Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	07	81711	99012	14710	65502	60204	
005	ISFJORD	05	81709	10105	10805	862	60703	
009	ANDENES	10	80508	82032	14412	855	60701	
028	BJORNOYA	07	82713	97022	17107	852	61306	
030	TROMSO	10	60214	84012	15112	65500	60803	
056	INGOY	07	70408	84022	18609	754	60205	
059	BANAK	11	83409	80022	18312	863	60303	
062	HOPEN	02	92302	95104	14404	9 0	60304	
098	VARDO	09	51609	89010	15411	5567	60302	
106	ROST	12	03507	83000	12314	00900	60202	
115	MYKEN	13	10000	84020	11720	12740	64404	
203	KRAKENES	15	71902	72021	09517	11807	60302	
212	ONA	16	40405	86030	09618	12680	60302	
235	DOMBAS	11	81802	98058	10915	894	60300	
262	NORDOYAN	13	11312	83030	10719	19800	60301	
265	TYNSET	08	61405	87152	17	49660		
271	VAERNES	10	41606	84031	10424	42640	60706	
316	BERGEN FRED	13	70000	75258	08918	795	64402	
369	VOLLEN I S	13	70000	98258	10817	49650		
384	GARDERMOEN	08	61605	83031	11121	53687	6*717	
386	VANG HEDMRK	11	60802	700 1	11120	29760	60805	
415	SOLA	14	81809	82256	08816	4876	6*202	
427	LISTA	13	81418	82808	08716	3957	64901	
445	DALEN I TELE	13	51403	82031	09320	4969	60812	
461	GAUSTATOPPEN	03	71713	91 4	11905	730	61403	
464	MERDOY		31402	98011	11318	28650	60300	
482	FERDER	15	44000	81010	11319	23651	60202	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	12	40000	99021	12519	26570	6*905	
053	MALMBERGET	11	42709	97051	12723	32540	6*812	
056	STENSELE	09	51602	99022	12520	42630	6*606	
057	LULEA KALLAX	15	11800	99020	14523	19600	60300	
062	OSTRSND FRSN	06	21108	99050	11820	22200	6*704	
066	SUNDSVALL	16	21608	83020	14221	22600	60304	
067	SARNA	11	41402	99031	11418	42500	6*808	
068	BJURAKER	15	40908	98051	13520	00930	6*901	
069	SODERHAMN	14		98051	13520	00930	6*901	
071	ROMMEHED		20706	99020	12521	22600	67908	
073	KARLSTAD	13	22007	82020	11922	23504	64903	
075	VASTERAS	11	33033	82031	12523	23541	60506	
076	UPPSALA ARNA	10	53605	99031	12722	42640	60707	
077	STOCKHOLM	09	53405	83031	12322	49640	64905	
079	SATENAS	15	63607	98160	11420	62665	65907	
080	KARLSBORG		20705	99021	12922	22505	69103	
081	NORRKOPING K		20706	99020	12521	22600	67908	
084	GOTEBORG	14	31813	81020	10720	29509	61903	
087	JONKOPING	14	33209	98021	11920	32500	60300	
090	VISBY	15	43608	82018	12719	38560	65000	
092	HALMSTAD M		52306	81012	11623	42446	64909	
095	KALMAR		31709	81031	12811	24574	6*901	
097	MALMO BULLT	12	21211	81020	1822	12641	60804	
117	NORDMALING	12	11807	99020	14521	11600	67001	
155	HAGSHULT	11	61115	99022	10 20		60705	
166	BREDAKRA	13	61805	81162	12119	29445	6*40*	
836	SODANKYLA	11	31406	98031	12921	33600	64915	
911	VAASA	09	31805	99021	13924	31600	64904	
917	RISSALA	12	53609	98051	13620	58600	64912	
974	HELSINKI MAL	11	53602	82021	12121	58640	60805	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	51	61404	82022	05260	31546	60312	
010	SULE SKERRY	54	51409	82808	04357	584	60300	
017	KIRKWALL	54	71311	82216	04658	28432	60205	
022	BENBECULA	54	51424	83028	00962	58460	60603	
026	STORNOWAY	49	51707	83016	02559	39463	67603	
049	CAPE WRATH	53	70902	83022	03255	75	60203	
059	INVERNESS	52	63511	82808	02960	39663	64907	
061	TARBATNESS	50	71302	81022	02460	3342	6*804	
068	LOSSIEMOUTH	53	43407	82016	03462	22631	60703	
075	WICK	54	81312	81606	04156	855	60802	
091	ABERDEEN	51	51812	81012	04064	32439	61905	
100	TIREE	53	71718	81802	01457	3347	61601	
130	WEST FREUGH	51	41816	82021	05361	22531	6*202	
135	PRESTWICK	46	51815	82818	04365	5253	60804	
162	ESKDALEMUIR	51	62012	81021	04860	62401	60703	
171	LEUCHARS	59	32704	81021	04265	22541	64904	
177	BELL ROCK	48	52009	82031	04058	32405	6*001	
185	ST ABBS HEAD	54	61809	80011	04965	656		
204	ISLE OF MAN	55	22122	84020	05662	11430	60300	
214	SILLOTH	53	42215	83021	06062	42500	60300	
257	LEEMING	49	52107	82022	06566	58600	60902	
261	DISHFORTH	51	52111	82021	6868	42640	61902	
302	VALLEY	55	22022	82011	06563	22500	64401	
318	BLACKPOOL	53	32213	82161	07667	29563	60302	
323	LIVERPOOL	56	72211	81258	07566	59563		
326	BURTONWOOD	50	62318	80028	06462	52501	60300	
334	MANCHESTER	52	72307	48818	07565	59563	64901	
354	WATNALL	46	52407	81021	08466	32570	68902	
355	CHURCH FENTN	52	52808	40031	06966	52560		
360	FINNINGLEY	43	62710	81028	07268	52660	64900	
377	WADDINGTON	45	22013	81011	07868	22641		
396	SPURN HEAD	54	32907	64021	08068	31500	60303	
414	SHAWBURY	47	61911	81031	17667	5356	61904	
485	WEST RAYNHAM	46	42314	82021	08667	41500	60202	
497	GORLESTON	53	73108	56038	08963	785	6*107	
502	ABERPORTH	53	52212	63028	07364	52500	60705	
531	BIRMINGHAM	51	52307	81011	08664	48502	6*901	
534	BIRMINGHAM E	51	52212	81021	08766	5363	60702	
557	CRANFIELD	49	72514	82022	09365	4863	60701	
578	MILDENHALL	53	72508	81032	09368	585 1	60302	
601	ST ANNS HEAD	53	32415	82011	07962	335	6*803	
627	ROSS ON WYE	52	72412	81028	09562	6856	60300	
646	L RISSINGTON	47	72512	81028	09063	725	60904	
672	NORTHOLT	47	72310	82012	10065	32565		
707	CHIVENOR	52	52714	83028	09466			
714	ST ATHAN	56	42408	82018	10464	4256	6*301	
740	LYNCHAM	49	51909	82011	09866	48602	60905	
746	BOSCOMBE DOW	48	51810	82012	09968	32503	60706	
763	BLACKBUSHE	56	72410	82022	10366	41508		
766	FRNBRGH SUTH	53	72508	82022	10167	32506	61901	
772	LONDON	49	72710	82021	10167	48603	60201	
777	CROYDON	43	72808	82032	10368	42536		
787	WEST MALLING	50	72513	81028	10666	58506	61002	
795	LYMPNE	55	62313	81022	10565	42531	60202	
797	MANSTON	55	70000	80022	10367	62574	67203	
804	SCILLY	56	72506	82028	09863	785	6*803	
814	LIZARD	57	70000	64626	10163	75500	6*806	
820	ST EVAL	56	82410	80802	10061	834	67903	
827	MOUNT BATTEN	56	83006	81022	10263	3847	67703	
839	EXETER	53	72111	82022	09865	385	67906	
862	HURN	51	72411	82821	11463	32538	6*302	
864	SOUTHAMPTON	53	72112	81022	10565	42408		
874	TANGMERE	53	72710	81012	10666	32532	61002	
894	GUERNSEY	57	82505	81608	12360	3822	61001	
903	CSLE ARCHDLE	55	71612	81258	00262	734	60708	
908	BALLYKELLY	52	72011	83022	01362	5257	6*706	
917	ALDERGROVE	51	71915	82152	02162	62563	60705	
952	ROCHES POINT	57	52513	82258	05961	39403	67807	
953	VALENTIA	54	72013	81258	04158	4346	64602	
955	MIDLETON	57	52115	81258	05363	3353	61907	
962	SHANNON	53	52020	82158	02862	49563	60708	
966	BIRR	56	61709	81028	02360	636	60807	
969	DUBLIN	50	62113	84022	03963	625	60709	
970	CLAREMORRIS	55	72215	81808	01059	794	60200	
971	MULLINGAR	53	72108	81808	03255	634	60703	
973	BLACKSOD PT	52	6222	81012	00361	32506	60301	
974	CLONES	54	72011	82808	01958	7256	60708	
980	MALIN HEAD	50	71918	81032	00161	42601	60609	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	40402	85031	03213	40730	60303	
013	STYKKISHOLMR	11	51004	88022	03414	35750	60309	
018	KEFLAVIK	10	71310	82021	03413	62505	60319	
030	REYKJAVIK	10	72006	83032	03614	65505	60311	
048	VESTMANNYJAR	10	80922	82152	04211	874	60312	
063	AKUREYRI	11	61204	83021	03616	3575	60304	
077	RAUFARHOFN	09	90909	02454	05409	9 0	60300	
082	HOLAR	12	71902	70022	05614	76200	67110	
097	DALATANGI	09	80000	80024	05709	862	60310	
202	THULE	34	42202	82021	08542	00941	69919	
210	UPERNAVIK	05	80402	39404	06208	5532	60706	
212	UMANAK	05	83605	98022	05108	0097	60810	
214	QUTDLIGSSAT	06	81402	99022	04408	009	60100	
216	JACOBSHAVN	05	80000	99022	04111	8082	60712	
220	EGEDESMINDE	04	84011	98022	0 710	80890	60815	
230	HOLSTEINSBRG	05	80000	98022	02422	0082	60810	
240	SUKKERTOPPEN	04	31803	14024	98606	25202	60811	
250	GODTHAAB	04	00000	60424	03406	00900	60910	
252	FAERINGEHAVN			82020	04309	16238	60611	
260	FREDERIKSHAB	04	93603	92454	00904	9 0	6*817	
270	NARSSARSUAQ	35	62415	82032	03158	15772	69807	
280	NARSSAK	05	72306	82032	03410	00970	6*300	
281	SIMIUTAQ	42	71510	80602	03144	55700	69302	7 0120
311	KNUTH MUNK	00	82720	96022	22603	2533	60803	
320	DANMARKSHAVN		32902	86031	12707	32400	60203	
330	DANSBORG	03	73506	84012	75304	76809	60211	
337	ELLA ISLAND	03	73506	94012	15304	76809	60211	
340	SCORESBYSUND	04	81703	81404	10704	7564	60323	
360	ANGMAGSSALIK	06	71604	98032	07212	00930	60303	
390	CHRISTIANSUN	05	80903	54616	05806	874	6*901	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	10	81402	97022	03512	883	6*805	
030	AALBORG	14	51215	80022	09319	12530	60805	
081	BLAAVAND	15	82002	80929	05616	0062	6*803	
180	KOBENHAVN	13	21616	81012	10520	12640	64605	
199	DUEODDE	15	31009	81012	11920	12540	61100	
230	DEN HELDER	16	22413	70012	09419	22460	6*109	
240	SCHIPHOL	15	42714	80022	09820	42401	60310	
260	DE BILT	15	72006	60911	10913	59500	6*209	
400	COXYDE	12	62612	81028	11520	53333	61004	
447	UCCLE	15	72310	96022	12120	69580		
451	MELSBROECK	13	82210	80022	11920	5857	60900	
476	ST HUBERT	11	72511	81022	13516	4155	61005	
670	ZURICH KLOTN	14	42907	81022	12426	42600	60706	
700	GENEVE COINT	11	41607	82031	11529	18701	60816	
740	TESTA GRIGIA	01	62710	83031	71008	65000	60311	
750	GUTSCH	10	51806	83031	74515	55600	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	16	62717	80028	11319	42542	60300	
015	LILLE	13	72314	75022	11618	72500	60302	
021	CHERBOURG	12	82704	81606	12218	2247	60300	
036	ROUEN	11	52410	75022	13020	32580	60300	
070	REIMS	13	72308	80022	13020	785	64904	
110	BREST	13	62316	81028	11217	48482	6*802	
130	RENNES	15	71106	60256	12518	42541	61900	
139	ALENCON	19	72507	81031	12211	31542	61908	
149	ORLY	13	62506	80012	13120	48501	67002	
150	LE BOURGET	13	62506	81022	12921	18702	64904	
160	ROMILLY	13	72704	81021	19723	78600	68907	
180	NANCY	13	52305	81021	12623	52600	6*903	
190	STRASBOURG	13	32214	00011	12726	32600	64904	
200	PENMARCH	16	72112	97012	13018	58470	60401	
207	LE TALUT	17	62510	80022	13920	68500	64606	
222	NANTES	14	72212	81021	13813	72501	64908	
240	TOURS	11	72906	81022	14123	31602	6*808	
265	AUZERRE	40	62006	82022	12124	62602	61909	
280	DIJON	10	42006	81021	12126	32501	67912	
314	CHASSIRON	17	52708	81022	14722	22502	61905	
412	COGNAC	15	73604	78032	14424	41506	60912	
435	LIMOGES	12	60000	81012	14222	31682	6*712	
460	CLERMONT	14	70204	82011	02325	21704	60812	
470	LE PUY	12	404	82028	32025	22786	61711	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
480	LYON	15	70406	81031	11327	38782	61917	
488	GRENOBLE EYB	17	60000	81031	10529	11782	60822	
501	BISCAROSSE	16	81804	81022	14920	3557	67901	
510	BORDEAUX	14	71802	81022	14624	42642	61910	
577	MONTELIMAR	14	60000	82021	11331	12782	60715	
600	SOCOA	17	80402	81022	15722	4557	60304	
610	PAU	15	80000	81022	14821	6857	6*805	
630	TOULOUSE BLA	13	8	81012	13424	886	60710	
645	NIMES	15	71404	81031	11532	00904	67902	
650	MARIGNANE	15	63704	81030	12131	00902	64905	
690	NICE	23	41106	60030	12328	16401	60306	
747	PERPIGNAN	21	50910	81022	11437	11683	65912	
761	AJACCIO CAMP	23	02312	81020	13929	00900	67104	
785	CAP CORSE	25	52702	80031	14419	15550	60305	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	82705	75022	17621	5557	60300	
023	SANTANDER	17	73603	96022	15821	894	61911	
141	VALLADOLID	12	40000	81012	00625	00973	60300	
160	SANJURJO	18	60706	98031	10730	22642	60829	
180	BARCELONA	22	00904	98000	12529	00900	61901	
221	BARAJAS	09	62516	98021	97134	00971	60704	
285	VALENCIA	24	20916	90011	11830	25500	60808	
302	SON BONET	14	12009	81020	11137	00970	60300	
314	MAHON	18	01210	98000	11930	00900	61903	
390	TABLADA	19	02310	98000	12734	00900	60804	
495	NORTH FRONT	64	01917	80000	10987	00900	60703	
501	FLORES	22	72707	96028	20124	69640	61501	
503	CORVO	22	82920	97032	19723	67460	6747*	
512	PONTA DLGADA	22	62605	98026	21925	68500	67601	
513	SANT ANA	22	32306	84031	21626	32400	61402	
515	SANTA MARIA	20	42709	85031	22624	42500	61402	
521	FUNCHAL	20	50312	98022	17424	58500	60200	
536	PORTELA	13	03610	81000	14825	00900	61903	
545	PEDRAS RUBRS	13	53607	83032	15418	00903	60300	
554	FARO	16	03404	97000	12234	00900	60300	
594	SAL	20	89904	81022	12326	454	64107	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	62512	98022	07818	00950	6*308	
004	P 11	15	82307	98809	08217	8742	6*300	
005	ELBE 1	15	81802	97022	08317	865	6*904	
006	FEHMARNBEKT	16	71112	96022	08318	0098	6*602	
020	LIST SYLT	14	82305	30959	08516	6947	61403	
029	HUSUM	14	82305	10959	08715	895	61107	
033	FLENSBURG	13	82314	50812	08617	895	61502	
034	SCHLESWIG LD	14	82504	48959	09515	894	61212	
045	KIEL HOLTENA	14	82418	30952	08917	894	61503	
091	ARCONA	15	71106	98802	10707	3388	902	
113	NORDERNEY	16	72706	50022	08718	4247	60205	
122	JEVER	17	82312	50259	08519	854	60200	
129	BREMERHAVEN	17	82319	35109	08619			
131	CUXHAVEN	16	81906	30059	08718	0091	61102	
147	HAMBRG FUHLS	17	82510	19919	08818	6947	62403	
156	LUBECK	14	71808	50026	08622	4858	64907	
162	SCHWERIN	14	81602	97052	08620	32587	905	
163	WISMAR	15	72006	97056	08221	2357	708	
170	WARNEMUNDE	15	71603	96178	08722	6958	910	
177	TETEROW	13	63005	96172	08622	59563	908	
193	UCKERMUNDE	15	61111	98022	10222	45570	808	
203	EMDEN	17	72312	50179	08919	734	60202	
204	LATHEN	15	82013	30024	09219	724	60101	
224	BREMEN FLUGH	14	72514	40056	09220	5251	60204	
244	LUNEBURG	16	82305	50032	09221	4552	64904	
249	BEUZENBURG	06	82006	97292	08920	6956	904	
253	DANNENBERG	17	82303	45959	09019	794	6*905	
254	SALZWEDEL	16	82202	97150	09522	2851	904	
262	WITTENBERGE	15	71801	96176	09222	79500	703	
279	NEUSTRELITZ	14	71403	96172	09223	4957	909	
291	ANGERMUNDE	13	82004	97156	09924	21647	907	
316	BRAMSCHE	14	82413	80022	10417	724	60211	
320	GUTERSLOH	13	52517	81012	10922	32531	67102	
325	SALZUFLEN	14	72510	50021	10121	42468	61002	
330	BUCKEBURG	15	72510	56022	09821	715	60205	
338	HANOVER LANG	14	82306	40022	09722	2557	6100*	
348	BRAUNSCHWEIG	14	82509	81252	10319	785	60200	
359	GARDELEGEN	14	82706	97052	096 2	6857	601	
361	MAGDENBURG	15	82712	97172	09622	6857	904	
380	POTSDAM	14	62201	9 052	09723	26666	906	
384	TEMPELHOF	14	62208	80032	09724	52641	61904	
385	BERLIN SCHON	14	62504	97022	09723	42501	804	
390	LUBBEN	14	22002	97012	1 125	21540	606	
393	LINDENBERG	13	62003	68032	10722	42679	707	
398	FRANFURT ODE	13	42003	87052	10424	22602	703	
406	BOCHOLT	14	43707	40012	10419	42400	61003	
410	ESSEN MULHEM	13	62510	75032	11617	425	60205	
419	ISERLOHN	12	52513	60026	11421	42540	61006	
427	ALT ASTENBRG	11	62712	80016	22716	22442	61001	
438	KASSEL	11	62708	75012	10981	58670	60203	
444	GOTTINGEN	15	72207	81032	10322	42545	64902	
448	KALTENEBER		72504	98022	11918	22562		
452	BRAUNLAGE	11	72707	81022	41018	5877	61003	
453	BROCKEN		77213	98024	81213	3837		
454	WERNIGERODE		72201	98022	09421	4867		
471	LEIPZIG	14	82502	97050	10523	38677	703	
486	DRESD WASDRF	14	71802	98039	11422	33573	910	
499	GORLITZ	14	22206	98028	11022	12603	904	
501	AACHEN	13	42510	82021	11819	42500	64901	
512	BONN	14	52505	81012	11923	52500	61104	
532	GIESSEN	13	62206	81216	11519	66500	60201	
539	SCHLUCHTERN	15	73301	40299	12717	284	64000	
543	SCHENKGSFLD	14	82706	40608	11819			
544	WASSERKUPPE	12	92313	01924	08012	9 0	61402	
546	KALTENORHEIM	14	82206	93802	12318	6947	704	
549	GROSS INSLBG		82204	92418	08414			
555	ERFURT	15	72506	97029	10922	29463	904	
558	SONNEBERG	14	72204	98252	40218	32362	703	
569	PLAUEN		72503	98022	11123	48546		
628	GEISENHEIM	12	32510	82036	12023			
635	KLEINER FELD	14	42705	82289	20615	22540	64206	
637	RHEIN MAIN	13	52308	82028	12721	42640	60207	
639	DARMSTADT	15	52912	82168	12520	48500	60206	
655	WURZBURG	15	53119	81019	11321	52500	60801	
658	BAD KISINGEN	16	72707	80029	11923	52542	60704	
666	NEUSTADT	14	52515	82012	10725			
670	BAMBERG	16	72509	81029	11123	52502	64901	
681	BAYREUTH	16	62703	81018	10324	43542	60703	
685	HOF	12	72310	81028	12220	13568	60200	
688	WEIDEN	15	73212	82039	12322	49573	60701	
692	SILBERHUTTE	14	63105	81179	18916	695	66930	
727	KARLSRUHE	14	32412	82012	12225	32600	61904	
729	MANNHEIM	14	72912	82036	12623	68660	64003	
732	KONIGSTUHL	13	63013	83021	47920	62402	67101	
738	STUTTGART	15	52708	82031	11923	52640	60200	
742	OHRINGEN	15	52510	82012	12123			
749	ELLWANGEN	17	62706	82251	12521			
761	WEISSSBAYERN	13	62008	60050	11823	53640	61903	
763	NURNBERG	12	62513	82022	11326	58601	60703	
768	NEUMARKT OPF	13	42017	81026	12222			
776	REGENSBURG	15	42510	81022	12024	42600	64904	
790	ZWIESEL	14	52709	40258	12722			
791	GROSSER FALK	12	42306	80104	68716	43200	60201	
836	STOTTEN	13	52713	81022	12221			
838	ULM	13	52205	81022	12223	58400	60703	
852	AUGSBURG	11	42710	83011	12524	32540	64000	
860	INGOLSTADT	13	42509	82022	12125			
866	MUNCHEN RIEM	13	62710	84020	13123	5264	64901	
873	LANDSHUT	15	42509	81022	11825			
875	OBERTAUFKIRC	15	32706	82030	13123			
893	PASSAU RIES	14	62202	81022	13423	62500	67904	
947	MEMMINGEN	13	22510	83021	13221	12640	60200	
961	ZUGSPITZE	03	73205	5462	14004	72	60309	
963	GARMISCH PAR	13	42608	83026	11624	42800	64907	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	13	32709	82011	22	21802		
028	ST POLTEN	12	12309	82012	12725	12600	67906	
035	WIEN HOHE	15	32705	81010	13725	3264	60804	
120	INNSBRUCK	13	30000	81012	12323	22800	65914	
128	BRENNER	11	41802	83021	20	41700	60803	
146	SONNBLICK	01	62209	84012	02403	61 00	60313	
150	SALZBURG	13	31302	82031	13524	32601	60807	
204	LIENZ	12	50904	82016	13423	62670	60714	
230	KLAGENFURT	15	32603	80012	14422	12740	67907	
240	GRAZ	14	23202	50056	12925	12650	61408	
448	PLZEN	4	80000	50052	11822	6251	12	
541	CESKE BUDEJO		73407	50959	12621	49520		
582	TABOR		52203	8	11913	5261		
648	HRADEC KRALV	14	53406	60012	11922	35640	200	
658	HAVLICKUV	13	72604	80031	12223	45678	703	
722	BRNO	15	42304	97052	12624	12648	901	
772	VALASSKE	14	60000	40052	13121	13671	705	
776	ZLIN OTROKVC	15	32205	70051	13025	31640	905	
787	LYSA HORA		71701	40051	14	75200		
815	BRATISLAVA	13	62004	70502	14026	18670	904	
825	PIESTANY	13	60000	73513	2812	25630	***	
865	ZILINA	13	73201	80012	13522	16770	904	
903	ZVOLEN	12	72703	81032	12224	01079	4**	
930	LOMNICKY STI	03	92201	4	30405		208	
954	SP NOVA VES	09	71000	80022	23	34730	704	
968	KOSICE	09	62515	81031	13116	11678	909	
993	KAMEN N CIRO	07	72703	98012	13423	11700	705	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	12	60000	98022	11821	48676	300	
115	USTKA	16	30404	98010	11821	11640	804	
150	GDANSK	15	60711	97021	12320	42561	809	
160	ELBLAG	12	40000	98021	12121	32559	806	
185	KETRZYN	1	33201	98011	12520	33463	809	
195	SUWALKI	11	6 704	98021	12520	625	905	
205	SZCZECIN	15	61104	97032	10824	11550	907	
215	SZCZECINEK	13	82001	97802	11420	894	602	
235	CHOJNICE	11	62002	98022	11922	32664	802	
240	BYDGOSZCZ	09	62503	98030	784	32570	804	
250	TORUN	10	73201	98022	11924	22579	807	
270	MLAWA	14	62701	98017	12022	635	807	
272	OLSZTYN	11	50202	98021	12520	52400	901	
295	BIALYSTOK	13	42703	98030	12121	38502	908	
300	GORSOW	14	41801	96011	10024	00934	806	
310	SLUBICE	11	62701	97021	10224	42 06	806	
330	POZNAN	11	81401	96022	11524	62546	909	
345	KOLO	12	80000	97031	11923	12577	706	
360	PLOCK	12	42202	98030	12224	42600	810	
375	WARSZAW OKCE	09	62504	98032	12825	52540	802	
385	SIEDLCE	15	72302	98801	12319	735	704	
400	ZIELONA GORA	13	62702	96021	11224	4653	806	
405	ZGORZELEC	14	22204	98011	11922	00970	802	
415	LEGNICA	13	72508	97022	12722	2267	201	
425	WROCLAW	11	72202	97022	11524	42637	807	
435	KALISZ	08	60000	97032	11624	2857	808	
455	WIELUN	08	61401	97030	11924	685	906	
465	LODZ LUBLINK	08	42502	98021	12124	2	905	
485	RADOM		52203	98020	12025	42640		
495	LUBLIN	12	72501	98030	12623	59601	707	
500	JELENIA GORA	14	72302	97019	13818	2567	402	
520	KLODZKO	10	82706	97130	12024	885	202	
540	RACIBORZ	14	61604	9902	12624	48641	907	
550	CZESTOCHOWA	08	83201	9703	1	41507	807	
560	KATOWICE	10	42206	97021	12623	38560	905	
570	KIELCE	10	82023	95020	12125	32647	908	
575	TARNOW	08	62704	96021	12624	41502	812	
585	SANDOMIERZ	07	71803	97030	12724	32506	804	
595	ZAMOSC	11	23202	96120	12925	22500	908	
650	KASPRWY WRCH	04	82501	98032	10009	4537	102	
695	PRZEMYSI	12	62503	98021	13226	32502	908	
770	MISKOLC	16	81601	30802	1336	894	607	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
810	SZOMBATHELY	12	60000	82011	13525	65700	605	
840	BUDAPEST MET	13	72002	75022	13128	1267	910	
860	SZOLNOK	11	82711	81132	27	00907	300	
882	DEBRECEN	15	80000	75031	13927	12742	611	
920	KESZTHELY	14	51702	81012	13527	55600	907	
940	PECS	12	73602	82032	13129	0097	805	
960	BAJA	11	72003	97031	13029	00970	908	
980	SZEGED	12	70000	81032	13229	00982	906	
990	BEKESCSABA	13	71101	81031	13329	11607	904	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	11	82002	97022	17722	45526	6*106	
020	DRAVOGRAD	16	50905	96031	23	36640	6*902	
027	MARIBOR	18	61 09	97012	14322	15670	6*701	
030	MURSKA SOBOT	17	11809	97011	24	00940	6*705	
033	VARAZDIN	17	71805	97219	15020	00970	6*201	
107	KOPAR	17	33302	98021	27	12640	6*300	
115	POSTOJNA	14	30902	98011	26	32700	6*300	
122	NOVO MESTO	18	40000	97011	24	5630		
123	OGULIN	17	50502	98012	1192	21610	63403	
128	ZAGREB	16	70205	81216	14722	45630		
150	BROD	13	11805	911	13030	00990	6*809	
156	OSIJEK	09	41 02	81031	13332	15605	6*816	
168	NOVI SAD	1	1812	98	13033	286		
208	PULJ	20	20902	98011	12329	18501	60304	
223	GOSPIC	12	83213	99030		1145		
242	BANJA LUKA	13	40402	98031	11927	14621	60807	
261	KOVILJACA	13	40205	98031	11831	17604	.	
285	V GRADISTE	11	435 0	98031	13731	00990	69*05	
338	SINJ	14	62109	82 1	12831	2263		
348	MOSTAR	17	53200	98011	13633	3874	60802	
353	SARAJEVO	18	31113	81011	53331	35700	60814	
377	KRALJEVO	17	2052	98 11	19432	12650	60817	
388	NIS	12	11802	98031	12531	00901	6*820	
457	TIVAT	23	11809	98031	28	12500		
584	BRILEP	08	12202	98030	33	12800	6*812	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	13	43605	81122	14027	00970	807	
040	C L MOLDOVA	08	62902	81032	37724	52540	61*	
080	ORADEA MARE		60000	81032	13228	00946		
090	IASI	14	61402	81131	13227	32544	809	
120	CLUJ	09	73204	81032	12727	68670	813	
150	BACAU	46	80600	00810	32132	28009	99	
200	ARAD	11	63202	81022	13928	00936	808	
230	DEVA		63602	82011	13620	00970		
247	TIMISOARA A		50401	81021	00902	12808		
260	SIBIU	11	53204	82011	12028	00954	820	
265	TECUCI	18	70000	81021	23626	55574	905	
280	VARFUL OMUL	07	72711	30404	53608	72 00	305	
300	BRASOV	12	63202	81031	15126	21607	812	
310	GALATI	12	60904	75031	13125	54560	911	
340	TG JIU	14	22207	81021	13221	11619	810	
346	R VALCEA	08	31401	50050	11930	00918	809	
350	BUZAU	16	71801	50021	12029	62600	712	
360	SULINA	18	30904	81021	14126	00930	904	
410	T SEVERIN	10	12002	82020	12232	00971	813	
420			62002	81022	13630	62600		
450	CRAIOVA	12	32702	81030	12631	31600	81*	
480	CONSTANTA	19	20902	81031	12724	22530	805	
490	TR MAGURELE	12	02502	81020	13232	00900	90*	
511	LOM	12	00000	98020	13131	00900	909	
534	GORNA ORECHO	07	03605	98020	13132	00900	820	
552	VARNA	14	31403	98020	12720	21500	705	
612	INSULA SERIP	12	23601	97050	12430	22700	720	
641	IAMBOL		13201	98020	12732	15500		
	BLOCK 16							
060	TORINO	18	61804	15052	12026	44570	61004	
080	MILANO	20	31404	50022	13228	21630	60303	
098	TREVISO	25	11104	50021	13531			
100	VENEZIA	18	11506	60020	14028	00901	64007	
114	MONDOVI	20	83204	30052	12724	856	60300	
120	GENOVA	20	41905	70022	13426	55400	60308	
140	BOLOGNA	17	60208	45032	12830	00901		
150	SAN REMO	22	51406	54022	14029	28506	62102	
160	LIVORNO	19	21805	80020	14127	11601	60303	
170	FIRENZE	22	52612	60021	14321	41701	61002	
190	ANCONA	21	30608	81030	13430	00920	61104	
240	ROMA CIAMPNO	20	22116	75030	14932	21600	64204	
254	BENEVENTO	20	12008	80020	1934	11600	61902	
260	FOGGIA	16	10904	81020	11957	11600	61904	
280	PONZA	22	0 02	60020	14830	00900	60409	
290	NAPOLI	21	22008	50020	14829	28600	61003	
320	BRINDISI	22	10904	81050	12330	11500	64901	
330	TARANTO	21	12208	80020	12334	11600	60802	
338	CALOPEZZATI		1140	81120	12732	00900	64901	
350	CROTONE	21	01413	81020	14729	00900	60303	
410	PALERMO	15	00806	81020	145	00900	6*002	
420	MESSINA	17	20409	80010	15231	14510	64901	
460	CATANIA	21	00910	81020	14331	00900	61901	
510	PORTO TORRES	22	01806	81020	14128	00900	64903	
550	C BELLAVISTA	25	11210	82030	13432	11500	60304	
560	CAGLIARI ELM	19	01911	60024	13130	00900	61603	
597	LUQA	85	00507	81020	14895	00900	69004	
620	THESSALONIKI	17	11816	97010	13034	15700	60808	
642	IOANNINA	66	00901	97000	14733	00900	60308	
689	PATRAI	24	12202	80010	13431	12700	60300	
716	ELLINIKON	20	12305	97020	11931	11700	61906	
754	HIRAKLION	15	03215	97000	12230	00900	64302	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	73	32007	80031	06879	0060	60803	
602	MORPHOU	75	12913	82020	05984	11600	61909	
603	LIMASSOL	74	02513	84031	06189	11600	60803	
606	NICOSIA	60	12911	84030	05292	11700	64608	
617	CAPE ANDREAS	73	41810	82021	05582	48500	60807	
	USSR ZONE 1							
112	YAUGULBENE		63603	97808	0901	63401		
121	AYNAZHI	14	53205	97032	10518	3402	703	
163	KINGISEPP	08	60707	97022	17016	00974	300	
068	PYARHU	12	70403	98250	10918	39465	703	
191	VYBORG		10403	97030	19919	915		
092	VENTSPIL S	24	43205	99030	12519	39405	807	
221	REGA	14	53604	97031	10820	43501	300	
422	KOENIGSBERG	13	63205	97018	12720	65500	302	
812	NIZHNIA PESH	09	30402	98032	14916	31500	711	
824	ARKHANGELSK	11	70405	97026	12718	78550	8**	
834	NARIAN MAR	06	50405	98022	17514	48600	805	
835	UKHTA	08	32004	97020	1571	3100	812	
837	SEGEZHA			022	14713	68600		
843	SVIRITSA	10	30205	08022	09118	3200	712	
844	VYTEGRA	10	80205	97022	08317	894	806	
845	LENINGRAD OB	12	30207	97011	10320	22540	806	
847	LIUBAN	14	73403	97258	08918	88400	908	
854	LUGA	07	85709	97022	15914	855	801	
859	VALDAI	11	73404	96102	06317	84600	708	
865	KSINAS	09	80706	98022	11420	12557	904	
866	SURA	13	73403	981	08622	79463	725	
869	SHENKURSK	14	83604	97808	07019	73307	813	
872	OPARINO		71801	97179	03315	53560		
875	VOLOGDA	13	73407	97022	02619	63401	***	
884	UST USA	08	25206	98012	13418	14548	709	
	USSR ZONE 2							
318	KIROV	14	81104	96633	02915	8722	813	
351	BREST LTOVSK	10	62703	97022	13123	52639	910	
863	VELIKIE LUKI	03	80608	972	15	962	202	
890	BELYI	13	60706	970 2	14	8742	802	
893	ZHITKOVICHI	08	72505	97022	11623	72401	804	
896	ZLYNKA	14	73401	97298	09618	63402	802	
898	VYSHNII VOLO	13	73202	97022	06417	52603	808	
905	KALININ	12	70904	9717	0551	73600	303	
907	GORKII	14	83605	97179	01118	78607	707	
908	VLADIMIR	12	73401	98022	03327	73600	300	
909	MOSCOW OBS	12	72905	98809	04815	3502	202	
911	KALUGA	12	72709	97179	06120	69402	806	
921	CHKALOV		61803	9801	07329	22601		
922	BUZULUK	11	81101	97022	06323	78600	811	
925	KAZAN	14	52003	98028	02518	18530	813	
926	BEZVODOVKA	09	32204	98010	04720	31600	300	
932	ZEMETCHINO		47507	970 2	05121	49500		
934	ELETS	11	620 6	98028	07022	53603	808	
935	KURSK	11	32505	98010	0 620	32600	908	
937	ZHERDEVKA	10	72707	98259	09721	42470	808	
938	VALUIKI	08	72905	97022	10322	74600	802	
939	BOGUCHAR	12	2905	98809	04815	63502	202	
941	SARATOV	08	22207	98022	07423	51602	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	11	73601	97250	13320	59530	300	
603	KIEV AMSG	10	52707	97021	12323	51600	909	
625	LVOV	10	52703	98021	13123	32661	808	
639	STANISLAVOV	07	52902	98021	13125	52600	812	
672	KISHINEV	16	72002	97031	13726	72500	813	
676	BOLGRAD	16	72004	97022	14525	00901	804	
708	NIKOLAEV	07	83405	98032	13725	859	804	
951	SHEPETOVKA	10	72903	97032	13422	4363	808	
952	CHERNIGOV	12	62701	98258	11220	63500	805	
953	KONOTOP	11	52704	97021	11120	52500	80*	
954	SUMY	14	62705	98022	11422	62500	804	
956	KHITOMIR	10	72804	97179	12621	73403	508	
961	SHEREMETKA		73206	97021	13122	71500		
962	POLTAVA	09	08	98021	2422	53531	904	
966	UMAN	09	27904	98022	13523	62642	810	
967	KIROVOGRAD	09	62704	98032	13224	52401	711	
969	STALINO	14	67710	98012	11525	53602	909	
972	VOZNESENSK	10	32203	98021	14226	12630	709	
974	MELITOPOL	13	7103	9610	12825	62550	812	
989	IALTA	16	71102	98021	13522	7200	802	
990	FEODOSIIA	35	80902	98021	14025	11631	803	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	11	78412	98031	07331	25653	808	
002	MOROZOVSKAIA	09	62706	98031	09925	22503	909	
004	KOTELNIKOVO	14	41608	96011	07351	00990	801	
007	VERKNII BASU		23407	90030	06628	11680		
012	ARMAVIR	15	63201	98031	10027		***	
015	PIATIGORSK	14	80000	98639	1620	8772	323	
018	GRAZNYI	14	83207	97031	06732	68637	804	
021	BORZHOM	15	80903	96512	619	364	705	
035	ASTARA	2	01401	99000	04328	00900	801	
036	KARIAGINO	21	13603	99020	01832	0940	817	
038	GASAN KULI	10	02709	9711		00900		
042	FT SHEVCHENK	17	71803	98022	07528	00970	301	
044	GUREV	14	31608	96011	07531	00990	810	
050	IASHKUL	10	63206	98032	06 32	00903	812	
942	SERAFIMOVICH	08	72907	98021	09924	11650	803	
948	URIUPINO	06	32507	99011	09324	31700	808	
995	SOCHI		71405	98032	09428	79800		
	USSR ZONE 5							
055	BERESOV	12	88609	97616	14212	6732	204	
057	KONDINSKOE	1	83604	95636	915	8742		
058	SAMAREVO	13	20000	99011	07820	11501	300	
059	SURGUT	17	70103	98021	07621	73500	801	
062	SEROV	11	80903		08619	43502	813	
063	KISEL		70201	97259	08016	79500		
066	KUDYMKAR	13	71402	98029	06219	69643	712	
068	NOZHOVKA	14	80000	98026	06719	0092	726	
070	IANAUL	12	81604	98808	06720	885	723	
071	KRASNOUFIMSK	14	61803	98022	08321	32641	816	
072	SVERDLOVSK	13	71805	98808	09018	69563	406	
073	UHNDRINSK		72702	97022	10124	53662		
075	ISHIM	15	53406	97018	083	58600	308	
076	KROPACHEVO	12	32202	97011	08622	12450	818	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
077	CHELIABINSK	14	72500	97808	09721	79500	809	
079	UFA	12	82007	97031	07424	52707	811	
080	TROITSK	12	72902	97022	10923	00930	803	
081	STERLITAMAK	11	71606	99032	07726	42601	918	
172	TARA	12	70901	98081	05121	00960	8	
084	GLAZOV	14	71401	96616	316	8632	820	
257	ODESSKOE	14	63601	97028	04622	43503	312	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	10	63203	99022	10124	22602	805	
087	URALSK	07	62703	97022	04931	48670	817	
090	AKTIUBINSK	08	12002	98010	08130	01800	723	
091	IRGIZ	03	02503	98020	10530	00900	813	
092	TURGAI		13603	98020	13603	97020	*29	
096	CHALKAR	10	03201	97000	09031	00900	815	
097	DZHESKAZGAN	02	17915	49801	07029	18600	711	
103	BERTYS	07	13407	97030	01429	00901	804	
107	ALMA ATA		61803	99032	00330	67000	300	
111	PETROPAVLOVS		43205	98022	07322	32660		
113	KOKCHETAV		910	99022	08 14	42701	804	
131	KUSHKI		08	98020	99335	00900		
135	ASHKHABAD	02	011	98000	02238	00900	710	
136	BAIRAM ALI	07	03404	98000	02037	00900	810	
142	LENINABAD	05	02208	99020	96350	00900	806	
144	GERGANA	09	03202	98000	01237	00900	317	
146	NOVAIA BUKHA	06	08612	98020	99436	00900	822	
147	SAMARKAND	04	00406	98000	99733	00900	812	
586	CHIRIK POBAD	05	00403	97020	05935	00900	800	
611	DZHETYGORA	12	60000	98022	08027	61500	801	
617	ARALSKOE MOR	12	02203	97000	08930	00900	812	
712	KIROVABAD	12	02703	99020	95838	00900	812	
	USSR ZONE 7							
201	KIRENCK	16	40000	98011	07022	34701	600	
202	BODALBO	16	70000	98022	07518	65700	302	
206	MONDY	10	70000	97021	65015	757	701	
442	SHISHKINO	21	70000	98031	05122	0080	20*	
496	UST KUG	10	43603	98031	05823	22502	303	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	04	13403	98022	20207	00900	401	
155	CAP CHELIUSK	02	61105	98021	10203	00941	300	
157	DIKSON	04	82707	98022	17106	884	106	
158	UST ENISEISK	03	83606	9 22	16708	884	102	
159	TYRTOVA IS	05	73409	97022	14311	75400	304	
163	KHATANGA	11	83210	98808	07913	891	412	
227	OST CHETYREK	01	80508	96104	04301	062	822	
229	ZHIGANSK	05	80209	966 6	15706	862	901	
230	VERKHOIANSK	03	03603	99022	06310	65600	307	
234	VILIUISK	07	60000	99031	6119	21503	308	
237	UST MALSKOE	16	62703	98012	01319	55600	324	7 11**
239	MIUIA	11	81802	89022	06520	00921	302	
240	OLEMINSKOE	14	80000	99032	03219	2552	308	
241	VITIM	17	81803	99022	07520	00907	302	
243	NEZAMETNYI	09	43202	99011	09914	35610	524	7 06**
244	NAGORNYI	14	70000	97012	07517	75500	334	
278	UELLEN	04	02000	99000	21605	01900	802	
283	NAGAEVO	12	86110	98032	00911	3864	722	
827	OST BIELYI	04	72503	98022	16604	15530	3	
829	MALYIE KARMA	05	72504	98022	20108	36310	310	
832	NIURBA	02	10705	98020	19509	00940	702	
846	OST RAGMANOV	01	01402	99020	22406	00900	801	
860	AMBARCHIK	07	71101	99022	02509	754	803	
898	BUKHTA TIKSI	02	83404	96606	10707	8722	103	
903	KAZACHE	02	80906	98636	07102	0092	302	
909	SANGAR KHAIA	07	08217	99000	02114	00900	213	
910	UST ALDAN	13	27907	98000	02315	00901	320	
914	CHURAPCHA	11	53202	98031	02518	00931	332	
917	POKROVSK	04	70000	98002	07717	00902	333	7 23**
919	OYMYAKN AMSG	12	72702	99016	12113	72500	324	7 07**
920	AMGA	12	12903	98010	04718	00901	332	7 08**
925	TOMMOG	0	71 01	98022	18705	15430	202	
930	TUAI KHAIA	22	8 6	97809	09312	835	401	7 92**
932	NIURBA	11	81807	99022	06021	55507	804	
934	MUKTUYA	13	70000	98022	05519		702	
936	DZHARDZHAN	02	03602	99020	02812	00900	300	
960	DUDINKA		83607	98022	16608	854		
982	AMDIERMA	04	20706	98020	1 807	21500	702	
984	OST VAIGATCH	03	70200	98022	9609	55430	901	
995	RUSSKIAI GAV	03	72708	97205	13904	764	302	
	USSR ZONE 9							
286	UST KAMCHTSK	08	70406	98031	14909	764	308	
291	UST BOLSHERE	10	91806	92454	04110	9 0	704	
295	TILICHIKI	09	72202	990	14511	00907	305	
810	KIKHCHIK	09	91804	91495	13009	9	300	
816	PETROPOVLOVS	11	60000	97021	12512	00951	209	
836	SEMLIACHIKI	10	81802	92022	13912	854	309	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	22	12312	82020	08029	12500	67604	
104	MERDJAYOUN	18	122 4	81030	91527	15500		
106	KSARA	08	03022	96620	97 28	00900	67008	
153	HARKENAN	16	12737	99020	05027	15500	6*704	
155	HAIFA ARPORT	23	62707	97051	08131	64600	6*801	
177	TEL AVIV PT	22	32715	08032	09928	31500	66611	
180	LYDDA ARPT	19	22908	81021	08331	21500	66703	
184	JERUSALEM	10	02710	81000	20026	00900	60303	
270	AMMAN	51	02733	48050	20084	00900	60711	
416	DHAHRAN	50	63517	80012	96306	00906	61920	
427	BAHREIN	71	43514	81021	96098	00902	69719	
449	SHARJAH	82	12812	80020	94595	00901	62912	
460	MUSCAT	77	70508	97022	95583	70620		
564	MISIRAH	73	12305	64011	96690	00909	6*818	
575	SALALAH	75	62008	64022	01881	4543	69612	
586	RIYAN	70	71603	81026	00379	00976	60716	
608	MOSUL	48	00414	80020	96411	00900	60614	
650	BAGHDAD	49	02906	06073	97009	00900	60808	
689	BASRA	74	92914	05323	95603	9 0	6*812	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	60000	96031	92086	38570		
560	PARACHINAR	67	71102	96029	86081	42660		
570	RAWALPINDI	77	40000	99016	96185	00902		
590	KHUSHAB	82	31312	99039	91684	11640		7137**
600	SIALKOT	78	81305	07035	93684	55544		
620	FT SANDEMAN	28	51305	96179	84095	49620		
624	DERA IS KHAN	88	21302	97000	90098	00905		
661	QUETTA	72	03005	96000	86991	00900		
675	MULTAN	77	31805	96021	91097	32600		
680	MONTGOMERY	75	52303	96011	92994	54700		
702	FT ABBAS	66	52302	95030	91495	50930		
710	NOKKUNDI	85	08110	99000	86798	00900		
712	DALBANDIN	57	41803	94055	84902	00920		
715	JACOBABAD	74	41807	97021	91698	12903		
718	KHANPUR	75	22708	97011	91599	21700		
746	PADIDAN	76	42309	97021	92497	11508		
782	MANO KARACHI	84	72518	96022	97385	78500		
785	BADIN	75	62305	94622	96684	60950		
858	BOGRA	79	80905	97036	97283	84700		7 01**
861	MYMENSINGH	77	80000	95616	93580	865 7		7128**
920	DACCA		81803	95636	97580	874		7165**
932	BARISAL	77	83307	06636	98880	87		7145**
940	CHITTAGONG	78	81609	96306	00682	4552		7 35**
950	COXS BAZAR	79	71305	96021	01982	72600		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	65	81602	96625	91069	875		7160**
103	AMBALA		80000	95035	94683	40700		7 07**
123	SRIGANGANAGR	75	42005	97011	93391	00940		
131	HISSAR	76	62506	97021	942	65600		
165	BIKANER	68	82307	97030	94589	85700		
182	NEW DELHI	74	80205	97156	94790	6452		7 09**
260	AGRA	79	81802	96036	95190	874		7132**
265	MAINPURI	29	80000	95036	96679	875		7 34**
311	SIBSAGAR	74	73002	97021	99384	55640		
312	DIBRUGARH	75	50000	97026	99781	12632		7 08**
339	JODHPUR	73	72313	97025	95888	78501		
343	AJMER	70	72309	98026	96782	25570		7 02**
348	JAIPUR	72	82514	99508	95885	77403		
360	MADHOSAGAR	76	82059	97179	96985	6953		
379	GORAKHPUR	79	40000	97021	93588	40910		
383	MOTIHARI	79	70904	96029	95884	65609		7 28**
391	DARBHANGA	81	80902	97021	96886	834		
415	TEZPUR	76	50000	97016	99784	22760		7 02**
451	KOTAH	76	72704	97020	96984	52740		
463	JHANSI	77	62704	95036	99480	66700		7 10**
467	NOWGONG	76	80902	94959	99176	865		7120**
475	BAMRAULI AL	88	71604	97026	97082	36420		7 34**
479	BENARAS	78	82702	96029	97079	6962		7117**
500	PURNEA	78	50902	98036	96984	32704		7 15**
515	CHERRAPUNJI	66	71802	91065	93360	9 0		7 02**
516	SHILLONG	62	82005	97016	91770	48532		7 08**
540	MOUNT ABU	68	81807	94036	91460	861		7 19**
547	NEEMUCH	73	72511	99025	98482	72700		
559	GUNA	78	82305	98036	98382	874		7 01**
571	SUTNA	73	82304	96036	97276	85700		7301**
635	BHUJ	73	72316	98036	00184	78500		
647	AHMEDABAD	76	72505	97016	00186	58670		
699	HAZARIBAGH	75	80000	99179	87781	862		
700	RANCHI	75	80000	97032	88179	866		
727	AIJAL	67	82302	609	93667	86		7 08**
731	DWARKA	76	42315	99015	00781	22530		
736	RAJKOT	72	72527	96021	00185	71700		
751	DOHAD	72	62318	98035	00490	42750		7 10**
779	PENDRA	73	80000	96616	89174	7732		7 44**
799	JAMSHEDPUR	76	28707	96195	97082	895		7 10**
807	CALCUTTA	79	82504	97299	97282	49528		7 15**
840	SURAT	76	52307	97021	02684	55400		
851	JALGAON	73	42304	97032	01690	32810		
855	KHANDWA	7.5	82706	90635	01476	875		7 26**
875	RAIPUR	74	82702	96536	99278	2752		7107**
895	BALASORE	77	72413	98022	99386	68600		
903	SAUGOR IS	78	62027	96021	97184	86600		
925	MALEGAON	68	62709	98021	01280	44710		
933	AKOLA	68	72514	98012	09889	14722		
937	AMROATI	74	82305	98035	00980	65510		7 04**
953	KANKER	71	82702	95636	02173	87500		7 55**
970	CUTTACK	75	81002	97031	99784	3752		
973	CHANDBALI	77	72304	9803	98385	3266		
977	SANDHEADS	79	82316	96032	98283			
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	62518	98031	04483	00920		
003	BOMBAY	76	52512	97028	05382	52500		7 15**
009	AHMEDNAGAR	65	82513	99141	93488	65670		
013	AURANGABAD	68	82720	98023	93284	82700		
017	PARBHANI	72	72709	99031	98389	11770		
086	RAMAGUNDAM	65	52702	97031	00389	525		
109	HARNAI BMBAY	78	41321	98015	06282	485		7 09**
121	GULBARGA	66	82911	98022	01489	64607		
129	HYDERBAD BPT	71	82704	98532	92481	45607		
169	RAICHUR	65	72907	98031	01679	25608		
185	MASULIPATAM	75	82304	98029	02885	00947		
189	COCONADA	72	68305	97021	01889	00908		
205	BELLARY	67	52709	98031	02290	34441		
213	KURNOOL	69	83209	97011	02089	3896		
233	CHITALDRUG	66	72305	99011	96482	42660		
241	CUDDAPPAH	74	62702	98011	02193	73600		
245	NELLORE	72	30000	99021	02995	84601		
283	MANGALORE	75	52705	97021	08182	32601		
291	MYSORE	70	72507	99026	97775	19422		7 34**
295	BANGALORE	64	42911	98018	97181	38301		7 13**
314	CALICUT	78	82511	98036	08082	33572		
319	COIMBATORE	71	62014	98031	05879	15570		
325	SALEM	78	80502	97022	04882	65672		

Aug. 1 1960

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
329	CUDDALORE	77	71809	97032	04383	43508		
333	PORT BLAIR	75	76214	96033	06981	48508		
335	PALGHAT	75	72707	96019	07531	44640		7 02**
351	COCHIN	76	82411	95036	09286	5257		7 04**
352	ALLEPPEY	77	72007	97036	08480	48410		7 10**
359	MADURA	74	83002	94951	04778	37620		7 56**
363	PAMBAN	74	41805	97031	06382	11740		
369	MINICOY	76	72707	97022	09783	31608		
371	TRIVANDRUM	76	32007	97031	08481	24501		
418	TRINCOMALEE	71	82313	97029	05890	00976		
466	COLOMBO	75	72307	97032	08982	43528		
497	HAMBANTOTA	75	82314	96022	08281	00918		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	79	62802	64131	99084	195 2	69311	7 11**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	81	22508	62012	00082	11502	60312	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	71	10000	82002	10575	15640	69300	
407	ASAHIKAWA	71	70000	40616	11673	70520	69304	7 07**
409	ABASHIRI	71	72105	81029	11476	34561		7 02**
412	SAPPORO DCMO	70	81707	27919	10474	895		7 51**
417	OBIHIRO	71	80503	30022	12271	864		7 22**
420	NEMURO	70	91406	04454	13070	9 0	69001	
421	SUTTSU	71	21613	81131	10074	25600		7 97**
426	URAKAWA	72	70713	81138	11775	45 93		7 97**
430	HAKODATE MAR	72	80000	65022	09575	864	69403	7 03**
575	AOMORI	73	30000	80139	09376	34431		
581	HACHINOHE	74	61902	30132	08875	15620	69305	7 06**
582	AKITA	75	20202	82131	08279	14640		
584	MORIOKA	73	81608	80212	10576	6742		7 97**
585	MIYAKO	73	80000	81022	10176	155		7 97**
587	SAKATA	74	10905	82011	07481	11630	66306	
588	YAMAGATA	72	71601	80022	08880	21630		
590	SENDAI DCMO	76	61402	70012	10477	26450		
595	FUKUSHIMA	75	10000	82002	10178	15650	69309	
598	ONAHAMA	77	10903	80011	10578	12400		
600	WAJIMA	77	10000	05012	07980	16400		
602	AIKAWA	72	01107	81000	07677	00900	60312	
604	NIIGATA	77	10507	83000	07182	19500		
605	KANAZAWA	78	11801	75130	07481	18500		
610	NAGONA	69	32511	81299	07780	22663		
612	TAKADA	73	00000	80000	07380	00900	60111	
615	UTSUNOMIYA	73	10301	75001	09977	14502		7 02**
618	MATSUMOTO	58	20000	19130	08074	00903		
624	MAEBASHI	74	80000	60022	09778	855		7 99**
631	TSURUGA	75	10000	82011	07780	13500	69313	
636	NAGOYA DCMO	74	72005	45172	08280	74530		7 97**
637	IIDA	72	72502	70138	07677	746		7 97**
638	KOFU	71	20302	50012	08079	25700	69315	
648	CHOSHI	75	20908	75018	09077	14601		7 97**
650	KAMEYAMA	76	10000	81170	09379	19733		
655	OMAEZAKI	74	10909	82131	08380	19633		
662	TOKYO CMO	75	00505	23001	09379	00900		7 16**
663	OWASE	75	30000	32131	09977	33500		
671	TOKYO	75	10170	81001	08880	15600	69305	7 97**
673	TOMISAKI	74	20403	81021	08278	21500	69308	
675	OSHIMA	73	10713	82011	08278	12400		
676	NIIJIMA	75	20710	81021	08179	28500		
678	HACHIJO JIMA	76	70714	81258	05678	72400	62002	7 06**
740	SAIGO	76	10511	82131	07380	15503	62312	
744	YONAGO	76	70603	90139	06580	69601		
746	TOTTORI	77	20000	81029	06980	24700	69313	7 05**
750	MAIZURU MAR	76	11401	81131	07879	13501	69312	
755	HAMADA	75	50000	82022	06479	33600		7 95**
762	SHIMONOSEKI	75	20812	80012	05978	14560		
765	HIROSHIMA	75	61802	75012	06980	24630		7 97**
772	OSAKA DCMO	75	01802	80000	07483	00900		
774	KASHIWARA	72	00904	82131	10208	13600	69314	
777	WAKAYAMA	77	62704	20021	07080	1263	69312	
778	SHIONOMISAKI	75	10710	70021	07477	11400		7 04**
800	IZUHARA	76	73407	80026	06380	75550		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	75	11404	75011	05380	14600	69317	7 97**
815	OITA	75	23203	81001	06578	00931		
816	TOMIE	75	20405	81012	04379	25501	69314	7 01**
817	NAGASAKI MAR	76	10000	82000	04680	00940	60316	7 01**
827	KAGOSHIMA	75	20908	82021	04381	24600	69317	
819	KUMAMOTO	73	00610	82008	04880	00900		7 95**
830	MIYAZAKI	73	40507	78021	06078	23430		7 96**
836	YAKU SHIMA	76	71314	80028	03779	725	63317	7 04**
887	MATSUYAMA	75	10000	80018	07179	15600	69312	7 15**
891	TAKAMATSU	77	10000	80000	05281	15700		
895	TOKUSHIMA	74	01608	82000	06681			
898	SHIMIZU	74	60717	81018	06879	46431		7 05**
899	MUROTOMISAKI	75	60913	75022	06977	65500	69311	7 03**
909	NAZE	74	61707	82022	01981	64600	69414	
918	ISHIGAKI JMA	75	33303	81012	99282	13408	67314	7 97**
927	MIYAKO JIMA	78	12805	82012	98681	11503	69313	7 91**
931	KADENA OKINW	74	50906	82022	98680	22430	62403	
945	MINAMIOAGARI	77	11211	82018	00480	11560	69312	7 96**
963	TORI SHIMA	76	21805	85011	04680	21500	63313	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	76	70503	98586	03479	762		7 02**
019	BHAMO	75	82603	92036	01676	48590		7 15**
042	MANDALAY	76	80000	97045	00383	38617		7 01**
062	AKYAB	76	82007	96026	02882	4877		7207**
078	TOUNGOO	77	80000	97036	05079	7752		7 05**
094	BASSEIN	77	82303	95039	05480	3852		7 08**
096	MINGALADON	75	82404	35026	06576	67320		7 58**
097	RANGOON	75	82404	32516	06576	67320		7 15**
103	MOULMEIN	75	72201	94506	06379	28860		7 03**
108	TAVOY	76	80000	96016	07178	6842		7 63**
110	MERGUI	75	80000	97216	06977	5552		7 08**
112	VICTORIA PT	75	72604	97032	07881	63408		
327	CHIENGMAI	73	82302	97616	04775	2742		7 22**
354	UDORN DHANI	73	71803	96132	01982	13547		
378	PITSANULOKE	79	52702	97171	86	29543		
407	UBOL RAJADHN	73	70000	96031	02781	29508		
455	BANGKOK	79	72302	80131	05982	19543		7 97**
500	PRACHUAB KHI	73	72410	97505	07177	57545		7 97**
551	BANDON	73	42302	96051	07282	33505		
568	SONGHLA	72	62710	98022	07385	11506		
601	PENANG B L	73	72903	64022	08481	22506		7 44**
694	SINGAPORE	74	70000	80132	08680	15643		7 97**
803	LAOKAY	25	80000	96606	00126	2742		7 06**
820	HANOI GIALAM	25	83009	15952	99726	894	6*216	7 14**
830	LANGSON	24	82202	97602	00327	4637		7 02**
855	TOURANE	26	61402	81011	01830	14762	6*109	
860	PATTLE PARCL	26	42502	98012	01129	00901	6*408	
877	NHATRANG	26	22502	98020	02527	15601	6*207	
900	SAIGON	25	32309	97012	04930	24602	6*404	
918	POULO CONDOR	25	52613	98132	07128	38462	6*406	
940	VIENTIANE	26	52002	98012	02528	13532	6*400	
948	SENO	25	62308	97172	01330	49474		
966	SIEMREAP ANG	25	70000	98022	03728	00907	6*204	7 01**
985	KAMPOT	24	62305	81022	05729	625		7 97**
990	PHNOM PENH	24	62307	98022	05330	00946	6*412	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	00718	70000	14825	00900	64107	
069	CABO JUBY	18	80206	81022	13421	864	60308	
125	TOUAHAR	18	00000	84020	06937	00900	67907	
130	RABAT	24	13010	81030	12328	16300	60*08	
135	SALE	21	02706	80020	12926	00900	60207	
140	FES	19	10204	81030	09435	12700	61905	
150	MEKNES	17	0 06	81020	09534	00900	66001	
155	CASABLANCA	21	12912	50060	12725	16400	60205	
160	IFRANE	17	22214	82030	01830	12500	60205	
220	MOGADOR	17	00216	40020	13831	00900	60305	
230	MARRAKECH	15	22704	81060	10734	22700	61902	
250	AGADIR	20	42708	50052	12422	36240	64000	
265	OUARZAZATE	11	11804	80060	02533	11780	64904	
285	TINDOUF	12	01410	81020	07743	00900	60812	
340	MADOR	24	10506	97051	11329	00820	60303	
350	CAP BOUGARNI	21	01413	81020	14729	00900	60303	
360	BONE	21	10414	81020	12235	11600	60813	
390	M BLANCHE	22	13212	81020	09537	12800	6*905	
420	CONSTANTINE	07	12208	81030	09939	11700	60716	
490	ORAN	24	13214	60012	10031	00980	6*902	
525	BISKRA	13	00000	81020	12539	00900	6*910	
545	LAGHOUAT	15	12008	81021	00837	00980	6*807	
570	COLOMB	01	30000	82011	01537	00982	6*902	
580	OUARGLA	14	01408	81020	10843	00900	6*808	
625	AOULEF	12	60000	81022	05941	00980	6*002	
705	BIZERTE	22	00414	82020	13032	00900	67908	
715	TUNIS	12	01208	81020	13438	00900	6*908	
720	CAP BON	26	01410	98000	13830	00900	60303	
735	KAIROUAN	11	11304	81030	12739	00980	67920	
745	GAFSA	11	02516	81020	13537	00900	65910	
750	SFAX	21	01610	81020	14133	00900	6*905	
765	GABES	26	10714	81030	14032	11600	64908	
775	REMADA	08	02104	81080	13439	00900	64905	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	10	60219	98031	97841	00960		
024	AGADEZ	18	23104	98020	09635	00904		
036	TILLABERY	23	42607	98011	12631	41700		
043	TAHOUA	12	62706	98022	13431			
052	NIAMEY	22	52710	98021	11932	58500	6*500	
075	BIRNI KONI	22	62408	98021	12132	68600		
080	MARADI	23	72705	98022	13730	556		
090	ZINDER	23	42908	98011	11030	41600		
202	TESSALIT	16	13212	97050	12237	11700		
219	NEMA	21	20000	98011	12632	11540		
223	TOMBOULTON	24	62302	98030	32	62700	6*008	
226	GAO	22	62206	98032	12732	26790		
250	MENAKA	22	62406	98032	12933	41709		
257	KAYES	24	82204	98032	1353	54730		
265	MOPTI	23	71804	98022	13430	78800		
269	TOUKOTO	23	82204	98132	12929	885		
272	SEGOU	23	72106	98022	12229	584		
290	BAMAKO	23	82008	97616	14524	3652	6*308	
297	SIKASSO	23	72706	98132	14726			
403	FORT GOURAND	19	02214	98000	09136	00900		
415	PORT ETIENNE	20	12710	96021	11124	16400	6*216	
421	ATAR	21	22319	97022	11731	00982	6*908	
437	AKJOUJT	23	12210	97030	12532	00902		
442	NOUAKCHOTT	22	52904	98012	12231	55400		
450	TIDJIKJA	22	62704	97032	12129	32850		
461	BOUTILIMIT	22	61810	98031	12032	55580		
600	SAINT LOUIS	25	66306	98012	11930	62421	6*309	
630	MATAM	22	82706	98022	13126	874		
641	DAKAR YOFF	22	62010	98022	12129	68500	6*008	
687	TAMBACOUNDA	23	82708	98032	13127	865		
809	LABE	20	82702	96616	13722	854		
816	BOKE	24	72304	98026	13428	45550		
829	KANKAN	21	87181	98102	13325	78500		
832	CONRAKRY	23	81106	94616	14323	7712	6*007	
847	MACENTA	20	82704	96022	16422	664		
	BLOCK 62							
002	NALUT	55	01309	80020	11596	00900	6*007	
016	MISURATA	76	00502	80020	15692	00900	60305	
019	SIRTE	76	33606	81021	14386	32500	60902	
053	BENINA	62	13520	81022	14591	15600	6*901	
055	AGEDABIA	69	20113	81306	15491	21600	6*902	
056	CIRENE	57	13408	82021	35073	11500	6*300	
063	EL ADEM	72	135 5	82020	13189	15600	61601	
161	GIALO	61	13102	81010	14097	11600	6*809	
176	GIARABUB	53	23606	81030	11898	21600	6*917	
271	KUFRA	50	00508	81030	10101	00900	6*917	
306	MERSA MATROH	19	00213	60000	40930	00900	60806	
333	PORT SAID	23	03613	81020	08530	00900	61711	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
405	LUXOR	03	03410	81000	06241	00900	60715	
441	ISMAILIA	50	03205	81020	08393	00900	60815	
444	FAYID	51	02911	82020	08396	00900	60813	
462	HURGHADQ	23	03412	81000	04232	00900	63716	
600	WADI HALFA	16	13202	81020	08429	00940		
640	ABU HAMED	20	52003	81031	06936	54700		
641	PORT SUDAN	23	63004	81022	05041	12740		
650	DONGOLA	19	31305	99021	05137	00940		
660	KARIMA	19	42003	81031	07336	42700		
661	GEBEIT	22	63109	99022	06832	009		
680	ATBARA	20	42303	81011	08534	31640		
700	SHENDI	22	70000	98022	09632	79 00		
721	KHARTOUM	20	42009	81021	08731	32880		
730	KASSALA	22	52202	81012	09331	52800		
760	EL FASHER	21	72104	81022	06928	75604		
770	GENEINA	20	80401	50806	12623	35670		
771	EL OBEID	20	72209	81032	07730	63560		
772	KOSTI	17	41915	81021	07933	42800		
840	MALAKAL	23	60703	81012	09730	43603		
880	WAU	20	52002	81022	08229	52500		
941	JUBA	22	40502	81022	08630	42600		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	72	32914	83032	02900	21780	6*831	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	19	52204	98012	13126	58500		
405	SIBITI	18	81802	97024	22	6543		
453	DJAMBALA	20	40000	97012	73026	31501		
454	GAMBOMA	23	60000	97021	72129	65500		
458	OUESSO	26	70000	97032	79732	72500		
500	LIBREVILLE	21	82406	98032	14227	7853	6*906	
501	PORT GENTIL	21	71806	98031	13528	35431		
503	MAYUMBA	19	81405	98022	14624	854		
550	MOUILA	24	50000	98022	18127	55400		
600	BERBERATI	22	72302	98299	12425	3256	6*917	
650	BANGUI	23	62702	98039	12228	38660	6*936	
700	FORT LAMY	23	72204	81012	10229	32731	6*911	
750	FT ARCHAMBAU	23	71806	80952	11325	6967	6*705	
860	GAROUA	23	72704	98032	07331	78550		
870	NGAOUNDERE	39	72204	98012	86925	35402		
910	DOUALA	22	72306	97142	13228	784		
911	NKONGSAMBA	22	72306	97142	13228	784		
931	BATOURI	21	82704	97162	38627	63507	6*819	
950	YAOUNDE	19	72206	98032	28526	785	6*816	
970	CAMPO	23	52506	99012	12929	35562		
971	KRIBI	23	80000	98215	12125	884		
	BLOCK 65							
001	YELWA	73	62005	86480	86719			
010	SOKOTO	71	62913	82012	16687	4856		
028	KATSINA	74	72313	88032	12583	58602		
046	KANO	74			13476	4752		
082	MAIDUGURI	73	1503	81126	10078	11525		
134	JOS	66	73604	64606	73569	604		
201	IKEJA	72	81806	64022	14578	884		
229	BENIN CITY	71	82808	81122	15280	8847		
250	PT HARCOURT	74	82715	81022	13784	5847		
264	CALABAR	73	83119	82022	19082	824		
285	TIKO	73	82309	82022	13981	52430		
387	LOME	22	82310	81034	13927	855	6*307	
394	COTONOU	22	72302	98022	14728	2255	6*901	
401	AXIM	71	52305	82011	14981	48430		
408	TAKORADI	70	21809	81031	15379	22500		
422	KUMASI	69	71805	81022	15078	68530		
436	SALTPOND	71	4	81011	15579	32430		
443	TAMALE	71	62005	82022	13285	68400		
450	ACCRA	69	51810	83011	17479	48430		
457	KETE KRACHI		71805	98035	14081	824		
471	AKUSE	69	72702	81022	14184	32570		
478	HO	70	72305	82031	82	52530		
501	DORI	21	52704	98001	14231	42640		
503	OUAGADOUGOU	22	72706	98022	12929	78500		
510	BOBO DIOULAS	22	72314	98032	12526	0098		
578	PORT BOUET	22	52005	97031	15827	25550	6*104	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	30907	80031	19683	22506	69415	
202	MIAMI	73	23103	80021	19878	11501	69410	
205	ORLANDO FLA	73	72804	81022	19677	00904	67407	
206	JACKSONVILLE	75	82305	64252	19378	4267	67408	7 0410
207	SAVANNAH FLD	71	82507	81032	17376	0097	69300	
208	CHARLESTON	72	72406	81026	16375	0097	67300	7 0020
211	TAMPA	73	60202	81032	20279	11572	67414	
214	TALLAHASSEE	73	73104	80022	20375	56370	66412	
217	MACON	71	62607	81011	18375	00930	67407	
218	AUGUSTA	71	62407	80011	17176	00936	66407	
219	ATLANTA	70	32808	81021	18073	25780	66410	
220	APALACHICOLA	75	43204	72022	20377	00930	67405	
223	MOBILE	73	72909	64022	20774	00950	66308	
226	MONTGOMERY	73	72506	80021	20076	00930	66417	
228	BIRMINGHAM	70	52405	40041	18675	00959	66410	
231	NEW ORLEANS	73	60000	80111	21176	00936	69402	
234	MERIDIAN	71	60000	64030	20372	66300	64314	
235	JACKSON	73	72308	80021	20775	76300	65314	
240	LAKE CHARLES	73	20000	40101	20074	21500	65408	
241	PORT ARTHUR	72	11802	80031	19272	11500	64405	
242	GALVESTON	72	41812	64021	19382	45500	64403	
243	HOUSTON	70	21404	64021	18673	00901	69402	
248	SHREVEPORT	74	82010	32280	18674	862	65105	
250	BROWNSVILLE	74	11403	81020	16678	12400	69301	
251	CORPUS CHRST	75	01608	80020	17678	02500	69403	
252	LAREDO	72	71412	81012	15677	00936	69302	
253	SAN ANTONIO	72	71405	81032	17673	16406	69403	
254	AUSTIN	73	71804	56032	17374	762	64403	
256	WACO	71	41505	56021	16374	25501	69407	
258	DALLAS LOVE	71	61810	81023	16676	16406	69407	
259	FT WORTH	70	31815	81031	16375	00932	67410	
261	DEL RIO	71	70906	81016	14277	6651	69502	7 0040
263	SAN ANGELO	74	81704	82022	14974	15507	66402	
265	BIG SPRING	68	62010	81022	14670	00906	67505	
266	ABILENE	69	61811	82022	14275	00908	69300	7 0050
267	LUBBOCK	65	80000	81159	13271	26577	66407	
268	ROSWELL	62	73307	83031	16365	13577	69414	
270	EL PASO	58	12710	83021	12970	00941	69307	
274	TUCSON	62	01503	83020	14968	00900	60407	
278	PHOENIX	64	00000	81020	14967	00900	60410	
280	YUMA	55	02704	83020	13279	00900	60414	
288	BURBANK	55	72301	64031	17358	76400	63402	
290	SAN DIEGO	57	80204	80022	17365	855	69402	
292	SANTA CATLNA	53	22301	81021	16655	20940	69403	
304	HATTERAS	75	81911	80022	15679	11506	66103	
306	RALEIGH	74	62206	80021	14278	00936	66103	7 0040
308	NORFOLK	72	72009	64022	13577	1143	66903	
310	COLUMBIA FLD	73	62711	80022	15279	00970	66105	
313	SPARTANBURG	71	72710	81022	15975	00946	67308	
314	CHARLOTTE	73	72702	40052	15276	00970	66407	
317	GREENSBORO	72	42005	48051	15275	00941	69310	
319	WIN SALEM NC	70	62403	40051	14975	00942	66403	
324	CHATTANOOGA	71	52105	81021	16377	55700	66405	
326	KNOXVILLE	71	82017	64252	15976	855	66602	7 0020
327	NASHVILLE	72	82409	80032	15278	65507	66408	
334	MEMPHIS	72	62210	80031	16676	00939	66414	
340	LITTLE ROCK	71	02209	80020	17376	00900	60414	
344	FT SMITH	71	62301	80031	16874	00980	66410	
353	OKLAHOMA CTY	68	83605	80818	15969	1752	65010	7 0420
356	TULSA	69	70707	81022	15970	75600	65103	
363	AMARILLO	62	70110	80016	15164	5627	65407	7 0020
365	ALBUQUERQUE	53	20918	84021	13566	00940	68310	
374	WINSLOW	53	72305	84142	13565	00970	63412	
384	BAKERSFIELD	58	52907	81022	16370	00902	69317	
386	LAS VEGAS	59	70000	82802	13974	0097	63414	7 0010
389	FRESNO	53	82910	81032	14965	00934	62312	
394	SANTA MARIA	50	10907	81011	18354	00902	69405	
401	RICHMOND	73	22009	80018	12280	00931	65300	7 0030
406	BALTIMORE	71	72409	56022	10578	0083	66103	
407	ATLANTIC CTY	71	62017	2405	11274	0097	66502	
408	PHILADELPHIA	72	72213	32044	09880	2577	69000	
410	LYNCHBURG	70	72309	81038	12974	00970	66303	7 0060
411	ROANOKE	69	72208	80258	13275	35530	67103	7 0010
417	ELKINS	68	80000	48808	13270	854	66103	7 1110
421	COVINGTON	72	72709	81028	12974	65530	69112	7 0040
422	LEXINGTON	71	73005	80029	13973	754	65315	
423	LOUISVILLE	71	62407	64022	13276	65430	69108	
428	COLUMBUS	69	51804	32058	11570	25530	66410	7 0050
429	DAYTON OHIO	71	82706	24108	12571	862	66315	7 0440
432	EVANSVILLE	73	62504	81031	14974	00936	66414	
434	ST LOUIS	71	83112	80802	14973	3562	66124	7 0120
437	TERRE HAUTE	70	72707	48051	12973	16408	66312	
438	INDIANAPOLIS	70	62506	40102	12571	66200	66314	
439	SPRNGFLD ILL	68	72508	80032	14269	55677	66317	
440	SPRNGFLD MO	66	62704	81019	16969	28562	66117	7 0650
445	COLUMBIA	62	81804	32619	16662	6577	66427	711350
446	KANSAS CITY	64	72704	80618	16666	2337	67210	7 5460
449	ST JOSEPH	64	61804	81022	15967	00978	67407	
450	WICHITA	62	80409	80809	16665	3567	69112	7 2770
451	DODGE CITY	63	70211	81029	17365	1637	68410	7 1150
456	TOPEKA	65	70000	80219	16966	00978	69310	7 3120
458	CONCORDIA	59	72203	80022	17666	00906	65307	
464	PUEBLO	59	80000	81022	19062	859	69305	
466	COLORADO SPR	44	73221	82028	23052	758	67412	7 0060
469	DENVER	39	73406	83022	22458	6577	69114	
475	MILFORD	28	32304	83011	17652	00971	69408	
476	GRAND JUNC	27	00904	85020	15962	00900	60317	
483	SACRAMENTO	52	12110	81021	16358	00930	69415	
486	ELY	33	11808	84021	18045	00902	69403	
488	RENO	42	10000	82020	16349	14944	64407	
494	SAN FRANCSCO	51	22506	80030	18056	00930	69403	
503	NEW YORK	71	82009	24042	10279	0097	69300	
505	BLOCK ISLAND	72	62316	16102	10873	60830	66803	
506	NANTUCKET	70	62214	14054	11572	00950	66400	
507	PROVIDENCE	71	82305	40042	10875	3637	69405	
508	HARTFORD	70	80605	24252	09575	8087	69103	7 0010
509	BOSTON	70	82306	32802	10074	3080	65108	7 1930
511	HARRISBURG	70	72703	56016	10374	25530	66107	7 0020
515	BINGHAMTON	69	72504	56252	09872	0097	69103	7 0030
517	ALLENTOWN AP	71	70104	16808	09874	0097	66300	7 0160
518	ALBANY	68	83604	08612	09868	4722	69210	7 0660
519	SYRACUSE	68	83103	16108	09869	875	69312	7 0030
520	PITTSBURGH	70	72307	32258	11272	77400	65110	7 1910
521	AKRON	69	32404	48048	11571	27231	66414	7 0660
524	CLEVELAND	69	32308	32051	10571	16201	65312	
528	BUFFALO	67	83604	12806	10569	875	69314	7 0010
529	ROCHESTER	65	80710	14204	10866	862	69310	7 0030
532	PEORIA	61	72509	81031	13567	15770	66415	
533	FT WAYNE	71	82405	32101	10872	863	66307	
534	CHICAGO	65	12910	80024	10270	00930	69417	
535	SOUTH BEND	70	92309	04434	09570	9 0	6*108	
536	TOLEDO	70	62405	48042	10271	10755	66107	
537	DETROIT	69	41802	16104	09571	46400	65312	
538	WINDSOR	69	50000	04424	10270	55700	69112	
539	LANSING	69	80000	14104	09570	863	60105	
544	MOLINE	59	12508	81021	13265	00941	69410	
546	DES MOINES	54	12507	81011	14961	00971	69314	
547	DUBUQUE	58	12704	81020	10563	00941	69407	
551	LINCOLN	55	22704	81021	16959	00901	69412	
552	GRAND ISLAND	52	13009	81030	17658	00901	66408	
553	OMAHA	54	13104	81020	16664	00901	66112	
556	NORFOLK	52	12910	81020	16657	00901	69407	
557	SIOUX CITY	52	12503	81020	15256	00901	69302	
562	N PLATTE	49	22705	81021	20751	00970	67307	
564	CHEYENNE	39	12707	85011	22743	10840	66302	
567	VALENTINE	47	02707	82020	20053	00900	60305	
569	CASPER	32	13304	84020	22744	00940	67402	
572	SALT LAKE	40	01804	82020	16952	00900	60302	
574	ROCK SPRINGS	33	00812	84020	22745	00900	60407	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
576	LANDER	34	02305	85020	24046	00900	60403	
578	POCATELLO	36	03503	83020	20050	00900	60307	
582	ELKO	32	10000	82020	18345	00941	69408	
583	WINNEMUCCA	25	00000	83020	16353	00900	60315	
591	RED BLUFF	52	01807	82020	16964	00900	60380	
594	EUREKA	52	83604	64022	19055	863	69105	
597	MEDFORD	49	00000	81020	15261	00900	60314	
600	SABLE ISLAND	66	91816	02454	12866	9 2	69704	
602	LIVERPOOL	59	81103	24606	11061	1752	66505	7 0470
604	ECUM SECUM	59	92207	01616	10259	9 0	60711	7 0620
605	CONCORD	66	83502	06618	10267	3732	69103	7 1130
606	PORTLAND	66	80704	06616	10267	762	69405	7 0640
608	EASTPORT	57	93405	02808	10857	9 0	6*410	7 4990
609	SAINT JOHN	61	83204	80616	10961	6732	69415	7 46*0
613	MT WASHINGTN	51	92715	00616	51	9 0	6*407	7 2730
617	BURLINGTON	59	83405	72806	12560	272	67324	7 1770
621	TRENTON	59	70410	64028	12062	15630	69315	7 2320
623	CANTON	55	80510	64216	11961	856	66014	7 0490
623	LONDON	66	81105	06424	10566	8097	69313	
624	MALTON	61	80707	56505	11264	873	62315	7 0140
625	STIRLING	59	80408	80216	12061	856	69108	7 4710
627	DORVAL	50	40417	81012	13562	30931	69120	
628	OTTAWA	50	20205	82012	13461	20940	69114	
629	KILLALOE	49	60000	81022	14759			
630	MUSKOKA	52	70710	81011	13460	5673	66410	
632	CENTRALIA	67	70907	56102	10267	50950	65111	
633	WIARTON	60	81012	80028	11263	9474	63206	7 0030
635	GRAND RAPIDS	69	81707	16284	08871	863	64302	
636	MUSKEGON	66	71303	08444	08866	765	69105	
639	ALPENA	56	80816	64609	11559	6547	69002	7 1840
640	MILWAUKEE	65	12907	81014	09170	00970	69410	
641	MADISON	60	12712	81021	10567	15701	66307	
643	LA CROSSE	56	02710	81020	09863	00900	60405	
644	ROCHESTER	55	82912	81030	10860	855	67407	
645	GREEN BAY	62	02404	32102	08564	00900	60602	
654	HURON	51	53212	82031	14657	00930	67107	
655	ST CLOUD	58	72911	80801	09560	754	67107	7 0010
658	MINNEAPOLIS	56	72717	81030	09560	754	67308	
662	RAPID CITY	48	13414	82020	21755	15740	69305	
666	SHERIDAN	41	11804	83020	24745	00940	69408	
677	BILLINGS	44	10603	83020	22753	00940	69103	
679	BUTTE	39	02304	82020	24741	00900	60300	
681	BOISE	40	01410	82020	15963	00900	60307	
683	BURNS	37	03205	84020	17655	00900	60403	
688	PENDLETON	44	01305	82020	16364	00900	60308	
693	EUGENE	52	01602	80020	16657	00900	60314	
698	PORTLAND	53	01602	81020	16658	00900	60307	
702	SUMMERSIDE	63	82005	80616	08763	6732	65802	7 2530
704	BLISSVILLE	61	82202	24616	10662	865	69112	7 2630
706	CHARLOTTETWN	61	82504	64616	09161	5437	69904	7 6490
708	ST PAUL IS	62	97204	24604	08263	9 3	69309	7 0860
710	COPPER LAKE	62	81404	06106	10362	862	69611	7 0720
711	MEGANTIC	56	70203	82016	12658	5573	69416	7 0420
712	CARIBOU	47	73417	82022	12958	00935	66115	
716	CAMPBELLTON	48	12714	81026	12057	10901	694**	7 0490
720	BAIE COMEAU	47	13209	83000	12156	10930	69308	
728	SENNETERRE	45	23206	84020	18852	20902	66310	
730	SUDBURY	48	70406	81032	14956	60952	61106	
731	NORTH BAY	45	60716	81022	15953	20931	69308	
733	GORE BAY	51	70414	81021	12960	757	61104	
734	SAULT MARIE	47	80910	80022	12558	856	63305	
735	EARLTON	46	70405	81032	17450	50951	69110	
738	WHITE RIVER	48	60901	83011	16151	6097	61505	
739	PORQUIS JUNC	42	60405	81020	18744	20994	69102	
743	MARQUETTE	56	80404	56216	08857	863	69812	7 1910
745	DULUTH	51	83209	12515	09851	862	69408	7 0260
747	INTL FALLS	52	80510	80216	13255	854	61307	7 2910
749	LAKEHEAD	53	80919	80616	11054	3632	62403	7 2750
753	FARGO	51	70210	81026	18355	773	61329	7 1160
764	BISMARCK	56	73406	81028	18359	775	68322	7 0150
767	WILLISTON	58	83604	81022	20061	854	68319	
768	GLASGOW	47	13202	82020	23050	15700	69310	
772	HELENA	43	12703	83010	23048	00901	69307	
773	MISSOULA	45	01603	83020	20749	00900	60303	
775	GREAT FALLS	45	11905	84020	22054	00940	69402	
777	HAVRE MONT	46	00904	82020	24048	00900	60310	
779	KALISPELL	48	03407	84110	19353	00900	60103	
781	YAKIMA WASH	48	02710	83020	16953	00900	60307	
782	ELLENSBURG	48	00705	82000	18054	00900	60305	
783	LEWISTON	52	01204	82020	18059	00900	60308	
785	SPOKANE	49	00505	82020	19358	00900	60107	
791	N HEAD	51	03616	80021	17352	00900	60402	
793	SEATTLE	53	00404	81020	17657	00900	60103	
798	TATOOSH IS	52	91808	01454	19652	9 0	6*102	
799	VICTORIA PAT	53	12703	82020	18655	10901	69404	
800	CAPE RACE	54	92213	00458	1464	9 0	69810	7 0130
804	BUCHANS	61	81805	40614	08661	8622	64505	7 1040
806	FOGO	60	82210	40612	08961	85500	65718	7 0010
807	ARGENTIA	61	82023	32424	12563	853	64815	
808	BOTWOOD	61	82205	80616	08063	2647	69715	7 0540
809	BELLE ISLE	51	92509	00454	06651	9 1	60807	
810	ANTICOSTI PT	72	53616	83022	08854	1545	66202	
813	NATASHQUAN	52	42702	82022	06352	40830	66300	
814	HARRINGTON	55	72705	64414	06756	70790	66300	
818	CARTWRIGHT	48	22021	82021	03152	21500	66940	
831	KAPUSKASING	44	70405	81022	18345	20931	69306	
833	PAGWA	45	80405	81032	19147	2567		
836	MOOSONEE	44	82702	82022	21046	854	67416	
840	NAKINA	45	80409	81021	19247	857	69005	
841	ARMSTRONG	45	83604	81032	17747	2647	61102	
842	SIOUX LKOUT	50	80909	81022	16752	80971	69307	
843	GRAHAM	48	80410	81032	15052	6632	62406	
850	KENORA	53	83610	81012	16856	80906	69309	7 0060
852	WINNIPEG	47	23605	81021	17949	11530	69314	
855	DAUPHIN	53	22704	81021	20156	20980	69316	
856	GIMLI	51	13205	81020	17853	11432	69314	
857	WABOWDEN	47	00403	81020	21152	00900	60311	
860	RIVERS	53	03204	81020	21152	00900	60311	
861	BROADVIEW	53	93203	00462	21853	9 9	69313	
862	ESTEVAN	58	73604	81022	21258	6547	69313	
863	REGINA SASK	59	71405	24424	21559	26401	69312	
864	MOOSE JAW	56	83201	82022	21958	854	61311	
865	DAFOE	56	83402	80022	21459	864	65310	
866	SASKATOON	54	62905	81022	22855	6093	69307	
867	THE PAS	53	11605	81022	20453	10901	69328	
868	HUDSON BAY	54	03604	81022	54	00900		
870	SWIFT CURRNT	44	22709	81020	24248	24700	69308	
871	VERMILION	43	11604	81020	23043	10901	69306	
872	MEDICINE HAT	45	00904	82020	23349	00900	60308	
873	CORONATION	42	22005	81030	23649	20901	69301	
874	LETHBRIDGE	46	02310	85020	21452	00900	60003	
875	COWLEY	39	03604	83020	23444	00900	60304	
876	N BATTLEFORD	51	00000	81020	23352	00900	60309	
877	CALGARY	42	00000	83020	22547	20901	69302	
878	PENHOLD	42	81804	81022	22646	80902	69301	
879	EDMONTON	46	21407	81031	20255	2094	69401	
880	KIMBERLEY	45	00000	83020	22348	00900	60307	
882	REVELSTOKE	47	00000	81020	21149	00900	60110	
883	OLD GLORY MT	37	02710	86000	27548	00900	603**	
884	CRESCENT VAL	42	00000	81020	22042	00900	60308	
885	CARMI	46	00000	81020	23049	00900	60102	
886	PRINCETON	45	00000	81020	19849	00900	60306	
888	JASPER	40	11802	81020	21942	10941	69300	
889	PENTICTON	50	00000	81020	18651	00900	60110	
891	LYTTON	56	01804	81020	16760	00900	60310	
892	VANCOUVER	53	00901	12100	18356	00900	60304	
893	COMOX	47	12905	82020	17848	00901	69***	
894	ESTEVAN PT	54	93418	02454	19154	9 0	69801	
895	BULL HARBOR	50	70000	80034	18052	75600	69706	
896	PRINCE GEORG	41	51803	83030	16941	20931	69602	
898	PRINCE RUPER	53	61408	80016	11953	65500	69303	7 6810
909	UP FROBISHER	53	83215	82022	10558	8033	69610	
911	PADLOPING B	42	80000	82022	06447	0097	69820	
912	GILLAM	42	80903	08100	22542	863	69308	
913	CHURCHILL	41	02006	80024	24241	00900	60310	
917	EUREKA	32	22709	81011	18234	274	68902	
920	ISLAND FALLS	53	60000	81030	20855	647	66312	
921	BROCHET	43	21403	81030	22355	20905	69105	
923	ENNADAI LAKE	53	00000	81012	20156	00900	60305	
924	RESOLUTE	38	03205	83020	18643	00900	60102	
928	ROCKY MT HSE	43	01104	83020	21543	00900	60300	
929	FT GOOD HOPE	46	82208	82022	20846	865	66206	7 0040
930	WHITECOURT	40	00000	81010	20040	00900	60304	
931	LAC LA BICHE	43	11807	81021	20751	10905	69103	
932	MCMURRAY	16	00000	81012	20639	00900	60104	
933	KEG RIVER	33	02201	82000	16933	00900	60300	
934	FT SMITH	39	21102	81020	16641	20901	69101	
935	HAY RIVER	44	02002	81000	15947	00900	60312	
936	YELLOW KNIFE	48	62510	81032	10552	655	66309	
937	PORT RADIUM	40	80209	81016	08141	872	69308	7 1670
938	COPPERMINE	45	83626	05616	07345	861	6*808	7 2770
939	BEATTON RIV	38	81402	82032	16243	60931	69902	
940	GRANDE PRAIR	43	20404	83021	16649	25700	69811	
942	FAIRVIEW	43	00902	82020	16549	00 00		
943	FT ST JOHN	42	60909	84030	16548	10985	69905	
945	FORT NELSON	38	83603	12040	13340	60936	65910	
946	FT SIMPSON	44	22907	81010	15646	20930	69311	
947	SMITH RIVER	37	73204	82022	13242	7093	69912	
948	WRIGLEY	46	83409	82032	16346	875	69310	7 0350
950	SMITHERS	51	81112	81616	13154	7562	69604	7 0310
953	WATSON LAKE	39	72704	82142	12446	7097	69809	
956	FORT NORMAN	48	81404	48635	18348	874	63304	7 0670
958	DEASE LAKE	42	83601	82032	11744	857	69812	
964	WHITEHORSE	38	83404	82022	13842	8087	69808	
965	MAYO	48	80000	82015	15948	87600	61100	7 0830
966	DAWSON	51	83604	82606	15252	57420	69300	7 0130
968	AKLAVIK	38	83614	80022	23539	864	68309	
969	SNAG	41	70000	83032	16042	254 5	69300	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	39	73202	82022	17239	65670	69803	
043	NORMAN WELLS	45	82912	64026	19847	853	66105	7 0410
045	TESLIN	39	80000	82022	12347	80920	69818	
063	RESOLUTION	51	32213	82012	14156	15550	69308	
064	PROVIDENCE	46	32210	81030	15947	357	69311	
069	WAGNER	44	11412	81020	18850	10940	69902	
072	MOULD BAY	28	23206	82020	24530	16301	69104	
073	FT RELIANCE	53	32213	82012	12456	355	65308	
074	ISACHSEN	26	63413	48717	22329	663	68806	7 0070
075	EMBARRS PORT	49	11607	81020	18552	10901	69106	
082	ALERT	33	82706	80027	18933	865	69804	7 0141
101	SANDSPIT	49	70000	81022	12351	845	69009	
103	QUESNEL	43	00000	81020	17043	00900	60306	
105	SPRING ISLE	55	82703	40282	20355	868	69104	
108	ABBOTSFORD	50	00000	83110	18251	00900	60301	
109	PORT HARDY	47	42704	81030	19448	35530	69808	
110	ALERT BAY	48	00000	40104	18648	00900	60300	
111	DOG CREEK	43	00000	82020	18052	00900	60300	
112	ASHCROFT	47	00000	81021	16858	00900	60309	
113	PACHENA PT	52	90000	01454	19352	9 0	69303	
114	HOPE	52	00000	81020	19154	00900	60412	
122	BANFF	38	62700	81022	24138	00906	66309	
138	YORKTON	54	90000	01451	12054	6 0	69312	
146	NEEPAWA	52	02905	81020	20253	00900	60314	
181	CAPE HARRISN	42	93404	16434	03143	9 0	69110	7 0520
185	DANIELS HARB	56	81808	81608	06156	85500	65810	7 0990
188	MINGAN L PT	51	12503	82021	08856	00940	69202	
197	ST ANDREWS	62	81807	56216	08063	5420	65401	7 2610
200	VICTORIA B C	50	03602	81400	18454	00900	60305	
201	PORT ANGELES	50	62915	01460	19352	00900	60405	
371	ST HUBERT	51	20417	81016	13562	20931	69322	7 0050
372	MONTREAL CTY	50	33606	24048	13963	30929	66320	7 0070
397	GREENWOOD	65	80000	12616	09666	672	69901	7 0710
398	DEBERT	64	81804	24616	09965	864	69306	7 2770
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	16	80000	81172	12820	55670	65308	7 0023

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
382	TORREON	12	80404	50012	13223	85600	69304	
405	LA PAZ	18	02204	10000	12522	00 00	60102	
458	MAZATLAN	23	70902	25162	13127	68 03	65406	7 9900
491	C VICTORIA	18	00000	80000	14924	00900	60300	
611	GUADALAJARA	15	80000	25202	13216	56520	69414	7 0031
644	MERIDA	22	20000	80011	14723	00 08	60302	
679	TACUBAYA	09	73601	20066	13721	78 00	65910	
805	ACAPULCO	21	82908	82022	12725	00 47	60300	7 0423
903	TAPACHULA	18	63603	83021	10021	22 78	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	72	12209	98020	20681	12500	6*407	
061	WEST END	57	11805	81011	19684	11500	64107	
069	HOPE TOWN	76	21704	81031	20084	22500	64302	
070	ALICE TOWN	74	20903	81011	18387	24500	66302	
077	HARBOUR IS	74	21102	80020	19384	11501	69407	
085	MANGROVE CAY	76	41306	81010	19383	32402	69302	
088	RIDING ROCK	77	51309	80021	18683	51500	63307	
092	GEORGE TOWN		61106	81011	19084			
095	CLARENCE TWN	74	20913	81021	19383	25504	69303	
101	DUNCANTOWN	75	50912	81022	17683	32502	62602	
109	ABRAHAM BAY	75	71208	81162	19083	78500	69102	
119	TURKS ISLAND	73	20915	80021	18682	22500	62405	
121	MATTHEW TOWN	73	31105	81011	17681	31503	69307	
244	CIENFUEGOS	75	30412	80051	17381	30901	69200	
261	MANZANILLO	77	60410	56051	16379	21306	62302	
264	SANTAGO CUBA	82	10212	64051	16384	00901	69***	
265	ANTILLA	73	40716	64051	17282	41500	62104	
268	BARACOA		40000	80051	16981	42500	62302	
310	CABO DE S A	73	10907	81031	16775	11505	69205	
314	SAN JUAN Y M	72	33604	80000	17075	12570	64404	
317	PASO REAL SD	73	30504	81031	17175	18605	64104	
321	CAL DE CARAP	76	70504	81032	15777	22556	65200	
325	HAVANA C B	73	20906	80021	17977	11631	69303	
340	CAYO GUANO	75	70916	81031	15882	21646	69200	
355	CAMAGUEY	76	50709	81031	16778	31505	69300	
360	CAPE CRUZ	75	80505	82031	16276	11548	69402	
369	PUNTA MAISI	77	60715	81052	17382	64500	62405	
383	GRAND CAYMAN	77	80707	81026	15079	23607	65203	7 07**
387	NEGRIL POINT	71	40902	82020	14878	00009		
399	MORANT POINT	77	611 1	88000	15783	31670		
501	SWAN ISLAND	77	80907	81809	13979	52571	6*3**	7 6630
725	CAPE GRACIAS	76	70709	10148	11372	59503	69602	7 58**
897	RAIZET AIR	23	50708	75011	15528	52540	69108	
926	FT DE FRANCE	23	70918	50801	14325	72400	62305	7 0091
954	SEAWELL FLD	71	50612	81021	13784	38402	69206	7 014*
967	CHAGUARAMAS	73	73602	81022	13976	11577	63408	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	22	80000	81505	23	2632		7 05**
030	CARTAGENA	25	81610	81032	11228	855		
036	COROZAL	22	81810	80022	10123	864		7 08**
050	BARRANQUILLA	24	80000	75502	11526	56447	69313	
110	QUIBDO	21	80000	7502	12422	5512		7 04**
124	MEDELLIN	16	83604	35215	10817	875		7 14**
134	AMALFI	15	80000	81026	08216	8073		7 17**
135	PATO	22	80000	35526	10822	009		
140	OTU	19	80202	7503	09719	0092		7 35**
152	BARRAN BERME	22	80000	80022	12523	854		7 55**
160	BUCARAMANGA	18	00000	25406	10520	3642	69***	7 40**
185	ARAUCA	22	80000	75022	10223	36310	69***	7 35**
215	CALI	17	80403	8202	11618	5572	60307	7 02**
220	TULUA	18	80000	83022	120 9	75610		
235	PEREIRA	16	83602	82112	09018	55710		7 16**
236	ARMENIA	17	70000	82416	11518	56510		
258	BOGOTA	10	80000	50505	11210	3731		7 30**
264	VILLAVICENCO	19	82702	81502	09819	5572		7 42**
306	IPIALES	06	80000	03472	09808	8 10		
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	30000	80021	13826	00940	60101	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	30000	81021	03079	15505	63107	
165	LIHUE KAUAI	68	70412	81808	16672	3257	62912	
218	NORTH FLD	74	81905	80032	08877	2242	65320	7 08**
245	WAKE ISLAND	75	80907	81032	12978	22507	69108	
250	ENIWETOK ATL	76	40907	80022	09580	22470	69310	7 97**
275	JOHNSON IS	70	30912	80251	15679	32500	62907	7 84**
285	HILO	62	12404	82011	14966	12500	62827	
366	KWAJALEIN	77	31208	80021	09882	32400	69107	
700	CANTON	71	20910	81021	10279	22500	62905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	30705	96052	07682	00948		
743	BATAVIA APT	72	60 05	81031	09581	48671		
	BLOCK 98							
135	BASCO	79	82216	80132	00581	2642	66404	
222	VIGAN	75	81411	90139	06475	874	69106	
223	LAOAG	74	81404	81136	04875	2552	65118	7 26**
232	APARRI	74	82006	81038	03382	35607	69216	
233	TUGUEGARAO	72	83001	82012	02486	35600	69413	
324	IBA	79	62203	64132	05983	67500	69300	
325	LINGAYEN	77	80000	81138	05781	3462	69410	7 12**
327	CLARK FIELD	76	83601	81022	04481	25621	65310	7 02**
328	BAGUIO	64	92905	01456	04664	9 0	69014	
333	BALER	77	62708	036	03382	64500	66116	
336	CASIGURAN	78	22904	64132	01682	00909	61122	
429	MANILA INTL	77	72510	80132	05583	49578	65410	
432	CALAPAN	78	42204	80802	06781	22502	66310	
433	LUCENA	74	22508	81131	04883	12505	66212	
437	AURORA QUEZN	74	32210	81021	05882	15601	65108	
439	DAET	77	30000	83012	05882	11502	69416	
444	LEGASPI	75	32510	81022	06781	21501	69416	7 01**
536	ROMBLON	74	22006	80020	07380	20892	60004	
538	CAPIZ	71	82710	56132	08284	2352	69422	
543	MASBATE	73	02512	80001	07182	00000	60110	
550	TACLOBAN	77	13203	72132	06985	11502	69412	
553	BORONGAN	74	12701	81131	06680	14500	69318	
618	PTO PRINCESA	77	52004	81012	07782	22580	69308	7 97**
637	ILOILO	75	42210	81148	08281	29503	65316	
642	DUMAGUETE	74	80000	56502	07680	2351	69316	
645	CEBU	71	42506	81132	08182	29538	66422	
653	SURIGAO	73	62210	81012	07783	23521	67116	
741	DIPOLOG	77	81409	64132	08380	44521	69318	
748	CAGAYAN	74	61401	72019	09178	25677	69322	
754	DAVAO	75	72204	82022	08280	15708	69328	
836	ZAMBOANGA	75	72504	80032	08880	35528	69326	
	Aug 2 1960							
	BLOCK 01							
203	KRAKENES	14	60505	74011	07 09	11856	60804	
001	JAN MAYEN	05	81423	99022	13509	1747	60704	
005	ISFJORD	02	82706	84012	17104	762	60215	
028	BJORNOYA	08	82507	98012	19105	854	60305	
030	TROMSO	11	13616	83104	13113	12600	67906	
056	INGOY	07	80512	80104	16309	864	60704	
062	HOPEN	03	82518	94102	15404	8622	60209	
098	VARDO	08	31809	85010	16210	31400	60302	
106	ROST	12	03611	81000	12014	00900	60200	
115	MYKEN	14	10502	85020	11417	12700	60302	
212	ONA	17	10405	86010	08318	12600	60301	
262	NORDOYAN	13	10708	83030	10120	11807	60907	
265	TYNSET	09	26508	71005	85032	17	69660	
271	VAERNES	10	21809	83020	09324	21640	60812	
316	BERGEN FRED	13	80000	60048	06916	854	61903	
361	FANARAKEN	14	91109	90458	8660	9 0	60702	
369	VOLLEN I S	12	72302	97814	09516	79600		
384	GARDERMOEN	08	50908	81052	09321	69640	6*811	
386	VANG HEDMRK	08	61605	79020	09321	39760	60709	
415	SOLA	14	73506	80802	05717	68540	6*704	
427	LISTA	16	81809	75252	119	79577	60803	
445	DALEN I TELE	15	82902	60636	08416	875	60300	
482	FERDER	14	81605	81031	08919	836	60703	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	12	41402	99171	11420	49500	6*710	
053	MALMBERGET	10	40502	98299	11220	49500	60807	
056	STENSELE	09	12302	99020	10921	11600	6*812	
057	LULEA KALLAX	13	41808	99020	11624	28692	60808	
062	OSTRSND FRSN	11	31412	99051	11420	32700	6*907	
066	SUNDSVALL	14	12008	99020	13021	19500	60810	
067	SARNA	13	61405	98171	10716	63500	6*808	
069	SODERHAMN	14	21408	99050	13020	11608	6*909	
071	ROMMEHED		1611	98801	12020	69500	60810	
073	KARLSTAD	13	20910	82031	10421	22505	60707	
075	VASTERAS		51009	81031	11820	52500	60812	
076	UPPSALA ARNA	12	60902	98032	12322	69600	60811	
077	STOCKHOLM	11	30907	83021	11923	32600	60807	
079	SATENAS	14	70909	98032	09721	42606	60807	
080	KARLSBORG	15	50909	99022	12520	32502	60804	
081	NORRKOPING K	14	60904	82031	10620	63503	60804	
084	GOTEBORG	13	81115	82162	08618	5947	60300	
087	JONKOPING	12	61409	98021	09020	42502	60810	
090	VISBY	14	60910	83021	10621	52503	60806	
092	HALMSTAD M		80907	81606	08615	0072	61905	
155	HAGSHULT	11	71109	98032	07919	42570	60809	
095	KALMAR		70807	98031	10419	42507	6*804	
097	MALMO BULLT	11	60328	80809	07416	69400	60705	
117	NORDMALING	12	11807	99020	13 22	12600	64905	
807	IVALO	10	3207	82031	12820	23501	60807	
836	SODANKYLA	09	60704	98031	12122	53660	67911	
911	VAASA	09	20702	99020	12423	22600	60809	
917	RISSALA	06	13602	99020	13019	11700	60805	
974	HELSINKI MAL	11	11304	82020	11720	13700	60803	
982	RUSSARO	12	62409	98051	13520	42601	60825	
	BLOCK 03							
953	VALENTIA	52	72814	81038	08958	724	67405	
955	MIDLETON	52	62808	80808	07356	595 3	64408	
962	SHANNON	51	42923	83028	05963	42503	67405	
969	DUBLIN	47	72715	80958	03156	594 3	61401	
973	BLACKSOD PT	53	73024	80142	04861	79400	60312	
980	MALIN HEAD	53	70902	81022	01757	3867	60309	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	11	13002	83014	06913	11500	60300	
013	STYKKISHOLMR	11	30000	80011	06713	32700	60304	
018	KEFLAVIK	11	71903	84012	06813	46300	60307	
030	REYKJAVIK	09	33207	84020	06714	11539	60304	
048	VESTMANNYJAR	10	80000	02424	07710	855	60305	
063	AKUREYRI	09	93208	03616	07109	9 0	60306	
077	RAUFARHOFN	10	80409	80022	08611	85630	60306	
082	HOLAR	10	80000	30616	07211	86200	60308	
097	DALATANGI	08	80000	60022	07108	862	60312	
160	POLAR EXPED		81808	96717	93562	863	60801	
210	UPERNAVIK	02	92004	4534	04 02	9 0	60400	
212	UMANAK	03	80000	94424	04406	854	60300	
214	QUTDLIGSSAT	06	83609	96402	05106	553	60300	
216	JACOBSHAVN	03	82005	93505	05407	852	60207	
220	EGEDESMINDE	04	82310	97022	05106	855	60304	
230	HOLSTEINSBRG	05	23609	98012	03409	00903	60303	
231	SDR STROMFRD	43	70310	83022	04443	00968	69303	
240	SUKKERTOPPEN	04	82102	75022	99307	86200	60303	
250	GODTHAAB	06	40000	80020	03410	00944	60300	
252	FAERINGEHAVN		63412	50031	03208	16132	60300	7 0004
260	FREDERIKSHAB	08	83607	84026	98508	80970	6*704	
261	GRONNEDAL	49	72003	81022	98053	757	69903	7 0130
270	NARSSARSUAQ	42	80522	82022	96659	855	69837	7 0020
280	NARSSAK	10	83601	81022	96612	856	6*831	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
281	SIMIUTAQ	47	80607	81606	97050	867	69820	7 0030
311	KNUTH MUNK	50	70910	99012	12704	0093	60307	
320	DANMARKSHAVN		80705	50616	12704	864	60300	
330	DANSBORG	02	80000	81022	10803	864	60907	
337	ELLA ISLAND	08	80513	81022	08288	866	60403	
340	SCORESBYSUND	02	80906	82022	07604	857	60807	
350	APUTITER	03	40000	92564	09705	00930	60805	7 0003
360	ANGMAGSSALIK	06	81802	98022	08310	2554	60906	
380	CAPE ADELAER	04	81309	99026	06804	755	6*807	
390	CHRISTIANSUN	06	70135	306 6	99906	874	6*728	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	80502	96022	08811	853	6*307	
030	AALBORG	14	41306	81022	06220	42500	60909	
041	SKAGEN	12	81609	97178	06916	56 2	6*300	
059	NR LYNGVIG	16	32506	80011	05518	22603	60804	
071	FORNAES		51405	80021	07720	32402		
079	ANHOLT	16	71409	65299	08318	78400	6*804	
081	BLAAVAND	14	61802	81032	03718	45440	6*810	
100	VANDEL	14	81709	79032	05620	53107	6*816	
119	KEGNAES	19	71805	25052	05319	52505	60822	
125	MARSLEV	17	70909	50172	05919	72400	6*811	
180	KOBENHAVN	15	61610	75172	07119	39502	60810	
199	DUEODDE	15	61006	81022	07719	13606	67907	
240	SCHIPHOL	13	52622	81251	04118	39533	6*403	
447	UCCLE	12	82310	97032	06618	883	60300	
670	ZURICH KLOTN	16	82406	81216	09718	3551	60300	
700	GENEVE COINT	13	72210	81028	09422	4867	60806	
740	TESTA GRIGIA	51	92209	00777	65751	9 0	60812	
750	GUTSCH	06	81805	79022	70111	274 0	60806	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	12	72216	81028	06617	62542	60300	
015	LILLE	11	72512	75152	06318	735	60300	
021	CHERBOURG	10	62720	80022	08318	63400	60300	
036	ROUEN	11	72714	75258	08317	69502	67904	
070	REIMS	12	82708	81026	08717	1257	60300	
110	BREST	12	72512	81158	11017	62402	6*104	
130	RENNES	12	42912	80251	10618	42500	64902	
139	ALENCON	10	65510	60026	06619	62400	60706	
149	ORLY	13	72312	81606	09417	43640	61903	
150	LE BOURGET	13	71816	75216	08817	52520	61706	
180	NANCY	13	52710	81028	07321	52600	6*709	
190	STRASBOURG	14	72730	75808	07521	6956	60807	
207	LE TALUT	15	72714	80022	13418	42504	60306	
222	NANTES	11	52719	81020	12620	52500	60203	
240	TOURS	10	62720	80028	11420	62500	6*304	
280	DIJON	11	62514	81032	07823	42502	67915	
299	BALE MULHOUS	15	72908	40156	07822	7257	60812	
314	CHASSIRON	13	42720	81022	15020	38504		
435	LIMOGES	10	72714	81028	12919	52540	6*206	
460	CLERMONT	10	62714	81022	10524	62640	67907	
480	LYON	14	62404	81032	10523	42690	67905	
501	BISCAROSSE	11	32914	81038	16624	38500	60312	
510	BORDEAUX	11	52912	81028	15122	52400	60311	
577	MONTELIMAR	18	70202	81259	12321	15570	60209	
610	PAU	17	82702	81258	17618	3857	6*207	
630	TOULOUSE BLA	15	83716	81035	14721	485	61401	
645	NIMES	15	83408	80022	11525	2559	61107	
650	MARIGNANE	17	73214	81012	10526	00992	60202	
690	NICE	22	83204	50216	08524	1547	60701	
747	PERPIGNAN	17	73117	81022	11926	5564	61901	
761	AJACCIO CAMP	14	32708	81021	07538	00982	60710	
785	CAP CORSE	22	60406	80022	09132	00929	60907	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	43405	80021	20922	48500	60307	
023	SANTANDER	15	73210	96031	18720	755	60304	
141	VALLADOLID	08	43604	80021	03522	11609	64107	
160	SANJURJO	12	53 2	98091	23826	15640	60201	
180	BARCELONA	22	81804	96022	11527	825	67112	
221	BARAJAS	12	43406	98030	98329	00901	61901	
285	VALENCIA	1	0906	9801	11130	1 00	60*07	
314	MAHON	24	73619	96051	09428	75400	64420	
330	BADAJOZ	06	03406	98000	14430	00900	64901	
359	ALICANTE	24		98021	1053	56500	67014	
390	TABLADA	12	00000	98000	14932	00900	60804	
501	FLORES	20	60502	99021	20524	65602	60301	
503	CORVO	21	80000	98502	20222	864	61404	
512	PONTA DLGADA	22	52603	98021	19516	58500	61003	
513	SANT ANA	21	73603	84031	19824	285	60205	
515	SANTA MARIA	21	72810	82021	20525	5843	64105	
521	FUNCHAL	20	10308	98020	19024	18600	60210	
536	PORTELA	12	03626	82000	16925	00900	60604	
538	CABO VICENTE	16	616	98000	16818	00900	60507	
545	PEDRAS RUBRS	15	33104	84011	18218	11603	60901	
549	COIMBRA	12	03209	98000	16926	00900	60300	
554	FARO	20	01602	97000	14927	00900	60803	
575	BRAGANCA	07	32804	80031	13922	11502	60300	
589	PRAIA	23	61403	98032	13926	22509	6*315	
594	SAL	21	79902	81022	14627	5855	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	51414	98036	03015	596	6*811	
004	P 11	15	81805	96032	06418	0092	6*809	
005	ELBE 1	15	82102	98032	05918	0091	6*816	
006	FEHMARNBEKT	15	81310	97031	06918	1242	6*806	
020	LIST SYLT	14	71905	98021	06019	32477	67912	
029	HUSUM	14	82009	60032	06219	55402	61612	
033	FLENSBURG	13	71405	98024	06319	3251	61613	
034	SCHLESWIG LD	14	71606	56022	06918	784	60711	
045	KIEL HOLTENA	16	81504	70022	06420	3251	61612	
113	NORDERNEY	14	81204	75212	05417	1547	67919	
122	JEVER	14	80402	40299	06016	1959	60715	
129	BREMERHAVEN	15	81610	60614	06318			
131	CUXHAVEN	14	81107	80024	06318	6247	60716	
147	HAMBRG FUHLS	13	81305	32022	06220	5567	60714	
156	LUBECK	13	71806	75031	07121	2257	60712	
203	EMDEN	16	81112	30214	05618	824	60722	
204	LATHEN	14	71005	60612	04817	1257	61922	
224	BREMEN FLUGH	15	80905	40216	05517	1157	61920	
244	LUNEBURG	14	81602	60952	06320	6252	60717	
253	DANNENBERG	13	81605	81032	06321	786	64917	
316	BRAMSCHE	15	80000	40179	05517	724	60714	
320	GUTERSLOH	16	71305	80178	05720	4956	60722	
325	SALZUFLEN	14	71409	81038	05218	38572	60723	
330	BUCKEBURG	15	81408	81026	05218	58683	60719	
338	HANOVER LANG	15	81402	30636	05717	6752	64914	
348	BRAUNSCHWEIG	14	82902	40212	06118	756	60712	
361	MAGDENBURG	16	81401	96612	06320	5562	811	
384	TEMPELHOF	14	71603	80012	07323	11678	60717	
406	BOCHOLT	16	61805	50259	04318	43463	60714	
410	ESSEN MULHEM	14	62213	75172	04620	5957	60714	
419	ISERLOHN	11	62309	80022	04522	52560	60709	
427	ALT ASTENBRG	12	72307	75039	17314	773	60810	
438	KASSEL	12	80000	40618	06916	2747	61709	
444	GOTTINGEN	14	81604	40216	06118	6557	60714	
452	BRAUNLAGE	14	72103	80606	37116	5567	64915	
486	DRESD WASDRF	14	8180	97612	08617	5852	604	
501	AACHEN	09	52515	81026	05519	52500	60712	
512	BONN	14	72903	81028	06021	7856	60706	
532	GIESSEN	14	72203	75038	05121	32508	60715	
539	SCHLUCHTERN	13	72305	81259	07317	285	60705	
543	SCHENKGSFLD	13	81802	25816	06517			
544	WASSERKUPPE	12	61714	50294	02514	58440	61710	
555	ERFURT	12	81602	97222	07518	0096	614	
628	GEISENHEIM	15	72912	82949	06717			
635	KLEINER FELD	13	82005	50958	15316	893	67902	
637	RHEIN MAIN	12	72312	79032	05623	5366	68910	
639	DARMSTADT	16	72309	70056	05722	785	67907	
655	WURZBURG	15	72205	80036	06020	62570	67914	
658	BAD KISINGEN	14	71801	60056	07419	724	67910	
666	NEUSTADT	16	72508	50808	06121			
670	BAMBERG	15	72005	60106	06918	1252	64912	
681	BAYREUTH	15	71802	75026	06716	764	60708	
685	HOF	13	81106	25108	08714	864	60709	
688	WEIDEN	16	81806	30636	07917	774	64905	
692	SILBERHUTTE	14	91812	03618	14014	9 0	60707	
727	KARLSRUHE	17	71803	81178	06720	6956	67911	
729	MANNHEIM	12	72912	80156	07125	68560	60712	
732	KONIGSTUHL	14	52710	80036	42320	52430	60708	
738	STUTTGART	14	62410	82036	06921	586	67608	
742	OHRINGEN	17	72510	81812	06723			
749	ELLWANGEN	14	72307	82026	06921			
761	WEISSSBAYERN	16	82003	81216	07418	1747	60707	
763	NURNBERG	17	72510	81026	07120	38462	67909	
768	NEUMARKT OPF	16	82009	70216	08417			
776	REGENSBURG	18	82306	50616	08419	5747	64904	
790	ZWIESEL	16	82205	20616	08219			
791	GROSSER FALK	12	92302	8616	64412	9 0	60704	
836	STOTTEN	13	72205	82026	08417			
838	ULM	14	72205	81026	08220	58478	67712	
852	AUGSBURG	15	72308	83026	08418	1747	67916	
860	INGOLSTADT	16	72206	82258	08418			
866	MUNCHEN RIEM	15	82509	83216	10117	1547	64904	
873	LANDSHUT	16	82609	40618	08817			
875	OBERTAUFKIRC	15	82706	50616	10017			
893	PASSAU RIES	17	82705	60636	10318	75420	61103	
947	MEMMINGEN	13	72213	86026	08517	00956	67916	
961	ZUGSPITZE	03	71909	85287	08803	20648	60708	
962	HOHENPEISSEN	13	72510	82216	99714	2557	64910	
963	GARMISCH PAR	15	71608	82216	08917	2577	64910	
	BLOCK 11							
022	RETZ	17	80000	750 2	07325	1 722	60814	
028	ST POLTEN	15	71902	82030	05527	2 17	60715	
035	WIEN HOHE	15	71305	81032	06327	12646	60732	
120	INNSBRUCK	11	80000	20216	09518	3837	64904	
128	BRENNER	11	80000	50136	12	814	60903	
146	SONNBLICK	03	92719	2636	97103	9 0	60711	
150	SALZBURG	15	80000	50616	11117	806	67112	
204	LIENZ	15	82705	19629	09117			
230	KLAGENFURT	18	70000	50219	08622	65540	60714	
240	GRAZ	19	82002	75299	0762	856	60810	
518	PRAHA RUZYNE	67	83606	10516	08217	6632	910	
582	TABOR		82501	97026	06223	2662		
815	BRATISLAVA	17	61404	75052	07527	45670	828	
968	KOSICE	14	22207	81020	09629	3700	719	
	BLOCK 12							
185	KETRZYN	16	22104	98021	08722	11402	81*	
250	TORUN	13	83202	98024	08223	5257	815	
295	BIALYSTOK		61802	98081	09024			
330	POZNAN	11	82701	97021	0 322	4261	614	
425	WROCLAW	13	70000	97022	0 324	2257	721	
465	LODZ LUBLINK	13	270	98021	08024	725	715	
770	MISKOLC	17	31802	81030	08631	22540	925	
810	SZOMBATHELY	12	82209	82032	07527	1162	816	
840	BUDAPEST MET	16	72002	81022	09126	70887	781	
882	DEBRECEN	15	31404	81031	10330	00982	919	
920	KESZTHELY	18	71402	75031	07 2	0097	723	
940	PECS	15	2090	81011	09527	10860	720	
960	BAJA	15	11607	97011	09129	11860	720	
980	SZEGED	15	61801	70012	09329	00972	919	
990	BEKESCSABA	13	81802	81022	09630	8087	811	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	13	80902	95616	12720	8052	6*711	
013	JEZERSKO	17	73105	97016	21	56501	6*808	
020	DRAVOGRAD	19	61802	97110	22	46520	6**07	
023	CELJE	23	30509	96051	07127	28750	6*723	
027	MARIBOR	20	61605	98016	08 23	76 0	6*709	
030	MURSKA SOBOT	19	80909	98601	24	3762	6*707	
108	AJDOVSCINA	20	72119	98012	09429	4562	6*200	
115	POSTOJNA	18	72013	98012	26	52610	6*715	
222	ZADAR	17	52810	98031	09323			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
242	BANJA LUKA		10208	98021	09829	00901	6*916	
261	KOVILJACA	16	53320	98023	09926	00986		
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	12	62712	75031	06226	63500	819	
080	ORADEA MARE	11	42204	81132	09331	00970	710	
090	IASI	13	62201	81030	12430	00906	806	
120	CLUJ	12	71402	81032	09329	12778	820	
200	ARAD	17	72201	75031	10331	55676	810	
260	SIBIU	16	71801	82022	05330	11746	826	
280	VARFUL OMUL	05	52704	81032		62208	803	
310	GALATI	14	31104	81030	11728	11703	923	
346	R VALCEA	10	1801	50051	09932	00944	820	
410	T SEVERIN	15	20901	82030	10031	00930	824	
420			32004	81010	11333	11711		
480	CONSTANTA	14	414 3	81032	12028	32556	9*0	
534	GORNA ORECHO	10	13603	98020	10634	11700	816	
552	VARNA	19	10906	98010	13028	11500	708	
614	SOFIA VRJDBN		23201	98020	09733	21600		
641	IAMBOL		23401	98030	11434	21700		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	16	800	30219	09618	876	60807	
054		15	80000	45	44316	2752	60200	
060	TORINO	17	80805	20052	07623	7752	60706	
080	MILANO	20	80808	30602	09122	35621	60704	7 096*
098	TREVISO	23	60000	500	09528	25651	61709	
100	VENEZIA	22	80000	35051	09926	12590	60701	
120	GENOVA	24	81416	40052	09728	63426	60706	
140	BOLOGNA	22	82706	50022	08826	8557	60805	
160	LIVORNO	24	81718	80020	09927	0099	61709	
170	FIRENZE	22	63209	75022	09831	25710	60712	
190	ANCONA	22	61216	81032	09929	58740	60707	
210	ORBETELLO	15	01612	60012	10428	65400	6071*	
240	ROMA CIAMPNO	12	11816	81011	11236	00902	60811	
260	FOGGIA	12	02804	81020	09240	00900	6085*	
290	NAPOLI	20	01810	50020	12431	00900	60807	
320	BRINDISI	12	01304	81050	10435	00900	60807	
330	TARANTO	24	02210	75020	10933	00900	60811	
350	CROTONE	25	01415	81020	13030	00900	61907	
400	USTICA	22	01307	98020	12331	00900	60805	
410	PALERMO	18	00706	82020	11233	00900	60806	
420	MESSINA	18	02610	80020	12931	00900	64908	
460	CATANIA	23	00911	82020	13031	00900	60806	
470	PANTELLERIA	16	01935	40020	11332	00900	60705	
560	CAGLIARI ELM	24	01920	70024	08929	00900	67908	
597	LUQA	64	02413	82020	13391	00900	60806	
620	THESSALONIKI	21	11808	97030	11835	11600	60810	
642	IOANNINA	1	13604	98010	30		60300	
648	LARISSA	17	10000	97030	33	12700	60300	
687	ARAXOS	19	12809	98010	34	11600		
689	PATRAI	26	02705	80000	12831	00900	61301	
716	ELLINIKON	22	11807	97020	11531	11700	61907	
749	MARITSA	11	02712	98000	00337	00900	60907	
754	HIRAKLION	15	03208	98000	11731	00900	62902	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	20	13603	81000	12224	11701	61908	
026	SINOP	20	33310	80011	12524	22530	67101	
129	ETIMESGUT	04	12905	81018	00129	11700	60714	
300	ANTALYA	05	03113	81000	05339	00900	61903	
340	MERSIN	24	12311	10010	130	11700	64712	
600	PAPHOS	61	01801	82020	05687	00900	61916	
602	MORPHOU	44	03309	83020	04499	00900	61907	
603	LIMASSOL	59	02505	60000	61920	00900	60300	
606	NICOSIA	44	13608	84020	04596	11700	61606	
617	CAPE ANDREAS	73	01605	82025	04987	00900	61603	
	USSR ZONE 1							
016	VARENDEI	07	00406	98024	15509	00900	709	
084	SALDUS	11	71101	97022	00820	79600	806	
092	VENTSPILS	15	3405	97031	10820	53600	707	
112	YAUGULBENE	11	73604	97022	10219	79500	805	
163	KINGISEPP	10	33403	97020	11020	31600	804	
191	VYBORG	17	60702	97022	11320	62500	807	
221	REGA	15	53405	97031	10820	53600	707	
804	KANIN NOS	07	23606	98021	13919	22600	808	
811	DILIANDI	12	63403	97022	10920	59640	709	
820	MEZEN	07	23606	98201	13919	22600	801	
835	UKHTA	05	21804	97020	13818	21601	810	
837	SEGEZHA	03	10405	97011	13216	00906	706	
843	SVIRITSA	14	83603	97258	09815	895	803	
845	LENINGRAD OB	12	83403	97022	10718		910	
847	LIUBAN	13	73604	97012	09719	38400	906	
850	TIKHVIN	14	70204	97258	08917	79400	808	
853	GDOV		23203	97020	10820	28601		
855	TARBU	10	33202	97028	10820	23561	93*	
856	KHVOINAI	13	63406	97012	06318	63400	811	
858	DNO	12	40202	97011	09220	42500	908	
859	VALDAI	13	72906	97258	07718	39600	901	
875	VOLOGDA	13	70205	97022	02718	87440	804	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	12	37209	97012	00819	32600	7	
314	MOLOTOVSK	13	81802	96816	99414	894	804	
318	KIROV	12	80000	97022	98716	894	300	
328	KIRSA	13	70701	96298	98715	96 07	208	
340	BELOSTOK	15	42503	98031	10522	58600	820	
351	BREST LTOVSK	12	60000	97031	11122	42604	806	
357	KAUNAS	12	60000	97031	11122	42604	806	
372	BARANOVICHI	10	71903	97022	09823	21601	808	
377	PINSK	11	61403	9705	09526		813	
540	PEREDIUB	07	72506	98022	02725	726	300	
545	BURANNAIA	10	82505	98612	04622	0091	207	
846	LISKI	10	62707	98031	06124	62500	815	
860	KHOLM	12	62	97028	09079	49603	709	
861	IDRITSA	14	72000	19681	10919		**	
863	VELIKIE LUKI	13	73204	94259	09217	53502	804	
864	ROSTOV	14	63203	98018	02901	4390	702	
886	POLOTSK	13	70904	97024	15317	89400	801	
889	SMOLENSK	13	63405	98808	09018	63500	811	
890	BELYI	11	53204	97011	07417	43680	907	
891	VIALMA	12	63404	97012	07718	65600	804	
894	ORDZHONIKID	22	63204	98028	08420	62500	301	
896	ZLYNKA	10	65305	97022	09432	62500	812	
897	RZHEV		83600	97028	03918	89		
898	VYSHNII VOLO	12	73405	97028	07318	79500	501	
899	BUI	04	83407	96807	02515	89	200	
900	RYBINSK	78	73604	97028	02518	79	302	
901	KOSTROMA	14	73407	98355	02917	23531	300	
903	IVANOVO	14	73407	97808	01818	79500	803	
906	KOZMODEMBNSK	15	72204	98818	99715	69402	200	
909	MOSCOW OBS	13	62703	93806	04738	73530	701	
910	RIAZAN	12	63204	97022	03118	59608	801	
911	KALUGA		32503	9700	02627	38300	809	
913	ELATMA	12	82704	97022	03518	22501	807	
920	SHARIA	10	72902	97022	03424	22631	813	
921	CHKALOV		83203	96022	03924	55776		
924	ELABUGA	10	22205	97021	01121	22600	803	
925	KAZAN	13	72107	97028	00997	79500	805	
926	BEZVODOVKA	08	52503	98033	02621	52500	808	
928	BUGULMA	09	87208	97022	02721	52502	48	
929	PENZA	09	72707	98959	04721	78600	803	
930	KIRSANOV	10	62905	97031	04622	68600	810	
931	KUIBYSHEV	08	32703	99011	0 123	22601	806	
932	ZEMETCHINO		72206	96809	04320			
934	ELETS	13	72904	98818	05919	63530	804	
935	KURSK	11	73405	98099	0918	69400	806	
938	VALUIKI	09	62904	97031	07524	52660	815	
939	BOGUCHAR	07	62205	97031	08125	62600	805	
940	BALASHEV	11	42703	97023	05221	43500	809	
941	SARATOV	04	32906	98020	04524	31600	504	
944	ALEKSANDROV	00	62703	97022	04127	61600	704	
945	PUGACHEV	07	32505	97012	03426	42600	814	
949	ADAMOVKA	13	87213	97031	04422	0094	316	
	USSR ZONE 3							
625	LVOV	13	42605	97032	09725		806	
666	BELTSY	12	21802	97030	12228	11502	810	
956	KHITOMIR	10	31201	96101	10525	30600	916	
961	SHEREMETKA		52505	97031	09916			
962	POLTAVA	10	62905	98258	10422	63600	812	
966	UMAN	12	63602	98031	11325	63600	810	
967	KIROVOGRAD	05	52505	97031	09926	52609	*12	
969	STALINO	07	68208	98012	09425	62600	815	
974	MELITOPOL	07	52905	97021	11029	52560	806	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	12	73207	50028	08726	68701	811	
002	MOROZOVSKAIA	08	67708	98021	07726	52604	704	
004	KOTELNIKOVO		52905	98011	07728	51500		
007	VERKNII BASU		2907	99022	06028	51604		
009	PETROVOSKOE	07	77907	98032	08526	73600	702	
012	ARMAVIR	11	73608	98032	10924	68750	802	
013	BELORECHENSK	10	73204	98299	10326	63560	600	
015	PIATIGORSK	13	82001	98808	10420	837	413	
017	NALCHIK	13	82202	98808	09522	896	811	
018	GRAZNYI	16	72205	98022	09324	63630	805	
020	MOZDOK	13	81801	98032	09226	22671	811	
031	BORZHOM	14	80901	97808	21318	836	201	
038	LENINAKAN	08	53205	11	41522	42540	803	
044	GUREV		83402	96636	06319	825		
943	KAMYSHIN		62705	98022	06626	62600		
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	14	70903	99259	01026	62504	804	
072	SVERDLOVSK	15	81801	98032	03420	48537	807	
073	SHADRINSK		71604	97022	04917	00963		
079	UFA	11	8251	97022	02823	31704	802	
080	TROITSK	17	72704	97028	04223	78600	301	
171	SHIRO	14	50000	98299	04317	59500	308	
174	BOGOTOL	14	80705	98032	03920	896	305	
200	BOGUCHANY	15	70702	95059	01926	19642	104	
208	KEZHMA	1	80000	98809	05019	6511	311	7 06**
234	MOLOTOV		7707	97022	01821	78600		
364	TACHTYP	14	62503	99019	08318	43602	305	
386	STRELKA	15	22201	98010	03726	00905	300	
390	IARTSEVO	16	50000	96044	04324	00951	300	
410	BOLSHAIA MTA	14	80000	98032	01725	49467	304	
416	KLIUCHI	13	60405	97258	02225	68400	805	
420	DERBINO	16	80000	99028	03818	896	219	
422	IRDINSKOE	15	60000	98022	03422	25738	807	
427	ERMAKOVSKOE	15	70000	98012	06020	34702	511	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	11	45606	98021	93930	32601	814	
087	URALSK	06	72202	98022	03521	62807	822	
090	AKTIUBINSK	17	82006	96818	05219	8952	313	
091	IRGIZ	05	71401	99031	06012	00906	811	
092	TURGAI	09	71101	99022	33	00903	801	
101	KYZL ORDA	02	10402	97010	02534	00901	816	
135	ASHKHABAD	05	00905	98000	97940	00900	815	
146	NOVAIA BUKHA	08	03607	98020	97036	00900	4	
149	FRUNZE	07	10202	98020		11800	806	
152	NARYN	06	02701	99020	89826	00900	908	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	07	03404	98020	17910	00900	755	
155	CAP CHELIUSK	00	82704	97 86	13501	2742	3*3	
157	DIKSON	05	73403	98022	1710	5243	206	
158	UST ENISEISK	02	43605	98012	17 11	45500	300	
159	TYRTOVA IS	06	03507	98020	14114	00900	801	
163	KHATANGA	04	72907	97516	25807	76300	101	
227	OST CHETYREK	03	81104	97616	93403	7782	705	
229	ZHIGANSK	04	82605	99022	09114	00907	303	
230	VERKHOIANSK	05	60405	99031	09807	965	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
233	SUNTAR	14	75409	98059	05215	77500	218	7 97**
235	ISITSKOE	10	60000	99011	06918	00903	308	
237	UST MALSKOE	05	00000	98000	08513	00900	305	
239	MIUIA	16	60000	99022	05719	64	408	7 92**
240	OLEMINSKOE	16	70000	99032	05 23	25502	302	
241	VITIM	12	70000	99022	06422	32601	303	
243	NEZAMETNYI	14	82501	99142	07717	7853	306	7 97**
278	UELLEN	04	10000	99019	16704	00730	814	
299	MYS NAVARIN	06	85412	95053	06507	8722	608	7 97**
327	OST BIELYI	06	80000	98022	18120	1557	207	
329	MALYIE KARMA	05	73404	98022	19107	36300	301	
332	NIURBA	03	90712	94454	17304	9 0	809	
346	OST RAGMANOV	08	21403	98030	17110	00910	803	
860	AMBARCHIK	08	81102	98808	91809	835	908	7 09**
898	BUKHTA TIKSI	01	80902	97025	15602	862	300	7 91**
903	KAZACHE	01	83606	97515	12902	864	212	7 03**
909	SANGAR KHAIA	09	83202	99022	06814	00932	50	
914	CHURAPCHA	05	10000	98011	07915	00930	308	
917	POKROVSK	06	20000	98020	07419	00910	303	
919	OYMYAKN AMSG	05	50000	99030	19906	25751	301	
920	AMGA	09	03401	98001	03716	00900	749	
925	TOMMOG	03	80205	98011	17504	00900	300	
927	CHULMAN	17	80000	98014	71719	2552	803	7 02**
930	TUAI KHAIA	11	63602	98022	08621	61709	317	
932	NIURBA	13	60403	99258	02015	63600	290	7 01**
934	MUKTUYA	16	20000	99019	06318	14501	315	7 02**
960	DUDINKA	02	03607	98011	16401	00900	810	
982	AMDIERMA	04	90708	92454	17405	9 0	805	
984	OST VAIGATCH	02	20405	98020	18007	21500	801	
995	RUSSKIAI GAV	02	31301	98012	186 4	26436	301	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	23	12308	82010	02499	15500	60808	
102	RAYACK	05	02809	82000	93135	00900	60709	
103	KLEIATE	24	12714	82020	05430	12600	64068	
104	MERDJAYOUN	19	12220	81020	96828	15500	66909	
106	KSARA	08	12715	78020	95232	11500	60709	
153	HARKENAN	17	02714	99050	02630	00900	6*706	
155	HAIFA ARPORT	23	62714	96051	05531	64510	6*808	
177	TEL AVIV PT	24	32406	98031	07929	31500	6*809	
180	LYDDA ARPT	21	22812	80032	06031	25500	69806	
184	JERUSALEM	17	12711	81030	17527	11500	66612	
416	DHAHRAN	56	36200	80000	95707	00901		
427	BAHREIN	73	13 11	64030	94996	00901	62908	
460	MUSCAT	81	60505	89022	94285	60730		
564	MISIRAH	71	12323	43061	98187	00909	6*713	
575	SALALAH	76	82009	16065	02178	663	69813	
588	KAMARAN IS	78	82316	81032	04888	53529	69507	
608	MOSUL	45	13610	80030	92310	11700	64618	
621	KIRKUK	50	02913	82020	90606	00900		
637	KHANAQIN	19	02705	80020	90606	00900	60608	
642	RUTBA	45	03419	80020	98136	00900	60780	
648	HABBANIYA	52	02907	80020	93708	00900	60915	
650	BAGHDAD	60	02710	80020	93809	00900	60904	
658	NUKHAIB	55	03122	00310	08	00900		
665	KUT EL HAI	54	02710	71020	44906	00900		
672	DIWANIYA	54	12713	80010	93716	00900	60820	
676	NASIRIYA	65	03122	80020	93208	00960		
686	BUSAIYA	65	03133	00030	93208	00900	61714	
689	BASRA	74	02810	08070	94502	00900	6*906	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	75	50209	97171	94089	49630		
560	PARACHINAR	63	72304	95029	88176	42300		
570	RAWALPINDI	73	40000	99021	95584	02700		
590	KHUSHAB	75	61305	99036	95687	65600		
600	SIALKOT	77	11604	98031	95987	85544		
620	FT SANDEMAN	67	80509	96199	85383	89600		
661	QUETTA	88	22010	96061	80990	31700		
675	MULTAN	76	52305	96021	93297	55600		
680	MONTGOMERY	78	42303	91011	90891	44700		
702	FT ABBAS	64	72305	95031	93695	72900		
710	NOKKUNDI	84	03113	99000	84376	00900		
712	DALBANDIN	55	92721	90343	81907	9 0		
715	JACOBABAD	78	21309	97021	91202	22700		
718	KHANPUR	90	21302	96011	92499	21700		
746	PADIDAN	76	11310	97020	91400	11600		
782	MANO KARACHI	84	72518	96022	96295	76400		
858	BOGRA	76	81105	93566	96176	87400		7475**
861	MYMENSINGH	78	80000	96026	97379	865		7 36**
920	DACCA	79	81803	93626	96780	874		7 46**
932	BARISAL	78	81805	96036	97281	4762		7 60**
940	CHITTAGONG	78	81613	95636	99081	6552		7 24**
950	COXS BAZAR	79	61305	96031	00382	72500		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	60	82002	96020	93561	876		7 22**
103	AMBALA	78	80000	94035	98780	85700		7 04**
123	SRIGANGANAGR	74	81609	98026	96674	33660		7 32**
131	HISSAR	77	82905	97616	97577	86600		7 69**
165	BIKANER	74	12305	98030	96787	15700		
182	NEW DELHI	77	81604	40019	96983	3552		7 28**
260	AGRA	80	60000	96216	97281	67800		7 80**
265	MAINPURI	81	80000	95036	96181	881		7 84**
311	SIBSAGAR	77	52302	97119	98389	53500		
312	DIBRUGARH	79	60000	97031	97889	73702		
339	JODHPUR	74	72709	9602	96687	55540		7 02**
343	AJMER	72	72307	98035	96584	77500		
348	JAIPUR	73	82905	99026	96585	57576		7 04**
360	MADHOSAGAR	73	82311	97032	96687	59532		
379	GORAKHPUR	73	52702	96021	96184	50920		
383	MOTIHARI	79	62002	96031	96191	45604		
391	DARBHANGA	78	81402	97026	95887	834		7 24**
415	TEZPUR	78	50000	97019	97784	34602		7 06**
451	KOTAH	73	72707	97020	94789	42740		
463	JHANSI	73	60000	98035	97889	49790		
467	NOWGONG	79	70902	96039	98689	45630		7 13**
475	BAMRAULI AL	78	82705	97216	97379	3852		7 92**
479	BENARAS	79	82705	96505	96480	5952		7 07**
515	CHERRAPUNJI	65	90502	92436	93065	9 0		7 70**
516	SHILLONG	62	82504	96026	90967	883		7 12**
540	MOUNT ABU	69	82009	95035	91269	86		7 46**
547	NEEMUCH	74	62511	99026	99280	62660		7 04**
559	GUNA	76	62307	99606	98282	47410		7 11**
571	SUTNA	76	82304	96032	97676	84800		7 30**
635	BHUJ	77	82316	96015	00180	876		
647	AHMEDABAD	78	82505	96606	00082	44570		7 23**
699	HAZARIBAGH	75	73407	99606	86377	57570		7 07**
700	RANCHI	73	73602	97031	86679	766		
736	RAJKOT	76	82529	95505	99580	00070		7 13**
751	DOHAD	73	82323	98506	00677	45820		
779	PENDRA	70	82911	96606	89075	6732		7 65**
799	JAMSHEDPUR	75	82505	97162	95084	6952		
807	CALCUTTA	76	82004	96959	95883	5952		7 38**
840	SURAT	76	82309	95601	02882	85420		
851	JALGAON	76	83604	99215	02582	67720		7 08**
855	KHANDWA	72	82307	98035	00187	856		7 01**
875	RAIPUR	73	82705	96515	99981	26472		7 02**
895	BALASORE	77	72311	98022	95688	22632		
903	SAUGOR IS	78	62314	97021	96085	33604		
925	MALEGAON	66	72711	98025	02284	55610		
933	AKOLA	67	72911	98031	00090	54742		
937	AMROATI	72	73205	99022	00188	55510		
953	KANKER	72	83202	97016	00480	87700		7 03**
970	CUTTACK	77	80000	97031	99784	3752		
973	CHANDBALI	75	72305	98021	97587	21507		
977	SANDHEADS	78	72311	97021	96684	00978		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	42512	98031	04583	42620		
003	BOMBAY	76	42009	98021	05283	42500		
009	AHMEDNAGAR	62	72309	99032	94682	47640		
013	AURANGABAD	69	62937	98502	93982	63700		
017	PARBHANI	64	72709	99031	99989	11770		
086	RAMAGUNDAM	72	52302	98031	01289	4255		
109	HARNAI BMBAY	77	51605	98011	07783	515		
121	GULBARGA	63	82314	98022	01290	64604		
129	HYDERBAD BPT	67	82709	97022	93286	11807		
169	RAICHUR	63	62909	98021	02691	25688		
185	MASULIPATAM	68	82305	97952	03081	49507		
189	COCONADA	76	52305	96025	02484	00970		7 05**
205	BELLARY	65	72705	98031	03588	34461		
213	KURNOOL	71	63213	96011	03582	6879		
233	CHITALDRUG	67	72707	99031	97980	72600		
241	CUDDAPPAH	71	82702	98031	03592	82600		
245	NELLORE	76	80000	99022	03491	21636		
283	MANGALORE	77	72305	97032	08683	54604		
291	MYSORE	66	62704	99020	98780	35606		
295	BANGALORE	62	52709	98021	98281	28606		
314	CALICUT	78	72504	98025	09284	35502		7 54**
319	COIMBATORE	69	72509	98031	06184	28671		
325	SALEM	79	70902	98019	05183	55672		
329	CUDDALORE	76	51107	97032	04496	53500		
333	PORT BLAIR	75	76016	96028	05683	58506		
335	PALGHAT	75	62504	97015	08379	44721		7 11**
351	COCHIN	74	62911	97036	09382	32632		7 23**
352	ALLEPPEY	77	72909	97025	09483	45510		7 03**
363	PAMBAN	75	51809	97031	06383	22740		
369	MINICOY	73	72705	98032	10383	13569		
418	TRINCOMALEE	71	32313	97011	06092	12525		
497	HAMBANTOTA	75	42515	97021	08180	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	72302	80012	98182	24470	65602	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	32706	60602	99678	49500	66300	7 01**
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	71	40000	10101	09773	26204	69402	7 97**
407	ASAHIKAWA	71	70000	40808	10173	89600	69309	7 02**
409	ABASHIRI	64	32002	82012	10674	15631		
412	SAPPORO DCMO	71	71006	82022	09576	59663		7 02**
417	OBIHIRO	70	81201	45806	10970	893	69304	7 03**
420	NEMURO	68	91404	01472	12468	9 0	69313	
421	SUTTSU	72	31615	82011	08274	16430		
426	URAKAWA	73	80916	75258	10575	86		7 03**
430	HAKODATE MAR	70	23103	7502	08872	13600	69309	
575	AOMORI	75	63607	80021	07577	44530		
581	HACHINOHE	70	51603	81022	07972	54500	69302	7 42**
582	AKITA	69	11105	81018	06275	14600		7 91**
584	MORIOKA	73	71807	50028	08376	855		7 01**
585	MIYAKO	74	82502	50028	09275	864		7 97**
587	SAKATA	72	10910	82000	06080	11600	69310	
588	YAMAGATA	70	31606	80021	06979	345		
590	SENDAI DCMO	75	11303	60016	08476	15500		7 91**
598	ONAHAMA	75	81408	30808	08376	894		7 07**
600	WAJIMA	77	50307	78032	06480	65500		
602	AIKAWA	76	10903	81020	05979	11600	69312	
604	NIIGATA	77	10307	82011	05682	00901		
605	KANAZAWA	76	10404	81000	05081	16500		
610	NAGONA	73	30000	70139	05776	19563		7 02**
612	TAKADA	76	10000	70131	05681	12500	69308	
615	UTSUNOMIYA	74	80206	50602	06477	742		7 03**
618	MATSUMOTO	68	63405	35131	04378	18730		
624	MAEBASHI	75	71607	80952	06179	55663		7 96**
636	NAGOYA DCMO	74	82210	40909	04776	8742		7 08**
637	IIDA	73	42705	81011	04079	44708		
638	KOFU	73	52903	80012	04680	21640	69315	
639	FUJI SAN	42	60412	02414	32242	62033	61503	
648	CHOSHI	75	61709	60808	06377	55606		7 04**
650	KAMEYAMA	76	72805	81179	03981	796		
655	OMAEZAKI	76	21008	81132	05080	19960		
662	TOKYO CMO	75	80408	35812	06178	6752		7 93**
663	OWASE	75	13003	83011	04777	13600		
671	TOKYO	76	80510	80808	05479	47302	69312	7 97**
673	TOMISAKI	75	20606	81012	05577	25600	69311	7 03**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
675	OSHIMA	73	11013	82136	05076	16601		7 04**
676	NIIJIMA	76	10909	81138	04979	11400		7 94**
678	HACHIJO JIMA	77	50807	81258	04077	52550	63108	7 07**
740	SAIGO	75	50508	82032	07279	51500	62409	
744	YONAGO	75	10613	80000	06378	11500		
746	TOTTORI	75	13502	81010	06678	14600	69301	
750	MAIZURU MAR	75	60214	81136	06180	62500	69209	7 97**
755	HAMADA	76	00403	82001	05080	00900		
762	SHIMONOSEKI	75	20804	81011	04782	00901		
765	HIROSHIMA	76	83605	75216	05082	275		7 97**
772	OSAKA DCMO	73	70205	20131	04784	78700		
774	KASHIWARA	76	60000	70299	05682	68600	69317	
777	WAKAYAMA	75	82704	85131	04880	846	62315	
778	SHIONOMISAKI	74	10505	82011	04778	19500		
800	IZUHARA	75	73610	80022	05979	764		
807	FUKUOKA DCMO	76	02705	75000	05081	00900	60311	
815	OITA	76	01102	82001	04679	00900		
816	TOMIE	75	03602	81000	03781	00900	60404	
817	NAGASAKI MAR	75	00000	81001	04081	00900	60307	
827	KAGOSHIMA	73	00410	82000	03680	00900	60304	7 03**
819	KUMAMOTO	70	00801	82000	04683	00900		
830	MIYAZAKI	76	00403	70000	05078	00900		7 97**
836	YAKU SHIMA	76	11114	75258	02879	12500	62308	7 06**
887	MATSUYAMA	74	30000	80031	05279	35600	69308	
891	TAKAMATSU	78	60403	81031	04884	68600		
898	SHIMIZU	74	00405	83001	05079	00900		
899	MUROTOMISAKI	75	83205	82029	05177	855	69422	
909	NAZE	75	71603	82132	01281	756	69311	
918	ISHIGAKI JMA	76	10402	81028	98181	11500	69309	7 91**
927	MIYAKO JIMA	76	20610	82021	97880	21501	61409	7 94**
931	KADENA OKINW	76	60709	81802	98379	52406	62407	7 97**
945	MINAMIOAGARI	77	10706	82011	99479	11401	69308	
963	TORI SHIMA	75	10509	84011	01980	11500	69405	7 97**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	78	71404	98022	00281	7440		
019	BHAMO	77	70802	93016	01478	38596		7 11**
042	MANDALAY	73	80000	97022	99285	4867		
062	AKYAB	78	80407	96016	01379	5847		7 07**
075	LOIKAW	67	70000	96032	77	48430		
078	TOUNGOO	76	81803	97036	03279	6752		7 16**
094	BASSEIN	80	82704	95036	03783	5852		7 02**
096	MINGALADON	76	82304	40518	04680	69320		7 33**
097	RANGOON	76	82304	40518	04680	69330		7 08**
103	MOULMEIN	77	82603	94515	04281	28570		7 93**
110	MERGUI	76	80402	96149	06176	5742		7 12**
108	TAVOY	76	81802	96608	05677	6942		7105**
112	VICTORIA PT	77	82706	97252	07480	5942		7 17**
327	CHIENGMAI	74	81403	97616	02476	5952		7 11**
354	UDORN DHANI	76	70000	96132	00382	13547		7 97**
378	PITSANULOKE	76	61604	97031	82	29547		
400	NAKORN SAWAN	48	80000	97505	03058	1562		7 05**
407	UBOL RAJADHN	78	70000	96179	00882	69508		7 01**
426	LOPBURI	50	80000	96038	03954	7952		7 97**
431	NAKORN RAJAS	46	70000	97602	03058	38476		7 97**
455	BANGKOK	77	72005	80131	04382	29533		7 97**
500	PRACHUAB KHI	73	82705	96529	07575	6752		7 04**
517	CHUMPORN	47	82510	96032	06653	55517		7 04**
551	BANDON	77	82203	96106	07177	68463		7 17**
568	SONGHLA	73	82207	98022	06182	11547		
601	PENANG B L	75	70000	64021	08082	13446		
620	SITIAWAN	75	80000	96032	07282	2542		
647	KUALA LUMPUR	72	63605	97025	07878	14532		7 01**
657	KUANTAN	79	50000	98012	06682	25548		
665	MALACCA	74	83105	97022	08281	2564		7 01**
694	SINGAPORE	75	71806	80132	07783	18433		
820	HANOI GIALAM	26	73502	81032	98429	25563	6*405	7 93**
855	TOURANE	26	71405	80022	00030	38546	6*107	
860	PATTLE PARCL	26	42305	98012	00229	00942	6*402	
877	NHATRANG	25	10502	98012	00929	18504	6*206	
900	SAIGON	24	52300	97132	04829	13502	6*415	
918	POULO CONDOR	24	42709	98022	05828	38562	6*103	
940	VIENTIANE	26	52502	98032	00528	14743	6*501	
948	SENO	24	62212	97152	98731	49543		
966	SIEMREAP ANG	25	80000	97036	02626	00907	6*204	7 02**
985	KAMPOT	25	82418	96616	05127	5657		7 04**
990	PHNOM PENH	25	72009	98022	04128	00973	6*403	7 01**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	00706	60000	16027	00900	64105	
069	CABO JUBY	18	80206	80022	14820	864	60304	
115	OUJDA	12	03610	81000	08635	00900	60300	
125	TOUAHAR	11	02504	82020	10233	00900	64910	
135	SALE	24	02706	81020	14527	00900	67102	
140	FES	15	00000	81020	12330	00900	61901	
230	MARRAKECH	19	62208	40054	12421	66200	61104	
285	TINDOUF	09	02710	75070	10242	00300	61003	
295	FT TRINQUET	19	03206	81020	08826	00900	61105	
340	MADOR	17	02708	98000	11736	00900	64604	
360	BONE	13	30212	81030	06441	12680	60708	
390	M BLANCHE	24	03216	81021	11132	00900	6*307	
400	BOUGIE	28	13219	80020	08719	00900	60300	
420	CONSTANTINE	04	52910	81021	08539	32790	60813	
490	ORAN	13	02512	75000	10638	00900	6*901	
525	BISKRA	09	21606	81011	09891	00970	6*913	
540	LE KREIDER	17	22708	81030	00934	25600	60805	
545	LAGHOUAT	14	2006		97938		6*818	
570	COLOMB	51	12208	82031	00938	12600	6*707	
580	OUARGLA	14	02208	80020	09244	00900	6*811	
625	AOULEF	17	00000	35050	03944	00900	6*904	
715	TUNIS	21	11212	81030	08538	00980	6*816	
735	KAIROUAN	15	30000	81030	08644	22780	60801	
745	GAFSA	07	12219	81020	10549	00980	67912	
750	SFAX	16	01816	81020	09937	00900	6*913	
765	GABES	31	00708	81020	10736	00900	61911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	13	41114	98011	96240	00950		
024	AGADEZ	18	13104	98030	07337	00902		
036	TILLABERY	23	52604	98022	11534	41701		
043	TAHOUA	21	02706	98020	11234	00900		
052	NIAMEY	24	62706	98172	10833	52530	6*904	
075	BIRNI KONI	23	73006	98021	11431	21646		
080	MARADI	24	82704	98022	12132	32702		
090	ZINDER	22	52703	98031	09931	11642		
096	MAINE SOROA	21	62204	98024	18630	00950		
202	TESSALIT	13	03112	98050	10338	00900		
219	NEMA	24	70906	97029	13029	25570		
223	TOMBOULTON	24	72302	98002	0 30	34809		
226	GAO	20	63204	98032	11633	00982	6*809	
230	NIORO	24	82604	98036	12740	875		
250	MENAKA	21	32404	98010	12333	00949		
257	KAYES	24	82708	98036	15127	884		
269	TOUKOTO	24	80000	98026	13724	675		
290	BAMAKO	24	62708	98022	13028	58501	6*308	
293	KOUTIALA	23	62704	98032	12928	00970		
415	PORT ETIENNE	21	42808	98021	13825	45400	6*001	
421	ATAR	20	43206	98022	13133	00942	6*903	
437	AKJOUJT	23	50000	97022	14531	54600		
450	TIDJIKJA	19	12740	98011	12032			
461	BOUTILIMIT	21	41804	98011	13632	11680		
600	SAINT LOUIS	26	62306	98632	14229	65300	6*208	
630	MATAM	23	70000	98022	13629	774		
641	DAKAR YOFF	25	81608	96636	14026	6332	6*211	
816	BOKE	33	80000	98022	14727	25355		
829	KANKAN	22	82710	98022	13235			
832	CONRAKRY	23	80904	94616	14723	6722	6*003	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	00	00903	81020	12288	00900	60908	
010	CASTEL BNITO	31	00908	82020	11710	00900	60*33	
016	MISURATA	72	33609	80021	13692	23500	60802	
056	CIRENE	57	33406	82020	44185	00900	6*703	
059	DERNA	79	03115	82020	12786	00900	60709	
063	EL ADEM	67	13516	82020	11391	15600	60709	
161	GIALO	55	13601	71030	12402	11600	6*711	
306	MERSA MATROH	24	03118	60000	09330	00900	60910	
318	MARIUT	23	00321	08000	00000	00900	60910	
333	PORT SAID	24	03615	80020	06330	00900	61707	
366	FAROUK	18	02914	81000	06935	00900	60713	
372	ALMAZA	19	02708	81000	06534	00900	60818	
387	MINIA	10	00810	60000	06636	00900	60919	
393	MANAGABAD	08	03212	81000	06135	00900	60821	
405	LUXOR	04	03312	81000	03439	00900	60723	
432	DAKHLA	06	03411	96000	04837	00900	60809	
441	ISMAILIA	59	03110	82020	05986	00900	60717	
444	FAYID	62	03215	82020	06598	00900	60713	
447	SHALLUFAH	62	03616	82020	09598	00900	60707	
462	HURGHADQ	22	03412	81000	02431	00900	63623	
465	QUSEIR	80	03609	98020	06336	00900	63606	
600	WADI HALFA	04	03209	81080	05140	00900		
640	ABU HAMED	08	33605	81030	02940	23840		
641	PORT SUDAN	26	60616	90062	10635	11654		
660	KARIMA	18	63307	81251	03539	53760		
680	ATBARA	21	71813	10072	06131	00948		
700	SHENDI	44	80000	98026	08444	0092		
721	KHARTOUM	18	82004	81172	06732	2372		
730	KASSALA	24	83201	81616	08825	45675		
760	EL FASHER	20	61804	81012	07529	69500		
770	GENEINA	18	42305	81031	09228	42700		
771	EL OBEID	21	71905	81032	06331	52540		
772	KOSTI	19	73305	81032	05235	42840		
840	MALAKAL	20	72006	81152	06132	49623		
880	WAU	21	83120	81142	07231	83500		
941	JUBA	22	40502	81091	05932	23602		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	72	72920	50158	05886	63542	6*617	
	BLOCK 64							
405	SIBITI	17	81802	97022	21	855		
453	DJAMBALA	20	72303	97022	23523	755		
454	GAMBOMA	23	60000	97121	717 7	655		
458	OUESSO	23	80000	96032	79826	854		
500	LIBREVILLE	21	81404	98022	14626	856	6*809	
503	MAYUMBA	20	81802	98022	15525	6547		
550	MOUILA	23	80000	97022	18926	854		
600	BERBERATI	21	72810	98032	10228	42601	6*919	
650	BANGUI	23	71802	98034	11130	43602	6*727	
700	FORT LAMY	23	82004	81032	08532	41732	6*918	
750	FT ARCHAMBAU	23	72404	81032	08932	32640	6*917	
860	GAROUA	23	72702	98032	09630	68527		
870	NGAOUNDERE	40	83202	98032	87224	42548		
910	DOUALA	24	72504	96506	13025	3837		
911	NKONGSAMBA	21	71806	98025	15923	62402		
931	BATOURI	21	82704	98022	38325	884	6*718	
950	YAOUNDE	19	82206	98032	27725	824	6*820	
970	CAMPO	22	72308	99012	12827	25570		
971	KRIBI	23	82304	97162	11727	884		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO		82309	81032	12279	78		
082	MAIDUGURI	73	71804	82021	08987	68508		
123	MINNA	72	72305	80808	12678	6847		
134	JOS	64	72009	82024	72876	68470		
201	IKEJA	7		80022	14779	3847		
208	IBADAN	70	83106	48515	14671	862		
229	BENIN CITY	72	82709	98002	14081	5237		
236	WARRI	73	72509	81022	13692	6543		
243	LOKOJA	74	71809	80012	12082	384 0		
257	ENUGU	72	720 5	80205	12977	1847		
264	CALABAR	75	82710	81616	12979	5237		
285	TIKO	74	72309	81016	12582	4247		

Aug 2 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
292	MAMFE	74	82705	56616	75	3742		
306	KANDI	20	80000	98929	13821	39421		
319	NATITINGOU	29	82502	98032	12626	58406		
333	TCHAOUROU	22	82304	13624	854	43712		
361	KIDALL	20	83306	98026	12122	874		
368	BOHICON	22	72303	98012	13926	3053		
387	LOME	22	63314	81032	13128	11541	6*307	
394	COTONOU	23	72302	97022	14327	1157	6*903	
401	AXIM	72	22309	83031	14982	12530		
408	TAKORADI	71	71011	81031	14580	38430		
432	KUMASI	68	8203	81022	15575	884		
443	TAMALE	67	62305	81011	14581	38460		
450	ACCRA	70	62308	81021	14381	5843		
471	AKUSE	67	72209	81021	12585	4257		
501	DORI	23	53104	98021	13032	58600		
503	OUAGADOUGOU	22	72904	98022	12231	41607		
507	FADA N GOURM	24	72708	98022	12431	68502		
510	BOBO DIOULAS	24	62706	98012	13527	5844		
516	BOROMO	23	62304	98022	12430	62707		
539	FERKESSEDOUG	21	62706	98032	12827	21535		
555	BOUAKE	21	82310	98032	14627	78500		
578	PORT BOUET	22	32510	97014	15128	28540	6*003	
592	TABOU	21	82304	98022	15526	5647		
599	SASSANDRA	22	4205	98012	15025	21540		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	68	61305	80029	19385	13433	69407	
202	MIAMI	73	20000	80021	19678	29563	69408	
205	ORLANDO FLA	74	12306	80012	18677	00930	69403	
206	JACKSONVILLE	75	62704	56026	17381	55830	69405	7 0060
207	SAVANNAH FLD	73	22509	81031	15679	00906	69408	
208	CHARLESTON	75	23105	80021	14979	00901	67410	
211	TAMPA	75	53103	81022	18783	00930	61403	7 0040
214	TALLAHASSEE	69	13202	80020	19076	00940	61408	
217	MACON	72	13008	80020	17378	00901	60408	
218	AUGUSTA	73	62907	80021	16378	00906	66414	
219	ATLANTA	69	13109	81011	17373	00901	66407	
220	APALACHICOLA	76	23206	72021	19379	00930	61407	
223	MOBILE	68	02809	81010	20372	00900	60405	
226	MONTGOMERY	67	12704	81020	18672	00901	69410	
228	BIRMINGHAM	67	00000	32100	18669	00900	60403	
231	NEW ORLEANS	70	40000	64111	21272	00901	69308	
234	MERIDIAN	67	00000	81020	20069	00900	60408	
235	JACKSON	70	22310	80020	19672	16541	69307	
240	LAKE CHARLES	71	20000	48101	20373	21501	69405	
241	PORT ARTHUR	73	23203	80030	20074	25500	64407	
242	GALVESTON	73	12007	80021	20080	15500	64403	
243	HOUSTON	76	12305	32104	20077	00901	69407	
248	SHREVEPORT	74	82410	80021	19376	65432	66414	
250	BROWNSVILLE	72	10000	81020	17675	00970	69302	
251	CORPUS CHRST	73	11604	80021	19474	11501	69303	
252	LAREDO	73	21404	81030	17678	00905	69402	
253	SAN ANTONIO	73	71807	81022	19677	66406	69303	
254	AUSTIN	73	51807	81032	19376	25508	69310	
256	WACO	71	62207	80022	18378	12566	69312	
258	DALLAS LOVE	71	80406	81032	19075	863	68419	
259	FT WORTH	70	80412	80252	19373	863	68419	7 0010
261	DEL RIO	70	70904	81022	17676	00918	63405	
263	SAN ANGELO	67	80905	82159	20068	42777	69117	7 0850
265	BIG SPRING	56	80513	80026	21068	853	61407	7 0230
266	ABILENE	70	80908	16616	19670	864	61405	7 0020
267	LUBBOCK	62	73607	80282	21062	754	61410	
268	ROSWELL	62	70701	83031	21066	7567	69403	
270	EL PASO	59	63607	84022	16970	25708	69303	
274	TUCSON	59	11408	84020	14969	00948	69300	
278	PHOENIX	57	00000	81020	13971	00900	60303	
280	YUMA	49	00704	83020	13275	00900	60802	
288	BURBANK	52	22901	80030	17656	00930	69603	
290	SAN DIEGO	59	60405	64401	16960	66300	66602	
292	SANTA CATLNA	54	42306	82031	17359	00902	69603	
304	HATTERAS	77	61909	80022	13280	11536	66107	
306	RALEIGH	71	50000	80021	14276	00906	69410	
308	NORFOLK	75	32702	24054	13278	16406	69307	
310	COLUMBIA FLD	75	73204	80022	14681	00936	67110	
313	SPARTANBURG	69	43204	81021	15280	00901	66408	
314	CHARLOTTE	72	60000	56022	15276	00908	69310	
317	GREENSBORO	70	33602	80031	15276	00902	69110	
319	WIN SALEM NC	67	20000	81021	15277	00971	66107	
324	CHATTANOOGA	71	10000	81020	17374	00970	69314	
326	KNOXVILLE	71	32310	80021	16376	00940	66407	
327	NASHVILLE	70	83104	40606	16371	5562	66408	7 0010
334	MEMPHIS	73	80105	32802	16975	473	65107	7 0720
340	LITTLE ROCK	71	82203	40616	17373	874	65405	7 3250
344	FT SMITH	66	72905	81406	19567	00976	69419	7 0060
353	OKLAHOMA CTY	63	33104	80031	20764	00901	69412	
356	TULSA	65	12702	55414	19366	00902	69405	
363	AMARILLO	57	12702	80020	21659	00978	67403	
365	ALBUQUERQUE	53	13606	84021	21059	00940	68300	
374	WINSLOW	46	11404	84020	16959	00980	69407	
384	BAKERSFIELD	58	00000	81020	17670	00900	60400	
386	LAS VEGAS	49	02403	82020	14674	00900	60407	
389	FRESNO	56	22706	81021	17664	00931	69300	
394	SANTA MARIA	54	80000	24102	19256	862	69802	
401	RICHMOND	74	23203	40051	13279	00901	66314	
405	WASHINGTON	71	20903	80021	13280	00930	69107	
406	BALTIMORE	72	21005	56021	12930	15740	66307	
407	ATLANTIC CITY	68	90521	0151	12968	9 0	61314	7 0030
408	PHILADELPHIA	68	80605	16512	13570	862	62314	7 0010
410	LYNCHBURG	70	10000	81011	13977	00942	66110	
411	ROANOKE	69	22706	80021	14675	00901	66107	
417	ELKINS	67	71802	81259	14968	2563	67307	7 5420
421	COVINGTON	62	12304	81012	15968	00970	69408	
422	LEXINGTON	65	72204	81020	16968	0097	66414	7 0050
423	LOUISVILLE	67	70000	80028	15672	00970	66110	7 0060
428	COLUMBUS	60	11803	80022	14268	00930	66310	
429	DAYTON OHIO	60	12608	81021	15265	00970	69408	
432	EVANSVILLE	66	62702	81022	16671	00976	67407	
434	ST LOUIS	63	12905	81030	16366	15640	66607	
437	TERRE HAUTE	61	12704	81020	15665	00930	69407	
438	INDIANAPOLIS	61	12510	80020	14665	00940	67303	
439	SPRNGFLD ILL	59	03206	81011	16362	00900	60415	
440	SPRNGFLD MO	63	63606	40104	19064	65208	69408	
445	COLUMBIA	58	03407	80020	18661	00906	60320	
446	KANSAS CITY	56	03304	81020	20761	00900	60417	
449	ST JOSEPH	55	03309	81020	20358	00900	60414	
450	WICHITA	57	00207	81020	21062	00900	60410	
451	DODGE CITY	54	03204	81020	21365	00900	60405	
456	TOPEKA	57	03404	80020	22059	00900	60319	
458	CONCORDIA	54	00503	80020	23460	00900	60315	
464	PUEBLO	52	00000	84000	20355	00900	60300	
466	COLORADO SPR	49	13604	86030	23752	11800	69802	
469	DENVER	47	02004	84020	20056	00900	60403	
475	MILFORD	43	52010	83022	16964	00970	69403	
476	GRAND JUNC	31	11216	85020	16960	00930	69414	
483	SACRAMENTO	52	72110	81022	18060	00976	62803	
485	ELY	36	51811	84012	20041	25630	63302	
488	RENO	47	70000	82031	16657	0095	63300	
494	SAN FRANCSCO	52	82716	80022	19358	0097	69000	
503	NEW YORK	61	80411	64022	15265	864	69314	
505	BLOCK ISLAND	62	83616	80022	14264	864	68307	
506	NANTUCKET	65	80413	32444	13566	871	68210	7 0020
507	PROVIDENCE	57	80208	56022	15661	8642	69408	
508	HARTFORD	54	73605	81031	15664	00970	65112	
509	BOSTON	56	70510	80031	15662	784	61105	
511	HARRISBURG	71	30000	32042	13276	00930	66408	
515	BINGHAMTON	70	82504	40105	12272	6852	66405	7 0120
517	ALLENTOWN AP	65	80605	08046	14267	862	62314	7 2630
519	ALBANY	55	82104	56632	14263	8062	66407	7 0160
519	SYRACUSE	68	80205	32059	11270	6557	69410	7 0030
520	PITTSBURGH	64	72207	48042	13969	0097	66407	
521	AKRON	60	12606	81031	14267	00930	66310	
524	CLEVELAND	61	12110	80020	13266	12600	69110	
528	BUFFALO	66	21807	32048	11970	25500	69310	7 0250
529	ROCHESTER	67	22510	64028	11570	00930	65310	7 0130
532	PEORIA	55	33313	81030	16660	31400	67315	
533	FT WAYNE	61	62408	81031	13265	60870	66300	
534	CHICAGO	55	32914	81030	13562	31400	67312	
535	SOUTH BEND	61	52307	56021	12562	55400	67407	
536	TOLEDO	62	62107	80031	12564	00950	66102	
537	DETROIT	60	12206	80030	11567	10850	69407	
539	LANSING	61	62210	80031	11865	65700	66300	
544	MOLINE	51	72810	80031	18056	755	67317	
545	DES MOINES	51	23512	81030	21354	25500	68314	
547	DUBUQUE	51	83204	81025	16657	855	67415	7 0040
551	LINCOLN	51	03204	81020	22755	00900	60308	
552	GRAND ISLAND	50	03504	81020	22452	00900	60105	
553	OMAHA	53	03604	81020	22457	00900	60408	
556	NORFOLK	51	02905	81020	23553	00900	60407	
557	SIOUX CITY	51	03204	81110	22752	00900	60305	
562	N PLATTE	49	10904	80020	23451	00930	66405	
564	CHEYENNE	40	02404	85010	20746	00900	60607	
567	VALENTINE	48	12704	82020	24050	00980	69802	
569	CASPER	36	50000	84021	18352	00930	66300	
572	SALT LAKE	41	11409	82030	16657	00930	69300	
574	ROCK SPRINGS	31	00000	81020	19650	00900	60300	
576	LANDER	34	12307	85020	19654	00930	69300	
578	POCATELLO	35	10000	84020	16955	00901	66402	
582	ELKO	36	60705	82031	17652	00950	65402	
583	WINNEMUCCA	24	71204	83021	15656	05946	64107	
591	RED BLUFF	52	51104	81022	18066	00978	62605	
594	EUREKA	52	83604	80022	21754	864	69805	
597	MEDFORD	54	62304	81022	18066	00908	69403	
600	SABLE ISLAND	62	53 85	81022	17464	50906	69***	
604	ECUM SECUM	58	23405	81021	17363	2090	66208	
605	CONCORD	57	72904	56014	16960	00970	66408	
606	PORTLAND	57	73607	81022	17360	0093	66408	
608	EASTPORT	53	70204	82031	18057	00936	66308	
609	SAINT JOHN	56	71404	81022	18859	70906	67110	
613	MT WASHINGTN	39	71804	83022	52	70571	69402	
617	BURLINGTON	57	82208	82022	13965	3372	66102	
622	CANTON	62	81804	40809	10863	6752	69000	7 4440
635	GRAND RAPIDS	60	82910	80032	11565	2247	66305	
636	MUSKEGON	58	82911	81028	11263	8557	66307	7 0030
639	ALPENA	56	80704	72202	10558	863	61102	7 0020
640	MILWAUKEE	54	82013	81802	12558	856	67410	7 0110
641	MADISON	51	83210	81252	14954	855	67312	7 0130
643	LA CROSSE	50	73210	81022	18056	755	68312	
644	ROCHESTER	49	73312	81022	20753	755	68314	
645	GREEN BAY	51	83210	81028	12955	855	67310	7 0330
654	HURON	45	02801	82020	22746	00900	60307	
655	ST CLOUD	48	12904	81030	21748	12540	69108	
658	MINNEAPOLIS	49	13209	81021	20354	00908	69308	
662	RAPID CITY	46	01607	82020	21353	00900	60805	
666	SHERIDAN	43	03004	83020	19349	00900	60905	
677	BILLINGS	45	12110	84020	17654	00940	69807	
679	BUTTE	41	01404	82020	21045	00900	60905	
681	BOISE	41	41408	82030	14263	00902	69407	
683	BURNS	36	23204	84021	15665	00971	69902	
688	PENDLETON	39	31405	82022	14967	00906	66302	
693	EUGENE	51	12304	81020	21754	00901	69410	
698	PORTLAND	55	73404	81030	22059	754	67114	
702	SUMMERSIDE	53	53607	81030	17661	31501	66311	
704	BLISSVILLE	50	71802	81010	19053	70902	69307	
706	CHARLOTTETWN	52	43610	81020	17861	25601	68412	
708	ST PAUL IS	54	23217	80030	14361	24500	67309	
709	GRINDSTONE I	49	43221	82030	15056	41400	67307	
710	COPPER LAKE	57	22202	81024	17661	20901	69107	
711	MEGANTIC	48	82007	81032	18551	8 95	69300	
712	CARIBOU	50	71602	82022	19656	00906	66108	
714	QUEBEC	50	80710	82022	18861	00907	69213	
716	CAMPBELLTON	49	32707	8102	19256	30901	691**	
720	BAIE COMEAU	48	13204	83020	19259	10901	69008	
726	PARENT	48	60000	40002	18351	60830	64204	
727	BAGOTVILLE	48	50000	82022	19953	50906	69308	
729	ST FELICIEN	48	3 783	81030	21355	30908	69305	
734	SAULT MARIE	53	80607	48516	11555	864	62300	7 0170

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
743	MARQUETTE	48	83606	08616	13948	862	69305	7 5780
745	DULUTH	48	73405	81012	20750	1567	68405	
747	INTL FALLS	48	51104	80022	21750	20738	69103	
753	FARGO	48	12703	80021	21351	00930	67305	
764	BISMARCK	47	51203	81021	22450	52800	67300	
767	WILLISTON	56	20902	81012	19661	00930	67803	
768	GLASGOW	50	11206	82020	18655	00940	69808	
772	HELENA	44	01301	83020	18649	00900	60300	
773	MISSOULA	48	00000	83020	18651	00900	60300	
775	GREAT FALLS	50	02207	84030	16655	00980	66805	
777	HAVRE MONT	47	10502	82030	17652	00980	69608	
779	KALISPELL	48	00000	84020	16350	00900	60300	
781	YAKIMA WASH	50	03004	84020	14259	00900	60602	
782	ELLENSBURG	50	03119	82020	14966	00900	60602	
783	LEWISTON	52	41106	82031	15262	00901	69408	
785	SPOKANE	50	01104	82020	15262	00900	60603	
791	N HEAD	51	13610	81025	23053	15300	69405	7 0150
793	SEATTLE	55	70907	81020	20756	763	69310	
798	TATOOSH IS	49	22210	81021	22052	00906	69400	
800	CAPE RACE	55	02717	81000	11360	00900	60326	
804	BUCHANS	48	627 4	82022	10455	61500	67210	
806	FOGO	56	52717	82016	06358	55500	66313	7 0710
807	ARGENTIA	54	22322	80021	11158	25410	69307	
908	BOTWOOD	50	72717	81028	07360	71500	69303	7 0030
809	BELLE ISLE	42	33210	81011	04749	30940	69412	
815	STEPHENVILLE	49	43018	81031	12259	32501	67314	
820	LAKE MANUAN	45	03204	82020	99748	19748		
864	MOOSE JAW	51	82020	19254	15600	69811		
873	CORONATION	48	01310	81020	16051	00900	60811	
875	COWLEY	41	03607	83020	17447	00900	60804	
880	KIMBERLEY	47	02004	83020	16452	00900	60603	
888	JASPER	47	12203	81021	12551	15841	69102	
900	HOPEDALE	44	83210	82022	06052	8082	67409	
901	FT MCKENZIE	46	83405	82022	12651	855	67308	
903	RESOLUTION I	41	04412	80032	09645	41500	61321	
904	HOPES ADVNCE	38	93214	00454	12438	9 0	69322	
905	GREAT WHALE	46	43605	81021	24150	40930	67212	
906	FT CHIMO	50	82710	32532	15652	862	6*319	7 0010
907	PORT HARRISN	42	33207	64020	22750	30908	69101	
908	NOTTINGHAM I	39	92706	08454	14340	9 0	69302	
909	UP FROBISHER	51	80000	81022	08554	856	69306	
911	PADLOPING B	35	13204	82014	11940	00901	69902	
916	CHESTERFIELD	53	72716	81031	11662	70880	69809	
917	EUREKA	30	62722	81020	14732	175 6	68402	
921	BROCHET	53	00000	81020	20662	00900	60302	
923	ENNADAI LAKE	49	00000	81020	17452	00900	60308	
924	RESOLUTE	34	00222	83012	11739	00900	60805	
928	ROCKY MT HSE	46	02202	83020	12848	00900	60809	
929	FT GOOD HOPE	40	62203	81012	25842	657	69207	
930	WHITECOURT	54	63605	81032	13057	656	69317	
931	LAC LA BICHE	50	11413	81030	11559	12605	69816	
932	MCMURRAY	48	40905	81031	12855	10871	69910	
933	KEG RIVER	51	81403	81036	11554	89500	69200	7 05*0
934	FT SMITH	65	80405	81036	10559	6097	69917	7 0430
935	HAY RIVER	54	80707	81022	10254	2557	69818	
936	YELLOW KNIFE	48	80910	91026	13354	4087	69903	7 0130
937	PORT RADIUM	35	80204	82022	21528	80906	69306	
938	COPPERMINE	37	33613	81012	22043	11471	68110	
942	FAIRVIEW	50	81804	81616	13252	87500	65***	7 1070
946	FT SIMPSON	50	80209	80616	14252	856	69804	7 3170
948	WRIGLEY	46	83202	80515	20346	876	69207	7 0330
956	FORT NORMAN	47	81402	64535	24547	874	69300	7 1020
968	AKLAVIK	37	03604	81020	25438	00900	60305	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	43	82805	81012	25745	154	69106	
063	RESOLUTION	51	80416	82612	10556	86500	69627	7 9910
064	PROVIDENCE	50	80210	81026	12352	5562	69914	7 0820
072	MOULD BAY	31	03408	82020	24433	00900	60413	
073	FT RELIANCE	47	80000	82022	17047	50936	66308	
074	ISACHSEN	33	23412	81010	20134	26400	68602	7 0050
075	EMBARRS PORT	53	81610	81032	11664	20934	69906	
082	ALERT	31	82917	24717	15731	864	69804	7 0181
090	CLYDE RIVER	37	80000	82031	07744	8097	67810	
098	IND HSE LAKE	44	83016	81026	11650	5757	67306	7 0030
181	CAPE HARRISN	42	83020	82032	03750	2577	67408	
185	DANIELS HARB	49	63210	81808	07054	65500	67320	7 0390
188	MINGAN L PT	55	22907	82033	15557	20830	68407	
201	PORT ANGELES	46	72710	81030	21754	15606	65310	
371	ST HUBERT	54	83605	81612	14957	45521	69407	7 0020
397	GREENWOOD	53	80000	81024	18257	80906	66404	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	57	00403	80000	13873	00900	60802	
113	ALTAR	62	20702	82010	11270	00 06	62300	
122	N CASSGRANDS	57	42202	53022	14264	22502	65300	
130	VILLA AHUMDA	62	20000	82012	16367	00873	63300	
160	HERMOSILLO	63	30000	82032	10980	00 06	60302	
225	CHIHUAHUA	17	60000	82032	14419	00853	61206	
255	GUAYMAS	53	73602	80011	10491	00 02	69604	
280	ESMERALDA	60	60404	83022	14967	25570	65300	
342	MONCLOVA	66	00000	82011	16371	00900	60300	
349	C CAMARGO	72	01402	82000	17382	00900	60300	
382	TORREON	11	53604	50012	15622	55600	69500	
405	LA PAZ	21	72204	10022	12525	00 30	63102	
458	MAZATLAN	20	80405	81159	13325		62204	7 0012
491	C VICTORIA	18	40000	80030	15824	00901	69808	
499	SOTO MARINA	75	10000	81031	18075	16604	60707	
611	GUADALAJARA	15	80000	50032	12917	86500	68103	
644	MERIDA	22	50000	50016	16323	64 00	62308	7 0017
679	TACUBAYA	09	23202	50066	14710	24 04	65902	7 9997
692	VERACRUZ	20	80000	8404	17223	32 50	62301	7 0106
805	ACAPULCO	20	40000	82021	11325	02 44	60300	
903	TAPACHULA	21	73602	81036	10524	32 90	63***	7 9997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	21813	99030	20581	13563	6*408	
061	WEST END	69	21804	80011	20783	21500	69300	
069	HOPE TOWN	77	31808	81031	19682	22501	64305	
077	HARBOUR IS	72	31809	80021	19385	11505	64207	
085	MANGROVE CAY	76	40000	81010	19680	32401	69307	
088	RIDING ROCK	74	21304	80011	19082	21500	63307	
092	GEORGE TOWN		11306	81011	19383	12400		
095	CLARENCE TWN	72	11109	81011	19383	11504	69307	
101	DUNCANTOWN	74	51109	81023	18082	32502	63600	
109	ABRAHAM BAY	72	70904	80032	19381	18508	69102	
119	TURKS ISLAND	74	60914	80031	19082	22506	66110	
121	MATTHEW TOWN	73	10904	81011	17380	10501	69310	
244	CIENFUEGOS	70	20403	48051	17675	00904	69405	
261	MANZANILLO	75	00907	55050	17477	00900	60309	
264	SANTAGO CUBA	72	10208	64051	17382	10901		
265	ANTILLA	73	70712	64051	18082	48501	69106	
268	BARACOA		50406	80051	17381	68302		
310	CABO DE S A	73	60904	81032	17574	11506	68404	
314	SAN JUAN Y M	73	73605	80031	17776	00974	66403	
317	PASO REAL SD	73	70504	80022	17676	12636	69405	
321	CAL DE CARAP	75	20507	81001	16775	11505	69403	
325	HAVANA C B	75	20704	80021	18778	12631	66306	
340	CAYO GUANO	76	61116	81032	16681	11546	68402	
348	CAIBARIEN	74	21802	3805	17778	11640	66302	
353	CAYO PAREDON	74	21110	80051	17580	12542	67402	
355	CAMAGUEY	74	70707	80052	17374	11508	69402	
360	CAPE CRUZ	77	10000	82000	16479	11540	61402	
367	GUANTANAMO	76	33604	80021	17077	00908	69905	
369	PUNTA MAISI	76	50715	82032	17682	52500	68403	
383	GRAND CAYMAN	75	70704	82022	16079	21508	69403	
387	NEGRIL POINT	70	10504	82010	15876	00901		
399	MORANT POINT	79	70509	80030	16082	71600		
725	CAPE GRACIAS	74	70710	20058	12480	22548	69403	7 32**
897	RAIZET AIR	23	70908	81022	15728	42536	69208	7 0108
926	FT DE FRANCE	21	60816	80411	14527	32504	63208	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	70000	80012	14626	0097	69308	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	18	50000	81032	00779	31508	62208	
218	NORTH FLD	74	30000	80012	08877	00905	69317	7 97**
232	SAIPAN	77	82814	80022	06481	32477	64308	
245	WAKE ISLAND	74	81211	81028	12978	5251	64307	7 04**
250	ENIWETOK ATL	74	72111	80022	09581	32470	69102	
334	TRUK	77	82707	40818	09977	8092	69318	7 31**
343	PONAPE CR IS	73	71602	64022	107	34428	69111	
366	KWAJALEIN	75	80703	80022	09178	22420	69803	7 95**
408	PELELIU IS	73	82308	80515	07077	3542	69300	7 11**
413	YAP	72	82703	80022	07378	22537	65107	7 02**
	BLOCK 96							
001	SABANG	63	23705	83021	04279	2601		
035	MEDAN	78	50405	96052	06982	00978		
221	PALEMBANG	74	73402		08977	4 672		
933	SOERABAJA PB	69	81902	81022	09981	78611		
	BLOCK 98							
135	BASCO	79	82517	12639	00179	8032	66408	
222	VIGAN	74	81110	80176	04876	874	69208	
223	LAOAG	74	81107	08639	04074	8032	65412	7 69**
232	APARRI	75	81404	80036	02476	2562		
233	TUGUEGARAO	74	91404	04606	03077	9 2	60309	
324	IBA	75	93202	40676	04378	9 2	60500	
325	LINGAYEN	74	81804	81136	04577	5562	69404	7 30**
327	CLARK FIELD	76	83204	80606	04178	82562	65307	7 29**
328	BAGUIO	63	91405	02951	03862	9 0	69204	
333	BALER	74	82704	135	02582	64528	66312	
336	CASIGURAN	78	80403	48032	01082	25518	64120	
429	MANILA INTL	74	82518	64808	03779	6752	66110	7 08**
432	CALAPAN	76	82204	64136	05480	7642	66310	
433	LUCENA	74	62507	81136	04180	54611	65112	
437	AURORA QUEZN	74	22213	81021	04582	15601	65114	
439	DAET	77	52502	82012	05481	11506	69320	
444	LEGASPI	75	82510	81032	05680	32511	69124	7 02**
536	ROMBLON	75	82004	64022	06781	27410	65410	
543	MASBATE	74	22005	80012	06380	11441	66418	
548	CATBALOGAN	78	63204	40211	06980	23520	69328	
550	TACLOBAN	73	62707	81132	06679	23541	69128	
553	BORONGAN	72	62707	81132	06282	23410	66314	
618	PTO PRINCESA	77	71801	81032	06281	5257	66310	
642	DUMAGUETE	72	60402	64035	07082	23576	69318	
645	CEBU	69	72010	81132	08079	32578	65430	7 04**
653	SURIGAO	72	82515	82032	07382	23427	65314	
741	DIPOLOG	78	70902	32135	07879	57521	69320	
748	CAGAYAN	76	80901	55502	08980	25527	69126	
754	DAVAO	74	83605	82132	07880	25617	69324	
836	ZAMBOANGA	75	83203	80132	07876	2452	69118	7 05**

Aug 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	06	81412	96102	14508	863	60206	
005	ISFJORD	06	81605	65526	19806	862	60702	
028	BJORNOYA	04	71013	96022	22305	755	60303	
030	TROMSO	11	13613	80410	14012	16000	60805	
056	INGOY	10	20505	84020	16012	11730	60906	
062	HOPEN	02	10000	99020	21905	10809	64103	
098	VARDO	05	70410	89022	20208	756	60203	
106	ROST	11	23610	83030	12213	15531	60202	
203	KRAKENES	15	60202	74031	0881	11851	60303	
262	NORDOYAN	13	11110	84020	10519	11800	60300	
271	VAERNES	10	41604	83030	10023	42741	60807	
316	BERGEN FRED	13	50000	84031	07822	12731	67102	
369	VOLLEN I S	11	41602	98258	08918	39640		
384	GARDERMOEN	10	70515	80152	08220	39663	6*708	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
415	SOLA	12	70212	83026	06021	2259	60202	
445	DALEN I TELE	15	50000	80022	06919	59600	60810	
483	FERDER	13	70713	81031	06620	63601	60804	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	10	30902	99021	13420	31500	6*810	
053	MALMBERGET	07	31403	99020	13020	32500	61805	
056	STENSELE	09	21802	99020	10121	23600	6*811	
057	LULEA KALLAX	16	21105	99020	12122	21500	60908	
062	OSTRSND FRSN	12	22706	99050	11820	28600	6*708	
066	SUNDSVALL	14	21610	83030	11422	2260	60805	
067	SARNA	15	53213	99021	08820	52500	6*705	
069	SODERHAMN	16	20908	98031	10521	11501	6*801	
071	ROMMEHED		70912	98021	08521			
073	KARLSTAD	13	50714	85011	06622	32642	60810	
075	VASTERAS	09	61022	82022	08021	32606	60807	
077	STOCKHOLM	10	50914	83022	08521	32604	60701	
079	SATENAS	14	71212	79216	06418	12570	60802	
080	KARLSBORG	15	71912	98032	06220	22570	61670	
081	NORRKOPING K	16	71917	82032	06021	12647	60804	
084	GOTEBORG	13	80416	81259	03316	4557	64400	
085	ASPERED	13	80513	97602	04814	4732	61402	
087	JONKOPING	14	80905	98026	04616	5732	60600	
090	VISBY	13	80714	8032	05020	31517	60802	
092	HALMSTAD M		80507	96616	02214	0072	60801	
095	KALMAR		80912	60602	03318	5622	6*804	
097	MALMO BULLT	13	83502	50 02	1417	68440	60300	
117	NORDMALING	12	30808	93810	11423	39600	61503	
166	BREDAKRA	1	80000	50616	02115	4737	6*105	
836	SODANKYLA	11	50506	98299	12920	49660	64608	
911	VAASA	07	30704	98020	10723	23640	60705	
917	RISSALA	04	10213	98020	11720	15640	67911	
929	JOENSUU	07	11406	97000	1 321	11600	60812	
935	LUONETJARVI	07	30 08	8 1	10422	32501	60812	
974	HELSINKI MAL	09	10910	82011	09922	11700	60611	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	55	30510	81022	11962	32500	60210	
068	LOSSIEMOUTH	52	13607	81011	11259	11601		
091	ABERDEEN	51	13514	81011	10863	12500	6010*	
100	TIREE	53	13109	80011	12461	12500	60208	
130	WEST FREUGH	54	53415	81031	12662	525 0		
135	PRESTWICK	55	12410	82020	11664	11500	64105	
171	LEUCHARS	45	10000	81010	10667	11500	60203	
185	ST ABBS HEAD	54	23113	40011	10658	25600	6*311	
204	ISLE OF MAN	55	23311	81021	12364	11430	60213	
262	TYNEMOUTH	53	63616	56021	09759	686	6*215	
302	VALLEY	55	63216	81021	12762	655	60315	
396	SPURN HEAD	56	63527	48018	07562	6243	60312	
497	GORLESTON	56	83412	48022	05961	6759	6*413	
534	BIRMINGHAM E	54	43115	80011	10865	485	60214	
601	ST ANNS HEAD	54	23015	81011	14461	22509	6*310	
628	BRISTOL FLTN	53	42708	81031	11566	42501	60211	
772	LONDON	50	73511	80032	10064	3854	60218	
795	LYMPNE	52	73113	48258	08463	6246	60218	
804	SCILLY	56	33411	81021	17365	22505	6*319	
827	MOUNT BATTEN	53	63112	81808	14464	625	60212	
856	PORTLND BILL	56	42913	81011	11665	455		
874	TANGMERE	50	73610	810 2	10467		60215	
917	ALDERGROVE	54	63806	83032	13165	525	60209	
952	ROCHES POINT	54	42912	83012	16066	22546	60206	
953	VALENTIA	55	52704	82012	17362	28501	61005	
955	MIDLETON	52	53113	81021	15966	42502	61407	
962	SHANNON	54	42912	83012	16066	22546	60206	
969	DUBLIN	52	53110	82012	13765	526	60208	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	10	70602	85022	09013	70630	60301	
013	STYKKISHOLMR	12	61005	88022	08314	65700	60300	
018	KEFLAVIK	10	61216	83021	06715	62400		
030	REYKJAVIK	08	31323	83011	07216	22562	60309	
048	VESTMANNYJAR	12	61228	82021	08213	45478	60802	
053	AKUREYRI	11	73605	82602	10012	5645	60300	
082	HOLAR	12	60000	04462	11513	65100	60300	
097	DALATANGI	08	10409	83011	10810	15500	60303	
160	POLAR EXPED		81812	95002	95860	864	60304	
212	UMANAK	04	93602	92504	03106	9	60804	
214	QUTDLIGSSAT	04	93609	96402	03404	9	60807	
216	JACOBSHAVN	06	80000	94302	02707	855	60603	
220	EGEDESMINDE	04	92705	95454	03106	9	64603	
230	HOLSTEINSBRG	05	03602	99002	99308	00900	60810	
231	SDR STROMFRD	47	60000	83031	00754	00902	69808	
240	SUKKERTOPPEN	04	20000	84021	92611	00902	60803	
250	GODTHAAB	06	43205	70030	98007	45400	60310	
260	FREDERIKSHAB	04	93202	84454	94304	9 0	6*306	
270	NARSSARSUAQ	41	70515	82022	95364	25819	69310	
281	SIMIUTAQ	50	70206	81404	95661	24748	69325	
311	KNUTH MUNK	51	31210	99010	15004	00940	60300	
320	DANMARKSHAVN		80000	82032	14702	864	61004	
330	DANSBORG	01	83320	80216	14203	872	60204	
337	ELLA ISLAND	08	70509	82028	12408	765	60304	
340	SCORESBYSUND	03	80000	25404	11503	852	60308	
350	APUTITER	01	73605	98022	10704	35630	60300	
360	ANGMAGSSALIK	06	80000	98021	06010	6672	60104	
380	CAPE ADELAER	07	83503	99216	00807	865	6*701	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	13	80209	98022	12114	883	6*303	
030	AALBORG	15	81311	15919	02215	834	60405	
081	BLAAVAND	14	52502	81012	99717	42440	6*305	
180	KOBENHAVN	14	71512	80022	01208	42491	60201	
199	OUEODDE	15	72915	80022	01420	73600	60300	
240	SCHIPHOL	12	83608	30958	05213	795	6*407	
260	DE BILT	11	81906	70179	04812	7957	6*005	
400	COXYDE	14	53015	81022	07317	49503	61403	
447	UCCLE	13	72606	97256	07413	79300	60201	
448	HAREN	11	72214	25252	06918	5353	62900	
451	MELSBROECK	11	82520	50808	07615	39502	61501	
476	ST HUBERT	08	72312	81252	09509	634	61603	
670	ZURICH KLOTN	10	72914	81022	11318	7856	60203	
700	GENEVE COINT	06	73012	82812	13018	787	64400	
740	TESTA GRIGIA	60	32709	84011	61452	33100	60307	
750	GUTSCH	03	63606	70017	67405	45420	60802	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	13	72919	75021	08518	52542		
015	LILLE	10	52710	74011	07117	59500	64040	
021	CHERBOURG	13	32918	80012	13717	32400	60321	
036	ROUEN	11	72316	75026	11016	78600	60302	
070	REIMS	12	82508	81258	09814	834	60703	
110	BREST	11	43218	81021	17017	32502	6*310	
130	RENNES	12	73214	81021	15119	78500	60307	
139	ALENCON	12	72714	60259	12717	724		
149	ORLY	11	82714	72558	10815	78543	66504	
150	LE BOURGET	13	72516	75618	10515	41571	61403	
180	NANCY	09	52712	81168	09816	39543	6*706	
207	LE TALUT	14	42914	80022	17419	25504	61108	
222	NANTES	12	62817	81021	15922			
240	TOURS	07	63120	81022	14520	61500	6*001	
265	AUZERRE	10	62412	81022	11619	62502	64940	
280	DIJON	08	72710	82258	12316	63560	64904	
435	LIMOGES	09	72710	81028	16219	78500	6*904	
460	CLERMONT	09	72914	82028	15019	756	61901	
480	LYON	07	63210	81022	14320	52602	61901	
488	GRENOBLE EYB	12	63112	82022	14219	62700	64403	
510	BORDEAUX	14	73410	81028	16121	584	61002	
577	MONTELIMAR	10	50212	82031	3923	38600	67604	
610	PAU	15	70000	81258	19717	48530	6*403	
645	NIMES	15	42915	82011	12926	41600	68913	
650	MARIGNANE	11	33224	84010	12325	31600	60806	
690	NICE	16	11930	82030	01429	11500	60819	
747	PERPIGNAN	17	33222	81020	14525	25540	61903	
761	AJACCIO CAMP	13	32914	82030	11126	11680	67601	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	40211	75051	21520	32540	60805	
023	SANTANDER	14	72203	96012	21319	885	60303	
141	VALLADOLID	04	00706	81000	04323	00900	60204	
180	BARCELONA	22	72814	96022	15126	78500	60902	
221	BARAJAS	18	10404	98021	99729	11600	60805	
314	MAHON	13	30411	98031	15725	11409	67104	
390	TABLADA	11	02006	98000	15532	00900	60804	
495	NORTH FRONT	59	11912	82000	13785	11500	61000	
501	FLORES	22	30000	99011	19825	31600	61903	
503	CORVO	22	73203	99022	19424	384	64103	
506	HORTA ACORES	20	72503	97152	19523	28400	62405	
513	SANT ANA	22	62012	82012	17225	28400	60203	
515	SANTA MARIA	21	72304	83031	19724	28440	60306	
521	FUNCHAL	19	20406	98030	19524	28500	60303	
536	PORTELA	13	13312	81021	15824	00940	60706	
545	PEDRAS RUBRS	12	03606	84000	16219	00900	60803	
554	FARO	24	01802	97000	14927	00900	60204	
594	SAL	22	40506	82012	14727	22432	64107	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	83414	98022	03615	0082	6*311	
004	P 11	15	72308	98028	02618	73540	6*301	
005	ELBE 1	12	72505	98032	02917	22632	6*101	
006	FEHMARNBEKT	14	12515	97032	02117	12540	6*308	
020	LIST SYLT	12	72508	99031	02017	65430	60205	
029	HUSUM	12	72910	81258	02616	7846	6*406	
033	FLENSBURG	12	62511	98251	02717	39463	64409	
034	SCHLESWIG LU	12	63910	81022	03117	62400	67407	
045	KIEL HOLTENA	15	22415	81022	02520	22500	61400	
091	ARCONA	12	22710	98012	02406	12582	207	
113	NORDERNEY	12	72416	81959	03016	79563	60201	
122	JEVER	12	72708	81818	03414	725	60200	
129	BREMERHAVEN	13	72318	80252	03316			
131		12	61709	82022	03117	62400	60801	
147	HAMBRG FUHLS	11	62211	80031	03318	43560	64903	
156	LUBECK	11	62716	81022	03619	62500	67900	
162	SCHWERIN	11	32505	98022	03218	32500	503	
163	WISMAR	11	42207	98012	03118	42500	400	
170	WARNEMUNDE	13	27206	98012	03317	22441	103	
177	TETEROW	10	32506	98012	03119	22501	400	
185	GRIFWALD WCK	13	63206	98032	02809	29430	802	
203	EMDEN	12	72514	80802	06016	734	60204	
204	LATHEN	12	72413	83028	04418	735	60201	
224	BREMEN FLUGH	10	72514	80808	03818	5356	60801	
244	LUNEBURG	12	72509	81022	04218	72500	61907	
253	DANNENBERG	12	32509	81012	04218	32460	60705	
254	SALZWEDEL	08	3250	98010	04619	22501	906	
262	WITTENBERGE	10	62506	98030	04218	6200	804	
279	NEUSTRELITZ	10	4 704	97022	03918	32561	703	
291	ANGERMUNDE	11	42706	98020	03720	32601	605	
316	BRAMSCHE	10	62507	81252	04716	52560	60704	
320	GUTERSLOH	10	72315	81031	06016	48563	60702	
325	SALZUFLEN	09	72411	80142	05116	29463	60704	
330	BUCKEBURG	10	62315	80022	14717	38632	60707	
338	HANOVER LANG	13	62308	81022	04418	42502	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	09	62513	81022	05018	42606	60705	
359	GARDELEGEN	09	53509	98010	05020	42401	606	
361	MAGDENBURG	08	62504	98020	04619	48504	814	
384	TEMPELHOF	08	52512	81022	03820	52505	67908	
385	BERLIN SCHON	08	62209	97032	04220	63600	808	
390	LUBBEN	12	32508	97052	04621	32702	611	
393	LINDENBERG	10	42714	98022	04720	32	809	
398	FRANFURT ODE	11	32704	97122	04020	32500	706	
406	BOCHOLT	08	72505	81028	05016	58463	61602	
410	ESSEN MULHEM	10	82307	15958	06911	894	61209	
419	ISERLOHN	09	72513	75808	06016	684	60703	
427	ALT ASTENBRG	08	72208	81258	17109	49243	60201	
438	KASSEL	10	72010	75812	06915	63501	61505	
444	GOTTINGEN	10	72406	81012	05717	22563	60707	
448	KALTENEBER		62206	98025	07314	32581		
452	BRAUNLAGE	08	72507	99252	35712	2247	60801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
453	BROCKEN		77732	98024	75207	252		
466	HALLE	0	62206	98022	05719	4 562	**3	
471	LEIPZIG	10	7244	97120	05818	5854	807	
474	WITTENBERG	10	72906	97020	85020	315 8	814	
486	DRESD WASDRF	89	62714	98032	05718	58641	714	
499	GORLITZ	06	42704	98022	04720	32601	912	
501	AACHEN	09	72211	81258	06616	735	60709	
512	BONN	09	52609	81028	07019	58563	64907	
532	GIESSEN	10	62209	81028	07414	55450	60804	
539	SCHLUCHTERN	10	72003	75219	08811	284	60803	
543	SCHENKGSFLD	09	52514	82256	07914			
544	WASSERKUPPE	07	92315	5476	02107	9 0	67604	
546	KALTENORHEIM	08	72004	9825	08612	284 8	804	
555	ERFURT	10	82502	98252	07415	3247	901	
558	SONNEBERG	08	82204	96614	35409	880	600	
569	PLAUEN	10	82002	98801	07513	884	503	
628	GEISENHEIM	09	72707	81818	08016			
635	KLEINER FELD	07	72707	81808	15407	6717	60200	
637	RHEIN MAIN	11	62408	81028	08616	38503	64903	
639	DARMSTADT	11	72816	82168	08914	3844	60701	
655	WURZBURG	10	72705	81216	09113	6857	60206	
658	BAD KISINGEN	12	82301	81258	09213	684	60207	
666	NEUSTADT	10	62508	80818	09611			
670	BAMBERG	10	73109	84028	08614	32563	64404	
681	BAYREUTH	09	72709	81258	07514	5357	60200	
685	HOF	09	82408	81258	08611	5347	61505	
688	WEIDEN	11	72312	81259	10013	4947	64413	
692	SILBERHUTTE	08	82412	84258	13209	752	61504	
727	KARLSRUHE	12	52312	81259	09617	59560	60704	
729	MANNHEIM	09	62709	81258	10216	58562	60300	
732	KONIGSTUHL	09	72910	03959	44010	691	60202	
738	STUTTGART	10	62514	82028	10015	59560	67900	
742	OHRINGEN	12	62706	81019	10214			
749	ELLWANGEN	09	83008	82918	11611			
761	WEISSSBAYERN	09	62206	81028	09515	52602	61504	
763	NURNBERG	09	72710	81808	09116	2864	67203	
768	NEUMARKT OPF	11	72512	81252	10013			
776	REGENSBURG	11	72512	81258	09713	5557	61401	
790	ZWIESEL	10	82305	40258	09213			
791	GROSSER FALK	07	92513	05478	62307	9 0	60706	
836	STOTTEN	08	82916	80806	10811			
838	ULM	06	83309	81608	10715	6642	61901	
852	AUGSBURG	10	72306	83039	10614	72403	60204	
860	INGOLSTADT	11	63510	83018	10313			
866	MUNCHEN RIEM	10	72410	82018	12611	2847	64009	
873	LANDSHUT	11	72409	82298	10412			
875	OBERTAUFKIRC	10	82706	82298	11811			
893	PASSAU RIES	11	82704	81606	10214	784	60803	
947	MEMMINGEN	09	72315	82156	10413	6947	60703	
961	ZUGSPITZE	54	92825	1457	05054	9 0	60704	
962	HOHENPEISSEN	08	72519	82808	00208	595	60205	
963	GARMISCH PAR	10	80203	81216	11612	4562	64203	
	BLOCK 11							
010	HORSCHING	11	62711	81258	11914	12570	61300	7 0316
030	TULLN	12	82513	81011	08513	2562	60007	7 0119
035	WIEN HOHE	12	83204	75632	09216	6657	67719	
036	WIEN SCHWCHT	09	82809	84216	08814	866	61707	7 0318
120	INNSBRUCK	11	80000	40606	10914	5742	64400	
146	SONNBLICK	54	90215	2878	92354	9 0	60713	
230	KLAGENFURT	11	83604	80299	08413	864	60706	
240	GRAZ	12	80000	20636	09714	864	60300	
464	MILESOVKA	09	72504	81258	11713	62442	706	
541	CESKE BUDEJO		82714	75818	07917	5551		
582	TABOR		82504	98022	0761	652		
603	LIBEREC	09	63402	82022	06417	52502	709	
641	ZLATE NAVRSI	06	72705	81434	53208	62405	701	
648	HRADEC KRALV	11	73205	81012	05519	75500	711	
658	HAVLICKUV	09	73202	98022	07417	42671	508	
722	BRNO	10	72905	99022	07619	32578	3	
735	PRADED	07	72715	50284	07	45070	200	
782	OSTRAVA	12	72504	80022	06319	3567	400	
825	PIESTANY	09	72902	99258	07418	35630	***	
865	ZILINA	11	72902	80022	06211	21571	908	
903	ZVOLEN	13	82703	81258	05919	34820	403	
930	LOMNICKY STI	04	82202	30284	33805	45 20	201	
968	KOSICE	11	72305	80022	06219	215	908	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	19	82304	021	08419	875	234	
040	C L MOLDOVA	13	75	75011	30026	22570	404	
080	ORADEA MARE	17	62201	81119	05624	27520	607	
090	IASI	17	76719	81022	02731	00979	713	
120	CLUJ	20	77216	75152	04027	65871	716	
150	BACAU	17	57509	82021	02034	00940	720	
260	SIBIU	18	41602	82020	01633	32660	832	
280	VARFUL OMUL	0	27709	81111	50314	11 09	804	
300	BRASOV	17	20000	81022	43321	22600	820	
310	GALATI	13	61704	75 6	03932	55630	831	
346	R VALCEA	13	21 01	50051	05233	00971	816	
350	BUZAU	20	22203	80021	13335	00950	820	
360	SULINA	23	56815	81013	05117	00906	28	
420			02201	81010	04037	00900		
450	CRAIOVA	15	01801	8100	03135	00900	828	
480	CONSTANTA	24	21905	81011	05628	11635	818	
490	TR MAGURELE	18	02503	81011	04838	00900	721	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	13	83208	80959	05517	8	61402	
054		05	42411	81031	39422	35601	60200	
060	TORINO	01	33225	81030	02827	00901	60807	
080	MILANO	17	22314	40051	03726	21500	67910	
100	VENEZIA	22	31809	40171	03128	39600	60813	
120	GENOVA		3	81022	04329	32600	60803	
150	SAN REMO	16	12008	81020	05028	11600	61901	
160	LIVORNO	16	12540	75020	07224	18500	60302	
190	ANCONA	13	32707	82020	03035	35700	60717	
200	PIANOSA	23	11313	83031	06930	11300	60300	
204	RADICONFANI	04	32512	81021	22428	38500	61908	
222	M SORATTE	19	62311	80022	33230	68500	60807	
240	ROMA CIAMPNO	24	42216	75012	06632	48500	60708	
290	NAPOLI	22	31812	50021	75303	08500	60807	
330	TARANTO	26	11814	80020	05731	18500	60811	
420	MESSINA	22	01801	82020	08932	00900	60804	
550	C BELLAVISTA	19	11406	82030	08232	12600	64902	
560	CAGLIARI ELM	15	03016	80020	11290	00900	64202	
564	CAP CARBONAR	13	02711	80020	09932	00900	64902	
620	THESSALONIKI	22	01813	97000	07436	00900	60723	
627	ALEXANDRPLIS	24	02309	90500	07329	00900	61806	
641	KERKYRA	23	00905	97000	09432	00900	60805	
642	IOANNINA	11	00906	98000	34	00900	60912	
648	LARISSA	16	02206	98000	39	00900	60802	
672	AGRINION	18	03205	98000	01136	00900	60710	
687	ARAXOS	17	02709	98000	33	00900		
689	PATRAI	22	02705	80000	09731	00900	61803	
716	ELLINIKON	21	12508	97020	07132	11600	62614	
749	MARITSA	11	02713	97000	04637	00900	60808	
754	HIRAKLION	15	03207	98000	08433	00900	61807	
	BLOCK 17							
026	SINOP	16	11308	81020	10027	00900	60708	
060	YESILKOY	15	02406	82000	07123	00900	60800	
129	ETIMESGUT	10	02905	81020	98529	00900	60815	
300	ANTALYA	12	02012	81000	04332	00900	60809	
370	ISKENDERUN	14	02101	81000	02723	00900	61717	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	06	40407	98011	14909	12401	801	
012	INDIGA	06	20412	96401	14208	00902	701	
022	KANDALAKSHA	07	81401	97516	17410	864	2	
043	ROSVINSKOE	09	70206	98032	05918	556 2	808	
055	PAZ NAVOLOK	05	60706	98012	14710	68400	301	
060	UNSKII MAIAK	07	70510	97031	13409	00934	701	
068	PYARHU	10	20904	98020	07922	22700	811	
092	VENTSPIL S	02	71107	98032	05522	21408	808	
112	YAUGULBENE	10	51104	98021	06221	52600	810	
124	IUKSPOR	12	61106	98012	11217	00931	8*4	
125	KOTLAS	12	73603	98808	02517	63502	802	
127	VERKHNIAIA	22	80205	98718	05016	834	801	
163	KINGISEPP	11	20701	97020	08822	22500	810	
169	PSKOV	12	61101	97022	07620	51630	810	
191	VYBORG	03	00403	97020	10021	00900	708	
221	REGA	10	51106	98021	05523	215 1	711	
422	KOENIGSBERG	12	80905	16808	0181		704	
802	MURMANSK	02	80907	98022	19609	854	300	
812	NIZHNIA PESH	0	30408	98022	10317	21510	808	
815	KUZOMEN	03	35204	98020	15912	35502	605	
816	PIALITSA	06	70712	98022	14808	55530	302	
817	GRIDINO	15	20405	98022	15811	98011	811	
808	INDUSTRIIA	05	80902	99026	17508	854	703	
819	KHOSEDA KARD	06	71103	98011	08417	0094	90*	
820	MEZEN	05	70207	98012	10715	68641	804	
823	ONEGA	08	60205	98012	11713	28631	5	
824	ARKHANGELSK	09	75208	97022	10516	65530	811	
834	NARIAN MAR	09	60208	98031	10510	11504	806	
835	UKHTA	07	70703	97031	12919	63660	305	
836	REBOLY	06	50403	98021	11918	51600	710	
837	SEGEZHA	06	50307	97031	13414	11500	402	
838	MEDVEZHIIA GO	10	65700	98032	10818	58501	806	
839	PUDOZH	08	33505	98011	08219	32600	717	
840	PETROZAVODSK	09	23203	97010	10713	22500	802	
843	SVIRITSA	13	23206	97170	09318	23600	809	
844	VYTEGRA	12	28208	97020	08917	23400	8*2	
845	LENINGRAD OB	11	30404	97020	09122	32500	810	
847	LIUBAN	12	80905	94959	09114	894	802	
848	BELOZERSK	12	33602	98020	0692	22543	300	
850	TIKHVIN	12	73605	97179	07921	79500	808	
853	GDOV		70904	97031	07722	59651		
854	LUGA	11	60702	96022	08621	63500	808	
855	TARBU	14	50901	97032	08322	52600	812	
856	KHVOINAI	12	53601	97018	07020	53 02	809	
858	DNO	12	40203	97020	07422	42400	807	
859	VALDAI	10	30704	97012	06720	33603	811	
865	KSINAS		78609	98022	06917			
866	SURA	11	73603	98022	05916	75530	30*	
867	PINEGA	10	70405	97022	09514	75600	710	
868	EMTSA	09	83605	98022	09015	00907	805	
869	SHENKURSK	10	73404	97022	7718	71500	802	
871	NIANDOMA	04	53404	98021	07116	32430	301	
872	OPARINO		83604	97026	00315	895		
877	NIKOLSK	13	73605	98018	02116	72500	501	
879	UST SHUGOR	11	50702	98022	03918	53500	710	
881	TROITSKO PEC	14	03403	97803	02715	835	802	
883	UST KULOM	14	73605	01717	10 7	53592	711	
884	UST USA	09	85707	98216	06616	5157	701	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	10	70902	97022	06420	41401	817	
211	SHAULIAI	13	70905	97022	04320	21606	703	
313	SAVALI	13	52705	97022	99820	43603	300	
314	MOLOTOVSK		62701	98808	98717	69500		
318	KIROV	18	83405	97026	97915	8722	402	
328	KIRSA	14	70902	96258	98216	79600	205	
334	GRODNO	15	81104	96618	01915	874	809	
357	KAUNAS	14	13404	96636	03918	8742	702	
358	LEPEL	11	71105	97022	05321	21507	801	
372	BARANOVICHI		80903	96606	02316	86		
377	PINSK	16	81103	97258	02318	7742	401	
385	VILNIUS	13	81106	50808	03918	994	805	
420	GOMEL	12	86404	97032	03621	874	815	
540	PEREDIUB	07	77709	98022	01826	72630	805	
545	BURANNAIA	06	71603	98022	01525	23571	814	
841	OREL	09	72704	98031	06021	32602	714	
846	LISKI	09	62906	98031	05924	32601	813	
861	IDRITSA	12	60703	97031	06522	21602	715	
863	VELIKIE LUKI	14	70702	97258	05919	73500	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
864	ROSTOV	11	63602	98032	05519	58701	300	
886	POLOTSK	10	70903	97021	09320	31506	813	
889	SMOLENSK	11	70703	98022	06520	62600	719	
890	BELYI	14	73402	97258	05917	73400	812	
891	VIALMA	12	51401	97022	07019	52600	815	
893	ZHITKOVICHI	19	80901	96618	02718	874	810	
894	ORDZHONIKID	10	60702	98021	04822	31606	821	
896	ZLYNKA	13	80903	97022	03623	2157	818	
897	RZHEV		73201	97022	06420	72600		
898	VYSHNII VOLO	12	73603	97022	07119	32630	813	
899	BUI	14	53401	97258	04917	49460	704	
900	RYBINSK	11	63205	97022	05919	61502	804	
901	KOSTROMA	12	63206	98012	05719	62400	304	
903	IVANOVO	13	73402	98029	05718	63502	702	
904	MOZHAISK	11	60203	97023	06319	62500	808	
905	KALININ	12	60205	97012	06820	32501	708	
906	KOZMODEMBNSK	23	62904	98038	01428	49503	201	
907	GORKII	12	93203	97808	03618	78400	302	
908	VLADIMIR	12	93203	97808	03618	78400	302	
909	MOSCOW OBS	13	73402	98029	05718	63502	702	
910	RIAZAN	14	72905	96102	04618	75600	901	
911	KALUGA	12	22502	97014	06219	21400	809	
912	KASHIRA	13	52903	97028	05819	52400	302	
913	ELATMA	13	73403	97258	04318	63503	300	
914	SKURATOVO	11	63403	97021	06119	63500	809	
915	PAVELETS	13	73405	98022	05619	72760	807	
916	LUKOIANOV	12	63403	98023	02518	29681	306	
918	SHAKHUNIA	13	62904	98022	00218	61500	703	
920	SHARIA	13	70203	97252	01217	79400	803	
921	CHKALOV		72503	98022	61424	43606		
922	BUZULUK	08	62705	98022	08819	62601	805	
923	ALATYR	15	72703	96808	02017	63503	200	
924	ELABUGA	12	72505	97158	00219	59603	201	
925	KAZAN	14	73603	97258	00518	69630	304	
926	BEZVODOVKA	11	33203	98011	01721	22 01	802	
927	ULIANOVSK	11	63707	98011	01420	51502	301	
928	BUGULMA	09	67208	97031	00721	62640	804	
929	PENZA	12	73203	98029	04116	53500	303	
930	KIRSANOV	11	62704	97022	04422	68500	804	
931	KUIBYSHEV	09	27506	99030	01024	22500	808	
932	ZEMETCHINO		62706	97022	04721	43633		
933	MICHURINSK	12	62903	97022	05121	42630	810	
934	ELETS	09	62905	98022	05323	62500	810	
935	KURSK	10	72701	93033	05923	33570	718	
936	VORONEZH	07	62507	98022	24	61700	813	
937	ZHERDEVKA	10	62705	98022	05824	62400	804	
938	VALUIKI	08	82503	97031	06525	42603	818	
939	BOGUCHAR	08	52905	97031	07426	32701	711	
940	BALASHEV	08	62705	97022	04822	686	802	
941	SARATOV	12	83403	98959	04320	63563	502	
944	ALEKSANDROV	13	72505	97809	04622	73600	707	
945	PUGACHEV	11	62503	98258	02225	53603	809	
949	ADAMOVKA	10	63603	98031	01423	61500	809	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	19	82905	97026	01719	873	416	
594	OVRUCH	16	86107	96616	01016	8732	817	
603	KIEV AMSG	15	80907	95636	01616	8722	831	
625	LVOV	15	57716	97031	03021	22502	307	
639	STANISLAVOV	13	88407	98021	03124	41610	3*	
651	TERNOPOL	12	77727	98030	02822	49501	413	
666	BELTSY	15	62906	97031	03331	21609	808	
672	KISHINEV	20	67507	98031	04029	21603	710	
676	BOLGRAD	18	31806	97011	05131	00901	711	
689	KREMENCHUG	17	81403	96616	05819	27476	716	
694	LIUBASHEVKA	16	77212	97012	03028	42548	715	
722	NIZHNIE SERA	13	87009	96313	08028	2777	915	
734	IZMAIL	21	4160	98011	05829	00931	929	
759	AK MECHEG	18	66812	98012	09126	00902	7*9	
951	SHEPETOVKA	15	72709	97016	01320	755	407	
952	CHERNIGOV	15	81404	96616	03110	5652	817	
953	KONOTOP	13	81806	97022	05720	0092	812	
954	SUMY	13	81603	98152	06323	4754	815	
956	KHITOMIR	17	82205	95106	99819	854	722	
958	LUBNY	16	80000	96616	05518	8742	609	
961	SHEREMETKA		67907	97016	00626	20604		
962	POLTAVA	16	80203	97959	06520	896	813	
963	IZIUM	12	82503	97032	07825	6352	816	
965	KAMENETS POD	14	77712	98022	02027	31507	802	
966	UMAN	16	82205	98032	01725	6266	812	
967	KIROVOGRAD	17	76808	97036	04523	49570	730	
968	DNEPROPTRVSK	07	82007	97512	0 326	8742	811	
969	STALINO	10	82750	97032	08724	0092	811	
970	VOLOSHILVGRD	07	72706	97027	08227	32607	814	
972			76817	97035	04028	79600		
973	NIKOPOL	13	82505	98022	07726	2732	710	
974	MELITOPOL	12	87007	97031	08527	1157	717	
979	DOLGINCEVO		82203	81031	06925	1172		
981	MARIUTSOL		72005	98012	89524	2267		
985	CHAPLINO	13	82004	98032	08326	0091	815	
986	AKHTARI	18	62705	97031	11126	11506	802	
987	DIURMEN	06	77210	97021	08630	15542	817	
989	IALTA	18	36809	98011	10825	00902	810	
990	FEODOSIIA	15	81807	98070	10102	00902	817	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	72707	50021	08528	38651	613	
002	MOROZOVSKAIA	08	47210	98030	07827	21601	808	
004	KOTELNIKOVO	07	67907	98032	07727	68503	709	
007	VERKNII BASU		62916	99032	07624	28560		
010	TIKHORETSKAI	07	28208	98021	09830	21602	818	
011	KRSNODAR	10	62204	98031	11030	62700	812	
012	ARMAVIR	08	32505	98021	10629	32600	812	
018	GRAZNYI	10	32 04	98020	09129	42600	885	
019	ORDZHONIKIDZ	10	20000	98020	10724	21600	809	
015	PIATIGORSK	04	17707	98020	09226	11600	814	
017	NALCHIK	05	60902	98022	09427	62600	812	
018	GRAZNYI	10	32704	98020	09129	32600	825	
020	MOZDOK	08	32703	98011	09930	31500	813	
021	BORZHOM	13	20903	97012	22722	22600	809	
023	KUTAISI	21	12702	98011	11226	11600	807	
027	EREVAN	04	12203	99570	07228	11700	805	
028	LENINAKAN	02	23203	98010	44321	21600	809	
031	NAKNICHEVAN		31404	98011	12428	32500		
033	KIROVOBAD	13	21103	97100	08128	21600	716	
035	ASTARA	17	30203	98020	12525	00940	808	
036	KARIAGINO	14	80902	98022	09524	9656	307	
038	GASAN KULI	23	78210	96022	09328	6268	306	
044	GUREV	14	72709	9599	04921	7960	813	
047	MAKHACH KALA		18207	99020	09929	11500	812	
050	IASHKUL	03	62706	98022	07429	69600	813	
246	DZHAOZHUR	30	20907	98013	18020	21200	706	
250	IAZHEVANI	00	12701	97020	30127	15500	816	
339	KENDERII	18	73414	98022	03924	78500	310	
942	SERAFIMOVICH	07	67907	99021	06225	62600	803	
943	KAMYSHIN		32907	98020	05826	22603		
948	URIUPINO	08	22905	99020	06325	21700	806	
995	SOCHI	18	22204	98020	12524	22500	802	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	1	72204	982	317	7	300	
019	TAINY	14	70000	98032	99219	73500	810	
022	POLYDOV KAMN	06	81213	97189	99814	69303	701	
025	SOLIKAMSK		60201	97979	97814			
027	BERKH KOSVA	1	83201	97959	01214	896	401	
031	BISER	13	81801	96102	00318	69660	805	
034	KUNGUR	1	62205	982	02022	59601	802	
035	SHAMARY	11	31603	98199	00620	23560	301	
036	CHAD	13	62204	98022	00622	42602	402	
038	KOSULINO	12	4 603	98018	00932	39530	203	
040	DUVAN	13	72505	98259	01710	69643	302	
043	NIAZE PETROV	12	42002	98018	01221	22604	308	
047	BAKALY	11	81202	98031	003	5 650	807	
049	MELIUZ		72205	98021	03125	4 01		
051	KHALMER SEDE	04	30704	98012	15214	00905	802	
054	SLAE KHARD	85	0315	80408	99032	12514	7**	
055	BERESOV	16	80402	97258	07217	883	703	
057	KONDINSKOE	17	80904	94718	117		811	
058	SAMAREVO	18	86107	98256	05419	3952	808	
059	SURGUT	16	72402	98021	08923	21517	806	
062	SEROV	14	83202	97032	01416	856	801	
063	KISEL		83604	97179	00118	33500		
065	NIZHNE TAGIL	35	72704	96826	01317	78503	9	
066	KUDYMKAR	13	71802	98178	99316	69513	304	
067	TURINSK	17	71604	98026	01320	58460	310	
068	NOZHOVKA	13	72403	98258	00417	79500	304	
069	TIUMEN	13	81806	97808	3719	885	*07	
070	IANAUL	10	62503	98258	00621	48850	202	
071	KRASNOUFIMSK	12	71803	98029	01120	48602	803	
072	SVERDLOVSK	13	71404	98808	01416	63430	109	
073	UHNDRINSK		71803	98118	03018	88560	**9	
075	ISHIM	16	81604	97022	05724	16607	602	
079	UFA	13	72205	97022	02222	32602	804	
081	STERLITAMAK	07	72506	99022	00726	41601	808	
083	MAGNITOGORSK	10	62703	98022	02523	22602	301	
085	OKHANSK	13	62003	98028	99219		300	
095	TUIMAZY	08	32706	98020	01524	31500		
127	ZILAIR		81503	98032	03320	3 62		
154	KIZIL	10	63201	98022	20	5 07	806	
156	VERKHNE URAL	10	81203	99031	02020	52531	36*	
157	BELORETSK	08	82001	98028	01220	12697	804	
159	IGARKA	04	60205	98022	14116	00906	805	
161	SARAN PAUL	87	0315	80203	88024	09311	4**	
076	KROPACHEVO	14	62203	98022	99922	25504	300	
163	SUKHOBUZIM	14	30000	98031	07420	386	300	
077	CHELIABINSK	12	51801	97022	02222	41601	803	
168	BOLSHOI ULUI	15	71601	97959	07121	79500	300	
078	KURGAN		81602	97026	04821	0097	*05	
159	IGARKA	04	60205	98022	14116	00906	805	
160	MUZHI	11	0315	986	10813	8341	803	
169	NAPAS	1	80902	97179	09826	63663	300	
171	SHIRO	13	83401	98022	08718	3952	308	
173	TOMSK	17	3603	97028	06722	73508	301	
174	BOGOTOL	14	70401	98979	06522	69501	404	
177	BALAKHTA	16	50903	98019	07320	23552	95	
179	KEMEROVO		20000	97011	09 1	13	**8	
181	OMSK	3	81404	97022	09126	12706	804	
185	STALINSK	15	72703	98173	08321	69403	305	
186	SLAVGOROD	12	6340	97032	07927	52502	803	
188	RUBTSOVSK	14	63402	98021	074 5	38630	801	
189	NIAKSIMVOL	13	80203	97020	03716	854	810	
192	VERKNE IMBAT	14	23205	99011	12328	00902	300	
193	VOROGOVE	18	73603	98024	03324	00901	300	
197	IVDEL	14	83604	96025	01616	808	801	
200	BOGUCHANY	14	86809	95002	09925	2552	204	
202	GARI	16	707 1	98012	99919	5500	2**	
205	KANSK	12	82503	98001	23	22601	300	
206	KRASNOIARSK	15	80000	98028	07822	21630	801	
208	KEZHMA	14	60405	96409	08324	62500	313	
213	KAMYSHLOV	16	61801	97018	04122	62601	200	
223	SHUMIKHA	16	82202	9702	03118	54	300	
225	ZVERINOGOLVK	17	80905	98026	3321	0097	820	
226	UST UISKAIA	16	81404	98036	02522	886	608	
234	MOLOTOV	12	72705	97959	99820	79500	706	
247	TAVDA		8180		03118	7	*08	
250	VAGAI	17	82202	97616	05121	0087	705	
252	MAKUSHINO	1	81802	98022	04522	0097		
265	KALASHINSKIA	16	00000	97000	08924	00900	503	
266	POCELKOVO		61101	97022	08924			
306	SEVERNOE	17	46001	97032	07724	42500	803	
309	TATARSK	13	63202	97022	08326	32501	807	
310	CHAKY	15	20000	87001	09305	21501	1	
312	KUPINO	13	60203	97022	08826	21602	600	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
313	ZAVINSK	15	33404	97030	08625	22501	701	
314	UBINSKOE	17	23203	97021	07524	00962	807	
315	KARASUK	12	43603	98011	08626	21601	703	
316	KRASNOOZERSK	15	53403	97011	08625	31531	805	
319	KLIUCHI	10	70205	98022	07827	14601	804	
328	PIKHTOVKA	16	32502	97019	07112	13603	804	
332	TOGUCHNI	13	50000	97031	07520	00902	706	
333	MASHKOVO	14	50401	98019	09321	12501	300	
337	CHULYM	17	33601	97011	08105	32400	504	
338	KOCHKI	15	33403	98032	07724	22503	300	
339	ORDYNSKOE	18	83601	96258	09121	894	406	
341	CHEREPANOSKI	15	60903	98042	74418	42402	307	
343	TALMENKA	14	60402	97179	07323	69500	802	
344	REBRIKHA	15	81403	97802	07523	53403	203	
345	BAEVO	16	52103	97168	08114	360	300	
346	PODKNO	13	23205	97021	08816	89624	602	
352	BIISK	16	71603	97022	07920	78601	307	
362	UIBAT	14	73203	99038	06921	69740	109	
364	TACHTYP		42205	98007	11820	23640		
367	TOGUL	14	80902	97299	09015	896	704	
371	NENASTNAIA	10	00000	99801	97915	52540	100	
372	KURBATOVO	16	60202	98179	07919	49663	801	
373	UZHUR	18	81201	97012	10219	39606	303	
374	KRUTOIARSKII		60302	98178	07919	4663		
376	TIAZHIN	16	71801	97042	08221	00917	203	
377	MARIINSK	16	70000	97028	09 00	63601	305	
378	IZHMORSK	15	80403	98038	07553	14522	300	
379	TAIGA	14	83603	92179	07521	5 08	200	
380	TIUKHTET	14	63604	99179	06723	79500	300	
381	SHALO	14	41103	98011	08612	23503	301	
382	PYSHKINO TRO	15	70405	98029	08222	69530	311	
384	CHULSKAIA MT	17	80404	90112	07321	0092	314	
385	LOSINOBORSK	18	70000	97028	08121	22537	300	
386	STRELKA	16	71801	97042	08221	00917	203	
387	SYMSKA FAKTO	00	53807	50203	97044	26	903	
390	IARTSEVO	19	40000	97044	06725	00907	303	
404	PIROVSKOYE	17	82501	97216	09310	2757	202	
407	ENISISK AMSG	16	82203	96059	08321	836	312	
408	KAZACHINSKOE	18	81801	95616	20	85600	207	
410	BOLSHAIA MTA	16	70000	98016	07717	65470	302	
411	ACHINSH	15	83601	97179	07332	52	300	
412	KEMCHUG	15	71101	98022	07221	226 9	104	
413	LKIUKVENNAIA	14	22502	97011	06823	12601	300	
414	IRBEI	15	62001	98022	07922	21601	306	
415	DZERZHINSK	18	50201	97016	08620	54600	404	
417	GOLETS PODLU	11	90000	98414	64412	75610	303	
419	KOLBA	15	22701	97011	04220	0096	300	
416	KLIUCHI	15	60000	98031	08322	00941	503	
418	AGINSK	15	3701	97 1	04220	0096	300	
420	DERBINO	16	30701	99021	06521	92603	200	
421	LEGOSTAEVO	16	80000	98022	08621	22601	804	
423	MINUSINSKOE	12	60403	98022	07124	48602	205	
424	KURAGINO	14	70403	99022	07124	49602	205	
425	ABAKAN	12	23604	99011	07524	23600	802	
426	BEIA	09	32503	99179	06723	39600	300	
427	ERMAKOVSKOE	13	71802	98018	07522	33663	106	
428	KRUTOI POV	17	82208	96808	68120	79706	505	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI		82602	97022	01524			
087	URALSK	07	60000	97027	09126	53620	915	
088	KALMUKOV	09	82909	97028	03024	79420	806	
090	AKTIUBINSK	08	84202	98022	02924	2171	709	
091	IRGIZ	07	83605	99022	01629	5572	80*	
092	TURGAI	60	82204	97022	34	756	697	
097	DZHESKAZGAN	53	50902	98022	01033	00952	715	
100	BRERDALYK		02706	98000	96036	00900		
098	KAZALINSK		82501	97022	01828			
101	KYZL ORDA	07	60701	97022	00735	57726	104	
102	MOINTY	17	60703	96023	03529	00903	912	
103	BERTYS	1	61703	97032	03329	00905	807	
104	TURKESTAN		30000	99020	97440	00900	811	
105	CHIMKENT	53	704	99020	95838	00900	804	
114	IRTYSHSK	11	70000	97032	09327	22603	804	
115	PAVLODAR	10	72904	98030	08425	21602	808	
116	ATBASAR	09	81402	98022	03229	0967	810	
117	AKMOLINSK	08	71604	98022	04728	21603	816	
123	KOKPEKTY	06	23206	99010	04125	24600	801	
124	BURLY TUBE	05	15208	97030	02930	00801	713	
125	ZAISAN	07	13204	99010	05424	11600	704	
131	KUSHKI	59	03606	98020	76337	00900	818	
132	KIZIL ARVAT	19	08708	98022	06228	856	501	
135	ASHKHABAD	14	88207	98808	93532	837	305	
137	KERKI	27	00000	98000	97137	00900	816	
139	STALINABAD	14	01602	98010	91437	00900	820	
142	LENINABAD	08	02205	99020	94338	00900	815	
143	NOVYI URGNCH	18	91607	96031	01733	0097	810	
144	GERGANA	05	03201	98000	93237	12600	821	
145	TASHKENT	09	00000	98020	96137	00900	809	
146	NOVAIA BUKHA	10	03403	98020	96838	00900	810	
147	SAMARKAND	12	03202	98000	95035	00900	807	
148	TERMEZ	08	02701	99020	94740	00900	824	
149	FRUNZE	26	03201	99020	97134	00900	816	
152	NARYN	07	12001	99030	89428	11600	812	
153	CHIRCHIK ST	06	02202	980	93637	00900	800	
555	SEMIPALATNSK	2	53603	97022	08127	51700	803	
562	BAKHARDEN	16	22005	98023	03434	00950	300	
565	ERBENT	18	72610	95343	03828	23770	205	
569	KAZANDZHIK	19	70000	97022	06427	75500		
571	AIDIN	17	60201	98022	05831	08600	301	
580	TASHAUZ	10	62003	97022	00336	25740	915	
581	NUKUS	19	60205	98022	97933	00950	810	
582	KUNGRAD	14	52505	012	99930	00070	706	
586	CHIRIK POBAD	08	73602	97022	97436	43602	812	
591	MUGODZHARY	16	82003	98636	00918	8742	709	
592	EMBA	17	83402	98636	03418	52	307	
593	TEMIR GOROD	10	83602	97020	03422	00946	804	
601	CHAPAEVSK	66	62905	97031	022	62500	816	
603	FURMANOVO	11	82505	97018	04923	83700	302	
607	MARTUK	11	81803	98022	02524	1272	713	
611	DZHETYGORA	16	83201	98022	01922	828	807	
617	ARALSKOE MOR	10	82703	97616	99230	2766	714	
620	DZHUSALY	03	71603	97022	98935	00976	812	
640	IOLOTAN	07	03203	97000	97832	00900	807	
648	BLAGOVESHCHE	17	82003	97216	03522	0097	819	
650	URITSK	13	81805	98022	01128	0012	312	
653	NOVOSUKHINO	10	71605	98031	05528	21642	810	
656	DALNOE	10	81801	98606	00426	0097	816	
658	KAZGORODOK	07	71606	98022	02330	00910	113	
672	CHIILI	07	62903	99031	97835	00902	312	
681	SYR DARIA	10	02701	97020	96739	00900	815	
682	URSATEVSKAIA	12	03203	98000	96140	00900	806	
683	URI TIUBE	08	03601	98020	91033	00900	805	
684	DZHIZAK	13	00000	99000	95739	00900	715	
687	KERMINE	07	03203	99000	96637	00900	808	
691	GUZAR	14	02701	98000	95139	00900	806	
692	KITAB	13	02202	99020	93737	00900	708	
694	ZAKHMAT ABAD	01	07508	99020	40133	00900	606	
704	SHIRABAD	01	02204	98000	94641	00800	825	
705	DANGARA		02701	98020	22933	00900		
708	MIKOIANABAD	11	00000	99020	46840	00900	820	
710	KURGAN TIUBE	12	01803	99020	96337	00900	603	
712	KIROVABAD	10	00000	99020	93833	00900	819	
714	PARKHAR	14	01603	98020	92936	00900	*17	
715	KULIAB	09	02203	98010	92937	00900	805	
720	ALEKSEEYSKOE		41604	98011	04727	11653		
750	TALAS	06	02507	99010	95330	00900	803	
755	KETMEN TYUBE	93	00000	98020	08836	00900	818	
757	ABLYK	03	02209	98000	07336	00900	805	
758	ANDIZHAN	13	02003	99020	93435	00900	823	
760	NAMANGAN	15	00000	97000	91637	00900	825	
761	KOKAND	21	00000	97000	93736	00900	821	
762	ISFARA	07	03404	99020	08037	00900	810	
788	SHEBAKTY	08	43602	98022	07029	22503	807	
825	OGAR	00	00405	99020	97632	00900	813	
860	SHEMONAIKHA	13	63602	98022	07123	29640	807	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	14	73403	98022	06723	38602	810	
193	ZIMA	15	80702	98032	03926	009 7	*04	
201	KIRENCK	5	50000	98032	10323	00901	317	
202	BODALBO	18	80000	98022	10618	857	323	
206	MONDY	13	72701	98031	65816	009	303	
207	BRATSK	1	70901	99032	07026	66663	317	
209	NIZHNE ANGAR	14	30000	9901	09717	25502	212	
210	KALAKAN	09	32706	99020	05924	32505	21*	
211	KURA	13	10080	99020	07024	00904	205	
213	CHITA	12	50000	99030	06223	00904	322	
214	KHILOK	12	10000	98012	05426	00901	408	
215	BARGUZIN	09	32706	99020	05924	32505	214	
216	NERCHINSKII	15	00000	98020	08918	00900	320	7 01**
219	BORZIA	13	00000	98020	05426	00900	315	
220	KIAKHTA	12	70000	99031	04126	00902	401	
248	DAMBUKI	12	81404	99172	94923	895	314	
252	SKOVORODINO	16	82507	98216	93717	865	305	7 11**
255	CHERNIAEVO	12	32209	97020	97923	34710	381	7 04**
431	ALZAMAI		73202	99032	943	15312		
436	ALYGDZHER	16	86602	98011	06920	69707	325	
437	ORLIK	14	70000	99032	59919	14507	402	
439	INGA	17	70000	98039	06920	73700	330	
443	ILIMSK	22	82803	97034	07822	855	311	
446	TANGUI	13	70402	99020	06324	2467	218	
447	TULUN	14	70000	98022	06922	15606	322	
448	IKEI	22	90000	99031	08522	25737	334	
452	UST UDA	1	73604	98022	04923	2475	419	
453	BALAGANSK	17	81601	99022	04515	1367	316	
455	POLOVONA	15	82001	98022	06123	01 97	222	
456	BOKHAN		70000	99823	04524	10903		
457	BAYAB DAY	14	61101	99032	21723	00959	203	
458	UST ORDA	17	82204	98022	05323	00907	414	
459	LISTVINICHNO	12	80403	99959	09115	836	20	7 92**
460	SLIUDINAKA	14	80501	98028	08515	886	307	7 03**
461	KHAMAR DABAN	08	82205	99172	53116	59403	416	7 02**
462	TUMKA	15	75907	99199	25721	34702	124	
481	BABUSHKIN	14	87507	99032	09816	89607	417	
485	SUKHALA	13	80404	99032	07917	00907	404	
486	GORIACHINSK	14	62501	99031	08218	00906	241	
488	UST BARGUZIN	13	60000	99020	07720	00903	307	
490	KACHUR	15	52001	98022	43928	00901	403	
492	ZNAMENKA	14	70000	98022	05027	00903	208	
493	ZHIGALOVO	10	63402	93012	04727	14601	306	
494	GOLOVSKOE	17	70000	97054	06125	75500	319	
495	ORLINGA	17	70000	97054	06125	75500	319	
496	UST KUG	11	60403	98031	07124	00902	419	
497	KAZACHINSKOY	13	23603	99010	07525	00842	113	
498	MARKOVO LENE	16	52701	98019	08622	25403	315	7 97**
500	CHECHUISKOE	17	30000	98011	10322	00902	318	
501	ICHERA	16	33401	98012	09923	19605	310	
503	DUBROVSKOE	16	93601	98011	08919	00901	318	
504	VORNTSOVSHIA	11	73201	98032	09520	00941	315	
505	MAMA	16	70000	98039	09718	24706	314	7 06**
507	CHARA		80000	99808	05716	14222		
509	UAKIT	07	33405	98011	09517	34600	420	
529	AKSHA	09	00000	97040	04296	00900	312	7 10**
588	URUSHA	15	87506	97616	96317	873	419	7 24**
589	DZHALINDA	16	82208	98026	97419	57677	109	7 04**
590	TALDAN		87207	97208	95518			
599	PIKAN	72	72003	98026	96521	75600	177	7 12**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	03	40907	98012	16014	11402	810	
155	CAP CHELIUSK	00	82707	98022	13201	855	402	
157	DIKSON	04	70201	98032	19906	63451	707	
158	UST ENISEISK	03	01202	98010	16413	11500	4	
159	TYRTOVA IS		60205	98032	-94116	00906		
163	KHATANGA	04	73206	98258	17410	84400	310	7 01**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
229	ZHIGANSK	06	2340	99030	11915	00901	304	
230	VERKHOIANSK	07	02001	99000	10214	00900	300	
233	SUNTAR	05	00000	98000	13018	00900	314	7 97**
234	VILIUISK	10	13101	99010	11020	14900	301	
235	ISITSKOE	11	60903	99022	06520	47406	315	
237	UST MALSKOE	14	8 801	98022	05320	0092	807	
239	MIUIA	12	80401	99022	13815	856	312	
240	OLEMINSKOE	12	63603	99031	10119	00901	316	
241	VITIM	12	23203	99011	11522	00902	323	
243	NEZAMETNYI	14	70203	98808	02916	63570	806	7 *97**
244	NAGORNYI	14	82701	97616	93715	8732	709	7 42**
283	NAGAEVO	11	92703	92454	09512	9 0	222	
827	OST BIELYI	05	62903	98831	18906	11451	300	
829	MALYIE KARMA	05	43408	98031	18407	09006	804	
832	NIURBA	04	30914	98021	14109	21513	805	
903	KAZACHE	03	60701	99011	13904	625	802	7 97**
909	SANGAR KHAIA	10	13205	99020	08615	00931	302	
914	CHURAPCHA	12	70902	98032	06618	64730	301	
917	POKROVSK	10	73403	98012	05222	11608	303	
919	OYMYAKN AMSG	05	32701	99030	23707	00950	303	
920	AMGA	10	70000	98022	05919	00930	808	
925	TOMMOG	05	40308	98031	18007	09006	804	
927	CHULMAN	15	80403	97616	21716	8724	711	7 33**
930	TUAI KHAIA	12	00000	98010	15219	00900	302	
932	NIURBA	03	03601	99020	13819	00900	806	7 92**
934	MUKTUYA	12	70304	99022	13016	74500	302	
960	DUDINKA	09	00202	98022	16613	00900	210	
982	AMDIERMA	04	50902	98012	14507	14802	604	
984	OST VAIGATCH	05	30407	98021	15607	00901	703	
995	RUSSKIAI GAV	02	83204	95515	17403	861	306	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	14	82203	022	99828	885	805	
256	NORSKI SKLAD	22	71805	97019	99926	73400	714	7 20**
257	POLINA OSIPE	11	81802	022	03822	0097	807	
263	BLAGOVESHCHE	15	42204	020	04327	00955	308	
265	CHEKUNDA	22	70000	032	04124	23607	304	
269	KHABAROVSK		30000	98011	09027	0090	*09	
270	EKATERINO NI	23	61802	031	07926	00975	368	
273	IMAN	26	12702	98130	09329	13600	304	
274	GRADEKOVO	22	00000	97000	08826	00900	43*	
275	OST KARAGINS	10	70000	97808	08810	892	308	
285	AIAN	13	80403	97023	07018	3743	716	
286	UST KAMCHTSK	11	80000	95606	05310	8052'	212	
291	UST BOLSHERE	11	83206	96515	00911	862	208	
295	TILICHIKI	09	87202	98032	08710	87520	206	
298	VLADIVOSTOK	20	76410	97402	12313	76400	819	
603	KUMARA AMURE	14	12202	98030	01325	00905	422	7 10**
607	MAZANOVO	22	40000	0 0	99125	43500	805	
608	SVOBODNYI	15	17209	97011	01426	00950	512	7 01**
609	GOSH	23	41604	97016	01524	33562	423	7 03**
610	KUIBYSHEVKA	18	82005	98032	02628	00907	426	7 07**
612	SERGEEVKA	03	82305	97031	03326	87031	326	
615	SHIMANOVSKIA	23	12007	97011	99424	14602	412	7 40**
616	PRIGRANICHNA	23	61605	98019	06525	63640	205	7 06**
618	ASTASHIKHA	22	32903	019	05223	34400	222	
621	ZAVITAIA	21	62205	98233	04523	63663	315	7 07**
622	BRATOLIUBOVK	24	81605	98959	02526	836	726	7 10**
630	SELEMDZHA	27	80000	023	02112	55801	506	
632	STOIBA	18	82005	818	01322	837	420	
633	BUSSA	22	71401	93299	03022	60530	110	7 91**
635	UST UMALTA		73603	022	05521	00930		
636	SOFIISKII PR	6	80000	98022	07818	00970	428	
638	VERKHNIAIA T		61606	94299	032	03326		
640	SEKTAGLI	12	81807	918	04523	857	226	7 94**
641	SUTUR	20	32201	031	05927	39600	203	
643	KHULARIN	16	00000	032	11	65631	402	7 10**
645	KUR	20	82202	97054	07821	00905	104	
646	NERAN	18	22002	021	08626	00922	305	
648	BIRA	21	00500	94020	07327	00090	312	
649	OBLUCHE	23	20000	96130	11124	99004	424	
650	BIRAKAN	20	20000	99020	06520	29500	312	
653	NADEXHDINSKO	22	10000	010	01825	00903	200	
654	BIROBIDZHAN	22	10000	99010	08125	19603	507	
655	SMIDOVICHI	22	21101	030	09234	12301	408	7 01**
657	VIAZEMSHAIA	24	10000	010	08926	00901	312	
658	LERMONTOVKA	25	80901	99133	09126	00901	407	
659	BIKIN	23	20000	96130	11125	00903	324	
661	POMPEEVKA	22	70000	97022	07028	23540	207	
664	MALINOVKA	22	61606	97179	10328	63000	428	
665	USPENKA	14	10000	98130	08828	12600	416	
671	EVGENEVKA	25	80000	98030	08739	00904	421	
672	KHOROLSK	29	22004	98020	09125	00902	423	
674	POLTAVKA	24	21603	98030	09217	00900	419	
675	VOROSHILOV U	22	61805	98032	11324	13459	326	
681	PIDAN	17	13204	97011	04819	25200	412	
684	MAIKHE	44	71805	801	12623	73600	200	
689	PREOBRAZHENI	01	6	98022	11923	65502	**2	
698	NOVO MIKHAIL	20	11805	98330	10425	22603	427	
701	FURMANOVO	19	10000	98020	14620	11600	320	7 02**
720	BURUKAN	18	82501	022	86522	00946	601	
721	VESELAIA GOR	17	80000	052	04225	20947	810	
722	GURA	15	13601	022	04621	10931	805	
730	DUKI	23	80000	98022	04823	00907	703	
739	TROITSKOE	20	20000	010	07424	00902	601	
742	TIVIAKY	21	30000	032	12024	24402	300	
744	ELABUGA	24	20000	011	08527	00902	104	
746	ISIMI	20	21402	99030	11822	00901	324	
747	GVASIUGI	24	80000	022	19025	00902	407	
748	OLAN	25	10000	98010	10614	14600	30*	
754	MYS SOSUNOVA	19	02006	94554	13830	00900	404	
757	TERNEY	22	80000	97021	13422	75400	309	
760	TETIUKHE	30	80000	98032	13921	856	310	
774	BOGORODSKOE	17	80000	052	07226	0092	804	
775	POGIBI	18	51806	99022	09419	58500	701	7 97**
776	NOGLIKI		10000	98012	09323	00905		
777	BIRKHTA	19	61808	022	11120	00936	601	
782	KIROVSKOE	07	11404	99020	11523	00901	415	
784	ONOR	09	31404	020	13222	00902	317	
805	HOROMUSHIRO	08	97710	454	10300	9 0	309	
810	KIKHCHIK	10	92704	91404	09510	9	303	
816	PETROPOVLOVS	14	22904	98020	04818	21510	219	
824	OACHIAI	21	01804	98000	13323	00900	412	
825	SHIKUKA	20	02804	97000	13022	00010	310	
827	HONTO	21	00901	97000	13322	00900	250	
830	ESUTORU	25	02202	98020	12521	00900	304	
832	SHANA	18	90000	91455	16019	9 0	111	
836	SEMLIACHIKI	11	80000	96026	06112	854	513	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	23	12508	82020	04830	12600		
102	RAYACK	08	01606	82000	93233	00900	61919	
103	KLEIATE	25	12910	82020	04330	11680	64913	
104	MERDJAYOUN	28	12822	81020	95329	15500	66913	
106	KSARA	13	12722	97001	94732	11500	60814	
153	HARKENAN	07	03114	99000	02531	00900	6*719	
155	HAIFA ARPORT	23	12707	96051	04332	11600	6*808	
177	TEL AVIV PT	24	02811	98020	06528	00900	60807	
180	LYDDA ARPT	22	12907	81010	04533	12500	69909	
184	JERUSALEM	16	23209	81031	16429	25500	67803	
416	DHAHRAN	56	00214	81000	94908	00900		
460	MUSCAT	82	73202	97022	92990	70620		
608	MOSUL	54	02212	80020	94710	00900	60904	
621	KIRKUK	49	01311	82020	92308	00900	60816	
637	KHANAQIN	4	03715	80000	91610	00900	60602	
642	RUTBA	33	03415	81020	99696	00900	60814	
648	HABBANIYA	46	03212	81020	95507	00900	60709	
650	BAGHDAD	46	02914	64020	95509	00900	60300	
658	NUKHAIB	52	03112	81023	04	00900		
676	NASIRIYA	45	03113	81020	94807	00900	60818	
684	AS SALMAN	67	03420	81020	05	00900		
689	BASRA	71	03106	81000	94903	00900	6*809	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	73	30502	97019	93190	21760		7 01**
560	PARACHINAR	63	71304	97179	87874	32560		
570	RAWALPINDI	68	40000	99021	93488	02700		
590	KHUSHAB	75	21307	99031	93391	65600		
600	SIALKOT	75	30000	98031	93391	85544		
620	FT SANDEMAN	63	83109	95179	87380	39600		
624	DERA IS KHAN	81	30000	98011	95490	00905		
661	QUETTA	73	80310	95037	86182	85700		
675	MULTAN	77	33103	96021	93790	55600		
680	MONTGOMERY	75	22302	96011	94391	44700		
710	NOKKUNDI	86	31103	99000	985	00900		
712	DALBANDIN	43	02303	93443	82905	00900		
715	JACOBABAD	76	61107	98012	94894	21807		7 58**
718	KHANPUR	71	63609	96011	93397	13730		
746	PADIDAN	75	53403	97031	93197	44640		
782	MANO KARACHI	78	62518	96022	96485	66400		
785	BADIN	77	62305	94022	96483	60930		
858	BOGRA	78	70905	97016	93782	48570		7 23**
861	MYMENSINGH	76	80902	98026	94882	55		7 15**
920	DACCA	79	61305	95036	93580	686		7 27**
932	BARISAL	77	81805	97036	93680	6652		7 60**
940	CHITTAGONG	76	81309	93516	95978	4762		7 25**
950	COXS BAZAR	77	61305	96616	97778	64300		7 35**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	62902	95031	91867	48710		
103	AMBALA	76	30000	97011	92091	00702		
123	SRIGANGANAGR	76	00000	93001	93690	00900		
131	HISSAR	76	63407	97171	94688	66500		
165	BIKANER	71	22300	98020	94192	00900		
182	NEW DELHI	76	33206	56011	93390	11501		
260	AGRA	77	63602	96035	94288	67500		7 04**
265	MAINPURI	78	80902	97036	93980	5865		7 71**
311	SIBSAGAR	79	23602	98211	94589	25500		
312	DIBRUGARH	77	10000	97011	94887	12601		
339	JODHPUR	74	82307	96025	96186	886		
343	AJMER	74	72502	98506	95381	67400		7 11**
348	JAIPUR	72	62911	79012	94588	24501		
360	MADHOSAGAR	77	72313	96179	94185	69620		7 08**
379	GORAKHPUR	77	32702	97011	93689	30910		
383	MOTIHARI	79	61402	97021	93990	67600		
391	DARBHANGA	79	80504	97026	94285	8343		7 07**
415	TEZPUR	78	20000	97012	95189	00903		
451	KOTAH	73	62305	97020	95787	42740		
463	JHANSI	76	52702	98036	95285	58700		7 07**
467	NOWGONG	79	82302	96025	95783	875		7 10**
475	BAMRAULI AL	79	72707	96022	94385	29631		
479	BENARAS	80	73204	96022	93788	79600		
500	PURNEA	78	50902	98036	93385	32706		7 15**
515	CHERRAPUNJI	65	90202	92476	90865	9 0		7 25**
516	SHILLONG	62	81604	97029	08868	8943		
540	MOUNT ABU	69	92009	91580	90569	9 0		7 29**
547	NEEMUCH	73	72511	98016	97681	71700		7 03**
559	GUNA	76	72305	99006	96782	74400		7 10**
571	SUTNA	75	63204	98032	95281	62200		7 16**
635	BHUJ	76	82316	97501	98882	6853		
647	AHMEDABAD	76	82507	97026	99185	3467*		7 02**
699	HAZARIBAGH	75	83604	95606	94275	5742		7 50**
700	RANCHI	73	80000	96595	83874	869		7 40**
727	AIJAL	68	82302	506	88269	86		7 15**
731	DWARKA	76	82516	96022	99680	87600		
736	RAJKOT	74	82518	91021	99582	00090		
751	DOHAD	75	82321	98506	99089	27820		
779	PENDRA	73	72907	96026	87177	57470		7 38**
799	JAMSHEDPUR	76	82514	94586	91677	87400		7101**
807	CALCUTTA	79	82004	97626	92583	47525		7 06**
840	SURAT	77	82307	96036	01581	22450		7 09**
851	JALGAON	73	42716	97011	00088	47800		
855	KHANDWA	75	82707	98036	98883	875		7 21**
875	RAIPUR	75	82704	95516	98076	4742		7 25**
895	BALASORE	76	72309	98026	93083	72620		7 17**
903	SAUGOR IS	78	62323	97021	93883	68600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
925	MALEGAON	68	62711	98011	00581	31701		
933	AKOLA	75	72911	98602	99081	69740		7 05**
937	AMROATI	79	72709	98021	98186	75500		
953	KANKER	71	80000	97616	99875	87500		7 20**
970	CUTTACK	73	82702	97031	62	8072		
973	CHANDBALI	75	82704	98210	94984	876		7 41**
977	SANDHEADS	78		96536	94082	4562		7 15**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	42520	96036	03282	42620		7 06**
003	BOMBAY	75	82515	97025	04181	5853		
009	AHMEDNAGAR	66	82314	99032	92881	47690		
013	AURANGABAD	63	72222	98035	91782	63730		
017	PARBHANI	63	72718	99031	97390	11750		
086	RAMAGUNDAM	61	52902	97031	98692	525		
109	HARNAI BMBAY	77	62320	95205	05380	644		7 06**
121	GULBARGA	66	72726	99029	99788	31804		
129	HYDERBAD BPT	68	62701	98011	91387	25718		
169	RAICHUR	63	62712	98021	01593	22688		
185	MASULIPATAM	74	72702	98021	00180	22640		
189	COCONADA	76	32305	97011	09890	11641		
205	BELLARY	64	72705	98031	02386	6446		
213	KURNOOL	66	82711	97031	01690	877		
233	CHITALDRUG	67	72709	99031	96378	42681		
241	CUDDAPPAH	69	62702	98011	01595	61700		
245	NELLORE	70	70000	99031	01195	34604		
283	MANGALORE	75	83207	97015	06281	34536		
291	MYSORE	68	52709	99026	98069	32676		
295	BANGALORE	65	62714	98201	98075	48501		
314	CALICUT	79	83911	97206	08180	37520		7 68**
319	COIMBATORE	68	42016	98031	05179	11544		
325	SALEM	76	42504	98031	02592	38702		
329	CUDDALORE	75	61609	97032	02788	67500		
333	PORT BLAIR	76	86016	96216	04281	6841		
335	PALGHAT	73	82509	96505	07876	64620		7 16**
351	COCHIN	74	62720	94615	08877	4752		7 37**
352	ALLEPPEY	73	82911	95616	09075	0932		7 25**
359	MADURA	69	70702	90031	04383	49670		
363	PAMBAN	75	52005	97021	04984	50970		
369	MINICOY	77	72707	98032	39584	44606		
371	TRIVANDRUM	71	33201	97018	08981	35800		
418	TRINCOMALEE	71	72314	98022	05090	11501		
466	COLOMBO	75	72707	97035	08681	33404		7 03**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	71012	80025	97279	24470	63304	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	79	71802	50026	99281	25520	64207	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	70	90000	05474	13571	8 0	69008	
407	ASAHIKAWA	71	00000	30001	14174	00900	60112	7 97**
409	ARASHIRI	68	02010	83002	14074	00900		7 97**
413	SAPPORO DCMO	71	21610	60012	13676	29500		7 97**
417	OBIHIRO	71	80000	55032	15673	846		
420	NEMURO	67	31305	9464	15967	3 000	69314	
421	SUTTSU	73	21628	82205	11475	26400		7 97**
426	URAKAWA	69	00704	75000	14671	00900		7 02**
430	HAKODATE MAR	73	80913	45202	12876	863	69315	7 97**
575	AOMORI	73	03405	82000	11075	00900		7 94**
581	HACHINOHE	70	40905	50401	12071	00969	69318	
582	AKITA	69	71118	82032	08682	15640		
584	MORIOKA	70	72002	81022	11478	755		7 92**
585	MIYAKO	75	80101	65808	12475	1612		7 08**
587	SAKATA	73	81112	60808	07677	895	62313	7 93**
588	YAMAGATA	72	80203	70616	08473	6792		7 26**
590	SENDAI DCMO	74	81107	02646	10474	7737		7 49**
595	FUKUSHIMA	73	80207	10616	09074	7752	68309	7 31**
598	ONAHAMA	76	84908	18608	08376	8742		7 32**
600	WAJIMA	78	13203	78012	04080	169		
602	AIKAWA	70	20715	83011	04783	00901	60309	
604	NIIGATA	72	71309	81022	05983	7473		
605	KANAZAWA	75	60903	70022	03781	6553		7 01**
610	NAGONA	68	52614	81028	05076	24602		7 97**
612	TAKADA	77	10000	83012	03981	00930	69105	7 97**
615	UTSUNOMIYA	73	83610	40616	06375	874		7 21**
618	MATSUMOTO	65	73611	80021	03275	65630		7 97**
624	MAEBASHI	73	81801	60258	06175	855		7 08**
636	NAGOYA DCMO	74	73604	70018	03676	65530		7 95**
637	IIDA	70	03602	54018	03275	00900		7 97**
639	FUJI SAN	42	90217	3161	19842	9 0	69810	
648	CHOSHI	75	81123	21656	01675	8048		7 61**
650	KAMEYAMA	74	83403	80809	03777	896		7 97**
655	OMAEZAKI	73	60505	82012	02980	65520		7 97**
662	TOKYO CMO	74	80113	25636	03876	7742		
663	OWASE	74	82704	82032	04077	1572		7 19**
668	AJIRO	73	80611	50602	02476	8752	69912	7 01**
671	TOKYO	74	73620	80616	03177	77300	61812	7 19**
673	TOMISAKI	74	80123	75636	98875	3652	62834	7 31**
675	OSHIMA	74	83630	80602	00874	862		7 13**
676	NIIJIMA	75	70117	81032	01678	58434		7 02**
677	MIYAKO JIMA	74	83421	78802	01078	2542	61310	7 07**
678	HACHIJO JIMA	74	11105	81258	02576	12400	69321	7 04**
740	SAIGO	72	10205	83011	06678	12500	69307	
744	YONAGO	74	10406	81012	06377	14500		
746	TOTTORI	74	23403	70138	06378	24600	69306	7 97**
749	MIYAZU	75	83608	60808	05280	8742		7 03**
750	MAIZURU MAR	75	83608	60808	05280	8742	68104	7 03**
755	HAMADA	70	00407	82011	05977	00900		
762	SHIMONOSEKI	70	23604	81021	05278	24600		
765	HIROSHIMA	72	71805	81011	04882	28600		
772	OSAKA DCMO	73	70205	30028	04082	275		7 91**
774	KASHIWARA	74	80000	10109	04776	6442	69403	7 17**
777	WAKAYAMA	76	81105	17299	04078	775	69114	7 01**
778	SHIONOMISAKI	74	63605	80132	03977	64600		
800	IZUHARA	73	73616	81022	06578	74400		
807	FUKUOKA DCMO	74	13610	80000	05779	14500	69315	
815	OITA	76	02705	81000	04082	00900		
816	TOMIE	73	10307	81130	04476	13400	69310	
817	NAGASAKI MAR	74	23606	81020	04676	24500	69417	
827	KAGOSHIMA	77	73408	81258	04088	795	69315	7 92**
819	KUMAMOTO	74	10301	75138	03583	13500		7 01**
830	MIYAZAKI	78	13102	80010	04681	19500		
836	YAKU SHIMA	73	10508	81001	03482	15600	69311	7 01**
842	MESHIMA LS	76	00505	79000	05077	00800	60306	
887	MATSUYAMA	72	00000	80001	04280	00900	60314	
891	TAKAMATSU	72	50305	65012	04283	54000	69113	
895	TOKUSHIMA	76	80707	80032	03982	65520	69316	
898	SHIMIZU	75	10000	82011	04381	15600		
899	MUROTOMISAKI	76	70904	81172	04078	74632	69313	
909	NAZE	74	10000	80001	02880	15800	69313	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	77	41609	81018	98880	41870	69417	7 05**
927	MIYAKO JIMA	79	21005	82018	99479	21500	63411	7 05**
930	NAHA	77	60705	8102	99780	42407	69107	7 97**
931	KADENA OKINW	77	20908	82022	00080	22400	62403	7 97**
945	MINAMIDAGARI	78	10603	82001	00480	11500	69311	7 93**
963	TORI SHIMA	77	71716	84033	02380	58402	64314	7 05**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	77	80000	96025	98975	7842		7 99**
096	MINGALADON	77	82306	40026	01779	2247		7 69**
108	TAVOY	77	81804	96515	03080	0841		7 05**
112	VICTORIA PT	75	82604	97022	05379	6843		7 27**
327	CHIENGMAI	77	80000	98022	81	15538		7 97**
331	NAN	52	30000	96110	07458	22542		7 04**
351	UTTARADIT	8	81803	97163	01154	23528		7 01**
354	UDORN DHANI	74	71403	96132	97885	33547		7 06**
378	PITSANULOKE	78	71702	97026	80	48527		7 09**
400	NAKORN SAWAN	48	70000	97529	02252	2457		7 92**
407	UBOL RAJADHN	76	80000	96039	00178	4952		7 03**
425	SUBARNBURI	45	82306	98021	59	68683		
430	PRACHINBURI	53	82310	96136	57	33503		7 01**
431	NAKORN RAJAS	45	70000	97152	00757	3946		7 97**
455	BANGKOK	76	72601	80156	02784	28575		7 92**
456	DON MAUNG	49	72707	80022	01 7	3 773		
459	CHOLBURI	49	72010	97139	57	49476		7 02**
500	PRACHUAB KHI	74	82405	96819	03476	7852		7 05**
551	BANDON	73	82405	96505	06579	6742		7 16**
568	SONGHLA	74	82707	97022	06282	11577		7 97**
601	PENANG B L	76	70000	56022	07482	13420		
620	SITIAWAN	74	81000	93022	07083	00907		
647	KUALA LUMPUR	74	70000	81012	06683	12408		
657	KUANTAN	77	70000	97022	06882	13408		7 01**
665	MALACCA	75	81403	95132	08181	3577		7 97**
694	SINGAPORE	69	81804	64205	07579	79403		
803	LAOKAY	27	10000	98020	95730	00940		
820	HANOI GIALAM	26	43402	40022	96330	13542	6*406	
823	NAMDINH	26	70000	98032	95133	23501		
830	LANGSON	23	73205	98022	96829	23546		
855	TOURANE	25	70000	80032	98629	14772	6*108	7 93**
860	PATTLE PARCL	26	62309	98032	97829	55842	6*2*6	
877	NHATRANG	24	71405	98216	00929	756	6*227	7 97**
900	SAIGON	23	82315	97132	03328	33447	6*220	
918	POULO CONDOR	24	82630	97219	05726	894	6*702	7 15**
940	VIENTIANE	26	62205	98028	98128	13562	6*513	7 02**
948	SENO	26	62306	97022	97030	53564		7 01**
966	SIEMREAP ANG	24	82402	98022	01887	3562	6*112	7 04**
985	KAMPOT	24	82313	94613	03926	865		7 09**
990	PHNOM PENH	23	72509	98022	03228	00966	6*417	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	20706	60011	16827	00909	60805	
069	CABO JUBY	18	43608	81031	13020	40950	60904	
115	OUJDA	11	03606	81000	09436	00900	64905	
130	RABAT	23	03406	75020	13529	00900	61907	
135	SALE	19	03107	70020	12837	00900	61603	
155	CASABLANCA	19	03612	5050	13825	00900	64906	
230	MARRAKECH	08	22906	81030	10934	00970		
250	AGADIR	19	62907	50032	11926	00980	61006	
285	TINDOUF	12	01312	81020	08345	00900	61001	
340	MADOR	16	00406	98000	12932	00900	67900	
350	CAP BOUGARNI	21	43104	81021	12629	44400	61905	
360	BONE	21	43616	81021	13930	45600	67092	
390	M BLANCHE	26	30706	81010	13331	31600	6*902	
400	BOUGIE	22	30902	80022	14326	38500	60801	
410	CAP TENES	23	00906	80000	12330	00900	64000	
420	CONSTANTINE	19	14604	81020	11432	11700	6190*	
490	ORAN	16	03410	82000	12632	00900	6*904	
525	BISKRA	08	03004	81020	08441	00900	6*910	
540	LE KREIDER	17	01804	81020	10632	00900	60808	
545	LAGHOUAT	19	10000	81021	98138	12700	6*812	
550	GERYVILLE	22	32904	80031	04534	00969	61910	
555	TOUGGOURT	03	00000	81020	10343	00900	64906	
560	AIN SEFRA	03	02904	82031	00236	32880	64913	
570	COLOMB	53	11806	82010	00338	00990	6*912	
580	OUARGLA	08	02206	81020	09144	00900	6*803	
625	AOULEF	13	00912	81020	02945	00900	6*908	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 3 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
705	BIZERTE	21	13114	81021	11730	11405	60201	
715	TUNIS	18	13619	81010	11734	00901	6*902	
720	CAP BON	23	12208	96051	10330	16500	60300	
725	SOUK EL ARBA	21	13114	75020	11732	15700	64902	
735	KAIROUAN	15	60000	80031	12337	00901	67904	
750	SFAX	23	40210	80031	09436	00988	6*902	
765	GABES	25	20408	81020	09635	00982	64903	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	22	51806	98032	10731	11632	6*917	
226	GAO	21	32506	98012	10832	00990	6*901	
290	BAMAKO	21	72704	98019	14122	26576	6*609	
415	PORT ETIENNE	20	13308	97011	14624	15300	6*203	
421	ATAR	17	02708	98002	11834	00900	6*905	
437	AKJOUJT	23	12710	98011	12535	00901		
600	SAINT LOUIS	27	73106	98022	11929	55405	6*706	
641	DAKAR YOFF	25	70210	98022	13128	6846	6*100	
809	LABE	20	72702	98022	12523	68430		
829	KANKAN	22	82304	97505	13024	874		
832	CONRAKRY	22	81404	97216	14923	3622		
	BLOCK 62							
002	NALUT	58	00905	81020	08899	00900	60810	
016	MISURATA	66	01502	80020	10692	00900	60715	
019	SIRTE	85	03604	81000	1388	00900	60806	
053	BENINA	60	03311	81020	11193	00900	6*605	
056	CIRENE	57	03606	82020	43135	00900	6*901	
059	DERNA	79	03115	82020	10185	00900	6*903	
063	EL ADEM	59	03414	82020	08091	00900	60710	
161	GIALO	55	00000	81020	09801	00900	6*814	
176	GIARABUB	49	00504	82020	0810	00900	6*717	
271	KUFRA	43	00206	81020	07199	00905	6*915	
306	MERSA MATROH	21	03313	60000	07130	00900	60805	
318	MARIUT	23	03206	80020	05730	00900	60710	
333	PORT SAID	23	03607	81020	05029	00900	61707	
366	FAROUK	16	03108	81000	04836	00900	60815	
372	ALMAZA	16	03209	85000	04835	00990	60813	
405	LUXOR	02	02202	81000	01041	00900	60818	
441	ISMAILIA	56	00206	81020	04300	00900	60718	
444	FAYID	62	00410	81020	05299	00900	60613	
447	SHALLUFAH	63	30512	82020	04398	00900	60715	
462	HURGHADA	24	03605	81000	00931	00900	61913	
600	WADI HALFA	05	03206	81020	03639	00900		
640	ABU HAMED	13	42003	81031	02837	00905		
641	PORT SUDAN	22	41213	35052	01338	11606		
660	KARIMA	21	62302	81031	04735	00905		
680	ATBARA	20	72005	81032	04333	21752		
721	KHARTOUM	21	62307	81021	06231	11730		
730	KASSALA	23	42202	81019	06329	45600		
760	EL FASHER	22	72703	82026	07223	65640		
770	GENEINA	19	82906	81029	09825	86500		
771	EL OBEID	21	72403	81020	07126	11670		
772	KOSTI	24	72005	81022	06629	21650		
840	MALAKAL	21	71806	81151	07230	53580		
880	WAU	21	52306	81031	06930	32680		
941	JUBA	22	62206	81032	07829	31413		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	70	42520	80072	01900	31601	6*931	
	BLOCK 64							
405	BIBITI	18	80000	97122	19	854		
453	DJAMBALA	16	72702	98022	23122	11507		
454	GAMBOMA	20	72803	97022	7222	00		
458	OUESSO	22	306	97022	027	854		
500	LIBREVILLE	21	62504	98021	15027	38530	6*907	
501	PORT GENTIL	19	41716	98031	14129	00901		
503	MAYUMBA	20	82505	98022	14724	854		
550	MOUILA	24	71000	97122	18728	55430		
600	BERBERATI	21	72306	98024	12324	3557	6*915	
650	BANGUI	21	80912	96602	13824	6557	6*918	
700	FORT LAMY	23	82016	45959	10523	89411	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	23	82702	81022	11428	11770	6*109	
860	GAROUA	24	70000	98032	07729	78560		
870	NGAOUNDERE	41	82204	98012	89623	4814		
910	DOUALA	23	82808	95536	14223	5732		
931	BATOURI	20	83104	98022	38227	885	6*923	
950	YAOUNDE	19	82204	96502	28921	854	6*808	
970	CAMPO	22	72306	99012	13028	11570		
971	KRIBI	23	82202	99022	12326	21407		
	BLOCK 65							
387	LOME	23	72316	81032	14026	68301	6*400	
394	COTONOU	24	62306	97012	14628	11430	6*804	
503	OUAGADOUGOU	23	82506	98022	11927	4857		
528	ODIENNE	22	0000	98032	14225	65500		
548	MAN	19	82700	94105	16721	862		
578	PORT BOUET	23	82008	96032	15127	5855	6*607	
592	TABOU	21	61808	98022	15326	5856		
599	SASSANDRA	22		98022	1512	500		
	BLOCK 70							
209	MOUNTAIN VIL	51	81606	806 2	13554	864	69903	7 0010
218	NUNIVAK	48	80000	81022	12950	864	69707	
231	MCGRATH	54	02406	64616	15955	3532	69807	7 0630
273	ANCH MERRILL	51	83601	81032	19655	8077	69903	
303	PLATINUM	50	93310	16586	16651	9 0	6*902	7 0580
308	ST PAUL	46	92010	04514	13246	9 0	69305	7 0250
326	NAKNEK	56	81506	24616	18657	263	69810	7 6070
381	JUNEAU	46	73602	82022	22849	351	69802	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	11601	81021	18384	12506	69408	
202	MIAMI	73	22801	80020	18779	19503	69407	
205	ORLANDO FLA	73	72306	80212	18376	6577	69412	7 0210
206	JACKSONVILLE	70	22707	80021	16978	00901	69112	
207	SAVANNAH FLD	70	12704	81030	15978	00901	61408	
208	CHARLESTON	70	12805	81020	14977	00901	69410	
211	TAMPA	77	81501	80032	18180	00939	62410	
214	TALLAHASSEE	71	12202	80020	17375	00901	61405	
217	MACON	70	43006	81031	15276	00940	66108	
218	AUGUSTA	71	32406	80030	15078	00930	67105	
219	ATLANTA	69	32908	81036	15272	35400	67405	7 0060
220	APALACHICOLA	75	13208	64021	18079	00905	69408	
223	MOBILE	69	12706	81010	19073	00970	67407	
226	MONTGOMERY	71	62708	81032	16975	35480	66410	
228	BIRMINGHAM	68	73405	32102	17369	76201	69107	
231	NEW ORLEANS	72	02504	04120	19872	00900	60412	
234	MERIDIAN	72	83406	80026	18373	863	67410	7 2320
235	JACKSON	72	83303	80036	19073	862	65208	7 2740
240	LAKE CHARLES	73	63303	20101	19074	45531	69408	
241	PORT ARTHUR	73	22704	80031	19074	15530	69407	
242	GALVESTON	75	52704	80011	19679	25570	67308	
243	HOUSTON	72	43202	40101	19374	15578	68407	
248	SHREVEPORT	71	53604	81032	19074	50850	66407	
250	BROWNSVILLE	73	21404	80031	18076	11501	69402	
251	CORPUS CHRST	75	21803	80020	18976	00901	69410	
252	LAREDO	71	11406	81020	16977	00901	69300	
253	SAN ANTONIO	67	20401	81010	18672	00901	69300	
254	AUSTIN	68	22304	81030	18671	00950	62305	
256	WACO	66	63503	81022	18375	00860	69402	
258	DALLAS LOVE	63	11101	81020	19670	15700	69407	
259	FT WORTH	64	10402	81030	20069	00931	69305	
261	DEL RIO	68	10909	81020	16668	00905	69407	
263	SAN ANGELO	65	30704	82031	19367	00982	69403	
265	BIG SPRING	60	50000	81022	19665	00966	64402	
266	ABILENE	64	71604	82022	19066	15708	69300	
267	LUBBOCK	58	41609	81021	18363	00906	66605	
268	ROSWELL	63	61807	81031	18067	15836	69400	
270	EL PASO	64	80304	82612	16671	059	64403	7 0010
274	TUCSON	60	21409	84031	12977	00974	65102	
278	PHOENIX	54	12704	81020	10873	00905	69302	
280	YUMA	50	00000	83020	10577	00900	60300	
288	BURBANK	53	03202	56020	15261	00900	60300	
290	SAN DIEGO	62	83404	32052	14965	863	69803	
292	SANTA CATLNA	54	03204	82000	14267	00900	60903	
304	HATTERAS	78	61806	80022	12980	00906	66103	
306	RALEIGH	70	10000	80011	13577	00940	65308	
308	NORFOLK	76	82502	20104	13578	863	66314	
310	COLUMBIA FLD	69	12704	80020	13277	00940	69003	
807	ARGENTIA	50	02105	81011	18259	00900	69308	
313	SPARTANBURG	68	13205	81022	13575	00940	65303	
314	CHARLOTTE	69	60701	56031	13273	00950	67103	
317	GREENSBORO	69	70204	64032	14274	00950	65107	
319	WIN SALEM NC	69	70000	64032	14276	00970	65405	
324	CHATTANOOGA	68	53403	80036	16370	55500	69419	7 0350
326	KNOXVILLE	65	80000	81026	16666	255	66412	7 1230
327	NASHVILLE	58	03607	80021	19362	00900	60314	
334	MEMPHIS	59	10209	81021	19366	10880	67314	
340	LITTLE ROCK	59	33504	81021	20766	30740	66414	
344	FT SMITH	59	00405	81020	21162	00900	60407	
353	OKLAHOMA CITY	63	11406	81030	20065	00970	66407	
356	TULSA	58	11604	81020	20361	00930	69407	
363	AMARILLO	57	21910	81031	17862	00933	66402	
365	ALBUQUERQUE	55	81204	84032	17364	00967	67602	
374	WINSLOW	39	11406	84020	15257	00940	69407	
384	BAKERSFIELD	58	01004	81020	13968	00900	60802	
386	LAS VEGAS	35	01604	82020	11972	00900	60402	
389	FRESNO	55	00403	81020	12963	00900	60803	
394	SANTA MARIA	56	80000	24104	17057	862	69400	
401	RICHMOND	72	60303	40104	13275	00930	65002	
405	WASHINGTON	72	72206	64038	13975	1637	66103	7 0320
406	BALTIMORE	72	72704	20808	13573	5632	66102	7 1240
407	ATLANTIC CITY	70	80914	06632	13570	862	62000	7 1420
408	PHILADELPHIA	70	81211	20618	13271	863	69603	7 1960
410	LYNCHBURG	71	73205	16106	13571	0097	66105	7 0040
411	ROANOKE	68	70000	80022	13972	55731	66103	
417	ELKINS	61	71503	64024	15962	754	66310	
421	COVINGTON	51	03305	80000	19356	00900	60412	
422	LEXINGTON	53	03206	80020	19358	00900	60312	
423	LOUISVILLE	54	00000	40100	19358	00900	60112	
428	COLUMBUS	51	03203	48050	17658	00900	60414	
429	DAYTON OHIO	52	13110	80030	18355	15600	69314	
432	EVANSVILLE	55	10402	80020	20758	00901	66310	
434	ST LOUIS	54	02705	80020	20757	00900	60105	
437	TERRE HAUTE	51	13605	80030	20355	00901	67310	
438	INDIANAPOLIS	51	03411	81020	19356	00900	60114	
439	SPRNGFLD ILL	52	23503	80011	21055	00906	69107	
440	SPRNGFLD MO	53	11607	56021	22054	00901	66405	
445	COLUMBIA	54	21706	40100	21055	00901	69303	
446	KANSAS CITY	56	20000	24114	21058	00940	69407	
449	ST JOSEPH	57	60000	64412	21059	00978	67105	
450	WICHITA	55	71610	80032	20063	757	64403	
451	DODGE CITY	59	12114	81022	16365	00940	60300	
456	TOPEKA	58	70000	80252	21760	757	67412	7 0020
458	CONCORDIA	57	61405	80022	20063	60730	67108	
464	PUEBLO	50	00000	84000	15255	00900	60802	
466	COLORADO SPR	45	13410	86030	15256	01930	66605	
469	DENVER	42	31806	84011	11962	05980	67300	
475	MILFORD	35	12308	83020	15662	00940	69602	
476	GRAND JUNC	38	61112	85031	14965	00950	65408	
483	SACRAMENTO	53	32007	81022	13957	00978	69907	
486	ELY	38	41807	84022	19045	00960	65802	
488	RENO	54	82403	81022	15957	2473	65607	
494	SAN FRANCSCO	51	83105	80022	15955	863	69603	
503	NEW YORK	65	80904	32618	15668	862	69105	7 1030
505	BLOCK ISLAND	60	80910	80022	16665	865	62103	
506	NANTUCKET	60	70409	81012	15965	28770	69107	
507	PROVIDENCE	54	73603	80012	16664	25770	67105	
508	HARTFORD	55	81604	81022	16665	855	69105	
509	BOSTON	54	70706	80022	17067	3563	65405	
511	HARRISBURG	69	70000	40046	13573	21530	66107	7 0030
515	BINGHAMTON	64	70403	20101	13966	00970	69108	
517	ALLENTOWN AP	66	81107	08804	15267	86300	62500	7 0720

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
518	ALBANY	62	71806	40052	14667	764	64300	
519	SYRACUSE	64	21104	24051	12969	00930	66108	
520	PITTSBURGH	54	82910	40041	15263	855	66114	
521	AKRON	54	72809	48054	16655	762	66114	
524	CLEVELAND	54	62414	40051	15658	68500	67310	7 0060
528	BUFFALO	59	22304	40048	13564	25600	65114	
529	ROCHESTER	62	22205	40052	13266	15530	66315	
532	PEORIA	51	03603	81020	21754	00900	60308	
533	FT WAYNE	54	43107	80018	18359	45500	67414	7 0040
534	CHICAGO	50	03206	80020	20055	00900	60310	
535	SOUTH BEND	52	23407	80022	18358	25600	67412	7 0050
536	TOLEDO	54	72510	80012	16659	28200	67310	
537	DETROIT	52	82910	81022	15259	856	66312	
539	LANSING	50	82916	81028	16955	855	67314	7 0050
544	MOLINE	50	12403	56030	22053	14700	69407	
546	DES MOINES	50	12003	81020	21056	15870	69403	
547	DUBUQUE	51	03601	80020	20757	00900	60402	
551	LINCOLN	57	51507	81032	19662	00970	66400	
558	GRAND ISLAND	56	11512	81029	17363	13701	69407	7 1040
553	OMAHA	55	21604	56021	20761	12772	66405	
556	NORFOLK	58	91919	80959	18060	895	69000	7 0020
557	SIOUX CITY	54	60907	81021	19657	00966	69400	
562	N PLATTE	56	61408	40101	14956	66400	63605	
564	CHEYENNE	42	42302	82031	13554	00985	66403	
567	VALENTINE	55	20903	82031	14657	24600	62503	
569	CASPER	33	42506	84020	11955	00980	66402	
572	SALT LAKE	46	21410	82141	12965	02940	64403	
574	ROCK SPRINGS	37	72411	81142	14958	029	69300	
576	LANDER	34	22503	85021	12961	00980	65400	
578	POCATELLO	41	31806	84012	11568	04971	69503	
582	ELKO	43	10904	82011	16351	00940	65603	
583	WINNEMUCCA	45	71704	82062	13264	0095	64802	
591	RED BLUFF	50	61104	82012	13569	00941	69907	
594	EUREKA	48	81804	80031	18351	864	69803	
597	MEDFORD	48	13207	81021	17360	00901	69300	
602	LIVERPOOL	57	80710	04516	14059	864	62004	7 2180
604	ECUM SECUM	57	80717	81216	15557	854	62815	7 5590
605	CONCORD	55	82903	12104	17357	7627	69310	
606	PORTLAND	57	33203	81021	16964	00930	65305	
608	EASTPORT	55	23604	82011	15963	00974	69407	
609	SAINT JOHN	55	63609	81012	16363	60530	68306	
613	MT WASHINGTN	44	12708	80012	49	10530	69103	
617	BURLINGTON	60	31612	72012	13568	25540	66102	
622	CANTON	62	82305	40259	11964	855	65005	7 3030
635	GRAND RAPIDS	50	12912	81016	17655	15541	69115	7 0070
636	MUSKEGON	53	13210	81021	16958	11600	67308	
639	ALPENA	52	82812	56515	12954	863	66408	7 0040
640	MILWAUKEE	49	13107	81020	19655	00930	69108	
641	MADISON	49	00000	81010	20753	00900	60307	
643	LA CROSSE	53	61408	06104	20053	56130	66402	
644	ROCHESTER	50	11603	81011	19655	15800	69602	
645	GREEN BAY	47	23206	81030	19050	15601	67308	
654	HURON	52	61608	51012	16357	00963	66507	
655	ST CLOUD	53	13104	48104	18354	12600	69300	
658	MINNEAPOLIS	52	12104	81021	18057	00940	69300	
662	RAPID CITY	46	12908	82020	12860	00940	69300	
666	SHERIDAN	44	10000	83020	12253	00980	66300	
677	BILLINGS	46	12207	84020	10258	00940	69603	
679	BUTTE	43	51806	82012	14949	00960	66000	
681	BOISE	47	31403	82021	10265	00930	69305	
683	BURNS	39	73205	84022	13959	00972	65602	
688	PENDLETON	36	22909	82021	17655	00981	69310	
693	EUGENE	45	03406	81020	22747	00900	60303	
698	PORTLAND	46	62001	80030	23451	65600	68303	
702	SUMMERSIDE	55	70707	81022	17162	70970	64400	
704	BLISSVILLE	54	23205	81012	16566	2093	69209	
706	CHARLOTTETWN	58	70905	81022	17061	35730	66602	
708	ST PAUL IS	57	32504	80030	19664	30902	69313	
709	GRINDSTONE I	55	61806	82031	17961	60903	69202	
710	COPPER LAKE	56	80405	08636	17456	8722	69902	7 4430
711	MEGANTIC	55	51804	82021	16562	50840	69401	
712	CARIBOU	56	22302	82018	17363	00930	65405	7 0050
716	CAMPBELLTON	52	72907	8102	18356	70970	694**	
720	BAIE COMEAU	52	60000	83032	17255	60870	62005	
729	ST FELICIEN	55	62702	72022	17262	6089	60300	
734	SAULT MARIE	52	82907	64802	12954	854	67314	7 0010
743	MARQUETTE	48	72907	81022	18055	26539	67308	
745	DULUTH	47	10000	81031	19350	12701	67300	
747	INTL FALLS	46	50000	08101	20346	00901	69403	
753	FARGO	50	40904	80031	17655	25630	67300	
764	BISMARCK	47	20705	81030	15654	21700	64400	
767	WILLISTON	49	01404	81020	12261	00900	60603	
768	GLASGOW	50	11404	82020	11256	00940	69503	
772	HELENA	41	71106	83142	09865	00970	65002	
773	MISSOULA	52	70804	82802	10860	0097	66000	7 0010
775	GREAT FALLS	47	72905	84141	09566	0097	65502	
777	HAVRE MONT	53	32504	82021	10558	00971	69007	
779	KALISPELL	50	50000	82022	10553	00970	65410	
781	YAKIMA WASH	41	03412	84020	16655	00900	60405	
782	ELLENSBURG	41	13114	82020	16954	00940	69305	
783	LEWISTON	38	62904	82032	15263	00932	69315	
785	SPOKANE	34	11813	81020	14253	15740	69407	
791	N HEAD	51	63209	81031	22754	65500	67602	
793	SEATTLE	48	71608	56022	21353	757	69300	
798	TATOOSH IS	47	21808	80021	20749	26400	66602	
800	CAPE RACE	53	03209	81000	17363	00900	60310	
804	BUCHANS	53	00000	81020	18359	00900	60303	
808	BOTWOOD	49	03208	82030	16458	01500	60303	
809	BELLE ISLE	46	52904	81020	14950	54400	67311	
813	NATASHQUAN	47	30000	82020	17061	30904	69308	
816	GOOSE	43	72707	82022	15555	75500	65106	
817	ASHUANIPI	46	82704	82022	19652	0097	69305	
864	MOOSE JAW	52	00904	82020	12254	00900	60803	
906	FT CHIMO	44	32210	81022	13255	30760	67907	
909	UP FROBISHER	36	80000	82022	04037	865	60803	
911	PADLOPING B	37	73603	82022	05843	757	69300	
	BLOCK 74							
098	IND HSE LAKE	47	80000	81022	16952	2543	68300	
181	CAPE HARRISN	44	10204	81401	13948	15400	67300	7 0040
182	MORHIBAN	47	82906	81012	19353	856	69304	
188	MINGAN L PT	49	30405	82012	18363	00936	66103	
197	ST ANDREWS	55	10000	81020	18464	10940	69205	
201	PORT ANGELES	45	32108	80030	21349	35400	62303	
371	ST HUBERT	59	70000	80031	13864	7093	69405	
397	GREENWOOD	59	80708	81022	14662	673	61901	7 0040
398	DEBERT	58	80710	16515	15659	864	61904	7 0040
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	15	00000	82022	14816	00900	60302	
405	LA PAZ	19	60000	10022	12823	00 30	63102	
458	MAZATLAN	21	50401	60059	14826	13 33	63404	7 9995
491	C VICTORIA	17	00000	81000	15624	00900	60302	
611	GUADALAJARA	14	00000	50002	15615	00900	60103	
644	MERIDA	23	80000	01011	16024	86 00	62304	
679	TACUBAYA	08	20000	25062	16411	14 04	65602	
692	VERACRUZ	22	80000	15052	17524	63 60	61300	7 0241
805	ACAPULCO	21	10000	82020	12926	02 44	60102	
903	TAPACHULA	21	73602	82036	10823	32 70	61***	7 0017
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	73	21710	99021	21381	22563	6*209	
061	WEST END	72	62207	81021	17681	44504	65105	
069	HOPE TOWN	77	32007	80171	19682	33500	64207	
070	ALICE TOWN	76	61807	80021	16983	45520	64203	
074	OAKES FIELD	77	50000	98031	18278	52400	69408	
077	HARBOUR IS	73	51809	80021	18384	52500	64405	
085	MANGROVE CAY	73	40000	80010	19079			
088	RIDING ROCK	74	31304	80011	18682	31500	63307	
092	GEORGE TOWN		20704	81011	19083	21500		
095	CLARENCE TWN	74	21306	81021	19382	11504	69210	
101	DUNCANTOWN	74	50908	81022	18382	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	73	70909	81032	18384	32508	69308	
119	TURKS ISLAND	74	60909	80031	19081	22531	66317	
121	MATTHEW TOWN	73	30705	81011	17981	31506	69303	
244	CIENFUEGOS	72	50000	64051	17677	0 9 4	69403	
264	SANTAGO CUBA	75	60208	64051	17382	00901		
265	ANTILLA	75	80908	80051	18181	21504	69108	
268	BARACOA		50408	81021	16679	52500	62302	
310	CABO DE S A	73	00000	81000	17175	00900	60402	
314	SAN JUAN Y M	73	13604	80002	17274	15300	69304	
317	PASO REAL SD	73	10204	81020	17373	00940	69405	
321	CAL DE CARAP	75	20507	81101	16476	21550	65402	
325	HAVANA C B	74	10903	48020	17977	12630	66404	
340	CAYO GUANO	76	61112	81151	16480	21502	65302	
348	CAIBARIEN	72	31404	4805	17378	21606	65*02	
353	CAYO PAREDON	73	31407	81021	17280	11508	65202	
355	CAMAGUEY	73	60903	81051	17274	41506	65403	
360	CAPE CRUZ	76	60506	82031	16377	11506	65402	
367	GUANTANAMO	69	73205	80021	16976	00905	69304	
369	PUNTA MAISI	76	30712	82031	17382	22570	69205	
383	GRAND CAYMAN	75	40704	81071	15579	21505	69303	
397	PALISADOES	71	10000	81020	15880	11600	69408	
501	SWAN ISLAND	76	20403	81021	15680	22500	63402	
725	CAPE GRACIAS	73	50707	24031	13180	24543	69400	
897	RAIZET AIR	23	70704	75158	16626	32570	69309	7 0003
926	FT DE FRANCE	25	50916	81031	15527	53503	69309	7 0134
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	40000	80012	15326	11470	69207	7 0156
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	78	42709	81011	01481	21508	66208	
218	NORTH FLD	75	81905	80022	08576	22410	65104	7 06**
250	ENIWETOK ATL	75	80000	80022	11281	2842	69105	7 95**
366	KWAJALEIN	77	80706	80022	10878	62470	69108	7 07**
413	YAP	74	82503	80032	07280	22577	66113	
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	82518	80036	01378	65407	65318	
222	VIGAN	78	31606	81136	04479	35500	69111	
223	LAOAG	78	80000	81132	02979	1561	69410	7 12**
232	APARRI	76	80000	81036	02478	2562	69410	
233	TUGUEGARAO	74	81604	81022	02180	2552	69405	
324	IBA	73	81106	64609	05373	2752	69110	
325	LINGAYEN	74	81404	81036	05175	5562	69404	7 60**
327	CLARK FIELD	73	91807	16636	04474	9 5	69407	7 9575
328	BAGUIO	61	81403	40402	03462	4542	69406	
333	BALER	72	82712	24505	02680	5442	66416	
429	MANILA INTL	73	82207	80022	05678	22527	66410	7 02**
432	CALAPAN	74	80000	81032	06578	6552	69112	
433	LUCENA	70	82510	81022	04880	7462	66114	
437	AURORA QUEZN	74	42015	81021	06582	22641	65316	
439	DAET	75	61805	82012	05281	12538	69314	
444	LEGASPI	74	82714	81032	05680	32512	69210	7 97**
536	ROMBLON	74	81806	64022	07178	22460	65114	
538	CAPIZ	74	81806	56022	07678	35577	66116	
543	MASBATE	73	62004	72031	06681	24422	66312	
548	CATBALOGAN	75	72204	82132	06385	22500	69320	
550	TACLOBAN	76	81803	80802	06779	69124		
553	BORONGAN	76	61801	5602	06377	25520	69325	
618	PTO PRINCESA	76	82002	81028	07379	2257	66310	7 01**
637	ILOILO	75	82210	81606	08478	57527	65314	

Aug 4 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	06	71707	98406	16508	4547	60301	
005	ISFJORD	04	81809	82022	20906	854	60701	
028	BJORNOYA	08	21219	98011	19810	00 01	60703	
030	TROMSO	12	13609	84030	13916	11600	60602	
056	INGOY	06	11511	84400	16412	11700	60705	
062	HOPEN	03	72618	99032	21706	3643	63503	
098	VARDO	07	71113	82022	21109	2246	60200	
106	ROST	12	20204	84020	12516	12502	60202	
115	MYKEN	13	30000	85030	12820	12780	67106	
212	ONA	15	13202	80052	14417	762	60304	
262	NORDOYAN	13	23204	84401	13019	13740	60303	
271	VAERNES	13	12811	84030	12620	12701	60704	
316	BERGEN FRED	16	43503	83031	13820	32540	67103	
369	VOLLEN I S	11	41602	99032	11521	33660		
384	GARDERMOEN	09	20508	84010	12622	22700		
415	SOLA	13	22806	82020	13720	12560	60308	
427	LISTA	16	42909	84031	13320	3258	67110	
445	DALEN I TELE	13	31405	81021	12622	42600	60300	
482	FERDER	15	23609	81030	12121	22600	60302	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	10	20902	99010	14520	11501	6*710	
053	MALMBERGET	12	21413	98150	14819	29500	60803	
056	STENSELE	12	62702	99020	12121	43602	6*806	
057	LULEA KALLAX	13	70912	99012	16116	75600	60203	
062	OSTRSND FRSN	11	30506	99021	12220	32505	6*906	
066	SUNDSVALL	14	51408	98171	13020	39502	60201	
067	SARNA	16	21402	99030	11321	22500	6*703	
069	SODERHAMN	16	60506	99031	12619	51505	6*304	
071	ROMMEHED		61106	99251	11719	69562	64400	
073	KARLSTAD	12	50513	85021	11523	32602	61408	
075	VASTERAS	15	70804	45258	11007	69440	60306	
076	UPPSALA ARNA	17	60407	98028	10720	43403	650**	
077	STOCKHOLM	08	10710	83020	10323	18603	60304	
081	NORRKOPING K	11	50914	83012	08923	22602	60204	
084	GOTEBORG	12	60114	82032	09422	21643	64108	
085	ASPERED	14	50509	98 01	09020	23648		
087	JONKOPING	12	63413	98021	08418	39502	60300	
166	BREDAKRA	14	71717	98028	04818	32671	6*210	
090	VISBY	10	40619	84012	06321	31503	60306	
095	KALMAR		60618	98021	05722	22506	6*310	
097	MALMO BULLT	13	70721	81022	05320	2244	60218	
836	SODANKYLA	04	20907	98011	17614	24500	61908	
911	VAASA	07	23204	99020	12424	21601	60403	
917	RISSALA	06	40513	98051	14113	45600	60300	
974	HELSINKI MAL	11	51106	82031	10021	52700	60901	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	54	81811	80602	12559	3567	6*605	
068	LOSSIEMOUTH	52	30412	81021	13863	22602	61706	
100	TIREE	55	81715	80026	12759	4557	60706	
135	PRESTWICK	55	72114	82022	14964	22531	60707	
171	LEUCHARS	55	31303	32031	15366	2167	64903	
185	ST ABBS HEAD	58	11305	40030	15663	12500	6*804	
204	ISLE OF MAN	54	52009	82011	16461	11531	64000	
262	TYNEMOUTH	56	11305	20020	16363	11600	6*304	
302	VALLEY	60	42114	81031	16664	12539	60202	
396	SPURN HEAD	55	10312	24020	17266	00940	60309	
534	BIRMINGHAM E	55	30000	74011	17157	326 4	67602	
628	BRISTOL FLTN	57	32708	81021	17969	32500	60501	
917	ALDERGROVE	55	71814	81022	14265	3847	60711	
953	VALENTIA	58	71916	81026	13264	68400	60711	
955	MIDLETON	58	82112	81036	15862	4847	60705	
962	SHANNON	53	81915	82036	13764	4557	60706	
969	DUBLIN	56	72410	82216	15362	5857	60804	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	20405	85020	08112	15801	60306	
013	STYKKISHOLMR	08	71210	87022	06613	76600	60303	
018	KEFLAVIK	08	80911	82022	03113	2742	64603	
030	REYKJAVIK	09	70918	82022	03715	3552	60701	
048	VESTMANNYJAR	10	80944	40618	01611	873	61504	
063	AKUREYRI	08	93603	01474	08908	9 0	60802	
077	RAUFARHOFN	09	20812	89021	11212	01630	60300	
082	HOLAR	10	81005	70162	10112	88200	60803	
097	DALATANGI	07	71612	82032	12108	752	60302	
210	UPERNAVIK	00	72017	09687	05303	7532	60405	
212	UMANAK	01	93605	93504	05704	9	60305	
214	OUTDLIGSSAT	03	38609	98022	06405	855	60307	
216	JACOBSHAVN	04	93202	91454	05804	9	60105	
220	EGEDESMINDE	02	80602	98022	04906	854	60300	
230	HOLSTEINSBRG	04	63607	98032	02408	00907	60307	
231	SDR STROMFRD	43	60000	83023	02752	00930	69102	
240	SUKKERTOPPEN	03	92102	10454	97604	9 0	60307	
250	GODTHAAB	04	91805	85474	02005	9 0	60307	
260	FREDERIKSHAB	05	90000	75144	01605	9 0	6*318	
270	NARSSARSUAQ	44	72309	82022	01760	70990	69305	
281	SIMIUTAQ	41	61613	80402	02043	26730	69315	
311	KNUTH MUNK	00	40714	99020	15001	00942	609*2	
320	DANMARKSHAVN		71602	86022	16202	757	61001	
330	DANSBORG	02	51211	20040	21050	56407	60202	
337	ELLA ISLAND	06	30905	82010	14909	36500	60802	
340	SCORESBYSUND	02	80000	83022	15103	2557	60304	
350	APUTITER	04	63205	88022	14406	65400		
360	ANGMAGSSALIK	07	80000	98022	00509	7781	64717	
380	CAPE ADELAER	08	80402	98616	04607	866	61409	
390	CHRISTIANSUN	07	80208	60616	03707	874	6*317	
	BLOCK 06							
030	AALBORG	15	60314	81032	10219	32502	60212	
011	THORSHAVN	11	81805	96022	13112	853	6*803	
041	SKAGEN	14	40515	98012	09518	12542	6*306	
051	LODBJERG	12	10213	81020	10 21	00941	60313	
059	NR LYNGVIG	19	40618	82022	10022	42601	60317	
071	FORNAES	17	40213	82022	08720	13630	6*316	
079	ANHOLT	17	30512	80020	08321	12509	6*306	
081	BLAAVAND	17	30213	81012	07521	32400	6*315	
100	VANDEL	16	43613	80021	08422	2700	6*312	
119	KEGNAES.	17	70216	80022	06119	3257	60318	
155	RINGSTED	16	73513	70026	05219	73500	6*415	
180	KOBENHAVN	13	70314	82158	05420	29572	60313	
199	DUEODDE	14	80518	81608	03317	874	60320	
447	UCCLE	16	72914	97816	14217	78400	61110	
670	ZURICH KLOTN	10	82615	50028	15214	885	60204	
700	GENEVE COINT	06	30908	75051	16020	32600	60703	
740	TESTA GRIGIA	56	93640	00374	64156	9 0	64116	
750	GUTSCH	50	80406	09717	70701	871	60310	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	14	43116	50021	17717	42540	60324	
015	LILLE	14	63116	75022	16019	61500	60309	
021	CHERBOURG	14	33208	80020	19718	32400	60303	
036	ROUEN	11	43012	75020	18320	42500	60303	
070	REIMS	13	7321	81022	15819	785	61406	
110	BREST	13	72002	81022	20017	38400	6*901	
130	RENNES	12	304	75011	19420	42500	60804	
139	ALENCON	10	61801	81031	18021	62500	67904	
149	ORLY	12	53208	60012	17320	52500	61900	
150	LE BOURGET	13	42908	75022	17321	41600	64500	
180	NANCY	13	72710	60022	14217	55470	6*406	
190	STRASBOURG	13	82515	45026	14316	5562	64408	
207	LE TALUT	1	22904	81020	20920	22300	60300	
240	TOURS	10	63408	81021	19121	61600	6*905	
265	AUZERRE	15	22706	70012	17021	21500	67604	
280	DIJON	08	42716	80021	16321	42600	67903	
435	LIMOGES	07	62704	81021	18421	61600	6*909	
460	CLERMONT	08	20506	08022	17522	21600	60806	
470	LE PUY	07	40212	81022	4 18	487	61708	
480	LYON	10	70212	81021	17621	71600	62904	
488	GRENOBLE EYB	12	33117	81021	15721	31700	60813	
501	BISCAROSSE	12	42904	81020	19023	44500	60808	
510	BORDEAUX	13	10608	81011	19023	11500	67909	
577	MONTELIMAR	08	10223	81020	15323	11600	60708	
600	SOCOA	14	33610	81020	17721	31600	60808	
610	PAU	13	30000	82012	18122	21501	6*910	
630	TOULOUSE BLA	06	1 10	82021	17523	11601		
645	NIMES	12	13418	82020	14625	11700		
650	MARIGNANE	08	13127	84020	12926	00902	64908	
690	NICE	16	11406	81030	08726	00901	64102	
747	PERPIGNAN	16	33114	81020	15227	12503	61713	
761	AJACCIO CAMP	13	22314	81010	10025	21700	60300	
785	CAP CORSE	19	12706	81030	09828	12500	60304	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	10401	70050	15426	00901	60700	
023	SANTANDER	14	20716	97011	18722	25501	60812	
141	VALLADOLID	07	13409	81000	03225	11600	64705	
180	BARCELONA	19	61802	97022	16524	68600	60003	
221	BARAJAS	20	21504	98021	99631	21600	60811	
285	VALENCIA	20	80926	98320	16226	65502	60301	
314	MAHON	15	70211	97031	16124	45550	61000	
359	ALICANTE	23	81008	98022	15229	8500	60801	
390	TABLADA	20	11804	98030	15331	10099	60803	
501	FLORES	22	51802	95101	18926	12634	61104	
503	CORVO	21	73206	97022	17424	48500	60307	
506	HORTA ACORES	23	72510	97026	17024	68500	60300	
509	LAGENS	72	53211	81022	17080	58600	67308	
512	PONTA DLGADA	20	62303	98021	17825	28500	64401	
513	SANT ANA	20	82905	84022	17325	185	60301	
515	SANTA MARIA	18	32710	84021	18225	34600	60203	
521	FUNCHAL	19	30205	98030	18324	38400	64102	
536	PORTELA	17	09904	60054	13126	00900	66704	
545	PEDRAS RUBRS	15	03604	97000	12818	00900	64604	
554	FARO	10	01403	97000	14425	00900	67104	
594	SAL	22	50103	83032	13927	52400	64006	
	BLOCK 10							
001	S 2	15	23418	98020	14017	00940	6*315	
004	P 11	15	23418	98016	09518	00940	6*321	
005	ELBE 1	15	82513	99031	97917	865	6*101	
006	FEHMARNBEKT	14	70123	98801	04218	22373	6*213	
020	LIST SYLT	15	40213	99021	07921	42500	60213	
029	HUSUM	15	70416	81258	07418	5846	60215	
033	FLENSBURG	14	73613	98022	07919	2247	602*9	
034	SCHLESWIG LD	14	70510	80028	07420	6857	61417	
045	KIEL HOLTENA	16	50209	81018	06119	48530	60212	
091	ARCONA		65912	98016	03217			
113	NORDERNEY	16	73615	81028	09517	5256	60212	
122	JEVER	16	73209	81258	08317	6553	60206	
129	BREMERHAVEN	15	73118	82258	07517			
131		16	73628	82028	07318	5247	60207	
147	HAMBRG FUHLS	15	73112	81028	06018	584	67402	
156	LUBECK	15	83608	15828	05017	693	67403	
162	SCHWERIN	15	73306	97805	03815	834	604	
163	WISMAR	15	83406	98806	03417	894	501	
177	TETEROW	14	82205	98716	02615	863	605	
185	GRIFWALD WCK	14	72204	98028	03117	434	408	
203	EMDEN	16	73420	12812	09517	724	60207	
204	LATHEN	14	72905	83804	09119	52431	64404	
224	BREMEN FLUGH	12	83111	64808	07918	6357	60205	
244	LUNEBURG	12	82710	81028	06317	664	64202	
249	BEUZENBURG	14	82904	97614	05516	5732	403	
253	DANNENBERG	13	82904	40616	05314	3727	60702	
254	SALZWEDEL	13	82204	96632	06714	874	103	
262	WITTENBERGE	13	82204	96632	05314	7742	300	
279	NEUSTRELITZ	12	82004	95592	04213	863	203	
291	ANGERMUNDE	11	62704	97020	03420	22502	606	
316	BRAMSCHE	13	73612	83034	08718	3255	61001	
320	GUTERSLOH	11	62708	81022	09319	62501	60300	
335	SALZUFLEN	11	52713	80022	08818	42561	61401	
330	BUCKEBURG	11	73812	82032	08418	4267	61402	
338	HANOVER LANG	12	82908	82032	07418	62563	67701	
348	BRAUNSCHWEIG	12	72510	81012	07417	5552	61003	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
359	GARDELEGEN	13	82202	97612	06914	874	406	
361	MAGDENBURG	10	81904	98031	06717	5842	306	
380	POTSDAM	10	52502	97022	04619	42542	805	
384	TEMPELHOF	10	62910	81022	04419	52501	64903	
385	BERLIN SCHON	10	62707	97012	04520	48501	804	
390	LUBBEN	11	62706	97032	05218	66000	605	
393	LINDENBERG	11	72703	98032	04809	62602	809	
398	FRANFURT ODE	10	62706	97022	03920	33402	907	
406	BOCHOLT	12	73107	81032	10018	4856	60207	
410	ESSEN MULHEM	13	63011	50022	10318	62400	60207	
419	ISERLOHN	11	53106	40032	10217	42402	60310	
427	ALT ASTENBRG	08	63312	81012	20313	62401	60215	
438	KASSEL	09	73212	81022	09117	62502	61108	
444	GOTTINGEN	11	62909	81012	08317	51501	60203	
448	KALTENEBER		73206	98022	11014	785		
452	BRAUNLAGE	08	83005	81025	37612	42507	61109	
453	BROCKEN		87912	97024	77508	721		
454	WERNIGERODE		82908	98022	07716	5551		
466	HALLE	10	73208	98022	07108	52542	202	
478	TORGAU	10	62		05719	38461	300	
486	DRESD WASDRF	10	72904	98812	06916	7856	600	
499	GORLITZ	10	72713	97021	05217	33663	505	
501	AACHEN	12	73210	81038	11518	484	60216	
512	BONN	13	63011	81012	10719	4846	60310	
532	GIESSEN	11	63408	81022	09517	62500	60315	
539	SCHLUCHTERN	10	72702	81026	09615	385	61410	
543	SCHENKGSFLD	10	83207	81028	09415			
544	WASSERKUPPE	08	82908	81028	04309	882	60320	
546	KALTENORHEIM	09	72501	98036	09714	62406	312	
549	GROSS INSLBG	08	82904	98024	04509	883	314	
555	ERFURT	10	72718	97020	08017	33506	403	
558	SONNEBERG	09	83202	98026	36012	4236	211	
569	PLAUEN	08	62703	98028	07217	58501	903	
628	GEISENHEIM	13	52908	82026	10619			
635	KLEINER FELD	10	63212	81024	17713	42302	60215	
637	RHEIN MAIN	10	63212	81026	09919	42703	61105	
639	DARMSTADT	14	72707	82026	10216	62401	60310	
655	WURZBURG	10	73113	81012	09216	725	60215	
658	BAD KISINGEN	11	72505	81026	09517	485	60213	
666	NEUSTADT	11	72810	81018	09215			
670	BAMBERG	11	83409	83022	09014	824	60309	
681	BAYREUTH	10	72703	81026	07714	774	60308	
685	HOF	07	52905	83016	08316	48541	60207	
688	WEIDEN	11	82608	80036	08413	784	60207	
692	SILBERHUTTE	08	82704	83036	12809	881	64405	
727	KARLSRUHE	13	82319	60106	12316	7741	60212	
729	MANNHEIM	12	73407	60056	11118	685	64108	
732	KONIGSTUHL	12	73112	40286	45912	753	60216	
738	STUTTGART	12	82811	60216	12213	574	60313	
742	OHRINGEN	13	72516	30106	10816			
749	ELLWANGEN	12	82506	81028	10914			
761	WEISSBAYERN	11	72703	81016	09214	785	67411	
763	NURNBERG	11	73208	81028	09215	6847	60311	
768	NEUMARKT OPF	10	82914	60626	09612			
776	REGENSBURG	11	82710	35616	09212	873	67409	
790	ZWIESEL	09	80000	10616	08810			
791	GROSSER FALK	06	92319	5618	61006	9 0	61501	
836	STOTTEN	10	92730	1616	11610			
838	ULM	11	82705	60616	12412	874	68413	
852	AUGSBURG	10	82712	30636	11411	872	67204	
860	INGOLSTADT	11	83708	83028	09514			
866	MUNCHEN RIEM	09	82915	12656	11510	872	60200	
873	LANDSHUT	12	82516	40806	09412			
875	OBERTAUFKIRC	11	82512	81256	10711			
893	PASSAU RIES	11	83708	80256	09212	873	64603	
947	MEMMINGEN	09	82323	20616	13610	871	60211	
961	ZUGSPITZE	54	93037	1738	04654	9 0	61403	
962	HOHENPEISSEN	08	82530	10634	99908	870	61502	
963	GARMISCH PAR	09	81802	75616	12710	876	60202	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	11	82909	40636	12	875	60706	
010	HORSCHING	10	82509	60616	10713	2552	60810	
022	RETZ	11	82711	83612	08215	6862	60803	
028	ST POLTEN	11	82713	81212	09213	3752	64400	
030	TULLN	13	62522	80020	07818	68500	60802	
035	WIEN HOHE	11	62718	82022	08018	38640	67606	
036	WIEN SCHWCHT	47	72921	83022	08363	48663	67602	
128	BRENNER	04	80000	82022	09	856	60300	
146	SONNBLICK	54	93219	2777	92054	9 0	60300	
150	SALZBURG	10	82210	30636	12211	875	61004	
230	KLAGENFURT	11	51801	80152	09516	38673	60817	
240	GRAZ	07	60000	81122	07819	68600	67912	
406	CHEB	08	82801	82022	07213	855	403	
518	PRAHA RUZYNE	09	82903	82258	06716	43670	701	
541	CESKE BUDEJO		81803	81515	19013	5552		
582	TABOR		84604	98602	07514	785		
536	TELC	08	83609	81022	07215	654	704	
648	HRADEC KRALV	08	62904	82021	05617	62510	807	
658	HAVLICKUV	08	73403	88022	06716	45670	607	
722	BRNO	12	62002	98958	06418	43452	704	
744	OLOMOUC	09	72201	82022	06317	75600	805	
776	ZLIN OTROKVC	10	72005	81299	07515	38920	705	
782	OSTRAVA	1	80000	05061	00661	45567	20	
815	BRATISLAVA	90	62803	81028	00818	48470	4	
865	ZILINA	07	53102	82011	06018	4250	908	
903	ZVOLEN	03	32306	82023	03820	32700	9*	
968	KOSICE	10	71000	81808	05118	59672	904	
	BLOCK 12							
115	USTKA	14	83405	96808	01015	89	805	
150	GDANSK	14	82905	97032	99317	6446	602	
195	SUWALKI	14	82002	97022	11417	855	305	
205	SZCZECIN	12	62507	97022	03521	32502	101	
225	WALCZ	11	72506	97122	02718	4557	3**	
235	CHOJNICE	14	82 02	97601	02015	87	301	
250	TORUN	13	73203	98022	01819	52533	804	
285	OSTROLEKA	13	82702	98022	01718	38436	930	
295	BIALYSTOK	13	82802	98022	01718	38436	103	
300	GORSOW	11	63002	97022	03119	625	801	
345	KOLO	12	82704	97122	03916	884	300	
360	PLOCK	11	72715	97022	03616	4867	303	
375	WARSZAW OKCE	12	82904	97032	03616	4257	201	
385	SIEDLCE	13	82504	97022	02917	4341	202	
395	BIALYSTOK	14	72711	97626	03116	874	300	
400	ZIELONA GORA	09	62715	97021	05018	48531	708	
415	LEGNICA	08	72505	98802	05816	79503	703	
425	WROCLAW	12	80000	97216	05815	4743	902	
435	KALISZ	12	82203	96636	04812	87	300	
455	WIELUN	11	72505	96808	05813	794	304	
465	LODZ LUBLINK	10	67707	97021	04116	68400	904	
485	RADOM	11	72713	97021	04317	785	807	
490	IRENA	12	82712	97122	04216	5552	308	
495	LUBLIN	12	82902	97258	04116	684	204	
520	KLODZKO		72708	97258	05916	795		
540	RACIBORZ	09	62903	99021	05617	7 6	804	
550	CZESTOCHOWA		73203	97028	04915			
560	KATOWICE	08	72207	97021	05516	794	113	
565	KRAKOW	11	42907	97128	04818	23563	711	
570	KIELCE	11	52715	97021	03818	62500	806	
575	TARNOW	10	68606	96858	04313	684	611	
585	SANDOMIERZ	12	73202	97138	04915	4255	1	
595	ZAMOSC	14	82904	96817	04514	8941	*02	
650	KASPRWY WRCH	02	62904	98028	90803	684	300	
695	PRZEMYSI	13	72702	97022	05017	27 78	202	
772	MISKOLC		71701	50179	04718	794		
810	SZOMBATHELY	11	71000	83216	08220	736	815	
822	GYOR	12	63602	82032	07319	54640	911	
839	BUDPST FRHGY		62911	82022	05920	42642		
840	BUDAPEST MET	08	53204	83022	06720	42562	605	
860	SZOLNOK	13	73202	82022	21	31308	300	
890	NYIREGYHAZA	13	80000	97022	05117	5252	715	
920	KESZTHELY		72711	83646	03817	846		
980	SZEGED	11	72906	83036	06919	11673	901	
990	BEKESCSABA	10	72712	81022	20630	36507	200	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	04	80502	98817	12415	986	6*808	
013	JEZERSKO	08	82715	98031	15	1261	6*802	
018	LJUBLJANA	11	71000	98022	08719	55620	6*817	
020	DRAVOGRAD	11	73 02	98031	18	18610	6*810	
023	CELJE	12	52009	98021	07721	32621	6*817	
027	MARIBOR	13	61 02	98031	88220	22606	6*911	
030	MURSKA SOBOT	15	52309	99031	20	38630	6*909	
109	PAZIN	12	23305	88011	06824	18702	6*301	
113	RIJEKA	11	22205	99030	07525	22700	60802	
115	POSTOJNA	07	71902	98021	20	12610	6*901	
122	NOVO MESTO	12	62302	98031	21	28612		
123	OGULIN	10	60505	98032	08221	61605	6*300	
125	KARLOVAC	11	60502	98030	09522	21704	6*9*7	
128	ZAGREB	09	21802	82020	08622	02	6*807	
131	SLJEME	16	32002	99031	85213	42 02	6*901	
133	SISAK	09	20909	99031	08622	21602	6*909	
138	BJELOVAR	09	31709	98021	21	34600	6*808	
150	BROD	09	81302	98022	08922	6	6*889	
156	OSIJEK	03	33605	82012	08623	32500	6*709	
208	PULJ	12	12705	99030	07424	12500	60304	
222	ZADAR	11	13117	99010	07125	11600		
223	GOSPIC	07	21213	99020	43321	21604		
242	BANJA LUKA	08	30905	82011	09221	4865	6*804	
285	V GRADISTE	12	73205	87600	03030	03020		
334	SPLIT	07	13213	99020	04327	11702	60201	
338	SINJ	09	20224	82031	05024	28608	60309	
451	DUBROVNIK	17	52205	98011	01927	52811	6*307	
452	GRUDA	19	63713	82021	02727	38631	6*311	
457	TIVAT	20	72715	99031	26	65501	60308	
478	KOSOV	12	87230	87012	12	47520	603**	
584	BRILEP	13	22716	98030	31	37600	6*817	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	16	82203	75616	06416	874	321	
080	ORADEA MARE	12	82204	50022	06515	874	203	
200	ARAD	15	82204	75026	08016	5762	203	
260	SIBIU	15	82202	50219	05115	85500	208	
265	TECUCI	21	73602	[illegible]121	97629	55572	810	
300	BRASOV	15	83114	[illegible]953	41215	893	216	
310	GALATI	11	52204	81131	96031	00970	825	
340	TG JIU	16	88412	82029	09920	7742	108	
346	R VALCEA	15	80204	50054	00 22	866	206	
350	BUZAU	22	60903	81022	96483	45670	819	
360	SULINA	21	26809	81181	979 9	00904	820	
404	GRIVITA	21	62702	81030	98132	65600	811	
410	T SEVERIN	3	88220	822 2	02322	64 2	300	
450	CRAIOVA	16	67617	81022	00425	55677	300	
460	CALARASI	22	12715	81011	98132	00940	718	
480	CONSTANTA	22	17205	75020	96827	11600	716	
490	TR MAGURELE	17	72709	75031	00032	00908	817	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	10	60000	81022	07422	65700	60711	
060	TORINO	08	40404	80200	07227	00900	60810	
150	SAN REMO	12	12212	2020	09826	11600	60300	
170	FIRENZE	12	32506	81030	07431	32600	60809	
080	MILANO	05	12510	81030	08726	11600	60704	
100	VENEZIA	09	31409	82020	09024	12762	64904	
160	LIVORNO	13	12809	82020	08225	11500	60300	
190	ANCONA	14	33618	82012	08324	38600	60803	
240	ROMA CIAMPNO	15	43212	60012	07030	47600	60703	
330	TARANTO	17	73623	81032	02630	68640	61907	
410	PALERMO	20	43416	80310	83290	41000	60801	
420	MESSINA	16	43616	80021	08229	48500	67002	
530	OLBIA	12	12819	81020	09828			
540	ORISTANO	12	12920	8221	13425	11600		
550	C BELLAVISTA	18	009	83010	08830	00900	60269	
560	CAGLIARI ELM	13	13317	82020	11426	11600	60804	
620	THESSALONIKI	22	21406	97030	98537	12703	60714	

Aug 4 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
642	IOANNINA	17	62722	98031	17	38610	60712	
648	LARISSA	1	32726	97130	39	1274	60703	
672	AGRINION	25	62313	99021	05934	11600	60701	
687	ARAXOS	25	12909	98020	32	12600		
689	PATRAI	27	43209	80010	03431	22681	62708	
711	TRIPOLIS	15	03209	98000	01632	0903		
716	ELLINIKON	19	11810	98020	00331	11700	63814	
734	METHONI	25	23909	98031	04431	22500	60905	
754	HIRAKLION	20	03304	98000	03431	00900	60809	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	72	02706	82020	02908			
602	MORPHOU	62	03208	83020	02288	00900	60806	
617	CAPE ANDREAS	23	01610	03020	02131	00900	60804	
	USSR ZONE 1							
016	VARENDEI		85414	97022	13107	0097		
802	MURMANSK	04	80405	98022	21010	836	901	
812	NIZHNIA PESH	08	80407	98022	10315	754	400	
820	MEZEN	07	75208	97022	2511	755	302	
824	ARKHANGELSK	06	58609	97011	11 16	11501	303	
834	NARIAN MAR	06	55210	98022	11413	28671	313	
835	UKHTA	00	73605	87022	17911	75400	430	
837	SEGEZHA	03	70405	97026	15610	75400	203	
843	SVIRITSA	10	32406	97021	101 7	31600	904	
845	LENINGRAD OB	08	50404	97031	10517	41501	302	
847	LIUBAN	08	20203	98020	50901	9 300	200	
854	LUGA	10	50403	97031	08320	51500	802	
855	TARBU	11	65409	98031	07720	52560	20*	
856	KHVOINAI	08	60204	97012	0719	37501	300	
872	OPARINO		72903	96108	02116	79500		
875	VOLOGDA	10	73607	97022	05818	78401	803	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	13	80903	97022	04320	5247	802	
313	SAVALI	11	23035	28000	02919	22600	301	
318	KIROV	12	72906	98012	01717	6	205	
540	PEREDIUB		72905	98022	03327	03634		
841	OREL	14	70702	98031	02622	23666	703	
860	KHOLM	11	50202	97031	05920	51600	802	
861	IDRITSA	3	70903	97022	05121	3257	603	
864	ROSTOV	09	60000	98031	05120	42701	300	
890	BELYI	13	70903	97022	04521	42502	704	
891	VIALMA	12	71103	97022	05419	52630	803	
893	ZHITKOVICHI	14	80909	96616	02519	874	300	
894	ORDZHONIKID	11	80705	98021	02422	52707	802	
897	RZHEV		90402	97022	05021	62601		
899	BUI	11	42905	97021	05919	42600	703	
900	RYBINSK	09	83403	97031	06319	11507	303	
903	IVANOVO	12	62703	98080	04018	63500	302	
904	MOZHAISK	11	70403	97032	05420	78500	203	
905	KALININ	12	60906	97179	06419	63600	306	
908	VLADIMIR	09	40000	98022	05121	53600	803	
909	MOSCOW OBS	10	61401	97022	04821	48601	703	
911	KALUGA	11	60702	97032	04721	52530	302	
912	KASHIRA	12	60401	97022	04620	62500	702	
913	ELATMA	12	43403	97022	04521	41500	802	
915	PAVELETS	11	60703	18032	03621	62611	801	
918	SHAKHUNIA	11	73203	98340	02100	62660	901	
920	SHARIA	13	73405	97802	04019	73500	70*	
921	CHKALOV		62201	97809	01824	63602		
923	ALATYR	12	82903	98032	03521	38550	301	
925	KAZAN	13	63202	98808	02920	63500	300	
928	BUGULMA		82904	97022	02720	835		
931	KUIBYSHEV	10	62904	99021	03722	68600	901	
933	MICHURINSK	15	60903	96818	03617	69506	306	
934	ELETS	13	41103	97021	02822	41600	402	
935	KURSK		55707	98012	02910	43501		
937	ZHERDEVKA	14	81104	98026	03216	8742	805	
944	ALEKSANDROV	16	82702	97808	06319	886		
949	ADAMOVKA	10	68412	98816	99917	63500	306	
	USSR ZONE 3							
625	LVOV	13	83205	86606	04413	8722	306	
961	SHEREMETKA		72204	97026	98924	61504		
962	POLTAVA	15	62804	98011	02921	62500	305	
967	KIROVOGRAD	16	32202	98012	02227	22501	907	
969	STALINO	14	72507	98012	03124	00938	804	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	16	67510	50016	04329	00971	807	
004	KOTELNIKOVO	11	77709	99220	03500	75600	812	
007	VERKNII BASU		82507	98022	04930	2359		
008	BUDENOVSK	09	31803	98020	05432	00901	820	
009	PETROVOSKOE	08	12201	98022	05034	00901	328	
011	KRSNODAR	10	13204	98031	06132	00902	816	
012	ARMAVIR	06	00000	98000	05832	00900	820	
013	BELORECHENSK	08	00000	98001	05203	00900	918	
015	PIATIGORSK	06	00901	99020	04930	00900	816	
017	NALCHIK	10	01603	98020	03310	00900	819	
018	GRAZNYI	12	10905	98010	06132	00901	813	
019	ORDZHONIKIDZ	10	13601	99020	05937	00907	815	
020	MOZDOK	08	30900	990 0	38320	00901	822	
023	KUTAISI	13	05914	98000	03831	00900	810	
031	NAKNICHEVAN		01403	99020	09920	00900		
033	KIROVOBAD	18	21401	98030	85280	21500	524	
035	KARIAGINO	12	10903	98090	80328	14500	802	
038	GASAN KULI	11	01408	98020	08990	00900	300	
044	GUREV	10	62205	96031	08922	11601	805	
230	MUKHRANI	13	20903	98010	07627	21600	***	
246	DZHADZHUR	07	11000	99011	18022	00940	806	
339	KENDERII	90	01808	98000	08325	00900	803	
948	URIUPINO	17	60804	98016	01222	62500	815	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	12	61803	99012	01019	21530	409	
043	NIAZE PETROV	10	70205	98022	99820	48638	302	
065	NIZHNE TAGIL	11	71102	98032	00521	32601	806	
066	KUDYMKAR	13	72202	98152	00619	7	803	
067	TURINSK	16	80701	95616	01717	7747	801	
068	MOZHOVKA	13	62504	98032	01120	42550	300	
069	TIUMEN	18	80405	97616	99620	0097	804	
070	IANAUL	13	72503	98021	01820	68640	206	
071	KRASNOUFIMSK	14	72202	98258	00621	53642	203	
072	SVERDLOVSK	12	61103	98022	00420	58660	70*	
073	UHNDRINSK		70403	97027	99710	43562		
075	ISHIM	19	91403	97022	01144	0097	805	
076	KROPACHEVO	11	63203	97900	00519	62400	802	
079	UFA	13	62906	97022	01023	62600	300	
080	TROITSK	14	83405	97616	00315	8742	205	
084	GLAZOV	10	73409	98032	00721	63647	202	
100	AKSAKOVO	17	71405	98022	04126	3154	804	
159	IGARKA	03	61601	98031	24919	01901	807	
161	SARAN PAUL	13	21803	98020	04722	22500	302	
163	SUKHOBUZIM	15	80701	99025	00931	797	706	
165	ALEXANDROVSK	18	50907	97032	08926	01160	709	
166	PUDINO	20	10903	97010	09825	22600	810	
167	KOLPASHEVO		20202	97010	08727	08500		
168	BOLSHOI ULUI		81402	97988	09119	03503		
169	NAPAS	18	10000	87030	09726	11600	804	
170	SOROKONO	14	61401	98010	09717	00930	602	
171	SHIRO	13	73201	98179	08219	79500	516	
172	TARA	15	41605	98011	07026	00909	801	
173	TOMSK	17	83602	97959	06819	884	803	
174	BOGOTOL	15	60000	98102	09022	63600	304	
176	BARABINSK	15	21104	97012	00925	11601	809	
177	BALAKHTA	12	83203	99029	07621	19501	611	
178	NOVOSIBIRSK	14	20403	97010	07325	21600	807	
179	KEMEROVO	14	80901	97142	07124	23531	809	
181	OMSK	12	75208	97022	02940	11701	815	
183	KAMEN	20	21103	98010	05524	14500	815	
184	BARNAUL		10203	97010	068 4	11600		
185	STALINSK	13	13201	98020	06424	12503	805	
186	SLAVGOROD		81102	97030	04927	11407		
187	BELOKUIKHA	15	13602	98030	05423	12600	811	
188	RUBTSOVSK	13	60406	98031	04127	11700	813	
192	VERKNE IMBAT	12	32903	99012	14924	00905	300	
193	VOROGOVE	19	13601	98054	05326	12500	300	
197	IVDEL		80000	96012	03019	42530		
200	BOGUCHANY	16	80201	96044	03927	00931	808	
205	KANSK	13	82504	98036	16	0097	302	
206	KRASNOIARSK	18	60402	97002	08519	55630	802	
207	KASHA	16	81602	97022	09416	0097	305	
213	KAMYSHLOV	15	60204	97022	06324	11501	807	
217	DOMASHINO	18	60916	22	09625	60400	806	
208	KEZHMA	11	60703	98022	07328	00901	807	
226	UST UISKAIA	18	80904	98022	99622	0097	301	
234	MOLOTOV	12	52904	98011	00921	58500	804	
249	IALUTOROVSK	12	80906	96606	99020	0092	808	
250	VAGAI	18	80703	97026	03224	7	808	
256	POLTAVKA	10	51907	97021	98930	00941	909	
259	CHERLAK	11	71405	98012	02528	11603	302	
263	ISIL KUL	13	76109	97022	00629	00943	813	
268	NAZYVAEVKA	14	70903	98032	02637	00947	808	
269	TIUKALINSK	16	50903	08801	02726	00950	806	
271	BOLSHERESHE	12	60902	98021	05267	12609	714	
277	VIKULOVO	18	76903	97022	03224	00930	806	
305	KUSHTOVKA	18	60903	98032	06125	14402	808	
306	SEVERNOE	11	30701	97031	06625	22501	811	
309	TATARSK	14	71407	97022	05527	00902	806	
310	CHAKY	16	70903	97022	05925	09069	***	
312	KUPINO	13	60704	97022	05727	31502	807	
314	UBINSKOE	17	20904	97010	06625	21500	810	
315	KARASUK	14	70704	98031	04928	32601	709	
316	KRASNOOZERSK	14	20904	97011	05826	11601	812	
319	KLIUCHI	11	70903	98022	04528	14602	806	
323	PARABEL	18	12701	97020	08326	12601	813	
327	KRESHCHENKA	18	20703	9630	07324	22600	808	
328	PIKHTOVKA	14	20701	97011	06925	00880	805	
329	KOZHEVNIKOVO	18	70000	98020	07423	00901	805	
330	EOLOTNOE	16	70404	97032	05924	33593	803	
333	MASHKOVO	16	20402	97020	08224	22502	808	
337	CHULYM	14	10703	97010	07225	10500	706	
338	KOCHKI	15	10903	97010	06724	11504	709	
339	ORDYNSKOE	14	00702	96011	06725	12900	811	
341	CHEREPANOSKI	15	10000	98011	73023	11400	808	
342	MASLIANINO	16	33601	98022	07124	31507	807	
343	TALMENKA	14	10902	97010	06324	11500	807	
344	REBRIKHA	12	10705	97030	06925	14501	805	
346	PODKNO	10	70404	90102	05228	11501	609	
347	BOLCHICKIA	12	60205	98031	03327	11508	809	
352	BIISK	13	30704	97011	05125	41 00	810	
361	KRAPIVINO	16	63601	99022	09623	43630	804	
362	UIBAT	09	70000	92299	05923	69702	601	
363	TUROCHAK	14	22902	98010	07125	24600	904	
364	TACHTYP	13	60405	99162	09902	43002		
366	KUZEDEEVO	14	2022	98020	06323	12502	803	
367	TOGUL	15	10401	98010	06224	11600	802	
368	KOLCHUGINO	14	63401	98018	06621	43560	300	
370	PENTRALNYI R	15	83201	98038	07119	45330	300	
371	NENASTNAIA	10	70000	99029	78714	835	906	
372	KURBATOVO	15	60701	99179	0822	23066	360	
373	UZHUR	16	70901	97179	07322	63563	401	
375	TISUL	16	70000	98022	08322	69640	401	
376	TIAZHIN	16	73601	96054	07721	63562	804	
377	MARIINSK	16	81801	97032	07332	84600	804	
378	IZHMORSK	15	80000	98029	07721	834	401	
384	CHULSKAIA MT	17	80702	97022	17921	1142	300	
387	SYMSKA FAKTO	12	00703	98044	28	00900	300	
390	IARTSEVO	22	90000	96099	00525	9		
404	PIROVSKOYE	18	80000	97216	10919	1852	200	
407	ENISISK AMSG	15	82201	97002	10222	3562	301	
408	KAZACHINSKOE	68	80601	96 6	18	874	804	
409	BIRILIUSY	18	80703	96032	09121	885	401	
410	BOLSHAIA MTA	17	80000	97616	08811	8742	802	
411	ACHINSH	16	70901	98179	08719	43503	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
412	KEMCHUG	14	70903	98158	08618	73600	31	
413	LKIUKVENNAIA	10	8 201	97022	10618	225	802	
414	IRBEI	15	82701	98021	09817	8552	607	
415	DZERZHINSK	16	71903	97026	08517	0092	713	
416	KLIUCHI	12	83205	95042	07918	0092	300	
417	GOLETS PODLU		70 02	96022	6 715			
418	AGINSK	16	70000	99026	08827	61650	908	
422	IRDINSKOE	16	80703	98032	07322	32604	304	
423	MINUSINSKOE	12	70000	99007	06723	79600	702	
424	KURAGINO		20402	99 9	23			
425	ABAKAN	16	70903	99178	07023	43603	303	
427	ERMAKOVSKOE	16	70000	99012	06622	33562	801	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	18	82603	97616	95921	8069	300	
087	URALSK	06	82704	97022	03426	62606	801	
088	KALMUKOV	07	82707	97031	05627	2161	302	
090	AKTIUBINSK	07	63206	98031	01025	63700	200	
091	IRGIZ		83905	99036	02018	12918		
092	TURGAI	16	83210	96818	16	874	305	
096	CHALKAR	10	78212	98631	01726	73600	300	
097	DZHESKAZGAN	14	72208	98919	98419	23420	802	
098	KAZALINSK	11	28714	98020	51272	21700	300	
100	BRERDALYK		03204	97000	06331	00900		
101	KYZL ORDA	07	28212	98313	04320	21500	212	
102	MOINTY	08	41103	99016	04829	00992	46	
104	TURKESTAN	07	07914	97010	03431	00900	224	
105	CHIMKENT	12	37707	94343	03631	22500	312	
106	DZHAMBUL	08	62909	98032	98534	00930	305	
107	ALMA ATA	02	20000	98021	96635	11743	313	
108	BURLUBAITAL		70202	99032	98927	00980		
111	PETROPAVLOVS		80702	98022	98224	856		
113	KOKCHETAV	12	81101	99022	98126	0098	713	
114	IRTYSHSK	13	70903	98022	04128	22643	809	
115	PAVLODAR	08	69603	98022	03129	23630	811	
116	ATBASAR	10	82206	98808	98422	885	805	
117	AKMOLINSK	07	81704	96032	98428	895	811	
125	ZAISAN		8203	9902	99928	00900		
119	KARAGHANDA	02	71809	98032	99828	43620	805	
123	KOKPEKTY	07	10401	99031	00900	98 29	809	
124	BURLY TUBE	15	63202	98022	98433	00904	819	
131	KUSHKI	07	03605	98000	06430	00900	818	
132	KIZIL ARVAT		00901	98000	09532	00900		
135	ASHKHABAD	12	62202	98031	10231	22730	806	
136	BAIRAM ALI	10	03608	98000	08331	00900	809	
137	KERKI	13	32050	96054	05431	00900	813	
139	STALINABAD	17	02704	98050	98632	00900	805	
142	LENINABAD	11	72207	98030	90804	00921	203	
144	GERGANA	06	42714	96323	97237	00931	407	
145	TASHKENT	11	67905	96064	02734	00933	312	
146	NOVAIA BUKHA	07	08208	98023	07131	00900	804	
147	SAMARKAND	14	22907	97054	03229	00930	307	
149	FRUNZE	03	68208	98031	09053	02283	318	
152	NARYN	09	42708	80904	92528	00930	306	
153	CHIRCHIK ST	06	23206	98011	01842	00930	205	
555	SEMIPALATNSK	08	53207	97012	02926	51500	300	
562	BAKHARDEN	12	23601	99010	09432	21500	817	
565	ERBENT	78	02803	96020	09331	00900	40	
569	KAZANDZHIK	12	00000	89800	10032	00900	811	
571	AIDIN	08	20405	98010	09633	21500	309	
580	TASHAUZ		37707	98020	09830	21700		
586	CHIRIK POBAD	09	28409	98011	05228	21600	901	
593	TEMIR GOROD	08	53207	98012	02926	51500	300	
600	DZHAMBEITA	06	72705	97032	03827	61052	201	
605	CHINGIRLAU	09	72906	98031	02220	61501	801	
607	MARTUK	04	72705	99022	01126	72700	202	
611	DZHETYGORA	12	98312	98022	98520	32502	502	
617	ARALSKOE MOR	06	73210	97303	02127	75700	300	
618	UZUN KAIR		17407	81030	25	11600		
620	DZHUSALY	13	67717	96093	03427	62600	900	
630	CHARDZHOU	18	03207	98000	08330	00900		
631	REPETEK	11	03607	96000	08632	00900	810	
632	UCH ADZHI	08	00203	98000	72330	00900	809	
637	SERAKHS	04	08405	99010	06932	00900	822	
640	IOLOTAN	10	08607	97020	08293	00900	815	
649	BLAGOVESHCHE	19	80000	98029	98312	00681	897	
656	DALNOE	14	82503	98029	93822	0097	309	
660	AMANGELDY	17	81402	97616	93718	87500	805	
667	KZYL DZHAR	13	72503	98809	96623	736	312	
672	CHIILI	93	17912	99300	4328	11500	214	
681	SYR DARIA	15	53207	98012	03533	00980	310	
682	URSATEVSKAIA	14	03204	98022	03335	25607	306	
687	KERMINE	06	03603	99000	05830	00900	808	
691	GUZAR	20	03205	95054	04532	00900	812	
692	KITAB	96	02201	96054	03232	00900	816	
694	ZAKHMAT ABAD	15	83705	99022	44629	00904	407	
700	CHAKHRINAU	16	02201	95054	09130	00900	810	
703	CHARSHANGA	16	07912	95074	03134	00900	810	
704	SHIRABAD	68	93403	98054	00638	00940	22	
705	DANGARA	10	72003	98054	28635	00980	808	
708	MIKOIANABAD	12	98208	93313	63133	9	812	
712	KIROVABAD	19	07002	99454	07320	00900	912	
714	PARKHAR	17	91401	95059	99834	90	*07	
725	ANAR	08	81838	89031	9306	6426	804	
752	PSKEM	53	47010	99012	68529	21841	207	
755	KETMEN TYUBE	03	72205	99921	11034	00933	803	
758	ANDIZHAN	18	52201	99031	98034	00940	305	
760	NAMANGAN	90	77208	94313	96034	00900	306	
761	KOKAND	07	77713	95343	97734	00930	306	
762	ISFARA	64	72708	98031	12332	00930	140	
789	SEMIIASKOE	11	60903	98022	02930	11609	813	
829	AEROPORT	09	90000	98030	37	12802	3**	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	16	80907	96959	05119	79502	204	
193	ZIMA	16	70902	98022	04224	44652	206	
201	KIRENCK	16	10402	99011	10925	00901	805	
202	BODALBO	17	20202	98030	12622	00901	300	
206	MONDY	12	81103	96026	65414	874	705	
207	BRATSK	17	72003	99259	05222	79601	200	
209	NIZHNE ANGAR	11	80403	99032	09125	00907	809	
252	SKOVORODINO	11	00000	98000	14317	00900	306	
255	CHERNIAEVO	10	00000	97020	15915	00900	326	
431	ALZAMAI	19	87907	97959	05919	896	216	
436	ALYGDZHER	14	80000	97616	04716	8062	503	
437	ORLIK	14	80000	99616	67516	0097	801	
439	INGA	13	80401	98022	04120	43502	806	
440	KHADAMA	15	80910	97029	07915	892	704	
442	SHISHKINO	17	70701	99268	05823	79603	603	
443	ILIMSK	22	82207	97616	05322	0092	312	
446	TANGUI	13	71104	99022	03027	746	201	
447	TULUN	13	87208	99032	04921	79520	199	
448	IKEI	16	81104	96959	08616	836	231	
452	UST UDA	13	71404	99012	05722	28631	215	
455	POLOVONA	13	86407	99022	06119	0097	802	
456	BOKHAN	15	70904	99032	06720	76400	702	
457	BAYAB DAY	16	80404	99029	23316	84	803	7 02**
458	UST ORDA	16	80403	98818	07719	39524	706	7 02**
459	LISTVINICHNO	12	80000	99619	09215	8072	302	
460	SLIUDINAKA	13	83601	98022	09115	2561	816	7 97**
461	KHAMAR DABAN	08	82202	99022	52214	0091	907	7 01**
462	TUMKA	12	80401	99616	26918	8012	705	
480	TANKHOI	14	82701	99032	08316	6562	712	7 04**
481	BABUSHKIN	15	80000	99038	09316	896	600	7 91**
485	SUKHALA	12	80407	99032	08217	0097	923	7 01**
486	GORIACHINSK	16	81103	99029	10117	836	506	7 13**
488	UST BARGUZIN	12	8 403	99032	08919	835	801	
490	KACHUR	16	81101	97959	47118	8	414	7 01**
492	ZNAMENKA	17	80502	98022	06322	13607	704	
493	ZHIGALOVO	15	83202	98959	06523	49507	300	7 97**
494	GOLOVSKOE	11	81806	97054	06126	0092	810	
495	ORLINGA	12	71103	97054	05727	35515	800	
496	UST KUG	10	70402	98031	06728	00907	*06	
497	KAZACHINSKOY	12	72601	99032	08125	00906	806	
498	MARKOVO LENE	14	20702	99031	09026	00901	811	
501	ICHERA	11	20405	98010	11125	J0904	812	
504	VORNTSOVSHIA	14	30000	98020	12520	00953	811	
505	MAMA	17	30000	98020	11921	00901	804	7 97**
589	DZHALINDA	13	00607	98010	14018	00900	311	
596	TYGDA	11	03203	98021	93017	00900	316	
599	PIKAN	13	50000	98011	13917	00901	320	
600	BOMNAK	78	80704	98016	12715	0097	905	
	USSR ZONE 8							
058	MARE SALE	08	80708	96636	09810	8742	808	
155	CAP CHELIUSK	51	82506	98218	13202	855	709	
157	DIKSON	03	73405	98808	17407	784	300	
158	UST ENISEISK	04	70904	98031	29913	0077	803	
159	TYRTOVA IS	03	61601	98031	23919	00901	807	
163	KHATANGA	06	10205	98030	15013	14601	811	
227	OST CHETYREK	50	73204	98012	14000	75500	304	
230	VERKHOIANSK	09	63202	99022	91652	69500	304	
233	SUNTAR	08	00000	98000	14721	00900	807	
234	VILIUISK	08	22202	99011	1282	24500	805	
235	ISITSKOE	06	00000	99020	15419	00900	311	
237	UST MALSKOE	12	23405	98011	06920	24600	329	
239	MIUIA	11	20902	99031	13921	00901	300	
240	OLEMINSKOE	13	00000	99020	16318	00900	808	
241	VITIM	16	50000	99000	13422	00901	809	
243	NEZAMETNYI	05	00000	99020	17915	00900	424	
244	NAGORNYI	05	10000	98000	17513	00901	331	
278	IELLEN	25	92807	97032	10607	06206	542	
283	NAGAEVO	12	86114	97636	04912	8742	734	
299	MYS NAVARIN	00	82203	96606	11007	861	520	
327	OST BIELYI	05	70404	98022	17606	28571	304	
329	MALYIE KARMA	04	13410	98021	20008	11500	300	
332	NIURBA	02	60212	97032	13504	6055	802	
346	OST RAGMANOV	06	80901	98022	11507	6962	304	
360	AMBARCHIK	03	83201	96022	13803	761	202	
398	BUKHTA TIKSI	04	8695	97006	03306	53590	200	
903	KAZACHE	03	93201	98031	22508	24642	300	
910	UST ALDAN	08	23205	98000	10319	00901	310	
914	CHURAPCHA	06	23205	98030	09420	00901	315	
919	OYMYAKN AMSG	09	70000	99022	18511	53751	307	
920	AMGA	10	00405	98000	11820	00900	327	
925	TOMMOG	02	70207	98031	15704	15406	204	
927	CHULMAN	07	00000	98001	41512	00900	309	7 97**
930	TUAI KHAIA	10	00000	98030	15111	00900	807	
932	NIURBA	10	12201	99020	14422	00902	808	
934	MUKTUYA	12	20903	99020	13521	00901	608	
936	DZHARDZHAN	04	82601	99022	09811	75500	303	
982	AMDIERMA	02	80412	97404	12604	855	704	
984	OST VAIGATCH	03	85210	98010	16004	35421	200	
995	RUSSKIAI GAV	00	83205	98022	21803	864	308	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	15	82703	616	06615	875	316	
256	NORSKI SKLAD	13	08202	96011	00418	00900	201	
257	POLINA OSIPE	13	32706	020	01024	356	302	
262	PLASTUN	21	70000	98022	10192	00901	400	
263	BLAGOVESHCHE	14	05601	98011	13921	00900	3**	
265	CHEKUNDA	13	83202	032	08721	84601	804	
269	KHABAROVSK	19	22204	011	06227	00901	505	
270	EKATERINO NI	16	33203	030	09524	00905	421	
273	IMAN	25	20000	97011	08928	00902	304	
274	GRADEKOVO	24	10000	98011	07226	15601	408	
280	NAIAKHAN	08	6	99031	11111	65490	300	
282	OKHOTSK	12	83601	98026	99214	0096	808	7 33**
285	AIAN	13	8 001	98026	02314	854	221	7 94**
286	UST KAMCHTSK	10	71805	97033	11510	76400	218	
291	UST BOLSHERE	11	81807	98036	04112	70541	904	
295	TILICHIKI	12	80000	99010	12913	00900	403	
298	VLADIVOSTOK	21	10000	98010	05204	14600	405	
601	GAR	12	03204	000	0717	00900	417	
603	KUMARA AMURE	13	03201	98010	14518	00900	432	
607	MAZANOVO	12	13207	98010	12819	14510	335	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
608	SVOBODNYI	11	03205	97020	13119	00900	321	
609	GOSH	12	08405	97020	11619	00200	322	
610	KUIBYSHEVKA	12	03604	98000	13021	00900	432	
615	SHIMANOVSKIA	12	03203	96021	13017	00900	431	
616	PRIGRANICHNA	14	13201	99010	13120	00902	415	
618	ASTASHIKHA	15	13201	020	11720	00902	321	
619	ARKHARA	21	00000	97020	12322	00900	310	
621	ZAVITAIA	14	12904	98020	11620	00901	120	
630	SELEMDZHA	13	72503	98022	95130	99500	702	
631	NORA	12	63206	012	10817	45560	204	
645	KUR	13	52803		04524	00901	300	
646	NERAN	23	17908	020	05026	14702	515	
649	OBLUCHE	13	23402	98020	10521	00901	615	
654	BIROBIDZHAN	16	22903	99010	08124	00903	213	
655	SMIDOVICHI	11	15704	050	07725	00901	530	
657	VIAZEMSHAIA	22	10000	011	07525	00901	510	
658	LERMONTOVKA	24	20000	99012	07626	00901	402	
659	BIKIN	24	20000	96011	08725	00940	306	
661	POMPEEVKA	18	52904	97022	10025	00904	311	
663	KARTUN	23	10000	98010	09124	14701	60*	
664	MALINOVKA	24	20000	98010	09227	00901	618	
665	USPENKA	25	13202	98020	00702	00901	405	
668	TURII ROG	14	43403	98020	08526	00904	303	
671	EVGENEVKA	05	10000	98010	08027	00902	413	
672	KHOROLSK	26	00000	98020	07126	00900	303	
674	POLTAVKA	11	30000	99020	08226	22601	307	
675	VOROSHILOV U	23	08804	98010	09025	00900	305	
678	KRASKINO	22	80000	96022	09425	856	402	
681	PIDAN	19	93205	91474	03319	9	601	
684	MAIKHE	23	82001	031	19635	856	300	
689	PREOBRAZHENI	21	80406	98022	08124	15501	300	
691	BEREZNIKI	25	00000	020	07526	00900	300	
696	ANUCHINO	23	13202	98010	08724	00940	301	
698	NOVO MIKHAIL	22	50000	98022	08325	54600	419	
720	BURUKAN	16	16807	99021	81000	11600	707	
721	VESELAIA GOR	11	17707	020	03723	14600	332	
722	GURA	17	83601	022	01525	837	325	
726	SUKHANOVKA	18	17205	97030	00530	00940	312	
730	DUKI	19	12605	98030	03225	14500	126	
739	TROITSKOE	19	12206	920	02925	00902	606	
742	TIVIAKY	34	60000	12	03624	14402	502	
746	ISIMI	20	10000	98011	06522	00901	315	
747	GVASIUGI	22	20000	011	07522	00501	803	
748	OLAN	24	20000	98010		25600	300	
752	ZOLOTOI	19	98212	92474	07119	9	60*	
754	MYS SOSUNOVA	17	92514	94454	07019	97	901	
757	TERNEY	22	80000	97022	10233	00943	303	
760	TETIUKHE	21	50000	98012	10722	00950	401	
784	ONOR	18	21604	020	05226	00901	405	
785	POGRANICHNYI	18	16400	98031	04025	00905	721	
787	PILVO		07216	99010	00900	18812		
810	KIKHCHIK	12	81804	97032	13113	855	220	
816	PETROPOVLOVS	11	20000	97404	14312	00932	204	
828	KETON	10	42007	97031	10026	41500	701	
829	MAOKA	20	17010	97010	08914	00901	701	
830	ESUTORU	21	86812	98031	07024	856	802	
831	MATSUWA IS	16	21603	98030	36	00821	80	
836	SEMLIACHIKI	12	80000	515	14913	863	308	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	24	32308	810 0	04030	32600	60902	
102	RAYACK	11	01608	82000	92933	00900	60709	
103	KLEIATE	25	12712	81020	03731	12031	604**	
104	MERDJAYOUN	19	8924	81020	94329	15550	60**7	
153	HARKENAN	09	02725	99000	01531	00900	6*710	
155	HAIFA ARPORT	24	02214	96050	03333	00900	6*807	
180	LYDDA ARPT	21	02914	80050	03732	00900	60707	
184	JERUSALEM	10	03610	82000	15830	00900	60806	
416	DHAHRAN	59	03615	80000	95604	00900	60810	
427	BAHREIN	80	13683	7 020	95497	00901	64708	
449	SHARJAH	76	02713	48060	94095	00900	60708	
460	MUSCAT	81	00505	96000	93387	00900		
564	MISIRAH	71	02320	48059	84987	00900	6*818	
575	SALALAH	74	72010	48022	01280	75500	6816*	
586	RIYAN	63	12324	80070	97284	13 00	68723	
597	A KHORMAKSAR	67	12329	81021	01892	00909	6*722	
608	MOSUL	53	00215	64020	95510	00900	60612	
621	KIRKUK	08	098 7	82020	92332	00900	60804	
642	RUTBA	45	03505	91020	98200	00900	60918	
650	BAGHDAD	46	03213	81020	93912	00900	60709	
658	NUKHAIB	59	03108	81020	06	00900		
672	DIWANIYA	59	02713	81020	94009	00900	60916	
676	NASIRIYA	54	03313	81020	95008	00900	60712	
684	AS SALMAN	7	03400	81020	9 08	00900		
686	BUSAIYA	54	03116	80000	93308	00900	60911	
688	SHAIBAH	06	03 16	81000	94642	00900	6*816	
689	BASRA	72	03310	81000	95005	00900	6*808	
772	HADITHA	21	62006	81012	08130	42744		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	73	20202	97021	91894	22700		
560	PARACHINAR	65	60902	96022	88078	52560		
570	RAWALPINDI	86	40000	99021	91893	02700		
590	KHUSHAB	73	21302	99021	92595	22600		
600	SIALKOT	77	22702	98011	91995	00940		
620	FT SANDEMAN	59	5C505	96031	84890	59620		
624	DERA IS KHAN	83	00000	98000	92590	00900		
661	QUETTA	91	12403	97011	86194	11900		
675	MULTAN	77	70000	96179	92695	69530		
702	FT ABBAS	70	63105	95039	92788	60910		7102**
710	NOKKUNDI		03113	98000	98985	00900		
712	DALBANDIN	45	02314	93314	84005	00900		
715	JACOBABAD	78	32305	97011	97898	11710		
718	KHANPUR	77	22904	96011	91602	23700		
746	PADIDAN	83	21510	97011	92000	00930		
782	MANO KARACHI	78	82513	96022	95584	86400		
785	BADIN	74	62305	96022	96487	60930		
858	BOGRA	88	81106	97036	95981	47520		
920	DACCA	73	81505	94032	95983	875		
932	BARISAL	88	81305	97036	96181	5652		7 30**
940	CHITTAGONG	75	81613	96606	97979	5562		
950	COXS BAZAR	77	60000	96616	99278	32520		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	90000	70474	92263	9 0		
103	AMBALA	78	50000	96011	93191	21820		
123	SRIGANGANAGR	78	80000	97021	93388	33850		
131	HISSAR	79	43604	97031	94587	44700		
165	BIKANER	71	12305	98010	92296	11500		
182	NEW DELHI	85	40000	56011	93692	22508		
260	AGRA	79	71802	96171	94487	77400		
265	MAINPURI	79	81604	95039	95180	876		
311	SIBSAGAR	79	51604	97029	96089	55500		
339	JODHPUR	75	62309	97021	95388	48540		
343	AJMER	74	32305	98015	94986	38700		
348	JAIPUR	73	72711	99022	93889	21506		
360	MADHOSAGAR	77	80902	97209	95483	2462		7 16**
379	GORAKHPUR	78	63602	96022	94783	60920		
383	MOTIHARI	77	00922	96031	94191	64600		
391	DARBHANGA	81	50902	98036	94583	53400		7 23**
415	TEZPUR	79	30000	97021	97191	13 08		
451	KOTAH	74	82704	97026	95785	887		7 03**
463	JHANSI	75	80000	96636	96277	89700		
467	NOWGONG	77	81302	96029	95981	856		7 34**
475	BAMRAULI AL	77	83604	96959	94683	79330		
479	BENARAS	88	60907	96031	93189	53603		
500	PURNEA	78	61104	98034	94887	58601		7 03**
515	CHERRAPUNJI	66	41802	98611	91871	51601		
516	SHILLONG	62	82004	92011	90163	00908		
540	MOUNT ABU	67	82004	94034	90768	861		7 29**
547	NEEMUCH	73	62518	98026	97083	61700		7 04**
559	GUNA	74	82307	99036	96481	874		
571	SUTNA	76	63204	95022	94382	60992		7 80**
635	BHUJ	78	82309	96032	98180	7792		
647	AHMEDABAD	76	72507	97016	98487	24660		
699	HAZARIBAGH	75	80505	98606	84176	6752		7 37**
700	RANCHI	73	83602	97036	83675	864		7 55**
727	AIJAL	69	32002	99032	95171	21910		
731	DWARKA	77	82314	96025	98681	876		
736	RAJKOT	73	72516	95022	98084	00090		
751	DOHAD	74	82318	99036	99381	35970		
779	PENDRA	72	73205	97026	84479	47578		7 22**
799	JAMSHEDPUR	75	80909	97036	91283	86500		7 04**
807	CALCUTTA	78	81604	97036	93782	47555		7 12**
840	SURAT	77	82305	97036	00583	45550		7 03**
851	JALGAON	73	63218	97032	98684	44802		
855	KHANDWA	75	82709	98036	97883	875		7 07**
875	RAIPUR	76	82705	96206	94080	6642		7 56**
895	BALASORE	78	81609	97152	91481	62520		
903	SAUGOR IS	78	41818	97026	92984	42600		7 02**
925	MALEGAON	71	72704	99021	99681	55610		
933	AKOLA	72	82913	99022	97487	2577		
937	AMROATI	75	83205	99036	97881	65510		7 49**
953	KANKER	72	82307	97026	95576	87600		7162**
970	CUTTACK	75	80000	96616	78	8072		7 12**
973	CHANDBALI	67	82304	98032	92281	884		
977	SANDHEADS		82313	96632	93683	68622		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	82514	96036	02082	00920		7 05**
003	BOMBAY	76	72311	96028	03081	58620		7 02**
009	AHMEDNAGAR	65	32711	96032	92181	37620		
013	AURANGABAD	69	82916	98035	91182	83700		
017	PARBHANI	71	72705	99251	98383	11720		
086	RAMAGUNDAM	74	82702	97031	74	725		7 06**
109	HARNAI BMBAY	77	62314	96032	04484	635		
121	GULBARGA	69	82912	98022	99781	64607		
129	HYDERRAD BPT	73	83207	98606	89575	5642		7 15**
169	RAICHUR	67	83212	98031	01083	0092		
185	MASULIPATAM	75	82904	96522	99085	65507		
189	COCONADA	75	62305	96032	98085	24770		
205	BELLARY	67	72704	98031	00785	44461		
213	KURNOOL	73	82611	96506	01477	897		7 20**
233	CHITALDRUG	66	82704	99031	94878	41650		
241	CUDDAPPAH	69	82704	98032	00693	82600		
245	NELLORE	70	80000	99022	00191	11608		
283	MANGALORE	77	82309	97038	06783	38507		7 04**
291	MYSORE	68	82713	99021	96874	27328		
295	BANGALORE	63	82504	98022	95078	4752		
314	CALICUT	79	72405	97038	06782	35512		7 47**
319	COIMBATORE	64	72013	98031	04281	15571		
325	SALEM	76	82504	97022	02090	856		
329	CUDDALORE	71	81607	97032	01495	32607		
333	PORT BLAIR	75	86214	96032	04881	5852		7 01**
335	PALGHAT	75	72507	96015	06579	54620		7 17**
351	COCHIN	75	72914	98038	07381	42532		7 01**
352	ALLEPPEY	76	42914	97025	07582	45500		7 10**
359	MADURA	66	82701	99021	02185	48806		
363	PAMBAN	75	61407	97031	04182	21770		
369	MINICOY	75	72914	98021	08184	14548		
371	TRIVANDRUM	75	73205	97031	07281	29502		
418	TRINCOMALEE	72	42309	97021	04091	11576		
466	COLOMBO	75	72308	98032	07283	11504		
497	HAMBANTOTA	69	72513	97031	06084	34531		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	71112	81022	99780	42570	62407	7 91**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	81804	60026	01281	30520	60308	
	BLOCK 47							
409	ABASHIRI	69	32716	80011	12877	34660		
401	WAKKANAI	72	52310	83012	10879	16405	65002	
407	ASAHIKAWA	71	10000	18108	12476	00901	60807	7 97**
412	SAPPORO DCMO	72	81610	60612	11677	6757		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
417	OBIHIRO	71	80903	08512	14671	69301		7 97**
420	NEMURO	71	92009	04472	14671	9 0	69003	
421	SUTTSU	73	81426	82026	09611	6162		7 97**
426	URAKAWA	73	80914	81031	13777	6552		
430	HAKODATE MAR	74	80922	45606	10376	864	62602	7 01**
575	AOMORI	72	71803	75032	08478	6552		7 19**
581	HACHINOHE	73	81411	30606	10376	8052	69309	7 03**
582	AKITA	71	61113	82022	06980	25641		7 97**
584	MORIOKA	72	81615	25616	10674	7722		7 29**
585	MIYAKO	73	81311	50016	11279	7642		7 03**
587	SAKATA	73	70914	75022	06380	25672	63321	7 97**
588	YAMAGATA	73	80702	45256	08875	5752		7 06**
590	SENDAI DCMO	74	81412	30026	10476	7752		7 26**
598	ONAHAMA	73	50000	09101	10974	00978		7 87**
600	WAJIMA	74	50000	75011	06076	25720		
602	AIKAWA	69	83204	81022	05978	8062	60317	7 97**
604	NIIGATA	75	71103	81032	06480	65739		
605	KANAZAWA	74	70904	70022	05278	755		7 99**
610	NAGONA	70	62107	81132	06380	64561		
612	TAKADA	75	70000	80032	06377	6563	69317	7 03**
615	UTSUNOMIYA	74	81203	15618	09576	873		7 04**
618	MATSUMOTO	68	73005	20022	06177	62760		
624	MAEBASHI	74	81110	35818	08876	8042		7 07**
636	NAGOYA DCMO	74	12102	40013	05078	14600		7 05**
637	IIDA	72	80707	70612	05776	8762		7 97**
648	CHOSHI	74	41413	60022	08276	12535		7 13**
650	KAMEYAMA	76	20901	81259	05278	24503		7 93**
655	OMAEZAKI	76	80115	70818	04878	894		7 02**
662	TOKYO CMO	75	81111	22026	08078	2752		7 01**
663	OWASE	77	82703	80256	04878	736		7 16**
668	AJIRO	75	83208	45616	06178	8742	69301	7 21**
671	TOKYO	76	80910	81022	07879	86400	62305	7 01**
673	TOMISAKI	75	80913	40626	05677	7042	69807	7 32**
675	OSHIMA	74	80620	30616	04775	7792		7 25**
676	NIIJIMA	76	80710	60616	03877	8742		7 55**
678	HACHIJO JIMA	78	81814	40616	00379	7742	69508	7 56**
740	SAIGO	75	10702	83011	05378	11500	69414	7 94**
744	YONAGO	76	10000	81021	05379	11500		
746	TOTTORI	77	62503	80132	05379	64601	69308	7 97**
749	MIYAZU	76	81602	81802	05579	834		7 97**
750	MAIZURU MAR	76	81602	81802	05579	834	69314	7 97**
755	HAMADA	76	70307	82612	05378	72400		7 97**
762	SHIMONOSEKI	59	10000	81001	04878	14660		
765	HIROSHIMA	73	50209	81022	04682	55600		
772	OSAKA DCMO	74	70306	30022	04681	71630		7 97**
774	KASHIWARA	74	21401	75138	04878	14610	69123	7 93**
777	WAKAYAMA	74	70003	45029	04078	68620	69307	7 92**
778	SHIONOMISAKI	76	70611	70802	03779	775 2		7 99**
800	IZUHARA	71	83611	80616	06476	8052		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	74	23608	75021	05578	25500	68311	
815	OITA	73	10000	82000	04380	14600		
816	TOMIE	71	20207	81011	04677	00901	60412	
817	NAGASAKI MAR	71	70209	82022	04377	00970	60315	
827	KAGOSHIMA	75	73403	81038	03678	6752	69311	7 44**
819	KUMAMOTO	72	70406	72022	03781	75500		
830	MIYAZAKI	75	30401	80012	04379	14501		
836	YAKU SHIMA	76	10202	80001	03680	15500	69315	
842	MESHIMA LS	71	00213	82000	05377	00900	60412	
887	MATSUYAMA	72	00904	80000	04277	00900	60310	
891	TAKAMATSU	75	70905	70032	04482	746		
895	TOKUSHIMA	76	03204	82000	03980	00900	60411	7 97**
898	SHIMIZU	76	10504	81011	04081	15630		
899	MUROTOMISAKI	73	10407	81012	03977	11530	69313	
909	NAZE	76	02002	81006	03379	00900	60312	7 93**
918	ISHIGAKI JMA	77	30705	81012	01280	32400	69404	7 02**
927	MIYAKO JIMA	78	10610	82258	01680	12501	69307	7 97**
930	NAHA	77	30000	81011	01480	22440	60303	
931	KADENA OKINW	73	30504	82021	01780	35400	69307	
945	MINAMIOAGARI	77	10000	83011	02480	11530	69313	
963	TORI SHIMA	77	61819	82808	02981	62500	69421	7 92**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	79	61402	99022	97589	64		
019	BHAMO	80	53203	93011	98888	38452		
042	MANDALAY	76	81803	97022	97791	38678		
062	AKYAB	79	81803	96205	00182	5847		7 26**
078	TOUNGOO	77	80000	96212	01780	87444		7 02**
094	BASSEIN	78	82302	95505	02181	6752		7 06**
096	MINGALADON	75	82501	92516	02677	4542		7 91**
097	RANGOON	75	82501	32516	02677	4542		7 23**
103	MOULMEIN	74	80000	94506	02575	28570		7 91**
110	MERGUI	73	80000	95626	06473	67325		7 08**
108	TAVOY	74	80000	97036	05677	38576		7 09**
112	VICTORIA PT	74	82706	96616	07775	7732		7215**
327	CHIENGMAI	78	80000	98172	85	79563		7 00**
328	LAMPANG	47	72702	80159	52	59427		
351	UTTARADIT	52	50000	97151	01060	33531		
354	UDORN DHANI	75	81810	96172	99082	79547		
378	PITSANULOKE	77	71802	97011	84	12647		
381	KHON KAN	46	72002	96132	98758	13463		7 97**
400	NAKORN SAWAN	50	60000	97028	01463	33542		7 97**
407	UBOL RAJADHN	77	81406	96032	03181	28677		7 02**
425	SUBARNBURI	44	62315	97152	60	48643		7 02**
426	LOPBURI	46	81806	95212	01956	98		7 97**
455	BANGKOK	73	72310	80132	03382	29573		
456	DON MAUNG	50	80000	97022	56	43547		7 15**
459	CHOLBURI	47	72313	97032	56	59426		7 98**
462	ARANYAPRADSA	48	50000	96011	03552	22532		7 08**
500	PRACHUAB KHI	75	82403	95505	04675	5852		7 97**
517	CHUMPORN	46	81803	96615	06750	6952		7 14**
551	BANDON	73	82211	96516	07373	894		7 15**
568	SONGHLA	75	82710	98022	07381	5942		7 94**
601	PENANG B L	75	80000	48022	07681	00978		
620	SITIAWAN	73	80000	97030	07881	0092		
634	KUALA LIPIS	72	60000	97132	07185	11404		
647	KUALA LUMPUR	74	40000	64021	06382	15601		
657	KUANTAN	76	70000	97032	06581	23408		
660	PORT SWETNHM	74	60000	97021	06784	13448		
665	MALACCA	75	61305	97022	07183	15548		
694	SINGAPORE	72	82210	64152	07780	49543		
820	HANOI GIALAM	27	50902	80022	98 31	22542	6*411	
823	NAMDINH	26	71205	98032	98131	49443		
855	TOURANE	25	73502	70606	01926	5467	6*226	7 10**
860	PATTLE PARCL	26	71314	98022	99829	34648	6*414	
877	NHATRANG	23	71305	98022	00929	15636	6*218	
900	SAIGON	24	72305	97022	04627	33473	6*222	7 01**
918	POULO CONDOR	25	82713	98022	05928	4847	6*213	7 04**
940	VIENTIANE	23	73105	97188	99925	39563	6*417	7 01**
948	SENO	25	71804	97012	98229	29540		7 02**
966	SIEMREAP ANG	24	80000	97036	02524	0092	6*307	7 15**
985	KAMPOT	24	82413	96616	05025	865		7 23**
990	PHNOM PENH	22	72319	93022	04527	0097	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	10710	81011	16329	00970	67112	
069	CABO JUBY	19	53406	81021	14721	50950	60116	
115	OUJDA	19	53408	81031	08633	00980	61911	
135	SALE	18	22906	80024	13026	00902	60201	
155	CASABLANCA	19	23610	75021	14024	25482	64005	
220	MOGADOR	17	30225	40011	13420	00990	60703	
230	MARRAKECH	13	42706	81011	11131	00990	64902	
250	AGADIR	18	22212	50055	11724	00980	64000	
285	TINDOUF	12	01410	81010	06544	00900	60203	
340	MADOR	20	10405	98011	13429	18500	60300	
390	M BLANCHE	23	00721	81010	13331	00900	6*907	
490	ORAN	22	03414	80000	12029	00900	6*808	
525	BISKRA	18	00404	81020	09238	00900	6*920	
540	LE KREIDER	17	30000	81022	01032	00970	60903	
545	LAGHOUAT	15	10404	81020	98336	00900	6*908	
570	COLOMB	52	31108	82021	99936	00992	6*804	
580	OUARGLA	13	03604	80020	08043	00900	6*816	
625	AOULEF	12	00916	81020	02144	00900	6*914	
715	TUNIS	16	13225	81020	12631	11600	6*906	
750	SFAX	19	00617	75060	10933	00900	6*906	
765	GABES	23	00910	80020	12330	00900	67608	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	22	61	98011	96932	00970		
024	AGADEZ	20	82708	98012	05135	11756		
043	TAHOUA	21	72710	98022	10032	41630		
052	NIAMEY	22	72314	98022	09132	58550	6*806	
075	BIRNI KONI	22	82314	98022	10130	6864		
090	ZINDER	20	82310	98072	12820	6962		
219	NEMA	23	52706	97031	10034	51500		
223	TOMBOULTON	23	41806	98020	31	00909		
226	GAO	22	32414	98031	08834	21709	6*908	
230	NIORO	24	52204	98022	11331	58500		
257	KAYES	23	71806	98032	13428	66450		
265	MOPTI	23	72208	98032	11029	58849		
285	KENIEBA	24	72006	98032	12227	72504		
290	BAMAKO	22	71606	98022	12527	52640	6*613	
297	SIKASSO	21	72710	98032	13228	4480		
403	FORT GOURAND	13	23604	98022	08137	00980		
415	PORT ETIENNE	19	33412	98011	11923	25340	6*704	
421	ATAR	15	03610	98002	08939	00900	6*200	
437	AKJOUJT	25	50000	97056	10537	54600		
442	NOUAKCHOTT	23	12904	98011	10641	00970		
600	SAINT LOUIS	27	70000	98022	12131	35482	6*108	
630	MATAM	24	60000	98512	11424	00970		
641	DAKAR YOFF	24	80210	98032	11926	6847	6*111	
687	TAMBACOUNDA	23	71806	97012	12027	74400		
695	ZIGUINCHOR	24	72012	95625	12126	773		
809	LABE	18	92704	95022	13921	854		
816	BOKE	24	2304	97616	13426	3742		
829	KANKAN	21	82712	98012	13025	6844		
832	CONRAKRY	22	81808	98205	14624	1842	6*308	
847	MACENTA	20	80000	96615	16911	664		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	77	40703	80021	11687	31400	60908	
016	MISURATA	76	02709	64021	09994	00900	60810	
056	CIRENE	52	03006	82011	40289	00900	6*300	
059	DERNA	78	02918	82021	06887	00900		
063	EL ADEM	60	03410	82020	06893	00900	6070*	
176	GIARABUB	53	03602	81020	06786	00900	6*814	
271	KUFRA	40	03404	81020	06101	00900	6*907	
306	MERSA MATROH	24	03113	60000	05930	00900	60804	
333	PORT SAID	20	03603	81020	04132	00900	61908	
387	MINIA	08	03608	60000	03639	00900	60906	
393	MANAGABAD	06	03413	81000	02538	00900	60816	
405	LUXOR	51	02708	81000	01442	00900	60913	
432	DAKHLA	08	03404	90900	0 3	00900	60708	
441	ISMAILIA	47	03104	81020	03799	00900	60712	
444	FAYID	48	00810	82020	03901	00900	60712	
447	SHALLUFAH	57	03205	830 0	03200	00900	60709	
462	HURGHADA	26	00404	81000	01232	00900	61914	
600	WADI HALFA	05	02709	81020	03041	00900		
640	ABU HAMED	11	22703	81030	02840	21800		
641	PORT SUDAN	22	70906	50051	02041	11850		
660	KARIMA	19	61805	81031	04037	32750		
680	ATBARA	20	22013	35071	04735	21600		
721	KHARTOUM	23	81511	81606	08927	1262		
730	KASSALA	22	72309	81016	09028	75600		
760	EL FASHER	21	71504	81032	06429	5177		
770	GENEINA	20	72303	81023	08927	55540		
771	EL OBEID	20	62213	81152	07029	44540		
772	EL OBEID	21	62006	81012	08130	42744		
840	MALAKAL	22	72707	81022	09329	36530		
880	WAU	21	73102	81032	09127	42543		
941	JUBA	21	70513	81152	09626	53543		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	72	73603	82202	00874	1267	6*801	
014	CHEREN	64	82116	05512	70	860	61***	
021	ASMARA	56	8 905	81022	72068	494	6*810	
022	CHINDA	73	40000	72012	90	42600		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 4 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
030	ADI CAIEH	55	52304	81032	66	51600		
126	DJIBOUTI	63	32414	83021	01504	38540	6*929	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	62204	98011	14226	58440	6*816	
600	BERBERATI	20	82710	97032	11725	855	6*915	
650	BANGUI	22	80000	96029	13823	5633	6*918	
700	FORT LAMY	22	82206	81589	09224	49521	6*912	
750	FT ARCHAMBAU	22	82402	81026	11025	2552	6*808	
860	GAROUA	24	80000	98585	06629	7546		
870	NGAOUNDERE	39	02204	98035	88222	48172		
910	DOUALA	23	72508	97022	12627	5845		
931	BATOURI	20	02704	98022	38226	58407	6*923	
950	YAOUNDE	18	72206	98032	28326	72500	6*814	
970	CAMPO	23	42306	99012	12529	32508		
	BLOCK 65							
001	YELWA	74	82309	81022	81	6242		
010	SOKOTO	73	82320	81026	13884	55541		
019	KADUNA	69	82309	82216	13173	854		
046	KANO	71	82415	81026	11475	6442		
055	BAUCHI	70	83113	40616	71	7732		
082	MAIDUGURI	72	2513	81026	08381	5857		
112	BIDA	71	82713	98022	79	652		
134	JOS	64	82713	56026	7 168	7622		
201	IKEJA	70	72510	81012	14278			
229	BENIN CITY	75	82309	81032	14482	784		
236	WARRI	74	62313	81021	32431			
250	PT HARCOURT	74	73105	82028	13484	58430		
292	MAMFE	72	70505	72032	81	5247		
306	KANDI	22	82516	98022	10827	824		
333	TCHAOUROU	22	83304	98022	12924	884		
368	BOHICON	21	92304	98032	13425	895		
371	SAVE	21	81310	98032	13724	4847		
387	LOME	22	62512	81032	13027	55601	6*312	
394	COTONOU	22	62310	98010	14328	48430	6*904	
408	TAKORADI	70	42012	81011	14380	32501		
429	NAVRONGO	75	82309	82022	11585	84483		
471	AKUSE	7	81709	81032	30846	855		
501	DORI	21	63114	98041	11334	11640		
503	OUAGADOUGOU	22	72714	98022	11229	35640		
507	FADA N GOURM	23	72712	98022	12029	5858		
510	BOBO DIOULAS	20	82310	98022	11828	68400		
578	PORT BOUET	22	41808	96021	14628	28570	6*604	
599	SASSANDRA	21	52210	99021	14326	41500		
	BLOCK 70							
106	PT HOPE	46	92312	08512	09846	9 0	6*302	7 0130
133	KOTZEBUE	50	82411	81026	12254	8582	69305	7 0030
204	GAMBELL	43	92010	06515	12543	9 0	6*307	7 0070
219	BETHEL	50	82207	80505	16650	863	69307	7 0270
231	MCGRATH	55	82404	80606	11556	855	69307	7 0420
308	ST PAUL	45	92209	04514	20345	9 0		7 0010
316	FORT RANDALL	47	83206	04515	24748	863		
409	MASSACRE BAY	49	80000	04515	09050	861	60803	7 0480
414	SHEMYA IS	47	92013	08454	10248	9 0	6*300	7 0050
454	LONGVIEW	51	80000	16514	15951	862	69912	7 0040
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	21603	81021	18383	12503	69312	
203	MIAMI	73	40000	80031	18577	12503	69414	
205	ORLANDO FLA	74	12507	81030	17377	12540	69114	
206	JACKSONVILLE	70	63004	80031	16976	00930	66420	
207	SAVANNAH FLD	66	12409	80020	15674	00901	69319	
208	CHARLESTON	69	73104	81031	14673	75400	67415	
211	TAMPA	75	12704	81020	17882	11502	61317	
214	TALLAHASSEE	70	13203	64020	17374	00930	69414	
217	MACON	60	02905	80020	15966	00900	60314	
218	AUGUSTA	69	73304	64022	15675	75740	69415	
219	ATLANTA	57	03210	81020	16361	00900	60407	
220	APALACHICOLA	74	13204	64021	17377	11605	67412	
223	MOBILE	73	23607	81012	17374	29600	69407	
226	MONTGOMERY	62	20000	81011	18069	25700	67414	
228	BIRMINGHAM	58	01404	81020	19361	00900	60310	
231	NEW ORLEANS	74	82306	80039	18076	853	66308	7 0420
234	MERIDIAN	65	30504	80021	18369	30930	66310	
235	JACKSON	66	20402	80031	18669	25700	67312	
240	LAKE CHARLES	76	00000	32109	17678	00900	60407	
241	PORT ARTHUR	74	02903	60011	17277	00900	60303	
242	GALVESTON	74	22005	40021	18078	25501	69307	
243	HOUSTON	74	12002	56021	17375	00901	69107	
248	SHREVEPORT	67	10805	81020	17670	00901	69305	
250	BROWNSVILLE	74	11404	81020	16377	00905	69305	
251	CORPUS CHRST	73	11810	80021	17075	10901	69403	
252	LAREDO	71	11410	81030	15275	00901	69403	
253	SAN ANTONIO	63	10401	81010	16670	00901	69903	
254	AUSTIN	69	01706	81021	16373	00900	60405	
256	WACO	69	11505	80022	14975	00901	69402	
258	DALLAS LOVE	62	11207	81020	15973	00930	69000	
259	FT WORTH	63	11209	81020	15271	00981	66517	
261	DEL RIO	62	10909	81020	13975	00905	69402	
263	SAN ANGELO	63	11810	82030	14273	00901	69102	
265	BIG SPRING	57	11810	82020	13974	00940	65407	
266	ABILENE	64	32012	82020	13574	00908	66407	
267	LUBBOCK	63	38207	81021	13566	00936	64303	
268	ROSWELL	55	63204	83022	13966	00931	65402	
270	EL PASO	60	50902	82016	13266	09928	65407	7 0030
274	TUCSON	58	71409	84032	13974	12878	65402	
278	PHOENIX	58	11204	82020	11977	00940	69407	
280	YUMA	72	01604	82020	11282	04900	69303	
288	BURBANK	56	81403	24102	15959	863	69405	
290	SAN DIEGO	59	83205	43054	15664	864	69603	
292	SANTA CATLNA	55	90905	00454	15255	9 0		
304	HATTERAS	77	83607	40958	12979	875	67107	7 1310
306	RALEIGH	56	80408	80022	16369	0097	65320	
308	NORFOLK	65	00218	56022	14974	855	68317	
310	COLUMBIA FLD	59	70305	64022	14973	795	62419	
313	SPARTANBURG	58	30709	81021	16368	35700	65312	
314	CHARLOTTE	58	70209	48052	16367	0093	66314	
317	GREENSBORO	54	50409	80032	17364	00950	65317	
319	WIN SALEM NC	54	60000	81022	17366	15730	65414	
324	CHATTANOOGA	56	03203	81020	18059	00900	60412	
326	KNOXVILLE	57	30506	80011	19060	35600	68414	
327	NASHVILLE	58	02705	24104	19658	00900	60410	
334	MEMPHIS	59	10000	81020	19662	00901	69107	
340	LITTLE ROCK	62	13603	81031	20064	00930	67410	
344	FT SMITH	62	60604	81022	18466	00970	66403	
353	OKLAHOMA CTY	64	61617	81131	14970	23630	66400	
356	TULSA	62	61806	81031	16366	29780	66400	
363	AMARILLO	62	22302	81011	12865	20930	65405	
365	ALBUQUERQUE	50	11605	84021	14263	00945	67407	
374	WINSLOW	38	20000	84141	12566	00980	65403	
384	BAKERSFIELD	56	03413	80020	12967	00900	60303	
386	LAS VEGAS	24	02107	82020	08581	00900	60403	
389	FRESNO	55	63301	82030	12562	00930	65407	
394	SANTA MARIA	54	82709	81022	17058	864	69402	
401	RICHMOND	58	73607	80022	16668	0097	66317	
405	WASHINGTON	55	23209	81021	18066	35800	66114	
406	BALTIMORE	57	23605	64021	18057	21600	66112	
407	ATLANTIC CTY	60	63210	55012	14968	60860	66414	
408	PHILADELPHIA	57	13307	80014	15968	11700	69312	
410	LYNCHBURG	54	70109	80032	17663	756	65419	
411	ROANOKE	53	10305	81020	18362	00940	69414	
417	ELKINS	51	91002	00454	19651	9 0	69408	
421	COVINGTON	51	02302	64000	20755	00900	60410	
422	LEXINGTON	53	00406	80280	20359	00900	60107	
423	LOUISVILLE	55	00000	24104	21056	00900	60312	
428	COLUMBUS	50	03202	56020	20054	00900	60410	
429	DAYTON OHIO	52	22202	81030	20757	25700	67407	
432	EVANSVILLE	55	03501	80020	21058	00900	60107	
434	ST LOUIS	53	01404	64020	19663	00900	60100	
437	TERRE HAUTE	52	11803	81020	20757	11400	67405	
438	INDIANAPOLIS	50	12506	80020	20056	00980	68003	
439	SPRNGFLD ILL	52	72005	80032	20359	15776	69303	
440	SPRNGFLD MO	56	31608	81012	19060	00982	66403	
445	COLUMBIA	57	61706	80031	18661	00936	67407	
446	KANSAS CITY	59	81808	80022	16367	1577	66000	
449	ST JOSEPH	60	81607	80032	15968	3367	69403	
450	WICHITA	63	80609	80141	16669	198	69420	
451	DODGE CITY	64	21513	81012	11567	19980	69400	
456	TOPEKA	61	82014	80172	16368	62707	69403	
458	CONCORDIA	65	41804	80019	11968	19678	65624	7 2030
464	PUEBLO	44	02706	86000	12562	00900	60303	
466	COLORADO SPR	40	03207	86020	14658	00900	60402	
469	DENVER	36	12010	84020	13558	00970	69305	
475	MILFORD	34	12308	82020	12260	00970	69300	
476	GRAND JUNC	41	61506	85022	14959	00930	66312	
483	SACRAMENTO	50	12323	81020	12257	00960	69110	
486	ELY	23	31809	84141	13946	33700	69803	
488	RENO	45	21804	81131	09851	29800	64607	
494	SAN FRANCSCO	48	82511	80022	15255	854	66403	
503	NEW YORK	62	53410	32042	14968	51500	69110	
505	BLOCK ISLAND	66	71402	16102	14269	7083	69307	
506	NANTUCKET	63	43608	81035	12968	25504	68310	7 0040
507	PROVIDENCE	62	62504	24105	13964	66600	65305	7 0060
509	HARTFORD	57	03603	81024	14967	00900	60312	
509	BOSTON	61	81806	24052	13565	855	66103	
511	HARRISBURG	51	02807	81020	17663	00900	60414	
515	BINGHAMTON	55	72304	80031	16358	755	66407	
517	ALLENTOWN AP	56	02703	80020	16363	00900	60312	
518	ALBANY	58	13204	81021	14663	11540	66107	
519	SYRACUSE	55	82509	80032	15662	8087	66103	
520	PITTSBURGH	50	02707	40041	18658	00900	60308	
521	AKRON	52	03004	56021	19357	00900	60307	
524	CLEVELAND	53	22306	40052	18657	22500	66107	
528	BUFFALO	54	82711	80022	16360	1147	66303	
529	ROCHESTER	55	82507	80022	15661	1553	66102	
532	PEORIA	55	73105	81031	20060	00930	67103	
533	FT WAYNE	51	72304	80012	19658	0095	67402	
534	CHICAGO	57	11804	32043	18662	10881	69002	7 0330
535	SOUTH BEND	59	33203	48042	19061	00970	69103	7 0060
536	TOLEDO	53	72403	48042	20057	757	67107	
537	DETROIT	50	13207	81021	18659	00941	69305	
539	LANSING	51	13108	81020	19656	00940	69405	
544	MOLINE	59	62702	80251	19364	60870	66102	7 0010
546	DES MOINES	60	81409	40952	18061	856	65007	7 6120
547	DUBUQUE	58	62701	80032	18664	00974	66407	
551	LINCOLN	64	81209	81952	13567	0097	65012	7 0010
552	GRAND ISLAND	65	81308	81809	12567	0097	66403	7 0710
553	OMAHA	62	81105	48809	14666	6087	66903	7 0830
556	NORFOLK	63	71406	81012	13267	00970	69400	
557	SIOUX CITY	62	81104	81029	14265	0096	69000	7 4230
562	N PLATTE	56	41207	80022	11958	00970	66103	
564	CHEYENNE	03	52703	85031	13555	00930	65410	
567	VALENTINE	57	52703	82022	12260	00904	66005	
569	CASPER	39	12408	84011	11560	00948	69407	
572	SALT LAKE	47	11406	83021	12557	01940	64300	
574	ROCK SPRINGS	41	61806	81021	17348	05900	66000	
576	LANDER	37	42307	85022	14656	00970	66107	
578	POCATELLO	47	50803	84032	14650	00980	66807	
582	ELKO	45	10704	82021	12946	00980	65807	
583	WINNEMUCCA	45	50907	82021	10254	02900	65910	
591	RED BLUFF	49	01510	81020	10861	00900	60319	
594	EUREKA	47	01403	80020	14949	00900	60602	
597	MEDFORD	36	60000	81031	15949	25870	69803	
602	LIVERPOOL	58	81403	04444	14358	864	63405	
604	ECUM SECUM	61	80204	80285	12863	854	61201	7 0090
605	CONCORD	60	80000	40054	13263	855	66403	
606	PORTLAND	59	11805	80012	12966	15700	66300	
608	EASTPORT	57	60501	06102	13559	00930	66400	
609	SAINT JOHN	61	51404	81022	13766	60930	68504	
613	MT WASHINGTN	48	72308	06108	48	45070	65400	7 1110
617	BURLINGTON	58	60406	81012	13264	60870	66112	
622	CANTON	56	22306	64011	12963	25540	66103	
635	GRAND RAPIDS	53	00000	56021	19655	00900	60105	
636	MUSKEGON	53	00903	80020	19055	00900	60305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
639	ALPENA	51	73109	80031	17356	0097	67105	
640	MILWAUKEE	58	22904	16101	19060	00960	67407	
641	MADISON	56	10000	56021	19659	00963	69407	
643	LA CROSSE	57	63604	81031	18658	55705	66403	
644	ROCHESTER	56	20000	81011	19059	00930	69407	
645	GREEN BAY	54	40203	32104	20055	36200	61308	
654	HURON	59	41208	81022	13564	10868	66107	
655	ST CLOUD	50	10909	81020	19657	00931	69312	
658	MINNEAPOLIS	50	10704	81021	18661	00970	67412	
662	RAPID CITY	50	20908	82021	11260	00972	69103	
666	SHERIDAN	50	53010	83012	12960	00960	69414	
677	BILLINGS	53	33407	82028	13261	00940	69310	7 0430
679	BUTTE	47	61804	82022	18349	35570	66403	
681	BOISE	51	61409	82021	11258	00909	69102	7 0060
683	BURNS	24	53207	83022	11256	00932	65903	
688	PENDLETON	31	20902	82031	15648	00982	65300	
693	EUGENE	44	83606	81022	19051	0091	65300	
698	PORTLAND	48	80302	81032	20053	85507	69603	
702	SUMMERSIDE	48	62905	81020	12964	51409	69507	
704	BLISSVILLE	59	31402	81011	12864	30930	65704	
706	CHARLOTTETWN	59	60403	81022	13362	21350	69506	
707	SYDNEY	59	80405	32025	12459	862	69000	7 0130
708	ST PAUL IS	55	80909	64402	13758	84500	62205	
710	COPPER LAKE	60	83202	06465	13260	862	69003	7 0040
711	MEGANTIC	57	82704	80022	12962	855	69306	
712	CARIBOU	57	81809	81022	12959	6633	69102	
716	CAMPBELLTON	55	73405	8102	13758	70930	696**	
720	BAIE COMEAU	55	80000	48616	12455	86500	63403	7 11*0
734	SAULT MARIE	50	72908	64802	18652	7077	68312	7 0010
743	MARQUETTE	49	12904	81030	20758	00904	69305	
745	DULUTH	46	03601	81020	22048	00900	60414	
747	INTL FALLS	51	00903	16100	21751	00900	60310	
753	FARGO	54	01210	81030	17660	00900	60410	
764	BISMARCK	50	10706	81020	15656	11800	62407	
767	WILLISTON	54	51404	81021	11965	12736	69107	
768	GLASGOW	59	83410	82808	11564	0097	69217	7 0030
772	HELENA	53	72704	83022	16654	2579	65307	
773	MISSOULA	41	60000	82032	15649	15850	65108	
775	GREAT FALLS	54	72910	82031	16654	4651	66424	
777	HAVRE MONT	58	80502	82026	15260	3576	69315	7 0240
779	KALISPELL	37	33603	82012	15643	00902	69314	
781	YAKIMA WASH	40	53209	83030	15952	00972	69403	
782	ELLENSBURG	41	53214	82030	15951	00976	69303	
783	LEWISTON	36	61103	82022	14951	11772	69403	
785	SPOKANE	33	11406	82020	15648	00940	69303	
791	N HEAD	50	83213	81022	19352	884	69603	
793	SEATTLE	44	00000	56401	19344	00900	60300	
798	TATOOSH IS	48	91810	24101	20348	9 0	6*102	
800	CAPE RACE	51	90409	00534	13051	9	69826	
801	TORBAY	53	81813	81026	14258	8072	69814	7 0150
803	GANDER	50	70000	81031	12663	70930	69***	
804	BUCHANS	48	60000	81030	13159	60930	69805	
806	FOGO	57	22712	82020	12160	20905	69810	
807	ARGENTIA	54	80706	47505	13256	674	69821	
808	BOTWOOD	56	71801	82021	12062	70930	69814	
809	BELLE ISLE	51	42713	81401	09352	44500	66809	
811	SEVEN ISLAND	52	70202	81052	11658	84970	69802	
816	GOOSE	47	72209	82032	06862	50947	69813	
817	ASHUANIPI	51	72907	82022	09560	00935	69805	
819	ST ANTHONY	40	42205	82020	10862	41600	69808	
828	KNOB LAKE	42	53207	82010	07154	00980	66503	
864	MOOSE JAW	60	83209	82028	13962	854	67423	7 0030
906	FT CHIMO	44	83407	40515	10546	862	6*327	7 0220
909	UP FROBISHER	39	82905	40404	08141	862	69314	
911	PADLOPING B	31	70000	82032	12240	66770	69407	
912	GILLAM	55	12204	81020	16762	10905	69300	
	BLOCK 74							
181	CAPE HARRISN	49	70903	82022	05858	70910	69804	
185	DANIELS HARB	53	22213	81021	11059	10942	69805	
188	MINGAN L PT	53	80502	82033	11557	80937	69603	
197	ST ANDREWS	56	80000	81022	12260	65720	69903	
201	PORT ANGELES	46	02505	81020	20349	00900	60402	
371	ST HUBERT	57	12710	80030	12564	11500	66304	
397	GREENWOOD	59	80000	81022	13462	5577	66304	
398	DEBERT	58	83604	81022	13362	855	69302	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	14	12006	06822	13219	00840	66304	
243	PIEDRAS NGRS	19	00000	82000	14024	00900	6*308	
381	CIUDAD LERDO	12	10902	80000	11617	00005	61314	
390	SALTILLO	12	00406	82000	19	00900	60104	
393	MONTERREY	17	02701	86000	10523	00900	60500	
412	CULIACAN	22	60404	55021	13723	00 78	63302	
405	LA PAZ	21	00000	10000	13924	00 00	60802	
423	DURANGO	13	60000	50021	18	00 01	61402	
458	MAZATLAN	22	70401	75059	13527	13 70	63402	7 9993
491	C VICTORIA	18	00000	80000	17520	00900	60802	
525	ZACATECAS	08	30918	82020	14311	00 04	63202	
539	SAN L POTOSI	10	20000	35010	14	15 01	62306	
548	TAMPICO	22	10000	82010	18924	00 40	62300	
556	TEPIC	20	72205	80022	20	35 4	63***	7 0046
573	LAGOS JAL	11	60402	82060	14			
575	LEON	08	40000	60020	15	00 05	63304	
581	RIO VERDE	15	11000	80011	16	00 01	62***	
593	PROGRESO	23	20000	50030	15624	26 00	62306	
625	QUERETARO	10	10000	84020	13	00 01	60315	
632	PACHUCA	04	5,3203	20041	08	00 01	62406	
634	TULANCINGO	04	10000	81020	2 06	00 01	60106	
644	MERIDA	22	30000	50011	15724	36 00	62302	
647	VALLADOLID		300	50021	25	00 04	6*110	
648	COZUMEL		30902	82032	15525	22 01	66300	
654	MANZANILLO	22	60000	81020	14025	00 56	61300	
658	COLIMA	19	80000	84039	22	85 00	69404	
665	MORELIA	14	10	84032	15316	00 04	65304	7 0037
675	TOLUCA	09	90000	00101	09	90 00	60306	
680	MEXICO CITY	08	50000	8002	17509	0901	60100	
683	TLAXCALA	05	00000	82000	08	00900		
685	PUEBLA	04	50000	84021	09	00 01	68300	
687	JALAPA	10	80000	81112	16916	85 00	69408	
692	VERACRUZ	22	70000	6402	16724	32 63	61501	7 0021
695	CAMPECHE	23	90000	05434	16426			
737	ORIZABA	13	80000	92032	15	83 00	60302	
738	CORDOBA	12	62600	89022	17	00 30	631**	
741	COATZACALCOS	25	702	20409	16726	66 06	61506	7 0026
762	CHILPANCINGO	13	63610	50024	17	00 60	69*06	
775	OAXACA	14	62708	82031	13116	62760	65312	
805	ACAPULCO	23	40000	82022	12425	02 44	60300	7 0204
833	SALINA CRUZ	20	23605	84036	12127	00 41	61300	7 9997
842	TUXTLA GUTRZ	17	60000	84020	19	00 32	67400	
845	C LAS CASAS	09	60000	50021	10	25 50	62***	
903	TAPACHULA	19	33602	83026	10721	32 17		7 0037
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	73	22011	99028	20381	22503	6*404	
061	WEST END	74	52609	81021	18681	53500	66314	
069	HOPE TOWN	76	31807	81031	18681	33500	64212	
070	ALICE TOWN	75	62308	80021	17381	47520	65307	
074	OAKES FIELD	75	21804	98021	18281	11500	69412	
077	HARBOUR IS	72	41806	80021	18683	31501	63410	
085	MANGROVE CAY	75	60000	80021	19081	32402	69305	
088	RIDING ROCK	75	31304	80011	18083	31500	63302	
092	GEORGE TOWN		31104	81011	18683	21501		
095	CLARENCE TWN	74	21108	81021	18684	22500	69310	
101	DUNCANTOWN	73	51111	81022	17383	32502	63403	
109	ABRAHAM BAY	73	31210	81010	18383	28501	69102	
119	TURKS ISLAND	74	20915	80021	18382	22500	62108	
121	MATTHEW TOWN	74	61105	80011	16680	63506	69303	
244	CIENFUEGOS	72	40000	64051	17675	05904	69403	
261	MANZANILLO	75	10706	80051	17077	12430	62307	
264	SANTAGO CUBA	77	00208	80051	16682	00900		
265	ANTILLA		70914	80051	17282	61501	69105	7 019*
268	BARACOA		50000	81021	16782	52500	62302	
310	CABO DE S A	73	50000	81031	16875	11536	69403	
317	PASO REAL SD	73	20505	80021	17174	00935	69405	
321	CAL DE CARAP	75	70000	81032	16376	11546	69303	
325	HAVANA C B	73	10905	48020	17675	11631	69305	
340	CAYO GUANO	78	71112	81031	16281	41542	69302	
348	CAIBARIEN	72	31403	8100	17177	11604	64303	
353	CAYO PAREDON	74	51107	81022	16780	12502	64202	
355	CAMAGUEY	72	60703	48031	16672	11506	65402	
360	CAPE CRUZ	74	40506	82031	16079	32543	69402	
369	PUNTA MAISI	78	50916	82032	17082	22570	64205	
383	GRAND CAYMAN	74	30000	81031	15877	22502	69205	
387	NEGRIL POINT	72	10904	82010	15278	00901		
397	PALISADOES	76	30000	82030	15779	19560	69305	
399	MORANT POINT	77	70513	82030	15683	71600		
457	PUERTO PLATA	72	60903	81021	16978	63500	62310	
485	C TRUJILLO	72	13610	81031	16681	112	68321	
486	C TRUJILLO	16	03601	82000	18079	00900	60307	
501	SWAN ISLAND	76	10908	81021	15980	11500	63312	
514	BORINQUN FLD	73	20912	80011	17681	22541	62310	
521	SANTA ISABEL	74	21105	81011	17384	21500	62114	
535	SAN JUAN P R	75	20607	81018	18088	22530	63114	7 0050
543	C AMALIE	73	10909	80021	18084	11500	62414	
547	BENEDICT FLD	75	21114	81021	17683	22500	62414	
584	BELIZE	79	70508	64031	16980	54408	62407	
702	TELA	73	41401	80052	15676	12531	62410	
730	PUERTO CABEZ	75	70514	81022	14281	42470	61208	
745	BLUEFIELDS	73	60000	80145	15276	45606	67408	
857	BASSETERRE		20706	82022	16984	22600	62308	7 014*
862	COOLIDGE FLD	75	40910	80258	17481	42500	62315	7 0110
897	RAIZET AIR	24	60000	50031	17327	62530	69311	7 0016
922	CARAVELLE MR	73	40610	80022	15682	42500	6210*	
936	FT DE FRANCE	22	20718	50028	15726	21500	62409	7 0046
946	CASTRIES		10717	80251	15680	11500	61310	7 0210
949	BEANE FIELD	77	20912	81011	17682	11540	62305	7 0230
953	BRIDGETOWN		71109	82032	15982	53532	62114	
954	SEAWELL FLD	75	50509	80038	15481	52400	69212	7 012*
956	PEARLS FLD	75	70908	81015	15280	42330	69210	7 019*
967	CHAGUARAMAS	71	30103	81031	15881	11576	69316	
970	PIARCO FIELD	72	70000	81150	15674	1856	69417	
988	HATO FIELD	72	31114	82012	13981	11501	62417	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	8101	12424	45209	64***	
020	MONTERIA	20	80000	40610	22	59420		7 99**
030	CARTAGENA	25	81605	75032	11926	75507		
040	SAN MARCOS	22	80000	82026	10523	57670	61***	7 15**
050	BARRANQUILLA	81	80505	60012	11226	55407	69314	
110	QUIBDO	21	80000	7503	14022	25120		7 24**
124	MEDELLIN	15	80000	81026	10516	3632	64***	7 34**
138	HONDA	22	80401	80020	15324	65570	69***	
160	BUCARAMANGA	17	60000	82011	09821	55510	69***	
174	CUCUTA	21	60000	82152	12823	55501		
236	ARMENIA	18	80000	8002	14618	865		
258	BOGOTA	09	81608	81032	09510	55510	64***	7 02**
306	IPIALES	04	60000	81022	10206	65500		
002	ATKINSON FLD	81	00000	81032	14879	28570	69320	
301	PARAMARIBO	73	61804	81034	15279	41431	65112	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	10000	81011	14525	16400	60208	7 0405
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	79	81814	81022	03181	41507	63305	
218	NORTH FLD	74	82104	46806	10575	2142	66120	7 03**
245	WAKE ISLAND	75	81608	81022	14277	12577	69107	
250	ENIWETOK ATL	76	10505	80022	11280	11500	69315	7 04**
366	KWAJALEIN	77	40712	80021	11580	32410	69117	
408	PELELIU IS	74	62004	80022	08278	24436	69306	7 10**
413	YAP	76	82707	80216	10276	32577	65314	7 20**
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	75	60905	37022	07782	24612		
465	LABUAN	75	72903	81022	06185	00907		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
491	SANDAKAN	75	80000	98022	06086	1561		
743	BATAVIA APT	70	50903	81012	09280	15632		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	82216	80032	02681	65407	66312	
222	VIGAN	12	75811	04810	28077	75655		
223	LAOAG	74	81808	64606	05377	5552	64312	7 02**
232	APARRI	75	80000	82059	04980	5552	69324	
233	TUGUEGARAO	75	90704	01919	05175	9 1	64039	
324	IBA	74	80902	72026	07775	2751	69108	
325	LINGAYEN	72	83201	81038	07377	6462	69416	
327	CLARK FIELD	72	8120	7228	064	45621	69322	7 02**
328	BAGUIO	[illegible]	92505	01456	06261	9 0	69214	
333	BALER	72	82510	032	04281	8052	69414	
336	CASIGURAN	76	72905	48132	02980	25518	65118	
429	MANILA INTL	75	82004	56606	07475	5742	65312	7 11**
432	CALAPAN	74	82206	07877	3742	66404		
433	LUCENA	69	72711	81028	06080	5462	65404	
437	AURORA QUEZN	74	72013	81142	06682	22618	65110	
439	DAET	77	83201	83026	07278	856	69118	
444	LEGASPI	73	82710	81022	07879	3252	66324	7 16**
536	ROMBLON	73	82005	80032	08679	27470	65210	
538	CAPIZ	72	81101	56029	08478	25577	66308	
543	MASBATE	73	82216	40502	08390	66426	66410	
548	CATBALOGAN	74	83204	64215	08878	33500	69322	
550	TACLOBAN	73	72709	82232	06579	23570	69122	
553	BORONGAN	73	82602	56505	08280	2552	69330	
618	PTO PRINCESA	75	72901	81032	07881	6257	66314	
637	ILOILO	74	82207	81606	09277	57427	65316	
642	DUMAGUETE	73	70000	64032	08681	33532	69318	
645	CEBU	74	72504	80130	09777	29578	65122	7 01**
741	DIPOLOG	73	83604	10209	08473	864	64326	
748	CAGAYAN	74	80401	20658	10776	875	69124	
754	DAVAO	75	83204	82029	08576	1152	69310	
836	ZAMBOANGA	75	42903	81012	08280	24511	69310	

Aug 5 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	06	62506	99022	15710	25551	60704	
005	ISFJORD	06	81702	10405	19106	862	60802	
028	BJORNOYA	05	01119	98400	17207	00900	60905	
030	TROMSO	12	40202	85032	16918	33602	60302	
056	INGOY	09	10510	84030	17916	13600	60205	
062	HOPEN	03	82002	94535	20704	861	64706	
098	VARDO	08	31618	83020	20110	326	60607	
106	ROST	14	70205	81818	17115	75500	60208	
203	KRAKENES	15	42309	72021	16817	11806	61303	
212	ONA	14	30303	80050	17317	18304	64401	
262	NORDOYAN	14	53608	82092	17517	12746	60902	
271	VAERNES	14	42712	81022	16517	18642	64706	
316	BERGEN FRED	14	72706	85032	16721	11676	67906	
361	FANARAKEN	05	72005	99031	94008	72460	6*307	
369	VOLLEN I S	10	41605	98052	14222	33660		
384	GARDERMOEN	10	42008	83030	16423	29763	60204	
415	SOLA	15	62708	81031	17719	11506	60200	
427	LISTA	16	52802	83030	1782	11606	60305	
445	DALEN I TELE	15	34105	83020	16123	32600	64608	
482	FERDER	18	20000	81031	17722	21602	60303	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	07	31205	99011	17819	11503	6*905	
053	MALMBERGET	10	60000	98052	18118	53506	64907	
056	STENSELE	13	70902	99022	18018	53232	6*801	
057	LULEA KALLAX	11	21409	99011	20317	21500	60303	
062	OSTRSND FRSN	11	21604	98150	16221	22601	6*802	
066	SUNDSVALL	14	51806	83012	18721	52660	60302	
067	SARNA	15	50202	99031	15820	32540	6*905	
068	BJURAKER	13	40510	99021	17720	16000	6*300	
071	ROMMEHED		10702	99020	17322	12600	64902	
073	KARLSTAD	14	22004	82031	17022	22600	60702	
077	STOCKHOLM	12	41205	83021	15822	49500	60705	
081	NORRKOPING K	09	33509	83030	15223	32600		
084	GOTEBORG	11	12909	83020	17023	12600	67101	
087	JONKOPING	11	23209	99020	16820	22500	60300	
090	VISBY	15	23616	84020	14719	21500	60208	
095	KALMAR		10516	99020	14722	12500	60304	
097	MALMO BULLT	10	33007	82020	59921	31600	60307	
807	IVALO	16	01805	81051	18711	45560	60804	
836	SODANKYLA	04	11405	98020	20317	11600	64904	
897	KAJAANI	16	21109	99010	19715	22600	60300	
911	VAASA	07	30908	99020	17919	31600	61903	
917	RISSALA	04	20509	99011	19514	21600	60303	
929	JOENSUU	05	70214	97012	19313	75500	60300	
970	MARIANHAMINA	13	20705	98030	15823	22 00	60307	
974	HELSINKI MAL	08	50404	82031	15119	58600	60300	
976	RANKKI	05	20512	97050	13617	21600	60304	
982	RUSSARO	10	41112	98031	16719	42710	60301	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	56	81516	64216	104 7	5647	60300	
022	BENBECULA	56	53113	82016	05262	55400	60304	
026	STORNOWAY	58	81815	08585	05559	872		
075	WICK	57	81617	40506	08359	742	60702	
100	TIREE	58	81815	24506	06359	661	61401	
091	ABERDEEN	58	81716	48616	10960	7647	60703	
130	WEST FREUGH	57	82018	40616	11159	5722	6*702	
135	PRESTWICK	58	81920	40516		4742		
162	ESKDALEMUIR	56	81919	48616	12259	873	60703	
171	LEUCHARS	57	81908	40516	11460	4732	60706	
177	BELL ROCK	55	81718	64615	12359	854	6*608	
214	SILLOTH	57	82114	81606	13161	363	61500	
257	LEEMING	57	71608	40022	14469	4557	60704	
261	DISHFORTH	58	51711	40022	14571	35633	60708	
262	TYNEMOUTH	55	72310	34026	14566	755	6*201	
302	VALLEY	58	61922	81012	13265	35673	60702	
318	BLACKPOOL	55	72116	64022	14669	3857	60401	
323	LIVERPOOL	56	71815	64026	15367	1667		
326	BURTONWOOD	55	82011	80802	13967	25570	60800	
334	MANCHESTER	56	72210	72022	14867	455	60703	
354	WATNALL	50	62212	81031	16172	00975	67902	
355	CHURCH FENTN	58	31818	48021	14575	00931		
377	WADDINGTON	52	71814	81031	16073	15731		
396	SPURN HEAD	60	51713	48011	16770	00970	60902	
414	SHAWBURY	57	7 713	800 2	14970	3837	60705	
453	COTTES MORE	46	42012	48032	15971	11505	60704	
485	WEST RAYNHAM	57	61712	48012	16972	0093	60705	
497	GORLESTON	61	71712	56031	18364	00970	6*201	
502	ABERPORTH	57	71712	81505	13762	3567	64904	
531	BIRMINGHAM	55	72112	81031	16266	5855	6*201	
534	BIRMINGHAM E	59	62015	81022	15969	2167	60705	
557	CRANFIELD	50	72313	81022	16871	00938	60806	
571	OAKINGTON	51	62012	64022	16674	00901	60704	
578	MILDENHALL	65	52008	48012	17074	00930	6*706	
628	BRISTOL FLTN	55	81809	81021	16566	1157	6*901	
646	L RISSINGTON	53	62317	810 1	17067	11571	61501	
669	BOVINGDON	54	52010	81021	17172	00982		
672	NORTHOLT	51	42115	82012	17173	00909		
675	HENDON	49	81012	17575	00902			
697	FELIXSTOWE	61	51610	44032	18169	48832	60802	
707	CHIVENOR	60	71712	82022	14968	1157	60711	
714	ST ATHAN	59	81512	81212	16565	0097	6*905	
740	LYNCHAM	55	71908	82032	17268	31582		
746	BOSCOMBE DOW	53	61510	82034	17369	00941	60804	
763	BLACKBUSHE	50	61810	81022	17472	00942		
766	FRNBRGH SUTH	57	62208	82021	17473	00988		
772	LONDON	48	52413	82022	17474	00946	60803	
777	CROYDON	48	41908	81012	17374	00909		
787	WEST MALLING	53	62112	80022	17971	11671		
795	LYMPNE	60	61508	81031	18167	12532	60702	
804	SCILLY	59	32012	82018	14366	15571	6*706	
814	LIZARD	59	70000	80022	15064	61500	6*504	
820	ST EVAL	58	71818	81028	14963	2159	60708	
827	MOUNT BATTEN	59	81307	72022	15666	25572	61907	
839	EXETER	59	81312	80604	16362	1637	64907	
862	HURN	56	51810	81031	18267	11682	6*901	
864	SOUTHAMPTON	51	52006	82031	17770	00938		
865	CALSHOT	53	51708	81021	17971	00971	61901	
874	TANGMERE	51	61808	81022	17869	00932	64901	
894	GUERNSEY	57	51708	56011	17167	00983	60807	
895	JERSEY	55	61208	80021	16867	00981	6*807	
903	CSLE ARCHDLE	54	52013	83031	07664	52500	60209	
908	BALLYKELLY	61	63416	83016	07367	62500	6*400	
917	ALDERGROVE	61	81915	24535	09061	362	60701	
918	BELFAST	58	81715	13515	08760	361	6*703	
952	ROCHES POINT	59	81912	10535	10559	861	60300	
953	VALENTIA	57	42112	81021	09462	42500	61901	
955	MIDLETON	61	82108	12516	10161	862	60701	
962	SHANNON	55	32408	82015	09066	32500	61901	
966	BIRR	63	62209	81016	08068	636	67101	
969	DUBLIN	57	82015	81606	10062	3647	60200	
970	CLAREMORRIS	54	52214	82035	07964	52560	60302	
971	MULLINGAR	62	72308	81806	09162	233	60701	
974	CLONES	59	72210	82026	08462	224	60200	
980	MALIN HEAD	56	52713	81158	07162	58600	67409	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	60416	82022	02910	65400	60809	
013	STYKKISHOLMR	10	60613	87022	99715	65700	60805	
018	KEFLAVIK	10	80410	82612	97013	5562	64807	
030	REYKJAVIK	98	73307	8156	97015	6567	60710	
048	VESTMANNYJAR	11	80934	70808	95812	873	60702	
063	AKUREYRI	10	83605	83032	03813	854	60808	
077	RAUFARHOFN	08	80918	08412	06809	85100	60811	
082	HOLAR	11	80905	05636	00212	87300	67610	
097	DALATANGI	09	80605	10636	05509	871	60814	
160	POLAR EXPED		71610	96022	01761	75400	60302	
210	UPERNAVIK	51	72010	80022	10904	594	60307	
212	UMANAK	02	83605	97022	10805	855	60310	
214	QUTDLIGSSAT	01	23605	99011	11206	00940	60316	
216	JACOBSHAVN	03	80202	99026	11504	855	6*019	
220	EGEDESMINDE	04	51504	98012	10808	45540	60313	
230	HOLSTEINSBRG	05	33609	98012	08808	25540	60310	
231	SDR STROMFRD	47	60000	83022	09554	65930	69314	
240	SUKKERTOPPEN	06	82905	82022	04108	55470	60314	
250	GODTHAAB	06	60502	80012	08509	0087	60307	
260	FREDERIKSHAB	07	30000	84012	06407	35605	6*318	
261	GRONNEDAL	44	72703	81012	06846	25630	69303	
270	NARSSARSUAQ	47	82502	80256	08548	864	69303	7 0010
280	NARSSAK	07	824 5	81606	07807	874	6*303	
281	SIMIUTAQ	42	81802	80515	07844	856	69303	7 0270
311	KNUTH MUNK	51	80910	99022	13804	0093	60808	
320	DANMARKSHAVN		80000	35022	16901	861	60200	
330	DANSBORG	02	81616	80022	17102	850	60802	
340	SCORESBYSUND	01	81803	85402	15803	856	60300	
350	APUTITER	02	1180	97400	13405	00940	60110	
360	ANGMAGSSALIK	04	30000	98022	11713	009 4	60110	
380	CAPE ADELAER	06	83302	98616	08606	866	6*205	
390	CHRISTIANSUN	06	829 3	30606	07707	874	6*101	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	81805	93525	04412	851	6*820	
030	AALBORG	15	21602	81020	17123	12501	60106	
081	BLAAVAND	16	13209	81020	16118	15400	6*309	
180	KOBENHAVN	14	10107	82020	16123	11600	60306	
199	DUEODDE	17	10526	81022	13420	00902	60312	
240	SCHIPHOL	14	42702	80031	18722	31501	6*902	
447	UCCLE	15	40000	96051	19121	41640	64601	
448	HAREN	14	43302	25051	19420	454	61301	
451	MELSBROECK	14	29902	30051	19519	25400	61901	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
476	ST HUBERT	12	5070	60032	18419	51500	61102	
670	ZURICH KLOTN	13	42405	80012	16421	41500	64902	
700	GENEVE COINT	09	10416	81020	13321	11700	60811	
740	TESTA GRIGIA	60	00520	67020	67002	00900	60301	
750	GUTSCH	02	53605	40404	73305	25400	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	10	30406	20020	19121	00901	64902	
015	LILLE	10	70000	75032	18222	11501	61608	
021	CHERBOURG	14	60208	80031	17331	32692	64617	
036	ROUEN	14	41404	60034	17722	11501	60808	
070	REIMS	13	50704	81032	17922	51600	67908	
110	BREST	11	31812	81010	14922	11542	6*704	
130	RENNES	14	21810	80021	15924	11602	60811	
139	ALENCON	13	31804	60020	16623	11642	60811	
149	ORLY	13	30908	75030	17322	31601	60809	
150	LE BOURGET	12	30208	60030	17721	21504	60814	
180	NANCY	13	30908	81022	17022	31500	6*805	
190	STRASBOURG	12	43610	75021	17822	42600	60300	
207	LE TALUT	17	41104	80030	15920	00902	67603	
222	NANTES	11	40708	80021	15326	00904	61613	
240	TOURS	10	20910	81020	16624	11640	6*816	
265	AUZERRE	14	13610	81010	16123	11600	60813	
280	DIJON	12	50210	81021	15424	51500	67510	
299	BALE MULHOUS	14	70909	50032	16322	72516	67905	
314	CHASSIRON	12	10704	81020	14725	00904	61911	
435	LIMOGES	06	10512	81030	13025	00901	6*815	
460	CLERMONT	08	03606	75010	14324	00900	60813	
480	LYON	12	13616	81020	14123	11600	60813	
488	GRENOBLE EYB	14	10000	75030	13523	11700	60814	
501	BISCAROSSE	11	31412	82030	12626	00904	60813	
510	BORDEAUX	08	10910	81020	13427	00942	60813	
577	MONTELIMAR	11	00219	81020	1162	00900	60712	
600	SOCOA	19	50410	81031	11328	00934	60816	
610	PAU	12	20706	82030	11728	00902	6*812	
630	TOULOUSE BLA	04	03106	82020	12026	00900	60816	
645	NIMES	10	03614	81020	10629	00900	67909	
650	MARIGNANE	09	02510	81020	10627	00900	64908	
690	NICE	19	10906	81020	09526	00901	64001	
747	PERPIGNAN	14	70908	81030	11529	15600	60810	
761	AJACCIO CAMP	17	12516	81020	10126	11600	61902	
785	CAP CORSE	21	02701	80020	10826	00900	60302	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	17	82907	05101	14422	864	60204	
023	SANTANDER	11	60408	96032	12223	00922	60811	
141	VALLADOLID	02	30000	81021	00830	18603	61904	
160	SANJURJO	16	10504	98051	10830	19600	60719	
180	BARCELONA	21	21802	96051	13727	22500	60802	
221	BARAJAS	17	21606	98021	97332	28500	60809	
285	VALENCIA	21	81606	98011	12530	15500	60801	
302	SON BONET	20	32010	81031	13129	32500	60803	
314	MAHON	18	70902	98022	13225	58570	67901	
359	ALICANTE	21	41104	97031	12331	14506	60711	
390	TABLADA	21	51818	98030	14031	53500	60811	
495	NORTH FRONT	68	12010	80011	12988	12500	64000	
501	FLORES	16	30204	98021	20223	32600	60307	
503	CORVO	16	50000	99021	19922	52500	60309	
506	HORTA ACORES	19	70209	97022	17920	38401	61408	
512	PONTA DLGADA	21	32505	96021	18225	25530	61401	
513	SANT ANA	21	63606	81054	17825	22540	64105	
515	SANTA MARIA	22	72710	75032	18725	28472	60207	
521	FUNCHAL	21	23604	98030	17725	22500	60205	
536	PORTELA	16	03603	81000	13125	00900	60703	
545	PEDRAS RUBRS	17	93104	10471	13017	9 0	60301	
554	FARO	21	02203	87000	13325	00900	60202	
594	SAL	22	70108	82022	13326	6554	61110	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	41809	98020	18517	00906	6*903	
004	P 11	16	13 10	98020	19019	00902	6*106	
005	ELBE 1	16	13605	99020	19119	00902	6*313	
006	FEHMARNBEKT	14	10205	98030	16319	12500	6*311	
020	LIST SYLT	13	13309	98020	18221	12501	61113	
029	HUSUM	13	33613	82020	17224	31501	60205	
033	FLENSBURG	14	30707	99030	17223	32500	64404	
034	SCHLESWIG LD	13	50208	81030	17124	52600	60404	
045	KIEL HOLTENA	19	20405	82030	17123	11501	60209	
113	NORDERNEY	17	23605	81020	18720	16401	64405	
122	JEVER	14	20205	82020	17822	12601	60205	
129	BREMERHAVEN	18	33208	81030	17322			
131		18	13409	98020	17721	15401	60205	
147	HAMBRG FUHLS	11	23612	82030	16623	21601	60205	
156	LUBECK	08	10408	82030	15724	11600	60201	
163	WISMAR	08	13605	98000	06120	02600	208	
170	WARNEMUNDE	15	10206	98030	15817	1 250	311	
177	TETEROW	15	23607	980 0	14621	22400	310	
193	UCKERMUNDE	60	33406	98012	13920	11400	313	
203	EMDEN	15	63308	81022	18522	64400	60203	
204	LATHEN	17	33202	81012	18322	32400	60220	
224	BREMEN FLUGH	07	23504	81030	17123	22600	60301	
244	LUNEBURG	09	3613	82030	16423	21600	64105	
249	BEUZENBURG	13	13404	99020	16124	11500	403	
253	DANNENBERG	11	13410	83010	15822	11500	67105	
254	SALZWEDEL	13	33204	98030	16023	31500	306	
279	NEUSTRELITZ	12	33606	98022	04120	3 500	209	
291	ANGERMUNDE	13	48810	98022	12821	48500	10*	
316	BRAMSCHE	17	32709	81014	18121	32400	64104	
320	GUTERSLOH	16	42910	80031	18121	41500	67003	
325	SALZUFLEN	14	63905	81012	17322	52660	64904	
330	BUCKEBURG	14	53209	82031	16923	52600	67900	
338	HANOVER LANG	10	33608	81020	15224	31500	60700	
348	BRAUNSCHWEIG	09	23206	82010	15423	21500	64600	
359	GARDELEGEN	14	33408	98030	15423	31500	107	
361	MAGDENBURG	14	43008	98020	04123	42400	300	
384	TEMPELHOF	12	53510	81022	12322	52600	60207	
385	BERLIN SCHON	12	63611	97022	02122	65500	311	
390	LUBBEN	15	38610	98086	11423	32600	114	
393	LINDENBERG	14	48409	99020	12222	42	316	
406	BOCHOLT	14	52002	40012	18121	52400	61902	
410	ESSEN MULHEM	14	73002	15012	19018	4641	65000	
419	ISERLOHN	16	62707	13012	18519	654	61202	
427	ALT ASTENBRG	12	40205	75030	28717	41400	64107	
438	KASSEL	13	53408	81022	16821	52500	61103	
444	GOTTINGEN	12	43205	82022	15522	42600	61901	
448	KALTENEBER		48410	980	0 09	40500		
452	BRAUNLAGE	09	30115	99032	45718	31500	60206	
474	WITTENBERG	12	08	9800	0222	32400	*	
486	DRESD WASDRF	13	73407	98225	22219	785	109	
499	GORLITZ	13	73409	980 8	09518	5356	415	
501	AACHEN	14	63402	20012	19618	62500	64907	
512	BONN	14	72702	25022	16021	754	67601	
532	GIESSEN	11	33405	81010	16721	32500	60300	
539	SCHLUCHTERN	12	50506	81022	16820	52500	67102	
543	SCHENKGSFLD	12	33606	81030	16421			
544	WASSERKUPPE	11	53512	81034	11517	52300	61105	
546	KALTENORHEIM	02	3606	98022	15920	32400	904	
549	GROSS INSLBG	09	53208	98024	02215	52400	108	
555	ERFURT	10	43604	98012	15022	42500	104	
558	SONNEBERG	09	53 08	98020	4339	52400	113	
569	PLAUEN	13	53407	97022	13819	48460	107	
628	GEISENHEIM	13	40203	70050	17223			
635	KLEINER FELD	09	43607	81020	25717	48500	60205	
637	RHEIN MAIN	10	41402	82020	17523	42700	60300	
639	DARMSTADT	13	43606	81020	17221	42500	60300	
655	WURZBURG	13	23413	82020	15722	22500	64103	
658	BAD KISINGEN	13	40407	81030	16222	42500	64101	
666	NEUSTADT	12	33410	81010	15121			
670	BAMBERG	13	33602	83010	14921	32500	64104	
681	BAYREUTH	12	43407	81012	13221	42560	67104	
685	HOF	11	33416	81252	14019	33560	64108	
688	WEIDEN	11	53415	81022	13319	42540	60207	
692	SILBERHUTTE	11	63313	82034	19114	62460	60211	
727	KARLSRUHE	13	40201	81010	17522	42600	67602	
729	MANNHEIM	13	30206	81031	17522	32500	61901	
732	KONIGSTUHL	13	33405	81034	52718	32400	60303	
738	STUTTGART	11	33607	81011	17119	32600	60300	
742	OHRINGEN	13	53004	81032	16922			
749	ELLWANGEN	13	53305	82022	16720			
761	WEISSSBAYERN	12	63004	81022	15420	62600	60307	
763	NURNBERG	12	63408	82020	15322	62500	61404	
768	NEUMARKT OPF	11	42914	81022	15019			
776	REGENSBURG	11	63413	81026	14019	68500	60204	
790	ZWIESEL	11	82705	30258	12714			
791	GROSSER FALK	08	93413	6810	66700	9 0	67421	
836	STOTTEN	11	43008	81022	17117			
838	ULM	10	43602	82022	16919	48500	60204	
852	AUGSBURG	11	53109	83018	16019	52540	60202	
860	INGOLSTADT	11	63104	83021	15420			
866	MUNCHEN RIEM	12	72908	81158	15918	6856	60204	
873	LANDSHUT	11	73218	82038	14719			
875	OBERTAUFKIRC	12	52910	82026	15319			
893	PASSAU RIES	13	73106	81028	14016	5857	60316	
947	MEMMINGEN	11	53605	82012	16616	42560	61101	
961	ZUGSPITZE	01	90000	2247	11001	9 0	67412	
962	HOHENPEISSEN	10	53507	81104	06412	32560	64107	
963	GARMISCH PAR	12	70000	80258	17214	787	61110	
	BLOCK 11							
010	HORSCHING	13	82718	75028	14317	7567	60320	
030	TULLN	13	83317	80021	07119	855	60319	7 0420
035	WIEN HOHE	13	73018	81258	07119	7868	60213	
036	WIEN SCHWCHT	53	73020	81216	06967			
120	INNSBRUCK	12	70000	75016	16515	78503	60311	
146	SONNBLICK	52	93618	1777	95452	9 0	60317	
230	KLAGENFURT	07	73010	84032	07022	75800	61608	
240	GRAZ	08	606	82026	06221	65500	67409	
518	PRAHA RUZYNE	13	88212	81258	11016	8624	217	
582	TABOR		23406	96612	10715	87	215	
648	HRADEC KRALV	14	7306	81032	06220	74 00	***	
722	BRNO	12	73610	98258	074 8	45578	206	
744	OLOMOUC	12	72709	81022	05016	784	215	
815	BRATISLAVA	14	88410	15656	05818	872	705	
903	ZVOLEN	09	82704	81022	02717	562	611	
954	SP NOVA VES	11	72004	60952	15	6761		
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	16	58614	98022	11519	57400	304	
150	GDANSK		35209	98021	09019	5	5	
185	KETRZYN	16	83610	98031	03620	873	307	
195	SUWALKI	15	80411	95656	0111	42500	314	
215	SZCZECINEK	15	43610	98021	09321	22516	311	
250	TORUN	15	78612	98036	05019	6722	707	
295	BIALYSTOK	14	82516		95115	58400	313	
300	GORSOW	13	53204	97022	09622	784	316	
330	POZNAN	15	78610	97258	97418	692	214	
345	KOLO	15	88408	98216	03316	894	318	
360	PLOCK	15	83407	97036	02018	6712	611	
375	WARSZAW OKCE	15	88608	95638	88716	892	22	
385	SIEDLCE	14	88610	95818	94014	7854	311	
400	ZIELONA GORA	5	736	97252	09220	32	**8	
425	WROCLAW	14	88208	96606	05817	6742	406	
435	KALISZ	14	88206	9664	417	7732	405	
455	WIELUN	14	88206	96616	031 5	7722	415	
465	LODZ LUBLINK	14	88613	96606	01615	7732	722	
485	RADOM	14	88207	96616	96015	87	920	
495	LUBLIN	11	87507	9661	96213	77 2	315	
500	JELENIA GORA	14	83205		08116			
520	KLODZKO		88606	97812	06 16	895		
540	RACIBORZ	03	82704	97636	03814	67	302	
550	CZESTOCHOWA	14	88606	96616	00914	772	708	
560	KATOWICE	12	82707	96636	01813	7 12	814	
570	KIELCE	12	82708	96636	97412	874	829	
575	TARNOW	11	87708	96812	00613	894	810	
585	SANDOMIERZ	11	82207	96636	97912	874	822	
595	ZAMOSC	11	87 10	97022	98115	894	706	
695	PRZEMYSL	10	87 8	97806	00317	894	709	

Aug 5 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
770	MISKOLC	16	82201	50022	02219	6742	919	
810	SZOMBATHELY	11	83604	93032	06020	826 2	2**	
822	GYOR	16	73204	80012	04617	5557	408	
839	BUDPST FRHGY		80000	80606	04113	5632		
840	BUDAPEST MET	12	82702	50416	04414	754	611	
860	SZOLNOK	13	72714	81142	15	773	714	
882	DEBRECEN	13	72706	75299	04116	42402	605	
890	NYIREGYHAZA	12	72004	98016	19	21542	919	
940	PECS	11	72702	80616	06215	5662	604	
960	BAJA	14	82713	96216	05216	5731	713	
980	SZEGED	11	72705	70616	05714	4752	903	
990	BEKESCSABA	11	72706	81216	04717	4657	904	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	14	73602	98022	07720	75500	6*508	
033	VARAZDIN	12	72709	9902	06620	85600	6*501	
123	OGULIN	10	30509	98012	05827	26300	6*300	
125	KARLOVAC	14	63202	98022	08124	65700	6*804	
128	ZAGREB	11	73208	82022	06423	25750	6*803	
131	SLJEME	11	73206	99021	97014	75702	6*201	
150	BROD	12	82719	98022	07421	857	6*808	
168	NOVI SAD	13	82202	98616	06517	5572	60707	
208	PULJ	17	12305	98021	07526	12600	60300	
222	ZADAR	16	32718	99031	09024	28630	603*0	
223	GOSPIC	10	22713	99031	43724	22640		
242	BANJA LUKA	09	704 2	98011	06824	75600	61904	
261	KOVILJACA	15	82506	98602	07319	856	62911	
274	BEOGRAD	11	82613	98602	07020	8757	60009	
334	SPLIT	11	1221	99020	07726	11640	60708	
338	SINJ	05	22913	82011	06827	28640	64905	
353	SARAJEVO		70000	820 1	7421			
451	DUBROVNIK	13	13213	99020	07824	11500	60801	
478	KOSOV	04	70000	98031	20	58601	608**	
483	SKOPJE	08	32715	98020	06225	21702	60713	
584	BRILEP	10	32305	9802	24	38800	6*821	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	13	72706	81022	02718	75	817	
040	C L MOLDOVA	09	57907	81011	26718	53500	609	
080	ORADEA MARE	11	82204	50299	04315	894	705	
090	IASI	12	82020	81023	04215	86	910	
120	CLUJ		81 28	028	02916	62 70		
200	ARAD	13	87714	75616	06715	6747	303	
230	DEVA	12	71402	81022	04019	67570	*28	
260	SIBIU	09	7912	81022	02719	32663	813	
265	TECUCI	13	714 3	82011	03320	56470	903	
300	BRASOV	02	70000	81022	0218	78500	813	
302	PREDEAL	05	70000	71022	81213	59503	812	
310	GALATI	10	82404	81032	02618	2167	808	
340	TG JIU		7 612	80216	05118	775		
346	R VALCEA	0	73601	81021	03321	56570	300	
350	BUZAU	11	40403	81022	0 4	28610	7**	
360	SULINA	17	83202	81020	028 8	865	703	
420			62204	81299	03722	53640		
450	CRAIOVA	09	77719	81012	03822	52650	805	
480	CONSTANTA	14	800 0	81026	18	835	***	
490	TR MAGURELE		6772	81022	03625	126		
552	VARNA	13	60000	98017	05219	21 0	609	
614	SOFIA VRJDBN		62908	98032	96020	46740		
641	IAMBOL		20000	98012	05621	2		
712	SVETI VRATCH		43203	98011	04027	11 30		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	12	30000	81012	08626	35700	60812	
054		07	03402	81120	41423	00900	60821	
060	TORINO	09	00000	80020	08728	00900	61903	
080	MILANO	12	02315	82020	08128	00900	60812	
098	TREVISO	19	00000	83020	13206	13207		
100	VENEZIA	18	11106	82020	08625	00940	60803	
114	MONDOVI	09	0000	80020	09923	00900	64904	
120	GENOVA	16	02708	81020	10128	00900	60300	
140	BOLOGNA	07	02916	81020	08629	00900	60806	
150	SAN REMO	15	02204	81020	11026	00900	64102	
160	LIVORNO	20	02810	81020	09925	00900	61701	
170	FIRENZE	14	19904	81130	09430	11700	61607	
190	ANCONA	12	03510	82020	08728	00900	64903	
200	PIANOSA	21	11811	8303	10728	11600		
204	RADICONFANI	06	03406	81020	24725	00900	61901	
222	M SORATTE	12	12903	82030	35427	11500	61001	
240	ROMA CIAMPNO	07	12910	75030	09531	11600	60701	
254	BENEVENTO	05	03602	81020	08228	00900	64908	
260	FOGGIA	05	13003	82020	17532	11600	60811	
270	BARI	16	12111	20	8437	11500	60305	
290	NAPOLI	14	12018	81021	09228	11600	61902	
320	BRINDISI	11	23611	81020	07726	21500	67103	
330	TARANTO	14	33412	82020	07130	31600	67903	
338	CALOPEZZATI		3610	82020	08728	11500	61901	
350	CROTONE	16	20512	81030	09826	25500	60300	
400	USTICA	17	03307	98011	11226	00900	64104	
410	PALERMO	17	23614	81011	10128	28600	61002	
420	MESSINA	15	23212	82011	10629	24500	61005	
460	CATANIA	17	30910	82030	89330	32700	64902	
510	PORTO TORRES	17	12712	80010	11226	11100	67903	
550	C BELLAVISTA	21	00917	82020	09828	0090	64904	
560	CAGLIARI ELM	12	03410	81010	11128	00900	67906	
597	LUQA	61	23215	81021	1 984	21500	64000	
627	ALEXANDRPLIS	11	30924	98011	03324	15650	63902	
642	IOANNINA	54	23112	99020	28	21710	60300	
672	AGRINION	13	12813	98010	97732	11600	60300	
687	ARAXOS	13	02710	99800	34	00900		
689	PATRAI	20	12718	80010	06028	11700	63303	
716	ELLINIKON	18	12308	98020	03132	11600	62404	
749	MARITSA	23	42909	96050	01832	42600	60300	
754	HIRAKLION	20	13216	97020	03829	12600	64801	
	BLOCK 17							
050	EDIRNE	13	705	81010	20	48600	60708	
060	YESILKOY	17	70320	81022	02823	6720	67208	
112	CANAKKALE	12	30412	81011	04824	31600	61027	
129	ETIMESGUT	06	62020	81031	88034	32660	60810	
200	MALATYA	01	83200	81020	0 736	00900	60210	
600	PAPHOS	74	42504	82020	04287	41500	60802	
602	MARPHOU	73	13215	82020	03685	11600	60802	
603	LIMASSOL	74	12518	84031	03490	18700	61903	
606	NICOSIA	67	12912	83030	02890	11700	61602	
617	CAPE ANDREAS	74	11813	82020	03483	15500	61903	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU	10	30207	98020	12122	31500	300	
812	NIZHNIA PESH	02	70407	98022	19412	75400	207	
815	KUZOMEN	02	60204	98011	22313	61500	904	
816	PIALITSA		15912	8811	21510	00901	208	
823	ONEGA	08	70202	98012	18714	75600	308	
834	NARIAN MAR	04	80208	97036	19408	874	908	
843	SVIRITSA	09	60203	97022	15516	6 600	903	
844	VYTEGRA	08	63206	97012	15815	65500	304	
845	LENINGRAD OB	07	83404	97022	15314	88577	307	
847	LIUBAN	10	70405	98012	14117	75400	302	
848	BELOZERSK	10	3360	98020	13818	21500	301	
850	TIKHVIN	11	60402	97032	14218	62500	801	
855	TARBU	11	35708	97011	12020	21504	305	
858	DNO		70706	97031	10819	32508		
867	PINEGA		60404	97012	17812	15501	102	
868	EMTSA	09	80304	98022	16213		308	
869	SHENKURSK	08		97612	13714		311	
871	NIANDOMA	10	83604	97022	15212	7742	111	
872	OPARINO		73403	97258	09114	79400		
876	TOTMA	11	80204	90822	12815	854	207	
877	NIKOLSK	12	73204	97028	11014	73400	312	
881	TROITSKO PEC	11	83408	98022	07716	11570	307	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	14	80406	96616	05115	2732	302	
351	BREST LTOVSK		87007	97616	68403	10321		
357	KAUNAS	13	85412	97022	03019	7 42	307	
358	LEPEL		80405	95636	03315	874		
377	PINSK	10	72204	97016	97616	68403	321	
841	OREL	14	85709	98026	04717	2741	11*	
846	LISKI	16	30904	98021	04024	00901	803	
860	KHOLM	10		97022	09520	31607	207	
861	IDRITSA	11	80409	97028		0091	2	
886	POLOTSK	11	80905	97616	05716	8732	714	
889	SMOLENSK	14	85709	7636	05115	8723	802	
890	BELYI	13	80766	97022	18	0092	101	
891	VIALMA	14	80904	97616		2752	802	
892	ROSLAVL	16	71107	07022	03822	25631	810	
894	ORDZHONIKID	13	85909	97216	02715	8732	300	
896	ZLYNKA	16	82503	97216	99917	8742	311	
898	RYBINSK	12	63404	97012		26400	304	
901	KOSTROMA	10	33603	98031	12118	32500	410	
903	IVANOVO	09	43604	97021	10719	31501	305	
904	MOZHAISK	14	81103	97028	08119	1251	21	
906	KOZMODEMBNSK	09	62203	98021	08923	69500	403	
912	KASHIRA	11	80904	97808	07720		300	
915	PAVELETS	13	81406	97026	08819		206	
916	LUKOIANOV	08	63403	98022	06921	22649	92*	
907	GORKII	09	53601	97022	10720	52600	305	
918	SHAKHUNIA		72904	98022	09518	72600		
909	MOSCOW OBS	11	80802	98022	09120	78607	207	
920	SHARIA	13	40202		10317	33503	309	
921	CHKALOV		73203	98031	06327	32603		
922	BUZULUK	10	20201	98020	0696	91600	301	
923	ALATYR	08	23203	8021	09123	11609	310	
924	ELABUGA	10	62504	97021	08022	31701	310	
925	KAZAN	11	62703	98022	08121	62600	200	
926	BEZVODOVKA	09	53202	98022	07124	51600	301	
927	ULIANOVSK	09	63103	98031	08523	41602	304	
928	BUGULMA	10	83206	97022		62501	304	
929	PENZA	10	70401	98022	0724		304	
930	KIRSANOV	12	60405	97022	06721	69600	300	
931	KUIBYSHEV	09	23203		08925	21000	305	
932	ZEMETCHINO		70205	97022	08423	12670		
933	MICHURINSK	10	80704	97025	07721	0097	801	
935	KURSK	45	0515	85109	97038	02420	57*	
936	VORONEZH	16	70907	97022	05021	68702	706	
937	ZHERDEVKA	12	81104	97022	06624	11502	101	
940	BALASHEV	14	51403	97022	05626		200	
941	SARATOV	11	20603	98020	06923	21701	502	
944	ALEKSANDROV		20000	97020	05530	22600		
949	ADAMOVKA	11	43206	98031	7 24	41500	305	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	10	82207	97022	99116	834	304	
734	IZMAIL	11	82905	98022	03719		5	
954	SUMY	29	82001	97102	011	2747	300	
963	IZIUM	14		97031	99233	116	820	
965	KAMENETS POD			98030	00921	12501	711	
967	KIROVOGRAD	15	83402	7636	01217	8742	1*	
969	STALINO	10	16414	98030	97034	1600	814	
972	VOZNESENSK	14	83205	98022	01620	68630	201	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	13	00704	98020	01834	00900	805	
004	KOTELNIKOVO	09	01101	98020	01537	00900	814	
007	VERKNII BASU		02505	89020	03725	00900		
009	PETROVOSKOE	06	06116	98030	98937	00900	816	
010	TIKHORETSKAI	08	02003	97000	97438	00900	820	
012	ARMAVIR		00905	98000	97037	00900		
013	BELORECHENSK	08	03203	98010	96638	00900	815	
015	PIATIGORSK	08	05909	99020	97533	00900	815	
017	NALCHIK	13	00407	99020	99731	00900	809	
018	GRAZNYI	29	01403	98000	99734	00900	311	
020	MOZDOK	14	10905	99030	98835	11600	828	
021	BORZHOM	13	21105	97030	14230	22600	71*	
023	KUTAISI	16	05910	98000	99334	00900	802	
027	EREVAN	10	32704	99000	05532	21700	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
028	LENINAKAN	11	13202	99030	40723	11700	818	
031	NAKNICHEYAN		10000	99020	05734	00900		
033	KIROVOBAD	14	00902	97100	03130	00900	711	
034	ZAKATELY	16	12201	98020	04229	14700	307	
035	ASTARA	21	11405	99000	05827	00900	816	
042	FT SHEVCHENK	04	06614	98000	08530	00900	801	
044	GUREV	12	00 5	96026	01830	00900	801	
047	MAKHACH KALA	18	06414	98010	28	00900	612	
339	KENDERII	14	02202	98000	04230	00900	902	
942	SERAFIMOVICH	15	00203	99013	03526	00900	808	
948	URIUPINO	17	70901	99022	05825	00906	803	
995	SOCHI	20	02703	99000	0129	00900	904	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	15	70000	99259	05719	62531	309	
031	BISER	14	83201	96106	03317	6956	308	
043	NIAZE PETROV	13	72903	98148	02718	13605	311	
055	BERESOV	11	83605	98026	97714	874	105	
059	SURGUT	11	40905	98032	02826	22501	813	
060	TOBOLSK	16	12	9702	98224	4252	711	
062	SEROV	14	83604	97616	03516	874	303	
063	KISEL		73405	97022	03519	63630		
065	NIZHNE TAGIL	15	83204	96616	02716	6742	307	
066	KUDYMKAR	13	42901	98011	05818	21600	301	
068	NOZHOVKA	11	52702	98022	05721	52500	306	
069	TIUMEN	72	70405	918	97318	63392	1*	
070	IANAUL	09	42704	98021	05922	58600	203	
071	KRASNOUFIMSK	12	73202	98022	03421	23605	101	
072	SVERDLOVSK	14	83403	97626	02416	7742	313	
073	SHADRINSK		72903	97808	99419	79460		
076	KROPACHEVO	13	72705	97022	05018	78400	307	
077	CHELIABINSK	13	83404	97026	01419	41532	404	
079	UFA	10	32909	98011	06022	31700	302	
080	TROITSK	11	73210	97022	01820	78600	306	
081	STERLITAMAK	20	43203	99021	05525	41600	104	
083	MAGNITOGORSK	06	58208	98022	03822	2500	200	
156	VERKHNE URAL	16	60909	97031	95325	30532	829	
157	BELORETSK	16	634	98032	1022		804	
159	IGARKA	16	73404	98032	10223	53772	804	
160	MUZHI	08	83404	98611	11614	971	203	
161	SARAN PAUL	09	80402	9	10215	00947	403	
167	KOLPASHEVO	15	70403	99022	05023	0091	701	
168	BOLSHOI ULUI	14	21101	97020	04625	00901	809	
170	SOROKONO	92	20000	98020	921	00903	801	
171	SHIRO	11	20904	91000	02726	22501	823	
173	TOMSK	17	50907	97012	00425	00905	811	
174	BOGOTOL	09	03202	99020	03834	00900	701	
177	BALAKHTA	23	50000	98032	09228	35730	801	
178	NOVOSIBIRSK	14	31405	97011	98926	12735	313	
179	KEMEROVO	13	41403	9801	00926	00902	803	
183	KAMEN	19	60909	97292	95420	68500	709	
185	STALINSK	14	21801	98030	00828	00904	803	
186	SLAVGOROD	10	37212	97030	95426	35600	308	
188	RUBTSOVSK	07	17212	98003	98629	11600	316	
189	NIAKSIMVOL		83404	97636		7713		
191	TURUKHANSK	11	21102	99010	08625	00901	809	
192	VERKNE IMBAT	14	80402	99032	10926	00907	812	
197	IVDEL	14	83403	96616	03515	774	300	
200	BOGUCHANY	16	70000	95042	03725	0090	800	
205	KANSK	16	80403	98032	2	0097	300	
206	KRASNOIARSK	12	60303	99032	04325	00901	804	
207	KASHA	12	50903	98012	03823	21601	808	
208	KEZHMA	15	70903	9822	05327	00901	804	
213	KAMYSHLOV	16	83204	97616	00217	8752	303	
234	MOLOTOV	11	62905	97022	04922	68600	307	
235	GORA PAIZ	04	20204	99021	09106	00931	310	
250	VAGAI	17	70701	97038	96421	58503	705	
256	POLTAVKA	15	80707	96919	93117	89	805	
259	CHERLAK	16	70405	98929	90211		703	
269	TIUKALINSK	14	60901	98022	94332	65500	904	
278	TEVRIZ	18	70903	97179	97511	32518	716	
305	KUSHTOVKA	16	40903	96102	95524	12562	722	
306	SEVERNOE	18	50901	97031	96623	00930	821	
309	TATARSK	14	70909	97032	92725	13451	26	
310	CHAKY	15	30909	97020	93524	25503	714	
312	KUPINO	14	76612	97179	92624	69403	722	
313	ZAVINSK	18	80902	96979	94721	834	720	
314	URINSKOE	16	60906	97022	95424	23443	821	
315	KARASUK	11	67009	98029	93926	62600	201	
316	KRASNOOZERSK	17	60903	97279	94724	653	511	
319	KLIUCHI	10	72209	98031	97426	74600	311	
329	KOZHEVNIKOVO	17	70901	98022	00524	00902	812	
330	EOLOTNOE	15	21803	87022	58825	22706	816	
332	TOGUCHNI	16	00903	97000	98726	00900	820	
333	MASHKOVO	16	51104	97012	99925	00900	818	
334	KOLYVAN	15	21105	98020	98526	11605	729	
337	CHULYM	15	60907	87031	97626	00982	810	
338	KOCHKI	16	71103	97032	95425	59583	720	
339	ORDYNSKOE	15	70901	961	965	73503	829	
341	CHEREPANOSKI	16	30405	98031	65025	29550	812	
342	MASLIANINO	17	20805	98011	01826	11552	715	
343	TALMENKA	18	60901	97161	96125	69500	822	
344	REBRIKHA		27212	97030	96630	22516		
345	BAEVO	11	32607	97019	95929	22650	406	
346	PODKNO	10	17010	97093	97828	12683	208	
347	BOLCHICKIA	07	67012	98031	96927	21680	**4	
351	ALEISKOE	14	27009	96303	96730	11602	409	
352	BIISK	06	50905	97031	97529	21	181	
361	KRAPIVINO	15	10901	99010	03426	10902	807	
362	UIBAT	10	403	99030	01527	11741	806	
363	TUROCHAK	15	70902	97032	01029	00980	8**	
364	TACHTYP	13	20000	99020	05426	00900	602	
366	KUZEDEEVO	12	22003	98030	00227	00980	806	
367	TOGUL	17	11405	99010	99047	00980	810	
370	PENTRALNYI R	12	20000	98011	01024	00901	806	
371	NENASTNAIA	11	21903	99011	75819	21500	300	
373	UZHUR	15	01605	98010	03125	00900	804	
374	KRUTOIARSKII		01405	99010	03324	00900		
375	TISUL	15	10903	98010	01926	12600	809	
376	TIAZHIN	12	01104	98010	02126	00900	808	
378	IZHMORSK	14	8 903	98031	01825	00902	806	
380	TIUKHTET	15	11401	99021	03525	11501	807	
381	SHALO	14	50903	98011	06322	00903	301	
382	PYSHKINO TRO	15	40903	98012	02528	11401	808	
384	CHULSKAIA MT	16	50903	97022	03925	12704	806	
386	STRELKA	18	81401	97616	0812	8732	806	
387	SYMSKA FAKTO	16	61603	98179	38	33663	902	
390	IARTSEVO	20	81103	97959	05832	63602	207	
404	PIROVSKOYE	18	40903	97022	07520	47560	806	
408	KAZACHINSKOE	17	73401	96819	20	794	4**	
410	BOLSHAIA MTA	16	80903	98022	05422	00907	300	
411	ACHINSH	15	01401	98020	14126	00900	804	
412	KEMCHUG		30701	98020	04524	22601		
416	KLIUCHI	16	80000	98613	08117	82400	902	
417	GOLETS PODLU	07	12004	97011	62319	21600	109	
409	BIRILIUSY	58	41401	97021	04925	160	**	
413	LKIUKVENNAIA	19	70703	97012	07422	00902	300	
414	IRBEI	16	71803	98022	05921	21601	300	
415	DZERZHINSK	18	80702	90616	07119	8652	200	
418	AGINSK	15	70203	99022	04722	12504	804	
420	DERBINO	15	13601	99020	03526	00903	707	
421	LEGOSTAEVO	14	11801	98010	04126	15600	801	
423	MINUSINSKOE	10	00000	99010	03030	00900	705	
424	KURAGINO	12	00000	99020	04327	00900	805	
425	ABAKAN	12	00000	99020	04327	00900	805	
426	BEIA	10	10000	99010	04029	00930	801	
427	ERMAKOVSKOE	13	10000	99010	03328	13602	503	
428	KRUTOI POV	18	70000	90010	63825	60901	809	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	16	53203	97032	04632	52500	300	
088	KALMUKOV	16	63203	97032	04632	52500	300	
090	AKTIUBINSK	12	73204	98031	06624	72700	807	
091	IRGIZ	12	71712	99028	08812	00900	700	
092	TURGAI	12	52508	97602	22	52600	200	
096	CHALKAR	12	72501	98032	08325	0099	808	
098	KAZALINSK	07	22702	97010	10329	11600	302	
101	KYZL ORDA	08	22903	97010	09303	11701	805	
102	MOINTY	02	06502	99022	05427	61600	302	
103	BERTYS	13	27012	97040	04426	21700	808	
104	TURKESTAN	02	02903	99020	08332	00900	607	
105	CHIMKENT		99020	07230	009	08804		
106	DZHAMBUL	08	03603	98020	07227	00900	805	
107	ALMA ATA	10	70000	97022	07825	23753	802	
108	BURLUBAITAL		00404	99020	07628	00900		
111	PETROPAVLOVS		80000	98259	04516	886		
113	KOKCHETAV	16	82905	98019	96118	53432	205	
114	IRTYSHSK		72204	97022	93024			
115	PAVLODAR	84	78015	98032	95722	83603	500	
116	ATBASAR	15	82514	97808	97716	895	320	
117	AKMOLINSK	03	77114	96028	97919	87500	318	
119	KARAGHANDA	08	62218	98012	11023	65600	300	
123	KOKPEKTY	51	47509	99030	99133	00950	205	
124	BURLY TUBE	15	22504	98020	08026	00933	7**	
125	ZAISAN	08	82209	99032	02731	69710	329	
135	ASHKHABAD	02	05106	97000	06034	00900	838	
137	KERKI		01103	98000	0293	00900		
142	LENINABAD	07	03209	98020	05300	00700	609	
144	GERGANA	11	02703	97000	02332	00900	808	
145	TASHKENT	16	02703	98020	05332	00900	807	
146	NOVAIA BUKHA	04	00608	98020	06132	00900	813	
147	SAMARKAND	08	00405	98000	05829	00900	300	
148	TERMEZ	14	03703	97054	02634	00900	816	
149	FRUNZE	12	13601	88030	06717	77708	50	
152	NARYN	01	82703	97032	92525	856	412	
153	CHIRCHIK ST	00	00406	98313	04830	00900	*22	
555	SEMIPALATNSK	01	26215	96020	99831	00900	304	
562	BAKHARDEN	04	00906	98000	05934	00900	908	
571	AIDIN	15	00405	98000	08832	00900	718	
589	KOS CHAGYL	00	05150		98020	08231	900	
590	BERCHOGUR	11	52104	99011	09125	00930	***	
591	MUGODZHARY	11	52703	98022	07723	00900	706	
592	EMBA	15	52002	82031	07325	55600	814	
593	TEMIR GOROD	14	72903	97036	08125	72501	817	
600	DZHAMBEITA	15	60000	97022	04127	62600	317	
601	CHAPAEVSK	14	62903	97022	05429	62600	300	
603	FURMANOVO		62901	97022	04930	15801		
605	CHINGIRLAU	12	32503	97011	06327	31602	303	
607	MARTUK	10	32504	98011	06626	12702	200	
611	DZHETYGORA	09	28208	98012	02024	21500	34	
617	ARALSKOE MOR	08	83605	97032	09427	856	309	
620	DZHUSALY	03	22709	97011	08531	21700	801	
631	REPETEK	06	03605	96000	05744	00900	816	
632	UCH ADZHI	03	00405	97000	05434	00900	718	
635	TEDZHEN	10	01103	96000	04433	00900	822	
637	SERAKHS		03607	98020	05034	00900		
640	IOLOTAN		00204	98020	0615	00900		
648	BLAGOVESHCHE	16	71801	97616	95617	72520	303	
650	URITSK	16	83205	95829	96016	736	308	
653	NOVOSUKHINO	10	63402	98021	92923	48543	802	
656	DALNOE	4	87812	98606	96816	875	313	
658	KAZGORODOK	13	72711	98012	00218	00910	308	
660	AMANGELDY	12	72722	97022	00426	29055	312	
672	CHIILI	09	13202	99010	09330	11501	805	
675	ACHISAI	06	13601	95020	83926	11600	818	
678	ARYS	01	03004	98020	07731	00900	803	
681	SYR DARIA	08	03203	97820	05732	00900	714	
682	URSATEVSKAIA	07	03205	98800	06332	00900	816	
684	DZHIZAK	00	00402	99000	06231	00900	615	
690	KARSHI	11	03208	98000	01634	00900	812	
691	GUZAR	15	03202	97000	01835	00900	717	
692	KITAB	16	00000	98020	00933	00900	610	
694	ZAKHMAT ABAD	06	07303	97054	43739	00900	605	
700	CHAKHRINAU	3	02205	95054	10727	00900	600	
704	SHIRABAD	07	01605	96054	03934	00900	820	
705	DANGARA	07	01803	97054	29933	00900	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
708	MIKOIANABAD	08	02703	98054	63533	00900	819	
710	KURGAN TIUBE	99	01403	96055	02333	14813	824	
712	KIROVABAD	12	02701	98020	01733	00900	816	
720	ALEKSEEYSKOE		77509	97808	96517	796		
740	UIUK		13201	98020	06329	11600		
743	CHOKPAR	07	03203	98010	06827	00900	807	
744	CHU	11	00901	99011	07029	00900	808	
745	LUGOVAIA	09	11403	98020	07328	00930	807	
750	TALAS	09	12704	99 10	8562	12700	802	
752	PSKEM	05	02207	99010	70327	00900	804	
757	ABLYK	09	02709	98000	14729	00900	807	
758	ANDIZHAN	17	00000	99020	02832	00900	815	
761	KOKAND		07809	97000	02731	00900		
763	ISFARA	15	02903	98030	13831	00900	806	
789	SEMIIASKOE	09	17230	98010	98628	14600	306	
825	OGAR	08	21303	99020	05528	21700	817	
827	TOKMAK	4	42501	98050	06527	2370	708	
860	SHEMONAIKHA	06	27512	98020	99730	12643	312	
871	ZHANGIZ TIUB	05	12010	98020	01831	00909	312	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	15	73603	99012	06218	25602	202	
193	ZIMA	15	73201	98022	03222	35551	704	
201	KIRENCK		80401	99022	06524	0097		
202	BODALBO	21	70000	98022	06223	33801	303	
207	BRATSK	16	80703	96638	06818	8762	215	
209	NIZHNE ANGAR	15	73604	99016	05722	75500	703	7 91**
215	BARGUZIN	12	85907	99268	05423	69507	813	
248	DAMBUKI	11	80000	98031	13916	0091	200	
255	CHERNIAEVO	11	80000	97010	14715	00907	302	
431	ALZAMAI	17	82703	99616	07817	7762	200	
436	ALYGDZHER	17	60000	98029	03518	59701	308	
437	ORLIK	05	27005	99012	56620	14552	300	
439	INGA	17	61401	99019	05322	69610	307	
442	SHISHKINO	19	80000	99966	06319	8742	302	
443	ILIMSK	18	70701	98022	05922	65753	300	7 91**
446	TANGUI	16	83402	99022	04912	866	402	
447	TULUN	15	73204	98032	05919	17546	302	
448	IKEI	15	72901	99022	05920	12635	304	
452	UST UDA	18	80401	98311	03919	32670	208	7 20**
453	BALAGANSK	18	43601	98010	04520	29660	308	
455	POLOVONA	16	72201	38022	05120	23583	314	
456	BOKHAN	14	72902	98012	03823	00941	411	
457	BAYAB DAY	18	70000	99028	19818	63402	301	7 03**
458	UST ORDA	18	72002	98032	41213	31544	408	7 97**
459	LISTVINICHNO	15	62702	98031	07016	33705	301	7 92**
460	SLIUDINAKA	14	60401	99018	06615	38531	303	7 97**
461	KHAMAR DABAN	12	50000	99011	50214	00903	901	7 97**
462	TUMKA	14	61102	99012	23221	00960	309	
480	TANKHOI	16	70407	99032	05516	53602	300	
481	BABUSHKIN	15	82201	95425	07125	00930	209	
485	SUKHALA	12	30401	98012	06914	35500	302	7 01**
486	GORIACHINSK	15	72701	9903	05817	75640	305	7 02**
488	UST BARGUZIN	15	81605	99028	06019	795	603	7 02**
490	KACHUR	17	73601	97626	42718	75000	802	7 02**
492	ZNAMENKA	17	80404	97045	05519	7752	803	7 03**
494	GOLOVSKOE	17	00000	97056	06318	7552	803	7 02**
495	ORLINGA	19	80000	98606	06820	865	301	7 02**
496	UST KUG	18	72201	98026	06320	56400	205	7 01**
497	KAZACHINSKOY	17	82501	97602	05821	7757	112	7 97**
498	MARKOVO LENE	20	80000	99032	06222	80770	801	
500	CHECHUISKOE	18	60402	98031	07522	00901	301	
501	ICHERA	13	80000	98032	07325	00905	406	7 90**
503	DUBROVSKOE	14	62601	98031	06223	00901	602	
504	VORNTSOVSHIA	14	73601	98031	05924	00902	301	7 14**
505	MAMA		98032	05023	24762	28404		
583	TANDA	15	80901	99032	11117	0097	200	7 03**
588	URUSHA	12	80409	98022	15815	0094	607	7 02**
589	DZHALINDA	13	60000	98011	13915	00876	609	
590	TALDAN	14	80000	97032	13517	00957	300	7 9005
595	MAGDARACHI	11	20401	97022	18	00931	666	
599	PIKAN	14	80000	98022	15815	00972	505	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	08	80415	97606	22009	854	329	
155	CAP CHELIUSK	50	90207	92464	11150	9	306	
158	UST ENISEISK	08	80709	98022	11710	2627	200	
159	TYRTOVA IS	06	73404	98032	10222	53663	804	
163	KHATANGA	10	70205	98012	10210	65700	202	
227	OST CHETYREK	00	80709	98024	89904		711	
229	ZHIGANSK	02	80203	89032	11011	00951	712	
230	VERKHOIANSK	03	30402	99011	08019	00901		7 09**
233	SUNTAR	11	13601	98010	10132	14600	401	
234	VILIUISK	08	73602	99031	11918	65600	301	
235	ISITSKOE	07	43603	99031	08119	00903	200	7 02**
237	UST MALSKOE	07	60000	99012	07516	54603	804	
239	MIUIA	11	00000	99000	09422	00900	405	
240	OLEMINSKOE	14	10000	99010	09419	15600	304	
241	VITIM	08	20202	99000	08624	00901	801	
243	NEZAMETNYI	11	70000	99023	08229	22502	605	
244	NAGORNYI	08	81101	98022	12714	00919	316	
278	UELLEN		80000	955	14105			
283	NAGAEVO	10	81401	99026	96210	2577	300	
299	MYS NAVARIN	06	91002	91515	11508	9	6	
827	OST BIELYI	01	80404	98022	21604	855	304	
829	MALYIE KARMA	02	03210	98022	24106	00900	304	
832	NIURBA	02	70211	96026	18703	75400	316	
860	AMBARCHIK	05	80904	98616	04307	6742	826	
898	BUKHTA TIKSI	05	70901	98031	09308	007	831	
903	KAZACHE	03	72201	99011	10905	61532	814	
908	UST BILIUISK	16	28107	99000	99514	00902	810	7 97**
909	SANGAR KHAIA	08	23209	99030	08914	50901	801	7 02**
910	UST ALDAN	11	12702	98000	08316	00902	802	7 96**
914	CHURAPCHA	08	70402	98022	08517	25770	214	
917	POKROVSK	10	00401	98022	08320	00900	377	
920	AMGA	12	23201	98000	09038	24503	300	
925	TOMMOG	01		97101	19703	00902	318	
927	CHULMAN	09	81802	98022	35219	0092	705	
930	TUAI KHAIA	14	10000	98000	11825	00900	804	
932	NIURBA	14	63603	99022	12816	55502	303	
934	MUKTUYA	10	00903	98000	09124	00900	804	
936	DZHARDZHAN	04	81603	99020	03913	00901	815	
960	OUDINKA	10	80710	98616	11012	855	804	
982	AMDIERMA	02	85213	97026	17203	3557	114	
984	OST VAIGATCH	02	25211	98022	21005	25404	30*	
995	RUSSKIAI GAV	02	82209	97032	21604	6657	300	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	11	10000	028	14113	00901	329	
256	NORSKI SKLAD	18	80000	96032	13620	00907	205	
257	POLINA OSIPE	08	03603	054	11716	00900	313	
263	BLAGOVESHCHE	12	10000	020	14220	00940	301	
265	CHEKUNDA	14	00000	020	13516	009	418	
269	KHABAROVSK	14	00000	88010	12018	00900	308	
270	EKATERINO NI	18	00000	054	12121	00950	317	
280	OKHOTSK	22	10000	99020	99519	00220	905	
282	AIAN	08	62304	97030	07122	00002	404	
286	UST KAMCHTSK	10	86614	98022	00510	26776	724	
291	UST BOLSHERE	11	67215	96253	03912	835	703	
294	ALEXANDROVSK	12	62703	98022	12324	00970	321	
298	VLADIVOSTOK	20	74609	98022	07125	29571	417	
601	GAR	15	22000	94032	15051	00901	30	
603	KUMARA AMURE	14	80000	98031	14216	0097	804	
607	MAZANOVO	13	60201	97022	15051	00907	240	
609	GOSH	15	80000	042	13318	00907	102	
610	KUIBYSHEVKA	11	23401	96010	17522	15605	202	
612	SERGEEVKA	20	53201	97031	13918	55500	807	
615	SHIMANOVSKIA	14	93401	96021	13917	00937	407	
618	ASTASHIKHA	14	13603	98020	13020	00940	403	
619	ARKHARA	16	00000	97010	13720	00900	307	
621	ZAVITAIA	14	10000	98020	13419	00901	307	
622	BRATOLIUBOVK	12	80303	98021	13820	00901	402	
631	NORA	11	90000	601	15815	00907	702	
632	STOIBA	09	90000	99031	12620	00906	813	
633	BUSSA	15	00000		12516	00900	312	7 05**
635	UST UMALTA	12	00000	00	04914	00900	340	
636	SOFIISKII PR	07	00000	020	16609	00900	232	
638	VERKHNIAIA T	13	30000	020	14014	00906	502	
640	SEKTAGLI	16	20000	030	11119	00901	408	
641	SUTUR	14	23201	020	13317	00901	300	
643	KHULARIN	13	00000		82630	00900	313	
645	KUR	16	00000	024	14118	00900	305	
646	NERAN	14	01802	054	12722	00900	413	7 02**
648	BIRA	16	10000	94020	11122	14500	412	
649	OBLUCHE	15	03602	98030	13909	00900	320	
650	BIRAKAN	14	00000	020	12120	00900	319	
653	NADEXHDINSKO	18	00000	044	13721	00900	402	
654	BIROBIDZHAN	19	00000	99010	12021	00900	208	
655	SMIDOVICHI	20	00000	020	11921	00900	406	
657	VIAZEMSHAIA	13	00203	020	11019	00900	309	
658	LERMONTOVKA	15	00000	99010	10821	00900	313	
659	BIKIN	18	03401	96020	10722	00900	301	
661	POMPEEVKA	16	03201	010	12220	00900	305	
663	KARTUN	18	00000	98000	10200	00900	309	7 10**
664	MALINOVKA	18	10403	98011	07922	00901	316	7 03**
665	USPENKA	18	00000	98012	09021	00900	111	
672	KHOROLSK	19	03702	98011	09322	00900	314	
674	POLTAVKA	18	20703	99020	10622	00901	929	
675	VOROSHILOV U	19	20303	99011	08724	13704	410	
678	KRASKINO	29	80000	96021	07026	35607	321	
681	PIDAN	19	90203	91606	01519	9 0	407	7 97**
684	MAIKHE	18	50702	98011	06025	24702	302	
686	SUCHAN	23	72001	99253	07124	69602	323	
689	PREOBRAZHENI	20	83602	98022	06924	00951	308	
691	BEREZNIKI	23	80000	20	07023	65501	300	
692	PFUSUNG	21	30000	98011	02923	00940	359	
696	ANUCHINO	19	23200	98011	08744	00940	308	
698	NOVO MIKHAIL		0360	10980	98012	08024		
701	FURMANOVO	22	40000	98014	03923	00924	302	
721	VESELAIA GOR	07	00000	020	19916	00900	321	
722	GURA	06	03202	020	12514	00900	427	
726	SUKHANOVKA	12	02501	99044	12216	00900	316	
730	DUKI	18	00000	98020	12618	00900	416	
739	TROITSKOE	16	80703	032	11719	00917	708	
742	TIVIAKY	18	00000	021	12116	00900	810	
744	ELABUGA	15	20401	020	11922	00902	309	
747	GVASIUGI	17	03401	020	10718	00900	307	
748	OLAN	18	00000	98000	1618	00900	305	
754	MYS SOSUNOVA	12	23612	98010	13018	24000	208	
757	TERNEY	22	17005	97031	08222	98500	421	
760	TETIUKHE	22	20702	98012	08623	00902	313	
774	BOGORODSKOE	10	00000	022	11515	00900	315	
775	POGIBI	17	70000	98022	10119	25650	205	
776	NOGLIKI	09	10000	98022	09117	00905	314	
777	BIRKHTA	15	71702	022	91316	00007	319	
787	PILVO	13	01402	99011	11518	00900	322	
805	HOROMUSHIRO	09	90000	537	07580		807	7 01**
816	PETROPOVLOVS	10	80902	96636	03611	8732	707	
825	SHIKUKA	17	01801	97002	11219	00900	224	
829	MAOKA	17	55908	96011	12712	56300	330	
830	ESUTORU	14	01402	98011	11718	00900	320	
832	SHANA	20	41912	97011	11323	600	103	7 92**
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	23	12014	82010	05230	12500	60801	
102	RAYACK	21	11826	82030	93530	15600	60705	
103	KLEIATE	24	12722	81025	04320	12500	67905	
104	MERDJAYOUN	17	12926	81020	96324	15500	67904	
106	KSARA	06	12520	98020	96130	11600	61003	
153	HARKENAN	15	02737	99000	02829	00900	6*706	
177	TEL AVIV PT	23	02713	98020	07529	00900	60805	
180	LYDDA ARPT	18	02917	81000	05534	00900	60803	
184	JERUSALEM	14	03108	81000	17419	00900	60802	
270	AMMAN	38	02618	80020	1988	00900	61606	
416	DHAHRAN	54	03519	82000	95908	00900		
427	BAHREIN	73	13214	81020	95991	00900	69903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
449	SHARJAH	82	02915	70020	94094	009 0	60708	
460	MUSCAT	81	00000	98000	94687	00900		
564	MISIRAH	69	02316	64020	94790	00900	6*817	
575	SALALAH	74	62008	64012	01482	655	69613	
586	RIYAN	69	1324	56070	97585	13 00	68722	
588	KAMARAN IS	77	62707	72179	06187	63600	69914	
597	A KHORMAKSAR	69	42317	64018	01990	00930	6*833	
608	MOSUL	49	03612	80020	95210	00900	60916	
621	KIRKUK	10	02513	82020	92941	00900	60810	
637	KHANAQIN	44	3605	80000	93410	00900	60404	
648	HABBANIYA	44	03219	80020	96710	00900	60810	
650	BAGHDAD	44	02924	08070	96710	00900	60805	
665	KUT EL HAI	54	02710	82020	96106	00900		
672	DIWANIYA	50	02910	82020	96606	00900	60812	
676	NASIRIYA	54	03216	64020	96106	00900	60806	
684	AS SALMAN		02720	81020	09	00900		
686	BUSAIYA	40	03424	80000	94421	0900	60805	
689	BASRA	80	02908	09050	95403	00900	6*907	
763	AMMAN	00	61305	8103	85			
772	HADITHA		00902	82000	58204	00900		
800	BEIRUT	81	109 9	24054	87098	00930	60819	
831	ABADAN	59	03118	72000	95252	00900	6*905	
842	SHIRAZ	53	1306	82010	85698	24800	66***	
853	BUSHIRE	70	02714	97000	95299	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	83605	96039	00183	5962		7 02**
560	PARACHINAR	63	82702	95039	92465	42360		7 27**
570	RAWALPINDI	76	60000	99029	99577	00980		7 50**
590	KHUSHAB	76	70905	99031	98479	75600		
600	SIALKOT	75	63105	98036	97585	12780		7141**
620	FT SANDEMAN	54	60000	96179	96174	69600		7 08**
624	DERA IS KHAN	79	70502	97032	98838	00970		
661	QUETTA	59	42010	96063	87290	02810		
675	MULTAN	74	60905	98299	98787	69930		7 05**
680	MONTGOMERY	77	70000	96011	95589	78600		
702	FT ABBAS	69	72705	95035	94394	72600		
710	NOKKUNDI	34	03113	99000	99703	00900		
712	DALBANDIN	32	00000	93444	85803	00900		
715	JACOBABAD	75	21803	97021	94799	00940		
718	KHANPUR	78	90907	96021	95198	78500		
739	PANJGUR	37	03102	97000	87200	00900		
746	PADIDAN	73	43102	97031	94103	42700		
782	MANO KARACHI	79	82513	98022	96885	86400		
858	BOGRA	78	71102	97022	98587	22620		
861	MYMENSINGH	77	80000	99022	99686	87		
920	DACCA	79	81805	95036	98485	2451		7 06**
932	BARISAL	78	71607	97026	99381	28620		7 17**
940	CHITTAGONG	77	81813	96036	00382	45623		7 06**
950	COXS BAZAR	66	71805	96039	00982	73600		7 07**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	60000	97035	95367	28810		
103	AMBALA	80	40000	96011	96291	00920		
123	SRIGANGANAGR	79	31809	97011	96287	00930		
131	HISSAR	80	11102	97011	94992	11800		
165	BIKANER	75	62305	98038	96093	65500		7 05**
182	NEW DELHI	76	70000	56025	95592	29573		7 01**
260	AGRA	78	60501	97035	95589	00950		7 14**
265	MAINPURI	82	81405	95036	94582	8756		7 22**
311	SIBSAGAR	78	70602	96026	99284	55540		7 08**
312	DIBRUGARH	80	60000	97021	98985	13702		
339	JODHPUR	74	72309	97021	96391	21602		
343	AJMER	77	70502	98039	97480	57520		7 09**
348	JAIPUR	74	81502	94959	98475	4992		7166**
360	MADHOSAGAR	79	84620	94808	94982	7857		7 35**
379	GORAKHPUR	75	20002	97011	95989	20951		
383	MOTIHARI	77	60902	96031	97189	65600		
391	DARBHANGA	79	21402	98011	97590	21600		
415	TEZPUR	78	40000	97016	99683	00973		7 10**
451	KOTAH	76	83202	97611	95682	876		7 03**
463	JHANSI	78	60000	97036	947	79700		7107**
467	NOWGONG	79	70501	96626	93983	75600		7 30**
475	BAMRAULI AL	77	70913	97022	93688	78300		
479	BENARAS	79	30509	95021	94187	32600		
500	PURNEA	77	70902	98031	97987	32706		
515	CHERRAPUNJI	67	60502	98016	92671	33603		7 26**
516	SHILLONG	68	80000	96029	92172	883		7 04**
540	MOUNT ABU	67	90000	91476	90767	9 0		7 28**
547	NEEMUCH	74	32514	98022	97283	857		
559	GUNA	76	83207	98036	96379	874 3		7 75**
571	SUTNA	76	40513	98012	92882	40970		7 30**
635	BHUJ	75	72507	97026	99380	68420		7 04**
647	AHMEDABAD	75	80000	97036	98985	54670		7 07**
700	RANCHI	73	81402	97026	86577	864		7 25**
727	AIJAL	70	62302	99031	95773	35900		7 08**
731	DWARKA	76	82315	96022	98881	77630		
736	RAJKOT	73	82516	95021	98981	00900		
751	DOHAD	72	82318	97026	99099	36720		
779	PENDRA	74	82002	95606	83875	6732		7 46**
799	JAMSHEDPUR	77	71107	97025	94986	58531		7 02**
807	CALCUTTA	76	61605	98036	97285	24565		7 01**
840	SURAT	75	82304	96031	00581	65520		
851	JALGAON	74	83214	96035	00877	57720		7 08**
855	KHANDWA	73	82706	96032	98380	8853		
875	RAIPUR	77	82511	96026	94179	2652		7 23**
895	BALASORE	80	71607	98022	95885	43632		
903	SAUGOR IS	79	61609	97026	97184	41630		7 11**
925	MALEGAON	68	72709	96022	00074	55520		
933	AKOLA	72	82705	98502	99478	7974		
937	AMROATI	73	82305	98506	98875	85500		7 11**
953	KANKER	71	82306	97026	97277	87500		7155**
970	CUTTACK	74	62902	97026	99683	24560		7 38**
973	CHANDBALI	80	62304	98030	97388	606 0		
977	SANDHEADS	81	62016	97036	97086	32649		7 20**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	32520	96036	02281	5652		7 04**
003	BOMBAY	76	82311	96188	03179	2562		7 04**
009	AHMEDNAGAR	66	82521	97032	02280	65670		
013	AURANGABAD	70	82916	98035	91376	83700		
017	PARBHANI	66	82705	99032	98383	2272		
086	RAMAGUNDAM	73	72302	97061	99780	725		7 05**
109	HARNAI BMBAY	76	72314	95035	04279	774		7 05**
121	GULBARGA	73	82316	97025	01777	74507		
129	HYDERBAD BPT	69	82509	97022	91079	25677		
169	RAICHUR	68	82713	98031	02681	0092		
185	MASULIPATAM	73	83404	96022	01085	3267		
189	COCONADA	74	62305	96032	00284	00970		
205	BELLARY	68	82704	98035	03279	833		
213	KURNOOL	71	53207	95022	02980	837		7 20**
233	CHITALDRUG	67	82713	92256	95171	3762		7 25**
241	CUDDAPPAH	73	82704	98035	02481	83600		7 10**
245	NELLORE	72	70000	99028	01689	74609		7 02**
283	MANGALORE	77	82305	97032	07483	34520		
291	MYSORE	67	62711	99021	97277	38606		
295	BANGALORE	61	72713	98012	96678	58526		
314	CALICUT	78	82911	97036	07881	34522		7 63**
319	COIMBATORE	63	72013	98012	05779	25570		
325	SALEM	75	82505	97022	03188	65611		
329	CUDDALORE	65	81105	97032	02795	54603		
333	PORT BLAIR	77	86218	96026	05981	4552		
335	PALGHAT	73	72705	97505	07974	54620		7 44**
351	COCHIN	76	52709	98032	08281	32531		
352	ALLEPPEY	77	72911	97035	08284	38410		7 03**
359	MADURA	64	62903	99021	03582	79770		
363	PAMBAN	76	61611	96031	04782	22740		
369	MINICOY	75	72707	98022	06684	33518		
371	TRIVANDRUM	74	43411	97035	09282	45500		
418	TRINCOMALEE	69	22311	97011	05191	11501		
466	COLOMBO	75	72305	97032	08782	11504		
497	HAMBANTOTA	74	32513	97021	07081	11501		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	70810	81022	02080	14576	62311	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	60000	60022	02378	25533	69312	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	72	82906	82032	10378	0091	69319	7 97**
407	ASAHIKAWA	73	70901	21022	10877	75700	69312	7 97**
409	ABASHIRI	69	72511	81022	10478	34770		
412	SAPPORO UCMO	73	81409	60202	10077	864		7 97**
417	OBIHIRO	73	70703	75022	11974	26406		
420	NEMURO	71	82014	60024	12571	862	69107	
421	SUTTSU	72	81621	82032	08875	75510		
426	URAKAWA	74	80715	75032	12477	864		
430	HAKODATE MAR	73	83003	70022	08775	2512	69310	
575	AOMORI	72	83307	75022	08375	8552		7 97**
581	HACHINOHE	73	21804	81021	09376	25500	69312	
582	AKITA	74	21703	81012	07678	25600		7 91**
584	MORIOKA	73	71809	81025	10076	274		7 95**
585	MIYAKO	75	80000	75026	11077	3042		7 91**
587	SAKATA	74	30000	75012	07477	35600	69313	7 97**
588	YAMAGATA	75	83603	40626	08477	5742		7 01**
590	SENDAI DCMO	75	81609	20616	10076	3732		7 97**
595	FUKUSHIMA	75	80000	75036	09280	7652	64416	7 03**
598	ONAHAMA	75	81610	25250	10475	7752		7 01**
600	WAJIMA	77	70000	80032	06979	67534		
602	AIKAWA	73	10905	81012	07275	00901	60316	7 10**
612	TAKADA	78	80000	20032	07280	8052	69315	7 01**
604	NIIGATA	76	10000	82012	07478	15601		7 01**
605	KANAZAWA	75	30401	75258	06079	355		7 01**
610	NAGONA	74	52503	75032	06978	26630		7 91**
615	UTSUNOMIYA	76	82002	50258	09177	893		7 56**
618	MATSUMOTO	72	80502	15616	07374	8752		7 04**
634	MAEBASHI	74	70905	40032	12378	754		7 10**
636	NAGOYA DCMO	76	71306	45216	06978	756		7 91**
637	IIDA	71	21803	75012	07277	24630		
638	KOFU	73	60202	70022	08377	25572	69317	7 01**
639	FUJI SAN	44	91631	3514	23844	9 0	69300	
648	CHOSHI	75	61815	25032	09677	66470		
650	KAMEYAMA	77	91104	50808	07378	89		7 01**
655	OMAEZAKI	74	20906	81258	08677	22400		7 02**
662	TOKYO CMO	76	81304	25828	09377	8042		7 18**
663	OWASE	76	80000	63616	07377	7752		7 03**
668	AJIRO	75	80000	81036	08877	4752	69313	7 08**
671	TOKYO	76	82102	16616	08877	86400	69319	7 25**
673	TOMISAKI	77	61508	80026	08879	674	69313	7 08**
675	OSHIMA	74	52005	81022	08676	52 00		7 16**
676	NIIJIMA	76	81303	81258	09878	834		7 22**
678	HACHIJO JIMA	75	61110	70028	08080	624	64308	7 97**
740	SAIGO	74	10405	83021	06379	11503	69313	
744	YONAGO	84	20707	81011	05678	29503		
746	TOTTORI	75	70000	81022	05779	39642	69311	7 01**
749	MIYAZU	74	70000	82025	06678	7755		7 97**
750	MAIZURU MAR	74	70000	82025	06678	7755	69313	7 97**
755	HAMADA	75	62004	82959	04679	21503		7 97**
762	SHIMONOSEKI	73	60804	70031	04380	64500		
765	HIROSHIMA	73	40201	78022	04883	15730		7 14**
772	OSAKA DCMO	76	70201	15109	05781	747		7 12**
778	SHIONOMISAKI	75	80907	25616	06377	8052		
800	IZUHARA	74	63607	82012	05379	25501		
807	FUKUOKA DCMO	76	30000	70021	04480	16430	69311	
815	OITA	77	21402	81011	04680	25601		
816	TOMIE	74	03304	81000	04278	00900	60316	
817	NAGASAKI MAR	75	33402	80021	04279	12530	69418	
827	KAGOSHIMA	76	33406	81258	04080	24600	69317	7 91**
819	KUMAMOTO	74	80000	70022	04279	00920		7 02**
830	MIYAZAKI	77	20204	65010	04480	25400		
836	YAKU SHIMA	74	20506	80011	03281	22500	69311	
887	MATSUYAMA	76	20000	80012	04780	00902	60303	
891	TAKAMATSU	74	31803	75021	04881	25703		
898	SHIMIZU	76	20902	81256	04880	22600		7 97**
899	MUROTOMISAKI	75	80811	81258	05377	8042	62415	7 92**

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 5 1959

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
909	NAZE	75	00000	78008	02979	00900	60111	7 08**
918	ISHIGAKI JMA	75	10403	81011	02480	11500	69312	7 97**
927	MIYAKO JIMA	78	10405	82021	02280	11504	61312	
931	KADENA OKINW	73	20702	82011	02480	21400	60310	
945	MINAMIOAGARI	77	30000	82012	02380	21531	69309	7 93**
963	TORI SHIMA	76	81715	82608	05781	62563	69312	7 81**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	74	40000	92012	99981	35640		
042	MANDALAY	75	80000	97022	99486	4867		
062	AKYAB	76	82005	96216	02080	5897		7 10**
075	LOIKAW	70	60000	95026	77	45340		7 27**
078	TOUNGOO	75	80000	96035	03181	6752		
094	BASSEIN	74	82305	94556	05274	6742		7 65**
096	MINGALADON	74	82504	40026	05475	3867		7226**
097	RANGOON	74	82504	40026	05475	3557		7 55**
103	MOULMEIN	75	82001	94506	05676	28570		7 14**
108	TAVOY	76	80000	97508	06677	45477		7 08**
112	VICTORIA PT	75	80000	97022	08278	3551		7 01**
327	CHIENGMAI	75	82103	98026	77	47576		7 38**
354	UDORN DHANI	75	81406	95176	00577	79570		7 16**
378	PITSANULOKE	77	81802	97130	84	3357		
407	UBOL RAJADHN	75	82306	96032	04281	84667		7 97**
455	BANGKOK	73	62303	80011	05581	19533		
500	PRACHUAB KHI	72	82405	97505	08374	3752		7 02**
551	BANDON	77	80000	96155	08081	5942		7 97**
568	SONGHLA	75	80000	97022	07385	11547		
601	PENANG B L	76	70000	72022	07882	12570		
603	ALOR STAR	74	80000	97012	07983	0092		
615	KOTA BHARU	74	80403	96152	08083	1941		
619	KUALA TRENGG	76	81410	97132	07281	1947		
625	IPOH	74	81804	97022	07283	3062		
634	KUALA LIPIS	73	80000	97022	08482	2567		
653	TEMERLOH	74	70000	98032	07583	0097		
660	PORT SWETNHM	73	81803	96022	08182	1342		
694	SINGAPORE	75	81404	80022	08382	18423		
820	HANOI GIALAM	26	83205	81022	00528	00947	6*409	7 97**
855	TOURANE	26	70705	80032	02029	58662	6*419	
860	PATTLE PARCL	25	72113	98022	01629	00976	6*413	
877	NHATRANG	24	71602	98216	03528	1567	6*212	7 91**
900	SAIGON	24	82303	97618	06624	19421	6*412	7 06**
918	POULO CONDOR	25	82613	98022	07828	6842	6*708	7 03**
940	VIENTIANE	27	72302	97132	01029	63502	6*208	
948	SENO	25	72310	93972	00128	39442		7 06**
966	SIEMREAP ANG	22	82205	96606	03723	0092	6*211	7 05**
985	KAMPOT	25	82505	80606	06226	6652		7 01**
990	PHNOM PENH	23	82306	96606	05227	0097	6*411	7 93**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	13617	81011	16826	18500	64305	
069	CABO JUBY	18	70206	81021	15022	75500		
115	OUJDA	20	70206	82022	0822			
120	PORT LYAUTEY	61	43409	64011	14778	46400	6*104	
220	MOGADOR	18	00223	75020	14320	00900	60806	
230	MARRAKECH	1	22706	81020	11530			
250	AGADIR	18	12706	50052	12124	16200	61906	
340	MADOR	23	70404	97036	11928	77500	64900	
360	BONE	17	10210	81010	1028			
390	M BLANCHE	22	00417	82020	09933	00900	6*911	
413	BOUFARIK	18	007 0	82020	10735	00900	60811	
420	CONSTANTINE	10	00000	81020	10831	00900	60713	
430	MILIANA	04	00000	81020	99436	00900	61906	
435	BLIDA	17	00406	81020	09	00900	60810	
490	ORAN	22	70210	75012	11029	00980	6*204	
525	BISKRA	17	00000	80020	10436	00900	6*915	
545	LAGHOUAT	18	20808	75021	98435	00980	6*808	
570	COLOMB	55	11616	82020	98939	00980	6*001	
580	OUARGLA	16	00000	80020	08143	00900	6*804	
625	AOULEF	08	03610	75060	01145	00900	6*904	
715	TUNIS	16	03414	81020	12830	00900	6*905	
750	SFAX	18	11410	82020	12230	11500	6*806	
765	GABES	23	00710	81020	13030	00900	64909	
775	REMADA	16	11212	81020	12132	00980	67908	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	21	80000	98608	11425	5851	6*106	
226	GAO	22	72123	98032	07732	38671	6*507	
290	BAMAKO	21	82708	98032	10529	825	6*908	
415	PORT ETIENNE	17	50216	98021	10227	00980	6*303	
421	ATAR	19	02314	98000	09435	00900	6*101	
600	SAINT LOUIS	26	71408	98022	11028	78400	6*204	
641	DAKAR YOFF	25	81817	96538	11128	884	6*114	
832	CONRAKRY	22	62304	98022	14327	32540	6*106	
	BLOCK 62							
002	NALUT	66	20702	80021	10587	00940	60819	
007	ZUARA	69	00703	80020	12989	00900	60302	
010	CASTEL BNITO	65	03508	81020	12889	00900	60801	
016	MISURATA	74	03118	64021	11988	00900	60302	
019	SIRTE	75	43105	80011	10888	41400	60106	
056	CIRENE	66	53117	82021	39284	51400	6*907	
059	DERNA	80	13126	81010	06485	11600	6*602	
063	EL ADEM	69	13412	83020	06792	00900	60706	
161	GIALO	59	03102	81020	09999	00900	6*805	
176	GIARABUB	43	02905	81020	06403	00900	6*808	
271	KUFRA	36	02305	81020	08101	00900	6*905	
306	MERSA MATROH	23	03313	60000	07029	00900	60803	
318	MARIUT	23	03110	80020	01540	00900	60904	
333	PORT SAID	23	03611	81010	05431	00900	61709	
366	FAROUK	08	02910	81000	06233	00900	60907	
372	ALMAZA	08	02966	80000	06236	00900	60702	
405	LUXOR	51	02703	81000	03742	00900	60809	
432	DAKHLA	06	03406	97000	02840	00900	60708	
441	ISMAILIA	43	03107	81020	05796	00900	60806	
444	FAYID	48	03010	82020	05599	00900	60808	
447	SHALLUFAH	60	03612	82030	04799	00900	60709	
462	HURGHADQ	24	00605	81000	03433	00900	61717	
465	QUSEIR	26	00209	97020	05932	00900	63605	
600	WADI HALFA	12	12308	81030	05141	11800		
620	STATION NO 6	15	02705	98021	05838	00900		
640	ABU HAMED	19	51803	81031	05638	51700		
641	PORT SUDAN	23	30704	50030	04441	31600		
660	KARIMA	19	32207	81030	06337	31700		
680	ATBARA	20	62305	81018	07635	21750		
700	SHENDI	21	31805	99021	07235	00908		
721	KHARTOUM	18	42212	81011	08232	21830		
730	KASSALA	20	52004	81031	08931	55700		
750	EL DUIEM	18	63 09	98022	08033	00940		
760	EL FASHER	20	72914	81026	08227	11744		
770	GENEINA	19	72705	81038	12326	72700		
771	EL OBEID	19	72213	81032	09029	66550		
772	KOSTI	19	42305	81010	08632	42700		
840	MALAKAL	23	53007	81012	09729	33643		
880	WAU	21	82905	81079	11023	85600		
941	JUBA	20	70505	81032	09330	42501		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	62	63104	82031	087 5	5367	6*818	
021	ASMARA	51	82701	08959	73660	8946	68068	
023	MASSAWA	82	71110	82152	04695	48605	60607	
126	DJIBOUTI	70	62714	83032	04000	22580	6*826	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	62504	98021	14927	18531	6*906	
600	BERBERATI	20	51410	98022	10728	52600	6*925	
650	BANGUI	23	81802	98032	13826	2867	6*913	
700	FORT LAMY	24	80000	75022	10929	6365	6*909	
750	FT ARCHAMBAU	24	60000	81032	10828	42500	6*809	
860	GAROUA	23	72702	99032	08130	59460		
870	NGAOUNDERE	40	82202	98012	89221	653		
910	DOUALA	23	42310	97011	13528	38430		
931	BATOURI	20	83106	98022	38224	78407	6*916	
950	YAOUNDE	17	62210	97022	28226	62500	6*815	
970	CAMPO	22	52508	99010	13028	22768		
	BLOCK 65							
387	LOME	22	82316	81022	13125	885	6*316	
394	COTONOU	22	12301	97100	14727	11400	6*001	
503	OUAGADOUGOU	21	82306	98216	12423	4747		
578	PORT BOUET	22	82006	96032	15125	2642	6*602	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	41403	81011	18382	12501	69407	
202	MIAMI	73	22404	80021	18580	19563	65310	
205	ORLANDO FLA	74	31807	80031	17376	22504	69408	
206	JACKSONVILLE	70	63403	64036	16678	00972	66407	7 0330
207	SAVANNAH FLD	70	30603	32046	16376	30830	65107	7 0030
208	CHARLESTON	67	60704	32052	17370	00930	66412	
211	TAMPA	71	32208	81022	16982	23602	68407	
214	TALLAHASSEE	62	30000	80022	16972	00980	65405	
217	MACON	59	13002	64020	16665	00930	67108	
218	AUGUSTA	66	20405	56011	18071	10781	69314	
219	ATLANTA	60	10205	81011	16964	00930	66112	
220	APALACHICOLA	71	10504	64021	16975	00901	66408	
223	MOBILE	63	50307	81031	18371	00950	66408	
226	MONTGOMERY	61	12704	81021	17665	00930	69110	
228	BIRMINGHAM	60	23402	40041	18663	00970	67312	
231	NEW ORLEANS	73	80000	80022	18477	3547	67310	
234	MERIDIAN	64	82704	80021	19067	0097	69110	
235	JACKSON	62	71403	80022	18671	0097	67410	
240	LAKE CHARLES	75	30000	80021	16677	00930	66407	
241	PORT ARTHUR	74	52703	80021	16775	00908	69307	
242	GALVESTON	74	31809	80020	17380	25501	65310	
243	HOUSTON	71	41802	72031	16674	45401	69410	
248	SHREVEPORT	75	71508	64802	16377	0097	66410	7 0110
250	BROWNSVILLE	75	21404	80021	15277	25400	63405	
251	CORPUS CHRST	74	11612	80021	16077	15400	64405	
252	LAREDO	66	11609	81020	14276	00901	69402	
253	SAN ANTONIO	63	00401	81020	15968	00900	60405	
254	AUSTIN	70	01805	81020	14972	00900	60103	
256	WACO	70	11808	80020	13976	00930	69408	
258	DALLAS LOVE	66	11607	81020	14278	00930	69407	
259	FT WORTH	64	11813	81020	13277	00930	67402	
261	DEL RIO	65	00908	81020	13574	00900	60410	
263	SAN ANGELO	61	11804	82030	13574	00940	69412	
265	BIG SPRING	55	42007	81030	13973	00976	66408	
266	ABILENE	61	22016	82020	11976	00948	65407	
267	LUBBOCK	55	22106	81020	12272	00970	69417	
268	ROSWELL	56	61808	83022	13567	00938	65414	
270	EL PASO	57	81102	83032	13269	05926	65607	
274	TUCSON	61	51506	84132	12575	02940	64403	
278	PHOENIX	64	80915	82139	11979	2386	64415	7 2030
280	YUMA	46	00000	82020	10579	04900	69303	
288	BURBANK	49	02801	81020	14655	00900	60902	
290	SAN DIEGO	59	80404	64022	15264	864	69400	
292	SANTA CATLNA	46	01404	84020	14255	00900	60803	
304	HATTERAS	62	63311	80026	15276	15576	66412	7 0140
306	RALEIGH	53	10000	48051	18063	00941	66314	
308	NORFOLK	61	23110	56021	16670	00941	69112	
310	COLUMBIA FLD	62	70505	48054	17669	2567	66014	
313	SPARTANBURG	59	80704	81216	19062	857	61110	7 1610
314	CHARLOTTE	57	73602	64022	18668	00939	66415	
317	GREENSBORO	54	63609	81022	19064	00950	66314	
319	WIN SALEM NC	55	63403	64021	19062	00970	66412	
324	CHATTANOOGA	56	10405	81021	18064	00930	69412	
326	KNOXVILLE	55	30510	80021	19363	00940	67308	
327	NASHVILLE	58	60000	80021	20061	00930	67110	
334	MEMPHIS	61	60904	80022	19367	00970	67412	
340	LITTLE ROCK	66	83612	40819	19668	8042	66422	7 1410
344	FT SMITH	65	80611	80029	17468	364	62422	7 0240
353	OKLAHOMA CTY	70	11807	64010	12970	00901	69407	
356	TULSA	67	80411	56022	16370	864	68427	
363	AMARILLO	55	62704	64042	11569	00906	66408	
365	ALBUQUERQUE	51	71307	84808	12569	759	64412	7 0020
374	WINSLOW	43	70000	84142	11968	0098	69400	
384	BAKERSFIELD	51	00405	8202D	16661	00900	60405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
386	LAS VEGAS	24	00704	82020	09573	00900	60414	
389	FRESNO	49	03303	81000	15952	00900	60408	
394	SANTA MARIA	45	01407	82021	17147	80900	60603	
401	RICHMOND	58	73104	80012	17366	00936	66312	
405	WASHINGTON	56	73209	80022	17366	00907	69107	
406	BALTIMORE	54	63106	80021	16964	00936	66108	
407	ATLANTIC CTY	56	63008	4805	14667	00906	69108	
408	PHILADELPHIA	54	63110	80012	15267	00948	69408	
410	LYNCHBURG	55	83604	81032	18363	00977	66110	
411	ROANOKE	55	63105	80022	19060	00938	69308	
417	ELKINS	53	50000	64012	19655	25500	69405	
421	COVINGTON	57	00203	40044	20762	00900	60412	
422	LEXINGTON	60	50307	80018	20366	00930	67310	7 0040
423	LOUISVILLE	61	43603	80016	20767	00930	66310	7 0060
428	COLUMBUS	53	03202	56020	20357	00900	69310	
429	DAYTON OHIO	54	03606	40054	21757	00900	60310	
432	EVANSVILLE	63	70203	80022	21368	00930	68407	
434	ST LOUIS	58	11105	56018	20367	00970	69412	7 0150
437	TERRE HAUTE	58	10204	64021	21761	15700	66310	
438	INDIANAPOLIS	56	00410	56011	21060	00900	60307	
439	SPRNGFLD ILL	60	40902	24048	21762	00976	69307	7 0160
440	SPRNGFLD MO	60	71616	80169	18066	00983	67010	7 0050
445	COLUMBIA	61	11306	64021	19665	00930	69410	
446	KANSAS CITY	63	30404	40042	18066	00930	66412	
449	ST JOSEPH	63	21204	80011	18365	00930	69307	
450	WICHITA	66	71108	72039	15268	755	63314	7 6060
451	DODGE CITY	70	91209	02504	12570	9 0	6*408	7 0010
456	TOPEKA	64	70804	56032	18065	70750	63310	
458	CONCORDIA	65	81404	64022	17367	854	63410	
464	PUEBLO	43	63202	83021	11957	00970	65407	
466	COLORADO SPR	41	43207	86021	13954	00930	65405	
469	DENVER	38	12305	84030	11558	00944	69400	
475	MILFORD	39	02314	82020	10861	00900	60300	
476	GRAND JUNC	40	61110	85019	11971	04901	64305	
483	SACRAMENTO	48	02306	81020	16650	00900	60410	
486	ELY	25	01820	84020	10548	00900	60603	
488	RENO	32	12203	81021	15239	00940	69305	
494	SAN FRANCSCO	47	12003	80012	17351	15400	65402	
503	NEW YORK	55	73013	81032	14265	00906	69103	
505	BLOCK ISLAND	58	63210	81022	12564	00903	66307	
506	NANTUCKET	58	23210	80021	11269	20904	69303	
507	PROVIDENCE	56	62909	72022	11964	00906	66303	
508	HARTFORD	56	70000	80031	13263	00906	66303	
509	BOSTON	54	73214	80031	11066	00936	69003	
511	HARRISBURG	54	42704	81021	15963	00951	66103	
515	BINGHAMTON	55	52205	56031	15958	55500	67105	
517	ALLENTOWN AP	54	23205	56011	15662	00931	69305	
518	ALBANY	56	52812	80021	12563	55700	69000	
519	SYRACUSE	57	82510	40258	14959	854	66105	7 0320
520	PITTSBURGH	51	73209	24041	19358	7077	67308	
521	AKRON	54	63104	40054	20058	60830	67107	
524	CLEVELAND	54	62704	56022	20061	21530	67310	
528	BUFFALO	56	52504	24105	16959	58600	68303	7 0030
529	ROCHESTER	56	82709	80038	15661	855	67105	7 0020
532	PEORIA	60	71005	56022	22765	70830	67412	
533	FT WAYNE	55	03604	48050	22457	00900	60108	
534	CHICAGO	55	13404	24040	22759	00901	69310	
535	SOUTH BEND	54	00205	48100	22456	00900	60315	
536	TOLEDO	55	13105	40051	21361	00970	69308	
537	DETROIT	53	03607	80020	20761	00900	60312	
539	LANSING	51	02909	81022	22757	00900	60412	
544	MOLINE	60	70504	32042	23063	7077	69414	
546	DES MOINES	60	10904	64022	21062	15600	69308	
547	DUBUQUE	60	90904	05431	23060	9 0	6*315	
551	LINCOLN	65	81307	80022	18069	854	69412	
552	GRAND ISLAND	67	90709	04514	18067	9 0	6*324	7 0020
553	OMAHA	65	71309	48042	18368	74770	69208	
556	NORFOLK	61	81215	64959	17663	893	69005	7 1520
557	SIOUX CITY	64	70304	80022	19066	756	69414	
562	N PLATTE	69	80911	32424	14672	862	63414	
564	CHEYENNE	39	12709	85030	13252	00931	65408	
567	VALENTINE	56	41108	82016	15663	45600	65402	7 0030
569	CASPER	44	41905	84031	13255	15746	66015	
572	SALT LAKE	39	11612	84020	09862	00940	69403	
574	ROCK SPRINGS	36	11309	81018	13554	00930	69300	7. 0050
576	LANDER	39	23204	85022	13256	00970	66503	
578	POCATELLO	45	11804	82011	11549	00940	65607	
582	ELKO	45	72703	82021	10850	0095	65105	
583	WINNEMUCCA	42	31601	83031	13244	24780	69105	
591	RED BLUFF	50	11804	80020	16357	00970	69407	
594	EUREKA	49	81803	80022	19053	854	69607	
597	MEDFORD	40	63604	81031	18347	00956	66307	
602	LIVERPOOL	59	82209	08404	09859	865	65904	
604	ECUM SECUM	58	91807	02454	03858	9 0	60603	
605	CONCORD	54	22902	81012	11563	00930	69103	
606	PORTLAND	59	83207	64802	10563	6577	69308	7 0010
608	EASTPORT	58	21801	40051	09161	00930	67000	
609	SAINT JOHN	62	21604	81020	09269	20931	66604	
613	MT WASHINGTN	42	63111	08104	42	46030	67400	
617	BURLINGTON	59	81905	80022	11965	6553	69305	
622	CANTON	58	82704	12252	13259	862	69405	7 0020
635	GRAND RAPIDS	53	03609	64020	23058	00900	60315	
636	MUSKEGON	53	03603	81020	23057	00900	60314	
639	ALPENA	49	03210	80020	21756	00900	60115	
640	MILWAUKEE	51	02305	20040	24060	00900	60314	
641	MADISON	51	00000	80020	23756	00900	60314	
643	LA CROSSE	58	10000	56024	22758	16100	69310	
644	ROCHESTER	57	81308	80030	22760	861	63319	
645	GREEN BAY	51	02002	80020	24453	00900	60310	
654	HURON	63	81506	81259	14263	66372	69708	7 0520
655	ST CLOUD	52	11009	81020	21758	00905	69408	
658	MINNEAPOLIS	54	11107	81020	22062	00901	69312	
662	RAPID CITY	51	11806	82020	14656	00901	69300	
666	SHERIDAN	52	62707	83021	13258	01960	65400	
677	BILLINGS	53	60204	83022	11258	00960	66902	
679	BUTTE	46	12305	82018	13948	00940	69003	7 0130
681	BOISE	52	81805	81038	12555	856	69414	7 0150
683	BURNS	36	83206	83022	13950	0097	69303	
688	PENDLETON	45	81405	81028	13961	8087	69407	7 0060
693	EUGENE	46	12206	81011	19348	15700	69107	
698	PORTLAND	46	20000	81030	19348	25540	69107	
702	SUMMERSIDE	61	72509	81031	07666	74700	65302	
706	CHARLOTTETWN	61	72508	81031	08066	6463	66300	
707	SYDNEY	59	82504	48104	09060	862	69602	7 0020
708	ST PAUL IS	62	51809	80022	08264	51500	64611	
710	COPPER LAKE	58	81402	06104	09258	863	69501	
711	MEGANTIC	56	83509	40022	11358	854	69300	
712	CARIBOU	61	82905	40104	09861	857	67300	
714	QUEBEC	59	83204	24429	10361	862	69312	7 0010
716	CAMPBELLTON	62	80000	81026	09464	855	691**	7 1690
720	BAIE COMEAU	59	40402	81018	10464	20862	69311	7 22*0
729	ST FELICIEN	52	02707	81020	13162	00900	69310	
734	SAULT MARIE	50	02707	81020	22455	00900	60308	
743	MARQUETTE	48	02703	81020	23758	00900	60310	
745	DULUTH	45	00901	81020	24454	00900	60414	
747	INTL FALLS	50	01304	80024	23753	00900	60305	
753	FARGO	52	51212	81030	19363	00906	65303	
764	BISMARCK	57	80907	81022	15661	00907	66300	
767	WILLISTON	58	70902	80032	14258	00972	69400	
768	GLASGOW	57	80704	01474	14658	853	69305	
772	HELENA	52	22901	83016	13253	15710	65608	7 0060
773	MISSOULA	51	71902	56288	12952	765	62405	7 1050
775	GREAT FALLS	52	70000	83031	11953	0097	65608	
777	HAVRE MONT	57	80910	82022	13260	857	69805	
779	KALISPELL	48	70000	82024	12551	687	69603	
781	YAKIMA WASH	44	63209	83022	12261	00970	69803	
782	ELLENSBURG	46	63224	82022	11957	00971	69814	
783	LEWISTON	54	80102	82028	13256	0097	69400	7 0040
785	SPOKANE	45	81607	81022	11957	8097	69502	
791	N HEAD	51	83209	81022	19055	854	69400	
793	SEATTLE	50	82211	32101	17651	861	69300	
798	TATOOSH IS	51	82310	80022	18352	863	66802	
806	FOGO	52	12710	83020	08361	109 4	69405	
807	ARGENTIA	53	92106	06454	09756	4 1 7	69901	
808	BOTWOOD	53	61404	81022	08661	70942	69104	
809	BELLE ISLE	45	93622	00472	09045	9 1	60218	
811	SEVEN ISLAND	53	30212	82021	10761	20946	69307	
816	GOOSE	40	80213	82022	13351	3567	69323	
828	KNOB LAKE	39	83410	82022	16347	855	68318	
860	RIVERS		80000	81032	12523	38548	62403	7 059*
906	FT CHIMO	43	13207	81021	20355	00930	60319	
909	UP FROBISHER	36	90000	06444	19037	9	6*304	
911	PADLOPING B	35	01803	82012	15944	00900	60100	
929	FT GOOD HOPE	40	82208	80612	12540	865	69305	7 0220
938	COPPERMINE	35	12209	81011	02537	10930	69320	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	39	82805	80616	11841	865	69307	7 0660
098	IND HSE LAKE	43	83313	81022	18447	855	68313	
181	CAPE HARRISN	41	83216	40424	14641	863	67317	7 0060
185	DANIELS HARB	55	82210	81022	07258	85500	69802	
188	MINGAN L PT	50	50118	82031	09563	20836	69108	
197	ST ANDREWS	58	71402	64012	08461	35540	69903	
201	PORT ANGELES	49	72712	81031	17653	1645	68103	
371	ST HUBERT	60	42707	32052	11063	25730	66308	
397	GREENWOOD	58	80000	40434	09161	862	69002	
398	DEBERT	59	60000	81024	08960	3643	66601	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	14	10000	82011	12519	00880	65306	
382	TORREON	10	01405	50000	11523	00100	60308	
405	LA PAZ	20	02204	10000	14124	00 00	68102	
458	MAZATLAN	25	70402	20151	12428	58 03	63402	
491	C VICTORIA	18	00000	80006	13724	00900	60802	
611	GUADALAJARA	14	20000	50012	12916	13905	69300	
644	MERIDA	22	20000	80011	16624	26 00	62304	
679	TACUBAYA	07	20000	10446	14510	00 04	67306	7 0017
692	VERACRUZ	21	20000	9404	15625	00 50	62501	
805	ACAPULCO	21	80000	82022	10525	02 47	60820	7 9995
903	TAPACHULA	19	63602	83026	10321	22 70	61***	7 0017
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	52213	98258	18079	49563	6*704	
016	KINDLEY FLD	75	62117	81152	18080	53536	65603	7 0730
074	OAKES FIELD	74	70000	98031	18177	12508	69307	
261	MANZANILLO	77	11602	81010	16879	00930	60306	7 058*
264	SANTAGO CUBA	72	10406	80051	16686	11500		
265	ANTILLA	75	20000	80051	17302	12501	69105	
268	BARACOA		50000	80051	16381	52500	62302	
310	CABO DE S A	73	60905	81012	16675	11546	67403	
314	SAN JUAN Y M	73	73607	80031	16475	00974	65403	
317	PASO REAL SD	71	70000	80022	16772	00972	69404	
321	CAL DE CARAP	74	10504	81101	15874	00945	66402	
325	HAVANA C B	72	60705	48022	17675	11601	64305	
340	CAYO GUANO	79	60910	83022	16082	68500	62408	
348	CAIBARIEN	72	51403	8100	16777	11602	64103	
353	CAYO PAREDON	74	61107	81031	16800	11508	65403	
355	CAMAGUEY	74	30706	82031	16375	12502	69400	
367	GUANTANAMO	74	13403	80011	16878	00950	69309	
369	PUNTA MAISI	81	40907	72032	16283	38530	69202	
383	GRAND CAYMAN	75	20000	82021	15078	22500	62203	
397	PALISADOES	72	13202	81020	15980	11400	69411	
501	SWAN ISLAND	76	0306	81021	15281	21501	63307	
725	CAPE GRACIAS	75	70708	16038	12377	39513	69400	7 64**
897	RAIZET AIR	21	50706	75022	16228	38530	69213	
926	FT DE FRANCE	22	30708	30151	14826	32500	62106	7 0003
988	HATO FIELD	73	20913	81031	14281	22500	62413	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	50000	81032	14525	19552	60400	
	BLOCK 91							
218	NORTH FLD	73	82204	74616	11275	2442	66317	7 01**
115	IWO JIMA	77	81710	82012	06479	25627	64317	7 97**
163	BURNS FIELD	68	10710	8202	18074	12 00	69812	
165	LIHUE KAUAI	67	70610	81801	18673	725	62910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
182	HONOLULU	67	10711	81021	18077	11600	69908	
190	PUUNENE	66	63410	8103	17370	15 06	69815	
232	SAIPAN	74	82214	64028	08760	2247	69109	
245	WAKE ISLAND	75	11308	81021	13979	00920	69308	
250	ENIWETOK ATL	77	20909	80021	10882	22500	60312	
275	JOHNSON IS	73	20912	80021	14679	21500	62000	7 97**
285	HILO	67	72202	81038	17371	78700	61914	
334	TRUK	75	50503	80022	11882	22502	62312	
348	PONAPE CR IS	75	41306	64022	11776	22420	62110	7 04**
366	KWAJALEIN	77	30809	80021	11281	32400	69320	7 01**
408	PELELIU IS	75	61804	81022	08080	22578	69104	
413	YAP	74	82304	80022	10480	21507	65315	
700	CANTON	71	20909	01012	11279	21500	62906	
	BLOCK 96							
441	BINTULU	74	81405	97175	09478	874		7 01**
465	LABUAN	74	81114	97132	09682	1342		
471	JESSELTON	78	80000	96132	00948	13407		
491	SANDAKAN	73	80000	95609	09874	2732		7 05**
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	82707	80036	03178	8082	69106	
222	VIGAN	75	81606	81146	07375	6552	64314	
223	LAOAG	73	62007	81022	05078	16470	63310	7 97**
232	APARRI	73	62209	81138	04580	55630	69114	
233	TUGUEGARAO	85	80000	81022	04779	3552	69417	
324	IBA	74	82504	48626	07774	2742	68116	
325	LINGAYEN	75	80902	64503	06877	5562	69402	7 06**
327	CLARK FIELD	74	82704	08626	06875	2552	65214	7 18**
333	BALER	73	82002	00505	06470	8052	69324	
335	CASIGURAN	73	82010	24502	04780	2551	65128	
428	SANGLEY PT	73	82408	64808	07578	3542	69315	7 14**
429	MANILA INTL	75	82304	72808	08176	8752	69320	7 16**
433	LUCENA	71	62709	81018	07180	646 1	66214	
437	AURORA QUEZN	75	72211	81142	07683	22670	65416	
439	DAET	77	72202	82028	08081	58732	69320	
444	LEGASPI	73	82707	80022	08680	5252	66316	
536	ROMBLON	73	82205	64026	09381	37410	66414	
538	CAPIZ	75	61102	56029	09182	25529	66316	
543	MASBATE	74	82204	64036	08880	64511	66418	
548	CATBALOGAN	77	73204	72132	09584	22520	69324	
550	TACLOBAN	79	73002	81132	09584	21574	69330	
553	BORONGAN	75	70000	64135	09380	33551	66320	
618	PTO PRINCESA	78	82001	64818	09779	6342	69220	7 03**
637	ILOILO	75	32205	82012	10282	25502	65318	
642	DUMAGUETE	74	30000	72012	08583	14631	69324	
645	CEBU	73	72204	81139	09979	29578	65428	
653	SURIGAO	72	82206	81031	09383	45628	69322	
741	DIPOLOG	77	71104	40139	09279	54521	66330	
748	CAGAYAN	74	82201	48959	10776	875	69136	
754	DAVAO	76	81605	80132	09582	3152	64320	
836	ZAMBOANGA	74	83203	80032	09478	2452	69320	7 97**

Aug 6 1959

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	05	33605	99010	10609	15334	60808	
005	ISFJORD	04	80000	86022	18406	853	60203	
009	ANDENES	12	82506	82032	17514	855	60204	
028	BJORNOYA	06	82807	97022	17107	852	60104	
030	TROMSO	14	70000	83012	17816	2867	60804	
062	HOPEN	03	90505	92505	16604	9 0	64101	
098	VARDO	10	31709	85001	19814	30909	60200	
106	ROST	14	80506	81802	16515	855	60201	
115	MYKEN	51	80000	84022	17217	0097	60300	
212	ONA	16	81402	80052	16519	8067	60300	
262	NORDOYAN	15	82308	82052	17018	1289	60313	
271	VAERNES	13	72905	82022	17220	12646	60206	
316	BERGEN FRED	12	72310	75052	17520	7575	67405	
361	FANARAKEN	04	81409	98027	95106	1247	60305	
369	VOLLEN I S	12	70000	98052	18118	70950		
384	GARDERMOEN	10	61810	82022	19922	12702	6*703	
415	SOLA	12	51820	82012	18521	11541	60201	
437	LISTA	14	71809	82022	19519	1264	60300	
445	DALEN I TELE	14	41408	81022	18481	00770	60810	
482	FERDER	22	30000	81030	19922	13641	60200	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	10	71813	99012	18917	56570	6*705	
053	HALMBERGET	12	71809	98052	19120	4651	6*902	
056	STENSELE	11	61808	99022	18321	21607	6*804	
057	LULEA KALLAX	13	61609	99021	22019	11506	60301	
062	OSTRSND FRSN	14	61612	99021	18022	12602	6*802	
066	SUNDSVALL	11	11402	99011	21220	11600	60805	
067	SARNA	13	41605	99031	17922	22501	6*908	
071	ROMMEHED		20902	99030	20621	11601	60712	
073	KARLSTAD	14	32306	83020	19821	12601	64607	
077	STOCKHOLM	06	21407	83030	19624	22601	60207	
081	NORRKOPING K	11	10609	83020	19122	11601	67905	
084	GOTEBORG	13	32909	81030	18924	12602	60706	
087	JONKOPING	15	33613	99020	19320	12602	60904	
090	VISBY	11	43612	83031	18018	45403	60703	
095	KALMAR		20616	9 011	18420	22500	6*301	
097	MALMO BULLT	11	33207	82030	18161	22501	60807	
117	NORDMALING	13	31808	99030	31320	31504	61908	
907	IVALO	04	82313	82022	20418	6591	60801	
836	SODANKYLA	05	72004	93032	22218	21505	60305	
854	KEMI	07	1804	98031	22417	00906	60904	
911	VAASA	06	10902	99020	21320	00901	64008	
917	RISSALA	05	11409	93020	23017	11600	61501	
929	JOENSUU	06	11206	97030	22318	21600	60302	
970	MARIANHAMINA	08	20513	98050	20220	00908	60305	
972	TURKU	08	11708	020	21019	00901	60200	
974	HELSINKI MAL	07	70412	82031	19217	75600	60003	
976	RANKKI	10	50512	97052	16817	24605	64005	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	56	71718	64032	03861	35676	60200	
026	STORNOWAY	54	71930	80153	06160	6946	68412	
068	LOSSIEMOUTH	49	52614	82012	09067	48609	60703	
091	ABERDEEN	58	71710	81022	01067	32506	61103	
100	TIREE	55	52115	81258	09058	5346	62013	
130	WEST FREUGH	54	62308	82021	12533	42572	6*303	
135	PRESTWICK	54	62516	82022	11963	18532	60206	
171	LEUCHARS	53	72109	81022	11067	22576	60202	
185	ST ABBS HEAD	56	71809	64011	21466	756	6*703	
204	ISLE OF MAN	54	52612	82021	3261	11502	60305	
262	TYNEMOUTH	55	1809	24031	13158	786	6*300	
302	VALLEY	57	72308	81032	13361	15507	60202	
396	SPURN HEAD	63	61206	43032	15070	45344	60200	
497	GORLESTON	54	71609	24021	15667	22632	6*805	
534	BIRMINGHAM E	61	62007	72022	13073	18688	60719	
601	ST ANNS HEAD	57	52702	81026	14164	12508	6*101	
772	LONDON	57	72007	81012	13976	31608	60702	
795	LYMPNE	60	61604	64032	14672	00936	60707	
804	SCILLY	60	70104	82035	13967	3547	6*601	
827	MOUNT BATTEN	60	42705	80012	13665	22572	6*903	
874	TANGMERE	60	71507	64032	13874	12632	61604	
917	ALDERGROVE	53	42211	83012	11864	32502	60203	
953	VALENTIA	53	42211	81031	13364	38561	60205	
955	MIDLETON	57	51910	81028	13167	42532	60701	
962	SHANNON	52	42511	83012	12665	286 6	61002	
969	DUBLIN	51	62002	83012	12465	48504	60301	
980	MALIN HEAD	53	72018	81158	10462	59602	60310	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	80413	81608	02110	863	60301	
063	AKUREYRI	10	83407	80022	00211	863	60805	
097	DALATANGI	09	81102	02464	01509	871	67802	
160	POLAR EXPED	0	21608	98021	00405	2030	60300	
210	UPERNAVIK	00	80503	80212	06504	5567	60807	
212	UMANAK	04	83602	97022	06407	855	60907	
214	OUTDLIGSSAT	05	81902	99022	07507	0082	60803	
220	EGEDESMINDE	02	82009	98022	09105	1577	60307	
231	SOR STROMFRD	40	82505	82012	09546	5566	69806	
240	SUKKERTOPPEN	03	82102	80022	06105	863	6*300	
250	GODTHAAB	04	81802	50502	11205	861	60907	
252	FAERINGEHAVN		83202	06515	12605	860	61302	7 9904
260	FREDERIKSHAB	06	93604	50514	08906	9 0	6*918	
261	GRONNEDAL	44	12202	81021	09848	00930	69*10	
270	NARSSARSUAQ	47	22304	81124	09849	25440	69808	
280	NARSSAK	06	82604	50022	10307	862	6*820	
281	SIMIUTAQ	41	70000	80414	09141	763	69003	
311	KNUTH HUNK	55	12716	99010	09207	00901	60105	
320	DANMARKSHAVN		82805	50021	13602	863	60210	
330	DANSBORG	02	50000	24402	13703	56200	60412	
337	ELLA ISLAND	02	80505	00454	11907	8	65806	
340	SCORESBYSUND	03	80000	80022	00503	852	60805	
350	APUTITER	04	71402	99022	10005	5564	60802	
360	ANGMAGSSALIK	05	80000	98022	00809	0090	64007	
380	CAPE ADELAER	05	60000	99031	00807	00907	60804	
390	CHRISTIANSUN	02	32000	82020	08808	00901	69*06	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	71611	95011	03314	752	6*803	
030	AALBORG	15	30000	82020	18923	21530	60706	
081	BLAAVAND	15	41802	81030	16820	00940	6*804	
180	KOBENHAVN	13	31309	83020	18422	12602	60705	
199	DUEODDE	13	10224	81020	17221	12600	60301	
240	SCHIPHOL	14	61610	80021	16325	11684	6*810	
260	DE BILT	15	61306	80031	16324	32684	6*907	
400	COXYDE	13	71706	60031	15425	32531	60606	
447	UCCLE	14	51204	97030	15224	32501	61912	
448	HAREN	13	50903	30051	15924	41508	60808	
451	MELSBROECK	13	41104	75031	15824	31501	60711	
476	ST HUBERT	10	51009	81031	15400	31602	61901	
670	ZURICH KLOTN	11	31212	81020	13024	00901	60804	
700	GENEVE COINT	11	80804	80032	12323	11582	60809	
740	TESTA GRIGIA	58	50405	85031	69505	22002	60308	
750	GUTSCH	53	30905	83030	73714	11504	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	22	51404	30030	15426	22592	60808	
015	LILLE	15	41004	50031	14425	21601	60810	
031	CHERBOURG	15	73106	60032	13222	12592	64403	
036	ROUEN	13	30904	60030	13325	21601	60806	
070	REIMS	12	20912	81021	13525	11702	60809	
110	BREST	13	60205	81022	13021	11586	6*901	
130	RENNES	14	71202	81031	12526	12684	61901	
139	ALENCON	09	60502	80032	11726	11602	61909	
149	ORLY	14	30608	80020	12825	11702	60810	
150	LE BOURGET	12	40906	75022	13025	11602	60711	
180	NANCY	13	50912	81032	13025	00902	6*807	
190	STRASBOURG	15	23616	50030	14524	11602	61608	
200	PENMARCH	15	73106	97026	13519	35470	6**02	
207	LE TALUT	17	61104	80022	13123	00991	60300	
222	NANTES	13	40404	81021	12128	00982	64902	
240	TOURS	09	40909	81022	12127	00902	6*808	
265	AUZERRE	13	31209	80011	10727	00902	608*5	
280	DIJON	13	70000	81022	11725	00902	64907	
299	BALE MULHOUS	14	73608	75022	12523	00904	60811	
314	CHASSIRON	15	30000	81020	12224	00904	60300	
412	COGNAC	12	33022	75020	11129	00982	60808	
435	LIMOGES	13	73204	81022	10627	00982	6*902	
460	CLERMONT	12	51804	80021	09729	00906		
470	LE PUY	09	41804	1022	30827	11646	60802	
480	LYON	15	72008	81022	11027	00906	60811	
488	GRENOBLE EYB	17	80404	75022	11525	00907	60715	
501	BISCAROSSE	17	12906	81030	11926	00904		
510	BORDEAUX	08	33404	80020	10930	00990	60805	
577	MONTELIMAR	13	32006	81012	11329	00902	60815	
600	SOCOA	20	13008	80030	11823	12500	60804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
610	PAU	16	10402	82020	11227	00901	6*909	
650	MARIGNANE	13	52410	75012	12128	00902	64905	
690	NICE	20	61204	75012	11925	00904	67604	
747	PERPIGNAN	19	60504	80012	11522	12683	61901	
761	AJACCIO CAMP	17	22312	81011	12725	00902	64605	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	53603	70051	15423	28588	60002	
023	SANTANDER	18	72706	96032	13822	755	60301	
141	VALLADOLID	09	31808	81031	99628	12603	64103	
180	BARCELONA	25	02502	98000	11330	00900	64901	
221	BARAJAS	17	20000	81011	97030	24600	60605	
314	MAHON	19	51806	98011	11930	38550	61901	
390	TABLADA	16	01804	2800	14529	00900	60823	
501	FLORES	21	72303	97031	21925	74600	60306	
503	CORVO	21	82913	98022	21023	385	60303	
506	HORTA ACORES	18	11804	98021	21524	12600	61104	
509	LAGENS	64	13409	81010	21773	11500	69310	
512	PONTA DLGADA	16	20109	99011	20623	22500	64103	
513	SANT ANA	18	20509	84021	20624	22500	67111	
515	SANTA MARIA	18	60311	82021	20524	18540	60312	
521	FUNCHAL	21	33607	98031	17624	38500	60309	
536	PORTELA	13	30108	81031	13525	00989	61904	
538	CABO VICENTE	17	03616	98000	14219	00900	60100	
545	PEDRAS RUBRS	16	93604	8454	13917	9 0	60202	
549	COIMBRA	16	73103	95404	13422	66396	61902	
554	FARO	20	01904	97000	13424	00900	67709	
571	PORTALEGRE	14	20000	81050	11126	23500	67912	
575	BRAGANCA	12	42712	20040	07686	11606	61908	
589	PRAIA	22	81601	98025	10725	84500	6*210	
594	SAL	24	80508	81022	10527	6842	6*305	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	81608	98036	16817	6974	6*802	
004	P 11	18	40000	98031	18920	00951	6*301	
005	ELBE 1	18	20000	98020	19020	12605	6*102	
006	FEHMARNBEKT	15	22905	98030	18120	12505	6*201	
020	LIST SYLT	15	41802	98020	18821	12432	60704	
029	HUSUM	10	43201	82030	18422	31541	60707	
033	FLENSBURG	09	10605	99020	18723	11641	60706	
034	SCHLESWIG LD	13	20000	81020	18624	21400	60704	
045	KIEL HOLTENA	16	10405	81010	18623	11601	64904	
113	NORDERNEY	16	10507	82010	18022	11542	60808	
122	JEVER	13	21404	82020	18324	11501	67906	
129	BREMERHAVEN	12	20000	81030	18424			
131		16	20307	82020	18624	11542	64905	
147	HAMBRG FUHLS	09	20302	82010	18524	11706	60706	
156	LUBECK	07	10000	82020	18523	12501	67904	
170	WARNEMUNDE	15	23404	98012	18319	12601	300	
177	TETEROW	14	23605	98012	17023	32501	706	
203	EMDEN	13	31306	81014	18024	11542	64607	
204	LATHEN	13	41105	81030	17924	32542	64905	
224	BREMEN FLUGH	09	33402	81030	18024	11540	60909	
244	LUNEBURG	09	33102	82030	18323	11601	60711	
249	BEUZENBURG	12	22902	99020	18224	12541	811	
253	DANNENBERG	09	10402	99020	18024	11609	67911	
254	SALZWEDEL	11	30204	98030	18124	21644	914	
262	WITTENBERGE	13	64202	98030	17524	42541	808	
316	BRAMSCHE	13	80000	81020	17384	11601	60813	
320	GUTERSLOH	08	21405	82020	17424	11602	60708	
325	SALZUFLEN	04	21409	84010	17923	11648	60708	
330	BUCKEBURG	08	22008	83020	17626	21601	60709	
338	HANOVER LANG	10	41602	81030	18025	21631	60710	
348	BRAUNSCHWEIG	11	33605	99030	17724	21602	60710	
359	GARDELEGEN	11	33604	98030	17624	21509	811	
361	MAGDENBURG	11	53602	98030	17223	42509	809	
380	POTSDAM	11	53203	99020	16323	38602	708	
384	TEMPELHOF	10	53312	81030	16323	41502	60708	
385	BERLIN SCHON	10	60407	97021	16024	52602	207	
390	LUBBEN	12	48410	98020	15724	31601	806	
393	LINDENBERG	10	43606	98020	16322	31601	604	
398	FRANFURT ODE	08	38609	98020	15523	21302	705	
406	BOCHOLT	12	41802	20030	16424	32501	60708	
410	ESSEN-MULHEM	11	51203	82020	16724	31608	60808	
419	ISERLOHN	10	31302	82022	16824	11602	64907	
427	ALT ASTENBRG	09	60000	83030	28718	11542	64904	
438	KASSEL	07	30405	82020	17323	21501	60713	
444	GOTTINGEN	11	30000	82020	17223	21601	60713	
452	BRAUNLAGE	08	40508	82010	47819	42501	60705	
453	BROCKEN		45410	93021	30313	31401		
454	WERNIGERODE		53603	98030	17522	42601		
466	HALLE	09	53604	99030	17023	41501	710	
471	LEIPZIG	11	40204	98020	16824	32501	909	
474	WITTENBERG	12	63603	99030	17024	51501	910	
478	TORGAU	10	63606	98030	16023	51401	809	
486	DRESD WASDRF	09	63607	98020	16022	42602	815	
499	GORLITZ	09	53203	99022	14620	42601	911	
501	AACHEN	10	51306	82012	15724	21608	60809	
512	BONN	11	51209	82021	17324	00903	60812	
532	GIESSEN	06	10604	82020	16323	11601	60711	
539	SCHLUCHTERN	10	20906	82020	17221	21601	60708	
543	SCHENKGSFLD	09	30706	82030	17321			
544	WASSERKUPPE	07	20414	83020	12616	21509	61905	
546	KALTENORHEIM	08	50406	99030	17220	31589	916	
549	GROSS INSLBG	10	30404	99030	13916	31401	300	
555	ERFURT	11	40202	99020	17332	31602	816	
558	SONNEBERG	08	30406	98020	44819	21401	704	
528	GEISENHEIM	09	20707	81020	16324			
535	KLEINER FELD	07	31005	85030	25317	11502	60806	
637	RHEIN MAIN	06	30404	82020	16824	00901	60815	
639	DARMSTADT	09	10909	82020	16322	11702	60806	
655	WURZBURG	10	10605	83020	15923	00901	67912	
658	BAD KISINGEN	10	20907	83020	16823	11701	60816	
665	NEUSTADT	09	10410	81020	15422			
670	BAMBERG	11	13605	83020	16322	11702	61907	
681	BAYREUTH	10	10405	82020	15422	11601	64605	
685	HOF	08	20413	81020	17219	11649	64604	
689	WEIDEN	08	20413	83030	15721	11641	60808	
692	SILBERHUTTE	07	10508	85020	21717	00949	64906	
727	KARLSRUHE	13	30510	82020	14924	11602	61609	
729	MANNHEIM	07	22006	83030	16224	11502	67911	
732	KONIGSTUHL	06	11113	84020	51420	00902	67905	
738	STUTTGART	11	30612	82020	14722	11641	60707	
742	OHRINGEN	06	10408	82020	15722			
749	ELLWANGEN	06	10906	82030	15721			
761	WEISSSBAYERN	05	10403	82020	15720	00901	64907	
763	NURNBERG	05	10902	83020	16222	11601	60808	
768	NEUMARKT OPF	05	13207	82031	16320			
776	REGENSBURG	02	20709	82030	15621	00902	67907	
790	ZWIESEL	04	40305	83024	15320			
791	GROSSER FALK	01	40509	85020	69914	00901	67102	
836	STOTTEN	10	31209	83020	15119			
838	ULM	09	11305	82020	14821	11401	60209	
852	AUGSBURG	10	10510	83030	14821	11600	60808	
860	INGOLSTADT	05	10702	82020	15322			
866	MUNCHEN RIEM	10	10407	82020	15720	11602	60806	
873	LANDSHUT	07	13605	82024	15121			
875	OBERTAUFKIRC	06	13402	82010	15221			
893	PASSAU RIES	08	32904	81014	15921	11502	60808	
947	MEMMINGEN	10	11312	83020	13320	00901	67907	
961	ZUGSPITZE	52	10205	84020	13001	10650	60308	
962	HOHENPEISSEN	08	10607	82020	05118	11405	60705	
963	GARMISCH PAR	13	13612	82020	12221	11800	60815	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	10	33309	82030	13722	32600	60203	
146	SONNBLICK	55	33605	84012	00254	21008	60308	
150	SALZBURG	12	43606	81021	15221	32504		
304	LIENZ	06	13603	83020	225	12800		
330	KLAGENFURT	08	21803	83030	11924	11802	60811	
406	CHEB	05	33408	81011	14621	00910	807	
518	PRAHA RUZYNE	06	33607	82011	15919	11604	702	
541	CESKE BUDEJO		43404	81031	10019	11601		
548	HRADEC KRALV	10	40504	83021	13421	45600	802	
559	HAVLICKUV	12	43405	82031	14818	42000	*01	
722	BRNO	12	33408	88020	1302	32600	203	
776	ZLIN OTROKVC	13	68420	81022	12220	6	202	
815	BRATISLAVA	11	43409	81031	13621	48600	207	
865	ZILINA	10	78507	81028	11 17	78500	107	
903	ZVOLEN	07	53613	81026	09119	44640	213	
968	KOSICE	10	82405	81308	07417	7867	323	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	12	42612	98030	15910	42500	300	
150	GDANSK	12	68612	98031	13017	68400	704	
195	SUWALKI	12	88614	96636	00513	773	822	
205	SZCZECIN	14	30806	97030	16921	31400	*01	
235	WALCZ		20406	97112	13520			
235	CHOJNICE	10	67612	97012	12519	52600	807	
250	TORUN	10	63612	98021	10421	52501	811	
270	MLAWA	10	80610	98032	0 518	6257	713	
285	OSTROLEKA	13	33208	95636	04214	804	714	
295	BIALYSTOK	27	882	95636	97513	873	28*	
300	GORSOW	05	32404	97021	13722	32000	901	
310	SLUBICE	08	27607	98020	14723	22501	805	
330	POZNAN	10	57212	97011	11921	52500	607	
360	PLOCK	10	58208	98022	08320	68500	87*	
375	WARSZAW OKCE	12	88608	97612	05215	5932	708	
385	SIEDLCE	13	88209	95808	14	862	711	
395	BIALYSTOK	13	89205	95636	99713	872	912	
400	ZIELONA GORA		53203	98020	15621			
405	ZGORZELEC	11	22705	98012	15520	27500	810	
425	WROCLAW	13	37907	98022	12721	32500	911	
435	KALISZ	11	58206	98022	10321	585	909	
455	WIELUN	10	48210	98031	09821	4252	812	
465	LODZ LUBLINK	11	58420	98021	08320	32501	708	
485	RADOM	17	7 207	97 0	04717	784	20*	
495	LUBLIN	13	82907	97636	02114	873	806	
500	JELENIA GORA	13	72902	97026	16918	785	406	
505	KARPACZ	11	43	98012	34414	48500	102	
510	SNIEZKA	06	98617	547	6806	9 0	207	
520	KLODZKO	13	28208	97012	13918	21600	908	
550	CZESTOCHOWA	11	58207	9702		58400	807	
560	KATOWICE	13	63208	98021	09319	34	907	
570	KIELCE	10	68 10	99012	05818	44372	905	
575	TARNOW	11	68210	97026	06318	694	706	
585	SANDOMIERZ	14	33207	95616	04515	873	701	
595	ZAMOSC	12	83205	96805	02114	894	606	
695	PRZEMYSL	13	83713	97636	04324	6772	300	
770	MISKOLC	12	73606	83026	07519	6747	217	
810	SZOMBATHELY	08	23604	84021	13124	11801	1	
822	GYOR	13	43209	83031	12021	32540	305	
839	BUDPST FRHGY		43212	8203	02821	22640		
840	BUDAPEST MET	11	53206	81022	10021	42502	214	
860	SZOLNOK	14	72006	82142	22	773	313	
890	NYIREGYHAZA	12	89204	97132	06318	6772	216	
920	KESZTHELY	11	23406	83030	12823	21600	203	
940	PECS	09	43608	83021	11523	41600	203	
960	BAJA	94	63414	98011	10421	62600	707	
980	SZEGED	12	72908	81032	08722	6366	209	
990	BEKESCSABA	09	73202	81032	07422	756	115	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	08	10000	98031	11426	18611	6*818	
033	VARAZDIN	07	13209	98030	12724	11600	6*905	
067	PALIC SUB	12	63213	97031	09721	62700	60229	
123	OGULIN	11	40502	98031	10427	41600	6*809	
125	KARLOVAC	09	11505	98020	12327	11700	6*807	
128	ZAGREB	08	13406	82021	12026	600	6*804	
131	SLJEME	17	13204	97030	99918	11500	6*300	
138	BJELOVAR	09	13209	98020	25	11600	6*200	
142	DARUVAR	05	13416	98021	13025	11600	6*803	
150	BROD	08	23213	98011	12214	11700	6*704	
156	OSIJEK	11	43613	82031	11723	48600	6*205	
168	NOVI SAD	11	73224	09022	13122	797		
223	GOSPIC	08	43209	98031	47726	41600		

Aug 6 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
242	BANJA LUKA	10	23605	98011	14218	21600	61909	
261	KOVILJACA	07	42709	98021	11725	48600	60801	
274	BEOGRAD	12	72924	98021	10323	72600	60305	
285	V GRADISTE	11	52909	98026	08922	70	61105	
334	SPLIT	13	2 312	99040	11529	5800	60808	
348	MOSTAR	07	22702	88031	10629	12700	6080*	
353	SARAJEVO	08	32713	81011	52524	35700	60809	
377	KRALJEVO	10	62713	98021	09326	68600	6*302	
388	NIS	06	52902	98021	25	55600	6030*	
457	TIVAT	13	12709	99031	27	11700	60804	
462	TITOGRAD	08	21709	98021	09130	15600	60915	
483	SKOPJE	07	52818	98022	09527	58600	61608	
	BLOCK 15							
080	ORADEA MARE		68212	81032	05920	62600	228	
090	IASI	11	701	8 2	00921	42760	3**	
010	SATU MARE	93	70405	71022	04720	75500	413	
020	BOTOSANI	11	63201	81021	99820	62500	300	
040	C L MOLDOVA	09	72602	81036	26714	68520	21*	
120	CLUJ	14	83205	50624	04014	6732	327	
150	BACAU		3204	82606	015			
200	ARAD	10	68200	81012	08022	68500	310	
230	DEVA	13	82714	81036	06317	7752	321	
260	SIBIU	14	80000	82021	00218	402	502	
265	TECUCI	14	80000	82021	00218	64511	52	
302	PREDEAL		77209	50216	81057	75201		
310	GALATI	14	62707	81012	00423	42670	207	
340	TG JIU	12	68216	81030	04721	62540	**9	
350	BUZAU	13	73601	50216	99821	77520	601	
360	SULINA	14	32204	71021	01624	31600	101	
404	GRIVITA	14	87 09		0 522	874	804	
410	T SEVERIN	12	76616	72022	05822	48670	307	
420			77511	81258	01724	72 00		
450	CRAIOVA	10	67767	70031	01222	52670	308	
480	CONSTANTA	17	28078	02208	22225	63500	805	
490	TR MAGURELE	11	47718	50021	04725	32601	20	
	BLOCK 16							
060	TORINO	14	20305	70021	11027	00901	60806	
080	MILANO	13	51606	75031	12528	00911	64902	
100	VENEZIA	10	11208	81020	13328	00940	60200	
120	GENOVA	20	31805	81011	13427	11505	61001	
140	BOLOGNA	13	43104	82030	13113	45606	60809	
160	LIVORNO	19	52710	81022	13425	00909	61003	
170	FIRENZE	15	62509	75031	12331	11716	60807	
190	ANCONA	18	20608	82031	12728	11610	60302	
210	ORBETELLO	23	73 1	8002	12 30	00810	65903	
240	ROMA CIAMPNO	09	62912	75032	12531	11521	60807	
330	TARANTO	17	62504	81022	09932	65500	60812	
410	PALERMO	17	40906	82021	12628	00906	60303	
420	MESSINA	16	20201	81010	13129	14510	61001	
460	CATANIA	17	21012	82030	12529	11801	61501	
560	CAGLIARI ELM	17	41910	80022	11727	11541	61908	
597	LUQA	50	12914	82020	13383	14600	61202	
620	THESSALONIKI	17	32908	98030	08230	12780	60905	
641	KERKYRA	16	13213	98000	10530	12540	6390*	
672	AGRINION	23	02809	98000	01732	00900	60403	
687	ARAXOS	13	13224	98010	930	11700		
689	PATRAI	17	02205	80000	09830	00900	61802	
711	TRIPOLIS	02	12209	98011	06729	11600		
716	ELLINIKON	16	11806	98020	07829	12500	62607	
754	HIRAKLION	20	23604	98031	08227	12660	62302	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	71	32506	81031	05685	31500	60801	
602	MORPHOU	72	22821	82030	04384	02 00	64901	
603	LIMASSOL	75	2518	84031	05178	18600	60300	
606	NICOSIA	62	3111	82011	04188	28600	60804	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	03	73608	98022	25807	7253	300	
012	INDIGA	03	83620	98022	25807	857	303	
043	ROSVINSKOE	05	83608	9 025	18809	8652	20*	
055	PAZ NAVOLOK	05	70405	98012	25612	75400	300	
068	PYARHU	10	85208	98012	15117	1152	706	
092	VENTSPIL S	11	75212	98012	14118	41405	901	
112	YAUGULBENE	16	80410	96616	02781	6732	814	
125	KOTLAS	07	83603	98022	20212	853	303	
163	KINGISEPP	08	70408	97032	16718	21577	706	
169	PSKOV	11	85709	97606	11417	4742	715	
209	N6137 E03115	08	70705	98011	22417	7360	201	
221	REGA	11	8521	97022	09716	2642	716	
239	OUST TSILMA	06	88622	97606	20208	87424	200	
252	TALLIN	08	75712	98022	18916	75600	103	
812	NIZHNIA PESH	03	73605	98042	22810	65360	202	
815	KUZOMEN	04	01804	98000	27110	00900	3	
819	KHOSEDA KARD	10	80408	97616	17208	8752	602	
823	ONEGA	03	20404	98021	24014	25500	880	
835	UKHTA	07	11804	97020	24815	11600	809	
836	REBOLY	04	00505	98220	2 717	00900	710	
837	SEGEZHA	05	00403	97020	24713	21500	801	
839	PUDOZH	05	33604	98011	20717	31600	704	
840	PETROZAVODSK	08	20405	97011	22615	21500	304	
843	SVIRITSA	13	65910	97032	19918	61601	301	
844	VYTEGRA	06	60705	97031	20018	22407	803	
845	LENINGRAD OB	10	50407	97022	18718	22506	200	
847	LIUBAN	11	75905	98012	17117	31506	106	
848	BELOZERSK	10	70402	98022	29926	65404	303	
850	TIKHVIN	09	80707	97022	18617	21506	805	
851	BABAEVO	07	80704	97022	18217	82506	200	
853	GDOV		70410	96102	14519	29671		
855	TARBU	10	75414	97022	14017	2147	913	
856	KHVOINAI	09	80406	97022	16616	514	802	
858	DNO	12	80210	97022	12217	894	300	
859	VALDAI	12	85710	96616	12915	855	804	
865	KSINAS	01	53305	98012	21112	55600	200	
866	SURA	05	83604	98022	21610	855	205	
867	PINEGA	05	83602	98022	24608	875	901	
868	EMTSA	06	20203	98011	22713	22500	300	
869	SHENKURSK	60	63602	97022	21214	65400	304	
871	NIANDOMA	04	50403	98021	20814	51400	202	
875	VOLOGDA	0	80406	97022	18415	854	302	
876	TOTMA	06	80404	98022	20013	855	301	
877	NIKOLSK	08	83401	97022	20112	855	309	
879	UST SHUGOR	08	83305	96636	14309	8052	204	
881	TROITSKO PEC	06	13206	98022	14610	894	313	
883	UST KULOM	06	88620	98022	16011	755	209	
884	UST USA	05	85709	98705	16608	863	306	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	12	13407	98010	15919	11600	300	
314	MOLOTOVSK	13	73404	98022	17114	75600	30*	
318	KIROV	10	83405	98022	17113	854	308	
351	BREST LTOVSK	13	83205	96636	00213	7732	807	
377	PINSK	12	77005	97026	96815	89400	913	
545	BURANNAIA	08	11101	98020	09		805	
841	OREL	17	80905	18299	02618	836	213	
842	STARYI OSKOL	16	72701	97019	04420	44662	321	
846	LISKI	17	73405	98093	01226	13570	207	
860	KHOLM	13	80409	97028	08915	4652	712	
861	IDRITSA	13	85712	97028	05014	892	602	
863	VELIKIE LUKI	13	85414	96606	05315	873	804	
886	POLOTSK	14	80409	96616	00914	8722	302	
889	SMOLENSK	15	96107	96636	14015	8722	207	
890	BELYI	13	8 710	97022	15	8742	600	
891	VIALMA	44	85909	96638	04216	8742	401	
892	ROSLAVL	15	81805	98036	00418	885	210	
893	ZHITKOVICHI	09	82205	99022	97820	9407	808	
894	ORDZHONIKID	14	71604	97036	01119	38501	217	
896	ZLYNKA	16	22202	97020	99721	22500	300	
897	RZHEV		85412	97026	07515	7732		
898	VYSHNII VOLO	11	85208	97606	13315	5742	9	
903	IVANOVO	13	80407	97606	15816	3852	311	
904	MOZHAISK	14	86108	97039	07418	884	405	
906	KOZMODEMBNSK	12	20402	98031	16319	21641	201	
907	GORKII	10	50905	98022	14922	58600	802	
911	KALUGA	16	80703	96959	03920	894	205	
912	KASHIRA	12	70910	97032	05720	00980	610	
914	SKURATOVO	16	82204	97818	03819	894	327	
915	PAVELETS	17	75912	98022	03227	00981	813	
916	LUKOIANOV	10	15007	98010	11724	11700	705	
918	SHAKHUNIA	10	50205	98022	17216	55600	305	
920	SHARIA	09	80405	97022	18114	855	302	
921	CHKALOV		53407	98012	10928	51 00		
922	BUZULUK	07	10703	98020	11827	11600	300	
923	ALATYR	12	16110	97020	07330	00980	806	
924	ELABUGA	12	53204	97021	13822	54700	204	
925	KAZAN	12	43 05	98021	15219	41500	303	
927	ULIANOVSK	09	00405	98010	13420	00900	300	
928	BUGULMA	09	22003	97020	13922	21700	312	
929	PENZA		00910	98000	08330	00900		
930	KIRSANOV	11	01112	97020	05431	00900	806	
931	KUIBYSHEV	09	10204	99010	12626	11600	301	
932	ZEMETCHINO		16110	97020	07330	00980		
934	ELETS	15	77707	98031	03723	63602	129	
935	KURSK	15	81603	9802	04319	7359	130	
936	VORONEZH	15	78214	97022	02624	62750	912	
938	VALUIKI	16	80204	97029	02822	895	703	
939	BOGUCHAR	12	66607	97031	01033	00980	809	
941	SARATOV	09	05908	8002	07433	00900	704	
944	ALEKSANDROV	14	51103	97031	07334	01600	809	
945	PUGACHEV	09	007 7	98000	09132	00900	815	
949	ADAMOVKA		32904	98011	09825	31500		
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	12	87207	97022	99418	62502	804	
625	LVOV	13	87708	97808	02314	894	906	
734	IZMAIL	11	42 3	98030	02023	500	3	
759	AK MECHEG	14	62107	98199	03722	755	705	
961	SHEREMETKA		70903	97259	99718	7 600		
967	KIROVOGRAD	12	76608	98029	01920	43570	302	
968	DNEPROPTRVSK	13	32004	98011	01623	31500	301	
969	STALINO	14	2004	68036	04222	65621	312	
987	DIURMEN	09	720	97021	03121	28442	209	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	14	77710	50021	01431	00970	315	
002	MOROZOVSKAIA	12	26608	98020	00335	00903	812	
004	KOTELNIKOVO	08	01405	98020	07367	00900	810	
015	PIATIGORSK	11	13405	98030	99033	00930	300	
007	VERKNII BASU		06610	95313	04136	00900		
009	PETROVSKOE	12	23207	98010	00236	00980	200	
011	KRSNODAR	15	73206	99021	05027	75700	311	
012	ARMAVIR	15	68212	98031	03130	61600	308	
013	BELORECHENSK	14	73204	98032	03729	79600	104	
018	GRAZNYI	21	13601	98020	98135	00950	807	
019	ORDZHONIKIDZ	16	13205	98020	96332	11700	3	
021	BORZHOM	17	61803	97022	16925	63600	201	
031	NAKHICHEVAN		13603	99020	02238	11500		
033	KIROVOBAD	17	60902	97801	00331	19590	720	
034	ZAKATELY	18	12201	99030	00932	00950	813	
035	ASTARA	23	21405	99020	02128	00940	814	
036	KARIAGINO	19	10401	99030	00130	00940	812	
038	GASAN KULI	18	17610	96030	02231	00980	813	
042	FT SHEVCHENK	03	66110	98000	05834	00900	703	
047	MAKHACH KALA	18	06116	98020	99330	00900	809	
050	IASHKUL	07	01406	98220	01036	00900	807	
140	OSTRON KULAL	14	01605	99020	05931	00900	803	
339	KENDERII	17	01604	98000	00733	00900	833	
942	SERAFIMOVICH	08	06409	98020	02334	00900	804	
943	KAMYSHIN		06610	97020	06135	00900		
948	URIUPINO	07	16412	990	03334	00901	804	
995	SOCHI	21	22803	98011	05726	49190	181	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	08	73205	99012	14711	75500	307	
035	SHAMARY	13	77908	98022	08918	69561	509	
042	ARAMIL	11	78212	97216	05216	65550	318	
043	NIAZE PETROV	13	67709	98258	08715	63602	201	
054	SLAE KHARD	09	85214	99022	13512	885	305	
055	BERESOV	14	85207	97808	08515	893	207	
057	KONDINSKOE	15	80209	96808	03117	834	308	
060	TOBOLSK	16	70000	97026	95221	41530	803	
062	SEROV	10	83605	97515	06112	864	308	
063	KISEL		68414	97012	00313	65631		
066	KUDYMKAR	11	83406	98022	13814	856	313	
067	TURINSK	14	83205	96818	00914	894	311	
069	TIUMEN	16	88207	97635	98416	8622	402	
070	IANAUL	12	73204	98022	12719	755	204	
071	KRASNOUFIMSK	12	78205	98028	09518	68401	309	
074	LEUSHI		83405	97216	98618	7752		
077	CHELIABINSK	12	76208	97022	05019	35830	303	
078	KURGAN	13	88207	97808	01316	6352	202	
079	UFA	12	37909	97011	11824	31600	306	
081	STERLITAMAK	21	53406	99022	10726	51600	903	
083	MAGNITOGORSK	06	48208	98022	08622	01600	300	
157	BELORETSK	04	32705	98011	09419	32608	303	
159	IGARKA	14	00408	98010	09820	00900	801	
160	MUZHI	12	88608	98022	13413	856	209	
161	SARAN PAUL	11	80403	97026	12113	2761	101	
163	SUKHOBUZIM	14	72001	99808	04519	79600	316	
166	PUDINO	16	76605	97022	96219	69543	404	
167	KOLPASHEVO	15	61605	97029	98321	59640	232	
168	BOLSHOI ULUI	16	71203	07029	04523	64502	805	
170	SOROKONO	11	68407	98012	05722	25651	404	
171	SHIRO	13	70203	98238	05021	79500		
172	TARA	18	70201	98219	91528	79400	807	
173	TOMSK	14	41804	97011	98924	25630	501	
174	BOGOTOL	12	72203	98032	04924	436 0	896	
177	BALAKHTA	12	21104	99019	04714	12541	715	
178	NOVOSIBIRSK	10	22007	97011	98026	21600	817	
179	KEMEROVO	10	41808	98011	01525	24603	804	
180	UST ISHIM	19	70201	96179	09322	73500	806	
181	OMSK	16	77907	97029	93319	13607	310	
183	KAMEN	11	67212	97022	97523	00970	816	
184	BARNAUL	11	62203	97022	01221	45631	300	
185	STALINSK	12	63202	98022	02726	00901	806	
186	SLAVGOROD	14	77212	97022	97519	75530	202	
187	BELOKUIKHA	17	70000	98022	03724	75700	810	
188	RUBTSOVSK	09	77209	97808	01024	63630	303	
191	TURUKHANSK	11	13605	99030	03028	00901	808	
192	VERKNE IMBAT	18	72401	9604	05726	00970	802	
193	VOROGOVE	18	70901	97044	98324	75601	803	
197	IVDEL	10	83404	96032	07413	865	308	
205	KANSK	14	80000	98022	26	00931	300	
206	KRASNOIARSK	13	32701	99011	04724	22602	302	
207	KASHA	12	60000	98298	04922	33502	802	
208	KEZHMA	96	00000	95040	02726	00900	803	
213	KAMYSHLOV	12	83206	97616	02514	8752	314	
228	KARTALY	08	78209	97012	08323	71600	804	
234	MOLOTOV	1	38208	97011	11316	38500	311	
235	GORA PAIZ	08	80204	98026	12808	852	306	
245	DEMIANSKOE	16	60404	96810	94023	6200	803	
256	POLTAVKA	06	07712	97018	95420	28583	101	
257	ODESSKOE	06	52912	97018	97422	49460	303	
263	ISIL KUL	17	67709	77029	95220	33643	210	
265	KALASHINSKIA	16	82704	96808	92319	6854	202	
266	POCELKOVO	16	62503	97179	92820	67600	300	
268	NAZYVAEVKA	18	72906	98959	95518	79601	313	
269	TIUKALINSK	15	83403	97179	93521	835	204	
271	BOLSHERESHE	17	72507	98659	90419	59670	912	
277	VIKULOVO	17	72703	96808	93420	73602	304	
305	KUSHTOVKA	17	71601	98022	91920	78400	301	
306	SEVERNOE	17	81603	97258	99118	22502	803	
309	TATARSK	16	72702	97028	91721	73500	300	
312	KUPINO	13	61807	97022	33817	69600	900	
313	ZAVINSK	14	86114	97032	94621	834	707	
314	UBINSKOE	15	51810	97022	94917	44360	805	
315	KARASUK	15	77012	98258	95720	9966	702	
316	KRASNOOZERSK	16	71810	97022	96719	755	300	
319	KLIUCHI	11	77517	98023	99423	78600	200	
321	MAYSK	17	60903	97178	94319	23683	703	
322	KARGASOK	18	71405	97029	95221	63531	200	
323	PARABEL	16	71807	97258	96619	73740	300	
325	MOLCHANOVO		62205	98012	01121	65500		
327	KRESHCHENKA	15	31806	95018	95424	38600	805	
328	PIKHTOVKA	15	86605	97022	97522	6553	910	
329	KOZHEVNIKOVO	15	60000	98022	99522	65500	804	
332	TOGUCHNI	10	51805	97020	98786	24401	808	
334	KOLYVAN	12	52005	97022	97723	00840	907	
337	CHULYM	13	62207	97012	96824	28481	111	
338	KOCHKI	12	67008	97032	96921	28159	809	
339	ORDYNSKOE	11	72205	96011	98124	00990	802	
341	CHEREPANOSKI	10	41807	98011	65723	22301	808	
342	MASLIANINO	12	61810	97279	01922	53502	500	
343	TALMENKA		62001	97028	99623	58711		
344	REBRIKHA	07	22007	77018	00326	24500	814	
345	BAEVO	10	77214	07012	98323	58600	803	
346	PODKNO	08	17012	96313	99524	12682		
347	BOLCHICKIA	06	27020	98011	98925	12530	404	
351	ALEISKOE	12	87008	96303	00126	54682	808	
352	BIISK	13	72703	97026	02523	75 70	900	
361	KRAPIVINO	15	60903	99259	05119	23633	405	
362	UIBAT	12	73201	99032	03723	69740	808	
363	TUROCHAK	13	50000	98012	03428	00943	707	
364	TACHTYP	16	80403	98959	06723	895	620	
366	KUZEDEEVO	14	81801	98032	02626	12652	807	
367	TOGUL		72203	98812	03024	00912		
368	KOLCHUGINO	13	61403	98018	01323	23502	706	
372	KURBATOVO	14	31401	98299	05024	18662	705	
373	UZHUR	10	72201	98033	03327	00901	907	
374	KRUTOIARSKII		73201	99022	03020	78602		
375	TISUL	16	71801	98028	03520	59602	6	
376	TIAZHIN	14	71103	96959	03718	73500	704	
377	MARIINSK	12	81803	97032	02722	89600	208	
378	IZHMORSK	10	81802	98031	00925	00943	804	
379	TAIGA	11	31604	98011	00425	23502	804	
380	TIUKHTET	13	82903	98258	84521	79500	810	
381	SHALO	13	63202	98012	06224	55601	304	
382	PYSHKINO TRO	12	61803	98022	00925	86800	301	
384	CHULSKAIA MT	12	71801	97022	02126	21607	300	
387	SYMSKA FAKTO	16	60901	99274	26	53 41	808	
390	IARTSEVO	17	71405	96044	01425	00951	808	
409	BIRILIUSY	17	51403	96022	03823	11602	301	
410	BOLSHAIA MTA	14	80901	98808	05720	89 03	318	
411	ACHINSH	16	51401	98011	04224	00901	805	
412	KEMCHUG	15	42201	98012	05322	82602	320	
413	LKIUKVENNAIA	15	33201	97011	06615	00931	501	
414	IRBEI	20	80000	98022	04623	25621	801	
415	DZERZHINSK	19	60703	97022	04925	00936	20*	
416	KLIUCHI	17	70000	98022	06522	00970	80	
418	AGINSK	17	63201	99022	04325	00930	808	
420	DERBINO	16	20000	99032	04325	00931	815	
421	LEGOSTAEVO	15	81805	98032	04823	15601	815	
422	IRDINSKOE	17	51102	99012	05325	34701	812	
423	MINUSINSKOE	14	72102	99021	03528	39606	714	
424	KURAGINO	18	70701	90032	05325	74700	716	
425	ABAKAN	15	81102	98022	04627	42341	405	
426	BEIA	13	80000	99179	02925	895	609	
427	ERMAKOVSKOE	16	70000	99032	04425	63660	715	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	10	37712	97038	04722	31500	830	
087	URALSK	12	30403	97010	09531	31200	300	
088	KALMUKOV	10	02503	97020	07636	00900	806	
090	AKTIUBINSK	04	33204	98011	09529	31800	708	
091	IRGIZ	08	33204	99030	10030	31700	806	
092	TURGAI	08	52910	97030	28	52600	300	
095	CHALKAR	10	73206	97031	07932	72600	816	
097	DZHESKAZGAN	05	12706	98011	07219	12500	819	
098	KAZALINSK	09	13201	97020	10532	11600	808	
101	KYZL ORDA		02701	98020	09331	00900		
102	MOINTY	03	37507	99011	05528	21604	513	
103	BERTYS	09	32208	97011	06626	32700	801	
104	TURKESTAN	04	02701	99020	07034	00900	817	
105	CHIMKENT	06	00407	99000	04333	00900	811	
106	DZHAMBUL	08	03602	98020	06429	00900	319	
107	ALMA ATA	10	22902	97011	04510	11731	802	
108	BURLUBAITAL		03607	99020	06027	00900		
109	DZHARKENT		82204	99022	03031	00933		
111	PETROPAVLOVS		82709	99608	97516	8732		
113	KOKCHETAV	13	47914	98018	01421	42400	908	
114	IRTYSHSK	15	72709	97018	95323	63603	301	
115	PAVLODAR	16	72209	97028	98719	79500	801	
116	ATBASAR	10	37717	98011	02923	38600	303	
117	AKMOLINSK		29407	96011	02922	12805		
119	KARAGHANDA		37914	98011	04623	32600		
123	KOKPEKTY	05	72208	98152	01126	68400	802	
124	BURLY TUBE	14	52504	97022	05728	55606	708	
125	ZAISAN	10	72903	99011	05026	25600	708	
139	STALINABAD	06	02703	98020	96534	00900	822	
142	LENINABAD	10	02205	99020	03033	00900	815	
143	NOVYI URGNCH	08	00707	96000	09334	00900	817	
144	GERGANA	13	00000	97050	01033	00900	822	
145	TASHKENT	10	02701	98020	03735	00900	820	
146	NOVAIA BUKHA	08	03609	98020	02235	00900	315	
147	SAMARKAND	05	00905	98000	02732	00900	813	
148	TERMEZ	16	00000	98020	99938	00900	823	
555	SEMIPALATNSK	09	07111	97029	03625	63780	205	
580	TASHAUZ	07	00705	97020	08734	00800	814	
581	NUKUS	13	05707	93000	06236	00900	815	
582	KUNGRAD	08	05907	00	08532	00900	804	
586	CHIRIK POBAD	10	00405	96054	08134	00900	812	
589	KOS CHAGYL	06	01801	98020	07636	00900	*11	
590	BERCHOGUR	12	32703	99030	10330	32500	***	
591	MUGODZHARY	10	42001	98031	09029	42400	701	
592	EMBA	16	50000	82021	08730	51600	810	
593	TEMIR GOROD	15	43203	97022	09631	52500	911	
600	DZHAMBEITA	15	21402	97012	09332	21600	211	
601	CHAPAEVSK	16	43603	97021	08633	41600	805	
603	FURMANOVO	09	21401	97022	08835	21700	901	
607	MARTUK	08	23404	98021	09728	21700	809	
611	DZHETYGORA	09	02011	98020	07224	21600	804	
617	ARALSKOE MOR	20	22206	97030	09726	21700	608	
620	DZHUSALY	07	52907	97030	08535	51700	813	
648	BLAGOVESHCHE	12	78217	97026	00319	52472	806	
650	URITSK	12	52908	98022	01921	51600	303	
653	NOVOSUKHINO	15	77514	98022	98818	577	307	
656	DALNOE	10	77712	98022	02123	73600	813	
660	AMANGELDY	06	02707	97000	05927	00900	200	
672	CHIILI	10	03604	99020	09331	00900	813	
681	SYR DARIA	12	02502	99020	04134	00900	822	
682	URSATEVSKAIA	13	03605	98000	04234	00900	817	
690	KARSHI	11	03603	97000	99437	00900	802	
691	GUZAR	21	02701	97000	01337	00900	1	
692	KITAB	12	03602	98020	99234	00900	882	
694	ZAKHMAT ABAD	06	08507	99020	43331	00900	1*0	
700	CHAKHRINAU	16	02203	94054	08031	00900	819	
704	SHIRABAD	05	02005	97054	00137	00900	823	
705	DANGARA	09	01801	97054	27436	00900	817	
708	MIKOIANABAD	11	01403	98054	60935	00900	825	
710	KURGAN TIUBE	16	02703	99050	01335	00900	300	
712	KIROVABAD	06	00000	98020	98635	00900	824	
714	PARKHAR	17	01803	98020	97734	00900	*34	
715	KULIAB	12	02203	97054	97136	00900	809	
758	ANDIZHAN	17	02003	99020	28 33	00900	808	
760	NAMANGAN	11	00000	97000	99834	00900	824	
762	ISFARA	14	03202	99020	13832	00900	213	
789	SEMIIASKOE	11	87517	98808	02521	895	321	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
829	AEROPORT	12	12201	98010	05932	00980	809	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	15	50000	98022	65421	00901	110	
193	ZIMA	15	73401	99021	04621	25651	317	
201	KIRENCK	18	76604	99021	0442	18800	40*	
202	BODALBO	20	80000	99021	04820	058	104	
206	MONDY	11	92705	99010	63421	12600	401	
207	BRATSK	18	83404	99029	03621	836	205	
209	NIZHNE ANGAR	16	83601	98116	03518	6552	805	7 12**
215	BARGUZIN	15	67807	99022	02120	56505	801	7 12**
431	ALZAMAI	11	61804	99012	05221	00943	80*	
436	ALYGDZHER	14	60000	98022	03920	59830	304	
437	ORLIK	09	42201	99142	57121	43540	300	
439	INGA	16	6201	99032	04922	65600	314	
440	KHADAMA	16	63401	98022	04921	64700	216	
442	SHISHKINO	24	80000	98039	05524	835	302	
443	ILIMSK	18	61101	99016	03122	24603	304	7 91**
446	TANGUI	18	72702	99259	04821	23632	304	
448	IKEI	19	55603	99012	05322	00902	304	
452	UST UDA	17	70000	99022	03520	66534	602	7 02**
453	BALAGANSK	15	63204	99022	03522	22602	204	
455	POLOVONA	13	72803	98032	04720	0096	408	
456	BOKHAN	15	72903	98022	03421	00940	411	
457	BAYAB DAY	15	32002	99019	18217	22443	300	
458	UST ORDA	12	72702	98039	01921	75500	906	
459	LISTVINICHNO	16	80403	99021	04619	00950	304	
460	SLIUDINAKA	14	62790	9031	04619	58640	41*	
461	KHAMAR DABAN	12	21106	99011	21824	00941	303	
462	TUMKA	12	21106	99011	02923	00941	403	
480	TANKHOI	16	11402	99032	03720	75300	713	
481	BABUSHKIN	14	60402	99030	04619	39650	311	
485	SUKHALA	14	55566	99636	05118	53600	304	
486	GORIACHINSK	15	60000	99022	04616	24632	411	
488	UST BARGUZIN	14	53201	99011	04316	24540	802	
490	KACHUR	16	82901	98619	40517	5852	802	7 11**
492	ZNAMENKA	17	82203	98616	03718	8842	406	7 10**
493	ZHIGALOVO	17	82205	98626	03018	984	300	7 01**
494	GOLOVSKOE	18	81201	96038	02822	89640	301	
496	UST KUG	19	83601	98958	03421	835	300	7 04**
498	MARKOVO LENE	15	85913	96959	03821	79396	423	
500	CHECHUISKOE	20	70000	98032	03023	12570	404	
501	ICHERA	14	80404	98022	01926	00917	300	
503	DUBROVSKOE	16	80903	98032	01425	27407	609	
504	VORNTSOVSHIA	16	80802	99031	01425	27507	601	
505	MAMA	19	80000	98022	01722	0042	504	
595	MAGDARACHI	13	80403	97012	19	2573	703	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	04	70410	98022	20410	15430	202	
155	CAP CHELIUSK	50	82507	96022	10100	063	304	
157	DIKSON	04	83210	98022	23306	854	202	
158	UST ENISEISK	02	40412	98021	96312	00902	402	
159	TYRTOVA IS	14	00208	98010	00820	00900	801	
163	KHATANGA	01	62904	98012	16610	65600	802	
227	OST CHETYREK	50	82209	98076	94702	854	200	
229	ZHIGANSK	01	70201	99021	12510	00930	303	7 84**
233	SUNTAR	00	00000	99020	07422	00900	905	
234	VILIUISK	11	68909	99032	10616	64500	212	
235	ISITSKOE	11	40000	99031	07320	00901	305	
237	UST MALSKOE	06	0801	98010	07016	00900	308	
239	MIUIA	11	80703	99042	05325	24501	602	
240	OLEMINSKOE	13	80402	99031	07321	25502	805	
241	VITIM	14	83605	99022	03325	00937	803	
243	NEZAMETNYI	09	80000	99022	08418	00970	809	7 05**
244	NAGORNYI	13	80000	98022	09214	0092	320	
278	UELLEN	06	84007	90204	14206	2637	704	
283	NAGAEVO	08	13603	99020	02613	00902	223	
827	OST BIELYI	04	82702	98020	21705	15501	1	
829	MALYIE KARMA	04	1314	98029	26397	00900	304	
832	NIURBA	01	80412	96434	23802	862	404	
846	OST RAGMANOV	03	90000	82454	15803	9 061	300	
860	AMBARCHIK	93	87210	98827	97305	87	106	
898	BUKHTA TIKSI	02	78211	97258	10505	6343	214	7 01**
903	KAZACHE	02	83212	96636	03303	8062	246	7 06**
908	UST BILIUISK	15	83203	39028	98313	73602	302	7 32**
909	SANGAR KHAIA	12	83204	99026	07215	856	300	7 97**
910	UST ALDAN	09	52704	38032	06816	34501	301	
914	CHURAPCHA	07	22701	98011	07816	14701	300	
917	POKROVSK	09	20000	99002	07719	00901	702	
919	OYMYAKN AMSG	03	73602	99022	18106	75600	303	
920	AMGA	07	00000	98000	09416	00900	307	
932	NIURBA	12	70801	99606	08722	76500	803	
934	MUKTUYA	95	30704	99020	05424	00900	50*	
936	DZHARDZHAN	51	73405	99022	08508	74600	312	
960	DUDINKA	03	35414	98020	14692	00901	204	
982	AMDIERMA	02	80408	97103	23203	862	202	
995	RUSSKIAI GAV	02	82907	97516	24604	862	304	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	13	70000	022	08516	00950	306	
256	NORSKI SKLAD	18	10000	011	07620	00901	306	
257	POLINA OSIPE	13	90000	054	06921	9 0	314	
262	PLASTUN	19	80000	97026	10320	886	402	
263	BLAGOVESHCHE	14	00000	020	06923	00900	507	
265	CHEKUNDA	16	00000	020	07318	00900	315	
269	KHABAROVSK	19	00000	98020	07223	00900	507	
270	EKATERINO NI	16	00901	010	07721	00900	403	
273	IMAN	24	20402	97028	07926	25600	401	
274	GRADEKOVO	22	80000	97032	07224	0099	312	
280	NAIAKHAN	04	83202	97036	98310	853	911	
282	OKHOTSK	12	12302	99030	01415	00910	301	
285	AIAN	10	10000	98020	06314	99230	803	
286	UST KAMCHTSK	08	88210	95606	04612	8032	218	
291	UST BOLSHERE	10	03103	98013	95711	00900	309	
294	ALEXANDROVSK	13	81802	96052	09716	00907	605	
295	TILICHIKI	08	80000	94636	86709	7942	619	
601	GAR	14	00000	940	07815	00900	500	
603	KUMARA AMURE	15	10000	98010	07118	00950	404	
607	MAZANOVO	14	11403	98020	07818	00941	606	
608	SVOBODNYI	13	00000	97010	07520	00901	305	
609	GOSH	16	11101	010	17417	00902	402	
610	KUIBYSHEVKA	13	00901	96000	06723	00900	405	
612	SERGEEVKA	15	10902	97000	06021	00901	804	
615	SHIMANOVSKIA	12	11401	98020	06320	14600	407	
616	PRIGRANICHNA	14	00000	020	07819	00900	304	
618	ASTASHIKHA	18	00203	020	06522	00900	801	
619	ARKHARA	13	00 04	98020	07445	00900	804	
621	ZAVITAIA	16	11 03	98900	17020	146	305	
622	BRATOLIUBOVK	15	10002	98020	07121	00940	300	
631	NORA	16	70000	021	09419	54560	400	
632	STOIBA	19	60000	022	07019	00932	317	
633	BUSSA	14	83601	93032	08915	00951	300	
635	UST UMALTA	13	10000	010	09415	00940	223	
636	SOFIISKII PR	10	20901	020	09512	00940	405	
638	VERKHNIAIA T	14	10000	010	08316	14540	503	
640	SEKTAGLI	15	00000	020	06320	00940	309	
641	SUTUR	15	00000	020	68118	00900	300	
643	KHULARIN	14	00000	020	16	00900	320	
645	KUR	15	00000	97054	06118	00900	314	
646	NERAN	14	02204	054	07723	00900	511	
648	BIRA	15	00000	94020	07320	00900	409	
649	OBLUCHE	18	00000	98020	07720	00900	304	
650	BIRAKAN	14	00000	020	07120	00900	514	
653	NADEXHDINSKO	17	90000	044	09720	00900	300	
654	BIROBIDZHAN	17	00000		08220	00900	407	
655	SMIDOVICHI	16	02201	050	07420	00900	502	
657	VIAZEMSHAIA	20	00000	020	07724	00900	506	
658	LERMONTOVKA	22	00901	020	07523	00900	303	
659	BIKIN	22	00000	96020	07824	00900	403	
661	POMPEEVKA	12	00000	050	07918	00900	407	
663	KARTUN	29	70000	97030	08224	00940	411	
664	MALINOVKA	23	70000	98032	08426	7360	512	
665	USPENKA	22	80000	98011	07926	15600	317	
668	TURII ROG	22	00903	98020	08725	00900	321	
671	EVGENEVKA	24	63201	98022	07825	68502	408	
672	KHOROLSK	23	72203	98022	06524	55530	301	
674	POLTAVKA	23	70000	98021	07724	845	300	
675	VOROSHILOV U	22	82003	97606	08929	8012	406	
678	KRASKINO	21	80406	97626	07422	875	301	
681	PIDAN	17	1407	91636	02917	9 0	304	
684	MAIKHE	23	82001	016	09224	864	107	
686	SUCHAN	21	82005	98022	09023	856	309	
689	PREOBRAZHENI	22	80404	98022	09028	854	315	
691	BEREZNIKI	1	70002	032	08322	75500	301	
692	PFUSUNG	20	80000	98002	09023	855	300	
696	ANUCHINO	23	80000	96022	09425	0092	303	
698	NOVO MIKHAIL	21	60000	98012	08624	55630	418	
701	FURMANOVO	21	80000	97022	10522	855	310	
720	BURUKAN		70000	019	07120	00900		
721	VESELAIA GOR	11	70000	052	08521	00931	*19	
722	GURA		90000	044	08417	517		
726	SUKHANOVKA	16	03602	95044	08317	00900	417	
739	TROITSKOE	18	00000	020	07220	00900	302	
742	TIVIAKY		00000	020	07318	00900		
744	ELABUGA		11601	020	07324			
746	ISIMI	17	00000	98020	08720	00900	318	
748	OLAN	22	00000	98000	08623	00900	300	
751	GROSSEVICHI	17	00000	96041	09918	00900	303	
754	MYS SOSUNOVA	16	00000	98054	10719	00900	402	
757	TERNEY	19	80000	97026	10621	853	202	
760	TETIUKHE	20	80000	97025	10621	856	204	
774	BOGORODSKOE	15	90000	044	09117	90	314	
775	POGIBI	15	61806	96024	08718	55600	209	
776	NOGLIKI	09	10000	96044	07975	00903	306	
777	BIRKHTA	15	82202	97022	09918	00907	301	
782	KIROVSKOE	12	51301	97022	10213	00901	407	
784	ONOR		22601	9 011	11515	00911		
785	POGRANICHNYI	13	22703	97020	10316	00905	303	
787	PILVO	11	00000	99011	10316	00900	308	
810	KIKHCHIK	09	03402	97002	04309	00900	300	
816	PETROPOVLOVS	06	78416	98031	98814	00950	316	
824	OACHIAI	14	01805	97002	11310	00900	311	
825	SHIKUKA	15	03402	96044	99617	00900	502	
827	HONTO	12	08907	97001	10821	00000	200	
828	KETON	10	03203	97000	11118	00900	304	
829	MAOKA	16	03204	98011	11618	00900	401	
830	ESUTORU		00000	97011	10619	9		
831	MATSUWA IS	16	02704	96054	0 617	00900	807	
836	SEMLIACHIKI	05	08208	020	97015	00900	313	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	11	02719	99000	03228	00900	6*718	
155	HAIFA ARPORT	22	62205	97052	06531	52710	6*810	
180	LYDDA ARPT	19	13111	81021	06832	11600	69605	
184	JERUSALEM	08	12716	81020	18528	11500	68803	
270	AMMAN	50	12916	80020	19886	11600	60706	
416	DHAHRAN	67	03419	32074	97007	00900		
460	MUSCAT	80	83202	91032	96084	82600		
608	MOSUL	47	03116	64020	97208	00900	60618	
637	KHANAQIN	04	03205	80000	94508	00900	60700	
642	RUTBA	57	02704	81 0	01396	00900	605**	
648	HABBANIYA	45	03118	81020	99807	00900	60814	
650	BAGHDAD	42	03015	64020	99006	00900	60814	
672	DIWANIYA	45	02913	80020	98106	00900	60916	
686	BUSAIYA		03112	80000	96610	00900	60300	
689	BASRA	80	02908	12070	97004	00900	6*908	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	71	10502	97011	95894	19700		
560	PARACHINAR	63	51302	96011	89982	31630		
570	RAWALPINDI	73	00000	99001	96591	00900		
590	KHUSHAB	77	20902	99031	95395	22600		

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	SIALKOT	77	62000	99031	94895	22644		
620	FT SANDEMAN	52	30000	97031	88490	00800		
624	DERA IS KHAN	80	00000	98000	96495	00900		
661	QUETTA	53	32005	95034	92188	9100		
675	MULTAN	75	63605	96031	95595	47632		
680	MONTGOMERY	80	20000	96011		22700		
702	FT ABBAS	67	70909	95031	93893	70930		
710	NOKKUNDI	35	03100	99000	08	00900		
712	DALBANDIN	38	02307	93444	86204	00900		
715	JACOBABAD	73	61302	96031	94800	32806		
718	KHANPUR	79	71106	96021	96096	33640		
746	PADIDAN	77	83102	97039	96381	85600		7127**
782	MANO KARACHI	85	81503	96809	96786	79430		
858	BOGRA	78	41803	97011	97888	31770		
861	MYMENSINGH	77	89500	99020	99686	847		
920	DACCA	77	41802	96012	97086	00440		
932	BARISAL	75	73303	97006	97681	35605		7 05**
940	CHITTAGONG	76	72013	97021	98180	67720		
950	COXS BAZAR	75	61802	96036	99379	62620		7 25**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	70000	96031	94071	58810		
103	AMBALA	77	20000	97011	95195	00902		
123	SRIGANGANAGR	81	20000	98016	96596	00920		7 70**
131	HISSAR	78	11105	98020	95895	11800		
165	BIKANER	77	80502	96519	95787	88500		7110**
182	NEW DELHI	75	50904	64011	95393	24671		
260	AGRA	76	30502	97011	95290	00940		
265	MAINPURI	83	81403	95035	94591	4667		
311	SIBSAGAR	79	70504	98021	96090	45640		
312	DIBRUGARH	81	70000	97026	95689	12602		
339	JODHPUR	77	80204	96026	97081	5452		7 11**
343	AJMER	76	70000	98016	95683	41670		7 11**
348	JAIPUR	78	70000	98029	95381	23416		7 34**
360	MADHOSAGAR	76	60507	97025	94287	58539		
379	GORAKHPUR	77	60902	97022	95489	60920		
383	MOTIHARI	80	40000	96011	96489	25609		
391	DARBHANGA	81	80000	97021	97189	834		
415	TEZPUR	81	32702	97031	96992	33 00		
451	KOTAH	78	80000	96026	95579	876		7127**
463	JHANSI	80	80000	96636	94981	89700		7103**
467	NOWGONG	80	72302	96179	94583	75600		7 21**
475	BAMRAULI AL	79	69705	97026	94789	58401		
479	BENARAS	79	30507	97021	94689	22630		
500	PURNEA	78	60902	96031	97189	22709		
515	CHERRAPUNJI	68	50000	98011	91573	394 3		7 09**
516	SHILLONG	68	80000	96979	91270	8940		7 62**
540	MOUNT ABU	68	80000	95026	90069	884		7 25**
547	NEEMUCH	76	83204	98605	96879	6572		7 03**
559	GUNA	75	82705	96606	95478	873		7 32**
571	SUTNA	77	81804	98022	93986	50490		
635	BHUJ	74	72507	97032	99083	25530		
647	AHMEDABAD	75	72902	97016	97986	42760		
699	HAZARIBAGH	73	51407	99018	87581	31760		7 01**
700	RANCHI	73	80000	96032	86877	864		
731	DWARKA	77	82510	96025	98981	876		7 01**
736	RAJKOT	72	72516	91022	97884	51750		
751	DOHAD	73	62316	98035	97881	48860		
779	PENDRA	74	72305	96025	87277	76400		7 03**
799	JAMSHEDPUR	75	62904	97021	96384	38661		
807	CALCUTTA	76	62304	98031	96786	24609		
840	SURAT	82	82305	96036	98885	55520		7 02**
851	JALGAON	76	73209	96035	99385	54720		7 04**
855	KHANDWA	73	82704	98022	97185	856		
875	RAIPUR	73	82505	96026	97282	0097		7 15**
895	BALASORE	76	72307	98022	96985	48632		
903	SAUGOR IS	76	62011	97021	96985	41630		
925	MALEGAON	70	72711	96022	98383	55510		
933	AKOLA	75	62905	98506	98081	35770		7 04**
937	AMROATI	73	62307	99022	97583	69500		
953	KANKER	74	80000	97012	98383	97700		
970	CUTTACK	75	82705	96035	97482	45710		7 02**
973	CHANDBALI	78	62002	98010	97285	22507		
977	SANDHEADS	77	82307	97021	97483	00918		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	42522	96036	01181	42620		7 10**
003	BOMBAY	78	82509	97616	01979	5452		7 39**
009	AHMEDNAGAR	66	72313	99031	91381	21640		
013	AURANGABAD	69	82325	98022	90580	62703		
017	PARBHANI	65	52705	99031	96191	63700		
086	RAMAGUNDAM	70	42304	99031	98491	425		
109	HARNAI BMBAY	75	72307	95216	03877	734		7 28**
121	GULBARGA	68	72713	97022	99486	54704		
169	RAICHUR	73	62904	98251	00786	35688		7 05**
185	MASULIPATAM	76	42302	98021	00484	21770		
189	COCONADA	74	12305	98011	00190	00901		
205	BELLARY	63	52704	98031	01387	34444		
213	KURNOOL	68	63211	98031	00489	57770		
233	CHITALDRUG	64	62709	99031	94876	22620		
241	CUDDAPPAH	75	82706	98032	01092	83600		
245	NELLORE	68	70000	99021	01294	34631		
283	MANGALORE	75	81802	96206	07278	5542		7 95**
291	MYSORE	98	72711	99026	97473	3442		
295	BANGALORE	65	62513	98031	96479	48606		
314	CALICUT	74	83404	97518	07875	3752		7 87**
319	COIMBATORE	65	72513	98031	05485	28570		
325	SALEM	76	82007	97022	03189	5552		
329	CUDDALORE	78	82411	92032	02984	876		
333	PORT BLAIR	76	82513	96022	05681	35506		
335	PALGHAT	75	72505	97505	07577	44620		7 26**
351	COCHIN	76	82505	98032	08082	3265		
352	ALLEPPEY	76	82509	96035	08182	3841		7 05**
359	MADURA	65	82702	98022	03573	38820		
363	PAMBAN	76	71611	96022	05080	34770		
369	MINICOY	76	72707	98028	08583	38506		
371	TRIVANDRUM	75	82909	97031	07881	21507		
418	TRINCOMALEE	70	82314	97022	04890	00917		
466	COLOMBO	74	82306	97022	07882	42510		
497	HAMBANTOTA	74	82513	97022	06380	42518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	41107	48808	00579	41400	62202	7 04**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	70000	50021	01377	25520	60803	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	67	51603	82012	10370	00930	66309	7 97**
407	ASAHIKAWA	73	50000	55031	10276	51500		7 02**
409	ABASHIRI	67	40000	81025	10968	45110		
412	SAPPORO DCMO	74	20000	60021	10077	14641		
417	OBIHIRO	73	90904	04472	10574	9 0		7 91**
420	NEMURO	68	80000	05536	11268	863	69002	7 18**
421	SUTTSU	73	11105	83000	09775	15600		
430	HAKODATE MAR	73	10000	81001	10176	15500	69305	
575	AOMORI	75	20001	82022	09978	24609		
581	HACHINOHE	70	32003	70018	10173	00930	60308	7 91**
582	AKITA	76	03603	82012	09280	00900		
584	MORIOKA	73	71803	82022	11677	65501		
585	MIYAKO	74	20702	81012	10477	12502		
587	SAKATA	77	11102	82000	08482	15600	69307	7 02**
589	YAMAGATA	72	11601	81001	09679	00901		7 97**
590	SENDAI DCMO	74	21808	65016	11076	25501		
598	ONAHAMA	76	12009	81000	14077	14500		
600	WAJIMA	78	20305	80012	07581	25600		
602	AIKAWA	73	01110	81011	07680	00900	60308	
604	NIIGATA	78	11603	80011	08082	11601		
605	KANAZAWA	75	21103	76000	06881	25501		7 03**
610	NAGONA	70	12310	81011	09230	15740		7 97**
612	TAKADA	76	00000	81000	07481	00900	60316	
615	UTSUNOMIYA	75	61807	81038	12477	645		7 97**
618	MATSUMOTO	70	43404	45011	09676	24605		
624	MAEBASHI	75	81109	80022	12078	856		7 08**
631	TSURUGA	74	71315	78216	06480	31531	63305	7 02**
636	NAGOYA DCMO	75	11410	83000	09178	00908		7 09**
637	IIDA	70	72503	60802	10176	54601		7 97**
638	KOFU	74	83602	70606	12275	802	69319	7 21**
648	CHOSHI	75	21811	70011	12777	11601		
650	KAMEYAMA	77	71316	50022	08679	77400		7 07**
655	OMAEZAKI	76	11109	75018	11179	15670		7 09**
662	TOKYO CMO	78	71105	60022	12679	78700		7 01**
663	OWASE	75	81807	40818	08381	835		7 55**
668	AJIRO	77	70000	55026	11878	764	69312	7 16**
671	TOKYO	75	41407	81011	11979	45560	69310	7 97**
673	TOMISAKI	76	10903	81008	12079	16300	64310	7 11**
675	OSHIMA	73	11611	81021	11378	12400		7 04**
676	NIIJIMA	77	01107	81002	11980	00900		7 96**
677	MIYAKO JIMA	76	51312	75022	09582	42502	63600	7 01**
678	HACHIJO JIMA	75	71107	81808	11280	73400	69315	7 01**
740	SAIGO	78	80710	78616	05179	1742	62304	7 05**
744	YONAGO	76	80611	19636	03477	2742		7 14**
746	TOTTORI	76	81302	30616	03978	8762	63502	7 07**
749	MIYAZU	73	63603	81016	05782	25625		7 98**
750	MAIZURU MAR	73	63603	81016	05782	25625	69307	7 98**
755	HAMADA	73	70604	82022	02683	00907		
762	SHIMONOSEKI	73	60303	81022	03082	45630		
765	HIROSHIMA	73	60303	81022	03082	45630	69305	
772	OSAKA DCMO	74	70704	55022	05780	55726		7 01**
774	KASHIWARA	72	70904	81026	06881	25727	69888	7 95**
777	WAKAYAMA	73	81310	21026	05181	865	69121	7 14**
778	SHIONOMISAKI	78	71616	50256	07480	575		7 21**
800	IZUHARA	75	83605	82022	04880	855		
807	FUKUOKA DCMO	77	78506	75022	03782	8362	69816	7 92**
815	OITA	74	12005	81032	03479	14600		
816	TOMIE	76	20000	78002	03680	23500	69310	
817	NAGASAKI MAR	74	40000	81132	03679	12573	69314	
819	KUMAMOTO	77	80000	75179	03880	895		7 28**
827	KAGOSHIMA	76	73203	82022	04082	745	69317	7 97**
830	MIYAZAKI	75	11603	81000	04081	15530		
836	YAKU SHIMA	76	70000	82022	03479	7557	63310	
842	MESHIMA LS	77	60905	50022	02685	00914	60910	
887	MATSUYAMA	74	80803	80022	03079	2851	69313	7 97**
891	TAKAMATSU	76	80709	30959	01379	8742		7 04**
898	SHIMIZU	77	22413	82012	03781	16401		7 97**
899	MUROTOMISAKI	76	81910	75026	04377	1552	69452	7 42**
909	NAZE	76	71604	82022	02681	3567	69309	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	75	70000	80022	01980	22507	69311	7 97**
927	MIYAKO JIMA	78	70903	70022	01880	22508	61312	
930	NAHA	78	30000	81012	00381	22570	69307	
931	KADENA OKINW	77	10703	82012	01081	11400	62307	
945	MINAMIOAGARI	78	41311	82018	01781	32408	63311	7 94**
963	TORI SHIMA	75	21609	83028	09579	22500	69310	7 01**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	75	80000	96516	00477	58425		7 13**
096	MINGALADON	75	82307	48206	03076	4842		7 49**
108	TAVOY	74	82103	97506	06079	6842		7 23**
112	VICTORIA PT	74	82707	96158	07179	6832		7 65**
327	CHIENGMAI	75	82301	96612	79	59577		7 05**
331	NAN	49	81803	96035	99055	6852		
351	UTTARADIT	48	60503	98159	01454	25671		
354	UDORN DHANI	77	81403	96152	99482	33547		7 97**
378	PITSANULOKE	76	81804	97152	82	49677		
379	BEJRABURANA	50	70000	97031	50	45556		
381	KHON KAN	45	72308	96022	00357	12448		
400	NAKORN SAWAN	45	82303	97032	02659	2467		
407	UBOL RAJADHN	74	42706	96031	03378	39663		
426	LOPBURI	44	700	97123	03756	00970		
430	PRACHINBURI	53	60000	96021	54	16464		
431	NAKORN RAJAS	41	72704	97032	91757	1457		
455	BANGKOK	74	80000	64022	04682	45576		7 04**
456	DON MAUNG	48	72303	81022	03159	25576		7 91**
462	ARANYAPRADSA	49	70000	76011	03851	15572		7 14**
500	PRACHUAB KHI	72	62403	98022	05482	21578		
517	CHUMPORN	46	82104	96152	06321	6952		7 06**

978386 O - 52 - 8

Aug 6 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	BANDON	74	82304	96505	07078	894		7 01**
568	SONGHLA	73	82204	97026	07479	45407		7 06**
601	PENANG B L	77	80000	64032	07381	1342		7 97**
615	KOTA BHARU	74	83404	96022	07479	1842		7 95**
619	KUALA TRENGG	71	80000	96109	07774	19426		7 10**
620	SITIAWAN	74	80000	97032	07880	0092		7 13**
625	IPOH	75	70000	98023	07682	2567		
647	KUALA LUMPUR	75	80000	4152	0097	70891		7 08**
657	KUANTAN	72	82207	96606	07575	2342		7 97**
660	PORT SWETNHM	74	80000	96022	07781	3561		
665	MALACCA	76	80902	97031	07982	3561		
694	SINGAPORE	75	51706	80021	07483	18403		7 01**
820	HANOI GIALAM	25	73405	81022	98928	22542	6*405	
855	TOURANE	25	61405	80022	01430	54732	6*420	
860	PATTLE PARCL	24	73805	96959	01126	79411	6*413	7 34**
877	NHATRANG	24	71802	98022	02327	1567	6*214	7 97**
900	SAIGON	23	82509	97022	04926	3467	6*411	7 95**
918	POULO CONDOR	24	82705	97022	06727	1557	6*406	7 03**
940	VIENTIANE	25	73102	95102	99727	13532	6*603	7 01**
948	SENO	25	61608	97022	99028	35570		
966	SIEMREAP ANG	24	80000	98022	02225	3561	6*515	7 02**
985	KAMPOT	24	82409	96606	05727	4652		7 03**
990	PHNOM PENH	24	72505	98032	05027	0097	6*411	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	80204	80505	16426	874	60305	
069	CABO JUBY	19	13606	82021	14721	15500	60108	
100	TANGER	11	02912	81021	09723	00900	6400*	
115	OUJDA	18	10000	81021	07433	11500	67908	
120	PORT LYAUTEY	16	03310	80020	13024	00900	6*804	
125	TOUAHAR	19	00504	82010	05431	00900	68916	
135	SALE	14	13108	50021	12524	15500	64902	
140	FES	19	12704	80030	10528	12700	60808	
150	MEKNES	18	13204	81030	10825	12700	64908	
155	CASABLANCA	16	23412	80011	12823	25400	64904	
170	AVERROES	15	03210	81020	11825	00900	60806	
220	MOGADOR	18	00223	50021	13321	00900	64902	
250	AGADIR	19	12708	75062	10524	15400	64908	
265	OUARZAZATE	05	20000	80060	96238	12780	65009	
285	TINDOUF	08	03106	81020	06436	00900	64000	
340	MADOR	25	20908	97051	12528	00900	64903	
360	BONE	20	30216	81020	12229	00982	60702	
390	M BLANCHE	21	60000	81022	10133	00990	6*204	
410	CAP TENES	23	72204	50021	10207	2680	60200	
420	CONSTANTINE	08	52806	81031	10035	42690	67506	
435	BLIDA	17	63404	81026	09934	00990	6190*	
490	ORAN	24	33610	80012	10429	25580	6*805	
525	BISKRA	19	40204	80031	11136	00980	6*910	
540	LE KREIDER	11	02233	80303	98735	00900	60705	
545	LAGHOUAT	20	20806	50021	98836	00980	6*906	
570	COLOMB	62	01416	82000	98338	00900	6*902	
580	OUARGLA	21	01804	80020	08445	00900	6*804	
625	AOULEF	18	91510	03064	04640	9	6*903	
715	TUNIS	16	40606	81012	12032	00902	6*814	
725	SOUK EL ARBA	14	30000	82021	10324	00904	60819	
735	KAIROUAN	19	31304	81020	11834	00904	60818	
745	GAFSA	15	12008	81030	11434	12804	60811	
750	SFAX	19	11610	82020	12330	00941	6*809	
765	GABES	26	00712	81020	12332	00900	64912	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	22	50000	98031	01435	11644		
036	TILLABERY	23	82206	98606	14325	896		
043	TAHOUA	01	62310	98022	15126	63400		
052	NIAMEY	22	82306	98506	13925	5842	6*004	
075	BIRNI KONI	21	72310	98032	15026	3877		
080	MARADI	20	62712	98032	15927	660		
090	ZINDER	19	62708	98031	13728			
096	MAINE SOROA	18	622 7	98031	18730	21644		
202	TESSALIT	18	81620	96072	10134	72702		
223	TOMBOULTON	22	81404	98002	23	3772		
226	GAO	23	82008	98212	12127	6568	6*003	
230	NIORO	71	60702	83024	14783	14783		
250	MENAKA	21	72404	98032	15327	77600		
257	KAYES	66	61802	62021	14180	58508		
269	TOUKOTO	23	82706	93032	12228	856		
272	SEGOU	23	72706	98022	10429			
285	KENIEBA	23	82206	98022	13028	885		
290	BAMAKO	21	72710	98032	11429	58570	6*806	
297	SIKASSO	21	82704	97022	13325	855		
415	PORT ETIENNE	15	10216	98020	12728	00940	6*012	
421	ATAR	16	01808	97000	11033	00900	6*700	
600	SAINT LOUIS	27	81610	98032	13129	45380	6*200	
641	DAKAR YOFF	24	72212	93032	13930	5844	6*120	
811	SIGUIRI	23	72305	98022	11828	48500		
832	CONRAKRY	23	82708	98156	14327	5857	6*006	
	BLOCK 62							
002	NALUT	70	20702	81011	99494	00830	60725	
007	ZUARA	73	10703	81020	13489	00930	60906	
010	CASTEL BNITO	52	00204	82020	13194	00900	60710	
019	SIRTE	68	03106	81002	13185	00900	60003	
053	BENINA	61	23209	81011	12287	22600	6*601	
056	CIRENE	57	43406	82012	12279	41400	6*702	
059	DERNA	74	43222	82012	10583	52600	6*900	
063	EL ADEM	57	23218	83020	10086	15600	60703	
151	GIALO	59	33602	80022	12295	31600	6*812	
171	KUFRA	43	24605	81020	09103	11600	6*910	
306	MERSA MATROH	20	13212	60011	08129	11500	60903	
318	MARIUT	22	03607	80010	07630	00900	60615	
333	PORT SAID	24	00108	81020	06730	00900	61709	
366	FAROUK	14	13109	80030	05737	12600	60814	
372	ALMAZA	23	03106	75000	05436	00900	60824	
405	LUXOR	01	03211	81000	04942	00900	60718	
441	ISMAILIA	51	03304	81030	06198	11600	60815	
444	FAYID	61	10315	82020	05800	11800	60713	
447	SHALLUFAH	48	20704	83030	05002	25600	60815	
462	HURGHADQ	24	00201	81000	04434	00900	60119	
600	WADI HALFA	10	13404	81030	04941	12700		
640	ABU HAMED	18	53609	50141	04339	54700		
641	PORT SUDAN	24	63426	10952	03135	69600		
660	KARIMA	19	51804	81031	05238	32750		
680	ATBARA	18	42705	81030	05737	21740		
700	SHENDI	19	32702	98021	06335	009		
721	KHARTOUM	20	52313	81021	06833	41640		
730	KASSALA	22	41809	81025	08229	35648		
760	EL FASHER	16	72404	81152	07720	59760		
770	GENEINA	20	83203	81022	12026	34620		
771	EL OBEID	19	72119	81172	07630	79500		
772	KOSTI	21	51810	81012	09129	11650		
840	MALAKAL	22	70903	81022	10229	53542		
880	WAU	20	72302	81032	09028	11670		
941	JUBA	21	72709	81176	09528	69550		
	BLOCK 63							
125	DJIBOUTI	71	22714	75070	02703	21500	6*622	
	BLOCK 64							
453	DJAMBALA	16	70000	98031	24625	097		
454	GAMBOMA	21	83603	97021	73025	864		
458	OUESSO	23	82304	96036	81725	854		
500	LIBREVILLE	21	22304	98011	15227	22600	6*809	
501	PORT GENTIL	20	42206	98021	14227	45500		
503	MAYUMBA	18	11609	98021	15426	15600		
550	MOUILA	24	60000	97022	19428	65400		
600	BERBERATI	21	80000	97299	14422	2362	6*919	
650	BANGUI	22	73606	99022	14529	58641	6*927	
700	FORT LAMY	23	82004	81216	14425	3272	6*907	
750	FT ARCHAMBAU	20	82602	81032	14725	2267	6*915	
860	GAROUA	21	82702	99022	10030	58637		
870	NGAOUNDERE	42	83202	98032	92920	3817		
910	DOUALA	23	82004	98022	14026	58507		
911	NKONGSAMBA	19	80000	98022	17222	824		
931	BATOURI	21	83604	98022	39823	854	6*980	
950	YAOUNDE	18	82704	97022	30522	854	6*704	
970	CAMPO	22	32506	99010	13428	22741		
971	KRIBI	22	82202	99022	12826	884		
	BLOCK 65							
001	YELWA	70	71809	82022	80	72500		
010	SOKOTO	70	72315	81022	19777	786		
019	KADUNA	63	72309	82031	15575	61208		
028	KATSINA	68	52309	82031	15679	31532		
046	KANO	66	42210	81012	13880	21531		
055	BAUCHI	64	72309	81031	82	48538		
064	NGURU	68	62113	82021	84	16530		
112	BIDA	66	53309	83031	80	51400		
123	MINNA	67	62305	81031	96783	81453		
134	JOS	61	22509	81021	24573	11302		
271	MAKURDI	72	62510	82021	14482	52510		
333	TCHAOUROU	20	82304	98021	15122	85411	65902	
352	GAO	23	82306	98662	16425	7542		
361	KIDALL	23	12304	98216	13424	884		
368	BOHICON	22	52307	98012	14228	61500		
371	SAVE	20	71810	98030	14925			
387	LOME	22	22312	81021	15026	21400	6*505	
394	COTONOU	22	42304	98012	15529	21541	6*901	
401	AXIM	69	11804	83011	15583			
408	TAKORADI	69	22010	81021	15480	52400		
436	SALTPOND	70	25502	81011	15780	28400		
450	ACCRA	68	21718	80011	14876	21500		
471	AKUSE	63	22313	81011	14288	52500		
503	OUAGADOUGOU	22	72508	98032	12926	58630		
528	ODIENNE	22	80000	98032	14225	874		
539	FERKESSEDOUG	11	81806	98032	12725	7852		
555	BOUAKE	20	82306	98032	15503			
578	PORT BOUET	22	81808	97032	15727	48570	6*102	
592	TABOU	21	82012	98022	15725	4547		
	BLOCK 70							
026	BARROW	33	83007	32515	16633	862	66314	7 0050
030	WAINWRIGHT	34	92807	24432	18034	963	67317	
106	PT HOPE	38	60707	83021	15240	60910	69302	
121	POINT LAY	34	81404	81022	19038	855	69310	
133	KOTZEBUE	46	62906	82031	14952	00936	69315	
219	BETHEL	50	83204	40515	18350	562	66305	7 0170
222	GALENA	46	72908	81022	13550	856	69314	
231	MCGRATH	46	82703	81022	15650	875	69310	
261	FRBNKS WEEKS	52	82704	64802	11254	2552	69107	7 0930
291	NORTHWAY	38	20000	83110	12542	20901	69102	
296	CORDOVA 13	49	80503	48515	12251	863	68102	7 0030
303	PLATINUM	46	63202	81002	19050	66400	69303	
308	ST PAUL	48	82003	08514	20348	862	69300	7 0010
316	FORT RANDALL	51	80000	04514	21054	69300		
326	NAKNEK	52	92004	04475	16652	1	6*306	7 0210
350	KODIAK	52	71802	81022	13254	74540	69000	
360	CAPE STELIAS	51	81404	81032	11553	865	63303	
361	YAKUTAT	51	71004	81024	13052	764	69302	
365	CAPE SPENCER	49	90000	01044	14649	9	69103	
381	JUNEAU	40	00000	82414	12542	00900	60103	
388	CAPE DECSION	49	32717	81021	11951	32500	66504	
398	ANNETTE IS	52	73002	64256	12553	755	69*02	7 0710
409	MASSACRE BAY	50	82216	32415	11752	863	69900	7 0030
454	LONGVIEW	48	81608	56022	20052	54		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	60000	80298	16680	22431	69215	7 0320
202	MIAMI	70	10000	80020	16678	19500	69312	
205	ORLANDO FLA	73	12703	80020	15274	00940	69407	
206	JACKSONVILLE	72	80203	40604	15976	0097	67412	7 0010
207	SAVANNAH FLD	66	43605	56024	16971	00930	65414	
208	CHARLESTON	65	23604	64014	16668	00940	67110	
211	TAMPA	73	10702	81026	15476	12660	67310	7 1250
214	TALLAHASSEE	65	83203	64612	16370	0097	67414	7 0010
217	MACON	65	13506	48024	18069	00901	67417	
218	AUGUSTA	61	13405	64020	18967	00901	69317	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
219	ATLANTA	62	10203	80020	19066	00901	67417	
220	APALACHICOLA	67	73605	80212	16372	758	66407	7 0010
223	MOBILE	64	33609	81012	18071	00960	68403	
226	MONTGOMERY	64	00204	80021	18070	00900	60317	
228	BIRMINGHAM	61	10000	80020	19664	00901	69312	
231	NEW ORLEANS	70	60000	80801	18375	00970	67408	7 0010
234	MERIDIAN	65	23203	64012	19369	00930	69414	
235	JACKSON	64	20403	64011	19668	00970	67412	
240	LAKE CHARLES	73	40000	56021	17674	24530	68410	
241	PORT ARTHUR	72	20504	80021	17473	11501	69314	
242	GALVESTON	73	22302	80011	17677	25570	69414	
243	HOUSTON	72	60903	48104	16972	65530	61414	
248	SHREVEPORT	71	80809	64022	18373	853	63412	
250	BROWNSVILLE	73	01604	80020	14976	00900	60400	
251	CORPUS CHRST	74	11810	80020	15975	15400	64405	
252	LAREDO	70	01410	81020	13576	00900	60300	
253	SAN ANTONIO	70	62204	81022	15973	66400	64407	
254	AUSTIN	71	41804	81011	15972	45400	65407	
256	WACO	67	21405	80011	15274	00935	69415	
258	DALLAS LOVE	72	71409	81032	15676	00971	69407	
259	FT WORTH	68	61509	81031	15674	00976	67410	
261	DEL RIO	68	00909	81020	13574	00900	60405	
263	SAN ANGELO	58	60000	82022	14672	00971	66410	
265	BIG SPRING	60	31614	81022	14275	00970	65508	
266	ABILENE	63	71604	82156	13575	00998	66410	7 0020
267	LUBBOCK	62	60510	81022	14664	00986	69402	
268	ROSWELL	55	51905	83022	13267	00968	65410	
270	EL PASO	54	13603	84021	12271	00940	65407	
274	TUCSON	61	11506	84020	12571	11800	69402	
278	PHOENIX	65	11204	82020	10875	00940	69305	
280	YUMA	34	00904	82020	10276	00900	60300	
288	BURBANK	43	00000	80020	15254	00900	60802	
290	SAN DIEGO	56	50405	64011	14959	56400	67605	
292	SANTA CATLNA	53	00000	81020	14653	00900	60605	
304	HATTERAS	60	03111	80011	14974	00900	60310	
306	RALEIGH	56	03604	80020	17664	00900	60315	
308	NORFOLK	61	23611	56011	14971	15630	67107	
310	COLUMBIA FLD	58	10105	56020	18366	00940	67317	
313	SPARTANBURG	56	03605	80000	19367	00900	60314	
314	CHARLOTTE	56	03403	64020	18366	00900	60308	
317	GREENSBORO	55	03505	80020	18665	00900	60408	
319	WIN SALEM NC	55	03407	81020	18665	00900	60407	
324	CHATTANOOGA	58	00404	81020	20063	00900	60415	
326	KNOXVILLE	57	00404	56020	21061	00900	60315	
327	NASHVILLE	62	00000	40104	21363	00900	60417	
334	MEMPHIS	63	10504	56011	20767	00940	68315	
340	LITTLE ROCK	64	33604	80011	20768	00930	67317	
344	FT SMITH	66	80908	81022	19670	857	66407	
353	OKLAHOMA CTY	70	81207	80022	16373	863	63310	
356	TULSA	67	81407	64022	18070	864	64410	
363	AMARILLO	59	61912	81032	13366	00946	66400	
365	ALBUQUERQUE	50	12304	84021	13963	05900	65410	
374	WINSLOW	50	10000	84021	13958	19880	69307	
384	BAKERSFIELD	48	00604	82020	14262	00900	60300	
386	LAS VEGAS	20	00000	82020	10570	00900	60410	
389	FRESNO	50	02704	81000	14656	00900	60103	
394	SANTA MARIA	51	80000	12105	16254	862	69802	7 0020
401	RICHMOND	59	53005	64022	15968	00932	67410	7 0030
405	WASHINGTON	55	23210	81011	15967	00938	69114	
406	BALTIMORE	55	33207	81016	15965	00930	67112	7 0020
407	ATLANTIC CTY	56	60116	81031	12965	3565	69408	
408	PHILADELPHIA	55	20113	80022	13967	00941	69312	
410	LYNCHBURG	56	13204	81021	18065	15800	68107	
411	ROANOKE	55	02914	82020	18665	00900	60108	
417	ELKINS	54	81801	01424	21354	854	69412	
421	COVINGTON	55	00203	64020	22760	00900	60314	
422	LEXINGTON	57	00603	48040	21764	00900	60310	
423	LOUISVILLE	57	03104	56024	22062	00900	60312	
428	COLUMBUS	53	03205	48050	21758	00900	69314	
429	DAYTON OHIO	53	03406	80020	22758	00900	60314	
432	EVANSVILLE	57	00103	81020	23462	00900	60417	
434	ST LOUIS	56	10403	64021	22765	00901	69314	
437	TERRE HAUTE	56	03604	80020	23757	00900	60314	
438	INDIANAPOLIS	57	00204	80020	23464	00900	60412	
439	SPRNGFLD ILL	53	00000	80011	24057	00900	60317	
440	SPRNGFLD MO	60	11310	80020	20763	00902	66312	
445	COLUMBIA	59	20000	64110	22063	00901	69314	
446	KANSAS CITY	63	30906	64030	21066	00901	69412	
449	ST JOSEPH	63	61304	64031	20765	00904	69412	
450	WICHITA	67	81310	56034	17669	562	63408	
451	DODGE CITY	69	71414	40102	14971	5627	69407	
456	TOPEKA	63	71105	56031	20364	00976	69410	
458	CONCORDIA	68	81404	24102	16369	654	69308	
464	PUEBLO	56	22403	82021	12560	17470	67308	
466	COLORADO SPR	56	73404	81022	13957	75300	69300	
469	DENVER	48	11806	84020	11960	05970	65403	
475	MILFORD	34	00503	82020	15949	00900	60314	
476	GRAND JUNC	37	60909	85022	12267	55930	65410	
483	SACRAMENTO	44	01809	81020	14255	00900	60300	
486	ELY	16	01811	84020	19032	00900	60310	
488	RENO	35	00000	81020	16942	00900	60302	
494	SAN FRANCSCO	45	02901	80020	15647	00900	60902	
503	NEW YORK	57	70215	81022	14267	0097	61317	
505	BLOCK ISLAND	61	70517	80022	13564	6248	66317	
506	NANTUCKET	63	40413	80313	12567	25470	61317	
507	PROVIDENCE	57	80211	64031	13562	854	61317	
508	HARTFORD	58	80207	81031	15264	6657	69320	
509	BOSTON	57	80212	80212	14862	854	61322	7 0320
511	HARRISBURG	54	13110	81018	15966	00930	69412	7 0250
515	BINGHAMTON	53	62404	16104	17653	46330	66317	
517	ALLENTOWN AP	53	10209	81011	15666	00940	69314	
518	ALBANY	57	63609	56031	16661	65300	61317	
519	SYRACUSE	59	21602	16104	18060	00906	66314	
520	PITTSBURGH	54	03205	24040	19660	00900	60312	
521	AKRON	58	13207	64030	20761	00901	66307	
524	CLEVELAND	58	23205	80030	20762	11506	69308	
528	BUFFALO	57	62704	40044	19362	00906	61314	
529	ROCHESTER	59	32204	80011	19060	00901	67315	
532	PEORIA	53	00701	56020	24458	00900	60110	
533	FT WAYNE	54	13303	81030	23459	15700	68410	
534	CHICAGO	52	00504	64024	24460	00900	60310	
535	SOUTH BEND	57	03406	80020	24061	00900	60317	
536	TOLEDO	56	23105	32050	22062	00904	69414	
537	DETROIT	57	13605	81020	21764	00901	69410	
539	LANSING	53	13006	81020	23760	00905	69414	
544	MOLINE	54	00903	32054	25459	00900	60312	
546	DES MOINES	60	51304	80031	22065	00901	69305	
547	DUBUQUE	57	21404	48100	24462	00905	69412	
551	LINCOLN	66	81408	64032	19368	856	64410	
552	GRAND ISLAND	67	71410	64025	16369	5633	67802	7 0020
553	OMAHA	64	61307	40042	20767	00966	66408	
556	NORFOLK	66	81615	80022	17370	15777	69807	
557	SIOUX CITY	65	71612	80022	19067	54600	69403	
562	N PLATTE	60	81505	80029	15262	16607	69610	7 0830
564	CHEYENNE	54	22010	81012	12957	25435	66107	
567	VALENTINE	50	71805	82013	12973	6552	61424	
569	CASPER	31	62311	84022	09559	15808	65407	
572	SALT LAKE	43	01604	81020	16950	00900	60303	
574	ROCK SPRINGS	33	12716	84020	16346	00948	69319	
576	LANDER	35	10907	85020	12256	00970	69317	
578	POCATELLO	34	01804	84020	20043	00900	60305	
582	ELKO	28	00504	82020	19635	00900	60107	
583	WINNEMUCCA	25	00501	83020	18636	00900	60307	
591	RED BLUFF	42	03004	84020	14262	00900	60300	
594	EUREKA	47	21804	81030	19050	26400	69812	
597	MEDFORD	42	00000	81020	18348	00900	60300	
602	LIVERPOOL	61	80712	81022	12764	856	61424	
604	ECUM SECUM	61	80209	81024	11964	854	68329	
605	CONCORD	53	50212	83022	15967	31630	69317	
606	PORTLAND	59	60215	80012	16365	00930	68322	
608	EASTPORT	53	70512	82022	15659	755	61***	
613	MT WASHINGTN	41	90721	00458	41	9 0	6*312	7 0340
617	BURLINGTON	59	10000	81234	18060	15600	61319	
622	CANTON	57	00204	64020	18663	00900	60322	
635	GRAND RAPIDS	53	00000	80020	23758	00900	60112	
636	MUSKEGON	52	00000	81020	24061	00900	60314	
639	ALPENA	54	03206	80020	23758	00900	60117	
640	MILWAUKEE	52	03204	80020	24761	00900	60310	
641	MADISON	53	13203	80030	25158	00901	69410	
643	LA CROSSE	58	61604	80030	23761	00904	67407	
644	ROCHESTER	58	61609	81021	23464	00970	65305	
645	GREEN BAY	54	12302	32120	24756	00908	69107	
654	HURON	66	71730	81022	13271	00907	69505	
655	ST CLOUD	61	81510	80022	20067	00977	65404	
658	MINNEAPOLIS	59	11609	81022	20767	15670	69000	
662	RAPID CITY	57	31813	82011	08867	14741	69010	
666	SHERIDAN	40	12702	83020	10850	00902	69303	
677	BILLINGS	44	12106	83000	11254	00940	69315	
679	BUTTE	38	82710	82022	18049	0096	67415	
681	BOISE	45	61409	81022	18651	65600	69307	
683	BURNS	34	03404	84020	21036	00900	60403	
688	PENDLETON	42	61405	81030	17353	15850	66105	
693	EUGENE	44	01803	81020	19345	00900	60803	
698	PORTLAND	49	21603	81031	19352	00950	69603	
708	ST PAUL IS	53	80716	80022	13755	845	62330	
712	CARIBOU	50	13613	82021	19657	11650	68320	
728	SENNETERRE	51	03602	84020	24 56	00900	60316	
729	ST FELICIEN	49	02705	81020	24958	00900	69315	
734	SAULT MARIE	51	02802	80020	24453	00900	60312	
743	MARQUETTE	53	02703	81020	24463	00900	60307	
745	DULUTH	46	70907	81031	23054	00976	65303	
747	INTL FALLS	57	81706	81031	19660	858	65607	
753	FARGO	64	71616	80028	13970	1577	65403	7 0050
764	BISMARCK	64	61609	80021	08569	00966	66902	
767	WILLISTON	57	21104	81019	06465	00982	69914	
768	GLASGOW	55	11206	82021	08557	12700	64110	
772	HELENA	41	72910	83028	16352	15770	66119	7 0330
773	MISSOULA	46	81404	82026	16651	6567	69405	7 1440
775	GREAT FALLS	44	72225	83216	09150	3087	69108	7 0810
777	HAVRE MONT	50	82414	81030	07554	854	69903	
779	KALISPELL	47	31808	81032	12254	5701	69310	
781	YAKIMA WASH	44	53206	83011	15257	15770	69102	
782	ELLENSBURG	43	43016	82012	15655	15840	65000	
783	LEWISTON	48	12503	82011	16952	00940	69310	
785	SPOKANE	42	51610	81022	15253	50930	69312	
791	N HEAD	53	81413	81802	17355	854	69608	7 0420
793	SEATTLE	50	81406	81212	17356	855	69805	7 0320
798	TATOOSH IS	53	71810	64286	16653	76300	65300	7 1840
804	BUCHANS	43	80205	81026	16246	864	69314	7 1220
806	FOGO	44	80417	48606	15547	85300	61320	7 5880
807	ARGENTIA	52	80320	56022	11354	867	69122	
808	BOTWOOD	46	83619	56616	16040	863	69324	7 2180
809	BELLE ISLE	36	63217	80012	16841	6566	67308	
814	HARRINGTON	42	00410	81020	18552	00900	60302	
816	GOOSE	36	02204	82020	19648	00900	60904	
819	ST ANTHONY	41	83609	81022	17145	85600	69106	
820	LAKE MANUAN	46	02902	82000	23350	00900	60315	
901	FT MCKENZIE	46	81802	82022	14952	8097	69809	
906	FT CHIMO	50	81004	81022	13952	8073	69814	
909	UP FROBISHER	39	01304	82000	09833	00900	60807	
911	PADLOPING B	32	22913	82011	04149	00931	69914	
	BLOCK 74							
098	IND HSE LAKE	40	81507	81022	18950	8097	67811	
103	QUESNEL	53	80000	24616	12753	272	69005	7 2030
181	CAPE HARRISN	38	13210	82010	18644	15500	67308	
185	DANIELS HARB	45	21908	81030	16148	25600	61312	7 0390
188	MINGAN L PT	42	00204	82000	21159	00900	60415	
201	PORT ANGELES	53	82909	64508	16955	861	66000	7 0320
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	12	03404	82020	11917	00900	60306	
382	TORREON	14	03604	50000	11523	00900	60300	
393	MONTERREY	18	03002	87000	09123	00 00	60500	
405	LA PAZ	21	03202	86000	09937	00 00	60824	
458	MAZATLAN	26	80902	40162	12329	88 00	63402	7 9900

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
491	C VICTORIA	18	01608	80000	13324	00900	60300	
548	TAMPICO	24	00000	80000	15525	00 00	60300	
573	LAGOS JAL	08	00000	82060	12	00 00		
611	GUADALAJARA	14	20000	25012	11916	16902	69300	
625	QUERETARO	10	20000	84020	13	00 09	60316	
634	TULANCINGO	08	20000	50032	10	10 64	61106	
644	MERIDA	21	30000	80011	14124	00 08	60300	
645	MERIDA	22	51103	3245	15722	00904	60402	
654	MANZANILLO	22	80000	80029	14123	00 06	61300	7 0537
656	C GUZMAN	14	80000	40475	16	00 06		
679	TACUBAYA	09	20000	10062	14411	24 00	60408	
692	VERACRUZ	22	32001	05031	14523	13 02	65802	
737	ORIZABA	11	63603	83002	1 13	00 09	60300	7 9997
738	CORDOBA	09	63202	89022	17	00 30	603**	
741	COATZACALCOS	26	704	50049	15327	6 03	61502	7 9000
746	C OBREGON		60000	80012	17322	00 43	63106	7 0037
749	C DEL CARMER	21	30000	8001	12922	00901	60300	
805	ACAPULCO	21	80000	82022	11126	00 47	60300	
833	SALINA CRUZ	19	82409	82022	10226	00 70	61824	
842	TUXTLA GUTRZ	20	60000	74020	22	00605	60740	
848	COMITAN	14	70000	25032	15	75 00		7 9990
903	TAPACHULA	21	73601	82039	10323	88 20	67***	7 0027
904	TAPACHULA	22	50000	6401	12823	35420		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	73	72114	98258	15178	69563	6*409	
061	WEST END	72	42707	81011	16684	34505	66300	
069	HOPE TOWN	75	21810	81031	16782	22500	65207	
070	ALICE TOWN	74	22708	81011	14984	22500	66600	
074	OAKES FIELD	75	41804	98030	15576	12443	69601	
077	HARBOUR IS	72	32008	80021	16384	11505	64402	
085	MANGROVE CAY	76	60000	80021	16379	43506	69300	
088	RIDING ROCK	74	51308	80021	15989	51500	63307	
092	GEORGE TOWN		61104	81032	16685			
095	CLARENCE TWN	74	21107	81011	16382	11502	69305	7 0090
101	DUNCANTOWN	76	41308	81012	15983	32502	63600	
109	ABRAHAM BAY	75	41210	81021	16681	32502	69103	
119	TURKS ISLAND	72	20912	80031	16282	22500	62403	
121	MATTHEW TOWN	75	51103	81011	14682	51530	69303	
244	CIENFUEGOS	73	40000	80051	14679	00904	69300	
261	MANZANILLO	73	11404	81011	15379	12506	62303	7 018*
264	SANTAGO CUBA	82	10204	80051	15684	00940		
265	ANTILLA	72	31804	8005	16081	18506	69300	
268	BARACOA		60000	80051	15277	62500	62302	
310	CABO DE S A	72	10904	81021	15075	11530	69402	
314	SAN JUAN Y M	73	33403	80001	15474	00971	64403	
317	PASO REAL SD	71	40203	81031	15378	00932	64403	
321	CAL DE CARAP	76	73605	81032	14776	11543	66402	
325	HAVANA C B	73	41802	48021	15877	12632	69403	
340	CAYO GUAMO	75	71105	83031	14588	21546	69300	
348	CAIBARIEN	73	22004	8100	14977	11601	69300	
353	CAYO PAREDON	75	31103	81021	15080	11542	64200	
355	CAMAGUEY	74	90705	01451	15074	90000	69402	
360	CAPE CRUZ	78	40000	82031	14488	22543	69402	
367	GUANTANAMO	70	33605	80021	14979	00901	69901	
369	PUNTA MAISI	79	40712	81032	14982	42500	61202	
383	GRAND CAYMAN	74	40000	82021	14675	22506	66203	
387	NEGRIL POINT	75	10902	82010	14079	11600		
397	PALISADOES	72	10000	81020	14479	00902	69601	
399	MORANT POINT	76	70000	80030	14679	69601		
439	PORT PRINCE	70	30903	82031	16380	24630	69410	
457	PUERTO PLATA	74	21404	81011	15281	22500	62107	
486	C TRUJILLO	67	23602	82010	15678	17500	62310	
501	SWAN ISLAND	73	30904	81021	13979	22506	69403	
514	BORINQUEN FLD	73	20612	80011	14681	22540	62405	
526	SAN JUAN P R	76	20909	81018	15288	22500	62103	7 0620
543	C AMALIE	73	20713	81021	14983	22500	62107	
547	BENEDICT FLD	75	40906	81038	14683	42500	62405	7 0150
641	GUATEMALA	15	83618	81032	16	35447	68300	
663	SAN SALVADOR	19	73608	81022	20	4842	60301	
714	TEGUCIGALPA	17	83602	81032	09519	75507	61410	
725	CAPE GRACIAS	74	30709	32021	11779	11503	66603	
741	MANAGUA	22	81406	81162	12925	78501	62310	
760	PUNTARENAS		80402	81032	12724	64560	61308	7 039*
763	SAN JOSE	16	81106	81032	13018	13544	62308	7 147*
767	LIMON	21	82704	81011	05224	36501	60308	
783	COLON		80901	64029	11574	35576	69410	
806	ALBROOK FLD	73	82702	80010	12275	50972	69415	
873	ORANJESTAD	74	20509	83258	13983	12681	62107	7 8300
897	RAIZET AIR	23	20000	81011	14727	22500	69304	
926	FT DE FRANCE	21	40706	75802	14224	32530	69307	7 0032
967	CHAGUARAMAS	72	10000	80021	14482	12500	69317	
988	HATO FIELD	73	30917	81031	12981	32500	62417	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	22	6000	8103	23	65500		
036	COROZAL	24	90000	02454	09124	9 0		
124	MEDELLIN	15	80000	80104	10217	7561	66***	
134	AMALFI	16	81405	81032	08517	00955	69***	
138	HONDA	21	51602	8004	14325	22580	68***	
140	OTU	29	80000	802	09320	45707		7 01**
152	BARRAN BERME	22	80000	80222	12124	65411		7 08**
160	BUCARAMANGA	16	30000	82021	10219	35500	69***	
174	CUCUTA	18	30000	87012	10427	15531		
215	CALI	14	20000	83011	12016	18445		
235	PEREIRA	14	30905	82021	09618	35730		7 01**
236	ARMENIA	14	20000	8340	11914	20830		
258	BOGOTA	07	20000	82024	09809	25500		
264	VILLAVICENCO	19	50000	82012	10820	15440		
306	IPIALES	02	20000	83011	09506	32600	69***	
310	DOS RIOS	14	00000	83029	11815	00 00		
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	72	82702	81032	14777	3253	69314	
201	PARAMARIBO	75	41403	81022	15781	11530	65318	
405	CAYENNE ROCH	22	30000	81011	14726	12554	69302	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	78	61010	81212	06879	24611	62410	
163	BURNS FIELD	65	10513	8201	19074	12 00	69810	
165	LIHUE KAUAI	67	40509	81032	19374	42501	62912	
190	PUUNENE	66	13407	8102	16970	12 00	69915	
218	NORTH FLD	74	52207	80022	10279	21410	64121	
250	ENIWETOK ATL	77	21108	80021	10880	22500	69105	7 05**
334	TRUK	68	20902	81021	09978	22510	69306	
348	PONAPE CR IS	72	70000	64022	12776	62527	62412	
366	KWAJALEIN	78	21308	80011	11281	22400	69315	
408	PELELIU IS	74	60000	81022	07880	25508	69309	
413	YAP	74	80000	80022	09990	21537	65320	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	80404	95052	06681	00977		
221	PALEMBANG	76	30901	37011	07580	25601		
413	KUCHING	75	81402	98036	06983	858		
441	BINTULU	76	81802	99022	07681	0095		
465	LABUAN	76	82703	96131	07482	19408		
471	JESSELTON	77	60000	96132	07383	13 2		
743	BATAVIA APT	72	40706	81021	09080	00906		
997	COCOS ISLAND	71	41108	24012	11477	214		7 91**
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	62206	81032	01778	45408	65404	
222	VIGAN	76	81406	81026	06478	885	69110	
223	LAOAG	75	81804	16626	04675	6742	69316	7 30**
232	APARRI	75	83602	81036	04778	4562	69316	
233	TUGUEGARAO	78	83401	80028	03580	6542	68313	
324	IBA	78	81804	72022	06080	2657	61106	
325	LINGAYEN	73	82003	81026	05574	6562	69904	7 50**
327	CLARK FIELD	73	80302	64216	05874	878	68108	7 08**
328	BAGUIO	63	92207	00616	04763	9 0	69004	
333	BALER	70	82608	136	04079	60528	69110	
336	CASIGURAN	76	82207	48132	02179	25578	64008	
428	SANGLEY PT	75	82406	48956	07478	5552	69828	7 20**
429	MANILA INTL	77	82713	48612	06781	6757	69316	7 02**
433	LUCENA	73	82904	81132	05783	5461	66412	
439	DAET	76	61805	81022	06882	28731	69318	
444	LEGASPI	76	82507	81022	07580	22571	66112	
536	ROMBLON	77	62004	72022	08082	21430	63818	
538	CAPIZ	75	71803	64022	09181	25528	64318	
543	MASBATE	78	82204	80032	07883	64421	66316	
548	CATBALOGAN	74	72204	72032	07636	11520	69312	
550	TACLOBAN	74	81803	81132	07684	25617	69116	
553	BORONGAN	76	62202	81132	07281	24530	69320	
618	PTO PRINCESA	78	21801	81012	07980	22500	69318	
637	ILOILO	76	72209	81022	08882	38558	65108	
642	DUMAGUETE	72	30000	72032	07783	23531	69320	
645	CEBU	70	62703	81132	08779	13538	69418	
754	DAVAO	77	61605	82132	09282	23526	69320	
836	ZAMBOANGA	75	40703	80022	08678	25510	69314	

Aug 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	09	71210	98105	08011	6734	60206	
005	ISFJORD	04	62402	50102	21106	66200	60302	
009	ANDENES	13	01405	63022	21418	0090	63000	
023	BARDUFOSS	14	50509	80052	21520	88600	67902	
028	BJORNOYA	05	73205	94102	21805	752	60208	
030	TROMSO	14	33602	83012	22217	236 5	60105	
056	INGOY	10	80805	80402	23812	863	60311	
059	BANAK		73602	82022	23718	734	60309	
062	HOPEN	03	80702	98102	21804	862	60309	
079	CAMVIK	09	83209	98024	20011	864	60312	
098	VARDO	10	83605	85021	22181	5569	60212	
106	ROST	15	80514	81802	19923	855	60200	
115	MYKEN	15	80902	83022	18417	0097	64401	
152	BODO	14	71906	81102	18921	55820	64607	
203	KRAKENES	13	71802	72011	17521	11807	60703	
212	ONA	16	60609	81052	18719	30746	60201	
228	SULA FYR	15	70402	98022	1717	00871	60202	
235	DOMBAS	10	71805	98052	17519	12747	60806	
262	NORDOYAN	15	62309	80052	18719	00945	60309	
271	VAERNES	12	72709	83022	18521	22642	60203	
316	BERGEN FRED	14	72106	81051	17123	32682	60800	
369	VOLLEN I S	14	72302	98052	17521	49646		
384	GARDERMOEN	11	50902	82051	19221	32706	6*707	
386	VANG HEDMRK	11	61502	75010	18423	2284	60801	
403	UTSIRA	1	82005	98032	16419	455	60701	
415	SOLA	12	81612	82212	16822	2161	60804	
427	LISTA	13	81418	83032	17121	11687	67907	
445	DALEN I TELE	14	60000	80031	17919	32697	60810	
461	GAUSTATOPPEN	05	72413	99051	19608	3229	60201	
464	MERDOY		60702	98030	18820	11602	60804	
482	FERDER	16	30000	81010	19221	13644	60205	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	15	70000	98179	22120	79500	6*210	
053	MALMBERGET	09	61805	98051	21322	33544	6*203	
056	STENSELE	13	42703	99022	20222	22605	6*805	
057	LULEA KALLAX	12	11608	99020	23120	00940	60801	
062	OSTRSND FRSN	10	51412	99052	20221	11741	6*702	
066	SUNDSVALL	14	11809	99020	22620	11602	64400	
067	BARNA	14	42002	99031	19920	22501	6*810	
071	ROMMEHED		10707	99011	20421	11500	60808	
073	KARLSTAD	12	10507	85030	19022	11507	68911	
077	STOCKHOLM	08	10709	83011	19121	11601	60904	
081	NORRKOPING K	10	30412	83011	17821	31601	60807	
084	GOTEBORG	10	10608	83020	17221	00902	60809	
087	JONKOPING	12	23213	99021	17119	11602	60813	
095	KALMAR		70428	98022	15717	62507	6*602	
097	MALMO BULLT	11	23604	81020	15721	21600	60707	
117	NORDMALING	10	11807	99020	22820	11600	60702	
836	SODANKYLA	07	62304	98021	22023	1167	60803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
911	VAASA	06	10902	98020	22622	00901	60804	
917	RISSALA	03	00409	99000	23019	00900	64011	
972	TURKU	06	10812	81020	18022	00901	60810	
974	HELSINKI MAL	07	10416	82030	17622	00905	64708	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	58	81403	05104	11558	860	60705	
010	SULE SKERRY	56	41405	82022	11263	42400	6*602	
017	KIRKWALL	55	51309	81022	10365	18537	60805	
026	STORNOWAY	54	61708	82505	09160	38548	61604	
059	INVERNESS	53	70310	83032	09764	58632	60708	
061	TARBATNESS	54	30902	81011	09263	21535	6*911	
068	LOSSIEMOUTH	53	60210	82031	09962	28639	60809	
075	WICK	57	21006	84401	10163	12632	60806	
091	ABERDEEN	51	61610	82031	10167	11648	60811	
100	TIREE	55	51814	81018	09062	12432	64604	
130	WEST FREUGH	56	72002	80808	10759	6841	6*707	
135	PRESTWICK	54	82905	81022	10164	2861	61910	
141	GLASGOW REN	51	70000	40012	09867	32636	60714	
162	ESKDALEMUIR	49	52304	81021	09366	11671	60806	
171	LEUCHARS	52	61302	81021	10367	11536	61911	
177	BELL ROCK	52	60000	81031	11159	12475	6*803	
185	ST ABBS HEAD	55	63102	48021	10659	656	6*810	
204	ISLE OF MAN	55	82207	81022	10859			
214	SILLOTH	55	72405	81032	10564	21687	60709	
257	LEEMING	55	80207	24022	10165	4567	61609	
261	DISHFORTH	58	73308	24022	09966	0097	60812	
262	TYNEMOUTH	48	73606	32021	10559	755	6*808	
302	VALLEY	58	52114	82012	10564	11432	60708	
318	BLACKPOOL	55	73109	81022	11364	45781	60804	
323	LIVERPOOL	54	73606	36216	10765			
334	MANCHESTER	52	73109	40026	10168	2567	67908	
354	WATNALL	61	60060	16022	10171	0097	60609	
355	CHURCH FENTN	62	73501	24026	10267	2857		
360	FINNINGLEY	60	80000	32022	10068	4567	60710	
377	WADDINGTON	61	70000	40012	10172	25678	60609	
396	SPURN HEAD	63	71102	16031	10466	784	60606	
414	SHAWBURY	54	63310	81022	10468	38672	61609	
453	COTTES MORE	59	71905	48022	10171	3157	64603	
485	WEST RAYNHAM	59	81808	80602	10071	1262	60804	
497	GORLESTON	63	41311	40012	10968	12671	64610	
502	ABERPORTH	57	42912	82012	11464	11641	60804	
534	BIRMINGHAM E	61	62305	32048	10370	42671	60706	
557	CRANFIELD	57	52404	64016	10270	28711	67704	
571	OAKINGTON	59	80000	48022	10272	0097		
601	ST ANNS HEAD	56	42605	82021	12163	22538	6*802	
627	ROSS ON WYE	56	52306	81031	11170	32502	60707	
628	BRISTOL FLTN	57	62411	80012	10669	13562	60707	
646	L RISSINGTON	56	52309	64022	17371	41530	60709	
669	BOVINGDON	60	52303	64022	10671	11606		
672	NORTHOLT	58	72605	48022	10372	0097		
675	HENDON	59	72606	40012	10572	1267		
697	FELIXSTOWE	62	61304	40012	09370	0097	60704	
707	CHIVENOR	54	63011	83031	12365	41506	60703	
714	ST ATHAN	62	22612	82011	12465	00941	6*501	
740	LYNCHAM	61	42904	72024	11071	41500	60709	
746	BOSCOMBE DOW	56	22604	80011	11675	11501	60711	
763	BLACKBUSHE	58	50000	81011	10473	12636		
766	FRNBRGH SUTH	61	52302	80032	10574	13538	60706	
772	LONDON	58	62405	64012	10373	0097	60702	
777	CROYDON	60	73005	48022	1417	00948		
787	WEST MALLING	58	62805	64022	10278	42638	60711	
795	LYMPNE	61	61305	56022	10173	1267	67902	
797	MANSTON	57	51605	48021	09872	19559	60805	
804	SCILLY	55	72602	82021	13166	38505	6*304	
814	LIZARD	56	43303	81021	12763	22501	6*300	
820	ST EVAL	54	62607	83022	12962	31502	60301	
827	MOUNT BATTEN	56	52504	82031	12065	32502	60702	
839	EXETER	59	62807	82031	11769	42632	61604	
856	PORTLND BILL	60	33602	81021	11367	00931		
862	HURN	58	32506	81012	11273	11582	60706	
864	SOUTHAMPTON	59	60000	64026	10674	11656		
865	CALSHOT	63	41604	64026	11472	11542	60704	
874	TANGMERE	59	62801	64012	10475	11538	60702	
894	GUERNSEY	60	43408	81021	12067	00908	60201	
895	JERSEY	59	53508	56022	11470	00988		
903	CSLE ARCHDLE	53	71707	82018	08562	5256	61913	
908	BALLYKELLY	53	72008	83022	09264	3863		
917	ALDERGROVE	56	52105	82028	10463	1854	60706	
918	BELFAST	51	72004	83022	09562	5264		
952	ROCHES POINT	60	62508	82022	12262	43475	64907	
953	VALENTIA	57	52607	82016	10261	42401	60703	
955	MIDLETON	56	71815	81022	10564	68532	61610	
962	SHANNON	58	82413	18618	09759	663	61507	
966	BIRR	60	72009	81022	08966	6561	60812	
969	DUBLIN	51	72107	82802	10063	53532	61608	
973	BLACKSOD PT	55	72504	81025	08759	765	60800	
974	CLONES	53	72012	82028	09865	6853	60713	
980	MALIN HEAD	54	61805	82606	08761	666	60606	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	80410	82028	01309	863	60306	
013	STYKKISHOLMR	10	51005	87012	99514	33630	60305	
018	KEFLAVIK	12	71405	83216	98416	68470	61008	
030	REYKJAVIK	12	72609	81258	98514	785	60301	
048	VESTMANNYJAR	10	81120	81152	98711	854	60303	
063	AKUREYRI	10	63609	81012	00212	8635	60308	
077	RAUFARHOFN	10	41012	89011	02012	42630	60300	
082	HOLAR	12	71505	50018	02414	76200	60303	
097	DALATANGI	09	61614	08414	02809	685	60801	
160	POLAR EXPED		71140	97022	97661	75400	60802	
210	UPERNAVIK	03	81801	81022	07807	7567	60300	
212	UMANAK	05	83602	95602	06007	5557	60807	
214	QUTDLIGSSAT	05	80000	89022	06406	0087	60300	
216	JACOBSHAVN	04	80000	98616	06108	1542	60407	
220	EGEDESMINDE	05	82409	97632	06806	865	60807	
230	HOLSTEINSBRG	02	80000	98022	05407	855	69902	
231	SDR STROMFRD	44	70406	83026	06146	15570	60800	
240	SUKKERTOPPEN	07	81813	30626	03106	85400	60304	
250	GODTHAAB	04	81809	80010	08507	855	60803	
252	FAERINGEHAVN		91509	80022	08906	955	6*205	
260	FREDERIKSHAB	06	80000	84022	08706	8097	69407	
270	NARSSARSUAQ	44	82407	82022	09150	16577	6*308	
280	NARSSAK	04	82702	82402	09507	16457	6*312	
281	SIMIUTAQ	40	91805	08434	09140	0	60305	
311	KNUTH MUNK	56	12710	99020	13107	00901	60300	
320	DANMARKSHAVN		10000	86400	15602	00971	64814	
330	DANSBORG	00	60217	83012	13710	00970		
337	ELLA ISLAND	10	23109	82020	11412	00921		
340	SCORESBYSUND	03	80000	80506	09304	865	60302	
350	APUTITER	02	80205	82022	08403	856	60303	
360	ANGMAGSSALIK	05	80000	98022	07609	3652	60902	
380	CAPE ADELAER	05	83309	98612	07707	865	6*032	
390	CHRISTIANSUN	04	43202	82021	08108	15654	6*101	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	71808	95022	09413	5223	6*301	
030	AALBORG	13	50807	82022	16922	11505	64905	
081	BLAAVAND	13	62702	81012	13621	22541	6*809	
180	KOBENHAVN	10	10404	83020	16121	11601	60707	
199	DUEODDE	12	70326	81022	14219	33672	60300	
240	SCHIPHOL	11	71515	80032	11925	32682	6*812	
260	DE BILT	14	51512	75031	11625	32682	6*812	
400	COXYDE	10	51101	75031	10526	00901	60711	
447	UCCLE	15	50905	98022	09925	00902	67613	
448	HAREN	14	40904	65021	10624	00906	60612	
451	MELSBROECK	13	40704	50031	11025	00982	60611	
476	ST HUBERT	10	31311	80021	10421	00942	60905	
670	ZURICH KLOTN	14	10404	81020	09023	11600	60812	
700	GENEVE COINT	10	21702	80021	08325	12781	60816	
740	TESTA GRIGIA	01	40505	85030	67906	42000	60301	
750	GUTSCH	08	33605	83030	71413	32640	60804	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	18	63603	75021	10923	00992	61610	
015	LILLE	13	60908	50032	09525	00942	60811	
021	CHERBOURG	15	52908	40022	11820	00980	60300	
036	ROUEN	13	72202	30022	09825	00902	60805	
070	REIMS	14	50000	81032	08925	12602	60710	
110	BREST	13	63610	81022	12718	68500	6*203	
130	RENNES	16	53602	80012	10525	11582	60903	
139	ALENCON	15	82302	75031	09225	1261	60803	
149	ORLY	11	72906	50032	09225	11746	64906	
150	LE BOURGET	11	63404	81032	09025	11682	60709	
180	NANCY	13	21104	81020	08225	00902	6*812	
190	STRASBOURG	12	13606	75030	09925	11702	60816	
207	LE TALUT	18	22904	74020	11421	00902	60300	
222	NANTES	16	62208	80031	10726	11432	60301	
240	TOURS	15	83406	80022	11122	00976	6*300	
265	AUZERRE	14	62709	81032	07628	11682	60808	
280	DIJON	13	20000	81020	07328	21602	60814	
299	BALE MULHOUS	14	13604	75020	07825	11700	60811	
314	CHASSIRON	19	62212	60022	12122	48402	60300	
435	LIMOGES	15	82504	81026	11421	1557	6*003	
460	CLERMONT	11	75604	81032	08328	11892	64908	
480	LYON	17	40210	81031	08028	31601	68911	
488	GRENOBLE EYB	17	30906	50030	07720	22762	60716	
501	BISCAROSSE	17	72908	80018	12922	58440	61905	
510	BORDEAUX	19	82704	60252	12421	734	64603	
577	MONTELIMAR	17	62008	81032	07629	12644	61918	
600	SOCOA	18	82210	70022	13021	3647	60303	
610	PAU	16	73304	80019	13121	48480	6*903	
630	TOULOUSE BLA	16	80000	75022	11922	1257	64906	
645	NIMES	18	72008	81032	09726	32662	61000	
650	MARIGNANE	21	42515	81011	09826	32582	64903	
690	NICE	20	61106	50032	09024	11592	61903	
747	PERPIGNAN	16	83010	81026	10024	1567	64909	
761	AJACCIO CAMP	20	22512	81020	09626	21602	64900	
785	CAP CORSE	22	10000	75020	10328	12500	64603	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	43405	75021	17422	32542	60200	
023	SANTANDER	19	83204	95216	15121	794	61904	
141	VALLADOLID	12	60704	80022	99922	38509	60300	
160	SANJURJO	20	53402	98011	11325	58600	60708	
180	BARCELONA	21	72302	96022	08623	28421	60709	
221	BARAJAS	12	32206	98021	95331	21610	60905	
285	VALENCIA	23	50910	98021	08630	00950	60812	
302	SON BONET	21	42209	80021	08730	42400	60720	
314	MAHON	29	71308	98031	09429	68411	60705	
330	BADAJOZ	11	13203	98030	11728	00902	60813	
390	TABLADA	14	02304	98000	12732	00900	60809	
495	NORTH FRONT	66	52015	81021	13581	00950	60201	
501	FLORES	20	22003	97021	21327	21600		
503	CORVO	21	62912	98011	21125	62500	64608	
509	LAGENS	71	63112	80012	21879	65600	60103	
512	PONTA DLGADA	20	73402	98022	21824	7850.0	67101	
513	SANT ANA	21	83206	83022	21724	2247	61402	
515	SANTA MARIA	20	73008	83022	22024	284	61402	
521	FUNCHAL	22	50212	98031	17026	58400	60202	
536	PORTELA	13	13318	81011	14223	15502	60807	
545	PEDRAS RUBRS	14	23606	86024	14419	11603	60001	
554	FARO	17	03403	98000	12229	00900	60805	
594	SAL	24	79902	82502	15427	6847	60314	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	81409	97022	12517	0096	6*805	
004	P 11	17	71408	98022	16019	00967	6*802	
005	ELBE 1	16	60702	98031	16220	12605	6*102	
006	FEHMARNBEKT	12	31309	98020	15718	12540	6*300	
020	LIST SYLT	11	83402	98022	15724	11447	67903	
029	HUSUM	12	41205	82020	15124	22502	60712	
033	FLENSBURG	16	60707	98021	15922	12508	60707	
034	SCHLESWIG LD	14	30707	81022	15723	11508	60708	
045	KIEL HOLTENA	16	30410	81020	15223	11502	67909	
091	ARCONA	13	20407	98012	15517	12542	903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
113	NORDERNEY	11	61406	82012	14724	11508	60811	
122	JEVER	12	61607	82022	14824	11622	67910	
129	BREMERHAVEN	13	60908	81032	15024			
131		16	60205	81032	15423	22504	60810	
147	HAMBRG FUHLS	13	40408	81021	14324	21602	60712	
156	LUBECK	10	20712	82020	15024	12401	60705	
162	SCHWERIN	09	20206	98020	14022	11505	812	
163	WISMAR	14	10206	98000	1 19	00902	906	
170	WARNEMUNDE	13	20207	98020	15317	11401	905	
177	TETEROW	11	20203	98020	14219	21500	807	
185	GRIFWALD WCK	15	32008	98032	15018	22501	906	
193	UCKERMUNDE	14	60206	98022	13919	52401	805	
203	EMDEN	11	61110	81022	14523	12502	61907	
204	LATHEN	08	41009	81012	14123	00902	64909	
224	BREMEN FLUGH	12	40806	81030	14424	11602	60812	
244	LUNEBURG	12	10406	82010	14623	11501	67915	
249	BEUZENBURG		20704	99010	14123	21601		
253	DANNENBERG	12	13609	83010	13723	11601	60720	
254	SALZWEDEL	13	20401	98020	13923	21500	918	
262	WITTENBERGE	11	13402	98011	13523	11400	916	
279	NEUSTRELITZ		50204	98030	14320	51		
291	ANGERMUNDE	11	53404	99022	13319	51500	801	
316	BRAMSCHE	08	40909	82020	13523	11702	67912	
320	GUTERSLOH	07	51108	82032	13524	00902	60714	
325	SALZUFLEN	07	51413	82030	13923	00902	60815	
330	BUCKEBURG	10	40905	83031	13624	11602	60715	
338	HANOVER LANG	12	20902	81020	13726	11701	60717	
348	BRAUNSCHWEIG	11	13407	99030	13723	11602	67918	
359	GARDELEGEN	12	23402	98030	13623	21500	919	
361	MAGDENBURG	12	23602	98020	12824	21600	822	
380	POTSDAM	10	33 04	99020	13121	31500	812	
384	TEMPELHOF	08	23605	81020	13120	21600	60710	
385	BERLIN SCHON	08	63404	97131	13020	11600	817	
390	LUBBEN	10	20206	98022	12621	21600	813	
393	LINDENBERG	10	43404	98020	13120	41600	810	
398	FRANFURT ODE	11	7020	98030	12319	68400	709	
406	BOCHOLT	10	31306	81020	11725	21608	60713	
410	ESSEN MULHEM	12	51111	82012	11324	31702	60817	
419	ISERLOHN	07	51209	83020	11824	11608	60814	
427	ALT ASTENBRG	04	31312	84020	24618	11608	64907	
438	KASSEL	07	21004	82030	13122	00902	60816	
444	GOTTINGEN	09	10906	82030	13123	11702	60820	
448	KALTENEBER		11906	99020	13920	00901		
452	BRAUNLAGE	08	10909	99020	44220	11400	60709	
454	WERNIGERODE		10203	98020	13522	11800		
466	HALLE	09	33604	98020	13123	31600	810	
471	LEIPZIG	1	32202	98010	12523	31500	923	
474	WITTENBERG	10	23406	99010	3225	31600	721	
486	DRESD WASDRF	08	22204	99012	13121	21700	715	
499	GORLITZ	11	33203	98012	119 0	22563	905	
501	AACHEN	09	11208	82020	10425	11702	60818	
512	BONN	11	51209	81030	11525	32508	60820	
532	GIESSEN	02	30905	81020	12323	11502	60808	
539	SCHLUCHTERN	07	11404	82020	13221	00902	67911	
543	SCHENKGSFLD	06	10706	81020	13320			
544	WASSERKUPPE	04	10608	82020	09016	00901	67906	
546	KALTENORHEIM	03	10404	99030	13320	00902	919	
549	GROSS INSLBG	07	00906	98000	10015	00900	803	
555	ERFURT	09	12501	97020	13620	11500	821	
558	SONNEBERG	05	00406	99000	41120	00900	909	
569	PLAUEN	08	10204	98002	13119	11600	720	
628	GEISENHEIM	12	50909	81020	11425			
635	KLEINER FELD	08	30908	82020	21117	11602	64908	
637	RHEIN MAIN	08	20913	82020	12224	11702	60813	
639	DARMSTADT	10	11407	82020	11622	11602	60809	
655	WURZBURG	06	10405	82020	11923	00901	60814	
658	BAD KISINGEN	06	10703	83020	13023	00901	60716	
666	NEUSTADT	00	10605	82010	11522			
670	BAMBERG	07	13605	82020	12422	00901	67911	
681	BAYREUTH	08	10207	82020	11421	00901	60815	
685	HOF	06	00208	81020	13318	00900	60712	
688	WEIDEN	04	10404	82020	11421	00901	60715	
692	SILBERHUTTE	06	13308	83020	18117	00902	67909	
727	KARLSRUHE	11	10607	82020	10225	11641	60816	
729	MANNHEIM	10	20909	82020	12025	11605	60809	
732	KONIGSTUHL	11	20912	82030	47021	11405	64909	
738	STUTTGART	10	10909	82020	10422	11740	60709	
742	OHRINGEN	12	23609	82020	10824			
749	ELLWANGEN	10	10508	82020	11222			
761	WEISSSBAYERN	04	10406	82020	11321	11701	60811	
763	NURNBERG	50	10904	82020	11823	00901	60813	
768	NEUMARKT OPF	01	13204	82020	11821			
776	REGENSBURG	04	10903	82020	11721	00901	60812	
790	ZWIESEL	02	00802	83020	10722			
791	GROSSER FALK	56	20906	86020	67016	00901	60903	
836	STOTTEN	08	11310	82020	11219			
838	ULM	07	00905	81020	11122	00900	68912	
852	AUGSBURG	08	10509	82020	10921	11601	60810	
860	INGOLSTADT	07	20403	82020	11323			
866	MUNCHEN RIEM	09	30404	82020	11320	11641	60813	
873	LANDSHUT	04	10506	83020	11022			
875	OBERTAUFKIRC	10	20402	82010	11421			
893	PASSAU RIES	05	10000	82024	11122	11505	60811	
947	MEMMINGEN	10	30705	82012	09720	00980	60811	
961	ZUGSPITZE	03	52709	2414	10604	52 01	60305	
962	HOHENPEISSEN	07	30607	82030	01717	21602	60804	
963	GARMISCH PAR	13	40213	82022	08820	22802	60811	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	06	10706	82011	21	00901	64606	
010	HORSCHING	03	83027	81010	12223	00900	60810	
022	RETZ	08	23506	83030	11121	21700	60803	
030	TULLN	12	23308	7902	10222	21800	60014	
035	WIEN HOHE	08	23413	81020	10722	11640	60801	
036	WIEN SCHWCHT	9	13012	83020	10570	00940	67706	
128	BRENNER	06	73603	82022	19	22708	60*03	
146	SONNBLICK	05	63205	83030	89201	35 46	60302	
150	SALZBURG	09	10409	81010	11221	00901	60*12	
204	LIENZ	12	60906	82030	06325	22755	60818	
230	KLAGENFURT	10	31003	82021	08224	11742	60810	
240	GRAZ	07	11902	83020	08225	11640	60813	
406	CHEB	14	00203	81020	115 3	00900	813	
464	MILESOVKA	08	17405	81020	17616	11440	202	
518	PRAHA RUZYNE	09	11408	82020	12219	11600	608	
541	CESKE BUDEJO		03405	82020	11220	00900		
636	TELC	08	06	82020	21417	22570	904	
641	ZLATE NAVRSI	07	93609	80145		9 0	101	
648	HRADEC KRALV	11	71903	82022	10816	74500	200	
658	HAVLICKUV	10	53605	82031	13117	55600	704	
722	BRNO	10	73606	98021	10818	52658	201	
735	PRADED	06	98610	1516	06	9 0	207	
776	ZLIN OTROKVC	12	73206	81022	10418	60601	202	
782	OSTRAVA	12	83804	50055	10215	6642	304	
825	PIESTANY	11	63208	98011	09918	65600	***	
903	ZVOLEN	09	73409	82022	07218	74800	209	
930	LOMNICKY STI	00	98609	3457	31400	9 0	229	
954	SP NOVA VES	12	73409	80026	16	75600	203	
968	KOSICE	10	73606	99028	05216	78500	817	
993	KAMEN N CIRO	10	73208	98028	04717	78500	117	
	BLOCK 12							
115	USTKA	15	83609	88258	12717	6952	300	
150	GDANSK	13	83605	96027	10115	863	300	
185	KETRZYN	15	83202	98022	17616	7542	101	
195	SUWALKI	12	80203	98022	07015	855	302	
225	WALCZ	13	80706	97022	11216	6852	300	
235	CHOJNICE	13	83605	97022	10315	854	300	
250	TORUN	13	83405	98026	09418	854	300	
295	BIALYSTOK	13	73403	980 2	05819	755	6*	
300	GORSOW	12	73601	97021	11620	72	905	
330	POZNAN	13	83404	97022	10917	5542	301	
360	PLOCK	14	80000	97122	08318	884	101	
375	WARSZAW OKCE	13	83605	97022	07317	854	305	
395	BIALYSTOK	13	73604	98032	04719	3254	306	
425	WROCLAW	14	82905	97025	10717	884	902	
435	KALISZ	1	63201	97028	09017	685	901	
465	LODZ LUBLINK	13	73403	98012	09516	784	108	
495	LUBLIN	14	8205	98021	04020	49400	206	
510	SNIEZKA	05	93612	0456	33905	9 0	710	
520	KLODZKO	12	83203	97216	12114	875	302	
560	KATOWICE	13	83403	97022	09517	884	309	
565	KRAKOW	13	63606	97012	07 8	52532	307	
575	TARNOW	12	78608	97252	06516	693	112	
695	PRZEMYSI	04	63205	98021	04518	49403	120	
770	MISKOLC	14	60202	84022	05123	675	9	
810	SZOMBATHELY	06	20404	84010	09325	11750	604	
840	BUDAPEST MET	11	42906	83012	07220	12544	904	
882	DEBRECEN	12	70000	84032	05320	28562	107	
920	KESZTHELY	04	03406	83010	09324	00900	605	
940	PECS	05	13409	82020	09024	00940	300	
980	SZEGED	10	52910	81011	06922	11672	403	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	15	51802	98031	12524	15600	6*710	
067	PALIC SUB	3	33		1		60803	
109	PAZIN	20	52709	98021	07229	32601	6*807	
113	RIJEKA	13	20000	98021	08928	11701	64606	
123	OGULIN	13	60715	98031	07825	41605	6*805	
125	KARLOVAC	13	30705	98031	09127	12601	6*805	
128	ZAGREB	11	22302	81030	09025	12601	6*801	
133	SISAK	10	20505	98021	08827	00903	6*816	
138	BJELOVAR	07	13205	98020	26	00901	6*810	
150	BROD	10	13205	98030	08527	11700	6*811	
156	OSIJEK	07	12409	82030	09125	11640	6*308	
168	NOVI SAD	09	22924	98031	079 6	17	60909	
274	BEOGRAD	10	42720	98031	08327	41600	67809	
334	SPLIT	14	222 3	99010	08031	12701	60710	
348	MOSTAR	08	33205	98031	08330			
353	SARAJEVO	10	31802	81030	49127	327 0	60815	
388	NIS	07	20000	98031	28	28600	68***	
457	TIVAT	20	21804	99031	25	28700	60806	
462	TITOGRAD	11	21609	98031	09729	2		
483	SKOPJE	06	30902	98020	08628	21	60825	
584	BRILEP	10	10502	98020	27	11700	6*829	
	BLOCK 15							
200	ARAD	12	77712	81021	07422	78600	802	
260	SIBIU	00	77712	83022	04329	00970	401	
310	GALATI	07	73604	81032	04423	58670	801	
360	SULINA	14	31804	81031	03925	3240	903	
410	T SEVERIN	09	57715	82031	05721	42770	813	
480	CONSTANTA	14	67907	81021	03435	62600	612	
552	VARNA	07	32909	99021	06027	31600	708	
612	INSULA SERIP		98000	82209	00900	13		
614	SOFIA VRJDBN		18208	98020	18225	11600		
626	KARLOVO		12718	99020	6627	11800		
631	KASANLIK		12708	99020	06627	11800		
641	IAMBOL		20713	99020	06928	11600		
654	SARAPHOVO		27224	98020	05328	21540		
712	SVETI VRATCH	6	00000	98000	08229	00900	913	
	BLOCK 16							
020		15	20000	81011	06628	18801	60828	
054		12	10806	81030	38926	11700	60826	
060	TORINO	13	00402	60020	06229	00900	60814	
080	MILANO	15	02008	40050	07927	00900	60811	
098	TREVISO	20	41705	01030	09730	117 6	60809	
100	VENEZIA	20	31210	81021	09127	12604	67905	
120	GENOVA	20	31809	60022	10527	31600	60802	
140	BOLOGNA	13	03204	75020	07620	00900	60814	
150	SAN REMO	17	42206	65030	10525	12612	64602	
160	LIVORNO	21	12201	80020	10025	11500	61905	
170	FIRENZE	15	02508	60020	09431	00900	60816	
190	ANCONA	16	30907	81020	08528	11601	60807	
200	PIANOSA	24	41310	83032	10428	45500	60802	
204	RADICONFANI	14	10000	82030	25327	18500	60806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
210	ORBETELLO	17	13304	75020	10327	18500	60804	
222	M SORATTE	17	22904	90030	35729	21500	60805	
240	ROMA CIAMPNO	14	12407	81021	09531	11600	60809	
254	BENEVENTO	13	03504	81020	08331	00900	60815	
260	FOGGIA	14	40000	81032	07133	42500	60814	
270	BARI	18	30912	80020	07630	35500	61909	
290	NAPOLI	18	12807	70020	09628	11600	60808	
316	LATRONICO	12	42510	82022	10627	48600	60708	
320	BRINDISI	16	30908	81030	08329	35500	60810	
330	TARANTO	16	12210	81020	08230	12600	60810	
338	CALOPEZZATI		10615	81030	8926	11500	6*908	
350	CROTONE	19	11311	81020	09729	11500	61908	
400	USTICA	21	01902	98020	10028	00900	64908	
410	PALERMO	58	00706	71030	09329	00900	60803	
420	MESSINA	16	12409	81020	10229	14600	67906	
460		22	11112	82030	11029	11800	60809	
470	PANTELLERIA	21	02016	81020	09430	00900	60803	
550	C BELLAVISTA	23	11417	81011	08828	11500	67905	
560	CAGLIARI ELM	22	21915	70034	09426	18610	67903	
597	LUQA	67	12310	82021	10684	11680	64905	
620	THESSALONIKI	17	12509	98020	08731	00940	60914	
627	ALEXANDRPLIS	15	12313	98011	08526	12 00	62605	
641	KERKYRA	19	00405	97000	09730	00900	62903	
642	IOANNINA	12	13104	97011	29	11700	60710	
687	ARAXOS	11	12713	98011	31	00904		
689	PATRAI	17	42705	80010	10228	00906	61302	
711	TRIPOLIS	06	3 709	98031	07430	33600		
716	ELLINIKON	20	22010	98030	08129	12604	63910	
734	METHONI	20	13118	98010	09327	12570	64901	
747	CHANIA	16	03605	97000	09029	00900	61***	
749	MARITSA	17	13114	98030	05131	11700	60606	
754	HIRAKLION	17	20409	98031	08628	11650	63804	
	BLOCK 17							
026	SINOP	13	51307	50031	05522	56500	60809	
040	RIZE	21	82700	75026	08321	875	62305	
050	EDIRNE	11	00000	35001	08717	00900	61203	
129	ETIMESGUT	12	00000	81020	09641	00900	60300	
280	DIYARBAKIR	12	00000	82020	90322	00900	60202	
600	PAPHOS	72	32504	81031	04986	31600	60805	
602	MORPHOU	73	13312	83020	04487	11710	60804	
603	LIMASSOL	73	12509	83030	05190	18600	60300	
606	NICOSIA	52	13302	83020	03591	11710	60711	
617	CAPE ANDREAS	67	1168	84010	04884	18500	60801	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	06	30205	98022	24809	00906	4	
012	INDIGA	04	83608	97022	24609	12607	904	
022	KANDALAKSHA	08	31404	98216	24815	0097	707	
043	ROSVINSKOE	07	88410	97616	18107	6752	601	
055	PAZ NAVOLOK	05	00903	98020	25912	00900	805	
060	UNSKII MAIAK	05	63404	98020	28810	00900	707	
068	PYARHU	09	65709	98022	13917	21470	203	
084	SALOUS	12	85409	97025	1061	865	306	
092	VENTSPIL S	12	85409	98258	12715	894	304	
112	YAUGULBENE	12	80 05	9 616	10613	6722	311	
121	AYNAZHI	12	85412	97061	26157	642	304	
125	KOTLAS	05	73602	98022	19915	74600	808	
163	KINGISEPP	09	60708	97032	17016	00973	300	
169	PSKOV	12	85407	97216	13013	8722	107	
191	VYBORG	05	06108	97720	20319	00900	302	
221	REGA	13	80201	96616	1 814	8732	20*	
239	OUST TSILMA	05	83412	98026	19408	8752	200	
247	CYKTYVAR	07	83205	97022	18014	885	700	
422	KOENIGSBERG	14	80704	98026	08416	8742	300	
802	MURMANSK	08	62007	98026	23118	00940	300	
803	KRASNOSHCHEL	04	72502	98031	22220	11597	808	
804	KANIN NOS	03	31803	403	25206	25440	806	
808	INDUSTRIIA	10	70403	99606	24615	0097	200	
812	NIZHNIA PESH	03	60206	98022	22313	34802	801	
815	KUZOMEN	08	52504	98037	26412	00931	805	
816	PIALITSA	04	03603	98020	23817	00900	705	
817	GRIDINO	07	20904	98030	25416	00943	808	
820	MEZEN	06	03208	98020	23813	00900	808	
823	ONEGA	07	03205	98000	25214	00900	704	
824	ARKHANGELSK	08	17908	97010	24814	11500	805	
834	NARIAN MAR	06		96616	20607	852	805	
835	UKHTA	07	01802	97020	25218	00900	800	
837	SEGEZHA	04	00903	95044	25016	00900	711	
838	MEDVEZHIA GO	03	03403	98020	23416	00900	805	
840	PETROZAVODSK	03	70704	98022	21416	00940	810	
843	SVIRITSA	07	55907	97022	20017	556	804	
844	VYTEGRA	03	70704	97022	21416	00940	810	
845	LENINGRAD OB	07	60412	97031	19016	00970	303	
847	LIUBAN	07	35707	98022	17814	00970	302	
848	BELOZERSK	06	70407	98022	19913	21507	909	
850	TIKHVIN	07	80409	97022	18414	0097	808	
851	BABAEVO	05	85307	97022	18612	0097	704	
853	GDOV		80708	97022	15316	4552		
854	LUGA	08	75710	96022	16014	7742	302	
855	TARBU	14	85706	96616	14814	8742	110	
856	KHVOINAI	08	80707	96808	16812	894	806	
858	ONO	11	80210	95716	12012	8732	301	
859	VALDAI	09	85710	97026	13711	872	303	
865	KSINAS	50	70206	98032	20714	11650	703	
866	SURA	02	03405	98022	20815	00900	704	
867	PINEGA	04	00203	97000	23415	00900	12*	
868	EMTSA	02	00403	98000	23016	00900	809	
869	SHENKURSK	64	20203	97010	21916	11504	808	
871	NIANDOMA	01	60203	98011	21614	11405	814	
872	OPARINO		83603	97022	19212	755		
875	VOLOGDA	06	85407	97022	19011	855	804	
876	TOTMA	05	80705	98022	20612	855	300	
877	NIKOLSK	07	80701	97022	20313	8557	603	
879	UST SHUGOR	08	83404	95636	13308	8052	302	
883	UST KULOM	05	88209	98022	16611	854	200	
884	UST USA	08	88406	97616	14208	8632	201	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	09	63601	98022	17814	65700	808	
314	MOLOTOVSK	08	20703	98022	17616	14653	807	
318	KIROV	07	40203	98012	18015	256	809	
328	KIRSA	07	63205	96022	7215	08600	802	
334	GRODNO	13	73406	97022	06218	75600	200	
340	BELOSTOK	14	8 105	96205	09415	863	303	
357	KAUNAS	14	83602	97606	07315	8740	307	
377	PINSK	12	73604	97258	02220	63403	205	
385	VILNIUS	13	20203	50031	06607	28500	306	
400	MOGILEV	15	70904	97028	03320	32608	802	
540	PEREDIUB		15709	98030	10532	00901		
545	BURANNAIA	05	00401	98020	11030	00900	882	
841	OREL	14	60202	97022	03222	62600	812	
842	STARYI OSKOL	12	41103	97030	03324	3 060	812	
846	LISKI	17	71403	97032	03522	73502	804	
860	KHOLM	12	80407	95616	10714	8752	208	
861	IDRITSA	15	60403	96008	08217	894	106	
863	VELIKIE LUKI	14	80707	96022	08415	873	303	
864	ROSTOV	12	80406	97616	12513	7742	704	
886	POLOTSK	14	70703	97022	08720	53402	803	
889	SMOLENSK	14	60715	98021	04520	42630	709	
890	BELYI	14	80706	9610	45	8642	103	
891	VIALMA	16	50604	97022	06119	52500	904	
892	ROSLAVL	15	71405	98022	03221	73600	806	
894	ORDZHONIKID	14	72103	98258	03420	78530	805	
896	ZLYNKA	12	70902	97022	01821	68402	811	
897	RZHEV		85407	96515	09014	863		
898	VYSHNII VOLO	10	71609	97022	13413	8742	303	
899	BUI	14	80705	96616	19610	4742	307	
900	RYBINSK	09	85707	96616	15810	874	905	
901	KOSTROMA	10	85412	97616	15511	8732	708	
903	IVANOVO	12	85708	97028	12614	8742	705	
904	MOZHAISK	15	80703	96102	07118	8544	704	
905	KALININ	12	85709	96616	10313	8732	201	
906	KOZMODEMBNSK	12	40405	98016	15119	24680	804	
907	GORKII	13	75907	97012	12520	00922	716	
908	VLADIMIR	14	80402	97605	10716	8042	301	
909	MOSCOW OBS	14	70405	96102	07717	854	200	
910	RIAZAN	17	80909	96616	06119	854	802	
911	KALUGA	16	50703	97022	04922	58400	904	
912	KASHIRA	16	80905	96618	05817	6732	300	
913	ELATMA	16	81101	97022	08523	0097	302	
915	PAVELETS	12	53603	97011	03922	22507	907	
916	LUKOIANOV	14	76112	98032	09124	00973	808	
918	SHAKHUNIA	09	70703	98012	17914	79600	908	
920	SHARIA	09	80704	97606	19411	855	804	
921	CHKALOV		0363	98010	12727	00900		
922	BUZULUK	04	00904	98020	12727	00900	815	
923	ALATYR	14	71105	98032	11924	00902	316	
924	ELABUGA	11	30703	97011	16817	34250	804	
925	KAZAN	11	60707	98022	15517	00930	815	
926	BEZVODOVKA	09	10906	98010	10727	00903	811	
927	ULIANOVSK	10	60908	97031	12726	00981	815	
928	BUGULMA	09	03604	97020	15421	00900	805	
929	PENZA	10	76407	98032	06931	5091	804	
930	KIRSANOV	15	82703	97022	05326	8637	803	
931	KUIBYSHEV	08	00905	99020	12726	00920	712	
932	ZEMETCHINO		82003	97022	05827	35617		
933	MICHURINSK	18	80904	97616	05520	6547	701	
934	ELETS	13	70907	96152	04821	33683	400	
935	KURSK	07	70703	97179	02521	73500	313	
936	VORONEZH	18	81405	97022	04520	8252		
937	ZHERDEVKA	18	81103	98616	07021	8052	215	
938	VALUIKI	13	90903	96959	03220	895	200	
939	BOGUCHAR	16	61605	97012	04724	00962	704	
940	BALASHEV	15	82704	97022	04526	8752	809	
941	SARATOV		76615	98011	05135	11707	815	
944	ALEKSANDROV	08	26405	97020	06137	21603	816	
945	PUGACHEV	10	10906	98020	08934	12600	815	
949	ADAMOVKA	05	03401	98000	09126	00900	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	16	70803	97959	00917	79400	302	
592	SARNY	12	71401	97959	01615	73400	315	
594	OVRUCH	12	80705	98038	00119	6846	611	
603	KIEV AMSG	15	71403	97258	00518	69503	905	
625	LVOV	14	70407	97018	01416	68403	413	
651	TERNOPOL	12	70704	98258	00315	69501	307	
672	KISHINEV	10	72203	98868	02020	79500	806	
676	BOLGRAD	09	82508	97618	02920	855	804	
689	KREMENCHUG	10	52201	97019	01120	38660	300	
694	LIUBASHEVKA	11	82205	97032	02218	54510	901	
708	NIKOLAEV	11	62705	98019	02022	52608	202	
734	IZMAIL	10	62207	98032	03923	52590	807	
759	AK MECHEG	14	72509	98022	05121	75500	212	
762	KADYISH	13	87510	98028	04621	836	305	
767	BAZAR DZHLGA		77208	99022	06382	68600		
951	SHEPETOVKA	11	71403	97036	00917	75600	300	
952	CHERNIGOV	14	70901	97959	01121	29563	809	
953	KONOTOP	15	81104	97959	01419	6955	812	
954	SUMY	16	81603	97808	127	2357	812	
956	KHITOMIR	12	52001	96106	00418	23401	803	
958	LUBNY	16	70000	96808	00918	734	603	
961	SHEREMETKA		82504	97026	00815	2731		
962	POLTAVA	12	72206	98179	03016	03532	404	
963	IZIUM	14	62005	97019	03722	23602	306	
965	KAMENETS POD	11	82203	97028	00615	894	202	
966	UMAN	12	82205	98022	01617	1252	303	
967	KIROVOGRAD	14	60000	97019	01718	59520	300	
968	DNEPROPTRVSK	12	61803	97959	01217	634	912	
969	STALINO	16	36808	98019	04122	31700	809	
970	VOLOSHILVGRD	08	67216	97011	03826	28652	803	
971	RUZDELNAIA		72202	97022	03520	79500		
972	VOZNESENSK	10	82707	98032	02221	2268	303	
973	NIKOPOL	11	61605	98029	02022	23483	300	
974	MELITOPOL	13	67008	97029	03 23	63502	702	
976	MIRONOVKA	13	71401	97152	00920	49650	906	
979	DOLGINCEVO		76 5	71299	02819	52702		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
981	MARIUTSOL	16	45007	98032	05423	22601	305	
985	CHAPLINO	14	76610	98179	02423	63603	713	
987	DIURMEN	27	77210	98038	04423	58500	408	
989	IALTA	09	16910	98602	06225	11600	312	
990	FEODOSIIA	14	47010	98029	05525	42600	600	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	03208	25001	05029	21701	708	
002	MOROZOVSKAIA	16	81605	98028	06721	885	309	
004	KOTELNIKOVO	18	72504	98029	06227	69590	204	
008	BUDENOVSK	14	28214	07020	03931	00960	305	
009	PETROVOSKOE	15	53405	98022	06229	23630	801	
010	TIKHORETSKAI	13	31805	98031	06627	31600	81	
011	KRSNODAR	14	52906	99031	06926	53700	906	
012	ARMAVIR	18	70000	98028	08324	38680	202	
013	BELORECHENSK	12	72704	98038	06229	10950	811	
015	PIATIGORSK	13	70000	98032	05426	78700	804	
017	NALCHIK	16	72203	98022	05122	78700	300	
018	GRAZNYI	17	53205	98031	03832	31630	303	
019	ORDZHONIKIDZ	16	73203	98022	06713	65670	303	
021	BORZHOM	18	81403	97022	18522	836	310	
023	KUTAISI	20	7270	97021	06527	351	300	
027	EREVAN	10	12201	99020	99439	11702	804	
028	LENINAKAN	12	20406	99030	38732	22600	813	
033	KIROVOBAD	17	61405	97102	00533	29693	812	
034	ZAKATELY	16	60000	99031	11433	00980	809	
035	ASTARA	23	01403	99000	02329	00900	810	
036	KARIAGINO	14	00801	99010	99834	00900	802	
038	GASAN KULI	16	02906	97020	01532	00900	808	
042	FT SHEVCHENK	16	2006	98000	05528	00900	802	
047	MAKHACH KALA	19	10404	98031	03630	22530	302	
050	IASHKUL	13	10000	98011	02136	00980	807	
140	OSTROM KULAL	19	06405	99020	05930	00900	300	
230	MUKHRANI	18	47907	99031	06132	39630	***	
246	DZHADZHUR	14	4093	98011	13223	31607	906	
253	DELIZHAN	16	55705	98031	67920	2563	402	
339	KENDERII	14	02906	98000	02230	00900	300	
942	SERAFIMOVICH	17	72703	98028	04722	19500	300	
995	SOCHI	17	52503	97022	08125	68600	404	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	07	83205	99032	16312	856	300	
022	POLYDOV KAMN	06	4	98032	13808	854	308	
025	SOLIKAMSK	07	83206	97022	13112	854	305	
029	CHERMOZ		83207	99022	15914	806		
032	LISVA	07	82205	98022	1321	85500	305	
034	KUNGUR	07	83405	99022	1 2	856	300	
035	SHAMARY	06	67906	99022	15011	75600	*09	
036	CHAD	08	43205	97012	14336	4550	302	
037	CHERNUSHKA	07	42505	98012	15516	45700	804	
043	NIAZE PETROV	06	07709	98010	11516	00900	802	
044	DRUZHININO	06	42904	97020	02214	41500	312	
045	TAGANAI		77914	99032	87310	71300	*11	
046	ZLATOUST	09	57908	98031	11216	51600	303	
049	MELIUZ	10	03405	98010	13 3	00900	603	
050	BIRSSK	10	83205	98022	16715	856	303	
051	KHALMER SEDE	00	55215	99031	12424	00901	703	
054	SLAE KHARD	07	85416	99022	14915	00942	300	
055	BERESOV	11	80409	97022	13315	954	203	
057	KONDINSKOE	13	80207	97022	04515	7647	314	
058	SAMAREVO	17	45907	98011	99022	38502	108	
059	SURGUT	17	60709	98032	99223	33503	304	
060	TOBOLSK	14	88208	97025	00216	854	374	
062	SEROV	07	73203	97022	09315	45630	311	
063	KISEL		83046	98022	14510	856		
065	NIZHNE TAGIL	07	83210	97022	12312	856	326	
066	KUDYMKAR	07	73205	99022	16215	78600	802	
067	TURINSK	10	87907	97022	06214	856	215	
068	NOZHOVKA	06	23202	98012	16816	21500	903	
069	TIUMEN	11	88209	022	04714	854	308	
070	IANAUL	08	83603	98022	16814	856	702	
071	KRASNOUFIMSK	08	25207	9801	14415	21600	405	
072	SVERDLOVSK	08	38210	98011	09216	31600	301	
073	SHADRINSK		78206	97022	08716	75700		
074	LEUSHI		82907	94516	03216	875		
075	ISHIM	14	83210	97035	01116	855	316	
076	KROPACHEVO	11	62903	97022	14116	65500	300	
078	KURGAN	11	77910	97022	06517	75500	307	
079	UFA	13	82905	97022	15616	856	801	
080	TROITSK	09	03207	97020	09622	00900	801	
081	STERLITAMAK	15	52079	90101	43230	09001	2*	
084	GLAZOV	12	33603	97011	17217	32600	805	
085	OKHANSK	05	8330	98022	6014	857	300	
089	KAMENSK URAL	10	27912	96011	09317	21500	308	
095	TUIMAZY	10	00404	98010	13420	10900	809	
098	RAYEVKA	11	10305	97020	15521	11501	804	
100	AKSAKOVO	10	00205	97020	13919	00901	812	
127	ZILAIR	10	03201	98020	11423	00900	808	
153	KHAIBULINO	07	00205	98000	74326	00090	829	
154	KIZIL	07	03204	98000	10125	00900	804	
156	VERKHNE URAL	10	132	99020	1010	99020	121	
157	BELORETSK		02509	98020	01718	00900	304	
159	IGARKA	10	32414	98020	08521	00930	803	
160	MUZHI	09	80206	88022	13814	8040	204	
161	SARAN PAUL	07	82020	95636	12609	8752	202	
163	SUKHOBUZIM	16	20701	99011	60419	29700	704	
165	ALEXANDROVSK	16	20401	97179	86225	22600	701	
166	PUDINO	20	71701	98808	97418	89534	312	
167	KOLPASHEVO	17	81106	97038	88329	892	208	
168	BOLSHOI ULUI	15	71403	97022	04119	38532	801	
169	NAPAS	14	81104	7179	98620	835	213	
170	SOROKONO	15	20401	98011	03819	11501	304	
171	SHIRO	12	60000	98022	03921	22541	807	
172	TARA	17	72605	98038	94328	44001	312	
173	TOMSK	17	60403	98258	98720	48530	306	
174	BOGOTOL	16	70903	98032	04120	48650	302	
176	BARABINSK	13	42204	97012	96720	23501	302	
177	BALAKHTA	11	85401	99039	03021	48529	207	
178	NOVOSIBIRSK	12	81807	98032	99022	32602	300	
179	KEMEROVO	12	52203	98012	01023	22602	805	
180	UST ISHIM	17	72902	97809	95718	83500	202	
181	OMSK	14	70205	98809	03818	796	411	
183	KAMEN	10	71807	98026	98619	78600	304	
184	BARNAUL	15	61804	97018	01620	65660	200	
185	STALINSK	14	61701	98022	03212	55360	403	
186	SLAVGOROD	07	31604	98012	97521	25602	912	
187	BELOKUIKHA	12	62206	98030	02902	69602	326	
188	RUBTSOVSK	15	82202	96619	01916	8725	416	
191	TURUKHANSK	15	00703	99000	02526	00900	302	
192	VERKNE IMBAT	16	51601	96044	04728	22502	801	
200	BOGUCHANY	16	80000	95032	9996	5567	710	
202	GARI	08	83405	9802	07014	855	216	
203	VERKHOTURE	08	82906	8 22	09115	0097	316	
205	KANSK	15	82501	98028	18	856	300	
206	KRASNOIARSK	15	20401	99011	03520	11601	300	
207	KASHA	14	32202	98011	42920	21601	808	
208	KEZHMA	19	00000	94040	99824	00900	804	
210	IRBITSKAIA	10	83205	97022	07 15	855	307	
211	ALAPAEVSK	09	72707	96022	08315	55600	308	
213	KAMYSHLOV	09	72904	97022	08515	75600	306	
217	DOMASHINO	16	81801	809	97828	5952	410	
219	UFALEI	07	08212	97011	10516	00900	303	
223	SHUMIKHA	11	63404	98012	07917	6 0	***	
225	ZVERINOGOLVK	12	83205	98022	0811	855	4**	
226	UST UISKAIA	13	73203	97022	08319	75600	304	
229	EREDY	03	03401	97020	08425	009	*20	
234	MOLOTOV	06	73405	97022	15613	75500	302	
235	GORA PAIZ	50	56418	99022	14208	00931	101	
245	DEMIANSKOE	16	50208	98028	97323	52680	300	
247	TAVDA	12	83204	97506	04114	864	210	
250	VAGAI	13	88207	97216	03314	7742	214	
252	MAKUSHINO	1	9	98	16	854	312	
254	POLOVINNOE	12	73207	98022	77817	76500	312	
257	ODESSKOE	16	67403	97022	95519	69503	319	
259	CHERLAK	17	82003	97606	97118	7732	317	
263	ISIL KUL	15	87908	97022	98917	862	215	
265	KALASHINSKIA	17	70401	96806	9 713	87500	208	
268	NAZYVAEVKA	16	82907	98028	98727	885	315	
271	BOLSHERESHE	17	727 5	97028	94120	69692	324	
303	VASIUTANSKOE		71803	9819	97680	25363		
306	SEVERNOE	16	71804	97036	95319	65581	305	
309	TATARSK	14	82006	97032	95017	854	6	
312	KUPINO	12	62505	98030	9562	58420	801	
313	ZAVINSK	11	42205	7012	96920	12531	300	
314	UBINSKOE	13	41803	97011	96321	32402	302	
319	KLIUCHI	12	87709	98818	98319	894	707	
321	MAYSK	12	71403	97022	95926	73774	314	
322	KARGASOK	16	74904	98028	95519	68570	201	
323	PARABEL	16	61406	97039	96519	22613	300	
326	BOKCHAR		42004	97018	9812			
327	KRESHCHENKA	14	62206	95807	96721	63501	304	
328	PIKHTOVKA	13	61064	97022	99021	23503	319	
329	KOZHEVNIKOVO	13	32001	98018	99522	12602	404	
330	EOLOTNOE	13	62303	97022	98723	22563	305	
332	TOGUCHNI	13	81802	98030	99321	0091	308	
333	MASHKOVO	14	81603	97022	00920	22511	301	
337	CHULYM	11	42207	97012	97522	32402	302	
338	KOCHKI	12	62051	97031	97622	48509	801	
339	ORDYNSKOE	11	62005	97031	98523	12603	801	
341	CHEREPANOSKI	12	51805	98012	66224	32431	6	
342	MASLIANINO	13	71804	98022	01521	55630	802	
343	TALMENKA	14	51603	97022	98822	00960	812	
345	BAEVO	15	80000	97809	99916	536	410	
346	PODKNO	14	81102	96809	00517	835	901	
351	ALEISKOE	13	82205	87818	11719	59702	303	
352	BIISK	11	72907	98032	03232	69 33	410	
361	KRAPIVINO	15	61401	99019	04619	33640	305	
362	UIBAT	11	22701	99028	02922	22740	902	
364	TACHTYP	11	21401	99010	07523	11540	804	
366	KUZEDEEVO	15	70901	98029	02821	12652	719	
367	TOGUL	16	72702	98010	03923	23640	811	
368	KOLCHUGINO	13	52803	98022	01822	33562	306	
370	PENTRALNYI R	13	81803	98808	03517	2367	406	
372	KURBATOVO	17	62001	98022	03720	38662	304	
373	UZHUR	14	82203	90512	03721	75500	304	
374	KRUTOIARSKII		81403	99029	03319	886		
375	TISUL	15	73001	98028	02522	39641	804	
376	TIAZHIN	14	72203	98019	02511	00960	1	
377	MARIINSK	15	71803	98026	01920	79601	302	
378	IZHMORSK	15	81803	98803	01417	634	304	
379	TAIGA	16	01402	98018	00918	13532	303	
381	SHALO	15	83	98022	0 320	67601	8*6	
382	PYSHKINO TRO	16	71604	98012	01120	75500	2	
384	CHULSKAIA MT	16	81401	97026	02522	32601	802	
385	LOSINOBORSK	12	21901	97022	02124	15531	912	
386	STRELKA	15	82901	98032	03320	0097	705	
387	SYMSKA FAKTO	11	61106	98022	27	23603	603	
390	IARTSEVO	15	80000	98022	01925	23557	300	
404	PIROVSKOYE	16	80000	97023	04717	0097	803	
407	ENISISK AMSG	16	83202	98023	922	00931	810	
408	KAZACHINSKOE	16	82002	96049	17	885	101	
410	BOLSHAIA MTA	16	80000	98021	03018	8547	805	
411	ACHINSH	16	81401	98031	03122	00951	803	
412	KEMCHUG	12	42201	98011	03721	48600	300	
413	LKIUKVENNAIA	15	38 01	97011	05020	11501	402	
414	IRBEI	16	72701	98022	02721	35330	803	
415	DZERZHINSK	16	83205	97019	03017	995	701	
416	KLIUCHI	18	80000	88022	03020	0098	801	
417	GOLETS PODLU	08	57010	98012	60723	11540	1	
418	AGINSK	19	70000	99022	03022	32643	300	
419	KOLBA	14	60000	98031	99322	11603	401	
420	DERBINO	14	80000	99032	03124	12603	203	
421	LEGOSTAEVO	16	70000	95959	03820	6950	204	
422	IRDINSKOE	16	70000	98919	06519	69631	312	
423	MINUSINSKOE	14	50000	98018	03923	64700	305	
424	KURAGINO	16	52901	98809	04621	53600	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
425	ABAKAN	13	62502	98012	03924	23640	304	
426	BEIA	11	22901	99011	03524	25600	901	
427	ERMAKOVSKOE	14	72505	99259	04721	33562	217	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	08	13208	97011	07921	11600	804	
087	URALSK	00	00405	98000	10232	00900	812	
088	KALMUKOV	08	31103	97030	07803	31600	813	
090	AKTIUBINSK	01	03606	98000	10728	00900	711	
091	IRGIZ	13	00205	99020	08930	00900	813	
092	TURGAI	05	08206	97020	28	00900	801	
096	CHALKAR	08	13208	97011	07921	11600	804	
097	DZHESKAZGAN	03	02906	98020	06428	00900	806	
098	KAZALINSK	08	03404	97020	08534	00900	804	
100	BRERDALYK		00205	97000	97238	00900		
101	KYZL ORDA	09	00403	99020	07133	00900	711	
103	BERTYS	17	12707	97011	00730	14900	807	
104	TURKESTAN	02	00903	99020	03336	00900	808	
105	CHIMKENT	95	00403	00935	00900	07802	900	
106	DZHAMBUL	28	00401	98020	03530	00900	806	
107	ALMA ATA	07	12202	98080	99032	11740	912	
108	BURLUBAITAL		03602	99020	01928	00900		
109	DZHARKENT		003	97054	93536	00900		
111	PETROPAVLOVS		83205	97022	02215	855		
113	KOKCHETAV	13	82910	97025	05215	863	212	
114	IRTYSHSK	13	82205	97022	98019	885	202	
115	PAVLODAR	13	72707	99026	02316	77600	315	
116	ATBASAR	12	87017	98022	06516	894	305	
117	AKMOLINSK	13	82910	96022	04516	854	308	
119	KARAGHANDA	11	62910	98012	04020	68600	303	
123	KOKPEKTY	03	62705	99032	93029	62500	907	
124	BURLY TUBE	12	02502	97020	02629	00900	301	
125	ZAISAN	08	23603	99030	99029	21600	701	
126	BAKHTY	03	02704	99020	99732	00900	608	
131	KUSHKI	04	00403	98020	97836	00900	83*	
132	KIZIL ARVAT		65900	98003	00939	00900		
133	DARGAN ATA	12	00405	97000	03134	00900	812	
135	ASHKHABAD	03	00403	98000	02238	00900	809	
136	BAIRAM ALI	08	00319	98000	95538	00900	821	
137	KERKI	25	03603	98000	96933	00900	714	
142	LENINABAD	03	07808	98020	98035	00900	811	
143	NOVYI URGNCH	10	00405	96000	90703	00900	813	
144	GERGANA	15	03202	98000	97534	00900	814	
145	TASHKENT	09	03201	98020	01136	00900	811	
146	NOVAIA BUKHA	09	00812	97053	99335	00900	809	
147	SAMARKAND	06	00405	98000	00232	00900	811	
148	TERMEZ	10	02701	97020	96339	00910	831	
149	FRUNZE	00	13203	98010	01830	12800	930	
152	NARYN	00	2505	98031	89528	22600	803	
153	CHIRCHIK ST	09	03903	98000		00900	813	
555	SEMIPALATNSK	11	85205	97029	02718	80	311	
562	BAKHARDEN	03	00702	99000	01838	00900	812	
565	ERBENT	03	00404	96020	02538	00900	603	
569	KAZANDZHIK	14	05909	97003	01240	00900	808	
571	AIDIN	02	00909	98003	01340	00900	809	
580	TASHAUZ	12	00903	97020	07330	00900	609	
581	NUKUS	16	08609	99000	05137	00900	808	
582	KUNGRAD	18	00407	000	08332	00000	803	
589	KOS CHAGYL	07	00000	98020	07235	00900	*03	
590	BERCHOGUR	11	03204	99000	11729	00900	***	
592	EMBA	08	07204	82000	09331	00900	818	
593	TEMIR GOROD	09	12201	97030	10131	11500	817	
600	DZHAMBEITA	09	00903	97020	09533	00900	810	
601	CHAPAEVSK	13	20905	97030	09035	21600	811	
617	ARALSKOE MOR	80	36079	70000	86 0	90003	6**	
618	UZUN KAIR		02904	81020	27	00900		
620	DZHUSALY	05	03207	97020	07334	00900	611	
630	CHARDZHOU	09	03607	98000	01534	00900	803	
631	REPETEK	02	03603	96000	99836	00900	821	
632	UCH ADZHI	01	03604	97000	99439	00900	824	
635	TEDZHEN	14	03605	98000	01138	00900	814	
637	SERAKHS	01	03006	97020	0137	00900	808	
640	IOLOTAN	07	03405	97020	00136	00900	813	
648	BLAGOVESHCHE	13	87917	97025	04917	855	308	
653	NOVOSUKHINO	13	82909	98022	02315	863	314	
656	DALNOE	12	87909	98022	02718	856	309	
658	KAZGORODOK	12	67908	98054	07220	63400	301	
667	KZYL DZHAR	04	37509	98031	05531	98031	527	
672	CHIILI	08	03604	99020	06232	00900	805	
675	ACHISAI	04	03403	95020	83127	00900	313	
678	ARYS	50	08207	97313	02635	00900	807	
681	SYR DARIA	14	01801	97020	01035	00900	819	
682	URSATEVSKAIA	12	03303	97000	013	00900	814	
683	URI TIUBE	09	03203	98020	95331	00900	610	
687	KERMINE	08	03005	98000	00314	00900	812	
690	KARSHI	07	03602	97000	96439	00900	6	
691	GUZAR	16	02703	98000	96038	00900	809	
692	KITAB	12	03602	99020	96435	00900	607	
694	ZAKHMAT ABAD	54	02205	99020	732	00900	705	
700	CHAKHRINAU	16	02201	97024	06032	00900	808	
703	CHARSHANGA	11	02703	98000	92640	00900	821	
704	SHIRABAD	05	02205	97054	99739	00900	813	
705	DANGARA	09	01803	97054	22839	00900	932	
708	MIKOIANABAD	16	03803	98054	57738	00900	824	
710	KURGAN TIUBE	16	01403	95050	96336	00900	804	
712	KIROVABAD	18	00000	97054	96436	00900	820	
715	KULIAB	12	02202	97054	94237	00900	805	
720	ALEKSEEYSKOE		88210	98216	05316	875		
725	ANAR	13	82707	98022	99016	856	304	
728	ZHARYK	11	72707	98032	03023	72500	805	
750	TALAS	06	025	7	98422	00900	304	
757	ABLYK	04	02209	98000	10932	00900	811	
758	ANDIZHAN	16	02201	99020	99833	00900	815	
760	NAMANGAN	19	01801	97000	97234	00900	816	
761	KOKAND	14	02706	97000	97534	00900	818	
762	ISFARA	12	03202	98020	11423	00900	807	
788	SHEBAKTY	13	22202	97012	97819	22630	8	
789	SEMIIASKOE	14	77509	98808	10117	79500	803	
825	OGAR	04	02507	90020	98833	00900	809	
860	SHEMONAIKHA	12	83402	98807	00918	7962	207	
871	ZHANGIZ TIUB	60	62206	98032	98929	63600	807	
879	BOLSHE NARYM	06	12502	99010	55430	14700	*12	
890	URDZHAR	10	13601	99020	01930	11800	812	
892	UCH ARAL	15	00000	98020	99830	00900	804	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	17	83201	98618	01718	5762	300	
193	ZIMA	18	80000	98616	00020	8062	215	
201	KIRENCK	14	20702	99011	01424	00901	305	
202	BODALBO	18	80000	98026	01719	857	302	7 93**
206	MONDY	14	80000	98032	59518	5563	309	
207	BRATSK	17	83201	99032	00524	34707	202	
209	NIZHNE ANGAR	15	90000	94456	00615	200	712	7 97**
215	BARGUZIN	14	17715	99020	97518	12500	201	
252	SKOVORODINO	17	80000	98026	95718	39630	804	7 05**
255	CHERNIAEVO		22902	08701	25700	18309		
431	ALZAMAI	18	81801	99032	02621	3767	303	
436	ALYGDZHER	17	73202	88019	00617	25701	313	
437	ORLIK	13	72703	99959	54115	73400	803	
439	INGA	16	81601	98929	02717	0092	216	
440	KHADAMA	15	80000	97019	03018	44707	220	
442	SHISHKINO	22	80000	98616	02122	8052	309	
443	ILIMSK	11	50000	99021	98824	00906	806	
446	TANGUI	19	82702	99022	00222	0099	404	
447	TULUN	17	80000	97036	01820	8752	805	
448	IKEI	19	81803	96959	01719	836	311	
452	UST UDA	19	80000	98032	98124	097	702	
453	BALAGANSK	16	81801	99022	99324	2367	304	
455	POLOVONA	15	80802	97022	0092	835	426	
456	BOKHAN	17	80000	98031	99022	00997	315	
457	BAYAB DAY	14	71401	99032	15321	42526	403	
458	UST ORDA	16	82001	98022	98122	25514	206	
459	LISTVINICHNO	17	83401	98172	00320	00983	406	
460	SLIUDINAKA	16	80401	98958	01418	896	416	7 02**
461	KHAMAR DABAN	12	80401	99019	46714	0092	209	7 03**
462	TUMKA	17	80201	99809	20719	836	103	7 95**
480	TANKHOI	16	70401	98030	99320	55602	608	
481	BABUSHKIN	16	73601	99022	0221	00907	7*3	
485	SUKHALA	15	60000	98011	00918	00902	807	
486	GORIACHINSK	16	20000	99011	99320	11602	812	7 93**
488	UST BARGUZIN	14	22501	99034	99016	00941	919	7 09**
490	KACHUR	14	60401	98037	37123	69500	802	
492	ZNAMENKA	18	70000	98158	99422	43661	200	7 01**
495	ORLINGA	70	97039	99421	22603	19815	8	
496	UST KUG	17	63601	98032	98824	14631	804	
497	KAZACHINSKOY	15	20701	99020	98923	24640	311	
498	MARKOVO LENE	16	20903	99030	99923	00150	408	
500	CHECHUISKOE	16	40201	98010	01923	00902	301	
501	ICHERA	16	60000	98022	01423	00904	308	
503	DUBROVSKOE	16	10201	98011	00920	00901	314	
504	VORNTSOVSHIA	11	80403	99022	00324	22445	804	
505	MAMA	17	70702	98022	00620	54501	306	
595	MAGDARACHI	16	70000	97616	19	75600	300	
	USSR ZONE 8							
058	MARE SALE	05	70907	98032	31810	00906	804	
155	CAP CHELIUSK	53	82910	96737	09350	854	705	
157	DIKSON	03	83405	98025	23106	854	805	
158	UST ENISEISK	01	30412	98020	16811	00901	300	
163	KHATANGA	00	72904	98155	18207	73500	603	
227	OST CHETYREK	14	52207	98018	99602	99601	436	
229	ZHIGANSK	00	43603	99030	11810	45500	801	
230	VERKHOIANSK	31	70408	99022	10107	79600	910	
234	VILIUISK	00	20405	98011	10012	15630	305	7 96**
235	ISITSKOE	12	60000	99012	03718	00921	203	
237	UST MALSKOE	12	80000	98022	03418	00907	803	
239	MIUIA	13	50000	99032	02524	25621	304	
240	OLEMINSKOE	15	80000	99022	03118	00932	202	
241	VITIM	12	80000	99022	02025	00907	302	
243	NEZAMETNYI	13	80702	98605	03113	8742	802	7 08**
244	NAGORNYI	14	80000	94475	98114	863	811	
278	UELLEN	07	82016	95516	11307	8622	708	
283	NAGAEVO	09	20404	99011	04911	25501	309	
299	MYS NAVARIN	08	82208	95535	08708	652	304	7 83**
827	OST BIELYI	06	61602	97022	24208	24531	605	
829	MALYIE KARMA	04	83602	94402	25304	862	804	
832	NIURBA	03	90408	93434	23104	9 0	802	
846	OST RAGHANOV	08	82007	98024	14800	7632	802	7 97**
860	AMBARCHIK	01	62510	99028	02704	574	420	7 02**
898	BUKHTA TIKSI	02	82503	97608	10605	0097	804	7 93**
903	KAZACHE	01	72902	99016	10202	4354	302	7 02**
908	UST BILIUISK	14	18207	99020	96712	00930	802	
910	UST ALDAN	06	32703	98022	04014	00971	803	
914	CHURAPCHA	04	70000	98022	04616	00930	301	
917	POKROVSK	00	73603	98012	84617	00938	306	
919	OYMYAKN AMSG	01	80000	99012	19503	2650	317	
920	AMGA	09	80000	98022	05518	0091	300	
925	TOMMOG	02	80606	94102	23002	852	802	
927	CHULMAN	12	82002	97616	24612	6742	806	7 12**
930	TUAI KHAIA	13	80403	97054	10613	856	19	
932	NIURBA	11	70000	99022	03022	28641	409	
934	MUKTUYA	11	70000	99022	03022	38641	401	
936	DZHARDZHAN	03	63601	99032	07207	65600	201	
960	DUDINKA	02	05416	98030	13812	00900	200	
982	AMDIERMA	03	80708	98024	32404	854	904	
984	OST VAIGATCH	02	80705	98822	23904	6542	701	
995	RUSSKIAI GAV	02	82907	08216	20905	855	804	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	19	80000	125	98920	18663	805	7 90**
257	POLINA OSIPE	15	31802	036	01723	00901	804	
262	PLASTUN	20	70000	99031	08231	00931	309	
263	BLAGOVESHCHE	21	61605	022	98826	63620	205	
265	CHEKUNDA	20	80000	032	01624	836	405	
269	KHABAROVSK	23	70000	99022	04725	78500	510	7 97**
270	EKATERINO NI	22	74	32	03225	76500	307	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
273	IMAN	24	72702	97032	05824	00950	30*	
274	GRADEKOVO	21	62205	97022	01423	65630	408	
280	NAIAKHAN	00	00000	99000	05411	00900		
282	OKHOTSK	43	70000	99022	01510	9 004	4	
285	AIAN	14	823 4	98022	05028	0092	306	
286	UST KAMCHTSK	10	83202	99018	05011	15300	208	
291	UST BOLSHERE		03602	98020	99811	00900		
294	ALEXANDROVSK	14	40000	96040	08517	00902	407	
295	TILICHIKI	08	83204	98022	04810	855	218	
298	VLADIVOSTOK	21	81408	97022	07522	862	407	
601	GAR	17	30000	94010	99021	6	801	
603	KUMARA AMURE	18	00000	98031	98122	65600	501	
607	MAZANOVO	02	61802	970	99025	68500	360	
608	SVOBODNYI	18	61803	97032	98424	24507	401	
609	GOSH		71603	97012	99	36801		
610	KUIBYSHEVKA	19	91605	98032	98330	08630	710	
612	SERGEEVKA	32	51604	97021	97025	53506	201	
615	SHIMANOVSKIA	14	11101	96011	974	53602	804	
616	PRIGRANICHNA	19	70000	258	01922	69602	405	7 05**
618	ASTASHIKHA	21	83203	138	00328	59690	210	
619	ARKHARA	23	71404	97132	01326	78700	300	7 92**
621	ZAVITAIA	22	71103	94819	99922	73400	806	
630	SELEMDZHA	12	70000	011	00513	00931	214	
632	STOIBA	63	70000	319	99227	56001	14*	
633	BUSSA	18	70000	98031	00627	66361	806	
635	UST UMALTA	17	70000	031	03120	65530	317	
638	VERKHNIAIA T	21	91603	802	00124	835	300	
640	SEKTAGLI		80000	029	99723	00970		
641	SUTUR		80000	028	02324	89503	203	
643	KHULARIN	16	00000	044	72717	00900	302	
648	BIRA	25	80000	94022	02825	855	404	
649	OBLUCHE	22	61102	97032	01725	63660	305	
650	BIRAKAN	21	30000	011	01726	35600	610	
653	NADEXHDINSKO		50000	32620	2	60094		
654	BIROBIDZHAN	24	61403	99012	04025	95503	403	7 92**
655	SMIDOVICHI	24	21401	012	01024	25501	300	7 01**
657	VIAZEMSHAIA	23	70000	031	04915	00952	610	
658	LERMONTOVKA	25	70000	032	05625	00970	302	
659	BIKIN	25	70000	9702	05236	44640	309	
661	POMPEEVKA	21	81606	022	01427	25542	203	
663	KARTUN		50000	37030	26	00940		
664	MALINOVKA	22	81801	97031	05825	552	608	
665	USPENKA	23	82201	98258	05725	795	110	7 91**
668	TURII ROG	21	71805	98131	01424	756	309	
671	EVGENEVKA	20	82207	97022	05826	855	413	
672	KHOROLSK	21	81806	98032	05022	0097	401	
674	POLTAVKA		81605	98020	06325			
675	VOROSHILOV U	22	7160	98022	07 3	00950	211	
678	KRASKINO	13	01404	9700	24	865	204	
681	PIDAN	15	71805	99032	02118	00970	410	
684	MAIKHE	21	20000	011	07522	25600	304	
686	SUCHAN	21	81803	97022	07823	9561	104	7 97**
689	PREOBRAZHENI	21	80000	98022	08122	859	702	
691	BEREZNIKI	21	80000	98032	08522	856	204	
692	PFUSUNG	21	80600	97032	08522	85	204	
696	ANUCHINO	00	72202	98012	06 2	752	307	
698	NOVO MIKHAIL	22	80000	97022	06325	855	415	
701	FURMANOVO	19	70000	98032	08624	75500	302	
720	BURUKAN	16.	20000	02	19	00930	306	
721	VESELAIA GOR	16	00000	040	02523	00900	303	
722	GURA	12	73601	031	02719	00906	304	
726	SUKHANOVKA	18	30000	96044	04120	00931	300	
739	TROITSKOE	03	20000	011	22612	011	724	
742	TIVIAKY	30	30000	012	05122	14322	309	
746	ISIMI	19	60405	98031	05524	65700	409	
747	GVASIUGI	23	30000	022	04623	23503	402	
748	OLAN	24	20000	98011	06125	25630	501	7 04**
751	GROSSEVICHI	19	80000	91464	08919	9	101	7 22**
752	ZOLOTOI	19	92206	91454	07816	9	303	
754	MYS SOSUNOVA	19	92206	91454	07816	9 0	303	
757	TERNEY	20	71402	97021	03222	0097	12*	
760	TETIUKHE	20	70000	98022	08721	75600	306	
774	BOGORODSKOE	16	00000	044	05318	00900	301	
776	NOGLIKI	14	00000	97044	06016	00900	403	
784	ONOR	16	01503	041	09618	00900	311	
805	HOROMUSHIRO	06	00000	000	08808	00900	306	
810	KIKHCHIK	07	03204	97000	08110	00900	309	
816	PETROPOVLOVS	0	06106	97020	06015	00900	320	
824	OACHIAI	18	01807	976 0	94200	00900	105	
825	SHIKUKA	17	01805	96044	09118	00400	301	
827	HONTO	20	11404	97011	09921	16401	701	
829	MAOKA	14	80000	97039	10220	86	302	
830	ESUTORU	19	02004	98011	08620	00900	301	
832	SHANA	15	80406	97025	12116	86	105	7 97**
836	SEMLIACHIKI	06	00000	020	05311	00900	313	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	21	12310	82020	06429	12500	60800	
102	RAYACK	13	01812	83000	34228	00900	60805	
103	KLEIATE	20	12716	82020	06230	12600	64103	
104	MERDJAYOUN	14	12516	81020	96528	15500	69906	
106	KSARA		12516	98020	96725	1150	60801	
153	HARKEMAN	10	02730	99000	03829	00900	6*712	
155	HAIFA ARPORT	18	03115	98001	06431	00900	6*804	
180	LYDDA ARPT	16	13008	81031	06233	11600	63710	
184	JERUSALEM	09	12910	81020	17728	11500	69805	
416	DHAHRAN	62	03615	48069	97603	00900		
564	MISIRAH	72	72310	64030	95375	00970	6*815	
575	SALALAH	78	82008	40022	00180	863	69612	
586	RIYAN	78	12320	56020	97084	13 00	60817	
597	A KHORMAKSAR	70	02328	64072	00689	00900	6*821	
608	MOSUL	44	03109	80020	97306	00900	60612	
637	KHANAQIN	34	02705	80000	94806	00900	60604	
648	HABBANIYA	34	03018	80020	99413	00900	60610	
650	BAGHDAD	44	03017	20070	99204	00900	60300	
665	KUT EL HAI	54	02710	81020	98500	00900		
672	DIWANIYA	45	02915	80020	9909	00900	60608	
689	BASRA	70	02912	32050	97501	00900	6*805	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	30203	97031	92294	29602		
560	PARACHINAR	65	61302	96139	898	32560		
570	RAWALPINDI	77	40000	99031	92795	02804		
590	KHUSHAB	77	41105	99031	93098	22640		
600	SIALKOT	76	83105	97031	94685	43648		
620	FT SANDEMAN	72	70000	99179	85481	79600		
624	DERA IS KHAN	85	32502	98010	93198	00902		
661	QUETTA	52	81910	96509	86881	69580		
675	MULTAN	75	61309	96959	95089	69400		
680	MONTGOMERY	79	72303	96011	95189	76600		
710	NOKKUNDI	84	03109	99000	95686	00900		
712	DALBANDIN	41	02307	94010	84505	00900		
715	JACOBABAD	73	81307	97032	93700	49675		
718	KHANPUR	75	81612	95959	95086	893		
746	PADIDAN	77	71805	97035	93893	00920		
782	MANO KARACHI	78	62509	98025	95884	38630		
785	BADIN	79	62305	94022	96089	60903		
920	DACCA	77	81407	95032	96486	1551		
932	BARISAL	77	81805	97036	96084	35604		
940	CHITTAGONG	77	61605	97021	96983	25675		
950	COXS BAZAR	76	51802	96021	98080	52700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	60000	96036	92466	21810		7 04**
103	AMBALA	77	20000	97015	96286	00902		
123	SRIGANGANAGR	76	60902	98021	96293	20840		
131	HISSAR	78	10502	97016	95091	11800		7 06**
165	BIKANER	76	81405	97038	95685	88500		7 10**
182	NEW DELHI	77	60702	56022	94391	22606		
260	AGRA	77	20902	97011	93993	00980		
265	MAINPURI	84	30904	97021	92794	00910		
311	SIBSAGAR	77	51402	97026	96286	45640		7 03**
312	DIBRUGARH	79	70000	97026	96085	00930		
339	JODHPUR	78	72007	97031	95686	22538		
343	AJMER	75	72902	98015	94985	78600		
348	JAIPUR	75	72904	99179	95481	79400		
360	MADHOSAGAR	00	73604	96021	94088	78600		
379	GORAKHPUR	77	30902	97011	93193	30901		
383	MOTIHARI	79	50000	96021	94593	55600		
391	DARBHANGA	79	30000	97031	95592	31500		
415	TEZPUR	79	60000	97029	96981	33720		7 15**
451	KOTAH	77	83204	97021	95583	857		
463	JHANSI	81	70000	97036	94082	76700		7 47**
467	NOWGONG	78	63602	96039	93788	44702		
475	BAMRAULI AL	79	60902	97026	93587	23611		
479	BENARAS	80	32302	96021	93986	32603		
500	PURNEA	79	90000	98031	95690	12706		
515	CHERRAPUNJI	70	60000	98016	90571	28403		7 04**
516	SHILLONG	67	80000	96019	89169	874		7 32**
540	MOUNT ABU	68	70000	97026	90070	73200		7 03**
547	NEEMUCH	72	82514	98026	97181	857		
559	GUNA	76	82705	96036	94879	874		7 02**
571	SUTNA	76	63604	98011	93585	61900		
635	BHUJ	78	72905	96606	97981	58430		7 72**
647	AHMEDABAD	75	72502	97032	97189	68630		
699	HAZARIBAGH	75	40000	98018	86883	34760		
700	RANCHI	71	30000	99011	88183	00933		
727	AIJAL	69	42302	99035	95272	45900		
731	DWARKA	77	62513	97205	98181	67500		
736	RAJKOT	76	82511	93515	98179	00099		7 20**
751	DOHAD	73	62311	98015	97582	61800		
779	PENDRA	75	80000	96959	86776	7632		7 28**
799	JAMSHEDPUR	77	70000	96015	94983	58680		
807	CALCUTTA	80	70000	97609	95187	51605		7 27**
840	SURAT	76	82307	96031	99684	32580		
851	JALGAON	71	63213	97031	98191	43802		
855	KHANDWA	71	52711	98031	95987	55600		
875	RAIPUR	77	82504	95516	97080	2742		7 13**
895	BALASORE	77	72307	98022	96385	72670		
903	SAUGOR IS	78	62305	97021	95083	21631		
925	MALEGAON	68	62711	97011	98084	44710		
933	AKOLA	69	52905	98012	96201	00972		
937	AMROATI	82	63209	99022	95989	31608		
953	KANKER	74	82702	97019	97482	87700		7 02**
970	CUTTACK	78	82002	97039	95580	4452		7123**
973	CHANDBALI	77	62304	98019	95481	11667		7284**
977	SANDHEADS	78	72306	97131	95683	43641		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	12510	97015	00984	21610		7 01**
003	BOMBAY	76	72512	95025	01783	58570		7 01**
009	AHMEDNAGAR	66	72311	99031	90983	73670		
013	AURANGABAD	67	82903	99032	90485	83700		
017	PARBHANI	67	72705	99031	95491	73700		
086	RAMAGUNDAM	65	32702	98031	97391	325		
109	HARNAI BMBAY	76	52511	96016	03082	515		7 29**
121	GULBARGA	66	62516	99022	97690	44704		
129	HYDERBAD BPT	70	62711	98031	90286	44745		
169	RAICHUR	71	72909	98036	00778	4562		7 90**
185	MASULIPATAM	83	53204	98021	90691	31750		
189	COCONADA	76	52305	98011	98692	00906		
205	BELLARY	65	72707	98035	01184	44444		
213	KURMOOL	73	83216	97032	00183	897		
233	CHITALDRUG	69	72707	99015	93774	37620		7 24**
241	CUDDAPPAH	75	63702	98035	00588	63600		7 09**
245	NELLORE	70	60000	99021	00094	11671		
283	MANGALORE	74	82507	95616	06575	6742		7182**
291	MYSORE	69	82707	99216	96471	39477		7 37**
295	BANGALORE	61	72705	98029	96475	57484		7 04**
314	CALICUT	76	80202	95636	07076	4742		7 81**
319	COIMBATORE	65	82007	98505	05879	15520		
325	SALEM	70	81802	97526	05573	3552		7 53**
329	CUDDALORE	77	71609	97036	01583	24629		7 05**
333	PORT BLAIR	75	82514	96606	05279	4541		7 10**
335	PALGHAT	73	82709	97025	07375	74620		7 38**
351	COCHIN	74	83607	94629	07975	4852		7 71**
352	ALLEPPEY	75	80705	95619	07675	893		7170**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
359	MADURA	68	72902	99031	03991	38870		
363	PAMBAN	74	61611	97171	04783	39780		
369	MINICOY	75	62507	97022	07464	16508		
371	TRIVANDRUM	75	52905	97011	07281	21431		
418	TRINCOMALEE	70	62314	97012	03498	11542		
466	COLOMBO	75	72308	97022	07282	52501		
497	HAMBANTOTA	75	72518	97022	05781	00918		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	60912	80022	01881	3447	62417	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	80402	45026	01576	26520	60304	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	70	11603	75012	09078	00901	60003	7 97**
407	ASAHIKAWA	73	22903	40021	08680	25800	66109	
409	ABASHIRI	69	90000	01444	10070	9 0		
412	SAPPORO DCMO	74	71802	55022	09278	744		
417	OBIHIRO	68	01201	45008	11470	894		7 01**
420	NEMURO	63	00504	10515	11763	862	69308	7 97**
421	SUTTSU	73	10000	83000	09376	16400		
426	URAKAWA	71	10203	81012	10673	00901		
430	HAKODATE MAR	74	00000	82000	09376	00900	60305	
575	AOMORI	75	03402	81012	09979	00900		
581	HACHINOHE	73	10902	81001	10075	00901	60312	
582	AKITA	74	30000	82021	09581	14601		
584	MORIOKA	74	41705	82132	10879	25701		
585	MIYAKO	73	10000	70022	09975	20932		
587	SAKATA	77	20903	82012	09581	13601	69312	
588	YAMAGATA	76	22004	88021	09682	12901		
590	SENDAI DCMO	74	23403	50021	10576	11661		
595	FUKUSHIMA	75	01808	81001	10481	00900	60315	
598	ONAHAMA	74	13206	60020	12076	14601		
600	WAJIMA	76	12002	80011	09780	00901		
602	AIKAWA	71	20000	81021	09782	00901	60313	
604	NIIGATA	77	20404	82011	09683	00901		
605	KANAZAWA	78	61005	75022	09284	65500		
610	NAGONA	74	72907	75919	10579	79600		7 01**
613	TAKADA	76	20000	60011	09681	25600	69310	
615	UTSUNOMIYA	75	81305	60032	11778	645		7 97**
618	MATSUMOTO	72	73405	49358	09978	74702		7 97**
624	MAEBASHI	76	71105	60022	11379	74600		
631	TSURUGA	74	31403	82022	11038	11160	69317	
636	NAGOYA DCMO	75	11605	82011	11676	15630		7 04**
637	IIDA	72	73703	55032	11076	75600		
638	KOFU	73	63305	50022	11377	64500	69319	
639	FUJI SAN	32	10410	84012	26642	13063	69300	
648	CHOSHI	73	12013	80021	12376	18651		
650	KAMEYAMA	77	11101	80000	11278	11600		7 94**
655	OMAEZAKI	75	71807	80022	12380	725		
662	TOKYO CMO	74	71710	40032	11880	00931		
663	OWASE	75	02704	81011	11476	00900		7 97**
669	AJIRO	72	82307	81032	11877	5552	69311	7 05**
671	TOKYO	77	31613	81021	11580	30871	69409	
673	TOMISAKI	75	11805	83020	12278	11530	69110	
675	OSHIMA	72	71810	82022	11976	12567		
676	NIIJIMA	72	11103	82001	12676	00921		
678	HACHIJO JIMA	71	10903	83000	11973	11501	69305	
740	SAIGO	77	60000	82012	09380	11531	69319	
744	YONAGO	76	11704	82002	09279	00901		
746	TOTTORI	71	61809	82022	09384	14646	69316	
750	MAIZURU MAR	75	22004	82012	10083	14501	69320	
755	HAMADA	75	10000	82012	08880	14601		
762	SHIMONOSEKI	76	30816	75011	07981	24562		
765	HIROSHIMA	77	22203	81011	09683	15731		
772	OSAKA DCMO	76	62903	25258	10681	646		7 97**
774	KASHIWARA	76	80000	75602	10980	8762	69314	7 97**
777	WAKAYAMA	74	12005	40000	10980	11600	69318	
778	SHIONOMISAKI	75	50505	70218	11183	32520		7 01**
800	IZUHARA	77	80501	80299	08481	1642		
807	FUKUOKA DCMO	77	10000	70012	08680	11501	69323	7 97**
815	OITA	75	21504	81011	09181	24631		
816	TOMIE	77	60706	81012	07681	65500	69319	
817	NAGASAKI MAR	76	02707	80001	07681	00900	60315	
819	KUMAMOTO	76	03001	81011	07880	00900		7 93**
827	KAGOSHIMA	76	30907	82036	07492	34500	63314	7 01**
830	MIYAZAKI	78	81609	25808	09990	83400		7 05**
836	YAKU SHIMA	74	20703	82021	06832	22560	69321	7 01**
842	MESHIMA LS	77	21126	81012	06380	14350	62401	
887	MATSUYAMA	76	00101	80000	09480	00900	60317	7 01**
891	TAKAMATSU	79	20000	80012	09682	25500		
895	TOKUSHIMA	75	01412	82000	10080	00900	60317	7 93**
898	SHIMIZU	76	11106	83018	10181	16500		7 02**
899	MUROTOMISAKI	76	10910	83011	10577	13500	69312	7 07**
909	NAZE	76	51713	82022	05181	55600	69321	7 04**
918	ISHIGAKI JMA	74	60502	81012	03080	12508	69316	
927	MIYAKO JIMA	79	71405	75022	02680	14506	69315	
930	NAHA	77	11504	81020	01728	12400	63990	
931	KADENA OKINW	74	31404	82801	02482	35401	69414	7 03**
945	MINAMIOAGARI	78	11410	82011	05581	12401	69317	7 91**
953	TORI SHIMA	71	10909	84012	09778	11500	62304	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	79	62206	97012	96736	683		
019	BHAMO	75	83203	93039	97983	49390		
042	MANDALAY	76	80000	97025	98083	3867		7 04**
058	AKYAB	75	81803	96505	99079	6847		7 02**
075	LOIKAW	57	80000	95036	75	65470		
094	BASSEIN	76	71303	95035	02077	48570		7 09**
096	MINGALADON	75	82308	48025	02081	5747		
097	RANGOON	75	32308	44025	02081	5747		
103	MOULMEIN	77	71602	8402	0 77	2857		7 17**
108	TAVOY	73	80904	96508	05873	4731		7218**
110	MERGUI	75	81103	96605	06575	6742		7 25**
112	VICTORIA PT	75	82604	97022	07781	2451		7 08**
327	CHIENGMAI	75	83602	98022	77	5742		
354	UDORN DHANI	73	81803	95152	00581	73547		7 97**
378	PITSANULOKE	76	81402	97022	82	35577		
379	BEJRABURANA	51	80000	97205	53	66477		7 01**
400	NAKORN SAWAN	46	81810	97152	03054	75607		
407	UBOL RAJADHN	76	80000	96132	04583	19667		7 93**
425	SUBARNBURI	45	82315	96502	57	6852		7 07**
430	PRACHINBURI	50	72310	96131	56	42575		
431	NAKORN RAJAS	40	72706	97022	04158	15436		
455	BANGKOK	76	80000	80216	05 79	3557		7 06**
456	DON MAUNG	49	80000	48606	04153	3562		7 05**
500	PRACHUAB KHI	74	82205	97505	07576	4852		7 97**
517	CHUMPORN	48	80000	96026	06650	1552		7 06**
551	BANDON	73	82303	96052	07381	78473		7 97**
568	SONGHLA	78	72703	97022	05882	21570		7 01**
601	PENANG D L	75	80000	55023	07781	0097		7 97**
603	ALOR STAR	74	80000	98042	08079	00972		
619	KUALA TRENGG	75	82202	96015	06980	1567		7 97**
625	IPOH	74	80000	98032	07381	2567		
634	KUALA LIPIS	75	60000	96032	08281	2562		
653	TEMERLOH	77	80000	97132	08080	1342		
694	SINGAPORE	73	82206	80032	08879	25303		7 04**
820	HANOI GIALAM	26	82205	20172	00928	6942	6*318	7 97**
823	NAMDINH	25	80000	97919	99927	873		7 17**
830	LANGSON	24	80000	96606	01325	3732		7 14**
855	TOURANE	25	60902	81011	02430	14762	6*424	
860	PATTLE PARCL	25	72409	98022	01929	12446	6*115	
877	NHATRANG	24	70902	98022	03929	75636	6*226	
900	SAIGON	24	72509	97022	05828	44642	6*418	
918	POULO CONDOR	24	62505	98022	07127	34563	6*440	
940	VIENTIANE	25	72202	98022	00927	19533	6*412	7 01**
948	SENO	24	62010	87012	99129	23443		7 97**
966	SIEMREAP ANG	23	62205	98031	03028	00940	6*403	
985	KAMPOT	24	82509	80606	05927	6653		7 15**
990	PHNOM PENH	23	72309	98022	05729	0094	6*420	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	19	73618	81256	15224	774	60404	
069	CABO JUBY	18	73606	81021	12721	75500	60307	
115	OUJDA	17	03606	81001	05834	00900	61912	
125	TOUAHAR	16	02506	81020	07310	00900	64916	
130	RABAT	22	03210	75020	11127	00900	60806	
135	SALE	18	03108	81021	11426	00900	64605	
220	MOGADOR	19	00425	75020	10321	00900	60803	
230	MARRAKECH	15	10708	80060	08629	00980	64906	
250	AGADIR	19	82208	60052	09122	864	67000	
285	TINDOUF	20	91824	20072	07737	9	64002	
340	MADOR'	14	00702	93000	09032	00900	60803	
350	CAP BOUGARMI	25	5 906	81022	08330	22304	61993	
360	BONE	24	60214	80040	10029	00982	64000	
390	M BLANCHE	19	81410	75032	04534	00982	6*954	
400	BOUGIE	24	41914	97022	09429	00970	60416	
410	CAP TENES	23	22410	60012	07726	16480	61222	
420	CONSTANTINE	13	63110	81022	07834	00992	61900	
490	ORAN	22	13610	81010	08731	00902	6*808	
525	BISKRA	13	60000	50051	06040	00982	6*927	
540	LE KREIDER	17	32425	81022	97535	00970	60805	
545	LAGHOUAT	21	02016	15050	90738	00900	6*816	
550	GERYVILLE	24	02514	50060	97733	00900	61904	
560	AIN SEFRA	03	02504	50051	98237	11803	64909	
570	COLOMB	11	02219	40050	99836	00900	6*001	
580	OUARGLA	08	02706	40052	06942	00904	6*908	
625	AOULEF	15	81816	75026	06733	0097	6*411	
705	BIZERTE	26	00410	81030	08129	11400	67901	
715	TUNIS	22	00410	81020	08034	00900	6*905	
720	CAP BON	25	21414	97021	07828	25400	60311	
725	SOUK EL ARBA	16	33120	81020	07737	00980	61203	
735	KAIROUAN	19	20000	75030	06330	00982	60819	
745	GAFSA	11	22233	75060	07338	00980	61913	
750	SFAX	22	21614	81030	06833	00990	6*915	
765	GABES	26	50703	81031	07633	00980	64915	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	22	72314	98011	13528	62501	6*009	
219	NEMA	24	62716	97022	08533	68500		
226	GAO	21	72206	98022	12930	68641	6*904	
230	NIORO	23	52706	98032	10432	42600		
257	KAYES	24	72208	97032	13430	48500		
290	BAMAKO	21	72706	98022	11730	68606	6*808	
415	PORT ETIENNE	18	10314	98031	14225	15401	6*311	
421	ATAR	14	03610	97000	10530	00900	6*800	
437	AKJOUJT	17	03400	97050	12430	00900		
450	TIDJIKJA	17	02716	97000	09231	00000		
461	BOUTILIMIT	20	03612	98000	12930	00900		
600	SAINT LOUIS	26	33106	98012	13031	32500	6*117	
630	MATAM	24	52710	98022	11430	57400		
641	DAKAR YOFF	24	73116	95512	14029	784	6*308	
687	TAMBACOUNDA	25	62404	97022	12229	65501		
695	ZIGUINCHOR	24	6301	97022	13629	67400		
809	LABE	2	82704	97025	13722	854		
816	BOKE	24	70000	98026	14 26	75500		
829	KANKAN	22	82308	98026	13025	884		
832	CONRAKRY	23	82306	95516	15023	871	6*004	
847	MACENTA	21	82304	96606	16123	874		
	BLOCK 62							
002	NALUT	82	02713	82002	07601	00900	64922	
007	ZUARA	66	01108	80020	08693	00900	60915	
010	CASTEL BNITO	52	02903	82020	08702	00900	60515	
016	MISURATA	68	01302	72022	11593	00900	60703	
019	SIRTE	72	00506	81002	11287	00900	60910	
056	CIRENE	51	53414	82020	4217	55500	6*901	
059	DERNA	75	43114	81021	10484	45500	6*703	
063	EL ADEM	61	13415	82020	09586	16600	60705	
161	GIALO	56	13402	81030	11592	11600	6*815	
176	GIARABUB	50	03601	82020	07891	00900	6*917	
271	KUFRA	48	03601	81020	01690	00900	6*712	
306	MERSA MATROH	18	00312	60000	07929	00900	60811	
318	MARIUT	19	03510	80020	07830	00900	60808	
333	PORT SAID	19	03610	81020	06930	00900	61709	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
366	FAROUK	10	10714	81030	06234	12500	60810	
372	ALMAZA	12	03210	75000	06434	00900	60811	
405	LUXOR	03	02204	81000	03242	00900	60716	
417	SIWA	19	02612	60000	09134	00900	60808	
432	DAKHLA	07	02703	99000	03030	00900	60807	
441	ISMAILIA	51	00107	81020	06295	00900	60710	
444	FAYID	62	10308	81030	06196	11600	60811	
447	SHALLUFAH	60	10106	03030	06197	11600	60711	
463	HURGHADA	25	13604	81020	02338	11600	61616	
600	WADI HALFA	17	12210	50000	04439	00940		
620	STATION NO 6	14	02702	98020	04236	00900		
640	ABU HAMED	18	41803	81032	04736	31840		
641	PORT SUDAN	20	83110	50052	02841	11607		
650	DONGOLA	20	52313	9313	0	56 0		
660	KARIMA	21	72003	35051	03933	00990		
661	GEREIF	15	32305	97021	04332	00940		
671	TOKAR	18	42324	95023	02839	00940		
680	ATBARA	20	71805	81012	06830	14680		
700	SHENDI	20	80000	98022	01130	00910		
721	KHARTOUM	22	82012	81022	07229	13747		
730	KASSALA	20	72309	81022	07329	45644		
760	EL FASHER	21	83104	81022	07525	85600		
770	GENEINA	20	82512	81508	11120	85600		
771	EL OBEID	21	72416	81022	07627	58570		
772	KOSTI	21	72309	81022	06731	22870		
840	MALAKAL	20	72009	81022	08229	49534		
880	WAU	21	72705	81032	09028	72600		
941	JUBA	21	70505	81016	07731	31640		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	60	73104	81036	07777	2267	6*818	
014	CHEREN	53	82916	82032	73	885	61***	
021	ASMARA	57	82908	81032	71566	4632	6*813	
022	CHINDA	57	70000	82032	91	865		
023	MASSAWA	82	71110	82032	02092	00097	6*817	
043	ASSAB	86	40210	82031	02396	11680	6*628	
186	DJIBOUTI	71	42519	75072	02497	00930	6*734	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	81406	97505	16124	7542	6*905	
600	BERBERATI	20	61806	98032	11327	52661	6*928	
650	BANGUI	23	72306	98022	12231	58641	6*925	
700	FORT LAMY	23	82710	81032	10730	4275	6*914	
750	FT ARCHAMBAU	21	82806	81032	11428	1177	6*608	
860	GAROUA	21	82712	98032	08130	48667		
870	NGAOUNDERE	40	83108	97025	08223	22552		
910	DOUALA	22	83306	97205	14424	7842		
931	BATOURI	21	83104	98022	38726	885	6*718	
950	YAOUNDE	19	82208	97022	29320	854	6*817	
970	CAMPO	22	81402	99216	14825	855		
	BLOCK 65							
001	YELWA	69	82305	82032	80	2157		
010	SOKOTO	71	72313	81122	18781	68601		
019	KADUNA	66	82309	81022	14888	3152		
028	KATSINA	68	72313	82022	13480	32530		
046	KANO	67	72913	82012	13982	3257		
112	BIDA	67	63109	82021	82	41638		
134	JOS	59	72908	82022	14472	38532		
236	WARRI	68	42509	81121	15 68	45400		
250	PT HARCOURT	70	82719	83022	15683	685		
387	LOME	20	42312	81031	15427	21501	6*513	
394	COTONOU	21	62304	98032	15029	21502	6*916	
401	AXIM	67	22305	83011	15 68	22500		
422	KUMASI	66	6180	81015	15378	58530		
436	SALTPOND	71	31805		15 79	21400		
450	ACCRA	65	21912	81021	15479	2 00		
503	OUAGADOUGOU	22	82508	98022	14526	855		
507	FADA N GOURM	24	81306	98022	15026	6358		
516	BOROMO	22	82306	98022	14027	52308		
578	PORT BOUET	20	31808	97012	16327	21530	6*604	
	BLOCK 70							
222	GALENA	45	61004	81022	18667	10731	69403	
231	MCGRATH	42	62703	81022	20342	00976	69305	
273	ANCH MERRILL	46	00000	81020	16348	00900	60317	
326	NAKNEK	46	30213	81021	19347	35700	69307	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	52704	81258	15684	32506	69300	7 0010
202	MIAMI	71	33603	08044	15876	00930	69407	
205	ORLANDO FLA	71	10205	80021	17374	00940	69110	
206	JACKSONVILLE	67	03304	48104	19069	00900	60314	
207	SAVANNAH FLD	65	13607	32284	20073	11400	61320	
208	CHARLESTON	62	00000	56000	19367	00900	60417	
211	TAMPA	74	60706	64031	17274	25576	61314	
214	TALLAHASSEE	67	00403	56020	19371	00900	60417	
217	MACON	59	03502	40040	20067	00900	60417	
218	AUGUSTA	61	13303	64010	20766	00940	69317	
219	ATLANTA	55	00704	81020	20367	00900	60420	
220	APALACHICOLA	66	10506	64020	18676	11600	62417	
223	MOBILE	63	20210	72020	19072	00940	67410	
226	MONTGOMERY	62	20000	80030	20069	25700	68317	
228	BIRMINGHAM	59	10808	64020	21061	00970	69312	
231	NEW ORLEANS	67	00704	80021	18775	00900	60310	
234	MERIDIAN	50	00000	56000	20363	00900	60310	
235	JACKSON	62	10401	56020	20067	00901	69408	
240	LAKE CHARLES	72	20000	80021	18074	00930	69412	
241	PORT ARTHUR	76	30503	81026	17677	21570	69312	7 0030
242	GALVESTON	73	82302	80022	18381	1257	68112	
243	HOUSTON	73	71803	16104	17677	00970	69414	
248	SHREVEPORT	71	41304	80011	18674	25680	64414	
250	BROWNSVILLE	71	10903	80021	15973	15501	69407	
251	CORPUS CHRST	72	11604	80020	17173	15940	69408	
252	LAREDO	70	11107	81020	15673	00930	62403	
253	SAN ANTONIO	70	61803	81022	17373	65400	64410	
254	AUSTIN	69	21505	81031	17373	20640	69414	
256	WACO	67	61807	80031	15977	00930	68310	
258	DALLAS LOVE	70	21406	81021	16975	00970	69410	
259	FT WORTH	66	11507	81020	16674	00975	67412	
261	DEL RIO	64	00909	81020	14673	00900	60407	
263	SAN ANGELO	56	11910	82021	15273	00981	66410	
265	BIG SPRING	52	11809	81020	14970	00901	66412	
266	ABILENE	56	31813	82020	14276	00978	66408	
267	LUBBOCK	58	62004	81022	13270	00970	66605	
268	ROSWELL	48	12907	83011	13965	00965	65412	
270	EL PASO	52	11803	64020	12970	00930	65410	
274	TUCSON	56	02007	84020	11972	00900	60403	
278	PHOENIX	59	01203	82020	10277	00900	60307	
280	YUMA	39	01404	82020	10278	00900	60303	
288	BURBANK	43	02801	81020	15254	00900	60402	
290	SAN DIEGO	58	63604	72031	14961	66300	68400	
292	SANTA CATLNA	40	00000	81020	14259	00900	60300	
304	HATTERAS	64	63014	80032	16969	62500	67410	
306	RALEIGH	55	00209	81021	21064	00900	60317	
308	NORFOLK	62	40221	80021	19370	22500	61317	
310	COLUMBIA FLD	59	10303	64011	20769	00940	68419	
313	SPARTANBURG	54	03609	81000	21366	00900	60315	
314	CHARLOTTE	55	00209	64020	21065	00900	60314	
317	GREENSBORO	55	00304	80020	22064	00900	60317	
319	WIN SALEM NC	54	00606	81020	22067	00900	60419	
324	CHATTANOOGA	59	00000	81020	21362	00900	60317	
326	KNOXVILLE	57	00701	80020	22462	00900	60419	
327	NASHVILLE	59	10000	32104	21760	00901	69110	
334	MEMPHIS	60	10403	80020	20366	00901	67408	
340	LITTLE ROCK	65	51104	64031	20069	00935	66410	
344	FT SMITH	67	60604	80022	19371	25870	66408	
353	OKLAHOMA CTY	70	83109	56022	16671	863	63314	
356	TULSA	69	01608	64032	16971	26477	66108	
363	AMARILLO	55	52707	80023	13166	00976	69410	
365	ALBUQUERQUE	50	00305	84021	14960	05900	65410	
374	WINSLOW	48	11104	82030	15257	00980	65410	
384	BAKERSFIELD	42	00000	81020	13563	00900	60405	
386	LAS VEGAS	15	11903	82020	11260	00901	69410	
389	FRESNO	50	03203	81000	12959	00900		
394	SANTA MARIA	52	83108	40052	16755	862	69302	
401	RICHMOND	60	03605	40050	21063	00900	60317	
405	WASHINGTON	55	00212	80020	22466	00900	60310	
406	BALTIMORE	56	13507	80020	22764	00940	69314	
407	ATLANTIC CTY	58	73413	8002	19663	755	68317	
408	PHILADELPHIA	55	10206	64020	20766	12600	69312	
410	LYNCHBURG	57	00105	82021	21764	00900	60112	
411	ROANOKE	56	00000	80024	22459	00900	60317	
417	ELKINS	52	91702	00454	23452	9 0	6*414	
421	COVINGTON	57	13603	40040	23060	00901	69412	
422	LEXINGTON	59	30000	48040	22764	00906	68310	
423	LOUISVILLE	58	22402	32040	22461	00901	68312	
428	COLUMBUS	52	13404	80020	23058	00901	69312	
429	DAYTON OHIO	54	10304	64030	23459	00901	66310	
432	EVANSVILLE	59	10000	80010	22764	00901	69407	
434	ST LOUIS	58	11103	48040	21066	00901	69103	
437	TERRE HAUTE	56	00000	81020	23059	00900	60410	
438	INDIANAPOLIS	57	10404	80020	23064	00930	67410	
439	SPRNGFLD ILL	57	11103	40040	21761	00905	67002	
440	SPRNGFLD MO	63	81610	80032	19666	00987	66405	
445	COLUMBIA	60	61605	64031	20366	00906	69403	
446	KANSAS CITY	64	81409	80022	17671	6567	69308	
449	ST JOSEPH	64	81609	64032	17369	5562	69403	
450	WICHITA	66	81415	80299	14966	5456	69515	7 8140
451	DODGE CITY	63	12805	81029	13563	00901	66402	7 0260
455	TOPEKA	67	81810	80028	16671	6577	69405	7 0060
458	CONCORDIA	65	72708	80029	15268	7097	65437	7 4830
464	PUEBLO	45	03603	84020	15956	00900	60402	
466	COLORADO SPR	39	13216	86021	18055	00940	69402	
469	DENVER	37	12306	83020	15655	05900	69403	
475	MILFORD	33	01803	82020	16648	00900	60105	
476	GRAND JUNC	41	20915	85021	15964	05900	66410	
483	SACRAMENTO	47	11410	81020	13555	00902	69300	
486	ELY	22	01807	84020	17342	00900	60408	
488	RENO	38	00401	81020	14638	00900	60303	
494	SAN FRANCSCO	44	10000	80021	15647	16400	69102	
503	NEW YORK	53	10217	81012	21365	00940	61410	
505	BLOCK ISLAND	58	60521	80022	20062	55630	69307	
506	NANTUCKET	58	60513	81026	19365	65500	68310	7 0040
507	PROVIDENCE	53	53610	80021	21060	00938	61410	
508	HARTFORD	55	00207	81020	22461	00900	60310	
509	BOSTON	53	60211	81031	22560	62850	61414	
511	HARRISBURG	56	22702	32041	22760	00830	66112	
515	BINGHAMTON	53	20000	32100	23056	25700	69310	
517	ALLENTOWN AP	55	22703	72021	22760	21730	68317	
518	ALBANY	55	30504	80011	22461	30830	69312	
519	SYRACUSE	52	10804	80020	22759	15600	69308	
520	PITTSBURGH	54	13605	12041	22462	10880	68319	
521	AKRON	55	10304	64020	23463	00901	69314	
524	CLEVELAND	57	10000	40050	23062	00901	69408	
528	BUFFALO	54	01404	48044	23761	00900	69317	
529	ROCHESTER	56	00000	80020	23757	00900	60315	
532	PEORIA	57	51104	64030	22463	00906	68103	
533	FT WAYNE	56	10000	56020	23458	00930	68407	
534	CHICAGO	57	11802	16044	22460	00905	69403	
535	SOUTH BEND	58	00704	32100	23060	00900	60410	
536	TOLEDO	57	20000	12051	23063	00904	67307	
537	DETROIT	48	13605	81031	23462	00901	69308	
539	LANSING	55	40000	48044	24461	00950	67408	
544	MOLINE	56	20903	32054	22061	00905	69102	
546	DES MOINES	59	81405	80031	19664	00937	69407	
547	DUBUQUE	57	51404	64021	21761	00904	66302	
551	LINCOLN	67	81407	40952	15270	896	64510	7 0010
552	GRAND ISLAND	65	80000	32808	14265	2547	65117	7 2430
553	OMAHA	64	81209	64022	16969	55608	69412	
556	NORFOLK	66	80504	80252	15969	1252	69012	7 0030
557	SIOUX CITY	64	81108	56172	16968	895	69108	
562	N PLATTE	56	22906	80031	14958	00950	69307	
564	CHEYENNE	37	12911	85011	16654	00940	66410	
567	VALENTINE	54	22707	82012	14664	00924	69410	
569	CASPER	30	10000	84011	16351	00940	66110	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
572	SALT LAKE	38	01105	83020	13962	00900	60408	
574	ROCK SPRINGS	27	10604	84020	17649	14740	69302	
576	LANDER	27	11404	85020	17349	00970	69403	
578	POCATELLO	31	01803	84020	17644	00900	60403	
582	ELKO	28	00604	82020	16941	00900	60310	
583	WINNEMUCCA	30	00506	83020	13556	00900	60302	
591	RED BLUFF	42	10404	83011	12964	00901	65108	
594	EUREKA	52	90503	04472	16952	9 0	6*803	
597	MEDFORD	46	00000	82020	15653	00900	60302	
602	LIVERPOOL	55	80916	81022	21758	8087	62312	7 0070
604	ECUM SECUM	54	80707	81022	22260	854	62212	
605	CONCORD	54	13402	64284	23454	10830	69108	
606	PORTLAND	51	03614	81020	23460	00900	60308	
608	EASTPORT	47	10507	82020	23054	15600	69***	
609	SAINT JOHN	52	13609	81020	23958	16300	69313	
613	MT WASHINGTN	31	10715	84024	43	11300	62407	
617	BURLINGTON	54	03603	83020	23060	00900	60312	
622	CANTON	52	00901	81020	23060	00900	60410	
635	GRAND RAPIDS	55	10000	80020	23459	00930	69414	
636	MUSKEGON	55	00000	56020	23057	00900	60107	
639	ALPENA	52	42602	64011	23761	00909	69407	
640	MILWAUKEE	52	12704	81020	22761	00905	69407	
641	MADISON	53	00802	81020	22759	00905	69403	
643	LA CROSSE	59	22009	80010	20764	00905	69300	
644	ROCHESTER	57	61809	81021	20064	00907	66300	
645	GREEN BAY	54	11903	81030	22459	00902	69102	
654	HURON	61	71808	81029	15262	00982	69210	7 4540
655	ST CLOUD	61	81810	81952	16370	39777	65003	7 0010
658	MINNEAPOLIS	58	81813	81022	17669	12677	65400	
662	RAPID CITY	38	13205	82020	15957	00980	66414	
666	SHERIDAN	40	02904	83020	16951	00900		
677	BILLINGS	42	12007	83030	16350	00960	69308	
679	BUTTE	40	11804	82028	20342	00940	69305	7 0060
681	BOISE	43	00908	82020	14658	00900	60402	
683	BURNS	34	33404	84031	14946	00930	65302	
688	PENDLETON	46	11404	83020	14959	00970	69307	
693	EUGENE	49	10000	81020	16651	15500	69300	
698	PORTLAND	55	83404	80022	16960	864	69402	
702	SUMMERSIDE	50	20704	81020	23560	21500	62109	
704	BLISSVILLE	46	93202	02434	24246	9 0	69112	
706	CHARLOTTETWN	53	20407	81020	23459	22600	62005	
707	SYDNEY	52	40907	81022	23061	45500	69307	
708	ST PAUL IS	52	20000	81030	22761	24500	69306	
709	GRINDSTONE I	54	00902	82020	23259	00900	60304	
710	COPPER LAKE	53	70409	81012	22959	75511	69308	
711	MEGANTIC	50	00000	82284	24351	00900	60203	
712	CARIBOU	49	01102	82020	24053	00900	60302	
716	CAMPBELLTON	50	02712	8102	24551	00900	604**	
718	MONT JOLI	46	02205	82020	22564	00900	60304	
720	BAIE COMEAU	50	10000	83021	22560	10901	69305	
726	PARENT	44	40000	80004	25245	60901	60304	
729	ST FELICIEN	53	00000	81020	24658	00900	69305	
734	SAULT MARIE	51	10604	56021	23454	00950	65405	
743	MARQUETTE	58	42208	81021	20769	00902	69403	
745	DULUTH	60	81809	56022	17364	00977	65400	
747	INTL FALLS	63	81807	81802	14265	5577	65103	7 0110
753	FARGO	64	61610	81019	12867	25770	65407	7 0250
764	BISMARCK	54	12303	81011	14256	00945	66315	
767	WILLISTON	52	02304	81020	13956	00900	60312	
768	GLASGOW	49	00000	82020	14955	00900	60114	
772	HELENA	44	10000	83021	18046	00940	69410	
773	MISSOULA	45	12604	83020	17346	00930	66302	
775	GREAT FALLS	43	12313	83020	14956	00970	69305	
777	HAVRE MONT	46	02409	82020	14956	00900	60308	
779	KALISPELL	46	80504	82809	15948	727	69010	7 0010
781	YAKIMA WASH	46	12907	84011	14648	10970	65107	
782	ELLENSBURG	48	12204	82030	15253	15780	65403	
783	LEWISTON	50	60904	82021	14655	11830	69310	
785	SPOKANE	46	31104	81022	14655	30960	69303	7 0040
791	N HEAD	53	82704	81022	16656	855	69300	
793	SEATTLE	53	80000	56022	16656	864	65300	
799	TATOOSH IS	53	81806	64022	16654	862	65803	
804	BUCHANS	47	00000	82020	23355	00900	60308	
807	ARGENTIA	46	03204	82022	23354	00900	69102	
808	BOTWOOD	47	02205	82020	21856	00900	60300	
809	BELLE ISLE	50	52509	24401	18151	50952	69308	
814	HARRINGTON	51	12212	82020	17660	10850	66802	
815	STEPHENVILLE	51	00000	81000	23258	00900	69311	
817	ASHUANIPI	51	82702	82021	20361	5567	69111	
820	LAKE MANUAM	55	01102	82000	23556	00900	60311	
826	NITCHEQUON	53	72204	82031	19360	60994	60314	
906	FT CHIMO	49	81604	81022	13251	8097	69814	
909	UP FROBISHER	38	80316	80026	07540	855	69600	7 0020
925	CAMBRIDGE	40	00000	81110	20342	00900	60303	
	BLOCK 74							
098	IND HSE LAKE	45	81104	81022	19149	263	69300	
181	CAPE HARRISN	46	83604	82032	16654	8098	66325	
197	ST ANDREWS	52	00000	81000	22759	00000	60308	
201	PORT ANGELES	52	82507	81022	17354	857	69302	
371	ST HUBERT	52	03607	81020	23458	00900	60010	
397	GREENWOOD	54	70409	81022	22760	75400	62311	
398	DEBERT	50	70707	81022	23060	755	61309	
	BLOCK 76							
118	PILARES	13	00000	85020	10824	00900	60300	
225	CHIHUAHUA	11	22708	82030	12919	00873	61306	
243	PIEDRAS NGRS	20	00000	82000	15523	00 00	6*318	
381	CIUDAD LERDO	10	00400	60090	10817	00000	60305	
382	TORREON	10	01406	50000	12222	00900	60300	
390	SALTILLO	12	00000	70040	1 18	00 00	60104	
393	MONTERREY	23	80000	77032	11224	89600	60303	
405	LA PAZ	21	62204	10021	11125	00 30	63102	
412	CULIACAN	25	60702	60031	12627	53 01	63300	
423	DURANGO	08	10000	45060	18	00 01	6904*	
458	MAZATLAN	25	60904	60052	12429	23 61	63402	
491	C VICTORIA	18	00000	14122	00900	60804	60804	
525	ZACATECAS	52	00912	82020	12912	00 00	6*306	
539	SAN L POTOSI	08	00000	35000	13	00 00	60308	
548	TAMPICO	24	20000	82010	15625	11 02	65300	
556	TEPIC	20	63204	80022	21	45 4	63***	
571	AGUASCALIENT	08	00401	60000	1 13	00 00	60314	
575	LEON	08	10000	70020	13	00 05	63702	
593	PROGRESO	22	00000	82000	13725	00700	60306	
611	GUADALAJARA	15	20000	25021	12526	23600	62300	
625	QUERETARO	09	00000	84020	13	00 40	60324	
644	MERIDA	21	20000	80011	13925	00 08	60304	
647	VALLADOLID		200	50021	24	00 02	6*114	
654	MANZANILLO	24	80000	80022	14326	86 05	60300	
656	C GUZMAN	13	10000	40414	13715	16 00	63602	
658	COLIMA	21	30000	84011	24	35 00	69404	
665	MORELIA	11	00000	84021	14116	00 01	69306	
675	TOLUCA	07	50000	82011	10	54 00	64303	
679	TACUBAYA	07	60000	10062	14710	00 06	65406	
680	MEXICO CITY	08	33204	8100	15111	00905	60300	
685	PUEBLA	07	60402	80022	13	00 02	60304	
687	JALAPA	14	03201	81001	14117	00 00	60502	
692	VERACRUZ	22	40000	9404	14125	23 54	62501	
695	CAMPECHE	25	20000	10026	14427	00 02	65***	7 0037
737	ORIZABA	14	02702	83002	17	00 00	60300	
738	CORDOBA	14	03201	89002	1 17	00 00	603**	
741	COATZACALCOS	26	80000	80032	15386	66 03	61810	7 9000
746	C OBREGON		31404	81012	19122	00 43	63300	7 0047
749	C DEL CARMER	23	31104	2001	12525	35401	60301	
762	CHILPANCINGO	17	80000	47026	17	00 70	69306	7 0245
775	OAXACA	14	82708	82035	11516	47701	61312	7 0017
805	ACAPULCO	23	80000	50212	12925	36 07	60300	7 0084
842	TUXTLA GUTRZ	19	00000	84 0	1 20	00 00	6*202	
845	C LAS CASAS	09	40000	40021	10	45 00	62***	
848	COMITAN	14	50401	30021	15	54 00	62***	
903	TAPACHULA	18	53602	83072	10121	32 70	61***	
904	TAPACHULA	19	30902	8000	12022	00901		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	32112	98028	17781	19563	6*211	
061	WEST END	77	60905	80178	16380	67424	68302	7 0070
069	HOPE TOWN	75	61303	81011	16682	22502	69218	
070	ALICE TOWN	75	21305	81012	14685	12503	63300	7 051*
074	OAKES FIELD	77	60000	98148	15878	32433	69410	
077	HARBOUR IS	73	61609	80022	16682	32546	64308	7 0390
085	MANGROVE CAY	77	41704	80016	16380	33502	69307	
088	RIDING ROCK	75	51305	80021	15982	31502	67307	
092	GEORGE TOWN		31307	81016	15983	32500		
095	CLARENCE TWN	75	11108	81021	16283	12581	69208	
101	DUNCANTOWN	77	40909	81011	15984	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	73	81110	80162	16681	32480	69403	
121	MATTHEW TOWN	74	60909	81032	15680	68500	69307	
244	CIENFUEGOS		10404	80051	14977	0 9 2	69402	
861	MANZANILLO	75	40000	80021	14875	11522	60306	7 0480
264	SANTAGO CUBA	72	30000	80051	14686	31501		
265	ANTILLA	72	60406	81021	15482	12504	69104	
268	BARACOA		60000	81021	14279	62500	68302	
310	CABO DE S A	71	1	81020	14976	11500	69402	
317	PASO REAL SD	66	00000	81000	15067	00900	60204	
321	CAL DE CARAP	74	20505	82001	14474	11540	69402	
325	HAVANA C B	68	11803	48020	15572	11601	69405	
340	CAYO GUANO	75	41109	81151	14181	28520	69402	
353	CAYO PAREDON	73	31107	81021	14181	21501	65202	
355	CAMAGUEY	73	60903	32404	14574	00946	66402	
360	CAPE CRUZ	78	61110	82031	13784	12543	69402	
367	GUANTANAMO	71	23605	80010	14177	12601	69000	
369	PUNTA MAISI	79	60916	72152	14582	38573	64207	
383	GRAND CAYMAN	75	20000	81011	13677	22503	69201	
397	PALISADOES	73	13103	81020	14179	11640	69203	
457	PUERTO PLATA	73	01402	81001	15280	00000	60310	
486	C TRUJILLO	74	03602	82000	15978	00000	60310	
501	SWAN ISLAND	76	10102	81021	14678	11500	63407	
584	BELIZE	80	30905	60432	15984	32400	62403	
702	TELA	71	60000	81050	13974	15520	62103	
725	CAPE GRACIAS	74	40000	32031	12375	11506	64603	
730	PUERTO CABEZ	75	63205	81021	13978	14360	61207	
745	BLUEFIELDS	70	63208	81031	14974	63635	67407	7 7340
857	BASSETERRE		50702	82022	14984	32660	68312	
862	COOLIDGE FLD	75	30910	81258	15281	32500	63315	7 0510
897	RAIZET AIR	24	30000	81031	15526	32540	69009	
922	CARAVELLE MR	72	21108	81021	14081	28500	683**	
926	FT DE FRANCE	22	40806	70031	14526	42500	62105	7 0023
946	CASTRIES		10911	81020	14280	11600	62105	
949	BEANE FIELD	75	30914	81030	16182	32500	62303	
953	BRIDGETOWN		31109	82012	14984	31601	62110	
988	HATO FIELD	73	21016	82021	12581	22550		
	BLOCK 80							
401	MARACAY	19	80000	97022	16821	4857	61310	7 09**
402	MARACAIBO	24	60000	98032	11328	4432	60309	
404	MATURIN	22	80000	97212	16424	845	68310	7 13**
407	CORO	21	11105	99010	12427	01400	60308	
408	BARQUISIMETO	19	40906	98012	10721	3854	60404	
409	SAN FERNANDO	22	62007	98031	11434	940		
410	SAN ANTONIA	18	61613	98022	13925	3631	60402	
411	SANTA ELENA	19	82201	97022	12620	2832	60405	
412	GUIRIA	22	80404	97031	15027	6652	60314	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	72	60000	81012	14979	32568	69318	
201	PARAMARIBO	75	72202	81032	15677	2847	68113	7 016*
405	CAYENNE ROCH	22	50000	81031	15425	12552	68407	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	40716	81021	05180	21605	61307	
218	NORTH FLD	75	82004	80022	10875	22407	69310	
232	SAIPAN	77	82009	81022	09881	22407	64312	
245	WAKE ISLAND	74	81310	81258	14980	32577	63102	
250	ENIWETOK ATL	78	11109	90021	11582	11500	69103	
334	TRUK	74	41812	81011	10781	42500	64314	
366	KWAJALEIN	77	51204	80011	11581	22470	69110	

Aug 7 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
413	YAP	74	81808	80022	10681	22507	64317	
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	82709	80036	02978	60827	69312	
222	VIGAN	76	81604	81026	07276	8852	6911*	
223	LAOAG	76	81604	64616	05376	2742	69418	7 03**
233	TUGUEGARAO	76	82002	40022	05877	335	69416	
325	LINGAYEN	74	92001	08659	06274	9 0	6*118	7 56**
327	CLARK FIELD	75	80502	8002	05176	4547	65315	7 07**
328	BAGUIO	62	82205	02636	05362	3712	69112	
336	CASIGURAN	77	83504	24505	03178	8542	66112	
429	MANILA INTL	77	81803	81022	06981	22577	69316	7 01**
432	CALAPAN	78	82205	81032	07483	25520	69312	
433	LUCENA	75	82005	81022	06662	6461	65322	
437	AURORA QUEZN	75	72021	80139	07583	32570	65480	
439	DAET	77	80000	56709	07480	635	69321	
444	LEGASPI	75	82510	81022	07888	35511	69380	7 97**
536	ROMBLON	76	82006	64022	08582	27410	65416	
538	CAPIZ	75	81103	64139	09480	19527	60326	
543	MASBATE	77	82005	56039	08282	54421	65318	
548	CATBALOGAN	71	62703	72131	07887	22510	69226	
550	TACLOBAN	77	82704	81132	08084	13517	69130	
553	BORONGAN	77	52502	81132	08982	44510	69334	
618	PTO PRINCESA	78	72001	81138	09079	2257	69320	7 08**
637	ILOILO	75	21810	82012	10080	25502	65318	
642	DUMAGUETE	74	60903	72132	08584	33531	69328	
645	CEBU	69	42706	81022	09582	21502	65134	
653	SURIGAO	70	82208	81032	08585	23528	69380	
741	DIPOLOG	70	50903	56039	09377	25511	65328	
748	CAGAYAN	76	82701	72039	10280	37527	69332	
754	DAVAO	74	83603	82138	09976	2562	69324	7 94**
836	ZAMBOANGA	76	80202	80131	09579	2351	69426	

Aug 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	09	71213	95205	12710	5647	60710	
005	ISFJORD	04	82805	09475	20606	861	60301	
009	ANDENES	13	60502	82052	19816	72506	60701	
028	BJORNOYA	10	92210	93454	22110	9 0	60303	
030	TROMSO	14	10205	85020	20219	1170	60907	
056	INGOY	10	60609	82402	22612	35640	60705	
062	HOPEN	02	90305	93478	21903	9 0	61904	
098	VARDO	08	71402	14414	23909	761	60802	
106	ROST	15	01010	84000	18517	00900	60701	
115	MYKEN	13	00000	85020	18322	00940	60300	
203	KRAKENES	12	81602	72011	16421	11807	60302	
212	ONA	15	73602	82052	17319	00972	60301	
262	NORDOYAN	16	21312	84020	16921	00902	60707	
271	VAERNES	09	21605	84020	17525	11642	67909	
316	BERGEN FRED	09	72003	81052	16122	7585	64601	
369	VOLLEN I S	10	41805	99022	16920	33605		
384	GARDERMOEN	08	10906	83010	19121	11701	6*806	
415	SOLA	11	61714	83012	15923	00948	60704	
427	LISTA	13	71418	83012	16420	00980	60704	
445	DALEN I TELE	12	61105	81022	17480	2261	60810	
482	FERDER	13	13609	81020	18720	11601	60813	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	14	50000	99012	19620	43501	6*807	
053	MALMBERGET	13	41405	98151	20022	49500	60810	
056	STENSELE	11	12202	99020	19421	21600	6*700	
057	LULEA KALLAX	14	01605	99010	22022	00900	60607	
062	OSTRSND FRSN	05	11608	99020	19880	00901	6*705	
066	SUNDSVALL	12	11604	98050	21022	11600	60906	
067	SARNA	14	01613	99020	18620	00900	6*810	
068	BJURAKER	11	10509	99020	80721	11700	6*611	
071	ROMMEHED		10908	99020	19322	11600	60808	
073	KARLSTAD	09	30910	82031	18221	31696	60913	
077	STOCKHOLM	07	11112	83021	18621	11600	67901	
081	NORRKOPING K	10	30310	83031	17221	32600	60808	
084	GOTEBORG	08	10410	82020	16023	00902	60710	
087	JONKOPING	07	10509	99020	16321	11600	60813	
090	VISBY	08	20416	84010	16118	11502	60304	
095	KALMAR		60316	98021	15119	11055	6*301	
097	MALMO BULLT	15	80911	81022	15318	55420	60303	
117	NORDMALING	11	00906	99010	21421	00900	60805	
836	SODANKYLA	10	63205	98031	20623	42648	60811	
911	VAASA	02	00904	99020	20623	00900	60809	
917	RISSALA	04	00209	98050	20021	00900	64915	
929	JOENSUU	07	00510	97000	181 1	00900	60816	
974	HELSINKI MAL	04	10414	82020	16422	00902	60813	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	58	71109	64032	29811	3147	60705	
010	SULE SKERRY	56	51409	80022	06258	554	60810	
017	KIRKWALL	57	81415	17034	07658	362	64909	
022	BENBECULA	54	71425	83032	01862	2147	60720	
026	STORNOWAY	52	31111	83022	03865	22640	60715	
049	CAPE WRATH	50	41309	84011	04867	21604	60720	
059	INVERNESS	56	73510	83022	05466	32682	6*917	
061	TARBATNESS	57	59095	81022	06563	21585	6*603	
068	LOSSIEMOUTH	51	61907	82021	05970	31648	61716	
075	WICK	56	91310	03472	06958	9 0	68912	
091	ABERDEEN	56	51312	40022	07856	11532	60909	
100	TIREE	56	81322	82032	01761	1157	60722	
135	PRESTWICK	51	81318	82606	05764	1157	67916	
141	GLASGOW REN	52	71011	64022	05766	38576	60716	
162	ESKDALEMUIR	53	71509	80602	06663	1557	60713	
171	LEUCHARS	52	71307	81034	07561	45632	60713	
177	BELL ROCK	55	70909	64021	07555	754	6*703	
185	ST ABBS HEAD	56	71313	80022	0776	756	6*811	
204	ISLE OF MAN	55	81415	82026	05460	1657	60712	
214	SILLOTH	53	81409	80216	07466	25577	60713	
257	LEEMING	54	81307	81032	07967	2563	61918	
261	DISHFORTH	58	71008	81032	08069	11676	60719	
262	TYNEMOUTH	55	31310	24011	08863	00940	6*811	
302	VALLEY	57	81722	81616	04263	5567	60824	
318	BLACKPOOL	54	81717	40032	06871	5587	60722	
323	LIVERPOOL	55	71713	48032	06668	3157		
326	BURTONWOOD	54	81813	48052	05869	35630	60816	
334	MANCHESTER	54	71811	40022	08168	18677	64609	
354	WATNALL	56	51711	64012	09570	31511	60502	
377	WADDINGTON	58	61616	88032	08472	41671		
396	SPURN HEAD	63	31001	32032	08060		60705	
414	SHAWBURY	55	71813	64022	06968	51676	67919	
482	MARHAM	55	62311	48031	09476	626	6*712	
497	GORLESTON	64	51610	16031	10368	12605	6*601	
502	ABERPORTH	56	81520	81606	04460	3732	60723	
531	BIRMINGHAM	56	72012	81022	07768	62676	6*915	
534	BIRMINGHAM E	55	61813	81022	07969	4567	60717	
557	CRANFIELD	59	61915	80012	08872	28579	60712	
571	OAKINGTON	59	61813	56032	09476	4156		
578	MILDENHALL	58	71907	64034	09178	616 1	60710	
601	ST ANNS HEAD	58	81719	56616	04360	864	6*828	
627	ROSS ON WYE	54	81912	81021	08367	31517	60714	
646	L RISSINGTON	51	71818	81031	08469	11579	6*712	
669	BOVINGDON	58	61816	80032	09571	31631		
672	NORTHOLT	55	72113	64022	09674	4153		
675	HENDON	58	62012	48022	09675			
697	FELIXSTOWE	62	51405	32021	10370	00902	61902	
707	CHIVENOR	58	71620	81606	06365	4557	65924	
714	ST ATHAN	62	81712	81608	08264	6547	6*716	
740	LYNCHAM	56	72110	82032	09267	31555	60709	
746	BOSCOMBE DOW	52	71812	64012	09968	21579	60708	
763	BLACKBUSHE	54	71915	81022	09768	4867		
766	FRNBRGH SUTH	58	72009	80022	10269	1457	67602	
772	LONDON	54	71914	81032	09674	5167	60708	
777	CROYDON	56	71910	72022	09774	3553		
787	WEST MALLING	60	51911	81012	10773	11602		
795	LYMPNE	61	51808	80012	10472	00939	67904	
797	MANSTON	59	5 510	64012	09975	00908	64908	
804	SCILLY	61	81922	16636	03662	874	6*822	
814	LIZARD	60	82420	72606	06662	864	6*717	
820	ST EVAL	60	81720	13516	06061	762	6*720	
839	EXETER	59	81115	81216	08364	3547	60711	
865	CALSHOT	55	72008	81022	11167	11578	60702	
874	TANGMERE	56	82209	82032	10567	11577	60200	
894	GUERNSEY	56	71910	82022	10465	00979	6*212	
895	JERSEY	54	51710	84012	10564	15732	6*913	
903	CSLE ARCHDLE	57	81312	24516	97658	7742	60732	
908	BALLYKELLY	56	71525	80606	00160	2537	6*732	
917	ALDERGROVE	54	81625	81022	02660	4647	60728	
918	BELFAST	51	81320	81026	01659	6648	6*928	
952	ROCHES POINT	61	81824	20636	97161	5732	60823	
953	VALENTIA	62	81915	28616	93363	863	61618	
955	MIDLETON	62	81616	24516	97362	862	60724	
962	SHANNON	62	81627	82605	95166	754	60726	
966	BIRR	63	81813	50026	96165	5752	60829	
969	DUBLIN	56	81420	24636	01957	471	61524	
970	CLAREMORRIS	60	81415	16656	94361	7732	60732	
971	MULLINGAR	50	81516	80616	98659	6732	60836	
973	BLACKSOD PT	60	81527	14596	91762	87	60729	
974	CLONES	55	81423	81606	98459	663	60836	
980	MALIN HEAD	54	81824	76606	98261	5662	64739	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	40402	85031	02112	40770	60804	
013	STYKKISHOLMR	08	51206	88012	00612	45550	60300	
018	KEFLAVIK	10	70410	83022	98614	63770	6*901	
030	REYKJAVIK	10	60812	84022	98615	58560	60804	
048	VESTMANNYJAR	11	80924	80258	98112	854	60200	
063	AKUREYRI	11	81405	83022	01713	4552	60803	
077	RAUFARHOFN	10	71206	70632	05310	75470	60305	
082	HOLAR	13	81413	30058	01313	87300	60910	
097	DALATANGI	09	91605	4456	04809	9 0	60803	
231	SDR STROMFRD	41	70508	83022	00050	25630	69610	
261	GRONNEDAL	47	61513	40636	03747	854	69819	7 3880
270	NARSSARSUAQ	44	82405	81022	07149	855	69810	
281	SIMIUTAQ	42	91614	00616	07142	9 0	6*808	7 0170
311	KNUTH MUNK	51	10510	99020	12905	00901	60909	
320	DANMARKSHAVN		80000	85022	14303	7752	60804	
330	DANSBORG	07	80702	81636	12008	874	62305	
340	SCORESBYSUND	02	80000	75616	10903	863	60307	
350	APUTITER	05	60402	18032	08706	00925	60305	
360	ANGMAGSSALIK	05	70000	96032	07308	8654	60301	
380	CAPE ADELAER	06	83202	97205	06706	854	62904	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	91405	3284	07512	9 0	6*301	
030	AALBORG	14	60906	81022	15920	31506	60904	
041	SKAGEN	15	30709	98030	15720	00905	6*90*	
051	LODBJERG	13	71105	81032	15022	55 40	60808	
059	NR LYNGVIG	16	72904	81032	14820	41701	60803	
060	KARUP	13	71108	81032	15321	55538	60703	
071	FORNAES	16	50505	82030	16119	40719	6*802	
081	BLAAVAND	13	72702	81022	13119	75400	6*300	
100	VANDEL	13	81309	80032	15021	22640	6*600	
119	KEGNAES	17	70905	80022	14319	22571	60302	
125	MARSLEV	16	40 05	50011	14520	33402	6*902	
155	RINGSTED	12	1113	80021	14021	22530	6*601	
180	KOBENHAVN	12	80912	83032	15120	25620	60301	
199	DUEODDE	14	70224	81022	13318	73500	60306	
447	UCCLE	16	51602	95051	11227	32501	60801	
670	ZURICH KLOTN	16	52707	80020	09925	51640	60902	
700	GENEVE COINT	09	13603	80028	10424	18640	67910	
740	TESTA GRIGIA	00	70906	80837	61403	41 00	61203	
750	GUTSCH	10	53605	80011	71611	22440	60301	
	BLOCK 07							
015	LILLE	16	31304	60020	10627	11601	60805	
021	CHERBOURG	11	72506	75022	10720	15492	60807	
036	ROUEN	16	72008	40034	10526	11681	61909	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
070	REIMS	14	20000	60030	11125	00902	67901	
110	BREST	14	72019	81032	09319	51452	6*606	
130	RENNES	14	72008	81032	11421	61542	60806	
139	ALENCON	15	81802	40024	11917	863	60801	
150	LE BOURGET	14	60000	50032	10925	11642	64904	
180	NANCY	13	13606	70030	10526	12700	6*912	
190	STRASBOURG	13	43402	50011	10923	11742	60703	
207	LE TALUT	16	41606	81611	12711	2202	64604	
222	NANTES	15	52208	81011	11923	32530	64908	
240	TOURS	14	72310	81034	12525	11550	6*905	
265	AUZERRE	13	13204	81020	10328	11601	61907	
280	DIJON	13	40000	81030	09827	42306	60811	
299	BALE MULHOUS	15	63208	81022	10324	13592	64001	
314	CHASSIRON	15	1 202	81020	13322	11500	61904	
435	LIMOGES	15	22902	75032	12921	22500	6*910	
460	CLERMONT	15	40306	80021	11425	42600	61909	
470	LE PUY	11	50210	81022	31022	52640	64908	
480	LYON	10	13606	81011	10326	11600	60815	
488	GRENOBLE EYB	16	20904	75020	09626	22700	60720	
501	BISCAROSSE	16	20000	82020	12724	31500	67914	
510	BORDEAUX	17	60000	81020	13025	61500	61908	
577	MONTELIMAR	12	10119	81020	09328	11600	60806	
600	SOCOA	15	10710	81020	11325	14600	60818	
610	PAU	17	10206	81011	12224	11600	6*914	
630	TOULOUSE BLA	11	10000	82021	11925	11500	60813	
645	NIMES	14	23414	81020	08230	22601	64911	
650	MARIGNANE	16	12412	82030	07928	11701	61904	
690	NICE	22	11204	80029	07425	12500	64000	
747	PERPIGNAN	19	13110	81020	09429	18601	67912	
761	AJACCIO CAMP	19	52308	81808	08025	42670	64408	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	16	72217	70022	13523	735	60200	
023	SANTANDER	18	20704	96011	13523	25500	60812	
141	VALLADOLID	12	01806	81000	00025	00900	60300	
160	SANJURJO	18	12904	99031	10527	18600	60815	
180	BARCELONA	22	21802	96051	11028	21600	60803	
221	BARAJAS	16	10000	98021	96829	11600	61905	
285	VALENCIA	21	01102	98000	11329	00900	60805	
314	MAHON	17	10108	97021	10426	12500	61903	
390	TABLADA	14	02010	98000	13232	00900	60304	
503	CORVO	16	63611	98012	20621	62600	60317	
506	HORTA ACORES	18	60210	97021	18522	48540	67410	
509	LAGENS	61	83608	80166	19119	655	69114	7 110*
512	PONTA DLGADA	23	62803	97021	18126	6850	64901	
513	SANT ANA	20	22409	83021	17626	22540	60806	
515	SANTA MARIA	20	32713	82011	19125	28500	67602	
521	FUNCHAL	19	20312	98030	15725	21600	60204	
536	PORTELA	16	13312	81011	13225	15500	61902	
545	PEDRAS RUBRS	16	23102	86021	13818	12640	60808	
549	COIMBRA	16	41325	98030	12926	14600	61904	
554	FARO	23	01804	97000	12027	00900	60300	
575	BRAGANCA	10	02904	60000	08626	00900	64910	
589	PRAIA	21	50207	97030	13828	58510	6*103	
594	SAL	20	70106	83022	15625	784	60308	
	BLOCK 10							
001	S 2	17	21412	98020	11619	00909	6*302	
004	P 11	14	51308	98012	15018	00904	6*303	
005	ELBE 1	15	70902	99022	14719	11612	6*101	
006	FEHMARNBEKT	14	71703	98032	14218	785	6*304	
020	LIST SYLT	12	73005	98032	14920	52662	67603	
029	HUSUM	14	70913	81032	14320	785	61505	
033	FLENSBURG	13	60607	98021	14821	22542	64900	
034	SCHLESWIG LD	14	70707	80011	15021	32577	61601	
045	KIEL HOLTENA	15	50406	81028	14620	41536	61401	
113	NORDERNEY	12	3140	82010	13822	00908	61903	
122	JEVER	13	61609	82022	14021	11658	60803	
129	BREMERHAVEN	13	81303	81022	14321			
131		12	70903	81022	14621	11686	64902	
147	HAMBRG FUHLS	12	70408	81021	14020	3267	64904	
156	LUBECK	11	60406	81018	14420	6254	67600	
170	WARNEMUNDE	14	70208	98038	14018	62503	404	
203	EMDEN	11	21114	81012	18921	00902	61001	
204	LATHEN	12	31105	81012	13222	00948	61901	
224	BREMEN FLUGH	11	71208	81022	03922	21606	60804	
244	LUNEBURG	12	70405	81022	14320	48678	64903	
253	DANNENBERG	14	70205	82258	14018	5857	60701	
316	BRAMSCHE	13	60508	81012	13622	00948	64100	
380	GUTERSLOH	09	60702	81012	11523	11706	60700	
325	SALZUFLEN	09	71104	81022	13022	00902	60702	
330	BUCKEBURG	13	70610	82021	13822	11602	67702	
338	HANOVER LANG	11	70706	81022	13722	6853	60701	
348	BRAUNSCHWEIG	13	70000	82030	13620	785	64903	
361	MAGDENBURG	12	63401	98012	13820	48600	804	
384	TEMPELHOF	12	83405	80022	12419	685	60300	
406	BOCHOLT	10	11605	25030	11725	11600	64902	
410	ESSEN MULHEM	09	11305	81012	11924	00942	61903	
419	ISERLOHN	09	60505	60022	12323	21686	64104	
427	ALT ASTENBRG	16	70703	81022	23919	11608	60301	
438	KASSEL	09	50706	82030	12422	11702	60803	
444	GOTTINGEN	09	23202	75011	12522	00902	60603	
452	BRAUNLAGE	12	31306	82011	43120	22508	61200	
486	DRESD WASDRF	12	83202	98022	13218	7256	701	
501	AACHEN	09	10703	81032	11024	11605	61903	
512	BONN	07	11205	75011	12025	15741	67907	
532	GIESSEN	09	10601	81020	11723	11509	60803	
539	SCHLUCHTERN	10	20901	81022	12321	11602	60200	
543	SCHENKGSFLD	05	20902	81030	12821			
544	WASSERKUPPE	04	23605	82020	08617	11502	67102	
555	ERFURT	11	20401	98012	13021	11502	906	
628	GEISENHEIM	09	10706	81010	11525			
635	KLEINER FELD	06	20905	81020	12318	11502	64103	
637	RHEIN MAIN	05	30609	82020	12124	00901	61903	
639	DARMSTADT	11	21107	82020	11524	00902	67101	
655	WURZBURG	09	10905	81020	11523	00901	64901	
658	BAD KISINGEN	08	13402	83020	12024	11701	60706	
666	NEUSTADT	10	30504	81020	11123			
670	BAMBERG	02	20000	82020	11822	11701	67901	
681	BAYREUTH	07	12403	81010	10722	00901	67904	
685	HOF	09	33602	81020	12619	32501	67901	
688	WEIDEN	07	10201	81020	11422	11701	67904	
692	SILBERHUTTE	04	13302	83020	18017	11701	60200	
727	KARLSRUHE	13	32704	81012	11424	00980	67902	
729	MANNHEIM	07	20000	81020	12826	11531	67103	
732	KONIGSTUHL	11	22906	80020	47721	12421	67104	
738	STUTTGART	05	33403	81012	10024	12641	67901	
742	OHRINGEN	08	30502	82030	11025			
749	ELLWANGEN	05	11603	82020	10924			
761	WEISSSBAYERN	05	22002	82020	10323	00901	64904	
763	NURNBERG	08	63203	81022	11423	12708	67601	
768	NEUMARKT OPF	07	42907	81032	11522			
776	REGENSBURG	06	23401	81032	11622	11701	64000	
790	ZWIESEL	08	12205	82020	10622			
791	GROSSER FALK	05	22009	83020	66917	11601	60302	
836	STOTTEN	06	20902	82020	10721			
838	ULM	06	13102	81010	11023	11402	67901	
852	AUGSBURG	06	20000	82020	10923	11501	67903	
860	INGOLSTADT	07	12002	82020	11124			
866	MUNCHEN RIEM	04	10403	82020	11322	11701	64101	
873	LANDSHUT	10	12201	82020	10424			
875	OBERTAUFKIRC	07	10000	82030	11322			
893	PASSAU RIES	08	12701	82020	11623	11501	61903	
947	MEMMINGEN	13	22303	82032	10022	22700	67901	
961	ZUGSPITZE	04	90000	2454	11104	9 0	64111	
962	HOHENPEISSEN	11	52702	81050	02420	53641	67101	
963	GARMISCH PAR	14	33603	81012	09421	22648	61005	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	11	33405	82030	11722	32700	67904	
120	INNSBRUCK	11	31103	80011	07925	22761	61607	
146	SONNBLICK	50	22703	84020	98703	22 00	60310	
230	KLAGENFURT	13	21801	82030	09024	22700	60816	
240	GRAZ	11	20000	81030	10423	22600	60806	
518	PRAHA RUZYNE	13	30205	81031	11920	28571	602	
815	BRATISLAVA	12	51502	82031	12321	54600	103	
903	ZVOLEN	11	72901	81022	09922	52640	200	
968	KOSICE	11	72503	81032	10322	78600	801	
	BLOCK 12							
810	SZOMBATHELY	09	50901	83031	11323	55700	809	
840	BUDAPEST MET	11	53202	80021	10824	52560	903	
882	DEBRECEN	13	60000	82031	11723	52602	300	
940	PECS	09	22903	83030	10627	21640	901	
980	SZEGED	13	33601	82030	10125	31600	605	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	15	42720	81031	11023	20863	307	
120	CLUJ	09	33201	81020	10122	32600	300	
280	VARFUL OMUL	03	72204	30414	48803	72 00	309	
420	BUCURESTI B	11	62902	82031	09228	51070	490	
	BLOCK 16							
060	TORINO	15	60000	35052	06529	36604	64901	
080	MILANO	17	61204	70021	08527	00911	64901	
100	VENEZIA	19	21109	80012	09228	12680	64902	
120	GENOVA	20	61000	75022	08228	11510	60801	
140	BOLOGNA	21	70214	40272	08128	77500	60300	
160	LIVORNO	20	13009	80011	07525	18600	61906	
170	FIRENZE	16	22306	60021	07031	22600	60712	
190	ANCONA	20	20604	81011	08129	22600	60301	
240	ROMA CIAMPNO	15	72216	75032	07029	28670	60703	
260	FOGGIA	13	71008	81022	06422	45740	60804	
290	NAPOLI	14	61806	75032	07027	00906	61004	
320	BRINDISI	19	61814	81032	05830	59510	60808	
330	TARANTO	21	61618	74022	06028	45565	67906	
350	CROTONE	24	71513	51031	06930	55560	60808	
410	PALERMO	20	81606	51030	05029	5572	60711	
420	MESSINA	21	82012	70022	07627	1462	64702	
460		20	82310	81026	07030	3587	60809	
560	CAGLIARI ELM	20	63312	81012	06628	42522	61003	
620	THESSALONIKI	21	11813	97011	08432	12600	60610	
642	IOANNINA	22	13202	97050	08030	22300	62903	
689	PATRAI	19	42705	80010	09429	11601	61801	
716	ELLINIKON	16	12506	98020	07531	14600	63810	
754	HIRAKLION	15	03604	98000	08789	00900	61300	
	BLOCK 17							
602	MORPHOU	71	12913	83020	06181	1560		
603	LIMASSOL	62	12513	840	06488	18600		
	USSR ZONE 1							
028	KANDALAKSHA	10	85606	28044	11410	22602	706	
043	ROSVINSKOE	05	80210	96616	11409	7752	508	
055	PAZ NAVOLOK	09	61603	98032	29218	11430	816	
068	PYARHU	05	65410	98022	13820	00902	905	
092	VENTSPIL S	09	75208	98032	14018	00902	303	
112	YAUGULBENE	06	23304	97022	100	54	***	
124	IUKSPOR		25912	96011	13017	9430		
125	KOTLAS	04	63404	98022	21431	41603	816	
163	KINGISEPP	07	60409	97022	14218	00902	805	
169	PSKOV	07	75408	97022	11015	25570	202	
191	VYBORG	04	10703	97020	16920	00901	811	
221	REGA	00	65412	97022	11119	00905	805	
239	OUST TSILMA	09	83602	96515	12810	862	711	
247	CYKTYVAR	04	73206	98022	14311	78500	804	
422	KOENIGSBERG	13	83605	97022	10915	854	303	
802	MURMANSK	08	23604	98021	23514	25501	813	
803	KRASNOSHCHEL	08	23 08	9 021	90718	601	807	
808	INDUSTRIIA	08	23208	99021	20719	21601	801	
812	NIZHNIA PESH	08	83609	96636	16309	8632	712	
816	PIALITSA	11	80404	97818	195	884	706	
817	GRIDINO	11	23 04	98011	2 217	12540	606	
823	ONEGA	04	13205	98020	19527	15600	712	
824	ARKHANGELSK	10	58208	97031	18017	28550	812	
834	NARIAN MAR	09	80205	97616	14710	8732	912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
835	UKHTA	10	50000		19822	41554	710	
836	REBOLY	05	33603	28010	19021	00940	716	
837	SEGEZHA	03	63402	57031	19720	25650	719	
838	MEDVEZHIA GO	01	03603	98020	18620	00900	818	
839	PUDOZH	03	03609	98020	16481	00900	715	
840	PETROZAVODSK	06	00409	97022	18018	00900	814	
843	SVIRITSA	06	25712	97011	15019	00903	813	
844	VYTEGRA	03	00708	97010	16420	00900	808	
845	LENINGRAD OB	06	20407	97020	15419	00901	808	
848	BELOZERSK	06	60707	98022	14117	11507	804	
850	TIKHVIN	04	60906	97022	13817	00903	805	
851	BABAEVO	07	70705	97022	12716	65508	200	
852	CHERETOVETS	09	85709	97616	12911	7747	207	
853	GDOV		70407	97022	12820	15601		
854	LUGA	06	75409	97022	12518	11506	805	
855	TARBU	06	65412	97022	12918	11403	704	
856	KHVOINAI	06	75709	97028	11514	75400	304	
858	DNO	09	85412	97606	09912	8742	503	
859	VALDAI	09	85708	96636	09010	872	209	
865	KSINAS	06	83205	98808	15508	894	904	
866	SURA	05	73602	98022	15514	01436	721	
869	SHENKURSK	03	20203	97020	16318	00905	815	
871	NIANDOMA	02	20704	97010	15518	00905	817	
872	OPARINO		83402	98022	14714	2157		
875	VOLOGDA	09	85409	96616	13310	8732	302	
877	NIKOLSK	09	80901	97022	15412	855	810	
879	UST SHUGOR	09	71601	97022	12111	772	808	
881	TROITSKO PEC	07	82204	97022	13011	874	804	
883	UST KULOM	06	82704	98028	13011	855	818	
884	UST USA		80704	98616	12510	8732		
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	10	73202	97022	10715	53652	400	
313	SAVALI	12	82105	98026	11718	00977	723	
314	MOLOTOVSK	11	80706	97616	13412	8742	904	
328	KIRSA	09	82204	96636	15112	8742	803	
334	GRODNO	12	83605	97615	09314	954	310	
340	BELOSTOK	13	73605	87022	11319	85500	903	
357	KAUNAS	11	83603	97022	09814	854	304	
358	LEPEL	09	88607	95616	05810	864	403	
372	BARANOVICHI	12	83203	97022	06614	854	208	
377	PINSK	14	73205	97028	06018	79500	210	
400	MOGILEV	10	83601	96616	04011	873	308	
420	GOMEL	14	80206	96616	02217	8732	313	
540	PEREDIUB	09	66107	98012	07429	55670	200	
545	BURANNAIA	04	71403	98022	08930	00983	806	
860	KHOLM	10	80205	96616	07511	8742	401	
861	IDRITSA	10	80205	96616	07811	8732	604	
863	VELIKIE LUKI	10	80206	96516	05911	8722	300	
864	ROSTOV	13	80405	98216	06213	7742	304	
889	SMOLENSK	11	80403	98616	03112	8732	201	
890	BELYI	12	80703	97022	13	8732	404	
891	VIALMA	15	72702	96808	03515	69440	302	
892	ROSLAVL	14	82903	98026	01616	884	207	
893	ZHITKOVI HI	14	73205	97216	04517	79400	106	
896	ZLYNKA	65	80701	96636	01915	8732	309	
898	VYSHNII VOLO	10	85407	96116	08311	8742	310	
899	BUI	09	85412	97026	11911	7742	402	
900	RYBINSK	10	85407	96636	09311	874	308	
901	KOSTROMA	10	85712	98216	09012	863	503	
903	IVANOVO	13	80405	95616	06314	8732	102	
904	MOZHAISK	14	71803	97822	07820	72460	707	
905	KALININ	11	85410	97026	05512	7732	308	
906	KOZMODEMBNSK		30904	97011	06722	11505		
907	GORKII		70904	97959	04022	79500		
908	VLADIMIR	17	50201	98022	04219	52600	100	
909	MOSCOW OBS	16	73603	97022	01321	68540	707	
910	RIAZAN	16	32003	97021	02224	32600	300	
911	KALUGA	15	72403	97028	02218	78400	303	
912	KASHIRA	14	51807	97022	02121	42560	300	
913	ELATMA	17	61602	97021	03822	62500	300	
914	SKURATOVO	12	61807	97022	02920	52501	303	
915	PAVELETS	12	77209	98031	03620	22630	305	
916	LUKOIANOV	14	52202	98022	03925	52600	808	
918	SHAKHUNIA	10	85709	97022	10712	874	202	
920	SHARIA	10	85707	97026	12911	8732	803	
921	CHKALOV		80905	98032	10129	66777		
922	BUZULUK	12	70403	98216	09524	75700	719	
923	ALATYR	15	51403	98022	06224	29603	803	
924	ELABUGA	14	81103	97616	12916	855	705	
925	KAZAN	14	86607	97028	09419	3567	701	
926	BEZVODOVKA	15	21103	98016	07522	18680	310	
927	ULIANOVSK	14	86409	98026	07918	3567	810	
928	BUGULMA	12	82001	97618	14118	856	200	
929	PENZA	09	92007	98021	05327	52600	804	
930	KIRSANOV	10	62009	97032	04925	62400	301	
931	KUIBYSHEV	14	75906	99216	08919	75600	720	
932	ZEMETCHINO		31808	97020	05025	32603		
933	MICHURINSK	13	62205	97031	04623	62500	801	
934	ELETS	10	72206	98022	03622	59532	300	
935	KURSK	12	62203	97028	03319	44501	401	
936	VORONEZH	14	82507	97958	05118	63506	405	
937	ZHERDEVKA	12	72705	98021	06222	73400	801	
938	VALUIKI	12	72204	97028	04721	79503	807	
939	BOGUCHAR	09	22006	97031	06224	51660	601	
940	BALASHEV	11	42205	97022	04525	41600	801	
944	ALEKSANDROV	10	22906	97030	07833	11660	300	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	13	72905	97258	07920	52450	306	
592	SARNY	15	83204	97818	05619	894	306	
594	OVRUCH	16	83607	97808	03216	894	319	
603	KIEV AMSG	14	72903	97028	02019	68401	409	
625	LVOV	12	73205	97021	10918	62502	303	
639	STANISLAVOV	10	68208	98032	09821	0 701	30*	
651	TERNOPOL	12	67909	98018	8619	69500	303	
666	BELTSY	14	72906	98012	08920	785	308	
672	KISHINEV	13	47907	98022	08422	32550	102	
676	BOLGRAD	02	53203	97031	09424	58500	300	
689	KREMENCHUG	1	72207	98022	03922	79500	305	
694	LIUBASHEVKA	12	62707	97012	06980	68500	307	
734	IZMAIL	10	32707	98030	10325	31600	305	
759	AK MECHEG	19	17712	98022	19821	11500	312	
951	SHEPETOVKA	15	73207	98022	06818	774	320	
952	CHERNIGOV	14	82704	98032	01820	68566	105	
956	KHITOMIR	16	77907	96806	04118	69350	306	
962	POLTAVA	14	71807	98179	03618	6353	801	
965	KAMENETS POD	1	68209	98022	08219	43401	209	
966	UMAN	13	77707	97032	05019	736	308	
967	KIROVOGRAD	14	22504	97020	04722	22400	306	
969	STALINO		72901	96028	06017	38510		
971	RUZDELNAIA		2705	97010	08820	31500		
972	VOZNESENSK	12	63708	98022	07122	62600	313	
974	MELITOPOL	11	47707	97020	06725	42400	307	
979	DOLGINCEVO		52207	97502	03920	52600		
981	MARIUTSOL	17	56809	98022	07924	00970	904	
985	CHAPLINO	12	67207	98031	05123	63600	402	
987	DIURMEN	10	27710	97028	7825	22500	311	
989	IALTA	05	17208	98020	08528	17000	207	
990	FEODOSIIA	18	27210	98011	09326	216	307	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	07	57012	98011	07827	51500	705	
004	KOTELNIKOVO	11	17507	98020	09330	11500	901	
007	VERKNII BASU		67908	99031	08532	00960		
008	BUDENOVSK	13	20702	98020	08732	21700	812	
009	PETROVOSKOE	13	62701	98032	09730	63600	810	
010	TIKHORETSKAI	10	37208	98010	09729	32800	804	
011	KRSNODAR	09	12204	98011	10130	00960	806	
012	ARMAVIR	14	50000	98031	10128	51600	807	
013	BELORECHENSK	10	12203	99020	09031	11600	609	
015	PIATIGORSK	18	11403	98030	08128	11700	11*	
017	NALCHIK	14	81803	98031	08928	58660	804	
018	GRAZNYI	14	60901	98031	08530	00950	812	
020	MOZDOK	13	10701	98020	08732	11600	808	
021	BORZHOM	16	01403	97020	20028	00900	909	
027	EREVAN	13	12001	98000	03136	11700	810	
028	LENINAKAN	15	20405	99030	42829	21640	300	
031	NAKNICHEVAN		01405	98020	06036	00900		
038	GASAN KULI	21	02705	96020	05430	00900	905	
042	FT SHEVCHENK	23	12503	98020	08527	00930	801	
047	MAKHACH KALA	18	00404	98020	09426	00900	704	
050	IASHKUL	03	23401	98020	08833	00940	805	
140	OSTRON KULAL	22	11102	97020	09329	00983	300	
230	MUKHRANI	19	0	99000	039	900	***	
246	DZHADZHUR	13	10412	98011	18126	12600	708	
250	IAZHEVANI	12	63604	97022	30032	00930	806	
253	DELIZHAN	12	1540	98021	7222	10	300	
943	KAMYSHIN		32507	98011	08129	32600		
948	URIUPINO	11	76809	99031	06424	75700	300	
995	SOCHI	18	12705	99020	10526	12600	901	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	08	818		14214	835	815	
019	TAINY	08	80000	99032	14112	6747	811	
022	POLYDOV KAMN	06	83201	96032	13809	854	903	
023	UST ULS	06	82703	98022	11110	854	304	
027	BERKH KOSVA	07	72902	98022	14412	736	200	
031	BISER	05	62904	97032	14014	51661	807	
032	LISVA	07	72702	98022	13416	41601	707	
034	KUNGUR	08	60202	97032	16517	11646	801	
035	SHAMARY	08	53203	99032	14617	11633	807	
040	DUVAN	10	43601	98031	13919	00902	806	
043	NIAZE PETROV	09	12504	98010	13818	00904	504	
046	ZLATOUST	10	12904	9810	13420	00901	805	
047	BAKALY	11	81101	98031	13622	00907	810	
049	MELIUZ	10	81801	98032	12126	0091	820	
050	BIRSSK	08	81102	98031	14520	0081	804	
051	KHALMER SEDE	60	15412	98020	14015	00901	330	
054	SLAE KHARD	07	75412	99031	13916	855	308	
057	KONDINSKOE	12	83203	99022	09516	855	308	
058	SAMAREVO	17	72202	98022	05421	79500	309	
059	SURGUT	17	70405	98818	04520	79400	308	
060	TOBOLSK	13	87909	97026	09015	854	313	
062	SEROV	05	63206	98032	13614	05600	311	
063	KISEL		70203	98022	14813	68530		
065	NIZHNE TAGIL	08	42704	97021	13016	41600	705	
066	KUBYMKAR	10	82503	99258	15014	886	805	
067	TURINSK	10	72906	97032	11418	75600	205	
068	NOZHOVKA	09	50401	98022	14517	00946	814	
069	TIUMEN	10	58407	98022	11776	756	314	
070	IANAUL	09	81205	98031	13919	00970	716	
071	KRASNOUFIMSK	09	20702	98020	14018	00902	8**	
072	SVERDLOVSK	07	12505	98011	13118	00901	705	
073	SHADRINSK		73203	97022	14317	75600		
074	LEUSHI		82907	98022	12012	77522		
075	ISHIM	14	83205	97022	09215	8555	318	
076	KROPACHEVO	10	50901	98031	13520	00900	802	
077	CHELIABINSK	09	03204	97011	13520	00900	300	
078	KURGAN	10	82906	97022	12517	856	312	
079	UFA		80000	97031	13621	0092		
080	TROITSK	08	13401	97020	14121	00901	707	
081	STERLITAMAK	10	61402	99022	11827	00902	809	
083	MAGNITOGORSK	04	61801	98021	11926	00907	814	
084	GLAZOV	10	83601	96636	16012	8742	801	
085	OKHANSK	08	70401	98022	14216	0097	813	
089	KAMENSK URAL		96011	13916	00901	10202		
098	RAYEVKA	10	80202	97022	13624	0092	801	
154	KIZIL	05	72201	98031	12426	00904	809	
156	VERKHNE URAL	06	1000	99034	11225	00902	808	
157	BELORETSK	10	02703	98020	17214	00900	301	
159	IGARKA	06	13407	98022	12516	00901	701	
163	SUKHOBUZIM	15	10401	99030	98924	11701	802	
166	PUDINO	18	50000	97022	02922	32530	310	
167	KOLPASHEVO	16	80702	97022	0102	13507	701	
168	BOLSHOI ULUI	16	61601	97022	99423	49501	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
169	NAPAS	15	80000	97022	01925	23607	803	
170	SOROKONO	12	21401	98020	99024	13401	804	
173	TOMSK	17	81403	97029	99018	885	300	
174	BOGOTOL	15	82307	98022	00919	886	310	
176	BARABINSK	14	20000	97011	01423	22500	215	
177	BALAKHTA	12	82201	99032	99824	25612	503	
179	KEMEROVO	14	80000	98028	00918	27601	302	
180	UST ISHIM	19	72910	98802	14322	73500	318	
181	OMSK	13	50901	98032	00224	00971	801	
183	KAMEN	16	72004	98048	00918	73500	314	
184	BARNAUL	17	72205	96808	00718	79400	313	
185	STALINSK	14	71802	98016	01518	49472	301	
186	SLAVGOROD	17	82907	97605	02218	824	312	
187	BELOKUIKHA	15	80000	98216	03018	8852	313	
188	RUBTSOVSK	14	77508	98012	03817	67530	313	
193	VOROGOVE	17	80805	98022	96821	895	300	
197	IVDEL	03	72703	97022	12714	75600	307	
203	VERKHOTURE	07	42905	96020	12518	41600	306	
205	KANSK	13	22701	97011	25	24600	300	
206	KRASNOIARSK	14	10403	99010	98526	12600	808	
207	KASHA	13	60000	98022	98322	53502	304	
208	KEZHMA	16	70000	97042	98024	09331	302	
210	IRBITSKAIA	10	73205	97022	13017	78600	311	
211	ALAPAEVSK	08	72905	96022	13515	75500	8**	
217	DOMASHINO	15	40905	98712	04023	32402	21*	
219	UFALEI	09	03203	98000	12819	00900	300	
223	SHUMIKHA	09	83204	97032	13415	857	309	
224	KURTAMYSH	09	73404	97032	14316	75700	311	
228	KARTALY	08	02702	97020	12724	00900	710	
234	MOLOTOV	08	80000	97022	14616	28648	713	
235	GORA PAIZ	03	85407	99021	14209	853	204	
245	DEMIANSKOE	16	52505	98029	05821	59401	303	
247	TAVDA	11	73205	98012	11116	75600	206	
249	IALUTOROVSK	12	83205	97036	10716	856	310	
250	VAGAI	12	82907	97026	10915	885	315	
254	POLOVINNOE	11	83203	98022	94617	856	317	
256	POLTAVKA	14	82907	96512	06816	963	314	
257	ODESSKOE	14	83208	97022	05617	864	320	
259	CHERLAK	16	87910	97606	03318	7732	318	
263	ISIL KUL	14	826	97502	08116	863	318	
265	KALASHINSKIA	18	87906	96802	03218	855	311	
266	POCELKOVO	16	72903	97022	04020	79600	314	
268	NAZYVAEVKA	14	83207	98505	07416	865	318	
269	TIUKALINSK	15	62905	98022	05118	75500	306	
271	BOLSHERESHE	17	63605	97028	00919	59603	304	
278	TEVRIZ	17	73603	97299	04018	73500	221	
303	VASIUTANSKOE		11402	98010	03824	11400		
305	KUSHTOVKA	16	70901	98010	00923	21400	315	
306	SEVERNOE	17	70000	97031	00323	00930	308	
309	TATARSK	18	22703	97012	04120	21301	312	
310	CHAKY	17	22203	97028	01720	22500	303	
312	KUPINO	16	62705	97012	01220	68430	115	
314	UBINSKOE	14	40401	97011	00521	12430	311	
315	KARASUK	17	72705	98026	01519	3366	217	
316	KRASNOOZERSK	14	62701	97021	00522	52500	320	
319	KLIUCHI	15	87707	96505	03417	864	309	
321	MAYSK	13	11101	97011	03424	11600	300	
323	PARABEL	15	63201	98021	01123	12607	201	
326	BOKCHAR	63	72001	97020	97029	00920	530	
328	PIKHTOVKA	15	70401	97022	99420	25539	404	
332	TOGUCHNI	15	70000	97012	99120	71400	300	
333	MASHKOVO	14	82003	97028	01318	79503	310	
334	KOLYVAN	13	50702	98022	99420	22555	308	
337	CHULYM	13	6303	9012	00321	00960	31*	
338	KOCHKI	12	23403	97011	99422	22560	309	
339	ORDYNSKOE	12	62901	96022	99022	12560	316	
341	CHEREPANOSKI	15	60000	98022	65719	65400	307	
342	MASLIANINO	14	63201	98020	99720	61503	306	
343	TALMENKA	14	73201	97028	79120	13500	306	
345	BAEVO	17	62705	97062	00618	794	228	
346	PODKNO	16	82008	95818	03916	895	413	
347	BOLCHICKIA	10	82207	96525	02716	863	313	
351	ALEISKOE	16	82506	97022	01318	89	123	
361	KRAPIVINO	15	81401	99028	02317	63630	804	
362	UIBAT	13	72503	99819	99818	79600	515	
363	TUROCHAK	12	81830	98803	03819	836	24*	
364	TACHTYP	15	62203	98029	06118	49570	405	
367	TOGUL	17	72203	98216	00217	85700	300	
370	PENTRALNYI R	13	81803	98022	01315	557		
371	NENASTNAIA	09	82201	99018	71912	33562	300	
372	KURBATOVO	17	72201	98152	99022	09663	600	
373	UZHUR	16	71801	98299	01119	65531	311	
375	TISUL	13	64201	98012	00519	28602	402	
376	TIAZHIN	16	82001	98706	01517	835	305	
378	IZHMORSK		62703	99022	00217			
379	TAIGA	14	71602	98179	00317	34532	304	
380	TIUKHTET	13	72703	99022	00220	78600	501	
381	SHALO	13	50901	98032	00224	00971	80*	
382	PYSHKINO TRO	16	73601	97959	01116	734	310	
384	CHULSKAIA MT	18	71801	97022	99321	87400	304	
385	LOSINOBORSK	13	20701	97011	00322	00901	802	
386	STRELKA	18	80000	98012	00622	00907	805	
387	SYMSKA FAKTO	27	80000	98 9	19	00976	300	
390	IARTSEVO	17	61101	98033	00222	23651	303	
404	PIROVSKOYE	15	61603	97022	00624	22503	803	
408	KAZACHINSKOE	15	71801	98022	23	009	200	
409	BIRILIUSY	15	73203	96258	99719	73500	404	
410	BOLSHAIA MTA	15	30000	9 1	98625	3401	*03	
412	KEMCHUG	14	72701	98172	99422	73600	311	
414	IRBEI	17	10000	97011	00324	00902	602	
415	DZERZHINSK	15	60904	97022	00523	00936	804	
417	GOLETS PODLU	07	87010	97022	57013	754	300	
418	AGINSK	15	40701	99020	98 24	08604	805	
419	KOLBA	16	80000	97179	85624	69602	602	
420	DERBINO	17	83401	99032	8723	2267	200	
421	LEGOSTAEVO	16	81803	98022	00322	65670	304	
423	MINUSINSKOE	17	73205	98959	04518	79600	224	
424	KURAGINO	17	72902	98032	99524	73600	300	
425	ABAKAN	16	80203	99979	01718	895	412	
426	BEIA	10	62504	99018	00420	59503	117	
427	ERMAKOVSKOE	13	1804	9929	00061	69462	*21	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	14	61402	97020	07313	00907	380	
088	KALMUKOV	12	70000	97032	05838	18592	812	
090	AKTIUBINSK	04	05000	98031	10232	00902	205	
091	IRGIZ	01	03602	94020	10432	00902	812	
092			03603	98020	1	28009		
096	CHALKAR	0	00702	97008	19723	00300	800	
098	KAZALINSK	02	03601	97020	10233	00900	808	
102	MOINTY	05	03606	99011	05935	00900	303	
103	BERTYS	06	13507	97011	04627	18600	803	
104	TURKESTAN	50	00903	99020	03236	00900	807	
105	CHIMKENT	05	00405	98020	00136	00900	105	
106	DZHAMBUL	0	03603	98020	02930	00900	300	
107	ALMA ATA		12001	98020	01131	00940		
108	BURLUBAITAL		0507	99020	04527	00900		
111	PETROPAVLOVS		82909	98022	09516	764		
113	KOKCHETAV	12	82910	98022	12014	854	209	
114	IRTYSHSK	15	82908	97022	03018	854	315	
115	PAVLODAR	15	87912	96515	05216	862	316	
116	ATBASAR	15	83208	99022	12515	895	310	
117	AKMOLINSK	10	83207	96022	10516	855	308	
119	KARAGHANDA	08	82507	926	08420	25600	402	
123	KOKPEKTY	12	23407	99010	01420	26500	305	
124	BURLY TUBE	16	12502	97020	03027	12600	813	
126	BAKHTY	06	03604	98000	01937	00900	407	
131	KUSHKI		08605	98020	00335	00900		
132	KIZIL ARVAT	08	01404	98000	05839	00900	301	
133	DARGAN ATA	10	00204	97000	03734	00900	812	
135	ASHKHABAD	05	00702	98000	05437	00900	812	
136	BAIRAM ALI	06	03604	98000	01937	00900	407	
137	KERKI	06	03205	98000	95737	00900	820	
139	STALINABAD	13	02703	98020	93136	00900	814	
142	LENINABAD	06	02701	98020	98836	00900	613	
143	NOVYI URGNCH	10	00409	96000	08632	00900	709	
144	GERGANA	16	00000	98000	96335	00900	817	
145	TASHKENT	15	00901	96000	00335	00900	810	
146	NOVAIA BUKHA	06	03608	98024	0 635	00900	802	
147	SAMARKAND	52	00410	98000	99833	00900	301	
148	TERMEZ	10	02203	97020	96939	00900	832	
149	FRUNZE	07	12703	99020	02330	12800	302	
152	NARYN	09	02701	99020	90328	00900	807	
153	CHIRCHIK ST	12	02203	98000	99533	00900	807	
555	SEMIPALATNSK	11	53207	97031	03121	55700	306	
562	BAKHARDEN	06	00902	98000	05337	00900	808	
565	ERBENT	04	00206	96020	05238	00900	803	
569	KAZANDZHIK	06	06109	98000	05140	00900	808	
571	AIDIN	03	00408	98000	05440	00900	812	
580	TASHAUZ	08	05207	97020	08635	00900	803	
581	NUKUS	15	05212	95074	07135	00900	810	
593	TEMIR GOROD	08	20000	97020	09534	00940	806	
600	DZHAMBEITA	08	61605	98022	08834	69600	810	
611	DZHETYGORA	09	00000	98020	12324	00900	814	
617	ARALSKOE MOR	14	02206	97000	10329	00900	807	
618	UZUN KAIR	18	02903	81020	88	00900	803	
620	DZHUSALY	51	00406	97020	09032	00900	608	
630	CHARDZHOU	06	03608	96054	01734	00900	801	
631	REPETEK	50	06208	95314	01038	00900	**6	
632	UCH ADZHI	09	05208	98000	00938	00900	805	
635	TEDZHEN	02	03607	96000	03038	00900	811	
637	SERAKHS	55	08407	97020	01537	00900	810	
640	IOLOTAN	03	03405	97020	01636	00900	807	
648	BLAGOVESHCHE	11	82905	97022	11676	855	306	
678	ARYS	51	05209	96323	00337	00900	807	
681	SYR DARIA	17	0360	97020	00534	00900	811	
682	URSATEVSKAIA	12	02201	98000	01637	00900	805	
683	URI TIUBE	05	03203	98020	94531	00900	803	
684	DZHIZAK	04	03601	99000	01732	00900	802	
687	KERMINE	03	00407	99000	00933	00900	302	
690	KARSHI	15	00000	98000	95740	00900	810	
691	GUZAR	15	02703	97000	96639	00900	809	
692	KITAB	12	03601	99020	96237	00900	810	
694	ZAKHMAT ABAD	52	02704	98020	2 733	00900	200	
700	CHAKHRINAU	14	02203	9702	05232	00900	815	
704	SHIRABAD		02205	97054	97239	09000	42	
705	DANGARA	12	01804	98020	23439	00900	834	
708	MIKOIANABAD	02	02203	98064	58128	00900	614	
710	KURGAN TIUBE	16	01405	97020	95837	00900	825	
712	KIROVABAD	13	02701	98020	59337	00900	817	
714	PARKHAR	13	00000	98024	94437	00900	*12	
715	KULIAB	12	02202	97054	94237	00900	805	
744	CHU	56	06 1	98020	02932	00900	802	
750	TALAS	06	12705	99020	73628	12700	303	
755	KETMEN TYUBE	13	10000	99020	10036	11700	816	
757	ABLYK	03	02009	98000	10632	00900	803	
758	ANDIZHAN	20	00000	98020	97134	00900	913	
760	NAMANGAN	11	00905	97104	94135	00900	816	
761	KOKAND	16	00000	97800	96735	00900	816	
762	ISFARA	12	00000	98020	11134	00900	805	
788	SHEBAKTY	15	82708	97622	03317	80422	317	
789	SEMIIASKOE	12	87916	98012	05318	833	30*	
827	TOKMAK	16	227	99030	02329	1180	305	
892	UCH ARAL	09	22705	98021	04529	2350	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	14	20402	98011	00123	14653	300	
193	ZIMA	15	20401	98021	00322	00962	600	
201	KIRENCK	14	00403	98020	01324	00904	803	
202	BODALBO	17	30000	98010	00420	35800	311	
206	MONDY	10	30000	98 20	62918	21744	316	
207	BRATSK	17	80000	98026	02418	5751	2	
209	NIZHNE ANGAR	14	61802	980	03825	25801	224	
211	KURA	92	23202	98021	01498	24 00	515	
213	CHITA	06	83301	99022	20	48651	319	
214	KHILOK	17	62705	98012	0271	3505	316	

Aug 8 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
215	BARGUZIN	15	77706	99021	01420	13536	204	
216	NERCHINSKII	14	00000	98012	00616	00900	314	
218	ULAN UDE	17	20000	98011	01920	00943	308	
219	BORZIA	13	60000		97422	34609	315	
220	KIAKHTA	14	20000	98020	01023	25604	305	
251	MOGOCHA	12	20000	98011	00 35	602	330	
261	BOGDARIN	14	73603	98022	04315	74500	317	
431	ALZAMAI	16	22701	99012	01623	00943	301	
436	ALYGDZHER	15	60000	98012	98921	45640	300	
439	INGA	17	40701	99019	01922	22601	310	
440	KHADAMA	16	63201	98022	99823	63600	800	
442	SHISHKINO	20	40000	98011	02520	425	302	
443	ILIMSK	05	82903	99171	00620	24603	215	
446	TANGUI	17	30000	99012	01428	11601	507	
447	TULUN	14	10402	98010	01822	12640	304	
448	IKEI	17	21101	99030	00722	12645	401	
452	UST UDA	17	83401	98018	01720	12645	803	7 04**
455	POLOVONA		30 01	98011	01424			
456	BOKHAN	15	60000	98012	98718	55630	300	
457	BAYAB DAY	16	10000	99016	07419	00903	300	
458	UST ORDA	17	22502	98011	01928	12508	308	7 97**
459	LISTVINICHNO	14	13601	99010	02980	00900	303	7 97**
461	KHAMAR DABAN	11	23602	99010	47914	00941	313	
462	TUMKA	13	51403	99031	21922	23602	303	
480	TANKHOI	14	20000	99010	01722	12504	800	
481	BABUSHKIN	15	03401	99010	03120	00900	401	
485	SUKHALA	15	22501	99011	0279	00930	303	7 02**
486	GORIACHINSK	16	40000	99012	02619	00902	205	
488	UST BARGUZIN	15	72903	97022	96	15501	304	7 03**
490	KACHUR	15	32901	98012	9421	24630	401	
492	ZNAMENKA	16	72202	98032	25150	00821	403	
493	ZHIGALOVO	15	82207	98022	02519	855	314	
494	GOLOVSKOE	15	82202	97054	00323	00907	312	
495	ORLINGA	15	73601	98031	99722	00945	308	
496	UST KUG	15	63401	98022	00423	00952	405	
497	KAZACHINSKOY	13	60000	99022	99325	00852	307	
498	MARKOVO LENE	13	80701	99021	00124	00901	901	
500	CHECHUISKOE	15	10401	98010	02122	00902	804	
501	ICHERA	11	00201	98010	01726	00900	403	
503	DUBROVSKOE	17	03602	98020	01522	00900	305	
505	MAMA	17	50000	98148	02519	54700	310	7 02**
507	CHARA	12	80000	99022	02616	68602	108	
509	UAKIT	11	51401	98012	03714	54600	313	
516	ROMONOVKA	14	80402	98032	00717	756	1*2	
570	KAILASUTAI	16	1	98032	966 2	0093	305	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	05	80708	98022	19914	00744	715	
155	CAP CHELIUSK	51	70903	98028	09201	757	304	
157	BIKSON	04	83605	98022	20206	6637	200	
158	UST ENISEISK	03	20408	98020	17911	00904	300	
159	TYRTOVA IS	06	13407	98021	12516	00901	801	
163	KHATANGA	01	73205	98025	15107	79800	702	7 94**
227	OST CHETYREK	01	70000	98022	18404	65431	702	
229	ZHIGANSK	00	13403	99011	07408	14600	801	
230	VERKHOIANSK	01	30000	99014	04008	35600	803	
233	SUNTAR	00	63601	98031	08214	45670	403	
234	VILIUISK	00	63203	99032	08314	44500	813	
235	ISITSKOE	01	50000	99012	04112	00901	321	
237	UST MALSKOE	10	83401	98032	97016	3952	404	
239	MIUIA	06	60405	99021	06217	45641	307	
240	OLEMINSKOE	05	03602	99021	06513	00900	204	
241	VITIM	15	33603	99002	03522	00901	306	
243	NEZAMETNYI	05	70205	98022	02011	63470	317	
244	NAGORNYI	10	88210	97606	93918	6741	306	7 12**
278	UELLEN	08	86818	66116	12208	853	706	7 87**
283	NAGAEVO	10	80905	98022	04611	457	805	
299	MYS NAVARIN	08	81605	94616	01108	8622	802	7 04**
827	OST BIELYI	07	13401	98020	21408	00931	701	
829	MALYIE KARMA	05	60203	95402	22306	00904	308	
832	NIURBA	04	70707	98022	19806	78500	807	
846	OST RAGMANOV	06	96211	92455	15106	9 0	802	
860	AMBARCHIK	02	80000	98028	08405	27481	200	7 04**
898	BUKHTA TIKSI	02	82903	97026	04905	27517	803	7 93**
899	KIUSIUR	03	96203	99036	05906	6552	803	7 97**
903	KAZACHE	03	82702	98012	06304	3354	308	7 04**
914	CHURAPCHA	15	63203	98022	99113	18711	305	
917	POKROVSK	02	63405	98022	01314	00906	310	
920	AMGA	02	72405	98032	00116	00900	801	
925	TOMMOG	02	75606	99018	19904	00950	702	
927	CHULMAN	16	83203	97616	23312	8742	320	7 11**
932	NIURBA	02	40000	99031	69113	41500	803	
934	MUKTUYA	13	60403	99031	05817	00630	305	
936	DZHARDZHAN	52	23605	99020	02408	25600	300	
960	DUBINKA	02	25412	99020	16811	08901	802	
982	AMDIERMA	05	80706	98022	20406	00948	904	
984	OST VAIGATCH	04	00708	97022	20708	00970	804	
995	RUSSKIAI GAV	03	3203	92476	13204	0	102	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	19	70000	179	89819	33534	826	
256	NORSKI SKLAD	17	52702	011	92019	00842	219	
262	PLASTUN	21	00000	98020	03521	00900	301	7 97**
263	BLAGOVESHCHE	14	02202	120	96125	00900	424	
265	CHEKUNDA	19	12205	130	96021	14600	412	7 05**
270	EKATERINO NI	21	63705	031	00622	65500	412	7 88**
273	IMAN	22	11805	98018	04313	00930	314	7 92**
274	GRADEKOVO	23	60000	97032	03325	65600	419	
282	OKHOTSK	11	80000	67022	01412	00926	812	
285	AIAN	13	80410	95636	95712	6362	810	7 06**
291	UST BOLSHERE	11	02705	99011	01813	00900	303	
295	TILICHIKI	08	10000	90022	07711	00905	216	
298	VLADIVOSTOK	22	81408	97022	06224	853	409	
601	GAR	17	20000	0010	91718	00900	406	
603	KUMARA AMURE	16	12505	98018	94721	13500	324	7 02**
607	MAZANOVO	18	22201	97138	94218	25300	326	7 97**
608	SVOBODNYI	10	52704	97031	94120	54500	241	7 97**
609	GOSH	17	10000	100	93819	14400	429	
610	KUIBYSHEVKA	16	12702	96020	94324	14700	225	
612	SERGEEVKA	15	20000	97138	95021	23500	314	
615	SHIMANOVSKIA	16	22502	96019	93018	25630	381	7 08**
616	PRIGRANICHNA	18	12203	020	95623	12540	413	7 97**
618	ASTASHIKHA		02201	010	97023	18317		
619	ARKHARA	21	41603	97011	98123	29602	316	7 01**
621	ZAVITAIA	19	12204	95130	95722	13560	315	7 01**
622	BRATOLIUBOVK		22202	97021	04622	19320		
630	SELEMDZHA	16	80000	448	91016	8052	702	7 16**
631	NORA	16	60000	029	92617	25305	201	7 91**
633	BUSSA	20	81805	93258	91721	49601	804	7 02**
635	UST UMALTA	19	70000	138	95520	75600	8	7 02**
636	SOFIISKII PR	16	12003	018	90317	15700	410	7 08**
638	VERKHNIAIA T	16	72003	012	93921	64503	216	7 92**
640	SEKTAGLI	18	20000	018	95419	00930	320	7 95**
641	SUTUR	17	70000	138	99018	64660	310	7 11**
643	KHULARIN	19	32703	258	65421	84660	207	7 95**
645	KUR	20	00000	97021	95520	00900	212	7 05**
646	NERAN	19	02205	021	98720	00900	514	7 05**
648	BIRA	20	10000	94011	98621	15500	409	7 06**
649	OBLUCHE		33410	98422	93616	21316		7 05**
650	BIRAKAN	20	73603	131	97922	79500	208	7 19**
653	NADEXHDINSKO	22	22202	011	01523	92860	106	7 19**
654	BIROBIDZHAN	22	12202	99131	99881	92860	106	7 19**
655	SMIDOVICHI	11			99622	13600	204	7 08**
657	VIAZEMSHAIA	21	11803	0:1	01523	00901	110	7 12**
658	LERMONTOVKA	21	11803	011	01523	00902	110	
659	BIKIN	22	00000	94021	02623	00906	308	7 01**
661	POMPEEVKA	18	22701	011	96623	00941	316	7 10**
663	KARTUN	22	60000	97019	04523	83600	823	7 01**
664	MALINOVKA	21	56004	98258	04924	24602	319	
665	USPENKA	21	10000	98018	04522	15600	211	7 04**
671	EVGENEVKA	22	11403	98010	05023	11500	429	
672	KHOROLSK	22	72007	98031	03324	65690	216	
674	POLTAVKA	23	76830	98031	04126	73540	323	
675	VOROSHILOV U	22	71804	98808	05824	78600	312	
678	KRASKINO	23	21404	96020	05524	25600	312	
681	PIBAN	14	22205	97011	00320	00904	305	
684	MAIKHE	22	40000	011	07124	36700	414	7 99**
686	SUCHAN	23	81604	97021	08423	868	327	
689	PREOBRAZHENI	20	12504	98020	06423	16500	702	
691	BEREZNIKI	17	00000	98020	05819	00900	300	
692	PFUSUNG	22	10692	98020	05025	00900	312	
701	FURMANOVO	21	00000	98000	06823	00900	306	
720	BURUKAN	19	70000	026	75020	27570	804	7 97**
726	SUKHANOVKA	22	82205	59	99723	69503	910	7 01**
739	TROITSKOE	22	52205	018	97623	00952	301	7 04**
742	TIVIAKY	29	70000	029	01021	89	103	
747	GVASIUGI	21	60000	028	01422	695	206	7 02**
748	OLAN	23	52205	98012	03924	55600	304	
760	TETIUKHE	20	01102	98020	04321	00900	305	7 94**
774	BOGORODSKOE	20	62205	134	94124	63000	300	
777	BIRKHTA	19	81812	5 020	57820	861	404	
805	HOROMUSHIRO	08	00000	284	16608	00900	302	
810	KIKHCHIK	11	02202	99002	11012	00900	300	
816	PETROPOVLOVS	09	00000	97011	10112	00900	309	
828	KETON	22	72004	97022	03625	75200	807	
830	ESUTORU	21	72204	98022	02124	78500	801	
831	MATSUWA IS	20	70000	96016	98222	76500	806	
832	SHANA	16	90405	91535	09316	9 0	909	
836	SEMLIACHIKI	11	33202	020	10712	00902	313	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	14	12325	99010	04228	00900	6*706	
155	HAIFA ARPORT	20	02714	98001	07630	00900	6*101	
180	LYDDA ARPT	19	12712	81021	07332	11500	69902	
184	JERUSALEM	08	03210	81000	19127	00900	60803	
416	DHAHRAN	71	03620	64000	98000	00900	60813	
460	MUSCAT	80	00000	99000	95384	00900		
564	MISIRAH	73	00000	81030	95288	00900	6*812	
586	RIYAN	67	02323	40061	93623	00900	60726	
597	A KHORMAKSAR	70	22516	64030	01471	00930	66820	
608	MOSUL	46	02715	64020	97507	00900	60612	
650	BAGHDAD	41	02918	80020	99504	00900	60906	
689	BASRA	73	02911	16070	98001	00900	6*706	
745	MESHED	27	00918	81060	87491	00900		
754	MESHED	46	32305	81030	97	11030	60810	
763	AMMAN	35	61312	82030	89	64700	68906	
800	BEIRUT		33605	81020	89299	24830	66615	
823	ZAHIDAN	90	23609	83030	00	00905	6*602	
831	ABADAN	55	03118	54060	97406	00900		
842	SHIRAZ	54	21306	82020	85897	24800		
853	BUSHIRE	70	02913	97000	95498	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	30503	96011	91195	29630		
560	PARACHINAR	67	71804	95299	88378	42360		
600	SIALKOT	77	42302	98039	93	22640		
620	FT SANDEMAN	58	80509	96179	87674	89600		
624	DERA IS KHAN	85	22302	90011	92495	00902		
661	QUETTA	46	63310	96074	87388	00965		
675	MULTAN	76	52302	96021	92597	32610		
680	MONTGOMERY	77	53103	96015	93394	33602		
710	NOKKUNDI	99	03109	99000	98687	00900		
712	DALBANDIN	52	42709	94051	84105	31802		
715	JACOBABAD	72	53103	97031	93297	12733		
718	KHANPUR	79	71006	96021	93887	23620		
746	PADIDAN	79	80000	97032	93892	11620		
782	MANO KARACHI	77	62713	96022	96786	68690		
785	BADIN	77	62305	94022	96893	60983		7 23**
858	BOGRA	79	70902	97029	95583	38720		
861	MYMENSINGH	77	81302	09025	96086	00908		
920	DACCA	78	3105	9603	95288	21510		
932	BARISAL	77	71305	98021	94885	25604		7 22**
940	CHITTAGONG	76	81613	94619	97079	4552		
950	COXS BAZAR	76	71805	96031	97482	72500		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	62	50000	96031	92368	588		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
103	AMBALA	78	80000	94291	94779	88700		7142**
123	SRIGANGANAGR	77	56905	98011	952	00950		
131	HISSAR	79	12309	98021	93990	11800		
165	BIKANER	76	81405	96030	94187	88500		
182	NEW DELHI	77	71804	56019	94793	19527		
260	AGRA	77	80000	96515	95180	874		7 16**
265	MAINPURI	80	81802	95035	93481	5762		7 06**
311	SIBSAGAR	80	30204	98021	95190	35600		
312	DIBRUGARH	81	10000	97021	95189	13730		
339	JODHPUR	74	62309	97026	95686	58601		7 02**
343	AJMER	75	82507	98022	96281	4742		
348	JAIPUR	75	83402	99039	95982	23413		7 37**
360	MADHOSAGAR	79	82707	97029	94585	35576		7 05**
379	GORAKHPUR	79	40502	97021	94090	40910		
383	MOTIHARI	81	50000	96021	94391	25600		
391	DARBHANGA	81	20000	98011	94993	21400		
415	TEZPUR	81	30000	97022	95991	22 08		
451	KOTAH	76	72704	97026	96088	42708		7 02**
463	JHANSI	76	80502	96616	95578	89700		7 41**
467	NOWGONG	76	83202	96029	95979	85600		7 16**
475	BAMRAULI AL	80	83204	96173	94188	6932		
479	BENARAS	79	73202	96179	94383	43620		
500	PURNEA	79	50000	98039	95181	22706		7 14**
515	CHERRAPUNJI	68	60802	97019	91371	63600		
516	SHILLONG	64	70000	97299	89970	79400		7 16**
540	MOUNT ABU	68	60000	96024	89970	66200		
547	NEEMUCH	73	82509	98026	97081	6583		
559	GUNA	76	82309	99031	96181	874		
571	SUTNA	75	52304	98011	94482	50990		7 10**
635	BHUJ	76	82904	97032	97682	4842		
647	AHMEDABAD	77	81604	96032	97483	875		7 01**
699	HAZARIBAGH	74	40905	99011	86685	21768		
700	RANCHI	74	40000	98011	86583	11613		
731	DWARKA	76	82715	96026	97780	87600		7 11**
736	RAJKOT	76	82911	93566	97578			7 31**
751	DOHAD	72	62320	98015	97383	62800		
779	PENDRA	75	83402	96026	86779	7742		7 77**
799	JAMSHEDPUR	76	70907	96031	93580	42708		
807	CALCUTTA	77	80904	97959	94383	4952		7 33**
840	SURAT	75	62305	96021	98584	45520		
851	JALGAON	73	12709	96032	98685	57720		
855	KHANDWA	71	82711	98035	96986	856		
875	RAIPUR	74	82704	96039	98573	2742		7 60**
895	BALASORE	79	81602	98609	94083	676		7 36**
903	SAUGOR IS	79	50000	97026	93782	33504		7 43**
925	MALEGAON	68	62707	97011	98784	44710		
933	AKOLA	68	72907	98012	97591	00949		
937	AMROATI	80	53207	99021	96589	21608		
953	KANKER	75	82702	96606		67600		7 18**
970	CUTTACK	77	82502	95619	99478	875		7 65**
973	CHANDBALI	75	82702	98036	94479	72		7 16**
977	SANDHEADS	78	62303	97039	94383	49642		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	32514	97036	09983	58620		7 12**
003	BOMBAY	77	62513	97246	01483	48570		7 13**
009	AHMEDNAGAR	67	72713	99011	91283	26643		
013	AURANGABAD	69	82914	98022	90585	62703		
017	PARBHANI	71	72705	99258	97184	63720		7 35**
086	RAMAGUNDAM	75	53504	98031	97986	585		
109	HARNAI BMBAY	76	61913	95026	02679	634		7 16**
121	GULBARGA	65	52509	99022	97990	31504		
129	HYBERBAD BPT	67	43714	98011	90088	11 01		
169	RAICHUR	64	72711	98031	98990	42688		
185	MASULIPATAM	73	82705	97022	90691	4177		
189	COCONADA	73	72305	96032	99586	00920		
205	BELLARY	65	72704	98031	00687	54661		
213	KURNOOL	68	82718	98031	99789	5779		
233	CHITALDRUG	69	62309	99012	94575	12620		
241	CUDDAPPAH	69	82704	98032	00593	83600		
245	NELLORE	70	80000	99022	00692	0097		
283	MANGALORE	75	80000	96036	06478	1554		7 31**
291	MYSORE	70	82707	99626	96575	49422		7 17**
295	BANGALORE	62	72911	08011	95979	57406		
314	CALICUT	76	82509	97035	07577	37322		7 43**
319	COIMBATORE	71	62016	98036	05376	28571		7 01**
325	SALEM	77	80000	97256	03484	855		
329	CUDDALORE	76	71105	97032	03380	00829		
333	PORT BLAIR	74	82505	96218	05578	38556		7 02**
335	PALGHAT	75	72505	97015	07078	54620		7 02**
351	COCHIN	72	71602	96036	08079	28671		7 12**
352	ALLEPPEY	76	82511	95616	08077	5932		7 35**
359	MADURA	67	72703	99021	04288	28770		
363	PAMBAN	77	72009	96022	04983	23770		
369	MINICOY	77	82711	97142	08484	68432		
371	TRIVANDRUM	72	82904	96020	08077	0092		7 01**
418	TRINCOMALEE	68	82314	97025	04989	00977		
466	COLOMBO	74	82304	97012	08381	24520		
497	HAMBANTOTA	75	82315	97025	07180	33525		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	60902	81021	03282	14638	63317	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	73202	45032	02480	35820	69313	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	74	81906	40616	04276	363	64905	7 08**
407	ASAHIKAWA	73	61805	48021	06081	65600	69307	7 97**
409	ABASHIRI	72	02208	81000	05675	00900		
412	SAPPORO DCMO	72	41306	55012	06677	31600		
417	OBIHIRO	70	81403	22032	08271	862		
420	NEMURO	68	91103	03454	08269	9 0	69702	
421	SUTTSU	74	32612	82022	07378	35500		
426	URAKAWA	73	73203	65030	09376	7592		
430	HAKODATE MAR	75	60905	81030	08377	61600	65305	
575	AOMORI	72	02501	82000	09578	00900		
581	HACHINOHE	74	03204	81001	09278	00900	60310	
582	AKITA	76	12502	81000	09779	00942		
584	MORIOKA	76	21807	82021	09980	25700		
585	MIYAKO	77	10000	80012	09080	00908		
587	SAKATA	78	00000	82000	09282	00900	60301	
588	YAMAGATA	73	01903	75000	96790	00900		
590	SENDAI DCMO	72	01301	60000	10476	00900		
595	FUKUSHIMA	76	11705	81021	09782	14603	64410	
598	ONAHAMA	73	22303	70011	11476	00908		
600	WAJIMA	79	50204	80011	09283	00906		
602	AIKAWA	77	11106	81011	09580	00901	60307	
604	NIIGATA	78	10107	80021	09582	14701		
605	KANAZAWA	77	10909	75021	08783	15500		
610	NAGONA	75	72403	80028	09778	3466		7 97**
612	TAKADA	77	20000	80132	09281	24600	69802	
615	UTSUNOMIYA	72	70000	81132	11076	745		
618	MATSUMOTO	70	13601	49021	09276	12700		
624	MAEBASHI	71	20906	60022	10478	25600		
631	TSURUGA	76	81403	82139	09078	14603	69313	7 97**
636	NAGOYA DCMO	76	71804	75139	09280	756		7 97**
637	IIDA	74	40501	81139	09075	3666		7 30**
638	KOFU	73	33505	80021	09277	34600	69314	
648	CHOSHI	73	10703	81020	10476	19500		
650	KAMEYAMA	77	70000	82132	09081	795		
655	OMAEZAKI	71	10909	81011	09079	15660		
662	TOKYO CMO	71	01404	35000	11078	00900		
663	OWASE	74	70000	82132	09081	795		
668	AJIRO	71	20000	82131	10174	11530	69303	
671	TOKYO	72	11203	81000	10579	10870	69309	
673	TOMISAKI	72	00201	85000	10274	00900	60407	
675	OSHIMA	72	20916	83020	09874	12501		
676	NIIJIMA	74	10712	81001	09579	19460		
677	MIYAKO JIMA	74	30717	84022	08879	34400	68303	
678	HACHIJO JIMA	74	70726	81258	06479	725	62400	7 97**
740	SAIGO	78	50000	82132	09582	00901	60313	
744	YONAGO	77	21702	82131	08881	11602		
746	TOTTORI	76	20000	81019	09160	19550	69309	
750	MAIZURU MAR	75	50402	82122	09281	13503	69308	
755	HAMADA	76	20000	82011	08782	15501		
762	SHIMONOSEKI	73	10719	81000	08781	11500		
765	HIROSHIMA	77	02203	75001	08783	00900		
772	OSAKA DCMO	75	32903	20139	08782	29503		
774	KASHIWARA	76	23401	81132	08982	25608	69117	
777	WAKAYAMA	75	82203	70031	08680	78500	69309	
778	SHIONOMISAKI	73	30504	80131	08678	21580		
800	IZUMARA	75	13203	80130	08880	15500		
807	FUKUOKA DCMO	78	22502	81021	08483	26600	69480	
815	OITA	74	11604	81000	08880	00903		
816	TOMIE	76	30000	81131	08881	19431	69416	
817	NAGASAKI MAR	73	72304	82299	09575	73543	69284	7 03**
819	KUMAMOTO	76	22203	78131	08681	25700		
827	KAGOSHIMA	76	10000	82132	08681	14600	69317	7 93**
830	MIYAZAKI	76	20402	82130	09279	22400		7 94**
836	YAKU SHIMA	72	11805	83138	07979	12500	69314	7 97**
887	MATSUYAMA	75	10000	80000	09280	15600	69314	
891	TAKAMATSU	79	11401	80021	08781	19600		
895	TOKUSHIMA	77	61405	79021	08480	24503	69312	
898	SHIMIZU	75	10303	83000	09179	11500		7 02**
899	MUROTOMISAKI	74	12807	84020	08777	12500	69308	
909	MAZE	75	30000	80616	06980	32700	63414	7 94**
918	ISHIGAKI JMA	76	60605	75806	02879	28500	69412	7 91**
927	MIYAKO JIMA	76	61110	81018	02980	22533	68414	7 08**
930	NAHA	77	31209	81022	03480	62117		7 03**
931	KADENA OKINW	72	31110	82021	03782	22401	62408	7 97**
945	MINAMIOAGARI	76	21407	82258	05678	22400	69313	7 04**
963	TORI SHIMA	74	42118	82012	01879	21550	65406	7 97**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	78	71402	98022	98982	744		
019	BHAMO	77	82603	93515	00178	47320		
062	AKYAB	77	81905	96616	99177	7642		7162**
075	LOIKAW	66	62201	95026	74			7 01**
078	TOUNGOO	76	81805	97035	02679	5742		7 04**
094	BASSEIN	77	82303	04205	02580	683		7 03**
096	MINGALADON	76	82502	48036	03978	5732		7 94**
103	MOULMEIN	74	62007	94035	04478	38530		
108	TAVOY	75	80000	97026	06977	35427		7 10**
110	MERGUI	76	82302	97028	07080	6553		7 08**
112	VICTORIA PT	75	82702	96612	08081	7742		7 08**
327	CHIENGMAI	74	70000	98022	80	25576		7 01**
328	LAMPANG	47	83201	81016	49	48627		7 15**
331	NAN	49	81803	96206	50	2252		7 07**
351	UTTARADIT	50	70000	98026	03356	25636		7 01**
354	UDORN DHANI	77	71403	96132	01884	13547		
378	PITSANULOKE	75	82705	96632	78	4652		7 23**
379	BEJRABURANA	50	7220	97031	54	43436		7 92**
400	NAKORN SAWAN	40	72703	97028	04858	14675		7 97**
407	UBOL RAJADHN	75	72306	97012	05086	19668		
450	KANCHNABURI	46	62701	97021	54	25554		7 94**
455	BANGKOK	75	72005	80022	06281	25573		7 97**
456	DON MAUNG	48	72402	81022	04758	23576		
459	CHOLBURI	48	81908	97138		39476		7 96**
462	ARANYAPRADSA	51	80000	96022	05553	45577		7 07**
500	PRACHUAB KHI	72	62408	97102	07378	36345		
517	CHUMPORN	48	42403	97018	07454	38537		7 92**
551	BANDON	73	72303	97011	06984	45506		
566	KANTANG		30000	97011	58	11602		
568	SONGHLA	75	62703	98022	07586	11547		
601	PENANG B L	75	72201	56022	07882	13478		
694	SINGAPORE	77	81203	80022	08881	18443		
820	HANOI GIALAM	25	81507	07616	01626	5732	6*417	7 08**
830	LANGSON	32	32202	95606	02724	6722		7 10**
855	TOURANE	25	60405	80012	03930	34666	6*423	
860	PATTLE PAROL	26	62509	98022	03429	00946	6*415	
877	NHATRANG	25	42702	98022	04329	35604	6*213	
900	SAIGON	24	72702	97252	07724	5452	6*024	7 07**
918	POULO CONDOR	22	32905	98012	08128	18562	6*208	
940	VIENTIANE	24	80000	95608	03226	1722	6*213	7 16**
948	SENO	25	62310	97022	01030	32596		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
966	SIEMREAP ANG	25	80000	98036	04827	22507	6*314	7 01**
985	KAMPOT	24	82409	80166	06628	5657		7 01**
990	PHNOM PENH	24	82309	98032	06827	00947	6*409	7 01**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	43606	80031	13124	48400	60904	
069	CABO JUBY	19	83406	81022	10721	864	60300	
115	OUJDA	09	00000	92000	83630	00900	64911	
125	TOUAHAR	13	02406	81000	07331	00900	68924	
130	RABAT	22	03306	50020	11528	00900	64910	
135	SALE	19	03106	1020	11425	00900	60005	
140	FES	13	00000	81020	09233	00900	60811	
155	CASABLANCA	10	03410	70060	11425	00900	60704	
230	MARRAKECH	14	40904	50050	07936	00980	60802	
250	AGADIR	18	20708	50040	09128	00900	64909	
265	OUARZAZATE	12	80000	49060	98932	00981	67912	
285	TINDOUF	15	00910	81020	10133	00900	64009	
340	MADOR	14	00310	98000	10032	00900	67901	
350	CAP BOUGARNI	21	52708	81022	09628	58400	60302	
360	BONE	19	23616	81060	22500	64604		
390	M BLANCHE	24	20708	81011	10231	22500	6*802	
400	BOUGIE	21	30000	81010	11027	35500	60300	
420	CONSTANTINE	13	63606	81021	08928	62500	64909	
490	ORAN	17	03412	83000	10331	00900	6*903	
525	BISKRA	09	03014	75070	03138	00900	6*909	
540	LE KREIDER	18	02906	81020	98630	00900	61910	
545	LAGHOUAT	09	02406	81020	95034	00900	6*812	
555	TOUGGOURT	12	03312	20050	05540	00900	60709	
570	COLOMB	06	32200	40050	98136	00902	6*907	
580	OUARGLA	23	02714	50070	04441	00900	6*917	
625	AOULEF	17	60000	81031	05239	12880	6*912	
715	TUNIS	16	43021	81032	07431	41342	6*002	
745	GAFSA	16	0516	20259	05832	00982	60301	
750	SFAX	26	80914	81179	06228	37473	6*705	
765	GABES	25	80214	81032	05033	00982	67905	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	23	72518	98016	13127	42681	6*917	
226	GAO	22	62408	98022	11931	62600	6*813	
290	BAMAKO	22	71608	98022	13029	56430	6*804	
415	PORT ETIENNE	18	43416	98011	12725	45400	6*902	
421	ATAR	14	03610	98000	10430	00900	6*904	
600	SAINT LOUIS		43106	98011	121	35401	6*102	
641	DAKAR YOFF	22	63614	98032	12828	55401	6*001	
832	CONRAKRY	24	81606	96616	13924	3812		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	78	60903	72252	05193	00900	60763	
010	CASTEL BNITO	65	48710	80012	53010	00900	60201	
016	MISURATA	76	51315	56031	05800	00970	60227	
306	MERSA MATROH	18	00111	60000	08929	00900	60300	
318	MARIUT	12	02489	80020	08831	00900	60604	
333	PORT SAID	20	03611	81020	08129	00900	61704	
366	FAROUK	11	03414	81000	08132	00900	60*07	
372	ALMAZA	11	02910	75000	07633	00900	60704	
387	MINIA	10	00304	60000	06437	00900		
393	MANAGABAD	09	03506	81000	05737	00900	60613	
405	LUXOR	11	02508	81000	04142	00900	60712	
441	ISMAILIA	50	13106	81030	07498	11600	60813	
444	FAYID	52	13113	82030	07295	11600	60713	
447	SHALLUFAH	56	13512	83020	06495	11600	60710	
462	MURGHADQ	24	10401	81030	03633	11600	60614	
600	WADI HALFA	17	42506	81010	04739	32740		
640	ABU HAMED	18	41803	81031	04937	41800		
641	PORT SUDAN	26	31011	81032	03340	32540		
660	KARIMA	21	82005	81031	07234	48770		
680	ATBARA	20	51805	81031	06933	52700		
721	KHARTOUM	20	72014	81022	07631	52750		
730	KASSALA	20	72203	81012	09029	45770		
760	EL FASHER	21	70000	81156	05728	79700		
770	GENEINA	19	72705	81032	08126	75500		
771	EL OBEID	19	72110	81032	07729	46570		
772	KOSTI	21	71508	81216	08927	12878		
840	MALAKAL	20	71613	81022	11524	55580		
880	WAU	20	71805	81012	08329	11743		
941	JUBA	20	73402	81026	09329	54540		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	69	22512	81020	02204	21600	6*928	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	71406	98015	16125	38530	6*808	
600	BERBERATI	19	82704	97616	15221	4732	6*910	
650	BANGUI	23	82706	99036	13527	6853	6*920	
700	FORT LAMY	20	80912	03956	11521	6358	6*901	
750	FT ARCHAMBAU	21	82708	81032	10027	65402	6*914	
860	GAROUA	22	82706	98032	06530	48567		
870	NGAOUNDERE	38	82206	98032	88924	42538		
910	DOUALA	21	72306	98022	14026	5844		
931	BATOURI	20	81804	97616	40121	7742	6*713	
950	YAOUNDE	16	82706	98032	29324	815	6*817	
970	CAMPO	23	82304	99022	14126	885		
	BLOCK 65							
387	LOME	20	32314	81021	14627	21401	6*418	
394	COTONOU	22	52306	99030	15528	11421	6*609	
503	OUAGADOUGOU	21	72710	98022	13328	55570		
578	PORT BOUET	21	82008	98032	16686	4857	6*601	
	BLOCK 70							
026	BARROW	46	82116	80022	15250	855	65305	
030	WAINWRIGHT		82016	80032	15946	854	65110	
086	BARTER IS	41	62106	85032	17343	70930	68405	
121	POINT LAY	43	62313	64602	17647	875	69112	
133	KOTZEBUE	52	81415	81025	19354	856	69602	7 0040
200	NOME	53	81313	12582	20053	862	69907	7 0130
204	GAMBELL	45	71517	24102	13245	26377	69000	
209	MOUNTAIN VIL	53	81407	80022	21757	867	69903	
219	BETHEL	47	20000	01444	22047	25500	69300	
222	GALENA	50	72504	81022	21757	75700	69305	
231	MCGRATH	4	63002	83031	22748	85700	66305	
261	FRBNKS WEEKS	42	10000	81020	23444			
273	ANCH MERRILL	46	10802	81020	22750	10930	69314	
291	NORTHWAY	41	00000	24124	24042	00900	60315	
296	CORDOVA 13	45	20000	82011	20346	25400	68305	
308	ST PAUL	48	91810	02515	16348	9 0	6*807	7 0070
326	NAKNEK	47	11506	80414	22747	10901	69108	
350	KODIAK	46	00000	81020	22347	00900	60102	
361	YAKUTAT	43	00000	12422	20043	00900	60307	
365	CAPE SPENCER	49	20412	82011	20050	20949	69307	
381	JUNEAU	41	13603	82021	19943	10940	69107	
388	CAPE DECSION	49	31403	81012	18356	32500	63000	
398	ANNETTE IS	52	72308	80218	18654	766	69302	7 0310
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	70611	72299	16673	38573	69480	710260
202	MIAMI	67	80307	40958	18470	895	69284	718640
205	ORLANDO FLA	68	70405	81022	19073	00988	61310	
206	JACKSONVILLE	68	63604	80011	21072	00902	69412	
207	SAVANNAH FLD	66	10103	38044	22472	12601	69317	
208	CHARLESTON	65	10504	80030	22768	00905	69420	
211	TAMPA	69	70407	80012	18274	00976	63307	
214	TALLAHASSEE	63	00904	80020	21071	00900	60317	
217	MACON	62	71402	48044	21769	0093	65317	
218	AUGUSTA	62	40103	64031	23368	40830	62317	
219	ATLANTA	61	70702	80021	21068	7083	64415	
220	APALACHICOLA	67	13606	64020	20374	11600	62414	
223	MOBILE	71	63604	64251	20075	32570	69314	7 0010
226	MONTGOMERY	65	40703	48040	20768	00931	69317	
228	BIRMINGHAM	62	60000	80010	21066	35706	61312	
231	NEW ORLEANS	72	20000	80111	19675	25500	62314	
234	MERIDIAN	62	60000	24100	20364	25606	69314	
235	JACKSON	64	21302	48100	19666	02770	69107	
240	LAKE CHARLES	71	20000	32101	18373	00901	60410	
241	PORT ARTHUR	72	20504	56030	18072	00901	69307	
242	GALVESTON	72	31504	80031	18380	22508	69407	
243	HOUSTON	74	23204	72114	18075	11501	69408	
248	SHREVEPORT	72	21607	64012	18375	00940	61410	
250	BROWNSVILLE	74	10902	80021	15976	12501	69403	
251	CORPUS CHRST	73	31104	80030	17474	12406	69407	
252	LAREDO	72	61407	81030	15976	15436	61300	
253	SAN ANTONIO	70	52406	81022	18074	56400	64405	
254	AUSTIN	64	42203	81031	17372	30841	64305	
256	WACO	64	21805	81012	15977	00971	69305	
258	DALLAS LOVE	67	11804	81021	16678	00930	69107	
259	FT WORTH	64	12010	81021	16675	00930	67407	
261	DEL RIO	61	10907	81020	15675	00901	69408	
263	SAN ANGELO	52	10000	82030	16670	00941	69414	
265	BIG SPRING	51	51808	81022	15974	00931	61414	
266	ABILENE	56	11710	82020	15670	00948	65403	
267	LUBBOCK	56	12506	81020	16660	00971	69403	
268	ROSWELL	53	13205	83020	16960	00931	69412	
270	EL PASO	51	11506	82019	13573	00980	69503	7 0060
274	TUCSON	52	01504	84020	13971	00900	60303	
278	PHOENIX	54	00402	82020	12571	00900	60310	
280	YUMA	48	01803	82020	12275	00900	60407	
288	BURBANK	42	03601	81020	16658	00900	60402	
290	SAN DIEGO	60	03604	56020	15963	00900	60400	
292	SANTA CATLNA	40	02507	85020	15668	00900	60300	
304	HATTERAS	60	13111	80010	22473	11500	67317	
306	RALEIGH	58	50000	56021	23463	55800	64320	
308	NORFOLK	63	13103	56020	23468	11500	69315	
310	COLUMBIA FLD	60	11603	64020	22768	00930	61319	
313	SPARTANBURG	60	63504	32044	22763	00930	61317	
314	CHARLOTTE	59	60000	80022	22768	00930	65414	
317	GREENSBORO	59	61502	80030	23762	60830	66320	
319	WIN SALEM NC	58	11501	64021	23065	15700	66314	
324	CHATTANOOGA	60	60000	40041	21361	20836	65414	
326	KNOXVILLE	58	20403	32100	22061	00901	69310	
327	NASHVILLE	59	51201	48104	20362	15706	69407	
334	MEMPHIS	62	71606	81021	18371	00981	67802	
340	LITTLE ROCK	64	22305	80021	17672	12708	67803	
344	FT SMITH	71	30503	40101	16672	00970	67502	
353	OKLAHOMA CTY	68	10902	81021	16371	00905	69105	
356	TULSA	70	13204	80011	16373	11800	69403	
365	ALBUQUERQUE	46	22303	85021	15268	00960	65414	
374	WINSLOW	41	11106	84020	16356	01900	69310	
384	BAKERSFIELD	37	00000	81020	16361	00900	60312	
386	LAS VEGAS	23	12014	82020	12275	00901	69314	
389	FRESNO	50	00000	81000	15961	00900	60112	
394	SANTA MARIA	51	80000	56022	18554	863	69400	
401	RICHMOND	62	62205	64022	23067	00870	68112	
405	WASHINGTON	62	00000	32050	23066	00900	60310	40000
406	BALTIMORE	59	02703	56000	23463	00900	60410	
407	ATLANTIC CITY	58	03005	80000	21767	00900	60310	
408	PHILADELPHIA	59	12704	56020	22465	00980	68410	
410	LYNCHBURG	56	00000	80020	22766	00900	60414	
411	ROANOKE	58	00000	48054	23461	00900	60314	
417	ELKINS	50	90802	00454	24750	9 0	6*310	
422	LEXINGTON	59	21506	80012	21365	00901	66405	
423	LOUISVILLE	62	71304	32044	20765	50856	66407	
428	COLUMBUS	55	20000	56020	22059	00901	69305	
429	DAYTON OHIO	54	21106	24044	21761	00901	66305	
432	EVANSVILLE	63	61205	56032	20066	00970	65300	
434	ST LOUIS	64	81108	48252	15669	5567	69607	7 0510
437	TERRE HAUTE	60	61304	80021	20065	00936	65300	
438	INDIANAPOLIS	60	71604	80031	20064	60832	65103	
439	SPRNGFLD ILL	64	82203	56808	18667	8087	64408	7 0520
440	SPRNGFLD MO	65	81807	81259	16366	8042	66405	7 3120
445	COLUMBIA	68	81605	08519	14268	863	64003	711160
446	KANSAS CITY	66	83407	81026	16968	853	67314	7 0030
449	ST JOSEPH	65	83404	56032	17365	862	68412	
450	WICHITA	66	13404	40100	18067	00940	69408	
451	DODGE CITY	63	31409	01460	18664	00901	66108	
456	TOPEKA	67	83609	56022	18068	864	66314	
458	CONCORDIA	62	90503	01470	20062	9 0	6*415	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
464	PUEBLO	44	13302	83020	18058	00970	69405	
466	COLORADO SPR	50	13407	86020	20353	00980	69503	
469	DENVER	45	12007	84030	18060	00930	69400	
475	MILFORD	33	31803	81030	17348	00975	69403	
476	GRAND JUNC	40	20917	85031	17662	24860	65307	
483	SACRAMENTO	50	11813	81011	15955	00932	69305	
486	ELY	24	11812	84021	17344	00947	69300	
488	RENO	39	21803	81030	15946	00941	69307	
494	SAN FRANCSCO	51	82706	80022	18355	864	67403	
503	NEW YORK	55	10602	32044	21768	00940	69407	
505	BLOCK ISLAND	57	13611	81020	21062	00902	69302	
506	NANTUCKET	58	60216	81022	19663	55470	61303	
507	PROVIDENCE	55	13205	56021	21061	00901	69300	
508	HARTFORD	53	91602	04454	21753	9 0	6*103	
509	BOSTON	55	03207	16040	20963	00900	60300	
511	HARRISBURG	57	02703	32040	23060	00900	60105	
515	BINGHAMTON	50	02404	04424	23450	00900	60110	
517	ALLENTOWN AP	55	02702	20050	22760	00900	60307	
518	ALBANY	55	10000	32051	21059	10970	69307	
519	SYRACUSE	54	00903	48044	22462	00900	60108	
520	PITTSBURGH	54	01503	02044	22461	00900	60410	
521	AKRON	53	11803	56020	22463	00901	69307	
524	CLEVELAND	54	10000	32050	21763	00901	67108	
528	BUFFALO	50	11405	40041	22759	10901	69307	
529	ROCHESTER	50	12204	80020	22756	00901	69407	
532	PEORIA	61	81804	80026	18669	8087	64407	7 0020
533	FT WAYNE	56	21903	56031	20764	20830	64400	
534	CHICAGO	58	81403	24044	19369	15777	65107	
535	SOUTH BEND	59	80904	32054	19664	30837	66300	
536	TOLEDO	56	31801	40041	21062	00901	69103	
537	DETROIT	57	20000	16040	21363	00901	66103	
539	LANSING	57	42007	72024	21065	00930	69300	
544	MOLINE	64	82705	32618	19367	866	69310	7 0630
546	DES MOINES	64	40000	24108	19065	46400	61412	7 0060
547	DUBUQUE	66	82201	24052	18369	8082	69402	
551	LINCOLN	59	03603	64410	19659	00900	60410	
552	GRAND ISLAND	55	02705	01460	19655	00900	60412	
553	OMAHA	61	00104	24104	19661	00900	60414	
556	NORFOLK	58	02203	16104	19658	00900	60108	
557	SIOUX CITY	57	03603	04424	19657	00900	60308	
562	N PLATTE	59	01106	02444	19059	00900	60407	
564	CHEYENNE	36	12708	85020	18052	15700	65302	
567	VALENTINE	61	12306	82020	17664	12580	69400	
569	CASPER	31	12704	84021	16955	00940	66412	
572	SALT LAKE	38	11110	83031	14664	00941	64308	
574	ROCK SPRINGS	32	73213	81802	19655	02968	69417	7 0010
576	LANDER	33	32307	85011	17362	25870	65403	
578	POCATELLO	34	10903	84020	15249	00940	69408	
582	ELKO	22	13104	82020	15247	00904	65303	
583	WINNEMUCCA	24	03601	83020	14650	00900	60314	
591	RED BLUFF	44	70905	82031	14964	00902	65317	
594	EUREKA	52	80000	80022	19054	864	69503	
597	MEDFORD	47	21805	81031	16354	00905	63303	
602	LIVERPOOL	55	80914	81026	20859	7757	66505	7 0020
604	ECUM SECUM	54	80407	81031	21257	854	61300	
605	CONCORD	48	00000	24284	21353	00900	60902	
606	PORTLAND	55	12204	81020	20759	00901	69000	
608	EASTPORT	52	70504	82022	21054	0097	69103	
609	SAINT JOHN	57	70000	81022	21463	11670	69300	
613	MT WASHINGTN	40	13421	83021	47	10905	69402	
617	BURLINGTON	54	01403	83020	21360	00900	60107	
622	CANTON	53	01803	81020	20764	00900	60103	
635	GRAND RAPIDS	57	80000	80021	20762	00934	69402	
636	MUSKEGON	55	51401	64031	20060	00930	66403	
639	ALPENA	57	71803	80031	20064	00902	69000	
640	MILWAUKEE	60	62304	32042	19066	15878	66302	
641	MADISON	62	81705	80802	19067	5577	69402	7 0010
643	LA CROSSE	66	71103	72029	17669	63703	69405	7 0230
644	ROCHESTER	63	21802	32102	18666	00930	67405	
645	GREEN BAY	58	72302	32042	18062	0097	66300	
654	HURON	61	11706	81020	16962	12500	69302	
655	ST CLOUD	60	10000	81284	17361	16471	69112	
658	MINNEAPOLIS	64	82404	40104	17366	00970	69410	
662	RAPID CITY	45	12509	82030	14658	04930	69502	
666	SHERIDAN	40	11307	83020	17653	00902	69403	
677	BILLINGS	38	22309	84030	16658	00960	69308	
679	BUTTE	39	31403	82031	21342	00960	66405	
681	BOISE	43	11809	82020	11958	00940	69315	
683	BURNS	38	10204	84021	15251	00942	69412	
688	PENDLETON	44	11407	83020	15659	00971	69107	
693	EUGENE	48	02003	81020	18350	00900	60307	
698	PORTLAND	52	03404	81020	18356	00900	60107	
702	SUMMERSIDE	55	62010	81032	21163	20946	64002	
704	BLISSVILLE	53	31402	81030	20758	20971	64904	
705	MONCTON	54	62004	81034	21055	50931	69005	
706	CHARLOTTETWN	55	71804	81022	21568	20946	69002	
707	SYDNEY	55	70905	81034	22060	65401	69101	
708	ST PAUL IS	56	21804	81030	22363	20905	69304	
711	MEGANTIC	52	02202	81020	21157	00900	60302	
712	CARIBOU	51	11803	82020	20756	00940	69107	
714	QUEBEC	57	02204	81000	20065	00900	60309	
716	CAMPBELLTON	52	02707	8102	20554	00900	609**	
720	BAIE COMEAU	59	10000	83021	18464	10901	69300	
729	ST FELICIEN	55	02702	80020	19860	00900	69300	
734	SAULT MARIE	54	80804	32041	18657	11777	66400	
743	MARQUETTE	62	81802	48109	16664	55588	69412	7 1320
745	DULUTH	62	13003	81021	16665	00940	69408	
747	INTL FALLS	58	02703	80020	16359	00900	60310	
753	FARGO	56	21803	80021	16658	00970	67310	
764	BISMARCK	53	30406	81011	15659	19660	66403	
767	WILLISTON	52	12702	81020	15256	00940	69302	
768	GLASGOW	50	11302	82150	18053	12960	69410	
772	HELENA	44	11803	83030	19046	00980	66305	
773	MISSOULA	46	21403	82030	18648	00950	65307	
775	GREAT FALLS	48	13110	84020	19053	00930	69412	
777	HAVRE MONT	48	21803	82021	19653	24900	69319	
779	KALISPELL	47	23205	83021	16949	00980	66107	
781	YAKIMA WASH	43	02707	84020	15247	00900	60308	
782	ELLENSBURG	46	00506	82020	16350	00900	60303	
783	LEWISTON	50	11204	82020	15257	00940	69105	
785	SPOKANE	47	20707	81031	16356	20960	65305	
791	N HEAD	51	03604	82020	18054	00900	60103	
793	SEATTLE	49	70000	56021	18351	75600	64307	
798	TATOOSH IS	51	11807	81021	18652	16400	69303	
800	CAPE RACE	51	82203	81022	22854	85600	65102	
801	TORBAY	51	22506	81021	23458	20902	69001	
804	BUCHANS	47	00000	82020	21560	00900		
805	ST PIERRE IS	10	50904	82021	22313	25442	65401	
806	FOGO	51	02716	83020	19260	00900	60807	
807	ARGENTIA	49	42201	80021	23453	21404	64303	
808	BOTWOOD	47	02210	81020	19763	00900	60904	
809	BELLE ISLE	49	02722	80400	14750	00900	60707	
810	ANTICOSTI PT	58	01424	82000	18761	00900	60302	
814	HARRINGTON	55	02210	80050	17458	00900	60300	
882	REVELSTOKE	47	73601	81012	20049	40941	65307	
887	KAMLOOPS	51	70000	82022	18256	30970	66311	
906	FT CHIMO	42	80214	81026	10243	855	69303	7 0320
909	UP FROBISHER	41	63214	81021	09548	65600	69310	
911	PADLOPING B	37	80708	81636	09138	863	69322	
	BLOCK 74							
185	DANIELS HARB	52	02218	81020	18159	00900	60300	
188	MINGAN L PT	55	21402	82021	18160	00930	65103	
197	ST ANDREWS	53	22204	81020	22160	00002	69403	
201	PORT ANGELES	49	32408	81011	18653	35730	69308	
371	ST HUBERT	56	01806	32040	20362	00900	60103	
397	GREENWOOD	55	80000	81022	20157	75531	69811	
398	DEBERT	53	80702	81022	21558	8097	69010	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	12	12506	82002	13920	00840	60600	
382	TORREON	12	00404	50000	13523	00900	60300	
405	LA PAZ	22	30000	10020	12125	00 30	69802	
458	MAZATLAN	25	72905	70166	12729	78 00	62402	7 9993
491	C VICTORIA	18	00000	80000	14923	00906	60804	
611	GUADALAJARA	15	00000	8000	10516	00900	60103	
644	MERIDA	22	30000	50010	13524	36 00	62302	
679	TACUBAYA	07	23202	15061	14410	14 04	65402	
692	VERACRUZ	21	30000	9409	14725	22 6	61501	7 0096
805	ACAPULCO	22	40000	82020	10925	02 44	60300	7 9995
903	TAPACHULA	19	53602	83026	10022	32 08	65***	7 0017
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	71	12013	98021	21581	12500	6*213	
069	HOPE TOWN	75	61116	81168	18379	68500	63214	718060
070	ALICE TOWN	75	70901	81171	16483	39506	62403	
077	HARBOUR IS	83	51209	80021	17383	22506	63109	
085	MANGROVE CAY	72	31110	80010	16383	21501	69305	
088	RIDING ROCK	75	60909	80021	15983	31502	66307	
092	GEORGE TOWN		51108	81021	15884	58500		
095	CLARENCE TWN	74	20911	81021	16384	42504	69210	
101	DUNCANTOWN	76	62110	81022	14963	32502	64303	
109	ABRAHAM BAY	75	71209	80162	16383	38508	69403	
119	TURKS ISLAND	72	30910	80021	15382	32500	62108	7 1940
121	MATTHEW TOWN	73	61104	80011	13581	61506	69303	
244	CIENFUEGOS	72	00000	80050	14977	009	69403	
255	CAMAGUEY		10914	80011	14777	00010	69300	
261	MANZANILLO	75	10705	81011	14379	11420	62033	
264	SANTAGO CUBA	73	50000	64051	14684	12511		
265	ANTILLA	73	70914	8005	14782	12506	69407	
268	BARACOA		50000	80051	15279	52500	62032	
310	CABO DE S A	74	10000	81031	14175	18543	67403	
314	SAN JUAN Y M	72	40205	80172	14476	39443	69304	
317	PASO REAL SD	74	40000	80031	14476	38503	69105	
321	CAL DE CARAP	72	30705	81031	13673	28653	63403	
325	HAVANA C B	74	21602	80021	14979	12633	69204	
340	CAYO GUANO	75	31116	82031	13482	21503	69403	
348	CAIBARIEN	74	10905	8100	14280	11600	62302	
353	CAYO PAREDON	74	21107	81021	14081	21500	62203	
355	CAMAGUEY	73	20907	81031	13773	18503	69402	
360	CAPE CRUZ	80	20000	82035	13182	28643	69202	
367	GUANTANAMO	74	72807	80000	14580	00935	69314	
369	PUNTA MAISI	79	70914	82032	14683	32570	69205	
383	GRAND CAYMAN	73	50504	72151	13375	48503	69307	
387	NEGRIL POINT	74	20000	82020	13007	11601		
399	MORANT POINT	77	71325	80556	13881	79600		
439	PORT PRINCE	73	00000	80000	14679	00000		
457	PUERTO PLATA	73	01404	81000	14680	00000	60107	
485	C TRUJILLO	72	23608	81031	14079	236		
486	C TRUJILLO	73	20402	82010	15277	00903	66307	
584	BELIZE	76	73204	64031	15979	74400	62410	
730	PUERTO CABEZ	75	13203	81011	12978	12301	61207	
857	BASSETERRE		60704	82021	15283	32661	62307	
862	COOLIDGE FLD	77	30910	81020	15684	32500	62309	7 0190
897	RAIZET AIR	23	41102	81021	15828	42500	62212	7 0035
926	FT DE FRANCE	22	70812	80158	14626	725	62110	7 0001
946	CASTRIES		20715	81021	14279	22600	62408	7 0290
949	BEANE FIELD	73	40914	81021	14082	22540	62315	
953	BRIDGETOWN		30909	82021	14684	31600	62110	7 0220
967	CHAGUARAMAS	74	71402	80022	14178	45578	62217	
970	PIARCO FIELD	72	60802	81158	13873	39663	69214	
988	HATO FIELD	73	31112	82021	12281	225 5	63207	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	60000	81031	13926	52403	69015	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	80000	81022	04779	00907	69115	
163	BURNS FIELD	68	30713	8216	16374	38530	69914	
165	LIHUE KAUAI	68	70608	81031	17375	22506	69808	
182	HONOLULU	66	10906	81018	16376	11600	62815	
190	PUUNENE	65	03404	8102	15668	00900	69912	
218	NORTH FLD	75	80000	80022	12275	00907	69114	
250	ENIWETOK ATL	77	20716	80021	09881	22500	69102	7 16**
334	TRUK	74	50502	80012	12180	22501	69322	
366	KWAJALEIN	75	80712	32022	12578	67470	69114	7 08**

Aug 8 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
408	PELELIU IS	73	82308	81162	09480	4255	69320	
413	YAP	77	82403	80022	10980	22570	65412	
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	82510	80035	02679	2542	66402	
222	VIGAN	77	81613	80026	07478	855	69118	
223	LAOAG	76	81613	32626	05076	8042	65110	7 46**
232	APARRI	75	82204	81515	04377	3552	60114	
233	TUGUEGARAO	78	43603	82011	03982	38501	69407	
325	LINGAYEN	77	81601	80298	06878	5742	65412	7 30**
328	BAGUIO	63	92213	02636	05363	9 0	69208	
333	BALER	74	81802	136	05076	8052	69106	
336	CASIGURAN	75	81813	32032	03381	2551	65112	
429	MANILA INTL	77	82505	80806	07479	5762	65316	7 05**
433	LUCENA	72	62514	81022	06982	646 1	65410	
437	AURORA QUEZN	74	42219	81012	07582	22541	65110	
444	LEGASPI	74	82507	81032	07880	3252	69206	7 97**
536	ROMBLON	75	82006	80032	09082			
538	CAPIZ	75	61404	64022	09681	15528	65418	
543	MASBATE	75	62004	80032	09081	24421	65314	
548	CATBALOGAN	76	72204	72012	08685	24520	69322	
550	TACLOBAN	74	81804	81022	09083	25617	69214	
553	BORONGAN	77	72501	81022	08681	24508	69320	
618	PTO PRINCESA	75	41401	81012	09578	22510	69210	7 07**
637	ILOILO	74	72207	81012	10782	32566	65322	
642	DUMAGUETE	73	70000	64032	09882	23578	69326	
645	CEBU	72	82506	81022	10382	11577	65424	
653	SURIGAO	73	82206	81022	10083	55607	69314	7 56**
741	DIPOLOG	75	81408	56022	09978	58	65320	
748	CAGAYAN	72	81401	72029	11775	37527	69120	
754	DAVAO	76	81801	81022	10479	25527	69320	
836	ZAMBOANGA	74	80401	80022	10775	2551	69420	7 06**

Aug 9 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	07	51511	99404	11507	50950	60208	
005	ISFJORD	10	81509	40606	12812	873	60823	
028	BJORNOYA	08	32118	98020	17412	1545	60714	
030	TROMSO	13	00205	84030	18119	11600	60702	
056	INGOY	12	10505	84020	19316	12601	60601	
062	HOPEN	04	90000	91474	19305	9 0	60709	
079	GAMVIK	09	01113	98000	1941	00900	60802	
098	VARDO	09	61608	82022	21411	655	60804	
106	ROST	14	01605	84000	17220	00900	60702	
152	BODO	14	10208	83020	17 1	00902	61905	
203	KRAKENES	08	71605	72031	12522	1171	67911	
212	ONA	16	10405	85050	13820	00904	60808	
228	SULA FYR	12	11000	98020	14321	00902	60803	
262	NORDOYAN	13	11810	84020	15722	00902	60804	
271	VAERNES	09	11618	84020	15725	00902	60714	
316	BERGEN FRED	10	82108	83051	12022	1581	60712	
361	FANARAKEN	03	51516	99022	92606	4 340	60*07	
369	VOLLEN I S	08	41418	99012	16322	32665		
384	GARDERMOEN	05	11607	84030	19321	11801	6*807	
403	UTSIRA	1	81718	99032	11617	3751	60702	
415	SOLA	11	71628	38022	12221	1167	60716	
445	DALEN I TELE	09	71413	81030	16520	60744	64613	
482	KJEVIK	12	6101	83031	16719	68542	60603	
482	FERDER	10	10000	81011	19320	16600	60207	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	13	40000	99021	18020	45500	6*810	
053	MALMBERGET	10	40000	98051	17 25	41500	6*811	
056	STENSELE	08	12202	99020	17622	00900	6*814	
057	LULEA KALLAX	15	11605	98020	18924	12606	60804	
062	OBTRSND FRSN	07	11710	99020	18321	00906	6*806	
066	SUNDSVALL	09	01605	98050	20523	00900	60805	
067	SARNA	15	01813	99020	18321	00900	6*806	
069	SODERHAMN	12	01406	99020	20723	00900	6*904	
071	ROMMEHED		00707	99020	20422	00900	60808	
073	KARLSTAD	11	00906	85020	20022	00900	64909	
075	VASTERAS	08	11111	99020	20324	11600	60705	
076	UPPSALA ARNA	07	20902	99020	20225	21600	60707	
077	STOCKHOLM	06	10905	83020	20624	11600	60301	
079	SATENAS	07	00609	99010	19324	00900	67905	
081	NORRKOPING K	09	11212	83020	19820	11600	60700	
084	GOTEBORG	11	02212	83020	18320	00900	61906	
085	ASPERED	05	10205	99020	18022	11602	61911	
090	VISBY	07	10911	84010	20321	11600	60208	
095	KALMAR		21112	99011	19820	21600	6*307	
097	MALMO BULLT	08	10912	82010	18820	11500	60305	
117	NORDMALING	09	01811	9902	19822	00900	60805	
155	HAGSHULT	11	11109	99020	17820	11600	60300	
166	BREDAKRA	12	31117	99020	18721	31600	6*103	
836	SODANKYLA	11	10702	98020	19520	13660	64907	
911	VAASA	12	02908	99020	19825	00900	64605	
917	RISSALA	13	63205	97818	18020	695	60300	
929	JOENSUU	02	50514	91031	17621	690	60300	
935	LUONETJARVI	08	23412	82020	18425	21	60905	
972	TURKU	09	13204	82030	19725	11700	607*4	
974	HELSINKI MAL	10	43610	82031	16825	42700	60808	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	56	81329	24616	98956	871	60715	
010	SULE SKERRY	59	31418	80010	91662	34		
017	KIRKWALL	57	11528	48012	942	16300	60711	
022	BENBECULA	53	81 33	81038	85860	554	60711	
026	STORNOWAY	54	71717	80216	89261	3557	60706	
059	INVERNESS	50	61924	83021	52268	62660		
075	WICK	56	41419	80036	93962	45600	60711	
091	ABERDEEN	54	41620	80011	96865	31400		
130	WEST FREUGH	53	62025	80031	96262	3857	6*205	
135	PRESTWICK	52	71825	80022	95 63	6253	6*206	
141	GLASGOW REN	51	80525	80022	95364	3646	60203	
171	LEUCHARS	53	52016	81015	97667	585	60404	
177	BELL ROCK	49	51818	81031	98161	25460	6*202	
185	ST ABBS HEAD	57	61819	56031	97466	656	6*300	
204	ISLE OF MAN	55	31833	64028	98464	26400	60202	
257	LEEMING	53	71915	81021	01768	625 2	61410	
261	DISHFORTH	54	51918	80012	01969	42562	61104	
262	TYNEMOUTH	52	62316	56021	00768	685	6*208	
302	VALLEY	59	32027	80011	99865	22460	60217	
354	WATNALL	53	72012	81025	04167	42432	60207	
355	CHURCH FENTN	59	52218	80021	02871	42501		
360	FINNINGLEY	52	62318	64022	03770	52632	60214	
377	WADDINGTON	54	71917	81036	05068	32532		
396	SPURN HEAD	60	61912	32021	04967	35542	60305	
414	SHAWBURY	52	61916	81088	3268	52501	60211	
453	COTTES MORE	53	72316	82026	0 267	61532	60209	
485	WEST RAYNHAM	55	72018	10216	06863	6563	60213	
497	GORLESTON	65	72015	51031	07271	4567	6*701	
502	ABERPORTH	55	42117	81258	02559	49400	60224	
557	CRANFIELD	56	72112	81026	06267	4147	64107	
571	OAKINGTON	61	62114	48012	06869	38532	6*216	
601	ST ANNS HEAD	56	32319	64028	03063	33400	6*319	
628	BRISTOL FLTN	58	52315	81022	05869	52501	60212	
646	L RISSINGTON	53	42019	81028	06067	32439	60208	
669	BOVINGDON	59	72214	81026	07565	51431		
672	NORTHOLT	58	72211	64026	07665	52530		
675	HENDON	59	72111	64036	07767	4553		
697	FELIXSTOWE	62	71916	80022	08267	5632	60208	
740	LYNCHAM	57	77011	81022	06867	62539	61210	
746	BOSCOMBE DOW	55	71913	80036	07467	4843	60209	
763	BLACKBUSHE	58	72010	80022	08066	6143		
766	FRNBRGH SUTH	61	72013	81026	08167	52432		
772	LONDON	58	7 014	81036	08067	4153	60205	
777	CROYDON	57	72213	81036	08667	4153		
787	WEST MALLING	52	72415	81216	09266			
795	LYMPNE	59	72211	80022	09664	754	60207	
797	MANSTON	62	72218	81022	08769	2743	60208	
804	SCILLY	56	42515	64233	42515			
814	LIZARD	59	42714	80031	07164	42400	6*216	
820	ST EVAL	56	52325	81032	06565	42633		
827	MOUNT BATTEN	59	32311	81012	07564	12432	60218	
862	HURN	59	72517	81028	08665	6243	6*213	
864	SOUTHAMPTON	60	72 15	64038	08467	58431		
865	CALSHOT	59	72015	81026	09266	62452	62214	
874	TANGMERE	59	72415	81026	09065	6543	60212	
894	GUERNSEY	60	71812	81026	10063	35372	60216	
895	JERSEY	58	71810	81806	10463	16378	6*216	
903	CBLE ARCHDLE	54	71818	82205	89859	5243	60215	
908	BALLYKELLY	58	71924	80808	69461	72470	6*405	
917	ALDERGROVE	57	71827	81808	93161	5357	61408	
918	BELFAST	52	81818	40608	92063	634	6*001	
953	VALENTIA	55	72120	72808	96559	795	60235	
955	MIDLETON	55	72118	81038	98264	725	60224	
968	SHANNON	55	72226	80808	94662	535	60229	
969	DUBLIN	52	72026	81802	95163	5356	60207	
970	CLAREMORRIS	56	72137	81808	90161	794	67424	
971	MULLINGAR	51	82020	81808	93260	334	60217	
973	BLACKSOD PT	57	72130	58158	97962			
974	CLONES	55	72020	48808	9156	84	60220	
980	MALIN HEAD	55	81830	81808	87961	59600	61407	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	63405	85031	98613	00705	60820	
013	STYKKISHOLMR	09	61210	85022	96711	35605	60812	
030	REYKJAVIK	09	73508	84022	92814	20		
063	AKUREYRI	09	83402	80022	99009	864	60822	
097	DALATANGI	09	80417	20636	96709	872	60838	
160	POLAR EXPED		31108	97021	98664	25440	60300	
202	THULE	35	12502	82020	03740	00901	69802	
210	UPERNAVIK	01	93603	98454	95002	9 0	67210	
216	JACOBSHAVN	04	92702	91444	04106	9	60214	
220	EGEDESMINDE	03	92011	95544	03606	9	60311	
230	HOLSTEINSBRG	05	53602	97022	0347	34 6	60310	
240	SUKKERTOPPEN	04	80002	80402	02706	92	60313	
250	GODTHAAB	4	80000	80402	02706	862	60303	
270	NARSSARSUAQ	43	72406	82022	00348	16610	69303	
281	SIMIUTAQ	39	6322	81404	00042	66810	69300	
390	CHRISTIANSUN	03	83407	60616	99787	885	6*405	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	91424	93454	93012	9 0	6*802	
030	AALBORG	13	31316	81010	16919	31501	60202	
081	BLAAVAND	12	61113	81030	12520	00906	6*803	
180	KOBENHAVN	11	21714	83020	18420	21600	60301	
199	DUEODDE	14	11113	81020	18319	11600	64108	
447	UCCLE	17	12013	98020	10828	11600	60301	
451	MELSBROECK	14	22113	81021	10928	11630	60802	
476	ST HUBERT	14	12012	80030	12224	11601	60001	
670	ZURICH KLOTN	15	33202	80020	12026	22702	60703	
700	GENEVE COINT	12	10204	80030	12527	12600	67901	
740	TESTA GRIGIA	01	20506	86030	71605	22 00	67418	
750	GUTSCH	08	53605	8 030	75016	42501	60307	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	21	82217	810 1	10924	885	60310	
015	LILLE	18	42220	81021	09727	41500	67101	
021	CHERBOURG	15	72508	75022	09919	4547	60314	
036	ROUEN	17	62214	75021	10225	61500	60803	
070	REIMS	14	22304	81030	11129	21600	60802	
110	BREST	13	62314	81028	09618	42442	6*314	
130	RENNES	16	82706	45206	11518	884	67426	
139	ALENCON	16	62008	75011	10224	58540	60300	
149	ORLY	12	12210	81020	11027	11600	67101	
150	LE BOURGET	14	11812	81020	10528	11600	67901	
180	NANCY	14	20903	50020	12027	00901	6*701	
190	STRASBOURG	14	20000	40050	13526	00901	60702	
207	LE TALUT	17	82704	80025	11917	855	60313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
222	NANTES	19	52514	81011	11125	52500	60305	
240	TOURS	15	32208	81020	11827	31600	6*300	
265	AUZERRE	14	11807	80020	10231	11700	61604	
280	DIJON	13	11808	81020	11529	11700	61603	
299	BALE MULHOUS	13	30000	25050	11827	11702		
314	CHASSIRON	20		81010	12624	11500	60305	
435	LIMOGES	12	02304	81020	10928	00900	6*701	
460	CLERMONT	12	11804	81020	09930	11700	67909	
480	LYON	13	11806	81030	11330	11600	60805	
488	GRENOBLE EYB	18	10404	81020	11428	11700	61910	
501	BISCAROSSE	14	03110	81000	11498	00900	60801	
510	BORDEAUX	17	10904	81030	11228	11600	60300	
577	MONTELIMAR	12	12204	81020	11232	11600	67909	
610	PAU	17	10906	82030	09730	11600	6*808	
630	TOULOUSE BLA	12	01102	81020	09531	00900	60808	
645	NIMES	19	01806	80020	11932	00900	60801	
650	MARIGNANE	13	12212	81020	12330	11600	60300	
690	NICE	23	11104	81020	11727	11600	60308	
747	PERPIGNAN	19	10710	81020	10929	12600	64001	
761	AJACCIO CAMP	19	12308	81030	11728	12700	60201	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	63205	50022	15921	48579	60213	
023	SANTANDER	19	20904	96031	13424	25500	60311	
141	VALLADOLID	10	01810	81000	00227	00900	64101	
180	BARCELONA	25	51805	98031	12229	51500	60301	
221	BARAJAS	12	02508	98000	96733	00900	60005	
285	VALENCIA	23	21414	98011	11630	15502	60300	
302	SON BONET	20	12010	98120	13229	18500	64404	
314	MAHON	21	31402	98021	12729	35500	60301	
359	ALICANTE	23	21406	970 0	11613	28500	60400	
390	TABLADA	16	02306	98000	12832	00900	60804	
495	NORTH FRONT	69	00910	80001	11681	00900	61902	
501	FLORES	14	20201	99011	25121	24600	61108	
503	CORVO	12	30000	99021	24622	17500	60311	
506	HORTA ACORES	12	20506	98011	23422	28700	60313	
512	PONTA DLGADA	12	50214	98021	21923	28500	64112	
513	SANT ANA	14	4214	84032	21922	45600	64117	
515	SANTA MARIA	14	40320	84031	21323	28500	60314	
521	FUNCHAL	21	20309	97021	14826	28600	64803	
536	PORTELA	17	23408	81021	13526	25500	61703	
545	PEDRAS RUBRS	16	83612	97502	14118	754	60310	
554	FARO	24	01104	98000	11929	00900	64903	
594	SAL	21	63407	84022	13927	6854	60304	
	BLOCK 10							
001	S 2	18	81816	97032	08418	00909	6*304	
004	P 11	16	71418	98022	13618	00957	6*301	
005	ELBE 1	16	61309	98030	13920	44630	6*801	
006	FEHMARNBEKT	14	11112	98020	16618	12502	6*304	
020	LIST SYLT	13	71412	98032	15619	56476	61601	
029	HUSUM	13	61413	82022	15121	45508	64604	
033	FLENSBURG	13	51114	98030	15919	41502	64602	
034	SCHLESWIG LD	13	61116	81022	15920	52505	61603	
045	KIEL HOLTENA	16	61409	82031	15822	41504	67604	
113	NORDERNEY	16	61411	80012	12324	00937	60804	
122	JEVER	15	71614	82021	13023	00939	60705	
129	BREMERHAVEN	15	61414	81032	14022			
131		17	60914	75032	14621	15574	64603	
147	HAMBRG FUHLS	12	41110	81011	15021	31606	60706	
156	LUBECK	12	41010	81031	15822	51501	60200	
170	WARNEMUNDE	11	51103	98010	16321	5 601		
203	EMDEN	16	71116	50022	12722	00942	61603	
204	LATHEN	15	71309	81012	12325	00946	60703	
224	BREMEN FLUGH	14	31315	64050	13524	00931	60804	
244	LUNEBURG	13	41308	81021	15521	41400	61602	
253	DANNENBERG	13	31404	99020	15821	21501	67602	
316	BRAMSCHE	15	41307	80030	12625	00941	60801	
320	GUTERSLOH	11	52006	80031	12827	00936	60201	
325	SALZUFLEN	12	31109	81030	13125	00986	60801	
330	BUCKEBURG	13	31710	81030	13427	00901	60300	
338	HANOVER LANG	14	11307	40034	14125	00901	60704	
348	BRAUNSCHWEIG	13	11805	81014	14424	11600	64903	
361	MAGDENBURG	12	31401	98012	15123	32500	904	
384	TEMPELHOF	13	30707	64032	16620	32500	64109	
406	BOCHOLT	16	41405	20012	11326	00902	64103	
410	ESSEN MULHEM	14	31809	80012	11926	00902	64000	
419	ISERLOHN	11	52002	80022	12725	00944	60304	
427	ALT ASTENBRG	11	51803	81032	25621	00942	60304	
438	KASSEL	10	11607	81020	13625	11601	67903	
444	GOTTINGEN	11	12203	80020	13625	11600	64604	
452	BRAUNLAGE	12	22106	81020	45021	21500	61000	
486	DRESD WASDRF	1	30701	98020	15524	32500	905	
501	AACHEN	13	32010	81030	11328	21602	60300	
512	BONN	15	21305	60010	12427	00902	67906	
532	GIESSEN	07	11605	81020	13325	00909	60300	
539	SCHLUCHTERN	10	11208	81020	14323	00901	60202	
543	SCHENKGSFLD	10	10000	81020	14123			
544	WASSERKUPPE	08	11406	81020	11019	00901	60304	
555	ERFURT	10	11802	97010	14424	11500	607	
628	GEISENHEIM	12	21302	70050	13326			
635	KLEINER FELD	08	11208	60050	23521	00902	60204	
637	RHEIN MAIN	09	10902	81020	13826	00901	60705	
639	DARMSTADT	13	10905	81020	13027	00902	60200	
655	WURZBURG	11	00000	81020	13325	00900	67902	
658	BAD KISINGEN	13	12301	80050	14425	00901	60704	
666	NEUSTADT	10	00303	81020	13225			
670	BAMBERG	08	10000	81010	13725	11600	67901	
681	BAYREUTH	08	00902	81010	13026	00900	64501	
685	HOF	05	10702	81024	14722	11500	61201	
688	WEIDEN	12	13001	80020	13625	11600	60701	
692	SILBERHUTTE	08	12702	82020	21120	12600	67103	
727	KARLSRUHE	12	13602	81020	13127	00902	60806	
729	MANNHEIM	13	10000	70050	13828	00901	64903	
732	KONIGSTUHL	10	11605	81020	49923	00901	67103	
738	STUTTGART	14	11104	81020	12635	11601	67101	
742	OHRINGEN	12	10705	81020	12827			
749	ELLWANGEN	13	10804	82020	12625			
761	WEISSSBAYERN	10	10000	81020	13085	11700	64903	
763	NURNBERG	11	12201	48050	13526	11600	64601	
768	NEUMARKT OPF	11	12705	81030	14024			
776	REGENSBURG	08	10000	81020	13824	11600	67903	
790	ZWIESEL	10	12705	81020	13125			
791	GROSSER FALK	07	22309	82030	70721	21700	67106	
836	STOTTEN	12	30000	82030	12524			
838	ULM	13	20000	81034	12925	21500	64904	
852	AUGSBURG	10	10904	81030	13025	11700	60200	
860	INGOLSTADT	09	12201	81030	13626			
866	MUNCHEN RIEM	09	10204	81020	13224	11700	61101	
873	LANDSHUT	10	12502	81020	13126			
875	OBERTAUFKIRC	09	10000	82030	14124			
893	PASSAU RIES	07	12704	81020	13825	11600	67901	
947	MEMMINGEN	10	10000	82020	12523	11700	64101	
961	ZUGSPITZE	51	11905	85020	14707	12 02	60309	
962	HOHENPEISSEN	12	10404	81050	05321	12600	60302	
963	GARMISCH PAR	13	10410	81020	11424	12800	60200	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS		10703	81011	24	11600	64116	
003	WEISENKIRCHN	08	109 1	60010	22	11800		
010	HORSCHING	08	10000	81020	5385	11700	64000	
022	RETZ	13	61301	82032	15125	38671	67101	
028	ST POLTEN	00	30905	82022	14424	22508	67905	
030	TULLN	13	30304	80010	14623	11621	60303	
035	WIEN HOHE	15	30203	75011	15123	28641	61902	
036	WIEN SCHWCHT	1	40000	80011	15023	12642	60804	
120	INNSBRUCK	13	10904	80020	10527	12700	60812	
128	BRENNER	04	23602	83010	22	22711	60300	
146	SONNBLICK	05	92302	00470	02205	9 0	60308	
150	SALZBURG	11	11403	82020	13824	11710	60300	
183	SEMMERING	10	30000	82010	87919	21500	60300	
204	LIENZ	15	41111	82030	10326	427 0	60815	
330	KLAGENFURT	13	31804	81021	13024	22740	60809	
240	GRAZ	13	20000	75050	13225	22600	60808	
406	CHEB	08	13403	98020	23	12600	300	
448	PLZEN	06	33201	50051	14423	34600	2	
518	PRAHA RUZYNE	12	40503	81031	15422	48600	303	
541	CESKE BUDEJO		23201	75021	13624	21600		
603	LIBEREC	12	43601	81021	15921	42600	300	
636	TELC	14	60000	81021	14421	68500	200	
648	HRADEC KRALV	13	22301	82010	14624	11800	204	
658	HAVLICKUV	13	30402	98031	15121	31600	301	
722	BRNO	14	40000	97051	148 0	32641	903	
735	PRADED	08	80201	81032	10	7806	209	
744	OLOMOUC	12	70702	81032	15522	62680	401	
772	VALASSKE	14	71402	40052	15817	31731	402	
776	ZLIN OTROKVC	13	63202	81012	15824	58601	802	
787	LYSA HORA	09	80000	75284	11	852	308	
815	BRATISLAVA	14	60000	80032	15424	38640	704	
825	PIESTANY	12	52712	97011	14723	35602	***	
865	ZILINA	13	83201	81022	15220	32731	304	
903	ZVOLEN	12	71801	81022	13224	57750	903	
993	KAMEN N CIRO	12	60000	60056	14622	38670	903	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	10	40403	98020	17621	42500	301	
150	GDANSK	12	20204	98011	18429	28500	208	
185	KETRZYN	16	10203	98031	15420	51402	303	
195	SUWALKI	10	80404	98022	15415	855	313	
205	SZCZECIN	13	71404	98022	17520	784	304	
215	SZCZECINEK	10	40901	98020	17021	42400	315	
235	CHOJNICE	11	71402	98021	17720	4266	307	
240	BYDGOSZCZ	10	71114	97131	17420	5853	306	
250	TORUN	10	70404	89022	17819	6857	305	
270	MLAWA	12	73602	98022	16318	785	205	
272	OLSZTYN	12	63404	98021	16717	62400	304	
285	OSTROLEKA	12	73402	98021	16317	4843	104	
295	BIALYSTOK	15	83403	97022	14816	854	309	
300	GORSOW	14	70903	97022	16321	724	303	
310	SLUBICE	14	43601	97021	16322	425	301	
330	POZNAN	15	71902	98022	16820	785	301	
345	KOLO	11	40402	98011	16719	48500	305	
360	PLOCK	11	73203	98022	17119	4854	304	
375	WARSZAW OKCE	10	83405	98022	16416	6857	409	
385	SIEDLCE	12	83020	98022	15315	823	210	
395	BIALYSTOK	11	83103	98022	15715	855	410	
400	ZIELONA GORA	15	60000	97022	16821	685	114	
405	ZGORZELEC	18	52501	98032	16222	58500	301	
415	LEGNICA	14	73202	98022	16321	775	300	
425	WROCLAW	15	73602	98022	16320	85	30*	
435	KALISZ	12	73601	97012	1691	3857	316	
455	WIELUN	13	53202	98022	16222	58400	302	
465	LODZ LUBLINK	11	63403	98032	17018	634	408	
485	RADOM	12	73403	98022	15818	5864	306	
490	IRENA	11	88508	97031	15317	885	308	
495	LUBLIN	13	73201	98022	15318	785	306	
500	JELENIA GORA	13	50402	98022	16121	58600	306	
505	KARPACZ	12	60000	98032	35615	685	405	
520	KLODZKO	13	83602	98020	16113	425	*03	
540	RACIBORZ	14	62702	99021	15722	686	903	
550	CZESTOCHOWA	13	50403	97021	15920	58500	309	
560	KATOWICE	13	70000	96058	15919	75903	106	
565	KRAKOW	16	70901	97258	15717	5846	307	
570	KIELCE	13	63604	98022	15619	68500	307	
575	TARNOW	14	73204	97122	15220	794	303	
585	SANDOMIERZ	13	50203	97031	15219	42540	305	
595	ZAMOSC	14	53603	98022	14918	58500	117	
695	PRZEMYSL	15	73402	98801	15818	694	208	
770	MISKOLC	17	71101	50012	13623	6857	1	
822	GYOR	15	73401	82032	14024	11642	905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
839	BUDPST FRHGY		43205	82012	13625	31608		
840	BUDAPEST MET	10	33203	82021	14125	22645	1	
860	SZOLNOK	10	73202	82031	28	41408	300	
882	DEBRECEN	13	70201	82032	13225	78602	509	
890	NYIREGYHAZA	15	70201	98032	13724	12647	704	
920	KESZTHELY	12	11401	82011	11127	00983	907	
940	PECS	11	41601	81031	13519	31605	607	
960	BAJA	12	53603	98031	13326	12670	604	
980	SZEGED	13	43204	82010	13227	11602	603	
990	BEKESCSABA	11	52201	82031	12628	32602	909	
	BLOCK 13							
128	ZAGREB	11	30906	82031	131	00930	60*11	
150	BROD	10	00909	98020	13829	00900	6*805	
242	BANJA LUKA	10		8030	126 1	1600	60813	
274	BEOGRAD	02	13404	9802	13730	00901	64909	
348	MOSTAR	12	62910	98031	10234	48701	60803	
353	SARAJEVO	08	23205	82031	52928	28700	60817	
584	BRILEP	11	80502	98031		65616		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	14	43603	81021	15927	21870	802	
040	C L MOLDOVA	13	23202	81011	38022	22500	201	
080	ORADEA MARE	08	61804	81031	12627	61600	207	
090	IASI		22202	81030	13327	2160		
120	CLUJ		60000	81011	12725	68600		
150	BACAU	14	21404	81030	2428	21600	813	
200	ARAD	10	23204	81020	11628	11605	805	
230	DEVA	12	1320	82020	12327	1237	500	7 10**
247	TIMISOARA A	15	22701	75030	12329	21700	904	
260	SIBIU	09	23201	82030	12026	21700	810	
280	VARFUL OMUL	03	22704	82031	52708	6210	304	
300	BRASOV	14	20000	81020	50325	22600	812	
310	GALATI	06	21804	81030	12728	21600	912	
350	BUZAU	16	21402	81030	11330	22600	907	
360	BULINA	19	21402	81020	14426	21600	300	
410	T SEVERIN	14	32504	81030	12731	21701	806	
420	BUCURESTI B	4	32504	81030	12731	21701	807	
450	CRAIOVA	10	42704	81030	11732	00902	814	
480	CONSTANTA	19	11 03	81020	13925	11600	801	
490	TR MAGURELE	12	2704	81020	12432	00901	808	
501	NOVO SELO	13	53405	98031	11528	00902	812	
511	LOM	10	30201	98011	12630	00904	807	
535	ROUSSE	12	22701	98030	12134	21712	102	
550	SILISTRA	12	23603	98030	19034	21711	611	
614	SOFIA VRJDBN		30901	08021	11529	17541		
625	PLOVDIV		20405	98021	10932	22701		
626	KARLOVO		11000	99020	11730	11741		
631	KASANLIK		10000	97030	12330	12700		
641	IAMBOL		10703	99030	12931	11500		
	BLOCK 16							
020		18	21804	75020	1829			
060	TORINO	18	00000	35050	11330	00900	60405	
080	MILANO	19	21304	50020	12928	22600	60805	
100	VENEZIA	18	11707	50020	13327	11600	60300	
120	GENOVA	21	11804	81020	12529	12500	60305	
140	BOLOGNA	15	00000	75020	12330	00900	60804	
150	SAN REMO	23	12206	65020	13227	13600	64105	
160	LIVORNO	22	02816	75020	11526	00900	61702	
170	FIRENZE	1	00304	81030	1 934	21710	64910	
190	ANCONA	19	23510	60021	12828	21600	67312	
240	ROMA CIAMPNO	14	42912	60031	10032	41600	60703	
254	BENEVENTO	14	40715	81022	08929	28660	60804	
270	BARI	19	73607	70026	09 27	75600	64001	
290	NAPOLI	18	40910	80021	08831	38601	64904	
320	BRINDISI	22	80908	60025	09226	884	64200	
330	TARANTO	20	80914	80022	08927	65525	60800	
350	CROTONE	19	80216	40622	09822	6742	64209	
400	USTICA	20	50000	98031	09226	55600	67102	
410	PALERMO	17	63402	80022	08526	35528	60802	
420	MESSINA	18	80208	82031	09127	3251	64200	
460	CATANIA	20	70205	65026	08426	42670	61404	
470	PANTELLERIA	19	33416	81022	11924	32500	67202	
510	PORTO TORRES	21	10206	81030	12925			
530	OLBIA	17	10306	81130	11928	11600	61105	
540	ORISTANO	17	12910	82020	12027	18800	60301	
550	C BELLAVISTA	23	11412	82020	10827	12500	60305	
560	CAGLIARI ELM	19	21916	81034	10827	21600	67902	
597	LUGA	66	43014	82021	08984	32582	60904	
620	THESSALONIKI	14	72704	97022	12230	22770	60805	
689	PATRAI	22	82209	60636	10525	45620	61306	
716	ELLINIKON	18	12306	98020	08830	11740	63707	
754	HIRAKLION	20	03208	98000	09627	00900	62607	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	16	03108	81000	11424	00900	60801	
026	SINOP	18	13607	81020	12814	15600	6031*	
050	EDIRNE	12	40902	81021	01833	11600	60812	
060	YESILKOY	12	00412	81000	01532	00900	6*910	
096	ERZURUM	09	60405	81031	93029	6 5	60712	
112	CANAKKALE	16	00415	81000	10930	00900	60908	
124	ESKISEHIR	04	00900	81000	00129	00900	60300	
196	KAYSERI	02	03209	81020	97030	00900	60716	
200	MALATYA	03	606	81020	97835	00900	60813	
280	DIYARBAKIR	06	01803	82020	90038	00900	60712	
290	BODRUM	13	02810	50000	07934	00900	60300	
300	ANTALYA	22	02013	81000	05731	00900	61707	
350	ADANA	22	41010	80021	05532	42300	61608	
600	PAPHOS	56	12905	83010	08285	11600	60301	
608	MORPHOU	70	12914	83020	07184	11700	64601	
603	LIMASSOL	67	02309	84031	08188	11600	60300	
606	NICOSIA	48	13111	84030	05990	11700	60808	
617	CAPE ANDREAS	68	12816	84020	06183	18500	60806	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	10	70402	98258	08012	73600	701	
068	PYARHU	07	10405	98030	18323	11600	201	
092	VENTSPIL S	09	00405	98010	09122	00900	306	
112	YAUGULBENE	07	00 08	98020	15720	00900	308	
125	KOTLAS	09	73403	98022	09014	72630	302	
163	KINGISEPP	09	2304	97030	16922	11610	801	
169	PSKOV	08	10205	97020	16221	11600	301	
191	VYBORG	11	50404	97028	16423	52400	803	
209	N6137 E03115	09	65307	97022	18029	73607	203	
221	REGA	12	00207	98000	17120	00900	206	
252	TALLIN	08	03401	99020	18721	00900	803	
422	KOENIGSBERG	11	15407	97021	16720	11500	306	
804	KANIN NOS	02	88607	98020	18615	00940	808	
808	INDUSTRIIA	07	13204	99020	20717	11600	813	
815	KUZOMEN	05	67612	98012	19418	11606	804	
819	KHOSEDA KARD	09	80705	98031	10712	0097	300	
824	ARKHANGELSK	07	88409	96616	3911	8 4	300	
835	UKHTA	08	41803	97021	20918	41600	903	
836	REBOLY	05	83605	98022	14510	85	813	
837	SEGEZHA	02	50408	97021	18915	78600	906	
838	MEDVEZHIA GO	04	33205	98011	17415	22541	903	
839	PUDOZH	05	50208	98028	15114	78500	200	
840	PETROZAVODSK	06	78612	97022	17414	78540	402	
843	SVIRITSA	09	78607	97022	16218	756	307	
844	VYTEGRA	07	83 05	972 8	14723	894	300	
845	LENINGRAD OB	09	68902	97022	16822	58591	802	
847	LIUBAN	09	73605	98030	15420	51541	801	
848	BELOZERSK	08	7 205	98258	11512	6947	903	
850	TIKHVIN	09	73609	97031	15017	78500	305	
853	GDOV		12204	97101	17922	11601		
854	LUGA	08	30203	96020	15222	31500	303	
855	TARBU	06	00202	97020	17422	00900	402	
856	KHVOINAI	07	60405	97031	12219	63501	301	
858	ONO	10	23604	97030	14921	21600	100	
859	VALDAI	07	63606	97031	12620	62600	904	
867	PINEGA	08	83604	97022	11 0	6742		
872	OPARINO		62903	98022	10115	61500		
876	TOTMA	09	0306	98028	08715	69500	702	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	11	83605	97022	13614	864	328	
211	SHAULIAI	08	28607	97020	15920	21600	312	
313	SAVALI	15	83601	96959	05916	895	206	
314	MOLOTOVSK	11	80204	98615	07512	8742	***	
318	KIROV	13	70404	98026	08112	70970	300	
328	KIRSA	10	80402	96616	07812	8742	304	
334	GRODNO	11	83603	97022	15014	835	312	
340	BELOSTOK	08	10407	98010	16921	11700	304	
351	BREST LTOVSK	10	83404	97022	15416	855	307	
358	LEPEL	11	83605	96205	13513	864	321	
372	BARANOVICHI	10	83603	97022	13613	854	306	
377	PINSK	13	83204	97026	12616	894	308	
400	MOGILEV	14	83603	96615	10614	7722	318	
420	GOMEL	10	82705	97026	11114	854	313	
545	BURANNAIA	03	02908	98000	08632	00900	801	
841	OREL	13	22905	98011	09118	28501	307	
842	STARYI OSKOL	14	72705	97022	09820	62560	304	
846	LISKI	13	42705	98018	08422	23680	305	
860	KHOLM	08	20205	97021	13820	21600	204	
861	IDRITSA	11	00207	97001	14219	00900	210	
863	VELIKIE LUKI	16	35408	97011	12619	38600	206	
864	ROSTOV	08	70406	98026	09716	00934	2	
886	POLOTSK	13	80205	97026	14414	853	317	
889	SMOLENSK	12	80203	98616	12114	8742	316	
890	BELYI	11	80401	97216	13	8732	315	
891	VIALMA	11	80204	97026	11313	7722	315	
892	ROSLAVL	13	72701	98012	09716	23650	206	
893	ZHITKOVICHI	12	82903	96616	13014	874	305	
894	ORDZHONIKID	12	83404	97035	09316	885	307	
896	ZLYNKA	10	72501	97022	11014	78400	313	
897	RZHEV		70405	97022	12016	65640		
898	VYSHNII VOLO	08	52001	97032	09319	33608	713	
900	RYBINSK	10	83402	97011	10218	18501	901	
901	KOSTROMA	09	70403	98016	09516	12430	906	
903	IVANOVO	09	70405	97216	08913	79400	311	
904	MOZHAISK	12	80204	97216	11113	873	313	
905	KALININ	08	45407	97032	11218	41500	302	
906	KOZMODEMBNSK	13	80204	97178	06614	893	901	
907	GORKII	13	80203	96102	07314	7722	210	
908	VLADIMIR	12	83603	97026	08312	8042	310	
909	MOSCOW OBS	10	80201	97022	09613	853	314	
910	RIAZAN	15	83203	96258	06518	834	306	
911	KALUGA	14	83402	97022	08717	854	316	
912	KASHIRA	13	83603	97022	08215	6722	310	
913	ELATMA	16	82903	97028	06219	885	305	
914	SKURATOVO	12	23205	97021	08119	22500	411	
915	PAVELETS	15	13205	98802	07318	63760	307	
916	LUKOIANOV	14	72905	98299	04720	79600	300	
918	SHAKHUNIA	09	80703	98026	07912	2747	200	
920	SHARIA	10	70402	97022	08215	65592	802	
921	CHKALOV		02705	98020	08231	00900		
922	BUZULUK	05	57707	97023	07131	41701	803	
923	ALATYR	13	72503	98152	15322	63609	806	
924	ELABUGA	14	32205	97021	04224	33600	707	
925	KAZAN	15	72501	79259	05416	53531	405	
926	BEZVODOVKA	10	72004	98022	05424	75600	307	
927	ULIANOVSK	16	22905	98019	05921	23500	308	
928	BUGULMA	09	67212	97032	05326	22501	300	
929	PENZA	11	72207	98022	06323	61632	300	
930	KIRSANOV	14	62504	97022	06721	62500	801	
931	KUIBYSHEV	10	72505	99031	06327	21607	807	
932	ZEMETCHINO		42706	97030	06623	22631		
933	MICHURINSK	13	62706	97021	07122	62600	301	
934	ELETS	11	52502	98022	07522	52600	101	
935	KURSK	17	82905	97025	10916	864	311	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
936	VORONEZH	12	82805	97032	08220	835	301	
937	ZHERDEVKA	12	72503	98022	08122	53560	903	
938	VALUIKI	12	82556	42531	15125	886	311	
939	BOGUCHAR	13	72505	97032	09024	52605	702	
940	BALASHEV	13	62707	97022	17983	62600	304	
941	SARATOV	07	67210	98022	08126	20	4	
944	ALEKSANDROV	10	72508	97022	09132	43680	801	
945	PUGACHEV	09	67312	98022	07030	21504	804	
949	ADAMOVKA	07	01807	98001	08334	00900	306	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	12	82904	97022	13917	885	309	
593	SARNY	11	83203	97022	13615	884	308	
603	KIEV AMSG	12	62907	97022	12518	62400	313	
625	LVOV	14	72905	97258	14317	78 00	303	
639	STANISLAVOV	14	82205	97022	15518	857	303	
651	TERNOPOL	12	73204	98808	14019	79500	202	
666	BELTSY	14	23203	97010	14624	21600	301	
672	KISHINEV	12	42902	98021	13526	42600	804	
676	BOLGRAD	11	12703	97020	13828	11500	804	
689	KREMENCHUG	14	72704	97022	12382	78600	303	
694	LIUBASHEVKA	12	53205	97031	13124	58540	302	
708	NIKOLAEV	11	63203	98031	13227	625	902	
734	IZMAIL	14	21607	98020	14426	21500	801	
759	AK MECHEG	14	03204	98020	15422	00900	31	
951	SHEPETOVKA	11	73204	97023	14019	785	304	
952	CHERNIGOV	12	82703	97022	12014	854	317	
953	KONOTOP	12	82703	97022	11618	754	309	
954	SUMY	15	62904	98258	11620	52570	303	
956	KHITOMIR	10	72702	97021	12818	68460	208	
958	LUBNY	15	70000	97028	11620	785	302	
961	SHEREMETKA		72506	97258	12620	72530		
962	POLTAVA	15	7 803	98258	1261	33632	301	
963	IZIUM	12	42205	97012	11623	41500	301	
965	KAMENETS POD	13	8290	97021	14519	894	207	
966	UMAN	13	82501	98808	13220	896	307	
967	KIROVOGRAD	12	62704	98030	12984	52510	306	
968	DNEPROPTRVSK	13	43401	98011	12083	32500	305	
969	STALINO	12	63208	98022	10824	62600	301	
970	VOLOSHILVGRD	10	67709	98021	10187	28700	806	
971	RUZDELNAIA		22203	97030	14325	21500		
972	VOZNESENSK	10	22905	98020	13626	21600	403	
973	NIKOPOL	11	52705	98012	12126	52500	101	
974	MELITOPOL	13	57405	97011	12806	52500	305	
976	MIRONOVKA	5	82703	97258	13017	2357	414	
979	DOLGINCEVO		63207	81022	11720	68500		
981	MARIUTSOL	16	22007	98001	11625	21600	801	
985	CHAPLINO	13	43204	98020	12424	42600	306	
986	AKHTARI	16	13205	97010	13225	11503	307	
987	DIURMEN	11	33205	97030	13226	31500	901	
989	IALTA	18	20901	98020	14124	29500	301	
990	FEODOSIIA	14	62006	98021	14725	63600	306	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	07	67708	98031	09827	21602	608	
004	KOTELNIKOVO	09	62906	98022	09829	62500	804	
007	VERKNII BASU		60000	99022	08334	00980		
008	BUDENOVSK	11	22704	98030	06635	00940	809	
009	PETROVOSKOE	11	73208	98032	09332	32770	801	
010	TIKHORETSKAI	08	12206	98020	11429	11700	805	
011	KRSNODAR	10	12506	98020	12229	11600	805	
012	ARMAVIR	11	62503	98031	11528	00950	808	
013	BELORECHENSK	06	32703	98000	1091	00950	804	
015	PIATIGORSK	12	22505	98030	08029	11731	806	
017	NALCHIK	13	53604	98031	07331	58600	829	
018	GRAZNYI	11	71803	98031	05934	23711	812	
019	ORDZHONIKIDZ	16	33205	98021	06928	21730	200	
020	MOZDOK	14	27003	98030	06835	29600	815	
021	BORZHOM	15	02204	97020	02826	00900	401	
023	KUTAISI	19	72705	97022	10726	75500	501	
027	EREVAN	07	41803	98020	04136	28790	805	
028	LENINAKAN	11	60406	99031	43027	41633	300	
033	KIROVOBAD	08	21609	97000	04534	00980	724	
035	ASTARA	14	12001	98031	06233	00903	811	
036	KARIAGINO	12	00901	99054	04235	00900	819	
038	GASAN KULI	22	02706	96020	06931	00900	805	
042	FT SHEVCHENK	25	22006	98011	09329	0093	804	
044	GUREV	17	81604	96021	10334	855	808	
047	MAKHACH KALA	22	81406	98028	07726	835	707	
050	IASHKUL	13	10403	98020	06532	11600	819	
140	OSTRON KULAL	22	61103	97012	09331	00980	703	
339	KENDERII	15	02702	98000	04931	00900	802	
942	SERAFIMOVICH	10	77707	99022	07927	61607	804	
943	KAMYSHIN		77209	97032	09329	32862		
948	URIUPINO	13	78507	99022	08724	22606	802	
995	SOCHI	17	13204	99021	11426	12600	103	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	14	73603	98022	05316	75500	300	
019	TAINY	09	80000	98802	09513	6347	416	
022	POLYDOV KAMN	09	9301	92455	07209	960	100	
025	SOLIKAMSK		80703	97615	04513	874		
029	CHERMOZ	13	80401	96808	07614	896	300	
032	LISVA		40000	98010	03523	22631	702	
034	KUNGUR	14	52901	97030	06024	42680	300	
035	SNAMARY	15	7220	980	04822	68503	810	
040	BUYAN	14	62504	98032	04924	13602	904	
042	ARAMIL	14	66807	97258	06519	35652	813	
043	NIAZE PETROV	14	62205	98036	04924	22650	910	
044	DRUZHININO	15	21603	97011	04721	29600	815	
046	ZLATOUST	13	61803	98032	04925	11602	800	
047	BAKALY	10	22005	98011	14628	22600	811	
049	MELIUZ	10	27507	98020	07130	1601	304	
050	BIRSK	14	71803	98801	01823	63400	731	
051	KHALMER SEDE	07	75410	99031	13914	00901	302	
055	BERESOV	10	82701	98022	11914	6552	201	
057	KONDINSKOE	10	72703	99012	10914	73300	802	
058	SAMAREVO	11	72502	98022	09816	46390	703	
059	SURGUT	17	57706	98022	08420	51500	308	
060	TOBOLSK	14	62004	97022	11720	21672	805	
062	SEROV	10	80904	97038	07916	885	806	
063	KISEL		73402	97022	05418	00970		
065	NIZHNE TAGIL	14	51605	96032	04821	59500	713	
066	KUDYMKAR	12	80401	96626	06913	87326	801	
067	TURINSK	15	71805	97028	08320	49470	223	
068	NOZHOVKA	15	74001	97031	03424	79500	804	
069	TIUMEN	14	81406	97 06	102 0	5563	818	
070	IANAUL	13	82707	98031	03925	32500	708	
071	KRASNOUFIMSK	16	52203	98031	03427	33640	811	
072	SVERDLOVSK	14	61603	98018	06619	65600	804	
074	LEUSHI		72803	98022	11128	0096		
075	ISHIM	12	12703	97031	13121	00901	805	
076	KROPACHEVO	14	52703	98022	09625	32504	404	
077	CHELIABINSK	13	71603	97022	07822	45631	811	
078	KURGAN	12	61803	97032	11922	28632	716	
079	UFA	13	78502	97032	05228	22606	300	
080	TROITSK	11	61610	97021	08326	68500	726	
081	STERLITAMAK	09	62207	99022	05530	21602	304	
083	MAGNITOGORSK	09	17710	98011	05888	00909	711	
084	GLAZOV	13	83603	96616	06515	8742	303	
089	KAMENSK URAL	16	71404	96028	07620	73400	716	
095	TUIMAZY	08	37007	98011	03228	35600	806	
098	RAYEVKA	09	77210	97022	06129	22601	300	
100	AKSAKOVO	12	77507	97022	05885	12601	305	
127	ZILAIR	07	02902	98020	07028	00900	804	
153	KHAIBULINO	09	17709	98010	69531	00901	300	
154	KIZIL	07	22509	98020	06330	11601	300	
160	MUZHI	11	80405	96506	13011	864	300	
161	SARAN PAUL	09	80000	98022	11714	857	300	
163	SUKHOBUZIM		70000	99022	01833			
166	PUDINO	20	73203	97022	06322	65530	507	
167	KOLPASHEVO	16	2340	97011	03522	33500	204	
168	BOLSHOI ULUI	15	61802	97022	03522	64800	310	
169	NAPAS	16	30703	97011	04222	12603	304	
170	SOROKONO	16	82202	98022	03320	69533	307	
171	SHIRO	12	63403	98022	03521	69500	313	
173	TOMSK	17	60000	97026	07720	49401	306	
174	BOGOTOL	12	72202	98022	04120	78500	310	
176	BARABINSK	16	42908	97021	07921	48500	409	
177	BALAKHTA	10	52001	99011	02622	28531	304	
178	NOVOSIBIRSK	18	82204	97259	00521	4353	306	
179	KEMEROVO	16	83205	97258	03818	13502	304	
180	UST ISHIM	14	72702	98012	11519	75600	300	
181	OMSK	15	82905	97022	11918	854	101	
183	KAMEN	15	72707	98028	06222	74500	304	
184	BARNAUL	17	52201	97022	07419	55640	311	
186	SLAVGOROD	16	63405	97030	08622	22430	307	
187	BELOKUIKHA	15	72502	98030	08221	13672	315	
188	RUBTSOVSK	14	62703	98022	08223	32601	802	
191	TURUKHANSK	07	12206	99020	06322	11600	300	
192	VERKNE IMBAT	16	80403	97044	07321	0097	306	
193	VOROGOVE	15	72703	98028	06222	74500	304	
197	IVDEL	11	80000	96036	09414	836	804	
200	BOGUCHANY	16	80705	95808	80320	894	404	
202	GARI	12	80901	98032	07816	0097	709	
205	KANSK	14	81604	98029	22	54607	305	
206	KRASNOIARSK	15	72702	99022	02621	64601	305	
207	KASNA	13	50000	98012	02519	22660	802	
208	KEZHMA	16	80710	95166	21523	6751	316	
210	IRBITSKAIA	16	81404	97606	09118	8087	708	
211	ALAPAEVSK	14	72003	96022	07419	78550	205	
213	KAMYSHLOV	15	81603	97808	07818	896	723	
217	DOMASHINO	16	53207	97031	08923	22512	42*	
219	UFALEI	14	56808	98021	05822	00904	705	
224	KURTAMYSH	12	71605	97031	12321	93	813	
225	ZVERINOGOLVK	14	71803	98031	11928	097	817	
226	UST UISKAIA	13	81405	98031	10923	0097	711	
228	KARTALY	10	57209	97012	0 832	00930	826	
229	EREDY	07	42706	97021	05132	417	817	
234	MOLOTOV	13	70203	97022	05720	68630	701	
235	GORA PAIZ	04	80906	97636	11805	67218	803	
249	IALUTOROVSK	14	71803	97031	11520	00970	321	
250	VAGAI	14	62001	97031	12322	00932	810	
252	MAKUSHINO	11	42202	98030	12721	00902	812	
256	POLTAVKA	12	805	97022	13317	855	901	
257	ODESSKOE	14	83205	98022	13218	856	309	
259	CHERLAK	15	82905	97022	11117	7733	306	
263	ISIL KUL	13	22902	97011	12819	25400	904	
265	KALASHINSKIA	14	83204	97022	11517	7742	108	
266	POCELKOVO	14	83204	97022	11717	886	300	
268	NAZYVAEVKA	12	73205	98012	14018	39630	300	
269	TIUKALINSK	12	83101	97022	11616	855	303	
271	BOLSHERESHE	14	83205	98022	11017	856	306	
277	VIKULOVO		33203	98011	12020	21602		
278	TEVRIZ	14	72705	97022	11717	75500	301	
303	VASIUTANSKOE		5303	63203	98179	08520		
305	KUSHTOVKA	15	82705	97022	07920	884	809	
306	SEVERNOE	17	82707	97021	05721	22600	305	
309	TATARSK	15	82906	97022	10118	855	311	
310	CHAKY	15	62908	97022	09319	65500	303	
312	KUPINO	15	52905	92022	08920	53500	218	
313	ZAVINSK	16	47707	97018	07821	48500	212	
314	UBINSKOE	17	72705	97808	04920	52363	312	
315	KARASUK	17	53206	98011	09122	53600	304	
316	KRASNOOZERSK	16	72710	97022	07522	65520	405	
319	KLIUCHI	16	33207	98020	09124	35600	300	
321	MAYSK	16	82705	97022	09120	3564	305	
322	KARGASOK	18	50905	97018	03122	53500	207	
323	PARABEL	16	60201	97012	03421	22630	308	
325	MOLCHANOVO	16	63402	98022	03821	62500	304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
326	BOKCHAR	18	63702	97258	04121	69400	312	
327	KRESHCHENKA	18	62903	96258	05020	13553	305	
328	PIKHTOVKA	17	78702	96958	02722	53560	404	
329	KOZHEVNIKOVO	17	78701	98016	03520	79530	10•	
330	EOLOTNOE	16	72903	97026	02917	4555	304	
332	TOGUCHNI	17	80000	97258	03418	883	300	
333	MASHKOVO	14	72502	97258	04629	3560	600	
337	CHULYM	16	62059	97258	05620	69400	515	
338	KOCHKI	16	52705	97028	06828	23532	210	
339	ORDYNSKOE	12	72705	96178	05022	79603	308	
341	CHEREPANOSKI	16	72205	98018	1619	69301	304	
342	MASLIANINO	16	83401	98025	06318	05400	305	
343	TALMENKA	18	72203	97029	05819	79500	300	
344	REBRIKHA	15	82903	96958	07419	73502	209	
345	BAEVO	14	77906	97162	07025	48663	203	
346	PODKNO	16	72003	97022	09221	73500	205	
347	BOLCHICKIA	43	72705	98032	07524	78500	407	
351	ALEISKOE	17	82902	97258	07719	63602	419	
361	KRAPIVINO	16	82501	99038	06518	836	416	
362	UIBAT	14	52201	99032	02520	91702	408	
363	TUROCHAK	15	80000	98038	08721	69702	310	
364	TACHTYP	12	62207	98018	09819	24571	310	
366	KUZEDEEVO	14	82002	98809	07016	7360	319	
367	TOGUL	15	82204	97606	07315	877	312	
368	KOLCHUGINO	14	82904	94918	04816	835	316	
370	PENTRALNYI R	15	82203	98216	04516	45231	506	
371	NENASTNAIA	10	52503	99258	74611	63400	316	
372	KURBATOVO	15	63201	98022	03021	58662	409	
374	KRUTOIARSKII		62703	99032	03520	64700		
375	TISUL	13	72701	98022	02619	79640	302	
376	TIAZHIN	15	72201	96808	09415	73500	412	
377	MARIINSK	15	72201	96808	03019	73602	308	
378	IZHMORSK	17	82201	98029	03120	23542	302	
379	TAIGA	14	72703	98179	03418	2357	311	
380	TIUKHTET	13	72201	99022	03321	79600	380	
381	SHALO		83401	98299	03721	886		
382	PYSHKINO TRO	15	70901	98021	03420	68430	310	
384	CHULSKAIA MT	16	60000	97022	02521	65700	410	
385	LOSINOBORSK	15	43602	97022	02921	43400	103	
386	STRELKA	17	83402	98179	02620	69407	310	
387	SYMSKA FAKTO	17	70000	98959	23	63603	404	
390	IARTSEVO	18	70000	98028	01803	00951	304	
404	PIROVSKOYE	17	81603	96959	03918	885	313	
407	ENISISK AMSG	13	8 902	97029	03021	58637	709	
409	BIRILIUSY	23	60000	98031	02922	23605	630	
410	BOLSHAIA MTA	17	73201	98022	01422	64438	313	
411	ACHINSH		80000	98032	02921	15304		
412	KEMCHUG	13	63601	98022	02921	52680	909	
413	LKIUKVENNAIA	16	81605	97179	04619	853	106	
414	IRBEI	15	82003	98179	01721	631	314	
415	DZERZHINSK	16	63401	97029	01922	69600	207	
416	KLIUCHI	16	52703	98132	02521	78400	519	
417	GOLETS PODLU	09	87208	98152	60311	65341	300	
418	AGINSK	13	12001	99022	02120	12640	706	
419	KOLBA	16	70000	87028	99420	78600	402	
420	DERBINO	13	60000	99 2	02144	22631	305	
421	LEGOSTAEVO	24	62702	98022	03422	65600	313	
422	IRDINSKOE	14	80000	98032	02723	24751	801	
423	MINUSINSKOE	13	70000	99021	02624	50631	204	
424	KURAGINO	16	63201	99022	03822	32602	306	
425	ABAKAN	14	72002	99808	02924	09660	805	
426	BEIA	13	72205	99018	04420	39503	411	
427	ERMAKOVSKOE	15	82202	99032	04320	69402	311	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	24	61607	97031	09527	00980	823	
087	URALSK	08	77212	97031	08532	78700	714	
088	KALMUKOV	12	72202	97032	10134	68540	807	
090	AKTIUBINSK	01	07708	98000	08633	00900	201	
091	IRGIZ	50	16604	99040	09926	00900	815	
092	TURGAI		02003	97020	31	00809		
096	CHALKAR	12	60000	97000	07838	00900	915	
097	DZHESKAZGAN	01	10206	98030	10323	00902	817	
098	KAZALINSK	06	00205	97020	11034	00900	808	
100	BRERDALYK		03402	98000	99636	00900		
101	KYZL ORDA	00	00205	98020	08632	00900	808	
102	MOINTY	08	40203	99030	09027	00902	807	
103	BERTYS	07	22005	97010	08725	12702	300	
104	TURKESTAN	02	00402	99020	03436	00900	823	
105	CHIMKENT	05	05412	99020	00634	00900	804	
106	DZHAMBUL	07	00405	98020	02730	00900	807	
107	ALMA ATA	08	00000	97020	03739	00900	802	
108	BURLUBAITAL		03609	99020	06127	00900		
109	DZHARKENT		02204	99020	01013	00900		
111	PETROPAVLOVS		02403	98021	33021	00900		
113	KOKCHETAV	12	13402	98011	14920	15600	712	
114	IRTYSHSK	14	82907	97022	12618	864	209	
115	PAVLODAR	17	83005	98022	11619	855	302	
116	ATBASAR	09	03603	98020	13822	00900	803	
117	AKMOLINSK	11	83602	96022	14219	856	803	
119	KARAGHANDA	10	83605	98022	14118	855	300	
124	BURLY TUBE	13	22702	97020	07726	21600	306	
125	ZAISAN	08	20705	98011	05123	28600	302	
126	BAKHTY	02	22705	99021	0231	01100	300	
131	KUSHKI	55	05408	98020	01033	00900	817	
132	KIZIL ARVAT	00	00704	98000	06337	00900	815	
133	DARGAN ATA	05	00205	97000	04233	00900	805	
135	ASHKHABAD	54	02702	98000	05936	00900	807	
136	BAIRAM ALI	04	03404	98000	02535	00900	813	
137	KERKI	07	03203	98000	98635	00900	820	
139	STALINABAD	12	02702	98020	95134	00900	814	
142	LENINABAD	04	02205	99020	98536	00900	817	
143	NOVYI URGNCH	13	05413	96000	09434	00900	818	
144	SERGANA	12	03202	97000	96534	00900	820	
145	TASHKENT	12	02201	98020	99434	00900	807	
146	NOVAIA BUKHA	06	03407	58020	00435	00900	816	
149	FRUNZE	04	10000	99020	02631	12800	005	
152	NARYN	07	30703	99030	90328	32600	808	
153	CHIRCHIK ST	12	01804	98000	98734	00900	809	
555	SEMIPALATNSK	13	54907	97021	10621	41600	303	
562	BAKHARDEN	06	00901	98000	05937	00900	816	
565	ERBENT		00406	96020	00900	00906		
569	KAZANDZHIK	00	00906	98000	06337	00900	815	
571	AIDIN	00	00406	98000	07638	00900	813	
581	NUKUS	12	08607	98000	07535	00900	811	
582	KUNGRAD	10	00205	000	09932	00000	802	
589	KOS CHAGYL	08	60000	98031	08938	00970	•09	
593	TEMIR GOROD	13	02708	97020	09434	00900	801	
600	DZHAMBEITA	05	23209	97010	09533	22600	706	
611	DZHETYGORA	08	21812	98012	05333	25600	831	
617	ARALSKOE MOR	13	02204	97000	10732	00900	911	
620	DZHUSALY	57	00207	97020	09333	00900	813	
630	CHARDZHOU	02	03605	97020	02534	00900	817	
631	REPETEK	01	08606	96000	01237	00900	816	
632	UCH ADZHI	02	00404	97000	01037	00900	819	
635	TEDZHEN	07	03605	98000	04035	00900	812	
637	SERAKHS	55	08204	98020	02336	00900	714	
648	BLAGOVESHCHE	14	02701	97021	12822	00900	815	
650	URITSK	14	31802	98020	11224	00930	817	
653	NOVOSUKHINO	10	12504	98011	13321	11600	16	
656	DALNOE		00403	98020	10723	00900		
658	KAZGORODOK	09	10403	98020	12925	00901	816	
660	AMANGELDY	00	00401	98000	11327	00900	708	
667	KZYL DZHAR	09	10203	98010	11026	00903	813	
672	CHIILI	52	05408	99020	06732	00900	808	
675	ACHISAI	07	08409	95023	81725	00900	312	
678	ARYS	03	00207	97333	01436	00900	804	
681	SYR DARIA	12	02202	97020	00435	00900	815	
682	URSATEVSKAIA	12	03206	98000	99836	00900	716	
683	URI TIUBE	08	02701	98020	99232	00900	804	
684	DZHIZAK	07	03201	99000	99236	00900	828	
687	KERMINE	08	03607	99000	00534	00900	812	
690	KARSHI	08	03201	97000	97138	00900	811	
692	KITAB	12	02501	99020	97535	00900	604	
694	ZAKHMAT ABAD	51	07507	99020	41731	00900	403	
700	CHAKHRINAU	10	03204	98020	06930	00900	813	
703	CHARSHANGA	19	02700	59900	99638	00900	817	
705	DANGARA	61	02 01	98020	95837	00900	812	
708	MIKOIANABAD	02	02203	98054	59736	00900	818	
710	KURGAN TIUBE	10	01403	98020	06636	00900	817	
712	KIROVABAD	10	02701	98020	96587	00900	821	
714	PARKHAR	12	00000	98020	95537	00900	•15	
715	KULIAB	10	02202	98054	95036	00900	810	
720	ALEKSEEYSKOE		73203	97022	14719	757		
725	ANAR	11	70000	98012	08618	75700	802	
728	ZHARYK	08	70203	98031	11924	00903	117	
750	TALAS	07	12707	99010	73627	12700	807	
755	KETMEN TYUBE	14	10000	99030	10136	11700	818	
757	ABLYK	05	02208	98000	10632	00900	801	
758	ANDIZHAN	17	01803	98020	97934	00900	813	
760	NAMANGAN	10	02507	97000	95934	00900	807	
761	KOKAND	15	00000	97000	97134	00900	812	
762	ISFARA	12	03401	99020	11033	00900	807	
788	SHEBAKTY	15	63206	97022	09422	62600	407	
827	TOKMAK	13	02701	99020	02130	00900	603	
829	AEROPORT	05	00402	98020	05031	00900	805	
860	SHEMONAIKHA	15	732	98028	08421	39641	801	
871	ZHANGIZ TIUB	12	22902	98021	10620	23630	300	
892	UCH ARAL	10	03203	98020	06326	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	14	73205	98809	03717	79500	340	
193	ZIMA	17	81101	98612	99318	55	217	
201	KIRENCK	14	70705	98178	00323	53703	308	
206	MONDY	10	40000	98011	58717	25601	209	
207	BRATSK	17	8361	99032	00722	24601	203	
209	NIZHNE ANGAR	14	60000	99032	00420	45554	300	
215	BARGUZIN	17	80000	98258	00599	895	307	7 91••
252	SKOVORODINO	10	00000	98000	06113	00900	306	
255	CHERNIAEVO	09	10000	97013	05015	00909	301	
431	ALZAMAI	16	80000	97959	02917	896	226	
436	ALYGDZHER	15	80000	97618	00315	0098	416	
437	ORLIK	09	56320	99142	52117	53403	402	
439	INGA	16	70000	99029	01118	79600	314	
440	KHADAMA	15	80000	97809	03915	895	211	
442	SHISHKINO	25	20000	98018	01123	2257	204	
443	ILIMSK	14	50000	99011	99022	12702	406	
446	TANGUI	17	72501	99029	00919	2467	218	
447	TULUN	15	82903	98959	02618	835	325	
448	IKEI	16	82903	99179	03016	3369	331	
452	UST UDA	15	70401	98039	99119	796	309	7 97••
453	BALAGANSK	1	82202	99178	00118	896	210	7 02••
455	POLOVONA	13	83605	98079	00917	835	538	
457	BAYAB DAY	15	71401	99036	15413	25730	300	7 03••
458	UST ORDA	15	70905	98032	98920	25532	214	
459	LISTVINICHNO	14	70717	98001	98521	23702	604	7 92••
461	KHAMAR DABAN	11	81801	99959	45814	895	417	
462	TUMKA	14	26108	99011	18119	25700	320	
480	TANKHOI	14	80404	98031	99817	77402	703.	7 02••
481	BABUSHKIN	16	60402	99032	00218	15602	719	
485	SUKHALA	15	70404	98026	01715	53632	804	7 07••
486	GORIACHINSK	13	72003	99022	01715	6567	606	
488	UST BARGUZIN	14	80403	99808	99917	855	6	7 97••
490	KACHUR	15	71401	98022	38119	54501	801	
492	ZNAMENKA	15	82002	98022	00619	12621	308	
493	ZHIGALOVO	16	82701	98022	99921	2463	313	
494	GOLOVSKOE	17	71609	99022	99821	79600	421	
495	ORLINGA	16	81408	98031	98922	62605	805	
496	UST KUG	15	83205	97052	99122	24607	305	
497	KAZACHINSKOY	14	76405	98959	00520	785	208	7 97••

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
498	MARKOVO LENE	18	31101	97054	97424	00961	811	
500	CHECHUISKOE	11	76108	98178	00723	77500	303	7 97••
501	ICHERA	12	75208	98022	01023	69600	408	
503	DUBROVSKOE	12	73603	98031	01520	00931	317	
504	VORNTSOVSHIA	14	60403	98030	02120	15403	103	
505	MAMA	14	63203	98030	99521	24705	505	
583	TANDA	12	11903	98010	04715	00905	305	
588	URUSHA	11	00000	98020	06614	00900	319	
589	DZHALINDA	12	03201	98020	06914	00900	177	
590	TALDAN	10	00000	97010	05015	00900	323	
596	TYGDA	12	82903	98011	04516	00901	326	
599	PIKAN	10	72905	98022	03018	00902	329	
600	BOMNAK	08	23201	98021	03014	00901	306	7 97••
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	05	60905	98032	16815	00753	805	
155	CAP CHELIUSK	50	63404	93027	12200	0077	212	
157	DIKSON	02	83607	98032	21005	834	300	
158	UST ENISEISK	02	80407	98022	16409	855	300	
159	TYRTOVA IS	05	03602	98020	12116	00900	804	
163	KHATANGA	00	73207	98027	12706	735	308	
229	ZHIGANSK	00	83203	99022	08607	75500	309	7 97••
233	SUNTAR	00	03602	98021	10214	00900	315	
234	VILIUISK	06	63203	98032	10211	74500	309	
237	UST MALSKOE	00	52201	98039	01114	55600	120	
239	MUIA	06	41803	99022	17717	44600	308	
240	OLEMINSKOE	08	20000	99016	09014	15601	405	
241	VITIM	13	33403	99021	04719	00931	806	
243	NEZAMETNYI	03	20201	99011	09609	25660	317	
244	NAGORNYI	05	03603	98010	06612	00900	331	
827	OST BIELYI	03	80904	98028	21307	3157	105	
829	MALYIE KARMA	05	20402	96402	21407	00901	802	
832	NIURBA	03	80407	97022	17505	854	204	
908	UST BILIUISK	00	63601	99031	02805	55400	300	7 02••
910	UST ALDAN	50	17709	98030	99412	65600	306	
914	CHURAPCHA	51	02705	98010	01710	00900	324	
917	POKROVSK	51	23203	98021	04512	21600	330	
919	OYMYAKN AMSG	06	73601	99016	07207	00557	105	7 11••
920	AMGA	00	13403	98030	04912	14500	327	
925	TOMMOG	03	95409	92454	18003	0	206	
927	CHULMAN	06	02703	98000	31111	00900	209	
932	NIURBA	01	00202	99000	19711	00900	309	
934	MUKTUYA	03	20902	99011	07117	0930	208	
936	DZHARDZHAN	00	63601	99031	02805	65400	300	7 01••
960	DUDINKA	02	73607	99022	25510	75500	300	
982	AMDIERMA	05	80707	98032	17506	0096	203	
984	OST VAIGATCH	03	79707	97402	18406	56106	200	
995	RUSSKIAI GAV	03	82202	98012	22404	864	801	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	14	81801	022	00615	8554	331	7 91••
256	NORSKI SKLAD	16	80000	031	02018	855	330	7 97••
257	POLINA OSIPE	16	83607	034	98222	855	345	
262	PLASTUN	1	20000	98010	03321	00	403	7 02••
263	BLAGOVESHCHE	11	33406	011	04202	5 00	320	
265	CHEKUNDA	13	82702	032	01818	856	136	
269	KHABAROVSK	19	52705	258	00901	53602	308	
270	EKATERINO NI	19	8	606	03021	0097	228	7 04••
273	IMAN	22	32203	97131	02924	33500	714	
274	GRADEKOVO	21	00000	97001	02224	00900	323	
275	OST KARAGINS	08	75813	98122	08113	0092	207	
280	NAIAKHAN	16	03408	95656	97712	800	988	
282	OKHOTSK	96	80710	99012	98116	00930	331	7 14••
285	AIAN	03	82208	98012	00717	00430	341	7 97••
286	UST KAMCHTSK	10	56616	98012	09112	00930	702	
291	UST BOLSHERE	08	86815	98022		0097	300	
294	ALEXANDROVSK	18	61805	98178	98123	88500	215	
295	TILICHIKI	10	82001	97022	11813	77 2	390	
298	VLADIVOSTOK	22	31608	97020	04326	14602	408	
601	GAR	14	50000	94022	02914	54500	330	7 01••
603	KUMARA AMURE	12	10000	010	05514	00950	337	
607	MAZANOVO	16	62902	012	04419	66700	232	
608	SVOBODNYI	12	83203	98022	03918	855	328	
609	GOSH	15	73201	022	02417	75600	228	
610	KUIBYSHEVKA	12	73605	94022	03619	75700	270	
612	SERGEEVKA	20	63403	97011	06118	65500	327	
615	SHIMANOVSKIA	73	23401	96017	84115	28700	328	
616	PRIGRANICHNA	13		010	04619	00940	227	
618	ASTASHIKHA	14	63202	012	03318		426	
619	ARKHARA	15	73402	97022	03818	55602	319	
621	ZAVITAIA	16	70000	95032	02918	70020	318	
622	BRATOLIUBOVK	14	83203	97022	02518	886	219	
631	NORA	12	80000	012	03715	44507	209	
632	STOIBA	15	80000	032	00716	836	336	7 02••
633	BUSSA	96	80000	98011	02116	00900	839	7 97••
635	UST UMALTA	43	80000	220	11178	55 1	24•	
636	SOFIISKII PR	11	80000	022	01013	857	330	7 08••
638	VERKHNIAIA T	15	70000	022	01517	75500	314	
640	SEKTAGLI	13	80000	032	00418	855	325	
641	SUTUR		32701	011	01718	00943		
648	BIRA	20	61101	94019	99521	35534	217	7 22••
649	OBLUCHE	19	82903	97029	02920	836	326	7 05••
650	BIRAKAN	21	72907	029	00921	75600	317	7 05••
653	NADEXHDINSKO	18	83203	138	03619	63603	206	
654	BIROBIDZHAN	19	82205	99029	00921	886	217	7 12••
655	SMIDOVICHI	18	82003	39	00819	89602	234	7 03••
657	VIAZEMSHAIA	18	61602	139	02619	63 00	220	
658	LERMONTOVKA	18	80000	137	03919	894	231	7 09••
659	BIKIN	19	60000	96808	04621	63400	240	7 02••
661	POMPEEVKA	19	82901	934	02920	895	324	7 10••
663	KARTUN	22	20000	98030	03722	13340	419	
664	MALINOVKA	27	61801	98013	032 4	00401	474	7 08••
665	USPENKA	23	10000	98131	83126	13600	220	
671	EVGENEVKA	22	11803	98131	0227	13500	416	
674	POLTAVKA	22	00000	99131	0316	00900	280	
675	VOROSHILOV U	23	11803	98011	04526	00940	418	
678	KRASKINO	24	00000	97010	04126	00900	407	
684	MAIKHE	22	10000	011	03424	14600	414	
686	SUCHAN	22	00000	97802	05523	00900	327	
689	PREOBRAZHENI	22	10000	98024	04124	0090	402	
696	ANUCHINO	21	12201	98011	04925	00940	315	
698	NOVO MIKHAIL	22	30000	98021	03923	00940	426	
701	FURMANOVO	20	10000	98011	04921	14600	306	
721	VESELAIA GOR	13	73606	031	99920	73500	652	7 96••
722	GURA	16	83601	022	99420	1797	444	7 97••
726	SUKHANOVKA	18	82206	97139	98122	4857	383	7 01••
730	BUKI	18	80903	022	98723	73602	238	7 01••
739	TROITSKOE	19	21806	011	99121	00902	209	7 04••
742	TIVIAKY	17	02204	97020	00218	00400	110	
744	ELABUGA	19	71203	018	00120	73500	216	7 08••
746	ISIMI	10	10000	98011	00222	25700	220	
748	OLAN	32		95020	04222	17560	200	
751	GROSSEVICHI	14	02404	97000	98418	00900	321	
754	MYS SOSUNOVA	19	02005	98010	01023	00900	308	
774	BOGORODSKOE	20	80000		98720	895	229	7 11••
775	POGIBI		81800	96718	885	19701	122	
776	NOGLIKI	19	80000	95959	97721	73600	350	
777	BIRKHTA	16	82703	9 299	98518	89400	319	
782	KIROVSKOE	16	81401	98031	98525	6771	419	
785	POGRANICHNYI	18	72701	97031	98223	0907	213	
787	PILVO	18	72213	99031	99522	75700	214	
805	HOROMUSHIRO	10	80904	02	160 8	864	902	
810	KIKMCHIK	15	81808	96908	06215	83500	901	
816	PETROPOVLOVS	10	60000	97024	029	00941	202	
824	OACHIAI	18	22207	97010	02325	24500	310	
825	SHIKUKA	16	01806	96044	98622	00900	110	
830	ESUTORU	19	01804	98000	99423	00900	302	
832	SHANA	19	90000	91454	06619	9 0	402	
836	SEMLIACHIKI	11	80404	022	10512	862	801	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	18	12322	82020	08829	15600	60707	
102	RAYACK	13	11612	83030	95029	15600	60816	
103	KLEIATE	21	12722	82020	08229	12600	64901	
106	KSARA	13	13022	98020	96623	21500	60801	
153	HARKENAN	13	02725	99000	04825	00900	6•716	
155	HAIFA ARPORT	17	22911	98012	08830	21600	6•709	
177	TEL AVIV PT	16	02711	98001	11228	00900	60905	
180	LYDDA ARPT	15	03005	81001	08831	00900	60905	
184	JERUSALEM	10	12514	81020	19625	11500	69903	
270	AMMAN	55	12715	81020	20883	11600	6•711	
416	DHAHRAN	63	03532	96074	97001	00900		
427	BAHREIN	73	13216	80020	96893	00901	60711	
460	MUSCAT	81	80000	97022	94785	80807		
608	MOSUL	49	02412	72020	96608	00900	60620	
621	KIRKUK	48	02916	82020	955	00900	60820	
637	KHANAQIN	42	00000	80020	96206	00900	60906	
650	BAGHDAD	45	02916	81020	99004	00900	60717	
658	NUKHAIB	64	03615	81000	00	00900		
665	KUT EL HAI	54	2711	80020	98702	00900		
672	DIWANIYA	52	02913	80020	98203	009 0	6091•	
676	NABIRIYA	50	02118	11070	98206	00900	60707	
686	BUSAIYA	76	3133	32323	96408	00900	60900	
688	SHAIBAH	44	928 6	2 43	06307	9 0	6•719	
689	BASRA	75	92914	07070	97498	9 0	6•910	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	73	72307	96299	94483	59670		
560	PARACHINAR	63	83602	95299	91564	42360		7 80••
570	RAWALPINDI	76	40000	99021	94485	02700		
590	KHUSHAB	74	80905	98031	92786	65600		
600	SIALKOT	78	62302	98039	94584	25648		7 40••
620	FT SANDEMAN	57	40000	97031	84592	45640		
624	DERA IS KHAN	83	40505	96070	93890	00980		
661	QUETTA	33	62907	96032	87790	46666		
675	MULTAN	75	51107	96171	92695	59500		
680	MONTGOMERY	75	42302	96011	93995	48600		
702	FT ABBAS	75	82305	95959	94175	89900		7308••
710	NOKKUNDI	86	03109	99000	98995	00900		
712	DALBANDIN	51	12707	93423	83805	00940		
715	JACOBABAD	75	52307	97011	92397	11808		
718	KHANPUR	76	22306	97011	92099	13702		
746	PADIDAN	77	70000	97022	92895	00970		
782	MANO KARACHI	76	82513	96022	95885	86400		
785	BADIN	76	62305	94022	95793	60980		
858	BOGRA	78	60909	97036	94794	47501		7 04••
861	MYMENSINGH	78	80000	09022	97585	847		
920	DACCA	77	81305	96403	94083	854		7 12••
932	BARISAL	78	81607	92605	94180	7742		7 18••
940	CHITTAGONG	77	81613	93616	97481	4552		7 35••
950	COXS BAZAR	78	71805	96021	98882	72700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	70000	96036	92064	68810		7 22••
103	AMBALA	78	30000	97011	93791	00902		
123	SRIGANGANAGR	78	72302	98026	94870	22850		7 22••
131	HISSAR	80	51602	98029	94788	55600		
165	BIKANER	79	80502	97038	94382	88500		7 60••
182	NEW DELHI	77	72709	40956	95079	39428		7 78••
260	AGRA	78	70000	96031	95582	00990		
265	MAINPURI	80	81602	95036	93680	875		7142••
311	SIBSAGAR	76	42004	98029	97288	47500		
312	DIBRUGARH	76	81302	96171	97980	83		
339	JODHPUR	77	72902	97021	95288	58631		
343	AJMER	77	82507	98216	96181	3562		7 16••
348	JAIPUR	76	83402	97016	96477	2467		7144••
360	MADHOSAGAR	78	82709	96959	95381	39472		7 10••
379	GORAKHPUR	77	70902	96022	96581	70920		
383	MOTIHARI	79	60000	96031	95886	63600		
391	DARBHANGA	79	30902	98031	95389	33500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
415	TEZPUR	76	20902	97032	96487	22600		
451	KOTAH	76	82302	97216	97577	876		7161••
463	JHANSI	77	60502	97516	95683	66700		7 27••
467	NOWGONG	78	82304		96179	64604		7 02••
475	BAMRAULI AL	80	70000	97022	94688	39620		
479	BENARAS	77	83602	96179	95181	5362		
500	PURNEA	80	60000	98038	95281	57601		7 39••
515	CHERRAPUNJI	67	80502	98016	91967	009		7125••
516	SHILLONG	64	82002	97026	90267	894		7 42••
540	MOUNT ABU	69	71602	97026	89970	72300		7 14••
547	NEEMUCH	73	82511	98026	97881	857		
559	GUNA	74	72707	98032	96780	67410		
571	SUTNA	74	62704	98021	94885	60970		
635	BHUJ	75	72311	97022	97484	68620		
647	AHMEDABAD	79	82504	95212	97684	68570		7 02••
699	HAZARIBAGH	75	72702	98179	86317	52620		7 30••
700	RANCHI	77	71402	97031	97280	58608		
731	DWARKA	76	82515	96205	98282	676		
736	RAJKOT	66	82307	93615	99680	00090		7 12••
751	DOHAD	75	62315	98035	97880	35820		
779	PENDRA	74	81804	95959	87675	893		7 48••
799	JAMSHEDPUR	78	82205	96019	94979	27420		7149••
807	CALCUTTA	80	80000	96019	93081	29520		7 40••
840	SURAT	76	62302	96036	99683	32550		7 06••
851	JALGAON	74	63209	97035	99486	44802		7 06••
855	KHANDWA	73	82709	98035	97386	856		
875	RAIPUR	77	82305	98025	97979	0092		
895	BALASORE	77	80000	98585	94181	865		7 05••
925	MALEGAON	70	62709	97011	98684	54710		
933	AKOLA	67	52911	96011	97193	00988		
937	AMROATI	67	62307	99501	96790	69500		
953	KANKER	74	80000	97022	98977	87700		
970	CUTTACK	74	80002	97035	96181	0072		7 05••
973	CHANDBALI	75	82709	98036	95579	776		7 41••
977	SANDHEADS	77	82705	96512	94082	4362		7 02••
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	22522	96606	00893	58610		7 08••
003	BOMBAY	76	72511	97258	01879	54520		7 16••
009	AHMEDNAGAR	68	62313	99011	91681	18643		
013	AURANGABAD	68	52520	98016	90783	31730		
017	PARBHANI	65	62705	99038	96290	63700		7 01••
086	RAMAGUNDAM	72	71004	98031	97292	725		
109	HARNAI BMBAY	75	82336	93215	03677	874		7 17••
121	GULBARGA	70	82527	98025	00282	64606		
129	HYDERBAD BPT	68	62711	98021	90887	35708		
169	RAICHUR	65	62911	98021	00887	00988		
185	MASULIPATAM	74	82304	97021	00293	3177		
189	COCONADA	76	52305	97021	00089	11706		
205	BELLARY	65	72709	98021	02885	744		
213	KURNOOL	71	43216	97011	01285	48700		
233	CHITALDRUG	66	82309	97035	95574	8462		7 08••
241	CUDDAPPAH	71	62709	98031	02592	63600		
245	NELLORE	66	82705	99022	01396	21608		
283	MANGALORE	79	82709	96618	08180	4742		7 15••
291	MYSORE	66	72711	99022	97976	38618		
295	BANGALORE	67	82911	98205	97072	37604		7 05••
314	CALICUT	75	82904	96038	08477	4732		7 42••
319	COIMBATORE	65	72009	98031	04681	14570		
325	SALEM	70	62704	98021	03289	65600		
329	CUDDALORE	69	61107	97032	03095	63500		
333	PORT BLAIR	75	76018	97022	06481	76400		
335	PALGHAT	74	72711	96026	07978	64620		7 43••
351	COCHIN	73	82911	95616	08875	2857		7 15••
352	ALLEPPEY	73	83211	95615	09279	5932		7 08••
359	MADURA	67	52509	99021	03992	22731		
363	PAMBAN	75	61611	97031	04981	32759		
369	MINICOY	75	62707	98028	08984	18532		7 01••
371	TRIVANDRUM	73	62907	97031	08283	22504		
418	TRINCOMALEE	70	62313	97012	05191	11510		
466	COLOMBO	37	62308	97012	08582	11511		
497	HAMBANTOTA	75	62521	97025	06880	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	72610	81132	02483	22572	65315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	79	52702	60022	03382	00970	60213	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	73	12321	81011	04777	11400	65310	
407	ASAHIKAWA	73	32702	80011	07079	31500	69311	
409	ABASHIRI	71	32701	86021	05778	34630		
412	SAPPORO DCMO	73	00000	50001	06977	00900		
417	OBIHIRO	73	10000	83000	06080	14500		
420	NEMURO	66	11804	70022	06568	16200	69406	
421	SUTTSU	74	10000	81000	07077	15600		
426	URAKAWA	71	10204	82000	08773	11 00		
430	HAKODATE MAR	72	00000	81000	07474	00900	60404	
575	AOMORI	72	23603	81001	07776	11501		
581	HACHINOHE	73	02002	70000	07576	00900	60304	
582	AKITA	76	00204	81000	06480	00900		
584	MORIOKA	70	61802	80031	09376	65530		
585	MIYAKO	73	12504	82000	08277	00930		
587	SAKATA	72	01205	82000	06178	00900	60313	
588	YAMAGATA	71	01309	80000	72800	0900		
590	SENDAI DCMO	75	51603	70032	09276	56500		
598	ONAHAMA	75	20904	83011	09678	22581		
600	WAJIMA	77	60309	78012	05581	655		
602	AIKAWA	71	11105	81000	05178	00901	60407	
604	NIIGATA	77	11702	78021	05982	00911		
605	KANAZAWA	78	11005	80012	04381	15500		
610	NAGONA	66	12812	81002	07178	15600		
618	TAKADA	67	01809	50000	04783	00900	69110	
615	UTSUNOMIYA	72	00502	82011	08877	00900		
618	MATSUMOTO	63	10205	49000	07373	14701		
636	NAGOYA DCMO	75	72603	45022	05380	00957		
637	IIDA	71	20202	75012	05376	00905		
648	CHOSHI	76	30609	70011	07278	28601		
650	KAMEYAMA	74	73200	81032	05278	00977		
655	OMAEZAKI	74	30515	82011	05181	11632		
662	TOKYO CMO	75	10509	65021	08379	00901		
663	OWASE	74	80000	80616	05576	875		7 08••
671	TOKYO	76	10316	81001	07580	12500	69309	7 97••
673	TOMISAKI	74	60510	82252	06080	61400	69306	7 97••
675	OSHIMA	75	80524	81022	05377	86		7 92••
676	NIIJIMA	76	80513	60828	05678	834		7 18••
677	MIYAKO JIMA	76	80719	78036	04080	654	61106	7 04••
678	HACHIJO JIMA	77	70716	80258	02178	724	62003	7 07••
740	SAIGO	77	40409	82012	06180	22501	61310	
744	YONAGO	78	20609	81012	05180	25511		
746	TOTTORI	78	20407	81012	05680	00901	60309	
750	MAIZURU MAR	77	80902	81025	05981	856	69312	7 97••
755	HAMADA	77	30403	82012	04480	25601		
762	SHIMONOSEKI	74	13603	80001	03482	14600		7 97••
765	HIROSHIMA	75	60205	75022	04478	25643		7 10••
772	OSAKA DCMO	71	73604	21032	05082	3571		
778	SHIONOMISAKI	75	80713	15656	03776	8052		7 42••
800	IZUHARA	75	20202	82011	05981	00902		
807	FUKUOKA DCMO	78	33406	81012	04282	24770	69505	
815	OITA	77	80702	80032	03382	846		
816	TOMIE	77	40212	81012	03281	00901	60802	
817	NAGASAKI MAR	73	20000	82012	02980	00908	60300	7 97••
819	KUMAMOTO	76	80000	75028	03080	856		7 21••
827	KAGOSHIMA	73	70902	81022	02478	4461	69404	7 14••
830	MIYAZAKI	76	70709	80032	03681	15527		
836	YAKU SHIMA	73	70511	81252	01380	13407	69610	7 01••
842	MESHIMA LS	73	30116	80030	03080	24561	68802	
887	MATSUYAMA	76	02401	80000	03480	00900	60307	
891	TAKAMATSU	72	70000	75358	04781	11628		7 97••
898	SHIMIZU	74	81014	81606	04380	6752		7 97••
899	MUROTOMISAKI	72	80413	48636	04373	8042	69306	7 81••
909	NAZE	72	03404	82002	01980	00900	60603	
918	ISHIGAKI JMA	75	61006	81022	02380	11508	62319	7 92••
927	MIYAKO JIMA	74	10910	82012	02479	11501	69413	
930	NAHA	73	10902	81020	01479	11500	69403	
931	KADENA OKINW	72	10504	82022	01778	14500	68507	
945	MINAMIOAGARI	73	10000	82012	01777	00908	60109	
963	TORI SHIMA	74	12018	83021	02879	11500	65317	7 06••
	BLOCK 48							
062	AKYAB	77	82007	96206	00680	6847		7 54••
096	MINGALADON	76	82309	40029	04880	3732		7 58••
108	TAVOY	75	82305	97028	06981	32477		7 06••
112	VICTORIA PT	75	82902	98032	08577	48517		
327	CHIENGMAI	76	80000	97218	80	46518		7 97••
328	LAMPANG	46	72701	81152	56	5407		7 97••
331	NAN	48	81803	96032	02754	3252		
351	UTTARADIT	49	80000	97136	05551	15718		7 18••
354	UDORN DHANI	78	83603	96025	03282	35547		7 02••
378	PITSANULOKE	76	83005	97516	78	4552		7 20••
379	BEJRABURANA	52	80000	97032	56	66477		
381	KHON KAN	48	82302	96032	03756	00958		7 97••
407	UBOL RAJADHN	73	50000	96011	04382	11507		
425	SUBARNBURI	42	52310	97021	60	25643		
430	PRACHINBURI	50	72304	96131		42565		
455	BANGKOK	77	72010	80021	06682	29533		
456	DON MAUNG	49	61805	82012	5499	43533		
459	CHOLBURI	47	71807	98022	57	38536		
480	CHANTABURI	48	82301	96012	07555	12507		
500	PRACHUAB KHI	74	72710	97022	07082	55586		
517	CHUMPORN	46	70000	96021	07854	12507		7 92••
551	BANDON	75	70000	97052	09381	15577		7 01••
568	SONGHLA	71	72205	98012	07587	11547		
601	PENANG B L	74	70000	72022	08879	00948		7 31••
615	KOTA BHARU	69	41102	97131	08076	19440		
619	KUALA TRENGG	67	73105	96152	08579	39408		
620	SITIAWAN	72	80000	97032	08380	0092		7 97••
625	IPOH	67	71809	98032	08182	19438		
647	KUALA LUMPUR	73	60000	82022	08182	25508		7 97••
653	TEMERLOH	72	80000	98132	08779	13406		
660	PORT SWETNHM	73	80000	96022	08482	3552		7 97••
665	MALACCA	72	82305	97032	09281	2561		7 93••
694	SINGAPORE	75	72207	81012	09480	18443		7 97••
820	HANOI GIALAM	25	81802	81026	98627	2567	6•402	7 01••
855	TOURANE	25	81402	81022	03529	3587	6•109	
860	PATTLE PARCL	26	82109	98132	03629	22447	6•413	
877	NHATRANG	25	21302	98012	05028	15601	6•216	
900	SAIGON	24	52305	97022	06928	22443	6•205	7 92••
918	POULO CONDOR	25	62709	98022	08528	58466	6•207	
940	VIENTIANE	24	71802	98016	04026	00972	6•401	7 97••
948	SENO	24	52010	97012	02130	32538		
966	SIEMREAP ANG	24	70000	98022	05428	00947	6•404	
985	KAMPOT	24	82509	81022	07428	43536		7 01••
990	PHNOM PENH	23	73311	98022	07127	12503	6•410	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	18	00906	40050	11627	00900	64105	
069	CABO JUBY	20	10204	81021	10923	00940	60315	
115	OUJDA	03	23604	28103	06236	00980	64906	
125	TOUAHAR	12	70000	82031	06534	009 2	64906	
135	SALE	19	72902	75022	10626	00980	61103	
140	FES	16	70000	81031	09431	00982	61904	
155	CASABLANCA	19	03604	75062	11324	00911	60208	
220	MOGADOR	18	80412	30022	12122	0097	61007	
230	MARRAKECH	12	72710	80022	09831	00970	64106	
250	AGADIR	20	81320	50076	10729	0097	64604	
285	TINDOUF	19	20720	81010	09334	00901	64001	
295	FT TRINQUET	22	00902	81020	06033	00900	61902	
340	MADOR	25	20510	98031	11028	00810	60304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
390	M BLANCHE	20	10406	82030	11133	00902	6•901	
420	CONSTANTINE	09	03104	81020	10830	00900	6080•	
490	ORAN	21	03412	81000	09831	00900	6•907	
525	BISKRA	17	12710	80020	10134	11700	6•906	
545	LAGHOUAT	19	0000		97182		6•608	
570	COLOMB	03	70000	75062	98936	00906	6•803	
580	OUARGLA	18	10410	25050	08139	00902	6•801	
625	AOULEF	15	60000	81028	07327	53840	6•904	
715	TUNIS	18	43616	81012	11528	48500		
750	SFAX	12	23612	81030	09933	21500	6•905	
765	GABES	18	00708	81020	11130	00900	60804	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	20	30990	98021	95538	00904		
036	TILLABERY	24	72604	98032	13926	4861		
058	NIAMEY	22	82310	98012	13426	6247	6•904	
075	BIRNI KONI	22	723 0	98022	13628	57640		
080	MARADI	22	82710	988	14727	756		
090	ZINDER	27	51908	98022	15727	38504		
096	MAINE SOROA		12210	98022	19127	76700		
202	TESSALIT	20	12706	96050	11135	00901		
223	TOMBOULTON	24	51404	98002	29	00908		
226	GAO	22	32108	98031	13128	38640	6•502	
250	MENAKA	21	12006	98010	13750	00903		
265	MOPTI	21	87855	96052	12024	2657		
269	TOUKOTO	24	91806	98032	12826	687		
272	SEGOU	20	81804	98619	13621	8932		
290	BAMAKO	22	82008	98022	14924	7657	6•302	
297	SIKASSO	20	82712	96156	15025	855		
403	FORT GOURAND	20	03108	98000	07821	00900		
415	PORT ETIENNE	17	23212	98011	12184	25400	6•006	
421	ATAR	20	03204	98000	10032	00900	6•004	
437	AKJOUJT	22	00000	98000	11632	00900		
450	TIDJIKJA	08	02706	98000	08931	00900		
461	BOUTILIMIT	16	33610	98030	12528	90901		
600	SAINT LOUIS	21	43606	98032	12530	35401	6•214	
641	DAKAR YOFF	20	73610	98012	12328	755	6•106	
695	ZIGUINCHOR	13	72702	97022	12110	77000		
832	CONRAKRY	22	81806	94616	14623	5172	6•106	
	BLOCK 62							
002	NALUT	57	20709	81011	08678	21600	63910	
007	ZUARA	70	20505	72011	10285	21500	60206	
010	CASTEL BNITO	76	43410	82021	09587	45500	60303	
016	MISURATA	77	23112	56030	00649	21500	60803	
019	SIRTE	51	51809	72012	05030	57600	60919	
056	CIRENE	47	32106	72020	41577	00930	6•704	
059	DERNA	71	31110	71020	09997	00902	6•601	
063	EL ADEM	42	03407	73020	10591	00900	60711	
161	GIALO	51	03601	71020	10200	00900	6713•	
176	GIARABUB	50	00707	70000	09596	00900	6•717	
271	KUFRA	57	41615	71030	05603	41500	6•313	
306	MERSA MATROH	12	00311	60000	10230	00900	60907	
318	MARIUT	19	03611	80070	10630	00900	60903	
333	PORT SAID	16	03610	81020	09530	00900	61706	
336	EL ARISH	22	03205	98010	10392	00900	60601	
366	FAROUK	12	02911	81000	09533	00900	60803	
372	ALMAZA	11	03201	75000	09332	00900	60807	
387	MINIA	09	00206	60000	88437	00900	60610	
393	MANAGABAD	06	03405	81000	07937	00900	60714	
405	LUXOR	10	22212	81012	06541	00930	60718	
441	ISMAILIA	47	03112	81020	09391	00900	60610	
444	FAYID	49	02909	83020	09195	00900	67910	
447	SHALLUFAH	52	03416	84020	08094	00900	60612	
462	HURGHADQ	23	13411	81030	05732	11600	63913	
465	QUSEIR	25	00709	97020	08031	00900	66604	
600	WADI HALFA	17	32002	81011	06838	00940		
640	ABU HAMED	24	51803	81031	08432	51700		
641	PORT SUDAN	25	13108	81030	05441	11600		
660	KARIMA	23	61803	81026	08928	00950		
680	ATBARA	17	71805	81032	09939	43642		
721	KHARTOUM	21	71804	81152	07831	33700		
730	KASSALA	20	32306	81022	08932	35700		
760	EL FASHER	17	71918	81022	07227	75740		
770	GENEINA	21	72022	81206	11423	75500		
771	EL OBEID	21	72310	81152	07730	63550		
772	KOSTI	20	52103	81012	08731	22850		
840	MALAKAL	20	22202	81020	09330	11745		
880	WAU	21	72005	81032	08329	73509		
941	JUBA	21	53609	81022	07731	52600		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	7	53112	82030	07983		6•818	
021	ASMARA	55	70906	808 9	73261	794	6•809	
022	CHINDA	60	80709	89812	92	885		
030	ADI CAIEH	55	58306	79031	64	50609		
126	DJIBOUTI	79	23412	81010	02491	21600	6•931	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	18	52206	98022	5125	38401		
405	SIBITI	15	72714	97022	22	755		
453	DJAMBALA	27	52002	98012	23924	12502		
458	OUESSO	22	80000	97032	8026	854		
500	LIBREVILLE	20	42304	98011	16128	32530	6•807	
501	PORT GENTIL	19	41808	98031	15248	42500		
503	MAYUMBA	19	42009	98022	16125	45400		
550	MOUILA	24	80000	97022	19328	854		
600	BERBERATI	20	82710	98032	13425	885	6•918	
650	BANGUI	21	82704	99022	14527	68531	6•920	
700	FORT LAMY	21	80000	80636	12322	4952	6•903	
750	FT ARCHAMBAU	21	82704	81032	11825	854	6•911	
860	GAROUA	19	82717	98032	08128	85511		
870	NGAOUNDERE	38	82706	98022	88524	32558		
910	DOUALA	21	82310	98022	14127	4253		
931	BATOURI	20	83106	98022	39925	58547	6•914	
950	YAOUNDE	18	82702	97022	29921	853	6•810	
970	CAMPO	22	60000	98216	14822	68400		
971	KRIBI	21	82204	98022	13525	2143		
	BLOCK 65							
001	YELWA	71	72309	82022	82	62576		
010	SOKOTO	72	71720	82022	17031	67832		
019	KADUNA	67	82305	81082	15990	053		
028	KATSINA	69	72012	92012	14178	58403		
046	KANO	70	52616	81011	12880	31421		
082	MAIDUGURI	71	82509	82026	11279	77408		
112	BIDA	69	62309	83022	34	31230		
123	MINNA	69	81801		143	5847		
134	JOS	62	83110	81616	8			
201	IKEJA	67	72519	9 031	10983	54		
208	IBADAN	68	82409	81032	15086	884		
243	LOKOJA	79	72309	82022	13083	62530		
285	TIKO	69	72308	72022	14082			
306	KANDI	22	82311	98022	12828	48431		
319	NATITINGOU	20	82304	98022	13923	885		
333	TCHAOUROU	20	82302	98022	14823	7 4		
352	GAO	22	82306	98022	15926	885		
361	KIDALL	20	82302	97612	13922	873		
368	BOHICON	20	82302	99 30	15324	11501		
371	SAVE	20	82310	97022	14823	884		
387	LOME	21	32314	81012	15227	21501	6•510	
394	COTONOU	22	22308	98010	15528	11501	6•007	
401	AXIM	69	33912	83011	15883	22530		
408	TAKORADI	71	31710	81031	16179			
422	KUMASI	66	71809	81022	15579	914		
429	NAVRONGO	70	82313	82012	14281	32530		
436	SALTPOND	71	35405	81012	16129	22402		
450	ACCRA	65	1202	81011	15479	12501		
457	KETE KRACHI	69	72305	98032	14780	6243		
471	AKUSE	66	72313	81031	14484	65500		
501	DORI	22	72783	98902	11126	755		
503	OUAGADOUGOU	22	72508	98022	1332	38452		
507	FADA N GOURM	23	72306	98022	11144	26359		
510	BOBO DIOULAS	22	72326	98	14625	6746		
528	ODIENNE	19	80000	98921	15624	44515		
539	FERKESSEDOUG	20	62304	98022	19933	78500		
548	MAN	19	82704	96035	18520	862		
555	BOUAKE	19	82312	98022	16823	855		
578	PORT BOUET	22	62306	98038	16326	38560	6•303	
592	TABOU	20	62310	98022	16436	68500		
599	SASSANDRA	20	72510	99012	16625	31650		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	71509	64809	15979	595	63410	7 2720
202	MIAMI	72	63603	80918	17575	69600	69110	7 1530
205	ORLANDO FLA	70	10409	81010	19674	00901	69414	
206	JACKSONVILLE	70	13601	80011	20774	00902	69415	
207	SAVANNAH FLD	67	20704	80011	21777	00930	65114	
208	CHARLESTON	64	00404	64020	22768	00900	60119	
211	TAMPA	70	20404	80030	19273	00932	64315	
214	TALLAHASSEE	65	11103	81021	20369	10901	67307	
217	MACON	64	10502	56020	22068	00941	69314	
218	AUGUSTA	64	53203	32101	23466	00930	62312	
219	ATLANTA	61	51507	81031	21766	50906	65415	
220	APALACHICOLA	69	10506	80020	19672	12602	69107	
223	MOBILE	67	40305	56031	19373	12572	69312	
226	MONTGOMERY	64	50000	80012	20370	00948	67317	
228	BIRMINGHAM	62	81506	64022	20372	0097	67317	
231	NEW ORLEANS	68	60000	80031	18973	00972	69107	
234	MERIDIAN	69	82304	56212	19371	8087	65317	7 0120
235	JACKSON	69	71304	80039	19072	12648	69114	7 0850
240	LAKE CHARLES	71	20000	24100	18073	00931	61403	
241	PORT ARTHUR	71	21303	80031	17771	00970	62405	
242	GALVESTON	73	23201	64021	18379	12505	69307	
243	HOUSTON	72	22702	48104	17673	00901	69110	
248	SHREVEPORT	67	82405	81029	17668	20983	61505	7 2930
250	BROWNSVILLE	71	23602	24100	16673	22501	69412	
251	CORPUS CHRST	70	20203	32050	17872	21500	64312	
252	LAREDO	68	10407	81020	16974	00901	69403	
253	SAN ANTONIO	67	12403	81020	18072	00901	69410	
254	AUSTIN	68	60000	81031	17373	19606	66408	
256	WACO	66	71809	81021	15978	00986	69414	
258	DALLAS LOVE	67	61403	81021	15978	00936	65303	
259	FT WORTH	66	62007	81011	15976	00976	68302	
261	DEL RIO	60	11106	81020	15976	12602	69107	
263	SAN ANGELO	59	20000	82019	16977	12662	69105	
265	BIG SPRING	61	20717	81022	17373	00971	63000	
266	ABILENE	66	53603	82179	16671	19868	66314	
267	LUBBOCK	59	20904	81029	17364	00970	69424	7 0150
268	ROSWELL	54	10207	83020	18360	00930	69407	
270	EL PASO	52	13604	84020	14668	00940	69407	
274	TUCSON	49	01406	84020	12972	00900	60407	
278	PHOENIX	51	01004	81020	11273	00900	60307	
280	YUMA	52	00000	81020	10280	00900	60803	
288	BURBANK	43	00000	81020	15264	00900	60802	
290	SAN DIEGO	57	23404	80021	14664	20930	65802	
292	SANTA CATLNA	22	02710	84000	13973	00900	60602	
304	HATTERAS	67	00304	80020	23474	00900	60310	
306	RALEIGH	61	30000	80011	23466	00930	67115	
308	NORFOLK	63	11806	56021	23767	12600	69114	
310	COLUMBIA FLD	61	20802	64030	23066	00930	62112	
313	SPARTANBURG	60	22506	81012	23069	00930	65310	
314	CHARLOTTE	61	20000	80021	23066	25700	69307	
317	GREENSBORO	61	12308	80021	23467	00940	69315	
319	WIN SALEM NC	60	00000	64020	23466	00900	60314	
324	CHATTANOOGA	62	71405	78021	20068	00936	66115	
326	KNOXVILLE	64	70000	24101	21066	12760	69317	
327	NASHVILLE	67	81804	48618	17668	5577	69415	7 1130
334	MEMPHIS	69	82205	06512	16969	862	66115	7 0010
340	LITTLE ROCK	68	33103	80021	18071	30985	67317	

Aug 9 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
344	FT SMITH	63	52702	81031	18765	00906	69417	
353	OKLAHOMA CTY	67	63204	81022	19669	00986	69320	
356	TULSA	65	60505	56414	18668	00904	69115	
363	AMARILLO	58	11803	81031	17761	00970	61303	
365	ALBUQUERQUE	48	00404	84020	14666	00900	60407	
374	WINSLOW	34	11104	84020	14659	00980	69307	
384	BAKERSFIELD	44	00804	81020	16962	00900	60107	
386	LAS VEGAS	32	02204	82020	12275	00900	60307	
389	FRESNO	53	03003	81000	16358	00900	60407	
394	SANTA MARIA	52	90000	01454	17853	9 0	6*300	
401	RICHMOND	63	12009	56021	22469	11500	69310	
405	WASHINGTON	63	02209	56010	22069	00930	69310	
406	BALTIMORE	63	01804	56000	22466	00900	60407	
407	ATLANTIC CTY	65	12309	72020	21371	00901	69414	
408	PHILADELPHIA	65	02506	20054	21369	00900	60310	
410	LYNCHBURG	62	02003	48050	22066	00900	60314	
411	ROANOKE	60	10402	40424	22462	00930	65415	
417	ELKINS	55	92301	02434	23455	9 0	69414	
421	COVINGTON	56	11802	80010	21366	00901	67405	
422	LEXINGTON	62	81506	80022	19369	0097	64412	
423	LOUISVILLE	65	81102	20618	18067	6752	69403	7 5260
428	COLUMBUS	60	71102	48042	20066	00936	65310	
429	DAYTON OHIO	60	81304	40044	19366	8087	65310	
432	EVANSVILLE	67	81006	64022	16669	865	64107	
434	ST LOUIS	63	83408	16512	18065	862	68415	7 0030
437	TERRE HAUTE	63	80407	48216	18366	857	69405	7 0020
438	INDIANAPOLIS	65	80210	20616	18366	863	61105	7 0610
439	SPRNGFLD ILL	64	80408	20515	19364	872	68320	7 0370
440	SPRNGFLD MO	60	93605	04474	19660	9 0	6*320	
445	COLUMBIA	61	93404	02454	19361	9 0	69114	
446	KANSAS CITY	66	12302	12044	18668	00901	69807	
449	ST JOSEPH	64	60000	01420	18364	00906	69603	
450	WICHITA	65	51209	72011	18667	00908	69502	
451	DOUGE CITY	60	13201	81011	18663	00901	69412	
456	TOPEKA	64	61204	24281	19064	00941	69802	
458	CONCORDIA	65	62204	80022	19069	00970	65108	
464	PUEBLO	46	12702	84020	17355	00980	69412	
466	COLORADO SPR	43	13413	86140	18353	00980	69103	
469	DENVER	38	13204	84030	16955	15870	66410	
475	MILFORD	30	02303	82020	15956	00900	60102	
476	GRAND JUNC	29	10919	85011	15962	05900	69308	
483	SACRAMENTO	49	01309	81020	16953	00900	60603	
486	ELY	21	01809	84020	17646	00900	60303	
488	RENO	33	10000	82020	19040	14800	69103	
494	SAN FRANCSCO	47	82714	80022	18655	863	69803	
503	NEW YORK	63	62410	24044	20373	00906	69107	
505	BLOCK ISLAND	65	22716	16101	19668	00902	66308	
506	NANTUCKET	64	02713	80020	18668	00900	60307	
507	PROVIDENCE	59	22403	56020	19068	00936	67408	
508	HARTFORD	61	61603	40054	19666	00902	68110	
509	BOSTON	56	12908	40040	18570	00940	67310	
511	HARRISBURG	63	11403	32040	21369	00931	69308	
515	BINGHAMTON	54	50503	32104	20357	00906	66105	
517	ALLENTOWN AP	60	22704	08050	21065	00901	69307	
518	ALBANY	58	61904	48051	19361	00906	67410	
519	SYRACUSE	55	61102	32042	19363	00906	69108	
520	PITTSBURGH	60	71805	16044	20766	70830	65310	
521	AKRON	59	81603	20044	20362	00937	65110	
524	CLEVELAND	58	61804	40052	19665	00946	69108	
528	BUFFALO	56	81608	32051	19364	00907	66107	
529	ROCHESTER	57	62202	80022	19662	00938	69107	
532	PEORIA	62	70304	56014	20065	75500	61414	
533	FT WAYNE	62	80305	40058	19067	0097	65107	7 0520
534	CHICAGO	57	22704	48048	19365	00930	63412	7 0060
535	SOUTH BEND	66	73605	12108	19366	2577	69405	7 0220
536	TOLEDO	60	82510	32052	19367	2587	65410	
537	DETROIT	59	83205	24042	18370	00977	66110	
539	LANSING	63	82510	32056	19067	0097	69103	7 0010
544	MOLINE	57	11103	12284	21058	00901	69410	
546	DES MOINES	64	62902	56031	19066	00931	67407	
547	DUBUQUE	61	63603	64251	18663	68670	67400	7 0320
551	LINCOLN	67	71406	56112	19070	00976	69314	
552	GRAND ISLAND	61	71806	81028	17367	00942	69417	7 0070
553	OMAHA	67	71504	24041	18669	00978	66403	
556	NORFOLK	59	71304	81022	18664	00932	67307	
557	SIOUX CITY	60	62704	81022	18064	00902	66303	
562	N PLATTE	55	22408	81029	17663	00980	69702	7 0430
564	CHEYENNE	48	12104	81031	17651	16380	69403	
567	VALENTINE	56	12701	82011	19358	00904	69110	
569	CASPER	42	10000	84029	13956	02900	66400	7 0060
572	SALT LAKE	38	51404	84031	12966	00930	65310	
574	ROCK SPRINGS	32	51401	84022	17650	01930	65408	
576	LANDER	29	12310	85030	15258	00940	66407	
582	ELKO	24	00000	82020	15945	00900	60408	
583	WINNEMUCCA	27	11401	83021	16351	01970	69308	
591	RED BLUFF	42	02904	84020	17359	00900	60305	
594	EUREKA	52	63604	81011	21355	65500	68802	
597	MEDFORD	47	11804	81020	19355	00903	69307	
600	SABLE ISLAND	61	83607	81022	13061	85400	69200	7 0940
602	LIVERPOOL	58	12909	81022	16761	10901	67000	7 1170
605	CONCORD	53	50000	81014	18365	00941	67405	
606	PORTLAND	58	22705	81020	16968	00901	66310	
608	EASTPORT	54	12304	82020	14961	00940	69400	
609	SAINT JOHN	56	12008	81020	15064	11700	67300	
613	MT WASHINGTN	47	82927	08101	47	56048	66403	
617	BURLINGTON	58	81810	82031	17370	00907	67307	
622	CANTON	55	72309	80022	16667	00957	69105	
635	GRAND RAPIDS	64	22107	32102	18667	00930	69305	
636	MUSKEGON	65	11804	64021	18366	00930	69400	
639	ALPENA	59	12706	56020	16365	00941	69300	
640	MILWAUKEE	60	52708	80031	18665	00980	66402	
641	MADISON	60	42513	81031	18666	12562	69114	
643	LA CROSSE	63	31809	80029	17665	19706	69108	
644	ROCHESTER	60	21704	80011	18063	00908	69412	
645	GREEN BAY	59	62305	80158	17661	50873	69114	7 0040
654	HURON	57	10401	80111	18058	00901	69407	
655	ST CLOUD	56	10000	81020	16959	00906	69103	
658	MINNEAPOLIS	56	11502	81021	16662	00970	69408	
662	RAPID CITY	60	62010	82299	17365	00963	69008	7 0110
666	SHERIDAN	42	33022	83138	13960	03900	65407	7 0060
677	BILLINGS	49	50321	84012	15662	15970	65019	7 0004
679	BUTTE	40	11806	82021	21344	14800	65302	
681	BOISE	46	43204	82021	12259	12783	69312	
683	BURNS	41	22905	84031	17657	22772	65412	
688	PENDLETON	50	11104	81029	17368	00982	69408	7 0250
693	EUGENE	48	21803	81021	21750	15511	69307	
698	PORTLAND	51	31404	81021	22056	00941	69317	
702	SUMMERSIDE	56	02213	81020	12665	00900	60604	
704	BLISSVILLE	55	01805	81020	14063	00900	60301	
706	CHARLOTTETWN	57	22208	81012	13164	2093	69904	
708	ST PAUL IS	59	72704	80032	13764	70930	66801	
711	MEGANTIC	57	72207	82030	16565	7093	66405	
712	CARIBOU	57	22008	82011	13561	21740	67402	
716	CAMPBELLTON	56	02909	8102	12061	00900	603**	
729	ST FELICIEN	60	62208	72021	11866	60908	69300	
734	SAULT MARIE	59	92203	02434	15659	9 0	6*005	
743	MARQUETTE	55	72708	81022	14669	23576	69412	
745	DULUTH	55	23005	81030	16957	00980	66108	
747	INTL FALLS	57	03604	81019	16660	00900	60405	
753	FARGO	54	63408	81031	16957	16706	67414	
764	BISMARCK	55	83403	81022	18359	1482	67410	
767	WILLISTON	52	83609	81022	20057	0097	69414	
768	GLASGOW	48	80710	82808	20360	1777	69507	7 0010
772	HELENA	45	22704	83019	19051	00943	65103	
773	MISSOULA	50	62604	82022	17654	15732	69408	
775	GREAT FALLS	52	72710	83022	18055	12748	69307	
777	HAVRE MONT	51	70910	82152	21058	39738	69108	7 0060
779	KALISPELL	49	83411	84022	15958	4877	69412	
781	YAKIMA WASH	48	13004	84020	16656	00962	69308	
782	ELLENSBURG	44	13216	82020	16960	00971	69307	
783	LEWISTON	46	21405	82130	15964	23800	65405	
785	SPOKANE	40	61808	81031	16659	00978	69308	
791	N HEAD	56	73205	81030	21057	755	69403	
793	SEATTLE	47	10000	56020	20747	00930	69312	
798	TATOOSH IS	53	61808	81021	20755	66400	65303	
804	BUCHANS	46	20000	82012	12462	20930	65805	
805	ST PIERRE IS	13	80000	15284	13514	861	60603	
806	FOGO	56	22710	83012	10861	20940	69915	
807	ARGENTIA	56	82108	64024	13058	854	69807	
808	BOTWOOD	55	72505	82022	10864	70970	69811	
809	BELLE ISLE	50	52717	40404	06250	56800	66905	
811	SEVEN ISLAND	55	82205	82022	09163	8097	69300	
813	NATASHQUAN	59	12010	82020	08060	10902	69604	
814	HARRINGTON	54	72212	80014	09556	75600	65802	
818	CARTWRIGHT	45	83609	16162	07046	862	68309	
900	HOPEDALE	44	80909	48636	09644	855	69406	7 1230
906	FT CHIMO	45	73609	80022	08147	1757	69300	
909	UP FROBISHER	47	80000	81030	11552	855	69307	
911	PADLOPING B	36	20000	82012	11044	00902	69805	
917	EUREKA	33	81210	81031	02438	0095	64602	
924	RESOLUTE	34	82717	12026	05835	861	69608	7 0820
	BLOCK 74							
072	MOULD BAY	30	83207	32022	11330	861	69309	
074	ISACHSEN	33	72713	24517	03433	773	66308	
082	ALERT	31	60209	80021	06435	65509	69807	
181	CAPE HARRISN	41	81604	81516	07544			
185	DANIELS HARB	51	12216	81020	10185	15500	69810	
188	MINGAN L PT	55	20902	82021	09062	20840	66807	
201	PORT ANGELES	49	12908	81020	20755	00980	69308	
371	ST HUBERT	55	82706	80031	16168	20936	69108	
397	GREENWOOD	55	12202	81014	15163	10901	69000	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	11	20000	82012	13221	99840	67306	
405	LA PAZ	22	32204	10020	09226	00 30	63804	
491	C VICTORIA	20	00000	80006	16022	00900	60304	
611	GUADALAJARA	14	20000	50010	11916	00936	69407	
644	MERIDA	21	30000	70010	12525	26 30	62302	
805	ACAPULCO	22	80000	82021	10726	02 07	60300	
903	TAPACHULA	18	23602	83020	09322	32 10		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	71	71704	98029	22677	1247	6*206	
016	KINDLEY FLD	71	61506	81029	23478	22510	69207	7 4820
061	WEST END	79	70209	80026	18680	48549	61210	7 0810
069	HOPE TOWN	76	40917	81158	18383	49500	62207	7 0530
077	HARBOUR IS	75	61310	80021	17382	52501	62410	
085	MANGROVE CAY	74	31108	81016	16682	23440	69307	7 0890
088	RIDING ROCK	75	31305	80011	16383	31500	63307	
092	GEORGE TOWN		21109	81011	17383	21501		
095	CLARENCE TWN	72	11309	81031	16983	11504	69308	
101	DUNCANTOWN	74	41120	81012	15984	32602	63402	
109	ABRAHAM BAY	76	51107	80166	16385	48501	69407	7 0290
119	TURKS ISLAND	75	40917	80031	65782	33509	60107	
121	MATTHEW TOWN	76	71109	80011	14982	72500	69303	
244	CIENFUEGOS	73	10406	80051	14977	125 1	69301	
261	MANZANILLO	75	10504	81011	15377	12400	61306	
264	SANTAGO CUBA	81	00000	80051	14984	00900		
265	ANTILLA	73	21408	80051	15282	12501	69107	
268	BARACOA		50000	81021	15677	52500	62302	7 10**
310	CABO DE S A	73	20000	81031	14075	28500	63405	7 26**
314	SAN JUAN Y M	74	23602	81031	14376	12560	64305	
317	PASO REAL SD	75	20502	81031	14176	18541	64105	
321	CAL DE CARAP	76	60704	81038	13477	38640	69403	7 10**
325	HAVANA C B	72	10904	80020	14778	12603	69307	
340	CAYO GUANO	78	60914	81038	13582	68505	69302	
344	CIENFUEGOS	74	20505	82030	14378	25700	69302	7 0090
348	CAIBARIEN	74	11104	8100	14779	11600	62303	
353	CAYO PAREDON	74	31410	81021	14782	21540	64305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
355	CAMAGUEY	74	11109	82031	14675	12540	69302	
360	CAPE CRUZ	78	50000	82031	14182	42503	69305	
369	PUNTA MAISI	80	70710	81156	15182	58593	69205	7 06**
383	GRAND CAYMAN	72	20908	48030	13374	22500	62305	
387	NEGRIL POINT	71	10502	82010	13277	11600		
399	MORANT POINT	77	70909	82036	13982	49660		
725	CAPE GRACIAS	74	30703	32012	11379	28540	69403	
897	RAIZET AIR	22	20902	81021	15427	21600	69009	7 0009
926	FT DE FRANCE	21	10714	75020	13927	11500	62106	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	70000	81031	13825	19593	69401	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	81814	81022	05180	22507	69408	
163	BURNS FIELD	67	60714	8203	15975	38608	69814	
165	LIHUE KAUAI	68	60509	81022	16975	32308	62908	
190	PUUNENE	64	10904	8102	15669	12 00	69905	
218	NORTH FLD	74	80000	80022	11977	22407	62311	
250	ENIWETOK ATL	77	20716	80021	09881	22500	69214	7 03**
334	TRUK	75	60306	80012	10481	32620	61315	
348	PONAPE CR IS	71	41801	80022	11374	22420	62308	
366	KWAJALEIN	77	20708	80011	10881	22400	69102	
700	CANTON	70	21111	81021	10579	22500	62902	
	BLOCK 96							
001	SABANG	73	82506	83022	23881	00977		
035	MEDAN	75	70901	96052	07981	11578		
221	PALEMBANG	73	81802	32135	10075	34670		7 97**
413	KUCHING	76	80402	98022	09381	00956		
441	BINTULU	77	80902	99932	80	19497		
465	LINUUNU	74	82906	97132	09382	1942		
471	JESSELTON	78	60000	96132	09280	19408		
491	SANDAKAN	77	71806	97172	09782	29408		
743	BATAVIA APT	74	31105	81012	09880	12676		
933	SOERABAJA PB	74	61205	74022	10680	24515		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	82922	08636	00078	8032	67320	
222	VIGAN	77	81810	80026	07477	854	69118	
223	LAOAG	75	82706	32636	05275	8042	66418	7 57**
232	APARRI	75	82202	80515	03676	2752	69416	
233	TUGUEGARAO	66	80201	08206	04077	825	69414	
324	IBA	80	82504	56138	07280	2342	69116	
325	LINGAYEN	74	90204	08656	06874	9 0	6*404	7 58**
327	CLARK FIELD	73	93605	08464	06083	9 0	69507	
328	BAGUIO	61	92916	00606	05462	9	69308	
333	BALER	74	82204	206	04877	8052	69120	
336	CASIGURAN	76	81607	24505	02379	8082	66122	
429	MANILA INTL	75	72305	80026	07181	25511	65314	7 05**
432	CALAPAN	78	82204	82008	07881	2742	66412	
433	LUCENA	75	82714	81032	06583	6461	65412	
437	AURORA QUEZN	74	82218	80159	06882	38627	65112	
439	DAET	75	82203	81010	07278	2357	69114	
444	LEGASPI	74	82514	81032	07281	3252	69212	
536	ROMBLON	74	82706	82026	08779	37470	674*0	
538	CAPIZ	74	61804	56169	09369	35526	65318	
543	MASBATE	71	72209	72033	08984	24421	65420	
550	TACLOBAN	75	51803	81012	08884	15611	69122	
618	PTO PRINCESA	76	41801	81018	09177	28510	69110	7 03**
637	ILOILO	77	62210	81012	10082	22566	65314	
642	DUMAGUETE	69	40000	72022	09285	23632	69330	
645	CEBU	72	72504	81022	10383	22538	65132	
653	SURIGAO	72	41406	82030	10380			
748	CAGAYAN	75	81802	56509	11076	5752	69126	
754	DAVAO	76	41803	82022	10880	21515	69330	
836	ZAMBOANGA	74	23202	81012	09779	25500	69318	

Aug 10 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	10	71120	99026	99412	55509	60716	
005	ISFJORD	06	82002	15454	14506	86	60321	
028	BJORNOYA	07	72810	95104	18007	753	60204	
030	TROMSO	13	23605	85020	13720	00902	60810	
056	INGOY	11	10505	84400	16115	12700	60806	
062	HOPEN	05	62424	99012	12506	47340	60215	
098	VARDO	11	01608	85000	17616	00800	60804	
106	ROST	13	61908	84022	12518	55502	60211	
115	MYKEN	12	81805	85032	520	0097	61107	
203	KRAKENES	11	71824	68022	09818	39643	60208	
212	ONA	17	31805	86031	10123	12681	60300	
262	NORDOYAN	13	71614	84022	12121	12762	60314	
265	TYNSET	08	71609	85022	16			
271	VAERNES	11	61618	82016	13221	15742	60705	
316	BERGEN FRED	15	72517	75051	12119	73441	61408	
369	VOLLEN I S	12	81402	98808	17514	895		
384	GARDERMOEN	13	80000	80636	19815	2752	6*302	
415	SOLA	15	61824	81022	13822	32562	60207	
427	LISTA	17	81713	81022	15320	38507	61410	
445	DALEN I TELE	14	80000	72026	16315	864	60701	
482	FERDER	17	81424	81022	18519	4361	60203	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	14	21809	99010	16819	00941	6*705	
053	MALMBERGET	07	41609	98051	17204	00905	60802	
056	STENSELE	09	62302	99022	16422	25750	6*909	
057	LULEA KALLAX	18	11407	99011	19521	00905	60302	
066	SUNDSVALL	12	71610	98031	19821	00945	67906	
067	SARNA	16	62305	99031	25220	00970	6*802	
069	SODERHAMN	09	71406	99032	20423	00944	6*804	
071	ROMMEHED		72008	99012	21322	11545	60204	
073	KARLSTAD	12	41813	85021	21021	11502	64902	
075	VASTERAS	09	42208	99030	22523	00933	64902	
076	UPPSALA ARNA	07	31711	99030	22123	00905	60705	
077	STOCKHOLM	07	32708	83021	22923	00902	60902	
079	SATENAS	61	51810	99030	20224	11605	60804	
080	KARLSBORG		30902	9 011	25518	00945	60300	
081	NORRKOPING K	11	2707	83030	22024	11606	60806	
084	GOTEBORG	14	41515	83011	19922	11601	60204	
085	ASPERED	12	31 05	99031	20222	11642	64605	
087	JONKOPING	12	61813	99031	20823	21650	60810	
090	VISBY	12	33206	84020	23722	14601	60302	
092	HALMSTAD M		21312	82010	20525	22609	60300	
095	KALMAR		31407	99021	23422	26104	6*300	
097	MALMO BULLT	12	21 11	82021	20923	11630	6030*	
117	NORDMALING	13	82012	99032	199 2	12647	61100	
155	HAGSHULT	11	41609	99022	20821	31640	60301	
166	BREDAKRA	11	61710	99022	22921	11652	6*405	
836	SODANKYLA	08	22307	98030	18926	21700	60803	
911	VAASA	10	22904	99030	21926	00901	60300	
917	RISSALA	08	12502	98050	21122	11600	67903	
929	JOENSUU	03	03214	97000	21021	00900	60801	
972	TURKU	08	12910	82020	22225	11601	60300	
974	HELSINKI MAL	18	81304	82021	19922	21600	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	53	71818	81022	38657	4567	60220	
010	SULE SKERRY	53	3 318	82022	01760	35400	6*234	
017	KIRKWALL	54	61817	82022	03063	68542	60180	
026	STORNOWAY	52	41821	82028	99861	48500	60208	
049	CAPE WRATH	51	22319	83011	00659	23500	60219	
059	INVERNESS	48	52019	83012	03963	48560	61007	
068	LOSSIEMOUTH	42	62223	82022	03768	45649	61006	
075	WICK	50	32018	83012	03563	22502	60221	
091	ABERDEEN	48	52020	81021	06664	38560	60208	
100	TIREE	57	61724	82028	02159	12476	61904	
130	WEST FREUGH	52	42328	81021	09661	38501	6*004	
135	PRESTWICK	48	62018	82022	08365	58530	60104	
162	ESKDALEMUIR	51	72116	81028	09557	7253	60207	
171	LEUCHARS	49	52212	81021	07864	485	61001	
185	ST ABBS HEAD	54	41313	80021	09861	42600	6*311	
204	ISLE OF MAN	55	22222	82020	11262	21401	64107	
214	SILLOTH	52	32220	81021	10562	32530	61207	
257	LEEMING	48	62012	81022	1295			
261	DISHFORTH	51	62316	80032	13167	52662	60202	
262	TYNEMOUTH	48	52315	56021	11667	526	6*206	
302	VALLEY	57	22023	81021	12864	22540	60207	
318	BLACKPOOL	55	42218	81021	13866	3246	60210	
323	LIVERPOOL	47	62118	82022	14068	62500		
334	MANCHESTER	50	72216	81021	13567	51548	60300	
355	CHURCH FENTN	54	62415	80022	13770	42562		
377	WADDINGTON	50	62112	81021	15267	32608		
396	SPURN HEAD	53	52406	48011	15165	48541	60108	
453	COTTES MORE	49	52414	81011	15466	51502	61107	
482	MARHAM	55	72209	56022	17367	2161	60211	
485	WEST RAYNHAM	55	72313	80022	16164	2157	60206	
497	GORLESTON	55	82403	64022	16265	5572	6*104	
502	ABERPORTH	50	32116	83021	14865	32500	61108	
531	BIRMINGHAM	49	22310	82021	15466	22501	6*103	
534	BIRMINGHAM E	51	62215	81032	15465	625 1	67104	
557	CRANFIELD	50	72514	81022	16565	31508	64104	
571	OAKINGTON	22	72312	48032	16068	3167		
578	MILDENHALL	53	72407	81022	16567	3151	64003	
601	ST ANNS HEAD	53	22418	80028	15662	23400	6*313	
628	BRISTOL FLTN	55	52510	81032	16766	42562	64111	
646	L RISSINGTON	48	62317	81021	16565	64106		
669	BOVINGDON	52	62110	81021	17063	42508		
672	NORTHOLT	50	72411	80022	17165	52508		
675	HENDON	54	62208	80022	17166	32518	6*003	
697	FELIXSTOWE	55	82005	4032	16965	2571	61001	
707	CHIVENOR	55	32618	82028	17666	32500	60216	
714	ST ATHAN	56	32615	81012	17765	32 6	6*215	
740	LYNCHAM	51	52408	81032	17464	52502	60209	
746	BOSCOMBE DOW	54	52307	82014	16966	42501	60208	
763	BLACKBUSHE	53	72410	81022	17466	48586		
772	LONDON	51	72412	81022	17667	4261	60208	
777	CROYDON	51	72507	81022	17667	625 3		
787	WEST MALLING	55	72408	81022	17766	3151		
795	LYMPNE	57	82306	80022	17464	5157	60203	
797	MANSTON	53	72404	17067	21520	63308		
804	SCILLY	56	42611	82021	18165	28530		
814	LIZARD	56	22909	81021	18263	28500	6*318	
820	ST EVAL	56	22314	81020	18164	22400	60216	
827	MOUNT BATTEN	56	32310	81021	18263	32530	60212	
862	HURN	54	32413	810	18168	32502	6*308	
864	SOUTHAMPTON	58	62107	81258	17864	5156		
874	TANGMERE	54	62510	80022	17566	42508	60207	
894	GUERNSEY	55	42917	81012	19563	32442	60213	
895	JERSEY	55	52812	81012	19765	42408		
903	CSLE ARCHDLE	52	82015	80618	05557	7547	60708	
908	BALLYKELLY	52	72015	72031	05463	4557	6*604	
917	ALDERGROVE	52	71922	82258	07661		68576	
918	BELFAST	49	62020	81022	07262	48562	6*907	
953	VALENTIA	56	82116	80218	11560	764	64413	
955	MIDLETON	52	82218	80031	13160	484	60209	
962	SHANNON	55	82024	80616	09559	2742	60802	
969	DUBLIN	49	62221	82112	09864	42535	64902	
973	BLACKSOD PT	54	82430	14596	03854	873	60302	
980	MALIN HEAD	54	71930	81022	03260	3865	60710	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	80410	80022	81810	863	60300	
013	STYKKISHOLMR	12	60000	87012	74014	65600	60300	
018	KEFLAVIK	11	60410	84031	76315	58560	60300	
030	REYKJAVIK	09	60808	82258	73816	58570	60201	
048	VESTMANNYJAR	12	80923	40258	75712	852	67602	
063	AKUREYRI	11	80000	82622	80113	864	60810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
082	HOLAR	13	80000	20802	79813	87200	64412	
097	DALATANGI	08	90000	2476	80508	9 0	60807	
160	POLAR EXPED		10914	97021	94068	15500	60807	
210	UPERNAVIK	03	6200	81012	03704	35370	60325	
212	UMANAK	03	30000	98030	03706	31580	603*0	
214	QUTDLIGSSAT	03	91805	95404	04104	9	60807	
216	JACOBSHAVN	04	80000	93404	04106	854	60705	
220	EGEDESMINDE	04	82704	97022	04104	853	60300	
230	HOLSTEINSBRG	02	82702	98022	04103	853	60806	
240	SUKKERTOPPEN	03	51202	82032	99008	00972	60300	
250	GODTHAAB	05	40502	80012	04706			
252	FAERINGEHAVN		73502	50022	05205	782	61300	
260	FREDERIKSHAB	05	90000	83454	01805	9 0	6*809	
261	GRONNEDAL	39	83403	02444	02040	861		
270	NARSSARSUAQ	44	7250	80022	02448	856	69810	
280	NARSSAK	05	22703	20022	02706	38200	6*813	
281	SIMIUTAQ	26	23203	81404	02749	25540	69610	
390	CHRISTIANSUN	05	02810	82000	99009	00900	6*820	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	13	72318	96032	93214	783	6*327	
030	AALBORG	16	81612	75022	16523	856	60106	
041	SKAGEN	16	81818	98032	16720	6752	6*306	
051	LODBJERG	17	82309	30053	15321	863	60308	
081	BLAAVAND	19	61601	20012	14420	68600	6*312	
119	KEGNAES	21	01 13	65000	16821	00900	60305	
125	MARSLEV	18	01818	50000	17625	00900	6*304	
155	RINGSTED	16	11617	80030	18523	11500	6*300	
180	KOBENHAVN	16	11518	81020	21021	11600	60306	
199	DUEODDE	11	31107	81010	22119	00930	67101	
230	DEN HELDER	15	82807	70029	17118	1147	6*108	
240	SCHIPHOL	16	83009	70022	17219	2258	6*313	
260	DE BILT	17	83010	45022	16821	1857		
400	COXYDE	14	82908	19616	18616	6852	62206	
447	UCCLE	14	83207	97028	17618	0097	67214	
451	MELSBROECK	12	83210	60022	17918	3547	60316	
476	ST HUBERT	16	63214	25050	14323	3978	60106	
670	ZURICH KLOTN	15	10303	80050	12927	11600	60805	
700	GENEVE COINT	13	10804	80020	13730	12640	67903	
740	TESTA GRIGIA	02	51401	84031	73208	32000	64103	
750	GUTSCH	09	51803	83031	77018	52540	60401	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	14	82702	50606	18516	1252		
015	LILLE	14	80000	40626	18415	2657	60236	
021	CHERBOURG	17	52712	81032	17720	48502	60811	
036	ROUEN	15	80000	07616	19315	872	60311	
070	REIMS	12	83412	81022	17819	0097	60227	
110	BREST	10	52712	81021	19718	52500	6*313	
130	RENNES	10	33108	81022	19421	31505	60310	
139	ALENCON	14	80000	80036	18617	5557	67212	
149	ORLY	14	80404	18608	18315	2627	67217	
150	LE BOURGET	15	80204	40636	18116	857	61011	
180	NANCY	17	30000	60030	12629	11602	6*001	
190	STRASBOURG	16	10000	20030	13929	11780	60807	
207	LE TALUT	17	23104	80020	20322	22500	60313	
240	TOURS	15	83104	50218	19516	7732	6*313	
265	AUZERRE	15	83210	80252	17919	5557	60236	
280	DIJON	15	82210	81031	13029	0099	61402	
299	BALE MULHOUS	17	11804	35020	12129	11680	60806	
314	CHASSIRON	16	52704	81011	21019	32404	60319	
435	LIMOGES	15	83204	81008	18918	6547	6*225	
460	CLERMONT	11	72706	81032	34228	22792	67202	
480	LYON	10	33606	81030	12233	12890	60701	
488	GRENOBLE EYB	15	22914	75030	126 0	22700	60712	
501	BISCAROSSE	15	73604	81019	20918	2569	60222	
510	BORDEAUX	15	83606	75029	20417	3559	60217	
600	SOCOA	18	83608	15626	19918	874	61124	
610	PAU	15	82902	60175	20917	1947	6*128	
630	TOULOUSE BLA	18	73208	81022	17123	825	61124	
645	NIMES	21	61806	80032	14729	00980	60301	
650	MARIGNANE	21	22414	81020	15028	00980	61004	
690	NICE	24	11404	75020	13827	12500	60303	
747	PERPIGNAN	21	60502	80032	13929	23682	61106	
761	AJACCIO CAMP	21	12310	82020	14428	11600	67103	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	43603	70051	22921	28540	60113	
023	SANTANDER	15	83204	94616	22518	894	60317	
141	VALLADOLID	12	53612	81022	03622	48670	67101	
160	SANJURJO	20	72974	98012	15622	55670	60213	
180	BARCELONA	24	71802	97021	14728	73500	61001	
221	BARAJAS	15	20000	98011	99231	12680	61103	
285	VALENCIA	24	41104	98021	23	0 500	60302	
302	SON BONET	21	12009	81021	14730	11600	67105	
314	MAHON	17	11706	98030	14728	11400	60207	
390	TABLADA	19	11804	98020	15333	00900	60801	
503	CORVO	15	20000	99021	23923	22600	61001	
515	SANTA MARIA	15	20417	83031	25123	22540	60311	
521	FUNCHAL	19	60510	97021	19024	68500	603**	
536	PORTELA	09	03616	82000	17123	00900	60201	
545	PEDRAS RUBRS	14	03612	84004	17919	00900	60802	
554	FARO	19	12004	98010	15925	00904	64105	
594	SAL	21	20704	85021	14627	22500	67208	
	BLOCK 10							
001	S 2	15	82508	98032	16516	897	6*310	
004	P 11	17	60000	97022	16523	35680	6*312	
005	ELBE 1	18	00000	96020	16121	00900	6*310	
006	FEHMARNBEKT	18	11210	98030	18120	00901	6*306	
020	LIST SYLT	17	42008	40020	16322	00940	60208	
029	HUSUM	14	02114	30020	16426	00900	60204	
033	FLENSBURG	14	01415	60020	16926	00900	60206	
034	SCHLESWIG LD	13	01614	80020	16926	00900	60202	
045	KIEL HOLTENA	18	11613	80030	17426	00901	60203	
113	NORDERNEY	18	10106	82012	16721	15600	61167	
122	JEVER	17	01506	50020	15527	00900	61003	
129	BREMERHAVEN	15	01815	40050	16027			
131		14	01612	35050	16327	00900	60203	
147	HAMBRG FUHLS	12	11610	80030	17027	00940	60702	
156	LUBECK	12	01508	81020	17425	00900	67601	
170	WARNEMUNDE	13	2 606	98020	18725	11540	300	
203	EMDEN	19	33406	60030	16323	28550	61107	
204	LATHEN	17	01202	60020	15328	00900	61003	
224	BREMEN FLUGH	12	01311	56050	15928	00900	60801	
244	LUNEBURG	13	01204	81020	17327	00900	64702	
253	DANNENBERG	14	11306	75020	17626	11600	61904	
316	BRAMSCHE	14	11205	80020	15028	00941	64000	
320	GUTERSLOH	14	71463	80020	14529	00902	60704	
325	SALZUFLEN	13	11409	60030	15427	00901	60706	
330	BUCKEBURG	11	01613	72020	15729	00900	60307	
338	HANOVER LANG	11	01106	40020	16228	00900	60703	
348	BRAUNSCHWEIG	14	01708	81020	16327	00900	64601	
361	MAGDENBURG	12	10904	98020	17027	11500	803	
384	TEMPELHOF	10	81410	81020	19025	11649	61905	
406	BOCHOLT	17	23205	30030	14926	11505	64104	
410	ESSEN MULHEM	14	12603	50020	14427	00901	60301	
419	ISERLOHN	12	12203	75030	14429	00902	60202	
427	ALT ASTENBRG	12	11811	81020	27923	00902	64103	
438	KASSEL	11	01806	75020	15428	00901	60701	
444	GOTTINGEN	12	01104	81020	15328	00900	60704	
452	BRAUNLAGE	11	01806	60020	47524	00900	60300	
486	DRESD WASDRF	13	31403	98010	17925	22650	902	
501	AACHEN	18	23605	20030	14726	00981	60308	
512	BONN	16	10000	35020	14429	00901	60706	
532	GIESSEN	13	01204	75020	14728	00900	60701	
539	SCHLUCHTERN	12	01305	81020	15725	00900	60201	
543	SCHENKGSFLD	13	02005	60050	15526			
544	WASSERKUPPE	11	01809	81020	13122	00900	64104	
555	ERFURT	10	00903	97000	15727	00900	905	
628	GEISENHEIM	15	11101	40050	14428			
635	KLEINER FELD	12	01406	70050	25123	00900	60204	
637	RHEIN MAIN	14	00205	81020	14729	00900	64905	
639	DARMSTADT	17	01403	81020	14829	00900	60200	
655	WURZBURG	13	00000	81020	14628	00900	60803	
658	BAD KISINGEN	15	03101	80020	15828	00900	64903	
666	NEUSTADT	10	01505	81020	14429			
670	BAMBERG	13	00000	81020	15427	00900	67903	
681	BAYREUTH	14	01203	81020	14928	00900	67904	
685	HOF	11	11108	81020	15826	11500	60701	
688	WEIDEN	13	11406	80030	15826	11600	60705	
692	SILBERHUTTE	11	10907	82050	23522	11600	60200	
727	KARLSRUNE	17	10202	80020	13529	12600	60805	
729	MANNHEIM	16	01602	81020	14229	00900	60805	
732	KONIGSTUHL	15	11612	81020	51136	00940	67102	
738	STUTTGART	11	00910	81020	13627	00900	67903	
742	OHRINGEN	11	01405	81020	14130			
749	ELLWANGEN	09	01311	82020	14826			
761	WEISSSBAYERN	11	01503	81020	14627	00900	67904	
763	NURNBERG	11	01803	81020	15029	00900	60804	
768	NEUMARKT OPF	11	01409	81020	15826			
776	REGENSBURG	11	01102	80020	15925	00900	64905	
790	ZWIESEL	13	11605	81020	14927			
791	GROSSER FALK	07	10405	81020	73121	11700	61000	
836	STOTTEN	09	01215	82020	14724			
838	ULM	07	00605	81020	14427	00900	67903	
852	AUGSBURG	07	00910	82020	14326	00900	61910	
860	INGOLSTADT	10	00903	81020	15127			
866	MUNCHEN RIEM	09	00910	81020	14926	00900	61903	
873	LANDSHUT	12	00906	82020	14828			
875	OBERTAUFKIRC	10	00409	81020	15725			
893	PASSAU RIES	11	10903	81020	15825	11500	61905	
947	MEMMINGEN	12	00704	82020	13824	00900	61400	
961	ZUGSPITZE	04	21605	82030	16808	22000	60304	
962	HOHENPEISSEN	10	10307	81050	06781	12 00	61903	
963	GARMISCH PAR	15	10412	81020	12684	12800	60809	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	14	30205	82030	17925	38600	60802	
146	SONNBLICK	03	23603	84030	04205	32 00	60303	
230	KLAGENFURT	10	20000	75021	15525	22700	60811	
240	GRAZ	13	40902	81020	16525	41600	61905	
448	PLZEN	12	31111	50051	16425	32500	8	
518	PRAHA RUZYNE	13	31003	81031	17923	38600	704	
541	CESKE BUDEJO		30903	81031	16625	31600		
603	LIBEREC	12	61 01	8103	18824	68600	300	
636	TELC	10	50000	81081	18022	58500	200	
648	HRADEC KRALV	2	40904	82021	17724	24 00	200	
658	HAVLICKUV	11	30402	98011	15428	34600	901	
722	BRNO	11	20304	98020	18323	22600	901	
772	VALASSKE	11	40804	81021	20020	4 00	901	
776	ZLIN OTROKVC	14	20205	81131	18224	28600	606	
787	LYSA HORA	11	40401	82021	14	40200	304	
815	BRATISLAVA	11	43604	81031	18026	48600	805	
903	ZVOLEN	11	30000	81031	16325	32700	903	
930	LOMNICKY STI	01	10409	84030	43403	11 00	311	
993	KAMEN N CIRO	12	23207	98021	18022	1863	3	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	1	62402	98022	2	47606		
115	USTKA	13	61603	98021	22423	655	801	
150	GDANSK	14	30704	98021	23421	21601	302	
160	ELBLAG	12	21 03	98020	22123	21500	300	
185	KETRZYN	18	10703	98010	22722	11400	802	
205	SZCZECIN	14	31405	98011	21523	00980	702	
215	SZCZECINEK	13	71113	98021	21421	785	903	
225	WALCZ	13	61 06	98022	21521	68600	300	
235	CHOJNICE	13	71112	98030	224 1	726	300	
240	BYDGOSZCZ	13	71114	98031	22421	755	801	
272	OLSZTYN	11	20404	98020	22921	21500	902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
285	OSTROLEKA	12	11202	98020	22722	11500	903	
295	BIALYSTOK	11	10403	98010	21822	1167	2	
300	GORSOW	16	41404	97020	21123	00902	300	
330	POZNAN	11	61403	97031	21523	62500	300	
345	KOLO	13	70904	98012	22020	755	202	
360	PLOCK	12	80902	98022	22720	885	101	
375	WARSZAW OKCE	13	5070	98012	22520	52500	901	
395	BIALYSTOK	11	51113	98012	31622	51900	904	
425	WROCLAW	13	31605	97030	20523	31500	907	
435	KALISZ	11	50402	98022	208 3	585	903	
455	WIELUN	14	70702	98021	21121	785	802	
465	LODZ LUBLINK	12	71903	98032	22419	7	306	
485	RADOM	13	80202	97032	2251	885	300	
495	LUBLIN	14	71401	97012	22319	785	302	
560	KATOWICE	11	70715	98021	21019	785	30*	
585	SANDOMIERZ	13	60404	98022	21321	625	703	
595	ZAMOSC	1	80403	98022	22416	855	310	
650	KASPRWY WRCH	07	01902	99014	04208	11000	309	
695	PRZEMYSI	11	80405	98022	21616	754	804	
770	MISKOLC	14	20509	83020	18122	12540	403	
810	SZOMBATHELY	11	80401	82021	17226	21700	708	
822	GYOR	15	11000	82030	16625	12600	907	
839	BUDPST FRHGY		50202	81021	15726	52700		
840	BUDAPEST MET	12	50201	82031	165 6	52600	708	
860	SZOLNOK	12	20702	82030	26	2140	300	
882	DEBRECEN	14	10204	81020	16224	11600	908	
890	NYIREGYHAZA	14	11204	98030	16725	11600	907	
920	KESZTHELY	14	11401	81030	16327	11600	908	
940	PECS	12	51801	82031	15927	51600	905	
960	BAJA	13	23604	98030	15826	22600	708	
980	SZEGED	13	13603	81030	15427	11600	905	
990	BEKESCSABA	11	10204	82030	15426	11700	903	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	11	20905	98012	19723	25600	6*804	
013	JEZERSKO	15	32709	97131	22	32600	6*300	
018	LJUBLJANA	13	10000	98021	15820	18 00	6*814	
020	DRAVOGRAD	14	11402	98021	85	18600	6*808	
274	BEOGRAD	14	53608	98031	15229	52600	60804	
457	TIVAT	13	12702	99031	30	12600	60303	
584	BRILEP	16	70000	98012	25	35670	6*902	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	15	23202	81031	15526	22700	804	
040	C L MOLDOVA	14	81402	40604	42615	6732	213	
080	ORADEA MARE	11	38612	75030	14625	31600	804	
090	IASI	14	83204	75022	17122	6947	2	
120	CLUJ	11	50901	81022	13525	52671	809	
260	SIBIU	13	61404	81032	12426	49663	809	
265	TECUCI	19	88204	81022	16025	865	901	
280	VARFUL OMUL	06	71804	20413	5316	72 00	810	
300	BRASOV	15	80402	75952	5123	896	807	
302	PREDEAL	10	71402	81152	92417	69520	300	
310	GALATI	13	8841	82312	14724	22666	905	
340	TG JIU	11	31602	81020	12729	23553	504	
346	R VALCEA	09	51401	81020	12428	21672	806	
350	BUZAU	17	60407	50022	13628	37786	904	
360	SULINA	20	70401	81031	15224	41646	300	
404	GRIVITA	14	82202	81021	05027	0092	303	
410	T SEVERIN	13	51401	82031	11731	22720	825	
420			70604	81022	14725	35770		
450	CRAIOVA	11	40000	81020	11430	21605	914	
480	CONSTANTA	18	60201	81012	14622	12509	801	
490	TR MAGURELE	16	72202		1 130	22670	809	
534	GORNA ORECHO	11	83201	98686	13920	1597	*	
550	SILISTRA	13	70903	98022	14626	11717	904	
552	VARNA	13	71715	9022	13725	20	807	
612	INSULA SERIP		90616	37303	9 0	03300		
614	SOFIA VRJDBN		82201	98056	15622	5 62		
625	PLOVDIV		72704	98022	13226	11770		
626	KARLOVO		82903	98022	13226	12628		
627	UMROUK TCHAL		91605	92 55	75405	9 0		
631	KASANLIK		81403	98152	13726	5367		
641	IAMBOL		70403	99022	13262	82557		
654	SARAPHOVO		70911	99022	13724	65676		
	BLOCK 16							
020		18	61714	82021	04514	63600	60302	
060	TORINO	18	40000	25051	12730	00930	60804	
080	MILANO	16	01606	40050	14330	00900	61906	
100	VENEZIA	18	11406	60020	14428	00980	61903	
120	GENOVA	24	21804	80020	14530	22500	61102	
160	LIVORNO	23	03006	80020	14026	00900	61003	
170	FIRENZE	12	22506	75030	13435	21700	64907	
190	ANCONA	20	00307	81020	14629	00900	64101	
200	PIANOSA	25	03609	83020	14929	00900	67106	
240	ROMA CIAMPNO	18	12510	70021	13633	11600	64700	
254	BENEVENTO	15	12504	82030	12631	009 0	64907	
260	FOGGIA	11	13007	81030	12634	11500	64905	
290	NAPOLI	16	10905	81030	12932	11600	61902	
320	BRINDISI	23	03610	81020	11727	00900	60300	
330	TARANTO	20	00210	81010	11430	00500	60801	
350	CROTONE	20	23616	81020	13327	21500	60305	
400	USTICA	21	10509	98020	13729	11600	60007	
410	PALERMO	18	30908	81011	12928	31600	60307	
420	MESSINA	19	30405	81020	13028	34500	64102	
460	CATANIA		20905	82020	12927	21600	60306	
510	PORTO TORRES	23	10306	81030	14926	11500	64901	
550	C BELLAVISTA	23	11406	81020	13031	14600	67101	
560	CAGLIARI ELM	24	31914	80034	14227	32600	61702	
564	CAP CARBONAR	21	21801	7003	15 28	21500	60305	
620	THESSALONIKI	12	73213	97022	13630	25670	60708	
641	KERKYRA	19	41612	97011	11 28	37403	61903	
642	IOANNINA	12	80000	98031	20	00990	60300	
648	LARISSA	13	80911	97606	23	0097	60300	
672	AGRINION	16	82813	97031	04629	00970	60300	
687	ARAXOS	18	83209	97032	28	17600		
689	PATRAI	17	71802	70021	10227	22670	60803	
711	TRIPOLIS	17	70502	98022	10627	45660		
716	ELLINIKON	13	30210	98031	09834	11641	62100	
734	METHONI	17	60402	98002	09724	00970	61402	
754	HIRAKLION	18	23205	98000	10028	00905	60400	
	BLOCK 17							
038	TRABZON	19	40202	81012	09525	11510	60807	
112	CANAKKALE	13	70410	81031	11029	35571	69904	
129	ETIMESGUT	11	12702		96130	11700	60720	
290	BODRUM	16	02809	50000	00733	00900	60300	
300	ANTALYA	23	12209	81020	03932	15600	60813	
370	ISKENDERUN	24	32097	81011	03730	66000	63617	
600	PAPHOS	73	42811	81011	06 86	45600	60802	
602	MORPHOU	75	12820	82020	04784	16400	61609	
603	LIMASSOL		12624	84032	03 92	11600	669**	
606	NICOSIA	57	02912	83030	04293	700	60705	
617	CAPE ANDREAS	73	31611	83021	04 84	38500		
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	07	20208	98020	19609	00901	308	
012	INDIGA	06	75216	98034	19407	861	215	
022	KANDALAKSHA	09	11406	97044	21219		702	
060	UNSKII MAIAK	07	73610	97012	20309	00930	204	
068	PYARHU	16	32003	98022	21820	28560	802	
092	VENTSPIL S	08	03203	98020	24221	00900	303	
118	YAUGULBENE	11	62004	97028	21618	34470	300	
127	VERKHNIAIA	18	70209	97028	12115	23431	304	
169	PSKOV	08	13204	97020	21420	11600	801	
191	VYBORG	11	12203	97020	21220	11500	804	
209	N6137 E03115	04	18207	97020	20821	11600	705	
221	REGA	15	33206	97030	22520	28630	202	
252	TALLIN	10	13603	97020	21722	11600	303	
422	KOENIGSBERG	11	01105	97020	23224	00900	301	
802	MURMANSK	08	21802	98030	19424	22600	810	
804	KANIN NOS	04	00303	99020	19618	00900	804	
808	INDUSTRIIA	04	12201	98020	20821	11600	807	
812	NIZHNIA PESH	10	60205	98022	15015	62406	204	
815	KUZOMEN	08	02706	98000	11115	00900	800	
816	PIALITSA	08	10908	98010	20510	00901	306	
819	KHOSEDA KARD	09	80906	98916	13515	32642	303	
824	ARKHANGELSK	08	80205	97022	10013	855	308	
834	NARIAN MAR	10	20208	98031	15913	22504	308	
835	UKHTA		11804	97030	21522	1160		
836	REBOLY	3	10204	98020	20320	115	770	
837	SEGEZHA	01	03605	97020	20518	00900	200	
838	MEDVEZHIA GO	01	384 4	68020	18518	00940	902	
839	PUDOZH	08	80207	98028	17613	886	212	
843	SVIRITSA	09	68207	87022	18515	65600	300	
844	VYTEGRA	08	87409	97022	16614	854	307	
845	LENINGRAD OB	09	13603	97020	20421	11500	806	
847	LIUBAN	06	18608	98030	10519	11040	801	
848	BELOZERSK	08	58609	96808	14413	39344	308	
851	BABAEVO	10	63403	97258	15612	68500	200	
852	CHERETOVETS	10	73405	98258	13812	53304	100	
853	GDOV		22904	97011	22219	25601		
854	LUGA	02	13605	97020	20021	11600	804	
855	TARBU	12	22501	97018	22518	12440	303	
856	KHVOINAI	07	37407	97028	16414	73400	308	
859	VALDAI	04	73007	97032	16416	856	804	
865	KSINAS	09	83204	97612	13311	854	304	
866	SURA	09	83604	98028	13012	854	208	
868	EMTSA	09	83605	97022	16411	885	312	
869	SHENKURSK	08	73407	97022	12514	22402	307	
871	NIANDOMA	09	73604	97258	14711	73400	312	
872	OPARINO		83201	97022	09013	885		
877	NIKOLSK	08	82201	97022	0911	855	316	
879	UST SHUGOR	11	70202	98031	08716	34560	209	
881	TROITSKO PEC	11	81801	99020	07313	840	303	
883	UST KULOM	08	83606	98032	08413	855	309	
884	UST USA	11	85704	97515	12213	864	407	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	10	12205	97030	22524	11600	300	
313	SAVALI	11	73603	98022	07116	7752	307	
314	MOLOTOVSK	07	33601	98011	07317	21530	303	
318	KIROV		73603	98022	08314			
328	KIRSA	09	83603	96022	07315	856	307	
334	GRODNO	09	23903	97020	21722	21500	806	
340	BELOSTOK	10	03005	98020	83522	00900	302	
351	BREST LTOVSK	10	20403	97011	21822	21500	300	
357	KAUNAS	11	03401	97020	22213	00900	307	
358	LEPEL	06	13605	97011	20818	11400	315	
372	BARANOVICHI	09	23203	97030	20421	21600	200	
377	PINSK	11	40203	9 012	19515	41400	100	
385	VILNIUS	13	28408	50010	20722	21600	903	
420	GOMEL	13	62703	97258	17019	79500	300	
545	BURANNAIA	12	43206	98030	06129	41600	804	
841	OREL	11	63606	98028	14216	62500	307	
842	STARYI OSKOL	13	43404	96102	13118	43600	801	
846	LISKI	28	73606	98031	11520	73500	46*	
860	KHOLM	07	33607	97020	19818	31600	806	
861	IDRITSA	08	10204	97020	21819	11500	102	
863	VELIKIE LUKI	16	33407	97020	19819	31500	300	
864	ROSTOV	08	73205	98028	12912	78600	204	
886	POLOTSK	08	10205	97021	20918	11500	304	
889	SMOLENSK	13	73603	97258	17112	56413	606	
890	BELYI	05	73205	97022	15	00930	901	
893	ZHITKOVICHI	10	73103	97011	18423	78400	806	
894	ORDZHONIKID	13	73603	97808	15415	73500	10	
896	ZLYNKA	12	13403	97011	16215	11430	310	
897	RZHEV		72205	97022	16415	78500		
898	VYSHNII VOLO	08	83603	97022	16414	856	304	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 10 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
899	BUI	09	73405	97808	11512	79400	202	
901	KOSTROMA	07	73206	98032	11913	78500	301	
903	IVANOVO	07	73205	97022	12212	78400	307	
904	MOZHAISK	08	73403	98258	15814	86460	200	
905	KALININ	07	85207	97808	15514	885	300	
906	KOZMODEMBNSK	12	82903	98258	09114	2257	312	
907	GORKII	10	73204	97018	11014	38530	305	
909	MOSCOW OBS	06	72901	98022	14314	78600	206	
911	KALUGA	13	73403	97254	14312	784	5	
912	KASHIRA	05	73606	97022	13813	78400	304	
913	ELATMA	09	83203	97022	11914	885	309	
914	SKURATOVO	08	73605	97031	14115	78500	301	
915	PAVELETS	07	73207	8022	13317	72700	203	
916	LUKOIANOV	12	72907	97808	09715	63670	316	
918	SHAKHUNIA	09	72903	98012	08914	37440	312	
920	SHARIA	08	83204	97042	09512	885	311	
921	CHKALOV		21105	97015	07420	00932		
923	ALATYR	09	33205	98031	08021	35500	300	
924	ELABUGA	10	77708	97258	05126	72600	804	
925	KAZAN	13	83403	96616	05115	8712	305	
926	BEZVODOVKA	11	63205	98022	07120	22630	306	
927	ULIANOVSK	13	63210	99021	07518	62600	324	
928	BUGULMA	14	82701	97919	06316	3359	412	
929	PENZA	10	83203	97022	09318	6652	304	
930	KIRSANOV	12	63202	97022	11318	68500	309	
931	KUIBYSHEV	11	22706	99020	05924	21600	300	
932	ZEMETCHINO		43204	97020	11020	42600		
933	MICHURINSK	10	53202	97011	12019	51600	802	
934	ELETS	08	62903	98031	12220	62600	903	
935	KURSK	13	83403	96616	13814	7732	106	
936	VORONEZH	12	23603	97011	12618	21600	906	
937	ZHERDEVKA	10	53207	98102	12118	31640	902	
938	VALUIKI	12	82902	97022	12719	886	903	
939	BOGUCHAR	11	52701	97012	12023	22660	805	
940	BALASHEV	11	82906	97013	11020	72501	301	
941	SARATOV	11	53207	98022	08723	51500	301	
944	ALEKSANDROV	11	42906	97020	08627	41600	904	
945	PUGACHEV	10	42706	97030	06627	42600	300	
949	ADAMOVKA	14	02703	98006	05527	00900	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	12	83202	97022	19214	854	308	
592	SARNY	11	53204	98011	19921	51500	5	
594	OVRUCH	10	20206	98020	17222	21500	806	
603	KIEV AMSG	12	63403	97012	17718	61400	302	
625	LVOV	11	80204	97022	20915	855	304	
639	STANISLAVOV	11	83603	98022	21016	886	302	
651	TERNOPOL	12	83602	98028	21015	895	303	
672	KISHINEV	14	63605	98022	17023	62501	301	
676	BOLGRAD	11	83406	97179	15626	78507	300	
689	KREMENCHUG	13	82705	97021	1461	60	302	
694	LIUBASHEVKA	10	63407	97022	16311	62540	902	
734	IZMAIL	12	80403	98032	16025	58607	2	
952	CHERNIGOV	09	50404	98022	16521	51600	903	
953	KONOTOP	10	20206	97018	15620	21500	805	
954	SUMY	14	83607	98022	15517	835	303	
956	KHITOMIR	13	73403	97011	18817	79400	301	
958	LUBNY	12	82702	97022	15219	864	300	
961	SHEREMETKA		83603	97022	18318	5742		
962	POLTAVA	12	2704	98031	15114	20730	307	
965	KAMENETS POD	11	73205	98022	19318	73400	303	
966	UMAN	12	88206	98032	17518	826		
967	KIROVOGRAD	12	23601	97016	16616	00904	37•	
968	DNEPROPTRVSK	14	33404	97030	14917	35500	301	
969	STALINO	12	23205	97030	14219	00901	300	
972	VOZNESENSK	10	82205	98022	15824	21607	709	
973	NIKOPOL	13	83205	98032	14025	52607	807	
974	MELITOPOL	11	53403	97031	13228	22550	813	
979	DOLGINCEVO		73204	75028	14118	6363		
985	CHAPLINO	13	62703	98031	14024	62602	808	
986	AKHTARI	17	18207	97000	13126	12500	808	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	11	52204	50021	11926	51600	811	
002	MOROZOVSKAIA	09	62705	98031	11427	52503	809	
004	KOTELNIKOVO	10	22903	98030	11628	22500	812	
007	VERKNII BASU		02707	99020	10529	00900		
008	BUDENOVSK	11	60000	98032	09831	00940	815	
009	PETROVOSKOE	13	12903	98012	10131	11600	718	
010	TIKHORETSKAI	11	20402	98020	11230	21500	816	
011	KRSNODAR	12	20404	98030	11130	21640	814	
012	ARMAVIR	12	40403	98031	11029	41700	917	
013	BELORECHENSK	10	70404	98031	09530	75700	818	
017	NALCHIK	14	70705	98032	09328	75700	812	
018	GRAZNYI	16	10902	98011	09032	00940	823	
020	MOZDOK	11	30901	98011	09732	38500	816	
021	BORZHOM	09	00905	97030	18433	00900	619	
027	EREVAN	09	02203	98012	03933	23770	808	
033	KIROVOBAD	05	16109	97000	04935	00980	724	
035	ASTARA	22	00401	98000	09129	00980	804	
038	GASAN KULI	14	22507	97011	05931	00950	808	
042	FT SHEVCHENK	24	13205	98010	10227	11500	303	
044	GUREV	16	02703	96212	08633	00990	803	
047	MAKHACH KALA	18	00405	98020	10626	00900	804	
140	OSTRON KULAL	22	13603	97011	10327	00980	300	
339	KENDERII	16	02508	98000	11130	00900	300	
942	SERAFIMOVICH	09	63206	99032	10524	52601	802	
943	KAMYSHIN		62701	98021	10227	62600		
948	URIUPINO	12	73405	98031	11822	78700	802	
995	SOCHI	20	52703	98011	09926	23662	804	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	07	83404	99022	04814	85590	308	
043	NIAZE PETROV	12	77508	98031	04318	62670	808	
050	BIRSSK	17	82208	97032	05426	21603	811	
051	KHALMER SEDE	00	80406	99032	11113	24661	908	
054	SLAE KHARD	04	85410	99022	14511	3557	109	
055	BERESOV	13	73405	97258	08914	78400	300	
057	KONDINSKOE	13	80204	98612	06314	6742	807	
058	SAMAREVO	15	60907	98022	03221	25606	717	
059	SURGUT	13	31508	98011	06121		814	
060	TOBOLSK	18	82204	97012	03424	42522	809	
062	SEROV	12	83603	97025	04014	875	303	
063	KISEL		97405	94455	05312	9 0		
065	NIZHNE TAGIL	12	82703	97022	02828	82647	792	
066	KUDYMKAR	10	73203	98022	05816	78600	301	
067	TURINSK	14	72004	97022	02521	79501	305	
068	NOZHOVKA	12	43202	98030	05119	42500	300	
069	TIUMEN	1	82505	97298	04020	835		
070	IANAUL	13	63203	98022	04820	68500	201	
071	KRASNOUFIMSK		72903	98028	04020	09603		
072	SVERDLOVSK	13	72205	98028	03218	48640	708	
073	SHADRINSK		80000	98022	02720	6352		
074	LEUSHI		80000	98022	02720	6352		
075	ISHIM	17	2208	97032	05426	21603	811	
077	CHELIABINSK	15	62202	97028	05321	51601	801	
078	KURGAN	18	82002	97028	06920	28	208	
079	UFA	14	62703	97032	04621	68600	809	
080	TROITSK	16	62705	97011	08222	25643	701	
081	STERLITAMAK	14	62005	99022	05024	68600	905	
083	MAGNITOGORSK	12	82707	98011	05823	31700	802	
084	GLAZOV	11	83601	97022	07114	874	312	
157	BELORETSK	09	62702	98012	05219	62600	806	
160	MUZHI	09	80409	97616	14310	79522	311	
161	SARAN PAUL	08	80209	98025	12111	6561	315	
163	SUKHOBUZIM	17	71803	99028	04921	19651	306	
166	PUDINO	17	70000	17032	10121	44540	309	
167	KOLPASHEVO	17	72903	96032	08920	75700	801	
168	BOLSHOI ULUI	16	71801	97012	06122	13542	306	
170	SOROKONO	16	78003	97808	06718	39530	308	
171	SHIRO	14	72201	98022	07718	79500	211	
172	TARA	15	41806	98031	07522	00901	823	
173	TOMSK	15	33204	97021	04824	38502	300	
174	BOGOTOL	15	72202	98032	06990	79671	310	
176	BARABINSK	14	22703	97012	10122	21500	802	
177	BALAKHTA	15	72002	98258	05122	63653	403	
178	NOVOSIBIRSK	18	42905	97022	07721		304	
179	KEMEROVO	17	62002	97808	07320	53530	313	
180	UST ISHIM	17	71805	98022	04524	61501	813	
181	OMSK	16	61806	98021	08924	00981	810	
183	KAMEN	14	53203	98012	10121	00930	306	
184	BARNAUL	17	61401	99029	08519	63600	303	
185	STALINSK	17	71801	98036	06719	78402	702	
186	SLAVGOROD	11	62903	97012	11321	55500	809	
187	BELOKUIKHA	14	82002	98038	11319	857	302	
188	RUBTSOVSK	14	33203	98012	11720	35600	802	
191	TURUKHANSK	06	53605	99032	06220	0901	804	
192	VERKNE IMBAT	16	81801	97044	09520	22507	300	
193	VOROGOVE	15	82701	97044	01413	007	300	
200	BOGUCHANY	16	70000	97042	03024	00932	300	
205	KANSK	13	82201	98032	20	22611	300	
206	KRASNOIARSK	17	70000	97258	05421	73500	308	
207	KASHA	15	72201	98028	05520	45640	306	
208	KEZHMA	13	43201	97040	04224	45600	301	
234	MOLOTOV	13	82401	97022	05		302	
235	GORA PAIZ	01	85410	98022	12604	853	407	
245	DEMIANSKOE	16	71407	98022	02323	21605	807	
249	IALUTOROVSK		71604	97500	97658	02823		
250	VAGAI	18	71804	97022	04023	98503	510	
256	POLTAVKA	15	21803	97021	07227	00941	815	
257	ODESSKOE	14	82003	97031	08523	23603	819	
259	CHERLAK	15	71602	98031	09124	15151	812	
263	ISIL KUL	17	51803	97021	06926	00943	714	
265	KALASHINSKIA	16	82203	97022	09024	00942	823	
266	POCELKOVO	16	62005	97022	08224	00900	817	
268	NAZYVAEVKA	17	72005	98022	07325	00904	808	
269	TIUKALINSK	16	31805	98022	06323	00901	803	
271	BOLSHERESHE	17	61805	98021	08023	00906	820	
277	VIKULOVO	16	62005	98012	05424	00902	911	
278	TEVRIZ	16	71403	97022	06222	00870	811	
305	KUSHTOVKA	15	02503	98001	08322	00900	808	
306	SEVERNOE		22703	97011	08520	25500	804	
309	TATARSK	15	62204	97030	09823	00902	811	
310	CHAKY	15	32203	97022	09823	00901	806	
312	KUPINO	14	02701	97011	09524	00900	816	
313	ZAVINSK		22904	97011	10722	21500		
314	UBINSKOE	15	73004	97012	09421	77400	300	
315	KARASUK	12	22904	98012	11522	21600	706	
316	KRASNOOZERSK	12	43404	97011	10722	41600	905	
319	KLIUCHI	12	82903	98022	12519	885	708	
321	MAYSK	04	12702	97021	09923	15604	807	
322	KARGASOK	18	32903	97020	06922	22753	305	
325	MOLCHANOVO	18	72702	98022	07521	59503	305	
326	BOKCHAR	16	52903	97022	07720	32502	407	
327	KRESHCHENKA	17	72903	96032	08920	75700	801	
328	PIKHTOVKA	17	82903	97026	06620	22530	308	
329	KOZHEVNIKOVO	17	63201	98032	06283	53503	303	
332	TOGUCHNI	16	62205	97032	06622	52401	312	
333	MASHKOVO	17	82704	97258	08720	895	208	
334	KOLYVAN	16	62912	97012	07921	23502	308	
337	CHULYM	16	73203	97012	09520	75400	300	
338	KOCHKI	14	63206	97032	10021	69500	300	
339	ORDYNSKOE	15	72903	96022	09120	78500	300	
341	CHEREPANOSKI	18	42705	98016	74718	32452	305	
342	MASLIANINO	17	72705	97028	08319	79402	308	
343	TALMENKA	16	62905	97158	08621	49550	303	
344	REBRIKHA	15	82904	97022	11119	854	306	
345	BAEVO	15	72705	97022	10521	55530	804	
346	PODKNO	40	72203	97022	12919	755 4	2••	
347	BOLCHICKIA	14	82703	98022	11018	856	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
351	ALEISKOE	15	82703	97022	10220	857	301	
352	BIISK	17	83402	97606	09818	38 7	215	
361	KRAPIVINO	17	61401	99029	08517	63600	303	
362	UIBAT	11	72701	99012	05521	54742	501	
363	TUROCHAK	16	82702	98178	11419	835	308	
364	TACHTYP	20	72205	99032	11919	15622	302	
366	KUZEDEEVO	1	82505	97806	07517	53502	604	
367	TOGUL	17	82707	97022	08019	75780	302	
368	KOLCHUGINO	16	70903	97298	06418	73503	212	
370	PENTRALNYI R	15	60000	98808	07116	63500	305	
372	KURBATOVO	17	63201	98028	06719	29664	210	
373	UZHUR	14	73203	98018	06619	32582	301	
374	KRUTOIARSKII		63203	98019	06520	68600		
375	TISUL	15	70000	98028	06120	88602	403	
376	TIAZHIN	13	82702	98032	05921	00932	306	
377	MARIINSK		81801	91122	05723	41601	706	
379	TAIGA	13	33601	97011	05922	23502	30•	
380	TIUKHTET	16	73205	95818	05818	79500	312	
381	SHALO	16	83041	98258	08117	89601	308	
384	CHULSKAIA MT	16	0000	97022	047 3	00930	304	
385	LOSINOBORSK	18	50000	97259	04922	39506	300	
386	STRELKA	16	81103	96042	05720	78607	103	
387	SYMSKA FAKTO	16	70203	98179	20	63608	3	
390	IARTSEVO	16	90000	96044	04521	9 0	402	
404	PIROVSKOYE	17	80000	97022	06622	23507	304	
407	ENISISK AMSG	17	80904	95052	05921	45601	304	
409	BIRILIUSY	16	60000	96022	05722	23630	306	
410	BOLSHAIA MTA	17	82701	98022	04123	35437	303	
412	KEMCHUG	14	61801	98022	05920	68600	308	
413	LKIUKVENNAIA	16	72502	97022	07120	33532	206	
414	IRBEI	18	80000	98019	06220	39632	305	
415	DZERZHINSK	17	72201	97299	05820	69601	219	
416	KLIUCHI	17	62501	98018	16719	00906	310	
418	AGINSK	15	72203	99808	07116	79640	425	
420	DERBINO	16	73601	99032	05722	59630	204	
422	IRDINSKOE	15	81604	98818	07519	98	304	
423	MINUSINSKOE	13	72003	99032	06582	79600	202	
424	KURAGINO	15	71402	99022	08421	74700	300	
425	ABAKAN	1	72007	9903	0 523	69603		
426	BEIA	11	7	99022	07920	75600	403	
427	ERMAKOVSKOE	12	72704	99022	07322	59502	308	
428	KRUTOI POV	16	73601	99832	85722	59630	204	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	14	83208	97616	07421	8072	313	
087	URALSK	10	52504	97022	06628	52600	807	
088	KALMUKOV	10	13407	97030	07732	11600	303	
090	AKTIUBINSK	10	22906	98021	0483	00980	713	
091	IRGIZ	07	78612	98018	10733	33673	806	
092	TURGAI	11	43212	97630	33	48603	301	
096	CHALKAR	10	73405	98032	05738	00970	808	
097	DZHESKAZGAN	08	20202	98030	08433	00902	812	
098	KAZALINSK	03	10201	97020	08337	00905	812	
100	BRERDALYK		03401	98000	18634	009 0		
102	MOINTY	06	03601	99010	08628	00900	817	
103	BERTYS	15	13605	97020	07728	00900	810	
104	TURKESTAN	00	00906	99020	00953	00900	802	
105	CHIMKENT	08	05413	99020	99434	00900	300	
106	DZHAMBUL	08	03603	98020	01132	00900	815	
107	ALMA ATA	07	02702	98020	02230	00900	805	
108	BURLUBAITAL		03605	99020	0627	00900		
109	DZHARKENT		204	99020	01330	00900		
111	PETROPAVLOVS		72203	98021	06525	00906		
113	KOKCHETAV	11	72006	99022	07728	00903	712	
114	IRTYSHSK	15	21401	97010	11723	00904	810	
115	PAVLODAR	12	12702	98011	12120	00903	810	
116	ATBASAR	04	41808	98020	06232	00983	810	
117	AKMOLINSK	10	11601	96040	09029	00904	812	
119	KARAGHANDA	07	00702	98020	09227	00900	805	
123	KOKPEKTY	11	02308	99010	07124	00900	312	
124	BURLY TUBE	08	13202	97030	07430	11600	305	
131	KUSHKI		064		99936	00900		
136	BAIRAM ALI	04	00402	98000	00327	00900	308	
137	KERKI	12	03201	98000	97537	00900	818	
139	STALINABAD	13	1602	9 020	94332	00900	808	
142	LENINABAD	03	03207	99020	98135	00900	810	
143	NOVYI URGNCH	08	00405	96000	06536	00900	813	
144	GERGANA	16	03201	99000	96133	00900	812	
145	TASHKENT	13	01802	98020	99934	00900	810	
146	NOVAIA BUKHA	08	03605	98020	99136	00900	811	
147	SAMARKAND	06	00404	99000	99035	00900	801	
148	TERMEZ	14	02901	98020	96939	00900	828	
149	FRUNZE	00	13203	99020	00932	00940	705	
152	NARYN	09	32703	99032	89137	32600	710	
153	CHIRCHIK ST	14	02202	98000	98234	00900	811	
555	SEMIPALATNSK	11	33402	97011	11323	34700	807	
581	NUKUS	12	05210	95074	09735	00900	818	
582	KUNGRAD	11	03405	054	08432	00000	300	
593	TEMIR GOROD	12	67513	98322	04634	575	511	
600	DZHAMBEITA	10	22906	97010	07029	21600	704	
601	CHAPAEVSK	12	52705	97021	07730	51600	905	
603	FURMANOVO	10	52205	97012	07828	52703	835	
605	CHINGIRLAU	10	62705	98021	06528	63500	303	
607	MARTUK	13	22071	98030	05939	21700	804	
611	DZHETYGORA	15	22003	98011	06023	00942	727	
617	ARALSKOE MOR	19	12205	97030	08339	00901	711	
618	UZUN KAIR	14	02704	81010	30	00900	803	
620	DZHUSALY	01	13607	97020	06936	00904	711	
630	CHARDZHOU	09	03405	98000	00735	00900	806	
640	IOLOTAN	6	08207	98030	0736	0090	103	
648	BLAGOVESHCHE	18	72204	97032	05727	00932	808	
650	URITSK	19	72203	9852	04728	00948	813	
653	NOVOSUKHINO	09	62504	98020	07229	00902	809	
656	DALNOE	09	62504	98032	03432	00910	811	
658	KAZGORODOK	06	72004	98012	06433	12403	812	
672	CHIILI	09	00407	99020	04534	00900	805	
675	ACHISAI	01	08614	95312	79828	00900	808	
678	ARYS	02	00205	98330	00537	00900	805	
681	SYR DARIA	12	00402	97020	99834	00900	809	
682	URSATEVSKAIA	12	03202	98000	99337	00900	808	
683	URI TIUBE	07	03202	98020	93732	00900	904	
684	DZHIZAK	07	00401	99000	99535	00900	811	
687	KERMINE	09	00401	98000	99534	00900	808	
690	KARSHI	09	02703	97000	98139	00900	805	
691	GUZAR	14	02303	98000	96938	00900	813	
692	KITAB	11	12201	99020	96235	00900	808	
694	ZAKHMAT ABAD	03	07507	99020	41332	00900	302	
700	CHAKHRINAU	09	02203	98020	05930	00900	813	
703	CHARSHANGA	05	02303	99000	98138	00900	616	
704	SHIRABAD		02007	98054	98037	00900	933	
708	MIKOIANABAD	10	02201	98054	57938	00900	826	
710	KURGAN TIUBE	09	01403	98020	96735	00900	818	
712	KIROVABAD	07	02701	98020	96337	00900	818	
714	PARKHAR	14	01401	98020	55235	00900	•••	
715	KULIAB	05	02102	98020	95136	00900	808	
720	ALEKSEEYSKOE		62205		97028	12631		
725	ANAR	09	00902	98020	03727	00900	813	
728	ZHARYK	07	02701	98020	08127	00900	817	
740	UIUK	01	00907	98020	01934	00900	806	
743	CHOKPAR	03	00000	79800	03029	00900	303	
744	CHU	04	00106	98020	01133	00900	301	
750	TALAS	09	00505	99020	72927	00900	300	
755	KETMEN TYUBE	09	21803	99030	09934	22700	803	
757	ABLYK	05	02707	98000	09833	00900	803	
760	NAMANGAN	16	12002	97020	94234	12600	814	
761	KOKAND	16	00000	97000	95534	00900	816	
762	ISFARA		03410	99010	10833	00900		
789	SEMIIASKOE	12	13203	98011	11824	14600	815	
825	OGAR	93	00705	99020	02230	00900	•	
827	TOKMAK	6	12702	99030	06301	27001	303	
829	AEROPORT	09	00000	99020	03132	00900	703	
860	SHEMONAIKHA	13	33402	98011	16220	22640	401	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	15	63203	98179	7520	59602	215	
201	KIRENCK	13	60202	98012	04720	14702	310	
202	BODALBO	16	70903	98708	03019	73700	323	7 97••
206	MONDY	12	80000	96646	61512	875	306	
207	BRATSK	16	73202	99029	04220	79646	411	
215	BARGUZIN	17	30000	99010	00332	22509	302	
248	DAMBUKI	15	70000	99012	08917	00930	407	
252	SKOVORODINO	12	80903	98022	05717	876	502	
255	CHERNIAEVO	15	80000	97022	08317	00907	306	
436	ALYGDZHER	69	82203	99029	06721	95643	312	
440	KHADAMA	16	80000	98018	07416	67503	420	
442	SHISHKINO	20	80000	98039	05520	535	983	
446	TANGUI	14	80000	97616	03714	6762	408	
447	TULUN	14	21001	98818	06117	835	128	
448	IKEI	16	73403	99032	06218	63630	420	
452	UST UDA	16	70000	97109	02320	23653	214	7 01••
453	BALAGANSK	16	73204	99022	02219	42682	307	
455	POLOVONA	16	80204	96059	03717	834	420	7 02••
456	BOKHAN	12	80000	98036	02717	8662	421	7 92••
457	BAYAB DAY	14	73302	98039	16716	00950	302	
458	UST ORDA	15	82201	98022	02718	2557	710	
459	LISTVINICHNO	15	70000	98818	03417	10902	209	7 93••
460	SLIUDINAKA	16	72708	98026	02717	78600	406	7 02••
461	KHAMAR DABAN	11	83601	99022	47111	855	402	7 05••
462	TUMKA	15	70302	99022	22316	33170	405	7 04••
480	TANKHOI	16	72203	98026	02617	75500	300	
481	BABUSHKIN	15	80000	98036	03916	5653	416	
485	SUKHALA	16	60901	98609	02719	65510	118	
486	GORIACHINSK	15	72502	99034	02617	00906	413	
488	UST BARGUZIN	15	62201	99014	02817	14501	412	
490	KACHUR	14	82902	98029	39517	34501	306	
492	ZNAMENKA	11	98206	98959	02120	736	412	7 91••
493	ZHIGALOVO	15	73402	98019	04217	435 2	207	
496	UST KUG	13	23204	98010	03520	12600	319	
497	KAZACHINSKOY	15	73604	99179	02122	29663	418	
498	MARKOVO LENE	12	30000	98054	03920	00962	324	
500	CHECHUISKOE	11	20201	98010	05119	00930	324	
501	ICHERA	13	00201	98020	04520	0090	315	
503	DUBROVSKOE	13	00201	98020	04617	00900	327	
504	VORNTSOVSHIA	11	11805	98010	03819	00930	315	
505	MAMA	15	12902	98010	0 718	14700	324	
583	TANDA	12	82103	98032	06818	857	300	
588	URUSHA	15	80000	98022	06417	865	600	
589	DZHALINDA	15	81101	98022	06518	0097	603	
590	TALDAN	12	81403	97032	06717	836	408	
596	TYGDA	74	80000	98022	07917	0097	318	
599	PIKAN	15	80000	98022	08216	7567	312	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	05	81105	98022	18400	09666	296	
155	CAP CHELIUSK	50	82708	97225	13450	6637	901	
157	DIKSON	51	33602	98010	20503	34400	701	
158	UST ENISEISK	00	70208	99032	23709	00877	902	
159	TYRTOVA IS	96	33603	97021	2021	60901	804	
163	KHATANGA	01	70204	98028	17011	73600	1	
227	OST CHETYREK	51	83212	98026	99500	854	344	7 02••
233	SUNTAR	52	00000	98000	09016	00900	405	
234	VILIUISK	04	32401	99031	09314	34500	301	
235	ISITSKOE	00	00000	99011	09512	00900	804	
237	UST MALSKOE	04	60000	98012	09706	00903	300	
239	MIUIA	05	01802	99001	08515	01900	304	
240	OLEMINSKOE	05	00000	99020	09311	00900	312	
241	VITIM	12	00407	99001	06419	00900	312	
243	NEZAMETNYI	08	80902	99666	08308	8752	213	7 02••
244	NAGORNYI	10	80000	98022	05315	85500	310	
278	UELLEN	06	72012	98022	17508	26540	720	7 97••

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
283	NAGAEVO	08	12701	99020	03610	15600	222	
299	MYS NAVARIN	05	82205	95515	14306	861	603	
827	OST BIELYI	01	20000	98020	20808	11501	704	
829	MALYIE KARMA	04	80301	93444	20705	862	803	
832	NIURBA	03	00205	98021	17604	00900	201	
846	OST RAGMANOV	06	51409	98031	20207	33631	302	
860	AMBARCHIK	02	88412	97808	00202	761	376	7 14••
898	BUKHTA TIKSI	03	80202	98038	11005	825	414	7 96••
909	SANGAR KHAIA	02	70202	99031	07811	72700	301	
910	UST ALDAN	02	22903	98031	08611	15601	308	
914	CHURAPCHA	04	52701	98022	09910	00930	312	
917	POKROVSK	52	30000	98021	09513	00901	305	
919	OYMYAKN AMSG	53	23502	99030	21906	15650	219	
920	AMGA	00	23201	98031	11908	00935	306	
925	TOMMOG	03	90601	92455	18103	00	304	
927	CHULMAN	12	82204	97959	30215	885	305	7 91••
932	NIURBA	03	21601	99020	09616	25600	302	
934	MUKTUYA	03	01805	99000	07017	00900	312	
936	DZHARDZHAN	02	70401	99022	03107	00970	306	7 91••
960	DUDINKA	18	75208	99022	12610	0097	5•	
982	AMDIERMA	07	10203	98030	18008	11551	106	
984	OST VAIGATCH	04	40403	97404	18805	26205	300	
995	RUSSKIAI GAV	04	82705	97616	16606	90	814	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	16	30000	012	08518	00906	319	
256	NORSKI SKLAD	15	80000	022	08018	14643	410	
257	POLINA OSIPE	09	90401	054	09818	9 0	319	
262	PLASTUN	17	03202	98130	06826	00900	325	
263	BLAGOVESHCHE	11	10000	010	08719	00940	405	
265	CHEKUNDA	16	30000	011	08117	00903	319	
269	KHABAROVSK	17	10404	98010	09519	14617	324	7 97••
270	EKATERINO NI	15	20000	020	09019	00902	313	
273	IMAN	19	03201	9800	09120	00900	314	
274	GRADEKOVO	20	70000	97031	07324	00930	323	
282	OKHOTSK	17	03202	98130	05826	00900	325	
285	AIAN		10402	98030	10113	00901		
286	UST KAMCHTSK	11	83714	95026	05611	863	201	
291	UST BOLSHERE	13	82206	96535	94913	86	205	
295	TILICHIKI	10	85412	91616	10011	7742	203	
298	VLADIVOSTOK	24		97011	07128	00930	320	
601	GAR	11	60000	94022	08224	00900	311	
603	KUMARA AMURE	13	20000	011	08715	25503	403	
607	MAZANOVO	12	30000	011	08219	00950	410	
608	SVOBODNYI	10	60000	97011	08718	00938	315	
609	GOSH	14	60000	97012	08415	00932	416	
610	KUIBYSHEVKA	09	40401	96012	08122	00950	407	
612	SERGEEVKA		63202	98031	07918	00931		
615	SHIMANOVSKIA	13	70201	022	08215	15605	409	
616	PRIGRANICHNA	12	10000	011	09721	00940	311	
618	ASTASHIKHA	16	10000	012	08321	00940	313	
619	ARKHARA	17	50000	98031	09919	00902	314	
622	BRATOLIUBOVK	13	80902	97022	08211	00931	209	
630	SELEMDZHA	12	80000	022	13	00951	300	7 97••
631	NORA	14	80000	12	09716	24567	211	
633	BUSSA	14	80201	93124	09014	00961	300	
636	SOFIISKII PR	11	80701	022	08812	24607	352	
645	KUR	16	72401	96054	09712	00901	212	
648	BIRA	10	01403	94011	08624	00900	325	
650	BIRAKAN	16	00000	011	08618	00900	325	
653	NADEXHDINSKO	19	22402	021	10521	24700	308	
654	BIROBIDZHAN	18	30906	99012	09211	12603	225	
655	SMIDOVICHI	17	00904	012	09119	00940	320	
657	VIAZEMSHAIA	17	00000	021	08319	00900	314	
658	LERMONTOVKA	17	01401	010	08419	00900	317	
659	BIKIN	17	00000	96010	08919	00900	318	
663	KARTUN	21	2	98021	08722	247	318	
664	MALINOVKA	18	10000	98010	09021	14	319	
665	USPENKA	18	80000	98011	08620	00900	121	
668	TURII BOG	19	03203	980 2	09221	8 900	329	
671	EVGENEVKA	19	00403	97000	08723	00900	327	
672	KHOROLSK	19	03602	98020	07223	00906	106	
674	POLTAVKA		21103	98020	06225	24530		
675	VOROSHILOV U	21	00405	98000	07926	00900	220	
678	KRASKINO	24	00000	97020	06125	00900	312	
681	PIDAN	16	13204	99010	01120	00940	411	
684	MAIKHE	11	00704		07124	00900	921	
686	SUCHAN	18	03408	99020	0642	00900	221	
689	PREOBRAZHENI	22	03602	98000	04824	00900	304	
691	BEREZNIKI		00000	020	73219	00900	304	
692	PFUSUNG	21	13602	98010	06213	11600	314	
696	ANUCHINO	18	03601	98031	08223	00900	321	
698	NOVO MIKHAIL	12	00000	98000	05120	00900	307	
720	BURUKAN	10	33601	020	18		308	
721	VESELAIA GOR	09	70000	031	11114	00942	320	
722	GURA	73	23603	201	10120	09000	•••	
726	SUKHANOVKA	13	00000	97016	11513	00900	316	7 21••
730	DUKI	14	90000	0	10515	9	116	
739	TROITSKOE	16	00000	021	09118	00900	203	
742	TIVIAKY	20	00000	019	09 16	00900	204	
744	ELABUGA	17	10401	011	08719	15500	211	7 93••
746	ISIMI	18	20000	98018	08220	25600	240	
747	GVASIUGI	18	03401	029	08118	00900	206	7 02••
751	GROSSEVICHI	12	80404	95028	10213	657	235	
752	ZOLOTOI	14	85414	971 9	10114	990	237	
754	MYS SOSUNOVA	16	75416	98139	08216	74600	240	
757	TERNEY	20	03202	97020	05623	00900	412	
760	TETIUKHE	17	03206	98011	06328	00900	320	
774	BOGORODSKOE	11	00000	021	11415	00900	322	7 01••
776	NOGLIKI	13	00000	98017	11714	00730	230	
777	BIRKHTA	10	00000	99011	11011	00901	323	
782	KIROVSKOE	15	83602	96022	08116	864	300	
785	POGRANICHNYI	12	83604	97026	11614	856	225	
787	PILVO	16	31402	99011	08717	36400	330	
805	HOROMUSHIRO		80000	452	04520	09612		
810	KIKHCHIK	12	81804	95808	01813	83	405	
816	PETROPOVLOVS	12		96515	05912	02	803	
824	OACHIAI	19	83605	96102	07221	86	234	
825	SHIKUKA	16	8 02	9 616	07516	6 97	233	
827	HOMTO	20	83601	97025	06222	8651	317	
828	KETON	21	82002	95025	06622	854	322	
830	ESUTORU	16	82704	97022	07918	854	329	
831	MATSUWA IS	12	80403	616	07913	8752	816	
832	SHANA	21	20000	97611	06223	29600	27	
836	SEMLIACHIKI	21	80404	93586	07911	857	805	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	21	12014	82020	06829	12500	67902	
102	RAYACK	12	12110	83020	53732	15600	60708	
103	KLEIATE	23	12720	82020	05821	12500	60605	
153	HARKENAN	13	22730	99020	03125	25400	6•704	
155	HAIFA ARPORT	22	72915	98032	07130	74400	6•805	
177	TEL AVIV PT	21	22610	98031	9627	28 00	6••04	
180	LYDDA ARPT	20	52712	81031	07930	51500	67802	
184	JERUSALEM	14	12711	81021	18224	11500	67705	
416	DHAHRAN	56	03620	48074	97002	00900		
460	MUSCAT	82	70000	97021	94586	70808		
564	MISIRAH	00	12317	48070	95580	00900	6•615	
575	SALALAH	72	62315	48 2	02189	6	6•9•9	
586	RIYAN	75	01305	72020	9996	00900	60825	
597	A KHORMAKSAR	07	22320	4021	01488	00930	60••2	
608	MOSUL	50	01406	81020	94514	00900	60912	
637	KHANAQIN	42	00000	80000	91612	00900	60608	
642	RUTBA	39	03 35	81020	00395	00900	60816	
648	HABBANIYA	58	0321	64020	006	00900	60922	
650	BAGHDAD	53	02917	14103	95705	00900	60305	
665	KUT EL HAI	55	0 112	64020	95602	00900		
672	DIWANIYA	49	02718	40070	95304	00900	60806	
676	NASIRIYA	57	03116	64023	95804	00900	60900	
688	SHAIBAH	54	03323	10070	95406	00900	60009	
689	BASRA	78	03009	10070	95700	00900	6•806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	20503	96011	90794	29660		
560	PARACHINAR	64	51302	96029	87579	32560		
570	RAWALPINDI	76	40000	99011	92189	00020		
590	KHUSHAB	78	50905	98031	92392	12640		
600	SIALKOT	79	61802	98031	92590	35648		
620	FT SANDEMAN	80	00000	97001	84691	00900		
624	DERA IS KHAN	76	00000	80000	92494	00900		
661	QUETTA	33	22903	97031	87089	00760		
675	MULTAN	75	51805	96021	92596	52500		
680	MONTGOMERY	75	42303	96011	93594	44700		
702	FT ABBAS	75	61105	95579	93083	61930		
710	NOKKUNDI	85	03113	99000	98596	00900		
712	DALBANDIN	27	02207	94070	83603	00900		
718	KHANPUR	77	62004	96011	92797	00930		
746	PADIDAN	75	82307	97022	88	45670		
782	MANO KARACHI	77	62509	95052	96086	46440		
785	BADIN	79	62505	97010	97	00910		
858	BOGRA	77	70905	97039	94179	49670		7101••
861	MYMENSINGH	78	80000	98022	95082	865		
920	DACCA	79	81303	94093	94180	85400		7 78••
932	BARISAL	79	81805	97216	94682	8647		7 32••
940	CHITTAGONG	75	81605	92636	98076	4732		7 86••
950	COXS BAZAR	78	71805	95036	99979	77300		7150••
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	70000	96031	91465	58810		
103	AMBALA	78	30000	97011	93188	00903		
123	SRIGANGANAGR	79	32302	98011	92889	00903		
131	HISSAR	79	52702	98021	93491	54600		
165	BIKANER	78	80000	97038	95379	83500		7 22••
182	NEW DELHI	78	72304	40606	94579	37420		7 53••
260	AGRA	78	50000	96031	93888	37570		
265	MAINPURI	81	62502	96036	93086	22770		7112••
311	SIBSAGAR	80	41804	98027	96188	45500		
312	DIBRUGARH	80	20000	97021	95688	13703		
339	JODHPUR	73	72907	96022	95856	54520		7 01••
343	AJMER	74	82304	98026	96478	6752		7 97••
348	JAIPUR	75	82705	96619	96077	3932		7 53••
360	MADHOSAGAR	78	82711	97022	94686	48538		7 09••
379	GORAKHPUR	77	60000	96022	94785	62920		
383	MOTIHARI	79	50000	96029	94486	53600		
391	DARBHANGA	79	30009	97031	93990	32400		
415	TEZPUR	78	50000	97032	96489	52600		
451	KOTAH	76	72304	97026	96479	00970		7 82••
463	JHANSI	77	52702	98035	95163	36780		
467	NOWGONG	77	82304	96029	95480	7464		7 53••
475	BAMRAULI AL	77	82704	96959	94980	893		7 20••
479	BENARAS	79	72704	96033	94385	52420		
500	PURNEA'	78	50000	98035	93381	22700		7 03••
515	CHERRAPUNJI	66	91604	90636	90366	69 0		7289••
516	SHILLONG	64	82004	96036	88770	893		7 12••
540	MOUNT ABU	66	82004	95036	90267	861		7 40••
547	NEEMUCH	74	82591	98636	97589	857		
559	GUNA	75	62707	99036	96379	46620		7 78••
571	SUTNA	75	82507	98022	95581	85870		7 08••
635	BHUJ	73	72513	97025	98184	58521		
647	AHMEDABAD	75	72305	97016	98087	28670		7 03••
699	HAZARIBAGH	75	83407	99036	84779	5762		7 07••
700	RANCHI	74	80000	95032	77	856		
731	DWARKA	76	82514	96205	98080	876		
736	RAJKOT	76	82514	96205	98080	876		
751	DOHAD	75	72517	99206	98171	58870		
779	PENDRA	72	73204	96026	87175	47470		7 93••
799	JAMSHEDPUR	78	82907	95955	93279	87400		7 72••
807	CALCUTTA	76	80000	97216	93482	5752		7 15••
840	SURAT	77	72307	96306	00183	55520		7 16••
851	JALGAON	77	72505	97036	99883	44720		7 14••

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
855	KHANDWA	76	82705	98036	98280	875		7 14••
875	RAIPUR	74	82302	95515	97480	0097		7 01••
895	BALASORE	77	72311	98026	94880	78600		7 24••
925	MALEGAON	70	62707	98011	99482	54710		
933	AKOLA	70	62910	98022	97589	39749		
937	AMROATI	69	73207	99021	98183	79500		
953	KAMKER	74	80000	97012	98679	87700		
970	CUTTACK	75	82502	96216	95579	375		7 15••
973	CHANDBALI	77	82307	98032	96181	876		
977	SANDHEADS	77	82318	97032	94883	41648		7 06••
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	82511	96036	01881	00920		7 04••
003	BOMBAY	75	82309	96025	02581	4562		
009	AHMEDNAGAR	66	82311	99031	92180	65670		
013	AURANGABAD	67	62514	98011	91783	51730		
017	PARBHANI	68	72709	99038	97289	11770		
086	RAMAGUNDAM	76	53604	98031	01085	525		
109	HARNAI BMBAY	74	42521	96035	03481	434		7 09••
121	GULBARGA	64	82714	99022	99388	64607		
129	HYDERBAD BPT	68	72711	97031	91387	35655		
169	RAICHUR	63	62509	98021	00889	25688		
185	MASULIPATAM	72	82704	97022	00091	41707		
189	COCONADA	75	72305	98021	99789	00907		
205	BELLARY	65	82711	98031	02785	834		
213	KURNOOL	65	62720	97031	00890	68700		
233	CHITALDRUG	67	62705	99011	95776	22620		
241	CUDDAPPAH	71	82708	98032	02193	83600		
245	NELLORE	67	62705	99021	01293	11631		
283	MANGALORE	77	82505	96035	07683	35542		7 08••
291	MYSORE	63	62711	99024	97975	45608		7 03••
295	BANGALORE	63	62513	98011	97077	38606		
314	CALICUT	74	70504	97028	09280	14602		7 11••
319	COIMBATORE	61	72009	98031	05083	15570		
325	SALEM	62	53602	98021	03689	38660		
329	CUDDALORE	78	51407	97031	02789	34605		
333	PORT BLAIR	75	82511	96021	05880	35508		
335	PALGHAT	66	42513	99011	08177	12740		
351	COCHIN	71	73409	97216	08776	4957		7 17••
352	ALLEPPEY	78	43409	97026	08385	45500		7 68••
359	MADURA	74	70000	99026	04586	48770		
363	PAMBAN	75	72704	96022	05483	25770		
369	MINICOY	76	62711	98022	08383	24543		
371	TRIVANDRUM	75	73204	97036	07683	4146		7 09••
418	TRINCOMALEE	78	80000	96165	05084	6462		
466	COLOMBO	73	82706	97035	07881	84500		
497	HAMBANTOTA	70	72510	97031	05984	23537		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	61701	80012	02081	21532	65316	7 14••
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	22708	56022	02581	22503	60311	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	73	62006	81132	05777	23 02	69113	
407	ASAHIKAWA	71	02802	40000	06679	00900	60215	
409	ABASHIRI	70	12706	81139	05975	19600		7 84••
412	SAPPORO DCMO	71	31105	55031	06978	00982		
417	OBIHIRO	70	10910	81010	06073	12500		
420	NEMURO	71	72010	60022	07372	76200	64006	
421	SUTTSU	71	21515	81021	06576	15632		
426	URAKAWA	73	80507	81022	08077	869		
430	HAKODATE MAR	73	00000	75000	06374	00900	69307	
575	AOMORI	74	13404	80000	06079	11600		
581	HACHINOHE	75	12203	70010	06380	00901	60801	
582	AKITA	72	21111	12012	05281	15605		
584	MORIOKA	73	71807	82038	07977	64501		
585	MIYAKO	75	20000	82022	07788	15503		
587	SAKATA	73	70911	82022	04781	25602	62313	
588	YAMAGATA	75	80000	65036	05779	3752		7 94••
590	SENDAI DCMO	76	71306	40026	07477	6631		7 09••
595	FUKUSHIMA	76	70000	65022	06978	756	69416	7 06••
598	ONAHAMA	75	41603	40031	07776	46401		7 03••
600	WAJIMA	78	52002	80012	03980	32901		
602	AIKAWA	73	71305	81132	03382	25608	69319	
604	NIIGATA	74	71510	80136	03882	24716		
605	KANAZAWA	75	81403	60029	03578	855		7 18••
610	NAGONA	70	70205	81136	05473	25770		7 14••
612	TAKADA	73	70000	80016	03777	5062	69321	7 02••
615	UTSUNOMIYA	74	80000	60029	06976	573		7 10••
618	MATSUMOTO	70	70000	19132	05772	2565		7 10••
624	MAEBASHI	73	80401	45028	06974	7052		7 50••
631	TSURUGA	76	70000	75259	04478	795	69219	7 04••
636	NAGOYA DCMO	73	11609	63012	05977	15500		7 96••
637	IIDA	70	61804	70022	05676	55630		
648	CHOSHI	75	11808	50010	06976	11605		
650	KAMEYAMA	73	10502	81131	05576	14400		7 97••
655	OMAEZAKI	73	11403	82006	06478	11600		7 04••
662	TOKYO CMO	75	11803	17101	06978	15500		7 02••
663	OWASE	74	12704	81131	05575	13600		7 30••
668	AJIRO	73	10000	81131	06675	15500	69418	7 03••
671	TOKYO	75	31607	80011	06179	25702	69317	7 03••
673	TOMISAKI	75	11607	82000	06479	11500	69308	7 01••
675	OSHIMA	72	11806	82021	06475	11900		7 02••
676	NIIJIMA	72	11603	82130	06575	19401		7 94••
678	HACHIJO JIMA	72	70907	83022	05579	3153	63307	
740	SAIGO	76	20506	82132	04480	12402	61311	
744	YONAGO	78	71603	81022	04479	21508		
746	TOTTORI	78	20000	65132	04081	24501	69310	
750	MAIZURU MAR	24	21403	71	25	234	6931•	
755	HAMADA	72	70000	82022	03678	00907		
762	SHIMONOSEKI	75	10000	72002	03379	15500		7 97••
765	HIROSHIMA	76	12901	70132	03678	13500		7 18••
772	OSAKA DCMO	73	20306	35131	03780	12701		
774	KASHIWARA	70	11202	80131	03179	13610	69324	7 03••
778	SHIONOMISAKI	74	11610	80012	04378	11600		7 01••
800	IZUHARA	75	33612	82132	04181	35500		
807	FUKUOKA DCMO	75	73606	75022	03082	00916	69311	7 97••
815	OITA	74	70000	81036	03278	2752		7 94••
816	TOMIE	74	30104	78102	01681	14501	69108	
817	NAGASAKI MAR	74	10000	80019	02077	15530	69304	7 01••
819	KUMAMOTO	73	50301	80012	02380	55600		
827	KAGOSHIMA	73	70703	82022	02181	75530	69314	7 92••
830	MIYAZAKI	73	10203	80012	02678	15600		7 09••
836	YAKU SHIMA	70	10715	81258	00780	11500	69106	7 02••
887	MATSUYAMA	73	71403	80808	03478	7452	69009	7 97••
891	TAKAMATSU	74	81804	40919	03376	895		7 32••
895	TOKUSHIMA	76	22703	80006	02978	25600	69321	7 06••
898	SHIMIZU	74	30505	83021	03378	25730		7 14••
899	MUROTOMISAKI	72	22405	75139	03374	28500	69311	7 82••
909	NAZE	74	70510	82216	99080	756	69307	7 93••
918	ISHIGAKI JMA	74	13503	81011	02480	12508	69316	7 01••
927	MIYAKO JIMA	75	13604	82012	01681	11500	69317	
930	NAHA	75	20304	81012	99081	22406		
931	KADENA OKINW	73	10000	81011	99380	11400	68408	
945	MINAMIOAGARI	75	12314	82000	98681	11502	65313	
963	TORI SHIMA	74	70905	83032	03279	3157	62306	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	76	82601	93035	99580	45650		
042	MANDALAY	75	81810	97029	99581	3867		
062	AKYAB	79	82307	96215	00182	6842		7 58••
075	LOIKAW	67	81903	96032	75	57310		7 93••
078	TOUNGOO	76	81803	96505	03078	7742		
094	BASSEIN	79	82302	95036	03582	8587		
096	MINGALADON	75	82306	40255	03882	6941		7 28••
097	RANGOON	77	82305	40255	03882	6941		7 07••
108	TAVOY	75	82306	97208	05581	6841		7 08••
110	MERGUI	77	80503	97158	06279	37578		7 02••
112	VICTORIA PT	75	72704	97035	07881	32510		
327	CHIENGMAI	75	80000	97602	79	2557		7 97••
354	UDORN DHANI	74	80000	95619	02976	7642		7 05••
378	PITSANULOKE	79	80000	97015	81	24577		7 06••
407	UBOL RAJADHN	73	80000	96022	02481	12567		
455	BANGKOK	77	72004	80021	05083	48506		7 97••
500	PRACHUAB KHI	75	72205	97022	07782	58565		
551	BANDON	75	42302	96011	08681	45556		
568	SONGHLA	77	62712	98022	06584	11607		
601	PENANG B L	73	72801	72021	08382	12406		
603	ALOR STAR	75	40000	98011	07681	00908		7 01••
615	KOTA BHARU	74	70305	97031	06684	48401		
619	KUALA TRENGG	74	61603	98011	07182	13408		
620	SITIAWAN	73	83002	98131	06682	00907		
625	IPOH	75	50000	98018	06582	00906		7 97••
634	KUALA LIPIS	70	80000	96022	07883	2742		7 06••
647	KUALA LUMPUR	76	60000	40026	07080	55511		
653	TEMERLOH	76	70000	98032	06682	0097		
657	KUANTAN	70	72002	97171	07474	36448		
660	PORT SWETNHM	74	70000	96132	07682	13411		
665	MALACCA	77	80000	97032	08381	1572		7 10••
674	MERSING	68	72409	98205	07573	743		
694	SINGAPORE	74	70000	80032	07682	18508	6•204	7 19••
820	HANOI GIALAM	25	80000	30606	98026	6732	6•108	
855	TOURANE	26	30000	81011	01530	14762	6•408	
860	PATTLE PARCL	25	12313	98002	01829	00940	6•405	
877	NHATRANG	25	11305	98012	03428	15604	6•413	7 03••
900	SAIGON	24	62305	97012	05828	14503	6•203	
918	POULO CONDOR	25	72209	98022	06928	68502	6•207	7 20••
940	VIENTIANE	24	82202	94808	03124	825		
948	SENO	25	72306	97022	01427	25574	6•212	7 94••
966	SIEMREAP ANG	24	80000	98036	04125	54607		
985	KAMPOT	25	82305	81022	06128	5657		
990	PHNOM PENH	23	72310	98022	05528	34673	6•407	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	30710	40051	16126	00989	64116	
069	CABO JUBY	20	83606	81012	14022	4644	60005	
115	OUJDA	15	83606	81022	11128	0097	64402	
125	TOUAHAR	15	70000	82022	10629	00971	67602	
130	RABAT	18	30402	81031	11931	22702		
140	FES	20	70000	81022	11931	00982	61001	
155	CASABLANCA	21	23612	75060	14325	00980	64904	
170	AVERROES	15	60408	81022	12731	00970	60300	
220	MOGADOR	18	30525	40021	14321	00990	64105	
230	MARRAKECH	18	30402	81031	11931		6•900	
250	AGADIR	22	22708	80031	11630	0096		
285	TINDOUF	18	00506	80020	11736	00900	64007	
295	FT TRINQUET	18	03204	81020	10534	00900	61108	
340	MADOR	22	70904	97031	15329	76650	60305	
350	CAP BOUGARNI	21	40412	81031	13332	00902	67108	
360	BONE	21	00214	81020	1 929	00900	64903	
390	M BLANCHE	21	40412	81031	13032	00902	6•105	
400	BOUGIE	21	13204	81020	1328	00902	60305	
410	CAP TENES	22	40902	85030	12926	0098	67000	
420	CONSTANTINE	06	03106	81020	11033	00900	60707	
430	MILIANA	10	40000	82022	01534	00902	60903	
490	ORAN	23	83612	75022	13127	0097	6•101	
525	BISKRA	14	61606	80022	11235	00902	6•907	
540	LE KREIDER	12	80914	81022	00731	856	6•300	
545	LAGHOUAT	15	02406	25050	98736	00900	6•803	
550	GERYVILLE	24	70408	80032	05473	00950	61900	
558	EL OUED		01308	97020	37			
570	COLOMB	12	53214	81012	01033	00982	6•904	
580	OUARGLA	23	01610	80020	10240	00900	6•910	
590	EL GOLEA	23	20910	60021	07839	00902	67907	
608	FT FLATTERS		00000	9802	35			
620	ADRAR	22	42504	50051	10636	00930	64003	
625	AOULEF	15	13610	81021	07739	00902	6•300	
630	IN SALAH	15	03604	23052	07539	00900	67904	

Aug 10 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
640	FORT POLIGNC		00406	97020	41			
661	SERDELES		20902	98020	39			
665	GHAT		43104	98031	40			
670	DJANET	05	56517	898	03462	52700	67907	
675	OUALLEN	15	13122	60013	07038	00940	64907	
680	TAMANRASSET	09	60810	81031	63135	62700	67707	
715	TUNIS	19	13614	81020	14430	12600	6*902	
750	SFAX	21	20912	81020	12630	21500	6*906	
765	GABES	21	10704	81020	13829	00902	67902	
785	SEBHA	13	03412	80060	06935	00900	67913	
788	BRAAK		00902	98120	36			
795	MOURZOUK		004 4	98	39			
798	GATROUM		00000	99020	39			
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	17	71812	95054	95538	00945		
024	AGADEZ	21	42712	98010	09832	11650		
036	TILLABERY	22	72604	98022		786		
043	TAHOUA	21	72710	98022	13730	58530		
052	NIAMEY	22	72914	98021	15228	58503	6*106	
075	BIRNI KONI	22	72714	98022	13629	58641		
080	MARADI	20	72712	98032	14125	756		
202	TESSALIT	16	63414	97031	12337	32709		
219	NEMA	22	70000	98026	15235	15125		
223	TOMBOULTON	23	71814	98012	28	78600		
226	GAO	22	62704	98032	14331	58601	6*608	
230	NIORO	22	80000	95606	24825	7852		
250	MENAKA	22	62704	98032	13432	51703		
257	KAYES	24	82208	98032	11329	6867		
269	TOUKOTO	24	83204	98036	13626	87511		
272	SEGOU	22	70000	98215	14326	56330		
290	BAMAKO	22	61808	98022	14726	48540	6*505	
293	KOUTIALA	21	82706	98032	14825	886		
297	SIKASSO	21	72310	98022	15427	6853		
403	FORT GOURAND	14	00506	98000	11334	00900		
415	PORT ETIENNE	17	00808	98000	14925	00900	6*310	
421	ATAR	17	02310	98000	13434	00900	6*004	
437	AKJOUJT	23	12206	98020	14333	00901		
442	NOUAKCHOTT	20	30000	98031	14030	32600		
450	TIDJIKJA	15	20404	97011	12233	00901		
461	BOUTILIMIT	17	03608	98000	13929	00900		
600	SAINT LOUIS	22	43604	98021	13930	35501	6*402	
630	MATAM	20	70000	98022	12627	00970		
641	DAKAR YOFF	21	50000	98022	14128	42502	6*108	
687	TAMBACOUNDA	23	52801	97032	13228	58500		
695	ZIGUINCHOR	24	83208	97606	14	883		
766	BISSAU	23	80000	95636	15092	872		
769	BOLAMA	23	82004	30819	11324	893		
809	LABE	19	82207	98022	14721	854		
811	SIGUIRI	21	82006	98026	14826	864		
832	CONRAKRY	22	81810	95616	15923	6712	6*107	
847	MACENTA	28	71815	96011	17623	75500		
	BLOCK 62							
056	CIRENE	41	01831	8 022	39592	00900	6*903	
059	DERNA	71	30910	81011	07190	00950	6*812	
063	EL ADEM	4	51403	83031	07597	00980	60707	
161	GIALO	45	01801	80020	07407	00900	6*918	
176	GIARABUB	46	03301	82020	07109	00900	6*904	
271	KUFRA	64	53412	81030	07201	52600	6*711	
306	MERSA MATROH	14	00208	60000	09830	00900	60804	
318	MARIUT	17	03408	70020	09430	00900	60604	
333	PORT SAID	15	03613	81020	08330	00900	61706	
366	FAROUK	09	02910	11	08732	00900	60806	
372	ALMAZA	10	03209	65000	08433	00900	60706	
405	LUXOR	10	03209	81000	04942	00900	60920	
441	ISMAILIA	47	05308	82020	0 2	00900	60818	
444	FAYID	47	029	83010	071 5	00900	607*4	
447	SHALLUFAH	57	03612	84020	0 9	00900	60712	
462	HURGHADQ	23	03304	81000	04232	00900	61915	
600	WADI HALFA	17	31504	82030	06441	11805		
640	ABU HAMED	21	72703	81031	06835	41806		
641	PORT SUDAN	26	60710	81012	04537	31640		
660	KARIMA	21	63402	81030	06835	31705		
661	GEBEIT	17	83109	98022	03634	79		
680	ATBARA	18	81805	81032	06436	31706		
700	SHENDI	21	42303	98021	07135	41 00		
721	KHARTOUM	21	42903	81011	07533	31804		
730	KASSALA	21	62904	81022	07533	65700		
760	EL FASHER	18	71712	81032	08529	58540		
770	GENEINA	20	72307	81022	11127	55680		
771	EL OBEID	17	52703	81031	07831	42605		
772	KOSTI	19	32503	81011	07932	32800		
840	MALAKAL	20	52708	81012	09530	43703		
880	WAU	21	82702	81032	10528	31670		
941	JUBA	21	80902	35616	14821	67120		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	32916	82010	01904	38500	6*532	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	82504	98032	16126	884	6*909	
600	BERBERATI	19	63110	98032	12627	4153	6*921	
650	BANGUI	21	72704	99022	12630	68601	6*934	
700	FORT LAMY	21	82214	81026	09627	5867	6*918	
750	FT ARCHAMBAU	21	62110	81172	11028	59531	6*707	
860	GAROUA	20	72712	98032	07829	68660		
870	NGAOUNDERE	38	83204	98032	89323	32542		
910	DOUALA	22	70000	98508	13925	784		
931	BATOURI	20	82706	98022	39024	854	6*920	
950	YAOUNDE	17	82206	98022	29424	825	6*817	
970	CAMPO	22	82304	99205	14624	855		
	BLOCK 65							
208	IBADAN	68	82909	82022	15276	884		
229	BENIN CITY	70	72710	81022	15583	58460		
243	LOKOJA	69	72305	82031	13384	62501		
250	PT HARCOURT	71	73102	82258	14982	58578		
257	ENUGU	68	82709	81012	14380	38538		
264	CALABAR	72	73108	82028	14081	52430		
285	TIKO	71	70909	81036	14178	6447		
292	MAMFE	72	83605	72022	80	4247		
306	KANDI	21	82308	98032	13018	61401		
319	NATITINGOU	19	72506	97052	14525	7842		
352	GAO	22	82308	98032	63288	42568		
361	KIDALL	20	62308	98032	13525	63614		
368	BOHICON	20	62303	98022	14927	61501		
371	SAVE	21	70209	98022	14427	6843		
387	LOME	21	72312	81022	14625	68401	6*417	
394	COTONOU	21	42308	98032	15228	32501	6*912	
401	AXIM	68	71809	83031	16082	48548		
408	TAKORADI	68	61907	81021	16278	21531		
422	KUMASI	66	71805	81020	16375	754		
429	NAVRONGO	70	72304	82001	14682	58430		
436	SALTPOND	69	42002	81011	16178	22542		
443	TAMALE	68	81809	82022	14877	855		
450	ACCRA	67	52013	81021	15478	48461		
457	KETE KRACHI	68	71805	98021	14382	7543		
478	HO	69	70000	82022	79	655		
503	OUAGADOUGOU	22	70000	98022	15127	48690		
528	ODIENNE	20	60000	98032	16226	34550		
539	FERKESSEDOUG	20	62304	98022	15927	68500		
548	MAN	20	42706	98032	17404	22601		
555	BOUAKE	19	80000	98032	15728	31501		
578	PORT BOUET	21	72306	97032	16526	58570	6*008	
592	TABOU	19	42309	98031	16827	38502		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	61010	81012	16383	22466	60310	
202	MIAMI	72	10000	80021	17275	12540	69105	
205	ORLANDO FLA	73	80207	81031	19375	00977	69410	
206	JACKSONVILLE	71	73502	80028	19674	12631	69307	
207	SAVANNAH FLD	69	10102	48044	20374	00971	65107	
208	CHARLESTON	67	20204	48104	20769	12541	65110	
211	TAMPA	71	60404	80011	18872	16102	64412	
214	TALLAHASSEE	68	40000	81021	19372	40931	62405	
217	MACON	68	11005	56024	19672	00940	69407	
218	AUGUSTA	64	50000	80021	21567	00970	66410	
219	ATLANTA	66	31606	80022	19669	00970	66407	
220	APALACHICOLA	72	71413	64171	19374	69633	65412	
223	MOBILE	69	20504	80021	19072	22400	64410	
226	MONTGOMERY	66	10000	80021	19370	00940	69414	
228	BIRMINGHAM	67	70203	32042	19371	00971	65114	
231	NEW ORLEANS	69	10000	80020	18373	00901	69405	
234	MERIDIAN	69	00000	32102	18370	00900	60107	
235	JACKSON	70	21703	64021	18072	22500	69307	
240	LAKE CHARLES	72	00000	16100	16973	00900	60407	
241	PORT ARTHUR	71	20505	64030	16972	00901	69307	
242	GALVESTON	73	23204	56020	17380	00931	69407	
243	HOUSTON	70	33602	40124	16976	00930	61303	
248	SHREVEPORT	72	10704	80020	17373	10981	68410	
250	BROWNSVILLE	70	20000	40100	15672	11501	69403	
251	CORPUS CHRST	67	33205	80020	17171	11430	67412	
252	LAREDO	70	01409	81020	15675	00904	69403	
253	SAN ANTONIO	70	13601	80110	17371	00910	69403	
254	AUSTIN	65	10000	81030	16971	00940	69407	
256	WACO	64	12004	81000	15673	00901	69403	
258	DALLAS LOVE	68	11404	81020	16974	10901	69408	
259	FT WORTH	67	10703	80020	16671	00902	69407	
261	DEL RIO	66	00904	81020	15672	00900	60407	
263	SAN ANGELO	64	10000	82030	18067	00981	69410	
265	BIG SPRING	59	11607	81020	17370	00981	67405	
266	ABILENE	63	12007	82020	15967	00908	69402	
267	LUBBOCK	59	10000	81020	15966	00931	69405	
268	ROSWELL	51	11607	83020	14965	00935	69407	
270	EL PASO	52	10902	83030	13272	00940	69305	
274	TUCSON	53	33102	84021	09880	02940	62402	
278	PHOENIX	48	40305	81131	08177	09970	64108	
280	YUMA	53	73208	81179	07588	099	69803	7 0020
288	BURBANK	42	00000	81020	12961	00900	60607	
290	SAN DIEGO	59	00205	80020	12564	00900	60507	
292	SANTA CATLNA	34	02709	82020	11571	00900	60810	
304	HATTERAS	68	00000	80020	21776	00900	60405	
306	RALEIGH	63	20000	48051	21767	00946	65108	
308	NORFOLK	63	12307	32050	21371	00901	69308	
310	COLUMBIA FLD	61	10000	32044	21065	00930	69408	
313	SPARTANBURG	63	41704	40044	21369	00971	69307	
314	CHARLOTTE	62	50000	80031	21369	00932	67405	
317	GREENSBORO	61	62005	64031	21765	00976	65107	
319	WIN SALEM NC	60	62505	80031	21368	00976	66102	
324	CHATTANOOGA	67	80000	32106	19068	8087	65405	7 0120
326	KNOXVILLE	65	80704	40618	20067	5567	65005	7 2330
327	NASHVILLE	68	81704	40104	18069	854	64107	
334	MEMPHIS	67	60000	56014	18070	56530	69307	
340	LITTLE ROCK	67	23303	48042	19370	24605	67407	
344	FT SMITH	65	00402	81020	19066	00900	60405	
353	OKLAHOMA CTY	64	11305	81020	17668	00905	69303	
356	TULSA	66	60000	56404	18068	00906	69405	
363	AMARILLO	60	12014	81030	15166	00980	69803	
365	ALBUQUERQUE	48	21406	84021	12271	00930	67003	
374	WINSLOW	35	21606	84021	12559	11831	69302	
384	BAKERSFIELD	35	00704	81020	13965	00900	60402	
386	LAS VEGAS	34	12005	82020	09177	00960	65300	
389	FRESNO	51	03303	81000	12960	00900	60403	
394	SANTA MARIA	51	80904	24514	16353	861	69605	7 0040
401	RICHMOND	63	52007	56021	20072	00906	69103	
405	WASHINGTON	63	72106	56022	19372	00937	69107	
406	BALTIMORE	65	82603	40052	19071	0097	66307	
407	ATLANTIC CTY	66	72410	4005	17374	00937	69300	
408	PHILADELPHIA	64	72804	32054	17673	00938	69103	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
410	LYNCHBURG	61	72004	56031	19667	00936	66103	
411	ROANOKE	60	60000	80022	20065	00938	66105	
417	ELKINS	61	81505	80026	20063	6087	66400	7 0930
421	COVINGTON	66	93604	01474	19066	9 0	6*108	
422	LEXINGTON	64	81502	56022	19366	856	65408	
423	LOUISVILLE	67	81304	24105	18069	863	67407	7 0020
428	COLUMBUS	62	82702	32102	18665	862	67412	
429	DAYTON OHIO	61	91504	01454	19361	9 0	6*010	
432	EVANSVILLE	66	60204	12104	19067	66200	62107	
434	ST LOUIS	63	32904	32041	19065	00906	61407	
437	TERRE HAUTE	61	00403	01424	19061	00900	60102	
438	INDIANAPOLIS	61	00000	00444	19061	00900	60105	
439	SPRNGFLD ILL	64	22302	48100	19065	00901	69407	
440	SPRNGFLD MO	60	11606	08100	19660	00901	69303	
445	COLUMBIA	65	42004	08424	19065	00906	67103	
446	KANSAS CITY	68	72304	56034	18672	1277	66408	
449	ST JOSEPH	66	81810	64032	18369	0098	66405	
450	WICHITA	65	83105	56031	20370	00973	67425	
451	DODGE CITY	60	81317	81299	19062	59771	66702	713610
456	TOPEKA	67	83206	80951	20370	6277	66119	7 0010
458	CONCORDIA	62	81403	80022	18367	1762	66310	
464	PUEBLO	40	02002	84020	15656	00900	60412	
466	COLORADO SPR	38	02910	86020	15663	00900	60102	
469	DENVER	37	11807	84020	15256	00970	67400	
475	MILFORD	36	62004	82031	14661	69800	69407	
476	GRAND JUNC	30	21113	85141	13564	05900	66407	
483	SACRAMENTO	49	01809	81020	13555	00900	60602	
486	ELY	36	11810	84251	14651	14800	65602	7 0020
488	RENO	38	13001	82020	14246	14800	69605	
494	SAN FRANCSCO	52	71803	80022	16355	764	69603	
503	NEW YORK	64	82409	24804	16372	0097	69105	7 0010
505	BLOCK ISLAND	66	72316	16101	15969	754	65300	
506	NANTUCKET	66	52415	64031	16670	50960	66603	
507	PROVIDENCE	65	81804	48252	15270	0097	69603	7 0020
508	HARTFORD	63	81609	40058	15670	8097	66503	7 0020
509	BOSTON	66	82707	48802	14472	0097	69302	7 0010
511	HARRISBURG	64	82702	80602	18068	0087	65403	7 0010
515	BINGHAMTON	62	42204	40216	16667	45600	66400	7 0070
517	ALLENTOWN AP	65	82505	20056	17669	60877	69403	7 0160
518	ALBANY	64	82904	16252	14667	3475	66303	7 0010
519	SYRACUSE	59	62509	48052	15970	65500	66107	
520	PITTSBURGH	64	82305	24044	18665	854	65410	7 0250
521	AKRON	64	72302	16105	18665	762	65010	7 0150
524	CLEVELAND	62	32009	12104	18062	36200	69108	
528	BUFFALO	62	71810	24042	16367	65430	66107	
529	ROCHESTER	61	12209	64021	15666	00930	66403	
532	PEORIA	65	52606	80034	18667	00986	68103	
533	FT WAYNE	63	12405	40100	18365	00901	67303	
534	CHICAGO	65	21804	24041	16668	14701	69903	
535	SOUTH BEND	63	11807	32054	16965	00901	69400	
536	TOLEDO	62	02205	16284	17662	00900	60302	
537	DETROIT	62	00000	16101	16967	00900	60402	
539	LANSING	61	12505	32054	17367	00901	69403	
544	MOLINE	62	52505	64024	18367	00956	69400	
546	DES MOINES	65	81802	80031	16968	00937	66902	
547	DUBUQUE	67	83603	56022	16967	00977	69407	
551	LINCOLN	63	62704	80019	15665	24708	67007	7 0940
552	GRAND ISLAND	61	68010	81019	15963	12741	69008	7 2350
553	OMAHA	63	70703	64018	16668	0097	69508	7 0030
556	NORFOLK	61	21204	81029	16964	22830	65419	7 1550
557	SIOUX CITY	64	71804	81809	16367	0096	65107	7 0020
562	N PLATTE	53	20000	81021	16955	00970	69303	
564	CHEYENNE	38	12202	81020	17350	00940	69407	
567	VALENTINE	53	13204	82020	18655	13581	69415	
569	CASPER	46	13209	84020	16951	03961	66410	
572	SALT LAKE	36	60703	83142	11968	00960	65107	
574	ROCK SPRINGS	26	50910	84151	16653	02960	66300	
576	LANDER	42	22107	85030	17354	00970	66300	
578	POCATELLO	39	42302	81031	15649	00903	69802	
582	ELKO	31	10000	82020	15247	00930	69305	
583	WINNEMUCCA	36	63405	83022	12563	00940	69403	
591	RED BLUFF	31	03104	84020	13262	00900	60300	
594	EUREKA	53	81807	81022	16955	864	69615	
597	MEDFORD	46	00000	81020	16955	00900	60300	
602	LIVERPOOL	62	72702	81041	12564	70906	66603	
604	ECUM SECUM	61	22207	40051	11563	20902	66411	
605	CONCORD	61	80000	40802	13968	3577	69300	7 0010
606	PORTLAND	60	82703	81022	12971	00976	66302	
608	EASTPORT	56	62704	80052	10868	00930	66400	
609	SAINT JOHN	61	21402	81020	11069	20901	69406	
613	MT WASHINGTN	47	92933	00454	47	9 0	6*803	
617	BURLINGTON	60	31809	80028	12270	00930	66302	7 0020
622	CANTON	64	82509	24052	12569	7557	66002	
635	GRAND RAPIDS	63	62105	24102	16367	00906	69405	
636	MUSKEGON	65	22703	24101	15665	00935	69103	
639	ALPENA	57	13011	80030	16962	13780	69410	
640	MILWAUKEE	62	63405	81022	16370	00904	66407	
641	MADISON	63	70000	56021	16966	00904	67407	
643	LA CROSSE	63	83603	81020	16963	00907	69408	
644	ROCHESTER	60	62703	81031	17663	12770	66410	
645	GREEN BAY	54	60411	80011	18659	16242	69115	
654	HURON	58	63604	81032	17359	19603	66114	
655	ST CLOUD	58	80406	81029	17363	0097	69917	7 0320
658	MINNEAPOLIS	60	80405	81252	17366	0097	69203	7 0020
662	RAPID CITY	55	72909	82809	19658	00932	69317	7 0010
666	SHERIDAN	54	22309	83019	17656	03900	66103	7 0150
677	BILLINGS	51	60207	84021	18358	65640	69305	
679	BUTTE	38	01404	82020	23039	00900	60603	
681	BOISE	43	21410	82030	14953	00970	69308	
683	BURNS	39	12908	84020	16955	00902	69300	
688	PENDLETON	41	01404	81020	16958	00900	60103	
693	EUGENE	48	00000	81020	19050	00900	60300	
698	PORTLAND	53	03304	81020	19657	00900		
702	SUMMERSIDE	62	52216	81021	08370	50904	66305	
704	BLISSVILLE	60	11604	80011	10073	10910	69301	
706	CHARLOTTETWN	62	62709	64030	08868	60904	69301	
708	ST PAUL IS	61	12717	80010	06370	10940	69304	
710	COPPER LAKE	58	22005	80050	10967	20902	69603	
711	MEGANTIC	55	82517	48032	11466	80960	69300	
712	CARIBOU	61	82008	48052	08864	0097	66402	
716	CAMPBELLTON	61	72709	8002	07567	70970	691**	
717	CHATHAM	61	62507	80054	07269	20932	69901	
720	BAIE COMEAU	59	72704	81022	05765	38602	66000	
726	PARENT	57	88205	32039	09160	85600	64704	7 4020
728	SENNETERRE	49	83607	80039	11554	84400	68318	7 0990
729	ST FELICIEN	62	81408	32636	07963	877	63300	7 0890
734	SAULT MARIE	49	13110	81012	17653	15630	69415	
743	MARQUETTE	44	73609	81031	20753	11536	66317	
745	DULUTH	48	70709	81028	22052	7087	66122	7 0030
747	INTL FALLS	42	20504	81021	24750	00971	69414	
753	FARGO	56	80307	81802	21359	8097	66314	7 0020
764	BISMARCK	55	80707	81022	22058	3648	67415	
767	WILLISTON	54	80905	80021	22755	853	62403	
768	GLASGOW	52	81011	81802	19657	1577	66525	7 0010
772	HELENA	43	12401	83401	20345	00902	69300	
773	MISSOULA	48	11404	82022	20351	15730	69302	
775	GREAT FALLS	49	12305	83030	18651	16071	69607	
777	HAVRE MONT	57	80904	81158	19659	855	69607	7 1230
779	KALISPELL	54	70704	83026	18654	5870	67400	7 0510
781	YAKIMA WASH	47	03408	84020	16363	00900	60300	
782	ELLENSBURG	47	03212	82000	16959	00900	60300	
783	LEWISTON	48	11404	82020	16957	00901	69403	
785	SPOKANE	49	11105	82020	16658	00970	69107	
791	N HEAD	56	83217	81022	19659	863	69605	
793	SEATTLE	50	10204	81400	20052	00901	69300	
798	TATOOSH IS	57	92704	01454	20757	9 0	6*803	
800	CAPE RACE	58	82517	80058	09560	844	69100	
804	BUCHANS	58	50000	81020	10064	50970	69301	
806	FOGO	56	62216	82030	05562	60906	69503	
807	ARGENTIA	57	82116	08515	09158	840	69301	
808	BOTWOOD	56	72210	81021	05465	70930	69804	
809	BELLE ISLE	46	90705	00454	05646	9 1	69102	7 0290
810	ANTICOSTI PT	62	00905	80040	14867	00900	60304	
811	SEVEN ISLAND	61	60202	82021	04167	00958	69002	
813	NATASHQUAN	61	30000	48440	02964	30909	66307	
814	HARRINGTON	54	91412	01454	04254	9 0	60304	
864	MOOSE JAW	44	70000	82022	23646	1557	66300	
883	OLD GLORY MT	37	11812	85011	23946	15600	698**	
903	RESOLUTION I	34	00906	08424	10134	00900	60602	
904	HOPES ADVNCE	39	03213	81020	09439	00900	60603	
905	GREAT WHALE	49	83605	24612	08149	861	69307	7 042*
906	FT CHIMO	39	73203	16104	10540	763	69324	
909	UP FROBISHER	35	63213	81032	07842	61009	60900	7 6386
911	PADLOPING B	40	81303	82032	03747	0091	69807	
	BLOCK 74							
098	IND HSE LAKE	40	80914	48515	08742	864	62308	7 0070
181	CAPE HARRISN	46	8 09	80516	08146	854	69300	
197	ST ANDREWS	62	51804	81021	07067	00065	69405	
201	PORT ANGELES	54	22811	80034	20756	25300	66300	
371	ST HUBERT	64	02710	48051	10671	00900	69001	
397	GREENWOOD	59	82503	81012	11865	30936	67301	
398	DEBERT	59	40000	81020	10866	40904	69301	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	08	00000	81020	12719	00900	60102	
382	TORREON	09	01804	50000	14221	00900	60300	
405	LA PAZ	25	32204	10020	10425	00 30	63104	
458	MAZATLAN	23	70907	50059	11527	22 33	62402	7 9997
491	C VICTORIA	18	20000	80030	14923	00930	69810	
644	MERIDA	21	20000	80016	12823	00 30	62302	7 9997
679	TACUBAYA	08	70000	15061	14411	75200	65306	
805	ACAPULCO	22	80000	82022	11326	45 98	60300	
903	TAPACHULA	18	43603	83020	09321	12 71	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	72	71406	98022	21481	12598	6*105	
016	KINDLEY FLD	73	61706	81026	22080	18476	69308	7 1630
061	WEST END	80	40906	81012	18684	33502	62403	
069	HOPE TOWN	76	21308	81031	18384	22500	63205	
070	ALICE TOWN	77	40904	81016	16685	38540	66305	7 2570
077	HARBOUR IS	75	31109	80021	18084	31500	62407	
085	MANGROVE CAY	76	41607	80156	17382	43400	69303	7 2690
088	RIDING ROCK	77	61305	80026	16980	62500	63310	7 0510
092	GEORGE TOWN		20909	81011	16685	21500		
095	CLARENCE TWN	75	21107	81021	17382	24500	69207	
101	DUNCANTOWN	77	41111	81012	16384	32502	63402	
109	ABRAHAM BAY	76	41809	81021	16983	32502	69407	
119	TURKS ISLAND	75	40914	80032	17088	33569	69510	
121	MATTHEW TOWN	74	31110	80011	15882	31500	69314	
244	CIENFUEGOS	72	00000	80050	15277	00901	69402	
261	MANZANILLO	75	10905	81010	15977	12506	60307	
264	SANTAGO CUBA	72	60206	80051	15984	62550		
265	ANTILLA	75	61112	1025	15581	13552	69407	7 022*
268	BARACOA		60000	80511	15981	62500	62302	7 445*
310	CABO DE S A	73	70000	81032	14675	12530	63403	
314	SAN JUAN Y M	73	53608	81031	14476	22544	69402	
317	PASO REAL SD	75	60203	80032	14476	18654	69403	
321	CAL DE CARAP	73	60504	81151	13674	18643	66200	
325	HAVANA C B	72	10903	80020	15376	12631	69204	
340	CAYO GUANO	76	51114	82031	13882	48540	69402	
344	CIENFUEGOS	76	10504	82030	14380	11800	69407	
348	CAIBARIEN	76	21404	81006	14679	11640	64302	7 20**
353	CAYO PAREDON	75	41114	81031	14982	11583	63202	
355	CAMAGUEY	75	11107	80031	14776	00905	69402	
360	CAPE CRUZ	77	20504	82031	14578	12545	69403	
367	GUANTANAMO	72	71405	80011	15378	62536	69315	
369	PUNTA MAISI	80	70919	81155	15582	79503	69407	7 02**
383	GRAND CAYMAN	76	30702	72030	13676	21644	69402	7 02**
387	NEGRIL POINT	74	00502	82000	13578	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
399	MORANT POINT	78	60513	82035	14283	62600		
501	SWAN ISLAND	80	20705	81031	13980	12506	69403	
584	BELIZE	77	63207	72032	15978	42405	61410	
725	CAPE GRACIAS	72	30504	32015	11377	28563	69401	
897	RAIZET AIR	24	40704	75031	14224	32540	69107	
926	FT DE FRANCE	23	20710	45018	13127	21500	62305	7 0142
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	10000	81031	12927	12540	60309	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	82119	81022	02478	25407	65007	7 06**
218	NORTH FLD	75	63605	80022	10280	11408	61111	
250	ENIWETOK ATL	75	21106	80021	08882	28500	69102	7 03**
334	TRUK	74	81803	81012	07778	32507	64202	
366	KWAJALEIN	75	61501	80022	09881	22410	69307	
413	YAP	65	60000	80028	10379	22506	64317	
	BLOCK 96							
001	SABANG	72	82505	82032	03680	11507		
035	MEDAN	73	83401	96031	07182	66470		
221	PALEMBANG	72	71506	75132	8182	34523		
413	KUCHING	75	82205	97952	08179	334		7 87**
743	BATAVIA APT	73	60000	81016	09776	25678		7 97**
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	82214	64036	02879	6542	66314	
222	VIGAN	78	81610	81022	08179	855	69116	
223	LAOAG	75	81806	64515	06276	2732	69314	7 43**
232	APARRI	76	80000	81035	04977	2562	69412	
233	TUGUEGARAO	77	80000	81022	05080	5562	69305	
324	IBA	76	60903	64806	08076	67500	69103	
325	LINGAYEN	75	81403	81206	07275	6561	69406	7 17**
328	BAGUIO	62	92509	00626	07162	9 0	69210	
333	BALER	75	82509	12508	04979	80528	69402	
336	CASIGURAN	74	82013	24032	02980	1551	65318	
429	MANILA INTL	78	83203	80808	08279	2752	69314	7 05**
432	CALAPAN	76	80000	81026	06880	2752	66410	
437	AURORA QUEZN	73	72016	81026	07181	22675	65110	
439	DAET	74	81807	82022	07879	1157	69412	
444	LEGASPI	74	82510	81022	07381	3252	66308	
536	ROMBLON	73	72005	64022	08780	78600	65208	
538	CAPIZ	75	62002	64022	08580	25528	65312	
543	MASBATE	74	32901	80022	08280	4410	65312	
548	CATBALOGAN	74	30402	72012	07080	24520	69306	
553	BORONGAN	76	12501	81021	08180	14500	60320	
618	PTO PRINCESA	77	61601	81012	08679	22570	69214	
637	ILOILO	78	72209	81012	09082	32568	65314	
642	DUMAGUETE	71	22503	72012	07581	14601	69110	
645	CEBU	75	52704	81022	08780	22518	65412	
653	SURIGAO	70	5140	82012	09180	25601	69310	
741	DIPOLOG	78	51404	65032	08679	24511	65308	
748	CAGAYAN	75	72201	56509	10376	37527	69326	
754	DAVAO	76	23202	82020	09481	11502	69324	
836	ZAMBOANGA	75	33201	81012	08878	15508	69406	

Aug 11 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	07	83404	97032	95508	7647	60806	
005	ISFJORD	08	80305	82022	07706	1627	67509	
028	BJORNOYA	11	42010	98021	10611	40680	60704	
030	TROMSO	13	80000	83602	12016	4577	61600	
056	INGOY	12	83604	83022	11715	26798	60605	
062	HOPEN	04	80902	99022	12006	854	61707	
098	VARDO	10	58112	85020	13021	00901	60705	
106	ROST	13	81506	71626	11614	855	60210	
115	MYKEN	15	80000	80028	11115	8087	61402	
212	ONA	14	72509	86152	12718	29572	60370	
262	NORDOYAN	15	72312	82032	12918	32780	60515	
265	TYNSET	09	61809	89031	19	49642		
271	VAERNES	10	33107	82030	12624	31540	60306	
316	BERGEN FRED	13	82116	70048	15316	7742	64001	
361	FANARAKEN	03	91818	93414	90403			
369	VOLLEN I 8	11	31613	98052	13621	29640		
384	GARDERMOEN	11	31812	83016	17817	21642	6*704	
415	SOLA	13	71922	75022	17219	42	60302	
445	DALEN I TELE	14	81102	78051	18117	896	60801	
482	FERDER	15	61818	81011	19319	25672	60300	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	12	71809	99022	12619	00970	6*810	
056	STENSELE	13	81802	98212	14616	864	6*903	
057	LULEA KALLAX	16	51813	99021	17620	00949	60804	
066	SUNDSVALL	17	71611	98012	17221	11626	67910	
067	SARNA	16	72009	99012	16818	75500	6*300	
073	KARLSTAD	16	61407	70021	19221	45546	60706	
077	STOCKHOLM	12	52208	83021	20824	21705	60812	
084	GOTEBORG	16	62210	81052	19120	28436	60803	
087	JONKOPING	14	71805	99031	19024	32620	60914	
090	VISBY	12	62510	83022	22322	41605	60806	
807	IVALO	09	42218	82031	13926	00808	60813	
836	SODANKYLA	12	43014	99020	16425	00902	64911	
864	KEMI	10	21808	99031		00970	60902	
911	VAASA	09	32510	99021	19325	00907	60704	
917	RISSALA	12	21105	98050	21124	11602	64908	
929	JOENSUU	09	02302	97000	21623	00900	60809	
935	LUONETJARVI	09	11 08	82020	21025	11500	60707	
970	MARIANHAMINA	15	11809	98010	21123	00904	60305	
972	TURKU	12	32306	82020	21623	11649	649*5	
974	HELSINKI MAL	13	11606	81051	20523	12605	67601	
976	RANKKI	15	12603	96050	18621	11600	6080*	
982	RUSSARO	14	42505	98031	234 1	1160	60303	
	BLOCK 03							
177	BELL ROCK	51	62113	81031	11460	24460		
360	FINNINGLEY	54	72010	80 22	18568	755		
453	COTTES MORE	56	72414	81022	19665	755	61905	
862	HURN	59	82513	81022	24164	856	6*204	
864	SOUTHAMPTON	58	82410	80025	23265	555		
953	VALENTIA	60	82210	16506	15461	862	64411	
955	MIDLETON	58	82016	40508	16460	863	67201	
962	SHANNON	61	72417	64256	13863	5853	60206	
969	DUBLIN	54	72325	82026	13364	4643	60708	
973	BLACKSOD PT	53	32813	81026	11461	31500	60335	
980	MALIN HEAD	55	42309	82011	09660	48600	64424	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	70802	85022	86211	75500	60310	
013	STYKKISHOLMR	10	80906	15636	05511	872	60316	
018	KEFLAVIK	11	81408	40626	85411	67800	60315	
030	REYKJAVIK	10	82221	80036	86313	7562	60315	
048	VESTMANNYJAR	12	78008	82028	87113	65571	60317	
063	AKUREYRI	11	60000	83031	86018	00952	60306	
077	RAUFARHOFN	09	31215	89021	88511	22634	60309	
082	HOLAR	10	71305	50058	88114	76300	60307	
097	DALATANGI	09	60000	02424	89909	681	60309	
160	POLAR EXPED		81114	86487	80859	862	60803	
210	UPERNAVIK	03	72005	35415	02703	851	60310	
212	UMANAK	03	81405	97022	01606	855	60300	
214	OUTDLIGSSAT	04	80902	99022	02006	3547	60300	
216	JACOBSHAVN	03	80000	99022	02006	3547	60300	
220	EGEDESMINDE	05	92003	93474	02706	9	60303	
230	HOLSTEINSBRG	03	02080	96024	02404	862	60300	
240	SUKKERTOPPEN	04	90000	09474	98004	9 0	60803	
250	GODTHAAB	02	90000	93454	03103	9 0	60803	
260	FREDERIKSHAB	04	93609	93454	03304	9 0	67203	
261	GRONNEDAL	42	23309	81029	99749	00902	69400	
270	NARSSARSUAQ	42	30010	81031	99950	15641	69302	
280	NARSSAK	05	72402	02012	99007	3947	6*307	
281	SIMIUTAQ	36	23206	80404	98346	00955	69305	
360	ANGMAGSSALIK	06	50000	98012	92313	00954	69804	
380	CAPE ADELAER	02	00000	99000	95007	00900	6*705	
390	CHRISTIANSUN	04	03005	82000	95607	00900	6*502	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	09	82315	96013	98313	853	6*302	
030	AALBORG	14	83304	81026	19516	5632	60902	
041	SKAGEN	12	83605	98505	18316	865	6*300	
051	LOBBJERG	11	52302	82022	18919	22450	60802	
059	NR LYNGVIG	15	72501	82156	19916	49790	60302	
060	KARUP	13	73405	75012	19915	66778	60302	
071	FORNAES	17	80202	81022	19321	80907	6*304	
079	ANHOLT	17	31907	80070	19523	00901	6*801	
081	BLAAVAND	14	82702	81022	18116	854	6*300	
180	KOBENHAVN	15	61615	81012	19421	11602	60806	
199	DUEODDE	15	21212	81020	20621	11642	64905	
240	SCHIPHOL	12	32712	82024	22620	22503	6*106	
260	DE BILT	13	53206	80014	22222	58500	6*001	
447	UCCLE	13	22504	95051	24119	21400	62001	
448	HAREN	14	42506	40052	2330	41400		
451	MELSBROECK	14	38305	25 52	23820	31400	60901	
476	ST HUBERT	09	23106	81031	23816	21500	61102	
670	ZURICH KLOTN	15	83106	07515	21516	8042	60300	
700	GENEVE COINT	12	70704	80026	19322	3857	64904	
740	TESTA GRIGIA	01	81208	40777	73104	820	60805	
750	GUTSCH	11	81004	09022	77611	850	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	15	23608	81020	23920	22500	67000	
015	LILLE	14	52704	45022	23420	51500	61906	
021	CHERBOURG	16	72710	81021	24919	74600	60203	
036	ROUEN	12	63004	75030	24620	58400	60806	
070	REIMS	10	42908	81014	24120	31601	61906	
110	BREST	12	72312	81021	24518	41502	6*303	
130	RENNES	12	43202	81021	24621	41400	61905	
139	ALENCON	13	50000	75022	24021	51540	60806	
149	ORLY	11	42506	81011	24021	41600	60807	
150	LE BOURGET	12	42706	81022	24321	42500	60805	
180	NANCY	13	53104	60022	22620	41504	6*902	
207	LE TALUT	17	22904	81020	24822	11502	60300	
222	NANTES	14	50000	81030	24123	58500	60805	
240	TOURS	13	71102	80021	24722	72600	6*902	
265	AUZERRE	13	22906	81012	23022	21600	67909	
280	DIJON	10	63612	81032	21833	41601	64911	
299	BALE MULHOUS	15	8 604	30505	23917	854	67103	
314	CHASSIRON	16	32912	81030	24621	32501	60306	
435	LIMOGES	08	43610	81024	22521	41601	6*705	
460	CLERMONT	12	70000	81022	22720	72600	61903	
480	LYON	12	83616	81032	21521	885	61908	
488	GRENOBLE EYB	15	83108	0022	21491	854	61000	
510	BORDEAUX	13	40610	81020	22623	21641	61909	
577	MONTELIMAR	15	20125	81021	19523	11508	60710	
600	SOCOA	15	80706	81022	22320	5558	60300	
610	PAU	13	73306	81032	22122	2853	6*903	
630	TOULOUSE BLA	13	22706	82010	20325	11541	60810	
645	NIMES	18	20214	82031	17528	19502	64907	
650	MARIGNANE	18	13216	83030	16328	13602	60608	
690	NICE	22	71210	40031	15127	22592	64902	
747	PERPIGNAN	16	23106	81020	18029	15541	60812	
761	AJACCIO CAMP	22	62310	81031	16426	12780	67603	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	30518	70051	23320	32500	60300	
023	SANTANDER	17	70902	96022	23721	755	64008	
141	VALLADOLID	11	10208	81012	06283	12509	60801	
180	BARCELONA	24	68706	96052	18629	25442	60903	
221	BARAJAS	17	30000	81021	02029	31501	60804	
314	MAHON	17	10204	98011	18426	11581	60303	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
390	TABLADA	16	01808	98000	17329	00900	60805	
503	CORVO	11	62311	97021	24524	23590	61406	
512	PONTA DLGADA	18	61 04	99021	27124	52580	60204	
513	SANT ANA	17	60205	83031	26923	65600	60304	
515	SANTA MARIA	17	61510	83022	26924	18500	60308	
521	FUNCHAL	16	20108	97021	22124	28500	60308	
536	PORTELA	15	03314	81000	16925	00900	60002	
545	PEDRAS RUBRS	14	03612	84000	17819	00900	60300	
554	FARO	19	11904	97011	16926	00940	60802	
594	SAL	22	20705	85021	16528	28500	60313	
	BLOCK 10							
001	S 2	15	82516	98022	20519	00930	6*313	
004	P 11	14	82303	98216	21718	8742	6*304	
005	ELBE 1	14	83309	98216	21216	865	6*307	
006	FEHMARNBEKT	16	71306	97022	18019	00907	6*300	
020	LIST SYLT	12	83008	50616	21015	1732	60210	
029	HUSUM	14	83213	75212	20317	4542	60207	
033	FLENSBURG	14	83114	98032	20117	4647	60212	
034	SCHLESWIG LD	14	82912	64022	20817	854	60209	
045	KIEL HOLTENA	17	82706	60022	19021	455	60205	
091	ARCONA	16	61106	98020	19719	00902	803	
113	NORDERNEY	14	72106	81022	22218	3257	60204	
122	JEVER	14	72705	82216	22116	3567	61105	
129	BREMERHAVEN	14	83214	50818	21615			
131		13	82810	60515	22018	5542	61214	
147	HAMBRG FUHLS	14	83012	81022	20019	555	60207	
156	LUBECK	15	82910	50022	18122	525	60204	
162	SCHWERIN	17	72502	90052	18623	00906	804	
163	WISMAR	14	62003	97052	18324	00901	707	
170	WARNEMUNDE	16	40202	97012	18021	00901	601	
177	TETEROW	14	21804	97111	18125	11402	704	
185	GRIFWALD WCK	16	31601	97020	18726	00904	810	
193	UCKERMUNDE	14	21804	97050	19026	00901	909	
203	EMDEN	13	72109	80026	22618	4247	61403	
204	LATHEN	13	52305	81016	22919	32542	60205	
224	BREMEN FLUGH	14	83008	40616	22414	6752	61012	
244	LUNEBURG	15	83109	80034	20419	855	60212	
249	BEUZENBURG	16	82904	97052	19820	854	309	
253	DANNENBERG	16	72908	60022	19820	762	60208	
262	WITTENBERGE	16	82504	96052	19321	854	103	
279	NEUSTRELITZ	14	21603	90030	18426	21601	710	
316	BRAMSCHE	13	62704	81016	23017	35530	60206	
320	GUTERSLOH	14	72807	82016	23107	484	60201	
325	SALZUFLEN	14	83203	40406	22914	2721	61007	
330	BUCKEBURG	14	82510	32616	22615	661	6*210	
338	HANOVER LANG	13	82906	81025	21518	1647	60209	
348	BRAUNSCHWEIG	14	82710	40022	20818	853	60309	
359	GARDELEGEN	16	82704	90022	20 20	864	204	
361	MAGDENBURG	16	82906	97052	20818	854	308	
384	TEMPELHOF	12	11604	80020	18527	00945	64904	
385	BERLIN SCHON	12	11802	97010	18028	00901	807	
390	LUBBEN	13	01104	97050	17928	00900	811	
393	LINDENBERG	13	01604	90000	187	00900	808	
406	BOCHOLT	13	62702	40032	22320	684	64104	
410	ESSEN MULHEM	13	43205	50012	22719	425	61003	
419	ISERLOHN	13	73102	15012	23416	484	67105	
427	ALT ASTENBRG	12	93004	02476	32412	9 0	64107	
438	KASSEL	13	83207	81582	22617	5557	60307	
444	GOTTINGEN	13	83205	81025	21118	856	64107	
448	KALTENEBER		83204	97202	22715	864		
452	BRAUNLAGE	13	83510	81022	50116	855	60311	
453	BROCKEN		93200	90452	90412	9 0		
454	WERNIGERODE		83207	96052	21117	862		
471	LEIPZIG	16	50204	96050	19922	55500	201	
474	WITTENBERG	16	12508	96050	12424	00901	51	
478	TORGAU	16	02506	96050	18325	00900	904	
486	DRESD WASORF	14	12001	97050	18028	11600	913	
501	AACHEN	14	52704	40022	23719	55400	60304	
512	BONN	13	52920	30012	23319	52400	64901	
532	GIESSEN	14	83003	81608	22416	875	67107	
539	SCHLUCHTERN	13	83404	40102	22416	865	60209	
543	SCHENKGSFLD	13	83405	50102	22516			
544	WASSERKUPPE	12	93407	4454	15912	9 0	60206	
628	GEISENHEIM	14	73405	80028	22319			
635	KLEINER FELD	12	93408	6456	29512	9 0	60207	
637	RHEIN MAIN	14	80000	79606	22918	7552	60206	
639	DARMSTADT	14	82904	65216	22417	753	61105	
655	WURZBURG	14	83216	40052	21318	865	60211	
658	BAD KISINGEN	15	80401	60052	21120	3552	60209	
666	NEUSTADT	16	72908	30052	20420			
670	BAMBERG	16	72508	40052	19923	51582	67104	
681	BAYREUTH	13	72705	80020	17626	12688	67401	
685	HOF	13	52005	80030	18724	12588	61701	
688	WEIDEN	13	62202	80030	18326	22606	60707	
692	SILBERHUTTE	12	52405	88030	25622	12608	67000	
727	KARLSRUHE	15	82302	30106	23317	6542	61104	
729	MANNHEIM	14	83406	60106	22618	7542	61104	
732	KONIGSTUHL	13	93109	1456	57013	9 0	60206	
738	STUTTGART	14	83210	50102	22017	853	61104	
742	OHRINGEN	15	82505	20102	21818			
749	ELLWANGEN	15	82706	25202	21817			
761	WEISSSBAYERN	16	82704	20102	20620	754	60203	
763	NURNBERG	15	63204	40052	20222	65400	60300	
768	NEUMARKT OPF	15	82708	30052	19723			
776	REGENSBURG	10	80000	81030	18525	11787	64903	
790	ZWIESEL	12	30405	81020	17326			
791	GROSSER FALK	04	40709	82030	74921	11706	64102	
836	STOTTEN	14	92913	2454	22814			
838	ULM	14	83202	40102	21618	864	61007	
852	AUGSBURG	15	72709	40052	20021	756	60702	
860	INGOLSTADT	12	22501	81030	18526			
866	MUNCHEN RIEM	14	80000	40052	19123	12657	60701	
873	LANDSHUT	10	40204	81030	18025			
875	OBERTAUFKIRC	13	80203	60050	18924			
893	PASSAU RIES	11	42204	81030	18425	11506	60805	
947	MEMMINGEN	15	83607	30102	21417	855	60801	
961	ZUGSPITZE	07	71402	2468	17707	72 3	60301	
962	HOHENPEISSEN	15	63505	40052	10319	686	67901	
963	GARMISCH PAR	16	80212	80022	18421	385	64903	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	12	52706	9052	21	21804		
022	RETZ	5	1304	82030	19726	11700	64904	
028	ST POLTEN	11	20901	81130	18426	11780	61909	
035	WIEN HOHE	13	10911	81030	19926	00904	69903	
120	INNSBRUCK	16	70000	30052	17721	2267	67907	
146	SONNBLICK	06	91203	5472	05806	9 0	60301	
150	SALZBURG	13	63604	40052	18923	22503	61903	
204	LIENZ	16	72706	50052	17722	6865	60803	
230	KLAGENFURT	15	20000	75012	17826	11700	67908	
240	GRAZ	13	41402	81031	19025	11550	61906	
406	CHEB	07	50401	98021	16726	22609	808	
448	PLZEN	11	41401	70051	18625	34604	805	
464	MILESOVKA	12	01402	97020	25223	00900	300	
518	PRAHA RUZYNE	13	18403	82020	19125	11600	806	
541	CESKE BUBEJO		30402	70031	18225	33 00		
636	TELC	09	21503	80020	19622	21500	903	
648	HRADEC KRALV	14	2502	81030	18726	11710	708	
658	HAVLICKUV	12	11714	96020	21824	11700	704	
722	BRNO	15	11802	98020	19927	21700	707	
735	PRADED	09	42304	82030	16	41300	300	
776	ZLIN OTROKVC		12303	81020	2 021	11604		
782	OSTRAVA	13	10402	8102	19824	11600	812	
787	LYSA HORA	14	30000	83020	17	31300	304	
903	ZVOLEN	08	01801	82020	19126	00900	713	
930	LOMNICKY STI	02	10000	9 020	46	11 00	103	
968	KOSICE	11	10606	99020	20625	12600	911	
993	KAMEN N CIRO	11	40203	99031	20625	48800	911	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	11	11801	98020	22325	11500	811	
160	ELBLAG	12	11603	98020	22124	00909	804	
185	KETRZYN	19	40000	98030	2 224	11452	812	
195	SUWALKI	10	43503	98030	32424	316 1	907	
205	SZCZECIN	16	21405	98030	20325	00904	807	
225	WALCZ	16	01806	97000	206 3	00900	907	
235	CHOJNICE	12	01603	98000	21224	00900	813	
240	BYDGOSZCZ	13	0 105	98000	21426	00900	813	
250	TORUN	11	01403	98000	21225	00900	812	
285	OSTROLEKA	15	33203	98030	228 5	22401	909	
295	BIALYSTOK	15	23403	98030	21723	32503	910	
300	GORSOW	12	00903	97000	19225	00900	808	
330	POZNAN	11	01105	97000	20626	00900	812	
345	KOLO	13	01405	97000	21326	00900	812	
360	PLOCK	12	10000	98020	22226	11600	812	
375	WARSZAW OKCE	15	30908	97020	22525	11500	909	
385	SIEDLCE	14	33602	98020	21025	21861	810	
395	BIALYSTOK	13	63603	98031	2624	58501	812	
400	ZIELONA GORA	14	01601	97000	19825	00900	811	
405	ZGORZELEC	11	0200	98000	1892	00900	808	
425	WROCLAW		01403	90000	19925	00900		
435	KALISZ	07	01103	97000	20327	00900	810	
455	WIELUN	10	01405	98000	20826	00900	614	
465	LODZ LUBLINK	12	02405	97100	219 4	00900	911	
485	RADOM	14	40401	98020	21825	42600	812	
500	JELENIA GORA	12	11601	98030	19026	11600	907	
505	KARPACZ	10	11102	98030	39123	11600	504	
520	KLODZKO	12	11604	98030	19226	11600	808	
540	RACIBORZ	14	10000	99020	19926	11700	919	
550	CZESTOCHOWA	11	014 4	97000	20923	00900	912	
560	KATOWICE	12	10006	98020	2024	11600	808	
565	KRAKOW	10	01115	98000	21324	00900	814	
570	KIELCE	13	30403	99020	21624	32600	813	
575	TARNOW	13	91404	97030	21923	51500	614	
585	SANDOMIERZ	12	30402	98030	21724	32600	12	
650	KASPRWY WRCH	07	43 01	99030	07310	1500	703	
695	PRZEMYSL	14	53602	98030	20924	38500	710	
810	SZOMBATHELY	11	11401	83031	19826	117 0	813	
839	BUDPST FRHGY		10906	82020	19125	1160		
840	BUDAPEST MET	11	10403	83020	19226	11700	714	
860	SZOLNOK	11	00404	82020	2 226	00900	903	
882	DEBRECEN	12	10204	83020	19525	11600	912	
890	NYIREGYHAZA	12	10714	99030	19826	22600	715	
920	KESZTHELY	13	10904	83020	19926	11600	810	
940	PECS	12	10904	82020	18228	11600	915	
980	SZEGED	13	10202	83020	17727	11600	915	
990	BEKESCSABA	12	41101	82031	18027	41600	911	
	BLOCK 15							
347	TIMISOARA A	13	51222	8103	17727	52600	8**	
260	SIBIU	10	53201	82021	17623	52000	814	
300	BRASOV	11	70000	8103	55720	73500	909	
346	R VALCEA	11	72202	50022	18620	76520	908	
360	SULINA	13	30404	81021	15322	33500	904	
420			40403	82016	18024	48600		
552	VARNA	14	75207	98022	15924	65580	805	
614	SOFIA VRJDBN		63605	98012	17521	55540		
631	KABANLIK		73203	98808	17519	68640		
641	IAMBOL	11	65407	98022	12224	65600	312	
	BLOCK 16							
060	TORINO	19	80000	40606	18121	4562	60209	
080	MILANO	17	70808	75026	17325	75700	60302	
100	VENEZIA	20	20911	45022	17229	00980	670**	
120	GENOVA	23	61605	75022	16330	35670	67101	
140	BOLOGNA	17	40408	40052	15932	22649	61904	
160	LIVORNO	22	23106	80021	16126	18560	61904	
170	FIRENZE	21	72904	60032	15333	34749	64910	
190	ANCONA	16	21408	81020	16229	11620	60803	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
240	ROMA CIAMPNO	17	22910	50030	13936	23600	60809	
260	FOGGIA	17	33504	70020	1353			
270	BARI	20	00606	80020	13628	00900	67901	
290	NAPOLI	23	21408	81020	16339	11520	60803	
320	BRINDISI	21	03608	81010	13			
330	TARANTO	17	20412	81030	12332	22600	61606	
420	MESSINA	17	13409	81020	15531	18500	67906	
460	CATANIA	20	20908	81030	14730	21700	67007	
560	CAGLIARI ELM	17	12010	81024	14931	12600	64911	
620	THESSALONIKI	11	62710	98031	13331	58640	60613	
627	ALEXANDRPLIS	15	40510	98031	13329	53600	6201*	
642	IOANNINA	88	61412	99031	05 29	66800	60917	
648	LARISSA	1	71000	97022	30	00960	60300	
687	ARAXOS	13	13605	98020	31	12600		
689	PATRAI	19	23609	80010	12530	21700	62804	
711	TRIPOLIS	19	4050	98031	11427	31702		
716	ELLINIKON	17	40318	98021	10833	48600	62814	
734	METHONI	22	13709	98010	11317	12500	62902	
754	HIRAKLION	15	13215	98020	11027	11600	64603	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	71	13210	81030	03785	11600	60802	
602	MORPHOU	69	02723	82020	02285	00900	60804	
603	LIMASSOL	62	02634	84000	02098	00900	60800	
606	NICOSIA	42	13027	82020	01591	11600	60708	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	12	21404	98030	20222	12602	610	
043	ROSVINSKOE	07	73404	99024	19415	00909	905	
055	PAZ NAVOLOK	06	01403	98010	22418	00900	803	
068	PYARHU	09	53203	98030	22024	11538	909	
092	VENTSPIL S	07	72703	98022	24020	00931	803	
112	YAUGULBENE	12	63203	97030	2522	62600	908	
121	AYNAZHI	15	52905	97030	22020	12530	905	
124	IUKSPOR	04	23606	98020	15121	21500	804	
125	KOTLAS	09	63605	98022	16617	62600	302	
127	VERKHNIAIA	09	53605	97012	18817	52400	902	
163	KINGISEPP	04	03605	97020	21222	00900	807	
191	VYBORG	06	03602	97020	21923	00900	803	
209	N6137 E03115	06	00401	97010	23219	00900	302	
221	REGA	11	63404	98031	23020	00929	90*	
422	KOENIGSBERG	13	62003	97030	22726	11608	909	
802	MURMANSK	09	57210	97100	16225	00901	810	
808	INDUSTRIIA	09	32201	99021	18725	32640	709	
812	NIZHNIA PESH	05	63402	98022	02614	00906	200	
815	KUZOMEN	12	01102	98000	22315	00900	904	
817	GRIDINO	06	01806	98020	21122	00900	805	
823	ONEGA	10	12906	98010	22316	11500	701	
824	ARKHANGELSK	10	13205	97020	2 218	12500	901	
834	NARIAN MAR	08,	63204	98011	18717	00911	908	
835	UKHTA	10	31802	98020	21024	32500	809	
836	REBOLY	05	01104	98020	21421	00900	209	
837	SEGEZHA	62	00403	97020	22421	00900	704	
838	MEDVEZHIA GO	51	10204	98020	21220	11601	403	
839	PUDOZH	07	70905	98022	21017	15500	204	
840	PETROZAVODSK	09	61103	97030	215 8	88200	200	
844	VYTEGRA	93	80502	9702	21015	854	9*	
845	LENINGRAD OB	05	0404	97020	21521	00900	604	
847	LIUBAN	07	43605	98030	20419	41500	802	
848	BELOZERSK	10	73605	98022	19215	724	301	
850	TIKHVIN	10	70401	97022	20316	78500	300	
856	KHVOINAI	10	73602	97028	18814	73400	300	
858	BNO	07	13607	97030	19320	11640	807	
859	VALDAI	10	73605	96808	19113	79500	404	
865	KSINAS	06	83203	98031	19218	11606	200	
866	SURA	08	30404	98022	18620	31500	702	
867	PINEGA	09	13603	97010	21219	11600	906	
868	EMTSA	08	70703	98031	20718	79500	803	
869	SHENKURSK	10	83601	97022	19116	2147	303	
871	NIANDOMA	09	70404	97018	20015	73500	105	
872	OPARINO		70203	98022	14116	53530		
875	VOLOGDA	08	70207	97022	16715	78400	309	
877	NIKOLSK	10	80403	97022	15516	855	36*	
881	TROITSKO PEC	05	53407	9801	15117	51600	300	
883	UST KULOM	07	30404	98011	14015	22603	301	
884	UST USA	08	78406	98012	16216	62501	406	
	USSR ZONE 2							
210	TAURAGE		62501	97031	25	11405		
211	SHAULIAI	12	33203	97030	22723	11609	806	
313	SAVALI	10	23603	98010	11519	21600	2	
314	MOLOTOVSK	07	70203	98021	12216	74600	303	
318	KIROV	11	80405	98022	13215	955	303	
328	KIRSA	11	80202	96022	12215	6	203	
334	GRODNO	10	53401	97031	21524	52600	802	
340	BELOSTOK	13	27703	98022	23522	00959	805	
351	BREST LTOVSK	11	63604	97030	21624	62509	910	
358	LEPEL	08	53405	97031	19420	41507	812	
371	SLUTSK	06	23602	97020	17622	21400	815	
372	BARANOVICHI	11	33603	97021	20122	31500	704	
373	IVATSEVICHI	07	23405	97011	18420	22500	910	
377	PINSK		33605	97018	38500	10814		
400	MOGILEV	07	73605	97022	17419	64630	810	
420	GOMEL	09	68209	97022	17519	62400	818	
540	PEREDIUB	08	60403	98022	09725	62601	300	
545	BURANNAIA	10	72907	98030	06525	61708	302	
846	LISKI		73607	98032	11719	62563	805	
861	IDRITSA	08	63206	97031	19720	61600	711	
863	VELIKIE LUKI	07	75209	97032	8519	78500	708	
886	POLOTSK	06	53607	97031	19720	51500	809	
889	SMOLENSK	08	73605	98018	18415	67640	804	
891	VIALMA	10	73604	97808	17111	73600	400	
892	ROSLAVL	08	88407	98022	16715	2267	708	
893	ZHITKOVICHI	10	23603	97020	19221	25400	814	
896	ZLYNKA	07	63405	97022	16818	52560	813	
898	VYSHNII VOLO	10	84405	97022	18512	895	306	
900	RYBINSK	10	70205	97808	15914	78400	309	
903	IVANOVO	10	70903	97808	13512	79500	308	
904	MOZHAISK	08	63606	98258	15513	53560	805	
905	KALININ	10	73605	97258	16313	78500	201	
906	KOZMODEMBNSK	10	70202	98022	12716	39638	382	
907	GORKII	06	70000	97022	13816	78500	306	
909	MOSCOW OBS	08	73204	98026	14314	48470	704	
910	RIAZAN	08	73203	97022	13114	98600	300	
911	KALUGA	10	73601	9701	14416	68650	101	
912	KASHIRA	09	80404	96808	13811	6942	300	
914	SKURATOVO	07	83605	97022	15113	885	300	
915	PAVELETS	0	73204	98022	1381	32630	*3	
916	LUKOIANOV	06	60401	98021	51515	31640	203	
918	SHAKHUNIA	09	70705	97026	12616	79640	200	
920	SHARIA	10	73403	97022	144 5	7500	305	
921	CHKALOV		42808	97021	07126	42600		
922	BUZULUK	08	33404	98020	09722	31700	501	
923	ALATYR	07	73 03	98032	11717	78500	304	
924	ELABUGA	12	70204	97808	10817	73600	309	
925	KAZAN	10	72703	98022	11418	13650	101	
926	BEZVODOVKA	08	78903	98022	09719	22640	300	
928	BUGULMA	09	82704	97022	10518	32501	304	
929	PENZA	06	83602	98026	12115	856	300	
930	KIRSANOV	07	61402	97022	11917	68500	802	
931	KUIBYSHEV	07	33404	99011	10522	32500	300	
932	ZEMETCHINO		72903	99028	13115	78600		
933	MICHURINSK	09	63404	97022	13216	25580	802	
937	ZHERDEVKA	08	63602	98022	12018	00960	905	
939	BOGUCHAR	09	75407	97032	10820	78600	803	
941	SARATOV	09	81603	98022	09920	2577	703	
945	PUGACHEV	07	31403	98022	09725	21604	804	
949	ADAMOVKA	03	52904	98031	05829	51500	812	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	10	70205	97034	20821	62601	802	
592	SARNY		53606	98031	20521	58500	312	
594	OVRUCH	08	63603	98801	14318	69400	805	
603	KIEV AMSG	08	63405	97142	18019	63670	809	
625	LVOV	10	30404	98030	20521	21605	808	
639	STANISLAVOV	10	43602	98021	21421	43600	809	
651	TERNOPOL	09	33604	98020	20920	31500	809	
666	BELTSY	04	50207	97021	19222	51600	806	
672	KISHINEV	08	68607	98031	17623	62600	805	
689	KREMENCHUG	08	88607	97031	15619	868	911	
694	LIUBASHEVKA	05	70209	97031	17020	72500	805	
708	NIKOLAEV	08	49610	98011	14422	41600	704	
717	ARMIANSK	09	78607	97022	11924	41648	810	
728	NIZHNIE SERA	12	78408	97022	12123	62601	805	
734	IZMAIL	08	48612	98031	16224	52600	806	
759	AK MECHEG	13	73605	98022	13622	11601	906	
762	KADYISH	09	88609	98022	11725	51603	804	
763	EVPATORIA	11	60405	98022	11725	53502	809	
767	BAZAR DZHLGA		73605	99022	11324	15601		
772	SUDAK		63609	98031	10424	64800		
776	SEITLER		70403	99022	11634	21538		
777	VLADSLVOVKA	13	30209	9801	23	11540	803	
783	TAMAN	16	25207	98020	10123	19432	401	
951	SHEPETOVKA	08	33603	98030	20820	31700	807	
952	CHERNIGOV	06	33405	98011	17518	22630	702	
953	KONOTOP	09	63603	97028	16416	8400	804	
954	SUMY	08	73605	98001	15616	73500	805	
956	KHITOMIR	09	63403	97021	19320	62400	711	
958	LUBNY	12	63204	97258	16116	5353	804	
961	SHEREMETKA		65 03	98031	18320	61600		
962	POLTAVA	08	63404	98032	14517	63600	808	
963	IZIUM	07	63603	97021	12821	64601	804	
966	UMAN	08	78407	98802	08018	73600	807	
968	DNEPROPTRVSK	06	63407	98012	13121	62500	805	
969	STALINO	09	83607	98022	10721	52701	808	
970	VOLOSHILVGRD	05	70205	97021	10222	62602	608	
973	NIKOPOL	07	60205	98022	13422	62601	600	
974	MELITOPOL	08	65207	97021	11424	62451	809	
979	DOLGINCEVO		83606	81031	14011	88600		
981	MARIUTSOL	11	73603	98032	09924	72600	810	
985	CHAPLINO	11	60204	98012	12921	22630	805	
987	DIURMEN	10	70205	97022	11124	31542	809	
989	IALTA	18	82202	98022	10522	895	403	
990	FEODOSIIA	13	85206	98022	11424	52630	801	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	12	81402	50028	09923	72672	810	
002	MOROZOVSKAIA	12	71805	98258	08323	69640	809	
004	KOTELNIKOVO	18	82702	97818	10119	895	303	
007	VERKNII BASU		80000	99022	08428	00860		
008	BUDENOVSK	14	65412	98032	02529	67500	92*	
009	PETROVOSKOE	14	70403	98258	04927	73600	705	
010	TIKHORETSKAI	16	85203	98028	09128	886	903	
011	KRSNODAR	08	10903	97020	15526	25610	806	
012	ARMAVIR	14	80207	98038	07322	866	802	
013	BELORECHENSK	13	85207	98022	07523	855	401	
015	PIATIGORSK	15	70205	98031	02027	78700	820	
017	NALCHIK	14	30000	98030	01930	32600	814	
018	GRAZNYI	20	10802	98020	01911	21630	708	
019	ORDZHONIKIDZ	14	12201	98011	01828	15700	815	
020	MOZDOK	18	40903	98030	01333	42600	821	
021	BORZHOM	13	10903	97020	15526	00950	702	
023	KUTAISI	17	2703	97022	06726	55500	407	
027	EREVAN	02	11806	98000	99735	00930	811	
028	LENINAKAN	11	23601	99011	39424	25672	911	
031	NAKNICHEVAN		09605	99020	03736	00900		
033	KIROVOBAD	12	00905	97000	01132	00900	730	
035	ASTARA	10	01501	98000	28	0090	820	
036	KARIAGINO	10	00901	99020	00334	00900	311	
042	FT SHEVCHENK	13	13408	98011	05529	00920	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
044	GUREV	10	83607	96022	08930	0097	300	
047	MAKHACH KALA	22	60905	98022	02825	55530	817	
140	OSTRON KULAL	19	00214	99012	6029	00940	804	
230	MUKHRANI	09	71404	99022	01230	53610	***	
246	DZHADZHUR	09	60912	99011	44124	00942	710	
250	IAZHEVANI	09	03604	97011	16539	00900	816	
943	KAMYSHIN		80403	98022	10225	885		
995	SOCHI	19	31603	99021	06726	22560	804	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	12	72503	98022	06720	52602	805	
055	BERESOV	05	78614	98022	12 10	75400	212	
057	KONDINSKOE	09	90415	96636	05009	96120	316	
058	SAMAREVO	62	83605	96 18	98613	862	315	
059	SURGUT	15	72605	98919	98117	69403	101	
062	SEROV	07	83607	97022	11178	866	318	
063	KISEL		83407	58	10312	895		
065	NIZHNE TAGIL	11	73105	92022	075 5	73600	305	
066	KUDYMKAR	10	73605	98022	11914	786	310	
068	NOZHOVKA	08	63601	98012	10218	61500	302	
070	IANAUL	12	83404	98028	09917	882	207	
071	KRASNOUFIMSK	10	73402	98852	08417	88600	306	
072	SVERDLOVSK	10	63403	98021	06918	58703	300	
073	SHADRINSK		52703	97012	07921	31603		
074	LEUSHI		88207	96515	05712	865		
075	ISHIM	14	62705	97032	05110	69500	304	
076	KROPACHEVO	14	62702	98022	06820	62500	300	
077	CHELIABINSK	14	72902	97802	61219	49403	302	
078	KURGAN	10	33203	97011	07421	32600	308	
079	UFA	12	72903	97032	07920	72600	725	
080	TROITSK	12	70000	97023	07124	58602	804	
083	MAGNITOGORSK	11	72203	98038	07921	756	802	
089	KAMENSK URAL	12	72903	97032	07920	72600	725	
160	MUZHI	05	30407	98011	15810	11509	702	
163	SUKHOBUZIM	12	12906	97022	04523	12503	205	
165	ALEXANDROVSK	97	81805	96179	26121	33522	707	
166	PUDINO	16	81605	97036	04920	855	805	
167	KOLPASHEVO	16	81804	96020	03923	28607	714	
169	NAPAS	15	86704	96959	03417	835	403	
171	SHIRO	14	62701	98258	08917	23563	421	
173	TOMSK	15	32208	97011	05324	31500	807	
174	BOGOTOL	17	72202	98039	08319	65552	304	
176	BARABINSK	16	81605	98036	04920	855	805	
178	NOVOSIBIRSK	14	70000	97131	06925	12601	805	
179	KEMEROVO	17	62201	97012	07323	63502	801	
183	KAMEN	16	82203	98031	06724	9822	810	
184	BARNAUL	10	60000	97042	08123	21702	705	
185	STALINSK	16	72201	98022	08021	55530	804	
186	SLAVGOROD	13	81605	97022	425	2577	816	
187	BELOKUIKHA	16	10000	98020	07524	11600	807	
188	RUBTSOVSK	14	70000	97031	06925	12601	805	
197	IVDEL	07	83402	96535	11709	864	315	
200	BOGUCHANY	17	8070	98039	04521	39663	606	
208	KEZHMA	17	30000	96040	06723	12803	26	
213	KAMYSHLOV	12	73202	97032	07418	58602	307	
250	VAGAI	14	29290	99922	06416	885	213	
256	POLTAVKA	14	22905	97020	04124	11501	304	
257	ODESSKOE	14	23202	97010	03624	22603	312	
271	BOLSHERESHE	19	42705	98019	01424	21053	705	
305	KUSHTOVKA	18	71805	98179	01023	59460	80*	
306	SEVERNOE	17	1807	97012	03821	35531	813	
312	KUPINO	16	81401	97299	04721	69322	708	
314	UBINSKOE	14	81406	97038	05420	78440	812	
322	KARGASOK	13	62205	98012	01322	49502	704	
330	EOLOTNOE	17	22202	97010	05523	22600	808	
334	KOLYVAN	14	72505	98031	06224	78600	715	
342	MASLIANINO	18	62501	98022	07119	22502	814	
364	TACHTYP	12	62205	98022	11922	61550	305	
373	UZHUR	14	60000	98011	07919	59563	3*	
384	CHULSKAIA MT	18	82901	97022	05523	52501	300	
390	IARTSEVO	18	71805	97048	13824	23501	300	
410	BOLSHAIA MTA	27	82601	9 172	05123	5338	301	
415	DZERZHINSK	16	61809	97012	06722	23606	301	
416	KLIUCHI	10	70000	98022	08121	26401	302	
418	AGINSK	17	70000	99029	07318	75600	412	
420	DERBINO	16	72202	99031	07420	79600	501	
422	IRBINSKOE	15	30000	98019	08523	23601	802	
423	MINUSINSKOE	11	73201	98602	07522	00870	702	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	11	73205	97012	5925	22606	300	
087	URALSK	11	83402	97022	08725	72660	303	
088	KALMUKOV	09	83406	97032	08429	0097	802	
090	AKTIUBINSK	05	27710	98011	05331	21700	808	
091	IRGIZ	13	13401	99030	06635	28600	808	
092	TURGAI	04	12905	97020	33	00990	805	
096	CHALKAR	11	33203	97030	04537	31700	813	
097	DZHESKAZGAN	08	02508	98022	03736	82600	806	
098	KAZALINSK	13	12201	97030	06137	11500	810	
100	BRERDALYK		02703	98000	96235	00900		
105	CHIMKENT		02020	99020	980	009		
106	DZHAMBUL		03605	98020	00432	00900		
107	ALMA ATA	05	00203	98020	01830	00900	805	
108	BURLUBAITAL		08611	99020	05925	00900		
109	DZHARKENT		02202	99020	01231	00900		
111	PETROPAVLOVS		34705	98020	05023	25700		
113	KOKCHETAV		62902	99032	06524	62000		
114	IRTYSHSK	12	62503	97022	03729	63603	812	
115	PAVLODAR	16	41804	98012	04727	22503	911	
119	KARAGHANDA	10	17903	98032	02932	12602	803	
123	KOKPEKTY	05	13406	99030	01927	00902	303	
125	ZAISAN	11	00000	99020	04225	00900	304	
126	BAKHTY	02	32703	99020	01832	31600	300	
128	CHIMBAI	14	00205	97000	05535	00900	810	
131	KUSHKI	05	00404	98020	99734	00900	471	
132	KIZIL ARVAT	04	00701	98000	03038	00900	807	
133	DARGAN ATA	10	00703	97000	99936	00900	816	
135	ASHKHABAD	00	02702	98000	01338	00900	809	
136	BAIRAM ALI	05	00204	98000	98638	00900	819	
137	KERKI	09	03201	98000	95537	00900	720	
139	STALINABAD	16	02702	98020	91936	00900	818	
142	LENINABAD	06	02205	98020	86436	00900	115	
143	NOVYI URGNCH	20	00407	96000	04135	00900	718	
144	GERGANA	13	00000	98000	9 634	00900	818	
145	TASHKENT	08	03701	98020	97837	00900	816	
146	NOVAIA BUKHA	08	00405	98020	97336	00900	813	
147	SAMARKAND	02	00405	98000	97734	00900	808	
148	TERMEZ	08	02203	97020	95439	00900	825	
149	FRUNZE	03	02002	98030	0 332	00900	808	
152	NARYN	08	10000	99020	09052	11600	808	
153	CHIRCHIK ST	10	02003	98000	96834	00900	809	
555	SEMIPALATNSK	09	60402	97020	05333	00940	804	
562	BAKHARDEN		03602	98000	01638	00900		
565	ERBENT	61	03403	96020	01139	00900	70*	
569	KAZANDZHIK	13	00903	98000	01638	00900	828	
571	AIDIN	03	00905	98000	02740	00900	821	
580	TASHAUZ	08	05407	97020	04437	00900	818	
581	NUKUS	15	00307	98000	02538	00900	820	
582	KUNGRAD	14	08607	000	05234	00000	804	
592	EMBA	09	22702	82010	05332	00940	814	
593	TEMIR GOROD	09	12903	97020	05343	00940	804	
600	DZHAMBEITA	07	62703	97020	07928	21610	301	
617	ARALSKOE MOR	20	22203	970 0	05332	22700	512	
618	UZUN KAIR	23	02503	81020	29	00900	804	
630	CHARDZHOU	08	03004	97000	99836	00900	300	
631	REPETEK	02	00205	96000	97939	00900	912	
632	UCH ADZHI	02	03604	97000	97939	00900	912	
635	TEDZHEN	10	03605	98000	16038	00900	830	
637	SERAKHS	58	08405	99020	98937	00900	816	
640	IOLOTAN	06	02404	970 0	98736	00900	807	
656	DALNOE	18	53405	98031	99327	516 1	8*	
658	KAZGORODOK	10	73205	98020	03028	11502	812	
681	SYR DARIA	12	03201	97024	99836	00900	813	
682	URSATEVSKAIA	12	00403	980	98037	00900	810	
684	DZHIZAK	09	00000	99000	98236	00900	814	
687	KERMINE	09	605	99000	97535	00900	814	
690	KARSHI	16	00000	97000	94540	00900	815	
691	GUZAR	16	02203	99000	9 938	00900	712	
692	KITAB	12	022	99020	94137	00900	907	
694	ZAKHMAT ABAD		508	99020	632	00900		
703	CHARSHANGA		02507	99000	96532	00900		
704	SHIRABAD		02203	97054	98840	00900	723	
705	DANGARA	00	0	98	3437	00900	877	
708	MIKOIANABAD	16	02201	99020	56657	00900	828	
712	KIROVABAD	15	02701	9 020	94637	00900	817	
714	PARKHAR	13	01801	9802	9383	00900	*14	
715	KULIAB	04	02203	98010	93437	900	805	
755	KETMEN TYUBE	14	10000	99030	09436	800	912	
757	ABLYK	06	02207	98000	08733	00900	803	
758	ANDIZHAN	19	01803	99020	96034	00900	832	
760	NAMANGAN	18	00000	97000	94835	00900	890	
761	KOKAND	18	00000	97000	95335	00900	821	
789	SEMIIASKOE	10	71103	98022	04831	00980	871	
827	TOKMAK	13	00701	9 60	99932	11 00	801	
829	AEROPORT	08	02201	98020	03030	00900	804	
871	ZHANGIZ TIUB	01	13202	98030	06426	00902	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	15	72902	98028	06122	98603	300	
193	ZIMA	15	73402	98152	05219	33564	207	
201	KIRENCK	09	00405	99020	08320	00900	402	
202	BODALBO	12	74540	98021	08218	22701	412	
206	MONDY	12	01105	97022	04215	33701	402	
207	BRATSK	14	10401	99010	05623	00902	708	
209	NIZHNE ANGAR	15	82201	98019	05817	68507	204	
210	KALAKAN	15	80000	98022	05216	857	317	
211	KURA	14	81207	98172	02119	6937	411	
212	SRETENSK	18	80902	9 1	04122	62	309	
213	CHITA	17	81601	98139	02720	2967	208	7 92**
216	NERCHINSKII	16	80000	9822	05418	00917	306	
218	ULAN UDE	14	63203	98021	03719	23743	302	
219	BORZIA	20	80401	98031	01523	6562	309	
220	KIAKHTA	14	80000	99031	00919	25601	201	
251	MOGOCHA	16	80000	98022	07713	2461	324	7 96**
252	SKOVORODINO	15	80000	98032	07016	856	307	
255	CHERNIAEVO	16	70000	97012	07518	75500	317	7 07**
261	BOGDARIN	14	82 03	97028	07315	832	30*	7 03**
436	ALYGDZHER	17	80000	98216	05517	6661	307	
439	INGA	17	02901	98019	06619	33660	307	
452	UST UDA	16	83401	98019	05718	24655	202	7 01**
458	UST ORDA	16	13201	98818	03920	53500	204	7 12**
460	SLIUDINAKA	15	72501	98028	05419	75600	902	7 91**
485	SUKHALA	15	62702	97031	05518	55501	403	
490	KACHUR	15	71401	98028	42220	75500	405	7 02**
493	ZHIGALOVO	17	80000	98029	06318	35532	310	7 09**
496	UST KUG	05	60401	98022	06221	00902	405	
503	DUBROVSKOE	10	00401	98020	08217	00900	405	
509	UAKIT	12	71404	97818	08214	6 15	217	
516	ROMONOVKA	15	60203	98019	04516	32541	206	7 10**
570	KAILASUTAI	18	80901	98022	09612	856	305	
599	PIKAN	16	80901	98022	07817	0097	307	7 06**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	02	12502	98010	15307	15500	806	
155	CAP CHELIUSK	51	82509	98022	12350	854	202	
157	DIKSON	03	72703	98031	14309	12536	805	
158	UST ENISEISK	50	20410	98020	08312	00902	602	
163	KHATANGA	01	15410	98011	12708	14600	300	
827	OST BIELYI	05	82208	97606	12307	0067	602	
829	MALYIE KARMA	05	83404	97505	16106	5622	367	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
832	NIURBA	04	82506	98022	14506	854	802	
960	DUDINKA	01	00210	99030	07312	00900	802	
982	AMDIERMA	05	73404	98036	14506	75441	902	
984	OST VAIGATCH	03	80000	95504	14203	862	804	
995	RUSSKIAI GAV	03	82709	97026	11603	862	319	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	18	80000	022	07618	3564	300	7 94**
262	PLASTUN	15	00000	98020	12116	00900	415	7 02**
265	CHEKUNDA	16	80000	032	09318	856	203	
269	KHABAROVSK	20	50000	012	09621	00952	507	
270	EKATERINO NI	19	80000	022	08521	24507	404	
273	IMAN	13	402	97011	094 3	00901	309	
282	OKHOTSK	09	10906	99030	09111	00920	100	
285	AIAN	13	90402	9 32	11014		309	
291	UST BOLSHERE	10	83 8	9661	95 10	80 2	9*3	
294	ALEXANDROVSK	12	81804	98022	11515	0097	301	
298	VLADIVOSTOK	20	764	98 2	10122	76400	2**	
603	KUMARA AMURE	17	80000	98022	06818	0097	306	7 01**
615	SHIMANOVSKIA	17	81502	022	06918	886	407	7 01**
619	ARKHARA	19	81407	98216	07822	7562	300	7 97**
630	SELEMDZHA	13	80000	616	07914	77321	206	7 95**
632	STOIBA	15	6	33		009	3**	7 60**
635	UST UMALTA	14	70000	012	107 5	00970	209	
641	SUTUR	18	80000	98022	08020	856	108	
648	BIRA	20	80000	94022	084 0	855	202	
649	OBLUCHE	1	81401	60 22	0842	2757	300	
653	NADEXHDINSKO	0	80000	022	10 21	00976	502	
658	LERMONTOVKA	20	50901	012	08720	00941	403	
659	BIKIN	18	2 00	96021	08720	00940	40*	
663	KARTUN	20	60000	97032	093 1	65700	412	
664	MALINOVKA	20	10000	97011	09524	14700	418	
665	USPENKA	30	10000	98012	09 23	00940	306	
668	TURII ROG	21	60903	98022	07726	00906	304	
672	KHOROLSK	30	12006	98011	07222	00940	410	
684	MAIKHE	22	11603	98 11	07924	00903	313	
692	PFUSUNG	17	05908	98011	11520	00900	320	
696	ANUCHINO	19	32401	98011	09824	00904	314	
698	NOVO MIKHAIL	18	41801	98012	09120	14601	425	
722	GURA	12	33602	54010	09316	00902	313	
726	SUKHANOVKA	16	83602	022	10220	1757	403	
730	DUKI	19	80000	022	09319	0097	408	7 97**
739	TROITSKOE	18	70000	022	07920	00993	306	
747	GVASIUGI	19	20000	012	08730	00940	305	
752	ZOLOTOI	14	70000	97022	12615	76600	210	
754	MYS SOSUNOVA	12	22501	98011	12715	24600	404	
757	TERNEY	15	10000	98021	19 16	00901	315	
774	BOGORODSKOE	14	10000	011	10815	00940	303	
776	NOGLIKI	10	70000	99022	11014	00830	305	
805	HOROMUSHIRO		72	32	03409	8 14		
816	PETROPOVLOVS	14	80000	97505	03414	97	304	
824	OACHIAI	12	21402	97022	12814	00932	3**	
828	KETON	15	73205	97022	11819	754	308	
829	MAOKA	13	591	011	12817	25504	204	
830	ESUTORU	15	80000	980 2	12017	855	306	
832	SHANA	17	33605	97011	21218	38400	107	7 09**
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	23	12020	81010	03629	11600	67906	
102	RAYACK	12	11814	820 0	93230	1600	60703	
103	KLEIATE	25	12732	02020	01527	12600	67709	
106	KSARA	10	12718	98020	94928	10701	64**0	
153	HARKENAN	11	12730	99020	02327	11400	6*704	
177	TEL AVIV PT	21	62613	98021	07828	61500	66807	
180	LYDDA ARPT	22	22812	81021	06131	21500	66703	
184	JERUSALEM	15	12206	81020	17627	11500	66904	
416	DHAHRAN	55	00317	80000	95903	00900		
427	BAHREIN	87	03510	80020	95895	00900	60927	
449	SHARJAH	81	52915	48060	94893	563	69007	
460	MUSCAT	83	70000	96021	94307	72600		
564	MISIRAH	68	02316	48060	954	00900	6*817	
575	SALALAH	73	62008	32012	02381	655	69615	
586	RIYAN	79	01610	80020	00783	00900	60717	
597	A KHORMAKSAR	74	02320	81020	01393	00900	6*829	
608	MOSUL	40	03305	80020	93313	00900	60624	
621	KIRKUK	09	02706	82020	90645	00900	60810	
637	KHANAQIN	44	00000	80020	91910	00900	603**	
642	RUTBA	37	03618	80020	98199	00900	60708	
648	HABBANIYA		03038	81020	02	00900		
650	BAGHDAD	50	02913	10073	94208	00900	60916	
658	NUKHAIB	61	02709	91023	06	00900		
665	KUT EL HAI	53	02705	81020	94706	00900		
672	DIWANIYA	54	03115	24070	94606	00900	60910	
676	NASIRIYA	57	03108	81020	94406	00900	60714	
686	BUSAIYA		03110	80020	93906	00900	60911	
688	SHAIBAH	59	03410	80000	94307	00900	6*811	
689	BASRA	80	03104	81000	94906	00900	6*715	
745	MESHED	34	00713	84000	85491	00900		
819	KERMAN	47	03109	81000	91	00900		
831	ABADAN	62	03105	72000	93910	00900	6*816	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	30207	96019	89691	39630		
560	PARACHINAR	67	71304	94299	86974	42460		
570	RAWALPINDI	74	30000	99015	90387	00930		
590	KHUSHAB	78	61105	99031	90190	63600		
600	SIALKOT	78	71302	98026	92382	25618		7 06**
620	FT SANDEMAN	94	00000	97000	84296	00900		
624	DERA IS KHAN	83	61305	96071	91090	00970		
661	QUETTA	18	03305	97034	87392	01800		
675	MULTAN	74	12309	96011	89899	12600		
680	MONTGOMERY	75	83103	96509	92383	886		7 03**
702	FT ABBAS	70	22309	95031	91494	20930		
710	NOKKUNDI	70	03109	99000	88595	00900		
712	DALBANDIN	25	02705	95050	83904	00900		
715	JACOBABAD	73	01607	96000	89202	00900		
718	KHANPUR	72	02007	97000	89501	00900		
739	PANJGUR	64	10502	97031	96302	00901		
746	PADIDAN	73	31807	97021	90002	00908		
782	MANO KARACHI	77	82513	95052	94985	86400		
785	BADIN	74	42305	97032	95090	484		
858	BOGRA	79	72105	97018	94383	38570		7 03**
861	MYMENSINGH	79	80000	98505	95783	86600		
920	DACCA	78	81803	94516	94280	855		7 45**
932	BARISAL	78	81808	96216	95680	4652		7 10**
940	CHITTAGONG	76	81605	93619	98578	4742		7 61**
950	COXS BAZAR	75	81805	95636	99778	00920		7 60**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	90000	90476	91263	9 0		7 05**
103	AMBALA	77	60000	96015	93384	00901		7 02**
123	SRIGANGANAGR	79	90000	97036	932	66230		7 41**
131	HISSAR	78	61604	97026	94181	66500		7 07**
165	BIKANER	75	12305	98010	91992	11500		
182	NEW DELHI	70	82711	48202	93184	5342		
260	AGRA	80	60000	96036	93284	00970		7 84**
265	MAINPURI	84	81402	96036	92085	4267		7 06**
311	SIBSAGAR	78	81802	98031	97189	875		
312	DIBRUGARH	78	70000	98031	96985	13702		
339	JODHPUR	72	62307	96012	94487	55630		
343	AJMER	72	72504	98025	95682	37570		
348	JAIPUR	77	82202	96026	94581	57423		7 07**
360	MADHOSAGAR	78	82507	97031	93983	54640		
379	GORAKHPUR	79	60000	9602	94783	60920		
383	MOTIHARI	89	30000	97011	93891	35600		
391	DARBHANGA	81	50902	97021	94386	53400		
415	TEZPUR	79	50902	97016	97580	14720		7 21**
451	KOTAH	78	80000	97647	97278	876		7 20**
463	JHANSI	76	52904	97035	94385	39780		
467	NOWGONG	77	82302	96026	94484	84600		7 18**
475	BAMRAULI AL	79	82505	97031	94289	49516		
479	BENARAS	80	83602	95956	94287	7952		7 01**
500	PURNEA	79	60904	98036	93286	22760		7 14**
515	CHERRAPUNJI	69	91602	90456	93866	9 0		7132**
516	SHILLONG	63	82004	96586	89969	874		7 06**
540	MOUNT ABU	67	72004	96 6	87368	76200		7 04**
547	NEEMUCH	73	82513	98606	96580	6572		
559	GUNA	73	72307	98036	95881	64410		7 04**
571	SUTNA	76	82304	98022	94988	85870		
635	BHUJ	72	72514	97021	96980	68530		
647	AHMEDABAD	75	82504	97022	91088	58670		
699	HAZARIBAGH	74	83605	97039	84176	775		7 65**
700	RANCHI	74	80000	96038	85075	856		7140**
727	AIJAL	69	81602	506	90569	86		7 20**
731	DWARKA	75	62515	96015	98282	97600		
736	RAJKOT	71	72520	06020	98986	45780		
751	DOHAD	74	72319	88206	97578	58870		
779	PENDRA	75	82002	96606	87076	5747		7110**
799	JAMSHEDPUR	72	82518	93616	92677	87300		7372**
807	CALCUTTA	79	72005	97218	93183	37526		7 17**
840	SURAT	75	82304	97031	99483	55520		
851	JALGAON	71	82709	96032	99386	67720		
855	KHANDWA	70	82709	96512	97384	875		
875	RAIPUR	73	82704	95586	98375	3742		7 25**
895	BALASORE	76	72316	980 5	93782	32652		7 02**
903	SAUGOR IS	77	86029	97021	93984	41601		
925	MALEGAON	69	72709	96021	99181	45610		
933	AKOLA	69	72913	98022	97486	45747		
937	AMROATI	66	73207	99032	96986	75500		
953	KANKER	73	80000	97036	99475	87700		7 22**
970	CUTTACK	77	0002	97036	95983	8072		7 02**
973	CHANDBALI	79	72302	98032	94583	53560		
977	SANDHEADS	77	72276	98012	95983	00918		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	42527	96026	00982	31610		7 17**
003	BOMBAY	75	72513	98025	02082	74609		7 01**
009	AHMEDNAGAR	66	82709	99032	91680	63690		
013	AURANGABAD	69	72514	98035	90881	71700		
017	PARBHANI	68	72709	99038	97189	17770		
086	RAMAGUNDAM	68	32904	98631	98191	325		
109	HARNAI BMBAY	75	62011	95032	03681	646		
121	GULBARGA	64	82714	98022	99587	54704		
129	HYDERBAD BPT	67	82716	97032	91287	15607		
169	RAICHUR	64	82516	98031	00488	35677		
185	MASULIPATAM	72	82705	97022	99991	87611		
189	COCONADA	75	62305	97021	99589	00906		
205	BELLARY	66	82705	98031	02783	834		
213	KURNOOL	66	83216	97031	00589	887		
233	CHITALDRUG	66	72707	99031	94677	37620		
241	CUDDAPPAH	74	82705	98032	00993	8360		
245	NELLORE	67	82902	99022	00994	0097		
283	MANGALORE	77	82505	96205	06683	54436		7 10**
291	MYSORE	68	62305	99026	96776	38526		
295	BANGALORE	63	62514	98092	96277	55465		
314	CALICUT	75	73402	97036	06876	35512		7 45**
319	COIMBATORE	69	32014	98031	04481	11641		
325	SALEM	65	52702	98021	01692	58630		
329	CUDDALORE	74	41405	97021	01891	42600		
333	PORT BLAIR	76	82305	96032	03481	38516		
335	PALGHAT	73	72707	96025	06580	54620		7 22**
351	COCHIN	74	32704	98031	07383	12602		7 20**
352	ALLEPPEY	75	13207	98011	07385	15600		
359	MADURA	67	22904	99021	02196	22770		
363	PAMBAN	74	21607	97021	04084	20910		
369	MINICOY	76	22914	98021	07984	18538		
371	TRIVANDRUM	69	22909	97011	06784	00901		
418	TRINCOMALEE	78	42308	97015	04484	48500		
466	COLOMBO	74	82306	97032	07583	31520		
497	HAMBANTOTA	63	72714	97022	04789	21578		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	80705	64216	01977	67420	64401	7 29**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	52210	45212	03679	47530	69306	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	62	71309	82022	11066	21631	69002	
407	ASAHIKAWA	65	03503	45000	09869	00900	60313	
409	ABASHIRI	65	81204	25205	11968	862		7 97**
412	SAPPORO DCMO	71	12102	60011	09174	10902		
417	OBIHIRO	69	80404	15616	10473	8752		7 94**
420	NEMURO	65	80207	80022	10967	864	69010	
421	SUTTSU	68	02704	82000	08675	00900		
426	URAKAWA	74	60707	75015	09176	669		7 97**
430	HAKODATE MAR	73	90000	02454	08374	9	6*309	
575	AOMORI	75	23205	81012	08277	25300		
581	HACHINOHE	73	02003	40004	08074	00900	60304	
582	AKITA	72	21103	82021	07080	24700		
584	MORIOKA	71	81706	81022	09577	855		
585	MIYAKO	72	02404	83012	08777	00900		
587	SAKATA	73	11105	82011	06479	11600	69311	
588	YAMAGATA	71	11103	80002	07778	15 00		7 97**
590	SENDAI DCMO	75	61603	70016	09276	61450		7 97**
595	FUKUSHIMA	74	60000	75022	09076	66400	69311	7 01**
598	ONAHAMA	74	72702	30022	09576	16538		7 03**
600	WAJIMA	75	10000	78012	05976	00901		7 25**
602	AIKAWA	72	21103	75021	05777	00930	60309	
604	NIIGATA	73	20901	81021	05982	12631		
605	KANAZAWA	73	10902	75010	05279	15500		
610	NAGONA	68	50000	80028	08277	54600		7 91**
612	TAKADA	76	70000	70032	05680	6465	69306	
615	UTSUNOMIYA	73	20504	75011	08876	00960		7 02**
618	MATSUMOTO	70	11803	45001	06074	14601		
624	MAEBASHI	73	80905	40809	08174	8052		7 32**
631	TSURUGA	72	11703	82012	05577	15600	69311	
636	NAGOYA DCMO	74	71902	73022	08780	65635		
637	IIDA	71	7·2605	70021	05776	00907		
638	KOFU	73	82702	80606	06976	8052	69317	7 97**
639	FUJI SAN	42	90203	5426	23042	9 0	69300	
648	CHOSHI	75	20907	45015	08376	25630		7 96**
650	KAMEYAMA	73	80301	60032	05977	4562		
655	OMAEZAKI	75	10508	80016	06179	71570		7 97**
662	TOKYO CMO	74	30906	20012	08377	34500		7 43**
663	OWASE	73	82203	80802	05776	825		7 01**
668	AJIRO	75	80401	52026	07378	8 25	69411	7 01**
671	TOKYO	75	50510	72022	07878	46370	69409	7 03**
673	TOMISAKI	74	20604	80016	07576	25500	69311	7 01**
675	OSHIMA	74	70612	75258	06875	779		7 02**
676	NIIJIMA	76	80810	78818	06379	53507		7 03**
677	MIYAKO JIMA	75	81114	70606	05579	8742	62309	7 04**
678	HACHIJO JIMA	74	80821	81028	03979	7242	62310	7 04**
740	SAIGO	77	10604	82010	05981	11501	61315	
744	YONAGO	76	10808	81001	05279	00902		
746	TOTTORI	77	02505	81000	05680	00900	60313	
750	MAIZURU MAR	71	11403	63000	05877	14601	69312	
755	HAMADA	77	02701	82009	04280	00900	6028*	
762	SHIMONOSEKI	74	00702	70000	04380	00900	60410	
765	HIROSHIMA	77	30204	65012	04380	35600		
772	OSAKA DCMO	68	60705	55022	04782	72646		7 04**
774	KASHIWARA	70	10302	81011	04779	00931	60310	
777	WAKAYAMA	74	40000	30022	03980	00900	69205	
778	SHIONOMISAKI	74	70614	81022	03579	26550		
800	IZUHARA	76	70112	80022	05281	74400		7 94**
807	FUKUOKA DCMO	75	00000	70001	04481	00900	60314	
815	OITA	75	81608	76022	04379	24671		7 97**
816	TOMIE	75	10211	81000	03481	00901	69310	
817	NAGASAKI MAR	75	73603	81022	02981	00907	60309	
819	KUMAMOTO	70	70909	82021	03181	0091		
827	KAGOSHIMA	71	40710	82012	02880	34630	69403	7 97**
830	MIYAZAKI	76	50109	82018	04077	55400		7 02**
836	YAKU SHIMA	74	70913	80028	01679	735	62309	7 12**
842	MESHIMA LS	74	00406	80000	02380	00900	60407	
887	MATSUYAMA	74	00000	80000	04779	00900	60307	
891	TAKAMATSU	76	70000	80022	04679	46320		
895	TOKUSHIMA	85	01002	45000	04079	00900	60307	
898	SHIMIZU	74	20406	82011	04280	25690		7 97**
899	MUROTOMISAKI	71	23602	83012	04076	11572	69302	7 97**
909	NAZE	71	80709	75606	99078	8052	62414	7 05**
918	ISHIGAKI JMA	74	13106	81011	01782	11500	69307	
927	MIYAKO JIMA	75	80105	60818	01177	775	69109	7 34**
931	KADENA OKINW	73	33309	82011	98380	11401	67800	
945	MINAMIOAGARI	76	32105	82251	98580	32500	69314	7 97**
963	TORI SHIMA	74	80912	30252	99678	32329	68303	7 04**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	78	82201	93931	99383	45650		
042	MANDALAY	78	81810	97155	99086	4867		
062	AKYAB	77	81907	96206	00780	5542		7 06**
075	LOIKAW	79	80000	96552	73	47320		
078	TOUNGOO	78	80000	93656	03279	872		7 25**
094	BASSEIN	79	82305	95039	03208	3585		7 02**
096	MINGALADON	76	82503	40506	03779	92		7 24**
097	RANGOON	76	82503	40506	03779	0092		7 06**
103	MOULMEIN	78	61601	94570	04279	38570		7 03**
108	TAVOY	75	80104	96259	06777	57426		7 67**
110	MERGUI	76	82303	97038	06379	3757		7 04**
112	VICTORIA PT	75	72704	97038	07681	32512		7 37**
327	CHIENGMAI	75	82201	97029	77	6657		7 20**
328	LAMPANG	47	81801	78586	48	5842		7 09**
354	UDORN DHANI	78	70000	96132	01083	13547		7 92**
378	PITSANULOKE	80	80000	97012	85	35677		
379	BEJRABURANA	31	72204	97021	57	43532		
400	NAKORN SAWAN	48	71806	97039	04253	0092		7 94**
407	UBOL RAJADHN	75	80000	96022	02477	1952		7 16**
425	SUBARNBURI	48	83302	96155	54	4862		7 04**
426	LOPBURI	46	80000	95519	05248	0092		7 02**
430	PRACHINBURI	46	80000	96689	46	8750		7 20**
431	NAKORN RAJAS	47	82510	94509	05151	6942		7 96**
455	BANGKOK	74	82301	24616	06175	3552		7 12**
456	DON MAUNG	50	81802	24516	444	1542		7 22**
459	CHOLBURI	48	81406	94959	48	5942		7 13**
500	PRACHUAB KHI	72	62205	97022	05782	35475		
517	CHUMPORN	46	82306	96032	06354	15517		7 02**
551	BANDON	75	61905	97018	07381	43573		7 97**
566	KANTANG		32706	98011	58	11615		
568	SONGHLA	75	62706	98022	06486	11547		
601	PENANG B L	75	70000	56032	07482	13428		
603	ALOR STAR	75	72602	98012	07083	009 7		7 97**
615	KOTA BHARU	72	70907	97132	06683	19402		
619	KUALA TRENGG	73	72405	97139	06577	13408		7 97**
620	SITIAWAN	71	80000	97032	07176	0092		
625	IPOH	72	80502	97509	08073	6552		7 20**
634	KUALA LIPIS	73	80000	96132	07882	2952		
647	KUALA LUMPUR	79	50000	98031	07282	0092		
653	TEMERLOH	73	80000	97132	08374	1342		
657	KUANTAN	76	30000	98131	07081	13648		
660	PORT SWETNHM	71	60000	96131	07581	13512		
665	MALACCA	73	20904	97130	08182	19305		
674	MERSING	76	21605	99012	06782	19543		
694	SINGAPORE	75	51808	81022	07981	18402		7 06**
820	HANOI GIALAM	25	81802	15619	98226	4732	6*208	7 06**
855	TOURANE	26	70000	80022	01929	2877	6*110	7 96**
860	PATTLE PARCL	26	22013	98020	01629	00902	6*405	
877	NHATRANG	25	30202	98030	02930	35601	6*415	
900	SAIGON	24	72308	97132	05629	39463	6*216	7 91**
918	POULO CONDOR	24	62309	98022	06928	38402	6*406	
940	VIENTIANE	24	80000	97038	01926	0097	6*402	7 04**
948	SENO	25	82206	97022	00528	2557		7 92**
966	SIEMREAP ANG	24	82305	98036	03629	55607	6*411	7 01**
985	KAMPOT	24	72309	81022	04928	36533		
990	PHNOM PENH	23	72308	98012	05528	00942	6*411	7 96**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	20710	40051	19626	28500	67113	
069	CABO JUBY	19	23604	81021	18021	25500	60103	
125	TOUAHAR	17	23604	82030	10934	12780	67910	
130	RABAT	23	23208	75021	25927	00980	60300	
135	SALE	18	42904	80021	16126	00980	60203	
150	MEKNES	16	087	020	14130	12700	60605	
220	MOGADOR	17	009	8	1671	00900	6*090	
230	MARRAKECH	18	02706	81020	14731	00900	64908	
250	AGADIR	19	22906	50051	15224	16200	61*04	
265	OUARZAZATE	17	10000	80060	3128	11800	60490	
285	TINDOUF	15	00708	81020	11738	00900	61003	
295	FT TRINQUET	18	00214	81020	11238	00900	64903	
340	MADOR	24	30702	98031	15930	58500	67102	
350	CAP BOUGARMI	23	10908	81020	14328	16300	6**20	
390	M BLANCHE	23	50410	81022	12630	00980	6*201	
413	BOUFARIK	20	30708	81011	16131	00950	6400*	
420	CONSTANTINE	14	30000	81021	13734	00982	64908	
490	ORAN	23	43412	81021	14730	00980	6*606	
525	BISKRA	18	82408	81022	15731	00971	6*107	
545	LAGHOUAT	18	73612	75022	02026	00980	6*201	
558	EL OUED		81308	97022	34			
570	COLOMB	08	00000	81000	00734	00900	6*904	
580	OUARGLA	13	21406	81011	11840	00940	6*805	
590	EL GOLEA	09	01306	75020	09339	00900	61*06	
608	FT FLATTERS		00000	98020	45			
625	AOULEF	14	00510	81020	05142	00900	6*913	
630	IN SALAH	04	20717	81021	06541	00980	67907	
640	FORT POLIGNC		98 20		41			
665	GHAT		00000	98020	28			
670	DJANET	04	00510	81020	04935	00900	64905	
680	TAMANRASSET	07	00906	81061	04535	00900	67901	
715	TUNIS	15	50110	81031	16631	18582	6*904	
725	SOUK EL ARBA	15	60402	81021	15333	00955	61715	
735	KAIROUAN	17	40202	81031	15923	11604	64909	
750	SFAX	17	41210	81021	15331	22504	6*905	
765	GABES	23	30512	81032	15629	31582	64903	
775	REMADA	15	30410	81022	24930	31600	67908	
785	SEBHA	11	0304	08333	00900			
788	BRAAK		00402	98000	34			
793	OUBARI		00410	98000	23			
795	MOURZOUK		06	8000	36			
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	20	72310	97021	98836	00905		
024	AGADEZ		13109	98010	09232	00901		
036	TILLABERY	20	92609	98029	1292	995		
052	NIAMEY	21	72306	98026	12325	45610	6*919	
075	BIRNI KONI	20	92309	98032	12427	285		
080	MARADI	22	88710	98032	13327	856		
090	ZINDER	24	8	98012	1093	43550		
096	MAINE SOROA	20	72306	98031	19128	78600		
202	TESSALIT	17	73624	95312	10036	78800		
226	GAO	20	72008	98019	11627	25610	6*915	
230	NIORO	23	93104	98021	13229	7853		
250	MENAKA		80000	98039	11427	877		
257	KAYES	24	81909	98032	15138	4642		
269	TOUKOTO	23	81806	98022	1352	87		
272	SEGOU	23	62706	98022	1	95340		
290	BAMAKO	21	72604	98012	14728	51640	6*607	
297	SIKASSO	22	73110	98032	14629	68440		
415	PORT ETIENNE	20	23312	98021	16135	15401	6*002	
421	ATAR	17	10417	98011	12036	00901	6*909	
600	SAINT LOUIS	30	73104	98022	15431	35420	6*112	
641	DAKAR YOFF	22	63610	98022	15229	38530	6*103	
809	LABE	19	83502	98026	15321	55540		
816	BOKE	23	80000	97606	14824	7757		

Aug 11 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
832	CONHAKRY	22	80904	98026	16125	6842		
847	MACENTA	19	70000	96024	17124	75500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	58	50813	58507	80012	13181		
007	ZUARA	71	30705	80011	14887	31600	60703	
010	CASTEL BNITO	67	60209	81022	14386	62600	60806	
016	MISURATA	67	60309	74022	13188	62400	6*806	
053	BENINA	61	10133	64071	08891	15600	6*105	
055	AGEDABIA	75	03417	81001	09208	00900	6*805	
056	CIRENE	59	60217	82032	39777	55500	6*102	
059	DERNA	77	10715	81011	00686	11600	6*301	
063	EL ADEM	63	00222	80070	04995	00900	60709	
161	GIALO	64	03103	81020	08495	00900	6*816	
176	GIARABUB	54	02702	81020	05401	00900	6*913	
271	KUFRA	59	32712	81020	06105	32600	6*505	
306	MERSA MATROH	19	00513	60000	07631	00900	60812	
318	MARIUT	21	03308	80020	07431	00900	60603	
333	PORT SAID	22	03508	81020	06430	00900	62709	
336	EL ARISH	23	03213	98020	08239	00900	60604	
366	FAROUK	14	03612	81000	06535	00900	60713	
372	ALMAZA	14	03207	81000	06135	00900	60814	
387	MINIA	14	03405	60000	05640	00900	60915	
393	MANAGABAD	10	03306	81000	04838	00900	60934	
405	LUXOR	06	00206	81000	03442	00900	60718	
417	SIWA	14	01804	60000	06341	00900	60905	
441	ISMAILIA	58	03205	81020	06496	00900	60714	
444	FAYID	55	00807	81020	06796	00900	60813	
447	SHALLUFAH	51	03507	83020	06098	00900	60710	
462	HURGHADQ	20	00103	81000	03032	00900	60719	
465	QUSEIR	22	00209	97020	06221	00900	63605	
600	WADI HALFA	17	53113	81031	04241	53600		
640	ABU HAMED	19	42703	81171	03838	43700		
641	PORT SUDAN	23	41213	81031	02438	42600		
650	DONGOLA	18	43305	98021	03139	00940		
660	KARIMA	21	63402	81030	06835	31705		
661	GEBEIT	12	73109	98022	02825	61		
671	TOKAR	19	52319	95020	03541	41		
680	ATBARA	19	42709	35171	04636	43700		
721	KHARTOUM	19	62105	81031	05834	61800		
730	KASSALA	22	62308	81031	06233	55840		
750	EL DUIEM	20	71313	98021	08330	00940		
760	EL FASHER	20	82502	81172	06729	33706		
770	GENEINA	20	72308	81162	10827	73600		
771	EL OBEID	18	72010	81032	09527	13583		
772	KOSTI	20	71503	81219	09823	15670		
773	SINGA	22	82309	98026	10028	71		
840	MALAKAL	21	72503	81022	09929	49683		
880	WAU	21	80000	81802	10227	31520		
941	JUBA	21	70305	81032	10129	64501		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	66	52306	82022	04888	52500	6*938	
014	CHEREN	61	42910	82012	75	41500	62***	
021	ASMARA	57	72706	82032	72565	793	6*806	
022	CHINDA	59	60766	82011	95			
023	MASSAWA	83	30708	82012	-02196	33600	6*818	
030	ADI CAIEH	56	52306	81031	70	51600		
043	ASSAB	80	10209	81020	03595	19600	6*917	
126	DJIBOUTI	65	22708	82010	01108	21500	6*830	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	15	32304	9803	04425	25501		
405	SIBITI	18	62704	98012	24	65500		
453	DJAMBALA	14	62902	98012	25723	0 906		
454	GAMBOMA	20	62208	98022	72726	66 00		
458	OUESSO	23	805 4	97032	81027	494		
500	LIBREVILLE	19	71404	98022	16227	2853	6*810	
501	PORT GENTIL	20	71808	98021	15327	48530		
503	MAYUMBA	19	32209	98022	16226	35 00		
600	BERBERATI	20	70510	98022	13625	755	6*917	
650	BANGUI	22	62002	99022	13129	52601	6*827	
700	FORT LAMY	23	82208	81022	11028	5268	6*914	
750	FT ARCHAMBAU	21	82204	81022	10830	61530	6*916	
860	GAROUA	21	52704	99032	07330	48503		
870	NGAOUNDERE	40	80404	98032	89021	65552		
910	DOUALA	22	82006	98502	14126	6842		
911	NKONGSAMBA	12	70400	98022	16023	724		
931	BATOURI	20	82704	98025	39123	854	6*918	
950	YAOUNDE	19	83406	98022	29323	824	6*818	
970	CAMPO	21	82306	99022	14026	855		
971	KRIBI	21	80000	99022	23	884		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	69	82313	1022	11980	57428		
046	KANO	72	63513	82021	11470			
229	BENIN CITY	70	82707	81022	16079	5247		
236	WARRI	72	72013	81032	15472	45430		
243	LOKOJA	71	72309	82022	13 72	774		
257	ENUGU	69	7270	81032	13980	18502		
264	CALABAR	73	82703	82216	14476			
292	MAMFE		73204			4847		
319	NATITINGOU	20	72506	97022	13226	77408		
333	TCHAOUROU	20	82302	98021	14322	055		
352	GAO	22	82306	98022	14730	3154		
361	KIDALL	21	80000	98032	13327	38727		
368	BOHICON	21	82305	99022	14624	855		
371	SAVE	21	81806	98022	14324	884		
387	LOME	21	82316	81032	15026	8856	6*509	
394	COTONOU	22	72310	98012	15826	28550	6*908	
401	AXIM	71	81805	91032	16277	6847		
408	TAKORADI	69	72308	81022	36477	3847		
422	KUMASI	68	72305	81022	16473	6547		
429	NAVRONGO	72	72105	82022	14383	58530		
436	SALTPOND	70	62305	81012	1627			
443	TAMALE	69	72309	82031	14084	52438		
450	ACCRA	69	72016	81022	155	68340		
457	KETE KRACHI	69	72305	98032	14574	5243		
471	AKUSE	67	82313	81032	16482	855		
478	HO	69	72305	82022	81	68530		
501	DORI	20	90000	98026	15320	0097		
503	OUAGADOUGOU	23	70208	98802	14228	78500		
510	BOBO DIOULAS	21	82306	98021	1	6644		
516	BOROMO	24	60000	98022	13030	62		
528	ODIENNE	21	70000	98032	15927	78500		
539	FERKESSEDOUG	21	71816	98179	14926	59530		
548	MAN	22	82705	97032	18721	854		
578	PORT BOUET	21	82306	97032	16926	2857	6*103	
592	TABOU	18	72312	98025	16826	11586		
599	SASSANDRA	22	82004	95632	16924	67421		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	71709	80298	16983	69400	63314	7 0010
202	MIAMI	76	11405	80021	17582	12540	69407	
205	ORLANDO FLA	73	50604	81022	19375	15348	64114	
206	JACKSONVILLE	71	30000	40044	19675	00930	69407	
207	SAVANNAH FLD	70	12504	80280	19673	00971	69414	
208	CHARLESTON	71	13105	81020	19373	00940	66410	
211	TAMPA	73	30905	81030	18676	00931	69412	
214	TALLAHASSEE	69	20000	81021	19374	22630	63314	
217	MACON	68	00000	80028	18672	00900	60314	7 0060
218	AUGUSTA	69	10000	80021	19773	11630	66410	
219	ATLANTA	66	10704	64021	18670	00931	66414	
220	APALACHICOLA	71	23604	72021	19374	12633	66315	
223	MOBILE	71	40205	80021	19073	22402	69315	
226	MONTGOMERY	70	21402	81030	18673	00981	66315	
228	BIRMINGHAM	68	10000	32108	19070	00930	66407	7 0230
231	NEW ORLEANS	71	10000	80030	18775	12501	69114	
234	MERIDIAN	70	61802	48101	18671	22670	66414	
235	JACKSON	67	11501	32040	18369	15600	69410	
240	LAKE CHARLES	71	10000	56031	17374	12500	69407	
241	PORT ARTHUR	74	20204	48100	17074	12601	69407	
242	GALVESTON	74	20504	64021	17380	22500	64407	
243	HOUSTON	72	13607	24124	16974	12500	62408	
248	SHREVEPORT	70	20704	56110	18071	00901	68412	
250	BROWNSVILLE	71	13004	81020	15273	13500	63405	
251	CORPUS CHRST	70	13604	80020	16672	19500	69408	
252	LAREDO	71	00907	81020	15974	00900	60405	
253	SAN ANTONIO	64	23404	81030	16969	00901	69302	
254	AUSTIN	67	11803	80020	16670	00902	67407	
256	WACO	65	01204	81000	15974	00900	60414	
258	DALLAS LOVE	68	11403	81020	16975	00901	69414	
259	FT WORTH	63	11807	81020	16674	00901	69412	
261	DEL RIO	61	00906	81020	15673	00900	60407	
263	SAN ANGELO	58	11804	82030	16969	00904	69115	
265	BIG SPRING	55	11814	81030	16672	00905	68312	
266	ABILENE	58	11809	82020	15271	00901	69412	
267	LUBBOCK	54	11808	81030	14970	13700	69310	
268	ROSWELL	51	11608	83020	13966	00981	69405	
270	EL PASO	50	11005	84020	12271	00980	69412	
274	TUCSON	62	71306	83252	11975	05948	65502	7 0020
278	PHOENIX	57	11407	82020	10278	00940	69300	
280	YUMA	63	51608	82170	08184	09900	69307	
288	BURBANK	45	03603	81020	13556	00900	60300	
290	SAN DIEGO	58	80000	80022	14263	864	69402	
292	SANTA CATLNA	41	00903	84000	12262	00900	60300	
304	HATTERAS	72	61803	80031	19077	22530	65307	
306	RALEIGH	67	82207	80031	18370	0097	65407	
308	NORFOLK	67	62309	48051	17674	00970	66402	
310	COLUMBIA FLD	69	32103	80022	18673	00930	66310	
313	SPARTANBURG	69	83403	56122	19373	0097	66405	
314	CHARLOTTE	66	70000	72022	18370	75800	69407	
317	GREENSBORO	65	61803	56012	19068	00970	66407	
319	WIN SALEM NC	63	10000	80012	18670	00930	66302	
324	CHATTANOOGA	65	93205	02434	18366	9 0		
326	KNOXVILLE	67	22706	32108	18670	21605	65107	7 0040
327	NASHVILLE	67	11705	40104	18068	15500	66410	
334	MEMPHIS	65	60000	06104	18365	00901	69414	
340	LITTLE ROCK	65	52304	32104	19067	50906	68414	
344	FT SMITH	66	30402	81030	18668	00906	69414	
353	OKLAHOMA CTY	69	81607	81022	16372	12787	67307	
356	TULSA	68	61806	81030	16971	00936	68112	
363	AMARILLO	57	62113	81951	14867	63903	69103	7 0010
365	ALBUQUERQUE	55	60808	84038	13563	00970	65002	7 0230
374	WINSLOW	54	60304	82021	16358	00960	65405	
384	BAKERSFIELD	35	00000	81020	13962	00900	60307	
386	LAS VEGAS	57	12804	82019	11266	03963	69300	7 0060
389	FRESNO	52	03206	81000	12558	00900	60402	
394	SANTA MARIA	51	80000	40104	15655	863	69605	
401	RICHMOND	66	72005	56021	16970	0097	69305	
405	WASHINGTON	66	12704	48051	16970	00970	69407	
406	BALTIMORE	65	22703	32050	16970	00901	66408	
407	ATLANTIC CTY	69	02809	40021	15275	00900	69107	
408	PHILADELPHIA	68	02306	16054	15672	00900	60405	40000
410	LYNCHBURG	63	12204	80011	17667	00940	65402	
411	ROANOKE	63	22705	64021	18366	00940	69405	
417	ELKINS	61	70701	48104	18362	755	66107	
421	COVINGTON	61	70205	64031	19065	2567	67017	
422	LEXINGTON	66	33205	20104	18367	38600	66412	
423	LOUISVILLE	65	91803	00434	18066	9 0	6*110	
428	COLUMBUS	62	83203	40802	17665	0097	66307	7 0010
429	DAYTON OHIO	63	82710	40808	19064	5562	67420	7 0130
432	EVANSVILLE	64	52203	24101	19065	00930	67410	
434	ST LOUIS	64	10000	32040	17668	10730	69410	
437	TERRE HAUTE	64	83601	48918	19065	6277	66414	7 1050
438	INDIANAPOLIS	64	80903	20809	18364	3577	66400	7 4910
439	SPRNGFLD ILL	64	60404	24101	19665	55606	67317	
440	SPRNGFLD MO	62	61606	80031	19065	00906	68410	
445	COLUMBIA	64	60204	32104	18665	00906	67414	
446	KANSAS CITY	67	80504	48044	18369	00907	66310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
449	ST JOSEPH	66	80909	80032	18669	00907	69408	
450	WICHITA	68	82914	72952	17671	896	66417	7 0010
451	DODGE CITY	60	81510	81029	15964	00977	67620	7 7330
456	TOPEKA	68	80905	32102	18069	00947	69407	
458	CONCORDIA	65	83404	16952	17668	876	69115	7 1610
464	PUEBLO	57	80402	81022	15963	854	62405	
466	COLORADO SPR	55	80704	82022	16658	863	63305	
469	DENVER	48	81805	82022	15660	0097	66403	
475	MILFORD	50	81610	82809	18054	886	69003	7 0720
476	GRAND JUNC	55	81208	84028	18359	6587	65502	7 0720
483	SACRAMENTO	51	11811	81020	13554	00930	69300	
486	ELY	41	72207	83159	15948	758	65614	7 0220
488	RENO	38	02502	82020	13947	00900	60602	
494	SAN FRANCSCO	52	70000	80025	15257	764	69605	7 0040
503	NEW YORK	65	02405	24041	14675	00900	60307	
505	BLOCK ISLAND	67	62710	16101	14270	00906	66303	
506	NANTUCKET	68	02413	16284	13970	00900	60107	
507	PROVIDENCE	64	32505	32051	13570	00901	69105	
508	HARTFORD	65	22003	32054	14269	00901	69107	
509	BOSTON	62	72706	48042	13073	00970	66107	
511	HARRISBURG	64	62704	32054	15967	00908	69410	
515	BINGHAMTON	61	82004	40104	15964	857	67112'	
517	ALLENTOWN AP	65	22307	12124	16369	00901	69303	
518	ALBANY	60	72704	64032	13569	12550	66110	
519	SYRACUSE	53	53310	81022	16661	00976	65317	
520	PITTSBURGH	66	72703	12044	16966	76470	66312	
521	AKRON	59	80105	80806	18062	4542	69414	7 0310
524	CLEVELAND	59	80404	64618	18063	6742	68110	7 0330
528	BUFFALO	55	83204	64022	18060	1577	66317	
529	ROCHESTER	53	80410	72022	17662	2557	67315	
532	PEORIA	63	40409	24104	20065	36400	61115	
533	FT WAYNE	62	83605	64028	19364	6722	68120	7 0440
534	CHICAGO	55	20506	81018	21064	25870	68414	7 0060
535	SOUTH BEND	56	70510	80018	20060	55670	68117	7 0120
536	TOLEDO	56	80305	80026	20060	854	61320	7 0420
537	DETROIT	52	70210	81028	20057	6087	68417	7 0030
539	LANSING	49	63414	81026	22054	25530	66420	7 0150
544	MOLINE	60	70505	32204	22463	764	61427	7 0020
546	DES MOINES	61	90610	06511	21061	9 0	6*405	7 0010
547	DUBUQUE	55	80404	80028	23060	855	61427	7 0050
551	LINCOLN	64	80708	80012	18668	00937	69407	
552	GRAND ISLAND	67	80915	24412	16968	862	62310	
553	OMAHA	61	81105	80022	20067	5557	64407	
556	NORFOLK	62	81405	80952	19065	898	69003	7 0010
557	SIOUX CITY	60	80904	81031	20363	2567	66403	
562	N PLATTE	59	63206	56022	16959	34502	69307	
564	CHEYENNE	44	73109	83021	14660	5587	69602	
567	VALENTINE	58	20901	82019	18661	13631	69400	7 0090
569	CASPER	46	72705	84021	16355	00978	66407	
572	SALT LAKE	50	81613	83022	13266	0097	69103	
574	ROCK SPRINGS	40	72707	81032	16654	00976	69405	
576	LANDER	39	32312	85031	17354	00906	66302	
578	POCATELLO	42	53604	82031	13258	00982	65402	
582	ELKO	29	20000	82030	12248	01982	69310	
583	WINNEMUCCA	33	52704	83022	12853	00940	69303	
591	RED BLUFF	37	23103	84021	13263	00962	69105	
594	EUREKA	53	82007	32515	18054	862	69808	7 0370
597	MEDFORD	51	12104	81012	16656	00963	69407	
600	SABLE ISLAND	63	82215	64022	11064	86400	69404	
601	DARTMOUTH	60	82207	16104	10562	862	67308	
602	LIVERPOOL	62	23205	24402	11664	26500	66504	
603	YARMOUTH	59	93405	01454	11059	9 0	60004	
604	ECUM SECUM	60	82205	08284	09860	862	65205	
605	CONCORD	59	62704	81012	12273	11638	66107	
606	PORTLAND	58	22709	81021	11974	00941	66310	
608	EASTPORT	55	63204	82019	10563	00962	66320	7 0190
609	SAINT JOHN	56	63207	81029	10565	60930	66419	7 02*0
613	MT WASHINGTN	42	92827	00515	43	9 0	6*403	7 0740
617	BURLINGTON	52	83609	82022	14959	65607	69322	
622	CANTON	48	70204	80022	16657	75600	66415	
635	GRAND RAPIDS	47	20207	81012	22055	00931	69422	
636	MUSKEGON	47	10407	81012	22054	00931	68119	
639	ALPENA	49	73507	81032	23055	755	68120	
640	MILWAUKEE	52	20414	81032	22760	25400	61415	
641	MADISON	51	70407	81022	24756	756	69427	
643	LA CROSSE	53	71608	81012	23059	75606	69117	
644	ROCHESTER	53	60904	81031	22757	00906	67012	
645	GREEN BAY	40	10206	81020	23750	00901	69005	
654	HURON	61	61406	81022	19663	55676	69410	
655	ST CLOUD	37	20904	81021	23748	00936	69110	
658	MINNEAPOLIS	43	30407	81011	23455	00971	66417	
662	RAPID CITY	55	82006	82038	17659	14707	69000	7 0060
666	SHERIDAN	45	52106	83030	19347	00952	69405	
677	BILLINGS	53	42204	83031	17658	00941	65405	
679	BUTTE	43	31404	82032	18048	00960	65605	
681	BOISE	40	22006	82021	11260	00970	69310	
683	BURNS	36	33406	83021	15255	00970	65602	
688	PENDLETON	40	11402	81020	14661	00901	69303	
693	EUGENE	51	00000	81020	18652	00900	60410	
698	PORTLAND	54	63206	80030	18657	66300	67310	
704	BLISSVILLE	56	22905	81021	10265	10931	69121	
707	SYDNEY	62	32517	48054	07566	3094	66409	
708	ST PAUL IS	62	62517	64052	05770	60980	66370	
709	GRINDSTONE I	61	22723	64052	04164	22500	66202	
711	MEGANTIC	49	82910	81032	13454	6157	69308	
712	CARIBOU	51	72715	82028	10855	65605	66119	7 0160
716	CAMPBELLTON	52	72514	81026	07361	75500	693**	7 4590
720	BAIE COMEAU	51	82509	83022	06556	85500	67309	7 63*0
734	SAULT MARIE	44	10404	81020	24453	00901	69315	
743	MARQUETTE	43	62704	81031	24052	00906	66402	
745	DULUTH	43	73601	81031	25445	00906	69114	
747	INTL FALLS	41	70000	81021	26445	0097	69115	
753	FARGO	50	71006	81032	22756	55670	66307	
764	BISMARCK	54	70704	81029	21056	55560	65400	7 0240
767	WILLISTON	53	70904	81258	19055	1376	69002	7 0410
768	GLASGOW	53	11102	82028	19355	00941	69414	7 0060
772	HELENA	45	12305	83020	18350	00933	66300	
773	MISSOULA	45	13402	83020	17349	00901	69303	
775	GREAT FALLS	49	11804	84020	18054	00930	69302	
777	HAVRE MONT	52	01403	82020	19354	00900	60408	
779	KALISPELL	46	03408	84020	16650	00900	60403	
781	YAKIMA WASH	47	12706	84020	14256	00901	69302	
782	ELLENSBURG	48	00106	82020	15256	00900	60403	
783	LEWISTON	47	00904	82020	14259	00900	60407	
785	SPOKANE	47	00707	82020	14959	00900	60300	
791	N HEAD	55	83615	81022	18657	853	68300	
793	SEATTLE	49	00000	81400	18350	00900	60303	
798	TATOOSH IS	53	51816	81012	18354	56300	69803	
800	CAPE RACE	57	92213	00454	09657	9 0	69300	
805	ST PIERRE IS	16	82014	07106	07516	861	65412	
806	FOGO	61	82216	32052	03064	80990	65300	7 0490
807	ARGENTIA	59	92119	04454	08059	9	69601	
808	BOTWOOD	62	52212	40054	03267	50940	69602	
809	BELLE ISLE	51	91113	00454	00351	9 0	60820	
816	GOOSE	54	80707	32616	93955	372	69820	7 1120
864	MOOSE JAW	52	80909	82026	20654	7742	63300	7 0410
903	RESOLUTION I	38	72206	81022	00239	70930	69812	
904	HOPES ADVNCE	39	92710	00474	99939	9 0	69603	7 0330
916	CHESTERFIELD	44	63330	81012	06750	65500	67427	
935	HAY RIVER	43	20000	81021	23645	2 9 1	69101	
	BLOCK 74							
181	CAPE HARRISN	45	80711	24616	98646	862	69825	7 1180
188	MINGAN L PT	55	72709	81602	00260	55530	66310	7 0010
201	PORT ANGELES	52	12709	81020	18654	00930	69300	
371	ST HUBERT	48	33610	81032	15358	25701	69315	
397	GREENWOOD	62	52205	24052	10066	50980	65312	
398	DEBERT	61	60000	16104	09365	662	69307	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	08	00000	82020	11318	00900	60302	
382	TORREON	10	03605	50000	13221	00900	60304	
405	LA PAZ	22	22204	10020	11925	00 30	63104	
491	C VICTORIA	16	00000	81001	15524	00900	69106	7 0110
611	GUADALAJARA	15	70000	25030	13916	76400	69300	
644	MERIDA	21	20000	80016	12924	00 30	62302	7 0021
679	TACUBAYA	07	20000	25061	14510	24 00	60402	
692	VERACRUZ	22	20000	7404	13625	22 00	63300	
805	ACAPULCO	23	42002	82021	11628	12 48	60300	
903	TAPACHULA	21	63601	82026	09923	22 70	65***	7 0027
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	71	51506	97151	21382	42543	6*409	
061	WEST END	75	20907	81011	17682	22503	62103	
069	HOPE TOWN	77	31308	81031	18685	32500	63803	
070	ALICE TOWN	77	41110	81011	16686	32540	67303	
077	HARBOUR IS	75	21109	80021	18384	21500	62407	
088	RIDING ROCK	74	31306	80011	17683	31500	63307	
092	GEORGE TOWN		21309	81011	18084	22501		
095	CLARENCE TWN	72	11112	81011	17683	11500	69107	
101	DUNCANTOWN	75	50912	81022	16383	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	78	31109	81010	16985	38500	69407	
119	TURKS ISLAND	74	20913	80021	16782	21500	62405	
121	MATTHEW TOWN	74	30908	81011	15683	33500	69303	
255	CAMAGUEY		10908	80051	15777	15500	69307	
261	MANZANILLO	75	10902	81011	16079	12500	62305	
264	SANTAGO CUBA	77	00000	64051	15682	00900		
265	ANTILLA	73	40914	81021	15582	41500	6910*	
268	BARACOA		40000	81021	15982	42500	62302	7 03**
310	CABO DE S A	74	10000	81021	14775	11530	69103	
314	SAN JUAN Y M	72	13602	81031	14775	12601	69305	
317	PASO REAL SD	74	20503	81031	14776	18630	64102	
321	CAL DE CARAP	72	20504	81001	14574	11540	69202	
325	HAVANA C B	74	10904	80020	15778	12601	65307	
340	CAYO GUANO	75	40916	81031	14582	31541	69402	
348	CAIBARIEN	75	21104	8100	15779	22600	68303	
353	CAYO PAREDON	74	21110	81021	15882	22500	62202	
355	CAMAGUEY	74	20704	82031	15875	18503	69402	
360	CAPE CRUZ	77	40503	81031	15481	38643	69307	
367	GUANTANAMO	71	13202	80010	15378	12600	69312	
369	PUNTA MAISI	81	20916	81031	15982	18530	69407	
383	GRAND CAYMAN	73	70909	72161	14575	67520	69405	
387	NEGRIL POINT	72	10505	82020	14077	00009		
388	MONTEGO BAY	72	40000	81010	15481	22321	639**	
399	MORANT POINT	79	33613	82030	14283	22601		
439	PORT PRINCE	74	00904	81000	15281	00000	69000	
485	C TRUJILLO	72	23608	81021	15077	266	68310	
725	CAPE GRACIAS	73	51111	32031	11180	28506	60402	
897	RAIZET AIR	22	70704	81022	13728.	62506	69211	
926	FT DE FRANCE	23	70514	75259	12126	22508	69209	7 0011
954	SEAWELL FLD	77	61301	81158	12480	43460	69216	7 092*
956	PEARLS FLD	77	40903	83001	12584	43430	69406	7 109*
967	CHAGUARAMAS	75	32702	81021	12683	12541	69314	
988	HATO FIELD	75	00913	81018	15281	00900		
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	11612	81021	13527	12500	63306	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	79	82513	81022	01480	5541	65310	
218	NORTH FLD	74	80000	80022	10278	12407	62117	
250	ENIWETOK ATL	75	22310	80012	09180	22400	69108	7 05**
334	TRUK	74	51503	81032	09978		63420	
348	PONAPE CR IS	73	20000	64032	10374	12410	69009	
366	KWAJALEIN	77	60702	80022	10281	22410	69110	
408	PELELIU IS	76	81904	80026	08177	834	69217	
	BLOCK 96							
413	KUCHING	74	82702	98025	07386	2572		7 93**
441	BINTULU	75	71402	99132	08179	29506		7 01**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
465	LINUUNU	73	81410	96179	08579	3942		7 02**
471	JESSELTON	74	80000	96136	08679	1942		7 97**
491	SANDAKAN	77	60000	98131	08179	13408		
743	BATAVIA APT	72	30000	80121	09381	19573		
933	SOERABAJA PB	74	1100	80100	09581	15611		
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	82922	04656	04375	8032	66320	
222	VIGAN	79	81613	81186	08879	855	69110	
223	LAOAG	78	81610	80022	06679	2152	64106	7 01**
232	APARRI	77	80000	40039	06678	5552	69318	
233	TUGUEGARAO	75	80000	80506	05976	80426	69112	
324	IBA	75	81102	64606	08576	3752	69102	
325	LINGAYEN	74	82901	81025	08379	7561	69408	7 01**
327	CLARK FIELD	75	80402	80032	07876	25520	69514	7 02**
333	BALER	73	82507	16636	05976	84026	69112	
336	CASIGURAN	76	81604	15032	03882	25518	65112	
429	MANILA INTL	77	82704	80022	08680	22527	69318	7 92**
432	CALAPAN	76	82204	81022	09382	1752	69816	
433	LUCENA	75	72511	61022	07982	44611	65406	
437	AURORA QUEZN	74	42217	81012	08082	25641	65316	
439	DAET	76	61803	82012	08281	11538	69318	
444	LEGASPI	74	62506	81012	07881	35510	66310	
536	ROMBLON	75	22004	81011	09181	11430	65406	
538	CAPIZ	76	60000	64022	09481	15528	65316	
543	MASBATE	75	22205	80012	08682	14411	65108	
548	CATBALOGAN	76	20402	72012	08682	11500	69318	
550	TACLOBAN	77	22503	81132	08884	19511	69326	
553	BORONGAN	76	12702	81012	08480	14500	69322	
618	PTO PRINCESA	77	42001	81012	09080	12540	69316	
637	ILOILO	77	42210	82012	10082	24502	65318	
642	DUMAGUETE	76	30000	72132	08585	23531	69328	
645	CEBU	74	52504	81132	10180	29508	65326	
653	SURIGAO	71	31604	81132	09878	23501	69320	
741	DIPOLOG	77	21804	81012	08882	00905	69318	
748	CAGAYAN	72	61801	72012	10577	27611	69120	
754	DAVAO	77	61802	82132	09781	15631	69320	
836	ZAMBOANGA	75	22701	81012	09179	25500	69320	

Aug 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	06	92708	91456	93906	9 0	64108	
005	ISFJORD	08	81613	80022	00011	874	60709	
009	ANDENES	14	82009	82026	06316	6767	60212	
028	BJORNOYA	11	81727	96602	04512	872	60718	
030	TROMSO	13	72018	82152	05621	787	60606	
056	INGOY	11	71814	84022	08216	11702	60616	
059	BANAK	11	71818	82031	1 021	4852	6*71*	
062	HOPEN	05	81705	94104	06606	861	64403	
098	VARDO	13	31605	85020	11415	18501	60808	
106	ROST	13	71918	71802	06516	73500	60204	
115	MYKEN	14	72318	80152	08316	59554	61407	
152	BODO	12	72006	82022	09 16	9 0	60210	
203	KRAKENES	14	82018	34158	13115	4907	60200	
212	ONA	14	72518	85808	12915	4947	60315	
262	NORDOYAN	13	52417	80056	11216	12662	60213	
265	TYNSET	09	51605	84022	19	39643		
271	VAERNES	13	72706	81022	12418	6864	61107	
316	BERGEN FRED	12	73204	83021	14418	42542	61906	
361	FANARAKEN	2	92013	99028	889 3	620 4	60204	
369	VOLLEN I S	06	53402	99032	10920	23606		
384	GARDERMOEN		51910	75106	85481	81830		
386	VANG HEDMRK	09	52502	65011	12920	22861	60804	
415	SOLA		81911	80022	85616	01715		
427	LISTA	16	72309	80022	19918	64444	60803	
445	DALEN I TELE	14	81102	80032	13719	4969	60810	
482	FERDER	18	41818	81011	15520	23604	60804	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	14	61810	99022	08418	16570	6*710	
056	STENSELE	12	61809	99022	09619	42507	6*801	
057	LULEA KALLAX	16	81812	98022	12818	852	60818	
062	OSTRSND FRSN	12	71806	99052	10719	4964	6*303	
064	HOLMOGADD		82022	98023	15409	4639	6*400	
066	SUNDSVALL	17	61810	98012	12821	29582	64909	
067	SARNA	15	61809	99021	12019	65500	6*802	
068	BJURAKER	14	614 2	99021	12321	52552	6*608	
071	ROMMEHED		52511	99021	14422	28540	60803	
073	KARLSTAD	15	41612	50021	15621	32540	60807	
076	UPPSALA ARNA	16	72107	97012	15921	75500	60803	
077	STOCKHOLM	16	73210	60811	16020	5956	60801	
079	SATENAS	14	72111	81122	17619	75500	60802	
080	KARLSBORG		62 12	97012	8919	68500	60803	
081	NORRKOPING K	13	82708	75022	16519	5857	60701	
084	GOTEBORG	15	82212	60602	17819	4842	60803	
087	JONKOPING	15	72309	98032	17420	78400	60809	
088	VASTERVIK	10	7 05	98606	17119	98540	6*202	
090	VISBY	15	62707	81052	16520	22566	60702	
095	KALMAR	15	53205	98012	17321	52400	6*704	
097	MALMO BULLT	14	52509	70031	19921	52500	60802	
123	EDSBYN	11	32509	99012	11321	21640	60902	
836	SODANKYLA	07	62011	98031	13124	11778	60808	
911	VAASA	12	72316	98022	15422	31650	64100	
917	RISSALA	05	11413	98050	18323	00940	60809	
929	JOENSUU	09	01810	97000	19822	00900	6081*	
974	HELSINKI MAL	04	11608	82010	18622	11600	60809	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	53	72216	80022	11856	42432	64104	
010	SULE SKERRY	54	53212	82022	10657	524	60302	
026	STORNOWAY	50	81 13	81022	11158	4842	65703	
059	INVERNESS	47	72414	83032	12660	38679	6*611	
061	TARBATNESS	49	72709	81031	11962	3151	61905	
068	LOSSIEMOUTH	51	72506	82022	12360	38532	61910	
075	WICK	51	71607	84032	12558		67095	
091	ABERDEEN	47	71801	64022	13258	3557	60710	
130	WEST FREUGH	58	81804	61615	13559	4632	6*710	
135	PRESTWICK	54	80806	81026	13358	355	60814	
141	GLASGOW REN	50	81302	13026	13557	5567	60713	
162	ESKDALEMUIR	52	80000	32636	13754	873	60713	
185	ST ABBS HEAD	53	80000	48022	14155	856	6*810	
204	ISLE OF MAN	58	82011	64506	13558	5622	60813	
214	SILLOTH	57	80704	24516	14158	4647	60709	
257	LEEMING	58	81705	80616	14762	3747	61908	
261	DISHFORTH	58	82007	56616	15062	4567	60708	
262	TYNEMOUTH	55	80000	12636	15156	864	6*808	
302	VALLEY	61	82315	0 036	14361	862	60709	
318	BLACKPOOL	60	82006	32616	15761	6532	60704	
323	LIVERPOOL	62	82103	32636	15364	3641		
334	MANCHESTER	62	82112	32636	15363	36322	60170	
355	CHURCH FENTN	62	82504	16606	14963	463 2		
360	FINNINGLEY	60	82218	56606	15866	7647	60711	
414	SHAWBURY	62	81007	40616	16264	773	61607	
453	COTTES MORE	59	82410	80606	17464	454	61607	
485	WEST RAYNHAM	59	72115	80032	17966	354	60709	
502	ABERPORTH	62	82416	16616	15763	861	64607	
531	BIRMINGHAM	60	82109	6216	17363	772	6*809	
534	BIRMINGHAM E	61	82008	64616	17264	652	60708	
571	OAKINGTON	61	72115	80022	18367	4557		
578	MILDENHALL	58	82110	64022	18668	3547	60808	
627	ROSS ON WYE	60	82309	64808	18165	854	60609	
646	L RISSINGTON	60	82013	56616	18462	862	60710	
669	BOVINGDON	59	82316	80602	19365	6947		
672	NORTHOLT	58	82213	81022	19766	755		
675	HENDON	60	82411	48022	19767	855		
697	FELIXSTOWE	60	72016	80032	19467	756	60710	
707	CHIVENOR	63	82408	80606	18665	773	6*704	
714	ST ATHAN	63	82405	56616	19065	73387	6*806	
740	LYNCHAM	59	82012	81212	19564	854	60808	
746	BOSCOMBE DOW	59	81811	80216	20264	363	60703	
763	BLACKBUSHE	59	82115	64616	21655	854		
766	FRNBRGH SUTH	61	72312	80602	20467	7553		
772	LONDON	57	2117	81032	20069	7553	6*808	
777	CROYDON	55	72311	81032	20369	7557		
787	WEST MALLING	57	72216	81022	20867	75536		
795	LYMPNE	58	52216	81021	20768	42501	61910	
804	SCILLY	6	82513	82462	19463	863	6*701	
814	LIZARD	61	92813	01454	21061	8 0	6*806	
820	ST EVAL	63	82215	56216	19263	862	60805	
827	MOUNT BATTEN	62	82311	48025	19963	862	60805	
839	EXETER	63	82910	80022	19566	464	60707	
862	HURN	60	72514	64606	21066	754	61905	
864	SOUTHAMPTON	59	82113	81606	20766	56448		
865	CALSHOT	59	72213	81022	20967	5547	60704	
874	TANGMERE	59	72618	80022	20866	46476	60706	
894	GUERNSEY	59	62013	82032	22365	26279	64909	
895	JERSEY	52	42307	8302	22568			
903	CSLE ARCHDLE	57	81106	16556	11357	772	64613	
908	BALLYKELLY	55	81506	81006	12659	7547	6*613	
917	ALDERGROVE	58	81908	09606	11759	364	60727	
918	BELFAST	56	81705	09585	12157	668	6*717	
952	ROCHES POINT	60	72305	82005	15560	763	60300	
953	VALENTIA	60	82409	16506	15962	862	67413	
955	MIDLETON	61	72113	81026	14566	764	60704	
962	SHANNON	60	72523	81022	13664	554 1	67406	
966	BIRR	62	72009	81016	11956	735	61400	
969	DUBLIN	60	72315	81026	12367	584	60714	
970	CLAREMORRIS	60	72213	81806	11565	684	60205	
971	MULLINGAR	61	72313	40806	12063	238	61610	
973	BLACKSOD PT	59	32907	81011	11563	31500	60310	
974	CLONES	60	82207	24516	11460	462	60718	
980	MALIN HEAD	52	81802	81022	12058	866	60610	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	73405	83012	96510	75400	60304	
013	STYKKISHOLMR	11	61205	80012	94713	66400	60313	
018	KEFLAVIK	09	82306	08514	95410	873	62310	
030	REYKJAVIK	08	82104	80025	96310	4532	60313	
048	VESTMANNYJAR	09	82709	81258	97010	87	60309	
063	AKUREYRI	11	73403	80022	95012	753	60310	
077	RAUFARHOFN	09	90605	03454	95109	9 0	60311	
082	HOLAR	11	72009	50808	96112	76200	60312	
097	DALATANGI	08	70000	83031	94310	15532	60300	
231	SDR STROMFRD	0	60500	83012	97045	14720		
270	NARSSARSUAQ	41	82705	2022	98647	0092	69802	
281	SIMIUTAQ	38	81410	48454	97399	864	69602	
390	CHRISTIANSUN	04	90608	01454	00203	9 0		
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	42714	98011	05914	33473	6*309	
030	AALBORG	16	82414	50022	17420	5567	60604	
051	LODBJERG	11	82309	70022	16820	854 4	60801	
059	NR LYNGVIG	18	82310	60022	17918	864	6080*	
060	KARUP	15	82 08	50022	18319	1633	60804	
071	FORNAES	16	82305	80022	18921	855	6*802	
079	ANHOLT	16	72308	80022	19221	785	6*803	
081	BLAAVAND	17	82311	80032	16919	864	6*803	
100	VANDEL	17	52013	80022	18721	52600	6*806	
119	KEGNAES	21	82309	50021	20021	4657	60807	
155	RINGSTED	1	82505	80022	19721	854	6*903	
180	KOBENHAVN	13	72410	81032	19821	75500	64904	
199	DUEODDE	13	02718	81000	19621	00900	61901	
240	SCHIPHOL	14	72112	70022	21420	65500	6*905	
260	DE BILT	14	61910	80012	21220	48500	6*908	
400	COXYDE	14	62808	81012	22221	52501	60710	
447	UCCLE	17	12305	98020	21622	11700	64911	
448	HAREN	15	22206	60011	21923	11501	60910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
451	MELSBROECK	13	22503	60030	22222	21600	60710	
476	ST HUBERT	09	43404	80010	22019	41600	60707	
670	ZURICH KLOTN	14	80204	37102	19619	454	60803	
700	GENEVE COINT	14	70707	80022	18121	5554	60804	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	16	52212	81021	21820	41502	67911	
015	LILLE	16	32506	81021	22121	31600	64905	
021	CHERBOURG	18	72712	81022	22120	42550	60809	
036	ROUEN	13	53204	75024	22521	41401	60811	
070	REIMS	10	52702	81030	21823	51600	60810	
110	BREST	15	62312	81022	21819	52441	6*906	
130	RENNES	10	22506	81011	21725	11502	60811	
150	LE BOURGET	13	42904	81022	22123	41502	67910	
180	NANCY	13	40406	75020	20222	42500	6*712	
190	STRASBOURG	11	63610	60032	21122	11542	60809	
207	LE TALUT	18	33208	81020	44121	22502	67406	
222	NANTES	14	2 40	81020	22325	21701	64906	
240	TOURS	11	60402	81022	22523	61600	6*909	
265	AUZERRE	10	23404	80020	20524	11600	67610	
280	DIJON	11	23614	81030	19524	21600	65912	
299	BALE MULHOUS	15	83608	20025	19820	855	60806	
314	CHASSIRON	18	22702	80020	23124	11501	61903	
435	LIMOGES	07	13608	81020	20823	11502	6*605	
480	LYON	11	33614	81031	18524	31600	60808	
501	BISCAROSSE	08	11110	81030	21 26	11700	64906	
510	BORDEAUX	11	10406	81020	21325	11602	64905	
577	MONTELIMAR	15	30218	81020	16 25	11602	64908	
600	SOCOA	17	13208	81030	21423	11660	60300	
610	PAU	11	13406	82021	20724	11600	6*805	
630	TOULOUSE BLA	11	12910	82021	19225	11600	60806	
645	NIMES	18	50210	81031	15729	0902	64912	
650	MARIGNANE	16	62508	82032	14928	12682	67710	
690	NICE	20	41406	81030	14127	12604	61901	
747	PERPIGNAN	15	33114	81020	16830	12683	61716	
761	AJACCIO CAMP	21	52310	82021	14826	22680	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	03632	75050	22021	00900	60704	
023	SANTANDER	16	30907	96011	22723	65500	60803	
141	VALLADOLID	10	10208	81030	06524	11600	60300	
160	SANJURJO	19	13110	97021	18826	12640	60809	
180	BARCELONA	21	72210	95052	18426	78500	60205	
221	BARAJAS	17	12704	81021	02331	12500	60205	
285	VALENCIA	20	21104	98011	18728	19550	60303	
302	SON BONET	17	70000	81026	18428	11570	60303	
314	MAHON	13	13607	98021	17825	00908	60304	
330	BADAJOZ	00	12304	98020	15833	11680	64903	
359	ALICANTE	22	80906	97272	18228	3857	60207	
390	TABLADA	21	02504	98000	16733	00900	60820	
501	FLORES	24	30000	98021	26927	28602	61105	
503	CORVO	22	50000	99021	26925	49503	60210	
506	HORTA ACORES	22	22306	97021	27025	38500	67100	
509	LAGENS	18	60000	032	27225	18540	60303	
512	PONTA DLGADA	17	11902	99021	27425	22600	67104	
515	SANTA MARIA	15	10000	84021	27524	12500	60107	
521	FUNCHAL	17	20421	98020	21324	28500	64102	
524	PORTO SANTO	17	60716	97038	21924			
536	PORTELA	16	03606	81000	16628	00900		
545	PEDRAS RUBRS	14	03607	98000	16722	00900	67102	
549	COIMBRA	14	03003	98000	15931	00900	60300	
554	FARO	23	21303	97011	17226	11503	60207	
571	PORTALEGRE	12	00000	81000	14432	00900	61010	
575	BRAGANCA	11	10208	70020	16824	11500	61910	
583	SAO VICENTE	23	10604	98020	15926	14501	6*208	
589	PRAIA	20	30708	98021	14327	22508	6*109	
594	SAL	22	50205	85022	16027	15440	61006	
	BLOCK 10							
001	S 2	17	62314	98022	18218	0099	6*906	
004	P 11	17	82112	96022	20718	855	6*802	
005	ELBE 1	16	72305	98022	20819	52630	6*602	
006	FEHMARNBEKT	16	82204	98032	20319	845	6*201	
020	LIST SYLT	17	83212	97022	20019	764	60300	
029	HUSUM	17	72709	35022	20419	784	6*703	
033	FLENSBURG	14	72511	80012	20519	32530	61603	
034	SCHLESWIG LD	16	62514	48052	20821	65500	60703	
045	KIEL HOLTENA	16	72609	50022	20821	785	60804	
113	NORDERNEY	15	72408	81012	20820	755	64604	
122	JEVER	16	42410	81022	21023	42500	60708	
129	BREMERHAVEN	15	42410	80020	21522			
131	CUXHAVEN	15	52211	60031	21120	52500	60804	
147	HAMBRG FUHLS	13	12606	81020	21023	11600	60710	
156	LUBECK	13	22912	81020	20923	21400	60708	
162	SCHWERIN	14	02503	98010	20422	00900	712	
163	WISMAR	13	12703	98010	208 2	11600	810	
170	WARNEMUNDE	14	13005	97050	21119	11500	702	
177	TETEROW	14	12503	98020	20422	11500	811	
185	GRIFWALD WCK	14	12704	97010	20722	11500	808	
193	UCKERMUNDE	14	23602	97050	20622	11401	910	
203	EMDEN	14	42318	60021	21321	41400	64903	
204	LATHEN	16	52509	81030	21323	51500	60710	
224	BREMEN FLUGH	12	22310	64050	21323	21600	60811	
244	LUNEBURG	12	12705	81020	21223	11500	60712	
249	BEUZENBURG	13	12704	98020	21123	11500	910	
253	DANNENBERG	12	12301	81020	21223	11500	60712	
254	SALZWEDEL	12	12502	98010	21623	11500	614	
262	WITTENBERGE	13	02711	98000	213 2	00900	813	
279	NEUSTRELITZ	13	22603	98020	21122	11501	812	
291	ANGERMUNDE	12	43604	98032	20102	11408	809	
316	BRAMSCHE	14	11807	80020	21023	11601	65914	
320	GUTERSLOH	13	42703	40030	21322	42600	60815	
325	SALZUFLEN	12	20000	75020	21622	22500	60711	
330	BUCKEBURG	14	32506	80030	21324	31600	60713	
338	HANOVER LANG	12	22702	81020	21524	21600	60709	
348	BRAUNSCHWEIG	10	12704	81010	21222	11700	60813	
359	GARDELEGEN		10201	98010	21224	11500		
361	MAGDENBURG	08	20000	98030	19923	11501	828	
380	POTSDAM	11	23401	98022	20823	11548	709	
384	TEMPELHOF	11	23606	81020	20723	00901	67913	
385	BERLIN SCHON	10	23603	97011	20423	0091	811	
390	LUBBEN	13	63601	97032	20324	21659	912	
393	LINDENBERG	13	63603	98022	21022	21508	*10	
398	FRANFURT ODE	13	33603	97012	20622	11549	906	
406	BOCHOLT	12	42307	40030	21122	41500	60811	
410	ESSEN MULHEM	14	22505	30020	21322	21600	60716	
419	ISERLOHN	14	40000	60021	21622	42600	60706	
427	ALT ASTENBRG	09	40000	82030	32318	41400	60707	
438	KASSEL	10	20402	82034	21322	21500	60820	
444	GOTTINGEN	12	11802	81024	20922	11600	60715	
448	KALTENEBER		30702	98022	21720	31700		
452	BRAUNLAGE	08	11605	99022	51021	11508	64907	
453	BROCKEN		20408	98020	91413	11408		
454	WERNIGERODE		10401	98020	21522	11601		
466	HALLE	10	60712	98022	21022	11601	814	
471	LEIPZIG	14	2	97022	21521	58401	812	
474	WITTENBERG	14	20402	98012	21024	00941	719	
501	AACHEN	11	13404	75020	21521	12600	60809	
512	BONN	12	10000	20020	22023	11600	60814	
532	GIESSEN	11	13604	81020	21021	11500	60812	
539	SCHLUCHTERN	13	30504	81022	21020	24602	60708	
543	SCHENKGSFLD	09	11305	82020	21321			
544	WASSERKUPPE	08	33608	81012	16016	11541	64903	
628	GEISENHEIM	12	41104	75020	20624			
635	KLEINER FELD	10	40403	81030	29318	32502	64903	
637	RHEIN MAIN	09	40210	80022	21622	11640	64909	
639	DARMSTADT	13	70703	75052	21817	285	60705	
655	WURZBURG	13	83605	70052	21020	866	60703	
658	BAD KISINGEN	13	80000	81052	21321	856	60706	
666	NEUSTADT	14	70205	40052	20220			
670	BAMBERG	13	80507	81022	20818	856	67905	
681	BAYREUTH	15	70403	80012	19022	0097	67909	
685	HOF	12	40706	30054	21318	0097	64908	
688	WEIDEN	15	73408	35055	20019	0097	60808	
692	SILBERHUTTE	15	70206	21104	25318	1123	60704	
727	KARLSRUHE	14	70204	40052	21220	485	60709	
729	MANNHEIM	14	70404	70052	21620	786	67907	
732	KONIGSTUHL	13	70605	50102	56017	284	61903	
738	STUTTGART	13	83504	50052	20618	854	61904	
742	OHRINGEN	14	80000	30102	21018			
749	ELLWANGEN	15	83204	35102	20618			
761	WEISSSBAYERN	15	83102	60102	20218	865	61603	
763	NURNBERG	15	83602	60052	20321	865	60804	
768	NEUMARKT OPF	15	73604	25052	20320			
776	REGENSBURG	16	80909	25052	18921	36507	61903	
790	ZWIESEL	15	71805	50052	17125			
791	GROSSER FALK	10	72905	80052	74318	52589	64901	
836	STOTTEN	13	83042	15104	21615			
838	ULM	13	73602	35052	20019	754	60704	
852	AUGSBURG	14	83306	30052	20218	864	60701	
860	INGOLSTADT	15	82702	40106	19819			
866	MUNCHEN RIEM	15	83202	12106	20317	668	60807	
873	LANDSHUT	15	80000	25106	19818			
875	OBERTAUFKIRC	15	82701	10506	20217			
893	PASSAU RIES	16	82206	30052	19420	854	60804	
947	MEMMINGEN	12	80407	15604	20914	870	60701	
961	ZUGSPITZE	07	81406	40614	16007	8051	68300	
962	HOHENPEISSEN	13	80605	10286	09514	860	60802	
963	GARMISCH PAR	14	80206	20616	19416	873	67907	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	15	82703	35052	18	884	61606	
003	WEISENKIRCHN	15	82703	15052	18	864		
022	RETZ	13	41301	82032	18328	22604	60805	
035	WIEN HOHE	11	20403	81010	18127	12608	61914	
036	WIEN SCHWCHT	15	11412	83120	18128	00901	60712	
120	INNSBRUCK	16	71000	15606	19018	4627	60806	
128	BRENNER	12	83601	15102	13	862	60300	
146	SONNBLICK	04	92213	1454	04204	9 0	60300	
150	SALZBURG	16	80000	17202	19818	865	61904	
183	SEMMERING	10	40000	83030	91921	42500	60813	
204	LIENZ	15	82502	30022	20218	7742	60301	
230	KLAGENFURT	14	72205	75022	18323	11643	60809	
448	PLZEN	14	70503	30052	20020	5500	905	
464	MILESOVKA	14	90205	93434	2521	9 0	903	
603	LIBEREC		834 5	40052	21218	845		
636	TELC	11	60000	0031	18024	58570	707	
658	HAVLICKUV	11	62903	82031	18624	21704	809	
722	BRNO	12	31802	98020	18208	12704	709	
782	OSTRAVA	16	23601	25052	19820	26500	911	
787	LYSA HORA	14	71000	25052	16	78300	300	
903	ZVOLEN	10	40901	82022	8328	41700	719	
930	LOMNICKY STI		2	45605	25111	03304		
993	KAMEN N CIRO		3980	17526	40600			
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	16	43205	98020	20318	5	8**	
150	GDANSK	18	82904	97022	18919	954	919	
205	SZCZECIN	14	40903	97020	21222	12582	906	
240	BYDGOSZCZ	17	83403	97021	18424	12557	803	
250	TORUN	14	83404	98032	17935	55526	808	
272	OLSZTYN	11	522 3	97031	17925	31502	811	
285	OSTROLEKA	14	23202	8020	17626	22501	916	
295	BIALYSTOK	13	63203	98020	16625	4250	814	
300	GORSOW	14	63402	97 22	17822	655	906	
310	SLUBICE	14	62903	98011	0822	1 530	808	
330	POZNAN	16	73205	980	293		7	
345	KOLO	16	72902	97030	7725	00907	808	
360	PLOCK	10	82902	98020	17427	11507	8*6	
375	WARSZAW OKCE	11	63202	97021	17726	42602	814	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T{}^s$
395	BIALYSTOK	12	42704	98031	17125	32501	916	
400	ZIELONA GORA	16	82002	96022	21118	854	904	
415	LEGNICA	16	82904	96022	20220	864	809	
425	WROCLAW	16	82904	96022	19820	864	906	
435	KALISZ	15	52713	96032	18225	2557	808	
455	WIELUN	16	72204	96020	18624	00908	912	
485	RADOM	10	42501	9720	18026	32602	8*4	
540	RACIBORZ	16	33203	98011	19922	31600	913	
560	KATOWICE	1	1250	9 0	1 5	31600	*10	
565	KRAKOW		80902	97030	17726	31507		
570	KIELCE	13	50000	98030	18025	32606	813	
585	SANDOMIERZ	12	30402	98030	18026	22650	812	
650	KASPRWY WRCH	04	33402	82011	06112	22604	300	
770	MISKOLC	15	30902	82020	17429	32500	717	
810	SZOMBATHELY	19	62202	83032	18427	21747	809	
822	GYOR	15	30000	83030	17727	22602	909	
839	BUDPST FRHGY		50202	82031	17528	5160		
840	BUDAPEST MET	11	40402	82030	17628	2602	916	
860	SZOLNOK	11	40701	82030	28	41500	807	
882	DEBRECEN	15	20201	83030	18026	21600	8*2	
890	NYIREGYHAZA		20000	98020	17728	22640		
920	KESZTHELY	10	31402	83031	18228	12605	812	
940	PECS	10	20904	83021	17429	11641	809	
960	BAJA	09	2 905	980	17228	21600	911	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	17	61303	97131	29	009 6	6*711	
113	RIJEKA		32305	88020	16331	1902	60800	
128	ZAGREB	06	2100	8202	17 28	00902	6*815	
208	PULJ	23	21306	9902	15730	15601	60801	
232	KNIN	16	12005	98011	13831	00901	6*706	
242	BANJA LUKA	07	53604	98031	1632	00900	608*0	
261	KOVILJACA	08	05	98021	1 728	00902	60812	
274	BEOGRAD	11	10202	98021	170	1600	60805	
285	V GRADISTE	09	32802	98031	16489	38500	60806	
334	SPLIT	12	22206	98010	14631	00905	60813	
338	SINJ	05	32502	82031	94130	160	60803	
377	KRALJEVO	19	40000	98022	4729	74600	60815	
388	NIS	1	42202	97032	29	42700	60819	
451	DUBROVNIK	18	12205	98020	14 28	00901	60803	
452	GRUDA	14	12705	82020	15029	11 00	6*901	
457	TIVAT	14	12715	99030	29	11602	60300	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI		782	81032	14825			
040	C L MOLDOVA	07	33604	81010	2222	32501	*0*	
080	ORADEA MARE	08	10404	81020	1687	11600	811	
090	IASI	12	8209	81030	151 5	62600	8*1	
120	CLUJ	08	23601	82030	16425	21600	817	
200	ARAD	8	10402	82020	17427	11600	810	
230	DEVA	08	1 500	82030	16028	12600	8*6	
247	TIMISOARA A	09	20000	82020	17128	22600	810	
260	SIBIU	08	23601	82030	16325	21700	812	
280	VARFUL OMUL	02	60404	82031	53905	62100	302	
310	GALATI	07	58212	81030	1 726	3260	8*6	
346	R VALCEA		12202	81010	16025	1160	815	
350	BUZAU	12	60402	81031	14726	6260	810	
360	SULINA	12	51102	81031	14623	52500	8*1	
410	T SEVERIN	8	21401	81030	15421	2 00	829	
420			32502	82020	1712	00		
480	CONSTANTA		32104	81030	15721	215		
521	TELICHE	12	53203	99011	17525	5 800	815	
535	ROUSSE	12	23101	98010	17626	218 0	807	
550	SILISTRA	08	20401	98020	17124	11700	609	
552	VARNA	12	50905	99021	16424	51610	807	
625	PLOVDIV		20901	99020	16226	2170		
626	KARLOVO		61801	98032	16025	2800		
627	UMROUK TCHAL		93517	90534	75501	9 0		
	BLOCK 16							
060	TORINO	17	60805	25052	16324	38741	6*300	
080	MILANO	17	60906	35052	16827	42540	64901	
100	VENEZIA	19	80510	50020	17726	0097	60304	
114	MONDOVI	17	72904	30052	16822	75500	67902	
160	LIVORNO	21	62806	75022	14127	38630	61903	
190	ANCONA	19	53606	81022	15929	00950	61902	
204	RADICONFANI	15	42806	83031	30028	49400	61902	
232	TERMOLI	21	032 6	81020	15829	00900	67903	
240	ROMA CIAMPNO	16	42214	60031	14232	39590	64903	
260	FOGGIA	12	3608	81033	13334	2850	67908	
290	NAPOLI	15	31806	5 020	13931	00940	64905	
330	TARANTO	20	50903	81020	12733	55600	67905	
338	CALOPEZZATI		4	81020	14630	14500	6490*	
410	PALERMO	20	10904	81020	14329	11700	60303	
420	MESSINA	21	20609	70020	14829	22600	64904	
460	CATANIA	22	10909	81020	14729	15700	61902	
470	PANTELLERIA	17	03410	81020	15727	00900	6*903	
550	C BELLAVISTA	2	51311	81031	33431	22507	67600	
560	CAGLIARI ELM	19	33408	81011	13731	22601	60812	
597	LUQA	66	12715	82031	14886	15500	60905	
620	THESSALONIKI	13	42312	97022	17027	48700	60803	
689	PATRAI	16	33209	80010	13731	22601	62802	
716	ELLINIKON	13	10525	98020	13930	11600	63907	
754	HIRAKLION	14	23221	97012	11726	28500	65002	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	14	83206	5065	11719	885	60308	
026	SINOP	17	83109	75626	10318	874	60212	
050	EDIRNE	08	41206	81011	15927	43600	60811	
060	YESILKOY	14	50514	81012	14614	42540	60307	
129	ETIMESGUT	11	72910	8 032	98721	48570	60300	
200	MALATYA	06	12206	81020	94830	15700	61611	
290	BODRUM	11	03409	50000	06031	00900	64606	
300	ANTALYA	21	40412	81031	03033	39583	60005	
350	ADANA	20	53009	60171	00833	3960	61508	
370	ISKENDERUN	11	83104	81011	01330	24600	61520	
600	PAPHOS	7	12003	81020	02385	12600	60803	
602	MORPHOU	51	30516	81031	01094	38700	61606	
606	NICOSIA	58	11105	82030	01592	12600	60804	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	10	66808	98014	15626	61600	614	
043	ROSVINSKOE	11	83205	98022	14524	00981	803	
060	UNSKII MAIAK	09	01408	98000	10616	00900	702	
068	PYARHU	08	20904	98020	18622	21608	610	
092	VENTSPIL S	12	73203	98031	17222	00906	811	
112	YAUCULBENE	09	50903	98022	18318	52500	810	
124	IUKSPOR	05	83604	97215	15008	861	801	
125	KOTLAS	08	10403	9802	21220	11602	903	
163	KINGISEPP	09	60904	97011	19720	68500	815	
169	PSKOV	10	70901	97022	19318	28500	811	
191	VYBORG	10	52003	97031	19820	51500	913	
209	N6137 E03115	08	21805	97010	22319	11601	705	
221	REGA	10	20000	97030	17023	00930	716	
239	OUST TSILMA	04	73305	98032	17627	009 1	814	
252	TALLIN	03	11606	98020	19123	00901	810	
422	KOENIGSBERG	13	2204	97011	16826	12604	813	
808	INDUSTRIIA	09	22208	99021	15424	11640	808	
812	NIZHNIA PESH	09	02703	98030	10922	00900	300	
815	KUZOMEN		11202	98000	18117	00901		
817	GRIDINO	11	68610	97022	10222	21506	307	
820	MEZEN		66808	98014	182			
824	ARKHANGELSK	08	03 01	97000	21222	00900	809	
835	UKHTA	10	22005	97020	17425	21700	811	
836	REBOLY	04	02203	98020	18025	00900	715	
837	SEGEZHA		12005	97020	20722	00900		
839	PUDOZH	09	30901	98011	20822	31600	715	
840	PETROZAVODSK	09	21103	97020	22128	11601	811	
843	SVIRITSA	13	43605	97020	21219	42600	814	
844	VYTEGRA	10	6320	97022	21220	69600	8**	
845	LENINGRAD OB	08	71101	97032	20418	63501	814	
847	LIUBAN	09	60803	98022	20018	68400	710	
848	BELOZERSK	11	607	98022	19819	62500	810	
850	TIKHVIN	10	70402	97030	20419	78500	811	
851	BABAEVO	10	80409	97022	18819	895	704	
853	GDOV		72704	97022	19819	78751		
854	LUGA	09	71403	97032	19518	735	809	
855	TARBU	10	51402	98031	19520	41561	911	
856	KHVOINAI	09	70903	97032	18718	73400	815	
858	DNO	13	73601	97032	18918	72500	811	
859	VALDAI	08	70905	96810	18017	73650	814	
865	KSINAS	07	02905	98000	1982	01900	705	
866	SURA	06	00000	98020	90 2	00900	710	
867	PINEGA	09	60803	98022	20018	68400	710	
868	EMTSA	07	03201	9 020	1	00900	810	
871	NIANDOMA		20404	98021	10819	214		
872	OPARINO		20903	98010	19919	21501		
877	NIKOLSK	01	61401	97031	19819	51504	724	
879	UST SHUGOR	07	83605	98031	16218	00946	504	
881	TROITSKO PEC	07	78407	98039	17019	3160	801	
884	UST USA	07	72902	98012	07411	12337	302	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	09	70403	97022	17217	23500	813	
210	TAURAGE		73201	98030	17125	51455		
313	SAVALI	10	60703	98012	18218	31601	1	
318	KIROV	11	60402	98022	18516	51501	904	
328	KIRSA	07	10202	97020	18619	11600	801	
334	GRODNO	13	53403	97022	17224	52600	814	
351	BREST LTOVSK	11	53403	97031	18025	41501	812	
357	KAUNAS	11	22803	98020	17723	28600	811	
358	LEPEL	09	70000	97022	17817	3557	807	
372	BARANOVICHI	12	23602	97020	16430	21500	705	
377	PINSK	12	60701	97031	15722	68500	813	
385	VILNIUS	12	53405	50031	16721	68600	811	
400	MOGILEV	08	73603	97022	16016	73500	806	
420	GOMEL	06	78407	97022	15316	755	810	
545	BURANNAIA	07	70405	98026	10324	00870	808	
841	OREL	09	82702	96809	13811	835	802	
842	STARYI OSKOL	07	70204	97022	12017	63630	806	
846	LISKI	07	73603	98022	09919	53530	805	
860	KHOLM	10	73403	97021	18118	78600	714	
861	IDRITSA	08	70702	97022	18617	78600	707	
863	VELIKIE LUKI	09	73606	97022	17718	78500	814	
864	ROSTOV	12	70402	98018	16716	68690	803	
886	POLOTSK	09	73603	97021	17818	78500	811	
889	SMOLENSK	10	90705	98808	16812	6357	709	
891	VIALMA	08	70706	97032	15216	32601	818	
892	ROSLAVL	08	78607	98012	14814	63603	607	
893	ZHITKOVICHI	09	50205	97012	16021	52400	804	
896	ZLYNKA	08	73402	97022	14616	68550	710	
897	RZHEV		60202	97022	16716	69430		
898	VYSHNII VOLO	12	60205	97258	18316	39640	905	
899	BUI	14	60902	97258	19616	59441	200	
900	RYBINSK	11	60704	97018	17518	68400	909	
901	KOSTROMA	11	70906	98018	17217	53460	803	
903	IVANOVO	12	60705	97802	16317	68500	708	
904	MOZHAISK	09	70703	97038	15915	73500	808	
905	KALININ	10	80703	97022	16816	53501	808	
906	KOZMODEMBNSK	12	80703	98032	17019	885	300	
907	GORKII	12	80907	97808	16716	885	701	
908	VLADIMIR	10	60703	98022	15417	22600	808	
910	RIAZAN	98	80405	97258	13015	837	2*	
911	KALUGA	10	80205	97026	04115	855	806	
914	SKURATOVO	07	70407	97818	13813	79400	805	
915	PAVELETS	09	70204	98806	1315	6362	811	
916	LUKOIANOV	13	86109	96606	14714	8752	802	
918	SHAKHUNIA	12	61103	98012	17417	62602	904	
920	SHARIA	10	70504	97022	19118	71500	705	
922	BUZULUK	07	70707	97022	12623	00931	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T{}^s$
923	ALATYR	14	80702	97608	15017	8752	301	
924	ELABUGA	08	70706	97021	17315	74700	302	
926	BEZVODOVKA	12	80903	98026	14116	0097	304	
927	ULIANOVSK	11	80704	98022	14619	0097	803	
928	BUGULMA	08	80404	97022	15019	52601	300	
929	PENZA	12	88905	96616	12216	8732	303	
930	KIRSANOV	2	70705	97023	10318	72500	820	
931	KUIBYSHEV	08	76107	99012	13322	00950	813	
932	ZEMETCHINO		80707	97022	11717	7861		
933	MICHURINSK	08	84 4	97022	11417	6863	806	
934	ELETS	08	60904	97179	11816	68680	806	
937	ZHERDEVKA	08	80403	98022	10018	885	807	
939	BOGUCHAR	06	73604	97022	09320	21863	605	
940	BALASHEV	14	80203	97022	09916	886	804	
941	SARATOV	16	80803	96616	10916	8722	200	
944	ALEKSANDROV	10	80907	97022	08723	856	803	
945	PUGACHEV	09	70705	98022	10522	65570	817	
949	ADAMOVKA	09	43203	98031	01826	00950	***	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	12	68208	97022	16224	62500	810	
592	SARNY	10	4360	98031	16521	43500	800	
594	OVRUCH	07	48408	98011	15613	31603	808	
603	KIEV AMSG	08	73606	97022	15017	68630	802	
625	LVOV	08	33405	97010	17432	32700	804	
639	STANISLAVOV	10	63406	98031	17623	68700	812	
651	TERNOPOL	8	32079	80221	6 3	25000	11*	
666	BELTSY	06	68612	98022	15525	61600	809	
672	KISHINEV	15	48410	98021	14224	42600	810	
676	BOLGRAD	12	63205	97012	15721	63500	903	
689	KREMENCHUG	09	73604	97021	12516	68650	804	
694	LIUBASHEVKA	09	70405	97022	13120	75540	901	
708	NIKOLAEV	96	73204	97901	12521	785	7*	
722	NIZHNIE SERA	09	68607	97031	11322	62600	80*	
734	IZMAIL	06	23402	98028	15724	21500	813	
759	AK MECHEG	11	13609	98030	13920	11500	300	
952	CHERNIGOV	08	73405	98028	14816	78400	606	
953	KONOTOP	10	60204	97012	13416	42550	802	
954	SUMY	10	70204	98142	13116	63570	803	
956	KHITOMIR	08	78407	97011	15619	52404	909	
958	LUBNY	09	73202	97028	12717	5343	806	
961	SHEREMETKA		68409	97031	15019	52601		
962	POLTAVA	10	63703	98031	12318	22630	805	
963	IZIUM	08	83403	97801	11419	835	401	
965	KAMENETS POD	14	43407	98251	16521	39440	206	
966	UMAN	09	55207	98011	14418	52600	300	
967	KIROVOGRAD	10	75406	98032	13218	75500	802	
968	DNEPROPTRVSK	06	73604	98032	11020	3244	805	
969	STALINO	05	73605	98012	09520	68630	802	
970	VOLOSHILVGRD	04	70204	98021	09021	69702	806	
971	RUZDELNAIA		62903	97022	13921	63500		
972	VOZNESENSK	09	73403	98038	13620	59660	*4*	
973	NIKOPOL	07	73603	98031	11619	78500	300	
974	MELITOPOL	06	53403	97020	10722	51500	804	
976	MIRONOVKA	10	6 7	97011	14718	22660	801	
979	DOLGINCEVO		90000	75028	12016	72600		
981	MARIUTSOL	04	73402	98031	09123	00907	802	
985	CHAPLINO	0	73404	98031	11320	78600	801	
986	AKHTARI	13	80205	98012	08923		202	
987	DIURMEN	04	53605	97011	12113	53500	804	
990	FEODOSIIA	06	75410	98022	11422	21601	302	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	14	70405	50026	08219	28650	904	
002	MOROZOVSKAIA	15	83604	96636	08315	8731	401	
004	KOTELNIKOVO	16	80204	98028	06219	2352	80*	
007	VERKNII BASU		85208	97616	04822	8742		
008	BUDENOVSK	16	78208	98031	04221	72600	305	
009	PETROVOSKOE	17	83201	97808	06618	836	703	
011	KRSNODAR	14	70404	98022	08223	72660	400	
012	ARMAVIR	16	80000	96818	07917	894	303	
013	BELORECHENSK	16	83603	96616	08117	7782	310	
015	PIATIGORSK	14	82905	98022	06218	855	43*	
017	NALCHIK	15	83605	98022	05720	856	304	
018	GRAZNYI	15	88209	98022	04322	856	308	
019	ORDZHONIKIDZ	15	82703	96205	06117	862	309	
021	BORZHOM	14	73402	97032	17022	736	402	
023	KUTAISI	30	82706	97032	009 5	88600	302	
027	EREVAN	05	11803	99020	96936	11760	810	
028	LENINAKAN	10	34407	99030	36328	21640	305	
034	ZAKATELY	08	01801	99000	00232	00900	811	
035	ASTARA	21	01303	99000	00629	00900	808	
036	KARIAGINO	07	00202	99020	98632	00900	804	
038	GASAN KULI	20	02907	96020	00332	00900	708	
042	FT SHEVCHENK	19	02903	98000	01728	00900	810	
044	GUREV	16	11605	96020	03138	00900	815	
047	MAKHACH KALA	19	13209	98030	01929	11600	*02	
050	IASHKUL	14	63607	9802	09027	00973	304	
140	OSTRON KULAL	24	15205	97020	01730	00990	805	
339	KENDERII	17	02704	98000	02732	00900	807	
943	KAMYSHIN		80407	97026	09818	853	6701*	
948	URIUPINO	14	80703	97636	09917	8752	805	
995	SOCHI	15	72203	98029	06322	79500	304	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	07	50706	98022	16418	55600	803	
019	TAINY	08	70202	98032	15	39607	300	
022	POLYDOV KAMN	09	57708	98031	15915	31502	902	
023	UST ULS	04	48406	98021	11917	32504	805	
025	SOLIKAMSK		63607	97031	15018	53500		
027	BERKH KOSVA	06	53403	97031	14917	41601	701	
032	LISVA	17	32903	98030	14518	31501	301	
035	SHAMARY		13404	99020	15018	11600		
037	CHERNUSHKA	07	50403	98018	15618	32602	801	
040	DUVAN	10	73603	97012	14916	11550	200	
041	SVERDLOVSK A	03	18606	97010	13317	11600	304	
043	NIAZE PETROV	07	30403	98012	17019	31500	300	
045	TAGANAI	07	83204	98014	89509	2237	303	
046	ZLATOUST	10	73205	98022	14015	756	315	
047	BAKALY	13	53604	98012	16418	52600	300	
049	MELIUZ	10	80204	98022	12421	11607	804	
050	BIRSSK	10	70204	98032	16015	72500	300	
057	KONDINSKOE	02		9 020	1181	00900	3*0	
062	SEROV	06	63605	98032	14618	52531	801	
063	KISEL		63406	98031	16216	61606		
065	NIZHNE TAGIL	05	13405	98020	14017	11600	804	
066	KUDYMKAR	08	33602	98020	18218	11602	802	
067	TURINSK	02	03607	97021	11717	11600	200	
068	NOZHOVKA	07	30403	98012	17019	31500	300	
069	TIUMEN	03	63207	98012	10716	62700	305	
070	IANAUL	10	43603	98011	16717	45500	202	
071	KRASNOUFIMSK	08	33403	98011	14618	34600	908	
072	SVERDLOVSK	03	03607	98020	13616	00900	303	
073	SHADRINSK		13605	97011	12918			
075	ISHIM	08	63207	97028	08615	69500	306	
076	KROPACHEVO	09	60403	98022	14716	52560	310	
077	CHELIABINSK	09	83605	97011	12917	21500	901	
078	KURGAN	07	23405	98011	11516	28600	304	
079	UFA	10	83204	97021	14019	51700	819	
080	TROITSK	10	53205	9702	13018	21502	305	
081	STERLITAMAK	12	70205	98022	12722	21606	304	
083	MAGNITOGORSK	10	80707	98021	11719	22602	311	
084	GLAZOV	08	53601	97022	17919	51500	300	
085	OKHANSK	05	10403	98010	16319	11700	302	
089	KAMENSK URAL	04	03405	96011	13017	00900	302	
098	RAYEVKA	09	70207	97022	15320	29602	307	
100	AKSAKOVO	10	80205	97022	15518	22607	304	
127	ZILAIR		80201	98032	10721			
153	KHAIBULINO	09	73201	98022	72 24	21622	301	
156	VERKHNE URAL	11	70406	97024	11918	22630	306	
157	BELORETSK	09	70907	98022	12417	79600	304	
160	MUZHI	06	84205	98022	17111	85642	308	
163	SUKHOBUZIM	17	70000	99032	02220	22601	805	
165	ALEXANDROVSK		72505	98022	08016			
165	PUDINO	12	72703	98012	01317	63550	600	
167	KOLPASHEVO		87959	97420	69503	16804		
168	BOLSHOI ULUI	16	62201	97029	01822	69500	805	
169	NAPAS	14	62801	98018	98520	24663	803	
170	SOROKONO	15	60000	98018	02919	39503	712	
171	SHIRO	15	81402	98258	01822	39501	807	
173	TOMSK	13	71407	97179	97120	43403	708	
176	BARABINSK	13	62704	920	02718	686	903	
177	BALAKHTA	13	70903	98299	02321	39501	903	
178	NOVOSIBIRSK	12		98719	01418	78501	300	
185	STALINSK	16	72201	98259	02120	58581	203	
186	SLAVGOROD	10	42907	97012	03224	42400	303	
187	BELOKUIKHA	10	70000	98032	01025	22602	308	
188	RUBTSOVSK		87910	98022	01225	25602		
193	VOROGOVE	16	51807	98179	93423	49501	805	
197	IVDEL	07	53601	97012	12319	41601	300	
205	KANSK	13	90000	98039	21	12601	300	
206	KRASNOIARSK	15	72201	99012	02121	12603	810	
207	KASHA	15	81801	98022	02719	33502	808	
208	KEZHMA	15	00403	95040	01521	00900	**2	
210	IRBITSKAIA	04	13405	97031	12816	11500	200	
211	ALAPAEVSK	0	53405	97031		51600	*70	
213	KAMYSHLOV	05	13206	98010	12517	11700	300	
217	OOMASHINO	12	87805	98016	01315	844	500	
219	UFALEI	07	33404	98011	13817	00930	300	
223	SHUMIKHA	08	33404	97011	12117	34500	303	
224	KURTAMYSH	08	63605	97032	12616	62500	304	
225	ZVERINOGOLVK	11	40204	98020	10917	41600	308	
226	UST UISKAIA	11	23405	98011	11218	21600	308	
228	KARTALY	12	78600	97022	10920	31607	311	
229	EREDY	13	70407	97022	09626	53606	306	
234	MOLOTOV	02	00205	97011	17418	00900	704	
235	GORA PAIZ	03	83606	98021	13104	7721	306	
249	IALUTOROVSK	09	43212	97031	09915	42500	301	
252	MAKUSHINO	07	70204	97022	10213	856 0	309	
259	CHERLAK	11	42706	98011	03621	48600	803	
263	ISIL KUL	09	87208	97028	07214	853	216	
265	KALASHINSKIA	12	28906	97012	527	22500	1**	
303	VASIUTANSKOE		72803	98028	00717	874		
305	KUSHTOVKA	10	72705	98028	01717	39430	808	
306	SEVERNOE	12	62705	97032	00618	65751	807	
309	TATARSK	11	29087	97022	03117	00900	300	
312	KUPINO	13		97012	03322	31600	900	
313	ZAVINSK	12	62705	97032	02920	21550	704	
314	UBINSKOE	12	52906	97012	02218	44460	307	
315	KARASUK	09	22706	98011	04223	22600	200	
316	KRASNOOZERSK	11	73210	97011	03521	75500	305	
319	KLIUCHI	12	88208	98022	04724	00961	406	
323	PARABEL	11	82303	98028	98719	69507	530	
326	BOKCHAR	13	87507	98022	98926	73500	300	
327	KRESHCHENKA	13	42507	96022	00919	46600	300	
328	PIKHTOVKA	14	67703	97022	09521	52501	403	
330	EOLOTNOE	16	82006	97029	89119	22542	813	
332	TOGUCHNI	17	81803	96299	01119	894	202	
333	MASHKOVO	11	67709	97012	02124	24503	300	
337	CHULYM	10	72707	97011	03023	11602	308	
338	KOCHKI	09	27907	97011	02520	11541	302	
339	ORDYNSKOE	10	57712	96012	01422	21502	404	
342	MASLIANINO	16	62203	98109	67120	22451	803	
343	TALMENKA	18	73201	97029	00222	79500	404	
346	PODKNO	11	73207	96102	04923	21601	302	
352	BIISK	19	70401	98029	00721	74700	816	
361	KRAPIVINO	16	81402	99029	02720	00970	804	
363	TUROCHAK	19	81801	98299	03434	19643	701	
364	TACHTYP	10	52701	99010	05026	11501	606	
366	KUZEDEEVO	17	82202	98252	02124	53532	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T{}^s$
368	KOLCHUGINO	18	71402	97039	99921	00961	818	
370	PENTRALNYI R	13	81809	94959	02616	7358	312	
373	UZHUR	09	72501	98012	02323	00931	808	
374	KRUTOIARSKII		72001	99179	01822	63602		
375	TISUL	16	70801	97179	00322	79500	810	
376	TIAZHIN	16	81401	98959	00121	33582	812	
377	MARIINSK		81801	97959	99423			
379	TAIGA	14	81605	96959	00214	79502	203	
380	TIUKHTET	17	61101	99179	00922	29501	810	
381	SHALO	16	80000	98019	04120	33601	805	
384	CHULSKAIA MT	18	30000	97029	01321	33500	812	
386	STRELKA	16	71401	981	1918	59407	707	
387	SYMSKA FAKTO		30000	98038	19	12660		
390	IARTSEVO		61405	99029	98821	22602		
407	ENISISK AMSG		80000	97179	00420			
409	BIRILIUSY	18	61601	96299	01522	00932	806	
410	BOLSHAIA MTA	16	80000	98022	01721	74467	802	
411	ACHINSH	16	82701	98031	02623	12503	805	
412	KEMCHUG	17	71402	97819	03917	73600	306	
413	LKIUKVENNAIA	13	62501	97022	04921	00901	801	
414	IRBEI	16	70000	98029	03419	33602	205	
415	DZERZHINSK	16	60901	97299	02320	69600	608	
416	KLIUCHI	11	60000	98021	04120	25 01	802	
417	GOLETS PODLU	09	8220	98022	60415	2542	80*	
418	AGINSK	16	60000	99029	03219	59630	302	
420	DERBINO	17	63601	99028	02320	63600	808	
421	LEGOSTAEVO	15	85903	98959	02321	29601	300	
422	IRDINSKOE	16	80901	98022	02224	25737	811	
423	MINUSINSKOE	12	32701	98011	0 727	12602	710	
424	KURAGINO	25	62002	98030	02724	11601	812	
425	ABAKAN		50000	99022	02525	22643		
426	BEIA	09	82501	99012	01127	21504	604	
427	ERMAKOVSKOE	16	60000	98012	02424	14601	806	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	12	63607	97022	09721	61500	302	
087	URALSK	07	83408	97022	10224	00977	806	
088	KALMUKOV	09	80708	97022	05929	0092	955	
090	AKTIUBINSK	06	70 09	99031	09328	00995	704	
091	IRGIZ	03	03205	99020	06136	00900	301	
092	TURGAI	05	02705	97020	35	00900	300	
096	CHALKAR	10	00302	97000	03338	00900	713	
097	DZHESKAZGAN	17	62056	20803	05942	52600	816	
098	KAZALINSK	10	22901	97020	03139	21700	713	
100	BRERDALYK		03101	98000	94	00900		
103	BERTYS	10	32208	97020	00312	32742	815	
104	TURKESTAN	02	05312	99022	99739	00900	817	
105	CHIMKENT	05	05314	99020	96733	00900	805	
106	DZHAMBUL	05	03305	98020	00632	00900	306	
107	ALMA ATA	05	00301	97020	99231	00900	809	
108	BURLUBAITAL	43	03606	99020	04730	00900	413	
109	DZHARKENT		02202	99020	99633	00900		
111	PETROPAVLOVS		83206	98022	08614	856		
113	KOKCHETAV	12	73406	98028	07920	78500	801	
114	IRTYSHSK	08	62707	97031	05424	63500	806	
115	PAVLODAR	12	22907	97012	05324	22600	806	
116	ATBASAR	12	70409	98022	04624	75600	802	
117	AKMOLINSK	12	70207	96021	05125	12551	803	
119	KARAGHANDA	06	33207	98011	05027	31600	810	
123	KOKPEKTY	02	53205	99031	97332	52500	723	
124	BURLY TUBE	08	22702	98010	01530	11704	316	
125	ZAISAN	00	92702	99021	01229	00900	300	
128	CHIMBAI	17	00905	97000	01736	00900	820	
132	KIZIL ARVAT	03	00902	97000	98331	00900	813	
133	DARGAN ATA		00000	98000	92137	00900		
135	ASHKHABAD	04	00403	98000	98139	00900	811	
136	BAIRAM ALI	00	03203	97000	95929	00900	911	
137	KERKI	10	83203	99000	93537	00900	919	
139	STALINABAD		00	98020	90226	00900		
142	LENINABAD	07	02205	99020	94635	00900	183	
143	NOVYI URGNCH	14	06700	96055	01738	00900	820	
144	GERGANA	03	00000	98000	92137	00900	823	
145	TASHKENT	13	02202	97020	95635	00900	817	
146	NOVAIA BUKHA	08	03605	98023	96037	00900	810	
147	SAMARKAND	04	00903	98000	95335	00900	816	
148	TERMEZ	08	03605	9902	96222	00900	81*	
149	FRUNZE	03	03202	88020	99333	00900	812	
152	NARYN	06	22703	92060	88728	22600	808	
555	SEMIPALATNSK	09	43201	91131	04129	11704	316	
580	TASHAUZ	17	00705	97020	01839	00900	817	
590	BERCHOGUR		30202	99030	07133			
591	MUGODZHARY	08	00202	98000	09033	00900	325	
592	EMBA	10	00302	98000	06234	00900	807	
593	TEMIR GOROD	08	13603	97020	07131	14600	803	
600	DZHAMBEITA	08	70409	97032	09925	0097	112	
601	CHAPAEVSK	10	70405	98021	09216	00940	812	
603	FURMANOVO	11	85910	97317	07727	75700	808	
605	CHINGIRLAU	08	80809	97021	10323	0092	716	
607	MARTUK	06	83305	98022	10124	00947	202	
611	DZHETYGORA	13	95207	99631	09624	526 3	306	
617	ARALSKOE MOR	19	22204	97020	04133	21700	808	
620	DZHUSALY	06	10205	98020	03240	00930	712	
630	CHARDZHOU	14	03202	98030	95877	00800	909	
648	BLAGOVESHCHE	19	00402	99000	00634	00900	204	
650	URITSK	12	60205	98012	07019	41630	305	
653	NOVOSUKHINO	08	63207	97051	06812	67601	300	
656	DALNOE	13	25209	99021	02936	0010	304	
658	KAZGORODOK	11	60904	98020	01530	52509	830	
660	AMANGELDY	07	12703	97010	01138	19600	811	
667	KZYL DZHAR	08	13604	98020	06132	00940	304	
672	CHIILI	07	00306	99920	09020	00900	360	
675	ACHISAI		08620	95313	76832	00900		
678	ARYS	50	05207	97030	93339	00900	808	
720	ALEKSEEYSKOE		73605	9802	06920	7553		
725	ANAR	09	62703	98031	99319	00900	810	
728	ZHARYK	07	03605	98010	53327	00900	302	
744	CHU	01	00202	98020	98436	00900	811	
752	PSKEM	05	01802	99020	64733	00900	313	
789	SEMIIASKOE	09	63607	99022	04126	22503	301	
829	AEROPORT	09	00000	99020	099	00900	813	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	14	72203	98259	05716	79600	704	
193	ZIMA	16	71102	98022	03222	13502	304	
201	KIRENCK	10	20000	99030	03222	00901	302	
202	BODALBO	18	70000	98020	22220	00901	803	
206	MONDY	13	70000	98039	62716	00069	300	
207	BRATSK	14	42701	99031	03224	44600	603	
209	NIZHNE ANGAR	15	60000	97112	04216	65500	307	
211	KURA	15	73250	99010	02718	41500	509	
212	SRETENSK	17	2 000	98016	01419	2 00	303	
213	CHITA	13	8 01	99219	02317	6 11	911	
214	KHILOK	16	80002	98029	03318	63507	407	
215	BARGUZIN	14	67707	99028	02519	69506	308	7 07**
216	NERCHINSKII	17	80000	98022	03918	836	305	
218	ULAN UDE	17	30000	98019	03520	00904	305	
219	BORZIA	19	20000	98019	05222	24600	303	
220	KIAKHTA	14	10000	99018	04119	14600	102	
251	MOGOCHA	14	8 905	97616	03916	7742	604	
255	CHERNIAEVO	98	80 0	97612	05420	90 0	803	
431	ALZAMAI	06	20000	9020	04115	09040	703	
436	ALYGDZHER	16	60000	99022	02317	21501	812	
437	ORLIK	11	51801	99012	54916	11502	802	
439	INGA	16	71161	98022	04718	73600	318	
440	KHADAMA	13	63603	379	04218	636	17*	
442	SHISHKINO	22	80000	70210	03123	00907	704	
443	ILIMSK	06	30000	99011	03114	24603	707	
446	TANGUI	18	70000	99022	02622	24691	205	
447	TULUN	14	72001	99032	03921	33502	802	
448	IKEI	19	73204	99028	04519	73600	414	
452	UST UDA	16	51101	97044	02522	00946	606	
453	BALAGANSK	14	70911	11172	03321	69602	506	
455	POLOVONA	15	73402	98022	03720	0097	809	
456	BOKHAN	15	60000	99031	03320	00903	310	
457	BAYAB DAY	15	60000	99016	19717	19542	300	7 01**
458	UST ORDA	16	60401	98019	03718	35530	711	7 97**
459	LISTVINICHNO	15	30200	98030	03716	10902	405	
460	SLIUDINAKA	15	62702	98022	03919	14601	905	
461	KHAMAR DABAN	11	63601	99022	48913	00904	801	
462	TUMKA	16	70703	99022	22920	33604	460	
480	TANKHOI	17	63601	99012	03420	12632	713	7 97**
481	BABUSHKIN	16	12703	99011	04521	00930	801	
485	SUKHALA	15	22001	99011	04717	00901	801	
486	GORIACHINSK	15	32701	96020	05018	25602	515	
488	UST BARGUZIN	53	32701	98014	05516	22502	7*	7 93**
490	KACHUR	12	33201	98020	40520	22631	402	
492	ZNAMENKA	13	02702	98020	02522	00900	704	
493	ZHIGALOVO	13	12701	98020	02222	11001	405	
494	GOLOVSKOE	12	20000	97054	01922	00920	805	
495	ORLINGA	12	22901	98011	03321	11563	303	
496	UST KUG	10	60401	98022	03619	00941	305	
497	KAZACHINSKOY	12	71104	99031	02123	59054	303	
498	MARKOVO LENE	14	72703	99022	03820	00931	404	
500	CHECHUISKOE	12	10000	98020	04718	00903	803	
501	ICHERA	10	00900	98032	03720	00900	801	
503	DUBROVSKOE	10	03601	98020	03517	00900	305	
504	VORNTSOVSHIA	01	10000	48020	03119	00903	280	
505	MAMA	12	20000	98022	05117	00902	303	
529	AKSHA	15	11801	98801	02120	11600	300	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	83205	97022	14806	854	4*	
155	CAP CHELIUSK	02	82510	98022	12204	856	204	
157	DIKSON	04	63205	98012	14308	1243	207	
159	TYRTOVA IS		81403	98032	03017			
163	KHATANGA	51	21105	98011	13612	22508	209	
227	OST CHETYREK	51	60203	9 221	22600	7200	228	
229	ZHIGANSK	09	82802	99026	13309	45570	809	
235	ISITSKOE	08	00902	19010	12816	00900	8**	
237	UST MALSKOE	00	10000	98001	16406	00900	805	
239	MIUIA	08	02203	99000	05818	00900	805	
240	OLEMINSKOE	06	00000	09020	06215	00900	804	
241	VITIM	11	00000	99000	04819	00900	807	
243	NEZAMETNYI		31603	98030	11212	0.0900		
244	NAGORNYI	13	80000	98022	08615	755	315	
283	NAGAEVO		70405	99022	10909	263		
827	OST BIELYI	06	80203	98022	15008	854	408	
829	MALYIE KARMA	07	82304	87616	11010	0082	814	
832	NIURBA	05	82003	98021	16109	64408	303	
898	BUKHTA TIKSI	51	72505	98012	17006	75500	200	
909	SANGAR KHAIA	03	83602	98012	14310	06982	806	
914	CHURAPCHA		80401	98032	16808	00930		
917	POKROVSK	01	10803	9801	14713	00930	807	
920	AMGA		60000	98012	17410	00908		
925	TOMMOG	03	82902	97602	15105	0097	412	
927	CHULMAN	10	60000	98012	33514	16501	802	
930	TUAI KHAIA	31	00000	97054	08219	00900	300	
934	MUKTUYA	08	00902	99000	05519	00900	200	
936	DZHARDZHAN	01	81805	98616	08408	78042	803	
960	DUDINKA	08	60404	99022	05016	00931	802	
982	AMDIERMA	04	73402	98032	16209	14506	403	
984	OST VAIGATCH	03	80000	98602	16003	4742	403	
995	RUSSKIAI GAV	04	70704	98036	15606	55650	306	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	15	70000	022	08318	00930	317	
256	NORSKI SKLAD	17	80000	022	05921	0097	310	
262	PLASTUN	18	20000	98021	09719	25600	306	
263	BLAGOVESHCHE	13	83600	054	12117	0097	315	
270	EKATERINO NI	23	60405	210	88230	07702	97	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T{}^s$
273	IMAN	22	02202	97010	08124	00900	449	
274	GRADEKOVO	20	00000	97002	06224	00900	214	
280	NAIAKHAN	09	73602	97042	10711	75400	355	
285	AIAN	08	00000	98020	14312	00900	308	
286	UST KAMCHTSK	10	95405	95022	10061	864	300	
291	UST BOLSHERE	10	93206	96515	99312	16100	214	
294	ALEXANDROVSK	14	00000	98002	13016	00900	319	
298	VLADIVOSTOK	21	11402	97012	08622	15400	302	
603	KUMARA AMURE	17	70000	032	06120	75600	211	
607	MAZANOVO	20	80000	16	09620	85	902	
608	SVOBODNYI	20	80403	616	0720	8742	401	
609	GOSH	19	80901	802	05200	935	401	
610	KUIBYSHEVKA	19	80202	94065	05820	6653	406	7 93**
612	SERGEEVKA	20	83201	98626	09521	8 4	804	
615	SHIMANOVSKIA	10	80401	808	04720	895	803	
616	PRIGRANICHNA	18	80000	809	05522	895	803	7 97**
619	ARKHARA	23	81105	97952	05923	896	200	7 92**
621	ZAVITAIA	21	81109	95132	04722	85588	304	7 97**
622	BRATOLIUBOVK	20	80902	616	06220	77	405	7 97**
630	SELEMDZHA	54	82002	140	75153	56321	7*	
631	NORA	13	89403	022	08220	24607	206	
632	STOIBA	15	80000	98022	06819	856	210	
633	BUSSA	18	83401	93031	07418	097	300	
635	UST UMALTA	17	80000	116	09518	8652	310	
638	VERKHNIAIA T	84	71101	220	64194	540 1	27	
640	SEKTAGLI	18	80000	026	05418	864	404	7 12**
641	SUTUR	17	80000	516	07920	852	300	7 01**
643	KHULARIN	18	80000	97216	82218	7552	312	7 01**
645	KUR	10	70201	97058	07925	18795	601	7 01**
646	NERAN	61	8402	022	08419	6497	602	
648	BIRA	20	80000	94202	07521	855	308	
649	OBLUCHE	13	71101	220	70227	36002	127	
650	BIRAKAN	24	84101	022	07121	8557	109	
653	NADEXHDINSKO	23	80000	022	09724	856	313	
654	BIROBIDZHAN	22	80404	99122	18322	885	111	
655	SMIDOVICHI	21	80703	626	08222	8652	310	7 02**
657	VIAZEMSHAIA	33	80000	220	79230	097 2	9*	
658	LERMONTOVKA	22	31403	016	07322	00930	404	7 01**
659	BIKIN	22	20000	96021	07823	24500	409	7 97**
661	POMPEEVKA	22	80000	959	05924	885	227	
663	KARTUN	21	60000	97022	07522	09902	215	
664	MALINOVKA	21	10009	7400	08 23	00900	316	
665	USPENKA	32	10000	98031	08924	15600	420	
668	TURII ROG	22	21605	98030	06985	00930	521	
671	EVGENEVKA	21	12201	98020	07324	13500	417	
672	KHOROLSK	20	02004	98020	06222	00900	405	
674	POLTAVKA	22	10901	98032	09123	00930	310	
675	VOROSHILOV U	21	31604	98030	08322	36400	409	
678	KRASKINO	22	71401	9602	08214	765	404	
686	SUCHAN	19	02201	99020	09720	00900	418	
691	BEREZNIKI	19	01401	020	08521	00900	303	
696	ANUCHINO	20	02201	98020	09023	00900	300	
698	NOVO MIKHAIL	22	10000	98020	08023	14600	428	
701	FURMANOVO	19	00000	98000	10221	00900	315	7 02**
720	BURUKAN	13	83401	024	97613	009 4	405	
721	VESELAIA GOR	23	83602	421	41170	097 1	10*	
722	GURA	91	80402	032	13617	0097	233	
726	SUKHANOVKA	16	80402	22	11821	5952	314	
730	DUKI		83607		11319	12202		
739	TROITSKOE	20	80403	022	09123	0097	30*	
742	TIVIAKY	28	70000	022	08921	343	404	
744	ELABUGA	20	70402	4 022	08123	35402	304	
746	ISIMI	16	70000	99031	09720	00476	304	
747	GVASIUGI	03	62201	120	75220	09702	6*	
748	OLAN	11	30000	98013	09823	35600	300	
751	GROSSEVICHI	17	80000	98022	11518	856	212	
752	ZOLOTOI	18	82202	98022	11719	25530	315	
754	MYS SOSUNOVA	18	80000	98022	11919	0097	318	
757	TERNEY	18	30000	98011	10818	35400	313	
760	TETIUKHE	19	50402	98031	10620	55600	213	7 02**
765	ARKA	44	10000	99020	11107	14700	437	
774	BOGORODSKOE	14	10000	011	12419	00940	418	
775	POGIBI	25	21802	99011	12717	35600	216	
776	NOGLIKI	13	00000	98021	12214	00900	309	
777	BIRKHTA		7 010	12525	00900	10315		
782	KIROVSKOE	14	70000	99022	12316	00930	313	
785	POGRANICHNYI	12	80000	97022	13414	856	10*	
787	PILVO	16	50000	99022	12717	51600	317	
805	HOROMUSHIRO	09	20000	032	08510	854	406	
810	KIKHCHIK		52406	93455	08510	9		
816	PETROPOVLOVS	09	81401	98404	08812	862	203	
824	OACHIAI	12	61802	96042	12214	15508	314	
825	SHIKUKA	15	01807	96001	12818	00900	314	
829	MAOKA	13	65910	98022	11418	00906	310	
830	ESUTORU	18	80000	98032	11919	0097	302	
831	MATSUWA IS	12	62002	97022	11714	00930	316	
836	SEMLIACHIKI	93	80000	220	94100	44 0	3*	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	08	13220	83020	93132	11710	6*905	
100	BEYROUTH	22	12316	82020	05530	15500	60300	
103	KLEIATE	13	12920	82020	03730	12600	64102	
104	MERDJAYOUN	16	12716	81020	95127	15500		
106	KSARA	13	12916	98020	33438	11600	60801	
153	HARKENAN	09	02719	99000	01729	00900	6*702	
177	TEL AVIV PT	23	03708	98011	07129	00900	60300	
180	LYDDA ARPT	18	03012	82021	04834	00900	60705	
184	JERUSALEM	06	02714	81000	16828	00900	60602	
416	DHAHRAN	58	00214	81000	94904	00900	60814	
460	MUSCAT	80	00000	98000	94890	00900		
564	MISIRAH	67	02310	64020	94762	00900	6*826	
575	SALALAH	74	82010	24022	02578	663	69615	
586	RIYAN	72	02321	81020	99287	00900	60725	
597	A KHORMAKSAR	73	32323	81021	00593	00902	6*833	
608	MOSUL	49	02216	64020	95105	00900	60604	
637	KHANAQIN	44	02705	80000	92804	00900	60402	
642	RUTBA	09	03208	81020	99095	00900	60912	
648	HABBANIYA	50	03016	64020	96705	00900	60811	
650	BAGHDAD	41	02918	80020	96904	00900	60814	
665	KUT EL HAI	14	02708	80020	95606	00900		
672	DIWANIYA	13	03413	16070	95304	00900	60906	
676	NASIRIYA	16	9311		94802	00900	6*616	
686	BUSAIYA	68	03412	80000	9706	00900	60908	
689	BASRA	78	03104	80000	94805	00900	6*808	
745	MESHED	40	00702	84080	88 93			
763	AMMAN	38	13105	81020	86	11800	69604	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	73	20000	98019	94088	18640		7 04**
560	PARACHINAR	66	60902	95024	88470	22560		7 08**
570	RAWALPINDI	77	32705	99011	92386	09400		
590	KHUSHAB	75	31302	98031	93792	11608		
600	SIALKOT	80	52302	98031	92994	45680		
620	FT SANDEMAN	94	20000	97031	84096	00940		
624	DERA IS KHAN	76	20000	97011	93594	00902		
661	QUETTA	45	33305	96034	87291	22701		
675	MULTAN	75	12305	96011	93096	11600		
680	MONTGOMERY	80	72302	96011	93595	78600		
710	NOKKUNDI	48	03109	99000	87105	00900		
712	DALBANDIN	37	02309	93444	84404	00900		
715	JACOBABAD	74	01302	96000	91899	00900		
718	KHANPUR	72	02004	96000	92300	00900		
746	PADIDAN	74	81607	97030	02402	00904		
782	MANO KARACHI	78	82518	95052	96085	86400		
785	BADIN	76	82303	97022	95483	85600		
858	BOGRA	79	61109	97016	95982	32500		7 26**
861	MYMENSINGH	79	80000	98026	98083	847		7 32**
920	DACCA	77	81807	94516	96679	0062		7 41**
932	BARISAL	77	81603	96216	97978	3652		7 75**
940	CHITTAGONG	77	81809	94616	00280	5552		7 13**
950	COXS BAZAR	79	71805	96031	01382	22740		7 03**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	61	60000	90036	91961	48870		7 36**
103	AMBALA	78	30000	97016	94386	00991		7 25**
123	SRIGANGANAGR	80	02302	98000	93491	00900		
131	HISSAR	79	72902	98171	94885	75600		
165	BIKANER	72	02305	98000	94091	00900		
182	NEW DELHI	78	80704	48036	94585	19674		7 66**
260	AGRA	77	70000	95616	95078	77600		7151**
265	MAINPURI	81	82702	96036	93682	47620		7142**
311	SIBSAGAR	78	70902	97022	97185	55540		
312	DIBRUGARH	79	70000	97031	97184	13702		
339	JODHPUR	68	42311	96011	96089	45600		
343	AJMER	71	42305	97012	96185	25840		
348	JAIPUR	73	82905	98012	95685	26512		
360	MADHOSAGAR	77	83207	97152	954	874		
379	GORAKHPUR	79	60502	97022	94089	60920		
383	MOTIHARI	78	50902	96022	93584	35609		
391	DARBHANGA	78	40902	97026	93786	45500		7 32**
415	TEZPUR	78	41402	97031	97285	42700		
451	KOTAH	75	82700	97030	96484	00900		
463	JHANSI	76	70000	96515	96177	76700		7150**
467	NOWGONG	76	82704	96216	93383	866		7 04**
475	BAMRAULI AL	78	82705	97026	94583	885		7 63**
479	BENARAS	80	72304	96606	93381	79500		7 31**
500	PURNEA	75	60902	98031	938	12 60		7 37**
515	CHERRAPUNJI	66	92004	90616	91966	9 0		7290**
516	SHILLONG	63	80000	97026	90269	893		7 78**
540	MOUNT ABU	67	71604	97022	90770	72300		
547	NEEMUCH	71	62514	98011	97881	61700		
559	GUNA	73	82707	95036	97380	874		7 05**
571	SUTNA	73	52309	98021	94582	50990		
635	BHUJ	71	7	96025	98683	48421		
647	AHMEDABAD	74	72507	96021	98590	48770		
699	HAZARIBAGH	73	82705	99036	83974	873		7273**
700	RANCHI	73	80000	95036	87575	856		7 27**
731	DWARKA	75	82515	96022	99182	876		
736	RAJKOT	69	82522	95022	98785	00900		
751	DOHAD	72	72523	97011	98582	52870		
779	PENDRA	71	82704	96026	86975	6742		7 35**
799	JAMSHEDPUR	70	82516	95505	94980	87400		7 04**
807	CALCUTTA	77	85107	97036	96285	21655		
840	SURAT	75	42305	97021	01184	00940		
851	JALGAON	66	53213	99032	98987	42801		
855	KHANDWA	67	82709	96026	98185	875		7 05**
875	RAIPUR	73	82707	97025	97281	4552		7 01**
895	BALASORE	77	72314	98026	96184	42632		7 35**
903	SAUGOR IS	76	61023	97026	96782	68600		7 11**
925	MALEGAON	70	72709	96021	00981	55610		
933	AKOLA	73	72907	98035	97886	70700		
937	AMROATI	65	83209	98032	98185	65510		
953	KANKER	72	82702	97036	98180	87600		7 06**
970	CUTTACK	77	80000	98031	97684	4451		
973	CHANDBALI	77	62302	98026	96681	42506		7 19**
977	SANDHEADS	80	82313	97023	97884	886		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	82516	96032	02482	00920		
003	BOMBAY	76	62511	97025	03083	44630		7 01**
009	AHMEDNAGAR	64	72709	99032	92980	47670		
013	AURANGABAD	68	82918	98011	91882	61703		
017	PARBHANI	62	72713	99038	97289	11710		
086	RAMAGUNDAM	63	41402	98031	98784	425		
109	HARNAI BMBAY	75	42511	98012	04582	446		
121	GULBARGA	80	82913	98022	00187	64604		
129	HYDERBAD BPT	68	82711	99025	20783	36418		7 03**
169	RAICHUR	64	82914	98032	01186	55678		
185	MASULIPATAM	71	62902	97011	99891	31770		
189	COCONADA	80	22305	98011	99290	00904		

Aug 12 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
205	BELLARY	61	72711	98031	02086	54444		
213	KURNOOL	65	83218	97031	00488	877		
233	CHITALDRUG	68	62711	98016	94575	42620		7 10**
241	CUDDAPAH	70	70000	98031	00994	73600		
245	NELLORE	67	42704	99021	00896	24631		
283	MANGALORE	73	82705	96516	00877	5532		7 10**
291	MYSORE	69	82725	98626	96474	27428		7 05**
295	BANGALORE	:4	72511	97021	95877	58630		
314	CALICUT	78	62911	97028	06281	25602		7 05**
319	COIMBATORE	67	62009	98031	03482	28570		
325	SALEM	66	62702	98021	00992	58601		
329	CUDDALORE	74	61405	97032	01787	63600		
333	PORT BLAIR	74	62311	97026	06081	11508		7 16**
335	PALGHAT	75	62702	96025	05581	54620		7 03**
351	COCHIN	75	63213	98036	06581	48632		7 04**
352	ALLEPPEY	74	43213	97026	06583	45500		7 15**
359	MADURA	70	73405	99031	01895	49750		
363	PAMBAN	73	61611	96031	03483	60907		
369	MINICOY	74	13214	98011	07084	11501		
371	TRIVANDRUM	77	33407	97016	06983	22501		7 01**
418	TRINCOMALEE	76	60211	97032	03685	34671		
466	COLOMBO	72	82708	97032	06382	11510		
497	HAMBANTOTA	73	72520	97022	04583	34518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	74	70000	80022	00179	72400	65406	7 06**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	82710	20632	02076	36420	66103	7 0811
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	64	41209	81012	10368	25530	62304	
407	ASAHIKAWA	66	03404	40001	08971	00900	60114	
409	ABASHIRI	64	80305	80022	10967	864		
412	SAPPORO DCMO	71	80902	52022	08876	864		
417	OBIHIRO	64	81605	50022	10666	864		
420	NEMURO	59	80607	59022	11061	2541	69007	
421	SUTTSU	69	41303	81012	08574	45601		
426	URAKAWA	69	50000	80022	09273	55632		
430	HAKODATE MAR	71	80000	65022	08372	864	69306	
575	AOMORI	73	20407	81012	07776	21500		
581	HACHINOHE	72	80203	06102	08373	868	69110	
582	AKITA	76	10000	82001	05880	00940		
584	MORIOKA	72	21811	82021	08077	25601		
585	MIYAKO	73	80000	25022	08074	861		
587	SAKATA	76	11204	82011	05580	00930	69311	
588	YAMAGATA	70	00906	82000	06579	00900		
590	SENDAI DCMO	75	72002	70022	08277	75600		
595	FUKUSHIMA	75	50105	80022	07679	55600	64318	
598	ONAHAMA	74	01601	70000	09177	00900		
600	WAJIMA	76	00000	80000	05278	00900		
602	AIKAWA	70	01107	83000	05178	00900	60311	
604	NIIGATA	78	10503	81021	05282	11600		
605	KANAZAWA	77	21003	85000	04782	21500		
610	NAGONA	67	12509	81000	06078	14500		
612	TAKADA	74	00000	81000	04779	00900	69309	
615	UTSUNOMIYA	72	20000	75031	08476	14552		
618	MATSUMOTO	68	40103	49021	06075	45600		
624	MAEBASHI	72	80907	75021	08377	855		
631	TSURUGA	76	21602	50012	05088	24600	69310	
636	NAGOYA DCMO	75	63002	60031	05280	45630		
638	KOFU	72	10608	75000	06578	11600	62320	
639	FUJI SAN	30	10710	86011	22741	00903	69502	
648	CHOSHI	76	21105	81011	07778	22561		
650	KAMEYAMA	74	81807	80031	05380	8552		
655	OMAEZAKI	72	00921	82000	06079	00900		
662	TOKYO CMO	75	00000	80008	08277	00900		7 05**
663	OWASE	73	72703	80022	05679	35607		7 28**
671	TOKYO	75	10909	81000	07580	12500	69412	
673	TOMISAKI	74	00806	82001	07077	00900	60411	
675	OSHIMA	74	60714	81031	06576	123		
676	NIIJIMA	74	20712	81001	06279	15406		7 06**
678	HACHIJO JIMA	75	70923	81028	03479	724	62407	7 05**
740	SAIGO	77	60413	82012	05281	24502	69415	
744	YONAGO	77	10608	81011	04379	00961		7 10**
746	TOTTORI	74	10000	81011	04680	00941	60315	7 97**
755	HAMADA	74	60404	82216	03280	00920		7 97**
762	SHIMONOSEKI	74	60906	60022	02977	65500		7 96**
765	HIROSHIMA	74	10105	70006	03478	00930		7 04**
772	OSAKA DCMO	71	20206	81021	04281	00901		
774	KASHIWARA	69	10704	81010	04480	10908	60315	7 97**
777	WAKAYAMA	71	10603	35001	03578	11600	69316	7 02**
778	SHIONOMISAKI	75	50623	80012	02979	4653		7 96**
800	IZUHARA	76	83609	75616	03279	864		7 93**
807	FUKUOKA DCMO	74	81802	65616	02676	2562	69307	7 10**
815	OITA	75	80204	25022	02478	6752		7 13**
816	TOMIE	71	70418	81022	00279	2567	69108	
817	NAGASAKI MAR	70	70506	82028	00478	0091	60411	7 97**
819	KUMAMOTO	73	83604	40616	01575	8742		7 12**
827	KAGOSHIMA	74	80408	80808	99677	6852	69410	7 01**
830	MIYAZAKI	76	80724	45808	00280	6342		7 21**
836	YAKU SHIMA	75	80213	50636	98377	6742	69403	7 06**
842	MESHIMA LS	76	4228	50032	99677	46589	64207	
887	MATSUYAMA	73	00703	80006	02975	00900	60319	7 08**
891	TAKAMATSU	74	00703	75001	03279	40900		7 03**
895	TOKUSHIMA	75	10000	65011	03378	25601	69313	7 07**
898	SHIMIZU	74	70923	80026	02082	47570		7 35**
899	MUROTOMISAKI	74	10938	83021	01778	15500	69310	7 13**
909	NAZE	76	70000	80636	98678	6552	69314	7 17**
918	ISHIGAKI JMA	74	23601	81022	01281	22560	69315	
927	MIYAKO JIMA	74	23105	82018	00780	21501	67316	7 91**
930	NAHA	78	30210	81011	98081	34400	61307	
931	KADENA OKINW	72	20203	81011	98080	21400	69312	
945	MINAMIOAGARI	78	72012	82028	97381	22501	65413	7 01**
963	TORI SHIMA	76	71614	50016	99779	57421	64331	7 20**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	77	71605	97022	99281	764		
019	BHAMO	77	82203	92515	00880	47220		7 25**
042	MANDALAY	73	81806	97206	98488	4867		7 04**
062	AKYAB	78	81803	96036	02181	5847		7 01**
075	LOIKAW		60000	96000	83	47370		
078	TOUNGOO	76	81803	96506	03478	7742		7 05**
094	BASSEIN	79	82302	96022	03483	4967		
096	MINGALADON	79	82313	40516	04979	4732		7105**
103	MOULMEIN	76	80000	94506	05676	18580		
108	TAVOY	74	83603	96509	06375	5842		7114**
110	MERGUI	74	82304	94626	07074	6732		7 25**
112	VICTORIA PT	75	82703	97032	07881	32578		
327	CHIENGMAI	76	80000	98022	80	75575		7 97**
351	UTTARADIT	50	80000	97022	03352	1632		7 10**
354	UDORN DHANI	73	82303	96022	01279	65547		7 97**
378	PITSANULOKE	78	80000	97515	80	35525		7 02**
381	KHON KAN	47	80000	96509	02349	0097		7 14**
400	NAKORN SAWAN	49	8 1	97028	07953	58527		7 02**
407	UBOL RAJADHN	76	73302	96179	02182	29520		7 97**
425	SUBARNBURI	48	82302	96155	52	5552		7 97**
426	LOPBURI	44	82303	94616	06348	2752		7 02**
430	PRACHINBURI	48	82304	94646	48	895		7 27**
431	NAKORN RAJAS	44	72705	97152	02958	01475		
450	KANCHNABURI	46	82302	97022	54	35673		7 93**
455	BANGKOK	75	82302	56026	05581	2852		7 01**
456	DON MAUNG	50	82703	81158	04456	49423		7 93**
459	CHOLBURI	51	82008	97022	57	3852		7 97**
462	ARANYAPRADSA	48	80000	96026	05750	2552		7 25**
475	HAU HIN	49	80000	97132	05153	19548		7 06**
480	CHANTABURI	50	82303	96032	05956	73407		
500	PRACHUAB KHI	76	82410	97028	07980	5852		7 92**
517	CHUMPORN	48	80000	96022	06754	25527		7 07**
551	BANDON	71	82203	96032	07382	68443		
566	KANTANG		70000	97021	58	11557		7 97**
568	SONGHLA	76	82202	98032	06485	11547		
601	PENANG B L	76	72703	56132	06682	13407		
620	SITIAWAN	75	80000	98030	05684	00907		
647	KUALA LUMPUR	72	50000	82111	05773	00906		
694	SINGAPORE	77	71605	72032	07582	18443		7 02**
820	HANOI GIALAM	25	82505	15638	97026	5732	6*413	7 24**
823	NAMDINH	25	82005	97616	96626	873		
830	LANGSON	22	83205	97038	97026	4347		7 04**
855	TOURANE	25	51802	81012	00728	35708	6*104	7 97**
860	PATTLE PARCL	26	42013	98022	00729	00902	6*403	
877	NHATRANG	24	42302	98216	02626	15663	6*213	7 12**
900	SAIGON	24	82714	95952	06825	894	6*222	7 13**
918	POULO CONDOR	24	12202	98012	06927	18502	6*402	
940	VIENTIANE	25	81805	96216	01526	5857	6*400	7 97**
948	SENO	24	82005	75586	01125	3237		
966	SIEMREAP ANG	24	82105	97036	03726	5472	6*408	7 92**
985	KAMPOT	24	82305	81022	05527	5652		7 09**
990	PHNOM PENH	23	73308	98022	05927	2477	6*408	7 01**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	10410	60000	18526	11500	67118	
069	CABO JUBY	19	80208	81022	17122	855	60001	
100	TANGER	21	10416	40401	16624	11500	64906	
120	PORT LYAUTEY	65	13008	64020	16680	15400	69602	
125	TOUAHAR	18	10418	81030	10732	1270		
130	RABAT	22	13208	75011	15626	16400	6082*	
135	SALE	18	02906	81021	15824	00900	61902	
140	FES	2	13404	81020	13032	12700	67909	
155	CASABLANCA	19	13210	50051	16223	16400	61102	
160	IFRANE	12	3404	82031	05287	50	60811	
170	AVERROES	16	03206	81020	14328	00900	61907	
220	MOGADOR	17	00525	40020	16220	00900	6*203	
230	MARRAKECH	15	02306	80020	13431	00900	64904	
250	AGADIR	19	30000	50052	14821	36200	64603	
265	OUARZAZATE	14	10404	80060	01730	11500	67904	
295	FT TRINQUET	6	0361	81020	9 33	00900	60204	
340	MADOR	23	50406	37021	16729	35540	60306	
350	CAP BOUGARNI	22	10908	81020	13928	14300	64611	
360	BONE	23	20214	81020	15529	155	60812	
390	M BLANCHE	24	70214	60032	15431	35480	6*506	
400	BOUGIE	21	33604	80010	15428	36500	60805	
410	CAP TENES	22	80919	60051	482	14724		
413	BOUFARIK	22	50418	80012	16332	00980	69907	
420	CONSTANTINE	13	30000	81021	13033	12790	60813	
430	MILIANA	10	10000	81022	03234	00980	61090	
490	ORAN	22	33414	75022	15829	22680	6*101	
525	BISKRA	16	2208		15332		6*004	
545	LAGHOUAT	21	80000	10616	02922	0097	6*202	
550	GERYVILLE	19	72008	80032	05824	22660	61906	
555	TOUGGOURT	15	80704	81 2	15 92	0097	6070*	
558	EL OUED		83602	9722	35			
560	AIN SEFRA	11	30906	82030	02229	328		
570	COLOMB	11	21404	60020	01732	11780	6*002	
580	OUARGLA	18	70908	80252	13235	00970	6*907	
590	EL GOLEA	13	41315	75030	10535	00950	67905	
608	FT FLATTERS		00000	98020	44			
625	AOULEF	12	00416	30070	03543	00900	6*910	
630	IN SALAH	04	01221	20073	05540	00900	61907	
640	FORT POLIGNC		00000	98020	39			
661	SERDELES		00000	98020	37			
670	DJANET	05	00510	82022	03313	00900	67910	
675	OUALLEN	08	00000	40020	00827	70000	62*13	
705	BIZERTE	23	03614	81020	14829	00900	67902	
715	TUNIS	15	21210	81030	14632	11602	6*912	
720	CAP BON	20	02206	98000	150	00900	60300	
725	SOUK EL ARBA	15	20000	81020	13734	00904	60819	
745	GAFSA	14	41 08	81030	14632	1274	64911	
750	SFAX	19	31612	81030	14632	21644	6*908	
765	GABES	22	20506	81030	15529	15402	67905	
775	REMADA	16	20906	81011	15130	21600	67907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
785	SEBHA	12	23410	82020	08931	21600		
793	OUBARI		20408	98022	36			
795	MOURZOUK		40406	98031	34			
798	GATROUM		23612	99020	39			
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	21	70000	88022		15652		
024	AGADEZ	3	42708	98030	08734	1170		
036	TILLABERY	22	82606	98032	13328	5866		
043	TAHOUA	33	82310	88022	12630	58630		
052	NIAMEY	22	82010	98022	12727	65478	6*900	
080	MARADI	23	72719	98032	15928	66602		
090	ZINDER	20	72710	98031	12328	555		
096	MAINE SOROA	21	52212	98011	18 29	31642		
219	NEMA	20	32304	98011	12919	11540		
226	GAO	21	32010	98021	11430	11609	6*804	
230	NIORO	22	70000	98216	12826	48506		
257	KAYES	22	82004	98032	14528	5544		
265	MOPTI	23	72206	98012	11927	38750		
269	TOUKOTO	23	82702	98023	14425	65623		
272	SEGOU	22	72704	98022	12726	25670		
285	KENIEBA	22		90695	13126	52 2		
290	BAMAKO	21	83010	98022	14126	6857	6*303	
297	SIKASSO		82811		13427	67440		
403	FORT GOURAND	14	60517	98012	10036	0		
415	PORT ETIENNE	16	50114	98021	13429	00980	6*903	
421	ATAR	15	60619	97028	09640	00942	6*904	
442	NOUAKCHOTT	23	33108	98013	19330	36309		
450	TIDJIKJA	17	70000	97036	10332	00070		
461	BOUTILIMIT	22	53606	98022	12022			
600	SAINT LOUIS	24	62702	98012	13130	25445	6*604	
630	MATAM	21	62712	98022	11330	00930		
641	DAKAR YOFF	23	83410	98038	13728	5847	6*001	
687	TAMBACOUNDA	23	80000	97403	13227			
695	ZIGUINCHOR	23	73604	97032	13829	38527		
809	LABE	6	80000	980 5	12921	693		
816	BOKE	23	90000	98025	14725	7855		
829	KANKAN	31	82710	98022	13320	284		
832	CONRAKRY	23	81406	96156	15123	4712	6*002	
847	MACENTA	20	90000	98506	16 2	8		
	BLOCK 62							
002	NALUT	57	40805	81012	13581	41600	64614	
007	ZUARA	73	20703	80021	15487	21600	60904	
010	CASTEL BNITO	64	40110	72020	14689	41500	60812	
016	MISURATA	76	50205	82021	15689	58500	60302	
019	SIRTE	69	33606	81012	13487	3550	60800	
053	BENINA	57	10121	81021	12589	11600	60701	
055	AGEDABIA	59	20210	81030	13323	22600	60704	
056	CIRENE	61	50225	82021	42673	51500	6*103	
059	DERNA	68	32618	81021	11682	35500	6*200	
063	EL ADEM	59	00316	83010	09983	11600	60902	
161	GIALO	55	00201	81020	10693	00900	6*911	
176	GIARABUB	60	00412	82020	07198	00900	6*711	
271	KUFRA	56	03612	81020	05903	00900	6*611	
306	MERSA MATROH	19	23616	60031	07928	21500	60901	
333	PORT SAID	23	03611	81020	04429	00900	63709	
405	LUXOR	08	02906	81000	02944	00900	60716	
441	ISMAILIA	56	00401	81020	04198	00900	60714	
444	FAYID	55	00808	82020	04999	00900	60713	
447	SHALLUFAH	53	13608	82030	03400	00900	60715	
462	HURGHADQ	24	10707	81030	01734	11600	62617	
600	WADI HALFA	19	42208	81082	04039	22800		
640	ABU HAMED	19	72303	81028	06731	00970		
641	PORT SUDAN	29	62819	35073	04139	00950		
660	KARIMA	21	63402	81030	06835	31705		
680	ATBARA	20	61809	81258	06333	43642		
721	KHARTOUM	21	42105	81012	07530	31840		
730	KASSALA	20	52303	81032	06832	55700		
760	EL FASHER	20	71602	81032	06029	69760		
770	GENEINA	20	72702	81146	09626	44605		
771	EL OBEID	20	62310	81012	06629	51504		
772	KOSTI	21	71807	81031	06130	31856		
840	MALAKAL	21	71809	81158	07231	53523		
880	WAU	20	72502	81022	07230	62560		
941	JUBA	19	82305	81032	07531	52507		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	67	60503	82032	06576	636	6*943	
014	CHEREN	61	52916	82014	12	51500	62***	
021	ASMARA	56	72710	81172	72450	794	6*810	
022	CHINDA	49	80710	82022	78	895		
023	MASSAWA	78	81806	81142	02698	4367	6*824	
030	ADI CAIEH	52	82304	75172	59	895	62***	
043	ASSAB	87	33620	80081	03095	29604	6*704	
126	DJIBOUTI	65	82914	82032	01203	21503	6*830	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	72304	98012	15826	42532	6*910	
600	BERBERATI	21	82904	98029	14223	855	6*917	
650	BANGUI	22	73204	98026	13726	4153	6*932	
700	FORT LAMY	23	82012	81036	09828	6355	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	21	82408	81152	12826	7558	6*300	
860	GAROUA	23	72704	98032	07430	68560		
870	NGAOUNDERE	41	82204	98022	90422	22572		
910	DOUALA	23	82308	97516	14724	6732		
931	BATOURI	20	82306	98032	39923	885	6*912	
950	YAOUNDE	18	82706	99022	29423	824	6*812	
970	CAMPO	22	62306	99021	14227	22501		
	BLOCK 65							
229	BENIN CITY	73	82308	80216	15576	5547		
236	WARRI	73	72309	8 602	16075	6547		
250	PT HARCOURT	73	81602	90216	15776	7657		
257	ENUGU	69	72802	80505	15175	6547		
285	TIKO	72	71302	616	15171	3737		
306	KANDI	21	82310	98022	13677	884		
333	TCHAOUROU	21	81804	98022	14225	884		
352	GAO	22	82306	98022	16926	815		
361	KIDALL	21	82308	98023	13926	21530		
387	LOME	22	82314	81022	14826	3853	6*408	
394	COTONOU	23	52306	98012	15529	4844	6*905	
401	AXIM	72	31809	83822	15582	32400		
422	KUMASI	69	71805	81722	16274	78400		
436	SALTPOND	61	32009	81014	16079	224		
443	TAMALE	68	81807	83822	14278	854		
450	ACCRA	69	82915	81032	155			
471	AKUSE	8	82309	810	1 983	855		
478	HO		72305	82912	79	4557		
501	DORI	22	70306	98031	13927	4864		
503	OUAGADOUGOU	22	62314	98022	13427	42530		
507	FADA N GOURM		77108	98022	14319	665		
528	ODIENNE	22	80000	98031	15225	874		
539	FERKESSEDOUG	21	62709	98031	13727	33530		
555	BOUAKE	20	82311	98022	16723	853		
578	PORT BOUET	23	81808	97032	16126	1857	6*102	
592	TABOU	21	82310	98022	16	6547		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	21309	81161	18084	22566	60410	
202	MIAMI	75	13602	80141	18277	12500	62407	
205	ORLANDO FLA	72	11601	81010	19673	16340	69412	
206	JACKSONVILLE	68	12301	80020	19676	00930	69410	
207	SAVANNAH FLD	68	12005	81021	18673	00970	66410	
208	CHARLESTON	68	02304	64014	18671	00900	60314	
211	TAMPA	71	10404	80030	19473	12500	69315	
214	TALLAHASSEE	68	11603	80020	19372	12500	69414	
217	MACON	68	21304	56014	19070	26200	63410	
218	AUGUSTA	69	02709	80021	18573	00900	60300	
219	ATLANTA	67	02604	81020	18670	00900	60407	
220	APALACHICOLA	74	10504	80020	19677	19603	69315	
223	MOBILE	72	23203	81020	19374	12401	69407	
226	MONTGOMERY	70	00000	81021	18674	00900	60407	
228	BIRMINGHAM	67	03603	32104	19369	00900	60407	
231	NEW ORLEANS	69	20000	81030	19073	12501	69407	
234	MERIDIAN	68	00000	64020	19069	00900	60410	
235	JACKSON	69	21701	32040	19071	00901	69414	
240	LAKE CHARLES	73	20502	80030	17674	12505	62108	
241	PORT ARTHUR	72	10304	80020	17473	12606	69410	
242	GALVESTON	71	21407	80021	17381	21500	64407	
243	HOUSTON	72	20206	56021	17374	22500	63408	
248	SHREVEPORT	70	11104	48041	18372	00901	69414	
250	BROWNSVILLE	71	53003	81031	14674	53400	69403	
251	CORPUS CHRST	73	20203	80020	16077	29500	63103	
252	LAREDO	68	00604	81020	16373	00900	60403	
253	SAN ANTONIO	63	23505	81020	16968	00901	69303	
254	AUSTIN	68	20000	81030	17372	00906	69410	
256	WACO	65	01404	81000	15974	00900	60308	
258	DALLAS LOVE	68	01406	81020	16975	00900	60107	
259	FT WORTH	67	01206	80020	17373	00900	60408	
261	DEL RIO	61	00906	81020	15972	00900	60408	
263	SAN ANGELO	57	12204	82030	16970	00901	69407	
265	BIG SPRING	53	11809	81030	16669	00905	66407	
266	ABILENE	55	12009	82020	15671	00901	69405	
267	LUBBOCK	51	12403	81020	14961	00902	66305	
268	ROSWELL	53	13607	83020	14668	00981	69102	
270	EL PASO	58	20409	82018	14267	14860	69105	7 0060
274	TUCSON	59	41107	83022	14669	00948	69300	
278	PHOENIX	63	12302	81020	13272	00988	69607	
280	YUMA	60	00205	81020	10276	00900	60305	
288	BURBANK	55	83404	16104	15657	862	69103	
290	SAN DIEGO	57	81804	80022	15662	864	69400	
292	SANTA CATLNA	55	90206	01454	14655	9 0	6*300	
304	HATTERAS	71	82410	80022	15977	00968	66105	
306	RALEIGH	64	03404	64021	17667	00900	60312	
308	NORFOLK	68	80312	64809	16375	3557	66415	7 0010
310	COLUMBIA FLD	69	03007	80021	17673	00900	60307	
313	SPARTANBURG	67	02706	48101	19069	00900	60314	
314	CHARLOTTE	64	03202	56020	18070	00900	60315	
317	GREENSBORO	64	00409	56020	19067	00900	60414	
319	WIN SALEM NC	63	00409	64021	19067	00900	60315	
324	CHATTANOOGA	65	93004	06454	19366	9 0	6*414	
326	KNOXVILLE	62	50000	02424	20062	5 0	69302	
327	NASHVILLE	66	00201	16104	19367	00900	60110	
334	MEMPHIS	66	40000	48111	19369	00901	69414	
340	LITTLE ROCK	66	31802	40044	19069	00905	67003	
344	FT SMITH	68	80402	81022	17970	00907	69407	
353	OKLAHOMA CTY	67	61810	64030	16370	00976	69307	
356	TULSA	70	61809	80031	16373	00936	69405	
363	AMARILLO	51	12806	81020	14865	00905	69105	
365	ALBUQUERQUE	56	53504	84028	17359	00971	65505	7 0220
374	WINSLOW	50	71103	82012	18653	04968	69603	
384	BAKERSFIELD	37	01004	82020	13565	00900	60300	
386	LAS VEGAS	46	12604	82020	12965	00940	69110	
389	FRESNO	51	00303	81020	12961	00900	60303	
394	SANTA MARIA	52	80000	24104	15954	862	69503	
401	RICHMOND	65	73410	24052	17668	5633	69317	
405	WASHINGTON	53	80217	81022	20067	8587	67424	
406	BALTIMORE	54	80312	80022	20066	6577	69416	
407	ATLANTIC CTY	62	80421	64032	17669	855	61322	
408	PHILADELPHIA	54	80211	80028	19064	857	69415	7 0040
410	LYNCHBURG	64	70204	40052	18668	75600	67414	
411	ROANOKE	62	73604	48102	19065	25638	69314	
417	ELKINS	59	82902	10104	20361	854	67408	7 0160
421	COVINGTON	56	00406	48040	22461	00900	60414	
422	LEXINGTON	60	10406	24124	21063	00930	67412	
423	LOUISVILLE	60	00206	48041	21065	00900	60112	
428	COLUMBUS	53	13506	56030	22059	00901	69307	
429	DAYTON OHIO	52	10405	48044	23757	00901	69417	
432	EVANSVILLE	63	00204	32100	21066	00900	60410	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
434	ST LOUIS	60	80706	56022	20363	00947	67405	
437	TERRE HAUTE	59	20704	48050	22061	00901	69312	
438	INDIANAPOLIS	58	10706	24104	22760	00941	67414	
439	SPRNGFLD ILL	56	70704	56032	22458	00976	67305	
440	SPRNGFLD MO	66	81507	80032	18668	00977	68402	
445	COLUMBIA	65	81308	48102	18667	0092	69603	
446	KANSAS CITY	69	81812	40958	16671	1352	69607	7 5040
449	ST JOSEPH	67	81204	40809	16968	6552	69805	710140
450	WICHITA	71	81107	48809	15672	6476	69405	7 1110
451	DODGE CITY	57	72108	81022	13266	00976	65502	
456	TOPEKA	67	81704	80299	16668	2087	66503	7 4350
458	CONCORDIA	67	83607	80029	15970	873	68405	711520
464	PUEBLO	49	12706	84021	15658	00940	69107	
466	COLORADO SPR	48	13409	85020	16954	00940	69402	
469	DENVER	49	12009	84020	15656	05940	69602	
476	GRAND JUNC	48	11213	85020	19654	00941	65407	
483	SACRAMENTO	52	02004	80020	13257	00900	60403	
486	ELY	21	11810	84020	18639	00940	69814	
488	RENO	40	02201	82020	17345	00900	60305	
494	SAN FRANCSCO	49	23403	80021	15252	26300	69802	
503	NEW YORK	51	70215	81028	19365	4573	66114	7 0030
505	BLOCK ISLAND	55	80517	81026	18663	865	61307	7 0050
506	NANTUCKET	58	80410	64216	17363	8087	69412	7 0510
507	PROVIDENCE	50	30107	80022	19062	00970	66310	
508	HARTFORD	50	20406	81012	19661	00930	69310	
509	BOSTON	46	10210	81021	19064	00945	66107	
511	HARRISBURG	50	60105	81012	21062	65800	66317	
515	BINGHAMTON	48	92203	04434	22448	9 0	6*108	
517	ALLENTOWN AP	50	63609	81018	20362	60770	66114	7 0060
518	ALBANY	49	13409	81011	20757	00901	66314	
519	SYRACUSE	50	11401	24101	22456	10901	69308	
520	PITTSBURGH	52	60205	24044	21757	25631	67312	
521	AKRON	52	60203	56021	22757	00909	67107	
524	CLEVELAND	53	31401	32051	22060	25501	61307	
528	BUFFALO	52	21402	40042	22757	21730	61307	
529	ROCHESTER	51	42503	80012	22754	45700	68110	
532	PEORIA	56	70605	80021	22759	0095	67107	
533	FT WAYNE	52	60406	56031	24756	30836	68417	
534	CHICAGO	53	71106	40041	23761	00935	67114	
535	SOUTH BEND	51	70905	56020	24754	00976	67417	
536	TOLEDO	52	83405	24044	24755	15576	69308	
537	DETROIT	48	10105	81011	24755	00930	69407	
539	LANSING	47	13603	81010	26152	00930	69410	
544	MOLINE	53	80604	81022	23758	0097	69403	
546	DES MOINES	62	80908	24619	20363	862	62302	7 2660
547	DUBUQUE	49	80904	80028	23457	70877	69000	7 0020
551	LINCOLN	67	81608	48808	14967	855	66407	7 2720
552	GRAND ISLAND	65	80611	80808	14265	862	62310	7 0010
553	OMAHA	66	81112	24639	16667	6532	69105	722250
556	NORFOLK	64	70707	80029	17365	773	62502	7 9730
557	SIOUX CITY	65	80709	40616	18066	864	63400	7 1670
562	N PLATTE	61	60404	80029	15962	66200	62900	7 3220
564	CHEYENNE	47	32907	85021	16353	00986	69402	
567	VALENTINE	60	70705	82038	19060	1743	62414	7 0090
569	CASPER	52	62905	84802	15956	68900	66403	7 0010
572	SALT LAKE	44	11404	82011	15656	00940	69403	
574	ROCK SPRINGS	42	11710	81011	19647	00980	69307	
576	LANDER	44	61804	85032	18648	65700	65300	7 0060
578	POCATELLO	45	60000	82012	18650	00970	65105	
582	ELKO	35	10000	82020	19344	00962	69410	
583	WINNEMUCCA	31	11803	83021	16646	00960	69300	
591	RED BLUFF	49	03104	84020	12968	00900	60402	
594	EUREKA	53	82304	24102	18354	863	69607	
597	MEDFORD	49	00000	81020	17656	00900	60105	
602	LIVERPOOL	60	12902	81020	15863	10902	67312	
604	ECUM SECUM	58	02905	81024	14466	00900	60321	
605	CONCORD	48	13204	83011	19657	00908	66110	
606	PORTLAND	50	43605	81021	19063	00906	66312	
608	EASTPORT	50	23610	82031	16959	00902	66324	
609	SAINT JOHN	53	33210	81020	17264	30901	69319	
613	MT WASHINGTN	34	23408	83012	37	21305	68307	
617	BURLINGTON	51	10502	83011	21355	11701	69312	
622	CANTON	50	12703	80020	21754	00905	69110	
635	GRAND RAPIDS	48	61101	81021	25753	00931	69415	
636	MUSKEGON	47	60604	81022	25752	00930	66112	
639	ALPENA	47	03108	80020	25451	00900	60407	
640	MILWAUKEE	55	71309	80032	24764	16556	67415	
641	MADISON	51	70404	81022	24455	00976	66003	
643	LA CROSSE	51	70203	81022	23758	60836	66303	
644	ROCHESTER	53	61409	81012	23760	00982	66307	
645	GREEN BAY	48	60402	80021	25452	00970	66108	
654	HURON	60	60906	48102	19361	55606	69103	
655	ST CLOUD	52	80907	81022	23460	857	69103	
658	MINNEAPOLIS	55	70905	81022	23063	757	66405	
662	RAPID CITY	60	81105	81608	18061	2647	69405	7 0010
666	SHERIDAN	58	70000	81118	17359	757	66300	7 1040
677	BILLINGS	54	81903	83028	17658	1547	64302	7 0040
679	BUTTE	47	80000	81022	20349	2657	65300	
681	BOISE	38	41411	82021	15661	11830	65410	
683	BURNS	35	12910	84020	16957	00970	69305	
688	PENDLETON	49	11403	81020	16962	00901	69307	
693	EUGENE	48	00000	80020	20050	00900	60803	
698	PORTLAND	49	00000	64020	21051	00900	60300	
702	SUMMERSIDE	48	23209	81010	15663	11501	69321	
704	BLISSVILLE	52	10000	81020	16760	10901	69111	
706	CHARLOTTETWN	55	23612	81021	15363	22506	69320	
708	ST PAUL IS	56	63602	80030	13663			
711	MEGANTIC	49	01804	81020	20351	00900	60117	
712	CARIBOU	47	12505	82030	18353	00901	69315	
716	CAMPBELLTON	50	22909	8102	16455	20902	691**	
720	BAIE COMEAU	48	63407	83022	16057	30932	67316	
728	SENNETERRE	49	22703	84020	22854	20901	66304	
729	ST FELICIEN	48	12704	81020	21459	10905	69305	
734	SAULT MARIE	48	03104	80024	25750	00900	60308	
743	MARQUETTE	45	02702	81020	25752	00900	60310	
745	DULUTH	43	10403	81020	26146	00941	69407	
747	INTL FALLS	42	02003	81020	26445	00900	60410	
753	FARGO	50	60303	81032	22756	65500	63308	
764	BISMARCK	63	81107	40102	20064	863	62305	
767	WILLISTON	59	90905	02472	18659	9 0	6*303	
768	GLASGOW	57	72902	82022	19058	1267	65003	
772	HELENA	51	82504	81616	20354	5572	69302	7 0010
773	MISSOULA	46	40303	82021	20749	00971	69310	
775	GREAT FALLS	53	83204	80636	20055	6762	69102	7 1650
777	HAVRE MONT	55	83102	82032	20360	7567	69307	
779	KALISPELL	49	42904	84212	16659	4976	69910	7 0010
781	YAKIMA WASH	48	13409	84020	15264	00901	69107	
782	ELLENSBURG	48	13217	82020	16361	00940	69103	
783	LEWISTON	49	10904	82030	15960	00941	69117	
785	SPOKANE	41	11106	81021	15960	00930	65315	
791	N HEAD	53	03207	81020	20755	00900	60605	
793	SEATTLE	50	11402	80110	20051	15800	69303	
798	TATOOSH IS	53	22206	81401	20754	26400	66905	
807	ARGENTIA	57	92013	00343	12357	9 0	69314	
811	SEVEN ISLAND	44	32710	82021	13160	30940	69103	
814	HARRINGTON	50	02705	82020	09757	00900	60302	
816	GOOSE	49	52710	82031	04356	1094	69004	
	BLOCK 74							
098	IND HSE LAKE	45	72209	81212	00550	6657	67816	7 0020
181	CAPE HARRISN	48	52714	82031	01053	11550	6710*	
188	MINGAN L PT	43	32807	82031	12259	30830	66108	
201	PORT ANGELES	49	12611	81030	20754	15600	66103	
371	ST HUBERT	45	02704	81020	21358	00900	60115	
397	GREENWOOD	53	10000	81011	16364	15700	69318	
398	DEBERT	56	63204	81012	15363	55701	67116	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	09	23606	82030	12718	00862	67310	
382	TORREON	12	01406	50000	14221	00800	60300	
405	LA PAZ	22	32202	10020	12825	00 30	63104	
458	MAZATLAN	65	83402	60166	13228	88 00	67402	7 9992
491	C VICTORIA	18	00000	80000	14424	00900		
611	GUADALAJARA	15	80000	28026	11915	86500	62300	
644	MERIDA	22	20000	80012	14124	00 30	62304	
679	TACUBAYA	08	20000	05062	15111	24 00	65404	
692	VERACRUZ	23	20000	6444	14026	00 54	65501	
805	ACAPULCO	22	70000	82021	11927	25 48	60300	
903	TAPACHULA	19	13602	84029	10022	12 00		7 9997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	73	71912	98152	18681	59576	6*102	
061	WEST END	80	11804	81011	18081	22505	64407	
069	HOPE TOWN	76	21705	81031	18683	21500	63405	
070	ALICE TOWN	77	30907	81011	17385	23501	66305	
077	HARBOUR IS	74	30907	80021	18384	22501	62407	
085	MANGROVE CAY	74	31108	80010	18082	32400	69303	
088	RIDING ROCK	76	41304	80021	17383	41500	63307	
092	GEORGE TOWN		20904	81021	18084	25501		
095	CLARENCE TWN	74	10906	81027	17683	11500	69307	
101	DUNCANTOWN	75	40909	81012	16683	32502	62402	
109	ABRAHAM BAY	74	30907	81010	16984	36500	69107	
119	TURKS ISLAND	75	20710	80021	16484	21500	61110	
310	CABO DE S A	72	10904	81031	15775	12500	69402	
314	SAN JUAN Y M	74	13605	81000	15775	12600	69203	
317	PASO REAL SD	75	20507	81031	15576	18601	69402	
321	CAL DE CARAP	73	20507	82031	15175	11540	69402	
325	HAVANA C B	74	10904	80020	16478	12630	69202	
340	CAYO GUANO	76	21112	82011	15481	21540	69402	
344	CIENFUEGOS	74	00906	82020	15978	00900	60405	
348	CAIBARIEN	73	11604	8100	16276	11600	62402	
353	CAYO PAREDON	74	21110	81021	15781	28600	69202	
355	CAMAGUEY	73	00704	82000	15774	00900	60402	
360	CAPE CRUZ	78	20000	82031	14978	12540	69402	
367	GUANTANAMO	69	03304	80052	15478	00900	69307	
369	PUNTA MAISI	80	30710	82031	15882	38500	61405	
383	GRAND CAYMAN	74	20509	72030	14680	21601	69200	7 02**
397	PALISADOES	72	13605	81020	14181	11600	69300	
501	SWAN ISLAND	75	20504	81031	14680	22502	69400	
725	CAPE GRACIAS	75	20706	24035	12280	22500	61503	7 02**
897	RAIZET AIR	25	50402	81028	12527	42504	69310	7 0023
926	FT DE FRANCE	23	70000	75022	12326	3247	69309	7 0002
967	CHAGUARAMAS	75	60701	81031	12481	22576	62405	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81021	13126	42540	62304	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	82743	00818	91275	854	66852	7 32**
818	NORTH FLD	76	80000	80022	09579	11417	69117	7 97**
232	SAIPAN	79	81805	80808	08580	22447	69311	
250	ENIWETOK ATL	75	20710	80012	09180	22500	69302	7 57**
366	KWAJALEIN	73	80715	64616	11274	85400	69117	7 27**
408	PELELIU IS	75	80000	80516	08185	5442	69207	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	60402	97052	05782	25671		
221	PALEMBANG	72	83602	75031	07478	54670		
743	BATAVIA APT	76	60000	81022	08280	00978		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	82220	08636	03878	8032	65316	
222	VIGAN	76	81414	01286	08776	855	69110	
223	LAOAG	75	81810	64606	05980	5552	64404	7 04**
232	APARRI	73	82204	81032	05480	5552	65416	
233	TUGUEGARAO	76	80202	81028	05379	3552	69407	
324	IBA	75	80901	64606	08175	6742	69112	
325	LINGAYEN	72	80205	48535	08075	5742	65112	7 04**
328	BAGUIO	60	82508	24406	08260	3712	65210	
333	BALER	72	82513	16515	06079	8052	69416	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
336	CASIGURAN	76	80000	24032	04480	50818	67118	
429	MANILA INTL	75	82410	80022	08082	22577	69316	
433	LUCENA	72	32709	81012	07082	24605	66410	
437	AURORA QUEZN	75	72216	80152	07883	32670	65416	
439	DAET	76	71805	82022	08382	12538	69324	
444	LEGASPI	74	82509	81022	08181	11532	69318	
536	ROMBLON	74	22004	81011	09182	11448	65110	
538	CAPIZ	72	71102	64029	09278	15528	65318	
543	MASBATE	75	82212	64673	08483	64411	65116	
550	TACLOBAN	73	12704	81132	08484	19501	69324	
553	BORONGAN	84	22501	81011	08379	00905	60324	
618	PTO PRINCESA	75	22701	81012	08976	12510	69308	7 02**
637	ILOILO	75	72210	81132	09483	39518	65316	
642	DUMAGUETE	70	20000	80131	08584	13601	69326	
645	CEBU	74	80000	81132	09280	19507	69422	
653	SURIGAO	69	61406	81012	09378	35601	69318	
741	DIPOLOG	78	51404	80131	09178	25511	69330	
748	CAGAYAN	72	82201	72032	09878	28527	69126	
754	DAVAO	75	82003	82299	09781	59527	69120	
836	ZAMBOANGA	72	43201	81012	08878	24510	69316	

Aug 13 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	06	62704	99022	04208	26479	60313	
005	ISFJORD	07	81713	20105	95507	861	60306	
009	ANDENES	13	32802	82012	10315	25635	60202	
023	BARDUFOSS	11	42702	84012	09721	2574	64907	
028	BJORNOYA	09	82026	96102	03909	852	60313	
030	TROMSO	10	22105	86021	10818	11602	60302	
059	BANAK	13	53402	85016	12617	42501	67407	
062	HOPEN	04	82109	96124	02105	862	61906	
098	VARDO	12	42207	85030	11419	42500	60301	
106	ROST	13	80208	81022	18615	855	67907	
115	MYKEN	13	80309	80612	07715	8752	60812	
152	BODO	13	70212	81101	08315	25610	60719	
203	KRAKENES	11	81802	58606	10322	3562	60007	
212	ONA	12	82709	45616	09013	4732	64404	
235	DOMBAS	08	80000	99 22	06212	854	60802	
262	NORDOYAN	13	80512	70606	05815	6732	60713	
271	VAERNES	13	82806	80022	05614	4561	60806	
361	FANARAKEN	50	92713	90868	82450	9 0	60203	
369	VOLLEN I S	08	63213	99026	04617	59640		
384	GARDERMOEN	14	51612	82018	05519	53500	60811	
415	SOLA	09	53305	82028	12016	52560	60218	
427	LISTA	12	32318	83020	10918	28500	67103	
445	DALEN I TELE	07	22918	82011	08018	22600	60307	
461	GAUSTATOPPEN	02	72713	99288	07603	721	64402	
464	MERDOY		12909	98020	09020	11605	61000	
482	FERDER	17	12024	81011	07519	12600	60201	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	11	42302	99021	09020	41500	6*905	
053	MALMBERGET	06	21402	99 11	10320	11640	6*703	
056	STENSELE	13	70705	98022	07318	77400	6*922	
057	LULEA KALLAX	15	42013	99012	12419	11641	60300	
062	OSTRSND FRSN	12	81410	85216	06414	8742	6*816	
066	SUNDSVALL	15	60713	98021	10320	23508	60708	
067	SARNA	15	81613	98216	05515	3742	6*813	
068	BJURAKER	16	81806	99021	09122	855	6*810	
069	SODERHAMN	16	81806	99021	09122	855	6*810	
071	ROMMEHED		81813	96802	09318	37 2	60714	
073	KARLSTAD	16	71812	81028	08719	22440	60705	
075	VASTERAS	16	71403	10012	10821	69440	60914	
076	UPPSALA ARNA	17	62112	96162	11322	55580	60813	
077	STOCKHOLM	14	72212	81032	11023	4959	60811	
080	KARLSBORG		82014	97812	11917	77400	60808	
081	NORRKOPING K	15	78507	75216	10521	6857	60830	
084	GOTEBORG	13	82314	80022	10719	7542	60300	
087	JONKOPING	17	81805	96535	11119	873	60808	
090	VISBY	16	72509	80022	13022	4857	60205	
092	HALMSTAD M		82515	80022	72820	863	60805	
097	MALMO BULLT	13	52 08	80011	13722	11530	607*5	
117	NORDMALING	17	81816	98 22	11019	79430	60807	
166	BREDAKRA	13	72010	50052	13620	31 40	6*806	
836	SODANKYLA	11	72310	98051	13121	6369	60200	
864	KEMI	12	21808	98011	13 20	12751	60300	
897	KAJAANI	09	81818	99030	16122	22600	60808	
911	VAASA	09	51820	99021	12223	41601	60809	
917	RISSALA	08	51413	98031	16821	3261	64904	
929	JOENSUU	09	22404	57030	17322	22600	60811	
970	MARIANHAMINA	13	61609	97052	12420	68300	60804	
972	TURKU	09	4 808	82022	14021	31541	60807	
974	HELSINKI MAL	08	10912	82020	10621	11703	60801	
982	RUSSARO	11	41109	98021	16820	26700	60803	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	50	62313	82038	10958	6256	61005	
017	KIRKWALL	48	62718	83028	13159	5846	60208	
026	STORNOWAY	45	72612	83032	14459	386	60304	
068	LOSSIEMOUTH	47	72912	82031	15259	756	60208	
075	WICK	47	72713	84031	13859	786		
091	ABERDEEN	45	63008	81022	15062	38530	60205	
100	TIREE	49	72911	83152	17158	335 5	60205	
130	WEST FREUGH	49	73214	82022	18460	3857	6*406	
135	PRESTWICK	52	72714	82022	18061	786	60210	
171	LEUCHARS	47	62903	81021	16064	185	60211	
185	ST ABBS HEAD	53	4 105	80021	16257	4567	6*312	
204	ISLE OF MAN	50	33014	83011	19161	28540	60208	
262	TYNEMOUTH	54	60507	56021	16060	685	6*306	
302	VALLEY	55	23012	82021	19561	28500	60209	
354	WATNALL	52	32111	82011	16965	31631		
355	CHURCH FENTN	55	53108	81031	16065	51500	60401	
396	SPURN HEAD	57	43007	56011	5868	14541	60306	
485	WEST RAYNHAM	57	52914	81012	16069	42530	6*205	
502	ABERPORTH	53	43210	83011	2059	41500	60208	
534	BIRMINGHAM E	48	33113	81021	17767	216 1	60*02	
571	OAKINGTON	57	53410	80012	16370			
601	ST ANNS HEAD	53	23508	82011	20262	22500	6*309	
675	HENDON	58	53008	80012	16970			
697	FELIXSTOWE	60	72705	81021	6172	586	60701	
714	ST ATHAN	55	12803	82012	19665	11651	6*104	
746	BOSCOMBE DOW	57	52707	810	17670	52 0	60601	
766	FRNBRGH SUTH	61	73005	81022	17471	4856		
772	LONDON	57	52810	81012	17370	385	60201	
787	WEST MALLING	60	62303	80022	17172	625		
795	LYMPNE	61	62704	80016	16871	4863	64901	
804	SCILLY	60	60103	82011	21265	68500	6*207	
814	LIZARD	61	53601	80022	20064	52400	6*301	
827	MOUNT BATTEN	56	73112	81025	19766	5863	60203	
839	EXETER	57	63213	82015	19267	686	60202	
864	SOUTHAMPTON	60	63008	80258	17969	48500		
865	CALSHOT	60	624 5	82 22	17870	8560	64300	
874	TANGMERE	60	63007	80802	17371	485	64703	
895	JERSEY	59	73112	8205	19866	383 2	6*300	
918	BELFAST	53	72909	84022	192 2	385	60207	
952	ROCHES POINT	55	5197	82981	21961	31605	67304	
953	VALENTIA	54	12506	82012	22262	18604	60205	
955	MIDLETON	51	43306	81021	21364	31502	61402	
962	SHANNON	52	72611	83022	21462	6253	67405	
969	DUBLIN	47	63105	84022	20061	487	60205	
970	CLAREMORRIS	52	82506	82022	20661	7257	61103	
971	MULLINGAR	48	72808	8 022	20660	4857	60203	
974	CLONES	47	72707	82028	19660	385	61002	
980	MALIN HEAD	42	73209	83022	18659	3865	61105	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	60000	83021	02811	65500	60805	
013	STYKKISHOLMR	10	61002	87002	03013	65500	60804	
018	KEFLAVIK	08	61504	1025	03111	273	6*807	
030	REYKJAVIK	08	81803	81022	03711	854	60806	
048	VESTMANNYJAR	09	82709	82002	05210	854	60300	
063	AKUREYRI	10	53603	83012	03912	45640	64902	
077	RAUFARHOFN	09	72802	80012	04809	75400	64109	
082	HOLAR	12	7 000	1052	04614	65370	67207	
097	DALATANGI	08	80202	83022	04310	864	60310	
160	POLAR EXPED		81710	96027	86161	863	60801	
202	THULE	36	80510	81616	92241	856	69803	7 0650
210	UPERNAVIK	04	80408	80026	91906	3567	60711	
212	UMANAK	04	81009	98	91508	3503	60814	
214	QUTDLIGSSAT	05	80902	98032	91505	0087	60314	
216	JACOBSHAVN	04	82505	99022	92206	8537	60207	
220	EGEDESMINDE	05	81507	9761	92206	865	60800	
231	SDR STROMFRD	41	70000	83013	92947	4563	69002	
240	SUKKERTOPPEN	04	81809	90452	99990	863	60803	
250	GODTHAAB	03	82805	80022	95304	881	67044	
260	FREDERIKSHAB	05	93605	80236	30905	854	6*309	
261	GRONNEDAL	43	83301	64051	64606			
270	NARSSARSUAQ	48	82206	64636	96648	855	69319	7 1870
280	NARSSAK	07	81201	40616	309	873	6*218	
281	SIMIUTAQ	41	80000	272	59422	89866		
390	CHRISTIANSUN	05	81204	82022	96208	858	6*322	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	52709	96011	06914	583	6*307	
030	AALBORG	15	63808	81022	11019	41571	60301	
041	SKAGEN	15	42913	971	09619	21544	6*505	
059	NR LYNGVIG	18	82510	75606	11918	6652	6030*	
060	KARUP	16	7810	80012	11719	53463		
071	FORNAES	17	82305	70638	11918	873	6*806	
079	ANHOLT	17	82307	55626	12718	874	6*300	
081	BLAAVAND	16	82309	50606	10418	872	6*300	
100	VANDEL	17	62409	80258	12121	62510	6*603	
119	KEGNAES	18	82516	70026	13718	7742	60804	
180	KOBENHAVN	15	52318	81012	13522	12531	60806	
199	DUEODDE	17	72109	80022	14820	46470	60806	
240	SCHIPHOL	17	82809	30215	15518	5742	6*905	
260	DE BILT	18	82106	40612	15818	6742	6**06	
447	UCCLE	16	82507	96052	17021	11670	67907	
670	ZURICH KLOTN	15	63302	40102	16421	255	60805	
700	GENEVE COINT	11	40606	60021	15624	486	60810	
740	TESTA GRIGIA	02	62702	8 3	70	5 00	60810	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	18	82708	80026	18519	885	61101	
015	LILLE	17	82312	50026	17019	855	64905	
021	CHERBOURG	15	83112	81022	19718	856	60303	
036	ROUEN	18	82708	20252	18219	884	60802	
070	REIMS	14	72004	81016	17823	2153	67908	
110	BREST	16	73208	81205	20619	58400	6*302	
130	RENNES	16	63412	81255	19520	33500	64702	
139	ALENCON	15	62710	81031	18223	5253	64904	
149	ORLY	15	53104	81022	*7922	32693	68903	
150	LE BOURGET	15	63108	81036	18123	22640	64905	
180	NANCY	12	73006	75024	17724	00906	6*602	
190	STRASBOURG	16	63002	25022	17523	62600	64908	
207	LE TALUT	19	33206	81012	20522	32500	61606	
240	TOURS	14	53406	81012	19023	52600	6*604	
265	AUZERRE	13	30202	75012	17425	11642	60808	
280	DIJON	10	60208	75022	16226	21502	64908	
299	BALE MULHOUS	16	8202	25022	16721	1153	60805	
435	LIMOGES	10	33104	81020	17525	31600	6*812	
460	CLERMONT	09	20206	82012	17424	11602		
480	LYON	12	73614	81031	16326	71700	68908	
488	GRENOBLE EYB	16	42706	75032	15525	42700	61612	
510	BORDEAUX	17	33402	81030	19126	31600	67007	
600	SOCOA	17	23406	81030	19822	12603	60300	
610	PAU	14	13102	82020	19025	11600	6*808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
645	NIMES	17	20210	75020	14200	11702	61908	
650	MARIGNANE	16	12708	81020	13928	11600	60810	
690	NICE	21	52010	75171	13327	33660	60702	
747	PERPIGNAN	08	23114	81030	14830	11602	67914	
761	AJACCIO CAMP	19	52310	81031	12827	59660	64905	
785	CAP CORSE	21	20908	80030	13528	00902	64904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	15	23620	75051	20620	12549	60803	
023	SANTANDER	17	20505	96054	21323	18631	64901	
141	VALLADOLID	08	53606	80031	05125	12689	64000	
160	SANJURJO	20	22912	98051	16525	15240	60809	
180	BARCELONA	22	31805	96051	16227	38500	67901	
221	BARAJAS	18	10000	98021	01031	00901	60307	
285	VALENCIA	24	70900	98032	16228	5555	60300	
314	MAHON	17	10213	98021	15827	11402	61903	
330	BADAJOZ	11	10000	98030	23835	11603		
359	ALICANTE	21	11409	98030	16228	18500	64903	
390	TABLADA	23	00000	98000	15635	00900	60808	
495	NORTH FRONT	71	10812	56020	15881	15400	61901	
503	CORVO	22	70000	99022	27721	28500	60304	
515	SANTA MARIA	19	63508	85022	26224	18500	60201	
521	FUNCHAL	19	40109	98031	19524	48500	60202	
536	PORTELA	15	00904	81000	14629	00900	60603	
545	PEDRAS RUBRS	14	03606	98000	15019	00900	60300	
554	FARO	20	01203	97000	15123	00900	60202	
594	SAL	23	70310	81022	13826	5854	64402	
	BLOCK 10							
001	S 2	17	62911	98021	15018	68700	6*311	
004	P 11	17	82409	97025	14618	8742	6*202	
005	ELBE 1	17	82313	97025	14318	5662	6*604	
006	FEHMARNBEKT	16	82610	97612	14118	8062	6*701	
020	LIST SYLT	17	72617	30016	13219	72400	60300	
029	HUSUM	17	82514	40606	14318	7542	64901	
033	FLENSBURG	17	82414	60256	13718	7732	60705	
034	SCHLESWIG LD	17	82314	20216	15018	855	61902	
045	KIEL HOLTENA	17	82509	75606	14819	3557	61901	
091	ARCONA		82703	98020	15221	22687		
113	NORDERNEY	17	82411	75028	15019	4547	61602	
122	JEVER	17	82310	81026	15320	855	60805	
129	BREMERHAVEN	17	82512	81026	15819			
131	CUXHAVEN	16	82009	80026	15119	5547	60801	
147	HAMBRG FUHLS	16	82309	40619	15620	5562	60801	
156	LUBECK	15	82211	40606	15221	3742	60704	
162	SCHWERIN	15	82505	97 52	14822	2162	806	
163	WISMAR	17	82206	97812	14922	2341	906	
177	TETEROW	12	82205	97052	4624	32477	909	
193	UCKERMUNDE	13	62204	97 20	14926	52508	810	
203	EMDEN	16	82316	75206	15419	755	60705	
204	LATHEN	16	72305	81215	15921	4147	64905	
224	BREMEN FLUGH	13	72314	70056	15722	757	60805	
244	LUNEBURG	16	82505	40606	16221	875	61602	
249	BEUZENBURG	16		97632	15621	2742	906	
253	DANNENBERG	14	82503	45032	15823	3253	60807	
254	SALZWEDEL	14	72502	96052	16023	25 7	906	
262	WITTENBERGE	13	8270	97 22	15724	857	807	
279	NEUSTRELITZ	14	72502	98030	15723	38562	707	
291	ANGERMUNDE	11	72003	98030	15726	2277	811	
316	BRAMSCHE	14	72412	82012	15820	3557	64906	
320	GUTERSLOH	14	82507	32606	17121	4577	64904	
325	BALZUFLEN	14	82706	50216	16821	4557	64905	
330	BUCKEBURG	14	82510	80026	16521	0097	60704	
338	HANOVER LANG	13	82705	75028	16422	857	64903	
348	BRAUNSCHWEIG	13	82707	60032	15823	00977	60708	
359	GARDELEGEN	11	827	90 22	15825	21527	809	
361	MAGDENBURG	11		98032	15125	3257	811	
380	POTSDAM	13	62701	98030	5525	22666	808	
384	TEMPELHOF	12	72703	81030	15326	42656	60714	
385	BERLIN SCHON	10	73602	9721	15525	41602	811	
390	LUBBEN	12	60902	97 34	15326	21646	811	
393	LINDENBERG	10	51803	98050	15525	164	816	
398	FRANFURT ODE	09	61113	98030	5326	32542	814	
406	BOCHOLT	14	82305	50016	16221	4557	60709	
410	ESSEN MULHEM	15	82305	30026	17120	5577	64907	
419	ISERLOHN	14	82705	82022	17221	5557	67904	
427	ALT ASTENBRG	12	82702	60032	28417	2247	60701	
438	KASSEL	12	73402	50052	16422	42508	60709	
444	GOTTINGEN	14	72908	40032	16023	22732	64910	
448	KALTENEBER		83204	97 52	16821	21607		
452	BRAUNLAGE	10	83307	55022	46619	22677	60704	
453	BROCKEN		83208	98032	87317	32477		
454	WERNIGERODE		83205	97032	15823	2677		
466	HALLE	11	725 2	98032	15325	42641	815	
471	LEIPZIG	13	52502	96052	15925	42541	812	
474	WITTENBERG	09	72702	96 52	15925	2 570	913	
478	TORGAU	12	4220	96052	14825	42600	819	
486	DRESD WASDRF	14	73101	97030	16223	785	800	
499	GORLITZ	13	30000	97 20	15123	33663	812	
501	AACHEN	15	72205	81012	17023	12546	60707	
512	BONN	14	80000	30026	17617	00976	60709	
532	GIESSEN	12	82003	60052	16423	12607	64608	
539	SCHLUCHTERN	15	72002	81022	17022	55508	60702	
543	SCHENKGSFLD	11	83206	81030	16023			
544	WASSERKUPPE	08	72703	81032	12718	32693	67904	
628	GEISENHEIM	13	51601	81032	16725			
635	KLEINER FELD	10	73102	50052	25918	12688	60701	
637	RHEIN MAIN	11	83208	79052	17124	32707	60804	
639	DARMSTADT	13	82705	80022	16723	12607	64907	
655	WURZBURG	12	62909	81022	16024	52502	60805	
658	BAD KISINGEN	12	72901	81032	16724	42706	60708	
666	NEUSTADT	13	72710	81021	15524			
670	BAMBERG	12	72704	40052	16123	726	64904	
681	BAYREUTH	12	72902	75050	15150	755	60808	
685	HOF	11	52706	75054	15922	43661	60708	
688	WEIDEN	15	73006	60051	15723	5258	60707	
692	SILBERHUTTE	12	73004	80102	22418	7573	50803	
727	KARLSRUHE	15	72703	40052	17024	58500	60810	
729	MANNHEIM	13	82206	40052	17224	11557	67908	
732	KONIGSTUHL	14	70202	40052	52819	12406	60803	
738	STUTTGART	13	72006	50052	16821	785	67908	
742	OHRINGEN	14	61506	20052	16824			
749	ELLWANGEN	14	63102	70102	16722			
761	WEISSSBAYERN	15	70000	50052	15922	727	61908	
763	NURNBERG	13	72705	60052	16223	756	67907	
768	NEUMARKT OPF	13	63206	30054	16622			
776	REGENSBURG	15	23604	35052	15423	22600	67901	
790	ZWIESEL	14	73205	25812	14624			
791	GROSSER FALK	10	63605	50160	71516	63400	61902	
836	STOTTEN	13	73408	30054	17019			
838	ULM	14	50000	81012	16322	58500	60807	
852	AUGSBURG	13	72906	50052	16521	0097	61904	
860	INGOLSTADT	13	53101	40050	15724			
866	MUNCHEN RIEM	15	72302	40052	16022	5263	61907	
873	LANDSHUT	16	73205	40052	15823			
875	OBERTAUFKIRC	14	53303	30052	16021			
893	PASSAU RIES	14	32903	81024	14825	32500	60809	
947	MEMMINGEN	15	80000	15102	17417	874	67903	
961	ZUGSPITZE	05	90000	1596	14605	9 0	64101	
962	HOHENPEISSEN	14	70403	25104	07316	655	67901	
963	GARMISCH PAR	15	83601	20026	16418	5732	67904	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	14	40000	75052	15524	00970	67910	
036	WIEN SCHWCHT	62	53302	50016	15473	00970		
146	SONNBLICK	04	90000	405	02405	9 0	67402	
230	KLAGENFURT	15	51804	81032	14424	29743	60821	
406	CHEB	11	83302	970 1	1 622	52607	711	
518	PRAHA RUZYNE	16	2502	45051	15523	31500	708	
541	CESKE BUDEJO		40201	35052	15423	44500		
722	BRNO		51802	97511	14625	32648		
776	ZLIN OTROKVC	16	1292	80021	14328	12600	9*2	
782	OSTRAVA	16	6042	30052	15222	25570	812	
815	BRATISLAVA		42705	75051	15126	24671		
865	ZILINA	1	50000	80179	10925	59 00		
968	KOSICE		6043	30959	14719	69680		
	BLOCK 12							
465	LODZ LUBLINK	13	43405	98020	15423	00904	710	
695	PRZEMYSI	16	32505	97020	15123	32400	705	
810	SZOMBATHELY	14	80401	81032	14428	42647	913	
840	BUDAPEST MET	11	73402	81022	13628	22608	911	
882	DEBRECEN	15	70000	82031	13728	00982	616	
940	PECS		50801	82021	13132	41602		
980	SZEGED	13	63401	81032	1 30	31602	916	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	19	72302	97022	12522	75600	6*904	
013	JEZERSKO	11	32909	98021	22	12630	6*709	
115	POSTOJNA	13	32702	98021	27	25750	6*813	
122	NOVO MESTO	13	10205	98011	27	11700		
128	ZAGREB	05	20502	82020	13529	11631	6*815	
168	NOVI SAD	08	53602	97 31	13830	58600	60813	
208	PULJ	21	15805	98 31	12927			
222	ZADAR	20	32702	99031	13729	00938	61908	
232	KNIN	17	22302	98021	12031	22700	6*908	
261	KOVILJACA	07	53609	98030	12930	27602	60816	
274	BEOGRAD	10	23606	9 031	14130	00901		
285	V GRADISTE	08	42902	98 20	13830	21505	60808	
328	SIBENIK	13	22302	99031	31	11601	6*807	
334	SPLIT	14	42206	98030	13331	11701	60808	
338	SINJ	09	52305	82022	12130	28634	608*3	
377	KRALJEVO	15	43205	99031	12131	25606	608*0	
451	DUBROVNIK	22	51402	98 31	14129	12601	60901	
478	KOSOV	10	62502	98031	28	38604	60821	
483	SKOPJE	09	50904	98022	13730	21701	60824	
584	BRILEP	10	32305	98031	28	28700	6*833	
	BLOCK 15							
090	IASI	14	48212	82030	12027	33560	808	
120	CLUJ	9	53204	810 1	13125	22676	809	
260	SIBIU	08	2320	81830	13027	11704	82*	
280	VARFUL OMUL	04	62202	82031	53506	62100	302	
310	GALATI	08	43202	81030	12327	31703	809	
410	T SEVERIN		52702	82030	12031	21710	902	
511	LOM	10	23201	98030	13330	22700	807	
521	TELICHE	06	20000	99030	14330	22700	805	
534	GORNA ORECHO	17	20905	98030	13030	22700	718	
552	VARNA	14	21407	98030	14827	21600	907	
614	SOFIA VRJDBN		33201	98020	13726	31700		
625	PLOVDIV		10000	99020	13223	11700		
626	KARLOVO		12203	49020	15028	11800		
627	UMROUK TCHAL		23407	99030	75807	25201		
641	IAMBOL		20000	99030	13427	11600		
654	SARAPHOVO		31110	99002	13526	31700		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	16	3	75012	13128	39600	60811	
054	AOSTA	1	6	81030	44826	32600	60821	
060	TORINO	15	20000	70030	12628	21500	64911	
080	MILANO	18	12503	50012	14126	00930	61999	
098	TREVISO	20	50805	81022	14031	00980	60008	
100	VENEZIA	19	31509	60011	14528	12581	67906	
114	MONDOVI	15	30000	70012	14722	32800	64904	
120	GENOVA	19	32105	80012	13729	23540	60706	
140	BOLOGNA	19	52710	50012	14128	00960	60808	
160	LIVORNO	14	33006	81031	12330	28570	60810	
190	ANCONA	17	43508	81012	14228	45600	60801	
232	TERMOLI	20	53 06	81021	1352	51600	67907	
240	ROMA CIAMPNO	19	42414	70011	12431	38510	60708	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
254	BENEVENTO	15	40000	8102	11731	32670	60815	
290	NAPOLI	16	63006	35052	12027	69500	6190*	
320	BRINDISI	18	012	80 30	12323	795	60210	
330	TARANTO	22	32512	81021	11430	38500	60818	
350	CROTONE	22	3 518	75030	13327			
410	PALERMO	20	70906	81022	12329	28516	60802	
420	MESSINA	22	82015	60171	13527	4262	64704	
460	CATANIA	23	60907	60171	13527	4262	6*704	
510	PORTO TORRES	21	6048	81012	13826	68500	61603	
520	ALGHERO	21	63314	50022	12 25	52501	6**06	
550	C BELLAVISTA	24	70412	81022	12228	28506	64905	
560	CAGLIARI ELM	14	73310	80022	12530	42671	61910	
597	LUQA	63	63009	80022	13686	11684	60705	
620	THESSALONIKI	14	32008	99031	15528	22603	60717	
641	KERKYRA	22	41405	97 18	30	22343	62105	
642	IOANNINA	12	50000	98022	12628	38760	609*9	
648	LARISSA	15	30908	98020	30	31700	60802	
689	PATRAI	17	33613	80010	13128	24703	63803	
711	TRIPOLIS	04	33609	98031	14025	00904		
716	ELLINIKON	11	43625	98031	13230	00944	62917	
754	HIRAKLION	13	23214	98020	12425	21600	65292	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	15	23206	8202	13 22	2860	60805	
040	RUZE	16	82003	80606	16418	875	60302	
060	YESILKOY	17	11602	81021	13926	18600	60717	
129	ETIMESGUT	07	16012	81020	00824	11600	60710	
200	MALATYA	06	32206	81031	98128	31600	60805	
300	ANTALYA	13	98000	81000	17322	00900	659**	
600	PAPHOS	72	12702	83020	06685	12600	60400	
602	MARPHOU	47	13614	83020	06291	12700	60805	
603	LIMASSOL	69	62909	84032	08489	68600	60300	
606	NICOSIA	44	13609	84020	06187	12800	60808	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	09	92507	98020	17814	00909	300	
016	VARENDEI	08	80000	9 102	17108	863	216	
022	KANDALAKSHA	09	21406	98024	15923	11601	704	
055	PAZ NAVOLOK	13	00905	98020	17918	00900	809	
060	UNSKII MAIAK	07	01806	99000	18823	00900	707	
084	SALDUS	12	81601	97072	14119	3567	802	
092	VENTSPILS	16	72503	98012	13520	61400	803	
112	YAUGULBENE	10	63603	97031	13319	53560	810	
121	AYNAZHI	12	33204	97031	14220	31500	704	
124	IUKSPOR	03	004	98020	15014	21500	300	
125	KOTLAS	09	10403	98020	19023	11600	818	
127	VERKHNIAIA	10	10000	98020	20124	11500	816	
163	KINGISEPP	10	71102	970	15421	68571	810	
169	PSKOV	11	60902	97031	13819	52630	814	
191	VYBORG	13	80901	97022	16221	5843	714	
221	REGA	07			16519	21600	702	
239	OUST TSILMA	11	23204	98020	18323	00930	200	
247	CYKTYVAR	09	13201	98020	19124	1700	714	
422	KOENIGSBERG	15	63206	97021	14322	62600	801	
802	MURMANSK	09	77014	97054	13224	32602	802	
808	INDUSTRIIA	06	22205	99020	15224	21601	400	
811	BILIANDI	09	03090	98022		41600	811	
812	NIZHNIA PESH	07	02903	98020	18424	00900	706	
815	KUZOMEN	1	11404	98030	18416	009	902	
816	PIALITSA	11	02202	98020	19312	00900	200	
817	GRIDINO	07	1 708	98010	17022	00901	8**	
819	KHOSEDA KARD	10	73205	98022	16414	756	314	
820	MEZEN	07	02901	98020	18825	00900	808	
824	ARKHANGELSK	07	18001	97000	19224	11500	811	
834	NARIAN MAR	13	03602	98000	17420	00900	304	
835	UKHTA	10	21603	97030	16822	11601	806	
837	SEGEZHA	08	10903	97020	18620	11500	713	
838	MEDVEZHIA GO	07	51403	98031	18322	41500	809	
839	PUDOZH	08	71103	98021	17822	11606	712	
840	PETROZAVODSK	10	81403	97022	18118	1152	810	
843	SVIRITSA	09	80905	97022	17020	856	810	
844	VYTEGRA	07	80905	97022	18021	65407	811	
845	LENINGRAD OB	10	71102	97022	15622	48530	814	
847	LIUBAN	12	80902	98022	15619	894	807	
850	TIKHVIN	10	80905	96022	16219	885	810	
851	BABAEVO	09	80705	97022	15317	135	707	
853	GDOV		70901	97032	14920	78651		
854	LUGA	10	70903	96022	14520	735	811	
855	TARBU	10	30000	97020	14421	31600	913	
856	KHVOINAI	13	81103	96808	14915	893	810	
858	DNO	14	70703	97021	13219	49470	610	
859	VALDAI	11	80905	96818	13315	895	812	
865	KSINAS	06	03402	98000	19224	00900	904	
866	SURA	08	00403	98020	19524	00900	709	
867	PINEGA	09	00000	97000	19625	00900	710	
869	SHENKURSK	10	20401	97020	19024	11400	820	
871	NIANDOMA	08	70903	98031	17621	21405	818	
872	OPARINO		60403	98022	18222	215 5		
875	VOLOGDA	10	80706	97025	16218	5851	809	
876	TOTMA	09	75906	97022	17620	12510	711	
877	NIKOLSK	12	71403	97022	18221	22505	812	
879	UST SHUGOR	10	53206	98031	15424	41540	203	
881	TROITSKO PEC	08	13205	98010	16824	11600	810	
883	UST KULOM	11	22701	98020	1872	21800	810	
884	UST USA	11	38307	98030	16220	31400	310	
	USSR ZONE 2							
210	TAURAGE		70701	97032	14119	69430		
211	SHAULIAI	10	71401	97031	13620	55630	804	
313	SAVALI	09	80905	98032	16720	69607	804	
314	MOLOTOVSK	11	80704	98032	16820	8082	914	
318	KIROV	10	70703	98031	17622	00904	71*	
328	KIRSA	10	10404	9702	17424	11601	816	
334	GRODNO	15	82901	97616	13 19	2567	802	
340	BELOSTOK	12	85912	98022	02532	0093	813	
351	BREST LTOVSK	15	72705	97036	13919	734	803	
357	KAUNAS	09	60201	97031	13820	68660	804	
372	BARANOVICHI	07	40401	97021	12119	45400	701	
373	IVATSEVICHI	10	33604	97011	11821	33300	70*	
377	PINSK	07	33606	97020	11122	31500	710	
385	VILNIUS	09	23403	50020	12619	21600	809	
400	MOGILEV	10	83205	97028	10215	63508	805	
420	GOMEL	09	83202	97024	10915	6953	810	
540	PEREDIUB	13	85912	98022	02532	0093	813	
545	BURANNAIA	10	15915	98012	16231	00880	813	
841	OREL	08	72503	97031	08115	72500	813	
842	STARYI OSKOL	08	72702	96801	08717	69562	802	
846	LISKI	04	7	98922	07219	73230	805	
860	KHOLM	13	80205	96818	12715	896	609	
861	IDRITSA	13	73604	98258	12817	743	704	
863	VELIKIE LUKI	14	80206	96612	11916	8742	807	
864	ROSTOV	12	80706	96618	12113	7742	714	
885	ORSHA	13	83606	97022	10215	834	810	
886	POLOTSK	11	70405	97024	11818	72500	811	
889	SMOLENSK	12	72901	98026	09116	04631	712	
890	BELYI	13	70205	97808	15	79500	805	
891	VIALMA	13	73401	97012	08516	69540	812	
892	ROSLAVL	10	73201	98028	08217	73600	610	
893	ZHITKOVICHI	08	73405	97021	11421	72400	809	
894	ORDZHONIKID	08	83403	98022	08315	8852	807	
896	ZLYNKA	09	82903	97258	10314	885	803	
898	VYSHNII VOLO	12	80703	96606	13104	8742	804	
899	BUI	11	80707	97022	16217	0097	713	
900	RYBINSK	12	80703	96616	14714	894	809	
901	KOSTROMA	11	80706	98216	14615	1557	813	
903	IVANOVO	12	85707	97616	12614	8742	809	
904	MOZHAISK	13	70403	97028	07416	79400	812	
905	KALININ	12	85412	96636	10913	7732	803	
906	KOZMODEMBNSK	11	80704	97606	13315	0097	718	
907	GORKII	11	80705	97026	12414	874	710	
908	VLADIMIR	12	80403	96616	09813	8042	809	
909	MOSCOW OBS	13	80403	95616	07914	8722	807	
910	RIAZAN	15	80902	96616	05515	8732	809	
911	KALUGA	11	82302	97258	07315	885	810	
912	KASHIRA	13	83201	96636	06714	872	*08	
914	SKURATOVO	09	63204	97014	08115	32505	812	
915	PAVELETS	12	82905	96616	06713	8732	811	
916	LUKOIANOV	12	85708	97616	08713	8752	722	
918	SHAKHUNIA	10	80905	98022	15618	0092	816	
920	SHARIA	11	80906	97022	16719	6556	714	
921	CHKALOV		35917	97011	10228	00930		
922	BUZULUK	10	86107	97023	02927	00947	713	
923	ALATYR	12	80703	97606	08816	8752	725	
924	ELABUGA	05	80907	98031	25721	00987	704	
925	KAZAN	10	85909	98606	13418	0097	816	
926	BEZVODOVKA	13	70708	98120	05719	00950	881	
927	ULIANOVSK	14	85412	97616	08212	8742	723	
928	BUGULMA	10	85910	97616	13020	0097	716	
929	PENZA	14	80705	98026	05418	855	803	
930	KIRSANOV	15	81401	97616	05215	8722	804	
931	KUIBYSHEV	12	75910	99018	06623	55530	831	
932	ZEMETCHINO		73405	97021	11421	72400		
933	MICHURINSK	11	72905	97026	06616	75500	806	
934	ELETS	07	72905	98022	06718	72600	810	
935	KURSK	05	62502	98022	08517	23503	800	
936	VORONEZH	06	62705	97021	07618	51 0	605	
937	ZHERDEVKA	07	63207	98022	06420	42560	804	
938	VALUIKI	06	62906	97022	08718	52602	802	
940	BALASHEV	14	82907	97026	05917	834	102	
941	SARATOV	14	70701	98022	03320	25677	807	
944	ALEKSANDROV	09	82708	97022	03329	00983	404	
945	PUGACHEV	13	45416	98012	00630	00970	844	
949	ADAMOVKA	01	00	98021	14323	00950	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	16	72703	97818	12018	79500	903	
592	SARNY	11	63605	98031	11521	63400	808	
594	OVRUCH	07	43203	98011	10220	32560	811	
603	KIEV AMSG	09	62702	97021	11119	62600	805	
625	LVOV	14	47707	97031	13220	42500	300	
639	STANISLAVOV	13	87909	97258	14818	65603	306	
651	TERNOPOL	13	52705	98018	12620	53500	714	
666	BELTSY	12	73201	91808	14121	78500	307	
672	KISHINEV	12	78208	98021	12124	79500	806	
676	BOLGRAD	08	53205	97011	13028	51550	806	
689	KREMENCHUG	08	62705	97022	10920	68600	808	
694	LIUBASHEVKA	13	72205	97031	11719	65540	401	
708	NIKOLAEV	09	67208	98031	11323	62600	815	
734	IZMAIL	11	32707	98030	14127	32600	808	
759	AK MECHEG	11	02704	98020	14721	00900	300	
951	SHEPETOVKA	12	82905	97028	11818	886	606	
952	CHERNIGOV	08	43204	98011	10318	28662	910	
953	KONOTOP	08	73205	97032	09817	70901	811	
954	SUMY	11		97808	10114	70300	300	
956	KHITOMIR	11	32901	97011	10720	33409	809	
958	LUBNY	07	63204	97031	10017	69401	809	
961	SHEREMETKA		77908	97818	10918	79400		
962	POLTAVA	09	62505	98031	10218	62501	807	
963	IZIUM	06	77507	97802	10119	73503	806	
965	KAMENETS POD	14	62503	97018	13117	35640	815	
966	UMAN	10	53203	98011	10822	52600	813	
967	KIROVOGRAD	08	40202	98022	11621	22540	804	
968	DNEPROPTRVSK	07	73405	98032	10321	71600	802	
969	STALINO	3		98022	10120	63600	803	
970	VOLOSHILVGRD	03	57707	97031	09422	58600	803	
972	VOZNESENSK		72502	98031	11424	42660		
973	NIKOPOL	06	7 608	98022	11721	72500	803	
974	MELITOPOL	04	22906	97030	11922	21500	300	
979	DOLGINCEVO		62905	81022	09716	63500		
981	MARIUTSOL	09	77009	97012	10922	72600	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
985	CHAPLINO	09	63205	98031	11220	68600	805	
986	AKHTARI	12	37708	97012	12422	32500	304	
987	DIURMEN	05	13205	97030	12625	11500	904	
989	IALTA	11	2702	98000	12526	00900	805	
990	FEODOSIIA		22904	98010	13526	21600	*02	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	08	72007	98021	09321	22540	401	
004	KOTELNIKOVO	70	62705	98032	09324	45600	802	
007	VERKNII BASU		72908	97808	06320	63560		
008	BUDENOVSK	19	82902	98616	12218	0097	315	
010	TIKHORETSKAI	07	62506	48 2	11324	8600	403	
011	KRSNODAR	07	67708	99021	12126	57760	404	
012	ARMAVIR	12	62003	98012	12322	22510	902	
013	BELORECHENSK	0	62705	98022	1 5	32660	*03	
015	PIATIGORSK	14	80000	98216	12417	8552	202	
017	NALCHIK	15	80402	96 6	13116	732	310	
018	GRAZNYI	15	83205	98022	11324	855	311	
020	MOZDOK	14	82902	98032	12522	8752	318	
023	KUTAISI	6	82705	97616	14318	854	***	
027	EREVAN	08	12201	99020	00433	11700	806	
031	NAKNICHEVAN		03601	99020	92536	00900		
033	KIROVOBAD	12	10201	101 0	03423	11600	703	
034	ZAKATELY	09	02203	99000	04231	00900	805	
035	ASTARA	1	20403	97054	06127	00900	4	
036	KARIAGINO	15	10901	99020	01932	11700	818	
140	OSTRON KULAL	14	82903	98022	10133	6652	309	
339	KENDERII	23	25070	98000	07729	00900	808	
942	SERAFIMOVICH		77906	98032	07021	2266		
948	URIUPINO	07	23205	98011	07421	21600	801	
995	SOCHI	12	12203	99010	13324	12600	315	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	00	3082	98030	17222	00901	911	
019	TAINY	12	80000	99010	08424	21600	813	
022	POLYDOV KAMN	08	23202	98030	16521	21500	810	
025	SOLIKAMSK	11	20203	97030	15423	21500	803	
027	BERKH KOSVA	06	23203	97020	16722	21601	805	
034	KUNGUR		10402	97010	16421	11604		
035	SHAMARY	07	22503	98010	17321	21600	803	
036	CHAD		20702	97010	16821			
037	CHERNUSHKA	08	30902	98020	17421	00902	809	
040	DUVAN	07	10702	7020	17520	00901	504	
041	SVERDLOVSK A	08	10202	97020	1602	11700	806	
042	ARAMIL	08	23604	97011	11617	11700	904	
043	NIAZE PETROV	07	23603	98020	16221	21600	810	
045	TAGANAI	06	20000	99010	93413	21400	300	
046	ZLATOUST	09	10000	98020	15020	11600	913	
047	BAKALY	07	80403	98032	16022	00907	300	
049	MELIUZ	10	36409	98011	13 24	00951	808	
050	BIRSSK	06	61105	98022	16822	00906	808	
055	BERESOV	07	83201	98021	17611	0097	200	
062	SEROV	09	03605	98020	17322	00900	807	
063	KISEL		03407	98020	17721	00900		
065	NIZHNE TAGIL	08	03604	98020	16720	00900	806	
066	KUDYMKAR	07	10205	98030	18223	11605	814	
068	NOZHOVKA	10	6090	98020	17 22	00906	715	
069	TIUMEN	06	03403	97020	15019	00900	5	
070	IANAUL	05	60905	98021	17022	00901	712	
071	KRASNOUFIMSK	08	20703	98020	17521	21601	808	
072	SVERDLOVSK	06	13604	98010	16520	11600	805	
073	SHADRINSK		13604	97020	17221	11600		
075	ISHIM	04	12306	98 11	12610	18500	314	
076	KROPACHEVO	08	22203	98011	16220	00903	805	
077	CHELIABINSK	06	23402	97011	16821	21600	803	
078	KURGAN	02	13404	97020	15420	11600	303	
079	UFA	08	65708		14922	009	808	
080	TROITSK	06	03601	97020	17320	00900	804	
081	STERLITAMAK	12	31403	98020	03724	00903	806	
083	MAGNITOGORSK	04	10403	98010	16820	00902	703	
084	GLAZOV	10	60403	97021	17823	23601	813	
085	OKHANSK	07	20404	98020	17022	00901	810	
089	KAMENSK URAL	07	23603	96020	16620	21500	807	
098	RAYEVKA	10	70705	97031	14524	00970	810	
100	AKSAKOVO	10	75905	97031	12721	00971	807	
153	KHAIBULINO	04	10006	96010	67 24	00950	804	
154	KIZIL	02	10903	98010	16122	00931	807	
156	VERKHNE URAL	04	10000	99020	15820	00901	812	
160	MUZHI	08	80000	98022	18910	856	204	
165	ALEXANDROVSK	10	88209	97616	01711	8742	214	
166	PUDINO	12	82903	97205	04013	864	315	
167	KOLPASHEVO	13	82503	97616	98015	8982	204	
169	NAPAS	11	83204	97028	98513	895	310	
172	TARA	09	88412	98616	06410	720	316	
173	TOMSK	11	52402	97031	98316	58500	202	
176	BARABINSK	09	73205	96808	04110	735	307	
178	NOVOSIBIRSK	10	7 905	97022	01016	78600	800	
179	KEMEROVO	12	72203	98802	00217	78500	301	
180	UST ISHIM	07	23608	08012	09918	25600	314	
181	OMSK	08	87212	97808	08612	99	309	
183	KAMEN	06	63207	98022	01514	52560	304	
184	BARNAUL	13	63203	97216	01315	67300	402	
185	STALINSK	14	83203	97618	00915	8752	30*	
186	SLAVGOROD	06	83210	97032	05113	886	309	
187	BELOKUIKHA	16	80000	98216	01517	8752	802	
188	RUBTSOVSK	11	72205	98026	05015	77400	320	
202	GARI	07	03402	98010	15620	00900	708	
203	VERKHOTURE	08	03404	9 020	1622	00900	808	
211	ALAPAEVSK	07	12902	97011	16721	11700	301	
213	KAMYSHLOV	08	23204	97020	16720	21600	904	
219	UFALEI		3366	98021	1 818	00930		
223	SHUMIKHA	04	13604	97010	15820	14500	802	
224	KURTAMYSH	03	03601	97000	16420	00900	802	
225	ZVERINOGOLVK	08	22 5	98030	1 20	21600	803	
226	UST UISKAIA	07	23604	98020	1572	21600	801	
229	EREDY	5	10000	97020	16122	00911	*11	
234	MOLOTOV	05	10402	97020	17622	00905	810	
250	VAGAI	16	03406	97000	14318	00900	306	
252	MAKUSHINO	04	03409	98010	14018	00900	307	
254	POLOVINNOE	05	13405	98020	96919	11600	303	
256	POLTAVKA	06	83208	97022	11414	856	320	
257	ODESSKOE	07	88412	97022	05713	855	316	
263	ISIL KUL	06	83207	8 2	10114	5 57	208	
269	TIUKALINSK	05	83403	97022	09112	885	306	
303	VASIUTANSKOE		88208	98616	0431	213		
305	KUSHTOVKA	10	83403	97216	03112	8742	412	
306	SEVERNOE	10	82901	97036	02212	855	305	
309	TATARSK	08	82909	97616	05311	742	311	
312	KUPINO	08	82705	97612	05011	855	305	
321	MAYSK	10	83212	94618	04912	8762	417	
327	KRESHCHENKA	08	72904	95032	02212	75700	305	
342	MASLIANINO	14	80000	97817	00815	894	503	
346	PODKNO	04	72504	97022	04716	74560	360	
351	ALEISKOE	14	82904	96018	01716	63602	410	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	02	13605	98030	15520	11600	807	
087	URALSK	09		97021	01531	00902	821	
090	AKTIUBINSK	08	76412	97032	10728	23850	7	
092	TURGAI	05	00406	98020	20	00900	900	
096	CHALKAR	09	10908	98000	09832	00930	805	
097	DZHESKAZGAN	09	03610	98020	07526	00900	300	
098	KAZALINSK	09	03610	99020	07526	00900	300	
100	BRERDALYK		3601	98000	93641	00900		
101	KYZL ORDA	06	00405	98020	05435	00900	204	
102	MOINTY	12	08412	99000	01026	00900	531	
103	BERTYS	10	12207	97021	96722	11807	807	
104	TURKESTAN	02	05214	99023	99939	00900	300	
105	CHIMKENT	02	05415	99020	98236	00900	303	
106	DZHAMBUL	10	03603	98020	98933	00900	803	
107	ALMA ATA	09	00000	98020	95784	00900	809	
108	BURLUBAITAL	20	03401	99020	97728	00900	818	
111	PETROPAVLOVS		13207	98011	11917	11700		
113	KOKCHETAV	04	22916	99010	12918	91500	207	
114	IRTYSHSK	07	83207	98022	08312	855	312	
117	AKMOLINSK	03	23604	96030	10718	21600	306	
119	KARAGHANDA	01	03609	98020	08119	00950	310	
123	KOKPEKTY	10	83206	98802	95524	834	203	
124	BURLY TURE	10	13402	97020	95928	00901	812	
128	CHIMBAI	17	00205	98000	0 446	00900	802	
131	KUSHKI	52	03504	98020	94937	00900	810	
132	KIZIL ARVAT	6	00401	98000	00652	00900	808	
133	DARGAN ATA	11	00905	97000	9793	00900	810	
135	ASHKHABAD	50	03203	98000	99641	00900	305	
136	BAIRAM ALI	08	03602	98000	94840	00900	309	
137	KERKI	16	00901	98000	93038	00900	817	
139	STALINABAD	15	00000	98020	90237	00900	813	
142	LENINABAD	05	02207	98020	93737	00900	712	
143	NOVYI URGNCH	16	05409	96000	03539	00900	807	
144	FERGANA		03601	02030	19030	00000		
145	TASHKENT	16	02301	98020	95535	00900	808	
146	NOVAIA BUKHA	12	00203	97023	95039	00900	819	
147	SAMARKAND	06	00403	98000	94735	00900	802	
148	TERMEZ	11	00000	98020	93341	00900	813	
149	FRUNZE	06	13401	99020	98333	11800	***	
562	BAKHARDEN	09	02901	99000	99994	15900	808	
565	ERBENT	01	04060	96020	00941	00900	705	
569	KAZANDZHIK	14	12703	98020	01440	11500	802	
571	AIDIN	12	02505	98000	02040	00900	816	
580	TASHAUZ	13	00405	98020	03939	00900	801	
581	NUKUS	18	05907	98000	01741	00900	801	
582	KUNGRAD	15	10307	000	04 36	11600	302	
586	CHIRIK POBAD	13	05209	96054	03239	00900	300	
592	EMBA	08	36412	97312	09932	37500	*07	
593	TEMIR GOROD	11	21108	82031	09703	00930	302	
600	DZHAMBEITA	03	2 2010	9701	1940	12650	812	
611	DZHETYGORA	03	00705	98000	15821	00900	806	
617	ARALSKOE MOR	11	00408	98303	10131	00900	309	
630	CHARDZHOU	16	03605	98000	95737	00900	807	
631	REPETEK	51	00203	96000	93742	00900	817	
632	UCH ADZHI	00	00204	97000	04842	00900	808	
635	TEDZHEN	26	08407	96313	90940	00900	808	
637	SERAKHS		09206	98020	96040	00900	608	
640	IOLOTAN	09	03204	97020	95528	00900	606	
648	BLAGOVESHCHE	03	08417	97020	13618	00900	304	
681	SYR DARIA	18	05907	98000	01741	00900	801	
682	URSATEVSKAIA	13	03202	99000	90 40	00900	305	
683	URI TIUBE	07	02101	98020	91234	00900	300	
684	DZHIZAK	10	03690	99000	95638	00900	811	
687	KERMINE	12	00403	97060	95137	00900	810	
691	GUZAR	16	03204	99000	93140	00900	10	
692	KITAB	16	00000	99020	92 38	00900	805	
694	ZAKHMAT ABAD	53	08300	99020	39439	00900	403	
700	CHAKHRINAU	14	02209	98020	03333	00900	812	
703	CHARSHANGA	12	00201	99000	93942	00900	914	
704	SHIRABAD	01	02005	99000	94440	00900	820	
705	DANGARA	50	02203	98020	22339	00900	810	
708	MIKOIANABAD	12	10000	99030	55138	00930	818	
710	KURGAN TIUBE	14	00000	98020	93538	00900	814	
712	KIROVABAD	14	02701	99030	92238	00930	816	
714	PARKHAR	17	11401	99030	93838	00900	*1*	
715	KULIAB	09	02202	98010	91739	00900	805	
757	ABLYK	05	02203	98000	05634	00900	807	
758	ANDIZHAN	17	00000	99020	93635	00900	806	
760	NAMANGAN	13	02 0	97000	92136	00900	804	
762	ISFARA	14	03201	99020	07036	00900	806	
789	SEMIIASKOE	10	63408	98016	05617	64600	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	50	63603	9 39	99822	39603	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	BODALBO	12	20000	99030	02923	00905	404	
206	MONDY	13	70000	98021	6718	15703	304	
207	BRATSK	16	70903	99259	01919	69603	205	
209	NIZHNE ANGAR	14	50000	99012	04118	22550	311	
211	KURA	12	40000	99022	03821	13503	403	
212	SRETENSK	16	12703	98011	520	25600	311	
213	CHITA	15	11801	99011	03020	00093	308	
214	KHILOK	14	20401	98020	03120	00905	601	
216	NERCHINSKII	14	10000	98021	05827	0900	414	
252	SKOVORODINO	18	60000	97022	03127	26000	318	
436	ALYGDZHER	16	82902	98032	98318	65 7	4	
446	TANGUI	15	52 02	99022	99824	22602	409	
455	POLOVONA	14	71102	98032	99824	00907	318	
485	SUKHALA	16	60406	99032	03118	00902	300	
490	KACHUR	13	60401	98035	39121	69500	402	
498	MARKOVO LENE	15	61103	97054	01321	00962	307	
504	VORNTSOVSHIA	15	80000	98032	03019	00903	308	
516	ROMONOVKA	13	60401	98039	04316	296 3	213	
529	AKSHA	16	00000	97920	03122	00909	303	
570	KAILASUTAI		12703	970	03122	00900	408	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	08	43407	98012	17509	48400	112	
155	CAP CHELIUSK	02	12705	98014	17904	00930	102	
157	DIKSON	04	80207	97502	16504	862	207	
158	UST ENISEISK	05	83607	97026	03711	0097	202	
163	KHATANGA	02	85910	98032	12112	00927	802	
227	OST CHETYREK	52	03009	98021	23850	00906	708	
230	VERKHOIANSK	04	71103	99012	12908	65611	303	
233	SUNTAR	05	00000	98000	06220	00900	313	
234	VILIUISK	09	23403	99011	09615	15501	324	
235	ISITSKOE	07	00000	98020	04316	00900	212	
237	UST MALSKOE	01	03601	97044	07711	00900	812	
240	OLEMINSKOE	07	13601	99020	04318	00901	310	
241	VITIM	16	80000	99022	13920	00907	317	
243	NEZAMETNYI	14	60000	99012	04615	25730	323	
244	NAGORNYI	12	80000	98616	05313	8732	308	
299	MYS NAVARIN	09	95412	93555	18710	9 0	80*	7 04**
827	OST BIELYI	04	70403	98022	19508	75500	306	
829	MALYIE KARMA	08	61604	98021	16814	00972	302	
832	NIURBA	06	80706	96104	18506	862	216	
846	OST RAGMANOV	0	60000	99012	26907	4569	301	
860	AMBARCHIK	01	71903	99032	30302	2	**0	
898	BUKHTA TIKSI	03	10705	98011	19506	00930	310	
909	SANGAR KHAIA	00	80707	99022	08012	5567	401	
914	CHURAPCHA	53	80902	99022	09714	00910	303	
917	POKROVSK	03	20403	98020	06617	00930	309	
919	OYMYAKN AMSG	02	70000	99022	25103	65650	809	
920	AMGA	00	10000	98031	09412	14500	305	
927	CHULMAN	13	70000	98028	29615	75600	305	
930	TUAI KHAIA	08	00601	97054	07124	00600	303	
932	NIURBA	09	83605	99022	09415	55507	318	
934	MUKTUYA	08	50000	99030	04521	00901	308	
960	DUDINKA	09	83408	97636	02111	8042	204	
982	AMDIERMA	05	80706	97284	18706	861	215	
984	OST VAIGATCH	05	20908	98021	18408	200	304	
995	RUSSKIAI GAV	01	60000	98022	15809	00938	200	
	USSR ZONE 9							
273	IMAN	24	02201	97010	05824	00900	301	
274	GRADEKOVO	20	01102	97000	04822	00900	213	
275	OST KARAGINS	09	70402	637	10609	8052	811	
282	OKHOTSK	10	12204	98020	10819	00901	606	
285	AIAN	10	75406	69802	21102	00957	805	
295	TILICHIKI	10	80000	97022	22612	65	826	
298	VLADIVOSTOK	19	31408	98012	08922	35600	301	
601	GAR	16	60000	022	02917	55700	304	
616	PRIGRANICHNA	21	20201	98020	03522	12600	319	
619	ARKHARA	23	00000	97010	824	00900	315	
630	SELEMDZHA	12	80000	616	99713	742	206	
632	STOIBA	11	80401	616	02414	52	3**	
641	SUTUR	21	20000	012	02302	24600	300	
645	KUR	17	30000	97134	01917	39500	706	
658	LERMONTOVKA	22	20000	132	02826	23603	507	
663	KARTUN	23	10000	97130	05221	00940	212	
689	PREOBRAZHENI	21	80000	98032	9021	864	803	
698	NOVO MIKHAIL	18	00000	98000	072 0	00900	526	
721	VESELAIA GOR	13	80000	025	05214	855	801	
722	GURA	16	80000	616	136	0091	816	
726	SUKHANOVKA	17	80403	97616	02118	8752	802	
752	ZOLOTOI	17	30000	97028	08218	33400	812	
754	MYS SOSUNOVA	16	82204	980	07919	863	*	
805	HOROMUSHIRO	00	10000	010	09709	14200	9*0	
832	SHANA	11	50402	97022	12614	65400	801	
836	SEMLIACHIKI	10	82201	022	07211	856	809	
	BLOCK 40							
045	KWANCHOWVAN	25	02515	82020	97338	00900	6*803	
079	DAMAS	07	13215	83030	94334	11700	6*808	
100	BEYROUTH	22	22506	18020	06829	25600	6040*	
103	KLEIATE	23	12720	82020	0929	12600	64904	
104	MERDJAYOUN	17	32720	81010	96129	35500	67905	
153	HARKENAN	13	32314	99021	03828	35400	6*706	
155	HAIFA ARPORT	22	63015	98052	06730	62800	6*902	
180	LYDDA ARPT	19	13012	81011	06332	11500	69902	
184	JERUSALEM	08	12212	81021	18027	11500	66901	
270	AMMAN	54	12614	82020	19185	11600	61611	
416	DHAHRAN	68	03417	56000	97003	00900		
427	BAHREIN	80	13214	32060	96495	00901		
460	MUSCAT	79	03202	98000	94890	00900		
586	RIYAN	73	02021	32060	98887	00900	60730	
588	KAMARAN IS	77	23416	82011	04094	21600	69814	
597	A KHORMAKSAR	75	02325	40060	01490	00900	6*821	
608	MOSUL	50	02414	72020	98003	00900	60906	
621	KIRKUK	48	02714	82020	96202	00900	6081*	
642	RUTBA	45	02913	81020	01195	00900	60718	
648	HABBANIYA	52	03218	81020	98703	00900	60612	
650	BAGHDAD	48	02916	80020	98605	00900	60816	
665	KUT EL HAI	57	02710	81020	98202	00900		
672	DIWANIYA	57	03115	80020	98304	00900	60906	
676	NASIRIYA	54	03112	40060	97406	00900	60914	
688	SHAIBAH	50	03326	16000	96805	00900	6*814	
689	BASRA	67	03012	56070	96802	00900	6*907	
745	MESHED	34	00718	82000	38996	00900		
763	AMMAN	41	60000	81031	85	66800	60702	
772	HADITHA		13603	82050	57604	10940		
823	ZAHIDAN		23109	83010	96	12830	6*808	
831	ABADAN	55	03110	24060	96307	00900	6*810	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	75	10202	96011	91993	11640		
560	PARACHINAR	65	61302	96022	88280	42460		
570	RAWALPINDI	76	50000	99171	92689	59500		
590	KHUSHAB	80	63102	96039	93388	12640		7 07**
600	SIALKOT	79	60502	96036	92588	22646		7 23**
620	FT SANDEMAN	52	40000	97031	84194	45100		
624	DERA IS KHAN	82	61102	97031	92394	00960		
661	QUETTA		12807	97031	92	00780		
675	MULTAN	74	12109	96011	92297	00930		
680	MONTGOMERY	81	70000	96016	93387	11874		7 65**
702	FT ABBAS	70	02309	95000	92594	00900		
710	NOKKUNDI	35	03109	99000	87575	00950		
712	DALBANDIN	41	02609	94070	85005	00900		
715	JACOBABAD	73	11607	96021	92000	00901		
718	KHANPUR	72	02305	95050	92600	00900		
746	PADIDAN	73	01610	97000	92100	00900		
782	MANO KARACHI	77	62518	95052	97284	86400		
785	BADIN	72	82305	97022	97387	85600		
858	BOGRA	77	71102	97031	96183	48620		
861	MYMENSINGH	79	80000	97212	98083	866		7 27**
920	DACCA	80	81803	95032	97484	1542		
932	BARISAL	80	81805	96026	98183	3652		7 15**
940	CHITTAGONG	77	82009	95036	99781	3542		7 16**
950	COXS BAZAR	77	71805	96021	01381	58640		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	64	90000	90475	91464	90000		7 23**
103	AMBALA		30000	97015	93677	00901		7 08**
123	SRIGANGANAGR	85	02002	98000	93692	00900		
131	HISSAR	79	12709	97020	94391	11800		
165	BIKANER	74	12305	98020	94691	00950		
182	NEW DELHI	78	72905	40022	94189	26532		
260	AGRA	79	80000	96205	96180	00990		7 10**
265	MAINPURI	77	82705	95035	93581	68220		
311	SIBSAGAR	77	83604	94959	97378	883		7 48**
312	DIBRUGARH	78	70902	97179	96381	77720		7 43**
339	JODHPUR	67	32511	96031	96689	65600		
343	AJMER	68	32504	97011	96785	35800		
348	JAIPUR	67	72505	98012	91284	16408		
360	MADHOSAGAR	77	82707	97016	95983	1579		7 26**
379	GORAKHPUR	79	70902	98025	92883	70920		7 06**
383	MOTIHARI	79	50904	96026	93287	55600		7 08**
391	DARBHANGA	79	80902	97026	94786	834		7 37**
415	TEZPUR	78	80904	96022	96885	82620		
451	KOTAH	70	82705	97030	96985	32706		
463	JHANSI	76	65000	95036	97377	69700		7 84**
467	NOWGONG	73	82302	93206	97377	864		7384**
475	BAMRAULI AL	76	82707	96957	94477	6922		7267**
479	BENARAS	78	82302	95596	91779	895		7194**
500	PURNEA	77	70000	98031	951	32770		
515	CHERRAPUNJI	66	92304	92626	91666	9 0		7129**
516	SHILLONG	64	80000	97036	90070	894		7 06**
540	MOUNT ABU	65	61604	97022	91770	62300		
547	NEEMUCH	69	82511	98022	99280	85700		
559	GUNA	70	62704	96032	97779	45520		
571	SUTNA	71	72311	98032	95774	75800		7 7·5**
635	BHUJ	70	72516	96021	99784	78500		
647	AHMEDABAD	73	82303	97032	00089	33775		
699	HAZARIBAGH	74	62305	97606	85777	47620		7 38**
727	AIJAL	67	82302	506	92467	86		7 10**
731	DWARKA	73	32521	96012	00582	31500		
736	RAJKOT	68	72318	95022	00086	00900		
751	DOHAD	67	72515	97075	00082	48870		
779	PENDRA	69	82707	96026	87686	7632		7 27**
799	JAMSHEDPUR	74	72307	96021	95784	38620		
807	CALCUTTA	77	72304	97208	96685	37526		7 19**
840	SURAT	75	52302	96021	02484	22520		
851	JALGAON	67	62711	98031	01487	43820		
855	KHANDWA	68	82713	96022	99784	875		
875	RAIPUR	70	82505	96028	99179	1647		7 01**
895	BALASORE	77	72307	98022	96983	39632		
903	SAUGOR IS	80	62022	97021	97284			
925	MALEGAON	66	72709	96021	02180	55620		
933	AKOLA	65	82905	98032	99082	4572		
937	AMROATI	65	83207	98032	99685	65510		
953	KANKER	72	82702	97012	99580	84800		
970	CUTTACK	74	82002	97031	99786	3752		
973	CHANDBALI	79	51802	98025	97485	32506		
977	SANDHEADS	79	82013	97031	98185	56632		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	42516	96032	03582	42620		
003	BOMBAY	75	82509	96022	04483	58620		
009	AHMEDNAGAR	64	82709	99032	93679	856		
013	AURANGABAD	65	82520	98032	93182	83700		
017	PARBHANI	63	02709	99032	98688	00900		
086	RAMAGUNDAM	66	41804	98031	97689	425		
109	HARNAI BMBAY	74	52311	97022	05981	526		
121	GULBARGA	62	82914	98022	00090	44704		
129	HYDERBAD BPT	66	52713	97031	92087	25655		

Aug 13 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
169	RAICHUR	61	53216	98011	01891	00988		
185	MASULIPATAM	72	82902	97021	00593	6764		
189	COCONADA	82	22305	98011	00790	00941		
205	BELLARY	61	52705	98031	01989	34440		
213	KURNOOL	60	52909	97011	00593	00960		
233	CHITALDRUG	64	62707	98012	95381	62600		
241	CUDDAPPAH	73	62704	98031	01295	63600		
245	NELLORE	68	10000	99020	01396	00930		
283	MANGALORE	77	23704	97012	07083	28500		
291	MYSORE	66	72511	99026	96780	68501		
295	BANGALORE	61	62913	97011	96183	68600		
314	CALICUT	79	72911	97031	06783	33572		
319	COIMBATORE	68	22009	98011	03983	15541		
325	SALEM	68	53202	98021	01588	58600		
329	CUDDALORE	74	31407	97031	02087	32600		
333	PORT BLAIR	76	82705	96031	06180	2647		
335	PALGHAT	74	52707	96015	06381	54600		7 16**
351	COCHIN	76	82707	96036	07081	58632		7 14**
352	ALLEPPEY	76	83209	97036	07381	4841		7 10**
359	MADURA	70	72304	99031	02794	49650		
363	PAMBAN	73	31609	97011	03683	30902		
369	MINICOY	73	53207	98015	08282	24571		7 02**
371	TRIVANDRUM	71	42907	97028	07581	11541		7 04**
418	TRINCOMALEE	80	80506	96029	04184	83500		
466	COLOMBO	73	86216	98022	07081	87500		
497	HAMBANTOTA	69	82713	97022	04586	00978		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	81702	48802	00480	44520	65312	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	82716	45972	03579	38420	69320	7 0415
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	59	11803	82000	08765	15801	69809	
407	ASAHIKAWA	65	00000	40000	09271	00900	60008	
409	ABASHIRI	55	11806	82000	10861	15500		
412	SAPPORO DCMO	69	61605	50022	09076	56400		
417	OBIHIRO	61	81405	65022	12264	8752		7 97**
420	NEMURO	52	10907	81021	12254	00901	60003	
421	SUTTSU	68	11623	82000	09073	16400		
426	URAKAWA	67	80000	75216	10569	8652		7 96**
430	HAKODATE MAR	65	20910	75021	10069	24500	69306	
575	AOMORI	70	10714	82000	08675	15500		
581	HACHINOHE	70	80909	40025	09773	6742	68309	7 08**
582	AKITA	74	11307	81011	05781	15600		
584	MORIOKA	71	70404	82021	08675	65530		7 97**
585	MIYAKO	72	80305	23026	09673	861		7 03**
587	SAKATA	74	00905	82000	05579	00900	69313	
590	SENDAI DCMO	75	50701	45012	08178	36500		
595	FUKUSHIMA	76	70103	80021	07678	71500	64315	
598	ONAHAMA	74	01602	70000	08277	00900		
600	WAJIMA	76	00000	70001	05777	00900		
602	AIKAWA	73	01109	81000	05378	00900	60313	
604	NIIGATA	78	00203	81000	05380	00900		
605	KANAZAWA	78	72103	75032	05583	755		
610	NAGONA	69	02506	81001	06079	00900		
612	TAKADA	75	00000	80000	05579	00900	60315	
615	UTSUNOMIYA	76	11803	75001	07379	14600		
618	MATSUMOTO	68	60000	49021	06077	64700		
624	MAEBASHI	73	10907	80012	07378	15600		
631	TSURUGA	69	01403	82000	06179	00900	603*2	
636	NAGOYA DCMO	74	31702	75011	07278	00930		
637	IIDA	71	32903	81011	05177	00940		
638	KOFU	71	23304	75011	06779	25700	69326	
639	FUJI SAN	20	11012	85012	23945	00901	60300	
648	CHOSHI	73	11607	80020	07477	12500		
650	KAMEYAMA	75	11505	80011	07278	17400		
655	OMAEZAKI	75	21109	81022	07779	24630		
662	TOKYO CMO	73	52004	37031	07780	55500		
663	OWASE	76	71007	82158	06569	63501		7 07**
668	AJIRO	74	60000	80031	07976	61500	69317	
671	TOKYO	73	32103	80011	07580	15501	69103	7 94**
673	TOMISAKI	74	00903	82000	07977	00900	60319	
675	OSHIMA	71	11104	81010	07975	11500		7 92**
676	NIIJIMA	73	11602	81011	07877	14500		7 91**
678	HACHIJO JIMA	72	11007	82011	07077	11500	68315	
740	SAIGO	78	60617	82022	04481	61401	62311	
744	YONAGO	75	61704	81012	03782	45631		
746	TOTTORI	74	10000	81001	04181	14701	69315	
749	MIYAZU	67	10903	83012	05678	00901		
750	MAIZURU MAR	67	10903	82012	05678	00901	60319	
755	HAMADA	69	70413	82002	00885	64602		
762	SHIMONOSEKI	73	80941	65606	97380	6552		7 02**
765	HIROSHIMA	74	80906	65969	02979	835		7 02**
772	OSAKA DCMO	70	20804	70012	05582	24700		
777	WAKAYAMA	76	60000	25025	05080	55610	69317	7 96**
778	SHIONOMISAKI	77	11112	70016	05578	17500		7 35**
800	IZUHARA	76	82615	80258	00780	7642		7 08**
807	FUKUOKA DCMO	76	83425	60636	93779	8042	69854	7 19**
815	OITA	74	81209	12636	99276	8732		7 58**
816	TOMIE	73	73604	81022	00080	11507	69309	
817	NAGASAKI MAR	72	82706	81626	98976	6752	69600	7 01**
819	KUMAMOTO	73	82013	49959	98374	874		7 49**
827	KAGOSHIMA	75	80000	82022	00481	856	69324	7 97**
830	MIYAZAKI	75	81802	76258	00779	8042		7 01**
836	YAKU SHIMA	75	72304	81026	01078	4457	69312	7 09**
842	MESHIMA LS	72	71302	82022	00379	18378	69414	7 03**
887	MATSUYAMA	76	80603	20639	02877	8752	69343	7 20**
891	TAKAMATSU	74	40912	70011	04089	25601		7 97**
898	SHIMIZU	77	30904	81216	02678	37500		7 56**
899	MUROTOMISAKI	76	21312	75012	04277	20420	69380	7 38**
909	NAZE	74	01603	78001	01379	00900	60314	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	72	82017	70608	02178	8062	69400	7 01**
927	MIYAKO JIMA	75	82209	80026	02379	8752	65310	7 97**
931	KADENA OKINW	74	22505	81011	01081	21422	60310	
945	MINAMIOAGARI	78	22710	82138	02081	11508	66318	7 02**
963	TORI SHIMA	75	40906	82018	05578	11501	69319	7 05**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	77	81402	93035	99681	45690		7 96**
042	MANDALAY	75	81807	97029	00080	4857		7 06**
062	AKYAB	77	82305	96036	02380	6747		7 36**
075	LOIKAW	69	82302	96512	73	75320		7 02**
078	TOUNGOO	75	80000	96506	04076	7742		7 23**
096	MINGALADON	77	82604	40026	04681	37470		7 56**
097	RANGOON	77	82604	40026	04681	37470		7 14**
103	MOULMEIN	74	80503		37743	85706		
108	TAVOY	76	82904	96808	07377	7732		7 38**
110	MERGUI	76	83105	96616	06177	4742		7 10**
112	VICTORIA PT	76	72702	97036	07660	32532		7 03**
327	CHIENGMAI	73	82305	98586	75	6742		7 07**
354	UDORN DHANI	72	82310	96132	01380	63547		7 92**
378	PITSANULOKE	73	82402	97026	77	3552		7 03**
407	UBOL RAJADHN	77	70000	96016	02279	13507		7 01**
455	BANGKOK	76	82910	80022	05783	2957		
500	PRACHUAB KHI	74	62205	97025	06382	33425		7 97**
551	BANDON	72	52302	97011	07281	45513		7 97**
568	SONGHLA	73	72710	98152	05986	38507		
601	PENANG B L	76	72502	72501	06682	29478		7 97**
694	SINGAPORE	73	23302	72131	07982	18641		
803	LAOKAY	28	80000	98032	95929	00977		
820	HANOI GIALAM	25	72905	25299	97226	4557	6*212	7 19**
823	NAMDINH	25	82002	92616	97626	68583		7 37**
855	TOURANE	25	70000	80022	01129	14772	6*411	7 97**
860	PATTLE PARCL	26	22013	98022	01029	00902	6*307	
877	NHATRANG	26	21405	98020	02629	15601	6*413	
900	SAIGON	24	52309	98012	04929	22502	6*409	
918	POULO CONDOR	25	42405	98012	06728	34402	6*409	
940	VIENTIANE	24	72205	97032	01826	24670	6*407	7 92**
948	SENO	22	82312	96022	01025	0971		7 94**
966	SIEMREAP ANG	24	82505	96172	07828	4942	6*409	
985	KAMPOT	25	72309	81026	05 28	36536		7 08**
990	PHNOM PENH	24	72506	98022	04929	24607	6*406	7 01**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	03417	80000	16826	00900	67116	
069	CABO JUBY	17	50208	81021	15721	55500	60300	
115	OUJDA	13	10000	81020	01335	12500	64901	
120	PORT LYAUTEY	29	12808	64000	13425	24000	6*803	
125	TOUAHAR	18	00318	82020	08633	00900	61912	
130	RABAT	24	12706	50021	12828	15400	61907	
135	SALE	19	02706	81020	12626	0900	61004	
140	FES	2	10618	8103	9137	12700	60814	
150	MEKNES	18	12302	81020	13431	12700	60705	
155	CASABLANCA	13	10000	81020	10135	12500	64901	
220	MOGADOR	17	00217	50020	14320	00900	60400	
230	MARRAKECH	10	13108	81020	11336	00900	64903	
250	AGADIR	18	12708	50052	13223	16300	60400	
285	TINDOUF	14	03404	81020	08139	00900	60704	
340	MADOR	22	00508	98001	14629	00900	64000	
360	BONE	22	50210	81036	15928	43980	67907	
390	M BLANCHE	24	30414	81021	14830	11580	6*906	
410	CAP TENES	20	20919	75020	13325	16401	64808	
413	BOUFARIK	21	31412	81020	15932	28600	63907	
420	CONSTANTINE	16	63104	81032	14526	2279	60709	
430	MILIANA	10	00000	81020	03252	00900	60903	
435	BLIDA	19	30206	81020	14632			
490	ORAN	22	03606	80002	13831	00900	6*911	
525	BISKRA	15	11604	81020	11934	19800	6*914	
540	LE KREIDER	18	00000	81020	02628	00900	60803	
545	LAGHOUAT	19	21208	81031	00228	22600	6*808	
550	GERYVILLE	10	10404	80030	05825	11600	61905	
560	AIN SEFRA	09	00904	83000	02229	00900	64906	
570	COLOMB	10	10000	82010	01332	00980	6*904	
580	OUARGLA	21	20704	80012	11235	11940	6*809	
625	AOULEF	09	00712	81020	03941	00900	6*904	
675	OUALLEN	22	50708	80132	13230	12632	64908	
705	BIZERTE	20	73108	81216	14528	11490	64903	
715	TUNIS	17	82712	81032	15328	2557	6*602	
720	CAP BON	20	60221	97021	13728		60105	
735	KAIROUAN	18	73212	81032	14628	29682	60806	
745	GAFSA	12	75508	81036	13430	1257	64907	
750	SFAX	17	71610	81032	12731	39694	6*911	
765	GABES	22	50708	81012	13230	12632	64908	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	20	81806	98152	10129	6959		
043	TAHOUA	23	82308	98022	13728	865		
052	NIAMEY	23	82706	98039	12626	6547	6*902	
075	BIRNI KONI	22	82316	98022	11929	5854		
080	MARADI	22	82510	98032	13227	856		
090	ZINDER	22	82712	98022	11326	3568		
096	MAINE SOROA	23	82812	98032	17926	78600		
202	TESSALIT	18	82316	97958		4772		
219	NEMA	30	41806	96020	10233	48500		
223	TOMBOULTON	23	82306	98001	32	41604		
226	GAO	22	72206	98032	12231	52650	6*307	
230	NIORO	23	62204	98021	11130	68500		
250	MENAKA	23	80000	98032	14527	886		
257	KAYES	23	71806	98022	13720	96570		
265	MOPTI	23	81804	98022	1 769	78801		
269	TOUKOTO	23	73604	98031	12828	77600		
285	KENIEBA	23	72316	98032	12727	42400		
290	BAMAKO	21	41806	98022	12528	48600	6*906	
297	SIKASSO	21	72710	98032	12728	62		
415	PORT ETIENNE	17	00114	96051	10787	00900	6*704	
421	ATAR	18	02310	97000	09736	00900	6*004	
437	AKJOUJT	26	02208	96050	10236	00900		
442	NOUAKCHOTT	24	30000	97012	10431	36300		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
600	SAINT LOUIS	25	32704	98021	10930	00970	6*303	
641	DAKAR YOFF	23	52010	98032	11529	54422	6*204	
687	TAMBACOUNDA	23	62204	97032	31428	44440		
695	ZIGUINCHOR	24	72008	96162	10426	74230		
816	BOKE	23	82312	98026	14425	5552		
829	KANKAN	20	62308	98016	12	68400		
832	CONRAKRY	23	81808	94616	14223	875	6*001	
	BLOCK 62							
002	NALUT	51	60909	81031	05805	58609	67942	
010	CASTEL BNITO	47	11108	81021	12553	00982	62812	
016	MISURATA	73	51305	64031	13791	55400	60701	
019	SIRTE	69	23606	81031	13985	2 600	60**3	
053	BENINA	58	43620	81021	13584	41600	6*605	
055	AGEDABIA	72	23113	81030	13688	25600	6*908	
056	CIRENE	54	43614	82012	42472	41500	60905	
059	DERNA	63	23610	81011	11781	25600	6*103	
063	EL ADEM	46	00413	83020	1883	00900	60707	
161	GIALO	40	03602	81020	12288	00900	6*914	
176	GIARABUB	53	0701	81020	09591	00900	6*915	
271	KUFRA	55	83406	32011	07998	909	6*911	
306	MERSA MATROH	19	23418	60031	09228	21000	60300	
318	MARIUT	20	13205	80020	07829	11500	60802	
333	PORT SAID	20	13608	81021	06329	15500	62707	
336	EL ARISH	23	41305	97010	07129	00900	60020	
366	FAROUK	16	03210	81000	06734	00900	60806	
372	ALMAZA	16	00205	81000	6232	00900	60808	
387	MINIA	16	03612	60001	05736	00900	60606	
393	MANAGABAD	15	13114	81021	04438	00940	60609	
405	LUXOR	06	22513	81010	02244	22500	60613	
432	DAKHLA	09	23408	96000	03540	00920	60807	
441	ISMAILIA	58	10302	81020	06193	11600	60615	
444	FAYID	62	00909	82020	06293	00900	60811	
447	SHALLUFAH	58	03512	82020	05792	00900	60610	
462	HURGHADQ	25	10101	81030	02432	11600	60915	
465	QUSEIR	28	00209	97020	04831	00900	63604	
600	WADI HALFA	16	73404	81012	04240	22807		
620	STATION NO 6	17	01805	98020	03638	00900		
640	ABU HAMED	18	42303	81031	04137	41700		
641	PORT SUDAN	22	53620	10180	03137	54500		
650	DONGOLA	19	61305	98021	04036	6 00		
660	KARIMA	18	52207	81030	04637	52870		
671	TOKAR	13	52309	95023	03140	00920		
680	ATBARA	18	52305	81031	05635	41602		
700	SHENDI	20	31802	98022	05933	21		
721	KHARTOUM	18	41903	81012	06032	41700		
730	KASSALA	19	72306	81031	06131	65706		
760	EL FASHER	18	72603	81032	05029	61704		
770	GENEINA	20	62510	81012	10127	64640		
771	EL OBEID	20	72304	81032	06730	62504		
772	KOSTI	22	61902	81161	07030	62700		
773	SINGA	21	62309	98021	08331	51		
840	MALAKAL	21	72713	81022	09127	63544		
880	WAU	19	82705	50616	11423	45620		
941	JUBA	21	83605	81152	09627	56450		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	70	42914	75072	01903	33550	6*822	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	19	52207	98022	13926	58500		
405	SIBITI	16	73104	98021	21	755		
453	DJAMBALA	15	20000	98012	23823	11501		
454	GAMBOMA	22	53607	97011	79027	55500		
458	OUESSO	23	63604	97032	79028	725		
500	LIBREVILLE	20	81404	98025	14525	585	6*808	
501	PORT GENTIL	20	71810	98021	14627	87500		
503	MAYUMBA	19	71802	98022	15124	75400		
550	MOUILA	24	60000	97032	19328	68500		
600	BERBERATI	20	52306	98032	12825	51600	6*914	
650	BANGUI	21	72704	99172	12627	63701	6*930	
700	FORT LAMY	23	82408	81216	09626	6357	6*913	
750	FT ARCHAMBAU	21	82408	75658	12423	854	6*304	
860	GAROUA	23	72704	98032	04729	68560		
870	NGAOUNDERE	40	82706	98022	88623	42552		
910	DOUALA	23	82802	98205	13127	5847		
931	BATOURI	21	83104	99022	38326	68507	6*722	
950	YAOUNDE	20	72206	98155	28124	72400	6*813	
970	CAMPO	22	82306	99022	13326	855		
	BLOCK 65							
001	YELWA	72	61809	82012		82		
019	KADUNA	67	82712	82022	13576	885		
028	KATSINA	67	82302		11782			
046	KANO	70	72911	81022	13579	6847		
055	BAUCHI	66	72718	81022	80	62530		
064	NGURU	61	82713	82022	79	885		
073	POTISKUM	69	72819	81 22	94782	59460		
112	BIDA	70	62309	82021	83	62608		
123	MINNA	71	70307	81012	13079	68438		
134	JOS	63	73109	81022	73171	68478		
201	IKEJA	70	61806	80011	14082	6		
229	BENIN CITY	71	72709	82022	14979	78400		
250	PT HARCOURT	74	72 05	810	81	7		
264	CALABAR	72	82706	82205	22977	47		
271	MAKURDI	70	72509	82031	11882	6 32		
285	TIKO		7	81032	12580	6247		
319	NATITINGOU	20	62504	98022	13026	62400		
333	TCHAOUROU	20	82011	98025	14422	854		
368	BOHICON	20	72306	18032	14924			
371	SAVE	20	8107	98022	14225	884		
387	LOME	22	52318	82032	13627	21401	6*311	
394	COTONOU	22	62310	98032	14829	41542	6*906	
401	AXIM	72	72307	82031	1382	35570		
408	TAKORADI	70	71905	81022	15077	4 47		
422	KUMASI	69	71809	82022	15077	784		
436	SALTPOND	7	62305	82012	15178	42460		
443	TAMALE	69	71704	82032	13083	6253		
450	ACCRA	68	62215	81021	14179	48460		
457	KETE KRACHI	71	81805	98	13778	85		
471	AKUSE	67	72009	81022	139			
503	OUAGADOUGOU	22	72408	98022	13129	78502		
507	FADA N GOURM	2		98022	13738	38480		
510	BOBO DIOULAS	22	72	98022	2	6847		
528	ODIENNE	22	70000	98	14226	74500		
555	BOUAKE	20	72 08	98012	13227	75		
578	PORT BOUET	22	82006	98035	14725	2557	6*103	
599	SASSANDRA	23	81	98036	15035	5752		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	20404	81021	16983	29503	69310	
202	MIAMI	74	13604	80021	17576	13503	69407	
205	ORLANDO FLA	72	03007	81020	18675	00900	60410	
206	JACKSONVILLE	72	62702	80031	18077	00971	67414	
207	SAVANNAH FLD	70	22604	81021	16978	00903	69403	
208	CHARLESTON	74	60000	64011	17376	66300	66410	
211	TAMPA	71	00403	81020	18675	00900	60112	
214	TALLAHASSEE	72	23203	80020	18076	00905	69407	
217	MACON	66	23204	48040	18071	00950	66414	
218	AUGUSTA	70	10000	56034	17771	00970	69407	
219	ATLANTA	67	13304	48040	18372	00970	67410	
220	APALACHICOLA	75	13204	80020	18377	18602	62408	
223	MOBILE	73	23108	81020	19075	00909	69410	
226	MONTGOMERY	70	13201	80011	18373	00901	69415	
228	BIRMINGHAM	66	20903	80030	19369	00930	67412	
231	NEW ORLEANS	70	40000	80111	18774	12506	69412	
234	MERIDIAN	69	62902	40100	19070	00906	66415	
235	JACKSON	71	63106	64031	19074	00941	69417	
240	LAKE CHARLES	74	70000	80021	17675	12601	67412	
241	PORT ARTHUR	73	61303	80151	16975	13603	69407	
242	GALVESTON	75	71415	80039	16982	39503	69412	7 0530
243	HOUSTON	71	71410	80029	16374	39583	64307	7 2810
248	SHREVEPORT	72	20303	80020	18374	00905	69417	
250	BROWNSVILLE	71	11803	81021	14676	13500	69403	
251	CORPUS CHRST	69	12307	80022	15175	19500	69410	
252	LAREDO	68	10906	81020	14274	13603	69103	
253	SAN ANTONIO	71	83207	64616	14971	3642	62807	7 1030
254	AUSTIN	69	60209	81132	15675	29663	62400	
256	WACO	66	50404	81031	15973	00906	69407	
258	DALLAS LOVE	68	11403	81020	17375	00901	69414	
259	FT WORTH	66	31904	81030	16974	00906	64110	
261	DEL RIO	66	10903	81030	15275	00906	69408	
263	SAN ANGELO	61	70000	82031	15671	00977	61305	
265	BIG SPRING	56	11810	81020	15671	00975	63407	
266	ABILENE	66	31808	82020	15971	00908	69407	
267	LUBBOCK	52	12003	81022	14961	00980	69405	
268	ROSWELL	56	13004	83011	14662	15800	69502	
270	EL PASO	49	21303	84030	12967	00941	65407	
274	TUCSON	60	11506	83020	14269	00930	69300	
278	PHOENIX	60	01402	81020	12573	00900	60403	
280	YUMA	49	00211	82020	10273	00900	60803	
288	BURBANK	55	81603	14104	15657	862	69902	
290	SAN DIEGO	55	80405	81022	15962	864	69602	
292	SANTA CATLNA	55	90203	04454	14655	9 0	6*902	
304	HATTERAS	63	83611	80022	18673	15507	67107	
306	RALEIGH	64	80000	32052	20067	0093	66310	
308	NORFOLK	58	30208	80021	19671	31500	68410	
310	COLUMBIA FLD	69	70602	16101	17372	0097	67408	
313	SPARTANBURG	65	70206	40052	19070	0097	66407	
314	CHARLOTTE	66	80708	24104	18669	853	61310	
317	GREENSBORO	63	80905	24052	20768	6647	69310	
319	WIN SALEM NC	64	71206	24102	20367	6527	67410	
324	CHATTANOOGA	70	83203	80022	18672	6087	69312	
326	KNOXVILLE	66	80106	40048	19369	6567	66414	7 0040
327	NASHVILLE	70	82702	40046	19071	0092	66108	7 0130
334	MEMPHIS	69	71807	48042	18072	00938	69417	
340	LITTLE ROCK	69	62104	32041	18371	20936	68310	
344	FT SMITH	67	20602	80030	17469	00906	69408	
353	OKLAHOMA CTY	68	11806	80020	16370	00901	69310	
356	TULSA	68	32009	81030	15974	00906	69310	
363	AMARILLO	51	12008	81010	14263	00930	66402	
365	ALBUQUERQUE	47	30905	84030	13566	00980	66405	
374	WINSLOW	49	10000	84010	16656	04960	69403	
384	BAKERSFIELD	36	00000	82020	13966	00900	60405	
386	LAS VEGAS	45	12608	82020	13568	02930	64303	
389	FRESNO	54	03604	81020	12964	00900	60302	
394	SANTA MARIA	52	80505	24104	16556	863	69603	
401	RICHMOND	57	63205	80022	20265	00930	66107	
405	WASHINGTON	51	13406	81011	21362	00932	69107	
406	BALTIMORE	51	13611	80021	21763	00940	69107	
407	ATLANTIC CTY	55	13208	56011	19065	00930	69307	
408	PHILADELPHIA	51	43609	80021	20063	00930	67308	
410	LYNCHBURG	57	70504	81026	21065	756	68107	7 0040
411	ROANOKE	62	80000	48102	20765	855	62407	
417	ELKINS	51	93601	00454	22752	9 0	6*303	
421	COVINGTON	56	50704	32042	22759	00970	67110	
422	LEXINGTON	59	40506	80012	21364	00950	67808	
423	LOUISVILLE	58	63603	80032	20765	00930	67407	
428	COLUMBUS	49	00403	64020	23060	00930	60410	
429	DAYTON OHIO	48	00204	56011	23757	00900	60412	
432	EVANSVILLE	63	70705	56028	20766	0097	66407	7 0030
434	ST LOUIS	65	80907	16254	19366	9 0	69407	7 6510
437	TERRE HAUTE	56	60904	81021	21762	00930	67110	
438	INDIANAPOLIS	54	10705	32042	22458	00940	67107	
439	SPRNGFLD ILL	58	80710	48052	21061	857	67107	
440	SPRNGFLD MO	67	81903	80022	18069	00977	69410	
445	COLUMBIA	66	80605	32959	19366	893	69417	7 2630
446	KANSAS CITY	69	80404	56029	16670	663	62407	7 3340
449	ST JOSEPH	67	80304	24959	18668	834	69227	7 8710
450	WICHITA	67	71404	80031	15671	00976	69107	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
451	DODGE CITY	60	60704	81029	14673	00976	65400	7 0040
456	TOPEKA	70	80212	24809	16371	873	61408	7 0010
458	CONCORDIA	64	82704	48809	16966	874	69412	7 4050
464	PUEBLO	53	20000	82022	16658	00970	69403	
466	COLORADO SPR	52	13405	84031	19054	00970	69902	
469	DENVER	49	51803	84030	16656	00930	65407	
475	MILFORD	39	21604	82030	18350	00970	69300	
476	GRAND JUNC	38	11112	85031	17657	00940	69408	
483	SACRAMENTO	52	01710	81020	13557	00900	60405	
486	ELY	29	11811	84020	18343	14800	69300	
488	RENO	42	10000	81022	16649	00940	69302	
494	SAN FRANCSCO	49	22910	80030	16353	26400	67300	
503	NEW YORK	50	60210	81021	19665	60830	68110	
505	BLOCK ISLAND	59	13608	80020	18363	10630	67305	
506	NANTUCKET	58	03611	81020	16967	00900	60107	
507	PROVIDENCE	52	23404	81021	18661	21700	61305	
508	HARTFORD	51	00402	81020	20360	00900	60312	
509	BOSTON	46	13609	80011	18566	14640	67305	
511	HARRISBURG	48	02705	81020	22459	00900	60108	
515	BINGHAMTON	46	42002	32104	23047	45500	61105	
517	ALLENTOWN AP	50	02904	81000	21360	00900	60107	
518	ALBANY	50	00902	81001	20759	00900	60308	
519	SYRACUSE	50	22305	56034	22059	15670	67105	
520	PITTSBURGH	48	63609	20044	23056	00930	67407	
521	AKRON	50	20404	80011	24059	00940	67407	
524	CLEVELAND	51	20000	64021	23458	01530	69407	
528	BUFFALO	48	01806	32040	24054	00900	60307	
529	ROCHESTER	50	12208	80010	23052	10940	69407	
532	PEORIA	55	40707	81011	22459	00930	66305	
533	FT WAYNE	51	00503	48050	24455	00900	60410	
534	CHICAGO	54	01801	24040	23758	00900	60314	
535	SOUTH BEND	51	00904	56280	24053	00900	60414	
536	TOLEDO	55	03506	32044	25158	00900	60312	
537	DETROIT	47	00103	81020	25456	00900	60410	
539	LANSING	49	00704	80020	25756	00900	69410	
544	MOLINE	53	40807	80012	23059	00931	66300	
546	DES MOINES	62	80809	32105	20764	863	62403	7 0120
547	DUBUQUE	51	00902	80020	23758	00900	60110	
551	LINCOLN	66	80409	06515	17666	860	61400	7 0070
552	GRAND ISLAND	64	80509	04514	16964	862	62408	7 0070
553	OMAHA	63	81107	08205	18664	861	62402	7 0110
556	NORFOLK	63	80904	04514	19363	871	69407	7 0020
557	SIOUX CITY	62	80504	08515	19662	862	63400	7 0120
562	N PLATTE	63	00000	64022	16664	861	63300	
564	CHEYENNE	41	12404	84020	17348	00980	69402	
567	VALENTINE	62	61807	81019	17664	67400	67905	7 2690
569	CASPER	46	03210	48460	16950	00900	60402	
572	SALT LAKE	44	11407	82021	15958	00940	69300	
574	ROCK SPRINGS	37	10000	84021	21343	00980	69302	
576	LANDER	35	01804	86020	20048	00900	60302	
578	POCATELLO	45	62704	82032	18352	00930	65402	
582	ELKO	36	10904	82020	19045	00971	69107	
583	WINNEMUCCA	34	41204	83021	14955	04900	69300	
591	RED BLUFF	52	01603	84020	13570	00900	60310	
594	EUREKA	51	73605	80012	20353	75400	68603	
597	MEDFORD	48	10000	81021	17361	00970	69110	
602	LIVERPOOL	58	62702	81022	16460	60906	66402	
604	ECUM SECUM	56	82704	81021	15663	80907	66401	
605	CONCORD	47	12904	83030	19660	00930	67105	
606	PORTLAND	50	13205	81020	18364	00940	69305	
608	EASTPORT	50	10503	82020	16357	00901	66403	
613	MT WASHINGTN	32	13620	84020	41	10905	69403	
617	BURLINGTON	49	11304	83020	20056	15701	69405	
622	CANTON	51	12704	81020	20758	00950	68407	
635	GRAND RAPIDS	49	01104	80020	25454	00900	60412	
636	MUSKEGON	49	00402	81020	25153	00900	60410	
639	ALPENA	47	03007	80020	25754	00900	60310	
640	MILWAUKEE	51	02702	24040	25156	00900	60410	
641	MADISON	48	00000	81020	25451	00900	60408	
643	LA CROSSE	55	00901	81020	24056	00900	60108	
644	ROCHESTER	55	11802	56020	24458	00930	67310	
645	GREEN BAY	47	13203	40040	26150	00901	69112	
654	HURON	60	81511	48808	18663	854	63300	7 0020
655	ST CLOUD	49	10907	81020	23053	00930	69403	
658	MINNEAPOLIS	52	71110	81020	23059	00977	69407	
662	RAPID CITY	54	23010	82011	17657	04900	69408	7 0060
666	SHERIDAN	46	12002	83020	19348	00942	69300	
677	BILLINGS	50	12209	84020	17653	00940	69300	
679	BUTTE	38	01807	82020	22040	00900	60400	
681	BOISE	44	11413	82020	14963	00940	69307	
683	BURNS	39	10000	84020	15250	00901	69802	
688	PENDLETON	38	11404	81020	14659	00902	69103	
693	EUGENE	48	12111	81020	19053	13730	69310	
698	PORTLAND	52	20000	80030	18055	00901	69107	
702	SUMMERSIDE	51	12713	81020	15065	10938	69103	
704	BLISSVILLE	50	00000	81020	16155	00900	60301	
706	CHARLOTTETWN	57	22906	81030	15264	20905	66305	
708	ST PAUL IS	54	61805	81021	14666	60901	60401	
710	COPPER LAKE	52	70000	81024	15960	70806	69001	
711	MEGANTIC	49	02204	81020	19654	00900	60403	
712	CARIBOU	47	10000	82020	16953	00940	69107	
714	QUEBEC	52	22205	82020	17957	0093	69110	
716	CAMPBELLTON	50	02512	8102	15859	00900	603**	
726	PARENT	40	40000	4004	22044	40902	69304	
734	SAULT MARIE	49	12704	81030	26151	00930	69407	
743	MARQUETTE	49	02702	81020	25156	00900	60405	
745	DULUTH	45	10701	81020	24750	00940	69302	
747	INTL FALLS	44	71603	81030	24450	00904	69300	
753	FARGO	55	71510	80032	20363	70970	65300	
764	BISMARCK	60	71108	80026	15961	556	64610	7 3330
767	WILLISTON	59	83605	64216	14660	854	61608	7 1710
768	GLASGOW	55	83402	82022	17358	00977	60802	
772	HELENA	45	12304	83020	20346	16140	69403	
773	MISSOULA	45	00602	83020	17647	00900	60303	
775	GREAT FALLS	47	12209	82020	16955	15701	69603	
777	HAVRE MONT	55	90000	00470	18055	0	69300	
779	KALISPELL	46	03207	84020	15650	00900		
781	YAKIMA WASH	42	12706	84020	13549	00901	69305	
782	ELLENSBURG	46	12913	82020	14259	00901	69300	
783	LEWISTON	47.	00907	82020	14261	00900	60103	
785	SPOKANE	40	01404	82020	13956	00900	60902	
791	N HEAD	52	73204	81031	17354	754	69602	
793	SEATTLE	52	11809	80400	17352	15800	69107	
798	TATOOSH IS	51	82306	81031	16955	864	65602	
800	CAPE RACE	57	72207	16465	15157	70908	69305	7 0120
801	TORBAY	49	72707	81031	15463	70906	69305	
803	GANDER	47	42912	81021	13063	40901	69404	
804	BUCHANS	51	22209	81020	13161	20922	69303	
806	FOGO	52	62716	82022	11460	60950	69300	
807	ARGENTIA	51	82108	81022	15360	00907	69103	
808	BOTWOOD	50	22212	81030	11962	20901	69803	
809	BELLE ISLE	42	52707	81030	08048	50905	69311	
810	ANTICOSTI PT	54	03612	82001	12456	00900	60311	
814	HARRINGTON	53	60000	82031	09656	60990	66305	
815	STEPHENVILLE	59	32321	81011	13264	25570	65300	
816	GOOSE	42	62712	82032	08552	61500	69117	
818	CARTWRIGHT	45	42919	82011	05951	40901		
819	ST ANTHONY	44	62210	82021	09656	00902	69312	
848	TROUT LAKE	55	00000	81040	21159	00900	60802	
864	MOOSE JAW	51	90000	3452	17151	4 0	69810	
900	HOPEDALE	41	62917	82032	04250	646	67313	
909	UP FROBISHER	37	83213	81022	95140	855	69802	
911	PADLOPING B	33	60000	82012	86148	00932	69914	
917	EUREKA	35	81408	80616	93035	873	63311	7 0280
924	RESOLUTE	26	83216	32723	94329	4547	69103	7 0031
	BLOCK 74							
072	MOULD BAY	28	72920	64407	93030	2737	69817	7 0030
082	ALERT	36	11610	81020	93645	10940	63307	
098	IND HSE LAKE	37	53019	81012	11045	525	68319	
182	MORHIBAN	42	83209	81030	13945	856	67318	
185	DANIELS HARB	53	82705	81022	09558	85600	69308	
188	MINGAN L PT	43	73614	82032	13252	20976	67317	
197	ST ANDREWS	57	21809	81011	14065	00001	69202	
201	PORT ANGELES	51	72611	81030	16654	56530	65300	
371	ST HUBERT	54	60000	64031	19559	6095	69315	
397	GREENWOOD	46	20000	81020	16155	20901	64000	
398	DEBERT	49	60000	81020	16058	60905	60300	
	BLOCK 76							
382	TORREON	11	01405	50000	11921	00900	60300	
405	LA PAZ	21	32204	10020	12425	00 30	63802	
491	C VICTORIA	21	00000	80000	14124	00900	60500	
611	GUADALAJARA	14	20000	50031	13916	00830	69300	
644	MERIDA	22	20000	80011	13925	26 00	62304	
679	TACUBAYA	08	60000	10061	14412	25 30	63302	
692	VERACRUZ	31	10000	80000	14025	13 00	62300	
805	ACAPULCO	23	60000	82022	11627	00 48	60300	
903	TAPACHULA	19	53602	82029	10322	78 38	61***	7 9997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	72610	98808	16079	49463	6*409	
061	WEST END	78	70504	81022	18385	75850	68224	
069	HOPE TOWN	79	43607	81031	17384	42500	61307	
070	ALICE TOWN	77	53608	81022	16384	43502	64302	
077	HARBOUR IS	76	60708	80028	16684	58502	62403	7 1260
085	MANGROVE CAY	75	30507	80010	16383	33500	69300	
088	RIDING ROCK	76	50910	80021	15283	51500	62302	
092	GEORGE TOWN		50710	81032	15984	58500	68303	
095	CLARENCE TWN	75	10910	81016	15982	11500	69405	7 4140
101	DUNCANTOWN	74	40907	81012	14982	12502	62600	
109	ABRAHAM BAY	74	50909	81021	16684	42540	69102	
121	MATTHEW TOWN	74	20905	81011	13981	21500	69303	
244	CIENFUEGOS		00406	80050	14977	025	69304	
261	MANZANILLO	75	10709	81010	15777	11400	62305	
264	SANTAGO CUBA	70	10210	80051	14681	11500		
265	ANTILLA	77	61108	8051	14081	62500	62301	
268	BAHACOA		40000	81021	14979	42500	62302	7 06**
310	CABO DE S A	73	10704	81036	15074	18500	69400	7 75**
314	SAN JUAN Y M	74	13604	80031	15076	12660	69400	
317	PASO REAL SD	75	10504	81030	15176	18600	69403	
321	CAL DE CARAP	74	20505	82031	14176	21505	69400	
325	HAVANA C B	74	10902	80020	16079	11630	69403	
340	CAYO GUANO	74	20910	83031	14183	21500	62400	
344	CIENFUEGOS	74	00203	82020	14677	00900	60302	
353	CAYO PAREDON	76	30710	82028	14582	32500	61200	7 03**
355	CAMAGUEY	74	10704	81030	14476	12500	69400	
360	CAPE CRUZ	74	20504	82021	13678	12550	69402	
367	GUANTANAMO	73	13304	81001	13878	11600	69405	
369	PUNTA MAISI	80	20709	82031	14182	21500	61402	
383	GRAND CAYMAN	75	30706	72030	13382	21608	69402	
387	NEGRIL POINT	73	10104	82010	12477	11600		
399	MORANT POINT	75	40518	80000	12783	41600		
725	CAPE GRACIAS	74	30506	32031	11980	28545	69502	
730	PUERTO CABEZ	76	50514	81011	13285	41401	61208	
897	RAIZET AIR	25	30000	82021	12527	21540	69212	7 0059
926	FT DE FRANCE	24	21202	70038	12527	83460	63409	7 0053
967	CHAGUARAMAS	76	40903	81021	12584	18546	62412	
	BLOCK 80							
036	COROZAL	21	80204	83509	07722	7541	68***	7 10**
235	PEREIRA	17	80706	25022	08018	762		7 25**
236	ARMENIA	18	80000	50505	11218	872		7 10**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	20000	80024	11826	26402	62113	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	79	83005	80022	03780	21507	67115	7 97**
218	NORTH FLD	74	30000	80012	10876	00908	69317	7 10**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
232	SAIPAN	75	22703	31021	09282	12308	69308	
250	ENIWETOK ATL	75	20717	80012	09880	22500	69214	7 97**
275	JOHNSON IS	72	10713	80011	13978	11500	62908	7 97**
334	TRUK	74	50000	80021	10678	22505	69320	
366	KWAJALEIN	77	50707	64808	10281	32420	69005	7 92**
408	PELELIU IS	76	20000	81012	07078	15530	6939*	
413	YAP	76	80004	80022	10279	32570	68418	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75		96052	05584	22570		
221	PALEMBANG	74	61105	28131	08478	24608		
441	BINTULU	76	60102	99031	08180	33531		
465	LINUUNU	74	52902	97022	07982	19408		
471	JESSELTON	77	70000	96022	07883	6572		
491	SANDAKAN	74	30000	97021	08878	15708		7 09**
743	BATAVIA APT		1	09580	19631	81935		
933	SOERABAJA PB	72	40910	81011	10121	246		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	82218	80032	03882	65407	65312	
222	VIGAN	81	21612	81012	08581	25500	69120	
223	LAOAG	75	21809	81012	06481	12502	69408	
232	APARRI	73	22208	82012	05983	15601	69318	
233	TUGUEGARAO	76	23403	82010	05484	00901	60310	
324	IBA	78	60901	64216	08879	37520	69310	
325	LINGAYEN	77	42904	80015	07584	25541	69406	7 97**
327	CLARK FIELD	73	80408	80018	07579	15579	69514	7 97**
328	BAGUIO	60	72707	24402	08361	5682	66210	
333	BALER	75	22208	132	05982	24505	69316	
336	CASIGURAN	78	10000	64011	04183	15500	66116	
429	MANILA INTL	76	72704	81022	08781	28578	69414	
433	LUCENA	71	42512	81012	07782	24601	66414	
437	AURORA QUEZN	74	32208	81021	08482	18601	65316	
439	DAET	75	32004	82012	08581	12502	69320	
444	LEGASPI	72	32506	81012	09180	21501	66322	
536	ROMBLON	75	22003	81020	09882	11440	65214	
538	CAPIZ	71	81803	48519	09575	2952	64322	
543	MASBATE	77	02203	80132	09283	00000	60414	
548	CATBALOGAN	74	20402	72012	08683	11500	69218	
550	TACLOBAN	77	51803	81022	08984	15611	69326	
553	BORONGAN	87	22901	81011	08381	11505	69326	
618	PTO PRINCESA	76	20901	81012	09478	22500	69324	
637	ILOILO	77	42210	81132	10182	29503	65324	
645	CEBU	73	62704	81022	09881	12538	69424	
741	DIPOLOG	77	01404	81011	08879	00900	60322	
754	DAVAO	76	83204	82022	09779	25727	64330	
836	ZAMBOANGA	74	22502	81020	09182	22600	69324	

Aug 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	07	62008	98285	04608	65300	60202	
005	ISFJORD	05	81905	40105	08806	861	60205	
009	ANDENES	13	71409	84022	01417	7570	60202	
023	BARDUFOSS	10	61305	83012	03 20	2974	60701	
028	BJORNOYA	08	81114	95102	10108	852	60903	
030	TROMSO	09	62024	85182	02419	44742	60702	
056	INGOY	11	31813	84012	08117	1074	60903	
059	BANAK	02	51813	85 32	0862	52591	6*810	
062	HOPEN	05	82105	95505	10706	861	60205	
079	GAMVIK	09	51 09	28020	10216	10848	60805	
098	VARDO	13	61605	82021	10916	50766	60812	
106	ROST	10	82527	71636	02411	854	69456	
115	MYKEN	10	72518	80152	06313	69 6	60330	
203	KRAKENES	13	82018	68158	1031	397	60702	
212	ONA	12	72313	86152	10015	3947	64902	
262	NORDOYAN	10	42414	81258	08913	39563	60204	
265	TYNSET	08	52002	89028	16	49740		
271	VAERNES	08	72505	82158	10616	5854	60702	
316	BERGEN FRED	10	72007	81048	12715	78542	61908	
361	FANARAKEN	10	72309	9414	859 0	12170	60202	
369	VOLLEN I S	06	73205	99032	09517	49666		
384	GARDERMOEN	07	21808	84030	11018	21702	6*806	
386	VANG HEDMRK	03	12402	74020	10717	18801	60705	
415	SOLA	10	72214	82032	14517	32567	60703	
427	LISTA	11	72813	83038	15117	38506	60801	
445	DALEN I TELE	09	41102	82030	12418	45600	60804	
452	KJEVIK	07	72506	8 022	1 519	61548	60406	
482	FERDER	10	11805	81011	12918	11602	60380	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	12	61809	99010	07616	55520	6*805	
053	MALMBERGET	09	81613	98168	07413	2642	6*202	
056	STENSELE	09	71805	99028	05614	77400	6*306	
057	LULEA KALLAX	13	81705	98608	08315	4645	60803	
062	OSTRSND FRSN	07	72908	98032	19813	75500	6*303	
067	SARNA	14	33205	99021	09515	32500	6*300	
068	BJURAKER	13	61605	99022	09120	68600	6*002	
071	ROMMEHED		33404	99030	99919	22605	60300	
073	KARLSTAD	11	42908	84031	11219	11501	6*300	
077	STOCKHOLM	13	22709	82021	10120	22600	60203	
081	NORRKOPING K	07	32811	81021	10121	32502	60201	
084	GOTEBORG	10	22714	84020	13519	11502	60306	
087	JONKOPING	12	32705	99021	11821	22601	60300	
090	VISBY	15	22708	82011	11120	22500	67401	
095	KALMAR	19	61705	99032	19922	61500	6*300	
097	MALMO BULLT	10	13208	82020	14519	11500	60304	
117	NORDMALING	12	42907	99012	06820	48508	64104	
807	IVALO	17	42009	80251	10021	116 1	60808	
836	SODANKYLA	07	71610	98032	10220	62501	64913	
864	KEMI	08	61710	98021	08521	23678	60800	
911	VAASA	14	72004	98022	08417	37470	67500	
917	RISSALA	11	61105	98032	10122	22659	64911	
929	JOENSUU	11	82504	97022	10321	0097	60811	
935	LUONETJARVI	11	71108	81051	09621	31641	60803	
972	TURKU	16	8210	8027	09118	6647	60201	
974	HELSINKI MAL	12	22006	82021	10022	12682	60803	
982	RUSSARO	15	81609	98052	11318	6757	60807	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	54	81926	40606	04054	5742	60725	
010	SULE SKERRY	54	52312	81022	05158	514	6*901	
017	KIRKWALL	55	72620	82205	85958	755	60703	
049	CAPE WRATH	53	82719	80545	06655	864	60216	
059	INVERNESS	56	82712	81606	08261	4637	6*401	
068	LOSSIEMOUTH	45	73617	82022	07460	4567	64613	
100	TIREE	54	52715	81016	11160	3253	60208	
130	WEST FREUGH	56	82416	56022	14658	6732	6*710	
135	PRESTWICK	56	82119	40216	12959	363	60709	
171	LEUCHARS	55	82512	64216	10762	87757	60817	
185	ST ABBS HEAD	55	82319	64602	11060	855	6*827	
204	ISLE OF MAN	55	82311	81026	15958	854	60811	
257	LEEMING	52	72010	81022	16363	755	69710	
262	TYNEMOUTH	53	72309	32021	15462	754	6*713	
302	VALLEY	57	82218	56216	17759	663	60704	
355	CHURCH FENTN	55	72715	56031	17267	4252		
360	FINNINGLEY	49	62110	80031	17669	656	60811	
396	SPURN HEAD	50	32504	64021	18167	28501	60808	
453	COTTES MORE	43	32903	8103	18367	15502	60709	
485	WEST RAYNHAM	54	62611	80022	18165	625	60706	
497	GORLESTON	58	41610	24031	18264	32600	6*604	
502	ABERPORTH	55	82312	81606	19759	355	60801	
534	BIRMINGHAM E	51	72509	80032	19175	756	60708	
557	CRANFIELD	49	13208	80020	19466	00901	60709	
571	OAKINGTON	56	52806	64012	18669	51600		
601	ST ANNS HEAD	56	82915	80038	20660	854	6*805	
628	BRISTOL FLTN	57	82312	81022	20363	484	60704	
646	L RISSINGTON	48	52610	82010	19863	54600	60710	
675	HENDON	46	12905	72020	19467	11601		
746	BOSCOMBE DOW	50	32304	82030	20268	31500	60907	
772	LONDON	49	13209	81020	19668	15601	64709	
795	LYMPNE	52	42407	80031	18970	41600	60705	
804	SCILLY	57	82608	81025	2236	854	6*602	
827	MOUNT BATTEN	56	72406	81022	21862	756	60701	
839	EXETER	56	82207	82032	214 6	855	60804	
862	HURN	52	23212	81031	21165	25601	6*906	
874	TANGMERE	47	13308	82030	19969	00901	60707	
917	ALDERGROVE	59	82114	32205	14459	763	60703	
952	ROCHES POINT	61	82007	80022	19163	854	61607	
953	VALENTIA	59	82108	24645	19360	862	64904	
955	MIDLETON	61	72710	56025	18568	7653	60707	
962	SHANNON	60	82615	64586	17662	664	60704	
966	BIRR	61	82709	50216	16162	5752	60802	
969	DUBLIN	57	82314	81502	16161	663	60706	
970	CLAREMORRIS	59	72913	81016	16261	784	60203	
973	BLACKSOD PT	55	72907	81022	15361	766	60305	
974	CLONES	59	82610	80606	14760	563	61502	
980	MALIN HEAD	56	82905	44505	12857	3752	67405	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	10	60000	85032	95212	65600	60810	
013	STYKKISHOLMR	10	71208	80022	95012	76500	60807	
018	KEFLAVIK	10	81210	81216	93611	65450	6*910	
030	REYKJAVIK	10	7110	81152	94212	75407	60812	
048	VESTMANNYJAR	11	81422	82158	95111	874	60808	
063	AKUREYRI	09	23412	83030	95914	15642	60812	
077	RAUFARHOFN	09	30914	80014	96909	30630	60804	
082	HOLAR	10	80000	60008	97912	77300	60805	
097	DALATANGI	07	71605	83022	98609	765	60807	
202	THULE	38	70000	82022	95642	00972	63407	
210	UPERNAVIK	04	82003	80152	94306	7661	68413	
212	UMANAK	04	81413	97022	93508	6567	60207	
214	QUTDLIGSSAT	06	81105	98022	95906	6542	60320	
216	JACOBSHAVN	04	80000	98022	97306	874	60212	
220	EGEDESMINDE	03	82405	98616	97305	85300	60341	
230	HOLSTEINSBRG	05	80000	97606	97005	863	60314	
231	SDR STROMFRD	40	60000	83012	95951	25620	69194	
240	SUKKERTOPPEN	03	82009	60026	95304	85300	60341	
250	GODTHAAB	03	81802	80616	00004	8 1	61317	
260	FREDERIKSHAB	05	82705	80024	00505	864	6*325	
261	GRONNEDAL	42	72302	81036	01044	75500	69312	7 0340
270	NARSSARSUAQ	44	82405	48616	00344	664	69305	7 1270
280	NARSSAK	05	82606	82022	00780	864	6*314	
281	SIMIUTAQ	39	73214	80404	00041	3557	69103	
390	CHRISTIANSUN	05	81605	81022	96604	1532	6*504	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	82313	93646	98314	852	6*804	
030	AALBORG	10	33013	82020	14618	21501	60204	
051	LODBJERG	08	3209	81022	15018	31404	6030*	
081	BLAAVAND	10	52905	81012	14517	31540	6*300	
119	KEGNAES	18	62550	80022	16118	52501	60*06	
155	RINGSTED	16	43205	80032	1 819	42500	6*307	
180	KOBENHAVN	08	43011	83030	14520	31602	60303	
199	DUEODDE	14	42509	81012	13321	33501	60301	
230	DEN HELDER	12	23006	81010	19018	12451		
240	SCHIPHOL	10	50000	81021	18919	52580	6*903	
260	DE BILT	11	22002	81020	18620	22500	6*901	
400	COXYDE	15	53007	55012	19520	52500		
447	UCCLE	16	61801	96012	19121	62500	60804	
451	MELSBROECK	14	30000	75012	19221	48500	60902	
476	ST HUBERT	13	73403	70022	19116	685	61103	
670	ZURICH KLOTN	16	23304	40054	15323	22540	67912	
700	GENEVE COINT	10	20606	80020	14824	23600	60708	
740	TESTA GRIGIA	52	52406	83031	70004	63 00	60300	
750	GUTSCH	08	53605	83031	85210	12100	60803	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	15	13104	40021	19720	12500	60307	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 14 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
015	LILLE	15	42004	25012	18821	42400	60802	
021	CHERBOURG	10	13108	81020	21718	11500	67103	
036	ROUEN	15	73002	20022	19919	72400	60803	
070	REIMS	17	50000	74032	18521	68500	67905	
110	BREST	12	73608	81021	22617	75500	6*300	
130	RENNES	12	43606	81021	10922	44500	67104	
139	ALENCON	13	60404	75024	19921	62640	60300	
149	ORLY	15	82906	45022	19418	755	64001	
150	LE BOURGET	14	80000	50022	19618	856	60201	
160	ROMILLY	15	73206	80022	17522	78500	60803	
180	NANCY	15	63108	81022	16224	62600	6*807	
190	STRASBOURG	15	53208	50032	17124	32760	65908	
200	PENMARCH	13	23008	98021	23417	24400	6*101	
207	LE TALUT	15	12708	81020	24120	12500	67404	
222	NANTES	15	63402	81021	20723	62620	61903	
240	TOURS	12	63206	80032	20321	62600	6*902	
265	AUZERRE	15	63205	80032	17325	385	67907	
280	DIJON	15	72908	75151	16922	725	61400	
299	BALE MULHOUS	16	23606	35034	15923	12560	60808	
314	CHASSIRON	18	33104	80020	21020	22501	60300	
412	COGNAC	13	43212	82010	19225	52600	65906	
435	LIMOGES	12	63208	81021	18024	52641	6*906	
460	CLERMONT	15	63604	81021	17323	62700	61904	
470	LE PUY	09	50504	81031	34323	52600	61611	
480	LYON	11	23614	81020	15526	22700	61906	
488	GRENOBLE EYB	16	33210	80030	14726	38600	67912	
501	BISCAROSSE	16	22912	82030	19424	28600	64905	
510	BORDEAUX	16	63604	81034	18925	68600	64908	
577	MONTELIMAR	15	10218	81020	14229	12600	64912	
600	SOCOA	18	23608	81011	19723	28500	60300	
610	PAU	15	73402	81022	19223	32581	6*810	
630	TOULOUSE BLA	16	52704	81021	17227	42501	60807	
645	NIMES	10	33610	81030	13551	39781	64912	
650	MARIGNANE	13	12410	81020	13529	12682	64908	
690	NICE	21	21404	75011	13426	29500	67903	
747	PERPIGNAN	11	43414	81021	14731	29680	67913	
761	AJACCIO CAMP	21	42312	81030	13526	29580	61604	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	16	40514	70021	21220	32560	60201	
023	SANTANDER	18	82701	95516	21519	865	60300	
141	VALLADOLID	10	13611	81030	04424	12500	61901	
180	BARCELONA	22	72210	96178	15327	79500	60908	
221	BARAJAS	19	43104	81021	99830	38509	60701	
302	SON BONET	20	72012	82031	16129	92510	60707	
314	MAHON	11	33612	97021	15427	00905	61003	
390	TABLADA	20	13402	98030	14134	18600	60805	
503	CORVO	20	61407	99021	28624	28500	67101	
509	LAGENS	63	20707	81031	28373	22500	69300	
515	SANTA MARIA	18	20415	84021	26424	22500	60304	
521	FUNCHAL	18	40310	98030	18725	48500	60706	
536	PORTELA	16	03406	81000	12829	00900	60601	
545	PEDRAS RUBRS	16	03606	84000	13122	00900	60300	
554	FARO	25	01802	97000	13629	00900	60303	
594	SAL	23	30406	80051	14127	38500	61111	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	22008	98020	18517	00950	6*803	
004	P 11	12'	63606	98022	18 17	33560	6*305	
005	ELBE 1	12	63402	98022	17818	32660	6*307	
006	FEHMARNBEKT	13	32805	98010	15919	11642	6*307	
020	LIST SYLT	08	43210	99022	17317	42541	60306	
029	HUSUM	10	63210	82012	17118	52440	61104	
033	FLENSBURG	08	43210	98010	17018	45500	64104	
034	SCHLESWIG LD	12	73106	81028	17118	6256	64002	
045	KIEL HOLTENA	13	73606	82032	16718	42562	60203	
091	ARCONA	13	53204	98032	15119	11581	104	
113	NORDERNEY	12	43304	82022	18418	41500	60305	
122	JEVER	12	73404	82022	17819	3266	67104	
129	BREMERHAVEN	13	73409	81028	17918			
131	CUXHAVEN	13	72402	82022	17717	75542	60309	
147	HAMBRG FUHLS	11	52907	82021	16820	32660	61104	
156	LUBECK	10	60211	82022	15922	58442	64004	
162	SCHWERIN	14	73603	98252	15518	18568	104	
163	WISMAR	12	23204	98016	15918	12560	204	
170	WARNEMUNDE	14	62904	98022	15419	60540	205	
177	TETEROW	15	83406	97125	14718	3347	104	
1[illegible]5	GRIFWALD WCK	16	73204	98028	14720	2247	101	
193	UCKERMUNDE	18	83603	96812	14019	89	300	
203	EMDEN	10	83204	82028	18618	624	61106	
204	LATHEN	13	72905	82028	18117	4256	67103	
224	BREMEN FLUGH	11	53405	80022	17321	32641	64103	
244	LUNEBURG	13	73406	85036	16721	725	60205	
249	BEUZENBURG	16	63204	98022	16022	52501	104	
253	DANNENBERG	15	73403	80806	16218	5857	60206	
254	SALZWEDEL	15	72903	96806	16319	725	3	
262	WITTENBERGE	17	80902	96056	15420	384	303	
279	NEUSTRELITZ	18	61 02	95806	14918	697	300	
291	ANGERMUNDE	16	62503	6056	14621	6858	904	
316	BRAMSCHE	12	73202	81808	17918	58562	60300	
320	GUTERSLOH	12	42508	80022	18220	38502	61002	
325	SALZUFLEN	12	72709	81022	17619	52462	61103	
330	BUCKEBURG	13	72911	82032	17022	58542	60200	
338	HANOVER LANG	14	73204	81022	16720	52503	64001	
348	BRAUNSCHWEIG	14	72904	60016	16219	3847	61900	
359	GARDELEGEN	16	82902	96216	16310	884	103	
361	MAGDENBURG	16	82902	95612	16617	5552	309	
380	POTSDAM	16	82904	96176	15319	5947	200	
384	TEMPELHOF	16	82610	80176	14621	5857	60704	
385	BERLIN SCHON	15	82206	45808	14721	65672	300	
390	LUBBEN	14	82506	96050	14924	4567	601	
398	FRANFURT ODE	14	72716	97052	143	485	90*	
406	BOCHOLT	09	40202	81020	18120	32560	61000	
410	ESSEN MULHEM	13	60000	40012	18619	626	61001	
419	ISERLOHN	14	83602	40032	18917	6854	60302	
427	ALT ASTENBRG	09	72906	81036	28815	78404	60209	
438	KASSEL	12	73207	80016	17619	4253	60203	
444	GOTTINGEN	14	73008	60012	17418	5257	60205	
452	BRAUNLAGE	12	83303	8021	46614	7552	61106	
454	WERNIGERODE		82702	97216	17117	864		
466	HALLE	15	82702	97616	16318	6552	402	
486	DRESD WASDRF	14	83201	96050	15523	22707	807	
501	AACHEN	13	73604	40022	18920	7256	61103	
512	BONN	12	70000	35022	19120	784	60205	
532	GIESSEN	13	73604	81030	17122	725	67104	
539	SCHLUCHTERN	13	70000	81026	18018	745	61104	
543	SCHENKGSFLD	12	53604	81026	18018			
544	WASSERKUPPE	11	73405	81288	12613	751	60304	
555	ERFURT	14	82707	96212	17117	665	1	
628	GEISENHEIM	11	63206	81022	17323			
635	KLEINER FELD	12	63502	81032	25917	52530	60206	
637	RHEIN MAIN	13	63602	81022	17523	42660	61904	
639	DARMSTADT	15	70202	80032	17121	4854	67901	
655	WURZBURG	13	72706	80022	16223	52670	64905	
658	BAD KISINGEN	14	53105	75056	17221	42661	60703	
666	NEUSTADT	12	33105	81011	16023			
670	BAMBERG	13	63303	81012	16422	12530	64903	
681	BAYREUTH	12	73304	75032	15023	2268	67901	
685	HOF	11	42906	81219	16021	19653	60701	
688	WEIDEN	14	62702	45052	14924	22640	60707	
692	SILBERHUTTE	12	63602	80172	21919	63500	64901	
727	KARLSRUHE	16	73408	50170	16923	795	67905	
729	MANNHEIM	15	43405	70056	17922	22530	60300	
732	KONIGSTUHL	14	33210	81012	52719	22430	60300	
738	STUTTGART	14	53005	40052	16322	3356	67904	
742	OHRINGEN	13	22704	30052	16324			
749	ELLWANGEN	14	72504	70290	16222			
761	WEISSSBAYERN	13	63605	75050	15822	62600	67904	
763	NURNBERG	12	53605	81022	15924	32641	61907	
768	NEUMARKT OPF	12	33206	60052	16321			
776	REGENSBURG	15	61802	40056	15423	62600	64907	
790	ZWIESEL	15	80000	09259	17517			
791	GROSSER FALK	12	72709	50259	71413	753	60301	
836	STOTTEN	12	73402	40052	16420			
838	ULM	14	60000	60290	16819	49583	64904	
852	AUGSBURG	13	50000	50055	16022	52600	67906	
860	INGOLSTADT	11	42502	40052	15525			
866	MUNCHEN RIEM	14	70000	56156	17020	3946	60803	
873	LANDSHUT	15	62006	50056	16421			
875	OBERTAUFKIRC	14	50000	60056	17220			
893	PASSAU RIES	16	82502	25614	17817	864	64000	
947	MEMMINGEN	14	33405	75054	16020	32600	67905	
961	ZUGSPITZE	01	22505	83407	14203	12 42	60300	
962	HOHENPEISSEN	13	70506	81808	07315	721	60702	
963	GARMISCH PAR	15	40000	81016	16518	48600	67905	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	16	829 9	35216	17	874	64106	
003	WEISENKIRCHN	1	82704	20056	15	863		
028	ST POLTEN	1	62713	40050	14224	1277	60807	
035	WIEN HOHE	19	72504	75299	15121	59673	60704	
036	WIEN SCHWCHT	58	73002	50298	14320	6966	67912	
120	INNSBRUCK	15	71103	40012	17118	1847	67904	
128	BRENNER	10	80000	82022	14	845	60300	
146	SONNBLICK	04	82509	81602	02204	85	60304	
150	SALZBURG	15	71303	40106	18018	6568	67900	
204	LIENZ	15	73405	50162	15221	58574	60808	
230	KLAGENFURT	14	50000	80022	14922	33633	64915	
240	GRAZ	12	52202	81032	13727	12670	61910	
448	PLZEN	15	80000	10806	16817	864	301	
464	MILESOVKA	14	72206	96252	21518	4747	801	
518	PRAHA RUZYNE	17	82706	25802	16019	3663	200	
541	CESKE BUDEJO		82712	25209	16217	863		
582	TABOR		73306	96602	15121	4757		
603	LIBEREC	13	73001	65031	15422	48618	707	
648	HRADEC KRALV	17	83202	600	13526	00910	819	
658	HAVLICKUV	14	80302	97051	14223	5567	608	
722	BRNO	17	51301	50051	14026	13638	909	
735	PRADED	12	80403	04412	13	860	701	
744	OLOMOUC	12	82717	25299	15121	895	202	
772	VALASSKE	14	63104	30959	14422	58570	507	
776	ZLIN OTROKVC	17	63205	80179	13628	63601	702	
815	BRATISLAVA	14	82003	60051	14628	78640	712	
903	ZVOLEN	12	42003	81031	12827	42700	716	
930	LOMNICKY STI	05	93602	5474	43005	9	207	
954	SP NOVA VES	16	70901	70051	24	74700	711	
993	KAMEN N CIRO	11	50000	98031	148 6	22601	707	
	BLOCK 12							
115	USTKA	16	63105	97026	13520	32443	802	
150	GDANSK	15	70203	9 032	13322	794	807	
160	ELBLAG	16	62501	97022	134 1	12510	904	
185	KETRZYN	15	72502	96022	13320	2647	804	
195	SUWALKI	14	72713	97122	13020	68434	809	
205	SZCZECIN	16	82703	97802	14 7	88	802	
215	SZCZECINEK	16	72702	97021	12022	23562	903	
225	WALCZ	12	8 702	97032	13626	4859	602	
235	CHOJNICE	15	82711	98032	13423	726	803	
240	BYDGOSZCZ	16	62502	97021	13125	29572	804	
250	TORUN	14	52901	98012	13624	21570	806	
285	OSTROLEKA	16	82503	97602	14722	0097	906	
295	BIALYSTOK	16	62702	98021	13821	656	907	
300	GORSOW	14	82203	97022	14122	6242	901	
330	POZNAN	12	42705	97011	14125	52530	90*	
345	KOLO	13	72902	97021	13525	1357	806	
360	PLOCK	15	80000	97022	1425	765	108	
375	WARSZAW OKCE	15	60000	97258	14323	3957	905	
400	ZIELONA GORA	16	62702	96022	04425	684	916	
405	ZGORZELEC	15	62502	98020	15025	68500	807	
425	WROCLAW	12	62203	97030	14025	22676	908	
465	LODZ LUBLINK	12	72703	97032	13525	3257	910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
485	RADOM	15	40000	97131	14026	32636	912	
490	IRENA	14	62501	97 11	14424	31552	906	
495	LUBLIN	16	40000	98010	14824	21632	6	
500	JELENIA GORA	11	73201	97021	14223	28576	907	
505	KARPACZ	13	70000	97032	15019	5857	994	
520	KLODZKO	13	83602	97022	14125	79608	710	
540	RACIBORZ	16	61802	98250	15220	4956	*02	
550	CZESTOCHOWA		62002	97011	12986	623		
560	KATOWICE	13	71000	97021	14224	21608	607	
565	KRAKOW	1	30901		13726	32600		
575	TARNOW	11	50000	97030	14625	22651	908	
695	PRZEMYSI	15	23202	98010	15026	28600	805	
770	MISKOLC	18	20601	60020	13929	22500	813	
810	SZOMBATHELY	13	31802	82031	13928	12649	919	
822	GYOR	15	20000	81030	13328	11640	912	
839	BUDPST FRHGY		11000	81020	13529	11600		
840	BUDAPEST MET	13	21401	80030	12729	22640	916	
860	SZOLNOK	15	10000	81030	29	11400	904	
882	DEBRECEN	15	00902	82020	1429	00900	909	
920	KESZTHELY	11	21402	81021	13630	12660	912	
940	PECS	19	72701	82022	13431	2169	909	
980	SZEGED	13	33601	81030	13330	31500	907	
990	BEKESCSABA	12	20402	81030	13230	21600	913	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	11	82302	97022	18720	856	6*904	
018	LJUBLJANA	13	70000	97171	14326	23740	6*809	
020	DRAVOGRAD	13	31802	98031	26	16639	6*916	
023	CELJE	17	50705	98031	13526	22650	6*816	
027	MARIBOR	15	31 5	98011	14226	15739	6*909	
033	VARAZDIN	15	20205	98030	14128	11749	6*909	
107	KOPAR	17	81302	7602	23	6567	6*303	
109	PAZIN	16	81805	98299	14425	1262	6*300	
113	RIJEKA	16	70000	98020	15326	1272	60302	
128	ZAGREB	12	20508	81021	1362	00939	6*801	
131	SLJEME	18	62302	98031	02624	11432	6*300	
133	SISAK	11	33602	98030	13430	00931	6*806	
138	BJELOVAR	13	12305	98022	30	11601	6*908	
142	DARUVAR	12	13205	98020	13831	11650	6*909	
150	BROD	12	20902	980	13531	00930		
156	OSIJEK	11	23602	80012	14 32	11630	6*808	
168	NOVI SAD	11	50205	9807	13333	58735	60808	
208	PULJ	17	71503	99219	13721	39510	60*16	
222	ZADAR	20	32715	98031	14528	18605	67004	
223	GOSPIC	05	71805	98031	49428	22606		
232	KNIN	20	32705	98031	14418	32605	67005	
242	BANJA LUKA	08	30505	97131	22332	11629	62915	
261	KOVILJACA	16	0	98021	129 1	02	60809	
274	BEOGRAD	13	32500	98020	13722	21700	60808	
334	SPLIT	18	12008	98030	0828	12800		
338	SINJ	12	22709	92031	12630	28640	60802	
348	MOSTAR	1	45	4216	98031	1333		
377	KRALJEVO	17	23202	98021	12221	11630	60812	
451	DUBROVNIK	20	12712	98020	13926	12600	60803	
457	TIVAT	16	12715	98030	29	11600	60804	
462	TITOGRAD	12	31805	98031	13 32	12803	6*814	
483	SKOPJE	10	308	9 31	12731	48600		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	11	0000	81020	14728	00900	706	
040	C L MOLDOVA	13	30404	71010	32026	23502	309	
080	ORADEA MARE		13202	81020	13520	11560		
090	IASI	15	27207	81020	14626	22500	903	
120	CLUJ		23602	81030	13227	13809		
150	BACAU	15	43202	81011	13825	41500	709	
200	ARAD	14	23206	71030	13631	82500	912	
230	DEVA		10000	82020	12330	13600		
247	TIMISOARA A		30402	81020	13031	31600		
260	SIBIU	12	22702	81020	12489	336	812	
280	VARFUL OMUL	07	80000	81021	546	67106	300	
300	BRASOV	14	60000	81012	52027	32641	807	
310	GALATI	14	20902	81020	13828	21600	811	
340	TG JIU	15	12	82020	13632	12400	713	
346	R VALCEA	08	11602	81020	13131	11600	905	
350	BUZAU	17	21 01	80020	21630	22600	913	
360	BULINA	19	21402	81020	13126	21600	911	
410	T SEVERIN	08	20901	82030	13332	21800	620	
420			12501	81030	14031	1700		
450	CRAIOVA	08	43602	81030	127		913	
480	CONSTANTA	11	00000	81020		00900	*	
521	TELICHE	05	50409	99031	13130	51800	707	
534	GORNA ORECHO	07	10203	98030	12732	21803	709	
550	SILISTRA	14	10403	58030	13729	11800	601	
552	VARNA	18	12407	98021	15225	00903	300	
612	INSULA SERIP	08	10701	98020	12531	1140	915	
614	SOFIA VRJDBN		41401	98031	13129	35709		
625	PLOVDIV		10711	98020	12531	11406		
631	KASANLIK		50000	09031	13129	32703		
641	IAMBOL		40905	99030	13930	21646		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	17	71000	60032	14923	68760	60813	
054	AOSTA	14	46502	75031	44627	32650	60820	
080	MILANO	16	31802	80022	13728	12630	61610	
100	VENEZIA	21	81110	30299	14823	2752	64202	7 018*
114	MONDOVI	16	61204	60022	14123	601	64908	
120	GENOVA	22	61507	80029	14528	52521	67902	
150	SAN REMO	19	21404	71012	14327	23600	60803	
160	LIVORNO	18	62504	81022	13824	54660	61200	7 056*
190	ANCONA	19	70304	81022	14126	0098	61900	
204	RADICONFANI	20	62004	82032	28426	69500	60807	
210	ORBETELLO	20	83104	70022	13327	795	60810	
240	ROMA CIAMPNO	17	72515	15969	13622	77500	60706	7 017*
260	FOGGIA	15	50000	50030	1192	5850		
280	PONZA	21	00000	75020	13526	00900	60302	
316	LATRONICO	15	2204	81022	13824	852	6907*	
320	BRINDISI	23	50910	5017	2227	4 10	65707	
330	TARANTO	22	62611	75172	11630	49520	60812	
420	MESSINA	20	80000	30609	15622	3752	67714	7 018*
470	PANTELLERIA	7	03210	80011	15325	00900	61903	
550	C BELLAVISTA	22	41915	80021	12926	42500	60811	
560	CAGLIARI ELM	22	41915	80021	12926	48500	60811	
597	LUQA	70	32113	81011	13986	32530	60807	
620	THESSALONIKI	12	32710	98020	13031	38700	60912	
642	IOANNINA	21	43202	97011	14031	13353	61017	
648	LARISSA	14	64548	97022	31	4 701	60901	
689	PATRAI	16	42702	80010	13028	22603	60802	
711	TRIPOLIS	1	20409	98011	12027	00901		
716	ELLINIKON	05	50215	98031	11931	00953	62903	
734	METHONI	18	12609	98011	12428	12602	61903	
747	CHANIA	16	14112	98011	13427	11601	63300	
749	MARITSA	1	12716	97120	08629	11600	60902	
754	HIRAKLION	08	13212	98020	11826	11600	64803	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	71	03208	82020	08983	00900	60901	
602	MORPHOU	70	02710	83020	05856	00900	60806	
603	LIMASSOL	90	02505	84000	07995	00900	61903	
606	NICOSIA	43	03008	84020	07490	00900	60808	
617	CAPE ANDREAS	58	03204	83020	07687	00900	60807	
	USSR ZONE 1							
112	YAUGULBENE		60201	97022	09320			
121	AYRAZHI	11	1503	970 2	10019	32540	702	
169	PSKOV	11	73205	97012	09119	38650	807	
221	REGA	14	42201	96102	10321	22630	706	
811	BILIANDI	09	42501	97030	10222	2600	809	
834	NARIAN MAR		0402	98010	18322	00900		
845	LENINGRAD OB	12	73405	97018	08121	00970	814	
847	LIUBAN	13	83605	97022	06119	0097	713	
865	KSINAS	11	11104	98030	13726	11600	808	
869	SHENKURSK	11	80706	97022	09123	13	808	
875	VOLOGDA	13	85407	96636	99818	87227	815	
881	TROITSKO PEC	11	23404	98020	15925	22600	801	
	USSR ZONE 2							
842	STARYI OSKOL	10	62510	97026	07319	64530	300	
893	ZHITKOVICHI	08	62905	97031	11923	65400	902	
896	ZLYNKA	11	72905	97022	09118	62337	203	
898	VYSHNII VOLO	14	83205	96606	01214	304	811	
909	MOSCOW OBS	12	82702	97616	97113	8722	200	
912	KASHIRA	12	828	97022	99013	6622	300	
921	CHKALOV		82705	97258	12725	6567		
922	BUZULUK	09	82010	97212	05415	44720	805	
925	KAZAN	09	66808	98021	09020	68600	8	
929	PENZA	00	52507	97021	10024	61700	73	
931	KUIBYSHEV	05	27208	99020	11024	21600	801	
932	ZEMETCHINO		82010	97212	05415	4472		
935	KURSK	12	77709	97257	06916	63501	303	
938	VALUIKI	08	67709	97022	08723	54601	902	
941	SARATOV	06	57210	98022	10921	30600	304	
	USSR ZONE 3							
639	STANISLAVOV	13	23205	9501		22700	801	
676	BOLGRAD	13	33298	98031	14427	11600	804	
956	KHITOMIR	10	32904	97021	14121	32400	802	
958	LUBNY	10	62706	97021	11221	625	300	
961	SHEREMETKA		53505	97011	13121	52600		
967	KIROVOGRAD	08	22908	98020	13324	21500	300	
968	DNEPROPTRVSK	07	3204	97031	12525	61500	805	
972	VOZNESENSK	10	32704	98020	14027	32600	4	
979	DOLGINCEVO		42706	98022	11524	48600		
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	15	27008	81018	13025	12762	908	
002	MOROZOVSKAIA	16	37212	98018	11729	22643	812	
007	VERKNII BASU		12905	99020	14126	11600		
008	BUDENOVSK		60701		14626	31640		
010	TIKHORETSKAI	09	67508	98032	14328	42660	813	
011	KRSNODAR	09	32901	99030	14029	31700	809	
015	PIATIGORSK	13	60704	98022	14 22	62600	820	
021	BORZHOM	13	80000	97022	25420	956	806	
023	KUTAISI	17	50000	98022	25125	55500	801	
027	EREVAN	12	11802	98000	05531	11800	806	
028	LENINAKAN	09	20 0	99010	14423	22600	806	
034	ZAKATELY	08	22201	98011	10129	28703	808	
036	KARIAGINO	14	60905	90804	09728	65500	836	
038	GASAN KULI	21	32508	96011	11430	31500	705	
047	MAKHACH KALA	16	10706	98011	16623	11500	404	
050	IASHKUL	05	22210	98020	14729	20160	808	
995	SOCHI	16	12705	99020	15124	12600	804	
	USSR ZONE 5							
062	SEROV	11	10902	98011	16121	11600	806	
066	KUDYMKAR	12	81402	97808	13017	886	805	
072	SVERDLOVSK	10	61060	98031	13721	09971	812	
079	UFA	12	71407	97022	11224	00970	300	
351	ALEISKOE	11	0	9702	08714	63601	316	
	USSR ZONE 6							
091	IRGIZ	51	11102	99010		20909	810	
096	CHALKAR		71110	97032	12231			
098	KAZALINSK	54	0 406	97020	14530	00900	706	
105	CHIMKENT	10	05417	96 50	00410	00900	300	
106	DZHAMBUL	01	03608	99020	0532	00900	803	
108	BURLUBAITAI		1 203	98030	08125	157		
145	TASHKENT	16	01801	98020	99232	00900	8**	
581	NUKUS	14	05209	98000	08635	00900	300	
630	CHARDZHOU		08	94333	00934	00900		
631	REPETEK			9531	00936	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
635	TEDZHEN	06	03307	96313	02849	00900	71*	
681	SYR DARIA	15	01803	97020	99434	00900	710	
682	URSATEVSKAIA	1	03202	97000	00436	00900	708	
683	URI TIUBE	07	02703	98020	94031	00900	802	
687	KERMINE	03	05412	99000	9973	00900	306	
690	KARSHI	24	08606	96050	93540	00900	809	
700	CHAKHRINAU	13	02205	98020	04333	00900	8**	
703	CHARSHANGA	10	03509	96054	98041	00900	811	
704	SHIRABAD		02004	98054	95440	00900	823	
708	MIKOIANABAD	3	02201	98054	56338	00900	811	
710	KURGAN TIUBE	16	01403	98020		00900	721	
712	KIROVABAD	13	02201	99020	93138	00900	810	
714	PARKHAR	09	02203	98010	92739	00900	802	
757	ABLYK	19	01703	98020	97135	00900	910	
760	NAMANGAN	19	00000	97000	94532	00900	820	
761	KOKAND	12	02205	98000		00900	812	
762	ISFARA	10	03203	99010	09634	00900	705	
	USSR ZONE 8							
827	OST BIELYI	06	82506	98026	18007	854	200	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	16	02718	82020	01333	00900	6*818	
045	KWANCHOWVAN	25	02912	82020	96336	00000	6*704	
079	DAMAS	09	00405	82020	05934	00900	6*815	
100	BEYROUTH	16	12508	82020	09530	12600	60302	
102	RAYACK	11	11810	83020	96229	15600	60708	
103	KLEIATE	22	12914	82020	08730	12600	61601	
104	MERDJAYOUN	11	02924	81000	98328	00900	64604	
106	KSARA	11	12920	98020	98528	11500	60807	
153	HARKENAN	05	02714	99000	05627	00900	6*718	
155	HAIFA ARPORT	20	13110	98011	09331	11800	6*903	
177	TEL AVIV PT	22	03010	98011	11228	00900	60804	
180	LYDDA ARPT	15	03422	81001	08933	00900	69903	
184	JERUSALEM	13	02705	81010	20427	00900	60800	
270	AMMAN	58	02914	8 020	11425	00900		
416	DHAHRAN	72	03517	98000	78302	00900		
427	BAHREIN	75	13415	80010	98393	00062		
460	MUSCAT	73	00000	99000	95892	00900		
575	SALALAH	75	82010	24025	02779	854	69515	
586	RIYAN	76	11607	56070	00884	00970	60816	
597	A KHORMAKSAR	77	12328	80030	01491	13 00	6*826	
608	MOSUL	46	03308	81020	99004	00900	60606	
621	KIRKUK	46	03109	82020	97401	00900	60810	
637	KHANAQIN	37	00000	82000	96604	00900	60400	
642	RUTBA	18	03412	81020	03195	00900	60716	
648	HABBANIYA	48	02920	81020	00503	00900	60816	
650	BAGHDAD	35	02917	81020	01301	00900	60708	
665	KUT EL HAI	54	02910	81020	00000	00900		
672	DIWANIYA	39	02718	80020	99800	00900	60716	
676	NASIRIYA	55	95116	06073	00197	9 0	6*8*6	
689	BASRA	70	03112	08073	98698	00900	6*705	
745	MESHED	37	10713	64080	87993	11700		
754	MESHED	42	12705	80031	03194	11800	60716	
763	AMMAN	49	41802	82011	89	05800	647**	
772	HADITHA		12702	83030	58705	11800		
800	BEIRUT	12	01805	8200	93885	00900		
823	ZAHIDAN	27	00109	81000	99	00900	6*713	
842	SHIRAZ	54	50905	82011	89293	00930		
853	BUSHIRE	74	0291	97000	97496	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	79	80902	96179	92490	4962		
560	PARACHINAR	66	73102	96299	88570	42360		7 08**
570	RAWALPINDI	76	91802	97039	93682	79400		
590	KHUSHAB	70	73105	98039	98988	75600		
620	FT SANDEMAN	47	20000	97011	85198	25700		
624	DERA IS KHAN	79	00402	98000	92197	00900		
661	QUETTA	23	02605	97014	86791	00901		
675	MULTAN	72	02309	96011	92897	00900		
680	MONTGOMERY	75	22903	96011	93495	00930		
702	FT ABBAS	70	22309	95031	93395	20930		
710	NOKKUNDI	45	03113	99000	89206	00900		
712	DALBANDIN	27	02709	94070	85505	00900		
715	JACOBABAD	72	11307	97030	92201	00901		
718	KHANPUR	74	32305	96011	92801	00930		
746	PADIDAN	72	01610	97000	92204	00300		
782	MANO KARACHI	76	62518	96025	97985	68500		
785	BADIN	72	42305	97022	98387	48600		
858	BOGRA	83	72302	97031	97186	58502		
861	MYMENSINGH	78	80000	99022	97965	847		
920	DACCA	80	81803	95512	97484	6552		7 04**
940	CHITTAGONG	78	82009	93036	00274	5542		7 71**
950	COXS BAZAR	79	71802	96036	01582	22540		7110**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	43	70000	96036	92765	777		
103	AMBALA	75	60000	95021	94290	32701		
123	SRIGANGANAGR	78	02302	98000	94492	00900		
131	HISSAR	75	12305	97011	95492	11800		
165	BIKANER	74	12305	98010	96292	11500		
182	NEW DELHI	73	62704	40022	95890	28508		
260	AGRA	74	72302	96031	97386	00950		
265	MAINPURI	79	82702	95515	96881	865		
311	SIBSAGAR	77	83002	97032	98087	864		
312	DIBRUGARH	75	80502	96606	98978	8072		7 09**
339	JODHPUR	69	43013	96021	97787	44500		
343	AJMER	67	72004	98032	98083	75780		
348	JAIPUR	66	72507	98012	97684	31507		
360	MADHOSAGAR	76	82713	96032	97885	4857		
379	GORAKHPUR	77	82702	76032	96582	80920		
383	MOTIHARI	78	80000	96032	95784	856		
391	DARBHANGA	77	80000	97031	96183	834		
415	TEZPUR	78	80000	96025	98382	866		
451	KOTAH	70	62505	97020	99085	09950		
463	JHANSI	76	52702	97036	98086	52700		
467	NOWGONG	73	82302	95022	98384	856		
475	BAMRAULI AL	77	82707	96026	97681	6732		7 12**
479	BENARAS	77	82707	95526	96879	895		7 29**
500	PURNEA	77	80000	98032	96584	8271		7 26**
515	CHERRAPUNJI	67	92002	90606	92467	9 0		
516	SHILLONG	64	80000	96032	91079	863		
540	MOUNT ABU	65	71607	96022	92269	96200		
547	NEEMUCH	70	82511	98022	99980	857		
559	GUNA	69	72307	97032	99680	64411		
571	SUTNA	73	82307	96032	98077	85700		7 14**
635	BHUJ	71	72311	98021	00983	58520		
647	AHMEDABAD	72	82504	97032	00480	38770		
699	HAZARIBAGH	74	82709	98506	88075	874		7 05**
700	RANCHI	72	82707	97032	89076	866		
727	AIJAL	68	82302	6	91868	86		7 05**
731	DWARKA	75	82315	96012	01681	57505		
736	RAJKOT	67	82522	94021	00687	00900		
751	DOHAD	68	82415	98031	00582	45830		
779	PENDRA	70	62709	96020	90680	46470		
799	JAMSHEDPUR	78	80000	96022	97884	00620		
807	CALCUTTA	74	82305	97035	98286	41652		
840	SURAT	74	33302	97021	03185	32500		
851	JALGAON	65	42711	97031	01490	34801		
855	KHANDWA	67	82707	96022	00685	855		
875	RAIPUR	70	42707	96021	00085	21761		
895	BALASORE	77	72305	98022	98487	65670		
903	SAUGOR IS		62016	96021	98685	63500		
925	MALEGAON	66	42709	98011	02083	44700		
933	AKOLA	64	52909	98022	00884	15750		
937	AMROATI	66	53207	99021	01285	31608		
953	KANKER	70	42702	97011	99989	44800		
970	CUTTACK	75	52002	98011	99988	2151		
973	CHANDBALI	79	42302	98011	99689	21606		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	82505	96602	04879	0092		7 05**
003	BOMBAY	74	82309	97022	05382	38670		
009	AHMEDNAGAR	65	92713	99031	94478	856		
013	AURANGABAD	67	72520	98021	93583	71700		
017	PARBHANI	61	62402	99031	99789	57700		
109	HARNAI BMBAY	75	42007	98035	06682	425		
169	RAICHUR	64	53711	98021	01992	32680		
185	MASULIPATAM	73	42902	98011	01796	21730		
189	COCONADA	73	22305	98011	01793	11701		
205	BELLARY	60	42705	98031	01892	44400		
213	KURNOOL	59	22709	97010	01694	21900		
233	CHITALDRUG	64	62705	99011	96283	62600		
241	CUDDAPPAH	73	42702	98011	02595	41600		
245	NELLORE	67	12704	99020	02098	11900		
283	MANGALORE	75	73205	97035	07582	64420		7 06**
291	MYSORE	66	52707	99021	97482	42501		
295	BANGALORE	63	22907	98011	96983	28500		
314	CALICUT	79	72909	97031	07785	34672		
319	COIMBATORE	67	42007	98031	04384	14571		
325	SALEM	65	42504	98021	01994	11732		
329	CUDDALORE	76	31409	97021	03188	22605		
333	PORT BLAIR	76	32507	97021	06480	21501		
351	COCHIN	75	83211	96202	07979	2856		
352	ALLEPPEY	74	73212	97035	07780	35510		7 01**
359	MADURA	77	80703	99036	04379	49620		7 40**
363	PAMBAN	74	42009	97021	05889	21709		
369	MINICOY	74	82909	97036	08780	3744		7 01**
371	TRIVANDRUM	73	73207	97036	08381	16507		
418	TRINCOMALEE	78	80507	96179	05284	67510		
466	COLOMBO	74	82708	97032	07180	5141		
497	HAMBANTOTA	72	72020	97022	05084	31515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	62313	80018	02083	624	65313	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	81	42216	50022	04083	23540	60307	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	71	72209	75022	04675	1467	69312	
407	ASAHIKAWA	68	02703	48001	06174	00900	60317	
409	ABASHIRI	68	23203	82000	04673	12580		
412	SAPPORO DCMO	68	00000	35000	06072	00900		
417	OBIHIRO	65	00000	70000	05068	00900		
420	NEMURO	63	02006	81000	04965	00900	60006	
421	SUTTSU	71	01508	82000	06172	00900		
426	URAKAWA	66	13403	81001	06870	15900		
430	HAKODATE MAR	68	00204	82000	06471	00900	60409	
575	AOMORI	72	10000	75011	06976	14500		
581	HACHINOHE	72	62302	48032	06677	00930	60311	
582	AKITA	75	11603	20464	06578	14640		
584	MORIOKA	73	71705	75032	06876	75600		
585	MIYAKO	71	70503	75031	06473	73500		
587	SAKATA	77	20901	70011	06479	21500	69309	
588	YAMAGATA	74	61802	60022	06480	666		
590	SENDAI DCMO	74	60000	60022	07376	34530		
598	ONAHAMA	74	70000	50022	08078	65632		
600	WAJIMA	75	00000	75010	07177	00900		
602	AIKAWA	70	10904	81020	06575	11600	69207	
604	NIIGATA	77	10406	80011	07182	11400		
605	KANAMAZAWA	74	10903	81000	06481	15500		
610	NAGONA	73	80000	65812	07179	674		7 97**
612	TAKADA	76	00000	20000	07081	00900	60313	
615	UTSUNOMIYA	73	31706	70012	07778	24530		
618	MATSUMOTO	70	60000	20031	06476	65700		
624	MAEBASHI	73	71104	60032	07580	756		
636	NAGOYA DCMO	73	21605	65020	08078	00950		
637	IIDA	70	72705	81021	07476	11707		
648	CHOSHI	73	12205	70020	07977	11601		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
650	KAMEYAMA	74	10301	82020	07677	11700		
655	OMAEZAKI	73	12204	81001	08579	11501		
662	TOKYO CMO	74	11804	30000	07979	00901		
663	OWASE	72	02801	82001	08274	00900		7 22**
671	TOKYO	74	12110	81000	07180	10870	69312	
673	TOMISAKI	74	02007	84000	08079	00000	60309	
675	OSHIMA	72	12010	81020	07975	11600		
676	NIIJIMA	72	10000	82000	08475	00910		
678	HACHIJO JIMA	69	01003	83000	08473	00900	60310	7 97**
740	SAIGO	75	10203	83130	05980	19500	69316	
744	YONAGO	72	10806	83130	05583	19600		
746	TOTTORI	71	11411	82000	05883	13500	69315	
749	MIYAZU	76	10903	81008	06482	14600		7 97**
750	MAIZURU MAR	76	10903	81008	06482	14600	69318	7 97**
755	HAMADA	76	10000	82132	05080	13500		7 94**
762	SHIMONOSEKI	76	21107	81011	04880	21603		7 97**
765	HIROSHIMA	75	70000	78022	05783	75600		
772	OSAKA DCMO	75	22904	35011	07181	21700		
778	SHIONOMISAKI	75	70706	70031	07878	745		7 05**
800	IZUHARA	75	60000	80172	04780	65500		
807	FUKUOKA DCMO	77	50000	70012	04683	14730	69319	7 97**
815	OITA	77	80000	30656	05378	674		7 11**
816	TOMIE	77	10000	81001	03681	11300	69315	7 91**
817	NAGASAKI MAR	74	30907	81139	04478	35500	69311	7 02**
819	KUMAMOTO	76	00000	82000	04379	00900		7 97**
827	KAGOSHIMA	76	10206	82011	03382	14500	69307	
830	MIYAZAKI	79	80907	50158	04781	874		7 26**
836	YAKU SHIMA	76	12004	82132	03678	13500	69308	7 97**
887	MATSUYAMA	75	03503	81000	05680	00900	60314	
891	TAKAMATSU	74	20000	70011	06381	24500		
898	SHIMIZU	78	10810	81008	06180	14400		7 25**
899	MUROTOMISAKI	76	71016	82032	06877	72430	69313	
909	NAZE	77	81602	80616	03280	8052	69306	7 02**
918	ISHIGAKI JMA	74	70000	81026	03979	11567	69315	7 02**
927	MIYAKO JIMA	75	82713	82022	03378	1151	69318	7 97**
931	KADENA OKINW	72	70000	80808	00778	58328	69310	7 03**
945	MINAMIOAGARI	76	11807	80018	04480	00940	60103	7 91**
963	TORI SHIMA	74	50709	81802	07477	52500	62313	7 95**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	77	71409	98022	99381	772		
019	BHAMO	79	70000	97035	99185	35690		
042	MANDALAY	73	71806	97022	99587	38631		
062	AKYAB	79	82207	96022	02182	5843		
078	TOUNGOO	74	80000	97036	06475	5752		
094	BASSEIN	79	72307	95032	04484	38538		
096	MINGALADON	77	82301	40022	04183	5841		
103	MOULMEIN	78	70000	97032	05281	48570		
108	TAVOY	76	60902	97209	06477	33466		7 99**
110	MERGUI	76	80503	96606	07476	58478		7 51**
112	VICTORIA PT	76	70000	97032	08179	98512		7 19**
327	CHIENGMAI	74	72305	98026	78	25538		7 06**
328	LAMPANG	46	81805	81586	50	58427		7 07**
351	UTTARADIT	49	80000	96616	04649	4562		7 10**
354	UDORN DHANI	74	71806	96132	01583	13546		
378	PITSANULOKE	75	82002	97022	84	1467		7 97**
400	NAKORN SAWAN	48	80000	97032	04481	58675		7 98**
407	UBOL RAJADHN	75	70000	96022	05781	00975		7 01**
425	SUBARNBURI	48	61806	97020	58	32643		7 97**
426	LOPBURI	48	81802	97029	04652	3952		
430	PRACHINBURI	54	63204	96036	56	24530		7 12**
431	NAKORN RAJAS	45	62705	97011	04059	25406		7 97**
455	BANGKOK	75	72601	80028	06382	28576		7 97**
456	DON MAUNG	47	71803	80022	04752			
459	CHOLBURI	49	72010	98028	57	35676		7 97**
475	HAU HIN	47	73101	97922	05356	24636		7 97**
500	PRACHUAB KHI	72	62415	97022	08177	49372		
551	BANDON	72	72303	96136	08676	57433		7 08**
568	SONGHLA	74	42715	98021	06687	31547		
601	PENANG B L	72	52601	72022	08379	13458		7 02**
615	KOTA BHARU	75	29307	98031	06684	19401		
620	SITIAWAN	74	60000	98031	07380	09942		7 33**
625	IPOH	72	62205	98031	07681	18331		7 05**
634	KUALA LIPIS	70	81402	95216	07975	2732		7 03**
647	KUALA LUMPUR	74	60000	96026	07777	15670		
657	KUANTAN	74	60000	96019	07576	34421		7 19**
660	PORT SWETNHM	74	70000		07977	55701		7 93**
674	MERSING	75	32402	99151	07479	22402		7 97**
694	SINGAPORE	76	60000	80032	07980	18403		7 95**
820	HANOI GIALAM	26	81802	60606	98027	4562	6*407	7 95**
823	NAMDINH	27	82002	97605	96427	0092		7 03**
830	LANGSON	24	82402	95616	97427	872		7 14**
855	TOURANE	21	48002	81011	01931	14601	6*416	
860	PATTLE PARCL	25	42318	98022	01829	00902	6*406	
877	NHATRANG	26	11305	98020	03328	12504	6*211	
900	SAIGON	24	32713	97132	05429	13502	6*409	
918	POULO CONDOR	25	12205	98012	07128	14500	6*208	
940	VIENTIANE	25	62305	98038	02326	13570	6*407	7 04**
948	SENO	23	72210	98022	00530	43532		
966	SIEMREAP ANG	25	80000	97172	04228	49407	6*414	
985	KAMPOT	25	62405	81022	06728	46535		7 01**
990	PHNOM PENH	23	72313	98032	05929	19543	6*412	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	03210	81000	16526	00900	64107	
069	CABO JUBY	18	33606	81011	15021	35500	60005	
115	OUJDA	17	13410	81030	07135	12600	60611	
120	PORT LYAUTEY	18	02910	80000	12525	00900	60602	
125	TOUAHAR	17	60	959	08731	39784	61403	
140	FES	21	43004	60171	09832	39700	61907	
150	MEKNES	19	32904	50030	10139	12780	67903	
155	CASABLANCA	19	12941	60060	12225	16400	64904	
220	MOGADOR	16	00215	50020	14120	00900	60300	
230	MARRAKECH	15	02704	81020	10931	10090	60806	
250	AGADIR	19	72712	50052	3522	754	60304	
285	TINDOUF	12	01814	81020	08641	00900	64102	
340	MADOR	24	40408	98021	11729	48500	60802	
360	BONE	17	10214	81202	15308	32500	60907	
390	M BLANCHE	21	10221	81030	14131	11601	6*803	
410	CAP TENES	15	00927	81000	11726	00900	60812	
413	BOUFARIK	20	00514	82020	14932	00900	60804	
420	CONSTANTINE	26	00927	81000	11763	00900	60812	
430	MILIANA	10	00000	81020	02233	00900	62806	
435	BLIDA	15	10410	81030	13334	11700	64908	
490	ORAN	19	13412	81030	10735	00980	6*808	
525	BISKRA	15	02704	81020	13032	00900	6*917	
540	LE KREIDER	14	40000	81021	01113	42600	60804	
545	LAGHOUAT	18	00000	80020	99929	00900	6*809	
558	EL OUED		00404	97020	33			
570	COLOMB	06	61608	82031	01333	00980	6*907	
580	OUARGLA	22	00710	80020	12236	00900	6*908	
590	EL GOLEA	09	00415	80020	10733	00900	67909	
620	ADRAR	15	00408	81000	08937	00900	64904	
625	AOULEF	09	00212	81020	06138	00900	6*907	
640	FORT POLIGNC		41806	98030	40			
661	SERDELES		00000	98020	37			
665	GHAT		00000	98020	39			
670	DJANET	12	20000	80061	04633	22700	64907	
675	OUALLEN	10	00604	81020	02540	00900	61605	
680	TAMANRASSET	09	41814	40052	03822	48700	61902	7 3860
705	BIZERTE	19	13114	81011	14029	12400	60806	
715	TUNIS	21	60412	81022	14629	68500	6*909	
720	CAP BON	18	03606	97000	14228	00900	60304	
725	SOUK EL ARBA	18	70000	81022	13730			
735	KAIROUAN	17	50000	81031	1 133	51700	62916	
750	SFAX	19	21408	82020	14430	22600	6*908	
765	GABES	22	30506	81031	14430	29503	60707	
775	REMADA	15	80000	81030	13132	11600	67911	
785	SEBHA	13	00704	82020	09933	00900	64904	
788	BRAAK			98020	35			
793	OUBARI		01310	98000	36			
795	MOURZOUK		03602	98020	35			
798	GATROUM		00902	99020	37			
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	21	80904	98012	10022	1367		
036	TILLABERY	23	82604	98032	10724	5856		
052	NIAMEY	22	72710	97038	10728	68406	6*609	
080	MARADI	23	80000	98105	12126	65621	62***	
090	ZINDER	22	0000	98031	10527	58640	60905	
096	MAINE SOROA	22	72206	98026	18526	78600	68980	
202	TESSALIT	21	82312	93171	09526	4772		
223	TOMBOULTON	23	70000	98032	25	45704		
226	GAO	21	81812	98152	11025	3862	6*914	
250	MENAKA	22	80000	98026	13123	847		
269	TOUKOTO	22	21702	98021	10423	00902		
272	SEGOU	22	72110	98022	10423	00970		
290	BAMAKO	24	72706	98032	12328	48540	6*302	
293	KOUTIALA	20	82704	97646	09321	8026		
297	SIKASSO	20	72706	97159	11211	17420		
415	PORT ETIENNE	18	13416	98010	11426	00901	6*004	
421	ATAR	11	60210	97021	09437	00980	6*300	
450	TIDJIKJA	17	22709	97011	08632	00930		
461	BOUTILIMIT	21	03510	98000	11033	00900		
600	SAINT LOUIS	25	72708	98030	12231	45501	6*109	
641	DAKAR YOFF	23	72710	98022	13130	43442	6*109	
809	LABE	20	72204	98022	11925	56404		
816	BOKE	25	70000	98025	13426	2540		
832	CONRAKRY	23	61810	98022	13526	38541		
847	MACENTA	21	82204	96036	14522	864		
	BLOCK 62							
016	MISURATA	76	30702	72022	14990	30400	60806	
053	BENINA	63	3623	81021	13786	11600	6*906	
055	AGEDABIA	55	00203	81020	15083	00900	6*909	
306	MERSA MATROH	15	00308	60000	11728	00900	60802	
318	MARIUT	20	10402	80010	10629	61500	60702	
333	PORT SAID	23	10109	81020	09330	15500	61700	
366	FAROUK	14	03416	81000	08932	00900	60708	
372	ALMAZA	16	03007	75000	08632	00900	60202	
405	LUXOR	04	03408	81000	04743	00900	60710	
417	SIWA	17	02622	60000	10834	00900	60909	
441	ISMAILIA	50	0106	81021	08793	11608	60713	7. 8773
444	FAYID	54	13311	82020	08896	11600	60601	
447	SHALLUFAH	48	03312	84020	07785	00900	60811	
462	HURGHADQ	22	03313	81000	04432	00900	63813	
600	WADI HALFA	16	61805	81179	05740	63600		
620	STATION NO 6	14	03105	98020	05636	00900		
640	ABU HAMED	18	52303	81031	04339	54700		
641	PORT SUDAN	23	50612	10600	03741	55600		
650	DONGOLA	18	21305	98020	06039	00902		
660	KARIMA	18	40000	81030	05539	41700		
661	GEBEIT	15	83103	98022	0 734	71		
671	TOKAR	20	62313	95033	0403	00930		
680	ATBARA	18	41802	50151	05137	43700		
721	KHARTOUM	20	42110	81031	07932	32850		
730	KASSALA	22	41808	81021	08532	45700		
760	EL FASHER	21	70102	81039	07228	68460		
770	GENEINA	19	62306	81161	10029	69600		
771	EL OBEID	20	72105	81152	07530	69540		
772	KOSTI	21	71804	81022	09629	62701		
773	SINGA	20	72309	98021	10730	00902		
840	MALAKAL	21	72003	81022	10529	38540		
880	WAU	21	70000	81032	09328	52584		
941	JUBA	21	80502	81012	10527	55421		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	66	42706	82031	06886	42500	6*927	
021	ASMARA	49	60206	82022	72971	39500	6*810	
023	MASSAWA	83	30706	82011	04596	32600	6*808	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
043	ASSAB	77	3351	80030	03995	00903	6*906	
126	DJIBOUTI	79	10416	75070	02091	00930	6*924	
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	20	41807	97036	81025	854		
500	LIBREVILLE	20	81404	98022	14525	284	6*806	
501	PORT GENTIL	20	82002	98022	139 6	855		
503	MAYUMBA	19	81806	98022	14923	854		
550	MOUILA	23	80000	96022	18227	854		
600	BERBERATI	20	62706	98032	11028	62301	6*923	
650	BANGUI	21	62504	99179	11929	63703	6*928	
700	FORT LAMY	23	72408	81012	09929	72600	6*914	
750	FT ARCHAMBAU	22	70000	81212	11327	826	6*906	
860	GAROUA	22	72704	99032	07031	58550		
870	NGAOUNDERE	41	82704	98032	87924	35448		
910	DOUALA	22	82508	97515	12925	5832		
911	NKONGSAMBA	20	80000	98026	16222	824		
931	BATOURI	20	81806	99022	38324	884	6*922	
950	YAOUNDE	19	82506	98032	28125	824	6*818	
970	CAMPO	22	82306	99032	12426	885		
971	KRIBI	23	82202	98036	0 162	53247		
	BLOCK 65							
001	YELWA	7	72309	81216	81	53430		
019	KADUNA	67	81309	80515	13269	7632		
028	KATSINA	78	80000	64616	11271	5547		
046	KANO	70	82513	81027	11377	7557		
123	MINNA	69	81902	81022	11872	4557		
134	JOS	62	82809	81022	72567	883		
201	IKEJA	72	72502	80022	14379			
208	IBADAN	69	82510	82022	13 74	884		
229	BENIN CITY	72	62705	81011	13381	58460		
236	WARRI	76	72705	81216	13278	5543		
250	PT HARCOURT	74	81805	82022	12885	52572		
264	CALABAR	73	51802	82216	12478	6847		
271	MAKURDI	71	7230	81032	12973	755		
285	TIKO	7	72709	81016	12777	5247		
306	KANDI	22	82322	98022	11327	884		
333	TCHAOUROU	20	82302	98022	13722			
352	GAO	23	82308	98032	13528	425		
361	KIDALL	22	62304	98021	12223	803		
368	BOHICON	20	82304	98022	13326	885		
371	SAVE	20	89204	98032	13721	884		
387	LOME	22	62518	82022	13128	21401	6*308	
394	COTONOU	22	72306	98022	13527	72500	6*908	
408	TAKORADI	70	71905	81022	14676	3847		
422	KUMASI	.70	80805	81022	14275			
478	HO	68	72205	89022	73	5 432		
503	OUAGADOUGOU	21	72908	98022	11529	58532		
528	ODIENNE	22	70000	98035	13825	67470		
539	FERKESSEDOUG	21	82808	98032	12026	66410		
548	MAN	20	82727	98032	16032	853		
555	BOUAKE	21	82312	8012	13727	6544		
578	PORT BOUET	22	81606	97036	14624	3652	6*003	
592	TABOU	21	72312	98012	14726	48270		
599	SASSANDRA	23	82010	98606	14353	6742		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	76	20406	81151	15982	29403	69410	
202	MIAMI	72	13504	64020	16575	19503	69410	
205	ORLANDO FLA	73	22001	81021	17676	00901	69417	
206	JACKSONVILLE	73	72702	80031	17377	16576	67315	
207	SAVANNAH FLD	73	80206	16104	18075	862	68314	
208	CHARLESTON	69	10408	48051	19072	00970	67315	
211	TAMPA	73	10903	80020	17478	00901	69320	
214	TALLAHASSEE	71	63204	80030	16975	00939	68110	
217	MACON	69	80505	32041	19071	863	61419	
218	AUGUSTA	67	80507	64022	20372	754	62415	
219	ATLANTA	68	80504	64022	19370	863	62315	
220	APALACHICOLA	74	62703	64022	17677	11708	60114	
223	MOBILE	72	23207	81010	18376	00903	69410	
226	MONTGOMERY	71	20402	40054	18375	00901	69317	
228	BIRMINGHAM	68	71303	56021	19371	00906	67414	
231	NEW ORLEANS	74	60000	80031	18777	00906	69312	
234	MERIDIAN	67	20000	24100	18670	00930	63414	
235	JACKSON	71	63202	32040	18674	00906	66414	
240	LAKE CHARLES	73	60503	56110	17675	00906	68407	
241	PORT ARTHUR	73	60204	72031	17374	15506	69407	
242	GALVESTON	74	31805	81031	18081	21401	69412	
243	HOUSTON	73	20502	80111	17374	12501	69310	
248	SHREVEPORT	72	22702	81020	18073	00931	64412	
250	BROWNSVILLE	74	11403	81020	14677	12530	69303	
251	CORPUS CHRST	75	11604	80020	16177	12541	69412	
252	LAREDO	73	21410	81021	13579	00970	69403	
253	SAN ANTONIO	73	70904	48104	16373	66230	69407	
254	AUSTIN	74	71404	80032	16675	752	64407	
256	WACO	71	11304	80011	16374	15401	69408	
258	DALLAS LOVE	71	11604	81020	17375	00901	69403	
259	FT WORTH	70	51612	81021	16974	13732	64102	
261	DEL RIO	67	70907	81022	14275	16670	69403	
263	SAN ANGELO	66	70000	82152	15671	5562	69310	
265	BIG SPRING	63	20000	81021	14968	00971	61105	
266	ABILENE	68	61613	81152	14671	49408	69305	
267	LUBBOCK	59	10909	81021	14266	00901	69300	
268	ROSWELL	51	21205	83031	12965	00930	69302	
270	EL PASO	54	43404	83031	10872	00930	69603	
274	TUCSON	61	41504	83030	11969	00986	69602	
278	PHOENIX	52	21802	83020	10872	00902	69302	
280	YUMA	39	50403	82030	10276	00906	69300	
288	BURBANK	53	02502	24104	14656	00900	60603	
290	SAN DIEGO	57	80403	80022	14662	863	69603	
292	SANTA CATLNA	54	90203	00454	13554	9 0	6*807	
304	HATTERAS	59	33608	80011	21073	31500	68308	
306	RALEIGH	58	03605	80020	22764	00900	60314	
308	NORFOLK	58	03209	80020	22069	00900	60410	
310	COLUMBIA FLD	64	60707	48052	20771	25630	67117	
313	SPARTANBURG	64	80507	56026	22067	7557	69114	
314	CHARLOTTE	58	70403	72034	22066	35772	67314	
317	GREENSBORO	57	00504	40054	23762	00900	60312	
319	WIN SALEM NC	57	00904	80000	23465	00900	60414	
324	CHATTANOOGA	67	60000	04422	19068	65500	69412	
326	KNOXVILLE	64	70406	40042	19667	70870	66110	
327	NASHVILLE	69	93103	01614	19369	9 0	69414	7 0010
334	MEMPHIS	69	70000	48041	17673	00906	69417	
340	LITTLE ROCK	71	52304	80031	17674	00906	65405	
344	FT SMITH	70	20605	32040	17972	00901	69412	
353	OKLAHOMA CTY	68	21804	80022	16371	00906	69403	
356	TULSA	69	21402	81030	15972	00936	69408	
363	AMARILLO	58	21808	81020	14464	00935	66502	
365	ALBUQUERQUE	47	71605	84031	11966	00970	65400	7 0050
374	WINSLOW	52	72203	82022	11658	0496	65502	
384	BAKERSFIELD	48	00704	82020	14671	00900	60107	
386	LAS VEGAS	35	12303	82020	11966	00908	69303	
389	FRESNO	52	03205	81020	13562	00900	60400	
394	SANTA MARIA	52	81406	08104	15053	862	69503	
401	RICHMOND	54	03204	80020	22462	00900	60410	
405	WASHINGTON	52	00000	80020	23062	00900	60108	
406	BALTIMORE	52	03304	56020	23064	00900	60107	
407	ATLANTIC CTY	54	03209	80000	20765	00900	60410	
408	PHILADELPHIA	54	03606	80020	21367	00900	60312	
410	LYNCHBURG	57	03606	81011	23063	00900	60307	
411	ROANOKE	58	00503	48111	23461	00900	60412	
417	ELKINS	46	93201	00454	24746	9 0	6*414	
421	COVINGTON	53	10904	48040	21361	00938	69405	
422	LEXINGTON	55	20706	56011	20762	00905	67308	
423	LOUISVILLE	56	60000	64011	20064	00976	66408	
428	COLUMBUS	51	11402	80020	22060	00901	67105	
429	DAYTON OHIO	48	31109	48054	22057	00906	69302	
432	EVANSVILLE	62	80903	48802	19366	6567	69405	7 0010
434	ST LOUIS	68	81607	24104	16969	862	62400	
437	TERRE HAUTE	56	81307	81022	19665	0097	66107	
438	INDIANAPOLIS	54	10905	48041	20761	00901	69105	
439	SPRNGFLD ILL	64	81204	32052	18367	654	64400	
440	SPRNGFLD MO	66	61603	80032	17668	00978	67108	
445	COLUMBIA	68	80000	12104	17368	864	69408	
446	KANSAS CITY	65	82903	80919	17367	6572	69207	7 2130
449	ST JOSEPH	67	81105	32952	16969	4352	69010	7 1830
450	WICHITA	67	60706	81012	15668	14762	65405	
451	DODGE CITY	62	22204	81028	16364	00970	69307	7 0260
456	TOPEKA	66	80908	56959	15967	3767	69903	717110
458	CONCORDIA	64	71404	80029	18067	1747	69419	7 6130
464	PUEBLO	53	23102	84031	16657	00934	69607	
466	COLORADO SPR	49	23609	86030	19052	00971	69605	
469	DENVER	46	12505	84030	15957	00944	69402	
475	MILFORD	36	00000	82020	18348	00900	60302	
476	GRAND JUNC	37	10910	85030	16958	00941	69303	
483	SACRAMENTO	53	01210	81020	13559	00900	60802	
486	ELY	22	01910	84020	18642	00900	60303	
488	RENO	38	10000	81021	16347	00901	69400	
494	SAN FRANCSCO	55	43107	80021	15958	46300	69300	
503	NEW YORK	52	13609	80011	21069	00901	69310	
505	BLOCK ISLAND	56	63606	80021	19364	10774	66310	
506	NANTUCKET	61	21908	81030	18367	15506	69310	
507	PROVIDENCE	53	73308	81031	20062	00938	67419	
508	HARTFORD	54	71302	81032	21058	0097	69317	
509	BOSTON	50	60508	80031	19868	00950	67414	
511	HARRISBURG	51	02704	80020	23461	00900	60314	
515	BINGHAMTON	50	22004	16104	23451	26240	69110	
517	ALLENTOWN AP	52	02703	32040	22759	00900	60114	
518	ALBANY	55	11001	56012	21062	00931	67110	
519	SYRACUSE	57	72510	48052	22063	00930	67110	
520	PITTSBURGH	51	00902	12044	23760	00900	60005	
521	AKRON	50	01303	24054	23460	00900	60007	
524	CLEVELAND	49	01401	80020	23460	00900	60207	
528	BUFFALO	52	01504	24044	23759	00900	60308	
529	ROCHESTER	52	12506	80020	23457	00940	69110	
532	PEORIA	60	71106	56011	18065	75700	64903	
533	FT WAYNE	52	10901	48050	22456	00901	66405	
534	CHICAGO	53	71406	48041	20362	0097	66403	
535	SOUTH BEND	52	11105	24040	21355	00901	69403	
536	TOLEDO	52	10401	40041	23058	00940	69402	
537	DETROIT	53	10903	64020	23060	00970	66000	
539	LANSING	52	31407	80021	23460	00930	69305	
544	MOLINE	57	60704	40052	19060	00936	65400	
546	DES MOINES	65	81605	20102	17666	862	64400	
547	DUBUQUE	57	81403	72032	18663	8087	69505	
551	LINCOLN	66	72204	80259	16367	2547	66407	7 0830
552	GRAND ISLAND	63	42307	80019	14663	00972	69302	7 7330
553	OMAHA	67	81815	24805	16369	863	64508	7 0010
556	NORFOLK	61	61104	80016	15262	00986	66407	7 0060
557	SIOUX CITY	64	61607	16105	14965	00970	66505	7 0030
562	N PLATTE	55	11406	80022	14657	14570	66512	
564	CHEYENNE	38	12707	85020	16351	00940	66300	
567	VALENTINE	58	12304	82020	13961	00930	69607	
569	CASPER	38	12313	84020	14656	00948	66402	
572	SALT LAKE	44	11106	83030	15659	00940	69403	
574	ROCK SPRINGS	37	01706	84020	21341	00900	60302	
576	LANDER	36	01804	86020	19048	00900	60303	
578	POCATELLO	39	13604	83020	16949	00940	69402	
582	ELKO	33	10000	82020	18046	00940	69408	
583	WINNEMUCCA	25	61404	83031	15946	00946	69407	
591	RED BLUFF	45	10000	85020	13969	00941	69400	
594	EUREKA	57	83403	80022	18359	863	69607	
597	MEDFORD	51	01804	81021	17357	00900	60902	
602	LIVERPOOL	59	22702	81030	19463	21602	69311	
604	ECUM SECUM	57	40904	81021	20064	40902	66316	
605	CONCORD	52	70000	81022	20758	0097	67410	
606	PORTLAND	54	83604	81021	19666	00093	69312	
608	EASTPORT	50	10506	82020	18657	00930	69320	
609	SAINT JOHN	59	13605	81020	19765	16451	69318	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
613	MT WASHINGTN	37	63111	81012	39	26308	67407	
617	BURLINGTON	54	60305	81032	21359	50836	67114	
622	CANTON	55	62703	40101	21358	65400	67112	
635	GRAND RAPIDS	50	30904	80021	22454	00901	69403	
636	MUSKEGON	49	20903	81031	21755	00905	69402	
639	ALPENA	50	22503	80021	23458	00902	67002	
640	MILWAUKEE	62	81608	64021	20366	0093	66602	
641	MADISON	58	70903	80022	20062	0093	65605	
643	LA CROSSE	56	81456	80022	17665	856	64607	
644	ROCHESTER	59	81810	81252	16666	855	65608	7 0020
645	GREEN BAY	52	61403	80021	20755	00970	66300	
654	HURON	60	01401	01444	13560	00900	60403	
655	ST CLOUD	60	81811	56022	13566	554	65608	
658	MINNEAPOLIS	59	81807	80012	14967	354	65812	7 0030
662	RAPID CITY	48	12408	82020	14257	00940	66503	
666	SHERIDAN	42	01803	83020	14652	00900	69300	
677	BILLINGS	42	11907	84020	12557	00940	69402	
679	BUTTE	41	21808	82031	18644	00960	65400	
681	BOISE	43	31607	82030	12960	00901	69408	
683	BURNS	39	62907	84022	14660	00971	69302	
688	PENDLETON	47	71404	81021	15260	00972	65300	
693	EUGENE	54	61804	81022	16956	15406	69907	
698	PORTLAND	60	81403	81022	16964	865	69300	
702	SUMMERSIDE	56	40410	81011	20364	22730	69313	
704	BLISSVILLE	56	82704	80014	19757	854	66109	
706	CHARLOTTETWN	56	10710	81021	20465	10830	69115	
708	ST PAUL IS	57	23607	80030	20664	24700	69320	
709	GRINDSTONE I	54	10405	82020	20263	10908	69207	
710	COPPER LAKE	60	20002	81030	20066	20905	69309	
711	MEGANTIC	47	10402	64014	21350	10909	69111	
712	CARIBOU	46	70210	82012	21752	70830	65310	
716	CAMPBELLTON	47	23404	8102	23152	20901	691**	
720	BAIE COMEAU	48	23404	83021	22655	20904	69316	
726	PARENT		90000	01494	24235	9 0	69410	
728	SENNETERRE	47	00000	84020	24053	00900	60310	
729	ST FELICIEN	45	62703	80021	24049	60908	69300	
734	SAULT MARIE	46	70605	80031	23050	0093	66400	
743	MARQUETTE	51	71808	81022	20060	0097	65902	
745	DULUTH	56	81503	16808	15257	8042	69807	7 3340
747	INTL FALLS	55	71610	80809	11260	765	65812	7 0410
753	FARGO	58	12009	56021	10860	15600	65502	
764	BISMARCK	55	02203	80020	12256	00900	60803	
767	WILLISTON	56	12303	81030	10858	00905	69807	
768	GLASGOW	53	11103	82020	10258	15631	69807	
772	HELENA	47	32904	83021	14952	00973	69300	
773	MISSOULA	49	80203	82039	14955	70876	69407	7 0060
775	GREAT FALLS	45	52113	84031	12260	00981	66300	
777	HAVRE MONT	48	62409	82030	11562	29743	69414	
779	KALISPELL	51	82703	84022	11959	5 2	65405	
781	YAKIMA WASH	53	72703	83022	13960	00970	65300	
782	ELLENSBURG	49	73109	82022	14261	0097	66300	
783	LEWISTON	49	80605	82032	14964	00957	65110	
785	SPOKANE	43	82012	81022	13963	0097	65307	
791	N HEAD	57	81415	80024	15257	861	63903	
793	SEATTLE	56	70000	80022	16359	3563	69603	
798	TATOOSH IS	53	80907	81032	14654	854	64810	
800	CAPE RACE	56	10407	81010	18156	10940	69340	
801	TORBAY	51	20708	81011	19264	20901	65324	
803	GANDER	52	11105	81031	20761	11500	69118	
804	BUCHANS	43	00907	82010	20859	00900	60308	
806	FOGO	54	10409	83020	20559	10901	69325	
807	ARGENTIA	56	20111	81011	18561	00906	69321	
808	BOTWOOD	51	03008	81022	20560	00900	60317	
809	BELLE ISLE	45	12700	81020	21350	00902	69321	
810	ANTICOSTI PT	52	20304	83030	21957	20901	65306	
814	HARRINGTON	49	30404	82011	20860	30950	61317	
864	MOOSE JAW	53	60000	82032	06758	2 832	66810	
903	RESOLUTION I	35	82209	80602	04935	865	69820	7 0130
904	HOPES ADVNCE	48	82221	81038	00048	60928	66828	7 0320
908	NOTTINGHAM I	40	83612	81066	96742	8097	69528	7 1530
911	PADLOPING B	31	72217	82032	95342	54750	69103	
916	CHESTERFIELD	38	83608	81011	04540	50928	69303	
917	EUREKA	34	52713	81012	98236	26575	69109	
924	RESOLUTE	23	53610	82022	97226	26455	69111	
925	CAMBRIDGE	33	72916	81022	01734	254	69806	
	BLOCK 74							
072	MOULD BAY	25	83612	81022	02028	864	69318	
074	ISACHSEN	30	83407	81562	00430	846	69321	
082	ALERT	31	20000	81021	00133	20901	69306	
090	CLYDE RIVER	34	80000	81022	88137	1637	69300	
098	IND HSE LAKE	43	62509	81022	19751	6097	67307	
181	CAPE HARRISN	43	02710	82000	18355	00900	60317	
182	MORHIBAN	43	43203	81010	24247	00930	69312	
185	DANIELS HARB	35	21405	81020	19054	15601	69316	
197	ST ANDREWS	53	00204	81000	19462	00000	60311	
201	PORT ANGELES	53	70706	81022	15655	756	69707	
371	ST HUBERT	44	236 3	83010	21856	20901	69309	
397	GREENWOOD	48	20000	81021	19460	25601	69310	
398	DEBERT	53	11105	81020	19966	10901	69410	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	12	00000	82001	10919	00900	60302	
382	TORREON	11	00400	50000	11522	00900	60304	
405	LA PAZ	21	32204	10100	10725	00 03	63802	
458	MAZATLAN	25	20 01	30056	10729	12 45	62402	7 9996
491	C VICTORIA	18	00000	80000	13624	00900	60610	
611	GUADALAJARA	13	00000	50001	13213	00900	60103	
644	MERIDA	22	20000	70016	12823	26 00	62302	7 0087
679	TACUBAYA	10	83402	05066	14313	88 00	65410	7 0017
805	ACAPULCO	22	30000	82020	11627	02 42	60300	
903	TAPACHULA	17	23604	84020	10021	12 10		
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	73	32408	6402	15383	31400	69***	
010	HAMILTON	71	22407	99021	15580	23563	6*312	
069	HOPE TOWN	73	20907	81031	17984	21500	62407	
070	ALICE TOWN	77	10503	81011	15986	11500	61307	
077	HARBOUR IS	75	60606	80022	15283	62400	68405	
085	MANGROVE CAY	76	30707	80010	15284	23500	69308	
088	RIDING ROCK	76	30904	80011	14281	31500	62302	
092	GEORGE TOWN		20507	81011	13984	21500	68303	
101	DUNCANTOWN	75	50707	81022	12983	32502	61600	
109	ABRAHAM BAY	74	50506	81026	13285	58500	69102	7 1690
119	TURKS ISLAND	74	20508	80031	12584	22540	60105	
121	MATTHEW TOWN	74	20504	08876	12582	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	75	10403	80050	13579	02501	69003	
261	MANZANILLO	75	30407	81011	13977	12400	62307	
264	SANTAGO CUBA	77	00212	80051	12981	00900		
265	ANTILLA	73	50712	81021	13084	52500	61104	
310	CABO DE S A	73	20704	81031	14075	13503	69400	
314	SAN JUAN Y M	74	20209	81031	14077	12561	69402	
317	PASO REAL SD	74	40703	81031	14176	28602	69403	
321	CAL DE CARAP	74	30505	81038	13076	21505	69400	7 05**
325	HAVANA C B	76	20000	80021	14980	21601	69304	
340	CAYO GUANO	77	50707	83031	13082	48541	66402	
348	CAIBARIEN	75	40707	81008	13682	48600	61303	7 11**
353	CAYO PAREDON	74	20713	82021	13082	22500	61200	
355	CAMAGUEY	74	10505	82031	12774	11501	69402	
360	CAPE CRUZ	75	10503	82005	12477	11500	69403	
367	GUANTANAMO	71	13504	80021	12277	11500	69405	
369	PUNTA MAISI	80	30510	82035	12382	38500	61402	7 00**
383	GRAND CAYMAN	75	40910	72031	11779	22644	69*03	7 03**
399	MORANT POINT	77	50518	80035	11283	59600		
897	RAIZET AIR	24	61102	81158	12528	62590	69221	7 0052
926	FT DE FRANCE	23	10808	80418	11727	12440	62411	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	30000	80014	11826	32500	69400	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	30000	81021	05880	21605	69315	
218	NORTH FLD	74	80000	80022	10278	22427	69411	
232	SAIPAN	77	82203	80132	08382	43477	66310	
250	ENIWETOK ATL	75	81609	80022	09179	854	60300	7 28**
334	TRUK	74	62404	80022	10574	3 520	69318	
366	KWAJALEIN	78	50906	80022	09582	32420	69108	
408	PELELIU IS	77	30000	81012	07660	23540	69325	
413	YAP	77	82705	80022	09981	21527	65315	
	BLOCK 96							
465	LABUAN	73	80906	97132	08680	2942		7 97**
471	JESSELTON	75	80000	97136	08779	19402		7 97**
491	SANDAKAN	75	30000	97131	09678	29402		
997	COCOS ISLAND	75	10905	36020	01779	11500		7 92**
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	82214	80036	05581	65407	65108	
222	VIGAN	79	11610	82012	09680	15500	69110	
223	LAOAG	76	42008	81022	08381	15602	69316	
232	APARRI	78	60905	82022	07984	15608	69322	
233	TUGUEGARAO	74	20204	82012	06585	25600	69317	
324	IBA	79	31401	72016	09789	27510	69212	
325	LINGAYEN	74	43204	81012	08384	24501	69408	
328	BAGUIO	62	22506	64012	08662	25500	69208	
333	BALER	74	12504	12020	06582	1400	69116	
336	CASIGURAN	78	82003	24021	03481	25508	65128	
429	MANILA INTL	77	42508	81012	09383	22515	69314	
432	CALAPAN	74	20000	81021	09878	15501	69318	
433	LUCENA	71	22009	82012	08582	14701	66416	
439	DAET	75	22007	82021	09482	11501	69324	
444	LEGASPI	73	82504	81032	09280	52507	69212	
536	ROMBLON	75	21803	81020	10282	10881	60212	
538	CAPIZ	73	70000	48509	09777	35523	65118	
543	MASBATE	74	02207	80001	09781	00000	60416	
548	CATBALOGAN	76	20401	72011	09280	11501	69316	
550	TACLOBAN	75	21803	81012	09582	12501	69322	
553	BORONGAN	74	12701	81012	09279	14500	69320	
618	PTO PRINCESA	75	22501	81012	09379	21500	69314	
637	ILOILO	75	42203	82012	10182	24601	65318	
642	DUMAGUETE	72	22902	80010	08583	14601	69318	
645	CEBU	74	20000	81020	10180	15501	69416	
653	SURIGAO	73	31405	82021	09880	11501	69318	
741	DIPOLOG	79	21603	81039	08279	15610	69308	
748	CAGAYAN	73	31801	80015	01276	26510	69114	
754	DAVAO	74	31801	82012	09279	15631	69316	
836	ZAMBOANGA	75	23201	81020	09481	12501	69328	

Aug 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	07	83605	99022	03009	5557	60300	
005	ISFJORD	05	80418	87022	02806	16370	60713	
009	ANDENES	08	31605	84021	04815	15645	60805	
028	BJORNOYA	11	61825	98022	03712	3235	6070*	
030	TROMSO	08	12002	85020	05917	11642	60803	
062	HOPEN	05	80609	98102	04608	863	6720*	
098	VARDO	14	81710	80021	07717	0092	60203	
106	ROST	12	51817	83808	02814	33531	60701	
115	MYKEN	13	52013	85252	03616	49640	60206	
203	KRAKENES	12	72018	5 151	05314	4967	67406	
212	ONA	13	42513	87152	04816	19440	60303	
262	NORDOYAN	11	88314	60616	05813	5032	60214	
271	VAERNES	10	62812	83028	04618	3557	67600	
316	BERGEN FRED	13	42310	85018	06517	33641	64909	
361	FANARAKEN	01	92309	91688	82601	9 0	60202	
369	VOLLEN I S	12	63409	99012	05216	69500		
384	GARDERMOEN	13	61810	80016	08616	42540	6*707	
386	VANG HEDMRK	12	81802	54026	08014	5772	60704	
415	SOLA	13	71916	81032		4255	60806	
427	LISTA	16	72018	80258	09318	79503	60704	
445	DALEN I TELE	13	51102	82031	07218	49660	60716	
482	FERDER	16	81824	81801	10117	866	60600	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	07	52309	99021	06516	41504	6*300	
053	MALMBERGET	06	22005	99030	08326	11602	60201	
056	STENSELE	07	61609	99022	06317	58759	6*906	
057	LULEA KALLAX	13	22008	99020	09119	11540	60301	
064	HOLMOGADD		51815	99031	10819	22633	6*300	
066	SUNDSVALL	13	71612	99022	07919	22646	60810	
067	SARNA	12	81605	99022	07714	855	6*200	
069	SODERHAMN	10	82309	99021	09223	21602	6*803	
071	ROMMEHED		82513	99031	10187	855	60300	
073	KARLSTAD	13	81815	70021	11817	6647	60904	
077	STOCKHOLM	12	33406	83020	12322	11602	60703	
079	SATENAS	14	81810	98032	13317	5557	61502	
080	KARLSBORG	11	62012	99031	13917	656	60803	
081	NORRKOPING K	18	22310	83021	2620	22600	60705	
084	GOTEBORG	14	821 8	81026	13218	3547	60703	
085	ASPERED	11	82005	97212	14513	474	64000	
087	JONKOPING	14	82305	98032	13718	4252	60808	
088	VASTERVIK	08	12715	99020	13521	11600	60806	
090	VISBY	13	43006	84012	13919	22502	60801	
095	KALMAR	12	52502	99031	15020	41601	6*905	
097	MALMO BULLT	11	32208	82031	15920	3250	60304	
117	NORDMALING	15	71813	99030	00	09918	6946*	
123	EDSBYN	07	72309	99032	09019	48631	67401	
166	BREDAKRA	1	61311	99021	15129	41652	6*804	
836	SODANKYLA	08	52006	98012	07719	52600	60701	
897	KAJAANI	08	12719	99020	09719	12600	60305	
911	VAASA	09	42702	99020	10321	21601	60803	
917	RISSALA	08	23405	98051	09121	28600	60801	
929	JOENSUU	0	3210	97031	08324	22660	60804	
935	LUONETJARVI	08	23406	82020	10421	21600	60201	
972	TURKU	09	22306	82021	12021	21601	60703	
974	HELSINKI MAL	13	22008	82021	10421	21600	60300	
976	RANKKI	15	32310	97051	07022	22702	60300	
982	RUSSARO	12	22709	98020	13920	11701	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	54	21216	81022	99959	11430	6*726	
017	KIRKWALL	56	51618	81016	96559	36435	60736	
026	STORNOWAY	48	52222	82016	93960	38500	6*710	
049	CAPE WRATH	50	42319	83018	94654	48500	60741	
059	INVERNESS	45	72020	82022	96865	38512	60622	
061	TARBATNESS	50	62309	81032	95961	31525	6*828	
068	LOSSIEMOUTH	50	72112	81031	97165	25578	60829	
075	WICK	53	41613	82021	96559	15606	6*735	
091	ABERDEEN	57	81918	64022	99261	563	60834	
100	TIREE	52	62313	80035	99061	4257	60703	
130	WEST FREUGH	57	82323	80022	03559	362	6*715	
135	PRESTWICK	58	72216	48206	02561	38472	60711	
141	GLASGOW REN	57	72411	48258	01562	585	60708	
171	LEUCHARS	58	82410	24516	01060	873	60720	
177	BELL ROCK	95	72018	81038	01160	35410	6*812	
185	ST ABBS HEAD	56	81817	80022	01561	865	6*820	
204	ISLE OF MAN	55	82321	24636	04759	5622	60711	
257	LEEMING	57	82147	81216	06864	4637	60720	
261	DISHFORTH	58	82218	64216	07264	3557	60721	
262	TYNEMOUTH	56	82312	24636	05762	865	6*713	
302	VALLEY	56	82119	16636	06859	872	60724	
354	WATNALL	55	82218	72022	1567	485	60712	
355	CHURCH FENTN	62	82415	64022	07869			
360	FINNINGLEY	58	72513	64606	08968	6577	60714	
377	WADDINGTON	58	82116	80606	10466			
453	COTTES MORE	59	82416	32502	11362	363	62610	
485	WEST RAYNHAM	58	82218	40022	12264	654	60711	
497	GORLESTON	59	82310	36258	13966	875	6*807	
502	ABERPORTH	59	82011	48616	08959	861	65921	
534	BIRMINGHAM E	58	82211	48026	11164	7632	60710	
557	CRANFIELD	57	82214	80026	12564	664	65914	
571	OAKINGTON	61	72212	64205	12566	455		
578	MILDENHALL	58	82315	72025	12566	6547	60711	
601	ST ANNS HEAD	60	82214	28616	10560	873	6*922	
627	ROSS ON WYE	51	82316	50802	12662	8750	60911	
646	L RISSINGTON	57	82216	81025	12561	862	60713	
669	BOVINGDON	59	82316	64206	13663	563		
672	NORTHOLT	59	82313	56205	14065	564		
675	HENDON	59	82310	40025	14064	564		
697	FELIXSTOWE	61	82112	64152	13766	374	60713	
707	CHIVENOR	60	82012	72605	13073	6632	62916	
714	ST ATHAN	59	82412	82606	13662	672	6*911	
740	LYNCHAM	57	82311	81026	13664	4632	61915	
746	BOSCOMBE DOW	98	81710	80022	14465	263	60712	
763	BLACKBUSHE	61	82213	64022	14065	2632		
766	FRNBRGH SUTH	61	82310	40026	14269	564		
772	LONDON	59	82212	80036	14166	655	60712	
777	CROYDON	58	82209	80606	14465	654		
787	WEST MALLING	59	82318	81022	15364	654		
795	LYMPNE	59	82115	11505	16061	763	60706	
797	MANSTON	59	82318	64022	15066	7557	60707	
804	SCILLY	60	82411	28216	13462	863	6*917	
814	LIZARD	58	83310	40606	14760	86400	6*815	
820	ST EVAL	59	82216	40616	13761	662	60718	
827	MOUNT BATTEN	60	82511	20505	19661	7702	60709	
839	EXETER	60	82310	64216	14263	663	60711	
856	PORTLND BILL	60	82513	72025	14662	864	6*8**	
862	HURN	61	82515	64216	15165	664	60713	
864	SOUTHAMPTON	60	82111	48505	14765	663		
865	CALSHOT	61	82218	64505	15164	772	60712	
874	TANGMERE	60	82616	64025	14765	754	64912	
894	GUERNSEY	61	82013	48022	17263	662	60715	
895	JERSEY	59	82213	81022	17265	454		
903	CSLE ARCHDLE	50	62712	81018	01962	686	61914	
908	BALLYKELLY	51	72516	81022	01664	4257		
917	ALDERGROVE	59	72214	82142	03765	48436	6*710	
918	BELFAST	55	72312	82022	02062	5843		
953	VALENTIA	57	72709	81206	06661	68600	60710	
955	MIDLEJON	58	82110	28606	06559	863	60727	
962	SHANNON	56	82814	80506	05161	353	60715	
966	BIRR	60	82209	50026	03361	5752	60824	
969	DUBLIN	57	82216	81216	04461	3642	60717	
970	CLAREMORRIS	52	62914	82018	03562	625	60716	
971	MULLINGAR	57	82710	40586	03958	673	60720	
973	BLACKSOD PT	50	52610	81018	04460	58500	60807	
974	CLONES	55	62414	81025	02464	4856	60720	
980	MALIN HEAD	49	42818	81011	01161	48600	60608	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	60405	85012	96111	65400	60306	
013	STYKKISHOLMR	10	71205	82022	93712	76400	60304	
018	KEFLAVIK	10	60203	82022	93312	53470	60303	
030	REYKJAVIK	11	63410	82152	93512	28471	61102	
048	VESTMANNYJAR	11	62702	82022	94011	52440	67102	
063	AKUREYRI	10	63405	82012	94112	55442	60304	
077	RAUFARHOFN	08	80917	40012	96909	85800	60300	
088	HOLAR	12	80000	80122	92813	86400	60803	
097	DALATANGI	08	81402	35616	96708	871	60304	
160	POLAR EXPED	60	81617	93397	89260	863	60802	
210	UPERNAVIK	4	82309	98022	05107	1532	60320	
212	UMANAK	03	81413	98022	03706	0087	60210	
216	JACOBSHAVN	03	80000	96616	05803	8742	60807	
220	EGEDESMINDE	02	81810	96616	05903	864	60318	
230	HOLSTEINSBRG	03	83613	98026	07804	853	60327	
240	SUKKERTOPPEN	04	80909	50606	62704	861	60314	
250	GODTHAAB	04	91809	93535	07104	9 0	60320	
252	FAERINGEHAVN		82409	35216	09004	862	62238	7 9903
261	GRONNEDAL	41	82002	64022	11942	864	69315	7 1130
270	NARSSARSUAQ	41	70000	81022	13247	6573	69107	7 0020
280	NARSSAK	04	80903	82022	13006	866	6*405	
281	SIMIUTAQ	38	90908	82022	13006	866	6*405	
320	DANMARKSHAVN		70802	86032	04905	00906	60211	
330	DANSBORG	04	13609	86000	05009	10905	60302	
337	ELLA ISLAND	0	50000	82030	05309	00930	60300	
340	SCORESBYSUND	02	60000	83023	04102	00972	60301	
360	ANGMAGSSALIK	07	70000	99022	02408	754	60105	
380	CAPE ADELAER	04	63603	99012	04309	0097		
390	CHRISTIANSUN	06	52416	82022	07412	46650	6*308	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	81605	96022	95911	883	6*811	
030	AALBORG	14	82220	80022	12617	4542	60703	
081	BLAAVAND	15	82011	81022	11318	864	6*803	
180	KOBENHAVN	10	51713	84032	15719	22660	60704	
199	DUEODDE	12	52915	81022	15920	23642	60300	
240	SCHIPHOL	15	72515	0032	14920	58400	6*908	
260	DE BILT	14	52210	40012	15121	52400	6*806	
400	COXYDE	14	82512	60022	16719	7547	60707	
447	UCCLE	14	52506	96031	16823	31402	60802	
448	HAREN	14	42208	60021	16522	21601	60709	
451	MELSBROECK	12	32208	60021	16522	11604	60909	
476	ST HUBERT	12	52507	81020	16520	52500	61709	
670	ZURICH KLOTN	14	20309	60050	15024	22500	60812	
700	GENEVE COINT	11	30708	75051	14624	23663	60812	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	15	82216	75022	16319	885	60812	
015	LILLE	13	82508	80031	16320	885	60809	
021	CHERBOURG	15	82710	75022	16919	4847	60813	
070	REIMS	13	42506	81031	17022	31702	60713	
110	BREST	16	82312	75025	17018	862	6*815	
130	RENNES	13	22306	81021	17821	11402	60818	
139	ALENCON	12	32506	60021	17621	21602	61916	
149	ORLY	12	22706	81030	17621	11604	60809	
150	LE BOURGET	13	32706	81030	17422	00902	60811	
180	NANCY	15	50000	40022	15823	52600	6*810	
190	STRASBOURG	15	33402	50020	16725	32600	64909	
207	LE TALUT	16	82004	80032	19820	855	60811	
222	NANTES	14	32006	80030	18323	11501	60815	
240	TOURS	13	72504	80032	19023	61601	6*807	
265	AUZERRE	14	43406	60031	16524	41500	60814	
280	DIJON	12	40000	81022	15525	42600	60812	
299	BALE MULHOUS	14	10702	50021	15324	12600	60816	
314	CHASSIRON	17	12702	60020	18922	00902	61903	
435	LIMOGES	11	40506	81030	17124	41601	6*512	
460	CLERMONT	10	20000	81021	17023	22600	60812	
480	LYON	11	33614	81021	15426	33600	60814	
501	BISCAROSSE	16	13108	81020	18624	12501	64911	
510	BORDEAUX	13	52704	81024	18226	51502	67912	
577	MONTELIMAR	15	20218	81030	14328	12780	67914	
600	SOCOA	18	23208	81011	18522	28500	60810	
610	PAU	15	32002	81031	17825	31502	6*917	
630	TOULOUSE BLA	14	42708	82021	16826	41602	60818	
645	NIMES	14	33212	81030	14130	32600	67912	
650	MARIGNANE	15	22709	81030	13828	12603	60812	
690	NICE	19	80000	75020	14125	1457	64902	
747	PERPIGNAN	11	43114	81022	15129	38603	61716	
761	AJACCIO CAMP	19	52506	81012	13726	32580	64908	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	33617	75051	20120	11502	60705	
023	SANTANDER	17	60000	96012	20622	684	64905	
141	VALLADOLID	09	20903	80021	05124	12603	64903	
160	SANJURJO	20	43601	99032	16626	48600	60811	
180	BARCELONA	21	11805	97020	16728	11600	60300	
221	BARAJAS	17	50000	98021	01528	00903	60711	
285	VALENCIA	21	20904	98021	17426	00900	60704	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
314	MAHON	15	23607	98011	13226	28400	61901	
359	ALICANTE	18	21408	98010	16532	18580	67903	
390	TABLADA	22	00000	98000	16033	00900	60809	
495	NORTH FRONT	70	80814	56021	15781	23500	67901	
501	FLORES	18	23605	99021	30523	21600	60305	
503	CORVO	19	13409	99021	30123	11500	67104	
506	HORTA ACORES	17	20504	98021	29323	22600	60306	
509	LAGENS	63	20407	81021	29674	22500	69307	
512	PONTA DLGADA	17	70111	98031	28323	78500	60307	
515	SANTA MARIA	14	10610	83011	27725	11500	67107	
521	FUNCHAL	19	50210	98031	19024	58500	60306	
536	PORTELA	15	09902	70000	14529	00900	67103	
545	PEDRAS RUBRS	14	13612	84030	15319	00904	60305	
554	FARO	23	01102	97000	15628	00900	60206	
594	SAL	22	60106	80052	15527	68400	67110	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	82315	97022	11919	0091	6*911	
004	P 11	16	02013	97000	14819	00900	6*804	
005	ELBE 1	15	22005	97010	14919	00960	6*803	
006	FEHMARNBEKT	10	12002	99020	15818	11500	6*906	
020	LIST SYLT	14	31912	97020	14218	11541	60709	
029	HUSUM	13	62213	60032	14721	52532	64911	
033	FLENSBURG	11	61808	98030	14619	51541	60716	
034	SCHLESWIG LD	12	62012	80032	15320	31530	60714	
045	KIEL HOLTENA	13	32009	81030	15223	31500	60714	
091	ARCONA	11	32903	99012	16618	22562	904	
113	NORDERNEY	14	12005	50020	14621	11600	60708	
122	JEVER	13	42708	81030	15121	22641	60807	
129	BREMERHAVEN	14	62214	45050	15521			
131		16	32013	30050	15121	21600	60814	
147	HAMBRG FUHLS	10	42307	80031	15822	41600	60713	
156	LUBECK	12	32307	82030	16022	21501	67909	
162	SCHWERIN	09	12302	99020	16021	11600	810	
170	WARNEMUNDE	11	13202	99020	16319	12440	707	
185	GRIFWALD WCK	14	50202	9802	16619	52500	809	
193	UCKERMUNDE	13	62000	98032	16820	42571	905	
203	EMDEN	15	41809	35030	15122	42500	61908	
204	LATHEN	15	42009	40030	15823	42500	60709	
224	BREMEN FLUGH	11	32314	48050	15323	32601	60814	
244	LUNEBURG	10	52203	81020	16622	51501	67911	
253	DANNENBERG	10	32701	80020	16622	31500	67910	
262	WITTENBERGE	11	22504	98030	16621	21400	909	
279	NEUSTRELITZ	22	51302	98020	17019	23562	909	
291	ANGERMUNDE	11	82204	98152	17219	285	805	
320	GUTERSLOH	14	52308	48031	16023	52600	60719	
325	SALZUFLEN	12	62206	50030	16022	626	64613	
330	BUCKEBURG	13	52010	30032	15723	386	60713	
338	HANOVER LANG	11	52306	81030	16222	48560	60714	
348	BRAUNSCHWEIG	09	30000	81030	16822	31600	60808	
359	GARDELEGEN	10	23202	98020	16822	21500	611	
361	MAGDENBURG	10	42701	98020	16621	41500	805	
380	POTSDAM	12	42902	97022	16620	4 500	809	
384	TEMPELHOF	14	53105	80252	16819	38560	67603	
393	LINDENBERG	14	51802	98022	17020	42560	911	
398	FRANFURT ODE	12	31803	97012	16623	32500	907	
406	BOCHOLT	13	42305	30032	15722	41500	60711	
410	ESSEN MULHEM	14	42209	50031	16022	42500	60810	
419	ISERLOHN	13	52508	60021	16421	52600	60709	
427	ALT ASTENBRG	10	32704	81011	27917	32401	60705	
438	KASSEL	10	21405	80024	16322	22600	60717	
444	GOTTINGEN	11	32504	81034	16422	31600	60714	
452	BRAUNLAGE	08	22506	82010	46719	21600	60708	
453	BROCKEN		23207	99020	87015	21500		
454	WERNIGERODE		13202	98020	16420	11600		
478	TORGAU	07	92702	97020	16022	22600	185	
486	DRESD WASDRF	11	53107	97012	17122	52500	715	
499	GORLITZ	12	63402	97022	16022	62600	613	
501	AACHEN	14	42508	50030	16022	42500	60812	
512	BONN	13	22702	50030	16324	21500	60817	
532	GIESSEN	08	11803	70050	16423	11500	67912	
539	SCHLUCHTERN	10	10902	80020	17221	11600	60709	
543	SCHENKGSFLD	08	10000	81020	17121			
544	WASSERKUPPE	04	12505	81020	12816	11501	67904	
555	ERFURT	08	12201	99020	17121	11501	610	
558	SONNEBERG	08	22202	98010	44920	32400	907	
569	PLAUEN	09	43402	98020	16623	42500	81*	
628	GEISENHEIM	11	11603	70050	16425			
635	KLEINER FELD	10	41403	60050	25518	42500	60706	
637	RHEIN MAIN	10	10903	80020	16924	11700	60809	
639	DARMSTADT	08	20704	81030	16624	22600	64908	
655	WURZBURG	10	43605	81034	16324	42500	60808	
658	BAD KISINGEN	10	12901	81020	17123	11600	60710	
666	NEUSTADT	10	53603	81031	15924			
670	BAMBERG	11	40000	81020	17022	42600	67904	
681	BAYREUTH	11	43402	81024	15923	42500	60807	
685	HOF	08	33605	80020	17019	32660	67909	
688	WEIDEN	12	40000	80030	16223	42600	60708	
692	SILBERHUTTE	09	23003	82030	22718	22600	67906	
727	KARLSRUHE	13	30504	81030	16325	22500	67912	
729	MANNHEIM	12	20000	70050	16824	22500	67911	
732	KONIGSTUHL	13	33403	50050	52719	32500	60704	
738	STUTTGART	13	30705	81030	15523	32640	68912	
742	OHRINGEN	13	43606	50050	16524			
749	ELLWANGEN	13	60605	82020	16622			
761	WEISSSBAYERN	10	63202	81034	16223	52740	64905	
763	NURNBERG	09	52704	81020	16424	52700	61909	
768	NEUMARKT OPF	10	42704	81030	16821			
776	REGENSBURG	11	20203	81024	15922	22502	61909	
790	ZWIESEL	13	63605	60052	15423			
791	GROSSER FALK	09	71802	81052	71716	79300	61902	
836	STOTTEN	11	60206	82030	16619			
838	ULM	13	30000	81024	15922	32500	68911	
852	AUGSBURG	15	50503	60051	16121	52500	64911	
860	INGOLSTADT	12	30000	81030	15725			
866	MUNCHEN RIEM	15	40202	48052	16021	42600	67907	
873	LANDSHUT	14	43404	60054	15523			
875	OBERTAUFKIRC	15	40403	70054	15923			
893	PASSAU RIES	13	22704	75034	16023	12481	60707	
947	MEMMINGEN	14	30408	80050	15919	32600	64909	
961	ZUGSPITZE	03	91602	3454	14106	9 0	67901	
962	HOHENPEISSEN	13	40507	80052	06617	42500	67907	
963	GARMISCH PAR	14	40211	81030	14120	42600	67905	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	15	40903	75022	22	42600	64908	
003	WEISENKIRCHN	13	70706	35052	19	38731		
022	RETZ	15	81301	50052	16224	3872	61905	
028	ST POLTEN	11	80603	60022	15924	11667	61607	
035	WIEN HOHE	14	80401	35052	16225	11777	67903	
120	INNSBRUCK	12	40000	81022	13124	49763	60821	
128	BRENNER	11	43612	83012	17	52501	60300	
146	SONNBLICK	05	92019	2686	01701	9 0	67101	
150	SALZBURG	16	71205	50052	16321	42542	67908	
183	SEMMERING	13	60000	82032	90616	65600	60300	
204	LIENZ	13	80901	30606	18816	6742	60802	
230	KLAGENFURT	14	72705	81028	16521	85676	67904	
240	GRAZ	1	60000	81032	15224	39620	61910	
448	PLZEN	10	60000	45052	16321	52530	12	
464	MILESOVKA	08	52501	96052	22217	5 500	95	
518	PRAHA RUZYNE	13	50000	40051	16721	52500	710	
541	CESKE BUDEJO		80402	25052	16720	18544		
582	TABOR		30000	96051	16621	21502		
636	TELC	13	60000	60052	16221	00971	907	
648	HRADEC KRALV	15	38701	25054	15622	32600	710	
722	BRNO	15	61702	96051	15913	21635	807	
735	PRADED	11	82503	03414	2	810	704	
772	VALASSKE	15	60202	25052	16421	65400	807	
815	BRATISLAVA	16	70000	40052	16326	18778	904	
930	LOMNICKY STI	07	92503	5454	43007	9 0	601	
954	SP NOVA VES	16	50901	50056	21	32730	713	
968	KOSICE	14	30403	80028	15126	12630	707	
993	KAMEN N CIRO	14	53601	98018	15623	15770	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	10	62203	98022	16520	32609	803	
115	USTKA	12	63203	98022	16719	22502	903	
150	GDANSK		43205	98031	16320	31530		
185	KETRZYN	12	52902	98030	14821	41452	905	
195	SUWALKI	12	62903	970 2	14421	685	803	
205	SZCZECIN	11	72201	87022	17620	5258	805	
215	SZCZECINEK	12	60401	98021	16319	3256	906	
235	CHOJNICE	10	53202	98010	26719	41640	902	
240	BYDGOSZCZ	12	83402	98022	17219	4547	300	
250	TORUN	13	83204	98022	17020	5857	2	
272	OLSZTYN	13	3202	98022	16120	824	300	
285	OSTROLEKA	17	13401	97011	15620	68400	902	
295	BIALYSTOK	12	64903	97022	14421	685	803	
330	POZNAN	10	20201	98012	17821	31540	302	
345	KOLO	15	73405	97022	16 2	785	301	
360	PLOCK	16	63202	97032	16021	685	603	
375	WARSZAW OKCE	16	63205	97032	14923	61630	906	
385	SIEDLCE	16	32703	97020	14124	31600	703	
395	BIALYSTOK	16	52904	98031	14424	42520	603	
400	ZIELONA GORA	13	62202	97022	17021	655	911	
405	ZGORZELEC	13	62501	98021	16821	68500	809	
415	LEGNICA	13	63204	98022	16723	62501	902	
425	WROCLAW	15	82502	97022	16621	58508	908	
435	KALISZ	14	63202	97012	15322	5851	905	
455	WIELUN		52203	97018	16 21	5 500		
465	LODZ LUBLINK	16	72705	97178	16521	735	504	
485	RADOM	15	82903	98022	15720	857	802	
490	IRENA	17	63204	97021	15323	21670	304	
495	LUBLIN	17	3203	97021	14724	59500	705	
500	JELENIA GORA	16	8201	97022	16920	885	903	
520	KLODZKO	14	83602	96022	16721	68508	907	
540	RACIBORZ	15	71000	98021	16323	62602	911	
550	CZESTOCHOWA	17	72701	97021	16421	51506	3	
560	KATOWICE	16	63603	97021	16222	21608	808	
565	KRAKOW	16	63603	97032	1552	61600	906	
570	KIELCE	14	83202	96026	16419	854	902	
585	SANDOMIERZ	17	81602	95022	15621	865	904	
595	ZAMOSC	18	80000	95071	15521	805	904	
770	MISKOLC	18	51801	50602	13729	54900	813	
810	SZOMBATHELY	13	70401	82022	15826	00954	817	
822	GYOR	18	70201	65616	14923	2567	808	
839	BUDPST FRHGY		53404	81031	13728	42744		
840	BUDAPEST MET	14	63202	81031	14528	2367	608	
860	SZOLNOK	15	60000	81020	30	62400	300	
882	DEBRECEN	16	31401	81030	13731	22601	912	
920	KESZTHELY	14	73602	75016	14826	0097	909	
960	BAJA	12	12702	97030	13130	12600	711	
980	SZEGED	13	60000	81030	13231	63600	912	
990	BEKESCSABA	13	51401	81030	13131	43640	806	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	13	70705	97001	17	5	6**09	
018	LJUBLJANA	16		98171	15125	387 0	6*811	
020	DRAVOGRAD	17	71705	98032	24	506	6*909	
027	MARIBOR	16	72712	98031	15724	2677	6*810	
030	MURSKA SOBOT	5	70502	98031	24	62730	6*100	
033	VARAZDIN	16	63405	98021	1524	11798		
108	AJDOVSCINA	20	82405	98022	15226	2861	6*600	
113	RIJEKA	16	82003	98022	14925	3762	60300	
128	ZAGREB	16	63119	81031	14236	11639	6*818	
150	BROD	16	71715	98032	13330	00938	6*817	
208	PULJ	20	60903	98299	14125	65600	60806	
232	KNIN	18	81802	98031	12430	42702	6*712	
274	BEOGRAD	11	20401	98031	13033	11701	6*815	
328	SIBENIK	16	22309	02801	29	12631	6*807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
334	SPLIT	21	72004	98031	14629	11771	60807	
338	SINJ	13	72105	81031	14207	12629	60809	
353	SARAJEVO	14	71605	98031	12932			
452	GRUDA	14	62902	81031	14629	12689	6*904	
478	KOSOV	15	62202	98031	30	3860	67915	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	14	00000	81020	14331	00930	815	
040	C L MOLDOVA	15	20204	85020	39428	21500	819	
080	ORADEA MARE	11	33202	82030	11128	32700	822	
090	IASI	03	20902	75020	14630	51463	360	
120	CLUJ	20		81030	13524	12675	812	
150	BACAU	15	26804	81030	14430	21500	812	
200	ARAD	15	62203	81 30	13732	59503	708	
230	DEVA	18	60000	71030	13222	53500	510	
247	TIMISOARA A	13	30000	81030	13632	22700	815	
260	SIBIU	12	60000	81030	13029	56770	816	
280	VARFUL OMUL	73	80000	2611	56907	870	1*	
300	BRASOV	14	63202	81032	53127	65600	807	
310	GALATI	12	20803	81020	14629	21700	807	
346	R VALCEA	05	31801	50050	12831	11670	808	
360	SULINA	21	30802	80020	16026	00902	802	
404	GRIVITA	12	02712	81010	14632	00900	813	
410	T SEVERIN		20801	82030	13033	12630		
420			01101	75020	14432	00900		
460	CALARASI	18	11 03	81030	15332	11600	113	
480	CONSTANTA	19	6 102	81022	05323	00905	807	
490	TR MAGURELE	13	82203	81030	13933	81600	815	
501	NOVO SELO	15	20703	98031	11130	12700	803	
511	LOM	15	20201	98030	13633	227 0	817	
521	TELICHE	10	20000	99030	13233	21700	812	
534	GORNA ORECHO	08	21203	98030	13233	21700	816	
550	SILISTRA	14	14601	98030	15129	18700	617	
614	SOFIA VRJDBN		10903	99020	13230	11700		
625	PLOVDIV		10901	98020	13530	11700		
626	KARLOVO		20000	99020	13230	22800		
627	UMROUK TCHAL		61111	98032	75910	55200		
641	IAMBOL		10904	99031	14930	11600		
654	SARAPHOVO		11409	99020	14925	11600		
712	SVETI VRATCH		50000	98011	12632	25730	912	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	17	60504	9 032	13526	69800	60812	
054		14	82301	50022	47519	3557	64907	
060	TORINO	15	80000	50022	14524	866	60704	
080	MILANO	15	62306	81026	15623	35630	61902	
098	TREVISO	17	80307	81031	16024,	855	67905	
100	VENEZIA	17	80609	30052	15923	3762	60803	7 096*
120	GENOVA	18	71860	80203	14926	68520	60804	
140	BOLOGNA	16	40000	50052	15425	48600	61905	
160	LIVORNO	19	72703	80022	14125	48620	64903	
170	FIRENZE	20	72305	75032	14229	54506	65913	
190	ANCONA	18	70307	75022	14826	49520	60803	
200	PIANOSA	23	61309	81032	14627	765	64903	
210	ORBETELLO	21	71608	70038	14026	55010	64807	
222	M SORATTE	16	8 510	05956	39716	995	60705	
240	ROMA CIAMPNO	18	62206	35172	14528	48510	67508	7 032*
254	BENEVENTO	18	50503	82022	13429	31661	60912	
260	FOGGIA	18	70000	75037	12332	74500	67915	
280	PONZA	22	81403	50022	14626	2141		
290	NAPOLI	10	53 8	60171	14428	9500	61904	
316	LATRONICO	14	5 105	82032	14 24	59500	65904	
320	BRINDISI	20	40906	93030	13825	52510	60905	
330	TARANTO	20	22710	75020	13228	12601	64905	
350	CROTONE	21	31109	81130	15427	2500	67905	
400	USTICA	22	53409	97031	15026	32526	64001	
420	MESSINA	20	30510	82030	14927	38600	64905	
470	PANTELLERIA	20	40000	820	1 29	42500	60704	
510	PORTO TORRES	16	83206	81002	14927	5747	6*704	
530	OLBIA	15	71006	81016	15217	35661	64904	
560	CAGLIARI ELM	16	73408	81024	14126	1167	67902	
597	LUQA	07	12811	81021	15885	11500	60906	
620	THESSALONIKI	14	21812	98020	14131	12630	60707	
627	ALEXANDRPLIS	13	10524	98011	12230	11 00	63907	
642	IOANNINA		73615	97031	11530	58		
648	LARISSA	13	50914	97022	31	00960	60300	
687	ARAXOS	20	12718	98010	29	13200		
689	PATRAI	21	32213	70010	13627	33600	62803	
716	ELLINIKON	06	10320	98010	11933	11600	62906	
734	METHONI	22	13113	98010	13028	12 0	63902	
747	CHANIA	09	03602	98000	13529	00900	62801	
749	MARITSA	14	02820	97000	07930	00900	60907	
754	HIRAKLION	14	03213	98000	12227	00900	63002	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	69	12905	82030	08781	11600	64906	
602	MARPHOU	67	02910	83020	08082	00900	60809	
603	LIMASSOL	69	02518	84000	08885	00900	60300	
606	NICOSIA	58	03010	84020	06789	00900	60713	
617	CAPE ANDREAS	69	11812	84020	07683	11600	60807	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	08	10705	98020	11513	00901	810	
012	INDIGA	08	20802	97011	15321	00901	809	
022	KANDALAKSHA	13	90000	97606	10915	5752	702	
043	ROSVINSKOE	09	01402	98020	12722	11601	804	
055	PAZ NAVOLOK	2	70206	98224	07720	09021	703	
060	UNSKII MAIAK	13	70204	98021	07815	00950	703	
068	PYARHU	07	28406	98022	12222	12605	703	
092	VENTSPIL S	16	82705	98032	14120	00908	802	
112	YAUGULBENE	13	52704	98012	11122	52600	904	
124	IUKSPOR	14	00702	98000	19919	00900	390	
125	KOTLAS	12	7090	98022	06519	52630	806	
127	VERKHNIAIA	17	60903	97022	08219	63400	904	
163	KINGISEPP	15	72904	96054	10120	13507	304	
169	PSKOV	10	78205	97022	10822	12601	302	
209	N6137 E03115	13	83404	8022	09020	0097	204	
221	REGA	15	43402	97012	13526	02500	300	
239	OUST TSILMA	11	36108	97010	13422	41600	701	
252	TALLIN	12	32705	97011	11317	11504	901	
422	KOENIGSBERG	14	62506	97031	14911	61601	1	
802	MURMANSK	10	82905	9800	09726	6342	407	
803	KRASNOSHCHEL	10	71102	98031	05524	6 460	818	
808	INDUSTRIIA	12	83203	98616	10216	2767	901	
812	NIZHNIA PESH	28	21107	98111	323	21600	6*	
815	KUZOMEN		80901	97808	10616	864		
817	GRIDINO	14	83607	98022	09416	009	302	
820	MEZEN		61107	9 012	09324	11602		
824	ARKHANGELSK	13	71605	97028	07423	73533	400	
834	NARIAN MAR	03	209 7	98020	15921	00901	709	
836	REBOLY	12	70301	98022	09919	12570	706	
838	MEDVEZHIA GO	11	83603	98022	06421	68608	200	
839	PUDOZH		80903	98022	05917	7847		
840	PETROZAVODSK	13	83402	98022	07318	6551	300	
843	SVIRITSA	14	82903	97022	07916	855	301	
847	LIUBAN	14	83202	97022	08218	884	301	
850	TIKHVIN	12	73605	97022	07318	6255	802	
851	BABAEVO	13	83203	97022	06215	2121	203	
852	CHERETOVETS	10	70205	97022	03518	92502	301	
853	GDOV		72702	97102	10920	28502		
855	TARBU	13	62705	97031	11022	51607	709	
856	KHVOINAI	12	83603	97022	06616	854	308	
858	DNO	15	73203	96022	08920	59474	902	
859	VALDAI	10	73203	97032	07316	21632	408	
867	PINEGA	14	51404	97032	0822	73500	303	
868	EMTSA	14	70901	98018	07313	73500	300	
869	SHENKURSK	13	60703	97102	06720	63480	902	
871	NIANDOMA		81601	98026	14714	875		
872	OPARINO		77009	98032	07316	69360		
875	VOLOGDA	12	70205	97028	02917	79501	301	
876	TOTMA	14	80707	96818	03614	894	205	
883	UST KULOM	15	80904	97026	12316	874	802	
884	UST USA	09	12003	98030	15519	11600	805	
	USSR ZONE 2							
210	TAURAGE		52703	97011	14520	51400	401	
211	SHAULIAI	10	23205	97010	13720	22702	806	
314	MOLOTOVSK	13	70703	98959	05718	74900	200	
318	KIROV	12	61203	98299	06317	63500	811	
328	KIRSA	10	51405	96022	07922	52601	802	
334	GRODNO	15	62703	97012	15021	28670	308	
340	BELOSTOK	15	32205	98022	14620	45600	801	
351	BREST LTOVSK	14	53203	97031	14255	51500	802	
357	KAUNAS	14	63203	97012	14721	62500	300	
358	LEPEL	14	62904	97022	12119	48530	809	
371	SLUTSK	14	63004	96101	12421	32430	300	
372	BARANOVICHI	16	83203	97808	23911	6421	903	
373	IVATSEVICHI	17	83601	96959	14118	6307	607	
377	PINSK	17	70000	97038	13023	73500	310	
400	MOGILEV	13	62705	97028	12019	22550	806	
420	GOMEL	16	42705	97011	12222	32549	258	
841	OREL	11	27916	98011	06919	26502	300	
842	STARYI OSKOL	09	87912	97032	08521	896	805	
846	LISKI	10	77712	96313	07222	62530	*	
861	IDRITSA	13	83202	97022	10820	63562	232	
864	ROSTOV	13	83608	98616	00113	6742	300	
886	POLOTSK	14	73405	97022	11910	78530	308	
889	SMOLENSK	11	87907	98022	10217	6877	309	
890	BELYI	13	73207	97022	07816	73500	309	
891	VIALMA	09	83408	97022	07118	42607	207	
892	ROSLAVL	12	8 915	98022	09818	886	901	
893	ZHITKOVICHI	14	72903	97031	13424	63403	403	
894	ORDZHONIKID	12	88208	97028	08018	885		
896	ZLYNKA		129 5		11523	11660		
897	RZHEV		73207	97022	06817	22701		
900	RYBINSK	11	80205	97216	02315	85500	312	
901	KOSTROMA	13	85210	97615	99714	8732	305	
903	IVANOVO	13	80204	96806	97414	894	312	
904	MOZHAISK		53409	97015	05517	52500		
905	KALININ	10	58409	97012	05117	52500	317	
906	KOZMODEMBNSK		81406	97818	00914	947		
907	GORKII	13	81405	97216	97115	7932	813	
908	VLADIMIR	12	73403	98022	96615	73600	506	
909	MOSCOW OBS	12	83207	98022	02713	853	223	
910	RIAZAN	11	87922	96616	0213	2	320	
911	KALUGA	09	72909	97022	04918	78402	307	
912	KASHIRA	10	83208	97026	03412	852	330	
913	ELATMA	12	72507	97626	96913	77200	300	
914	SKURATOVO	09	77908	97022	05517	78500	317	
915	PAVELETS	12	78814	98022	04314	855	130	
916	LUKOIANOV	12	77208	97256	98114	69570	808	
918	SHAKHUNIA	12	81405	97816	01416	896	711	
920	SHARIA	13	86407	97616	02015	854	300	
921	CHKALOV		60201	98012	10227	68600		
922	BUZULUK	10	72706	97012	07514	72600	721	
923	ALATYR	13	81807	96638	01915	8752	811	
924	ELABUGA	08	61608	97021	07128	00902	820	
926	BEZVODOVKA		82206	98038	05018			
927	ULIANOVSK	13	87212	97808	04119	5567	810	
928	BUGULMA	06	76810	97021	08622	00972	820	
930	KIRSANOV	13	57210	98012	03518	58400	804	
931	KUIBYSHEV	07	77008	99038	05725	48561	718	
932	ZEMETCHINO		42905	97018	01816	38570		
933	MICHURINSK	11	77915	97026	03318	68560	406	
935	KURSK	12	67709	98011	09120	33530	305	
936	VORONEZH	14	87909	97258	07416	835	416	
937	ZHERDEVKA		82709	96818	06816	894		
939	BOGUCHAR	08	67518	97032	09324	42663	811	
940	BALASHEV	09	77512	97022	05522	62533	811	
941	SARATOV	05	82205	97023	07422	7562	403	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
944	ALEKSANDROV	06	77508	97022	09428	71600	811	
945	PUGACHEV	06	31210	98020	08526	32501	803	
949	ADAMOVKA	11	71803	98031	10323	43550	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	15	61803	97026	15121	00941	403	
592	SARNY	14	62706	97032	13924	63400	808	
594	OVRUCH	10	67907	97031	12625	52503	805	
603	KIEV AMSG	12	67907	97022	14125	42603	804	
625	LVOV	15	80000	97022	15920	4567	905	
639	STANISLAVOV	15	73404	97031	16124	00950	401	
651	TERNOPOL	15	72907	98021	15822	79500	601	
666	BELTSY	13	52601	97031	16028	51600	813	
672	KISHINEV	14	30000	98030	15029	21660	816	
676	BOLGRAD	14	22003	97030	15230	21400	806	
689	KREMENCHUG	14	57707	97031	13826	58600	802	
694	LIUBASHEVKA	11	33204	97030	15026	31500	813	
708	NIKOLAEV	11	13401	98030	15128	500	911	
714	KHERCON	10	11504	98030	15328	11400	808	
722	NIZHNIE SERA	12	03409	97000	14829	00900	802	
734	IZMAIL	15	21805	98030	15928	21500	13	
749	AZOV	10	17506	98020	13128	11600	711	
759	AK MECHEG	17	03205	98020	16322	00900	906	
762	KADYISH	01	23205	98020	13627	21600	800	
763	EVPATORIA	16	22005	98020	14527	23500	804	
767	BAZAR DZHLGA		33601	99020	14728	31500		
775	KARASU BAZAR		53402	98021	13928	51400		
776	SEITLER		32501	99030	14728	32500		
777	VLADSLVOVKA	08	33605	98020	15227	11500	8*8	
783	TAMAN	14	13404	98020	15125	12400	901	
951	SHEPETOVKA	10	72705	97022	14826	78600	810	
952	CHERNIGOV	19	22705	96100	12424	21600	804	
953	KONOTOP	12	72705	97808	12119	79400	404	
954	SUMY	14	62909	98021	11623	62600	404	
956	KHITOMIR	09	62704	97012	14525	32561	803	
958	LUBNY	12	62905	97021	12924	625 2	806	
961	SHEREMETKA		22704	97020	14326	21600		
962	POLTAVA	12	57710	98031	12825	42601	910	
963	IZIUM	10	67908	97031	11826	06260	812	
965	KAMENETS POD	14	60000	98031	14927	68400	808	
966	UMAN	11	52505	98031	14926	51600	813	
967	KIROVOGRAD	14	22902	98010	14428	21500	811	
968	DNEPROPTRVSK	09	43407	97021	12927	48600	870	
969	STALINO	08	57708	99022	11926	52700	715	
970	VOLOSHILVGRD	06	67908	98031	21316	77000	814	
971	RUZDELNAIA		12701	97030	15627	11500		
972	VOZNESENSK	10	12904	98020	15528	11600	915	
973	NIKOPOL	10	33404	98030	14428	35500	803	
974	MELITOPOL	07	02903	97020	14229	00900	810	
976	MIRONOVKA	12	22707	97020	14425	22600	806	
979	DOLGINCEVO		57616	81021	11323	52700		
981	MARIUTSOL	13	27007	98010	13426	21600	811	
985	CHAPLINO	11	53207	98031	13725	52600	803	
986	AKHTARI	15	03207	97020	14825	00900	905	
987	DIURMEN	11	50203	97021	14028	52500	813	
989	IALTA	18	20404	98020	14924	23600	801	
990	FEODOSIIA	13	20901	98020	15427	21600	807	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	12706	81021	11827	11600	813	
002	MOROZOVSKAIA	08	57507	98031	10526	51600	815	
004	KOTELNIKOVO	11	52702	98258	11427	64600	808	
007	VERKNII BASU		2205	99011	11028	21500		
009	PETROVOSKOE	12	50402	98032	12129	32640	814	
010	TIKHORETSKAI	10	63206	98021	12628	62700	816	
011	KRSNODAR	11	12904	98020	13430	11600	825	
013	BELORECHENSK	10	70403	98031	12229	72700	817	
015	PIATIGORSK	12	73402	98031	11826	11754	815	
017	NALCHIK	12	10401	98022	11426	11602	816	
018	GRAZNYI	14	60903	98031	11729	21601	808	
019	ORDZHONIKIDZ	13	31801	98010	11924	11603	815	
020	MOZDOK	13	60000	98022	12128	11603	820	
021	BORZHOM	15	20901	97020	22424	21609	506	
023	KUTAISI	17	82705	97032	13024	885	801	
027	EREVAN	14	10000	97030	05632	11700	805	
028	LENINAKAN	11	20703	98031	45321	21600	300	
031	NAKNICHEVAN		06107	99010	0793	00900		
033	KIROVOBAD	13	61105	97101	08628	61601	723	
034	ZAKATELY	15	31803	99030	08829	35700	820	
035	ASTARA	18	80000	98022	11925	856	818	
038	GASAN KULI		03207	96020	13329			
042	FT SHEVCHENK	16	53608	98031	13126	00950	810	
047	MAKHACH KALA	18	30705	98030	13625	00930	813	
050	IASHKUL	10	62503	98022	11130	61041	816	
140	OSTRON KULAL	19	14514	98020	13426	00985	805	
246	DZHADZHUR	11	10910	97011	18919	126	705	
253	DELIZHAN	14	98403	98022	75320	55620	8**	
339	KENDERII	19	12005	99011	11219	00940	910	
942	SERAFIMOVICH	06	77708	98031	08924	62660	809	
943	KAMYSHIN		27712	97020	10326	21600		
995	SOCHI	19	72503	99032	23035	12660	904	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	08	31404	98030	08321		818	
019	TAINY	15	61106	98032	11120	62400	804	
022	POLYDOV KAMN	10	81105	98314	13210	7752	8**	
027	BERKH KOSVA	0	80903	96026	13913	856	902	
031	BISER	11	80704	96026	14112	874	302	
043	NIAZE PETROV	10	62502	98021	09122	32604	817	
044	DRUZHININO	11	63202	98022	0 21	43501	21*	
045	TAGANAI	10	62804	99014	88215	4	8**	
046	ZLATOUST	10	52702	98030	09622	31604	806	
051	KHALMER SEDE	06	05212	99020	12514	00900	305	
054	SLAE KHARD	07	00404	99010	20517	00900	804	
055	BERESOV	07	70204	98012	14814	0930	805	
057	KONDINSKOE	07	,3604	99022	16715	75500	803	
058	SAMAREVO	08	83402	98022	14213	895	300	
059	SURGUT	07	73204	98218	12712	73500	300	
060	TOBOLSK	06	71802	97022	14818	35500	809	
062	SEROV	10	80403	98022	15016	0097	300	
063	KISEL		80906	97026	13514	895		
065	NIZHNE TAGIL	14	73605	96012	11317	69803	801	
066	KUDYMKAR	10	21802	98010	09923	22601	815	
068	NOZHOVKA	14	61604	97032	12219	12640	812	
071	KRASNOUFIMSK	09	61402	98031	11124	22669	300	
072	SVERDLOVSK	15	60901	98022	09421	63630	814	
073	SHADRINSK		60904	97021	11528	31630		
074	LEUSHI		60402	98022	15218	21504		
075	ISHIM	09	70000	97022	14815	75600	807	
076	KROPACHEVO	08	50403	98022	10722	42502	914	
077	CHELIABINSK	13	40404	97022	09223	41500	807	
078	KURGAN	14	60903	97022	11820	0097	813	
079	UFA	10	71403	97031	09728	77700	815	
080	TROITSK	13	33603	97020	09625	21602	806	
081	STERLITAMAK	06	62004	99022	09726	61600	800	
083	MAGNITOGORSK	06	52202	98021	09135	21602	707	
085	OKHANSK	09	80000	97022	14815	75600	807	
153	KHAIBULINO	1	53203	98028	72922	41540	703	
156	VERKHNE URAL		32002	99020	0802			
157	BELORETSK	08	20000	98030	08 23	21600	802	
159	IGARKA	09	63610	98012	08514	00936	308	
160	MUZHI	07	00205	98020	21615	00900	806	
161	SARAN PAUL	08	30702	99071	20117	31500	811	
163	SUKHOBUZIM	00	22903	99012	08316	21600		
165	ALEXANDROVSK	07	83203	97022	10111	856	200	
166	PUDINO	06	72903	97011	14011	73400	804	
167	KOLPASHEVO	09	62905	97515	10110	862	706	
168	BOLSHOI ULUI	08	82503	97022	10013	856	805	
169	NAPAS	07	82302	97022	09911	886	302	
170	SOROKONO	09	50000	98011	09714	45530	300	
171	SHIRO	03	72005	98032	11713	55501	327	
172	TARA	07	73202	98031	14713	79400	300	
173	TOMSK	10	82702	96525	08011	863	308	
174	BOGOTOL	07	82205	98032	10612	855	301	
176	BARABINSK	07	43405	97011	13513	48600	802	
177	BALAKHTA	10	60000	98808	09714	69400	101	
178	NOVOSIBIRSK	08	83203	97626	11813	8762	301	
180	UST ISHIM	08	71001	98022	14516	00970	808	
181	OMSK	07	73406	97022	14316	21701	600	
183	KAMEN	05	82903	98022	11715	886	809	
184	BARNAUL	08	82501	97022	13214	855	807	
185	STALINSK	09	82202	98606	13121	8552	102	
186	SLAVGOROD	03	52705	97012	11820	21504	819	
187	BELOKUIKHA	07	62502	98032	14215	65504	804	
188	RUBTSOVSK	05	72503	98012	13817	64501	804	
189	NIAKSIMVOL	06	30703	97030	17318	11604	807	
191	TURUKHANSK	16	73403	96054	03118	85630	806	
192	VERKNE IMBAT	11	83207	95636	06712	8042	810	
193	VOROGOVE	12	83203	97616	98313	87424	303	
197	IVDEL	08	70701	97022	14318	31630	806	
200	BOGUCHANY	11	87512	98022	01917	855	306	
203	VERKHOTURE	12	80000	96612	13016	009	***	
205	KANSK	06	22707	98011	16	00930	304	
206	KRASNOIARSK	07	12706	99011	08917	12600	306	
207	KASHA	05	32207	98011	08712	33500	306	
208	KEZHMA	12	77516	98989	01918	79500	347	
210	IRBITSKAIA	1	52 04	97022	12521	12530	708	
213	KAMYSHLOV	16	70906	97022	11421	78600	805	
217	DOMASHINO	08	83204	022	05511	855	206	
219	UFALEI	14	73202	98021	09221	00930	808	
224	KURTAMYSH	13	00904	970	09425	00900	820	
229	EREDY	15	72902	972 9	09922	43683	203	
234	MOLOTOV	11	60709	97021	09722	63500	712	
245	DEMIANSKOE	05	73205	98032	19110	758	200	
249	IALUTOROVSK	13	81105	97031	13718	2257	810	
250	VAGAI	09	71404	97026	14615	75600	810	
254	POLOVINNOE	13		98023	93421	55600	820	
256	POLTAVKA	11	73603	97022	14116	0087	908	
257	ODESSKOE	10	83404	97032	13615	855	304	
259	CHERLAK	08	73206	98022	11718	28601	803	
263	ISIL KUL	09	83402	97252	14414	00976	915	
265	KALASHINSKIA	07	70206	97011	03515	58603	202	
266	POCELKOVO	05	63606	97022	14715	58630	303	
268	NAZYVAEVKA	07	63603	98022	15515	25639	803	
269	TIUKALINSK	03	53203	98022	14515	58500	309	
271	BOLSHERESHE	03	43205	98021	14012	44500	300	
277	VIKULOVO	08	60000	98021	14716	13603	805	
278	TEVRIZ	06	73203	98012	14 15	00930	804	
305	KUSHTOVKA	05	30303	98012	13912	38400	306	
306	SEVERNOE	05	2290	97028	11712	22500	801	
309	TATARSK	05	53402	97012	13114	23750	300	
310	CHAKY	64	03205	97022	13113	65500	300	
312	KUPINO	05	63601	97012	13015	65600	600	
313	ZAVINSK	04	72703	97012	12914	35530	805	
314	UBINSKOE	04	83004	97012	12312	42462	302	
315	KARASUK	05	73601	98031	14818	00930	719	
316	KRASNOOZERSK	04	73603	97021	12916	755	803	
319	KLIUCHI	02	62905	98012	12720	24602	819	
321	MAYSK	03	73605	97028	11461	75600	904	
322	KARGASOK	07	83205	97256	10011	855	202	
326	BOKCHAR	09	82960	97808	11410	895	301	
327	KRESHCHENKA	06	72905	96032	11513	5453	300	
328	PIKHTOVKA	08	82903	97026	10710	895	9	
329	KOZHEVNIKOVO	09	82705	95616	10910	8752	309	
330	EOLOTNOE	04	2701	08012	13413	75600	300	
332	TOGUCHNI	09	82501	97525	12910	863	306	
333	MASHKOVO	08	82903	96616	12710	7732	302	
334	KOLYVAN	08	82905	97606	11111	876	301	
337	CHULYM	04	72903	97022	12113	7352	300	
338	KOCHKI	05	73205	97028	12213	68530	710	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
339	ORDYNSKOE	10	00000	96258	12512	7956	300	
341	CHEREPANOSKI	08	82703	98022	77711	854	801	
342	MASLIANINO	09	82702	97026	12512	6552	302	
343	TALMENKA	08	83203	97028	12513	895	300	
344	REBRIKHA		72903	97022	13115	65500		
345	BAEVO	04	72904	98022	13116	74763	604	
346	PODKNO	04	62902	97022	13711	51602	721	
347	BOLCHICKIA		62502	98011	12218			
351	ALEISKOE	10	82703	97022	13016	886	807	
352	BIISK	10	82703	97038	13413	83	301	
361	KRAPIVINO	10	82203	96618	13311	6752	303	
362	UIBAT	02	62705	99032	10713	00942	416	
363	TUROCHAK	09	83201	98032	15414	8564	801	
364	TACHTYP	05	62203	99012	17512	14545	304	
366	KUZEDEEVO	09	80000	98028	12413	835	804	
367	TOGUL	19	82505	96808	11810	835	104	
370	PENTRALNYI R	07	82505	97808	11609	893	407	
371	NENASTNAIA	89	82507	97616	77904	8042	706	
372	KURBATOVO	09	63201	97168	09914	49663	206	
373	UZHUR	08	72203	98012	09914	75500	307	
375	TISUL	08	82501	98022	09912	895	305	
376	TIAZHIN	08	82503	98022	09312	895	304	
378	IZHMORSK	09	82203	98022	09311	57407	205	
380	TIUKHTET	09	82201	98022	09312	895	302	
381	SHALO	10	63201	98018	10614	64600	305	
384	CHULSKAIA MT	09	72003	97022	07513	75600	304	
385	LOSINOBORSK	10	62003	97028	06414	68500	409	
386	STRELKA	91	73203	99032	06726	58 70	312	
387	SYMSKA FAKTO	13	82902	98022	14	8762	300	
390	IARTSEVO	14	82505	97016	02915	0742	306	
404	PIROVSKOYE	11	62203	97022	08514	00932	306	
407	ENISISK AMSG	11	82705	98022	06516	75630	312	
408	KAZACHINSKOE	11	62504	98022	18	61530	105	7 97**
410	BOLSHAIA MTA	00	42703	98011	07516	35401	2	
411	ACHINSH		82703	98022	09313	855		
412	KEMCHUG	06	22703	98011	09514	28600	306	
413	LKIUKVENNAIA	09	72703	97022	10215	25531	305	
414	IRBEI	10	62705	98022	08516	53030	307	
415	DZERZHINSK	07	82703	97011	07716	35600	210	
417	GOLETS PODLU	02	82712	96226	62703	754	703	
419	KOLBA	10	72701	97808	07911	79600	403	
420	DERBINO	10	22002	99016	09815	22600	709	
421	LEGOSTAEVO	09	72703	98022	10315	65601	305	
422	IRDINSKOE	08	31101	98018	11016	23630	300	
423	MINUSINSKOE	08	63403	99012	10016	69000	2	
424	KURAGINO	12	32503	99018	11415	33600	203	
425	ABAKAN	06	60903	99028	11317	23641	306	
427	ERMAKOVSKOE	12	72902	98028	12314	79440	308	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	20	82206	97022	09925	73640	301	
087	URALSK	05	67410	96083	08228	52600	807	
088	KALMUKOV	07	22903	97030	10130	21600	813	
090	AKTIUBINSK	12	63204	98021	10528	45840	701	
091	IRGIZ	00	72905	98022	12531	65722	805	
092	TURGAI		72003	97022	31	00930	803	
096	CHALKAR	03	81401	97021	11430	0097	916	
097	DZHESKAZGAN	04	00402	98020	12427	00900	821	
098	KAZALINSK		00403	97020	11432	00900	816	
101	KYZL ORDA	14	00405	97313	08130	00900	816	
102	MOINTY	02	00205	99000	12821	00900	813	
103	BERTYS	04	00407	97020	11026	00900	812	
104	TURKESTAN	53	03415	99020	03132	00900	810	
106	DZHAMBUL	50	05107	98020	01628	00900	816	
107	ALMA ATA		02901	97020	06526	00900		
108	BURLUBAITAL		05909	98020	10124	00900		
113	KOKCHETAV	12	81202	99038	14720	6565	712	
114	IRTYSHSK	10	82907	97038	13118	836	807	
115	PAVLODAR	06	72903	98032	12620	21607	814	
116	ATBASAR	04	80207	98022	13423	856	806	
117	AKMOLINSK	03	73406	96032	12925	00970	816	
119	KARAGHANDA		12805	98011	13824	11600		
123	KOKPEKTY	05	03206	99010	10919	00900	807	
124	BURLY TUBE	08	00000	97020	11724	00900	125	
125	ZAISAN	01	02905	99020	18	00900	812	
128	CHIMBAI		00205	97000	09729	00900		
135	ASHKHABAD	09	19209	97000	07335		923	
139	STALINABAD	13	22703	98030	90333	00940	304	
142	LENINABAD	07	07207	97054	99032	00900	803	
143	NOVYI URGNCH		02612	96000	09033			
144	GERGANA	13	03201	97050	85634	00900	816	
145	TASHKENT	13	02001	97020	00431	00900	812	
146	NOVAIA BUKHA	08	02701	98000	99931	00900	801	
147	SAMARKAND	08	02701	98000	99931	00900	801	
148	TERMEZ	02	22205	97054	00537	00990	821	
149	FRUNZE	02	03204	98020	04128	00900	**4	
152	NARYN	07	12703	99020	88928	11600	810	
555	SEMIPALATNSK	02	24203	97030	13920	91700	813	
581	NUKUS	16	03605	98000	08752	00900	810	
582	KUNGRAD	12	08607	000	10218	00000	802	
586	CHIRIK POBAD	08	05407	96053	07432	00900	812	
589	KOS CHAGYL	02	03407	98011	10032	00900	*09	
590	BERCHOGUR	6	71405	99026	12528	00970		
591	MUGODZHARY	07	72507	98018	11590	00970	704	
592	EMBA	04	82202	82032	11128	866	806	
593	TEMIR GOROD	17	50000	87016	1182	63540	801	
600	DZHAMBEITA	04	42204	97040	09928	41600	912	
601	CHAPAEVSK	09	62507	97022	09029	61600	819	
603	FURMANOVO	06	57507	96313	09829	51700	804	
605	CHINGIRLAU	05	62505	98030	09029	61600	817	
607	MARTUK	03	03203	98032	09927	0090.0	814	
611	DZHETYGORA	15	87109	9		25033	204	
617	ARALSKOE MOR	50	20000	97030	11632	00940	814	
620	DZHUSALY		15412	97030	09332	00909	722	
648	BLAGOVESHCHE	14	71803	97022	12120	00970	615	
656	DALNOE	05	72501	98022	10415	7 600	811	
660	AMANGELDY	05	72201	97031	10929	00970	814	
672	CHIILI	52	05410	98020	05730	00900	*13	
681	SYR DARIA	11	02502	97020	00634	00900	813	
682	URSATEVSKAIA	10	03203	98000	99935	00900	713	
683	URI TIUBE	08	13201	97050	93730	10940	301	
684	DZHIZAK	06	00000	99000	00832	00900	810	
690	KARSHI	09	02703	97000	99535	00900	806	
691	GUZAR	24	0'2705	96054	00334	00300	806	
692	KITAB	09	00000	98020	99033	00900	813	
694	ZAKHMAT ABAD	05	27707	98010	41530	00940	414	
700	CHAKHRINAU	14	22703	94054	07829	00930	810	
705	DANGARA	02	12702	98034	26936	00981	809	
708	MIKOIANABAD	05	12205	97014	61035	00930	615	
710	KURGAN TIUBE	16	21605	96054	98635	00981	601	
712	KIROVABAD	10	00000	96054	98337	00900	819	
714	PARKHAR	11	11601	96054	97234	00900	*14	
715	KULIAB	12	12201	96054	97734	00950	805	
750	TALAS	09	02702	980 0	73525	00900	806	
755	KETMEN TYUBE	18	10000	99020	08836	11800	898	
758	ANDIZHAN	19	00000	98020	96632	00900	816	
760	NAMANGAN	27	02704	97104	93433	00900	817	
761	KOKAND	16	02801	97000	96133	00900	814	
762	ISFARA	1	02903	97020	09832	00900	*1*	
789	SEMIIASKOE	06	23201	98010	12923	0 903	817	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	08	73205	98022	07815	58601	304	
193	ZIMA	10	83203	98032	06012	6741	216	
201	KIRENCK	17	20000	98028	98825	00901	408	
202	BODALBO	17	70000	98029	00720	22701	414	
206	MONDY	10	71101	97156	59711	77400	220	
207	BRATSK	13	83201	99026	05215	7762	210	
215	BARGUZIN	12	25405	99020	97523	11505	308	
248	DAMBUKI	16	70000	99022	05814	00920	408	
252	SKOVORODINO	17	80901	98808	04120	876	300	7 04**
255	CHERNIAEVO	18	80000	022	05019	852	301	
436	ALYGDZHER	10	80000	96616	09210	8 62	312	
437	ORLIK	08	70402	99142	52215	63403	801	
439	INGA	11	83401	98032	07114	856	320	7 12**
440	KHADAMA	10	70000	98010	08912	74600	210	
442	SHISHKINO	14	82702	98011	06218	21607	308	
443	ILIMSK	14	87705	98258	02417	876	308	7 91**
446	TANGUI	11	82903	98022	06214	756	213	
447	TULUN	09	82904	98022	07814	856	309	
448	IKEI	08	83204	97032	08513	25707	308	
452	UST UDA		83201	90497	02604	314		
453	BALAGANSK	13	82205	98636	04514	8752	411	7 08**
455	POLOVONA	12	82903	96636	05914	8652	312	7 13**
456	BOKHAN	12	82903	96636	04513	8662	212	7 25**
458	UST ORDA	13	83204	96819	03113	894	217	7 08**
459	LISTVINICHNO	13	83207	98916	04713	896	216	7 06**
460	SLIUDINAKA	12	82201	97638	04714	6752	101	7 33**
461	KHAMAR DABAN	07	80202	97636	47008	874	204	7 27**
462	TUMKA	10	81104	97156	22913	8616	227	7 14**
480	TANKHOI	13	82004	96636	04713	8752	216	7 12**
481	BABUSHKIN	13	8257	99950	04314	895	218	7 96**
485	SUKHALA	16	82206	99041	99018	25507	420	
488	UST BARGUZIN	13	20203	99020	97722	13502	408	
492	ZNAMENKA	12	72903	98022	03116	6753	211	
493	ZHIGALOVO	13	82705	98031	02217	855	227	
494	GOLOVSKOE	15	80000	96959	02217	035	158	7 17**
495	ORLINGA	15	72704	98279	00620	79500	247	7 97**
496	UST KUG	17	85205	97039	99221	856	233	7 91**
497	KAZACHINSKOY	15	70000	99021	96624	786	423	
498	MARKOVO LENE	15	71101	98054	97383	00930	313	
500	CHECHUISKOE	17	20401	98010	98324	00901	506	
501	ICHERA	10	00405	98020	97129	00900	308	
503	DUBROVSKOE	14	03601	98031	97895	00901	803	
505	MAMA	15	01405	98018	97722	00900	313	7 97**
583	TANDA	15	70000	98028	03517	857	301	7 01**
588	URUSHA	16	80000	96616	05117	872	603	7 04**
589	DZHALINDA	17	80401	98036	05018	0082	804	7 03**
590	TALDAN	17	80000	028	04917	863	704	
596	TYGDA	17	80000	616	04619	7552	403	
599	PIKAN	16	80000	022	04617	4461	303	7 91**
600	BOMNAK	14	83202	98031	05716	00904	301	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	08	00000	98020	20611	00900	300	
155	CAP CHELIUSK	03	72505	98022	16203	0097	110	
157	DIKSON	06	80204	98835	21607	855	312	
158	UST ENISEISK	04	20210	98019	13714	11482	103	
159	TYRTOVA IS	09	63610	98012	08514	00936	308	
163	KHATANGA	06	88607	98508	14008	893	417	7 91**
227	OST CHETYREK	50	90408	93454	15600	9 0	100	7 97**
230	VERKHOIANSK	06	80000	99022	12209	25620	300	
233	SUNTAR	02	20000	98020	06518	00942	406	
234	VILIUISK	05	00403	88000	09617	00900	402	
235	ISITSKOE	04	10000	99020	06916	00903	305	
237	UST MALSKOE	05	00000	96000	08411	00900	301	
239	MIUIA	11	60000	99030	03123	00912	306	
240	OLEMINSKOE	09	80000	97051	04918	00901	310	
241	VITIM	10	05207	90000	99926	00900	303	
243	NEZAMETNYI	09	60000	92031	05716	24631	322	
244	NAGORNYI	13	80000	98022	04915	75501	319	7 70**
278	UELLEN	08	61801	96021	16608	00630	712	7 97**
827	OST BIELYI	09	73201	98284	22404	00731	309	
829	MALYIE KARMA	10	02003	97400	185	00900	303	
832	NIURBA	12	01805	98020	20314	00900	200	
846	OST RAGMANOV	98	60000	99022	17113	34738	805	
860	AMBARCHIK	03	95707	94474	12703	9 0	706	
898	BUKHTA TIKSI	04	61402	98142	14108	00970	608	
903	KAZACHE	03	20906	99031	25907	00905	807	
908	UST BILIUISK	13	20000	99020	01010	24730	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
909	SANGAR KHAIA	07	00000	99000	09412	00900	430	
910	UST ALDAN	07	00000	98000	10401	00900	300	
914	CHURAPCHA	09	00000	98000	09910	00900	310	
917	POKROVSK	09	03604	96000	08514	00900	306	
919	OYMYAKN AMSG	04	60000	99032	23406	65601	307	7 97**
920	AMGA	00	03605	98000	10311	00900	320	
925	TOMMOG	04	20000	94404	19105	25300	302	
927	CHULMAN	14	80000	98022	30016	85624	305	7 92**
930	TUAI KHAIA	06	80000	99022	12209	25620	300	
932	NIURBA	00	20203	99020	08716	00902	305	
934	MUKTUYA	09	30402	99020	03222	00904	405	
936	DZHARDZHAN	06	80000	99626	05609	77520	604	7 97**
982	AMDIERMA	08	00904	98020	20213	00900	300	
984	OST VAIGATCH	09	00000	95400	20309	00900	202	
995	RUSSKIAI GAV	06	00000	98022	18812	00909	801	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	11	80000	022	04913	00907	324	
256	NORSKI SKLAD	61	80000	022	04818	00907	203	
257	POLINA OSIPE	12	60000	022	06315	00970	305	
263	BLAGOVESHCHE	14	80701	022	04621	856	204	
265	CHEKUNDA	16	80000	012	04817	00902	315	
269	KHABAROVSK	18	60402	012	05320	25502	307	
270	EKATERINO NI	21	70000	132	04922	00950	602	
273	IMAN	19	00000	97011	03220	00900	801	7 77**
274	GRADEKOVO	21	11604	97011	0523	15600	205	
282	OKHOTSK	09	80000	98032	99412	855	805	
285	AIAN	10	00000	98020	05515	00900	401	
286	UST KAMCHTSK	09	85404	95416	94709	8052	703	
291	UST BOLSHERE	68	85505	95505	92809	862	307	
295	TILICHIKI	08	85410	99022	99011	7752	703	
298	VLADIVOSTOK	23	70410	98032	04824	76400	400	
601	GAR	15	80000	032	04916	0092	608	
603	KUMARA AMURE	18	80000	022	04819	2562	502	
607	MAZANOVO	18	73401	98022	05118	0097	404	
608	SVOBODNYI	16	80000	022	04819	0092	805	
609	GOSH	15	80401	032	04917	00907	406	
610	KUIBYSHEVKA	15	80403	93022	05220	2572	204	
612	SERGEEVKA	15	80000	616	04220	0092	300	
615	SHIMANOVSKIA	15	70701	022	04718	63690	402	
616	PRIGRANICHNA	17	80701	00022	05820	856	304	
618	ASTASHIKHA	17	80401	022	04420	0097	403	
619	ARKHARA	19	80403	97022	05420	0097	403	
621	ZAVITAIA	16	80402	95022	04619	00917	301	
623	BRATOLIUBOVK	15	80402	022	05118	0097	402	
630	SELEMDZHA		80000	022	03111	13501	210	
631	NORA	13	80000	022	06116	00907	303	
632	STOIBA	13	80000	032	04015	0092	419	
635	UST UMALTA	15	70000	022	05516	00907	312	
636	SOFIISKII PR	12	80000	032	05214	577	219	
638	VERKHNIAIA T	14	80000	022	05315	0091	704	
640	SEKTAGLI	15	80000	472	04116	9	406	
641	SUTUR	15	40000	011	04518	00400	330	
643	KHULARIN	15	80000	616	77016	855	300	
645	KUR	17	80000	96054	05118	895	118	
646	NERAN	17	80000	022	40619	24504	311	
648	BIRA	18	81101	94022	04021	00907	405	
649	OBLUCHE	18	30401	012	14720	00901	307	
650	BIRAKAN	18	70000	021	03919	00947	414	
653	NADEXHDINSKO	19	60000	022	03320	35603	200	
654	BIROBIDZHAN	19	80000	99022	04811	00902	203	
655	SMIDOVICHI	19	70901	012	04619	009 7	104	
657	VIAZEMSHAIA	20	60402	012	04321	00942	308	
658	LERMONTOVKA	22	80451	012	3322	00931	402	
659	BIKIN	23	40000	96021	03425	00940	306	
661	POMPEEVKA	19	20000	011	04220	09601	204	
663	KARTUN	22	30000	97011	03823	00941	402	
664	MALINOVKA	22	20000	98011	03623	04022	108	7 07**
665	USPENKA	74	40000	98021	03724	44600	333	
671	EVGENEVKA	21	12203	98130	03225	13500	420	
672	KHOROLSK	20	02008	98020	01624	10900	203	
674	POLTAVKA	19	08603	97030	02928	00900	307	
675	VOROSHILOV U	21	18605	97100	04724	00903	409	
678	KRASKINO	22	11602	96011	03935	16500	404	
684	MAIKHE	00	10000	010	05622	15600	900	
686	SUCHAN	20	02004	99010	05321	00900	313	
689	PREOBRAZHENI	20	80902	98022	10121	865	907	
691	BEREZNIKI	18	01401	98010	04200	00900	302	
692	PFUSUNG	20	80000	97022	0671	856	385	
696	ANUCHINO	20	02502	98010	04824	00900	316	
701	FURMANOVO	18	81102	98021	06721	855	312	
721	VESELAIA GOR		31402	020	07714	12310		
722	GURA	13	10401	010	06913	00900	311	
726	SUKHANOVKA	13	13602	97011	07314	14600	803	
730	DUKI	15	80000	022	07415	00901	210	
739	TROITSKOE	11	30203	011	05120	00940	304	
742	TIVIAKY		80000	022	04318	893		7 01**
744	ELABUGA	16	21601	011	05119	00902	209	
746	ISIMI	15	81050	96022	05918	855	420	
747	GVASIUGI	21	82701	022	03522	39572	340	
748	OLAN	12	60000	92012	04220	00933	303	
752	ZOLOTOI	14	60404	97012	07616	46430	3*	
757	TERNEY	17	80000	98022	06719	854	205	
760	TETIUKHE	18	70000	97021	06620	64600	404	
765	ARKA	66	13202	99010	04512	14600	311	
774	BOGORODSKOE	14	00000	021	07015	00900	302	
805	HOROMUSHIRO	06	02604	400	05011	00900	207	
810	KIKHCHIK	08	88412	96205	00608	77500	306	
824	OACHIAI	15	80401	7 512	08016	864	603	7 97**
825	SHIKUKA	14	81807	6 616	08616	854	301	7 97**
828	KETON	14	41203	97012	06919	556	306	
829	MAOKA	15	80902	98026	08216	85	801	7 05**
830	ESUTORU	15	80000	98026	08216	856	300	
831	MATSUWA IS	11	50000	97012	06312	45630	804	
836	SEMLIACHIKI	09	80000	026	94711	856	300	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	11	00905	82020	96332	00900	6*817	
100	BEYROUTH	20	12301	82020	09628	12500	64602	
102	RAYACK	14	01810	83000	96930	00200		
103	KLEIATE	23	12714	82020	08299	12600	64804	
104	MERDJAYOUN	14	12928	81020	98025	15500	65906	
153	HAKKENAN	09	02325	99000	05726	00900	6*714	
155	HAIFA ARPORT	21	52814	98031	09729	42710	6*802	
177	TEL AVIV PT	20	22810	98021	12327	21500	67301	
180	LYDDA ARPT	19	33113	82020	09430	31600	66807	
184	JERUSALEM	13	13110	82020	20226	11500	66804	
270	AMMAN	46	03015	81020	21583	00900	60710	
416	DHAHRAN	40	41650	03417	80000	99002		
427	BAHREIN	78	03413	80020	99395	00900	60915	
449	SHARJAH	80	12915	80020	97394	00900	66714	
460	MUSCAT	80	03202	99000	97290	00900		
564	MISIRAH	70	02323	48060	00583	00900	6*817	
575	SALALAH	75	72008	4202	04578	862	69614	
586	RIYAN	76	11313	80020	02285	00940	609*4	
597	A KHORMAKSAR	74	12318	64031	02393	14 00	68924	
608	MOSUL	43	03608	80020	98308	00900	60904	
648	HABBANIYA	42	03015	80020	00206	00900	60912	
650	BAGHDAD	39	02912	81020	00305	00900	60816	
688	SHAIBAH	48	02926	08070	96204	00900	6*618	
689	BASRA	72	02910	14070	99399	00900	6*908	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	33602	96011	95487	28640		
570	RAWALPINDI	76	40000	99019	96081	00930		7 50**
590	KHUSHAB	77	20905	97021	94393	00940		
600	SIALKOT	80	73102	97021	95288	41640		
620	FT SANDEMAN	61	22805	97011	83699	00920		
624	DERA IS KHAN	78	01302	97000	98	00900		
661	QUETTA	40	02303	95064	91686	00900		
675	MULTAN	74	02303	96001	94097	00900		
680	MONTGOMERY	73	00000	96000	94693	00900		
710	NOKKUNDI	99	03109	99000	91305	00900		
712	DALBANDIN	48	02709	93423	86303	00901		
715	JACOBABAD	76	11103	97031	93101	00900		
718	KHANPUR	75	02306	96000	93701	00900		
739	PANJGUR	45	42302	97031	97000	00904		
746	PADIDAN	72	21805	97030	93404	00901		
782	MANO KARACHI	75	42518	96021	99084	48500		
785	BADIN	72	42305	97022	97288	48400		
858	BOGRA	79	82305	97036	97583	64520		7 02**
861	MYMENSINGH	78	80000	98026	98084	366		7 73**
920	DACCA	78	82703	94516	97979	875		7 58**
932	BARISAL	77	82302	96039	99478	5562		7 56**
940	CHITTAGONG	77	82013	94036	01079	6742		7249**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	61	72902	96506	93461	777		7140**
103	AMBALA	80	80000	95035	95185	82700		7 10**
123	SRIGANGANAGR	80	02502	98000	94994	00900		
131	HISSAR	75	12904	97020	96393	11800		
165	BIKANER	69	12307	98020	96192	00970		
182	NEW DELHI	72	72707	40031	96291	24676		
260	AGRA	75	32302	97021	97389	00940		
265	MAINPURI	82	80000	96035	95986	47620		
311	SIBSAGAR	78	80502	97036	98982	865		7 32**
312	DIBRUGARH	77	70000	98026	98879	12670		7 05**
339	JODHPUR	67	66213	96021	98487	55640		
343	AJMER	66	72304	98032	98484	65780		
348	JAIPUR	68	82707	98032	98283	6560		
360	MADHOSAGAR	73	32307	96061	98084	11640		
379	GORAKHPUR	77	72702	95035	97682	70920		7 13**
383	MOTIHARI	78	60000	96616	97379	836		7 20**
415	TEZPUR	80	72709		98486	66520		7 13**
451	KOTAH	69	62705	97020	99285	64700		
463	JHANSI	73	42304	98031	98985	00980		
467	NOWGONG	74	82304	95031	98984	847		7 08**
475	BAMRAULI AL	76	83211	96616	98580	6632		7 51**
479	BENARAS	76	82305	96026	98377	4962		7 05**
500	PURNEA	76	82504	97035	97680	876		7237**
515	CHERRAPUNJI	.67	91802	90606	92967	9 0		7 22**
516	SHILLONG	64	80000	9636	91369	863		7 16**
540	MOUNT ABU	65	62005	97051	92970	62300		
547	NEEMUCH	69	72505	38011	01080	75700		
559	GUNA	68	72305	87032	00380	64410		
571	SUTNA	74	62304	96032	97584	61800		
635	BHUJ	73	72316	97012	01983	45520		
647	AHMEDABAD	73	62504	97011	01888	00950		
699	HAZARIBAGH	74	82907	96016	89375	3752		7 28**
700	RANCHI	70	82302	98032	99088	866		
727	AIJAL	69	41602	99032	95070	45900		
731	DWARKA	76	62512	96012	02783	67600		
751	DOHAD	70	72319	98505	02381	57730		
779	PENDRA	70	82209	96032		3647		
799	JAMSHEDPUR	75	82507	96502	98881	87500		
807	CALCUTTA	75	82502	97022	98986	24625		
840	SURAT	74	72307	97021	04385	45520		
851	JALGAON	63	53209	96032	03490	44801		
855	KHANDWA	68	82705	96022	01984	855		
875	RAIPUR	73	83213	96022	01183	42604		
895	BALASORE	77	72505	98022	98488	00935		
903	SAUGOR IS	79	62309	97021	99185	23603		
925	MALEGAON	66	72711	96022	03679	55620		
933	AKOLA	63	62907	98012	01887	25750		
937	AMROATI	61	53207	99022	01487	55500		
953	KANKER	72	42304	97011	01186	44800		
970	CUTTACK	75	60000	97021	09290			
973	CHANDBALI	79	02302	98001	99289	00900		
977	SANDHEADS	79	72307	97021	99685	00971		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	62510	97062	05983	00910		

Aug 15 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
003	BOMBAY	71	82710	97022	06480	2862		
013	AURANGABAD	63	72914	98011	94585	42730		
017	PARBHANI	60	42705	99031	00589	21707		
086	RAMAGUNDAM	67	42304	98031	01293	425		
109	HARNAI BMBAY	69	72911	94206	09271	734		7 08**
121	GULBARGA	60	42911	99022	00791	31801		
139	HYDERBAD BPT	63	72706	97030	93988	34701		
169	RAICHUR	60	63209	98021	02093	25688		
185	MASULIPATAM	68	12904	98011	02194	11600		
189	COCONADA	78	02305	98001	01893	00900		
205	BELLARY	61	62707	98031	02491	4444		
213	KURNOOL	57	33209	97010	01894	34900		
233	CHITALDRUG	64	42705	99031	96783	31650		
241	CUDDAPPAH	76	42702	98011	03097	41600		
245	NELLORE	66	12504	99020	02199	00931		
283	MANGALORE	75	42705	97012	08182	22601		
291	MYSORE	71	62709	99251	97674	39525		7 24**
295	BANGALORE	60	42709	98031	96985	49600		
314	CALICUT	77	72909	98021	07981	25672		
319	COIMBATORE	67	42514	98031	04985	28641		
325	SALEM	65	70000	97031	02893	28620		
329	CUDDALORE	78	81413	97952	04985	69506		
333	PORT BLAIR	76	82505	96032	06081	38500		
335	PALGHAT	73	42507	96011	07283	32601		
351	COCHIN	76	82909	95252	08180	5257		
352	ALLEPPEY	75	82916	96032	08479	3541		
359	MADURA	79	72504	98631	04982	49660		7 01**
363	PAMBAN	77	71607	96022	05282	34750		
369	MINICOY	73	82707	95819	09476	873		7139**
371	TRIVANDRUM	73	73205	97031	09377	36407		
418	TRINCOMALEE	73	82712	96179	05980	5842		
466	COLOMBO	74	72510	97031	08082	62411		
497	HAMBANTOTA	74	82518	96022	06562	11518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	72013	64028	02283	62410	64309	7 92**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	82	52210	65021	03985	21605	65808	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	63	51604	82012	06567	24736	69001	7 97**
407	ASAHIKAWA	69	73403	50022	06275	00930	60309	
409	ABASHIRI	65	60703	81022	07768	55538		7 97**
412	SAPPORO DCMO	72	71405	40022	06577	2164		
417	OBIHIRO	67	71103	75132	07071	29543		
420	NEMURO	62	80603	70802	08763	825	69317	7 02**
421	SUTTSU	72	52303	81022	06276	55600		
426	URAKAWA	67	23603	80011	07470	09901		
430	HAKODATE MAR	71	20303	65011	06573	11501	69308	
575	AOMORI	74	32702	80012	07079	34500		
581	HACHINOHE	72	12705	30001	07174	15500	69312	
582	AKITA	71	02802	81000	06976	00900		
584	MORIOKA	70	12001	82001	07076	15600		
585	MIYAKO	74	22403	60012	07276	25600		
587	SAKATA	72	00203	80000	06678	00900	60305	
588	YAMAGATA	74	11803	75000	06480	15		
590	SENDAI DCMO	75	10000	25011	07278	00930		
595	FUKUSHIMA	74	70000	81021	06680	75600	69318	
598	ONAHAMA	76	01601	35000	07879	00900		
600	WAJIMA	76	02102	76131	06677	00900		
602	AIKAWA	71	10907	81000	06678	00901	60309	
604	NIIGATA	74	00407	81000	06780	00900		
605	KANAZAWA	77	71005	70022	05682	65608		
610	NAGONA	71	10000	80131	06678	14600		
612	TAKADA	77	60000	70030	06581	11631	69309	
615	UTSUNOMIYA	73	20903	70021	07279	14530		
618	MATSUMOTO	73	70000	19808	05778	7366		7 91**
624	MAEBASHI	72	10403	70021	06980	15700		
631	TSURUGA	73	12003	82131	05977	19600	69314	
636	NAGOYA DCMO	72	11603	82000	06878	00901		
637	IIDA	72	42704	70011	05979	14608		
638	KOFU	72	83406	62032	08079	6462	69333	
639	FUJI SAN	20	11105	82021	24446	13003	69302	
648	CHOSHI	73	02208	81010	07378	00900		
650	KAMEYAMA	74	10303	81130	06878	00901		
655	OMAEZAKI	73	12507	83000	07778	15701		
662	TOKYO CMO	74	01804	35000	07480	00900		
663	OWASE	75	20000	82011	07077	00930		
668	AJIRO	72	01403	81000	07077	00800	60311	
671	TOKYO	77	01807	81000	06881	00000	69314	
673	TOMISAKI	75	02105	82000	07678	00900	60312	
675	OSHIMA	72	02013	82000	07275	00900		
676	NIIJIMA	72	10000	81000	08076	00906		
678	HACHIJO JIMA	70	00703	84000	07973	00900	60310	
740	SAIGO	77	00705	82000	05382	00900	60310	
744	YONAGO	76	00000	83000	05180	00900		
746	TOTTORI	76	00000	81000	05680	00900	60311	
749	MIYAZU	72	11103	81012	06379	14600		
750	MAIZURU MAR	72	11103	81012	06379	14600	69315	
755	HAMADA	76	70000	82022	04881	275		
762	SHIMONOSEKI	76	30912	81012	05080	14501		7 97**
765	HIROSHIMA	76	31105	81011	05972	15630		
772	OSAKA DCMO	74	12703	45021	06681	00960		
774	KASHIWARA	74	20000	81011	06880	246 0	69319	
777	WAKAYAMA	72	42305	80021	06779	00930	60315	
778	SHIONOMISAKI	74	10503	82011	07377	14600		
800	IZUHARA	76	63501	80012	04780	15511		
807	FUKUOKA DCMO	77	00000	81002	04782	00900	60318	
815	OITA	75	81603	81032	05678	6062		7 97**
816	TOMIE	76	20000	81018	04081	21300	64308	7 97**
817	NAGASAKI MAR	74	00000	80001	04680	00900	60314	7 97**
819	KUMAMOTO	76	00402	82000	04680	00900		
827	KAGOSHIMA	73	10402	82001	04281	14500	69312	7 97**
830	MIYAZAKI	77	30404	65808	05379	37520		7 10**
836	YAKU SHIMA	76	61211	80258	03279	62500	63109	7 12**
842	MESHIMA LS	76	71317	75258	03679	6315	69411	7 03**
887	MATSUYAMA	76	72902	80022	06079	24662	69314	
891	TAKAMATSU	76	00000	80001	05979	00900		
898	SHIMIZU	77	20906	81018	06180	21700		7 04**
899	MUROTOMISAKI	74	21104	83012	06677	25500	69311	
909	NAZE	76	30000	82016	01679	35700	69314	7 12**
918	ISHIGAKI JMA	78	62510	81132	03282	22538	66112	
927	MIYAKO JIMA	79	51405	82132	03080	44531	63308	7 05**
930	NAHA	79	62907	81022	01482	12508	69412	
931	KADENA OKINW	73	73206	81022	01481	28448	69314	
945	MINAMIOAGARI	77	72506	82258	00078	784	69310	7 91**
963	TORI SHIMA	73	00708	82011	06377	00900	60307	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	78	81405	98216	00582	863		7 21**
019	BHAMO	77	82202	93035	00880	45370		7 11**
042	MANDALAY	74	81807	97022	99889	4861		
062	AKYAB	79	82003	96025	02982	48476		
071	KYAUKPYU	78	60000	97025	03180	62600		
078	TOUNGOO	75	81803	94616	05976	874		7 14**
094	BASSEIN	77	82302	95515	04978	4857		7 15**
096	MINGALADON	75	62504	48028	05877	2552		7 24**
097	RANGOON	75	82504	48028	05877	2552		7 06**
103	MOULMEIN	76	83004	94506	05477	37520		7 02**
108	TAVOY	75	80803	96808	07376	68426		7 41**
110	MERGUI	75	83302	96608	06975	5742		7 10**
112	VICTORIA PT	75	81803	96156	08176	7742		7 65**
327	CHIENGMAI	74	70000	98032	84	15547		
328	LAMPANG	47	62302		57	35347		
351	UTTARADIT	53	80000	98152	03559			7 02**
354	UDORN DHANI	78	70000	96022	01583	45547		7 95**
378	PITSANULOKE	78	51802	97022	85	23677		
379	BEJRABURANA	50	70000	96031	54	53436		7 72**
381	KHON KAN	46	40000	96021	02359	12446		
400	NAKORN SAWAN	46	60000	97039	04656	55601		7 97**
407	UBOL RAJADHN	78	30000	97011	04785	19603		
425	SUBARNBURI	44	72323	97631	60	33647		
430	PRACHINBURI	52	72304	96021	56	32543		7 02**
431	NAKORN RAJAS	41	60000	97011	03857	14506		
450	KANCHNABURI	46	72703	97022	57	11501		
455	BANGKOK	76	72306	80151	05583	29573		
459	CHOLBURI	49	71905	98132	59	39506		
475	HAU HIN	50	60000	96012	04956	11687		
480	CHANTABURI	50	82103	96032	07056	34407		
500	PRACHUAB KHI	75	62210	98022	06682	53445		
517	CHUMPORN	46	72710	96028	07154	35507		7 97**
551	BANDON	74	52007	96011	07778	53573		7 12**
568	SONGHLA	77	82201	98031	06286	28407		
601	PENANG B L	75	70000	56022	07082	13406		
603	ALOR STAR	74	50000	98 11	07183	00906		
615	KOTA BHARU	72	20402	98131	06583	19401		
619	KUALA TRENGG	74	42205	98131	06281			
620	SITIAWAN	74	50000	98010	06483	00901		
625	IPOH	75	62005	97025	07181	29408		7 97**
634	KUALA LIPIS	73	72201	96032	07082	6951		
647	KUALA LUMPUR	76	60000	97018	06582	00908		7 18**
653	TEMERLOH	76	60000	98131	06682	13402		
657	KUANTAN	77	10000	98011	06281	13500		
660	PORT SWETNHM	74	70000	97132	06683	13411		7 93**
665	MALACCA	76	31105	96131	07981	19403		
694	SINGAPORE	76	41606	80131	07582	19443		
820	HANOI GIALAM	27	81602	60022	97529	24547	6*401	
823	NAMDINH	26	70000	98022	96730	00943		
855	TOURANE	26	31402	80011	01830	14702	6*110	
860	PATTLE PARCL	25	32018	98020	07428	00902	6*405	
877	NHATRANG	25	21302	98012	03428	25601	6*408	
900	SAIGON	24	22509	97012	05729	12502	6*411	
918	POULO CONDOR	24	32609	98022	06628	34502	6*701	
940	VIENTIANE	25	71805	98022	02327	13662	6*404	
948	SENO	24	71810	80012	00730	32602		
966	SIEMREAP ANG	24	60000	98031	03829	35708	6*409	
985	KAMPOT	25	52309	81022	05729	22535		7 01**
990	PHNOM PENH	24	42005	98012	05528	00943	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	23417	70011	16526	27500	64107	
069	CABO JUBY	19	80208	81022	15321	855	60007	
115	OUJDA	18	13608	81030	10533	12700	6**5*	
125	TOUAHAR	17	00324	83020	09531	00900	64903	
140	FES	16	40000	50052	15425	48600	61905	
155	CASABLANCA	21	63112	50052	13124	654	61004	
230	MARRAKECH	15	13604	81030	11331	11700	64104	
250	AGADIR	20	12710	50052	13323	15400	67000	
285	TINDOUF	12	01420	80020	10539	00900	61004	
340	MADOR	22	20408	98021	15428	28500	60302	
360	BONE	21	70000	80812	17223	00996	60220	
390	M BLANCHE	23	50208	81012	15330	32686	6*904	
420	CONSTANTINE	17	80000	81119	16322	6989	64006	
490	ORAN	20	03412	81000	14229	00900	6*005	
525	BISKRA	16	60204	81011	12634	00982	6*909	
540	LE KREIDER	14	30904	81022	01827	3560	68*4*	
545	LAGHOUAT	18	60000	81036	00327	13693	6*201	
570	COLOMB	11	20000	82030	01830	00980	6*904	
580	OUARGLA	16	10406	81030	10637	00940	6*815	
625	AOULEF	12	00000	81020	05940	00900	6*907	
715	TUNIS	21	40712	81031	14331	18602	6*912	
735	KAIROUAN	19	41902	81022	13533	13	60802	
745	GAFSA	12	51804	81031	13333	12604	64915	
750	SFAX	23	21808	82020	13930	11602	6*913	
765	GABES	23	30712	81030	13631	00904	64918	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	22	50000	98031	00936	44660		
024	AGADEZ	21	71804	98022	10933	72700		
036	TILLABERY	24	52604	98126	12328	21704		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
052	NIAMEY	23	72105	98258	11727	78400	6*908	
080	MARADI	23	82708	98032	13928	856		
090	ZINDER	21	71308	98032	23227	62503		
096	MAINE SOROA	19	76	88011	19628	642		
223	TOMBOULTON	24	80902	98002	30	31704		
226	GAO	23	52204	98032	10731	58700	6*903	
230	NIORO	21	80000	96952	12422	2752		
265	MOPTI	21	32706	98011	10429	22749		
269	TOUKOTO	24	81510	98036	11526	4852		
272	SEGOU	23	70000	98022	10827	25570		
285	KENIEBA	4	73		81616	13476		
290	BAMAKO	23	82704	98026	11927	5857	6*305	
297	SIKASSO	32	72308	98032	11128	49533		
403	FORT GOURAND		00539	98000	08633	00900		
415	PORT ETIENNE	17	20123	95081	12126	00940	6*712	
421	ATAR	03	30416	98031	08838	32200	6*707	
437	AKJOUJT	21	23612	96050	09737			
442	NOUAKCHOTT	22	12908	98030	09231	00980		
450	TIDJIKJA	15	00404	96050	06235	00000		
461	BOUTILIMIT	22	13612	98011	10231	00980		
600	SAINT LOUIS	23	63110	98022	11329	55401	6*114	
630	MATAM	01	32714	98012	08532	35400		
641	DAKAR YOFF	24	73118	98022	12030	68401	6*307	
687	TAMBACOUNDA	25	80000	97022	14428	554		
695	ZIGUINCHOR	24	73112	97022	12429	77400		
809	LABE	20	3202	98022	11524	78400		
816	BOKE	25	80000	98022	14327	7452		
829	KANKAN	21	8	98216	12225	844		
832	CONRAKRY	23	82306	97616	13924	6782	6*108	
847	MACENTA	21	80000	96036	12124	664		
	BLOCK 62							
002	NALUT	45	12502	81030	10992	11600	60719	
007	ZUARA	69	01103	70020	14390	00900	60708	
010	CASTEL BNITO	51	13403	82030	13797	15600	62917	
016	MISURATA	79	20509	72031	15393	22900	60915	
019	SIRTE	71	03605	80000	15496	00900	60907	
053	BENINA	63	23415	81031	16085	12600	6*905	
055	AGEDABIA	60	03406	81020	16887	00900	6*715	
056	CIRENE	59	53412	82031	45180	55500	6*90*	
059	DERNA	74	43115	81031	14982	45600	6*802	
063	EL ADEM	57	13417	82030	13686	11600	60705	
161	GIALO	54	03602	81020	15892	00900	6*814	
176	GIARABUB	49	03610	82020	13492	00900	6*717	
271	KUFRA	55	20205	81021	10001	00930	6*916	
306	MERSA MATROH	19	03313	60000	12327	00900	60806	
318	MARIUT	16	03211	80021	11838	00900	60705	
333	PORT SAID	19	13612	81020	10227	15500	61703	
336	EL ARISH	23	03215	98020	07129	00900	60101	
387	MINIA	12	00113	60000	09634	00900	60912	
393	MANAGABAD	08	03314	81000	09036	00900	60710	
405	LUXOR	05	03411	81000	06241	00900	60714	
417	SIWA	19	02802	60000	13134	00900	60907	
441	ISMAILIA	58	13509	82011	10091	11600	60708	
444	FAYID	61	10303	82031	09693	18693	60811	
447	SHALLUFAH	62	13506	83020	08791	14600	60711	
462	HURGHADQ	24	03319	81000	04531	00900	64717	
465	QUSEIR	25	00409	97020	06632	00 00	63605	
600	WADI HALFA	16	32710	81011	05241	00940		
640	ABU HAMED	16	32705	81031	05239	00950		
641	PORT SUDAN	24	21009	50030	04538	22700		
650	DONGOLA	19	62305	98021	04838	61600		
660	KARIMA	19	73105	81032	06138	42750		
680	ATBARA	18	70000	81032	06336	31645		
721	KHARTOUM	19	52804	81021	06734	53700		
730	KASSALA	23	53103	81031	05834	55700		
750	EL DUIEM	19	81309	98021	07134	51		
760	EL FASHER	20	21805	81021	07229	61704		
770	GENEINA	20	50505	81032	09328	53600		
771	EL OBEID	19	61704	81031	07631	51540		
772	KOSTI	21	72303	81031	07832	21850		
773	SINGA	20	71305	98021	08733	51		
840	MALAKAL	22	62506	81012	08531	58540		
880	WAU	21	60000	81031	07831	62500		
941	JUBA	21	70505	81031	08731	52603		
	BLOCK 63							
014	CHEREN	64	42910	82021	75	41500	62***	
023	MASSAWA	77	10908	82020	03198	11600	6*815	
030	ADI CAIEH	49	40506	81031	75	41600		
043	ASSAB	70	03612	81001	04195	00900	6*814	
126	DJIBOUTI	81	10218	75070	02291	13600	6*926	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	81404	98022	15225	885	6*805	
600	BERBERATI	21	73104	99036	13124	755	6*926	
650	BANGUI	22	81406	98179	14123	3957	6*915	
700	FORT LAMY	23	72704	81026	11727	32650	6*915	
750	FT ARCHAMBAU	21	60000	81022	09932	61500	6*613	
860	GAROUA	23	42704	99022	07332	48500		
870	NGAOUNDERE	40	82204	98959	89421	891		
910	DOUALA	23	72306	98022	12827	48502		
931	BATOURI	20	82702	98022	39024	854	6*928	
950	YAOUNDE	19	82204	99022	28725	62502	6*820	
970	CAMPO	22	82506	99032	12827	855		
	BLOCK 65							
001	YELWA	73	83309	82022	81			
010	SOKOTO	71	71309	82022	17579	78501		
028	KATSINA	68	72305	81022	11577	5557		
046	KANO	70	62510	81026	12	62630		
073	POTISKUM	29	73 09	81022	95381	42448		
082	MAIDUGURI	73	71305	81020	11379	1747		
201	IKEJA	71	72410	81022	19 08	7840		
208	IBADAN	70	82509	81022	14176	9840		
229	BENIN CITY	69	62707	82031	13985	58430		
236	WARRI	73	72309	81216	13879	454		
250	PT HARCOURT	64	70905	8102	81383	58 28		
257	ENUGU	70	7270	81	13581	78538		
306	KANDI	22	82110	98022	12337	78330		
319	NATITINGOU	21	72504	98032	12525	784		
333	TCHAOUROU	20	81	98032	26	54		
352	GAO	24	6 308	98032	13326	48440		
368	BOHICON	20		98032	1226	67		
371	SAVE	20	82306	98032	13724	884		
387	LOME	22	22312	81012	12728	21540	6*215	
394	COTONOU	22	42306	99020	13528	31402	6*808	
501	DORI	3	62304	98022	10829	62600		
503	OUAGADOUGOU	22	62506	98022	10889	48631		
510	BOBO DIOULAS	22	72314	98032	10621	48409		
528	DIENNE	22	72308	98032	12627	64540		
539	FERKESSEDOUG	21	82308	98032	11627	885		
548	MAN	19	82708	98032	15822	852		
555	BOUAKE	20	82314	97022	13925	88		
578	PORT BOUET	22	61808	97012	14327	48550	6*606	
592	TABOU			98022	14425	5867		
599	SASSANDRA	21	73210	98032	14625	56570		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	20406	80021	16383	19503	69314	
202	MIAMI	73	33201	64031	16776	32500	62314	
205	ORLANDO FLA	74	73002	12104	18074	768	69412	
206	JACKSONVILLE	74	63405	80022	18376	16472	61312	
207	SAVANNAH FLD	71	00309	64024	19675	00900	60107	
208	CHARLESTON	68	00605	64020	20772	00900	60412	
211	TAMPA	72	10303	80021	17675	00903	69314	
214	TALLAHASSEE	70	20404	80020	19074	00901	69410	
217	MACON	68	00504	32101	20371	00900	60308	
218	AUGUSTA	66	73604	40051	21769	00930	67408	
219	ATLANTA	69	31502	20102	20370	00941	67405	
220	APALACHICOLA	73	10509	56020	18675	00901	69110	
223	MOBILE	72	30504	80031	18677	00901	69110	
226	MONTGOMERY	69	00705	80020	19673	00900	60108	
228	BIRMINGHAM	69	31404	64030	20073	00960	67308	
231	NEW ORLEANS	75	23203	80011	18978	00940	61308	
234	MERIDIAN	70	00000	16100	19072	00900	60407	
235	JACKSON	72	21203	32040	19074	00901	69310	
240	LAKE CHARLES	73	20000	80030	18374	12501	69407	
241	PORT ARTHUR	72	20204	72020	18373	12501	69407	
242	GALVESTON	74	20000	81021	18680	21500	64305	
243	HOUSTON	72	10704	80110	18075	12500	64107	
248	SHREVEPORT	72	22404	81011	18376	00940	66305	
250	BROWNSVILLE	74	30000	81031	15977	11460	69407	
251	CORPUS CHRST	75	21404	80020	17477	11501	64407	
252	LAREDO	74	21410	81031	15977	00904	69407	
253	SAN ANTONIO	73	60000	64032	18374	56300	64402	
254	AUSTIN	72	70401	04461	18072	761	64410	
256	WACO	71	11805	81020	16674	15400	64403	
258	DALLAS LOVE	69	11403	81020	17677	00901	69107	
259	FT WORTH	68	11610	81020	17677	00931	69107	
261	DEL RIO	69	10902	81022	15972	14700	69407	
263	SAN ANGELO	66	71404	82026	17671	00979	65414	7 0050
265	BIG SPRING	63	61606	81021	17371	00960	63310	
266	ABILENE	67	41608	82021	16969	15878	64410	
267	LUBBOCK	59	61607	81021	16665	00970	66110	
268	ROSWELL	59	53204	83026	15668	54800	69300	7 0060
270	EL PASO	59	70112	82803	13572	0093	65303	7 0010
274	TUCSON	55	11605	83011	12970	00940	69302	
278	PHOENIX	49	21105	83020	11273	02901	69307	
280	YUMA	56	10307	81020	11274	00931	69408	
288	BURBANK	47	00000	48050	14959	00900	60602	
290	SAN DIEGO	60	90204	10104	15260	9 1	69400	
292	SANTA CATLNA	33	02302	84000	13566	00900	60300	
304	HATTERAS	60	33606	80021	22073	00981	66107	
306	RALEIGH	57	70000	80021	22467	70930	67307	
308	NORFOLK	57	61803	32044	22763	00936	68408	
310	COLUMBIA FLD	63	20000	32044	21368	00930	66310	
313	SPARTANBURG	62	81604	64802	21369	856	66407	7 0010
314	CHARLOTTE	59	81803	80022	21767	8087	66410	
317	GREENSBORO	60	72204	80022	22466	0097	66407	
319	WIN SALEM NC	60	82406	64801	22466	0097	66410	7 0010
324	CHATTANOOGA	68	62703	40258	20070	58606	67410	7 0310
326	KNOXVILLE	68	72306	32042	20371	75600	66412	
327	NASHVILLE	70	71204	56179	19070	2362	69015	7 0020
334	MEMPHIS	72	22205	80030	17375	00981	66407	
340	LITTLE ROCK	71	02702	81000	18074	00900	60403	
344	FT SMITH	70	00504	80020	17473	00900	60300	
353	OKLAHOMA CTY	68	21809	81018	15971	13773	69400	
356	TULSA	70	22210	81021	15677	19783	65400	
363	AMARILLO	60	23601	64022	18062	00980	69410	
365	ALBUQUERQUE	50	70106	84032	14669	0094	69405	
374	WINSLOW	44	61405	82012	13563	04940	69403	
384	BAKERSFIELD	50	00000	81020	14668	00900	60305	
386	LAS VEGAS	23	12705	82020	12566	00980	69407	
389	FRESNO	53	03403	81020	13963	00900	60400	
394	SANTA MARIA	52	02407	12104	15453	00900	60405	
401	RICHMOND	58	52505	80021	22465	00946	67407	
405	WASHINGTON	56	51809	80021	21766	00930	69003	
406	BALTIMORE	57	32406	56021	22064	00990	65410	
407	ATLANTIC CTY	60	62705	64030	21068	00950	66410	
408	PHILADELPHIA	63	60000	16044	21367	00930	66407	
410	LYNCHBURG	57	81805	80032	21363	8085	65100	
411	ROANOKE	57	81405	48802	21065	2577	65405	7 0010
417	ELKINS	57	82502	64022	20758	855	69105	
421	COVINGTON	66	81804	40252	17368	2527	69108	7 0020
422	LEXINGTON	68	71807	32804	18369	2567	65007	7 0620
423	LOUISVILLE	68	71504	40109	17370	00936	66107	7 1630
428	COLUMBUS	59	81102	56252	17666	857	66307	7 0010
429	DAYTON OHIO	60	72202	24054	17667	70870	65107	
432	EVANSVILLE	68	70000	40109	18369	52706	69414	7 0650

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
434	ST LOUIS	66	50703	48111	16668	12606	66403	
437	TERRE HAUTE	69	72303	48052	16971	764	67307	
438	INDIANAPOLIS	69	72504	24804	16670	764	66107	7 0010
439	SPRNGFLD ILL	66	90000	00454	17366	9 0	60407	
440	SPRNGFLD MO	67	12003	81021	17370	00970	69403	
445	COLUMBIA	67	80000	40174	15967	2977	66400	
446	KANSAS CITY	64	83616	16951	17667	895	67137	7 0910
449	ST JOSEPH	63	80510	32959	17367	6357	69234	7 6430
450	WICHITA	68	61808	80032	15972	12776	69403	
451	DODGE CITY	58	22406	81032	16965	12771	69412	
456	TOPEKA	69	80614	80951	16375	887	67422	7 0010
458	CONCORDIA	60	10906	80021	15970	11601	69125	
464	PUEBLO	46	52804	84030	18346	00950	65302	
466	COLORADO SPR	46	23210	85030	19655	00976	69400	
469	DENVER	38	11809	84020	17359	00970	65407	
475	MILFORD	31	20000	82030	18348	04900	69310	
476	GRAND JUNC	33	11510	85030	18657	00970	69314	
483	SACRAMENTO	51	01606	81020	14960	00900	60303	
486	ELY	27	61711	84030	20046	00930	69414	
488	RENO	38	01201	81020	19048	00900	60308	
494	SAN FRANCSCO	49	00000	80020	15652	00900	60603	
503	NEW YORK	58	60405	32041	21070	00936	66410	
505	BLOCK ISLAND	62	12704	56020	20768	00950	69308	
506	NANTUCKET	61	32309	81022	20769	00905	69107	
507	PROVIDENCE	58	10000	40040	20761	00901	69308	
508	HARTFORD	56	00000	16104	21358	00900	60110	
509	BOSTON	53	42704	32044	20567	00980	67308	
511	HARRISBURG	58	20000	40044	21365	11630	69407	
515	BINGHAMTON	52	90106	01454	22052	9 0	6*302	
517	ALLENTOWN AP	58	60904	20044	21365	00936	69103	
518	ALBANY	53	20101	56021	21756	00901	66412	
519	SYRACUSE	52	20904	56012	21059	00901	69103	
520	PITTSBURGH	55	61804	20042	19362	00936	66407	
521	AKRON	52	61204	24054	19063	00941	66307	
524	CLEVELAND	51	61505	32041	18066	00931	66305	
528	BUFFALO	55	11406	64011	19064	00940	69300	
529	ROCHESTER	54	11804	64011	20058	00940	69402	
532	PEORIA	64	72105	02424	16964	00976	69107	
533	FT WAYNE	58	61803	64012	16967	65700	66103	
534	CHICAGO	65	92503	01474	15966	9 0	6*105	
535	SOUTH BEND	59	00000	24041	15665	00900	60300	
536	TOLEDO	59	81807	48044	17365	0097	66003	
537	DETROIT	60	52006	32042	17369	00935	69102	
539	LANSING	58	62005	56022	16665	20865		
544	MOLINE	66	80000	12104	16967	00977	69405	
546	DES MOINES	64	72004	81808	16368	1527	69510	7 0320
547	DUBUQUE	66	82201	64028	15271	00907	66405	7 0050
551	LINCOLN	61	52008	81019	14667	00968	67524	7 6020
552	GRAND ISLAND	59	12407	81029	14668	00980	66614	7 0830
553	OMAHA	64	72511	64029	14967	55670	69803	712460
556	NORFOLK	59	10000	81019	15261	00970	66412	7 0350
557	SIOUX CITY	60	81106	81029	14664	00975	69410	
562	N PLATTE	58	10804	80031	15260	00930	66408	
564	CHEYENNE	33	12709	85030	17655	00940	66407	
567	VALENTINE	58	02703	82020	15960	00900	60103	
569	CASPER	32	62510	84021	15657	00946	66407	
572	SALT LAKE	44	11407	82030	16359	00940	69408	
574	ROCK SPRINGS	34	00000	84020	21749	00900	60408	
576	LANDER	30	12104	85030	18657	00901	66312	
578	POCATELLO	41	00000	83020	17355	00900	60308	
582	ELKO	24	10000	82020	19346	00901	69412	
583	WINNEMUCCA	16	01101	83020	18345	00900	60319	
591	RED BLUFF	45	03105	85020	15270	00900	60302	
594	EUREKA	53	01402	81020	19655	00900	60802	
597	MEDFORD	47	00000	81020	20055	00900	60105	
600	SABLE ISLAND	54	82935	81022	10957	47400	66341	7 0040
602	LIVERPOOL	58	72704	81806	19760	17670	69905	
604	ECUM SECUM	53	83218	81026	14156	8097	67818	7 7990
605	CONCORD	48	13204	83024	21059	15600	69107	
606	PORTLAND	54	13406	80021	20361	11700	68005	
608	EASTPORT	54	73206	81022	19657	70830	67405	
609	SAINT JOHN	59	73605	81022	20063	70951	69004	
613	MT WASHINGTN	39	10905	83020	44	11100	62105	
617	BURLINGTON	49	10904	82030	21356	00970	67308	
622	CANTON	51	62503	80021	20061	00956	67003	
635	GRAND RAPIDS	58	81804	56032	15964	00906	69002	
636	MUSKEGON	58	61804	80022	15264	00936	69402	
639	ALPENA	56	82703	24952	16661	5967	69107	7 1210
640	MILWAUKEE	64	32307	16041	14666	35501	69102	
641	MADISON	66	62504	40059	15269	00906	66405	7 0040
643	LA CROSSE	66	71104	64024	13967	00907	67302	
644	ROCHESTER	58	81203	81031	14961	00907	66402	
645	GREEN BAY	63	12304	08120	13964	00901	69107	
654	HURON	59	11803	82021	12561	00973	66307	
655	ST CLOUD	59	10000	81020	12266	00971	69403	
658	MINNEAPOLIS	62	12105	81020	12564	00901	66302	
662	RAPID CITY	48	12509	82020	14660	00941	66403	
666	SHERIDAN	43	22912	83031	15266	00904	69414	
677	BILLINGS	48	22305	84021	16362	00975	69319	
679	BUTTE	42	21806	82031	20744	00902	69302	
681	BOISE	41	11411	82020	15963	00901	69415	
683	BURNS	42	00000	84020	19355	00900	60314	
688	PENDLETON	47	21407	81030	17660	00930	69305	
693	EUGENE	54	20907	81021	20059	00930	69407	
698	PORTLAND	59	71810	81026	18370	6567	69303	7 0240
702	SUMMERSIDE	51	80212	81022	17962	2153	69904	
704	BLISSVILLE	55	83204	32034	20056	864	69104	
706	CHARLOTTETWN	56	83605	81616	17756	86400	69903	7 0540
707	SYDNEY	60	80219	08636	07660	861	69844	7 7270
708	ST PAUL IS	57	80426	82036	12157	874	61737	711240
710	COPPER LAKE	53	82916	81616	13954	6552	69818	7 5770
711	MEGANTIC	51	01402	82020	21556	00900	60307	
712	CARIBOU	52	60205	82032	20754	00938	65002	
714	QUEBEC	53	00000	83000	21056	00900	60304	
716	CAMPBELLTON	50	62705	8102	21454	00901	690**	
718	MONT JOLI	48	00000	81020	21153	00900	60003	
720	BAIE COMEAU	47	20000	83021	21856	30901	69103	
734	SAULT MARIE	60	80904	16109	13560	862	64605	7 4220
743	MARQUETTE	63	12706	80028	11967	12540	69320	7 0060
745	DULUTH	58	22310	81171	11263	29603	69605	
747	INTL FALLS	59	72610	81029	09560	1357	66308	
753	FARGO	59	83606	81802	11264	0097	67314	7 0010
764	BISMARCK	61	70704	81022	12563	0097	66405	
767	WILLISTON	58	71804	81032	11960	00977	69400	7 0060
768	GLASGOW	47	70000	82021	14258	00946	69414	
772	HELENA	48	61801	83012	17360	00938	69408	
773	MISSOULA	48	22005	83021	18654	00941	69307	
775	GREAT FALLS	46	72215	84022	14664	00978	69403	
777	HAVRE MONT	49	73206	82031	14957	26549	66305	
779	KALISPELL	48	71608	82022	15262	00975	66305	
781	YAKIMA WASH	55	70903	83022	14265	15870	66300	
782	ELLENSBURG	54	42706	82026	15260	15770	65000	7 0030
783	LEWISTON	51	11106	82021	17360	00940	69408	
785	SPOKANE	45	61509	81022	16661	6087	69400	
791	N HEAD	59	91836	01616	14959	9 0	6*300	7 1170
793	SEATTLE	62	82310	06585	15662	874	69305	7 4630
798	TATOOSH IS	55	81811	64016	15257	7732	69410	7 0160
800	CAPE RACE	56	80917	32515	19456	863	62810	7 0040
804	BUCHANS	48	81109	81252	20656	8097	69808	7 0010
806	FOGO	52	81817	82022	23459	80970	69908	
807	ARGENTIA	55	80919	80022	18560	5562	63826	
808	BOTWOOD	54	70909	82022	21659	7097	69815	
809	BELLE ISLE	52	91409	16414	25850	9 2	60202	
810	ANTICOSTI PT	48	83607	83032	21255	8097	60905	
817	ASHUANIPI	53	00000	80020	22459	00900		
828	KNOB LAKE	45	01403	81020	19857	00900	60304	
846	LANDSOWNE	60	72210	81026	07063	2643	69301	7 0290
848	TROUT LAKE	58	42513	81012	03961	46330	69410	
864	MOOSE JAW	50	23202	82020	12551	20905	66308	7 0170
898	PRINCE RUPER	53	51401	81021	06653	555	69321	
906	FT CHIMO	54	61813	80052	14962	00936	69310	
909	UP FROBISHER	30	80000	81022	09536	8053	69301	
911	PADLOPING B	35	21805	82030	08140	00901	69315	
	BLOCK 74							
090	CLYDE RIVER	41	71806	82022	00345	4577	67320	
122	BANFF	47	82507	64603	13850	2762	66301	7 0010
181	CAPE HARRISN	51	23003	82031	21762	20905	69308	
185	DANIELS HARB	51	81410	81022	19560	80970	69807	
188	MINGAN L PT	46	80105	82032	21557	30827	69902	
197	ST ANDREWS	55	80728	40801	11655	86400	69845	7 1530
201	PORT ANGELES	55	82611	80286	15657	855	69107	7 1310
371	ST HUBERT	52	00000	80020	20958	00900	60103	
397	GREENWOOD	57	70000	81212	19258	14707	67007	7 0420
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	11	02504	82020	12119	00900	60302	
382	TORREON	10	23604	50021	12221	24900	68300	
405	LA PAZ	23	22202	10021	11227	00 03	63802	
458	MAZATLAN	21	80406	70159	11126	29 73	63300	7 0012
491	C VICTORIA	20	00000	80001	14724	00900	60602	
611	GUADALAJARA	14	83602	50012	13516	65520	69314	
644	MERIDA	23	50000	01451	13124	56 00	62304	
679	TACUBAYA	08	63404	25066	14411	14 06	61414	7 9997
692	VERACRUZ	23	60000	7449	13926	53 60	61300	
805	ACAPULCO	24	80000	82022	10727	02447	60300	
903	TAPACHULA	17	13604	84020	10022	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	72	60709	98028	18582	69563	6*205	
061	WEST END	75	21805	81011	15682	22500	64300	
069	HOPE TOWN	72	20907	81031	16984	22500	62308	
070	ALICE TOWN	71	20503	81011	15687	22500	61305	
077	MOOSE JAW	74	30709	80021	15982	31500	61405	
085	MANGROVE CAY	75	40708	80010	15682	42400	69300	
088	RIDING ROCK	75	2 508	80011	14282	21500	61302	
095	CLARENCE TWN	76	10208	81021	14284	11500	69307	
109	ABRAHAM BAY	74	40212	81010	13285	41500	61305	
119	TURKS ISLAND	75	23406	80022	12584	22540	62807	
244	CIENFUEGOS	73	20 05	80051	14275	02504	69402	
255	CAMAGUEY		10408	64051	13679	11500	69426	
261	MANZANILLO	75	10707	81011	13577	00970	60307	
264	SANTAGO CUBA	73	03610	80051	13582	00900		
265	ANTILLA		31 08	81021	14182	38500	69108	7 012*
268	BARACOA		30000	81021	13981	32500	62302	
310	CABO DE S A	74	20707	81031	14477	12541	62402	
317	PASO REAL SD	75	20504	81031	1 577	28643	69405	
321	CAL DE CARAP	75	30507	82031	13477	21505	69208	
325	HAVANA C B	76	10902	48020	15379	12603	69309	
340	CAYO GUANO	75	30912	83031	13883	215 5	694*2	
348	CAIBARIEN	73	51103	8100	1 178	32602	62302	
353	CAYO PAREDON	74	20710	82021	13682	22500	69200	
355	CAMAGUEY	75	10702	82030	13877	12500	69402	
360	CAPE CRUZ	76	6050	82038	13177	12508	66403	7 04**
367	GUANTANAMO	73	13304	80000	13277	00902	69108	
369	PUNTA MAISI	78	33609	82038	13681	28505	69207	7 22**
387	NEGRIL POINT	74	50505	82030	11778	00905		
399	MORANT POINT	77	70513	84030	29601			
439	PORT PRINCE	72	60908	81022	12981	0095	69***	
485	C TRUJILLO	72	23804	81021	12079	266	68*02	
584	BELIZE	79	73506	40612	14980	77400	68307	719861
725	CAPE GRACIAS	76	2000	32015	10578	12546	62400	7 02**
897	RAIZET AIR	26	51402	82031	13028	22606	69108	
936	FT DE FRANCE	24	60610	80038	12927	32508	68411	7 0753
967	CHAGUARAMAS	72	20000	81021	12583			
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	22	80000	50505	23	863		7 03**
036	COROZAL	23	81810	70024	09124	863	65***	7 02**
110	QUIBDO	22	88000	7503	13422	2512		7 40**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
134	AMALFI	15	60000	81026	07916	36406		7 14**
138	HONDA	22	8000	75022	14323	855		
152	BARRAN BERME	22	60000	82016	11523	65500		7 40**
185	ARAUCA	23	80000	81022	09824	7143	69***	
210	POPAYAN	13	80000	81012	10314	5552	62***	
220	TULUA	18	80000	84022	12019	65605		
306	IPIALES	04	81104	15505	11206	863		7 02**
310	DOS RIOS	18	80000	82032	11820	40856	69***	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	70000	81012	12926	1253	63311	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	73	20000	81021	05180	21700	69310	
163	BURNS FIELD	71	33207	8202	10874	12 60	62817	
165	LIHUE KAUAI	70	70210	80801	10877	72500	61917	
182	HONOLULU	69		80618	07874	6752	69917	
190	PUUNENE	71	81827	1680	07172	875	69410	
218	NORTH FLD	75	70000	80012	08578	22407	69317	7 97**
232	SAIPAN	78	81510	80158	06379	29447	69300	
245	WAKE ISLAND	74	61009	81028	13980	22572	69103	
250	ENIWETOK ATL	75	41806	80021	09878	42400	69807	7 97**
275	JOHNSON IS	72	20917	80021	13277	32500	62000	7 97**
285	HILO	71	31315	81021	08577	38700	65305	
334	TRUK	72	81501	80226	09577	8292	69115	7 15**
348	PONAPE CR IS	72	82204	64022	10773	2841	65002	
366	KWAJALEIN	78	62009	80022	09880	32418	69300	7 09**
408	PELELIU IS	73	82106	08616	08074	6442	69111	
413	YAP	75	80000	80022	08678	11507	65316	
700	CANTON	69	80711	81251	11279	824	69900	7 01**
	BLOCK 96							
001	SABANG	70	82708	81022	03181	34577		
035	MEDAN	73	72202	95132	06374	5932		
413	KUCHING	77	80000	99022	07682	00948		
441	BINTULU	76	72702	98132	07882	29408		
465	LABUAN	75	81100	97131	07580	19402		
471	JESSELTON	75	81403	95135	07479	1942		7 97**
491	SANDAKAN	76	51802	97021	08082	35502		
743	BATAVIA APT	72	20908	81132	09180	19633		
933	SOERABAJA PB	73	51406	81021	00958	25612		
997	COCOS ISLAND	75	70908	24020	11679	71500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	62519	81022	05182	35408	65112	
222	VIGAN	80	01606	82001	08981	00900	69106	
223	LAOAG	76	22010	81020	07981	15601	69314	
232	APARRI	77	20904	82031	07185	15641	69414	
233	TUGUEGARAO	75	03603	82020	06185	00900	60407	
324	IBA	79	20901	80012	09582	24500	69106	
325	LINGAYEN	75	32705	81012	07784	12501	69404	
327	CLARK FIELD	67	82503	81022	06879	12617	69414	7 97**
328	BAGUIO	59	23204	56402	08362	15501	69404	
333	BALER	74	32504	64021	06283	24505	69410	
336	CASIGURAN	78	23403	48011	05781	15508	65122	
428	SANGLEY PT	74	72306	80022	08182	10717	69314	
429	MANILA INTL	75	62407	82022	08482	32578	69314	
432	CALAPAN	73	22204	81012	09281	15501	69318	
433	LUCENA	70	42713	82012	07083	24601	66412	
439	DAET	75	31603	83011	08782	12541	69316	
444	LEGASPI	77	42704	81012	08282	22501	69214	
538	CAPIZ	76	40000	72022	09083	15506	65412	
543	MASBATE	78	11602	80012	08883	00001	60410	
548	CATBALOGAN	74	20402	72019	08580	15501	69308	
550	TACLOBAN	75	22003	81020	09482	10848	60210	
553	BORONGAN	73	12701	81011	08676	14500	69414	
618	PTO PRINCESA	76	70201	64802	09579	3752	66324	7 04**
637	ILOILO	76	52207	81012	09183	21561	65318	
642	DUMAGUETE	73	32902	72132	07784	23641	69318	
645	CEBU	74	50000	81132	09880	29531	66128	
653	SURIGAO	74	21405	81132	09078	25501	69310	
741	DIPOLOG	80	72706	80139	03383	68511	62318	
754	DAVAO	75	32003	82132	08582	23502	69318	
836	ZAMBOANGA	74	72704	81022	08180	24512	69324	

Aug 16 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	05	62805	99022	04306	45504	60310	
005	ISFJORD	06	80201	82022	06808	2447	60314	
009	ANDENES	13	61502	84022	06816	45740	61901	
023	BARDUFOSS	10	71209	84031	06821	78600	60200	
028	BJORNOYA	11	81820	97022	09312	854	60317	
030	TROMSO	10	20205	85030	07917	21660	60201	
056	INGOY	13	61502	84022	06816	45740	61901	
059	BANAK	9	61709	82022	11420	64500	60302	
062	HOPEN	05	72505	98022	10906	6627	60214	
079	GAMVIK	07	21609	99020	11515	09033	60307	
098	VARDO	12	21611	82012	12316	12501	60206	
106	ROST	12	00717	84000	03514	00900	60701	
115	MYKEN	12	40905	85030	02618	12645	67702	
203	KRAKENES	13	81413	74156	92418	4652	60722	
212	ONA	16	80405	86022	94517	2547	61915	
228	SULA FYR	13	80918	8032	7618	0082	60709	
235	DOMBAS	12	81809	97808	99514	894	60503	
262	NORDOYAN	13	61718	82021	99719	00942	60707	
265	TYNSET	12	71718	40105	15			
271	VAERNES	13	81604	81156	01020	25620	60702	
316	BERGEN FRED	13	82115	50636	93516	7742	60813	
361	FANARAKEN	14	91637	90458	74048	90	6*706	
369	VOLLEN I S	13	82009	98808	00515	895		
384	GARDERMOEN	14	81614	35606	05416	873	6*302	
403	UTSIRA	15	82309	97605	3815	5242	61402	
415	SOLA	12	81822	25636	94914	3732	61508	
427	LISTA	16	81737	35636	07217	875	60778	
445	DALEN I TELE	14	81109	68616	99816	876	60815	
464	MERDOY		81705	95606	02478	8642	60802	
482	FERDER	17	81430	80028	04518	866	60808	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	11	50909	99032	09517	73770	6*300	
053	MALMBERGET	11	71605	98021	10116	784	60300	
056	STENSELE	11	61805	99022	07118	08502	6*001	
057	LULEA KALLAX	16	61807	98031	11219	52341	60301	
062	OSTRSND FRSN	11	61614	97052	06117	67500	6*304	
064	HOLMOGADD		41816	97021	12319	39405	6*105	
066	SUNDSVALL	15	21610	97011	09820	22602	60701	
067	SARNA	12	81613	98022	17115	6752	6*300	
068	BJURAKER	14	73602	99032	9520	75423	6*605	
069	SODERHAMN	14	61412	97052	10421	61600	6*300	
071	ROMMEHED		82010	98031	10320	855	60300	
073	KARLSTAD	14	61415	70031	08220	55440	60810	
075	VASTERAS	14	61311	82032	11421	68500	60806	
076	UPPSALA ARNA	10	41807	97121	12122	4 500	60805	
077	STOCKHOLM	11	32210	83021	11923	31600	60807	
080	KARLSBORG	14	21604	99030	10820	12601	60807	
081	NORRKOPING K	11	41608	82012	10323	48600	64909	
084	GOTEBORG	13	71618	80052	07121	1557	60808	
085	ASPERED	12	51113	97051	08021	32502	61611	
087	JONKOPING	14	51809	98021	09022	32601	60911	
088	VASTERVIK	11	10905	99021	11120	11600	6*706	
090	VISBY	14	42908	83022	12319	42500	67906	
092	HALMSTAD M		71810	81052	08123	22606	6080*	
095	KALMAR	16	21609	99030	12321	22500	6*807	
097	MALMO BULLT	11	61514	81022	09022	00996	60710	
117	NORDMALING	16	82014	96051	11020	51407	61105	
123	EDSBYN	11	61609	98032	09 21	6 500	60300	
155	HAGSHULT	12	31807	98050	08521	21502	60814	
166	BREDAKRA	12	61612	81021	11120	5 506	6*707	
836	SODANKYLA	13	62312	98031	12420	54700	60303	
864	KEMI	10	41808	99031	12020	21601	60315	
897	KAJAANI	17	02715	99000	12721	00900	60301	
911	VAASA	13	62312	99022	11523	62600	67101	
917	RISSALA	08	13202	99030	12423	11600	60300	
929	JOENSUU	11	12304	97700	11925	11611	60303	
935	LUONETJARVI	07	30506	82021	13023	31600	60200	
972	TURKU	12	42706	81021	12923	31540	60200	
974	HELSINKI MAL	09	21808	82011	12523	21760	60901	
976	RANKKI	15	12308	97050	10122	12600	60303	
982	RUSSARO	1	32309	98021	15021	36400	60300	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	50	72514	81258	90957	724	60702	
091	ABERDEEN	44	52510	82012	93162	32502	60706	
100	TIREE	51	52718	82258	95060	43463	60207	
130	WEST FREUGH	50	62712	82031	99361	39562	6*210	
135	PRESTWICK	51	72514	81028	97962	48563	60321	
171	LEUCHARS	46	62511	81022	94762	6856	60702	
185	ST ABBS HEAD	50	62313	80811	95758	656	6*302	
262	TYNEMOUTH	48	62714	56021	98562	684	6*205	
302	VALLEY	51	62518	81012	02960	32463	60208	
396	SPURN HEAD	51	52717	56032	02762	58500	60309	
497	GORLESTON	45	42912	80026	03963	41500	6*316	
601	ST ANNS HEAD	49	32619	81011	06659	38500	6*309	
628	BRISTOL FLTN	53	62515	82031	6363	48500	60203	
772	LONDON	45	52816	81031	06465	51600	60205	
795	LYMPNE	50	32710	82015	06067	31500	60210	
804	SCILLY	52	43013	82021	09864	48500	6*206	
827	MOUNT BATTEN	50	52613	81028	08661	3856	60308	
874	TANGMERE	48	62912	83031	07265	61500	67104	
917	ALDERGROVE	54	72415	80819	00055	695 3	60208	
953	VALENTIA	54	22613	81258	07158	13463	60203	
955	MIDLETON	50	72710	81808	05758	735	64602	
962	SHANNON	52	63724	81808	04360	59463	60201	
969	DUBLIN	50	72511	81258	02556	3957	60205	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	80413	81022	01610	863	60319	
013	STYKKISHOLMR	09	70413	87022	98612	75600	60313	
018	KEFLAVIK	09	80412	81026	95412	88500	60308	
030	REYKJAVIK	09	72614	82026	95613	45570	60308	
048	VESTMANNYJAR	10	73402	82258	95311	754	60309	
063	AKUREYRI	08	83610	82022	99011	875	67106	
077	RAUFARHOFN	07	83618	70022	00309	85400	60300	
082	HOLAR	07	50521	83022	92713	44640	60804	
097	DALATANGI	07	80421	50808	94708	872	64910	
160	POLAR EXPED	75	23602	97010	99874			
202	THULE	30	81219	81152	12542	6757	63214	
212	UMANAK	03	81414	97022	13906	00975	60827	
214	QUTDLIGSSAT	01	81405	99022	13504	1562	60827	
216	JACOBSHAVN	02	81113	99022	12507	3542	60727	
220	EGEDESMINDE	02	81015	98022	10806	00920	60823	
230	HOLSTEINSBRG	03	81409	98615	08807	0087	65944	
231	SDR STROMFRD	42	81413	82032	11950	6582	69819	
240	SUKKERTOPPEN	03	81117	80022	09507	855	60813	
250	GODTHAAB	06	81909	80022	14611	855	60813	
252	FAERINGEHAVN		72005	70022	15208	65670	60819	
260	FREDERIKSHAB	09	30000	84030	14109	32600	6*809	
261	GRONNEDAL	43	11802	81021	15645	00940	69400	
270	NARSSARSUAQ	43	30907	82020	16950	20910	69300	
280	NARSSAK	05	02803	82000	21			
281	SIMIUTAQ	41	22705	80404	16944	00905	69408	
320	DANMARKSHAVN		10000	86030	13105	00905	60317	
330	DANSBORG	02	03620	75000	12606	00900	6*314	
337	ELLA ISLAND	03	60802	82022	11609	00930	60324	
340	SCORESBYSUND	03	61802	82022	08705	15639	6*323	
350	APUTITER	03	30000	98020	09805	00901	64117	
360	ANGMAGSSALIK	05	31605	98030	08707	00976	60415	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 16 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
380	CAPE ADELAER	00	63503	99022	12509	00986	6*304	
390	CHRISTIANSUN	04	00803	82000	14212	00900	6*320	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	09	82309	94626	84791	861	6*302	
030	AALBORG	16	81713	40022	03320	0092		
041	SKAGEN	14	87813	96259	03718	865	6*810	
051	LODBJERG	14	81813	50606	00619	863	60813	
059	NR LYNGVIG	18	81813	40606	01519	7632	60813	
060	KARUP	15	71915	40022	02721	3557	60813	
071	FORNAES	16	81818	70022	05520	864	6*810	
079	ANHOLT	15	81715	75022	07120	854	6*808	
081	BLAAVAND	18	81618	25026	00119	873	6*807	
100	VANDEL	15	7161*	24022	03720	7062	6*808	
119	KEGNAES	19	81816	35052	04919	0097	60804	
125	MARSLEV	18	81413	50022	05120	854	6*809	
155	RINGSTED	14	81813	75032	07322	8092	6*809	
180	KOBENHAVN	14	71617	81032	08320	00978	60710	
199	DUEODDE	14	11409	81030	10519	12600	60807	
240	SCHIPHOL	14	83214	40806	04014	5937	6*401	
260	DE BILT	16	8221	25612	03417	7822	6*803	
400	COXYDE	11	43012	81018	06918	48400	61221	
447	UCCLE	16	82012	95525	06216	864	603*3	
448	HAREN	16	82012	20585	05717	8732	61301	
451	MELSBROECK	16	82114	30586	06317	672	61403	
476	ST HUBERT	12	82016	5002	08514	774	61705	
670	ZURICH KLOTN	15	62406	80021	08425	38675	64912	
700	GENEVE COINT	09	72412	80151	09625	49663	61613	
740	TESTA GRIGIA	01	62310	00444	66803	48 02	60301	
750	GUTSCH	04	71805	83031	71810	354 0	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	12	52708	81026	07317	58500	64122	
015	LILLE	11	52914	80026	06119	52501	67414	
021	CHERBOURG	09	33112	81022	09416	32400	60306	
036	ROUEN	11	53414	75018	08319	51400	60309	
070	REIMS	15	82010	60606	08017	773	60706	
110	BREST	09	73114	81038	11616	58400	6*306	
130	RENNES	08	73310	80038	10220	58400	61005	
139	ALENCON	13	32708	81012	08019	31500	67102	
149	ORLY	15	82706	40516	08215	574	60300	
150	LE BOURGET	15	83908	20616	08216	4742	64407	
180	NANCY	15	82206	50616	10317	3557	6*405	
190	STRASBOURG	14	82713	45032	09424	3272	61603	
207	LE TALUT	14	63110	81022	12319	62500	64106	
222	NANTES	11	63210	81025	11020	64500	60307	
240	TOURS	15	83112	11536	09716	872	6*300	
265	AUZERRE	15	81610	60216	09816	3542	64904	
280	DIJON	13	80000	50606	10520	4757	61105	
299	BALE MULHOUS	12	82708	81032	08724	3865	60810	
314	CHASSIRON	13	33116	81011	11118	22440	61412	
435	LIMOGES	15	82006	75036	10919	5547	6*711	
460	CLERMONT	14	72502	80606	10621	1267	67605	
480	LYON	11	82702	75022	09925	1268	60705	
488	GRENOBLE EYB	14	80000	75022	10324	4577	60815	
501	BISCAROSSE	18	72512	81018	11922	2847	67911	
510	BORDEAUX	18	82506	75256	11921	584	60708	
577	MONTELIMAR	14	72204	81031	10328	11656	64914	
600	SOCOA	18	73212	81031	12223	15670	60807	
610	PAU	15	70000	81012	13222	28570	6*804	
645	NIMES	17	72702	80022	10728	11678	64911	
650	MARPGNANE	17	72008	80032	10926	12692	64608	
690	NICE	20	21408	81030	10725	12602	60808	
747	PERPIGNAN	14	40906	81012	10427	00942	60802	
761	AJACCIO CAMP	20	32316	81031	11927	28660	64601	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	16	83607	03435	15917	854	60807	
023	SANTANDER	16	82704	95104	14721	675	60300	
141	VALLADOLID	00	12906	81021	00627	00949	64903	
180	BARCELONA	24	42210	96052	11128	48500	60807	
221	BARAJAS	10	02518	98000	97133	00900	60820	
285	VALENCIA		11606	98030	11129	0900	60816	
302	SON BONET	23	32010	81031	1352	32500	60807	
314	MAHON	21	11810	98011	13128	11442	61904	
390	TABLADA	21	02506	98000	14534	00900	60804	
495	NORTH FRONT	72	10912	80020	13982	15400	64902	
501	FLORES	21	53405	98021	29124	28600	60300	
503	CORVO	22	63209	98021	28925	62502	60300	
506	HORTA ACORES	20	0508	98021	27524	28500	67602	
509	LAGENS	20	73212	81032	26823	68570	60805	
512	PONTA DLGADA	17	70104	99032	26324	68630	67907	
515	SANTA MARIA	16	70308	80832	26523	185	61000	
521	FUNCHAL	18	30209	97021	18425	38500	64406	
524	PORTO SANTO	16	70406	96022	19224	78600		
530	BERLENGA	18	33612	72022	16120	35600	60301	
536	PORTELA	16	13514	81021	14924	15400	60705	
545	PEDRAS RUBRS	14	63604	84031	15519	3254	60300	
549	COIMBRA	16	13207	97012	14526	11640	64901	
554	FARO	21	01604	97000	14828	00900	60810	
571	PORTALEGRE	12	12904	81050	11028	00901	60718	
583	SAO VICENTE	23	60107	97031	14125	54440	6*307	
589	PRAIA	19	83 07	96032	12426	7 510	6*108	
594	SAL	22	73609	81022	13726	6844	61108	
	BLOCK 10							
001	S 2	15	22717	97012	01916	21700	6*319	
004	P 11	16	81820	97026	02519	855	6*608	
005	ELBE 1	16	81809	97022	03819	866	6*810	
006	FEHMARNBEKT	17	81512	96022	06220	0097	6*711	
020	LIST SYLT	16	81816	25026	03619	0097	60709	
029	HUSUM	16	72012	30012	04322	0097	67912	
033	FLENSBURG	15	71411	35012	04522	0097	60711	
034	SCHLESWIG LD	15	81814	32022	05522	0097	60710	
045	KIEL HOLTENA	16	81810	50028	05821	5557	60710	
113	NORDERNEY	14	72011	60016	03221	4157	50707	
122	JEVER	14	81910	50022	04521	6557	61607	
129	BREMERHAVEN	16	82017	35052	05121			
131		17	81811	30052	05021	0097	61705	
147	HAMBRG FUHLS	14	71909	32022	06122	0097	60710	
156	LUBECK	16	82111	40612	07021	5747	64609	
162	SCHWERIN	11	81604	97050	07		811	
203	EMDEN	14	72004	40036	04221	4557	60710	
204	LATHEN	15	81813	50026	04621	1567	61907	
224	BREMEN FLUGH	13	81818	56052	05628	0097	60808	
244	LUNEBURG	13	71809	60012	06923	0097	60712	
253	DANNENBERG	12	81606	50022	07123	00976	61613	
316	BRAMSCHE	13	81913	40022	06022	1577	60809	
320	GUTERSLOH	13	82010	80022	07322	3567	60709	
325	SALZUFLEN	13	82305	81028	06722	2857	64605	
330	BUCKEBURG	13	82012	81022	06722	4567	60704	
338	HANOVER LANG	13	81804	40022	06723	3567	60610	
348	BRAUNSCHWEIG	12	81809	81032	07524	22677	60612	
384	TEMPELHOF	10	81804	80830	08625	00907	60816	
406	BOCHOLT	13	82018	50602	05619	5552	64603	
410	ESSEN MULHEM	14	81817	30602	06419	0097	61905	
419	ISERLOHN	12	82513	81022	06720	2567	61609	
427	ALT ASTENBRG	15	82007	60218	19516	1252	61907	
438	KASSEL	13	81808	50612	09017	4772	64400	
444	GOTTINGEN	13	82710	75032	07522	45677	61507	
452	BRAUNLAGE	11	82007	81030	39119	1257	61609	
501	AACHEN	15	82214	81616	06019	3567	60707	
512	BONN	16	80000	50216	07516	3652	60705	
532	GIESSEN	16	81002	30618	08318	6752	60704	
539	SCHLUCHTERN	15	82302	60052	08222	685	60710	
543	SCHENKGSFLD	14	82707	81032	07922			
544	WASSERKUPPE	12	71913	81030	05318	22596	60806	
558	SONNEBERG	12	72002	97810	3812	36	713	
628	GEISENHEIM	15	80000	40052	08721			
635	KLEINER FELD	13	82505	30218	17916	35677	60704	
637	RHEIN MAIN	16	82905	40212	08421	6567	60705	
639	DARMSTADT	15	82508	50172	08422	3857	60706	
655	WURZBURG	12	72413	81032	06926	63642	60716	
658	BAD KISINGEN	16	72501	75052	08324	12676	60818	
666	NEUSTADT	15	62012	81031	07725			
670	BAMBERG	14	71607	80030	08024	62602	67915	
681	BAYREUTH	12	61803	81030	07325	4256	60815	
685	HOF	09	51808	81030	08823	4266	60711	
688	WEIDEN	13	41810	50050	08425	42601	60712	
692	SILBERHUTTE	11	31806	82030	16620	22505	60806	
727	KARLSRUHE	15	72511	70802	08724	2857	61605	
729	MANNHEIM	15	72508	70052	09324	4261	60805	
732	KONIGSTUHL	15	72705	80022	45120	1751	60804	
738	STUTTGART	12	72508	81032	08024	6267	60711	
742	OHRINGEN	15	82706	40811	09518			
749	ELLWANGEN	15	61610	82030	08124			
761	WEISSSBAYERN	12	71805	81030	07825	12632	67911	
763	NURNBERG	10	72008	81032	08225	58646	60815	
768	NEUMARKT OPF	12	61406	81030	09123			
776	REGENSBURG	14	31602	85050	09124	22650	60812	
790	ZWIESEL	12	12509	81030	08724			
791	GROSSER FALK	08	32309	81030	66719	33400	60804	
836	STOTTEN	12	72413	40808	09520			
838	ULM	12	62002	81022	09024	42402	64912	
852	AUGSBURG	10	51802	70054	08923	12530	60712	
860	INGOLSTADT	12	31601	75030	08726			
866	MUNCHEN RIEM	15	30903	81020	09223	32602	60809	
873	LANDSHUT	16	22505	81034	08126			
875	OBERTAUFKIRC	14	10403	81034	09623	12600	60811	
893	PASSAU RIES	16	11801	80024	09624	12640	64908	
947	MEMMINGEN	13	52406	80052	08922			
961	ZUGSPITZE	05	70000	2414	10606	72	60300	
962	HOHENPEISSEN	13	63002	81050	01221	52570	64904	
963	GARMISCH PAR	15	60408	81020	08022	4276	60809	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	15	10706	80011	22	18600	64920	
022	RETZ	15	713 1	75032	10725	38678	6080*	
028	ST POLTEN	12	11309	70032	09225	18500	60815	
030	TULLN	22	21608	48054	09526	21600	60815	
035	WIEN HOHE	16	30905	50051	10324	32600	60816	
036	WIEN SCHWCHT	60	11609	80011	10277		60814	
120	INNSBRUCK	12	42702	81030	06225	32760	60825	
128	BRENNER	05	41803	83021	20			
146	SONNBLICK	03	52502	83032	99005	52 00	60203	
150	SALZBURG	17	23605	81030	08924	22600	608*3	
183	SEMMERING	12	20000	82030	84620	31500	61606	
204	LIENZ	13	71715	82032	09521	43480	60819	
230	KLAGENFURT	16	30605	80012	10223	23643	60820	
240	GRAZ	16	40000	81024	11324	33640	60804	
448	PLZEN	11	31101	50051	08825	32500	813	
464	MILESOVKA	09	41806	97030	16423	42500	910	
541	CESKE BUDEJO		20401	40051	0924	21500		
582	TABOR		12002	96050	09224	11600		
603	LIBEREC	10	42003	80021	10024	41600	815	
636	TELC	13	61603	60051	10422	58570	9*	
658	HAVLICKUV	15	71803	97151	12222	74600	8*3	
722	BRNO	16	31601	97111	1 36	32600	712	
776	ZLIN OTROKVC	17	61605	80011	10425	48660	914	
825	PIESTANY	13	51403	75012	11523	55700	***	
903	ZVOLEN	14	70000	81018	2225	55740	***	
930	LOMNICKY STI	04	9270	5456	40205	9	70*	
954	SP NOVA VES	15	80000	50056	18	856	713	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	17	61802	98022	10623	49373	804	
150	GDANSK	12	31402	98030	12222	31500	712	
195	SUWALKI	08	334 2	98010	13521	2250	910	
205	SZCZECIN	12	52005	97030	10024	22603	816	
225	WALCZ	12	51606	97131	10322	52500	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
250	TORUN	12	51406	98020	12324	53500	814	
270	MLAWA	71	11402	98020	12826	11500	909	
295	BIALYSTOK	16	63401	98020	12920	63500	711	
300	GORSOW	11	31102	97030	08726	31500	818	
310	SLUBICE	13	62202	96031	08826	52506	819	
330	POZNAN	12	41403	97021	10725	41500	813	
360	PLOCK	12	30904	98020	12424	31500	805	
375	WARSZAW OKCE	12	20000	98021	12723	21500	712	
395	BIALYSTOK	18	73202	98022	12722	735	708	
400	ZIELONA GORA	20	32003	97120	09526	32500	8*0	
425	WROCLAW	12	21101	96030	10425	22600	818	
435	KALISZ		51504	97022	10726	585		
465	LODZ LUBLINK	16	31102	97012	11823	32500	714	
495	LUBLIN	16	40901	98020	11924	43500	712	
510	SNIEZKA	09	42505	97031	37211	41200	803	
560	KATOWICE	15	32202	97020	10725	32600	9*2	
570	KIELCE	16	41402	97020	10925	42500	806	
575	TARNOW	17	61702	96021	11223	62500	813	
695	PRZEMYSI	16	87717	96059	12718	894	708	
770	MISKOLC	20	60501	85016	11326	22507	715	
810	SZOMBATHELY	13	42202	82031	10127	4 600	817	
822	GYOR	17	40000	82036	10127	22642	*13	
840	BUDAPEST MET	13	20902	81020	10528	22640	916	
860	SZOLNOK	16	10902	81016	29	00903	907	
882	DEBRECEN	18	30206	81011	11028	00982	919	
920	KESZTHELY	17	11701	75030	10128	11600	919	
940	PECS	13	3201	81021	09929	22641	619	
960	BAJA	16	22703	97031	09728	11670	716	
980	SZEGED	15	12501	81011	09230		515	
990	BEKESCSABA	15	00902	81021	09332	00900	917	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	07	51102	97011	14321	55600	6*814	
018	LJUBLJANA	14	72305	97031	11920	77500	6*318	
020	DRAVOGRAD	16	30705	98030	24	38500	6*719	
023	CELJE	17	61113	98021	09525		6*819	
027	MARIBOR	19	1609	97171	105 5	29730	6*816	
030	MURSKA SOBOT	17	21805	98021	24	12630	6*709	
033	VARAZDIN	15	30205	98031	10725	21630	6*819	
067	PALIC SUB	12	10000	97120	09330	00901	608*3	
108	AJDOVSCINA	19	73205		12619	57620	6*001	
113	RIJEKA	17	70000	87020	13020	28520	60805	
122	NOVO MESTO	17	72705	96031	23	2 622		
123	OGULIN	16	71000	98022	09925	21636	6*812	
125	KARLOVAC	15	62302	97032	11426	22666	6*816	
128	ZAGREB	16	32302	81011	10426	12601	6*815	
133	SISAK	15	2709	98011	01227	11642	6*828	
138	BJELOVAR	15	22302	98012	27	11602	6*817	
142	DARUVAR	17	63209	98021	11128	12652	6*817	
150	BROD	16	32309	98031	10329	22711	6*820	
156	OSIJEK	16	30702	81021	11929	15606	6*810	
208	PULJ	18	7 03	98021	11824	78600	60806	
222	ZADAR	1	51	18041	12125	11531	60712	
223	GOSPIC	09	72302	98022	47023	22670		
232	KNIN	18	71702	97959	12219	73700	6*201	
242	BANJA LUKA	15	71000	98171	09128	78600	60817	
261	KOVILJACA	11	60405	98011	09529	00970	60801	
274	BEOGRAD	16	31808	98031	10232	00940	6*812	
285	V GRADISTE	11	31603	98011	10332	00979	60808	
328	SIBENIK	17	62402	98019	27	58640	6*812	
338	SINJ	15	62305	81156	109 7	45573	60808	
348	MOSTAR	18	72212	98031	11029	53730	60808	
377	KRALJEVO	18	61115	98021	08831	68600	60815	
388	NIS	11	62701	98021	31	11782	60817	
451	DUBROVNIK	2	52202	98011	11827	22640	60808	
457	TIVAT	19	42705	98011	28	11532	60806	
478	KOSOV	14	51405	98031	29	58600	608**	
584	BRILEP	12	32709	98031	31	28630	6*832	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	18	23402	81000	11128	00930	808	
020	BOTOSANI	18	21 02	80030	09329	00903	822	
080	ORADEA MARE	1	63602	81	29	1		
090	IASI	20	12201	81020	10331	11600	820	
120	CLUJ	09	77216	50952	10426	59520	810	
150	BACAU	12	72204	75171	10229	53563	822	
230	DEVA	14	0000	8613	09028		***	
247	TIMISOARA A	10	12204	7	09932	0	481	
260	SIBIU	13	72304	82022	04330	33623	816	
265	TECUCI	15	51 03	81130	11129	009	819	
300	BRASOV	11		81 2	49334	75570	810	
310	GALATI	13	22004	81030	11430	00900	813	
346	R VALCEA		8180	81101	09			
350	BUZAU	17	72202	80021	1031	22676	810	
360	SULINA	18	00904	80024	13125	00900	809	
404	GRIVITA	2	61802	81030	11531	009	816	
410	T SEVERIN	10	61801	82021	10133	00971	816	
420			41601	81032	11534	11706		
460	CALARASI		61704	81011	12332	1009		
480	CONSTANTA	34	20902	81030	12625	00902	810	
534	GORNA ORECHO	11	10903	98020	15032	21700	819	
552	VARNA	20	50903	98031	13527	00907	809	
614	SOFIA VRJDBN		20903	98030	09731	11705		
625	PLOVDIV		20403	98020	11331	21700		
631	KASANLIK		31403	99020	19307	22700		
641	IAMBOL		20903	99011	12030	11603		
654	SARAPHOVO		21119	98020	11824	11744		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	15	41203	81030	08627	32630	60827	
054	AOSTA	14	50803	81031	41624	32501	60822	
060	TORINO	16	61703	60030	09925	61600	60809	
080	MILANO	15	62008	40052	11226	52630	60709	
100	VENEZIA	18	51608	50022	11426	29561	60807	
120	GENOVA	20	61305	75022	12427	63500	60804	
140	BOLOGNA	13	50000	022	11127	700	60910	
150	SAN REMO	18	22308	81020	12125	3600	6*906	
160	LIVORNO	20	51812	81032	12024	58500	64913	
170	FIRENZE	18	63104	75022	118	42750	65814	
190	ANCONA	15	82102	50959	13019	895	61401	7 011*
222	M SORATTE	17	72306	75951	37422	79500	60804	
240	ROMA CIAMPNO	15	70912	60179	12224	79500	61505	7 015*
260	FOGGIA	13	82806	80952	26922	79500	61903	
270	BARI	19	70509	2	10217	22629		
280	PONZA	29	70902	75021	18250	00920	67902	
290	NAPOLI	17	72010	80032	12026	28621	60803	
320	BRINDISI	23	6 07	80022	90228	02520	60810	
330	TARANTO	21	72009	80032	10628	18515	60808	
350	CROTONE	21	71614	80022	12028	48570	61913	
400	USTICA	21	62126	97029	12525	37443	60805	
410	PALERMO	20	72214	81021	12827	3 520	60805	
420	MESSINA	20	82006	60602	13126	3952	67704	
460	CATANIA	19	82819	81212	13426	878	61902	
520	ALGHERO	22	1301	600	12625	2 00		
530	OLBIA	18	60712	72912	81216	21726	60850	
540	ORISTANO	17	12706	82031	12826	12600	6080*	
550	C BELLAVISTA	22	31406	81022	31828	32500	670**	
560	CAGLIARI ELM	14	43614	81031	11628	42500	65912	
564	CAP CARBONAR	14	22701	81020	12428	22500	6080*	
597	LUQA	67	70412	81216	13779	48493	61001	
620	THESSALONIKI	15	32013	97021	11830	12602	60612	
642	IOANNINA	08	42707	97031	09730	32703	60091	
689	PATRAI	21	22205	80010	11928	22600	61801	
716	ELLINIKON	14	11510	98020	09531	11700	62810	
754	HIRAKLION	15	03219	98000	10627	00900	65804	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	60	32808	82030	06283	31600	60803	
602	MARPHOU	70	12913	83020	06382	11600	61608	
603	LIMASSOL	68	12518	84031	06485	18600	60807	
606	NICOSIA	58	13111	83030	05689	11600	64909	
617	CAPE ANDREAS	60	41608	83021	05981	48600	61907	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	09	21402	98020	13023	22600	201	
043	ROSVINSKOE	09	20203	98020	15321	21600	805	
055	PAZ NAVOLOK	14	10903	97044	12317	09401	305	
060	UNSKII MAIAK	14	10704	97020	12916	12400	1	
068	PYARHU	13		97010	14120	11508	903	
084	SALDUS	09	70703	97032	13712	72600	704	
092	VENTSPIL S	12	32703	98011	13821	31500	804	
112	YAUGULBENE	09	23201	98020	12522	21700	807	
124	IUKSPOR	13	00408	98000	28617	00900	802	
125	KOTLAS	13	40205	97012	09018	31502	703	
163	KINGISEPP	13	50204	97031	12222	52600	300	
169	PSKOV	13	52903	97031	12122	53630	904	
191	VYBORG	11	23401	97030	11915	22500	301	
221	REGA	12	22603	97020	13921	22604	702	
239	OUST TSILMA	11	21104	98020	15022	32600	702	
247	CYKTYVAR	11	25407	98020	09721	21601	802	
252	TALLIN	09	13605	97020	14220	11600	101	
428	KOENIGSBERG	12	73604	97021	13422	72500	808	
802	MURMANSK	08	32201	98011	13022	22601	201	
803	KRASNOSHCHEL	11	12801	97044	10824	12502	801	
804	KANIN NOS	13	11804	030	15017	00901	306	
808	INDUSTRIIA	05	22202	98021	12022	22600	300	
812	NIZHNIA PESH	10	30403	9 010	14124	32400	806	
815	KUZOMEN	15	52606	98032	13317	58601	102	
816	PIALITSA	13	01802	96100	13714	00900	802	
820	MEZEN	11	20904	97011	13722	21600	300	
823	ONEGA	14	23404	97030	12522	22500	202	
824	ARKHANGELSK	13	70000	97030	12722	58930	300	
834	NARIAN MAR	09	10905	98020	15921	00901	803	
835	UKHTA	07	21805	97020	12923	32600	300	
836	REBOLY	07	30202	98020	11622	32500	705	
837	SEGEZHA	10	60000	96045	12421	58600	202	
838	MEDVEZHIA GO	08	51402	98022	11223	3502	906	
839	PUDOZH	10	30703	98030	10325	22650	902	
840	PETROZAVODSK	12	21103	97010	12225	11505	305	
843	SVIRITSA	15	23206	97030	11820	22600	307	
844	VYTEGRA	14	63207	97022	10621	58504	408	
845	LENINGRAD OB	17	62502	97258	12120	68500	402	
847	LIUBAN	14	63606	98010	11022	31500	300	
848	BELOZERSK	14	43604	98032	08319	59400	300	
850	TIKHVIN	12	53602	97031	10922	52500	302	
851	BABAEVO	10	50407	99020	08722	52500	204	
853	GDOV		22904	97010	12622	28501		
854	LUGA	10	23404	96020	10624	21500	805	
855	TARBU	12	43202	97030	13123	42500	706	
856	KHVOINAI	13	50204	97022	09021	57500	300	
858	DNO	14	20202	97011	10922	22504	300	
859	VALDAI	10	23403	96100	09420	21600	303	
865	KSINAS	06	20901	98020	13022	22600	802	
866	SURA	10	60903	98032	11521	42450	702	
867	PINEGA	13	20703	97010	1 122	22500	200	
868	EMTSA	10	60705	98031	10723	62500	803	
869	SHENKURSK	12	60203	97102	10221	11402	301	
871	NIANDOMA	09	60903	98021	08622	63401	5	
872	OPARINO		81105	96216	01316	8732		
875	VOLOGDA	13	70207	97628	06317	78501	312	
876	TOTMA	14	85408	97812	06817	895	306	
877	NIKOLSK	14	80705	96101	05417	7851	307	
879	UST SHUGOR	09	00000	98000	15119	00900	807	
881	TROITSKO PEC	07	52405	98022	13517	00941	804	
883	UST KULOM	10	50906	98020	11229	55600	805	
	USSR ZONE 2							
210	TAURAGE		52501	97032	13519	49405		
211	SHAULIAI	11	71202	98021	13321	72500	805	
313	SAVALI	14	81803	98025	02917	69607	701	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
314	MOLOTOVSK	12	71604	98159	02318	69503	300	
318	KIROV	13	70907	98026	04517	77300	301	
328	KIRSA	14	81603	96818	07316	894	302	
334	GRODNO	14	73601	97026	13819	78600	811	
340	BELOSTOK	14	42906	97022	14219	43600	305	
351	BREST LTOVSK	14	62901	97029	13522	43590	808	
357	KAUNAS	14	70901	97022	14418	63503	804	
358	LEPEL	08	53601	97031	12121	21505	807	
371	SLUTSK	12	72702	97031	12622	78600	70*	
378	BARANOVICHI	12	30901	97021	13022	21501	704	
373	IVATSEVICHI	14	70901	97032	12222	63330	816	
377	PINSK	14	71101	97032	12223	79408	911	
385	VILNIUS	13	72701	97022	14227	55602	300	
400	MOGILEV	10	52901	97012	11222	31508	806	
540	PEREDIUB	06	67509	98012	05124	62600	801	
545	BURANNAIA	05	62704	98022	04327	63700	711	
841	OREL	14	78407	98031	08918	74600	803	
846	LISKI	09	32707	98031	07824	32600	821	
860	KHOLM	15	53402	97022	10621	52600	805	
861	IDRITSA	10	33403	97030	12322	21502	705	
863	VELIKIE LUKI	14	82906	97032	11121	885	303	
864	ROSTOV	13	73403	98808	03517	79400	302	
885	ORSHA	12	73402	97032	11121	33462	805	
886	POLOTSK	10	42903	97020	12222	31501	807	
889	SMOLENSK	11	63405	98031	10721	32730	804	
890	BELYI	13	33206	97011	09120	31600	806	
891	VIALMA	14	63205	97032	09318	53601	805	
892	ROSLAVL	11	28410	98010	10022	22600	806	
893	ZHITKOVICHI	12	30401	97011	13023	22407	908	
894	ORDZHONIKID	11	28208	98010	08723	22600	809	
896	ZLYNKA	11	73405	96022	07920	71600	804	
897	RZHEV		73405	97022	07920	71600		
898	VYSHNII VOLO	11	68407	97022	08920	62600	901	
899	BUI	12	65208	97022	04118	61500	207	
900	RYBINSK	12	70205	97026	05518	79400	307	
901	KOSTROMA	14	70	88256	03116	73501	306	
903	IVANOVO		83605	97028	02316	5949	718	
904	MOZHAISK	12	33607	98011	07519	22560	802	
905	KALININ	13	73405	97022	07519	53530	300	
906	KOZMODEMBNSK	12	71101	98258	99716	69463	103	
907	GORKII	12	73402	97808	00414	73400	308	
908	VLADIMIR	13	73207	97818	02915	69440	606	
909	MOSCOW OBS	12	72907	98012	06317	75530	203	
910	RIAZAN	14	87909	97808	04514	884	200	
911	KALUGA	12	72903	97026	07518	72400	802	
912	KASHIRA	10	83406	97022	05827	884	802	
913	ELATMA	12	83707	96606	025 8	722	302	
914	SKURATOVO	14	73205	97022	07818	78500	803	
915	PAVELETS	09	67909	98022	05620	62560	810	
916	LUKOIANOV	12	87707	96636	00913	8652	308	
918	SHAKHUNIA	11	81104	97022	01117	885	309	
920	SHARIA	15	75708	97028	02717	58530	307	
921	CHKALOV		73201	98022	05 02	5 600		
922	BUZULUK	06	47508	9801	04124	42600	807	
923	ALATYR	13	82203	95818	01015	895	305	
924	ELABUGA	11	82 03	97021	02621	22507	805	
925	KAZAN	11	81805	98808	01117	894	901	
926	BEZVODOVKA	10	72205	98028	03316	79600	300	
927	ULIANOVSK	12	72510	98148	02216	73600	305	
928	BUGULMA	09	62006	97038	03119	53503	807	
929	PENZA	11	77712	98022	03718	78600	802	
930	KIRSANOV	08	42709	97030	05720	51500	806	
931	KUIBYSHEV	10	22205	99011	04220	28660	801	
932	ZEMETCHINO		72907	97802	04618	73500		
933	MICHURINSK	12	67709	97021	06120	21680	808	
934	ELETS	13	72906	97022	07220	79503	608	
935	KURSK	11	27706	98021	09623	11562	812	
936	VORONEZH	11	68210	97022	07922	63700	811	
937	ZHERDEVKA	10	62710	98032	07022	32560	811	
938	VALUIKI	11	22905	97021	10225	22600	812	
939	BOGUCHAR	08	57707	87021	09726	51600	807	
940	BALASHEV	08	52509	97012	06622	58640	807	
941	SARATOV	07	52905	98021	07222	42760	702	
944	ALEKSANDROV	07	42908	97020	07826	41600	300	
945	PUGACHEV	07	52210	98030	05323	55600	907	
949	ADAMOVKA	05	60000	98031	04328	61500	811	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	15	50902	97012	12722	52500	300	
592	SARNY	15	20000	97031	13022	22500	789	
594	OVRUCH	14	40701	97030	12324	22602	816	
603	KIEV AMSG	15	70000	97022	11324	73500	812	
625	LVOV	16	60000	96101	11623	52608	909	
651	TERNOPOL	16	43202	97028	11924	42500	814	
666	BELTSY	16	01642	97000	11630	00900	816	
676	BOLGRAD	11	02006	97020	12229	00900	808	
689	KREMENCHUG	15	82901	97028	11727	8651	816	
694	LIUBASHEVKA	73	52205	97031	11029	42570	818	
734	IZMAIL	11	01603	98000	12928	00900	815	
951	SHEPETOVKA	16	2030	97018	12922	11602	907	
952	CHERNIGOV	11	53403	98021	11224	21605	712	
953	KONOTOP	15	36405	97822	11123	52401	808	
954	SUMY	11	62907	97102	10726	62301	813	
956	KHITOMIR	16	82903	96951	12920	893	301	
958	LUBNY	14	72504	97031	11223	7846	810	
961	SHEREMETKA		71403	96929	10923	79600		
962	POLTAVA	14	52206	98031	11326	22630	814	
963	IZIUM	13	62905	97031	71226	43560	816	
965	KAMENETS POD	13	21403	97021	10428	21500	818	
966	UMAN	13	32203	98031	10528	33600	819	
967	KIROVOGRAD	13	63203	98022	11528	42540	815	
968	DNEPROPTRVSK	12	13485	97011	11128	11500	825	
969	STALINO	15	63207	98022	10926	62600	815	
970	VOLOSHILVGRD	10	27208	98031	10527	22600	816	
972	VOZNESENSK	11	32503	98020	11931	32600	818	
973	NIKOPOL	12	52502	98031	11729	52600	208	
974	MELITOPOL	12	23602	97020	11630	22500	816	
981	MARIUTSOL	18	22002	98020	12627	21600	813	
986	AKHTARI	17	03206	97010	12127	00900	810	
987	DIURMEN'	11	10401	97018	11830	11500	801	
989	IALTA	15	21102	98020	12228	21700	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	33606	50030	10329	31700	814	
002	MOROZOVSKAIA	11	52707	98031	09527	61600	813	
004	KOTELNIKOVO	08	32905	98020	09720	31500	814	
007	VERKNII BASU		27910	98070	19127	21500		
008	BUDENOVSK	11	60403	98022	09932	33640	802	
009	PETROVOSKOE	08	03403	98022	09730	63600	816	
010	TIKHORETSKAI	10	50206	98031	10530	51600	809	
011	KRSNODAR	10	50403	98031	10631	41650	815	
012	ARMAVIR	10	30401	98020	10528	00980	825	
013	BELORECHENSK	08	30705	98020	09130	12750	819	
015	PIATIGORSK	10	30703	98020	07828	21709	820	
017	NALCHIK	12	60901	98031	08228	22660	812	
018	GRAZNYI	14	61405	98021	08332	00950	817	
020	MOZDOK	11	60701	98037	08332	38630	822	
021	BORZHOM	17	50903	97030	18627	53600	616	
023	KUTAISI	18	82704	97032	02724	854	806	
027	EREVAN	13	12203	99020	03231	12700	804	
028	LENINAKAN	10	20807	98030	4172	22600	817	
031	NAKNICHEVAN		21401	99020	86838	11500		
033	KIROVOBAD	13	31105	97101	06930	00930	702	
034	ZAKATELY	16	71301	99028	07929	68600	906	
035	ASTARA	18	10401	98022	09926	3652	812	
036	KARIAGINO	12	20701	98020	06629	00940	816	
042	FT SHEVCHENK	20	13203	98030	10928	00950	806	
044	GUREV	11	22509	96011	08331	21600	807	
047	MAKHACH KALA	13	10907	98021	71826	00930	806	
050	IASHKUL	04	13602	98020	09131	11600	812	
140	OSTRON KULAL	18	13206	97020	10728	00980	801	
339	KENDERII	17	62705	98021	08527	00900	823	
942	SERAFIMOVICH	09	68210	98021	07925	62600	812	
943	KAMYSHIN		02707	98031	08624	61600		
948	URIUPINO	10	52705	99031	08623	55700	807	
995	SOCHI	20	72503	98032	10725	22580	807	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	15	81406	96106	05416	0097	807	
019	TAINY	10	31106	98030	08920	32500	806	
022	POLYDOV KAMN	06	60904	99031	09216	65600	611	
023	UST ULS	07	20402	98000	07118	11540	604	
027	BERKH KOSVA	09	31805	97021	09917	21601	803	
029	CHERMOZ	12	51106	98021	08520	32610	807	
031	BISER	10	80704	97025	09314	887	820	
032	LISVA	13	35707	98022	06619	32501	912	
034	KUNGUR	15	80202	98012	06221	22651	300	
036	CHAD	15	85405	97808	05417	694	811	
037	CHERNUSHKA	15	61403	98022	04921	43603	806	
042	ARAMIL	08	60905	97031	08919	67602	307	
043	NIAZE PETROV	12	60905	98022	05620	31602	805	
044	DRUZHININO	12	70903	97022	06719	72607	811	
046	ZLATOUST	14	50704	98025	06117	57400	806	
047	BAKALY	11	81403	98022	04019	0097	805	
049	MELIUZ	11	71602	98031	05422	79600	604	
050	BIRSSK	14	60903	98258	05118	23532	806	
051	KHALMER SEDE	05	05002	99031	01913	00907	701	
057	KONDINSKOE	05	63505	99031	12718	00902	808	
058	SAMAREVO	07	55401	98012	8317	11640	812	
059	SURGUT	48	83407	98022	05314	48514	57*	
060	TOBOLSK	11	73403	97022	08916	75400	807	
062	SEROV	08	60404	98031	11519	42530	806	
063	KISEL		51105	98032	09517	61600		
065	NIZHNE TAGIL	12	70705	97022	09616	43531	801	
066	KUDYMKAR	14	70904	98959	07019	796	811	
067	TURINSK	09	60000	97022	08020	69400	724	
068	NOZHOVKA	14	60905	98012	05420	43503	806	
069	TIUMEN	56	70901	97031	09318	765 7	*	
070	IANAUL	15	52705	98171	03322	58600	715	
071	KRASNOUFIMSK	12	70903	98022	06020	22646	812	
072	SVERDLOVSK	13	60905	98022	08118	63401	806	
073	SHADRINSK		20403	97020	09720	11661		
074	LEUSHI		32901	98020	10818	21530		
075	ISHIM	06	20403	97031	08318	11503	810	
076	KROPACHEVO	11	64106	97818	05616	69400	303	
077	CHELIABINSK	13	50402	97011	07220	51601	808	
078	KURGAN	13	80401	97022	08619	855	300	
079	UFA	11	82005	97038	04622	886	303	
080	TROITSK	13	20403	97020	07522	00930	808	
081	STERLITAMAK	10	71603	99031	03323	48603	813	
083	MAGNITOGORSK	10	60000	98025	06322	68500	707	
084	GLAZOV	15	80401	97036	05318	00530	601	
085	OKHANSK	14	70903	98026	04920	00941	818	
089	KAMENSK URAL	12	30403	96011	08719	21530	803	
098	RAYEVKA	12	72205	97158	04723	3956	709	
100	AKSAKOVO	10	72504	98028	03718	75603	802	
127	ZILAIR	08	52304	98022	05724	22630	718	
153	KHAIBULINO	09	72705	98022	69425	23670	805	
154	KIZIL	09	60201	98022	05324	43630	810	
159	IGARKA	13	80409	97616	09514	8751	313	
160	MUZHI	07	50205	98011	20711	56500	706	
161	SARAN PAUL	09	80402	98022	18715	856	911	
163	SUKHOBUZIM	10	80000	99032	10915	00907	307	
165	ALEXANDROVSK	09	82905	97616	02310	8742	711	
166	PUDINO	10	81601	96636	09211	8742	810	
167	KOLPASHEVO	07	82003	97022	09512	856	204	
168	BOLSHOI ULUI	09	72201	97022	12514	78500	308	
169	NAPAS	00	71803	97018	07412	79551	801	
170	SOROKONO	08	80000	98022	11514	23401	304	
171	SHIRO	07	60000	98808	11413	69400	204	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
172	TARA	09	72702	98031	08714	0097	804	
173	TOMSK	08	80000	97022	09113	855	808	
174	BOGOTOL	07	72201	98012	12722	75500	305	
176	BARABINSK	08	82203	97022	09914	855	600	
177	BALAKHTA	06	30401	99021	10915	13531	103	
178	NOVOSIBIRSK	07	80000	97032	11013	2257	803	
179	KEMEROVO	08	80000	97022	11014	58602	300	
180	UST ISHIM	11	73603	98022	08116	75600	807	
181	OMSK	09	81803	97022	08714	6652	812	
183	KAMEN	05	60401	98022	09105	65400	803	
184	BARNAUL	08	30403	97011	09316	21731	801	
185	STALINSK	08	61801	98011	10216	48550	811	
186	SLAVGOROD	04	80000	97030	09118	0097	807	
187	BELOKUIKHA	13	60000	98038	08718	69631	804	
188	RUBTSOVSK	05	72902	98030	08618	64630	801	
189	NIAKSIMVOL	12	70203	97031	13417	754	818	
191	TURUKHANSK	12	71804	98026	06315	79400	317	
192	VERKNE IMBAT	09	71065	99018	11115	75400	309	
193	VOROGOVE	13	71801	98258	04115	79533	303	
197	IVDEL	08	63601	97012	18015	66300	712	
200	BOGUCHANY	08	62703	98012	07117	14545	802	
202	GARI	09	45504	98022	98200	51701	708	
205	KANSK	05	82903	98042	18	14601	300	
206	KRASNOIARSK	08	82902	99258	11115	63602	305	
207	KASHA	08	62001	98022	11413	35640	305	
208	KEZHMA	10	82706	98022	07914	854	309	
210	IRBITSKAIA	11	70000	97022	10119	37500	805	
213	KAMYSHLOV	10	60706	97031	09320	71600	801	
217	DOMASHINO	10	83201	94646	07211	874	702	
219	UFALEI	14	61105	97021	07020	62400	807	
223	SHUMIKHA	12	30402	97011	08420	21630	802	
224	KURTAMYSH	14	40204	97011	08618	22630	801	
225	ZVERINOGOLVK	14	83605	98022	07716	856	302	
226	UST UISKAIA	13	83602	98022	07617	856	802	
228	KARTALY	10	71403	97179	05720	73500	803	
229	EREDY	02	60904	97169	06211	63600	806	
234	MOLOTOV	14	70904	97179	07020	28570	707	
235	GORA PAIZ	03	11801	99021	17410	00901	805	
245	DEMIANSKOE	09	3204	98012	08516	21550	808	
247	TAVDA	10	70203	97012	09218	75730	908	
249	IALUTOROVSK	10	60405	97031	08719	61500	805	
250	VAGAI	09	30904	97021	08519	31500	808	
252	MAKUSHINO	13	80405	97022	07416	864	303	
254	POLOVINNOE	13	80403	98032	89316	856	306	
256	POLTAVKA	14	81102	97026	07214	8752	811	
257	ODESSKOE	03	81403	97616	07214	856	812	
259	CHERLAK	09	81403	98022	07814	0097	813	
263	ISIL-KUL	11	80905	97508	07613	864	709	
265	KALASHINSKIA	07	22203	97022	08514	0097	710	
266	POCELKOVO	05	62003	97022	08716	25603	810	
268	NAZYVAEVKA	09	61102	98022	08715	00945	811	
269	TIUKALINSK	06	53401	98012	08016	00940	806	
277	VIKULOVO	10	82701	98022	08513	2167	803	
278	TEVRIZ	10	82601	97022	08014	0097	812	
303	VASIUTANSKOE		82203	97716	06611	863		
305	KUSHTOVKA		81102	98022	05705			
306	SEVERNOE	09	82204	97031	07914	855	809	
309	TATARSK	06	82503	97022	08216	7865	808	
310	CHAKY	08	80000	97022	08314	855	807	
312	KUPINO	08	81401	97032	09616	855	511	
313	ZAVINSK	01	82202	97032	09516	63531	608	
314	UBINSKOE	08	72003	97022	09314	75400	804	
315	KARASUK	02	73601	98022	09317	00930	712	
316	KRASNOOZERSK	05	73603	97022	10114	65520	806	
319	KLIUCHI	04	82703	98611	09718	8092	808	
321	MAYSK	10	82202	97028	08312	7362	809	
325	MOLCHANOVO	06	80000	98022	11812	855	316	
326	BOKCHAR	06	82002	97022	09513	2257	807	
327	KRESHCHENKA	08	72502	95032	09114		804	
328	PIKHTOVKA	12	81601	97022	09512	855	802	
329	KOZHEVNIKOVO	07	82501	98022	10113	856	802	
330	EOLOTNOE	08	82701	97022	09013	75507	300	
332	TOGUCHNI	09	80000	97032	09114	855	304	
333	MASHKOVO	08	82901	97022	11812	39471	300	
334	KOLYVAN	06	72904	98022	09413	78600	803	
337	CHULYM	08	82503	97022	09714	755	502	
339	ORDYNSKOE	08	72901	96022	09914	78500	803	
341	CHEREPANOSKI	06	62701	98022	75014	45451	802	
342	MASLIANINO	09	73201	98032	09814	14570	804	
343	TALMENKA	08	53201	97022	09015	22530	804	
344	REBRIKHA	08	3402	97032	10116	24601	802	
345	BAEVO	03	70000	98032	09317	25507	806	
346	PODKNO	03	72902	96101	11016	23531	703	
347	BOLCHICKIA	04	73203	98031	08217	00932	804	
351	ALEISKOE	09	53204	98021	07718	45602	801	
352	BIISK	10	61603	97022	06617	68 00	819	
361	KRAPIVINO	09	51401	99012	12614	58700	300	
362	UIBAT	04	70000	99012	10515	79600	605	
363	TUROCHAK	10	61403	98012	09316	44701	802	
364	TACHTYP	05	22501	99010	24916	23502	300	
366	KUZEDEEVO	11	70701	98018	09915	38631	809	
368	KOLCHUGINO	04	21802	98011	09915	22400	803	
370	PENTRALNYI R	00	71801	98022	11012	72600	803	
371	NENASTNAIA	04	62203	99022	78507	65500	104	
372	KURBATOVO	10	70000	98258	11413	79400	304	
373	UZHUR	10	70000	98258	11413	79400	304	
374	KRUTOIARSKII		22902	99031	11713	24700		
375	TISUL	08	52501	98012	11014	58500	300	
376	TIAZHIN	08	42901	98011	11113	00960	502	
377	MARIINSK	08	12201	97022	12214	74600	301	
378	IZHMORSK	09	71603	96808	10611	68502	301	
380	TIUKHTET	08	72203	99025	11113	78500	802	
381	SHALO	08	83201	98032	12214	65607	303	
382	PYSHKINO TRO	09	80000	97022	10512	863	300	
385	LOSINOBORSK	13	42001	97258	10414	39630	312	
386	STRELKA	10	71602	99022	10916	38530	307	
387	SYMSKA FAKTO		82001	24	856	10300		
390	IARTSEVO	16	72002	98038	08915	75500	106	
404	PIROVSKOYE	11	72704	97028	12215	33502	311	
407	ENISISK AMSG	09	71802	98022	10717	68331	308	
408	KAZACHINSKOE	11	73201	98022	16	00941	201	
410	BOLSHAIA MTA	09	82701	98022	10515	25547	303	
411	ACHINSH	09	72701	98022	11814	75500	303	
412	KEMCHUG	09	72201	98022	11913	75600	708	
413	LKIUKVENNAIA	08	82903	97021	11416	14507	302	
414	IRBEI	13	83203	98022	10317	22608	301	
415	DZERZHINSK	08	22901	97011	10617	00930	205	
416	KLIUCHI	10	72701	98022	10518	75400	306	
417	GOLETS PODLU	03	62203	99022	64004	65500	306	
419	KOLBA	09	70000	96808	07414	79601	300	
420	DERBINO	09	71402	99028	11415	59630	205	
421	LEGOSTAEVO	05	50000	98022	11317	25601	300	
422	IRDINSKOE	08	50402	98022	11816	53600	300	
423	MINUSINSKOE	06	23602	99018	11017	29600	3**	
424	KURAGINO	08	30000	99022	12115	31600	300	
425	ABAKAN	08	23604	99011	12916	25600	114	
426	BEIA	03	52203	99012	01016	21643	300	
427	ERMAKOVSKOE	07	40000	99012	11416	29660	302	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	13	13605	47010	06322	00901	802	
087	URALSK	02	22708	97010	05525	21709	803	
088	KALMUKOV	07	47709	97020	06030	41600	812	
090	AKTIUBINSK	03	72706	78021	04528	71800	817	
091	IRGIZ	05	51807	99012	03914	00900	814	
092	TURGAI	06	61806	97022	03730	55540	804	
097	DZHESKAZGAM	51	70202	8152	06230	73500	813	
098	KAZALINSK	02	80201	97020	07434	00796	805	
100	BRERDALYK		02703	98000	02714	00900		
103	BERTYS	08	01804	97020	05327	00900	20	
104	TURKESTAN	00	0320	99020	01435	00900	801	
105	CHIMKENT	52	02707	98020	99631	00900	300	
106	DZHAMBUL	07	80000	98032	02925	0091	804	
107	ALMA ATA	06	72701	98031	01026	11782	604	
108	BURLUBAITAL		60403	99031	03527	00901		
109	DZHARKENT		62202	99031	68429	00941		
111	PETROPAVLOVS		60405	9803	06716	67430		
113	KOKCHETAV	16	70202	98299	05323	33603	704	
114	IRTYSHSK	11	81603	97022	10214	836	803	
115	PAVLODAR	10	80000	97022	90931	856	813	
116	ATBASAR	9	32009	98011	03828	43600	800	
117	AKMOLINSK	08	72506	98020	05426	23605	817	
119	KARAGHANDA	03	72909	98258	06324	73600	825	
123	KOKPEKTY	05	22701	99011	11722	21400	807	
124	BURLY TUBE	10	00202	97020	04128	00900	814	
125	ZAISAN	05	22701	99011	12722	21400	807	
126	BAKHTY	50	00000	99020	03426	00900	615	
128	CHIMBAI	16	00701	97020	07033	00931	809	
135	ASHKHABAD	53	03205	98000	06437	00900	809	
139	STALINABAD	1	00000	98010	97932	00900	808	
142	LENINABAD	04	22207	98030	99034	00902	300	
143	NOVYI URGNCH	13	00405	96000	08534	00900	812	
144	GERGANA	09	72701	98032	95834	00980	807	
145	TASHKENT	06	02003	97010	00533	00900	804	
146	NOVAIA BUKHA	03	03601	98020	02035	40900	13	
147	SAMARKAND	08	22705	98031	99831	00901	807	
148	TERMEZ	09	23203	97030	01334	00930	813	
149	FRUNZE	03	72205	98031	02126	29870	805	
152	NARYN	05	80905	98022	90623	856	405	
153	CHIRCHIK ST	14	02503	98010	99832	00900	803	
555	SEMIPALATNSK	09	73204	97031	08422	75700	707	
581	NUKUS	07	03205	98000	05434	00900	807	
582	KUNGRAD	12	21403	010	05333	00003	803	
586	CHIRIK POBAD	09	15705	97054	05033	00902	809	
589	KOS CHAGYL	07	12707	98010	07531	11700	*06	
590	BERCHOGUR	0	13208	49020	06728	11800		
592	EMBA	04	23202	98031	05420	21600	301	
593	TEMIR GOROD	08	53502	97020	05430	51500	907	
600	DZHAMBEITA	05	72712	97022	05427	71600	307	
601	CHAPAEVSK	11	67709	97011	06225	62500	804	
603	FURMANOVO	08	67708	96413	07426	67700	805	
611	DZHETYGORA	06	70405	98982	05327	6353	806	
617	ARALSKOE MOR	17	72205	97032	6527	11771	808	
618	UZUN KAIR	15	52205	81011	28	00903	803	
630	CHARDZHOU	01	03205	98000	06035	00900	807	
631	REPETEK	1	03609	96000	02136	00900	814	
632	UCH ADZHI	53	02802	97000	02765	00900	807	
635	TEDZHEN	50	08213	96313	04526	00900	811	
637	SERAKHS	06	08505	98030	03136	00900	610	
640	IOLOTAN	04	03405	97020	03833	00900	605	
648	BLAGOVESHCHE	17	60907	97028	04721	62400	803	
650	URITSK	15	63405	98032	06218	66500	205	
653	NOVOSUKHINO	14	20701	98011	05121	21603	818	
658	KAZGORODOK	09	62505	98022	05220	62503	811	
660	AMANGELDY	13	71807	97021	04220	71600	808	
667	KZYL DZHAR	08	62701	98031	05830	12643	822	
672	CHIILI	03	00406	99020	03431	00900	401	
675	ACHISAI	55	18607	96031	99626	00901	807	
678	ARYS	51	00407	97300	00135	00900	303	
681	SYR DARIA	08	02703	97020	00834	00900	707	
682	URSATEVSKAIA	09	03104	98030	00535	00902	101	
683	URI TIUBE	00	23404	97050	94029	00904		
684	DZHIZAK	05	13401	98020	00734	00940	300	
687	KERMINE	04	03205	99000	01132	00900	308	
690	KARSHI	05	03205	97000	93134	00930	810	
691	GUZAR	16	22203	98010	00534	00940	708	
692	KITAB	11	22701	98020	99633	00930	606	
694	ZAKHMAT ABAD	04	67508	98031	41928	215	409	
700	CHAKHRINAU	11	02205	97020	08528	00900	610	
703	CHARSHANGA	12	02 05	98000	01735	00900	817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
704	SHIRABAD	01	21601	97054	01635	00940	913	
708	MIKOIANABAD	07	02001	98014	61934	00900	810	
710	KURGAN TIUBE	07	11403	97054	99833	00909	818	
712	KIROVABAD	07	03201	98034	99834	00901	817	
714	PARKHAR	15	10000	98030	98433	00930	*15	
715	KULIAB	13	02204	98054	99133	00900	605	
720	ALEKSEEYSKOE		70000	98958	06321	796 3		
725	ANAR	08	72505	98032	01224	75600	807	
728	ZHARYK	02	22705	98031	20	93400	819	
750	TALAS	05	11501	97044	73021	59660	815	
755	KETMEN TYUBE	09	70404	98022	07304	37703	812	
758	ANDIZHAN	16	70000	99022	97532	00901	712	
761	KOKAND	08	57210	97022	96133	00909	705	
762	ISFARA	06	62705	98020	09823	00970	300	
788	SHEBAKTY	05	80000	97031	09117	0097	812	
789	SEMIIASKOE	11	70203	98022	08620	00970	812	
825	OGAR	08	61403	99021	00929	00945	8*	
829	AEROPORT	07	42702	98030	01828	00903	300	
860	SHEMONAIKHA	08	33204	98011	07921	22441	403	
871	ZHANGIZ TIUB	05	23202	98011	08222	22600	808	
879	BOLSHE NARYM	05	22702	99026	61821	25700	*12	
890	URDZHAR	07	00701	99020	05727	00900	814	
892	UCH ARAL	10	03606	99020	05914	00400	802	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	08	73403	98032	08615	74700	702	
193	ZIMA	10	83404	98216	06413	854	705	
201	KIRENCK	17	32002	96040	01123	00901	408	
202	BODALBO	15	80902	98020	01523	25800	408	
206	MONDY	07	80901	97616	60108	8742	300	
207	BRATSK	11	83203	99022	08015	8752	602	
209	NIZHNE ANGAR	17	61803	99012	99 16	25504	802	
211	KURA	14	72202	96102	98616	58462	210	
212	SRETENSK	17	70901	98021	98721	55532	801	
213	CHITA	15	20901	99011	97920	00930	300	
214	KHILOK	19	80903	98026	95810	55371	803	7 91**
215	BARGUZIN	14	77707	99022	97918	24606	308	
216	NERCHINSKII	16	80000	98216	99917	8662	312	7 12**
218	ULAN UDE	14	74204	96636	98915	8742	303	7 01**
219	BORZIA	16	80401	98021	97120	5362	805	
251	MOGOCHA	16	80000	98011	01818	14504	427	7 03**
252	SKOVORODINO	16	80000	98022	02618	856	307	7 97**
255	CHERNIAEVO	38	80000	98021	03518	8570	305	
261	BOGDARIN	13	301	98030	03515	04601		
431	ALZAMAI	00	73203	99022	09917	25730	82*	
436	ALYGDZHER	08	80000	96616	05509	8062	301	
437	ORLIK	07	80000	97636	55007	8032	802	
439	INGA	08	82701	97606	07312	856		
440	KHADAMA	00	81402	98618	9712	8752	400	
442	SHISHKINO	14	33203	98011	09317	00930	305	
443	ILIMSK	12	82603	97026	07113	875	308	7 04**
446	TANGUI	10	83402	99022	08314	896	201	
447	TULUN	07	82904	98022	08614	856	300	
448	IKEI	08	83604	99032	10614	0090	315	
452	UST UDA	11	88604	98025	04714	866	300	7 01**
453	BALAGANSK	11	83406	99022	04614	856	707	7 96**
455	POLOVONA	10	83205	96606	05112	874	802	7 01**
456	BOKHAN	11	82906	97025	03513	855	71*	7 92**
457	BAYAB DAY	13	80203	99616	15314	874	701	7 97**
458	UST ORDA	12	83206	97026	01314	855	814	7 97**
459	LISTVINICHNO	10	83203	98116	03112	8762	712	7 08**
460	SLIUDINAKA	09	82503	98026	04613	856	807	7 10**
461	KHAMAR DABAN	05	80000	99616	46205	874	200	7 34**
462	TUMKA	08	81401	99616	23010	8712	904	7 05**
480	TANKHOI	11	82203	95636	03911	8742	814	7 21**
481	BABUSHKIN	11	82508	99635	03312	8752	506	7 10**
485	SUKHALA	12	82001	97626	01513	854	804	7 07**
486	GORIACHINSK	13	73502	99616	01014	3761	504	7 93**
488	UST BARGUZIN	13	72504	99031	00315	68402	811	
490	KACHUR	13	83207	97636	38714	5752	804	7 06**
492	ZNAMENKA	12	80000	98616	04314	8752	708	7 02**
493	ZHIGALOVO	12	83204	97606	05014	874	803	7 05**
494	GOLOVSKOE	13	82504	97026	04515	845	302	7 26**
495	ORLINGA	13	82902	97102	04516	856	306	
496	UST KUG	13	80204	97022	04016	855	301	7 91**
497	KAZACHINSKOY	13	74603	96054	01321	287 6	308	
498	MARKOVO LENE	14	82704	97054	02118	55601	407	
500	CHECHUISKOE	12	10404	98010	00325	00901	408	
501	ICHERA	07	00203	98020	00228	00900	308	
503	DUBROVSKOE	11	00201	98011	99826	00900	511	
504	VORNTSOVSHIA	11	10000	98010	00625	00930	307	
505	MAMA	16	00000	98020	00920	00902	320	
516	ROMONOVKA	14	10000	98010	98119	14600	706	
529	AKSHA		60000	98021	97718	009		
583	TANDA	15	80202	98259	03515	836	301	7 03**
588	URUSHA	15	60000	98011	40717	64500	409	7 97**
589	DZHALINDA	17	80000	98022	03818	53647	405	
590	TALDAN	16	80000	022	03418	837	315	
595	MAGDARACHI	16	70000	97012	17	00931	405	7 02**
596	TYGDA	16	80000	026	03517	8557	401	7 03**
599	PIKAN	16	80000	022	03319	75502	302	
600	BOMNAK	12	73502	97021	04218	00970	103	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	05	70405	98012	22611	75500	200	
155	CAP CHELIUSK	00	72710	95101	24200	752	212	
157	DIKSON	04	80406	98022	26405	863	205	
159	TYRTOVA IS	13	80409	97616	09514	87526	313	
163	KHATANGA	03	10705	98010	24110	14500	316	
227	OST CHETYREK	50	80410	93444	10300	854	984	
229	ZHIGANSK	11	73601	98616	10211	87428	308	7 03**
230	VERKHOIANSK	08	70000	99022	08411	75600	300	
233	SUNTAR	06	60000	98021	07722	00907	311	
234	VILIUISK	73	60701	99032	09319	25410	*	
235	ISITSKOE	07	20000	99030	08515	00930	308	
237	UST MALSKOE	51	00000	98000	09308	00900	312	
239	MIUIA	08	20901	99030	06122	00901	307	
240	OLEMINSKOE	06	00000	99020	06520	00900	802	
241	VITIM	09	25407	99000	02427	00901	306	
243	NEZAMETNYI	06	20000	99010	08614	00901	332	
244	NAGORNYI	12	80000	98012	06013	65506	332	
278	UELLEN	08	00000	98001	14510	00900	804	
283	NAGAEVO	05	70901	99026	03809	75600	208	
299	MYS NAVARIN	08	80000	96515	08608	86225	803	7 92**
827	OST BIELYI	07	43404	98030	26410	18551	106	
829	MALYIE KARMA	08	21110	97400	20615	00901	307	
832	NIURBA	7	10910	98012	21311	11500	300	
846	OST RAGMANOV	08	13404	99011	15013	00501	803	
860	AMBARCHIK	03	80702	98024	08904	74	200	
898	BUKHTA TIKSI	03	90701	97022	15006	23476	13*	
899	KIUSIUR	07	80403	99036	10810	856	213	7 90**
903	KAZACHE	04	20908	99022	13807	00934	308	
908	UST BILIUISK		80000	99044	00209	00931		
909	SANGAR KHAIA	08	83203	99022	07615	00931	814	
910	UST ALDAN	11	80000	98032	09313	0092	809	
914	CHURAPCHA	03	20000	98000	10109	00910	311	
917	POKROVSK	01	80402	98001	09411	009	***	
919	OYMYAKN AMSG	02	53702	99012	22603	55700	301	
920	AMGA	02	00000	98001	1112	00900	312	
925	TOMMOG	04	61405	97024	21005	65400	310	
927	CHULMAN	14	80000	98021	30916	885	310	7 07**
930	TUAI KHAIA	08	30201	97054	09123	00901	312	
932	NIURBA	09	00000	99022	09120	00900	808	
934	MUKTUYA	07	00902	98021	06123	00901	216	
936	DZHARDZHAN	11	71801	99022	04311	75400	304	
960	DUDINKA	05	75416	99031	22714	00978	700	
982	AMDIERMA	05	00910	98030	21609	00900	300	
984	OST VAIGATCH	08	31107	98020	21212	00970	302	
995	RUSSKIAI GAV	06	20000	98021	20512	00930	202	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	15	70000	022	03516	75500	332	
256	NORSKI SKLAD	18	80000	022	02319	0097	308	
257	POLINA OSIPE	14	80000	022	05116	00907	320	
262	PLASTUN	19	80000	95515	03520	862	409	7 97**
263	BLAGOVESHCHE	18	80000	606	01821		201	
265	CHEKUNDA	17	80000	402	03018	0097	411	
269	KHABAROVSK	17	80203	216	03917	853	404	7 03**
270	EKATERINO NI	18	80405	636	02318	862	803	7 08**
273	IMAN	25	32202	97131	01125	25702	301	
274	GRADEKOVO	22	61603	96171	99826	63600	514	
286	UST KAMCHTSK	10	81802	97606	98011	0092	308	
291	UST BOLSHERE	09	80000	98216	91810	35900	403	
295	TILICHIKI	03	85912	93036	04810	87	**	
298	VLADIVOSTOK	24	81606	95406	02225	860	404	7 92**
601	GAR	17	80000	032	01518	00907	302	
603	KUMARA AMURE	18	80000	022	02918	0097	404	
607	MAZANOVO	17	80000	022	02320	0097	407	
608	SVOBODNYI	18	83401	022	02620	0092	308	
609	GOSH	17	80000	022	01818	0097	308	
610	KUIBYSHEVKA	16	81103	94022	01921	856	207	7 97**
612	SERGEEVKA	18	83601	216	01120	8052	304	
615	SHIMANOVSKIA	17	83601	96022	01819	856	404	
616	PRIGRANICHNA	17	81103	022	01918	5662	301	7 03**
618	ASTASHIKHA	17	71105	026	01418	754	205	7 05**
619	ARKHARA	18	80903	97216	02618	8742	309	7 14**
621	ZAVITAIA	18	80902	95032	01019	855	301	7 92**
622	BRATOLIUBOVK	16	80702	022	01918	0097	309	7 97**
630	SELEMDZHA	14	80000	022	01417	61507	423	
631	NORA	17	80000	022	03719	00935	307	
632	STOIBA	17	80000	98031	01819	6361	822	
633	BUSSA	18	80000	94022	03418	00931	300	
635	UST UMALTA	16	40000	012	04317	00970	320	
636	SOFIISKII PR	13	80901	028	04714	0097	326	7 03**
638	VERKHNIAIA T	16	80000	022	02417	74506	204	
640	SEKTAGLI	8	80000	032	00719	00900	406	7 52**
641	SUTUR	17	80000	026	03418	856	200	7 01**
643	KHULARIN		20000	022	11	75518		
645	KUR	16	70000	024	03517	895	202	7 02**
646	NERAN	17	80000	96616	03918	8052	110	7 03**
648	BIRA	16	80000	96616	03517	86425	408	7 13**
649	OBLUCHE	16	81602	026	02516	2	303	7 16**
650	BIRAKAN	16	80903	616	02817	874	303	7 22**
653	NADEXHDINSKO	17	80403	026	05018	8057	300	7 07**
654	BIROBIDZHAN	17	80701	616	04118	8722	704	7 07**
655	SMIDOVICHI	17	80704	616	03317	8042	118	7 05**
657	VIAZEMSHAIA	18	80704	022	01818	85	305	7 10**
658	LERMONTOVKA	20	10903	012	00520	00930	105	7 94**
659	BIKIN	22	23003	96011	00424	00930	309	7 06**
661	POMPEEVKA	18	80000	026	01319	8752	704	7 05**
663	KARTUN	23	80000	97022	01024	00942	404	
664	MALINOVKA	22	20000	99011	01225	24700	507	
665	USPENKA	23	12201	98131	00326	13600	6	
668	TURII ROG	24	21 05	98111	99626	13603	308	
671	EVGENEVKA	22	72204	97131	00926	735	415	
672	KHOROLSK	23	21808	98130	99425	23500	414	
674	POLTAVKA	24	21103	98131	00326	22600	306	
675	VOROSHILOV U	24	31405	98331	01926	39612	40	
678	KRASKINO	25	71605	96031	01127	76500	304	
681	PIDAN	18	91810	91454	97529	9 0	403	
684	MAIKHE	23	81805	22	02926	856	106	
686	SUCHAN	23	01606	98011	03424	00900	409	7 92**
691	BEREZNIKI	23	41401	130	02523	42500	3	
692	PFUSUNG	23	07210	98020	03526	00900	308	
696	ANUCHINO	21	12501	98011	02526	00940	310	
698	NOVO MIKHAIL	21	55000	98002	01525	00900	409	
701	FURMANOVO	20	00000	98000	03521	00900	303	
720	BURUKAN	01	70403	022	15	00905	229	
721	VESELAIA GOR	14	70000	031	06015	00931	323	
722	GURA	13	10404	011	05414	14700	320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
726	SUKHANOVKA	14	82201	97022	04811	00907	410	
730	DUKI	16	50000	012	05416	00941	315	
739	TROITSKOE	17	80000	026	03919	0092	408	7 01**
742	TIVIAKY	11	80000	616	04316	5632	403	7 16**
744	ELABUGA	17	80404	216	03518	8742	404	7 14**
747	GVASIUGI	19	83603	026	01319	6547	301	7 24**
748	OLAN	23	50000	98012	01823	55600	402	7 01**
752	ZOLOTOI	16	80402	97616	04917	4742	200	7 02**
754	MYS SOSUNOVA	17	83206	96026	05317	861	108	7 19**
757	TERNEY	19	80000	97022	03920	854	311	
760	TETIUKHE	20	80000	97021	03421	863	312	
765	ARKA	06	40000	90031	05509	25750	322	
774	BOGORODSKOE	14	21402	020	04616	00940	308	
775	POGIBI	15	61804	99020	03701	84560	200	7 01**
776	NOGLIKI	11	10000	98010	03312	14600	307	
777	BIRKHTA	13	22702	97011	05416	00902	300	
784	ONOR	16	81402	515	06116	862	310	
787	PILVO	15	50000	99012	05116	66600	301	
805	HOROMUSHIRO	08	92059	032	03809	955	902	
810	KIKHCHIK	07	11802	97032	99907	755	402	
816	PETROPOVLOVS	05	38610	97030	97310	00940	303	
824	OACHIAI	17	83602	95638	04717	2742	206	7 01**
825	SHIKUKA	15	83201	96022	05615	855	323	7 94**
827	HONTO	12	00902	97616	03521	8772	150	7 16**
828	KETON	19	80000	97606	03821	8042	309	7 93**
829	MAOKA	17	80000	616	05119	8752	403	7 01**
830	ESUTORU	16	80000	022	05218	0097	300	7 55**
832	SHANA	16	90000	99515	06516	9 0	802	7 97**
836	SEMLIACHIKI	08	7320	022	96212	786	707	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	21	02922	82020	01340	00900	6*801	
025	LATTAQUIEH	25	11802	2011	07529	11600	6*805	
045	KWANCHOWVAN	26	03208	82020	93236	00900	6*905	
079	DAMAS	14	01803	82020	94434	00900	60919	
100	BEYROUTH	20	12312	82020	07428	12500	60811	
102	RAYACK	09	01812	83000	94831	00900	60810	
103	KLEIATE	24	12716	82020	06929	12600	67609	
104	MERDJAYOUN	17	1716	81020	97326	15500	69909	
106	KSARA	20	12918	98020	96430	11600	60812	
153	HARKENAN	13	12319	99020	04127	15400	6*716	
155	HAIFA ARPORT	21	62707	98012	07929	42611	6*806	
177	TEL AVIV PT	25	12809	98011	10128	11500	66811	
180	LYDDA ARPT	19	12920	82021	08030	11600	66808	
184	JERUSALEM	12	02708	81000	18326	00900	60709	
416	DHAHRAN	54	536 7	89000	98301	00930		
460	MUSCAT	77	00000	99600	96690	00900		
564	MISIRAH	72	02323	48060	00382	00900	6*919	
575	SALALAH	75	61810	32005	05081			
597	A KHORMAKSAR	74	02310	80011	02392	00900	6*825	
608	MOSUL	51	03104	81020	98208	00900	60612	
621	KIRKUK	51	02900	81020	96504	00900		
637	KHANAQIN	65	00000	80000	95608	00900		
642	RUTBA	46	03206	81020	01598	00900	60718	
648	HABBANIYA	44	03212	810 0	9950	00900	60819	
650	BAGHDAD	42	02712	81020	99906	00900	60707	
672	DIWANIYA	42	02913	81020	99206	00900	60902	
676	NASIRIYA	46	03117	72020	99006	00900		
689	BASRA	75	03110	81000	98602	00900	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	40207	96031	90994	49600		
560	PARACHINAR	68	70502	95299	81774	42360		7 22**
570	RAWALPINDI	81	61802	96019	92788	67500		7 50**
590	KHUSHAB	75	61305	97031	92189	60940		
600	SIALKOT	79	70000	97011	93490	41640		
620	FT SANDEMAN	61	22505	97011	86199	00920		
624	DERA IS KHAN	79	01802	91000	92398	00900		
661	QUETTA	43	02307	96064	91686	00900		
675	MULTAN	71	02309	96070	92298	00900		
680	MONTGOMERY	73	00000	96000	93595	00900		
702	FT ABBAS	87	02313	95000	92096	00900		
710	NOKKUNDI	55	03109	99000	95202	00900		
712	DALBANDIN	45	02310	97074	87403	00900		
715	JACOBABAD	74	01309	96000	91404	00900		
718	KHANPUR	81	01807	99050	91903	00900		
739	PANJGUR	22	43102	97031	88300	00904		
746	PADIDAN	70	01810	97000	92005	00900		
782	MANO KARACHI	77	62518	96052	98384	46440		
785	BADIN	73	42305	97022	98289	48600		
858	BOGRA	77	88000	97036	98578	54520		7136**
861	MYMENSINGH	79	80000	98026	00083	866 1		7 38**
920	DACCA	78	81803	95032	97984	0062		
932	BARISAL	77	81803	96031	98881	4552		
940	CHITTAGONG	75	80000	93036	00877	6647		7153**
950	COXS BAZAR	79	71802	96025	01383	42640		7 12**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	62	92002	90616	9 262	9 0		7 45**
103	AMBALA	74	80000	95035	93385	82700		7 25**
123	SRIGANGANAGR	82	02302	98000	92394	00900		
131	HISSAR	76	12504	97020	94492	11800		
165	BIKANER	69	02305	98000	94393	00900		
182	NEW DELHI	71	72305	40022	95289	14870		
260	AGRA	73	62302	96031	97085	67600		
265	MAINPURI	79	80000	96035	95783	866		7 04**
339	JODHPUR	68	23213	96011	97088	35600		
343	AJMER	66	42009	98011	97185	45700		
348	JAIPUR	68	62307	98012	96884	65600		
360	MADHOSAGAR	73	82309	97022	97583	1467		
379	GORAKHPUR	77	82302	96035	96183	80920		7 10**
383	MOTIHARI	76	62702	96036	97081	856		7 13**
391	DARBHANGA	78	80000	96033	97972	834		7 38**
415	TEZPUR	77	82004	95959	993	833		7 27**
451	KOTAH	71	62705	97030	97887	64700		
463	JHANSI	73	52702	95032	99183	39780		
467	NOWGONG	74	62302	96031	98184	53730		
475	BAMRAULI AL	77	82705	96022	97486	3257		
479	BENARAS	70	82305	96026	97683	2962		7 05**
500	PURNEA	78	82702	97026	97482	876		7 13**
515	CHERRAPUNJI	65	91802	91616	92765	9 0		7206**
516	SHILLONG	63	82002	96616	90768	5742		7 28**
540	MOUNT ABU	65	61607	96022	92269	56220		
547	NEEMUCH	69	62511	88016	99981	65700		
559	GUNA	66	82307	87032	99879	874		
571	SUTNA	73	24307	96032	98083	40900		
635	BHUJ	69	62318	97021	01183	45520		
647	AHMEDABAD	71	82505	97032	00889	58670		
699	HAZARIBAGH	72	83200	97031	89378	6572		
700	RANCHI	70	62702	98021	89881	43722		
731	DWARKA	75	82519	96022	02182	866		
736	RAJKOT	69	82523	98021	01185	00080		
751	DOHAD	70	82323	98022	01481	68806		
779	PENDRA	70	82904	99216	90375	7742		7 04**
799	JAMSHEDPUR	75	62502	96016	98285	25771		7 01**
807	CALCUTTA	79	80000	97299	98682	5852		7 03**
840	SURAT	73	82305	97035	03583	65520		
851	JALGAON	64	51111	96022	01390	33002		
855	KHANDWA	67	82709	98022	00985	855		
875	RAIPUR	63	72904	96012	00985	21782		
895	BALASORE	78	71105	98029	98282	69672		7 22**
903	SAUGOR IS	79	72312	96021	98585	53504		
925	MALEGAON	69	42707	97011	02583	44700		
933	AKOLA	67	33409	98012	00989	14759		
937	AMROATI	64	63207	99022	10986	45510		
953	KANKER	70	82704	97010	00584	84800		7 03**
970	CUTTACK	74	82004	98031	09887	2451		
973	CHANDBALI	77	11802	98010	98790	12500		
977	SANDHEADS	81	72310	97021	99685	00908		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	42518	96021	05183	32610		
003	BOMBAY	73	82513	96522	06078	55520		7 02**
009	AHMEDNAGAR	62	82711	99032	94582	27690		
013	AURANGABAD	64	62716	98011	93585	41730		
017	PARBHANI	62	72705	99031	99988	11770		
086	RAMAGUNDAM	65	33202	98031	01192	0095		
109	HARNAI BMBAY	74	62318	97035	07087	63		7 07**
121	GULBARGA	59	42911	99022	01989	31701		
129	HYDERBAD BPT	64	52707	98031	93287	34701		
169	RAICHUR	58	72911	98031	02290	35677		
185	MASULIPATAM	71	62602	97011	01493	00903		
189	COCONADA	78	22305	98011	00792	11704		
205	BELLARY	60	42707	98031	02989	44400		
213	KURNOOL	61	53209	97011	02092	58700		
233	CHITALDRUG	59	52705	99011	96683	51600		
241	CUDDAPPAH	75	62702	98032	02795	63600		
245	NELLORE	69	62904	99021	01497	21606		
283	MANGALORE	75	83205	97021	08281	13654		
291	MYSORE	65	52717	99021	97380	33606		
295	BANGALORE	58	62907	97031	96982	38606		
314	CALICUT	77	73411	97021	07781	24559		
319	COIMBATORE	65	52007	98031	03984	14750		
325	SALEM	63	62704	98021	02293	48634		
329	CUDDALORE	77	81405	97022	02388	21641		
333	PORT BLAIR	75	42702	97021	05081	11608		
335	PALGHAT	73	52707	97011	06582	54700		
351	COCHIN	74	83407	96036	07878	2867		7 55**
352	ALLEPPEY	79	73409	96036	07981	45410		7 95**
359	MADURA	71	52702	99021	03192	39770		
363	PAMBAN	78	61611	97031	04184	2476		
369	MINICOY	75	73207	97025	08782	48518		7 01**
371	TRIVANDRUM	72	73207	97036	08380	00980		7 02**
418	TRINCOMALEE	73	2911	96509	05178	47470		7 34**
466	COLOMBO	72	82706	97032	07481	32570		
497	HAMBANTOTA	68	82713	97022	05289	24578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	72214	80028	99982	684	65203	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	80	72414	51032	02483	12407	69314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	69	72705	81028	04074	6163	66007	7 97**
407	ASAHIKAWA	69	12902	30020	05774	16800	65117	
409	ABASHIRI	69	02202	81002	04372	00900		
412	SAPPORO DCMO	71	61803	60802	06075	62500		
417	OBIHIRO	67	80000	75032	06069	864		
420	NEMURO	63	80503	40284	05763	863	69002	7 97**
421	SUTTSU	71	81603	82212	06077	856		7 97**
426	URAKAWA	68	82705	60022	06571	865		
430	HAKODATE MAR	67	00304	81000	06371	00900	60310	
575	AOMORI	72	12602	81071	06877	15500		
581	HACHINOHE	72	01803	81000	06676	00900	69314	
582	AKITA	74	03406	82000	06077	00900		
584	MORIOKA	75	11810	82021	06578	15600		
585	MIYAKO	74	02303	58001	06675	00900		
587	SAKATA	76	01204	82000	05778	00900	60310	
588	YAMAGATA	72	20000	80011	05980	00903		
590	SENDAI DCMO	75	10000	45001	06678	15601		
595	FUKUSHIMA	73	71405	60022	06 82			
598	ONAHAMA	75	71803	60032	08378	76400		
600	WAJIMA	74	12103	75011	06076	00901		
602	AIKAWA	73	11105	81000	06077	00901	69311	
604	NIIGATA	77	40205	75031	05982	45608		
605	KANAZAWA	77	70903	75171	05782	755		
610	NAGONA	72	12506	65021	06078	14500		
612	TAKADA	75	00000	60000	05980	00900	69312	
615	UTSUNOMIYA	74	32004	60030	07478	31600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
618	MATSUMOTO	69	40103	30031	05976	44600		
624	MAEBASHI	72	60905	70032	07278	656		
631	TSURUGA	70	71305	82022	06582	65601	69319	
636	NAGOYA DCMO	74	71405	75132	07479	756		
637	IIDA	69	72303	60022	06571	74600		
639	FUJI SAN	24	10508	85021	24046	00903	60102	
648	CHOSHI	73	11706	80020	07476	11400		
650	KAMEYAMA	74	20000	81130	07077	13501		
655	OMAEZAKI	73	11404	81011	07980	14630		
662	TOKYO CMO	73	01804	22000	07880	00900		
663	OWASE	73	02701	82000	07675	00900		
671	TOKYO	76	11807	81000	07181	15500	69314	
673	TOMISAKI	73	01703	84010	07679	00900	60109	
675	OSHIMA	70	11802	81021	07575	11500		
676	NIIJIMA	72	00006	81000	08076	00900		
678	HACHIJO JIMA	71	20705	83021	07473	15501	69310	7 02**
740	SAIGO	74	03402	83000	05378	00900	60313	
744	YONAGO	74	01601	82000	05279	00900		
746	TOTTORI	75	01004	81000	05579	00900	60311	
750	MAIZURU MAR	75	20000	80002	06482	21500	69321	
755	HAMADA	74	00000	82001	05080	00900		
762	SHIMONOSEKI	76	31016	81021	04380	34560		
765	HIROSHIMA	76	21505	80011	06181	25600		
772	OSAKA DCMO	74	62904	20102	07081	65600		
774	KASHIWARA	74	70000	032	06980			
777	WAKAYAMA	72	62204	75022	07080	65600	62314	
778	SHIONOMISAKI	73	10504	82021	07377	11601		
800	IZUHARA	75	10000	75012	04380	16400		
807	FUKUOKA DCMO	76	51105	70019	04078	55500	69307	7 03**
815	OITA	73	11704	80008	05777	14500		7 97**
816	TOMIE	75	13502	81001	03080	15500	69307	
817	NAGASAKI MAR	75	72202	82022	03482	74500	69309	
819	KUMAMOTO	73	20103	82011	03980	00901		
827	KAGOSHIMA	71	10909	82012	03781	00901	60308	7 91**
830	MIYAZAKI	75	20906	82011	05680	24500		
836	YAKU SHIMA	76	71222	80258	01980	725	63306	7 08**
842	MESHIMA LS	77	21217	50028	02178	10528	62404	7 03**
887	MATSUYAMA	75	10000	80011	06678	15500	69312	
891	TAKAMATSU	75	70000	75031	06178	25651		
895	TOKUSHIMA	72	21308	82011	06578	24500	69315	
898	SHIMIZU	73	10906	82010	06679	11600		7 97**
899	MUROTOMISAKI	72	20405	83021	06976	21500	69311	
909	NAZE	75	50606	80216	98981	34520	69003	7 93**
918	ISHIGAKI JMA	77	12602	81021	00783	11531	69311	
927	MIYAKO JIMA	78	42305	82022	00982	21531	65318	7 91**
930	NAHA	78	42215	81152	98081	42400	6940*	
931	KADENA OKINW	72	63207	81028	98078	62400	67110	7 06**
945	MINAMIDAGARI	77	42307	82028	98080	32402	69313	7 03**
963	TORI SHIMA	71	10803	83012	05977	14500	69313	7 03**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	78	81402	96026	01880	5847		7 21**
096	MINGALADON	75	82305	40035	03582	4847		
108	TAVOY	67	52307	98016	04681	22535		7 06**
112	VICTORIA PT	76	52304	97022	05881	42630		
327	CHIENGMAI	78	70000	98022	82	78545		
354	UDORN DHANI	77	70503	96132	01184	13547		
378	PITSANULOKE	80	70000	97011	85	25577		
407	UBOL RAJADHN	76	30000	97011	03485	00905		
455	BANGKOK	76	52005	81021	03883	18506		
500	PRACHUAB KHI	73	72203	98022	05982	59562		
551	BANDON	77	70000	96159	05282	59463		
568	SONGHLA	76	51407	98021	05385	33505		
601	PENANG B L	76	71905	56022	05282	13446		
694	SINGAPORE	76	80000	80025	06380	58543		7 03**
820	HANOI GIALAM	27	71302	81022	97628	55646	6*503	
855	TOURANE	27	21202	80131	01430	19502	6*415	
860	PATTLE PARCL	26	72013	98022	01429	00902	6*408	
877	NHATRANG	25	12702	98020	02128	18501	6*204	
900	SAIGON	24	42310	97012	04131	24502	6*214	
940	VIENTIANE	24	82202	98028	02326	22567	6*404	7 03**
948	SENO	23	62310	98022	00331	42504		
966	SIEMREAP ANG	25	70000	98022	02230	38507	6*404	
985	KAMPOT	26	62309	81026	04928	45635		7 97**
990	PHNOM PENH	24	31803	98011	04426	13543	6*403	7 04**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	00709	50051	15326	00900	67104	
069	CABO JUBY	20	80208	80022	14222	855	60108	
115	OUJDA	15	03406	81000	08534	00900	67912	
120	PORT LYAUTEY	68	02714	80000	13081	00900	60304	
125	TOUAHAR	17	00106	82020	08332	00900	64905	
130	RABAT	23	03010	75021	12227	00900	60303	
135	SALE	20	02708	81021	12526	00900	64103	
140	FES	15	00000	81020	09834	00900	60806	
220	MOGADOR	19	00217	5021	13820	00900	60303	
230	MARRAKECH	17	12806	81030	10532	11700	67902	
250	AGADIR	20	72708	50052	12733	76500	64904	
285	TINDOUF	10	11618	80010	10740	11700	64000	
340	MADOR	23	00402	98000	12728	00900	60802	
360	BONE	19	10212	80010	14227	12500	67909	
390	M BLANCHE	20	10210	82020	12631	11600	6*909	
400	BOUGIE	21	10000	81020	13926	11500	60801	
410	CAP TENES	19	00000	81000	12226	00900	67903	
490	ORAN	20	03214	82004	12229	00900	6*907	
525	BISKRA	15	02204	81020	10234	00900	6*913	
540	LE KREIDER	17	30000	81021	00630	31700	64604	
545	LAGHOUAT	08	2208		97831		6*918	
550	GERYVILLE	03	32008	80031	05328	00960	61904	
555	TOUGGOURT	15	10000	81020	11735	00901	67907	
570	COLOMB	08	20000	82030	00234	22700	6*906	
580	OUARGLA	18	60406	81031	09836	00904	6*805	
625	AOULEF	06	00904	81020	06941	00900	6*904	
705	BIZERTE	21	13312	81011	12928	12540	60705	
715	TUNIS	20	51208	81012	13127	32542	6*807	
720	CAP BON	17	52802	97021	14526	56400	61300	
725	SOUK EL ARBA	18	70000	81022	30830	71600	60816	
745	GAFSA	17	80406	81030	10531	29700	60910	
750	SFAX	23	60616	81171	11229	39593	6*907	
765	GABES	26	30412	81031	10830	29583	60710	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	10	70000	97031	99735	11682		
024	AGADEZ	21	73104	98032	209 4	12100		
036	TILLABERY	23	81606	98022	13628	5866		
043	TAHOUA	21	72704	98022	13 30	77700		
052	NIAMEY	23	81804	97216	12626	4847	6*910	
080	MARADI	25	727	98032	13528	43704		
090	ZINDER	22	72710	98022	10329	35571		
219	NEMA	25	71000	97036	11830	48541		
223	TOMBOULTON	24	60000	98002	31	68700		
226	GAO	24	71408	97632	12926	49470	6*910	
230	NIORO	23	70000	98031	10929	454		
250	MENAKA	23	73403	98410	13331	77600		
257	KAYES	24	72206	97022	13029	55170		
272	SEGOU	23	72110	97032	12128	58340		
285	KENIEBA	28	82006	98032	11528	4257		
290	BAMAKO	21	81608	98022	13028	66403	6*601	
297	SIKASSO	21	72400	98021	13528	52532		
403	FORT GOURAND	15	30510	98030	07837	00902		
415	PORT ETIENNE	18	23519	96071	09325	00940	6*204	
421	ATAR	18	01408	97050	10038	00900	6*710	
437	AKJOUJT	25	41408	96050	09328	00907		
442	NOUAKCHOTT	25	30000	98032	08431	00941		
450	TIDJIKJA	21	40000	97031	09733	00402		
600	SAINT LOUIS	25	52702	97012	09431	55400	6*207	
630	MATAM	22	42204	98032	09632	8500		
641	DAKAR YOFF	23	83408	97032	10730	48441	6*311	
687	TAMBACOUNDA	24	63308	97032	10724	34480		
695	ZIGUINCHOR	24	82004	97022	11327	5822		
809	LABE	19	82004	98022	11923	854		
816	BOKE	33	80000	97616	13124	3742		
829	KANKAN	20	82310	98022	13025	985		
832	CONRAKRY	22	81805	96622	13925	6712	6*107	
	BLOCK 62							
002	NALUT	54	60909	81255	08389	58606	60727	
007	ZUARA	73	70903	72808	11282	0097	60915	
010	CASTEL BNITO	53	62905	81026	09698	0097		
016	MISURATA	72	51316	64031	12795	00930	60904	
019	SIRTE	74	10715	81031	12387	00940	60911	
053	BENINA	58	43411	81011	14785	45600	60905	
055	AGEDABIA	61	03403	81020	15188	00960	60806	
056	CIRENE	57	53113	82021	44577	55500	6*902	
059	DERNA	72	81021	23118	12982	21600	6*105	
063	EL ADEM	61	33414	83011	12085	31600	60710	
161	GIALO	51	03601	81020	13397	00900	6*915	
176	GIARABUB	51	03111	82020	11892	00900	6*919	
306	MERSA MATROH	20	13217	60011	10829	11500	60810	
333	PORT SAID	19	13619	81020	08428	15500	61707	
336	EL ARISH	22	03205	99801	09628	00900	60613	
405	LUXOR	02	03409	81000	04638	00900	60713	
417	SIWA	09	02804	60000	12334	00900	60908	
432	DAKHLA	01	03416	96000	06235	00900	60808	
462	HURGHADQ	24	03320	81000	02830	00900	64817	
465	QUSEIR	25	00213	97020	05431	00900	64602	
600	WADI HALFA	11	13609	82020	05340	00905		
620	STATION NO 6	11	03605	98020	02740	0 900		
640	ABU HAMED	16	62705	81031	03539	11890		
641	PORT SUDAN	13	10814	35050	02335	11600		
650	DONGOLA	17	32309	98021	05539	00940		
660	KARIMA	18	72713	31062	05036	53730		
661	GEBEIT	16	81313	97021	02333	89		
671	TOKAR		71302	9546	02435	00902		
680	ATBARA	16	52302	81031	04037	52600		
721	KHARTOUM	18	72603	81171	04336	73800		
730	KASSALA	22	71808	81171	05332	53748		
750	EL DUIEM	21	71305	98022	05435	51		
760	EL FASHER	19	61606	81021	05931	61760		
770	GENEINA	21	70502	81608	09027	65640		
771	EL OBEID	21	73212	50952	05828	79500		
772	KOSTI	20	31605	81011	05233	21840		
773	SINGA	22	012	98021	08233	51		
840	MALAKAL	25	72009	81152	06032	53543		
880	WAU	20	52301	81031	06433	53500		
941	JUBA	21	70905	81152	06631	52603		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	67	63111	82031	04785	2366	6*926	
014	CHEREN	64	62910		77	61500	62***	
021	ASMARA	91	60213	82012	71872	49400		
023	MASSAWA	57	60711	82031	96	686		
043	ASSAB	80	30505	81021	02993	00933	6*620	
126	DJIBOUTI	82	20218	81020	02288	00940	6*926	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	22	61406	98011	13827	78500	6*810	
600	BERBERATI	21	52704	99029	11527	41540	6*918	
650	BANGUI	21	83602	99179	13322	4367	6*722	
700	FORT LAMY	25	70000	81032	08731	32742	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	25	70000	81022	11329	32673	6*907	
860	GAROUA	23	52702	98032	07129	58400		
870	NGAOUNDERE	40	80000	98172	87223	39148		
910	DOUALA	23	72506	98022	12428	784		
911	NKONGSAMBA	20	80000	98022	15623	34		
931	BATOURI	22	82704	98029	38325	7857	6*622	
950	YAOUNDE	19	82502	98032	27726	825	6*818	
970	CAMPO	23	52506	99012	12028	38540		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	69	82702	82802	12678	882		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
028	KATSINA	69	82309	81011	120	48632		
046	KANO	73	72610	81022	11860	575		
064	NGURU	69	62309	82012	86	48533		
073	POTISKUM	75	72702	810 6	97477	554		
112	BIDA	67	73109	8303	86	33478		
123	MINNA	80	73	82022	12882	48538		
208	IBADAN	69	82709	82022	10378	884		
229	BENIN CITY	69	72302	80022	14075	754		
271	MAKURDI	73	72305	82022	12084	42566		
285	TIKO	73	70709	81606	12279	247		
306	KANDI	22	82304	98022	13027	5843		
319	NATITINGOU	20	62504	98022	12927	62509		
333	TCHAOUROU	21	82712	98032	13417	884		
368	BOHICON	21	80000	98031	12929	4157		
371	SAVE	21	82306	98022	15728	5147		
387	LOME	22	12312	81021	13029	11500	6*317	
394	COTONOU	22	22308	98020	13628	11540	6*908	
401	AXIM	71	23805	8002	14682	1143		
408	TAKORADI	71	22009	81011	14280	22500		
422	KUMASI	66	71808	81022	14279	16615		
436	SALTPOND	71	32007	91011	14780	32500		
443	TAMALE	68	61809	8021	13183	68500		
450	ACCRA	69	11911	81011	13781	22500		
457	KETE KRACHI	70	71805	99022	13784	2411		
471	AKUSE	66	41809	81022	12777	42400		
478	HO	9	42304	82032	85	4		
501	DORI	23	72708	98022	14626	3864		
503	OUAGADOUGOU	22	52910	98022	12828	21652		
510	BOBO DIOULAS	21	72306	98022	13128	58571		
528	ODIENNE	21	70000	98032	14426	75500		
539	FERKESSEDOUG	22	82306	98032	13116	67526		
548	MAN	18	82805	96032	16423	75500		
555	BOUAKE	20	82306	98022	15324	854		
578	PORT BOUET	21	12208	98010	14927	11500	6*604	
592	TABOU	20	82304	98022	14827	58576		
599	SASSANDRA	22	71718	98032	15125	48570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	29	80407	24717	26132	862	61307	7 0030
086	BARTER IS	32	83206	80515	23432	854	67322	
116	WALES	50	20601	83020	15254	00905	69905	
121	POINT LAY	41	81422	80022	22443	852	69105	
204	GAMBELL	44	02302	03465	13544	00900	60903	7 0020
209	MOUNTAIN VIL	48	00000	10000	15652	00900	60108	
219	BETHEL	56	20000	24461	15956	00930	69300	
222	GALENA	49	00905	81020	16654	00900	60105	
231	MCGRATH	45	02902	81021	18047	00900	60308	
261	FRBNKS WEEKS	42	03602	81020	18644	00900	60307	
273	ANCH MERRILL	52	90000	00474	22754	9 0	6*314	
291	NORTHWAY	38	12408	83020	20744	10901	69310	
296	CORDOVA 13	48	50000	64031	22749	56400	61108	
308	ST PAUL	48	81017	80022	06149	2542	69830	
316	FORT RANDALL	50	51320	82021	12251	56400	69812	
326	NAKNEK	53	80000	81011	18655	30950	69107	
350	KODIAK	51	91804	06524	20852	9 1	69002	
361	YAKUTAT	43	70000	83031	23347	7093	69317	
365	CAPE SPENCER	43	10610	82010	21749	10902	69307	
381	JUNEAU	36	03602	82020	24038	00900	60114	
388	CAPE DECSION	53	90906	08410	23453	9 0	6*214	
398	ANNETTE IS	53	71407	81031	24757	756	64314	
409	MASSACRE BAY	48	90000	01455	02248	9	69901	7 0330
414	SHEMYA IS	58	92205	03514	03149	9 0	69309	7 0310
454	LONGVIEW	48	82713	24434	98648	863	69800	7 0010
485	FORT GLENN	51	10908	40515	00352	9 0	69812	7 1070
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	10505	81021	15983	12403	69310	
202	MIAMI	73	23506	80021	16576	13530	62308	
205	ORLANDO FLA	75	03604	56284	18076	00900	60407	
206	JACKSONVILLE	75	23202	80021	19078	15660	62308	
207	SAVANNAH FLD	70	10803	80020	19677	00902	69310	
208	CHARLESTON	70	00000	80020	19675	00900	60314	
211	TAMPA	75	01007	56010	17477	00900	60308	
214	TALLAHASSEE	70	10000	80020	18373	10901	62308	
217	MACON	70	80000	32041	19074	863	65408	
218	AUGUSTA	70	10000	48051	20072	00901	69407	
219	ATLANTA	69	72005	80252	19072	25776	67314	7 0010
220	APALACHICOLA	72	10505	72020	18374	12603	66414	
223	MOBILE	69	63404	80029	17376	29503	69902	7 0030
226	MONTGOMERY	71	60903	80038	18074	13692	66403	7 0040
228	BIRMINGHAM	68	60000	64024	18671	19760	66307	
231	NEW ORLEANS	74	02904	80010	18178	00900	60302	
234	MERIDIAN	70	70000	80029	18372	0097	66***	7 6940
235	JACKSON	69	21901	40041	18372	00901	69407	
240	LAKE CHARLES	73	20000	80030	17676	00901	69407	
241	PORT ARTHUR	74	23404	80030	17575	11501	69403	
242	GALVESTON	74	22303	81031	18079	11401	62403	
243	HOUSTON	73	20000	04120	17674	00901	62405	
248	SHREVEPORT	72	12504	81020	17375	00901	69410	
250	BROWNSVILLE	73	11405	81020	16377	12500	69303	
251	CORPUS CHRST	74	11603	80020	17576	12401	62408	
252	LAREDO	73	11309	81020	16677	00901	69405	
253	SAN ANTONIO	73	41804	81012	18374	41301	69305	
254	AUSTIN	72	22102	80022	17675	25400	64408	
256	WACO	70	02104	81020	16377	00900	60405	
258	DALLAS LOVE	68	12009	81020	16679	00980	69408	
259	FT WORTH	65	12109	81031	16976	00970	69407	
261	DEL RIO	69	10909	81020	15977	15702	69410	
263	SAN ANGELO	67	10000	82030	17671	00930	69417	
265	BIG SPRING	63	31604	81022	17370	00941	65305	
266	ABILENE	66	72108	82022	16975	65878	69310	
267	LUBBOCK	64	70000	81028	16666	2089	66405	7 0440
268	ROSWELL	57	73003	83038	17365	55740	69403	7 0060
270	EL PASO	61	73407	83029	14968	2577	69505	7 0830
274	TUCSON	53	11705	83030	12272	00945	69405	
278	PHOENIX	51	41604	83031	10874	00930	69407	
280	YUMA	43	01404	81020	10574	00900	60403	
288	BURBANK	40	03405	81020	15259	00900	60603	
290	SAN DIEGO	59	73405	56024	15262	763	69000	
292	SANTA CATLNA	27	02704	84000	13973	00900	60602	
304	HATTERAS	61	61306	81031	20379	18550	66300	
306	RALEIGH	68	82008	32252	19369	5642	65107	7 3310
308	NORFOLK	65	81304	64808	20371	2567	69103	7 0020
310	COLUMBIA FLD	72	72004	56212	19373	2557	66308	7 0040
313	SPARTANBURG	70	72218	32802	19671	553	66307	7 0210
314	CHARLOTTE	69	82007	32106	19071	864	65407	7 0640
317	GREENSBORO	66	22304	32058	19367	00970	66403	7 0320
319	WIN SALEM NC	63	42204	32048	19069	00976	67403	7 0030
324	CHATTANOOGA	68	70000	06420	18670	66130	69415	
326	KNOXVILLE	69	81301	24108	18670	864	66412	7 0020
327	NASHVILLE	70	33204	40104	18370	26331	69110	
334	MEMPHIS	70	82705	32102	17671	862	66310	
340	LITTLE ROCK	68	33202	81021	18670	00976	66407	
344	FT SMITH	70	70604	80402	18971	3577	69414	
353	OKLAHOMA CTY	67	70907	80138	16670	03670	69405	7 0570
356	TULSA	70	70807	81299	17671	2379	69107	7 0610
363	AMARILLO	60	61802	80022	16566	25760	64307	
365	ALBUQUERQUE	52	13604	84020	18060	00950	65400	
374	WINSLOW	46	11807	84020	15959	00940	69403	
384	BAKERSFIELD	47	00000	81020	14671	00900	60302	
386	LAS VEGAS	24	00000	82020	13269	00900	60407	
389	FRESNO	54	02204	81020	14265	00900	60400	
394	SANTA MARIA	52	90000	00454	16552	9 0	6*103	
401	RICHMOND	66	81808	64028	19068	857	65302	7 0240
405	WASHINGTON	61	81810	80022	19371	856	65107	
406	BALTIMORE	62	82302	56022	20768	856	65414	
407	ATLANTIC CTY	67	61810	64022	19672	00906	69405	
408	PHILADELPHIA	62	70000	72021	19368	00936	66105	
410	LYNCHBURG	63	81402	12614	19064	3622	69402	7 1040
411	ROANOKE	63	81403	16616	18364	874	69000	7 2250
417	ELKINS	60	81102	64024	18661	855	66308	
421	COVINGTON	65	20000	32042	17668	00905	66307	
422	LEXINGTON	68	72204	56032	18669	76400	67410	
423	LOUISVILLE	70	61803	06104	17670	00930	66410	
428	COLUMBUS	62	01502	24124	17664	00900	60310	
429	DAYTON OHIO	64	12203	40054	18366	00905	69407	
432	EVANSVILLE	68	90000	00474	19068	9 0	6*410	
434	ST LOUIS	63	62203	08104	18065	00906	69405	
437	TERRE HAUTE	64	00000	00464	18365	00900	60405	
438	INDIANAPOLIS	66	92004	01444	18066	90000	60103	
439	SPRNGFLD ILL	61	13301	01461	18661	00901	66407	
440	SPRNGFLD MO	61	41803	32104	19062	00901	69403	
445	COLUMBIA	62	01803	00444	18362	00900	60410	
446	KANSAS CITY	67	90000	00454	17667	9 0	6*403	
449	ST JOSEPH	65	90000	01431	17365	9 0	6*305	
450	WICHITA	66	41604	72111	17369	00906	69403	
451	DODGE CITY	64	71908	81030	16366	00970	66402	
456	TOPEKA	66	60000	24101	18067	00906	69405	
458	CONCORDIA	68	21403	80020	16970	00905	66407	
464	PUEBLO	44	60902	84032	17657	00970	69300	
466	COLORADO SPR	43	83407	86032	18356	0097	69803	
469	DENVER	37	71807	84031	15963	00977	69400	
475	MILFORD	33	02005	82020	19352	00900	60303	
476	GRAND JUNC	32	11806	85021	18061	14880	69410	
483	SACRAMENTO	49	02010	81020	14664	00900	60105	
486	ELY	24	21812	84141	20749	14800	60414	
488	RENO	42	00000	81020	19051	00900	60408	
494	SAN FRANCSCO	51	02708	80020	16354	00900	60403	
503	NEW YORK	61	32307	32040	20071	00981	69107	
505	BLOCK ISLAND	66	02311	32100	20369	00900	60310	
506	NANTUCKET	67	02310	32104	20369	00900	60307	
507	PROVIDENCE	62	12009	48051	20367	00930	69310	
508	HARTFORD	61	32005	56021	19667	00940	66307	
509	BOSTON	59	52307	48041	19271	00970	65405	
511	HARRISBURG	60	81404	48042	19066	855	69107	
515	BINGHAMTON	60	51101	56011	18062	55730	66108	
517	ALLENTOWN AP	60	40000	32050	19665	00931	69103	
518	ALBANY	58	71709	24052	17366	20750	65108	
519	SYRACUSE	59	82009	56031	15671	00977	66405	
520	PITTSBURGH	64	92005	02474	18065	9 2	69412	
521	AKRON	65	11904	04424	17365	00901	69407	
524	CLEVELAND	65	22305	40051	16368	00941	66407	
528	BUFFALO	57	41810	32041	15667	22572	66800	
529	ROCHESTER	56	82706	80031	16367	6577	66412	
532	PEORIA	62	02002	00464	18662	00900	60314	
533	FT WAYNE	66	52704	24101	17367	00901	66410	
534	CHICAGO	66	22504	24041	17369	00983	68414	
535	SOUTH BEND	65	12005	24101	16666	19703	69414	
536	TOLEDO	64	82305	24044	16666	00946	66315	
537	DETROIT	65	12707	32042	15671	00901	69415	
538	WINDSOR	65	12204	08424	16467	10940	69312	
539	LANSING	61	12504	56018	16665	19660	69414	7 0050
544	MOLINE	64	00000	32100	18665	00900	60310	
546	DES MOINES	63	11805	80020	18065	00901	69410	
547	DUBUQUE	63	12703	81021	17369	00972	69412	
551	LINCOLN	64	00000	80110	15966	00900	60300	
552	GRAND ISLAND	67	11807	64030	14969	00940	69300	
553	OMAHA	64	01404	40040	17367	00900	60405	
556	NORFOLK	66	01808	81020	15969	00900	60400	
557	SIOUX CITY	61	01104	64020	15962	00900	60300	
562	N PLATTE	60	21206	80021	14960	00908	69303	
564	CHEYENNE	55	72708	84031	14664	19852	68403	
567	VALENTINE	59	12304	82020	14664	00984	69503	
569	CASPER	29	22510	84020	14960	00938	66414	
572	SALT LAKE	40	11407	82021	18061	00930	67310	
574	ROCK SPRINGS	32	02411	84020	20751	00900	60407	
576	LANDER	34	02105	85020	19354	00900	60417	
578	POCATELLO	35	11805	84030	19058	00940	69408	
582	ELKO	32	13605	82030	21048	00970	69308	
583	WINNEMUCCA	37	10409	83020	17367	04900	69312	
591	RED BLUFF	35	23204	83030	14669	00901	69303	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 16 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
594	EUREKA	57	80000	08104	17357	863	69910	
597	MEDFORD	45	01405	81020	18056	00900	60303	
600	SABLE ISLAND	59	02213	81020	21863	00900	60412	
601	DARTMOUTH	58	52509	24102	20861	56300	65038	
602	LIVERPOOL	60	82702	08404	21060	864	66307	
603	YARMOUTH	60	91605	00455	20560	9 0	60102	7 0220
604	ECUM SECUM	58	82510	16402	18058	862	65317	
605	CONCORD	48	10000	81011	19058	00931	66105	
606	PORTLAND	58	20403	16104	18659	00901	67105	
608	EASTPORT	54	92305	01454	18654	9 0	6*307	
609	SAINT JOHN	57	91607	04474	19857	9 1	6*111	
613	MT WASHINGTN	45	42819	81021	47	50570	69105	
617	BURLINGTON	57	71912	80802	15269	2575	66502	7 0010
621	TRENTON	65	82705	40109	14868	8097	69311	7 0440
622	CANTON	59	72509	64022	13969	65630	66407	
623	LONDON	62	50000	10441	15964	20938	69409	
624	MALTON	59	82009	40959	1484	53720	69410	7 0020
625	STIRLING	60	72701	24108	14766	60972	69412	7 0060
627	DORVAL	59	81803	80036	14865	80971	69311	7 0340
628	OTTAWA	60	81404	40959	14761	7577	69311	7 0630
629	KILLALOE	54	80000	32616	14561	275	69313	7 0630
630	MUSKOKA	63	51802	18028	14763	35602	69404	7 0220
632	CENTRALIA	63	10000	16042	15666	11730	69311	
633	WIARTON	65	51804	24448	13966	50970	66302	7 0120
635	GRAND RAPIDS	62	23701	56029	16364	19661	69317	7 0260
636	MUSKEGON	65	12202	81012	15966	12600	69314	
639	ALPENA	62	82304	48108	15264	854	67315	7 0150
640	MILWAUKEE	65	62506	81259	15971	60780	66105	
641	MADISON	65	12706	81021	16373	00960	67308	
643	LA CROSSE	66	71809	81021	15271	00976	67107	
644	ROCHESTER	64	81403	81021	15668	25707	69308	
645	GREEN BAY	61	10000	08104	15962	19600	69107	
654	HURON	65	21612	81031	12968	00930	66803	
655	ST CLOUD	59	11504	81020	12565	00980	69605	
658	MINNEAPOLIS	64	12007	81012	13568	00973	66105	
662	RAPID CITY	51	53237	82030	13562	00930	66403	
666	SHERIDAN	48	12703	83021	18064	00961	69324	
677	BILLINGS	42	13307	84021	17668	00940	69312	
679	BUTTE	40	13305	82030	23444	00940	69402	
681	BOISE	43	61606	82030	19362	00970	69310	
683	BURNS	36	03404	84020	21354	00900	60107	
688	PENDLETON	49	11406	81020	22061	00901	69310	
693	EUGENE	57	60000	81030	19657	66400	65000	
698	PORTLAND	61	83403	06424	21061	861	69305	
702	SUMMERSIDE	57	42215	81011	17663	26301	69107	
704	BLISSVILLE	59	11805	81020	18062	10931	69308	
705	MONCTON	57	02207	81011	17662	00900	60306	
706	CHARLOTTETWN	60	62512	81022	18062	21306	69305	
707	SYDNEY	56	22513	81011	18164	20931	69001	
708	ST PAUL IS	57	62717	80032	17162	60930	66312	
709	GRINDSTONE I	56	22212	82011	15961	20940	65303	
710	COPPER LAKE	56	12005	81011	19860	10901	69104	
711	MEGANTIC	52	62702	80030	18056	6093	69304	
712	CARIBOU	54	12004	82024	18057	00905	67103	
714	QUEBEC	52	84040	82022	16257	8095	65503	
716	CAMPBELLTON	50	32707	8102	17455	10931	691**	
717	CHATHAM	54	12205	81024	17159	10901	69106	
718	MONT JOLI	47	41804	82031	15762	457		
720	BAIE COMEAU	51	20000	82021	15557	20901	69105	
726	PARENT	56	81104	24015	14458	85500	64706	7 0020
727	BAGOTVILLE	51	51304	81022	14956	20935	69300	
729	ST FELICIEN	58	63602	72021	14960	6097	60300	
730	SUDBURY	62	82903	24444	14064	863	67411	
731	NORTH BAY	62	93204	05108	14062	9 1	60304	7 4140
733	GORE BAY	62	62503	88029	14463	656	67409	7 1460
734	SAULT MARIE	58	82908	02444	15258	860	67314	
735	EARLTON	60	82704	80022	12762	2553	69310	7 0030
738	WHITE RIVER	55	80401	80022	16457	8082	69313	
739	PORQUIS JUNC	59	83205	16442	13860	872	68314	7 5830
743	MARQUETTE	56	02903	80020	16360	00900	60315	
745	DULUTH	54	11106	81031	14257	00930	66912	
747	INTL FALLS	55	21606	81020	11960	25600	65815	
749	LAKEHEAD	51	12704	81020	14651	10946	69306	
753	FARGO	59	21806	81023	09863	00901	66607	
764	BISMARCK	58	32104	81021	11562	00962	66108	
767	WILLISTON	58	63205	81031	14264	00976	69334	
768	GLASGOW	53	73413	82021	18062	0099	69334	
772	HELENA	47	62201	83021	19660	00946	69408	
773	MISSOULA	50	51403	83031	21054	25741	69310	
775	GREAT FALLS	51	83512	84032	20754	55777	66320	
777	HAVRE MONT	48	83206	82802	22053	857	69125	7 0010
779	KALISPELL	52	63405	80282	19352	65600	66107	
781	YAKIMA WASH	47	12706	84020	22051	00940	69312	
782	ELLENSBURG	55	83213	82011	22061	00901	69107	
783	LEWISTON	51	12006	82020	21762	00940	69414	
785	SPOKANE	47	21507	82030	22055	00905	69114	
791	N HEAD	60	92709	01504	20760	9 0	6*908	7 0140
793	SEATTLE	58	83607	24104	23059	664	69300	
798	TATOOSH IS	51	30912	81030	23451	16406	69102	
799	VICTORIA PAT	48	62704	81031	24450	20946	69102	
800	CAPE RACE	57	12022	81010	19160	10730	69306	
801	TORBAY	55	72216	81032	17161	754	65406	
803	GANDER	52	72214	86805	10659	77300	69315	7 0070
804	BUCHANS	51	82523	82802	11755	65400	65322	7 6010
805	ST PIERRE IS	13	12014	80016	18216	10770	66320	
806	FOGO	55	82226	81022	07560	85400	65400	7 0090
807	ARGENTIA	56	62226	80401	17360	65400	64309	
808	BOTWOOD	54	72522	81808	09160	6743	69327	7 0210
810	ANTICOSTI PT	53	60405	83011	13657	60907	66305	
811	SEVEN ISLAND	53	62002	82022	13261	6094	69003	
813	NATASHQUAN	51	72702	82026	10752	70870	69301	7 1520
814	HARRINGTON	52	73210	82012	09554	65690	67310	7 0130
815	STEPHENVILLE	56	82521	80032	13757	654	65327	7 0020
816	GOOSE	48	80208	82022	09655	5567	69602	
817	ASHUANIPI	48	7 705	82022	13055	855	69500	
818	CARTWRIGHT	47	80410	04036	11047	863	61831	7 1510
819	ST ANTHONY	53	80000	06022	05353	86200	69815	
821	LAKE DORE	57	82209	82022	12861	8092	69303	
826	NITCHEQUON	49	72009	81031	09757	7081	69401	
828	KNOB LAKE	47	02005	81020	08861	00900	60807	
831	KAPUSKASING	52	83409	81022	14953	862	69324	
833	PAGWA	46	80403	81022	17250	854	69308	
836	MOOSONEE	44	83607	82022	14949	854	68430	
840	NAKINA	48	80903	81022	17150	854	68307	
841	ARMSTRONG	48	60000	81030	15151	10934	69805	
842	SIOUX LKOUT	55	72006	81022	12360	7095	66814	
843	GRAHAM	50	80000	81034	15250	70971	66906	
846	LANDSDOWNE	47	71411	81022	17250	755	69300	
848	TROUT LAKE	43	71417	81032	13647	15436	69923	
850	KENORA	57	21814	81021	10064	20930	67817	
852	WINNIPEG	59	71814	81021	05764	60956	66611	
855	DAUPHIN	57	62910	81021	07662	65500	67344	
856	GIMLI	58	72210	81032	04264	50935	69515	
857	WABOWDEN	44	80417	24616	04645	853	62503	711770
860	RIVERS	56	72914	81022	09163	7085	66322	
861	BROADVIEW	54	83216	81502	13158	253	67334	7 0010
862	ESTEVAN	58	62912	81022	14760	60930	66333	
863	REGINA SASK	48	83222	64512	16751	86400	67344	7 0010
864	MOOSE JAW	45	73213	82506	18348	573	67462	7 0260
865	DAFOE	45	82923	64516	16546	862	67340	7 0260
866	SASKATOON	41	83216	81026	20643	854	67336	7 0060
867	THE PAS	46	83421	80026	08547	872	68336	7 6020
868	HUDSON BAY	47	62913	81016	11149	264 2	67337	7 1930
869	PRINCE ALBRT	41	70410	81022	18043	6643	69331	
870	SWIFT CURRNT	42	83224	81515	21742	873	69326	7 0020
871	VERMILION	38	73207	81025	26339	764	67319	7 0040
872	MEDICINE HAT	42	83210	81022	24046	264	69319	
873	CORONATION	37	83409	81028	26639	856	69326	7 0010
874	LETHBRIDGE	43	70309	81022	25347	754	69316	
875	COWLEY	37	61805	83030	26438	35506	64314	
876	N BATTLEFORD	40	63212	81015	22042	4645	67326	7 0020
877	CALGARY	37	83314	80205	27839	162	69319	7 0110
878	PENHOLD	37	83205	81232	29337	554	67114	7 0310
879	EDMONTON	38	72706	81021	27739	174	66112	
880	KIMBERLEY	42	20000	83020	23942	20901	69307	
882	REVELSTOKE	52	82201	64616	25153	865	69320	7 0320
884	CRESCENT VAL	41	10000	81030	25241	16540	69315	
885	CARMI	37	40406	81030	29040	40930	69310	
886	PRINCETON	39	70000	81031	26443	40956	66319	
888	JASPER	37	80202	81026	28338	855	69412	7 1020
889	PENTICTON	43	30000	81030	23948	30940	69315	
891	LYTTON	48	21803	81030	25557	20950	69321	
892	VANCOUVER	54	60000	32042	24357	20936	69101	
893	COMOX	50	32904	81022	24351	30*30	69***	
894	ESTEVAN PT	52	00902	81022	23553	00900	60301	
895	BULL HARBOR	48	40000	81021	24248	22585	69102	
896	PRINCE GEORG	35	90202	04474	30735	9 0	69313	
898	PRINCE RUPER	56	80000	81036	24856	855	69317	7 1210
900	HOPEDALE	49	80000	82022	11953	6562	69606	
901	FT MCKENZIE	50	21607	82020	05656	20908	69603	
903	RESOLUTION I	40	02212	80020	02445	00900	60812	
904	HOPES ADVNCE	36	83416	24636	99536	864	68417	7 0720
906	FT CHIMO	42	81609	81022	05462	20830	69805	
907	PORT HARRISN	33	83626	48026	09639	855	68327	7 0740
908	NOTTINGHAM I	29	8321	81012	07833	864	69317	
909	UP FROBISHER	51	80904	24616	98352	863	69404	
911	PADLOPING B	37	62229	83022	94949	55704	69824	
912	GILLAM	33	80906	32716	11033	864	69827	7 4590
913	CHURCHILL	41	82504	81021	14045	855	69611	
915	CORAL HARBOR	35	22904	81021	08836	16320	69207	
916	CHESTERFIELD	36	13208	81030	10938	15600	69112	
917	EUREKA	34	81214	81031	09039	5667	69312	
920	ISLAND FALLS	43	83612	48505	13944	854	68314	7 0270
921	BROCHET	31	80000	81022	17444	855	69206	7 0030
923	ENNADAI LAKE	37	83602	81611	14937	35540	69802	7 0020
924	RESOLUTE	30	80000	20717	07332	865	60304	7 0260
928	ROCKY MT HSE	34	82704	81017	28334	654 4	69303	7 0960
929	FT GOOD HOPE	41	80000	81022	19541	80830	69811	7 0240
930	WHITECOURT	37	82702	81515	28737	874	67317	7 0030
931	LAC LA BICHE	39	83609	81022	26040	874	69320	
932	MCMURRAY	30	32204	81021	24831	30952	69312	
933	KEG RIVER	31	12705	82011	24733	10930	66300	
934	FT SMITH	40	82704	81022	18241	857	69001	
935	HAY RIVER	40	80000	81032	19141	145	69301	
936	YELLOW KNIFE	35	83412	81022	14937	863	67303	
937	PORT RADIUM	37	72709	82012	16738	756	69300	
938	COPPERMINE	32	80405	81706	16534	8062	69002	7 0190
939	BEATTON RIV	29	02209	82000	26229	00900	60902	
940	GRANDE PRAIR	31	02704	83020	29031	00900	60104	
942	FAIRVIEW	29	02702	80020	27330	00 00		
943	FT ST JOHN	31	02210	84110	27532	00900	60302	
945	FORT NELSON	33	21807	82030	21335	20971	69907	
946	FT SIMPSON	34	80000	81032	18536	8095	69808	
947	SMITH RIVER	30	61809	82030	21539	6093	69802	
948	WRIGLEY	38	80000	82021	18038	80971	69811	
950	SMITHERS	43	60000	81022	28143	60940	60309	
953	WATSON LAKE	29	00000	82021	22239	00900	60301	
956	FORT NORMAN	39	80000	82505	19639	874	69302	7 0090
958	DEASE LAKE	24	23603	82020	27628	20905	68309	
964	WHITEHORSE	29	20000	82020	23039	20901	69108	
965	MAYO	41	50000	82012	15954	00908	69401	
966	DAWSON	41	20000	83021	17742	20940	69310	
968	AKLAVIK	40	83409	80026	18441	8072	67318	7 1210
969	SNAG	30	02704	83020	21531	00900	60311	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	30	10000	82030	23731	10904	69307	
043	NORMAN WELLS	38	80904	81616	19541	255	69806	7 0840
045	TESLIN	32	03402	82020	24637	00900	60106	
063	RESOLUTION	38	82912	82022	16245	25500	68802	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
064	PROVIDENCE	37	73205	81032	19739	65756	66902	
069	WAGNER	37	72509	81022	27439	1733	66413	
072	MOULD BAY	25	83210	81022	13627	2647	69104	
073	FT RELIANCE	38	80404	81616	13041	855	69801	7 0030
074	ISACHSEN	32	82206	24565	08732	863	69606	7 0059
075	EMBARRS PORT	38	11804	81032	21639	10950	69104	
082	ALERT	34	01824	81020	09544	00900	60305	
090	CLYDE RIVER	33	90711	16717	97633	91 11	69834	7 0399
098	IND HSE LAKE	47	31406	81021	12254	30901	64812	
101	SANDSPIT	53	10000	81031	23653	15500	69112	
103	QUESNEL	42	80000	81022	29044	857	69311	
105	SPRING ISLE	52	20901	80021	24253	25500	69103	
107	CAPE STJAMES	53	81804	08002	24554	7732	69107	7 0190
108	ABBOTSFORD	52	20000	83021	24553	20930	69101	
109	PORT HARDY	49	70000	81031	25249	40934	69105	
110	ALERT BAY	52	70 00	80031	23752	70810	69302	
111	DOG CREEK	40	83405	82022	28142	855	69314	
112	ASHCROFT	44	00000	81020	24853	00900	60321	
113	PACHENA PT	49	10000	81030	24049	10902	69103	
114	HOPE	48	30902	80000	26248	20832	69118	
122	BANFF	40	93602	04474	24641	9 3	69117	
138	YORKTON	55	83224	81031	12356	854	67341	7 0060
146	NEEPAWA	57	42709	81011	08362	40950	66420	
181	CAPE HARRISN	47	81104	81035	11952	855	69807	7 0050
182	MORHIBAN	58	80000	81022	15358	4575	69303	
185	DANIELS HARB	54	83216	16516	05455	85400	69328	7 0780
188	MINGAN L PT	45	82705	82033	12555	2575	67403	
197	ST ANDREWS	54	82504	64002	15657	37420	69118	7 0050
200	VICTORIA B C	52	60206	80031	24253	15634	69402	
201	PORT ANGELES	50	40403	81032	24751	25608	69402	
371	ST HUBERT	57	81805	80026	14563	857	69504	7 0240
372	MONTREAL CTY	59	82004	16048	14964	55570	66904	7 0230
390	PENNFLD RDGE	55	91807	00454	18955	9 0	6*106	
397	GREENWOOD	59	02002	80014	19766	00900	60307	
398	DEBERT	54	80000	81022	29157	857	60215	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	74	00703	80000	10877	00900	60902	
113	ALTAR	54	00000	82000	09170	00900	60603	
122	N CASSGRANDS	56	41702	72021	14265	44500	65308	
130	VILLA AHUMDA	58	30204	80011	14968	00770	65903	
160	HERMOSILLO	69	00000	82020	09583	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	54	41403	86020	14956	00970	62502	
225	CHIHUAHUA	13	83406	82032	12822	00880	61308	
255	GUAYMAS	76	81604	35061	11785	16 06	69112	
280	ESMERALDA	62	83204	83022	12566	855	69401	
342	MONCLOVA	65	00000	82028	14970	00900	60300	
349	C CAMARGO	71	01414	82000	15081	00900	60608	
381	CIUDAD LERDO	15	33600	80002	11519	00080	67300	
382	TORREON	11	61406	50032	13922	65600	68300	
405	LA PAZ	23	22202	10021	11227	00 03	63802	
458	MAZATLAN	23	80904	81152	12928	38 70	53404	7 9997
491	C VICTORIA	20	00000	80000	15923	00900	60804	
499	SOTO MARINA	69	10000	81031	17370	15600	60607	
525	ZACATECAS		20716	80020	10311	22 00	62300	
539	SAN L POTOSI	10	10000	30010	14	15 00	62304	
556	TEPIC	17	71405	80022	18	35 2	63***	7 0192
573	LAGOS JAL	11	20704	82060	14	00 30		
593	PROGRESO	24	10000	80031	13726	12 00	62302	
611	GUADALAJARA	15	33306	81472	14217	86520	69310	7 0012
625	QUERETARO	10	00000	84020	1 13	02 00	60324	
632	PACHUCA	08	1 3	40061	11	00 01	64106	
644	MERIDA	23	20000	80001	13724	22 06	62300	
654	MANZANILLO	24	80000	81022	13525	18 56	61406	
656	C GUZMAN	14	7000	20031	16		61300	
659	COLIMA	21	80000	84031	12023	85 00	69404	
675	TOLUCA	07	00000	82001	09	00 00	60306	
679	TACUBAYA	07	10000	15062	15310	14 00	60410	
692	VERACRUZ	23	60000	7299	14924	53 60	61300	7 0031
695	CAMPECHE	24	00000	10006	14926	00 00		7 0057
738	CORDOBA	15	12601	89012	16	00 08	601**	
746	C OBREGON		20000	82011	15622	00 44	63104	7 0017
749	C DEL CARMER	22	00000	8000	13425	00900	60305	
775	OAXACA	11	32702	82031	13114	22701	64312	
805	ACAPULCO	23	60000	82021	11927	02 48	60300	
833	SALINA CRUZ	19	13404	84	11326	11 01	6430*	
842	TUXTLA GUTRZ	18	00000	84 0	1 20	00 00	62318	
845	C LAS CASAS	12	20000	60011	12	00 83	62***	7 0067
848	COMITAN	14	80401	25042	84015	85 00	62***	7 0017
903	TAPACHULA	19	23603	82030	11222	38 90	63***	
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	73	71412	5625	18981	63405	69***	
010	HAMILTON	71	71312	98258	19277	59563	6*313	
016	KINDLEY FLD	76	61708	81258	19380	42570	69010	7 0010
061	WEST END	80	50908	81021	16083	39540	61310	
069	HOPE TOWN	72	20713	81031	16683	22500	61207	
070	ALICE TOWN	77	60504	80022	15982	42520	62303	
074	OAKES FIELD	75	10708	97011	14981	12403	69106	
077	HARBOUR IS	73	50509	80021	15282	52500	61107	
085	MANGROVE CAY	76	40206	80010	15683	33540	69303	
092	GEORGE TOWN		10506	81011	15684	11500		
109	ABRAHAM BAY	75	52905	80161	10882	42530	67303	
121	MATTHEW TOWN	78	20200	81011	11580	21301	69303	
255	CAMAGUEY		10408	64051	13279	00901	69102	
261	MANZANILLO	75	10706	80000	13877	12500	60308	
265	ANTILLA	75	42204	64401	1 081	22501	69108	7 019*
310	CABO DE S A	74	10704	81030	14976	11505	69202	7 17**
317	PASO REAL SD	69	10203	81030	14771	12601	69405	
321	CAL DE CARAP	74	20504	81038	13775	28643	69302	7 10**
325	HAVANA C B	74	10000	80020	15378	11603	69303	
340	CAYO GUANO	75	20509	82031	13683	28543	69402	
344	CIENFUEGOS	76	10204	82030	13779	15700	69302	
353	CAYO PAREDON	75	40704	82021	13683	42500	61202	
355	CAMAGUEY	75	23604	81030	13476	12505	69402	
360	CAPE CRUZ	75	20506	82031	12879	12544	69402	
367	GUANTANAMO	71	632 4	80022	12977	00906	69308	
369	PUNTA MAISI	78	42904	82038	13078	18606	64205	7 09**
383	GRAND CAYMAN	74	10000	72030	12 75	11601	69305	7 03**
387	NEGRIL POINT	74	10502	82011	12080	11600		
388	MONTEGO BAY		10000	91020	12780	12508	69410	
399	MORANT POINT	78	63613	82036	12283	69600	69412	
439	PORT PRINCE	74	40906	82012	13580	00980	62307	
457	PUERTO PLATA	74	10000	81001	12581	11500	68302	
485	C TRUJILLO	72	13606	81011	12079	166	60310	
486	C TRUJILLO	73	00402	82000	13577	00000	69405	
501	SWAN ISLAND	75	70203	81022	12976	12506	69312	
514	BORINQUN FLD	74	10000	80021	12282	00901	63110	
526	SAN JUAN P R	73	21409	81032	13279	12561	69312	
543	C AMALIE	73	30903	81021	13284	22503	69410	7 0030
547	BENEDICT FLD	73	21610	81038	13584	21501	65307	
584	BELIZE	72	62705	72142	12579	22490	61440	
641	GUATEMALA	14	83610	81402	15	8097	60304	7 050*
663	SAN SALVADOR	17	81803	81032	19	23681	61414	
702	TELA	73	61601	34022	13975	11608	61120	
714	TEGUCIGALPA	17	80000	81032	13719	45527	69400	
725	CAPE GRACIAS	75	60202	32152	11180	48563	61214	7 8860
730	PUERTO CABEZ	75	70408	81029	12978	22306	69418	
741	MANAGUA	22	61408	81022	13825	800	67102	7 1350
745	BLUEFIELDS	70	43203	81030	13076	23720	60103	7 509*
760	PUNTARENAS		83602	81022	10722	16470	62304	7 999*
763	SAN JOSE	16	81106	81202	13618	00970	61405	
767	LIMON	21	80000	81012	07523	36502	69414	7 0420
783	COLON	73	80000	64258	12374	65577	69110	7 0030
806	ALBROOK FLD	73	80000	80022	12577	55538	62310	
857	BASSETERRE		30704	82021	13585	21640	62406	
890	DESIRADE IS	75	51102	81021	13982	52500	69301	
897	RAIZET AIR	23	61402	82021	12227	42606	631**	
922	CARAVELLE MR	72	70906	81022	12282	52502	62407	7 0014
926	FT DE FRANCE	23	60708	80011	12826	11501	61407	
946	CASTRIES		20711	81021	12581	12501	62107	
953	BRIDGETOWN		60908	82021	12584	21604	69209	7 015*
954	SEAWELL FLD	74	70409	83038	12681	32406	69407	7 595*
956	PEARLS FLD	78	50911	83031	12986	52532	62314	
988	HATO FIELD	75	51408	81031	11982	54505		
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	83032	32523	35209		7 79**
020	MONTERIA	23	80000	82022	25	75607		7 31**
030	CARTAGENA	24	81602	81036	12525	3452		7 07**
040	SAN MARCOS	24	80000	60515	11524	26521	663**	7 37**
050	BARRANQUILLA	24	82905	75012	11625	34462		7 05**
124	MEDELLIN	16	80000	45415	10216	8077		7 50**
135	PATO	22	80000	60022	11522	45520	68***	7 06**
140	OTU	20	80200	25510	10720	862		7 20**
152	BARRAN BERME	22	80000	60026	12723	85500		
160	BUCARAMANGA	20	50000	82012	10822			
215	CALI	16	10000	8301	12517	17000	60307	
235	PEREIRA	13	40906	82012	09016	35739		
236	ARMENIA	16	40000	82450	12518	18532		
258	BOGOTA	06	30000	82012	09508	11530		
300	TUMACO	22	70000	81022	11424	35572	69***	
306	IPIALES	03	30000	83011	09104	36500		
310	DOS RIOS	16	00000	83020	11216	00000		
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	72	60000	81022	13879	00078	69313	
201	PARAMARIBO	73	50904	81032	13482	11551	62122	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	40012	13325	1253	69404	7 0055
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	74	80000	81020	05878	00908	65310	7 08**
163	BURNS FIELD	64	82221	4080	05476	6742	69000	
165	LIHUE KAUAI	72	82313	32636	04475	8042	69108	
182	HONOLULU	75	81714	81022	11278	2742	69000	
190	PUUNENE	73	31815	8102	11976	37500	69608	
218	NORTH FLD	75	82703	80022	08576	22407	66117	7 05**
245	WAKE ISLAND	75	50908	81028	14280	22538	63905	
250	ENIWETOK ATL	74	30714	80012	09581	32500	69207	
275	JOHNSON IS	72	20912	80031	13579	21500	62000	
285	HILO	69	00000	82001	12571	00000	60805	
348	PONAPE CR IS	71	31802	80022	10875	22410	69310	
366	KWAJALEIN	76	83305	80022	10879	3242	69114	7 02**
408	PELELIU IS	73	81805	64505	07477	3547	69106	
413	YAP	75	81804	80022	08289	21527	64207	
700	CANTON	71	21112	82021	11278	22500	62903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	73	61401	96052	04379	24617		
743	BATAVIA APT	70	10508	81012	07682	00932		
933	SOERABAJA PB	68	41010	74011	08581	14671		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	32221	81012	03282	26401	65110	
222	VIGAN	78	01605	82002	07880	00900	69402	
223	LAOAG	76	11806	81020	06080	12501	69106	
233	TUGUEGARAO	72	03201	82020	04085	00900	60304	
324	IBA	79	21401	80012	07683	24500	69402	
325	LINGAYEN	74	22707	82012	06384	22502	69402	
328	BAGUIO	61	13203	64012	06762	10910	69402	
333	BALER	74	12202	64011	04584	11505	69310	
429	MANILA INTL	75	62408	82022	07382	32578	69314	
432	CALAPAN	74	20000	81012	07780	25501	69314	
433	LUCENA	73	62712	82012	05883	00916	69414	
437	AURORA QUEZN	72	40902	81032	06679	22641	69114	
444	LEGASPI	74	22504	81012	07180	25500	69316	
538	CAPIZ	74	40000	64132	08279	19511	64416	
543	MASBATE	77	12115	80132	07582	11500	60418	
548	CATBALOGAN	77	40000	72232	07582	11502	69326	
553	BORONGAN	76	40000	64135	07879	23410	69328	
618	PTO PRINCESA	76	31603	81012	07779	25540	65312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
642	DUMAGUETE	74	40000	72132	07084	23631	69320	
645	CEBU	75	72904	80138	08879	43578	65424	7 02**
741	DIPOLOG	76	81604	80139	07677	6852	66316	
754	DAVAO	70	83405	81299	08175	3952	69030	7 01**
836	ZAMBOANGA	76	43201	80012	07380	11502	69320	

Aug 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	07	82310	98612	06109	3552	62405	
005	ISFJORD	06	80403	50602	16708	852	60306	
009	ANDENES	14	41502	83051	12722	00936	60112	
023	BARDUFOSS	12	52102	75052	12824	48701	60306	
028	BJORNOYA	07	00506	96400	16507	00900	60306	
030	TROMSO	13	10000	83020	13310	11742	60308	
056	INGOY	13	22005	84020	15019	00901	60108	
059	BANAK	12	32012	80050	16321	12601	6*206	
079	GAMVIK	11	31409	98 21	15415	30850	60301	
098	VARDO	12	31508	82020	16115	14701	60300	
106	ROST	13	51407	53012	10916	45532	61111	
203	KRAKENES	08	72009	81831	06916	35740	60215	
212	ONA	14	30609	85050	06416	02548	60205	
235	DOMBAS	11	81802	99028	07512	893	60307	
262	NORDOYAN	14	81314	81158	08617	5552	60205	
265	TYNSET	11	72802	81808	13	795	67930	
271	VAERNES	11	81207	81026	08518	5562	60210	
316	BERGEN FRED	10	71706	82022	07317	72700	60313	
361	FANARAKEN	03	41613	99014	84104	42060	60216	
369	VOLLEN I S	14	42309	99018	05817	49500		
384	GARDERMOEN	14	81206	40106	08116	872	6*316	
386	VANG HEDMRK	12	81502	2022	08514	476	60215	
403	UTSIRA	14	53005	98031	06117	32590	60212	
415	BOLA	11	51812	81022	07118	42560	60313	
427	LISTA	13	21613	82012	07618	21500	60312	
445	DALEN I TELE	11	20905	83021	07118	22600	60302	
452	KJEVIK	12	2007	83020	08218	28540	60209	
461	GAUSTATOPPEN	12	22709	99020	08205	22240	60216	
464	MERDOY		22305	98030	08518	22600	60208	
482	FERDER	11	51609	81012	08718	526	60320	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	13	61805	99022	15319	45570	6*300	
053	MALMBERGET	12	42205	97011	17317	47500	6*214	
056	STENSELE	11	61405	98022	13919	56602	6*101	
057	LULEA KALLAX	16	22005	98030	17121	11601	60306	
063	OSTRSND FRSN	09	71618	98022	11817	62508	6*107	
064	HOLMOGADD		30910	98020	16720	12603	6*304	
066	SUNDSVALL	13	41611	99012	14920	22502	60206	
067	BARNA	12	81609	98022	10914	855	6*308	
069	SODERHAMN	16	61414	99021	13621	13525	6*301	
071	ROMMEHED		81408	98032	11920	3942	60304	
073	KARLSTAD	15	81112	35636	10416	4737	60309	
075	VASTERAS	12	7141	81022	12112	3555	64103	
077	STOCKHOLM	12	71712	83032	13223	11605	60303	
079	SATENAS	15	81120	97806	9318	5557	61410	
080	KARLSBORG	17	80902	96616	12218	2742	60204	
084	GOTEBORG	12	12008	82011	08919	15600	60313	
085	ASPERED	14	81105	25026	09316	6732	61108	
087	JONKOPING	15	82302	97026	09717	6732	60305	
088	VASTERVIK	15	81605	98032	11319	1167	6*110	
090	VISBY	14	71410	82022	12723	11617	60305	
092	HALMSTAD M		80000	80026	09117	4642	60308	
095	KALMAR	17	81607	50606	11221	6552	6*211	
097	MALMO BULLT	15	83604	50022	08918	854	60309	
117	NORUMALING	12	81807	98022	15822	11607	61103	
123	EDSBYN	13	81109	99032	12819	895	60201	
155	HAGSHULT	15	81102	96206	08517	863	64106	
166	BREDAKRA	14	71812	75051	09720	21371		
807	IVALO	18		81021	17023	41500		
836	SODANKYLA	10	31806	98031	16824	32600	60300	
864	KEMI	12	22005	98021	16723	22601	60304	
911	VAASA	12	42708	98021	15122	31601	61401	
917	RISSALA	10	53202	98020	15325	52600	60300	
970	MARIANHAMINA	12	6110	86022	15321	30642	60307	
972	TURKU	0	12404	81020	15823	11605	60300	
974	HELSINKI MAL	09	11808	82020	15123	11700	60300	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	51	71309	82032	96560	32546	64106	
068	LOSSIEMOUTH	46	71712	82038	97563			
100	TIREE	51	81810	80616	95155	4862	61601	
135	PRESTWICK	50	81017	81022	94658	5557	60710	
171	LEUCHARS	51	81110	64022	87659	856	60705	
185	ST ABBS HEAD	53	81319	16022	96755	856	6*811	
204	ISLE OF MAN	53	71616	81806	93357	6947	61606	
262	TYNEMOUTH	52	71816	40028	97458	756	6*114	
302	VALLEY	52	62118	81016	92859	48463	60202	
396	SPURN HEAD	54	71616	40031	00863	6154	60723	
497	GORLESTON	53	71820	64258	03462	43590	6*710	
534	BIRMINGHAM E	53	81515	32616	96456	4542	60725	
601	ST ANNS HEAD	49	52619	81028	94557	2357	6*200	
628	BRISTOL FLTN	53	81817	81806	97257	7242	68614	
772	LONDON	49	81820	81158	99664	5157	60723	
795	LYMPNE	49	71921	81038	03161	625 9	60716	
827	MOUNT BATTEN	52	42518	80156	97560	4943	60705	
856	PORTLND BILL	53	82319	64626	99857	864	6*8**	
874	TANGMERE	53	82124	40618	00858	7547	60721	
953	VALENTIA	51	42915	81018	98459	49463	60207	
955	MIDLETON	51	73112	72808	95755	735	61006	
962	SHANNON	49	53120	82256	95458	52563	60209	
969	DUBLIN	49	70903	82038	91960	79560	60702	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	05	83619	80616	07508	864	60809	
013	STYKKISHOLMR	06	80235	60022	02609	88400	60813	
018	KEFLAVIK	05	83414	82022	99009	85600	60400	
030	REYKJAVIK	05	70135	50616	97809	45571	64706	
048	VESTMANNYJAR	06	73634	40022	93510	755	60200	
063	AKUREYRI	08	83618	50636	99609	874	60322	
077	RAUFARHOFN	08	90422	03475	98809	9 0	60308	
082	HOLAR	09	80416	81026	90012	88500	64221	
097	DALATANGI	08	80416	10636	92708	871	60316	
202	THULE	34	81004	64682	97336	863	69405	7 0330
210	UPERNAVIK	51	11707	81011	10207	00940	60226	
212	UMANAK	03	83609	95616	10804	855	60227	
214	GUTDLIGSSAT	07	82318	96056	10507	864	60820	
216	JACOBSHAVN	06	80000	96616	13508	8732	60220	
220	EGEDESMINDE	06	82218	96626	12306	865	60218	
230	HOLSTEINSBRG	06	81607	97026	12909	3557	60321	
240	SUKKERTOPPEN	09	31809	82021	09112	00902	603*3	
252	FAERINGEHAVN		61909	80021	16110	00906	60218	
260	FREDERIKSHAB	11	60000	84012	14511	00907	6*321	
280	NARSSAK	04	82503	82022	15408	00906	6*406	
320	DANMARKSHAVN		11802	08400	16151	00905	60914	
330	DANSBORG	05	01409	86000	17505	00900	6*805	
337	ELLA ISLAND	03	02302	82020	17810	00900	67911	
340	SCORESBYSUND	01	71506	85031	15807	00906	6*902	
350	APUTITER	01	20000	99030	13705	00940	60307	
360	ANGMAGSSALIK	04	51804	98020	15209	00909	60801	
380	CAPE ADELAER	04	50000	99031	15209	00902	6*704	
390	CHRISTIANSUN	05	2 42	72022	17012	00907	6*807	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	10	61809	98021	96312	624	6*328	
030	AALBORG	10	32304	81020	08918	31500	60211	
081	BLAAVAND	10	21805	81012	06318	21400	6*303	
180	KOBENHAVN	16	70108	81016	09118	78578	60310	
199	DUEODDE	15	52113	80012	10021	12751	61106	
447	UCCLE	10	52010	98022	05718	38571	60820	
451	MELSBROECK	07	72012	81032	06619	48502	60917	
476	ST HUBERT	06	71706	81030	07116	625		
670	ZURICH KLOTN	15	73302	80031	04823	1257	60819	
700	GENEVE COINT	16	82009	20636	07317	3752	60803	
740	TESTA GRIGIA	01	92712	0774	64402	9	64403	
750	GUTSCH	04	81806	8 142	68608	854	60803	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	51821	81031	04919	31545	60817	
015	LILLE	06	62012	81031	05018	58500	60816	
021	CHERBOURG	11	82710	30636	01812	874	60815	
036	ROUEN	08	72016	75032	04219	41444	60823	
070	REIMS	10	73604	81025	06117	78502	67919	
110	BREST	11	62711	81026	01516	63402	6*200	
130	RENNES	12	82012	60636	03516	3742	61722	
139	ALENCON	08	72216	81032	04918	41642	61918	
149	ORLY	09	72008	81022	06018	78600	60814	
150	LE BOURGET	09	72012	81031	05418	786	60819	
180	NANCY	13	80000	45619	06715	4552	6*813	
190	STRASBOURG	15	70000	75172	05723	53502	60809	
207	LE TALUT	14	82316	39626	05315	6722	60814	
222	NANTES	11	82221	81216	05918	885	61720	
240	TOURS	08	52712	80012	07020	51600	6*813	
265	AUZERRE	10	72006	81032	05722	71642	67915	
280	DIJON	16	71808	50216	06218	4257	60707	
299	BALE MULHOUS	15	82939	10972	05123	893	60815	
314	CHASSIRON	12	42212	81022	08320	48500	60814	
435	LIMOGES	08	72210	81022	09318	585	6*708	
460	CLERMONT	08	62504	81022	09118	4562	64001	
480	LYON	16	81804	75026	07919	3567	60702	
510	BORDEAUX	12	82710	80252	10419	585	60804	
577	MONTELIMAR	17	82604	25216	09320	6747	67103	
610	PAU	12	70000	81035	11719	7253	6*907	
645	NIMES	17	81604	81026	09122	2157	61700	
650	MARIGNANE	18	83206	81216	09321	2857	61905	
690	NICE	19	82504	25029	07822	5947	61001	
747	PERPIGNAN	15	83124	35619	09517	4742	67703	
761	AJACCIO CAMP	21	72312	81032	09327	1257	60706	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	82713	70022	16319	6557	60700	
023	SANTANDER	13	53214	96016	13820	59400	64904	
141	VALLADOLID	07	42306	81021	98822	45605	60300	
160	SANJURJO	11	32924	98011	0862	35600		
180	BARCELONA	20	70708	97022	08123	78500	67907	
221	BARAJAS	15	43604	98021	93428	41500	60904	
314	MAHON	15	61802	98031	06928	18470	60703	
330	BADAJOZ	06	1 206	980 0	11427	0090	60902	
390	TABLADA	18	02504	98000	14325	00900	60811	
495	NORTH FRONT	61	13314	82020	10183	15500	60701	
501	FLORES	19	70506	98028	27821	74600	64405	
503	CORVO	18	60606	99011	27421	62500	64404	
506	HORTA ACORES	18	50509	9 021	25422	52500	61105	
509	LAGENS	13	89903	81032	25921	18500	60306	7 8630
512	PONTA DLGADA	15	10208	99021	24624	12600	60305	
513	SANT ANA	16	20514	84021	24524	22500	60307	
515	SANTA MARIA	15	40415	82022	23622	28500	60206	
521	FUNCHAL	18	20308	98030	17525	28500	60204	
536	PORTELA	07	23616	81011	15321	00905	60706	
538	CABO VICENTE	15	03621	98000	14918	00900	61004	
545	PEDRAS RUBRS	11	13604	98021	15218	12542	60303	
554	FARO	17	03007	98000	12925	00900	60203	
594	SAL	21	80206	81022	13427	885	64406	
	BLOCK 10							
001	S 2	13	41814	97031	03818	23740	6*805	
004	P 11	12	41511	98020	08118	11507	6*803	
005	ELBE 1	10	21302	98020	08317	22600	6*908	
006	FEHMARNBEKT	12	13405	8020	08918	12500	6*307	
020	LIST SYLT	09	41706	98030	08618	42400	61405	
029	HUSUM	09	31502	81010	08319	31501	64903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
033	FLENSBURG	09	30904	98020	08818	31500	64101	
034	SCHLESWIG LD	11	30808	80020	09619	31600	60204	
045	KIEL HOLTENA	16	50405	81030	08919	41440	60701	
091	ARCONA	16	32704	98012	09520	22402	108	
113	NORDERNEY	10	31806	82030	07919	11504	64605	
122	JEVER	08	21408	82020	08019	11605	60706	
129	BREMERHAVEN	09	11509	81030	08219			
131		11	20710	81010	08419	11508	60707	
147	HAMBRG FUHLS	08	31605	80011	08719	00950	60706	
156	LUBECK	11	51605	81021	08919	58500	61901	
162	SCHWERIN	13	61701	98022	08820	216 0	9*7	
163	WISMAR	14	7171	98032	09319	22560	1	
170	WARNEMUNDE	14	63402	98030	09518	62401	307	
193	UCKERMUNDE	16	72702	96052	09821	42470	103	
203	EMDEN	11	31508	81020	08219	21508	60705	
204	LATHEN	12	71409	81020	07818	786	6*706	
224	BREMEN FLUGH	10	21410	81030	08020	11535	60811	
244	LUNEBURG	11	61405	81021	09119	15651	64907	
249	REUZENBURG	11	61402	98010	09019	28600	905	
253	DANNENBERG	13	31801	81012	09121	11540	60707	
254	SALZWEDEL	15	61601	97 12	09122	38540	908	
262	WITTENBERGE	14	72201	97020	09220	21500	905	
279	NEUSTRELITZ	15	73201	98032	09621	42482	1	
291	ANGERMUNDE	15	71801	96056	09622	59563	903	
316	BRAMSCHE	11	71008	82032	07319	4567	64608	
320	GUTERSLOH	13	81003	80031	07220	484	60710	
325	SALZUFLEN	14	61510	81031	07320	28562	60716	
330	BUCKEBURG	14	51210	81012	07621	4863	60712	
338	HANOVER LANG	14	51206	60022	07919	45640	60716	
348	BRAUNSCHWEIG	16	71604	75022	08820	5857	60708	
359	GARDELEGEN	15	81602	98032	09120	6557	906	
361	MAGDENBURG		80401	98052	09119	855		
380	POTSDAM	16	82901	97032	09319	885	902	
384	TEMPELHOF	15	82403	80802	09521	695	64900	
385	BERLIN SCHON	14	82203	97022	09421	85554	300	
390	LUBBEN	15	81802	96056	09522	5551	804	
393	LINDENBERG	14	81804	98036	10320	68617	**4	
398	FRANFURT ODE	15	71803	97056	09723	786	904	
406	BOCHOLT	08	52007	50032	06418	48502	64907	
410	ESSEN MULHEM	09	52010	81031	06918	11606	61911	
419	ISERLOHN	12	72105	60808	07616	6856	65303	
427	ALT ASTENBRG	11	91607	01615	18611	9 0	6*808	
438	KASSEL	14	71603	81026	07819	38502	67712	
444	GOTTINGEN	14	71606	75015	07619	5553	61908	
448	KALTENEBER		71804	98032	08818	68542		
452	BRAUNLAGE	13	71805	81205	39116	785	64602	
453	BROCKEN		91808	93414	79711	9 0		
454	WERNIGERODE		71713	98022	08412	785		
466	HALLE	14	71602	96052	09021	756	907	
471	LEIPZIG	38	71702	97 52	08224	85 1	11*	
474	WITTENBERG	14	80000	96052	09520	885	908	
478	TORGAU	13	70000	97052	08722	62460	906	
486	DRESD WASDRF	15	71301	98806	10019	3857	911	
499	GORLITZ	14	80401	98026	09720	6851	907	
501	AACHEN	08	52204	82022	06718	11502	67909	
512	BONN	10	70000	75022	07521	47502	67910	
532	GIESSEN	15	81604	81022	07119	6247	67909	
539	SCHLUCHTERN	14	71502	81022	08318	754	60707	
543	SCHENKGSFLD	13	72303	81032	07620			
544	WASSERKUPPE	12	71610	81034	04315	65372	60704	
546	KALTENORHEIM	12	71402	97022	09818	58472	806	
555	ERFURT	15	70702	98020	09020	484	609	
628	GEISENHEIM	15	73406	81038	06918			
635	KLEINER FELD	13	91409	5435	16013	9 0	60707	
637	RHEIN MAIN	15	81806	79022	06821	6542	60811	
639	DARMSTADT	15	82005	81026	07020	684	67708	
655	WURZBURG	13	71609	81022	06922	725	60716	
658	BAD KISINGEN	15	73601	75052	07822	58562	60716	
666	NEUSTADT	14	72908	82032	06922			
670	BAMBERG	13	71404	82032	07720	725	60811	
681	BAYREUTH	14	71402	81032	07521	6846	67912	
685	HOF	13	61409	80022	09318	5256	64908	
688	WEIDEN	15	61202	80036	08321	42441	60713	
692	SILBERHUTTE	12	51204	82036	15317	5244	67910	
727	KARLSRUHE	16	83603	80802	06022	3357	60713	
729	MANNHEIM	15	70000	80012	07722	48571	60713	
732	KONIGSTUHL	14	71601	75021	42718	58572	60711	
738	STUTTGART	13	70908	81032	05223	38570	60719	
742	OHRINGEN	14	70000	81022	07723			
749	ELLWANGEN	11	71705	82022	06422			
761	WEISSSBAYERN	14	71505	81032	06623	62641	64913	
763	NURNBERG	12	71404	81022	07522	52660	60815	
768	NEUMARKT OPF	13	71412	70052	08320			
776	REGENSBURG	14	60904	81026	08121	42642	67916	
790	ZWIESEL	13	82309	81036	07822			
791	GROSSER FALK	11	71605	81056	65015	52402	67910	
836	STOTTEN	12	41808	82032	06720			
838	ULM	12	51405	81020	06222	31442	60717	
852	AUGSBURG	11	61307	82031	06422	42602	60719	
860	INGOLSTADT	13	51406	82028	07323			
866	MUNCHEN RIEM	13	40907	81032	07321	31602	61621	
873	LANDSHUT	15	70908	81038	07021			
875	OBERTAUFKIRC	15	30709	82012	07122			
893	PASSAU RIES	15	30904	81012	07723	32501	60825	
947	MEMMINGEN	13	40402	82022	05621	11606	60717	
961	ZUGSPITZE	05	71312	4466	08205	72 42	64604	
962	HOHENPEISSEN	12	20707	82028	98418	12542	60713	
963	GARMISCH PAR	13	50212	83036	04521	11683	60723	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	16	30709	80011	22	12641	64921	
003	WEISENKIRCHN	13	40913	40051	20	31702		
022	RETZ	16	61301	82030	08428	38654	64905	
028	ST POLTEN	12	71000	81030	07925	13627	60714	
030	TULLN	17	30000	64031	07827	12605	60812	
035	WIEN HOHE	16	60502	40052	08725	63600	64610	
036	WIEN SCHWCHT	15	31408	80021	08727	22640	60808	
120	INNSBRUCK	14	61102	80031	05122	22741	60827	
128	BRENNER	11	81803	82022	16	855	60607	
146	SONNBLICK	04	92018	2454	97104	9 0	60703	
150	SALZBURG	15	23102	75021	07222	21502	60723	
204	LIENZ	13	71607	75032	06623	53673	60819	
230	KLAGENFURT	14	31202	80012	08024	22603	60814	
240	GRAZ	15	50000	81032	08125	33604	60805	
406	CHEB	14	70101	98012	07820	78500	913	
518	PRAHA RUZYNE	12	71502	81028	09221	11672	711	
541	CESKE BUDEJO		51402	60012	08723	24		
648	HRADEC KRALV		52802	25052	07824			
658	HAVLICKUV	14	60201	40051	11222	24670	809	
722	BRNO	16	41806	98030	08228	32605	908	
776	ZLIN OTROKVC	17	20000	81020	0	28663	709	
865	ZILINA	14	40000	80019	08825	33703	604	
903	ZVOLEN	14	72003	81017	08	42750	704	
968	KOSICE	16	30404	80030	09527	29660	94*	
	BLOCK 12							
115	USTKA	16	8000	97218	10419	5552	300	
150	GDANSK	12	61402	97031	11525	11411	904	
160	ELBLAG	13	61102	98020	11424	12556	300	
185	KETRZYN	10	20403	98030	12324	11402	904	
205	SZCZECIN	16	81603	96032	10809	1247	203	
215	SZCZECINEK	17	82201	96022	10520	855	305	
235	CHOJNICE	16	81403	98022	10324	43607	301	
250	TORUN	15	61103	98021	10626	22506	804	
270	MLAWA	11	40903	98020	11226	41500	805	
272	OLSZTYN		50903	98030	21502	11906		
285	OSTROLEKA	14	30402	98030	12226	22401	906	
295	BIALYSTOK	15	61103	98021	11923	62500	4	
330	POZNAN	17	63203	96021	10423	685	902	
360	PLOCK	15	41103	98022	11126	31501	801	
375	WARSZAW OKCE	17	41405	97031	11025	41600	904	
385	SIEDLCE	16	31101	97020	10826	31700	702	
395	BIALYSTOK	16	61101	98022	11225	62500	908	
400	ZIELONA GORA	17	80000	96022	10920	5857	905	
425	WROCLAW	15	33402	97010	09125	00908	910	
435	KALISZ	14	50902	97130	08827	48406	908	
455	WIELUN	16	41401	97030	07926	48400	909	
465	LODZ LUBLINK	16	20903	97030	09926	22600	907	
485	RADOM	16	50402	97020	10326	52600	807	
490	IRENA	14	51102	97021	10525	51600	808	
495	LUBLIN	16	21401	97020	10826	22500	806	
500	JELENIA GORA	15	83401	96022	11219	886	300	
505	KARPACZ	15	73601	97012	30218	755	705	
520	KLODZKO	15	80712	97020	08726	4256	806	
540	RACIBORZ	17	50000	99030	09026	43702	808	
550	CZESTOCHOWA	17	30902	97031	08826	32500	907	
560	KATOWICE	14	20401	97020	08826	22500	906	
565	KRAKOW	14	30902	97031	08727	32600	814	
570	KIELCE	16	60903	97030	09426	52532	107	
575	TARNOW	15	31402	96030	09426	32500	809	
585	SANDOMIERZ	14	20903	97030	10326	22500	903	
595	ZAMOSC	18	20703	97020	10726	22500	907	
650	KASPRWY WRCH	10	80202	97959	99311	893	300	
695	PRZEMYSL	18	31401	97020	10427	22540	707	
770	MISKOLC	20	31302	81020	08629	23543	813	
810	SZOMBATHELY	12	51802	82031	08229	42604	917	
840	BUDAPEST MET	14	62902	81039	08428	59603	911	
860	SZOLNOK	17	41101	82032	27	00943	300	
882	DEBRECEN	19	51404	82031	09029	22602	909	
940	PECS	17	42501	82031	08229	32602	813	
960	BAJA	14	22203	98021	07829	12604	719	
980	SZEGED	16	72501	81032	08231	32642	908	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	09	42302	98011	13419	48600	6*602	
013	JEZERSKO	14	72009	97031	22	48609	6*200	
020	DRAVOGRAD	15	5180	8031	25	38649	6*711	
023	CELJE	18	60905	97021	08125	32651	6*707	
030	MURSKA SOBOT	17	61705	98031	25	61601	6*705	
033	VARAZDIN	15	51	980	27	52600	6*907	
107	KOPAR	1	533	97011	2	38640	6**89	
113	RIJEKA	17	0000	98021	20725	2 6 4	67***	
115	POSTOJNA	16	62709	98031	23	86009	6*704	
122	NOVO MESTO	18	32202	98011	28	38700		
123	OGULIN	15	70502	98031	07626	75700	6*805	
128	ZAGREB	12	30908	82020	08326	126	6*811	
131	SLJEME	1	40505	98031	08628	42600	6*820	
138	BJELOVAR	1	51405	98032	2	1600	6*807	
142	DARUVAR	14	43405	98030	09128	32502	6*8**	
150	BROD	13	61609	98031	08629	22760	6*812	
208	PULJ	20	12809	9	19125	28601	60300	
232	KNIN	9	62302	1	08528	62700	6*910	
451	DUBROVNIK	20	02	98011	08826	226		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	18	71402	81012	10624	76500	801	
040	C L MOLDOVA	16	60000	75016	3 22	58570	708	
080	ORADEA MARE	15	51402	75012	08629	00970	805	
090	IASI	19	20401	81021	09329	23603	710	
120	CLUJ	14	70402	74016	09723	65520	814	
150	BACAU	16	62702	81031	09530	33660	808	
247	TIMISOARA A	18	40000	75012	08029	009 0	817	
260	SIBIU	15	72904	75022	09726	22770	802	
300	BRASOV	14	87007	81982	47725	895	806	
310	GALATI	11	21802	81030	09530	00901	816	
360	SULINA	16	01402	81020	10030	00900	804	
410	T SEVERIN	10	33602	81011	08929	00971	807	
420	BUCURESTI B	16	71802	08103	1093	31009	1**	
480	CONSTANTA	23	60901	81011	09524	00906	809	
490	TR MAGURELE	16	61 04	81031	08033	00906	815	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
501	NOVO SELO	13	23405	98011	07530	00902	708	
534	GORNA ORECHO	08	30903	98011	07433	0 904	613	
552	VARNA	19	70806	98021	10427	00907	807	
625	PLOVDIV		71401	98050	07429	11707		
626	KARLOVO		81703	98031	07529	11848		
631	KASANLIK		71403	98022	07131	00910		
641	IAMBOL		70904	99022	09729	11646		
	BLOCK 16							
020		16	81605	75032	08424	876	64904	
060	TORINO	18	80506	15052	07321	874	60804	
080	MILANO	18	80612	35052	08322	75621	60707	
100	VENEZIA	22	51407	45012	09826	32660	60806	
120	GENOVA	20	82809	50029	08825	894	60702	
140	BOLOGNA	16	70410	60032	08428	62510	60808	
150	SAN REMO	19	82210	60606	09422	2657	60203	
160	LIVORNO	20	81906	50025	09923	6357	67000	
170	FIRENZE	20	80000	75022	20027	63526	64907	
190	ANCONA	15	41204	82011	10327	22650	60301	
200	PIANOSA	24	60910	83032	10328	69500	60301	
204	RADICONFANI	17	83006	81032	25721	5852	61904	
210	ORBETELLO	21	61809	60012	10926	68420	60302	
232	TERMOLI	17	20906	81020	10227	00910		
240	ROMA CIAMPNO	14	62902	81022	10430	39510	60805	7 097*
260	FOGGIA	17	23501	81020	09	2260	64908	
280	PONZA	21	51803	75022	10725	52500	60303	
290	NAPOLI	19	52404	60022	10526	52800	67901	
320	BRINDISI	20	42704	8201	08528	48500	64908	
330	TARANTO	20	50912	81022	09027	55500	60300	
338	CALOPEZZATI		10409	81020	08526	11600	64904	
350	CROTONE	22	83608	81021	09926	31505	60806	
400	USTICA	21	10000	98020	11325	11600	64000	
410	PALERMO	22	40510	82020	10427	48600	60800	
420	MESSINA	19	23209	81011	11038	24500	67905	
460	CATANIA	20	20707	82030	10827	22600	67904	
470	PANTELLERIA	16	13208	81020	11626	18600	67902	
530	OLBIA	15	62610	81022	09328	25501	60811	
550	C BELLAVISTA	22	31619	82030	09228	11601	67908	
560	CAGLIARI ELM	20	31916	81020	09426	28610	64909	
597	LUQA	67	30908	82020	11285	35500	60807	
620	THESSALONIKI	17	52712	97032	08630	12630	60910	
627	ALEXANDRPLIS	14	60513	98022	07028	25 30	63709	
642	IOANNINA	16	83103	98216	10	6862	609**	
648	LARISSA	16	72708	87022	32	11770	60*1*	
672	AGRINION	34	50402	98026	02026	53600	62000	
687	ARAXOS	20	81229	98010	29	13600		
689	PATRAI	23	32702	80011	09729	32600	60801	
716	ELLINIKON	20	61810	97031	07528	12669	63610	
734	METHONI	21	13113	98021	09828	13600	63901	
749	MARITSA	17	22718	97020	05729	11909	60603	
754	HIRAKLION	20	23214	97011	08627	20650	64605	
	BLOCK 17							
038	TRABZON	19	0 08	81020	08725	00900	61908	
096	ERZURUM	50	33604	81020	93326	34500	60707	
124	ESKISEHIR	00	30908	81031	9 531	24601	64668	
129	ETIMESGUT	12	22003	81030	97129	2160	60807	
196	KAYSERI	54	00000	81020	95528	00900	60817	
200	MALATYA	02	03205	81020	98330	00900	60801	
300	ANTALYA	11	12014	81030	05629	11500	60804	
340	MERSIN	23	32217	81021	05729	35700	60800	
350	ADANA	19	32200	81011	04831	35600	61905	
370	ISKENDERUN	21	32706	81011	95330	31600	61613	
600	PAPHOS	67	12506	81020	06482	12600	60801	
602	MORPHOU	69	13009	83020	05884	11700	60803	
603	LIMASSOL	67	12409	84031	06485	11600	60300	
606	NICOSIA	58	12402	84020	04892	11700	60808	
617	CAPE ANDREAS	68	11815	83021	05581	15600	60704	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	08	00708	98020	18711	00900	205	
012	INDIGA	12	00208	97100	18015	00900	301	
022	KANDALAKSHA	09	11801	98034	17225	1800	902	
043	ROSVINSKOE	05	10206	98020	15619	00901	805	
055	PAZ NAVOLOK	14	10904	98024	16715	00900	1	
068	PYARHU	11	21403	98020	15225	22500	902	
092	VENTSPIL S	16	73503	98081	14620	81400	301	
112	YAUGULBENE	12	26	96033	13824	63500	802	
124	IUKSPOR	08	70210	97031	13813	75600	909	
125	KOTLAS	06	20205	98011	11021	11603	200	
127	VERKHNIAIA	08	13603	98020	12722	11509	301	
169	PSKOV	14	40203	97031	14514	43600	801	
191	VYBORG	15	70902	97031	14725	73500	801	
209	N6137 E03115	11	40902	97020	15524	42600	802	
221	REGA	1	22202	97010	14425	22600		
239	OUST TSILMA	11	18608	98000	14219	11600	704	
247	CYKTYVAR	06	50405	98031	16520	21601	802	
252	TALLIN	08	10405	98010	16123	11600	300	
422	KOENIGSBERG	12	50904	97021	12725	11506	806	
802	MURMANSK	11	22002	98044	17225	11501	802	
803	KRASNOSHCHEL	11	20401	97044	15823	23500	701	
804	KANIN NOS	08	00706	020	18310	00900	300	
808	INDUSTRIIA		22202	99020	17125			
812	NIZHNIA PESH	10	40404	98030	15122	42500	704	
815	KUZOMEN	15	12702	98011	18018	11500	300	
816	PIALITSA	12	00702	98021	16914	00900	202	
817	GRIDINO		10702	98021	17519	12680		
819	KHOSEDA KARD	05	10406	98030	14417	00902	907	
820	MEZEN	07	23606	98011	15224	22600	703	
823	ONEGA	13	23406	98012	15721	2250	302	
824	ARKHANGELSK	14	63407	97022	15621	61500	300	
834	NARIAN MAR	10	00205	98020	16718	00900	807	
835	UKHTA	12	41804	98021	16924	42600	300	
836	REBOLY	10	30902	98020	15223	225	707	
837	SEGEZHA	12	13602	97043	15923	13600	204	
838	MEDVEZHIA GO	12	71503	98021	14523	68640	300	
839	PUDOZH	10	73405	98031	13324	72500	7*6	
840	PETROZAVODSK	12	21103	97020	14921	22530	300	
843	SVIRITSA	13	53206	97179	14921	53800	900	
844	VYTEGRA	10	43205	97020	13722	42500	300	
845	LENINGRAD OB	13	70903	97299	15421	68590	203	
847	LIUBAN	14	50202	98022	13923	52500	806	
850	TIKHVIN	14	73601	9179	13922	795	803	
851	BABAEVO	12	50201	97011	12622	51500	303	
853	GDOV		73603	97179	15422	78601		
854	LUGA	12	20701	96020	14124	21500	801	
855	TARBU	10	20202	97030	1 124	21 00	801	
856	KHVOINAI	10	73205	97959	13119	79400	306	
858	DNO	12	71102	98036	15814	6854	300	
859	VALDAI	15	50201	96258	13119	33603	306	
865	KSINAS	07	30202	98020	13312	20500	703	
866	SURA	08	20903	98030	12623	21500	705	
867	PINEGA	10	10701	97000	11923	11500	903	
868	EMTSA	06	302	98021	138	31500	801	
869	SHENKURSK	08	50703	97031	12722	11506	304	
871	NIANDOMA	07	30405	97011	93020	31400	301	
872	OPARINO		30206	98012	08520	22560		
875	VOLOGDA	10	73605	97022	10222	72500	203	
876	TOTMA	12	60406	98022	10420	62500	300	
877	NIKOLSK	12	70203	97032	09118	62502	302	
879	UST SHUGOR	07	00202	97000	10620	00900	713	
881	TROITSKO PEC	03	23205	98022	11317	00905	816	
883	UST KULOM	09	30906	98020	10619	31700	300	
884	UST USA	05	00205	98020	13418	09900	705	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	12	40403	97021	12923	42400	300	
211	SHAULIAI	12	61102	97031	14121	68500	901	
313	SAVALI	15	70000	98148	03316	68703	200	
314	MOLOTOVSK	12	70207	98028	04218	62501	907	
318	KIROV	13	70405	98011	06417	52550	305	
328	KIRSA	13	70903	96218	07017	79500	301	
334	GRODNO	13	41105	97010	13123	41600	902	
340	BELOSTOK	12	61405	98031	13623	52704	801	
351	BREST LTOVSK	15	60901	97031	12625	62500	803	
357	KAUNAS	11	51804	97032	13824	52600	803	
358	LEPEL	12	60402	97031	13521	52400	303	
372	BARANOVICHI	10	20903	97020	13122	21600	200	
377	PINSK	10	20902	97020	12024	21500	303	
385	VILNIUS	10	20401	97021	14624	21600	300	
400	MOGILEV	12	53604	97022	12123	52600	201	
420	GOMEL	13	63405	97022	11722	62500	803	
545	BURANNAIA	08	72509	98032	02527	63632	812	
841	OREL	13	50206	98022	10318	52500	303	
846	LISKI	10	15406	98021	07522	22535	302	
860	KHOLM	13	53202	97034	13723	53600	20*	
861	IDRITSA	13	51401	97031	13924	53600		
863	VELIKIE LUKI	12	63603	97031	13423	62500	703	
864	ROSTOV	13	60404	98031	09321	63700	4	
885	ORSHA	12	50202	97031	12422	52500	804	
886	POLOTSK	12	60903	97101	13523	69500	801	
889	SMOLENSK	12	60403	98032	2521	68600	801	
890	BELYI	12	63202	97258	12118	69500	406	
891	VIALMA	12	30205	97020	11420	32600	301	
892	ROSLAVL	14	40201	98011	11621	42600	301	
893	ZHITKOVICHI	08	32901	97020	12924	35400	300	
894	ORDZHONIKID	12	50205	97021	10522	52600	301	
896	ZLYNKA	11	53103	97022	11323	42502	902	
897	RZHEV		50203	97021	12121	51600		
898	VYSHNII VOLO	12	50203	97021	12622	52600	301	
899	BUI	11	50208	97022	09422	52500	201	
900	RYBINSK	12	73404	97258	04517	68562	306	
901	KOSTROMA	13	60207	98808	09120	63530	405	
903	IVANOVO	13	55507	97012	07819	58500	308	
904	MOZHAISK	13	70204	97021	10720	78500	401	
907	GORKII	12	60203	97258	06218	58630	209	
908	VLADIMIR	14	33606	98012	08318	31600	305	
909	MOSCOW OBS	04	63604	97012	09720	68500	304	
910	RIAZAN	13	83607	97022	07918	855	305	
911	KALUGA	14	50203	97012	09920	52400	803	
912	KASHIRA	13	73605	97022	09118	78400	304	
913	ELATMA	14	73205	97026	06317	72500	202	
914	SKURATOVO	12	73603	97022	10317	78500	100	
915	PAVELETS	11	73607	98022	08518	72600	301	
916	LUKOIANOV	13	60205	98018	03516	43641	304	
918	SHAKHUNIA	14	70203	98258	05915	79600	206	
920	SHARIA	14	65209	97031	07618	68500	302	
921	CHKALOV		72205	98022	02125	78600		
923	ALATYR	13	63601	98032	02516	68500	309	
924	ELABUGA	11	50702	97018	02518	52500	80*	
925	KAZAN	13	70205	98028	01917	79500	401	
926	BEZVODOVKA	12	72203	98032	01314	63603	302	
927	ULIANOVSK	12	83205	98021	01316	886	302	
928	BUGULMA	10	81402	97029	02917	69501	812	
930	KIRSANOV	08	73205	97022	05718	78500	300	
932	ZEMETCHINO		43406	97012	06218	43500		
933	MICHURINSK	11	58208	97022	07520	52500	804	
934	ELETS	11	83204	97022	09618	855	104	
935	KURSK	13	63601	98032	10120	63530	303	
936	VORONEZH	13	53607	97022	08120	51600	303	
937	ZHERDEVKA	10	53605	98022	07520	51400	203	
938	VALUIKI	09	33205	97030	08324	32600	801	
939	BOGUCHAR	09	12705	97022	07228	32663	603	
940	BALASHEV	09	52907	98032	06819	52600	805	
941	SARATOV	09	62908	98022	04120	65500	300	
944	ALEKSANDROV	09	77708	97022	04228	72600	807	
945	PUGACHEV	07	67512	98022	02122	2600	300	
949	ADAMOVKA	03	62703	98031	02626	33503	300	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	15	60905	97022	11023	22501	906	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
592	SARNY	14	70901	97032	13 13	79500	702	
594	OVRUCH	08	62303	98031	11225	62400	804	
603	KIEV AMSG	12	33602	97020	11424	21660	902	
625	LVOV	16	40703	97031	09924	42600	807	
639	STANISLAVOV	18	70000	96106	1142	00930	804	
651	TERNOPOL	13	60407	98179	11721	69500	503	
672	KISHINEV	17	2304	98011	09827	29600	908	
689	KREMENCHUG	14	70701	97801	10125	78500	303	
694	LIUBASHEVKA	16	50403	97012	09825	32560	805	
708	NIKOLAEV	12	52205	98179	08829	53500	810	
714	KHERCON	16	12503	98020	09830	11440	910	
722	NIZHNIE SERA	17	23602	97031	0 930	08640	905	
759	AK MECHEG	18	02905	98020	10824	02900	401	
762	KADYISH	08	23207	98030	09030	21040	805	
763	EVPATORIA	12	12204	98030	09230	12500	811	
767	BAZAR DZHLGA		27707	99020	09330	21500		
772	SUDAK		11803	98030	08027	12800		
775	KARASU BAZAR		50 03	98031	08421	52400		
951	SHEPETOVKA	13	63601	91121	11924	31602	911	
952	CHERNIGOV	12	63604	98258	11323	52760	300	
953	KONOTOP	16	63603	97258	11020	400	401	
954	SUMY	12	63401	98021	10422	52501	300	
956	KHITOMIR		20201	97101	11324	32300		
958	LUBNY	12	73401	97021	10624	625 6	802	
961	SHEREMETKA		62001	96106	11123	42501		
962	POLTAVA	11	73604	98031	10524	32601	902	
963	IZIUM	14	22903	97011	08925	22550	810	
965	KAMENETS POD	1	60901	97022	10425	59401	806	
966	UMAN		80402	97020	11023	32712		
967	KIROVOGRAD	16	30000	97011	11024	21444	801	
969	STALINO	12	13407	97022	08126	52501	807	
970	VOLOSHILVGRD	15	53203	97011	08723	28631	804	
972	VOZNESENSK	15	32904	98030	01229	12660	807	
973	NIKOPOL	12	73405	98959	08528	62440	805	
974	MELITOPOL	13	63402	97021	08829	12540	808	
979	DOLGINCEVO		63203	81032	09024	51706		
981	MARIUTSOL	12	72207	98038	08624	3362	805	
985	CHAPLINO	15	50205	98179	09327	53600	802	
987	DIURMEN	11	62203	97021	08931	58401	808	
989	IALTA	15	51801	98031	09628	45701	903	
990	FEODOSIIA	08	21602	98012	10131	21602	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	12	67712	0031	07031	59563	811	
002	MOROZOVSKAIA	15	62206	98038	07326	21540	708	
004	KOTELNIKOVO	13	63205	98032	06929	32540	806	
007	VERKNII BASU		52705	99022	06429	21660		
008	BUDENOVSK	10	73603	98022	06231	21705	812	
009	PETROVOSKOE	12	30000	99012	06731	32700	811	
010	TIKHORETSKAI	07	22203	98030	07932	22500	808	
011	KRSNODAR	09	60901	98031	08232	21660	808	
012	ARMAVIR	10	20000	98010	07993	00960	811	
013	BELORECHENSK	12	64103	98031	06732	22580	806	
017	NALCHIK	14	72007	98028	07824	69602	304	
018	GRAZNYI	17	60903	98031	06229	22631	816	
019	ORDZHONIKIDZ	16	82203	97809	09718	836	409	
020	MOZDOK	13	80902	98032	06930	11631	808	
021	BORZHOM	16	40901	97012	20023	26350	710	
023	KUTAISI	18	32703	97011	08526	21510	803	
027	EREVAN	11	22202	98030	02232	28709	809	
031	NAKNICHEVAN		11403	99020	34	12500		
033	KIROVOBAD	15	61101	97101	04231	00980	71*	
034	ZAKATELY	16	22203	99011	05429	21701	806	
035	ASTARA		01401	98000	27	00900	*02	
036	KARIAGINO	12	00901	98010	02632	00900	805	
038	GASAN KULI	21	13208	96010	05131	00940	807	
042	FT SHEVCHENK	20	73205	98022	08926	00940	801	
044	GUREV	11	72003	96022	07429	27603	805	
047	MAKHACH KALA	16	50705	98038	08925	00902	816	
050	IASHKUL	09	73203	98022	06332	71600	812	7 32**
140	OSTRON KULAL	20	72705	99032	08726	12575	803	
339	KENDERII	10	30		06534	65600	914	
942	SERAFIMOVICH	08	73405	98022	06124		804	
943	KAMYSHIN		67909	97032	06524	61500		
948	URIUPINO	10	48205	99031	07023	3680	802	
995	SOCHI	19	51805	98038	10525	12561	300	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	08	70405	97012	08717	75600	703	
022	POLYDOV KAMN	05	20405	99031	08313	21500	502	
023	UST ULS	07	50402	98032	05417	28504	810	
025	SOLIKAMSK	13	71404	98018	05025	69531	820	
031	BISER	08	70901	97022	78147	8600	303	
032	LISVA	10	70906	98026	541	55711	801	
036	CHAD	13	71803	979 2	03915	79403	506	
037	CHERNUSHKA	12	72204	98022	02622	69603	606	
040	DUVAN	11	53401	97299	03119	49603	402	
043	NIAZE PETROV	03	70703	98022	04417	72600	806	
046	ZLATOUST	11	71105	96809	04314	79200	404	
047	BAKALY	64	83606	99022	09712	855	2*	
049	MELIUZ	10	62503	96022	02923	68600	909	
054	SLAE KHARD	58	85412	99032	12813	855	3*	
055	BERESOV	07	75206	98028	11914	75600	706	
057	KONDINSKOE	06	83606	99022	09712	855	40*	
058	SAMAREVO	09	80403	98216	06610	874	308	
059	SURGUT	08	73604	98021	04913	89500	309	
060	TOBOLSK	09	43405	98012	06518	31602	201	
062	SEROV	07	53602	98012	08918	54600	808	
063	KISEL		70904	98606	05814	68560		
065	NIZHNE TAGIL	10	07902	98022	06316	00970	804	
066	KUDYMKAR	12	60404	98014	08318	48606	300	
067	TURINSK	08	33401	97022	06418	21602	701	
068	NOZHOVKA	11	80403	97808	04513	895	306	
069	TIUMEN	80	20000	98010	05820	214	1*	
070	IANAUL	10	72206	98299	03220	78500	202	
071	KRASNOUFIMSK	94	70704	98028	04217	68513	400	
072	SVERDLOVSK	12	70904	98606	05715	78570	805	
073	UHNDRINSK		80000	97022	08318	846		
074	LEUSHI		73405	98022	08017	71500		
075	ISHIM	10	41803	97032	06620	42500	300	
076	KROPACHEVO	12	61402	97022	03319	62400	300	
077	CHELIABINSK	14	71201	97028	05618	78600	808	
078	KURGAN	08	60000	97022	07520	22630	803	
079	UFA	20	72707	97032	03219	79600	306	
080	TROITSK	15	70901	97012	05919	31642	806	
081	STERLITAMAK	09	61603	98022	01821	58662	109	
083	MAGNITOGORSK	10	23202	98011	03921	22600	810	
084	GLAZOV	13	80405	97616	05716	8742	301	
085	OKHANSK	23	60704	9802	45176	27401	2*	
089	KAMENSK URAL	83	81101	96818	06714	834	700	
095	TUIMAZY	10	52704	98028	01518	00901	301	
098	RAYEVKA	13	80405	97809	03815	896	307	
100	AKSAKOVO	09	72201	97021	01019	73509	806	
153	KHAIBULINO		43605	98010	67025	21601		
154	KIZIL	08	70000	98012	02523	61600	812	
156	VERKHNE URAL	13	20901	99179	03218	23600	801	
157	BELORETSK	11	30000	98028	02419	31600	803	
159	IGARKA	12	80702	9806	15 6	885	302	
160	MUZHI	08	60209	98031	13714	58602	808	
161	SARAN PAUL	07	00700	99020	11817	00900	813	
163	SUKHOBUZIM	12	70401	99022	10117	00931	304	
166	PUDINO	13	81803	97022	09315	894	311	
167	KOLPASHEVO	11	81802	97022	10115	857	210	
168	BOLSHOI ULUI	08	71403	97022	10718	21501	301	
169	NAPAS	11	81603	97616	08603	0097	305	
170	SOROKONO	07	70000	98032	10616	00970	31*	
171	SHIRO	08	60902	98022	19118	22561	503	
172	TARA	08	52704	19801	05719	51500	305	
173	TOMSK	13	82902	98022	06320	857	806	
174	BOGOTOL	08	80405	98022	10918	32601	300	
176	BARABINSK	08	72702	97022	08317	75600	308	
177	BALAKHTA	10	63203	99031	09917	00902	207	
178	NOVOSIBIRSK	07	70403	97012	08618	24700	303	
179	KEMEROVO		62703	98012	08318	55640		
180	UST ISHIM	01	22902	98010	05218	21500	33	
181	OMSK	10	83202	97022	06710	00970	303	
183	KAMEN	09	20905	98012	06719	22600	802	
184	BARNAUL	11	21401	97011	08119	25601	802	
185	STALINSK	12	72001	98022	08919	75520	305	
186	SLAVGOROD	10	21105	97012	05824	23500	315	
187	BELOKUIKHA	16	60000	98032	07921	15780	802	
188	RUBTSOVSK	10	22204	98012	04626	00980	401	
189	NIAKSIMVOL	08	40403	97011	12116	15105	808	
191	TURUKHANSK	12	80905	99022	11926	3953	902	
192	VERKNE IMBAT	12	61401	99012	13818	00940	306	
200	BOGUCHANY	14	82702	98022	04918	855	303	
202	GARI	10	22701	98030	18	21600	708	
203	VERKHOTURE		43604	96020	07417	86000	803	
205	KANSK	07	83201	98022	16	856	300	
206	KRASNOIARSK	10	70702	99022	09818	00901	801	
207			61403	98022	10116	34702		
208	KEZHMA	15	03602	95040	01323	00900	308	
210	IRBITSKAIA	07	20000	97021	06921	21500	705	
211	ALAPAEVSK	08	71103	96022	06319	7 00	802	
213	KAMYSHLOV	12	80701	97022	06714	78604	300	
217	DOMASHINO	10	72701	97016	07013	75500	315	
219	UFALEI	14	70903	97021	05315	75401	300	
223	SHUMIKHA	13	80000	96606	06316	0097	802	
224	KURTAMYSH	09	71103	97032	06920	75 00	804	
225	ZVERINOGOLVK	12	61404	98032	06220	11650	801	
226	UST UISKAIA	12	60904	98022	05420	00940	806	
228	KARTALY	13	70403	97959	04315	79600	300	
229	EREDY	11	53208	97022	02924	51600	806	
234	MOLOTOV	12	60808	97026	06516	68400	804	
245	DEMIANSKOE	10	83204	97026	07011	874	302	
247	TAVDA	08	43203	97010	06320	24601	904	
249	IALUTOROVSK	12	42501	97010	06620	21590	802	
250	VAGAI	19	52503	97022	06719	48630	1	
256	POLTAVKA	13	23601	97011	06318	21500	902	
257	ODESSKOE	13	63201	97011	05820	62660	803	
259	CHERLAK	13	43401	98021	04822	12601	402	
263	ISIL KUL	11	33602	97020	06219	22540	401	
265	KALASHINSKIA	10	802	97013	05810	12604	401	
266	POCELKOVO	10	63203	97022	06519	68600	302	
268	NAZYVAEVKA	11		98022	07118	00970	300	
269	TIUKALINSK	10	63401	98032	06717	65500	304	
271	BOLSHERESHE	93	22103	98031	0652	15500	7*	
277	VIKULOVO	10	30000	98011	16320	31600	300	
278	TEVRIZ	08	12701	98011	0618	11600	308	
303	VASIUTANSKOE		72205	97806	07914	7936		
306	SEVERNOE	12	81602	97022	07016	00930	303	
309	TATARSK	11	23401	97020	06120	25500	308	
310	CHAKY	18	63202	98012	07119	65400	302	
312	KUPINO	11	61401	97012	05921	38502	401	
314	UBINSKOE	07	50905	97022	07517	44600	304	
315	KARASUK	10	20202	98031	06222	00960	200	
316	KRASNOOZERSK	09	70902	97021	06520	75600	300	
319	KLIUCHI	16	50000	98959	03822	53600	601	
321	MAYSK	09	72202	97022	08117	7367	806	
323	PARABEL	10	81804	97022	08814	0097	315	
325	MOLCHANOVO	13	72201	98022	40115	00930	5**	
326	BOKCHAR	10	71403	97022	09516	25530	304	
327	KRESHCHENKA	09		96022	08118	55600	302	
328	PIKHTOVKA	10	20000	97011	08516	11530	303	
329	KOZHEVNIKOVO	07	30901	98011	09118	34600	305	
330	EOLOTNOE	10	63202	97032	08116	56503	806	
332	TOGUCHNI	08	32201	97032	08618	25200	304	
333	MASHKOVO	08	10000	98000	10517	11500	302	
334	KOLYVAN	06	00704	98012	08517	00900	303	
337	CHULYM	08	20903	97010	08011	00960	300	
338	KOCHKI	08	50903	97031	07510	70090	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
339	ORDYNSKOE	09	11601	96010	07720	00960	801	
341	CHEREPANOSKI	10	20000	98011	73818	21400	801	
342	MASLIANINO	08	33601	98011	10218	11502	308	
343	TALMENKA	10	61801	97031	07519	64600	602	
345	BAEVO	11	40403	97023	06622	35630	403	
346	PODKNO	12	70206	96299	05522	79682	400	
347	BOLCHICKIA	14	63201	98031	03324	39603	300	
352	BIISK	12	22302	97021	07521	00934	300	
361	KRAPIVINO	13	72201	99022	11018	00930	407	
362	UIBAT	05	25603	99031	08119	24700	404	
363	TUROCHAK	10	52202	98012	09821	14641	400	
364	TACHTYP	08	51401	98021	12120	21650	503	
367	TOGUL	11	40000	98011	08618	00930	300	
368	KOLCHUGINO	19	52901	98012	08118	12560	803	
370	PENTRALNYI R	09	61803	98022	09316	64700	308	
371	NENASTNAIA	06	62201	99022	79612	35570	306	
372	KURBATOVO	13	60401	98021	10018	18607	301	
373	UZHUR	07	71401	98031	08719	42502	401	
374	KRUTOIARSKII		82703	99032	09819	14707		
375	TISUL	10	60000	98022	09418	58641	304	
376	TIAZHIN	08	20704	98022	08720	24500	501	
377	MARIINSK	06	50901	97032	09320	00630	306	
378	IZHMORSK	08	80901	98022	08817	0097	304	
379	TAIGA	10	73202	98022	10116	00970	316	
380	TIUKHTET	08	51405	99012	09919	11501	302	
381	SHALO	07	80000	98012	11515	00567	305	
384	CHULSKAIA MT	10	20000	97010	09720	15601	304	
385	LOSINOBORSK	09	60000	97022	11817	65500	305	
386	STRELKA	11	83201	98022	11016	855	301	
387	SYMSKA FAKTO	08	82001	98022	17	15637	305	
390	IARTSEVO	13	80201	98032	10317	1157	103	
404	PIROVSKOYE	11	80000	97022	12516	0097	307	
407	ENISISK AMSG	12	83202	97022	11517	0097	302	
409	BIRILIUSY	08	80000	96022	10918	14607	405	
410	BOLSHAIA MTA	10	80701	98032	10217	00977	304	
411	ACHINSH	07	81401	98022	10219	00902	304	
412	KEMCHUG	07	63201	98031	10617	55603	811	
413	LKIUKVENNAIA	83	83601	97022	12316	5561	*	
414	IRBEI	11	83401	98022	10216	0093	300	
415	DZERZHINSK	12	73201	97016	09915	75600	200	
416	KLIUCHI	10	82702	98022	10212	00921	300	
417	GOLETS PODLU		70000	9912	09818			
418	AGINSK	09	70000	99022	09817	51670	301	
420	DERBINO	11	70000	99022	09519	12604	304	
421	LEGOSTAEVO	10	80000	98022	09818	11608	301	
422	IRDINSKOE	09	50000	98032	09919	00906	803	
423	MINUSINSKOE	03	62702	99021	09421	00901	200	
424	KURAGINO	10	50000	99022	10617	00902	300	
425	ABAKAN	07	30902	99021	09920	11602	802	
426	BEIA	04	20000	99010	08522	11644	300	
427	ERMAKOVSKOE	05	72701	99032	09320	00907	402	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	13	40905	97120	03921	25730	815	
087	URALSK	06	67508	97028	02125	33600	805	
088	KALMUKOV	08	72706	97032	04829	71500	880	
090	AKTIUBINSK	02	62708	98031	03720	61802	805	
091	IRGIZ	00	22705	99010	03232	21500	809	
092	TURGAI	04	72504	97022	4 32	21702	803	
096	CHALKAR	12	22504	97010	01932	00960	811	
098	KAZALINSK	15	02203	97020	04633	00900	805	
100	BRERDALYK		03401	98000	22350	00900		
102	MOINTY	11	62503	99022	03230	65500	806	
103	BERTYS	11	62503	99022	03220	66500	806	
104	TURKESTAN	07	00000	99020	02235	00900	803	
105	CHIMKENT	51	02701	99020	03932	00900	300	
106	DZHAMBUL	03	03602	98020	03429	00900	810	
107	ALMA ATA	08	62202	98011	02239	13732	300	
108	BURLUBAITAL		08311	99020	05325	00900		
111	PETROPAVLOVS		30401	98012	06612	31700		
113	KOKCHETAV	14	20901	08011	07721	22500	801	
114	IRTYSHSK	10	43602	97020	05512	43600	301	
115	PAVLODAR	14	22202	98100	04328	21500	308	
116	ATBASAR	08	20203	98010	03426	00920	810	
117	AKMOLINSK	08	62201	98011	0 229	13732	407	
119	KARAGHANDA	09	82005	98032	03122	89600	320	
123	KOKPEKTY	08	23603	99011	05023	22500	301	
124	BURLY TUBE	12	10000	97020	03629	14600	804	
128	CHIMBAI	16	21802	97020	14635	00942	8*7	
131	KUSHKI	54	00406	98020	02733	00900	812	
132	KIZIL ARVAT	08	12201	97050	02139	00930	820	
133	DARGAN ATA	14	02503	97000	01834	00900	720	
136	BAIRAM ALI	28	36059	80000	38360	09000	11*	
137	KERKI	12	03601	98000	01334	00900	813	
139	STALINABAD	11	00000	98020	98633	00900	809	
142	LENINABAD	04	07209	98020	02133	00900	300	
143	NOVYI URGNCH	09	11401	96010	07735	00950	809	
144	GERGANA	09	03202	97000	99733	00900	602	
145	TASHKENT	03	03201	98020	02433	00900	803	
146	NOVAIA BUKHA	03	03607	98020	03734	00900	809	
147	SAMARKAND	09	03202	98000	02231	00900	803	
148	TERMEZ	10	02702	97020	01836	00900	807	
149	FRUNZE		69701	98031	01930	23561		
152	NARYN		70006	99021	95115	725		
153	CHIRCHIK ST	04	02702	98000	01933	00900	804	
555	SEMIPALATNSK	0	33602	97028	06324	25571	309	
562	BAKHARDEN	08	10904	98070	01839	00930	819	
565	ERBENT	52	01403	96020	03540	00900	805	
569	KAZANDZHIK	15	02703	97000	03037	00900	814	
580	TASHAUZ	16	03204	98000	02938	00900	810	
581	NUKUS	15	11803	98010	03437	00901	809	
582	KUNGRAD	28	01804	210	40350	00601	4*	
589	KOS CHAGYL	07	52093	98031	00130	21703	*11	
590	BERCHOGUR	08	12902	99030	05428	00900	***	
591	MUGODZHARY	16	02503	98020	03030	00900	707	
592	EMBA	10	02501	98020	00233	00900	3	
593	TEMIR GOROD	00	22502	97020	04528	11500	811	
600	DZHAMBEITA	10	82907	97022	03924	61600	806	
601	CHAPAEVSK	10	77212	97022	03326	73600	805	
603	FURMANOVO	07	57914	95313	04428	57000	804	
605	CHINGIRLAU	08	72507	98021	02227	72502	811	
607	MARTUK		2207	98031	03727	41700		
611	DZHETYGORA	12	60803	98022	01425	32202	804	
617	ARALSKOE MOR	02	12205	97020	04632	11700	811	
618	UZUN KAIR	23	02503	82020	28	00900	903	
631	REPETEK	83	86099	60000	36370	09000	3*	
635	TEDZHEN	12	00903	98000	03738	00900	818	
637	SERAKHS	06	03602	99020	836	00900	815	
640	IOLOTAN	08	03607	98000	04134	00900	804	
648	BLAGOVESHCHE	12	53103	97021	06430	38232	200	
653	NOVOSUKHINO	14	20201	98011	06620	21600	1	
658	KAZGORODOK	10	30201	98011	01828	11601	807	
672	CHIILI	08	03205	99020	05034	00900	204	
675	ACHISAI	52	03601	95020	81028	00900	303	
678	ARYS	01	03401	98020	04134	00900	801	
681	SYR DARIA	08	01702	97020	03334	00900	805	
682	URSATEVSKAIA	10	03205	98000	0353	00900	301	
683	URI TIUBE	06	13601	98010	96325	12100	303	
684	DZHIZAK	00	03601	99000	03234	00900	801	
687	KERMINE	06	03601	99000	03333	00900	310	
690	KARSHI	11	02703	97000	00936	00900	804	
691	GUZAR	48	32039	70000	13350	09001	5*	
692	KITAB	10	02501	98020	00233	00900	803	
694	ZAKHMAT ABAD	53	02507	99010	43429	00900	304	
700	CHAKHRINAU	08	90001	98020	09330	00900	805	
703	CHARSHANGA	10	02704	99000	00336	00900	807	
704	SHIRABAD	09	16039	8050	370	09000	10*	
705	DANGARA	53	02201	98020	28934	00900	809	
708	MIKOIANABAD	06	02202	9 020	62534	00900	812	
710	KURGAN TIUBE	12	01801	98020	01334	00900	812	
712	KIROVABAD	08	03201	99020	00385	00900	812	
714	PARKHAR		01401	98020	99934	00900	*06	
715	KULIAB	04	02201	98054	00335	60900	803	
728	ZHARYK	11	88205	98618	04726	89400	802	
744	CHU	06	13601	98010	01334	00902	802	
745	LUGOVAIA	02	02705	98020	03231	00900	405	
750	TALAS	06	20505	98030	73726	25700	307	
755	KETMEN TYUBE	38	42203	99030	13322	49703	36	
757	ABLYK	00	12209	98030	12530	12600	304	
758	ANDIZHAN	13	00000	98020	00633	00900	806	
760	NAMANGAN	17	00000	97000	98331	00900	804	
761	KOKAND	09	07005	97000	99732	00900	801	
762	ISFARA	52	12903	99030	12332	00901	601	
788	SHEBAKTY	11	20702	97029	03216	23600	400	
789	SEMIIASKOE	11	72007	98031	03826	73500	804	
827	TOKMAK	13	62201	99052	03030	22805	300	
860	SHEMONAIKHA	14	71102	98259	06120	69643	13	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	08	203	18025	08511	4752	40*	
193	ZIMA		8 704	97617	04	700		
201	KIRENCK	09	15407	98020	98325	14800	308	
202	BODALBO	09	15407	98022	98325	14800	308	
206	MONDY	02	82507	97616	09008	8762	700	
207	BRATSK	12	82706	98026	03513	8742	202	
209	NIZHNE ANGAR	11	63604	99032	95124	25502	206	
211	KURA	08	62 01	99021	96413	66404	301	
212	SRETENSK	16	80 00	97616	5616	8652	300	
213	CHITA	32	80 01	98016	92217	7 118	1*	
214	KHILOK	11	82703	95656	95912	8752	407	
215	BARGUZIN	25	80000	95636	9591	874	*05	
216	NERCHINSKII	16	80000	95616	95118	8722	404	7 12**
218	ULAN UDE	10	80000	96761	99 21	8752		
219	BORZIA	18	00000	9 06	98218	855	802	
248	DAMBUKI	16	80000	99022	07117	0092	3**	
251	MOGOCHA	14	80000	95636	98415	762 2	615	
255	CHERNIAEVO	8	80705	606	02518	802	806	
431	ALZAMAI	10	83203	99016	09112	3767	202	7 59**
436	ALYGDZHER	08	80000	96626	05408	807	309	
437	ORLIK	05	81401	97616	54706	8032	300	
439	INGA	05	82702	98636	06309	70524	305	
446	TANGUI	09	82096	99022	04711	856	310	
447	TULUN	08	8020	97614	7920	6 2	206	
448	IKEI	08	81005	96116	09509	7662	112	
455	POLOVONA	08	87910	96636	02609	753 0	305	7 81**
456	BOKHAN	10	8 90	98626	00211	8662	1**	
457	BAYAB DAY	09		9 546	11809		200	
458	UST ORDA	11	83203	96636	98711	6752	501	7 11**
459	LISTVINICHNO	07	82903	98516	01209	865	804	7 10**
460	SLIUDINAKA	06	82703	98636	02111	6752	802	7 06**
462	TUMKA	00	80901	95636	19109	87120	303	
481	BABUSHKIN	08	88206	99516	01409	8632	202	7 11**
486	GORIACHINSK	13	82203	92536	97616	875		
490	KACHUR	15	81403	98034	33116	2552	506	
492	ZNAMENKA	14	77507	98959	89714	736	2*	
493	ZHIGALOVO	14	08212	97959	87516	835	340	7 09**
494	GOLOVSKOE		80000	96959	97918	70652	632	
496	UST KUG	07	83604	97034	5728	64508	315	
539	AKSHA	11	16002	9 011	93216		413	
583	TANDA	14	80000	98031	02617	0097	300	
588	URUSHA	14	80402		04915	873	901	7 02**
595	MAGDARACHI	12	80702	97696	17	3742	705	7 07**
596	TYGDA		80903	616	03417	874		
599	PIKAN	16	80403	606	04617	776	900	7 01**
600	BOMNAK	10	70703	98022	06118	00902	300	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	03	60412	98030	16815	00906	808	
155	CAP CHELIUSK	02	82511	96102	24402	854	300	
157	DIKSON	05	40710	98030	22309	00904	714	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
158	UST ENISEISK	12	71102	98036	15814	6854	300	
159	TYRTOVA IS	12	80702	98026	15816	885	302	
163	KHATANGA	06	71105	98103	27011	00907	908	
227	OST CHETYREK	50	93403	92454	09700	9 0	202	7 97**
229	ZHIGANSK	06	88408	98032	14112	854	301	7 94**
230	VERKHOIANSK	04	73605	99022	13508	7562	307	7 91**
233	SUNTAR	05	08609	98000	14414	00900	312	
234	VILIUISK	09	88412	98038	14413	855	209	7 96**
235	ISITSKOE	05	70000	99022	10513	00905	357	
237	UST MALSKOE	06	80000	98022	06513	0097	807	
239	MIUIA		30405	99000	00919	00900		
240	OLEMINSKOE	09	25209	98044	09017	00902	211	
241	VITIM	16	05417	99000	03925	00900	307	
243	NEZAMETNYI	03	10000	99030	06215	00901	315	
244	NAGORNYI	13	80000	98022	04716	56508	416	
278	UELLEN	07	80908	98024	07008	00677	724	
283	NAGAEVO	05	40000	98022	07211	34702	302	
299	MYS NAVARIN	08	85413	96626	90908	7732	65	7 09**
827	OST BIELYI	07	50405	98022	23810	58400	606	
829	MALYIE KARMA	07	41103	98021	22515	00731	303	
832	NIURBA	05	80708	97025	20306	854	802	
860	AMBARCHIK	71	82701	96515	09906	761	20	7 97**
898	BUKHTA TIKSI	02	30204	98031	26905	31300	206	
903	KAZACHE	03	80208	99022	22206	856	214	
908	UST BILIUISK	14	78207	99022	99112	67560	908	7 01**
909	SANGAR KHAIA	13	73205	96616	06912	7072	7*	7 02**
910	UST ALDAN	10	83403	98216	06511	872	301	7 95**
914	CHURAPCHA	09	82201	98022	07812	5562	304	7 97**
917	POKROVSK	09	80000	98002	08112	0097	315	7 97**
919	OYMYAKN AMSG	50	20000	99010	20101	16601	861	
920	AMGA	02	80203	98021	07817	856	407	
925	TOMMOG	03	70703	93525	20404	76200	204	
927	CHULMAN	11	61801	97054	30215	00902	302	
930	TUAI KHAIA	05	00402	97054	16316	00900	308	
932	NIURBA	05	83604	99022	16612	856	308	
934	MUKTUYA	06	05409	98000	10119	00900	223	
936	DZHARDZHAN	03	08614	99010	12310	00900	107	
960	DUDINKA	12	81103	98025	16014	854	802	
982	AMDIERMA	06	90705	92475	20606	9 0	702	
984	OST VAIGATCH	04	80805	98031	21105	86100	400	
995	RUSSKIAI GAV	06	20000	98021	21911	00938	300	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	15	80000	022	05513	00907	807	
262	PLASTUN	18	80406	97032	10519	8562	212	7 03**
273	IMAN	23	10201	97011	04524	15600	519	7 02**
274	GRADEKOVO	21	10000	97000	02702	04600	202	
282	OKHOTSK	11	21606	97020	07413	00903	302	
285	AIAN	10	02202	98020	08314	00900	310	7 03**
291	UST BOLSHERE	08		98026	94309	853	304	
294	ALEXANDROVSK	08	00000	98001	10612	00900	317	
298	VLADIVOSTOK	25	81408	95402	04425	860	409	
601	GAR	14	80902	016	04515	8052	701	7 06**
603	KUMARA AMURE	16	81104	606	07015	0097	901	7 39**
607	MAZANOVO	15.	80205	98606	03016	86520	810	7 04**
608	SVOBODNYI	15	80907	616	02516	8712	708	7 15**
609	GOSH	04	80000	026	02115	00928	807	
610	KUIBYSHEVKA	15	80906	94818	00917	835	704	7 26**
612	SERGEEVKA	20	80705	618	00606	7752	401	7 95**
616	PRIGRANICHNA	20	80906	618	00600	7752	401	7 95**
618	ASTASHIKHA	19	81406	618	11320	835	204	7 08**
619	ARKHARA	19	81105	98636	03320	8452	304	7 12**
621	ZAVITAIA	17	81107	93818	01318	815	304	7 01**
622	BRATOLIUBOVK	16	80907	26	0 617	80 2	207	7 75**
631	NORA	14	80000	616	07715	0097	201	7 97**
632	STOIBA	10	80000	626	05017	0092	319	
633	BUSSA	17	80000	99036	06117	00910	5	
635	UST UMALTA	14	80000	606	09115	0092	321	7 97**
636	SOFIISKII PR	10	80901	022	08312	0082	223	
638	VERKHNIAIA T		80702	606	04116			
640	SEKTAGLI	17	80000	637	03418	8762	303	7 04**
641	SUTUR	14	80403	022	06617	855	300	7 94**
643	KHULARIN	12	80000	670	8 013	0097	305	
645	KUR	13	80202	054	07817	895	314	
646	NERAN	14	80402	022	08119	0097	216	
648	BIRA	15	80000	94022	06020	855	417	
649	OBLUCHE	14	81405	028	04221	885	311	7 91**
650	BIRAKAN	20	80903	022	05320	85395	10	
653	NADEXHDINSKO	16	60402	0 021	07820	65600	308	
654	BIROBIDZHAN	15	80203	99222	07321	855	221	
655	SMIDOVICHI	16	70190	012	05320	75700	210	
657	VIAZEMSHAIA	21	10000	032	05422	15600	320	
658	LERMONTOVKA	21	60000	032	04723	65500	317	
659	BIKIN	21	20000	96020	05023	24500	319	
661	POMPEEVKA	19	81403	602	04421	0712	110	7 01**
663	KARTUN	22	20000	97021	05223	00940	325	7 20**
664	MALINOVKA	25	000	98011	04924	2460	316	7 15**
665	USPENKA	24	10000	98011	03526	15600	314	
668	TURII ROG	23	23603	98011	03427	00908	317	
671	EVGENEVKA	29		98111	03728	13500	355	
672	KHOROLSK	24	11809	98022	02325	00901	303	7 91**
675	VOROSHILOV U	24	11603	98011	04526	00901	414	
678	KRASKINO	24	01102	96001	03526	00900	312	
681	PIDAN	19	968 2	91454	99919	9	705	
684	MAIKHE	24	80000	31	05123	856	313	
686	SUCHAN	23	22204	97030	05625	00915	325	
689	PREOBRAZHENI	84	12202	96020	05085	14400	303	
691	BEREZNIKI	21	00000	98020	0 531	00900	301	7 04**
692	PFUSUNG	20	85408	97032	06322	856	220	
696	ANUCHINO	22	00000	98029	90493	00900	315	7 03**
698	NOVO MIKHAIL	22	60000	98022	03927	64600	325	
701	FURMANOVO	20	95806	97031	08122	855	325	
721	VESELAIA GOR	14	80000	022	10515	00907	211	
722	GURA	08	70401	022	10612	00901	314	
726	SUKHANOVKA	13	70403	020	10318	00940	304	
730	DUKI	11	80000	022	10714	0092	512	
739	TROITSKOE	10	80407	022	05920	0095	515	
744	ELABUGA	14	50203	012	06118	55500	315	7 02**
746	ISIMI	16	80000	96022	10216	854	122	7 20**
747	GVASIUGI	19	80703	022	05200	895	310	7 04**
760	TETIUKHE	18	80906	98026	08702	856	324	
774	BOGORODSKOE	10	60000	011	11313	00905	310	
776	NOGLIKI	09	20000	98012	11010	00903	310	
777	BIRKHTA	0	20000	021	09712	00930		
782	KIROVSKOE	09	10000	99011	11411	00930	724	
785	POGRANICHNYI	08	20000	97011	13609	25600	317	7 04**
805	HOROMUSHIRO	09	92702	454	04909	9	203	7 03**
824	OACHIAI	17	83605	95515	09417	863	420	7 91**
825	SHIKUKA	10	80707	022	11217	0097	124	
827	HONTO	16	70907	97016	07822	45700	216	7 95**
828	KETON	16	30701	97011	07718	00930	310	7 97**
829	MAOKA	15	80908	96505	08116	863	323	
830	ESUTORU	16	50000	012	098 7	25450	326	
831	MATSUWA IS	10	20000	96011	09812	00930	306	
832	SHANA	15	81104	97026	00601	80 2	10*	7 07**
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	12	02920	82020	03033	00900	6*803	
025	LATTAQUIEH	26	23207	82031	32600	22600	6*300	
100	BEYROUTH	18	12508	82020	07028	14600	60703	
102	RAYACK	11	11810	83030	93931	15600	61608	
104	MERDJAYOUN	17	12718	81020	96626	15400	68906	
106	KSARA	11	12514	98020	95929	15500	60809	
153	HARKENAN	10	02708	99000	03328	00900	6*704	
155	HAIFA ARPORT	21	02710	98000	06730	00900	6*806	
177	TEL AVIV PT	19	02905	98011	08938	00900	60603	
180	LYDDA ARPT	18	03115	81002	06731	00900	60807	
184	JERUSALEM	14	02208	81000	17827	00900	60603	
270	AMMAN	38	02707	81020	19288	00900	60605	
416	DHAHRAN	62	03613	81000	98003	00900		
427	BAHREIN	64	03314	80020	97694	00900	60601	
564	MISIRAH	71	01323	48060	99983	00900	6*612	
575	SALALAH	76	62008	32032	03379	655	69613	
586	RIYAN	77	01609	64020	01384	00900	60706	
588	KAMARAN IS	77	32711	82012	03994	31500	69804	
597	A KHORMAKSAR	72	22314	81020	01893	13 30	68819	
608	MOSUL	51	02016	64020	99005	00900	60608	
650	BAGHDAD	44	03112	81020	00906	00900	60706	
689	BASRA	80	02807	81000	98103	00900	6*708	
745	MESHED	34	01109	83080	89590	00900		
763	AMMAN	48	01809	81000	89	00900	6*708	
823	ZAHIDAN	27	12909	81000	91	00900		
831	ABADAN	56	03113	82000	97012	00900	6*111	
842	SHIRAZ	44	00504	84000	89794	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	75050	96021	92288	59630		
560	PARACHINAR	60	70707	96099	88865	32560		7 03**
570	RAWALPINDI	76	00000	99001	94889	00900		
590	KHUSHAB	79	31305	98031	94294	32600		
600	SIALKOT	79	61102	97011	95190	00950		
620	FT SANDEMAN	50	00000	97000	84998	00900		
624	DERA IS KHAN	80	00000	97000	92600	05980		
661	QUETTA	48	02705	97054	91686	00900		
675	MULTAN	76	02305	96000	95497	00900		
680	MONTGOMERY	72	06103	96000	95795	00900		
702	FT ABBAS	71	02309	95000	93492	00900		
710	NOKKUNDI	30	03109	99000	91296	00900		
712	DALBANDIN	46	02712	93444	87901	00900		
715	JACOBABAD	61	01305	96001	92207	00900		
718	KHANPUR	81	02705	95050	92604	00900		
746	PADIDAN	69	01807	97000	92507	00900		
782	MANO KARACHI		62518	96022	98484	25540		
785	BADIN	72	82505	97022	98387	85600		
858	BOGRA	78	71302	97026	99785	2 770		7 01**
861	MYMENSINGH	77	80000	99026	00080	847		7 88**
920	DACCA	79	80000	95032	99484	0072		
932	BARISAL	79	80902	96036	00482	4562		7 02**
940	CHITTAGONG	78	81602	96031	01383	6652		
950	COXS BAZAR	78	70000	96031	02584	42740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	50000	96036	93867	48810		7 08**
103	AMBALA	84	40000	97011	96790	00920		
123	SRIGANGANAGR	71	02009	97050	95894	00900		
131	HISSAR	75	12004	97020	96193	11800		
165	BIKANER	66	02305	98000	95692	00900		
182	NEW DELHI	74	62302	40203	96490	48501		
260	AGRA	85	22302	97011	98090	00970		
265	MAINPURI	79	81404	96031	96383	666		
339	JODHPUR	78	62307	96021	98388	65600		
343	AJMER	66	42307	98011	98185	00948		
348	JAIPUR	67	82307	98012	98084	31607		
360	MADHOSAGAR	71	42309	97011	98176	11671		7 58**
379	GORAKHPUR	76	81802	96036	98381	80920		7 12**
383	MOTIHARI	78	80000	96036	98879	851		7 31**
391	DARBHANGA	76	82702	96026	99779	894		7 04**
415	TEZPUR	71	82002	96515	00781	7732		
451	KOTAH	70	32305	97010	98686	00945		
463	JHANSI	70	43202	98031	98287	00980		
467	NOWGONG	73	62302	96031	98686	43730		
475	BAMRAULI AL	75	82711	97026	98783	4943		
479	BENARAS	75	72705	96025	98585	59670		7 06**
500	PURNEA	77	80000	97616	99880	8062		7 28**
516	SHILLONG	64	80000	97026	92469	894		7 04**
540	MOUNT ABU	65	72005	97012	92870	72300		
547	NEEMUCH	69	52511	88016	00781	51700		
559	GUNA		62509	97032	99583	78510		
571	SUTNA	74	70000	96032	97180	71800		7 03**
635	BHUJ	68	72516	97021	01582	45530		

Aug 17 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

WB FORM 5280

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
647	AHMEDABAD	73	82504	97032	01289	48650		
699	HAZARIBAGH	73	40202	97016	90581	11709		7 12**
700	RANCHI	71	70000	98021	89180	23605		
727	AIJAL	66	41602	99035	93668	45900		
731	DWARKA	75	82517	96015	02381	826		
736	RAJKOT	68	72520	9502	02285	00090		
751	DOHAD	69	52321	98021	01483	31840		
779	PENDRA	68	63211	99025	90881	14510		
799	JAMSHEDPUR	75	73604	96516	99499	18620		7 02**
807	CALCUTTA	79	80102	97029	99185	24628		
840	SURAT	83	82304	97031	03883	65520		
851	JALGAON	66	53214	96032	01789	33820		
855	KHANDWA	68	62707	98011	01085	65600		
875	RAIPUR	70	52305	97025	00387	11770		
895	BALASORE	77	72305	98022	99982	62630		
903	SAUGOR IS	79	62009	97021	99685	32504		
925	MALEGAON	69	72707	96021	02983	45610		
933	AKOLA	66	62905	98012	00989	39750		
937	AMROATI	61	33205	99011	00887	22680		
953	KANKER	69	62702	97011	01385	44804		
970	CUTTACK	75	80000	97031	99988	8072		
973	CHANDBALI	78	52302	98025	99485	23605		
977	SANDHEADS	79	82307	98021	00485	13771		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	72514	97021	05283	00920		
003	BOMBAY	75	72713	96025	05882	62560		
009	AHMEDNAGAR	63	73711	99031	94481	27670		
013	AURANGABAD	62	82718	98022	93983	83700		
017	PARBHANI	61	32705	99031	99590	31700		
086	RAMAGUNDAM	66	33402	98031	00494	0093		
109	HARNAI BMBAY	73	52509	96031	06882	546		
121	GULBARGA	60	52711	99022	00791	34701		
129	HYDERBAD BPT	63	52709	97031	93290	34705		
169	RAICHUR	60	62709	98021	01293	22688		
185	MASULIPATAM	73	33405	98011	00993	00901		
189	COCONADA	74	22305	98011	01194	00904		
205	BELLARY	59	52707	98031	02190	44440		
213	KURNOOL	60	33207	98011	01493	32700		
233	CHITALDRUG	61	52305	99011	96383	51600		
241	CUDDAPPAH	64	42702	98031	01995	42600		
245	NELLORE	64	52704	99021	01498	24606		
283	MANGALORE	76	73204	97206	07880	59520		7 20**
291	MYSORE	63	32709	97021	92781	38601		
295	BANGALORE	57	82909	97021	96283	38606		
314	CALICUT	75	62705	97021	07982	24609		
319	COIMBATORE	66	72513	96031	04783	28670		
325	SALEM	60	62702	98021	01894	48606		
329	CUDDALORE	76	81407	97032	02887	66607		
333	PORT BLAIR	78	81602	96038	05081	31508		
335	PALGHAT	72	62711	96011	07181	54601		
351	COCHIN	72	83216	95502	08378	5053		
352	ALLEPPEY	73	73209	96205	08077	48410		7 05**
359	MADURA	70	72702	98021	03294	54707		
363	PAMBAN	76	61607	96022	04484	42770		
369	MINICOY	74	73207	98028	08883	28671		7 02**
371	TRIVANDRUM	73	73205	97036	07581	00980		7 04**
418	TRINCOMALEE	79	80209	97036	03984	73510		7 42**
466	COLOMBO	72	82520	97012	07181	34520		
497	HAMBANTOTA	72	82711	96516	05479	2552		7 08**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	78	72316	48022	00683	6241	66701	7 03**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	80	62012	65032	02585	54510	65302	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	65	80916	75216	07268	7732	62328	7 33**
407	ASAHIKAWA	74	83401	19808	05377	87520	69313	7 04**
409	ABASHIRI	69	80000	50808	05170	875		7 08**
412	SAPPORO DCMO	73	63201	35022	05980	64600		
417	OBIHIRO	70	20000	80020	05074	24600		
420	NEMURO	60	80915	30026	06161	214	69307	7 91**
421	SUTTSU	76	52511	81031	06780	54600		
426	URAKAWA	73	12902	81000	06876	00930		
430	HAKODATE MAR	71	13404	81000	07775	15601	69312	
575	AOMORI	74	00000	82000	07979	04500		
581	HACHINOHE	75	02702	70000	07377	00900	60313	
582	AKITA	74	13305	82000	07378	00941		
584	MORIOKA	76	21711	82012	07281	25530		
585	MIYAKO	74	12305	81001	07277	15500		
587	SAKATA	75	01303	80000	07279	00900	60309	
588	YAMAGATA	72	12103	65010	07081	11501		
590	SENDAI DCMO	75	10000	40000	07778	11500		
595	FUKUSHIMA	76	10902	80010	07681	15600	69414	
598	ONAHAMA	74	11603	75000	08778	15600		
600	WAJIMA	75	02003	78000	07577	00900		
602	AIKAWA	74	01005	81000	07679	00900	60313	
604	NIIGATA	77	10903	82021	07481	14600		
605	KANAZAWA	76	10903	75020	07080	15500		
610	NAGONA	71	10000	60001	07977	14500		
612	TAKADA	74	00000	80000	07479	00900	60312	
615	UTSUNOMIYA	74	12006	60012	08478	00904		
618	MATSUMOTO	69	10704	49000	07277	14730		
624	MAEBASHI	74	51207	70031	08479	15760		
631	TSURUGA	74	11603	82011	07478	14603	69318	
636	NAGOYA DCMO	74	61404	70021	08679	65630		
637	IIDA	71	72503	70022	07977	74600		
639	FUJI SAN	14	01422	85001	25346	00900	60303	
648	CHOSHI	69	12210	80020	08678	11500		
650	KAMEYAMA	73	61602	82030	08778	34601		
655	OMAEZAKI	71	51605	81022	09379	44660		
662	TOKYO CMO	71	0191	30000	08879	00300		
663	OWASE	71	02703	85001	09074	00900		
668	AJIRO	71	10000	81011	08877	14500	69313	
671	TOKYO	73	02110	81000	08580	00000	69314	
673	TOMISAKI	68	02109	83000	09178	00900	60312	
675	OSHIMA	68	01612	83000	09174	00900		
676	NIIJIMA	68	01204	81000	09671	00900		
677	MIYAKO JIMA	68	01706	84000	09271	00900	60316	
678	HACHIJO JIMA	72	81507	81518	09276	3752	62315	7 95**
740	SAIGO	74	00404	82000	06580	00900	60314	
744	YONAGO	71	11802	84000	06180	15700		
746	TOTTORI	71	11603	81010	06979	14600	69319	
750	MAIZURU MAR	74	11103	81021	07479	14601	69319	
755	HAMADA	72	00301	82001	05778	00900		
762	SHIMONOSEKI	72	10819	82000	05180	14600		
765	HIROSHIMA	72	51602	75022	06382	55600		
772	OSAKA DCMO	74	22903	25020	07881	24760		
774	KASHIWARA	73	50000	78021	07979	54630	69312	
777	WAKAYAMA	74	72403	25031	07480	6563	69314	
778	SHIONOMISAKI	74	20807	81011	08077	12601		
800	IZUHARA	73	03601	80000	04877	00900		
807	FUKUOKA DCMO	74	10000	81000	04380	15600	69313	
815	OITA	72	00000	82000	05676	00900		
816	TOMIE	70	10602	81000	03681	00901	60304	
817	NAGASAKI MAR	71	00000	82000	03480	00900	60412	
819	KUMAMOTO	69	00201	82000	04077	00900		
827	KAGOSHIMA	71	10903	82021	03381	14600	69309	7 97**
830	MIYAZAKI	74	40709	81021	05380	41500		7 01**
836	YAKU SHIMA	78	80929	75216	01380	2752	62307	7 06**
842	MESHIMA LS	76	10816	82021	04079	00901	60408	
887	MATSUYAMA	72	00000	81000	06177	00900	60105	7 97**
891	TAKAMATSU	75	10702	80000	06978	15700		
895	TOKUSHIMA	72	01607	82000	07079	00900	69313	
898	SHIMIZU	72	11013	83001	06480	11500		7 97**
899	MUROTOMISAKI	73	10914	83020	06977	14500	69308	7 02**
909	NAZE	76	60205	82026	99481	2552	69309	7 01**
918	ISHIGAKI JMA	76	42408	81012	00883	11548	69410	
927	MIYAKO JIMA	78	62210	80132	01082	1253	69414	
931	KADENA OKINW	77	63407	81028	98680	52407	67310	7 01**
945	MINAMIDAGARI	78	32418	81018	96881	12462	69308	7 07**
963	TORI SHIMA	74	31612	84021	08679	31501	64319	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	79	62902	96205	02782	32630		7 02**
096	MINGALADON	76	71904	98025	04382	6738		
108	TAVOY	75	82302	98028	04881	11547		7 04**
112	VICTORIA PT	76	20000	98022	05882	14602		
327	CHIENGMAI	74	82701	98022	78	25546		
351	UTTARADIT	55	80000	96101	03359	25607		
354	UDORN DHANI	76	70000	96136	02082	29547		7 02**
378	PITSANULOKE	75	61803	97139	82	19673		7 97**
379	BEJRABURANA	49	70000	97031	57	45533		7 01**
407	UBOL RAJADHN	78	60000	97138	04685	29603		7 93**
425	SUBARNBURI	50	70000	97021	62	23647		
426	LOPBURI	48	40000	97011	03756	395		
430	PRACHINBURI	52	70000	96131	58	32506		
431	NAKORN RAJAS	42	32605	97011	03060	12505		
455	BANGKOK	76	72006	80131	04584	29543		
456	DON MAUNG	49	71802	80012	02363	43415		
459	CHOLBURI	48	70000	98131	60	19506		
475	HAU HIN	50	21704	97030	04156	13545		
480	CHANTABURI	50	22301	96011	05156	11602		7 01**
500	PRACHUAB KHI	76	72205	97919	06082	59492		7 97**
517	CHUMPORN	50	52303	96016	04656	12505		7 17**
551	BANDON	78	71905	96151	05285	68403		
566	KANTANG		60000	96021	55	45428		7 09**
568	SONGHLA	74	81707	97176	05782	78407		7 97**
601	PENANG B L	79	80000	64251	05882	13478		7 93**
615	KOTA BHARU	76	63608	96131	05382	59402		
620	SITIAWAN	76	80705	98032	05583	0097		7 97**
647	KUALA LUMPUR	77	80000	97029	05289	10947		7 19**
657	KUANTAN	73	60000	96135	07175	23428		7 03**
665	MALACCA	76	81705	97172	06383	3957		7 01**
694	SINGAPORE	75	60000	81011	06679	15603		7 04**
803	LAOKAY	27	30000	98031	97230	00942		
820	HANOI GIALAM	28	31602	81012	98531	15742	6*405	
823	NAMDINH	26	82002	98022	98033	00941		
855	TOURANE	26	40902	81012	01830	12501	6*314	
860	PATTLE PARCL	26	62018	98022	01629	00902	6*405	
877	NHATRANG	25	11602	98010	02628	13504	6*209	
900	SAIGON	24	32302	98012	04530	22502	6*412	
918	POULO CONDOR	25	32702	98022	05728	38500	6*106	
940	VIENTIANE	26	70000	98032	02028	13543	6*403	
948	SENO	25	72602	98022	00532	39672		7 92**
966	SIEMREAP ANG	24	12002	98030	03029	15600	6*401	
985	KAMPOT	26	72309	81022	04728	22534		
990	PHNOM PENH	25	71101	98258	04625	2477	6*406	7 19**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	10714	60050	14725	11500	60304	
069	CABO JUBY	19	80206	79022	13122	864	60901	
115	OUJDA	12	03110	81000	05033	00900	61905	
120	PORT LYAUTEY	19	12707	80020	13225	15400	6*402	
130	RABAT	22	13110	80031	13127	15500	60303	
135	SALE	26	02706	81020	18226	00900	60103	
155	CASABLANCA	20	33212	80031	33024	36400		
170	AVERROES	13	03206	81020	11530	00900	64902	
220	MOGADOR	18	00223	30020	12721	00900	60803	
230	MARRAKECH	16	03604	81020	9732	00900	61708	
250	AGADIR	19	42706	50021	11523	46300	61300	
285	TINDOUF	13	01404	80020	08142	00900	67002	
340	MADOR	10	03210	98000	08534	00900	60305	
350	CAP BOUGARNI	19	00906	81020	06930	00900	64909	
360	BONE	20	0412	82020	09229	00900	67912	
390	M BLANCHE	18	03614	82020	06733	00900	6*905	
400	BOUGIE	21	02312	81020	07828	00900	60805	
410	CAP TENES	21	22217	82030	07025	26 56	640**	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
420	CONSTANTINE	13	03606	81020	06732	00900	60817	
445	SETIF	10	42733	82031	97528	31503	60810	
490	ORAN	19	02514	81000	07634	00900	6*905	
525	BISKRA	17	01606	81020	08934	00900	6*916	
540	LE KREIDER	16	02712	81020	94032	00900	67606	
545	LAGHOUAT	15	00000	81020	94732	00900	6*912	
550	GERYVILLE	03	03104	81000	98230	00900	61907	
555	TOUGGOURT	03	03204	81000	98230	9900	60907	
560	AIN SEFRA	02	12204	82030	97033	11700	64911	
570	COLOMB	07	00000	81000	98334	00900	6*908	
580	OUARGLA	12	00806	81020	07839	00900	6*912	
590	EL GOLEA	09	52510	81020	05738	00980	61912	
608	FT FLATTERS		00000	98020	44			
625	AOULEF	51	00906	81020	04741	00900	6*908	
630	IN SALAH	06	00406	81 20	06539	00900	64906	
640	FORT POLIGNC		00000	98000	40			
661	SERDELES		00000	98020	39			
665	GHAT		00000	98020	39			
670	DJANET	06	10000	82020	04134	00920	64913	
680	TAMANRASSET	09	61208	82021	80512	96270	61008	
705	BIZERTE	19	10512	82020	10128	11500	67009	
715	TUNIS	15	10908	81030	10429	00901	6*912	
725	SOUK EL ARBA	18	10000	81020	07933	11600	60825	
735	KAIROUAN	17	10000	81020	10331	11 00	60812	
745	GAFSA	15	11806	81020	09531	11600	67903	
750	SFAX	18	10608	82020	10130	15600	6*907	
765	GABES	24	10508	81021	10430	11500	60802	
785	SEBHA	17	01408	82020	06137	00900	64907	
788	BRAAK		00000	99020	37			
793	OUBARI		01302	98000	33			
798	GATROUM	6	01219	51000	36			
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	21	80921	93093	00726	896		
024	AGADEZ	23	63106	98032	08331	51704		
052	NIAMEY	22	82706	98022	09628	6841	6*911	
075	BIRNI KONI	23	71404	98022	10627	58549		
080	MARADI	23	72704	98032	01618	756		
090	ZINDER	24	72306	98022	09128	55540		
096	MAINE SOROA	22	62808	98012	17428	68600		
219	NEMA	23	70000	97029	22127	46470		
223	TOMBOULTON	25	80000	98002	31	72602		
226	GAO	25	82708	98299	10229	48621	6*812	
230	NIORO	23	82205	98116	13136	875		
257	KAYES	24	82204	97212	14428	2742		
269	TOUKOTO	24	82308	98022	13427	65639		
272	SEGOU	23	73206	98502	11426	78500		
290	BAMAKO	23	72710	98036	13827	52620	6*601	
297	SIKASSO	21	73110	98102	11928	28502		
415	PORT ETIENNE	20	72812	97022	12125	00945	6*712	
421	ATAR	22	62310	97022	11331	00942	6*701	
437	AKJOUJT	24	40000	98036	12129	11590		
600	SAINT LOUIS	25	52306	98012	12130	41461	6*311	
630	MATAM	22	70000	98032	11631	73400		
641	DAKAR YOFF	22	82214	98035	12030	884	6*105	
687	TAMBACOUNDA	24	72008	97032	12726	45480		
695	ZIGUINCHOR	24	62008	96206	12627	47220		
766	BISSAU	24	72204	98038	23126	62342		
809	LABE	19	82704	97612	13223	86		
816	BOKE	23	83604	97606	14224	874		
829	KANKAN	20	82308	98022	13026	884		
832	CONRAKRY	22	62310	98012	14527	38540	6*105	
847	MACENTA	21	82704	97022	15524	854		
	BLOCK 62							
002	NALUT	62	30509	80012	07986	31600	60918	
007	ZUARA	73	40702	72031	00187	41500	60704	
010	CASTEL BNITO	72	10512	81020	08209	11500	60504	
016	MISURATA	75	11307	64011	07899	15500	60811	
019	SIRTE	75	33605	80011	09086	00930	60917	
053	BENINA	63	03109	81020	12027	00900	6*302	
055	AGEDABIA	63	20000	81020	12997	00930	6*809	
056	CIRENE	63	23110	82011	43081	21500	6*904	
059	DERNA	74	43116	81021	11282	42500	6*603	
063	EL ADEM	64	13515	83020	10737	15600	60702	
161	GIALO	52	03401	81020	11698	00900	6*812	
176	GIARABUB	58	02704	81020	10092	00900	6*912	
271	KUFRA	42	03603	81020	09397	00900	6*611	
306	MERSA MATROH	20	03317	60001	09128	00900	60902	
318	MARIUT	20	13110	70030	07528	15500	60803	
333	PORT SAID	20	13609	81020	06728	15500	61903	
366	FAROUK	17	23308	81031	07531	21600	60807	
372	ALMAZA	17	03312	81000	07230	00900	60907	
405	LUXOR	06	03208	81000	03838	00900	60611	
417	SIWA	14	02708	60000	10633	00900	60906	
432	DAKHLA	06	03408	96000	05934	00900	60807	
441	ISMAILIA	59	13307	82020	06989	11500	60712	
444	FAYID	58	13412	82080	07292	11600	60710	
447	SHALLUFAH	51	03412	84000	06691	00900	60707	
462	HURGHADQ	24	03319	81000	01730	00900	64819	
600	WADI HALFA	09	12806	81011	04638	00940		
640	ABU HAMED	15	62713	35072	03737	00984		
641	PORT SUDAN	14	60810	20174	03036	42640		
660	KARIMA	19	82007	81032	06232	0097		
661	GEBEIT	15	52313	97022	05532	45		
671	TOKAR	16	22319	95023	03440	00940		
680	ATBARA	17	52309	81012	05235	00950		
721	KHARTOUM	23	73208	82292	08226	59550		
730	KASSALA	18	22304	81011	06133	21700		
760	EL FASHER	20	71904	81015	07227	31630		
770	GENEINA	19	62309	81809	09325	63602		
771	EL OBEID	19	63102	81031	06431	23550		
772	KOSTI	19	72703	81022	06430	52740		
840	MALAKAL	24	80202	81022	06931	63542		
880	WAU	21	70000	81031	06531	62585		
941	JUBA	21	73609	81032	06130	62650		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	64	52704	82031	05686	42660	6*935	
021	ASMARA	55	72910	82022	7216	794		
023	MASSAWA	82	41308	82141	02997	33630	6*810	
043	ASSAB	82	20208	82031	02781	29600	6*717	
126	DJIBOUTI	81	60216	81032	00089	11530	6*837	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	82506	98205	12926	884	6*909	
600	BERBERATI	22	72314	97172	09328	736	6*918	
650	BANGUI	22	41806	99032	09531	41643	6*825	
700	FORT LAMY	24	72408	81032	08629	53608	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	23	52704	81032	11530	51501	6*914	
860	GAROUA	23	72701	98032	05830	58505		
870	NGAOUNDERE	41	82204	98515	87023	35442		
910	DOUALA	24	72306	96175	09726	734		
931	BATOURI	21	62304	99022	37127	68500	6*814	
950	YAOUNDE	20	72206	98022	26326	72500	6*623	
970	CAMPO	23	82306	99035	11226	855		
	BLOCK 65							
001	YELWA	74	82813	81216	77	6242		
019	KADUNA			82022	08781	63430		
028	KATSINA	68	62305	82021	10080	41530		
073	POTISKUM	27	72609	81022	03387	58534		
236	WARRI	73	70909	81082	12484	55430		
243	LOKOJA		72809	82022	1687	84		
250	PT HARCOURT	72	82705	82022	12081	6847		
257	ENUGU	1	73103	81012	11381	5853		
285	TIKO	73	72709	80616	10880	623		
387	LOME	22	82314	81022	12726	885	6*212	
394	COTONOU	22	32306	98012	12827	21401	6*910	
401	AXIM	73	82309	82022	24378	88400		
408	TAKORADI	71	72310	81028	13876	58460		
422	KUMASI	67	72309	81022	13378	785		
436	SALTPOND	71	82305	81502	14276	86400		
450	ACCRA	71	72214	81022	13378	58440		
471	AKUSE	69	82309	81022	12384	855		
478	HO	71	61802	82212	81	52530		
501	DORI	22	83106	98022	11127	455		
503	OUAGADOUGOU	23	72906	98022	10130	68401		
510	BOBO DIOULAS	21	62714	98022	11329	58401		
528	ODIENNE	21	71808	98031	13 27	382		
539	FERKESSEDOUG	20	72306	98032	1 528	58670		
548	MAN	20	72302	98032	1442	785		
578	PORT BOUET	21	52513	98022	14227	38560	6*608	
592	TABOU	20	82603	98032	14326	385		
599	SASSANDRA	21	72206	98032	14925	36570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	33	81116	40515	17333	862	62814	7 0040
030	WAINWRIGHT	38	61025	81020	13540	64905	63824	
086	BARTER IS	36	80917	80025	19636	862	69514	
116	WALES	55	81523	80612	09861	876	64905	7 0010
121	POINT LAY	47	50909	81012	13949	51902	69914	
133	KOTZEBUE	56	71214	82032	10560	00958	69810	
200	NOME	56	81715	81026	10860	0097	69310	7 0010
204	GAMBELL	49	81529	64586	00350	663	63624	7 0750
219	BETHEL	53	82118	81212	15260	856	65322	7 0010
222	GALENA	51	11812	81020	16363	10730	69217	
231	MCGRATH	51	11803	81030	20057	00901	69317	
261	FRBNKS WEEKS	48	02702	81020	19350	00900	69307	
273	ANCH MERRILL	53	82904	80022	26856	855	69312	
291	NORTHWAY	45	30000	81030	23447	00945	67310	
296	CORDOVA 13	42	00000	81020	26843	00900	6*315	
303	PLATINUM	51	81623	81022	15655	874	63312	
308	ST PAUL	48	82308	56022	08149	864	69324	
326	NAKNEK	49	41111	81022	21053	25608	69107	
350	KODIAK	49	81408	64025	24952	854	69203	7 0040
360	CAPE STELIAS	53	80000	81022	26155	865	60305	
361	YAKUTAT	46	70000	56034	27148	754	69307	
365	CAPE SPENCER	53	80401	82031	26153	855	69103	
381	JUNEAU	39	00000	82020	26441	00900	60107	
388	CAPE DECSION	50	12701	81010	27152	10601	66117	
398	ANNETTE IS	50	60000	81111	24751	00906	69802	
409	MASSACRE BAY	45	82308	49034	99551	855	69902	
414	SHEMYA IS	47	82006	56024	99749	856	69805	
454	LONGVIEW	47	81606	56022	07151	855	69803	7 0040
485	FORT GLENN	47	0000	84452	11247	9 0	69112	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	60405	80158	14283	49403	69407	7 2410
202	MIAMI	70	13607	80020	14376	19500	69407	
205	ORLANDO FLA	72	63504	80030	16674	65500	62412	
206	JACKSONVILLE	71	13402	81020	18075	12500	69315	
207	SAVANNAH FLD	72	73104	24042	18376	1147	65114	
208	CHARLESTON	73	70000	80031	18375	28537	68314	
211	TAMPA	71	10706	81020	16474	13500	69314	
214	TALLAHASSEE	70	61103	81032	16974	65650	62410	
217	MACON	71	70302	24102	17674	16351	66110	
218	AUGUSTA	72	80000	08104	18872	762	69407	
219	ATLANTA	68	61703	80012	17670	16371	65410	
220	APALACHICOLA	76	70506	80021	16378	12608	62308	
223	MOBILE	70	30204	64024	17371	00972	69407	
226	MONTGOMERY	70	70000	80112	16973	11648	69308	
228	BIRMINGHAM	69	20000	80021	17372	00901	66308	
231	NEW ORLEANS	72	10000	48041	17375	15440	69410	
234	MERIDIAN	70	60000	24112	16971	00938	64414	
235	JACKSON	70	62301	48042	16972	00982	69114	
240	LAKE CHARLES	73	40000	80031	16675	00902	67410	
241	PORT ARTHUR	75	33403	80030	16176	35500	69408	
242	GALVESTON	74	22704	56031	16679	25500	65412	
243	HOUSTON	72	13106	72024	16373	15501	69412	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
248	SHREVEPORT	71	32006	81030	15975	00905	66408	
250	BROWNSVILLE	72	11803	81030	14976	19601	69400	
251	CORPUS CHRST	72	11803	80030	16274	11501	69307	
252	LAREDO	73	11309	81020	14977	00901	69403	
253	SAN ANTONIO	71	52201	81021	17372	46408	69405	
254	AUSTIN	71	20000	81021	16373	00901	69007	
256	WACO	67	21806	81031	14976	00972	69307	
258	DALLAS LOVE	68	73406	81162	16973	2567	66417	
259	FT WORTH	68	73312	81022	17372	00970	65415	
261	DEL RIO	67	10905	81030	15275	00906	69310	
263	SAN ANGELO	67	70000	82022	16371	6593	66403	
265	BIG SPRING	65	60000	80029	17666	14666	65112	7 0260
266	ABILENE	69	81206	81609	16370	00977	65107	7 2570
267	LUBBOCK	62	10000	80024	17663	12701	69312	
268	ROSWELL	56	13207	83011	18660	14700	69420	
270	EL PASO	55	10206	84020	14269	00960	69407	
274	TUCSON	51	22006	83030	12271	00985	61403	
278	PHOENIX	49	30702	82030	10571	00940	62410	
280	YUMA	38	10305	81020	09878	05900	69403	
288	BURBANK	55	01105	56020	14660	00900	60400	
290	SAN DIEGO	59	82904	56022	14663	862	69400	
292	SANTA CATLNA	45	01804	81000	12971	00900	60300	
304	HATTERAS	69	80000	80212	19376	0097	66414	7 0010
306	RALEIGH	69	80402	20285	19370	863	61114	7 0010
308	NORFOLK	69	83103	24052	19671	863	69415	
310	COLUMBIA FLD	71	11504	40104	18072	15440	69310	
313	SPARTANBURG	67	10504	80020	19070	00930	66112	
314	CHARLOTTE	68	20702	40104	19072	25400	69317	
317	GREENSBORO	65	00404	48051	19668	00900	60310	
319	WIN SALEM NC	66	10402	24102	19370	16300	69312	
324	CHATTANOOGA	67	90000	01454	18368	9 0	6*410	
326	KNOXVILLE	65	90410	03454	19366	9 0	6*414	
327	NASHVILLE	68	00000	06424	18368	00900	60108	
334	MEMPHIS	72	60904	81021	16974	22683	66414	
340	LITTLE ROCK	72	60000	80031	16973	00936	66310	
344	FT SMITH	68	83206	40919	17570	0092	69115	7 2820
353	OKLAHOMA CTY	69	82202	80808	17370	5557	65408	7 0630
356	TULSA	71	81701	81026	15672	1969	65400	7 0430
363	AMARILLO	54	13202	56020	18557	00980	69410	
365	ALBUQUERQUE	48	00209	84020	17364	00900	60310	
374	WINSLOW	35	01104	84020	15656	00900	60407	
384	BAKERSFIELD	47	00606	81020	15673	00900	60305	
386	LAS VEGAS	26	32506	82030	12974	00930	69414	
389	FRESNO	49	00203	81020	14264	00900	60307	
394	SANTA MARIA	53	90000	01455	15954	9 0	6*403	7 0010
401	RICHMOND	69	70204	32054	19372	76300	67317	
405	WASHINGTON	67	50000	48052	19672	56400	69110	
406	BALTIMORE	67	00000	32100	20770	00900	60417	
407	ATLANTIC CTY	68	21805	64030	19373	21870	69308	
408	PHILADELPHIA	66	20000	32054	19370	22500	69108	
410	LYNCHBURG	66	90000	00454	19366	9 0	6*107	
411	ROANOKE	62	31403	16414	20063	36400	69415	
417	ELKINS	60	92302	06434	21060	9 2	6*310	
421	COVINGTON	66	31802	56030	18669	00904	66105	
422	LEXINGTON	67	10000	20104	19369	00930	61305	
423	LOUISVILLE	66	62002	16104	18068	00906	66403	
428	COLUMBUS	66	01402	24054	18068	00900	60303	
429	DAYTON OHIO	65	33403	64030	18670	00906	67303	
432	EVANSVILLE	68	60000	24104	19368	00906	66408	
434	ST LOUIS	66	80000	24124	18068	00907	66110	
437	TERRE HAUTE	66	81501	16101	18668	00937	66305	
438	INDIANAPOLIS	67	70000	40041	18370	00906	67403	
439	SPRNGFLD ILL	65	80000	12100	18666	00907	69410	
440	SPRNGFLD MO	66	81302	81022	16968	12677	69305	
445	COLUMBIA	66	61403	32124	16968	35606	69108	
446	KANSAS CITY	67	63607	80804	17672	13603	67414	7 0010
449	ST JOSEPH	63	83607	80029	17666	2657	69117	7 3020
450	WICHITA	64	80105	56958	16664	6967	69010	7 9270
451	DODGE CITY	58	41805	81012	17664	12876	69310	
456	TOPEKA	63	80510	80022	18069	22883	68317	
458	CONCORDIA	62	81412	64809	18665	876	69015	7 8830
464	PUEBLO	39	22704	83030	22753	00970	69419	
466	COLORADO SPR	43	52912	85030	24057	00950	68412	
469	DENVER	42	31803	84030	24753	00975	68314	
475	MILFORD	29	00000	82020	21050	00900	60314	
476	GRAND JUNC	35	11805	85020	20360	00940	69317	
483	SACRAMENTO	51	01405	81020	14666	00900	60502	
486	ELY	25	61812	84031	23447	00979	69314	
488	RENO	40	10000	81020	20050	00940	69407	
494	SAN FRANCSCO	50	33109	56021	16353	00930	69400	
503	NEW YORK	64	72806	24042	19372	5553	69407	
505	BLOCK ISLAND	66	72311	80031	19669	7066	65310	
506	NANTUCKET	66	22113	64012	20370	12631	66410	
507	PROVIDENCE	65	62004	56028	19668	26430	66312	7 0060
508	HARTFORD	65	01702	24052	19068	00900	60115	
509	BOSTON	62	22506	56032	19270	11540	66114	
511	HARRISBURG	66	80000	40042	19370	864	69110	
515	BINGHAMTON	60	10000	16104	19061	15500	66107	
517	ALLENTOWN AP	66	62303	24102	19670	15502	66105	
518	ALBANY	60	81907	08422	19061	862	64112	
519	SYRACUSE	62	31406	24051	16965	00930	69310	
520	PITTSBURGH	67	11804	08424	18368	00900	60308	
521	AKRON	65	12708	56024	18071	00901	69300	
524	CLEVELAND	64	12310	56020	17671	00901	69407	
528	BUFFALO	64	01809	24100	16668	00900	60007	
529	ROCHESTER	62	62005	64031	16665	00906	69110	
532	PEORIA	65	71804	24101	18667	00907	66410	
533	FT WAYNE	66	42704	64030	18069	00905	67300	
534	CHICAGO	65	52005	40042	16970	00988	69108	
535	SOUTH BEND	66	22004	32100	16968	00975	66407	
536	TOLEDO	66	02309	72020	17670	00900	66110	
537	DETROIT	64	02709	56020	15673	00900	60402	
538	WINDSOR	66	02208	20040	16469	00900	60400	
539	LANSING	65	12612	80021	16670	00901	69403	
544	MOLINE	65	80000	32104	18367	00906	69402	
546	DES MOINES	62	80609	81028	16667	00977	69915	7 0050
547	DUBUQUE	67	80000	80022	16371	00917	69403	
551	LINCOLN	63	73207	81019	19365	00938	67400	7 2510
552	GRAND ISLAND	61	80307	81029	20064	0092	69112	7 0350
553	OMAHA	64	73313	81259	18666	0092	68603	7 7010
556	NORFOLK	62	73410	81012	21364	00922	69403	
557	SIOUX CITY	62	73610	80029	21065	2562	69319	7 1750
562	N PLATTE	56	60109	80028	22061	00968	69417	7 1602
564	CHEYENNE	43	72706	85032	23751	00977	68607	
567	VALENTINE	46	73607	82032	26155	00976	66427	
569	CASPER	46	13212	84028	21353	15888	69300	7 0030
572	SALT LAKE	37	01803	82020	20057	00900	60308	
574	ROCK SPRINGS	28	02505	84020	23751	00900	60410	
576	LANDER	38	00905	85020	23051	00900	60407	
578	POCATELLO	31	00000	83020	21748	00900	60308	
582	ELKO	27	12504	82020	22448	00940	67307	
583	WINNEMUCCA	25	11303	83020	18660	00940	69310	
591	RED BLUFF	43	23204	83030	14970	00949	69803	
594	EUREKA	55	82303	06104	19355	862	69803	
597	MEDFORD	46	11504	81020	18062	00904	69308	
600	SABLE ISLAND	63	01810	80020	22566	00900	60*05	
601	DARTMOUTH	60	82005	08284	22060	861	69306	
602	LIVERPOOL	61	32206	24404	21264	16530	67300	
603	YARMOUTH	61	81810	6 024	20464	25538	65403	
604	ECUM SECUM	58	92507	01454	21758	9 0	60205	
605	CONCORD	61	71101	08284	18664	66230	69110	
606	PORTLAND	63	22707	81021	18067	00930	67314	
608	EASTPORT	56	91806	04434	18056	9 0	6*407	7 0090
609	SAINT JOHN	59	91613	02454	18960	9 0	6*300	
613	MT WASHINGTN	46	22715	81284	48	21649	67412	
617	BURLINGTON	59	12113	81011	16968	00940	69112	
621	TRENTON	63	73204	560 4	15966	70905	69313	
622	CANTON	60	22304	6402	15668	00950	66308	
623	LONDON	65	22204	24050	15967	20901	69902	
624	MALTON	58	20000	48054	15561	20901	69103	
625	STIRLING	61	60000	16104	16262	60906	69314	
627	DORVAL	61	01802	32044	16166	00900	60108	
628	OTTAWA	61	91803	01454	15961	9 1	69408	
629	KILLALOE	57	60000	56284	15458	36306	69107	
630	MUSKOKA	56	71402	16424	16 56	70908	69104	
632	CENTRALIA	66	31807	80020	15370	30901	69300	
633	WIARTON	61	61907	80020	13865	60906	69906	
635	GRAND RAPIDS	66	72304	80031	16671	00906	69103	
636	MUSKEGON	67	62704	81031	15672	00936	69107	
639	ALPENA	65	63207	56022	13968	00976	69407	
640	MILWAUKEE	67	72707	81032	15673	00978	66003	
641	MADISON	67	72306	80032	16671	1557	66405	
643	LA CROSSE	63	70306	81022	17369	15686	66412	
644	ROCHESTER	61	83410	81028	19067	3557	69415	7 0030
645	GREEN BAY	63	63208	81022	16969	10836	66425	
654	HURON	44	30306	82032	26152	00972	66432	
655	ST CLOUD	50	73406	81012	23056	00978	69327	
658	MINNEAPOLIS	49	83407	81022	21362	0097	69427	
662	RAPID CITY	49	83006	32959	27452	494	66214	7 2620
666	SHERIDAN	44	11805	83020	25447	00960	69303	
677	BILLINGS	43	13605	84020	25750	00940	69602	
679	BUTTE	30	60000	82031	26436	00939	69300	
681	BOISE	33	01210	82020	18663	00900	60408	
683	BURNS	32	03204	84020	20059	00900	60302	
688	PENDLETON	40	11305	81020	18663	00901	69103	
693	EUGENE	55	02004	80020	17660	00900	60107	
698	PORTLAND	57	03403	81020	18063	00900	60302	
702	SUMMERSIDE	61	82016	64021	18365	76430	65105	
704	BLISSVILLE	63	71607	40016	17663	5731	65301	7 0320
705	MONCTON	63	51805	80012	17466	50932	69002	
706	CHARLOTTETWN	61	82012	48404	19364	6741	65006	
707	SYDNEY	60	82209	48054	20062	8093	69304	
708	ST PAUL IS	60	00000	16100	19317	00900	60307	
709	GRINDSTONE I	61	32214	244 4	17864	30908	69308	
710	COPPER LAKE	60	81802	64024	21162	855	69403	
711	MEGANTIC	60	31802	72031	18064	21500	65115	
712	CARIBOU	61	72309	48054	16663	756	65408	7 0060
714	QUEBEC	62	82209	16034	15664	55300	69012	
716	CAMPBELLTON	58	83404	5602	16461	36520	694**	
717	CHATHAM	60	82014	16212	16763	863	69405	7 0020
718	MONT JOLI	60	52007	80012	14966	5093	69410	7 0060
726	PARENT	57	61804	24036	15758	65600	64108	7 0620
727	BAGOTVILLE	61	80000	81022	14164	846	69310	7 02*0
728	SENNETERRE	61	82009	40052	13567	80821	65300	
729	ST FELICIEN	59	12702	64021	15865	10905	69305	
730	SUDBURY	59	61804	40422	13860	60931	69907	
731	NORTH BAY	60	91805	00474	15159	9 0	60901	
733	GORE BAY	63	62007	40028	13264	1733	66402	7 0220
734	SAULT MARIE	55	83106	40809	13556	872	67308	7 0110
735	EARLTON	56	8160	80811	12257	8097	69205	7 0310
738	WHITE RIVER	49	83209	83031	16055	5545	69333	
739	PORQUIS JUNC	60	82210	16612	12660			
743	MARQUETTE	52	83208	81026	19060	5557	69244	7 0030
745	DULUTH	46	73310	81012	21351	12748	69327	
747	INTL FALLS	41	13206	81020	24743	15500	67320	
749	LAKEHEAD	42	63210	81022	20649	13506	66330	
753	FARGO	43	13407	81021	26847	15700	67320	
764	BISMARCK	41	02904	81020	30144	00940	67319	
767	WILLISTON	37	13602	81020	30139	00901	69307	
768	GLASGOW	38	11404	82020	28446	00941	69310	
772	HELENA	43	20000	83030	24445	00946	69403	
773	MISSOULA	46	21402	83010	23751	00941	69307	
775	GREAT FALLS	50	22204	81012	25152	15401	69807	
777	HAVRE MONT	42	30704	82021	25746	15601	69805	
779	KALISPELL	41	10000	84020	22744	00970	67000	
781	YAKIMA WASH	49	32907	83030	19653	00902	69303	
782	ELLENSBURG	49	20705	82030	20754	00901	69103	
783	LEWISTON	50	10904	82020	20360	00901	69107	
785	SPOKANE	44	00706	82020	21758	00900	60103	
791	N HEAD	59	91410	01470	16959	9 0	6*105	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
793	SEATTLE	53	10213	80020	18657	00901	69603	
798	TATOOSH IS	48	10423	81031	18355	00905	66903	
799	VICTORIA PAT	49	62705	82021	20654	60946	69802	
800	CAPE RACE	58	82209	02462	21959	862	65307	
801	TORBAY	58	72516	48051	20862	75300	66106	
803	GANDER	54	02715	81021	17965	00900	60105	
804	BUCHANS	52	21605	81030	18560	20901	69102	
805	ST PIERRE IS	15	62212	02444	20316	6094	65404	
806	FOGO	55	02713	82020	16260	00900	60310	
807	ARGENTIA	56	82314	12454	21357	862	69309	
808	BOTWOOD	53	02213	81020	17265	00900	60302	
809	BELLE ISLE	50	03607	81021	14355	00900	60307	
810	ANTICOSTI PT	57	81419	82022	15860	80970	68311	
813	NATASHQUAN	50	30000	82020	15053	30905	69310	
815	STEPHENVILLE	57	20000	80012	17665	10931	69303	
816	GOOSE	51	82202	24424	13253	863	69112	7 0020
817	ASHUANIPI	56	81805	80206	13958	865	69308	7 0330
818	CARTWRIGHT	47	60204	80012	14748	655	67320	
821	LAKE DORE	57	81808	56022	13459	865	69803	
826	NITCHEQUON	55	71812	81822	08758	755	69802	
828	KNOB LAKE	56	81805	81022	09158	0097	69901	
831	KAPUSKASING	46	83215	81259	14353			
833	PAGWA	35	63211	81021	18844	35502	67341	
836	MOOSONEE	47	8321	82012	11649	50976	66458	
840	NAKINA	36	43212	81021	20545	45500	67137	
841	ARMSTRONG	34	22913	81011	22142	25902	69332	
842	SIOUX LKOUT	38	13608	81020	24642	15900	69327	
843	GRAHAM	35	15414	81020	03741	10901	69327	
846	LANDSOWNE	35	72914	81022	20740	764	67339	
848	TROUT LAKE	35	72913	81015	19841	763	67413	7 0090
850	KENORA	39	03407	81020	25941	00900	60317	
852	WINNIPEG	47	62707	81211	26449	65700	69315	7 0010
855	DAUPHIN	40	22209	81010	26741	20901	69408	
856	GIMLI	42	72704	81101	25544	75700	69313	
857	WABOWDEN	42	62708	81031	19445	45630	69305	
860	RIVERS	35	03204	81020	28738	00900	60404	
861	BROADVIEW	34	12704	81020	29734	10930	69306	
862	ESTEVAN	34	02207	81020	30836	10930	69306	
863	REGINA SASK	29	12205	81020	30232	15600	69403	
865	DAFOE	33	02709	81020	27633	00900	60300	
866	SASKATOON	32	02209	81020	28135	00900	60903	
867	THE PAS	41	62710	81030	21943	6095	68401	
868	HUDSON BAY	34	02205	81020	26036	00900	60301	
869	PRINCE ALBRT	34	02205	81020	26836	00900	60300	
870	SWIFT CURRNT	35	01810	81020	29139	00900	60502	
871	VERMILION	35	11605	81020	25536	16405	69812	
872	MEDICINE HAT	43	23603	82030	25747	20930	69809	
873	CORONATION	36	01804	81020	26437	00900	60810	
874	LETHBRIDGE	40	72213	83020	24743	50911	69807	
875	COWLEY	37	43410	83030	26039	40904	66805	
876	N BATTLEFORD	37	02505	81020	26840	00900	60808	
877	CALGARY	37	52004	81020	26738	50906	69911	
878	PENHOLD	36	61805	81110	26436	60901	66808	
879	EDMONTON	38	22005	81020	24039	20904	69607	
880	KIMBERLEY	41	60000	83020	25842	60906	67304	
882	REVELSTOKE	46	02701	81020	26547	00900	60303	
883	OLD GLORY MT	33	12709	86000	29144	10901	698**	
884	CRESCENT VAL	44	00000	81020	26244	00900	60304	
885	CARMI	44	00405	81020	27744	00900	69806	
886	PRINCETON	42	00000	81020	24646	00900	60103	
887	KAMLOOPS	50	00000	82000	24450	00900	60306	
888	JASPER	36	71803	81030	27737	10946	69902	
889	PENTICTON	47	30000	81020	23352	30901	69303	
891	LYTTON	51	30000	81011	22955	30905	69104	
892	VANCOUVER	55	53404	81022	20458	50901	69902	
893	COMOX	46	22904	82020	20848	20901	69***	
894	ESTEVAN PT	51	03602	81021	19552	00900	60806	
895	BULL HARBOR	50	70000	81022	21250	7093	69808	
896	PRINCE GEORG	36	20202	04464	26736	20901	69603	
898	PRINCE RUPER	51	00000	81020	24251	00900	60810	
901	FT MCKENZIE	53	82703	82022	06355	762	66819	
903	RESOLUTION I	37	80416	80032	11039	856	69115	
904	HOPES ADVNCE	33	83207	81022	10034	8092	66908	
906	FT CHIMO	35	80209	64514	09190	864	69814	
907	PORT HARRISN	46	80912	48616	00846	863	62388	7 1640
908	NOTTINGHAM I	37	80907	56606	11237	863	69201	7 0120
909	UP FROBISHER	34	90000	81022	12237	80536	69002	
911	PADLOPING B	32	60912	82022	12544	2572	69325	
912	GILLAM	40	00000	81012	15040	00900	60300	
913	CHURCHILL	42	80712	72616	12742	873	69403	7 2960
915	CORAL HARBOR	32	22708	81022	13034	20920	69306	
916	CHESTERFIELD	31	03610	81020	14137	00900	60312	
917	EUREKA	32	32715	81012	99534	25705	68905	
920	ISLAND FALLS	47	82510	81026	00449	857	67805	7 0120
923	ENNADAI LAKE	33	83210	81031	20134	85600	67312	
924	RESOLUTE	31	82914	16532	04932	862	69100	
928	ROCKY MT HSE	34	62704	02440	26434	60904	69605	
929	FT GOOD HOPE	36	80000	81022	30538	85700	68803	
930	WHITECOURT	30	00000	02460	24730	00900	60809	
931	LAC LA BICHE	37	21809	81020	23639	10875	69401	
932	MCMURRAY	41	72209	81026	19647	70930	69605	7 0120
933	KEG RIVER	42	83605	81032	18144	85600	65200	
934	FT SMITH	33	70402	81022	20533	70951	66105	
935	HAY RIVER	38	80000	81022	22040	1152	69111	
937	PORT RADIUM	28	51104	82012	24935	55600	61311	
938	COPPERMINE	31	81710	81022	24832	855	66409	
939	BEATTON RIV	39	73407	82030	20546	7097	67409	
940	GRANDE PRAIR	37	12705	83020	22642	10910	69807	
942	FAIRVIEW	36	02704	81020	20242	00 00		
943	FT ST JOHN	38	12213	85030	20447	10975	69605	
945	FORT NELSON	41	83416	81616	23742	874	68344	7 1750
947	SMITH RIVER	37	73614	82026	26042	756	69346	7 0060
948	WRIGLEY	41	80000	82022	27841	855	69308	7 0030
950	SMITHERS	38	31402	56400	25739	30901	60402	
953	WATSON LAKE	37	23202	82111	25940	2093	69232	
956	FORT NORMAN	37	80000	82035	30137	845	62302	7 0450
958	DEASE LAKE	37	71804	82030	26942	3097	67108	
964	WHITEHORSE	46	61402	82030	26050	35730	69314	7 0150
965	MAYO	29	00000	82000	27730	00900	60311	
966	DAWSON	36	00000	83020	27138	00900	60323	
968	AKLAVIK	33	21409	81021	23338	20840	69819	
969	SNAG	35	00000	83020	24640	00900	60304	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	37	23201	82022	27437	25700	69308	7 0070
043	NORMAN WELLS	32	82702	82012	30539	856	69301	
045	TESLIN	11	00000	82021	26743	00900	60110	
063	RESOLUTION	37	70704	82032	20841	36670	69311	
064	PROVIDENCE	39	83605	81802	24142	8052	69416	7 0010
069	WAGNER	35	22504	81030	21544	20904	69608	
072	MOULD BAY	29	82923	32022	07230	762	69607	
073	FT RELIANCE	37	62205	82021	20241	60830	67307	
074	ISACHSEN	31	82204	32787	01231	863	69802	7 0079
075	EMBARRS PORT	39	60404	81022	19439	15650	65306	7 0050
082	ALERT	32	82908	80031	00132	857	69816	
090	CLYDE RIVER	30	12016	82020	07440	15749		
098	IND HSE LAKE	55	80000	81024	12056	4583	65300	
101	SANDSPIT	54	70000	80022	24455	5623	69805	
103	QUESNEL	44	90000	01474	26144	9 0	69301	
105	SPRING ISLE	53	50000	81012	20057	15670	69608	
108	ABBOTSFORD	51	10000	83020	20452	10901	69602	
109	PORT HARDY	50	60000	81022	22251	30932	69907	
110	ALERT BAY	52	80000	81022	21053	856	69806	
111	DOG CREEK	39	50000	82030	26443	50902	69801	
112	ASHCROFT	40	00000	81021	23850	00900	60001	
113	PACHENA PT	50	03604	81020	19850	00900	60804	
114	HOPE	49	10000	81000	22251	10901	69102	
122	BANFF	36	82205	64032	27536	80907	69301	
138	YORKTON	32	01710	81020	28836	00900	60308	
146	NEEPAWA	40	12910	81021	28342	10930	69410	7 1483
181	CAPE HARRISN	46	32002	80014	4649	36300	69110	
182	MORHIBAN	53	70000	81012	16458	70930	69404	
185	DANIELS HARB	55	12216	81020	14562	16501	69308	
188	MINGAN L PT	52	81003	81 33	16057	00937	66407	
197	ST ANDREWS	60	00000	64000	18566	00000	60302	
200	VICTORIA B C	51	41802	82020	20457	40931	69902	
201	PORT ANGELES	49	21512	81031	20756	00905	69802	
371	ST HUBERT	63	01803	32050	15667	00900	65107	
372	MONTREAL CTY	60	01804	10040	16366	00900	60111	
390	PENNFLD RDGE	58	81800	02426	18258	760	64104	7 0010
397	GREENWOOD	62	82204	80014	19667	66431	69102	
398	DEBERT	60	81809	32104	20762	863	69105	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	78	01107	80000	11585	00900	60402	
113	ALTAR	63	00000	82003	09880	00900	60407	
118	PILARES	61	00000	85011	13265	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	55	12202	83011	13261	00901	65300	
130	VILLA AHUMDA	58	10000	82010	15664	00870	65408	
160	HERMOSILLO	71	00000	82020	12082	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	50	20000	86020	15251	00902	69402	
225	CHIHUAHUA	14	60000	82012	12122	00880	61304	
255	GUAYMAS	71	80902	50066	11383	00 02	69612	7 9994
280	ESMERALDA	58	13202	83020	12961	00940	69***	
342	MONCLOVA	65	01802	82020	12575	00900	60406	
349	C CAMARGO	72	00000	82000	14981	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	14	10400	80002	11518	00700	63306	
382	TORREON	11	20404	50011	13521	24800	69300	
405	LA PAZ	22	22202	10022	11226	00 03	63802	
458	MAZATLAN	25	40401	70151	12428	23 83	62202	
491	C VICTORIA	19	00000	80000	15323	00900	60300	
499	SOTO MARINA	70	10000	81031	15970	16600		
548	TAMPICO	23	30000	82031	15525	35 00	62300	
611	GUADALAJARA	16	30000	25462	14217	34500	69314	
644	MERIDA	23	20000	80011	12725	00 38	62302	
645	MERIDA	23	30000	0445	14423	30809	60403	
679	TACUBAYA	09	80000	15066	149	88 00	61410	7 0057
680	MEXICO CITY	12	83404	0844	15113	55720	60401	
692	VERACRUZ	22	32702	60030	14725	23 30	62501	
805	ACAPULCO	23	80000	82021	12027	00 47	60300	
903	TAPACHULA	20	73602	82037	10722	48 90	63***	
904	TAPACHULA	20	50905	8005	11423	54570		
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	73	11808	80011	19283	11400	69***	
010	HAMILTON	73	11610	99020	19582	12500	6*209	
016	KINDLEY FLD	74	21608	81021	20082			
061	WEST END	79	63610	80022	14284	68500	68300	
069	HOPE TOWN		43604	81026	146	23502		
070	ALICE TOWN	72	23408	81011	12984	24500	67302	
074	OAKES FIELD	77	36608	98030	11781	35400	69410	
085	MANGROVE CAY	73	23106	80010	12580	21500	69303	
088	RIDING ROCK	77	72915	80155	08182	33504	62302	7 1020
092	GEORGE TOWN		22509	81011	10584	21501		
095	CLARENCE TWN	75	22712	81031	10281	29500	69403	
101	DUNCANTOWN	76	52710	81022	11284	32502	66600	
109	ABRAHAM BAY	77	82318	80166	10582	47408	65107	7 0690
119	TURKS ISLAND	76	51805	80022	11584	1 576	60210	
244	CIENFUEGOS	73	00404	6 050	13275	0 9	69301	
255	CAMAGUEY		10000	64051	11579	15500	69305	
261	MANZANILLO	75	20000	80000	12377	11501	6030*	7 1480
265	ANTILLA	72	22704	64051	12581	12501	69107	
268	BARACOA		10000	81021	12277	12500	62301	
310	CABO DE S A	72	10704	81020	13375	11600	69402	
314	SAN JUAN Y M	72	13603	81001	13375	00930	69302	
317	PASO REAL SD	72	13604	81030	13472	13601	6940*	
321	CAL DE CARAP	74	53604	81031	12677	48543	69402	
325	HAVANA C B	74	10000	48020	13478	18600	69402	
340	CAYO GUANO	75	10507	82011	11982	11505	69302	
348	CAIBARIEN	74	12004	8000	11978	11600	61303	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 17 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
353	CAYO PAREDON	74	40204	81031	11782	42600	68202	
355	CAMAGUEY	72	10000	80101	11873	11500	69403	
360	CAPE CRUZ	76	30501	82038	11879	135 6	64405	7 03**
367	GUANTANAMO	74	13504	81011	11977	12631	69311	
369	PUNTA MAISI	76	30506	82038	11879	12546	64405	7 03**
383	GRAND CAYMAN	72	60202	72159	11478	47568	69202	
387	NEGRIL POINT	74	20902	82020	11576	00039		
397	PALISADOES	73	40000	82031	120	19403	69405	
399	MORANT POINT	71	22902	84009	11775	00005		
439	PORT PRINCE	77	20906	8101	11979	11650	693**	
457	PUERTO PLATA	74	00000	81000	11981	00000	60307	
485	C TRUJILLO	73	63204	81021	11882	4665	68308	
486	C TRUJILLO	75	63601	82021	13277	67500	62307	7 2040
501	SWAN ISLAND	74	10000	81021	12981	12500	62410	
514	BORINQUN FLD	75	60906	81021	12982	13505	62314	
526	SAN JUAN P R	74	41405	81012	13280	22506	68114	
543	C AMALIE	71	70912	81022	13585	12503	69317	
547	BENEDICT FLD	74		81022	13283	21504	69410	
584	BELIZE	72	62705	72141	14980	43490	69407	
641	GUATEMALA	14	23610	81406	15	20831	61320	7 013*
663	SAN SALVADOR	20	52704	72052	21	54900	62301	
702	TELA	72	12001	81030	13276	13500	61410	
714	TEGUCIGALPA	17	70000	81022	13518	46507	61310	
725	CAPE GRACIAS	75	10000	40015	11176	12505	69401	7 03**
741	MANAGUA	22	11804	81011	12323	00961	69302	
745	BLUEFIELDS	74	40000	81020	13278	22714	67407	
760	PUNTARENAS		30405	81031	12123	21530	61303	7 049*
763	SAN JOSE	15		11110	81001	12618	60300	
767	LIMON	21	22705	81011	07523	20800	60308	
783	COLON	75	72102	85032	11776	6243	62410	7 0030
806	ALBROOK FLD	72	60000	80032	11975	16248	69305	
857	BASSETERRE		80906	82022	13584	33546	62314	
890	DESIRADE IS	75	71106	81026	13787	22520	69402	7 1212
897	RAIZET AIR	24	71102	40028	13525	32570	69214	7 0943
922	CARAVELLE MR	73	61116	81012	12181	32572	631**	
926	FT DE FRANCE	23	70814	75158	12624	69428	69213	7 1352
946	CASTRIES		71110	80252	12976	23446	60417	7 2510
953	BRIDGETOWN		71408	82582	13280	43542	63117	7 0910
954	SEAWELL FLD	76	61114	82151	13083	33443	69420	7 387*
967	CHAGUARAMAS	76	70000	81022	12280	22578	69707	
970	PIARCO FIELD	75	70000	82022	12179	19562	69213	
988	HATO FIELD	73	61410	82012	11282	22563	63407	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	40000	82021	12025	18537	603**	
020	MONTERIA	21	00000	50102	22	00900		
030	CARTAGENA	23	70000	81022	11925	24531		
036	COROZAL	22	60000	83022	10122	00015		
040	SAN MARCOS	23	40000	80021	08823	25641		
050	BARRANQUILLA	24	80000	81032	11925	55502		
110	QUIBDO	22	80000	75032	13024	255		
124	MEDELLIN	15	80000	30414	18815	75610	66***	7 10**
134	AMALFI	15	30000	81012	08515	00939		
135	PATO	22	80000	82030	10523	865		7 05**
138	HONDA	23	70000	81015	13623	756		
140	OTU	19	10000	6001	10019	10830		
152	BARRAN BERME	23	50000	81021	12024	55500		
160	BUCARAMANGA	14	50000	82021	11218	15541	69***	
174	CUCUTA	21	2000	85012	10422	15301	64***	
185	ARAUCA	23	30000	82011	08524	30830	69***	
210	POPAYAN	11	20000	83011	09614	11509	62***	
215	CALI	17	70404	8301	12118	00030	60317	
235	PEREIRA	15	80908	83022	12517	0092		7 02**
236	ARMENIA	17	70000	8201	11917	75700		
258	BOGOTA	09	40000	75112	09110	16439		
264	VILLAVICENCO	18	60000	82012	06822	11570		7 02**
300	TUMACO	23	81810	30026	11024	887	64***	7 20**
306	IPIALES	03	60000	82011	09805	60840		
310	DOS RIOS	18	80000	82012	10920	00909	69***	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	80000	80216	13075	2447	69309	
201	PARAMARIBO	73	51805	81022	13579	15440	64115	7 027*
405	CAYENNE ROCH	23	60000	60014	13325	32530	69400	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	21805	81021	08179	25500	69302	
163	BURNS FIELD	75	81816	4080	08875		69907	
165	LIHUE KAUAI	74	81912	81802	08577	6742	69905	
182	HONOLULU	74	21710	81011	12578	25500	62907	
190	PUUNENE	73	31813	8102	13276	15 08	69905	
218	NORTH FLD	75	80000	80022	10276	25407	69307	7 01**
232	SAIPAN	77	80903	81029	09680	22427	69114	
245	WAKE ISLAND	76	60908	81258	14980	22508	60103	
250	ENIWETOK ATL	74	31110	80021	09881	32400	69108	7 97**
275	JOHNSON IS	71	20908	80021	14279	21500	62903	
285	HILO	72	42903	82012	13573	48600	64912	
334	TRUK	75	60202	80021	10279	11506	61108	
348	PONAPE CR IS	72	61801	56022	12073	54420	62308	7 60**
366	KWAJALEIN	76	81410	80636	10879	3242	69310	7 97**
413	YAP	69	83605	80022	08475	22527	66309	
700	CANTON	72	21109	81011	12279	21500	62102	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	72902	97132	04282	39651		
221	PALEMBANG	76	70000	37051	06377	25		
743	BATAVIA APT	73	40906	81031	07479	00933		
933	SOERABAJA PB	71	11007	81020	08179	00911		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	62524	81022	03682	25406	65110	
222	VIGAN	79	11806	82012	08180	15500	69110	
223	LAOAG	76	62005	81022	06581	11502	69412	
232	APARRI	76	20402	82012	05583	00901	60414	
233	TUGUEGARAO	72	93604	82020	04386	00900	60309	
324	IBA	77	21401	80016	07981	14640	69106	
325	LINGAYEN	74	32904	82012	07184	12501	69404	
327	CLARK FIELD	73	83402	81022	06479	00907	69300	7 80**
328	BAGUIO	59	12704	56402	06863	10910	69406	
333	BALER	72	12507	72020	05285	11500	69300	
336	CASIGURAN	75	11803	80011	03880	00908	69114	
429	MANILA INTL	76	22209	81012	07282	29501	69314	
432	CALAPAN	74	20000	81012	08178	15501	69316	
437	AURORA QUEZN	77	22207	71021	07183	15602	65114	
439	DAET	74	22004	83011	07482	11601	69418	
444	LEGASPI	75	22504	81012	07381	25500	69316	
536	ROMBLON	74	22003	81010	08582	14701	65208	
538	CAPIZ	80	60000	64139	08278	13512	65108	
543	MASBATE	75	22205	80016	07682	14401	60112	
548	CATBALOGAN	75	30000	72030	07183	14621	69316	
550	TACLOBAN	76	33604	81022	07982	12531	69116	
553	BORONGAN	74	60000	80135	07878	33538	66114	
618	PTO PRINCESA	77	71103	81032	07980	725	65124	
637	ILOILO	75	63408	81132	08981	29512		7 73**
642	DUMAGUETE	75	20000	80132	07284	13631	69316	
645	CEBU	74	72503	81132	08481	49578	65116	
653	SURIGAO	71	42707	81022	08582	25521	66422	
741	DIPOLOG	78	41404	80135	07478	25511	66316	
748	CAGAYAN	73	52201	80012	08877	25518	69113	
754	DAVAO	72	83205	80919	08975	6752	69332	7 97**
836	ZAMBOANGA	77	83201	81032	07580	24512	69420	

Aug 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	09	81807	98412	18410	855	60218	
005	ISFJORD	06	82302	80022	20800	871	60307	
009	ANDENES	13	31804	83050	18519	00906	60312	
028	BJORNOYA	10	81804	98022	20111	854	60207	
030	TROMSO	15	40000	70050	18421	11762	60302	
056	INGOY	11	10502	84020	20514	00901	60317	
062	HOPEN	03	92505	92474	21004	9 0	64109	
098	VARDO	13	13606	82050	18216	10740	60305	
106	ROST	13	00712	81000	17016	00900	60307	
115	MYKEN	14	20902	82050	16 19	00948	62208	
203	KRAKENES	13	80202	82031	03920	11807	60717	
212	ONA	15	50609	82050	05919	00874	60712	
262	NORDOYAN	15	10918	81020	13019	00946	61706	
271	VAERNES	10	51424	81052	12324	22647	60707	
316	BERGEN FRED	10	81108	70621	00820	7572	60819	
361	FANARAKEN	04	91130	90504	84204	9 0	6*716	
369	VOLLEN I S	13	82002	97818	09713	895		
384	GARDERMOEN	13	80411	80108	09615	7562	6*711	
386	VANG HEDMRK	12	80805	45022	09815	3772	60715	
415	SOLA	14	83606	30636	98116	5552	60731	
427	LISTA	16	81524	75636	96917	875	60729	
445	DALEN I TELE	13	81109	35656	03814	875	61720	
482	FERDER	17	80724	80028	03838	866	60809	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	09	12305	99010	19021	00950	6*305	
053	MALMBERGET	07	32505	98027	19122	21605	60304	
056	STENSELE	10	50905	99022	17320	21602	6*903	
057	LULEA KALLAX	13	21105	98030	19524	22600	60202	
066	SUNDSVALL	10	10906	99011	17522	00902	67904	
067	SARNA	13	81409	99022	12816	4552	6*802	
069	SODERHAMN	15	50914	98041	16420	11508	6*903	
071	ROMMEHED		70908	99021	13222	78500	64609	
073	KARLSTAD	17	70917	70031	08522	42440	60715	
075	VASTERAS	15	61022	98022	13022	52508	64902	
076	UPPSALA ARNA	20	41409	9 021	14525	42606	60807	
077	STOCKHOLM	11	32210	83021	11923	31600	60807	
080	KARLSBORG	16	71412	98022	09422	5557	60709	
081	NORRKOPING K	13	71420	82022	10224	92542	60704	
084	GOTEBORG	16	81028	60812	01622	4952	60713	
085	ASPERED	1	70924	97032	04221	2841	61613	
087	JONKOPING	15	70918	98022	05224	42630	60820	
090	VISBY	12	41318	82021	11 25	11502	60301	
092	HALMSTAD M		81312	97029	02419	873	6*311	
097	MALMO BULLT	16	81810	35636	02718	8732	62114	
117	NORDMALING	16	30910	99012	18223	11601	61003	
155	HAGSHULT	15	81121	98052	03 23	23507	60713	
166	BREDAKRA	16	71 14	97122	05122	22521	6*605	
807	IVALO	10	12205	81050	17325	00760	60808	
836	SODANKYLA	09	13204	99020	18925	11700	60805	
897	KAJAANI	12	11102	99020	18624	11700	60801	
911	VAASA	11	31602	99020	17125	32701	60100	
917	RISSALA	11	10902	98051	17925	12600	67903	
929	JOENSUU	14	22302	97030	18025	22600	60300	
935	LUONETJARVI	11	43604	80051	17725	42640	68203	
972	TURKU	08	40506	81011	16225	32506	60805	
974	HELSINKI MAL	12	41408	82021	16125	29763	60101	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	55	80619	32606	94856	6732	61923	
022	BENBECULA	53	72905	82022	93158	384	64300	
026	STORNOWAY	53	81012	81606	94158	5867	60301	
049	CAPE WRATH	53	80913	81606	94755	8042	60707	
061	TARBATNESS	53	80913	81162	93957	3642	6*805	
075	WICK	52	80806	32606	94755	7542	60715	
091	ABERDEEN	53	71208	80026	93757	3847	60708	
130	WEST FREUGH	46	72912	80808	94159	584	6*209	
141	GLASGOW REN	51	70402	13292	92659	585	60801	
162	ESKDALEMUIR	50	71504	80808	92454	6357	60303	
171	LEUCHARS	53	40910	80016	93060	3257	60802	
185	ST ABBS HEAD	52	51309	24021	92558	556	6*803	
204	ISLE OF MAN	49	83015	83808	95355	49463	64416	
214	SILLOTH	51	72307	80022	93256	2853	6*109	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
257	LEEMING	51	72408	82258	94356	33563	60207	
262	TYNEMOUTH	51	71810	320 1	93457	755	6*203	
318	BLACKPOOL	53	52626	81011	95460	524	61116	
323	LIVERPOOL	48	82618	80808	96757			
326	BURTONWOOD	52	82718	56028	95357	82700	60318	
334	MANCHESTER	51		32258	96253	834	60220	
354	WATNALL	47	72413	81022	97158	6847	62216	
355	CHURCH FENTN	51	62515	80022	94860	4257		
360	FINNINGLEY	48	72413	80808	95660	3856	60212	
377	WADDINGTON	46	62217	82011	96461	62601		
414	SHAWBURY	49	72517	81258	97860	4847	60218	
453	COTTES MORE	47	52717	82028	97161	534 3	61108	
482	MARHAM	48	7210	80258	98066	725	61106	
485	WEST RAYNHAM	47	72317	81031	98063	585	64106	
497	GORLESTON	47	62310	64031	98765	62500	6*107	
502	ABERPORTH	52	72515	82032	00058	51506	60218	
531	BIRMINGHAM	48	82614	81888	98856	6847	6*418	
557	CRANFIELD	46	72419	81022	99160	39301	60210	
571	OAKINGTON	49	62812	81162	99361			
578	MILDENHALL	47	62318	81032	98666	39563	60213	
627	ROSS ON WYE	55	72610	81258	99563	7852	60411	
646	L RISSINGTON	49	72516	81022	99659	62569	60213	
669	BOVINGDON	47	52620	82152	00411	53563		
672	NORTHOLT	48	62615	81021	00365	52421		
675	HENDON	45	62313	81022	04465	625 2		
697	FELIXSTOWE	50	72314	80032	99965	725	60209	
707	CHIVENOR	53	72822	80818	03058	795 3	60118	
714	ST ATHAN	51	72519	81022	02560	49463	6*323	
740	LYNCHAM	46	72815	82802	00861	38463		
746	BOSCOMBE DOW	55	72309	81808	02058	694 3	61115	
763	BLACKBUSHE	53	52317	80158	01757	49403		
766	FRNBRGH SUTH	52	73414	81959	02258	69463	60205	
777	CROYDON	50	52715	81808	01063	49503		
787	WEST MALLING	49	72413	82802	01565	79503	60209	
795	LYMPNE	51	62317	82021	01365	52502	64109	
797	MANSTON	48	52318	81012	01265	52503	60206	
814	LIZARD	54	23213	82011	05161	22500	6*312	
820	ST EVAL	53	62725	81158	04861	63400	60219	
827	MOUNT BATTEN	52	52711	81028	03763	59403	6*114	
839	EXETER	54	62815	81258	03161	69403	60215	
862	HURN	53	72621	81 62	03062	52503	6*114	
864	SOUTHAMPTON	52	72515	81258	02063	39563		
865	CALSHOT	51	52122	82162	02564	59503	60211	
894	GUERNSEY	54	62818	80258	06458	494	60221	
903	CSLE ARCHDLE	51	72817	81808	95651	6343	64108	
908	BALLYKELLY	49	83014	81606	95455	3647		
917	ALDERGROVE	51	82713	48636	95852	5742		
918	BELFAST	50	82812	32616	94951	5642	6*112	
952	ROCHES POINT	50	43016	82258	02360	33440	67309	
953	VALENTIA	51	72612	81018	03857	734	61008	
955	MIDLETON	50	32915	81018	01163	38540	61002	
962	SHANNON	49	72622	81158	00560	3856	61103	
966	BIRR	52	82909	81258	98558	6352	61108	
969	DUBLIN	50	72720	81258	97459	6957	61111	
970	CLAREMORRIS	44	72615	81808	98856	7956	60204	
971	MULLINGAR	49	72717	81808	98056	4343	64107	
973	BLACKSOD PT	51	62911	81022	98358	68500	60305	
974	CLONES	50	72813	82258	96656	39473	60209	
980	MALIN HEAD	49	73415	80158	94655			
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	70414	82022	11710	76400	60314	
013	STYKKISHOLMR	10	30402	88011	08713	11802	60312	
018	KEFLAVIK	08	40109	84026	06114	15561	60317	
030	REYKJAVIK	08	50915	84012	06516	45640	60315	
048	VESTMANNYJAR	10	60932	83022	04612	55571	64113	
063	AKUREYRI	09	72905	83022	10311	764	60314	
077	RAUFARHOFN	07	90910	02454	12909	9 0	60318	
082	HOLAR	10	80409	81028	08213	88300	60315	
097	DALATANGI	10	90000	02474	11310	9 0	60318	
160	POLAR EXPED	55	83202	93467	08955	854	60315	
202	THULE	32	51521	82152	15639	55640	69310	
210	UPERNAVIK	01	80503	80216	13705	5642	64703	
212	UMANAK	05	81413	97022	23208	5557	60300	
214	QUTDLIGSSAT	06	83405	99606	14611	3664	60300	
220	EGEDESMINDE	08	30909	96051	13408	00970	60705	
230	HOLSTEINSBRG	05	32705	98012	11509	00907	61917	
240	SUKKERTOPPEN	04	01802	84000	08810	00900	60703	
250	GODTHAAB	06	00000	84000	12509	00900	60804	
252	FAERINGEHAVN		01602	80000	13013	00900	60818	
260	FREDERIKSHAB	09	00000	84000	11311	00900	6*300	
261	GRONNEDAL	43	00000	81000	12248	00900	60803	
270	NARSSARSUAQ	40	02404	82000	13251	00900	69302	
280	NARSSAK	04	02603	82000	12197	00900	6*604	
281	SIMIUTAQ	45	10000	81021	12951	00907	69303	
320	DANMARKSHAVN	01	23503		18303	00905	60212	
330	DANSBORG	04	01602	60004	18305	00900	6*316	
337	ELLA ISLAND	04	10000	82010	16709	00901	60316	
340	SCORESBYSUND	01	21208	83010	17105	00932	60217	
360	ANGMAGSSALIK	01	21504	98010	15210	00904	60319	
380	CAPE ADELAER	06	10000	99030	11811	00940	6*306	
390	CHRISTIANSUN	06	03201	82000	13708	00900	6*308	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	80206	94284	04412	851	6*302	
030	AALBORG	17	81224	25616	98118	6712	60701	
041	SKAGEN	12	81413	96929	00917			
051	LODBJERG	15	62313	79016	97119	854	64402	
059	NR LYNGVIG	16	72313	82808	98117	69460	60312	
060	KARUP	15	72110	50074	98419	68470	60308	
071	FORNAES	17	81618	60029	99619	873	6*300	
081	BLAAVAND	14	62005	81258	97517	62400	6*419	
100	VANDEL	15	81809	80258	99616	857	6*326	
155	RINGSTED	15	71809	65039	01720	875	6*412	
180	KOBENHAVN	17	71815	80219	02718	12528	60213	
199	DUEODDE	17	81710	80032	04520	864	64413	
230	DEN HELDER	11	71813	80259	01412	69463	6*112	
240	SCHIPHOL	09	33212	70252	02016	49463	6*111	
260	DE BILT	11	62215	70252	2317	69400	6*311	
400	COXYDE	10	62320	82028	03315	39503	61216	
447	UCCLE	12	52013	98051	04617	54600	60308	
670	ZURICH KLOTN	12	72403	81028	10816	5857	60005	
700	GENEVE COINT	06	72116	81012	10617	2861	67106	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	11	52221	81028	03415	39502	61120	
015	LILLE	10	02316	50919	04811	894	61217	
021	CHERBOURG	11	62920	81028	05717	63500	60323	
036	ROUEN	09	42716	75011	06216	39503	60315	
070	REIMS	09	52514	81022	07018	52500	64103	
110	BREST	12	62716	81258	08014	63440	6*316	
130	RENNES	07	42712	81021	07919	42500	61108	
139	ALENCON	09	52507	75018	06918	53500	60203	
149	ORLY	10	52218	81252	07318	53541	60303	
150	LE BOURGET	08	62214	81258	06618	62500	67103	
180	NANCY	09	62214	75028	08517	68500	6*202	
190	STRASBOURG	08	61820	82022	09819	42502	60303	
207	LE TALUT	13	42716	80022	10218	42504	60313	
222	NANTES	10	42716	81021	09719	52500	60310	
240	TOURS	09	52516	82022	09420	59403	6*204	
265	AUZERRE	09	62012	81022	08818	49543	61401	
280	DIJON	08	62014	81022	10119	63500	64603	
299	BALE MULHOUS	10	72712	82026	10718	32602		
314	CHASSIRON	12	42906	81022	11820	48500	60311	
435	LIMOGES	07	72512	81031	11218	62540	6*104	
460	CLERMONT	08	72710	81158	11319	726	64004	
480	LYON	08	71804	81032	11320	38676	60303	
488	GRENOBLE EYB	13	82914	81016	11520	7261	64401	
510	BORDEAUX	11	72912	81038	12720	68500	61105	
577	MONTELIMAR	10	70000	82022	12123	2177	60202	
610	PAU	14	73110	81258	14917	384	6*306	
630	TOULOUSE BLA	12	62516	82022	13322	52602	67000	
645	NIMES	07	63210	82022	11925	11742	60200	
650	MARIGNANE	14	62410	83032	12124	11582	61901	
690	NICE	16	62010	81011	07026	00902	64401	
747	PERPIGNAN	12	73208	81022	13124	786	69102	
761	AJACCIO CAMP	19	22514	82010	10727	18560	61000	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	42705	70052	16321	32580	61004	
023	SANTANDER	15	63206	97016	15919	58501	61008	
141	VALLADOLID	10	32505	81031	01420	21610	61101	
180	BARCELONA	20	81306	98031	13224	885	64105	
221	BARAJAS	05	03304	98000	97026	00900	61903	
314	MAHON	18	70216	97022	11725	75500	61412	
390	TABLADA	20	00000	98000	14530	00900	60803	
495	NORTH FRONT	57	02507	82010	11684	00900	61002	
501	FLORES	18	02005	99020	23724	00900	64997	
503	CORVO	15	01604	99000	23522	00900	61602	
506	HORTA ACORES	15	10000	98021	23422	15600	60300	
509	LAGENS	54	11304	81011	23872	15600	69300	
512	PONTA DLGADA	14	70107	98022	23323	75500	67103	
513	SANT ANA	15	80000	84032	23222	856	60301	
515	SANTA MARIA	12	70607	83021	22723	75500	60301	
521	FUNCHAL	22	60409	98021	17724	68500	60204	
524	PORTO SANTO	14	50913	97012	18823	58600	6*204	
530	BERLENGA	18	00412	68000	17220	00900	60306	
536	PORTELA	13	13310	81011	16023	15400	60803	
538	CABO VICENTE	16	03617	98000	15819	00900	60200	
545	PEDRAS RUBRS	15	23102	97102	18718	22500	64105	
549	COIMBRA	23	73308	97031	16123	78500	60305	
554	FARO	16	03104	97000	13728	00900	64903	
571	PORTALEGRE	07	03212	81000	12724	00900	61903	
575	BRAGANCA	09	52766	80021	12420	52500	64106	
583	SAO VICENTE	24	70000	97016	13924	38470	6*113	
589	PRAIA	21	71407	96031	11727	58520	6*103	
594	SAL	22	69902	81162	13526	62420	6*210	
	BLOCK 10							
001	S 2	12	52019	97012	98617	21742	6*218	
004	P 11	13	82221	98032	00116	874	6*411	
005	ELBE 1	12	62313	98031	01616	11650	6*310	
006	FEHMARNBEKT	15	72218	97022	01220	32595	6*320	
020	LIST SYLT	13	42320	97318	99918	32441	60214	
029	HUSUM	12	62718	81031	01617	68440	60225	
033	FLENSBURG	12	42418	81256	00719	38442	60316	
034	SCHLESWIG LD	14	72318	81030	02319	6447	60321	
045	KIEL HOLTENA	16	72415	75036	02319	285	60220	
091	ARCONA	15	72202	98018	04318	38540	220	
113	NORDERNEY	12	72210	81168	02016	7253	60317	
122	JEVER	12	72314	81038	02617	62502	60221	
129	BREMERHAVEN	12	62318	81038	03517			
131		12	61917	80258	02316	42470	60326	
147	HAMBRG FUHLS	13	82213	32802	03817	6857	60224	
156	LUBECK	12	82116	81031	03319	855	60222	
162	SCHWERIN	12	72606	97802	03619	735	220	
163	WISMAR	12	52009	97052	03320	42672	420	
170	WARNEMUNDE	15	73003	97056	04020	32508	221	
177	TETEROW	14	52204	97038	04121	12472	222	
185	GRIFWALD WCK	14	72204	97116	04719	5557	321	
203	EMDEN	11	72222	81258	02916	52563	60220	
204	LATHEN	11	72209	81258	03117	52542	60211	
224	BREMEN FLUGH	10	72320	81026	03718	78504	60219	
244	LUNEBURG	14	82007	30632	04816	6737	60223	
249	BEUZENBURG	14	82208	97812	04816	6847	425	
253	DANNENBERG	14	72408	60258	04717	784	60223	
254	SALZWEDEL	14	77206	98252	06018	5844	425	
279	NEUSTRELITZ	14	62103	97056	05820	11542	118	
291	ANGERMUNDE	12	62003	97056	05920	53572	222	
316	BRAMSCHE	10	62209	81022	03717	52441	60214	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
320	GUTERSLOH	09	62318	81012	04818	62560	60211	
325	SALZUFLEN	11	52415	82018	04818	38502	60216	
330	BUCKEBURG	11	52115	82016	04619	42832	60210	
338	HANOVER LANG	13	62508	81018	05116	48573	60221	
348	BRAUNSCHWEIG	13	72507	81028	05617	4257	60224	
359	GARDELEGEN	11	72208	98812	05719	784	122	
361	MAGDENBURG	11	72706	98802	05918	585	219	
380	POTSDAM	13	62005	97032	05521	38580	112	
384	TEMPELHOF	13	52406	80012	05122	41570	61109	
385	BERLIN SCHON	11	62208	45102	05124	41601	208	
390	LUBBEN	12	62206	97056	05724	68500	1*6	
393	LINDENBERG	13	52004	97056	06621	42531	*05	
398	FRANFURT ODE	16	62204	97056	06120	58402	210	
406	BOCHOLT	11	52315	81252	03716	58560	60212	
410	ESSEN MULHEM	10	52220	82026	04717	52500	64113	
419	ISERLOHN	07	52518	82028	05117	48500	60212	
427	ALT ASTENBRG	08	52110	81258	17011	53460	60220	
438	KASSEL	09	52012	81026	06117	58500	60213	
444	GOTTINGEN	11	42211	82012	06017	42600	60219	
448	KALTENEBER		22210	99120	07715	22560		
452	BRAUNLAGE	08	52416	99018	36013	52400	60217	
466	HALLE	11	67210	98022	06621	38560	216	
471	LEIPZIG	11	12508	97032	07021	68500	219	
486	DRESD WASDRF	09	32505	99016	00722	22641	216	
499	GORLITZ	14	61704	97016	06622	62603	2	
501	AACHEN	08	42114	82012	05016	42500	61109	
512	BONN	07	42014	82011	06619	42300	60210	
532	GIESSEN	10	72208	82258	07816	794	60215	
539	SCHLUCHTERN	10	62308	81022	09115	38400	60722	
543	SCHENKGSFLD	09	62312	81188	08016			
544	WASSERKUPPE	07	52320	82024	03112	52300	60218	
546	KALTENORHEIM	08	62008	98022	088 6	52460	117	
549	GROSS INSLBG	08	77214	98024	03211	784	*16	
555	ERFURT	10	32213	99012	07919	32602	323	
628	GEISENHEIM	07	62308	82022	08218			
635	KLEINER FELD	06	72420	81026	16010	584	60317	
637	RHEIN MAIN	10	72317	79806	08815	585	60313	
639	DARMSTADT	11	32416	82806	08518	38502	61109	
655	WURZBURG	08	63712	82018	09017	52505	60215	
658	BAD KISINGEN	09	62709	82020	09218	52601	60217	
666	NEUSTADT	10	72215	82021	09119			
670	BAMBERG	09	62410	84011	09416	32462	67113	
681	BAYREUTH	10	63005	81023	08319	42561	60215	
685	HOF	09	52414	83021	09016	32545	60212	
688	WEIDEN	13	72012	82022	09119	32572	60212	
692	SILBERHUTTE	10	72112	84258	15014	12572	60214	
727	KARLSRUHE	09	72415	83038	09620	52563	60208	
729	MANNHEIM	10	62210	82252	09618	42562	60209	
732	KONIGSTUHL	08	62511	83026	44413	52402	60211	
738	STUTTGART	07	72315	82038	09618	52566	67109	
742	OHRINGEN	11	52512	82012	10118			
749	ELLWANGEN	10	72706	82028	10615			
761	WEISSSBAYERN	11	72309	81028	09917	785	60205	
763	NURNBERG	09	62915	83018	09918	42641	60211	
768	NEUMARKT OPF	12	72014	81028	10617			
776	REGENSBURG	11	72514	81028	09817	2757	60212	
790	ZWIESEL	11	73005	81028	09918			
791	GROSSER FALK	10	62510	81034	64612	683	60213	
836	STOTTEN	07	72713	84028	10614			
838	ULM	09	72302	82216	11116	784	67215	
852	AUGSBURG	11	72306	83608	11415	1137	60217	
860	INGOLSTADT	10	82703	84028	11017			
866	MUNCHEN RIEM	12	82302	56616	11815	5842	60309	
873	LANDSHUT	11	82708	81808	10617			
875	OBERTAUFKIRC	11	82707	82022	11816			
893	PASSAU RIES	14	82901	81258	10418	384	60308	
947	MEMMINGEN	09	82206	83256	11812	1747	60202	
961	ZUGSPITZE	02	91411	2457	06902	9 0	67103	
962	HOHENPEISSEN	10	82710	82028	01011	855	64112	
963	GARMISCH PAR	10	80206	50606	11213	866	60209	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	14	73909	81166	18	78600	60213	
003	WEISENKIRCHN	13	82713	20606	18	864		
010	HORSCHING	11	82403	82032	10522	4857	61403	
022	RETZ	16		83036	10320	6662		
028	ST POLTEN	12	71402	82016	09223	79500	60208	
030	TULLN	16	71204	80020	08121	75810	60800	
035	WIEN HOHE	13	83403	81022	10720	3567	60216	
036	WIEN SCHWCHT	14	83408	82026	10420	156	60315	
120	INNSBRUCK	14	70910	80022	08318	485	67207	
128	BRENNER	10	83602	82022	13	854	60300	
146	SONNBLICK	03	92315	2456	95903	9 0	60306	
150	SALZBURG	12	82305	81152	11117	375	60210	
183	SEMMERING	11	80000	25616	82613	852		
204	LIENZ	15	72007		06722	68605	67908	
230	KLAGENFURT	16	40000	80012	08223	38663	64103	
240	GRAZ	16	71100	50056	08623	65540	60305	
464	MILESOVKA	07	37510	81016	14310	22442	213	
518	PRAHA RUZYNE	10	42622	82012	08022	41601	105	
541	CESKE BUDEJO		72201	81032	08424	55540		
582	TABOR		72303	98012	08820	4354		
603	LIBEREC	14	61801	81016	08720	55511	211	
636	TELC	23	72301	82026	01919	65470	212	
641	ZLATE NAVRSI	09	92717	01464	57109	9 0	212	
648	HRADEC KRALV	15	81402	75808	09117	874	216	
658	HAVLICKUV	14	60000	82018	09124	45670	8	
722	BRNO	15	83102	98258	10019	56520	217	
735	PRADED	09	92712	1634	09	9 0	215	
744	OLOMOUC	15		20616	11716	874	235	
772	VALASSKE	17	82304	35636	09518	6652	318	
776	ZLIN OTROKVC	17	80000	75606	09920	5852	115	
815	BRATISLAVA	16	71000	81216	10621	55560	211	
865	ZILINA	16	82802	81179	07922	598	405	
903	ZVOLEN	14	72201	81012	07027	37710	705	
930	LOMNICKY STI	06	92308	5808	34906	9	204	
954	SP NOVA VES	15	72005	81034	25		908	
968	KOSICE	16	61606	81172	09425	59631	200	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	18	9	98022	04624	2257	305	
150	GDANSK	16	71606	97021	06922	12606	811	
185	KETRZYN	4	26107	98030	0126	11402	806	
205	SZCZECIN	16	82204	96216	06318	6641	324	
215	SZCZECINEK	18	81803	97022	04524	35806	403	
235	CHOJNICE	17	81405	97032	05526	53607	300	
250	TORUN	15	88119	97032	06128	31426	807	
270	MLAWA	15	76406	97030	07927	11506	708	
295	BIALYSTOK	18	21605	98030	11326	22500	705	
300	GORSOW	15	71712	97026	06119	725	219	
310	SLUBICE	16	72202	96016	06720	6551	313	
330	POZNAN		82717	96612	07818	07735		
345	KOLO	16	87107	97031	055 8	6957	802	
375	WARSZAW OKCE	16		97022	08228	11502	9**	
400	ZIELONA GORA	16	72203	96022	08218	4847	320	
425	WROCLAW	15	82702	96616	09516	6742	232	
465	LODZ LUBLINK	15	86609	97952	06929	33507	903	
495	LUBLIN	16	51404	970	052	12606	704	
560	KATOWICE	16	82507	98171	0722	69503	302	
570	KIELCE		81805	98030	07327	23617		
650	KASPRWY WRCH		76608	98972	98411	69403		
695	PRZEMYSI	19	60703		09128	48493	706	
772	MISKOLC		72902	50022	08230	3351		
822	GYOR	18	82701	80602	09122	5557	109	
839	BUDPST FRHGY		62709	81808	08726	39772		
840	BUDAPEST MET	17	62705	81808	09 27	1267	404	
860	SZOLNOK	15	72202	82032	30	22403	300	
882	DEBRECEN	17	72206	81032	08830	52652	907	
920	KESZTHELY	18	81801	81016	10022	0098	7	
940	PECS	13	72702	81022	09527	38622	1	
960	BAJA	17	82505	98258	09527	5567	208	
980	SZEGED	16	52504	82032	08831	32662	1	
990	BEKESCSABA	16	61802	81031	08432	42602	907	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	18	60000	97021	09223	62500	6*303	
023	CELJE	1	62302	97016	08924	52530	6*103	
027	MARIBOR	18	41409	98012	08722	28652		
030	MURSKA SOBOT	19	71605	98021	23	42611	6*203	
067	PALIC SUB	15	42203		08929	42700	60303	
109	PAZIN	20	71802	98026	09823	6 60	6*307	
113	RIJEKA	19	71605	98029	108 2	78500	60308	7 6660
122	NOVO MESTO	20	72502	97011	21	37628		
128	ZAGREB	17	71000	82022	09621			
133	SISAK	15	51824	99031	09127	22643		
138	BJELOVAR	16	11409	98012	25	28602		
150	BROD	17	82716	97612	11324	4562	6*312	
208	PULJ	23	62311	98031	09526	48601	60312	
222	ZADAR	17	71305	98179	11323	53508	60303	
223	GOSPIC	17	72302	97606	45719	68502		
242	BANJA LUKA	17	70000	98036	10424	34600	60246	
261	KOVILJACA	11	42205	98031	08731	21650	60807	
274	BEOGRAD	16	62308	98031	09331	11769	6*904	
285	V GRADISTE	1	31805	98030	09732	28549	60802	
328	SIBENIK	18		98021	27	45605		
334	SPLIT	17	22206	98021	11530	23609	60300	
348	MOSTAR	17	42406	98031	17331	28730	60300	
377	KRALJEVO	17	30000	98031	08132	38600	60812	
478	KOSOV	16	12709	98021	29	12600	64911	
483	SKOPJE	1	21402	98030	00722	22800	60815	
584	BRILEP	13	12304	98020	29	600		
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	17	71601	40559	36820	58523	501	
080	ORADEA MARE	12	61104	8 031	07321	16606	907	
090	IASI	18	20904	81020	11728	22600	908	
120	CLUJ	18	52707	81021	08628	37630	403	
200	ARAD	17	62206	81031	08332	42676	804	
260	SIBIU	13	52204	82072	08830	49660	831	
280	VARFUL OMUL	13	73103	81959	52806	60	*	
300	BRASOV		62002	81094	58503	16302		
310	GALATI		50428	10208	32703	12907		
350	BUZAU		50401	80710	58500	21909		
360	SULINA	22	20402	81021	11726	00960	305	
420	BUCURESTI B	17	52202	82002	11432	00900	708	
490	TR MAGURELE	13	00402	81020	10733	00900	702	
521	TELICHE	07	10000	98020	08932	11800	321	
534	GORNA ORECHO		10705	98020	11032	11	808	
535	ROUSSE	14	23603	98030	10733	11840	905	
552	VARNA	11	21105	98030	11430	21700	301	
612	INSULA SERIP	05	10901	9 020	098	11700	806	
614	SOFIA VRJDBN		10901	98020	097	11700		
625	PLOVDIV		10401	98050	9731	11700		
627	UMROUK TCHAL		13 03	99020	741	12300		
631	KASANLIK		114	99020	10031	11700		
654	SARAPHOVO		1210	98050	10626	11640		
712	SVETI VRATCH		10000	98010	09032	11700		
	BLOCK 16							
054		05	62306	81022	8625	35671	61908	
060	TORINO	17	50000	12052	06324	56400	60305	
080	MILANO	14	71204	80022	07725	52518	67706	
098	TREVISO	21	52906	75012	09229	52505	64104	
100	VENEZIA	21	41810	45011	09637	22662	67107	
114	MONDOVI	16	70502	45031	07421	25620	67102	
120	GENOVA	21	71613	50032	09526	73500	60312	
150	SAN REMO	16	62318	81032	07723	00976	60300	
160	LIVORNO	20	42710	81012	10525	28640	60304	
190	ANCONA	17	52409	81032	10430	48640	60308	
200	PIANOSA	22	20505	83011	10828	22600	67103	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
204	RADICONFANI	16	62604	80172	26321	69500	67205	
240	ROMA CIAMPNO	15	52214	81031	12129	38550	60205	
254	BENEVENTO	16	12306	81020	10231	18600	67902	
280	PONZA	22	42006	81022	11828	11400	60310	
290	NAPOLI	19	42007	40031	12027	48600	67102	
316	LATRONICO	11	02581	82020	12424	00900	67102	
330	TARANTO	21	11808	81020	10430	11600	67106	
338	CALOPEZZATI	01	00907	81020	0727	00900	60301	
350	CROTONE		11512	80020	11927	12500	61*05	
400	USTICA	22	10000	98010	12327	11600	60304	
410	PALERMO	17	00904	81020	1103	00900	60301	
420	MESSINA	18	00502	81020	12029	00900	64902	
460	CATANIA	21	10910	81030	11729	800	61902	
470	PANTELLERIA	09	01919	81020	11430	00900	61902	
550	C BELLAVISTA	24	11517	820 0	09927	11500	60303	
560	CAGLIARI ELM	23	11914	80024	87266	12600	60200	
597	LUQA	57	01209	82020	11885	00900	61603	
620	THESSALONIKI	16	12709	97010	10132	12600	60906	
641	KERKYRA	23	10402	97010	11329	11400	61801	
642	IOANNINA	12	20000	98030	09029	12640	60901	
648	LARISSA	17	50912	97031	33	52700	60801	
672	AGRINION	19	12305	98011	03822	12700	60706	
687	ARAXOS	18	12719	98010	30	12600		
689	PATRAI	23	12709	80010	11028	11600	62301	
716	ELLINIKON	22	22208	97031	09828	24600	62403	
754	HIRAKLION	21	13214	97020	09727	12660	64301	
	BLOCK 17							
026	SINOP	22	63207	80022	08124	6470	64101	
050	EDIRNE	19	40516	80022	08828	4450	60300	
096	ERZURUM	91	32200	81030	93327	15640	60001	
129	ETIMESGUT	12	42709	81031	96829	396	61003	
290	BODRUM	12	03321	81020	07322	00900	60704	
300	ANTALYA	23	23200	80031	05830	22510	60803	
370	ISKENDERUN	27	03201	81011	95629	31600	61645	
600	PAPHOS	70	12906	82020	06284	12600	60804	
602	MORPHOU	72	13109	82020	05884	11600	60803	
603	LIMASSOL	66	12613	84031	05787	13500	60300	
606	NICOSIA	58	22912	82020	04989	21700	61606	
617	CAPE ANDREAS	72	32113	82020	05781	38600	60801	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	04	80706	97022	20407	854	100	
012	INDIGA		80206	97022	20607	862		
016	VARENDEI		80406	97022	18306			
043	ROSVINSKOE	07	53606	98031	16814	11601	200	
060	UNSKII MAIAK	12	03602	95000	19416	00900	200	
068	PYARHU	15	21402	98020	15825	22700	704	
092	VENTSPIL S	12	76407	98022	13925	11516	806	
112	YAUGULBENE	12		97031	15122	52500	803	
124	IUKSPOR	11	80204	98031	13512	855	305	
125	KOTLAS	06	23604	98020	11922	11602	802	
127	VERKHNIAIA	08	14607	98010	13223	11500	802	
169	PSKOV	14	70204	97959	16320	79502	200	
191	VYBORG	14	51802	97031	17026	53400	300	
247	CYKTYVVAR	06	63607	98021	99420	00980	304	
422	KOENIGSBERG	13	16412	97022	10326	00901	805	
802	MURMANSK	12	62201	97044	18822	62500	802	
803	KRASNOSHCHEL	08	12003	97044	17224	11500	505	
804	KANIN NOS	05	706	03	50514	00901	301	
808	INDUSTRIIA	08	22503	97051	18424	11601	706	
812	NIZHNIA PESH	09	03403	98020	17216	00900	302	
816	PIALITSA	09	00704	98010	19613	00900	802	
817	GRIDINO	14	10202	97020	19118	12400	1	
819	KHOSEDA KARD	08	80205	98036	14511	855	101	
820	MEZEN	09	08210	98020	17518	00900	101	
823	ONEGA	1	13408	97010	18320	11500	904	
824	ARKHANGELSK	12	03407	97000	17681	00900	201	
834	NARIAN MAR	07	80205	98022	18209	555	302	
843	SVIRITSA	16	23204	97020	17522	11500	801	
844	VYTEGRA	10	29903	97054	16422	22500	300	
845	LENINGRAD OB	14	20901	97021	17125	22500	905	
847	LIUBAN	12	70401	98179	16723	73400	301	
848	BELOZERSK	08	22903	98020	15523	21500	901	
850	TIKHVIN	11	20203	97030	16724	21600	801	
851	BABAEVO	08	50402	98030	15524	52600	203	
853	GDOV		43203	97020	16722	48600		
854	LUGA	11	40702	97020	16724	41500	703	
856	KHVOINAI	09	60203	97031	15024	61500	805	
858	ONO	14	20401	97030	16223	2 500	302	
859	VALDAI	10	60704	97031	15622	62500	200	
865	KSINAS	12	10401	98020	19223	12600	300	
866	SURA	03	03605	98020	13922	00900	200	
867	PINEGA	08	03605	97000	16721	00900	803	
868	EMTSA	07	13405	98011	16022	11500	301	
869	SHENKURSK	06	23405	97020	13923	21500	801	
872	OPARINO		40203	98012	10220	41500		
875	VOLOGDA	61	63603	97022	17022	13922	.500	
876	TOTMA	10	45207	97808	12323	19400	802	
877	NIKOLSK	08	33607	97010	11122	32500	603	
881	TROITSKO PEC	08	23405	98012	09316	22600	300	
883	UST KULOM	06	60207	98021	09317	11542	305	
884	UST USA	07	85407	98022	14711	854	306	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	13	53603	97022	15022	52500	801	
313	SAVALI	12	63605	98022	06617	68600	304	
314	MOLOTOVSK	07	20406	98011	07520	22500	300	
318	KIROV	06	20205	98010	08919	21500	304	
328	KIRSA	06	23602	9702	07820	21600	803	
340	BELOSTOK	13	3 410	98010	12426	11601	801	
358	LEPEL	12	40000	97031	14923	41500	300	
372	BARANOVICHI	12	61103	97031	13324	68500	200	
377	PINSK	09	41403	97030	12726	41500	903	
400	MOGILEV	11	20401	97020	13624	22500	108	
420	GOMEL	10	50000	97021	14222	51500	301	
545	BURANNAIA	11	72705	98034	01723	71700	300	
841	OREL	13	73404	97959	13120	69633	200	
846	LISKI	10	63206	98022	10324	63530	901	
860	KHOLM	14	30201	98020	15423	32600	704	
861	IDRITSA	14	70000	09701	16121	23663	105	
863	VELIKIE LUKI	13	30204	97020	15023	38600	802	
864	ROSTOV	11	63605	98021	13121	68700	301	
885	ORSHA	11	60401	97031	14224	63500	805	
886	POLOTSK	14	73607	97808	15521	73400	301	
890	BELYI	11	50405	97031	14222	52600	300	
891	VIALMA	11	63602	97032	14621	63630	801	
892	ROSLAVL	12	73205	98958	14520	73500	305	
894	ORDZHONIKID	15	70000	97959	14018	69503	307	
896	ZLYNKA	10	20201	96050	13624	22600	602	
898	VYSHNII VOLO	10	20203	97011	15921	22600	302	
899	BUI	10	23404	97020	13521	22600	902	
900	RYBINSK	07	30205	97020	14522	21501	301	
901	KOSTROMA	09	20404	98020	13310	22500	2	
903	IVANOVO	09	40205	97021	12319	41500	304	
904	MOZHAISK	10	30402	98018	13922	32600	902	
905	KALININ	13	20205	97012	14422	22600	803	
906	KOZMODEMBNSK	12	73203	98022	09718	34663	408	
908	VLADIMIR	08	23604	98031	12521	22600	303	
909	MOSCOW OBS	11	60203	97032	13023	62501	702	
910	RIAZAN	13	50000	97021	11521	53500	1	
911	KALUGA	11	60204	97031	12922	62500	801	
912	KASHIRA	11	20406	97011	12520	22560	304	
914	SKURATOVO	10	50405	97022	12621	52500	905	
915	PAVELETS	12	72904	98028	12219	72600	305	
916	LUKOIANOV	12	60203	98022	09319	62600	300	
918	SHAKHUNIA	08	13605	98010	09419	14700	201	
920	SHARIA	10	53607	97021	10720	51600	802	
922	BUZULUK		73206	98808	03518	78600		
923	ALATYR	12	73603	98258	08419	53603	305	
924	ELABUGA	13	63404	97179	04515	59603	204	
926	BEZVODOVKA	12	73205	98022	07317	72700	308	
927	ULIANOVSK	11	63206	98012	06618	62500	305	
928	BUGULMA	11	52903	97012	03815	52500	307	
929	PENZA	11	73405	98022	08618	72500	303	
930	KIRSANOV	12	63707	97032	09919	78500	305	
933	MICHURINSK	12	53605	97021	10822	52600	308	
934	ELETS	10	63601	97802	11221	43660	802	
935	KURSK	11	50201	98031	12622	42530	203	
936	VORONEZH	12	50206	97022	10922	52700	902	
937	ZHERDEVKA	10	33405	98021	09824	33205	906	
938	VALUIKI	12	63403	97021	11222	62600	903	
939	BOGUCHAR	09	60703	97022	10123	32663	802	
940	BALASHEV		63605	98022	08620	62600		
941	SARATOV	11	23407	98010	08120	326 0	303	
944	ALEKSANDROV	09	73404	97042	06224	61605	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	15	56408	97031	12025	52500	903	
592	SARNY	10	41602	98030	12726	42500	704	
594	OVRUCH	12	21603	98020	13225	12500	801	
603	KIEV AMSG	14	20902	97011	1 224	22600	300	
625	LVOV	14	06407	98020	10425	00900	901	
651	TERNOPOL	13	31106	98020	12024	32500	905	
666	BELTSY	15	31103	97020	1 226	32600	903	
672	KISHINEV	14	63601	98021	12027	72600	403	
676	BOLGRAD	16	60202	97179	11828	68500	300	
689	KREMENCHUG	12	33605	97020	11525	32600	906	
694	LIUBASHEVKA	10	60404	97031	12626	61500	601	
708	NIKOLAEV	12	23603	98020	11229	21600	901	
722	NIZHNIE SERA	14	13405	97010	10528	11600	300	
759	AK MECHEG	19	10206	98022	11424	00932	305	
951	SHEPETOVKA	10	21105	98020	12826	21600	907	
952	CHERNIGOV	09	20702	98010	13824	22602	903	
953	KONOTOP	13	50202	07031	13523	59500	306	
954	SUMY	13	60202	97101	13222	23570	801	
956	KHITOMIR	12	30201	96100	13524	32400	301	
958	LUBNY	12	20403	98020	12804	21400	802	
961	SHEREMETKA		31802	97020	142	31600		
962	POLTAVA	10	20703	98031	12922	21600	303	
963	IZIUM	10	23603	97020	11924	21600	902	
965	KAMENETS POD	16	21404	97020	11926	21400	810	
966	UMAN	14	50000	98031	13324	51700		
967	KIROVOGRAD	11	20202	97030	12525	22400	802	
968	DNEPROPTRVSK	13	70201	97031	11325	725	300	
969	STALINO	08	63204	98032	09926	68600	302	
970	VOLOSHILVGRD		24603	98021	10624	21700		
972			30204	98020	12129	31600		
973	NIKOPOL	03	60203	98031	10227	61500	900	
974	MELITOPOL	09	23602	97020	10319	22500	902	
976	MIRONOVKA	12	21593	97020	13624	22600	300	
979	DOLGINCEVO		33603	81011	11823	31800		
981	MARIUTSOL	16	51801	98031	0925	32660	300	
985	CHAPLINO	11	30205	98030	11125	32600	302	
986	AKHTARI	20	23206	98010	09925	22503	300	
987	DIURMEN	12	20405	97031	10029	11154	200	
989	IALTA	16	73603	98025	09128	59762	801	
990	FEODOSIIA	18	7090	98 51	0925	63502	405	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	53603	50011	08727	52600		
002	MOROZOVSKAIA	0	52906	98021	08926	51500	901	
004	KOTELNIKOVO	11	33402	98032	08326	31500	300	
007	VERKNII BASU		67907	98022	07226	22660		
008	BUDENOVSK	13	70701	98022	05832	11742	804	
009	PETROVOSKOE	11	73203	98026	06930	33602	802	
012	ARMAVIR	11	70000	98032	08528	00910	804	
013	BELORECHENSK	10	73603	98022	07530	00956	893	
015	PIATIGORSK	09	70402	98032	05628	48778	806	
017	NALCHIK	09	30401	98020	05329	22602	806	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
018	GRAZNYI	15		98020	05033	00951	811	
019	ORDZHONIKIDZ	12	12902	99020	05727	14700	300	
020	MOZDOK	13	40201	98011	05433	25505	810	
021	BORZHOM	15	60000	97030	17428	62600	609	
023	KUTAISI	19	32706	98010	00528	31600	801	
027	EREVAN	09	21803	990	00933	21800	805	
028	LENINAKAN	11	43602	99031	42326	54260	300	
033	KIROVOBAD		10907	97100	04331	11620		
034	ZAKATELY	13	32001	99030	05330	12750	816	
035	ASTARA	20	01603	99000	07028	00900	805	
036	KARIAGINO	14	00903	99020	03832	00900	919	
042	FT SHEVCHENK	21	22503	98030	08227	00904	801	
044	GUREV	3	52705	98020	16130	51600	804	
047	MAKHACH KALA	17	06410	98020	06728	00900	707	
050	IASHKUL	11	82705	98022	06230	69603	905	
140	OSTRON KULAL	21	32903	99030	08527	00901	801	
339	KENDERII	16	02706	98000	09726	00900	804	
942	SERAFIMOVICH	09	73 07	98032	09323	62530	400	
943	KAMYSHIN		73405	98022	08224	12602		
948	URIUPINO	10	33404	99021	09423	31660	801	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	07	50206	98012	03 18	30530	802	
019	TAINY	07	60204	99012	08710	45502	804	
022	POLYDOV KAMN	03	60705	99021	06914	81504	502	
023	UST ULS	07	30000	98000	04517	21504	401	
025	SOLIKAMSK	05	30203	97031	04518	31600	804	
027	BERKH KOSVA	05	30405	97021	06317	31600	300	
029	CHERMOZ	07	34005	99021	07119	31601	300	
031	BISER	08	80405	97022	06712	00906	3**	
032	LISVA	09	70403	98022	03713	0097	406	
037	CHERNUSHKA	12	85408	97022	03215	7732	407	
041	SVERDLOVSK A	13	80702	97952	01314	894	805	
043	NIAZE PETROV	13	80203	97025	00614	8752	710	
044	DRUZHININO	12	83602	96818	01713	899	402	
045	TAGANAI		92 1	90459	90412	77509		
046	ZLATOUST	11	82203	97959	00312	895	905	
047	BAKALY	12	83403	98818	03414	856	309	
049	MELIUZ	12	62703	98018	01019	52660	804	
050	BIRSSK	14	80904	97	01815	8742	***	
051	KHALMER SEDE	12	71802	98285	10414	89500	301	
054	SLAE KHARD	10	80404	99036	13014	895	383	
055	BERESOV	11	70401	98022	12714	53480	305	
057	KONDINSKOE	10	80902	99028	10618	2952	805	
058	SAMAREVO	09	70000	98022	09815	75601	805	
059	SURGUT	11	71602	98028	11514	98400	304	
060	TOBOLSK	11	71105	97012	07619	42502	804	
062	SEROV	05	60204	98022	07717	68500	804	
063	KISEL		60707	98012	06117	61600		
065	NIZHNE TAGIL	10	80207	96606	05111	1752	702	
066	KUDYMKAR	07	20404	99020	07119	21601	301	
067	TURINSK	14	80203	97026	05017	6747	712	
068	NOZHOVKA	11	70404	9802	04417	70500	305	
069	TIUMEN		71107	97808	04917	73673		
070	IANAUL	13	85407	98258	03116	894	204	
071	KRASNOUFIMSK	13	80203	97806	02514	894	305	
072	SVERDLOVSK	13	80703	97818	01315	894	707	
073	UHNDRINSK		82704	96959	03515	893		
074	LEUSHI		70903	98022	09117			
075	ISHIM	15	61106	97808	06218	8	810	
076	KROPACHEVO	10	70403	97809	03117	79500	300	
077	CHELIABINSK	14	71102	97808	00817	69501	706	
078	KURGAN	16	80405	97299	01718	893	716	
079	UFA	14	82902	97299	00916	69503	312	
080	TROITSK	12	71804	97022	00820	78500	804	
081	STERLITAMAK	13	72903	98808	01416	79500	309	
083	MAGNITOGORSK	10	52205	98029	00718	22602	707	
084	GLAZOV	07	30203	97011	07020	32600	801	
085	OKHANSK	09	70404	98022	04517	758	300	
089	KAMENSK URAL	14	81404	96959	01415	833	705	
095	TUIMAZY	10	85408	98022	04413	8752	303	
098	RAYEVKA	12	73607	97162	02117	79602	306	
100	AKSAKOVO	12	73404	97028	01316	73601	302	
127	ZILAIR	13	73202	98028	01915	73500	310	
153	KHAIBULINO	06	72507	98022	63922	71600	300	
154	KIZIL	09	62904	98022	00918	63600	316	
156	VERKHNE URAL	09	62904	98299	99186	2	305	
157	BELORETSK	04	32202	98299	99416	22603	303	
160	MUZHI	11	70203	98031	14015	52630	304	
161	SARAN PAUL	09	70701	98808	13515	45570	302	
163	SUKHOBUZIM	11	73203	99032	12118	00940	304	
166	PUDINO	11	30000	97010	13820	21630	304	
167	KOLPASHEVO	12	80401	97020	13020	28600	804	
169	NAPAS	11	61801	97012	13819	68600	308	
170	SOROKONO	12	60000	98022	13416	00951	308	
172	TARA		50903	98031	06920	32500		
173	TOMSK	14	60402	97020	10019	65400	405	
174	BOGOTOL	11	50402	98032	13318	00984	304	
176	BARABINSK	10	10704	98011	10621	14600	300	
177	BALAKHTA	11	53202	99021	11120	14651	403	
178	NOVOSIBIRSK	09	40402	97010	11121	41700	801	
179	KEMEROVO	11	03202	96041	11420	00900	301	
180	UST ISHIM	12	60403	98022	08420	65600	802	
181	OMSK	14	61605	97021	07026	11601	804	
183	KAMEN	12	00901	98010	08224	00900	801	
184	BARNAUL	17	61401	97251	09321	69500	302	
185	STALINSK	13	30205	98019	10520	29503	410	
186	SLAVGOROD	12	00405	97010	07327	00900	304	
187	BELOKUIKHA	17	00000	98000	09323	01600	308	
188	RUBTSOVSK	10	31802	98030	06128	28682	802	
189	NIAKSIMVOL	10	80203	97028	11614	894	303	
191	TURUKHANSK	13	70000	99026	13518	00970	302	
192	VERKNE IMBAT	12	60201	99012	17518	00935	302	
193	VOROGOVE	13	73603	98022	08918	24585	301	
197	IVDEL	06	60401	97022	08917	31601	801	
200	BOGUCHANY	14	02701	95044	07720	00900	302	
203	VERKHOTURE	08	80407	96022	06916	856	300	
205	KANSK	07	82906	98032	18	75601	305	
207	KASHA	07	61403	98022	11617	00911	306	
208	KEZHMA	08	05407	96040	09021	00900	315	
210	IRBITSKAIA	14	80403	97216	05314	3757	710	
211	ALAPAEVSK	12	80406	96025	04314	882	306	
213	KAMYSHLOV	14	80406	97022	02116	886	800	
217	DOMASHINO	10	71803	97032	13020	71600	306	
224	KURTAMYSH	17	854	97179	02218	23660	2	
225	ZVERINOGOLVK	18	61401	98809	00321	63400	707	
226	UST UISKAIA	13	62701	98028	00224	13660	904	
228	KARTALY	11	71	97958	00817	866	903	
229	EREDY	10	42707	98	00021	51600	806	
234	MOLOTOV	10	70204	97022	06116	85500	801	
245	DEMIANSKOE	09	53209	98021	09518	90634		
247	TAVDA		71404	97959	00414	79300	300	
249	IALUTOROVSK	13	80905	97039	04218	885	809	
250	VAGAI	12	65909	97026	04819	68501	711	
252	MAKUSHINO	15	70907	98029	01819	79700	923	
254	POLOVINNOE	17	70000	98299	83020	79600	815	
256	POLTAVKA	10	71404	98022	03816	68531	300	
257	ODESSKOE	12	61405	96032	05226	21531	804	
259	CHERLAK	11	10703	98010	06126	11601	804	
263	ISIL KUL	16	70605	98291	05022	63603	715	
265	KALASHINSKIA		14000	97022	07624			
269	TIUKALINSK	12	50403	98022	07321	00906	804	
271	BOLSHERESHE	14	31103	98011	08222	02664	804	
277	VIKULOVO	12	61103	97032	07620	21637	300	
303	VASIUTANSKOE		51403	98022	23519	58400		
305	KUSHTOVKA	11	40702	98011	09920	12402	304	
306	SEVERNOE	15	32902	97031	10120	30940	300	
309	TATARSK	12	01205	97020	09022	00900	301	
310	CHAKY	10	21104	97020	09722	00901	300	
312	KUPINO	11	30204	97012	08524	35500	303	
314	UBINSKOE	11	30403	98012	09520	32500	300	
316	KRASNOOZERSK		50903	97012	08722	51500		
319	KLIUCHI	12	11101	98012	07527	14600	300	
321	MAYSK	13	71401	97031	12919	12650	300	
322	KARGASOK	12	31403	98011	12489	31500	202	
323	PARABEL	13	50903	97021	12912	00930	330	
325	MOLCHANOVO	12	60000	98031	12621	65500	504	
326	BOKCHAR	11	50702	97021	11921	02500	301	
327	KRESHCHENKA	11	11603	96011	10620	12400	303	
328	PIKHTOVKA	11	11401	97011	10520	11600	302	
329	KOZHEVNIKOVO	12	20901	98011	11320	24600	304	
332	TOGUCHNI	08	10000	97000	10222	00900	303	
333	MASHKOVO	11	20702	98010	11920	24600	302	
334	KOLYVAN	09	00403	98020	10520	00900	804	
337	CHULYM	10	16403	97011	10521	12500	302	
339	ORDYNSKOE	11	00903	96010	22	00900	305	
341	CHEREPANOSKI	12	10402	98011	76020	12400	404	
342	MASLIANINO	13	10201	98010	10322	11501	308	
343	TALMENKA	14	10703	97010	08723	12600	803	
344	REBRIKHA	15	20704	97012	08624	22603	801	
345	BAEVO	12	20902	98010	08126	21663	402	
346	PODKNO	15	40702	96109	09823	00982	216	
351	ALEISKOE	16	60000	98021	07324	53682	801	
361	KRAPIVINO	13	20401	99011	12621	23500	301	
363	TUROCHAK	16	72201	98169	11121	69603	409	
364	TACHTYP	12	22903	99012	13522	11650	805	
366	KUZEDEEVO	16	20000	98021	09823	22602	302	
367	TOGUL	14	10000	98011	09522	12600	300	
368	KOLCHUGINO	13	10401	98020	10121	12603	302	
370	PENTRALNYI R	11	30000	98011	11419	30260	404	
372	KURBATOVO	09	13203	98020	11321	11602	303	
373	UZHUR	13	50902	98032	10921	55400	305	
374	KRUTOIARSKII		20404	99031	11320	12601		
375	TISUL	12	31101	98022	91022	48620	309	
376	TIAZHIN	11	60403	98022	11720	44530	508	
377	MARIINSK	11	81801	98012	11320	84600	303	
378	IZHMORSK	09	10901	98010	11320	11500	305	
379	TAIGA	09	11401	97011	12120	22600	810	
380	TIUKHTET	10	20903	99020	12320	25501	308	
381	SHALO	10	83401	98022	13916	00951	309	
382	PYSHKINO TRO	11	70703	98031	11920	75400	803	
385	LOSINOBORSK	11	52902	97012	13818	39534	402	
386	STRELKA	14	83402	98022	12517	0097	307	
387	SYMSKA FAKTO	02	60203	98022	20	14638	300	
390	IARTSEVO	13	83603	98022	12218	75600	103	
404	PIROVSKOYE	13	82701	97022	13416	0097	309	
408	KAZACHINSKOE	13	82901	98022	17	00907	104	
409	BIRILIUSY	10	50103	96022	13318	00934	410	
410	BOLSHAIA MTA	10	82901	98022	11518	00937	305	
411	ACHINSH	11	51601	98031	11821	15501	801	
412	KEMCHUG	10	50403	98012	12219	257	305	
413	LKIUKVENNAIA	09	83201	97022	13118	12507	302	
414	IRBEI	12	83201	98022	11818	0097	316	
415	DZERZHINSK	13	83201	97022	11718	856	214	
417	GOLETS PODLU	07	60000	99022	66513	62400	314	
418	AGINSK	14	30000	96030	70219	00930	302	
419	KOLBA	11	50403	97012	07519	00940	300	
420	DERBINO	10	62701	99031	11023	00930	201	
422	IRDINSKOE	03	30000	98011	11922	0	706	
423	MINUSINSKOE	05	00903	98011	11020	00900	200	
425	ARAKAN	08	00901	99010	11424	00900	305	
426	BEIA	06	12201	99010	10222	12640	302	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	11	82705	97032	00322	63602	300	
087	URALSK	08	62906	97022	03422	63600	801	
088	KALMUKOV	08	52908	97022	04426	41601	803	
090	AKTIUBINSK	04	67712	98022	02124	61801	503	
091	IRGIZ	03	62207	99022	02930	21703	804	
092	TURGAI	03	72205	97032	29	14819	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
096	CHALKAR		62706	96031	01732	61500		
097	DZHESKAZGAN	03	72206	98032	02332	77660	9**	
098	KAZALINSK	12	83406	97022	04627	0070	803	
100	BRERDALYK		02703	98000	00136	00900		
101	KYZL ORDA	07	60000	97021	02936	63620	804	
102	MOINTY	01	62501	99022	04038	61601	804	
103	BERTYS	06	2180	97020	05031	22600	808	
104	TURKESTAN	08	10000	99010	02737	00903	803	
105	CHIMKENT	52	02703	98070	01635	00900	803	
106	DZHAMBUL	03	13601	98030	02031	00904	805	
107	ALMA ATA	03	30202	98030	02529	23703	408	
108	BURLUBAITAL		13605	98020	03828	11600		
109	DZHARKENT		02201	90022	02630	00900		
111	PETROPAVLOVS		70906	98029	03122			
113	KOKCHETAV	10	81114	99032	01826	63606	725	
114	IRTYSHSK	11	21403	97010	06928	12604	801	
115	PAVLODAR	11	22202	97020	05929	11602	901	
116	ATBASAR	03	82012	98809	0022	896	300	
117	AKMOLINSK	07	71405	96022	02629	00942	809	
119	KARAGHANDA	00	73205	98031	04729	00907	361	
123	KOKPEKTY	10	13203	99010	04327	13500	302	
125	ZAISAN	12	22202	98020	05929		801	
126	BAKHTY	50	12706	99020	04231	12500	400	
128	CHIMBAI	17	30205	97013	02528	00981	304	
132	KIZIL ARVAT	17	67215	98023	04036	62700	814	
133	DARGAN ATA	14	60102	97021	02137	00990	804	
135	ASHKHABAD	15	23202	98030	04336	21800	804	
136	BAIRAM ALI	02	03203	98000	01438	00900	813	
137	KERKI	16	03601	98000	00236	00900	809	
139	STALINABAD	11	02702	98010	97934	00900	804	
142	LENINABAD	02	02203	99020	01134	00900	810	
143	NOVYI URGNCH	15	51803	96022	03336	00940	816	
144	GERGANA	07	03401	99000	99832	00900	813	
145	TASHKENT	05	01801	98020	02134	00900	806	
146	NOVAIA BUKHA	06	03203	98020	01037	00900	812	
147	SAMARKAND	07	03601	98000	01033	00900	8**	
148	TERMEZ	05	00000	98020	00638	00900	815	
149	FRUNZE	07	33201	98030	91430	22803	803	
152	NARYN	52	02703	99011	94323	00900	812	
555	SEMIPALATNSK	07	10703	97020	06423	11700	803	
562	BAKHARDEN	18	23205	96070	03935	31600	903	
565	ERBENT	15	18207	96020	03436	00900	704	
569	KAZANDZHIK	18	02 03	98000	05335	00900	816	
571	AIDIN	17	02701	98000	05535	00900	300	
581	NUKUS	18	25212	95334	00330	00900	302	
582	KUNGRAD	18	28409	019	03928	00080	300	
586	CHIRIK POBAD	12	83605	98152	00636	836	712	
593	TEMIR GOROD	10	42008	97020	02726	29501	301	
600	DZHAMBEITA	07	52703	97020	03825	39604	303	
611	DZHETYGORA	09	37009	98031	98524	335	723	
617	ARALSKOE MOR	15	72904	97012	24825	24820	806	
618	UZUN KAIR	17	83603	81022	24	00926	*03	
630	CHARDZHOU	08	03601	98000	01837	00900	803	
631	REPETEK	01	03402	96000	00839	00900	815	
632	UCH ADZHI	00	03202	98030	00840	00900	910	
635	TEDZHEN	16	02703	96000	02338	00900	812	
637	SERAKHS	02	00201	99020	02239	00900	808	
640	IOLOTAN	06	03203	97020	01936	00900	810	
648	BLAGOVESHCHE	17	62208	98178	00025	53402	829	
650	URITSK	13	72502	98012	99824	12601	802	
656	DALNOE	04	62503	98032	97829	60010	303	
658	KAZGORODOK	11	72904	98022	00130	754	801	
660	AMANGELDY	05	72204	97022	99530	00973	807	
672	CHIILI	11	11102	99020	03435	00982	607	
675	ACHISAI	02	32902	95020	80030	00901	302	
678	ARYS	02	03401	98020	02737	00900	884	
681	SYR DARIA	07	02701	97020	02234	00900	810	
682	URSATEVSKAIA	09	00402	98000	02330	00900	706	
683	URI TIUBE	02	13601	98020	95630	12700	800	
684	DZHIZAK	02	02000	99000	01935	00900	809	
690	KARSHI	10	02703	97000	99438	00900	808	
691	GUZAR	14	02203	98000	00137	00900	801	
692	KITAB	08	02201	99020	99035	00900	607	
694	ZAKHMAT ABAD	03	37907	99030	443 9	5600	**5	
700	CHAKHRINAU	11	12203	98020	09030	12600	806	
703	CHARSHANGA	11	02002	99000	01136	00900	809	
704	SHIRABAD	51	01803	97054	016 7	00900	815	
705	DANGARA	01	01801	98020	28536	00900	806	
708	MIKOIANABAD	12	00000	99020	61735	00900	809	
710	KURGAN TIUBE	12	01401	99020	99635	00900	*13	
712	KIROVABAD	12	02701	99020	99535	00900	810	
714	PARKHAR	14	00000	98020	98834	00900	*10	
715	KULIAB	06	02201	98020	98636	00900	804	
720	ALEKSEEYSKOE		86107	9802	03227	0092		
725	ANAR	03	70000	98031	98229	00904	802	
750	TALAS	00	32509	99030	72927	25702		
755	KETMEN TYUBE	09	20000	99030	13633	22704	810	
760	NAMANGAN		02702	99000	98031	00900		
761	KOKAND	19	00000	97000	00133	00900	817	
762	ISFARA	2	10000	98030	12832	258	804	
788	SHEBAKTY	10	10901	97021	16528	12600	802	
789	SEMIIASKOE	13	23103	98020	04830	00980	807	
825	OGAR	05	221	9 021	00733	00900	806	
827	TOKMAK	10	43568	99050	02 30	29763	311	
860	SHEMONAIKHA	12	21102	98020	07126	12603	803	
871	ZHANGIZ TIUB	04	00000	98020	07328	00900	801	
879	BOLSHE NARYM	14	72902	99022	62921	38673	*03	
890	URDZHAR	08	23403	99030	06330	12603	301	
892	UCH ARAL	07	10000	98020	05531	12500	804	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	10	83203	98022	10510	856	320	
193	ZIMA	11	87905	98022	07415	7642	210	
201	KIRENCK	03	05414	98020	07418	00900	543	
202	BODALRO	04	45912	98011	07712	22801	338	
206	MONDY	05	72705	98022	64510	745	215	
207	BRATSK	14	82704	97042	06118	00907	126	
209	NIZHNE ANGAR	11	63604	98016	99517	65500	211	
215	BARGUZIN	13	77704	99158	97016	59536	324	
431	ALZAMAI	13	72703	99012	11117	75700	310	
436	ALYGDZHER	09	82202	98022	98711	0092	309	
437	ORLIK	08	72702	99022	59310	65642	304	
439	INGA	09	83205	98022	08215	876	216	
440	KHADAMA	11	80701	97808	13512	886	114	
442	SHISHKINO	14	80000	98021	10217	7742	309	
443	ILIMSK	06	02901	96050	04819	00900	323	
446	TANGUI	12	82904	99022	08314	856	317	
447	TULUN	11	83205	98022	09815	874	45*	
448	IKEI	12	82702	99026	11015	0092	416	
452	UST UDA	13	77902	97012	03816	65714	419	7 92**
453	BALAGANSK	12	97909	99022	04914	856	314	
455	POLOVONA	10	87910	97022	06113	865	303	7 01**
456	BOKHAN	11	87907	97025	05414	855	309	7 92**
457	BAYAB DAY	12	82901	98636	15012	8742	305	7 04**
458	UST ORDA	12	87907	95636	03113	8742	313	7 02**
459	LISTVINICHNO	10	88205	95535	06313	865	215	7 12**
460	SLIUDINAKA	10	83203	97026	06315	6652	313	7 01**
462	TUMKA	11	70701	99152	24314	36170	317	
480	TANKHOI	11	82205	96166	06512	8743	215	
481	BABUSHKIN	11	82407	96636	03912	8742	109	7 33**
486	GORIACHINSK	13	82501	96606	99414	875	221	7 20**
488	UST BARGUZIN	13	72501	98020	99514	6648	528	7 04**
490	KACHUR	14	82701	98059	36715	6652	320	7 26**
492	ZNAMENKA	12	72903	98022	99320	53601	222	
493	ZHIGALOVO	16	80000	98024	99521	24602	332	
494	GOLOVSKOE	15	33603	97054	00922	00902	334	
495	ORLINGA	13	81802	94036	99914	854	416	7 10**
496	UST KUG	06	03403	98020	03421	00900	332	
497	KAZACHINSKOY	07	05208	96054	01120	009	240	
498	MARKOVO LENE	03	20205	99010	05019	00907	349	
500	CHECHUISKOE	04	05417	98020	08217	00900	337	
501	ICHERA	63	05212	98020	09316	00900	35*	
503	DUBROVSKOE	05	00407	98020	08914	00900	327	
504	VORNTSOVSHIA	01	45406	98030	10215	55550	335	
505	MAMA	01	15409	98010	09114	24700	356	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	09	80204	90626	13809	874	808	
155	CAP CHELIUSK	01	90904	92454	32401	9 0	703	
157	DIKSON	06	80402	97636	14006	8732	806	
158	UST ENISEISK		60000	98	18516			
163	KHATANGA	06	81404	98026	20413	0072	817	
230	VERKHOIANSK	00	70403	99022	18209	76600	300	
233	SUNTAR	00	60203	98031	14916	9	309	
234	VILIUISK	05	78505	99032	13315	75500	302	
235	ISITSKOE	07	80000	98022	07612	0097	304	7 01**
237	UST MALSKOE	03	80000	98616	02914	247	308	
239	MIUIA	03	70000	99022	12713	75600	9	
240	OLEMINSKOE	05	70403	98032	10914	75600	306	7 92**
241	VITIM	04	35209	99020	12714	55500	309	
243	NEZAMETNYI	05	70201	99022	9107	65632	318	
244	NAGORNYI	08	80401	98026	03510	8552	324	7 05**
278	UELLEN	06	52006	98036	16507	655	706	
283	NAGAEVO	03	00403	99010	07912	00900	6	
827	OST BIELYI	07	80205	98022	16309	7553	708	
829	MALYIE KARMA	08	82504	97216	20009	0077	704	
832	NIURBA	05	80405	99512	17705	861	302	
846	OST RAGMANOV	08	83203	97022	15007	86200	5	
903	KAZACHE		83401	99032	26005	8556		
908	UST BILIUISK	13	80903	99022	99811	00932	511	
909	SANGAR KHAIA	00	10403	99021	08610	13502	210	
910	UST ALDAN	03	60409	98022	08611	45660	**	
914	CHURAPCHA	06	73601	98022	05414	66730	307	
917	POKROVSK	06	80000	98022	06214	846	303	
919	OYMYAKH AMSG	06	70701	99016	24107	75600	311	
920	AMGA	09	73405	98022	06214	75600	305	
925	TOMMOG	03	83605	95105	17703	854		
927	CHULMAN	08	80901	97616	23409	8742	308	7 07**
930	TUAI KHAIA	52	08010	98001	18216	00900	303	
932	NIURBA	00	80505	90221	15320	55500	306	
934	MUKTUYA	03	60000	99022	13114	65500	304	
960	DUDINKA	11	51602	99022	14716	22501	804	
982	AMDIERMA	05	90404	92514	17205	8 0	201	
984	OST VAIGATCH	04	80205	98025	18405	853	801	
995	RUSSKIAI GAV	05	80000	96104	17806	861	300	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	15	82201	616	99715	874	330	7 99**
257	POLINA OSIPE	15	00000	026	99416	8052	605	7 11**
263	BLAGOVESHCHE	10	00000	022	00923	00957	312	
265	CHEKUNDA	19	80000	022	01299	00052	321	7 01**
269	KHABAROVSK	23	87014	979	02624	825	205	7 16**
270	EKATERINO NI	21	60000	012	04122	45550	317	7 03**
274	GRADEKOVO	0	0000	97011	04723	00901	131	
275	OST KARAGINS	21	83602	80616	97414	7042	30	
280	NAIAKHAN	05	80412	96022	00513	755	903	
282	OKHOTSK	12	71412	96022	07912	75600	305	
285	AIAN	14	85406	9006	05414	835	603	7 97**
291	UST BOLSHERE	00	80806	9	00109	00900	827	
294	ALEXANDROVSK	15	80414	97605	04218	8742	728	
295	TILICHIKI		80000	97616	96112	7741		
298	VLADIVOSTOK	23	86416	96416	07424	862	2	
601	GAR	15	70000	032	00717	25500	314	
603	KUMARA AMURE	18	30000	020	013	00940	310	
607	MAZANOVO	11	60000	022	01118	34542	365	7 10**
609	GOSH	17	80000	022	0718	00957	315	7 94**
610	KUIBYSHEVKA	20	70401	94022	00622	25707	208	7 92**
612	SERGEEVKA		80000	98011	15520	80200		
615	SHIMANOVSKIA	18	73201	022	00118	75600	*16	7 07**
616	PRIGRANICHNA	21	70000	020	01922	0097	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
618	ASTASHIKHA	20	83002	022	01522	0097	310	
619	ARKHARA	23	82403	97012	02923	5557	314	
622	BRATOLIUBOVK	19	82705	98036	98533	75601	312	
630	SELEMDZHA	15	60000	4 016	01415	65500	228	
631	NORA	19	82201	95022	01321	00977	314	7 91**
632	STOIBA	16	80000	636	99117	8072	327	
633	BUSSA	17	82701	42606	011 7	7752	316	7 16**
636	SOFIISKII PR	12	82203	016	00713	2757	233	7 18**
638	VERKHNIAIA T	17	70000	128	01218	00960	118	7 05**
640	SEKTAGLI	20	80000	032	99421	2757	312	
641	SUTUR	20	80000	021	01920	855	307	7 90**
645	KUR		20000	404	02415	25200		7 09**
646	NERAN	17	02706	440	03017	00900	300	7 03**
648	BIRA	18	80000	94022	02919	855	206	7 01**
649	ORLUCHE	19	82001	029	03120	835	410	7 08**
650	BIRAKAN	18	00000	016	03418	65500	312	7 06**
653	NADEXHDINSKO	19	80000	818	05520	895	216	
654	BIROBIDZHAN	18	82201	97808	03419	855	214	7 96**
655	SMIDOVICHI	19	82 02	808	04020	883	415	7 01**
657	VIAZEMSHAIA	23	82203	132	03526	83	312	7 93**
658	LERMONTOVKA	27	82 05	131	04027	23520	224	
659	BIKIN	22	61605	96191	03828	63600	320	
661	POMPEEVKA	21	03070	97000	05626	00900	414	
663	KARTUN	10	21905	97131	06326	14600	414	7 03**
664	MALINOVKA	11	01602	99131	06526	00902	420	
665	USPENKA	22	12202	98011	00622	75600	221	
671	EVGENEVKA	21	03070	98000	03626	00900	414	
672	KHOROLSK	23	00581	98020	04624	00900	310	
674	POLTAVKA	22	21403	90012	06124	00901	316	
675	VOROSHILOV U	23	21805	98120	07325	76500	408	
689	PREOBRAZHENI		80903	98032	09621	86301		
691	BEREZNIKI	26	71401	032	08321	75500	301	
692	PFUSUNG	20	80000	96029	09727	863	901	7 97**
696	ANUCHINO	21	02202	98011	07524	98000	313	
698	NOVO MIKHAIL	20	11904	98021	07792	00901	325	
701	FURMANOVO	28	80901	97022	10621	855	304	7 97**
721	VESELAIA GOR	15	80000	024	00815	862	200	
722	GURA	14	80000	636	00815	826	300	7 10**
726	SUKHANOVKA	18	06000		02926	8702	511	
730	DUKI	19	70000	022	01719	752	505	7 92**
742	TIVIAKY	9	80000		04721	4446	501	7 03**
744	ELABUGA		71805	039	01824	73400		7 08**
746	ISIMI	77	60000	98012	07919	65500	204	
747	GVASIUGI	22	70000	022	04322	755	303	7 95**
748	OLAN	22	70000	97032	05833	75600	410	
752	ZOLOTOI	18	82202	96535	09218	862	705	
754	MYS SOSUNOVA	18	82204	98022	09716	8620	200	
760	TETIUKHE	19	80000	95516	10920	864	306	
765	ARKA	09	70000	98022	07413	5770	306	
774	BOGORODSKOE	16	80000	1	01516	8742	722	
776	NOGLIKI	13	81804	95636	05412	8042	815	7 01**
777	BIRKHTA	15	81810	2 656	63915	873	814	7 09**
782	KIROVSKOE	23	86408	97616	07413	8762	381	7 02**
784	ONOR	13	81605	026	08213	862	815	7 02**
785	POGRANICHNYI	12	86005	97216	09202	0093	817	7 01**
787	PILVO	15	63468	98026	07117	874	912	7 *4**
805	HOROMUSHIRO	08	02704	000	10709	00900	108	
810	KIKHCHIK	06	03402	97020	09407	00900	313	
816	PETROPOVLOVS	06	13609	97020	04314	81601	827	
824	OACHIAI	1	11807	70012	12016	930	904	
825	SHIKUKA	16	77012	6 02	09118	3542	716	7 94**
827	HONTO	14	050 9	97000	10118	00000	978	
830	ESUTORU	15	81806	7 022	09017	0097	802	
832	SHANA	14	70407	96022	13114	850	208	7 71**
836	SEMLIACHIKI	95	53209	99022	00418	2474	304	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	22	02720	82020	98530	00900	6*812	
045	KWANCHOWVAN	25	02713	82020	96235	00900	6*703	
079	DAMAS	09	10703	84030	94734	11600	6*815	
100	BEYROUTH	20	22310	82020	07428	24600	60804	
102	RAYACK	14	11814	83020	94330	15500	60707	
103	KLEIATE	24	12914	82020	07129	12600	60801	
104	MERDJAYOUN	18	12720	81020	96926	15500	67905	
106	KSARA	13	12715	98020	96528	11600	64607	
153	HARKENAN	11	12319	99010	03928	11400	6*714	
155	HAIFA ARPORT	21	02714	97050	07430	00900	6*502	
177	TEL AVIV PT	20	12910	98011	09428	11500	69607	
180	LYDDA ARPT	20	12714	81010	07230	15500	60904	
184	JERUSALEM	15	02711	82000	18127	00900	60808	
270	AMMAN	41	02710	8 020	19886	00900	64*10	
416	DHAHRAN	63	03618	80000	98000	00900		
427	BAHREIN	78	03612	80020	97994	00900	60710	
460	MUSCAT	84	00000	98000	97589	00900		
575	SALALAH	76	82010	48022	03280	856	69514	
586	RIYAN	77	21312	81021	01084	00960	60719	
597	A KHORMAKSAR	77	11310	81020	01491	13 30	68816	
608	MOSUL	51	02912	80020	00105	00900	60610	
637	KHANAQIN	31	02702	80020	99602	00900	60604	
648	HABBANIYA	39	03215	81020	01006	00900	60814	
650	BAGHDAD	36	02916	81020	01406	00900	60708	
658	NUKHAIB	34	00000	81020	00	00900		
665	KUT EL HAI	50	02910	81020	00206	00900		
672	DIWANIYA	41	02908	81020	00808	00900	60902	
676	NASIRIYA	52	03115	32070	00008	00900	60600	
684	AS SALMAN		03618	81020	02	00900		
686	BUSAIYA	63	03114	80020	97608	00900	60711	
688	SHAIBAH	56	03323	11070	99306	00900	6*607	
689	BASRA	82	03012	24060	98502	00900	6*606	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	75	10509	96011	95591	11700		
570	RAWALPINDI	74	00000	98001	96489	00900		
590	KHUSHAB	77	00905	98000	95596	00900		
600	SIALKOT	78	10000	96101	96492	126		
620	FT SANDEMAN	53	00000	97000	88297	00900		
624	DERA IS KHAN	71	00000	97000	94701	00900		
661	QUETTA	51	03407	96064	90188	00900		
675	MULTAN	75	02509	96000	95696	00900		
680	MONTGOMERY	72	02303	97000	95997	00900		
702	FT ABBAS	84	02009	95000	95997	00900		
710	NOKKUNDI	90	03109	99000	907	00900		
715	JACOBABAD	71	01305	96000	99298	00900		
718	KHANPUR	79	02304	96000	95203	00900		
739	PANJGUR	28	12032	97031	88900	00901		
746	PADIDAN	75	01605	97000	94795	00900		
782	MANO KARACHI	75	22513	96011	00484	26400		
785	BADIN	72	62305	97022	99387	62600		
858	BOGRA	79	81602	97029	01182	32570		7 09**
861	MYMENSINGH	79	80000	99022	02083	817		
920	DACCA	77	81603	95032	00384	0072		
932	BARISAL	78	81803	96039	01484	44605		
940	CHITTAGONG	75	81813	96611	02980	6642		
950	COXS BAZAR	79	51802	96031	03983	12740		7 50**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	42502	96035	94708	31810		
103	AMBALA	64	30000	97011	97192	00901		
123	SRIGANGANAGR	71	02304	98000	96695	00900		
131	HISSAR	74	12304	97020	98093	11800		
165	BIKANER	68	12305	98010	97893	11400		
182	NEW DELHI	71	32305	40021	97592	35500		
260	AGRA	70	11802	97011	98789	00980		
265	MAINPURI	40	22304	98089		00990		
343	AJMER	66	22302	98011	99786	15840		
348	JAIPUR	66	82505	98031	99885	21607		
360	MADHOSAGAR	71	52509	96021	99387	58600		
379	GORAKHPUR	75	80000	96516	99979	82500		7 70**
383	MOTIHARI	79	82702	96036	00681	856		7 24**
391	DARBHANGA	76	80000	96636	00078	834		7122**
415	TEZPUR	78	80000	96026	00784	5652		7 07**
451	KOTAH	70	22307	97010	00687	00940		
463	JHANSI	67	02304	98000	99488	00900		
467	NOWGONG	72	22302	96031	99087	20810		
475	BAMRAULI AL	79	82504	96022	99587	4958		
479	BENARAS	76	82705	96022	99783	5962		
500	PURNEA	79	85000	97036	00982	00972		7 82**
515	CHERRAPUNJI	65	92302	92436	95065	9 0		7120**
516	SHILLONG	62	80000	97206	94357	894		7 10**
540	MOUNT ABU	65	71604	96022	94408	72300		
547	NEEMUCH	70	82511	88032	02380	857		
571	SUTNA	75	72302	96022	99582	70990		
647	AHMEDABAD	71	32504	97012	02390	11851		
699	HAZARIBAGH	73	80502	97016	91577	7562		7 04**
700	RANCHI	72	83604	98032	92180	866		
727	AIJAL	67	4230	99035	95969	45900		
731	DWARKA	75	32517	96012	03582	32500		
736	RAJKOT	67	62518	98021	02588	00940		
751	DOHAD	70	32313	98001	02583	5850		
779	PENDRA	72	83402	96026	92276	4647		7 02**
799	JAMSHEDPUR	75	80000	96021	00388	78730		
807	CALCUTTA	71	81404	97179	01385	7957		
840	SURAT	74	82302	96021	04584	75520		
851	JALGAON	66	43211	96032	03190	33810		
855	KHANDWA	66	62705	98011	01986	65600		
875	RAIPUR	69	83202	97022	01286	15 96		
895	BALASORE	77	81802	98022	01283	866		7 07**
903	SAUGOR IS	79	62907	96026	01181	62500		7 01**
925	MALEGAON	69	72709	96022	04182	45620		
933	AKOLA	65	63809	98031	01689	14728		
937	AMROATI	62	63207	99021	01488	31608		
953	KANKER	73	60000	97011	02084	44804		
970	CUTTACK	73	80000	97031	01090	0082		
973	CHANDBALI	79	03202	98001	00789	00000		
977	SANDHEADS	79	72309	98021	02085	2 771		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	78	42512	97021	05784	21610		
003	BOMBAY	75	22707	98021	05083	11608		
009	AHMEDNAGAR	62	62707	99031	04485	5640		
013	AURANGABAD	62	72916	98022	94385	71700		
017	PARBHANI	61	42705	99021	00090	21770		
086	RAMAGUNDAM	67	62702	98031	01193	4251		
109	HARNAI BMBAY	67	40207	97011	06590	11731		
121	GULBARGA	59	32711	99022	00793	21801		
129	HYDERBAD BPT	66	53205	98021	93388	34708		
169	RAICHUR	57	62707	98023	01093	32688		
185	MASULIPATAM	77	51602	98011	01491	31701		
189	COCONADA	77	12305	98011	01191	00901		
205	BELLARY	59	62903	98031	01491	54440		
213	KURNOOL	63	23205	97010	01792	28900		
233	CHITALDRUG	61	62305	99011	95883	3 601		
241	CUDDAPPAH	65	42702	98011	02794	41600		
245	NELLORE	70	73204	99031	01297	24606		
283	MANGALORE	75	83202	97039	07081	22536		
291	MYSORE	61	82707	99022	96370	15618		
295	BANGALORE	59	82907	97022	96573	28606		
314	CALICUT	76	72905	97021	06981	25612		
319	COIMBATORE	69	62509	96031	04681	14570		
325	SALEM	61	72702	98022	02290	15670		
329	CUDDALORE	69	81405	97032	02794	36607		
333	PORT BLAIR	75	61802	97021	04481	38606		
335	PALGHAT	71	82507	96022	06381	64620		
351	COCHIN	75	72907	96032	07080	22652		
352	ALLEPPEY	75	63207	97021	07382	35506		
359	MADURA	73	80000	99021	02692	55700		
363	PAMBAN	73	81605	96022	04183	50970		
369	MINICOY	74	33204	98021	08184	28601		
371	TRIVANDRUM	72	232	97012	08181	00902		
418	TRINCOMALEE	74	80206	96022	04485	00976		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
466	COLOMBO	73	72708	97031	07182	11531		
497	HAMBANTOTA	64	82715	96022	05985	00970		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	62410	80012	02082	61400	65309	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	79	52109	60012	03582	11630	65106	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	62	11308	81021	10366	00901	60702	
407	ASAHIKAWA	66	60501	40031	10672	65600	69312	
409	ABASHIRI	63	11503	81012	12265	16300		7 97**
412	SAPPORO DCMO	72	21003	60011	10476	24600		
417	OBIHIRO	64	81803	25216	13666	863		7 92**
420	NEMURO	59	90505	04472	13559	9 0	69307	7 97**
421	SUTTSU	70	11804	83000	10675	15600		
426	URAKAWA	68	83404	80022	11773	8072		
430	HAKODATE MAR	70	80913	75022	11073	856	69316	
575	AOMORI	73	60711	80031	10779	655		
581	HACHINOHE	70	40906	81022	11874	46500	69314	
582	AKITA	76	03603	81000	08679	00902		
584	MORIOKA	73	41809	82022	11279	21701		
585	MIYAKO	74	83604	75515	11976	3632		7 97**
587	SAKATA	77	01105	75000	08679	00900	60314	
588	YAMAGATA	70	11304	60000	09381	11500		
590	SENDAI DCMO	75	61103	50021	11379	14460		
595	FUKUSHIMA	77	10307	80011	10880	11501	69321	
598	ONAHAMA	73	00000	74001	11377	00900		
600	WAJIMA	75	02204	80001	09076	00900		
602	AIKAWA	73	00908	81000	08678	00900	60315	
604	NIIGATA	79	20204	80011	08383	00901		
605	KANAZAWA	76	70904	75032	09783	755		
610	NAGONA	71	02806	70000	09181	00900		
612	TAKADA	78	30000	60011	08783	15630	69316	
615	UTSUNOMIYA	71	12003	30001	10577	14600		
618	MATSUMOTO	68	12205	19021	09677	14740		
624	MAEBASHI	73	30904	70020	10878	15630		
631	TSURUGA	68	01514	82000	09278	00900	60315	
636	NAGOYA DCMO	72	11105	70001	10877	15600		
637	IIDA	67	72504	61022	10675	75600		7 01**
638	KOFU	70	03306	75000	10677	00900	69325	
639	FUJI SAN	14	11324	86000	26444	00901	60300	
648	CHOSHI	75	12410	80020	10878	18501		
650	KAMEYAMA	74	51104	81031	10378	24601		
655	OMAEZAKI	73	11104	82000	11379	11500		
662	TOKYO CMO	75	01807	30000	10780	00900	60309	
663	OWASE	74	80000	81808	10576	896		7 95**
668	AJIRO	72	12509	81020	10678	11500	69312	
671	TOKYO	75	01810	81000	10280	00000	69314	
673	TOMISAKI	74	02210	84000	11280	00900	60312	
675	OSHIMA	72	11810	82011	10975	11900		
676	NIIJIMA	71	01604	82000	11474	00900		
678	HACHIJO JIMA	74	11804	83011	11278	11500	64109	
740	SAIGO	77	10812	82012	07382	00900	60310	
744	YONAGO	70	11806	82011	06980	00901		
746	TOTTORI	71	11405	82001	07779	00901	60314	
755	HAMADA	72	10605	82020	05579	15701		
762	SHIMONOSEKI	74	30912	81022	04880	14501		
765	HIROSHIMA	72	20206	81011	06380	00901		
772	OSAKA DCMO	72	12702	20101	08682	14700		
774	KASHIWARA	68	11404	81000	08979	14600	69316	
777	WAKAYAMA	74	20702	80021	08280	24600	69312	
778	SHIONOMISAKI	76	70716	40616	08479	775		7 97**
800	IZUHARA	74	33205	80022	04981	14501		
807	FUKUOKA DCMO	73	50603	81021	04282	14776	69312	
815	OITA	75	80401	70606	05579	802		7 97**
816	TOMIE	72	60105	81022	02583	11406	69313	
817	NAGASAKI MAR	72	10204	82011	02482	14570	69405	
819	KUMAMOTO	82	30303	82018	02781	35600		7 97**
827	KAGOSHIMA	76	70412	82022	01381	64530	62306	7 97**
830	MIYAZAKI	77	70708	25258	02578	73400		7 54**
836	YAKU SHIMA	76	80721	80258	99280	885	69307	7 08**
842	MESHIMA LS	73	10305	81011	02381	10840	61311	
887	MATSUYAMA	72	10903	81010	05581	11500	69306	
891	TAKAMATSU	72	00703	80001	07978	00900		
895	TOKUSHIMA	74	61610	82031	07585	45900	69323	
898	SHIMIZU	73	80920	70022	05380	75691		7 08**
899	MUROTOMISAKI	76	80929	81028	05978	8352	69302	7 94**
909	NAZE	75	70205	78606	99078	7052	69308	7 11**
918	ISHIGAKI JMA	77	72507	80022	02584	11538	65115	
927	MIYAKO JIMA	78	52013	80012	02582	00976	69310	
930	NAHA	79	82705	81022	01882	25407	6710*	
931	KADENA OKINW	77	62709	81026	01480	15531	69314	7 27**
945	MINAMIOAGARI	78	72421	80256	00782	22478	66312	7 13**
963	TORI SHIMA	74	11612	83021	10180	11501	64308	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	75	81403	95216	02677	862		7 28**
019	BHAMO	77	70000	98026	03378	4567		7 34**
042	MANDALAY	74	81803	97025	01089	4867		
062	AKYAB	78	81802	96022	03883	48470		7 02**
078	TOUNGOO	77	60000	97032	03787	12506		
094	BASSEIN	82	72305	96029	04085	49632		
096	MINGALADON	77	62103	56022	04386	35554		
097	RANGOON	77	62103	56022	04386	35534		
108	TAVOY	75	70000	98022	05681	14506		
110	MERGUI	77	53405	98012	04481	11616		
112	VICTORIA PT	77	60000	98019	04801	32645		
327	CHIENGMAI	77	43601	98011	82	12546		
331	NAN	49	70000	96026	02551	22546		7 02**
351	UTTARADIT	54	60000	96101	03260	00907		
354	UDORN DHANI	75	71403	96299	01977	33547		7 13**
378	PITSANULOKE	79	42602	97011	88	32504		
379	BEJRABURANA	52	70000	97011	58	35553		
381	KHON KAN	47	00000	96029	01957	12448		7 01**
400	NAKORN SAWAN	51	60000	90022	03065	34602		
407	UBOL RAJADHN	77	52303	97022	04986	00902		
430	PRACHINBURI	53	10000	96010	59	12504		
431	NAKORN RAJAS	34		97011	02461	22505		
450	KANCHNABURI	48	32702	97012	62	00904		
455	BANGKOK	74	52002	80021	03884	19503		
456	DON MAUNG		40000	96011	54	21536		
459	CHOLBURI	50	61802	98131	58	19413		
475	HAU HIN	49	21702	97010	03457	04645		
480	CHANTABURI	40	20	97011	04256	13403		7 15**
500	PRACHUAB KHI	77	41810	98021	06581	32511		
551	BANDON	77	82303	96139	04381	69463		
568	SONGHLA	76	82202	97179	05283	39407		
601	PENANG B L	79	70000	64028	05182	13478		7 97**
620	SITIAWAN	72	80000	97032	08582	0092		
647	KUALA LUMPUR	75	60000	9146	05182	29463		7 97**
657	KUANTAN	76	70000	98025	05178	15671		7 97**
665	MALACCA	76	82020	96172	06879	6042		7 01**
694	SINGAPORE	75	81804	80032	06080	18402		7 93**
803	LAOKAY	28	20000	98030	99931	00943		
820	HANOI GIALAM	28	51805	81022	00932	22502	6*415	
855	TOURANE	24	50402	80012	03127	3463	6*116	
860	PATTLE PARCL	27	32009	98022	02729	00902	6*412	
877	NHATRANG	24	11305	98020	02327	18602	6*204	
900	SAIGON	24	62002	98032	03729	52502	6*409	7 97**
918	POULO CONDOR	25	23205	98011	04728	24500	6*302	
940	VIENTIANE	27	71802	96152	02429	23562	6*406	
948	SENO	25	52108	80022	00532	49562		
966	SIEMREAP ANG	26	70000	98022	02230	00907	6*304	
985	KAMPOT	25	62413	82022	03529	42535		
990	PHNOM PENH	25	41105	98022	03731	44602	6*403	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	40210	81011	15725	48500	60312	
069	CABO JUBY	20	80206	81022	14222	855	60109	
285	TINDOUF	08	13108	81020	06741	00950	64000	
295	FT TRINQUET	18	03614	81020	06936	00900	61003	
340	MADOR	08	02916	98000	09533	00900	61902	
390	M BLANCHE	22	13612	81030	10329	11600	6*004	
430	MILIANA	09	02708	81020	98929	00900	64901	
490	ORAN	11	02908	82000	09933	00900	6*300	
525	BISKRA	15	51614	80031	07337	19883	6*910	
545	LAGHOUAT	16	03406	81020	94733	00900	6*901	
558	EL OUED		31080	97021	40			
570	COLOMB	01	01308	81000	96635	00900	6*904	
580	OUARGLA	20	31819	80031	06540	19950	6*905	
608	FT FLATTERS		00000	98020	45			
620	ADRAR	14	01506	1000	04642	00900	60902	
625	AOULEF	03	01504	81020	03043	00900	6*903	
630	IN SALAH	07		81031	04541	21600	64903	
665	GHAT		00000	98020	33			
670	DJANET	10	00000	82000	03334		67916	
675	OUALLEN	05	10000	82020	00842	12900		
680	TAMANRASSET	08	60410	83032	04130	22750	60808	
715	TUNIS	24	20910	81030	10132	00902	6*902	
750	SFAX	20	21412	81020	10231	00902		
765	GABES	24	30714	80031	09932	00902	64604	
785	SEBHA	07	16010	82040	05130	00900	64900	
788	BRAAK		02702	98020	35			
793	OUBARI		21806	98022	40			
795	MOURZOUK		03602	98020	38			
798	GATROUM		02704	99020	39			
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	25	70000	98172	05933	63703		
052	NIAMEY	22	72308	98032	09029	68440	6*905	
075	BIRNI KONI	22	72318	98022	09428	58541		
226	GAO	22	61803	98022	08631	31631	6*909	
290	BAMAKO	22	82710	98036	09826	884	6*604	
403	FORT GOURAND	13	00512	98000	07136	00900		
415	PORT ETIENNE	18	73012	97032	12123	00906	6*908	
421	ATAR	21	62710	98022	09632	00902	6*903	
442	NOUAKCHOTT	23	71000	98022	10231	0097		
461	BOUTILIMIT	23	73610	98031	11829	31680		
600	SAINT LOUIS	23	82706	98022	10630	35681	6*911	
630	MATAM	24	72711	98032	09928	774		
641	DAKAR YOFF	22	63110	98012	11730	33444	6*902	
832	CONRAKRY	22	82308	98025	13125	4857	6*802	
	BLOCK 62							
002	NALUT	55	20705	81011	08977	00940	67919	
007	ZUARA	73	30703	81011	10686	31500	69***	
010	CASTEL BNITO	65	10509	81010	10291	11500	60705	
016	MISURATA	81	23609	64021	00289	25500	60301	
019	SIRTE	72	42906	80011	06991	44600	60002	
053	BENINA	59	11807	81030	10699	11600	6*910	
055	AGEDABIA	61	01603	81020	13302	00900	6*901	
056	CIRENE	63	33606	82010	42983	31400	6*300	
059	DERNA	74	33608	81020	11784	31600	6*603	
063	EL ADEM	65	13512	83030	11188	15600	60706	
161	GIALO	56	02301	81020	11203	00900	6*706	
176	GIARABUB	46	03460	81020	10695	00900	6*812	
271	KUFRA	38	00706	81020	00899	00900	6*918	
306	MERSA MATROH	22	03315	60000	10129	00900	60801	
318	MARIUT	22	03314	70020	09030	00900	60303	
333	PORT SAID	20	13511	81030	07428	15500	61803	
366	FAROUK	18	03614	81000	08031	00900	60709	
372	ALMAZA	17	00113	81000	07931	00900	60907	
405	LUXOR	08	02507	81000	04138	00900	60714	
441	ISMAILIA	58	03408	82020	07691	00900	60710	
444	FAYID	59	03109	82020	07692	00900	60812	
447	SHALLUFAH	53	03408	83020	06891	00900	60710	
462	HURGHADA	26	03415	81000	02730	00900	63717	
600	WADI HALFA	08	03406	82020	04837	00900		

Aug 18 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
620	STATION NO 6	04	02709	98020	03838	00900		
640	ABU HAMED	02	22703	81031	02739	00950		
641	PORT SUDAN	27	10513	50050	02437	11600		
660	KARIMA	18	72302	81031	03638	41735		
661	GEBEIT	15	62305	98022	01935	51		
671	TOKAR	17	32313	95023	01542	21		
680	ATBARA	18	52302	81021	02937	41705		
700	SHENDI	21	31802	98020	02835	35 00		
721	KHARTOUM	19	52706	82021	04433	51700		
730	KASSALA	20	62005	81021	04733	64700		
760	EL FASHER	18	61402	81022	05529	51605		
770	GENEINA	19	62305	81036	10523	32755		
771	EL OBEID	21	83004	50606	09023	89500		
772	KOSTI	21	32705	81030	05031	31800		
840	MALAKAL	22	72005	81039	07829	33650		
880	WAU	21	60000	81031	06630	52505		
941	JUBA	21	80509	81032	06430	44671		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	65	62703	82031	04489	41660	69228	
023	MASSAWA	83	19906	81011	00798		68106	
043	ASSAB	80	20208	80030	01725	18553	6*930	
126	DJIBOUTI	64	22908	75070	99807	23500	6*931	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	81804	98505	13024	884	6*906	
600	BERBERATI	20	70502	97606	13221	773	6*911	
650	BANGUI	20	81806	98619	14723	5647	6*910	
700	FORT LAMY	22	82410	75919	09722	2742	6*901	
750	FT ARCHAMBAU	21	71804	81032	09529	41541	6*705	
860	GAROUA	22	70000	98032	05127	35450		
870	NGAOUNDERE	41	83204	98012	84925	49442		
910	DOUALA	22	82510	96516	12023	7 32		
931	BATOURI	21	80000	97959	37121	4922	6*920	
950	YAOUNDE	19	82204	97502	26524	824	6*818	
970	CAMPO	22	82506	99142	11825	855		
	BLOCK 65							
001	YELWA	71	82309	81216	77	62408		
019	KADUNA	71	82309	64032	11973	854		
046	KANO	71	82020	8	81022	10378	685**	
055	BAUCHI	68	72713	81022	82			
073	POTISKUM	70	73509	82022	93683			
201	IKEJA	70	82711	80022	12878	886		
208	IBADAN	69	82510	80022	12775	883		
229	BENIN CITY	72	8270	80216	12889			
243	LOKOJA	71	82305	82022	10481	4547		
250	PT HARCOURT	73	72813	81216	11781	42488		
257	ENUGU	24	72206	97032	11629	58470		
271	MAKURDI	71	72719	81022	11078			
306	KANDI	22	81806	97616	10529	874		
333	TCHAOUROU	21	82504	98025	11823	854		
371	SAVE	21	81808	98022	11724	5847		
387	LOME	22	72314	81022	12225	78500	6*209	
394	COTONOU	22	42306	98012	12728	11531	6*807	
401	AXIM	71	72309	82012	14279	12580		
408	TAKORADI	71	72112	81022	13075	78400		
422	KUMASI	70	82805	81022	13573	884		
443	TAMALE	68	81007	82022	10777	7857		
471	AKUSE	68	82319	80022	11990	855		
501	DORI	23	71804	98022	10727	5765		
503	OUAGADOUGOU	21	72308	98022	09626	67530		
510	BOBO DIOULAS		82707	95626	11123	5627		
528	ODIENNE	21	70000	98032	12624	35560		
555	BOUAKE	19	82318	98032	12626	855		
578	PORT BOUET	22	82008	97032	13726	6857	6*806	
592	TABOU	20	82312	98022	14724	6537		
599	SASSANDRA	21	72710	98022	13835	4257		
	BLOCK 70							
026	BARROW	47	92009	01616	14947	9 0 9	65103	7 0230
030	WAINWRIGHT		82014	80034	14945	863	65107	
116	WALES	51	81414	80026	15955	863	63810	7 0060
121	POINT LAY	47	82322	64032	17347	872	65312	
133	KOTZEBUE	54	71209	82032	18055	00978	69105	
200	NOME	53	81312	64026	16655	855	69300	7 0310
204	GAMBELL	47	70910	64215	09848	762	62619	7 0010
209	MOUNTAIN VIL	52	10915	80022	16955	5582	69805	7 0150
219	BETHEL	48	20904	81012	17352	00930	69607	
222	GALENA	52	81608	81022	20058	0092	69102	
231	MCGRATH	46	60902	81022	22446	00970	69300	
261	FRBNKS WEEKS	49	53604	81031	23049	00970	69402	
273	ANCH MERRILL	45	10703	80012	26846	00938	69903	
291	NORTHWAY	46	20000	81111	24449	20940	69105	
296	CORDOVA 13	44	90000	00470	24444	9 0	6*807	
308	ST PAUL	47	81517	32616	01447	6722	69819	7 0840
316	FORT RANDALL	50	70438	24615	11030	863	69918	7 0209
326	NAKNEK	43	00401	80414	22043	00900	60908	
350	KODIAK	50	61308	80012	24852	65500	69810	
360	CAPE STELIAS	53	83210	82032	24455	856	67807	
361	YAKUTAT	41	00000	81414	23842	00900	60807	
365	CAPE SPENCER	53	10209	82010	23054	10901	69807	
381	JUNEAU	40	20000	82030	23142	00901	69802	
388	CAPE DECSION	50	00901	81000	21751	00900	60603	
398	ANNETTE IS	51	63604	81031	20054	00906	69800	
409	MASSACRE BAY	46	60403	32424	98548			
414	SHEMYA IS	48	82004	04465	98349	864	69803	
454	LONGVIEW	75	22725	56025	98347	25400	69325	7 0030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	40207	81038	11583	42503	69307	7 0060
202	MIAMI	73	13604	80020	11576	19540	69102	
205	ORLANDO FLA	71	73307	80031	12571	755	62403	
206	JACKSONVILLE	71	13604	80020	14275	11600	69403	
207	SAVANNAH FLD	71	10409	80024	14976	12400	69403	
208	CHARLESTON	71	10507	80020	15274	12500	69402	
211	TAMPA	71	03604	81010	13075	00900	60405	
214	TALLAHASSEE	70	60000	80032	14674	65770	62408	
217	MACON	71	71506	32101	15274	687	63414	
218	AUGUSTA	72	60903	50021	16374	25606	66405	
219	ATLANTA	69	81104	08104	15270	862	61405	
220	APALACHICOLA	74	20508	80021	14277	12630	65112	
223	MOBILE	71	13304	80020	13573	12500	60802	
226	MONTGOMERY	69	40502	56011	14271	26201	69412	
228	BIRMINGHAM	68	72702	56031	13970	00970	67005	
231	NEW ORLEANS	73	20000	80031	14076	12506	69405	
234	MERIDIAN	69	00000	32111	14970	00900	60403	
235	JACKSON	68	10000	48040	13970	00905	67407	
240	LAKE CHARLES	74	30000	56100	13576	00902	69405	
241	PORT ARTHUR	74	02504	56020	13475	00900	60403	
242	GALVESTON	74	12705	80010	14678	15401	69407	
243	HOUSTON	73	02709	80020	13574	00900	60400	
248	SHREVEPORT	70	80404	81299	13573	19567	66403	7 0010
250	BROWNSVILLE	73	11803	81030	13577	11500	69400	
251	CORPUS CHRST	75	43204	80011	15476	41400	65314	
252	LAREDO	70	40407	81031	14677	25430	69410	
253	SAN ANTONIO	71	63407	81212	15272	60970	69803	7 0010
254	AUSTIN	70	63205	81809	14971	00978	66505	7 4660
256	WACO	68	63207	81021	14272	65470	66305	
258	DALLAS LOVE	69	83604	81022	15273	864	68403	
259	FT WORTH	67	83617	81022	15971	864	68410	
261	DEL RIO	68	83604	81809	16670	1657	69414	7 1740
263	SAN ANGELO	60	12504	82030	20063	00941	69408	
265	BIG SPRING	61	20404	81021	21062	00970	67400	
266	ABILENE	63	73207	56031	18664	763	68402	
267	LUBBOCK	58	13408	80020	20359	00920	69400	
268	ROSWELL	55	13305	83021	21060	15700	69502	
270	EL PASO	53	13406	84020	17366	00940	69905	
274	TUCSON	48	11310	83030	11984	00950	69402	
278	PHOENIX	49	10904	82011	09881	00940	69315	
280	YUMA	61	10000	81030	07878	04900	69605	
288	BURBANK	56	02704	32104	12960	00900	60907	
290	SAN DIEGO	60	83203	06102	13262	861	69607	
292	SANTA CATLNA	43	10902	82001	14272	00905	69810	
304	HATTERAS	71	20207	80030	16978	22500	61407	
306	RALEIGH	69	10000	00461	16669	00940	63403	
308	NORFOLK	71	11308	56281	18073	11500	69403	
310	COLUMBIA FLD	70	11504	24104	15970	00901	69402	
313	SPARTANBURG	68	90302	02474	16668	9 0	6*107	
314	CHARLOTTE	67	61404	16101	16370	00932	63407	
317	GREENSBORO	65	90404	02434	17365	9 0	6*403	
319	WIN SALEM NC	67	30407	24100	16972	00901	69403	
324	CHATTANOOGA	70	90000	01452	14270	9 0	6*407	
326	KNOXVILLE	67	73602	08101	15268	7073	69412	
327	NASHVILLE	70	71203	64212	12571	0092	69107	7 0010
334	MEMPHIS	70	92205	02454	12970	9 2	69403	
340	LITTLE ROCK	69	63209	80032	14671	26870	66405	
344	FT SMITH	68	72102	80022	15471	65570	66410	
353	OKLAHOMA CTY	63	43609	80012	18365	46301	69407	
356	TULSA	64	70112	80031	17367	68506	69108	
363	AMARILLO	57	43204	56022	22159	45500	68602	
365	ALBUQUERQUE	47	10304	84020	20061	00940	61405	
374	WINSLOW	37	11804	84030	15261	05900	69312	
384	BAKERSFIELD	43	00000	81020	12974	00900	60802	
386	LAS VEGAS	24	12705	82020	11575	00980	69303	
389	FRESNO	55	00704	81020	11968	00900	60605	
394	SANTA MARIA	52	90000	02475	14053	9 0	6*907	7 0020
401	RICHMOND	69	91603	00454	17369	9 0	6*307	
405	WASHINGTON	70	81607	08104	18070	861	69407	
406	BALTIMORE	68	90000	02434	18669	9 0	6*308	
407	ATLANTIC CTY	68	21807	56010	18073	25400	69407	
408	PHILADELPHIA	70	81905	06514	17670	861	64105	7 0010
410	LYNCHBURG	69	70000	40104	16971	00906	69300	
411	ROANOKE	63	72502	08104	17364	00906	69403	
417	ELKINS	64	81302	64409	17365	00977	64402	7 0060
421	COVINGTON	66	80205	24042	14270	1587	69607	
422	LEXINGTON	67	81407	40804	14270	2562	69005	7 0010
423	LOUISVILLE	69	80000	40954	12571	5366	69805	7 0210
428	COLUMBUS	66	70207	48052	14670	35706	69300	
429	DAYTON OHIO	64	80210	80012	14968	2267	65000	
432	EVANSVILLE	69	83404	80912	13570	1367	64007	7 8630
434	ST LOUIS	65	83605	24808	14667	662	61410	7 1660
437	TERRE HAUTE	67	80204	24919	15667	7732	63403	7 2340
438	INDIANAPOLIS	66	83104	32954	14268	2967	64400	7 0010
439	SPRNGFLD ILL	57	80306	81252	16962	864	61415	7 0010
440	SPRNGFLD MO	66	83414	40512	15967	862	68000	7 0010
445	COLUMBIA	63	80209	80808	16665	863	69403	7 0010
446	KANSAS CITY	53	13405	81021	19359	00901	69305	
449	ST JOSEPH	51	03606	81020	20056	00900	60303	
450	WICHITA	55	10210	80020	20060	00901	69400	
451	DODGE CITY	54	11303	81020	22057	00901	69805	
456	TOPEKA	54	13609	81020	20357	10771	69403	
458	CONCORDIA	55	00000	80020	22058	00900	60805	
464	PUEBLO	42	00000	84020	21349	00900	60803	
466	COLORADO SPR	42	03409	86020	22448	00900	60808	
469	DENVER	41	01806	82000	19052	00900	60802	
475	MILFORD	21	02303	82020	21051	00900	60300	
476	GRAND JUNC	24	00906	85020	19364	00900	60308	
486	ELY	23	41813	84030	22045	00982	67802	
488	RENO	43	01802	81020	18351	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	51	03109	80020	13954	00900	69802	
503	NEW YORK	68	82005	08104	18372	863	65108	
505	BLOCK ISLAND	69	02310	56030	18371	00900	60303	
506	NANTUCKET	68	22110	81014	18670	26300	65107	
507	PROVIDENCE	67	82007	24102	18068	862	65305	
508	HARTFORD	67	82306	14104	18070	863	69403	
509	BOSTON	65	82710	32041	17269	863	66407	
511	HARRISBURG	68	81606	20104	17371	862	69407	
515	BINGHAMTON	67	50204	08104	16370	00906	66002	
517	ALLENTOWN AP	68	81504	08104	17669	862	64303	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
518	ALBANY	66	72007	12102	15969	763	63205	
519	SYRACUSE	65	72703	40052	16670	764	69407	
520	PITTSBURGH	66	21603	06044	15672	00901	69400	
521	AKRON	64	80208	32044	16667	00907	69114	
524	CLEVELAND	65	80709	64022	16669	2557	69000	
528	BUFFALO	65	83606	32029	17667	853	69320	7 0850
529	ROCHESTER	64	80408	80022	16969	854	61414	
532	PEORIA	50	80311	81022	17360	75707	69002	
533	FT WAYNE	62	80405	32109	15664	862	61402	
534	CHICAGO	57	80507	40202	18062	854	61603	7 0030
535	SOUTH BEND	59	80210	56172	16663	854	69105	
536	TOLEDO	64	80307	64259	16966	873	61508	7 0340
537	DETROIT	59	80209	80028	18062	0092	69510	7 0030
538	WINDSOR	60	83610	04028	18262	5651	69612	7 0020
539	LANSING	55	80412	81809	19056	7637	69610	7 0020
544	MOLINE	49	70210	81022	20060	756	68403	
546	DES MOINES	48	70205	80031	21754	753	62502	
547	DUBUQUE	46	20404	80021	21754	00902	69102	
551	LINCOLN	53	00000	81020	22055	00900	60602	
552	GRAND ISLAND	51	11807	81020	20753	00930	69907	
553	OMAHA	52	13203	81020	22055	00901	69603	
556	NORFOLK	53	31404	80031	22055	30730	69607	
557	SIOUX CITY	49	11204	81020	22450	00931	69607	
562	N PLATTE	52	01607	81020	20755	00900	60810	
564	CHEYENNE	32	12709	85030	18652	00941	67502	
567	VALENTINE	49	22308	82031	19056	14604	69819	
569	CASPER	35	32307	84020	16955	00940	66300	
572	SALT LAKE	35	01409	82020	17658	00900	60300	
574	ROCK SPRINGS	23	02108	84020	21352	00900	60300	
576	LANDER	32	23204	85030	19655	00970	66300	
578	POCATELLO	25	11303	84020	18649	00932	69802	
582	ELKO	27	23603	82030	20749	00942	69102	
583	WINNEMUCCA	22	12602	83021	17652	00901	69300	
591	RED BLUFF	39	13207	83030	12575	00901	69807	
594	EUREKA	55	83203	12104	18656	862	69610	
597	MEDFORD	50	00000	80020	18360	00900	60103	
600	SABLE ISLAND	64	81807	81022	19666	80907	69205	
601	DARTMOUTH	60	82504	32404	18862	86300	69304	
602	LIVERPOOL	61	72004	24402	19762	76500	66903	
603	YARMOUTH	62	81811	08104	18362	861	65002	
604	ECUM SECUM	62	62506	32284	18262	62400	65403	
605	CONCORD	64	91103	01434	16364	9 0	6*302	
606	PORTLAND	67	92304	04434	15967	9 0	69307	
608	EASTPORT	56	92007	01515	15956	9 0	6*102	7 0090
609	SAINT JOHN	59	91810	01455	16959	9 0	60307	7 0390
613	MT WASHINGTN	45	62721	81024	52	10542	69105	
617	BURLINGTON	67	82905	16052	15969	563	67317	
621	TRENTON	57	83616	81022	18261	564	68413	
622	CANTON	57	83406	6402	16960	864	69420	
623	LONDON	59	83610	81022	18462	3562	69410	
624	MALTON	56	83613	81022	18160	75410	68316	
625	STIRLING	53	80210	81022	18758	855	69308	
627	DORVAL	55	80214	81038	17562	855	61329	7 0060
628	OTTAWA	50	83214	82022	19155	7547	69320	
629	KILLALOE	46	83605	81028	21251	854	69315	7 0240
630	MUSKOKA	47	73608	81022	20951	15426	68311	
632	CENTRALIA	58	83409	81022	18860	8093	69309	
633	WIARTON	51	80410	81022	20655	65508	61308	
635	GRAND RAPIDS	53	70412	80809	19056	8567	69905	7 3010
636	MUSKEGON	49	70409	81012	19355	757	66802	
639	ALPENA	46	50311	80031	22755	35501	69105	
640	MILWAUKEE	51	60211	81022	20058	25401	69503	
641	MADISON	43	20107	81020	22449	00904	66403	
643	LA CROSSE	48	20202	81010	23049	25400	62402	
644	ROCHESTER	43	10000	81020	23446	00901	69102	
645	GREEN BAY	43	23608	81021	23049	26301	69603	
654	HURON	48	71610	82039	20352	75700	66014	7 0620
655	ST CLOUD	42	10903	81020	22746	00901	69912	
658	MINNEAPOLIS	41	11104	81020	22451	00901	69907	
662	RAPID CITY	53	63404	82030	18357	00956	66400	
666	SHERIDAN	42	20000	83030	18349	00982	69603	
677	BILLINGS	42	32104	83031	17657	00965	69402	
679	BUTTE	38	22105	82011	20748	00930	69808	
681	BOISE	38	11407	82020	14965	00940	69408	
683	BURNS	37	03606	84020	18358	00900	60402	
688	PENDLETON	43	11306	81020	16370	00941	69300	
693	EUGENE	53	02504	81020	19355	00900	60300	
698	PORTLAND	56	03202	80110	19058	00900	60300	
702	SUMMERSIDE	64	72016	64031	15564	76200	66304	
704	BLISSVILLE	63	81610	32054	15365	863	63000	
705	MONCTON	64	22005	40102	15066	70906	69802	
706	CHARLOTTETWN	63	72510	32444	16066	763	65102	
707	SYDNEY	63	12212	81021	17069	11500	66301	
708	ST PAUL IS	63	02204	24104	16069	00900	60303	
709	GRINDSTONE I	63	82218	24052	14065	80907	69202	
710	COPPER LAKE	60	02002	64050	17966	00900	60901	
711	MEGANTIC	62	82205	56031	15867	656 4	65218	
712	CARIBOU	62	72010	48054	13966	2263	66405	
714	QUEBEC	56	83207	82031	14864	8095	69326	
716	CAMPBELLTON	59	72904	1645	13761	6 130	694**	
717	CHATHAM	59	82210	08444	13860	862	65901	
718	MONT JOLI	51	82707	81216	16551	873	69339	7 1910
720	BAIE COMEAU	49	83612	81026	15551	36500	68330	7 22*0
726	PARENT	38	60205	32036	22642	60830	61316	7 5270
727	BAGOTVILLE	46	82910	82022	18449	836	69326	7103*0
728	SENNETERRE	38	00407	84000	25344	00900	60312	
729	ST FELICIEN	42	62711	81026	22548	6087	60310	7 0790
730	SUDBURY	42	00208	81020	24347	00900		
731	NORTH BAY	42	20413	81021	23844	11304	6911*	
733	GORE BAY	47	10410	40050	952	10902	69111	
734	SAULT MARIE	42	10704	81020	25147	00901	69107	
735	EARLTON	39	03206	81020	25741	00900	60114	
738	WHITE RIVER	30	23601	80031	26332	2091	69307	
739	PORQUIS JUNC	38	21802	81010	26840	20901	69118	
743	MARQUETTE	44	13004	81030	24748	00905	69102	
745	DULUTH	39	11603	24101	23442	10740	69910	
747	INTL FALLS	41	21804	81030	22041	00904	66812	
749	LAKEHEAD	38	02503	81020	23338	00900	60804	
753	FARGO	41	11610	80020	19349	00930	69815	
764	BISMARCK	46	22508	81011	16356	14705	66515	
767	WILLISTON	46	73208	81031	15955	13777	67415	
768	GLASGOW	46	72907	82021	19653	00976	69424	
772	HELENA	45	22705	83021	19359	24871	66414	
773	MISSOULA	45	10000	83020	19352	00931	69102	
775	GREAT FALLS	41	63309	84021	22453	00900	69330	
777	HAVRE MONT	44	83610	82031	23057	00979	69319	
779	KALISPELL	43	60209	84031	18058	00976	69105	
781	YAKIMA WASH	52	12708	83030	16358	00901	69302	
782	ELLENSBURG	52	10609	82020	17657	00901	69302	
783	LEWISTON	49	10905	82020	16665	00970	69407	
785	SPOKANE	49	20604	82030	18062	00831	69403	
791	N HEAD	58	81411	80022	19059	862	69503	
793	SEATTLE	53	22202	12100	19054	00901	69103	
798	TATOOSH IS	55	91810	00454	19355	9 0	6*102	
799	VICTORIA PAT	48	20000	82030	19151	20901	69103	
800	CAPE RACE	59	92713	32434	18359	9 0	69601	
801	TORBAY	57	22516	56052	17960		69110	
803	GANDER	58	72702	48052	16763	70970	69003	
804	BUCHANS	57	81807	32058	16958	864	69018	7 0820
805	ST PIERRE IS	15	71806	10014	18416	26130	66405	
806	FOGO	57	82210	24052	15660	80970	69300	
807	ARGENTIA	56	92214	01454	18756	9 0	69803	
808	BOTWOOD	68	72206	40052	15864	70930	69802	
809	BELLE ISLE	54	92717	00454	12954	9 0	60002	
810	ANTICOSTI PT	57	91421	01474	11659	9 1	69311	
811	SEVEN ISLAND	47	80217	80616	13254	875	62120	7 0430
813	NATASHQUAN	60	91404	02454	11460	9 4	60300	
814	HARRINGTON	57	92203	01454	13357	9 0	60302	
815	STEPHENVILLE	60	80000	64032	15764	864	69302	7 2340
816	GOOSE	56	72204	80022	08464	7094	69002	
817	ASHUANIPI	39	73206	81216	17042	65405	69310	7 2470
818	CARTWRIGHT	53	22209	82022	10356	20901	69810	7 0130
820	LAKE MANUAN	47	83707	82001	13640	874	67322	7 1020
821	LAKE DORE	35	63606	82012	24142	666	69339	
826	NITCHEQUON	32	82909	80022	19237	855	69416	
828	KNOB LAKE	34	73217	82022	14940	75400	67324	
831	KAPUSKASING	41	51805	81020	25241	50901	69314	
833	PAGWA	36	02205	81020	24144	00900	60302	
840	NAKINA	40	02205	81020	23843	00900	60501	
841	ARMSTRONG	37	60000	81031	22738	60950	66801	
842	SIOUX LKOUT	46	31806	64014	21546	20931	66813	
843	GRAHAM	42	30000	81014	23342	25670	65810	
846	LANDSOWNE	42	22505	81020	22245	20930	69402	
848	TROUT LAKE	43	73605	81026	20044	4643	69303	7 0290
850	KENORA	46	51607	81030	20547	20934	67512	
852	WINNIPEG	40	81810	81031	17346	70841	69515	
855	DAUPHIN	50	21809	81018	12250	25700	69633	7 1620
856	GIMLI	39	72010	81022	16147	60970	69817	
857	WABOWDEN	42	80713	32616	13443	7732	69612	7 3680
860	RIVERS	48	72210	81016	15350	70830	69709	7 1010
861	BROADVIEW	47	22507	81019	15348	10931	69909	7 0250
862	ESTEVAN	45	52710	81029	16349	50930	69500	7 0850
863	REGINA SASK	44	23216	81020	19650	20931	69416	
864	MOOSE JAW	44	53213	82022	19548	3 788	66307	
865	DAFOE	43	42919	81021	16945	35401	69411	
866	SASKATOON	38	83221	81021	21044	855	67321	
867	THE PAS	49	82203	81026	08350	153	69622	7 2820
868	HUDSON BAY	47	72707	81022	12048	3553	69401	7 1240
869	PRINCE ALBRT	41	82922	81022	16544	854	67108	
870	SWIFT CURRNT	44	73246	81032	22847	4447	69313	
871	VERMILION	33	83214	81022	28340	855	67320	
872	MEDICINE HAT	45	83614	82022	25752	8083	67321	
873	CORONATION	33	83414	81030	29138	857	69319	
874	LETHBRIDGE	47	83607	83022	27152	8097	69318	
875	COWLEY	41	60403	83022	27746	30931	69314	
876	N BATTLEFORD	38	83222	81022	24143	854	67324	
877	CALGARY	44	80110	81022	29647	154	69313	
878	PENHOLD	37	73613	81026	31339	6553	69112	7 0720
879	EDMONTON	34	12906	81012	31536	15500	69313	
880	KIMBERLEY	46	83602	83022	21755	80906	66304	
882	REVELSTOKE	51	02701	81020	23252	00900	60306	
883	OLD GLORY MT	23	73416	86002	28049	7085	696**	
884	CRESCENT VAL	50	80000	81032	22452	8095	66404	
885	CARMI	45	80405	81012	24952	8093	69303	
886	PRINCETON	42	70000	81032	22953	70980	66106	
888	JASPER	41	60404	81030	28047	25680	69310	
889	PENTICTON	53	73405	81021	10660	30971	69407	
891	LYTTON	54	80000	81031	21159	30955	69108	
892	VANCOUVER	56	40905	12400	19057	40970	69305	
893	COMOX	51	70000	82030	18552	70904	69***	
894	ESTEVAN PT	54	01104	81021	19657	00900	60306	
895	BULL HARBOR	54	80000	81022	18155	70877	69603	
896	PRINCE GEORG	44	23608	82121	26245	00902	69305	
898	PRINCE RUPER	52	10000	81020	19852	.10905	68808	
900	HOPEDALE	55	82209	81032	07459	857	69107	
901	FT MCKENZIE	37	63215		13644	61700	63330	
903	RESOLUTION I	35	72223	80012	01737	70990	69409	
904	HOPES ADVNCE	42	82213	40401	96143	864	65316	
906	FT CHIMO	36	62323	81012	10843	64500	65343	
907	PORT HARRISN	34	32713	81021	14741	32500	67115	
908	NOTTINGHAM I	34	83215	80027	04034	8082	67509	7 0220
909	UP FROBISHER	34	81417	80022	95636	854	69501	
911	PADLOPING B	26	60000	82022	05436	36410	69824	
912	GILLAM	38	70000	81022	20338	70916	69300	
913	CHURCHILL	36	23407	81012	21144	25540	69100	
916	CHESTERFIELD	34	73614	81032	14438	25770	68301	
917	EUREKA	31	81811	81022	08236	857	64217	
920	ISLAND FALLS	42	80730	48616	16843	853	61325	7 3990
921	BROCHET	30	20409	81030	23637	20904	69309	
923	ENNADAI LAKE	33	82205	81031	23737	09947	69300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
924	RESOLUTE	30	81610	12717	06431	863	64301	7 0380
928	ROCKY MT HSE	40	80205	82022	31340	855	69314	7 0060
929	FT GOOD HOPE	48	72202	81011	21948	70830	69309	
930	WHITECOURT	28	00000	81010	33428	00900	60309	
931	LAC LA BICHE	37	73221	81111	30139	773	67320	
932	MCMURRAY	32	72004	81021	30933	75700	69316	
933	KEG RIVER	25	02701	82000	31425	00900	60300	
934	FT SMITH	26	22203	81030	28426	10944	69105	
935	HAY RIVER	38	70000	81022	27141	754	69505	
936	YELLOW KNIFE	35	71404	81022	23963	15676	69607	
937	PORT RADIUM	34	82009	82022	20741	2467	69812	
938	COPPERMINE	33	72210	81022	17833	745	67814	
939	BEATTON RIV	31	12204	82110	30931	10901	69804	
940	GRANDE PRAIR	37	20904	80402	32037	20840	69101	
942	FAIRVIEW	36	41402	82021	31438	44600	66***	
943	FT ST JOHN	35	11110	85021	31337	10941	69906	
945	FORT NELSON	33	41803	82110	28133	40905	69808	
946	FT SIMPSON	33	41604	81022	24040	44700	69808	
947	SMITH RIVER	29	00000	82020	28329	00900	60104	
948	WRIGLEY	41	81607	82030	22841	8097	69806	
950	SMITHERS	41	01802	56400	25143	00900	60108	
953	WATSON LAKE	35	70000	82111	28338	70907	69307	
956	FORT NORMAN	45	80000	82032	20749	855	61804	
958	DEASE LAKE	33	73602	82020	28735	70901	69304	
964	WHITEHORSE	39	21602	82022	27543	20901	69305	
965	MAYO	37	30000	82030	25838	35700	69304	
966	DAWSON	46	20000	83022	24346	20930	69312	
968	AKLAVIK	42	80000	81032	16346	80870	67303	
969	SNAG	40	02002	83020	24844	00900	60304	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	37	00702	82020	28338	00900	69303	
043	NORMAN WELLS	43	80904	82022	21646	2572	69907	7 0030
045	TESLIN	33	03602	82020	29338	00900	60310	
063	RESOLUTION	34	31104	82021	26136	35500	69804	
064	PROVIDENCE	38	02204	81020	26541	00900	60910	
069	WAGNER	35	82503	81022	32538	855	61103	
072	MOULD BAY	30	83216	48702	06531	6632	69313	7 0010
073	FT RELIANCE	36	82705	82022	24541	855	69300	
074	ISACHSEN	31	80000	80717	04633	863	69310	7 0089
075	EMBARRS PORT	37	22908	81022	30037	25600	69307	
082	ALERT	30	72012	81022	07140	75531	66324	
090	CLYDE RIVER	34	80913	24716	07635	863	69918	7 0019
098	IND HSE LAKE	34	63019	81028	14942	5558	67323	7 0560
101	SANDSPIT	53	70000	81022	18857	7093	69818	
103	QUESNEL	46	90000	2471	25146	9 0	69308	
105	SPRING ISLE	56	40903	81031	19158	20936	69304	
107	CAPE STJAMES	51	83614	16032	19060	8082	69408	
109	PORT HARDY	54	70000	81022	19356	60932	69000	
110	ALERT BAY	54	00000	80020	18256	00900	60300	
111	DOG CREEK	40	83204	82021	24950	8097	69403	
112	ASHCROFT	46	80000	81021	21757	8093	69300	
113	PACHENA PT	54	90000	00454	20654	9 0	69003	
114	HOPE	52	70000	12102	20652	60931	69306	
122	BANFF	43	83607	64032	26148	586	61313	
138	YORKTON	46	03214	81029	14449	00900	60502	7 3350
146	NEEPAWA	47	82006	81036	15147	3367	67822	7 1110
181	CAPE HARRISN	55	81804	82022	07565	80906	65814	
182	MORHIBAN	54	73116	64612	13057	775	67205	7 0010
185	DANIELS HARB	58	92218	92045	15059	90400	69802	
188	MINGAN L PT	56	90000	02454	11956	9 0	69602	
200	VICTORIA B C	52	10000	80020	18854	10901	69104	
201	PORT ANGELES	50	23015	80030	20051	26300	66103	
371	ST HUBERT	56	73613	82028	16262	254	69318	7 0070
373	MONTREAL CTY	57	83609	80028	17364	55520	68428	7 0060
390	PENNFLD RDGE	58	91809	00455	16059	9 0	6*901	7 0010
397	GREENWOOD	64	70000	48052	16968	76450	69903	
398	DEBERT	61	81810	81022	17465	855	69000	
	BLOCK 76							
118	PILARES	56	00000	85020	12964	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	52	00902	83021	14265	00900	60302	
130	VILLA AHUMDA	55	10204	82010	16966	00870	63102	
160	HERMOSILLO	65	30000	82012	10880	39 00	60304	
220	TEMOSACHIC	50	20000	86022	13952	00902	69802	
225	CHIHUAHUA	16	30000	82010	13219	00842	61302	
255	GUAYMAS	68	80000	70026	10083	00 06	69606	7 9996
280	ESMERALDA	57	72904	83022	12563	00773	69400	
342	MONCLOVA	60	00000	82020	13272	00900	60300	
349	C CAMARGO	71	00000	82000	13579	00900	60604	
382	TORREON	12	10406	50011	13521	14900	61300	
405	LA PAZ	21	32202	10020	11525	00 03	63904	
412	CULIACAN	74	60402	65030	11577			
491	C VICTORIA	19	00000	80000	13923	00900	60808	
499	SOTO MARINA	72	10000	82031	14275	15600		
548	TAMPICO	24	22702	82031	14726	22 00	62300	
573	LAGOS JAL	11	20202	82060	15	00 32		
611	GUADALAJARA	15	70000	50462	11216	35570	69307	7 9993
625	QUERETARO	11	40000	80020	15	12 40	60312	
644	MERIDA	24	30000	70011	11225	36 00	62302	
679	TACUBAYA	09	60000	15066	13112	34 30	68402	7 9997
692	VERACRUZ	22	22901	8441	12325	23 04	62502	
749	C DEL CARMER	24	50000	8002	10728	55540	60305	
805	ACAPULCO	23	80000	50212	09925	83 30	60300	7 0042
903	TAPACHULA	20	53603	83022	09222	22 79	61***	
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	72	61810	8002	18182	21405	69***	
010	HAMILTON	72	71708	99020	18682	22508	6*211	
016	KINDLEY FLD	74	61706	81021	19083	28408	69308	
061	WEST END	73	33113	81011	09885	22503	67407	
069	HOPE TOWN	77	73132	80031	06182	75400	67203	
070	ALICE TOWN	76	33110	81011	09884	11540	67305	
074	OAKES FIELD	75	13110	98018	09082	12400	69400	
077	HARBOUR IS	76	52913	80032	08582	38406	67103	
085	MANGROVE CAY	79	33403	81010	10280	33500	69303	
088	RIDING ROCK	79	62013	80021	08883	32504	61310	
092	GEORGE TOWN		22304	81011	10284	21500	68302	
095	CLARENCE TWN	78	42712	81818	10881	49500	69410	7 2130
101	DUNCANTOWN	76	50509	81022	10883	32502	65402	
109	ABRAHAM BAY	77	41910	81021	10881	42500	69405	
119	TURKS ISLAND	75	31411	80021	11584	21526	60107	
121	MATTHEW TOWN	76	20308	81001	10583			
244	CIENFUEGOS	72	00404	80050	11275	009	69403	
255	CAMAGUEY		20000	64051	09877	00901	69801	
261	MANZANILLO	75	10000	81011	10827	12400	60307	
264	SANTAGO CUBA	73	40000	80051	11230	32501		
265	ANTILLA	72	12904	81021	11182	00901	69103	
268	BARACOA		10000	81021	10526	12500	62301	
310	CABO DE S A	74	20504	81031	11377	22500	68202	
317	PASO REAL SD	74	20000	80101	11375	18603	69403	
321	CAL DE CARAP	75	30504	81038	10775	28643	61102	7 06**
325	HAVANA C B	74	11802	48020	11778	12601	69304	
340	CAYO GUANO	76	20507	82031	10481	12541	69400	
348	CAIBARIEN	73	12004	8000	10577	11600	67102	
353	CAYO PAREDON	74	61105	81156	10076	68643	67203	7139**
355	CAMAGUEY	72	12301	80051	10573	13505	69403	
360	CAPE CRUZ	80	21402	82031	10484	12543	69402	
367	GUANTANAMO	75	70704	80022	11380	12670	69312	
369	PUNTA MAISI	78	12004	82036	11178	12606	63203	7 00**
383	GRAND CAYMAN	71	20000	72030	10573	21601	69302	
387	NEGRIL POINT	73	10502	82010	10277			
388	MONTEGO BAY	73	10000	81010	07679	11500	639**	
397	PALISADOES	73	13101	82020	11080	11601	69405	
399	MORANT POINT	73	10000	84000	10975	11600		
439	PORT PRINCE	77	10908	8100	11279	11600	693**	
457	PUERTO PLATA	73	00000	81000	11980	00000	60310	
485	C TRUJILLO	72	63604	81032	112	66600	68302	
501	SWAN ISLAND	74	20702	81021	10874	12502	69603	
514	BORINQUN FLD	74	71105	80031	12980	13548	69305	
521	SANTA ISABEL	75	70906	81018	12577	22528	63105	7 1510
526	SAN JUAN P R	75	61404	80028	12978	28570	63903	7 2020
543	C AMALIE	75	80916	81022	13284	12506	69508	
547	BENEDICT FLD	75	80915	80038	13282	62507	69407	7 1550
584	BELIZE	77	43205	80011	12581	44400	69300	
641	GUATEMALA	15	80410	81402	16	66305	62300	
663	SAN SALVADOR	18	83402	00282	20		6*306	
702	TELA	73	11401	81030	11575	12501	60302	
714	TEGUCIGALPA	15	60000	81022	12917	46542	69302	
725	CAPE GRACIAS	75	22302	40021	09777	12545	69400	
730	PUERTO CABEZ	74	13235	81010	11578	12301	61207	
741	MANAGUA	25	42002	81021	11326	21660	69303	
745	BLUEFIELDS	74	43202	81035	12280	23704	67407	7 0720
760	PUNTARENAS		83602	81012	11824	46470	61406	7 049*
763	SAN JOSE	16	80908	81022	11519	35571	69300	
767	LIMON	20	82704	81022	08823	46542	62305	
783	COLON	76	40000	85011	10279	23501	69312	
806	ALBROOK FLD	72	60000	80032	12277	15511	69320	
857	BASSETERRE		80906	81026	13280	43510	62307	7 223*
862	COOLIDGE FLD	75	70912	80258	13581	49503	62315	7 151*
866	PHILLIPSBURG	73	60708	81022	13283	32520	62307	7 0820
873	ORANJESTAD	75	70510	80018	12482	75320	62100	7 1210
897	RAIZET AIR	25	81104	25258	12925	53520	69406	7 1611
936	FT DE FRANCE	24	70612	80808	12325	39508	69210	7 0023
946	CASTRIES		61109	81252	12580	43583	60317	7 0210
949	BEANE FIELD	70	50908	81022	12082	32540	62315	
953	BRIDGETOWN		60901	82021	12282	22642	62103	
954	SEAWELL FLD	75	60302	81021	12180	38402	69208	7 036*
967	CHAGUARAMAS	73	81405	81022	12479	22574	69305	
970	PIARCO FIELD	74	71001	81028	12276	49673	69207	7 971*
988	HATO FIELD	73	81305	82152	10879	28476	63217	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	80000	82032	10324	21507		
020	MONTERIA	23	80000	7505	00024	25502		
030	CARTAGENA	25	40000	81021	09826	11501		
036	COROZAL	21	80000	8302	20442	12406		
040	SAN MARCOS	25	82214	60152	09825	87521	64***	
050	BARRANQUILLA	25	80906	81032	09826	45507	69307	
110	QUIBDO	23	80000	60200	11324	65120		
124	MEDELLIN	15	80000	15508	09815	3622		7 43**
134	AMALFI	16	80000	81032	07916	2572	69***	
135	PATO	22	80000	60220	09822	585		7 17**
160	BUCARAMANGA	18	30000	81012	09620	25601	69***	
174	CUCUTA	22	60	70012	10723	46401		
215	CALI	16	83406	81020	11517	55117	60309	7 02**
235	PEREIRA	13	40906	81031	08617	25638		
236	ARMENIA	14	30000	25410	11515	25609		
258	BOGOTA	09	60000	50104	08510	35535		7 02**
264	VILLAVICENCO	21	30405	82012	06822	16330		7 02**
300	TUMACO	22	81808	60022		27720		7 03**
306	IPIALES	04	50000	83012	08106	16520	69***	
310	DOS RIOS	20	80000	80032	08121	1575		
401	MARACAY	19	50000	98012	10822	26511	61110	7 05**
402	MARACAIBO	24	62202	98025	10925	3631	61908	7 02**
404	MATURIN	22	80902	98032	15024	845	62311	7 40**
408	BARQUISIMETO	19	60000	99022	09021	2545	60304	
409	SAN FERNANDO	25	60000	98031	08326	31540	60405	
410	SAN ANTONIA	20	70000	96025	14822	764	61407	7 01**
411	SANTA ELENA	19	80000	98022	20619	4642	61415	7 09**
412	GUIRIA	21	60000	98012	12926	4851	61208	
413	TUMEREMO	21	70000	98031	13823	573	60411	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	72	42702	81012	12981	21570	69309	7 *04*
201	PARAMARIBO	73	30000	81011	13879	21440	64117	
405	CAYENNE ROCH	24	60000	81022	12725	22530	69306	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	78	61808	81022	10880	00958	69315	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
163	BURNS FIELD	74	61315	8101	12977	37410	69000	
165	LIHUE KAUAI	75	71404	80802	13576	55370	69300	
182	HONOLULU	74	61208	81252	14277	32508	69802	
190	PUUNENE	73	83603	8102	14674	857	69908	
218	NORTH FLD	74	80000	80022	10275	11407	69221	7 06**
232	SAIPAN	74	41104	80112	09480	22407	62316	
245	WAKE ISLAND	74	21112	81022	16380			
250	ENIWETOK ATL	75	20714	80021	11981	22300	69107	7 03**
275	JOHNSON IS	73	20508	80021	14677	21500	62805	
285	HILO	69	81803	82032	15275	856	68907	
334	TRUK	75	50706	80012	09379	51920	62208	7 16**
348	PONAPE CR IS	73	50804	64028	11077	32410	69111	
366	KWAJALEIN	77	60705	80022	10880	32420	69107	
408	PELELIU IS	76	40000	81012	06478	11578	69314	
413	YAP	77	81805	80022	08378	22577	64314	
700	CANTON	71	21116	81011	11278	21500	62905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	71	83603	97026	04474	55517		7 13**
221	PALEMBANG	72	51403	28051	06378	00905		7 97**
933	SOERABAJA PB	70	10608	73030	00808	00901		
997	COCOS ISLAND	74	90905	08022	09380	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	52215	80022	05082	11508	65314	
222	VIGAN	79	11605	82011	08280	11500	69106	
223	LAOAG	78	22004	82020	06882	11501	69414	
232	APARRI	77	10405	81054	06381	10902	69422	
233	TUGUEGARAO	73	03403	82020	05983	00900	60316	
324	IBA	79	10401	80011	08183	00930	60108	
325	LINGAYEN	74	42708	82130	07284	12571	69410	
327	CLARK FIELD	76	83103	81022	06183	22607	69414	
328	BAGUIO	63	33204	56402	07064	25510	69410	
333	BALER	78	10000	64130	06382	14508	69320	
336	CASIGURAN	77	40000	80011	05580	00908	61122	
428	SANGLEY PT	76	42305	81132	07083	23502	69316	
429	MANILA INTL	76	32206	81012	07583	21501	69016	
432	CALAPAN	78	20000	81139	08377	25501	69318	
433	LUCENA	77	22508	82019	06882	14601	66414	
437	AURORA QUEZN	72	20702	81021	07379	15601	69416	
439	DAET	78	21602	82011	08483	12501	69326	
444	LEGASPI	77	73502	81032	08180	38511	66318	7 92**
536	ROMBLON	75	21102	81011	08481	10848	60114	
538	CAPIZ	73	62202	72132	08680	13522	65112	
543	MASBATE	77	60000	00019	08480	62501	65416	
548	CATBALOGAN	76	21802	72136	08279		69320	
550	TACLOBAN	74	73203	81022	08478	2563	69122	
553	BORONGAN	76	20901	81011	08780	21540	69318	
618	PTO PRINCESA	76	83204	40952	08179	834	67222	7 94**
637	ILOILO	77	82203	81182	09182	45517	65330	
642	DUMAGUETE	76	62904	72139	07483	33573	69324	
645	CEBU	75	42904	81130	08580	29532	69118	
653	SURIGAO	75	81405	81032	08681	23527	69316	
741	DIPOLOG	74	51805	80178	07577	29532	69322	
748	CAGAYAN	74	62201	72019	08778	28518	69126	
754	DAVAO	76	83602	80202	08179	57526	69324	7 97**
836	ZAMBOANGA	76	40000	80132	07379	12512	69324	

Aug 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	06	83504	99024	24308	8 5	61901	
005	ISFJORD	06	83308	82014	16506	852	61114	
009	ANDENES	13	90506	09434	18513	9 0	60304	
028	BJORNOYA	06	90304	92454	15606	9 0	60803	
030	TROMSO	13	53602	82050	17518	11707	60704	
056	INGOY	09	72109	83022	17816	00937	60801	
062	HOPEN	04	72809	97105	13805	6628	60716	
098	VARDO	09	91609	02454	17610	9 0	60916	
106	ROST	13	00813	83000	16116	00900	60703	
115	MYKEN	14	10513	84050	15220	00980	61604	
203	KRAKENES	15	23609	81011	07817	15740	60210	
212	ONA	14	80602	82052	08816	0097	60314	
262	NORDOYAN	14	21116	83020	11320	11940	60906	
271	VAERNES	11	61816	83022	10723	587	60503	
316	BERGEN FRED	10	72110	84031	08518	63642	61413	
361	FANARAKEN	03	81113	92611	86703	9 0	60210	
369	VOLLEN I S	11	72005	99028	09717	49645		
384	GARDERMOEN	10	51809	82012	11917	42658	6*307	
415	SOLA	13	71612	70258	09115	49463	60223	
427	LISTA	13	51813	82028	10418	49503	60224	
445	DALEN I TELE	11	82902	74038	11613	4752	61420	
482	FERDER	15	31613	81020	13118	32600	60316	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	08	31809	99021	16622	31500	6*810	
056	STENSELE	12	40909	99022	15522	22640	6*916	
067	SARNA	14	81602	96636	12214	5742	6*208	
073	KARLSTAD	12	52307	80021	13319	22542	60312	
077	STOCKHOLM	17	81604	50606	13118	4722	64115	
084	GOTEBORG	13	42024	82031	14019	42500	60217	
090	VISBY	16	72907	50012	14719	76300	60319	
836	SODANKYLA	07	22507	98050	16426	22600	64913	
864	KEMI	12	32006	97041	17424	39 00	60805	
911	VAASA	12	21610	98030	16024	21600	60708	
917	RISSALA	11	20505	98021	18325	22600	64904	
929	JOENSUU	11	12302	97000	19126	12600	60300	
935	LUONETJARVI	10	60908	81051	18024	65800	60805	
970	MARIANHAMINA	16	71109	90511	22	62441	60304	
974	HELSINKI MAL	12	11110	82011	16924	19701	60301	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	55		81031	00659	6247	60216	
026	STORNOWAY	52	82118	80026	96956	3547	6*227	
068	LOSSIEMOUTH	46	62210	82032	99867	48548	60221	
075	WICK	52	72013	82258	99659	39463	6*230	
091	ABERDEEN	50	52020	81026	01561	58541	60322	
100	TIREE	51	72413	82038	00160	32462	60220	
130	WEST FREUGH	52	62316	82022	04961	485	6*319	
185	ST ABBS HEAD	54	51813	80021	03761	556	6*320	
204	ISLE OF MAN	52	82314	82022	05959	615 3	60271	
262	TYNEMOUTH	51	62309	56808	05864	684	6*220	
497	GORLESTON	48	72511	64031	11464	4269		
534	BIRMINGHAM E	50	62110	81022	09963	48542	60315	
601	ST ANNS HEAD	52	42510	81158	09758	23470	6*114	
628	BRISTOL FLTN	51	52115	82018	10563	38530	60807	
772	LONDON	53	62310	81258	12062	29572	62113	
795	LYMPNE	53	62216	82028	12960	52570	60209	
804	SCILLY	55	52708	82021	10954	2 570	6*311	
827	MOUNT BATTEN	55	72512	80022	12061	42503	60213	
856	PORTLND BILL	55	42519	81011	12062	484	6*3**	
874	TANGMERE	54	72807	80258	12464	62563	60211	
917	ALDERGROVE	55	72216	82022	04760	484 5	60218	
953	VALENTIA	50	62211	81038	07360	62501	64107	
955	MIDLETON	51	52211	81258	07762	52500	60207	
962	SHANNON	48	72410	82028	06460	385 1	60206	
969	DUBLIN	48	72314	81258	06161	59563	60210	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	80419	80022	14010	863	60827	
013	STYKKISHOLMR	09	80231	60052	08610	87300	60828	
018	KEFLAVIK	09	83611	64612	03110	2552	60844	
030	REYKJAVIK	08	80315	70056	02612	2552	60738	
048	VESTMANNYJAR	07	80228	82258	98113	875	64636	
063	AKUREYRI	09	83615	81656	10510	874	60825	
077	RAUFARHOFN	08	90624	04636	10408	9 0	67618	
082	HOLAR	11	80426	08636	99812	87500	65415	
097	DALATANGI	10	80228	10616	06310	871	61303	
160	POLAR EXPED	69	31208	97012	12265	00901	60304	
202	THULE	40	81439	96636	19745	872	69403	7 1150
210	UPERNAVIK	03	71713	80032	12113	4567	67220	
212	UMANAK	06	31413	98020	11510	00905	60310	
214	QUTDLIGSSAT	06	11409	98011	13509	00905	60307	
216	JACOBSHAVN	05	10000	99001	14911	00901	60219	
220	EGEDESMINDE	04	22417	97011	14308	00901	60311	
230	HOLSTEINSBRG	05	81805	98032	14907	863	60317	
231	SDR STROMFRD	32	50605	83031	14259	00930	69314	
240	SUKKERTOPPEN	05	81509	80022	19507	85500	60313	
250	GODTHAAB	06	81802	80038	16908	8007	60310	
252	FAERINGEHAVN		81913	80022	17009	0097	60320	
260	FREDERIKSHAB	05	82305	84022	16705	85500	69413	
261	GRONNEDAL	44	82110	81022	18348	2542	69305	
270	NARSSARSUAQ	42	62304	82022	20348	00978	69300	
280	NARSSAK	04	62413	50011	20006	26233	6*803	
281	SIMIUTAQ	37	90000	32434	20738	9 2	6*803	
330	DANSBORG	07	01809	86000	25609	00900	60090	
337	ELLA ISLAND	05	00601	82030	26908	00900	60905	
340	SCORESBYSUND	01	00000	03424	30603	00900	62346	
350	APUTITER	51	10109	99020	24704	00901	60300	
360	ANGMAGSSALIK	03	10000	98020	22712	00905	60804	
380	CAPE ADELAER	05	33405	99012	21007	00940	60905	
390	CHRISTIANSUN	04	40217	82032	20010	00954	6*906	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	81405	95022	99414	852	6*319	
030	AALBORG	12	42010	81022	12318	42560	64112	
081	BLAAVAND	13	32013	81018	10717	32400	6*323	
180	KOBENHAVN	12	32018	81030	15920	32500	60313	
199	DUEODDE	12	12512	81022	16620	11600	60315	
230	DEN HELDER	10	52318	81031	13318	2562	6*414	
240	SCHIPHOL	11	72110	81252	14018	59463	6*312	
260	DE BILT	12	52208	80031	14119	32563	6*310	
447	UCCLE	12	52309	98022	15318	58600	60307	
448	HAREN	11	62015	60022	15021	525 1	60308	
451	MELSBROECK	10	52313	81028	15419	58360	61106	
476	ST HUBERT	07	62513	82011	16114	625		
670	ZURICH KLOTN	09	32303	82021	17821	28640	60703	
700	GENEVE COINT	06	32208	82020	16022	38700	60702	
740	TESTA GRIGIA	51	32213	86030	68200	35 00	60312	
750	GUTSCH	05	83604	39022	73706	250	60319	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	12	72512	81022	15016	42572	60315	
015	LILLE	09	52016	81022	14319	52500	60305	
021	CHERBOURG	11	52710	80015	14218	58440	60303	
036	ROUEN	09	72406	75022	15317	78400	60309	
070	REIMS	07	62310	81021	16419	61501	60306	
110	BREST	11	72014	81021	13518	38500	6*311	
130	RENNES	12	62202	81021	14919	52440	61108	
139	ALENCON	12	70500	75255	15714	784	61480	
149	ORLY	09	72314	81032	15919	586	60202	
150	LE BOURGET	09	82214	81032	15919	886	60304	
180	NANCY	10	62006	81022	16519	52660	6*205	
190	STRASBOURG	11	52316	80802	17720	52640	61901	
207	LE TALUT	16	62504	81031	15821	62500	61111	
222	NANTES	11	62212	81021	15720	62500		
240	TOURS	12	71804	80012	16917	78500	6*308	
265	AUZERRE	08	62010	81032	16021	65600	60300	
280	DIJON	02	72212	81022	16920	62502	60301	
299	BALE MULHOUS	11	72710	82032	16920	78500	60202	
314	CHASSIRON	16	42208	81030	16922	22502	60313	
435	LIMOGES	11	62310	81010	17220	38600	6*103	
460	CLERMONT	08	53206	81032	16722	51602	61503	
480	LYON	08	22204	81020	17422	21600	65900	
510	BORDEAUX	15	52208	81012	16823	52540	64001	
577	MONTELIMAR	08	10208	82020	16825	11600	64704	
600	SOCOA	16	13610	81010	16122	14600	60300	
610	PAU	13	51104	82032	16324	41501	6*102	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
630	TOULOUSE BLA	13	10000	82021	16625	00901	60704	
645	NIMES	09	10402	82011	17025	00940	64903	
650	MARIGNANE	10	02712	84020	16726	00900	67904	
690	NICE	16	10904	82020	13724	11500	64110	
747	PERPIGNAN	12	30906	81030	16924	11642	69102	
761	AJACCIO CAMP	13	12916	84020	15229	11600	64003	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	52905	75051	18023	32502	60203	
023	SANTANDER	16	23602	96030	17123	12502	60301	
141	VALLADOLID	08	01604	81000	03022	00900	61901	
180	BARCELONA	21	21305	98010	17625	22600	60303	
221	BARAJAS	18	40000	98021	99429	41500	60707	
314	MAHON	17	50808	98021	15926	00905	64403	
390	TABLADA	23	00000	98000	14034	00900	60811	
495	NORTH FRONT	68	20915	80030	1278	25400	64904	
503	CORVO	21	82510	96818	17021	894	61607	
506	HORTA ACORES	18	62311	97020	13322	11600	67902	
509	LAGENS	15	62107	82022	18724	42605	60302	
512	PONTA DLGADA	15	11701	98011	19524	12600	67601	
515	SANTA MARIA	15	11403	83011	19724	12500	67101	
521	FUNCHAL	16	60604	98021	16324	68500	61901	
524	PORTO SANTO	18	80908	97025	16523	858	66703	
536	PORTELA	14	00304	82000	14526	00900	60814	
545	PEDRAS RUBRS	15	63605	8111	16717	11500	60001	
549	COIMBRA	15	03104	98000	14926	00900	64907	
554	FARO	29	01703	97000	12629	00900	60704	
571	PORTALEGRE	09	03208	81050	12127	00900	60718	
583	SAO VICENTE	24	80508	97032	11525	84370	6*105	
589	PRAIA	21	51604	97030	10627	28505	6*108	
594	SAL	23	70705	82026	12025	323	60305	
	BLOCK 10							
001	S 2	13	52317	97030	11216	32644	6*323	
004	P 11	13	22118	98011	13518	21440	6*317	
005	ELBE 1	12	12313	98020	14018	11600	6*317	
006	FEHMARNBEKT	12	32312	97030	14719	22502	6*312	
020	LIST SYLT	13	42316	98021	13217	42400	60216	
029	HUSUM	12	62016	75022	14618	62400	60212	
033	FLENSBURG	12	52113	98022	14118	58400	60210	
034	SCHLESWIG LD	09	52319	81020	15319	51500	60216	
045	KIEL HOLTENA	13	32213	81020	15121	31500	60212	
091	ARCONA	10	22704	98030	16719	22500	312	
113	NORDERNEY	11	42106	82022	14219	22561	60215	
122	JEVER	11	52313	81022	14620	52501	60314	
129	BREMERHAVEN	11	52220	81030	14920			
131		12	32116	75020	14919	31500	60316	
147	HAMBRG FUHLS	09	52311	81031	15720	52600	60310	
156	LUBECK	10	42414	82022	15619	42500	60309	
162	SCHWERIN	09	32304	98030	15920	32500	305	
163	WISMAR	12	22207	98020	16020	22600	207	
170	WARNEMUNDE	10	42202	97020	16020	32540	*09	
177	TETEROW	09	22204	98030	16219	22400	4	
185	GRIFWALD WCK	12	12204	98020	17021	11600	307	
193	UCKERMUNDE	12	22704	98020	16723	22500	107	
203	EMDEN	12	62018	81032	14718	62501	60211	
204	LATHEN	10	52013	82030	14720	42641	61417	
224	BREMEN FLUGH	10	52512	81800	15719	52500	60209	
244	LUNEBURG	11	52207	81020	16321	52501	67104	
253	DANNENBERG	09	42006	82012	16621	42601	67106	
254	SALZWEDEL	09	62004	98020	17020	51501	304	
262	WITTENBERGE	13	42202	98030	16821	32502	5	
279	NEUSTRELITZ	12	22202	98030	17021	21501	102	
291	ANGERMUNDE	07	22503	98020	17322	11601	302	
316	BRAMSCHE	10	52208	80022	15318	42660	61109	
320	GUTERSLOH	10	42113	82021	15721	32660	64105	
325	SALZUFLEN	11	52313	82020	15721	42560	60305	
330	BUCKEBURG	10	61613	82021	15720	58660	61104	
338	HANOVER LANG	11	52504	82031	16021	52600	60207	
348	BRAUNSCHWEIG	11	42709	99030	16121	41601	60102	
359	GARDELEGEN	09	42701	98030	17021	31501	306	
361	MAGDENBURG	08	32002	98020	16722	21501	301	
380	POTSDAM	08	52503	98020	16622	31601	804	
384	TEMPELHOF	09	42305	81020	16922	31601	67102	
385	BERLIN SCHON	08	32004	97030	16822	21601	101	
390	LUBBEN	09	32006	98030	17024	31600	901	
393	LINDENBERG	07	82003	98020	17722	21601	102	
398	FRANFURT ODE	07	32004	97020	17122	21501	3	
406	BOCHOLT	08	42309	81032	14618	31562	64107	
410	ESSEN MULHEM	13	72011	81168	15818	725	60208	
419	ISERLOHN	09	62509	81032	16318	5886	60209	
427	ALT ASTENBRG	08	72010	82020	27013	344	60209	
438	KASSEL	09	51810	82022	16320	52640	60303	
444	GOTTINGEN	11	61806	81020	16021	5254	60201	
448	KALTENEBER		62206	98800	17217	6956		
452	BRAUNLAGE	08	32310	99030	46617	32642	60210	
454	WERNIGERODE		62004	98030	16221	42701		
466	HALLE	10	52206	99030	17321	42544	603	
474	WITTENBERG	10	22704	98030	18021	21641	403	
486	DRESD WASDRF	08	42501	99030	17622	31601	905	
499	GORLITZ	07	22701	98022	17123	12603	601	
501	AACHEN	11	62007	81251	15418	62500	60205	
512	BONN	07	32009	82011	16621	22640	64102	
532	GIESSEN	10	60804	60052	16419	625	67104	
539	SCHLUCHTERN	09	71405	82020	17518	68502	67203	
543	SCHENKGSFLD	09	62308	83030	17118			
544	WASSERKUPPE	06	62007	83032	12314	58601	60300	
546	KALTENORHEIM	07	51401	99020	17617	32561	202	
628	GEISENHEIM	10	62503	82022	16720			
635	KLEINER FELD	10	61808	81052	25014	42432	60208	
637	RHEIN MAIN	12	62008	81020	17119	42600	60200	
639	DARMSTADT	10	62307	82030	17118	58632	60202	
655	WURZBURG	10	51809	82030	16622	32542	60300	
658	BAD KISINGEN	09	32205	83030	17521	32601	60701	
666	NEUSTADT	09	62203	81021	16820			
670	BAMBERG	10	41805	84030	17120	31601	64107	
681	BAYREUTH	09	72005	82030	16620	62562	67103	
686	HOF	08	42206	83030	17618	22642	64103	
688	WEIDEN	13	42001	83030	17021	32531	60200	
692	SILBERHUTTE	08	21803	85030	23116	11632	67105	
727	KARLSRUHE	12	61604	82022	17420	12530	67103	
729	MANNHEIM	11	41810	82030	17221	22630	60300	
732	KONIGSTUHL	09	52308	83030	52417	22530	60304	
738	STUTTGART	10	52403	83022	16620	32640	64903	
742	OHRINGEN	12	50000	81012	16822			
749	ELLWANGEN	11	72305	82020	16920			
761	WEISSSBAYERN	07	62203	81030	16421	22641	60300	
763	NURNBERG	09	71402	82030	17020	72601	60704	
768	NEUMARKT OPF	08	71602	81032	17619			
776	REGENSBURG	10	70902	82034	17220	2263	61003	
790	ZWIESEL	09	22205	83024	16421			
791	GROSSER FALK	06	63605	86030	71813	52471	64103	
836	STOTTEN	10	72906	82802	17616			
838	ULM	09	50000	81024	16920	22440	61000	
852	AUGSBURG	09	70000	81032	17319	12676	61003	
860	INGOLSTADT	08	30903	82030	16922			
866	MUNCHEN RIEM	09	40808	83032	17119	11541	60201	
873	LANDSHUT	10	60404	82024	16720			
875	OBERTAUFKIRC	10	30405	82030	17420			
893	PASSAU RIES	09	40402	81024	17620	21630	64905	
947	MEMMINGEN	10	50000	83012	17118	12540	64103	
961	ZUGSPITZE	02	91302	1471	12202	9 0	67105	
962	HOHENPEISSEN	08	50504	83020	07016	12570	61107	
963	GARMISCH PAR	11	80210	83032	15618	1873	60300	
	BLOCK 11							
030	TULLN	13	63604	80030	18320	62500	60102	
035	WIEN HOHE	12	53605	81021	18620	42600	67901	
036	WIEN SCHWCHT	54	43509	84031	18268	42601	67904	
120	INNSBRUCK	19	50000	81012	15519	28650	60805	
146	SONNBLICK	01	92713	04434	00401	9 0	60306	
230	KLAGENFURT	15	40611	80012	16321	33643	64904	
240	GRAZ	14	70000	73022	17520	65614	61003	
464	MILESOVKA	04	32006	82020	22420		300	
518	PRAHA RUZYNE	09	43302	81021	17920	41701	101	
541	CESKE BUDEJO		51302	81031	17420	41640		
582	TABOR		22502	98020	17921	22600		
603	LIBEREC	08	63601	83031	18719	68500	302	
636	TELC	07	50000	82021	18617	42770	201	
641	ZLATE NAVRSI	04	32702	81022	64610	31400	209	
648	HRADEC KRALV	10	42001	83021	17520	41500	203	
658	HAVLICKUV	10	40501	82011	18619	34 01	201	
722	BRNO	14	50403	98011	17818	32641	201	
735	PRADED	09	91802	01434	09	9 0	205	
815	BRATISLAVA	14	33306	81012	18021	28601	904	
903	ZVOLEN	14	50000	81022	14624	42740	703	
954	SP NOVA VES	15	80000	70052	18	5572	204	
	BLOCK 12							
115	USTKA	15	32703	98022	168 0	00908	621	
150	GDANSK	23	53205	97012	16722	11472	307	
160	ELBLAG	15	73405	97012	16119	3355	304	
185	KETRZYN	25	93 03	97012	24920	484	307	
205	SZCZECIN	11	3 603	99031	27522	3 500	305	
240	BYDGOSZCZ	11	1703	97031	16922	32502	303	
250	TORUN	11	63203	98021	27022	1257	304	
295	BIALYSTOK	18	81601	96616	14018	874	307	
300	GORSOW	10	41803	97031	16823	42500	205	
330	POZNAN	13	32702	97011	17821	31501	304	
345	KOLO	12	72714	97022	17417	11575	117	
375	WARSZAW OKCE	13	63205	97011	15922	11408	205	
385	SIEDLCE	14	58208	98 22	14321	32602	205	
395	BIALYSTOK	17	82903	97022	14599	894	105	
400	ZIELONA GORA	11	22702	97 20	18223	28500	30*	
405	ZGORZELEC	08	32102	98022	17921	38500	903	
455	WIELUN	10	72201	98022	18408	755	102	
485	RADOM	15	63403	98021	15822	38630	302	
500	JELENIA GORA	08	43201	98020	18221	48600	911	
520	KLODZKO	10	63002	98022	18321	42560	300	
550	CZESTOCHOWA	11	43602	97022	18019	855	304	
560	KATOWICE	12	3202	96052	18519	785	306	
565	KRAKOW	14	22713	96052	17808	6562	308	
575	TARNOW	16	8 104	96032	17220	894	303	
585	SANDOMIERZ		63403	97031	158 2	32551		
595	ZAMOSC	17	43403	98031	15322	32503	5	
695	PRZEMYSL	15	62503	98012	17121	38449	111	
772	MISKOLC		83201	50022	15124	5742		
810	SZOMBATHELY	11	40401	83021	17024	22610	909	
822	GYOR	17	63204	82022	16722	51642	201	
839	BUDPST FRHGY		23406	81011	15724	11642		
840	BUDAPEST MET	14	22903	8101	16224	11672		
860	SZOLNOK	16	72402	81022	26	0097	300	
882	DEBRECEN	17	73204	83172	14626	79562	704	
920	KESZTHELY	14	13401	83020	16725	11603	904	
940	PECS	14	31601	81021	15827	21602	904	
960	BAJA	15	13605	98031	15726	10964	700	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	26	704 2	98012	17120	56	6*307	
033	VARAZDIN	15	73205	98031	17822	22636	6*903	
067	PALIC SUB	15	23202	98031	14328	11800	60808	
108	AJDOVSCINA	23	72303	99031	14620	60600	60303	
125	KARLOVAC	16		98022	16824	58608	6*803	
128	ZAGREB	57	0902	81022	16423	21601	6*909	
131	SLJEME	13	71802	97024	06615	763	6*105	
133	SISAK	18	70502	97012	16320	55620	6*300	
150	BROD	17	10110	98020	14629	11109	6*811	
232	KNIN	19	62502	98031	13820	32730	6*902	
274	BEOGRAD	17	43405	98031	14632	42500	63405	
285	V GRADISTE	15	63402	98299	14532	22600	60806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
328	SIBENIK	18	62402	98021	29	00932	6*801	
334	SPLIT	15	72202	98031	51292		60302	
353	SARAJEVO	07	43205	81016	55530	25500	60812	
457	TIVAT	19	11805	98020	28	12700	60300	
462	TITOGRAD	15	23805	98031	12933	12800	6*808	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	24	70000	81801	15425	77300	801	
040	C L MOLDOVA	17	32501	85258	3 323	32500	203	
080	ORADEA MARE	11	62202	82062	13130	62600	810	
090	IASI	18	41604	81036	13829	00970	702	
150	BACAU	17	42402	75032	13231	23520	819	
200	ARAD	15	62507	82031	14061		904	
230	DEVA	16	22702	82020	13230	22500	809	
247	TIMISOARA A	1	53204	81030	12431	52600	810	
260	SIBIU	16	60000	81032	12729	52640	814	
280	VARFUL OMUL	08	73202	81016	56708	00970	309	
300	BRASOV	16	70000	81032	53226	65630	904	
310	GALATI	13	41604	75020	13530	11603	916	
346	R VALCEA	11	30000	50052	12830	34 00	816	
350	BUZAU	19	83203	20858	1352	7847	404	
360	SULINA	16	01 02	81020	15827	00900	303	
404	GRIVITA	11	40000	81030	13634	71600	808	
410	T SEVERIN	15	11601	82011	13832	11200	813	
420			62201	81021	13833	00970		
450	CRAIOVA	14	30902	81011	13531	21670	811	
460	CALARASI	20	12202	81030	14334	11600	807	
480	CONSTANTA	25	21401	81030	14727	22500	300	
521	TELICHE	12	13605	98050	12233	11840	708	
534	GORNA ORECHO	13	12405	98030	12434	11701	708	
535	ROUSSE	16	53609	99031	13135	11750	909	
550	SILISTRA	15	10901	89020	14131	11800	904	
552	VARNA	15	11115	98030	15129	11600	603	
625	PLOVDIV		11925	10902	9820	12433		
626	KARLOVO		12203	98020	12732	11800		
627	UMROUK TCHAL		23402	98030	17713	22300		
631	KASANLIK		10000	98030	12822	12800		
641	IAMBOL	12	10713	98030	14033	12600	808	
654	SARAPHOVO		11105	98050	14326	11600		
712	SVETI VRATCH		11 03	98010	12634	117 0	903	
	BLOCK 16							
060	TORINO	15	20604	60030	12925	22600	61004	
080	MILANO	12	40000	81021	14325	42600	67106	
100	VENEZIA	24	51507	60030	15327	22680	60304	
120	GENOVA	19	21514	81022	14527	22500	60310	
140	BOLOGNA	10	62712	81032	13527	45620	64902	
150	SAN REMO	13	12004	81020	15224	12600	60310	
160	LIVORNO	13	12524	82020	15624	00908	60309	
190	ANCONA	19	51210	81022	14927	55700	60801	
204	RADICONFANI	15	72512	50012	30024	79400	64101	
240	ROMA CIAMPNO	17	32309	80012	15530	37600	64102	
254	BENEVENTO	15	11604	81030	13332	18600	61908	
260	FOGGIA	09	01803	81030	13226	11500	61910	
290	NAPOLI	21	11808	35050	14728	11600	60300	
320	BRINDISI	22	20904	82030	13228	25500	61901	
330	TARANTO	21	12212	80020	13530	12500	64902	
350	CROTONE		10907	81020	15527	11500	60300	
410	PALERMO	20	10706	81020	46701	1600	60307	
420	MESSINA	19	00510	81020	15028	00900	61601	
510	PORTO TORRES	18	10608	81030	16726	12200	64107	
520	ALGHERO	15	10418	80020	15328	12500	64003	
530	OLBIA	17	10909	82020	1 129	12500	60304	
560	CAGLIARI ELM	23	32014	60034	14127	32600	64067	
597	LUQA	58	12307	82020	05285		61102	
620	THESSALONIKI	15	12810	98030	14233	12600	60906	
627	ALEXANDRPLIS	11	11913	98011	12332	00903	63906	
689	PATRAI	16	03613	80000	11930	00900	60805	
716	ELLINIKON	10	00515	98000	11536	00900	63807	
754	HIRAKLION	16	03216	98000	11528	00900	63903	
	BLOCK 17							
060	YESILKOY	17	10714	81020	12931	11700	60903	
129	ETIMESGUT	13	0710	80137	02230	34600	60808	
196	KAYSERI	0	72320	87020	9 828	24800	64612	
200	MALATYA	50	02808	80080	00332	00900	60811	
350	ADANA	21	2 009	8 021	0603	21600	61608	
617	CAPE ANDREAS	73	01610	840 0	08282	08900	61983	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	6	23205	97035	16825	2166		
055	PAZ NAVOLOK	10	21803	97030	18424	12400	906	
068	PYARHU	13	81104	97032	16125	43646	200	
125	KOTLAS		03602	98020	13920	00900		
247	CYKTYVAR		43603	98011	18916			
802	MURMANSK	10	13601	95105	18813	00905	712	
804	KANIN NOS	09	72008	025	16110	76300	705	
808	INDUSTRIIA	08	13207	98020	16823	11601	808	
812	NIZHNIA PESH	06	83402	98031	17012	85	705	
815	KUZOMEN	09	20403	98023	18622	13600	101	
816	PIALITSA	10	22105	99031	18112	22630	705	
817	GRIDINO	15	30205	96145	96618	32500	909	
820	MEZEN	02	72203	98031	17118	00931	905	
823	ONEGA	11	02704	98000	18719	00900	709	
835	UKHTA	09	31803	97020	17325	41500	810	
836	REBOLY	06	41601	98030	17526	32500	909	
837	SEGEZHA	14	01403	97020	17625	00900	807	
838	MEDVEZHIA GO	07	01902	98010	17615	00900	908	
839	PUDOZH	06	30221	98030	17223	11605	706	
840	PETROZAVODSK	14	10805	97020	18720	12602	801	
843	SVIRITSA	13	23204	97020	19022	21600	802	
845	LENINGRAD OB	12	51402	97031	18824	52500	604	
847	LIUBAN	12	63605	98030	17424	63500	704	
850	TIKHVIN	07	13603	97030	18422	11600	802	
854	LUGA	13	42001	97020	18424	41500	803	
855	TARBU	12	31404	97030	17325	31500	901	
856	KHVOINAI	10	60202	97031	17524	61500	801	
858	DNO	14	32201	97030	17625	32500	300	
859	VALDAI	12	72902	97108	18920	73600	205	
865	KSINAS	06	23704	98040	16217	00909	400	
866	SURA		10203	98020	15122	00903		
867	PINEGA	06	03602	97000	17010	00900	409	
868	EMTSA	09	13601	88031	722	12600	705	
872	OPARINO		40203	98011	13017	42500		
875	VOLOGDA	09	23605	97011	15622	21500	301	
876	TOTMA	06	03603	98010	14721	00900	803	
877	NIKOLSK	04	03307	97000	14520	00900	604	
881	TROITSKO PEC	06	23603	98020	15931	00901	905	
884	UST USA		38608	98011	2316	21400		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	11	61403	98031	17334	62600	901	
211	SHAULIAI	15	81403	97022	15021	0097	309	
313	SAVALI	09	70205	97809	10415	995	313	
314	MOLOTOVSK	08	20203	98021	10519	22500	406	
318	KIROV	08	43405	98022	10918	41600	303	
328	KIRSA	08	70404	96021	09918	78600	802	
334	GRODNO	16	80703	96616	13616	8042	303	
340	BELOSTOK	18	83403	98038	15218	884	3	
351	BREST LTOVSK	17	72903	97216	14319	75500	306	
357	KAUNAS	16	81403	96636	15418	00416	30*	
377	PINSY	17	81803	97616	14919	6742	210	
841	OREL	12	70403	98022	16822	73500	803	
842	STARYI OSKOL	07	53404	97021	15324	52600	810	
846	LISKI	06	23401	98011	14424	21600	904	
860	KHOLM	12	32201	97020	18025	32600	704	
861	IDRITSA	14	21402	97030	17525	21600	300	
864	ROSTOV	11	63404	98021	15423	12702	102	
886	POLOTSK	10	51605	97031	17425	51500	803	
889	SMOLENSK	09	20901	97011	18422	11700	300	
891	VIALMA		11102	97020	17922	11600		
892	ROSLAVL	12	60701	97022	17324	63700	704	
896	ZLYNKA	10	60401	97022	17024	62500	2	
897	RZHEV		11601	97020	18213	11700		
898	VYSHNII VOLO	10	42701	97020	17825	42700	903	
900	RYBINSK	10	53405	97021	16622	21502	301	
903	IVANOVO	10	63605	97031	14521	42502	302	
904	MOZHAISK	07	13604	98020	18222	11500	2	
905	KALININ	14	62704	97032	17524	68500	801	
906	KOZMODEMBNSK	09	63609	99022	11920	61500	302	
907	GORKII	08	33406	97011	13722	31500	402	
908	VLADIMIR	11	16401	98011	14921	12600	812	
909	MOSCOW OBS	12	63203	98011	16724	68600	701	
910	RIAZAN	11	63204	97022	15119	63600	303	
911	KALUGA	09	20000	97030	17422	21500	701	
912	KASHIRA	00	19150	33605	97011	16320	960	
913	ELATMA	10	30203	97020	14320	32500	300	
914	SKURATOVO	06	60403	97022	17122	63500	300	
915	PAVELETS	05	53 03	18032	10520	42600	303	
916	LUKOIANOV	07	28609	98010	12320	21605	904	
918	SHAKHUNIA	06	23405	98020	12319	21500	304	
920	SHARIA		02402	97020	13220	00900		
923	ALATYR	10	22703	98038	11719	22630	304	
927	ULIANOVSK		73207	98808	10719	73600		
928	BUGULMA	05	23106	97021	07519	21500	305	
930	KIRSANOV	06	23605	97010	13223	21500	303	
931	KUIBYSHEV	05		99011	09721	28600	300	
932	ZEMETCHINO		23203	97011	14222	23503		
933	MICHURINSK	09	63603	97031	14821	61600	806	
935	KURSK	09	20203	98020	17122	21500	901	
936	VORONEZH	09	53505	98022	15622	53600	301	
937	ZHERDEVKA	06	30405	98021	14424	32500	901	
938	VALUIKI	10	23406	97010	15025	22600	903	
939	BOGUCHAR	07	62701	97031	14125	2663	804	
940	BALASHEV	03	13405	97010	02823	12600	200	
941	SARATOV	08	63205	98032	11922	62600	200	
945	PUGACHEV	08	43203	97020	10216	326 0	902	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	19	81901	97158	15119	895	106	
594	OVRUCH	11	92004	97032	25024	2142	301	
672	KISHINEV	16	71403	97959	14727	79600	905	
689	KREMENCHUG	12	53404	97031	16127	52600	803	
694	LIUBASHEVKA	12	70705	97022	15227	11548	906	
708	NIKOLAEV	12	63602	92031	15130	21603	904	
717	ARMIANSK	10	53103	97031	14729	51500	300	
734	IZMAIL	12	21402	98030	15930	22600	300	
749	AZOV	11	23204	98020	13429	22600	904	
759	AK MECHEG	17	13205	98020	15824	11600	304	
762	KADYISH	51	23203	98020	14330	22600	300	
763	EVPATORIA	14	42205	98030	15029	43500	300	
767	BAZAR DZHLGA		67707	98031	14630	63		
772	SUDAK		32003	98031	14927	32800		
775	KARASU BAZAR		43603	98021	14328	42400		
776	SEITLER		40903	97021	14918	42500		
777	VLADSLVOVKA	12	10207	980 0	15428	11500	300	
783	TAMAN	16	18607	98020	15125	12400	105	
953	KONOTOP	10	30405	97020	17024	31600	302	
954	SUMY	12	90901	97022	19134	51500	902	
963	IZIUM	10	20403	97011	15516	32500	903	
965	KAMENETS POD	17	63403	97012	14824	22440	301	
966	UMAN	13	81501	98022	15826	11702	906	
967	KIROVOGRAD	12	83201	98032	16530	22501	803	
970	VOLOSHILVGRD	10	65412	98989	15123	53650	306	
973	NIKOPOL	10	53401	98031	15227	52500	300	
989	IALTA	18	56805	98031	14927	59600	305	
990	FEODOSIIA	15	60404	98031	15027	63600	801	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	11	72904	98299	13223	33500	301	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
007	VERKNII BASU		62303	99032	10626	62600		
008	BUDENOVSK	16	52206	98032	11426	22603	801	
010	TIKHORETSKAI	04	43208	98010	12829	41600	801	
011	KRSNODAR	11	63605	98031	13129	62600	101	
012	ARMAVIR	09	20204	98021	12328	22600	804	
013	BELORECHENSK	09	60205	98021	11929	81600	400	
015	PIATIGORSK	15	82701	97809	13719	836	305	
017	NALCHIK	14	51203	98026	11924	38660	889	
018	GRAZNYI	16	76612	98022	12224	856	304	
019	ORDZHONIKIDZ	16	82503	97802	15116	834	213	
020	MOZDOK	16	82701	98616	13122	0097	303	
021	BORZHOM	16	70903	97959	23920	73600	213	
027	EREVAN	10	65416	98032	05627	43732	300	
028	LENINAKAN	17	72704	99979	45121	73500	408	
034	ZAKATELY	15	70000	99031	07 27	49590	5	
035	ASTARA	21	01103	98020	08228	00930	803	
038	GASAN KULI	20	72708	98020	06230	00950	802	
044	GUREV	68	83702	96020	09528	31603	30	
050	IASHKUL	06	63405	98022	10530	69600	805	
140	OSTRON KULAL	19	72904	99022	11325	00930	301	
250	IAZHEVANI	14	70000	91022	31224	75500	202	
339	KENDERII	11	73409	99031	09532	15510	808	
942	SERAFIMOVICH	08	60203	98022	22324	61600	803	
995	SOCHI	18	63603	99299	12525	49590	307	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	08	73606	98022	07716	83620	207	
025	SOLIKAMSK	09	73604	97258	06615	78540	304	
029	CHERMOZ		73 02	99031	08816	656		
034	KUNGUR	10	80203	96012	06416	66340	300	
035	SHAMARY	10	83602	97022	05014	894	207	
040	DUVAN	13	83405	97022	03313	7752	313	
041	SVERDLOVSK A	11	83607	97618	02212	7732	*11	
043	NIAZE PETROV		73406	98606	71314	9752		
049	MELIUZ	08	63203	97012	06119	263	901	
062	SEROV	08	83604	97032	07214	65630	301	
063	KISEL		73607	978	73	79500		
065	NIZHNE TAGIL	10	83406	96616	05311	7731	312	
066	KUDYMKAR	11	84203	96616	03912	8742	315	
067	TURINSK		83605	97022	02993	89413		
068	NOZHOVKA		60203	98012	07717	25650		
070	IANAUL	10	85207	98258	07516	886	216	
071	KRASNOUFIMSK	10	88607	98022	05414	894	316	
072	SVERDLOVSK	11	83609	97808	02412	892	211	
073	UHNDRINSK		62701	97022	99718	22603		
076	KROPACHEVO	11	83203	97616	03912	8742	316	
077	CHELIABINSK		62502	9711	99517	52501		
078	KURGAN	12	72502	97020	00118	73500	300	
079	UFA	12	83406	97022	05915	865	314	
080	TROITSK	12	73203	98028	00418	32630	307	
081	STERLITAMAK	09	73207	98022	05520		310	
083	MAGNITOGORSK	10	77908	98022	03415	77400	215	
084	GLAZOV	07	70207	97613	09119	75700	302	
085	OKHANSK	07	50403	98022	06717	51700	306	
089	KAMENSK URAL	13	7203	96 08	00515	74400	209	
153	KHAIBULINO		68209	98022	661 0	06 6		
156	VERKHNE URAL	10	72705	99027	01314	45730	402	
163	SUKHOBUZIM	11	20401	99020	12621	00901	801	
168	BOLSHOI ULUI	12	11603	97030	12523	12600	804	
170	SOROKONO	08	23603	98020	13020	20901	801	
171	SHIRO	11	20000	98011	10722	32600	50*	
173	TOMSK	15	40604	97031	08823	00902	806	
174	BOGOTOL	12	30901	98020	11924	38600	802	
176	BARABINSK	16	81105	97022	04222	35557	811	
177	BALAKHTA	13	10204	99201	11322	14052	300	
178	NOVOSIBIRSK	14	80903	97032	07526	00932	807	
179	KEMEROVO	15	61404	98012	09424	32603	804	
183	KAMEN	18	81107	87032	04524	3562	806	
184	BARNAUL	17	71401	97022	08025	00934	803	
185	STALINSK	15	41801	98030	09024	00904	804	
186	SLAVGOROD	12	61405	97022	04127	00970	908	
187	BELOKUIKHA	17	20000	98020	07927	00901	803	
188	RUBTSOVSK	10	81601	97032	03823	25631	301	
193	VOROGOVE	13	90702	95044	09017	9	*	
197	IVDEL	11	20000	98020	07997	00901	780	
200	BOGUCHANY	06	01103	98020	13318	00900	802	
202	GARI	08	70404	98022	04116	756	900	
205	KANSK	12	80703	95042	19	00907	300	
206	KRASNOIARSK	09	00401	99011	12922	00900	802	
207			00403	90010	12219	00900		
208	KEZHMA	06	00702	95040	15619	00900	301	
210	IRBITSKAIA	08	85208	97022	03012	855	210	
211	ALAPAEVSK	10	80206	96606	03512	8747	308	
219	UFALEI	13	73205	97022	00916	77400	311	
229	EREDY	08	72904	97022	02418	12600	309	
305	KUSHTOVKA	13	85907	97022	02721	0097	818	
306	SEVERNOE	16	60904	97031	05020	65500	809	
309	TATARSK	06	71405	97022	07024	00903	806	
310	CHAKY	26	0 10	970 2	03323	00904	804	
312	KUPINO	14	81807	97032	02926	00903	808	
313	ZAVINSK	15	81104	97026	03822	00971	708	
314	UBINSKOE	17	81406	97602	05320	0087	804	
315	KARASUK	12	61806	98016	03726	00901	706	
316	KRASNOOZERSK	17	80901	97022	04623	854	811	
319	KLIUCHI	17	80000	98022	05525	886	384	
328	PIKHTOVKA	14	81104	97032	07523	00984	808	
329	KOZHEVNIKOVO	15	60901	98031	08922	00904	806	
330	EOLOTNOE	15	51402	97030	07024	00904	805	
332	TOGUCHNI	14	80000	97032	07626	00901	804	
333	MASHKOVO	16	81402	97022	09121	00987	804	
334	KOLYVAN	14	80903	97022	07124	00712	806	
337	CHULYM	18	81601	96808	07122	895	201	
338	KOCHKI	20	80701	97038	06221	885	701	
339	ORDYNSKOE	16	81101	96802	06224	638	802	
341	CHEREPANOSKI	15	60901	98012	13824	29301	804	
342	MASLIANINO	17	71805	98022	07725	00902	709	
344	REBRIKHA	13	81106	97030	06628	23502	809	
345	BAEVO	14	81801	97036	04626	855	404	
346	PODKNO	14	81370	96216	06127	00972	6	
347	BOLCHICKIA	11	83204	98022	03828	29531	503	
351	ALEISKOE	16	79104	98022	05728	00902	808	
352	BIISK	14	61402	97032	07526	00901	810	
361	KRAPIVINO	18	61401	97808	11723	63600	802	
362	UIBAT	69	10000	99010	09923	14700	803	
363	TUROCHAK	15	80901	98030	10625	00907	304	
364	TACHTYP	11	27303	99010	13724	22702	703	
366	KUZEDEEVO	14	62201	98031	08926	00920	802	
367	TOGUL	16	61501	98021	08924	00906	802	
370	PENTRALNYI R	14	10000	98011	10123	11600	300	
371	NENASTNAIA	10	40 99	012	82617	42500	300	
372	KURBATOVO	12	20901	98020	11222	18603	300	
373	UZHUR	10	42402	98012	09924	12530	300	
374	KRUTOIARSKII		21603	98020	10622	23600		
375	TISUL	12	10000	97010	10519	11700	802	
376	TIAZHIN	12	01101	98011	10224	00900	805	
377	MARIINSK	13	01401	97010	10320		806	
378	IZHMORSK	12	11103	98010	10023	11401	300	
379	TAIGA	1	60901	98031	093	12506	803	
380	TIUKHTET	13	11402	99010	10224	18500	808	
381	SHALO	10	30000	99012	81717	42500	300	
384	CHULSKAIA MT	01	10703	9701	1102	11360	308	
386	STRELKA	12	01103	94041	14926	00900	901	
387	SYMSKA FAKTO	14	80901	980 6	1	27	300	
390	IARTSEVO	15	90000	95044	13016	9 0		
404	PIROVSKOYE	15	30905	97011	14718	009	302	
407	ENISISK AMSG	13	2140	95052	15116	15 30	307	
409	BIRILIUSY	13	10000	97004	12122	10600	802	
410	BOLSHAIA MTA	12	81101	98022	12921	00937	402	
411	ACHINSH	12	30901	98010	11323	32600	809	
412	KEMCHUG	10	10902	98011	11921	11600	601	
413	LKIUKVENNAIA	11	80702	97022	13321	00901	300	
414	IRBEI	00	54 14	70702	81012	13419	901	
415	DZERZHINSK	10	10202	99010	11026	14700	807	
416	KLIUCHI	16	80000	95102	14918	0091	323	
418	AGINSK	09	70902	99022	2 31	00906	308	
420	DERBINO	14	03601	99010	11423	00000	801	
421	LEGOSTAEVO	14	41102	98030	11424	45600	300	
422	IRDINSKOE	10	00000	98010	11324	00900	808	
423	MINUSINSKOE	06	00203	99010	10725	00900	706	
424	KURAGINO	13	00000	99020	11823	00900	300	
425	ABAKAN	10	10202	99010	11026	14700	807	
426	BEIA	07	00401	99010	01124	00950	601	
427	ERMAKOVSKOE	1	10902	99020	11523	00903	302	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	12	72504	97021	11210	72100	803	
087	URALSK	09	60000	97022	08523	42700	32	
088	KALMUKOV	07	73404	97022	08726	59670	300	
090	AKTIUBINSK	03	72907	98032	04723	87700	201	
091	IRGIZ	04	63207	99031	05027	61700	30*	
092	TURGAI	02	27707	98010	27	21032	200	
096	CHALKAR	06	72908	97020	05028	41607	804	
098	KAZALINSK	09	83206	97022	06729	00906	305	
101	KYZL ORDA	12	23403	98020	01834	00021	802	
103	BERTYS	03	21403	97031	03433	11902	802	
104	TURKESTAN	03	12902	99020	03038	11800	803	
105	CHIMKENT	15	13203	99030	02735	11700	802	
106	DZHAMBUL	04	03602	98020	02232	00900	804	
107	ALMA ATA	11	70402	98022	03388	79600	416	
108	BURLUBAITAL		20407	99030	00734	22660		
109	DZHARKENT		31602	99030	03 29	31700		
111	PETROPAVLOVS		83412	98958	00918	886		
113	KOKCHETAV	15	81404	98959	02416	836	216	
114	IRTYSHSK	09	72204	97032	02030	23603	806	
115	PAVLODAR	16	72003	97026	03726	21621	301	
116	ATBASAR	11	21806	98019	01123	22600	710	
117	AKMOLINSK	00	72504	97032	01427	26203	685	
119	KARAGHANDA	07	82210	98032	02030	42601	815	
128	CHIMBAI	14	00203	97000	06830	00900	902	
139	STALINABAD	13	12705	98010	00334	11700	803	
142	LENINABAD	03	02206	99020	00737	00900	814	
143	NOVYI URGNCH	11	02205	96000	07733	00900	808	
144	GERGANA	10	00000	98000	00734	00900	811	
145	TASHKENT	06	00000	98020	02835	00900	805	
146	NOVAIA BUKHA	08	03203	98020	02537	00900	804	
147	SAMARKAND	11	03603	98000	02933	00900	803	
148	TERMEZ	08	02203	98020	02333	00900	812	
149	FRUNZE	04	32003	98020	00833	23803	706	
152	NARYN	01	52703	99028	95322	33502	308	
581	NUKUS	14	03603	98000	05732	0900	801	
582	KUNGRAD	12	20205	020	07131	21600	802	
586	CHIRIK POBAD	14	88027	96054	03534	11601	402	
590	BERCHOGUR	04	63206	99032	07124	61505	***	
591	MUGUDZHARY	08	62906	98022	04525	41402	806	
603	FURMANOVO	08	09	97032	09724	62700	300	
607	MARTUK	06	52906	98022	15323	51700	300	
611	DZHETYGORA	08	77709	98033	01221	63531	206	
617	ARALSKOE MOR	07	82905	97032	05230	17146	301	
618	UZUN KAIR	13	82703	81032	27	00903	300	
620	DZHUSALY	08	52905	97011	03833	00904	801	
648	BLAGOVESHCHE	12	22505	97020	99221	97020	300	
650	URITSK	13	63 03	98808	99320	63600	901	
672	CHIILI	11	22203	99021	01330	21500	810	
678	ARYS	2	00201	98020	02338	00900	801	
681	SYR DARIA	10	00203	97020	02635	00900	806	
682	URSATEVSKAIA	10	00202	98000	02537	00900	802	
683	URI TIUBE	04	13603	99010	96232	17800	801	
684	DZHIZAK	05	00000	99000	01437	00000	507	
687	KERMINE	14	03201	99000	02534	00900	809	
690	KARSHI	13	02705	97000	00939	00900	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
691	GUZAR	17	00000	99000	01438	00900	806	
692	KITAB	13	02502	99010	00936	00900	605	
694	ZAKHMAT ABAD	52	37508	99020	44731	21600	608	
700	CHAKHRINAU	12	12203	98020	11031	11600	608	
704	SHIRABAD		02005	98054	03834	00900		
705	DANGARA		02001	98020	30136	00900		
708	MIKOIANABAD	11	00903	99020	63337	00900	612	
710	KURGAN TIUBE	11	00000	98020	01826	00900	918	
712	KIROVABAD	12	00701	99020	01036	00900	817	
714	PARKHAR	15	00000	98020	99936	00900	*16	
715	KULIAB	06	0220	98010	00536	00900	806	
720	ALEKSEEYSKOE		87909	98022	322	0097		
728	ZHARYK	08	71804	98832	00919	62501	805	
755	KETMEN TYUBE	01	27208	99020	14932	32180	907	
757	ABLYK	03	02205	98000	13034	00900	804	
760	NAMANGAN	16	00000	99000	94832	00900	848	
761	KOKAND	13	00000	97000	00334	00900	814	
789	SEMIIASKOE	11	63603	98022	04530	09816	301	
827	TOKMAK	18	72601	99151	01927	49803	317	
829	AEROPORT	13	80000	98032	03930	00970	107	
	USSR ZONE 7							
201	KIRENCK	03	10000	98010	11815	11700	310	
207	BRATSK	07	50000	98 31	07415	58040	304	
209	NIZHNE ANGAR	13	23607	99020	09425	00950	320	
211	KURA		53203	99011	04516	37454	313	
213	CHITA	11	83601	99259	04713	69602	221	
216	NERCHINSKII	11	00000	98011	029 2	23600	31*	
219	BORZIA	12	23603	98011	01515	34600	320	
252	SKOVORODINO	11	83405	98028	97413	856	202	7 07**
255	CHERNIAEVO	13	50000	019	96915	53700	705	7 12**
583	TANDA	10	80000	96626	00910	776	300	7 04**
588	URUSHA	10	83204	98036	00712	874	211	7 11**
589	DZHALINDA	15	80000	97022	98815	6767	204	7 12**
590	TALDAN	11	80406	96029	98112	836	200	
595	MAGDARACHI	12	88609	97809	14	895	208	7 24**
596	TYGDA	14	72901	039	95714	3552	809	7 07**
599	PIKAN	15	82203	299	95316	9892	204	7 06**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	06	83203	92022	14603	254	204	
155	CAP CHELIUSK	05	81003	98022	13808	7	206	
157	DIKSON	06	83205	98026	10007	61	310	
158	UST ENISEISK	11	70204	98012	12713	32362	701	
159	TYRTOVA IS	12	72203	97808	16016	79500	301	
163	KHATANGA	10	80000	98023	14217	900	805	
234	VILIUISK	03	23605	99030	12515	2 600	301	
235	ISITSKOE	05	70000	98022	09412	74 3	201	
237	UST MALSKOE	91	80000	97615	06712	885	804	7 92**
240	OLEMINSKOE	03	83601	99031	11413	78470	303	
241	VITIM	06	80000	99022	15614	856	301	7 80**
244	NAGORNYI	05	88206	97515	02708	863	811	
278	UELLEN	05	83401	97616	08905	8632	714	7 94**
827	OST BIELYI	06	83202	98022	12308	3547	303	
829	MALYIE KARMA	06	83405	97022	15427	862	300	
832	NIURBA	07	22003	08022	15608	254	300	
846	OST RAGMANOV	10	81104	97026	09011	6752	805	7 02**
860	AMBARCHIK	10	85701	97022	13902	561	202	7 09**
898	BUKHTA TIKSI	04	80903	97202	24405	8 2	302	7 06**
917	POKROVSK	03	700	98012	07714	64624	305	
920	AMGA	11	80000	99606	09712	865	303	7 02**
925	TOMMOG	06	81 22	03425	03716	85	410	
927	CHULMAN	04	8	97 02	28609	7742	801	7 01**
930	TUAI KHAIA	07	03605	89070	11613	00900	300	
932	NIURBA	03	03603	99023	13415	7600	2	
960	DUDINKA	10	51605	08022	13916	23560	704	
982	AMDIERMA	08	82704	98023	15108	853	201	
984	OST VAIGATCH	06	90000	01524	14306	9 0	300	
995	RUSSKIAI GAV	04	83412	94415	14004	861	300	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	16	80000	616	59616	874	305	
256	NORSKI SKLAD	16	80000	138	98617	38203	400	
257	POLINA OSIPE		83003	16	04315			
262	PLASTUN	21	01802	98022	04223	00900	802	
263	BLAGOVESHCHE	19	81603	028	96620	885	203	
265	CHEKUNDA	14	80000	003	15	856	601	7 05**
269	KHABAROVSK	21	76817	018	97326	63502	816	7 93**
270	EKATERINO NI	18	73403	011	99720	755	302	7 48**
273	IMAN	24	32007	97030	01324	00941	306	
274	GRADEKOVO	19	20000	98020	00723	00902	314	
285	AIAN	14	80402	98022	09414	853	706	7 01**
286	UST KAMCHTSK	10	80000	97606	02110	3563	703	
291	UST BOLSHERE	09	83208	98032	99510	735	201	
294	ALEXANDROVSK	18	80000	98284	04118	963	305	
295	TILICHIKI	09	88414	98022	98012	58502	808	
298	VLADIVOSTOK	24	86410	96303	03625	861	400	7 97**
601	GAR	17	81802	819	97118	895	201	
603	KUMARA AMURE	16	80000	022	96616	1452	303	7 12**
607	MAZANOVO	17	71807	808	97518	895	203	7 02**
608	SVOBODNYI	17	86812	259	96818	894	207	7 19**
609	GOSH	16	81404	802	97618	835	406	
610	KUIBYSHEVKA	15	81405	94032	97418	856	401	
612	SERGEEVKA	17	80000	139	96018	834	706	
615	SHIMANOVSKIA	15	61102	029	95716	1300	902	7 25**
616	PRIGRANICHNA	17	71103	171	98018	79500	813	7 08**
618	ASTASHIKHA	16	10403	011	99316	00930	205	7 14**
619	ARKHARA	16	10703	97021	00217	15600	300	7 02**
621	ZAVITAIA	15	31104	95130	98716	39603	304	7 05**
622	BRATOLIUBOVK	15	61405	028	99017	68600	201	7 01**
630	SELEMDZHA	13	70201		96315	54540	709	
631	NORA	17	85401	819	99317	8366	202	
632	STOIBA	16	50000	011	98015	33600	414	
633	BUSSA	16	81803	93031	98718	69432	301	
635	UST UMALTA	15	30000	016	99916	34500	722	7 05**
636	SOFIISKII PR	11	80903	021	99612	0097	711	7 92**
638	VERKHNIAIA T	13	20000	020	99114	25550	208	7 91**
640	SEKTAGLI	14	00000	016	98214	00900	401	7 05**
641	SUTUR	14	20000	046	00114	00940	712	7 21**
646	NERAN	5	80303	615	89116	774	200	7 04**
648	BIRA	17	80000	94026	98017	855	402	7 *2**
649	OBLUCHE	16	60000	018	98717		802	7 30**
650	BIRAKAN	17	30000	016	98616	35500	207	7 23**
653	NADEXHDINSKO	20	82903		99821	3562	205	7 02**
654	BIROBIDZHAN	17	83403	97028	98818	8517	201	7 12**
655	SMIDOVICHI	22	82601	018	96822	8642	200	7 04**
659	BIKIN	22	73605	96031	00027	73500	305	
661	POMPEEVKA	16	22703	012	89019	00940	703	7 21**
663	KARTUN	21	10000	97030	01522	00901	307	
664	MALINOVKA	19	12003	98030	01625	00901	506	
665	USPENKA	20	11801	98130	01325	00940	110	
668	TURII ROG		16802	98030	99425	00900		
671	EVGENEVKA	20	12007	97010	01426	00940	407	
672	KHOROLSK	22	06812	99020	00425	00900	405	
674	POLTAVKA	11	20000	98020	01124	14600	309	
675	VOROSHILOV U	23	11805	98011	03026	00940	300	
678	KRASKINO	24	31402	96020	02626	32500	303	
684	MAIKHE	23		021	04021	64700	302	
686	SUCHAN	21	61804	99022	04024	00907	804	
689	PREOBRAZHENI	24	80000	98036	04724	854	703	
691	BEREZNIKI	20	01401	010	03823	00900	300	
692	PFUSUNG	14	80000	98033	06524	856	806	
696	ANUCHINO	24	00000	98020	03925	00900	305	
698	NOVO. MIKHAIL	18	01802	98000	03011	00900	313	
701	FURMANOVO	20	00000	98020	05422	00900	411	
721	VESELAIA GOR	14	83403	636	07015	2767	311	
722	GURA	12	83601	616	05615	75620	302	
726	SUKHANOVKA	15	80404	616	04016	8752	301	
730	DUKI	16	83603	636	04116	87	706	7 02**
739	TROITSKOE	20	80407	022	97521	8542	920	7 03**
742	TIVIAKY	20	30000	011	00120	00942	806	7 94**
744	ELABUGA	21	66808	808	96825	68400	717	7 09**
746	ISIMI	21	00000	98022	00522	00900	300	
747	GVASIUGI	20	00000	050	99821	00900	802	
748	OLAN	22	00000	98000	01812	00900	609	
752	ZOLOTOI	20	92206	93535	01620	9	501	
754	MYS SOSUNOVA	19	22501	98014	01320	26400	503	
760	TETIUKHE	22	00000	98010	04523	00900	302	
774	BOGORODSKOE	15	80000	022	04615	855	306	
775	POGIBI	16	70000	99022	04117	79500	204	7 97**
777	BIRKHTA		83202	98022	03817	854		
782	KIROVSKOE	16	73402	98022	03519	75500	905	
784	ONOR	19	70000	020	04020	32600	1	7 91**
787	PILVO	14	80000	98032	03720	864	904	7 06**
810	KIKHCHIK	09	03202	97002	06808	00900	300	
816	PETROPOVLOVS	07	18412	98010	02	00940	304	
824	OACHIAI	20	11803	7 022	04622	11500	204	
825	SHIKUKA	20	50000	9 022	02222	00930	301	
827	HONTO	22	81805	97022	05824	865	601	7 97**
828	KETON	22	12006	98016	04834	16400	805	7 97**
830	ESUTORU	21	01406	022	04622	00900	805	
831	MATSUWA IS	18	31402	97011	02114	00901	301	7 96**
832	SHANA	18		96031	10113	86400		7 93**
836	SEMLIACHIKI	05	13208	010	02310	14600	903	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	23	12815	82030	97537	11 00	6*814	
025	LATTAQUIEH	25	0230	82011	08029	00900		
045	KWANCHOWVAN	23	03410	82020	95335	00900	6*815	
100	BEYROUTH	20	22508	82020	08428	25500	60300	
102	RAYACK	06	12309	83030	95830	1560	61204	
103	KLEIATE	20	12908	80202	0821	11600	60800	
104	MERDJAYOUN	18	12518	81020	97626	15500	68904	
106	KSARA	51	12508	98020	07632	11600	60807	
153	HARKENAN	15	00914	99000	04828	00900	6*502	
177	TEL AVIV PT	21	13107	98011	099 7	11500	60807	
180	LYDDA ARPT	22	13014	81021	07731	15600	60702	
184	JERUSALEM	15	02909	81000	18928	00900	60602	
270	AMMAN	35	02712	82020	20790	00900	61602	
416	DHAHRAN	72	10210	80000	99098	00930		
427	BAHREIN	79	23305	80021	99092	00930	69912	
449	SHARJAH	77	70522	05323	97798	2956	69006	
460	MUSCAT	82	03202	99000	99789	00900		
608	MOSUL	67	00209	81020	00103	00900	60608	
621	KIRKUK	46	03408	82020	98700	00900	60716	
637	KHANAQIN	31	02702	72020	00202	00900	60506	
642	RUTBA	43	02713	81021	02399	00900	60116	
648	HABBANIYA	55	04110	81020	01705	00900	60811	
650	BAGHDAD	47	03410	81020	01705	00900	60710	
658	NUKHAIB		00000	81020	02	00900		
665	KUT EL HAI	48	02910	81020	00504	00900		
672	DIWANIYA	11	03415	81020	01006	00900	60804	
684	AS SALMAN		03620	81020	02	00900		
686	BUSAIYA		00310	80000	98908	00900	60300	
689	BASRA	71	03010	48050	99403	00900	6*806	
754	MESHEO	38	11504	80000	99598	11800	60614	
763	AMMAN	29	02313	82000	87	00900	6*712	
772	HADITHA		10902	98210	60004	11800		
800	BEIRUT	50	03605	81000	93896	00900	6*712	
819	KERMAN	52	13309	82020	96	10940		
823	ZAHIDAN	24	03605	80000	98	00900	6*808	
831	ABADAN	53	03124	96000	98713	00900	6*810	
842	SHIRAZ	50	10000	84020	89•796	11800		
853	BUSHIRE	77	12509	97010	97694	10930		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	69	20000	96029	96292	11741		
560	PARACHINAR	73	71302	95299	91480	62460		
570	RAWALPINDI	85	81802	98011	97398	00970		
590	KHUSHAB	74	01305	98000	96699	00900		

Aug 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
600	SIALKOT	74	70512	97031	98990	35688		
620	FT SANDEMAN	67	20000	97011	88696	00900		
624	DERA IS KHAN	82	01602	97000	96098	00900		
661	QUETTA	65	03105	98000	89785	00900		
675	MULTAN	82	02305	96000	97297	00900		
680	MONTGOMERY	73	02303	96001	97997	00900		
702	FT ABBAS	65	01809	95000	97297	00900		
710	NOKKUNDI	39	03105	99000	928	00900		
712	DALBANDIN	41	01302	94050	88905	00900		
715	JACOBABAD	71	01303	96000	96402	00900		
718	KHANPUR	82	02306	96000	96603	00900		
739	PANJGUR	44	42302	97030	89698	00904		
746	PADIDAN	75	01303	97000	96403	00900		
782	MANO KARACHI	74	22518	97011	01783	21500		
785	BADIN	73	62305	97021	01288	62600		
858	BOGRA	78	80000	97626	02881	32620		7 02**
861	MYMENSINGH	80	80000	95656	02081	865		7111**
920	DACCA	78	82003	94036	01979	1542		7 53**
932	BARISAL	78	81602	96219	03280	3562		7 50**
940	CHITTAGONG	75	81605	95036	04579	6552		7 03**
950	COXS BAZAR	77	70000	96515	05377	44720		7 20**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	60	42002	97031	95667	31810		
103	AMBALA	85	40000	96011	97194	24701		
123	SRIGANGANAGR	71	22304	98010	97585	00902		
131	HISSAR	78	02305	97000	98495	00900		
165	BIKANER	75	02305	98000	99193	00900		
182	NEW DELHI	71	22704	40011	98394	28500		
260	AGRA	74	30000	97010	99589	00940		
265	MAINPURI	82	22702	97011	98190	00904		
312	DIBRUGARH	71	81102	97026	02587	13770		7 03**
339	JODHPUR	67	62309	96021	00988	15608		
343	AJMER	65	52504	98031	01385	15841		
348	JAIPUR	66	42507	98031	00686	00900		
360	MADHOSAGAR	74	82704	96022	00787	11622		
379	GORAKHPUR	77	30000	97001	00686	30910		
383	MOTIHARI	80	60000	96022	01086	35609		
391	DARBHANGA	78	80000	97026	01882	855		7 53**
415	TEZPUR	77	80902	95026	01881	46620		7 03**
451	KOTAH	69	20704	97010	00987	00900		
463	JHANSI	71	32702	98011	00589	00980		
467	NOWGONG	73	02302	96000	00989	00900		
475	BAMRAULI AL	74	62704	96021	01090	21616		
479	BENARAS	78	52704	96021	01183	00970		
500	PURNEA	77	80000	98031	01387	00959		
515	CHERRAPUNJI	66	92302	91456	95966	9 0		7 23**
516	SHILLONG	63	80000	97012	94669	855		
540	MOUNT ABU	65	62002	97024	95171	62300		
547	NEEMUCH	70	82511	98022	03480	887		
559	GUNA	66	62304		02383	22610		
571	SUTNA	72	42304	96011	00485	40970		
635	BHUJ	66	62313	97011	03984	65600		
647	AHMEDABAD	71	42504	97011	03290	22750		
699	HAZARIBAGH	74	73205	97018	92679	48670		7 11**
700	RANCHI	76	83602	97299	92877	864		7 48**
727	AIJAL	66	81602	92036	93167	86		
731	DWARKA	75	82714	96022	05181	52630		
736	RAJKOT	67	62518	98022	03888	61800		
751	DOHAD	62	42315	98011	03285	21830		
779	PENDRA	71	53402	96026	93581	36532		7 01**
799	JAMSHEDPUR	77	80000	96021	01488	25728		
807	CALCUTTA	80	81404	97029	02484	18620		
840	SURAT	71	62302	97021	05784	42720		
851	JALGAON	66	32707	97022	03289	23810		
855	KHANDWA	66	82705	96031	03087	65600		
875	RAIPUR	68	80000	97022	01886	00928		
895	BALASORE	79	82002	98022	02186	8082		
903	SAUGOR IS	80	62009	97021	02381	65600		
925	MALEGAON	66	42709	98011	03784	22701		
933	AKOLA	70	32711	99011	02391	00959		
937	AMROATI	61	63207	99021	02389	31608		
953	KANKER	74	82702	97011	02985	84800		
970	CUTTACK	75	80000	97031	01089	2451		
973	CHANDBALI	81	01802	98000	02486	00000		
977	SANDHEADS	79	82309	98021	03485	1172		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	22507	97012	06385	00910		
003	BOMBAY	74	22907	98020	06584	22600		
009	AHMEDNAGAR	62	72304	99031	95287	52640		
013	AURANGABAD	62	62913	98011	95089	41730		
017	PARBHANI	60	72705	99021	00591	11707		
086	RAMAGUNDAM	72	70502	98031	02290	5251		
109	HARNAI BMBAY	67	32913	97031	07382	38500		
121	GULBARGA	62	62709	99022	01292	31701		
129	HYDERBAD BPT	69	23609	98011	93888	11 05		
169	RAICHUR	61	42907	98021	01792	21688		
185	MASULIPATAM	77	31605	98011	02390	12630		
189	COCONADA	63	11805	98011	02091	00904		
205	BELLARY	61	62702	98031	02091	54440		
213	KURNOOL	63	12902	97010	01893	08908		
233	CHITALDRUG	61	52707	99011	95884	21610		
241	CUDDAPAH	65	62702	98021	01994	61600		
245	NELLORE	72	40000	99021	01999	44601		
283	MANGALORE	73	73609	97021	06881	11606		
291	MYSORE	65	82709	99021	26285	59507		
295	BANGALORE	59	73205	98021	96182	18606		
314	CALICUT	76	72904	97021	06480	25612		
319	COIMBATORE	69	72013	98031	03781	15570		
325	SALEM	70	83204	97525	03481	4562		
329	CUDDALORE	75	81407	97032	03287	46607		
333	PORT BLAIR	73	40911	98021	04880	42600		
335	PALGHAT	73	82704	96022	06080	54620		
351	COCHIN	74	82911	96512	06779	3255		
352	ALLEPPEY	74	83209	96032	07080	3841		
359	MADURA	71	82302	99601	04581	57720		
363	PAMBAN	73	81805	96022	04482	34770		
369	MINICOY	75	53211	97038	08183	43601		
371	TRIVANDRUM	73	73407	96031	06879	45670		
418	TRINCOMALEE	72	82314	96515	04682	0092		
466	COLOMBO	75	82506	97022	07181	1151		
497	HAMBANTOTA	66	82712	96022	05486	0097		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	60301	64022	04580	35470	66309	7 58**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	79	62406	55036	05282	38503	65805	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	73	12115	81011	06376	16400	64701	
407	ASAHIKAWA	73	13402	40000	07775	00901	60801	
409	ABASHIRI	69	12303	81000	07771	11600		
412	SAPPORO DCMO	70	01107	50001	07774	00900		
417	OBIHIRO	64	80902	06100	09766	863		
420	NEMURO	64	81605	05102	09764	862	69902	
421	SUTTSU	70	71520	76515	08273	764		7 97**
426	URAKAWA	69	80104	81031	10172	865		
430	HAKODATE MAR	72	60704	70022	08773	66400	69804	
575	AOMORI	74	03403	75000	08377	00900		
581	HACHINOHE	74	12201	70000	08776	11500	69300	
582	AKITA	74	11105	50020	07379	00901		
584	MORIOKA	73	71808	70031	10078	75500		
585	MIYAKO	75	02405	81000	08777	00900		
587	SAKATA	74	01105	75000	07279	00900	60304	
588	YAMAGATA	70	03203	80000	08678	00900		
590	SENDAI DCMO	74	53403	45022	09578	00930		
598	ONAHAMA	74	11810	45001	10976	10901		
600	WAJIMA	77	40000	75012	06679	00901		
602	AIKAWA	75	20708	81011	07080	00901	60301	
604	NIIGATA	79	21802	40021	07582	00931		
605	KANAZAWA	74	11203	75010	06081	15500		
610	NAGONA	69	32512	80022	08380	00901		
612	TAKADA	75	11801	50011	06980	10930	60304	
615	UTSUNOMIYA	72	11602	60011	10876	11501		
618	MATSUMOTO	66	40105	70011	09373	15741		
624	MAEBASHI	73	40701	50022	10578	15504		
636	NAGOYA DCMO	70	10909	84001	08280	15731		
637	IIDA	65	20703	81022	09374	15709		
648	CHOSHI	74	12213	70020	11278	11631		
650	KAMEYAMA	76	81116	60808	06878	874		7 94**
655	OMAEZAKI	78	70910	82022	10480	11539		7 97**
662	TOKYO CMO	75	11811	55021	11080	16401		
663	OWASE	75	81607	70828	05777	894		7 52**
668	AJIRO	72	10000	83012	11177	15601	69307	7 97**
671	TOKYO	77	41814	81022	10581	10402	69402	
673	TOMISAKI	75	11407	84010	11080	11500	69300	
675	OSHIMA	71	12303	83021	10876	12501		
676	NIIJIMA	74	11304	81000	11380	11501		
678	HACHIJO JIMA	76	72011	83032	11080	72501	64404	
740	SAIGO	74	20723	82012	02884	00931	60300	
744	YONAGO	74	70000	82032	01282	24676		
746	TOTTORI	71	20709	81012	02282	14640	69902	
750	MAIZURU MAR	71	41105	82022	04874	34600	63302	7 97**
755	HAMADA	71	70505	82022	99783	255		7 97**
762	SHIMONOSEKI	75	82205	70026	99078	2562		7 02**
765	HIROSHIMA	71	70415	75022	99284	1697		7 01**
772	OSAKA DCMO	72	30814	40016	03581	25641		7 97**
778	SHIONOMISAKI	77	81421	40628	04277	874		7 22**
800	IZUHARA	75	83508	75616	01178	8052		7 04**
807	FUKUOKA DCMO	75	82004	68026	99777	855	69304	7 08**
815	OITA	75	83310	15616	98376	875		7 40**
816	TOMIE	72	83412	81026	01077	6052	69510	7 01**
817	NAGASAKI MAR	74	83603	80606	99475	8062	68314	7 39**
819	KUMAMOTO	74	83204	70636	98475	8752		7 54**
827	KAGOSHIMA	75	72911	75616	99277	775	69325	7 56**
830	MIYAZAKI	75	82712	40636	97375	804		7 57**
836	YAKU SHIMA	76	82721	80026	00281	854	66317	7 01**
887	MATSUYAMA	74	82203	75606	97780	8052	69400	7 97**
891	TAKAMATSU	75	80519	70808	00479	7742		7 97**
898	SHIMIZU	78	80911	70026	96680	875		7 02**
899	MUROTOMISAKI	77	81314	75216	98678	8752	63006	7 14**
909	NAZE	76	12304	82011	04381	14600	66316	7 02**
918	ISHIGAKI JMA	78	72115	70028	05383	4243	65313	7 97**
927	MIYAKO JIMA	79	62017	70022	06482	43530	64315	7 97**
931	KADENA OKINW	77	72010	55259	06180	29473	65319	7 02**
945	MINAMIOAGARI	79	72219	80028	08682	4147	66118	7 12**
963	TORI SHIMA	77	71817	74802	11079	32531	64311	7 93**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	77	81002	91026	04580	45552		7 02**
042	MANDALAY	73	81803	22	02288	4867		
062	AKYAB	76	82205	96039	05582	69433		
094	BASSEIN	81	72704	96032	05585	33636		
096	MINGALADON	78	71604	48025	04382	37471		7 14**
097	RANGOON	78	71504	48025	04982	37471		7 04**
103	MOULMEIN	76	50000	94032	05283	25560		
108	TAVOY	75	72803	98031	04982	14608		
110	MERGUI	77	63605	97021	05482	11606		
112	VICTORIA PT	75	83203	98039	06677	55570		
327	CHIENGMAI	75	40000	98021	84	15506		
354	UDORN DHANI	77	71403	96152	03082	43547		
378	PITSANULOKE	77	50000	97011	86	14547		
407	UBOL RAJADHN	75	80000	96139	03980	29578		
455	BANGKOK	77	72008	81021	04784	19543		
500	PRACHUAB KHI	79	51810	98132	06782	49593		
551	BANDON	75	80000	96132	06379	6342		7 01**
568	SONGHLA	78	80000	97152	05783	33507		
601	PENANG B L	74	82016	56022	06084	13478		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
620	SITIAWAN	75	61403	90021	06483	14499		
665	MALACCA	76	81403	96152	07381	2352		
694	SINGAPORE	75	81008	80022	07280	18408		
820	HANOI GIALAM	28	61605	60132	03531	23403	6*418	
855	TOURANE	23	42802	80131	04727	19563	6*421	
860	PATTLE PARCL	26	41709	98020	04429	21402	6*414	
877	NHATRANG	23	22709	98130	04130	18501	6*212	
900	SAIGON	24	32504	97132	04529	23403	6*211	
918	POULO CONDOR	25	43205	98022	05928	48401	6*709	
940	VIENTIANE	26	61809	98131	04128	10563	6*403	
948	SENO	25	52004	97022	02330	48541		
966	SIEMREAP ANG	26	60000	98022	03429	15602	6*310	
985	KAMPOT	26	72305	81022	04729	12536		
990	PHNOM PENH	25	71302	98022	04630	44703	6*412	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	00409	70050	14425	00900	60002	
069	CABO JUBY	19	00206	81000	12621	00900	60105	
100	TANGER	20	00421	81020	10923	00900	607*9	
115	OUJDA	08	00408	81000	07934	00900	60711	
120	PORT LYAUTEY	18	03612	96011	09127	00900	61823	
125	TOUAHAR	13	00525	83020	06232	00900	60816	
135	SALE	18	03112	81024	08226	00900	60820	
140	FES	06	00216	82020	06933	00900	60821	
150	MEKNES	08	00212	81020	06332	00900	61916	
155	CASABLANCA	22	00212	75860	09121	00900	64904	
170	AVERROES	0	03410	81020	07430	00900	60827	
220	MOGADOR	18	00219	50020	10520	00900	60702	
230	MARRAKECH	14	03206	81020	07330	00900	60811	
250	AGADIR	17	72708	75022	09922	764	61905	
340	MADOR	20	00508	98000	12527	00900	60303	
350	CAP BOUGARNI	28	10912	81020	11829	12300	67901	
360	BONE	21	10212	81020	14030	00988	67906	
390	M BLANCHE	24	20210	60024	13331	21400	6*004	
410	CAP TENES	21	20906	50020	12327	16402	64908	
420	CONSTANTINE	14	10000	81020	11633	00980	60806	
430	MILIANA	13	00000	81020	01430	00900	64901	
435	BLIDA	19	12904	81010	12730	15500	64908	
445	SETIF	89	22323	82020	01831	11502	60901	
490	ORAN	20	03416	81000	12529	00900	6*705	
525	BISKRA	15	1614		11937		6*008	
545	LAGHOUAT	19	00806	25050	98034	00900	6*903	
550	GERYVILLE	05	21808	80030	05031	12660	61902	
555	TOUGGOURT	09	01408	81020	12238	00900	67905	
570	COLOMB	51	11412	81020	98236	00980	6*004	
580	OUARGLA	12	01606	81020	10041	00900	6*904	
625	AOULEF	02	00908	81020	03543	00900	6*906	
715	TUNIS	21	21208	82020	14233	12680	6*905	
750	SFAX	22	41410	82021	14230	31590	6*902	
765	GABES	26	10912	81020	13930	00963	60705	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	21	72312	98036	10328	55470	6*909	
202	TESSALIT	19	81816	97032	10931	22793		
219	NEMA	24	63000	97022	08428	68402		
226	GAO	21	72201	98022	09828	68450	6*904	
269	TOUKOTO	22	71804	98022	10426	78600		
272	SEGOU	23	73106	98205	09725	76300		
290	BAMAKO	22	81606	94616	10925	4742		
297	SIKASSO	22	82512	98606	11025	6443		
415	PORT ETIENNE	18	13519	97030	09024	00940	6*701	
421	ATAR	09	00419	96050	05738	00900	6*908	
442	NOUAKCHOTT	23	63114	98032	08429	65300		
600	SAINT LOUIS	24	83104	98022	09730	3351	6*211	
641	DAKAR YOFF	23	82310	97639	10924	4732		
766	BISSAU	23	82204	96808	10224	89		
832	CONRAKRY	22	82306	95616	11523	4712	6*604	
	BLOCK 62							
002	NALUT	55	00713	11021	10987	00900		
010	CASTEL BNITO	63	10708	83012	13680	15000	60805	
059	DERNA	72	03408	82020	11980	00900	6**62	
063	EL ADEM	62	00208	82020	12089	00900	60808	
161	GIALO	2	03102	82020	10705	00900	6*802	
306	MERSA MATROH	22	03513	60000	10328	00900	60904	
333	PORT SAID	21	03611	81020	07529	00900	61707	
366	FAROUK	17	03413	81000	8	00900		
405	LUXOR	07	02904	81000	03239	00900	60817	
462	HURGHADO	26	03626	81000	02630	00900	64615	
600	WADI HALFA	03	03013	82020	04338	00900		
640	ABU HAMED	09	50000	81031	02739	00949		
641	PORT SUDAN	28	10710	81020	02835	11600		
660	KARIMA	09	03102	81021	02439	00900		
680	ATBARA	17	31802	81011	03138	32740		
721	KHARTOUM	21	62005	81012	05333	21706		
730	KASSALA	19	52708	81031	05034	31703		
760	EL FASHER	20	60000	81156	03630	62700		
770	GENEINA	17	72304	81031	08428	65640		
771	EL OBEID	20	62907	81192	04930	53605		
772	KOSTI	23	71609	81022	07529	54640		
840	MALAKAL	21	70903	81022	07030	43543		
880	WAU	21	83609	50919	09221	85500		
941	JUBA	21	80509	81171	06029	69551		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	78	80312	75032	00189	0097	6*533	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	51404	98025	12527	58501	6*909	
600	BERBERATI	19	73410	99032	10526	755	6*921	
650	BANGUI	22	72708	99179	10630	6954	6*928	
700	FORT LAMY	23	82210	80616	10125	3632	6*914	
750	FT ARCHAMBAU	22	72904	81032	10928	55570	6*300	
860	GAROUA	23	80000	98582	07525	4532		
870	NGAOUNDERE	41	73204	98012	85424	25442		
910	DOUALA	22	62506	98022	11726	58430		
931	BATOURI	20	80000	98205	38121	4537	6*910	
950	YAOUNDE	20	72206	98022	26725	72500	6*818	
970	CAMPO	22	82706	99205	11825	6552		
	BLOCK 65							
208	IBADAN	69	82313	81022	13176	885		
229	BENIN CITY	72	5291	1802	13182	52480		
236	WARRI	73	73109	8103	12282	554		
250	PT HARCOURT	71	75 23	81022	11982	58		
257	ENUGU	70	83107	81015	1 580	58430		
264	CALABAR	72	82708	92026	13079	7843		
285	TIKO	73	71805	82216	11178	5247		
292	MAMFE	71	83102	500	74	4742		
319	NATITINGOU	20	825	97022	11924	884		
333	TCHAOUROU	20	81704	98022	12725	884		
368	BOHICON	20	80000	98032	12527	8		
371	SAVE	20	82024	98032	12825	4		
387	LOME	21	52316	81012	12326	58400	6*216	
394	COTONOU	22	22304	98012	13227	22400	6*810	
401	AXIM	71	71712	82358	13977	68430		
408	TAKORADI	71	32009		13479	22560		
422	KUMASI	65			13579	884		
429	NAVRONGO	69	72109	8 022	12379	884		
436	SALTPOND	71	42313	81011	14319	42500		
450	ACCRA	17	28208	81011	13180			
501	DORI	23	82308	98012	114 6	855		
503	OUAGADOUGOU	22	82510	98022	11725	7557		
510	BOBO DIOULAS	22	73212	98012	11126	5847		
516	BOROMO	22	80000	98022	11425	6257		
539	FERKESSEDOUG	21	82306	98502	11723	17 2		
548	MAN	19	82708	96500	15520	862		
578	PORT BOUET	21	52308	97012	13827	38570	6*603	
592	TABOU	21	52315	98012	14026	38541		
599	BASSANDRA	21	62212	99012	14126	32360		
	BLOCK 70							
026	BARROW	37	93601	02454	17637	9 1	6*903	
086	BARTER IS	40	82705	40424	18040	862	66405	
106	PT HOPE	51	80968	83031	12253	80831	62808	
116	WALES	51	60711	81028	08850			
121	POINT LAY		31409	64021	18352	37501	69605	
133	KOTZEBUE	54	12216	82012	12558	10840	69808	
204	GAMBELL	48	81617	24616	00748	563	69819	7 0580
209	MOUNTAIN VIL	56	81412	80022	06458	8557	69914	7 0060
219	BETHEL	53	81306	80602	08156	856	69607	7 0010
222	GALENA	46	00905	81020	12952	00900	60903	
231	MCGRATH	43	13602	81020	13545	00901	69602	
261	FRBNKS WEEKS	42	13402	81011	16644	00930	69605	
273	ANCH MERRILL	45	21104	81030	18349	00930	69300	
291	NORTHWAY	45	00000	81110	19047	00900	60300	
296	CORDOVA 13	49	90000	06472	19049	9 0	6*408	
308	ST PAUL	46	82109	81022	98648	855	69107	
316	FORT RANDALL	50	81416	40516	03451	863	69812	7 0091
326	NAKNEK	53	81614	81022	13556	15727	69908	
350	KODIAK	50	80000	81032	17252	8552	69810	
360	CAPE STELIAS	53	83204	80022	18355	865	67300	
361	YAKUTAT	45	70000	81031	18647	00970	69603	
365	CAPE SPENCER	58	80610	82031	18359	80930	69603	
381	JUNEAU	42	20000	82030	19644	00970	69400	
388	CAPE DECSION	57	82701	81030	20359	865	66607	
398	ANNETTE IS	57	80000	80618	21359	6572	69210	7 0040
409	MASSACRE BAY	46	10000	80025	94648	16200	69405	7 0230
414	SHEMYA IS	46	83205	40405	93949	854	699**	7 1010
454	LONGVIEW	47	82709	56024	97348	854	69303	7 0400
485	FORT GLENN	47	80000	80022	01747	854	69912	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	22206	81021	12283	22500	64408	
202	MIAMI	74	10203	80020	12478	13501	69408	
205	ORLANDO FLA	75	73005	08104	12576	762	67407	
206	JACKSONVILLE	73	92902	02474	12574	9 0	6*403	
207	SAVANNAH FLD	74	93405	01434	11974	9 0	6*102	
208	CHARLESTON	74	83407	24104	11576	862	61300	
211	TAMPA	73	20904	81011	12777	15760	66310	
214	TALLAHASSEE	72	20000	24110	12974	26302	67403	
217	MACON	71	10000	20101	12975	00940	60408	
218	AUGUSTA	72	11904	56021	13474	00941	69405	
219	ATLANTA	69	11103	40101	12971	00940	69405	
220	APALACHICOLA	74	13603	72020	13278	19630	66408	
223	MOBILE	72	40504	80039	13575	20763	69408	
226	MONTGOMERY	72	40000	24101	12973	26101	69414	
228	BIRMINGHAM	69	60000	56111	13571	55702	69317	
231	NEW ORLEANS	71	20000	80030	13674	00906	69408	
234	MERIDIAN	69	63603	64031	13572	00976	69407	
235	JACKSON	70	73105	81022	13573	25770	65310	
240	LAKE CHARLES	71	20000	80031	12973	19533	69408	
241	PORT ARTHUR	71	63605	80031	12871	19570	69410	
242	GALVESTON	71	50303	80290	13278	19570	65417	
243	HOUSTON	71	40505	48024	12574	25633	69414	
248	SHREVEPORT	69	20210	80021	13571	12641	69312	
250	BROWNSVILLE	65	70403	81022	13578	00970	69403	
251	CORPUS CHRST	66	33205	80011	13975	22670	69314	
252	LAREDO	64	40000	81031	14675	00933	69407	
253	SAN ANTONIO	65	13407	81020	14969	00970	69410	
254	AUSTIN	65	63207	81031	14672	65700	61414	
256	WACO	62	13312	81030	14669	19700	69414	
258	DALLAS LOVE	65	03205	81020	15966	00900	60408	
259	FT WORTH	63	13413	81030	15966	19700	69412	
261	DEL RIO	62	00403	81020	14970	00900	60410	
263	SAN ANGELO	56	00000	82020	16959	00900	60412	
265	BIG SPRING	56	00000	81020	17362	00900	60108	
266	ABILENE	59	10000	81020	16360	00901	69414	
267	LUBBOCK	54	00000	81020	16959	00900	60405	
268	ROSWELL	49	02101	83020	16360	00900	60403	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
270	EL PASO	51	10203	84020	14666	00940	69402	
274	TUCSON	47	12004	84020	11572	00940	69408	
278	PHOENIX	50	01206	82020	10277	00900	60308	
280	YUMA	57	03604	81020	08582	00900	60302	
288	BURBANK	56	00000	32054	11263	00900	60603	
290	SAN DIEGO	61	93204	02474	11262	9 0	69602	
292	SANTA CATLNA	41	02707	82000	08878	00900	60603	
304	HATTERAS	76	60712	80026	12580	22506	66603	7 0260
306	RALEIGH	72	80000	04424	14672	862	69107	
308	NORFOLK	75	11407	56034	14678	12550	69300	
310	COLUMBIA FLD	71	93603	01474	12971	9 0	6*110	
313	SPARTANBURG	69	23103	56022	13973	15640	65307	
314	CHARLOTTE	70	21603	48104	13574	15430	65107	
317	GREENSBORO	70	91804	01471	14670	9 0	6*305	
319	WIN SALEM NC	70	62403	56011	14673	15470	65403	
324	CHATTANOOGA	69	80000	16444	13271	6755	69415	
326	KNOXVILLE	68	80000	48042	14270	852	64415	
327	NASHVILLE	65	83307	64024	14668	854	67320	
334	MEMPHIS	65	00308	24040	15268	00900	60315	
340	LITTLE ROCK	66	23605	56021	16368	25500	61314	
344	FT SMITH	63	01802	80110	17264	00900	60314	
353	OKLAHOMA CTY	57	10401	80020	17362	00901	69312	
356	TULSA	58	13305	81110	17360	00905	69410	
363	AMARILLO	52	11808	81020	15657	00981	69300	
365	ALBUQUERQUE	39	10702	84020	15660	00970	69408	
374	WINSLOW	39	11407	84020	14258	00940	69300	
384	BAKERSFIELD	42	00606	81020	10579	00905	69303	
386	LAS VEGAS	27	00000	81020	09573	00900	60310	
389	FRESNO	57	01104	81020	09871	00900	60300	
394	SANTA MARIA	52	90000	00454	11853	9 0	6*603	
401	RICHMOND	72	92501	06454	14673	9 0	6*107	
405	WASHINGTON	71	81911	80512	14974	873	64103	7 0010
406	BALTIMORE	71	82209	80032	14974	673	64903	
407	ATLANTIC CTY	70	61316	6401	15274	61500	69905	7 0120
408	PHILADELPHIA	70	71304	40045	15273	62530	69602	7 0030
410	LYNCHBURG	69	72010	40108	13971	763	65103	7 0040
411	ROANOKE	69	71605	20109	13971	6633	69403	7 3530
417	ELKINS	65	70000	81028	12968	00976	65103	7 0250
421	COVINGTON	64	73205	40055	13965	553	67117	7 0020
422	LEXINGTON	64	73308	80204	13966	754	67019	7 0010
423	LOUISVILLE	63	73107	56022	14267	755	67319	
428	COLUMBUS	64	83204	14102	11567	861	69414	
429	DAYTON OHIO	63	83309	14106	13564	852	68415	7 0340
432	EVANSVILLE	64	83006	24104	15666	863	67110	
434	ST LOUIS	59	62704	08104	16660	00906	65412	
437	TERRE HAUTE	63	83307	16104	15665	872	68414	
438	INDIANAPOLIS	62	82904	10514	14662	862	66314	7 0010
439	SPRNGFLD ILL	54	42302	03424	16354	00906	69408	
440	SPRNGFLD MO	53	01803	01444	18053	00900	60110	
445	COLUMBIA	57	62003	16124	16957	00907	69407	
446	KANSAS CITY	59	61804	56034	16963	25708	69103	
449	ST JOSEPH	59	72009	81022	16363	2557	68002	
450	WICHITA	57	72003	56034	17663	00976	69308	
451	DODGE CITY	54	20705	81030	17360	00975	69110	
456	TOPEKA	59	80000	64151	17660	00977	68103	
458	CONCORDIA	61	80502	80028	18367	856	68400	7 0020
464	PUEBLO	44	10611	83030	16661	00970	69127	
466	COLORADO SPR	40	13223	85020	17354	00930	69502	
469	DENVER	40	13603	84010	20055	15771	69903	
475	MILFORD	29	11805	82020	16650	00940	69302	
476	GRAND JUNC	28	21211	85030	14961	04960	66407	
483	SACRAMENTO	50	00000	80020	09869	00900	60002	
486	ELY	25	11811	84020	19345	00901	69802	
488	RENO	40	01802	81020	16948	00900	60303	
494	SAN FRANCSCO	51	12908	80020	11953	16100	69300	
503	NEW YORK	69	71609	48042	16374	55301	69905	
505	BLOCK ISLAND	71	71807	16102	18072	7633	69803	
506	NANTUCKET	69	51510	81014	18672	12630	65017	
507	PROVIDENCE	69	81407	48102	18371	863	64300	
508	HARTFORD	68	71406	80032	17371	42509	69902	
509	BOSTON	67	71607	40042	18471	25570	69902	
511	HARRISBURG	68	81606	48612	13574	864	69300	7 0010
515	BINGHAMTON	65	81603	24614	13567	3742	69607	7 0630
517	ALLENTOWN AP	67	81507	20104	15670	863	64807	
518	ALBANY	63	71607	32022	14966	2547	69807	
519	SYRACUSE	65	81507	24808	11267	5567	69912	7 0420
520	PITTSBURGH	65	82009	08108	11268	7577	69402	7 4640
521	AKRON	66	82509	20104	11566	872	66307	
524	CLEVELAND	66	82710	20106	10566	872	65407	7 1350
528	BUFFALO	63	81303	40256	10264	7752	69814	7 2640
529	ROCHESTER	63	81406	64028	10565	6572	69820	7 5520
532	PEORIA	54	22505	02464	16354	00901	69005	
533	FT WAYNE	60	83103	12284	13961	862	66107	7 0040
534	CHICAGO	55	92708	02454	14956	9 0	6*105	
535	SOUTH BEND	61	63207	40104	13563	62300	67410	7 0050
536	TOLEDO	61	83205	16106	12962	872	67407	7 0840
537	DETROIT	60	43205	40056	12261	47500	68403	7 0120
539	LANSING	55	83204	80202	13257	853	69400	7 0020
544	MOLINE	50	81803	80031	16354	00907	66403	
546	DES MOINES	57	83615	80802	16663	6477	67407	7 0010
547	DUBUQUE	51	82204	80032	14660	00947	69902	
551	LINCOLN	54	83614	81028	19362	0097	69410	7 0720
552	GRAND ISLAND	49	83618	81809	19658	0097	69220	7 1010
553	OMAHA	50	83416	81212	19663	0098	66429	7 0020
556	NORFOLK	44	73615	81022	22456	0097	69424	
557	SIOUX CITY	43	83512	81022	21056	00978	69327	
562	N PLATTE	47	80313	80022	22054	1646	66325	
564	CHEYENNE	45	70709	84022	20349	757	64305	
567	VALENTINE	38	73607	82026	26150	0092	69324	7 0090
569	CASPER	43	80506	81258	23049	854	61410	7 0010
572	SALT LAKE	40	51410	81031	13263	00950	67400	
574	ROCK SPRINGS	40	20716	84031	19349	01901	69408	
576	LANDER	45	73404	85031	22753	0597	66307	
578	POCATELLO	41	33604	84021	15957	00932	69405	
582	ELKO	31	10906	82020	17649	00940	69303	
583	WINNEMUCCA	21	12302	83031	15951	00901	69310	
591	RED BLUFF	40	03205	82020	10277	00900	60607	
594	EUREKA	52	81803	06104	16352	862	69603	
597	MEDFORD	43	01804	81020	16958	00900	60103	
601	DARTMOUTH	61	80307	40515	22365	862	69112	7 0010
603	YARMOUTH	63	92207	02435	21363	9 0	60306	
605	CONCORD	63	80904	16514	18364	872	63403	7 0040
606	PORTLAND	59	80908	06555	19659	872	61103	7 0150
608	EASTPORT	55	80917	14612	21355	872	69110	7 0490
609	SAINT JOHN	57	80404	24516	22460	873	69310	7 06*0
613	MT WASHINGTN	50	91633	00585	50	9 0	6*803	7 2160
617	BURLINGTON	60	82504	40106	15660	263	64908	7 6020
621	TRENTON	65	81605	32616	10965	7732	63919	7 2770
622	CANTON	61	80904	40616	12562	7742	69915	712470
623	LONDON	61	93634	06434	11562	9 2	69402	7 0210
624	MALTON	58	83606	32056	10460	862	69811	7 1620
627	DORVAL	54	80412	10636	15356	872	63915	7 1970
630	MUSKOKA	56	80903	64616	12356	873	62906	7 1810
633	WIARTON	59	81805	81512	11061	856	67807	7 0010
635	GRAND RAPIDS	56	82704	32105	13258	863	69403	7 0020
636	MUSKEGON	56	31802	80021	13556	15505	69603	
639	ALPENA	49	72604	80258	12255	2567	66607	7 0140
640	MILWAUKEE	53	82508	08101	13953	861	65903	
641	MADISON	48	72506	81031	14258	20954	66607	
643	LA CROSSE	44	63213	81012	14957	15672	69419	
644	ROCHESTER	43	63110	81012	16654	00908	66317	
645	GREEN BAY	53	72309	40052	11555	0097	66614	
654	HURON	37	33210	81012	24044	00948	67417	
655	ST CLOUD	37	83014	81022	18050	856	67420	
658	MINNEAPOLIS	41	33216	81011	17351	35501	69324	
662	RAPID CITY	35	70610	82028	27848	55730	67314	7 0020
666	SHERIDAN	44	60403	83016	27845	65700	69300	7 0730
677	BILLINGS	40	71204	82036	27846	56606	69302	7 0130
679	BUTTE	40	13605	82021	25444	00972	69105	
681	BOISE	44	11805	82030	14664	00905	69307	
683	BURNS	38	23405	84030	18057	00901	69407	
688	PENDLETON	43	11604	81020	16965	00901	69107	
693	EUGENE	48	00000	81020	17655	00900	60103	
698	PORTLAND	60	03601	40100	17663	00900	60307	
702	SUMMERSIDE	54	70413	81022	23360	75500	69112	
704	BLISSVILLE	55	80209	80015	22458	854	61008	7 0030
705	MONCTON	54	80408	80122	23160	854	69308	
706	CHARLOTTETWN	54	80212	81022	23260	85400	61313	
707	SYDNEY	59	73612	81024	21063	46430	69312	
710	COPPER LAKE	60	83607	32025	22361	862	69415	7 0050
711	MEGANTIC	52	80904	64616	19452	6752	69808	7 8370
712	CARIBOU	47	80409	64808	23749	854	62003	7 0110
714	QUEBEC	50	80717	64616	19853	875	69707	7 1120
717	CHATHAM	50	70210	81022	24656	45541	69208	
718	MONT JOLI	43	80704	82021	24751	8097	69106	
720	BAIE COMEAU	45	70905	83032	25449	40914	66114	
726	PARENT	44	81110	64032	18647	40858	64818	
727	BAGOTVILLE	43	81409	82022	19948	8 6	69820	
728	SENNETERRE	46	82208	81022	15050	60650	65814	
729	ST FELICIEN	44	72703	81021	22946	7581	60905	
730	SUDBURY	49	81104	80606	11951	6545	62906	7 0130
731	NORTH BAY	49	81407	04612	13249	254	65610	7 0320
734	SAULT MARIE	45	70704	40051	11546	7077	65810	
735	EARLTON	40	80000	81031	13041	8093	69913	
738	WHITE RIVER	44	81802	83612	09245	856	65814	7 0110
743	MARQUETTE	47	71406	81252	09154	67571	65615	7 0030
745	DULUTH	45	12917	81252	12945	15400	67305	7 0010
747	INTL FALLS	43	72915	81205	11945	75400	67412	7 0410
749	LAKEHEAD	46	02507	81028	06346	00900	60606	7 0360
753	FARGO	35	12916	81012	21345	15500	68319	
764	BISMARCK	36	13207	81021	28139	00901	67314	
767	WILLISTON	37	33602	81012	28841	35500	67308	
768	GLASGOW	32	12903	82020	31234	00901	69303	
772	HELENA	35	12205	83021	28142	15735	69300	
773	MISSOULA	39	01309	83020	22757	00900	60308	
775	GREAT FALLS	35	30703	83021	28443	15706	69802	
777	HAVRE MONT	34	20704	82012	30138	00949	69300	
779	KALISPELL	40	10210	84020	24747	15 00	69108	
781	YAKIMA WASH	49	02910	83020	18056	00900	60308	
782	ELLENSBURG	47	10608	82020	19357	00940	69105	
783	LEWISTON	45	10901	82020	17660	00901	69305	
785	SPOKANE	43	10405	82021	19661	00940	69303	
791	N HEAD	56	93210	01454	17656	9 0	6*601	
793	SEATTLE	54	00000	64020	18355	00900	60300	
798	TATOOSH IS	50	92205	00454	19650	9 0	6*603	
799	VICTORIA PAT	50	12503	81020	19152	10901	69001	
800	CAPE RACE	54	42713	24124	18654	30901	66305	
801	TORBAY	59	82716	48054	18461	862	66303	
803	GANDER	50	80215	16616	20750	872	68435	7 2050
806	FOGO	48	80417	48026	21250	85500		
807	ARGENTIA	56	92010	04454	18856	9 0	69105	
808	BOTWOOD	49	83622	40516	22151	863	69341	7 6470
809	BELLE ISLE	42	23617	81014	22946	2 9 2	69230	
811	SEVEN ISLAND	42	40409	82020	19356	40901	69311	
813	NATASHQUAN	44	20000	82020	25147	20901	69316	
814	HARRINGTON	44	10221	82020	25154	10840	68317	
816	GOOSE	44	02507	82020	25248	00900	60117	
818	CARTWRIGHT	45	00000	82021	24346	00900	60122	
828	KNOB LAKE	39	73207	82032	23545	75500	67317	
831	KAPUSKASING	40	81408	81022	10146	70974	69818	
836	MOOSONEE	40	81413	82032	11452	8092	66832	
840	NAKINA	45	71807	82022	06646	747	64827	7 0820
841	ARMSTRONG	45	81809	81031	03847	8555	65613	7 0360
843	GRAHAM	45	82209	81026	07246	453	66901	7 0750
848	TROUT LAKE	40	80216	48616	09240	872	69503	7 5380
850	KENORA	40	82919	48618	12842	773		
852	WINNIPEG	39	13216	81036	20143	18500	69326	7 0060
856	GIMLI	36	23210	81025	19741	25500	68328	7 0150
860	RIVERS	35	03212	81020	26635	00900	60314	
861	BROADVIEW	35	62905	81030	28038	6093	66304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
863	REGINA SASK	34	22906	81012	29136	25700	69102	
865	DAFOE	34	72907	81031	27734	757	67400	
866	SASKATOON	31	72207	81022	29434	757	67602	
867	THE PAS	43	72507	81022	22343	1623	67805	
868	HUDSON BAY	37	72507	81022	25538	2555	69301	
869	PRINCE ALBRT	39	72906	81022	27142	757	69603	
870	SWIFT CURRNT	30	02210	81020	31431	00900	60300	
871	VERMILION	26	11404	81030	27926	10901	63906	
872	MEDICINE HAT	32	21804	82030	29735	20901	69603	
873	CORONATION	29	02007	81020	29034	00900	60808	
874	LETHBRIDGE	33	02010	83020	29538	00900	60808	
875	COWLEY	34	03205	83020	30336	00900	60805	
876	N BATTLEFORD	30	02206	81010	28636	00900	60805	
877	CALGARY	34	10000	81110	29634	10901	69605	
878	PENHOLD	31	02005	04464	29131	00900	60805	
879	EDMONTON	36	02005	81020	25937	00900	60609	
880	KIMBERLEY	42	00902	83020	26644	00900	60306	
882	REVELSTOKE	46	70402	81030	24848	70930	67302	
884	CRESCENT VAL	45	00000	81020	24846	00900	60310	
885	CARMI	42	00404	81021	26247	00900	60300	
886	PRINCETON	43	50000	81031	23849	50980	69309	
888	JASPER	35	02203	81020	28935	00900	60303	
889	PENTICTON	47	13405	81021	21754	19041	69108	
891	LYTTON	51	70000	81021	21657	70956	69108	
892	VANCOUVER	56	10000	24110	18957	10930	69302	
893	COMOX	50	30000	82031	18851	10931	69***	
894	ESTEVAN PT	54	93608	00454	19154	9 0	69806	
895	BULL HARBOR	53	80000	64402	19354	70977	69903	
896	PRINCE GEORG	39	90202	00470	25739	9 0	69306	
898	PRINCE RUPER	56	83603	81026	20258	856	69302	7 0010
900	HOPEDALE	43	22207	82020	22748	25700	66303	
903	RESOLUTION I	34	12210	81020	18935	10940	69323	
904	HOPES ADVNCE	39	62710	81022	18240	6091	69330	
906	FT CHIMO	36		81022	24044	35500	67332	
907	PORT HARRISN	35	81810	64031	22036	864	64310	
908	NOTTINGHAM I	37	82210	80032	13837	855	69314	
909	UP FROBISHER	32	80000	80022	12538	855	69316	
911	PADLOPING B	32	42517	82021	07545	00904	69322	
913	CHURCHILL	39	62709	81021	14541	60970	69811	
915	CORAL HARBOR	37	83507	81022	09938	80870	69108	
916	CHESTERFIELD	36	82710	81031	08438	8077	69811	
917	EUREKA	18	83619	81032	05438	00924	69823	
920	ISLAND FALLS	41	52913	81022	22544	2752	66804	
921	BROCHET	30	62705	81022	18945	655	69818	
923	ENNADAI LAKE	42	81805	81026	10843	85500	69820	7 0210
924	RESOLUTE	26	43609	81022	03031	30971	69812	
928	ROCKY MT HSE	34	01402	83410	28234	00900	60905	
929	FT GOOD HOPE	55	80000	81022	19155	87600	69303	
930	WHITECOURT	31	00000	04444	26731	00900	60905	
931	LAC LA BICHE	33	10704	81020	25636	10905	69605	
932	MCMURRAY	32	42202	81030	22833	10934	69912	
933	KEG RIVER	39	02707	82000	21842	00900	60805	
934	FT SMITH	46	82203	81616	15148	8087	67608	7 0350
935	HAY RIVER	44	80000	81022	15052	4563	69804	
936	YELLOW KNIFE	48	82709	81216	11549	6572	67904	7 0410
937	PORT RADIUM	39	80000	82025	14341	2642	67506	7 0350
938	COPPERMINE	31	82205	81022	15533	855	69300	
939	BEATTON RIV	39	12204	82020	23939	10901	69909	
940	GRANDE PRAIR	38	00000	80400	25138	00900	60907	
942	FAIRVIEW	40	02701	82020	24041	00 00		
943	FT ST JOHN	41	22008	81400	23842	20901	69608	
945	FORT NELSON	44	11810	81020	19645	10905	69606	
946	FT SIMPSON	48	70000	81022	14552	70850	69605	
947	SMITH RIVER	37	00000	82020	21937	00900	60806	
948	WRIGLEY	51	83602	81042	16051	8097	69301	
950	SMITHERS	51	80000	81024	22554	8094	60809	
953	WATSON LAKE	37	00000	82110	21843	00900	60802	
956	FORT NORMAN	55	80407	82025	17557	845	67302	7 0020
964	WHITEHORSE	43	20000	82030	21850	20901	69302	
965	MAYO	37	00000	82000	20237	00900	60305	
966	DAWSON	44	00000	83021	19844	00900	60104	
968	AKLAVIK	48	83404	81022	18150	856	69310	7 0140
969	SNAG	36	00000	83020	20338	00900	60301	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	38	03402	82020	23339	00900	60001	
043	NORMAN WELLS	53	80000	40042	17856	8093	69301	
045	TESLIN	40	03202	82020	23443	00900	60400	
063	RESOLUTION	51	83206	82026	13456	86500	69507	7 9930
064	PROVIDENCE	52	84207	81031	16355	857	67401	
069	WAGNER	35	02204	81020	25237	00900	60808	
072	MOULD BAY	27	82504	24707	06630	863	69811	7 0370
073	FT RELIANCE	40	80000	82032	11344	80970	69805	
074	ISACHSEN	30	80000	81032	06831	1645	63807	7 0048
075	EMBARRS PORT	40	81804	81030	18744	70934	69618	
082	ALERT	32	00000	81020	12836	00900	60807	
090	CLYDE RIVER	35	21817	82015	99740	20941	63322	7 0090
098	IND HSE LAKE	38	63011	81502	25742	636	67321	7 0020
103	QUESNEL	45	60000	81022	24646	60930	69022	
105	SPRING ISLE	53	90000	04474	19754	9 1	69905	
107	CAPE STJAMES	56	40412	24031	19756	04830	69902	7 0090
108	ABBOTSFORD	52	03603	82020	18953	00900		
110	ALERT BAY	52	70000	81022	19355	70930	65300	
111	DOG CREEK	40	60000	82021	25151	60940	69901	
113	PACHENA PT	50	60000	00454	19750	9 0	69401	
114	HOPE	53	10000	81000	20454	10940	69309	
122	BANFF	31	03201	48104	30531	00900	60302	
138	YORKTON	37	82710	81022	27339	8095	69406	
146	NEEPAWA	37	02909	81021	25439	00900	60315	
181	CAPE HARRISN	37	20702	82030	23052	20905	69315	
182	MORHIBAN	43	00000	81020	28246	00900	60110	
185	DANIELS HARB	49	20413	81018	21052	15602	61330	7 0290
188	MINGAN L PT	42	40304	82031	27154	00906	67115	
200	VICTORIA B C	50	10405	82400	19052	10930	69102	
201	PORT ANGELES	49	92709	02434	19649	9 0	6*302	
371	ST HUBERT	55	83610	48616	15655	87211	66811	7 1760
372	MONTREAL CTY	55	83605	32636	15857	864	69816	7 8170
390	PENNFLD RDGE	57	80712	06515	21058	872	62202	7 0060
397	GREENWOOD	60	80404	08515	22060	872	69107	7 0270
398	DEBERT	59	80207	64022	22862	854	61112	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	76	00000	80000	08582	00900	60300	
113	ALTAR	52	00703	82002	07577	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	48	01702	83021	12959	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	52	10000	82010	15660	00875	65302	
160	HERMOSILLO	22	00000	82020	10784	00 00	60308	
220	TEMOSACHIC	48	00000	86020	13250	00900	60400	
225	CHIHUAHUA	12	00000	82000	13315	00900	60304	
255	GUAYMAS	74	10000	80020	08984	00 05	69608	
280	ESMERALDA	57	73204	83022	14260	45570	65501	
342	MONCLOVA	60	70000	82030	13569	00960	69300	
349	C CAMARGO	71	01404	82000	13581	00 00	60304	
381	CIUDAD LERDO	15	30400	80000	10719	25560	61505	
382	TORREON	10	40406	50021	13520	45900	69304	
390	SALTILLO	13	00000	82001	16	00 00	60104	
405	LA PAZ	22	22204	10020	09326	00 30	63802	
412	CULIACAN	22	60404	70022	09923	15 08	69802	7 0024
458	MAZATLAN	25	83202	70156	09928	38 63	62402	7 9997
491	C VICTORIA	20	00000	80001	13624	00900	60806	
499	SOTO MARINA	72	10000	81031	12974	16600		
525	ZACATECAS	08	30906	72021	07611	00 70	62300	
539	SAN L POTOSI	11	60000	30010	16	23 09	62306	
573	LAGOS JAL	10	30703	82021	16	00 70		
575	LEON	10	80000	81022	18	73 05	61406	
581	RIO VERDE	18	23201	80010	20	00 44	62***	
593	PROGRESO	23	00000	80000	10426	00 00	60306	
611	GUADALAJARA	15	80000	25472	14216	85500	69314	7 9993
625	QUERETARO	11	60000	80021	15	12 49	67316	
632	PACHUCA	07	70407	20041	11	00 06	62402	
644	MERIDA	23	20000	80011	10725	26 00	62300	
654	MANZANILLO	21	50000	81029	11924	00 56	61406	7 9997
656	C GUZMAN	15	80000	07454	16	00 00	6*602	
658	COLIMA	20	20000	84019	21	24 01	69406	7 01**
665	MORELIA	12	22202	84031	13114	23 00	61302	
675	TOLUCA	09	60000	82031	10	64 00	64303	
679	TACUBAYA	11	83601	15062	13513	88 00	61408	
687	JALAPA	12	83202	85021	10516	00 06	61408	
692	VERACRUZ	22	72201	4444	11126	12637	65501	
695	CAMPECHE	25	41000	10020	11128	00 50	62***	
737	ORIZABA	14	80000	83002	17	00 07	60310	
741	COATZACALCOS	25	70000	35039	13626	56 03	63518	7 0022
746	C OBREGON		61802	81022	14324	52 40	63104	7 9992
749	C DEL CARMER	25	50000	8002	11626	38431	60305	
762	CHILPANCINGO	17	63208	45409	17	00 46	69306	7 0057
775	OAXACA	13	72704	82051	11515	22701	61312	
805	ACAPULCO	22	80000	82022	10826	02 47	60300	
833	SALINA CRUZ	23	60000	80216	11126	22 3	68108	7 0011
842	TUXTLA GUTRZ	20	50000	84020	23	00 40	61214	
848	COMITAN	15	60000	30021	16	31 01		
903	TAPACHULA	21	81102	40169	10323	87 00	63***	7 0087
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	71304	98022	20082	23568	6*208	
016	KINDLEY FLD	75	70000	81022	20384	22409	69108	
061	WEST END	73	43110	81021	12983	42500	67210	
069	HOPE TOWN	78	22509	81032	11583	22500	63219	
070	ALICE TOWN	78	32708	81011	11985	23503	69307	
074	OAKES FIELD	76	72503	98031	12079	12407	69410	
077	HARBOUR IS	75	62505	80021	12984	32506	65312	
088	RIDING ROCK	79	51905	80021	12584	52500	64314	
095	CLARENCE TWN	79	20000	81010	12579	23500	69302	
101	DUNCANTOWN	79	42303	81012	14984	32502	65405	
109	ABRAHAM BAY	77	51713	81021	13985	42508	62315	
119	TURKS ISLAND	77	50911	24161	14683	37506	60217	7 1210
121	MATTHEW TOWN	77	41306	81011	10885	41500	69303	
244	CIENFUEGOS	75	10000	64051	12281	0 9 1	69302	
255	CAMAGUEY		12204	80051	12081	18500	60318	
261	MANZANILLO	75	21403	81011	12779	12405	62307	7 048*
264	SANTAGO CUBA	73	40000	64051	13584	32501		
265	ANTILLA	73	43704	81021	15382	12509	69413	7 000*
268	BARACOA		10000	81021	13575	12500	62301	
310	CABO DE S A	74	10000	81020	11876	11600	69403	
317	PASO REAL SD	73	10000	80020	12074	13600	69405	
321	CAL DE CARAP	76	10000	81031	11376	12500	69203	
325	HAVANA C B	74	10000	48400	12278	11600	69403	
340	CAYO GUANO	77	20000	82031	11183	12505	69403	
344	CIENFUEGOS	77	10903	82030	11480	10905	69303	
353	CAYO PAREDON	76	12005	81011	11781	12640	68307	
355	CAMAGUEY	73	22302	81031	12077	12505	69203	
360	CAPE CRUZ	81	71111	82258	12082	42546	69307	7 12**
367	GUANTANAMO	75	73204	80021	12979	11635	69417	
369	PUNTA MAISI	76	82903	82151	13479	28546	69410	
383	GRAND CAYMAN	71	20000	72030	11172	21601	69303	
387	NEGRIL POINT	74	40902	82020	11478	11608		
397	PALISADOES	75	70000	82038	12180	12632	69409	
399	MORANT POINT	75	63102	84010	12179	11608		
439	PORT PRINCE	72	60906	81022	12976	52	69***	7 997*
457	PUERTO PLATA	73	60902	81011	13279	65600	62107	
485	C TRUJILLO	72	83606	81032	13077	86600	68308	
501	SWAN ISLAND	73	20702	81021	11275	12508	62300	
521	SANTA ISABEL	75	60906	81158	13278	38508	66008	7 1240
526	SAN JUAN P R	75	60908	80258	13980	33506	62004	7 2110
543	C AMALIE	75	70912	81032	13582	22506	69314	
547	BENEDICT FLD	76	31112	81028	13583	22501	69410	7 1640
702	TELA	73	10000	81030	11976	12530		
725	CAPE GRACIAS	95	20000	40035	10276	28505	69400	7 04**
730	PUERTO CABEZ	75	23205	81011	11979	12201	61208	
745	BLUEFIELDS	73	43202	81020	12278	22711	67102	
857	BASSETERRE		30704	82021	13284	32600	62308	

Aug 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
862	COOLIDGE FLD	75	10410	81020	12582	11501	61308	
897	RAIZET AIR	25	70000	81021	13326	32542	69214	
926	FT DE FRANCE	24	60708	80016	12627	62500	62416	7 0082
946	CASTRIES		30911	81031	12582	32500	62414	
949	BEANE FIELD	73	40508	81021	12282	42500	62310	
953	BRIDGETOWN		51103	82022	12985	32602	62114	
970	PIARCO FIELD	74	70000	82802	13076	69463	69214	7 911*
	BLOCK 80							
011	TURBO	72	80000	8250	11279	122	603**	7 62**
020	MONTERIA	21	80402	70515	22	2632		7 07**
030	CARTAGENA	24	82210	81511	22240	5552	65***	7 12**
036	COROZAL	21	82910	82026	09822	854		7 25**
040	SAN MARCOS	22	80000	80506	09522	3552		7 38**
050	BARRANQUILLA	23	81804	70026	11524	24504	66313	7 01**
110	QUIBDO	22	82202	7502	12422	2512	65***	7 04**
124	MEDELLIN	15	80000	50515	09816	45608		7 01**
134	AMALFI	15	80000	81020	08516	0091		
135	PATO	22	80000	60056	10523	7552		7 12**
140	OTU	20	80000	5503	09722	6632		7 01**
160	BUCARAMANGA	17	50000	82011	11519	45610		
210	POPAYAN	11	70000	81011	09913	3557	62***	
215	CALI	16	40000	5010	11617	15601	60317	
235	PEREIRA	17	80000	82022	12218	8087		
236	ARMENIA	17	70000	8201	11297	75500		
258	BOGOTA	09	71604	80414	09506	55648	69***	
264	VILLAVICENCO	19	72702	82032	06823	22576		
300	TUMACO	23	71806	80012	10624	15770		
306	IPIALES	04	60000	83015	06804	56520	69***	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	60804	81022	13579	22540	69326	
201	PARAMARIBO	73	31408	81030	14379	21441	63111	
405	CAYENNE ROCH	24	10000	81011	14226	11540	62115	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	61607	81022	12989	32550	63412	
163	BURNS FIELD	72	10306	8201	14975	14 00	62814	
182	HONOLULU	68	50503	81022	15684	25608	69907	
190	PUUNENE	65	10000	8102	15268	14 00	69910	
218	NORTH FLD	73	80000	80022	11576	2242	63420	7 02**
245	WAKE ISLAND	74	20910	81018	16681	22500	69007	
250	ENIWETOK ATL	77	11108	80021	11582	11500	69108	7 91**
275	JOHNSON IS	70	00000	80000	13277	00900	60907	
285	HILO	59	12206	82021	16367	11500	69808	
334	TRUK	73	30904	80012	11581	32500	69322	7 05**
348	PONAPE CR 18	74	81204	64258	12878	7 41	62006	
366	KWAJALEIN	78	30707	80011	10880	32400	69003	7 97**
408	PELELIU IS	76	50904	81028	07280	39561	63316	
413	YAP	79	81107	80012	08084	22537	62410	
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	31404	80012	07281	00904	69308	
222	VIGAN	80	23202	82032	10081	25540	64114	
223	LAOAG	78	52704	81132	08682	22532	65116	
232	APARRI	77	23605	81134	09283	12542	69222	
233	TUGUEGARAO	76	23203	82132	08283	23500	69318	
324	IBA	75	62201	80136	09180	36507	69310	
325	LINGAYEN	77	43409	81130	08784	22501	69410	
327	CLARK FIELD	75	83604	81950	07882	43627	69317	
328	BAGUIO	60	70807	56406	08265	5543	69112	
333	BALER	78	71401	80131	08482	22508	69320	
336	CASIGURAN	77	60000	80134	07580	12438	62116	
429	MANILA INTL	74	81404	81022	08677	32677	69318	7 01**
433	LUCENA	75	70206	82028	08780	1147	63418	
439	DAET	73	60000	82219	10074	12531	69320	
444	LEGASPI	75	80706	81032	09783	22571	69324	
536	ROMBLON	76	81102	81025	09782	80830	60414	
538	CAPIZ	74	80000	48502	09682	19527	63420	
548	CATBALOGAN	74	30402	72016	09278	23530	62318	
550	TACLOBAN	76	23205	81018	09180	12541	69124	
618	PTO PRINCESA	75	52704	81012	08879	22540	69122	
637	ILOILO	74	82204	81022	09679	58577	69324	
645	CEBU	75	70204	81132	09282	29573	69422	
741	DIPOLOG	74	81406	80179	08375	6842	65324	
748	CAGAYAN	75	72201	72209	09685	37528	69024	
754	DAVAO	77	83603	80298	08778	2252	69322	
836	ZAMBOANGA	77	83201	81022	08180	14517	69330	

Aug 20 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	70105	99412	24106	75600	60205	
005	ISFJORD	03	10405	89030	25907	10840	60312	
009	ANDENES	10	80414	81022	18212	855	60308	
028	BJORNOYA	03	00124	98020	22404	00900	60310	
030	TROMSO	09	70705	85028	18011	785	60308	
056	INGOY	06	80315	70606	16708	5642	61114	
062	HOPEN	51	80230	96102	2050	7732	60217	
098	VARDO	07	83316	81028	09709	874	64207	
106	ROST	11	03618	82000	15913	00900	60305	
115	MYKEN	15	30509	82050	15217	0094	60308	
203	KRAKENES	14	12305	82011	19908	13700	61108	
212	ONA	14	10605	82050	19917	12650	60312	
262	NORDOYAN	13	82917	80022	18015	4246	60315	
271	VAERNES	13	72609	81022	20516	4557	60314	
316	BERGEN FRED	12	62708	81041	19818	63640	64105	
369	VOLLEN I S	10	32005	98054	18417	39605		
384	GARDERMOEN	10	42008	83020	19319	33601		
415	SOLA	11	61812	82022	20118	42560	60206	
427	LISTA	14	51613	83021	20919	49505	60207	
445	DALEN I TELE	13	30000	81020	20012	32600	60802	
482	FERDER	15	12013	81010	12418	13600	60308	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	04	60509	99022	13314	31570	6*600	
053	MALMBERGET	10	33213	98031	10825	33600	60809	
056	STENSELE	12	81802	99022	12519	58608	6*807	
057	LULEA KALLAX	16	21605	99020	12424	21500	60813	
062	OSTRSND FRSN	12	52912	98051	17115	55500	6*314	
066	SUNDSVALL	13	23205	99020	15523	22500	60203	
067	SARNA	13	22905	99011	17017	21500	6*103	
071	ROMMEHED		22516	99021	18420	22500	64904	
073	KARLSTAD	13	41607	80021	20119	40542	60300	
077	STOCKHOLM	10	23013	83030	19421	11602	60301	
081	NORRKOPING K	11	42710	82031	19820	42600	60200	
084	GOTEBORG	14	22210	82010	21920	12501	60306	
087	JONKOPING	12	42305	98011	20621	32504	60902	
090	VISBY	15	53108	80051	20920	32505	60305	
095	KALMAR	09	72309	98801	21816			
097	MALMO BULLT	14	40906	81031	22120	33660	60802	
117	NORDMALING	16	11612	98018	13821	12560	64904	
836	SODANKYLA	11	43410	98031	11119	22680	64501	
897	KAJAANI	21	99031	93034	3460			
911	VAASA	17	50000	98022	14421	48580	60804	
917	RISSALA	02	22309	98051	14426	22641	67609	
972	TURKU	12	42917	81021	16522	22541	61501	
974	HELSINKI MAL	13	62010	82012	16122	19643	60901	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	50	51313	83011	06261	1565	6*710	
068	LOSSIEMOUTH	48	61415	81031	09163	31532	60813	
075	WICK	53	31320	82012	10460	11532	67908	
091	ABERDEEN	54	71620	48022	10262	1247	60706	
130	WEST FREUGH	57	81418	24216	03159	7782		
135	PRESTWICK	55	71014	81016	04559	4557	60730	
171	LEUCHARS	55	81515	16616	09059	3542	60720	
204	ISLE OF MAN	59	82020	32206	04060	3682	64606	
262	TYNEMOUTH	54	81816	16636	09555	864	6*732	
302	VALLEY	61	72020	64026	04464	5547	67410	
396	SPURN HEAD	58	81020	40636	12962	4547	61809	
497	GORLESTON	57	71822	64018	16265	12592	6*706	
534	BIRMINGHAM E	60	81012	64216	10763	573	61903	
601	ST ANNS HEAD	60	82021	64606	06562	3251	6*303	
627	ROSS ON WYE	60	81709	64606	10464	873	60300	
628	BRISTOL FLTN	61	81917	81606	10665	46377	61901	
714	ST ATHAN	61	81911	80506	10664	854	6*103	
772	LONDON	57	710	71915	81021	14469		
795	LYMPNE	59	61712	81022	16666	15577	60706	
804	SCILLY	62	81915	16636	07962	862	6*207	
827	MOUNT BATTEN	60	82012	11656	11261	863	60807	
839	EXETER	60	81815	40206	11262	6632	61001	
874	TANGMERE	60	51915	81021	14869	36472		
953	VALENTIA	55	62019	81012	01262	62460	60209	
955	MIDLETON	59	71915	80016	03063	484	64108	
962	SHANNON	51	42120	82258	00666	2846	60203	
969	DUBLIN	57	72116	82016	02265	45517	64403	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	08	70422	81022	09910	76300	60305	
013	STYKKISHOLMR	10	50918	85051	06315	45702	60305	
018	KEFLAVIK	09	71223	82022	03113	65670	6*410	
030	REYKJAVIK	10	60920	80602	03814	65600	61012	
048	VESTMANNYJAR	10	81141	50626	02111	873	64127	
063	AKUREYRI	10	71302	83022	09415	55542	67106	
077	RAUFARHOFN	09	90405	6454	11211	9 0	60304	
082	HOLAR	12	70909	35028	08613	78500	60310	
097	DALATANGI	09	81102	05514	11809	871	60311	
160	POLAR EXPED	62	71112	96032	10760	4637	61404	
202	THULE	32	61439	81032	16940	25571	63414	
210	UPERNAVIK	01	82011	80216	23704	8532	60210	
212	UMANAK	03	63609	98020	22906	35600	60210	
216	JACOBSHAVN	04	71402	99032	23007	753	60202	
220	EGEDESMINDE	03	82704	97022	24005	855	60305	
230	HOLSTEINSBRG	03	40000	89012	22706	33103	60300	
231	SDR STROMFRD	39	82410	83022	22043	856	69000	
240	SUKKERTOPPEN	03	32504	82012	14608	00902	60810	
252	FAERINGEHAVN		33518	7012	19406	16241	61905	7 9905
260	FREDERIKSHAB	05	83214	84022	14705	855	69709	
261	GRONNEDAL	44	62304	81044	12547	00908	69820	
270	NARSSARSUAQ	40	72308	82022	11548	25647	69820	
280	NARSSAK	03	80911	82022	11807	00977	69980	
281	SIMIUTAQ	30	63707	81404	11549	24749	69815	
330	DANSBORG	02	01603	82000	24906	00900	69310	
340	SCORESBYSUND	01	10000	81400	23701	00905	60302	
350	APUTITER	00	83202	99022	18805	0093	60304	
360	ANGMAGSSALIK	00	82903	98022	14108	0097	60310	
380	CAPE ADELAER	08	81501	97616	10208	865	69803	
390	CHRISTIANSUN	06	83004	50616	10506	875	69405	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	13	71802	96022	11915	783	6*309	
030	AALBORG	12	32305	81020	21319	32500	60103	
041	SKAGEN	13	42702	98020	20118	43400	6*306	
051	LODBJERG	11	22305	81020	20421	12405	60305	
071	FORNAES	13	31905	82021	22324	33400	6*310	
079	ANHOLT	15	12301	80021	22322	12500	6*306	
081	BLAAVAND	14	42005	81030	19318	21401	6*308	
100	VANDEL	13	41702	80020	21021	42600	6*300	
119	KEGNAES	16	21402	80020	21521	12601	60312	
125	MARSLEV	14	50805		21520		6*300	
155	RINGSTED	14	42302	80030	21220	42600	6*300	
180	KOBENHAVN	13	21904	81020	21921	19560	60200	
199	DUEODDE	11	11905	81020	22421	00940	60303	
230	DEN HELDER	13	71813	80022	19120	21476	6*607	
240	SCHIPHOL	13	71910	70022	19720	22546	6*904	
260	DE BILT	12	71809	65032	19620	31436	6*904	
400	COXYDE	10	61815	81022	18622	25736	60710	
447	UCCLE	13	62008	98032	19422	00955	63908	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
448	HAREN	10	61907	81022	19722	00936	60604	
451	MELSBROECK	10	71808	81022	19722	00944	60906	
476	ST HUBERT	07	41605	82030	20119	21505	60902	
670	ZURICH KLOTN	12	12702	81020	20524	11602	60805	
700	GENEVE COINT	07	10607	82020	19721	11602	60709	
740	TESTA GRIGIA	56	00204	87020	73904	00900	60810	
750	GUTSCH	03	11205	83020	79114	11601	60308	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	15	61812	75022	17123	11542	67908	
015	LILLE	11	52114	82022	18423	00946	60808	
021	CHERBOURG	15	32512	81021	14522	21402	60805	
036	ROUEN	19	32014	75010	16224	21540	60819	
070	REIMS	11	21806	81020	19424	11502	64908	
110	BREST	16	52019	81031	12720	41442	6*601	
130	RENNES	14	32012	81021	15124	00983	64907	
139	ALENCON	14	21810	75020	16024	11602	64908	
149	ORLY	14	51812	82032	18115	51601	60810	
150	LE BOURGET	13	41810	81031	18224	41601	60710	
160	ROMILLY	15	30808	80021	30601	17826	60808	
180	NANCY	13	60000	81032	19425	58601	6*903	
190	STRASBOURG	12	31604	81031	20924	31602	64907	
207	LE TALUT	18	61304	81032	15720	00902	60300	
222	NANTES	17	51810	81021	15726	00902	60810	
240	TOURS	14	22008	82020	17027	00902	6*810	
265	AUZERRE	12	11607	81020	18826	11601	60808	
280	DIJON	08	00000	81010	18926	00900	60811	
299	BALE MULHOUS	12	10902	81020	19924	11601	67908	
314	CHASSIRON	18	20404	64020	15724	00904	61910	
412	COGNAC	13	51612	80031	1 529	00982	60913	
435	LIMOGES	10	21806	81020	16527	00902	6*911	
460	CLERMONT	08	10702	83020	17127	00902	61912	
480	LYON	08	10704	81020	18826	00901	60813	
488	GRENOBLE EYB	12	00000	81020	19624	00900	60814	
501	BISCAROSSE	20	0110	82022	14128	00900	60812	
510	BORDEAUX	17	11112	81020	14728	00902	60811	
577	MONTELIMAR	10	20208	82020	18328	00902	60811	
600	SOCOA	19	018	80020	12631	00900	60811	
610	PAU	15	00908	82020	13531	00900	6*909	
630	TOULOUSE BLA	16	11314	82020	15130	00902	61908	
645	NIMES	11	10000	82020	18330	00902	61602	
650	MARIGNANE	21	12112	84010	18328	00902	61704	
690	NICE	19	21102	81030	18624	11601	61001	
747	PERPIGNAN	18	11110	81020	17825	12600	61903	
761	AJACCIO CAMP	19	02312	83020	18327	00900	67103	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	16	23205	60051	15122	00901	60203	
023	SANTANDER	19	10502	95104	13327	11600	60811	
141	VALLADOLID	07	41806	80031	01729	38503	60803	
180	BARCELONA	23	01302	96050	18627	00900	61003	
221	BARAJAS	21	30000	98011	00229	31500	64912	
302	SON BONET	20	00512	82000	16731	00900	60704	
314	MAHON	18	10912	98030	17027	00980	61901	
390	TABLADA	26	22712	98011	11634	24500	60837	
495	NORTH FRONT	21	70816	0022	12678		6190*	
501	FLORES	17	30203	98021	19323	22600	61105	
503	CORVO	18	13203	98021	19024	12600	61407	
509	LAGENS	61	33605	81021	18273	21601	69308	
512	PONTA DLGADA	20	82304	98031	16922	385	60309	
515	SANTA MARIA	18	52714	83031	17424	28340	60310	
521	FUNCHAL	19	50406	98031	17424	28540	60320	
524	PORTO SANTO	18	20511	98031	15324	28600	6*207	
536	PORTELA	14	70000	81022	10628	00982	61501	
545	PEDRAS RUBRS	14	43606	97015	11419	00953	60002	
549	COIMBRA	16	83103	97031	10927	00906	64602	
554	FARO	23	10808	96011	11127	11600	60811	
583	SAO VICENTE	22	70406	98031	15426			
594	SAL	21	70207	81022	10926	784	61404	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	71818	97022	17118	0097	6*909	
004	P 11	14	51809	98031	21418	00904	6*305	
005	ELBE 1	14	61802	98031	21918	00909	6*102	
006	FEHMARNBEKT	13	10402	97020	21718	12530	6*408	
020	LIST SYLT	11	31806	98020	21719	11402	60205	
029	HUSUM	12	51808	82031	21522	42506	64001	
033	FLENSBURG	13	50704	98020	21920	31501	61104	
034	SCHLESWIG LD	12	50000	48030	22222	41501	60303	
045	KIEL HOLTENA	15	41902	81030	21622	41500	60702	
113	NORDERNEY	11	52206	80030	21021	11606	64603	
122	JEVER	12	62008	82022	21322	11602	63901	
129	BREMERHAVEN	12	62305	80030	21221			
131		17	73501	60031	21520	52502	61002	
147	HAMBRG FUHLS	10	42503	01021	21822	22605	67100	
156	LUBECK	09	42007	82020	21421	42500	60201	
170	WARNEMUNDE	15	23503	98022	21719	22580	102	
203	EMDEN	12	51910	80022	20921	11602	61906	
204	LATHEN	11	41809	75030	21122	38601	64904	
224	BREMEN FLUGH	09	52006	81020	21922	21646	60801	
244	LUNEBURG	09	32502	81020	22122	32500	64102	
253	DANNENBERG	10	31805	81030	22022	32500	60701	
316	BRAMSCHE	11	41908	82022	20722	31651	64905	
320	GUTERSLOH	11	41802	81031	20923	31602	60708	
325	SALZUFLEN	08	12005	82010	21522	11541	64904	
330	BUCKEBURG	11	41804	82010	21324	21602	61905	
338	HANOVER LANG	11	32502	81020	22022	21501	61901	
348	BRAUNSCHWEIG	08	43107	82010	21722	22642	60701	
361	MAGDEBURG	10	63901	98032	21923	62500	801	
380	POTSDAM	12	62701	98032	21 23	41640	804	
384	TEMPELHOF	09	33202	81032	21324	22660	67904	
393	LINDENBERG	09	31802	98030	21523	22740	908	
406	BOCHOLT	11	61609	81030	20822	31502	64601	
410	ESSEN MULHEM	11	72109	82022	20821	31646	61901	
419	ISERLOHN	10	72005	83021	20821	52502	60805	
427	ALT ASTENBRG	09	72008	83020	32017	52402	67101	
438	KASSEL	09	41806	82030	22121	22664	67903	
444	GOTTINGEN	08	42410	81030	21623	21502	60704	
452	BRAUNLAGE	06	33903	99030	51817	22664	60201	
486	DRESD WASDRF	11	63101	98030	21923	52661	905	
501	AACHEN	08	63109	82022	20222	21602	60200	
512	BONN	12	40000	81011	21123	22561	67905	
532	GIESSEN	10	31806	81024	21122	22501	60305	
539	SCHLUCHTERN	12	71503	82020	22120	41602	64901	
543	SCHENKGSFLD	10	62305	82020	22120			
544	WASSERKUPPE	07	62305	83022	17215	42401	64101	
555	ERFURT	08	43202	99030	22122	22564	906	
628	GEISENHEIM	12	41105	81020	21023			
635	KLEINER FELD	10	51509	81022	29617	22642	60804	
637	RHEIN MAIN	09	42310	82022	21123	32702	60807	
639	DARMSTADT	12	31604	82022	21422	22642	60300	
655	WURZBURG	09	31209	81024	21324	12501	60703	
658	BAD KISINGEN	11	52502	82034	22123	32702	60707	
666	NEUSTADT	10	42905	81030	21023			
670	BAMBERG	10	50000	84030	22122	52601	67901	
681	BAYREUTH	10	30902	82020	21522	38501	67903	
685	HOF	07	30000	83020	22420	22661	60200	
688	WEIDEN	11	21601	83032	21920	22501	67907	
692	SILBERHUTTE	08	12705	84032	27517	18601	67000	
727	KARLSRUHE	10	22903	81022	21423	12541	64957	
729	MANNHEIM	12	21406	82022	21624	11541	67905	
732	KONIGSTUHL	10	31505	82031	57120	21501	60300	
738	STUTTGART	09	13602	82020	21122	11644	67904	
742	OHRINGEN	10	30000	82020	21324			
749	ELLWANGEN	09	51604	82030	23121			
761	WEISSSBAYERN	09	40000	83020	21921	31601	64903	
763	NURNBERG	06	43201	81030	21723	42601	61605	
768	NEUMARKT OPF	09	31204	81030	22420			
776	REGENSBURG	10	52302	82030	22121	48601	61903	
790	ZWIESEL	11	60000	83020	21920			
791	GROSSER FALK	08	62909	83020	76413	62500	60302	
836	STOTTEN	08	52002	82022	22118			
838	ULM	10	40000	82034	21421	32501	67904	
852	AUGSBURG	08	30406	82030	21422	32601	67905	
860	INGOLSTADT	11	30000	82030	22022			
866	MUNCHEN RIEM	09	33104	82030	21221	31601	61905	
873	LANDSHUT	11	33402	83030	21622			
875	OBERTAUFKIRC	10	30402	82030	21622			
893	PASSAU RIES	10	32702	81024	21623	32500	60804	
947	MEMMINGEN	10	20000	84020	21319	21601	61903	
961	ZUGSPITZE	53	32505	86020	17302	32 01	67107	
962	HOHENPEISSEN	09	20403	83030	11817	22602	60201	
963	GARMISCH PAR	12	20211	83020	19720	22801	67906	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	11	23605	82012	22123	11640	61901	
120	INNSBRUCK	11	10000	83020	19922	12700	60811	
146	SONNBLICK	02	92502	01447	05102	9 0	60308	
230	KLAGENFURT	15	41005	83030	21023	33741	60807	
240	GRAZ	12	21404	82011	21123	22640	67905	
448	PLZEN	10	60000	81032	21521	68700	906	
518	PRAHA RUZYNE	22	53001	60052	21222	58600	800	
541	CESKE BUDEJO		71801	82032	21122	55540		
636	TELC	09	60000	810 1	21820	3 5	901	
648	HRADEC KRALV	09	22301	81030	20724		712	
658	HAVLICKUV	10	50000	82011	24721	44671	300	
722	BRNO	12	20908	99011	21623	12740	803	
744	OLOMOUC	12	23402	82020	11613	21700	800	
776	ZLIN OTROKVC	12	23605	81051	22524	11640	702	
815	BRATISLAVA	13	43408	70021	21424	18671	300	
954	SP NOVA VES	13	60000	82031	22	65700	904	
968	KOSICE	12	13606	98030	19823	12631	701	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	14	83407	97022	18418	6543	314	
115	USTKA	17	13602	98020	22820	11600	301	
150	GDANSK	13	30406	98021	21921	31600	304	
205	SZCZECIN	12	40901	97030	22424	49600	301	
235	CHOJNICE			98020	22322	11600		
240	BYDGOSZCZ	08	13202	98020	22223	11600	300	
250	TORUN	06	33408	98020	22122	32500	801	
285	OSTROLEKA		42903	98030	20721	12430		
295	BIALYSTOK	15	83207	97022	18818	854	209	
330	POZNAN	11	43202	97021	22324	42600	901	
345	KOLO	10	53403	98021	21423	52500	801	
360	PLOCK	10	32702	98030	21922	31500		
375	WARSZAW OKCE	11	63405	97022	21321	68500	801	
385	SIEDLCE	09	28207	98020	198 2	21730	202	
395	BIALYSTOK	11	27906	98020	20021	21500	302	
400	ZIELONA GORA	19	72901	97020	21724	785	906	
415	LEGNICA	10	52701	98030	22124	58 0	70*	
425	WROCLAW	09	32204	98030	21724	22570	906	
435	KALISZ	08	62701	97032	21522	5842	*00	
465	LODZ LUBLINK	08	3405	98030	21623	21600	903	
490	IRENA	14	62904	71021	20521	626 0	300	
505	KARPACZ	11	71801	97258	41612	5958	20*	
520	KLODZKO	09	71203	98170	22520	795	*00	
540	RACIBORZ	12	40201	99020	21724	42700	906	
560	KATOWICE	10	60000	98021	21821	686	903	
565	KRAKOW	11	60000	97022	22120	676	2	
570	KIELCE	12	70601	98801	21620	794	702	
585	SANDOMIERZ		436 1	97031	21322	22650		
695	PRZEMYSI	14	43605	98012	20923	28500	301	
810	SZOMBATHELY	10	33604	83011	21126	21740	905	
840	BUDAPEST MET	13	60901	80032	19325	4264	906	
860	SZOLNOK	14	04201	81031	27	614	907	
882	DEBRECEN	18	73601	82031	18725	52605	607	
890	NYIREGYHAZA	16	50401	81031	18725	21602	**	
920	KESZTHELY	13	43609	82031	0525	45600	200	
940	PECS	11	43605	81031	19526	22631	801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
960	BAJA	15		97031	18926	22650	8	
980	SZEGED	16	43402	80021	18627	42600	605	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	21	6320	81021	28326	55672	808	
040	C L MOLDOVA	25	75 07	50851	4321	69523	709	
080	ORADEA MARE	13		81	17720	32606	814	
090	IASI	18	204	81022	18226	22500	906	
200	ARAD		604	82020	2922	35570		
260	SIBIU	17	82604	30959	19018	57359	624	
310	GALATI	15	83604	81031	57524	785	906	
360	SULINA	19	8 402	81026	16324	855	201	
460	CALARASI	17	62403	81030	25333	58670	817	
552	VARNA *	22	10903	9 801	17937	11600	300	
626	KARLOVO		10801	97050	13323	12600		
627	UMROUK TCHAL		21803	97051	78712	25240		
631	KASANLIK		10000	98020	14332	11740		
641	IAMBOL		21103	99030	14834	22600		
654	SARAPHOVO		11009	98050	11626	12640		
712	SVETI VRATCH		50000	28011	13730			
	BLOCK 16							
020		12	200 0	85020	18726	21700	60808	
054		05	00604	81020	50424	00900	60805	
060	TORINO	18	11805	60020	180 7	11600	60300	
080	MILANO	14	00000	40050	20026	00900	60300	
100	VENEZIA	19	11706	75030	19627	11500	61604	
114	MONDOVI	16	50502	80022	199 2	52600		
120	GENOVA	19	11705	81020	19627	11500	60303	
160	LIVORNO	17	02806	81020	18626	00900	64902	
170	FIRENZE	17	12504	81030	18630	11600	64908	
190	ANCONA	21	03510	82020	19326	00900	60303	
210	ORBETELLO	19	03220	81020	15829	00900	61903	
222	M SORATTE	15	00000	8 020	43727	00900	60301	
232	TERMOLI	20	03208	81020	18128	00900	67101	
240	ROMA CIAMPNO	11	02608	82020	17733	00900	60804	
254	BENEVENTO	15	12503	82020	16032	11600	60809	
260	FOGGIA	18	23207	81030	16630	21600	60803	
270	BARI	20	13509	75010	16128	11600	61900	
320	BRINDISI	23	43512	81022	15528	48400	67101	
330	TARANTO	24	32906	81030	14834	32600	64905	
350	CROTONE		10214	80030	16727	1855	6190*	
410	PALERMO	15	10718	81030	16829	15500	60300	
420	MESSINA	20	10612	81030	17128	11600	60802	
460	CATANIA	21	00910	81020	16330	00900	64904	
470	PANTELLERIA	22	13006	81030	17428	009 0	64100	
510	PORTO TORRES	25	00510	81020	17917	0090	60804	
520	ALGHERO	16	00412	81020	16631	00900	67908	
530	OLBIA	22	00610	81010	18107	00900	61901	
550	C BELLAVISTA	25	11107	82010	16630	14500	60700	
560	CAGLIARI ELM	23	11916	70024	16727	12500	64902	
597	LUQA	73	10405	82030	16183	11500	64908	
620	THESSALONIKI	18	12713	97010	15534	11700	60910	
648	LARISSA	19	13912	97020	36	11700	60801	
689	PATRAI	17	13618	80010	11931	11700	63805	
716	ELLINIKON	08	00225	98000	11936	00900	65606	
754	HIRAKLION	21	03209	97000	11727	00900	63403	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	18	0104	81030	13323	00900	60804	
026	SINOP	22	00409	81020	15125	00900	60300	
038	TRABZON	69	02306	82300	14927	00900	60863	
050	EDIRNE	13	11302	81311	14335	13500	63818	
060	YESILKOY	18	10724	75051	13530	18600	60707	
112	CANAKKALE	10	3043	81000	14230	00900	60804	
129	ETIMESGUT	12	32703	81021	02029	21640	61810	
280	DIYARBAKIR	05	00503	72020	94436	00900	60802	
290	BODRUM	16	02211	81021	08236	11600	60804	
300	ANTALYA	06	02206	81000	07034	00900	60908	
340	MERSIN	24	12300	81010	07431	12120	64908	
370	ISKENDERUN	14	03106	81000	06434	00900	61633	
600	PAPHOS	74	11004	82020	08285	11603		
602	MORPHOU	75	13116	82002	06885	11700	60808	
603	LIMASSOL	74	11809	84031	08189	11700	60803	
606	NICOSIA	46	10203	84030	06890	11700	60811	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	14	61404	98039	08321	63660	722	
055	PAZ NAVOLOK	11	61603	97168	11122	63400	714	
124	IUKSPOR	07	70404	98031	11012	64503	804	
125	KOTLAS	10	50000	98022	13022	11680	808	
127	VERKHNIAIA	11	53205	97032	12223	52400	818	
163	KINGISEPP	14	32504	97020	17024	28671	807	
169	PSKOV	16	32004	97031	17326	21601	807	
191	VYBORG	16	62505	98031	16625	12501	809	
239	OUST TSILMA	09	62201	98031	10718	21631	708	
247	CYKTYVAR	06	63404	98021	12018	28731	612	
252	TALLIN	13	61204	97012	17622	68730	902	
422	KOENIGSBERG	13	43205	97101	20521	28501	302	
802	MURMANSK	09	8340	98708	10113	835	708	
804	KANIN NOS	08	91810	92475	08509	9 0	801	
808	INDUSTRIIA	91	73207	98801	07818	7 600	611	
812	NIZHNIA PESH	07	72902	98022	09712	76400	707	
815	KUZOMEN	16	31401	98014	09519	28601	816	
816	PIALITSA	10	81205	94454	09708	9	817	
817	GRIDINO	09	62905		09325	29503	717	
820	MEZEN	13	01103	97022	09416	13600	713	
823	ONEGA	13	62903	97028	12521	55608	709	
824	ARKHANGELSK	14	73404	96031	11321	72500	803	
843	SVIRITSA	12	12904	96100	17023	12600	810	
844	VYTEGRA	08	02801	97 0	16025	00900	812	
845	LENINGRAD OB	13	32205	97030	17224	23590	808	
847	LIUBAN	11	52202	98012	17126	51500	811	
848	BELOZERSK	13	10403	97020	16021	11600	808	
850	TIKHVIN	09	30000	97030	17524	31600	811	
851	BABAEVO	08	42705	98021	16414	42500	707	
853	GDOV		62201	97022	17423	28601		
854	LUGA	11	60000	97101	07424	31561	806	
855	TARBU	11	72204	97031	16823	53507	708	
856	KHVOINAI	08	42903	97102	15424	41500	808	
858	DNO	15	71653	97031	17422	83570	905	
859	VALDAI	13	32704	97022	17223	33700	808	
866	SURA	11	32904	97052	08624	72403	720	
867	PINEGA		32502	96172	09912	331		
868	EMTSA	08	62905	98011	11823	00910	805	
869	SHENKURSK	12	72701	96101	13022	00970	811	
871	NIANDOMA	08	62904	97021	13823	68500	812	
872	OPARINO		52903	98031	13919	00930		
875	VOLOGDA	09	33402	97021	15623	21600	804	
876	TOTMA	07	13203	98030	14525	52500	809	
877	NIKOLSK	08	03203	97000	14622	00900	808	
881	TROITSKO PEC	05	68407	98032	09314	62500	804	
883	UST KULOM	07	68407	98022	10916	67500	802	
884	UST USA	06	83402	98032	11014	856	807	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	12	61403	97030	17423	32401	707	
211	SHAULIAI	16	83403	97636	18917	8742	300	
314	MOLOTOVSK	07	33402	98021	12718	32500	603	
334	GRODNO	15	83205	97616	17517	854	311	
351	BREST LTOVSK	12	77900	97031	19 20	78500	304	
358	LEPEL	14	71401	96031	18020	5542	303	
372	BARANOVICHI	15	82203	97022	16018	854	202	
377	PINSK	14	72903	97022	17819	78400	305	
400	MOGILEV	13	61601	97022	17023	32532	802	
420	GOMEL	18	81401	97616	18618	8742	300	
540	PEREDIUB	04	73605	98022	12324	756	903	
545	BURANNAIA	04	52908	98022	12524	52600	804	
841	OREL	10	12001	98010	19024	12605	804	
842	STARYI OSKOL	10	72903	97021	18924	58661	300	
846	LISKI	08	33405	98020	17625	31500	804	
860	KHOLM	12	32501	97030	17925	32600	709	
861	IDRITSA	11	51103	97021	17426	22503	706	
863	VELIKIE LUKI	12	31604	97021	18024	31600	806	
864	ROSTOV	12	33203	98030	16622	31700	905	
885	ORSHA	14	61601	97022	17425	23462	804	
886	POLOTSK	14	71803	97102	17623	11530	802	
889	SMOLENSK	09	61604	98032	18624	61706	809	
890	BELYI	11	22201	97020	17824	21600	813	
891	VIALMA	10	22901	97020	19023	21600	917	
892	ROSLAVL	12	70000	98032	18523	52644	702	
893	ZHITKOVICHI	18	71601	96205	17618	76400	302	
894	ORDZHONIKID	10	60000	97021	19023	22602	803	
896	ZLYNKA	16	82003	95616	19317	8732	309	
897	RZHEV		62901	97021	18921	63700		
898	VYSHNII VOLO	11	12901	97021	17725	62600	807	
899	BUI	09	13405	98020	16022	11601	807	
900	RYBINSK	10	13203	97020	17122	11400	804	
901	KOSTROMA	10	23205	98030	16322	22500	201	
903	IVANOVO	09	23406	97030	16222	21500	802	
904	MOZHAISK	11	52702	98031	18623	68500	804	
905	KALININ	13	43402	97022	17624	42600	806	
906	KOZMODEMBNSK	07	33202	98020	14322	31500	802	
907	GORKII	07	13203	98020	16022	11600	201	
908	VLADIMIR	10	23203	98020	17622	21600	802	
909	MOSCOW OBS	09	22903	98011	17924	24600	705	
910	RIAZAN	11	33202	97021	17422	31600	803	
911	KALUGA	11	22703	97030	19025	22500	802	
912	KASHIRA	10	33602	97020	17623	31400	902	
913	ELATMA	10	33203	98020	16722	31500	804	
914	SKURATOVO	09	23205	98020	19423	21500	803	
916	LUKOIANOV	09	43405	98030	15021	41500	902	
918	SHAKHUNIA	08	23205	98020	13421	21600	804	
921	CHKALOV		38607	97020	09720	42600		
922	BUZULUK	06	73604	98022	11120	78600	303	
923	ALATYR	08	23203	98030	15021	21600	304	
924	ELABUGA	08	6320	97028	10820	38603	801	
925	KAZAN	07	63405	98022	13019	61700	404	
926	BEZVODOVKA	06	33205	9 020	13120	31600	300	
927	ULIANOVSK	07	53407	99031	13820	52600	301	
928	BUGULMA	06	73206	97022	10718	71601	807	
930	KIRSANOV	05	00204	97020	10725	00900	300	
931	KUIBYSHEV	04	23405	99010	12322	21600	703	
932	ZEMETCHINO		23604	97030	17023	21600		
933	MICHURINSK	09	33606	97031	18324	31600	304	
934	ELETS	08	33604	98020	18225	31600	801	
935	KURSK	09	30902	97020	19823	32502	703	
936	VORONEZH	09	30205	97011	18224	32600	601	
937	ZHERDEVKA	07	43602	98022	17424	41400	300	
938	VALUIKI	09	53604	97031	18425	32601	807	
939	BOGUCHAR	05	53204	97021	17526	51600	705	
940	BALASHEV	03	23607	97010	15925	21700	801	
941	SARATOV	06	28407	98010	15123	21700	204	
944	ALEKSANDROV	06	63205	97022	13125	61600	300	
945	PUGACHEV	04	52908	98022	12524	52600	804	
949	ADAMOVKA	08	63205	97970	07418	69600	304	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK		62705	97022	18822	5263	300	
592	SARNY	13	53203	97021	18521	51500	306	
594	OVRUCH	18	82903	97802	16919	893	301	
603	KIEV AMSG	17	803	97026	18719	856	308	
625	LVOV	13	75403	97038	20119	73500	3**	
639	STANISLAVOV	16	83203	97022	20320	886	804	
666	BELTSY	17	73603	97038	18125	72500	812	
676	BOLGRAD	21	82704	96959	17026	885	803	
689	KREMENCHUG	13	70902	97602	18325	00970	902	
694	LIUBASHEVKA	16	63204	97012	17224	11550	300	
708	NIKOLAEV	15	73205	98031	16628	7760	502	
717	ARMIANSK	07	72501	97021	16829	78600	705	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
722	NIZHNIE SERA	14	80701	97032	10229	887	300	
734	IZMAIL	43	73415	62003	98179	16630	602	
749	AZOV	10	32904	98020	17528	31600	804	
759	AK MECHEG	18	12705	98010	27725	11601	902	
762	KADYISH	10	27707	99010	17129	21600	802	
763	EVPATORIA	17	12203	98000	17228	12530	805	
772	SUDAK		32004	98031	17527	34800		
776	SEITLER		20902	97020	17330	21400		
777	VLADSLVOVKA	10	13603	98010	17730	11500	8**	
783	TAMAN		10404	98020	17628			
952	CHERNIGOV	16	80901	95636	18018	6742	901	
953	KONOTOP	15	82503	97616	19320	8742	309	
954	SUMY	10	71403	98021	19825	21670	802	
956	KHITOMIR	14	72903	97022	17421	78400	4	
958	LUBNY	14	80901	97022	18523	855	303	
961	SHEREMETKA		73401	97026	1722	72500		
962	POLTAVA	09	71601	98031	18825	1167	806	
963	IZIUM	09	60903	98031	19027	61502	905	
965	KAMENETS POD	14	53204	97022	12844	22441	913	
966	UMAN		82201	702	16924	2267		
967	KIROVOGRAD	13	71404	97022	17625	75500	804	
968	DNEPROPTRVSK	10	80000	97032	18226	856	802	
969	STALINO	05	30000	98020	17626	31600	804	
970	VOLOSHILVGRD	06	33602	98021	18326	31600	806	
971	RUZDELNAIA		62702	97026	17726	00911		
972	VOZNESENSK	17	83403	98019	17822	5969	405	
973	NIKOPOL	10	70901	98022	18028	00970	903	
974	MELITOPOL	09	70000	97021	17329	00940	805	
979	DOLGINCEVO		60701	81021	18926	41701		
981	MARIUTSOL	11	11603	98010	18026	12600	905	
985	CHAPLINO	00	50902	98031	17927	52640	903	
986	AKHTARI	16	12906	97020	17826	12400	903	
987	DIURMEN	00	60905	97031	16631	48548	80	
989	IALTA	18	62701	98031	17826	29610	200	
990	FEODOSIIA	13	21403	98031	18128	31600	300	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	53403	81011	17227	51600	803	
002	MOROZOVSKAIA	05	32905	98020	17226	31500	901	
004	KOTELNIKOVO	03	22903	98010	16228	21500	704	
007	VERKNII BASU		53407	98031	24326	51600		
008	BUDENOVSK	13	32907	98020	15929	31700	803	
009	PETROVOSKOE	06	40000	99020	15828	41600	802	
010	TIKHORETSKAI	11	3204	98020	16820	91700	806	
011	KRSNODAR	07	40404	98020	15030	41600	804	
012	ARMAVIR	08	30403	98031	14628	31600	818	
013	BELORECHENSK	07	51105	98031	15030	51600	809	
015	PIATIGORSK	10	50403	98031	15424	52700	401	
017	NALCHIK	11	61403	98032	14127	48760	804	
018	GRAZNYI	10	62603	98012	14730	62600	305	
020	MOZDOK	09	30901	98020	15229	31500	805	
021	BORZHOM	11	11803	97010	25724	12600	804	
033	KIROVOBAD	14	61105	97010	12728	21604	914	
034	ZAKATELY	14	61401	99021	12928	69500	902	
038	GASAN KULI	20	72509	96024	12729	00972	202	
044	GUREV	10	52105	96022	11928	52600	804	
047	MAKHACH KALA	15	60903	98031	16126	62 00	202	
140	OSTRON KULAL	12	03205	99020	15426	00900	300	
339	KENDERII	16		98021	16025	22600	30*	
942	SERAFIMOVICH	06	43403	99010	15425	51600	902	
943	KAMYSHIN		53207	98021	15226	51600		
948	URIUPINO	08	13603	9902	17226	11600	802	
995	SOCHI	10	22005	98020	15426	22500	300	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	07	63406	98022	09315	63600	805	
019	TAINY	06	63405	99031	10516	55530	302	
025	SOLIKAMSK	08	74404	97022	05814	72500	300	
029	CHERMOZ	08	63405	99031	10516	5553	1	
032	LISVA	08	78408	98022	05415	68630	602	
034	KUNGUR	09			06416	29300	301	
035	SHAMARY	08	72905	98258	06813	39560	301	
036	CHAD	08	42905	97011	06516	23503	301	
037	CHERNUSHKA	08	62905	98022	08017	22602	703	
040	DUVAN	09	73605	97818	07912	6964	208	
041	SVERDLOVSK A	08	73403	97258	03413	59660	304	
043	NIAZE PETROV	07	57704	98031	04316	52600	204	
044	DRUZHININO	09	62902	97708	04314	65500	802	
046	ZLATOUST	10	62702	98031	05914	69600	203	
047	BAKALY	05	63204	98022	10219	62600	811	
049	MELIUZ	10	62701	98308	09817	67600	104	
050	BIRSSK	12	53204	98258	09415	42530	801	
051	KHALMER SEDE	14	70909	98012	16517	00270	10	
054	SLAE KHARD	09	85410	99515	10511	0642	805	
058	SAMAREVO	14	46808	98018	93016	39502	203	
059	SURGUT	14	31405	98011	96420	22502	803	
060	TOBOLSK	13	82206	97616	96914	8740	102	
062	SEROV	08	88608	97032	03815	52531	304	
063	KISEL		33410	98011	07113	39500		
065	NIZHNE TAGIL		73207	98228	05513	6556		
066	KUDYMKAR	06	68407	99022	09417	616	804	
067	TURINSK	04	50207	98022	09416	626	804	
068	NOZHOVKA	08	33606	98020	09217	34500	300	
069	TIUMEN	11	83005	97026	99913	6745	304	
070	IANAUL	06	48407	98021	09018	41700	702	
071	KRASNOUFIMSK	10	70404	98028	06915	79500	300	
072	SVERDLOVSK	09	68410	98258	03714	69500	403	
073	SHADRINSK		72503	97022	03516	74700		
075	ISHIM	14	72708	95808	00715	79500	315	
076	KROPACHEVO	10	72703		08313	68460	307	
077	CHELIABINSK	07	72904	97022	05115	67530	201	
078	KURGAN	07	3203	97022	03017	78600	307	
079	UFA	09	53406	97012	08320	51600	805	
080	TROITSK	06	72905	97022	06118	62630	302	
081	STERLITAMAK	10	63604	99022	08520	48661	602	
083	MAGNITOGORSK	03	53403	98022	07317	53600	801	
084	GLAZOV	06	53605	97021	11117	56600	806	
085	OKHANSK	06	73602	98022	08916	2175	303	
089	KAMENSK URAL	10	63204	96012	03016	63531	402	
095	TUIMAZY	08	53403	98022	08220	52600	805	
098	RAYEVKA	06	70203	97032	10618	59660	304	
100	AKSAKOVO	06	73403	97022	09917	73600	301	
127	ZILAIR	08	62903	98022	08716	53601	811	
153	KHAIBULINO	06	67909	98258	69918	61500	304	
154	KIZIL	04	53203	98022	07019	43630	804	
156	VERKHNE URAL	07	32905	99011	06116	31600	804	
157	BELORETSK	03	72904	98022	07613	77600	302	
160	MUZHI	13	01104	98011	12521	00900	300	
163	SUKHOBUZIM	13	00133	96101	11522	00900	803	
168	BOLSHOI ULUI	19	49801	97011	10124	24502	804	
170	SOROKONO	12	01104	98011	12521	00900	300	
171	SHIRO	12	80902	98258	09725	33567	204	
172	TARA	15	61802	98029	98317	69500	200	
173	TOMSK	17	81405	97022	06324	00977	802	
174	BOGOTOL	15	71403	98 32	00952	00971	403	
176	BARABINSK	15	81805	97031	02224	23507	880	
177	BALAKHTA	13	21402	99021	10134	14652	400	
178	NOVOSIBIRSK	15	71805	97032	04826	00935	801	
179	KEMEROVO	17	80000	98022	06624	00973	300	
181	OMSK	13	42206	97011	00822	22660	408	
183	KAMEN	13	82506	98021	04727	00932	310	
184	BARNAUL	21	81801	97022	05727	25703	302	
185	STALINSK	18	31801	98011	03928	00922	803	
186	SLAVGOROD	12	819 6	97208	03726	00978	705	
187	BELOKUIKHA	22	30000	98021	06320	00981	304	
188	RUBTSOVSK	14	82901	98032	03431	00912	811	
191	TURUKHANSK	11	70705	95044	09517	00170	812	
192	VERKNE IMBAT	13	60705	95044	09517	00970	812	
197	IVDEL	03	70400	97028	04214	79500	804	
202	GARI	10	83203	97226	00911	865	207	
203	VERKHOTURE	08	67608	96022	02714	63600	2	
205	KANSK	18	80901	95042	20	00907	300	
206	KRASNOIARSK	13	20094	98021	11023	00930	803	
207	KASHA	12	31103	98011	10921	00940	802	
208	KEZHMA	06	90000	92454	16614	90	308	
210	IRBITSKAIA	11	82904	97022	01614	855	304	
211	ALAPAEVSK	09	77207	96258	02315	79500	305	
213	KAMYSHLOV	10	73205	97158	01717	79600	801	
219	UFALEI	11	63206	98718	05114	67500	300	
223	SHUMIKHA		62904	97021	03616	27540		
224	KURTAMYSH	08	72504	97022	04117	63540	303	
225	ZVERINOGOLVK	10	72905	98022	03417	55630	301	
226	UST UISKAIA	08	63206	98022	04317	22660	303	
228	KARTALY	09	52702	97258	06616	12640	302	
229	EREDY	20	70000	97021	07518	78600	302	
234	MOLOTOV	07	62406	97022	08116	68500	502	
235	GORA PAIZ	05	73606	98022	08908	782	802	
247	TAVDA	12	82705	95635	97913	7742	2	
249	IALUTOROVSK	14	82906	97606	99915	6762	310	
250	VAGAI	12	72705	97258	00114	59430	306	
254	POLOVINNOE	10	72703	98022	85515	75600	308	
256	POLTAVKA	13	22708	97010	01820	22660	320	
257	ODESSKOE	10	32709	97011	00623	32600	304	
259	CHERLAK		22507	98011	00225	21600		
263	ISIL KUL	12	82706	97021	01518	48483	220	
266	POCELKOVO	12	62204	97022	00120	63600	27*	
271	BOLSHERESHE	11	22504	98020	12324	25600	306	
277	VIKULOVO	12	52209	98258	98417	33630	209	
306	SEVERNOE	16	81402	97031	01521	75601	300	
309	TATARSK	12	42505	97299	99726	43500	802	
310	CHAKY	16	61803	97179	01521	69500	202	
312	KUPINO	13	71801	97022	01725	21502	506	
313	ZAVINSK	18	82803	97022	02225	0097	813	
314	URINSKOE	14	82201	97022	02722	24407	803	
315	KARASUK	12	77212	98022	02725	00967	201	
316	KRASNOOZERSK	22	81807	97031	03924	0092	907	
319	KLIUCHI	15	88201	98022	04526	2462	705	
322	KARGASOK	16	41805	98038	01923	12605	6	
327	KRESHCHENKA	19	81803	96032	03323	00910	300	
328	PIKHTOVKA	17	82002	97022	03025	25531		
329	KOZHEVNIKOVO	18	81807	98022	04325	00902	24	
330	EOLOTNOE	18	71803	97022	03725	00956	300	
332	TOGUCHNI	18	60000	97012	04726	00932	301	
333	MASHKOVO	18	81803	97022	06124	00952	801	
337	CHULYM	17	72003	97032	03525	00986	804	
338	KOCHKI	14	81803	96808	03625	58533	200	
339	ORDYNSKOE	18	72001	96022	03926	00990	302	
341	CHEREPANOSKI	18	61801	98022	71726	20451	301	
342	MASLIANINO	18	81803	98022	06326	25501	300	
343	TALMENKA	20	70000	97022	04328	00902	803	
344	REBRIKHA	13	82003	97022	05328	00943	403	
347	BOLCHICKIA	13	83207	98081	03428	0091	805	
351	ALEISKOE	16	80000		04734	00982	802	
361	KRAPIVINO	18	61401	99022	09024	00931	802	
362	UIBAT	09	61103	9932	09426	24742	505	
366	KUZEDEEVO	15	20000	98021	06328	00932	707	
367	TOGUL	19	81403	98031	07026	00981	300	
368	KOLCHUGINO	16	81603	98028	05924	0096	701	
370	PENTRALNYI R	11	81403	98018	07323	00931	807	
371	NENASTNAIA	08	60401	97022	12718	00942	200	
372	KURBATOVO	12	41402	98021	04824	28663	704	
373	UZHUR	13	71801	98057	09023	59401	303	
374	KRUTOIARSKII		61805	99032	08024	77800		
375	TISUL	14	70000	99028	07922	75640	302	
376	TIAZHIN	16	71601	98032	07925	23672	404	
377	MARIINSK	1	81801	56606	06725	895	630	
378	IZHMORSK	14	81403	90220	06423	00970	304	
379	TAIGA	16	71404	98022	05622	23732	303	
381	SHALO	13	01102	98010	12620	00900	301	
384	CHULSKAIA MT	19	70000	97021	07813	75500	802	
386	STRELKA	13	10903	97040	13020	00930	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
390	IARTSEVO	11	91404	94044	64722	9 0	601	
404	PIROVSKOYE	12	20401	98010	13521	0094	804	
407	ENISISK AMSG	20	86406	98022	12421	85707	805	
409	BIRILIUSY	14	61102	97022	09524	00932	804	
410	BOLSHAIA MTA	14	01401	96054	11922	00900	805	
411	ACHINSH	15	71601	98022	10223	00951	300	
412	KEMCHUG	12	41801	98030	10324	32603	816	
413	LKIUKVENNAIA	13	00000	96101	13420	00900	400	
414	IRBEI	15	00000	98001	12522	00900	801	
416	KLIUCHI	09		98020	15218	00900	302	
417	GOLETS PODLU	11	00903	96040	10382	00900	801	
418	AGINSK	14	10202	97010	12321	00908	304	
419	KOLBA	14		98021	07324	11600	300	
420	DERBINO	16	62201	99021	10124	00930	701	
421	LEGOSTAEVO	12	31803	98011	1525	23501	300	
422	IRDINSKOE	16	71603	98021	11225	00931	304	
424	KURAGINO	11	30000	90030	13025	00904	300	
425	ABAKAN	09	70000	99031	10628	25701	803	
426	BEIA	09	03601	99020	09728	00900	300	
427	ERMAKOVSKOE	12	30702	99030	10626	00902	802	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	05	62904	97012	10526	62400	204	
087	URALSK	03	63003	98022	10424	52661	400	
088	KALMUKOV		62904	97012	10526	1500	300	
090	AKTIUBINSK	04	78414	97028	08520	63860	200	
091	IRGIZ	04	62904	99031	18126	51504	702	
092	TURGAI	03	62907	97022	24	51503	400	
096	CHALKAR	07	62905	96808	08223	63400	407	
098	KAZALINSK	05	62090	97012	10526	61500	300	
100	BRERDALYK		02904	97000	03335	00900		
101	KYZL ORDA	12	83209	95333	09323		220	
103	BERTYS	00	41804	97030	11322	42600	904	
105	CHIMKENT	06	03005	99020	04427	00900	111	
106	DZHAMBUL	08	03602	98020	02020	00900	300	
107	ALMA ATA	05	10410	98021	01434	11700	40	
108	BURLUBAITAL		02206	99020	98138	00900		
109	DZHARKENT		02701	99020	03235	00900		
111	PETROPAVLOVS		72508	98022	02516	73500		
113	KOKCHETAV	11	87710	99032	04918	784	217	
114	IRTYSHSK	09	72205	97022	01828	43603	801	
115	PAVLODAR	15	62206	97012	01927	35632	714	
116	ATBASAR	09	72906	98522	04223	78600	303	
117	AKMOLINSK	04	72707	96022	03423	78601	308	
119	KARAGHANDA	05	53705	98022	02626	00963	810	
123	KOKPEKTY	53	40000	99032	01930	00901	606	
124	BURLY TUBE	54	10000	97010	01435	00902	814	
125	ZAISAN	04	00403	99010	03830	00900	404	
133	DARGAN ATA	18	63402	97030	05735	00930	2**	
135	ASHKHABAD	17	57908	96031	08734	63630	300	
139	STALINABAD	11	02501	98020	99435	00900	809	
142	LENINABAD		00705	99020	01935	00900		
144	GERGANA	10	00000	99000	00835	00900	813	
145	TASHKENT	09	00000	97020	03136	00900	806	
146	NOVAIA BUKHA	11	33601	98030	05735	00940	300	
147	SAMARKAND	11	03205	98000	03738	00900	3**	
148	TERMEZ	12	00000	99020	02340	00900	812	
149	FRUNZE	05	13601	98020	01534	11800	803	
152	NARYN	04	02701	99020	96225	00900	607	
153	CHIRCHIK ST	07	02203	98000	02736	00900	300	
565	ERBENT	17	67708	96303	07934	00940	802	
580	TASHAUZ	18	63602	97022	10624	92600	302	
581	NUKUS	18	60703		07826	009	813	
582	KUNGRAD	18	53603	021	10725	596	3*3	
590	BERCHOGUR	04	63204	99022	10522	28540	***	
592	EMBA	04	53402	83001	08322	52600	807	
593	TEMIR GOROD	08	52905	97012	08424	58500	408	
600	DZHAMBEITA	04	63405	97022	10224	62600	300	
601	CHAPAEVSK	03	63209	97022	11025	62600	803	
603	FURMANOVO	06	43203	97030	12625	00900	300	
605	CHINGIRLAU	07	78208	98012	10222	72630	200	
607	MARTUK	06	33404	98016	09121	11740	804	
611	DZHETYGORA	08	63205	98022	05619	63253	711	
617	ARALSKOE MOR	07	83101	97032	08823	5581	212	
618	UZUN KAIR	18	42505	81031	23	00930	704	
620	DZHUSALY	15	82209	97023	09719	797	209	
631	REPETEK	09	23603	96030	04639	00990	810	
632	UCH ADZHI	06	03605	97001	04338	00 01	78	
635	TEDZHEN	00	90206	96020	06138	00930	808	
637	SERAKHS	05	03404	99020	04538	00900	809	
640	IOLOTAN	11	13205	97020	05136	00900	807	
648	BLAGOVESHCHE	10	72905	97022	03616	855	310	
650	URITSK	10	73202	98012	04117	22630	304	
653	NOVOSUKHINO	10	72907	97021	03418	755	306	
658	KAZGORODOK	10	72905	98012	04622	71400	806	
660	AMANGELDY	08	92205	97022	03924	41763	306	
672	CHIILI	06	72606	99021	06529	00950	502	
675	ACHISAI	01	13203	95020	79831	00940	802	
678	ARYS	06	01803	98020	03727	00900	802	
681	SYR DARIA	11	00000	97020	03038	00900	806	
683	URI TJUBE	09	13601	98020	97332	11800	803	
684	DZHIZAK	09	03602	99000	03136	00900	809	
687	KERMINE	12	23203	99030	04535	00904	304	
690	KARSHI	09	02905	97000	02738	00900	801	
691	GUZAR	15	03207	97000	03036	00900	801	
692	KITAB	13	2202	99020	01836	00900	602	
694	ZAKHMAT ABAD	51	27507	99020	45732	22600	303	
700	CHAKHRINAU	13	02201	98020	10933	00900	822	
703	CHARSHANGA	1	02501	98000	03429	00900	805	
704	SHIRABAD	02	02005	99000	03739	00900	813	
705	DANGARA	18	01803	99020	30138	00900	10*	
708	MIKOIANABAD	14	00009	99520	53338	00900	613	
712	KIROVABAD	15	02701	99020	00697	00900	323	
714	PARKHAR	6	00000	98020	99833	00900	*18	
715	KULIAB	04	02203	99010	99936	00900	804	
720	ALEKSEEYSKOE		72705	98031	04222	2471		
728	ZHARYK	10	53207	98022	02726	00904	820	
740	UIUK	05	13203	98030	01136	00940	807	
743	CHOKPAR	00	02703	98000	00635	00900	804	
744	CHU	01	03203	98020	01238	00900	805	
745	LUGOVAIA	02	10707	99011	99606	11700	840	
750	TALAS	05	12505	99020	79033	01270	804	
755	KETMEN TYUBE	11	90000	99020	15935	11700	815	
757	ABLYK	05	02205	98000	53835	00900	802	
758	ANDIZHAN	19	00000	99000	01834	00900	605	
760	NAMANGAN	09	71104	98022	03135	18607	802	
761	KOKAND	21	00000	99000	01535	00900	810	
762	ISFARA	16	00000	99020	13933	00900	808	
789	SEMIIASKOE	11	70407	98023	02828	73600	804	
825	OGAR	02	12707	98011	99336	11700	804	
827	TOKMAK	14	13203	98090	02031	11800	300	
860	SHEMONAIKHA	10	1104	98022	03135	18670	98	
871	ZHANGIZ TIUB	52	62204	98031	02733	00906	802	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	10	00000	97040	13819	00900	300	
193	ZIMA	09	73601	98031	15517	00901	204	
202	BODALBO	12	90000	95044	15010	9 0	309	
206	MONDY	08	32207	97102	70214	32700	319	
207	BRATSK	10	00401	99020	15918	00900	802	
209	NIZHNE ANGAR	03	60803	99032	13716	65500	516	
211	KURA	70	63405	97054	10813	85444	700	
213	CHITA	08	73203	99031	12210	25630	323	
214	KHILOK	51	20000	99020	12616	22500	209	
215	BARGUZIN	02	80000	9902	13615	22500	309	
216	NERCHINSKII	07	40000	98021	09709	45600	313	
218	ULAN UDE	08	00000	98004	13	00900	305	
220	KIAKHTA	05		98014	14114	00900	510	
251	MOGOCHA	05	12000	98018	08307	15640	304	
255	CHERNIAEVO	09	83202	022	13	857	305	
261	BOGDARIN	02	63701	98022	14209	65500	314	
436	ALYGOZHER	12	23203	99020	10117	00901	512	
437	ORLIK	09	20902	99014	61915	14602	402	
439	INGA	13	20401	98	14716	00 90	309	
440	KHADAMA	12	03602	97044	13418	00900	400	
446	TANGUI	08	00902	99020	15416	00900	304	
447	TULUN	07	01402	97020	1 526	00900	312	
448	IKEI	10	00902	96100	14317	00900	904	
452	UST UDA	09	03402	96054	1471	00900	606	
455	POLOVONA	07	03401	96050	16414	00900	518	
456	BOKHAN	02	10303	99020	10113		513	
458	UST ORDA	08	02802	98022	14514	00900	438	
459	LISTVINICHNO	08	03201	98030	26312	00900	416	
460	SLIUDINAKA	10	02201	97050	15814	00900	414	
461	KHAMAR DABAN	06	20201	97101	54505	22500	311	
480	TANKHOI	10	01804	98010	15814	00900	319	
486	GORIACHINSK	08	42003	98044	0 10	009	208	
488	UST BARGUZIN	05	62504	9 030	14015	34680	208	
490	KACHUR	06	02903	94054	50514	00900	408	
492	ZNAMENKA	06	00201	96044	16015	00900	300	
493	ZHIGALOVO	08	93203	96044	17213	94	327	
494	GOLOVSKOE	08	00000	96054	16013	00900	309	
496	UST KUG	04	00000	96054	15116	00900	307	
500	CHECHUISKOE		00000	98044	15915	00900		
501	ICHERA	03	40401	98012	14119	35600	303	
504	VORNTSOVSHIA	08	70000	98022	14515	75400	301	
529	AKSHA	05	80305	96152	13211	856	210	7 91**
583	TANDA	06	73403	98216	02907	856	500	
588	URUSHA	03	83204	98022	5709	854	116	
589	DZHALINDA		80000	97022	03112	6687		
590	TALDAN	02	83201	96028	02110	6600	216	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	07	30404	98034	13708	225	3	
157	DIKSON	05	72704	98028	14707	785	106	
158	UST ENISEISK	10	70204	98022	13715	0078	300	
159	TYRTOVA IS	12	80903	98032	12518	33417	809	
163	KHATANGA	10	62304	98016	14415	32670	704	7 02**
227	OST CHETYREK	50	80408	97666	14451	862	716	
229	ZHIGANSK	04	03403	99000	11413	00900	803	
230	VERKHOIANSK	04	73601	99022	13409	75600	300	
233	SUNTAR	03	03603	98000	11316	00900	304	
235	ISITSKOE	04	70000	99022	06313	70036	309	
237	UST MALSKOE	11	80401	98216	03912	65653	300	
239	MIUIA	05	30000	99011	11916	35600	403	
241	VITIM	09	60000	98022	154	65600	301	
243	NEZAMETNYI	07	80000	96616	07007	8722	308	
244	NAGORNYI	04	87408	97616	02505	8 3	309	
278	UELLEN	06	80024	94644	99707	762	714	7 04**
299	MYS NAVARIN	05	70000	98022	94810	754	401	7 03**
827	OST BIELYI	05	33204	98020	64209	18571	211	
829	MALYIE KARMA	06	81108	98022	11511	855	300	
832	NIURBA	08	80904	97616	13409	852	304	
846	OST RAGMANOV	09	81424	95616	22010	6784	407	7 06**
860	AMBARCHIK	03	60605	96526	24201	562	703	
898	BUKHTA TIKSI	03	81108	97025	17505	8521	801	
899	KIUSIUR	02	80405	98032	13105	0097	807	
903	KAZACHE	03	00906	99000	02804	7	402	
914	CHURAPCHA	13	60000	97616	05113	77626	703	
917	POKROVSK	11	83603	17616	05312	5752	304	7 93**
920	AMGA	11	80401	98016	05912	873	204	
925	TOMMOG	05	71101	98024	12306	75440	110	
927	CHULMAN	05	83203	97616	26906	8342	306	7 24**
934	MUKTUYA	05	52701	99012	12514	24601	402	
936	DZHARDZHAN	05	03601	99020	07011	00900	805	
960	DUDINKA	07	80000	98032	13418	8087	812	
982	AMDIERMA	07	80906	98402	13308	5457	400	
984	OST VAIGATCH	09	80000	97402	13009	853	402	
995	RUSSKIAI GAV	03	80403	98025	17104	862	312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	13	70000	029	98714	00930	318	7 13**
256	NORSKI SKLAD	10	00000	011	00114	00900	321	7 97**
257	POLINA OSIPE	16	80000	022	99517	5557	301	
262	PLASTUN	23	70000	98032	02526	71600	300	
263	BLAGOVESHCHE	14	80401	259	01915	78600	280	
265	CHEKUNDA	13	00000	11	00114	00900	303	
269	KHABAROVSK	19	80401	131	99919	18500	107	7 03**
270	EKATERINO NI		00000	020	00924	00900		
274	GRADEKOVO	20	22503	98131	02322	12530	34*	
286	UST KAMCHTSK	06	52903	98022	01711	55700	801	
291	UST BOLSHERE	07	92602	94434	95808	9	705	
294	ALEXANDROVSK	16	80000	96022	91917	756	308	7 09**
295	TILICHIKI	09	68610	99022	95711	54600	304	
898	VLADIVOSTOK	23	10000	97012	01426	03400	408	7 97**
601	GAR	09	00000	00000	9	00900	509	
603	KUMARA AMURE	11	73206	022	02015	75500	315	
607	MAZANOVO	11	10000	020	01111	14800	501	
608	SVOBODNYI	11	73201	031	01014	75500	300	
609	GOSH		00009	110	00422	00900		
610	KUIBYSHEVKA	11	20000	96030	01016	19703	412	
612	SERGEEVKA	15	80000	919	90816	834	313	
615	SHIMANOVSKIA	10	73201	031	00514	75600	318	
616	PRIGRANICHNA	16	62901	030	00918	65600	305	
618	ASTASHIKHA	14	10000	010	00323		312	
619	ARKHARA	17	00000	97010	01017	00900	309	
621	ZAVITAIA	14	13402	95020	00515	13600	317	7 97**
630	SELEMDZHA	14	62402	022	19415	794	403	7 05**
632	STOIBA	15	80000	812	97815	856	325	
633	BUSSA	09	10000	110	01212	14500	317	7 02**
636	SOFIISKII PR	12	70000	258	98713	73600	222	7 95**
638	VERKHNIAIA T	12	03201		12	00900	508	
640	SEKTAGLI	14	00000	025	98215	00900	817	7 94**
643	KHULARIN	16	80000	022	69516	856	710	7 92**
646	NERAN	14	00000	020	99816	00900	319	7 03**
648	BIRA	17	00000	94020	98917	00906	414	7 97**
653	NADEXHDINSKO	07	10000	130	01418	14600	117	
654	BIROBIDZHAN	10	10000	99010	00219	13580	218	7 12**
657	VIAZEMSHAIA	19	10000	131	00521	13000	116	7 95**
658	LERMONTOVKA	99	80000	132	00523	64501	308	
659	BIKIN	20	60000	96131	00823	63500	312	
661	POMPEEVKA	15	33601	031	00718	38550	318	
663	KARTUN	18	10000	97131	01719	13600	309	7 01**
664	MALINOVKA	20	14801	98131	01920	15700	405	7 97**
665	USPENKA	09	50000	98130	01022	53600	108	
668	TURII ROG	19	42702	98121	02620	22533	309	
671	EVGENEVKA	21	10404	98021	01403	13500	417	
672	KHOROLSK	20	13601	98020	00522	14600	419	
674	POLTAVKA	17	40000	98022	98919	15600	916	
675	VOROSHILOV U	20	30000	98030	01925	00980	410	
678	KRASKINO	21	00903	98010	01123	00900	310	
684	MAIKHE	21	24602	020	02023	00941	414	7 01**
686	SUCHAN	22	24201	99011	02422	15631	312	7 56**
689	PREOBRAZHENI	23	83401	98036	01433	864	305	
691	BEREZNIKI	13	90000	374	02319	9 0	901	7 24**
692	PFUSUNG	21	60000	98032	02323	09502	307	
696	ANUCHINO	21	02201	98020	02222	00900	311	7 01**
698	NOVO MIKHAIL		10000	98022	01200	19415		
701	FURMANOVO	22	80000	93471	01302	9 0	302	
720	BURUKAN	15	69603	022	73117	765	635	
721	VESELAIA GOR	11	80000	022	00715	4562	503	7 91**
722	GURA	15	80000	022	99916	857	300	
726	SUKHANOVKA	18	83601	032	99519	895	302	7 01**
730	DUKI	16	80000	022	00017	75 02	202	7 97**
739	TROITSKOE	17	80703	179	98721	894	802	
744	ELABUGA	28	21806	139	08718	24500	107	7 97**
747	GVASIUGI	19	10000	98132	0 219	00931	302	7 03**
751	GROSSEVICHI	19	80000	99021	98022	00907	412	7 97**
774	BOGORODSKOE	16	63602	022	99418	65500	303	7 97**
775	POGIBI	16	83210	98515	98917	854	105	7 03**
777	BIRKHTA	16	63604	502	98317	66330	307	
782	KIROVSKOE	15	70000	98012	99316	35500	207	7 02**
784	ONOR	16	80000	025	99218	864	213	7 01**
787	PILVO	07	80000	98026	99017	864	301	
810	KIKHCHIK	07	23204	90012	04101	00902	820	
816	PETROPOVLOVS	09	25902	97020	02312	00940	702	
824	OACHIAI	20	82205	012	97703	24500	307	
825	SHIKUKA	20	21801	011	96823	00930	310	
827	HONTO	22	86812	97032	99214	865	906	
828	KETON	22	62005	97022	98923	66400	704	7 97**
830	ESUTORU	19	90000	022	99719	9	318	
832	SHANA	21	07718	99100	02622	00900	908	7 97**
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	23	33406	82020	07729	35600	60808	
102	RAYACK	10	01806	80000	95935	00900	60711	
103	KLEIATE	22	22908	82020	07729	12600	67908	
104	MERDJAYOUN	20	12516	81020	97917	15500	68904	
153	HARKENAN	14	02708	99000	05231	00900	6*712	
155	HAIFA ARPORT	24	33116	97050	07529	21810	6*807	
180	LYDDA ARPT	23	03215	80050	06733	00900	60612	
184	JERUSALEM	10	00000	82000	18732	00900	60603	
416	DHAHRAN	75	00407	91000	00397	00900		
427	BAHREIN	78	00608	70020	00608	00900	60711	
460	MUSCAT	83	00000	99000	00790	00900		
608	MOSUL	53	03310	80020	01107	00900	60614	
621	KIRKUK	47	03111	72020	87504	00900	60815	
637	KHANAQIN	05	02705	70000	88040	00900	60716	
642	RUTBA	50	0310	71020	02702	00900	60216	
648	HABBANIYA	12	03212	71020	01442	00900	60712	
650	BAGHDAD	44	02915	81020	01406	00900	60707	
658	NUKHAIB	43	03102	81018	04	00900		
665	KUT EL HAI	54	02813	71020	01207	00900		
672	DIWANIYA	12	02813	71020	01242	00900	60807	
676	NASIRIYA	47	03106	72020	01410	00 00	60820	
686	BUSAIYA	57	03107	81000	00515	00900	60804	
688	SHAIBAH	58	03226	64000	01887	00900	6*701	
689	BASRA	73	02909	81000	01503	00900	6*801	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	30207	96031	98695	19630		
560	PARACHINAR	75	61302	96022	94180	33560		
570	RAWALPINDI	70	40502	97021	00383	00910		
590	KHUSHAB	73	00902	98000	98600	00900		
600	SIALKOT	77	20000	97031	00493	22607		
620	FT SANDEMAN	64	40000	97031	88795	45600		
624	DERA IS KHAN	79	01702	97000	99600	00900		
661	QUETTA	57	00205	98100	91791	00900		
675	MULTAN	66	01305	96010	99699	00900		
680	MONTGOMERY	72	02003	97000	00597	00900		
702	FT ABBAS	68	00909	95000	90480	00900		
710	NOKKUNDI	68	03109	99000	93300	00900		
712	DALBANDIN	26	02709	94070	89605	00900		
715	JACOBABAD	73	11309	96031	99299	00901		
718	KHANPUR	83	02304	96100	99701	00900		
782	MANO KARACHI	76	22513	96011	03483	26400		
785	BADIN	73	62305	97022	03387	76260		
858	BOGRA	78	60000	97016	03983	21600		7 29**
861	MYMENSINGH	79	80000	99022	05082	847		
920	DACCA	77	81802	94622	04279	2442		7103**
932	BARISAL	76	81803	97609	05180	6452		7 20**
940	CHITTAGONG	76	61809	96021	06182	65570		
950	COXS BAZAR	77	60000	97021	06783	33701		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	61	70000	96031	96766	787		
103	AMBALA	77	10000	97000	00391	00900		
123	SRIGANGANAGR	68	02302	98100	00595	00900		
131	HISSAR	77	02507	97100	01197	00900		
165	BIKANER	65	12305	98000	01493	00900		
182	NEW DELHI	72	62905	40031	00993	52620		
260	AGRA	71	22302	97011	02491	20941		
265	MAINPURI	81	22902	96011	91	00904		
312	DIBRUGARH	75	70000	97026	04979	12630		7 07**
339	JODHPUR	65	62309	96021	03688	00906		
343	AJMER	65	42504	98031	03585	00930		
348	JAIPUR	66	32705	98011	02186	14601		
360	MADHOSAGAR	72	32705	96011	02989	14760		
379	GORAKHPUR	77	32702	96506	02479	82500		7 29**
383	MOTIHARI	79	72702	96022	03482	35609		
391	DARBHANGA	78	82702	96616	04179	834		7140**
415	TEZPUR	79	70000	95022	04083	46620		
451	KOTAH	67	02704	97000	03688	00910		
463	JHANSI	74	42702	99000	01990	00909		
467	NOWGONG	71	42302	96031	02789	40904		
475	BAMRAULI AL	75	72702	97031	02990	11606		
479	BENARAS	74	62704	96021	02790	01908		
500	PURNEA	77	80000	98036	04280	0099		7213**
515	CHERRAPUNJI	66	92202	92456	97766	2 0		7 77**
516	SHILLONG	61	82302	97016	96967	894		7 18**
540	MOUNT ABU	64	72004	97022	96970	72300		
547	NEEMUCH	68	52509	98021	05380	35730		
559	GUNA	67	42307	98011	03985	22610		
571	SUTNA	70	42302	96011	02788	40970		
635	BHUJ	76	52507	97021	05485	55600		
647	AHMEDABAD	69	72504	97031	05090	38660		
699	HAZARIBAGH	73	83205	97031	94781	6562		
700	RANCHI	73	80000	97022	94881	866		
727	AIJAL	65	41602	99036	95268	5900		7 06**
731	DWARKA	75	42510	96015	06282	42500		
736	RAJKOT	70	42514	98011	04790	41800		
751	DOHAD	70	52310	98031	05383	55860		
779	PENDRA	72	72002	96026	94781	58570		
799	JAMSHEDPUR	76	80000	98506	03981	18720		7 08**
807	CALCUTTA	79	80000	97219	04382	21525		7 12**
840	SURAT	74	52304	97011	06386	32710		
851	JALGAON	67	33207	97022	05191	22801		
855	KHANDWA	67	33204	98011	04188	30750		
875	RAIPUR	71	80000	97022	03489	21732		
895	BALASORE	77	70000	98029	04383	23622		
903	SAUGOR IS	79	62013	97021	04185	42604		
925	MALEGAON	64	52705	96022	05189	45610		
933	AKOLA	65	62907	98031	03393	14722		
937	AMROATI	63	63207	99021	03091	81608		
953	KANKER	73	60000	97011	03488	64800		
970	CUTTACK	77	70000	96031	03888	43620		
973	CHANDBALI	79	31402	98016	03179	33600		7 63**
977	SANDHEADS	79	52300	98026	04985	11708		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	42710	98011	07283	00910		
003	BOMBAY	75	53407	96025	07184	32660		7 01**
009	AHMEDNAGAR	62	83604	99031	95790	24672		
013	AURANGABAD	63	53209	98010	96091	31704		
017	PARBHANI	63	72705	99031	01393	11707		
086	RAMAGUNDAM	68	43604	98031	02794	00508		
109	HARNAI BMBAY	73	72916	98010	07582	11518		
121	GULBARGA	69	50514	98025	02584	44604		
129	HYDERBAD BPT	73	53609	98216	94386	24703		7 01**
169	RAICHUR	63	42205	98021	01593	00988		
185	MASULIPATAM	79	21302	98011	03687	00901		
189	COCONADA	77	32305	97011	04786	22704		
205	BELLARY	64	72705	98501	00792	73300		
213	KURNOOL	65	33204	97011	01495	00970		
233	CHITALDRUG	63	62705	99011	95586	31610		
241	CUDDAPPAH	78	62702	98031	02095	51600		
245	NELLORE	76	60905	98031	02790	14604		
283	MANGALORE	75	83207	97031	06279	22621		
291	MYSORE	66	82704	99028	96281	89527		
295	BANGALORE	63	83402	98022	95979	1562		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
314	CALICUT	76	82909	96039	06179	4352		
319	COIMBATORE	65	82005	98503	05179	14570		
325	SALEM	72	80000	97022	03085	2557		
329	CUDDALORE	72	82705	97029	03083	56607		
333	PORT BLAIR	74	61807	98021	0 680	48401		7 09**
335	PALGHAT	71	82713	96022	06076	64620		
351	COCHIN	75	82909	96035		2266		
352	ALLEPPEY	76	82909	96035	06480	4841		7 01**
359	MADURA	72	80000	99022	03687	56720		
363	PAMBAN	76	81605	96022	04481	45770		
369	MINICOY	71	82707	96536	09176	6742		7142**
371	TRIVANDRUM	75	82705	96018	06476	4642		7 08**
418	TRINCOMALEE	77	82515	96025	04679	4857		
466	COLOMBO	72	82708	97022	06979	51520		
497	HAMBANTOTA	70	82515	96022	05984	3352		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	40000	81011	08383	21502	65317	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	73	32005	81011	00477	21500	65000	
407	ASAHIKAWA	71	01803	48000	02478	00900	60308	
409	ABASHIRI	71	01907	82000	03175	00900		
412	SAPPORO DCMO	72	10902	50020	02577	11600		
417	OBIHIRO	71	80701	09100	02678	863		
420	NEMURO	68	91806	04452	03668	9 0	69901	
421	SUTTSU	73	21612	82011	02275	00901		
426	URAKAWA	72	40708	55012	03074	464 1		
430	HAKODATE MAR	70	00000	75000	02672	00900	60404	
575	AOMORI	74	13407	70011	01976	40901		
581	HACHINOHE	71	00000	35001	02473	00900	60902	
582	AKITA	71	30910	80011	00781	00906		
584	MORIOKA	74	82003	82022	03777	855		
585	MIYAKO	73	51510	81012	02980	15512		
587	SAKATA	73	60911	82022	99782	00955	60300	
588	YAMAGATA	72	80802	60032	01290	1561		
590	SENDAI DCMO	75	81607	60212	02677	5722		7 97**
595	FUKUSHIMA	73	80000	71022	02182	756	69603	
598	ONAHAMA	77	81707	40035	03477	865		7 97**
600	WAJIMA	77	82106	75022	97679	0092		7 91**
602	AIKAWA	73	70710	81022	98185	756	69101	
604	NIIGATA	73	71508	82022	98482	55695		
605	KANAZAWA	75	81002	40616	99078	8752		7 05**
610	NAGONA	68	82512	81032	99680	2562		7 97**
612	TAKADA	73	60000	81011	97982	2567	69306	
615	UTSUNOMIYA	76	81303	40808	02077	6842		7 03**
618	MATSUMOTO	70	82202	19636	00773	8062		7 03**
624	MAEBASHI	76	81108	45808	01677	8052		7 05**
631	TSURUGA	7	81408	75216	98080	6752	69301	7 10**
636	NAGOYA DCMO	77	81811	30026	98979	855		7 29**
637	IIDA	71	80000	12616	01172	8752		7 24**
638	KOFU	73	80000	45616	01674	8762	69604	7 18**
648	CHOSHI	76	82221	70808	02977	6842		7 93**
650	KAMEYAMA	77	82802	31808	98878	796		7 07**
655	OMAEZAKI	78	72121	10028	01680	774		7 37**
662	TOKYO CMO	76	81812	40028	01980	17417		7 05**
663	OWASE	75	72701	80218	98877	636 8		7 04**
671	TOKYO	77	81516	81022	01780	50420	69809	7 08**
673	TOMISAKI	78	82223	80216	02580	7752	64706	7 29**
675	OSHIMA	77	82024	25286	01677	861		7 55**
676	NIIJIMA	77	72223	81026	03482	7551		7 48**
678	HACHIJO JIMA	78	82432	45028	05380	774	65300	7 56**
740	SAIGO	75	83604	82616	99678	6742	69319	7 04**
744	YONAGO	76	82406	50026	99478	4742		7 17**
746	TOTTORI	76	82707	80029	99078	8762	66314	7 06**
755	HAMADA	77	82303	82036	01778	255		7 19**
762	SHIMONOSEKI	77	72717	50216	03378	5557		7 08**
765	HIROSHIMA	76	80000	15616	01878	5742		7 17**
772	OSAKA DCMO	75	82505	21216	98978	2752		7 17**
777	WAKAYAMA	76	80000	10619	99577	875	6910*	7 32**
778	SHIONOMISAKI	78	82022	40808	99979	7756		7 03**
800	IZUHARA	73	10000	80001	03680	00950		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	75	20000	75022	04279	25500	69316	7 21**
815	OITA	74	71403	82036	02477	57520		7 15**
816	TOMIE	77	12510	81012	05081	11500	66313	7 93**
817	NAGASAKI MAR	76	72910	81026	05379	45470	66316	7 12**
819	KUMAMOTO	77	81805	70022	04779	856		7 15**
827	KAGOSHIMA	76	72904	82022	05979	28531	69417	7 92**
830	MIYAZAKI	75	72409	81216	04679	15571		7 97**
836	YAKU SHIMA	78	72713	70026	06681	784	66317	7 57**
887	MATSUYAMA	75	82312	25216	02376	8052	69307	7 13**
891	TAKAMATSU	76	82511	70016	00778	5752		7 97**
898	SHIMIZU	77	82616	81606	02380	5552		7 93**
899	MUROTOMISAKI	75	82531	75602	99376	8052	69307	7 97**
909	NAZE	74	72704	82028	09983	0092	60320	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	76	32109	81022	11082	31501	65311	
927	MIYAKO JIMA	77	32109	82012	11681	21501	65316	
931	KADENA OKINW	77	72310	81022	10881	17407	65314	
945	MINAMIOAGARI	77	72212	80032	13081	71400	65311	
963	TORI SHIMA	77	72037	82016	09980	2657	64304	7 01**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	76	60000	98015	05678	35674		7 09**
042	MANDALAY	70	60000	97025	03692	48631		
062	AKYAB	77	72703	97027	06883	48532		
071	KYAUKPYU	77	42203	97020	06484	22604		
075	LOIKAW	68	72301	98172	72	43430		
078	TOUNGOO	77	70000	97032	08789	12506		
094	BASSEIN	83	72304	96039	06687	38602		
096	MINGALADON	74	82703	38032	06787	52442		
097	RANGOON	74	82703	48032	06787	52442		
108	TAVOY	75	60000	98012	07982	11636		
110	MERGUI	75	42905	99012	07382	14506		
112	VICTORIA PT	76	82704	97151	08280	5742		
327	CHIENGMAI	78	60000	98012	83	12536		
354	UDORN DHANI	79	70903	96132	05082	13547		
378	PITSANULOKE	81	70000	97132	86	00977		
400	NAKORN SAWAN	76	82305	97032	04382	3652		
407	UBOL RAJADHN	75	90000	93959	06275	9 0		7 09**
450	KANCHNABURI	73	82706	82002	06779	3567		
455	BANGKOK	78	61901	80131	06584	29576		7 01**
500	PRACHUAB KHI	77	72203	98132	06784	43597		
551	BANDON	76	82302	96959	08181	894		7 46**
568	SONGHLA	71	81807	96916	07672	69407		7 07**
601	PENANG B L	73	82305	56022	07580	13478		
694	SINGAPORE	74	81504	80205	08981	18473		
820	HANOI GIALAM	26	71202	81022	05629	22543	6*206	7 07**
855	TOURANE	26	50902	81132	07229	13503	6*426	
860	PATTLE PARCL	26	51609	98020	06729	31501	6*416	
877	NHATRANG	25	11309	98020	07029	18504	6*223	
900	SAIGON	25	73702	97132	06929	23423	6*221	7 17**
918	POULO CONDOR	26	82702	98022	08128	38507	6*322	
940	VIENTIANE	26	70705	98132	06027	23548	6*405	
948	SENO	24	80000	96178	04925	23471		7 10**
966	SIEMREAP ANG	24	80000	98022	04631	00947	6*413	
985	KAMPOT	27	82405	81029	06228	5657		7 08**
990	PHNOM PENH	24	71601	98022	07227	0097	6*419	7 93**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	23409	81011	13225	25700	60305	
069	CABO JUBY	19	10204	81021	12922	15500	60111	
120	PORT LYAUTEY	18	02712	40050	10427	00900	69208	
125	TOUAHAR	21	20714	81020	06530	00981	64002	
130	RABAT	21	02312	80020	9827	00900	60302	
135	SALE	18	02708	81020	09826	00900	61005	
140	FES	14		80030	08431	1700	64110	
150	MEKNES	15	13208	80030	08130	12700	61004	
155	CASABLANCA	20	02722	25070	09823	00900	67103	
160	IFRANE	10	21616	82031	97132	22500	60200	
170	AVERROES	09	01810	80020	15130	00900	67104	
220	MOGADOR	17	00000		13323	00900	61103	
230	MARRAKECH	18	22708	81031	09525	00980	64903	
250	AGADIR	18	40000	30060	11524	48400	64902	
285	TINDOUF	05	43106	81022	07938	00980	64000	
340	MADOR	24	70402	97031	11327	75500	60300	
350	CAP BOUGARNI	25	00908	81020	12430	00900	64602	
360	BONE	25	10412	82830	14830	11780	60807	
390	M BLANCHE	22	00212	81020	12135	00900	6*607	
410	CAP TENES	23	00921	60060	10625	00900	64905	
420	CONSTANTINE	11	00000	81020	13335	00900	60812	
435	BLIDA	19	00410	81020	11538	00900		
490	ORAN	22	63416	75022	09731	00980	6*808	
525	BISKRA	18	00000	81020	14135	00900	6*911	
540	LE KREIDER	12	12031	80343	01732	00980	61901	
545	LAGHOUAT	17	31806	80258	03634	3,2700	6*713	
550	GERYVILLE	08	10714	75062	05329	0992	67601	
560	AIN SEFRA	04	11606	82020	02633	00980	61607	
570	COLOMB	01	21516	81020	00936	00980	6*005	
580	OUARGLA	18	10719	80020	12540	00901	6*905	
625	AOULEF	08	01210	45050	04941	00900	6*[illegible]04	
705	BIZERTE	24	10618	82020	15829	00901	64608	
715	TUNIS	19	20616	81020	15834	12501	6*906	
725	SOUK EL ARBA	16	32404	82031	13737	19604	64911	
735	KAIROUAN	18	10000	81020	15935	19083	64908	
745	GAFSA	15	11614	82030	14735	19 00	64912	
750	SFAX	21	21406	82031	16330	19780	6*905	
765	GABES	25	10710	82021	16630	13600	60804	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	20	60908	98022	07532	8552		
036	TILLABERY	21	72610	98322	11628	795 1		
052	NIAMEY	21	72512	98012	09829	68470	6*809	
080	MARADI	22	82718	980 5	12624	5562		
090	ZINDER	21	82710	980 2	109	78440		
223	TOMBOULTON	24	70502	98008	26	62620		
226	GAO	22	72012	98022	09729	7864	6*905	
230	NIORO	23	8221	97032	09427	855		
250	MENAKA	23	72714	98031	12628	78600		
257	KAYES	23	72212	97032	11128	66440		
265	MOPTI	21	80000	97536	0094	009		
269	TOUKOTO	23	82714	97136	12024	885		
285	KENIEBA	23	80000	95636	11745	7732		
290	BAMAKO	20	81808	98022	11526	856	6*504	
297	SIKASSO	23	73312	97156	11224			
415	PORT ETIENNE	14	00317	97000	08229	00900	6*003	
421	ATAR	05	40408	98022	07236	00980	6*105	
600	SAINT LOUIS	23	51304	98012	08231	35442	6*101	
641	DAKAR YOFF	23	82012	98026	09325	4837	6*006	
809	LABE	19	82206	98022	11721	854		
816	BOKE	23	81806	97616	12024	3742		
829	KANKAN	20	82712	98022	11325	885		
832	CONRAKRY	21	81812	97156	13323	5822	6*311	
847	MACENTA	21	82404	96606	14221	884		
	BLOCK 62							
002	NALUT	60	00509	80020	13584	00900	60820	
007	ZUARA	21	22103	80011	16485	21600	60702	
010	CASTEL BNITO	64	10810	82020	15892	15500	60811	
016	MISURATA	78	30707	82011	16188	35500	60803	
019	SIRTE	75	33602	80011	14585	58500	60101	
053	BENINA	66	13620	81030	13089	21300		
055	AGEDABIA	63	03410	81020	13491	00900	60904	
056	CIRENE	58	23110	82011	43388	21500	6*902	
059	DERNA	84	53116	81021	11784	51500	6*603	
063	EL ADEM	61	03513	82020	10190	00900	60711	
161	GIALO	50	3502	81020	10199	00500	6*913	
176	GIARABUB	53	01801	81020	09098	00900	6*916	
306	MERSA MATROH	22	03311	60000	09629	00900	60803	
318	MARIUT	21	03405	70020	08129	00900	60905	
333	PORT SAID	22	00107	81020	06629	00900	61708	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
366	FAROUK	20	03310	83000	07032	00900	60811	
378	ALMAZA	16	02907	81000	06832	00900	60710	
387	MINIA	16	00105	0000	06434	00900	60909	
393	MANAGABAD	01	03213	81000	05635	00900	60812	
405	LUXOR	06	03409	81000	03240	00900	60713	
432	DAKHLA	04	02030	69600	04606			
441	ISMAILIA	54	03604	81020	06394	00900	60716	
444	FAYID	53	00410	81020	06695	00900	60816	
462	HURGHADO	27	00211	81000	02130	00900	63714	
465	QUSEIR	20	00209	98020	05131	00900	63604	
600	WADI HALFA	07	03110	82020	04039	00900		
640	ABU HAMED	08	01803	81020	02940	00900		
641	PORT SUDAN	27	20712	81031	02836	29500		
660	KARIMA	10	00000	81020	03339	00900		
680	ATBARA	17	32305	81031	02908	31700		
721	KHARTOUM	19	52603	81031	05234	32740		
730	KASSALA	19	42504	81031	05034	45800		
760	EL FASHER	20	61404	81022	05729	31764		
770	GENEINA	19	70505	81031	07528	72700		
771	EL OBEID	20	62501	81031	05830	42550		
772	KOSTI	21	52101	81011	06031	23840		
840	MALAKAL	22	62504	81012	06031	49643		
880	WAU	21	42001	81032	06929	42500		
941	JUBA	21	73609	81152	06730	54541		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	68	73112	82141	03988	2167	6*933	
014	CHEREN	64	82916	05321	75	890	63***	
021	ASMARA	53	54208	82021	71874	19300	6*808	
022	CHINDA	60	40510	82031	92	42600		
023	MASSAWA	81	80502	82020	02835	32600	6*812	
030	ADI CAIEH	49	305 6	81030	75	3160		
043	ASSAB	84	10910	81020	02896	11600	60715	
126	DJIBOUTI	71	72210	81032	01789	00970	6*628	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	22	81404	93515	13523	872	6*704	
600	BERBERATI	20	53406	98032	10026	31641	6*924	
650	BANGUI	22	73112	99039	10926	48503	6*928	
700	FORT LAMY	24	82706	81026	08828	6853	6*918	
750	FT ARCHAMBAU	22	82404	81212	10624	5617	6*901	
860	GAROUA	22	80000	98582	06025	453		
870	NGAOUNDERE	40	83204	97515	87320	45272		
910	DOUALA	22	62506	98012	11227	52591		
931	BATOURI	20	82308	97158	36624	5849	6*921	
950	YAOUNDE	19	82202	97152	27523	854	6*812	
970	CAMPO	23	82304	97615	12423	854		
	BLOCK 65							
352	GAO	20	82304	98022	11225	884		
361	KIDALL	21	2008	98032	11727	5500		
371	SAVE	20	82306	97132	12923	884		
387	LOME	21	32316	81012	11927	31400	6*111	
394	COTONOU	22	62306	98012	12727	21430	6*905	
432	KUMASI	7	71809	81022	12777	75400		
436	SALTPOND	69	42309	82011	13777	38500		
443	TAMALE	65	41913	82022	12085	48500		
450	ACCRA	68	32005	81021	12479	28400		
457	KETE KRACHI	71	61709	11032	11384	530		
471	AKUSE	64	72719	81032	11486	52530		
478	HO	69	62150	81031	1538	48430		
503	OUAGADOUGOU	21	82406	98025	12124	6857		
528	ODIENNE	21	60000	9802	13922	009		
578	PORT BOUET	21	72508	98031	13727	28570	6*600	
	BLOCK 70							
026	BARROW	40	40612	80012	12941	45700	69814	
030	WAINWRIGHT		20816	81011	10547	2 94	63*14	
116	WALES	50	81422	56616	01451	863	63503	7 3170
121	POINT LAY	54	81409	64022	09858	845	69614	
204	GAMBELL	44	72012	64026	00044	762	69312	7 0330
209	MOUNTAIN VIL	49	71809	80016	05451	60811	69330	7 1490
219	BETHEL	51	82105	81016	08151	856	69324	7 1120
222	GALENA	50	81808	81026	09560	8087	69122	7 0050
231	MCGRATH	52	80903	81612	12556	0097	69117	7 0030
261	FRBNKS WEEKS	49	72003	81032	12954	089	69300	
273	ANCH MERRILL	52	83602	80028	18654	8087	69503	7 0040
296	CORDOVA 13	50	80000	80022	19654	856	63907	
303	PLATINUM	47	82510	80006	08552	864	69114	7 0348
308	ST PAUL	46	82209	80022	01748	854	69103	
326	NAKNEK	51	81608	80616	12254	857	69307	
360	CAPE STELIAS	37	81007	80616	19397	869	60802	7 0660
361	YAKUTAT	54	81205	81026	20658	855	69608	7 0020
365	CAPE SPENCER	52	60604	82021	21054	67900	69903	
381	JUNEAU	44	70000	81022	20653	2082	69905	
388	CAPE DECSION	51	63206	81012	20053	665	67603	
398	ANNETTE IS	57	13302	81021	19059	00950	69803	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	32006	81022	13283	22502	65410	
202	MIAMI	72	22002	80020	13877	12501	69310	
205	ORLANDO FLA	74	02304	81020	13277	00900	60412	
206	JACKSONVILLE	71	22401	80021	12977	00949	66317	
207	SAVANNAH FLD	70	22305	81021	10876	00930	69112	
208	CHARLESTON	72	12805	80021	10276	00901	69310	
211	TAMPA	74	12406	81021	13082	12500	69312	
214	TALLAHASSEE	68	00000	80020	12571	00900	60403	
217	MACON	69	12905	80021	11973	00901	69110	
218	AUGUSTA	71	03204	64010	11473	00940	69410	
219	ATLANTA	64	73410	80031	11566	76300	67408	
220	APALACHICOLA	69	13205	80020	12924	18600	69112	
223	MOBILE	70	13606	56011	13571	00901	69403	
226	MONTGOMERY	66	23604	80021	13271	00930	66414	
228	BIRMINGHAM	63	73403	32101	14665	09071	66407	
231	NEW ORLEANS	70	40000	80031	14472	11536	69405	
234	MERIDIAN	67	72903	56022	15270	00970	69410	
235	JACKSON	66	63602	40041	15267	00950	67307	
240	LAKE CHARLES	71	60304	64022	14272	25533	66405	
241	PORT ARTHUR	70	50507	80012	14071	15672	69107	
242	GALVESTON	73	50307	48102	13575	22470	69403	
243	HOUSTON	69	50507	40044	13972	23500	62407	
248	SHREVEPORT	67	10104	40411	16369	00901	67308	
250	BROWNSVILLE	71	10000	64014	12974	19500	69300	
251	CORPUS CHRST	67	13604	80130	13873	19500	69405	
252	LAREDO	76	10205	81020	13972	00901	69410	
253	SAN ANTONIO	67	13607	81010	15672	00940	69403	
254	AUSTIN	67	00107	80020	15970	00900	60112	
256	WACO	65	23003	81030	16670	12730	61414	
258	DALLAS LOVE	66	10202	81020	18069	00970	69115	
259	FT WORTH	66	10216	80010	18370	15600	61417	
261	DEL RIO	56	10404	81020	14968	00930	69405	
263	SAN ANGELO	53	10000	82020	18062	00935	69408	
265	BIG SPRING	55	20509	81030	19063	00905	69315	
266	ABILENE	61	13404	81010	18064	12705	68314	
267	LUBBOCK	53	50611	81031	18060	00976	69108	
268	ROSWELL	47	23306	82011	18656	00978	69300	
270	EL PASO	41	10303	84020	13969	00940	69307	
274	TUCSON	44	11508	83020	10877	00940	69405	
278	PHOENIX	49	11502	82020	09877	00962	69307	
280	YUMA	54	12006	81020	08886	00906	69407	
288	BURBANK	58	71701	12104	12261	763	69603	
290	SAN DIEGO	60	83602	12102	12563	862	69603	
298	SANTA CATLNA	45	02303	81000	09870	00900	60903	
304	HATTERAS	75	82915	80028	04479	6557	69344	7 0130
306	RALEIGH	70	73404	56031	09572	763	68110	
308	NORFOLK	75	83413	56022	06478	825	68302	
310	COLUMBIA FLD	70	10205	56010	10275	10841	68307	
313	SPARTANBURG	64	73604	81021	11572	757	66310	
314	CHARLOTTE	67	73202	56284	10870	75500	69412	
317	GREENSBORO	65	83204	64032	11269	6567	65314	
319	WIN SALEM NC	63	83411	80031	11569	856	69414	
324	CHATTANOOGA	61	10304	81020	13966	00901	69414	
326	KNOXVILLE	63	43203	56011	14266	45600	61317	
327	NASHVILLE	62	33102	56034	15262	00901	69307	
334	MEMPHIS	62	73610	64021	16967	55701	66317	
340	LITTLE ROCK	62	53207	80021	18668	55000	66320	
344	FT SMITH	50	20406	80021	21060	25700	62324	
353	OKLAHOMA CTY	49	73610	80602	22060	25670	67400	7 0010
356	TULSA	51	80214	81602	22456	5551	67408	7 0010
363	AMARILLO	48	83508	81031	20052	864	62403	
365	ALBUQUERQUE	43	13004	84020	14264	00931	67405	
374	WINSLOW	36	11305	82142	12958	00942	69300	
384	BAKERSFIELD	42	00704	81020	09581	00900	60802	
386	LAS VEGAS	37	12706	81011	09180	00940	66305	
389	FRESNO	62	01202	81020	09171	00900	60300	
394	SANTA MARIA	54	90000	02475	12855	9 0	6*402	7 0020
401	RICHMOND	70	73409	56214	06171	4627	69400	7 1240
405	WASHINGTON	69	83409	56809	09872	7573	69103	7 1110
406	BALTIMORE	69	80210	64028	10273	5567	69403	7 0330
407	ATLANTIC CTY	74	71406	24102	07575	5567	69807	
408	PHILADELPHIA	71	73409	48046	08173	1557	65807	710010
410	LYNCHBURG	67	73408	64802	10270	6567	69405	7 0010
411	ROANOKE	63	83107	81022	11570	856	66412	
417	ELKINS	61	70000	24106	13564	756	67307	7 0060
421	COVINGTON	54	70310	81252	16659	2577	67320	7 0020
422	LEXINGTON	59	73409	40104	15262	0097	67308	
423	LOUISVILLE	60	83110	80031	15964	6867	69412	
428	COLUMBUS	53	83409	56032	14960	855	67417	
429	DAYTON OHIO	48	53510	81252	17356	00970	67322	7 0020
432	EVANSVILLE	55	23410	81012	18061	00910	67410	
434	ST LOUIS	46	03305	81020	21052	00900	60414	
437	TERRE HAUTE	48	73605	81031	19355	757	67320	
438	INDIANAPOLIS	51	23608	81011	18359	25600	67317	
439	SPRNGFLD ILL	45	03404	81020	21348	00900	60314	
440	SPRNGFLD MO	50	73606	80258	22452	2577	67114	7 0540
445	COLUMBIA	45	23405	80030	23045	00908	69407	
446	KANSAS CITY	47	13402	81020	24749	00901	69305	
449	ST JOSEPH	43	00000	81020	24444	00900	60103	
450	WICHITA	50	70109	72616	24051	2572	67002	7 4530
451	DODGE CITY	46	80407	64618	26147	5642	69503	7 2430
456	TOPEKA	45	10000	81011	24746	00972	69303	
458	CONCORDIA	48	92702	00470	26448	9 0	6*305	
464	PUEBLO	47	81202	80032	23051	863	69808	
466	COLORADO SPR	45	81604	32445	25146	862	63912	7 0360
469	DENVER	44	51607	84032	19653	15748	67820	
475	MILFORD	30	11803	82011	15651	00940	69403	
476	GRAND JUNC	35	21803	85031	13960	00941	69405	
483	SACRAMENTO	52	00000	81020	08872	00900	60902	
486	ELY	23	01813	84020	18344	00900	60300	
488	RENO	41	00000	81020	15954	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	51	12912	80020	11554	16100	60300	
503	NEW YORK	70	82004	48809	09172	6567	69905	7 5130
505	BLOCK ISLAND	73	81813	24216	09874	8731	69810	7 1110
506	NANTUCKET	70	91813	01434	11271	9 0	6*810	
507	PROVIDENCE	74	81608	32609	10875	863	65605	7 1130
508	HARTFORD	69	80703	40959	09170	857	69905	714170
509	BOSTON	70	82907	64808	09873	573	67605	7 3610
511	HARRISBURG	64	82904	56612	10868	0097	69410	7 0310
515	BINGHAMTON	63	72004	56026	11265	7547	69105	7 0050
517	ALLENTOWN AP	69	83107	10819	10270	2547	69402	7 0310
518	ALBANY	66	83303	40258	09567	856	66112	7 0610
519	SYRACUSE	61	22204	48052	10565	00940	69303	
520	PITTSBURGH	61	93206	01454	13261	9 0	69307	
521	AKRON	56	63307	80022	14959	25670	66114	
524	CLEVELAND	52	53612	81012	15262	58700	68314	
528	BUFFALO	53	82707	72254	13260	5767	66324	7 0010
529	ROCHESTER	57	72909	64034	12263	21470	66412	
532	PEORIA	42	03307	81020	22046	00900	60110	
533	FT WAYNE	49	03303	81021	18651	00900	60315	
534	CHICAGO	41	13207	81020	20049	15600	69112	

Aug 20 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
535	SOUTH BEND	48	60206	81021	18355	65500	67314	7 0050
536	TOLEDO	46	03209	81008	17654	00900	60314	
537	DETROIT	45	03308	81021	16954	00900	60319	
538	WINDSOR	47	03807	82081	16856	00900		
539	LANSING	45	02912	81020	18049	00900	60414	
544	MOLINE	42	02704	81020	23446	00900	60407	
546	DES MOINES	38	03205	81020	24742	00900	60405	
547	DUBUQUE	41	03201	80020	22049	00900	60403	
551	LINCOLN	39	00000	81020	25441	00900	60300	
552	GRAND ISLAND	39	12407	81020	24740	00901	69805	
553	OMAHA	43	11801	06444	24744	00901	69302	
556	NORFOLK	39	10000	81020	24742	00902	69400	
557	SIOUX CITY	38	12503	81110	24739	00901	69602	
562	N PLATTE	43	60502	56034	23444	65800	67810	
564	CHEYENNE	43	92107	02478	21043	9 0	6*608	7 0060
567	VALENTINE	37	12302	82020	22743	00931	69615	
569	CASPER	39	52702	84030	19343	00946	69810	
572	SALT LAKE	42	21611	81021	12962	00948	69300	
574	ROCK SPRINGS	40	21207	84031	18048	00908	69605	
576	LANDER	40	22103	85021	21045	00970	67908	
578	POCATELLO	37	62204	84030	15853	00901	67103	
582	ELKO	34	13604	82020	17349	00902	69407	
583	WINNEMUCCA	22	11405	83020	15650	00901	69103	
591	RED BLUFF	41	02909	84020	09178	00900	60907	
594	EUREKA	52	81403	06104	14652	862	69810	
597	MEDFORD	43	12004	81031	15259	00905	69103	
600	SABLE ISLAND	60	91807	01454	20661	9 8	69905	7 0010
601	DARTMOUTH	63	81610	20408	17463	871	69808	7 0010
602	LIVERPOOL	63	73212	81022	19465	17570		
603	YARMOUTH	63	81619	64024	14465	85400	63707	7 3160
604	ECUM SECUM	60	91806	01454	18660	9 0	60710	
605	CONCORD	70	81404	32614	08871	6742	69903	7 0030
606	PORTLAND	68	82007	56808	08868	6727	69607	7 0840
608	EASTPORT	62	82311	80408	10863	2757	65919	7 8090
609	SAINT JOHN	63	81821	24022	15063	874	64807	
613	MT WASHINGTN	53	92517	00819	53	9 0	6*603	7 7280
617	BURLINGTON	68	73202	24106	08569	25570	65408	7 0440
621	TRENTON	52	73413	81032	11060	70870	66109	
622	CANTON	59	52704	6402	09862	11506	65308	
624	MALTON	52	22906	81012	12757	15580	69312	
625	STIRLING	54	62905	81011	10858	60880	67311	
627	DORVAL	60	82505	64028	08963	853	61308	7 0040
628	OTTAWA	55	62506	56034	09856	55680	69407	
629	KILLALOE	52	12901	81011	10555	15540	69311	
630	MUSKOKA	48	23206	81022	12455	25500	66406	
632	CENTRALIA	49	53685	81032	14556	54400	67309	
633	WIARTON	49	73210	81022	13155	75 01	66309	
635	GRAND RAPIDS	42	03410	81020	18351	00900	60314	
636	MUSKEGON	41	13606	81021	19053	15600	69112	
639	ALPENA	42	72607	80031	15249	756	67314	
640	MILWAUKEE	41	13404	81020	20047	15600	69310	
641	MADISON	40	02906	81020	21345	00900	60305	
643	LA CROSSE	38	00000	81020	22039	00900	60105	
644	ROCHESTER	33	01403	81020	23037	00900	60103	
645	GREEN BAY	38	03107	81020	20042	00900	60107	
654	HURON	30	31804	82030	22439	00901	67612	
655	ST CLOUD	36	12404	81020	21043	00901	69807	
658	MINNEAPOLIS	37	02005	81020	22041	00900	60502	
662	RAPID CITY	42	12407	82030	20345	00974	66814	
666	SHERIDAN	36	10202	83020	20740	00901	69812	
677	BILLINGS	37	12210	82000	19345	00905	69805	
679	BUTTE	37	21403	82030	21742	00972	69502	
681	BOISE	37	61410	82030	13965	00906	69107	
683	BURNS	37	72906	83021	15963	00901	69300	
688	PENDLETON	40	61504	81022	14668	00982	69302	
693	EUGENE	51	00000	81011	15958	00900	60300	
698	PORTLAND	59	23603	80030	15963	00901	69103	
702	SUMMERSIDE	64	81617	80616	13266	50971	65814	7 0020
704	BLISSVILLE	66	81807	48586	10667	874	69813	7 1580
705	MONCTON	64	81817	20636	12166	2712	69814	7 0930
706	CHARLOTTETWN	63	81814	81612	15265	3744	64814	7 0020
707	SYDNEY	60	81809	64024	19562	863	69901	
708	ST PAUL IS	57	81422	56282	19658	855	69820	
709	GRINDSTONE I	63	81821	24022	15063	874	64807	
711	MEGANTIC	61	82203	80016	08863	8087	69300	7 5110
712	CARIBOU	64	82010	48808	08164	872	64815	7 4920
714	QUEBEC	63	82204	32426	06964	5554	65307	7 0320
716	CAMPBELLTON	59	8 909	16616	08360	87200	698**	7 5090
717	CHATHAM	66	71817	16616	09466	772	64824	7 4510
718	MONT JOLI	59	80901	81206	06260	743	69611	7 0320
726	PARENT	54	80000	24032	08954	80850	64300	7 0670
728	SENNETERRE	44	82209	72022	08250	855	65308	
729	ST FELICIEN	57	30000	72011	07357	30905	69300	
730	SUDBURY	41	82508	81021	11249	5557	66112	
731	NORTH BAY	43	72716	81021	10947	755	66307	
734	SAULT MARIE	37	13213	81012	14647	15500	67417	
735	EARLTON	43	82512	81031	08350	856	69413	
738	WHITE RIVER	39	03204	83020	12441	00900	60309	
739	PORQUIS JUNC	41	82721	81022	08044	854	66322	
743	MARQUETTE	38	12709	81020	16947	11500	69108	
745	DULUTH	37	72507	81030	19041	00906	69803	
747	INTL FALLS	36	72006	81032	16337	00975	66814	
749	LAKEHEAD	39	22206	81030	15041	2087	69901	
753	FARGO	33	42310	81031	18338	00902	68817	
764	BISMARCK	34	30000	81030	19038	00941	67819	
767	WILLISTON	37	62206	81031	16343	00971	69822	
768	GLASGOW	34	10000	82020	17640	00901	69810	
772	HELENA	37	22704	83021	19645	00935	69802	
773	MISSOULA	43	40000	83030	19349	00901	69302	
775	GREAT FALLS	37	22305	84020	19348	00902	69400	
777	HAVRE MONT	39	03105	82020	19345	00900	60602	
779	KALISPELL	42	20708	84021	18049	00941	69300	
781	YAKIMA WASH	50	62910	83030	15256	00970	69300	
782	ELLENSBURG	51	30000	82031	16359	00970	69102	
783	LEWISTON	45	70904	82031	15661	00976	69102	
785	SPOKANE	46	10503	82011	16960	00940	69303	
791	N HEAD	57	93213	01474	16357	9 0	6*605	
793	SEATTLE	59	12702	80020	16660	00940	69300	
798	TATOOSH IS	54	91814	00454	16354	9 0	6*905	
799	VICTORIA PAT	52	12203	81020	16754	10930	69901	
800	CAPE RACE	50	80408	80022	23453	85600	61207	
801	TORBAY	46	70913	81022	25351	754	62008	
803	GANDER	47	21605	80284	24749	27400	63608	
804	BUCHANS	45	81409	72014	23546	863	69808	
807	ARGENTIA	47	61009	64022	24253	55430	69101	
808	BOTWOOD	47	20403	81284	24049	27400	69814	
809	BELLE ISLE	43	61111	81021	24341	65700	69826	
810	ANTICOSTI PT	57	91433	12454	11758	9 1	69833	
811	SEVEN ISLAND	54	90416	08516	07854	9 2	69824	7 4270
813	NATASHQUAN	57	91817	08616	13757	914	60822	7 0540
814	HARRINGTON	52	81810	81022	19055	82770	64605	
815	STEPHENVILLE	50	80712	80022	20755	75600	69814	
816	GOOSE	44	80000	81612	16851	6572	69828	010
817	ASHUANIPI	48	81607	81026	07450	874	69820	7 0730
818	CARTWRIGHT	41	80904	82031	23742	8077	69723	
819	ST ANTHONY	46	21405	82012	24751	20930	69710	
828	KNOB LAKE	44	81617	24616	05045	7732	63332	7 0450
831	KAPUSKASING	39	82710	81025	07243	863	69310	7 0030
833	PAGWA	37	32709	81012	09940	355	67312	
836	MOOSONEE	42	92710	12516	01643	9 3	60418	7 0570
840	NAKINA	37	02709	82020	11040	00900	60003	
841	ARMSTRONG	37	42210	81030	12239	40950	65902	
842	SIOUX LKOUT	40	72712	81031	12846	7093	69817	
843	GRAHAM	36	72205	81110	15736	6097	67807	
846	LANDSOWNE	34	42709	81020	09839	40931	69809	
850	KENORA	39	82212	81022	13348	8097	67822	
852	WINNIPEG	40	62213	81022	11644	20936	69831	
855	DAUPHIN	41	62214	81021	09847	20836	69819	
856	GIMLI	40	82512	81022	08849	8093	67833	
857	WABOWDEN	44	80414	81258	04047	7543	69403	7 1510
860	RIVERS	38	52209	81021	13441	50901	69823	
861	BROADVIEW	33	12714	81020	14042	10902	69821	
862	ESTEVAN	34	02217	81022	16143	00900	60818	
863	REGINA SASK	33	02704	81020	14939	00900	60811	
864	MOOSE JAW	34	10000	82020	14841	10902	66813	
865	DAFOE	39	22710	81030	12442	20905	69611	
866	SASKATOON	37	52209	81030	14140	10934	69608	
867	THE PAS	52	72916	81026	05154	6557	69908	7 0050
869	PRINCE ALBRT	44	62707	81030	12147	657	69902	
870	SWIFT CURRNT	39	02713	81020	17543	00900	60503	
871	VERMILION	43	52704	81010	16347	4095	67804	
872	MEDICINE HAT	37	12509	82020	19242	10901	69400	
873	CORONATION	43	02709	81020	18947	00900	60302	
874	LETHBRIDGE	36	32509	85020	20941	30901	69403	
875	COWLEY	33	03610	83020	22141	00900	60305	
876	N BATTLEFORD	45	53207	81030	14845	50944	69805	
877	CALGARY	41	73402	83030	21546	30976	69803	
878	PENHOLD	41	02009	81020	21241	00900	69301	
879	EDMONTON	45	42707	81022	17551	4087	69802	
880	KIMBERLEY	43	10000	83020	21047	10930	69302	
882	REVELSTOKE	50	83601	81030	20952	8093	66901	
883	OLD GLORY MT	29	73617	86002	26451	70970	698**	
884	CRESCENT VAL	47	60000	81031	20852	60950	66301	
885	CARMI	43	80000	81031	22751	8098	69805	
886	PRINCETON	43	40000	81031	20053	40980	65002	
887	KAMLOOPS	51	50000	82022	19161	50940	66102	
888	JASPER	40	72004	81030	23542	70970	68100	
889	PENTICTON	49	20000	81021	18654	20930	69303	
891	LYTTON	57	70000	81022	17666	70950	69307	
892	VANCOUVER	58	10702	24114	16460	10930	69001	
893	COMOX	53	43404	82031	16556	40903	69***	
894	ESTEVAN PT	55	03212	40284	17056	00900	60809	
895	BULL HARBOR	51	00000	03444	18451	00900	60909	
896	PRINCE GEORG	45	31603	72042	21346	30930	69804	
898	PRINCE RUPER	56	03603	81020	18656	00900	60805	
900	HOPEDALE	43	81417	81032	21646	2572		
903	RESOLUTION I	33	10419	80010	19438	10904	60803	
904	HOPES ADVNCE	37	81423	81022	13337	8 92	69827	
906	FT CHIMO	45	81112	80602	08147	1752	69827	7 0150
907	PORT HARRISN	42	80409	80026	98546	864	68220	7 0430
908	NOTTINGHAM I	36	80909	80032	11336	854	69816	
909	UP FROBISHER	40	50000	81031	20743	50908	60902	
911	PADLOPING B	40	00904	82010	22745	00900	69114	
912	GILLAM	44	83406	80616	02744	854	68300	7 1090
913	CHURCHILL	33	63421	81022	03740	65400	68307	
915	CORAL HARBOR	38	81609	81022	10538	85500	69300	
916	CHESTERFIELD	38	80912	80515	03339	874	62405	7 1470
917	EUREKA	35	81208	81022	12237	856	64220	
920	ISLAND FALLS	45	80713	81505	09348	857	61320	7 0170
921	BROCHET	27	53610	81012	12839	55500	68316	7 0060
923	ENNADAI LAKE	30	83213	81022	12530	85500	69302	
924	RESOLUTE	28	81604	81022	08932	2617	63103	
925	CAMBRIDGE	35	82710	64216	07935	964	69809	7 0220
928	ROCKY MT HSE	42	22704	83020	21344	20904	69302	
929	FT GOOD HOPE	37	20403	81030	20238	20906	69300	
930	WHITECOURT	44	02204	81020	19446	00900	60803	
931	LAC LA BICHE	49	40000	81031	15852	40906	69105	
932	MCMURRAY	43	52503	81031	16945	09509	69408	
933	KEG RIVER	43	62204	81031	18743	60950	66300	
934	FT SMITH	44	70402	81026	16145	747	69305	7 0060
935	HAY RIVER	45	20000	80401	16745	245	69401	
936	YELLOW KNIFE	44	71605	91152	14646	757	67605	
937	PORT RADIUM	39	92005	04452	16040	9 3	69003	
939	BEATTON RIV	46	22001	82030	19050	10955	69607	
940	GRANDE PRAIR	46	13205	83020	19349	10940	69603	
942	FAIRVIEW	45	00901	81020	18450	00 00		
943	FT ST JOHN	48	01804	83020	18550	00900	60604	
945	FORT NELSON	48	32205	81030	15451	3583	67607	
946	FT SIMPSON	49	50000	40042	16153	5093	67905	7 0150
947	SMITH RIVER	44	41809	82030	17353	4095	64003	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
948	WRIGLEY	50	80000	80042	16952	857	69905	
950	SMITHERS	48	00000	32400	21248	00900	60802	
953	WATSON LAKE	41	60000	82042	18747	20931	69301	
956	FORT NORMAN	38	30000	82021	19138	35500	69300	
958	DEASE LAKE	44	61801	82022	22546	1097	66904	
965	MAYO	37	00000	82000	17537	00900	60303	
966	DAWSON	45	03605	83020	16946	00900	60302	
968	AKLAVIK	44	20000	80111	14844	20840	69807	
969	SNAG	47	60000	83022	17350	60970	69304	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	47	81607	82022	19455	00930	69803	
043	NORMAN WELLS	39	01104	82000	19641	00900	60601	
045	TESLIN	41	80000	82022	21451	8093	69601	
063	RESOLUTION	42	70705	82022	15944	76500	69101	
064	PROVIDENCE	43	40000	20124	17844	40940	67900	
069	WAGNER	45	02505	81020	18251	00900	60108	
072	MOULD BAY	28	83413	16707	06229	863	69404	7 0170
073	FT RELIANCE	37	72703	82030	16140	70730	69904	
074	ISACHSEN	31	80000	81032	09332	855	69315	
075	EMBARRS PORT	50	82703	81042	16351	856	67403	
082	ALERT	37	71826	81022	14747	7554	64320	
090	CLYDE RIVER	35	32020	82011	15941	36540	69317	
101	SANDSPIT	54	00000	81020	19256	00900	60806	
103	QUESNEL	51	90000	02472	20951	9 0	69902	
105		55	03201	14404	17056	00900	60613	
107	CAPE STJAMES	54	92713	00474	19354	9 0	69804	
108	ABBOTSFORD	54	00000	82020	16654	00900	60902	
109	PORT HARDY	50	01404	08400	19350	00900	60906	
110	ALERT BAY	50	00000	81020	18251	00900	60300	
111	DOG CREEK	46	63204	82022	21459	60930	69503	
112	ASHCROFT	48	70000	81032	18764	70950	69402	
113	PACHENA PT	50	00000	40020	16950	00900	60903	
114	HOPE	52	10000	81001	17756	10930	69306	
122	BANFF	33	12701	80021	23633	10901	69319	
138	YORKTON	38	22507	81030	12444	20902	69816	
146	NEEPAWA	38	22511	81021	12641	20971	66824	
181	CAPE HARRISN	39	80509	82032	20748	6097	65924	
200	VICTORIA B C	54	10000	82020	16658	10930	69300	
201	PORT ANGELES	50	12706	81030	17353	00901	69402	
371	ST HUBERT	61	82705	32104	08664	25502	69412	
372	MONTREAL CTY	62	61805	16042	08965	15638	65203	7 0170
390	PENNFLD RDGE	61	82010	12016	11416	872	65612	713410
397	GREENWOOD	68	82007	80016	13571	773	64809	7 2920
398	DEBERT	6	81610	6 606	16465	86	64600	7 0420
	BLOCK 76							
113	ALTAR	62	00702	82000	07876	00900	60300	
118	PILARES	52	00000	85020	12562	00900	60304	
122	N CASSGRANDS	07	01802	83021	12915	00 00	60301	
160	HERMOSILLO	75	00000	82020	11383	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	43	00000	86020	13945	00900	60405	
225	CHIHUAHUA	12	00000	82001	12716	00900	60306	
243	PIEDRAS NGRS	19	00000	45000	14120	00 00	6*304	
255	GUAYMAS	77	20901	80021	11184	00 05	69602	7 0000
280	ESMERALDA	52	00000	83001	12265	00000	60400	
342	MONCLOVA	54	10000	82030	14268	00901	69300	
382	TORREON	12	83604	50032	14620	85500	69304	7 9995
390	SALTILLO	15	80000	80025	20218	00 70	64104	7 9998
393	MONTERREY	17	50000	86011	10525	58900	63200	
405	LA PAZ	22	52204	10021	10926	00 30	63802	
412	CULIACAN	23	60403	70022	11925	63 00	67300	
458	MAZATLAN	23	50902	60152	11626	23 63	62402	
491	C VICTORIA	21	80000	80012	13623	25400	69822	7 0035
499	SOTO MARINA	73	80000	81021	14278	87500		
525	ZACATECAS	11	80206	60022	07511	85 00	61300	7 0097
556	TEPIC	18	61402	80022	20	35 4	63***	
571	AGUASCALIENT	03	80303	81036	16	86 00	61310	7 0121
573	LAGOS JAL	12	30000	81025	16	00 70		7 0017
575	LEON	12	80000	82021	18	83 00	61300	7 9997
611	GUADALAJARA	15	60000	50462	13917	65500	69307	
625	QUERETARO	11	20000	80021	15	00 51	60320	
634	TULANCINGO	10	30000	25030	11	16600	61102	
644	MERIDA	24	20000	80011	11125	26 00	62304	
645	MERIDA	23	30704	0244	12424	00901	60401	
654	MANZANILLO	22	10000	81029	12325	12 05	60300	7 9997
656	C GUZMAN	14	80000	20032	15	60505	68300	7 9997
658	COLIMA	19	20000	95016	21	15 01	69404	7 9997
665	MORELIA	13	00000	84402	13315	00 00	60310	
675	TOLUCA	09	02702	70111	10	00 00	60303	
679	TACUBAYA	11	30000	10065	13212	25 60	65302	7 9997
685	PUEBLA	10	10000	82021	15	00 40	60300	
687	JALAPA	14	03201	81111	12317	00 00	60401	7 0237
692	VERACRUZ	23	40000	03117	12126	33 06	63502	7 9901
737	ORIZABA	15	80000	82032	17	83 00	60304	7 0217
738	CORDOBA	18	63200	89022	19	00 30	601**	
741	COATZACALCOS	26	60000	25409	13526	46 06	60518	
746	C OBREGON		50000	80022	14823	00 43	63140	7 0013
749	C DEL CARMER	24	30000	5601	11025	30741	60205	
762	CHILPANCINGO	18	50000	50014	18	45 01	61306	
775	OAXACA	11	80000	82051	11515	21801	61312	
805	ACAPULCO	23	80000	82022	11627	22 47	60300	
833	SALINA CRUZ	22	80000	80031	11727	82 00	68414	
842	TUXTLA GUTRZ	19	80000	84020	21	11 06	67210	
845	C LAS CASAS	07	70000	35011	09	75 00	61***	
848	COMITAN	15	60401	30021	83816	00 08		
903	TAPACHULA	20	33602	83029	10022	12 81		7 0057
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	73	71704	99152	18681	23568	6*206	
016	KINDLEY FLD	74	81408	81028	18681	33537	63402	7 0030
074	OAKES FIELD	76	32103	98021	13580	32403	69409	
244	CIENFUEGOS	72	10000	80051	12977	00901	69303	
255	CAMAGUEY		60404	80051	12175	28501	60309	
310	CABO DE S A	73	10904	81031	12475	11605	69402	
325	HAVANA C B	74	40000	48401	13178	00906	64305	
355	CAMAGUEY	74	60204	82031	12374	13602	63402	
369	PUNTA MAISI	80	81407	88158	12482	48543	69405	7 04**
387	NEGRIL POINT	74	70902	82031	11077	12606		
388	MONTEGO BAY	75	70000	81022	11679	68670	639**	7 *06*
397	PALISADOES	73	70201	82158	12179	12560	69411	
399	MORANT POINT	78	81113	82036	11882	89600		
439	PORT PRINCE	72	40908	81021	12281	01	69***	
457	PUERTO PLATA	74	20902	81011	13582	22500	62107	
485	C TRUJILLO	75	33606	81021	11881	366	68820	
486	C TRUJILLO	75	23602	82010	13279	00902	66307	
501	SWAN ISLAND	77	50703	81022	11980	22507	69307	
514	BORINQUN FLD	76	60807	80032	12979	23633	62117	
526	SAN JUAN P R	75	70904	80028	13581	22566	62414	7 0440
543	C AMALIE	75	50910	81032	12582	22535	69308	
547	BENEDICT FLD	78	41113	81011	12983	22509	69412	
641	GUATEMALA	14	73616	81022	16	15444	68402	
663	SAN SALVADOR	19	43604	72102	20	24531	69306	
702	TELA	73	11401	81050	11575	11501	62107	
714	TEGUCIGALPA	16	80000	64400	12517	65402	61310	
730	PUERTO CABEZ	76	63604	81028	10882	51440	61207	7 0630
741	MANAGUA	23	80000	81032	11924	64600	69303	
760	PUNTARENAS		40404	81031	11923	11571	60304	7 029*
763	SAN JOSE	15	81110	81022	13817	00046	63300	
767	LIMON	21	82704	81011	05023	26541	62408	
783	COLON	74	81602	85038	11075	68437	69314	7 0350
857	BASSETERRE		60705	82022	12285	43560	62312	
866	PHILLIPSBURG	74	50714	81022	13282	41530	62307	7 1270
873	ORANJESTAD	77	30510	83018	11984	43680	68507	7 1220
897	RAIZET AIR	25	50000	81031	12227	53530	69813	7 0069
926	FT DE FRANCE	23	70204	81151	11726	39438	60212	
946	CASTRIES		52704	81031	12581	39592	60417	7 0090
953	BRIDGETOWN		62704	82022	12285	22532	66110	
954	SEAWELL FLD	75	71906	82031	12181	42406	69815	
970	PIARCO FIELD	77	40000	82031	12381	32501	69208	
988	HATO FIELD	77	31410	83031	11582	22503	63217	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	82030	21624	21510		7 02**
040	SAN MARCOS	23	80000	60515	10824	55420	61***	7 05**
050	BARRANQUILLA	23	80000	60020	11525	46406	69310	
124	MEDELLIN	15	80000	35414	10816	64610	66***	7 17**
134	AMALFI	15	80000	01474	09615	80000	69***	
160	BUCARAMANGA	20	40000	82036	07518	15540		7 25**
174	CUCUTA	22	83406	35102	11824	863	68***	
215	CALI	18	80000	82022	11720	65510		7 01**
235	PEREIRA	14	50904	82022	07507	35639		7 13**
236	ARMENIA	15	30000	82410	11916	25530		
258	BOGOTA	08	60000	82022	09510	55510		
264	VILLAVICENCO	19	80000	82162	08522	65520		
300	TUMACO	22	80000	50546	12022	45520	64300	7 32**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	70000	80012	12924	1253	69413	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	81504	81022	13979	2152	63107	
163	BURNS FIELD	66	13607	8202	15970	12 05	69908	
165	LIHUE KAUAI	68	60603	81031	16974	25506	69908	
182	HONOLULU	68	20704	81011	15974	24600	62907	
190	PUUNENE	64	10304	8102	15965	10901	69914	
218	NORTH FLD	76	81204	64022	13279	58407	63184	7 06**
232	SAIPAN	75	61302	81182	12282	22406	69310	
245	WAKE ISLAND	73	20910	81018	14980	22500	69307	
250	ENIWETOK ATL	77	30916	80021	11982	32500	69820	7 97**
275	JOHNSON IS	73	20000	80030	13978	21500	62000	
285	HILO	71	61803	81012	15973	68600	62614	
334	TRUK	75	60403	80022	11382	52520	69310	
348	PONAPE CR IS	72	82902	80216	12675	5842	62112	7 2210
366	KWAJALEIN	78	60909	80022	11582	22420	69003	7 97**
700	CANTON	71	21115	81021	11979	22500	62903	
	BLOCK 98							
135	BASCO	79	20000	80012	09882	21500	63316	
223	LAOAG	78	20904	81139	09881	12502	69408	
325	LINGAYEN	76	80405	64608	10980	3752	63314	7 02**
429	MANILA INTL	76	80902	81022	10382	28677	69324	
444	LEGASPI	74	63607	81022	10379	22532	69314	
618	PTO PRINCESA	75	50000	81032	10077	22502	66124	7 92**
645	CEBU	76	70703	81179	10480	59573	69420	
754	DAVAO	74	52002	82022	11078	11531	69332	
836	ZAMBOANGA	76	81404	64502	09980	55627	69328	7 97**

Aug 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	05	71011	99022	29911	755	60209	
005	ISFJORD	04	11809	87010	25207	14400	60813	
009	ANDENES	08	10319	81011	22712	15500	61004	
028	BJORNOYA	01	90106	92474	28901	9 0	60902	
030	TROMSO	08	70710	83022	23610	78500	60311	
056	INGOY	07	80215	83152	23509	6652	60209	
059	BANAK	07	83609	80165	22409	6641	60214	
062	HOPEN	51	92713	93444	26700	9 0	60706	
079	GAMVIK	07	80224	98808	18409	895	60318	
098	VARDO	08	83622	30816	13609	873	60212	
106	ROST	09	00214	83000	19513	00900	60200	
115	MYKEN	09	10518	84020	17914	18500	67601	
152	BODO	09	13612	84020	17814	12700	60203	
203	KRAKENES	13	80909	81026	15216	3657	61901	
212	ONA	16	10605	85052	15717	3567	64402	
235	DOMBAS	11	81805	97612	16714	8057	60608	
262	NORDOYAN	08	70212	80031	18013	25780	60905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
271	VAERNES	11	12706	82020	16616	11645	60820	
316	BERGEN FRED	15	72318	60058	16018	73442	60306	
361	FANARAKEN	13	92014	90486	92403	9 0	60201	
369	VOLLEN I S	09	70000	99026	19311	79400		
384	GARDERMOEN	12	81807	80026	20314	7567	6*703	
386	VANG HEDMRK	12	81402	45032	19114	2677	60705	
415	SOLA	16	72115	60028	17219	22563	60209	
427	LISTA	19	71809	60102	18219	76400	60303	
445	DALEN I TELE	11	80000	60616	20312	864	60801	
452	KJEVIK	14	71907	81026	18919	5894	60705	
464	MERDOY		52002	97011	19919	2266	60806	
482	FERDER	16	81605	81020	10718	2368	60704	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	03	53209	99022	21210	55500	6*310	
053	MALMBERGET	06	63609	98151	18911	57400	60305	
056	STENSELE	03	30905	99012	17313	25710	6*904	
057	LULEA KALLAX	03	23413	99011	16315	11506	60300	
062	OSTRSND FRSN	09	72906	99026	17213	4747	6*902	
064	HOLMOGADD		71 14	99022	16813	1152	6*304	
067	SARNA	11	21802	99030	16217	22500	6*810	
068	BJURAKER	18	32708	99031	16322	31640	6*905	
069	SODERHAMN	18	32718	99031	163	31640	6*905	
071	ROMMEHED		62707	99021	22722	22037	6*905	
073	KARLSTAD	13	82506	82216	20718	0097	64902	
077	STOCKHOLM	12	43210	83030	18822	12602	60702	
079	SATENAS	13	62005	97012	22020	22570	6080*	
080	KARLSBORG	14	82908	98032	21619	5554	61902	
081	NORRKOPING K	09	72814	82022	20121	11547	60702	
084	GOTEBORG	15	71818	80026	21221	11542	60805	
085	ASPERED	11	42005	98016	21620	22542	61905	
087	JONKOPING	11	32305	98011	21221	22630	60906	
088	VASTERVIK	08	63205	98031	21223	21720	6*70*	
090	VISBY	13	62911	83021	20920	11606	60803	
095	KALMAR	14	42717	99021	22722	22637	6*905	
097	MALMO BULLT	11	11807	81010	22124	11601	60809	
117	NORDMALING	15	70506	99022	16615	0097	68303	
123	EDSBYN	08	12709	99038	16421	16600	60804	
166	BREDAKRA	13	32907	81011	22320	21642	6*904	
836	SODANKYLA	05	83412	97806	14612	862	60312	
864	KEMI	06	63612	99022	14214	664	60304	
897	KAJAANI	11	73202	98012	10613	66484	61308	
911	VAASA	09	70520	99022	13515	6557	60329	
917	RISSALA	15	72509	98156	10018	794	60801	
929	JOENSUU	13	22714	97000	09 22	22600	60300	
935	LUONETJARVI	15	82506	12636	11715	882	67403	
970	MARIANHAMINA	09	22513		16422	22460	60801	
972	TURKU	12	63012	82031	15219	55402	64104	
974	HELSINKI MAL	10	52510	82031	12624	58740	60912	
982	RUSSARO	13	22918	98051	17221	11700	60300	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	52	22013	83011	10664	12441	61114	
022	BENBECULA	53	62020	81012	09662	385	60225	
026	STORNOWAY	53	72013	80818	09457	5247	60225	
049	CAPE WRATH	51	72319	83038	09559	785	60226	
059	INVERNESS	45	72310	83032	11362	28672	6*212	
068	LOSSIEMOUTH	45	72410	83031	11465	38639	60215	
130	WEST FREUGH	54	72314	81022	14360	22588		
135	PRESTWICK	54	72412	81028	13761	38568	6*213	
141	GLASGOW REN	52	62214		13564	48562	60214	
162	ESKDALEMUIR	55	71914	81022	13862	6346	60214	
171	LEUCHARS	52	72508	80021	13863	58536	60308	
185	ST ABBS HEAD	54	81809	64022	14461	856	6*315	
214	SILLOTH	57	52219	56258	14561	32569	60213	
257	LEEMING	51	72005	80022	15566	21506	61003	
262	TYNEMOUTH	11	62307	40021	15455	686	6*306	
318	BLACKPOOL	54	21912	82011	15467	12638	64004	
323	LIVERPOOL	52	41808	81021	15667	32601		
326	BURTONWOOD	50	42066	81031	14966	21502	60802	
334	MANCHESTER	49	62209	81012	15566	11608	60201	
355	CHURCH FENTN	58	72505	32021	15469	12566		
396	SPURN HEAD	60	41102	40021	16067	15550	60708	
482	MARHAM	63	82714	64022	15870	7253	60712	
485	WEST RAYNHAM	60	60207	81029	15769	62582	6*909	
502	ABERPORTH	57	61910	82028	15364	684	60206	
531	BIRMINGHAM	53	62303	81014	16164	41631	6*601	
534	BIRMINGHAM E	55	62108	72021	16067	31639	64000	
557	CRANFIELD	60	60000	32022	15770	42581	60805	
578	MILDENHALL	64	70301	72028	15672		60201	
601	ST ANNS HEAD	59	32113	81808	15063	22400	6*308	
627	ROSS ON WYE	59	62105	80021	16368	42549	60601	
669	BOVINGDON	61	60000	64022	15969			
672	NORTHOLT	61	52805	64022	15772	48731		
675	HENDON	62	60000	64012	15773			
707	CHIVENOR	59	23001	82021	16566	22500	60103	
714	ST ATHAN	55	32004	82030	17365	21531	6*404	
766	FRNBRGH SUTH	64	32602	81012	15973	22541		
787	WEST MALLING	63	10901	81010	15974	11702		
804	SCILLY	57	12205	82021	157 6	11500	6*104	
814	LIZARD	61	30000	80021	16564	22580	6*205	
827	MOUNT BATTEN	59	52086	87024	17264	32530	60207	
865	CALSHOT	61	41811	72022	16474	42581	60202	
894	GUERNSEY	60		81025	17465	3536	61006	
903	CSLE ARCHDLE	49	72309	81808	12459	6243	61114	
917	ALDERGROVE	55	72105	80808	13658	384	60211	
918	BELFAST	51	72008	81022	13261	585 1		
953	VALENTIA	53	71713	81032	13063	42506	60204	
955	MIDLETON	55	52009	81021	14364	32502	61106	
962	SHANNON	49	61808	82012	12964	22672	61001	
969	DUBLIN	50	52109	82031	13964	42605	60207	
973	BLACKSOD PT	54	31810	81011	11161	22506	61111	
980	MALIN HEAD	51	71809	81022	11960	786	60319	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	60413	85031	18510	65400	60307	
013	STYKKISHOLMR	11	40408	88011	15514	25805	60304	
018	KEFLAVIK	08	73604	85021	12315	20746	61103	
030	REYKJAVIK	07	40610	84011	12617	15675	6*201	
048	VESTMANNYJAR	11	71802	84 22	11812	45577	67104	
063	AKUREYRI	08	80402	83022	18912	854	60312	
077	RAUFARHOFN	08	90912	04434	20908	9 0	60303	
082	HOLAR	09	70526	40052	13112	78500	60810	
097	DALATANGI	09	80409	50022	18309	871	60301	
160	POLAR EXPED	06	41112	96022	12160	764	67114	
202	THULE	31	00903	82000	26139	00000	60303	
210	UPERNAVIK	02	20202	82020	18605	00902	60724	
212	UMANAK	04	71405	98021	17205	00845	60814	
214	QUTDLIGSSAT	03	42302	98011	16306	00940	60715	
216	JACOBSHAVN	07	70913	99082	14613	7084	60724	
230	HOLSTEINSBRG	03	60000	99022	13508	00982	60303	
240	SUKKERTOPPEN	05	61113	82022	07909	00904	60802	
250	GODTHAAB	06	60000	84031	14210	00952	60303	
260	FREDERIKSHAB	07	41803	84010	13307	40905	6*301	
261	GRONNEDAL	43	82504	81032	16647	00907	69410	
270	NARSSARSUAQ	41	71303	82022	19650	7087	69310	
280	NARSSAK	03	82407	82022	19506	70870	6*310	
281	SIMIUTAQ	37	91706	04454	19337	9 0	69314	
320	DANMARKSHAVN	03	12309	87020	26108	00906	60101	
330	DANSBORG	01	81505	04404	29102	761	6*001	
337	ELLA ISLAND	05	50205	80402	29306	36301	60902	
340	SCORESBYSUND	04	81502	81026	29004	4642	60304	
350	APUTITER	03	83405	88626	26705	4552	60305	
360	ANGMAGSSALIK	06	80000	96022	23308	0077	60302	
380	CAPE ADELAER	06	81209	99022	21404	856	6*215	
390	CHRISTIANSUN	07	60305	81015	19540	85600		
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	12	90902	91474	06212	9 0	6*312	
030	AALBORG	15	31913	80020	19723	11631	60706	
041	SKAGEN	15	71809	98802	19119	63430	6*802	
051	LODBJERG	12	32009	80022	18024	2554	64905	
059	NR LYNGVIG	19	41818	50021	08921	32501	60301	
060	KARUP	12	42110	81032	19624	40830		
071	FORNAES	18		92020	21122	09971	6*808	
081	BLAAVAND	18	31609	81030	17720	00944	6*300	
100	VANDEL	13	11813	80010	19924	10940	6*604	
125	MARSLEV	17	11609	50020	20524	00909	6*905	
155	RINGSTED	14	01913	80000	20884	00900	6*908	
180	KOBENHAVN	14	21812	81030	22421	11701	60804	
199	DUEODDE	17	11502	81012	22622	12640	60802	
240	SCHIPHOL	16	51412	70030	17526	00945	6*908	
447	UCCLE	17	51808	97021	16929	00944	60810	
670	ZURICH KLOTN	13	10303	81050	20025	00901	64908	
700	GENEVE COINT	10	10704	81020	19725	00901	60710	
750	GUTSCH	09	11208	83030	81616	11600	60306	
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	16	53404	75022	17318	35402	60309	
110	BREST	16	42504	81015	16021	32502	6*401	
150	LE BOURGET	17	82708	75606	17623	1269	60214	
180	NANCY	14	21808	82034	18127	00902	6*810	
240	TOURS	18	82702	20619	19020	6557	6*206	
280	DIJON	11	41810	81030	17529	00904	64910	
435	LIMOGES	12	72906	81021	18027	00983	6*107	
460	CLERMONT	11	60000	83021	16232	11702	60702	
480	LYON	11	21819	83030	17632	00902	60810	
510	BORDEAUX	20	70606	75252	16425	45792	60706	
577	MONTELIMAR	12	42116	81020	19131	11702	60715	
600	SOCOA	12	00106	80031	14128	00900	60806	
610	PAU	18	30406	81034	16027	00982	6*901	
650	MARIGNANE	18	31814	82030	19531	00902	64910	
690	NICE	19	10902	80020	20328	11600	61004	
747	PERPIGNAN	18	61314	81027	17227	16482	64905	
761	AJACCIO CAMP	19	02312	84020	18928	00900	64902	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	18	33207	30051	16124	23541	60705	
023	SANTANDER	19	80902	96032	14624	8567	60815	
141	VALLADOLID	14	81610	70178	04423	4962	67101	
180	BARCELONA	22	21604	96054	19328	00902	60501	
221	BARAJAS	20	60000	98021	02126	1157	60002	
285	VALENCIA	25	8090	98031	19827	855	60301	
314	MAHON	18	10807	98020	17829	11401	60301	
359	ALICANTE	21	31409	980 1	1 934	00 44	64908	
390	TABLADA	25	50000	97022	16431	56600	60805	
501	FLORES	20	70000	97022	21024	22670	61003	
503	CORVO	19	80000	98022	20523	2257	67103	
506	HORTA ACORES	19	22305	97052	20924	12644	67104	
512	PONTA DLGADA	18	13303	98021	20919	12600	61001	
513	SANT ANA	16	13409	84021	024	11540	61107	
515	SANTA MARIA	16	29904	82021	21223	22502	60211	
521	FUNCHAL	19	20306	98021	18224	26500	60203	
536	PORTELA	18	70000	81022	14625	75541	60201	
538	CABO VICENTE	19	23603	97004	15821	00000	60210	
545	PEDRAS RUBRS	16	21804	98030	14719	12590	60202	
549	COIMBRA	24	12903	96031	143 5	11600	60300	
554	FARO	21	02203	97000	15126	00900	60203	
589	PRAIA	20	80701	98205	09826	38502	6*315	
594	SAL	24	70711	80052	10727	6854		
	BLOCK 10							
001	S 2	17	73607	97299	17317	796	6*300	
004	P 11	17	21610	97020	20019	00901	6*301	
005	ELBE 1	17	21405	98020	20520	00902	6*102	
006	FEHMARNBEKT	16	22013	97020	20820	00931	6*801	
020	LIST SYLT	17	51810	97032	20222	00902	61901	
029	HUSUM	16	12009	75020	20424	00902	64904	
033	FLENSBURG	13	11807	98020	20523	00902	61905	
034	SCHLESWIG LD	14	62008	80032	20925	11502	61503	
045	KIEL HOLTENA	16	31805	81020	21026	11501	60704	
091	ARCONA	16	11781	98022	22922	0094	806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
113	NORDERNEY	14	11904	81010	19027	00905	67912	
122	JEVER	15	11807	81010	19726	00901	61908	
129	BREMERHAVEN	16	21809	80012	20326			
131		16	11105	81020	20426	00908	60804	
147	HAMBRG FUHLS	13	21708	81022	20826	00908	60708	
156	LUBECK	14	22012	82011	21126	00901	67906	
162	SCHWERIN	13	41604	98022	21526	00909	707	
177	TETEROW		21803	980 2	22124	00941		
185	GRIFWALD WCK	12	12201	97 12	23025	11501	805	
193	UCKERMUNDE	13	23602	98020	23024	11501	906	
203	EMDEN	14	11608	75010	19826	00941	60707	
204	LATHEN	14	31809	81020	19727	00902	61609	
224	BREMEN FLUGH	12	11710	81020	20427	00901	67908	
244	LUNEBURG	12	51809	81022	21626	00908	64907	
253	DANNENBERG	11	11806	81020	21926	00901	67905	
254	SALZWEDEL	12	52202	98030	22126	00946	910	
291	ANGERMUNDE	09	22703	980 2	23126	116 1	808	
316	BRAMSCHE	13	41609	82030	19827	00942	64906	
320	GUTERSLOH	13	41707	81030	20027	00902	60710	
325	SALZUFLEN	15	31209	82030	20226	00944	60709	
330	BUCKEBURG	13	31710	83011	20227	00902	67909	
338	HANOVER LANG	14	31608	81020	21227	00950	64905	
348	BRAUNSCHWEIG	13	71607	99030	21526	00906	67907	
359	GARDELEGEN	11	52002	98030	22327	00904	604	
384	TEMPELHOF	08	30000	81020	22726	00901	67908	
385	BERLIN SCHON	07	20903	97020	22626	0090	908	
390	LUBBEN	08	12001	99010	22328	00905	912	
393	LINDENBERG	07	22902	98030	23326	00901	909	
406	BOCHOLT	11	21303	40020	18327	00902	60708	
410	ESSEN MULHEM	13	11311	82020	18926	00908	60708	
419	ISERLOHN	11	22005	81020	19526	00902	67907	
427	ALT ASTENBRG	11	12007	83020	32721	00944	60204	
438	KASSEL	12	11808	82020	21225	00902	67909	
444	GOTTINGEN	12	31408	82020	21025	00906	61909	
448	KALTENEBER		21806	99020	22024	00902		
452	BRAUNLAGE	09	22305	99010	52422	00904	61904	
453	BROCKEN		12208	99020	98018	00900		
454	WERNIGERODE		22003	99020	21225	00908		
466	HALLE	10	21401	97030	22326	00904	708	
471	LEIPZIG	10	32701	97850	22626	00904	710	
474	WITTENBERG		01401	97050	22926	00900		
501	AACHEN	12	11806	82020	18128	00904	60708	
512	BONN	14	11309	81020	20027	00902	60709	
532	GIESSEN	12	21807	82020	20726	00902	64904	
539	SCHLUCHTERN	12	12002	81020	21723	00902	60704	
543	SCHENKGSFLD	11	21410	82030	21624			
544	WASSERKUPPE	09	11711	83020	17919	00901	61901	
628	GEISENHEIM	14	30704	81030	19827			
635	KLEINER FELD	12	31612	81030	29722	00902	64001	
637	RHEIN MAIN	11	31310	82020	20327	00903	64911	
639	DARMSTADT	12	21610	82020	20426	00901	61904	
655	WURZBURG	12	11809	83020	20827	00901	67912	
658	BAD KISINGEN	11	11803	83020	22025	00901	60811	
666	NEUSTADT	10	11105	81020	20726			
670	BAMBERG	11	11802	83020	21525	00901	67908	
681	BAYREUTH	09	10000	82020	21126	00901	64907	
685	HOF	07	10000	82020	21223	00901	64904	
688	WEIDEN	10	50000	81030	22124	00902	67907	
693	SILBERHUTTE	08	12304	83020	28320	00902	60705	
727	KARLSRUHE	14	10000	81020	19728	11601	60810	
729	MANNHEIM	13	11606	82020	20927	00941	60709	
732	KONIGSTUHL	13	11413	82030	56423	00902	61903	
738	STUTTGART	12	11602	82020	19526	00901	60708	
742	OHRINGEN	14	11612	82020	20327			
749	ELLWANGEN	11	11308	82020	20925			
761	WEISSSBAYERN	11	11408	83020	21025	00901	61905	
763	NURNBERG	08	11807	82022	21227	00901	64912	
768	NEUMARKT OPF	08	11208	81030	22024			
776	REGENSBURG	10	11509	81030	22024	11601	64907	
790	ZWIESEL	10	11805	82020	21324			
791	GROSSER FALK	08	22706	83020	77320	21500	64002	
836	STOTTEN	10	11206	82020	20922			
838	ULM	10	20000	81030	20124	00901	67913	
852	AUGSBURG	10	11108	82030	21384	00901	67903	
860	INGOLSTADT	09	10903	82020	21226			
866	MUNCHEN RIEM	11	30908	83030	22123	00901	64902	
873	LANDSHUT	13	11306	82030	21325			
875	OBERTAUFKIRC	11	10707	81020	21824			
893	PASSAU RIES	08	10901	81020	22024	11600	64909	
947	MEMMINGEN	11	10000	83020	20822	00904	67904	
961	ZUGSPITZE	56	13202	86020	20709	00901	67105	
962	HOHENPEISSEN	12	10804	82050	12020	00901	67903	
963	GARMISCH PAR	14	10212	83020	19123	00901	60809	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	1	00909	81000	2 08	2 00	64609	
003	WEISENKIRCHN	13	10903	70030	21	11800		
022	RETZ	11	11104	82030	23426	11711	67904	
035	WIEN HOHE	11	22302	25051	23715	00901	60200	
120	INNSBRUCK	12	10000	81030	18625	11802	608*4	
128	BRENNER	09	01702	84010	20	00900	60805	
146	SONNBLICK	55	82903	85022	08806	00907	63602	
230	KLAGENFURT	11	12702	75100	26718	00901	60308	
240	GRAZ	09	11403	82020	22726	11600	60807	
464	MILESOVKA	08	21605	97130	28224	21501	801	
518	PRAHA RUZYNE	10	21582	81020	22326	21700	708	
603	LIBEREC	11	31602	82031	23425	38600	8*3	
636	TELC	07	21603	81020	21823	21500	901	
641	ZLATE NAVRSI	07	32303	81031	71113	31400	301	
744	OLOMOUC	10	20901	81020	23624	21600	812	
815	BRATISLAVA	11	11112	80030	23927	11600	909	
825	PIESTANY	08	10000	8 30	23327	11600	***	
903	ZVOLEN	06	21712	82021	22626	22700	909	
930	LOMNICKY STI	54	33601	83024	48403	35 00	205	
954	SP NOVA VES	09	23601	81021	12	24700	905	
993	KAMEN N CIRO	06	12904	98011	23223	11 00	903	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	12	43 03	8	23222	11506	803	
150	GDANSK	12	60702	98031	23422	52508	803	
185	KETRZYN	21	12906	9803	22721	13302	19*	
195	SUWALKI	13	62906	98022	21	62500	904	
205	SZCZECIN	09	1002	97030	33726	11600	907	
215	SZCZECINEK	11	20000	98020	22324	22500	807	
235	CHOJNICE	09	2701	98030	23124	62601	806	
270	MLAWA	11	32903	98030	23722	31500	803	
295	BIALYSTOK	13	62907	98021	21821	62500	903	
330	POZNAN	08	52704	97030	23025	51500	907	
360	PLOCK	8	32702	98020	24123	31500	8	
375	WARSZAW OKCE	10	1325	8020	3 823	11600	806	
400	ZIELONA GORA	11	52802	97020	23525	32530	808	
425	WROCLAW	09	12002	97030	23726	11600	907	
465	LODZ LUBLINK	08	62501	98030	24024	22604	804	
485	RADOM	10	20000	98030	24222	21700	802	
495	LUBLIN	12	13203	98020	23822	11500	300	
500	JELENIA GORA	09	53201	97030	23124	58600	913	
520	KLODZKO	10	32702	98020	23725	32500	807	
540	RACIBORZ	08	20000	99020	24125	21700	806	
550	CZESTOCHOWA	09	20402	97021	2382	22000	704	
565	KRAKOW	08	63601	97031	24223	11602	806	
570	KIELCE	10	32701	99020	24423	32600	80*	
585	SANDOMIERZ	08	32604	9803	24022	21600	903	
810	SZOMBATHELY	08	41401	82031	23427	11717	811	
822	GYOR	17	10402	81020	22626	11700	707	
839	BUDPST FRHGY		43603	82031	22426	41800		
840	BUDAPEST MET	09	20402	82020	23126	22600	909	
860	SZOLNOK	10	33601	82030	26	00940	300	
882	DEBRECEN	12	40204	82030	22925	32601	901	
920	KESZTHELY	13	11402	82030	23027	11600	909	
940	PECS	09	30902	82030	22627	31600	908	
960	BAJA	11	10403	97030	22327	11600	904	
980	SZEGED	11	13601	81030	22427	11600	903	
990	BEKESCSABA	09	30404	81020	22426	31600	901	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO			98023	22	22600	6*707	
018	LJUBLJANA	14	22042	9802	22726	18600	6*816	
020	DRAVOGRAD	11	21 05	98030	25	22600	6*8*1	
023	CELJE	14	11409	98020	21926	12600	6*916	
033	VARAZDIN	14	10705	98040	23824	12600	6*904	
115	POSTOJNA	11	00502	98020	24	00900	6*909	
123	OGULIN	13	10902	98030	21226	11600	6*806	
125	KARLOVAC	14	10505	98020	22627	11600	6*808	
128	ZAGREB	1	13404	81031	22626	12600	6*82*	
138	BJELOVAR	15	23402	98031	26	25 00		
142	DARUVAR	13	20513	98030	22628	22600	6*804	
150	BROD	16	21113	98030	22327			
222	ZADAR	17	02909	9802	28027	11700	64***	
223	GOSPIC	08	10209	98020	56126	11600		
261	KOVILJACA	12	33613	98030	21627	32600	64209	
285	V GRADISTE	13	23605	98020	20720			
334	SPLIT	18	0230	98020	27832	00900	608*3	
353	SARAJEVO	13	42709	98 31	60527	60	6*816	
377	KRALJEVO	1	40705	98032	20036	48600		
388	NIS	14	23209	9803	1 29	22600	649**	
457	TIVAT	18	22709	9802	32	28		
462	TITOGRAD	15	30 09	98031	15833		61681	
478	KOSOV	14	60509	88031	27	68600	67911	
584	BRILEP	14		98030	28	00930		
	BLOCK 15							
120	CLUJ	93	63207	81412	21322	68500	2	
150	BACAU	11	48609	81017	20324	32670	811	
310	GALATI	11	6 609	7522	1971	35660	901	
420			72402	81170	62112	57620		
480	CONSTANTA	20	63005	81020	18024	61480	305	
490	TR MAGURELE	16	50000	81021	18929	58500	807	
501	NOVO SELO	12	33601	99030	18129	31700	809	
511	LOM	16	13201	98030	20025	11700	300	
550	SILISTRA	16	50409	98022	20623	51600	504	
552	VARNA	15	63605	98032	18728	42640	300	
614	SOFIA VRJDBN		30405	98031	18328	32700		
625	PLOVDIV		40000	98020	16131	32740		
626	KARLOVO		33204	87011	16730	12830		
627	UMROUK TCHAL		73411	8827	76506	85700		
631	KASANLIK		53210	98030	17628	57640		
712	SVETI VRATCH		23201	98010	16722		913	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	16	10000	81020	20528	11700	60833	
054	AOSTA	14	10304	75030	52725	12600	60806	
060	TORINO	17	50904	60011	0 828	41600	61908	
080	MILANO	17	00704	45020	22427	00900	60803	
100	VENEZIA	17	01110	60620	22027	00900	60804	
114	MONDOVI	17	40000	40051	22323	42600	60300	
120	GENOVA	23	02107	82020	90729	00900	61901	
140	BOLOGNA	17	20404	65030	21629	21500	60807	
150	SAN REMO	10	10704	8002 0	21528	11600	64103	
160	LIVORNO	17	02706	8102 0	20227	00900	61901	
170	FIRENZE	16	00908	82020	20332	00900	64909	
190	ANCONA	17	13407	81021	21527	11600	60301	
200	PIANOSA	21	00000	83020	20629	00900	60300	
204	RADICONFANI	14	00405	81020	35136	00900	60301	
222	M SORATTE	17	02902	1020	45028	00900	61901	
232	TERMOLI	19	08124	81010	20127	00900		
240	ROMA CIAMPNO	18	22508	81020	18733	21600	60808	
260	FOGGIA	18	23217	810 0	18431	21600	64905	
290	NAPOLI	16	02003	81020	18031	00900	64904	
316	LATRONICO	13	0180	82020	19127	00900	60804	
320	BRINDISI	20	03416	81020	16528	00900	60300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
330	TARANTO	19	13615	81020	16431	11600	60806	
400	USTICA	23	00508	98020	18427	00900	67901	
410	PALERMO	27	00986	81020	17830	00900	61003	
420	MESSINA	22	00510	80020	18328	00900	64903	
460	CATANIA	22	10906	82020	18031	12600	61903	
550	C BELLAVISTA	24	10906	82	18430	01600	67101	
560	CAGLIARI ELM	21	02016	81020	17929	00900	61201	
620	THESSALONIKI	16	11812	98030	16733	12600	60703	
627	ALEXANDRPLIS	16	30909	98011	15332	33600	61906	
648	LARISSA	19	10918	98020	33	11700	60300	
672	AGRINION	19	12802	98010	06538	12600	60808	
687	ARAXOS	15	00905	98000	35	00900		
689	PATRAI	19	13609	80010	13032	11700	62805	
716	ELLINIKON	16	00220	97000	13535	00900	64300	
734	METHONI	23	12909	98010	13030	12600	62901	
754	HIRAKLION	18	03215	98000	11928	00900	64300	
	BLOCK 17							
026	SINOP	21	13410	80010	13224	15500	60300	
038	TRABZON	19	53206	81030	13924	58500	64*00	
040	RIZE	21	83602	82031	14425	6562	60405	
050	EDIRNE	51	02208	81000	98727	00900	64913	
060	YESILKOY	17	00415	75000	15929	00900	60802	
096	ERZURUM	06	30402	81010	98126	04500	60805	
129	ETIMESGUT	11	23405	81031	2030	25600	60805	
280	DIYARBAKIR	02	01806	82020	49370	00900	67712	
290	BODRUM	11	03110	81020	08438	00900	61711	
300	ANTALYA	09	02010	81000	07037	00900	60811	
340	MERSIN	25	02210	21000	07131	00900	60811	
600	PAPHOS	77	13205	83030	07475	11600	60805	
602	MORPHOU	67	03413	83020	06493	00900	60809	
603	LIMASSOL	75	01305	84000	07888	00900	60300	
606	NICOSIA	34	10910	84020	05899	11800	67710	
617	CAPE ANDREAS	75	01610	84020	06676	00900	60808	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	05	73206	98021	16113	725	807	
043	ROSVINSKOE	06	21606	98020	07519	12680	707	
068	PYARHU	13	52707	98022	17522	23 2	201	
092	VENTSPIL S		27707	98030	20820	11		
112	YAUGULBENE	15	82703	97026	18117	3742	302	
127	VERKHNIAIA	08	62707	97032	09423	62400	809	
163	KINGISEPP	11	72703	97012	14920	38572	706	
191	VYBORG	16	57210	97022	12120	21431	910	
209	N6137 E03115	08	42703	97021	11024	32607	707	
247	CYKTYVAR	09	13602	98020	08324	800	905	
422	KOENIGSBERG	14	22906	97020	22821	2160	301	
802	MURMANSK	09	83204	97818	09810	895	905	
808	INDUSTRIIA	04	63207	99031	09411	69503	201	
812	NIZHNIA PESH	13	63505	98022	04714	48704	802	
815	KUZOMEN	08	72710	97032	09013	65601	903	
816	PIALITSA	09	80902	96614	410	854	306	
817	GRIDINO	05	23606	98011	09413	11502	901	
819	KHOSEDA KARD	07	80405	98031	09412	856	2	
820	MEZEN	12	83606	97809	06113	893	411	
823	ONEGA	15	83202	97258	09016	824	707	
824	ARKHANGELSK	15	83202	97258	07016	834	707	
834	NARIAN MAR	08	61405	98011	07515	35560	804	
835	UKHTA	50	73206	97021	11213	11506	307	
836	REBOLY	11	80206	98022	10212	854	212	
837	SEGEZHA	13	82705	96819	08814	894	210	
838	MEDVEZHIA GO	10	62203	98022	07121	68500	405	
839	PUDOZH	13	72207	98802	09711	79400	715	
840	PETROZAVODSK	15	62206	97022	09921	63501	806	
843	SVIRITSA	16	87208	96102	12721	32507	806	
844	VYTEGRA	11	57250	97022	10	59408	815	
845	LENINGRAD OB	12	72704	97022	13520	00977	804	
847	LIUBAN	14	72203	98022	13821	63441	803	
848	BELOZERSK	10	62706	98032	11525	2654	907	
850	TIKHVIN	13	72509	97032	12325	62503	815	
851	BABAEVO	13	62505	97258	1232	69500	711	
852	CHERETOVETS	12	72703	96808	13521	64582	407	
853	GDOV		72203	97022	16021	28551		
854	LUGA	10	72703	96102	15122	22536	703	
855	TARBU	11	47906	97039	26629	22531	602	
856	KHVOINAI	12	62201	57299	13021	63400	807	
858	DNO	16	72708	97211	15322	62540	801	
859	VALDAI	13	62502	97031	14221	69600	912	
865	KSINAS	08	81803	98172	0572	53406	706	
868	EMTSA	07	22207	98012	5825	22464	712	
869	SHENKURSK	10	74	96101	08204	55	922	
871	NIANDOMA	14	72202	97291	10217	78400	502	
872	OPARINO		43405	98179	10322	49500		
875	VOLOGDA		62700	87031	12324	63503		
876	TOTMA	11	32702	98030	11432	32600	810	
877	NIKOLSK	10	73805	97179	19525	53505	908	
879	UST SHUGOR	04	00205	97010	07317	00900	300	
881	TROITSKO PEC	04	13205	98020	07018	00904	805	
883	UST KULOM	09	29206	98020	08220	21700	803	
884	UST USA	06	62508	98022	08516	61500	802	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	15	71401	97022	15720	52601	808	
210	TAURAGE		53207	97011	21422	52500		
211	SHAULIAI	12	73206	97031	20718	73600	401	
313	SAVALI	11	53208	98011	12322	12631	805	
314	MOLOTOVSK	10	72906	98151	10622	79500	817	
318	KIROV	10	37907	98020	10122	32600	710	
328	KIRSA	11	33404	97031	08221	39500	804	
334	GRODNO	12	63405	97012	20721	61600	803	
340	BELOSTOK	15	27907	97011	22120	21401	305	
351	BREST LTOVSK	10	58207	97025	12810	500	802	
357	KAUNAS	11	63203	97012	20420	62500	812	
358	LEPEL	14	80901	95959	16517	834	300	
371	SLUTSK	13	82806	975 6	17814	852	302	
372	BARANOVICHI	10	88207	97606	19315	5737	200	
373	IVATSEVICHI	10	63205	97031	20019	63301	301	
377	PINSK	10	63207	97012	19119	68502	902	
400	MOGILEV	14	71801	97022	15121	73500	307	
540	PEREDIUB	04	37907	98030	14626	32600	811	
545	BURANNAIA	00	43408	98030	12524	41700	704	
841	OREL	14	81104	97022	17020	3567	710	
842	STARYI OSKOL	09	81403	97022	16725	68662	811	
846	LISKI	07	61803	97021	16326	32505	813	
860	KHOLM	12	32705	97170	15124	29603	706	
863	VELIKIE LUKI	15	60000	96102	15622	33530	*07	
864	ROSTOV	14	62702	98031	14622	58790	806	
885	ORSHA	15	81801	97028	15819	63560	805	
886	POLOTSK	14	80701	97022	16520	3253	804	
889	SMOLENSK	14	81803	98022	16817	5357	90*	
890	BELYI	14	82003	97031	15422	29504	807	
891	VIALMA	13	72004	97022	17119	45631	807	
892	ROSLAVL	15	71602	98022	15919	75500	804	
893	ZHITKOVICHI	12	82905	96032	18319	874	901	
894	ORDZHONIKID	15	80901	97020	16520	11671	809	
896	ZLYNKA	15	72502	96102	15621	63580	704	
897	RZHEV		22003	97020	15723	11701		
898	VYSHNII VOLO	11	42203	97021	14625	3264	810	
899	BUI	13	62903	97032	14123	23560	806	
900	RYBINSK	11	53402	97808	14522	53500	807	
901	KOSTROMA	12	12904	98010	14624	12500	803	
903	IVANOVO	13	52705	97022	14523	58500	808	
904	MOZHAISK	11	62902	98021	16222	32634	808	
905	KALININ		62202	97258	15822	62500		
906	KOZMODEMBNSK	10	12203	98020	13823	11600	711	
907	GORKII	10	42703	97021	16323	48600	807	
908	VLADIMIR	11	62703	28022	15823	62600	810	
909	MOSCOW OBS	10	62205	98031	16025	22631	807	
910	RIAZAN	12	72203	97021	16323	22607	803	
911	KALUGA	14	82203	97808	17419	885	801	
912	KASHIRA	11	73205	97022	16722	52480	802	
913	ELATMA	12	72703	97032	15923	72500	808	
914	SKURATOVO	16	81403	97616	18318	0097	300	
915	PAVELETS	10	72705	98022	17522	22670	806	
916	LUKOIANOV	10	28208	98011	15122	22600	804	
918	SHAKHUNIA	11	82905	98021	12522	31600	709	
920	SHARIA	12	32703	97026	12224	32600	813	
921	CHKALOV		33205	98020	12723	34600		
922	BUZULUK	04	12903	98020	13924	11601	808	
923	ALATYR	10	32903	98021	15224	32600	805	
924	ELABUGA	12	62706	97959	12117	63600	301	
925	KAZAN	06	22705	98031	13323	21600	807	
926	BEZVODOVKA	08	62704	98020	15422	61600	304	
927	ULIANOVSK	09	53206	98011	14724	51600	805	
928	BUGULMA	07	53204	97031	12921	51600	805	
929	PENZA	06	52906	98022	16723	51700	803	
930	KIRSANOV	07	62702	97031	16826	42501	809	
931	KUIBYSHEV	06	43203	99030	14623	41600	808	
932	ZEMETCHINO		72703	97031	17624	13542		
933	MICHURINSK	12	62501	97021	17225	42530	812	
935	KURSK	11	82202	97036	16623	2357	812	
936	VORONEZH	09	72702	97032	17320	78700	807	
937	ZHERDEVKA	06	40403	98011	17126	31501	813	
938	VALUIKI	07	72202	97021	15927	74600	813	
939	BOGUCHAR	04	51801	97031	16927	51600	811	
940	BALASHEV	07	43202	97021	17025	41700	819	
941	SARATOV	06	53203	98022	16824	51200	804	
944	ALEKSANDROV	07	12201	97020	17427	11600	804	
945	PUGACHEV	08	22705	98020	15426	21500	304	
949	ADAMOVKA	04	63605	98031	09518	00960	304	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	11	63206	97022	20920	62600	806	
592	SARNY	08	58206	97031	20320	58500	803	
594	OVRUCH	12	67909	98012	17918	58460	801	
603	KIEV AMSG	13	63203	97012	18018	45502	901	
625	LVOV	08	33206	97030	12621	31600	301	
651	TERNOPOL	07	23207	98022	21721	21500	805	
666	BELTSY	13	63605	97012	20022	52602	905	
672	KISHINEV	14	88207	98022	19120	2142	902	
676	BOLGRAD	14	83410	97022	20120	0097	300	
689	KREMENCHUG	16	81601	97613	17019	8756	804	
694	LIUBASHEVKA	15	83406	96605	17418	5742	304	
708	NIKOLAEV	19	82001	98218	14630	895	809	
734	IZMAIL	16	88212	97268	19820	884	302	
759	AK MECHEG	81	82505	98616	17219	8742	830	
951	SHEPETOVKA	07	53205	97021	19520	51600	713	
952	CHERNIGOV	13	63203	97032	16620	52402	704	
953	KONOTOP	17	80000	97959	16019	834	407	
954	SUMY	14	82001	97102	17320	0098	806	
956	KHITOMIR	11	58210	96101	18424	42301	808	
958	LUBNY	17	72001	96606	16419	8742	3**	
961	SHEREMETKA		58409	97011	18021			
962	POLTAVA	16	811 1	97808	17520	2361	905	
963	IZIUM	13	82502	96031	16526	2369	609	
965	KAMENETS POD	08	28209	98020	20422	21400	709	
966	UMAN	14	83108	97022	17619	2642	108	
967	KIROVOGRAD	16	80000	97636	16917	8742	300	
968	DNEPROPTRVSK	16	80405	97606	13820	874	820	
969	STALINO	08	71105	96042	15726	68631	811	
970	VOLOSHILVGRD	04	70904	98021	16528	21702	813	
972	VOZNESENSK	16	80203	88616	16018	8752	902	
973	NIKOPOL	15	80901	97179	15222	885	807	
974	MELITOPOL	09	70023	8 021	16037	00970	202	
979	DOLGINCEVO		82703	5061	17520	8752		
981	MARIUTSOL	11	11102	98010	16227	00908	810	
985	CHAPLINO	12	81601	9802	1 125	0097	807	
987	DIURMEN	15	78710	96708	15622	73503	402	
989	IALTA	17	31804	98011	14427	23741	809	
990	FEODOSIIA	10	31402	98031	15330	23631	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	20906	50010	15428	1170	813	
002	MOROZOVSKAIA	08	40000	98020	16227	31603	812	
004	KOTELNIKOVO	07	20701	98020	16030	21500	812	
007	VERKNII BASU		00000	99020	16828	00900		
008	BUDENOVSK	07	20705	98020	13730	21700	812	
009	PETROVOSKOE	05	41405	99052	23832	41700	811	
010	TIKHORETSKAI	05	11401	98020	14131	11500	814	
011	KRSNODAR	10	20403	98030	13331		814	
012	ARMAVIR	07	11105	98020	13130	11600	814	
013	BELORECHENSK	07	30303	98020	11832	32600	815	
015	PIATIGORSK	07	11107	98030	12127	11700	810	
017	NALCHIK	11	11903	99020	12529	11700	813	
018	GRAZNYI	12	20907	98030	13331	21600	812	
019	ORDZHONIKIDZ	11	30403	98030	13026	31700	808	
020	MOZDOK	16	21103	98030	13431	21600	816	
023	KUTAISI	20	15908	98000	10030	00930	820	
027	EREVAN	11	22203	98030	08931	22702	825	
028	LENINAKAN	10	20410	99011	47222	22620	812	
031	NAKNICHEVAN		10903	99020	06931	11403		
033	KIROVOBAD	09	20905	97000	14626	00900	814	
034	ZAKATELY	11	22701	99012	15027	25700	819	
035	ASTARA	18	61401	97031	16326	31460	803	
036	KARIAGINO	13	20702	98021	13019	12500	832	
042	FT SHEVCHENK	18	03203	98000	18526	00900	707	
044	GUREV	09	02504	97020	16229	00900	809	
047	MAKHACH KALA	17	06413	98020	15926		811	
140	OSTRON KULAL	15	00202	99020	17925	00900	801	
339	KENDERII	16	02212	98000	19726	00900	809	
942	SERAFIMOVICH	06	53202	98022	15827	41601	806	
943	KAMYSHIN		13 02	98020	17627	11600		
948	URIUPINO	07	73203	99031	17326	11706	815	
995	SOCHI	20	12903	99020	13325	12660	805	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	20	33205	98011	07220	31500	806	
019	TAINY	07	23406	99011	08219	21500	801	
025	SOLIKAMSK	04	48204	97032	04118	00905	805	
029	CHERMOZ	06	32206	99021	08219	31600	300	
031	BISER	06	53206	97026	05611	47570	309	
032	LISVA	05	78407	98032	04318	51501	302	
034	KUNGUR	06	28207	97011	06219	24640	801	
035	SHAMARY	04	68208	99022	05718	42561	803	
036	CHAD	06	32905	97011	06617	32500	703	
037	CHERNUSHKA	10	67910	98022	07720	62600	808	
038	KOSULINO	08	87706	98216	03610	8732	306	
040	DUVAN	08	57906	97012	07118	31501	702	
041	SVERDLOVSK A	09	83205	97616	03821	66 40	311	
043	NIAZE PETROV	10	83203	98036	06312	0097	305	
046	ZLATOUST	10	82905	98216	06212	854	810	
047	BAKALY	08	27707	98020	11422	22630	811	
049	MELIUZ	06	62905	98032	11822	62600	804	
050	BIRSSK	10	32207	98011	09921	32500	807	
051	KHALMER SEDE	18	80404	96106	00114	7730	807	
054	SLAE KHARD	05	85214	99022	06811	65521	306	
055	BERESOV	01	88609	97616	03511	8622	309	
058	SAMAREVO	12	71805	98258	25414	79450	305	
059	SURGUT	12	82204	98818	97714	894	309	
060	TOBOLSK	10	82207	97026	99214	854	304	
062	SEROV	09	83205	97616	02212	875	301	
063	KISEL		58609	98031	05617	00943		
065	NIZHNE TAGIL	09	82 04	98216	04311	0097	212	
066	KUDYMKAR	08	28207	98011	07920	21600	808	
067	TURINSK	12	82905	97026	99513	894	308	
068	NOZHOVKA	10	63203	97022	08122	62500	807	
069	TIUMEN	10	82705	97808	00312	884	302	
070	IANAUL	09	68207	98031	08922	69600	710	
071	KRASNOUFIMSK	06	27906	98011	06119	31501	802	
072	SVERDLOVSK	09	83204	98216	04511	7742	311	
073	SHADRINSK		82505	97808	03512	894		
074	LEUSHI		82903	95646	98214	875		
075	ISHIM	09	32204	97258	02214	32500	304	
076	KROPACHEVO	12	67709	98022	08516	68500	810	
077	CHELIABINSK	10	83504	96636	06211	8742	300	
078	KURGAN	08	27706	97011	03716	22600	303	
079	UFA	09	77209	97032	09520	77600	807	
080	TROITSK	06	87907	97808	08014	6854	210	
081	STERLITAMAK	06	67907	98022	11021	68600	303	
083	MAGNITOGORSK	06	73207	98032	09515	72607	202	
084	GLAZOV	11	82705	97031	08623	62501	813	
085	OKHANSK	09	43403	98020	07020	41700	304	
089	KAMENSK URAL	10	82906	96258	03311	833	304	
095	TUIMAZY	06	38407	98020	10121	35600	305	
098	RAYEVKA	08	67912	97022	12022	62600	805	
100	AKSAKOVO	07	78206	97031	11720	73500	809	
153	KHAIBULINO	05	73207	98022	72118	63601	300	
154	KIZIL	08	72903	98028	10415	73630	211	
156	VERKHNE URAL	02	73201	99028	07614	2356	650	
157	BELORETSK	09	67210	98022	08415	65500	804	
163	SUKHOBUZIM	16	21101	99020	04327	00901	814	
166	PUDINO	13	82503	95032	04217	00946	308	
167	KOLPASHEVO	15	83203	96638	06116	8742	210	
168	BOLSHOI ULUI	16	11601	97011	03128	00901	812	
169	NAPAS	7	92802	97020	02221	67607	808	
170	SOROKONO	13	51403	98031	06226	00903	803	
171	SHIRO	10	31403	99011	02629	00901	300	
172	TARA	9	52705	98011	02217	52500	304	
173	TOMSK	15	83207	97808	00520	895	402	
174	BOGOTOL	13	81405	98032	02527	00981	812	
176	BARABINSK	10	52205	97011	05418	24640	304	
177	BALAKHTA	16	50903	99022	03528	00901	708	
178	NOVOSIBIRSK	14	73207	97022	04718		229	
179	KEMEROVO	18	82202	98032	01525	00932	301	
180	UST ISHIM	11	71804	98022	99813	75600	405	
183	KAMEN	11	42907	97012	05821	24663	315	
184	BARNAUL	19	53207	97011	0523		227	
185	STALINSK	17	82002	98031	03128	25502	410	
186	SLAVGOROD	31	52205	97012	06920	21630	509	
187	BELOKUIKHA	16	82204	98032	05825	0097	307	
188	RUBTSOVSK	10	33204	98012	05126	25630	304	
193	VOROGOVE	15	80000	96048	99819	856	802	
197	IVDEL	09	88407	97032	03116	8352	305	
200	BOGUCHANY	11	20703	98020	07822	00901	804	
202	GARI	10	83405	98022	00712	8552	207	
203	VERKHOTURE	11	83204	96205	02712	864	312	
205	KANSK	11	21101	98021	26	00901	803	
206	KRASNOIARSK	13	30905	98011	04928	00901	710	
207	KASHA	11	61402	98022	03828	00901	819	
208	KEZHMA	09	70903	96042	11320	25501	812	
210	IRBITSKAIA	11	83204	96026	00912	874	309	
211	ALAPAEVSK	10	82605	96606	02212	872	313	
213	KAMYSHLOV	11	82905	96616	01912	8752	300	
219	UFALEI	09	83206	97606	04711	009	302	
223	SHUMIKHA	10	82907	97808	04611	864	305	
224	KURTAMYSH	07	78405	97032	05115	22606	407	
226	UST UISKAIA	07	78207	98022	04117	58641	503	
228	KARTALY	08	72706	97022	08515	79600	313	
229	EREDY	03	67909	97022	09317	63600	411	
234	MOLOTOV	06	48407	97021	07319	41600	701	
235	GORA PAIZ	05	88608	98022	05907	25331	304	
245	DEMIANSKOE	11	82005	99026	97120	7747	307	
247	TAVDA	12	82703	96215	97913	6747	4	
249	IALUTOROVSK	08	67712	97039	00914	67500	303	
250	VAGAI	08	38708	97011	00917	32505	801	
254	POLOVINNOE	05	32506	98010	85316	21601	806	
256	POLTAVKA	13	62503	97028	03818	53630	605	
257	ODESSKOE	06	32505	97030	03419	22631	303	
259	CHERLAK	07	92504	98012	03622	28601	310	
263	ISIL KUL	10	32504	97158	03417	33500		
265	KALASHINSKIA	09	62504	97022	03420	13580	208	
269	TIUKALINSK	09	62205	98801	03617	29560	903	
271	BOLSHERESHE	12	62003	98028	03117	69500	305	
277	VIKULOVO	12	22002	97258	00918	23500	300	
278	TEVRIZ		62203	98022	01116			
303	VASIUTANSKOE		72203	98012	03316	784		
305	KUSHTOVKA	11	61805	98012	02517	68400	306	
306	SEVERNOE	13	72203	97032	03417	74500	312	
309	TATARSK	08	22504	97012	03920	21500	304	
312	KUPINO	10	32305	97011	04930	38500	905	
313	ZAVINSK	12	22703	97011	05819	00950	301	
314	UBINSKOE	12	62205	97012	04918	25 30	314	
315	KARASUK	12	22201	98016	06618	00932	908	
316	KRASNOOZERSK	16	73203	97012	06917	755	901	
319	KLIUCHI	14	63401	98012	07521	54602	210	
321	MAYSK	10	82002	97021	166	857	304	
323	PARABEL	16	71803	97022	00818	33681	305	
325	MOLCHANOVO	16	08250	97053	60391	855	2**	
326	BOKCHAR	25	72003	97026	116	63570	305	
327	KRESHCHENKA	13	82503	95032	04217	8 946	308	
328	PIKHTOVKA	17	72201		03316	00870	110	
329	KOZHEVNIKOVO	15	87709	98022	03519	0097	318	
330	EOLOTNOE	14	73605	97022	01821	48530	224	
332	TOGUCHNI	13	62503	97012	01822	25 09	216	
333	MASHKOVO	15	73205	98808	05318	53503	224	
334	KOLYVAN	13	63205	98022	03718	22640	526	
337	CHULYM	15	72205	97258	05617	00980	214	
338	KOCHKI	14	82202	97128	05918	885	209	
339	ORDYNSKOE	13	22704	96011	06521	00930	237	
341	CHEREPANOSKI	14	23405	98012	71320	00901	425	
342	MASLIANINO	16	72707	98011	05021	00902	332	
343	TALMENKA	16	62904	97012	04722	00902	334	
344	REBRIKHA	11	62905	97012	05425	00962	212	
345	BAEVO	11	82904	98012	06123	38654	305	
346	PODKNO	13	73204	96102	07820	15681	108	
347	BOLCHICKIA	11	22905	98011	05323	11534	312	
351	ALEISKOE	17	82702	98022	05725	00982	318	
352	BIISK	16	82703	97033	04724	00937	325	
361	KRAPIVINO	20	81801	99032	03626	0097	304	
362	UIBAT	10	31801	99030	02330	12701	807	
363	TUROCHAK	22	87505	98179	07527	896	440	
364	TACHTYP	12	20000	99030	06632	13502	810	
366	KUZEDEEVO	18	72703	98028	03027	63602	315	
367	TOGUL	15	92505	98031	04125	0097	320	
368	KOLCHUGINO	15	22005	98022	01527	835	213	
370	PENTRALNYI R	11	81805	98031	02825	00973	316	
371	NENASTNAIA	06	72003	99022	77424	00942	808	
372	KURBATOVO	18	30901	98020	04026	00902	817	
373	UZHUR	13	31404	98011	02928	00901	807	
374	KRUTOIARSKII		21605	99020	02228	00902		
375	TISUL	11	72201	98031	00927	25641	801	
376	TIAZHIN	16	82003	98031	00528	00983	507	
377	MARIINSK	17	71401	97032	05129	74600	303	
378	IZHMORSK	17	81801	98022	99728	00907	302	
379	TAIGA	19	82707	97022	01023	0097	407	
380	TIUKHTET	13	31605	99021	01528	00931	807	
381	SHALO	15	80000	98022	07525	00902	804	
382	PYSHKINO TRO	19	72704	97299	99823	59430	806	
385	LOSINOBORSK	15	61403	97030	01727	35605	818	
386	STRELKA	00	81102	98022	05323	00988	987	
387	SYMSKA FAKTO	18	60902	98026	20	00938	905	
390	IARTSEVO	16	61604	97044	03124	00931	705	
404	PIROVSKOYE	18	20902	97010	05626	00940	811	
407	ENISISK AMSG	15	61404	97022	04726	00937	815	
409	BIRILIUSY	16	21402	96010	02726	00990	721	
410	BOLSHAIA MTA	16	21403	98020	04727	00901	811	
411	ACHINSH	16	01403	98011	02527	00900	814	
412	KEMCHUG	14	31401	98010	03428	00903	817	
413	LKIUKVENNAIA	14	81105	97032	08525	00901	807	
414	IRBEI	16	60000	98022	06924	00901	812	
415	DZERZHINSK	12	01103	97001	07326	00900	706	
416	KLIUCHI	12	00000	98011	10224	00900	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
417	GOLETS PODLU	06	27210	98020	63424	00901	801	
418	AGINSK	17	70901	99022	06323	00904	808	
419	KOLBA	18	11601	97011	01323	00901	802	
420	DERBINO	13	21601	99011	03131	00903	616	
421	LEGOSTAEVO	13	81410	98022	03828	00901	300	
422	IRDINSKOE	11	21105	98030	05029	00931	807	
423	MINUSINSKOE	09	01403	98020	03533	00900	704	
424	KURAGINO	13	00703	99020	05028	00900	810	
425	ABAKAN	11	21403	99020	04133	12601	808	
426	BEIA	11	20000	99030	03032	00903	804	
427	ERMAKOVSKOE	15	10702	99010	04029	00901	805	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	04	62907	97022	05318	38602	300	
087	URALSK	04	43204	97022	14126	41600	809	
088	KALMUKOV	03	03407	97020	15226	00900	300	
090	AKTIUBINSK	00	68410	98011	11822	62700	707	
091	IRGIZ	50	88207	99031	11224	92700	810	
092	TURGAI	01	57910	97022	22	52600	300	
096	CHALKAR	03	63209	97021	21025	6160	***	
098	KAZALINSK	04	22206	97020	12626	21500	301	
100	BRERDALYK		33405	97030	10430	00950		
101	KYZL ORDA	63	12705	98010	11527	11600		
102	MOINTY	10	52905	99022	05527	25202	205	
103	BERTYS	10	72209	97011	00527	53650	300	
104	TURKESTAN	68	27710	99011	10529	00930	302	
105	CHIMKENT	12	72705	99032	10227	69700	315	
106	DZHAMBUL	07	73210	98012	07428	22731	801	
107	ALMA ATA	06	73401	97058	02330	52703	710	
108	BURLUBAITAL		83203	98616	01323	7652		
109	DZHARKENT		82201	99031	02231	00922		
111	PETROPAVLOVS		42207	98018	02618	33601		
113	KOKCHETAV	07	6906	99032	05619	42640	301	
114	IRTYSHSK	1	71803	97028	05920	73600	806	
115	PAVLODAR	11	42203	97010	06720	36400	807	
116	ATBASAR	04	52707	98012	06118	59600	300	
117	AKMOLINSK	08	32706	96018	06220	22740	***	
119	KARAGHANDA	65	52505	98032	06213	52600	804	
123	KOKPEKTY	06	63206	99031	01530	63400	301	
124	BURLY TUBE	12	52904	97012	05129	53700	201	
125	ZAISAN	07	00903	99021	01731	49601	701	
126	BAKHTY	08	50000	98021	01936	23530	707	
131	KUSHKI	10	03605	98020	10532	00900	804	
132	KIZIL ARVAT	12	10901	98030	13434	11700	817	
133	DARGAN ATA	05	02907	97000	13929	00900	807	
135	ASHKHABAD	12	60904	98012	14431	00950	818	
136	BAIRAM ALI	08	23706	99010	12732	00901	812	
137	KERKI	12	03209	96070	09333	00900	808	
139	STALINABAD	12	20000	99010	02535	24500	806	
142	LENINABAD	10	14207	98030	07232	09312	303	
143	NOVYI URGNCH	08	07910	96010	15928	00900	809	
144	GERGANA	12	62707	97021	02734	23693	503	
145	TASHKENT	09	59905	97020	07631	00931	307	
147	SAMARKAND	13	73305	98031	09828	00963	313	
148	TERMEZ	13	07709	95054	0327	00900	810	
149	FRUNZE	05	72705	98032	05529	73700	417	
580	TASHAUZ	07	02907	97011	15 29	00900	907	
586	CHIRIK POBAD	02	38207	97020	11522	52700	804	
590	BERCHOGUR	02	63408	99031	14121	32560	***	
592	EMBA	09	63406	82031	12323	65600	802	
593	TEMIR GOROD	04	52909	97022	12623	51500	807	
603	FURMANOVO	05	03603	97020	16926	00900	802	
605	CHINGIRLAU	13	23207	98020	13324	32600	804	
611	DZHETYGORA	04	58209	97323	07417	12631	303	
617	ARALSKOE MOR	04	72207	17022	11026	71700	807	
620	DZHUSALY	51	27912	97011	10528	22700	805	
630	CHARDZHOU	13	02207	97001	13030	00900	902	
640	IOLOTAN	04	03205	90000	09928	00900	403	
648	BLAGOVESHCHE	10	32704	97258	04216	23502	300	
650	URITSK	07	72704	98012	03918	53601	300	
653	NOVOSUKHINO	04	22505	98011	03720	27640	809	
658	KAZGORODOK	12	73406	98031	06720	52410	304	
660	AMANGELDY	08	72705	97022	05022	49660	804	
672	CHIILI	10	13206	99020	11127	12500	2	
700	CHAKHRINAU	14	32701	99031	1 63	99600	810	
705	DANGARA	51	02203	98020	32537	00900	813	
708	MIKOIANABAD	08	02 01	9 064	63337	00900	823	
710	KURGAN TIUBE	06	01403	98010	04137	00900	837	
712	KIROVABAD	13	03601	98010	04138	00900	828	
714	PARKHAR	17	00000	99020	03436	009 0	*20	
715	KULIAB	05	02202	98010	03836	00900	809	
720	ALEKSEEYSKOE		72702	98012	06818	796		
728	ZHARYK	4	72703	98022	06022	71500	816	
740	UIUK	12	70000	98152	08724	197	306	
755	KETMEN TYUBE	01	52707	99031	17929	59 05	121	
762	ISFARA	09	729	9802	16 0	009	***	
788	SHEBAKTY	13	63401	97022	06619	22501	208	
789	SEMIIASKOE	09	33405	98010	05823	33500	300	
829	AEROPORT	11	0704	99032	03422	29882	836	
860	SHEMONAIKHA	14	32202	98018	04627	12643	200	
871	ZHANGIZ TIUB		72002	98814	04628	62602	115	
879	BOLSHE NARYM	04	83207	98023	61131	886	*29	
890	URDZHAR	10	63201	99022	04832	23683	605	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	11	31401	98011	10220	00901	810	
193	ZIMA	10	51102	97040	12916	00902	705	
202	BODALBO	08	70000	98022	11517	34701	304	
206	MONDY	09	10705	98010	69916	15700	24	
207	BRATSK	09	71102	98022	13218	00902	804	
209	NIZHNE ANGAR	09	01801	99010	14512	00900	315	
212	SRETENSK		52 01	8 02	09413	55600		
215	BARGUZIN	03	07607	98044	13814	00900	309	
219	BORZIA	06	40000	9 22	09313	44600	3**	
220	KIAKHTA	09	00000	98000	14316	00900	430	
248	DAMBUKI	09	80000	010	99811	87	300	
252	SKOVORODINO	08	83201	90022	00310	856	203	7 02**
255	CHERNIAEVO	08	80000	030	00309	875	405	
261	BOGDARIN	02	330 3	98093	94 0	24601	5	
431	ALZAMAI	11	63203	99012	10324	00903	808	
436	ALYGDZHER	14	00000	99020	06717	00900	404	
437	ORLIK	11	10000	99010	61316	11600	***	
439	INGA	12	00000	98020	13817	00900	305	
440	KHADAMA	13	10000	97044	10318	10901	502	
442	SHISHKINO	10	00000	90111	11422	00900	808	
446	TANGUI	08	51603	99022	1519	00902	606	
447	TULUN	07	21403	97020	12218	00901	801	
448	IKEI	09	51102	96054	12219	00902	801	
452	UST UDA		70000	96044	13416	00901	807	
453	BALAGANSK	09	00000	96054	13516	00900	803	
455	POLOVONA	00	00901	96100	14516	00900	802	
456	BOKHAN	09	00000	97011	14316	00900	608	
457	BAYAB DAY	05	00000	96044	28213	00900	800	
458	UST ORDA	10	00000	95054	15014	00900	303	
459	LISTVINICHNO	08	1404	98024	16312	00901	805	
460	SLIUDINAKA	10	02201	97020	15614	00900	603	
461	KHAMAR DABAN	06	02201	97100	56110	00900	805	
462	TUMKA	08	00704	99010	31518	00900	300	
480	TANKHOI	09	00401	98020	14514	00900	712	
481	BABUSHKIN	11	03201	97044	16014	00900	706	
485	SUKHALA	10	01101	95044	16611	00900	804	
486	GORIACHINSK	12	01801	96044	15415	00900	806	7 97**
488	UST BARGUZIN	07	92505	96044	15314	9 9	503	
490	KACHUR	11	01401	96054	51015	00900	805	
492	ZNAMENKA	11	00000	96044	15415	00900	709	
493	ZHIGALOVO	10	20000	96044	14714	08901	705	
494	GOLOVSKOE	08	10000	96054	14163	00940	801	
504	VORNTSOVSHIA	03	03404	95044	11818	00900	501	
505	MAMA	08	20000	98010	11912	24700	309	
529	AKSHA	0	70		1213	00900	300	
583	TANDA	08	83602	98818	02518	856	301	7 04**
588	URUSHA	07	83602	98606	03110	873	310	7 06**
589	DZHALINDA	09	80000	97032	01711	4367	303	7 03**
590	TALDAN	08	80000	96022	00210	14707	301	
595	MAGDARACHI	09	70000	97028	11	25670	802	7 97**
596	TYGDA	09	80000	616	9910	6552	304	
599	PIKAN	10	80000	616	98711	6562	804	
600	BOMNAK	11	80000	616	98512	7742	300	7 96**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	03	70409	97252	11410	78500	803	
155	CAP CHELIUSK	01	82704	97026	07202	853	300	
157	DIKSON	03	80207	98605	12904	863	904	
158	UST ENISEISK	11	60610	98022	03914	0077	806	
159	TYRTOVA IS		81408	96044	03717	35561		
163	KHATANGA	10	83604	98032	06912	896	810	
227	OST CHETYREK	50	80203	97035	08300	861	200	7 81**
229	ZHIGANSK		83601	99022	08922	00906	**1	
230	VERKHOIANSK	04	10901	99020	09506	15600	403	
233	SUNTAR	52	30000	98030	09013	00910	306	
234	VILIUISK	04	63201	99022	09216	00910	30*	
235	ISITSKOE	11	80000	98616	07712	8	305	
239	MIUIA	03	82701	99022	62518	00906	304	
240	OLEMINSKOE	01	80602	97044	08626	0093	209	
241	VITIM	04	03203	98050	12217	00900	304	
243	NEZAMETNYI	07	80201	992	07410	8751	311	
244	NAGORNYI	06	88207	98015	03208	83600	316	
278	UELLEN	04	80206	97024	07004	6552	816	
283	NAGAEVO	03	20403	99011	04100	00904	308	
299	MYS NAVARIN	07	80406	96616	87008	872	300	7 01**
827	OST BIELYI	03	70205	98022	15106	65530	901	
829	MALYIE KARMA	05	80712	98022	14609	85500	701	
832	NIURBA	06	90708	91454	12906	9 0	801	
846	OST RAGMANOV	06	80000	97031	07607	00624	808	
860	AMBARCHIK	02	85407	96554	08202	861	706	7 85**
898	BUKHTA TIKSI	02	81103	98022	13204	862	908	
908	UST BILIUISK	14	90000	99020	87512	00911	*02	
909	SANGAR KHAIA	08	82202	99022	06312	00901	200	
910	UST ALDAN	1	60000	98022	07213	56	3**	7 97**
914	CHURAPCHA	12	80000	986 6	06612	8072	304	7 02**
925	TOMMOG	04	90701	9 504	13304	9 1	104	
927	CHULMAN	07	83203	96616	28810	2742	310	7 02**
930	TUAI KHAIA	07	00000	95104	12118	00900	304	
932	NIURBA	05	80201	99022	01417	00917	402	
934	MUKTUYA	07	80000	99022	09816	00907	607	
936	DZHARDZHAN	06	82602	99012	03 1	471	807	
960	DUDINKA	11	80706	98626	05715	67573	812	
982	AMDIERMA	05	90705	92504	13105	9 0	903	
995	RUSSKIAI GAV	01	80401	97017	19202	863	300	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	12	80000	606	94212	875	807	7 07**
256	NORSKI SKLAD	09	80000	016	1110	856	704	7 18**
257	POLINA OSIPE	14	83601	4 505	07715	864	302	
262	PLASTUN	12	72702	98032	99033	00	307	7 94**
263	BLAGOVESHCHE	09	72901	031	00932	05400	908	
265	CHEKUNDA	09	22203	018	99032	24600	319	7 02**
269	KHABAROVSK	15	52002	133	98217	23550	316	
270	EKATERINO NI	09	06602	010	02414	00900	322	7 01**
273	IMAN	19	72702	97038	02519	25602	316	
274	GRADEKOVO	07	63701	97032	03118	00932	331	
280	NAIAKHAN	22	78212	98041	99110	0087	300	
282	OKHOTSK	08	41608	98019	06413	00970	3**	
285	AIAN	11	85404	97022	06213	854	303	7 96**
294	ALEXANDROVSK	15	80000	97515	99415	855	40*	7 04**
295	TILICHIKI	07	88206	99616	99410	7742	206	
298	VLADIVOSTOK	11	77910	98022	02226	00930	418	
601	GAR		80000	216	98309			
603	KUMARA AMURE		30000	011	99810	35600		
607	MAZANOVO	08	10000	021	99709	14500	303	7 08**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
608	SVOBODNYI	08	32502	011	99510	28560	801	
609	GOSH	07	00000	121	99207	00900	801	7 26**
610	KUIBYSHEVKA	08	22702	94011	99512	15660	904	7 18**
612	SERGEEVKA	08	80000	028	99710	835	300	
615	SHIMANOVSKIA	07	22901	028	893	28630	404	7 91**
616	PRIGRANICHNA	10	20000	020	01713	29600	304	
618	ASTASHIKHA	10	20000	031	00612	24600	302	7 02**
619	ARKHARA	1	30000	97021	01512	33500	300	
621	ZAVITAIA	09	22703	95020	01110	24600	307	
622	BRATOLIUBOVK	08	30000	011	99811	44 00	301	7 13**
631	NORA	10	80000	808	99110	835	702	7 15**
632	STOIBA	09	83403	646	95110	8062	401	
635	UST UMALTA	13	82206	06	96112	86721	***	7 11**
636	SOFIISKII PR	10	80000	809	95313	73602	300	
638	VERKHNIAIA T	06	20000	126	99806	25500	102	7 08**
640	SEKTAGLI	08	00000	461	98609	00900	311	7 08**
641	SUTUR	08	00000	020	00910	00900	302	
645	KUR	11	10000	019	95913	1 500	211	
648	BIRA	09	00000	94011	98714	00900	212	7 02**
649	OBLUCHE	10	22701	018	01512	23500	314	7 05**
650	BIRAKAN	09	43202	030	00512	45500	320	7 06**
653	NADEXHDINSKO	13		021	01913	00900	8	
655	SMIDOVICHI	12	12702	012	97714	00940	212	7 92**
657	VIAZEMSHAIA	15	22202	611	00 16	26500	220	
658	LERMONTOVKA		62703	138	00218	14312		7 97**
659	BIKIN	16	60000	96020	00817	65500	309	7 12**
661	POMPEEVKA	10	12401	012	02012	15500	315	7 01**
663	KARTUN	14	72705	9022	01913	33602	320	7 02**
664	MALINOVKA	15	72204	97028	02221	25602	317	7 91**
665	USPENKA	12	63205	98032	02518	63600	324	
668	TURII ROG	12	73602	98012	03922	00950	229	
671	EVGENEVKA	15	40401	97022	02820	44500	322	
672	KHOROLSK	14	63202	98022	01619	61500	423	7 02**
675	VOROSHILOV U	10	03205	99022	03116	00906	319	
678	KRASKINO	02	73205	96031	03724	75500	323	
681	PIDAN	12	52905	99031	99117	00250	602	
684	MAIKHE	19	70000	022	02521	00936	420	
686	SUCHAN	16	70000	90022	01522	00930	311	
689	PREOBRAZHENI	14	73606	98031	00183	00982	312	
691	BEREZNIKI	14	60000	012	62124	00930	301	
692	PF USUNG	19	70000	98032	01020	00930	315	
696	ANUCHINO	15	70000	98031	03322	14630	320	
698	NOVO MIKHAIL	14	53603	98021	01820	34601	321	
721	VESELAIA GOR	12	88612	636	98113	802	809	7 94**
722	GURA	12	80403	026	98815	7562	803	7 95**
726	SUKHANOVKA	16	80404	038	98717	875	300	
730	DUKI	15	80000	818	96815	83	707	7 91**
739	TROITSKOE	15	21802	131	96216	25500	204	7 02**
744	ELABUGA	16	71601	139	97017	7800	209	7 06**
746	ISIMI	15	70000	87021	67017	55700	402	7 03**
747	GVASIUGI	16	80000	809	99117	796	203	7 05**
748	OLAN	17	82202	98032	01018	855	418	
752	ZOLOTOI	18	30000	98020	01519	24650	142	
754	MYS SOSUNOVA	18	72700	98028	98618	24630	102	7 18**
757	TERNEY	18	20000	9801	98719	00901	309	
760	TETIUKHE	13	52204	98022	99722	00952	216	
765	ARKA	08	61603	97022	05012	00941	408	
774	BOGORODSKOE	14	80000	022	00215	855	306	
787	PILVO	16	60000	99131	99017	65600	308	
805	HOROMUSHIRO		85408	36	97411	8732		
810	KIKHCHIK	07	83602	97862	97707	83500	601	
816	PETROPOVLOVS	09	61406	98032	00612	56570	303	
824	OACHIAI	17	50101	7 021	9801	00910	207	
825	SHIKUKA		80905	96024	97019	863		
827	HONTO	18	70000	97015	98420	52601	4	7 97**
828	KETON	12	60000	96032	98319	46840	303	7 97**
829	MAOKA	18	82932	932	984 9	36300	***	7 97**
836	SEMLIACHIKI	08	22402	042	02700	00950	901	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	22	02010	82020	02 38	00900	6*803	
025	LATTAQUIEH	25	02702	82020	08131	00900	6*300	
045	KWANCHOWVAN	22	02706	82020	99	00900	6*806	
100	BEYROUTH	23	12906	82030	07240	12506	60806	
102	RAYACK	07	1 1	83020	95936	15500	60815	
103	KLEIATE	25	0808	82020	08530	00900	64605	
104	MERDJAYOUN	19	02522	81000	97828	00900	69906	
106	KSARA	07	12914	98020	98835	11600		
153	HARKENAN	12	02314	99000	04733	00900	6*704	
155	HAIFA ARPORT	25	03110	97050	06930	00900	6*507	
177	TEL AVIV PT	24	13107	98021	08928			
180	LYDDA ARPT	24	13112	81011	06932	11500	66703	
184	JERUSALEM	17	03105	81000	18931	00900	60800	
416	DHAHRAN	86	00404	81000	02490	00900		
427	BAHREIN	84	10321	72020	02593	0900	60712	
460	MUSCAT	82	00000	99000	02289	00900		
564	MISIRAH	73	02307	71020	04676	00900	6*917	
575	SALALAH	76	62007	3 012	05380	655	69612	
588	KAMARAN IS		2100	82011	03194	00900	6*721	
597	A KHORMAKSAR	82	02313		02795	00900	6*718	
608	MOSUL	52	00403	81020	02208	00900	60604	
621	KIRKUK	48	22510	82030	99506	00930	69812	
648	HABBANIYA	39	02915	81020	02311	00900	60816	
650	BAGHDAD	35	03410	81020	02411	00900	60916	
658	NUKHAIB		00000	81020	10	00900		
665	KUT EL HAI	54	02706	81020	02908	00900		
676	NASIRIYA	46	02912	81020	02109	00900	60818	
684	AS SALMAN		00000	81020	02	00900		
686	BUSAIYA		02712	80000	01610	00900	60302	
689	BASRA	72	02905	81000	02706	00900	6*910	
745	MESHED	52	10913	64080	95283	10930		
754	MESHED	54	11305	81010	07481	11830	6*617	
763	AMMAN	34	32705	81031	85	31800	64818	
800	BEIRUT	58	31109	72030	95496	30930	64719	
819	KERMAN	54	30518	80021	97	30970		
823	ZAHIDAN	29	00209	83000	98	00900	6*620	
831	ABADAN	50	03109	81000	02310	00900	6*813	
842	SHIRAZ	45	60000	82031	93392	64800		
853	BUSHIRE	74	22709	98020	20930	82483		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	77	20507	95051	98096	21761		
560	PARACHINAR	74	51302	96022	94181	33560		
570	RAWALPINDI	71	43602	99031	00888	01010		
590	KHUSHAB	73	01305	98000	99301	00900		
600	SIALKOT	77	60500	97031	01190	05632		
620	FT SANDEMAN	50	40000	97031	88498	25620		
624	DERA IS KHAN	79	02002	97000	98897	00900		
661	QUETTA	64	32907	97030	93390	24665		
675	MULTAN	72	02309	96000	99996	00900		
680	MONTGOMERY	68	00000	96000	00498	00900		
702	FT ABBAS	63	02009	95000	90198	00900		
710	NOKKUNDI	29	03143	99000	95306	00900		
712	DALBANDIN	31	02309	95050	90705	00900		
715	JACOBABAD	73	21307	75010	99606	00901		
718	KHANPUR	92	02306	97000	99901	00908		
739	PANJGUR	45	12303	97030	91800	0090		
782	MANO KARACHI	74	22513	97011	03983	26400		
785	BADIN	73	02305	97001	03088	00900		
858	BOGRA	78	80000	97026	03882	22720		7 04**
861	MYMENSINGH	78	80000	99026	04084	847		7 98**
920	DACCA	79	81802	94036	04181	0072		7 11**
932	BARISAL	76	81803	97606	05478	5552		7 35**
940	CHITTAGONG	75	71505	94616	06877	45470		7 24**
950	COXS BAZAR	77	60000	96026	07283	62600		7 15**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	60	40000	94626	97960	872		7 09**
103	AMBALA	76	30000	97011	00191	00902		
123	SRIGANGANAGR	66	23049	80000	12960	0900		
131	HISSAR	74	12904	97020	00997	14600		
165	BIKANER	65	02305	98000	03994	00900		
182	NEW DELHI	69	22905	40011	00995	22600		
260	AGRA	70	11100	97011	02092	10940		
265	MAINPURI	79	32702	97021	99592	00920		
312	DIBRUGARH	78	70000	97021	03882	12630		
339	JODHPUR	63	16014	96021	03390	00901		
343	AJMER		02502	98000	02787	00900		
348	JAIPUR	67	12305	98011	02489	14601		
360	MADHOSAGAR	71	29605	97022	01490	11601		
379	GORAKHPUR	80	52702	97026	00585	50902		7 41**
383	MOTIHARI	79	82902	96032	02483	856		
391	DARBHANGA	80	80000	97026	03281	894		7 95**
415	TEZPUR	77	61802	97026	04183	46620		7 83**
451	KOTAH	37	22704	97010	03091	00940		
463	JHANSI	67	32702	98011	03689	00980		
467	NOWGONG	70	32702	97031	02984	30900		
475	BAMRAULI AL	77	62704	96021	02589	00916		
479	BENARAS	76	62704	96021	02290	00908		
500	PURNEA	77	80000	97036	03780	8062		7 10**
515	CHERRAPUNJI	66	92302	92456	97966	7 0		7133**
516	SHILLONG	66	80000	94586	96667	873		7 34**
540	MOUNT ABU	62	11602	97012	96871	11300		
547	NEEMUCH	88	32507	99021	04585	21703		
559	GUNA	68	32505	97011	03387	32600		
571	SUTNA	72	32304	96011	02588	30950		
635	BHUJ	69	42309	97011	05686	45600		
647	AHMEDABAD	71	12004	97011	04989	11841		
699	HAZARIBAGH	73	82011	95956	94686	7752		7 08**
700	RANCHI	71	80000	97216	94673	864		7101**
731	DWARKA	75	22712	97012	06082	22500		
736	RAJKOT	65	42307	99010	04092	41700		
751	DOHAD	62	12302	97011	05290	10960		
767	PACHMARHI	64	32302	96031	97479	12638		
779	PENDRA	74	61602	96256	94580	57422		7 01**
799	JAMSHEDPUR	72	81102	96200	04479	00720		
807	CALCUTTA	79	81005	97609	04585	31556		
840	SURAT	71	32304	97011	05888	32700		
851	JALGAON	67	33605	97021	04994	21801		
855	KHANDWA	63	53204	98021	03590	20751		
875	RAIPUR	68	82902	97022	03284	11706		
895	BALASORE	77	72305	97022	04786	43620		
903	SAUGOR IS	77	62016	97021	04783	43507		
925	MALEGAON	63	40505	97021	03091	44700		
933	AKOLA	65	73604	98031	02695	14729		
937	AMROATI	63	63204	99021	02893	31608		
953	KANKER	75	70000	97016	03884	74800		7 06**
970	CUTTACK	77	80000	98031	01186	8081		
977	SANDHEADS	77	82312	98021	05684	11620		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	72518	97021	06583	31521		
003	BOMBAY	74	23413	98011	05484	21601		
009	AHMEDNAGAR	63	53205	99011	94794	40841		
013	AURANGABAD	56	43707	98011	95389	41700		
017	PARBHANI	61	52702	99021	00296	21709		
109	HARNAI BMBAY	79	52922	97031	06183	4852		
129	HYDERBAD BPT	69	30907	98211	94792	24701		
169	RAICHUR	63	50709	98021	01793	21688		
185	MASULIPATAM	78	81405	97031	04887	22606		
189	COCONADA	77	41405	98021	05183	11704		
205	BELLARY	60	82702	98037	01091	7731		7 03**
213	KURNOOL	68	60504	97011	01792	32940		
233	CHITALDRUG	67	80705	99035	95180	1751		7 02**
241	CUDDAPPAH	76	63611	98032	03782	61600		
245	NELLORE	76	50705	99036	04037	11604		7 77**
283	MANGALORE	75	83205	97032	05678	34620		
291	MYSORE	67	71405	99031	95680	38628		
295	BANGALORE	65	40705	98011	95979	28606		
314	CALICUT	75	72919	97036	05279	35512		7 06**

Aug 21 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
319	COIMBATORE	73	72007	98036	03579	28571		7 25**
325	SALEM	75	82302	97028	03381	5557		7 12**
329	CUDDALORE	76	31407	97021	02985	22601		
333	PORT BLAIR	76	80000	97216	07480	38508		7 02**
335	PALGHAT	73	62705	99015	04480	21620		7 22**
351	COCHIN	75	62909	97035	05179	22672		
352	ALLEPPEY	75	43205	97025	05599	45500		
359	MADURA	74	40000	99021	02789	21845		
363	PAMBAN	74	72007	96022	03682	32770		
369	MINICOY	73	63607	97028	07281	54540		7 09**
371	TRIVANDRUM	72	73207	97032	05378	39603		
418	TRINCOMALEE	78	83603	96539	04377	847		7246**
466	COLOMBO	73	62508	97021	05880	42510		
497	HAMBANTOTA	72	82516	97022	05181	00978		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	10000	81011	09184	11600	65404	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	20000	75011	10581	22600	60212	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	68	50000	81011	98171	15830	69001	
407	ASAHIKAWA	71	72705	40031	97878	71530	69108	
409	ABASHIRI	72	12704	81001	97775	11630		
412	SAPPORO DCMO	72	60000	40032	98077	62600		
417	OBIHIRO	73	80904	50032	98174	864		
420	NEMURO	70	91810	9474	98970	9 0	69203	7 97**
421	SUTTSU	71	03004	81001	98475	00900		
426	URAKAWA	74	13405	77021	97576	15500		7 95**
430	HAKODATE MAR	74	82503	70022	98076	856	69305	
575	AOMORI	73	60000	80012	98978	656		
581	HACHINOHE	74	72702	50028	97976	75500	66108	7 97**
582	AKITA	73	23006	80011	99479	24600		
584	MORIOKA	74	52904	81022	98178	45601		7 97**
585	MIYAKO	75	80000	40032	97575	764		7 92**
587	SAKATA	76	13512	75021	99981	12600	68315	
588	YAMAGATA	68	22001	75011	99677	15601		7 96**
590	SENDAI DCMO	69	23206	45011	97879	25670		7 03**
595	FUKUSHIMA	73	22903	81012	98678	00921	60320	7 09**
598	ONAHAMA	71	53403	81026	98178	25631		7 02**
600	WAJIMA	75	52003	75031	03180	38630		7 01**
602	AIKAWA	76	13115	70021	01682	12600	69317	7 97**
604	NIIGATA	75	13110	75021	01382	11500		7 05**
605	KANAZAWA	76	40703	70021	03379	15530		7 04**
610	NAGONA	71	20310	70019	02474	14530		7 01**
612	TAKADA	75	60000	70019	02580	65639	66322	7 14**
615	UTSUNOMIYA	77	72000	81022	97980	75630		
618	MATSUMOTO	67	12707	49000	01274	15630		7 97**
624	MAEBASHI	71	53407	81022	98880	35531		7 97**
631	TSURUGA	76	20270	65018	03480	22503	67313	7 57**
636	NAGOYA DCMO	71	03113	60011	00479	00930		7 97**
637	IIDA	70	13203	74011	00474	15600		7 19**
638	KOFU	74	22702	75011	98877	15001	66114	7 01**
639	FUJI SAN	43	50329	01424	19343	46042	68303	
648	CHOSHI	75	83611	19032	97276	864		7 02**
650	KAMEYAMA	72	13120	81012	01580	15600		7 97**
655	OMAEZAKI	74	52806	75012	98480	11638		7 97**
662	TOKYO CMO	77	73602	25258	98181	3457		7 01**
663	OWASE	70	22707	82011	01282	11730		7 97**
668	AJIRO	76	70000	75022	98179	2569	69313	7 10**
671	TOKYO	78	60000	80022	97682	36570	69341	7 02**
673	TOMISAKI	77	70204	80036	97879	756	69310	7 97**
675	OSHIMA	74	73302	82012	98078	0093		7 22**
676	NIIJIMA	77	72503	80022	98480	35776		
677	MIYAKO JIMA	77	72505	80022	97780	16450	69211	
678	HACHIJO JIMA	79	82918	80808	98980	6242	66306	7 10**
740	SAIGO	75	13104	82011	04678	15500	69314	
744	YONAGO	76	42807	81011	04880	25530		
746	TOTTORI	77	62605	81022	05180	68530	67313	
750	MAIZURU MAR	75	11403	77000	04477	15600	67313	7 97**
755	HAMADA	74	12308	82012	05578	16400		
762	SHIMONOSEKI	72	12708	80000	06178	14630		
765	HIROSHIMA	73	30205	81011	04881	00941		
772	OSAKA DCMO	71	03405	15101	03881	00900		
774	KASHIWARA	74	20000	78016	03878	00906	60316	7 91**
777	WAKAYAMA	74	10605	30000	03481	00901	60118	
778	SHIONOMISAKI	77	62913	80021	01782	00930		
800	IZUHARA	68	03403	82000	05383	00900		
807	FUKUOKA DCMO	75	01704	81001	06478	00900	60318	
815	OITA	71	02004	82000	05180	00900		
816	TOMIE	76	12605	81000	06680	11400	69309	
817	NAGASAKI MAR	74	40000	81021	07278	11430	69310	
819	KUMAMOTO	75	21102	81001	07379	00930		
827	KAGOSHIMA	77	13206	82031	06981	14500	69110	7 97**
830	MIYAZAKI	72	12710	82000	05682	15500		
836	YAKU SHIMA	77	52518	81018	07681	51500	66307	7 09**
842	MESHIMA LS	76	82613	80032	07081	6542	66308	
887	MATSUYAMA	70	31103	80021	05379	25630	69318	
891	TAKAMATSU	78	70000	75038	04682	75600		7 97**
895	TOKUSHIMA	76	33305	75031	03683	34700	66821	
898	SHIMIZU	76	03003	81000	04482	00900	69314	
899	MUROTO MISAKI	76	12710	82020	03280	14500	69307	7 01**
909	NAZE	75	72905	82022	10083	1562	69408	
918	ISHIGAKI JMA	77	41908	81021	11683	11550	64312	7 97**
927	MIYAKO JIMA	78	12007	82021	11681	11501	65307	
931	KADENA OKINW	76	62308	82022	11280	11407	60308	
945	MINAMIOAGARI	77	82610	82022	12280	00978	65219	7 20**
963	TORI SHIMA	77	82024	80216	04480	2732		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	77	60000	91005	05878	35670		
042	MANDALAY	77	80000	97026	04483	3567		
062	AKYAB	76	82402	97023	07283	38571		
071	KYAUKPYU	75	70000	97021	06884	22604		
078	TOUNGOO	79	70000	97212	05985	27570		7 96**
094	BASSEIN	82	82302	96039	07085	48632		
096	MINGALADON	78	72704	64026	07585	34579		7 04**
097	RANGOON	78	72704	64026	07585	34579		7 01**
103	MOULMEIN	76	50000	94032	07083	2 560		
108	TAVOY	76	60000	98029	08181	38537		
110	MERGUI	77	80503	96159	08480	5747		7 07**
112	VICTORIA PT	75	82704	97032	09582	4557		
327	CHIENGMAI	73	70600	97139	81	13537		
354	UDORN DHANI	77	41403	96131	05086	23545		7 07**
378	PITSANULOKE	78	71702	97011	87	39577		
407	UBOL RAJADHN	79	60000	96131	05484	19507		
455	BANGKOK	75	82703	80132	07582	29573		
500	PRACHUAB KHI	73	82703	97022	07781	38599		
551	BANDON	75	82307	96258	09481	6942		7 97**
568	SONGHLA	76	82202	97022	08282	11507		7 95**
601	PENANG B L	75	80000	64026	09077	18578		7 15**
615	KOTA BHARU	76	80402	97216	08579	1842		7 01**
620	SITIAWAN	76	80000	96205	08780	874		7 97**
647	KUALA LUMPUR	73	80000	97022	08677	0091		7 28**
657	KUANTAN	73	80000	95515	08973	45528		
665	MALACCA	75	81105	97132	08682	1952		
694	SINGAPORE	71	71506	72151	08782	18643		
820	HANOI GIALAM	27	51402	60012	07328	32405	6*409	
830	LANGSON	24	71602	98022	08127	31448		7 07**
855	TOURANE	25	41409	80012	08329	32402	6*322	
860	PATTLE PARCL	24	71309	98022	07629	21502	6*402	
877	NHATRANG	25	71609	98022	08528	12546	6*215	7 97**
900	SAIGON	24	80209	96616	08625	3452	6*229	7 02**
918	POULO CONDOR	24	82709	96956	09526	884	6*420	7 32**
940	VIENTIANE	27	71602	98022	05929	13502	6*212	
948	SENO	24	60403	81032	03332	43503		
966	SIEMREAP ANG	26	60000	98022	06029	00907	6*216	7 02**
985	KAMPOT	24	82309	80609	07425	6652		7 31**
990	PHNOM PENH	23	72305	98022	07527	2467	6*421	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	10417	80021	14526	15700	60406	
069	CABO JUBY	18	20206	81021	13923	25500	60105	
125	TOUAHAR	21	60925	81031	12327	42782	64001	
130	RABAT	24	52406	50018	13227	45480	60704	
140	FES	18	70628	81258	11931	32680	60203	
155	CASABLANCA	21	73306	75022	13024	750		
220	MOGADOR	18	20216	40021	15121	00990	61008	
230	MARRAKECH	18	13606	81030	11928	11700	60701	
250	AGADIR	18	13208	80011	13123	16200	64002	
285	TINDOUF	11	61812	50032	08540	00940	60202	
295	FT TRINQUET	13		81031	07 35	00980	64901	
340	MADOR	26	70412	97031	17428	25560	60301	
360	BONE	03	00908	82000	05032	00900	64903	
390	M BLANCHE	21	03610	81020	15835	00900	6*901	
413	BOUFARIK	21	03408		16735	00900	61902	
420	CONSTANTINE	10	00000	81020	14935	00900	60811	
430	MILIANA	08	00000	81020	04838	00900	61903	
435	BLIDA	18		81030	15835	12700	67901	
445	SETIF	10	12720	82020	05333	11500	60906	
490	ORAN	23	03217	75002	16729	00900	6*300	
525	BISKRA	16	00000	81020	15936	00900	6*905	
545	LAGHOUAT	19	10000	81031	03635	12700	6*803	
555	TOUGGOURT	10	1272	82020	05363		60906	
570	COLOMB	01	01423	81070	02536	00900	6*306	
580	OUARGLA	13	00908	81020	14240	00900	6*908	
608	FT FLATTERS			58020	45	32		
620	ADRAR	15	00000	25050	08341	00900	61910	
625	AOULEF	08	70906	60022	06641	00980	6*905	
630	IN SALAH	07	60419	75022	07041	00990	64904	
640	FORT POLIGNC		00000	98000	42	21		
661	SERDELES		00000	98020	37	21		
665	GHAT		00000	98020	39	20		
675	OUALLEN	12	60000	60022	04940	00983	61605	
705	BIZERTE	25	00416	81020	16429	00900		
715	TUNIS	16	00412	81020	16835	00900	6*908	
725	SOUK EL ARBA	16	0000	82028	14938	16936	60900	
765	GABES	25	00510	81020	17530	00900	64908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	25	40910	98031	98637	11642		
024	AGADEZ	20	50904	98032	07834	31606		
036	TILLABERY	23	62604	98216	108 8	43660		
043	TAHOUA	23	72704	98022	11127	56530		
052	NIAMEY	24	83006	96818	10425	7932	6*906	
075	BIRNI KONI	23	80000	98022	21026	6867		
080	MARADI	23	82714	98032	12226	856		
090	ZINDER	22	70000	98032	09728	78600		
096	MAINE SOROA	20	70000	98026	08222	42642		
202	TESSALIT	17	41812	97032	10335	43700		
226	GAO	23	72104	98032	10229	68660	6*007	
230	NIORO	12	80000	9	09822	2562		
257	KAYES	23	82206	97033	11625	4637		
265	MOPTI	23	98022	09026	7874			
269	TOUKOTO	22	81806	97022	10224	776		
272	SEGOU	23	73212	98505	28326			
290	BAMAKO	21	82904	96606	10225	6657	6*907	
297	SIKASSO	21	82712	98038	10725	6843		
415	PORT ETIENNE	13	00119	98070	11027	00900	6*012	
421	ATAR	12	23608	97030	07735	00940	6*705	
600	SAINT LOUIS	25	62210	98011	10128	31461	6*307	
641	DAKAR YOFF	23	82417	98025	10928	58351	6*213	
687	TAMBACOUNDA	20	92206	97022	11226	86400		
695	ZIGUINCHOR	23	82008		11824	7722		
766	BISSAU	23	82007	96515	12124	892		
769	BOLAMA	23	82506	40168	12626	894		
816	BOKE	21	82202	96614	12322	874		
832	CONRAKRY	22	83202	93616	13122	872	6*003	
847	MACENTA	19	813	96022	13922	87		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	22	03511	60000	09829	00900	60802	
333	PORT SAID	24	03609	81020	06830	00900	61706	
405	LUXOR	08	02906	81000	04640	00900	60910	
462	HURGHADQ	24	00304	81000	03031	00900	61712	
600	WADI HALFA	07	22710	82020	04241	00905		
640	ABU HAMED	13	01803	50050	03340	00900		
641	PORT SUDAN	21	21007	35051	02539	00950		
660	KARIMA	13	02901	50050	04039	00900		
680	ATBARA	15	12309	81020	03038	11700		
721	KHARTOUM	18	62103	81011	06132	00907		
730	KASSALA	18	01604	81020	05832	00900		
760	EL FASHER	18	81705	81032	05130	41746		
770	GENEINA	20	71605	81022	08128	41705		
771	EL OBEID	19	72211	81258	07625	83570		
772	KOSTI	21	71909	81022	06927	00970		
840	MALAKAL	21	83403	81022	07129	65913		
880	WAU	21	81005	81172	05931	89500		
941	JUBA	21	70502	81258	05431	69501		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	80	20914	81020	02290	21601	6*826	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	81804	98022	13026	5854	6*908	
600	BERBERATI	20	72710	98026	10625	3553	6*921	
650	BANGUI	22	72304	99026	11328	68640	6*912	
700	FORT LAMY	23	80906	80616	09124	5642	6*913	
750	FT ARCHAMBAU	21	80000	81032	09229	72530	6*907	
860	GAROUA	23	82701	97606	06224	6722		
870	NGAOUNDERE	41	83204	98205	84623	22542		
910	DOUALA	22	72306	98022	09724	754		
931	BATOURI	21	82704	98022	36924	5849	6*816	
950	YAOUNDE	19	73204	98155	26324	72500	6*820	
970	CAMPO	24	72308	99205	11626	28572		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	69	82305	81405	1257	853		
046	KANO	72	73205	82022	09779	6847		
082	MAIDUGURI	70	81805	80619	09170	2742		
112	BIDA	68	73109	82022	33	6523		
123	MINNA	71	81	81032	10181	68436		
134	JOS	63	73208	80616	11469	13463		
201	IKEJA	70	82302	8401	12678	884		
208	IBADAN		82301	81020	12175	854		
239	BENIN CITY	71	72809	81022	12882	84 22		
236	WARRI	73	72309	81022	12682	60436		
243	LOKOJA	72	71385	82012	10482	3243		
250	PT HARCOURT	70	83405	80022	11881	48475		
257	ENUGU	69	73105	81022	11478	4843		
264	CALABAR	70	73210	98021	11281	71508		
271	MAKURDI	74	8 309	80216	10978	77421		
285	TIKO	71	72825	82026	10579	5247		
387	LOME	21	42316	82032	11528	21541	6*111	
394	COTONOU	21	72304	98032	12327	58430	6*912	
443	TAMALE		72 05	83022	58	6243		
503	OUAGADOUGOU	21	82510	98022	10825	854		
510	BOBO DIOULAS	23	72308	98032	09926	6845		
528	ODIENNE	21	71814	98032	121 6	445		
555	BOUAKE	20	82312	98032	12526	855		
578	PORT BOUET	21	52305	98032	13326	35530	6*300	
599	SASSANDRA	21	73106	98032	13123	56570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	38	81113	80022	11939	862	63602	
030	WAINWRIGHT	44	93210	00471	10844	960	68102	
209	MOUNTAIN VIL	51	80507	32632	98353	872	69830	7 2260
219	BETHEL	52	80309	80616	96652	5742	69834	7 1380
222	GALENA	53	80911	80616	05855	857	69824	7 0880
231	MCGRATH	53	83405	48616	03754	4552	69834	7 0480
261	FRBNKS WEEKS	47	43602	81012	08549	11738	69610	
273	ANCH MERRILL	49	22703	81012	11556	20840	69810	
291	NORTHWAY	45	00904	81020	12246	00900	60807	
296	CORDOVA 13	53	80000	81616	16653	8052	69807	7 0130
308	ST PAUL	47	92204	00456	97647	9 0	6*814	7 0810
326	NAKNEK	52	81508	80606	98057	857	69817	7 2180
350	KODIAK	53	91417	24615	06353	9	69817	7 2580
360	CAPE STELIAS	56	80000	80616	16956	862	60600	7 2180
361	YAKUTAT	55	80000	64022	17256	872	69808	
365	CAPE SPENCER	46	90604	10464	16946	9	69910	
381	JUNEAU	44	00000	82020	16047	00900	60605	
388	CAPE DECSION	49	02706	81014	15651	00900	60707	
398	ANNETTE IS	58	91503	01470	15256	9 0	69602	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	30402	81022	12585	22563	69405	
202	MIAMI	74	43601	80021	13480	12506	69305	
205	ORLANDO FLA	74	03004	81020	13277	00900	60107	
206	JACKSONVILLE	74	12104	80020	12979	00941	69107	
207	SAVANNAH FLD	74	52704	56031	12577	00970	65312	
208	CHARLESTON	71	40702	80012	12574	35404	67314	
211	TAMPA	76	51302	40041	13480	59500	65312	
214	TALLAHASSEE	68	73204	80022	12974	0093	65407	
217	MACON	64	73005	48042	13570	0097	65412	
218	AUGUSTA	69	83304	32101	13671	00947	66414	
219	ATLANTA	63	73406	80031	14267	00936	65112	
220	APALACHICOLA	70	73606	64952	12575	797	66110	7 0010
223	MOBILE	65	43610	56016	14671	00970	69110	7 0140
226	MONTGOMERY	65	73602	80022	14269	00948	66310	
228	BIRMINGHAM	62	13602	34101	15664	00901	66108	
231	NEW ORLEANS	68	00507	80021	15373	00900	60310	
234	MERIDIAN	63	20503	80020	15965	00930	69310	
235	JACKSON	61	23104	80030	16663	00930	66414	
240	LAKE CHARLES	66	03602	24100	15667	00900	60408	
241	PORT ARTHUR	67	00304	48104	15367	00900	60407	
242	GALVESTON	72	20307	56020	15675	25500	62310	
243	HOUSTON	69	00409	16120	15269	00900	60410	
248	SHREVEPORT	63	70805	81212	16669	0097	69407	7 0010
250	BROWNSVILLE	72	20000	80030	13273	19505	69407	
251	CORPUS CHRST	71	50000	80031	14874	21406	69310	
252	LAREDO	69	60806	81031	14275	00906	69408	
253	SAN ANTONIO	65	13304	80020	15668	10905	69303	
254	AUSTIN	61	00000	81020	15667	00900	60105	
256	WACO	64	10000	81030	14669	00903	67000	
258	DALLAS LOVE	60	83202	81172	17665	13573	69410	
259	FT WORTH	59	80513	81171	16965	39773	67410	
261	DEL RIO	61	60906	81030	13970	00902	67402	
263	SAN ANGELO	57	10000	82020	14665	00905	69103	
265	BIG SPRING	60	50907	81030	14967	00970	69110	
266	ABILENE	63	20404	81030	16365	00975	69414	
267	LUBBOCK	60	70907	80039	13960	55370	69619	7 0030
268	ROSWELL	44	23202	83021	11957	00935	69102	
270	EL PASO	34	11610	84020	10867	00941	69407	
274	TUCSON	50	71806	82032	09875	00958	69102	
278	PHOENIX	50	70503	81032	08880	00962	69405	
280	YUMA	57	72707	81132	07888	03906	69512	
288	BURBANK	59	91304	05104	12560	9 0	6*400	
290	SAN DIEGO	59	80204	64022	12964	864	69502	
292	SANTA CATLNA	57	90504	00454	11557	9 0	6*807	
304	HATTERAS	69	80204	80028	12975	8081	66315	7 0160
306	RALEIGH	60	70705	64021	15267	75700	65322	
308	NORFOLK	59	70514	64022	15272	1553	66324	
310	COLUMBIA FLD	55	73604	48051	12971	00946	69317	
313	SPARTANBURG	61	70203	80021	14670	20846	66414	
314	CHARLOTTE	59	70407	56051	13968	7083	65110	
317	GREENSBORO	61	80709	32051	15665	8087	66315	
319	WIN SALEM NC	58	70616	56031	15266	0093	61417	
324	CHATTANOOGA	61	10000	80021	14964	00901	69103	
326	KNOXVILLE	61	03205	24101	15663	00900	60410	
327	NASHVILLE	57	73202	80038	15960	00970	66307	7 0020
334	MEMPHIS	54	13603	81026	17362	00930	66312	7 0050
340	LITTLE ROCK	58	83403	80258	18062	354	67308	7 0010
344	FT SMITH	60	80402	80026	18463	857	67107	7 1330
353	OKLAHOMA CTY	55	73605	81022	18658	756	68303	
356	TULSA	53	73604	81032	18656	3577	67403	
363	AMARILLO	54	71202	80039	15755	66866	67603	7 0340
365	ALBUQUERQUE	40	41404	84030	09564	00906	66307	
374	WINSLOW	39	61104	82142	11261	00990	69307	
384	BAKERSFIELD	32	00507	81020	10281	00900	60102	
386	LAS VEGAS	35	12608	81020	07577	00971	69402	
389	FRESNO	55	00904	81020	09868	00900	60310	
394	SANTA MARIA	54	90302	03454	13954	9 0	6*903	
401	RICHMOND	57	83607	80212	15665	857	69124	7 0030
405	WASHINGTON	51	33410	81012	16964	00930	66117	
406	BALTIMORE	51	13610	80011	16962	10830	66315	
407	ATLANTIC CTY	50	03212	80021	14262	00900	69320	
408	PHILADELPHIA	49	03410	81020	15262	00900	60317	
410	LYNCHBURG	57	80710	48052	15964	6562	69120	
411	ROANOKE	59	82904	64022	15666	856	69314	
417	ELKINS	50	72202	08424	17651	755	66412	
421	COVINGTON	49	00202	40100	18051	00900	60107	
422	LEXINGTON	49	10306	81020	17655	00970	69105	
423	LOUISVILLE	50	02701	32040	17653	00900	60005	
428	COLUMBUS	46	01402	64020	18050	00900	60403	
429	DAYTON OHIO	49	01402	81020	18350	00900	60105	
432	EVANSVILLE	49	03404	80010	18651	00900	60407	
434	ST LOUIS	49	10000	64020	18051	16200	69402	
437	TERRE HAUTE	47	00000	32050	18648	00900	60107	
438	INDIANAPOLIS	48	10000	40054	17650	15700	67103	
439	SPRNGFLD ILL	43	02003	81020	18045	00900	60302	
440	SPRNGFLD MO	45	02004	80020	19047	00900	60305	
445	COLUMBIA	46	01807	80020	18349	00900	60403	
446	KANSAS CITY	47	01805	48040	18353	00900	60305	
449	ST JOSEPH	47	01803	80020	16948	00900	60602	
450	WICHITA	51	22402	80030	17653	00901	69507	
451	DODGE CITY	49	62304	81021	18349	00976	69503	
456	TOPEKA	47	12003	81020	18047	00901	69300	
458	CONCORDIA	51	22205	80020	15955	20861	65812	
464	PUEBLO	48	73004	82031	16655	00970	69300	
466	COLORADO SPR	45	52705	83031	17354	02983	69400	
469	DENVER	45	41805	84018	15955	05970	67807	7 0030
475	MILFORD	32	30000	82031	12961	00901	69402	
476	GRAND JUNC	27	60903	84032	11963	00921	66310	
483	SACRAMENTO	51	22014	81030	10258	00901	69410	
486	ELY	24	21810	82021	16645	00901	60405	
488	RENO	44	02502	81020	14249	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	52	72704	80031	13256	764	66403	
503	NEW YORK	49	03609	81020	13961	00900	60322	
505	BLOCK ISLAND	55	13418	82020	10564	00905	69336	
506	NANTUCKET	56	53217	81022	08566	00870	66351	
507	PROVIDENCE	46	12914	81021	10561	00901	69330	
508	HARTFORD	51	03412	81020	12960	00900	60324	
509	BOSTON	45	13216	81011	09162	00970	67324	
511	HARRISBURG	46	03304	81020	16659	00900	60320	
515	BINGHAMTON	53	11104	81021	16353	16400	67112	
517	ALLENTOWN AP	47	13109	81030	15958	11500	69319	
518	ALBANY	48	02910	83020	13556	00900	60117	
519	SYRACUSE	48	12706	80011	15956	15600	69110	
520	PITTSBURGH	47	00204	10044	17654	00900	60307	
521	AKRON	47	00000	64011	18054	00900	60107	
524	CLEVELAND	46	21807	56021	17651	25600	65103	
528	BUFFALO	45	11804	24044	16950	11500	69407	
529	ROCHESTER	47	12507	81021	16948	15600	69307	
532	PEORIA	45	01805	81020	17647	00900	60003	
533	FT WAYNE	45	02202	80022	18047	00900	60103	
534	CHICAGO	43	12208	48040	16349	00901	67400	
535	SOUTH BEND	45	02008	64020	16648	00900	60400	
536	TOLEDO	44	02204	40050	18048	00900	60405	
537	DETROIT	45	02604	40040	16950	00900	60402	
538	WINDSOR	47	02203	32040	17451	00900	60301	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
539	LANSING	39	12009	81010	16347	15600	69805	
544	MOLINE	44	02202	81020	17647	00900	60403	
546	DES MOINES	42	11806	81020	15648	15600	67807	
547	DUBUQUE	45	12704	81030	14953	15605	67605	
551	LINCOLN	45	61807	81800	14655	69900	69810	7 0610
552	GRAND ISLAND	51	12209	81020	13952	18801	69603	
553	OMAHA	47	11606	80020	14653	00980	69607	
556	NORFOLK	51	11603	81020	13954	00901	69502	
557	SIOUX CITY	49	11604	81020	12952	12701	69605	
562	N PLATTE	46	62702	48104	15247	00906	69402	
564	CHEYENNE	35	32809	84011	17345	00938	67803	
567	VALENTINE	39	12708	82020	15245	00901	69307	
569	CASPER	27	10000	84021	16945	00941	69603	
572	SALT LAKE	44	61408	82032	11562	00906	67300	
574	ROCK SPRINGS	31	10604	84021	16349	00941	69803	
576	LANDER	34	12310	85021	18049	00940	69300	
578	POCATELLO	31	31803	84021	13551	00901	67303	
582	ELKO	34	10904	82020	15249	00902	69303	
583	WINNEMUCCA	22	10904	83021	13550	00901	69107	
591	RED BLUFF	49	40704	82021	08875	00941	69402	
594	EUREKA	54	82304	24104	14254	863	69602	
597	MEDFORD	47	01807	81020	13959	00900	60403	
600	SABLE ISLAND	63	41426	80022	09866	40909	69828	
601	DARTMOUTH	64	80926	16636	98064	872	62890	7 0530
602	LIVERPOOL	63	80939	04652	89163	77421	62899	710560
604	ECUM SECUM	63	80236	16612	05364	7732	62842	7 0110
605	CONCORD	43	12910	83001	09859	00930	69327	
606	PORTLAND	48	23217	81016	07162	00901	69307	7 0040
608	EASTPORT	61	80514	12636	02061	4732	69832	720490
609	SAINT JOHN	65	80409	48616	02966	873	61834	7483*0
613	MT WASHINGTN	22	23634	84011	36	20642	69203	
617	BURLINGTON	49	13406	81020	13255	11500	68310	
621	TRENTON	46	03202	81020	16251	00900	60107	
622	CANTON	48	03204	72020	14652	00900	60307	
623	LONDON	45	01802	32020	17048	00900	60001	
624	MALTON	42	12702	81020	16348	10901	69303	
625	STIRLING	45	02001	64284	16047	00900	60308	
627	DORVAL	45	00000	81020	13753	00900	60405	
628	OTTAWA	50	02904	81020	14850	00900	60405	
629	KILLALOE	43	00000	81020	14845	00900		
630	MUSKOKA	45	11803	81024	16046	10940	69103	
632	CENTRALIA	43	01807	81020	16349	00900	60601	
633	WIARTON	45	02013	81020	14250	00900	60805	
635	GRAND RAPIDS	40	12013	81030	15250	00905	69805	
636	MUSKEGON	44	21302	81031	14650	00901	69608	
639	ALPENA	45	32310	80021	12953	00941	66607	
640	MILWAUKEE	41	13212	81030	14249	00905	69907	
641	MADISON	43	12313	81020	14253	00950	69602	
643	LA CROSSE	46	73109	81028	10856	12746	69612	7 0220
644	ROCHESTER	44	62310	81031	11254	12836	66505	
645	GREEN BAY	42	62313	81021	11254	11646	69812	
654	HURON	39	42603	82020	12545	00971	69412	
655	ST CLOUD	46	73307	81801	11252	75800	67419	7 0010
658	MINNEAPOLIS	46	22608	81020	09552	20950	67407	
662	RAPID CITY	38	22307	82030	15250	00904	66603	
666	SHERIDAN	35	21802	83031	17347	00971	69607	
677	BILLINGS	36	12010	82020	15653	00940	69603	
679	BUTTE	35	12104	82030	18641	00972	69802	
681	BOISE	38	11310	82020	11961	00901	69107	
683	BURNS	34	03404	84020	13961	00900	60102	
688	PENDLETON	38	11704	81020	12565	00901	69303	
693	EUGENE	54	00000	81020	14259	00900	60303	
698	PORTLAND	54	03003	81020	14258	00900	60303	
702	SUMMERSIDE	65	80707	64026	06266	5752	6*816	7 0540
704	BLISSVILLE	62	83609	16616	03562	862	68826	7 7580
705	MONCTON	65	80710	16616	04965	160	62819	7 5710
706	CHARLOTTETWN	65	80908	24406	06966	854	69619	7 0190
707	SYDNEY	62	71822	48055	11366	26239	69917	7 0020
708	ST PAUL IS	62	81813	16104	116 3	86300		
709	GRINDSTONE I	64	81810	12056	08264	875	64701	7 0810
710	COPPER LAKE	63	80916	40104	07666	6633	63829	
711	MEGANTIC	45	23202	82011	11251	20908	66001	
712	CARIBOU	48	70213	82258	09155	6567	69902	7 0110
714	QUEBEC	47	03610	83000	11657	00900	60205	
716	CAMPBELLTON	53	83904	81026	09758	356	698**	7 0390
717	CHATHAM	61	80407	16616	07362	874	69703	7 5470
718	MONT JOLI	45	82905	82021	11453	80909	69202	
720	BAIE COMEAU	47	73604	83022	10954	10932	66**4	
726	PARENT		90000	00494	15136	9 0	69004	
727	BAGOTVILLE	44	23006	82020	12352	11601	69309	7 04*0
728	SENNETERRE	44	02207	84000	11950	00900		
729	ST FELICIEN	44	10000	80020	15448	10905	69305	
730	SUDBURY	45	22207	81030	12153	20950	66911	
731	NORTH BAY	44	01405	81020	14046	00900	60602	
733	GORE BAY	52	12012	82020	11855	10941	69608	
734	SAULT MARIE	51	71808	81031	08854	16346	66815	
735	EARLTON	41	51810	81030	10547	5093	69806	
738	WHITE RIVER	46	82704	80616	05647	854	66502	7 0430
739	PORQUIS JUNC	43	81814	81020	07649	8 95	69812	
743	MARQUETTE	42	82410	81602	06854	2087	69400	7 0020
745	DULUTH	48	73311	81028	09550	6747	69317	7 0140
747	INTL FALLS	42	12903	81011	12242	15440	66319	
753	FARGO	48	63405	81012	13548	60830	67315	
764	BISMARCK	48	30204	81021	14651	30730	67410	7 0050
767	WILLISTON	42	33602	81031	15645	00901	69303	
768	GLASGOW	43	70000	82031	16947	00937	67402	
772	HELENA	37	22404	83021	15948	00936	69802	
773	MISSOULA	44	40000	83030	16651	00901	69103	
775	GREAT FALLS	41	10000	84021	14653	00940	69603	
777	HAVRE MONT	45	80708	82031	15655	0097	69814	
779	KALISPELL	44	20000	84030	14648	14 45	69300	
781	YAKIMA WASH	51	12706	83020	11557	00970	69300	
782	ELLENSBURG	47	10504	82020	12958	00901	69300	
783	LEWISTON	48	10907	82030	12565	00901	69303	
785	SPOKANE	44	11204	83020	12962	00905	69903	
791	N HEAD	56	93609	01454	14656	9 0	6*803	
793	SEATTLE	56	01305	81020	14657	00900	60302	
798	TATOOSH IS	51	92311	01454	14951	9 0	6*907	7 0010
799	VICTORIA PAT	52	11407	82020	14455	10901	69102	
801	TORBAY	57	72007	81032	18863	755	65300	
804	BUCHANS	59	81807	48206	14759	862	69405	7 0380
805	ST PIERRE IS	15	71610	50022	15914	755	64904	
808	BOTWOOD	60	82014	81022	13163	854	69903	
809	BELLE ISLE	55	92207	00474	08855	9 1	60206	7 0080
810	ANTICOSTI PT	56	91405	06804	09154	9 1	69314	
811	SEVEN ISLAND	50	83205	81024	09755	60946	690**	
813	NATASHQUAN	57	82203	80025	08357	80770	69320	
814	HARRINGTON	56	82706	16615	08756	85500	65309	7 0380
815	STEPHENVILLE	60	82007	80028	11363	1642	69307	7 0010
816	GOOSE	53	72710	82022	06959	60972	65427	
817	ASHUANIPI	42	02509	82020	10348	00900	60314	
818	CARTWRIGHT	53	82007	81026	05453	855	65402	7 0240
828	KNOB LAKE	47	82714	81205	05246	7747	69323	7 0010
831	KAPUSKASING	45	83418	81602	02951	5557	69504	7 0010
833	PAGWA	39	63206	81036	06340	27441	69122	7 2020
836	MOOSONEE	46	82210	24606	10249	863	65502	7 0390
840	NAKINA	37	22704	81012	07440	17501	69315	7 0030
841	ARMSTRONG	37	02707	81020	08338	00900	60310	
842	SIOUX LKOUT	40	03207	81012	10542	00900	60408	
843	GRAHAM	37	83205	81162	10168	863	67313	
846	LANDSOWNE	33	12710	81020	05637	00930	69801	
848	TROUT LAKE	35	82715	81026	03238	7733	69401	7 0390
850	KENORA	42	62705	81022	12243	3563	67407	
852	WINNIPEG	45	53210	81020	13248	55600	69306	
855	DAUPHIN	40	12209	81021	14840	15600	69406	
856	GIMLI	39	12907	81102	12941	14640	69408	
857	WABOWDEN	34	13407	81020	12739	10901	69310	
860	RIVERS	41	83605	81030	15941	8083	66410	
861	BROADVIEW	42	72703	81022	16244	2573	68302	
862	ESTEVAN	38	02509	81022	17138	00900	60404	
863	REGINA SASK	37	62405	81032	15941	55740	67603	
864	MOOSE JAW	38	40000	82020	15840	3 931	67808	
865	DAFOE	46	70000	81022	15248	75700	69501	
866	SASKATOON	40	81805	80032	14843	60954	67606	
867	THE PAS	37	62703	81030	14640	60904	67403	
868	HUDSON BAY	34	42701	81412	15534	20931	69502	
870	SWIFT CURRNT	43	72213	81031	15951	7091	69608	
871	VERMILION	45	81104	81022	12549	8091	69820	
872	MEDICINE HAT	54	82210	82022	14357	60838	66811	7 0020
873	CORONATION	51	72910	81800	14759	75620	69811	7 0000
874	LETHBRIDGE	43	42007	85021	15953	4093	69808	
875	COWLEY	40	03209	83020	17544	00900	60909	
876	N BATTLEFORD	50	82502	80258	14352	8093	69903	7 0210
877	CALGARY	46	11807	83022	16251	10980	69807	
878	PENHOLD	53	32505	81018	15653	30970	67614	7 0420
879	EDMONTON	55	72504	81026	12457	14670	69502	7 0020
880	KIMBERLEY	45	10205	83020	16152	10930	69301	
882	REVELSTOKE	49	01701	81020	16251	00900	60307	
883	OLD GLORY MT	40	22705	85021	23654	20930	696**	
884	CRESCENT VAL	48	20000	81031	15350	20930		
885	CARMI	47	20403	81030	18152	20901	60604	
886	PRINCETON	42	23202	81030	15951	20904	69301	
887	KAMLOOPS	53	30000	82011	13259	30930	66106	
888	JASPER	43	52703	81020	19743	10941	69102	
889	PENTICTON	50	20000	81020	13052	20901	69403	
891	LYTTON	54	00000	81020	13763	00900	60307	
892	VANCOUVER	57	10906	64020	14259	10901	69302	
893	COMOX	51	12905	82020	13954	10901	69***	
894	ESTEVAN PT	54	93405	00474	15455	9 0	69804	
895	BULL HARBOR	50	92704	00514	15350	9 0	69905	7 0030
896	PRINCE GEORG	46	13402	81121	16547	10930	60301	
898	PRINCE RUPER	52	90000	04454	15152	9 0	69804	
900	HOPEDALE	51	02716	82020	03556	00900		
904	HOPES ADVNCE	35	91421	00454	00335	9 0	69417	7 0640
905	GREAT WHALE	48	81417	81022	98648	2737	65510	
906	FT CHIMO	48	62214	81026	98650	57630	69320	7 3020
907	PORT HARRISN	39	81810	56284	00229	862	69109	
908	NOTTINGHAM I	35	80916	72026	98735	854	69606	7 0230
909	UP FROBISHER	35	81410	40616	08140	86411	69808	
912	GILLAM	35	23209	81012	09241	255	69116	
913	CHURCHILL	39	43213	91021	07240	25501	69803	
915	CORAL HARBOR	35	80418	10616	02535	87400	61818	7 0070
916	CHESTERFIELD	35	80412	81022	03439	854	61810	
917	EUREKA	33	61407	81012	22738	0097	63326	
920	ISLAND FALLS	38	42704	81031	15238	40904	68604	
923	ENNADAI LAKE	38	82207	81022	07939	85500	66822	
924	RESOLUTE	31	70913	81016	16935	7097	69316	7 0230
928	ROCKY MT HSE	49	12504	83026	16151	15700	69611	7 0040
929	FT GOOD HOPE	47	80000	81022	14848	856	69201	
930	WHITECOURT	53	72203	81022	13854	7097	69606	
932	MCMURRAY	39	01803	81042	12740	00900	60918	
933	KEG RIVER	44	03203	30440	15044	00900	60300	
934	FT SMITH	42	73205	81031	12142	7097	66608	
935	HAY RIVER	46	20000	80404	12647	255	69608	
936	YELLOW KNIFE	46	82510	81216	07848	75707	67823	7 0010
937	PORT RADIUM	35	80210	82026	12441	8082	69310	7 0060
938	COPPERMINE	34	83214	81022	13636	855	67304	
939	BEATTON RIV	45	10000	82020	16948	10945	69502	
940	GRANDE PRAIR	49	10000	83020	15650	10940	69404	
942	FAIRVIEW	47	03605	82020	14351	00 00		
943	FT ST JOHN	49	10000	81400	15954	10930	69101	
945	FORT NELSON	49	22009	81020	13851	20901	69805	
946	FT SIMPSON	45	61603	80042	11947	6097	69809	
947	SMITH RIVER	40	02004	82020	15740	00900	60502	
948	WRIGLEY	46	80000	00474	12146	9 0	69300	
950	SMITHERS	49	00000	64000	16151	00900	60304	
953	WATSON LAKE	42	10000	82111	16446	10901	69300	
956	FORT NORMAN	44	80000	82032	14244	856	69607	
958	DEASE LAKE	44	02204	82020	18346	00900	60504	
964	WHITEHORSE	44	01804	83020	16651	00900	60906	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
965	MAYO	39	00000	32040	13839	00900	60100	
966	DAWSON	45	00000	83020	12747	00900	60102	
968	AKLAVIK	45	80000	80022	14345	86400	69802	
969	SNAG	34	00000	83020	14236	00900	60903	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	41	02205	82020	16943	00900	60807	
043	NORMAN WELLS	48	89002	80042	13850	80936	69605	
045	TESLIN	43	00000	82020	18345	00900	60902	
063	RESOLUTION	48	72512	82022	11053	85500	69810	
064	PROVIDENCE	46	80000	81030	12948	20827	69813	
069	WAGNER	45	00000	81022	13046	00900	60401	
072	MOULD BAY	28	83608	64022	17131	863	69317	
073	FT RELIANCE	42	82210	81612	07048	855	69817	7 0010
074	ISACHSEN	32	81404	40787	19533	562	63324	7 0129
075	EMBARRS PORT	50	82002	81226	12150	866	67609	7 1110
082	ALERT	33	21628	81021	21843	20840	63307	
090	CLYDE RIVER	36	93605	82031	19738	70906	69805	
101	SANDSPIT	55	00000	81020	14857	00900	60808	
103	QUESNEL	49	00000	81020	15850	00900	60116	
105	SPRING ISLE	53	91404	01454	15154	9 1	69606	
107	CAPE STJAMES	52	13209	00414	16052	10908	69504	
108	ABBOTSFORD	53	00000	82020	14654	00900	60304	
109	PORT HARDY	50	90000	02454	16250	9 0	69805	
110	ALERT BAY	48	10000	04400	14749	10901	69903	
111	DOG CREEK	45	33203	82031	16263	30960	69405	
112	ASHCROFT	46	30000	81031	13461	25740	69406	
113	PACHENA PT	53	13404	00454	15453	9 0	69803	
114	HOPE	56	10000	81000	14556	10901	69303	
138	YORKTON	41	72705	81032	15543	757	67801	
146	NEEPAWA	42	00000	81028	15643	00900	60307	7 0450
181	CAPE HARRISN	49	42713	82011	94460	20949	65325	
182	MORHIBAN	49	83403	81022	10953	80904	69316	
185	DANIELS HARB	60	82213	16606	09060	85400	69310	7 4180
197	ST ANDREWS	62	81810	64022	11865	85400	64303	
200	VICTORIA B C	50	12205	82400	14251	10930	69003	
201	PORT ANGELES	50	92710	03454	15650	9 0	6*307	
371	ST HUBERT	45	03609	81020	13355	00900	69407	
373	MONTREAL CTY	47	00204	24040	14055	00900	60104	
390	PENNFLD RDGE	61	80215	32636	01862	5732	61927	713280
397	GREENWOOD	64	80219	08616	00866	772	61938	7 2510
	BLOCK 76							
113	ALTAR	58	10404	82032	08176	15 00	62302	
118	PILARES	53	00000	85011	11562	00900	60302	
122	N CASSGRANDS	47	21602	83022	11260	00870	65301	
130	VILLA AHUMDA	43	10000	82010	12957	00903	65402	
160	HERMOSILLO	75	00000	82020	09563	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	39	00000	86020	13544	00900	60303	
225	CHIHUAHUA	06	00000	82020	11115	00900	60304	
243	PIEDRAS NGRS	20	60000	45020	13822	00 06	66306	
255	GUAYMAS	79	41604	70061	11285	46 00	64402	7 0000
280	ESMERALDA	46	12704	83031	10864	00902	69504	
342	MONCLOVA	57	61803	82031	12973	65500	69300	
349	C CAMARGO	21	01404	82000	13527	00 00	60902	
381	CIUDAD LERDO	14	62700	69992	10418	00007	61602	
382	TORREON	12	43604	50012	13521	45900	69307	
390	SALTILLO	11	60000	80022	2 16	00 72	63104	
405	LA PAZ	22	02202	10000	11325	00 00	60102	
412	CULIACAN	23	60403	60021	11920	00 79	69300	
458	MAZATLAN	21	20404	81019	11526	13 65	69402	7 9997
491	C VICTORIA	19	70000	81032	15921	00090	69322	
499	SOTO MARINA	71	80000	81032	13574	87500		
525	ZACATECAS	10	80708	5454	07610	85 00	61300	7 0267
548	TAMPICO	24	22702	82011	13326	12 40	62300	
556	TEPIC	18	51404	80022	19	00 4	63***	7 0035
571	AGUASCALIENT	03	70401	71012	15	00 40	65306	7 0096
573	LAGOS JAL	14	80000	80025	15			
575	LEON	15	80000	80026	16	83 00	61406	7 0197
581	RIO VERDE	19	80000	50036	21	85 00	62***	
593	PROGRESO	24	60000	82022	09926	00 01	64300	
611	GUADALAJARA	11	56000	50012	12516	00730	69303	
632	PACHUCA	07	80905	35061	1 11	250 6	62410	
644	MERIDA	23	60000	80012	10126	00 30	62300	
647	VALLADOLID		200	50021	26	00 02	6*126	
648	COZUMEL		50000	82032	20026	22 42	62414	
654	MANZANILLO	08	60000	50032	1 10	00 06	60110	
656	C GUZMAN	14	20000	30031	15	16 30	68300	
658	COLIMA	20	20000	85016	21	15 01	69404	7 9997
665	MORELIA	14	80404	82022	13117	89 00	62508	
675	TOLUCA	10	80000	70155	11312	84 00		
679	TACUBAYA	09	80000	15062	13513	85 00	61306	
683	TLAXCALA	10	50000	81021	14	00 07		
687	JALAPA	13	83202	85031	11716	00 07	60404	
692	VERACRUZ	22	80000	5444	12026	33 20	68502	7 9991
695	CAMPECHE	25	20000	10026	10728	00 01		7 0047
737	ORIZABA	14	80000	80022	17	00 07	69304	7 9997
741	COATZACALCOS	25	60000	19404	13126	23 43	60510	7 9000
746	C OBREGON		70000	80022	12723	75 00	63300	7 0012
749	C DEL CARMER	24	50000	8002	10726	00931	60300	
768	CHILPANCINGO	16	70000	48014	16	00 70	69306	7 0186
775	OAXACA	13	80000	82052	11516	22601	61312	
805	ACAPULCO	23	82708	82022	11528	25 47	60300	7 0083
833	SALINA CRUZ	21	70000	83022	10726	11 90	68408	
842	TUXTLA GUTRZ	20	00000	84 00	22	00 00	6*208	
848	COMITAN	26	80901	25022	17	83 00	62***	7 0019
903	TAPACHULA	20	53604	82021	09223	22 39	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	52409	99022	15481	22508	6*104	
016	KINDLEY FLD	75	52409	81022	15983	52500	65308	
074	OAKES FIELD	76	31804	98166	13079	22403	69405	7 0261
244	CIENFUEGOS	73	20408	80051	11977	135 2	69301	
255	CAMAGUEY		30808	64051	11875	11501	69318	
261	MANZANILLO	59	20000	80000	12259	11502	60306	7 1280
264	SANTAGO CUBA	73	80000	64051	11984	12501		
265	ANTILLA	72	82704	81021	12581	31506	69406	
268	BARACOA		20000	81021	11981	22500	62301	7 10**
310	CABO DE S A	74	20704	81021	11476	11605	69200	
314	SAN JUAN Y M	74	83603	81031	11577	12607	69404	
317	PASO REAL SD	73	40000	81021	11775	11502	69405	
321	CAL DE CARAP	74	60504	81031	10975	11546	69400	
325	HAVANA C B	74	20902	48021	12278	11631	69303	
340	CAYO GUANO	78	40709	82031	11082	28571	69402	
348	CAIBARIEN	76	60504	80006	11979	68600	62305	7 53**
349	SANCTI SPIRT	74	20000	81135	11377	21503	69302	
353	CAYO PAREDON	76	71607	82025	11580	28646	63405	
355	CAMAGUEY	74	21104	82031	12074	18605	69402	
360	CAPE CRUZ	78	70506	82031	11379	48506	69403	
367	GUANTANAMO	74	80203	81011	11778	12607	69404	
369	PUNTA MAISI	79	71109	82022	12383	58505	69405	
383	GRAND CAYMAN	73	60000	48159	10675	48503	69203	7 22**
387	NEGRIL POINT	73	30902	82021	10577	11602		
397	PALISADOES	72	73402	81021	11580	12533	69407	
399	MORANT POINT	78	70513	82039	11182	79600		
439	PORT PRINCE	72	40908	81021	11579		69***	7 997*
457	PUERTO PLATA	74	21403	81011	12582	22500	63107	
485	C TRUJILLO	72	63608	81031	11581	68600	68300	
486	C TRUJILLO	75	63602	81010	1 277	35503	62317	
501	SWAN ISLAND	78	50703	81022	10580	32506	63305	
514	BORINQUN FLD	79	80713	80022	12288	82507	62307	7 0000
521	SANTA ISABEL	75	60000	81022	11582	22508	66107	
526	SAN JUAN P R	76	80000	64802	12578	48476	62314	7 1510
543	C AMALIE	74	20706	80012	11983	22503	69315	
547	BENEDICT FLD	76	80712	81038	11583	32507	69312	7 0130
584	BELIZE	76	63206	64032	14277	53409	67314	
641	GUATEMALA	14	70410	81402	14	15467		
663	SAN SALVADOR	18	73606	81022	19	24631	60303	
702	TELA	74	70000	81035	11275	12521	62410	7 0190
714	TEGUCIGALPA	16	80000	80035	11218	65407	68403	7 013*
725	CAPE GRACIAS	74	62702	24155	09476	48563	69302	7 15**
730	PUERTO CABEZ	76	33404	81018	11280	22340	61208	7 3540
741	MANAGUA	23	82202	81032	11124	68710	69302	
745	BLUEFIELDS	74	30502	81020	12278	22701	67407	
760	PUNTARENAS		20402	81031	10624	11530	60300	
763	SAN JOSE	15	11110	81012	11819	00901	69304	
767	LIMON	20	62704	81011	06823	26502	60308	
783	COLON	73	70000	85022	10175	12503	69310	
806	ALBROOK FLD	78	70000	80030	10275	15678	69410	
857	BASSETERRE		70707	81022	10282	47510	62314	7 024*
890	DESIRADE IS	75	82212	75026	07575	4752	69302	7 6520
897	RAIZET AIR	24	82204	50169	08624	5857	69308	7 0372
922	CARAVELLE MR	75	72208	30032	08781	32532	621**	
926	FT DE FRANCE	24	72906	81158	10225	724	66213	7 1299
946	CASTRIES		62305	82031	10580	1,3546	65415	
953	BRIDGETOWN		81803	81029	10878	53530	64107	7 7720
954	SEAWELL FLD		72109	81809	10970	69403	69210	7 266*
988	HATO FIELD	75	61305	83031	10579	48506	62420	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	80908	8115	10325	7552	604**	
020	MONTERIA	12	80000	81022	22	2542		
030	CARTAGENA	24	40000	81021	10826	21441		
036	COROZAL	23	80000	83011	08124	31511		
040	SAN MARCOS	24	80000	75509	08825	864		
050	BARRANQUILLA	24	83404	75022	10826	35409	66313	
138	HONDA	22	30000	82021	13624	21601		
140	OTU	20	80000	7503	09320	3722		7 05**
152	BARRAN BERME	22	80000	60022	11924	6551		7 15**
160	BUCARAMANGA	19	70000	81012	09821	755	69***	
174	CUCUTA	18	30000	83029	09724	15658		
185	ARAUCA	24	30000	82021	09524	25630	69***	
210	POPAYAN	13	50000	82011	09215	3563	61***	
220	TULUA	17	60000	83012	11319	00904		
235	PEREIRA	14	50905	82022	08317	21601		
258	BOGOTA	09	71802	75112	09110	13559		7 01**
264	VILLAVICENCO	19	60000	82032	08121	11571		
300	TUMACO	23	80000	50022	11024	5565		
306	IPIALES	06	50000	82011	08508	58500		
310	DOS RIOS	19	20000	82012	11220	00905	69***	
401	MARACAY	19	70000	98011	10923	00911	61111	7 91**
402	MARACAIBO	23	60000	98035	10426	26450	61301	7 93**
404	MATURIN	24	60000	98022	13825	685	60314	
407	CORO	23	21401	98020	11026	12505	60311	
408	BARQUISIMETO	19	62702	98011	09422	26518	61412	7 02**
409	SAN FERNANDO	24	50000	98021	08126	00905	60405	
410	SAN ANTONIA	22	60000	97022	24223	4551	60423	
411	SANTA ELENA	19	60000	98012	18521	2847	60413	
412	GUIRIA	21	70000	98010	12526	4851	61413	7 02**
413	TUMEREMO	23	80901	98031	12125	36407	641*3	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	70000	80012	11826	2257	69411	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	82104	81022	12580	3151	63310	
163	BURNS FIELD	68	73305	8102	17373	756	69807	
165	LIHUE KAUAI	70	70104	81022	18075	62430	69903	
182	HONOLULU	69	20704	81011	16676	25600	69905	
190	PUUNENE	67	33605	8101	16371	34500	69902	
218	NORTH FLD	75	60000	80022	13979	28408	69324	7 03**
232	SAIPAN	73	60605	81021	12779	22458	69113	
245	WAKE ISLAND	74	30710	81021	14680	32500	62007	
250	ENIWETOK ATL	77	21104	80021	11882	28500	69320	7 02**
275	JOHNSON IS	73	00900	80000	14979	00900	60903	
285	HILO	63	42204	82021	16669	28600	62907	
334	TRUK	72	80000	81032	12180	4153	62226	
348	PONAPE CR IS	73	31601	80021	12974	22406	62110	7 04**
366	KWAJALEIN	75	51308	80022	11978	22408	69108	7 02**
408	PELELIU IS	74	60701	81022	09080	32508	69319	

Aug 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
413	YAP	77	81005	80022	1148	43507	62316	
700	CANTON	72	21115	81021	11979	22500	62103	
	BLOCK 96							
001	SABANG	69	81504	82022	05180	00977		
035	MEDAN	66	80205	96052	08080	1857		
221	PALEMBANG	72	71104	65022	08881	34535		
465	LABUAN	73	82020	95626	10774	2732		7 04**
491	SANDAKAN	73	80000	97026	10577	1567		7 02**
743	BATAVIA APT	71	50503	81012	09979	18612		
933	SOERABAJA PB	67	61103	81020	10678	00916		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	41104	80022	09883	22505	63316	
222	VIGAN	74	81609	40616	13074	872	69118	
223	LAOAG	77	81402	64515	11977	3752	69332	7 05**
324	IBA	75	83602	72036	11378	00910	69110	
325	LINGAYEN	75	80206	56605	11779	8042	69110	7 01**
327	CLARK FIELD	76	83205	81258	09076	45620	69314	7 97**
328	BAGUIO	61	80702	36406	11262	3542	69214	
428	SANGLEY PT	7	81802	80022	10481	3562	69313	7 51**
429	MANILA INTL	77	80202	32054	11078	21577	69310	7 03**
432	CALAPAN	76	80000	81038	11978	3552	62416	
433	LUCENA	76	73408	82028	10780	22511	62408	
437	AURORA QUEZN	71	60703	81026	10978	25641	62416	
444	LEGASPI	76	82704	81032	11277	32518	69314	7 20**
543	MASBATE	74	81802	72032	11580	21441	62116	
553	BORONGAN	75	22501	81015	11276	14519	62320	
618	PTO PRINCESA	75	41808	81012	11278	12502	69324	7 01**
645	CEBU	74	52903	81022	12477	29578	65320	
653	SURIGAO	75	61406	81012	12276	22536		
741	DIPOLOG	73	81404	80039	11074	6852	65318	
754	DAVAO	74	60000	82031	11477	21516	63324	7 92**
836	ZAMBOANGA	74	82201	64812	12376	6952	69340	7 28**

Aug 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	03	50906	99022	32408	55500	60304	
005	ISFJORD	04	82102	60104	28304	861	60309	
009	ANDENES	06	10509	84010	24711	11600	60701	
028	BJORNOYA	05	91005	93104	27905	91011	60210	
030	TROMSO	06	10508	85012	24911	11640	60300	
056	INGOY	01	70305	84012	26008	757	60308	
062	HOPEN	51	82705	94445	27600	861	64104	
098	VARDO	06	80415	80505	19608	834	60315	
106	ROST	09	43610	84022	23012	11502	60207	
115	MYKEN	11	30509	8502	22314	18558	61102	
203	KRAKENES	15	10205	81011	21916	11800	67103	
212	ONA	14	20205	80050	22816	18340	64402	
262	NORDOYAN	10	22402	83020	22415	12801	60303	
271	VAERNES	11	32609	81022	22117	8864	60702	
316	BERGEN FRED	13	23601	81041	20519	22740	64905	
361	FANARAKEN	03	71605	99024	95805	62340	60208	
369	VOLLEN I S	12	53302	98052	19020	59600		
384	GARDERMOEN	13	60903	75102	20915	65502	6*701	
386	VANG HEDMRK	11	42905	69020	19618	23860	60706	
415	SOLA	13	43606	81021	19420	11541	60708	
427	LISTA	17	71405	82022	19320	59580	60805	
445	DALEN I TELE	13	31105	83011	19220	21605	60811	
482	FERDER	17	23605	80011	20718	12640	60702	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	00	53609	99011	21810	41550	6*202	
056	STENSELE	05	83202	99030	20614	91607	6*605	
057	LULEA KALLAX	06	83608	99032	20714	45637	61006	
066	SUNDSVALL	10	71806	99032	22316	745	60202	
067	SARNA	12	81402	98022	20314	855	6*300	
068	BJURAKER	10	60902	99012	22016	62572	6*104	
073	KARLSTAD	16	50905	60031	19920	58540	60703	
077	STOCKHOLM	13	50910	82022	20520	22562	60300	
084	GOTEBORG	17	22305	80012	20322	12540	60703	
087	JONKOPING	16	43605	97011	20420	32530	60901	
090	VISBY	16	72304	80026	20620	15570	60808	
836	SODANKYLA	03	63609	98028	19111	62500	60303	
911	VAASA	06	60514	99022	20314	57450	60300	
917	RISSALA	03	83209	99022	17013	894	60305	
929	JOENSUU	04	43414	97012	15013	42500	60301	
974	HELSINKI MAL	04	73612	82032	17618	2876	60101	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	56	80805	80022	20058	863	61000	
068	LOSSIEMOUTH	51	71613	81022	16367	22676	64905	
091	ABERDEEN	52	71208	64022	17461	00948	60705	
135	PRESTWICK	56	71114	81022	11670	58732	60722	
185	ST ABBS HEAD	56	51313	40021	15960	556	6*809	
204	ISLE OF MAN	58	81015	12929	10360	7752	61581	
262	TYNEMOUTH	57	61306	24024	15259	686	6*906	
302	VALLEY	59	81910	20619	09661	5557	60712	
396	SPURN HEAD	60	81006	16216	15760	863	60810	
534	BIRMINGHAM E	63	61211	28032	11573	4868	60727	
772	LONDON	64	71616	81032	13776	52331	60709	
795	LYMPNE	65	41308	80016	15569	00970	67907	
874	TANGMERE	66	61611	48012	13972	31591	60707	
917	ALDERGROVE	56	81010	24022	09865	4567	60724	
953	VALENTIA	53	71913	81806	06859	72401	60205	
955	MIDLETON	53	51909	81026	07662	22532	61400	
962	SHANNON	53	72706	82259	06760	3846	61501	
969	DUBLIN	56	71309	81216	08762	3243	60714	
980	MALIN HEAD	51	70509	81022	09660	756	64876	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	70409	83032	20711	75500	60302	
013	STYKKISHOLMR	10	50905	80012	17913	55700	60306	
018	KEFLAVIK	12	70911	83021	15715	52670		
030	REYKJAVIK	10	60910	83022	16115	55575	60310	
048	VESTMANNYJAR	11	71125	40258	16612	75	60332	
063	AKUREYRI	10	70405	82022	21213	755	60310	
077	RAUFARHOFN	09	90418	06645	22509	9 0	64105	
082	HOLAR	12	72702	70052	19813	76500	60321	
097	DALATANGI	09	80000	83026	20410	864	60319	
160	POLAR EXPED	68	21106	97011	11666	20742	6080*	
202	THULE	32	63601	82022	19645	40879	69308	
210	UPERNAVIK	01	10710	82020	17011	00970	60910	
214	QUTDLIGSSAT	08	80902	9922	17612	0097	60307	
216	JACOBSHAVN	04	70909	99022	16313	70849	60707	
220	EGEDESMINDE	05	60409	98012	15909	00978	60613	
230	HOLSTEINSBRG	06	80000	98602	13907	856	60703	
231	SDR STROMFRD	46	71312	83032	16358	65770	69207	
240	SUKKERTOPPEN	07	91830	10656	12207	9 0	60317	
250	GODTHAAB	07	81835	15638	17307	861	60324	
260	FREDERIKSHAB	07	80000	75415	19207	855	6*208	
261	GRONNEDAL	47	92010	24515	21347	9 0	6*303	7 2480
270	NARSSARSUAQ	45	82502	82026	22449	857	69800	
280	NARSSAK	07	82703	80515	22707	876	6*303	
281	SIMIUTAQ	45	80000	80406	21747	856	69302	7 6080
320	DANMARKSHAVN	0	00000	86000	27106	00900	60206	
337	ELLA ISLAND	06	00000	80400	28408	00900	60802	
340	SCORESBYSUND	05	60910	98401	28706	678	60304	
350	APUTITER	04	90828	91804	27604	9	64102	
360	ANGMAGSSALIK	05	70000	98022	26507	0093	64102	
380	CAPE ADELAER	05	83302	99626	26305	863	61407	
390	CHRISTIANSUN	06	80120	25636	25406	873	6*303	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	13	81605	94264	20814	815	6*306	
030	AALBORG	16	11016	75022	18722	00940	60712	
051	LODBJERG	16	00905	75052	17226	00900	60806	
059	NR LYNGVIG	21	11109	75020	16726	00901	60809	
060	KARUP	16	01508	75010	17926	00900	60806	
071	FORNAES	19	01105	40050	19321	00900	6*910	
081	BLAAVAND	19	21602	80030	15322	00940	6*301	
100	VANDEL	18	01109	79000	17726	00900	6*805	
119	KEGNAES	23	41405	35050	17923	00901	60801	
125	MARSLEV	20	01005	50000	17927	00900	6*806	
155	RINGSTED	14	01509	80000	18726	00900	6*805	
180	KOBENHAVN	15	01611	81020	19623	00900	64907	
199	DUEODDE	17	00904	81000	20722	00900	60807	
240	SCHIPHOL	19	71804	30804	17622	2880	6*903	
447	UCCLE	19	81401	95216	16819	864	60803	
451	MELSBROECK	19	81102	15636	16920	6557	61611	
476	ST HUBERT	14	62009	81036	15423	00982	60902	
670	ZURICH KLOTN	16	62603	60052	18127	00932	61905	
700	GENEVE COINT	12	51808	80021	18729	00980	60710	
740	TESTA GRIGIA	05	42406	85020	77206	35 04	60302	
750	GUTSCH	08	41407	83031	83136	35442	60802	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	20	41408	20026	16223	00942	67907	
015	LILLE	18	70904	15606	16320	3557	61703	
021	CHERBOURG	18	72510	81032	13822	68402	60305	
036	ROUEN	18	11808	81022	13526	12570	67606	
070	REIMS	17	33602	81016	16224	00942	60704	
110	BREST	15	62316	81031	13519	42408	6*307	
130	RENNES	19	42010	81022	14525	38580	60303	
139	ALENCON	19	52019	80031	13727	41642	61706	
149	ORLY	19	21808	80021	15825	21501	64901	
150	LE BOURGET	19	21808	81026	16125	11580	64001	
160	ROMILLY	18	55020	80032	152	11681	60811	
180	NANCY	15	70000	30022	17316	00972	6*300	
190	STRASBOURG	18	40000	81022	17428	00982	67914	
200	PENMARCH	16	31908	98021	15518	18440	60310	
207	LE TALUT	19	62704	81012	16121	68500	64112	
222	NANTES	19	52212	81031	15424	52500	60311	
240	TOURS	18	12212	81021	15329	11680	6*905	
265	AUZERRE	17	21806	81031	15430	21600	64904	
280	DIJON	12	52014	82031	16329	00984	62000	
299	BALE MULHOUS	18	51804	40012	17328	00990	60808	
314	CHASSIRON	19	62712	60012	16922	66400	60311	
412	COGNAC	16	62212	80031	13020	21168	61901	
435	LIMOGES	14	22012	81030	15930	00981	6*704	
460	CLERMONT	10	22710	82031	15133	11780	67912	
480	LYON	11	41823	82031	17032	00980	67908	
488	GRENOBLE EYB	17	43410	75021	18329	00980	64917	
501	BISCAROSSE	18	52310	82010	15729	00904	67904	
510	BORDEAUX	19	52008	81031	15530	12682	67904	
577	MONTELIMAR	14	12214	81021	20231	00940	60712	
600	SOCOA	21	52718	81031	05724	18580	60215	
610	PAU	16	63402	82022	14732	12682	6*903	
630	TOULOUSE BLA	21	11414	82020	15832	11801	60811	
645	NIMES	19	01410	82010	20630	00900	60810	
650	MARIGNANE	16	11814	82021	20332	00982	60808	
690	NICE	21	11404	81030	20221	11500	64903	
747	PERPIGNAN	27	10710	75032	18728	12500	64901	
761	AJACCIO CAMP	20	02310	83020	20528	00900	64906	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	42707	70031	18024	45501	60004	
023	SANTANDER	19	82705	95102	17321	855	64001	
141	VALLADOLID	13	62006	81032	04326	48603	61901	
180	BARCELONA	25	71802	95052	20129	00908	60107	
221	BARAJAS	20	30000	98021	02229	22601	60712	
314	MAHON	19	41606	98011	19428	00945	61904	
330	BADAJOZ	17	00000	98000	15632	00900	61921	
390	TABLADA	18	00000	97000	16436	00900	60809	
501	FLORES	20	71101	95636	21120	5752	60303	
503	CORVO	20	80610	96616	20720	4752	64405	
506	HORTA ACORES	22	72507	97606	20222	46540	61405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
509	LAGENS	68	83408	48806	20072	7552	67107	7 0420
512	PONTA DLGADA	20	62512	98021	21026	42531	64604	
513	SANT ANA	18	62623	83031	20825	22542	64403	
515	SANTA MARIA	16	22610	83011	22024	22500	64105	
521	FUNCHAL	19	20304	98030	19524	28500	64213	
524	PORTO SANTO	19	51308	98032	19724	58600	6*207	
536	PORTELA	15	32703	81030	18418	22940	60302	
538	CABO VICENTE	16	93621	91471	16216		60200	
545	PEDRAS RUBRS	14	03314	82000	17325	00900	61000	
549	COIMBRA	13	02905	98000	18026	00900	64904	
554	FARO	21	01804	97000	15430	00900	60703	
571	PORTALEGRE	10	03204	82000	14628	00900	60810	
589	PRAIA	23	60000	98502	11126	59501	6*112	
594	SAL	22	70707	81022	12726	58470	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	72704	95424	17019	00952	6*201	
004	P 11	18	61805	97030	17620	00906	6*305	
005	ELBE 1	17	61805	97030	17521	40912	6*101	
006	FEHMARNBEKT	17	31510	97030	17820	00902	6*904	
020	LIST SYLT	18	61705	50030	17622	00906	64904	
029	HUSUM	16	41809	75030	17427	00902	60705	
033	FLENSBURG	17	51407	75030	17726	00906	64906	
034	SCHLESWIG LD	14	61812	80032	17628	00902	60709	
045	KIEL HOLTENA	16	41601	75030	17727	00902	60705	
113	NORDERNEY	18	72702	30022	17822	00902	64103	
122	JEVER	19	72005	60022	17328	00908	60701	
129	BREMERHAVEN	26	62305	35050	17327			
131		16	41303	80030	17528	00972	60805	
147	HAMBRG FUHLS	12	61709	56031	17728	00906	60705	
156	LUBECK	14	61602	81030	18229	00902	64904	
170	WARNEMUNDE	16	30402	97052	18422	00901	807	
203	EMDEN	18	72209	60022	17926	00982	60203	
204	LATHEN	19	81502	40022	17926	2258	64101	
224	BREMEN FLUGH	16	51605	56050	17630	12659	60804	
244	LUNEBURG	12	60000	60032	18028	00982	60708	
253	DANNENBERG	13	31801	40020	18128	00902	67967	
316	BRAMSCHE	18	72505	50022	17926	4277	6*202	
320	GUTERSLOH	18	82902	32022	17626	3561	60705	
325	SALZUFLEN	16	81601	80802	17727	4567	64601	
330	BUCKEBURG	17	72003	80032	16929	0093	60710	
338	HANOVER LANG	15	21802	75020	17630	00982	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	13	42505	81030	17528	00906	67905	
361	MAGDENBURG	10	22001	98012	17730	00901	812	
384	TEMPELHOF	12	41803	80032	18928	00946	60709	
406	BOCHOLT	17	80402	20216	16721	4567	64905	
410	ESSEN MULHEM	18	80705	15026	16824	0097	64908	
419	ISERLOHN	16	80000	50052	17625	24677	61901	
427	ALT ASTENBRG	12	81605	81216	30320	1567	64903	
438	KASSEL	14	81808	70022	18125	00977	60705	
444	GOTTINGEN	16	81807	81030	17925	0097	61608	
452	BRAUNLAGE	11	72405	99030	49226	00986	64904	
486	DRESD WASDRF	9	71403	98030	18629	00946	712	
501	AACHEN	18	60000	50016	15925	00942	64909	
512	BONN	15	81804	75022	17024	5557	67913	
532	GIESSEN	14	60803	60052	17524	00970	60707	
539	SCHLUCHTERN	15	72001	81212	18922	0097	60706	
543	SCHENKGSFLD	16	80902	81022	18824			
544	WASSERKUPPE	11	81807	81216	15320	00972	61904	
555	ERFURT	14	82501	98032	18087	00987	610	
628	GEISENHEIM	16	60702	30052	17525			
635	KLEINER FELD	12	71808	60058	27421	15582	60803	
637	RHEIN MAIN	15	71303	64026	17725	00981	60709	
639	DARMSTADT	18	51101	50052	18024	00972	67904	
655	WURZBURG	14	70000	80032	17626	0097	60712	
658	BAD KISINGEN	16	73602	81032	19025	0097	60711	
666	NEUSTADT	12	61302	81031	17528			
670	BAMBERG	14	71802	82032	18226	0097	60808	
681	BAYREUTH	13	72303	81030	17627	0097	60709	
685	HOF	12	72205	81030	19324	00974	64608	
688	WEIDEN	16	61802	81030	18128	12683	64608	
692	SILBERHUTTE	07	62107	83140	26023	12962	60801	
727	KARLSRUHE	18	33602	60052	17228	00980	60815	
729	MANNHEIM	17	41604	60052	18027	15631	60709	
732	KONIGSTUHL	14	62506	81022	54425	16642	60703	
738	STUTTGART	15	73502	81802	17726	13570	60705	
742	OHRINGEN	18	82704	60052	18225			
749	ELLWANGEN	15	71404	82022	17828			
761	WEISSSBAYERN	07	61802	81030	17328	00953	67908	
763	NURNBERG	17	71805	81022	17929	0098	60713	
768	NEUMARKT OPF	14	61605	81032	18327			
776	REGENSBURG	15	40902	81020	18825	12689	60711	
790	ZWIESEL	12	30000	81020	18126			
791	GROSSER FALK	09	32706	83020	75920	20832	60803	
836	STOTTEN	11	70000	82022	17826			
838	ULM	13	51801	81034	17528	11582	67909	
852	AUGSBURG	15	30000	81032	18227	00989	64905	
860	INGOLSTADT	14	30000	75030	17828			
866	MUNCHEN RIEM	15	43404	80030	18126	00942	60707	
873	LANDSHUT	14	33402	60050	18226			
875	OBERTAUFKIRC	16	10000	81030	17927			
893	PASSAU RIES	17	22503	81030	18227	00906	60815	
947	MEMMINGEN	13	12202	83020	17327	00902	64901	
961	ZUGSPITZE	02	22702	86020	20810	00902	60300	
962	HOHENPEISSEN	13	23302	83020	10624	00942	67903	
963	GARMISCH PAR	13	20413	83010	16227	00902	60813	
	BLOCK 11							
030	TULLN	18	31514	79020	19031	00902	60822	
035	WIEN HOHE	11	31213	81021	19529	00941	60816	
036	WIEN SCHWCHT	50	21622	81020	20384	00904	60721	
120	INNSBRUCK	13	12704	81010	15928	00901	60826	
146	SONNBLICK	04	82505	84032	09008	00907	67100	
230	KLAGENFURT	12	21403	80010	21425	11702	60823	
406	CHEB	10	70000	81032	16728	00944	811	
518	PRAHA RUZYNE	12	71801	80031	19027	00907	712	
541	CESKE BUDEJO		41802	75021	18427	00903		
582	TABOR		11800		19126	00902		
648	HRADEC KRALV	11	31805	81021	19127	00902	712	
658	HAVLICKUV	10	21805	88010	20324	00901	707	
722	BRNO	13	31807	98020	20628	00908	817	
772	VALASSKE	10	32003	81021	21526	00901	817	
776	ZLIN OTROKVC	12	21707	81020	21428	00902	716	
815	BRATISLAVA	12	31808	82031	22328	00902	721	
865	ZILINA	11	62001	81020	22026	00908	920	
903	ZVOLEN	06	31301	82031	22226	00901	723	
968	KOSICE	09	12704	80020	23526	00901	812	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	13	31401	96010	21725	11401	909	
205	SZCZECIN	16	00904	97000	19827	00900	810	
215	SZCZECINEK	13	21401	98011	20326	00980	810	
250	TORUN	13	71803	97022	21626	0097	609	
295	BIALYSTOK	13	80000	98031	22722	0097	908	
330	POZNAN	11	52202	87021	20728	00930	810	
375	WARSZAW OKCE	14	72901	97022	22425	0971	403	
400	ZIELONA GORA	13	31402	98020	19929	00931	714	
425	WROCLAW	09	61802	97030	2526	00906	912	
465	LODZ LUBLINK	09	82702	97030	21926	0091	808	
485	RADOM	10	62901	97020	23226	00908	803	
500	JELENIA GORA	11	71103	97320	29326	00904	712	
520	KLODZKO	11	81404	98020	20626	00904	808	
560	KATOWICE	08	41603	98010	22226	00901	910	
565	KRAKOW	10	51402	97021	21926	00906	719	
585	SANDOMIERZ	13	82003	98030	22725	00907	814	
695	PRZEMYSI	18	73201	98030	23525	11608	713	
810	SZOMBATHELY	10	42206	82031	22028	00944	819	
840	BUDAPEST MET	09	21802	82030	23127	00902	722	
860	SZOLNOK	11	00901	94200	27	00900	907	
882	DEBRECEN	12	10404	82010	23926	10902	915	
920	KESZTHELY	11	11401	81030	22129	00901	921	
940	PECS	09	01403	81020	22628	00900	916	
960	BAJA	09	01104	97020	22427	00900	919	
980	SZEGED	10	10403	82020	22628	00942	916	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	13	10902	98021	23302	00901	6*810	
150	BROD	11	00908	98020	12518	00904	6*825	
261	KOVILJACA	05	0 02	98020	22328	00900	6**15	
274	BEOGRAD	13	10506	98031	22028	00902	60810	
334	SPLIT	12	02209	98020	19531	00900	67912	
377	KRALJEVO	12	03207	98020	28	00900	67921	
388	NIS	01	03207	98020	28	00900	60903	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	12	20000	81030	23826	00936	812	
080	ORADEA MARE	00	30404	8103	23626	00910	7**	
230	DEVA	09	10000	82030	22527	00902	612	
260	SIBIU	09	23602	82020	21325	21700	820	
265	TECUCI	15	53608	81030	21326	51600	803	
280	VARFUL OMUL		53202	81014	58505	52 00		
300	BRASOV	13	40000	81520	59813	42600	812	
302	PREDEAL	10	43204	82030	88517	42500	807	
310	GALATI	41	51531	40364	81030	20810	700	
340	TG JIU	13	22302	82021	22127	22700	816	
346	R VALCEA		12301		11600	05811		
350	BUZAU	11	23201	81011	2003	22600	896	
360	SULINA	92	48212	82020	18235	30000	90	
404	GRIVITA	09	68608	81030	22426	61600	811	
410	T SEVERIN	12	30000	82020	23429	41700	305	
480	CONSTANTA	19	53603	81030	20236	5250	812	
612	INSULA SERIP	06	12901	98030	20427	11700	827	
614	SOFIA VRJDBN		23901	98030	20 26	00906		
625	PLOVDIV		21108	98020	19929	21700		
626	KARLOVO		22003	98020	20228	21900		
631	KASANLIK		40000	98030	20420	43090		
	BLOCK 16							
050	TORINO	18	40604	35051	20628	45700	65907	
080	MILANO	16	11004	50020	21629	11600	60708	
100	VENEZIA	20	01606	60020	21528	00900	64906	
120	GENOVA	21	11406	81020	21331	11500	64901	
140	BOLOGNA	13	00402	81020	21230	00900	60810	
160	LIVORNO	21	02708	81020	20826	00900	60300	
170	FIRENZE	17	12702	81020	20533	00901	67910	
190	ANCONA	19	03308	81020	21627	00900	60805	
240	ROMA CIAMPNO	19	02408	80021	19933	00900	60808	
260	FOGGIA	19	23411	80054	19032	21500	64**6	
290	NAPOLI	15	01806	70020	19131	00900	60808	
320	BRINDISI	23	13416	80030	17928	11500	64904	
330	TARANTO	23	10913	81020	17533	11600	67907	
410	PALERMO	17	01109	80020	19430	00900	61902	
420	MESSINA	23	10608	80020	19628	18600	64707	
460	CATANIA	21	10908	81030	19428	11800	60804	
530	OLBIA	1	00910	81020	20619	00900	67902	
560	CAGLIARI ELM	19	01912	81024	19728	00900	60806	
597	LUQA	66	11808	81021	19888	15500	60902	
620	THESSALONIKI	20	42314	98030	20729	22640	60911	
642	IOANNINA	09	41806	98030	15032	32740	60817	
689	PATRAI	18	13613	80010	16833	11600	62803	
716	ELLINIKON	16	10420	98020	18032	00940	63910	
754	HIRAKLION	16	13217	97020	15828	12600	64804	
	BLOCK 17							
124	ESKISEHIR	11	32409	80050	07918	35500	60120	
196	KAYSERI	05	03603	81011	02620	00900	60212	
200	MALATYA	00	00500	00	05125	00900	60213	
280	DIYARBAKIR	03	02604	92020	96430	00900	60815	
350	ADANA	22	10000	81024	08626	16508	60118	
602	MORPHOU	49	00713	83020	07100	00900	60801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
603	LIMASSOL	65	01305	84 00	08192	00900	60300	
606	NICOSIA	27	00409	84020	06699	00900	60817	
617	CAPE ANDREAS	74	0	82020	07787	00900	64906	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	07	83605	97022	08109	835	315	
016	VARENDEI	06	80708	97022	10608	884	203	
022	KANDALAKSHA	06	78410	98258	13513	7 35	201	
060	UNSKII MAIAK	09	63206	97022	08911	36540	204	
068	PYARHU	14	62402	98258	18818	59440	202	
127	VERKHNIAIA	13	80000	97022	06017	874	810	
163	KINGISEPP	05	13205	97011	16917	11500	306	
191	VYBORG	08	73602	97022	16115	72500	307	
209	N6137 E03115	06	7330	97022	15914	73600	208	
252	TALLIN	05	23404	98011	19316	15609	300	
422	KOENIGSBERG	17	21801	97011	23624	00902	310	
802	MURMANSK	06	88614	97808	15209	895	2**	
803	KRASNOSHCHEL	06	81408	96806	06008	894	213	
808	INDUSTRIIA	06	78210	97808	12509	79560	204	
816	PIALITSA	08	83208	98018	06811	74500	304	
817	GRIDINO	06	88210	97808	10711	894	302	
819	KHOSEDA KARD	05	61103	98031	07311	2567	702	
820	MEZEN	13	71103	98012	06313	640	6**	
824	ARKHANGELSK	08	83208	98028	0 12	895	205	
836	REBOLY	06	7	980	14710	78	204	
837	SEGEZHA	06	50203	97018	126	43402	106	
838	MEDVEZHIA GO	07	73603	98258	11712	78601	310	
839	PUDOZH	08	73105	98022	10914	7850	204	
840	PETROZAVODSK	08	72705	970	126	49500	308	
843	SVIRITSA	09	28210	97020	14116	28600	311	
844	VYTEGRA	06	73205	96022	11414	55420	309	
845	LENINGRAD OB	09	72905	97031	15817	78500	302	
847	LIUBAN	05	33406	98012	15216	38500	307	
848	BELOZERSK	14	88207	96929	09414	843	305	
850	TIKHVIN	06	52909	97012	14116	58600	315	
853	GDOV		73405	97022	17718	18651		
854	LUGA	07	33207	97021	15418	31500	801	
856	KHVOINAI	10	82904	97258	12316	78401	304	
858	DNO	11	72907	97299	15119	79400	302	
859	VALDAI	12	72905	97028	13716	73552	905	
865	KSINAS	09	82905	98022	07412	69	104	
866	SURA	09	83202	98022	06514	884	702	
871	NIANDOMA	06	73405	97011	09012	36436	309	
872	OPARINO		57005	98012	08221	23564		
876	TOTMA	1	77507	98022	07320	42530	818	
877	NIKOLSK	15	72205	97038	08218	33570	72*	
883	UST KULOM	13	82001	96505	691	863	210	
884	UST USA	05	81104	98032	05916	0092	203	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	14	62905	97258	17618	53560	909	
313	SAVALI	11	62703	98022	12022	69600	809	
314	MOLOTOVSK	10	72703	98021	10922	79500	806	
318	KIROV	10	32652	99030	09423	30260	804	
334	GRODNO	11	83201	97022	22221	21507	810	
340	BELOSTOK	14	62705	97022	22521	00931	904	
351	BREST LTOVSK	11	73601	97021	12123	00901	405	
358	LEPEL	11	57906	97031	19020	58407	911	
372	BARANOVICHI	09	53203	97021	21720	31501	200	
377	PINSK	09	23205	97030	21532	11601	706	
385	VILNIUS	12	82904	50011	21619	32507	809	
400	MOGILEV	10	33205	97020	17521	32600	920	
420	GOMEL	11	62706	97022	17320	68530	903	
540	PEREDIUB	06	63207	98022	4126	62600	801	
545	BURANNAIA	05	42703	98032	13727	42700	810	
842	STARYI OSKOL	11	72903	96106	14222	15631	808	
846	LISKI	11	73903	96106	14222	15631	808	
860	KHOLM	47	32039	72581	59187	96501	3*	
861	IDRITSA	16	80000	97258	17718	49402	609	
863	VELIKIE LUKI	13	82707	97808	16119	894	715	
864	ROSTOV	14	632	98299	6021	49703	716	
889	SMOLENSK	10	33205	98011	16419	31600	909	
890	BELYI	11	63206	97022	14519	62500	814	
891	VIALMA	12	42950	98011	15220	32530	808	
892	ROSLAVL	14	68207	98032	15739	62600	701	
893	ZHITKOVICHI	09	33306	97011	20722	31400	300	
894	ORDZHONIKID	14	83401	97959	14616	895	306	
896	ZLYNKA	14	73201	96818	16920	79400	100	
897	RZHEV	7	33204	97022	13820	32600		
898	VYSHNII VOLO	12	33204	98022	13820	32600	708	
899	BUI	14	72003	97299	10519	79400	709	
900	RYBINSK	11	22505	97018	10321	22503	846	
901	KOSTROMA	14	72203	98178	11118	49506	807	
903	IVANOVO	12	73204	97808	11417	79500	704	
904	MOZHAISK	12	13205	98011	03420	12503	809	
905	KALININ	12	63205	97299	12221	62500	811	
906	KOZMODEMBNSK	12	72203	98178	11922	39663	714	
907	GORKII	10	22508	97028	12022	12632	817	
908	VLADIMIR	13	62004	97031	11820	00930	807	
909	MOSCOW OBS	15	73203	97809	12718	63503	705	
910	RIAZAN	15	82005	96616	13418	8062	806	
911	KALUGA	14	52705	97012	13121	22502	8**	
912	KASHIRA	15	72206	97258	13317	53460	812	
913	ELATMA	15	82803	97616	14516	8072	807	
914	SKURATOVO	14	70402	97021	14317	714	909	
915	PAVELETS	14	81405	97616	14516	8062	812	
916	LUKOIANOV	12	72904	97818	13320	29670	806	
918	SHAKHUNIA	11	42504	98030	09923	22684	816	
920	SHARIA	13	72007	97811	10515	79600	402	
921	CHKALOV		62505	98012	13425	8660		
922	BUZULUK	08	63605	98031	13725	68600	808	
923	ALATYR	12	72705	98032	13922	78500	807	
924	ELABUGA	08	52704	97021	11924	52500	705	
925	KAZAN	11	32703	98031	11924	32600	813	
926	BEZVODOVKA	06	22702	98010	13825	22600	809	
927	ULIANOVSK	08	42707	99021	13425	41600	811	
928	BUGULMA	08	32906	97010	12922	35600	804	
929	PENZA	16	70202	87032	14523	22652	908	
930	KIRSANOV	08	83401	97022	13924	24607	810	
931	KUIBYSHEV	09	63203	99258	13824	62560	805	
932	ZEMETCHINO		80702	97022	15221	0087		
933	MICHURINSK	14	73201	97022	14521	74	806	
934	ELETS	1	80901	97022	14020	8742	811	
935	KURSK	15	72702	97028	14121	33590	910	
936	VORONEZH	13	82204	97022	14223	63642	804	
937	ZHERDEVKA	07	83207	98032	13926	22506	812	
938	VALUIKI	10	83401	97022	11025	886	822	
939	BOGUCHAR	10	82702	97022	12327	6166	709	
940	BALASHEV	07	81901	98022	12427	21607	814	
941	SARATOV	06	80000	97022	1 926	35707	818	
944	ALEKSANDROV	05	82904	97022	15529	21607	813	
945	PUGACHEV	08	52703	98030	15026	52500	805	
949	ADAMOVKA	06	53205	98031	11823	53500	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	14	33406	97030	22922	21501	300	
592	SARNY	08	12905	98030	11522	11500	806	
594	OVRUCH	07	23406	98030	18822	21500	804	
603	KIEV AMSG	14	83205	97022	18718	8343	302	
625	LVOV	11	62902	98022	22922	68600	910	
639	STANISLAVOV	09	53205	98021	24023	51700	810	
651	TERNOPOL	08	33206	98030	23023	31500	708	
666	BELTSY	12	57714	97031	21424	51600	804	
672	KISHINEV	11	68212	98021	20023	52600	806	
676	BOLGRAD	11	18210	97030	21224	11400	804	
689	KREMENCHUG	15	83406	97606	17418	7752	915	
694	LIUBASHEVKA	14	78612	97012	18620	65540	903	
708	NIKOLAEV	14	68410	98011	16820	64600	902	
714	KHERCON	24	78407	98011	16022	63430		
717	ARMIANSK	13	7 649	97021	14122	64902	306	
722	NIZHNIE SERA	16	38408	97011	13828	9600	300	
734	IZMAIL	08	38214	98030	21425	31600	906	
749	AZOV	17	75907	97022	11323	69663	908	
759	AK MECHEG	15	78217	98022	15019	65500	203	
762	KADYISH	16	88210	98022	14921	857	300	
763	EVPATORIA	26	83207	98026	15621	785	302	
772	SUDAK	7	83402	97602	13621	876		
775	KARASU BAZAR	7	82207	97026	13321	874		
776	SEITLER	7	70401	97016	13230	63501		
777	VLADSLVOVKA	19	73404	98258	13422	79500	807	
783	TAMAN	16	63405	98299	12421	39403	602	
951	SHEPETOVKA	08	23405	97011	22022	21602	703	
952	CHERNIGOV	13	63605	98258	17321	68500	905	
953	KONOTOP	15	53402	97014	15721	52400	807	
954	SUMY	16	82906	96102	15819	7547	308	
956	KHITOMIR	10	4821	97031	2012	42400	802	
958	LUBNY	16	73205	97021	16219	745	801	
961	SHEREMETKA		28408	97030	19822	22600		
962	POLTAVA	16	83404	97226	16018	7742	201	
963	IZIUM	09	80403	97032	12428	12651	810	
965	KAMENETS POD	07	13205	98011	21823	11500	810	
966	UMAN	14	78206	98022	19618	75500	906	
967	KIROVOGRAD	14	63404	97012	16920	68500	906	
968	DNEPROPTRVSK	16	73407	97022	13921	755	801	
969	STALINO	09	81406	98032	12523	48632	905	
970	VOLOSHILVGRD	09	87209	98039	12026	6955	807	
971	RUZDELNAIA	7	63206	97022	19321	69500		
972	VOZNESENSK	15	73408	98021	18020	69560	904	
973	NIKOPOL	16	88608	97216	14920	8742	303	
974	MELITOPOL	11	57407	96101	11826	22540	806	
976	MIRONOVKA	14	63209	97012	18120	68600	904	
979	DOLGINCEVO	7	88409	75216	14423	4577		
981	MARIUTSOL	14	21402	98031	11225	22608	745	
985	CHAPLINO	14	73404	98012	12528	21620	808	
986	AKHTARI		12535	26110	37725	4 528		
987	DIURMEN	14	68610	97012	12824	58402	901	
989	IALTA	15	78206	97808	14022	79500	207	
990	FEODOSIIA	16	78207	98258	13522	76600	906	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	13	81407	50818	12325	6357	804	
002	MOROZOVSKAIA	09	71807	98032	12326	00990	703	
004	KOTELNIKOVO	10	81601	98022	13127	2361	809	
007	VERKNII BASU		70201	99222	14028	11601		
008	BUDENOVSK	18	70905	98259	12122	57670	816	
009	PETROVOSKOE	14	71103	98028	12225	73600	712	
010	TIKHORETSKAI	17	81806	96809	13420	6962	903	
011	KRSNODAR	17	82701	97299	13818	836	204	
012	ARMAVIR	13	72505	98258	13423	75600	805	
013	BELORECHENSK	14	82204	98039	12021	835	811	
015	PIATIGORSK	15	82201	98259	13020	73570	804	
017	NALCHIK	16	73203	98022	14122	68600	214	
018	GRAZNYI	17	98209	98959	11124	13635	304	
019	ORDZHONIKIDZ	15	82904	98039	13120	885	201	
020	MOZDOK	14	71802	98216	11229	78640	808	
021	BORZHOM	12	80902	97022	26218	85	101	
023	KUTAISI	17	82703	97818	16220	885	303	
028	LENINAKAN	11	83603	99178	46420	835	804	
031	NAKNICHEVAN	7	11	99020	09923			
033	KIROVOBAD	14	22701	97220	09830	21600	726	
036	KARIAGINO	13	40401	99031	08739	009 0	8**	
038	GASAN KULI	19	2270	97011	11730	00950	817	
042	FT SHEVCHENK	09	22903	98011	14127	00940	312	
044	GUREV	09	41801	96031	15928	00903	814	
047	MAKHACH KALA	17	26112	98032	1203	00902	***	
050	IASHKUL	15	81605	98258	13121	8742	812	
140	OSTRON KULAL	19	20707	99020	14326	00990	801	
339	KENDERII	13	62503	98031	15233	00934	812	
942	SERAFIMOVICH	06	87009	98032	12227	0097	811	
943	KAMYSHIN	7	71501	98023	15128	22630		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
948	URIUPINO	04	72003	99032	13328	28737	813	
995	SOCHI	18	80403	97802	15020	895	407	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY		72203	99031	08120	62		
022	POLYDOV KAMN	09	42	98150	06819	43500	201	
025	SOLIKAMSK	09	42901	97028	05423	42400	802	
027	BERKH KOSVA	10	23203	98020	07420	22700	300	
035	SHAMARY	10	43205	99	09222	22560	802	
037	CHERNUSHKA	10	53403	98022	10723	52	803	
038	KOSULINO	07	22706	98011	07719	21540	303	
040	DUVAN	10	22705	98020	10621	22631	203	
042	ARAMIL	07	324	97020	07320	11700	300	
046	ZLATOUST	08	62706	98022	09419	61600	300	
049	MELIUZ	11	52702	98012	13024	8600	808	
057	KONDINSKOE	10	83606	99022	07112	855	320	
058	SAMAREVO	93	73602	96818	01314	79330	316	
059	SURGUT	10	61604	98022	01616	39530	910	
060	TOBOLSK	13	73206	97258	11715	79300	311	
062	SEROV	06	23204	98020	06921	31500	801	
063	KISEL	7	63205	98012	08320	59630		
065	NIZHNE TAGIL	05	13405	98020	06820	11500	802	
066	KUDYMKAR	12	62204	97802	09421	41603	300	
067	TURINSK	12	73602	97022	06715	78400	817	
068	NOZHOVKA	11	62504	98032	11022	62500	803	
069	TIUMEN	12	82906	97023	9	885	313	
070	IANAUL	09	22903	98020	11024	21700	707	
071	KRASNOUFIMSK	09	22904	98020	09722	23500	803	
072	SVERDLOVSK	05	27908	98020	07620	31600	304	
074	LEUSHI	7	88407	98022	05813	8752		
075	ISHIM	14	82504	96258	02815	895	301	
076	KROPACHEVO	12	72705	97022	11318	63400	801	
077	CHELIABINSK	07	43206	97022	08919	00901	304	
078	KURGAN	11	82904	97022	06716	856	309	
079	UFA	11	42904	97022	11523	42600	806	
080	TROITSK	06	13207	97020	09521	15600	300	
081	STERLITAMAK	14	82702	89022	12722	78600	806	
083	MAGNITOGORSK	08	52907	98299	10522	59500	701	
084	GLAZOV	12	32705	97020	09924	32500	802	
085	OKHANSK	13	30000	98022	9322	13530	804	
098	RAYEVKA		62910	97959	13121	69602		
156	VERKHNE URAL	07	62907	99028	10119	62600	302	
157	BELORETSK		23200	97020	10819	21600		
159	IGARKA	14	82501	95616	96315	8752		
166	PUDINO		61	97012	04218	52640		
167	KOLPASHEVO	11	31603	97029	05918	13634	702	
169	NAPAS	12	22001	97018	04718	28600	300	
170	SOROKONO	14	82905	98298	08318	856	420	
171	SHIRO	15	70000	97026	08918	25631	210	
172	TARA	11	72703	98038	02016	79400	804	
173	TOMSK	12	20903	97020	05120	22600	808	
176	BARABINSK	10	62205	97011	03917	33502	300	
178	NOVOSIBIRSK	14	81603	97258	05518	2877	805	
179	KEMEROVO	15	40904	98012	07520	28601	711	
180	UST ISHIM	10	21203	98	01519	22530	302	
181	OMSK	12	72506	97258	03414	79500	4	
183	KAMEN	15	61802	97032	05519	55430	806	
184	BARNAUL	17	81402	97032	06819	4562	808	
185	STALINSK	16	62201	98011	08119	15551	812	
186	SLAVGOROD	12	81805	97299	05916	2962	313	
187	BELOKUIKHA	15	82001	98616	07119	8752	807	
188	RUBTSOVSK	15	62702	98029	08716	4563	322	
189	NIAKSIMVOL	06	12601	97030	08120	11600	803	
191	TURUKHANSK	15	80000	97808	95416	895	307	
192	VERKNE IMBAT	14	71803	27	03815	7840	303	
200	BOGUCHANY	16	82501	98022	01824	00970	804	
202	GARI	10	73205	96102	05519	00908	308	
203	VERKHOTURE	08	23603	96020	06621	21600	803	
205	KANSK	15	63405	96022	24	0097	300	
206	KRASNOIARSK	13	83205	99022	07519	856	320	
207		7	80000	97616	05716	9742		
210	IRBITSKAIA	12	83203	97013	06828	28531	209	
219	UFALEI	12	27908	98010	08419	21600	301	
223	SHUMIKHA	09	62704	97022	07518	11540	802	
224	KURTAMYSH	09	77906	97022	08516	00960	312	
225	ZVERINOGOLVK	10	83405	97616	06916	0092	315	
226	UST UISKAIA		63204	98022	08718	75640		
228	KARTALY		32906	97020	09722	22602		
229	EREDY	06	62702	97012	10622	62600	305	
234	MOLOTOV		33906	97010	08423	31600		
250	VAGAI	12	72904	97026	03814	78630	313	
252	MAKUSHINO	12	82706	97022	05114	864	311	
256	POLTAVKA	11	72709	97028	04615	6767	901	
257	ODESSKOE	11	72507	97032	03717	695	303	
263	ISIL KUL	12	72703	97148	03315	48543	901	
268	NAZYVAEVKA	16	82201	97012	08 6	00901	807	
277	VIKULOVO	14	80000	95516	01215	8 2	307	
303	VASIUTANSKOE	7	51403	98028	03160	62530		
305	KUSHTOVKA	12	70401	98170	15	29403	200	
306	SEVERNOE	13	80901	97031	08817	78501	804	
309	TATARSK	11	72903	97929	02618	6341	805	
310	CHAKY	12	727	9725	03914	7950	202	
312	KUPINO	10	72505	97809	03718	79400	803	
323	PARABEL	10	31603	97020	04520	22051	804	
327	KRESHCHENKA	13	71604	95029	04214	73600	815	
334	KOLYVAN	12	87208	97022	04619	886	80*	
342	MASLIANINO	15	71804	98031	06920	21508	706	
346	PODKNO	12	72906	96809	08313	73500	421	
347	BOLCHICKIA		67709	98018	07215	532		
351	ALEISKOE	16	82502	96919	07316	836	416	
361	KRAPIVINO	15	20901	99011	09720	22602	808	
362	UIBAT	22	70000	99032	07120	09740	118	
367	TOGUL		81402	98022	08118	057		
368	KOLCHUGINO	13	31404	98011	07020	12581	807	
370	PENTRALNYI R	1	21803	98011	08 17	21601	801	
377	MARIINSK	15	61801	97022	07419	64600	308	
378	IZHMORSK	13	21	98011	914	401	805	
379	TAIGA	14	72 02	980	07017	68502	305	
385	LOSINOBORSK	13	15803	97026	0771		803	
387	SYMSKA FAKTO	11	62001	98022	16	52660	300	
404	PIROVSKOYE	15	80000	97026	08316	00972	704	
407	ENISISK AMSG	15	72502	98258	07618	65671	305	
414	IRBEI	18	83201	98032	03124	3 632	806	
415	DZERZHINSK		58401	86032	01825	12130		
416	KLIUCHI	15	80902	87102	04924	00931	805	
418	AGINSK	21	71401	99022	01827	12630	807	
423	MINUSINSKOE		83605	99258	07520	89600		
425	ABAKAN	17	63405	99808	09720	73603	362	
426	BEIA	15	82203	98959	09619	794	336	
427	ERMAKOVSKOE		62804	98803	0 625	57043		
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	33207	97011	08520	51600	403	
087	URALSK	04	42701		13828	41700	802	
088	KALMUKOV	05	62203	97012	15028	24602	813	
090	AKTIUBINSK	50	42706	98030	13326	41800	710	
091	IRGIZ	02	62207	99031	14726	62700	804	
092	TURGAI	09	52904	97028	24	59500	804	
096	CHALKAR	06	13201	97020	14526	11600	814	
098	KAZALINSK	06	22704	97011	15527	21600	712	
100	BRERDALYK	7	93205	98000	10950	00900		
102	MOINTY	04	07706	99011	10029	00900	301	
103	BERTYS	10	61010	97022	01022	64600	801	
104	TURKESTAN	50	07906	99020	14129	00900	811	
105	CHIMKENT	02	03404	99020	13627	00900	803	
106	DZHAMBUL	06	20202	97030	12625	00940	105	
107	ALMA ATA	13	70000	97022	14520	76670	605	
108	BURLUBAITAL		12006	99010	11526	11500		
109	DZHARKENT	7	82205	98018	118	33602		
111	PETROPAVLOVS		82905	97626	04514	8847		
113	KOKCHETAV	11	87710	99028	07815	7445	801	
114	IRTYSHSK	07	72505	97029	05421	73600	904	
115	PAVLODAR	11	72206	98022	00642	06350	711	
116	ATBASAR	08	87710	98032	08018	884	300	
117	AKMOLINSK	08	72708	96022	09416	73600	309	
119	KARAGHANDA	04	77510	98022	11017	73600	300	
123	KOKPEKTY	09	47509	99011	68130	25400	206	
124	BURLY TUBE	12	27506	97020	12224	12602	201	
125	ZAISAN	14	82006	99038	12121	56620	708	
132	KIZIL ARVAT	12	82903	03006	04514	8847	307	
135	ASHKHABAD	05	15908	98020	10635	00930	817	
139	STALINABAD	16	12702	98020	05531	11700	804	
142	LENINABAD	06	13307	99030	10630	00900	804	
143	NOVYI URGNCH	07	03201	96000	16429	00900	616	
144	GERGANA	08	72705	99031	08630	00870	804	
145	TASHKENT	07	03205	98020	11728	00900	804	
146	NOVAIA BUKHA	05	03605	98020	12030	00900	814	
147	SAMARKAND	06	00405	98000	10528	00900	808	
148	TERMEZ	06	07507	97023	08333	00900	826	
149	FRUNZE	12	72701	98022	14726	59056	805	
152	NARYN	15	30000	99031	96120	32500	302	
153	CHIRCHIK ST	05	03206	98313	10528	00900	805	
581	NUKUS	10	00402	98000	14129	00900	808	
582	KUNGRAD	09	00705	000	32	00900	807	
590	BERCHOGUR	02	33202	98030	16324	31500	***	
592	EMBA	02	33204	82400	15326	315 0	812	
593	TEMIR GOROD	05	32505	97030	14727	31500	817	
600	DZHAMBEITA	02	53203	97022	14228	51600	308	
611	DZHETYGORA	12	58408	98152	09422	535	602	
617	ARALSKOE MOR	11	22006	97010	15525	11701	806	
618	UZUN KAIR	12	12201	81030	25	00903	903	
648	BLAGOVESHCHE	10	82907	97026	06115	153	309	
656	DALNOE	07	82704	98022		856	605	
672	CHIILI	09	03204	99020	14727	00900	309	
678	ARYS	05	03603	98020	13726	00900	814	
681	SYR DARIA	04	03609	99020	12129	00900	807	
682	URSATEVSKAIA	09	03204	98020	14830	00900	309	
683	URI TIUBE	08	23603	98020	02624	25700	605	
684	DZHIZAK	08	00204	99000	12129	00900	803	
687	KERMINE	88	36010	99000	11130	00900	120	
690	KARSHI	08	03205	97000	08334	00900	910	
691	GUZAR	20	03205	99000	09332	00900	810	
692	KITAB	13	00000	99020	07832	00900	615	
694	ZAKHMAT ABAD	06	57507	99020	48125	22501	304	
700	CHAKHRINAU	14	12204	94054	15315	12600	807	
704	SHIRABAD	03	01403	98054	18735	00900	814	
705	DANGARA	06	00901	98020	35233	00900	310	
708	MIKOIANABAD	03	02205	98054	68633	00900	617	
710	KURGAN TIUBE	10	01403	97054	07333	00900	451	
712	KIROVABAD	12	02702	97054	07333	00900	816	
715	KULIAB	14	02204	97054	06933	00900	803	
750	TALAS	02	32505	99011	02022	38703	1	
752	PSKEM		60905	97032	89025			
755	KETMEN TYUBE	44	30000	99030	12727	32800	805	
757	ABLYK	05	12209	98011	18726	12600	807	
758	ANDIZHAN	15	50000	99031	08329	00940	809	
760	NAMANGAN	15	49201	98030	06328	00920	803	
761	KOKAND	09	57714	97031	07730	00930	809	
762	ISFARA	06	62703	99021	18628	00980	802	
788	SHEBAKTY	10	62602	98011	08419	24603	802	
789	SEMIIASKOE	10	72703	98011	08419	24603	802	
827	TOKMAK	15	60000	98012	15120	25770	407	
	USSR ZONE 7							
201	KIRENCK	12	90000	93044	22513	9	805	
202	BODALBO	11	90000	94054	11116	00902	409	
207	BRATSK	11	20101	93044	98010	00904	802	
209	NIZHNE ANGAR	07	90000	96044	13511	009	504	
211	KURA	05	30000	99022	11812	11505	417	
212	SRETENSK	07	51802	97064	07315	25630	802	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 22 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
213	CHITA	00	80000	98022	00912	00901	935	
214	KHILOK	06	80000	98022	11911	00906	601	
215	BARGUZIN	06	80000	98022	11903	00907	601	
216	NERCHINSKII	05	00000	98012	07112	00900	302	
219	BORZIA	51	13601	98011	05119	14600	806	
220	KIAKHTA	09	00000	98020	09317	00900	301	
251	MOGOCHA	03	63606	97024	07112	00930	337	
255	CHERNIAEVO	10	80303	022	02112	0092	312	7 95**
436	ALYGDZHER	18	90000	98019	07	00903	505	
437	ORLIK		70000	98017	047	00903		
440	KHADAMA	18	31401	99010	07131	00901	3	
442	SHISHKINO	07	60000	97044	09511	00903	704	
443	ILIMSK		31101	97610	09310	00905		
447	TULUN	08	11102	97021	07421	00901	407	
448	IKEI	12	31432	96054	06721	00907	803	
452	UST UDA	14	90401	95044	09011	9 0	606	
458	UST ORDA	11	00000	96024	11015	00900	216	
459	LISTVINICHNO	08	00000	96044	12612	00900	301	
460	SLIUDINAKA	10	00000	95046	12113	00900	400	
462	TUMKA	09	16909	98010	26717	14601	405	
488	UST BARGUZIN	08	62701	96024	22214	00904	600	
495	ORLINGA	12	90000	93054	114	9 0	801	
503	DUBROVSKOE	10	94302	93044	11911	9 0	800	
509	UAKIT		0205	950	14309	0094		
516	ROMONOVKA	06	20000	97011	10511	00901	300	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	02	73407	98012	10506	75400	203	
155	CAP CHELIUSK	00	80000	98026	07101	855	300	
157	DIKSON	02	80208	98506	06403	862	606	
159	TYRTOVA IS	14	82401	95616	96315	8751	300	
163	KHATANGA		85710	92022	00511	863		
227	OST CHETYREK	01	93612	93455	06150	9 0	301	7 91**
229	ZHIGANSK	05	81803	9	05816	00901	807	
230	VERKHOIANSK	05	30000	99020	07117	25630	307	
233	SUNTAR	0	80000	97042	07219	00976	601	
234	VILIUISK	05	83201	99031	07517	00916	805	
240	OLEMINSKOE	06	20000	97044	09514	00901	305	
241	VITIM	10	02002	93044	12414	00900	201	
243	NEZAMETNYI	03	40000	99021	09	35601	3**	
244	NAGORNYI	08	43205	98011	05010	34420	301	
278	UELLEN	06	71825	97936	90513	6565	300	7 23**
827	OST BIELYI	50	73608	97028	11603	7543	703	
832	NIURBA	03	80707	98025	12606	854	305	
846	OST RAGMANOV	19	81305	95636	91610	8052	301	7 12**
898	BUKHTA TIKSI	62	21102	98030	08904	23601	804	
909	SANGAR KHAIA	06	73203	99030	08412	00905	803	
914	CHURAPCHA	1	60000	98122	06211	00901	300	
917	POKROVSK	00	60000	98102	06313	09930	930	
920	AMGA	12	60000	90703	0 831	75400	302	
925	TOMMOG	04	70404	96022	12604	734	104	
934	MUKTUYA	09	02703	94010	09826	00900	10*	
960	DUDINKA	10	80204	98026	96712	8042	707	
982	AMDIERMA	02	80706	98025	12605	464	208	
984	OST VAIGATCH	03	70704	98022	13006	66350	302	
995	RUSSKIAI GAV	51	82705	96702	16802	8042	808	
	USSR ZONE 9							
263	BLAGOVESHCHE	08	00000	010	00911	00900	309	
265	CHEKUNDA	09	70402	98032	05820	70700	303	
273	IMAN	12	82502	97022	03315	0097	304	
274	GRADEKOVO	12	82503	97022	03314	0097	304	
275	OST KARAGINS	09	71802	99021	0171	365	301	
282	OKHOTSK	10	11801	98020	03814	145	302	
285	AIAN		70402	98032	05820	6070		
286	UST KAMCHTSK	00	30000	97011	02316	55700	902	
291	UST BOLSHERE	11	91806	96016	90111	874	211	
298	VLADIVOSTOK	06	82706	97615	03621	0097	809	
603	KUMARA AMURE	10	60000	98023	01112	86503	318	
616	PRIGRANICHNA	70	20000	98021	00611	11603	117	
619	ARKHARA	02	70402	97031	01112	73500	309	
632	STOIBA	09	70000	819	00210	73600	305	
645	KUR	00	73505	6 022	02115	89500	220	
653	NADEXHDINSKO	13	20000	98020	02713	42500		
657	VIAZEMSHAIA	15	83202	98021	02317	00900	212	
658	LERMONTOVKA	14	70901	022	02214	7 00	107	
663	KARTUN	13	70000	97022	03515	0097	411	
689	PREOBRAZHENI	14	80000	96022	02920	0092	302	
698	NOVO MIKHAIL	12	80000	98022	02915	0097	311	
721	VESELAIA GOR	04	00000	018	03309	00900	502	
722	GURA	09	00000	018	03309	00900	120	
726	SUKHANOVKA	9	02205	020	01913	00900	318	
742	TIVIAKY	10	7000	012	03410	009	214	
752	ZOLOTOI		62202	98011	02219			
757	TERNEY	15	832	98021	02 15	00930	*12	
760	TETIUKHE	34	80000	9802	02719	0097	310	
765	ARKA	10	70000	98031	01824	75700	302	
774	BOGORODSKOE	11	30000	022	02313	24530	115	
775	POGIBI	10	70000	98022	01814	75700	307	
776	NOGLIKI		81404	98022	02712	0097		
805	HOROMUSHIRO	10	82706	515	99410	863	206	
810	KIKHCHIK	10	91802	92466	37711	9	413	
816	PETROPOVLOVS	10	80000	97026	99712	3637	306	
824	OACHIAI	18	83502	50	02828	864	114	
827	HONTO		80901	98022	02318	846		
828	KETON		70000	98031	02020	82500		
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	22	02512	82020	05138	00900	6*818	
025	LATTAQUIEH	28	02705	82021	00863	00900	6*604	
045	KWANCHOWVAN	28	00903	82020	98538	00900	6*803	
079	DAMAS	04	03215	83020	96138	00900	66923	
100	BEYROUTH	24	12306	82010	08830	14600	60804	
102	RAYACK	12	01810	83000	97022	00900	60808	
103	KLEIATE	24	12710	82020	08330	12600	64909	
104	MERDJAYOUN	19	02718	81000	98428	00900	65906	
106	KSARA	05	02920	98020	98432	00900	60810	
153	HARKENAN	08	02719	99000	05631	00900	6*720	
180	LYDDA ARPT	20	02915	82000	07934	00900	60808	
184	JERUSALEM	10	03306	81000	20030	00900	60806	
416	DHAHRAN	66	00811	81000	02703	00900	60817	
427	BAHREIN	74	00210	81020	02395	00900	60613	
449	SHARJAH	78	02918	00020	01800	00900	60708	
460	MUSCAT	81	00000	98000	01889	00900		
564	MISIRAH	22	02310	81020	04585	00900	6*610	
575	SALALAH	78	31811	64022	05483	35600	69616	
586	RIYAN	79	11613	82021	01697	11600	68721	
597	A KHORMAKSAR	69	11611	82020	02097	11500	68824	
608	MOSUL	54	10404	81020	01909	11700	66922	
648	HABBANIYA	40	01804	81020	01813	00900	60825	
650	BAGHDAD	41	02903	81020	02413	00900	60810	
665	KUT EL HAI	55	02705	81020	02608	00900		
688	SHAIBAH	51	03219	81000	01812	00900	6*720	
689	BASRA	80	03007	81000	01907	00900	6*708	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	68	42307	96179	97991	39603		
560	PARACHINAR	75	51302	96022	92482	32560		
570	RAWALPINDI	76	00002	99009	99186	00900		7 12**
590	KHUSHAB	73	01305	98000	97800	00900		
600	SIALKOT	76	60505	97031	99782	20688		
620	FT SANDEMAN	47	20000	97031	88798	00920		
624	DERA IS KHAN	79	30000	97010	97400	00902		
661	QUETTA	67	05303	98041	93190	00901		
675	MULTAN	71	02305	96000	97998	00900		
680	MONTGOMERY	70	00000	97000	98798	00900		
712	DALBANDIN		00000	94050	90904	00900		
715	JACOBABAD	73	01003	96000	98001	00900		
718	KHANPUR	93	02003	96000	98003	00900		
746	PADIDAN	79	01805	97001	98402	00900		
782	MANO KARACHI	75	12513	97011	92784	11500		
785	BADIN	82	02305	97001	96890	00900		
858	BOGRA	77	50000	97021	03885	32522		
861	MYMENSINGH	77	80000	99022	07080	847		7 90**
920	DACCA	78	71503	95034	03884	24510		7 04**
932	BARISAL	76	60000	97219	04679	45520		7 33**
940	CHITTAGONG	75	81302	97026	05380	6657		7 21**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	61	53402	96036	987	70567		7 20**
103	AMBALA	75	20000	97011	97994	00902		
123	SRIGANGANAGR	67	02004	98000	98996	00900		
131	HISSAR	74	02902	97000	99198	00900		
165	BIKANER	64	12305	98010	99995	00901		
182	NEW DELHI	67	62705	48021	99595	28660		
260	AGRA	71	50000	97021	00694	55700		
265	MAINPURI	81	52702	97031	99192	00970		7 16**
312	DIBRUGARH	77	70902	96219	04477	00970		
339	JODHPUR	62	22313	96021	01592	00901		
343	AJMER	65	52304	98031	00890	00944		
348	JAIPUR	68	52505	98031	01389	00906		
360	MADHOSAGAR	72	12507	96021	01289	00907		
379	GORAKHPUR	79	70000	96022	01884	70902		
383	MOTIHARI	76	80000	96036	03077	256		7 14**
415	TEZPUR	77	80002	9502	03981	875		7 09**
451	KOTAH	70	50000	97030	01791	00906		
463	JHANSI	70	32502	99011	00793	00960		
467	NOWGONG	69	42302	96031	01291	40902		
475	BAMRAULI AL	76	70000	97022	01792	25506		
479	BENARAS	75	62704	96021	01991	00970		
500	PURNEA	78	85000	97032	03681	8062		7 08**
515	CHERRAPUNJI	05	92302	90506	97665	9 0		7 10**
540	MOPNT ABU	63	11604	97021	96073	11400		
547	NEEMUCH	89	52507	99031	05384	51700		
559	GUNA	74	32305	98011	01 88	32600		
571	SUTNA	74	42304	97011	04586	40905		
635	BHUJ	68	02507	97001	04485	00000		
647	AHMEDABAD	70	12504	97011	03692	00901		
699	HAZARIBAGH	72	83402	97026	94077	5562		7 13**
700	RANCHI	71	83605	97205	94072	864		7 40**
727	AIJAL	67	42302	99036	96768	45900		7 06**
731	DWARKA	72	12711	97012	05083	12000		
736	RAJKOT	65	02709	99001	03192	00000		
751	DOHAD	67	02300	98000	03485	00900		
767	PACHMARHI	66	32304	96031	96781	12538		
779	PENDRA	75	80902	96029	94281	4742		7 02**
799	JAMSHEDPUR	73	83405	96031	04382	87500		
807	CALCUTTA	77	62004	98036	03986	24665		7 16**
840	SURAT	70	22304	98011	04688	00901		
851	JALGAON	65	23205	97011	02397	11801		
855	KHANDWA	68	43204	98011	01593	40851		
875	RAIPUR	75	80000	97022	02988	00904		
895	BALASORE	77	71805	98032	03785	37532		
903	SAUGOR IS	77	42014	97020	04084	21601		
925	MALEGAON	67	53209	97011	01194	44710		
933	AKOLA	68	63202	98031	00289	00920		
937	AMROATI	63	63207	99021	00486	31608		
953	KANKER	76	80000	97039	03586	86700		
970	CUTTACK	76	60000	98029	04087	2161		
973	CHANDBALI	86	01402	98001	05287	00000		
977	SANDHEADS	78	62310	98021	04785	18511		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	12910	98010	05684	00910		
003	BOMBAY	75	83412	98022	05383	6452		
009	AHMEDNAGAR	69	83602	99031	95484	69690		
013	AURANGABAD	55	32907	98011	94294	31710		
017	PARBHANI	46	42702	99021	99296	23708		
086	RAMAGUNDAM	76	21404	98031	03786	00908		
109	HARNAI BMBAY	76	62918	97032	06882	38520		
121	GULBARGA	63	50509	99001	00893	11801		
129	HYDERBAD BPT	69	20905	98011	94391	11 01		
169	RAICHUR	65	41105	99021	01192	21688		
185	MASULIPATAM	77	21105	98021	03986	21600		
189	COCONADA	77	11405	98011	04487	11700		
205	BELLARY	63	61403	98031	00693	44444		
213	KURNOOL	64	30504	98011	00995	38900		
233	CHITALDRUG	04	70904	99031	94684	32620		7 10**
241	CUDDAPPAH	72	40902	98015	03185	41600		
245	NELLORE	75	21105	99021	03687	24601		7 01**
283	MANGALORE	77	73204	97035	04280	38551		7 08**
295	BANGALORE	69	70000	98035	95477	68506		
314	CALICUT	77	72509	98022	04481	23672		
319	COIMBATORE	72	62004	98031	04082	14570		
325	SALEM	73	72707	97951	03085	75500		
329	CUDDALORE	75	52907	97021	03888	32641		7 35**
333	PORT BLAIR	75	82704	96039	07079	17576		7 05**
335	PALGHAT	76	72705	97031	03784	44620		7 90**
351	COCHIN	74	82907	98032	04979	4258		
352	ALLEPPEY	74	72705	96031	05280	48410		
359	MADURA	74	80000	97656	05174	19720		730H**
363	PAMBAN	76	62009	97022	04780	32750		
369	MINICOY	75	82707	97518	07580	6742		7 73**
371	TRIVANDRUM	75	42304	97031	06279	22609		
418	TRINCOMALEE	76	71608	97029	05581	00978		
466	COLOMBO	74	72308	97031	07282	62501		
497	HAMBANTOTA	74	72523	97022	06881	34535		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	11805	80021	08083	14500	69109	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	70000	50032	07681	00993	60306	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	64	22704	82012	02170	12532	69011	
407	ASAHIKAWA	64	12902	15101	03569	14700	69319	
409	ABASHIRI	68	11501	81022	02571	14530		
412	SAPPORO DCMO	65	01608	81001	03069	00900		
417	OBIHIRO	75	10304	81020	02471	11502		
420	NEMURO	66	70901	81022	01868	36280	69317	
421	SUTTSU	62	01603	83000	03371	00900		
426	URAKAWA	56	13610	80021	01776	14900		
430	HAKODATE MAR	60	00000	82000	02869	00900	60307	
575	AOMORI	66	11903	83000	03871	11601	69311	
581	HACHINOHE	65	02005	85000	03572	00900	60313	
582	AKITA	69	13303	75000	03373	14600		
584	MORIOKA	61	03605	81001	03672	00900		
585	MIYAKO	70	12308	83000	02973	15500		
587	SAKATA	71	10000	81011	03275	11600	69309	
588	YAMAGATA	66	11603	81021	03675	16600		
590	SENDAI DCMO	68	00402	80000	03377	00900		
595	FUKUSHIMA	67	11802	81011	03277	00930	60117	
598	ONAHAMA	73	30000	81018	03477	00930		7 92**
600	WAJIMA	73	02204	80001	03374	00900		
602	AIKAWA	71	01105	81000	03475	00900	60407	
604	NIIGATA	75	11302	80021	03579	15630		
605	KANAZAWA	74	01103	81000	03177	00800		7 91**
610	NAGONA	70	32701	81021	03773	15630	69416	
612	TAKADA	74	60000	80021	03079	15659	66304	
615	UTSUNOMIYA	74	82802	40258	03477	294		7 02**
618	MATSUMOTO	68	73602	49021	03673	61740		
624	MAEBASHI	73	73602	80258	02879	7563		7 94**
636	NAGOYA DCMO	72	00000	65000	02878	00900		
637	IIDA	71	52902	81010	02677	24760		
638	KOFU	73	63204	80022	02880	15630	69318	
648	CHOSHI	74	72206	75032	03277	24556		
650	KAMEYAMA	69	02407	84000	02478	00900	60313	
655	OMAEZAKI	76	10000	75000	03081	11509		
662	TOKYO CMO	74	61809	35032	03083	65600		
663	OWASE	71	00000	82001	03376	00900		
668	AJIRO	70	12404	81000	03181	11601	69317	
671	TOKYO	77	41612	80022	02783	40870	69319	
673	TOMISAKI	75	11710	75011	03581	00909	60319	
675	OSHIMA	66	01816	82000	02979	00900		
676	NIIJIMA	72	11104	75020	03778	00930		
678	HACHIJO JIMA	76	62705	70031	04079	62400	65112	
740	SAIGO	74	12703	82020	02978	11501	69313	
744	YONAGO	77	70303	82031	03679	5575		
746	TOTTORI	75	60000	81031	03478	47560	65310	
749	MIYAZU	73	00000	81000	03876	00900		
750	MAIZURU MAR	73	00000	81000	03876	00900	60312	
755	HAMADA	73	60703	82012	03079	25631		
762	SHIMONOSEKI	74	62310	75022	03382	11631		
765	HIROSHIMA	73	71804	70032	04081	00931		
772	OSAKA DCMO	74	10703	20100	03581	00901		
774	KASHIWARA	73	00000	48001	03678	00900	60317	7 80**
777	WAKAYAMA	74	00000	70000	03779	00900	69318	
778	SHIONOMISAKI	77	12913	80010	03380	00930		
800	IZUHARA	76	72309	81028	02082	72520		7 20**
807	FUKUOKA DCMO	74	61804	80012	03782	11616	69514	
815	OITA	73	71606	81032	04078	00904		
816	TOMIE	79	52717	81022	03683	41360	65312	
817	NAGASAKI MAR	77	52211	82026	04480	51500	65312	7 97**
819	KUMAMOTO	77	22105	81000	05081	24600		
827	KAGOSHIMA	77	10000	81018	05680	12500	69314	7 97**
830	MIYAZAKI	74	12703	83000	05381	11400		
836	YAKU SHIMA	76	42522	80022	05983	42500	65309	
842	MESHIMA LS	78	62518	80031	03681	21509	65308	7 97**
887	MATSUYAMA	67	21104	81030	04476	00931	60320	
891	TAKAMATSU	72	12208	70000	07676	15800		
895	TOKUSHIMA	77	00000	82000	03279	00900	6*313	
899	MUHOTOMISAKI	71	12812	82020	04076	11500	69313	
909	NAZE	74	13205	82012	08680	11800	69314	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	76	22111	81012	09783	21500	65410	
927	MIYAKO JIMA	77	42113	83021	09682	41501	65312	
930	NAHA	79	22409	81012	08182	22400	65407	
931	KADENA OKINW	77	62311	82021	09181	61401	65408	
945	MINAMIDAGARI	78	72310	82022	10681	3843	66314	
963	TORI SHIMA	78	72009	55102	05579	6643	65314	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	76	71404	97022	04482	754		
019	BHAMO	77	82201	92035	06080	45670		
042	MANDALAY	77	70000	97029	04584	58631		7 01**
062	AKYAB	78	82802	97032	08884	4845		
071	KYAUKPYU	76	70000	97020	05985	12604		
078	TOUNGOO	79	70000	97299	05181	12506		7 08**
094	BASSEIN	82	72704	96025	06585	23679		7 02**
096	MINGALADON	75	70000	80022	05684	39546		
097	RANGOON	77	62304	56012	05986	59406		
108	TAVOY	13	62103	96523	08476	6842		7 17**
110	MERGUI	74	83202	95516	07975	6742		7 10**
112	VICTORIA PT	74	82704	98032	09178	28630		7 03**
327	CHIENGMAI	78	70000	98022	85	22543		
331	NAN	49	70000	96021	02357	52542		
351	UTTARADIT	52	60000	98011	05058	00967		
354	UDORN DHANI	74	70000	96131	05082	33547		7 97**
378	PITSANULOKE	79	71802	97131	84	12547		
407	UBOL RAJADHN	76	70502	96131	05183	13507		
425	SUBARNBURI	47	81805	95172	51	79523		
426	LOPBURI	48	80000	94616	06050	4562		7 05**
430	PRACHINBURI	50	80904	96038	52	67511		7 97**
431	NAKORN RAJAS	47	70000	97021	05055	35410		7 97**
450	KARCHNABURI	48	82703	94586	48	69423		7 15**
455	BANGKOK	77	82407	80139	06780	2952		7 02**
459	CHOLBURI	48	71808	97609	52	49426		7 02**
475	HAU HIN	48	80000	97505	06348	11678		7 21**
500	PRACHUAB KHI	76	72203	97022	07478	58475		
517	CHUMPORN	45	82703	96022	08151	7551		7 01**
551	BANDON	74	82203	96102	08384	68433		7 02**
566	KANTANG			96022	50	45327		7 05**
568	SONGHLA	77	82702	98022	08181	14507		7 97**
601	PENANG B L	74	80403	64178	08681	1347		7 93**
603	ALOR STAR	74	80101	97038	08580	1347		7 97**
619	KUALA TRENGG	72	81709	95959	09373	4932		7 15**
620	SITIAWAN	73	80000	98032	07981	1242		
625	IPOH	74	81503	98515	0857	2042		7 35**
634	KUALA LIPIS	72	80000	95606	10573	2722		7 01**
647	KUALA LUMPUR	72	80000	24025	08575	0092		7 93**
657	KUANTAN	74	80000	97136	08974			7 03**
660	PORT SWETNHM	74	80000	96132	08579	1342		7 97**
674	MERSING	75	80000	99025	07376	00978		7 10**
694	SINGAPORE	72	81702	80022	08578	18523		7 97**
803	LAOKAY	27	70000	98022	05729	00946		
820	HANOI GIALAM	26	41405	81022	07529	24602	6*414	
830	LANGSON	23	41402	88021	06429	25440		7 92**
855	TOURANE	24	71309	80022	08429	4866	6*427	
860	PATTLE PARCL	24	71605	98022	07928	32543	6*415	
877	NHATRANG	24	71309	98022	07728	18506	6*416	
900	SAIGON	23	71808	98012	07427	12572	6*322	
918	POULO CONDOR	23	82705	96258	09125	6847	6*420	7 09**
940	VIENTIANE	24	51802	98012	05527	12502	6*405	7 02**
948	SENO	23	70000	98022	02732	32592		
966	SIEMREAP ANG	24	80000	97142	05228	39407	6*416	
985	KAMPOT	24	81405	80606	06727	5657		7 92**
990	PHNOM PENH	25	81605	98032	06428	845	6*417	7 91**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	00917	40050	16727	00900	60300	
069	CABO JUBY	19	70206	80021	15920	35540	60106	
100	TANGER	20	10417	81021	14923	00980	61905	
115	OUJDA	08	52014	81031	11740	00982	64908	
120	PORT LYAUTEY	20	32808	64011	14626	00980	61802	
125	TOUAHAR	10	10910	81030	11036	00980	64908	
130	RABAT	24	03108	50011	14227	00900	67904	
135	SALE	24	22909	80031	13827	00980	60804	
140	FES	16	30000	80021	10941	22790	64908	
150	MEKNES	15	12208	80022	1226	009 2	60805	
155	CASABLANCA	21	43308	60031	14724	45480	64103	
160	IFRANE	16	30000	80021	10941	22790	64908	
220	MOGADOR	18	60214	40022	16521	00980	60208	
230	MARRAKECH	18	14710	81061	13023	12780	61002	
250	AGADIR	19	42310	80053	15123	26388	61112	
285	TINDOUF	14	40724	25071	15136	00930	67210	
295	FT TRINQUET	19	80910	75022	10633	0097	60704	
340	MADOR	25	51008	97021	16128	00902	64003	
360	BONE	25	10214	80000	58830	11600	61904	
390	M BLANCHE	24	10212	81010	17336	22602	6*611	
410	CAP TENES	13	10908	60110	16134	00940	64912	
413	BOUFARIK	16	10510	81031	18339	11700	60809	
420	CONSTANTINE	11	03602	81020	17034	00900	60809	
430	MILIANA	07	40000	82022	07336	009	61906	
435	BLIDA	14	33608	81030	16937	11801	60817	
490	ORAN	17	33410	81021	15338	00982	6*712	
525	BISKRA	15	01606	81020	16038	00900	6*915	
540	LE KREIDER	04	01604	81020	06532	00960	61605	
545	LAGHOUAT	12	20000	81031	03636	21600	6*915	
550	GERYVILLE	10	31608	80030	11930	00960	61907	
570	COLOMB	00	30412	82020	05334	00902	6*708	
580	OUARGLA	23	00918	80020	15440	00900	6*916	
625	AOULEF	05	10614	80030	05543	00909	6*907	
705	BIZERTE	23	00414	81020	18930	00900	679*1	
715	TUNIS	18	10408	81020	19533	11500	6*809	
720	CAP BON	33	1402	97050	19928	00900	60303	
735	KAIROUAN	12	10000	81030	19035	11 00	60811	
745	GAFSA	12	11610	81030	17934	11 00	64912	
750	SFAX	18	01610	82020	18732	00900	6*907	
765	GABES	25	00712	82020	18830	00900	64912	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	22	60904	98032	10728	68400	6*303	
202	TESSALIT	16	33208	97030	11436	22702		
219	NEMA	24	70000	97032	10029	68530		
226	GAO	23	62006	98022	10430	68500	6*903	
257	KAYES	23	8320	97032	08627	4642		
265	MOPTI	2	82204	98022	10828			
269	TOUKOTO	22	92303		09925	865		
272	SEGOU	22	72106	98022	09727	65530		
290	BAMAKO	22	72708	98022	11026	46470	6*601	
293	KOUTIALA	22	72706	97022	14428	78600		
297	SIKASSO	22	82707	98176	11026	6843		
415	PORT ETIENNE	18	70314	97031	09827	00970	6*112	
421	ATAR	14	10927	94313	08437	009	6*706	
600	SAINT LOUIS	24	82706	98022	08528	85600	6*202	
641	DAKAR YOFF	25	82912	98032	09727	6837	6*209	
769	BOLAMA	23	81404	40808	11124			
816	BOKE		80000	98022	12525	7552		
829	KANKAN	20	82510	98022	10325	18300		
832	CONRAKRY	23	81808	97506	11925	7842	6*801	
847	MACENTA	20	72306	96012	12 5	75500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	34	01113	80020	15968	00900	64913	
007	ZUARA	75	10703	81030	13385	11500	60903	
010	CASTEL BNITO	53	10710	81030	18893	11600	60708	
016	MISURATA	78	50509	64030	18488	55400	60803	
019	SIRTE	78	43047	81021	17486	45500	60300	
053	BENINA	63	0362	82070	14691	00900		
056	CIRENE	66	03603	82020	45581	00900	6*704	
059	DERNA	77	03114	81020	14683	00900	6*602	
063	EL ADEM	62	00214	82020	12790	00900	60806	
176	GIARABUB	55	00101	91020	11196	00900	6*905	
306	MERSA MATROH	22	03308	60000	10929	00900	60909	
318	MARIUT	24	03	7 1	872	8		
333	PORT SAID	23	03605	81020	08630	00900	61802	
336	EL ARISH	23	03213	98010	09130	00900	60603	
366	FAROUK	14	03406	81000	00734	00900	60211	
372	ALMAZA	17	03 08	75000	08934	00900	60810	
387	MINIA	12	00108	60000	7938	00900		
405	LUXOR	02	03410	81000	05640	00900	60820	
432	DAKHLA	06	03411	96000	06037	00900	60807	
441	ISMAILIA	51	10105	82030	0899	11600	60918	
444	FAYID	55	10110	84030	08100	11600	60716	
447	SHALLUFAH	58	03509	83020	07598	00900	60711	
462	HURGHADQ	25	03606	81000	03831	00900	61716	
465	QUSEIR	27	00209	97020	06331	00900	63606	
600	WADI HALFA	06	30212	82021	05141	00950		
620	STATION NO 6	23	00205	98020	02541	00940		
640	ABU HAMED	04	03609	81020	02143	00900		
641	PORT SUDAN	21	10510	81030	02639	11600		
650	DONGOLA	13	03105	98020	03144	00900		
660	KARIMA	09	00207	81020	02842	00900		
671	TOKAR	15	0050	95020	02744	00900		
680	ATBARA	13	02309	81020	02041	00900		
700	SHENDI	25	02702	09802	00363	00900		
721	KHARTOUM	18	02410	81010	04935	00900		
730	KASSALA	21	21805	81030	05134	21700		
760	EL FASHER	17	51404	81022	07929	11765		
770	GENEINA	20	61806	81012	11028	52740		
771	EL OBEID	19	52408	81031	06831	11780		
772	KOSTI	23	42305	81011	06632	31830		
840	MALAKAL	23	41802	81016	08330	22640		
880	WAU	21	70202	81172	07830	73600		
941	JUBA	21	73409	81012	07331	52630		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	85	20716	81010	01990	23500	6*825	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	22	71406	98022	13727	78700	6*807	
600	BERBERATI	21	62704	99032	09227	615	6*921	
650	BANGUI	23	80000	99032	10229	68743	6*928	
700	FORT LAMY	21	82212	80619	10622	22621	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	22	83606	81212	12222	854	6*602	
860	GAROUA	24	82702	97176	06427	6841		
870	NGAOUNDERE	43	80000	97216	86820	12472		
910	DOUALA	24	72706	98205	11925	784		
931	BATOURI	21	73108	98029	37124	68440	6*924	
950	YAOUNDE	19	82204	98032	26925	885	6*821	
970	CAMPO	23	82702	98026	12125	855		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	72	72308	80822	14277	38426		
229	BENIN CITY	70	82	81032	12781	78470		
243	LOKOJA	72	71313	82822	18183	32503		
264	CALABAR	73	82305	83822	11780	52956		
306	KANDI	22	82312	97026	11224	854		
319	NATITINGOU		82406	97015	1199			
361	KIDALL	20	82308	98032	162	873		
387	LOME	22	82316	81022	11925	884	6*109	
394	COTONOU	21	82308	98022	13027	885	6*902	
401	AXIM	70	823	82022	53630	1357		
429	NAVRONGO	70	72309	82016		653		
436	SALTPOND	69	82502	80024	13376			
478	HO		62709	82012	84	42540		
503	OUAGADOUGOU	21	82912	97616	11522	4752		
516	BOROMO	23	70000	98	10726	32570		
528	ODIENNE	21	60000	98032	12126	66500		
539	FERKESSEDOUG	21	81806	98036	11524	5652		
555	BOUAKE	20	82308	98012	12725	6554		
578	PORT BOUET	21	42308	98032	13128	38540	6*606	
592	TABOU	22	82308	9802	13225	6557		
599	SASSANDRA	21	82708	98032	13124	5752		
	BLOCK 70							
026	BARROW	35	80923	56616	07535	863	62300	7 0260
030	WAINWRIGHT		80823	80032	04141	862	62607	
086	BARTER IS	38	80926	80022	07840	80870	63805	
106	PT HOPE	55	81420	82032	94957	8093	63300	7 0150
116	WALES	50	71624	08616	92651	76300	63407	7 2270
121	POINT LAY	51	81422	64026	00353	874	69610	
133	KOTZEBUE	53	81419	81026	97058	6562	69307	7 0060
204	GAMBELL	45	82210	64616	89845	862	69402	7 2080
209	MOUNTAIN VIL	45	61410	80021	98650	55532	69222	
219	BETHEL	48	82104	81205	00748	564	69307	7 0010
222	GALENA	52	81810	81026	00057	856	69108	7 0030
231	MCGRATH	53	80903	40616	01754	4742	69403	7 1870
261	FRBNKS WEEKS	47	13604	81020	02749	00970	69105	
273	ANCH MERRILL	55	80204	80216	05156	6097	69703	7 3410
291	NORTHWAY	45	10902	81020	06448	00970	69300	
296	CORDOVA 13	51	80000	81025	07851	263	69815	7 0050
308	ST PAUL	47	82104	40616	96347	862	69812	7 1020
326	NAKNEK	49	82903	80505	01451	354	69912	7 0020
350	KODIAK	51	90404	04616	98751	962	69812	7 2480
360	CAPE STELIAS	56	81407	81022	07858	865	63814	
361	YAKUTAT	46	30000	04444	09148	00930	69814	
365	CAPE SPENCER	47	20609	82010	08848	20620	69810	
381	JUNEAU	47	60402	82022	09349	157 6	69807	
388	CAPE DECSION	50	92706	08414	10250	9 0	6*707	
398	ANNETTE IS	53	20000	06444	10253	00900	69807	
409	MASSACRE BAY	46	00000	80032	01948	854	69804	
414	SHEMYA IS	46	83402	81022	01749	854	69802	
454	LONGVIEW	44	72707	56022	02447	75400	69810	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	71606	81029	12982	29476	63307	7 0060
202	MIAMI	74	61204	80038	14276	00946	69414	7 0450
205	ORLANDO FLA	73	72104	81030	14975	753	65420	
206	JACKSONVILLE	71	13603	80020	14976	00960	65314	
207	SAVANNAH FLD	70	00000	24101	14674	00900	60319	
208	CHARLESTON	69	20000	08101	14670	26230	65314	
211	TAMPA	75	10902	80010	14279	12501	69115	
214	TALLAHASSEE	68	00000	80020	14273	00900	60408	
217	MACON	64	03402	40040	14270	00900	60114	
218	AUGUSTA	66	01303	04444	15567	00900	60412	
219	ATLANTA	62	03304	80000	14968	00900	60410	
220	APALACHICOLA	70	13606	72020	14275	12600	69414	
223	MOBILE	63	00507	80020	15271	00900	60408	
226	MONTGOMERY	62	00000	80020	14969	00900	60412	
228	BIRMINGHAM	59	10000	80020	16359	11700	69407	
231	NEW ORLEANS	69	00504	80020	14976	00900	60408	
234	MERIDIAN	63	50000	80030	16365	00930	60410	
235	JACKSON	63	61301	80021	15667	65700	66408	
240	LAKE CHARLES	68	00302	48100	14670	00900	60410	
241	PORT ARTHUR	69	20504	56021	14170	21500	69407	
242	GALVESTON	72	50904	64030	14279	55500	63407	
243	HOUSTON	68	20904	56021	13272	28600	63107	
248	SHREVEPORT	67	61305	80031	14969	00936	67314	
250	BROWNSVILLE	73	60000	81022	11977	11506	69300	
251	CORPUS CHRST	71	50000	80031	13274	21501	69408	
252	LAREDO	71	31306	81021	11975	00901	69400	
253	SAN ANTONIO	70	71203	81022	13573	763	64305	
254	AUSTIN	69	41805	81031	12972	00906	66103	
256	WACO	68	83105	80031	14275	00976	67327	
258	DALLAS LOVE	66	82307	80959	17667	5542	69247	711040
259	FT WORTH	63	83416	32959	16966	0096	67330	714840
261	DEL RIO	64	10905	81030	11270	00905	60403	
263	SAN ANGELO	61	61809	82030	10272	00986	68207	
265	BIG SPRING	55	80704	81033	10573	00976	65402	
266	ABILENE	62	80914	81022	12568	00937	66317	
267	LUBBOCK	65	80914	56022	10266	852	63117	
268	ROSWELL	56	10104	83021	10561	00981	69103	
270	EL PASO	45	01809	82020	07867	00900	60903	
274	TUCSON	52	71508	84031	08876	00956	69607	
278	PHOENIX	53	20303	81031	07878	00975	69408	
280	YUMA	72	21622	81030	07185	00905	69108	
288	BURBANK	57	80804	06104	11558	862	69300	
290	SAN DIEGO	59	81806	56022	11264	864	69607	
292	SANTA CATLNA	56	90504	00454	09856	9 0	6*903	
304	HATTERAS	70	62304	80029	14275	65770	65117	7 1610
306	RALEIGH	67	50000	24102	15670	00930	66410	
308	NORFOLK	67	80708	64032	16373	6572	69314	
310	COLUMBIA FLD	66	90000	01474	14966	9 0	6*312	
313	SPARTANBURG	65	80205	56022	15668	863	61314	
314	CHARLOTTE	64	90000	00456	15264	9 0	69410	7 0060
317	GREENSBORO	65	80404	10439	16365	861	61310	7 0550
319	WIN SALEM NC	64	70602	32024	16366	774	61414	7 0060
324	CHATTANOOGA	58	00000	81020	15660	00900	60407	
326	KNOXVILLE	60	00000	56021	15662	00900	60410	
327	NASHVILLE	55	00000	16424	16655	00900	60407	
334	MEMPHIS	54	11102	80020	16359	00980	67314	
340	LITTLE ROCK	60	81803	56021	15962	00917	67105	
344	FT SMITH	60	80404	80281	16462	0091	69417	
353	OKLAHOMA CTY	67	81604	80258	14268	864	64307	7 0010
356	TULSA	62	71604	81412	14663	12606	69112	
363	AMARILLO	62	81307	32102	12663	862	63408	
365	ALBUQUERQUE	51	13404	84020	08560	00940	67300	
374	WINSLOW	40	51404	82022	09161	00980	69403	
384	BAKERSFIELD	54	12704	82020	10869	00905	69803	
386	LAS VEGAS	41	12408	81020	05474	00970	69603	
389	FRESNO	53	13604	81021	11562	10901	69410	
394	SANTA MARIA	52	93605	00515	13152	9 0	6*603	7 0130
401	RICHMOND	64	70906	16259	16665	1627	66407	7 7430
405	WASHINGTON	63	81805	48612	18065	855	63417	7 0840
406	BALTIMORE	59	82703	24616	18363	6552	69414	7 0120
407	ATLANTIC CTY	58	30107	40051	16967	00950	65310	
408	PHILADELPHIA	57	70404	16044	17663	00936	65414	
410	LYNCHBURG	62	80105	10618	16363	863	68307	7 2410
411	ROANOKE	62	80302	20106	16363	873	69407	7 0520
417	ELKINS	56	83003	06104	17657	856	67110	
421	COVINGTON	50	01301	80000	17650	00900	60410	
422	LEXINGTON	50	00000	80020	17657	00900	60308	
423	LOUISVILLE	50	01301	20104	16951	00900	60305	
428	COLUMBUS	49	01403	48050	17353	00900	60314	
429	DAYTON OHIO	50	02104	56110	17654	00900	60312	
432	EVANSVILLE	49	03402	80020	17351	00900	60407	
434	ST LOUIS	50	30000	81030	15256	00906	66300	
437	TERRE HAUTE	48	21505	80030	17352	00930	66308	
438	INDIANAPOLIS	49	11902	80030	16651	00901	69310	
439	SPRNGFLD ILL	49	72109	81030	14955	00908	69303	
440	SPRNGFLD MO	50	11608	80020	16352	12501	69314	
445	COLUMBIA	53	31807	80030	14954	00901	69403	
446	KANSAS CITY	58	01805	48040	14262	00900	60410	
449	ST JOSEPH	56	01604	08420	13256	00900	60407	
450	WICHITA	62	01807	03424	14262	00900	60412	
451	DODGE CITY	55	12008	40101	13556	00901	69410	
456	TOPEKA	56	12002	56020	14256	00901	69412	
458	CONCORDIA	59	12005	80020	12963	00901	69402	
464	PUEBLO	45	13002	83021	11555	00970	69810	
466	COLORADO SPR	42	13413	85141	12554	12840	69507	
469	DENVER	44	12005	82010	11255	00970	69102	
475	MILFORD	36	02303	82020	11258	00900	60300	
476	GRAND JUNC	27	31110	85030	10561	00901	66308	
483	SACRAMENTO	53	02503	81020	11556	00900	60403	
486	ELY	25	72208	83031	12548	00930	66400	
488	RENO	40	03203	81021	11947	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	51	22704	80015	14255	26300	66802	7 0020
503	NEW YORK	55	30304	24041	18364	00906	65317	
505	BLOCK ISLAND	62	62704	80020	18067	00904	65319	
506	NANTUCKET	62	62905	56021	17667	00908	69314	
507	PROVIDENCE	53	30000	40041	18655	00908	65319	
508	HARTFORD	51	40403	32054	18655	00901	69317	
509	BOSTON	51	22904	24041	18263	00941	65114	
511	HARRISBURG	54	80000	24611	18057	856	65317	7 0010
515	BINGHAMTON	48	90204	01454	18648	9 0	6*314	
517	ALLENTOWN AP	49	30604	20054	18349	00901	66312	
518	ALBANY	50	10501	24050	18054	00901	69114	
519	SYRACUSE	48	10703	48050	16952	00930	69415	
520	PITTSBURGH	50	11604	06040	17356	00940	69312	
521	AKRON	48	01604	32050	17653	00900	60310	
524	CLEVELAND	49	01804	80020	16656	00900	60414	
528	BUFFALO	51	11409	56010	15958	11600	69314	
529	ROCHESTER	50	02006	82020	16655	00900	60312	
532	PEORIA	49	31806	81021	14953	00901	65403	
533	FT WAYNE	48	02205	80020	15654	00900	60308	
534	CHICAGO	50	31604	56012	13557	12730	67107	
535	SOUTH BEND	48	31812	80021	13955	00970	67407	
536	TOLEDO	49	12206	56020	15955	00950	66410	
537	DETROIT	50	72703	48141	14958	35770	66314	
538	WINDSOR	50	32202	32040	15658	3093	66312	
539	LANSING	54	70311	32108	14956	4543	66114	7 0060
544	MOLINE	53	12303	80021	13958	00901	66303	
546	DES MOINES	55	22005	80031	11956	00901	69300	
547	DUBUQUE	55	20401	80021	12559	25608	69802	
551	LINCOLN	54	00000	81020	11955	00900	60300	
552	GRAND ISLAND	48	10404	81030	10854	00971	69802	
553	OMAHA	56	20000	40041	11257	00901	69603	
556	NORFOLK	50	21802	81031	11952	00970	66605	
557	SIOUX CITY	49	10903	81012	11552	00941	69810	
568	N PLATTE	47	61604	80021	09852	10846	69814	
564	CHEYENNE	40	62708	84022	11554	15578	67403	
567	VALENTINE	48	22702	82031	10551	00981	69815	
569	CASPER	37	12413	84021	10856	15870	67403	
572	SALT LAKE	41	11405	82030	09161	00941	69300	
574	ROCK SPRINGS	35	10707	84020	13552	00978	69102	
576	LANDER	36	20000	85021	14253	00930	67403	
578	POCATELLO	28	12204	84021	11950	00901	67110	
582	ELKO	32	13604	82030	11550	00941	66402	
583	WINNEMUCCA	31	10202	82041	08863	00904	69303	
591	RED BLUFF	53	00702	81020	11565	00900	60602	
594	EUREKA	53	00000	81024	16654	00900	60910	
597	MEDFORD	43	20906	81030	13264	00901	69107	
600	SABLE ISLAND	61	02706	81020	19164	00900	60323	
601	DARTMOUTH	60	00000	48044	19262	00900	60319	
602	LIVERPOOL	55	03202	81020	20257	00900	60327	
603	YARMOUTH	59	12207	48054	19362	10902	66318	
604	ECUM SECUM	60	72206	81021	18961	75400	65321	
605	CONCORD	46	10000	24424	18647	00901	69317	
606	PORTLAND	54	23205	80020	18059	00901	66315	
608	EASTPORT	53	10000	82020	18357	00940	66330	
609	SAINT JOHN	55	11602	81024	18761	10950	69326	
613	MT WASHINGTN	18	22704	84021	42	00941	69312	
617	BURLINGTON	50	01804	82020	17357	00900	60317	
621	TRENTON	58	32212	40120	14964	35600	66315	
622	CANTON	49	02305	80020	15261	00900	60314	
623	LONDON	51	72202	56021	15156	70970	69309	7 7150
624	MALTON	50	60000	80030	14456	60950	66312	
625	STIRLING	52	03602	40050	14655	00900	60116	
627	DORVAL	49	00000	80020	15861	00900	60315	
628	OTTAWA	53	02004	80051	14956	00900	60107	
629	KILLALOE	50	80000	80022	14552	856	69213	
630	MUSKOKA	54	62203	81051	15056	2553	69313	
632	CENTRALIA	51	72004	81022	14756	70870	65309	
633	WIARTON	49	23202	81012	1455	20970	66312	
635	GRAND RAPIDS	54	70906	56258	14256	755	69410	7 0110
636	MUSKEGON	50	50609	80028	14254	55500	69107	7 0060
639	ALPENA	39	22604	80030	16346	00901	69414	
640	MILWAUKEE	54	50708	81028	13559	15470	69405	7 0140
641	MADISON	54	60904	81038	13956	75850	66103	7 0060
643	LA CROSSE	40	10000	81020	13540	10841	66603	
644	ROCHESTER	38	10000	81020	13241	10871	69607	
645	GREEN BAY	41	20000	40420	14942	00901	66300	
654	HURON	44	71707	82021	10552	00970	67812	
655	ST CLOUD	39	72010	81031	10553	0097	66810	
658	MINNEAPOLIS	40	11804	81030	12252	00948	69607	
662	RAPID CITY	43	12912	82028	08161	00988	67612	7 0050
666	SHERIDAN	43	10000	83011	10857	00962	67603	
677	BILLINGS	41	12310	82020	10560	00940	69102	
679	BUTTE	38	00000	82020	15242	00900	60603	
681	BOISE	38	01410	82020	07538	00900	60003	
683	BURNS	36	02907	83020	09563	00900	60903	
688	PENDLETON	44	11307	81020	08567	00901	69302	
693	EUGENE	53	02105	81020	14657	00900	60110	
698	PORTLAND	55	00403	81020	12263	00900	60320	
702	SUMMERSIDE	54	02507	81020	17163	00900	60321	
704	BLISSVILLE	53	01804	81020	18356	00900	60123	
705	MONCTON	56	02205	81024	17358	00900	60309	
706	CHARLOTTETWN	54	02905	81020	17762	00900	60322	
707	SYDNEY	58	72914	81022	16865	755	62***	
708	ST PAUL IS	59	72504	80032	16662	75700	66338	
710	COPPER LAKE	57	620 4	81011	18960	654	65326	
711	MEGANTIC	49	02505	82020	17855	00900	60624	
712	CARIBOU	49	02311	82020	17654	00900	60120	
714	QUEBEC	49	00000	81020	16353	00900	60316	
716	CAMPBELLTON	46	02705	8102	16652	00900	603**	
717	CHATHAM	49	02506	81020	16654	00900	60315	
718	MONT JOLI	49	01812	82020	14059	00900	60314	
720	BAIE COMEAU	47	02703	82020	13952	00900	60323	
730	SUDBURY	44	03203	81024	14844	00900	60112	
731	NORTH BAY	48	60706	81022	14748	655	66314	
733	GORE BAY	44	13204	82020	15049	11400	69414	
734	SAULT MARIE	37	00903	02424	15938	00900	60112	
735	EARLTON	38	02701	32444	15039	00900	60312	
738	WHITE RIVER	29	22701	83030	12730	2093	66304	
739	PORQUIS JUNC	40	01804	81042	14242	00900	60312	
743	MARQUETTE	42	42310	81020	12950	00901	66902	
745	DULUTH	43	82307	81808	10847	8087	69507	7 0110
747	INTL FALLS	49	82012	81808	04150	8087	66820	7 1040
749	LAKEHEAD	35	80402	81030	08235	85500	66813	
753	FARGO	43	82014	81028	06458	8087	69810	7 0030
764	BISMARCK	45	81503	80022	06754	00977	67815	
767	WILLISTON	48	81802	81022	06453	00977	67400	
768	GLASGOW	43	82904	82031	09147	00907	69103	
772	HELENA	45	12403	83011	12948	00920	69603	
773	MISSOULA	46	00000	83020	12551	00900	60300	
775	GREAT FALLS	43	12009	84020	09558	00940	69810	
777	HAVRE MONT	45	12903	82021	09852	00949	69810	
779	KALISPELL	47	03404	83020	09847	00900	60602	
781	YAKIMA WASH	45	03206	83020	07856	00900	60602	
782	ELLENSBURG	47	03213	82020	07569	00900	60605	
783	LEWISTON	49	11604	82030	08163	00901	69403	
785	SPOKANE	44	21407	82030	08161	00905	69300	
791	N HEAD	57	91815	04505	12557	9 0	6*300	7 0240
793	SEATTLE	55	01809	64020	10858	00900	60303	
798	TATOOSH IS	52	71813	80284	10852	26330	69608	
799	VICTORIA PAT	51	01404	82020	09551	00900	60804	
801	TORBAY	57	72222	80205	11860	75300	65318	7 0110
803	GANDER	59	72923	81025	08165	754	66334	7 0030
804	BUCHANS	56	82726	81506	10660	855	66330	7 0210
805	ST PIERRE IS	14	52418	75022	14216	55340	66346	
807	ARGENTIA	57	32122	40404	12460	27310	69331	
808	BOTWOOD	57	72719	81016	07765	65404	66344	7 0130
809	BELLE ISLE	52	92909	16424	99852	9 3	60401	7 6230
815	STEPHENVILLE	58	82717	80022	13559	863	69334	7 0020
816	GOOSE	55	80206	64216	08356	171	69415	7 2470
821	LAKE DORE	41	22704	82026	13443	27300	69339	7 0030
826	NITCHEQUON	41	82514	80612	04943	854	66426	7 0630
831	KAPUSKASING	36	01808	81020	12337	00900	60310	
833	PAGWA	34	42006	81030	09140	40904	69907	
836	MOOSONEE	37	11807	82014	10140	16300	69414	
840	NAKINA	38	71805	82030	07741	20932	69815	
842	SIOUX LKOUT	48	82218	81216	00949	856	69836	7 1350
843	GRAHAM	42	82010	81616	05945	4572	69820	7 0120
852	WINNIPEG	53	82711	81022	01755	10977	69501	
855	DAUPHIN	51	82514	81022	01753	80976	69606	
856	GIMLI	50	82904	81022	00054	8091	69100	
857	WABOWDEN	39	73616	81022	94143	67501	69403	7 0240
860	RIVERS	48	62909	80101	04050	60970	67601	7 0060
861	BROADVIEW	50	22909	81020	06151	00932	69400	
862	ESTEVAN	50	52909	81020	07152	50901	69812	
863	REGINA SASK	45	12705	81110	06646	10972	69805	
865	DAFOE	48	82909	81022	05050	6562	69604	
867	THE PAS	49	82711	80212	95750	2552	69616	7 0730
868	HUDSON BAY	49	82512	81022	99451	50977	6*915	
869	PRINCE ALBRT	51	82505	81216	02052	5573	69930	7 1710
870	SWIFT CURRNT	47	62510	81031	08348	60606	69811	
871	VERMILION	46	22504	81020	05353	2095	69906	
872	MEDICINE HAT	46	42207	82020	08751	20931	69814	
873	CORONATION	47	22512	81010	07654	20740	69818	
874	LETHBRIDGE	44	02706	85020	09560	00900	60818	
875	COWLEY	42	03610	83020	12445	00900	60810	
876	N BATTLEFORD	50	83207	81022	04156	80930	67810	
877	CALGARY	46	03406	81020	09256	00900	60813	
878	PENHOLD	44	12207	81011	09546	10930	67812	
879	EDMONTON	54	62905	81258	05261	10872	69910	7 0110
880	KIMBERLEY	45	00402	83020	11349	00900	60301	
882	REVELSTOKE	53	72702	81030	10156	7093	66300	
883	OLD GLORY MT	40	02705	85000	19655	00900	608**	
884	CRESCENT VAL	49	00000	81020	10352	00900	60902	
885	CARMI	48	00405	81020	13153	00900	60807	
886	PRINCETON	47	00000	81020	11154	00900	60300	
887	KAMLOOPS	50	00000	82000	08857	00900	60305	
888	JASPER	40	02203	81020	13841	00900	60802	
889	PENTICTON	50	00000	81020	07754	00900	60904	
891	LYTTON	57	00000	81020	09265	00900	60304	
892	VANCOUVER	58	00902	80020	09660	00900	60802	
893	COMOX	51	10000	82020	08952	15700	69***	
894	ESTEVAN PT	53	91405	01434	10853	9 1	69608	
895	BULL HARBOR	50	22702	10404	09350	26000	60911	
896	PRINCE GEORG	42	01802	56040	10844	00900	60805	
898	PRINCE RUPER	54	00000	81020	09554	00900	60814	
901	FT MCKENZIE	45	81413	82022	01251	8097	69613	

Aug 22 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
903	RESOLUTION I	36	90414	04454	10336	9 1	69905	
904	HOPES ADVNCE	38	61425	64014	02439	6093	66907	
905	GREAT WHALE	41	82212	40501	03242	671	65320	7 019*
906	FT CHIMO	40	61507	81022	03452	11610	69903	
907	PORT HARRISN	39	91830	08512	95739	9 0	69514	7 0010
908	NOTTINGHAM I	36	81413	80636	96937	854	69602	7 1130
911	PADLOPING B	29	83605	80707	13530	864	69314	
913	CHURCHILL	34	83416	81026	87838	853	68805	7 2130
915	CORAL HARBOR	39	80410	81022	96919	47720	69907	
916	CHESTERFIELD	33	80916	81022	93937	855	62802	
917	EUREKA	30	227 8	81030	27236	00906	69103	
920	ISLAND FALLS	38	70213	81012	99741	7077	68318	7 0060
921	BROCHET	31	82217	81032	09052	5553	69830	
923	ENNADAI LAKE	48	82213	81022	01150	85500	65833	
924	RESOLUTE	31	60419	81012	21436	6093	69302	
928	ROCKY MT HSE	42	02902	83020	09553	00900	60614	
929	FT GOOD HOPE	40	80408	81022	17541	855	69304	
930	WHITECOURT	50	12205	81022	07453	10901	69903	
931	LAC LA BICHE	53	72707	81031	04456	20956	69300	
932	MCMURRAY	43	80208	81022	07950	66430	68418	
934	FT SMITH	29	63209	81021	12334	30974	69316	
936	YELLOW KNIFE	33	33610	81022	13738	30930	69314	
937	PORT RADIUM	30	30704	82011	20535	364	61110	
938	COPPERMINE	38	33610	81036	21638	5530	69300	7 0190
939	BEATTON RIV	49	10000	82030	09054	15655	69804	
940	GRANDE PRAIR	50	22703	83030	07753	25700	67603	
943	FT ST JOHN	51	13407	83020	07654	10930	69000	
945	FORT NELSON	48	20205	81030	10652	20980	69322	
946	FT SIMPSON	41	81610	81606	15847	855	69315	7 0050
947	SMITH RIVER	40	03404	82020	09540	00900	60307	
948	WRIGLEY	43	83609	81022	15343	856	69315	7 0050
950	SMITHERS	48	11802	81110	11149	10901	69301	
953	WATSON LAKE	41	00000	82020	08846	00900	60802	
956	FORT NORMAN	39	80410	82012	18041	855	69300	
958	DEASE LAKE	38	01802	82020	12343	00900	60300	
964	WHITEHORSE	44	62010	82031	08558	60972	69903	
965	MAYO	39	00000	40040	06740	00900	60101	
966	DAWSON	44	00000	83020	06447	00900	60308	
968	AKLAVIK	43	80905	81026	12245.	854	68804	7 0010
969	SNAG	41	20000	83020	07046	30905	69303	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	43	22207	82022	09549	00930	69301	
043	NORMAN WELLS	34	81117	81022	17343	3563	69808	
045	TESLIN	35	00000	83020	11146	00900	69801	
063	RESOLUTION	30	73609	82031	13739	36506	67315	
064	PROVIDENCE	31	80000	81022	17539	8085	69318	
069	WAGNER	52	70000	81010	06255	70830	60300	
072	MOULD BAY	27	80904	32702	27530	864	69307	7 0030
073	FT RELIANCE	34	73613	82022	09341	75500	68330	
074	ISACHSEN	33	73605	64406	28834	755	68308	7 0107
075	EMBARRS PORT	34	73613	81012	11343	15570	69434	
082	ALERT	31	63209	81031	29835	6083	69303	
090	CLYDE RIVER	33	93213	12687	13434	9 8	69805	7 1099
098	IND HSE LAKE	43	71402	81032	10349	70904	69708	
101	SANDSPIT	55	90000	01434	09955	9 0	69809	
103	QUESNEL	49	10000	81020	10150	15600	69901	
105	SPRING ISLE	55	90000	00454	10155	9 0	69812	
107	CAPE STJAMES	55	90000	00454	10155	9 0	69812	
109	PORT HARDY	51	90902	01454	10651	9 0	69808	
111	DOG CREEK	43	22503	82031	11200	20960	69804	
112	ASHCROFT	48	00000	81020	08661	00900	60402	
113	PACHENA PT	50	93403	02454	11550	9 1	69607	
114	HOPE	54	10000	81020	10255	10901	69300	
122	BANFF	38	02702	81000	13839	00900	60807	
138	YORKTON	47	62710	81030	4149	6097	67908	
146	NEEPAWA	51	62909	81022	03053	60970	67502	
181	CAPE HARRISN	49	70505	80015	09154	70910	69902	7 0040
182	MORHIBAN	51	72706	32026	13452	773	69327	7 0010
188	MINGAN L PT	51	02506	80004	12454	00900	69325	
197	ST ANDREWS	56	82704	08514	14956	86300	69347	7 0210
200	VICTORIA B C	51	12210	82020	09252	10901	69805	
201	PORT ANGELES	51	22710	14104	10551	26500	66802	
371	ST HUBERT	50	01804	81020	15956	00900	60316	
372	MONTREAL CTY	49	01804	14040	15958	00900	60315	
390	PENNFLD RDGE	51	03204	81020	18059	00900	60118	
397	GREENWOOD	54	00000	81020	18758	00900	60319	
398	DEBERT	57	60000	80024	18860	654	66324	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	58	41104	82132	05878	45 00	62607	
122	N CASSGRANDS	47	01402	83002	09863	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	41	52004	82011	10562	00906	65307	
160	HERMOSILLO	66	30000	82013	08476	39 00	60940	7 0299
220	TEMOSACHIC	46	70000	86022	09553	00910	69402	
225	CHIHUAHUA	02	00000	82001	08116	00900	60800	
243	PIEDRAS NGRS	21	60000	45022	11323	00 06	66304	
255	GUAYMAS	66	20906	0136	08981	12 02	69622	7 9994
280	ESMERALDA	48	00000	83020	08567	00900	60901	
342	MONCLOVA	58	01404	82021	10273	00900	60606	
349	C CAMARGO	71	01404	82000	11581	00900	60604	
381	CIUDAD LERDO	13	11402	80000	08117	00036	68300	
382	TORREON	11	00406	50001	11520	00900	60307	
393	MONTERREY	16	40000	85011	08424	49700	62300	
405	LA PAZ	21	02204	10020	10424	00 00	60802	
458	MAZATLAN	24	10401	82011	10728	23 43	69300	7 9900
491	C VICTORIA	19	00000	60060	12022	00900	60808	
499	SOTO MARINA	73	13603	81031	14676	16600	68***	
525	ZACATECAS	11	80908	5454	06411	85 00	62607	7 0077
548	TAMPICO	24	30000	82021	12125	12 05	61300	
556	TEPIC	18	31403	80021	19	00 4	63***	
573	LAGOS JAL	13	20000	81022	12	00		
575	LEON	14	70000	80022	15	23 75	63802	7 9997
581	RIO VERDE	17	60000	82021	19	25 39	66***	
593	PROGRESO	24	70000	82032	10126	00 06	64306	
611	GUADALAJARA	15	30000	50012	11915	00630	62300	
625	QUERETARO	12	20000	80022	16	00 41	60312	
632	PACHUCA	10	60000	20041	11	00 01	62402	
634	TULANCINGO	09	20000	50032	11	00 06	60102	
644	MERIDA	24	40000	80012	09925	26 08	62302	
647	VALLADOLID		500	05032	26	00 60	6*118	
648	COZUMEL		83410	00972	09723	89 00	63304	7 0201
654	MANZANILLO	22	80000	81026	11126	63 50	61300	7 9997
658	COLIMA	20	80000	84016	22	85 00	69404	7 9997
665	MORELIA	14	00000	84031	12016	04 01	65806	
679	TACUBAYA	09	70000	06062	12712	24 06	65400	
683	TLAXCALA	08	00000	81000	11	00900		
685	PUEBLA	03	50000	82026	13			
689	JALAPA	14	50000	81021	16	00 00	63408	
692	VERACRUZ	23	80000	9444	11226	32 70	61502	
695	CAMPECHE	25	50000	10022	10527	00 01	62***	
738	CORDOBA	16	62700	89022	17			
741	COATZACALCOS	25	80000	20146	12426	66 03	61506	7 0034
749	C DEL CARMER	24	30000	8001	09426	35401	60205	
775	OAXACA	13	80000	82052	09916	22861	64312	
805	ACAPULCO	23	80000	82022	10527	00 47	60300	7 9993
903	TAPACHULA	19	53402	82036	08523	72 38	61***	7 9997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	74	22904	99021	17481	29563	6*413	
016	KINDLEY FLD	71	32704	81021	18083	33500	69414	
061	WEST END	77	50907	81021	15284	32503	62010	
069	HOPE TOWN	78	41309	81031	14983	35540	63207	
070	ALICE TOWN	76	51307	80021	13981	56500	62207	
074	OAKES FIELD	74	71308	98028	13582	12449	69203	7 005*
077	HARBOUR IS	73	61309	81032	14983	22530	69405	
085	MANGROVE CAY	75	71108	80016	23982	31521	69305	
088	RIDING ROCK	76	51304	80021	13983	51500	63307	
092	GEORGE TOWN		21109	81011	14684	25500		
095	CLARENCE TWN	75	10910	81011	14683	11504	69310	
101	DUNCANTOWN	77	50912	81022	13284	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	74	50908	81021	13985	32501	69407	
119	TURKS ISLAND	74	40915	80031	13982	22506	67314	
244	CIENFUEGOS	72	60406	80051	11977	03533	69301	
255	CAMAGUEY		80907	64051	12077	00007	69120	
261	MANZANILLO	75	70705	81021	12177	12406	62301	
265	ANTILLA	75	70910	80051	12884	11506	69107	
268	BARACOA		50000	81021	12581	52500	62302	
310	CABO DE S A	75	70904	81032	11776	12547	69305	
314	SAN JUAN Y M	73	63203	81031	11576	23646	69206	
317	PASO REAL SD	72	30504	80031	11776	28643	69405	
321	CAL DE CARAP	76	80504	80158	10977	38643	69*03	7 08**
325	HAVANA C B	73	50903	48022	12477	12636	69404	
344	CIENFUEGOS	73	60205	82031	11477	60930	62302	
348	CAIBARIEN	73	31804	81006	11976	00946	65102	7 08**
353	CAYO PAREDON	76	61410	81032	11982	32506	69403	
355	CAMAGUEY	74	81110	48402	12075	12506	62302	
360	CAPE CRUZ	80	81406	82039	11580	18648	62403	7 36**
369	PUNTA MAISI	80	71116	81156	12782	58546	69405	7 09**
383	GRAND CAYMAN	75	80000	72015	10477	37547	69302	
397	PALISADOES	74	73102	81031	11681	12546	69405	
439	PORT PRINCE	75	80000	82022	12978	15605	69410	
457	PUERTO PLATA	73	40904	81011	81	43500	62107	7 122*
485	C TRUJILLO	72	23208	81031	11981	21600	68***	
486	C TRUJILLO	73	13602	82010	12977	00902	67303	
504	SWAN ISLAND	75	81003	81022	10579	32507	69110	
514	BORINQUN FLD	78	20606	80010	11980	22501	69107	7 3420
521	SANTA ISABEL	72	10904	81011	11582	11500	62110	
526	SAN JUAN P R	74	40909	80028	12282	22506	66307	7 2450
543	C AMALIE	70	80712	15022	11580	22504	69214	7 0120
547	BENEDICT FLD	73	80717	80168	10880	58706	64308	7 0210
584	BELIZE	78	82808	64036	12978	65447	61314	7 192*
641	GUATEMALA	15	53610	81031	16	00078	62300	
663	SAN SALVADOR	18	83404	80054	19	46521	62304	
702	TELA	72	70000	81030	10875	11581	68107	
714	TEGUCIGALPA	17	80000	80032	10019	85400	61606	
730	PUERTO CABEZ	76	53204	81011	10279	12306	61207	
741	MANAGUA	23	11804	81011	10124	18510	69305	
745	BLUEFIELDS	73	30000	81020	11583	22712	67407	
760	PUNTARENAS		20404	81012	10024	215	60304	7 629*
763	SAN JOSE	16	81110	81022	10718	00006	60300	
767	LIMON	21	82704	81022	03024	46542	62408	
783	COLON	72	71303	80022	10276	44538	69416	
806	ALBROOK FLD	75	70000	80012	10575	00933	69312	
857	BASSETERRE		80715	81022	09176	57510	61308	
862	COOLIDGE FLD	72	80420	64818	05473	68422	61309	
866	PHILLIPSBURG	72	70920	80022	10879	33532	62000	
873	ORANJESTAD	68	70520	80012	08589	45720	62503	
890	DESIRADE IS	77	71812	81156	09181	28520	69216	7 1640
897	RAIZET AIR	24	51608	81028	08227	32546	69113	7 0002
926	FT DE FRANCE	24	72104	80216	09925	23303	64213	7 0411
946	CASTRIES		81611	82812	1 275	29520	65314	7 0410
949	BEANE FIELD	70	62206	72252	10181	38	62318	
967	CHAGUARAMAS	75	61409	81022	11682	23578	69210	
988	HATO FIELD	75	10908	83021	09882	11906	69413	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	80000	82030	10324	11510		7 03**
030	CARTAGENA	24	50402	81032	10226	11541		
036	COROZAL	23	80000	83152	08824	55728		
040	SAN MARCOS	25	80000	75189	09125	39571		
050	BARRANQUILLA	21	80000	80012	10521	14402	69314	7 03**
124	MEDELLIN	16	80000	10414	09117	56410	63***	
138	HONDA	24	80401	6050	11625	886	68***	
160	BUCARAMANGA	19	50000	81014	09521	55600	609**	
174	CUCUTA	21	60000	83021	09023	16324		
215	CALI	18	60000	8202	11218	15601	60311	
220	TULUA	18	70000	83012	11019	75500		
235	PEREIRA	17	50906	83012	11218	55700		
236	ARMENIA	00	70000	81025	11518	65600		7 10**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
258	BOGOTA	07	40000	81414	09107	25505		
264	VILLAVICENCO	19	80000	82032	07522	54538		7 10**
300	TUMACO	23	80000	60002	10423	47420		7 25**
306	IPIALES	06	80000	81420	81070	87400	69***	7 04**
401	MARACAY	20	80000	97032	09622	48578	61113	7 05**
407	CORO	22	30902	98030	11227	11506	60410	
408	BARQUISIMETO	19	62201	98021	09421	654	61308	7 16**
409	SAN FERNANDO	25	30000	98021	07827	21501	60314	
410	SAN ANTONIA	18	70000	97025	13522	4651	61403	7 01**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	60000	81032	13326	12572	69415	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	78	82704	81022	11279	22477	66102	7 97**
163	BURNS FIELD	66	03609	8200	16673	00900	60914	
165	LIHUE KAUAI	69	22701	81021	16972	22500	69912	
182	HONOLULU	68	10102	81020	16374	12500	69908	
190	PUUNENE	68	30204	8102	16371	35600	69908	
218	NORTH FLD	75	61208	80022	12980	22460	62331	
245	WAKE ISLAND	73	20609	81021	15680	21500	62102	
250	ENIWETOK ATL	76.	10705	80021	11581	11500	69312	
275	JOHNSON IS	72	80922	80032	14280	856	62002	
285	HILO	61	02004	82000	16969	00900	60910	
334	TRUK	74	50502	81021	11682	32606	61322	
348	PONAPE CR IS	71	50103	80022	12877	22510	69111	
366	KWAJALEIN	76	30908	80011	11980	22440	69110	7 97**
413	YAP	72	80903	80022	11079	22527	63413	7 07**
700	CANTON	74	81116	16808	11275	822	62903	7 02**
	BLOCK 96							
413	KUCHING	72	80000	48519	19673	0092		7 03**
441	BINTULU	75	80402	98592	09880	0091		7 97**
465	LABUAN	73	80910	95616	11475	3732		7 06**
471	JESSELTON	71	80000	95616	12073	6562		7 09**
491	SANDAKAN	74	80000	96216	11175	2732		7 17**
997	COCOS ISLAND	72	20908	50206	11979	21508		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	20000	81132	09282	11501	69318	
222	VIGAN	77	80904	81132	12778	6552	64120	
223	LADAG	77	82504	48629	11777	2752	65432	7 20**
232	APARRI	76	63210	82179	10784	63502	69320	
233	TUGUEGARAO	73	43604	81132	09780	29530	63231	
324	IBA	76	60401	72139	12077	26510	69220	
325	LINGAYEN	75	80403	56609	11876	8042	69428	7 04**
327	CLARK FIELD	76	80204	81132	10879	36127	68420	7 97**
328	BAGUIO	59	93203	04626	11660	9 0	69320	
333	BALER	76	62002	80131	10482	64500	65120	
336	CASIGURAN	75	20000	81131	08678	12508	63122	
429	MANILA INTL	74	82002	81022	12078	22577	65428	7 20**
432	CALAPAN	76	80000	81139	12177	855	61116	
437	AURORA QUEZN	70	70704	81122	10978	25670	62420	
439	DAET	75	70000	82026	11876	25772	69416	
444	LEGASPI	76	72702	81022	11680	32570	62322	7 06**
536	ROMBLON	73	81801	81032	11878	80830	60410	
538	CAPIZ	73	80000	64132	11780	13537	69322	
548	CATBALOGAN	74	50000	72132	11977	34530	69328	
550	TACLOBAN	72	41802	81132	12078	19541	69330	
553	BORONGAN	75	40000	81015	11976	14531	69328	
618	PTO PRINCESA	74	70000	81035	12075	00938	69326	7 05**
637	ILOILO	73	80000	81602	12070	49427	69320	
642	DUMAGUETE	77	80000	80132	10781	33575	61322	
645	CEBU	74	80904	48812	12280	5952	65340	7 02**
653	SURIGAO	75	71406	81022	11978	33528	62324	
741	DIPOLOG	73	81403	20526	11473	874	66324	
748	CAGAYAN	74	72201	72019	11676	35528	69118	
754	DAVAO	74	63204	82022	10877	11606	69326	
836	ZAMBOANGA	77	70901	81022	10378	14518	69318	7 01**

Aug 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	04	51606	99411	32606	45440	62502	
005	ISFJORD	02	80407	82022	23504	853	60803	
009	ANDENES	06	11502	85000	26411	00900	60301	
023	BARDUFOSS	03	10002	85020	25514	11600	60807	
028	BJORNOYA	04	82711	98022	25006	854	60808	
030	TROMSO	06	00209	84000	26511	00900	60804	
056	INGOY	03	40306	84012	27909	45700	60804	
059	BANAK	04	03402	94020	28111	00900	60805	
062	HOPEN	00	80409	98012	21701	763	60308	
079	GAMVIK	03	82039	99022	4708	855	60301	
098	VARDO	04	83512	83022	24608	856	60301	
106	ROST	09	00210	84000	23913	00900	60204	
115	MYKEN	11	10505	83030	22815	12600	60300	
152	BODO	09	00210	85000	23116	00900	6*704	
212	ONA	16	70613	82050	16617	00916	64602	
228	SULA FYR	12	10409	98030	18715	00904	60809	
262	NORDOYAN	11	10712	83020	21217	11800	60805	
271	VAERNES	13	22704	81030	18519	226	60719	
316	BERGEN FRED	16	83501	50506	16018	7567	61405	
361	FANARAKEN	05	91413	90505	94705	9 0	60201	
369	VOLLEN I S	12	80000	96636	20713	5732		
384	GARDERMOEN	13	83406	25606	21115	627	6*203	
386	VANG HEDMRK	18	61902	96029	79615	80902		
403	UTSIRA	17	82013	97616	15018	4956	60204	
415	SOLA	15	81913	80032	15619	0087	60207	
427	LISTA	18	81 13	50102	15620	2647	60206	
445	DALEN I TELE	19	80000	70028	19116	2552	65003	
461	GAUSTATOPPEN	05	92513	90458	18506	9 0	60803	
464	MERDOY		80513	96022	18118	856	60300	
482	FERDER	17	80209	81808	19118	4965	60706	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO.	01	13202	99010	25410	11500	6*708	
056	STENSELE	05	33602	99020	22914	31600	6*804	
057	LULEA KALLAX	05	53612	99022	23912	55600	60306	
062	OSTRSND FRSN	10	51608	99021	21518	52500	6*302	
066	SUNDSVALL	07	21410	99011	23416	22500	61205	
067	SARNA	13	21102	99021	20218	21500	6*802	
069	SODERHAMN	13	61406	97202	22616	59440	6*303	
075	VASTERAS	02	50910	81012	21918	42541	67902	
076	UPPSALA ARNA		51505	99021	22718	58600	60300	
077	STOCKHOLM	11	71105	81032	22318	7864	60300	
079	SATENAS	18	60311	97041	19621	12530	60804	
080	KARLSBORG	15	80707	9 022	20817	863	60700	
081	NORRKOPING K	15	71911	81012	20420	6854	60200	
084	GOTEBORG	12	41507	81021	17725	00941	60704	
085	ASPERED	14	20000	97051	18722	00901	67905	
087	JONKOPING	17	63609	96052	19519	29552	60903	
090	VISBY	15	71210	83018	21019	45470	60801	
092	HALMSTAD M	15	21305	81020	18227	00907	6*808	
095	KALMAR	16	21605	81050	19524	13601	6*802	
155	HAGSHULT	14	21112	97020	17625	11602	64907	
166	BREDAKRA	14	21607	81051	18726	11602	6*804	
807	IVALO	02	70209	82012	24609	754	60304	
836	SODANKYLA	02	70211	98012	32709	785	61405	
864	KEMI	02	73611	99032	22110	76500	60308	
911	VAASA	05	60216	99022	21513	69500	60304	
917	RISSALA	06	83418	98258	17010	6342	60304	
935	LUONETJARVI		83412	82712	18710	4347	60303	
972	TURKU	06	53410	81012	20616	41154	61805	
974	HELSINKI MAL	03	73414	82022	17817	48624	60604	
976	RANKKI	06	72911	98052	14315	8362	60807	
988	RUSSARO	04	3209	98011	21317	21761	60803	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	57	42709	81022	10759	424	6*312	
026	STORNOWAY	55	31614	83022	10561	22501	60207	
049	CAPE WRATH	53	22309	83011	11059	12501	60312	
059	INVERNESS	48	52408	83021	10566	32602		
061	TARBATNESS	53	41802	82011	10062	31402	6*702	
068	LOSSIEMOUTH	50	33013	82021	10465	12602	61901	
075	WICK	55	20711	81011	1066	11501	6*007	
091	ABERDEEN	52	61810	81031	10568	22542	67901	
130	WEST FREUGH	52	81610	81022	11261	32407	6*505	
135	PRESTWICK	55	72808	82032	10762	52536	60711	
171	LEUCHARS	52	60000	82021	11116	72250	66070	
177	BELL ROCK	52	62405	80031	1 458	22430	6*003	
185	ST ABBS HEAD	57	61809	80022	11566	656	6*711	
214	SILLOTH	52	63408	82022	11563	31646	60712	
257	LEEMING	54	81203	80022	11663	3567	60815	
302	VALLEY	54	81608	81022	09363	1257	65916	
318	BLACKPOOL	56	81311	32041	11463	6867	68914	
334	MANCHESTER	55	71606	48216	10567	4153	61621	
354	WATNALL	56	71705	64022	12067	21573	60711	
355	CHURCH FENTN	59	1204	81031	11667	0097	60716	
360	FINNINGLEY	56	70905	81022	11567	11637	60716	
396	SPURN HEAD	59	70901	32032	12270	46595	60813	
482	MARHAM	55	72207	80031	12172	3176	60716	
485	WEST RAYNHAM	57	71404	81031	11771	1505	67713	
497	GORLESTON	61	51008	32021	13371	00932	6*504	
531	BIRMINGHAM	58	71605	81022	10966	6257	6*921	
557	CRANFIELD	56	71505	81032	11369	48576	60718	
578	MILDENHALL	58	70702	81032	11973	21678	60712	
646	L RISSINGTON	58	81610	81022	10955	4841	60720	
675	HENDON	55	81306	16032	11269	0098		
697	FELIXSTOWE	64	71101	56022	12269	1265	60707	
707	CHIVENOR	58	82310	80616	09762	4247	61509	
714	ST ATHAN	61	81308	40616	11062	4247	6*719	
746	BOSCOMBE DOW	58	81210	8002	11168	6249	60923	
766	FRNBRGH SUTH	59	81304	81022	11469	35697		
787	WEST MALLING	59	60000	48258	11968	586		
795	LYMPNE	61	70908	56216	11568	4567	60716	
804	SCILLY	60	62111	81886	08063	38470	6*704	
814	LIZARD	58	82509	48636	08958	863	6*709	
827	MOUNT BATTEN	56	82014	81216	09862	3867	62509	
839	EXETER	59	81308	64636	09860	4632	60718	
856	PORTLND BILL	58	81409	81258	11160	874	6*8**	
862	HURN	55	81608	81032	11466	68776	60719	
864	SOUTHAMPTON	56	81610	64032	10968	5563		
865	CALSHOT	5	81012	80022	11866	5867	6071*	
874	TANGMERE	51	81209	80032	11469	6167	67915	
908	BALLYKELLY	53	71513	98031	08862	48547	6*712	
917	ALDERGROVE	56	81611	80802	10159	68436	6*706	
918	BELFAST	52	71371	80152	09168	4957		
952	ROCHES POINT	56	3160	82021	06761	29403	67812	
953	VALENTIA	54	41810	82028	05463	49563	60705	
955	MIDLETON	53	31707	81018	06464	32530	61915	
962	SHANNON	52	71107	82216	06757	2857	60708	
966	BIRR	55	82005	58616	06857	5752	60807	
969	DUBLIN	56	81412	81022	08759	4627	60711	
970	CLAREMORRIS	53	71510	81022	07059			
971	MULLINGAR	53	82305	64959	08555	7341	61509	
973	BLACKSOD PT	52	71503	81258	06160	79500	60800	
974	CLONES	53	71310	81022	08261	4857	60715	
980	MALIN HEAD	51	51613	81011	08665	48604	60707	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	09	60000	85031	22311	60730	60806	
063	AKUREYRI	08	83602	50022	22609	862	67903	
097	DALATANGI	09	80405	08636	23109	872	60809	
160	POLAR EXPED	73	81004	96022	11771	862	60805	
202	THULE	37	11106	82010	22445	00951	69302	
210	UPERNAVIK	06	80611	80606	23207	5662	67900	
212	UMANAK	05	41402	98011	22309	00905	60303	
214	QUTDLIGSSAT	06	1409	98022	23011	00973	60705	
216	JACOBSHAVN	06	40000	99011	22707	10872	60615	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
220	EGEDESMINDE	06	70716	98031	22408	00971	61900	
230	HOLSTEINSBRG	07	80000	98022	21011	855	60300	
240	SUKKERTOPPEN	08	80905	80606	14908	55310	60300	
250	GODTHAAB	08	80000	80602	22009	5657	60313	
252	FAERINGEHAVN		80000	50226	21710	7742	62103	7 9906
260	FREDERIKSHAB	07	83209	50634	19607	863	6*209	
270	NARSSARSUAQ	39	80715	82022	19662	4572	69315	
280	NARSSAK	06	829 8	82022	20008	808	6*309	
281	SIMIUTAQ	39	82212	80516	20042	855	69312	7 0550
320	DANMARKSHAVN	00	00000	86000	27406	00900	60306	
330	DANSBORG	04	01805	84000	28205	00900	6*304	
337	ELLA ISLAND	05	00000	03444	29505	9 1	60402	
340	SCORESBYSUND	03	90000	91454	29203	9 0	60802	
360	ANGMAGSSALIK	07	70000	97022	26708	05602	60903	
380	CAPE ADELAER	04	81704	99022	25408	855	6801*	
390	CHRISTIANSUN	06	80130	60112	23207	873	6*105	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	80518	94606	12411	851	6*829	
030	AALBORG	18	71602	50022	16324	00982	60706	
051	LODBJERG	17	71402	25052	15424	75500	60802	
059	NR LYNGVIG	20	40904	75022	18425	00951	60809	
060	KARUP	13	41303	75012	16724	11630	60302	
071	FORNAES	18	71405	80022	17322	70890	6*806	
079	ANHOLT	17	51408	75022	18022	00932	6*805	
081	BLAAVAND	19	70902	80022	12126	75400	6*814	
100	VANDEL	17	70909	75012	16524	70930	6*806	
119	KEGNAES	22	71209	35052	15122	00970	60813	
125	MARSLEV	22	61409	50012	15244	65500	6*609	
155	RINGSTED	21	71509	75022	16324	70930	6*603	
180	KOBENHAVN	15	21509	81012	17325	00901	60705	
199	DUEODDE	18	10814	60020	17822	00902	60803	
400	COXYDE	20	51408	30052	11426	51401	60724	
447	UCCLE	22	41404	96056	12226	00946	60715	
448	HAREN	20	61206	40051	12725	35678	61814	
451	MELSBROECK	20	61204	45056	13325	35632	61611	
476	ST HUBERT	16	31312	75016	13025	11682	60701	
670	ZURICH KLOTN	18	10603	80050	15730	00980	60823	
700	GENEVE COINT	13	71304	80801	16026	0098	64613	
740	TESTA GRIGIA	02	52514	85030	77207	50470	60802	
750	GUTSCH	07	11209	83020	81017	11640	60808	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	19	53602	20021	12221	41502	60719	
015	LILLE	20	61710	30022	11126	0099	61619	
021	CHERBOURG	15	71610	80032	12121	22598	61607	
036	ROUEN		80000	25918	11720	894	60711	
070	REIMS	17	71610	71029	12028	00992	60718	
110	BREST	14	82016	81036	11016	824	6*002	
130	RENNES	11	72710	81012	13319	0099	61701	
139	ALENCON	18	81802	60216	11719	2642	67608	
149	ORLY	20	72008	60806	12224	1269	64713	
150	LE BOURGET	19	19816	10750	32117	25325		
180	NANCY	18	61803	81021	12927	00950	6*817	
190	STRASBOURG	19	51802	81022	14130	1168	60819	
207	LE TALUT	16	83104	81216	14217	2547	60300	
222	NANTES	14	72912	80031	14120	58672	67207	
240	TOURS	19	72310	50959	12321	59580	6*907	
265	AUZERRE	17	62210	81162	12230	11792	61705	
280	DIJON	15	61816	81022	12331	00982	60816	
314	CHASSIRON	18	62710	80012	14720	12570	60308	
435	LIMOGES	19	61810	75039	12328	52780	6*604	
460	CLERMONT	14	51816	81022	09735	32793	61923	
480	LYON	14	72021	81028	13830	00982	60816	
488	GRENOBLE EYB	18	62906	81022	14426	11880	60817	
501	BISCAROSSE	20	62710	81039	14723	25542	60210	
510	BORDEAUX	19	72712	81039	14125	38502	60207	
610	PAU	20	43406	82030	12926	22504	6*903	
630	TOULOUSE BLA	22	51412	81030	11531	00902	64002	
645	NIMES	17	71616	82022	17929	00992	60807	
650	MARIGNANE	07	31622	82031	18532	00982	61202	
690	NICE	15	20902	75011	19521	00940	67901	
747	PERPIGNAN	23	20208	80012	14727	16480	60816	
761	AJACCIO CAMP	23	12510	75040	19227	00901	60809	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	62520	75258	15823	59540	62709	
023	SANTANDER	17	62406	95104	16522	85572	61007	
141	VALLADOLID	06	72305	81022	04220	00979	64104	
180	BARCELONA	25	40904	95052	16928	28540	60705	
221	BARAJAS	11	62416	98021	01229	00946	64903	
314	MAHON	21	11310	98010	17229	00901	64903	
390	TABLADA	14	01806	98000	19233	00900	60801	
501	FLORES	16	13605	98011	26521	11600	60305	
503	CORVO	16	43607	99031	26121	42600	60310	
506	HORTA ACORES	18	20510	98021	24321	21500	60308	
509	LAGENS	12	40110	82022	24422	45500	60310	
512	PONTA DLGADA	15	10107	99021	23423	12600	60305	
513	SANT ANA	15	10210	84021	83223	15600	60202	
515	SANTA MARIA	15	50312	83022	23122	18500	60311	
521	FUNCHAL	21	10305	98020	10625	11500	60206	
536	PORTELA	15	62506	81011	18824	21402	67601	
545	PEDRAS RUBRS	18	82204	80031	18018	855	60304	
549	COIMBRA	15	82402	98023	17824	58507		
554	FARO	18	11005	99011	19025	00904	60203	
571	PORTALEGRE	14	62904	82022	17522	11644	60203	
575	BRAGANCA	11	72611	98602	15520	79600	60300	
589	PRAIA	12	80206	98912		72504	6*310	
594	SAL	22	73609	80052	11125	784	64405	
	BLOCK 10							
001	S 2	19	50000	96012	12620	00907	6*914	
004	P 11	19	51803	96022	14821	00982	6*804	
005	ELBE 1	18	81602	97031	14820	8091	6*501	
006	FEHMARNBEKT	19	81112	97032	15321	0093	6*805	
020	LIST SYLT	18	81805	40032	15024	00987	60709	
029	HUSUM	18	62211	40012	14726	35682	60709	
033	FLENSBURG	20	60904	40032	15424	00986	60705	
034	SCHLESWIG LD	17	71608	40032	15427	00986	60704	
045	KIEL HOLTENA	21	71402	75021	14928	12686	67908	
091	ARCONA	19	60704	97030	17022	00906	805	
113	NORDERNEY	19	52204	25022	14424	00958	60705	
122	JEVER	20	62004	50022	14626	00932	60707	
129	BREMERHAVEN	20	61808	30102	14924			
131		21	41905	25012	15026	15608	60705	
147	HAMBRG FUHLS	18	81702	24022	14827	00907	60705	
156	LUBECK	17	51805	81012	15029	00932	60705	
162	SCHWERIN	18	61802	97052	15028	00986	806	
163	WISMAR	16	81803	97050	15326	00987	7*6	
170	WARNEMUNDE	20	60402	97052	15523	00976	905	
177	TETEROW	16	81602	97050	15328	00907	711	
185	GRIFWALD WCK	20	30206	96052	16424	00956	807	
193	UCKERMUNDE	19	30402	98052	16426	00901	608	
203	EMDEN	19	71909	60034	14725	00952	61608	
204	LATHEN	19	71605	40034	14725	3577	60708	
224	BREMEN FLUGH	16	52206	40052	14927	00982	67913	
244	LUNEBURG	17	11805	60012	15828	00908	61905	
249	BEUZENBURG	17	61802	97050	15128	11601	909	
253	DANNENBERG	18	21804	60012	15729	00908	61608	
254	SALZWEDEL	18	42501	97012	13828	09948	910	
262	WITTENBERGE	18	50001	96058	15728	11506	807	
279	NEUSTRELITZ	17	82001	97030	16229	00907	608	
291	ANGERMUNDE	13	82001	97050	16330	00907	809	
316	BRAMSCHE	18	71803	50032	14626	6578	60708	
330	GUTERSLOH	17	70902	80031	14429	5587	60715	
325	SALZUFLEN	19	42007	81022	14628	00991	64914	
330	BUCKEBURG	17	41710	81022	14330	00952	60716	
338	HANOVER LANG	16	32202	80010	15429	00902	64909	
348	BRAUNSCHWEIG	16	42310	81022	15728	00902	61907	
359	GARDELEGEN	17	42901	90022	15730	00911	809	
361	MAGDENBURG	16	20901	98012	15731	00908	807	
380	POTSDAM	14	71402	97052	15332	00946	714	
384	TEMPELHOF	13	71602	80032	16031	00906	60708	
385	BERLIN SCHON	12	72004	97022	14931	00908	723	
390	LUBBEN	15	61401	97050	157	11606	713	
393	LINDENBERG	12	62002	98030	16231	11646	811	
398	FRANFURT ODE	10	51603	97020	16331	00902	808	
406	BOCHOLT	20	70902	20026	13323	4567	60718	
410	ESSEN MULHEM	17	70903	75038	13727	25872	60721	
419	ISERLOHN	17	71805	75022	13329	00988	61719	
427	ALT ASTENBRG	21	62011	81022	28024	00982	64911	
438	KASSEL	15	31808	80022	15329	00902	60811	
444	GOTTINGEN	18	11605	75010	15229	00902	60811	
448	KALTENEBER		22206	98012	16028	11708		
452	BRAUNLAGE	13	22307	81011	47727	12602	64603	
453	BROCKEN		32308	98012	99322	12402		
454	WERNIGERODE		20000	98032	150	21702		
466	HALLE	16	32002	98012	15830	00902	612	
471	LEIPZIG	17	22502	97052	16131	00902	812	
474	WITTENBERG	14	51804	96052	15931	11502	914	
478	TORGAU	14	52202	97050	15032	21501	817	
486	DRESD WASDRF	14	72701	98030	16231	21701	715	
501	AACHEN	19	40902	75018	12728	00943	60720	
512	BONN	18	00000	75022	14427	755	60716	
532	GIESSEN	17	41408	81024	14029	00978	60820	
539	SCHLUCHTERN	17	11103	81020	15828	00902	60716	
543	SCHENKGSFLD	15	22307	81030	15528			
544	WASSERKUPPE	14	11614	81010	14324	00901	67907	
628	GEISENHEIM	18	60705	50050	13930			
635	KLEINER FELD	14	41614	50050	25626	00982	60711	
637	RHEIN MAIN	17	11410	64020	14232	00980	60719	
639	DARMSTADT	17	11405	80030	14231	00981	67919	
655	WURZBURG	17	11209	81014	14931	11600	60719	
658	BAD KISINGEN	18	21604	81020	16331	00982	60716	
666	NEUSTADT	14	11608	81020	15332			
670	BAMBERG	14	13203	81020	16230	11781	67911	
681	BAYREUTH	16	12003	82020	15530	11600	60712	
685	HOF	09	22006	82030	16628	12501	64909	
688	WEIDEN	17	11806	80030	16730	12602	60711	
692	SILBERHUTTE	13	11808	82020	25225	11602	60705	
727	KARLSRUHE	16	43202	70050	14032	12630	60827	
729	MANNHEIM	18	31108	60052	14931	25801	60720	
732	KONIGSTUHL	18	11609	81030	52228	00950	67913	
738	STUTTGART	12	21514	81030	14132	11680	67919	
742	OHRINGEN	13	00000	81010	15033			
749	ELLWANGEN	15	11610	82020	15531			
761	WEISSSBAYERN	15	11302	83020	15731	11701	64915	
763	NURNBERG	14	11208	81010	16032	11701	60815	
768	NEUMARKT OPF	13	11804	81030	16830			
776	REGENSBURG	18	11106	81030	17428	11701	67911	
790	ZWIESEL	13	12005	82020	16829			
791	GROSSER FALK	13	22309	82030	75524	22701	67908	
836	STOTTEN	12	11409	82020	15728			
838	ULM	15	11102	81020	15530	00902	60817	
852	AUGSBURG	14	11304	82020	16230	11701	67919	
860	INGOLSTADT	12	12203	82020	16831			
866	MUNCHEN RIEM	15	10000	81020	17129	11601	60708	
873	LANDSHUT	17	12302	82030	17329			
875	OBERTAUFKIRC	15	10000	81030	17629			
893	PASSAU RIES	15	11805	81020	18029	12501	64912	
947	MEMMINGEN	15	11803	83010	15928	11601	67913	
961	ZUGSPITZE	02	12705	85020	20809	11002	60805	
962	HOHENPEISSEN	12	11402	81050	10027	11602	67911	
963	GARMISCH PAR	12	13603	83020	15528	11802	60816	
	BLOCK 11							
010	HORSCHING	15	10000	81020	18929	11601	60817	
035	WIEN HOHE	16	00902	25050	18728	00900	60814	
120	INNSBRUCK	15	10000	81010	16327	11801	60828	
146	SONNBLICK	06	52504	84030	09108	52000	60201	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
230	KLAGENFURT	14	20000	81030	18228	22700	60818	
240	GRAZ	15	10000	81030	18528	11700	60813	
448	PLZEN		31802	81021	16330	21601		
464	MILESOVKA	12		97030	24628	14401	905	
518	PRAHA RUZYNE	11	30000	81011	17029	11602	711	
541	CESKE BUDEJO		21201	75021	17230	15640		
582	TABOR		10301	97020	17130	11601		
603	LIBEREC	12	21701	81030	17529	12608	811	
641	ZLATE NAVRSI	11	32003	81031	68719	21402	300	
658	HAVLICKUV	13	20000	70050	21229	12601	811	
722	BRNO	16	801	98020	18329	00900	913	
735	PRADED	07	1-3403	80021	19	11301	703	
776	ZLIN OTROKVC	13	11804	81011	18629	00940	713	
782	OSTRAVA	10	02304	81021	18227	00900	612	
865	ZILINA	15	12001	81010	19824	00940	912	
903	ZVOLEN	09	32701	81011	19227	00940	920	
930	LOMNICKY STI	05	22001	84011	47909	16 0	203	
954	SP NOVA VES	14	31801	80011	26	00930	719	
968	KOSICE	10	22004	81020	20228	00931	713	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	15	81801	98020	17228	00907	804	
115	USTKA	18	00202	98000	17524	00900	713	
150	GDANSK	16	10403	97030	19222	00907	607	
185	KETRZYN	14	10401	97030	18624	11400	911	
195	SUWALKI	12	30202	98020	18923	21601	911	
205	SZCZECIN	17	21401	96020	16929	00909	899	
235	CHOJNICE	15	10000	98020	17628	12500	811	
250	TORUN	13	20902	98011	18729	22508	813	
285	OSTROLEKA	14	33201	98030	19026	11608	807	
295	BIALYSTOK	15	23201	98020	18326	21600	907	
300	GORSOW	12	21602	97030	16231	00904	911	
310	SLUBICE	11	61702	97030	16231	00906	810	
330	POZNAN	19	01401	97020	17629	00900	909	
345	KOLO	15	12701	97020	17030	11600	711	
360	PLOCK	12	10000	97020	17929	11600	813	
375	WARSZAW OKCE	13	00000	97000	18128	00900	912	
415	LEGNICA	11	22713	97030	16732	11705	714	
425	WROCLAW	14	02003	97000	17130	00900	814	
435	KALISZ	12	11802	97010	17030	00940	811	
465	LODZ LUBLINK	12	22201	97020	17828	00988	711	
485	RADOM	12	12203	98010	18228	00940	810	
490	IRENA	16	12711	97011	17728	009 2	812	
495	LUBLIN	17	02202	97020	18721	00900	708	
500	JELENIA GORA	12	23201	98020	17129	22500	300	
520	KLODZKO	14	01401	98020	17230	11600	812	
550	CZESTOCHOWA	14	12001	97011	17330	00905	713	
560	KATOWICE	11	12207	98020	18128	00940	812	
585	SANDOMIERZ	16	63001	97120	19126	00905	911	
595	ZAMOSC	15	13201	98020	18827	00905	911	
695	PRZEMYSI	14	42201	98020	19926	00941	712	
810	SZOMBATHELY	12	02204	82020	18931	00900	811	
822	GYOR	17	12002	82020	18430	0094	714	
839	BUDPST FRHGY		11304	81021	19229	10789		
840	BUDAPEST MET	11	22001	81030	19929	00983	717	
860	SZOLNOK	11	30202	84031	28	00949	907	
882	DEBRECEN	14	40000	82011	20328	00982	912	
920	KESZTHELY	10	01601	81020	19531	00900	713	
940	PECS	09	01401	82020	19231	00900	816	
960	BAJA	10	00901	98020	19128	00900	619	
980	SZEGED	12	23201	81030	19728	00980	915	
990	BEKESCSABA	11	31401	82021	19430	11642	917	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	10	60000	81021	21228	00970	8**	
090	IASI	12	73202	81020	21126	00917	809	
120	CLUJ	07	60000	81032	20426	48620	812	
260	SIBIU	11	43601	82011	19128	11706	820	
410	T SEVERIN	12	20902	82020	20031	00901	801	
480	CONSTANTA	17	20904	81030	20224	11601	807	
521	TELICHE	10	00903	99020	20030	00900	809	
614	SOFIA VRJDBN		11 02	98020	19929	11800		
625	PLOVDIV		11901	98020	19730	11700		
626	KARLOVO		12203	98020	19329	11800		
631	KASANLIK		11401	99020	20329	11800		
641	IAMBOL	08	00406	99020	20429	00900	815	
654	SARAPHOVO		04109	98020	30736	00900		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	19	11000	75020	17530	11700	60823	
060	TORINO	18	01804	20050	17530	00900	60810	
080	MILANO	19	50000	25051	19429	00908	64908	
100	VENEZIA	20	01804	35050	19528	00900	60705	
120	GENOVA	22	01803	70020	20129	00900	60200	
140	BOLOGNA	18	00000	40050	19133	00900	60809	
150	SAN REMO	21	52307	75022	20628	00941	64101	
160	LIVORNO	23	02702	75020	19728	00900	61904	
170	FIRENZE	17	02702	80020	19732	00900	64908	
190	ANCONA	22	03407	81020	20229	00900	60802	
200	PIANOSA	22	01307	73020	20730	00900	60300	
240	ROMA CIAMPNO	19	12213	60030	19434	14600	61806	
260	FOGGIA	14	10208	80020	17634	00910	6*913	
290	NAPOLI	19	01809	50020	19130	00900	67907	
320	BRINDISI	20	00408	60020	18127	00900	60806	
330	TARANTO	19	02211	75020	17932	00900	68911	
350	CROTONE		00907	80020	19728	00900	60809	
400	USTICA	22	00905	97020	19929	00900	61906	
410	PALERMO	17	00705	82020	19230	00900	63904	
420	MESSINA	21	10609	81020	19830	18600	64906	
460		23	00906	81020	19730	00900	67904	
470	PANTELLERIA	21	53206	80030	19828	48500	60702	
510	PORTO TORRES	18	01804	81020	19728	00900	60805	
540	ORISTANO	18	02	82020	19231	00900	61907	
550	C BELLAVISTA	21	01312	82020	60533	00900	61902	
560	CAGLIARI ELM	20	01914	81024	19127	00900	61906	
564	CAP CARBONAR	21	00501	81020	20431	00900	61903	
597	LUQA	73	50506	82021	20185	55500	60901	
620	THESSALONIKI	16	12708	97011	21128	15700	60910	
689	PATRAI	19	03618	80000	17030	00900	63806	
716	ELLINIKON	18	00321	97000	17631	00900	64810	
754	HIRAKLION	14	13216	97020	15427	11600	64805	
	BLOCK 17							
040	RUZE	20	53102	82012	17224	35640	60815	
060	YESILKOY	15	40515	81012	19027	42600	60714	
129	ETIMESGUT	08	70208	81032	04525	48660	60807	
200	MALATYA	51	00708	81020	07228	00900	60821	
300	ANTALYA	11	01909	81000	08034	00900	60812	
340	MERSIN	24	02209	81000	07931	00900	60813	
600	PAPHOS	74	01306	82020	07888	00900	61603	
602	MARPHOU	51	00512	83020	07496	00900	60709	
603	LIMASSOL	68	02305	84000	07492	00900	60300	
606	NICOSIA	38	13604	84030	06796	11800	60807	
617	CAPE ANDREAS	62	03403	83030	07587	00900	61908	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	06	85412	97022	13907	8 5	310	
012	INDIGA	06	80410	96026	13108	862	907	
022	KANDALAKSHA	04	68612	98018	8711	79 60	209	
112	YAUGULBENE	07	62504	97022	17818	52620	812	
124	IUKSPOR	09	31604	98012	10911	35500	804	
163	KINGISEPP	06	73404	98038	16915	58507	808	
169	PSKOV	10	73202	97018	17517	29502	812	
191	VYBORG	08	83602	97218	16510	895	300	
209	N6137 E03115	05	83606	97258	15511	73731	200	
221	REGA	12	3206	98011	20118	21509	200	
422	KOENIGSBERG	13	00702	97020	19625	00900	809	
802	MURMANSK	03	75210	98028	23908	895	413	
803	KRASNOSHCHEL	05	85407	882 8	16608	894	225	
808	INDUSTRIIA	04	70205	98022	19510	79500	217	
816	PIALITSA	09	70708	96819	13410	73500	216	
835	UKHTA	08	83405	96616	16109	8742	307	
836	REBOLY	05	83407	966	15408	8742	119	
837	SEGEZHA	05	73205	97258	11910	79400	902	
838	MEDVEZHIA GO	06	62703	98022	11713	57601	811	
839	PUDOZH	08	13205	98028	12212	42503	205	
840	PETROZAVODSK	07	72703	97808	13310	73500	300	
843	SVIRITSA	07	82906	97022	14312	2252	903	
844	VYTEGRA	06	73201	97028	12613	43430	805	
845	LENINGRAD OB	09	70204	97808	15912	785	701	
847	LIUBAN	06	72903	98022	16315	78400	803	
848	BELOZERSK	07	72704	98032	12314	6937	906	
850	TIKHVIN	08	72903	97028	14712	7853	808	
851	BABAEVO	05	73405	97022	12814	695	601	
853	GDOV		73404	97018	17816	49651		
854	LUGA	08	72903	97026	16315	62541	912	
855	TARBU	09	72906	97808	17516	63405	805	
856	KHVOINAI	05	73206	97028	13315	63501	809	
858	ONO	07	72504	97031	16416	48570	810	
859	VALDAI	05	62906	97022	15513	69602	805	
869	SHENKURSK		62703	97258	11015	68400		
872	OPARINO		73201	98022	09814	79600		
876	TOTMA	05	53301	98022	11415	55500	703	
879	UST SHUGOR	13	60000	97032	03920	06350	712	
881	TROITSKO PEC	11	73206	98022	04920	21606	802	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	09	53203	07	17319	58400	809	
211	SHAULIAI	13	72702	97022	19820	53430	907	
313	SAVALI	15	81201	97616	10519	2752	710	
314	MOLOTOVSK	14	81801	97816	09816	984	801	
318	KIROV	12	73602	98022	09216	72400	300	
328	KIRSA	14	42504	97016	08516	32601	802	
351	BREST LTOVSK	13	22702	97020	19427	00909	809	
372	BARANOVICHI	12	53203	97032	18223	51500	806	
377	PINSK	14	22501	97030	17826	21600	717	
400	MOGILEV	14	80000	96959	17514	835	504	
420	GOMEL	13	72707	97022	18320	62530	803	
540	PEREDIUB	03	70000	98022	10126	65601	813	
841	OREL	12	78207	98022	14916	79400	805	
842	STARYI OSKOL	10	62906	97021	13922	64660	809	
846	LISKI	11	73407	98022	11824	72502	810	
860	KHOLM	07	62902	97022	17116	32600	704	
861	IORITSA	06	32704	97012	18418	31630	805	
863	VELIKIE LUKI	08	73403	97022	16161	78600	707	
864	ROSTOV	08	72706	98011	12716	12730	706	
886	POLOTSK	09	53607	97022	18318	55400	804	
889	SMOLENSK	06	63405	98022	16817	68500	808	
890	BELYI	07	73205	97022	16215	43530	805	
891	VIALMA	07	73305	97022	16815	75600	300	
892	ROSLAVL	10	67907	98022	16818	62600	808	
893	ZHITKOVICHI	11	62701	97031	18724	61400	812	
894	ORDZHONIKID	12	33205	97258	15317	22762	806	
896	ZLYNKA	14	43401	97018	17518	23562	809	
897	RZHEV		73205	97022	16115	78600		
898	VYSHNII VOLO	07	63408	98018	15514	68500	807	
899	BUI	08	63602	97012	12316	69400	807	
900	RYBINSK	08	72702	97258	12716	79400	807	
901	KOSTROMA	09	83204	98808	13314	2357	302	
903	IVANOVO	09	73204	97022	12116	78500	804	
904	MOZHAISK	08	73202	98021	14916	78500	707	
905	KALININ	09	78208	97022	13814	73500	818	
907	GORKII	11	72901	97032	11917	78500	708	
908	VLADIMIR	07	63403	98031	12917	63600	702	
909	MOSCOW OBS	09	73404	97032	14317	58630	702	
910	RIAZAN	10	33403	97011	12718	32600	703	
911	KALUGA	10	70401	96818	14317	73500	807	
912	KASHIRA	06	43205	97032	13517	41400	904	
913	ELATMA	08	32903	97011	11918	31500	803	
914	SKURATOVO	10	63405	97020	14518	62500	809	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 23 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
918	SHAKHUNIA	12	52702	97012	10215	21602	904	
920	SHARIA	07	70202	97022	10916	74500	701	
921	CHKALOV		71401	97021	11826	75830		
922	BUZULUK	06	87507	97022	10725	22607	809	
923	ALATYR	15	72701	98038	10618	59501	810	
924	ELABUGA	13	80000	97022	10022	0097	715	
925	KAZAN	14	82702	30608	09718	6557	811	
926	BEZVODOVKA	12	82202	98022	10620	0097	303	
927	ULIANOVSK	12	27703	98616	10720	00971	809	
928	BUGULMA	08	82206	97808	11322	836	812	
929	PENZA	14	80403	96606	11116	3732	810	
930	KIRSANOV	13	63603	97022	10321	58502	812	
932	ZEMETCHINO		73405	97022	11718	68602		
933	MICHURINSK	12	63201	97028	12318	63500	803	
934	ELETS	10	63205	97022	12522	69580	813	
935	KURSK	12	73205	97032	15220	63560	811	
936	VORONEZH	11	73608	97032	13022	68730	806	
937	ZHERDEVKA	10	70203	98022	11623	73500	609	
938	VALUIKI	07	22907	97011	12825	24604	812	
939	BOGUCHAR	13	63201	97012	13023	58650	803	
944	ALEKSANDROV	08	76810	97022	10925	4360	605	
945	PUGACHEV	06	42501	98022	09329	2260	813	
949	ADAMOVKA	04	62703	98031	11926	43503	812	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	17	22203	97020	18827	21601	817	
592	SARNY	12	42503	98031	19026	325	801	
594	OVRUCH	08	22705	98010	18824	21601	811	
603	KIEV AMSG	12	53203	98031	19523	21602	810	
625	LVOV	13	42205	97011	19325	00930	812	
639	STANISLAVOV	10	51802	98022	20726	00930	813	
651	TERNOPOL	09	32504	98020	19826	11502	817	
666	BELTSY	10	42902	97030	21526	00904	809	
672	KISHINEV	14	22903	98030	21124	11602	910	
676	BOLGRAD	12	03204	97020	21525	00900	805	
689	KREMENCHUG	11	33405	98020	18424	21601	808	
694	LIUBASHEVKA	08	20403	97030	20324	21500	300	
708	NIKOLAEV	10	13503	98010	19224	11600	807	
714	KHERCON	10	13205	98030	19425	21400	903	
717	ARMIANSK		43205	97021	17027	41600	802	
722	NIZHNIE SERA	14	85207	97020	17126	22600	802	
734	IZMAIL	07	33603	98030	213 6	00902	277	
749	AZOV	15	32403	98020	13527	38600	704	
759	AK MECHEG	16	13208	98020	19722	11600		
772	SUDAK		51804	98021	16924	54800		
775	KARASU BAZAR		63204	98012	16824	655 1		
776	SEITLER		33603	97012	18225	32600		
777	VLADSLVOVKA	18	1 7	98011	17624	11500	60*	
951	SHEPETOVKA	10	53202	97021	20026	11602	714	
952	CHERNIGOV	14	73204	98258	18520	73542	708	
953	KONOTOP	3	73205	97031	17321	73400	808	
954	SUMY	14	83406	98031	17221	835	808	
956	KHITOMIR	08	62501	97031	19725	00901	916	
958	LUBNY	11	23205	98030	18423	21500	706	
961	SHEREMETKA		33202	97030	19525	00901		
962	POLTAVA	10	28207	98011	17522	11600	908	
963	IZIUM	11	43405	97021	15024	42500	608	
965	KAMENETS POD	13	50000	97020	20421	00902	814	
966	UMAN	10	23202	98031	20323	00903	811	
967	KIROVOGRAD	11	83602	98020	19524	21500	807	
968	DNEPROPTRVSK	00	13406	97010	16325	11500	910	
969	STALINO	10	53407	98022	13425	52600	809	
970	VOLOSHILVGRD	12	33202	97011	12925	22601	810	
971	RUZOELNAIA		03604	97000	21524	00900		
972	VOZNESENSK	11	23405	98020	20724	21600	604	
973	NIKOPOL	19	63408	98032	17224	52500	*03	
974	MELITOPOL	11	23404	97020	16126	21500	907	
976	MIRONOVKA	10	63206	97031	19724	21606	810	
979	DOLGINCEVO		38210	81021	15922	31600		
981	MARIUTSOL	11	78207	98031	13629	72600	805	
985	CHAPLINO	13	50204	98031	15525	52600	804	
986	AKHTARI	17	31906	97030	14724	00902	902	
987	DIURMEN	11	33607	97020	16937	31500	908	
989	IALTA	14	41805	98031	17024	33760	604	
990	FEODOSIIA	14	58408	98031	17625	52500	903	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	12	22203	81031	12326	22663	812	
002	MOROZOVSKAIA	09	72706	98179	10926	73500	809	
004	KOTELNIKOVO	09	62202	98022	10927	21607	811	
007	VERKNII BASU		73205	98032	10327	22562		
008	BUDENOVSK	12	62704	98038	11823	32605	809	
009	PETROVOSKOE	16	63201	98259	12622	53603	704	
010	TIKHORETSKAI	16	62202	98298	13422	69650	906	
011	KRSNODAR	15	32906	98021	14226	32600	901	
012	ARMAVIR	16	63605	98028	13522	69680	802	
013	BELORECHENSK	14	37709	98021	13524	32500	301	
018	GRAZNYI	15	70401	98032	10926	73600	808	
019	ORDZHONIKIDZ	13	72701	99031	12120	70660	907	
020	MOZDOK	15	63603	98022	11625	62503	814	
027	EREVAN	08	22203	99010	07229	22680	805	
028	LENINAKAN	05	30605	99020	46120	35500	806	
031	NAKNICHEVAN		2704	98032	09628	650		
033	KIROVOBAD	08	73205	971	07930	00940	716	
034	ZAKATELY	15	42201	99011	07926	15650	812	
035	ASTARA	19	6 403	98022	09528	00940	812	
036	KARIAGINO	14	70604	98032	26	98560	820	
038	GASAN KULI	19	82706	97022	08330	59570	810	
042	FT SHEVCHENK	15	03205	98020	10524	00900	***	
044	GUREV	14	81106	96022	12521	0097	809	
047	MAKHACH KALA	19	60405	98031	11424	33532	601	
050	IASHKUL	16	70000	98029	10524	23671	808	
339	KENDERII	17	32702	98011	10329	00920	812	
942	SERAFIMOVICH	09	78407	98022	10525	59503	805	
948	URIUPINO	13	72905	98032	11824	22637	811	
995	SOCHI	17	72005	98031	15623	33562	903	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	15	82903	98612	08015	2252	403	
054	SLAE KHARD	01	80702	99022	13407	855	801	
055	BERESOV	13	71402	98026	09616	25630	710	
057	KONDINSKOE	11	21403	9902	9717	00930	811	
058	SAMAREVO	10	80000	98012	09912	65502	803	
059	SURGUT	09	83203	98022	09314	855	311	
060	TOBOLSK	13	63 04	98012	1 016	49502	304	
065	NIZHNE TAGIL	09	22505	98011	08922	12601	802	
066	KUDYMKAR	14	72204	97258	09116	786	300	
067	TURINSK	12	11601	97020	10122	11600	808	
071	KRASNOUFIMSK	1	8 203	98031	10722	63643	*07	
072	SVERDLOVSK	11	42703	98011	10321	28661	300	
073	UHNDRINSK		12503	97010	11824	11601		
076	KROPACHEVO	11	52903	97021	12022	21400	801	
077	CHELIABINSK	10	22901	97020	1424	21600	302	
078	KURGAN	08	63204	97032	11722	52602	402	
079	UFA	10	61802	9703	11325	31601	813	
081	STERLITAMAK	10	62001	98022	11924	62600	810	
083	MAGNITOGORSK	06	42702	98030	11525	42600	810	
084	GLAZOV	14	82203	97026	09616	85700	300	
160	MUZHI	07	80406	97516	12608	864	202	
161	SARAN PAUL	10	80503	97022	09512	864	200	
165	ALEXANDROVSK	11	53406	97029	04618	48630	405	
166	PUDINO	15	70000	9802	0 718	53530	512	
167	KOLPASHEVO	14	22203	97011	07619	11 01	304	
169	NAPAS	12	83401	96216	05113	425	4**	
171	SHIRO		32203	98011	10519	39 00	807	
172	TARA	13	63602	98038	05915	59601	318	
173	TOMSK	11	61806	97022	04918	68500	901	
174	BOGOTOL	09	22205	99021	09116	34700	40*	
176	BARABINSK	11	62702	97011	05416	63500	307	
177	BALAKHTA	09	62703	98258	090 8	535	407	
178	NOVOSIBIRSK	13	62005	97022	06516	63602	200	
179	KEMEROVO	12	82203	98258	08116	54603	701	
181	OMSK	13	42904	97258	07516	43700	409	
183	KAMEN	12	62206	97016	07117	58601	304	
184	BARNAUL	13	77208	97258	09217	73600	304	
185	STALINSK	10	22203	98018	09819	21400	303	
186	SLAVGOROD	12	83205	978	07817	6363	307	
187	BELOKUIKHA	10	52004	98028	11020	53602	300	
188	RUBTSOVSK	08	86809	97808	09919	836	402	
189	NIAKSIMVOL	14	61401	98 9	07719	5953	706	
197	IVDEL	11	61403	96019	0752	39660	801	
205	KANSK	10	82203	98022	18	835	300	
206	KRASNOIARSK	10	62703	98012	07820	4600	303	
208	KEZHMA	13	80000	96216	05817	6752	316	
213	KAMYSHLOV	3	32702	97022	10623	32600	801	
234	MOLOTOV	14	52502	97259	09920	43501	201	
250	VAGAI	11	23203	97022	11816	75600	207	
256	POLTAVKA	13	52905	97808	08215	63500	410	
259	CHERLAK	11	72403	99028	0 16	73600	307	
263	ISIL KUL	10	73405	97252	08816	785	216	
269	TIUKALINSK	11	73205	98028	0 916	75600	306	
278	TEVRIZ	11	7	98038	08517	3 40	31*	
303	VASIUTANSKOE		53035	98012	07418	32463		
305	KUSHTOVKA	13	60000	98028	03817	53402	308	
306	SEVERNOE	14	80000	97018	04115	28502	307	
309	TATARSK	12	72903	97018	05115	69503	305	
312	KUPINO	09	62705	97028	05618	69600	404	
326	BOKCHAR	12	82001	97012	05017	59503	401	
342	MASLIANINO	13	52003	98178	06515	43500	726	
346	PODKNO	09	82206	96102	0920	1266	903	
351	ALEISKOE	11	60000	98252	08917	32663	502	
371	NENASTNAIA	06	20005	990	009	24600	200	
372	KURBATOVO	08	62702	98023	3218	486 2	304	
381	SHALO	13	82003	9801	918	00971	302	
384	CHULSKAIA MT	12	22003	98012	06118	12501	*00	
387	SYMSKA FAKTO	13	71405	98257	16	63633	7**	
390	IARTSEVO	14	81803	97258	04516	57	301	
404	PIROVSKOYE	14	62202	97808	07316	6 500	304	
407	ENISISK AMSG	15	71602	98028	06317	531	802	
408	KAZACHINSKOE	15	72202	98036	17	54507	200	
409	BIRILIUSY	12	2 04	97011	07518	22400	300	
410	BOLSHAIA MTA	12	4 703	98021	06720	334	811	
411	ACHINSH	11	2703	97021	08119	0095	303	
412	KEMCHUG	12	52703	98012	0 19	54600	81*	
413	LKIUKVENNAIA	12	92003	97022	09717	255	300	
418	AGINSK	12	42201	99028	01	357 0	310	
419	KOLBA	12	62701	98022	05719	69601	801	
420	DERBINO	0	52502	98022	08720	25631	*01	
426	BEIA	06	20000	99011	10022	27600	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	62907	97031	11524	61600	803	
087	URALSK	03	72005	97022	09929	32612	816	
088	KALMUKOV	06	82207	97022	12025	32572	502	
090	AKTIUBINSK	03	82702	98031	11927	32861	712	
091	IRGIZ	02	81602	98030	13128	21516	812	
092	TURGAI	04	32906	97020	27	32600	301	
096	CHALKAR	10	82702	97022	12130	1451	814	
098	KAZALINSK	03	60202	97031	13828	11606	812	
101	KYZL ORDA	01	10000	9	13128	00902	813	
102	MOINTY	06	52505	99022	09423	65 00	623	
103	BERTYS		32205	97020	11423	31700		
104	TURKESTAN	52	11401	99030	10230	09004	802	
105	CHIMKENT	02	03201	99020	08929	00900	812	
106	DZHAMBUL	00	03602	98020	02026	00900	919	
107	ALMA ATA	08	10702	98011	08625	13700	808	
108	BURLUBAITAL		03608	98010	12424	00900		
109	DZHARKENT		32203	99020	08027	11701		
111	PETROPAVLOVS		37909	98012	11065	43600		
113	KOKCHETAV	10	78210	98014	12317	78500	210	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
114	IRTYSHSK	12	63204	97028	08717	63600	307	
115	PAVLODAR	11	63206	97022	08219	59502	300	
116	ATBASAR	02	32909	98011	10723	32600	300	
117	AKMOLINSK	08	72709	96008	11319	73601	303	
119	KARAGHANDA	02	32908	98012	10223	13000	804	
123	KOKPEKTY	05	22705	99020	06725	21500	806	
124	BURLY TUBE	10	12502	97010	10525	12600	810	
126	BAKHTY	01	62701	99032	32601	09637	802	
128	CHIMBAI	09	63401	97021	11528	00903	8**	
132	KIZIL ARVAT	06	10903	98010	07137	12700	917	
137	KERKI		03603	98000	05131	00900		
139	STALINABAD	13	12702	98010	02731	11700	807	
142	LENINABAD	04	02207	99020	07221	00900	514	
143	NOVYI URGNCH	08	21803	96011	22530	00903	813	
144	GERGANA	12	02701	99000	05329	00900	816	
145	TASHKENT	04	02201	98020	08430	00900	819	
146	NOVAIA BUKHA	06	33605	98030	07531	00902	823	
147	SAMARKAND	04	00405	98000	07028	00900	811	
148	TERMEZ	08	03201	98020	06134	00900	816	
149	FRUNZE	07	32901	98030	07526	12880	706	
152	NARYN	02	32703	99 0	94521	32600	806	
555	SEMIPALATNSK	02	52705	97021	09524	8700	813	
593	TEMIR GOROD	04	80000	98022	12827	41500	807	
600	DZHAMBEITA	01	71603	97032	11028	0092	716	
601	CHAPAEVSK	09	77512	97021	1027	32633	801	
611	DZHETYGORA	07	60000	98032	12434	61600	805	
617	ARALSKOE MOR	06	822	97032	13827	11802	802	
620	DZHUSALY	12	30000	97030	2929	00901	711	
630	CHARDZHOU	04	20402	98000	00623	00920	820	
640	IOLOTAN	05	13404	97010	09531	00900	810	
648	BLAGOVESHCHE	12	03204	97101	11218	00900	801	
650	URITSK	11	13604	98021	0622	21700	301	
653	NOVOSUKHINO	10	63207	97011	10917	68500	312	
658	KAZGORODOK	07	63406	98011	11823	61500	813	
672	CHIILI		13204	99020	118 8	00902		
678	ARYS	52	0340	98020	08931	00900	***	
681	SYR DARIA	08	02502	99020	08331	00900	820	
683	URI TIUBE	07	13603	98020	99825	12700	908	
687	KERMINE	04	03602	99030	07331	00900	820	
694	ZAKHMAT ABAD	02	22206	99030	45527	22500	706	
700	CHAKHRINAU	12	12203	98020	12828	22600	816	
704	SHIRABAD	04	02003	98051	08134	00900	823	
705	DANGARA	3	02701	98010	31834	00900	913	
708	MIKOIANABAD	10	01401	99020	66234	00900	719	
710	KURGAN TIUBE	09	02701	98025		00900	813	
712	KIROVABAD	10	12701	99020	05124	00900	714	
714	PARKHAR	13	01401	98020	03732	00900	*01	
715	KULIAB	10	02203	98054	03533	00900	801	
720	ALEKSEEYSKOE		73205	98258	12313	796		
725	ANAR		53206	98018	0691	00904	312	
728	ZHARYK	04	80105	9 32	1102	87400	810	
743	CHOKPAR	58	1 4	98011	07826	15700	1**	
750	TALAS	20	12505	99020	78013	127	901	
752	PSKEM	52	02009	99020	72125	00900	805	
755	KETMEN TYUBE	06	17505	99010	16830	12800	815	
758	ANDIZHAN	14	00000	99020	05930	00900	819	
760	NAMANGAN	10	00901	99000	04230	00900	808	
762	ISFARA	07	00000	99020	16629	00900	914	
825	OGAR	06	50903	99031	17527	52700	711	
827	TOKMAK	28	22701	99100	07127	22860	16	
860	SHEMONAIKHA	07	52502	98021	09422	29640	808	
871	ZHANGIZ TIUB	52	22702	98020	0712	21600	914	
879	BOLSHE NARYM	07	62207	99179	64723	68600	***	
890	URDZHAR	11	32701	99011	12125	126	810	
892	UCH ARAL	06	10901	98020	12325	1 500	71*	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	14	83202	97618	10215	8752	210	
193	ZIMA	14	70702	97042	05720	13501	304	
207	BRATSK	12	61101	97031	07420	44601	200	
209	NIZHNE ANGAR	07	90000	94044	1 812	9 0	311	
210	KALAKAN	08	00000	97101	10610	00900	*08	
214	KHILOK	09	20403	96044	11414	00905	5	
215	BARGUZIN	11	00000	96044	0 913	00900	315	
436	ALYGDZHER	12	83203	97616	07313	76	433	
437	ORLIK		62002	99031	54219	29503		
442	SHISHKINO		82003	9 616	09117	863		
443	ILIMSK	08	0000	94051	06419	603	500	
446	TANGUI		2204	99022	718			
453	BALAGANSK	10	81402	98024	05919	00907	404	
455	POLOVONA	13	71403	96059	06519	00903	607	
480	TANKHOI	11	20403	98 34	08914	00901	806	
486	GORIACHINSK	11	01601	96 44	10514	00900	406	
488	UST BARGUZIN	09	13601	96044	11 14	00902	511	
490	KACHUR	08	21401	96054	44919	00901	806	
492	ZNAMENKA	13	60000	93024	07318	00901	607	
496	UST KUG	11	90402	94044	06419	90	306	
498	MARKOVO LENE	12	90000	94044	07715	9	406	
500	CHECHUISKOE	13	90000	93044	09115	9	3**	
507	CHARA	08	10000	96030	11314	00905	405	
509	UAKIT	04	11401	95044	13409	00940	500	
570	KAILASUTAI	09	10000	97011	09514	14700	31*	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	02	73406	98252	72105	73400	501	
155	CAP CHELIUSK	00	90405	92505	01100	9	706	
158	UST ENISEISK	05	83209	97810	00106	7943	303	
159	TYRTOVA IS	05	72706	97808	04208	63430	305	
163	KHATANGA	06	83207	97616	90407	8022	308	
229	ZHIGANSK	30	86817	96713	0092	11219	315	
230	VERKHOIANSK	47	02203	94044	10319	00900	50	
233	SUNTAR	08	90000	94044	02218	9	3*3	
235	ISITSKOE	09	80000	96044	05516	00908	312	
239	MIUIA	06	00000	95054	04518	00900	401	
240	OLEMINSKOE	03	90000	92604	06610		308	
241	VITIM	10	31805	94044	06615	00901	505	
243	NEZAMETNYI	06	72901	99031	09116	00900	324	
244	NAGORNYI	06	11801	98011	09707	00901	321	
283	NAGAEVO	00	82703	98022	05110	864	200	
627	OST BIELYI	03	83608	98808	07603	894	303	
829	MALYIE KARMA	01	63608	98022	16106	00902	302	
832	NIURBA	00	23603	98012	14705	21502	302	
909	SANGAR KHAIA	00	80404	98216	00716	0097	708	
910	UST ALDAN	09	72705	98612	01516	8742	807	
920	AMGA	06	23601	98031	06213	21516	801	
927	CHULMAN	06	03202	97032	12909	00900	322	
930	TUAI KHAIA	11	80000	92104	04616	8	201	
932	NIURBA	09	12201	93044	00918	90	801	
934	MUKTUYA	06	6253	96044	04617	00901	401	
936	DZHARDZHAN	40	81805	93406	8 11	862	818	
960	CUDINKA	05	87712	97808	00707	833	1	
982	AMDIERMA	51	62404	9801	4305	65500	300	
984	OST VAIGATCH	00	50000	98021	1 4	14406	300	
995	RUSSKIAI GAV	01	827	98027	13303	864	814	
	USSR ZONE 9							
265	CHEKUNDA	07	70401	98022	00918	69660	817	
269	KHABAROVSK	09	71607	98179	99520	93630	809	
270	EKATERINO NI		73603	98808	00714	935 0		
286	UST KAMCHTSK	11	31806	98021	04111	00903	302	
291	UST BOLSHERE	11	84201	98022	97113	856	206	
294	ALEXANDROVSK	15	71602	98028	02718	53570	911	
295	TILICHIKI	10	32706	99016	03814	22	801	
603	KUMARA AMURE	11	33204	98148	05016	43500	904	
615	SHIMANOVSKIA	13	63509	96038	03715	69502		
622	BRATOLIUBOVK	98	23603	98030	01916	22600	2*	
631	NORA	07	80203	99022	04018	62507	812	
635	UST UMALTA	07	63203	98022	00519	63660	810	
645	KUR	1	80402	99158	00018	32061	8**	
658	LERMONTOVKA	12	22905	99012	00319	32500	801	
722	GURA	13	59201	98018	02719	52700	808	
726	SUKHANOVKA	07	20000	99011	00920	29600	812	
739	TROITSKOE	10	50701	99002	99032	52540	828	
747	GVASIUGI		50000	97022	99112	555		
774	BOGORODSKOE	12	20000	99021	02020	22600	610	
776	NOGLIKI	03	80902	97636	02714	7542	908	
816	PETROPOVLOVS	13	46608	90011	04914	22653	202	
836	SEMLIACHIKI	12	80702	94404	0 713	861	304	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	24	22506	82020	07830	24600	60807	
102	RAYACK	16	01800	83000	95933	00900	60813	
103	KLEIATE	25	12910	82020	07730	12500	67906	
104	MERDJAYOUN	18	12520	81020	97628	00900	68906	
106	KSARA	12	12818	98020	97731	11600	60813	
153	HARKENAN	10	02319	99000	04131	00900	6*724	
155	HAIFA ARPORT	24	12712	97051	07232	11600	6*810	
177	TEL AVIV PT	24	02612	98020	09528	00900	60812	
180	LYDDA ARPT	20	02914	81001	07733	00900	60808	
184	JERUSALEM	08	03408	81000	19529	00900	60807	
270	AMMAN	42	03113	81020	20788	00900	60710	
427	BAHREIN	76	00705	80020	00600	00900	60720	
449	SHARJAH	83	03022	48070	00199	00900	60717	
460	MUSCAT	81	00000	99000	00292	00 00		
564	MISIRAH	73	02313	81011	86	00900	6*927	
586	RIYAN	78	11612	82020	02476	13 00	68719	
588	KAMARAN IS	76	41905	82031	01895	00940	68822	
597	A KHORMAKSAR	71	12308	81020	02	13 00	67826	
608	MOSUL	46	03110	81020	97109	00900	60618	
621	KIRKUK	46	02315	81020	95710	00900	60722	
637	KHANAQIN	36	01824	72000	97306	00900	60608	
642	RUTBA	46	02513	81020	01800	00900	60720	
648	HABBANIYA	39	02916	81020	99811	00900	60912	
650	BAGHDAD	35	02617	81020	00211	00900	60710	
658	NUKHAIB	72	03103	81020	06	00900		
665	KUT EL HAI	52	03106	81020	01110	00900		
672	DIWANIYA	48	02910	81020	00213	00900	60904	
676	NASIRIYA	52	03310	81020	00009	00900	60814	
688	SHAIBAH	50	02604	82000	00514	00900	6*820	
689	BASRA	81	00000	82000	01012	00900	6*911	
745	MESHED	45	11305	83011	50077	14630		
754	MESHED	49	31805	80021	02495	11630	6*817	
763	AMMAN	25	12709	82021	85	11800	60706	
800	BEIRUT	30	33102	80031	91990	34800		
819	KERMAN	44	33613	81030	98			
823	ZAHIDAN	88	00507	83000	95	00900	6*908	
853	BUSHIRE	67	12509	98011	00398	10930		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	66	61803	96031	98488	49630		
560	PARACHINAR	69	70902	95029	92974	42460		
570	RAWALPINDI	80	80000	95035	96190	894		
590	KHUSHAB	77	30509	97031	98399	35600		
600	SIALKOT	75	10000	98021	98794	00980		
620	FT SANDEMAN	55	50000	97034	89397	55700		
624	DERA IS KHAN	78	50902	97010	96091	00940		
661	QUETTA	71	02403	97054	91290	00901		
675	MULTAN	69	11505	96011	00	0093		
680	MONTGOMERY	81	20000	96011	98399	21800		
702	FT ABBAS	65	01805	95000	97799	00900		
710	NOKKUNDI	57	03113	99000	94106	00900		
712	DALBANDIN	32	00000	94060	89603	00900		
715	JACOBABAD	77	01305	96000	96900	00900		
718	KHANPUR	96	02006	97000	97808	00900		
739	PANJGUR	41	13102	97031	90800	00901		
746	PADIDAN	82	41805	97031	97301	00934		
782	MANO KARACHI	76	82509	97022	02682	86400		
785	BADIN	75	82305	97022	01088	85600		
861	MYMENSINGH	78	80000	99022	03082	847		
930	DACCA	79	60000	95039	01782	24510		7 04**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
932	BARISAL	79	62704	97031	02482	69603		
940	CHITTAGONG	77	71809	96021	03683	66510		
950	COXS BAZAR	76	70000	97031	04285	42740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	60	40000	96036	96865	987		7 18**
103	AMBALA	77	20000	97011	99193	00902		
123	SRIGANGANAGR	71	22302	98011	98497	00902		
131	HISSAR	74	00000	97000	99999	00900		
165	BIKANER	62	02305	98000	99595	00900		
182	NEW DELHI	69	40000	48021	99195	28605		
260	AGRA	70	10000	97011	99696	10940		
265	MAINPURI	85	20000	97011	98996	00902		
311	SIBSAGAR	75	80504	96606	04278	873		7 18**
312	DIBRUGARH	76	83602	95026	04376	2762		7 19**
339	JODHPUR	65	12311	97021	00691	00901		
343	AJMER	63	12504	98011	99692	00901		
348	JAIPUR	64	72305	99031	00391	11606		
360	MADHOSAGAR	71	62305	96021	00893	31601		
379	GORAKHPUR	79	50000	96021	00387	50920		
383	MOTIHARI	79	70000	96022	00886	35609		
391	DARBHANGA	79	80000	97021	00984	834		
415	TEZPUR	78	80905	95022	03981	5742		
451	KOTAH	70	02704	97000	00594	00900		
463	JHANSI	71	32302	99011	99694	00908		
467	NOWGONG	70	43202	96031	99893	40903		
475	BAMRAULI AL	76	72704	96021	00193	00906		
479	BENARAS	80	63202	96021	00189	00970		
500	PURNEA	79	71402	98031	01086	00975		
515	CHERRAPUNJI	65	82302	98016	96765	78400		7 24**
516	SHILLONG	63	80000	97025	95068	894		
540	MOUNT ABU	65	80000	98011	95074	90900		
547	NEEMUCH	68	32507	97021	06585	21703		
559	GUNA	89	23204	98011	00489	20911		
571	SUTNA	69	42304	97011	00191	40950		
635	BHUJ	70	72509	97021	03284	85600		
647	AHMEDABAD	73	12004	97011	02191	00901		
699	HAZARIBAGH	73	83605	97021	92279	55820		
700	RANCHI	73	81809	97032	33079	866		
727	AIJAL	70	21612	99032	94873	21900		
731	DWARKA	74	52514	96012	04082	52600		
736	RAJKOT	68	32528	99011	02193	31800		
751	DOHAD	67	02311	98000	01986	00900		
767	PACHMARHI	65	82704	96031	95980	34538		
779	PENDRA	73	71804	96029	92879	49472		7 03**
799	JAMSHEDPUR	74	70904	96026	02179	22620		
807	CALCUTTA	77	62007	97036	02385	28676		
840	SURAT	72	42302	98011	04087	22710		
851	JALGAON	66	43204	97021	01598	32801		
855	KHANDWA	68	63204	98031	00292	00802		
875	RAIPUR	74	80000	97036	01087	3267		7 11**
895	BALASORE	78	81802	98216	02281	82620		7 30**
903	SAUGOR IS	79	42011	97021	03285	11630		
925	MALEGAON	68	63205	96022	01598	65600		
933	AKOLA	67	70904	98012	00095	34729		
937	AMROATI	65	62305	99022	00193	59510		
953	KANKER	75	80000	97012	02883	84800		
970	CUTTACK	76	40000	98021	02088	23610		
973	CHANDBALI	79	42302	98030	00088	1 9 4		
977	SANDHEADS	78	62309	98021	04885	11608		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	82	22908	98011	04884	21610		
003	BOMBAY	74	73411	97022	04381	52520		
009	AHMEDNAGAR	69	82709	99205	94174	3567		7 17**
013	AURANGABAD	55	82502	98032	93792	83700		
017	PARBHANI	69	70000	99029	00878	83700		7 13**
086	RAMAGUNDAM	69	41802	97031	03485	00908		
109	HARNAI BMBAY	75	82914	97030	04985	8852		
121	GULBARGA	61	21113	99001	98896	21601		
129	HYDERBAD BPT	68	40905	98031	93193	11 00		
169	RAICHUR	64	30707	99011	99794	21608		
185	MASULIPATAM	78	31604	98021	02887	00901		
189	COCONADA	77	31405	98011	03088	00904		
205	BELLARY	66	42304	98031	00187	44400		
213	KURNOOL	66	31409	98011	99893	33900		
233	CHITALDRUG	68	63204	99011	94186	31601		
241	CUDDAPPAH	88	30902	98011	00995	31600		
245	NELLORE	75	20904	99021	02489	11601		
283	MANGALORE	75	52305	97035	04881	24505		
291	MYSORE	68	82705	90229	52794	2648		
295	BANGALORE	86	32209	98021	93486	11501		
314	CALICUT	78	72911	98031	04881	37572		
319	COIMBATORE	73	62016	99031	03080	28571		
325	SALEM	72	72702	97021	02086	25506		
329	CUDDALORE	78	81609	97032	02885	53606		
333	PORT BLAIR	70	82913	93636	07171	5732		7304**
335	PALGHAT	73	82509	98022	04680	44620		
351	COCHIN	74	81602	97208	05579	3267		7 01**
352	ALLEPPEY	76	81404	96506	05878	5632		7 33**
359	MADURA	73	60201	98959	04875	28820		7 04**
363	PAMBAN	75	81811	96022	04981	42770		
369	MINICOY	75	62707	97608	06279	67474		7 29**
371	TRIVANDRUM	75	81602	95636	07176	873		7 48**
418	TRINCOMALEE	71	82308	97022	058	0097		
466	COLOMBO	75	82006	98021	07983	32572		
497	HAMBANTOTA	75	72520	97022	07582	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	12302	81131	07683	125	65413	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	32203	70012	08882	23600	69308	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	58	81109	75606	01766	6742	69712	7 09**
407	ASAHIKAWA	65	83605	40616	99570	80520	69304	7 91**
409	ABASHIRI	66	51817	83022	01070	24631		
412	SAPPORO DCMO	68	83405	25818	99771	3742		7 16**
417	OBIHIRO	66	81404	14505	02067	864		7 97**
420	NEMURO	62	80906	19284	02563	862	69902	
421	SUTTSU	68	82405	81606	98170	7752		7 22**
426	URAKAWA	67	20710	81031	01273	35 21		
430	HAKODATE MAR	71	80000	65818	99074	894	69208	7 93**
575	AOMORI	68	71902	80022	98776	7563		
581	HACHINOHE	69	11102	60000	99375	11500	69302	
582	AKITA	69	51505	82012	99679	00950		
584	MORIOKA	70	31907	81031	01175	14601		
585	MIYAKO	71	02608	83000	00275	00900		
587	SAKATA	71	70707	81031	00380	45630	66313	
588	YAMAGATA	67	21803	81021	01179	24630		
590	SENDAI DCMO	73	03204	50010	01377	00900		
598	ONAHAMA	73	12003	35000	02776	19503		
600	WAJIMA	72	83611	75606	03577	8052		7 94**
602	AIKAWA	74	83224	75022	01779	815	69317	
604	NIIGATA	76	22004	80021	01981	11630		
605	KANAZAWA	73	82608	60818	03574	8752		7 56**
610	NAGONA	70	10000	81011	01978	14660		
612	TAKADA	72	72702	80606	00781	7562	69322	7 91**
615	UTSUNOMIYA	76	10000	30011	02478	14500		
618	MATSUMOTO	64	71303	49031	01578	15670		
624	MAEBASHI	76	60000	70021	02380	65630		
636	NAGOYA DCMO	76	71602	70032	03280	65630		
637	IIDA	67	12805	81000	03375	00901		
648	CHOSHI	74	12114	51020	02877	12500		
650	KAMEYAMA	76	72706	81039	03280	796		
655	OMAEZAKI	78	72416	65022	03781	72500		
662	TOKYO CMO	76	01810	25000	01981	60900		
663	OWASE	76	22703	81012	03279	11700		
671	TOKYO	77	11510	81000	01782	10801	69309	
673	TOMISAKI	78	12118	80000	03480	16200	65311	
675	OSHIMA	77	82214	75022	02978	864		7 08**
678	HACHIJO JIMA	78	72514	80022	05680	6243	66314	
740	SAIGO	71	23205	82018	05373	12501	69320	7 03**
744	YONAGO	73	81801	77028	05175	855		7 10**
746	TOTTORI	73	82003	75608	05473	8752	69321	7 23**
755	HAMADA	72	30303	82016	05374	35500		7 05**
762	SHIMONOSEKI	70	23405	81022	05675	14531		7 92**
765	HIROSHIMA	71	60207	75026	05175	35630		7 16**
772	OSAKA DCMO	76	91801	18102	03582	45640		
778	SHIONOMISAKI	77	22909	75011	03780	11631		
800	IZUHARA	68	11102	80000	06572	15500		
807	FUKUOKA DCMO	73	73607	81801	06378	78500	68321	7 97**
815	OITA	71	73409	80022	05179	34630		7 15**
816	TOMIE	71	30000	81011	06575	00930	60318	7 97**
817	NAGASAKI MAR	71	30000	82012	06176	00930	60321	7 10**
819	KUMAMOTO	74	80000	72616	05478	77520		7 03**
827	KAGOSHIMA	74	20000	81012	06077	11530	69323	7 12**
830	MIYAZAKI	72	32505	85021	04878	15540		
836	YAKU SHIMA	75	72321	80022	05682	62501	65313	7 09**
887	MATSUYAMA	71	10903	80018	04676	15640	69315	7 97**
891	TAKAMATSU	75	72505	70022	04478	5561		
898	SHIMIZU	74	10000	82011	03479	00902		
899	MUROTOMISAKI	73	70707	81022	03778	65532	69318	7 97**
909	NAZE	74	71703	75138	08381	747	66405	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	77	12211	81252	09183	18560	69311	7 91**
927	MIYAKO JIMA	78	21911	82021	09382	22500	64113	7 92**
931	KADENA OKINW	75	22305	82011	09180	21401	65314	
945	MINAMIOAGARI	78	12308	82031	10881	18462	69312	7 97**
963	TORI SHIMA	77	72312	81102	07680	22432	66309	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	77	82704	97 2	03983	2354		
096	MINGALADON	78	92504	48012	04082	32478		7 29**
108	TAVOY	74	82802	96616	05075	6742		7 46**
112	VICTORIA PT	73	82700	96536	07874	7742		7 26**
327	CHIENGMAI	76	70000	98022	82	33548		7 18**
331	NAN	52	60000	96021	02958	11544		
354	UDORN DHANI	75	70000	96132	04981	13546		7 97**
378	PITSANULOKE	78	80402	97022	82	15627		
381	KHON KAN	48	40000	96021	05452	12406		7 03**
407	UBOL RAJADHN	76	70000	96011	04683	13507		7 96**
426	LOPBURI	50	80000	97155	04754	3952		7 97**
430	PRACHINBURI	49	80010	95035	51	48508		7 01**
431	NAKORN RAJAS	49	82005	94956	51	7932		7 91**
455	BANGKOK	74	71810	80132	05781	39573		7 97**
456	DON MAUNG	46	81805	80156	04156	39576		7 97**
475	HAU HIN	50	81902	97505	05350	34678		7 03**
480	CHANTABURI	45	80000	96036	06352	13537		7 03**
500	PRACHUAB KHI	74	82408	96626	08376	67475		7 03**
517	CHUMPORN	45	83203	96022	06749	78517		7 02**
551	BANDON	73	82202	97102	07779	6841		7 97**
568	SONGHLA	72	82703	97132	07582	3157		
601	PENANG B L	74	80000	56022	08080	13478		7 01**
603	ALOR STAR	75	80000	99012	07780	0097		7 24**
615	KOTA BHARU	74	72002	97152	07481	29443		
619	KUALA TRENGG	73	82005	97132	07679	13406		
620	SITIAWAN	74	80000	97022	06879	00907		
625	IPOH	74	80404	98029	07675	45608		7 08**
634	KUALA LIPIS	73	80704	96172	08777	6942		
647	KUALA LUMPUR	74	70000	98022	07180	25604		7 05**
657	KUANTAN	75	70000	98032	08078	2551		7 95**
665	MALACCA	74	80302	96022	08180	2552		
674	MERSING	73	81605	97205	07677	3347		7 97**
694	SINGAPORE	76	30906	72151	08081	19403		
820	HANOI GIALAM	25	41605	60032	06530	13442	6*319	
823	NAMDINH	24	51405	98032	05730	23543		7 07**
830	LANGSON	24	30000	98020	26230	21440		
855	TOURANE	25	31413	75131	07629	39503	6*430	
860	PATTLE PARCL	25	61713	98022	07528	22562	6*417	
877	NHATRANG	23	72905	97216	08126	24546	6*418	7 97**
900	SAIGON	23	81802	97606	09224	2462	6*326	7 06**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
918	POULO CONDOR	23	82105	98026	08927	4842	6*212	7 01**
940	VIENTIANE	25	71605	98032	05527	13563	6*208	7 11**
948	SENO	23	61802	98022	03030	23462		7 97**
966	SIEMREAP ANG	24	71605	98131	04928	44508	6*417	7 03**
985	KAMPOT	24	82309	96616	06926	6653		7 13**
990	PHNOM PENH	23	82307	97022	07225	847	6*422	7 02**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	19	30405	40051	15525	00980	60300	
069	CABO JUBY	20	20206	80011	14422	20908	60103	
120	PORT LYAUTEY	70	32808	64011	14682	00980	6*802	
155	CASABLANCA	21	80902	80052	17925			
230	MARRAKECH	17	80906	81022	15931	0096	64004	
250	AGADIR	18	72204	25052	15227	0097		
285	TINDOUF	09	02714	75011	10739	00900	61013	
295	FT TRINQUET	09	60619	80031	09338	00906	64000	
340	MADOR	22	40402	98031	17128	00907	67101	
350	CAP BOUGARNI	18	00906	81020	15235	00900	67904	
390	M BLANCHE	16	12902	81030	14242	19600	6*809	
400	BOUGIE	21	00702	81020	15934	00900	60300	
420	CONSTANTINE	11	00000	81002	15934	00900	60815	
445	SETIF	05	12712	82020	05734	12500	60913	
490	ORAN	20	02512	75000	16134	00900	6*900	
525	BISKRA	10	01616	81020	16839	00900	6*917	
540	LE KREIDER	16	02708	81020	05732	00900	60803	
545	LAGHOUAT	16	0000		03934		6*916	
570	COLOMB	02	01112	82000	05134	00900	6*905	
580	OUARGLA	15	00408	81020	13838	00900	6*910	
620	ADRAR	18	00906	81000	09440	00900	60812	
625	AOULEF	04	00714	81020	05943	00900	6*907	
705	BIZERTE	22	00512	81020	18829	00900	67906	
715	TUNIS	21	00406	82020	19531	00900	6*908	
720	CAP BON	22	01 02		19829	00900	60300	
745	GAFSA	20	01606	81020	98233	00900	64909	
750	SFAX	23	11610	82020	18431	11500	6*910	
765	GABES	2#	10910	81020	18730	11600	64915	
788	BRAAK		00302	98020	33			
793	OUBARI		01817	98000	11135			
798	GATROUM		00404	98000	40			
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	23	62306	98036	12328	38443	6*100	
226	GAO	22	71406	98022	11830	68650	6*101	
290	BAMAKO	22	81804	98022	10728	35448	6*604	
415	PORT ETIENNE	22	50716	96051	08531	55400	6*206	
421	ATAR	18	51421	98002	10235	00902	6*702	
600	SAINT LOUIS	25	51408	98012	07928	35460	6*210	
641	DAKAR YOFF	22	72514	98022	08128	48442	6*312	
832	CONRAKRY	23	80000	96616	12723	5712	6*807	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	73	00702	81011	19186	00900	60607	
010	CASTEL BNITO	55	10509	81020	18892	11600	60910	
016	MISURATA	77	40704	72031	19190	45500	60804	
019	SIRTE	63	13602	80030	17686	11400	60805	
053	BENINA	66	63626	81022	16686	65600	6*603	
056	CIRENE	59	53620	82030	46174	55400	6*803	
063	EL ADEM	55	03513	82020	14085	00900	60711	
161	GIALO	50	03403	81020	15095	00900	6*816	
176	GIARABUB	53	00903	81020	12196	00900	6*818	
271	KUFRA	47		81010	10102	00900	6*916	
306	MERSA MATROH	18	03512	60000	10128	00900	60805	
318	MARIUT	24	03207	80010	09730	00900	60709	
333	PORT SAID	23	03610	81020	08030	00900	61706	
336	EL ARISH	23	03413	98010	08830	00900	60613	
393	MANAGABAD	03	03212	81000	07936	00900	60814	
405	LUXOR	08	03412	81000	05140	00900	60721	
432	DAKHLA	06	03408	97000	07437	00900	60806	
441	ISMAILIA	59	13208	81030	07594	11500	60820	
444	FAYID	61	13610	82030	07997	11600	60721	
447	SHALLUFAH	47	13512	82020	03095	11600	60719	
462	HURGHADO	22	03313	81000	02732	00900	63810	
465	QUSEIR	21	03609	97020	05834	00900	63606	
600	WADI HALFA	09	00120	50070	04543	00900		
620	STATION NO 6	16	03609	98020	03539	00900		
640	ABU HAMED	04	63609	50031	01443	00980		
641	PORT SUDAN	23	80511	81021	02339	11647		
650	DONGOLA	07	03113	97313	02143	00900		
660	KARIMA	09	10312	35072	01943	00940		
661	GEBEIT	12	60502	98022	00339	00940		
671	TOKAR	16	12309	95021	01443	00901		
680	ATBARA	13	52005	81012	01540	00980		
700	SHENDI	29	00000	98	09938	00900		
721	KHARTOUM	19	82315	81022	04035	00945		
730	KASSALA	22	42309	81011	05433	45700		
760	EL FASHER	18	80504	81022	05933	11806		
770	GENEINA	19	60000	81030	09930	31741		
771	EL OBEID	20	72109	50956	09020	79500		
772	KOSTI	21	72312	81022	07229	00956		
773	SINGA	21	62305	98021	08431	00940		
840	MALAKAL	22	83603	81952	11124	47520		
880	WAU	21	50205	81031	07232	43580		
941	JUBA	19	50509	81011	06931	52500		
	BLOCK 63							
136	DJIBOUTI	85	20712	75060	01286	23600	6*932	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	71404	98032	13327	48500	6*809	
600	BERBERATI	21	60506	99036	12126	21501	6*920	
650	BANGUI	23	73106	99022	12130	61501	6*927	
700	FORT LAMY	24	81604	81172	11429	53552	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	23	60000	81022	11530	51501	6*613	
860	GAROUA	24	60000	98012	08528	58460		
870	NGAOUNDERE	33	81410	98512	90020	32472		
910	DOUALA	22	72304	98022	10825	5843		
931	BATOURI	19	83102	98022	38522	1547	6*917	
950	YAOUNDE	19	72202	98022	27824	78500	6*817	
970	CAMPO	23	72502	99205	12226	38570		
	BLOCK 65							
387	LOME	22	82316	75022	13226	885	6*310	
394	COTONOU	23	42306	98021	13428	21440	6*105	
503	OUAGADOUGOU	21	81806	98022	11125	6851		
578	PORT BOUET	22	82308	97032	13726	3857	6*602	
	BLOCK 70							
026	BARROW	35	70927	56024	08836	6645	69307	
030	WAINWRIGHT		80819	32104	06442	862	62307	
086	BARTER IS	39	40928	82031	07140	60910	69803	
116	WALES	43	30509	80022	02147	35500	69300	
121	POINT LAY	49	80909	80022	05451	875	69103	
133	KOTZEBUE	52	83615	81602	00355	6572	69910	7 0530
200	NOME	47	83510	81616	98650	856	69810	7 0140
204	GAMBELL	42	80000	80032	99742	856	69305	
222	GALENA	54	32902	81012	95355	35700	64910	
261	FRBNKS WEEKS	49	02704	80011	97052	00900	60003	
273	ANCH MERRILL	56	92504	16454	98656	9 1	69803	7 0060
291	NORTHWAY	47	10000	81111	99748	00901	69603	
296	CORDOVA 13	55	80000	80618	01056	8072	63810	7 1170
316	FORT RANDALL	45	83202	80616	95 47	863	69605	7 1020
326	NAKNEK	48	81808	56025	96648	857	64305	7 0170
350	KODIAK	50	80000	81032	96552	8551	69307	
360	CAPE STELIAS	57	81410	81616	0075	865	63807	7 4570
361	YAKUTAT	56	91210	08454	04356	9 0	6*802	
365	CAPE SPENCER	53	92405	01464	04153	9	69300	
381	JUNEAU	47	53603	82022	04253	00960	64602	
398	ANNETTE IS	55	81107	2514	07155	864	69603	7 0010
409	MASSACRE BAY	48	70105	80032	07949	75400	69306	
414	SHEMYA IS	41	83105	81022	08549	854	69308	
454	LONGVIEW	42	80000	56022	03446	856	69305	
485	FORT GLENN	39	30000	81021	97042	35600	69402	7 0050
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	76	71112	81259	13983	13467	62412	7 0010
202	MIAMI	74	21510	80021	15383	12506	69310	
205	ORLANDO FLA	73	11404	81020	16677	12600	69112	
206	JACKSONVILLE	75	01803	40284	17379	00900	60319	
207	SAVANNAH FLD	73	03403	32040	17676	00900	60424	
208	CHARLESTON	73	10204	40104	17675	12500	69417	
211	TAMPA	75	11207	81020	16078	19500	69314	
214	TALLAHASSEE	64	03403	80020	16675	00900	60315	
217	MACON	62	13206	64020	16970	11500	66414	
218	AUGUSTA	71	01404	16100	18173	00900	60317	
219	ATLANTA	62	10202	64020	17668	10840	69415	
220	APALACHICOLA	68	13605	80020	16376	15700	62420	
223	MOBILE	65	00306	80010	17371	00900	60410	
226	MONTGOMERY	60	20504	80030	17668	00930	69419	
228	BIRMINGHAM	54	10403	80021	18358	00930	66114	
231	NEW ORLEANS	68	00000	48040	16372	00900	60307	
234	MERIDIAN	62	40000	64022	17369	00930	69407	
235	JACKSON	63	21407	56021	16370	00930	66100	
240	LAKE CHARLES	70	01204	38100	14673	00900	60502	
241	PORT ARTHUR	73	11304	40100	13973	11500	64300	
242	GALVESTON	72	21410	80010	14280	22500	63402	
243	HOUSTON	71	11407	64030	13573	12500	64602	
248	SHREVEPORT	70	51504	40100	14972	00906	66417	
250	BROWNSVILLE	74	11403	81150	12277	12500	69403	
251	CORPUS CHRST	74	11003	80020	13076	12501	66305	
252	LAREDO	71	11409	81030	11275	00931	69403	
253	SAN ANTONIO	72	71809	81022	13275	763	64303	
254	AUSTIN	71	11606	80011	13272	15405	69005	
256	WACO	71	61809	80012	12976	45406	69417	
258	DALLAS LOVE	70	70414	81801	14674	5947	68439	7 0010
259	FT WORTH	70	80809	81032	13274	26787	69329	
261	DEL RIO	69	10909	81020	10875	00901	69414	
263	SAN ANGELO	66	11807	82030	09573	00935	69403	
265	BIG SPRING	56	11813	81020	09571	00931	66408	
266	ABILENE	66	40404	82030	10274	16435	66419	
267	LUBBOCK	61	11104	81021	08864	00978	69502	
268	ROSWELL	43	12706	83021	09166	00935	69408	
270	EL PASO	43	11609	82021	07869	00900	69302	
274	TUCSON	50	61705	83031	08576	00936	69403	
278	PHOENIX	55	10000	81030	07579	01908	69408	
280	YUMA	59	00404	81020	06482	00900	60303	
288	BURBANK	58	91701	02454	11258	9 0	6*400	
290	SAN DIEGO	58	80704	64022	10864	864	69405	
292	SANTA CATLNA	57	90906	00454	09857	9 0		
304	HATTERAS	72	30204	80021	18679	32500	68314	
306	RALEIGH	68	80707	24059	19370	862	61114	7 0020
308	NORFOLK	71	71005	56026	20075	15476	65108	7 0060
310	COLUMBIA FLD	71	00604	24104	18072	00900	60317	
313	SPARTANBURG	66	20607	40104	18669	00940	65419	
314	CHARLOTTE	66	60000	56029	18669	25670	69419	
317	GREENSBORO	67	80407	16439	19667	861	68310	7 0040
319	WIN SALEM NC	67	80607	16109	19667	862	61312	7 1050
324	CHATTANOOGA	57	30000	04424	18358	30000	60117	
326	KNOXVILLE	59	10000	24104	18662	00940	65317	
327	NASHVILLE	55	10000	24104	18356	00901	66310	
334	MEMPHIS	57	71307	80022	16367	00950	66105	
340	LITTLE ROCK	65	71203	49808	15267	35670	66103	7 0010
344	FT SMITH	66	80404	80031	13967	00977	66407	
353	OKLAHOMA CTY	62	81604	81259	12963	19677	67230	7 8410
356	TULSA	65	83303	80959	11568	23607	69400	7 0220
363	AMARILLO	59	12107	81029	08662	19683	67403	7 0050
365	ALBUQUERQUE	36	13604	84020	08567	00960	67310	
374	WINSLOW	42	10205	82012	10261	00972	69407	
384	BAKERSFIELD	56	00603	81020	10870	00900	60300	
386	LAS VEGAS	33	02008	81020	05482	00900	60407	
389	FRESNO	55	03404	81020	10565	00900	60300	

Aug 23 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
394	SANTA MARIA	53	90000	01450	11753	9 0	6*603	
401	RICHMOND	68	80404	06109	20369	861	68410	7 1320
405	WASHINGTON	62	80507	24604	21766	863	69314	7 0010
406	BALTIMORE	61	80807	16104	22066	863	69317	
407	ATLANTIC CITY	64	10907	80030	21371	11600	69317	
408	PHILADELPHIA	59	50604	16044	22068	00930	65415	
410	LYNCHBURG	63	80408	08519	20764	862	61314	7 3710
411	ROANOKE	64	82004	24105	20066	553	69112	7 0030
417	ELKINS	51	90000	00454	21751	9 0	6*314	
421	COVINGTON	51	01803	80000	19658	00900	60414	
422	LEXINGTON	56	11204	80024	19662	00940	65314	
423	LOUISVILLE	52	02202	32104	19054	00900	60314	
428	COLUMBUS	49	00000	56020	19654	00900	60314	
429	DAYTON OHIO	52	01904	40044	19658	00900	60414	
432	EVANSVILLE	53	01202	48100	19355	00900	60310	
434	ST LOUIS	57	01804	81020	15262	00900	60300	
437	TERRE HAUTE	50	11404	81020	18655	00930	69414	
438	INDIANAPOLIS	53	01703	81020	18656	00900	60412	
439	SPRNGFLD ILL	56	01812	80020	15660	00900	60405	
440	SPRNGFLD MO	61	71609	80031	14263	00906	66400	
445	COLUMBIA	58	11805	64030	13560	00905	69000	
446	KANSAS CITY	62	51804	48041	12266	00901	66403	
449	ST JOSEPH	62	01605	81020	11963	00900	60402	
450	WICHITA	60	72007	80029	11563	13706	69407	7 0060
451	DODGE CITY	55	12204	81021	11260	19770	69407	
456	TOPEKA	63	60000	80030	13264	00906	69403	
458	CONCORDIA	63	11802	80020	11566	00901	69305	
464	PUEBLO	39	00000	83000	10254	00900	60502	
466	COLORADO SPR	39	00109	85020	11552	00900	60503	
469	DENVER	39	11601	80020	08855	00970	69405	
475	MILFORD	43	21803	82011	11958	00908	69307	
476	GRAND JUNC	32	11310	83011	09865	00930	66308	
483	SACRAMENTO	55	11410	81030	10859	00901	69402	
486	ELY	20	21813	84021	11944	00902	69300	
488	RENO	40	22502	81021	12548	00940	69402	
494	SAN FRANCSCO	54	82715	40102	13255	862	69400	
503	NEW YORK	61	40302	24042	22765	15730	69117	
505	BLOCK ISLAND	64	71804	80031	22067	7064	66310	
506	NANTUCKET	59	50903	81021	22467	00906	67310	
507	PROVIDENCE	62	71903	48042	22464	3577	65314	
508	HARTFORD	60	62002	20108	22763	00930	66315	7 0740
509	BOSTON	57	82704	40044	22367	0097	69310	
511	HARRISBURG	61	71104	20102	22463	765	63115	
515	BINGHAMTON	52	80303	14104	22752	864	65308	
517	ALLENTOWN AP	59	61102	16054	23062	00930	66317	
518	ALBANY	56	01201	24020	22058	00900	60110	
519	SYRACUSE	56	01305	48050	20360	00900	60314	
520	PITTSBURGH	56	00904	12044	20059	00900	60314	
521	AKRON	52	11604	32054	20359	00901	69314	
524	CLEVELAND	51	11808	80020	19359	00901	69310	
528	BUFFALO	55	21606	40040	19061	00901	66315	
529	ROCHESTER	56	12207	56024	20060	00901	69317	
532	PEORIA	54	11910	80020	14957	00901	69403	
533	FT WAYNE	50	12005	80020	18057	00901	69410	
534	CHICAGO	53	42209	81011	14660	00981	66003	
535	SOUTH BEND	52	21814	80020	15958	00906	69108	
536	TOLEDO	51	12110	64021	18660	00901	69314	
537	DETROIT	52	12207	48040	17364	00901	69312	
538	WINDSOR	54	22006	48040	17962	20901	69113	
539	LANSING	51	22013	81021	15663	00905	69108	
544	MOLINE	52	21906	81030	14662	00931	66410	
546	DES MOINES	62	42010	80032	11567	18666	66407	
547	DUBUQUE	58	71804	80802	12267	7077	66410	7 0010
551	LINCOLN	63	12207	81020	10565	00905	69405	
552	GRAND ISLAND	59	12008	48121	09859	00901	69402	
553	OMAHA	62	11506	40040	10565	00901	69407	
556	NORFOLK	60	62604	81030	09164	00906	69307	
557	SIOUX CITY	59	62903	81030	08562	00906	69408	
562	N PLATTE	49	00000	06104	09849	00900	60300	
564	CHEYENNE	37	12706	85020	08550	00940	69400	
567	VALENTINE	42	12301	82020	08559	00971	69300	
569	CASPER	27	22107	84021	07551	00971	67403	
572	SALT LAKE	47	11611	82021	06172	00970	65407	
574	ROCK SPRINGS	30	10504	81011	09556	00970	69400	
576	LANDER	30	70907	84022	06860	35770	65607	
578	POCATELLO	40	62216	82022	05871	00970	65414	
582	ELKO	37	62004	82031	10853	00976	65312	
583	WINNEMUCCA	37	10404	82012	10857	00901	69310	
591	RED BLUFF	43	23203	82011	11269	00948	69403	
594	EUREKA	57	93202	01454	17357	9 0	6*603	
597	MEDFORD	49	22305	81012	16655	00978	69300	
600	SABLE ISLAND	61	80905	81022	24363	80970	69207	
601	DARTMOUTH	57	80000	04454	24957	862	69105	
602	LIVERPOOL	56	00905	81021	24361	00900	60310	
603	YARMOUTH	55	10905	81034	10930	69110		
604	ECUM SECUM	59	81104	12284	24959	862	63204	
605	CONCORD	52	70000	32804	23054	1647	65320	7 0010
606	PORTLAND	55	63603	20104	22757	00986	66315	
608	EASTPORT	55	81801	32104	23757	855	65312	
609	SAINT JOHN	54	21608	81020	24560	16455	69315	
613	MT WASHINGTN	41	62611	81031	42	10936	66319	
617	BURLINGTON	56	01807	81020	20767	00900	60317	
621	TRENTON	10	62007	64022	18167	60930	69313	
622	CANTON	54	32305	6402	18666	30830	66314	
623	LONDON	57	22207	64010	17664	10931	69109	
624	MALTON	59	72016	56021	11665	70906	69108	
625	STIRLING	58	72205	48052	17565	7095	65107	
627	DORVAL	55	61804	56032	18963	6098	66310	
629	KILLALOE	56	62209	64051	15114	00936	69207	
630	MUSKOKA	58	81809	80051	15265	15606	69106	
632	CENTRALIA	56	61810	81011	17064	20831	69115	
633	WIARTON	61	72011	80030	12968	20946	66306	
635	GRAND RAPIDS	53	22012	81020	13963	00901	69408	
636	MUSKEGON	59	52015	81011	12567	10776	66307	
639	ALPENA	57	62011	80021	09865	12772	65107	
640	MILWAUKEE	56	22317	81021	11963	19674	69003	
641	MADISON	57	62019	81031	10867	13880	67107	
643	LA CROSSE	59	62309	81021	09170	00976	66425	
644	ROCHESTER	58	71305	81031	08863	00906	66320	
645	GREEN BAY	59	72317	81252	08866	756	65419	7 0020
654	HURON	43	43604	82021	09546	00971	69236	
655	ST CLOUD	38	73607	81021	10554	00930	67346	
658	MINNEAPOLIS	57	23610	81011	08163	00971	67137	
662	RAPID CITY	42	22008	82011	06163	00981	66603	
666	SHERIDAN	40	73205	83251	05862	00950	66605	7 0020
677	BILLINGS	38	83610	83032	03461	00977	67819	
679	BUTTE	44	73606	82031	05153	00976	65503	
681	BOISE	50	82910	82022	09863	00977	69320	
683	BURNS	40	72904	83022	13551	00978	69114	
688	PENDLETON	48	21804	81012	12258	20870	66302	
693	EUGENE	55	81607	81022	15259	857	69300	
698	PORTLAND	58	71813	80028	13261	2552	69305	7 0330
702	SUMMERSIDE	57	11809	81011	23764	00940	65310	
704	BLISSVILLE	54	81604	20022	23757	864	64212	
705	MONCTON	53	01809	82031	23463	00900	60307	
706	CHARLOTTETWN	59	02202	81010	24265	00900	60006	
707	SYDNEY	59	82007	81022	24762	8093	69202	
708	ST PAUL IS	60	10000	80012	25263	10940	65312	
709	GRINDSTONE I	61	31805	82021	23164	30908	69311	
710	COPPER LAKE	58	80000	08104	25058	862	69305	
711	MEGANTIC	53	02204	81020	22357	00900	60314	
712	CARIBOU	52	91609	16104	23052	962	6*112	
714	QUEBEC	54	80402	81032	20057	8098	66324	
717	CHATHAM	54	02009	81024	23058	00900	60106	
727	BAGOTVILLE	55	41206	82020	16565	31641	69300	7 4021
730	SUDBURY	58	83104	81030	10853	30901	69816	
731	NORTH BAY	58	82010	81022	11860	25531	69004	
734	SAULT MARIE	60	72211	56809	06162	756	65408	7 1920
735	EARLTON	56	81818	64012	05760	2643	69811	
738	WHITE RIVER	41	83204	81606	50243	854	66342	
739	PORQUIS JUNC	53	82016	81032	02258	856	65706	7 0010
743	MARQUETTE	46	83505	81219	08549	8762	66464	7 1020
745	DULUTH	39	23310	81020	10545	00940	69359	
747	INTL FALLS	37	22908	81021	11240	00941	66334	
749	LAKEHEAD	39	52712	81016	06744	50940	69342	7 0040
753	FARGO	39	63406	81252	12546	00970	67329	7 0010
764	BISMARCK	40	10604	81012	12944	00980	66215	7 0230
767	WILLISTON	35	60403	81031	12241	00931	69308	
768	GLASGOW	39	71110	82032	11248	15730	69403	
772	HELENA	45	82405	83032	02059	05977	69608	
773	MISSOULA	46	82421	82029	05862	7573	69420	7 0030
775	GREAT FALLS	49	80204	83802	00763	5577	69719	7 0010
777	HAVRE MONT	30	60915	82031	06453	00972	69612	
779	KALISPELL	51	82313	81808	02463	8587	69417	7 0030
781	YAKIMA WASH	48	42203	82038	08855	25770	66302	7 0040
782	ELLENSBURG	47	23115	82028	09156	25840	69102	7 0040
783	LEWISTON	49	61605	82012	09862	00960	66107	7 0240
785	SPOKANE	49	62015	81036	07854	60770	66403	7 3140
791	N HEAD	60	81815	80038	11261	856	69300	7 0140
793	SEATTLE	57	73114	81026	10558	55431	69300	7 0040
798	TATOOSH IS	59	91815	16104	09159	9 0	6*902	
799	VICTORIA PAT	56	81804	48026	08856	2647	69400	7 3220
801	TORBAY	58	82709	81022	26461	8093	69305	
803	GANDER	49	72302	82022	25559	70976	69106	
804	BUCHANS	49	60000	81022	26455	60908	60307	
807	ARGENTIA	56	72106	80022	26459	00920	69307	
808	BOTWOOD	52	82504	81022	24754	8097	69104	
809	BELLE ISLE	51	22913	80401	22452	25604	66315	
811	SEVEN ISLAND	53	80707	81022	20557	3774	69108	
813	NATASHOUAN	56	00902	82000	21361	00900	60305	
814	HARRINGTON	55	00204	80050	23758	00900	60309	
815	STEPHENVILLE	55	40404	81042	24965	40901	69308	
816	GOOSE	46	10404	82012	21154	1084	69008	
817	ASHUANIPI	47	02012	82020	18654	00900	60102	
818	CARTWRIGHT	52	02202	12020	22854	00900	60206	
820	LAKE MANUAN	41	81605	64030	15549	855	64301	
821	LAKE DORE	53	31818	82022	11456	17301	64803	
826	NITCHEQUON	47	51828	82021	07053	50906	69820	
828	KNOB LAKE	41	21610	82020	13652	12501	69809	
831	KAPUSKASING	43	83212	32616	02643	872	67349	7 1340
833	PAGWA	39	32206	81016	01640	3543	69119	7 2430
840	NAKINA	37	02710	82016	02240	00900	60326	7 1140
841	ARMSTRONG	36	02216	81011	03139	00900	60322	
842	SIOUX LKOUT	37	72918	81030	07041	754	67327	
843	GRAHAM	36	02514	81026	07738	00900	69326	7 0050
846	LANDSOWNE	32	82721	81020	94237	855	66909	
850	KENORA	36	02709	81020	10339	00900	60318	
852	WINNIPEG	34	22710	81031	12637	15505	69325	
856	GIMLI	34	32709	81030	11438	30901	69329	
857	WABOWDEN	37	13210	81020	05739	15700	69316	
860	RIVERS	32	12707	81021	15234	10930	69321	
861	BROADVIEW	28	13205	81020	15630	00930	68710	
862	ESTEVAN	34	40204	81020	15134	40930	69309	
863	REGINA SASK	29	10203	81020	15431	10970	69305	
864	MOOSE JAW	28	20000	82020	15030	15630	66305	
865	DAFOE	28	13209	81030	15628	10905	69106	
866	SASKATOON	31	13602	81110	16133	10931	69102	
867	THE PAS	37	12711	81020	10938	11401	69415	
868	HUDSON BAY	30	32504	81020	14431	30905	69314	
869	PRINCE ALBRT	32	52704	81030	15932	50906	69306	
870	SWIFT CURRNT	34	71413	81022	12241	7097	69907	
871	VERMILION	34	81107	81022	14043	085	69810	
872	MEDICINE HAT	33	80914	81028	07350	80970	69812	7 0030
873	CORONATION	34	61110	81012	12742	65700	69812	
874	LETHBRIDGE	47	80205	85031	07552	6577	69402	
875	COWLEY	50	80000	82022	06955	85500	69608	
876	N BATTLEFORD	33	01802	81010	15634	00900	60102	
877	CALGARY	44	81607	81026	09345	245	64620	7 0040
878	PENHOLD	41	81410	81012	10143	255	69814	7 0170
879	EDMONTON	33	71108	81022	10846	75700	69811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
880	KIMBERLEY	54	81411	80616	04455	3742	69116	7 0920
883	OLD GLORY MT	40	91419	00616	04740	9 0		7 4370
884	CRESCENT VAL	58	80000	80616	06158	856	69104	7 3140
885	CARMI	51	82215	80616	06651	875	69405	7 1130
886	PRINCETON	53	80000	81026	06755	856	69803	7 1120
887	KAMLOOPS	58	80809	82039	035 4	275	66300	7 1540
888	JASPER	50	80906	80032	043 2	1657	62506	
889	PENTICTON	57	80000	24636	05659	875	69431	7 2130
891	LYTTON	53	81817	81022	04466	3575	69302	
892	VANCOUVER	59	81404	64606	08760	253	69300	7 1970
893	COMOX	58	71404	82022	06663	75670	69***	
894	ESTEVAN PT	55	90904	00474	08755	9 0	69808	
895	BULL HARBOR	55	90000	01454	07459	9 0	69601	
896	PRINCE GEORG	43	00000	04460	03043	00900	60803	
898	PRINCE RUPER	56	60000	81014	06956	66400	69605	
900	HOPEDALE	46	02207	82000	21950	00900	60313	
901	FT MCKENZIE	48	51609	82021	08248	10948	69820	
904	HOPES ADVNCE	39	81412	81031	09542	8091	69106	7 0070
906	FT CHIMO	46	51113	81022	52	00906	60840	
907	PORT HARRISN	4	80929	83216	88447	2732	69860	7 0170
908	NOTTINGHAM I	37	81106	81002	02938	00904	69804	
909	UP FROBISHER	34	61410	81022	80854	21569	69308	
913	CHURCHILL	40	83421	81024	94140	854	68311	
916	CHESTERFIELD	40	80918	80012	98941	8087	69319	
917	EUREKA	30	32714	81020	28232	00905	69310	
920	ISLAND FALLS	38	02913	81020	10940	00900	60308	
921	BROCHET	25	83217	81022	08340	855	68306	
923	ENNADAI LAKE	38	83217	81026	04438	855	68301	7 0030
924	RESOLUTE	30	70416	82022	21736	60978	63307	
928	ROCKY MT HSE	44	81110	82032	08245	865	69615	
929	FT GOOD HOPE	36	00410	81011	17137	00900	69306	
930	WHITECOURT	38	80906	81022	10342	856	69612	
931	LAC LA BICHE	38	71404	81021	14042	736	69609	
932	MCMURRAY	29	71104	81031	15531	70950	69809	
933	KEG RIVER	37	80905	82032	12739	85600	66810	
934	FT SMITH	25	63603	81021	16125	60906	69402	
935	HAY RIVER	33	70000	81011	16039	7 9 4	69511	
936	YELLOW KNIFE	33	70906	71022	15344	70930	69401	
937	PORT RADIUM	30	80919	82020	20037	25500	69306	
938	COPPERMINE	36	80410	81022	22738	855	69300	7 0090
939	BEATTON RIV	39	81610	82022	09146	856	69812	
940	GRANDE PRAIR	39	70407	83022	07942	70950	69605	
942	FAIRVIEW	37	80409	81022	09441	84600	67***	
943	FT ST JOHN	38	70709	82031	08744	7097	69607	
945	FORT NELSON	41	80404	64515	09742	855	69809	7 0030
946	FT SIMPSON	39	81416	81026	14241	674	63808	7 1920
947	SMITH RIVER	40	43204	82030	07940	4098	69702	
948	WRIGLEY	38	80000	40616	15138	874	69802	7 1080
950	SMITHERS	49	51404	81032	05050	50950	69601	
953	WATSON LAKE	46	01109	82021	05650	00900		
956	FORT NORMAN	42	80406	82032	17142	874	69302	
958	DEASE LAKE	40	40404	82031	06944	40930	65300	
964	WHITEHORSE	42	61806	82020	04554	60930	69904	
965	MAYO	37	80000	40042	02938	80907	69102	
966	DAWSON	47	00000	83030	01948	00900	60102	
968	AKLAVIK	37	11405	81021	14139	10840	61303	
969	SNAG	42	12701	83010	00945	10905	69301	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	36	12202	82030	05238	10930	69803	
043	NORMAN WELLS	34	81016	81022	16542	174	69306	
045	TESLIN	40	60000	82032	06845	60970	69303	
063	RESOLUTION	31	70705	82022	15639	75600	69802	
064	PROVIDENCE	34	80708	81032	16138	3467	69604	
069	WAGNER	38	71115	81022	10841	3563	69818	
072	MOULD BAY	23	80706	48707	32425	863	69307	7 0170
073	FT RELIANCE	35	73607	82030	15239	75500	68302	
074	ISACHSEN	24	53213	42712	30827	55400	68404	7 0129
082	ALERT	30	73206	81031	30732	7083	68407	
090	CLYDE RIVER	38	8 407	12516	17438	861	69300	7 1170
098	IND HSE LAKE	42	11614	81020	19147	10901	67806	
101	SANDSPIT	57	80000	32454	05857	862	69602	
103	QUESNEL	49	21802	81020	02749	20970	69402	
105	SPRING ISLE	57	80904	80022	08358	854	69807	
107	CAPE STJAMES	56	92207	00514	06656	9 0	69606	7 0390
108	ABBOTSFORD	58	81802	81028	09259	3557	69601	7 1240
109	PORT HARDY	58	82704	64036	08558	368	69403	7 0040
110	ALERT BAY	55	90000	64476	07055	9 1	69603	7 13*0
111	DOG CREEK	55	81803	08619	05855	861	69903	7 4940
113	PACHENA PT	56	01103	48284	09456	00900	60904	
114	HOPE	58	82204	64006	08560	255	69301	7 0790
122	BANFF	51	82702	32216	05053	5637	61821	7 1010
138	YORKTON	29	22710	81030	15731	20901	69114	
146	NEEPAWA	32	62507	81030	15037	60906	67323	
182	MORHIBAN	51	51805	81026	22458	50930	69105	7 0030
197	ST ANDREWS	55	20000	81011	24064	00001	69104	
200	VICTORIA B C	54	72210	81606	09254	65620	69301	7 0770
201	PORT ANGELES	56	71602	80016	09857	2553	69002	7 0020
371	ST HUBERT	59	21811	64012	19065	20930	66108	
390	PENNFLD RDGE	54	81802	06464	23856	862	69107	
397	GREENWOOD	54	10000	81034	24358	10930	69105	
398	DEBERT	54	11104	80020	24560	10930	69006	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	55	41409	82130	07582	45 00	64102	
122	N CASSGRANDS	50	41802	83132	08564	41500	65300	
130	VILLA AHUMDA	43	20000	82011	10559	00876	65410	
160	HERMOSILLO	40	20000	82013	08980	00 03	60304	
220	TEMOSACHIC	45	10000	86021	09549	00905	69403	
225	CHIHUAHUA	06	00000	82020	07516	00900	60300	
255	GUAYMAS	78	20000	70060	08784	26 00	69300	
280	ESMERALDA	35	00000	83030	07867	00900	60400	
342	MONCLOVA	63	01807	82020	09577	00900	60404	
349	C CAMARGO	71	00000	82000	11581	00900	60300	
382	TORREON	10	00404	50001	09821	00900	60304	
405	LA PAZ	21	32204	10020	10824	00 03	63804	
458	MAZATLAN	24	40902	70050	10528	28 65	63402	
491	C VICTORIA	21	00000	80001	11623	00900	60804	
499	SOTO MARINA	72	10000	81031	11274	15600		
611	GUADALAJARA	15	80000	25612	11516	89400	62467	7 0144
644	MERIDA	23	80902	70026	10824	59 60	61302	7 0035
679	TACUBAYA	11	80000	20066	12713	88 00	61404	7 0087
692	VERACRUZ	24	80000	9444	11327	33 36	61501	
805	ACAPULCO	22	80000	82022	09928	00 47	60300	7 0094
903	TAPACHULA	20	53602	82036	09322	78 30	61***	7 0016
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	75	23406	8001	19383	21400	69***	
010	HAMILTON	73	33305	99011	19681	32503	6*212	
016	KINDLEY FLD	74	33305	81012	20082	32500	69310	
061	WEST END	80	20909	81011	18054	22500	62320	
069	HOPE TOWN	76	41116	81031	16583	42500	63203	
070	ALICE TOWN	77	20506	81011	14685	21540	61303	
074	OAKES FIELD	74	31010	98021	15282	32400	69408	
077	HARBOUR IS	76	60910	81012	15981	45503	62105	7 3010
085	MANGROVE CAY	75	31310	80010	14983	32400	66302	
088	RIDING ROCK	77	60914	80021	14985	61500	62310	
092	GEORGE TOWN		40910	81021	15284	32507	68304	
095	CLARENCE TWN	75	11110	81011	15282	12504	69407	7 0390
101	DUNCANTOWN	75	40911	81015	13283	32502	69103	7 0010
109	ABRAHAM BAY	74	30511	81010	14283	38500	69105	7 0690
119	TURKS ISLAND	74	50918	80031	13580	22530	66107	
121	MATTHEW TOWN	76	31110	81011	13584	31500	69307	
244	CIENFUEGOS	75	30707	80051	13277	035	69304	
255	CAMAGUEY		80908	64051	13379	00006	69113	
261	MANZANILLO	75	20704	81011	12277	12405	68302	7 078*
264	SANTAGO CUBA	70	13606	80051	12982	11500		
265	ANTILLA	75	60712	81021	13282	68500	62105	
268	BARACOA		60000	81021	12581	62500	62301	7 05**
310	CABO DE S A	75	80000	81032	12276	18537	63403	
314	SAN JUAN Y M	73	83604	81031	12476	13655	61305	
317	PASO REAL SD	74	70504	81022	12476	12646	69405	
321	CAL DE CARAP	76	60207	81031	11977	22545	61405	
325	HAVANA C B	73	20906	80021	13677	12631	69308	
348	CAIBARIEN	74	41405	8000	13179	22605	69307	
349	SANCTI SPIRT	74	60704	64030	12777	00903	61300	
353	CAYO PAREDON	74	81112	82022	12682	12507	68403	
355	CAMAGUEY	72	60705	82031	12673	12506	69302	
360	CAPE CRUZ	75	80504	82036	12079	12506	61405	7 02**
367	GUANTANAMO	71	63205	80021	12277	11605	694**	
369	PUNTA MAISI	79	20916	82031	12482	22630	62403	
383	GRAND CAYMAN	76	40702	72031	11178	22646	62308	7 05**
388	MONTEGO BAY	75	71808		11881	16506	639**	
397	PALISADOES	72	60000	72022	11880	12406	69311	
439	PORT PRINCE	75	00000	81000	11281	00900		
485	C TRUJILLO	72	33610	81031	11281	31600	68803	
514	BORINQUN FLD	73	90629	04658	08873	9	69603	7 6300
521	SANTA ISABEL	75	73207	81148	06478	75500	61602	7 0450
526	SAN JUAN P R	75	70715	80258	08178	32370	61307	7 2510
543	C AMALIE	74	81609	80028	10281	6658	69317	7 1220
547	BENEDICT FLD	77	71617	81022	10281	88706	69424	7 0060
584	BELIZE	77	63605	64032	13278	32408	69314	7 1334
641	GUATEMALA	13	73604	81038	14	70833	61320	7 013*
663	SAN SALVADOR	20	73603	80054	21	53910	68301	7 027*
702	TELA	74	20000	81050	11278	12581	62412	
714	TEGUCIGALPA	18	80902	81032	11019	46507	61606	
725	CAPE GRACIAS	76	70000	16035	09178	59523	69401	7 06**
730	PUERTO CABEZ	75	73404	81156	11575	69370	61814	732540
741	MANAGUA	23	70000	81515	11924	22520	69302	7 017*
745	BLUEFIELDS	72	43202	81020	11578	22702	67407	
763	SAN JOSE	15	81104	81022	12018	00947	62302	7 427*
767	LIMON	21	82702	81011	03524	36801	62405	
783	COLON	73	81802	81022	09776	12537	69408	
806	ALBROOK FLD	73	80000	80018	10876	2147	69119	
866	PHILLIPSBURG	74	71113	80022	12577	33512	63317	733030
873	ORANJESTAD	75	61509	81258	11279	43401	62358	7 3200
897	RAIZET AIR	24	71104	81032	13327	42536	69211	
926	FT DE FRANCE	25	50908	75156	12926	43441	60415	7 0122
954	SEAWELL FLD	74	61012	82028	13383	42402	69216	7 922*
956	PEARLS FLD	75	80000	80616	13576	68470	69210	7 291*
967	CHAGUARAMAS	76	61406	81028	13182	22570	63315	
970	PIARCO FIELD	76	50000	82038	13079	11533	69319	7 975*
988	HATO FIELD	73	71302	80258	10277	33527	63003	
	BLOCK 80							
011	TURBO	73	81610	8201	11473	3552	644**	7 01**
020	MONTERIA	22	81802	81505	11623	2632		7 02**
030	CARTAGENA	24	72204	81017	10235	13425		7 01**
036	COROZAL	23	80000	50502	08424	853	6266*	
050	BARRANQUILLA	73	81806	70032	10279	65410	64314	
110	QUIBDO	22	80000	8560	13412	6512		7 66**
124	MEDELLIN	16	80000	15515	09517	556		7 04**
134	AMALFI	15	80000	81026	08916	2562		7 18**
135	PATO	22	80000	82026	09422	0092		7 30**
138	HONDA	22	83404	60022	14324	854	68***	
140	OTU	20	90000	1049	10420	9 0		7 78**
152	BARRAN BERME	24	60000	82026	12525	65500		7 15**
160	BUCARAMANGA	18	70000	81015	10220	55630	69***	7 02**
174	CUCUTA	21	81806	85032	09024	15717		
185	ARAUCA	23	80000	35506	08024	873	69***	7 30**
210	POPAYAN	14	80000	60016	09915	5632	62***	7 06**
215	CALI	17	80000	8150	12417	5572	60317	7 03**
235	PEREIRA	17	50000	25422	09618	663		7 36**
258	BOGOTA	09	70000	82152	11210	77518	62***	7 01**
264	VILLAVICENCO	10	80404	82152	09122	5562		7 02**
300	TUMACO	22	80000	60022	10423	1632		
306	IPIALES	05	80000	75022	10206	8641		
310	DOS RIOS	80	00082	03210	82080	82 69		
401	MARACAY	19	80000	97022	12522	4742		
402	MARACAIBO	23	7 029	98025	10427	4432	61307	7 19**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
407	CORO	23	30000	99020	10727	12510	60307	
408	BARQUISIMETO	19	80902	98022	08821	6752	60409	
	BLOCK 81							
008	ATKINSON FLD	72	20000	81031	13082	21500	69314	
201	PARAMARIBO	75	40002	81022	13181	11430	60122	
405	CAYENNE ROCH	22	70000	81039	13526	1953	69302	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	81806	81022	11977	2255	69307	7 52**
163	BURNS FIELD	65	13607	8202	16669	12 00	69810	
165	LIHUE KAUAI	70	30904	81021	17376	32500	69908	
182	HONOLULU	69	10303	81010	16376	12500	69908	
190	PUUNENE	67	33605	8102	16370	35608	69908	
218	NORTH FLD	76	80705	80022	12979	32407	62321	7 01**
232	SAIPAN	75	60606	81022	11980	11448	62314	
245	WAKE ISLAND	75	30910	81031	15280	32500	62107	
250	ENIWETOK ATL	76	60916	64802	10580	68400	69312	7 97**
275	JOHNSON IS	74	61306	80032	14277	41511	6990*	7 04**
285	HILO	62	62505	82022	16670	65600	62910	
334	TRUK	74	70501	80032	11778	51501	62313	
348	PONAPE CR IS	78	60000	56022	1277	62520	62416	
366	KWAJALEIN	77	30806	80011	11580	22410	69108	
408	PELELIU IS	65	80000	81202	0878	23437	69308	
413	YAP	76	80703	80022	11080	22506	62113	
700	CANTON	74	21014	81018	11279	22500	62908	7 03**
	BLOCK 96							
001	SABANG	70	82604	830	03177	00977		7 04**
035	MEDAN	73	81801	97612	07076	3552		7 10**
413	KUCHING	71	82202	98022	08677	15		
441	BINTULU	75	31802	99131	08978	29402		
465	LABUAN	75	30406	97019	09979	11442		7 04**
471	JESSELTON	73	51801	97022	09877	12441		7 93**
491	SANDAKAN	75	41801	97258	10477	23443		7 98**
743	BATAVIA APT	71	20504	09380	60050	00901		
997	COCOS ISLAND	73	20908	24020	10877	21500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	72211	81032	08683	11508	65312	
222	VIGAN	74	81616	40189	12474	872	69112	
223	LAOAG	76	81809	81139	11476	23577	69320	7 01**
232	APARRI	77	73204	82034	10784	65632	69424	
233	TUGUEGARAO	73	60000	80012	10377	25508	69310	
324	IBA	76	80000	72216	12276	25510	69110	
325	LINGAYEN	75	80404	48619	11976	5742	69414	7 12**
327	CLARK FIELD	72	83303	82012	10876	22577	69317	
328	BAGUIO	61	82702	40416	10362	6662	69112	
333	BALER	74	72005	81029	10015	12578	69402	
336	CABIGURAN	76	80000	80032	07780	8093	62106	
429	MANILA INTL	73	82708	81022	11979	22567	65314	7 02**
433	LUCENA	74	82509	82022	10980	2452	65410	
437	AURORA QUEZN	70	60403	81139	11477	32631	65416	
439	DAET	77	71402	81139	12578	23572	69320	
444	LEGASPI	72	80404	80808	12876	5752	69332	7 92**
536	ROMBLON	74	41401	81012	12278	11448	64208	
538	CAPIZ	74	82903	64132	12080	13577	62322	
543	MASBATE	74	82002	64136	12176	25426	60322	
548	CATBALOGAN	72	61803	64136	12478	23530	64328	
550	TACLOBAN	75	23602	82132	12079	19541	69324	
553	BORONGAN	75	42701	81139	11176	11516	61326	
618	PTO PRINCESA	75	61802	81012	11278	22530	66114	
637	ILOILO	73	80207	81022	11979	28517	69322	
648	DUMAGUETE	75	72902	80132	10182	23538	69318	
645	CEBU	76	83403	81132	11779	29537	61324	
653	SURIGAO	71	81408	64806	12472	23427	62320	
741	DIPOLOG	75	81604	20505	11175	6742	66320	
748	CAGAYAN	73	82201	48615	12674	5752	69128	
754	DAVAO	74	63603	82012	11377	15631	69328	
836	ZAMBOANGA	75	80000	80022	10178	24517	69320	

Aug 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	05	73507	99022	26607	754	60706	
005	ISFJORD	01	82302	80022	29003	854	60210	
009	ANDENES	07	10412	85020	24211	15600	60802	
028	BJORNOYA	01	80507	97022	28002	852	60311	
030	TROMSO	07	10210	85010	24511	15540	60708	
056	INGOY	05	70212	84021	25108	755	60404	
062	HOPEN	50	70413	96105	28001	763	60310	
098	VARDO	06	33618	82018	21008	39400	67208	
106	ROST	10	00510	84000	20314	00900	67913	
115	MYKEN	13	10505	85030	19817	15600	60712	
203	KRAKENES	14	80905	81026	07422	2577	60711	
212	ONA	15	81409	85216	09620	3762	60200	
262	NORDOYAN	12	21131	83010	15718	11705	60709	
271	VAERNES	10	71406	83022	17519	55647	60401	
316	BERGEN FRED	14	72604	81046	08121	75700	60304	
361	FANARAKEN	13	91424	90616	90503	9 0	60705	
369	VOLLEN I S	12	80000	97636	17612	5742		
384	GARDERMOEN	10	80908	50616	19913	4732	6*702	
415	SOLA	17	71816	80808	18920	6556	60211	
427	LISTA	17	81813	50106	10118	864	60208	
445	DALEN I TELE	14	81109	76646	13715	875	60310	
482	FERDER	15	80937	80808	13216	6662	60707	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	03	01802	99000	21316	00900	6*710	
053	MALMBERGET	05	01805	99020	22017	00900	60809	
056	STENSELE	06	12002	99020	22016	11600	6*814	
057	LULEA KALLAX	08	01605	99020	24814	00900	60807	
062	OSTRSND FRSN	07	81610	99031	23112	855	6*806	
066	SUNDSVALL	08	61606	99012	24915	645	67910	
067	SARNA	10	81409	99022	22012	855	6*802	
068	BJURAKER	0	7 005	99031	25015	754	6*603	
069	SODERHAMN	07	61408	99012	25015	68500	6*901	
071	ROMMEHED		80908	99032	25214	4551	6070*	
073	KARLSTAD	09	80910	85022	20616	0092	68912	
075	VASTERAS	09	71212	99022	24116	31636	64603	
076	UPPSALA ARNA	06	60907	99031	24617	55607	60802	
077	STOCKHOLM	07	71106	83021	24116	55516	60704	
079	SATENAS	12	80913	97616	18515	8077	60809	
080	KARLSBORG	1	71111	99012	20817	00970	60806	
081	NORRKOPING K		80915	830 2	222	52517	60702	
084	GOTEBORG	13	81223	82606	15816	5562	60201	
085	ASPERED	11	80718	97616	18214	3732	67901	
087	JONKOPING	13	80905	98636	19417	2742	60904	
090	VISBY	09	70910	84032	224 7	24517	60201	
092	HALMSTAD M	11	80917	97616	17015	1747	6*303	
095	KALMAR	13	81207	98032	20819	4251	6*904	
097	MALMO BULLT	16	81116	60606	15918	5742	60205	
117	NORDMALING	04	12008	99020	24815	11600	64610	
155	HAGSHULT	11	81112	96612	18016	2742	60701	
807	IVALO	05	63605	82022	22611	655	60804	
836	SODANKYLA	05	03208	98040	23415	00900	60304	
864	KEMI	03	22508	99020	24113	21600	60807	
897	KAJAANI	13	53605	99012	23510	55400	60300	
911	VAASA	05	70504	99022	24813	3557	61903	
917	RISSALA	04	80213	98022	23710	854	60308	
929	JOENSUU	03	83414	96022	22311	865	60305	
935	LUONETJARVI	03	83608	82022	24411	854	60307	
974	HELSINKI MAL	06	53610	82021	21617	42600	60309	
976	RANKKI	08	43411	98031	19115	42600	60307	
982	RUSSARO	05	32909	98031	24216	21701	60303	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	59	81203	64022	02762	863	60702	
010	SULE SKERRY	55	61105	81022	02959	653	60814	
017	KIRKWALL	56	70907	80022	03061	38461		
026	STORNOWAY	55	61509	81026	02159	484	64610	
049	CAPE WRATH	55	41902	83011	02759	21630	60808	
059	INVERNESS	53	63512	82012	02662	4 661	60*09	
061	TARBATNESS	52	71305	81152	02458	2349	6*809	
068	LOSSIEMOUTH	52	70309	81022	03061	385	67603	
075	WICK	55	51507	84012	03361	18632	67602	
091	ABERDEEN	53	71715	80022	04360	13436	60200	
100	TIREE	55	71503	81021	02160	42432	67607	
130	WEST FREUGH	55	81804	80616	03157	6242	6*707	
135	PRESTWICK	55	72708	81808	02762	4857	60709	
141	GLASGOW REN	53	62305	80012	22166	3857	60715	
162	ESKDALEMUIR	51	61204	80022	02260	625	60713	
171	LEUCHARS	55	51204	81012	03452	23503	60709	
177	BELL ROCK	50	71605	72031	03858	65400	6*602	
185	ST ABBS HEAD	56	71305	24022	04356	755	6*802	
204	ISLE OF MAN	54	81208	56618	02157	6646	67614	
257	LEEMING	55	81607	4 606	03607	6 722		
262	TYNEMOUTH	55	61310	32021	0575	0097	6*808	
302	VALLEY	56	81704	64636	01357	474	61607	
334	MANCHESTER	53	71812	64026	02562	38472	60720	
354	WATNALL	57	62210	40298	04662	5341	61521	
360	FINNINGLEY	58	71410	48216	03561	3846	60816	
377	WADDINGTON	56	71816	80216	04360	534		
396	SPURN HEAD	61	71209	48022	06163	6353		
414	SHAWBURY	53	71412	82258	02562	33473	64610	
453	COTTES MORE	57	52215	82258	04464	49563	62619	
497	GORLESTON	60	31825	56011	088	32539	6*715	
502	ABERPORTH	52	82310	80818	02354	895	60203	
534	BIRMINGHAM E	55	41915	80258	03662	29563	60710	
557	CRANFIELD	53	52015	81038	05064	33562	60707	
571	OAKINGTON	55	62025	81162	05272	5357		
578	MILDENHALL	54	61816	81022	05271	59563		
601	ST ANNS HEAD	53	72316	81616	02257	734	6*300	
628	BRISTOL FLTN	58	72016	82026	03963	5856	60709	
646	L RISSINGTON	54	62021	81138	04363	59463	61903	
669	BOVINGDON	59	63112	40818	06263	59463		
672	NORTHOLT	57	51915	80158	06166	526 8		
746	BOSCOMBE DOW	53	61718	64808	06064	394	64603	
772	LONDON	55	52222	81258	06170	49563	61901	
777	CROYDON	56	52134	81022	07867	525		
795	LYMPNE	58	62020	64011	08765	52500	60705	
797	MANSTON	60	72120	80022	08467	425	6*703	
804	SCILLY	55	62713	82218	04658	68500	6*114	
820	ST EVAL	51	72316	81258	04755	794	64410	
856	PORTLND BILL	54	72024	81031	06361	59541	6*300	
862	HURN	54	62217	81258	06564	52560	6*001	
864	SOUTHAMPTON	56	62020	64158	06365	62402		
865	CALSHOT	55	71920	81022	07565	735	60202	
874	TANGMERE	59	62322	80808	07364	63400		
894	GUERNSEY	57	72322	81818	08462	39463	60206	
895	JERSEY	56	62118	81258	09060	39463		
903	CSLE ARCHDLE	56	72103	81162	01362	69463		
908	BALLYKELLY	53	73405	82022	02059	43562	6*706	
917	ALDERGROVE	56	70000	64022	02859	363	60707	
918	BELFAST	52	82302	40606	01658	5847	6*711	
952	ROCHES POINT	57	62305	81 18	03459	594 3	61404	
953	VALENTIA	55	72208	82022	03362	28542	61901	
955	MIDLETON	52	72110	80801	02760	735	61501	
962	SHANNON	54	31703	83154	03161	29501	60803	
969	DUBLIN	53	70606	81258	02258	5347	61611	
971	MULLINGAR	54	73304	82034	02159	42539	60811	
973	BLACKSOD PT	54	31702	81021	03862	32500	60803	
974	CLONES	53	70000	80014	02156	6143	60711	
980	MALIN HEAD	52	63501	81022	01659	38634		
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	06	60427	83012	17110	65400	60808	
018	KEFLAVIK	09	20103	84016	11513	22470	60810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
063	AKUREYRI	06	70202	83022	16209	755	60805	
097	DALATANGI	09	80412	40636	11510	872	60824	
160	POLAR EXPED	72	10906	96010	11371	00940	67404	
202	THULE	38	71104	82022	25444	0097	69300	
210	UPERNAVIK	05	80000	81022	25508	5557	65413	
212	UMANAK	03	71405	98022	25306			
214	GUTDLIGSSAT	05	71402	99022	26906	6553	60307	
220	EGEDESMINDE	07	30710	98012	24310	00978	60607	
230	HOLSTEINSBRG	07	33003	98012	21709	00845	60713	
231	SDR STROMFRD	45	10509	84011	23053	00901	69905	
240	SUKKERTOPPEN	06	51609	82021	16909	21552	60710	
250	GODTHAAB	08	20000	80011	23211	11530	60810	
261	GRONNEDAL	03	70202	99022	24708	15406	60703	
270	NARSSARSUAQ	43	52705	82022	15450	00930	69305	
280	NARSSAK	05	12703	82020	25207	00930	6*001	
281	SIMIUTAQ	33	20303	80404	24748	00940	69305	
320	DANMARKSHAVN	54	31303	49402	28251	26101	60300	
330	DANSBORG	02	11805	06424	28003	00901	6*301	
337	ELLA ISLAND	06	32703	35404	27806	00901	60907	
340	SCORESBYSUND	01	91206	00474	27101	9	6*104	
360	ANGMAGSSALIK	05	70000	90802	24909	0097		
380	CAPE ADELAER	05	73303	99022	23706	00930	6*802	
390	CHRISTIANSUN	04	60209	81022	25409	856	6*103	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	10	80902	95022	04414	852	6*824	
030	AALBORG	19	71612	30216	11821	66270	60205	
041	SKAGEN	13	81424	96636	12817	6742	6*409	
051	LODBJERG	16	82305	30052	10719	863	64111	
059	NR LYNGVIG	18	81805	50022	11519	864	60312	
079	ANHOLT	16	81227	60616	14718	874	6*300	
081	BLAAVAND	18	82009	80022	10119	864	6*306	
100	VANDEL	18	82309	95022	12619	854	60304	
119	KEGNAES	20	80000	60022	12920	864	60304	
125	MARSLEV	20	80000	50022	12921	854	6*107	
155	RINGSTED	18	81313	40029	4019	885	6*103	
180	KOBENHAVN	17	81220	80216	15319	37320	60203	
199	DUEODDE	17	81122	75026	15519	0097	60803	
240	SCHIPHOL	15	31612	70052	10522	00982		
260	DE BILT	16	51410	5005	10721	00935	6*814	
400	COXYDE	13	32116	81216	10421	11579	61902	
447	UCCLE	19	72004	96022	11023	78500	64706	
448	HAREN	18	72212	50022	11023	4257	60605	
451	MELSBROECK	17	72010	50022	11422	4557	61905	
476	ST HUBERT	17	71811	80029	12519	635	62200	
670	ZURICH KLOTN	20	72912	65052	13028	00992	61509	
700	GENEVE COINT	13	60605	80012	11228	00982	60709	
740	TESTA GRIGIA	01	62209	80022	75005	42070	60300	
750	GUTSCH	09	61808	70051	78117	65500	60808	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	18	41416	81021	10621	31540	60801	
015	LILLE	14	42030	81011	10721	11590	60200	
021	CHERBOURG	11	72016	81031	08519	53403	60205	
036	ROUEN	13	72212	75036	10721	72500	60804	
070	REIMS	13	72708	81029	12522	32543	64104	
110	BREST	11	52519	81019	09216	43463	6*214	
130	RENNES	10	62218	80028	11122	68400	61108	
139	ALENCON	12	62214	75036	10422	63540	64905	
149	ORLY	13	52214	82016	12321	12692	60703	
150	LE BOURGET	13	52014	81012	12221	11690	61703	
160	ROMILLY	17	72508	80012	12124	41532	61908	
180	NANCY	18	61806	81016	13521	15572	6*400	
190	STRASBOURG	18	71406	81216	14922	5577	61008	
200	PENMARCH	12	32 29	97021	11417	38400	6*317	
207	LE TALUT	15	52520	82022	12919	58400	61310	
222	NANTES	14	52416	81258	13420	52400	60203	
240	TOURS	14	42314	80018	13922	13670	6*011	
265	AUZERRE	15	72404	81258	12923	22592	60206	
280	DIJON	18	81806	50032	13523	22692	60703	
299	BALE MULHOUS	17	73608	81028	14125	00990	61005	
314	CHASSIRON	15	32220	81011	15322	32500	60320	
412	COGNAC	13	8 810	7561	16021	21 80	67105	
435	LIMOGES	14	82704	81022	15719	2159	6*204	
460	CLERMONT	18	82902	81259	13723	3267	60202	
470	LE PUY	14	72019	75179	33225	69683	61714	
480	LYON	10	72019	81022	10831	39783	61620	
488	GRENOBLE EYB	16	42914	81022	11528	32880	64909	
501	BISCAROSSE	16	82310	82012	17321	4567	61108	
510	BORDEAUX	16	72508	80028	16721	5877	67110	
577	MONTELIMAR	14	72016	82022	14131	0098	64701	
600	SOCOA	15	8270	8402	17021	4558	60300	
610	PAU	15	83108	81026	17519	1557	6*111	
630	TOULOUSE BLA	18	72910	81032	14027	31606	60706	
650	MARIGNANE	12	71618	82022	15031	0099	64401	
690	NICE	22	50000	75011	16326	00992	60707	
747	PERPIGNAN	21	72302	80258	12430	29683	64001	
761	AJACCIO CAMP	22	02312	82020	16329	00900	60500	
785	CAP CORSE	20	02702	8001	17032	00900	60805	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	62717	70051	18920	59540	60207	
023	SANTANDER	12	73202	96022	18521	755	60309	
141	VALLADOLID	08	61808	81012	03520	68500	64104	
160	SANJURJO	10	7 04	98022	15226	4464	60303	
180	BARCELONA	25	52308	96052	13131	28522	60504	
221	BARAJAS	12	62318	98021	00326	11638	60903	
285	VALENCIA	22	12002	98011	13431	00901	60805	
302	SON BONET	13	42012	81031	14	12503	6070*	
314	MAHON	17	11606	98021	13631	11501	64904	
359	ALICANTE	14	71404	97051	13233	1257	61905	
390	TABLADA	11	20000	98020	18329	00906	60816	
495	NORTH FRONT	14	11913	82020		00901		
503	CORVO	18	72908	99031	24525	18600	60300	
506	HORTA ACORES	17	12511	98021	24323	12501	61602	
509	LAGENS	14	23008		24123	25600	6*303	
515	SANTA MARIA	14	13406	84030	24523	11500	67404	
521	FUNCHAL	19	10107	98020	20325	18500	60206	
536	PORTELA	11	33212	82021	18924	38500	61003	
545	PEDRAS RUBRS	16	42704	84031	18918	32540	60300	
549	COIMBRA	14	73104	89022	18622	78500	61004	
554	FARO	25	24106	98022	17926	00903	64904	
571	PORTALEGRE	08	33312	83020	16328	21641	61915	
575	BRAGANCA	05	42512	99030	15813	31605	64102	
589	PRAIA	23	81603	98022	09626	85500	66314	
594	SAL	23	72105	30102	10427	5244	61415	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	71816	97022	09818	756	6*704	
004	P 11	17	82205	96022	12919	0091	6*304	
005	ELBE 1	18	81602	97032	12920	865	6*304	
006	FEHMARNBEKT	19	71607	97022	12922	765	6*301	
020	LIST SYLT	17	72305	97022	12620	5547	60206	
029	HUSUM	17	82307	75032	13220	7542	60208	
033	FLENSBURG	17	82105	80022	12821	854	67103	
034	SCHLESWIG LD	18	82008	56022	13721	854	60304	
045	KIEL HOLTENA	18	81801	80022	13222	854	61201	
113	NORDERNEY	16	81704	25022	12620	3542	64000	
122	JEVER	17	81804	60022	12722	4551	61902	
129	BREMERHAVEN	18	62105	45052	13222			
131		18	71701	50012	12822	5547	61000	
147	HAMBRG FUHLS	19	82606	80032	13224	755	61201	
156	LUBECK	20	72304	60032	12726	724	60603	
170	WARNEMUNDE		63603	97052	13322	32581		
177	TETEROW	19	50502	97052	13125	22402	602	
185	GRIFWALD WCK	20	32204	97052	1342	11502	607	
193	UCKERMUNDE	20	20202	96058	12526	00901	401	
203	EMDEN	17	81205	40022	12520	3557	67906	
204	LATHEN	17	72202	60212	12320	5247	61904	
224	BREMEN FLUGH	14	81803	48602	13022	2667	67904	
244	LUNEBURG	19	72002	75032	13225	68582	60704	
253	DANNENBERG	19	41404	75012	13026	11551	60705	
254	SALZWEDEL	17	62501	98022	13127	22548	906	
262	WITTENBERGE	19	520 2	98022	13226	11540	605	
279	NEUSTRELITZ	16	52002	97052	13527	12532	809	
291	ANGERMUNDE	16	61803	96052	13229	00951	608	
316	BRAMSCHE	19	71005	18661	12722	6577	60706	
320	GUTERSLOH	19	70902	40216	12721	4567	60706	
325	SALZUFLEN	19	80000	60618	13021	6552	60705	
330	BUCKEBURG	18	81802	80602	12723	4567	60709	
338	HANOVER LANG	18	80000	75032	13024	6567	60706	
348	BRAUNSCHWEIG	18	71602	82030	12722	45672	60708	
361	MAGDENBURG	16	61601	98022	12828	55611	808	
380	POTSDAM	17	62901	97052	13129	00971	806	
384	TEMPELHOF	16	72505	80032	12928	35778	64610	
393	LINDENBERG	16	72301	98022	13329	0097	710	
406	BOCHOLT	18	71605	20016	11322	25772	64611	
410	ESSEN MULHEM	16	71711	81036	12022	00998	60204	
419	ISERLOHN	17	62005	80016	12223	15742	61510	
427	ALT ASTENBRG	16	61707	81258	24819	11283	60709	
438	KASSEL	18	71810	81026	13521	1667	61604	
444	GOTTINGEN	18	81606	82032	12823	4577	60707	
448	KALTENEBER		81804	98032	14022	0 98		
452	BRAUNLAGE	15	72006	99032	44623	1575	60704	
453	BROCKEN		77311	98022	85718	00978		
454	WERNIGERODE		72201	98032	12626	0097		
471	LEIPZIG	16	62201	97012	12930	35602	707	
486	DRESD WASDRF	14	70000	98030	13231	32792	707	
501	AACHEN	17	82005	30616	12219	7567	60203	
512	BONN	18	81309	60032	12723	6652	67707	
532	GIESSEN	18	71405	50052	12823	11508	60805	
539	SCHLUCHTERN	19	72303	81028	13924	12449	60708	
543	SCHENKGSFLD	17	82007	81020	13424			
544	WASSERKUPPE	16	52313	81028	11122	11575	60706	
555	ERFURT	16	72001	98212	12727	00978	900	
628	GEISENHEIM	18	81601	82028	13624			
635	KLEINER FELD	17	81815	60108	23120	834	67604	
637	RHEIN MAIN	18	81810	80606	13624	25772	60706	
639	DARMSTADT	19	72309	50056	14123	56842	60200	
655	WURZBURG	19	70000	60258	13724	52672	60200	
658	BAD KISINGEN	18	62002	81018	14026	25743	60709	
666	NEUSTADT	16	72303	81028	12727			
670	BAMBERG	17	71805	81028	13436	747	64615	
681	BAYREUTH	16	72503	81020	12229	0097	60712	
685	HOF	15	72004	81252	14125	33671	64001	
688	WEIDEN	15	33402	80031	13229	00952	65000	
698	SILBERHUTTE	14	22310	82011	22125	00941	60700	
727	KARLSRUHE	18	81807	60608	15121	4567	61205	
729	MANNHEIM	19	82009	30616	15024	6567	60200	
732	KONIGSTUHL	18	82310	60612	51720	6557	61410	
738	STUTTGART	18	72914	82252	14525	23683	67207	
742	OHRINGEN	18	52718	81036	15325			
749	ELLWANGEN	16	61706	82026	13929			
761	WEISSSBAYERN	14	70000	81020	12729	00941	61515	
763	NURNBERG	12	72902	81028	13130	15781	61615	
768	NEUMARKT OPF	14	60704	81178	13528			
776	REGENSBURG	15	41104	81022	13028	23784	67707	
790	ZWIESEL	15	21805	81020	12432			
791	GROSSER FALK	09	31609	82030	72726	23742	67905	
836	STOTTEN	15	71802	82022	13226			
838	ULM	13	60502	50052	13029	11572	60708	
852	AUGSBURG	15	40509	81031	12130	00992	60714	
860	INGOLSTADT	15	40904	75030	12831			
866	MUNCHEN RIEM	16	20807	81020	13128	00982	64909	
873	LANDSHUT	16	13606	75010	12829			
875	OBERTAUFKIRC	18	10402	81020	13229			
893	PASSAU RIES	17	42201	81032	13130	13586	60808	
947	MEMMINGEN	16	31408	82011	11928	00985	64906	
961	ZUGSPITZE	04	33602	81030	18912	12140	61002	
962	HOHENPEISSEN	14	10801	81052	06625	00982	61908	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 24 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
963	GARMISCH PAR	16	30212	82020	19728	11743	60709	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHM	17	40901	60031	28	00950	60710	
010	HORSCHING	15	30000	75030	14730	12689	60714	
022	RETZ	17	10901	83030	13630	00900	60912	
030	TULLN	21	00000	56000	13529	00900	60710	
035	WIEN HOHE	14	01005	40050	14730	00900	60812	
036	WIEN SCHWCHT	14	01407	81020	14331	00900	60820	
120	INNSBRUCK	15	20000	80020	11729	12842	60801	
146	SONNBLICK	05	62211	84031	07309	22406	60821	
230	KLAGENFURT	16	22002	82030	13330	12741	60810	
240	GRAZ	15	20000	80050	13432	1264		
406	CHEB	14	72902&	60052	12029	12670	703	
518	PRAHA RUZYNE	12	41804&	81030	12632	28640	910	
541	CESKE BUDEJO		40901&	81031	12831	00904		
648	HRADEC KRALV		12301&	50050	12432	12600		
658	HAVLICKUV	33	12002&	82020	13930	11700	809	
772	VALASSKE	13	12002&	81020	14330	11600	811	
776	ZLIN OTROKVC	15	02003&	81020	14632	00900	711	
815	BRATISLAVA	13	01804&	80020	15231	00900	715	
865	ZILINA	15	10000&	82020	14729	11700	916	
903	ZVOLEN	11	10000&	82020	13531	12700	720	
968	KOSICE		11802&	80020	15230	11700		
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	16	81407	98022	15319	4742	804	
150	GDANSK	11	50904	98022	19521	00970	801	
235	CHOJNICE	15	80902	97612	19221	5742	405	
250	TORUN	14	81107	98022	17525	0097	804	
270	MLAWA	13	60704	97020	18422	00932	804	
295	BIALYSTOK	09	50203	98020	19020	00906	304	
330	POZNAN	14	60904	96021	14630	00971	806	
375	WARSZAW OKCE	15	20705	97020	17824	00901	302	
425	WROCLAW	16	21402	97030	13232	11508	913	
465	LODZ LUBLINK	13	35907	98031	16227	30870	904	
560	KATOWICE	14	30000	98030	14330	31600	509	
695	PRZEMYSI		03205	96020	15328	00900		
772	MISKOLC		11701	50030	15432	00980		
822	GYOR	16	00000	82020	14332	00900	8*2	
839	BUDPST FRHGY		01602	81020	14831	00900		
840	BUDAPEST MET	12	01402	80020	15131	00900	917	
860	SZOLNOK	14	00000	83020	31	00900	300	
882	DEBRECEN	15	12201	81030	15730	00901	915	
920	KESZTHELY	12	01601	75020	14932	00900	612	
940	PECS	11	01801	82020	14733	00900	915	
960	BAJA	12	02503	97020	15300	00900	711	
980	SZEGED	12	00202	81020	15331	00900	711	
990	BEKESCSABA	13	00701	82020	15133	00900	815	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	16	03604	98020	15429	00900	60802	
457	TIVAT	21	00909	98020	26	00900	60809	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	16	10000	81030	16030	00920	813	
020	BOTOSANI	15	23202	71030	13228	21600	814	
040	C L MOLDOVA	15	10204	81020	39528	11500	816	
080	ORADEA MARE	10	00401	81020	14932	00900	813	
090	IASI	16	12702	81020	13729	11	*17	
120	CLUJ	10	13204	81020	14328	800	815	
150	BACAU	11	03604	81020	13730	00800	818	
200	ARAD	14	00401	81020	17331	00800	801	
230	DEVA	13	03202	81020	13433	00800	617	
247	TIMISOARA A	14	00000	81020	15521	00900	881	
260	SIBIU	11	23602	12020	14730	22700	707	
265	TECUCI	17	03613	82020	13933	00900	807	
300	BRASOV	14	13204	81030	53228	00902	814	
340	TG JIU	05	0202	81020	13532	00900	730	
346	R VALCEA	05	02202	81020	13531	00900	838	
350	BUZAU	17	10903	8102	11134	11700	828	
360	SULINA	14	02703	81020	15133	00900	715	
410	T SEVERIN	14	02401	72020	14	00900	727	
420			02203	81020	14333	00900		
450	CRAIOVA	08	02701	81020	14132	00900	816	
480	CONSTANTA	13	027	81020	14733	00900	700	
521	TELICHE	09	90705	98020	14731	00900	719	
614	SOFIA VRJDBN		12701	98040	14728	11700		
625	PLOVDIV		11401	98020	14040	11700		
627	UMROUK TCHAL		15407	99030	78114	11600		
631	KASANLIK		01603	99020	14603	00900		
	BLOCK 16							
020		19	30000	80011	14331	12720	60823	
060	TORINO	20	61002	08102	15129	66501	67708	
080	MILANO	20	51704	35052	15630	35630	61715	
100	VENEZIA	22	01407	35050	15628	00900	60709	
114	MONDOVI	21	60000	40052	15827	00952	60810	
140	BOLOGNA	19	02708	60020	15433	00900	61914	
150	SAN REMO	21	20706	75020	17927	00935	64901	
160	LIVORNO	19	02302	80020	17126	00900	61795	
170	FIRENZE	16	03104	75020	16733	00900	68915	
190	ANCONA	19	00902	82020	16929	00900	64905	
200	PIANOSA	13	00906	81020	17630	00900	67905	
204	RADICONFANI	02	00000	82020	32928	00900	64903	
222	M SORATTE	18	02715	80020	43031	00900	67907	
232	TERMOLI	19	03606	81020	16329	00900	67907	
240	ROMA CIAMPNO	15	02706	60020	61136	00900	60812	
254	BENEVENTO	17	00000	81020	15134	00900	60814	
260	FOGGIA	17	13605	81020	14536	11600	67912	
270	BARI	15	00405	70020	14829	00900	60806	
290	NAPOLI	21	12009	30050	16529	11500	61910	
316	LATRONICO	17	51807	82032	17427	58600	64910	
320	BRINDISI	21	03605	81020	14827	00900	60810	
330	TARANTO	20	02710	81020	14132	00900	67915	
338	CALOPEZZATI	21	00713	81020	15129	00900	60811	
400	USTICA	24	21006	97020	17528	26500	67905	
410	PALERMO	19	00904	81020	16630	00900	60807	
420	MESSINA	19	10606	80030	16830	11600	67910	
460	CATANIA	22	10905	81030	16929	15700	60805	
510	PORTO TORRES	24	00306	81020	16128	00900	67609	
560	CAGLIARI ELM	22	01915	80020	16227	00900	67908	
620	THESSALONIKI	19	12710	97010	15930	11700	60825	
641	KERKYRA	22	00402	97000	14632	00900	60907	
642	IOANNINA	11	12807	98000	12033	11800	60830	
648	LARISSA	16	02718	98000	33	00900	60802	
672	AGRINION	17	02802	98000	07736	00900	60714	
687	ARAXOS	18	03619	98000	32	00900		
689	PATRAI	17	03613	80000	14130	00900	63807	
711	TRIPOLIS	10	03602	98000	13121	00900		
716	ELLINIKON	12	00415	98000	12935	00900	64817	
747	CHANIA	15	03613	98000	14727	00900	64903	
754	HIRAKLION	16	13215	97020	13026	11600	64810	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	17	03608	81001	13722	00900	60813	
040	RUZE	19	82203	82036	17022	6562	60808	
050	EDIRNE	09	00904	81000	15330	00900	60801	
060	YESILKOY	17	19715	8102	3127	22600	67934	
112	CANAKKALE	13	00410	81000	13329	00900	60816	
129	ETIMESGUT	10	00000	98000	02127	00900	62620	
340	MERSIN	17	21509	81010	07330	00901	64911	
600	PAPHOS	66	02003	83020	06187	00900	60802	
602	MARPHOU	36	00714	83020	06594	00900	60810	
603	LIMASSOL	66	02009	84020	06891	00900	60300	
606	NICOSIA	35	13604	84030	06193	11800	61611	
617	CAPE ANDREAS	66	00505	84020	06884	00900	60910	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA	01	83606	97022	17006	854	303	
016	VARENDEI	01	60000	98031	13105	00940	902	
043	ROSVINSKOE	02	73606	99022	144	25600	308	
060	UNSKII MAIAK		73406	98032	10009	76600		
068	PYARHU	05	20405		21918	21500	200	
112	YAUGULBENE	07	63605	97022	19613	68500	307	
124	IUKSPOR	02	404	98022	10509	7550	208	
125	KOTLAS	05	73603	98022	20715	78600	300	
127	VERKHNIAIA	08	62901	97808	12512	694	405	
163	KINGISEPP	07	70206	96258	20313	78570	314	
169	PSKOV	07	55207	97258	19115	53530	311	
191	VYBORG	09	70203	97038	21014	784	321	
209	N6137 E03115	04	73605	97022	21511	73500	310	
221	REGA	07	33206	97011	22015	31600	208	
223	OUST TSILMA	03	88610	98022	13708	0097	212	
247	CYKTYVAR	05	73403	98022	09614	78500	203	
252	TALLIN	01	40407	98011	22815	42500	304	
422	KOENIGSBERG	09	70906	97021	20519	00906	801	
802	MURMANSK	04	83202	98808	21810	835	801	
803	KRASNOSHCHEL	03	83204	98028	19907	885	300	
808	INDUSTRIIA	02	33207	99021	21411	35500	709	
815	KUZOMEN	02	83004	98022	21609	856	802	
816	PIALITSA	03	70402	98258	19513	73500	303	
817	GRIDINO	02	73403	97022	22009	755		
819	KHOSEDA KARD	00	83606	98031	11308	00946	401	
823	ONEGA	04	83606	98038	19510	835	308	
835	UKHTA	03	53403	97011	22014	57560	907	
836	REBOLY	02	80203	98022	22809	855	217	
838	MEDVEZHIA GO	02	73506	98022	19610	75400	304	
839	PUDOZH	06	73608	98808	16812	79400	212	
843	SVIRITSA	08	75210	97028	18013	78600	312	
844	VYTEGRA	0	73407	97028	15914	73500	312	
845	LENINGRAD OB	06	70203	97028	19613	78500	312	
847	LIUBAN	08	73605	98258	17415	78400	310	
850	TIKHVIN	09	63609	97028	16314	63500	313	
851	BABAEVO	08	70403	92818	13712	79600	213	
853	GDOV		73604	97022	20614	785		
854	LUGA	08	68407	97038	18214	69500	111	
855	TARBU	06	53608	97028	21015	31540	209	
856	KHVOINAI	07	73405	97012	13014	63401	305	
858	DNO	07	63407	96802	16814	69400	305	
859	VALDAI	05	63608	97018	13313	69500	303	
866	SURA	05	83406	98028	16908	854	214	
867	PINEGA	02	70203	97022	16710	75400	207	
869	SHENKURSK	06	73406	97022	13813	78402	106	
871	NIANDOMA	06	73603	97251	14610	79400	309	
872	OPARINO		73605	97808	09813	69360		
875	VOLOGDA	04	83206	98022	14509	2857	305	
876	TOTMA	04	60406	98028	10715	63530	300	
881	TROITSKO PEC	09	82004	97022	09014	856	320	
883	UST KULOM		33205	98022	08714	35500		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	08	63207	97028	15912	69400	307	
211	SHAULIAI	03	33206	98021	21515	31500	301	
313	SAVALI	14	81602	98029	03818	22673	810	
314	MOLOTOVSK	13	80408	97716	05014	8742	805	
318	KIROV	07	80404	98022	06816	68431	805	
328	KIRSA	08	70703	96022	07016	78500	803	
334	GRODNO	07	53605	97031	19718	31501	302	
340	BELOSTOK	09	80904	98031	21319	00901	301	
357	KAUNAS	06	23604	97020	20517	11605	306	
377	PINSK	06	81407	97020	16420	11500	300	
385	VILNIUS	07	53606	97021	19716	52600	301	
400	MOGILEV	06	33405	97011	14113	39500	303	
420	GOMEL	03	48217	97011	12817	4256	305	
540	PEREDIUB	12	82303	98616	04915	00971	813	
545	BURANNAIA	15	82205	98636	04916	0062	816	
841	OREL	08	88607	98059	07310	835	206	
842	STARYI OSKOL	12	73402	97179	06313	39562	716	
846	LISKI	05	72503	98031	03920	78500	835	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
860	KHOLM	07	43405	97028	15713	39503	309	
861	IDRITSA	07	63406	97028	17814	69400	104	
863	VELIKIE LUKI	07	78410	97258	15313	78400	307	
864	ROSTOV	09	70402	98808	07913	79590	201	
889	SMOLENSK	04	78607	98818	13110	73500	303	
890	BELYI	07	73607	97028	11910	43403	408	
891	VIALMA	06	78408	97022	10909	75400	404	
892	ROSLAVL	07	7 617	97818	11211	79500	203	
893	ZHITKOVICHI	04	68407	9701	18	62400	300	
896	ZLYNKA	04	48408	97028	11816	48500	201	
897	RZHEV		88608	97022	09411	69506		
898	VYSHNII VOLO	09	88407	97026	12411	8632	307	
899	BUI	09	60703	97022	09315	6950	701	
900	RYBINSK	09	73403	97258	09712	79400	407	
901	KOSTROMA	07	70204	98158	08714	73500	403	
903	IVANOVO		73403	97141	06915	69601	702	
904	MOZHAISK	07	80206	98008	08511	893	200	
905	KALININ	09	85207	97258	09912	894	504	
906	KOZMODEMBNSK	11	85203	98032	04916	79507	808	
907	GORKII	07	73603	97258	06416	38502	807	
908	VLADIMIR	07	40000	98022	06916	38650	805	
909	MOSCOW OBS	08	80702	97026	07811	885	705	
910	RIAZAN	08	82704	97022	05413	835	809	
911	KALUGA	08	82901	97808	07510	884	807	
912	KASHIRA	08	83204	95636	07409	6723	508	
913	ELATMA	07	83401	97021	05716	31506	814	
914	SKURATOVO	06	83206	97808	07109	885	803	
915	PAVELETS	07	72903	98022	04816	72602	825	
916	LUKOIANOV	08	43403	97011	04616	22640	815	
918	SHAKHUNIA	07	70405	98022	06314	00870	703	
920	SHARIA	07	80404	97018	06914	85600	801	
921	CHKALOV		80403	96636	05715	875		
922	BUZULUK	09	81801	98808	03921	886	813	
923	ALATYR	11	73602	98038	04616	68508	806	
926	BEZVODOVKA	11	83403	98216	04114	3162	305	
927	ULIANOVSK	12	83602	98216	04114	872	806	
928	BUGULMA	08	82604	97808	04120	29511	912	
929	PENZA	04	54505	95022	04718	52600	802	
930	KIRSANOV	05	72202	97021	05119	78501	815	
931	KUIBYSHEV	11	82005	98808	04116	895	805	
932	ZEMETCHINO		73203	97021	05518	42672		
933	MICHURINSK	09	60403	97028	05216	48508	819	
934	ELETS	09	72706	98152	05416	79663	821	
935	KURSK	08	88202	97809	08211	894	402	
936	VORONEZH	05	83602	97031	05118	896	827	
937	ZHERDEVKA	07	42203	98018	04820	29604	724	
938	VALUIKI	09	72705	98021	05819	78502	826	
939	BOGUCHAR	08	72003	97032	05521	58660	732	
940	BALASHEV	12	70403	97802	05915	78500	814	
941	SARATOV	07	43207	97022	04920	42500	716	
944	ALEKSANDROV	09	52905	97018	04924	55600	709	
945	PUGACHEV	10	68412	98258	03014	63600	813	
949	ADAMOVKA	09	82703	98031	08722	856	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	17	43604	98030	15323	21604	300	
592	SARNY	09	23404	97020	15822	21500	703	
594	OVRUCH	08	18207	98011	13620	11500	202	
603	KIEV AMSG	13	57909	97020	12221	52600	809	
625	LVOV	14	03203	97011	14825	00900	807	
639	STANISLAVOV	12	20402	97030	14328	00950	826	
651	TERNOPOL	13	63206	98031	14026	62500	809	
666	BELTSY	14	12701	97020	13428	11600	825	
672	KISHINEV	14	13205	98010	13427	11600	813	
676	BOLGRAD	12	02705	97020	14030	00900	808	
689	KREMENCHUG	13	78208	97031	14	32630	714	
694	LIUBASHEVKA	14	33205	97030	11627	32500	721	
714	KHERCON	12	07508	98020	13626	00900	819	
717	ARMIANSK	13	02205	97001	15725	00900	*13	
734	IZMAIL	10	02208	98000	14930	00900	814	
749	AZOV	13	67207	98022	10825	69600	820	
759	AK MECHEG	16	02708	98020	15824	00900	***	
762	KADYISH	10	17509	98010	14427	11600	810	
763	EVPATORIA		02205	98020	16227	00900		
767	BAZAR DZHLGA		17705	99020	15226	11500		
772	SUDAK		12004	98030	1 024	11800		
775	KARASU BAZAR		22704	98030	13527	21 00		
776	SEITLER		22005	99020	14228	11400		
777	VLADSLVOVKA	13	27207	98030	14227	21500	821	
951	SHEPETOVKA	11	33405	97020	14624	32600	805	
952	CHERNIGOV	08	58207	98032	11918	42660	300	
953	KONOTOP	09	38416	97018	09817	33500	816	
954	SUMY	12	83212	97808	08019	6947	815	
956	KHITOMIR	09	43404	96100	13422	41400	804	
958	LUBNY	14	72904	97808	09520	63593	819	
961	SHEREMETKA		63405	96101	12225	52640		
962	POLTAVA	14	88207	98028	09218	3152	816	
963	IZIUM	15	87907	95812	08717	834	617	
965	KAMENETS POD	13	23205	97020	13228	22500	818	
966	UMAN	11	58207	98031	11526	32640	812	
967	KIROVOGRAD	14	12606	97030	10825	12509	918	
968	DNEPROPTRVSK	14	83401	97028	08821	35541	831	
969	STALINO	13	87590	97028		835	838	
970	VOLOSHILVGRD	10	87709	97022	07922	6951	828	
972	VOZNESENSK	10	12709	98030	12328	11600	802	
973	NIKOPOL	07	37912	97011	10028	21650	820	
974	MELITOPOL	08	47909	97020	11028	41500	826	
976	MIRONOVKA	10	33207	97030	11923	22601	605	
979	DOLGINCEVO		82905	75028	07818	3857		
981	MARIUTSOL	14	872 2	97032	10424	6277	825	
985	CHAPLINO	15	83403	98258	10218	835	823	
986	AKHTARI	14	12704	97010	13224	11604	807	
987	DIURMEN	11	27709	97030	13228	21500	835	
989	IALTA	18	16808	98020	14625	12700	918	
990	FEODOSIIA	13	12205	98020	15127	21600	813	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	13	87512	50028	09724	836	817	
004	KOTELNIKOVO	10	77907	98022	08025	22587	814	
007	VERKNII BASU		72908	98142	05926	53507		
008	BUDENOVSK	11	38210	98018	10127	32700	814	
009	PETROVOSKOE	10	62906	88022	10923	53601	812	
010	TIKHORETSKAI	10	77512	98808	11625	73500	818	
011	KRSNODAR	11	52906	99021	13425	51601	816	
012	ARMAVIR	09	72705	98032	12624	52601	812	
013	BELORECHENSK	10	72202	98031	11026	71800	829	
015	PIATIGORSK	09	17710	98010	10224	11700	819	
017	NALCHIK	13	73603	98031	10725	78600	834	
018	GRAZNYI	11	53205	98011	10928	52500	101	
019	ORDZHONIKIDZ	15	22002	99030	11923	21600	813	
020	MOZDOK	12	43203	98021	11028	43600	820	
021	BORZHOM	12	20000	97012	25621	23600	901	
023	KUTAISI	17	62703	97022	5822	52510	802	
027	EREVAN	08	21802	98012	08327	227	813	
028	LENINAKAN	05	23305	99031	46402	27600	302	
03[illegible]	NAKNICHEVAN		5000	99032	11527	63600		
034	ZAKATELY	11	61601	99031	10626	86800	908	
036	KARIAGINO	14	8000	98022	13820	0096	305	
042	FT SHEVCHENK	17	12703	98010	10723	11503	802	
044	GUREV	14	52706		06626	52600	813	
047	MAKHACH KALA	12	8406	99032	11827	12630	811	
050	ASHKUL	11	82707	98022	08326	22603	811	
140	OSTRON KULAL	14	22709	99030	10625	12451	801	
339	KENDERII	21	77710	98022	12723	22620	802	
942	SERAFIMOVICH	07	73205	98021	06121	73600	814	
943	KAMYSHIN		22506	98019	06722	22500		
948	URIUPINO	05	23204	99010	05322	21600	826	
995	SOCHI	17	12703	98020	14724	12500	804	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	13	70203	99032	07916	71520	604	
025	SOLIKAMSK	13	80203	97026	05014	8732	807	
029	CHERMOZ	15	71801	97011	07219	79600	805	
031	BISER	13	72201	97178	06618	62661	807	
032	LISVA	14	72001	98032	05121	19537	712	
034	KUNGUR	12	80703	96032	06122	2865	800	
035	SHAMARY	14	71803	98179	06521	39263	810	
037	CHERNUSHKA	13	83203	98022	06523	43606	801	
038	KOSULINO	11	71803	98172	07720	49601	202	
040	DUVAN	12	81607	97959	07914	735 3	219	
041	SVERDLOVSK A	12	75807	97179	07020	69602	801	
043	NIAZE PETROV	11	71603	98158	07618	63603	304	
044	DRUZHININO	10	82003	98022	05822	21607	801	
046	ZLATOUST	10	81104	98032	06921	11507	300	
047	BAKALY	10	81403	98022	04022	00937	823	
049	MELIUZ	13	80000	98216	06118	7072	206	
050	BIRSSK	15	81803	98022	05620	34507	812	
051	KHALMER SEDE	01	6270	99012	08998	61500	802	
054	SLAE KHARD	00	8072	99022	12108	5555	202	
055	BERESOV	08	83205	97026	10509	8723	215	
057	KONDINSKOE	11	82907	97808	07913	894	313	
058	SAMAREVO	16	72003	97028	06520	63505	805	
059	SURGUT	13	82202	98616	09317	1732	803	
060	TOBOLSK		72005	97022	52602	15805		
062	SEROV	13	80902	97959	06916	73	801	
063	KISEL		72005	98018	06618	69630		
065	NIZHNE TAGIL	15	72701	98179	06420	29503	707	
066	KUDYMKAR	13	80303	98028	07414	892	300	
067	TURINSK	12	21603	97031	07924	11691	712	
068	NOZHOVKA	13	81402	98022	04523	21507	812	
069	TIUMEN	13	22205	97011	10024	12603	6	
070	IANAUL	09	81606	98022	04724	3567	706	
071	KRASNOUFIMSK	15	71601	98249	06414	14607	902	
072	SVERDLOVSK	11	76409	98179	07120	69503	703	
073	SHADRINSK		52005	97022	10216	22603		
074	LEUSHI		82204	95818	09820	7952		
075	ISHIM	12	01802	97000	13222	00900	805	
076	KROPACHEVO	14	82205	87709	07317	855	501	
077	CHELIABINSK	11	62005	97022	08622	25630	806	
078	KURGAN		22002	97020	11525	29603		
079	UFA	12	82205	97022	05720	75707	807	
080	TROITSK	08	71403	97022	09724	78600	811	
081	STERLITAMAK	13	81805	99026	06318	856	814	
083	MAGNITOGORSK	06	61805	98022	07123	68 70	816	
084	GLAZOV	12	80203	97022	06115	6742	808	
085	OKHANSK	12	72001	98022	04622	11697	813	
089	KAMENSK URAL	11	72003	96031	07923	53531	706	
095	TUIMAZY	12	80701	98258	03219	3262	811	
100	AKSAKOVO	10	71605	97028	03718	57631	814	
127	ZILAIR	12	81603	98616	08615	856	303	
153	KHAIBULINO	13	82008	98616	71715	7752	300	
156	VERKHNE URAL	08	61801	99299	06721	63600	814	
160	MUZHI	04	8045	98026	13006	0092	303	
161	SARAN PAUL	05	80401	98022	11709	874	303	
165	ALEXANDROVSK	09	20903	97011	10715	21500	703	
166	PUDINO		52905	97012	15316	44642		
167	KOLPASHEVO	11	23203	97020	12616	22500	311	
169	NAPAS	10	83203	97022	13713	856	312	
171	SHIRO	12	63405	98018	11522	652	207	
172	TARA	10	42703	98022	12820	21504	301	
173	TOMSK	13	63603	97022	09817	67500	413	
176	BARABINSK	11	72001	97022	09014	784	804	
177	BALAKHTA	11	21602	99018	10316	18501	3	
178	NOVOSIBIRSK	12	73605	97022	11617	22505	314	
179	KEMEROVO	12	73605	97022	11617	22505	314	
180	UST ISHIM	07	02703	98022	12421	00900	304	
181	OMSK	11	32905	97011	14121	32701	305	
183	KAMEN	12	73201	98012	11018	72500	321	
184	BARNAUL	15	62201	97012	11817	22662	306	
185	STALINSK	12	63405	98022	11416	33543	413	
186	SLAVGOROD	09	43405	97022	12121	32602	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
187	BELOKUIKHA	10	71801	9801	12317	79600	317	
188	RUBTSOVSK	08	37706	97020	12318	22601	322	
189	NIAKSIMVOL	11	70701	97022	09014	784	801	
191	TURUKHANSK	00	83203	99028	09008	885	315	
197	IVDEL	12	80000	96028	08617	2362	806	
200	BOGUCHANY	10	42003	98022	06517	45600	304	
202	GARI	14	21401	98010	06622	21700	720	
203	VERKHOTURE	14	60903	96289	07417	43503	601	
205	KANSK	09	30000	98022	165	35300	302	
206	KRASNOIARSK	10	32105	99011	09410	00901	307	
207	KASHA	08	40000	98022	10316	22501	306	
210	IRBITSKAIA	14	21603	97021	08425	21530	713	
213	KAMYSHLOV	08	52203	97012	08723	32770	711	
219	UFALEI	12	75416	97959	09015	79400	200	
223	SHUMIKHA	10	52002	97030	10024	27696	708	
224	KURTAMYSH	03	87004	97032	11325	12603	808	
225	ZVERINOGOLVK	13	71803	98038	11324	32602	807	
226	UST UISKAIA	08	72003	98022	10526	32601	610	
228	KARTALY	07	71403	97022	07833	00970	815	
229	EREDY	11	81405	97216	08019	0097	705	
234	MOLOTOV	13	71603	92022	05520	28632	705	
247	TAVDA	13	72202	97032	00124	11644	908	
250	VAGAI	11	32503	97031	11423	28632	804	
252	MAKUSHINO	14	21103	98020	12121	22600	804	
254	POLOVINNOE	12	11803	98030	94124	11602	808	
256	POLTAVKA	10	22701	97020	13922	21500	804	
257	ODESSKOE	08	22904	97011	13521	22600	303	
259	CHERLAK		13303	98022	08221	14500		
263	ISIL KUL	11	22501	97011	13821	21500	802	
265	KALASHINSKIA	10	43404	97022	13721	42500	206	
266	POCELKOVO	09	32502	9702	14320	31600	302	
268	NAZYVAEVKA	12	22502	98012	12420	24500	802	
269	TIUKALINSK	10	23203	98012	13820	21400	300	
303	VASIUTANSKOE		81803	98022	15114	855		
306	SEVERNOE	12	23401	97020	11819	21600	307	
309	TATARSK	10	13602	97011	13820	11500	308	
312	KUPINO		63 03	97012	12720	64500		
321	MAYSK	11	12601	98021	14916	11600	801	
326	BOKCHAR	12	40000	97018	12118	4250	412	
342	MASLIANINO	12	60000	98022	10518	44402	3**	
362	UIBAT	16	33204	98031	09020	24741	302	
382	PYSHKINO TRO	12	72903	97032	02218	67430	306	
384	CHULSKAIA MT	13	70000	98978	10714	737	216	
385	LOSINOBORSK		72202	97028	09016	75600		
387	SYMSKA FAKTO	18	73404	98028	15	756	5	
404	PIROVSKOYE	15	60000	97028	17116	63500	302	
407	ENISISK AMSG	13	72003	97022	08916	59502	306	
410	BOLSHAIA MTA	12	73705	981	01921	63520	405	
413	LKIUKVENNAIA	02	82801	96032	11012	2562	303	
418	AGINSK		54022	82000	08116	59600		
420	DERBINO	14	22001	99018	10316	11602	701	
425	ABAKAN		52000	98022	08323	33530		
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	06	81407	97012	11126	41632	809	
087	URALSK	09	80000	97032	03921	38070	805	
088	KALMUKOV	10	62905	97031	03625	68500	823	
090	AKTIUBINSK	11	71102	98022	06121	45740	172	
091	IRGIZ	08	92007	99022	09328	25630	106	
096	CHALKAR	06	87020	95313	06128	836	816	
097	DZHESKAZGAN	52	80402	98022	11326	00956	809	
098	KAZALINSK	08	81401	97022	10326	0079	803	
100	BRERDALYK		02503	98000	05233	00900		
101	KYZL ORDA	52	64103	98021	08930	00932	872	
103	BERTYS	09	82204	97021	10723	00903	802	
105	CHIMKENT	53	32704	99031	10504	20902	812	
106	DZHAMBUL	08	83602	98032	06428	00901	801	
107	ALMA ATA	04	60000	98031	07926	21703	401	
108	BURLUBAITAL		73607	99031	11123	00992		
109	DZHARKENT		82003	99022	05727	00901		
111	PETROPAVLOVS		22003	98010	13322	21600		
114	IRTYSHSK	13	60000	97022	13818	65600	301	
115	PAVLODAR	10	53205	98032	13718	776	311	
116	ATBASAR	09	50703	98031	13923	00902	300	
117	AKMOLINSK	07	21203	98020	14321	11602	803	
119	KARAGHANDA	03	23604	98020	13720	00902	300	
123	KOKPEKTY		67208	99093	08521			
125	ZAISAN	05	73207	99021	11920	79600	318	
128	CHIMBAI	15	72001	97022	09024	0092	807	
131	KUSHKI	01	00403	98020	04034	00900	810	
132	KIZIL ARVAT	10	83604	98022	09427	7746	804	
133	DARGAN ATA	08	83602	97030	06731	0095	804	
135	ASHKHABAD	09	72911	93326	07233	00970	805	
136	BAIRAM ALI	06	00202	98000	06035	00900	818	
148	LENINABAD	08	02205	99020	04132	00900	817	
143	NOVYI URGNCH	10	63405	96026	11026	00930	812	
144	GERGANA	09	00000	98000	02732	00900	818	
145	TASHKENT	06	03201	98020	05232	00900	817	
146	NOVAIA BUKHA	06	03205	98020	06432	00900	802	
147	SAMARKAND	08	03203	98000	04530	00900	809	
148	TERMEZ	07	03201	98020	05335	00900	810	
149	FRUNZE	07	53202	98032	06927	11883	804	
152	NARYN	05	02205	99011	94523	00900	806	
555	SEMIPALATNSK	07	43205	97018	12719	31704	302	
565	ERBENT	03	75406	96032	06234	00950	706	
571	AIDIN		47039	02209	63075	11109		
580	TASHAUZ	12	70000	97026	10523	0093	830	
582	KUNGRAD	17	60000	022	09426	0006	806	
586	CHIRIK POBAD	03	80903	97022	07550	876	810	
589	KOS CHAGYL	13	32807	98131	05325	32600	*03	
590	BERCHOGUR		81610	98613	07723	2757		
592	EMBA	08	81402	92022	04626	856	736	
593	TEMIR GOROD	14	80204	97026	05122	7652	842	
600	DZHAMBEITA	11	70000	97022	06222	78602	300	
601	CHAPAEVSK	11	72402	97022	02924	78600	821	
603	FURMANOVO	06	63207	97952	05125	63700	300	
605	CHINGIRLAU	16	81803	98606	05116	8752	813	
607	MARTUK	15	81103	98026	07010	0097	571	
611	DZHETYGORA	08	81601	98031	07822	5562	704	
617	ARALSKOE MOR	12	62205	97020	09326	15733	808	
630	CHARDZHOU	04	03605	98000	07033	00900	604	
631	REPETEK	53	03602	96000	05835	00900	811	
632	UCH ADZHI	02	00202	97000	05835	00900	810	
635	TEDZHEN	06	10403	98030	06636	00930	612	
637	SERAKHS	01	00001	99020	03537	00900	819	
640	IOLOTAN	08	03202	98720	05834	00900	815	
648	BLAGOVESHCHE	13	22202	97020	12324	22502	805	
650	URITSK	13	71608	98010	11723	11607	709	
653	NOVOSUKHINO	07	10702	97011	13622	11600	806	
656	DALNOE	05	71104	98031	08525	21501	823	
667	KZYL DZHAR	01	62203	98031	11426	00908	911	
672	CHIILI	04	71802	99022	07830	00902	909	
675	ACHISAI	00	80901	95032	83526	00902	917	
678	ARYS	51	41803	98030	05934	00902	815	
683	URI TIUBE	06	13601	98020	97929	13800	804	
691	GUZAR	08	81604	98031	07822	5562	704	
694	ZAKHMAT ABAD	51	27058	99020	45128	21600	602	
700	CHAKHRINAU	08	00901	99020	65534	00900	612	
703	CHARSHANGA	18	02701	99000	05936	00900	13	
704	SHIRABAD		02001	99000	07034	00900		
705	DANGARA	04	02901	99020	31734	00900	809	
708	MIKOIANABAD	07	73204	99032	74124	00857	803	
712	KIROVABAD	13	02701	99020	04234	00900	812	
714	PARKHAR	15	00000	98020	02935	00900	411	
725	ANAR	05	10000	98010	08920	00904	801	
758	ANDIZHAN	15	022	99010	04330	00900	80*	
762	ISFARA	08	03601	99020	15030	00900	805	
789	SEMIIASKOE	11	62903	98299	13118	59503	307	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	12	20000	98021	10319	25300	300	7 50**
193	ZIMA	13	70000	98022	11118	00906	208	
201	KIRENCK	14	80000	97048	10718	4863	312	7 97**
202	BODALBO	13	80000	95054	00711	00902	403	
206	MONDY	10	80905	97516	67310	4752	506	
207	BRATSK	10	50701	99012	10917	00902	209	
210	KALAKAN	08	80000	97011	12310	00902	210	
211	KURA	08	10000	98020	13315	00902	304	
212	SRETENSK	10	00000	97044	14715	00900	310	
213	CHITA	09	01401	97020	13115	00900	403	
214	KHILOK	08	00901	98010	10117	00900	601	
216	NERCHINSKII	09	00000	020	16711	00900	307	
219	BORZIA	10	80000	98031	11321	00907	800	
220	KIAKHTA	05	00000	98002	00719	00970	801	
251	MOGOCHA	90	21802	9600	13511	00905	315	
252	SKOVORODINO	10	90401	98921	12111	00902	3*7	
255	CHERNIAEVO	10	80000	022	12313	00907	316	
431	ALZAMAI	13	82701	99018	11418	55709	201	
436	ALYGDZHER	12	20000	99010	06614	21600	803	
437	ORLIK		70000	19022	59584	24602		
439	INGA	14	80000	98022	13116	755	304	
446	TANGUI	12	61801	99022	10914	14602	302	
447	TULUN	11	71403	98022	11518	11606	305	
452	UST UDA	14	70000	98012	11516	1165	404	
456	BOKHAN	14	70000	98616	03715	0097	207	7 06**
457	BAYAB DAY	21	80000	98060	25913	6751	901	7 97**
480	TANKHOI	13	82203	96022	13014	8752	301	
486	GORIACHINSK	00	22222	96044	12717	12713	902	
490	KACHUR	12	82303	97056	49313	856	303	7 95**
496	UST KUG	14	80000	95046	10817	22501	404	7 97**
497	KAZACHINSKOY	12	92701	96054	22116	9 0	200	
501	ICHERA	13	90000	94644	09011	9 0	316	
507	CHARA	03	20000	98040	06917	00901	300	
509	UAKIT	03	43401	96044	13110	00941	401	
529	AKSHA	09	00000	96041	12617	00900	300	
570	KAILASUTAI	08	60000	98031	13516	00920	310	
599	PIKAN	12	70000	022	11014	00991	317	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	03	20903	98022	11006	20403	80*	
155	CAP CHELIUSK		80908	96535	02600	863		
157	DIKSON	00	83215	94737	98600	8032	901	
158	UST ENISEISK	02	73209	91808	04303	69432	304	
163	KHATANGA	00	42707	81408	99409	44500	312	
227	OST CHETYREK		81403	98022	06801	854		
229	ZHIGANSK	10	00000	99022	87616	655	317	
230	VERKHOIANSK	08	80402	99036	94909	0092	307	7 01**
233	SUNTAR	14	80000	94044	02916	856	201	
234	VILIUISK	08	82202	90044	00970	845	303	
235	ISITSKOE	12	00000	93404	04316	9 0	308	7 94**
237	UST MALSKOE	11	70000	98022	03011	0083	131	
239	MIUIA		90000	94044	04116	9 0	130	
240	OLEMINSKOE	09	90000	93044	04615		305	
241	VITIM	09	22904	94041	07020	9	313	
243	NEZAMETNYI	11	92501	95104	07719	9 0	7*	
244	NAGORNYI	07	81040	97050	11312	00901	340	
299	MYS NAVARIN	05	83403	98032	01410	955	300	
827	OST BIELYI		73406	98031	06904	685		
829	MALYIE KARMA	01	75212	97808	13304	73306	307	
832	NIURBA	08	72505	98030	11004	73400	700	
860	AMBARCHIK		71140	98016	05305	0456		
908	UST BILIUISK	14	80000	93044	90220	00911	304	7 08**
909	SANGAR KHAIA	14	83201	93044	99014	09001	209	
910	UST ALDAN	13	20000	94104	0014	09000	309	
917	POKROVSK	12	92203	96044	02014		408	
919	OYMYAKN AMSG	05	83201	97636	14108	844	303	
920	AMGA	10	82201	94042	04711	0092	314	7 97**
925	TOMMOG	08	23903	98011	09904	11402		
936	DZHARDZHAN	09	83601	99022	93011	754	324	
960	DUDINKA	03	87715	97258	05705	833	312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
982	AMDIERMA	50	72507	98822	11504	11576	704	
984	OST VAIGATCH	02	32902	98021	10604	24485	801	
995	RUSSKIAI GAV	01	83604	95537	10901	862	308	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	12	10402	98010	08514	00950	814	
257	POLINA OSIPE	11	10401	010	08514	00950	814	
263	BLAGOVESHCHE	11	00000	020	12315	06950	316	
269	KHABAROVSK	12	00000	020	11814	00900	31*	
270	EKATERINO NI	11	13601	010	13212	00940	516	
273	IMAN	12	03203	97011	13116	00900	318	
274	GRADEKOVO	10	10000	97001	11954	00901	328	
280	NAIAKHAN	08	80000	99612	01708	86300	300	
282	OKHOTSK	12	81404	97002	00714	00960	807	
285	AIAN	10	00000	93022	04910	0092	809	
286	UST KAMCHTSK	10	81603	97026	03111	5553	708	
298	VLADIVOSTOK	1	1 04	98012	11	100 2	217	
603	KUMARA AMURE	11	20000	020	12512	00905	499	
616	PRIGRANICHNA	13	22501	010	13416	24600	409	
622	BRATOLIUBOVK	11	10000	011	11115	00901	317	
630	SELEMDZHA		0000	020	12009	009		
632	STOIBA	10	10000	000	09212	00930	326	
636	SOFIISKII PR	03	00000	6 011	08505	00900	207	
638	VERKHNIAIA T	09	10000	020	12009	009	310	
643	KHULARIN	12	72701	022	12	75600	302	7 95**
648	BIRA	11	4	94011	11311	00900	321	7 02**
649	OBLUCHE	10	03601	020	13711	00900	332	
653	NADEXHDINSKO	11	00000	020	13811	00900	315	
659	BIKIN	11	00000	96021	13512	00900	324	
668	TURII ROG	09	12903	98030	12515	00901	320	
671	EVGENEVKA	10	40000	98030	12355	12501	312	
674	POLTAVKA	10	10000	97001	11914	00901	328	
686	SUCHAN	09	02501	98020	13813	00900	42*	
689	PREOBRAZHENI	13	30306	98030	10217	436	***	
739	TROITSKOE	11	03601	020	10512	00900	50*	
742	TIVIAKY	13	20000	012	13008	24633	320	7 05**
752	ZOLOTOI	10	02202	010	104	00900	3**	
757	TERNEY	11	03202	98030	11914	00900	327	
776	NOGLIKI	11	70000	98409	06912	14700	315	7 01**
785	POGRANICHNYI	11	70000	98409	06912	14700	315	7 01**
805	HOROMUSHIRO	10	80000	032	07110	874	404	
810	KIKHCHIK	09	91802	91504	05803	9	300	
816	PETROPOVLOVS	11	80000	98404	04912	00940	300	
825	SHIKUKA	10	42001	97031	08515	45500	325	
829	MAOKA	14	02902	98001	09917	00900	312	
830	ESUTORU	13	10000	95010	9015	15500	313	
831	MATSUWA IS	08	03204	99011	04211	00900	814	7 02**
832	SHANA	13	73604	99026	08819	55700	615	7 02**
836	SEMLIACHIKI	11	70000	022	03119	755	804	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	23	02010	82020	02535	00900	6*814	
025	LATTAQUIEH	24	02704	82020	07032	00900	6*805	
045	KWANCHOWYAN	25	02912	82020	95936	00900	6*805	
079	DAMAS	09	13503	830 0	95534	11600	6*811	
100	BEYROUTH	21	13404	82020	06431	12500	60806	
102	RAYACK	12	01802	83000	94333	00900	60816	
103	KLEIATE	22	12910	82020	06530	11600	64907	
104	MERDJAYOUN	18	12518	81020	98024	15500	68906	
106	KSARA	08	12907	98020	96132	11600	60817	
153	HARKENAN	10	12319	99010	03230	11400	6*710	
155	HAIFA ARPORT	25	13014	97050	06131	11600	6*809	
180	LYDDA ARPT	23	13315	80021	06133	11600	69808	
184	JERUSALEM	11	13107	82030	17729	11500	68809	
270	AMMAN	46	03308	81020	0928	00900	60712	
427	BAHREIN	79	00708	80020	99899	00900	60716	
449	SHARJAH	79	03018	80020	00	00900	60710	
460	MUSCAT	76	00000	98000	99196	00900		
575	SALALAH	72	21812	81021	0 82	25500	69***	
586	RIYAN	76	11610	82020	02805	11600	68722	
588	KAMARAN IS	77	02013	82011	01995	00900	66082	
608	MOSUL	47	03112	80020	01005	00900	60906	
621	KIRKUK	36	02215	82020	99900	00900	60712	
642	RUTBA	50	02704	21020	02297	00900	60914	
648	HABBANIYA	43	03205	81020	01707	00900	60713	
650	BAGHDAD	34	03406	81020	02106	00900	60606	
658	NUKHAIB	48	00000	81020	06	00900		
665	KUT EL HAI	55	02906	81020	00909	00900		
672	DIWANIYA	63	00000	81020	999	00900	60914	
676	NASIRIYA	48	03608	81020	00211	00900	60814	
684	AS SALMAN		00000	81020	10	00900		
686	BUSAIYA	57	01804	80000	15	00900	60905	
689	BASRA	85	03004	81000	00214	00900	6*806	
754	MESHEO	41	12705	81020	02095	14800	60611	
763	AMMAN	33	12305	81030	83	11800	69712	
772	HADITHA		00505	82000	63196	00900		
800	BEIRUT	26	23605	82021	93597	24830	65716	
823	ZAHIDAN	22	03605	83000	90	00900	6*810	
831	ABADAN	53	02305	81000	99316	00900	6*614	
842	SHIRAZ	49	63106	82031	89996	44830		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	72	20207	96021	97096	21700		7 02**
560	PARACHINAR	73	71302	96029	93077	48560		
570	RAWALPINDI	77	20000	99011	97893	20900		
590	KHUSHAB	79	00505	98001	97797	00900		
600	SIALKOT	79	53102	97031	98294	22680		
620	FT SANDEMAN	31	20000	97031	88597	00920		
624	DERA IS KHAN	73	21602	97010	96801	00960		
661	QUETTA	73	12002	96044	90891	00760		
675	MULTAN	74	01809	96001	97798	00900		
680	MONTGOMERY	69	01303	96000	98400	00900		
702	FT ABBAS	60	01309	95000	97100	00900		
712	DALBANDIN	85	02305	96000	89700	00900		
715	JACOBABAD	76	01307	97000	98000	00900		
718	KHANPUR	67	01808	47000	97902	00900		
739	PANJGUR	41	13002	97030	90200	00901		
746	PADIDAN	84	11607	97011	97702	00905		
782	MANO KARACHI	78	82509	97022	01384	88600		
785	BADIN	76	62303	97022	00890	62600		
858	BOGRA	79	71802	97031	01887	22770		
861	MYMENSINGH	78	50000	99022	02684	54700		
920	DACCA	78	81802	95032	01685	24520		
932	BARISAL	77	71802	97026	02085	34605		7 24**
940	CHITTAGONG	78	72005	96021	02783	36560		
950	COXS BAZAR	76	00000	97031	03385	32740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	58	43402	96035	96766	41800		
103	AMBALA	78	00000	97000	97595	00900		
123	SRIGANGANAGR	69	22305	98019	99998	00902		
131	HISSAR	76	02504	97000	98500	00900		
165	BIKANER	64	02305	98000	99195	00900		
182	NEW DELHI	71	30000	48021	98497	38600		
260	AGRA	70	20000	97011	99495	20970		
265	MAINPURI	82	60000	97031	98495	32720		
311	SIBSAGAR	77	70904	97022	02584	75500		
312	DIBRUGARH	77	70000	98031	03080	27670		
339	JODHPUR	65	22311	96021	00590	00905		
343	AJMER	66	22704	98022	99292	00930		
348	JAIPUR	67	42302	98031	99691	00902		
360	MADHOSAGAR	69	62705	97021	98995	24606		
379	GORAKHPUR	79	43602	97011	99091	40910		
383	MOTIHARI	79	60000	96022	00685	35500		
391	DARBHANGA	79	80000	97022	01782	835		7 17**
415	TEZPUR	79	30000	97016	02283	34600		
451	KOTAH	71	02709	97000	99893	00900		
463	JHANSI	70	20000	99011	99696	00901		
467	NOWGONG	70	32302	96031	99194	30903		
475	BAMRAULI AL	78	62704	93021	99394	39601		
479	BENARAS	77	43102	96021	99594	12610		
500	PURNEA	78	50000	98031	01784	00909		
515	CHERRAPUNJI	66	72302	98816	95967	32602		7 20**
516	SHILLONG	62	70000	97016	94769	33558		
540	MOUNT ABU	66	50000	98021	94874	50510		
547	NEEMUCH	69	42505	99021	01686	00908		
559	GUNA	79	53209	98031	00188	22610		
571	SUTNA	73	20000	97011	99292	20903		
635	BHUJ	71	42509	97021	02985	35631		
647	AHMEDABAD	74	71604	97021	02191	00909		
699	HAZARIBAGH	73	81802	97011	92582	3572		
700	RANCHI	73	82302	98216	94877	5666		7 35**
727	AIJAL	69	21602	99031	95772	21900		
731	DWARKA	74	72713	96012	03682	77600		
736	RAJKOT	66	52709	99011	01692	21803		
751	DOHAD	69	32311	98000	02386	00910		
767	PACHMARHI	62	32702	96011	94981	33638		
779	PENDRA	73	62004	97021	92483	36572		
799	JAMSHEDPUR	75	72904	96179	00084	39620		
807	CALCUTTA	78	80914	97179	01883	19509		7 30**
840	SURAT	70	42302	98011	03089	00902		
851	JALGAON	65	13207	97011	01295	11800		
855	KHANDWA	69	33200	98011	00391	40801		
875	RAIPUR	71	80000	96022	00487	11608		
895	BALASORE	80	71602	98032	03285	57591		
903	SAUGOR IS	78	52013	97021	01484	33501		
925	MALEGAON	62	40604	97011	94	32710		
933	AKOLA	68	63605	98031	991	14729		
937	AMROATI	66	70504	99022	01186	79500		
953	KANKER	76	60000	97011	01587	64800		
970	CUTTACK	77	80000	94959	00078	8753		7155**
973	CHANDBALI	81	02002	98005	02385	50000		
977	SANDHEADS	78	72308	98026	02085	71677		7 05**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	22707	98011	03985	00910		
003	BOMBAY	74	53211	98021	03284	32608		
009	AHMEDNAGAR	67	73204	99145	91878	37670		7 02**
013	AURANGABAD	57	73609	98022	92688	73700		
017	PARBHANI	66	62702	99020	98591	63700		
086	RAMAGUNDAM	72	63604	97031	03892	4251		
109	HARNAI BMBAY	75	52918	97011	04282	1169		
121	GULBARGA	62	70211	99029	98095	69503		
129	HYDERBAD BPT	69	60507	98031	91991	38608		
169	RAICHUR	67	50904	99021	99393	22618		
185	MASULIPATAM	77	51604	98011	02489	23510		
189	COCONADA	73	63205	97311	03780	53660		
205	BELLARY	74	70904	97039	00678	73300		7 16**
213	KURNOOL	70	61809	98011	99687	63700		
233	CHITALDRUG	66	52704	99031	93688	32620		
241	CUDDAPPAH	69	71602	98031	00094	73600		
245	NELLORE	76	71104	99031	01589	14604		
283	MANGALORE	75	82009	97032	04980	55434		
291	MYSORE	69	82702	99021	95280	63428		
295	BANGALORE	07	82507	99171	94979	4962		
314	CALICUT	79	12013	98031	05081	37512		
319	COIMBATORE	68	72016	99031	03082	28670		
325	SALEM	75	70000	97021	02184	25670		
329	CUDDALORE	74	81809	97032	02590	54676		
333	PORT BLAIR	73	82705	96616	05975	6742		7 51**
335	PALGHAT	73	82702	97029	04980	54620		
351	COCHIN	77	81805	96036	05779	5257		7 06**
358	ALLEPPEY	75	82500	95556	05977	89300		7115**
359	MADURA	75	71901	99219	04079	49620		7 09**
363	PAMBAN	73	61814	97031	05380	22733		
369	MINICOY	75	82709	96206	06678	6742		7140**
371	TRIVANDRUM	75	82702	95036	06677	7732		7128**
418	TRINCOMALEE	69	82713	96022	05086	00970		
466	COLOMBO	74	62008	97021	07982	48505		
497	HAMBANTOTA	74	72519	97022	07081	23578		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	22302	81011	09283	11530	65319	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	42308	70012	09582	21640	65106	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	52	12805	84021	10365	11600	69316	
407	ASAHIKAWA	59	32503	40011	10863	00930	69318	
409	ABASHIRI	62	72901	80022	10166	34531		7 97**
412	SAPPORO DCMO	58	10000	75012	10663	00940		7 97**
417	OBIHIRO	60	80406	45808	10069	895		7 01**
420	NEMURO	65	83509	70022	08867	855	69317	7 03**
421	SUTTSU	64	12707	93011	10765	11600		
426	URAKAWA	67	71115	77032	09171	45 3		
430	HAKODATE MAR	58	70402	82011	10462	00930	60316	7 93**
575	AOMORI	61	52503	82022	11168	15639		
581	HACHINOHE	64	72503	85022	10472	2467	69319	7 01**
582	AKITA	62	70000	82022	10071	25750		
584	MORIOKA	63	70205	82026	10570	3557		7 92**
585	MIYAKO	69	70000	81028	10171	75530		7 01**
587	SAKATA	64	80804	80022	10072	65670	67314	7 97**
588	YAMAGATA	64	81313	40616	10468	7 2		
590	SENDAI DCMO	71	80000	35602	09976	17520		7 97**
598	ONAHAMA	69	83404	81606	09874	6352		7 97**
600	WAJIMA	71	60511	80012	09577	38670		
602	AIKAWA	66	70902	81022	09677	1163	69812	
604	NIIGATA	69	80707	80012	09777	68311		7 01**
605	KANAZAWA	69	60706	75021	08475	11509		
610	NAGONA	65	80000	75616	10168	2562		7 93**
612	TAKADA	68	80000	80022	09373	3587	69312	7 91**
615	UTSUNOMIYA	68	83405	07808	09570	874		7 20**
618	MATSUMOTO	64	82905	10616	09367	8062		7 02**
624	MAEBASHI	69	82401	40616	09671	8052		7 16**
631	TSURUGA	6	33103	82012	08276	24501	69313	
636	NAGOYA DCMO	70	13406	70012	01378	00940		
637	IIDA	68	80000	55029	08370	846		7 05**
648	CHOSHI	74	80909	45028	08275	6343		7 92**
650	KAMEYAMA	67	12707	83011	06376	00931		
655	OMAEZAKI	76	73505	60028	07081	795		7 97**
662	TOKYO CMO	71	83409	20959	08773	895		7 10**
663	OWASE	73	60000	81022	06576	25850		7 13**
668	AJIRO	74	804 3	65019	07876	855	61313	
671	TOKYO	74	83605	18636	07875	57300	69314	7 56**
673	TOMISAKI	76	70902	80022	06679	75700	64406	
675	OSHIMA	73	80215	70205	07575	861		7 97**
676	NIIJIMA	76	30000	81011	07079	11430		
677	MIYAKO JIMA	74	72303	82132	06478	29552	60108	
678	HACHIJO JIMA	77	62208	81259	07079	33433	65311	7 03**
740	SAIGO	65	10510	82021	09576	11530	61309	
744	YONAGO	69	10905	82001	09174	12463		
746	TOTTORI	70	71203	81252	09575	3553	62315	7 97**
750	MAIZURU MAR	70	60703	82 2	08875	42560	69310	
755	HAMADA	71	30603	82031	08474	00930		
762	SHIMONOSEKI	71	20301	81001	08775	20932		
765	HIROSHIMA	71	60305	81022	08276	00940		
772	OSAKA DCMO	75	43703	60021	07877	00939		
778	SHIONOMISAKI	77	20000	70021	06380	14530		7 97**
800	IZUHARA	64	10000	80012	08970	15530		
807	FUKUOKA DCMO	70	12502	82000	09175	00930	69314	
815	OITA	72	72104	82031	07976	00940		
816	TOMIE	65	10000	81000	09169	00909	60309	
817	NAGASAKI MAR	65	32802	82021	09172	00930	60312	
819	KUMAMOTO	71	61803	81011	08876	00950		
827	KAGOSHIMA	72	33203	82012	08676	14530	69410	7 97**
830	MIYAZAKI	71	23105	65032	07975	00930		
836	YAKU SHIMA	70	72505	83026	08775	2552	69308	7 01**
842	MESHIMA LS	61	33212	82021	09275	00905	60308	7 09**
887	MATSUYAMA	71	30901	81011	08075	00930	60312	
891	TAKAMATSU	74	71802	80031	08378	52630		
895	TOKUSHIMA	76	62905	80021	07878	00930	69315	
898	SHIMIZU	68	62906	82022	07679	15730		
899	MUROTOMISAKI	74	72906	81022	07377	11530	69311	
909	NAZE	73	71902	82132	09581	13636	69407	7 02**
918	ISHIGAKI JMA	75	21606	81012	09982	21540	64308	
927	MIYAKO JIMA	78	41704	82021	10481	22535	69410	
931	KADENA OKINW	73	72304	82022	07879	12432	65407	7 97**
945	MINAMIOAGARI	78	12306	82001	11381	11500	69310	7 97**
963	TORI SHIMA	77	72018	60152	08480	32402	65306	7 96**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	75	71404	97216	04378	773		7 03**
019	BHAMO	75	81003	92511	04576	47		7 32**
042	MANDALAY	77	83604	97179	02288	48		
062	AKYAB	77	72703	97022	03083	22606		
071	KYAUKPYU	79	70000	97025	03585	12634		
075	LOIKAW	68	81701	98170	0	59347		
078	TOUNGOO	67	80000	97299	05279	6752		
094	BASSEIN	78	80000	95032	04682	6367		7 19**
096	MINGALADON	75	81807	40025	04882	6247		7 30**
097	RANGOON	75	81807	40025	04882	6247		7 07**
103	MOULMEIN	75	71610	94506	04378	25570		7 04**
108	TAVOY	75	81302	97505	06277	48437		7 04**
110	MERGUI	75	80505	95505	07177	6742		7 17**
112	VICTORIA PT	72	80000	97035	08375	58538		7 24**
327	CHIENGMAI	76	70000	98132	82	11547		7 01**
354	UDORN DHANI	75	50903	96132	06279	13545		7 97**
378	PITSANULOKE	75	71802	97152	82	39523		
407	UBOL RAJADHN	75	81706	96135	10577	1965		7 09**
455	BANGKOK	74	82505	16605	07376	3942		7 01**
500	PRACHUAB KHI	74	81805	96626	07878	6942		7 05**
551	BANDON	72	82303	96102	09875	68477		7 91**
568	SONGHLA	73	70000	98022	08681	11505		7 01**
601	PENANG B L	72	80000	56022	09081	18478		7 97**
603	ALOR STAR	71	60000	98031	09180	25546		7 02**
619	KJALA TRENGG	73	78205	97031	09177	29448		
620	SITIAWAN	74	83605	97404	09475	23520		7 01**
625	IPOH	74	80202	96029	09576	2732		7 49**
634	KUALA LIPIS	72	80000	98216	09775	27316		7 10**
647	KUALA LUMPUR	71	83603	97216	08924	38326		
657	KUANTAN	75	80000	98032	08380	25428		
660	PORT SWETNHM	72	63605	96182	09280	29443		
665	MALACCA	76	71305	98122	09282	3947		
694	SINGAPORE	75	81305	80022	08782	18508		
820	HANOI GIALAM	27	52005	81022	06130	32543	6*411	
855	TOURANE	24	72602	80016	08425	5576	6*217	7 29**
860	PATTLE PARCL	25	71818	98022	07929	22542	6*413	
877	NHATRANG	23	32713	98020	09127	18541	6*328	
900	SAIGON	23	82302	96616	09824	0092	6*409	7 13**
918	POULO CONDOR	25	50000	98022	10226	48562	6*732	7 93**
940	VIENTIANE	24	70405	98022	07125	13502	6*408	7 02**
948	SENO	24	60000	75022	04231	62522		7 03**
966	SIEMREAP ANG	22	80000	96616	06823	0092	6*216	7 97**
985	KAMPOT	24	82509	80026	08226	5652		7 12**
990	PHNOM PENH	23	81802	98216	08726	0092	6*410	7 03**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	19	10419	60051	16927	00670	67113	
069	CABO JUBY	20	10206	81021	14422	10901	60005	
115	OUJDA	15	81410	81022	12232	0090	64917	
120	PORT LYAUTEY	60	03414	80000	16879	00900	6*805	
125	TOUAHAR	19	40902	82011	11831	00981	65910	
135	SALE	18	03318	80020	16626	00900	61901	
140	FES	17	20000	81020	13333	12780	60815	
155	CASABLANCA	20	10216	81020	16824	16400	61000	
220	MOGADOR	18	03621	40020	16221	00900	60203	
230	MARRAKECH	12	13402	81020	13027	12700	64913	
250	AGADIR	15	32408	80012	12732	00980	61***	
285	TINDOUF	09	20914	81011	11539	00901	64006	
340	MADOR	18	30702	98021	14731	00950	67902	
360	BONE	10	00210	81020	14432	00900	60814	
390	M BLANCHE	20	13210	81020	14933	00982	6*608	
413	BOUFARIK	16	23316	81030	15836	00982	60803	
420	CONSTANTINE	10	00000	81020	12735	00900	60819	
430	MILIANA	13	42708	81022	05231	00900		
435	BLIDA	19	33108	81030	14536	00981	67***	
490	ORAN	14	62004	81022	14636	00990	6*916	
525	BISKRA	13	01804	81020	13236	00900	6*922	
540	LE KREIDER	19	40000	81022	04220	00970	64607	
545	LAGHOUAT	09	11806	81030	01333	11600	6*814	
560	AIN SEFRA	00	30506	82030	03832	00902	64917	
570	COLOMB	01	13604	82020	03433	00902	6*906	
580	OUARGLA	21	00606	80020	13238	00900	6*819	
625	AOULEF	05	00608	81020	05541	00900	6*909	
670	DJANET	04	60000	82030	07334	11700	64909	
715	TUNIS	22	01214	82020	15032	00900	6*918	
720	CAP BON	21	10810	98010	16729	11400	60603	
735	KAIROUAN	12	11806	81030	15335	11 00	67920	
745	GAFSA	15	62110	71620	15234	00900	64915	
750	SFAX	22	11612	81020	15931	15500	6*911	
765	GABES	23	00912	81020	15631	00900	67620	
775	REMADA	15	11405		15333	11600	60802	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	23	82506	97026	11927	6541	6*908	
202	TESSALIT	19	51806	93051	12635	11742		
219	NEMA	24	50000	98022	10332	58500		
223	TOMBOULTON	21	71000	98002	30	00904		
226	GAO	22	71608	98032	12228	57649	62607	
250	MENAKA	21	81808	98022	14336	696		
257	KAYES	24	82706	98036	10928	77400		
265	MOPTI	22	62208	98032	10128	48801		
272	SEGOU	23	72106	980 5	10236	87300		
290	BAMAKO	22	81806	92606	11424	864	6*800	
297	BIKASSO	22	82310	98156	11825	6933		
403	FORT GOURAND	10	0051	97001	05439	00900		
415	PORT ETIENNE	21	03208	97000	10230	00900	6*201	
421	ATAR	20	71406	98032	09835	00970	6*704	
437	AKJOUJT	25	43604	98030	10336	00940		
442	NOUAKCHOTT	27	63104	98022	10231	65500		
450	TIDJIKJA	21	20000	98011	09833	00030		
461	BOUTILIMIT	22	41808	98011	10729	11601		
600	SAINT LOUIS	25	50000	98022	09529	15441	6*104	
630	MATAM	22	80000	98030	09823	874		
641	DAKAR YOFF	23	70000	98216	10527	62342	6*110	
687	TAMBACOUNDA	23	80000	97505	10425	864		
766	BISSAU	23	82203	95107	12125	893		
769	BOLAMA	23	82604	98919	12125	893		
809	LABE	21	82204	97605	10723	854		
829	KANKAN	21	82310	97036	12224	684		
832	CONRAKRY	23	82312	98026	13324	5847	6*004	
847	MACENTA	21	82714	96026	13824	874		
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	40702	81030	13090		67929	
007	ZUARA	72	00903	81020	16587	00900	60917	
010	CASTEL BNITO	53	10508	81020	16393	11500	60918	
016	MISURATA	72	30505	12021	17287	33500	60808	
055	AGEDABIA	70	33421	08070	16086	95500	6*908	
056	CIRENE	53	13110	82021	45375	11500	6*902	
059	DERNA	71	03120	81020	12981	00900	6*608	
063	EL ADEM	62	03515	82020	11684	00900	60711	
176	GIARABUB	48	00301	82020	11093	00900	6*919	
271	KUFRA	51	00203	81020	09697	00900	6*819	
306	MERSA MATROH	20	03513	60030	11429	11500	60808	
318	MARIUT	24	03211	70021	08330	00900	60911	
333	PORT SAID	23	13610	81020	06329	15500	61711	
366	FAROUK	18	10208	80031	06333	11500	60817	
372	ALMAZA	15	10208	75031	06333	11500	60918	
405	LUXOR	03	03210	81000	03838	00900	60816	
441	ISMAILIA	51	33610	81031	05995	38600	60721	
444	FAYID	55	12906	81022	06397	18600	60920	
447	SHALLUFAH	47	13410	82020	97	11600	60816	
462	HURGHADQ	23	03416	81000	01530	00900	63817	
600	WADI HALFA	00	83521	50072	03440	00907		
640	ABU HAMED	05	53605	81031	00342	00980		
641	PORT SUDAN	26	11115	81031	00038	11600		
660	KARIMA	17	50205	81031	01241	00950		
680	ATBARA	17	71809	81031	00638	00970		
721	KHARTOUM	19	22309	81020	02533	00954		
730	KASSALA	21	32303	81012	03035	32840		
760	EL FASHER	09	50709	50031	02735	00999		
770	GENEINA	21	42907	81031	07530	00952		
771	EL OBEID	20	12309	81011	03333	11500		
772	KOSTI	21	11805	81020	03333	11800		
840	MALAKAL	19	41802	81012	05032	39739		
880	WAU	21	42502	81030	05333	41600		
941	JUBA	20	60805	81032	04132	52602		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	82	23616	80070	00488	23600	6*931	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	81802	98022	14725	885	6*806	
600	BERBERATI	21	71802	99032	11027	42641	6*921	
650	BANGUI	22	82702	98029	12123	5647	6*925	
700	FORT LAMY	24	82710	81032	10428	3265	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	20	82706	80926	09922	6942	6*820	
860	GAROUA	23	72702	98032	07230	58506		
870	NGAOUNDERE	40	82704	98179	88225	42502		
910	DOUALA	23	73404	98032	12625	4844		
931	BATOURI	21	72706	99022	37428	68502	6*823	
950	YAOUNDE	18	82204	97602	29120	824	6*606	
970	CAMPO	22	82506	96959	13222	854		
	BLOCK 65							
001	YELWA	72	72309	81172	81	6935		
010	SOKOTO	72	82705	82	18377	65508		
046	KANO	72	72605	81032	11283	62530		
064	NGURU	70	72703	72022	83	57406		
112	BIDA	70	72309	82505	81			
123	MINNA	72	72305	81812	13181	42548		
134	JOS	60	72703	82022	73773	68431		
201	IKEJA	69	82505	90212	14373			
229	BENIN CITY	70	63107	82621	14638	48430		
236	WARRI	72	72909	82024	13573	11		
250	PT HARCOURT	73	73109	82022	13585			
264	CALABAR	74	83106	82026	13078	143		
285	TIKO	74	71905	81718	12575	42471		
306	KANDI	22	82308	98031	2726	854		
319	NATITINGOU	2	72506	98021	12125	62430		
333	TCHAOUROU	21	82204	98022	13535	854		
368	BOHICON	20	82301	98032	14622	885		
371	SAVE	21	71808	98033	13725	884		
387	LOME	22	82312	81022	14226	884	6*406	
394	COTONOU	23	72302	98022	14627	21530	6*902	
422	KUMASI	67	71809	81022	14676	78400		
436	SALTPOND	71	72305	50024	15079	4847		
443	TAMALE	71	72209	82022	12282	68542		
471	AKUSE	67	72009	81022	13482	785		
501	DORI	22	62706	98022	13327	27		
503	OUAGADOUGOU	22	72304	98022	09128	42542		
510	BOBO DIOULAS	22	72712	87216	12425	664		
528	ODIENNE	21	80000	98036	18852	864		
539	FERKESSEDOUG	22	82306	98646	12824	4642		
548	MAN	20	92306	90805	16620	9 0		
555	BOUAKE	21	82308	97035	14313	853		
578	PORT BOUET	22	61806	97022	14728	28570	6*600	
592	TABOU	21	52312	98022	24826	28570		
599	SASSANDRA	22	61810	98012	14925	21630		
	BLOCK 70							
026	BARROW	32	10926	64021	08537	00908	69110	
086	BARTER IS	36	00940	32000	08538	00900	60308	
106	PT HOPE	54	91408	81610	99355	9071	6*314	7 0010
116	WALES	48	00204	02426	00348	00900	60417	7 0040
121	POINT LAY	44	81422	56032	02746	872	69208	
133	KOTZEBUE	55	62203	40044	99756	20850	69314	
204	GAMBELL	46	80718	08586	95346	861	69603	7 0370
209	MOUNTAIN VIL	40	13605	80001	99043	10720	69314	
219	BETHEL	48	60000	06461	98048	00930	69303	
222	GALENA	53	80904	81212	97655	80830	69107	7 0010
231	MCGRATH	47	21401	81036	97647	00950	69103	7 006*
261	FRBNKS WEEKS	53	80204	24 44	9358	0092	69300	7 0030
273	ANCH MERRILL	49	82203	56606	00752	874	69307	7 0070
291	NORTHWAY	53	73103	81802	98354	788	69408	7 0310
296	CORDOVA 13	52	80403	16616	03752	8042	69314	7 4170
303	PLATINUM	44	80705	81402	96347	864	69102	
308	ST PAUL	47	83204	48512	00047	854	69302	7 0010
326	NAKNEK	44	20907	80012	96346	25600	62907	
350	KODIAK	50	80714	56613	95652	855	69822	
360	CAPE STELIAS	54	81410	80616	03755	864	63312	7 1580
361	YAKUTAT	52	70000	64615	07554	755	69310	7 0410
365	CAPE SPENCER	50	82410	80031	06851	82500	69310	
381	JUNEAU	54	80904	81616	07556	255	64327	
388	CAPE DECSION	51	22710	81014	09551	22500	66205	
398	ANNETTE IS	57	81707	72614	10857	864	65105	7 1620
409	MASSACRE BAY	45	82205	81022	11450	85426	69902	
414	SHEMYA IS	45	82007	81022	13249	854	69903	
454	LONGVIEW	44	63405	56025	11145	65550	69307	7 0040
485	FORT GLENN	45	62914	80022	00349	65400	67207	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	80912	81028	14984	22501	69307	7 0030
202	MIAMI	72	60907	80028	16181	22506	69103	7 0340
205	ORLANDO FLA	74	11204	81020	18076	12500	65410	
206	JACKSONVILLE	75	10000	80030	18679	12542	69408	
207	SAVANNAH FLD	72	23203	32041	19077	22500	64107	
208	CHARLESTON	70	60404	81032	19673	39563	69314	
211	TAMPA	75	10804	81020	17378	11500	69408	
214	TALLAHASSEE	70	41404	81031	18074	45200	63110	
217	MACON	67	00303	64010	18670	00900	60414	
218	AUGUSTA	68	63506	56031	20370	66200	68312	
219	ATLANTA	64	90503	04471	19364	9 0	6*417	
220	APALACHICOLA	75	21405	80031	17383	22600	63410	
223	MOBILE	65	00504	80020	17671	00900	60312	
226	MONTGOMERY	62	00000	56020	18668	00900	60415	
228	BIRMINGHAM	59	10000	80011	19359	00939	69410	
231	NEW ORLEANS	70	00000	48040	17373	00900	60410	
234	MERIDIAN	64	50503	64021	18667	00930	69314	
235	JACKSON	69	21503	40042	16972	00940	65107	
240	LAKE CHARLES	73	10702	24100	15975	11500	64403	
241	PORT ARTHUR	75	30000	80011	15178	32500	64405	
248	GALVESTON	74	11807	81020	15682	11500	64405	
243	HOUSTON	71	11402	64020	14673	12500	69403	
248	SHREVEPORT	71	12009	64280	15273	12500	69310	
250	BROWNSVILLE	75	20000	81030	13279	22406	69407	
251	CORPUS CHRST	75	31605	81031	14178	22530	69408	
252	LAREDO	73	61610	81021	12280	00936	62403	
253	SAN ANTONIO	73	72107	81022	14276	76500	64305	
254	AUSTIN	73	21805	81012	13975	25500	64407	
256	WACO	71	11807	80020	13276	15400	64403	
258	DALLAS LOVE	70	01809	81000	13276	00900	60410	
259	FT WORTH	68	11813	81021	12975	00901	69410	
261	DEL RIO	71	10905	81020	11576	00930	69408	
263	SAN ANGELO	65	11604	82020	13272	00981	69412	
265	BIG SPRING	57	22005	81030	11970	00950	66412	
266	ABILENE	65	11808	82020	10875	00980	67408	
267	LUBBOCK	54	12011	81030	09171	15600	69402	
268	ROSWELL	39	11803	83020	09863	00941	69410	
270	EL PASO	44	11803	83012	08864	00940	63407	
274	TUCSON	55	71505	82028	09875	0296	69100	7 0050
278	PHOENIX	58	81903	81252	08584	0996	69602	7 0010
280	YUMA	67	11607	81020	08582	00908	69410	
288	BURBANK	58	93401	04434	11960	9 0	6*503	
290	SAN DIEGO	60	82303	64022	11565	864	69400	
292	SANTA CATLNA	56	90908	00454	10556	9 0	6*905	
304	HATTERAS	72	80411	80259	19675	8087	66200	7 1370
306	RALEIGH	65	60407	80281	22067	36270	66415	
308	NORFOLK	71	50702	32106	22073	12480	66408	7 0130
310	COLUMBIA FLD	66	10904	56284	20770	15440	65415	
313	SPARTANBURG	65	40304	48104	20768	26580	65108	
314	CHARLOTTE	65	20202	40104	21067	00901	69407	
317	GREENSBORO	64	80607	64284	22767	854	61317	
319	WIN SALEM NC	65	70906	56014	22468	75400	61407	
324	CHATTANDOGA	58	00000	12104	20360	00900	60115	
326	KNOXVILLE	60	30000	40104	20361	15701	69308	
327	NASHVILLE	59	60000	81120	20060	00906	66317	
334	MEMPHIS	68	82204	12959	17669	593	66020	7 6830
340	LITTLE ROCK	70	81804	72959	15970	894	66205	714470
344	FT SMITH	66	70704	80022	15368	45100	67308	
353	OKLAHOMA CTY	67	01307	56020	11568	00900	60603	
356	TULSA	64	11406	80024	13265	16300	64400	
363	AMARILLO	59	11911	81020	09065	16241	65503	
365	ALBUQUERQUE	39	11409	83021	10864	00940	65405	
374	WINSLOW	47	61107	82022	12261	00972	69405	
384	BAKERSFIELD	51	00906	81020	10869	00900	60403	
386	LAS VEGAS	38	02309	81020	06882	00900	60310	
389	FRESNO	53	03104	81020	10565	00900	60300	
394	SANTA MARIA	47	00000	80020	12350	00900	60403	
401	RICHMOND	66	90204	08104	22466	9 0	6*410	
405	WASHINGTON	68	70306	16424	23769	755	61310	
406	BALTIMORE	67	80708	12104	24769	863	61315	
407	ATLANTIC CTY	66	70510	40252	23772	0097	69308	7 0010
408	PHILADELPHIA	66	60804	20044	24071	00932	65414	
410	LYNCHBURG	66	21204	08104	22466	25400	63412	
411	ROANOKE	65	73610	40052	22470	754	62408	
417	ELKINS	57	90903	00454	23757	9 0	6*312	
421	COVINGTON	59	71807	24044	21362	00906	66408	
422	LEXINGTON	56	70906	80021	21364	00906	66410	
423	LOUISVILLE	55	63302	40100	21057	00906	66412	
428	COLUMBUS	53	20000	56020	22058	00901	69307	
429	DAYTON OHIO	54	61204	48044	21762	00908	66107	
432	EVANSVILLE	58	61204	80012	20362	15739	65414	
434	ST LOUIS	63	00903	24042	17367	35676	64400	
437	TERRE HAUTE	54	71505	81022	20054	00908	66403	
438	INDIANAPOLIS	56	71406	48041	20358	00946	66305	
439	SPRNGFLD ILL	61	61604	56021	18065	00958	64405	
440	SPRNGFLD MO	60	91407	01474	16660	9 0	6*307	
445	COLUMBIA	64	01607	16101	16365	00900	60403	
446	KANSAS CITY	63	21804	40040	14666	26300	64407	
449	ST JOSEPH	63	11606	80030	13264	00901	69603	
450	WICHITA	64	81510	12104	12964	861	63603	
451	DODGE CITY	67	81813	64024	09570	863	64605	
456	TOPEKA	61	11405	64020	13963	00901	69400	
458	CONCORDIA	64	82008	64020	11567	863	64605	
464	PUEBLO	39	42403	83031	08167	00970	69300	
466	COLORADO SPR	36	23209	85030	10264	00970	66400	
469	DENVER	35	22010	84030	09161	00941	69402	
475	MILFORD	42	12310	81030	12259	00901	69307	
476	GRAND JUNC	40	11313	83011	11566	05941	66408	
483	SACRAMENTO	55	02007	81020	10562	00900		
486	ELY	19	51808	84031	14941	00972	69407	
488	RENO	42	02202	81020	13949	00900	60305	
494	SAN FRANCSCO	54	13107	80025	12556	16200	69300	7 0030
503	NEW YORK	66	70903	10052	24468	26246	69112	
505	BLOCK ISLAND	65	60000	24101	24465	00965	65305	
506	NANTUCKET	63	50000	80022	24469	00901	69310	
507	PROVIDENCE	59	62302	40041	24462	00946	67307	
508	HARTFORD	60	91603	00474	24461	9 0	69308	
509	BOSTON	59	62707	32044	24067	00946	66108	
511	HARRISBURG	64	81004	20102	24466	862	69112	
515	BINGHAMTON	58	90403	01454	24758	9 0	6*314	
517	ALLENTOWN AP	62	63602	10104	24064	00930	66308	
518	ALBANY	61	82206	02444	24063	862	64315	
519	SYRACUSE	60	01404	32050	23763	00900	60315	
520	PITTSBURGH	62	01205	06424	22765	00900	60310	
521	AKRON	55	11303	20044	22762	00901	69110	
524	CLEVELAND	53	01402	56020	22060	00900	60310	
528	BUFFALO	60	01408	40040	23063	00900	60314	
529	ROCHESTER	61	02205	40284	22764	00900	60112	
532	PEORIA	61	21503	48041	18364	00930	64407	
533	FT WAYNE	53	31303	64021	20759	00901	69105	
534	CHICAGO	60	01805	40040	18363	00900	60410	
535	SOUTH BEND	56	11806	80020	19062	00901	69403	
536	TOLEDO	55	21804	40040	21759	00901	66410	
537	DETROIT	56	02004	16040	21065	00900	60110	
538	WINDSOR	60	01802	16460	21264	00900	60109	
539	LANSING	55	01910	80020	20063	00900	60307	
544	MOLINE	63	01811	48050	16966	00900	60303	
546	DES MOINES	65	61607	48121	13565	16206	69300	
547	DUBUQUE	64	31808	64021	15267	00908	69105	
551	LINCOLN	64	71809	81021	10867	00902	66510	
552	GRAND ISLAND	65	82018	81032	08168	64306	64400	
553	OMAHA	63	62010	64031	10568	00906	69612	
556	NORFOLK	65	81817	80022	07869	00978	69302	
557	SIOUX CITY	64	71915	81021	08171	00947	69614	
562	N PLATTE	64	31808	80022	06467	00975	66403	7 0150
564	CHEYENNE	42	13209	83021	11251	00945	66108	
567	VALENTINE	45	42708	82012	09559	00922	69325	
569	CASPER	39	33405	84031	11249	00976	66407	
572	SALT LAKE	46	21606	82030	12255	00931	69310	
574	ROCK SPRINGS	33	32412	84030	12554	00970	69407	
576	LANDER	28	12507	84011	11553	00940	67310	
578	POCATELLO	35	61804	84032	14656	00930	66308	
582	ELKO	35	31404	82012	14949	00970	69310	
583	WINNEMUCCA	36	00904	83021	12958	00900	60305	
591	RED BLUFF	52	10204	84020	10873	00942	69403	
594	EUREKA	61	71403	81022	16964	756	69603	
597	MEDFORD	54	81406	81022	15962	856	65603	
600	SABLE ISLAND	59	93605	01454	24060	9 1	69009	
601	DARTMOUTH	57	73402	20285	25557	762	69312	7 0020
602	LIVERPOOL	55	10000	81400	25656	10901	66314	
603	YARMOUTH	63	00000	00104	25572	00190	60112	
604	ECUM SECUM	61	80903	80284	24862	864	62206	
605	CONCORD	56	90000	00454	24757	9 0	6*417	
606	PORTLAND	57	93404	01474	24057	9 0	69312	
608	EASTPORT	52	91804	01454	24452	9 0	6*314	
613	MT WASHINGTN	44	10908	81020	51	10901	69310	
617	BURLINGTON	61	11811	32121	23067	00901	69315	
621	TRENTON	64	02205	12100	22366	00900	60419	
622	CANTON	60	12304	3205	22069	00909	66315	
623	LONDON	58	01402	06424	22458	00900	60109	
624	MALTON	57	11802	48050	21563	10940	69311	
625	STIRLING	58	01401	16100	22261	00900	60116	
627	DORVAL	59	20000	40050	22267	20930	69318	
628	OTTAWA	58	12407	80020	22064	10930	69315	
629	KILLALOE	59	20000	40030	22267	20930	69318	
630	MUSKOKA	58	51802	64021	22261	50950	66111	
632	CENTRALIA	60	01607	80050	21664	00900	60110	
633	WIARTON	58	21705	40011	20063	20970	66100	
635	GRAND RAPIDS	58	01810	81020	19066	00900	60407	
636	MUSKEGON	64	11808	56020	18069	00905	69308	
639	ALPENA	54	61310	80031	19062	00986	69603	
640	MILWAUKEE	62	12311	56020	16965	00905	69107	
641	MADISON	61	21807	80030	16365	00905	69410	
643	LA CROSSE	64	41809	81020	12568	00906	66602	
644	ROCHESTER	63	42010	81030	11567	00906	67603	
645	GREEN BAY	61	72006	80030	14964	00946	66100	
654	HURON	61	32314	82029	02472	00962	69402	7 0030
655	ST CLOUD	58	80904	80022	07559	00977	65400	
658	MINNEAPOLIS	62	81510	81031	08169	00977	65300	
662	RAPID CITY	44	22502	82012	10554	00955	66417	
666	SHERIDAN	42	11707	83012	13549	00941	69312	
677	BILLINGS	46	12310	84011	13550	00941	69307	
679	BUTTE	35	60000	82031	17339	25770	69108	
681	BOISE	41	61510	82031	14260	00976	69405	
683	BURNS	45	70000	84026	16648	00978	69403	7 0040
688	PENDLETON	59	81304	16106	15259	855	69305	7 1830
693	EUGENE	62	80203	64616	15963	856	69103	7 0460
698	PORTLAND	57	62002	81021	15258	65630	69302	
702	SUMMERSIDE	57	02010	81020	23362	00900	60107	
705	MONCTON	53	02206	81020	23458	00900	60310	
706	CHARLOTTETWN	56	02704	81020	23963	00900	60007	
707	SYDNEY	58	82204	24454	24059	861	69104	
710	COPPER LAKE	59	80000	06424	25059	862	69607	
712	CARIBOU	58	62010	16104	23058	65700	69314	
714	QUEBEC	58	02207	61001	21767	00900	60321	
717	CHATHAM	57	12005	40050	22162	10950	69305	
727	BAGOTVILLE	49	82909	81022	22055	857	69333	7 02*0
730	SUDBURY	45	80404	81031	21352	50954	69103	
731	NORTH BAY	44	40911	81012	21953	20931	69109	
733	GORE BAY	48	80907	82021	19657	7563	69001	
734	SAULT MARIE	43	80909	80028	19349	855	65302	7 1030
735	EARLTON	37	01803	81110	22339	00900	60116	
738	WHITE RIVER	31	82701	83030	19333	855	66305	
739	PORQUIS JUNC	37	11804	81012	21241	1 9 1	69310	
743	MARQUETTE	46	81004	81022	14953	0092	69610	
745	DULUTH	45	80610	81029	12247	863	62003	7 5530
747	INTL FALLS	47	91209	48956	11248	9 0	6*725	7 2970
753	FARGO	50	70211	81029	04454	757	65624	7 0720
764	BISMARCK	43	33204	81019	10248	00953	65329	
767	WILLISTON	43	60404	81012	10546	00978	69315	
768	GLASGOW	42	23303	82031	11944	00980	69314	
772	HELENA	40	62104	83031	14254	55730	67305	
773	MISSOULA	47	82203	83031	15651	857	69302	
775	GREAT FALLS	40	72315	84012	11556	15778	65307	
777	HAVRE MONT	47	82705	82031	10859	857	66310	
779	KALISPELL	50	82304	82022	14251	567	69407	
781	YAKIMA WASH	48	32905	83021	13250	00978	69305	
782	ELLENSBURG	48	50605	82031	13550	15776	66305	
783	LEWISTON	53	70904	82028	13560	4577	69407	7 0120
785	SPOKANE	51	61707	82022	13957	65700	65407	
791	N HEAD	58	81810	81252	14258	885	69303	7 0310
793	SEATTLE	57	71810	80015	14958	55630	69307	7 0120
798	TATOOSH IS	56	81810	80028	13256	854	64115	7 0420
799	VICTORIA PAT	56	11409	80022	12957	36431	69414	
800	CAPE RACE	57	90413	04436	22957	9	69805	7 2210
801	TORBAY	52	81407	0 031	25364	8097	69503	
803	GANDER	57	70000	81022	23864	70906	69001	
804	BUCHANS	51	90000	01454	24451	9 1	69602	
805	ST PIERRE IS	15	83604	75022	23916	855	68305	
808	BOTWOOD	56	32005	82012	22861	30905	69807	
809	BELLE ISLE	50	12707	81020	22855	10930	69807	
810	ANTICOSTI PT	60	31426	82031	19662	30901	66309	
811	SEVEN ISLAND	55	80405	81022	17858	1754	69320	
815	STEPHENVILLE	58	21204	81021	23464	10932	69300	
816	GOOSE	52	71810	82022	14462	70936	69301	
817	ASHUANIPI	39	42007	82022	17749	00905	69325	
818	CARTWRIGHT	50	22016	82021	17957	20901	69811	
821	LAKE DORE	43	22208	81022	21644	27300	69331	
826	NITCHEQUON	42	22024	82021	11645	264	69433	
828	KNOB LAKE	39	22216	82010	10145	00940	65308	
831	KAPUSKASING	39	61804	81020	18840	60904	67104	
833	PAGWA	38	82204	81030	17741	40944	69207	
835	MOOSONEE	41	52207	82030	17048	50906	66424	
840	NAKINA	37	81803	82031	17538	8093	69306	
841	ARMSTRONG	35	80000	81031	15236	8093	69406	
842	SIOUX LKOUT	46	81804	81022	14846	8097	69904	
843	GRAHAM	44	81404	81616	17645	8097	65315	7 0230
846	LANDSOWNE	37	12509	81020	16341	00905	69012	
848	TROUT LAKE	40	22213	81030	12743	20930	69413	
850	KENORA	46	80405	81216	13248	80970	69618	7 0410
852	WINNIPEG	45	70406	81026	11950	70970	69612	7 0220
855	DAUPHIN	41	72705	81020	13544	7097	69318	
856	GIMLI	43	81609	81022	12754	8097	69400	
857	WABOWDEN	37	53205	81030	12940	45530	69308	
860	RIVERS	46	83606	48616	14547	2567	69117	7 1670
861	BROADVIEW	43	81405	81216	14044	465	69410	7 4010
862	ESTEVAN	46	80907	81026	13246	8087	69409	7 2320
863	REGINA SASK	46	80905	81516	13647	864	69314	7 2510
865	DAFOE	37	80407	81021	14439	8093	66410	
866	SASKATOON	40	70000	81022	13944	7093	69408	
867	THE PAS	40	92705	81012	14042	50930	69311	
868	HUDSON BAY	32	72503	81021	15133	70930	69311	
869	PRINCE ALBRT	41	70402	81022	14442	7087	69307	
870	SWIFT CURRNT	44	91605	02456	14044	9 0	60317	7 0430
872	MEDICINE HAT	47	93605	04454	12647	00900	69317	
873	CORONATION	44	81604	32124	13944	8552	69311	
874	LETHBRIDGE	44	90000	00464	12744	9 0	60308	
875	COWLEY	47	72711	83021	12357	70970	69308	
876	N BATTLEFORD	40	81404	81022	13346	80930	69308	
877	CALGARY	46	81807	08434	13546	862	69409	
878	PENHOLD	46	81804	81022	12946	36311	69107	
879	EDMONTON	44	81806	81022	10948	857	69311	
880	KIMBERLEY	49	81406	83022	14954	857	69306	
883	OLD GLORY MT	38	82710	83006	16838	854	69***	7 0090
884	CRESCENT VAL	52	70000	80020	14752	25870	65306	
885	CARMI	51	80000	64024	16451	862	69306	
886	PRINCETON	45	20000	81032	13846	25800	60310	
889	PENTICTON	51	20000	81020	12252	25940	69311	
891	LYTTON	52	81813	81022	10865	8 95	69310	
892	VANCOUVER	59	81407	81618	12560	1747	69410	7 3070
893	COMOX	58	82904	48616	11758	254	69***	7 3270
894	ESTEVAN PT	56	93610	01454	12356	9 0	69309	
895	BULL HARBOR	54	80000	48022	11754	854	69310	
896	PRINCE GEORG	56	81810	64616	08856	3722	69406	7 5870
898	PRINCE RUPER	54	71802	81022	11155	75500	69404	
900	HOPEDALE	50	82212	82032	11760	846	65302	
901	FT MCKENZIE	46	51816	82021	01051	45640	69507	
903	RESOLUTION I	38	11410	80001	02338	10902	69901	7 0090
906	FT CHIMO	46	51630	81022	00352	14670	64300	
909	UP FROBISHER	34	21410	80011	80220		60818	7 0530
911	PADLOPING B	38	80918	92082	11545	85708	69824	
913	CHURCHILL	39	83421	81205	05841	855	68302	7 0410
917	EUREKA	29	03404	81020	29635	00900	60305	
920	ISLAND FALLS	38	13204	81010	15641	10930	67313	
921	BROCHET	27	83604	81022	16338	855	69316	
923	ENNADAL LAKE	37	83205	08460	13337	86400	69310	
924	RESOLUTE	32	50716	81011	20836	5077	63805	
925	CAMBRIDGE	33	83614	56022	20333	862	68803	
928	ROCKY MT HSE	46	80902	81032	11446	855	69307	
929	FT GOOD HOPE	40	70414	81022	15941	755	69809	
930	WHITECOURT	45	80404	81022	11647	856	69304	
931	LAC LA BICHE	44	80903	81022	12946	856	69410	
932	MCMURRAY	39	80000	81022	16342	6573	69303	
934	FT SMITH	23	60000	81030	17723	20956	69404	
935	HAY RIVER	30	80000	81031	17337	855	69400	
936	YELLOW KNIFE	55	60704	81012	16738	10946	67300	
937	PORT RADIUM	32	70812	82022	19440	756	69802	
938	COPPERMINE	33	82204	81022	23335	855	69300	
939	BEATTON RIV	41	90000	04454	13041	9 1	69901	
940	GRANDE PRAIR	47	80904	24515	11647	871	69103	7 0160
943	FT ST JOHN	45	80907	81405	11946	863	69501	7 0010
945	FORT NELSON	41	81104	48515	12142	863	69806	7 0020
946	FT SIMPSON	37	81613	48616	15341	874	69804	7 1170
947	SMITH RIVER	37	82022	10839	7097	69103		
948	WRIGLEY	39	81609	81626	14439	874	69806	7 1550
950	SMITHERS	53	82904	81216	09256	855	69312	7 0110
953	WATSON LAKE	39	70910	82026	08944	7083	69300	7 0830
956	FORT NORMAN	42	80906	82022	15843	844	69812	
958	DEASE LAKE	52	81804	80616	07652	856	69308	7 0430
964	WHITEHORSE	45	61410	82021	04454	14772	69406	
965	MAYO	44	50209	82031	10355	55700	61108	
966	DAWSON	49	80913	83031	98155	80830	69311	
968	AKLAVIK	34	00905	81020	15539	00900	60300	
969	SNAG	46	62205	83022	98251	65700	69304	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	40	31805	82031	01648	15750	69302	
043	NORMAN WELLS	36	81114	82022	14645	855	69608	
045	TESLIN	47	32204	82031	06554	30970	69305	
063	RESOLUTION	28	60705	82030	17332	15550	69202	
064	PROVIDENCE	33	80202	81022	17438	3552	69902	
069	WAGNER	42	81109	81022	12745	854	69305	
072	MOULD BAY	24	03609	81020	31427	00900	60807	
073	FT RELIANCE	38	83604	81616	17040	87500	69305	7 0020
074	ISACHSEN	25	63617	40101	29826	664	68403	
075	EMBARRS PORT	29	60203	81402	18129	00930	67309	
082	ALERT	30	93605	01454	34930	900	69314	
098	IND HSE LAKE	41	31822	81036	12550	20942	65109	7 0050
101	SANDSPIT	56	80000	81212	11058	855	69106	7 0020
103	QUESNEL	56	71402	80026	09857	95600	69310	7 1230
105	SPRING ISLE	55	00000	15024	12455	00900	60309	
107	CAPE STJAMES	56	93209	00614	11656	9 0	69305	7 0990
108	ABBOTSFORD	58	72003	81216	12861	55770	69408	7 0020
109	PORT HARDY	52	40000	08264	12552	40932	69106	
110	ALERT BAY	55	60000	81022	10856	656	69307	
111	DOG CREEK	51	81803	82026	12454	8082	69307	7 0060
112	ASHCROFT	49	60000	81031	11158	35730	69320	
113	PACHENA PT	54	91803	02476	13454	9 1	69622	7 2110
114	HOPE	56	70000	81002	13158	70830	69314	
122	BANFF	48	82204	48162	12750	6762	66305	
138	YORKTON	37	62004	81020	15138	20931	69316	
146	NEEPAWA	47	83204	81616	14349	80620	69418	7 1660
181	CAPE HARRISN	49	72016	82032	13269	70910	69505	
182	MORHIBAN	53	82010	80022	18556	2743	65307	
188	MINGAN L PT	54	80906	80602	18557	856	65410	7 0010
197	ST ANDREWS	56	82704	81031	23459	85600	69304	
200	VICTORIA B C	52	11404	08464	12552	15700	69312	
201	PORT ANGELES	51	62006	40104	13251	65500	65312	
372	MONTREAL CTY	59	01806	14040	22366	00900	60320	
390	PENNFLD RDGE	55	90000	01454	24655	9 0	6*108	
397	GREENWOOD	54	00000	81020	25057	00900	60011	
398	DEBERT	55	80000	04104	25956	861	69321	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	68	30403	80016	09580	00940	65802	
113	ALTAR	53	21503	82032	06478	00 70	62300	
122	N CASSGRANDS	49	31802	83022	10264	00806	63301	
130	VILLA AHUMDA	48	11604	82011	11262	00870	65208	
160	HERMOSILLO	66	00000	82020	10577	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	54	30000	86022	10856	00950	69805	
225	CHIHUAHUA	11	20000	82012	08021	00840	63606	
255	GUAYMAS	77	00000	80000	0 783	00900	60300	
280	ESMERALDA	44	00000	83020	07571	00900	60603	
342	MONCLOVA	65	20000	82011	10277	00902	69404	
349	C CAMARGO	72	01402	82000	12281	00900	60604	
382	TORREON	13	41404	50011	10822	34900	69304	
405	LA PAZ	20	32206	10020	08724	00 03	63104	
458	MAZATLAN	24	70401	50059	09728	78 00	64402	7 0014
491	C VICTORIA	21	00000	80002	12324	00900	60802	
499	SOTO MARINA	74	10000	81031	12978	15600		
556	TEPIC	21	81403	80022	22	55 2	63***	
593	PROGRESO	24	70000	82032	20926	12 09	63120	
611	GUADALAJARA	16	30000	25012	09817	13602	69103	
625	QUERETARO	14	70000	70022	17	75 00	60326	
632	PACHUCA	09	84043	20415	09813	83 00	62406	7 9991
644	MERIDA	23	30000	80011	11125	00 03	60302	
645	MERIDA	22	50902	8002	12924	32608	62406	
654	MANZANILLO	22	80000	81029	10924	22 56	62300	7 0027
658	COLIMA	19	50000	85019	20	25 02	69406	7 0117
675	TOLUCA	09	70000	70032	12	74 00	62303	
679	TACUBAYA	10	83401	50066	12713	88 00	61402	7 9997
680	MEXICO CITY	11	83404	8002	17715	85600	60300	
685	PUEBLA	11	70000	81021	14	75 00	61300	
687	JALAPA	17	80000	50022	11317	85 00	69408	
693	VERACRUZ	09	02312	12710	23110	33608	63410	7 9996
695	CAMPECHE	25	30000	10020	12327	00001		
738	CORDOBA	19	62700	89022	19	00 70	601**	7 9998
746	C OBREGON		61802	70011	12624	22 0	63106	7 0012
749	C DEL CARMER	24	30000	8001	10927	32543	60305	
775	OAXACA	12	20000	82051	09914	12706	64312	7 0017
805	ACAPULCO	23	82708	82022	11327	00 08	60300	7 0254
833	SALINA CRUZ	24	80000	84036	10525	12 70	62404	7 0027
848	COMITAN	15	80901	25032	16	00 20	62***	7 1158
903	TAPACHULA	21	63401	82029	08422	22 70	61***	7 0013
904	TAPACHULA	22	50000	2411	10623	35570		
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	73	33609	8001	19683	31400	69***	
010	HAMILTON	72	53665	99031	20281	49563	6*210	
016	KINDLEY FLD	75	60305	81152	20383	68440	68310	
061	WEST END	79	50916	81021	17683	32521	62310	
069	HOPE TOWN	77	30916	81036	16982	33500	60960	7 0590
070	ALICE TOWN	77	10507	81011	25242	22250	61300	
074	OAKES FIELD	71	71010	98022	15580	22402	69403	
077	HARBOUR IS	75	40915	81031	16383	42500	62103	
085	MANGROVE CAY	75	40715	80010	15683	31505	65302	
092	GEORGE TOWN		20513	81011	14283	21501		
095	CLARENCE TWN	73	40171	81031	14281	34502	69500	
101	DUNCANTOWN	74	60712	81026	12584	32532	61400	7 0390
109	ABRAHAM BAY	74	80510	80162	12276	32580	69102	7 0790
119	TURKS ISLAND	74	80924	80585	09580	57570	67400	7 0240
121	MATTHEW TOWN	75	70510	81216	10276	735	69303	7 3050
244	CIENFUEGOS	75	30709	80051	13277	025 1	69301	
255	CAMAGUEY		60406	80022	12677	15530	69306	
261	MANZANILLO	75	10906	81011	12077	00939	62300	7 358*
264	SANTAGO CUBA	73	40406	64051	12282	34401	61***	7 018*
265	ANTILLA	73	70410	81021	12582	42446	69404	7 019*
268	BARACOA		70000	81021	11577	52521	62302	7 484*
310	CABO DE S A	73	20000	81031	12274	18505	69400	7 07**
317	PASO REAL SD	75	80507	80022	12776	12686	61402	
321	CAL DE CARAP	73	60507	81031	11574	12546	69400	
325	HAVANA C B	74	20905	80021	13777	12601	61403	
344	CIENFUEGOS	75	20204	82030	13177	20905	69302	
348	CAIBARIEN	73	30908	81155	12882	32600	62400	
349	SANCTI SPIRT	74	03403	81000	12 78	00900	60302	
355	CAMAGUEY	73	60506	81032	12275	11530	62402	
360	CAPE CRUZ	76	10507	82035	11079	12543	62300	
367	GUANTANAMO	72	73206	80022	10979	22675	69403	
369	PUNTA MAISI	78	80219	81158	12381	28573	69200	7 10**
397	PALISADOES	75	10000	81020	10878	12603	69403	7 027*
439	PORT PRINCE	72	80902	82022	10278	00970	69408	
457	PUERTO PLATA	72	80000	80038	10275	89500	63324	7 532*
485	C TRUJILLO	73	81404	80169	10575	86500	63310	7 145*
514	BORINQUN FLD	75	80906	81023	11981	19547	69414	
521	SANTA ISABEL	76	70907	81028	12579	48808	66415	7 2260
526	SAN JUAN P R	76	81406	80028	12981	42566	63314	7 0250
543	C AMALIE	74	61108	81022	13579	32505	69412	7 0430
547	BENEDICT FLD	74	81112	81032	13282	52547	69410	
584	BELIZE	78	60906	64036	13281	62408	62410	7 024*
702	TELA	75	71401	81180	11278	12321	62110	
730	PUERTO CABEZ	75	72304	80919	11575	69370	61214	713610
745	BLUEFIELDS	72	60000	15032	12277	44635	67412	7 7970
857	BASSETERRE		60705	82022	13983	32660	62312	
866	PHILLIPSBURG	75	40912	81022	14681	42300	62310	
897	RAIZET AIR	24	61104	81012	13727	42504	69412	7 0009
922	CARAVELLE MR	73	20408	80031	12282	11401	621**	
926	FT DE FRANCE	22	20712	75021	12626	11501	62409	7 0002
946	CASTRIES		30509	82021	13280	21501	62412	
953	BRIDGETOWN		30908	82011	12584	21601	62103	
954	SEAWELL FLD	73	40513	82020	12381	32402	69205	
956	PEARLS FLD	76	50911	82001	12883	42432	69405	7 169*
967	CHAGUARAMAS	73	30000	81021	12683	12531	69312	
970	PIARCO FIELD	75	40000	82152	12278	39561	69212	
988	HATO FIELD	73	71901	83039	10879	12529	69203	
	BLOCK 80							
011	TURBO	73	81603	8201	10975	35509	64***	7 21**
050	BARRANQUILLA	75	80000	80022	11275	25557	69810	
401	MARACAY	19	40000	98012	11124	11510	60106	7 01**
402	MARACAIBO	23	70000	98032	10816	783	60100	
404	MATURIN	22	80402	98202	15625	845	61312	7 10**
407	CORO	21	40000	99010	12024	11510	61307	7 06**
409	SAN FERNANDO	23	70000	98022	08425	0097	60408	
410	SAN ANTONIA	19	70000	97054	14321	4651	60409	
411	SANTA ELENA	18	30000	98011	19320	11501	60407	
413	TUMEREMO	21	32401	98012	13524	26301	60315	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	50000	81031	12382	52500	69315	
201	PARAMARIBO	73	10000	81010	12179	00901	63110	
405	CAYENNE ROCH	22	30000	81011	12225	00904	69113	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	81505	81022	12277	4151	69107	710683
163	BURNS FIELD	66	10207	8101	17371	12 00	69808	
165	LIHUE KAUAI	70	60000	81022	17673	62500	62908	
182	HONOLULU	68	10504	81010	16975	18500	62907	
190	PUUNENE	66	30203	8102	16370	12 08	69910	
218	NORTH FLD	74	60704	80022	11980	22408	61117	
232	SAIPAN	74	80702	1022	11581	32447	69313	
245	WAKE ISLAND	74	11310	81021	14981	12500	69308	
250	ENIWETOK ATL	79	50914	80022	10282	22508	69319	
275	JOHNSON IS	74	60914	80031	14979	21550	69910	7 08**
285	HILO	63	82305	81032	16671	857	62814	
334	TRUK	74	80000	80028	10478	52528	69318	7 17**
348	PONAPE CR IS	71	80000	80022	11975	42470	63108	
366	KWAJALEIN	79	30915	80011	10880	32400	69310	7 97**
408	PELELIU IS	76	80000	81022	08680	12537	69315	
413	YAP	76	83604	80012	10879	22507	61315	
700	CANTON	74	61212	81251	11278	22500	62102	7 01**
	BLOCK 96							
441	BINTULU	86	70902	98132	09289	19541		7 03**
491	SANDAKAN	74	80000	97022	11575	2254		7 56**
997	COCOS ISLAND	72	20907	32020	11979	21508		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	62210	81030	09882	35445	65312	
222	VIGAN	76	81404	81028	13677	4552	64108	
223	LAOAG	75	81603	81022	12278	22517	65314	
232	APARRI	74	81402	81039	22477	1567	69310	
233	TUGUEGARAO	73	62202	81132	11678	43530	64316	
324	IBA	74	40000	80016	12978	15566	69106	
325	LINGAYEN	75	83609	81026	12881	3562	65408	7 03**
328	BAGUIO	61	93204	04436	12561	9 0	69122	
333	BALER	73	12710	81131	11281	19503	69116	
336	CASIGURAN	75	20000	80131	09778	15505	63208	
429	MANILA INTL	75	53404	81012	12478	22572	69316	7 97**
433	LUCENA	75	82504	81135	11577	5392	65122	
437	AURORA QUEZN	71	80407	80169	13579	32570	61420	
439	DAET	75	70000	82039	13078	12572	69314	
444	LEGASPI	76	81101	81022	12978	35507	69118	
536	ROMBLON	75	31102	81131	13179	11448	63714	
538	CAPIZ	74	70000	72132	13182	29533	65324	
543	MASBATE	77	80903	72022	12782	22420	62120	
548	CATBALOGAN	74	60402	81136	12575	24620	69118	
550	TACLOBAN	74	73203	81132	12278	19511	69320	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 24 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
553	BORONGAN	75	70000	81022	12078	11518	61316	
618	PTO PRINCESA	75	70202	81032	12679	2553	69322	
537	ILOILO	75	70406	81132	12881	49553	61322	
642	DUMAGUETE	75	60000	81132	11182	23539	69320	
645	CEBU	73	80204	81132	12580	39532	63116	
653	SURIGAO	75	61405	81032	12679	23528	69318	
741	DIPOLOG	78	61404	81039	11578	35511	66322	
748	CAGAYAN	78	70000	80209	11879	28562	69116	
754	DAVAO	75	83403	81136	11576	57527	69120	7 01**
836	ZAMBOANGA	77	62702	81022	10778	11509	69316	

Aug 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	06	73004	99022	19708	26407	60701	
005	ISFJORD	50	81805	80022	26503	854	60809	
009	ANDENES	10	00505	85000	16513	00900	60808	
023	BARDUFOSS	07	11702	85010	15820	00901	60818	
028	BJORNOYA	03	71213	98025	26904	75300	60707	
030	TROMSO	08	10209	85020	17312	00902	60815	
056	INGOY	03	60818	84030	22108	657	60716	
059	BANAK	04	41813	85011	22612	34501	60820	
062	HOPEN	54	71005	99022	28201	755	60804	
098	VARDO	03	71406	82002	24808	755	61805	
106	ROST	12	30808	84030	14415	15532	60703	
115	MYKEN	10	70909	85010	13917	009 6	60005	
152	BODO	09	12510	84020	14719	00905	60700	
203	KRAKENES	14	82009	68606	06117	4562	67400	
212	ONA	14	71405	86012	06717	14648	64608	
235	DOMBAS	09	81613	97808	11909	853	60301	
262	NORDOYAN	11	71427	82808	10816	39565	60707	
271	VAERNES	10	80705	80616	12715	4552	60706	
316	BERGEN FRED	13	72516	81818	07717	79542	60216	
361	FANARAKEN	01	91413	9 058	85801	9 0	60205	
369	VOLLEN I S	11	81402	98606	12411	4742		
384	GARDERMOEN	12	81406	10515	13013	863	6*401	
403	UTSIRA	14	62018	97021	07517	39559	60214	
415	SOLA	13	71925	81158	09517	6846	60316	
427	LISTA	14	42018	81022	49500			
445	DALEN I TELE	15	42705	82018	10117	49600	61410	
464	MERDOY		22313	98020	12618	22600	60318	
482	FERDER	17	12018	81011	12719	12600	60315	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	07	21805	99010	18316	00901	6*810	
053	MALMBERGET	04	22309	99 31	1947	00901	60808	
056	STENSELE	05	41809	99012	20013	35502	6*909	
057	LULEA KALLAX	10	21809	99020	22016	12601	60903	
062	OSTRSND FRSN	07	71616	8152	17714	65506	6*904	
066	SUNDSVALL	10	71610	99012	20717	22606	60703	
067	SARNA	10	81602	96616	16410	8082	6*803	
068	BJURAKER	09	51413	99021	19616	52661	6*611	
069	SODERHAMN	14	81412	99032	19318	58522	6*812	
071	ROMMEHED		81108		19012	7732	60801	
073	KARLSTAD	14	81412	25536	14515	872	60301	
075	VASTERAS	12	81111	30636	18813	4742	61901	
076	UPPSALA ARNA	12	81407	96616	19815	3542	60802	
077	STOCKHOLM	11	81608	50602	19515	3742	60803	
081	NORRKOPING K	13	81109	35 36	17014	7632	60205	
084	GOTEBORG	17	32112	81020	14421	38400	60218	
087	JONKOPING	15	81809	98026	14617	6732	60305	
090	VISBY	15	81410	40636	17715	3732	61909	
092	HALMSTAD M	14	52815	81031	15720	42541	6*316	
095	KALMAR	16	81605	30266	15617	2722	6*704	
097	MALMO BULLT	15	22410	80011	15923	22508	60312	
117	NORDMALING	06	71806	99032	21816	21646	64608	
155	HAGSHULT	15	80000	09205	14316	861	60308	
166	BREDAKRA	16	82702	96022	15118	851	6*307	
807	IVALO	03	60980	82012	22 1	65 4	60813	
836	SODANKYLA	02	31606	98031	21516	00901	60715	
911	VAASA	08	22704	99130	21519	11645	60813	
917	RISSALA	04	11802	98051	23416	11600	67905	
935	LUONETJARVI	05	40000	92011	23713	31500	60800	
972	TURKU	08	72308	82032	22818	53060	60805	
974	HELSINKI MAL	06	21608	82021	22616	11702	60813	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	54	72010	80258	99257	6251	61502	
017	KIRKWALL	54	82509	81606	99556	6867	60208	
022	BENBECULA	49	42411	82012	02160	21502	60208	
026	STORNOWAY	51	52415	82016	00861	3266	6*004	
049	CAPE WRATH	53	82309	82818	00555	864	60309	
059	INVERNESS	53	82211	64611	02356	3561	60314	
061	TARBATNESS	53	82505	81656	01055	26420		
068	LOSSIEMOUTH	52	82511	81613	02056	3742	60113	
075	WICK	54	82114	40806	00059	634	60210	
091	ABERDEEN	52	72708	81026	02961	3857	60215	
100	TIREE	53	52211	82022	02661	42502	61108	
130	WEST FREUGH	53	62318	81021	05960	42502	6*110	
135	PRESTWICK	53	52412	81012	05059	38331	60106	
141	GLASGOW REN	51	72115	80031	04462	5856	61006	
162	ESKDALEMUIR	54	72205	80258	05256	72	60206	
171	LEUCHARS	50	62415	80031	03963	385	6*108	
177	BELL ROCK	52	52113	81031	04459	22466	6*207	
185	ST ABBS HEAD	55	52319	80036	04862	556	6*308	
204	ISLE OF MAN	55	71915	82022	06561			
214	SILLOTH	54	52222	64028	06261	33562	60209	
257	LEEMING	49	62112	40022	08364	32562	60208	
261	DISHFORTH	52	62016	7 222	08565	42569	61104	
262	TYNEMOUTH	50	52315	56021	06964	58500	6*206	
302	VALLEY	57	62015	81018	06663	43462	61001	
318	BLACKPOOL	55	71815	48216	08464	28536	61003	
326	BURTONWOOD	54	81816	80022	08164	68530	60114	
354	WATNALL	52	62210	80032	10263	5257	61101	
355	CHURCH FENTN	55	72317	64032	08866			
360	FINNINGLEY	53	52018	64021	09468	28650	67101	
377	WADDINGTON	52	61912		10665	52539	6*002	
396	SPURN HEAD	57	52314	48031	10461	3 540	60202	
414	SHAWBURY	50	71913	80022	09065	3847	67901	
453	COTTES MORE	49	72311	82812	10863	625	60300	
482	MARHAM	54	72318	80022	12267	6163	61003	
485	WEST RAYNHAM	52	52314	81021	11867	42530	64001	
497	GORLESTON	53	62316	64030	12966	00960	6*306	
502	ABERPORTH	57	81814	81258	07261	6857	61004	
531	BIRMINGHAM	51	62011	81031	10363	52631	6*603	
534	BIRMINGHAM E	54	72112	80022	10363	6853	64903	
557	CRANFIELD	51	72112	81022	11765	3843	60702	
571	OAKINGTON	55	52314	81031	11768	5257		
578	MILDENHALL	52	72309	81012	12667	58500	60204	
601	ST ANNS HEAD	58	71819	80808	07163	6347	6*303	
628	BRISTOL FLTN	56	51914	82021	10466	3856	64004	
646	L RISSINGTON	53	71918	82022	11362	6857	61902	
669	BOVINGDON	55	72314	81252	12264	346		
672	NORTHOLT	53	72113	64038	12266			
675	HENDON	55	62310	80028	13068	58530		
697	FELIXSTOWE	56	51711	71021	12469	43531	64901	
707	CHIVENOR	57	71921	82028	08866	5353	60710	
714	ST ATHAN	56	71913	81258	10563	6247	6*903	
740	LYNCHAM	54	61917	81022	11565	4253		
746	BOSCOMBE DOW	52	61615	81012	12065	42535	64102	
763	BLACKBUSHE	52	62018	82031	12266	3856		
766	FRNBRGH SUTH	52	72109	82028	12665	32439		
772	LONDON	51	72217	82028	12567	5266	62906	
777	CROYDON	54	62313	81258	13165			
787	WEST MALLING	53	42117	82011	13966	32631		
795	LYMPNE	55	52015	81028	14463	22530	60203	
804	SCILLY	59	41821	64021	05965	35802	6*720	
814	LIZARD	59	82215	64022	08862	854	6*710	
820	ST EVAL	56	71815	82038	08362	6243	60712	
827	MOUNT BATTEN	57	52014	81018	10164	21432	60805	
839	EXETER	58	71615	81808	10462	785	60705	
856	PORTLND BILL	60	72013	81031	12165	3257	6*305	
862	HURN	57	72212	81028	13165	5253	6*300	
864	SOUTHAMPTON	54	71918	81031	12865	5253		
865	CALSHOT	55	71815	81031	13266	4243	60301	
874	TANGMERE	56	62113	8101	13365	58402	61002	
894	GUERNSEY	57	51812	81012	13265	38675	67000	
895	JERSEY	55	41913	82021	13167	11454		
903	CSLE ARCHOLE	54	71708	56145	02759	6247	60301	
908	BALLYKELLY	52	71912	82802	03560	685	6*703	
917	ALDERGROVE	54	62016	81021	04364	52502	6*601	
918	BELFAST	49	71915	81022	03962	58532	6*501	
952	ROCHES POINT	57	81708	44636	02957	5742	60817	
953	VALENTIA	54	70604	81608	01062	2257	60718	
955	MIDLETON	57	81603	40618	02958	3642	61914	
962	SHANNON	53	71511	82032	02863	28632	64907	
966	BIRR	59	72009	81022	02464	735	67906	
969	DUBLIN	54	71908	81258	05261	3857	60301	
970	CLAREMORRIS	55	73007	80806	02259	795 3	61904	
971	MULLINGAR	54		81258	04060	635	60704	
973	BLACKSOD PT	55	60000	81156	02363	49504	60801	
974	CLONES	52	7181	82022	03562	32531	60803	
980	MALIN HEAD	52	63201	12022	02858	686	60101	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	80423	80608	09708	873	60300	
013	STYKKISHOLMR	08	80222	80216	04210	874	60809	
018	KEFLAVIK	08	80314	82026	01711	274	60303	
030	REYKJAVIK	08	80203	82022	02112	856	60807	
048	VESTMANNYJAR	09	80932	82252	01211	855	64104	
063	AKUREYRI	09	83406	81022	04610	864	60301	
082	HOLAR	10	80000	80022	03611	86200	67108	
097	DALATANGI	09	91402	00474	05109	9 0	64413	
202	THULE	38	60501	82022	18341	00950	69819	
210	UPERNAVIK	00	61106	81012	16406	00903	61402	
212	UMANAK	05	51409	98021	17909	00904	60300	
214	GUTDLIGSSAT	03	71405	99022	18008	00904	60805	
216	JACOBSHAVN	00	10913	99011	16611	00903	60702	
220	EGEDESMINDE	05	72903	98031	16308	00970	60609	
231	SOR STROMFRD	44	60513	83012	16354	30806	69803	
240	SUKKERTOPPEN	07	81714	50636	09507	862	60803	
250	GODTHAAB	06	83602	9 612	15908	9082	60903	
260	FREDERIKSHAB	09	81805	75036	14209	855	60811	
261	GRONNEDAL	46	81304	64616	13949	855	69914	7 0340
270	NARSSARSUAQ	43	82304	82022	21345	15578	69805	
280	NARSSAK	06	80802	82114	21307	867	6*904	
281	SIMIUTAQ	41	83608	80614	20703	8572	69910	
320	DANMARKSHAVN	52	71403	50032	30200	46109	60211	
330	DANSBORG	01	81605	80032	30090	00907	6*802	
337	ELLA ISLAND	03	70000	80012	30604	76401	67405	
340	SCORESBYSUND	01	83308	83022	25905	864	60307	
350	APUTITER	03	60000	99032	19304	00055	60811	
360	ANGMAGSSALIK	04	21403	98011	20808	00943	60812	
380	CAPE ADELAER	06	81104	98400	21406	852	6*302	
390	CHRISTIANSUN	04	80000	82022	21408	00951	6*997	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	80000	96022	02113	854	6*807	
030	AALBORG	14	42414	81022	13520	42500	60110	
059	NR LYNGVIG	16	42118	8 021	14119	42600	60317	
060	KARUP	14		81022	14320	4 500	60313	
081	BLAAVAND	14	72011	81258	12917	773	6*313	
125	MARSLEV	15	32009	50030	15721	32500	6*311	
155	RINGSTED	14	32509	80012	15822	3 600	6*316	
180	KOBENHAVN	12	32515	81022	16022	22602	64116	
199	DUEODDE	18	72918	60012	15921	25550	64419	
230	DEN HELDER	13	22216	81018	15219	12460	6*410	
240	SCHIPHOL	14	32117	70020	15920	32402	6*306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
400	COXYDE	12	52412	81012	16020	51500	60001	
447	UCCLE	15	52408	97031	16620	52601	60804	
451	HELSBROECK	11	42310	81021	16821	41504	60902	
476	ST HUBERT	08	42212	81020	17518	41540	60902	
670	ZURICH KLOTN	18	60703	75012	16924	45540	60709	
700	GENEVE COINT	14	50604	81018	16422	3854	60811	
740	TESTA GRIGIA	02	72318	70012	73204	32 72	64101	
750	GUTSCH	08	81809	80056	77610	854	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	13	51812	81021	15820	41540	61501	
015	LILLE	12	52010	82032	16 20	59500	64900	
021	CHERBOURG	12	62310	81022	13520	42442	64903	
070	REIMS	10	42306	81020	17322	41602	60806	
110	BREST	13	61818	81028	11118	28402	6*808	
139	ALENCON	11	52010	75028	14821	42502	64910	
149	ORLY	12	62206	81021	16821	41602	67907	
150	LE BOURGET	11	52010	81032	16422	41602	60810	
180	NANCY	15	60000	50022	17422	42602	6*607	
190	STRASBOURG	17	70000	40032	18721	2147	64003	
207	LE TALUT	18	52206	81032	14521	52500	67624	
222	NANTES	12	62010	81011	14922	22530	64909	
240	TOURS	12	52104	82032	16523	31644	6*813	
265	AUZERRE	11	11406	82020	16223	11640	60815	
280	DIJON	14	60406	80022	16623	62500	60813	
299	BALE MULHOUS	16	80402	15026	17122	856	61905	
314	CHASSIRON	15	61608	81032	15323	12550	61913	
435	LIMOGES	12	21604	81021	14523	11680	6*718	
460	CLERMONT	16	30000	81011	30522	21641	67917	
480	LYON	17	70204	81036	16421	785	60715	
488	GRENOBLE EYB	18	50406	75021	14926	18602	60824	
501	BISCAROSSE	17	11310	82020	13405	14600	64924	
510	BORDEAUX	14	20608	81012	14224	15742	61920	
577	MONTELIMAR	18	70200	82038	14826	12646	60819	
600	SOCOA	19	12914	81020	13124	15500	60811	
610	PAU	16	20902	81021	12824	21582	6*917	
630	TOULOUSE BLA	20	51414	81021	12526	31602	60718	
645	NIMES	19	81404	81032	15329	21687	67904	
650	MARIGNANE	15	71812	81032	15131	00992	64506	
690	NICE	22	72004	81022	15826	00990	61212	
747	PERPIGNAN	20	80708	80951	15722	2757	61906	
761	AJACCIO CAMP	23	12312	82020	15528	11600	61501	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	62017	75051	14322	55549	60813	
023	SANTANDER	16	20905	97031	15023	28670	60809	
141	VALLADOLID	06	12708	81010	01721	00908	67101	
180	BARCELONA	21	83602	96035	15722	895	61203	
221	BARAJAS	09	02308	98000	98527	00900	60904	
285	VALENCIA	25	30712	98031	12729	29540	60300	
302	SON BONET	19	3301	820 1	139			
314	MAHON	22	60707	97022	13828	16476	61901	
359	ALICANTE	22	21408	98030	12334	28500	67001	
390	TABLADA	06	02006	98000	17627	00900	60805	
495	NORTH FRONT	54	02508	82000	15085	00900	67002	
501	FLORES	17	63606	99021	23822	64600	64103	
503	CORVO	14	13402	99011	23522	18600	60308	
506	HORTA ACORES	17	30508	98021	22622	18600		
509	LAGENS	16	33313	81016	22122	22540	60307	
512	PONTA DLGADA	20	73905	97505	21923	73400	60305	
513	SANT ANA	20	83606	82206	21821	263	61108	
515	SANTA MARIA	18	32815	84012	22224	28500	60304	
521	FUNCHAL	17	50206	98021	20124	58500	64103	
536	PORTELA	13	23411	82021	17324	28500	67904	
538	CABO VICENTE	18	03606	98000	17820	00900	66020	
545	PEDRAS RUBRS	14	22204	84030	16720	22500	60400	
554	FARO	16	02805	97000	17025	00900	60300	
594	SAL	22	40206	81012	12028	4844	64115	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	22317	97030	13016	11740	6*310	
004	P 11	17	12218	97020	16118	12600	6*310	
005	ELBE 1	15	42002	98031	16619	12631	6*314	
006	FEHMARNBEKT	14	12710	98010	16819	11400	6*317	
020	LIST SYLT	14	62315	98028	15518	68542	60212	
029	HUSUM	13	32713	82020	16620	32500	61408	
033	FLENSBURG	12	42416	98030	16319	42500	60212	
034	SCHLESWIG LD	13	52512	81030	17021	51400	60310	
045	KIEL HOLTENA	15	42513	81030	17022	42500	60208	
091	ARCONA	14	52709	98012	17319	00982	314	
113	NORDERNEY	14	22106	82020	16222	15504	61410	
122	JEVER	13	61908	81022	16122	62500	60201	
129	BREMERHAVEN	14	52310	81030	16721			
131		16	32011	82020	16822	32500	67104	
147	HAMBRG FUHLS	10	22506	82030	17422	21640	67103	
156	LUBECK	10	32408	82032	17422	31501	64207	
162	SCHWERIN	10	22503	98032	17522	11502	104	
163	WISMAR	12	12205	98010	17522	11601	107	
170	WARNEMUNDE	13	22903	98012	17620	11541	208	
177	TETEROW	11	23203	98012	17621	00902	308	
203	EMDEN	14	42015	82012	16221	42501	60200	
204	LATHEN	14	42013	82030	16423	42500	61403	
224	BREMEN FLUGH	11	22015	81030	17024	22600	61903	
244	LUNEBURG	12	40000	81031	18123	31502	61403	
249	BEUZENBURG	12	32004	99032	17923	21608	10*	
253	DANNENBERG	11	32303	83032	18123	11602	67103	
254	SALZWEDEL	11	52501	98022	18723	11508	103	
262	WITTENBERGE	13	62711	98022	18323	11542	304	
279	NEUSTRELITZ	14	62903	97022	18323	00942	207	
291	ANGERMUNDE	11	83406	98022	18224	0098	408	
316	BRAMSCHE	11	42218	81022	16822	42500	60300	
320	GUTERSLOH	12	52315	81030	17524	51501	64901	
325	SALZUFLEN	12	62713	82020	17123	51442	61903	
330	BUCKEBURG	12	62310	82032	17224	61600	60705	
338	HANOVER LANG	12	72006	81031	17324	58602	60704	
348	BRAUNSCHWEIG	12	61407	81032	17624	32768	67000	
380	POTSDAM	13	82901	98022	18422	45572	305	
384	TEMPELHOF	14	73304	80012	18222	55752	60208	
406	BOCHOLT	12	42505	81022	16620	42500	64104	
410	ESSEN MULHEM	09	52314	50031	17121	52600	61001	
419	ISERLOHN	12	42209	81020	17222	31502	64001	
427	ALT ASTENBRG	11	62505	83022	29017	42502	60302	
438	KASSEL	13	61806	81012	17224	52642	60805	
444	GOTTINGEN	15	72901	81022	17621	62642	61601	
452	BRAUNLAGE	11	72603	82022	48319	68638	60203	
501	AACHEN	11	22312	82020	17022	21600	64000	
512	BONN	11	82002	81020	17725	32502	60704	
532	GIESSEN	14	71205	81022	17522	62602	64903	
539	SCHLUCHTERN	15	71803	81036	18620	6552	60200	
543	SCHENKGSFLD	13	80000	81032	18021			
544	WASSERKUPPE	12	82103	60024	14116	855	60204	
628	GEISENHEIM	15	61403	81022	17224			
635	KLEINER FELD	13	72008	25052	26418	42438	60702	
637	RHEIN MAIN	16	72306	56022	17822	4154	60702	
639	DARMSTADT	17	72303	75056	18121	52472	61902	
655	WURZBURG	16	70000	80026	17621	725	60803	
658	BAD KISINGEN	15	71801	60056	18323	3257	60706	
666	NEUSTADT	17	70000	81028	17721			
670	BAMBERG	17	71402	80022	18620	5247	67901	
681	BAYREUTH	17	62303	81016	17123	42561	64903	
685	HOF	17	72506	81038	18321	43431	60200	
688	WEIDEN	16	72106	80038	17924	42572	64607	
692	SILBERHUTTE	15	72306	82038	24418	68441	60702	
727	KARLSRUHE	17	82403	81038	18021	585	64604	
729	MANNHEIM	16	71605	80022	18223	48556	60703	
732	KONIGSTUHL	16	71609	81024	53719	2245	60702	
738	STUTTGART	17	70000	81258	17622	5257	67904	
742	OHRINGEN	17	83204	60022	18521			
749	ELLWANGEN	16	81603	82256	18421			
761	WEISSSBAYERN	15	71802	81036	18121	6867	60704	
763	NURNBERG	16	70901	81026	18322	485	67905	
768	NEUMARKT OPF	14	82909	81036	18621			
776	REGENSBURG	16	71402	81036	18422	42566	60705	
790	ZWIESEL	16	52702	81028	17223			
791	GROSSER FALK	14	42005	82028	73918	22142	67905	
836	STOTTEN	15	80000	81022	18619			
838	ULM	16	71802	81032	18221	5553	60704	
852	AUGSBURG	16	81805	81258	18421	6147	61906	
860	INGOLSTADT	15	72501	82028	18323			
866	MUNCHEN RIEM	17	70000	81028	18021	5653	60708	
873	LANDSHUT	16	73204	81036	17623			
875	OBERTAUFKIRC	17	60902	75058	17823			
893	PASSAU RIES	15	32202	81021	16727	11502	64921	
947	MEMMINGEN	16	80000	82612	18518	2647	60200	
961	ZUGSPITZE	07	72220	83178	18007	29 83	61403	
962	HOHENPEISSEN	15	83504	75806	09216	5747	67404	
963	GARMISCH PAR	16	83609	40952	16721	3956	61505	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	17	33602	75050	16329	31600	60702	
120	INNSBRUCK	16	60000	81031	14724	22786	60816	
146	SONNBLICK	05	42015	82020	06708	32404	60203	
150	SALZBURG	16	20000	75021	06923	11602	60823	
183	SEMMERING	14	11802	83030	91925	11600	60300	
204	LIENZ	18	31606	60030	12729	32702	60822	
230	KLAGENFURT	17	11406	75010	14329	11701	67913	
240	GRAZ	16	10000	75050	15529	00940	67909	
448	PLZEN	18	61401	80026	17723	46540	607	
464	MILESOVKA	14	70000	97022	23921	47470	300	
518	PRAHA RUZYNE	17	70000	8102	17024	18600	704	
541	CESKE BUDEJO		63602	82022	17624	24535		
582	TABOR		70000	97022	17724	1167		
603	LIBEREC	18	43601	80021	18225	33250	804	
636	TELC	14	53601	82029	24	58500	503	
641	ZLATE NAVRSI	12	52201	81012	68015	48405	408	
648	HRADEC KRALV	17	43403	81011	16826	41600	205	
658	HAVLICKUV	15	30404	81011	20324	671	803	
722	BRNO	19	50000	96299	17921	23532	***	
735	PRADED	09	71603	70052	1	48170	103	
744	OLOMOUC	19	70000	50296	17121	35573	103	
772	VALASSKE	16	83602	30052	17524	2567	204	
776	ZLIN OTROKVC	17	53604	50056	17526	25672	200	
787	LYSA HORA	13	81802	10606	16	0091	203	
815	BRATISLAVA	17	12203	81010	17231	00970	904	
825	PIESTANY	13	21803	81010	16332	00940	***	
903	ZVOLEN	11	20000	81021	15232	11709	712	
930	LOMNICKY STI	09	72404	81032	48211	78 00	203	
954	SP NOVA VES	15	40901	50051	29	25701	711	
968	KOSICE	15	12004	80020	17130	00901	808	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	14	81804	97606	17816	5742	802	
185	KETRZYN		81111	97616	21113	5752	801	
205	SZCZECIN	14	73403	97032	18025	6855	411	
225	WALCZ	19	81402	97022	16623	864	204	
235	CHOJNICE	17	81802	97026	18115	6642	307	
250	TORUN	15	81604	97213	18716	854	502	
300	GORSOW		73402	96020	16825	4253		
310	SLUBICE	14	83202	97031	17223	32674	301	
330	POZNAN	20	82203	97022	18322	855	109	
360	PLOCK	14	81402	96616	19817	874	102	
375	WARSZAW OKCE	10	81405	98602	20518	4567	302	
425	WROCLAW		82001	98022	16719	855		
465	LODZ LUBLINK	15	81104	97022	19220	856	103	
550	CZESTOCHOWA	16	70702	97021	18024	3557	302	
560	KATOWICE	17	70000	97031	17425		300	
565	KRAKOW	16	60902	97021	17225	00936	907	
585	SANDOMIERZ	12	71104	97022	19422	0095	703	
695	PRZEMYSL	14	61405	98020	19823	00981	909	
840	BUDAPEST MET	15	10711	81030	16732	00980	712	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
920	KESZTHELY	13	01401	81020	15634	00900	811	
940	PECS	14	01106	82020	14734	00900	908	
960	BAJA	14	01106	97020	15333	00900	709	
980	SZEGED	17	11102	81030	16034	11600	905	
990	BEKESCSABA	16	00901	82020	16234	00900	904	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	18	02119	18020	27	00900	6*908	
018	LJUBLJANA	21	00000	97020	15130	00900	6*808	
020	DRAVOGRAD	19	11809	97011	30	11739	6*912	
023	CELJE	21	20269	80211	14730	00930	6*207	
027	MARIBOR	19	21602	97131	6129	00900	6*86*	
030	MURSKA SOBOT	17		98020	30	00900	6*705	
033	VARAZDIN	15	10905	98020	16231	00930	6*809	
107	KOPAR	23	03302	97050	29	00900	6*803	
108	AJDOVSCINA	22	10000	98330	16532	11600	6*705	
113	RIJEKA	19	10000	98020	15033	11600	60809	
115	POSTOJNA	16	12702	98020	29	1 700	6*821	
122	NOVO MESTO "	20	10000	97011	31	15700		
123	OGULIN	20	10505	98030	13633	11600	6*806	
125	KARLOVAC	18	10902	98030	15433	00901	6*909	
128	ZAGREB	15	03602	81020	15132	00900	6*807	
150	BROD	13	00909	98020	15434	00900	6*811	
208	PULJ	21	02302	98020	5029	00900	60300	
222	ZADAR	16	03705	98020	15432	00900	60804	
232	KNIN	20	12302	98030	13834	12700	6*806	
328	SIBENIK	20	0 712	98020	31	00900	6*809	
334	SPLIT	20	12005	98030	14932	11700	67909	
338	SINJ	18	12 09	81030	13127	11600	60809	
451	DUBROVNIK	24	02202	97020	15428	00900		
452	GRUDA	22	11809	82020	15129	11600	6*905	
457	TIVAT	23	01609	98030	28	00900	60805	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	17	00000	81020	17231	00900	807	
040	C L MOLDOVA	15	01602	81010	631	80900	608	
080	ORADEA MARE	10	10904	81031	15533	11600	805	
090	IASI	10	00402	81020	21922	00900	705	
120	CLUJ	12	10401	81020	16729	12600	812	
150	BACAU	11	11207	82021	22025	11600	813	
200	ARAD	14	00705	81020	16030	00900	804	
230	DEVA	16	10000	82030	15333	13400	810	
260	SIBIU	13	22702	81030	15830	21700	814	
280	VARFUL OMUL	08	90000	5450	58209	9 0	301	
300	BRASOV	14	30401	81030	56027	32600	906	
310	GALATI	08	20404	81020	21124	00940	804	
346	R VALCEA	06	11402	50050	17828	11600	805	
350	BUZAU	14	20404	81030	19827	00970	803	
360	SULINA	11	05408	81010	22220	00900	304	
410	T SEVERIN		00902	81020	17633	00900		
420			05915	81020	20926	00900		
450	CRAIOVA	12	05909	75020	17929	00900	300	
480	CONSTANTA	13	15706	81011	20820	00940	108	
490	TR MAGURELE	18	05907	81020	17631	00900	804	
501	NOVO SELO	15	00905	98020	16331	00900	807	
511	LOM	19	00715	98020	17031	00900	49	
521	TELICHE	09	10907	98050	16332	21800	809	
534	GORNA ORECHO	13	15905	99050	26243	11900	812	
535	ROUSSE	15		98010	18030	11740	904	
550	SILISTRA	13	00908	98020	20625	00900	300	
626	KARLOVO		13801	88030	15133	11800		
627	UMROUK TCHAL		01103	99030	79813	25300		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	20	50000	40052	13722	28731	65917	
054	AOSTA	14	70000	50016	4 624	25672	65910	
060	TORINO	18	70403	30052	14926	00970	60304	
080	MILANO	22	50702	30052	15830	11644	64001	
100	VENEZIA	22	01804	40020	15420	00900	60802	
114	MONDOVI	21	80000	35052	15924	0097	64103	
120	GENOVA	22	31803	80012	16730	00971	64102	
140	BOLOGNA	19	00410	50050	14535	00900	60809	
150	SAN REMO	22	50905	80012	17328	0097	64407	
160	LIVORNO	24	02504	50020	16227	00900	61002	
170	FIRENZE	15	00000	82020	13734	00900	60803	
190	ANCONA	21	00000	81020	16029	00900	60300	
200	PIANOSA	27	11306	82011	16330	11500	6030*	
204	RADICONFANI	12	00000	82020	32033	00900	61902	
232	TERMOLI	23	00304	81020	15320	00900	66903	
240	ROMA CIAMPNO	20	02912	60020	15434	00900	60807	
260	FOGGIA	12	00000	81020	14037	00900	64909	
270	BARI	15	00503	75020	14430	00900	61905	
290	NAPOLI	22	11812	40050	15428	11600	61903	
316	LATRONICO	09	00606	82020	16928	00900	60803	
320	BRINDISI	17	03610	80020	14328	00900	67906	
330	TARANTO	18	02510	81020	13932	00900	64908	
338	CALOPEZZATI	22	00206	75020	14830	00900	64903	
350	CROTONE		00806	81020	16028	00900	67902	
400	USTICA	22	00408	97020	16128	00900	67905	
410	PALERMO	17	11907	81030	15431	11600	60300	
420	MESSINA	22	20610	80020	16029	24600	67904	
460	CATANIA	19	30909	81030	15330	25740	64903	
470	PANTELLERIA	18	12316	81020	16530	18500	61002	
550	C BELLAVISTA	22	11 10	82020	14927	12600	64904	
560	CAGLIARI ELM	24	11712	81024	15028	11600	67904	
597	LUQA	60	12707	82020	16388	11600	61503	
627	ALEXANDRPLIS	20	12309	87010	15020	11	62602	
641	KERKYRA	23	12402	97010	13831	11400	60903	
642	IOANNINA	09	21404		10635	21700	60728	
648	LARISSA	19	10914	97020	25	11700	60300	
672	AGRINION	18	00405	98000	0 37	00900	60906	
689	PATRAI	17	03205	80000	13832	00900	61803	
711	TRIPOLIS	01	03602	98000	13331	00900		
716	ELLINIKON	14	00218	98000	12936	00900	64903	
754	HIRAKLION	15	03215	98000	12228	00900	64801	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	17	13602	81021	15324	11600	60306	
050	EDIRNE	12	21 04	81030	15734	21600	61609	
129	ETIMESGUT	02	15211	81030	1729	11600	60810	
300	ANTALYA	18	02006	81000	07033	00900	61904	
600	PAPHOS	73	02809	8 0	87	00900	60802	
602	MARPHOU	41	00216	83020	05798	00900	61915	
603	LIMASSOL	66	01305	84000	06891	00900	60300	
606	NICOSIA	42	10609	84020	05696	11700	60805	
617	CAPE ANDREAS	63	03405	84020	05888	00900	61905	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	03	73406	98022	20208	63407	306	
012	INDIGA	03	83210	97032	20007	68514	304	
016	VARENDEI		73204	97028	12906	78400		
022	KANDALAKSHA		71402	98022	25509	756		
055	PAZ NAVOLOK	04	70205	98022	23910	78400	309	
068	PYARHU	07	32203	98020	23817	21506	807	
112	YAUGULBENE	05	70202	97032	22916	72700	808	
124	IUKSPOR	03	63204	98031	12108	65500	300	
125	KOTLAS	03	38408	98022	13512	21603	301	
127	VERKHNIAIA	02	73605	98022	17110	75400	903	
169	PSKOV	07	33605	9703	23515	31600	806	
209	N6137 E03115	03	60304	97021	23615	85600	805	
221	REGA	07	71604	97022	23218	21601	908	
239	OUST TSILMA	02	23607	98011	16009	29601	204	
247	CYKTYVAR	01	65409	98022	10712	11601	702	
252	TALLIN	08	73403	98032	23916	55607	806	
422	KOENIGSBERG	10	86408	97616	20514	8052	802	
802	MURMANSK	01	80000	98022	25908	856	905	
804	KANIN NOS	04	73608	808	91905	68462	306	
808	INDUSTRIIA	02	72202	99022	24610	5600	701	
812	NIZHNIA PESH	03	43608	98015	18809	42400	304	
815	KUZOMEN	02	70202	98022	24411	75600	902	
816	PIALITSA	04	62704	98018	23009	63500	317	
817	GRIDINO	02	70207	98021	24709	755	303	
819	KHOSEDA KARD	00	73203	98022	12908	6264	901	
820	MEZEN	02	70205	97808	20610	794	210	
823	ONEGA	02	60206	98018	22211	65000	300	
824	ARKHANGELSK	07	73408	96808	20811	73400	104	
834	NARIAN MAR	04	73406	97808	15207	68532	302	
835	UKHTA	04	70703	97021	24013	75500	102	
836	REBOLY	03	62902	98021	22015	61500	701	
837	SEGEZHA	04	70204	97022	22813	77600	806	
838	MEDVEZHIA GO	03	73 03	98022	22014	74600	300	
839	PUDOZH	02	83207	98022	21211	856	702	
840	PETROZAVODSK	05	73205	97022	22713	75500	803	
843	SVIRITSA	05	33404	97011	23512	35600	805	
844	VYTEGRA	05	13405	97022	21811	854	300	
845	LENINGRAD OB	05	33403	97020	23915	31600	301	
847	LIUBAN		73604	98012	23413			
848	BELOZERSK	08	78210	98032	19111	725	903	
851	BABAEVO	03	73605	98022	20311	755	201	
854	LUGA	05	30203	97011	23014	35500	5	
855	TARBU	06	33602	97011	23816	25501	908	
859	VALDAI	03	83604	970	10	75500	304	
865	KSINAS		28608	98018	17409	29509		
867	PINEGA	04	73607	97022	19611	73500	201	
868	EMTSA	07	73603	98018	20009		802	
869	SHENKURSK	07	63605	98028	17011	69400	202	
871	NIANDOMA	02	84605	97022	19808	855	302	
872	OPARINO		65207	98012	08912	45501		
875	VOLOGDA	03	78610	97022	15610	75400	305	
876	TOTMA	02	75210	98032	14012	75400	209	
877	NIKOLSK	05	83604	97022	10911	855	307	
879	UST SHUGOR	02	20206	98030	12111	21570	200	
881	TROITSKO PEC	04	78607	99022	10211	25606	803	
883	UST KULOM	02	85212	98022	09211	2747	803	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	03	83605	97022	22515	855	804	
210	TAURAGE		71404	97022	22317	75400		
211	SHAULIAI	07	61402	97021	22617	21737	809	
313	SAVALI	14	53605	98036	00116	59500	701	
314	MOLOTOVSK	10	85207	96636	02710	8742	310	
318	KIROV	08	25209	97636	05110	8732	207	
328	KIRSA	08	85406	96616	04709	8742	304	
334	GRODNO	06	31801	97022	22516	00937	804	
351	BREST LTOVSK	05	71404	97030	22219	00931	706	
357	KAUNAS	08	71204	97022	23417	11506	708	
358	LEPEL	04	73205	97022	23413	754	905	
371	SLUTSK	05	42701	97030	21518	11404	817	
372	BARANOVICHI	06	81101	97022	22417	00931	703	
373	IVATSEVICHI	06	70902	97032	12718	43331	708	
377	PINSK	06	61601	97031	22318	00951	609	
385	VILNIUS	07	61402	97031	24118	41637	805	
400	MOGILEV	05	83405	97021	21512	854	202	
420	GOMEL	05	48207	96021	20505	41500	8**	
842	STARYI OSKOL	06	68412	97252	11816	42562	313	
846	LISKI	08	68412	98028	06216	58631	302	
860	KHOLM	04	73607	97022	22812	78600	405	
861	IDRITSA	02	73603	97022	23713	78500	702	
864	ROSTOV	05	83607	98022	13910	866	209	
885	ORSHA	04	83605	97022	22112		300	
886	POLOTSK	05	73605	97022	23616	75500	806	
889	SMOLENSK	05	88407	98022	21011	865	202	
890	BELYI	05	83204	97022	21110	8742	317	
891	VIALMA	05	88406	97216	19609	854	314	
893	ZHITKOVICHI	65	60203	97031	21819	11401	812	
894	ORDZHONIKID	06	77406	98022	17015	78500	306	
896	ZLYNKA	07	63402	97022	19915	62500	803	
897	RZHEV		8	97022	19510	856		
898	VYSHNII VOLO	04	85208	97022	21110	856	307	
899	BUI	04	88609	97022	13711	885	310	
900	RYBINSK	05	80207	97022	16210	854	307	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
901	KOSTROMA	06	88612	98032	12610	894	303	
903	IVANOVO		88410	97022	10910	855	304	
905	KALININ	06	68617	97258	18510	69400	306	
906	KOZMODEMBNSK	11	80204	97615	02612	7742	213	
907	GORKII	10	88608	95616	05710	8722	235	
908	VLADIMIR	03	88407	97606	11310	8042	704	
909	MOSCOW OBS	06	88206	98026	15109	884	210	
910	RIAZAN	05	88617	97022	09712	834	303	
911	KALUGA	07	73406	97032	15212	78400	305	
913	ELATMA	07	88212	97606	06710	8742	308	
914	SKURATOVO	05	78410	97808	13813	78500	307	
915	PAVELETS	08	88614	98022	10112	1157	303	
916	LUKOIANOV	10	88408	96615	00711	8752	604	
918	SHAKHUNIA	09	85208	96616	05110	8742	209	
920	SHARIA	07	88610	97616	08411	854	208	
921	CHKALOV		71607	98016	00520	11530		
924	ELABUGA	10	62502	97021	99418	22601	302	
925	KAZAN	03	73603	97028	98917	69431	901	
927	ULIANOVSK	10	73205	97026	99314	7552	802	
928	BUGULMA		97 22	98719	215 3	09810		
930	KIRSANOV	06	88617	97022	02412	894	305	
931	KUIBYSHEV	12	85407	98026	95715	864	809	
932	ZEMETCHINO		88208	97022	03711	853		
933	MICHURINSK	09	68612	97258	07412	63500	315	
935	KURSK	07	78407	98808	14415	63560	302	
936	VORONEZH	07	68614	97258	08913	63600	312	
937	ZHERDEVKA	07	88612	98022	04514	22506	314	
938	VALUIKI	10	63407	97028	10915	69500	310	
940	BALASHEV	06	88615	97026	00212	895	323	
941	SARATOV	10	83206	96808	93310	894	715	
945	PUGACHEV	10	82207	96626	93712		805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	13	01104	97000	21819	00900	8*2	
594	OVRUCH	04	28407	98020	20918	11603	806	
603	KIEV AMSG	08	43203	98020	20918	41600	801	
639	STANISLAVOV	07	01105	98000	90723	00900	814	
666	BELTSY	05	10401	98030	22021	11600	808	
672	KISHINEV	05	03204	98000	21721	900	812	
676	BOLGRAD	04	00404	97020	22223	00900	300	
951	SHEPETOVKA	04	12202	98020	22719	00908	811	
952	CHERNIGOV	05	43204	98020	20217	41500	805	
953	KONOTOP	08	33405	97011	18416	32500	901	
954	SUMY	09	33406	98011	16917	35500	300	
956	KHITOMIR	05	12905	97030	21919	00902	809	
961	SHEREMETKA		10203	97030	21119	00904		
962	POLTAVA	08	73207	98022	18314	7563	309	
963	IZIUM	08	58210	97022	14116	56400	315	
965	KAMENETS POD	04	10000	98010	21921	00901	713	
966	UMAN	04	17	98010	21019	00902	907	
967	KIROVOGRAD	06	18406	98030	19619	12500	300	
968	DNEPROPTRVSK	06	18406	98030	19619	12500	300	
969	STALINO	06	68418	97012	12417	68500	313	
970	VOLOSHILVGRD	06	78218	98021	0991	8400	324	
971	RUZDELNAIA		03402	97000	22 20	00900		
972	VOZNESENSK	06	13208	98020	20721	11600	904	
976	MIRONOVKA		3406	97020	20619	11600		
979	DOLGINCEVO		58417	81012	14516	57600		
981	MARIUTSOL	07	8412	98022	12 20	41600	313	
985	CHAPLINO	09	38609	98012	15818	32600	210	
987	DIURMEN	04	03407	98000	18122	00900	1	
990	FEODOSIIA	06	210	98200	18220	00900	***	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	68412	50011	11818	68500	317	
002	MOROZOVSKAIA	98	77716	98628	05416	62503	213	
007	VERKNII BASU		57514	93343	99916	00960		
010	TIKHORETSKAI	09	78212	98022	13617	68560	312	
011	KRSNODAR	09	78210	99031	14719	78600	312	
012	ARMAVIR	08	67914	98031	14217	51560	322	
013	BELORECHENSK	08	28209	98021	14220	22600	312	
015	PIATIGORSK	08	27717	98018	10118	21600	919	
017	NALCHIK	11	732 1	98022	10118	77620	315	
018	GRAZNYI	08	87912	98022	11118	856	328	
019	ORDZHONIKIDZ	10	82902	98022	12314	855	125	
020	MOZDOK	10	82704	98616	11814	7752	318	
021	BORZHOM	12	70903	97602	23016	15400	109	
027	EREVAN	10	12203	39020	04629	12700	806	
028	LENINAKAN	01	22906	99030	42824	21600	810	
034	ZAKATELY		22001	99030	06127	12815		
035	ASTARA	20	21405	97020	06556	21600	824	
042	FT SHEVCHENK	14	75210	98032	08222	00940	211	
044	GUREV	13	875 4	96022	03821	0097	300	
050	IASHKUL	06	77715	98022	05816	79600	301	
140	OSTRON KULAL	10	77917	99022	07722	37570	203	
339	KENDERII	19	13208	98011	09425	00940	910	
942	SERAFIMOVICH	07	88620	98026	99514	874	314	
943	KAMYSHIN		87508	98808	95212	893		
948	URIUPINO	06	78616	98026	0 2314	67430	325	
995	SOCHI	17	32203	98039	13821	32500	43*	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	08	88607	97606	05908	7742	801	
022	POLYDOV KAMN	11	90205	91636	03111	9 0	800	
027	BERKH KOSVA		83605	97028	02016	836	128	
034	KUNGUR	16	72601	96808	01317	79600	*01	
035	SHAMARY	14	71604	98218	01616	79400	304	
036	CHAD	12	62006	87012	00517	62400	200	
037	CHERNUSHKA	14	81805	97028	00518	73608	300	
038	KOSULINO	14	81805	97028	00518	73602	300	
040	DUVAN	13	72004	97022	01717	39531	302	
041	SVERDLOVSK A	14	7160	97216	02917	80872	204	
043	NIAZE PETROV	14	8 09	97818	02117	79604	307	
045	TAGANAI	11	92604	93405	82111	8 1	211	
046	ZLATOUST	11	71605		02215	796	301	
047	BAKALY	08	61801	97032	99520	32602	808	
049	MELIUZ	14	81806	97808	01318	895	804	
051	KHALMER SEDE	52	63202	98012	10809	65600	309	
054	SLAE KHARD	12	604	98032	01128	79500	306	
057	KONDINSKOE	10	80403	98616	11311	8742	102	
059	SURGUT	13	72901	98 11	11220	64541	361	
062	SEROV	15	80704	97012	04916	1747	809	
063	KISEL		80907	98022	01216	6557		
065	NIZHNE TAGIL	10	86410	97142	01319	79602	812	
066	KUDYMKAR	11	83605	97616	02111	8732	704	
067	TURINSK	13	61405	97022	04724	00971	714	
068	NOZHOVKA	14	62002	98022	99 17	43603	202	
070	IANAUL	11	72705	98022	00319	49430	205	
071	KRASNOUFIMSK	14	62002	982 8	00919	53562	302	
072	SVERDLOVSK	14	71617	98216	03417	00970	403	
073	UHNDRINSK		81405	97022	05923	0097		
075	ISHIM	11	61405	97032	12322	00904	806	
076	KROPACHEVO	11	32201	97021	01718	32400	308	
077	CHELIABINSK	12	71604	97028	04420	75501	910	
078	KURGAN	10	81405	97032	08323	00937	807	
079	UFA	12	62203	97012	10420	51601	805	
080	TROITSK	13	51403	97022	04522	52600	808	
081	STERLITAMAK	12	72005	99532	05522	78600	908	
083	MAGNITOGORSK	06	72005	98038	03121	72602	307	
084	GLAZOV	11	83601	96616	01512	8732	801	
085	OKHANSK	14	71403	98026	99218	78 00	306	
095	TUIMAZY	08	81806	98	98522	75600	804	
098	RAYEVKA	10	71 05	97022	00421	07	810	
127	ZILAIR	13	82001	97818	04314	836	309	
154	KIZIL	08	72004	98022	08723	61602	806	
156	VERKHNE URAL	11	22005	99021	01620	21601	809	
157	BELORETSK	04	62205	98032	21419	32700	801	
160	MUZHI	03	71601	98022	14910	75400	103	
166	PUDINO	10	42805	97020	17421	21604	300	
167	KOLPASHEVO	12	32 01	97011	16321	11501	300	
169	NAPAS	15	52202	97012	14321	22653	320	
173	TOMSK	11	25150	13204	97010	16118	600	
176	BARABINSK	11	52201	97012	16222	52500	814	
178	NOVOSIBIRSK	08	03402	97000	17521	00900	302	
179	KEMEROVO	10	23202	98011	1722	28600	304	
183	KAMEN	09	13604	98010	16421	12600	302	
184	BARNAUL	18	60000	97022	17120	31701	301	
185	STALINSK	13	42201	98010	17118	12504	306	
186	SLAVGOROD	06	11405	97020	16022	11600	802	
187	BELOKUIKHA	14	20000	98012	17519	11602	304	
191	TURUKHANSK	07	83202	97036	07509	8712	406	
197	IVDEL	09	83603	96556	07410	8742	704	
200	BOGUCHANY	13	71603	97031	98220	72600	915	
202	GARI	15	60401	98012	03920	009 1	711	
203	VERKHOTURE	15	80703	96026	03918	0097	617	
210	IRBITSKAIA	13	81404	97022	04923	009	709	
211	ALAPAEVSK	1	71606	96022	03821	12670	801	
213	KAMYSHLOV	10	81405	97032	04322	0097	806	
219	UFALEI	14	76607	97036	03216	5 570	805	
224	KURTAMYSH	09	8 06	97032	06224	857	812	
225	ZVERINOGOLVK	11	71606	98022	06024	00930	806	
226	UST UISKAIA	12	82202	98806	05521	886	301	
228	KARTALY	08	21806	97012	03123	21600	804	
234	MOLOTOV	14	81405	97028	01716	884	804	
250	VAGAI	10	81606	98022	09921	00931	806	
252	MAKUSHINO	10	71407	98031	09123	00905	813	
254	POLOVINNOE	09	76410	98031	89722	00932	813	
256	POLTAVKA	11	21404	97020	12624	21604	812	
257	ODESSKOE	08	61605	97022	12924	68502	805	
263	ISIL KUL	11	21804	97020	12623	00903	811	
269	TIUKALINSK	08	02701	98000	14022	00900	803	
303	VASIUTANSKOE		53 3	22204	98020	14622		
305	KUSHTOVKA	12	10903	98010	15520	00900	801	
306	SEVERNOE	12	12201	97011	16021	11500	803	
309	TATARSK	10	11403	97010	15522	11500	808	
312	KUPINO	08	21601	97010	16522	2500	802	
321	MAYSK	09	12104	87020	17420	11602	801	
326	BOKCHAR	13	22001	97011	17020	21580	300	
327	KRESHCHENKA	00	2514	12502	97010	1722	930	
342	MASLIANINO	11	23403	98012	16820	11502	302	
346	PODKNO	11	10401	97020	6 222	12600	903	
351	ALEISKOE	12	41401	98011	16221	00962	300	
407	ENISISK AMSG	10	20703	98022	16617	25600	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	71805	97022	04324	72600	80*	
087	URALSK	04	81805	97036	96616	7732	711	
088	KALMUKOV	09	77209	97018	99820	43683	210	
090	AKTIUBINSK	15	87210	98959	04117	6377	504	
091	IRGIZ	07	40000	99030	06529	11503	805	
092	TURGAI	09	42207	97012	28	22703	204	
096	CHALKAR	09	82505	97032	06126	63608	804	
097	DZHESKAZGAN	51	70902	98022	09425	76500	804	
098	KAZALINSK	08	22504	97020	03228	19605	300	
102	MOINTY	02	71101	99022	09725	00930	701	
103	BERTYS	04	70903	97022	09826	00926	801	
104	TURKESTAN	51	28210	99011	08731	23700	306	
105	CHIMKENT	05	62905	99021	08430	68700	300	
106	DZHAMBUL	08	82202	98022	08206	0097	317	
107	ALMA ATA	07	80000	97032	07825	2377	219	
108	BURLUBAITAL		70709	99032	06327	00960		
111	PETROPAVLOVS		51407	98022	11123	00932		
113	KOKCHETAV	04	81110	99032	10925	00947	708	
114	IRTYSHSK	10	21403	97010	1 693	24600	808	
115	PAVLODAR	08	30903	97010	15125	21500	806	
116	ATBASAR	02	81304	98022	08526	6967	804	
117	AKMOLINSK	03	60000	98011	10525	00904	804	
119	KARAGHANDA	02	71602	98012	10824	45630	808	
123	KOKPEKTY	04	00000	99020	10623	00900	307	
124	BURLY TUBE	52	73402	97032	09127	60096	814	

Aug 25 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
128	CHIMBAI	13	12701	97020	08620	11901	804	
135	ASHKHABAD	10	01102	98000	06932	00900	730	
139	STALINABAD	12	22202	98010	02534	00940	809	
142	LENINABAD	04	72707	99032	09029	23750	305	
143	NOVYI URGNCH	12	02703	96000	11030	00900	805	
146	NOVAIA BUKHA	08	00000	98020	07933	00900	812	
147	SAMARKAND	06	11401	98011	07929	00930	824	
148	TERMEZ	07	20000	99030	05537	00940	808	
149	FRUNZE	06	83202	99 22	06927	0097	324	
152	NARYN	05	52005	99031	94123	00930	813	
153	CHIRCHIK ST	12	21801	98011	08630	00930	906	
555	SEMIPALATNSK	06	20703	98020	14822	21700	807	
582	KUNGRAD	1	13001		08729	1600	804	
592	EMBA	16	82702	82038	05519	886	212	
593	TEMIR GOROD	0	82503	87159	051	63560	*09	
617	ARALSKOE MOR	17	22207	97010	07226	11703	801	
618	UZUN KAIR		2504	81020	25			
648	BLAGOVESHCHE	11	71106	97031	07723	0972	814	
656	DALNOE	04	71607	98022	04327	77600	808	
681	SYR DARIA	09	11 03	97011	08530	00970	807	
682	URSATEVSKAIA	09	73203	970 2	09032	55603	710	
683	URI TIUBE	03	73601	98602	00725	00970	807	
684	DZHIZAK	07	23602	99010	08331	00940	812	
690	KARSHI	1	18607	97012	06333	009 0	310	
692	KITAB	1	61601	99012	05932	00970	816	
694	ZAKHMAT ABAD	51	8750	99022	49824	0097	212	
700	CHAKHRINAU	11	62205	98031	13331	22642	606	
703	CHARSHANGA	02	31401	98030	43435	00950	803	
708	MIKOIANABAD	08	00000	99020	65736	09930	814	
710	KURGAN TIUBE	11	21401	98020	03535	00940	820	
712	KIROVABAD	13	02703	99020	03935	00900	614	
714	PARKHAR	17	20000	98030	03235	00940	*12	
715	KULIAB	06	12202	98030	02335	00930	809	
758	ANDIZHAN	19	82001	99032	07028	855	416	
761	KOKAND	08	87207	99032	07527	00920	316	
762	ISFARA	07	82702	98022	18626	8977	915	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	10	75307	98959	12715	79602	422	
193	ZIMA	13	70902	98032	11118	64602	508	
201	KIRENCK	14	30000	68014	13716	35700	307	
202	BODALBO	12	80000	94058	15012	856	407	7 92**
206	MONDY	09	80903	97022	67512	856	304	
207	BRATSK	11	70402	98038	13118	34736	300	
209	NIZHNE ANGAR	13	50000	98044	13317	55500	206	
210	KALAKAN	00	00000	98101	12111	00900	214	
211	KURA	08	20000	99020	12116	00972	400	
212	SRETENSK	14	00901	95044	14916	00900	307	
213	CHITA	09	01601	98020	10918	00900	303	
214	KHILOK	14	80000	98032	08320	25607	508	
215	BARGUZIN	13	77707	97804	11414	69507	305	
216	NERCHINSKII	40	00000	020	17612	00900	404	
219	BORZIA	11	00000	98020	15819	00900	319	
220	KIAKHTA	12	80000	98020	08218	00902	603	
251	MOGOCHA	08	00000	86054	13316	00900	312	
255	CHERNIAEVO	11	00000	020	13814	00900	348	
436	ALYGDZHER	10	81402	98809	09111	97	327	
460	SLIUDINAKA	13	30000	98011	12315	24602	300	
493	ZHIGALOVO	12	21401	98011	12118	4600	320	
496	UST KUG	09	70000	96054	11919	00940	305	
509	UAKIT	5	83403	97044	1 516	875	412	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	02	22909	98152	10006	23405	308	
157	DIKSON	02	83402	98514	02102	861	314	
158	UST ENISEISK	01	72910	89158	07407	8530	106	
159	TYRTOVA IS	02	70000	98022	10708	75500	308	
163	KHATANGA	02	82205	98803	05405	834	312	
227	OST CHETYREK	52	90908	96765	10052	862	102	7 98**
229	ZHIGANSK	10	63603	98021	04212	65600	200	
230	VERKHOIANSK	06	60000	99033	04210	65600	305	
233	SUNTAR	10	30000	98019	09017	34500	314	7 02**
234	VILIUISK	14	52702	98038	06814	34533	118	
235	ISITSKOE	08	82703	95044	09117	0097	924	
237	UST MALSKOE	13	80000	93416	09412	6742	239	
240	OLEMINSKOE	11	82000	98044	10516	65502	311	
241	VITIM	13	62004	98034	13516	63600	***	
244	NAGORNYI	07	00000	98054	13110	00900	4*4	
278	UELLEN	05	80000	94 05	02505		42	
283	NAGAEVO	10	21701	99011	02801	00902	813	
827	OST BIELYI	02	80408	97606	05903	7742	314	
829	MALYIE KARMA	02	73410	98022	14805	73400	303	
832	NIURBA	03	63203	98158	11804	49430	205	
846	OST RAGMANOV	0		970 5	406	664		
860	AMBARCHIK	1	10005	97400	07001	2	303	
898	BUKHTA TIKSI	12		97011	05404	245	328	
899	KIUSIUR	00	602 0	98002	06807	65600	214	
903	KAZACHE	04	82701	96022	07006	0092	323	
909	SANGAR KHAIA	08	80000	99011	03313	25632	2*3	
917	POKROVSK	12	83202	96044	08915	00930	320	
920	AMGA	10	81201	97044	10913	5500	323	
932	NIURBA	12	32702	99019	08316	35600	216	
934	MUKTUYA	09	30000	99018	11316	34600	219	
936	DZHARDZHAN	12	63603	99023	00609	00932	17	
960	DUDINKA	00	77510	98142	08607	73400	3*0	
982	AMDIERMA	02	73204	97808	11504	63550	105	
984	OST VAIGATCH	03	83403	98024	11904	863	302	
995	RUSSKIAI GAV	00	83603	98017	15801	864	304	
	USSR ZONE 9							
262	PLASTUN	12	70000	98031	15414	00909	311	
263	BLAGOVESHCHE	11	00000	020	15116	00900	416	
265	CHEKUNDA	12	00000	020	14713	00900	422	
269	KHABAROVSK	12	02601	98030	15316	00900	410	
273	IMAN	42	20000		15418	00930	302	
274	GRADEKOVO	09	62903	97022	13714	25631	800	
275	OST KARAGINS	14	20000	97020	15418	00930	303	
280	NAIAKHAN	67	80000	95646	00908	873	308	7 12**
285	AIAN	12	90000	96054	05415	0	316	
286	UST KAMCHTSK	09	11 03	98022	04611	574	207	
291	UST BOLSHERE	09	83202	98022	00310	854	312	
295	TILICHIKI	10	80000	96616	03310	0092	304	
298	VLADIVOSTOK	23	81402	98022	13	009	404	
616	PRIGRANICHNA	15	21401	020	16016	00945	307	
619	ARKHARA	17	70000	97022	16117	55770	308	
630	SELEMDZHA	09	00000	212	11909	00906	219	
632	STOIBA	10	00000		13516	00900	320	
635	UST UMALTA	11	00000		15911	00900	424	
645	KUR	12	00000	044	13413	00900	312	
653	NADEXHDINSKO	12	00000	020	17015	00900	316	
654	BIROBIDZHAN	12	00000	99020	15414	00900	404	
659	BIKIN	12	00000	96020	16114	00900	315	
663	KARTUN	4	00000	94000	16112	00900	417	
668	TURII ROG	11		98020	16	00905	307	
686	SUCHAN	16	27201	99022	14816	00906	319	
689	PREOBRAZHENI	12	80208	98031	15016	00938	403	
696	ANUCHINO	10	82702	98022	15514	00907	312	
698	NOVO MIKHAIL		60000	98022	24911	00901		
752	ZOLOTOI	13	02204	98020	14915	00900	**7	
754	MYS SOSUNOVA	12	02206	98020	15513	00900	208	
765	ARKA	10	20000	97031	00713	00901	424	
774	BOGORODSKOE	13	00000	010	11814	00900	414	
776	NOGLIKI	11	37207	98030	09316	00905	307	
805	HOROMUSHIRO	02	52710	285	10410	56200	*11	
810	KIKHCHIK		83202	97032	08910	04511		
816	PETROPOVLOVS	06	69608	98031	05412	25643	220	
824	OACHIAI	11	01402	7 000	15314	00900	31*	
825	SHIKUKA	09	02705	70000	12705	00900	311	
827	HONTO	12	00903	97000	15214	00900	308	
828	KETON	11	01103	98020	16614	00900	532	
831	MATSUWA IS	09	02703	97020	16614	00900	805	
832	SHANA	14	60000	99022	16116	00900	312	
836	SEMLIACHIKI	10	20000	016	05041	25000	307	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	18	00000	82020	02031	00900	6*815	
045	KWANCHOWVAN	25	03602	82020	00038	00900		
100	BEYROUTH	19	03406	82000	06530	00900	67901	
102	RAYACK	13	01804	83000	94934	00900	61908	
103	KLEIATE	21	02908	82020	06930	00900	60300	
104	MERDJAYOUN	17	02908	82020	06930	00900	60300	
106	KSARA	17	03113	97020	96533	00900	60813	
153	HARKENAN	09	02725	99000	02930	00900	6*708	
155	HAIFA ARPORT	23	03116	98000	06131	00900	6*805	
177	TEL AVIV PT	23	03010	98001	08328	00900	60805	
180	LYDDA ARPT	21	03315	81001	05932	00900	60606	
184	JERUSALEM	14	03604	81000	17928	00900	60608	
270	AMMAN	45	03316	80020	18190	00900	60809	
416	DHAHRAN	68	00412	81000	00010	00900	60817	
427	BAHREIN	73	03304	80020	00000	00900	60715	
449	SHARJAH	85	03215	80020	99697	00900	60714	
460	MUSCAT	86	53202	90011	99891	50802		
564	MISIRAH	73	02317	81020	02686	00900	6*999	
575	SALALAH	74	31812	81021	15383	35400	69612	
586	RIYAN	78	31611	81021	03286	31600	69614	
588	KAMARAN IS	76	12010	82011	03193	11600	69817	
608	MOSUL	42	00710	80020	01902	00900	60620	
621	KIRKUK	39	02712	82020	01000	00900	60817	
627	KHANAQIN	32	00000	80000	00914	00900	60614	
642	RUTBA	46	01113	81020	01900	00900	60720	
648	HABBANIYA	42	33208	1021	01708	00930	69817	
650	BAGHDAD	39	23605	81011	02508	00909	69805	
658	NUKHAIB	92	40000	81031	06	00903		
672	DIWANIYA	54	00000	81020	00414	00900	60916	
676	NASIRIYA	46	00714	81020	01012	00900	60806	
684	AB SALMAN	48	00000	81020	10	00900		
686	BUSAIYA	34	00000	80000	00010	00900	60609	
689	BASRA	87	02906	81000	01112	00900	6*605	
754	MESHEO	42	02306	82010	04292	00900	60813	
763	AMMAN	16	03318	81000	84	00900		
772	HADITHA		10902	82010	82386	11800		
800	BEIRUT	32	12805	80031	94196	00930	66720	
842	SHIRAZ	51	50204	84031	91494	54800		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	72	10707	96061	97498	19600		
560	PARACHINAR	81	71304	96022	93884	42560		
570	RAWALPINDI	87	00000	99001	97793	00900		
575	KHUSHAB	75	01303	98000	97902	00900		
600	SIALKOT	79	52302	97031	97898	25683		
620	FT SANDEMAN	56	20000	97011	89100	9		
624	DERA IS KHAN	75	01302	97000	98103	00900		
661	QUETTA	64	10303	96064	93592	007 4		
675	MULTAN	73	02309	96000	97900	00900		
680	MONTGOMERY	76	00000	96000	98401	00900		
702	FT ABBAS	67	02305	95000	96801	00900		
710	NOKKUNDI	35	02313	99000	98308	00900		
712	DALBANDIN	49	00902	96000	90605	00900		
715	JACOBABAD	80	01307		97902	00900		
718	KHANPUR	71	02005	86000	98104	00900		
739	PANJGUR	49	52310	97030	91199	00920		
746	PADIDAN	94	01808	97000	98402	00900		
782	MANO KARACHI	75	32513	96011	01985	35400		
785	BADIN	75	02305	97001	92	00000		
858	BOGRA	79	61302	97179	01784	39623		7 20**
861	MYMENSINGH	78	80000	98026	02882	847		7 57**
920	DACCA	77	61802	95032	01887	24510		
932	BARISAL	78	71803	97026	02487	35602		7 02**
940	CHITTAGONG	75	61805	96021	03583	46570		
950	COXS BAZAR	78	70000	96039	04382	42740		7 10**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 42							
083	SIMLA	62	80000	90021	96866	893 4		
103	AMBALA	75	02705	97000	98393	00900		
123	SRIGANGANAGR	77	02902	98000	98489	00900		
131	HISSAR	76	12502	97000	98700	11800		
165	BIKANER	65	02305	98000	99198	00900		
182	NEW DELHI	72	13205	48011	98596	00900		
260	AGRA	77	20000	97215	99981	20970		7 44**
265	MAINPURI	83	62302	97035	99787	33660		
311	SIBSAGAR	77	80704	97039	04581	864		
312	DIBRUGARH	77	70000	97616	03880	00970		7 04**
339	JODHPUR	65	02311	96000	01493	00900		
343	AJMER	66	02502	98000	99992	00900		
348	JAIPUR	77	40000	97011	99095	32701		
360	MADHOSAGAR	71	30000	97021	99496	22472		
379	GORAKHPUR	80	50000	96021	00186	60910		
383	MOTIHARI	79	60000	96022	01582	65500		
391	DARBHANGA	79	60000	97021	01189	65511		
415	TEZPUR	78	61402	96032	03084	46520		
451	KOTAH	71	02702	97000	00095	00900		
463	JHANSI	75	52702	97032	99791	36780		
467	NOWGONG	76	60902	96031	00688	64600		
475	BAMRAULI AL	78	86009	96031	00191	6942		
479	BENARAS	78	31404	96602	00483	5952		
500	PURNEA	80	50000	98031	01285	22706		
515	CHERRAPUNJI	65	62302	98016	96367	68400		7 41**
516	SHILLONG	64	80000	97015	94869	2562		
540	MOUNT ABU	66	31602	98041	95474	11410		
547	NEEMUCH	69	32507	99021	01888	11702		
559	GUNA	68	32305	98011	00291	11601		
571	SUTNA	75	40000	97011	00384	40990		
635	BHUJ	70	12707	97021	03487	00901		
647	AHMEDABAD	70	22504	97011	02792	11831		
699	HAZARIBAGH	71	73202	98179	92580	53620		
700	RANCHI	71	60000	97021	94182	00962		
731	DWARKA	73	22712	97012	04182	22600		
736	RAJKOT	67	33207	99011	02592	31800		
751	DOHAD	68	12312	98000	02287	11800		
767	PACHMARHI	67	32704	96031	95382	12649		
779	PENDRA	73	82004	96299	92276	4757		7 08**
799	JAMSHEDPUR	76	80000	96179	01285	25720		7 27**
807	CALCUTTA	77	52204	98036	01587	21605		
840	SURAT	73	22302	98011	03888	00901		
851	JALGAON	64	43205	97032	01095	32801		
855	KHANDWA	64	33204	98021	00891	30901		
875	RAIPUR	73	83604	96519	01980	00978		7290**
895	BALASORE	79	71605	98032	01685	23602		
903	SAUGOR IS	79	41609	97021	01984	21601		
925	MALEGAON	65	73207	96022	01290	55620		
933	AKOLA	67	63407	98012	00193	14709		
937	AMROATI	65	72304	99021	99493	65510		
953	KANKER	73	80000	97016	02579	87700		7 14**
970	CUTTACK	81	50000	97029	00084	24500		7 10**
973	CHANDBALI	85	01602	98026	01386	00900		7 09**
977	SANDHEADS	78	52306	98021	02386	21608		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	32709	98011	04584	00910		
003	BOMBAY	73	53210	97021	04485	21650		
009	AHMEDNAGAR	57	63207	99011	93590	20863		
013	AURANGABAD	51	82909	98022	93491	21710		
017	PARBHANI	70	60000	99020	98789	63700		
086	RAMAGUNDAM	73	73607	97031	00590	5251		
109	HARNAI BMBAY	75	72914	97011	04883	5851		
121	GULBARGA	71	72713	99176	01985	43663		7 01**
129	HYDERBAD BPT	74	82307	98959	92874	4742		7 49**
169	RAICHUR	66	53205	99021	01291	32688		
185	MASULIPATAM	81	81402	98022	01589	11506		7 06**
189	COCONADA	74	72305	96531	01784	38670		
205	BELLARY	67	73202	98031	01488	43420		
213	KURNOOL	71	20902	98010	01488	00904		
233	CHITALDRUG	68	82704	99031	94984	52601		
241	CUDDAPPAH	71	62702	98032	00992	62600		
245	NELLORE	76	81102	99022	01790	11636		
283	MANGALORE	77	62309	97022	05883	24606		
291	MYSORE	66	72704	99031	96083	59608		
295	BANGALORE	65	72509	98025	96277	69502		
314	CALICUT	78	82013	98031	05881	3752		
319	COIMBATORE	70	52011	99031	03282	28671		
325	SALEM	23	80704	97022	02486	755 2		
329	CUDDALORE	81	61405	97032	02588	62600		7176**
333	PORT BLAIR	75	82905	97606	07577	5642		7 02**
335	PALGHAT	73	72511	99035	05182	24620		7 04**
351	COCHIN	75	82304	98036	05179	22612		7 03**
358	ALLEPPEY	75	72507	96035	06482	58410		
359	MADURA	75	71102	99026	03484	37670		
363	PAMBAN	76	61813	97031	04682	22770		
369	MINICOY	74	72913	98035	06779	28473		7 02**
371	TRIVANDRUM	75	63205	97216	06579	37430		7 30**
418	TRINCOMALEE	71	82312	97812	05087	1157		
466	COLOMBO	75	72308	97031	07583	54570		
497	HAMBANTOTA	75	72321	97022	06881	23575		7 01**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	76	51908	81028	08183	21646	64309	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	42708	60016	09679	00902	60303	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	54	12002	85021	15264	11600	69108	
407	ASAHIKAWA	59	73103	65031	14766	55601	69317	
409	ABASHIRI	59	70000	81031	15965	15530		
412	SAPPORO DCMO	58	10000	78021	14364	00942		
417	OBIHIRO	60	70901	80032	16064	1165		
420	NEMURO	60	61106	82022	15961	00958	60411	
421	SUTTSU	61	71704	83000	13766	11680		
426	URAKAWA	62	70706	81022	14367	6866		7 97**
430	HAKODATE MAR	63	70702	82022	13567	65631	64309	
575	AOMORI	62	20716	81011	12373	11639		
581	HACHINOHE	64	81305	80215	13069	8659	63105	7 97**
582	AKITA	65	21004	81012	10170	14630		
584	MORIOKA	67	80603	80216	11769	4552		7 92**
585	MIYAKO	66	80000	65616	12866	7652		7 13**
587	SAKATA	66	61206	82028	09370	45670	69300	7 97**
588	YAMAGATA	56	80103	04616	09667	5742		7 08**
590	SENDAI DCMO	65	83405	12616	10867	2732		7 30**
598	ONAHAMA	67	80207	82032	09672	7567		7 03**
600	WAJIMA	66	40412	80011	08876	21681		
602	AIKAWA	66	70000	81022	08872	61630	69201	
604	NIIGATA	71	70000	81022	09074	7581		
605	KANAZAWA	71	60705	75021	07875	45510		
610	NAGONA	69	80000	55216	08770	4742		7 10**
612	TAKADA	70	60000	80012	08674	25634	69307	
615	UTSUNOMIYA	65	80511	40616	09370	274		7 97**
618	MATSUMOTO	67	81706	20216	07971	856		7 94**
624	MAEBASHI	69	83202	40216	09371	855		7 01**
636	NAGOYA DCMO	73	31407	35021	07776	35661		7 02**
637	IIDA	69	72403	70028	07674	74660		7 92**
648	CHOSHI	71	80216	50216	08773	804		
650	KAMEYAMA	70	62704	80031	07076	16651		
655	OMAEZAKI	73	61309	80031	09077	61530		
662	TOKYO CMO	67	83404	16102	09673	6642		7 97**
663	OWASE	75	70000	82032	07878	72700		
671	TOKYO	74	83610	81 22	09174	46400	69307	7 97**
673	TOMISAKI	71	80407	80026	09173	805	69313	7 05**
675	OSHIMA	71	80211	15515	08972	862		7 97**
676	NIIJIMA	72	70705	78022	09276	75449		7 96**
677	MIYAKO JIMA	74	80407	45026	08676	65408	61314	7 97**
678	HACHIJO JIMA	75	32206	81018	08778	11531	69313	7 91**
740	SAIGO	69	73207	80179	09272	73500	62315	7 03**
744	YONAGO	68	71603	81022	08473	55879		7 93**
746	TOTTORI	68	71204	81019	08771	25760	69304	7 02**
749	MIYAZU	69	60000	82021	08473	14540		
750	MAIZURU MAR	69	60000	82021	08473	14540	69106	
755	HAMADA	70	72204	82032	08678	75700		7 94**
762	SHIMONOSEKI	65	12707	81000	09175	15640		
765	HIROSHIMA	70	10109	70012	08775	11640		
772	OSAKA DCMO	68	20206	80012	08080	00930		
777	WAKAYAMA	75	32902	75021	07979	14531	69313	
778	SHIONOMISAKI	75	32902	75021	07979	14531		
800	IZUHARA	67	13205	82000	09374	15500		
807	FUKUOKA DCMO	68	12204	81011	09675	11630	69309	
815	OITA	68	13403	80000	08277	15601		
816	TOMIE	68	13104	81000	09674	14501	69306	
817	NAGASAKI MAR	67	10000	81001	09773	14400	69309	
819	KUMAMOTO	68	10000	81000	09573	00930		
827	KAGOSHIMA	67	03104	82000	09371	00900	69411	
830	MIYAZAKI	67	02606	82000	08277	00900		
836	YAKU SHIMA	68	12707	83001	09975	11500	66313	
842	MESHIMA LS	66		82030	09274	20905	60409	
887	MATSUYAMA	70	00905	75000	08674	00900	60310	
891	TAKAMATSU	72	71803	70022	08377	747		
898	SHIMIZU	67	03006	83001	08079	00900		
899	MUROTOMISAKI	73	62410	83032	07777	61500	69305	
909	NAZE	72	11903	80006	10877	14800	69315	7 08**
918	ISHIGAKI JMA	78	12005	81138	09782	18503	65307	7 09**
927	MIYAKO JIMA	78	21808	82012	09981	22501	64308	7 97**
931	KADENA OKINW	77	72304	82022	09581	22433	65302	
945	MINAMIOAGARI	78	32003	82021	10881	11502	69405	7 97**
963	TORI SHIMA	74	71910	82028	09678	52462	64313	7 02**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	77	81305	97025	04183	48406		
096	MINGALADON	75	71804	48025	06382	57369		7 01**
108	TAVOY	75	80000	07210	08476	4847		7 10**
112	VICTORIA PT	74	00000	96152	09587	5741		7 08**
327	CHIENGMAI	74	71801	97172	82	69446		7 09**
354	UDORN DHANI	74	81403	96219	07076	7952		7 13**
378	PITSANULOKE	77	80000	97172	82	24677		
407	UBOL RAJADHN	77	82306	91659	10677	17507		7 18**
455	BANGKOK	76	71810	80132	08182	19503		7 97**
500	PRACHUAB KHI	74	71815	98026	08082	59493		7 97**
551	BANDON	73	61906	96152	09579	68473		7 97**
568	SONGHLA	73	72703	98031	08681	21507		7 01**
601	PENANG B L	73	70000	64501	09282	18478		7 97**
603	ALOR STAR	75	72503	98031	09284	1562		
619	KUALA TRENGG	75	72305	97032	09079	63478		
625	IPOH	72	80410	97502	10474	2742		7 97**
634	KUALA LIPIS	74	83407	95606	10275	3732		7 02**
653	TEMERLOH	73	80908	97032	10077	0091		
674	MERSING	74	82013	97205	09875	3242		7 02**
694	SINGAPORE	73	83309	40535	10677	49323		7 95**
820	HANOI GIALAM	27	51609	80012	05529	22543	6*410	
855	TOURANE	25	40000	80132	08628	19563	6*216	
860	PATTLE PARCL	25	72113	98022	07929	00932	6*405	
877	NHATRANG	24	21613	98012	08927	14604	6*411	
900	SAIGON	23	42105	97150	08629	23502	6*208	
918	POULO CONDOR	26	50000	98022	09526	38502	6*404	
940	VIENTIANE	25	71808	98022	07327	19563	6*405	7 94**
948	SENO	23	62004	97801	05529	53561		
966	SIEMREAP ANG	24	61902	98132	07227	00907	6*306	
985	KAMPOT	25	72309	81022	08928	2257		7 92**
990	PHNOM PENH	25	61806	98170	08728	14643	6*405	7 92**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	10209	80011	17128	16500	60403	
069	CABO JUBY	20	00206	81000	15322	00900	60308	
120	PORT LYAUTEY	17	03210	80000	16524	00900	6*500	
135	SALE	17	03106	81010	15725	00900	61902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
140	FES	16	10000	81030	14726	11700	68911	
150	MEKNES	15	0270	81020	13928	00900	61950	
155	CASABLANCA	17	40210	81021	16024	45500	64902	
160	IFRANE	13	12511	82031	02225	11500	60803	
170	AVERROES	16	02810	81020	14927	00900	64902	
220	MOGADOR	16	03623	60020	16521	00900	60202	
230	MARRAKECH	16	10404	81030	12629	11700	64907	
250	AGADIR	18	02910	75060	13225	00900	64004	
265	OUARZAZATE	03	11512	80060	01133	11800	67908	
285	TINDOUF	09	00708	81020	10640	00900	64003	
340	MADOR	18	22410	98011	13433	00940	61103	
350	CAP BOUGARNI	22	20908	81020	1 932	12340	61907	
360	BONE	19	00210	8020	14631	00900	67909	
390	M BLANCHE	20	43408	81032	12635	29802	6*906	
400	BOUGIE	20	09028	1020	1130	00990	60300	
410	CAP TENES	19	40000	81021	13128	12560	60309	
445	SETIF	10	52318	2031	02732	12540	60907	
490	ORAN	14	03412	81000	12932	00900	6*905	
525	BISKRA	12	01606	81020	12836	00900	6*910	
540	LE KREIDER	15	2708	81021	02132	00982	60804	
545	LAGHOUAT	12	40000	81021	00633	00990	6*807	
560	AIN SEFRA	52	01604	82000	02432	00900	67904	
570	COLOMB	59	01408	82000	02534	00900	6*003	
580	OUARGLA	15	00406	81020	11639	00900	6*912	
625	AOULEF	14	02506	40050	07538	00900	6*905	
715	TUNIS	19	00910	81020	14633	00900	6*911	
720	CAP BON	19	00804	98000	15330	00900	60303	
735	KAIROUAN	19	01304	81020	14734	00900	64918	
750	SFAX	19	01612	82020	15130	00900	6*908	
765	GABES	24	00712	81020	14731	00900	60712	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	23	62314	98016	14028	41543	6*911	
226	GAO	22	72016	98036	13628	78560	6*802	
290	BAMAKO	21	82006	98022	13927	7947	6*304	
415	PORT ETIENNE	20	10408	97011	08328	00980	6*218	
421	ATAR	18	12312	98021	09235	00940	6*211	
600	SAINT LOUIS	19	80000	97609	10928	854	6*219	
641	DAKAR YOFF	21	82010	96959	12322	7942	6*223	
809	LABE	20	82207	97512	12921	8542		
816	BOKE	23	81808	98616	13424	3552		
829	KANKAN	21	82306	98822	12726	865		
832	CONRAKRY	21	82306	98022	12726	86566	6*903	
847	MACENTA	20	81806	96022	15623	874		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	73	00903	80020	15686	00900	60307	
010	CASTEL BNITO	54	13406	81030	14893	15500	60910	
016	MISURATA	75	30582	80021	16188	32460	60803	
019	SIRTE	74	33405	81021	15886	35500	60802	
053	BENINA	65	33620	81021	14485	35600	6*804	
055	AGEDABIA	67	23614	82030	14885	25500	6*907	
056	CIRENE	59	32110	82021	44479	21500	6*902	
059	DERNA	79	13124	81011	12282	15600	6*603	
063	EL ADEM	62	03414	82020	10968	00900	60904	
161	GIALO	50	03102		14190	00900	6*912	
176	GIARABUB	35	03606	82020	10589	00900	6*919	
271	KUFRA	55	03606	82020	10683	00900	6*915	
306	MERSA MATROH	20	03412	60000	09828	00900	60904	
318	MARIUT	22	03112	80020	09029	00900	60901	
333	PORT SAID	23	13613	81021	06230	15500	61711	
336	EL ARISH	23	03205	98010	07930	00900	60504	
393	MANAGABAD	06	03414	81000	05934	00900	60815	
405	LUXOR	08	03608	81000	03838	00900	60711	
417	SIWA	24	02906	60000	11433		60908	
432	DAKHLA	12	03411	96000	04834	00900	60808	
441	ISMAILIA	54	13008	82020	05893	11600	60723	
444	FAYID	53	13308	82020	06895	11600	60612	
462	HURGHADQ	24	03416	81000	01630	00900	63916	
465	QUSEIR	22	03613	97020	04631	00900	64404	
600	WADI HALFA	07	03111	82010	04739	00900		
620	STATION NO 6	03	03705	98020	03538	00900		
640	ABU HAMED	03	03605	81021	01641	00900		
641	PORT SUDAN	24	10611	81030	02837	12600		
660	KARIMA	05	20702	81010	02441	00909		
661	GEBEIT	18	71 02	98022	00737			
671	TOKAR	21	20502	95020	01340	11740		
680	ATBARA	16	42308	81031	01340	11740		
700	SHENDI	18	32702	98011	01939	00902		
721	KHARTOUM	20	42010	81031	02836	31805		
730	KASSALA	21	62307	81032	04034	51840		
760	EL FASHER	15	80912	50022	03334	11836		
770	GENEINA	19	30207	81011	06731	21702		
771	EL OBEID	20	71806	81029	07426	00970		
772	KOSTI	23	62109	81032	06629	44640		
840	MALAKAL	21	81416	50602	09623	76320		
880	WAU	21	72302	81022	07031	00970		
941	JUBA	20	83108	81509	09826	36370		
	BLOCK 63							
014	CHEREN	18	61702	81022	11728	42542		
126	DJIBOUTI	82	20518	80020	01989	23600	6*924	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	71404	99022	15225	58520	6*909	
600	BERBERATI	20	62606	99012	12627	61501	6*920	
650	BANGUI	22	62308	99022	12130	52601	6*724	
700	FORT LAMY	23	52008	81019	10129	12702	6*917	
750	FT ARCHAMBAU	24	50000	81032	10031	51541	6*910	
860	GAROUA	23	72704	98036	07928	48450		
870	NGAOUNDERE	43	83606	98179	88424	32552		
910	DOUALA	23	62306	98022	12729	43592		
931	BATOURI	21	83102	99022	38526	78507	6*729	
950	YAOUNDE	16	73604	99032	28626	52552	6*823	
970	CAMPO	24	72506	99032	13227	28570		
	BLOCK 65							
306	KANDI	22	72306	98032	13928	51430		
319	NATITINGOU	21	72302	98032	13826	62437		
333	TCHAOUROU	20	82302	98822	15223	854		
352	GAO	23	82305	98032	16328	4555		
361	KIDALL	20	62302	98032	13127	31530		
368	BOHICON	20	62301	98012	14427	62500		
371	SAVE	21		98022	15224	784		
387	LOME	22	32012	82011	14825	12544	6*407	
394	COTONOU	21	62306	98022	15828	58530	6*902	
401	AXIM	71	1805	83011	15481	2250		
422	KUMASI	66	71709	10	112	15078		7 8400
429	NAVRONGO	72	72 9	81012	2 884	784		
443	TAMALE	80	8	82022	14385	68530		
450	ACCRA	67	1 4	82011	15980	11400		
457	KETE KRACHI	8	6 309	98032	14184	52430		
503	OUAGADOUGOU	21	72508	98028	14227	68602		
528	ODIENNE	21	70000	98032	15425	25540		
539	FERKESSEDOUG	21	8 00	98022	14 24	885		
555	BOUAKE	20	72306	98012	15027	75500		
578	PORT BOUET	21	31807	98011	15827	22530	6*601	
	BLOCK 70							
026	BARROW	31	80926	80022	13533	863	62000	
086	BARTER IS	33	80936	80021	11935	864	62992	
106	PT HOPE	40	00213	83010	99049	00900	60819	
133	KOTZEBUE	49	81116	48616	97651	856	69907	7 0540
204	GAMBELL	45	80210	24512	00345	861	69812	7 0020
209	MOUNTAIN VIL	49	83210	40022	94651	854	69820	
219	BETHEL	55	90306	04454	91255	9 0	6*814	
222	GALENA	40	80410	40044	95950	855	69810	
231	MCGRATH	44	03393	12464	93646	00900	69812	
261	FRBNKS WEEKS	44	90703	16046	97346	9 0	69817	7 0040
273	ANCH MERRILL	46	80903	80022	93948	8092	69824	
291	NORTHWAY	44	73101	81212	97046	2572	63914	7 0320
296	CORDOVA 13	44	80909	56616	94252	8062	69839	7 0670
308	ST PAUL	46	73207	80802	00047	72400	69807	7 0210
316	FORT RANDALL	49	83020	16516	90550	862	69903	7 0530
326	NAKNEK	47	80425	81022	83153	6562	61708	
350	KODIAK	50	90606	04616	80850	9	68808	
360	CAPE STELIAS	52	81426	64616	91252	863	63836	7 4580
361	YAKUTAT	47	80411	64618	98450	855	69841	7 4780
365	CAPE SPENCER	50	80423	64666	01450	87500	69830	7 3260
381	JUNEAU	49	81206	48616	05453	8062	69925	7 2970
388	CAPE DECSION	52	81431	80631	06152	865	63710	7 3440
398	ANNETTE IS	51	81516	80612	12255	855	69912	7 0220
409	MASSACRE BAY	50	81806	16455	03350	862	69613	
414	SHEMYA IS	47	81610	56025	02749	862	69810	7 0050
454	LONGVIEW	44	82704	56022	07146	854	69812	
485	FORT GLENN	44	60000	80022	01449	65400	69812	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	72	80612	81022	12583	22401	69407	
202	MIAMI	74	70514	80028	13782	22506	69002	7 0740
205	ORLANDO FLA	74	10404	81021	16677	00901	63308	
206	JACKSONVILLE	73	23502	81012	18077	12531	69412	
207	SAVANNAH FLD	73	72602	32219	18674	3257	69310	7 0440
208	CHARLESTON	72	60404	64024	19073	13574	69410	
211	TAMPA	74	10605	81012	15976	00943	69110	
214	TALLAHASSEE	70	20903	80020	16973	12603	67407	
217	MACON	67	80401	06471	19068	861	61410	
218	AUGUSTA	71	83402	24102	20072	862	67314	
219	ATLANTA	66	91206	04470	19067	9 0	6*417	
220	APALACHICOLA	76	21406	80021	15982	22500	63407	
223	MOBILE	74	90404	01470	16674	9 1	61410	
226	MONTGOMERY	67	00902	81020	16972	00900	60414	
228	BIRMINGHAM	67	71608	80021	16672	00970	67108	
231	NEW ORLEANS	73	10402	64021	15676	12500	69407	
234	MERIDIAN	66	10000	80020	16368	00930	69417	
235	JACKSON	69	22005	48040	15973	00930	66114	
240	LAKE CHARLES	72	00000	16100	15273	00900	60407	
242	GALVESTON	74	11604	81021	15281	11500	64408	
243	HOUSTON	72	10203	40124	14673	12500	64410	
248	SHREVEPORT	72	02205	56021	14675	00900	60414	
250	BROWNSVILLE	75	41403	81038	12278	19506	69403	7 0220
251	CORPUS CHRST	77	41402	81021	13379	22530	69302	
252	LAREDO	74	21108	81021	11979	12735	69403	
253	SAN ANTONIO	72	80000	81022	14275	863	64302	
254	AUSTIN	72	20000	81021	14274	25400	64407	
256	WACO	70	11804	81020	13975	00970	69314	
258	DALLAS LOVE	69	01402	81020	13976	00900	60415	
259	FT WORTH	67	12012	81020	13274	00970	69415	
261	DEL RIO	71	40906	81030	11577	46430	69410	
263	SAN ANGELO	64	01808	82020	12571	00900	60410	
265	BIG SPRING	62	01710	81030	12972	00900	60408	
266	ABILENE	66	02904	82020	12276	00900	60417	
267	LUBBOCK	54	12405	81020	11563	00980	69308	
268	ROSWELL	42	12303	83020	11261	00930	69400	
270	EL PASO	42	02503	83011	08171	00900	60405	
274	TUCSON	53	12007	82020	08870	00940	69802	
278	PHOENIX	57	13201	81011	08173	00940	65405	
280	YUMA	64	00606	81021	07179	00900	60302	
288	BURBANK	59	80303	08104	11562	862	69603	
290	SAN DIEGO	61	82603	56022	11566	864	69400	
292	SANTA CATLNA	57	91102	00454	10557	9 0	6*603	
304	HATTERAS	71	23610	80012	19077	12501	67307	
306	RALEIGH	67	20000	24280	21068	26200	62310	
308	NORFOLK	71	50505	56031	21075	55400	68105	
310	COLUMBIA FLD	72	90902	01454	19672	9 0	6*410	
313	SPARTANBURG	68	80505	64022	20370	862	62412	
314	CHARLOTTE	68	80000	00454	21069	9 0	69410	
317	GREENSBORO	66	50404	00464	21766	12570	66407	
319	WIN SALEM NC	66	61103	16101	21368	25670	63405	
324	CHATTANOOGA	66	70000	80022	18070	1147	65115	
326	KNOXVILLE	65	30504	48104	18667	00980	69112	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
327	NASHVILLE	68	80000	56038	16370	0092	66317	7 0060
334	MEMPHIS	71	80413	64022	15275	854	65427	
340	LITTLE ROCK	71	12703	40100	14672	00970	69414	
344	FT SMITH	72	20404	40020	13873	00910	66414	
353	OKLAHOMA CTY	66	21809	81021	10872	00935	67308	
356	TULSA	70	61810	80030	10873	00906	69403	
363	AMARILLO	49	32409	81021	11170	35900	65120	
365	ALBUQUERQUE	46	60204	84031	10867	00970	64405	
374	WINSLOW	47	11602	82021	12955	00970	69502	
384	BAKERSFIELD	45	00000	81020	09569	00900	60302	
386	LAS VEGAS	51	12706	81021	08172	00963	69407	
389	FRESNO	57	03202	81020	09165	00900	60302	
394	SANTA MARIA	55	82205	24104	11856	861	69802	
401	RICHMOND	66	93405	01454	22066	9 0	6*108	
405	WASHINGTON	68	71305	40102	22471	755	64003	
406	BALTIMORE	67	81904	16102	22769	6622	65007	
407	ATLANTIC CTY	66	33606	56022	21771	15450	69107	
408	PHILADELPHIA	66	80904	08434	22767	8 3	6*105	
410	LYNCHBURG	66	71604	32104	21769	76200	64307	
411	ROANOKE	65	63603	56026	21368	66400	64303	7 0120
417	ELKINS	57	22801	02424	21357	00901	69407	
421	COVINGTON	62	80703	32042	18364	0097	66415	
422	LEXINGTON	62	81506	80032	18367	00977	65410	
423	LOUISVILLE	63	71303	80022	17367	0097	64412	
428	COLUMBUS	62	22002	32041	18664	00906	69414	
429	DAYTON OHIO	62	61604	32044	18665	00908	69414	
432	EVANSVILLE	66	60804	80012	16968	18632	64110	
434	ST LOUIS	65	91203	01454	15964	9 0	69407	
437	TERRE HAUTE	62	71203	48052	18065	00946	65412	
438	INDIANAPOLIS	60	50703	40041	17663	00918	69410	
439	SPRNGFLD ILL	59	01304	04440	16360	00900	60108	
440	SPRNGFLD MO	67	21506	16104	14968	12572	69410	
445	COLUMBIA	62	20000	08101	15963	00940	67417	
446	KANSAS CITY	68	40404	32042	12970	00970	65000	
449	ST JOSEPH	69	80408	80252	14671	25777	67015	7 0020
450	WICHITA	72	80413	40102	11973	863	61115	
451	DODGE CITY	60	81310	81029	11567	0097	69405	7 0050
456	TOPEKA	66	83222	08952	16666	894	66437	7 6210
458	CONCORDIA	64	80504	40952	12966	3749	65907	713130
464	PUEBLO	46	70000	82022	12963	00978	69300	
466	COLORADO SPR	47	20206	81031	15254	00945	69502	
469	DENVER	42	11805	83020	12556	00948	69403	
475	MILFORD	42	22008	82021	12558	00971	69305	
476	GRAND JUNC	43	71212	84022	10871	00978	65307	
483	SACRAMENTO	56	01410	81020	09164	00900	60602	
486	ELY	21	11811	84020	13543	00902	69102	
488	RENO	41	00000	82020	13247	00900	60302	
494	SAN FRANCSCO	52	12910	80020	11255	16300	69602	
503	NEW YORK	65	80903	12052	23769	863	69312	
505	BLOCK ISLAND	66	61106	48102	24470	00930	69310	
506	NANTUCKET	63	60808	64022	23766	00908	69107	
507	PROVIDENCE	60	82102	08104	24061	862	69314	
508	HARTFORD	60	10000	16104	23762	00940	69317	
509	BOSTON	61	21804	16054	23966	00941	69110	
511	HARRISBURG	66	60904	20104	22469	35200	65003	
515	BINGHAMTON	64	52003	24104	21765	55500	66300	
517	ALLENTOWN AP	65	70000	20104	23068	755	65303	
518	ALBANY	62	21805	16034	22065	25500	65407	
519	SYRACUSE	63	02010	40050	19671	00900	60603	
520	PITTSBURGH	62	11605	16041	19369	00901	69403	
521	AKRON	62	51804	24044	19065	00906	66107	
524	CLEVELAND	60	21806	64021	18366	00961	69107	
528	BUFFALO	64	01806	50040	18669	00900	60307	
529	ROCHESTER	63	02006	48050	19068	00900	60302	
532	PEORIA	62	01703	16100	16363	00900	60407	
533	FT WAYNE	57	51602	56021	17662	00906	66407	
534	CHICAGO	60	52505	24041	16365	15740	66412	
535	SOUTH BEND	61	31806	40041	16664	19406	69407	
536	TOLEDO	57	60000	40040	18362	00906	66408	
537	DETROIT	59	62405	32041	16968	65700	67408	
538	WINDSOR	61	62204	16424	18066	65700	65411	
539	LANSING	59	51910	64021	16966	19600	69408	
544	MOLINE	63	62204	64031	16367	65700	66310	
546	DES MOINES	52	70210	81032	18659	15706	69320	
547	DUBUQUE	57	73609	80021	16962	75600	68424	
551	LINCOLN	55	80409	81022	16362	3572	69312	
552	GRAND ISLAND	55	80714	81022	14962	856	65410	
553	OMAHA	53	60410	81021	18058	00908	67314	
556	NORFOLK	50	70811	81030	18353	00946	69410	
557	SIOUX CITY	49	70203	81021	19651	00907	69307	
562	N PLATTE	53	60905	81021	14658	35508	69802	
564	CHEYENNE	47	30000	83021	13552	00985	66402	
567	VALENTINE	51	70906	81031	18053	55606	69108	
569	CASPER	36	72706	84031	11951	00977	66407	
572	SALT LAKE	45	21401	81031	10559	00931	66108	
574	ROCK SPRINGS	35	71810	81028	12257	0097	69503	7 0020
576	LANDER	35	33004	84021	11555	15770	67300	
578	POCATELLO	46	21603	84011	13256	00940	66407	
582	ELKO	32	10000	82011	14245	00941	69307	
583	WINNEMUCCA	29	01604	83022	12548	00900	60308	
591	RED BLUFF	49	23004	82011	09872	00902	69405	
594	EUREKA	54	71804	82022	13557	75600	69817	
597	MEDFORD	49	40000	81021	15653	00901	67300	
600	SABLE ISLAND	58	90907	04434	25558	9 2	69111	
601	DARTMOUTH	57	40000	40054	26564	40901	69314	
602	LIVERPOOL	59	41102	81022	25962	40901	65110	
603	YARMOUTH	59	60000	64022	25662	20931	69211	
604	ECUM SECUM	57	91806	02454	25957	9 0	60415	
605	CONCORD	59	90902	00475	24059	9 0	6*110	7 0020
606	PORTLAND	61	90906	01454	24461	9 0	69310	
608	EASTPORT	51	11801	40054	25454	00901	65315	
609	SAINT JOHN	56	21405	24124	26061	26200	64318	
613	MT WASHINGTN	46	12419	80104	47	10940	69308	
617	BURLINGTON	62	01809	24050	20370	00900	60802	
621	TRENTON	66	02010	24104	17769	00900	60902	
622	CANTON	63	02309	2405	18371	00900	60603	
623	LONDON	61	02004	12050	18163	00900	60106	
624	MALTON	57	01802	04420	17360	00900	60306	
625	STIRLING	64	02004	20051	17567	00900	60300	
627	DORVAL	61	01805	32050	18969	00900	60903	
628	OTTAWA	64	21812	40051	17967	20901	69605	
629	KILLALOE	62	22706	40050	16067	00905	69403	
630	MUSKOKA	63	01806	24050	16866	00900	60107	
632	CENTRALIA	60	21809	32040	17464	20930	69308	
633	WIARTON	62	82012	64030	14569	45586	66108	
635	GRAND RAPIDS	63	82307	64808	15967	865	66414	7 0010
636	MUSKEGON	65	83406	32612	15267	863	68315	7 0010
639	ALPENA	57	73208	80029	16360	755	67329	7 1120
640	MILWAUKEE	59	80314	81028	16965	855	68125	7 0040
641	MADISON	55	83609	81028	17360	855	64319	7 0160
643	LA CROSSE	48	83606	81022	19055	855	68317	
644	ROCHESTER	48	80312	81022	20355	855	69320	
645	GREEN BAY	45	80310	81022	19652	864	61339	
654	HURON	42	23003	81030	21344	00972	69417	
655	ST CLOUD	41	13604	81021	22441	00901	69319	
658	MINNEAPOLIS	45	70210	81022	20753	754	69422	
662	RAPID CITY	51	61106	82019	16955	12871	65114	7 0240
666	SHERIDAN	48	43104	83039	14253	00950	69403	7 0350
677	BILLINGS	53	72911	84258	14255	2287	64505	7 0810
679	BUTTE	45	21803	82038	19047	25850	65400	7 0040
681	BOISE	50	02404	82020	13255	00900	60308	
683	BURNS	44	13207	84020	15650	00901	69402	
688	PENDLETON	47	11405	81020	16954	00931	69105	
693	EUGENE	50	20703	80021	17651	26400	61300	
698	PORTLAND	56	73603	56034	18058	76400	69300	
702	SUMMERSIDE	61	01809	81020	24566	00900	60311	
704	BLISSVILLE	61	00000	24020	24461	00900	60905	
705	MONCTON	58	22204	24104	24858	26000	69313	
706	CHARLOTTETWN	61	23202	56054	25066	20905	60309	
707	SYDNEY	61	01802	81020	25270	00900	60406	
708	ST PAUL IS	61	00000	80054	25464	00900	60314	
709	GRINDSTONE I	64	23210	32051	23467	20908	69204	
710	COPPER LAKE	59	20000	81024	26161	20901	69313	
711	MEGANTIC	61	02705	40020	22267	00900	60903	
712	CARIBOU	62	62010	04424	23062	65700	69005	
714	QUEBEC	55	23603	64021	20167	20901	69701	
716	CAMPBELLTON	55	00000	40056	23558	00900	601**	7 0290
717	CHATHAM	62	02505	32024	23663	00900	60009	
718	MONT JOLI	58	20000	81011	19466	20908	69901	
720	BAIE COMEAU	49	60904	81022	19761	50931	66903	
727	BAGOTVILLE	55	41210	82020	16862	40940	69807	
730	SUDBURY	61	82503	40056	13363	7547	69424	7 1830
731	NORTH BAY	62	82207	48052	15064	8082	69415	
734	SAULT MARIE	49	83107	80025	17350	854	68337	7 0130
735	EARLTON	52	83221	80028	14255	854	66347	7 0930
739	PORQUIS JUNC	45	83216	64505	16846	864	67370	7 0920
743	MARQUETTE	46	23510	81012	21050	27400	68341	
745	DULUTH	44	73505	12104	23044	760	61320	
747	INTL FALLS	37	12302	48104	24037	10901	69324	
749	LAKEHEAD	42	02207	81020	21942	00900	60328	
753	FARGO	37	10202	06421	22738	00901	69317	
764	BISMARCK	42	80907	81031	21744	00956	66310	
767	WILLISTON	48	70906	81022	17352	2567	66103	
768	GLASGOW	51	71108	82152	14655	00996	69300	
772	HELENA	47	72503	83038	15954	758	65403	7 0060
773	MISSOULA	51	83002	16108	17652	864	69303	7 0060
775	GREAT FALLS	45	72309	84012	14954	00976	65305	
777	HAVRE MONT	45	23107	82021	14252	00970	69307	
779	KALISPELL	49	30000	40102	16349	35700	69305	
781	YAKIMA WASH	44	12705	83020	16949	00901	69308	
782	ELLENSBURG	46	10305	82020	16952	00940	69408	
783	LEWISTON	55	41605	82022	16657	25801	69308	
785	SPOKANE	45	51407	82012	16954	00930	69103	
791	N HEAD	57	11804	81012	18358	15400	69300	
793	SEATTLE	57	70000	64022	19059	756	69403	7 0150
798	TATOOSH IS	56	93203	06104	19356	9 0	6*103	
799	VICTORIA PAT	53	12704	81021	19454	10911	69309	
800	CAPE RACE	50	10000	81020	24264	15600	69320	
801	TORBAY	61	23605	81030	25169	20905	60312	
803	GANDER	54	73402	81022	24668	70904	69112	
804	BUCHANS	56	50000	64054	25429	50901	69302	
805	ST PIERRE IS	13	10000	04424	25014	10901	67307	
807	ARGENTIA	57	22304	80022	25162	20908	69314	
808	BOTWOOD	57	71805	81022	24362	70907	69108	
809	BELLE ISLE	54	92909	00454	23654	011	60210	
810	ANTICOSTI PT	56	01416	83000	22962	00900	60103	
811	SEVEN ISLAND	48	20710	82020	20660	00905	69702	
813	NATASHQUAN	53	10000	82020	22058	10905	69307	
814	HARRINGTON	54	92202	01434	22954	9 0	60302	
815	STEPHENVILLE	57	60000	64022	24964	60906	69110	
816	GOOSE	45	71803	82021	20353	7085	69901	
817	ASHUANIPI	42	82022	82026	15457	00902	69830	7 0330
818	CARTWRIGHT	52	22205	82011	22853	26400	69300	
821	LAKE DORE	56	11823	82023	10464	10902	69813	
826	NITCHEQUON	51	81610	80026	04453	8081	69840	7 2630
828	KNOB LAKE	45	81409	48612	10546	6752	69830	7 0830
831	KAPUSKASING	45	83209	81026	18745	874	67357	7 2250
833	PAGWA	41	02704	81026	21141	00900	60338	7 0060
836	MOOSONEE	46	72702	81016	15848	764	67460	7 4990
840	NAKINA	39	03203	82020	22340	00900	60336	
841	ARMSTRONG	34	00000	81020	23535	0090	60321	
842	SIOUX LKOUT	37	00000	81100	24337	00900	60322	
843	GRAHAM	32	00000	04424	24832	00900	60324	
848	TROUT LAKE	40	02707	81020	20242	00900	60318	
850	KENORA	41	03204	81020	24041	00900	60317	
852	WINNIPEG	40	41805	64110	23441	40934	69310	
855	DAUPHIN	32	22505	81021	21936	10931	69308	
856	GIMLI	35	23205	81030	23237	25601	69308	
860	RIVERS	42	61405	81020	22944	10991	69306	
861	BROADVIEW	38	71607	81030	21338	00930	69603	

Aug 25 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
862	ESTEVAN	47	71110	81022	20450	7563	69402	
863	REGINA SASK	46	71410	81022	18248	60872	69606	
865	DAFOE	46	81407	81032	18647	30834	69803	
866	SASKATOON	45	71407	81022	16549	20936	69607	
867	THE PAS	43	71609	81022	19045	7093	69300	
868	HUDSON BAY	43	62504	81022	19845	6095	66300	
869	PRINCE ALBRT	46	81802	81022	17550	8087	69402	
870	SWIFT CURRNT	48	21806	81021	15648	20970	69501	
871	VERMILION	51	81804	81028	15451	856	66400	7 0260
872	MEDICINE HAT	49	92502	00454	15249	9 0	60304	
873	CORONATION	50	82005	81028	16650	8562	69302	7 0010
874	LETHBRIDGE	46	52305	85031	16746	50930	69305	
875	COWLEY	41	23209	83030	17642	20930	69402	
876	N BATTLEFORD	47	81407	81022	15750	80930	69604	
877	CALGARY	52	83208	81026	17352	8085	69309	7 0830
878	PENHOLD	52	82705	81026	17052	857	69106	7 0220
879	EDMONTON	50	72004	64102	14550	70931	69105	
880	KIMBERLEY	44	02905	83020	19246	00900	60411	
884	CRESCENT VAL	49	90000	02454	19659	9 0	69307	
885	CARMI	43	00408	81022	22143	00900	60104	
886	PRINCETON	43	00000	81020	20144	00900	60310	
888	JASPER	47	11802	81038	18348	15700	66309	7 0030
889	PENTICTON	49	03604	81020	17952	00900	60108	
891	LYTTON	54	20000	81031	18757	20930	69315	
892	VANCOUVER	55	10000	08414	19255	10931	69306	
893	COMOX	53	72702	81030	18953	755	69***	
894	ESTEVAN PT	55	50902	64022	19356	5097	69903	
895	BULL HARBOR	50	01415	81020	17751	00900	60903	
896	PRINCE GEORG	48	71804	82022	18649	10934	69111	
898	PRINCE RUPER	50	61412	81031	13055	65500	63711	
900	HOPEDALE	44	62207	83021	19553	6073	66604	
901	FT MCKENZIE	45	83405	82612	09544	865	69629	7 0020
904	HOPES ADVNCE	37	61822	81030	04344	655	64309	
905	GREAT WHALE	41	72707	81022	10641	65431	66315	
906	FT CHIMO	45	62006	81022	09148	1776	69922	
907	PORT HARRISN	38	92221	02474	05138	9	69110	7 0040
908	NOTTINGHAM I	36	82213	32636	93136	855	69317	7 0830
909	UP FROBISHER	38	61418	80022	02043	60830	69316	
911	PADLOPING B	37	21816	82022	07846	20910	62194	
913	CHURCHILL	43	82916	81022	13344	855	66310	
916	CHESTERFIELD	36	82620		99841	856	69309	
917	EUREKA	27	03606	81020	28129	00900	60806	
921	BROCHET	34	81802	81022	18147	855	69808	
923	ENNADAI LAKE	38	83205	81022	15438	85500	67301	
924	RESOLUTE	34	80721	81031	16939	8097	69401	
925	CAMBRIDGE	37	83621	81026	12937	863	69606	7 0060
928	ROCKY MT HSE	49	72702	83036	17449	75700	69408	7 0350
929	FT GOOD HOPE	42	80912	81022	12143	855	69707	
930	WHITECOURT	47	82202	01475	15747	9 0	60307	7 0040
931	LAC LA BICHE	51	71803	81026	13352	254	69804	7 0030
932	MCMURRAY	43	71603	81022	12744	70930	69813	
934	FT SMITH	43	80907	81616	11144	8062	69817	7 0750
935	HAY RIVER	41	80000	81026	11542	255	69402	7 1300
936	YELLOW KNIFE	38	80906	81022	11943	8097	69806	
937	PORT RADIUM	35	70912	81022	16142	7087	69801	
938	COPPERMINE	33	70402	81022	20037	755	69300	
939	BEATTON RIV	48	92203	01454	13348	9 0	69309	
940	GRANDE PRAIR	46	22212	83020	14650	20940	69408	
942	FAIRVIEW	45	23204	82021	14247	20901	66***	
943	FT ST JOHN	46	32214	85020	13551	30901	69114	
945	FORT NELSON	46	91603	01514	11346	9 0	60408	7 0030
946	FT SIMPSON	43	81410	24512	10544	863	69400	7 0010
947	SMITH RIVER	38	62204	04444	11138	2097	69307	
948	WRIGLEY	42	81806	40022	10542	874	69802	
950	SMITHERS	47	81402	810	15451	2573	69401	
953	WATSON LAKE	37	70702	82031	10440	3573	69104	
956	FORT NORMAN	42	83204	40616	12141	873	69905	7 0760
958	DEASE LAKE	41	73602	82032	11344	746	69904	
964	WHITEHORSE	38	81412	82616	05547	857	69807	7 0030
965	MAYO	45	80209	82016	03646	87400	69104	7 0510
966	DAWSON	42	80000	83022	03042	87400	69004	
968	AKLAVIK	36	80405	81022	11143	856	63804	
969	SNAG	46	89002	83032	98147	8092	69813	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	34	71613	82022	02447	70940	69911	
043	NORMAN WELLS	40	81112	81616	11443	864	69603	7 0240
045	TESLIN	43	81603	81616	08747	859	69807	7 0040
063	RESOLUTION	41	80704	82616	12141	80820	69507	7 1060
064	PROVIDENCE	33	80000	81022	11738	857	69506	
069	WAGNER	49	22704	81012	13052	20930	69300	
072	MOULD BAY	21	80610	81022	26934	864	69902	
073	FT RELIANCE	39	80000	82022	14841	21510	69803	
074	ISACHSEN	24	01208	81010	28314	00900	66601	
075	EMBARRS PORT	49	81610	80616	10850	855	69613	7 0420
082	ALERT	27	90000	01454	31927	9 9	69807	
090	CLYDE RIVER	38	80903	64406	07739	862	69309	7 1020
098	IND HSE LAKE	44	81605	81616	16547	1752	69808	7 0230
101	SANDSPIT	53	81417	81032	10358	856	69608	
103	QUESNEL	49	80000	06101	18849	86100	69313	
105	SPRING ISLE	58	81402	81032	19358	8097	69601	
107	CAPE STJAMES	53	81625	08602	14055	77420	69912	7 0010
108	ABBOTSFORD	51	00000	82111	19252	00900	60309	
109	PORT HARDY	50	01102	80021	19350	09900	60602	
110	ALERT BAY	52	01409	80401	17852	00900	60807	7 10*0
111	DOG CREEK	48	00000	82026	20050	00900	60309	7 0060
112	ASHCROFT	49	00000	81020	18654	00900	60311	
114	HOPE	55	80000	81002	19357	1553	69402	
128	BANFF	42	33201	72011	18444	34700	69312	
138	YORKTON	37	51810	81030	21139	50904	69103	
146	NEEPAWA	39	20000	81021	23741	20931	66412	
181	CAPE HARRISN	40	21609	82011	20262	60940	67905	
197	ST ANDREWS	59	00000	56000	24662	00000	60315	
200	VICTORIA B C	51	12507	81400	19352	10901	69309	
201	PORT ANGELES	53	92710	06104	19654	9 0	6*407	
371	ST HUBERT	63	01810	48052	18969	00900	69805	
372	MONTREAL CTY	60	01805	16040	19268	00900	60902	
390	PENNFLD RDGE	55	10903	81014	25559	19901	69109	
398	DEBERT	55	80000	04104	26156	861	69313	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	74	01902	80000	78800	00900	60802	
113	ALTAR	55	00000	82000	05471	00900	60803	
122	N CASSGRANDS	54	52202	83022	08167	55500	65401	
130	VILLA AHUMDA	48	10000	82011	09862	00870	65602	
160	HERMOSILLO	68	00000	82020	06478	00	60312	
220	TEMOSACHIC	45	00000	86020	09550	00900	60802	
225	CHIHUAHUA	09	10000	82021	06819	00905	61402	
243	PIEDRAS NGRS	24	51102	45020	11426	00 50	65304	
255	GUAYMAS	69	10000	70060	07183	00905	69602	
280	ESMERALDA	43	00000	83001	07866	00900	60101	
342	MONCLOVA	67	60000	82021	09878	00930	69404	
349	C CAMARGO	72	01402	82000	12281	00900	60604	
381	CIUDAD LERDO	16	10901	70093	0719	00040	63506	
382	TORREON	80	03604	50001	10520	00900	60300	7 9997
390	SALTILLO	16	20000	80000	20217	00 60	63104	
393	MONTERREY	21	40000	68032	09624	49500	62304	7 9997
405	LA PAZ	21	32202	10020	07924	00 30	63802	
458	MAZATLAN	24	80906	30616	08727	57 20	64204	7 9991
491	C VICTORIA	21	00000	80132	11923	25400	69304	7 0229
499	SOTO MARINA	74	10000	8 31	14576	18500		
525	ZACATECAS	11	80718	5024	06711	85 00		
548	TAMPICO	25	60000	80022	11627	22 06	61300	7 0027
556	TEPIC	19	80000	80022	20	45 4	63***	7 0243
593	PROGRESO	24	50000	82031	09126	00 06	64302	
611	GUADALAJARA	16	63603	50012	09817	66500	62403	7 0029
625	QUERETARO	13	30000	80021	27	22 71	60326	
632	PACHUCA	10	80405	20412	13	16 06	62410	
634	TULANCINGO	11	70000	45032	12	26606	61106	7 9996
644	MERIDA	23	60000	80012	09324	26 08	62304	
647	VALLADOLID		200	50021	25	00 03	6*102	
648	COZUMEL		80000	50032	09126	23 54	62304	7 9000
654	MANZANILLO	23	80000	81029	10424	25 56	61300	7 0587
658	COLIMA	20	60000	84019	21	65 00	69404	7 0177
665	MORELIA	13	82706	84012	11115	88 00	65504	
675	TOLUCA	10	70000	70015	11	00 00	64303	7 0046
679	TACUBAYA	11	70000	10066	11613	58 00	61308	7 0027
683	TLAXCALA	11	30000	70022	13	35 00		
685	PUEBLA	12	80901	80022	15	65 08	60304	
687	JALAPA	18	80000	81022	10818	85 00	69408	7 0047
692	VERACRUZ	23	80000	5444	10726	33 20	61300	7 0071
695	CAMPECHE	26	20000	10026	11126	00 01		7 0047
737	ORIZABA	15	80000	81032	18	83 00	60310	7 0177
738	CORDOBA	18	73200	89022	18	50 00	631**	7 0187
746	C OBREGON		20000	82012	12323	00 41	63104	7 9998
749	C DEL CARMER	23	30000	8001	10325	35508	60303	
768	CHILPANCINGO	18	90000	44456	18	90 00	60306	7 0047
775	OAXACA	15	70000	82032	08317	32320	61312	7 990*
805	ACAPULCO	22	82708	82022	09327	02 47	60300	7 9994
833	SALINA CRUZ	22	20000	84039	07726	00 40	68604	7 9997
842	TUXTLA GUTRZ	21	60000	84030	22	35 02	67208	
845	C LAS CASAS	09	60000	60011	10	16 06	62***	7 0127
848	COMITAN	15	60901	25022	15	61 00	62***	7 0017
903	TAPACHULA	19	73602	82036	06822	32 70	61***	7 9997
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	73	61407	8016	17679	21405	69***	
010	HAMILTON	74	61007	98808	18277	39563	6*214	
016	KINDLEY FLD	74	61503	81256	18378	53508	69312	7 0010
061	WEST END	78	70917	80022	15982	65502	62207	
069	HOPE TOWN	75	40925	81031	14983	45500	62205	
074	OAKES FIELD	75	70817	98032	12382	32402	69406	
077	HARBOUR IS	74	40913	81032	10584	52500	62107	
085	MANGROVE CAY	75	80717	80166	11978	58407	69110	7 2020
088	RIDING ROCK	76	60914	80021	11583	38502	66307	
095	CLARENCE TWN	76	81111	81212	13576	8847	69607	7 1220
101	DUNCANTOWN	77	70914	81026	09180	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	77	71213	80162	11281	32432	69107	7 2510
119	TURKS ISLAND	77	20917	80011	11582	22500	62310	
244	CIENFUEGOS	77	60410	80051	08579	27576	69300	
255	CAMAGUEY		81814	16646	02472	66220	65826	7 150*
261	MANZANILLO	73	81403	80535	08175	12420	69303	7 307*
264	SANTAGO CUBA	81	70404	64151	10282	5847	69***	7 992*
265	ANTILLA	77	80000	81021	12579	12496	69405	
268	BARACOA		50000	81021	11275	42501	62303	7 17**
310	CABO DE S A	74	80704	81152	11076	18503	69403	
317	PASO REAL SD	73	80503	80022	10976	12646	69203	
321	CAL DE CARAP	75	83607	81038	10076	18646	63402	7 12**
325	HAVANA C B	74	50510	80026	10980	11606	65403	7 01**
348	CAIBARIEN	74	80517	40148	07780	58507	69602	7 10**
349	SANCTI SPIRT	75	73414	64506	07378	67520	69400	7 03**
353	CAYO PAREDON	76	80728	48165	06480	42410	69200	7 00**
355	CAMAGUEY	73	82522	32616	02474	87420	69819	7 16**
360	CAPE CRUZ	80	81816	81515	07782	62573	69305	7 00**
367	GUANTANAMO	73	71310	81152	09872	25662	63316	7 1705
369	PUNTA MAISI	79	72702	81145	10679	68503	69407	7 05**
383	GRAND CAYMAN	74	60504	56155	08476	47546	62402	7 04**
387	NEGRIL POINT	74	60902	82031	08378			
388	MONTEGO BAY	75	51810	81011	07981	48620	63911	7 0001
397	PALISADOES	75	70000	81159	09679	23633	69408	
399	MORANT POINT	76	302	82035	09379			
439	PORT PRINCE	74	50905	82031	10881	15601	69512	
457	PUERTO PLATA	73	20904	81011	10880	22500	62310	
485	C TRUJILLO	73	81812	80162	12075	8655	64318	7 153*
486	C TRUJILLO	74	82202	81036	12975	85500	63324	7 3610
501	SWAN ISLAND	76	20304	81021	09680	12500	62308	
641	GUATEMALA	15	83608	81102	15	45407	68608	
663	SAN SALVADOR	20	80402	80424	21	12900	63302	7 037*
702	TELA	74	72003	81180	09575	29581	68110	
714	TEGUCIGALPA	17	80000	80032	09718	45447	68404	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
725	CAPE GRACIAS	74	22904	40031	07575	12545	62400	7 1360
730	PUERTO CABEZ	74	22506	81016	09577	12340	61207	7 011*
741	MANAGUA	23	72004	81205	09324	49569	69303	7 1150
745	BLUEFIELDS	73	40000	81030	10577	23704	67407	
783	COLON	72	62103	81022	08776	12433	69404	
806	ALBROOK FLD	73	60401	80022	09876	25537	69407	
857	BASSETERRE		40706	82021	11984	32660	62315	
862	COOLIDGE FLD	77	10908	81028	12482	11601	62315	7 0490
897	RAIZET AIR	24	61104	50808	12126	62504	69111	7 0081
922	CARAVELLE MR	72	20904	80011	11283	22500	621**	
926	FT DE FRANCE	23	20810	55021	11726	22500	62412	
946	CASTRIES		20709	48051	11581	22500	62417	7 0190
949	BEANE FIELD	70	30908	81021	11081	11502	62315	
953	BRIDGETOWN		31104	82022	11985	32600	62107	
956	PEARLS FLD	76	41309	81258	11882	42500	69405	7 021*
967	CHAGUARAMAS	74	30000	81021	11681	11535	69311	
970	PIARCO FIELD	74	21001	82020	11377	13631	69209	
988	HATO FIELD	75	81308	82022	09581	12506	63410	7 023*
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	71805	8201	10023	25516	643**	7 28**
020	MONTERIA	22	80000	50102	11023	00900		
030	CARTAGENA	24	70000	81012	10255	21504		
036	COROZAL	23	80000	00465	07724	856		
040	SAN MARCOS	23	70000	81502	08124	45620		7 01**
050	BARRANQUILLA	23	80000	81012	10224	26407	69307	
110	QUIBDO	22	82202	7003	11323	6512		7 01**
134	AMALFI	10	80000	81025	07915	0091		7 10**
135	PATO	22	80000	800 5	08823	0097		7 08**
138	HONDA	20	80204	81022	13622	85	68***	
140	OTU	20	80000	8102	08720	0096		7 07**
152	BARRAN BERME	22	80000	80222	11525	855		
160	BUCARAMANGA	17	70000	81112	10820	55510	69***	7 12**
174	CUCUTA	21	80000	83032	09423	1552		7 12**
185	ARAUCA		80000	15656	088	873	69***	7 38**
215	CALI	17	80000	8202	11318	7572	60310	7 01**
235	PEREIRA	16	80000	75412	07317	6561		7 53**
258	BOGOTA	10	83602	81505	08111	75610	69***	7 02**
310	DOS RIOS	20	70000	83012	07921	25704		
401	MARACAY	18	40000	98011	11722	00911	60110	
411	SANTA ELENA	19	70000	98012	19320	3841	62412	7 09**
412	GUIRIA	22	30000	98011	12128	1551	60307	
413	TUMEREMO	22	70000	98012	12225	4841	60312	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	40000	81022	11882	47500	69317	
201	PARAMARIBO	73	20000	81010	12179	12501	63321	
405	CAYENNE ROCH	23	70000	75012	11525	1256	69107	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	60000	81012	11776	33530	69314	7 02**
163	BURNS FIELD	65	10508	8202	16974	09030	61912	
165	LIHUE KAUAI	67	60609	81028	17376	42530	62910	
182	HONOLULU	65	60304	81031	16974	68700	62605	
190	PUUNENE	65	33410	8101	16372	38700	69812	
218	NORTH FLD	75	80905	80032	12280	32407	62327	
232	SAIPAN	75	81004	81022	11281	22407	69318	
245	WAKE ISLAND	74	20705	81021	15981	22500	69110	
250	ENIWETOK ATL	78	31610	80021	11981	32500	69315	7 24**
275	JOHNSON IS	71	60916	80012	14980	11508	69000	7 97**
285	HILO	68	82404	80808	16671	885	62810	
334	TRUK	71	80000	81022	22377	12607		
348	PONAPE CR IS	73	81508	24636	4374	25421	62224	7 45**
366	KWAJALEIN	75	81505	80022	11577	8092	69114	7 22**
408	PELELIU IS	66	50000	81022	09076	22501	62314	
413	YAP	77	80403	80022	10881	33507	61315	
700	CANTON	73	11115	81011	11578	11500	62002	
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	12206	81020	09882	11400	69110	
222	VIGAN	79	53201	82131	13380	22520	64116	
223	LAOAG	76	22504	81012	12281	22502	66316	
232	APARRI	74	63608	81178	11882	22572	69316	
324	IBA	76	23202	81011	11680	14636	60210	
325	LINGAYEN	75	63410	82032	11083	24661	67414	
327	CLARK FIELD	72	63604	81022	10882	25578	69214	
328	BAGUIO	58	73207	64032	10963	2552	69310	
333	BALER	74	12201	81130	11078	15608	69412	
336	CASIGURAN	74	13602	80131	09079	11500	65110	
428	SANGLEY PT	76	82102	64022	10283	1257	69317	
429	MANILA INTL	76	81802	81032	11179	11577	69410	7 94**
433	LUCENA	75	50210	82012	10481	12502	61410	
437	AURORA QUEZN	72	30403	81029	10780	25641	62112	
439	DAET	75	20000	83011	11979	11503	62112	
444	LEGASPI	75	50904	81031	12182	42501	69426	
538	CAPIZ	77	60000	64022	11681	13542	69414	
543	MASBATE	75	10906	80012	11781	00040	60418	
548	CATBALOGAN	74	42701	80012	11481	21530	69318	
550	TACLOBAN	76	72704	81022	11279	11512	62120	
553	BORONGAN	76	70000	808	11779	23418	61316	
618	PTO PRINCESA	76	40000	81012	10978	12502	69114	
637	ILOILO	77	30209	82132	11888	29543	61322	
642	DUMAGUETE	77	30000	81022	10182	24631	61314	
645	CEBU	73	43403	81132	11379	29502	62316	
653	SURIGAO	75	71405	81032	11879	33526	62318	
741	DIPOLOG	76	80000	81022	09880	00906	69322	
748	CAGAYAN	77	72701	80032	10180	38530	69304	
754	DAVAO	74	33604	82138	10475	21503	69316	7 97**
836	ZAMBOANGA	78	72901	81022	10479	12512	69322	

Aug 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	06	62506	99022	11709	35442	60200	
005	ISFJORD	01	30202	87010	18103	22350	60301	
009	ANDENES	11	23714	83020	13312	15505	60205	
023	BARDUFOSS	08	22702	84020	17319	00932	60701	
028	BJORNOYA	03	51912	98021	18407	35484	60602	
030	TROMSO	10	10202	85020	12915	00940	60300	
056	INGOY	07	40802	84020	13311	00902	60304	
059	BANAK	12	01609	83020	14416	00900	60803	
062	HOPEN	02	81909	96636	17803	2632	60809	
098	VARDO	08	41412	83011	14710	15750	64611	
106	ROST	13	71408	81022	13415	75500	60207	
115	MYKEN	13	81805	83022	72915	8067	60308	
203	KRAKENES	11	81809	68028	12617	3567	60304	
212	ONA	11	40802	86012	13018	12651	60303	
262	NORDOYAN	14	20404	83012	14717	12860	60312	
265	TYNSET	08	61505	82032	17	42642		
271	VAERNES	12	22709	83030	14318	11606	64404	
316	BERGEN FRED	08	72310	81041	12618	32752	64906	
361	FAMARAKEN	12	71605	99024	89903	52040	60306	
369	VOLLEN I S	11	60000	99034	14615	49505		
384	GARDERMOEN	08	51812	81052	16318	32604	60300	
386	VANG HEDMRK	08	86160	69022	16117	22860	60205	
403	UTSIRA	74	71818	98021	11818	12547	67907	
415	BOLA	11	71516	81032	12918	48466	60711	
427	LISTA	14	71418	83028	14018	59543	67910	
445	DALEN I TELE	13	60000	81022	15116	69600	61910	
461	GAUSTATOPPEN	12	92609	91454	14603	9 0	60204	
464	MERDOY		51602	98032	16519	53500	61902	
482	FERDER	15	11402	81010	17419	12600	60302	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	07	21913	99031	12215	21500	6*702	
053	MALMBERGET	08	82505	98032	15311	854	6030*	
056	STENSELE	09	83202	99022	15012	864	60301	
057	LULEA KALLAX	12	71808	98602	17015	37420	60804	
062	OSTRSND FRSN	09	42004	99031	14816		6*301	
066	SUNDSVALL	12	71804	97012	16817	324	64601	
067	SARNA	13	42709	99021	15017	22501	6*300	
069	SODERHAMN	11	61404	99011	17717	61500	6*002	
071	ROMMEHED		60201	98032	17618	62500	61901	
073	KARLSTAD	14	31607	80021	17819	32400	61901	
075	VASTERAS	13	82402	65022	19316	6542	6*304	
076	UPPSALA ARNA	13	82715	97022	18916	854	60303	
077	STOCKHOLM	13	53406	82022	18918	41501	61304	
079	SATENAS	12	52501	97031	17720	52500	67904	
080	KARLSBORG	15	31604	98034	18916	32500	60302	
081	NORRKOPING K	14	60406	80012	18317	65400	61901	
084	GOTEBORG	14	11712	82020	16922	12500	64606	
085	ASPERED	14	40902	98021	17320	42540	67906	
087	JONKOPING	14	41805	98031	17621	42600	60908	
090	VISBY	14	73406	81012	18617	76200	60305	
092	HALMSTAD M	14	71805	82808	17720	22770	6*804	
117	NORDMALING	14	81812	95536	16915	862	64905	
166	BREDAKRA	14	21712	82020	18122	12600	6*905	
807	IVALO	06	62205	82032	14016	655	60811	
836	SODANKYLA	09	62011	98021	16217	22570	6*807	
864	KEMI	12	41810	99021	17616	38447	60804	
897	KAJAANI	08	32302	99020	19917	32500	60806	
911	VAASA	09	82312	98616	19116	27377	60300	
917	RISSALA	08	32305	98031	20219	32600	60211	
929	JOENSUU	07	11806	97030	21118	11600	60811	
935	LUONETJARVI	07	81408	81022	21116	52602	60804	
970	MARIANHAMINA	12	81605	98022	19017	88300	60301	
974	HELSINKI MAL	08	71304	82022	20816	11575	60300	
976	RANKKI	11	61605	96052	19817	22686	60801	
982	RUSSARO	08	81613	98052	21716	2877	60301	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	57	71513	48026	04858	1737	60709	
017	KIRKWALL	55	71522	56022	00461	1637	6*715	
022	BENBECULA	58	71216	81808	95059	583	60709	
026	STORNOWAY	54	61408	82038	96665	5863	60711	
059	INVERNESS	55	81412	64216	97859	5667	6*713	
061	TARBATNESS	55	81313	81036	98259	33427	6*810	
075	WICK	55	81315	40026	00559	4647	60709	
091	ABERDEEN	57	81415	20636	00857	772	60713	
100	TIREE	57	616 7	80258	94859	42462	67807	
130	WEST FREUGH	56	71712	81022	97961	5857	6*704	
135	PRESTWICK	56	71809	80806	97660	3857	64609	
141	GLASGOW REN	58	71105	16626	97659	5567	60710	
162	ESKDALEMUIR	56	717	80016	97761	6857	60812	
171	LEUCHARS	57	71409	48216	99658	6647	67908	
177	BELL ROCK	55	81518	82616	00257	85400	6*705	
185	ST ABBS HEAD	56	81310	16616	9925	854	6*817	
204	ISLE OF MAN	58	71111	81606	97361	4257	60714	
214	SILLOTH	57	71907	82031	98863	62531	60711	
261	DISHFORTH	58	61416	80216	01163	2257	60712	
262	TYNEMOUTH	55	61816	40026	00558	655	6*718	
302	VALLEY	57	72021	81258	96362	6846	60712	
318	BLACKPOOL	58	81616	40808	98963	635	60714	
326	BURTONWOOD	56	71819	81032	97367	62530		
334	MANCHESTER	53	71718	65806	99867	7253	60712	
354	WATNALL	59	51809	56012	01466	38500	64925	
355	CHURCH FENTN	60	51418	64216	01265	1257	60715	
360	FINNINGLEY	58	51913	81256	01266	22550	60715	
377	WADDINGTON	56	41722	82252	02071	3267		
396	SPURN HEAD	62	61512	56012	43 69	23554	60824	
414	SHAWBURY	57	81714	81258	59164	334	60713	
453	COTTES MORE	52	52014	81028	02268	525	61719	
485	WEST RAYNHAM	57	81513	81031	04270	584	60720	
497	GORLESTON	61	71817	48021	05965	22542	6*713	
502	ABERPORTH	57	72015		98062	793	64408	
531	BIRMINGHAM	53	61818	82031	00765	5356	6*716	
534	BIRMINGHAM E	54	71713	81036	00865	6846	60717	
557	CRANFIELD	58	42015	81018	02468	49560	65*15	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
571	OAKINGTON	60	62018	80258	03869	42530		
578	MILDENHALL	53	71818	81022	03273	58662		
601	ST ANNS HEAD	55	82322	81028	99360	7347	6*318	
627	ROSS ON WYE	57	62013	81258	01360	694	60603	
628	BRISTOL FLTN	58		80258	01461	49403	61601	
669	BOVINGDON	60	51914	82258	03465	52503		
672	NORTHOLT	57	52125	82028	03969	42503	60807	
675	HENDON	62	53113	80018	04069	52501		
697	FELIXSTOWE	60	71813	81026	05568	22642	60710	
707	CHIVENOR	57	42322	82028	02365	42630	60122	
714	ST ATHAN	56	42420	81028	02164	49500	6*410	
740	LYNCHAM	58	71915	82818	02661	473		
746	BOSCOMBE DOW	59	41618	40258	03762	42400	60704	
763	BLACKBUSHE	56	51918	81011	03767	524		
772	LONDON	55	52125	82028	03969	4250	60707	
777	CROYDON	54	62017	82012	04570	625 3		
787	WEST MALLING	58	62018	81016	05668	52508		
795	LYMPNE	59	52018	81016	06467	31446	60705	
797	MANSTON	60	62219	81022	05870	41572	67903	
804	SCILLY	55	62611	82031	03262	58405	6*319	
814	LIZARD	57	62914	80022	03762	65400	6*216	
820	ST EVAL	55	52318	81028	03462	32433	60215	
827	MOUNT BATTEN	56	41515	81022	03163	22572		
839	EXETER	56	42410	82028	02865	2460	60215	
862	HURN	59	62314	81808	04561	49403	6*400	
864	SOUTHAMPTON	58	72020	81032	04066	824		
865	CALSHOT	57	62123	81022	05367	6246	60701	
874	TANGMERE	57	62322	81028	05267	594 3	60704	
895	JERSEY	57	72513	81258	06460	49563	6*404	
908	BALLYKELLY	55	72803	82808	96262	6557	6*405	
917	ALDERGROVE	56	81904	40616	97156	664	60301	
918	BELFAST	54	81606	16818	96156	634		
952	ROCHES POINT	55	73212	82818	00858	5347	60322	
953	VALENTIA	52	72813	80808	02058	49563	60209	
955	MIDLETON	50	73114	81028	00161	53232	60218	
962	SHANNON	53	72814	81256	99859	6347	60214	
966	BIRR	57	82009	81038	96960	7351	60308	
969	DUBLIN	55	72914	82809	96560	2347	60300	
970	CLAREMORRIS	51	73112	81258	98360	6356	61108	
971	MULLINGAR	56	73504	81808	96960	5346	61000	
973	BLACKSOD PT	52	63211	81142	9			
974	CLONES	55	70000	81806	96558	4246	64000	
980	MALIN HEAD	54	52709	81011	95460	48604	67409	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	04	80415	80022	11207	854	60300	
013	STYKKISHOLMR	06	70224	70022	06909	78400	60301	
018	KEFLAVIK	07	83616	81602	03912	25427	61402	
030	REYKJAVIK	08	80115	81622	03810	3552	61406	
048	VESTMANNYJAR	10	83622	50622	01211	874	60805	
063	AKUREYRI	08	83417	80216	04809	873	61905	
077	RAUFARHOFN	08	90224	04636	06408	9 0	62618	
082	HOLAR	09	80000	25636	97910	87600	62310	
097	DALATANGI	08	80405	40636	96509	873	60807	
160	POLAR EXPED		10906	97024	04573	00901	64607	
202	THULE	34	00904	82010	16639	00900	60810	
210	UPERNAVIK	22	32003	82031	16407	00933	60720	
212	UMANAK	04	00902	98000	15907	00900	60607	
214	GUTDLIGSSAT	05	30902	99011	14507	25640	60807	
220	EGEDESMINDE	05	82403	98022	13906	855	60718	
230	HOLSTEINSBRG	06	80205	88022	11508	0082	60827	
231	SDR STROMFRD	40	70906	82032	10850	70870	69932	
240	SUKKERTOPPEN	08	80505	80606	02408	85300	60823	
250	GODTHAAB	07	80505	80636	09107	862	60821	
252	FAERINGEHAVN		10636	09508	862	62630		
260	FREDERIKSHAB	07	81805	84022	05312	8097	6*725	
261	GRONNEDAL	45	81322	80616	12249	855	69719	
270	NARSSARSUAQ	43	81605	82022	18346	1647	69515	
281	SIMIUTAQ	39	81920	80404	15941	894	69***	
320	DANMARKSHAVN	53	52706	86011	23901	16209	60806	
337	ELLA ISLAND		80510	80022	22405	854	67424	
340	SCORESBYSUND	00	12101	00110	19202	00905	60300	
350	APUTITER	01	73602	98010	18503	00932	60302	
390	CHRISTIANSUN	03	60708	82401	20106	00975	6*909	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	61805	96022	02114	623	6*303	
030	AALBORG	15	31212	81020	14620	32560	60716	
041	SKAGEN	15	31109	98021	14920	32500	6*806	
059	NR LYNGVIG	19	71009	81022	12022	45791	60820	
060	KARUP	13	61312	81032	13322	35606	60820	
071	FORNAES	18	41413	82030	15521	35502	6*912	
079	ANHOLT	17	41609	75032	16921	43500	6*806	
081	BLAAVAND	18	81109	80022	09222	45440	6*827	
100	VANDEL	17	72113	80021	13122	32620	6*816	
119	KEGNAES	21	71413	70032	13121	00950	60812	
155	RINGSTED	18	71618	75031	15822	70906	6*805	
180	KOBENHAVN	15	41616	83030	17520	11504	64903	
199	DUEODDE	14	11009	81030	18320	00902	64903	
230	DEN HELDER	16	0911	35296	06919	70570	6*727	
240	SCHIPHOL	18	61817		07123	53586	6*613	
260	DE BILT	17	52016	75018	07024	42580	6*610	
400	COXYDE	18	62616	60031	07923	4464	60205	
447	UCCLE	19	62310	96032	08524	21587	67403	
451	MELSBROECK	17	72213	75038	08624	22582	60601	
476	ST HUBERT	14	82221	80031	10621	4151	60407	
670	ZURICH KLOTN	19	52703	80012	12725	13783	60706	
700	GENEVE COINT	15	23604	81021	12523	28640	60716	
740	TESTA GRIGIA	01	82215	24472	72602	850	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	21	72212	50021	07923	12592	60300	
015	LILLE	14	62016	81032	07424	21582	67901	
021	CHERBOURG	13	62212	81022	05421	52442	67906	
036	ROUEN	15	72010	60026	08620	21542	60805	
070	REIMS	16	71812	81012	10122	3267	60704	
110	BREST	13	72514	50808	06217	52470	6*314	
130	RENNES	15	52016	75158	07521	59470	61906	
139	ALENCON	16	72012	60018	08121	53442	64908	
149	ORLY	16	72006	81216	09420	11782	64901	
150	LE BOURGET	15	62010	80022	09223	11692	67900	
180	NANCY	18	72708	75258	11922	38670	6*309	
190	STRASBOURG	17	41406	81021	12326	12790	64905	
207	LE TALUT	17	62516	80022	09420	59402	61112	
222	NANTES	14	52217	81029	09712	52500	60300	
240	TOURS	14	62210	81012	10624	12682	6*904	
265	AUZERRE	17	81604	80216	09621	2557	60820	
280	DIJON	17	41406	81032	11126	32502	61909	
299	BALE MULHOUS	18	72902	81802	12622	786	64503	
314	CHASSIRON	17	32212	81011	11822	12560	60307	
435	LIMOGES	16	62308	81039	10424	52782	6*904	
460	CLERMONT	19	63402	81258	09426	52602	61917	
480	LYON	14	51816	81022	09829	32682	61920	
501	BISCAROSSE	18	43110	81012	12923	42500	64108	
510	BORDEAUX	16	42710	81022	11825	42580	60300	
610	PAU	18	53408	81031	11526	58600	6*003	
630	TOULOUSE BLA	20	42704	81022	10728	21502	64000	
645	NIMES	19	21618	82021	12930	11662	60906	
650	MARIGNANE	20	21617	81032	13828	16482	61503	
690	NICE	23	30904	80031	14627	12580	61101	
747	PERPIGNAN	22	61108	81030	10030	13683	64904	
761	AJACCIO CAMP	24	12310	82020	15128	18600	67601	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	62713	60251	15821	59542	61117	
023	SANTANDER	19	5345	97032	13523	58570	60303	
141	VALLADOLID	09	61812	81032	02221	58503	60301	
180	BARCELONA	25	42202	96052	12928	48400	60802	
221	BARAJAS	12	22510	98021	99426	08901	60901	
285	VALENCIA	20	10000	98000	12132	00940	60300	
302	SON BONET	23	12009	81011	13529	14600	60200	
314	MAHON	21	31708	98031	13029	28440	61000	
359	ALICANTE	20	11410	98030	12833	12500	60300	
390	TABLADA	13	00000	98000	18928	00900	60801	
495	NORTH FRONT	53	12818	15187	00904		61904	
501	FLORES	17	60204	97151	25920	69600	60309	
503	CORVO	15	33204	98021	25421	32500	60412	
506	HORTA ACORES	15	40609	97028	24522	38604	64412	
509	LAGENS	14	63412	81011	24621	55540	60312	
512	PONTA DLGADA	15	33405	98031	23923	32500	61105	
513	SANT ANA	15	50111	84031	23823	52500	60312	
515	SANTA MARIA	14	13610	84021	23723	11543	60308	
521	FUNCHAL	19	40405	99021	20224	48500	61103	
524	PORTO SANTO	19	53609	98031	18825	58600	6*203	
530	BERLENGA	18	31802	78011	17321	33500	60312	
536	PORTELA	15	60904	81021	17323	35470	60103	
545	PEDRAS RUBRS	18	42204	86031	16420	23583	65115	
549	COIMBRA	14	62904	98021	16124	61500	64003	
554	FARO	21	12003	98011	17724	00901	60300	
571	PORTALEGRE	15	82904	82025	15821	78400	64103	
575	BRAGANCA	22	72514	97216	13717	73502	61117	
583	SAO VICENTE	25	20803	97030	12727	24400	6*215	
594	SAL	23	20504	81021	13829	28401	6*420	
	BLOCK 10							
001	S 2	16	61415	97022	07118	35770	6*713	
004	P 11	18	71316	87020	10518	4273	6*820	
005	ELBE 1	18	71405	97031	10720	11610	6*818	
006	FEHMARNBEKT	17	61417	98031	14020	12435	6*911	
020	LIST SYLT	18	81710	35022	12022	12697	60720	
029	HUSUM	17	71813	40022	11923	00976	61914	
033	FLENSBURG	17	51116	97032	12723	41502	60816	
034	SCHLESWIG LD	17	71818	40022	12723	21592	60717	
045	KIEL HOLTENA	18	61818	75021	12725	3263	60718	
091	ARCONA	16	61116		17220	00944	808	
113	NORDERNEY	16	51406	40012	09222	25782	60725	
122	JEVER	18	51412	50022	10024	22661	60816	
129	BREMERHAVEN	17	61811	60052	10924			
131		17	61010	40102	11323	00987	60720	
147	HAMBRG FUHLS	16	51313	64012	11826	11632	60722	
156	LUBECK	17	61406	81032	13326	62502	60717	
162	SCHWERIN	16	41106	98012	13424	32501	817	
163	WISMAR	15	21408	98012	14024	12501	715	
170	WARNEMUNDE	12	71407	98030	14925	12542	914	
177	TETEROW	13	41107	98030	15223	00949	713	
193	UCKERMUNDE	10	50904	98030	16726	48501	811	
203	EMDEN	18	61118	50022	09523	22582	67928	
204	LATHEN	18	51413	75016	09026	32642	67928	
224	BREMEN FLUGH	17	51318	48056	10725	11671	60721	
244	LUNEBURG	16	71407	75032	12826	21536	60723	
249	BEUZENBURG	12	61 08	97030	12924	22581	820	
253	DANNENBERG	18	61612	81030	13525	21506	60718	
254	SALZWEDEL	16	81106	98032	13326	32647	922	
262	WITTENBERGE	18	71109	97050	13925	41546	819	
279	NEUSTRELITZ	12	41406	97010	15525	11581	817	
316	BRAMSCHE	17	51613	80018	09725	11682	60720	
320	GUTERSLOH	19	71310	72026	10822	55683	60714	
325	SALZUFLEN	19	61413	70258	11023	11583	61612	
330	BUCKEBURG	18	71418	81029	10526	00982	60718	
338	HANOVER LANG	18	71604	40251	11724	3868	64614	
348	BRAUNSCHWEIG	17	71414	50172	12626	23588	60716	
359	GARDELEGEN	16	61404	97030	13227	4256	921	
361	MAGDENBURG	17	71804	97050	13325	68570	917	
380	POTSDAM	18	61105	96052	14724	41452	713	
384	TEMPELHOF	15	61612	80032	15425	45574	60817	
385	BERLIN SCHON	16	80907	97032	15425	41601	813	
406	ROCHOLT	17	31809	40020	08026	12580	60815	
410	ESSEN MULHEM	18	61619	81022	08226	22592	60714	
419	ISERLOHN	18	52009	81022	09926	22542	60709	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
427	ALT ASTENBRG	16	71807	75022	23818	6527	60806	
438	KASSEL	17	71808	81036	11825	32631	60813	
444	GOTTINGEN	18	61410	81031	11826	11602	60714	
452	BRAUNLAGE	15	71713	81022	44321	21442	61910	
486	DRESD WASDRF	17	71403	97024	14626	3278	718	
501	AACHEN	15	62015	81022	08626	12642	61503	
512	BONN	18	41612	50021	10126	21542	60708	
532	GIESSEN	17	71609	81036	11125	11678	67913	
539	SCHLUCHTERN	18	41805	81022	12824	11631	60711	
543	SCHENKGSFLD	16	41809	81034	12124			
544	WASSERKUPPE	14	51614	82030	10320	12441	64902	
555	ERFURT	17	41103	98014	12726	11642	826	
688	GEISENHEIM	19	70701	35054	11326			
635	KLEINER FELD	16	61611	45058	21621	12542	67908	
637	RHEIN MAIN	16	52013	81032	11028	21641	68916	
639	DARMSTADT	11	21809	82022	11127	12581	67913	
655	WURZBURG	15	51809	81022	12027	00950	60712	
658	BAD KISINGEN	16	52302	81036	12427	11542	60718	
666	NEUSTADT	19	11605	81020	12028			
670	BAMBERG	16	12007	81028	12727	11581	67912	
681	BAYREUTH	17	21502	81036	12227	21501	60713	
685	HOF	15	31308	81036	13624	21541	64912	
688	WEIDEN	19	32206	81022	13227	21601	60715	
692	SILBERHUTTE	15	21405	83022	21222	11541	60709	
727	KARLSRUHE	18	52304	81020	12227	32541	67910	
729	MANNHEIM	16	21810	81031	12428	12630	60708	
732	KONIGSTUHL	16	21609	82020	49125	11430	61902	
738	STUTTGART	18	52208	82031	11828	33641	67908	
742	OHRINGEN	17	20000	81010	11730			
749	ELLWANGEN	17	10905	82020	12127			
761	WEISSSBAYERN	18	11508	82022	12826	00941	60709	
763	NURNBERG	18	21806	82020	13127	11681	60811	
768	NEUMARKT OPF	17	41208	81038	14025			
776	REGENSBURG	18	31106	75016	14224	31540	60711	
790	ZWIESEL	18	12002	81022	13226			
791	GROSSER FALK	15	31609	82032	71822	28442	60201	
836	STOTTEN	16	31407	82022	12323			
838	ULM	18	31402	81020	13026	11530	60712	
852	AUGSBURG	16	21506	81018	13025	11541	60705	
860	INGOLSTADT	20	30000	40056	14025			
866	MUNCHEN RIEM	18	81613	81036	14324	6587	67609	
873	LANDSHUT	18	71808	60056	14823			
875	OBERTAUFKIRC	19	81307	20104	15721			
893	PASSAU RIES	18	62003	81024	14425	12501	60812	
947	MEMMINGEN	15	10000	83018	12225	00930	60703	
961	ZUGSPITZE	04	31824	84016	17007	11148	67601	
962	HOHENPEISSEN	13	71204	82052	06020	5557	61506	
963	GARMISCH PAR	16	50000	82016	12624	11842	68916	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	17	40306	7501	23	22640	64910	
003	WEISENKIRCHN	17	70505	45031	23	11830		
010	HORSCHING	17	20701	75021	15525	11540	64910	
022	RETZ	17	21101	82020	15027	00901	60811	
035	WIEN HOHE	17	00000	81000	14429	00900	61909	
120	INNSBRUCK	11	60615	80012	145 4	22846	64001	
128	BRENNER	13	71802	83012	15	786	60115	
146	SONNBLICK	04	72530	81032	03507	784	67904	
150	SALZBURG	18	83105	65602	16023	5567	61403	
183	SEMMERING	13	12209	83030	89225	00900	60300	
204	LIENZ	12	72738	25976	17522	69613	65407	
230	KLAGENFURT	14	21804	75030	13230	18740	60820	
240	GRAZ	18	21604	81020	12931	11740	60813	
448	PLZEN	16	62601	50052	14025	65600	913	
541	CESKE BUDEJO		51301	6005	14026	11601		
582	TABOR		10000	97011	14226	11631		
641	ZLATE NAVRSI	13	62201	80031	66616	48320	300	
648	HRADEC KRALV	16	60904	75021	13828	34640	713	
722	BRNO	16	20602	97050	14028	00901	713	
735	PRADED	15	80702	40052	06	840	901	
744	OLOMOUC	20	71711	60051	14327	00958	712	
776	ZLIN OTROKVC	18	23003	50050	13930	11646	714	
782	OSTRAVA	17	20403	30051	14827	11601	810	
787	LYSA HORA	21	41701	40051	22	482 0	200	
815	BRATISLAVA	15	10403	81010	13942	00901	712	
825	PIESTANY	16	12203	81010	13033	00902	***	
865	ZILINA	16	20000	81010	13830	11701	905	
903	ZVOLEN	16	21801	81021	12233	22700	717	
930	LOMNICKY STI	08	6310	82032	46711	68 00	204	
954	SP NOVA VES	19	40503	60051	28	35701	716	
968	KOSICE	17	10000	80010	15130	11630	701	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	09	00903	98000	18023	00900	802	
150	GDANSK	16	10403	97020	19021	12501	300	
185	KETRZYN	14	87402	98022	19217	854	800	
205	SZCZECIN	12	61404	98031	17225	00970	814	
235	CHOJNICE	15	40901	98030	18221	11503	805	
250	TORUN	16	71103	97022	18422	785	802	
270	MLAWA	15	81401	97022	18919	854	803	
295	BIALYSTOK	12	81405	97258	20015	5747	702	
330	POZNAN	18	71704	97032	17722	725 2	908	
375	WARSZAW OKCE	14	20903	98010	18421	00930	906	
425	WROCLAW	17	31402	97030	15926	009	713	
465	LODZ LUBLINK	16	20403	97031	17225	11605	906	
510	SNIEZKA	12	71803	9712	42214	7826	301	
560	KATOWICE	18	30202	95050	15526	32600	805	
650	KASPRWY WRCH	68	62503	98031	98031	05915	4**	
695	PRZEMYSL	17	20403	97020	17023	00941	703	
772	MISKOLC		11604	50050	13935	00940		
822	GYOR	18	00000	81020	13330	00900	709	
839	BUDPST FRHGY		02204	81020	13134	00900	69717	
840	BUDAPEST MET	15	12003	81030	13334	00901	918	
882	DEBRECEN	18	02201	81020	15133	00900	816	
920	KESZTHELY	22	01404	81020	13234	00900	818	
940	PECS	15	01802	82080	13636	00900	911	
960	BAJA	13	02506	98020	13533	00900	955	
980	SZEGED	17	02003	75020	14334	00900	912	
990	BEKESCSABA	17	02004	81020	14935	00900	813	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	17	10000	97020	14239	12706	6*816	
033	VARAZDIN	19	11905	98020	13533	0090	6*817	
067	PALIC SUB	16	01805	97020	13835	00900	60816	
123	OGULIN	21	50902	98031	12234	31630	6*816	
128	ZAGREB	16	12709	81030	13033	00980	6*817	
131	SLJEME	10	40000	97030	04338	19443	6*604	
133	SISAK	06	40505	98030	13634	00940	6*916	
150	BROD	12	02302	98020	13936	00900	6*816	
156	OSIJEK	4	04405	82020	14636	00900	6*912	
168	NOVI SAD	13	00902	97020	14335	00900	60808	
208	PULJ	2	11802	98020	14131	11639	60300	
222	ZADAR	22	11802	98011	15130	12500	60802	
223	GOSPIC	21	62714	980 3	51033	44630		
232	KNIN	17	12305	98021	12125	11700	6*901	
242	BANJA LUKA	13	03602	98020	14035	00900	6*913	
261	KOVILJACA	11	00202	98020	14135	00900	60811	
274	BEOGRAD	20	00207	98020	1 633	00900	60815	
285	V GRADISTE	14	01404	98 30	15533	00900	60809	
334	SPLIT	21	12208	98020	14833	127	67820	
338	SINJ	15	12409	81010	13535	12600	60908	
348	MOSTAR	16	12709	98030	13937	11700	60813	
353	SARAJEVO	03	12705	81030	55435	1700	60821	
377	KRALJEVO	17	00905	98020	13833	00900	60819	
388	NIS	13	00000	98020	14935	00900	60816	
452	GRUDA	24	12308	81020	29	11200	60901	
457	TIVAT	16	00905	98020	29	00900	60302	
478	KOSOV	14	01402	98020	57733	00900		
483	SKOPJE	13	10702	98030	15413	18700	60821	
584	BRILEP	12	11304	98030	33	11700		
	BLOCK 15							
080	ORADEA MARE	14	02804	81020	14003		850	
090	IASI	16	82904	75022	16	00977	812	
150	BACAU		26408	81030	17128	25701		
260	SIBIU	15	12010	81020	14132	11700	823	
280	VARFUL OMUL		30000	83020	58914	311		
300	BRASOV		00000	81020	5581			
350	BUZAU		01402	81020	17328	00901		
420			01002	82020	18000	00900		
480	CONSTANTA	18	02402	81020	20324	00900	804	
521	TELICHE	13	00405	98050	16832	00900	717	
552	VARNA	13	01403	98000	21024	00900	804	
612	INSULA SERIP	04	23403	99031	42112	25400	201	
614	SOFIA VRJDBN		10901	98030	16032	18700		
625	PLOVDIV		10403	97100	17928	11800		
627	UMROUK TCHAL		53405	98023	79513	55300		
631	KASANLIK		10000	98020	17728	11730		
641	IAMBOL	13	10403	99030	18728	11600	817	
654	SARAPHOVO		01109	99020	19323	00900		
712	SVETI VRATCH		11401	98010	11732	11700	913	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	16	60000	75029	18623	27510	67224	
054	AOSTA	14	60000	55022	47923	25670	60808	
060	TORINO	18	32101	25050	13729	00960	61904	
080	MILANO	20	00804	35050	15130	00900	60803	
098	TREVISO	23	10000	75011	15033	00905	67001	
100	VENEZIA	23	21306	20052	14331	00980	60303	
114	MONDOVI	18	30000	50030	15025	22601	67904	
120	GENOVA	20	11604	81030	16227	00908	61002	
140	BOLOGNA	21	52106	50031	14831	58600	60805	
150	SAN REMO	21	10904	81020	16228	00940	64603	
160	LIVORNO	23	22108	80020	15826	00910	61902	
170	FIRENZE	18	22704	75020	15535	11608	67908	
190	ANCONA	23	00000	60020	14829	00900	60300	
200	PIANOSA	27	01311	82011	16530	00900	67102	
222	M SORATTE	19	2113	80030	42131	00950	64901	
232	TERMOLI	10	00907	81020	14329	00900	67905	
240	ROMA CIAMPNO	17	12407	81030	16134	12500	60804	
254	BENEVENTO	21	00000	80020	14434	00900	68911	
260	FOGGIA	13	10511	81020	12728	12600	60815	
270	BARI	22	10711	70020	14030	11500	61904	
290	NAPOLI	08		40020	16030	11600	64902	
316	LATRONICO	08	02006	82020	17630	00900	60300	
320	BRINDISI	24	20906	82030	14130	00908	60806	
330	TARANTO	18	02608	81020	14333	00900	60806	
338	CALOPEZZATI	17	00608	81020	14930	00900	64905	
350	CROTONE		01107	80020	16029	00900	64905	
400	USTICA	23	00000	98020	16529	00900	60303	
410	PALERMO	19	10906	81030	15730	18600	61400	
420	MESSINA	18	10404	81030	16431	12600	64001	
460	CATANIA	21	10906	81030	15730	11800	60805	
470	PANTELLERIA	20	02116	81020	16728	00900	60300	
510	PORTO TORRES	22	00706	81020	15428	00900		
560	CAGLIARI ELM	23	11914	81034	15427	11600	60302	
597	LUQA	58	13010	81020	16689	15600	60803	
627	ALEXANDRPLIS	14	00924	98000	16728	00900	63909	
641	KERKYRA	20	00402	97000	15032	00900	60605	
642	IOANNINA	20	00402	97000	15032	00900	60605	
648	LARISSA	22	11412	97020	33	11700	60802	
672	AGRINION	24	01205	98000	07436	00900	60710	
687	ARAXOS	10	00318	97000	30	00900		
689	PATRAI	16	03613	80000	14035	00900	62807	
711	TRIPOLIS	08	03609	98000	14 30	00900		
716	ELLINIKON	17	00520	97000	14234	00900	62714	
734	METHONI	19	02205	98000	13431	00900	61801	
754	HIRAKLION	19	03219	96000	13127	00900	65802	
	BLOCK 17							
040	RUZE	16	33602	82016	20323	34600	60801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
129	ETIMESGUT	03	00409	81020	04228	00900	60810	
300	ANTALYA	16	02208	81000	08333	00900	60809	
600	PAPHOS	70	12505	82020	08188	11600		
602	MARPHOU	39	00206	83020	07698	00900	60806	
603	LIMASSOL	67	01309	84000	07190	00900	6030*	
606	NICOSIA	32	10206	84020	06995	12700	61709	
617	CAPE ANDREAS	53	03409	84020	07387	00900	67910	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	04	61805	97258	20006	52542	200	
012	INDIGA	04	23406	98018	20008	29500	302	
022	KANDALAKSHA	06	51402	98022	18715	41601	708	
043	ROSVINSKOE	04	68408	98258	17609	63602	306	
055	PAZ NAVOLOK	04	71403	98031	20813	11407	816	
068	PYARHU	09	81107	98022	21116	1167	703	
084	SALDUS	13	82005	97022	19314	855	703	
112	YAUGULBENE	07	81402	97022	12	0092	902	
121	AYNAZHI	08	81107	97062	20315	1157	202	
124	IUKSPOR	04	82904	98808	1 407	895	305	
125	KOTLAS	50	28610	98020	16211	21600	802	
127	VERKHNIAIA	8	63409	98012	19310	61400	7*	
163	KINGISEPP	06	71802	97031	23316	11507	807	
169	PSKOV	06	31101	97011	23316	11658	810	
191	VYBORG	04	72207	98022	22915	00906	806	
209	N6137 E03115	05	62201	970 1	23617	63600	806	
221	REGA	11	81407	96606	10415	8	200	
239	OUST TSILMA	03	68407	98032	17809	5250	202	
247	CYKTYVAR	01	75207	98012	13509	55501	805	
252	TALLIN	05	81404	98022	81817	0097	802	
422	KOENIGSBERG	14	41802	96101	18723	42500	803	
802	MURMANSK	06	22208	98011	15515	11541	812	
803	KRASNOSHCHEL	05	72204	98022	17214	65506	718	
804	KANIN NOS	03	73202	11022	20707	32407	801	
808	INDUSTRIIA	05	82206	99012	17216	21641	812	
811	BILIANDI	06	81405	97022	22215	00970	201	
812	NIZHNIA PESH	02	63404	98022	18209	65400	301	
816	PIALITSA	06	72008	98032	21509	00770	813	
817	GRIDINO	06	41805	98012	19514	11501	817	
819	KHOSEDA KARD	02	73405	98808	14508	6364	306	
820	MEZEN	02	43405	98011	21909	35601	603	
823	ONEGA	02	32904	98011	22712	35605	912	
824	ARKHANGELSK	03	63204	97022	22012	64561	812	
834	NARIAN MAR	05	7340	96808	17108	79400	308	
835	UKHTA	06	51604	97021	19907	21702	802	
836	REBOLY	03	52503	98021	09718	11500	733	
837	SEGEZHA	05	71607	97022	21514	12605	704	
838	MEDVEZHIA GO	03	71603	98021	21514	68601	813	
839	PUDOZH	06	33203	98011	21414	16601	812	
840	PETROZAVODSK	05	50904	97022	22714	5501	813	
843	SVIRITSA	07	33905	97011	22816	35600	807	
844	VYTEGRA	03	33205	97012	22213	34400	809	
845	LENINGRAD OB	05	6220	97012	23118	22548	808	
847	LIUBAN	05	73603	98022	23017	78500	709	
848	BELOZERSK	03	73405	98022	20811	754	9**	
850	TIKHVIN	05	63206	97031	22215	62500	812	
851	BABAEVO	02	33205	98012	21114	31500	809	
852	CHERETOVETS	03	72606	97022	20611	75600	806	
853	GDOV		72205	97022	23216	62500		
854	LUGA	06	72703	96102	33515	28507	802	
855	TARBU	07	71406	97032	22416	153	806	
856	KHVOINAI	04	60204	970 2	21214		807	
858	DNO	05	71401	97022	23414	22556	807	
859	VALDAI	05	62904	97012	22212	25502	809	
865	KSINAS	01	43604	98020	19109	53400	701	
866	SURA	51	43607	98028	19510	49500	709	
867	PINEGA	08	73204	97022	22010	75500	704	
868	EMTSA	50	20203	98010	21411	21504	806	
869	SHENKURSK	02	73204	97808	20311	78400	807	
871	NIANDOMA	00	63205	97021	21009	65500	809	
872	OPARINO		65309	98022	11111	31506		
875	VOLOGDA	01	78609	97022	18612	77500	804	
876	TOTMA	50	68608	98022	17611	65500	801	
877	NIKOLSK	00	58615	9702	13712	51500	508	
879	UST SHUGOR		20206	97010	14209	24		
881	TROITSKO PEC	01	68409	98023	11909	62600	306	
883	UST KULOM	01	78615	98022	11410	45602	705	
884	UST USA	03	73205	98808	15108	73400	306	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	05	80403	97022	212	5857	805	
211	SHAULIAI	12	81803	97022	20315	4557	301	
313	SAVALI	08	85212	95616	98808	8742	206	
314	MOLOTOVSK	07	85209	97636	03108	8732	1**	
318	KIROV	00	78615	98022	05112	21520	806	
328	KIRSA	03	85406	96022	05009	856	910	
334	GRODNO	10	51607	97026	20917	28630	704	
340	BELOSTOK	16	82202	96101	19019	885	303	
351	BREST LTOVSK	12	70902	97026	20716	0097	201	
357	KAUNAS	11	81605	87032	21336	885	801	
358	LEPEL	05	73605	96021	23513	31405	905	
377	PINSK	09	81403	97606	22112	6737	203	
400	MOGILEV	06	73401	97022	22114	11538	808	
540	PEREDIUB	12	72905	98028	95312	75601		
545	BURANNAIA	10	87012	98616	93711	8062	920	
841	OREL	05	68610	98022	19212	61600	301	
842	STARYI OSKOL	05	28208	97020	16915	24601	303	
846	LISKI	03	28412	98011	13615	21500	2	
860	KHOLM	06	73603	97022	23913	78600	604	
861	IDRITSA	07	80701	97012	3913	24577	808	
863	VELIKIE LUKI	04	80701	97022	23912	856	702	
864	ROSTOV	03	63609	98021	18212	65700	706	
885	ORSHA	06	80201	97022	22712	11507	708	
886	POLOTSK	06	70403	97022	23414	25430	810	
889	SMOLENSK	03	73603	98032	23410	55709	703	
890	BELYI	04	73601	97022	22811	75400	805	
892	ROSLAVL	05	78505	98032	21613	51601	707	
893	ZHITKOVICHI	07	81103	97022	22014	854	808	
894	ORDZHONIKID	05	63406	98021	10913	21602	401	
896	ZLYNKA	05	83403	97031	21516	00907	808	
897	RZHEV		73202	97022	21813	75700		
898	VYSHNII VOLO	12	73405	98021	22213	75500	201	
899	BUI	02	4 414	97012	17212	4600	703	
900	RYBINSK	02	78407	98022	19411	75400	901	
901	KOSTROMA	02	28617	98011	15912	22500	703	
903	IVANOVO	03	58409	97021	14713	51500	300	
904	MOZHAISK	03	70206	98022	20711	75500	803	
905	KALININ	05	63 06	97023	20813	61500	806	
906	KOZMODEMBNSK	02	78417	98036	05113	58601	413	
907	GORKII	01	18414	98030	10013	11600	206	
909	MOSCOW OBS	03	63606	98012	18711	65600	804	
910	RIAZAN	04	28615	97020	13814	21600	2	
911	KALUGA	03	73204	97022	19911	6500	208	
912	KASHIRA	06	63608	97022	17012	65500	306	
913	ELATMA	03	28412	9702	11		307	
914	SKURATOVO	09	73407	97022	18410	78500	101	
915	PAVELETS	04	28412	98011	15113	21500	305	
916	LUKOIANOV	03	28413	98011	05913	11601	313	
918	SHAKHUNIA	50	68609	98031	07112	11506	202	
921	CHKALOV		86809	97638	95311	8742		
922	BUZULUK	08	72903	97028	91812	79400	304	
923	ALATYR	08	83605	97616	03009	8752	318	
924	ELABUGA	12	80208	97959	94413	895	202	
925	KAZAN	05	88614	30616	98708	8722	313	
926	BEZVODOVKA	07	83208	95515	98301	855	721	
927	ULIANOVSK	06	88417	97616	98809	8722	309	
928	BUGULMA	07	76110	97028	92612	69402	715	
929	PENZA	07	88410	97205	04509	872	306	
930	KIRSANOV	02	38417	98011	07215	31500	309	
931	KUIBYSHEV	10	80000	19818	93312	89	901	
932	ZEMETCHINO		08412	97000	09115	00900		
933	MICHURINSK	02	18217	97011	12315	11700	303	
934	ELETS	05	38415	98011	15314	32500	303	
935	KURSK	05	68406	98022	19014	31502	901	
936	VORONEZH	05	28414	97011	14515	21600	306	
937	ZHERDEVKA	06	18212	98021	10216	11500	303	
938	VALUIKI	04	25407	98011	16416	25700	301	
939	BOGUCHAR	06	88212	97022	13912	886	308	
940	BALASHEV	06	83409	97022	07713	855	312	
941	SARATOV	05	88214	98022	02708	864	220	
944	ALEKSANDROV	09	72710	97022	99115	71400	321	
945	PUGACHEV	08	87916	98808	96512	5352	316	
949	ADAMOVKA	10	82007	98031	01416	856	817	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK		81106	97026	19916	0097		
592	SARNY	10	80903	97016	22312	0097	701	
594	OVRUCH	06	81403	9902	21914	0092	805	
603	KIEV AMSG	05	8 601	97022	22115	0091	904	
625	LVOV	13	60904	97218	17418	35650	604	
639	STANISLAVOV	14	81404	98022	18819	856	301	
651	TERNOPOL		71103	988	214	785		
672	KISHINEV	10	61803	98021	19825	00970	807	
676	BOLGRAD	0	02205	97020	20225	00900	806	
689	KREMENCHUG	06	83604	98021		00907	80*	
694	LIUBASHEVKA	05	80401	97032	20320	0093	808	
708	NIKOLAEV	06	62902	9 031	20623	00962	905	
734	IZMAIL	04	01409	98000	20625	00900	809	
759	AK MECHEG		1800	78 10	3182	00901		
951	SHEPETOVKA	11	80905	97026	21515	0088	906	
952	CHERNIGOV	04	83403	98022	20817	00907	816	
953	KONOTOP	05	63405	98021	21115	00903	805	
954	SUMY	06	63405	98031	20816	00907	804	
956	KHITOMIR	08	80701	96620	21616	7752	806	
958	LUBNY	06	83603	98031	21116	00902	804	
961	SHEREMETKA		80202	97616	20417	0097		
968	POLTAVA	04	33406	98031	20715	11501	802	
963	IZIUM	04	78207	97022	9213	75600	306	
965	KAMENETS POD	10	80402	97802	20517	894	704	
966	UMAN	08	72502	98022	21020	00942	806	
967	KIROVOGRAD	09	63402	97021	20819	00904	909	
968	DNEPROPTRVSK		33405	97030	19618	00901	303	
969	STALINO	03	78410	98012	18214	75600	305	
970	VOLOSHILVGRD	05	77910	98022	16814	75500	304	
972	VOZNESENSK	07	72903	98022	21321	11632	706	
973	NIKOPOL	03	58208	98022	2051		905	
974	MELITOPOL	05	13406	97020	19821	00902	803	
979	DOLGINCEVO		632	81014	19316	61600		
989	IALTA	11	11603	98010	20322	21740	300	
990	FEODOSIIA	11	18208	9 0 0	21022	12600	905	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU		73407	81021	17114	75600		
002	MOROZOVSKAIA	04	87712	98026	13713	888	309	
004	KOTELNIKOVO	05	77910	90727	12715	15600	103	
007	VERKNII BASU		87914	97022	06812	7642		
008	BUDENOVSK	05	58215	98022	13820	31640	803	
009	PETROVOSKOE	05	47913	98018	15218	41600	803	
010	TIKHORETSKAI	05	7910	98021	17319	32600	402	
011	KRSNODAR	07	68208	99028	17922	62700	401	
012	ARMAVIR	07	62910	98021	17120	62600	903	
013	BELORECHENSK	07	53206	97021	17222	26000	807	
015	PIATIGORSK	01	27917	98020	14418	1600	401	
017	NALCHIK	04	77909	98022	14919	78600	402	
018	GRAZNYI	06	78210	98032	14722	78600	300	
019	ORDZHONIKIDZ	06	70203	99031	16216	62670	401	
020	MOZDOK	02	57905	98022	15022	52500	803	
021	BORZHOM	08	50903	97030	26417	53600	201	
023	KUTAISI	18	62712	97032	15822	62530	804	
027	EREVAN	53	17516	99020	07928	11700	805	
028	LENINAKAN	00	23205	99010	46718	22600	8*0	
031	NAKNICHEVAN		12708	99010	11028	11500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
033	KIROVOBAD	06	73201	98032	11425	75770	816	
034	ZAKATELY	02	22701	99030	11324	25700	913	
036	KARIAGINO	08	70201	98022	11822	75200	816	
038	GASAN KULI	17	58412	950 0	059	00990	201	
044	GUREV	07	87215	96021	05917	7642	309	
047	MAKHACH KALA	17	77910	99031	14423	72500	808	
050	IASHKUL	06	78217	98022	12116	85600	309	
140	OSTRON KULAL	09	77717	99313	11419	72400	300	
942	SERAFIMOVICH	02	23001	99010	0471	27500	*06	
943	KAMYSHIN		88217	98022	05511	854		
948	URIUPINO	06	78212	99022	10615	75600	310	
995	SOCHI	04	67709	98022	06917	58100	410	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	07	80207	97636	99307	8752	301	
019	TAINY	07	85212	99022	07309	855	904	
022	POLYDOV KAMN	04	95214	82455	03804	9 0	808	
023	UST ULS	08	80405	99626	02607	874	300	
027	BERKH KOSVA	07	80701	95618	02409	6752	300	
032	LISVA	13	71406	98211	27215	27470	201	
035	SHAMARY	12	71604	98038	98517	32460	803	
037	CHERNUSHKA	11	86808	97256	97116	835	302	
040	DUVAN	51	73204	99022	12511	77500	705	
041	SVERDLOVSK A	15	71403	97606	99316	57470	806	
043	NIAZE PETROV	12	70903	98026	28615	78600	811	
044	DRUZHININO	13	81803	97028	98716	894	3**	
045	TAGANAI	08	91808	92456	76108	9 0	708	
046	ZLATOUST	09	71405	97032	98814	68580	803	
050	BIRSSK	10	61605	98258	96215	53401	300	
051	KHALMER SEDE	06	80408	98	08907	7052	731	
054	SLAE KHARD		73204	99022	12511	77500		
055	BERESOV	05	85208	97616	12007	2742	220	
057	KONDINSKOE	12	42205	98022	65622	22501	314	
058	SAMAREVO	12	72205	98012	05621	225	314	
060	TOBOLSK	16	71405	97022	07322	45672	301	
062	SEROV	08	83605	96616	05209	873	802	
063	KISEL		85915	97616	00110	8742		
065	NIZHNE TAGIL	14	81403	96616	99826	894	710	
066	KUDYMKAR	07	88607	96636	02007	8732	807	
067	TURINSK	16	71401	97216	02819	00970	713	
068	NOZHOVKA	12	70204	98808	96912	793	200	
069	TIUMEN	05	70907	97822	03724	00974	915	
070	IANAUL	09	86609	98256	96115	885	203	
071	KRASNOUFIMSK	12	71602	98022	97516	78442	909	
072	SVERDLOVSK	14	81103	98616	99816	6742	804	
073	UHNDRINSK		77809	96959	03118	79507		
074	LEUSHI		80000	97606	07130	0097		
075	ISHIM	14	81607	97022	08322	00907	**7	
076	KROPACHEVO	09	71803	98022	97016	78400	802	
077	CHELIABINSK	13	81604	97808	00416	894	412	
078	KURGAN	12	86606	97032	03425	12607	811	
079	UFA	09	76112	97038	96014	65540	302	
080	TROITSK	13	80904	97258	02515	885	802	
081	STERLITAMAK	09	86612	98258	96313	894	305	
083	MAGNITOGORSK	07	76810	98022	00615	78600	300	
084	GLAZOV	06	88607	96636	00607	8742	703	
095	TUIMAZY	07	86110	98022	97213	856	804	
100	AKSAKOVO	06	86606	97022	93910	836	312	
127	ZILAIR	03	86807	98022	98411	855	304	
154	KIZIL	07	42016	98022	99617	41500	808	
159	IGARKA	02	81807	97616	17409	8742	301	
160	MUZHI	07	62020	98021	14310	48606	10	
161	SARAN PAUL	00	60205	98012	12911	31812	303	
163	SUKHOBUZIM	11	10101	99020	18419	00901	802	
165	ALEXANDROVSK	10	61004	97022	1	80930	704	
166	PUDINO	13	51803	97022	19222	21604	802	
168	BOLSHOI ULUI	10	13204	97030	19920	09010	801	
169	NAPAS	15	21804	97010	17421	11601	300	
170	SOROKONO	09	22703	98020	19518	24730	601	
171	SHIRO	08	20204	98020	18819	21600	600	
172	TARA	10	41605	98031	14222	00903	801	
173	TOMSK	12	10000	87020	17522	11600	803	
174	BOGOTOL	09	23601	98032	20220	24600	301	
176	BARABINSK	10	11803	97010	17122	11600	701	
177	BALAKHTA	11	100	9802	14819	11500	300	
178	NOVOSIBIRSK	10	20402	97010	18022	21700	802	
179	KEMEROVO	10	00000	97000	18022	00900	84	
180	UST ISHIM	13	71708	98021	10223	00935	300	
181	OMSK	13	71105	97031	12926	00961	805	
183	KAMEN	13	01401	98010	14322	00900	803	
184	BARNAUL	17	20903	97011	16022	21701	803	
185	STALINSK	13	00201	98000	14021	00900	804	
186	SLAVGOROD	09	00905	97010	14624	00900	805	
187	BELOKUIKHA	13	2	98022	14721	00902	802	
188	RUBTSOVSK	09	10206	98000	12723	00902	802	
191	TURUKHANSK	08	70201	99022	15010	75500	808	
192	VERKNE IMBAT	12	01401	99000	19416	00900	803	
197	IVDEL	05	83604	96606	08107	8642	308	
200	BOGUCHANY	12	02701	98020	1541	00900	604	
203	VERKHOTURE	13	80000	96616	02213	87826	804	
205	KANSK	08	23208	98021	20	21611	301	
206	KRASNOIARSK	03	02601	98020	18820	09001	1	
207			22000	98000	16022	21500		
208	KEZHMA	08	23201	98010	16022	31500	304	
210	IRBITSKAIA	16	80704	97216	02617	8087	715	
211	ALAPAEVSK	14	81405	96608	02216	853	804	
213	KAMYSHLOV	16	83201	97052	01019	896	711	
217	DOMASHINO	10	11805	97010	16523	11500	803	
219	UFALEI	15	71605	97036	99 15	78400	***	
223	SHUMIKHA	15	82201	97158	02517	2367	316	
225	ZVERINOGOLVK	14	81607	97022	08322	00907	807	
228	KARTALY	09	71806	97022	00816	78600	707	
229	EREDY	10	82204	97022	01916	856	811	
234	MOLOTOV	11	85207	96216	98911	8712	706	
235	GORA PAIZ	53	73606	99028	09502	782	208	
245	DEMIANSKOE	13	57	98022	08123	21305	310	
247	TAVDA	15	71	97022	03823	00902	911	
249	IALUTOROVSK	14	71405	97032	07323	00903	811	
250	VAGAI	14	76407	97022	05523	00902	805	
256	POLTAVKA	06	61403	97031	26	00906	807	
259	CHERLAK	02	81077	97616	17509	8742	301	
263	ISIL KUL	11	71403	97021	10224	00906	710	
265	KALASHINSKIA	09	61406	97031	13324	20904	705	
266	POCELKOVO	11	61401	97022	13240	00970	605	
268	NAZYVAEVKA	13	60430	98022	11227	00904	804	
269	TIUKALINSK		71403	98032	105 3	00906		
271	BOLSHERESHE	12	11603	98020	13823	00901	707	
277	VIKULOVO		81402	98021	09923	00907		
303	VASIUTANSKOE		41802	98011	17233	21360		
305	KUSHTOVKA	12	11003	98011	15522	11400	300	
306	SEVERNOE	14	21501	97011	16221	21500	803	
309	TATARSK	12	11406	97010	14923	00904	801	
310	CHAKY	12	01405	97011	16222	00900	300	
312	KUPINO	08	71406	97011	15824	24600	300	
313	ZAVINSK	09	11403	97010	16623	11500	804	
314	UBINSKOE	13	00903	97010	16822	00900	804	
315	KARASUK	07	01105	98020	55814	00900	704	
319	KLIUCHI	10	11105	98020	15124	14600	803	
321	MAYSK	10	71606	97020	17612	11600	803	
322	KARGASOK	28	00040	97000	18022	00900	26	
323	PARABEL	10	22003	97010	17422	12645	805	
325	MOLCHANOVO	13	11402	98012	20021	11500	803	
326	BOKCHAR	12	21602	97011	14622	1500	823	
327	KRESHCHENKA	12	00000	97000	18022	00900	802	
328	PIKHTOVKA	12	01402	97010	18021	00900	201	
329	KOZHEVNIKOVO		00000	18422	14600	09804		
330	EOLOTNOE	12	00701	97010	17120	00900	801	
332	TOGUCHNI	12	20701	97020	17922	22400	300	
334	KOLYVAN	10	00402	98010	18022	01600	802	
337	CHULYM	09	10901	97030	17423	11500	807	
338	KOCHKI	10	10702	97010	16621	11500	700	
341	CHEREPANOSKI	12	10403	98011	83020	11500	803	
342	MASLIANINO	11	11801	98020	18622	11600	310	
343	TALMENKA	12	10403	97010	16322	12500	807	
344	REBRIKHA	11	10305	97010	16222	14500	301	
345	BAEVO	09	20405	97011	16123	21700	609	
346	PODKNO	09	10904	97020	05823	11602	605	
347	BOLCHICKIA		10208	98020	13723	905		
351	ALEISKOE	12	10404	99010	14522	00905	806	
352	BIISK	10	10905	97011	15022	15 00	801	
361	KRAPIVINO	44	03609	99011	19722	00900	805	
362	UIBAT	03	13603	99010	17419	14700	30*	
363	TUROCHAK	11	60402	98030	15922	00902	901	
364	TACHTYP	09	00403	99010	21204	00900	806	
366	KUZEDEEVO	11	12202	98011	15721	11602	806	
367	TOGUL	11	00404	98011	16820	00900	300	
368	KOLCHUGINO	11	00201	98000	17421	00900	4	
370	PENTRALNYI R	10	00000	99020	19618	52600	300	
371	NENASTNAIA	04	30000	99020	87410	33060	300	
372	KURBATOVO	12	11801	98020	18622	81600	310	
373	UZHUR	04	40401	99220	10920	24000	70	
374	KRUTOIARSKII		50000	99026	19618	52600		
375	TISUL	10	10401	98011	18221	11600	801	
376	TIAZHIN	10	20702	97010	19420	21500	300	
378	IZHMORSK	11	00401	98010	19020	01400	801	
379	TAIGA	10	00702	98000	18720	00900	300	
380	TIUKHTET	11	22201	99011	1912		300	
381	SHALO	10	53204	98012	19418	45630	802	
382	PYSHKINO TRO		118	98020	18622	13		
384	CHULSKAIA MT	14	13000	98020	17814	00901	801	
385	LOSINOBORSK	11	31801	97010	19022	12501	500	
386	STRELKA	12	00000	9800	9422	00900	9**	
387	SYMSKA FAKTO	14	30000	98808	024	46000	404	
390	IARTSEVO	10	31601	98018	17520	32701	205	
404	PIROVSKOYE	12	10000	97020	20010	11500	802	
407	ENISISK AMSG	10	13202	98010	19401	00901	300	
408	KAZACHINSKOE	11	12801	98010	20	00900	40*	
409	BIRILIUSY		10000	98010	19221	11501		
410	BOLSHAIA MTA	11	00000	98021	18720	00900	400	
411	ACHINSH	09	10401	98010	18821	12600	603	
412	KEMCHUG		00000	98020	19221	11501		
413	LKIUKVENNAIA	13	63401	97028	19019	74022	704	
414	IRBEI	12	73601	98022	17419	25601	301	
415	DZERZHINSK	11	03203	97001	18420	00900	402	
416	KLIUCHI	19	62701	9801	28418	2450	304	
417	GOLETS PODLU		62059	97021	72 12	62400		
418	AGINSK	41	80901	98022	18119	51607	406	
419	KOLBA	12	20000	98110	15150	00941	801	
420	DERBINO	11	13601	99000	88718	11600	801	
421	LEGOSTAEVO	12	10000	98010	19019	15600	302	
422	IRDINSKOE	98	24502	98010	18219	95630	1*	
423	MINUSINSKOE	07	16605	99021	17421	14700	203	
424	KURAGINO	13	50000	99022	19516	00900	300	
425	ABAKAN	09	23605	99022	8220	21600	315	
426	BEIA	05	10401	99011	17420	14500	705	
427	ERMAKOVSKOE	13	71802	99807	18018	62460	205	
428	KRUTOI POV	11	62203	96020	77420	63700	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	12	82706	97022	01920	6863	317	
087	URALSK	08	70000	98808	93015	79500	311	
088	KALMUKOV	06	52709	97016	99316	51540	320	
090	AKTIUBINSK	04	82014	98022	00616	8657	70*	
091	IRGIZ	11	87209	99022	06819	3859	801	
092	TURGAI	13	77901	98808	18	8954	413	
096	CHALKAR	08	72206	97017	06219	7342	805	
102	MOINTY	09	11102	99011	08328	11600	304	
103	BERTYS	08	12804	97020	09028	11800	809	
104	TURKESTAN	02	02503	99020	06320	00900	809	
105	CHIMKENT	05	12012	97020	05334	00900	809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
106	DZHAMBUL	07	03402	98020	05929	00900	811	
108	BURLUBAITAL		82609	99020	08326	00700		
109	DZHARKENT		82609	99020	08326	00900		
111	PETROPAVLOVS		81405	98022	07725	00907		
113	KOKCHETAV	13	86510	99022	08227	00907	7*9	
114	IRTYSHSK	10	20903	97030	14624	00904	803	
115	PAVLODAR		10704	98030	1 125	00903		
116	ATBASAR	50	61401	98022	05529	00900	818	
117	AKMOLINSK	03	71604	98022	07528	11604	806	
119	KARAGHANDA	07	21803	98020	09	21600	812	
123	KOKPEKTY	53	23201	99010	08126	00901	804	
124	BURLY TUBE	11	00000	97011	10316	00900	515	
125	ZAISAN	06	71602	99032	10228	29753	305	
131	KUSHKI	07	10000	98020	99738	00930	*28	
132	KIZIL ARVAT	12	60701	88032	06630	65640	831	
135	ASHKHABAD	12	68212	92343	08133	23760	302	
136	BAIRAM ALI	09	00201	98000	02339	00900	813	
137	KERKI	15	00000	98000	09039	00900	824	
142	LENINABAD	07	00000	99020	03135	00900	613	
143	NOVYI URGNCH		28217	960	07129			
144	GERGANA	10	00000	99000	01933	00900	820	
145	TASHKENT	09	02201	98020	04535	00900	807	
146	NOVAIA BUKHA	09	03605	98020	05034	00900	810	
147	SAMARKAND	09	03003	98000	03332	00900	809	
148	TERMEZ	14	00000	99020	02940	00900	807	
149	FRUNZE	05	13601	98010	06129	12800	802	
152	NARYN	03	02701	99020	96223	00900	608	
580	TASHAUZ	14	08412	94343	08926	00906	215	
590	BERCHOGUR		62208	99011	06617	42505		
591	MUGODZHARY	06	72505	98022	04416	78400	301	
592	EMBA	07	72208	82032	03716	78600	806	
593	TEMIR GOROD	09	67512	97022	02816	60400	806	
600	DZHAMBEITA	07	53401	97026	95844	59600	528	
601	CHAPAEVSK	09	72710	97032	97013	71500	329	
603	FURMANOVO	10	67012	97022	98216	23709	202	
605	CHINGIRLAU	10	86609	96606	92111	8752	824	
607	MARTUK	07	81800	98022	99014	857	807	
617	ARALSKOE MOR	14	82 07	97636	08818	8762	215	
620	DZHUSALY	03	22004	97020	05334	21800	604	
630	CHARDZHOU	09	00205	98010	04535	00900	808	
635	TEDZHEN	12	02902	97000	37	00900	810	
637	SERAKHS		03002	99020	01239	00900		
648	BLAGOVESHCHE	11	81409	97022	04725	00906	812	
650	URITSK	09	71802	98032	00624	00910	817	
653	NOVOSUKHINO	05	72405	97021	00328	00918	819	
656	DALNOE	04	76609	98031	00029	55601	805	
672	CHIILI	07	00902	99020	05834	00900	875	
675	ACHISAI	01	91503	95020	82229	00900	813	
678	ARYS	03	03403	98020	05735	00900	813	
712	KIROVABAD	12	02701	99020	00539	00900	825	
715	KULIAB	07	02201	98010	00637	00900	803	
720	ALEKSEEYSKOE		71101	98031	08927	00903		
725	ANAR	03	21403	98030	03828	11604	808	
740	UIUK	02	03603	96020	04332	00900	816	
743	CHOKPAR	00	02904	98010	05430	00900	804	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	09	70903	98959	17616	79503	215	
193	ZIMA	13	82902	98029	14316	6561	802	
201	KIRENCK	13	70408	98023	35615	00908	804	
202	BODALBO	13	30000	97054	14725	00901	406	7 96**
206	MONDY	07	70000	98036	69410	25751	108	
207	BRATSK	12	73401	99019	15019	24663	212	
209	NIZHNE ANGAR	12	80000	97044	12514	00957	300	
211	KURA	12	90000	98022	98614	00955	41*	
212	SRETENSK	19	90000	98024	13213	00900	306	
213	CHITA	12	80000	98023	08210	00902	405	
214	KHILOK	16	80000	98010	07120	80	412	
215	BARGUZIN	14	80000	98044	10516	89500	702	
218	ULAN UDE	13	80000	98058	10615	04803	207	
219	BORZIA	07	20000	12021	08519	2 600	818	
220	KIAKHTA	13	60000	99216	11704	35602	402	
248	DAMBUKI	15	20000	020	13016	00905	11	
431	ALZAMAI	13	82701	99299	18214	69603	223	
436	ALYGDZHER	08	80000	97616	14309	876	309	
437	ORLIK	10	80903	99809	01310	7344		
439	INGA	12	72210	98022	14615	747	308	
440	KHADAMA	11	80000	97426	17812	8752	114	
442	SHISHKINO	10	30000	98011	16420	00904	306	
443	ILIMSK	09	60000	99011	14519	54603	309	
446	TANGUI	12	82702	99209	15216	6959	221	
447	TULUN	11	80000	97299	17113	894	129	
448	IKEI	12	82702	97022	17214	0097	309	
452	UST UDA	12	83603	96044	13616	857	408	
453	BALAGANSK	13	82703	97028	12116	856	302	7 03**
455	POLOVONA	13	80702	96022	133	2352	807	
456	BOKHAN	13	80000	98029	12613	845	215	
457	BAYAB DAY	14	80000	96616	25314	825	300	7 01**
458	UST ORDA	14	82002	97056	12615	6552	202	7 97**
459	LISTVINICHNO	12	80000	96636	14313	8072	706	7 06**
460	SLIUDINAKA	13	82501	95106	13815	864	901	7 96**
461	KHAMAR DABAN	08	80000	97616	55008	8032	405	7 07**
462	TUMKA	11	82002	95638	32512	8712	351	7 02**
480	TANKHOI	13	83601	95616	13313	8742	814	7 12**
481	BABUSHKIN	12	82701	96636	13812	8632	809	7 19**
485	SUKHALA	12	80401	97036	13313	855	808	7 08**
486	GORIACHINSK	13	82501	92456	13713	8062	219	7 03**
488	UST BARGUZIN	13	81802	96604	11714	8752	615	7 97**
490	KACHUR	13	73401	96054	48216	00901	804	
492	ZNAMENKA	13	80000	97044	12217	0083	505	
493	ZHIGALOVO	14	90000	96044	12317	9 0	304	
494	GOLOVSKOE	11	80000	96054	13016	80907	327	
495	ORLINGA	09	83403	96044	12918	9 0	310	
496	UST KUG	06	63602	96044	13120	22630	304	
497	KAZACHINSKOY	07	83501	96054	12318	0092	308	
498	MARKOVO LENE	08	80901	98044	14319	00905	406	
500	CHECHUISKOE	11	40000	98020	15619	00901	307	
501	ICHERA	10	13601	98010	15116	00909	409	
503	DUBROVSKOE	09	00000	98011	16015	00900	315	
505	MAMA	11	03201	98010	14614	00900	316	
583	TANDA	15	30201	97044	12916	00975	300	
589	DZHALINDA	16	40000	96034	11818	00904	701	
590	TALDAN	12	30000	96040	13514	00901	482	
596	TYGDA	13	00000	000	13116	00900	32*	
599	PIKAN	13	60000	044	13014	00901	329	
600	BOMNAK	14	80000	021	12714	00901	303	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	03	80303	96818	10704	834	206	
155	CAP CHELIUSK	50	80402	96737	10250	854	214	
157	DIKSON	01	80405	98025	12303	862	214	
159	TYRTOVA IS	02	81807	97616	17599	8752	301	
163	KHATANGA	02	72906	98018	10406	63408	314	
227	OST CHETYREK	11	80204	93455	11751	8806	309	
229	ZHIGANSK	05	81805	99022	11911	68250	504	
230	VERKHOIANSK	08	70000	99022	07812	75600	304	
233	SUNTAR	03	63201	98031	15015	25670	219	
234	VILIUISK	04	82503	99026	13320	8752	303	7 70**
235	ISITSKOE	07	60000	99031	14215	00978	317	
237	UST MALSKOE	11	40000	97048	13912	43500	316	7 01**
239	MIUIA	07	20000	99011	15012	00940	315	
240	OLEMINSKOE	09	80000	99031	14715	35632	311	
241	VITIM	11	00000	99011	16218	00900	311	
243	NEZAMETNYI	10	63401	97104	16412	54631	319	
244	NAGORNYI	10	80000	96054	14313	25551	332	
278	UELLEN	04	83609	97044	80904	854	803	7 81**
299	MYS NAVARIN	04	82607	98026	93308	854	702	7 97**
827	OST BIELYI	02	80708	97025	12803	854	812	
829	MALYIE KARMA	02	53405	98022	16506	55500	304	
832	NIURBA	04	63407	95808	14305	59330	210	
846	OST RAGMANOV	05	73207	98031	89906	00825	804	
860	AMBARCHIK	50	75910	93535	11300	9 0	203	7 97**
898	BUKHTA TIKSI	04	71404	98032	11307	55670	102	
903	KAZACHE	02	70904	99031	11204	00961	208	
908	UST BILIUISK	09	80000	99044	04206	00932	319	
909	SANGAR KHAIA	04	68203	99031	12209	00901	207	
910	UST ALDAN	04	62903	98000	12011	00901	309	
914	CHURAPCHA	06	20000	98010	13110	14730	316	7 02**
917	POKROVSK	05	10000	98000	13410	00900	315	
920	AMGA	12	40000	98021	15013	45600	317	7 97**
925	TOMMOG	03	73406	96105	14403	75400	118	
927	CHULMAN	13	30000	95038	39112	35600	12*	7 97**
930	TUAI KHAIA	08	70000	98026	15817	73600	206	7 97**
932	NIURBA	05	72001	99022	14014	75600	304	
934	MUKTUYA	08	00000	99001	15116	00900	304	
936	DZHARDZHAN	06	71803	99022	25310	75600	305	7 92**
960	DUDINKA	50	81804	98022	15209	6563	102	
988	AMDIERMA	04	73404	97818	14104	63450	312	
984	OST VAIGATCH	03	83403	95105	15503	863	205	
995	RUSSKIAI GAV	52	80302	98017	178 1	864	306	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	13	00403	020	13214	00900	313	
256	NORSKI SKLAD	14	20000	030	12915	00905	310	
257	POLINA OSIPE	14	00000	054	14115	00900	309	
262	PLASTUN	15	83604	98032	11817	6242	603	
263	BLAGOVESHCHE	14	00000	010	13716	00900	411	
265	CHEKUNDA	14	80000	122	12814	00902	410	
269	KHABAROVSK	13	80000	022	12716	00907	300	
270	EKATERINO NI	14	80000	032	12615	00945	410	
273	IMAN	17	83601	98022	11318	256	302	
274	GRADEKOVO	12	22703	98011	88906	15500	3*9	
280	NAIAKHAN	64	60000*	99026	04328	64318	202	
282	OKHOTSK	11	71612	95012	08712	00930	221	
285	AIAN	09	00000	98020	12312	00900	305	
286	UST KAMCHTSK		82 04	99 22	05314	0097		
291	UST BOLSHERE	09	80000	98034	01010	854	307	
294	ALEXANDROVSK	13	01802	98000	14214	00900	308	
295	TILICHIKI		98902	92008	91535	09810		
298	VLADIVOSTOK	15	83201	99032	09820	00930	403	
601	GAR	13	70000	98022	12714	00904	205	
603	KUMARA AMURE	13	20000	054	13615	00902	414	
607	MAZANOVO	15	80000	011	13516	00901	409	
610	KUIBYSHEVKA	14	10000	94010	12919	20908	207	
612	SERGEEVKA	14	20000	055	13315	00901	209	
615	SHIMANOVSKIA	14	01101	020	12516	00900	410	
616	PRIGRANICHNA	14	60000	031	14517	00902	305	
618	ASTASHIKHA	13	60201	012	12817	00902	307	
619	ARKHARA	16	60203	97022	13518	00902	806	
621	ZAVITAIA	14	70000	95022	12917	00901	308	
622	BRATOLIUBOVK	14	80000	024	13308	00901	308	
630	SELEMDZHA	15	00000	011	11516	00900	309	
631	NORA	12	40000	464	11513	00905	212	
632	STOIBA	14	00000	050	14615	00900	842	7 05**
633	BUSSA	13	20000	464	11113	00906	405	
635	UST UMALTA	12	50000	034	1 914	00901	126	
636	SOFIISKII PR		00000	020	1251	00900		
638	VERKHNIAIA T	75	73001	97022	12523	00502	813	
641	SUTUR	15	80000	401	11616	00900	300	
643	KHULARIN	13	70000	021	03814	00901	312	
645	KUR	13	80000	055	12414	00902	310	
648	BIRA	15	80000	94022	12116	00907	807	
649	OBLUCHE	15	63401	022	12917	00902	313	
650	BIRAKAN	13	70000	011	12614	00906	309	
653	NADEXHDINSKO	15	60000	012	14116	00906	602	
655	SMIDOVICHI	14	82001	22	12 16	00707	704	
657	VIAZEMSHAIA	14	60201	012	12115	00945	304	
658	LERMONTOVKA	13	9 01	032	12316	00911	901	
659	BIKIN	15	80000	96031	11416	0193	803	
661	POMPEEVKA	14	80000	022	12815	00947	302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
663	KARTUN	12	80000	98022	10824	00906	821	
664	MALINOVKA		71601	98032	10906	65 64	772	
665	USPENKA	14	80000	98052	10117	0097	404	
668	TURII ROG		73 4	98023	09106	92	121	
672	KHOROLSK	15	23401	98011	08618	00940	501	
674	POLTAVKA	14	40000	98 2	09418	00906	300	
675	VOROSHILOV U	15	151	97032	09419	96	202	
681	PIDAN	06	00000	99022	01111	00904	*	
684	MAIKHE	14	0703	011	09616	00947	403	
686	SUCHAN	14	72201	99031	09218	24530	308	
689	PREOBRAZHENI	12	83504	98012	09819	00942	200	
691	BEREZNIKI	13	80000	022	09215	00931	300	
696	ANUCHINO	14	32204	98011	10616	00930	311	
698	NOVO MIKHAIL	12	61301	98022	10116	00930	403	
730	DUKI	19	00403	97044	12324	00900	14	
739	TROITSKOE	15	80000	011	12516	00907	704	
742	TIVIAKY	16	80000	11	11913	00907	*02	
744	ELABUGA	16	80000	02	12218	00907	400	
747	GVASIUGI	14	70000	012	11814	00914	301	
748	OLAN	12	80000	9031	13115	00907	315	
752	ZOLOTOI	03	82702	98022	13314	0090	3*	
757	TERNEY		73201	98032	12315	009	601	
760	TETIUKHE	13	80402	98016	11717	856	806	
765	ARKA	09	26405	98040	07413	17701	322	
774	BOGORODSKOE	16	82801	98053	12423	00907	907	
775	POGIBI	15	20000	98012	13817	00900	106	
776	NOGLIKI	13	10000	98010	12016	24600	513	
777	BIRKHTA	15	00000	7 054	13317	00900	304	
784	ONOR	14	03601	011	14214	00900	113	
785	POGRANICHNYI	12	80000	98022	12916	00901	402	
787	PILVO	14	80000	99022	13916	0093	24*	
805	HOROMUSHIRO		07706	535	12208	960		
810	KIKHCHIK	09	91402	91495	09109	9	304	
816	PETROPOVLOVS	10	83406	97021	06913	00952	302	
824	OACHIAI	11	71603	7 022	13616	00908	305	
825	SHIKUKA	16	61802	7 021	13019	00901	305	
829	MAOKA	13	50000	012	14516	00905	505	
830	ESUTORU	15	60000	034	14315	00901	313	
831	MATSUWA IS	14	02001	96044	10816	00900	304	
832	SHANA	14	50908	97016	13616	55500	804	
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	26	02803	82020	06333	00900	6*3**	
045	KWANCHOWVAN	26	03612	82020	98635	00900		
100	BEYROUTH	21	13406	82020	07031	15600	67907	
106	KSARA	05	10604	98020	09336	11600	60813	
153	HARKENAN	17	10403	99020	04630	15300	6*710	
177	TEL AVIV PT	23	42710	98021	09528	41500	69903	
180	LYDDA ARPT	23	32716	81031	07031	31500	69805	
184	JERUSALEM	16	13106	81020	18428	11500	66602	
416	DHAHRAN	52	00410	81000	99313	00900		
460	MUSCAT	84	50000	98021	99185	50870		
608	MOSUL	35	02915	64020	01405	00900	60618	
650	BAGHDAD	41	43310	81031	00210	00964	68612	
689	BASRA	89	03307	81000	00209	00900	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	76	10205	96016	97298	19603		
570	RAWALPINDI	78	00000	99001	95594	00900		
590	KHUSHAB	74	01802	98000	96805	00900		
600	SIALKOT	77	31602	98021	97985	00980		
620	FT SANDEMAN	35	20000	97011	88300	00920		
624	DERA IS KHAN	71	31302	97010	97304	00930		
661	QUETTA	71	03502	96064	91692	00900		
675	MULTAN	69	02305	96000	97101	00900		
680	MONTGOMERY	70	02302	96000	98001	00900		
702	FT ABBAS	66	02305	95000	96804	00900		
710	NOKKUNDI	36	00505	99000	92809	00900		
712	DALBANDIN	42	00000	96000	89306	00900		
715	JACOBABAD	81	01303	97000	96903	00900		
718	KHANPUR	71	02303	86000	97005	00900		
746	PADIDAN	84	01610	97000	97503	00900		
782	MANO KARACHI	75	02513	97000	009			
861	MYMENSINGH	78	80000	98022	02684	847		
920	DACCA	77	71402	95032	02088	24510		
932	BARISAL	76	81802	97039	02783	39605		
950	COXS BAZAR	77	61809	96031	04780	62500		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	64	70000	96031	97170	787		
103	AMBALA	71	50000	97021	98892	00930		
123	SRIGANGANAGR	69	02302	98000	97799	00900		
131	HISSAR	76	13407	97020	98600	11800		
165	BIKANER	64	02304	98000	98598	00900		
182	NEW DELHI	76	60000	48021	98295	12606		
260	AGRA	72	42302	97031	98894	44600		
265	MAINPURI	85	60000	97026	99291	00928		7 42**
311	SIBSAGAR	78	80505	97119	03483	74		
312	DIBRUGARH	74	70702	97026	03478	12670		7 04**
339	JODHPUR	72	02309	96000	99992	00900		
343	AJMER	68	12505	98020	99191	11800		
348	JAIPUR	71	32501	98031	98594	29603		
360	MADHOSAGAR	73	80202	90172	98493	7966		
379	GORAKHPUR	79	70902	96022	00584	70920		
383	MOTIHARI	81	80000	96031	01582	855		7262**
391	DARBHANGA	79	50000	97021	00886	53400		
415	TEZPUR	75	72702	96039	02281	43621		
451	KOTAH	70	12304	98000	98995	11300		
463	JHANSI	75	50000	97032	00785	32780		
467	NOWGONG	74	81802	96179	00580	855		
475	BAMRAULI AL	79	70000	96028	99390	59530		
479	BENARAS	80	00902	96032	99488	3962		
500	PURNEA	81	70000	98039	02786	00996		7 19**
515	CHERRAPUNJI	66	42306	98016	96270	38401		7 24**
516	SHILLONG	62	40000	98021	94773	33530		
540	MOUNT ABU	62	11602	98041	94477	12400		
547	NEEMUCH	70	32509	02100	88731	700		
559	GUNA	71	53205	98011	98393	21501		
571	SUTNA	78	72304	97022	99782	75800		7 15**
635	BHUJ	70	12307	97022	02687	15600		
647	AHMEDABAD	70	12503	97011	01792	11830		
699	HAZARIBAGH	75	72302	97019	92581	35720		
700	RANCHI	77	81804	97179	00185	2357		
731	DWARKA	73	22710	97011	03682	22600		
736	RAJKOT	66	22911	99011	01291	21800		
751	DOHAD	67	22713	98001	02586	21000		
767	PACHMARHI	70	90502	94995	95274	9 0		7 38**
779	PENDRA	73	72002	96179	92182	59570		
799	JAMSHEDPUR	77	52004	97011	00787	21601		
807	CALCUTTA	77	81804	97039	02484	31606		
840	SURAT	73	20004	58011	02786	00901		
851	JALGAON	63	32709	97031	00794	21810		
855	KHANDWA	66	63202	98031	99991	60802		
875	RAIPUR	75	83407	97022	00984	78501		
895	BALASORE	77	71804	98022	02084	12632		
903	SAUGOR IS	76	41613	97021	02383	21601		
925	MALEGAON	64	43205	97011	99490	34710		
933	AKOLA	67	73407	99031	98496	00929		
937	AMROATI	65	73209	99021	00087	69510		
953	KANKER	73	80000	97016	00980	8 600		
970	CUTTACK	76	50000	98026	02085	24560		7 04**
973	CHANDBALI	84	81605	98010	02485	0130		
977	SANDHEADS	78	62310	98261	02882	43601		7 48**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	22909	98022	03884	31610		
003	BOMBAY	74	23208	98021	03586	22620		
009	AHMEDNAGAR	61	73205	99011	91991	40833		
013	AURANGABAD	40	63205	98021	92292	41707		
017	PARBHANI	56	70000	99020	98187	43770		
086	RAMAGUNDAM	80	83602	97039	01982	875		7145**
109	HARNAI BMBAY	74	62713	97031	04582	4851		
129	HYDERBAD BPT	70	82705	97032	91882	34769		
185	MASULIPATAM	81	80000	97299	01482	12744		7 37**
189	COCONADA	77	72305	96031	01288	48660		
205	BELLARY	72	72704	97581	02575	97300		
213	KURNOOL	74	23204	98011	00987	21900		
233	CHITALDRUG	69	62704	99031	93981	42680		
241	CUDDAPPAH	76	60000	98011	02190	61600		
245	NELLORE	71	80000	99022	01692	11639		
283	MANGALORE	75	82305	96035	05270	25526		7 01**
291	MYSORE	67	80000	99029	95277	33428		
295	BANGALORE	66	82504	98032	95278	29605		
314	CALICUT	77	82011	98035	05281	33529		7 06**
319	COIMBATORE	68	72529	99531	03283	28570		
325	SALEM	67	81802	97022	02283	456 6		
329	CUDDALORE	84	51405	97032	02687	53600		
333	PORT BLAIR	76	82309	97036	07580	41607		7 03**
335	PALGHAT	71	82709	99025	04880	34620		7 01**
351	COCHIN	76	80000	95216	05678	4957		7 18**
352	ALLEPPEY	75	82511	95165	05882	4932		7 05**
359	MADURA	79	71401	99211	03085	57770		7 06**
363	PAMBAN	75	62011	97031	04082	22712		
369	MINICOY	75	72913	97608	06782	68403		7 02**
371	TRIVANDRUM	73	73205	96029	06579	27470		7 29**
418	TRINCOMALEE	73	72310	97012	04687	21507		
466	COLOMBO	76	83706	97505	07181	63470		7 04**
497	HAMBANTOTA	75	62519	97021	06082	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	62302	80022	07282	52470	65310	7 96**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	52208	75022	09182	34530	65310	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	59	21306	85011	12066	11606	69902	
407	ASAHIKAWA	59	20903	70000	10864	11601	69307	
409	ABASHIRI	59	12304	81001	12364	00930		
412	SAPPORO DCMO	64	71401	55032	10470	0094		
417	OBIHIRO	59	71802	81032	12463	00990	60304	
420	NEMURO	58	80412	76022	12360	864	61000	
421	SUTTSU	63	81619	82022	10469	75627		
426	URAKAWA	59	63605	82022	21086	725		
430	HAKODATE MAR	62	70706	75022	11267	00930	60008	
575	AOMORI	65	60413	81012	10371	65600		7 92**
581	HACHINOHE	66	80907	55516	11569	8742	62311	7 16**
582	AKITA	69	71303	81258	08473	11604		7 97**
584	MORIOKA	66	80207	81032	10470	6561		7 96**
585	MIYAKO	69	83201	37516	11370	3612		7 13**
587	SAKATA	70	41404	81012	08673	11502	69307	7 01**
588	YAMAGATA	67	70000	74021	09175	11507		
590	SENDAI DCMO	71	81107	70032	10375	2557		
598	ONAHAMA	71	72204	51022	10675	15406		
600	WAJIMA	70	22205	80012	08871	00901		
602	AIKAWA	69	11106	81012	09274	00931	66412	
604	NIIGATA	73	70000	80032	09178	65616		
605	KANAZAWA	70	21503	81001	09274	00934		
610	NAGONA	68	70000	81012	09374	65630		
612	TAKADA	73	70000	80216	09677	74600	69409	7 97**
615	UTSUNOMIYA	73	70702	40032	09676	68601		
618	MATSUMOTO	66	60203	19022	09670	34730		
624	MAEBASHI	72	72203	70022	10076	7563		
631	TSURUGA	68	61702	82012	09671	54641	64422	
636	NAGOYA DCMO	74	61405	30022	09278	28631		
637	IIDA	64	72904	75022	09673	14609		
638	KOFU	71	43404	75011	09276	25640	69319	
639	FUJI SAN	19	42326	85022	22735	13033	69305	
648	CHOSHI	74	71608	75032	09975	18451		
650	KAMEYAMA	71	70000	81022	08875	24731		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
655	OMAEZAKI	74	30000	81012	10079	31501		
662	TOKYO CMO	74	71903	19102	09579	756		
663	OWASE	73	12702	82011	09176	11531		7 94**
671	TOKYO	74	71503	81022	09580	47400	64312	
673	TOMISAKI	75	71305	81032	09879	21606	69311	
675	OSHIMA	72	61808	81022	09276	11402		
676	NIIJIMA	73	71603	80021	10177	35706		
677	MIYAKO JIMA	71	50001	81022	09775	11404	66310	7 08**
678	HACHIJO JIMA	74	72003	82021	10078	22508	64111	
740	SAIGO	69	83201	82022	09172	11522	69312	
744	YONAGO	70	71607	82012	09373	21608		
746	TOTTORI	70	70000	81022	09774	24707	69312	
749	MIYAZU	70	70000	80022	09974	0097		
755	HAMADA	59	70601	82022	09374	21522		
762	SHIMONOSEKI	68	82605	60022	09976	00907		
765	HIROSHIMA	70	80207	75032	09576	15607		
772	OSAKA DCMO	69	51803	21022	08880	54700		
774	KASHIWARA	72	70000	79022	09279	75600	69322	7 89**
777	WAKAYAMA	71	12001	55010	09178	14600	69319	
778	SHIONOMISAKI	74	73605	80032	09579	72600		
800	IZUHARA	64	82902	82022	09676	00977		
807	FUKUOKA DCMO	70	81802	81022	10575	00917	69312	
815	OITA	71	81603	80032	09575	1561		
816	TOMIE	67	83202	81022	10675	00927	60310	
817	NAGASAKI MAR	68	83402	81022	10674	15520	69313	
819	KUMAMOTO	69	70000	80021	10175	25637		
827	KAGOSHIMA	65	33203	81021	09973	11630	69316	
830	MIYAZAKI	71	60000	65031	09778	68500		
836	YAKU SHIMA	67	32507	82021	10375	00901	60312	
842	MESHIMA LS	63	53309	82606	10577	44420	68411	7 97**
887	MATSUYAMA	65	71005	80031	09372	00901	60308	
891	TAKAMATSU	72	82204	80022	09276	5572		
895	TOKUSHIMA	72	00000	70000	08876	00901	69311	
898	SHIMIZU	62	70000	81031	09176	00901		
899	MUROTOMISAKI	71	42909	81022	08876	24501	69310	
909	NAZE	74	41803	82022	10378	13601	69314	
918	ISHIGAKI JMA	77	52313	81022	09382	31508	65314	7 05**
927	MIYAKO JIMA	78	62213	82028	09682	32505	65319	7 97**
931	KADENA OKINW	78	72304	81802	08879	52473	65307	7 04**
945	MINAMIOAGARI	77	12104	82012	10481	11501	64311	
963	TORI SHIMA	74	21907	84028	09278	21500	64313	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	79	41403	97022	04082	434		
019	BHAMO	75	42201	94015	03883	22452		7 96**
042	MANDALAY	76	71809	989	03487	48636		
062	AKYAB	76	82004	97036	04982	59402		
071	KYAUKPYU	77	72803	97020	05783	74600		
078	TOUNGOO	77	81802	97080	47526	70188		
096	MINGALADON	76	81305	48510	07079	4942		7 27**
108	TAVOY	74	72305	98025	08081	28538		7 90**
110	MERGUI	77	80000	98090	09180	6851		7 03**
112	VICTORIA PT	73	20000	98021	08080	27605		
327	CHIENGMAI	72	80000	97606	75	5952		7 02**
331	NAN	51	40900	96010	05753	22545		7 30**
351	UTTARADIT	51	80000	98031	06757	2862		7 01**
354	UDORN DHANI	73	81403	95602	06577	7952		7 03**
378	PITSANULOKE	78	81402	97022	83	15678		7 97**
379	BEJRABURANA	51	80000	97032	53	65477		7 01**
400	NAKORN SAWAN	46	80000	97619	07648	2262		7 10**
407	UROL RAJADHN	75	81403	96012	09781	19677		
425	SUBARNBURI	51	71803	96172	6 59	49548		
426	LOPBURI	50	70000	97022	07556	11570		
430	PRACHINBURI	44	80000	96131	57	42503		
431	NAKORN RAJAS	49	80000	96132	07651	1242		7 04**
450	KANCHANABURI	48	80906	91979	50	7952		7 34**
455	BANGKOK	76	62006	80131	08182	29573		7 97**
456	DON MAUNG	50	71803	81132	06558	19466		
459	CHOLBURI	49	71803	98131	57	39526		
475	HAU HIN	40	29803	97132	07859	29583		
480	CHANTABURI	49	82302	96031	08355	35607		7 02**
500	PRACHUAB KHI	77	72205	97152	09581	49593		
517	CHUMPORN	47	11811	97011	07955	94501		
551	BANDON	79	80000	96159	07586	79463		
568	SONGHLA	75	70000	98132	08282	42507		
601	PENANG B L	77	80000	16618	09080	2942		7 93**
603	ALOR STAR	75	80706	98606	08577	1547		7 06**
615	KOTA BHARU	76	60402	9	07882	29402		7 97**
619	KUALA TRENGG	73	70000	97132	08481	13408		
620	SITIAWAN	76	80703	97299	08677	6942	69590	
625	IPOH	74	80000	97205	08978	1932		7 90**
634	KUALA LIPIS	72	80000	96152	09879	3731		
647	KUALA LUMPUR	73	80000	94639	09673	5732		7 54**
653	TEMERLOH	72	80000	97132	08881	1341		
660	PORT SWETNHM	72	80603	95519	09874	3742		7 07**
665	MALACCA	76	80708	95505	09981	6942	69784	
694	SINGAPORE	74	80000	80132	08979	1843		7 97**
820	HANOI GIALAM	28	61402	81022	04331	12508	6*413	
830	LANGSON	25	81802	98022	04329	2142		
855	TOURANE	23	52409	60172	08526	39563	6*426	
860	PATTLE PARCL	25	62013	98022	07629	00942	6*410	
877	NHATRANG	25	12202	98020	08727	00902	6*214	
900	SAIGON	24	61802	98022	08129	32502	6*413	
918	POULO CONDOR	25	40000	98022	08726	18502	6*206	
940	VIENTIANE	24	70205	98032	07325	33543	6*405	7 01**
948	SENO	24	60000	97022	05129	43562		7 07**
966	SIEMREAP ANG	25	80000	98028	06529	25607	6*405	
985	KAMPOT	25	72309	81022	07828	42536		
990	PHNOM PENH	25	31808	98020	08029	12503	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	30409	70021	18125	38500	60104	
069	CABO JUBY	20	00508	81000	15532	00900	60107	
100	TANGER	19	12912	81021	17323	11500	64900	
115	OUJDA	18	13310	81020	11032	00940	60300	
120	PORT LYAUTEY	63	03412	80000	17780	09006		
125	TOUAHAR	17	02782	82020	11729	00900	64908	
130	RABAT	21	03110	88025	16326	00900	64903	
135	SALE	17	03110	81020	15825	00900	61903	
140	FES	14	12704	82000	14827	11700	64907	
150	MEKNES	11	13203	81020	10728	22700	68000	
155	CASABLANCA	18	00212	50020	16423	00900	67903	
160	IFRANE	14	12514	82031	03527	11500	60302	
170	AVERROES	06	03606	81020	15028	00900	61906	
220	MOGADOR	16	03625	40020	16220	00900	64303	
230	MARRAKECH	15	83402	81020	13030	00900	64903	
250	AGADIR	17	22408	50050	13922	26200	64200	
265	OUARZAZATE	08	10000	80060	02232	11880	64904	
340	MADOR	14	00904	98000	15130	00900	60800	
360	BONE	24	20214	81030	14032	11680	60803	
390	M BLANCHE	19	33414	82021	14632	00980	6*406	
400	BOUGIE	19	23216	81012	14329	26500	64600	
410	CAP TENES	19	12708	81020	13927	9980	67002	
420	CONSTANTINE	08	33604	81030	13225	11780	67608	
445	SETIF	60	61820	82022	03833	0097	60707	
490	ORAN	15	13612	81020	14531	00980	6*906	
525	BISKRA	13	1604		14336		6*904	
545	LAGHOUAT	07	10000	81030	02034	12700	6*905	
550	GERYVILLE	13	11812	80030	05030	12600	62000	
555	TOUGGOURT	08	00000	81020	15139	00900		
560	AIN SEFRA	51	01306	82000	00900	64903		
570	COLOMB	55	01408	82000	02634	00900	6*902	
580	OUARGLA	23	00000	80020	13340	00900	6*804	
625	AOULEF	14	02304	45050	08941	00900	6*905	
705	BIZERTE	21	00908	82020	13733	00900	67909	
715	TUNIS	23	01214	82020	14533	00900	6*910	
720	CAP BON	20	01408	98000	16429	00900	60303	
725	SOUK EL ARBA	10	10000	81030	12937	11700	67913	
750	SFAX	18	11408	81010	15230	00940	6*907	
765	GABES	24	00708	82020	15430	00900	64909	
775	REMADA	14	00304	81020	14734	00900	67908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	10	60519	96024	99329	00905		
024	AGADEZ	17	33610	98030	11134	11701		
036	TILLABERY	23	52604	98022	11827	00940		
043	TAHOUA	22	32706	98011	16030	00930		
052	NIAMEY	22	72710	98036	15425	15470	6*829	
075	BIRNI KONI	21	40000	99021	13828	00942		
090	ZINDER	20	63213	98022	11529	00946		
096	MAINE SOROA	19	42208	98011	19030	21601		
219	NEMA	23	80000	97505	15126	6647		
223	TOMBOULTON	24	70000	98002	28	72500		
226	GAO	22	71606	98022	17330	68602	6*002	
230	NIORO	22	72207	98032	13527	77500		
250	MENAKA	22	71808	98011	17029	11793		
257	KAYES	23	72206	96022	15129	36340		
272	SEGOU	24	72706	98022	14827	78500		
290	BAMAKO	22	61406	98022	15829	38440	6*404	
293	KOUTIALA	22	62712	98031	14629	65600		
297	SIKASSO	20	72308	98011	15728	77500		
403	FORT GOURAND	19	52216	97021	09937	00902		
415	PORT ETIENNE	22	72410	97022	13326	75400	6*206	
421	ATAR	20	71416	99022	12529	00970	6*007	
437	AKJOUJT	24	70000	98022	13027	00920		
442	NOUAKCHOTT	22	80000	98026	11327			
461	BOUTILIMIT	23	61814	98011	13225	42680		
600	SAINT LOUIS	24	81406	98602	11926	3652	6*002	
641	DAKAR YOFF	23	82212	95636	12424	3732	6*212	
687	TAMBACOUNDA	23	62312	97022	14227			
695	ZIGUINCHOR	24	72210	96216	14425	6722		
766	BISSAU	23	72008	96601	15127	79400		
769	BOLAMA	23	61609	97011	15027	43433		
809	LABE	17	81301	97022	15621	854		
811	SIGUIRI	22	61007	98021	16024	76400		
816	BOKE	23	72310	98022	15127	58520		
829	KANKAN	20	52508	98022	152 2	58400		
832	CONRAKRY	23	31810	98012	15926	2854	6*007	
847	MACENTA	19	62704	97011	17125	65400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	44	00902	81020	12190	00900	60709	
007	ZUARA	72	00503	81020	15185	00900	60905	
016	MISURATA	67	00202	72021	16690	00900	60803	
019	SIRTE	82	03602	80001	15686	00900	60803	
053	BENINA	61	03628	81020	13690	00900	6*905	
055	AGEDABIA	67	03106	81020	15889	00900	6*506	
056	CIRENE	60	33603	82021	44379	35400	6*703	
063	EL ADEM	53	3512	83030	11490	00905	60707	
161	GIALO	57	03401	81020	13991	00900	6*910	
176	GIARABUB	50	03608	81020	1093	00900	6*812	
306	MERSA MATROH	20	03412	70000	10029	00900	60101	
318	MARIUT	23	03008	80020	09129	00900	60705	
333	PORT SAID	19	03608	81020	07530	00900	61706	
366	FAROUK	15	02906	81000	08332	00900	60812	
372	ALMAZA	16	00208	81000	08132	00900	60911	
405	LUXOR	08	03209	81000	05138	00900	60615	
441	ISMAILIA	47	10112	82020	07394	11000	60719	
444	FAYID	43	00212	82020	07794	00900	60713	
447	SHALLUFAH	50	03608	84020	07393	00900	60701	
462	HURGHADQ	24	03412	81000	03330	00900	63718	
600	WADI HALFA	07	73405	82022	06738	00907		
640	ABU HAMED	14	71803	50052	04739	21806		
641	PORT SUDAN	24	60710	50051	04038	11650		
660	KARIMA	15	02010	10074	0 538	00900		
680	ATBARA	17	71809	81012	07733	00947		
700	SHENDI	20	81806	97022	06830	0091		
721	KHARTOUM	21	71113	81022	08329	15720		
730	KASSALA	21	81806	81022	09729	85640		
760	EL FASHER	17	72303	81032	07432	11750		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
770	GENEINA	17	52505	81011	10329	31740		
771	EL OBEID	20	61811	81012	08628	31755		
772	KOSTI	21	52305	81022	07828	51700		
840	MALAKAL	22	63601	81152	08430	49603		
880	WAU	21	52006	81021	07830	51600		
941	JUBA	21	83109	81038	08230	53521		
	BLOCK 63							
021	ASMARA	57	72710	82000	7356	7	60912	
023	MASSAWA	81	30508	82011	03198	32600	60910	
043	ASSAB	75	10507	83003	06950	00600	60925	
126	DJIBOUTI	86	20716	81020	01891	22600	6*724	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	71604	98012	16127	18541	6*808	
600	BERBERATI	21	71402	98022	11828	41508	6*924	
650	BANGUI	22	63202	99022	12132	48541	6*831	
700	FORT LAMY	24	81808	81022	11729	31702	6*909	
750	FT ARCHAMBAU	22	80000	81032	11527	3147	6*907	
860	GAROUA	21	82704	97036	11122	65137		
870	NGAOUNDERE	44	83206	99032	90522	42448		
910	DOUALA	24	72006	98618	13925	43492		
931	BATOURI	21	71802	99022	38229	58530	6*823	
950	YAOUNDE	19	72002	98022	28925	72502	6*824	
970	CAMPO	23	82506	99035	13427	3852		
	BLOCK 65							
001	YELWA	69	73195	82022	82	49570		
010	SOKOTO	70	73105	82031	18982	00977		
046	KANO	69	73412	82022	13083	11508		
055	BAUCHI	69	80509	72299	74	33526		
064	NGURU	73	72309	83022	85	00907		
073	POTISKUM	68	71713	82022	98573	11408		
082	MAIDUGURI	71	81709	82029	13029	26508		
134	JOS	65	71309	81152	74571	39476		
201	IKEJA	69	82313	81021	15771	614		
229	BENIN CITY	73	72709	81608	16577	5747		
243	LOKOJA		41805	82012	13375	32631		
250	PT HARCOURT	75	72108	82022	14884	48675		
264	CALABAR	7	72712	82022	14711	68430		
285	TIKO	75	72309	82606	13082	4247		
306	KANDI	22	82308	98029	15125	65543		
333	TCHAOUROU	21	82704	98021	14527	75		
361	KIDALL	21	80000	95979	14627	79533		
368	BOHICON	20	60000	98022	15829	00930		
371	SAVE	21	73604	98032	14127	32431		
387	LOME	22	72314	81022	15026	78540	6*513	
394	COTONOU	22	72306	98022	16028	31470	6*908	
401	AXIM	72	72308	83021	79	87720		
422	KUMASI	69	71805	81024	15978	7847		
443	TAMALE	69	70000	82171	14376	59535		
450	ACCRA	69	57219	82011	15480	400		
471	AKUSE	69	72309	81021	15185	72500		
501	DORI	21	70908	98022	19124	48672		
503	OUAGADOUGOU	22	60402	98032	16030	51602		
510	BOBO DIOULAS	20	62304	98021	15029	53501		
516	BOROMO	23	40000	98021	15529	21651		
578	PORT BOUET	22	22306	98012	17128	21600	6*003	
592	TABOU	22	81028	99032	17125	3155		
	BLOCK 70							
026	BARROW	31	80723	32717	00332	863	62825	7 0379
030	WAINWRIGHT	31	80826	32707	00032	862	62847	7 0070
086	BARTER IS	36	80926	64602	96638	8087	69815	
106	PT HOPE	31	80729	82030	92638	8082	61708	
116	WALES	45	40210	56041	88547	00940	69914	
133	KOTZEBUE	42	80619	64612	88546	856	69903	7 0020
204	GAMBELL	43	80230	80258	85444	554	69507	7 0010
209	MOUNTAIN VIL	44	80703	24024	85146	756	69100	
219	BETHEL	50	90000	08616	83150	9 0	6*300	7 0370
222	GALENA	43	80407	16616	84845	863	69602	
231	MCGRATH	47	81404	08616	87148	864	69314	7 1170
261	FRBNKS WEEKS	47	80204	81018	88249	3572	69514	7 0010
273	ANCH MERRILL	42	32907	83012	91949	30970	69208	
291	NORTHWAY	42	82504	81212	92948	2562	69324	7 0230
296	CORDOVA 13	45	80606	64618	95349	8052	62005	7 2430
308	ST PAUL	46	82810	81802	91546	854	69810	7 0010
316	FORT RANDALL	45	82508	40444	91546	854	69902	
326	NAKNEK	46	51007	81012	86147	15638	69414	
350	KODIAK	47	70412	48616	85750	75500	69106	7 0920
361	YAKUTAT	49	81111	40812	00851	6143	69107	7 0010
409	MASSACRE BAY	50	80000	81022	00454	8557	69327	
414	SHEMYA IS	48	83112	56024	01050	862	69110	7 0020
454	LONGVIEW	45	81803	56014	95948	855	68810	7 0120
485	FORT GLENN	41	70000	80021	93945	70938	60908	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	80815	81026	11282	32538	69414	7 2230
202	MIAMI	73	81110	80028	12978	22567	69110	7 0920
205	ORLANDO FLA	74	10909	81030	15677	12500	62410	
206	JACKSONVILLE	73	13602	81020	17377	18540	69410	
207	SAVANNAH FLD	71	40205	32104	19073	46200	61417	
208	CHARLESTON	72	10404	80022	19074	12440	65414	
211	TAMPA	74	10705	81020	15277	11405	69417	
214	TALLAHASSEE	70	20904	80021	16974	12740	63408	
217	MACON	67	70402	56039	18070	16170	66408	7 0170
218	AUGUSTA	67	70903	80021	20169	754	62117	
219	ATLANTA	67	80705	56256	18368	66287	69410	7 0110
220	APALACHICOLA	76	31411	80251	15680	32600	63310	7 1810
223	MOBILE	71	30305	40042	15272	11503	69405	
226	MONTGOMERY	68	60904	81012	16671	25773	69410	
228	BIRMINGHAM	67	70803	80022	17670	4269	66314	7 0030
231	NEW ORLEANS	74	11403	32041	14676	00901	69405	
234	MERIDIAN	67	50000	80022	15969	00902	69410	
235	JACKSON	68	20404	80012	14971	00901	69414	
240	LAKE CHARLES	70	63604	80029	13573	00970	69415	7 1050
241	PORT ARTHUR	72	20505	80021	13172	00970	69507	
242	GALVESTON	76	21609	81031	13283	25500	64508	
243	HOUSTON	73	53004	32104	12975	11503	61608	
248	SHREVEPORT	65	71307	80032	14668	00936	61415	
250	BROWNSVILLE	74	10000	81020	11576	13500	63102	
251	CORPUS CHRST	73	80000	81030	13177	22500	69403	
252	LAREDO	74	11413	81021	11977	13770	69300	
253	SAN ANTONIO	70	40202	80012	13972	46400	64303	
254	AUSTIN	69	00000	81011	13273	00900	60107	
256	WACO	69	01805	81020	12576	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	69	02004	81020	13279	00900	60407	
259	FT WORTH	67	01812	81020	13276	00900	60403	
261	DEL RIO	73	71309	81031	11277	764	63403	
263	SAN ANGELO	67	00000	82020	12573	00900	60403	
265	BIG SPRING	64	21714	81030	11973	00930	66400	
266	ABILENE	63	02304	82020	11572	00900	66503	
267	LUBBOCK	56	01510	81020	11566	00900	60400	
268	ROSWELL	57	11407	83020	09866	00930	69902	
270	EL PASO	55	20905	84021	07572	00930	65403	
274	TUCSON	54	11306	83012	07873	01980	64300	
278	PHOENIX	51	11206	81010	06478	00940	65405	
280	YUMA	64	01410	81020	05882	00900	60603	
288	BURBANK	59	80403	12104	11261	862	69503	
290	SAN DIEGO	60	82904	32052	11265	864	69402	
292	SANTA CATLNA	57	91802	00454	09857	9 0	6*603	
304	HATTERAS	72	10210	80021	19078	18500	61405	
306	RALEIGH	68	90000	04424	21069	9 0	69414	
308	NORFOLK	68	60902	56034	21370	65500	61314	
310	COLUMBIA FLD	66	52003	24101	20068	56400	62414	
313	SPARTANBURG	68	90504	12106	20768	9 0	61415	7 0540
314	CHARLOTTE	67	20504	32106	20770	00901	69417	7 0840
317	GREENSBORO	65	20205	64014	21768	00902	67317	
319	WIN SALEM NC	66	10507	64021	21071	00930	65410	
324	CHATTANOOGA	65	80303	56024	19066	855	64115	
326	KNOXVILLE	65	70000	12104	19066	7087	64112	
327	NASHVILLE	66	81204	81022	16968	854	63410	
334	MEMPHIS	68	60000	56022	14969	00938	67310	
340	LITTLE ROCK	69	83602	40102	15270	864	68412	
344	FT SMITH	66	80903	81022	15370	00977	69414	
356	TULSA	68	61108	80032	13570	00976	66412	
363	AMARILLO	54	12005	81010	10166	15733	69608	
365	ALBUQUERQUE	51	70207	84252	09863	00976	65605	7 0010
374	WINSLOW	44	11206	82020	10555	00980	69400	
384	BAKERSFIELD	50	00804	81010	09570	00900	60410	
386	LAS VEGAS	42	02705	80020	06874	00900	60405	
389	FRESNO	51	10302	81020	08865	00901	69303	
394	SANTA MARIA	53	90000	02514	12453	9 0	6*400	7 0040
401	RICHMOND	67	90404	00474	22067	9 0	60315	
405	WASHINGTON	67	22104	40051	22470	26300	66112	
406	BALTIMORE	66	10000	56011	22771	15600	65107	
407	ATLANTIC CTY	64	23403	48051	21772	00901	69314	
408	PHILADELPHIA	65	10000	24044	22069	00901	69415	
410	LYNCHBURG	67	00000	40054	21070	00900	60414	
411	ROANOKE	65	90000	00452	21766	9 0	6*310	
417	ELKINS	59	91502	01454	22059	9 0	6*608	
421	COVINGTON	64	70901	32044	19066	00907	66410	
422	LEXINGTON	63	61605	80021	18666	00936	69405	
423	LOUISVILLE	62	70905	80022	17666	00932	69403	
428	COLUMBUS	62	50000	32054	19067	00906	66312	
429	DAYTON OHIO	64	31104	40041	19067	00901	65410	
432	EVANSVILLE	65	70504	56034	17367	00907	65408	
434	ST LOUIS	66	80906	40048	14970	00977	66400	7 0050
437	TERRE HAUTE	64	21403	24101	18065	00935	66314	
438	INDIANAPOLIS	65	21304	24101	17666	00901	69407	
439	SPRNGFLD ILL	61	60805	24101	15963	00938	65602	
440	SPRNGFLD MO	65	82308	40959	16965	895	69127	7 6820
445	COLUMBIA	66	80904	24104	16666	0097	66419	
446	KANSAS CITY	64	80410	48954	12965	693	69920	7 0110
449	ST JOSEPH	63	70917	64802	11264	2567	67941	7 0010
450	WICHITA	62	60807	80039	12965	14776	69502	7 1060
451	DODGE CITY	61	21104	80012	12563	25870	69403	
456	TOPEKA	65	81607	64292	11966	15777	66539	7 2040
458	CONCORDIA	65	80000	80029	12967	855	69502	7 2230
464	PUEBLO	49	52702	82022	12956	00970	66407	
466	COLORADO SPR	42	83213	81032	13960	00957	69402	
469	DENVER	51	73211	82028	14956	15576	69307	7 0030
475	MILFORD	40	12309	82020	11560	00970	69103	
476	GRAND JUNC	45	71510	84299	13966	39978	66417	7 0060
483	SACRAMENTO	51	01810	81020	09560	00900	60303	
486	ELY	22	01810	84020	14943	00900	60407	
488	RENO	44	01802	82020	12951	00900	60307	
494	SAN FRANCSCO	50	80000	56511	11953	862	69300	7 0010
503	NEW YORK	64	33003	24044	21772	00901	69307	
505	BLOCK ISLAND	65	02702	16100	22068	00900	60310	
506	NANTUCKET	64	72304	08424	21764	76100	65410	
507	PROVIDENCE	60	03203	32050	21066	00900	60407	
508	HARTFORD	63	00000	20104	21366	00900	60410	
509	BOSTON	61	02908	24044	20769	00900	60407	
511	HARRISBURG	64	41402	16102	22068	36400	63112	
515	BINGHAMTON	66	60403	24108	21067	60810	69305	7 0230
517	ALLENTOWN AP	61	93201	00451	22061	9 0	6*407	
518	ALBANY	65	21803	12102	20367	26206	69310	
519	SYRACUSE	65	11204	16102	20367	00970	69110	
520	PITTSBURGH	65	01604	08044	20369	00900	60314	
521	AKRON	63	61805	24044	20066	00931	65310	
524	CLEVELAND	61	40000	16041	19666	00931	69310	
528	BUFFALO	62	81504	10104	20362	861	69307	
529	ROCHESTER	62	82203	06104	20064	862	69110	
532	PEORIA	59	60608	16104	16661	56270	69703	
533	FT WAYNE	65	81104	04464	18366	864	62305	
534	CHICAGO	65	80504	16104	17668	863	61103	
535	SOUTH BEND	66	70905	16104	17667	00976	61405	7 0040
536	TOLEDO	65	80504	48052	19368	863	61407	
537	DETROIT	61	80305	24102	19363	863	61405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
538	WINDSOR	64	80409	32042	19960	865	61302	
539	LANSING	58	80613	24109	20360	862	69300	7 0020
544	MOLINE	56	80606	40054	18359	863	69400	
546	DES MOINES	60	80908	24104	16962	863	62903	
547	DUBUQUE	53	80504	80026	18658	264	61602	7 0030
551	LINCOLN	56	80507	81022	13559	0097	66519	
552	GRAND ISLAND	58	80207	56029	12260	853	62510	7 2410
553	OMAHA	55	50708	48042	13558	16378	69830	
556	NORFOLK	53	80706	80022	14956	00977	69617	
557	SIOUX CITY	52	70604	80022	15653	0097	69614	
562	N PLATTE	59	80000	24105	13260	861	62405	7 0010
564	CHEYENNE	45	63209	82022	14950	15578	66002	
567	VALENTINE	57	80000	81612	15660	854	69003	7 0090
569	CASPER	47	22705	84028	16649	15738	67402	7 0240
572	SALT LAKE	44	11605	82020	11556	00980	69403	
574	ROCK SPRINGS	42	10407	81029	15948	05903	69802	7 0150
576	LANDER	42	21405	85022	18649	00930	67403	
578	POCATELLO	38	02702	84020	14950	00900	60307	
582	ELKO	36	10404	82020	14946	00901	69310	
583	WINNEMUCCA	39	00603	83020	12263	00900	60307	
591	RED BLUFF	48	02705	82020	09870	00900	60303	
594	EUREKA	57	81805	32102	12558	864	69300	
597	MEDFORD	48	01804	81020	12257	00900	60300	
600	SABLE ISLAND	61	80415	80616	17361	87400	69*09	710970
601	DARTMOUTH	55	82907	24405	21057	868	69301	7 0040
602	LIVERPOOL	55	83202	08404	21555	864	67404	
603	YARMOUTH	56	91604	01454	21756	9 0	60109	
604	ECUM SECUM	56	83604	80024	20257	862	68705	
605	CONCORD	59	90000	01434	21059	9 0	6*407	
606	PORTLAND	61	82903	04454	20361	851	69308	
608	EASTPORT	55	92004	02454	20055	9 0	6*302	
609	SAINT JOHN	57	71804	81022	20958	762	64307	
613	MT WASHINGTN	52	92916	01454	52	9 0	6*107	
617	BURLINGTON	59	83209	24802	20762	658	67320	7 0010
622	CANTON	58	83604	5602	20361	864	69112	
623	LONDON	63	70910	16424	20465	2646	69107	
624	MALTON	59	83406	48022	20761	86200	69409	
625	STIRLING	55	80407	81022	21358	854	69111	
627	DORVAL	48	80411	81022	12158	855	69314	
628	OTTAWA	54	83606	81032	21958	853	69111	
629	KILLALOE	48	80000	81022	23352	855	69409	
630	MUSKOKA	52	60904	81022	22155	655	69001	
632	CENTRALIA	62	20704	24109	20563	20930	69304	7 0220
633	WIARTON	58	81004	80022	21360	864	63403	
635	GRAND RAPIDS	58	80909	40104	19360	823	62400	
636	MUSKEGON	58	20909	32052	19060	26300	62403	
639	ALPENA	51	80810	80022	22758	855	62403	
640	MILWAUKEE	62	80910	16515	19362	862	61502	7 0140
641	MADISON	54	80407	48512	19357	863	62102	7 0210
643	LA CROSSE	47	50304	81021	20050	55500	63000	
644	ROCHESTER	51	80702	81022	20055	855	63507	
645	GREEN BAY	48	80205	56512	21052	864	62802	7 0010
654	HURON	53	81509	81808	16956	0092	65102	7 0010
655	ST CLOUD	40	60904	81021	20345	00978	66503	
658	MINNEAPOLIS	49	10705	81011	19354	15601	69503	
662	RAPID CITY	54	92505	04454	16654	9 0	6*307	
666	SHERIDAN	43	11503	83020	19646	00940	67302	
677	BILLINGS	47	12107	83020	19350	00940	67402	
679	BUTTE	34	12006	82020	22036	00901	69303	
681	BOISE	41	11608	82031	13954	00901	69310	
683	BURNS	34	13404	84020	15252	00901	69302	
688	PENDLETON	48	01406	81020	14657	00900	60902	
693	EUGENE	52	02003	80020	12953	00900	60300	
698	PORTLAND	55	00000	64020	12557	00900	60803	
702	SUMMERSIDE	59	62010	81021	19464	10934	69109	
704	BLISSVILLE	57	20000	80011	20258	20901	69112	
705	MONCTON	57	52204	80024	19258	30936	69407	
706	CHARLOTTETWN	59	72705	81021	19462	7097	69000	
707	SYDNEY	56	82202	24504	20357	861	69901	7 3010
708	ST PAUL IS	58	81804	48104	21058	86300	64605	
709	GRINDSTONE I	61	62210	80052	18363	60906	69202	
710	COPPER LAKE	55	80000	04424	20355	862	69606	
711	MEGANTIC	63	82202	24054	20565	6551	69211	7 0030
712	CARIBOU	52	83220	82022	21357	5557	69317	
714	QUEBEC	50	80717	81022	22058	6517	69324	
716	CAMPBELLTON	54	72907	8102	20962	75630	693**	
717	CHATHAM	56	62005	81020	18959	60906	69408	
718	MONT JOLI	50	60000	82016	22753	264	69310	7 0060
720	BAIE COMEAU	42	50213	83022	24854	50904	66316	
727	BAGOTVILLE	48	20000	82020	24252	11501	69326	7 8210
730	SUDBURY	43	30405	81020	24851	30902	68111	
731	NORTH BAY	46	50715	81022	14249	50901	69502	
733	GORE BAY	49	30410	82010	23154	30902	69001	
734	SAULT MARIE	45	10904	80021	24049	10901	69105	
735	EARLTON	41	53605	81110	25943	50904	69402	
738	WHITE RIVER	29	10000	83030	25934	115	69607	
739	PORQUIS JUNC	39	50703	81020	27343	5 9 4	69306	
743	MARQUETTE	42	13203	81021	23445	00971	69907	
745	DULUTH	40	70906	81021	22442	00946	69807	
747	INTL FALLS	37	81304	81022	21741	8088	65810	
749	LAKEHEAD	34	72207	81031	23534	70906	66602	
753	FARGO	49	81306	80606	18652	0082	69605	7 0750
764	BISMARCK	53	80704	81022	15955	856	64605	7 0260
767	WILLISTON	57	81802	80026	15958	853	66402	7 0350
768	GLASGOW	47	93206	02434	18347	9 0	6*407	
772	HELENA	40	11801	83020	20346	00901	69305	
773	MISSOULA	42	13402	82020	20045	00901	69307	
775	GREAT FALLS	43	42307	84030	19349	00946	69305	
777	HAVRE MONT	46	42904	82021	19348	00986	69308	
779	KALISPELL	43	03609	81020	18347	00900	60303	
781	YAKIMA WASH	45	02907	84020	14950	00900	60903	
782	ELLENSBURG	44	00505	82020	15951	00900	60902	
783	LEWISTON	50	00904	82020	15957	00900	60102	
785	SPOKANE	49	10704	82021	17356	00901		
791	N HEAD	55	00000	81020	11562	00900	60910	
793	SEATTLE	53	00000	32100	13953	00900	60810	
798	TATOOSH IS	55	00914	81020	12956	00900	60914	
799	VICTORIA PAT	53	02707	81020	14655	00900	60607	
800	CAPE RACE	59	91804	16434	23259	9 0	69602	
801	TORBAY	62	71808	81130	23067	17406	69805	
803	GANDER	60	70000	56052	20870	00902	69506	
804	BUCHANS	57	70000	81021	12060	70801	69605	
805	ST PIERRE IS	13	90902	02535	21513	9 0	6*605	7 1200
807	ARGENTIA	57	81804	56284	23060	863	69605	
808	BOTWOOD	58	72204	48054	20062	70904	69810	
811	SEVEN ISLAND	41	13624	82012	16555	00901	69***	
813	NATASHQUAN	60	63616	40004	15563	60810	68309	
814	HARRINGTON	99	72208	80052	17061	00946	69101	
815	STEPHENVILLE	57	80408	81022	19668	80907	69300	
816	GOOSE	43	73203	82216	20450	7097		
817	ASHUANIPI	39	03603	82021	24745	00900	60313	
818	CARTWRIGHT	46	80209	82022	19352	855	69225	
820	LAKE MANUAN	41	00402	034 0	25842	00900	60311	
821	LAKE DORE	41	00404	82020	27644	00900	60315	
826	NITCHEQUON	37	00000	82020	24042	00900	60309	
828	KNOB LAKE	34	32710	82020	21541	355	66315	
831	KAPUSKASING	38	31404	81020	25638	30901	69002	
833	PAGWA	40	01804	81020	24145	00900	60709	
836	MOOSONEE	41	21809	82030	25048	20905	67406	
840	NAKINA	37	61803	82030	24338	60904	69804	
841	ARMSTRONG	35	80000	81032	22736	60951	69808	
842	SIOUX LKOUT	41	82009	81031	21946	60976	69608	
843	GRAHAM	36	81402	81031	23636	20916	66610	
846	LANDSOWNE	42	62210	81020	20648	60906	69614	
848	TROUT LAKE	45	82012	81032	15950	20976	69813	
850	KENORA	43	81809	81022	20248	70926	69810	
852	WINNIPEG	47	71810	81022	17551	2087	69606	
856	GIMLI	46	82012	81021	16351	50974	69610	
860	RIVERS	56	82009	12026	16456	860	69501	7 0020
861	BROADVIEW	53	42510	81022	15854	00930	67101	
862	ESTEVAN	56	92509	01456	16156	9 0	69401	7 0950
863	REGINA SASK	49	22907	81016	15952	20830	67406	7 0240
865	DAFOE	48	12905	81030	15448	10904	69405	
866	SASKATOON	45	12706	81020	15947	10930	69305	
867	THE PAS	53	62708	81021	10853	60931	69103	
869	PRINCE ALBRT	46	72704	01464	15246	70901	69403	
870	SWIFT CURRNT	51	42709	81011	18153	40970	6*305	
871	VERMILION	38	10000	81020	17938	10901	69006	
872	MEDICINE HAT	48	22205	82020	18850	20930	69403	
873	CORONATION	45	02707	81020	18750	00900	60302	
874	LETHBRIDGE	46	12206	85020	19248	10940	69802	
875	COWLEY	39	03607	83020	21141	00900	60300	
876	N BATTLEFORD	48	13205	81030	16550	10901	69308	
877	CALGARY	44	00000	83020	19948	00900	60301	
878	PENHOLD	44	02205	81026	19443	00900	60104	
879	EDMONTON	45	12004	81020	17046	10830	69803	
880	KIMBERLEY	45	00000	83020	19845	00900	60204	
883	OLD GLORY MT	38	00000	86000	24344	00900		
884	CRESCENT VAL	46	00000	81020	20446	00900	60103	
885	CARMI	45	00000	81020	21645	00900	60904	
886	PRINCETON	43	00000	81020	18347	00900	60300	
888	JASPER	47	62010	81020	20550	60906	69308	
889	PENTICTON	49	00000	81020	17551	00900	60301	
891	LYTTON	53	00000	81020	15859	00900	60103	
892	VANCOUVER	56	00000	03444	14657	00900	60808	
893	COMOX	48	00000	82020	14049	00900		
894	ESTEVAN PT	54	01405	81020	13955	00900	60808	
895	BULL HARBOR	51	20000	80020	09553	20930	69915	
896	PRINCE GEORG	44	03604	82020	14646	00900	60811	
898	PRINCE RUPER	42	81435	81026	04362	855	6392*	7 0530
900	HOPEDALE	41	32712	82011	19448	30730	69318	
901	FT MCKENZIE	39	82505	82022	18743	856	66312	
903	RESOLUTION I	35	73209	81022	09035	75500	67312	
904	HOPES ADVNCE	38	82212	81021	09141	65608	65309	7 0080
905	GREAT WHALE	49	81817	80503	19850	6552	65901	7 0010
906	FT CHIMO	40	61810	64802	16944	69308		
907	PORT HARRISN	41	61810	24606	12541	855	69919	7 0230
908	NOTTINGHAM I	38	82010	40406	02539	853	69304	7 0420
909	UP FROBISHER	30	60000	80012	07142	65500	69302	
911	PADLOPING B	34	63409	82022	11936	00930	69307	
913	CHURCHILL	40	73410	81032	10243	25530	69602	
915	CORAL HARBOR	36	80907	06515	99736	80000	69301	7 0180
916	CHESTERFIELD	38	83614	80022	99639	854	68302	
917	EUREKA	30	23710	80022	25736	00904	69606	
920	ISLAND FALLS	53	83209	81022	11656	8092	67303	
921	BROCHET	34	83602	81026	15943	854	69417	7 0150
923	ENNADAI LAKE	39	82709	81022	13441	85500	67300	
924	RESOLUTE	34	50712	81011	19239	50976	69813	
928	ROCKY MT HSE	44	02504	83110	19244	00900	60300	
929	FT GOOD HOPE	47	80414	81022	06050	855	69807	
930	WHITECOURT	38	00000	81020	17438	00900	60300	
931	LAC LA BICHE	45	01802	81020	16347	00900	60305	
932	MCMURRAY	34	60000	81031	16735	20934	69802	
933	KEG RIVER	42	02702	82000	11742	00900	60805	
934	FT SMITH	46	81102	81022	15147	865	69902	
936	YELLOW KNIFE	40	70807	81022	13446	7564	69901	
937	PORT RADIUM	33	80917	82031	15939	8095	69907	
938	COPPERMINE	36	80907	80022	19641	855	69302	
939	BEATTON RIV	48	01804	82020	12752	00900	60904	
940	GRANDE PRAIR	44	01804	83020	15346	00900	60905	
942	FAIRVIEW	50	02704	82020	14357	00900		
943	FT ST JOHN	48	01605	85020	13753	00900	60808	
945	FORT NELSON	47	70000	04424	88347	50930	66902	
946	FT SIMPSON	46	81610	81022	09750	854	69300	
947	SMITH RIVER	46	80000	06424	07846	6083	69908	
948	WRIGLEY	48	82013	16515	08448	873	69805	7 0050
950	SMITHERS	46	71110	81022	09753	25730	69818	
953	WATSON LAKE	49	70702	82022	05656	7083	69906	
956	FORT NORMAN	48	83209	81022	08550	844	69809	
958	DEASE LAKE	44	71808	82022	05552	756	64908	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
964	WHITEHORSE	43	71416	82022	01750	2562	69404	
965	MAYO	47	80705	82022	97857	85700	65103	
966	DAWSON	53	61808	83022	92558	65600	69409	
968	AKLAVIK	42	80405	81026	02546	864	69813	7 0060
969	SNAG	40	81405	83602	93646	85630	69046	7 0220
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	39	21417	82012	99845	20970	69306	
043	NORMAN WELLS	45	81117	81022	06852	86	69502	
045	TESLIN	46	80405	83022	04155	80910	69804	
064	PROVIDENCE	47	61104	81031	11949	657	69908	7 0160
069	WAGNER	39	00000	81020	16043	00900	60301	
072	MOULD BAY	23	00904	82020	26527	00900	60910	
073	FT RELIANCE	36	00000	82022	16537	00900	60305	
074	ISACHSEN	25	02602	81020	26129	00900	60324	
075	EMBARRS PORT	47	81405	81022	15149	855	67908	
082	ALERT	32	80000	80022	28634	8083	69300	
090	CLYDE RIVER	33	93210	24687	12434	9 2	69304	7 0499
098	IND HSE LAKE	36	82813	81022	22043	855	67308	
101	SANDSPIT	58	83203	32616	02358	6722	69816	7 3880
103	QUESNEL	48	93201	00470	14648	9 0	60813	
105	SPRING ISLE	55	00901	81021	12757	00900	69813	
107	CAPE STJAMES	55	91626	01616	01455	9 0	69821	7 479*
108	ABBOTSFORD	51	00000	16120	14651	00900	60909	
109	PORT HARDY	52	12204	81011	11053	10901	69916	
110	ALERT BAY	56	01413	81020	10359	00900	60814	
111	DOG CREEK	48	00000	82020	15855	00900	60909	
112	ASHCROFT	49	00000	81020	16057	00900	60100	
113	PACHENA PT	51	00903	81020	13850	00900	60814	
114	HOPE	52	00000	81000	16154	00900	60300	
122	BANFF	38	02702	81000	22338	00900	60302	
138	YORKTON	52	02704	81011	14952	00900	67402	
146	NEEPAWA	52	82205	81022	16653	8087	69502	
182	MORHIBAN	42	73604	80026	22645	755	69312	7 2410
188	MINGAN L PT	48	73413	81026	20052	7552	66434	7 9930
197	ST ANDREWS	56	83205	64021	19561	00007	69604	
200	VICTORIA B C	53	00407	64400	14354	00900	60810	
201	PORT ANGELES	49	00000	80020	14650	00900	60908	
371	ST HUBERT	49	80408	81022	22058	855	69313	
372	MONTREAL CTY	50	80207	82022	22858	858	65215	
390	PENNFLD RDGE	54	91804	04434	20555	9 1	6*405	
397	GREENWOOD	56	82803	12102	20558	863	69004	
398	DEBERT	55	80000	08104	20656	862	69301	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	71	01102	81000	07181	00900	60300	
113	ALTAR	57	10403	82030	05473	25 00	62803	
122	N CASSGRANDS	55	71802	83022	07169	75500	69300	
130	VILLA AHUMDA	54	70000	82012	06873	25670	65307	
160	HERMOSILLO	70	00000	82020	06579	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	54	70000	86022	08858	00950	63602	
225	CHIHUAHUA	14	80000	82022	07621	00860	65406	
243	PIEDRAS NGRS	24	10000	45020	11325	00 01	60300	
255	GUAYMAS	65	00000	81000	06583	00900	60300	
280	ESMERALDA	57	20000	83012	09563	00902	65502	
342	MONCLOVA	69	20000	82012	10274	00903	69300	7 9960
349	C CAMARGO	78	00000	82000	11981	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	15	10400	80000	06718	00045	60550	
382	TORREON	11	01404	50001	08821	00900	60308	
390	SALTILLO	27	60000	5111	17	36 70	64103	
393	MONTERREY	21	50402	50031	08924	59700	63300	7 9997
412	CULIACAN	23	80202	55292	09423	89 00	63122	7 0181
458	MAZATLAN	23	82205	60959	09126	89 00	63204	7 0316
491	C VICTORIA	22	40000	80131	12123	45300	69806	
499	SOTO MARINA	73	60000	81031	11576	67500		
525	ZACATECAS	11	60716	60022	04911	65 00	62300	
539	SAN L POTOSI	14	10000	30026	16	12 00	62300	7 9999
548	TAMPICO	24	70000	82022	11925	45 40	62300	7 0072
556	TEPIC	20	80000	80022	20	00 2	63***	7 0071
571	AGUASCALIENT	03	60401	71011	17	00 41	65300	
573	LAGOS JAL	12	40000	82060	15	00 32	62***	
575	LEON	12	30000	81011	16	00 03	63802	
581	RIO VERDE	19	70000	50022	20	22 18	62***	
593	PROGRESO	24	30000	80022	08127	12 31	62300	
611	GUADALAJARA	15	80000	50012	08816	23526	69300	7 0229
625	QUERETARO	12	20000	84020	15	01 01	60318	
632	PACHUCA	10	70905	3	13	25706	62402	
634	TULANCINGO	12	80000	10422	13	66620	61104	
644	MERIDA	24	20000	80011	08125	00 30	62302	
645	MERIDA	22	33202	0144	09433	00909	60503	
647	VALLADOLID		200	50021	25	00 03	6*101	
654	MANZANILLO	23	80000	81022	10125	15 70	62604	
656	C GUZMAN	26	50000	20216	17	56 10	62300	7 0013
658	COLIMA	22	80000	84016	23	85 00	69402	7 0012
675	TOLUCA	10	60000	70015	11	64 00	68303	7 0047
680	MEXICO CITY	09	30000	8001	10812	35641	60300	
683	TLAXCALA	09	60000	80422	11	55 00		
685	PUEBLA	09	60701	82021	12	00 42	65300	
692	VERACRUZ	21	80000	10659	10423	56 20	68502	7 0761
695	CAMPECHE	24	00000	10006	09726	00900		
738	CORDOBA	18	73201	89	18	50 00	631**	
741	COATZACALCOS	25	70000	24039	10825	56 02	67502	7 0191
746	C OBREGON		20000	82011	10923	00 43	63300	
749	C DEL CARMER	24	30000	8001	08726	31500	60205	
762	CHILPANCINGO	17	40000	50016	17	00 61	69306	7 0047
805	ACAPULCO	25	80000	82022	08428	00 07	60300	7 0026
833	SALINA CRUZ	23	80000	84036	08724	12 90	62404	7 0093
845	C LAS CASAS	07	60000	60011	09	00 83	61***	
848	COMITAN	15	80901	25021	15	82 00	62***	
903	TAPACHULA	18	73602	82029	07221	32 90	63***	7 0217
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	72	21209	99021	18481	19563	6*207	
016	KINDLEY FLD	74	31205	81021	18682	38500	69307	
061	WEST END	74	40916	80011	13981	35504	62300	
070	ALICE TOWN	75	50910	81026	13280	35560	62303	7 0590
074	OAKES FIELD	75	71116	98158	12881	32418	69406	7 002*
085	MANGROVE CAY	77	81117	80146	12581	58407	69108	7 0710
088	RIDING ROCK	78	50909	80021	12983	31502	66310	
092	GEORGE TOWN		50710	81012	13981	42507		
095	CLARENCE TWN	74	71314	81620	13580	794	69714	7 0990
101	DUNCANTOWN	77	61113	81021	12282	32502	63402	
109	ABRAHAM BAY	74	61812	81162	13582	42502	69*07	
119	TURKS ISLAND	75	30909	80201	12582	32500	62110	
121	MATTHEW TOWN	76	70904	81212	78500	69310		
244	CIENFUEGOS	72	81106	08636	07172	872	63120	7 990*
255	CAMAGUEY		80908	80032	10975	46554	62310	7 021*
261	MANZANILLO	75	80902	64152	12077	19476	62316	7 048*
265	ANTILLA	75	40908	81021	11081	13542	69108	7 019*
268	BARACOA		50000	80051	12273	12501	69301	
310	CABO DE S A	69	80510	81022	07580	18507	69602	
314	SAN JUAN Y M	69	73610	80032	08076	29426	69404	
317	PASO REAL SD	68	80510	80022	07477	22616	69403	
321	CAL DE CARAP	73	83610	80032	04776	68506	69802	
325	HAVANA C B	69	70721	80155	07978	47576	69402	
340	CAYO GUANO	74	81621	80502	03079	68520	69112	
348	CAIBARIEN	73	81110	24636	09675	90000	69305	7246**
349	SANCTI SPIRT		80909	12636	088	67520	69305	7530**
353	CAYO PAREDON	78	81407	48515	10278	11510	69208	7 36**
355	CAMAGUEY	74	80905	30506	10475	37470	69307	7 07**
360	CAPE CRUZ	76	81616	81039	09783	28508	69307	7310**
367	GUANTANAMO	77	70905	80802	11282	65607	69307	
369	PUNTA MAISI	77	72702	82036	12077	28503	69407	7 32**
383	GRAND CAYMAN	74	82317	48606	06581	57428	69203	7 68**
387	NEGRIL POINT	79	71615	82025	08782	32602		
397	PALISADOES	74	50914	81022	10481	22663	69407	
399	MORANT POINT	77	51313	82039	10382	59600		
439	PORT PRINCE	75	60904	81000	12281	34761	69000	
457	PUERTO PLATA	72	70000	81021	12579	70830	60314	
485	C TRUJILLO	72	23204	81031	12479	30030	68304	
486	C TRUJILLO	72	03602	82000	13277	00000	60317	
501	SWAN ISLAND	76	81602	81022	08881	21507	69307	
514	BORINQUN FLD	76	80904	80021	12280	22502	69317	
521	SANTA ISABEL	70	71402	81011	12582	22570	63312	
526	SAN JUAN P R	75	21405	80021	12979	23503	69314	
543	C AMALIE	73	31110	81012	12983	12505	69310	
547	BENEDICT FLD	75	61110	81022	13582	42503	69412	
584	BELIZE	78	63208	64036	10881	52428	69414	7 042*
641	GUATEMALA	15	80210	81404	16	855	61404	
663	SAN SALVADOR	19	83404	80054	20	35521	68304	
702	TELA	73	21602	81035	09167	12541	68107	
714	TEGUCIGALPA	18	80000	40402	09419	85400	69300	
725	CAPE GRACIAS	74	52703	40031	07875	12504	69402	
730	PUERTO CABEZ	73	62704	81026	10274	39460	61210	7 1360
741	MANAGUA	22	70000	81054	13324	76600		
745	BLUEFIELDS	74	40000	81020	10878	22704	67407	
760	PUNTARENAS		80404	81012	10224	65640	61402	7 119*
763	SAN JOSE	16	80000	81416	11418	67443	62300	7 012*
767	LIMON	20	82702	81011	03023	27541	62308	
783	COLON	73	71502	85012	09276	13473	69412	
806	ALBROOK FLD	73	80000	64038	09875	7633	69305	7 3520
857	BASSETERRE		20704	82021	12985	22600	62310	
862	COOLIDGE FLD	75	10908	81020	12981	11501	62310	
866	PHILLIPSBURG	75	20907	81021	13282	22500	62307	
873	ORANJESTAD	74	30709	83011	12582	32600	62507	
890	DESIRADE IS	75	51302	81142	13481	52500	62407	
897	RAIZET AIR	24	40000	81031	13126	42530	69208	
922	CARAVELLE MR	73	30402	10021	12083	32500	621**	
926	FT DE FRANCE	73	10508	80411	12681	12600	68410	
946	CASTRIES		30508	81031	12980	32500	62407	
953	BRIDGETOWN		40905	82022	12586	42600	62107	
956	PEARLS FLD	75	30909	82011	12583	32500	62406	
970	PIARCO FIELD	74	40000	81021	12377	12563	69218	
988	HATO FIELD	73	21015	82021	10884	02506	63413	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	70000	8102	10623	25509	69***	
030	CARTAGENA	23	70000	81035	10525	13503		7 01**
040	SAN MARCOS	22	80000	25519	09523	36522		7 20**
050	BARRANQUILLA	24	80000	80012	10226	11406	68311	
110	QUIBDO	22	80000	80020	12034	15120		7 05**
124	MEDELLIN	16	80000	30414	08517	685		
138	HONDA	22	83601	75032	13324	55438	68***	
174	CUCUTA	21	70000	83034	10423	25106		
210	POPAYAN	12	40000	81011	08913	255	610**	
215	CALI	17	80000	8005	11018	55621	60311	
235	PEREIRA	16	80000	75022	10518	66320		7 54**
236	ARMENIA	16	80000	81020	10517	865		
258	BOGOTA	09	60000	81102	08112	45530		7 01**
300	TUMACO	23	82214	60162	10024	3732	66***	
306	IPIALES	08	70000	75152	07806	66420	69***	
310	DOS RIOS	18	20000	75052	09320	00902		
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	71803	81302	12579	38578	69322	
201	PARAMARIBO	72	61805	81022	13181	28551	64109	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	81032	13026	68500	69415	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	70000	81022	10275	36907	69303	7 01**
163	BURNS FIELD	67	10509	8202	16375	12 00	69905	
165	LIHUE KAUAI	68	60609	81031	16976	12530	69908	
182	HONOLULU	67	40514	81031	15976	48700	62908	
190	PUUNENE	66	33409	8102	15671	32500	69815	
218	NORTH FLD	73	81409	80022	11580	32407	63317	
232	SAIPAN	75	51206	81012	10983	22406	63118	
245	WAKE ISLAND	73	10709	81021	14681	12500	69008	
250	ENIWETOK ATL	77	70707	80022	11582	32501	69319	7 97**
285	HILO	67	82303	80808	16969	885	62808	
334	TRUK	72	81802	81022	10880	3451	69310	

Aug 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
348	PONAPE CR IS	71	61603	64022	12674	52410	62314	7 06**
366	KWAJALEIN	77	73408	80022	12981	28408	69110	
408	PELELIU IS	76	80000	81022	07881	22502	69316	
413	YAP	77	80706	80022	09583	32526	62216	
700	CANTON	72	21110	81021	10878	22500	62000	
	BLOCK 96							
465	LABUAN	76	84603	97172	08480	49407		
471	JESSELTON	75	92703	96546	08680	2942		7 97**
491	SANDAKAN	75	60000	97028	08977	134		7 95**
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	30000	81012	09580	21541	65316	
222	VIGAN	81	83603	81032	12781	3552	64120	
223	LAOAG	77	40000	82132	11480	12572	69420	
232	APARRI	76	81402	04959	11977	8052	69436	
233	TUGUEGARAO	70	73602	80135	10576	63540	61430	
325	LINGAYEN	77	63612	81039	09484	44660	67112	7 92**
327	CLARK FIELD	71	82706	82022	09181	13557	69307	
328	BAGUIO	63	83203	56408	09763	2542	69310	
336	CASIGURAN	74	10000	80131	05578	18500	63114	
429	MANILA INTL	76	51405	82132	10383	22541	69024	
433	LUCENA	76	70105	81809	09783	43821	68412	
439	DAET	77	30000	82011	11181	24602	69416	
444	LEGASPI	77	60905	81022	09882	22541	69308	
536	ROMBLON	75	21402	81020	10680	10848	65406	
538	CAPIZ	75	70000	72132	10382	19538	63*18	
548	CATBALOGAN	75	30401	81012	10077	25508	69212	
550	TACLOBAN	76	62703	81022	10079	22541	69116	
618	PTO PRINCESA	76	71103	81132	09879	29433	64316	
637	ILOILO	77	62002	82022	10482	29513	69318	
645	CEBU	75	80000	81132	10379	19577	69318	
748	CAGAYAN	75	80901	48978	10076	5752	69126	
754	DAVAO	75	81801	82132	09581	21671	69328	
836	ZAMBOANGA	77	83202	81022	08978	00917	69310	

Aug 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	06	70209	97402	07010	70890	60704	
005	ISFJORD	01	70405	81012	16203	12350	60300	
009	ANDENES	12	52044	83032	11215	12546	60812	
028	BJORNOYA	03	80608	98022	16503	852	61302	
030	TROMSO	12	30000	81016	12813	22562	61904	
062	HOPEN	52	72805	98021	15601	6637	60202	
098	VARDO	08	81807	83022	12210	876	60304	
106	ROST	12	60718	81023	07714	45502	60821	
203	KRAKENES	13	81818	75158	99416	3567	61200	
212	ONA	13	70602	86022	99318	4764	60807	
262	NORDOYAN	13	81220	82158	03717	4567	60721	
271	VAERNES	11	71614	82022	04719	4561	60720	
316	BERGEN FRED	13	71809	40819	01414	79443	61103	
361	FANARAKEN	02	91813	90616	8 002	9 0	60903	
369	VOLLEN I S	11	81605	96818	04013	894		
384	GARDERMOEN	12	81607	25616	08413	863	6*805	
415	SOLA	13	62027	80022	03317	53463	60213	
427	LISTA	14	42024	80021	05617	49503	60214	
445	DALEN I TELE	14	71402	76828	04415	6959	64103	
482	FERDER	16	71809	81018	07918	4364	60201	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	06	51605	99022	11719	42540	64908	
056	STENSELE	04	72505	99022	11117	32507	6*616	
062	OSTRSND FRSN	10	81816	97021	10214	4542	6*808	
067	SARNA	11	81109	98022	09713	4742	6*807	
071	ROMMEHED		61408	99018	12816	67470	64910	
073	KARLSTAD	14	81410	50026	10416	6732	64609	
075	VASTERAS	13	71212	81012	13318	5553	60813	
076	UPPSALA ARNA	12	71609	98821	14778	68540	60870	
077	STOCKHOLM	12	61610	82022	14119	55572	60807	
079	SATENAS	15	81409	97032	10218	854	60706	
081	NORRKOPING K	15	81210	80021	11818	7542	60711	
084	GOTEBORG	17	71513	80051	08820	6557	60201	
085	ASPERED	16	71602	97014	10218	79400	61400	
087	JONKOPING	16	61409	98012	10420	48360	60604	
090	VISBY	14	81410	81032	13918	6547	67400	
092	HALMSTAD M	18	72305	81021	10721	773	6*308	
095	KALMAR	16	71607	96012	12720	75400	6*300	
097	MALMO BULLT	18	42310	80021	11224	32541	60311	
117	NORDMALING	15	62013	95010	14118	69500	60809	
155	HAGSHULT	17	72005	97011	09520	79300	60802	
166	BREDAKRA	17	81807	96011	11618	863	6*404	
807	IVALO	08	43602	82011	12316	21548	60300	
836	SODANKYLA	09	22907	98021	12915	22602	60200	
864	KEMI	13	52210	98021	13917	42370	60701	
897	KAJAANI	11	42309	99012	15918	43500	60806	
911	VAASA	13	82312	99022	15118	69507	60808	
917	RISSALA	06	62502	98051	17618	11710	60808	
929	JOENSUU	07	11814	97000	17919	11600	60809	
935	LUONETJARVI	07	21106	82011	17118	21601	60812	
970	MARIANHAMINA	12	81405	98052	15318	88300	60804	
972	TURKU	13	81506	81032	17416	6542	64605	
974	HELSINKI MAL	11	81606	82022	17916	4557	60805	
976	RANKKI	12	31408	97051	76417	22770	60812	
982	RUSSARO	14	81413	98052	98617	857	60804	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	58	90000		95758		60807	
026	STORNOWAY	54	83520	48818	96457	333	60213	
075	WICK	55	72804	81818	95561	724	60309	
091	ABERDEEN	53	82317	80606	98558	756	60219	
100	TIREE	53	72820	80028	00560	42432	60220	
130	WEST FREUGH	51	42314	82021	05459	31531	6*212	
135	PRESTWICK	51	62218	82026	03959	38732	60215	
171	LEUCHARS	51	82515	80606	00956	2552	60217	
185	ST ABBS HEAD	53	7 319	80028	02557	756	6*315	
204	ISLE OF MAN	50	52214	84022	06460	32502	60212	
214	SILLOTH	50	72318	82022	05159	32508		
262	TYNEMOUTH	48	52311	80018	05063	53600	6*212	
302	VALLEY	51	32314	82031	07161	38500	60208	
318	BLACKPOOL	53	32317	82011	07963	23562	60210	
334	MANCHESTER	50	62913	823 8	07 61			
396	SPURN HEAD	51	52306	48031	08666	51	60205	
497	GORLESTON	47	42512	80031	10465	31605	6*405	
502	ABERPORTH	50	52111	83031	07762	50501	64104	
534	BIRMINGHAM E	52	62214	81032	09061	625	60201	
628	BRISTOL FLTN	53	8	82022	096 2	52562		
772	LONDON	50	72114	81152	11034	335 2	60203	
795	LYMPNE	42	52011	82012	11665	32502	60202	
827	MOUNT BATTEN	54	72502	81028	10663	3352	60207	
856	PORTLND BILL	56	72513	81021	10963	5254	6*307	
874	TANGMERE	53	72515	81028	11364	72502	61002	
894	GUERNSEY	54	62012	81028	12563	32548	60202	
917	ALDERGROVE	51	43215	84021	04960	22601	61105	
953	VALENTIA	51	32607	82018	06458	33503	60309	
955	MIDLETON	52	72005	81808	06758	795	64405	
962	SHANNON	50	72408	83031	05860	595 3	60306	
969	DUBLIN	47	72409	83258	06059	4956	60205	
973	BLACKSOD PT	50	22307	81031	04361	21		
980	MALIN HEAD	50	5	81022	03560	32601	60316	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	05	80415	83022	12007	864	60301	
013	STYKKISHOLMR	06	70217	87022	18009	78600	60300	
018	KEFLAVIK	08	30215	83021	05412	30940	60307	
030	REYKJAVIK	9	33609	84011	05213	15501	60801	
048	VESTMANNYJAR	07	10000	84020	04711	15600	60302	
063	AKUREYRI	08	83405	80022	08508	873	60305	
077	RAUFARHOFN	09	93605	02454	02209	9 0	60303	
082	HOLAR	09	30316	84020	02514	11600	60803	
097	DALATANGI	09	80405	83812	05411	864	60801	
202	THULE	31	30805	82021	03438	00920	69303	
210	UPERNAVIK	03	91801	00454	15203	9 0	60213	
212	UMANAK	04	81403	98022	05708	45670	60320	
216	JACOBSHAVN	04	82005	97616	10504	844	60231	
220	EGEDESMINDE	04	82312	97022	11205	854	60329	
231	SDR STROMFRD	42	82315	80616	12544	866	69327	7 0760
240	SUKKERTOPPEN	05	82115	70606	04105	863	60803	
260	FREDERIKSHAB	06	50000	80022	15506		6*315	
261	GRONNEDAL	44	63204	81022	15647	65600	69305	7 0060
270	NARSSARSUAQ	44	72404	12464	14945	5653	69303	7 0130
280	NARSSAK	07	62804	60404	15607	174	6*302	
281	SIMIUTAQ	34	62907	64404	15642	26230	69108	
320	DANMARKSHAVN	52	70810	86022	17103	0097	60301	
330	DANSBORG	02	71605	80403	17402	7077	6*803	
337	ELLA ISLAND		50000	80022	17306	46450	60822	
340	SCORESBYSUND	50	11602	75400	16501	00935	6*606	
350	APUTITER	00	83602	99022	16704	3547	60302	
360	ANGMAGSSALIK	04	80000	98022	15104	0097	60306	
380	CAPE ADELAER	04	80000	98022	14504	863	6*704	
390	CHRISTIANSUN	06	80105	50202	14906	864	6*203	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	13	90905	92474	96913	9 0	6*300	
030	AALBORG	16	72514	75028	08220	52502	60208	
041	SKAGEN	13	72713	97959	07117	73494	6*304	
051	LODBJERG	12	32318	80022	07420	32500	64214	
059	NR LYNGVIG	15	42315	82011	09118	42500	60314	
060	KARUP	10	42317	81012	00931	41501	60312	
071	FORNAES	16	72309	81032	09522	32408	6*311	
079	ANHOLT	18	82108	65022	10021	884	6*308	
081	BLAAVAND	13	22315	81010	08518	22400	6*316	
100	VANDEL	14	52218	80021	10020	55740	6*310	
119	KEGNAES	16	32513	88022	10420	22540	60303	
125	MARSLEV	16	62013	50022	10920	35453	6*110	
155	RINGSTED	17	82518	75032	09812	42501	6*408	
180	KOBENHAVN	16	72416	81032	11022	12502	60312	
199	DUEODDE	18	52414	50026	11722	33442	64407	
240	SCHIPHOL	13	52515	81038	12919	33463	6*109	
260	DE BILT	12	32209	81021	12720	32500	6*403	
447	UCCLE	14	42206	97011	13720	42600	60307	
448	HAREN	13	52413	8001	13522	526 1	60303	
451	MELSBROECK	12	52008	81022	13721	52502	60204	
476	ST HUBERT	11	52421	81021	13918	42542	61205	
670	ZURICH KLOTN	15	63004	81032	13624	38640	67603	
700	GENEVE COINT	14	21404	75030	12724	22600	60809	
740	TESTA GRIGIA	02	91819	00474	72003	9 0	60301	
750	GUTSCH	09	81805	80026	76110	874	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	14	72712	81021	13118	52502	60300	
015	LILLE	12	52310	83032	12720	32502	60201	
021	CHERBOURG	11	72205	81031	12517	42502	60203	
036	ROUEN	09	62404	75032	13418	41501	60300	
070	REIMS	11	42506	81021	13421	21581	67903	
110	BREST	12	52314	81028	11217	59503	6*300	
130	RENNES	11	71004	80022	12519	62432	60807	
139	ALENCON	13	71803	81024	12819	32542	60807	
150	LE BOURGET	11	52206	81032	13322	41601	61201	
180	NANCY	17	62305	80022	12223	68500	6*013	
190	STRASBOURG	18	51803	60036	14622	22540	6070*	
207	LE TALUT	17	71802	82022	12911	52503	60300	
222	NANTES	15	80000	81216	12919		60805	
240	TOURS	12	60202	82022	13322	41682	6*807	
265	AUZERRE	13	12004	81021	12125	11680	61901	
280	DIJON	12	31404	80022	12323	12580	60802	
299	BALE MULHOUS	16	70000	80029	13821	75700	60810	
314	CHASSIRON	15	41802	81012	12603	22580	61913	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
435	LIMOGES	12	32902	81021	10824	12682	6*816	
460	CLERMONT	16	10304	81011	11124	18640	60820	
480	LYON	18	10204	81011	11925	11600	67917	
488	GRENOBLE EYB	16	12912	81020	11527	11700	60816	
501	BISCAROSSE	17	12910	11725	81022	11500	60814	
510	BORDEAUX	16	40000	81031	11424	48500	60717	
577	MONTELIMAR	20	42010	81031	11730	39603	63913	
600	SOCOA	17	12906	81020	10722	13503	60813	
610	PAU	15	10000	82030	10525	11601	6*714	
630	TOULOUSE BLA	15	11510	81020	08828	00940	60817	
645	NIMES	21	71616	75022	12928	785	61902	
650	MARIGNANE	20	21616	81020	13329	22600	61204	
690	NICE	24	30904	81030	13729	28500	60302	
747	PERPIGNAN	18	31112	81030	10526	12640	64911	
761	AJACCIO CAMP	20	12506	82020	13530	11600	67602	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	81805	75026	13417	8757	60701	
023	SANTANDER	16	73202	96022	13821	755	60803	
141	VALLADOLID	06	41809	80031	99320	38503	60804	
180	BARCELONA	26	21104	95052	13328	22500	60800	
221	BARAJAS	12	42416	98031	97326	41600	61908	
285	VALENCIA	24	10904	97020	12126	15500	60303	
302	SON BONET	22	11014	98021	12129	12500	60408	
314	MAHON	19	21108	98030	12628	21400	60801	
359	ALICANTE	20	01405	98000	11433	00900	60300	
390	TABLADA	16	02702	98000	15228	00900	60912	
495	NORTH FRONT	60	11815	82020	12979	00901	64604	
501	FLORES	19	81803	98022	24919	2657	60304	
503	CORVO	18	70000	98022	24622	28500	64105	
506	HORTA ACORES	16	40505	98012	23822	22604	64403	
509	LAGENS	12	63314	82022	23921	52501	60311	
512	PONTA DLGADA	14	63608	99026	22322	52501	60303	
513	SANT ANA	14	63308	84031	22322	45606	60206	
515	SANTA MARIA	13	33613	83021	22523	18536	60201	
521	FUNCHAL	18	63605	98031	18623	68500	61002	
524	PORTO SANTO	19	23609	97020	18925	38600	6*200	
530	BERLENGA	16	83104	80035	15318	3259	60106	
536	PORTELA	13	52410	82021	15521	55400	60002	
545	PEDRAS RUBRS	17	72204	86032	14218	33570	60303	
549	COIMBRA	13	6290	99024	14622	68500	6030*	
554	FARO	21	02703	97000	14825	00900	60709	
583	SAO VICENTE	24	60306	97011	15426	34440	6*218	
594	SAL	22	73406	75022	15728	1547	61116	
	BLOCK 10							
001	S 2	13	62315	97022	10017	41605	6*112	
004	P 11	14	32318	97011	12119	00940	6*317	
005	ELBE 1	14	32309	98011	12218	32630	6*312	
006	FEHMARNBEKT	14	63015	98022	12020	21549	6*310	
020	LIST SYLT	12	32515	98258	32401	60210	63815	
029	HUSUM	13	52516	81022	12319	42401	60212	
033	FLENSBURG	13	52518	98012	11719	58500	60214	
034	SCHLESWIG LD	12	42416	80022	13021	48400	64113	
045	KIEL HOLTENA	16	52514	81012	12421	48501	60208	
091	ARCONA	16	62506	98022	12520	12502	314	
113	NORDERNEY	12	22311	81028	12219	21541	61106	
122	JEVER	13	42310	82031	12919	42500	60209	
129	BREMERHAVEN	13	52615	81032	13020			
131		13	42114	81021	13020	31540	60212	
147	HAMBRG FUHLS	13	62308	81022	13022	51532	60203	
156	LUBECK	13	32612	81012	12922	31401	64108	
162	SCHWERIN	14	62504	98022	13122	21502	104	
170	WARNEMUNDE	17	72806	98012	12721	11542	208	
177	TETEROW		42703	98012	12823	11442		
185	GRIFWALD WCK	15	62504	98032	12924	32532	209	
193	UCKERMUNDE	17	2502	97052	12815	12478	309	
203	EMDEN	13	52115	81031	13120	42542	60208	
204	LATHEN	13	62209	81022	13221	52641	61107	
224	BREMEN FLUGH	13	32010	81022	13322	38540	67104	
244	LUNEBURG	14	62607	81022	13723	32468	61002	
249	BEUZENBURG	14	62204	98022	13522	43561	2	
254	SALZWEDEL	14	72504	98022	14323	32608	407	
262	WITTENBERGE	14	72702	97022	13723	32576	305	
279	NEUSTRELITZ	16	62503	97052	13624	11508	105	
291	ANGERMUNDE	16	82506	97052	13626	42507	409	
316	BRAMSCHE	14	42214	82020	13122	48600	60301	
320	GUTERSLOH	13	52710	80021	13324	42631	6*603	
325	SALZUFLEN	14	32210	81012	13223	38600	64903	
330	BUCKEBURG	14	52109	81032	13323	51600	67903	
338	HANOVER LANG	16	62206	81012	13523	42602	61902	
348	BRAUNSCHWEIG	16	62303	81021	13523	48562	60901	
359	GARDELEGEN	15	72902	98032	13924	21508	102	
361	MAGDENBURG	14	83201	98032	14024	18547	901	
380	POTSDAM	13	83202	98022	135 4	11707	300	
384	TEMPELHOF	15	63107	80012	13624	21508	60203	
385	BERLIN SCHON	16	72906	40102	13124	21602	305	
390	LUBBEN	18	82201	97050	13726	11607	902	
393	LINDENBERG	17	7290	97030	14325	21608	102	
398	FRANFURT ODE	16	72704	97050	13625	22408	204	
406	BOCHOLT	12	62505	82032	12721	52560	64101	
410	ESSEN MULHEM	13	62105	82031	13121	51640	64603	
419	ISERLOHN	13	72209	81032	13121	4256	60904	
427	ALT ASTENBRG	12	62211	81014	25117	18342	60201	
438	KASSEL	16	81808	60022	14021	32547	60701	
444	GOTTINGEN	16	81802	81022	13621	5567	60300	
448	KALTENEBER		72204	98022	14720	11576		
452	BRAUNLAGE	14	82406	99032	44619	31407	60203	
453	BROCKEN		81755		83515	45407		
454	WERNIGERODE		70701	98022	13322	12676		
466	HALLE	15	72502	99022	14025	31572	705	
471	LEIPZIG	16	81801	98032	14124	2467	803	
474	WITTENBERG	13	72202	97052	1 42	28576	903	
478	TORGAU	15	70000	97022	13025	12576	904	
486	DRESD WASDRF	14	73601	99032	13725	11671	704	
501	AACHEN	14	41809	82022	12423	22540	60703	
512	BONN	16	70000	81022	13323	685	61608	
532	GIESSEN	16	81005	25102	14718	865	60203	
539	SCHLUCHTERN	16	81805	81024	15917	6552	60206	
543	SCHENKGSFLD	16	82302	81030	14521			
544	WASSERKUPPE	14	82106	81022	11016	4587	61404	
555	ERFURT	14	71802	98022	13924	22577	904	
628	GEISENHEIM	17	70204	15054	14322			
635	KLEINER FELD	15	91408	04412	23315	9 0	60204	
637	RHEIN MAIN	17	60906	24102	14520	57330	61001	
639	DARMSTADT	17	60000	80604	14818	12422	60300	
655	WURZBURG	17	80000	50612	15019	5642	60203	
658	BAD KISINGEN	16	82501	60614	16020	2842	60207	
666	NEUSTADT	17	82202	75026	15119			
670	BAMBERG	17	82703	81258	15818	876	60203	
681	BAYREUTH	16	61803	81028	13722	48462	61903	
685	HOF	15	71205	82026	15818	1727	60200	
688	WEIDEN	17	63002	80028	14422	21542	60704	
692	SILBERHUTTE	15	72705	81014	21519	1557	60803	
727	KARLSRUHE	18	51802	50216	14419	18570	60704	
729	MANNHEIM	17	61606	70212	15119	45770	60200	
732	KONIGSTUHL	15	82306	15632	50916	6722	61205	
738	STUTTGART	15	71508	80958	15317	6957	64001	
742	OHRINGEN	17	82704	30616	16818			
749	ELLWANGEN	17	82802	82028	15320			
761	WEISSSBAYERN	17	73204	81028	13622	11672	64908	
763	NURNBERG	16	80000	81036	15021	4857	61504	
768	NEUMARKT OPF	16	73202	81036	14622			
776	REGENSBURG	16	50904	81026	13523	18672	60711	
790	ZWIESEL	14	60000	83020	12826			
791	GROSSER FALK	13	72305	85032	71122	12632	60701	
836	STOTTEN	16	82717	80816	16817			
838	ULM	15	70000	81032	13224	5557	64500	
852	AUGSBURG	17	33604	80032	13225	11682	60703	
860	INGOLSTADT	16	40201	82032	13226			
866	MUNCHEN RIEM	17	30910	82020	12425	00942	60814	
873	LANDSHUT	17	43607	83022	12526			
875	OBERTAUFKIRC	15	10904	81020	13026			
893	PASSAU RIES	13	30000	82030	12928	12504	64916	
947	MEMMINGEN	17	50408	82032	12523	21643	61501	
961	ZUGSPITZE	04	61420	83020	16008	12242	61402	
962	HOHENPEISSEN	14	40608	83022	04428	11573	60708	
963	GARMISCH PAR	12	50206	82021	10325	11858	60814	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	15	10912	60010	23	00900		
010	HORSCHING	14	10908	820 0	14328	00901	60720	
035	WIEN HOHE	14	10402	82020	13729	00901	60900	
120	INNSBRUCK	18	20000		10126	11862	6*829	
128	BRENNER	13	41803	83011	23	44600	60808	
146	SONNBLICK	04	72216	83032	04807	724	60300	
150	SALZBURG	18	33507	82030	12227	12801	60809	
183	SEMMERING	13	10000	83030	89224	10500	60113	
204	LIENZ	15	61705	82030	12627	42770	60810	
230	KLAGENFURT	15	41301	81030	15927		60709	
240	GRAZ	15	11402	81020	13230	12640	60810	
406	CHEB	66	80402	98022	14219	6567	916	
518	PRAHA RUZYNE	16	40000	82021	13827	11642	908	
541	CESKE BUDEJO		31601	82021	13128	00941		
582	TABOR		13202	98020	13028	00902		
603	LIBEREC	16	53601	82031	14206	15732	703	
648	HRADEC KRALV	15	30000	83030	12720	12601	708	
658	HAVLICKUV	17	10000	82020	13627	00901	705	
722	BRNO	17	80000	98020	13229	11601	909	
735	PRADED	13	70000	81032	17	68201	203	
782	OSTRAVA	17	13604	81020	13428	11600	903	
787	LYSA HORA	18	20000	81031	21	31400	303	
815	BRATISLAVA	17	00000	81020	14031	00900	908	
825	PIESTANY	16	03201	81020	13131	0900		
865	ZILINA	15	30000	62022	13129	21740	905	
903	ZVOLEN	13	10000	82030	11133	12700	711	
930	LOMNICKY STI	11	33603	83031	24818	28641	405	
954	SP NOVA VES	16	20000	82031	28	22700	705	
968	KOSICE	14	13604	81020	12730	12602	708	
993	KAMEN N CIRO	16	20000	98020	13121	11740	805	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	17	82205	98022	12724	21506	303	
150	GDANSK	17	31802	97011	13523	22531	712	
185	KETRZYN		21404	98020	16220	00903		
205	SZCZECIN	19	82905	97032	13525	3251	210	
235	CHOJNICE	19	71801	98032	13623	6253	301	
250	TORUN	18	82203	97029	13622	4233	802	
270	MLAWA	16	81603	98031	15620	856	702	
295	BIALYSTOK	13	61404	98030	17021	00902	806	
330	POZNAN	17	62704	97031	13426	32506	303	
375	WARSZAW OKCE	15	31403	98030	15124	00935	705	
425	WROCLAW	15	22903	98030	13828	00906	300	
465	LODZ LUBLINK	17	31603	98021	13927	30870	200	
495	LUBLIN	16	11102	98020	15824	00901	702	
510	SNIEZKA	11	72201	98032	41616	4231	205	
560	KATOWICE	19	32202	97030	13527	21640	901	
570	KIELCE	1	43601	97020	13927	22602	200	
575	TARNOW	17	30000	96021	14625	21502	502	
650	KASPRWY WRCH	08	23201	98030	05017	62541	206	
695	PRZEMYSI	18	50301	97011	16421	25640	200	
772	MISKOLC		20000	80030	12234	22600		
810	SZOMBATHELY	14	10401	84020	13633	12702	811	
822	GYOR	20	03202	81020	12730	00900	912	
882	DEBRECEN	20	22701	81030	12634	00900	911	
890	NYIREGYHAZA	19	00000	81020	12333	00900	***	
920	KESZTHELY	18	03406	81020	13232	00900	804	
940	PECS	17	02203	82020	12136	00900	904	
960	BAJA	16	03403	97020	11733	00900	909	
980	SZEGED	17	02501	81020	11935	00900	709	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
990	BEKESCSABA	18	02202	82020	11937	00900	911	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	09	22305	98031	18529	28600	6*810	
013	JEZERSKO	15	12509	98020	28	12600	6*811	
020	DRAVOGRAD	14	11 02	980	32	12600	6*717	
023	CELJE	21	13609	980 1	12231	12600	6*9*3	
030	MURSKA SOBOT	16	03469	58020	31	00900	6*908	
108	AJDOVSCINA	01	29029	98020	14232	00930	6*907	
113	RIJEKA	19	00000	98020	14131	00900	60806	
115	POSTOJNA	15	02892	98020	29	00900	6*711	
208	PULJ	23	01406	98020	13530	00900	60804	
222	ZADAR	17	02715	98020	14131	00900	60808	
232	KNIN	21	12502	98030	12635	11700	6*810	
261	KOVILJACA		09804	87010	126	00900	68086	
274	BEOGRAD	20	02302	88020	12536	00900	60805	
285	V GRADISTE	12	59401	88031	3936	0092	60808	
328	SIBENIK	19	02302	98020	33	00900	6*807	
334	SPLIT	01	81205	98030	13733	11700	60609	
338	SINJ	12	11805	81020	12335	11600	60811	
451	DUBROVNIK	23	02502	97021	14231	00900	6*901	
452	GRUDA	23	12309	82030	138	11600	6*201	
457	TIVAT	24	11805	98031	28	18700	60300	
462	TITOGRAD	16	41409	803	12933			
584	BRILEP	15	10000	98030	32	18600	6*824	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	18	12203	81011	12834	00930	808	
020	BOTOSANI	17	81401	81258	15521	855	20	
040	C L MOLDOVA	18	72501	75299	40819	67520	403	
090	IASI	17	81401	81022	15924	6552	709	
120	CLUJ	15	20404	81030	12432	22600	811	
150	BACAU		80000	81031	15822	6752		
200	ARAD	17	02505	81020	12735	09900	809	
230	DEVA	18	13201	83020	11436	15300	814	
247	TIMISOARA A	20	22202	81021	12835	00930	811	
260	SIBIU	14	22701	82020	11334	23700	820	
280	VARFUL OMUL	06	30000	83030	58515	33100	302	
300	BRASOV	18	10000	81020	32132	12600	802	
302	PREDEAL	12	43304	83030	94726	33800	802	
310	GALATI	09	41704	81031	15928	45600	807	
350	BUZAU	17	20000	81030	13732	22600	816	
360	SULINA	16	31404	81021	18425	25609	304	
410	T SEVERIN	17	21801	82030	13435	00910	813	
420			10901	82030	14832	11700		
450	CRAIOVA	13	01801	81020	13333	00900	817	
460	CALARASI	18	01403	81020	15533	00900	709	
480	CONSTANTA	21	11402	82030	17225	00901	701	
490	TR MAGURELE	20	00402	81020	14035	00900	818	
521	TELICHE	12	00405	98050	13735	00900	709	
534	GORNA ORECHO	12	00000	98020	13740	00900	7**	
552	VARNA	15	00903	98020	17326	00900	801	
612	INSULA SERIP	12	10000	98030	13529	18000	926	
614	SOFIA VRJDBN		10000	98030	13529	21800		
625	PLOVDIV		10403	98050	14330	11700		
626	KARLOVO		11801	98030	14131	11800		
627	UMROUK TCHAL		13203	98030	78815	15200		
631	KASANLIK		00000	98030	14731	11800		
654	SARAPHOVO		01107	99020	16324	00900		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	19	60000	81031	13328	26720	60802	
054	AOSTA	16	33501	65012	45125	22650	60819	
060	TORINO	19	00804	25051	12928	00900	64905	
080	MILANO	17	22006	40050	14130	00930	60704	
100	VENEZIA	24	41106	35050	13629	00904	61904	
120	GENOVA	22	21805	80012	15128	21500	60300	
140	BOLOGNA	17	00000	40050	13333	00900	60811	
150	SAN REMO	22		70022	14227	11600	61903	
160	LIVORNO	21	51412	80022	14826	00970	61201	
170	FIRENZE	15	43014	75030	14833	00914	64907	
190	ANCONA	16	00806	81020	14330	00900	60807	
200	PIANOSA	26	51315	81012	14929	46400	60300	
204	RADICONFANI	12	02602	82020	31300	00900	61200	
222	M SORATTE	17	02402	81020	41131	00900	64902	
240	ROMA CIAMPNO	20	22003	75030	15134	21600	60803	
254	BENEVENTO	15	03604	81020	13544	00900	68911	
260	FOGGIA	13	00000	81020	12139	00900	60809	
270	BARI	15	00506	70020	13732	00900	65902	
290	NAPOLI	21	11808	50021	14830	11500	61904	
316	LATRONICO	11	12206	82030	16132	18500	60804	
320	BRINDISI	24	03408	81020	12329	00900	60805	
330	TARANTO	16	12310	81030	11935	11600	64907	
338	CALOPEZZATI	14	03610	80020	12934	00900	64***	
350	CROTONE		10905	81030	14130	18600	60806	
410	PALERMO	20	00906	80020	14630	00900	60802	
420	MESSINA	14	10408	81020	15132	14700	64501	
460	CATANIA	21	00904	81020	14330	00900	61603	
470	PANTELLERIA	21	02244	82020	15530	00900	60301	
510	PORTO TORRES	24	03408	81020	13927	00900	60761	
530	OLBIA	12	01116	81010	12830	00900	65912	
540	ORISTANO	18	02006	82020	12835	00900	608*8	
550	C BELLAVISTA	23	21517		13827	11605	64903	
560	CAGLIARI ELM	24	11916	80024	13227	11500	60804	
597	LUQA	69	13014	82021	14987	11500	60605	
620	THESSALONIKI	17	12008	97050	15132	12600	60904	
627	ALEXANDRPLIS	06	00518		13 30	00900	63*00	
648	LARISSA	22	20916	97020	34	11703	606*1	
689	PATRAI	18	23618	80010	10736	00901	63808	
716	ELLINIKON	14	00420	98000	10836	00900	63711	
734	METHONI	25	12209	98010	11830	12600	62801	
747	CHANIA	15	03605	98000	13227	00900	62801	
749	MARITSA	21	02709	96050	07833	00900	60906	
754	HIRAKLION	17	03210	97000	11725	00900	63904	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	21	03606	81020	13921	00900	60806	
040	RUZE	17	40403	82011	17522	32650	60813	
050	EDIRNE	05	01805	81000	15531	00900	67911	
060	YESILKOY	15	00718	82020	14629	00900	64605	
112	CANAKKALE	05	00415	81000	043	00900	60811	
129	ETIMESGUT	02	12704	81031	04130	12600	60812	
200	MALATYA	12	01405	81020	02 19	00900	61923	
300	ANTALYA	22		81000	00833	00900	67603	
340	MERSIN	15	02207	81000	07031			
600	PAPHOS	75	02907	83020	07686	00900	60803	
602	MARPHOU	62	03605	83020	06798	00900	61907	
606	NICOSIA	38	00000	83020	05799	00900	60811	
617	CAPE ANDREAS	47	03208	85020	07090	00900	60805	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	05	71605	98011	17508	00840	809	
012	INDIGA	02	50402	98020	18410	58600	814	
022	KANDALAKSHA	11	81403	98026	14514	854	705	
043	ROSVINSKOE	06	70204	97808	17108	83600	704	
055	PAZ NAVOLOK	05	63906	98022	15819	31430	809	
068	PYARHU	14	87008	97022	18618	22508	702	
092	VENTSPIL S	13	86107	98032	16820	61416	804	
112	YAUGULBENE		61803	98022	19618	65500		
125	KOTLAS	01	88610	97022	12710	855	809	
127	VERKHNIAIA	01	00205	98010	15412	00900	813	
163	KINGISEPP	06	12004	97020	20118	00901	707	
191	VYBORG	08	02204	97011	20016	00900	810	
247	CYKTYVAR	03	88614	97808	09507	884	308	
802	MURMANSK	11	71805	98022	12115	32677	300	
803	KRASNOSHCHEL	08	77207	98022	12515	75530	804	
804	KANIN NOS	08	6164		14311	00800	807	
808	INDUSTRIIA	11	72203	98026	13115	70	807	
812	NIZHNIA PESH	10	60701	98022	17111	25530	801	
815	KUZOMEN	12	82202	98022	15613	656	803	
816	PIALITSA	09	72208	97802	15410	38530	809	
817	GRIDINO	07	72204	98032	10018	2854	804	
819	KHOSEDA KARD	01	80705	98031	15908	856	504	
820	MEZEN	06	21502	98011	16214	21700	812	
823	ONEGA	05	22901	98030	17518	21500	711	
824	ARKHANGELSK	07	32001	97011	17018	25550	811	
834	NARIAN MAR	04	70405	98258	17908	79500	907	
835	UKHTA	07	82204	97022	15614	855	106	
836	REBOLY	08	82403	98022	15916	885	606	
837	SEGEZHA	04	82703	98031	17608	886	708	
838	MEDVEZHIA GO	04	62703	98032	16919	41540	813	
839	PUDOZH	06	62905	98031	18318	67600	704	
840	PETROZAVODSK	07	72703	97022	19218	75600	804	
843	SVIRITSA	09	23206	98020	20816	21600	807	
844	VYTEGRA	03	23205	97020	19217	21500	806	
845	LENINGRAD OB	04	02003	97020	20719	00900	814	
847	LIUBAN	05	62701	98022	20718	61400	713	
848	BELOZERSK	06	23204	98020	18215	21500	806	
850	TIKHVIN	05	73404	97022	20617	785	810	
851	BABAEVO	05	52903	98031	18617	52600	809	
852	CHERETOVETS	05	61602	97022	22616	68600	702	
853	GDOV		71805	97022	20716	755		
854	LUGA	06	21802	97020	20719	21500	816	
855	TARBU	10	72004	97021	19916	56570	908	
856	KHVOINAI	06	72905	97032	19615	78600	807	
858	DNO	07	51601	97030	21417	52500	911	
859	VALDAI	04	73402	97022	20714	75600	*05	
865	KSINAS	50	23605	98021	16211	21500	705	
866	SURA	00	13606	98012	15412	11500	712	
867	PINEGA	04	63201	97022	17214	55630	714	
868	EMTSA	03	23603	98030	17215	21500	812	
869	SHENKURSK	01	23606	97020	16612	23400	804	
871	NIANDOMA	02	13603	98030	17213	11400	612	
872	OPARINO		75212	97818	09008	79500		
876	TOTMA	12	18609		14113	11 00	714	
877	NIKOLSK	50	49812	97022	11312	41600	*10	
879	UST SHUGOR	05	80203	97636	10706	855	309	
881	TROITSKO PEC	04	88614	96636	08104	8722	306	
883	UST KULOM	04	88614	97616	07104	8742	313	
884	UST USA	01	75212	98022	19607	75400	301	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	12	71406	97032	18617	73652	707	
313	SAVALI	04	88414	97616	02606	8742	119	
314	MOLOTOVSK	04	83408	97635	04505	8742	312	
318	KIROV	04	88415	85636	05605	9732	809	
328	KIRSA	04	88605	96616	03305	8742	311	
334	GRODNO	11	71405	97031	18219	00902	809	
340	BELOSTOK	06	66410	97012	16519	00981	805	
351	BREST LTOVSK	11	50904	97012	17820	00901	804	
358	LEPEL	07	21101	97011	21816	21500	805	
372	BARANOVICHI	08	51103	97031	18918	00901	71*	
377	PINSK	08	20901	97020	18320		7*7	
400	MOGILEV	05	00904	97020	21216	00900	809	
420	GOMEL	08	00000	97000	11116	00900	202	
540	PEREDIUB	06	87809	97612	04508	7742	304	
545	BURANNAIA	07	82712	98602	02609	0092	323	
842	STARYI OSKOL	02	18407	97011	18115	14600	808	
846	LISKI	02	18410	98010	15815	11600	805	
860	KHOLM		70000	97022	22115	67600		
861	IDRITSA	06	21401	97011	21617	02600	911	
863	VELIKIE LUKI	05	61602	97022	22616	68600	702	
886	POLOTSK	07	10903	97011	21316	11500	813	
889	SMOLENSK	06		98022	22113	75600	806	
890	BELYI	05	73202	97022	20614	00930	808	
891	VIALMA	04	33604	97021	29815	31600	804	
892	ROSLAVL	02	73601	98010	20176	78600	7	
893	ZHITKOVICHI	07	01603	97020	19020	00900	810	
894	ORDZHONIKID	04	63605	98022	19916	62700	808	
896	ZLYNKA	04	00902	97020	20716	00900	608	
898	VYSHNII VOLO	06	73202	97022	20515	71600	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
899	BUI	01	82610	97620	15631	13600	704	
901	KOSTROMA	03	28417	98030	16013	21500	806	
903	IVANOVO	01	28410	97020	15512	21500	804	
904	MOZHAISK	04	13605	98020	19815	11500	805	
905	KALININ	06	33405	97030	19715	31600	809	
906	KOZMODEMBNSK	02	78209	98022	07711	78540	314	
907	GORKII	01	58609	98012	11712	51500	702	
908	VLADIMIR	01	18207	98020	15913	11600	804	
909	MOSCOW OBS	03	02705	98020	18415	00900	709	
911	KALUGA	04	13204	97010	18715	11600	811	
912	KASHIRA	10	13605	97020	17514	11500	300	
913	ELATMA	04	13207	98020	13513	11500	805	
914	SKURATOVO	03	13407	97020	18614	11500	808	
915	PAVELETS	02	18410	98010	16514	11600	806	
916	LUKOIANOV	02	78412	98022	09911	48605	305	
918	SHAKHUNIA	01	78409	98022	08110	75600	310	
921	CHKALOV		82708	97026	00911	855		
922	BUZULUK	06	83206	97616	00308	874	211	
923	ALATYR	05	80403	98026	06909	855	308	
924	ELABUGA	06	88409	97026	99208	863	318	
925	KAZAN	05	88410	97808	03706	894	321	
926	BEZVODOVKA	04	83207	98616	05807	527	213	
927	ULIANOVSK	06	78127	97616	04707	8732	318	
928	BUGULMA	07	83206	96616	98508	7732	208	
929	PENZA	03	88212	980 5	09112	65603	300	
930	KIRSANOV	53	38214	97030	12414	21501	402	
931	KUIBYSHEV	05	83204	99216	03107	873	303	
932	ZEMETCHINO		18608	97020	13013	11601		
935	KURSK	04	43204	98030	19615	41500	602	
936	VORONEZH	04	08699	08011	19314	21600	805	
937	ZHERDEVKA	07	08614	98011	14115	00900	803	
938	VALUIKI	02	03407	96021	17916	00900	805	
939	BOGUCHAR	01	02905	97010	16016	00900	806	
940	BALASHEV	03	28421	98011	12414		201	
941	SARATOV	03	62004	98032	09110	41540	310	
945	PUGACHEV	04	87916	98606	05908	6752	315	
949	ADAMOVKA	08	62208	98036	01911	63500	310	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	11	81106	97022	16622	00902	802	
592	SARNY	11	11102	97030	18521	15500	805	
594	OVRUCH	5	01405	98000	19220	00900	700	
603	KIEV AMSG	07	01402	98000	19820	00900	809	
625	LVOV	15	60702	97038	16018	68430	304	
651	TERNOPOL	14	71102	98818	17317	795	704	
666	BELTSY	13	81404	97032	16123	6565	803	
672	KISHINEV	16	61603	98022	15926	11650	717	
676	BOLGRAD	14	61805	98031	17726	00950	502	
689	KREMENCHUG	03	03602	97000	19721	00900	807	
694	LIUBASHEVKA	12	71401	97022	18122	00950	806	
714	KHERCON		12318	37223	4 082			
734	IZMAIL	11	01607	08000	17726	00900	6	
749	AZOV	05	02706	9801	17621	00900	906	
759	AK MECHEG	13	13603	98010	19521	00902	200	
767	BAZAR DZHLGA		73601	99021	18924	00970		
772	SUDAK		82002	98031	18922	2482		
775	KARASU BAZAR		73602	98019	18722	65630		
776	SEITLER		50203	99022	19222	84		
777	VLADSLVOVKA	12	53606	98012	19521	00907	300	
783	TAMAN	11	13603	98011	19220	12400	302	
951	SHEPETOVKA	1	51104	98022	17822	00902	805	
952	CHERNIGOV	07	10801	98020	20918	11700	812	
953	KONOTOP	07	13601	97010	21116	11500	808	
954	SUMY	05	33402	98031	10717	31500	808	
956	KHITOMIR		21403	97011	18422			
958	LUBNY	07	10902	98020	19919	11500	804	
961	SHEREMETKA		51407	97031	16423	00984		
963	IZIUM	03	03405	97020	18918	00900	807	
965	KAMENETS POD	14	31105	98012	16222	11540	708	
966	UMAN	10	61401	98021	08621	11750	909	
967	KIROVOGRAD	09	13202	98020	19522	00941	809	
968	DNEPROPTRVSK	54	03403	98000	18621	00900	710	
969	STALINO	02	03208	98000	17818	00900	811	
970	VOLOSHILVGRD	00	08212	98000	17717	00900	807	
971	RUZDELNAIA		71801	97222	28123	72500		
972	VOZNESENSK	10	70803	98022	19521	0097	805	
973	NIKOPOL	02	13201	98020	19122	00930	808	
974	MELITOPOL	02	02903	97020	18923	00900	810	
976	MIRONOVKA	08	00401	97020	19621	00900	908	
981	MARIUTSOL	08	06606	98000	18120	00900	808	
986	AKHTARI	09	03204	97010	19019	00900	902	
987	DIURMEN	17	50201	98012	19023	00930	300	
989	IALTA	18	61805	98031	18623	00930	300	
990	FEODOSIIA	10	62603	98022	19122	35620	803	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	23	03207	50011	16719	00900	811	
002	MOROZOVSKAIA	04	72905	98022	15622	00901	814	
004	KOTELNIKOVO	01	03206	98000	14219	00900	807	
007	VERKNII BASU		27910	98070	10918	21500		
008	BUDENOVSK	03	13206	98011	15220	00901	811	
009	PETROVOSKOE	02	12305	98012	16320	11600	809	
010	TIKHORETSKAI	03	02702	98001	18121	00900	907	
011	KRSNODAR	07	03203	99101	17922	00900	908	
012	ARMAVIR	05	12706	98011	17921	11600	803	
013	BELORECHENSK	08	13405	99011	17122	11600	809	
017	NALCHIK	07	72705	98021	15121	68660	808	
018	GRAZNYI	06	73209	98032	15823	38635	807	
019	ORDZHONIKIDZ	05	30000	99031	16019	11732	804	
020	MOZDOK	05	72903	98032	16123	12671	809	
021	BORZHOM	08	75000	97030	26219	11630	705	
023	KUTAISI	19	42703	98011	15223	45600	805	
027	EREVAN		02202	98000	10224			
028	LENINAKAN	58	10000	99000	46520	00900	814	
031	NAKNICHEVAN		02201	99020	13225	00900		
033	KIROVOBAD	04	00401	99000	13824	00900	712	
034	ZAKATELY	08	23601	99030	13823	12504	822	
035	ASTARA	17	80903	97602	15822	76528	816	
036	KARIAGINO	12	70702	98032	13323	78500	825	
038	GASAN KULI	11	20405	96010	14529	21500	822	
042	FT SHEVCHENK	08	82709	98022	14917	22407	803	
044	GUREV	50	27710	96011	09720	21700	801	
047	MAKHACH KALA	05	63204	98022	15922	25632	809	
050	IASHKUL	02	22909	98011	13920	21600	300	
140	OSTRON KULAL	08	87709	99022	14718	62506	811	
230	MUKHRANI	04	24	99000	78527	25709	823	
250	IAZHEVANI	03	03604	97000	35025	00900	828	
253	DELIZHAN	03	15407	98020	75418	11600	808	
339	KENDERII	13	57710	98021	18620	00904	806	
943	KAMYSHIN		48315	98022	11115	41600		
948	URIUPINO	02	18208	99010	14715	12600	804	
995	SOCHI	14	22903	99021	17123	22600	807	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	05	83605	97615	02506	86	312	
043	NIAZE PETROV	08	71104	98248	98512	78600	207	
047	BAKALY	08	93204	98808	97110	886	325	
051	KHALMER SEDE	02	70000	99022	18209	00936	210	
055	BERESOV	07	85409	96516	10907	862	201	
057	KONDINSKOE	14	80204	99802	05016	7957	201	
058	SAMAREVO	13	77007	98012	05021	29652	407	
059	SURGUT	12	66407	98011	09222	00909	807	
060	TOBOLSK	85	81405	97026	06718	65501	307	
062	SEROV	07	83202	97258	01011	894	303	
063	KISEL		6 103	98012	985 3	675		
065	NIZHNE TAGIL	06		98022	98815	58500	***	
066	KUDYMKAR	08	83405	96616	00108	8732	201	
067	TURINSK	09	71405	97032	02417	75600	211	
068	NOZHOVKA	10	73605	97026	97211	75600	314	
069	TIUMEN	12	81007	97028	03818	63601	202	
070	IANAUL	99	70903	96818	96111	795	314	
071	KRASNOUFIMSK	08	71403	98802	96614	79402	104	
072	SVERDLOVSK	08	77010	98802	00111	79500	313	
073	UHNDRINSK		71404	97252	02717	39463		
074	LEUSHI		83404	96692	10606	8743		
076	KROPACHEVO	07	72207	97806	96512	78600	310	
077	CHELIABINSK	08	71605	97022	00214	62501	300	
078	KURGAN	08	82005	97032	04319	52607	802	
079	UFA	11	82002	97818	05321	894	307	
080	TROITSK	10	71405	97808	01214	73600	801	
081	STERLITAMAK	10	72703	98808	96313	79400	317	
083	MAGNITOGORSK	06	76810	98032	99512	75500	202	
084	GLAZOV	04	83404	96692	10606	8742	213	
085	OKHANSK	10	73604	98026	9 11	7742	312	
089	KAMENSK URAL	08	71405	96012	00416	21631	801	
095	TUIMAZY	9	88407	97616	94611	8652	314	
159	IGARKA	02	82707	98012	18608	85500	339	
160	MUZHI	05	80407	96636	16206	864	707	
166	PUDINO	11	01401	97000	16923	00900	808	
167	KOLPASHEVO	13	01603	97010	18022	00900	806	
168	BOLSHOI ULUI	10	10901	97000	19023	00901	806	
169	NAPAS	1	01801	97010	17222	00900	903	
170	SOROKONO		13403	18220	11500	11802		
171	SHIRO	09	20903	98010	16420	12501	804	
172	TARA	11	86412	98031	11023	00907	805	
173	TOMSK	12	60705	97031	16122	00903	802	
174	BOGOTOL	10	02403	98020	19222	21600	810	
176	BARABINSK	11	10407	97010	13823	00902	809	
177	BALAKHTA	11	10402	99020	16321	11501	303	
178	NOVOSIBIRSK	11	10402	99020	16321	11501	303	
179	KEMEROVO	10	20405	98020	15823	11601	804	
180	UST ISHIM	15	72202	98032	07122	51530	307	
181	OMSK	14	76114	97022	06927	00901	710	
183	KAMEN	10	01103	97020	13123	00900	802	
184	BARNAUL		00703	97000	14023	00900		
185	STALINSK	12	13603	98010	13522	11500	806	
186	SLAVGOROD	03	01107	97020	11327	00900	312	
187	BELOKUIKHA	12	00202	98000	13022	00900	301	
188	RUBTSOVSK	09	00403	98000	10525	00900	300	
189	NIAKSIMVOL	08	32602	96616	07808	8752	326	
191	TURUKHANSK	02	73405	99016	16909	5630	234	
192	VERKNE IMBAT	14	62901	99012	18021	65600	300	
193	VOROGOVE	12	12001	98020	13023	11601	300	
197	IVDEL	07	83401	96032	03510	735	304	
200	BOGUCHANY	03	20000	9925	6502	29500	300	
203	VERKHOTURE	10	66107	96028	99417	63600	3	
205	KANSK	09	20201	98030	22	00930	300	
206	KRASNOIARSK	11	00401	99010	18822	00900	300	
207			00000	98010	18719	00900		
208	KEZHMA	05	23201	98021	16021	21530	904	
213	KAMYSHLOV	07	21405	97011	01118	22730	304	
224	KURTAMYSH	08	76606	9703	03 18	00930	807	
226	UST UISKAIA	08	71804	98252	02515	69603	704	
234	MOLOTOV	06	76807	97022	97514	69501	310	
235	GORA PAIZ	00	80406	98737	13100	8022	903	
245	DEMIANSKOE	13	81803	98022	06421	4566	205	
249	IALUTOROVSK	11	81603	97031	04419	68506	802	
256	POLTAVKA	14	72904	97032	05829	35603	***	
257	ODESSKOE	05	81412	97032	14429	68502	813	
259	CHERLAK	08	76407	98022	07726	00901	808	
265	KALASHINSKIA	08	86408	97022	08626	00907	811	
266	POCELKOVO	11	61203	97031	07825	00906	805	
268	NAZYVAEVKA	15	81802	980	0 21	856	300	
269	TIUKALINSK	14	81403	98022	05823	24505	801	
278	TEVRIZ	12	71405	98022	08424	00101	801	
303	VASIUTANSKOE		11605	98020	16423	00901		
305	KUSHTOVKA	12	30905	98030	12622	00906	808	
306	SEVERNOE	15	01304	97020	14722	00900	807	
309	TATARSK	11	71109	97022	10724	00901	807	
310	CHAKY	12	42106	97020	12323	00901	805	

Aug 27 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_T{}^s$
312	KUPINO	06	41409	97030	12025	00902	813	
313	ZAVINSK		26405	97030	13125	00901		
314	UBINSKOE	14	01404	97020	14224	00900	808	
315	KARASUK	05	21408	98030	11826	00901	713	
316	KRASNOOZERSK	08	01106	97000	13025	00900	809	
319	KLIUCHI	09	70000	98021	16323	00901	805	
321	MAYSK	08	11407	97020	15623	00902	8**	
322	KARGASOK	14	21404	98020	16022	21600	704	
323	PARABEL	17	11 05	97020	16721	06900	805	
325	MOLCHANOVO	13	21401	98012	18622	00903	807	
327	KRESHCHENKA	14	01403	97000	15422	00900	802	
328	PIKHTOVKA		11102	98030	16022	00902		
330	EOLOTNOE	21	20701	97030	14622	09021	804	
332	TOGUCHNI	10	00000	97000	14624	00900	808	
333	MASHKOVO	13	20903	98030	16621	00901	804	
334	KOLYVAN	12	00405	98030	14622	00901	803	
337	CHULYM	09	01103	97000	14924	00900	808	
338	KOCHKI	12	00904	97000	13724	00900	804	
339	ORDYNSKOE	11	00903	96000	14524	00900	804	
341	CHEREPANOSKI	12	10403	98021	80721	11300	806	
342	MASLIANINO	11	00703	98000	15122	00900	802	
343	TALMENKA		00902	97020	13723	00900		
344	REBRIKHA	08	00706	97000	14324	00900	802	
345	BAEVO	08	80903	97000	13025	00900	805	
346	PODKNO	05	11102	97020	13124	00902	706	
347	BOLCHICKIA	06	00407	98020	10125	00900	605	
351	ALEISKOE	10	00705	98000	12223	00900	807	
352	BIISK	10	00405	97020	12723	00900	804	
361	KRAPIVINO	13	20901	99020	17323	00902	805	
362	UIBAT	08	30403	99031	12220	31700	502	
363	TUROCHAK	14	20000	98030	13523	14703	803	
364	TACHTYP	08	20403	99020	18602	11502	300	
366	KUZEDEEVO	12	23606	98020	12922	21600	803	
367	TOGUL	12	00403	98000	13921	00900	807	
368	KOLCHUGINO	11	00403	98000	14422	00900	813	
371	NENASTNAIA	07	30705	99030	86113	31600	300	
373	UZHUR	09	10403	98011	17121	11600	300	
374	KRUTOIARSKII		10203	99010	17601	11600		
376	TIAZHIN	10	00403	98010	17521	00900	805	
377	MARIINSK	11	00903	97020	17622	00900	803	
378	IZHMORSK	10	60903	98031	17321	00902	802	
379	TAIGA	09	50703	98030	16721	00904	804	
380	TIUKHTET	10	21103	99020	18321	00900	803	
381	SHALO	10	00701	98020	18619	00900	802	
382	PYSHKINO TRO	13	60000	98012	18321	00901	801	
384	CHULSKAIA MT	01		97020	17123	00901	804	
386	STRELKA	15	13401	99020	18722	19400	803	
387	SYMSKA FAKTO	10	12201	98010	22	14600	902	
390	IARTSEVO	13	22201	98010	17523	23501	801	
404	PIROVSKOYE	15	10000	98020	19522	12500	801	
407	ENISISK AMSG	12	03601	98000	12222	00900	802	
408	KAZACHINSKOE	14	22001	98011	22	00940	200	
409	BIRILIUSY	12	00000	96000	18422	00901	703	
410	BOLSHAIA MTA	13	20701	98020	17822	22444	801	
411	ACHINSH	11	00901	98020	18222	00900	809	
413	LKIUKVENNAIA	11	00401	99020	18221	00900	802	
415	DZERZHINSK	12	20201	97010	18219	24600	204	
416	KLIUCHI	12	33602	98011	18321	25401	603	
417	GOLETS PODLU	04	10404	97011	70713	00930	802	
418	AGINSK	09	10203	99020	1 420	00903	303	
420	DERBINO	11	00203	99000	16222	00900	300	
421	LEGOSTAEVO	11	20901	98020	16621	25600	801	
422	IRDINSKOE	14	20000	98011	16719	00901	305	
424	KURAGINO	12	10000	98020	15922	00901	806	
425	ABAKAN	11	20404	99020	15123	11613	805	
426	BEIA	08	20904	99010	14721	13643	602	
427	ERMAKOVSKOE	11	60401	98031	15721	00941	802	
428	KRUTOI POV	12	12501	96020	74521	11700	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	11	71606	97168	02116	78600	804	
087	URALSK	05	87610	97026	04109	8732	319	
088	KALMUKOV	10	67909	97012	05816	64600	404	
090	AKTIUBINSK	08	82508	98029	03010	824	213	
091	IRGIZ	05	87709	99022	07017	955	706	
092	TURGAI	07	62005	97022	19	49570	300	
096	CHALKAR	08	77714	97022	09814	855	412	
098	KAZALINSK	10	77509	97022	10919	39600	302	
102	MOINTY	08	62201	99031	05230	00900	111	
103	BERTYS	05	22903	97031	06130	00902	812	
104	TURKESTAN	10	78210	99022	09327	00903	384	
105	CHIMKENT	05	17907	99011	06032	00930	120	
106	DZHAMBUL	05	10402	99020	03232	00951	905	
108	BURLUBAITAL		23607	99031	03928	00903		
109	DZHARKENT		12201	99020	01830	00901		
111	PETROPAVLOVS		61403	90026	07016	856		
113	KOKCHETAV	14	80000	98818	08315	886	205	
114	IRTYSHSK		51104	97022	10325	00904		
115	PAVLODAR		21405	99010	09328	00902		
116	ATBASAR	18	81104	98028	06714	986	814	
117	AKMOLINSK	13	87912	96033	05122	21318	318	
119	KARAGHANDA	00	71607	98032	04219	43602	816	
123	KOKPEKTY	02	00000	99000	04207	00900	807	
124	BURLY TUBE	02	23604	97020	04830	00901	814	
125	ZAISAN	07	00401	99020	08525	00900	2	
128	CHIMBAI	08	32907	97020	13723	31 00	802	
132	KIZIL ARVAT	10	01403	98000	15025	00900	815	
133	DARGAN ATA	19	68207	97016	15024	00980	*	
136	BAIRAM ALI	0	03605	97003	13927	00900	300	
143	NOVYI URGNCH	10	02907	96010	16922	00900	807	
144	GERGANA	10	50000	98021	02035	22650	810	
145	TASHKENT	08	02701	98020	05135	00900	301	
146	NOVAIA BUKHA	13	78212	96303	11926	00920	323	
147	SAMARKAND	12	62702	98031	07129	23730	326	
148	TERMEZ		50909	90210	31518	00870		
565	ERBENT		03403	96010	15823	00900	*07	
571	AIDIN	08	10901	98020	16126	12700	820	
582	KUNGRAD	07	67707	021	14122	61600	300	
591	MUGODZHARY	08	82508	98006	07209	875	304	
592	EMBA	08	82706	82036	06711	865	309	
593	TEMIR GOROD	08	82507	97026	06110	864	314	
600	DZHAMBEITA	04	83209	97035	05010	876	315	
601	CHAPAEVSK	06	82909	97022	05510	866	312	
605	CHINGIRLAU	73	82509	98605	02220	875	160	
611	DZHETYGORA	10	82009	98022	01713	864	209	
620	DZHUSALY	08	57209	97031	90223	63702	805	
630	CHARDZHOU		68215	96051	13025	00930	200	
631	REPETEK	09	68408	96313	12827	00990	105	
632	UCH ADZHI	11	38208	97300	11928	00980	3*5	
640	IOLOTAN	11	09209	96303	23426	00900	802	
648	BLAGOVESHCHE	10	11705	97022	04602	55502	804	
650	URITSK	07	82003	98032	02918	1272	807	
653	NOVOSUKHINO	15	82001	98808	07218	5747	301	
658	KAZGORODOK	13	71606	98032	05718	3345	806	
672	CHIILI	14	83204	98626	12317	825	22*	
683	URI TIUBE	08	33403	98010	99530	22604	406	
687	KERMINE	13	82705	97071	11525	0099	245	
691	GUZAR	83	23207	9471	06633	32500	19*	
692	KITAB	13	53405	99021	01732	00970	313	
700	CHAKHRINAU	10	22705	98011	11832	22600	808	
703	CHARSHANGA	16	08212	96074	05737	00900	802	
704	SHIRABAD	03	02502	97050	03540	00900	715	
705	DANGARA	02	22702	99012	30339	00980	807	
708	MIKOIANABAD	05	02207	96054	54227	00900	808	
710	KURGAN TIUBE	07	10	01	01736	9900	815	
712	KIROVABAD	03	02703	97054	02336	00900	907	
715	KULIAB	14	12201	98020	00737	00940	300	
720	ALEKSEEYSKOE		82706	98022	09922			
725	ANAR	01	81410	98032	983 9	00901	709	
728	ZHARYK	03	61705	98021	03618	00901	820	
740	UIUK	03	12205	98010	03647	00902	830	
743	CHOKPAR	00	88206	98022	02632	00901	801	
757	ABLYK	05	1 904	98020	14333	1240	302	
758	ANDIZHAN	22	60000	98031	03931	38501	301	
788	SHEBAKTY	05	10106	98020	10427	00901	811	
789	SEMIIASKOE	08	10901	98020	09229	00905	811	
860	SHEMONAIKHA	08	02502	98020	08022	12600	880	
871	ZHANGIZ TIUB	50	00000	98020	07	00900	80*	
879	BOLSHE NARYM	05	12502	98020	62928	12600	***	
890	URDZHAR	11	00000	99020	08278	00900	805	
892	UCH ARAL	00	50903	98021	07530	00901	350	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	12	73203	98022	16717	25601	300	
193	ZIMA	10	83203	98022	15915	3557	520	
202	BODALBO	12	80000	97054	13414	857	804	
206	MONDY	05	30902	98011	70911	24700	303	
207	BRATSK	12	72901	99012	14918	24643	301	
209	NIZHNE ANGAR	12	80907	95410	13513	864	202	7 09**
211	KURA	13	80000	99032	09719	38474	411	
212	SRETENSK	13	30904	97054	11021	25601	308	
213	CHITA	13	60401	99019	11317	00901	407	7 97**
214	KHILOK	10	63403	98032	11517	13508	107	7 97**
215	BARGUZIN	10	52504	99012	12514	23503	219	7 91**
216	NERCHINSKII	10	00000	020	15512	00900	308	
219	BORZIA	14	81403	98031	09120	24607	318	
220	KIAKHTA	06	73608	99031	13814	00950	212	
251	MOGOCHA	13	20403	96044	13117	00940	309	
252	SKOVORODINO	12	20000	97054	13413	00930	304	
255	CHERNIAEVO	15	00000	99022	12317	00900	413	
261	BOGDARIN	10	81601	96028	11814	93200	816	7 02**
431	ALZAMAI	12	63201	99014	11020	00903	203	
436	ALYGDZHER	10	70000	98036	04210	10901	312	
437	ORLIK	10	90000	99018	65110	44530	306	
439	INGA	09	73203	99022	14419	14600	305	
440	KHADAMA	11	60000	98022	16819	525	304	
443	ILIMSK	11	72905	99012	14916	44763	405	
446	TANGUI	14	70000	99028	25515	23606	212	
447	TULUN	12	82901	98029	16615	69652	312	
448	IKEI	11	81601	90039	18313	33697	320	
452	UST UDA	11	80000	98026	15213	846	311	7 94**
453	BALAGANSK	11	83203	99808	14614	867	313	7 02**
455	POLOVONA	11	83205	98609	17612	83500	413	
456	BOKHAN	11	82503	98016	14914	0097	408	
457	BAYAB DAY	10	82702	96036	26110	8042	301	7 02**
458	UST ORDA	09	72904	97025	14314	75600	110	
459	LISTVINICHNO	11	46409	98028	16313	23600	330	7 06**
460	SLIUDINAKA	14	52202	98258	16614	58600	20	7 94**
461	KHAMAR DABAN	12	80000	94663	57407	8 732	370	7 09**
462	TUMKA	11		99011	33114	35600	305	
480	TANKHOI	11	81802	97606	15814	8652	800	7 04**
481	BABUSHKIN	11	82502	98015	15913	24607	803	
485	SUKHALA	11	71608	98022	14313	655	408	
486	GORIACHINSK	11	7205	96031	13314	65501	300	7 08**
488	UST BARGUZIN	11	67505	99039	13414	44502	311	7 94**
490	KACHUR	11	93205	64450	48131	9 0	205	
492	ZNAMENKA	12	80000	99056	14312	7425	208	7 13**
493	ZHIGALOVO	11	82703	95636	14313	864	305	7 09**
494	GOLOVSKOE	11	82703	95636	14313	865	305	
495	ORLINGA	13	80000	96616	14113	866	300	7 04**
496	UST KUG	09	82203	96045	13716	0097	319	7 97**
497	KAZACHINSKOY	08	80000	94616	13313	24607	300	7 09**
498	MARKOVO LENE	07	80403	96036	12520	0092	802	7 97**
501	ICHERA	08	80202	98022	13417	24607	300	
504	VORNTSOVSHIA	09	80401	98032	12318	25441	804	
505	MAMA	12		98022	92315	34801	310	
516	ROMONOVKA	13	10000	98018	11714	14700	300	7 01**
570	KAILASUTAI	13	03601	97020	01119	00900	308	
589	DZHALINDA	14	00000	054	13015	00900	305	
595	MAGDARACHI	14	13603	90020	17	00900	38	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_T{}^s$
596	TYGDA	14	80000	020	13518	00900	329	
599	PIKAN	12	10000	044	12513	00901	318	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	04	88406	97022	18506	63400	206	
155	CAP CHELIUSK	00	80904	95615	17800	853	108	
157	DIKSON	01	80206	98022	17203	862	317	
158	UST ENISEISK	02	63407	98158	16208	43405	314	
159	TYRTOVA IS	02	62707	97012	18608	5500	319	
163	KHATANGA	03	30908		08007	24534	608	
230	VERKHOIANSK	06	73700	99032	07207	65602	303	7 02**
233	SUNTAR		20000	98020	17410	00901		
234	VILIUISK	00	23202	98010	17117	00901	305	
235	ISITSKOE	04	60000	99032	16709	00905	320	
237	UST MALSKOE	09	42701	98012	12611		304	
240	OLEMINSKOE	09	61703	98022	16215	00902	309	
241	VITIM	06	80703	99022	15718	00921	300	
243	NEZAMETNYI	00	70000	99022	15009	24601	632	
244	NAGORNYI	05	71801	98054	16810	00934	236	
278	UELLEN	03	83207	94666	87803	8632	300	7 01**
283	NAGAEVO	09	92508	93474	08209	9 0	401	
299	MYS NAVARIN	03	73401	98022	94305	755	910	7 97**
827	OST BIELYI	50	82604	98022	20104	854	319	
829	MALYIE KARMA	02	72901	98022	19206	73400	300	
832	NIURBA	04	80707	98022	19605	854	303	
846	OST RAGMANOV	05	80000	95635	86405	8052	801	7 02**
860	AMBARCHIK	02	60905	98032	09551	6615	104	
898	BUKHTA TIKSI	04	80705	97022	11705	863	109	7 97**
903	KAZACHE	06	80406	98022	07708	0097	803	
909	SANGAR KHAIA	02	73204	99025	13309	00909	211	7 97**
910	UST ALDAN	01	02704	98000	91711	00900	302	7 97**
914	CHURAPCHA	07	60000	98026	23008	24630	412	7 92**
920	AMGA	07	10000	98011	15608	15000	310	7 97**
925	TOMMOG	04	70702	98031	18905	75400	110	
927	CHULMAN	07	20000	97054	39610	00901	302	
930	TUAI KHAIA	06	00000	98021	81216	00900	704	
932	NIURBA	04	10000	99020	17113	00901	710	
934	MUKTUYA	51	20000	99020	17410	00901	301	
936	DZHARDZHAN	04	61801	99022	07905	65400	302	
960	DUDINKA	04	48212	98018	15408	43400	332	
982	AMDIERMA	01	80704	98028	20005	856	305	
984	OST VAIGATCH	04	70202	98022	19606	65450	300	
995	RUSSKIAI GAV	01	72602	98022	19703	755	306	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	1	80000	022	10516	00901	31*	
256	NORSKI SKLAD	14	30000	011	10416	00901	212	
257	POLINA OSIPE	15	83201	616	10716	0092	314	
263	BLAGOVESHCHE	16	03402	020	09820	00900	300	
265	CHEKUNDA	14	00000	21	09515	00900	313	
269	KHABAROVSK	14	83201	020	08517	0097	305	
270	EKATERINO NI	17	73403	022	08918	45606	44	
273	IMAN	16	80000	97026	06916	2567	304	7 03**
274	GRADEKOVO	12	50000		05715	05360	311	7 96**
275	OST KARAGINS		62205	99022	03611	10301		
280	NAIAKHAN		30402	99000	03009	00900	900	
285	AIAN	09	00000	98010	11015	01900	809	
294	ALEXANDROVSK	15	62701	96054	10616	00906	200	
295	TILICHIKI	07	08210	99021	01311	34607	301	
298	VLADIVOSTOK	14	73204	98022	18	25530	2**	
601	GAR	14	13203	010	10617	00901	416	
603	KUMARA AMURE	14	00000	054	12015	00900	300	
607	MAZANOVO	14	30000	020	10617	00902	410	
608	SVOBODNYI	14	53203	022	11117	00905	411	
609	GOSH	14	60000	114	1 14	00901	411	
610	KUIBYSHEVKA	16	13601	94040	10029	00901	404	
612	SERGEEVKA	16	03201	054	11217	00900	404	
615	SHIMANOVSKIA	15	13410	020	10916	00902	312	
616	PRIGRANICHNA	16	52901	021	10918	00902	303	
619	ARKHARA	17	50000	97022	09517	00902	304	
621	ZAVITAIA	16	50000	95020	09418	00941	308	
622	BRATOLIUBOVK	15	1 00	144	09818	00903	302	
631	NORA	13	80000	114	12316	00907	211	
632	STOIBA	14	20000	051	10215	00902	338	
633	BUSSA	16	80000	97036	06316	807	200	7 05**
635	UST UMALTA	16	80000	031	09518	00902	300	
636	SOFIISKII PR	08	00000	02	09310	00900	228	
638	VERKHNIAIA T	12	00000	120	10020	00900	10	
640	SEKTAGLI	17	90000	471	07118	9 0	405	
641	SUTUR	17		401	09117	00901	300	
645	KUR	14	80000	045	08715	00901	305	
646	NERAN	15	82704	092	08718	00902	304	
650	BIRAKAN	16	80000	038	08716	00921	417	7 97**
653	NADEXHDINSKO	14	70000	022	09915	0099	300	
654	BIROBIDZHAN	14	80100	99022	092 6	0091	406	
657	VIAZEMSHAIA	12	40403	011	08314	00950	300	7 97**
658	LERMONTOVKA	13	80901	032	06155	15501	802	7 99**
659	BIKIN	15	60000	96021	06218	00930	300	
661	POMPEEVKA	15	3202	032	08617	79507	107	
665	USPENKA		71801	98032	05816			7 03**
668	TURII ROG	14	80000	98012	06602	45502	207	
671	EVGENEVKA	15	60401	98022	05815	14614	409	7 10**
672	KHOROLSK	15	83403		04917	0097	304	7 92**
674	POLTAVKA	15	80000	98022	05916	844	306	
675	VOROSHILOV U	15	73602	98018	06717	2564	210	7 96**
681	PIDAN	10	90000	91474	00310	9 0	304	7 77**
684	MAIKHE	16	80000	518	06717	896	45*	7 15**
686	SUCHAN	15	60000	99022	06316	65700	420	7 91**
689	PREOBRAZHENI	14	13604	98021	05516	63530	402	
691	BEREZNIKI	10	80000	022	06611	00917	305	7 92**
692	PFUSUNG	14	60000	98011	06314	00670	309	7 07**
696	ANUCHINO	14	80000	020	13518	00900	329	
698	NOVO MIKHAIL	14	80000	96707	05815	2456	312	7 21**
701	FURMANOVO	12	90000	93451	09413	9 0	301	7 09**
721	VESELAIA GOR	15	72201	176	19917	5963	228	
722	GURA		80401	011	11117	836		
730	DUKI	19	33603	044	10919		324	
742	TIVIAKY	71	80000	011	09015	0097	400	
744	ELABUGA	16	81002	031	07918	2742	106	
747	GVASIUGI	13	80000	216	07914	0097	804	
748	OLAN	14	80405	98030	07917	856	903	7 02**
752	ZOLOTOI	16	85410	97028	09818	856	702	
754	MYS SOSUNOVA	16	83619	96616	90160	8762	704	7 01**
757	TERNEY	14	43203	98019	66215	48500	300	7 68**
760	TETIUKHE	14	62702	98159	06314	68600	110	
765	ARKA	13	86606	96949	07314	873	316	
777	BIRKHTA	13	60000	98	10716	00980	300	
782	KIROVSKOE	14	71403	97031	12115	00970	113	
784	ONOR	14	81403	022	12815	00970	312	
785	POGRANICHNYI	11	70000	98022	13114	00907	802	
787	PILVO		81402	98022	10815	0092		
805	HOROMUSHIRO	09	80000	9 03	11608	864	104	
810	KIKHCHIK	01	03602	90000	11703	00900	208	
816	PETROPOVLOVS	08	08708	97620	08715	00900	136	
824	OACHIAI	13	81801	97022	10916	864	604	
825	SHIKUKA	15	82005		12018	00906	301	7 01**
828	KETON	12	76110	97032	10418	2767	200	
829	MAOKA	14	87110	98022	11717	00946	300	
831	MATSUWA IS	10	02703	98054	10819	00807	405	
832	SHANA	14	81103	98022	18914	852	507	
836	SEMLIACHIKI	05	1000	020	08911	15600	211	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	21	22704	8203	08030	22700	67902	
102	RAYACK	13	31808	83030	96335	32600	60807	
103	KLEIATE	22	12710	82020	07831	11600	60301	
104	MERDJAYOUN	18	02718	81000	97930	00900	68906	
153	HARKENAN	18	00405	99000	05031	00900	6*710	
155	HAIFA ARPORT	25	02912	98051	07230	00900	6*905	
177	TEL AVIV PT	24	03406	98001	09128	00900	60808	
180	LYDDA ARPT	22	13212	81011	06733	15600	67914	
184	JERUSALEM	14	13603	81030	18831	11500	68808	
270	AMMAN	43	12308	81030	19996	11500	60812	
416	DHAHRAN	80	00616	81000	98601	00900		
427	BAHREIN	75	00912	80020	98698	00900	60619	
449	SHARJAH	85	03616	80020	98497	00900	60710	
460	MUSCAT	78	03202	98001	99788	00900		
608	MOSUL	38	02210	80020	01004	00900	60614	
621	KIRKUK	41	02112	82020	99102	00900	60814	
637	KHANAQIN	39	02705	72000	98208	00900	60602	
642	RUTBA	30	03608	81020	02700	00900	60714	
648	HABBANIYA	39	03212	81020	01208	00900	60909	
650	BAGHDAD	26	03115	81020	00907	00900	60802	
658	NUKHAIB	56	00000	81020	04	00900		
665	KUT EL HAI	50	13104	81020	99413	00930	66***	
672	DIWANIYA	45	03615	24070	99211	00900	60906	
676	NASIRIYA	54	03109	81020	98517	00900	60912	
684	AS SALMAN		00000	81020	05	00900		
686	BUSAIYA	54	03112	80000	79012	00900	60905	
689	BASRA	67	13105	81030	98515	00930	6*905	
745	MESHED	52		48070	93978	10930		
754	MESHEO	53	20505	82011	05590	11630	60813	
763	AMMAN	23	12718	81021	86		64718	
772	HADITHA		10902	82020	63094	10930		
800	BEIRUT	36	32305	81031	94597	34800	66718	
819	KERMAN	48	60513	80021	95	58870		
823	ZAHIDAN	33	20505	83030	01	12860	60812	
831	ABADAN	51	02909	82000	97619	00900	60915	
842	SHIRAZ	50	30000	82011	90296	22830		
853	BUSHIRE	83	01813	97001	97697	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	73	30505	95051	95500	22701		
560	PARACHINAR	84	51802	96029	93185	32560		
570	RAWALPINDI	72	50502	99039	98088	57700		
590	KHUSHAB	75	01302	98000	96404	00900		
600	SIALKOT	78	40502	97031	97495	25641		
620	FT SANDEMAN	68	50505	97031	88397	55600		
624	DERA IS KHAN	75	41802	97010	95804	00950		
661	QUETTA	71	03202	97004	91294	00900		
675	MULTAN	69	02309	96000	96502	00900		
702	FT ABBAS	66	02309	95000	96402	00900		
710	NOKKUNDI	41	03100	99000	92410	00900		
712	DALBANDIN	39	02303	96000	89108	00900		
715	JACOBABAD	70	01305	96000	97200	00900		
718	KHANPUR	75	80509	9599	00477	68426		
746	PADIDAN	84	01805	97000	96602	00900		
782	MANO KARACHI	73	62509	97022	01482	65600		
785	BADIN	75	02305	97001	01791	00900		
858	BOGRA	77	61302	97011	01887	21605		
861	MYMENSINGH	78	80000	98022	02684	866		
920	DACCA	77	51805	95036	02584	12510		7 18**
932	BARISAL	75	52302	98016	02684	25602		7 70**
940	CHITTAGONG	76	51805	96021	03782	25570		
950	COXS BAZAR	76	70000	97031	04483	42540		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	63	70000	96036	96466	78800		7 20**
103	AMBALA	79	20000	97011	98788	00991		
123	SRIGANGANAGR	70	02302	98000	97200	00900		
131	HISSAR	76	22504	97020	98300	21880		
165	BIKANER	63	02304	98000	98198	00900		
182	NEW DELHI	77	81807	48022	99587	25551		7 09**
260	AGRA	76	80000	96039	01077	875		7 60**
265	MAINPURI	76	80000	95039	01276	879		7209**
311	SIBSAGAR	77	83602	96036	03880	874		7 04**
312	DIBRUGARH	77	70000	97026	03578	12630		7 02**
339	JODHPUR	79	22307	97011	00292	00901		
343	AJMER	69	42702	98031	98892	12842		
348	JAIPUR	68	82304	98171	99094	48508		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_T{}^s$
360	MADHOSAGAR	75	81805	96959	01877	893		7 34**
379	GORAKHPUR	78	61402	96021	00488	60920		
383	MOTIHARI	79	40902		00785	34560		
415	TEZPUR	75	80902	94029	04077	37420		7220**
451	KOTAH	74	80000	97021	00585	0096		
463	JHANSI	74	80000	96636	02575	89700		7262**
467	NOWGONG	71	83605	96179	01480	856		
475	BAMRAULI AL	81	83607	96179	99786	4952		
479	BENARAS	78	83602	96609	99979	6952		
500	PURNEA	79	60000	97039	01583	00991		7 02**
515	CHERRAPUNJI	66	92302	93456	96267	9 0		7 06**
516	SHILLONG	66	80000	96636	95267	893		7 80**
540	MOUNT ABU	67	21602	98022	94173	22300		
547	NEEMUCH	73	82507	90310	06860	0908		
559	GUNA	75	75204	98036	01681	67520		7123**
571	SUTNA	77	50000	98011	98490	50990		
635	BHUJ	69	12511	97031	01986	1560		
647	AHMEDABAD	68	12505	97011	01392	11800		
699	HAZARIBAGH	73	71605	99019	92082	34708		
700	RANCHI	71	21402	99011	91983	11601		
727	AIJAL	67	82302	636	91467	86		7 50**
731	DWARKA	73	12710	97012	03182	12600		
736	RAJKOT	67	22909	99011	00891	21700		
751	DOHAD	68	22713	90010	01186	11830		
779	PENDRA	74	71802	96019	91583	38572		7 03**
799	JAMSHEDPUR	72	51107	97011	00388	11701		
807	CALCUTTA	78	51404	98211	01686	32606		7 01**
840	SURAT	73	42302	98011	02488	00921		
851	JALGAON	66	53207	97022	00495	43801		
855	KHANDWA	69	83202	96031	99091	8651		
895	BALASORE		77604	98022	01785	32602		
903	SAUGOR IS	78	42011	97021	01984	21601		
925	MALEGAON	71	70000	97626	01576	38620		7 02**
933	AKOLA	66	60709	98035	98892	00949		
937	AMROATI	72	80504	98299	99276	85500		7 25**
953	KANKER	76	60000	97016	00480	64800		7 41**
970	CUTTACK	77	60000	98026	01083	44560		7 08**
973	CHANDBALI	65	51402	98031	02380	50072		
977	SANDHEADS	78	1810	98021	02485	21602		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	42910	98022	03584	21610		
003	BOMBAY	73	63211	98021	03885	48660		
009	AHMEDNAGAR	70	83205	99205	92976	6667		7 02**
013	AURANGABAD	72	81402	98036	92380	73705		
017	PARBHANI	72	72702	99029	99679	73700		
086	RAMAGUNDAM	76	73402	97031	00984	775		
109	HARNAI BMBAY	75	291	39701	20498	23857		
121	GULBARGA	71	53409	98170	20038	03370		
129	HYDERBAD BPT	74	83407	97031	91278	57410		7 24**
169	RAICHUR	67	62502	99031	00787	42568		
185	MASULIPATAM	80	41604	98021	01685	00951		
189	COCONADA	77	31405	98018	01987	21704		
205	BELLARY	71	72702	98036	01984	53444		7 15**
213	KURNOOL	73	620	98011	01087	63900		
233	CHITALDRUG	67	72305	99031	93581	32620		
241	CUDDAPPAH	80	70000	98032	01688	73600		
245	NELLORE	73	71602	99501	92087	74601		
283	MANGALORE	75	82707	97032	05582	74508		
291	MYSORE	69	72705	99028	94976	42478		
295	BANGALORE	69	82502	90501	95175	37506		7 02**
314	CALICUT	77	82911	98032	05380	47572		
319	COIMBATORE	73	62024	99031	03079	28542		
325	SALEM	71	62004	98021	01388	11706		
329	CUDDALORE	82	31104	07011	02387	00901		
333	PORT BLAIR	76	72505	97216	07578	67401		7 04**
335	PALGHAT	75	72707	99015	04879	24620		7 03**
351	COCHIN	74	82909	98036	05879	48682		7 23**
352	ALLEPPEY	76	82909	96036	05680			7 15**
359	MADURA	75	71402	99022	02487	57620		
363	PAMBAN	75	52011	97021	03782	11735		
369	MINICOY	76	72913	97026	06980	28473		7 09**
371	TRIVANDRUM	73	83206	97031	07279	27560		
418	TRINCOMALEE	77	81408	97022	03985	31516		
466	COLOMBO	75	80308	97618	06781	33421		7 12**
497	HAMBANTOTA	75	12322	97012	05181	11500		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	77	82404	80135	07181	52570	65315	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	62707	70818	08380	65500	66208	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	64	81102	75959	08666	895	69002	7 08**
407	ASAHIKAWA	61	80000	40616	09665	87720	69305	7 97**
409	ABASHIRI	61	82508	70606	10067	8762		7 97**
412	SAPPORO DCMO	66	81409	50616	08368	6741		7 01**
417	OBIHIRO	60	80000	44626	12263	875	69304	7 01**
420	NEMURO	58	80807	30284	12458	863	69904	
421	SUTTSU	68	71616	81808	07070	795		7 16**
426	URAKAWA	64	80810	81636	10466	80 2		7 03**
430	HAKODATE MAR	68	80912	45026	08069	8742	62703	7 05**
575	AOMORI	69	81402	60606	08771	8052		7 02**
581	HACHINOHE	67	81405	30636	09668	3742	69307	7 27**
582	AKITA	66	71108	80616	09368	7062		7 13**
584	MORIOKA	65	80000	45616	10867	4752		7 15**
585	MIYAKO	69	82304	75818	10869	7642		7 18**
587	SAKATA	69	81106	65258	09371	8752	66306	7 04**
588	YAMAGATA	68	81102	75606	09970	2792		7 12**
590	SENDAI DCMO	71	80000	20216	09671	2752		7 59**
598	ONAHAMA	75	60000	75022	09378	26432		
600	WAJIMA	67	82107	78022	09272	6561		7 14**
602	AIKAWA	70	81007	81606	09173	6152	69007	7 01**
604	NIIGATA	70	82104	50616	10072	8752	69109	7 91**
605	KANAZAWA	69	71005	78022	09473	0092		7 91**
610	NAGONA	66	80000	75216	10168	5562		7 01**
612	TAKADA	69	80000	20616	10071	8052	69103	7 24**
615	UTSUNOMIYA	72	70203	50028	08874	744		7 27**
618	MATSUMOTO	65	83602	45036	08871	1552		7 97**
624	MAEBASHI	67	83312	50028	08774	855		7 01**
631	TSURUGA	70	72003	81021	09572	16522	69309	7 02**
636	NAGOYA DCMO	71	80000	52026	09072	77529		7 01**
637	IIDA	66	83602	78028	09670	65770		7 96**
638	KOFU	65	70501	80022	06976	11612	69800	
648	CHOSHI	75	72207	70022	09277	18656		
650	KAMEYAMA	71	82602	60606	09573	8752		7 01**
655	OMAEZAKI	73	72507	81021	09278	11502		
662	TOKYO CMO	75	71910	40022	08679	14582		
663	OWASE	73	70000	80022	09176	11732		
668	AJIRO	71	72306	80022	08876	11631	65009	7 97**
671	TOKYO	76	51811	81022	08581	15572	69410	
673	TOMISAKI	76	72008	82022	09180	25601	69107	
675	OSHIMA	73	62011	82022	08975	11508		
676	NIIJIMA	73	70000	81022	09877	00938		
677	MIYAKO JIMA	73	71805	81022	09175	11662		
678	HACHIJO JIMA	75	61804	83038	09578	12532	69010	7 97**
740	SAIGO	67	70000	82012	09171	1157	69309	
744	YONAGO	70	81503	82026	09674	4562		
746	TOTTORI	69	81405	81802	09772	6262	66312	7 03**
750	MAIZURU MAR	70	80000	78026	09574	0097	60312	7 97**
755	HAMADA	68	81604	82212	09774	3752		7 91**
762	SHIMONOSEKI	67	82509	30606	10371	2562		7 94**
765	HIROSHIMA	67	82006	87612	10074	2752		7 92**
772	OSAKA DCMO	70	71404	19102	09177	2567		7 97**
774	KASHIWARA	71	71602	15102	09475	00907	60109	7 97**
777	WAKAYAMA	67	80000	25022	09275	3567	69307	
778	SHIONOMISAKI	72	70000	75022	08678	24602		
800	IZUHARA	61	80101	82022	09770	0097		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	67	81106	72606	10570	2552	69110	7 01**
815	OITA	66	82303	82616	10470	8082		7 02**
816	TOMIE	68	80203	81026	09771	1452	69300	7 01**
817	NAGASAKI MAR	64	81311	79606	10367	0092	69407	7 03**
819	KUMAMOTO	65	83303	70626	11567	8052		7 06**
827	KAGOSHIMA	65	83407	75616	09669	6562	69409	7 01**
830	MIYAZAKI	66	83303	70022	09273	855		7 97**
836	YAKU SHIMA	73	82305	80026	07678	4562	65404	7 97**
842	MESHIMA LS	66	83310	80022	09969	8052	69805	7 01**
887	MATSUYAMA	63	81007	80022	10371	0092	60414	7 92**
891	TAKAMATSU	70	81103	40022	09973	2577		7 97**
895	TOKUSHIMA	68	80000	75032	09074	75620	69310	7 97**
898	SHIMIZU	60	83202	81032	09277	7572		7 97**
899	MUROTOMISAKI	69	81108	81032	09077	5062	69310	
909	NAZE	75	70000	82026	08379	14618	69311	7 94**
918	ISHIGAKI JMA	75	72209	81022	09183	11557	65417	7 91**
927	MIYAKO JIMA	75	81514	50818	09277	835 1	65316	7 06**
930	NAHA	75	12406	81032	08183	42408	65308	
931	KADENA OKINW	78	72308	82802	08582	42406	65310	
945	MINAMIOAGARI	78	72307	82022	10482	11507	65314	
963	TORI SHIMA	74	12004	83012	09680	12501	69308	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	76	71804	97216	04479	763		7 04**
019	BHAMO	78	41402	93015	03881	38541		
042	MANDALAY	77	81810	97505	03480	4852		7 04**
062	AKYAB	78	80902	96612	05180	5842		7 07**
071	KYAUKPYU	75	82203	95516	06176	84600		7 34**
078	TOUNGOO	75	80000	95516	07176	874		7 17**
094	BASSEIN	75	82300	94515	07876	77420		7 28**
096	MINGALADON	74	82909	48026	06975	4747		7217**
097	RANGOON	74	82909	48026	06975	4747		7 55**
103	MOULMEIN	75	70000	94036	07479	28570		7 11**
108	TAVOY	75	83006	95959	08778	7932		7 28**
110	MERGUI	75	83503	97152	07477	47428		
112	VICTORIA PT	77	80000	96612	08578	6742		7 13**
327	CHIENGMAI	74	80000	98606	75	58577		7 11**
354	UBORN DHANI	75	70000	96132	05479	33547		
378	PITSANULOKE	72	82602	96952	77	5952		7 97**
407	UBOL RAJADHN	73	80503	93959	07673	4962		7 35**
455	BANGKOK	77	72303	80131	07282	29573		7 94**
500	PRACHUAB KHI	75	51310	98152	07982	33495		
551	BANDON	78	60000	97159	06985	39463		
568	SONGHLA	76	80000	98072	07481	23405		
601	PENANG B L	75	83603	40586	08378	1342		7 01**
619	KUALA TRENGG	73	61108	97032	07281	19405		7 97**
620	SITIAWAN	73	80403	97170	08379	4542		7 07**
625	IPOH	73	81405	97175	08277	2732		7 97**
634	KUALA LIPIS	75	82002	96132	08378	5952		
647	KUALA LUMPUR	75	60000	97025	07878	35503		7 97**
653	TEMERLOH	74	81106	97172	06680	2342		
657	KUANTAN	75	60000	98031	07580	45508		
660	PORT SWETNHM	74	80902	96139	08175	2942		7 37**
665	MALACCA	74	71603	97132	08279	2337		
694	SINGAPORE	75	70000	80132	08381	59503		7 01**
820	HANOI GIALAM	24	72902	40022	06026	4556	6*403	7 15**
823	NAMDINH	22	70405	97022	04927	00933		7 14**
855	TOURANE	22	53202	80132	06926	24762	6*211	
860	PATTLE PARCL	25	61813	98130	07629	00942	6*317	
877	NHATRANG	24	11809	98020	07927	14601	6*214	
900	SAIGON	24	70702	96952	07626	59402	6*219	7 96**
918	POULO CONDOR	24	80000	98606	08626	39506	6*211	
940	VIENTIANE	25	81802	97019	05926	00962	6*201	7 02**
948	SENO	24	73108	20959	04626	59592		7 02**
966	SIEMREAP ANG	23	71709	98131	06627	34507	6*217	
985	KAMPOT	25	72313	81022	06629	4563		
990	PHNOM PENH	21	82511	97172	07527	63503	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	30410	80031	16826	38500	64107	
069	CABO JUBY	20	10206	81021	15422	15500	60106	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_T{}^s$
115	OUJDA	17	1320	81030	08634	00982	64912	
120	PORT LYAUTEY	60	03411	80011	14976	00900	6*002	
125	TOUAHAR	17	20000	83031	08332	00931	67915	
155	CASABLANCA	16	53418	80022	13322	55500	64901	
170	AVERROES	14	23110	81011	13126	00901	64902	
220	MOGADOR	17	33617	60021	15920	00980	60305	
230	MARRAKECH	13	43018	81031	14029	11782	61905	
250	AGADIR	18	81708	50052	14922	863	62104	
285	TINDOUF	16	71426	70072	15827	0097	61013	
340	MADOR	12	60212	98031	12331	00901	60907	
350	CAP BOUGARNI	25	10904	81020	11033	14300	64903	
390	M BLANCHE	19	23206	82020	13430	22600	6*206	
400	BOUGIE	24	11802	8022	12330	00980		
410	CAP TENES	14	22206	81020	12328	00902	67001	
413	BOUFARIK	12	13108	81020	13933			
420	CONSTANTINE	12	41808	81020	11037	00980	68012	
490	ORAN	11	13608	81020	12032	00980	6*910	
525	BISKRA	13	31804	81020	12537	00980	6*915	
545	LAGHOUAT	08	02010	81020	01135	00900	6*805	
570	COLOMB	01	41614	81012	01736	00902	6*704	
580	OUARGLA	15	00000	81020	12841	00900	6*908	
625	AOULEF	16	80000	75061	09938	0097	6*906	
705	BIZERTE	23	214 0	8102	13033	00980		
715	TUNIS	24	11212	82020	13135	00980	6*812	
720	CAP BON	16	10860	98000	13932	00900		
750	SFAX	16	01610	82020	14532	00900	6*703	
765	GABES	24	00912	81020	14331	00900	64911	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	24	62606	98022	14532	62600		
052	NIAMEY	25	72908	98021	14630	52542	6*901	
075	BIRNI KONI	21	62410	98021	13231	32602		
090	ZINDER	21	12913	98021	09931	00901		
219	NEMA	24	62706	97022	15930	58540		
223	TOMBOULTON	33	73602	98020	30	72500		
226	GAO	21	43406	98031	14432	38740	6*914	
230	NIORO		72208	98 2	15630	67540		
250	MENAKA	23	23604	96	15134	00901		
257	KAYES	23	73206	98032	17019	45534		
269	TOUKOTO	23	73604	98022	16129	77600		
272	SEGOU	24	70056	98022	14729	68540		
290	BAMAKO	22	73204	98022	15728	52640	6*607	
415	PORT ETIENNE	19	70606	97022	13524	00970	6*204	
421	ATAR	22	71423	98022	14828	25770	6*701	
437	AKJOUJT	24	72708	98032	15427	36530		
450	TIDJIKJA	19	62716	97036	15037	3764		
461	BOUTILIMIT	21	71812	98031	15427	45650		
600	SAINT LOUIS	24	62212	98015	14226	42561	6*012	
630	MATAM	23	60000	98022	15529	67400		
641	DAKAR YOFF	24	72320	98026	15328	6244	6*010	
695	ZIGUINCHOR		52017	97022	16929	58400		
832	CONRAKRY	22	82306	98022	17426	3857	6*006	
847	MACENTA	20	71804	97014	18224	65404		
	BLOCK 62							
002	NALUT	40	03605	81020	11186	00900	60812	
007	ZUARA	3	01103	80020	16006	00900	60204	
010	CASTEL BNITO	56	00202	82020	14294	00900	61908	
016	MISURATA	73	10505	72011	15290	15500	60805	
019	SIRTE	72	03405	81001	14585	00900		
053	BENINA	58	03622	81020	13490	00900	6*301	
055	AGEDABIA	47	00509	81020	12996	00900	6*905	
056	CIRENE	47	03608	82020	44483	00900	6*302	
059	DERNA	69	03412	81020	12483	00900	6*801	
063	EL ADEM	62	03409	82020	11088	00900	60705	
161	GIALO	50	02701	81020	11799	00900	6*812	
176	GIARABUB	52	03201	81020	10494	00900	6*813	
271	KUFRA	54	03612	81020	09896	00900	6*611	
306	MERSA MATROH	23	23608	60021	10328	21500	60903	
318	MARIUT	23	03410	80020	09029	00900	60905	
333	PORT SAID	23	03605	81020	07330	00900	61704	
336	EL ARISH	22	03205	98010	08329	00900	60609	
366	FAROUK	14	03610	81000	08333	00900	60708	
372	ALMAZA	15	00208	81000	07833	00900	60708	
387	MINIA	14	00206	60000	01435	00900	60910	
405	LUXOR	08	02707	81000	05038	00900	60718	
432	DAKHLA	07	03408	96000	05136	00900	60807	
441	ISMAILIA	57	10106	82030	07095	11600	67915	
444	FAYID	61	10609	82020	07693	11600	61913	
447	SHALLUFAH	59	03507	83020	07193	00900	60712	
462	HURGHADQ	26	03606	81000	03830	00900	61815	
600	WADI HALFA	07	03403	82020	05638	00900		
620	STATION NO 6	15	03605	98020	03638	00900		
640	ABU HAMED	10	31803	81031	04438	00984		
641	PORT SUDAN	25	20910	81030	03537	00950		
650	DONGOLA	08	00505	98020	03340	00900		
660	KARIMA	18	00000	82021	04938	00900		
661	GEBEIT	17	73105	98022	03635	0094		
671	TOKAR	22	32705	95023	03535	00940		
680	ATBARA	18	22305	81020	05036	11805		
700	SHENDI	21	10000	98020	05435	11 00		
721	KHARTOUM	22	31708	81031	06133	11840		
730	KASSALA	22	42705	81031	06232	42800		
750	EL DUIEM	21	01305	98020	05834	00900		
760	EL FASHER	18	40402	81031	04432	42800		
770	GENEINA	17	43303	81032	07632	41700		
771	EL OBEID	17	62205	81012	06731	51540		
772	KOSTI	21	31904	81021	06330	21850		
840	MALAKAL	22	62309	81012	07529	53540		
880	WAU	21	72502	81022	07229	11785		
941	JUBA	21	83105	81609	10822	46420		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	76	52612	82032	02997	00930	6*730	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	20	71404	98022	15927	68431	6*809	
600	BERBERATI	21	52310	99022	12328	51601	6*912	
650	BANGUI	23	73204	99172	12929	43703	6*914	
700	FORT LAMY	25	62208	81022	11130	42782	6*910	
750	FT ARCHAMBAU	21	43104	81032	09032	31540	6*907	
860	GAROUA	22	72704	98022	08527	45530		
870	NGAOUNDERE	40	82204	99179	89325	32442		
910	DOUALA	23	80008	95516	14524	6732		
931	BATOURI	21	82704	99022	39725	884	6*920	
950	YAOUNDE	20	72208	98152	29024	78400	6*611	
970	CAMPO	22	72306	99012	13827	38572		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	72	82507	81602	15976	7847		
208	IBADAN	71	82310	84036	15377	84500		
229	BENIN CITY	72	83110	64216	16375	57376		
236	WARRI	62	82305	80616	15973	0092		
243	LOKOJA	72	71305	81026	14179	8846		
250	PT HARCOURT	74	72709		15614	7522		
257	ENUGU	71	72705	81022	14378	7846		
285	TIKO	72	72305	24616	14772	57326		
292	MAMFE	74	81802	7201	77	4542		
306	KANDI	22	72306	98031	13329	71400		
333	TCHAOUROU	20	7270	98022	14426			
371	SAVE	20	70000	98036	15433	57		
387	LOME	23	82314	50022	14624	884	6*417	
394	COTONOU	23	82310	98022	15827	6847	6*901	
401	AXIM	73	80000	80216	10675	854		
422	KUMASI	71	81809	81025	16565	7737		
436	SALTPOND	73	82709	50026	16976	5847		
443	TAMALE	70	70000	82032	13576	67531		
450	ACCRA	72	82113	80505	16275	6722		
457	KETE KRACHI	72	71705	98035	15284			
471	AKUSE	74	82305	80216	15977	6547		
501	DORI		62604	98022	16229	62700		
503	OUAGADOUGOU	22	50206	98012	15330	21530		
507	FADA N GOURM	23	62700	98022	16129	67500		
510	BOBO DIOULAS		70000	98023	13730	52650		
528	ODIENNE	21	71808	98032	15727	42501		
555	BOUAKE	22	80000	98016	17 27	7553		
578	PORT BOUET	22	82304	96036	16726	4657	6*602	
592	TABOU		82507	98032	16916	6447		
599	SASSANDRA	23	71808	98021	17123			
	BLOCK 70							
026	BARROW	34	81803	56616	90934	662	69103	
030	WAINWRIGHT	32	82003	24424	91534	862	62600	
086	BARTER IS	35	42105	81404	95336	40850	69320	
106	PT HOPE	43	90905	81532	89245	9 3	6*103	7 0050
116	WALES	46	80509	24618	87147	4632	69902	7 1170
121	POINT LAY		80704	40602	94238	872	69310	
133	KOTZEBUE	49	81117	80032	89251	556	69305	
204	GAMBELL	38	10000	81012	88839	15501	69103	7 0020
209	MOUNTAIN VIL	47	81610	81032	90950	8876	64315	
219	BETHEL	48	82704	24615	92248	6642	69307	7 0350
222	GALENA	47	81409	81612	93250	857	69314	7 0130
231	MCGRATH	46	80705	81612	95649	5577	69315	7 0020
261	FRBNKS WEEKS	38	20000	81012	98339	00940	69320	
273	ANCH MERRILL	41	61104	83022	98344	087	63103	
291	NORTHWAY	38	70000	81012	01040	0097	69314	
308	ST PAUL	46	72207	81252	91547	756	69303	7 0010
326	NAKNEK	41	60000	81024	91942	40932	69102	
350	KODIAK	49	80410	64805	91951	873	69903	7 0210
361	YAKUTAT	52	81510	80806	05054	884	69407	7 0980
365	CAPE SPENCER	53	81621	64666	07853	86400	69107	7 356*
381	JUNEAU	47	81216	80808	11950	6557	69310	7 0060
388	CAPE DECSION	51	81706	80025	14953	865	63314	7 1610
398	ANNETTE IS	50	81609	80616	18653	858	69112	7 0410
409	MASSACRE BAY	48	82307	81030	05650	855	69902	
414	SHEMYA IS	46	82007	80022	05850	854	69910	
454	LONGVIEW	45	72717	56025	04747	55430	69315	7 0220
485	FORT GLENN	43	81806	80022	96348	6551	69305	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	81223	81616	11979	22418	69410	7 0720
202	MIAMI	72	81310	80028	13379	22537	69310	7 0850
205	ORLANDO FLA	74	60707	81031	16377	12530	69410	
206	JACKSONVILLE	75	20601	81020	18379	12501	69414	
207	SAVANNAH FLD	73	30503	80031	19676	12560	63414	
208	CHARLESTON	72	20405	80031	20075	22505	66414	
211	TAMPA	72	20709	81021	15675	00931	62414	
214	TALLAHASSEE	72	20906	64020	17374	26308	69314	
217	MACON	70	10703	64021	19074	16140	63410	
218	AUGUSTA	71	40703	56034	20973	36402	69412	
219	ATLANTA	69	91005	02472	19369	9 0	6*410	
220	APALACHICOLA	75	20914	80021	16382	22600	63414	
223	MOBILE	69	60510	81031	16972	19532	61410	
226	MONTGOMERY	68	10703	81021	18071	16340	69407	
228	BIRMINGHAM	67	10000	81011	18370	00945	66410	
231	NEW ORLEANS	75	10807	81021	15877	12570	69407	
234	MERIDIAN	66	10000	56021	17367	00940	69405	
235	JACKSON	66	10000	48040	16968	00931	69407	
240	LAKE CHARLES	72	30000	80021	14674	13530	68403	
241	PORT ARTHUR	74	20505	80021	14275	23500	69403	
242	GALVESTON	75	41406	81801	13982	42400	64407	7 0010
243	HOUSTON	72	50707	64031	13574	52500	64407	
248	SHREVEPORT	70	02006	80020	13973	00900	60303	
250	BROWNSVILLE	74	21402	81011	11579	22500	64402	
251	CORPUS CHRST	75	80000	81021	12679	22501	69403	
252	LAREDO	74	11410	81020	11577	13700	69402	
253	SAN ANTONIO	72	60903	80031	13274	56406	69603	
254	AUSTIN	73	71403	80021	12974	75401	69400	
256	WACO	71	51804	81022	12576	00906	69400	
258	DALLAS LOVE	65	12304	81011	13*574	00901	69405	
259	FT WORTH	69	12110	81012	12575	00905	69400	

Aug 27 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
261	DEL RIO	70	81109	81031	10876	66507	69408	
263	SAN ANGELO	66	21604	82022	12273	18735	68410	
265	BIG SPRING	60	73508	81138	14271	5967	69419	7 0050
266	ABILENE	64	70000	82022	12272	00968	69408	
267	LUBBOCK	61	81618	80919	11563	5762	66602	7 5010
268	ROSWELL	59	80205	81032	13266	855	61419	
270	EL PASO	57	11304	83021	09870	00941	69307	
274	TUCSON	48	11608	83020	08869	00940	69402	
278	PHOENIX	51	00903	81021	07577	00900	60307	
280	YUMA	56	03604	81020	06878	00900	69400	
288	BURBANK	58	81404	16104	11262	863	69803	
290	SAN DIEGO	61	82504	40052	11266	863	69502	
292	SANTA CATLNA	56	92702	00454	09856	9 0	6*805	
304	HATTERAS	73	10403	80021	21079	12500	63307	
306	RALEIGH	67	50905	10281	22068	56100	62112	
308	NORFOLK	69	20402	64030	22473	25500	61412	
310	COLUMBIA FLD	71	20903	40101	20773	26300	61310	
313	SPARTANBURG	70	73603	48048	21371	763	64310	7 5820
314	CHARLOTTE	68	20904	48104	21771	12640	69414	
317	GREENSBORO	66	10201	40040	22469	00945	69107	
319	WIN SALEM NC	67	11102	56024	21771	00930	66307	
324	CHATTANOOGA	69	81805	56616	19370	5557	64412	7 0530
326	KNOXVILLE	68	73303	12104	20069	256	65414	
327	NASHVILLE	68	81804	81038	18071	785	65114	7 0030
334	MEMPHIS	69	70000	56032	16372	70880	67314	
340	LITTLE ROCK	71	40602	64020	15972	00970	69408	
344	FT SMITH	70	50704	80021	14073	00976	66502	
353	OKLAHOMA CTY	65	63604	80038	13267	17472	65403	7 0030
356	TULSA	65	70915	81808	13270	65570	69903	7 0010
363	AMARILLO	60	73002	80028	14762	00970	65307	7 0450
365	ALBUQUERQUE	49	13613	84021	12261	00940	67403	
374	WINSLOW	43	11804	82021	11254	00941	69405	
384	BAKERSFIELD	49	00806	81020	10271	00900	60302	
386	LAS VEGAS	37	02606	81020	07175	00900	60403	
389	FRESNO	53	00302	81020	09566	00900	60300	
394	SANTA MARIA	54	90000	04434	12154	9 0	6*602	7 0030
401	RICHMOND	66	00903	01444	22766	00900	60410	
405	WASHINGTON	68	71802	08104	22769	761	65003	
406	BALTIMORE	64	91402	00454	23764	9 0	6*312	
407	ATLANTIC CTY	68	50104	72030	23071	55500	62410	
408	PHILADELPHIA	66	10000	12104	23069	00901	69312	
410	LYNCHBURG	66	11604	40054	22470	00940	69105	
411	ROANOKE	64	40000	24101	22066	00971	66107	
417	ELKINS	58	60000	48104	22059	65700	66308	
421	COVINGTON	66	12005	81031	17668	15670	69405	
422	LEXINGTON	66	61708	81031	18670	65700	65405	
423	LOUISVILLE	68	71105	80252	17369	6547	69108	7 1010
428	COLUMBUS	65	31607	48050	18370	20831	66305	
429	DAYTON OHIO	66	11909	40041	18069	15730	69407	
432	EVANSVILLE	69	41606	56032	16972	26301	69303	
434	ST LOUIS	66	32203	81012	13970	00970	65107	
437	TERRE HAUTE	68	51505	80012	16371	10736	65103	
438	INDIANAPOLIS	68	71606	40041	16368	1657	64105	
439	SPRNGFLD ILL	67	61706	24101	13969	00938	65102	
440	SPRNGFLD MO	64	81608	40109	15264	56807	69407	7 4040
445	COLUMBIA	66	61504	64028	13266	00970	66502	7 0250
446	KANSAS CITY	65	72007	81028	12568	30870	65502	7 0040
449	ST JOSEPH	65	81605	80022	11967	0097	69503	
450	WICHITA	65	82109	40806	13565	5727	69403	7 1910
451	DODGE CITY	63	83311	64032	14265	853	67403	
456	TOPEKA	65	72105	81036	13267	2557	69407	7 0120
458	CONCORDIA	63	83604	80808	13565	866	69305	7 5470
464	PUEBLO	48	10204	83031	17350	00970	67502	
466	COLORADO SPR	46	13204	81011	17650	15800	69603	
469	DENVER	50	43604	40259	15952	25770	68705	7 0320
475	MILFORD	30	02004	82020	13950	00900	60402	
476	GRAND JUNC	40	11211	85011	13259	05900	68403	7 0050
483	SACRAMENTO	51	01805	81020	10263	00900	60403	
486	ELY	29	21811	84020	15246	00901	69103	
488	RENO	43	02202	81020	13953	00900	60103	
494	SAN FRANCSCO	50	22704	80020	12252	16101	69603	
503	NEW YORK	66	11706	24044	23071	15600	69110	
505	BLOCK ISLAND	68	12304	56400	23071	16400	65310	
506	NANTUCKET	63	71904	40104	23766	772	64307	
507	PROVIDENCE	65	72003	16104	23766	76300	65312	
508	HARTFORD	66	82004	08104	23067	860	69107	
509	BOSTON	63	52307	48054	22570	00906	66005	
511	HARRISBURG	65	20804	24101	22769	16301	69408	
515	BINGHAMTON	64	60404	24104	21365	15506	69107	
517	ALLENTOWN AP	62	00903	20050	22762	00900	60307	
518	ALBANY	66	71808	08104	21067	76200	64105	
519	SYRACUSE	67	71405	24051	19671	00906	69105	
520	PITTSBURGH	63	71807	32041	19370	00906	65107	
521	AKRON	65	61607	48051	19068	00901	69103	
524	CLEVELAND	65	71806	80021	17671	00906	69103	
528	BUFFALO	65	71806	24054	18371	0097	66303	
529	ROCHESTER	67	72004	56024	18371	00951	66105	
532	PEORIA	67	61807	16102	13968	65600	66403	
533	FT WAYNE	66	42107	80011	16370	00941	66405	
534	CHICAGO	67	72008	48042	13570	1163	64100	
535	SOUTH BEND	67	71811	64032	14670	35476	65403	
536	TOLEDO	66	82007	40042	16970	00976	65405	
537	DETROIT	68	71804	20052	15972	00959	65405	
538	WINDSOR	67	81804	20050	16871	30936	69402	
539	LANSING	66	71711	48054	15269	00970	66402	
544	MOLINE	68	93204	04454	13569	9 0	6*103	
546	DES MOINES	63	80204	08204	13963	862	61605	7 0020
547	DUBUQUE	62	83604	16516	13963	863	69002	7 1110
551	LINCOLN	64	83604	16916	13264	863	68603	
552	GRAND ISLAND	59	73106	56024	13559	65402	69802	
553	OMAHA	63	83407	16619	13964	862	67603	7 2930
556	NORFOLK	60	83604	40102	14661	855	65300	
557	SIOUX CITY	61	83605	20616	14263	862	69602	7 0550
562	N PLATTE	51	22705	80024	15251	23500	69300	
564	CHEYENNE	40	12707	82020	17342	00980	69803	
567	VALENTINE	52	22703	82031	15953	15530	66102	7 0190
569	CASPER	38	13203	84021	15645	15800	67607	
572	SALT LAKE	37	01404	82020	12954	00900	60405	
574	ROCK SPRINGS	36	10907	84011	15648	00901	69507	
576	LANDER	35	02310	85011	16949	00900	60802	
578	POCATELLO	33	00803	84020	14249	00900	60300	
582	ELKO	31	00000	82020	15946	00900	60307	
583	WINNEMUCCA	23	01403	83020	13250	00900	60308	
591	RED BLUFF	43	13105	8[illegible]030	10572	00901	69303	
594	EUREKA	57	82302	48104	15959	863	69905	
597	MEDFORD	52	70000	81031	16658	00902	66407	
600	SABLE ISLAND	58	92206	00454	23958	9 1	69410	
601	DARTMOUTH	59	20000	32104	24562	10941	69310	
602	LIVERPOOL	59	63205	08400	24159	66500	67306	
603	YARMOUTH	58	81404	08424	24658	861	69409	
604	ECUM SECUM	62	62705	24401	24264	62400	65207	
605	CONCORD	63	80000	06104	22065	862	69407	
606	PORTLAND	64	91803	01454	22064	9 0	60307	
608	EASTPORT	56	91802	00454	23456	9 0	6*308	
613	MT WASHINGTN	54	92724	00454	54	9 0	6*303	
617	BURLINGTON	66	71812	24124	20070	27370	69002	
621	TRENTON	66	92202	01454	17766	9 9	69902	
622	CANTON	67	71802	40052	18070	7087	66905	
623	LONDON	66	81605	14052	17668	80906	69005	
624	MALTON	63	90000	02454	17563	9 1	69304	
625	STIRLING	62	90008	01474	17763	9 0	69102	
627	DORVAL	61	81504	24252	19163	672	69904	7 0210
628	OTTAWA	58	80904	32028	18759	856	69502	7 0650
629	KILLALOE	61	80902	48052	17364	857	69501	
630	MUSKOKA	63	81802	16022	18563	8097		
632	CENTRALIA	67	71604	16102	17069	70906	65402	
633	WIARTON	66	81610		16166	8863	66003	7 6430
635	GRAND RAPIDS	66	81809	72022	14269	20970	65400	
636	MUSKEGON	69	81907	64029	13570	5567	69400	7 0220
639	ALPENA	62	80902	16109	15663	862	62603	7 4240
640	MILWAUKEE	62	83403	08809	13962	861	68402	711770
641	MADISON	60	80405	16212	14961	862	69305	7 0320
643	LA CROSSE	59	80404	40105	14659	862	61103	7 0050
644	ROCHESTER	56	80000	24102	15257	862	69803	
645	GREEN BAY	54	83606	81588	15256	863	62107	7 1110
654	HURON	60	81402	64028	14960	857	64503	7 0130
655	ST CLOUD	51	70000	56122	16352	00978	69803	
658	MINNEAPOLIS	52	80104	81022	14957	00937	66803	
662	RAPID CITY	44	12506	82020	17348	00940	69607	
666	SHERIDAN	41	00000	83020	15645	00900	60605	
677	BILLINGS	45	02208	84020	14950	00900	60605	
679	BUTTE	33	10000	82030	18338	00901	69400	
681	BOISE	39	01510	82020	13259	00900	60410	
683	BURNS	39	33403	84030	14958	00902	69103	
688	PENDLETON	49	71406	81021	14268	00976	69108	
693	EUGENE	52	50000	81012	18355	00970	66308	
698	PORTLAND	57	71004	81032	18662	757	69408	
702	SUMMERSIDE	60	80906	64216	23461	6543	69002	7 0510
704	BLISSVILLE	60	81605	16022	22861	863	63005	
705	MONCTON	61	71805	56022	22663	752	69902	
706	CHARLOTTETWN	58	81402	56052	23462	863	69004	
707	SYDNEY	60	80000	48054	23062	863	69005	
708	ST PAUL IS	58	82704	57022	23659	866	69210	
709	GRINDSTONE I	58	63610	82022	22661	635	68200	
710	COPPER LAKE	60	83603	56012	24162	76301	69304	
711	MEGANTIC	63	62203	40051	20766	655	69301	
712	CARIBOU	60	81610	56028	21361	863	64903	7 0120
714	QUEBEC	52	80703	81012	19859	855	60001	
716	CAMPBELLTON	56	80905	8102	22060	855	699**	
718	MONT JOLI	50	80000	81032	19655	855	65610	
730	SUDBURY	67	82203	16616	16758	873	65304	7 0710
731	NORTH BAY	59	92504	01606	17259	9 0	69501	7 8320
733	GORE BAY	57	80407	64029	16058	372	69901	7 2730
734	SAULT MARIE	55	80403	16252	16655	856	69502	7 0110
735	EARLTON	54	82207	64022	15256	8097	69003	
738	WHITE RIVER	41	10000	80208	15441	1094	65607	
739	PORQUIS JUNC	48	72208	81022	14851	7 95	69502	
743	MARQUETTE	52	23202	32104	15654	12931	69503	
745	DULUTH	49	62703	80022	16951	65600	69300	
747	INTL FALLS	49	32105	32414	15250	16200	67802	
753	FARGO	55	80704	24104	14956	854	69903	
764	BISMARCK	47	00402	12424	15947	00900	60902	
767	WILLISTON	52	00000	02424	14253	00900	60802	
768	GLASGOW	44	01104	82020	13950	00900	60805	
772	HELENA	39	00000	83020	15245	00900	60303	
773	MISSOULA	44	10000	82020	15948	00901	69307	
775	GREAT FALLS	41	42113	84030	11958	00906	69803	
777	HAVRE MONT	48	00503	82020	11554	00900	60608	
779	KALISPELL	43	10503	82020	13545	00901	69302	
781	YAKIMA WASH	53	22903	84012	13565	00978	66312	
782	ELLENSBURG	48	12922	82012	13964	00978	69003	
783	LEWISTON	48	72904	82031	13259	00906	66902	
785	SPOKANE	43	71610	82031	13260	00978	69400	
791	N HEAD	54	73222	81026	19058	754	69307	7 0130
793	SEATTLE	58	70707	81038	18660	756	69305	7 0060
798	TATOOSH IS	54	72709	81031	19656	714	67408	
799	VICTORIA PAT	53	50000	82031	19354	18600	69317	
801	TORBAY	54	93412	01515	21854	0 0	69316	7 0540
803	GANDER	49	80408	48205	23850	862	69307	7 0030
805	ST PIERRE IS	14	73606	75021	22615	75200	68318	
807	ARGENTIA	55	83515	24454	21557	863	69313	
808	BOTWOOD	50	80212	80022	24354	864	69308	
809	BELLE ISLE	44	10202	81000	25950	113 1	69305	
811	SEVEN ISLAND	50	80710	82022	21154	20977	69904	
815	STEPHENVILLE	55	80718	64022	22560	5543	69307	
816	GOOSE	44	62702	82032	21952	60902	66811	
817	ASHUANIPI	41	82004	81031	19950	0091	69813	
818	CARTWRIGHT	45	21809	40016	25046	16201	69201	7 0290
820	LAKE MANUAN	44	81805	82022	17046	2561	64915	
821	LAKE DORE	52	81812	80032	15555	865	69811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
826	NITCHEQUON	42	81619	82022	10252	8087	69833	
828	KNOB LAKE	41	81816	82032	12549	0092	69825	
831	KAPUSKASING	47	12210	81022	11948	10901	69806	
833	PAGWA	46	82209	81031	11451	8097	67803	
841	ARMSTRONG	53	62207	81032	11753	857	66602	
842	SIOUX LKOUT	54	82908	81022	14357			
843	GRAHAM	48	82204	03464	15548	8093	66602	
848	TROUT LAKE	42	82708	81022	12144	1643	69102	
850	KENORA	54	82207	81022	14854	86300	67404	
852	WINNIPEG	51	00000	02420	13851	00900	60301	
856	GIMLI	57	70414	81030	13658	6643	69305	
860	RIVERS	50	20404	40424	14250	26000	60300	
861	BROADVIEW	40	00000	81020	15443	00902	60802	
862	ESTEVAN	47	02207	81020	15149	00900	69803	
863	REGINA SASK	44	01409	81020	14546	00900	60803	
864	MOOSE JAW	45	00000	82020	13246	00900	60809	
866	SASKATOON	49	1806	81020	11951	00900	60808	
867	THE PAS	50	81105	81022	12250	8097	67603	
869	PRINCE ALBRT	43	00000	80020	12543	00900	60807	
870	SWIFT CURRNT	50	01816	81020	12755	00900	60815	
871	VERMILION	47	01407	81020	08149	00900	60914	
872	MEDICINE HAT	48	02212	82020	09760	00900	60810	
873	CORONATION	46	01604	81020	19151	00900	60812	
874	LETHBRIDGE	45	02014	85020	10152	00900	60808	
875	COWLEY	76	70000	97029	00086	21728		
876	N BATTLEFORD	48	01404	81020	10555	00900	60810	
877	CALGARY	47	12517	83020	09063	10970	69802	
878	PENHOLD	43	12207	81020	10344	10901	69302	
879	EDMONTON	47	12206	81020	06452	10870	69502	
880	KIMBERLEY	47	30000	83030	14551	30970	69302	
883	OLD GLORY MT	38	72712	8500	20948	75600	69***	
884	CRESCENT VAL	49	60000	81031	14249	60950	65302	
885	CARMI	51	70000	81216	17354	70960	69804	7 0300
886	PRINCETON	50	13602	81012	16055	14900	69408	
887	KAMLOOPS	54	70000	82022	14068	75700	65325	
888	JASPER	49	72002	81031	11053		69402	
889	PENTICTON	55	83407	81022	13871	859	66318	
891	LYTTON	56	21819	81020	14469	20930	69324	
892	VANCOUVER	55	42917	82012	18560	45730	66317	
893	COMOX	44	13209	82012	19750	15700	69***	
894	ESTEVAN PT	50	03609	81020	20953	00900	60313	
895	BULL HARBOR	48	02207	82000	22048	00900	60399	
896	PRINCE GEORG	35	01403	83016	20546	00900	60328	7 0060
898	PRINCE RUPER	49	81412	80806	19754	374	63314	7 0220
900	HOPEDALE	43	52210	82031	21547	50906	69609	
903	RESOLUTION I	38	82217	40606	03738	37410	65840	7 0270
904	HOPES ADVNCE	44	81431	80808	95044	855	63840	7 0170
905	GREAT WHALE	40	93205	64476	03440	902	69420	
906	FT CHIMO	38	71416	81022	04152	1762	69830	
907	PORT HARRISN	39	82710	56022	00039	863	68307	
908	NOTTINGHAM I	37	80410	64616	97237	864	69615	7 0470
911	PADLOPING B	37	81806	81022	10532	862	69308	
913	CHURCHILL	36	73623	81022	10041	75500	68214	
915	CORAL HARBOR	35	83614	81022	03937	85400	69306	
916	CHESTERFIELD	34	80924	81022	07538	854	62312	
920	ISLAND FALLS	48	80913	64515	14548	877	69401	7 0270
921	BROCHET	28	13604	81012	18539	10920	69110	
925	CAMBRIDGE	32	92908	04470	21032	9 0	69102	
928	ROCKY MT HSE	47	22704	83030	09549	20904	69504	
929	FT GOOD HOPE	50	80000	81022	02553	8087	69209	
930	WHITECOURT	50	42705	81022	09051	40950	69318	
931	LAC LA BICHE	54	01403	81022	06056	00900	60823	
932	MCMURRAY	47	01403	81020	07248	00900	60610	
934	FT SMITH	42	41109	81021	11049	10941	69404	
935	HAY RIVER	45	10000	81021	06649	1 93	69502	
936	YELLOW KNIFE	40	81113	81022	10446	10947	69505	
937	PORT RADIUM	36	81417	82022	11447	8 97	69801	
938	COPPERMINE	35	40910	81021	17340	40905	69604	
939	BEATTON RIV	46	72010	82026	06354	70940	69110	7 0260
940	GRANDE PRAIR	45	72516	83022	10759	70970	69324	
943	FT ST JOHN	39	72217	85026	10054	47097	69420	7 0060
945	FORT NELSON	56	71802	81158	02758	755	69114	7 0040
946	FT SIMPSON	50	81414	81022	02354	8082	69201	
947	SMITH RIVER	48	82009	81616	07849	866	69342	7 1804
948	WRIGLEY	51	81806	81615	02751	854	69002	7 4550
950	SMITHERS	40	61402	81022	19845	65740	67317	7 0560
953	WATSON LAKE	43	62005	82018	09849	6093	69330	7 0040
956	FORT NORMAN	54	82704	81535	03355	873	69306	7 0530
958	DEASE LAKE	39	71805	82022	16040	856	64328	7 0540
964	WHITEHORSE	35	61412	82031	09244	60960	69109	
965	MAYO	39	00000	82000	03639	00900	60322	
966	DAWSON	36	20000	83030	02335	26300	69318	
968	AKLAVIK	48	80000	81022	00150	866	69308	
969	SNAG	28	82702	83022	02230	80901	69317	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	29	61617	82022	05743	35730	69209	
043	NORMAN WELLS	53	81107	81616	02557	855	69425	7 0020
045	TESLIN	34	00000	82022	12736	00900	69318	
063	RESOLUTION	40	60916	82022	09648	10936	69606	
064	PROVIDENCE	47	81116	81031	05051	2742	62608	
069	WAGNER	51	52209	81020	07564	00904	69419	
072	MOULD BAY	25	02504	82020	20327	00900	60809	
073	FT RELIANCE	37	00000	82000	18340	00900	60305	
074	ISACHSEN	20	03622	80070	18729	00900	60912	
075	EMBARRS PORT	49	20703	81030	08350	10931	69403	
090	CLYDE RIVER	36	82908	64516	08627	864	69302	7 0470
098	IND HSE LAKE	41	81515	81032	15447	8 95	66829	
101	SANDSPIT	50	80000	81022	09452	6553	69308	
103	QUESNEL	39	00000	81026	20544	00900	60131	7 0060
105	SPRING ISLE	46	20402	81030	22248	20930	60310	
107	CAPE STJAMES	51	71813	48002	20954	16330	69107	
108	ABBOTSFORD	57	72 05	81026	18759	66400	69315	7 0750
109	PORT HARDY	44	12003	81401	23144	15600	69110	
110	ALERT BAY	47	50000	81022	21649	58500	66306	7 07*0
111	DOG CREEK	42	03209	82012	19251	00900	60324	
112	ASHCROFT	53	63611	81022	14768	60930	66428	
113	PACHENA PT	51	73604	32031	20151	71930	66410	
114	HOPE	60	72205	80006	17865	26500	69321	7 0190
122	BANFF	43	62501	81031	13346	60831	66802	
138	YORKTON	43	90000	00454	15143	9 0	69802	
146	NEEPAWA	50	00000	81021	14850	00900	60302	
181	CAPE HARRISN	42	60904	82012	21355	60906	69810	
182	MORHIBAN	44	81604	81032	23847	80907	69913	
188	MINGAN L PT	52	60907	80024	23652	46001	69602	
197	ST ANDREWS	55	80000	24454	22457	863	69312	
200	VICTORIA B C	52	42507	82036	19354	45600	69218	7 0060
201	PORT ANGELES	50	22714	80016	20053	25500	66315	7 0060
371	ST HUBERT	62	81804	01615	18462	861	69910	7 0030
372	MONTREAL CTY	61	81805	24508	19363	863	69300	7 0420
390	PENNFLD RDGE	57	91108	02434	23457	9 0	6*003	
397	GREENWOOD	56	80000	16102	23659	3633	69009	
398	DEBERT	60	80000	64284	23863	864	69105	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	48	20 03	82010	05872	00 30	60803	
118	PILARES	55	20000	85020	08564	25700	606*4	
130	VILLA AHUMDA	59	11608	72014	09870	00870	65414	
160	HERMOSILLO	75	00000	82020	07279	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	49	00000	86020	11550	00900	60403	
225	CHIHUAHUA	24	00000	80060	07728	00 00	60602	
243	PIEDRAS NGRS	23	00902	45000	10825	00 00	60300	
255	GUAYMAS	24	00000	80060	07728	00 00	60602	
280	ESMERALDA	58	72703	83031	09167	00730	65503	
342	MONCLOVA	66	00000	82011	09874	00900	60300	
349	C CAMARGO	74	01404	82030	12991	03900	63300	
390	SALTILLO	17	30000	80011	17	00 60	63104	
412	CULIACAN	25	30000	65021	08325	00 71	69300	
423	DURANGO	15	60000	50021	17	64 00	61606	
458	MAZATLAN	23	63604	81152	08927	23 61	62404	
491	C VICTORIA	21	00000	81002	10823	00900	60912	
499	SOTO MARINA	72	10000	82031	14275	15642		
556	TEPIC	20	40000	80021	20	35 4	63***	
571	AGUASCALIENT	02	23201	71000	16	00 40	69300	
611	GUADALAJARA	15	50000	50462	08816	25502	69300	
644	MERIDA	24	40000	80016	07526	00 40	62304	
645	MERIDA	23	30000	0444	08623	00902	60401	
654	MANZANILLO	23	80000	80022	10325	23 56	61102	
679	TACUBAYA	11	80000	05062	10314	75 20	61200	
680	MEXICO CITY	11	80000	6403	11913	856	60300	
685	PUEBLA	09	20902	83021	13	00 01	60300	
692	VERACRUZ	21	72201	48039	12924	33 60	61501	7 0303
737	ORIZABA	13	20000	83002	15	00 09	69300	7 0027
741	COATZACALCOS	25	80000	40219	13034	59 63	62516	7 0349
746	C OBREGON		20000	82011	11622	00 43	62104	
749	C DEL CARMER	24	80000	8001	09226	35507	60302	
762	CHILPANCINGO	37	60000	500	17	00 6	69306	7 0087
805	ACAPULCO	23	82202	82022	09227	00 47	60300	7 0427
845	C LAS CASAS	09	80000	35022	10	85 00	62***	7 0076
848	COMITAN	15	60000	35022	16	00 40		7 999*
903	TAPACHULA	20	83602	82026	07622	22 90	63***	7 0022
904	TAPACHULA	21	30902	8001	08222	35570		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	75	71306	97258	21079	59563	6*313	
016	KINDLEY FLD	74	71004	81205	22080	53508	69410	7 0020
069	HOPE TOWN	74	60918	81031	15982	23502	62307	
070	ALICE TOWN	77	60907	80026	14280	46540	62305	7 7080
074	OAKES FIELD	75	61010	98028	13680	12408	69407	7 0134
077	HARBOUR IS	75	60911	81002	15282	65500	62108	7 0670
085	MANGROVE CAY	75	71313	80021	13982	44520	69303	
092	GEORGE TOWN		21109	81011	14281	21501		
095	CLARENCE TWN	77	41112	81011	13981	43530	69317	
101	DUNCANTOWN	77	51121	81026	12983	32502	63403	7 0490
109	ABRAHAM BAY	76	81813	81162	13583	48507	69407	7 1190
119	TURKS ISLAND	76	61412	80012	13781	33503	60210	7 02*0
121	MATTHEW TOWN	85	41305	81011	12282	40506	69310	
244	CIENFUEGOS	72	80000	48585	11973	4742	63404	7 0004
255	CAMAGUEY		8 906	80051	12175	08550	62311	
261	MANZANILLO	75	80000	81032	12177	12470	62307	
264	SANTAGO CUBA	81	40000	80051	12982	24543	69***	
265	ANTILLA	75	70000	81021	13381	13509	69309	7 019*
268	BARACOA		50000	81021	12979	12501	69302	
310	CABO DE S A	77	82521	48808	03181	78520	69603	7 05**
314	SAN JUAN Y M	76	80905	80255	04477	79320	69307	7 24**
317	PASO REAL SD	74	80507	16506	05876	69 10	69407	7 96**
321	CAL DE CARAP	78	82024	80158	06080	48570	69207	7 05**
325	HAVANA C B	71	80921	20636	09472	17520	69202	7 69**
340	CAYO GUANO	76	81117	03506	09677	68520	69207	7395**
344	CIENFUEGOS	72	80904	82216	10273	84900	62307	728790
348	CAIBARIEN	74	81404	32515	11775	90000	69400	7 23**
349	SANCTI SPIRT	74	82002	20616	11575	37620	69303	7 45**
353	CAYO PAREDON	78	81407	80025	11479	28610	69203	7 05**
355	CAMAGUEY	73	8	81022	12375	12570	69403	
360	CAPE CRUZ	78	80910	81252	11481	52570	69308	7 13**
367	GUANTANAMO	74	63205	80022	12478	34675	69310	
369	PUNTA MAISI	75	73203	82032	13078	29633	69405	
383	GRAND CAYMAN	75	61913	72155	08781	48548	69403	7 00**
387	NEGRIL POINT	75	71313	82031	10282			
397	PALISADOES	73	51108	82010	11782	12563	69408	
399	MORANT POINT	78	71309	80030	11384	490		
439	PORT PRINCE	73	70902	81000	12579	5	69***	
457	PUERTO PLATA	73	51403	81011	13277	52500	63307	
485	C TRUJILLO	72	23608	81021	13877	26600	68308	
486	C TRUJILLO	69	03602	82000	13576	00000	60310	
501	SWAN ISLAND	75	81611	81252	09179	29567	69403	7 0210
514	BORINQUN FLD	76	70908	81021	14680	12576	69410	
521	SANTA ISABEL	73	60902	81022	13979	22577	63412	
526	SAN JUAN P R	74	71404	80022	14678	22582	69310	
543	C AMALIE	74	10907	81020	13982	10949	69305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
547	BENEDICT FLD	74	30909	81038	13983	11531	69407	7 0030
584	BELIZE	78	72705	64031	10879	53420	66307	7 164*
641	GUATEMALA	16	80404	32504	16	862	6*300	7 011*
663	SAN SALVADOR	19	83406	80053	20	35620	68404	7 000*
702	TELA	73	72302	81020	08877	12590	62005	
714	TEGUCIGALPA	18	80904	81032	08920	35437	69300	7 000*
725	CAPE GRACIAS	76	62303	32031	08278	28506	69401	
730	PUERTO CABEZ	75	42707	81011	10278	12306	61207	
745	BLUEFIELDS	72	40000	81030	12282	24720	67407	
760	PUNTARENAS		40000	81011	11523	41	60407	7 059*
763	SAN JOSE	15	80000	81022	13117	36046	66300	7 000*
767	LIMON	20	72704	81011	03522	17501	60305	7 000*
783	COLON	73	81304	80021	10077	15557	69412	
806	ALBROOK FLD	75	80000	80026	10876	6443	69915	
857	BASSETERRE		60504	82022	14284	32663	61314	
890	DESIRADE IS	73	31104	81021	14683	32500	62411	7 3080
897	RAIZET AIR	24	31102	81021	14226	32600	62112	
926	FT DE FRANCE	21	70410	75021	13725	78500	69311	7 0244
946	CASTRIES		20709	81031	13980	23500	62314	
953	BRIDGETOWN		51405	82021	13586	42540	63110	
954	SEAWELL FLD	75	00913	82021	13384	4,2502	69207	7 933*
967	CHAGUARAMAS	73	60000	80022	13680	11576	69316	
970	PIARCO FIELD	75	70000	81022	13776	1677	69420	7 26**
988	HATO FIELD	73	20916	81031	11984	24500	63414	
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	81401	8202	11224	16247	604**	7 36**
020	MONTERIA	23	80000	82022	11623	1572		
030	CARTAGENA	24	61605	81031	10526	14504		
036	COROZAL	23	80000	70014	09124	863		
040	SAN MARCOS	24	80000	80021	07524	00825		
050	BARRANQUILLA	25	81804	80032	10525	45406	64314	7 04**
110	QUIBDO	18	81102	83021	09619	3561		
124	MEDELLIN	15	80000	40415	10217	8758	62***	7 01**
134	AMALFI	16	80000	81022	08516	3562		
135	PATO	24	80000	74222	09824	0092		
138	HONDA	20	80000	7422	14622	855		7 09**
140	OTU	21	80000	40020	10011	1622		7 01**
160	BUCARAMANGA	18	50000	81031	10220	16430	69***	
174	CUCUTA	18	61814	83012	10126	15644		
215	CALI	18	80000	81025	11019	6567		7 01**
235	PEREIRA	15	80902	81512	08018	65881		7 04**
236	ARMENIA	16	80000	80505	11217	866		7 05**
258	BOGOTA	10	72704	81155	08110	45520		7 01**
264	VILLAVICENCO	20	80000	82032	10521	7552		7 65**
300	TUMACO	22	80000	60001	11014	2557		7 04**
306	IPIALES	04	31104	83011	10206	38600	62***	
310	DOS RIOS	19	70000	83012	10420	00904	69***	
401	MARACAY	18	80000	97022	12521	0097	62005	
402	MARACAIBO	25	90402	96005	10425	9 0	60808	
404	MATURIN	21	60402	95012	14923	644	61802	
409	SAN FERNANDO	22	80000	97022	10024	4253	60802	
411	SANTA ELENA	17	90000	92454	17917	9 0	60904	
412	GUIRIA	21	50000	97012	13825	2551	60906	
413	TUMEREMO	21	70000	96012	13422	3634	61913	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	80000	81032	14279	22579	69326	
201	PARAMARIBO	72	80904	64284	15077	72470	62121	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81021	14927	56400	62319	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	76	80000	81022	10277	32507	68312	7 09**
163	BURNS FIELD	69	60512	8180	17674	68700	61910	
165	LIHUE KAUAI	67	30509	81018	18075	22560	62907	
182	HONOLULU	66	20512	81251	16976	28600	62907	
190	PUUNENE	67	33403	8102	16372	32630	69908	
218	NORTH FLD	76	61208	80022	11977	62400	62324	7 03**
232	SAIPAN	73	80904	81258	10979	33407	62315	
245	WAKE ISLAND	75	81106	80028	15279	2256	63107	
250	ENIWETOK ATL	74	30714	80011	10281	32500	69303	7 97**
275	JOHNSON IS	72	70917	80021	13980	21587	69908	
285	HILO	68	82203	80808	17371	885	62807	
334	TRUK	77	30902	80022	10581	32500	62318	
348	PONAPE CR IS	74	60506	80032	11279	52410	61110	
366	KWAJALEIN	76	80905	80022	12279	22417	69108	7 96**
408	PELELIU IS	74	50000	81012	06580	12572	69407	
413	YAP	64	50000	80012	09777	12505	65120	
700	CANTON	72	11112	81021	11578	11500	62008	
	BLOCK 96							
743	BATAVIA APT	74	23606	81011	08681	12606		
933	SOERABAJA PB	73	30208	74011	09281	11511		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	10000	81020	09080	11500	69318	
223	LAOAG	79	20000	82131	10781	13530	69330	
232	APARRI	77	13605	82131	10083	12500	69424	
325	LINGAYEN	75	61603	81138	09278	34670	69112	
327	CLARK FIELD	73	83406	82032	09179	22527	69122	
336	CASIGURAN	76	60000	80132	08280	12539	68110	
428	SANGLEY PT	17	82304	81132	09684	39607	69318	
429	MANILA INTL	77	83403	81132	09880	42672	65318	
444	LEGASPI	74	82705	81032	09978	42516	69308	
536	ROMBLON	76	61603	80131	10779	20848	60210	
550	TACLOBAN	76	71104	81022	10177	25614	69114	
618	PTO PRINCESA	75	80000	81138	09777	1347	69410	7 94**
637	ILOILO	76	81803	81022	10581	38517	61314	
645	CEBU	75	83204	81022	10678	32577	69418	7 24**
754	DAVAO	74	83605	82202	09377	57527	69324	7 97**
836	ZAMBOANGA	74	80000	80022	08577	25727	69320	7 03**

Aug 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	04	30129	98020	06206	26504	6*406	
005	ISFJORD	51	80902	80152	15803	894	60703	
023	BARDUFOSS	11	70909	84022	00319	78500	60810	
028	BJORNOYA	04	80719	98022	10904	835	60711	
030	TROMSO	12	70000	83022	01214	35770	60809	
056	INGOY	09	71808	84022	04012	757	60939	
059	BANAK	12	71889	83012	07315	43451	61913	
062	HOPEN	52	80809	98505	15651	862	64203	
098	VARDO	08	61415	82202	10510	655	60810	
106	ROST.	13	80906	82626	98014	855	60706	
115	MYKEN	14	81802	25142	26917	0097	61604	
203	KRAKENES	13	82024	50028	08614	4967	60226	
212	ONA	14	82530	80156	99515	893	67416	
228	SULA FYR	12	87809	88026	99514	0087	61410	
235	DOMBAS	08	80000	99022	02312	41570	60310	
262	NORDOYAN	11	82018	83152	99215	5959	60304	
265	TYNSET	08	71909	89032	15	49762		
271	VAERNES	13	71102	81026	00314	4567	60711	
316	BERGEN FRED	12	82610	75818	06914	774	64418	
361	FANARAKEN	00	92318	92838	80100	9 0	62011	
369	VOLLEN I S	07	72313	99032	03516	79600		
384	GARDERMOEN	06	62014	82022	07417	52612	6*702	
386	VANG HEDMRK	06	61885	69020	07517	22860	60218	
403	UTSIRA	13	62713	98021	08615	43460	60320	
415	SOLA	13	72316	80808	09415	686	60316	
427	LISTA	13	32713	82028	11018	39502	60312	
445	DALEN I TELE	09	82702	81022	08416	886	64412	
461	GAUSTATOPPEN	00	92713	90454	07101	9 0	64920	
482	FERDER	15	31830	80109	10318	33600	60304	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	09	71413	99032	04714	59530	6*710	
053	MALMBERGET	10	81409	98028	04013	7742	60821	
056	STENSELE	10	62305	99022	99716	53602	6*812	
062	OSTRSND FRSN	11	61812	99022	01814	3953	6*301	
066	SUNDSVALL	09	22310	98011	03919	21500	60804	
067	SARNA	12	62718	99021	05715	45540	6*302	
068	BJURAKER	08	32413	99021	04920	12531	6*605	
071	ROMMEHED	1	62513	98022	08818	63460	67905	
073	KARLSTAD	12	42012	85011	10418	32541	67902	
077	STOCKHOLM	08	32513	83021	11820	31500	60703	
079	SATENAS	10	52512	98031	12520	52500	6030*	
080	KARLSBORG	13	52512	98011	12918	5 531	61903	
081	NORRKOPING K	08	32713	82011	11820	32560	60208	
084	GOTEBORG	12	32116	82021	13019	32500	60201	
085	ASPERED	08	42309	99011	12618	42600	64604	
087	JONKOPING	10	52309	98021	13220	42540	60803	
090	VISBY	12	62410	82022	14120	11572	67102	
092	HALMSTAD M	19	62407	82021	14420	42530	6*302	
095	KALMAR	15	71605	81032	15020	25570	6*701	
097	MALMO BULLT	15	70903	81022	13520	75500	60705	
117	NORDMALING	14	22016	96056	03318	22460	61609	
155	HAGSHULT	13	62007	98022	12320	52560	60806	
165	BREDAKRA	15	42302	98011	14322	25540	6*905	
807	IVALO	89	616 9	82051	08116	25614	60803	
836	SODANKYLA	09	61410	98022	07517	32571	60819	
911	VAASA	14	52314	98022	05718	58470	60609	
917	RISSALA	13	81413	98022	11117	6491	60816	
929	JOENSUU	13	71614	97 12	12318	69560	608*0	
935	LUONETJARVI	14	81610	70602	09915	6732	60807	
970	MARIANHAMINA	13	11809	98050	10720	12400	60301	
972	TURKU	10	32310	81011	10520	22401	62501	
974	HELSINKI MAL	15	81618	40205	11916	862	60808	
976	RANKKI	14	81615	96058	09776	0092	60889	
982	RUSSARO	16	22413	98051	13320	1 741	60305	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	54	72316	82022	05457	48431	60315	
017	KIRKWALL	51	62513	83012	07161	38530	60111	
022	BENBECULA	50	50205	84021	07660	28661	6*602	
026	STORNOWAY	53	51717	83021	06261	38661	60303	
059	INVERNESS	47	53107	83021	07462	38562	60300	
061	TARBATNESS	52	42002	82010	07060	3150	6*303	
068	LOSSIEMOUTH	47	43404	82021	07661	38632	60203	
075	WICK	51	71501	84802	07359	62531	60206	
091	ABERDEEN	49	41608	82021	07962	28502	60201	
100	TIREE	53	61714	82028	06659	32402	60302	
130	WEST FREUGH	53	72005	82032	08060	52536	6*901	
135	PRESTWICK	54	72909	82808	08060	39532	61002	
141	GLASGOW REN	54	71912	13919	08457	5946	61401	
162	ESKDALEMUIR	51	72304	80028	08156	6842	60702	
171	LEUCHARS	52	61202	80022	08561	22532	60703	
177	BELL ROCK	40	51609	81031	08456	22470	6*300	
185	ST ABBS HEAD	55	61313	64021	08760	656	6*702	
204	ISLE OF MAN	51	71709	82616	08057	2342	60801	
214	SILLOTH	50	72704	81022	08161	48667	60705	
257	LEEMING	50	71508	64022	08864	42662	60713	
261	DISHFORTH	53	71710	64021	09264	2263	60709	
262	TYNEMOUTH	52	41307	32021	09260	42600	6*903	
302	VALLEY	52	52008	83036	07862	22563	60707	
318	BLACKPOOL	54	71610	28022	08762	3253	60710	
323	LIVERPOOL	53	61609	64026	08361	3253		
334	MANCHESTER	51	81708	80022	08663	495	6*704	
354	WATNALL	54	81603	24606	09559	4752	65710	
355	CHURCH FENTN	57	71408	64212	09464	1257		
360	FINNINGLEY	54	71611	81216	09462	6875	60710	
377	WADDINGTON	50	71808	81032	09863	3257	61610	
396	SPURN HEAD	57	31405	56031	09167	22501	60618	
453	COTTES MORE	52	81708	64606	09960	7542	60707	
485	WEST RAYNHAM	51	71604	81021	10066	11636	61907	
497	GORLESTON	56	71305	56030	10666	15572	6*903	
502	ABERPORTH	55	72008	81258	07459	4967	60805	
531	BIRMINGHAM	51	71609	81008	09158	4857	6*911	
534	BIRMINGHAM E	53	81209	81026	09558	4257	60709	
557	CRANFIELD	54	80501	24616	0759	3567	60812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
601	ST ANNS HEAD	45	61803	81018	07661	43478	61704	
628	BRISTOL FLTN	58	70908	81216	07863	62473	60714	
646	L RISSINGTON	55	71313	56606	08356	4627	60721	
669	BOVINGDON	56	80000	14956	09457	5638		
672	NORTHOLT	52	82115	56802	53	594		
697	FELIXSTOWE	56	7130	81021	10665	18536	60709	
707	CHIVENOR	56	81806	40958	07357	6947	60711	
740	LYNCHAM	56	61209	10016	08360	22472		
763	BLACKBUSHE	58	80000	16818	08860	478		
766	FRNBRGH SUTH	59	81608	40809	08561	7347		
772	LONDON	56	81414	32802	08664		61616	
777	CROYDON	54	71607	80022	08865	42576		
787	WEST MALLING	55	71410	81022	10164	6853		
795	LYMPNE	56	61007	81032	10064	12572	61612	
797	MANSTON	57	51307	80022	09866	11572	60810	
804	SCILLY	55	72604	82161	07062	78500		
814	LIZARD	54	70000	81258	06957	78500	6*810	
820	ST EVAL	52	72307	81258	07559	49473	60706	
827	MOUNT BATTEN	57	62006	81038	06926	49563	60711	
865	CALSHOT	59	72008	81259	09264	6847	60807	
874	TANGMERE	57	81717	81258	08764	62432	60707	
895	JERSEY	57	71911	84022	08663	52482		
903	CSLE ARCHDLE	51	61610	84024	06063	53460	60712	
908	BALLYKELLY	50	60000	83022	06959			
917	ALDERGROVE	50	62903	82022	07160	48538	61705	
918	BELFAST	48	71504	83022	06960	635		
952	ROCHES POINT	55	52004	82021	06861		61906	
953	VALENTIA	51	72209	82022	06259	62502	60705	
955	MIDLETON	53	71610	81028	06362	32532	61908	
962	SHANNON	52	51305	82032	06162	43569	60709	
969	DUBLIN	52	71212	83162	06860	43548	60710	
970	CLAREMORRIS	50	51609	82031	05861	52501	64911	
971	MULLINGAR	48	51606	82024	06563	485 6	60709	
980	MALIN HEAD	50	61801	82022	06658	42604	60100	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	05	80417	83022	11007	864	60305	
013	STYKKISHOLMR	09	40902	88012	09011	25830	60303	
018	KEFLAVIK	07	22203	84021	06714	20902	6*107	
030	REYKJAVIK	08	20510	85022	06714	25705	60300	
048	VESTMANNYJAR	11	81402	70022	07412	854	60307	
063	AKUREYRI	08	73405	82022	10309	764	60803	
097	DALATANGI	06	70215	83022	08609	764	60308	
160	POLAR EXPED	69	81104	95707	9 267	863	67903	
202	THULE	35	60902	82022	14938	65600	62412	
210	UPERNAVIK	02	80708	81022	15604	5553	60703	
212	UMANAK	04	80000	98021	13906	00870	60812	
214	QUTDLIGSSAT	04	10000	99011	12907	00930	60814	
216	JACOBSHAVN	51	60905	99022	10809	00903	60820	
220	EGEDESMINDE	03	80514	98032	10055	2566	60816	
230	HOLSTEINSBRG	04	83602	98022	09506	0082	60816	
240	SUKKERTOPPEN	05	81213	80022	02007	00970	60817	
250	GODTHAAB	04	83402	80022	09107	0097	60821	
252	FAERINGEHAVN		71902	80022	09107	18636	61724	
260	FREDERIKSHAB	07	81405	82405	04022	00906	60829	
261	GRONNEDAL	40	93103	04474	11241	9 1	6*813	
270	NARSSARSUAQ	36	20000	82010	13946	00908	69814	
280	NARSSAK	05	42503	82011	13707	36511	61914	
320	DANMARKSHAVN	52	81006	40712	18251	7732	60305	
330	DANSBORG	01	81802	80402	17802	865	6*307	
337	ELLA ISLAND		80206	82022	15004	15474	60310	
340	SCORESBYSUND	00	60000	83012	15500	00970	61313	
350	APUTITER	00	80000	96616	15702	864	60304	
360	ANGMAGSSALIK	01	80000	96506	13204	3742	60910	
380	CAPE ADELAER	04	20000	99020	13405	00905	6*304	
390	CHRISTIANSUN	04	03202	82000	14005	00900	6*802	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	11	81802	97022	03712	852	6*312	
030	AALBORG	12	32610	81020	12519	31500	60300	
081	BLAAVAND	14	23002	81010	11119	22400	6*304	
180	KOBENHAVN	15	50504	81012	13721	22630	60703	
199	DUEODDE	15	40507	81012	13520	33756	60804	
240	SCHIPHOL	14	30511	70052	10720	22582	6*609	
260	DE BILT	16	60000	50032	10222	52530	6*611	
400	COXYDE	14	30211	81021	10520	31500	61712	
447	UCCLE	17	62003	97022	09332	58740	61713	
448	HAREN	16	71303	40052	09823	6153	60713	
451	MELSBROECK	15	69903	80032	10722	4153	60907	
476	ST HUBERT	14	31606	60012	10219	11440	61906	
670	ZURICH KLOTN	20	10306	81020	10527	10902	60800	
700	GENEVE COINT	16	33605	80021	10225	18502	60817	
740	TESTA GRIGIA	51	61609	80021	71406	62000	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	16	30404	81028	10519	21540	60813	
015	LILLE	15	30406	60030	08923	31500	60814	
021	CHERBOURG	12	72206	81036	08919	52502	60705	
036	ROUEN	15	62202	75020	09720	68606	60802	
110	BREST	12	52514	80808	08017	49403	6*302	
130	RENNES	13	82208	60806	08620	6244	60811	
139	ALENCON	13	71804	75021	09021	42530	67907	
149	ORLY	16	71808	60606	09820	1269	61904	
150	LE BOURGET	15	71308	81032	09521	1159	67707	
180	NANCY	18	41404	81022	09825	41600	6*812	
190	STRASBOURG	20	20000	81031	10626	22500	60811	
207	LE TALUT	17	32704	81011	09919	12590	60300	
222	NANTES	13	72212	81036	09720	52592	64904	
240	TOURS	13	42902	80014	10222	31545	6*906	
265	AUZERRE	18	82704	25959	08719	795	60720	
280	DIJON	18	61812	50031	07926	62503	60820	
299	BALE MULHOUS	18	10904	75020	09827	11680	60815	
314	CHASSIRON	14	82212	81606	11319	5752	60304	
435	LIMOGES	15	70000	60292	10617	4368	6*701	
480	LYON	11	52027	81021	07730	12602	60822	
488	GRENOBLE EYB	17	02912	81010	08528	00900	60724	
501	BISCAROSSE	15	72906	82021	11321	786	60200	
510	BORDEAUX	16	73404	81022	10721	48580	60703	
577	MONTELIMAR	20	12116	81020	10430	11502	64916	
610	PAU	16	83108	81808	10621	885	6*400	
630	TOULOUSE BLA	15	72508	81022	08024	756	60816	
645	NIMES	16	10912	81020	10231	11702	60821	
650	MARIGNANE	20	21616	82030	10930	11702	61917	
690	NICE	23	20710	81029	13528	15404	60301	
747	PERPIGNAN	22	60910	81027	08026	16492	60710	
761	AJACCIO CAMP	19	12310	82011	12030	00902	64905	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	52713	75251	15819	49540	60211	
023	SANTANDER	13	82702	97022	14217	894	60307	
141	VALLADOLID	09	62512	81032	00619	68500	60305	
180	BARCELONA	24	81404	95258	10226	88500	60200	
221	BARAJAS	09	32510	98021	97023	31600	60207	
285	VALENCIA	18	70000	98031	90429	35570	60808	
314	MAHON	21	81606	98031	10328	18447	61000	
330	BADAJOZ	08	304	98031	1572	16	6*300	
390	TABLADA	12	03104	98000	16527	00900	60804	
501	FLORES	21	31604	98011	19724	22631	60805	
503	CORVO	19	20000	99031	19823	12604	60701	
506	HORTA ACORES	20	52305	98011	20324	38504	61904	
509	LAGENS	58	61607	81011	21072	48531	66902	
512	PONTA DLGADA	13	12005	98011	21123	12600	60701	
513	SANT ANA	14	13607	84021	21022	11601	60701	
515	SANTA MARIA	12	43105	84031	21622	35540	60403	
521	FUNCHAL	17	70206	98151	17823	78500	64103	
524	PORTO SANTO	16	70410	98022	18324	22641	6*805	
536	PORTELA	11	33210	82022	16222	21501	60200	
538	CABO VICENTE	18	03602	98000	16 21	00900	60106	
545	PEDRAS RUBRS	15	42202	86011	16019	43500	61307	
549	COIMBRA	11	62803	87036	15821	68500	64105	
554	FARO	16	32705	97011	15824	31500	60702	
571	PORTALEGRE	07	22912	82012	14021	21500	64910	
575	BRAGANCA	06	72711	98	14015	73500	67106	
583	SAO VICENTE	22	10408	97011	13026	14500	6*201	
589	PRAIA	23	80202	97505	13826	23320	6*310	
594	SAL	22	73406	81022	14727	785	614**	
	BLOCK 10							
001	S 2	14	61606	98030	11519	00947	6*503	
004	P 11	19	61813	97022	13020	4873	6*300	
005	ELBE 1	15	70902	98022	12419	00909	6*903	
006	FEHMARNBEKT	17	71102	98022	12920	0087	6*302	
020	LIST SYLT	14	71805	98020	13220	42470	60201	
029	HUSUM	16	71409	81216	13019	2577	61901	
033	FLENSBURG	13	71310	98212	12919	2247	61201	
034	SCHLESWIG LD	13	81206	40606	13719	5567	61200	
045	KIEL HOLTENA	17	80202	81606	13119	3565	60201	
113	NORDERNEY	14	60907	81012	12321	68500	64907	
122	JEVER	16	61306	81022	12121	28670	64906	
129	BREMERHAVEN	17	70908	60108	12218			
131		16	60712	81606	12619	55620	60705	
147	HAMBRG FUHLS	17	80807	24802	12021	4864	61908	
156	LUBECK	18	50508	30032	12923	38672	67902	
170	WARNEMUNDE	17	60203	97012	12820	65500	703	
204	LATHEN	16	70905	60026	11521	4257	61608	
224	BREMEN FLUGH	14	70608	48056	11220	2267	61904	
244	LUNEBURG	16	71402	80032	12023	62572	60711	
253	DANNENBERG	16	21605	60010	11724	21500	60713	
316	BRAMSCHE	18	60402	30018	11421	52640	64906	
320	GUTERSLOH	16	61803	80031	10724	48650	60706	
325	SALZUFLEN	17	41405	81018	11024	32640	60707	
330	BUCKEBURG	19	70000	72038	10824	6257	60806	
338	HANOVER LANG	19	41405	81012	10926	42500	61906	
348	BRAUNSCHWEIG	15	22008	81030	11526	12601	60707	
361	MAGDENBURG	17	21402	97052	11525	31500	808	
384	TEMPELHOF	18	51405	56016	12423	21540	60706	
406	BOCHOLT	14	52002	50012	10423	35641	64907	
410	ESSEN MULHEM	17	70000	40022	10421	6564	64709	
419	ISERLOHN	17	72502	40022	10622	6854	60705	
427	ALT ASTENBRG	15	61810	75024	23418	55341	60203	
438	KASSEL	15	61610	81022	11324	51601	60704	
444	GOTTINGEN	17	51606	81030	11024	42501	61905	
452	BRAUNLAGE	14	72405	99032	42920	725 2	60300	
486	DRESD WASDRF	16	20801	98019	12624	21600	813	
501	AACHEN	17	71802	15012	10321	756	67907	
512	BONN	17	71802	75022	11024	785	60706	
532	GIESSEN	16	41804	50050	11124	42500	61904	
539	SCHLUCHTERN	16	52305	81022	12423	44501	60703	
543	SCHENKGSFLD	16	42010	82021	11623			
544	WASSERKUPPE	14	61815	83030	09019	42401	61000	
555	ERFURT	15	52706	98036	11726	32502	811	
628	GEISENHEIM	17	31102	81020	10926			
635	KLEINER FELD	15	42006	50104	21120	22440	64104	
637	RHEIN MAIN	17	32110	81022	11325	31640	67905	
639	DARMSTADT	18	42303	82022	11124	32582	64907	
655	WURZBURG	17	33305	82030	11525	31600	60803	
658	BAD KISINGEN	18	31102	82032	12425	21602	60707	
666	NEUSTADT	17	12505	82020	11425			
670	BAMBERG	17	12303	83020	12424	11602	64903	
681	BAYREUTH	16	32003	81022	11325	31600	60807	
685	HOF	13	11808	82026	12224	11601	67908	
688	WEIDEN	17	11808	82011	12226	11502	60705	
692	SILBERHUTTE	15	12306	85026	19921	11501	60801	
727	KARLSRUHE	17	22704	81038	11326	11540	64910	
729	MANNHEIM	17	21301	81020	12226	11531	64908	
732	KONIGSTUHL	13	11802	81020	48222	11400	61901	
738	STUTTGART	18	11203	82030	10625	12600	67908	
742	OHRINGEN	18	12404	82020	11626			
749	ELLWANGEN	17	12305	82020	11326			
761	WEISSSBAYERN	18	01803	81021	11525	00900	67911	

Aug 28 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
763	NURNBERG	17	11803	82010	12025	11700	67908	
768	NEUMARKT OPF	16	11404	81020	12724			
776	REGENSBURG	15	01806	82022	12525	00900	67908	
790	ZWIESEL	16	02205	82022	11727			
791	GROSSER FALK	12	22305	82020	70022	00901	60901	
836	STOTTEN	15	11205	81022	11622			
838	ULM	17	01802	82012	11426	00900	60811	
852	AUGSBURG	17	01801	81020	11726	00900	67911	
860	INGOLSTADT	16	02002	82012	12126			
866	MUNCHEN RIEM	13	00906	81020	11528	00900	68912	
873	LANDSHUT	16	01405	82020	11926			
875	OBERTAUFKIRC	16	01106	82020	12326			
893	PASSAU RIES	15	12102	81020	12827	00901	64908	
947	MEMMINGEN	15	10000	82020	11024	00904	67912	
961	ZUGSPITZE	05	21410	83030	15307	21040	61901	
962	HOHENPEISSEN	14	10607	82020	04422	11503	64909	
963	GARMISCH PAR	15	10409	82032	10225	11803	60718	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	16	00903	45050	24	00900	60713	
035	WIEN HOHE	14	02905	21000	15430	00900	6*828	
120	INNSBRUCK	14	11312	81020	09427	11800	60803	
128	BRENNER	10	41803	84031	23	41700	60205	
146	SONNBLICK	02	22322	83030	04606	22400	60808	
150	SALZBURG	13	00000	81000	12427	00900	60300	
183	SEMMERING	13	12205	84030	87926	1160	67916	
230	KLAGENFURT	14	10000	81020	11330	11700	60810	
240	GRAZ	12	20000	81030	10533	21600	904	
518	PRAHA RUZYNE	16	12907	81021	11926	11600		
541	CESKE BUDEJO		13601	81011	12228	00901		
648	HRADEC KRALV	17	12701	83011	10229	12700	712	
658	HAVLICKUV	17	13401	98020	11528	11700	704	
722	BRNO	19	12003	98020	11530	00901	904	
776	ZLIN OTROKVC	16	12205	81030	10833	11601	711	
782	OSTRAVA	18	00000	81020	11130	00900	8*3	
815	BRATISLAVA	17	12703	81030	12231	00970	708	
865	ZILINA	14	21401	81030	10633	21700	722	
903	ZVOLEN	12	21803	82031	10334	22700	711	
968	KOSICE	14	11204	81020	12634	12700	907	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	18	80401	97005	13823	009	809	
195	SUWALKI	17	51603	98021	16024	00930	900	
205	SZCZECIN	20	81403	96216	13021	0098	908	
225	WALCZ	20	83903	96609	13422	864	501	
250	TORUN	18	21403	98010	12928	00901	804	
300	GORSOW	18	80902	96258	12020	894	912	
360	PLOCK	18	214 3	98030	133 9	21500	800	
375	WARSZAW OKCE	18	21405	97020	14128	00901	808	
395	BIALYSTOK	17	21403	98030	15427	00901	610	
400	ZIELONA GORA	19	60902	9725	21242	2257	712	
425	WROCLAW	16	51601	98030	10231	48530	719	
465	LODZ LUBLINK	19	60502	98026	13222	655	910	
565	KRAKOW	19	00902	97020	12030	00900	814	
695	PRZEMYSL	19	01404	98021	14528	00900	708	
772	MISKOLC		13601	30050	12335	12500		
810	SZOMBATHELY		12 88	1	11135	12700		
839	BUDPST FRHGY		1	81030	11534	12600		
840	BUDAPEST MET		11802	81030	12234			
882	DEBRECEN	18	12204	820	10734	12600	801	
940	PECS	16	01402	82020	11937	00900	880	
960	BAJA	13	1805	97020	11435	00900	907	
980	SZEGED	17	00000	81020	12036	00900	607	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	18	20000	98032	1273			
020	DRAVOGRAD	11	11413	98020	33	18700	6*816	
023	CELJE	18	12309	98020	10934	12600	6*811	
030	MURSKA SOBOT	16	02309	98020	33	00900	6*913	
108	AJDOVSCINA	21	12 02	98031	13133	11500	6*904	
109	PAZIN	22	12309	98020	12332	11700	60803	
115	POSTOJNA	14	22905	98031	30	28700	6*832	
122	NOVO MESTO	17	23202	98031	34	18700		
128	ZAGREB	14	13302	81030	11 34			
150	BROD	16	02708	98030	12136	00900	6*809	
168	NOVI SAD	14	01102	98020	11737	00900	60807	
208	PULJ	23	02305	98020	13429	00900	60305	
274	BEOGRAD	20	00704	98020	125 8	00900	60708	
334	SPLIT	16	12004	98030	13433	11600	67901	
348	MOSTAR	12	00000	98020	12637	00900	60805	
377	KRALJEVO	11	20904	98031	09537	28600	60828	
388	NIS	14	21802	98030	12337	28600	608*0	
452	GRUDA	21	14009	82020	13732	126		
457	TIVAT	20	905	9830	31	11600	60800	
462	TITOGRAD	14	6090	98031	1 437	12700		
483	SKOPJE	16	41805	98030	13535	18600	608*2	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	20	00000	81020	13035	00900	805	
020	BOTOSANI	10	1404	70021	15127	31500	815	
040	C L MOLDOVA	20	21 02	81020	40327	22500	911	
080	ORADEA MARE	13	02207	81020	11536	00900	808	
090	IASI	19	20 02	81020	16289	21500	9*1	
120	CLUJ	13	1040	81020	11033	12600	826	
200	ARAD	18	02004	8102	2837	00900	8**	
230	DEVA	17	3601	2020	11433	11500	613	
247	TIMISOARA A	16	00000	81020	12636	00900	810	
260	SIBIU	18	21801	82020	11434	22700	8*1	
265	TECUCI	18	11403	82011	16729	11600	6	
310	GALATI	12	01402	81020	1 29	00900	906	
340	TG JIU	1	22711	81020	14434	12660	**5	
346	R VALCEA	06	52202	50050	13733	0097	810	
350	BUZAU	17	21402	81030	150 1	22600	810	
404	GRIVITA	14	01407	81020	17431	00900	811	
420			11802	82020	15433	00930		
480	CONSTANTA	12	21402	81020	17825	21600	301	
521	TELICHE	12	10000	98050	12934	1	715	
534	GORNA ORECHO	14	10903	98030	13636	11700	812	
550	SILISTRA	22	01805	98020	14932	00900	908	
552	VARNA	17	20905	98020	17926	25400	903	
614	SOFIA VRJDBN		10000	98030	13533	12700		
625	PLOVDIV		10702	97050	14032	12700		
626	KARLOVO		11703	99020	14331	11830		
637	UMROUK TCHAL		13405	98030	79318	15200		
631	KASANLIK		11403	99020	15031	11640		
641	IAMBOL		10903	89030	15032	11600		
654	SARAPHOVO		11112	99010	16825	156 0		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	19	11000	50020	12231	12600	608*7	
060	TORINO	19	10505	25051	12527	12700	60805	
080	MILANO	19	02904	70020	13531	00900	60300	
098	TREVISO	23	01003	50020	13033	00900	64903	
100	VENEZIA	23	01706	40020	13130	00900	64901	
120	GENOVA	21	41804	75021	14829	00904	60301	
140	BOLOGNA	18	02106	60021	12133	00900	60805	
150	SAN REMO	22	20620	80020	14327	12504	60302	
160	LIVORNO	23	31810	81011	14526	28501	61200	
170	FIRENZE	18	13108	81030	14332	00910	67907	
190	ANCONA	18	03601	82020	14430	00900	60302	
204	RADICONFANI	55	10156	82020	30429		61001	
222	M SORATTE	18	02204	81020	40730	00900	60301	
232	TERMOLI	23	03206	81020	13732	00900	60300	
240	ROMA CIAMPNO	14	12014	75030	14235	11500	60704	
254	BENEVENTO	13	02712	81020	12834	00900	60801	
260	FOGGIA	15	00000	81020	11940	00900	60808	
270	BARI	16	00505	70020	12932	00900	67000	
290	NAPOLI	23	01804	4505	14032	00900	64904	
320	BRINDISI	23	13506	81020	12431	00930	60804	
330	TARANTO	13	02405	81020	11938	00900	60803	
350	CROTONE		00208	81020	13828	00900		
400	USTICA	25	01410	97020	14628	00900	60800	
410	PALERMO	17	00707	81020	13831	00900	60801	
420	MESSINA	09	13409	81020	14333	11700	67902	
460	CATANIA	22	10719	80020	13631	12700	61902	
470	PANTELLERIA	14	02210	81020	14132	00900	64903	
540	ORISTANO	19	10505	25051	12527	12700	60805	
550	C BELLAVISTA	25	01417	82011	12132	00900	64906	
560	CAGLIARI ELM	26	22018	60034	11628	18500	67903	
597	LUQA	58	03509	82020	13392	00900	60490	
620	THESSALONIKI	14	02710	97000	14834	00900	60207	
648	LARISSA	15	10920	97020	36	11700	60601	
689	PATRAI	14	00509	80000	10737	00900	62803	
711	TRIPOLIS	08	03609	98000	11531	00900		
716	ELLINIKON	19	10222	97000	10836	00901	64604	
734	METHONI	23	02719	98000	11129	00900	62901	
754	HIRAKLION	19	03210	98000	10527	00900	63700	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	75	03011	82020	07685	00900	61905	
602	MARPHOU	80	03213	83020	07486	00900	60705	
603	LIMASSOL	65	01805	84000	07486	00900	60300	
606	NICOSIA	33	03304	84020	06098	00900	64909	
617	CAPE ANDREAS	74	00703	84020	07184	00900	60803	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	05	11106	98022	16408	00870	802	
022	KANDALAKSHA	11	71406	97404	11515	646	711	
055	PAZ NAVOLOK	08	62203	98012	12720	11401	3**	
060	UNSKII MAIAK	12	81604	97258	13915	835	704	
068	PYARHU	16	82209	97258	14516	852	202	
084	SALDUS	14	62703	97022	15621	45500	802	
092	VENTSPIL S	16	67207	96102	15619	35439	305	
112	YAUGULBENE	16	71605	97012	15920	00970	809	
163	KINGISEPP	09	81805	97031	15818	7557	811	
169	PSKOV	11	71804	97031	16420	65670	815	
191	VYBORG	08	81805	97022	14717	6747	710	
209	N6137 E03115	12	61805	97022	15817	23547	815	
221	REGA	16	71803	97022	15520	25550	704	
247	CYKTYVAR	05	83406	98022	12108	874	205	
422	KOENIGSBERG	18	71603	96102	15024	76504	208	
802	MURMANSK	10	72203	98031	11515	21550	811	
804	KANIN NOS	07	814	032	13609	863	303	
808	INDUSTRIIA	10	71402	99025	11815	32540	713	
811	BILIANDI	14	82004	97022	15118	854	704	
812	NIZHNIA PESH	03	21402	98020	15412	25400	706	
815	KUZOMEN	13	71602	98022	13114	22607	810	
816	PIALITSA	09	82104	93424	13510	35442	804	
817	GRIDINO	12	71103	98032	12117	32567	810	
819	KHOSEDA KARD	03	80705	98022	14110	0087	903	
820	MEZEN	08	71403	98031	13916	785	808	
823	ONEGA	08	82903	98031	14719	12561	908	
824	ARKHANGELSK	12	72901	97022	14220	57011	808	
834	NARIAN MAR	04	70203	98022	16408	75500	808	
835	UKHTA	13	61805	97021	11718	58690	818	
836	REBOLY	10	82005	98003	12417	78501	717	
837	SEGEZHA	03	72205	97022	17218	22552	712	
838	MEDVEZHIA GO	08	72705	98022	14619	62509	812	
839	PUDOZH	05	72703	98022	17719	38540	205	
840	PETROZAVODSK	07	82205	97022	16319	75502	809	
843	SVIRITSA	09	42205	97011	17619	00940	811	
844	VYTEGRA	08	62703	97022	17629	00937	810	
845	LENINGRAD OB	09	61605	97031	15921	00941	816	
847	LIUBAN	08	11806	98011	17420	00930	714	
848	BELOZERSK	09	53905	99032	16918	32544	*19	
850	TIKHVIN	06	21803	97020	18418	21601	814	
853	GDOV		71406	97216	15816	35571		
854	LUGA		51803	97031	17019	65500		
855	TARBU	13	72208	97028	15519	53510	809	
856	KHVOINAI	05	63903	97012	18717	67500	808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
858	DNO	10	61807	97031	17218	00970	816	
859	VALDAI		62003	97012	19617			
865	KSINAS	03	23203	98020	15011	11640	702	
866	SURA	05	33403	98030	13516	31530	710	
867	PINEGA	10	10000	97011	14118	12500	711	
868	EMTSA	07	80204	98031	14218	63504	807	
869	SHENKURSK	05	53602	97031	14719	41405	807	
871	NIANDOMA	06	63403	97031	14617	62400	810	
872	OPARINO		88605	98022	11409	95500		
875	VOLOGDA		77208	97258	15818	78530		
876	TOTMA	05	58607	98022	14217	52500	804	
877	NIKOLSK	06	23605	97020	13714	21500	302	
879	UST SHUGOR	0	83602	98022	11011	00977	468	
881	TROITSKO PEC	06	88412	97032	09510	874	803	
883	UST KULOM	07	88606	98022	09908	873	301	
884	UST USA	04	85205	98022	13109	855	203	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	17	51801	97012	16121	55630	103	
313	SAVALI	06	83407	97606	07707	8742	311	
314	MOLOTOVSK	03	80204	98025	09108	856	312	
318	KIROV	05	88609	98022	09608	863	309	
340	BELOSTOK	15	71902	96102	15623	38687	803	
377	PINSK	13	11603	97010	17026	11501	909	
540	PEREDIUB	06	88407	98022		86522	301	
545	BURANNAIA	06	73203	98026	05410	63675	806	
841	OREL	05	62904	98012	21015	68600	801	
842	STARYI OSKOL	04	34406	97020	19919	14604	811	
846	LISKI	02	23407	98030	17819	00901	809	
860	KHOLM	09	22205	97020	9319	21600	716	
863	VELIKIE LUKI	09	21807	97010	19419	21600	807	
864	ROSTOV		63202	98031	17018	65700	806	
886	POLOTSK	11	62007	97031	18722	00930	815	
889	SMOLENSK	07	12501	98021	21418	11700	709	
892	ROSLAVL	07	13201	98011	20618	11700	*12	
893	ZHITKOVICHI	12	11605	97020	18325	11404	807	
894	ORDZHONIKID	06	43201	98011	20717	41700	809	
896	ZLYNKA	06	13601	97020	10820	00901	812	
897	RZHEV		52502	97022	20517	51600		
898	VYSHNII VOLO	06	62203	97021	20116	68600	915	
899	BUI	07	28410	97012	16018	22640	712	
900	RYBINSK	08	62905	97031	17718	68502	908	
901	KOSTROMA	04	63407	98031	16217	22560	805	
905	KALININ	08	72904	97022	20116	75500	808	
907	GORKII	02	68410	97031	13714	62500	770	
908	VLADIMIR	03	38407	98031	17616	31600	706	
909	MOSCOW OBS	05	42704	98012	19317	25631	701	
910	RIAZAN	06	53407	97031	17017	55700	200	
911	KALUGA	07	73203	97022	20017	75400	808	
913	ELATMA	03	73207	98031	15915	71500	801	
916	LUKOIANOV	06	38612	98011	12114	31600	805	
920	SHARIA	04	63608	97012	13013	65500	801	
921	CHKALOV		82905	97606	06308	7742		
922	BUZULUK	06	83205	96606	06909	873	312	
924	ELABUGA	06	83404	97615	04508	855	203	
925	KAZAN	05	88207	97258	08707	894	312	
926	BEZVODOVKA	04	83205	98022	11007	716	313	
927	ULIANOVSK	08	88212	97026	09906	855	313	
928	BUGULMA	05	82904	97806	05707	893	306	
929	PENZA	00	63409	98022	12614	65600	802	
931	KUIBYSHEV	06	82901	98216	08208	873	308	
932	ZEMETCHINO		13408	96020	15516	11600		
933	MICHURINSK	02	13208	97020	16818	11600	807	
934	ELETS	02	68410	98031	18918	31703	802	
936	VORONEZH	04	68607	98031	18118	11602	811	
937	ZHERDEVKA	11	23206	98011	16317	21500	811	
938	VALUIKI	02	13207	98020	19320	00901	809	
939	BOGUCHAR	02	02903	97000	18320	00900	811	
940	BALASHEV	01	33409	97020	14617	31600	808	
941	SARATOV	02	43409	98022	12514	42700	306	
944	ALEKSANDROV	02	78208	97022	11515	75700	300	
945	PUGACHEV	03	83207	18022	10611	7732	313	
949	ADAMOVKA	03	82005	98036	04510	856	300	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	11	31804	98020	17926	00904	806	
594	OVRUCH	08	12003	98010	19024	00901	806	
625	LVOV	16	06407	97000	15126	00900	803	
651	TERNOPOL	15	11605	98021	16126	11501	815	
666	BELTSY	19	61402	98011	17326	61600	905	
672	KISHINEV	17	71605	98022	17527	72600	808	
689	KREMENCHUG	06	60702	97031	21122	00901	811	
694	LIUBASHEVKA	14	71805	97032	19024	65540	907	
708	NIKOLAEV	12	63201	98021	19325	19530	808	
714	KHERCON	12	30701	98011	20326	31440	806	
717	ARMIANSK	06	10901	97020	19423	11500	807	
722	NIZHNIE SERA	09	00204	97000	19924	00900	4	
749	AZOV	03	03604	98020	19622	00900	912	
759	AK MECHEG	17	10207	98020	20422	00930	410	
763	EVPATORIA	11	12204	98020	19526	11508	808	
772	SUDAK		01804	98000	20122	00900		
775	KARASU BAZAR		10203	98020	19324	14400		
776	SEITLER		10705	98020	20025	11500		
777	VLADSLVOVKA	07	10205	98020	20823	11500	901	
783	TAMAN	10	13604	98010	20322	00902	901	
951	SHEPETOVKA	10	61105	98022	17526	00904	805	
953	KONOTOP	06	13401	97030	21219	00903	811	
954	SUMY	07	22904	98020	21820	21500	814	
958	LUBNY	06	31801	980	21121	00902	809	
961	SHEREMETKA		51404	97021	17225	32601		
962	POLTAVA	06	13205	98020	21320	00901	914	
963	IZIUM	13	13202	98020	20621	00901	814	
965	KAMENETS POD	15	21104	98021	16527	11401	909	
966	UMAN	13	81603	98031	19324	25642	809	
967	KIROVOGRAD	08	50000	98012	20623	25541	910	
968	DNEPROPTRVSK	05	20202	97030	20221	00901	815	
969	STALINO	01	03201	98000	19819	00900	812	
970	VOLOSHILVGRD	51	03205	98000	19820	00900	808	
972	VOZNESENSK	10	51102	98012	20125	11670	810	
973	NIKOPOL	03	10903	98030	20829	00901	303	
974	MELITOPOL	02	00202	97020	20024	00900	814	
976	MIRONOVKA	09	30406	97020	20224	00901	80*	
979	DOLGINCEVO		03205	81020	20919	00900		
981	MARIUTSOL	06	06807	98000	20321	00900	809	
985	CHAPLINO	05	00402	98020	20821	00900	813	
986	AKHTARI	08	63805	97020	20920	00900	803	
987	DIURMEN	05	00403	97000	19826	00900	904	
989	IALTA	13	10701	98021	20224	00960	300	
990	FEODOSIIA	05	03603	98020	20424	00900	306	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	02	03203	50020	19021	00900	809	
002	MOROZOVSKAIA	01	08208	98020	17120	00900	713	
004	KOTELNIKOVO	50	03204	98020	16120	00900	816	
007	VERKNII BASU		67210	98071	13218	00900		
008	BUDENOVSK	00	08208	98020	17022	00900	905	
009	PETROVOSKOE	01	03401	99020	18421	00900	807	
010	TIKHORETSKAI	02	03403	98000	19821	00900	806	
011	KRSNODAR	05	03403	99000	19224	00900	805	
012	ARMAVIR	02	02902	98000	19221	00900	806	
015	PIATIGORSK	51	02705	99020	16921	00900	806	
018	GRAZNYI	06	02707	98000	16425	00900	813	
019	ORDZHONIKIDZ	05	12902	99020	17220	11600	805	
021	BORZHOM	06	12205	96020	27021	12600	30*	
027	EREVAN	03	12201	99020	09526	12700	604	
028	LENINAKAN	03	23402	990	46321	22600	808	
033	KIROVOBAD	12	60704	97101	14725	61600	715	
034	ZAKATELY	11	42201	99021	14325	22580	813	
035	ASTARA	13	82701	96636	16718	7742		
036	KARIAGINO	15	04002	97024	17617	872	302	
038	GASAN KULI		40208	97030	90631	00950		
042	FT SHEVCHENK	10	22909	98031	17019	21400	302	
044	GUREV	00	32507	96011	13419	71600	803	
047	MAKHACH KALA	19	00702	98020	17721	00900	300	
050	IASHKUL	51	03205	98020	16421	00900	805	
339	KENDERII	18	02208	98000	19222	00900	819	
948	URIUPINO	04	18407	99010	16719	11600	907	
995	SOCHI	15	22703	98020	17523	22600	907	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	09	83606	94424	02910	855	301	
019	TAINY	08	83607	98032	07508	6742	305	
022	POLYDOV KAMN	10	93605	98632	04310	9 0	804	
023	UST ULS	10	80203	96636	02910	874	309	
027	BERKH KOSVA	09	70403	96028	04711	63640	804	
029	CHERMOZ	11	73405	97102	04113	79500	303	
032	LISVA	11	60204	98918	01213	32563	309	
034	KUNGUR	03	60403	97032	01315	39673	80	
035	SHAMARY	09	50703	98032	01214	47460	302	
037	CHERNUSHKA	10	62502	98012	02513	52663	316	
038	KOSULINO	11	72202	98038	00614	69543	303	
040	DUVAN	08	52705	98012	01511	23551	309	
041	SVERDLOVSK A	10	70000	97028	99816	39663	804	
042	ARAMIL	98	61102	97258	01012	10201	304	
043	NIAZE PETROV	10	61401	98159	01112	43603	314	
044	DRUZHININO	08	80402	97028	00512	895	3**	
045	TAGANAI	04	72904	98214	76206	63140	801	
046	ZLATOUST	07	72903	98032	00610	48502	312	
047	BAKALY	06	83202	98022	04909	857	313	
049	MELIUZ	08	83204	96216	04309	7732	309	
050	BIRSSK	09	82705	98026	03710	8742	310	
051	KHALMER SEDE	03	85409	99025	18105	984	205	
055	BERESOV	29	85207	97026	09910	9722	708	
057	KONDINSKOE	16	80901	99022	03919	75501	808	
058	SAMAREVO	12	85907	98022	02510	15602	601	
059	SURGUT	12	66909	98022	07122	00902	809	
060	TOBOLSK	12	80903	97616	03816	8852	602	
062	SEROV	08	83606	97026	04509	8752	801	
065	NIZHNE TAGIL	10	83605	97148	01612	806	305	
066	KUDYMKAR	08	83605	98612	05909	8732	312	
067	TURINSK	12	60903	97022	01217	69400	703	
068	NOZHOVKA	11	83602	98258	02212	69501	211	
069	TIUMEN	11	71407	98258	01865	63550	1	
070	IANAUL	11	82903	98028	02313	894	210	
072	SVERDLOVSK	09	70901	98028	00414	53530	702	
073	SHADRINSK		62201	97029	02116	19662		
074	LEUSHI		81402	98022	03415	2152		
075	ISHIM	12	61804	97038	04318	69500	306	
076	KROPACHEVO	07	82203	97022	02309	855	313	
077	CHELIABINSK	09	81805	97022	01014	66431	301	
078	KURGAN	09	77009	97808	03914	73500	306	
079	UFA	08	71101	98022	01114	79503	408	
080	TROITSK	07	82005	97028	02312	886	390	
081	STERLITAMAK	06	82903	98022	03911	864	306	
083	MAGNITOGORSK	07	81807	98032	02509	884	419	
084	GLAZOV	07	83603	97028	07208	8742	317	
085	OKHANSK	10	70203	98022	01613	776	302	
089	KAMENSK URAL	11	70403	96258	00614	73430	702	
095	TUIMAZY	06	83404	98022	93409	856	308	
098	RAYEVKA	06	72905	97022	05210	756	309	
100	AKSAKOVO	05	87903	97022	05107	864	117	
127	ZILAIR	05	82701	98026	04307	854	803	
153	KHAIBULINO	05	82705	98616	65409	7752	300	
154	KIZIL	05	82203	98606	13608	8042	302	
156	VERKHNE URAL	08	71801	99708	00910	73600	310	
157	BELORETSK	06	82204	96636	02008	8742	306	
159	IGARKA	04	80708	97616	215	8742	705	
160	MUZHI	06	80205	97516	14808	854	201	
161	SARAN PAUL	05	80405	98022	13408	855	805	
163	SUKHOBUZIM	19	00701	99000	12522	00900	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
165	ALEXANDROVSK	12	00000	3 02	13721	00900	300	
166	PUDINO	12	45905	97030	11723	22602	810	
167	KOLPASHEVO	12	11403	97030	13123	18500	808	
168	BOLSHOI ULUI	10	01103	97000	16023	00900	80*	
169	NAPAS	13	01405	97020	13323	00900	810	
170	SOROKONO	10	09803	98000	16021	00900	806	
171	SHIRO	09	10903	98010	13722	14600	904	
172	TARA	15	71800	98031	06715	0097	315	
173	TOMSK	11	00906	97011	10424	00900	811	
174	BOGOTOL	12	00905	98010	15221	00900	806	
177	BALAKHTA	12	00701	99020	13922	00900	300	
178	NOVOSIBIRSK	11	71403	97022	10125	00905	310	
179	KEMEROVO	12	00902	98000	10925	00900	804	
180	UST ISHIM	13	72202	97616	04114	67570	311	
181	OMSK	14	77009	97808	07116	73500	408	
183	KAMEN	15	71105	98032	07922	25472	803	
184	BARNAUL	21	70000	97032	09923	00901	304	
185	STALINSK	11	01801	98000	10126	00900	302	
186	SLAVGOROD	11	72506	97032	08620	78500	411	
187	BELOKUIKHA	18	70000	98032	10223	00901	309	
188	RUBTSOVSK	08	32902	98012	08528	00931	302	
189	NIAKSIMVOL	07	83404	97616	09208	854	707	
191	TURUKHANSK	06	80805	99012	16312	25601	804	
192	VERKNE IMBAT	14	21801	99020	18823	22500	803	
193	VOROGOVE	11	20000	98020	12923	11501	806	
197	IVDEL	07	83605	96025	06408	7742	804	
200	BOGUCHANY	13	72602	98032	15021	26606	606	
202	GARI	11	63601	98021	01416	62400	701	
203	VERKHOTURE	11	83604	96022	02312	856	301	
205	KANSK	11	00703	98010	23	00900	300	
206	KRASNOIARSK	10	00902	99010	15123	00900	805	
207			01405	98010	15421	00900		
208	KEZHMA	09	33202	96100	14921	36600	310	
210	IRBITSKAIA	10	50000	97142	01416	43550	701	
211	ALAPAEVSK	09	60903	97012	00716	68500	803	
213	KAMYSHLOV	10	60201	97018	01015	69600	801	
217	DOMASHINO	10	30903	97030	09724	11500	809	
219	UFALEI	11	82504	97021	99812	834	390	
223	SHUMIKHA	07	51806	97162	01314	22560	802	
224	KURTAMYSH	09	61804	98808	93713	23660	309	
225	ZVERINOGOLVK	10	2506	98708	03613	79400	206	
226	UST UISKAIA	08	77206	98818	03512	78600	309	
229	EREDY	02	62906	97012	04011	61606	906	
234	MOLOTOV	10	70205	97258	02513	79400	307	
235	GORA PAIZ	02	95490	91454	11102	9 0	437	
245	DEMIANSKOE	14	81803	97616	02816	374	311	
247	TAVDA	12	61402	97018	00717	52601	707	
249	IALUTOROVSK	11	71404	97258	02316	64530	30*	
250	VAGAI	11	72202	97022	02717	67501	801	
252	MAKUSHINO	07	62006	97242	03616	69500	303	
254	POLOVINNOE	08	71807	98038	86312	73600	308	
256	POLTAVKA	12	62204	97028	06118	43603	903	
257	ODESSKOE	08	67509	97158	06121	99533	105	
259	CHERLAK	09	52201	98022	06822	42601	301	
263	ISIL KUL	12	72603	97818	06017	48443	207	
265	KALASHINSKIA	10	625	97016	07420	12501	207	
268	NAZYVAEVKA	12	32202	98018	06617	00944	309	
269	TIUKALINSK	09	72207	98026	06415	775	306	
271	BOLSHERESHE	12	22204	98011	07717	22500	318	
277	VIKULOVO	12	81805	96805	05017	53530	307	
278	TEVRIZ	14	81603	97038	05215	835	311	
303	VASIUTANSKOE		26412	98020	12124	12402		
305	KUSHTOVKA	13	71104	98022	06221	28460	801	
306	SEVERNOE	17	71405	97031	07721	00912	807	
309	TATARSK	12	12505	97010	07520	11501	105	
310	CHAKY	13	52205	97022	08219	24530	306	
312	KUPINO	09	62506	97012	08421	25502	308	
313	ZAVINSK	13	72004	97022	08321	00982	813	
314	UBINSKOE	15	61403	97022	07723	00952	802	
319	KLIUCHI	11	60907	98022	10122	00904	211	
321	MAYSK	11	71102	97031	09122	14600	812	
322	KARGASOK	14	01105	98020	11322	00900	711	
323	PARABEL	14	11105	97020	11822	14605	807	
325	MOLCHANOVO	13	01404	98000	13723	00900	808	
326	BOKCHAR	11	21105	97021	11023	11502	807	
327	KRESHCHENKA	15	81103	96031	08622	00902	805	
328	PIKHTOVKA	14	61102	96031	09924	00904	807	
329	KOZHEVNIKOVO	13	20901	98020	1062	00930	812	
330	EOLOTNOE	12	21403	97020	09324	00902	805	
332	TOGUCHNI	13	00901	97030	09324	00902	806	
333	MASHKOVO	15	70904	97022	11022	00904	807	
334	KOLYVAN	13	70703	97031	09323	00904	702	
337	CHULYM	12	61407	97031	08923	00902	803	
339	ORDYNSKOE	12	71401	96021	08924	00902	300	
341	CHEREPANOBSKI	12	31403	98031	76023	21401	802	
342	MASLIANINO	13	71403	98031	09823	04506	803	
343	TALMENKA	14	62001	97031	09324	00902	300	
344	REBRIKHA	12	72201	97032	10626	25506	201	
345	BAEVO	11	82704	97032	08722	00964	406	
346	PODKNO	01	52905	97022	09703	12661	106	
347	BOLCHICKIA	11	22703	98011	07824	00981	304	
351	ALEISKOE	17	80000	98022	08225	45702	804	
352	BIISK	13	62901	97031	09425	00904	305	
361	KRAPIVINO	14	21401	99030	12416	10902	906	
362	UIBAT	06	10000	99010	11923	11700	807	
363	TUROCHAK	13	60000	98031	11724	00902	304	
364	TACHTYP	12	10403	99010	16222	12700	802	
366	KUZEDEEVO	11	10000	98030	09526	00904	400	
367	TOGUL	14	51803	98031	09724	00901	804	
368	KOLCHUGINO	15	10903	98030	09624	00801	805	
370	PENTRALNYI R	09	20903	98020	1172	24560	801	
371	NENASTNAIA	07	00903	99020	83716	00900	802	
373	UZHUR	08	01402	98020	13523	00900	801	
374	KRUTOIARSKII		00903	99100	13922	00900		
375	TISUL	02	00902	98020	12923	00900	801	
376	TIAZHIN	08	00903	98020	10323	00900	802	
377	MARIINSK	12	00903	97020	12923	00900	804	
378	IZHMORSK	10	60903	98000	12623	00900	804	
379	TAIGA	12	16903	98010	11123	00902	804	
380	TIUKHTET	11	00903	99010	13124	00900	810	
382	PYSHKINO TRO	06	10909	98010	14925	11400	801	
384	CHULSKAIA MT	10	00000	97020	15024	00900	801	
385	LOSINOBORSK	10	10903	97020	16124	00901	810	
386	STRELKA	06	11403	97010	240	009	807	
387	SYMSKA FAKTO	07	11403	98010	24	00901	807	
390	IARTSEVO	12	10902	98020	16323	00951	901	
404	PIROVSKOYE	12	00901	97000	18022	00900	801	
407	ENISISK AMSG	12	51403	98021	17324	00906	808	
408	KAZACHINSKOE	13	00000		230	00901	802	
409	BIRILIUSY	12	00000	96000	15423	00900	809	
410	BOLSHAIA MTA	10	60901	98032	15423	00906	810	
411	ACHINSH	11	01402	98020	15023	00900	809	
412	KEMCHUG	10	00903	98000	09322	00900	887	
413	LKIUKVENNAIA	11	00702	96100	16722	00900	805	
414	IRBEI	15	10000	98010	16321	00901	301	
415	DZERZHINSK	12	12001	97010	16624	00901	804	
416	KLIUCHI	11	00000	98010	17520	00900	407	
417	GOLETS PODLU	04	01605	98010	69316	00900	801	
418	AGINSK	13	10703	98040	15921	00905	404	
419	KOLBA	11	00201	98020	11022	00900	301	
420	DERBINO	09	00406	99000	13824	00900	701	
421	LEGOSTAEVO	19	00902	98020	13833	00900	80*	
422	IRDINSKOE	09	00000	98020	13424	00900	803	
423	MINUSINSKOE	06	00901	99020	12526	00900	200	
425	ARAKAN	08	11102	99010	12926	00902	801	
426	BEIA	10	10000	99030	12624	13000	301	
427	ERMAKOVSKOE	12	10000	98020	13023	00902	300	
428	KRUTOI POV	14	00000	96020	72420	00900	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	04	77207	97038	03513	885	316	
087	URALSK	06	12910	95802	08310	79400	309	
090	AKTIUBINSK	04	97010	98808	07008	895	313	
091	IRGIZ		97010	99013	08818			
092	TURGAI	52	77209	97022	18	757	804	
096	CHALKAR	00	67714	97313	07917	65600	804	
097	DZHESKAZGAN	02	71906	98022	11219	75500	811	
098	KAZALINSK	05	77514	97022	12120	795	805	
102	MOINTY	11	69595	99022	12203	61600	708	
103	BERTYS	06	22206	97011	10624	12602	815	
104	TURKESTAN	04	12903	99030	12726	13700	815	
105	CHIMKENT	05	63204	99031	12825	00980	806	
106	DZHAMBUL	12	20401	98010	11124	24700	812	
108	BURLUBAITAL		10204	99011	12621	00940		
109	DZHARKENT		12002	99010	06031	12700		
111	PETROPAVLOVS		72097	98028	05317	78600		
113	KOKCHETAV	06	62512	99012	08915	43650	212	
114	IRTYSHSK	05	62205	97032	09223	22603	300	
116	ATBASAR	00	62006	98022	08915	69600	300	
117	AKMOLINSK	06	72506	98011	10517	31630	300	
125	ZAISAN	02	33603	99011	07928	00932	718	
126	BAKHTY	08	70000	99022	09426	00980	806	
128	CHIMBAI	14	02704	97000	14222	00900	807	
133	DARGAN ATA	05	55603	97030	14225	00903	812	
139	STALINABAD	15	02501	97054	05330	00900	806	
143	NOVYI URGNCH	09	22705	96020	16324	00950	809	
145	TASHKENT	08	12903	97020	11327	00900	807	
149	FRUNZE	12	52705	98031	10924	25830	314	
555	SEMIPALATNSK	10	73605	98022	08226	2 33	906	
562	BAKHARDEN	10	60402	98021	14127	92650	808	
565	ERBENT	08	70000	96024	14625	22680	704	
569	KAZANDZHIK	06	11104	98013	14428	00940	810	
571	AIDIN	06	00406	98000	14229	00900	820	
589	KOS CHAGYL	01	32403	98011	12317	31700	*04	
590	BERCHOGUR	03	82708	99032	11409	854	***	
591	MUGODZHARY	04	82905	98022	09410	854	302	
592	EMBA	05	72504	92032	09711	755	306	
601	CHAPAEVSK	05	70209	97022	09412	76600	304	
603	FURMANOVO	01	87914	97022	11615	857	305	
607	MARTUK	06	92708	98606	06608	8062	207	
611	DZHETYGORA	04	77509	98032	03313	75532	610	
618	UZUN KAIR	08	12507	1010	20	11600	803	
620	DZHUSALY	08	22707	97018	11421	23700	720	
631	REPETEK	02	52907	96031	13628	00990	807	
632	UCH ADZHI	08	78607	97032	21828	00996	817	
635	TEDZHEN	07	70409	98022	14026	55670	814	
637	SERAKHS	06	33603	98030	11328	00980	704	
640	IOLOTAN	09	40204	97030	12226	00095	722	
648	BLAGOVESHCHE	09	72209	97028	04813	73500	307	
650	URITSK	04	52208	98016	04314	42730	807	
653	NOVOSUKHINO	05	72509	98021	07315	58602	311	
656	DALNOE	03	72506	98022	04515	756	804	
658	KAZGORODOK	03	87308	98032	06617	21592	828	
660	AMANGELDY	03	81807	97022	06518	0097	801	
667	KZYL DZHAR	59	50204	98031	12418	55700	402	
672	CHIILI	04	12703	99020	12325	00930	816	
683	URI TIUBE	19	13601	98020	01824	12700	804	
694	ZAKHMAT ABAD	00	37508	99020	47427	35500	200	
704	SHIRABAD	14	03907	99000	08732	00900	826	
705	DANGARA	08	02800	97050	34332	00900	811	
708	MIKOIANABAD	12	02203	96054	68630	00900	7**	
710	KURGAN TIUBE	14	01401	96054	05432	00900	826	
712	KIROVABAD	14	02703	96054	06332	00900	715	
714	PARKHAR	14	01803	95054	06031	00900	*16	
715	KULIAB	12	02204	97054	06232	00900	806	
720	ALEKSEEYSKOE		62205	98012	10715	55703		
725	ANAR	04	42208	98012	05018	45600	302	
728	ZHARYK	00	72205	98032	11015	62500	481	
743	CHOKPAR	08	72903	98032	09925	76700	310	
744	CHU	11	73602	98028	0926	69693	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
745	LUGOVAIA	13	60901	98021	11126	15760	514	
752	PSKEM	05	37008	98050	73024	34740	804	
762	ISFARA	13	00000	97050	12028	00900	809	
788	SHEBAKTY	08	12702	98011	09222	14700	308	
789	SEMIIASKOE	09	63205	98022	10124	55603	804	
825	OGAR	11	80905	99031	07729	74700	85	
860	SHEMONAIKHA		60902	98028	07726	29641		
879	BOLSHE NARYM	0	30702	99021	63827	25741	*05	
890	UROZHAR	11	22001	99020	09928	00943	808	
892	UCH ARAL	05	50905	98021	08429	83580	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	11	63603	98026	071	23602	606	
193	ZIMA	12	72901	98022	15816	54652	209	
201	KIRENCK	14	70000	98032	13120	75700	310	
202	BODALBO	13	30000	98031	10716	00901	306	7 01**
206	MONDY	07	70000	98152	71810	775	212	
207	BRATSK	13	22401	99010	12011	24600	306	
209	NIZHNE ANGAR	12	70000	97021	14613	4565	204	
211	KURA	11	80	132	19	3	506	
214	KHILOK	10	80	97616	12	8752	803	
215	BARGUZIN	10	82704	96044	12715	63537	205	
248	DAMBUKI	15	80000	022	09715	0092	300	
252	SKOVORODINO	13	20000	928	08616	00940	403	
255	CHERNIAEVO	12	80000	022	09717	00907	802	
431	ALZAMAI	12	22201	99011	17220	1 743	305	
436	ALYGDZHER	09	20000	98011	13812	00901	300	
437	ORLIK		62902	99022	64713	14503	312	
439	INGA	12	82204	98039	18423	896	208	
440	KHADAMA	12	70000	98019	18813	24603	305	
442	SHISHKINO	10	10000	98031	16321	00930	303	
443	ILIMSK	08	20000	99011	14717	00914	406	
446	TANGUI	16	52702	99012	15618	14602	312	
452	UST UDA	12	71102	98012	12117	656 4	308	7 01**
453	BALAGANSK	12	71402	99028	15515	79600	324	
455	POLOVONA	10	82203	97018	17513	4358	218	7 02**
456	BOKHAN	11	80000	98026	16314	0092	301	
457	BAYAB DAY	09	80000	99030	27812	747	307	
458	UST ORDA	11	80402	97054	15913	856	307	
460	SLIUDINAKA	09	72503	98022	15915	75600	300	7 04**
461	KHAMAR DABAN	06	83601	99022	56507	863	300	
462	TUMKA	12	62703	98024	16614	00970	305	7 01**
480	TANKHOI	12	81803	97212	16313	7562	304	
481	BABUSHKIN	11	82704	98012	15813	45637	301	
485	SUKHALA	12	82201	98022	14213	35537	206	
486	GORIACHINSK	12	72508	96044	14312	00870	306	
488	UST BARGUZIN	12	72501	97032	13714	5593	25*	
490	KACHUR	10	83205	98024	51513	856	314	7 97**
493	ZHIGALOVO	12	52201	97044	17215	25609	319	
495	ORLINGA	13	61101	90044	15114	60906	304	
496	UST KUG	03	53202	97044	13219	25670	314	7 02**
497	KAZACHINSKOY	12	03201	96040	14714	0090	410	
498	MARKOVO LENE	10	80000	98024	12917	00960	307	
500	CHECHUISKOE	11	70000	98022	12220	78500	418	
501	ICHERA	10	70000	98032	11319	75600	*11	
503	DUBROVSKOE	09	72703	98031	09518	75600	306	
504	VORNTSOVSHIA	12	80000	98032	09020	74420	317	
505	MAMA	10	60000	99034	09416	657		
516	ROMONOVKA		8 802	9802	2 12	009		
583	TANDA	14	80201	019	06615	0097	303	
589	OZHALINDA	16	60000	054	08618	00870	601	
590	TALDAN	15	80000	719	08719	836	308	
595	MAGDARACHI	16	81802	97022	18	00391	809	
596	TYGDA	13	70000	022	10518	00901	410	
599	PIKAN	13	80000	044	09115	0097	302	
600	BOMNAK	14	80000	022	09514	00907	200	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	04	70910	98252	20508	72400	201	
155	CAP CHELIUSK	52	80000	98015	25051	75400	214	
157	DIKSON	01	70404	98022	25704	75401	307	
158	UST ENISEISK	02	61401	98012	22808	58530	402	
159	TYRTOVA IS	04	80708	97616	21515	8742	705	
163	KHATANGA	05	83204	98028	23406	8346	315	7 92**
227	OST CHETYREK	52	33410	98285	08351	36300	604	7 97**
230	VERKHOIANSK	03	10204	99022	08707	00902	300	
233	SUNTAR	01	23205	98016	05813	14630	434	
234	VILIUISK	01	23103	98031	03610	856	306	
235	ISITSKOE	08	70000	97031	02118	73	712	
237	UST MALSKOE	03	00000	99000	093	00900	815	
240	OLEMINSKOE	62	88212	97044	04216	98666	15*	
243	NEZAMETNYI	08	62205	98022	05014	65630	715	
244	NAGORNYI	10	40000	99012	07911	21301	316	
278	UELLEN	04	80000	98616	95505	8562	302	7 97**
283	NAGAEVO	09	80905	99604	00808	000	809	
299	MYS NAVARIN	04	40802	98011	97484	31400	308	7 03**
827	OST BIELYI	00	80901	98022	26704	854	214	
829	MALYIE KARMA	02	81106	98022	20906	65502	100	
832	NIURBA	04	80712	98022	20106	854	702	
846	OST RAGMANOV	04	82203	98022	95806	855	300	
860	AMBARCHIK	51	80303	97838	08700	871	200	7 97**
898	BUKHTA TIKSI	04	71403	97285	10506	76100	201	7 06**
910	UST ALDAN	50	80000	98032	06809	0092	810	
917	POKROVSK	03	23201	98000	05312	00901	814	
919	OYMYAKN AMSG	02	62905	99032	20607	65600	309	
920	AMGA	02	10000	98020	10207	15500	805	
925	TOMMOG	02	75908	98022	20205	75400	902	
930	TUAI KHAIA	52	77909	93034	13412	99600	300	
932	NIURBA	01	22905	99011	05410	00930	328	7 11**
934	MUKTUYA	09	53105	99918	08928	14601	338	
936	DZHARDZHAN	04	85907	98616	98606	7642	815	7 14**
960	DUDINKA	05	81104	98022	22708	8944	202	
982	AMDIERMA	04	80710	98022	20306	855	701	
984	OST VAIGATCH	02	80906	98022	21006	854	801	
995	RUSSKIAI GAV	51	71812	98031	22505	75508	500	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	24	80000	022	10426	00907	413	
257	POLINA OSIPE	13	00000	054	09515	00900	403	
262	PLASTUN	13	70402	98022	11017	75700	317	
263	BLAGOVESHCHE	14	70000	011	11818	00906	302	
265	CHEKUNDA	14	00000	010	09115	00900	314	
269	KHABAROVSK	15	00000	020	11117	00900	319	
270	EKATERINO NI		40901	010	11817			
273	IMAN	17	71801	97808	10918	73600	316	
280	NAIAKHAN	09	70000	97031	02610	753	313	
285	AIAN	02	63604	98031	07814	09595	807	
291	UST BOLSHERE	09	82702	98022	00910	851	709	
294	ALEXANDROVSK	13	00000	98001	12014	00900	302	
295	TILICHIKI	10	73209	98032	04011	00956	304	
298	VLADIVOSTOK	17	72501	98032	10621	00940	417	
601	GAR	12	20000	98010	10113	00901	310	
603	KUMARA AMURE	16	70000	054	11317	00950	403	
607	MAZANOVO	14	72901	022	11116	00901	313	
608	SVOBODNYI	15	82202	032	10518	00907	804	
609	GOSH	12	80401	024	11113	00907	313	
610	KUIBYSHEVKA	13	73201	94020	11419	00907	410	
612	SERGEEVKA	16	20000	054	01019	00906	300	
615	SHIMANOVSKIA	14	92201	022	10117	00905	408	
616	PRIGRANICHNA	10	33403	030	13323	00904	419	
618	ASTASHIKHA	13	13303	010	11519	00901	316	
619	ARKHARA	16	00000	97020	12218	00900	315	
621	ZAVITAIA	13	40000	95030	11317	00901	319	
622	BRATOLIUBOVK	10	80000	054	11018	00902	309	
630	SELEMDZHA	09	50000	031	07911	00970	406	
631	NORA	12	83000	464	11912	00907	205	
632	STOIBA	08	00000	051	09213	00900	426	
633	BUSSA	10	80000	054	10911	00901	300	
635	UST UMALTA	13	20000	054	11314	00950	333	
636	SOFIISKII PR	20	30901	031	09611	25700	332	
638	VERKHNIAIA T	11	60000	4 120	11411	00906	112	
640	SEKTAGLI	14	00000	020	09 16	00900	321	
641	SUTUR	16	00000	400	11017	00900	301	
643	KHULARIN	11	30000	020	12	00903	303	
645	KUR	16	72401	054	10617	54600	320	
646	NERAN	16	21802	044	11520	28600	314	
648	BIRA	16	00000	94020	11117	00900	317	
649	OBLUCHE	16	03601	022	11918	00900	318	
650	BIRAKAN	16	20000	020	10117	24500	310	
653	NADEXHDINSKO	14	00000	044	13415	00900	320	
654	BIROBIDZHAN	15	02202	97044	11916	00900	216	
655	SMIDOVICHI	15	03101	014	11417		318	
657	VIAZEMSHAIA	14	00201	020	11115	00900	324	
658	LERMONTOVKA	15	03601	020	10716	00900	320	
659	BIKIN	14	20000		11416	24400	315	
661	POMPEEVKA	16	00000	050	11918	00900	320	
663	KARTUN	13	20000	98019	19214	00930	203	
665	USPENKA	16	70000	98028	10617	73500	315	7 01**
668	TURII ROG	14	13201	98010	11017	00930	324	7 97**
671	EVGENEVKA	16	80000	98031	10620	855	317	
672	KHOROLSK	14	23602	98021	09617	00940	41*	
674	POLTAVKA	15	70000	98022	10219	54530	312	
675	VOROSHILOV U	16	70401	98022	10919	25601	317	
681	PIDAN	09	23205	99012	04911	00941	216	
684	MAIKHE	15	30000	030	11016	00930	321	
689	PREOBRAZHENI	16	60902	98022	08718	45530	413	7 02**
691	BEREZNIKI	19	70000	028	10314	72600	3**	
692	PFUSUNG	16	80000	98032	10317	257	312	7 02**
696	ANUCHINO	12	22504	98011	11714	00930	326	
698	NOVO MIKHAIL	11	70000	98028	1121	34630	421	
701	FURMANOVO	16	70000	98022	11816	75600	920	
720	BURUKAN	02	50301	010	10	00901	602	
721	VESELAIA GOR	11	72701	010	10713	00910	303	
722	GURA	10	42602	031	09811	00901	306	
726	SUKHANOVKA	14	00000	96020	10614	00900	2**	
730	DUKI	14	00000	044	10914	00900	311	
739	TROITSKOE	17	00000	020	10120	00900	812	
742	TIVIAKY	10	00000	020	10911	00900	306	
744	ELABUGA	16	00000	044	10718	00900	321	
746	ISIMI	11	80000	95036	11314	973	110	7 02**
747	GVASIUGI	13	00000	020	10713	00900	311	7 92**
748	OLAN	24	90000	98031	21814	866	345	7 93**
752	ZOLOTOI	14	30406	98011	11317	00933	112	7 02**
754	MYS SOSUNOVA	13	73206	98022	11115	00930	106	7 09**
757	TERNEY	15	60000	99011	11415	00930	116	
760	TETIUKHE	15	80000	98218		0092	318	7 01**
765	ARKA	03	10000	99010	02204	15700	308	7 95**
774	BOGORODSKOE	13	00000	060	10515	00900	306	
775	POGIBI	15	03202	99025	09718	00900	200	
776	NOGLIKI	12	00000	98010	09013	00900	308	7 97**
784	ONOR		01401	011	126 1	00900		
785	POGRANICHNYI	11	02702	98021	10712	00900	105	7 92**
787	PILVO	13	01404	99011	109	00900	106	
810	KIKHCHIK	10	82702	27808	09219	855	801	
816	PETROPOVLOVS	30	80000	97021	06912	00909	805	
824	OACHIAI	14	70901	96901	11315	46420	316	7 01**
825	SHIKUKA	11	02202	7 11	10912	00900	305	7 02**
827	HONTO	15	70905	97039	09118	73603	318	7 02**
828	KETON	14	80905	96808	09317	835	309	7 97**
829	MAOKA	12	91106	7 018	11315	00900	106	7 05**
830	ESUTORU	14	00000	98000	10304	00900	303	
831	MATSUWA IS	12	03201	96010	08115	00900	308	
832	SHANA	17	90000	91455	10117	9	310	
836	SEMLIACHIKI	11	83204	122	06213	2617	903	
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	26	02305	82020	08131	00900	60401	
045	KWANCHOWVAN	26	02915	82080	95636	00900	6*702	
079	DAMAS	06	11105	83020	96736	11730	6*811	
100	BEYROUTH	22	12704	82020	07730	12600	60805	
102	RAYACK	09	11808	83020	96135	15600	60810	

Aug 28 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
103	KLEIATE	24	12909	82020	07930	11600	603**	
153	HARKENAN	15	13614	99010	05030	05400	6*710	
155	HAIFA ARPORT	24	03117	97050	07331	00900	6*903	
180	LYDDA ARPT	23	13114	81031	07232	15600	69805	
184	JERUSALEM	16	02703	81000	18929	00900	60804	
270	AMMAN	50	13316	81030	19592	11600	68012	
416	DHAHRAN	69	00508	81000	99303	00900		
427	BAHREIN	73	00509	81020	99198	00900	60218	
449	SHARJAH	78	03504	80020	98599	00900	60708	
588	KAMARAN IS	7	12710	8 011	02895	11500	69817	
597	A KHORMAKSAR	75	02 0	80010	02494	00900	6*818	
608	MOSUL	34	03310	81020	01305	00900	60912	
621	KIRKUK	56	02711	82020	00002	00900	60810	
648	HABBANIYA	32	02912	81020	02307	00900	60711	
650	BAGHDAD	14	02912	81020	02606	00900	60712	
665	KUT EL HAI	50	02906	81020	02306	00900		
672	DIWANIYA	45	03407	81020	01708	00900	60908	
676	NASIRIYA	4	03311	80020	01711	00900	60**2	
686	BUSAIYA	55	03614	80000	99014	00900	60301	
688	SHAIBAH		03428	640	01011	00900	6*810	
689	BASRA	70	03513	64050	00707	00900	6*804	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	77	53607	96061	95495	39606		7 53**
560	PARACHINAR	67	70902	95299	93468	42560		
570	RAWALPINDI	78	30000	97021	96992	02700		
590	KHUSHAB	77	01803	98000	96004	00 00		
600	SIALKOT	77	31304	97030	97894	12640		
620	FT SANDEMAN	67	51309	97079	88396	55600		
624	DERA IS KHAN	73	31802	97010	97000	00950		
661	QUETTA	76	03655	98034	91689	00864		
675	MULTAN	71	02510	96000	97900	00900		
680	MONTGOMERY	67	00000	96000	97900	00900		
702	FT ABBAS	65	22309	95000	96800	20930		
710	NOKKUNDI	44	03413	99000	92698	00900		
712	DALBANDIN	53	00507	95070	89108	00900		
715	JACOBABAD	80	01309	97000	97390	00900		
718	KHANPUR	76	02004	96000	97402	00900		
746	PADIDAN	85	01305	97001	96503	00900		
782	MANO KARACHI	74	22509	97011	00887	21600		
785	BADIN	72	02303	97001	01991	00900		
858	BOGRA	79	72002	97031	02387	48620		
861	MYMENSINGH	78	80000	99022	02784	847		
920	DACCA	77	81802	95032	01584	64510		7 17**
932	BARISAL	78	81803	96036	01883	55505		7 10**
940	CHITTAGONG	77	71305	93616	03678	57420		7 08**
950	COXS BAZAR	76	60000	96036	04580	22640		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	61	73402	96039	96767	78710		7 04**
103	AMBALA	76	21402	97016	99385	00902		
165	BIKANER	64	32305	98030	98896	00902		
182	NEW DELHI	75	62302	48022	99791	23635		
260	AGRA	77	82302	96031	00884	87500		
265	MAINPURI	81	80904	95031	00284	76671		
311	SIBSAGAR	78	40000	97021	03187	45600		
312	DIBRUGARH	77	10000	98021	02184	13703		
339	JODHPUR	68	22309	96021	00292	11605		
343	AJMER	68	21802	98016	00487	00940		7 07**
360	MADHOSAGAR	77	83407	96035	00884	2357		7 05**
379	GORAKHPUR	77	61402	96025	00383	60910		7 03**
383	MOTIHARI	79	50000	96022	02181	00909		
391	DARBHANGA	79	80000	97021	02285	854		
415	TEZPUR	79	40000	97015	02885	00928		
451	KOTAH	75	60000	97026	01484	64700		7 03**
463	JHANSI	75	52702	97032	00187	38780		
467	NOWGONG	76	53602	96021	00185	20744		
475	BAMRAULI AL	80	83204	96022	00587	39526		
479	BENARAS	81	80902	96022	00683	4963		
500	PURNEA	78	70000	98036	01984	12796		7 05**
515	CHERRAPUNJI	66	92302	92605	96066	960		7 26**
516	SHILLONG	67	80000	96216	94769	883		7 48**
540	MOUNT ABU	70	72902	95021	94675	45458		
547	NEEMUCH	71	62511	99031	01485	35708		
559	GUNA	75	83207	96622	01482	874		
571	SUTNA	74	70000	98022	98887	75800		7 09**
635	BHUJ	69	72509	97031	03584	75500		
647	AHMEDABAD	71	32004	97011	01989	00981		
699	HAZARIBAGH	73	80000	99019	92476	2567		7 02**
700	RANCHI	73	80000	96036	91777	864		7101**
727	AIJAL	68	82302	636	94368	86		7 85**
731	DWARKA	74	52512	97012	03282	51600		
736	RAJKOT	67	52214	98020	01593	61700		
751	DOHAD	69	22715	98001	02083	00910		
779	PENDRA	75	81604	96179	932 9	3942		7 22**
799	JAMSHEDPUR	76	80000	96026	00785	12620		7 07**
807	CALCUTTA	79	71805	97039	01785	41655		
840	SURAT	73	72302	97011	03088	55610		
851	JALGAON	71	72705	96032	01687	43770		
855	KHANDWA	75	83202	96022	01384	876		
875	RAIPUR	74	70000	96022	00288	11606		
895	BALASORE	79	70000	98029	01083	72600		
903	SAUGOR IS	79	62009	96026	01683	48630		7 15**
925	MALEGAON	69	80000	97022	01584	65620		
933	AKOLA	73	73211	98032	01585	45720		
937	AMROATI	74	73204	99026	01482	75500		7 34**
953	KANKER	75	80000	97021	01682	81800		
970	CUTTACK	76	80000	98039	01086	8081		
973	CHANDBALI	81	62302	98010	01985	65519		
977	SANDHEADS	80	82309	97026	02084	3252		7 61**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	62709	98031	04383	21620		7 11**
003	BOMBAY	75	73203	98026	04582	38670		
009	AHMEDNAGAR	70	63605	99032	93282	27663		
013	AURANGABAD	70	62907	98022	93383	62700		
017	PARBHANI	69	42702	99028	00784	33730		
086	RAMAGUNDAM	73	62702	98031	00690	4251		
109	HARNAI BMBAY	74	32709	98011	05383	395		
129	HYDERBAD BPT	73	62702	98031	00690	4251		
185	MASULIPATAM	78	71805	98021	01686	22607		
189	COCONADA	80	62305	97032	01987	32764		
205	BELLARY	68	42702	98031	01687	24444		
213	KURNOOL	72	33202	98011	01888	00999		
233	CHITALDRUG	59	62705	98031	94783	21680		
241	CUDDAPPAH	81	70000	98032	02591	73600		
245	NELLORE	77	71104	99028	02786	54631		
283	MANGALORE	74	72707	97032	06483	34662		
291	MYSORE	65	72709	99021	96379	58608		
295	BANGALORE	62	72907	98012	96477	27506		
314	CALICUT	77	52911	98021	06083	15602		
319	COIMBATORE	68	42007	98031	03982	14571		
325	SALEM	70	70009	80210	23881	1706		
329	CUDDALORE		51404	97011	03487	00902		
333	PORT BLAIR	73	80000	96616	08474	3852		7 55**
335	PALGHAT	71	22709	97011	05483	22600		
351	COCHIN	75	82907	97032	06282	28681		
352	ALLEPPEY	74	82911	96031	06281	4841		
359	MADURA	74	71404	97631	03576	39620		7 11**
363	PAMBAN	76	31607	97011	04482	11730		
369	MINICOY	73	72914	98806	07482	18538		7 01**
371	TRIVANDRUM	74	73207	97031	06481	47401		
418	TRINCOMALEE	74	82308	97022	04986	00971		
466	COLOMBO	74	82004	96026	07179	14570		7 91**
497	HAMBANTOTA	76	82514	07506	06180	33535		7 07**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	72	72915	81808	10076	68570	66314	7 03**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	62707	45012	10882	22508	69318	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	63	32602	82011	09269	13600	65315	7 02**
407	ASAHIKAWA	61	20000	18028	11064	13609	69120	7 03**
409	ABASHIRI	65	22301	82012	09969	15630		7 97**
412	SAPPORO DCMO	62	13003	65011	10466	11630		
417	OBIHIRO	63	60000	75012	10864	36430		7 92**
420	NEMURO	63	71707	65022	10364	6557	69103	7 97**
421	SUTTSU	62	11605	82038	10467	19603		7 95**
426	URAKAWA	65	63608	81022	11369	31534		7 97**
430	HAKODATE MAR	63	63605	75011	11365	15530	69312	7 09**
575	AOMORI	64	72003	82022	11968	7563		7 97**
581	HACHINOHE	65	82006	81026	11768	4562	69314	7 94**
582	AKITA	65	80807	50616	12167	7752		7 06**
584	MORIOKA	64	81604	75616	12667	2732		7 01**
585	MIYAKO	66	82308	81606	11769	6052		7 91**
587	SAKATA	66	80901	45216	12068	4752	65311	7 03**
588	YAMAGATA	64	82702	20636	13365	7742		7 05**
590	SENDAI DCMO	66	83206	25216	12168	8752		7 97**
595	FUKUSHIMA	65	82702	50616	12767	8052	69109	7 02**
598	ONAHAMA	69	83201	50616	11770	8752		7 01**
600	WAJIMA	66	42005	80012	11868	00931		7 02**
602	AIKAWA	66	81002	81022	11768	8062	69309	7 03**
604	NIIGATA	68	80000	50616	11969	8052		7 04**
605	KANAZAWA	63	60907	75012	10967	00939		7 03**
610	NAGONA	62	80000	81616	12364	3562		7 14**
612	TAKADA	66	81603	40606	12466	80 2	69007	7 13**
615	UTSUNOMIYA	64	83616	30808	10666	894		7 15**
618	MATSUMOTO	63	80000	10616	11265	1652		7 16**
624	MAEBASHI	68	83405	40636	10170	8052		7 25**
631	TSURUGA	67	51602	83022	10968	25630	68308	7 07**
636	NAGOYA DCMO	68	73306	30026	09769	2563		7 29**
637	IIDA	65	80000	44618	10666	7762		7 17**
638	KOFU	70	82702	15258	09672	8752	65312	7 09**
639	FUJI SAN	42	91842	2647	22542		69217	
648	CHOSHI	74	72009	60022	10078	48636		
650	KAMEYAMA	68	82703	81022	10070	856		7 16**
655	OMAEZAKI	75	82903	60808	09077	895		7 05**
662	TOKYO CMO	76	81802	17802	09579	895		7 03**
663	OWASE	72	82701	80022	09674	866		7 26**
668	AJIRO	72	82101	55979	08875	895	69301	7 91**
671	TOKYO	75	71610	74212	09179	56500	69107	7 01**
673	TOMISAKI	75	83007	82032	09481	7552	65003	
675	OSHIMA	72	81917	81956	08878	4742		7 92**
676	NIIJIMA	76	81809	78616	09581	47537		7 96**
677	MIYAKO JIMA	74	81907	75252	09580	8732	64409	7 91**
678	HACHIJO JIMA	75	72112	82032	10680	42566	64305	
740	SAIGO	67	73403	82022	11470	71500	66314	
744	YONAGO	68	71602	82022	11672	3157		
746	TOTTORI	67	71304	81032	11770	14708	69315	7 91**
750	MAIZURU MAR	64	41101	81082	11866	00932	60315	7 05**
755	HAMADA	66	70603	82022	11672	24570		
762	SHIMONOSEKI	61	73205	81022	11374	00974		
765	HIROSHIMA	69	70108	70022	11274	35738		
772	OSAKA DCMO	61	40000	15102	11170	25730		7 16**
777	WAKAYAMA	68	20704	75011	10570	00931	69311	7 17**
778	SHIONOMISAKI	72	70507	75028	09375	2455		7 14**
800	IZUHARA	65	72903	82022	11673	00958		
807	FUKUOKA DCMO	66	82203	81022	11772	2562	69309	
815	OITA	70	71203	81012	11073	00970		
816	TOMIE	65	70000	81022	11671	2557	69308	
817	NAGASAKI MAR	65	73403	82022	11772	45620	66314	
819	KUMAMOTO	68	72902	81022	11573	25637		
827	KAGOSHIMA	69	73403	81022	11374	2457	69317	
830	MIYAZAKI	71	82001	45612	11674	8052		7 04**
836	YAKU SHIMA	68	72305	81036	11473	15651	69311	7 91**
842	MESHIMA LS	64	73405	80022	11775	2547	67311	
887	MATSUYAMA	68	21105	81011	10972	11632	69310	7 97**
891	TAKAMATSU	69	32003	70012	11372	00931		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
895	TOKUSHIMA	68	63201	75022	10971	00930	69314	7 15**
898	SHIMIZU	70	73605	81022	10475	00958		7 97**
899	MUROTOMISAKI	69	72707	82022	10572	25530	69313	7 93**
909	NAZE	75	81702	78022	11478	857	60314	7 32**
918	ISHIGAKI JMA	78	72208	81132	10383	74407	65315	
927	MIYAKO JIMA	76	72113	82022	10782	23537	65316	
930	NAHA	78	82209	81022	09582	45407	65310	
931	KADENA OKINW	75	72007	82022	09880	22508	69402	
945	MINAMIOAGARI	78	62006	82012	12082	22508	65308	
963	TORI SHIMA	73	11807	83011	11680	11501	69310	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	78	71404	97022	04682	745		
019	BHAMO	74	80000	92036	05077	33270		7 27**
042	MANDALAY	75	81803	97022	03887	3867		
062	AKYAB	76	82207	96026	05280	5847		7 68**
071	KYAUKPYU	74	70000	97020	05880	54680		
075	LOIKAW	68	80000	96032	75	55470		
078	TOUNGOO	74	81802	96505	07178	7742		
094	BASSEIN	76	80000	95206	07577	5562		7 50**
096	MINGALADON	73	82505	64028	08177	6347		7 16**
097	RANGOON	74	80508	48025	07978	6845		7 01**
108	TAVOY	74	80000	98025	08080	45537		
110	MERGUI	71	83602	98022	08480	28656		7 96**
112	VICTORIA PT	76	82701	98032	09880	42518		
327	CHIENGMAI	76	80000	98022	80	3557		
354	UDORN DHANI	77	80903	96132	07579	4351		7 01**
378	PITSANULOKE	76	81603	97152	83	39678		
379	BEJRABURANA	50	80 00	97022	54	45577		
407	UBOL RAJADHN	76	80000	96012	09582	13677		7 93**
425	SUBARNBURI	51	71802	97021	57	45643		7 95**
455	BANGKOK	77	80000	80132	08282	28677		
459	CHOLBURI	48	81903	98132	58	29476		
462	ARANYAPRADSA	49	80000	97032	08355	25572		
500	PRACHUAB KHI	74	81508	97022	08983	34329		
551	BANDON	73	82311	96159	06977	69493		7 04**
568	SONGHLA	74	82308	96602	09476	5842		7 97**
601	PENANG B L	75	80000	48506	09976	2847		7 03**
603	ALOR STAR	71	80000	96216	10372	1642		7 19**
619	KUALA TRENGG	74	82406	96155	08875	2942		7 01**
620	SITIAWAN	75	83503	97205	09576	5542		7 95**
625	IPOH	75	83302	98505	09876	174		7 07**
634	KUALA LIPIS	74	80000	95606	10375	573		7 93**
647	KUALA LUMPUR	75	80406	40028	08679	3242		7 03**
653	TEMERLOH	74	80000	97535	08975	8042		7 06**
657	KUANTAN	74	80000	97036	08276	6442		7 02**
660	PORT SWETNHM	75	63403	96231	09381	19463		7 01**
665	MALACCA	74	81205	96132	09580	3942		7 40**
694	SINGAPORE	75	80000	40056	09076	49523		7 26**
820	HANOI GIALAM	23	70205	81022	09126	5564	6*411	7 97**
855	TOURANE	23	40000	80016	09624	18563	6*221	7 21**
860	PATTLE PARCL	25	72009	98022	09029	00906	6*418	
877	NHATRANG	25	11313	98020	08728	18541	6*218	
900	SAIGON	23	71805	97132	09228	23442	6*226	
918	POULO CONDOR	25	40000	98012	09525	18592	6*417	7 97**
940	VIENTIANE	25	80902	96616	08425	3552	6*411	7 05**
948	SENO	23	71602	97021	05828	48572		
966	SIEMREAP ANG	23	82705	95616	08124	0092	6*120	7 11**
985	KAMPOT	24	80405	81022	07728	5657		
990	PHNOM PENH	23	80611	98959	10026	895	6*435	7 92**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	50209	80011	15325	38500	60300	
069	CABO JUBY	19	80206	81022	14721	855	60007	
100	TANGER	16	12912	82021	15121	00942	64904	
115	OUJDA	18	80000	81116	11824	2562	61009	
120	PORT LYAUTEY	60	32210	80011	14976	21530	6*301	
125	TOUAHAR	18	70906	81016	10713	5577	67907	
130	RABAT	17	23108	80011	14625	25500	64402	
135	SALE	16	23110	80011	14513	25430	64104	
140	FES	17	72704	81012	12625	18672	60803	
150	MEKNES	15	52904	80012	15034	00982	64102	
155	CASABLANCA	17	23612	81011	15022	15480	67104	
170	AVERROES	17	43310	81012	13825	21580	61904	
220	MOGADOR	15	00219	40020	15120	00900	63903	
230	MARRAKECH	14	43206	81011	11927	00980	64907	
250	AGADIR	17	12708	80030	13123	11600	60304	
265	OUARZAZATE	14	31806	80061	99024	22442	64909	
285	TINDOUF	13	71406	81031	12728	75600	64904	
340	MADOR	18	80000	97512	13524	0092	61401	
350	CAP BOUGARNI	16	52704	81035	09035	00906	60304	
360	BONE	08	10208	81020	10442	11682	67908	
390	M BLANCHE	22	53212	81032	10932	00982	6*902	
400	BOUGIE	23	43223	81011	10127	11561	60807	
420	CONSTANTINE	08	62908	81031	09438	42710	60816	
430	MILIANA	08	40000	81022	01233	00902	60810	
435	BLIDA	1	83308	81032	10932	00953	60802	
445	SETIF	00	61530	82025	01833	0097	60913	
490	ORAN	16	82525	25072	13627	3562	6*412	
525	BISKRA	11	70000	81032	10539	00902	6*914	
545	LAGHOUAT	10	72010	81021	98435	00902	6*914	
560	AIN SEFRA	13	82506	30602	00627	3782	61403	
570	COLOMB	18	80000	50606	00623	4567	6*202	
580	OUARGLA	19	61802	80031	10742	00904	6*906	
625	AOULEF	15	20908	81020	05941	00901	6*915	
715	TUNIS	23	01212	82020	11437	00900	6*806	
725	SOUK EL ARBA	18	10000	81030	09340	11700	60823	
735	KAIROUAN	10	11806	81030	12237	00980	67910	
745	GAFSA	19	11709	81020	11835	00980	64910	
765	GABES	22	00912	81020	13232	00900	64910	
775	REMADA	19	00908	81020	13133	00900	64907	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	11	40000	98011	97539	00902		
043	TAHOUA	22	02308	98020	11032	00900		
052	NIAMEY	22	82310	98029	12125	3947	6*915	
080	MARADI	24	52708	98022	12130	52700		
090	ZINDER	20	42710	98021	10331	21602		
096	MAINE SOROA	23	52312	98021	17132	41602		
202	TESSALIT	17	63418	96070	11636	32762		
223	TOMBOULTON	23	60504	98001	32	31601		
226	GAO	19	33410	98021	10734	11641	6*813	
230	NIORO	23	82204	98032	14028	875		
257	KAYES	24	82204	99032	14829	5857		
269	TOUKOTO	22	51805	98036	15826	21630		
272	SEGOU	23	63604	98032	12929	31302		
290	BAMAKO	22	43006	98022	14327	16643	6*606	
297	SIKASSO	23	70404	98032	13327	68505		
403	FORT GOURAND	21	61810	97022	62129	00990		
415	PORT ETIENNE	22	71316	97026	12724	47470	6*217	
421	ATAR	22	83217	98022	13527	4641	6*412	
437	AKJOUJT	25	81808	98636	14125	876		
442	NOUAKCHOTT	24	62116	98012	11828	65440		
461	BOUTILIMIT	22	61606	78032	03222	45680		
600	SAINT LOUIS	25	71306	98016	12627	58470	6*204	
630	MATAM	24	52712	98032	13430	57440		
641	DAKAR YOFF	24	62212	98022	13728	62400	6*105	
687	TAMBACOUNDA	22	72504	97032	13628	48531		
695	ZIGUINCHOR	22	62014	97722	54429	68 00		
809	LABE	19	80000	98022	14322	854		
829	KANKAN	22	72706	98016	13026	58540		
832	CONRAKRY	22	83606	98026	15427	5847	6*313	
847	MACENTA	21	82704	96022	15324	864		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	69	00903	81020	13985	00900	60904	
010	CASTEL BNITO	57	00508	81020	3491	00900	60904	
016	MISURATA	74	32605	64021	13888	35400	60803	
019	SIRTE	71	33405	81021	13676	32500	60905	
053	BENINA	70	23515	81031	14186	21630	6*901	
055	AGEDABIA	62	02902	81020	1369	00960	60902	
056	CIRENE	56	13110	82011	43980	11500	6*305	
059	DERNA	75	12914	81031	11682	15 00	6*601	
063	EL ADEM	66	10114	82020	10585	15600	60704	
161	GIALO	53	03401	81020	12595	00900	6*911	
176	GIARABUB	55	03101	82020	03995	00900	6*910	
271	KUFRA	56	01301	81020	09 95	00900	6*909	
306	MERSA MATROH	22	03510	70000	10329	00900	60401	
333	PORT SAID	23	13610	81010	07929	12500	61603	
366	FAROUK	12	02610	81000	08533	00900	6**09	
372	ALMAZA	12	03604	81000	08133	00900	60712	
405	LUXOR	10	03607	81000	06539	00900	60721	
441	ISMAILIA	53	13508	81030	07894	11600	65915	
447	SHALLUFAH	58	03605	83010	07093	00900	67915	
462	HURGHADQ	22	03415	81000	03631	00900	63818	
600	WADI HALFA	09	03411	82020	04639	00900		
640	ABU HAMED	03	11803	81011	02641	00904		
641	PORT SUDAN	25	10712	81030	02537	00950		
660	KARIMA	03	60504	81031	03140	00905		
680	ATBARA	14	52705	81011	03038	11804		
721	KHARTOUM	19	62310	81031	04635	11841		
730	KASSALA	23	42304	81012	05033	31840		
760	EL FASHER	20	71404	50299	06326	69504		
770	GENEINA	20	70000	81172	07129	62720		
771	EL OBEID	20	71809	81031	05232	41545		
772	KOSTI	19	41705	81021	05732	00940		
840	MALAKAL	22	72901	81219	08125	59563		
880	WAU	22	72309	81022	06732	52680		
941	JUBA	21	70902	81032	07129	33541		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	74	32612	81021	01104	31600	6*835	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	61404	98015	15327	58401	6*806	
600	BERBERATI	20	82710	99032	12724	3557	6*917	
650	BANGUI	21	82704	97616	14322	4742	6*924	
700	FORT LAMY	24	82210	81022	10130	32707	6*908	
750	FT ARCHAMBAU	22	82004	80616	13022	6737	6*905	
860	GAROUA	22	82704	98032	07830	48509		
870	NGAOUNDERE	41	82204	99032	88225	25438		
910	DOUALA	23	80000	94616	13723	5732		
931	BATOURI	20	83102	99032	39024	884	6*913	
950	YAOUNDE	19	72204	97025	28225	72500	6*821	
970	CAMPO	23	81404	99186	14024	885		
	BLOCK 65							
001	YELWA	71	72009	82032	81	32532		
010	SOKOTO	71	52717	83032	15885	52500		
019	KADUNA	68	82309	81026	13876	7547		
028	KATSINA	68	53319	82011	12785	41500		
046	KANO	76	72410	82022	10983	6843		
055	BAUCHI	70	72309	82031	85	2539		
064	NGURU	94	62713	82012	87	2501		
073	POTISKUM	72	72713	82022	9499	78400		
082	MAIDUGURI	73	72309	81022	09287	13150		
112	BIDA	71	72309	8202	77	65478		
134	JOS	67	80908	80959	73170			
201	IKEJA	70	82106	81022	14966	6842		
208	IBADAN	70	82309	23205	14773	883		
236	WARRI	75	82109	82506	14279	65426		
250	PT HARCOURT	72	72309	81022	15379	38438		
257	ENUGU	73	72705	63205	13677	785		
285	TIKO	78	3305	32636	13276			
292	MAMFE	72	83105	65022	79	5857		
306	KANDI	22	71802	98026	61312	11430		
319	NATITINGOU	20	72302	98022	12824	3847		
333	TCHAOUROU	21	72304	98032	13026	48570		
368	BOHICON	22	90000	99032	14327	68531		
371	SAVE	22	62006	08032	13626	48430		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
387	LOME	21	82514	75035	14424	884	6*403	
394	COTONOU	22	82304	98022	14725	884	6*909	
401	AXIM	73	80000	81025	15276	4542		
436	SALTPOND	70	82309	50022	55675	5547		
443	TAMALE	68	80000	81616	14170	7742		
450	ACCRA	70	82015	64025	14776	5537		
457	KETE KRACHI	72	71715	89032	13285	52430		
471	AKUSE	68	82309	81032	14381	855		
478	HO	70	82405	82022	79	4257		
503	OUAGADOUGOU	23	50000	98021	12130	32602		
507	FADA N GOURM	23	61308	98012	14428	46502		
510	BOBO DIOULAS	23	727	98022	13429	58541		
539	FERKESSEDOUG	22	80000	98032	13 28	5857		
548	MAN	21	82682	98835	16722	864		
555	BOUAKE	21	72312	98015	15226	62530		
578	PORT BOUET	22	82706	96515	15723	6742	6*601	
592	TABOU	22	82708	98205	16025	55532		
	BLOCK 70							
026	BARROW	42	72500	16216	00042	35777	69312	7 0140
086	BARTER IS	36	61106	85031	00738	50938	69902	
116	WALES	39	81812	81802	97045	0097	69302	7 0010
121	POINT LAY	38	61104	80022	99740	60741	69120	
133	KOTZEBUE	46	61109	82022	97347	20830	69102	
200	NOME	45	82410	80612	95947	854	69300	7 0120
204	GAMBELL	39	72510	81808	94241	754	69303	7 0020
209	MOUNTAIN VIL	44	62304	81021	98646	4299	64110	
219	BETHEL	47	82202	81022	99349	5562	69303	
222	GALENA	42	12504	81012	97644	00930	69403	
231	MCGRATH	36	10000	81011	98037	00901	69305	
261	FRBNKS WEEKS	34	03604	81000	99335	00900	60302	
273	ANCH MERRILL	46	80403	82036	98048	857	69600	7 0010
291	NORTHWAY	43	80806	81612	99747	7567	69102	7 0020
296	CORDOVA 13	45	80402	81806	97050	856	62300	7 0380
303	PLATINUM	43	82007	81002	99046	8097	69307	
308	ST PAUL	39	82106	81023	02741	856	69307	
326	NAKNEK	49	70000	81616	98051	3567	69312	7 0020
350	KODIAK	48	93412	48606	95650	9 4	69323	7 0880
360	CAPE STELIAS	51	81418	81616	94251	865	63114	7 0780
361	YAKUTAT	45	80916	40632	00647	854	69102	7 1010
365	CAPE SPENCER	48	80412	81036	03149	87400	69603	7 6550
381	JUNEAU	47	71111	80808	05947	6567	69614	7 0580
388	CAPE DECSION	52	81401	64506	07552	865	63514	7 0480
398	ANNETTE IS	50	81312	24636	11950	874	63514	7 7070
409	MASSACRE BAY	42	03108	81000	11152	00900	69303	
454	LONGVIEW	44	82718	56025	08847	854	67330	7 0020
485	FORT GLENN	39	61610	81031	03144	15530	69107	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	81213	80616	11980	4242	69214	7 0120
202	MIAMI	74	80809	80252	13478	5252	69314	7 0020
205	ORLANDO FLA	75	10707	81020	14976	19770	69405	
206	JACKSONVILLE	75	10404	81020	16681	12502	69405	
207	SAVANNAH FLD	72	33604	32041	18074	32500	62410	
208	CHARLESTON	73	10204	80001	18675	12500	69414	
211	TAMPA	74	30907	81021	14177	15235	61410	
214	TALLAHASSEE	73	40706	64021	15975	33308	69407	
217	MACON	72	80705	08104	18373	861	62412	
218	AUGUSTA	71	93404	04474	19471	2	6*308	
219	ATLANTA	70	71304	24104	18071	762	63107	
220	APALACHICOLA	75	41115	80022	14681	32603	66410	
223	MOBILE	70	70510	80022	14273	29563	62407	
226	MONTGOMERY	69	10706	81021	16369	00940	64400	
228	BIRMINGHAM	69	61204	81031	16673	00973	64303	
231	NEW ORLEANS	76	40908	80156	13678	23543	64408	7 0030
234	MERIDIAN	70	20000	81021	15272	00930	64407	
235	JACKSON	69	21209	81012	14673	00930	64407	
240	LAKE CHARLES	71	10404	56020	12273	13500	69402	
241	PORT ARTHUR	72	20505	80031	11873	23500	69403	
242	GALVESTON	75	60504	80299	11979	53563	69407	7 0920
243	HOUSTON	73	30504	24108	11574	22463	69403	7 0330
248	SHREVEPORT	71	60902	56021	12971	00930	64303	
250	BROWNSVILLE	74	20000	81031	09876	22500	64302	
251	CORPUS CHRST	75	20000	81031	11276	22501	69405	
252	LAREDO	74	71409	81022	09879	1541	69300	
253	SAN ANTONIO	69	82804	81259	12271	5552	66300	7 0010
254	AUSTIN	71	70000	81022	11975	12763	69403	
256	WACO	68	81304	81022	10875	12577	69402	
258	DALLAS LOVE	69	70502	80809	12972	7647	66410	7 1510
259	FT WORTH	70	80910	80029	12572	00972	65405	7 0060
261	DEL RIO	70	60904	81216	10273	16470	69000	7 0020
263	SAN ANGELO	66	20000	82018	11967	15620	69300	7 0160
265	BIG SPRING	59	10000	81020	13961	12500	69114	
266	ABILENE	65	11804	82021	11566	00930	66302	
267	LUBBOCK	60	11704	81030	12262	00960	66403	
268	ROSWELL	27	11603	83030	11261	00962	69400	
270	EL PASO	55	11102	84020	07868	00940	69807	
274	TUCSON	44	11704	83020	07572	00930	69305	
278	PHOENIX	53	21102	81031	06177	13850	69307	
280	YUMA	55	00906	81020	05479	00900	60803	
288	BURBANK	59	02702	12104	10562	00900	60603	
290	SAN DIEGO	59	83604	64022	10262	862	69603	
292	SANTA CATLNA	58	00702	56400	09159	00900	60603	
304	HATTERAS	72	40203	80031	19078	42500	64403	
306	RALEIGH	70	10000	80030	19074	00940	66112	
308	NORFOLK	72	11803	64024	19675	12500	69403	
310	COLUMBIA FLD	69	00000	32100	19072	00900	60110	
313	SPARTANBURG	69	02003	81000	19672	00900	60307	
314	CHARLOTTE	69	00000	80020	19072	00900	60103	
317	GREENSBORO	68	12304	80010	20070	15740	65408	
319	WIN SALEM NC	68	20000	48041	19370	00940	66305	
324	CHATTANOOGA	68	70000	81021	18069	754	64407	
326	KNOXVILLE	66	20000	16104	18366	00970	64407	
327	NASHVILLE	67	61303	81031	15969	22650	65403	
334	MEMPHIS	71	53603	81032	13575	33660	65503	
340	LITTLE ROCK	73	62002	24102	13274	12636	65402	
344	FT SMITH	69	80604	81028	12971	857	66603	7 0050
353	OKLAHOMA CTY	68	82005	80022	12270	853	65503	
356	TULSA	67	51405	64018	12267	00938	69400	7 0060
363	AMARILLO	60	11806	81401	11361	16080	68302	
365	ALBUQUERQUE	36	11409	84021	08861	00901	67307	
374	WINSLOW	39	41204	82031	08560	00980	68407	
384	BAKERSFIELD	48	10000	81030	08174	00905	69802	
386	LAS VEGAS	36	62605	81031	05476	00930	68408	
389	FRESNO	56	10301	81011	07867	00908	69807	
394	SANTA MARIA	53	90000	02514	10853	9 0	6*807	7 0070
401	RICHMOND	70	81806	02444	19071	862	63400	
405	WASHINGTON	69	82009	32052	19072	863	65603	
406	BALTIMORE	68	82004	16104	19070	862	69903	
407	ATLANTIC CTY	70	51808	80021	19074	55500	64602	
408	PHILADELPHIA	69	72209	24104	19071	763	69400	
410	LYNCHBURG	66	22002	81031	19071	20830	66300	
411	ROANOKE	67	62502	64284	19068	60830	66405	
417	ELKINS	65	70000	80022	19365	35530	66308	
421	COVINGTON	69	52004	80021	16370	32670	69103	
422	LEXINGTON	68	11808	80010	17370	12630	69107	
423	LOUISVILLE	68	20903	48101	15670	13601	66003	
428	COLUMBUS	67	21606	24054	16669	25600	66307	
429	DAYTON OHIO	69	52007	24104	16371	32631	65307	
432	EVANSVILLE	67	21206	80021	15270	00963	65903	
434	ST LOUIS	64	72507	81038	13268	0099	65400	7 0050
437	TERRE HAUTE	67	11403	80011	15269	11630	65103	
438	INDIANAPOLIS	69	61405	16101	14669	00946	65002	
439	SPRNGFLD ILL	64	81603	81028	12967	0097	65102	7 0060
440	SPRNGFLD MO	65	72003	80259	13965	4377	65010	7 1920
445	COLUMBIA	65	82107	48919	13565	6652	69410	7 8050
446	KANSAS CITY	66	81804	32105	12967	862	64107	7 0020
449	ST JOSEPH	64	93603	01454	12964	9 0	6*407	
450	WICHITA	62	71605	03444	12562	262	64903	
451	DODGE CITY	63	61808	01464	12563	65700	67402	
456	TOPEKA	61	30000	04424	12961	00940	66405	
458	CONCORDIA	59	40000	80022	12261	19663	66810	
464	PUEBLO	50	02905	82020	11254	00900	60608	
466	COLORADO SPR	44	13612	86030	12555	00905	69607	
469	DENVER	45	31804	84030	11952	00944	67103	
475	MILFORD	29	52304	82032	12953	00946	69403	
476	GRAND JUNC	37	61011	85031	10260	00906	67403	
483	SACRAMENTO	52	01810	81020	08166	00900	60302	
486	ELY	23	11813	84011	14648	00930	66403	
488	RENO	41	00000	82020	13250	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	51	13109	72020	10554	16200	69802	
503	NEW YORK	68	72006	32046	19073	754	65000	7 0020
505	BLOCK ISLAND	68	32310	80021	19672	12506	66807	
507	PROVIDENCE	67	72310	80032	19071	764	65907	
508	HARTFORD	66	82306	40052	18371	864	69805	
509	BOSTON	64	32313	56011	17472	21441	66907	
511	HARRISBURG	67	61503	64022	18072	16430	66000	
515	BINGHAMTON	66	72505	72031	15971	3087	65002	
517	ALLENTOWN AP	67	82004	24044	19371	854	65902	
518	ALBANY	65	81812	32052	15669	6647	64302	
519	SYRACUSE	69	83009	56802	13973	6577	69002	7 0120
520	PITTSBURGH	67	61805	56022	16970	33750	66105	
521	AKRON	67	42005	40058	16369	00980	66103	7 0220
524	CLEVELAND	68	22006	32058	15271	00970	65105	7 0720
528	BUFFALO	69	61814	40058	13573	65400	69303	7 0060
529	ROCHESTER	67	62208	80038	13573	00976	65300	7 0030
532	PEORIA	65	81806	80252	12567	754	64000	7 0010
533	FT WAYNE	68	42207	48051	14669	00940	65105	
534	CHICAGO	65	72006	40048	12568	00971	65103	7 0460
535	SOUTH BEND	67	72008	48042	13269	5567	65400	
536	TOLEDO	68	62008	32048	14970	00979	66405	7 0250
537	DETROIT	68	72407	32048	13572	0097	66307	7 0250
538	WINDSOR	69	72106	20052	14572	8093	66406	
539	LANSING	67	71805	32104	13568	2573	66105	
544	MOLINE	66	71807	56806	12268	754	66400	7 0250
546	DES MOINES	62	81804	24104	12963	865	67802	
551	LINCOLN	57	20204	04444	12557	00970	69400	
552	GRAND ISLAND	54	33303	64021	12555	03982	66300	
553	OMAHA	61	93404	02479	12961	9 0	69405	7 0540
556	NORFOLK	61	70000	24102	12962	45470	69505	
557	SIOUX CITY	58	73404	06104	13559	00938	69603	
562	N PLATTE	53	32404	04104	12253	00940	69802	
564	CHEYENNE	40	42707	84031	11948	00936	67400	
567	VALENTINE	49	10000	81020	13951	00981	69400	
569	CASPER	34	72807	84022	11257	0097	67403	
572	SALT LAKE	41	11605	82021	10559	00931	67407	
574	ROCK SPRINGS	31	73305	84032	12553	00978	69402	
576	LANDER	42	82707	85152	13260	5887	66407	
578	POCATELLO	36	11805	84021	13256	00930	67307	
582	ELKO	35	00000	82020	13950	00900	60307	
583	WINNEMUCCA	33	00803	83020	12556	00900	60410	
591	RED BLUFF	49	03205	82020	07877	00900	60902	
594	EUREKA	54	83602	56022	12956	864	69607	
597	MEDFORD	50	01605	81020	13957	00900	60300	
600	SABLE ISLAND	62	81808	80022	20764	80907	69000	
601	DARTMOUTH	58	82009	81402	19161	26306	66810	
602	LIVERPOOL	59	82706	32401	20061	865	66902	
603	YARMOUTH	61	92007	01515	19161	9 0	6*905	7 0130
604	ECUM SECUM	59	72209	81022	19161	754	65606	
605	CONCORD	63	11804	40054	16668	00900	69803	
606	PORTLAND	64	12308	56041	15665	00906	69903	
608	EASTPORT	62	92311	03458	15262	9 0	6*819	7 0090
609	SAINT JOHN	60	91814	01514	1636	9 0	6*816	
613	MT WASHINGTN	55	92743	00454	55	9 0	6*805	
617	BURLINGTON	63	71818	56252	12571	3567	66902	7 0010
621	TRENTON	70	72207	24444	12472	70970	69304	
622	CANTON	67	82510	40059	10872	856	65902	7 1050
623	LONDON	69	62504	00442	13970	60930	69408	7 0010
624	MALTON	67	72504	48052	12571	7097	66307	
625	STIRLING	69	7 203	48052	1197	25630	69303	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
627	DORVAL	69	8 513	48809	00082	1552	69911	7 0810
628	OTTAWA	68	8 209	3 288	01070	855	69801	7 0420
629	KILLALOE	64	80000	20466	12466	874	69413	7 1220
630	MUSKOKA	66	83207	12025	13566	862	67412	
632	CENTRALIA	70	82005	12106	13870	5647	69109	7 1720
633	WIARTON	64	90504	01494	12964	9 0	69102	
635	GRAND RAPIDS	67	81404	24108	12569	8087	65000	7 0030
636	MUSKEGON	66	81301	12259	12266	861	69603	7 1110
639	ALPENA	54	83206	64022	14657	0097	66405	
640	MILWAUKEE	65	91602	01458	12265	9 0	6*300	7 0150
641	MADISON	64	81105	08216	11264	862	63605	7 0910
643	LA CROSSE	63	83204	08616	10563	872	61903	7 8870
644	ROCHESTER	61	83604	10615	11962	873	68505	7 2050
645	GREEN BAY	59	80609	16616	13261	856	63102	7 1050
654	HURON	56	11403	24102	12557	00931	66502	
655	ST CLOUD	58	83602	80028	13960	0097	69400	7 0040
658	MINNEAPOLIS	60	83104	72616	12564	2567	69403	7 0030
662	RAPID CITY	46	22708	82030	12552	00904	67603	
666	SHERIDAN	45	82922	83032	14662	00952	67425	
677	BILLINGS	44	63211	84022	15659	00970	66324	
679	BUTTE	38	01604	82020	20042	00900	60305	
681	BOISE	42	21407	82030	13254	00901	69407	
683	BURNS	40	13407	84020	15655	00901	69603	
688	PENDLETON	40	21406	81021	15659	00971	69303	
693	EUGENE	51	01602	81020	16953	00900	60603	
698	PORTLAND	53	23002	80021	17356	00901	69803	
704	BLISSVILLE	62	81610	24022	13963	863	69813	
705	MONCTON	55	81810	81021	13466	20936	69819	
706	CHARLOTTETWN	59	82512	81022	15465	60971	69813	
707	SYDNEY	16	62216	64024	17368	60906	69905	
708	ST PAUL IS	59	72013	64052	15469	70970	67604	
709	GRINDSTONE I	60	82221	64054	12765	80907	69706	
710	COPPER LAKE	58	61805	81014	19062	60901	69904	
711	MEGANTIC	65	82209	12292	12766	854	69305	7 1410
712	CARIBOU	63	82011	06802	11264	852	64607	7 0110
714	QUEBEC	69	82219	32469	08970	872	65002	7 0520
716	CAMPBELLTON	63	80902	32446	08665	855	696**	7 1290
717	CHATHAM	61	72012	48102	11263	773	65620	
718	MONT JOLI	57	92907	01656	07057	90	69920	7 8060
727	BAGOTVILLE	61	82707	80022	0926	4476	69320	7 87**
730	SUDBURY	56	83605	80034	14758	854	69321	
731	NORTH BAY	57	80207	20104	14458	435 8	67908	
734	SAULT MARIE	53	83203	64802	15654	8092	66310	7 0030
735	EARLTON	46	83409	80022	15451	85400	69309	
738	WHITE RIVER	47	80901	83022	17948	8092	61302	
739	PORQUIS JUNC	46	83604	81032	17649	855	69313	
743	MARQUETTE	53	73202	72022	15656	00976	66307	
745	DULUTH	53	70702	81022	14955	00970	69300	
747	INTL FALLS	57	90604	01454	15257	9 0	6*105	7 0030
749	LAKEHEAD	52	0904	81032	16253	854	62311	
753	FARGO	50	11105	56111	13553	00940	69402	
764	BISMARCK	50	10302	81021	13951	00901	69305	
767	WILLISTON	50	71804	81022	10560	35737	69407	
768	GLASGOW	50	53010	82022	14255	00986	69319	
772	HELENA	42	12405	83020	19350	00941	69403	
773	MISSOULA	44	11202	82020	18049	00901	69307	
775	GREAT FALLS	45	22310	84021	18649	20731	67400	
777	HAVRE MONT	46	82309	82038	17655	0097	69305	7 0020
779	KALISPELL	42	13206	85020	16945	00901	69310	
781	YAKIMA WASH	39	42810	83011	16647	00902	67002	
782	ELLENSBURG	45	20000	82012	17649	00908	67302	
783	LEWISTON	48	21004	82021	16357	00901	66407	
785	SPOKANE	44	10306	82011	16658	00901	69302	
791	N HEAD	53	03216	24100	18654	00900	60602	
793	SEATTLE	51	10407	81022	19052	00901	69603	
798	TATOOSH IS	53	72206	80402	19654	763	66905	
799	VICTORIA PAT	52	12504	82020	19653	10901	69804	
800	CAPE RACE	57	82009	56284	19858	86400	69903	
801	TORBAY	56	72210	80015	19057	2463	69508	7 0040
803	GANDER	57	82510	32612	14959	6642	69910	7 0220
804	BUCHANS	57	82012	32058	15058	863	69503	7 0310
805	ST PIERRE IS	14	82112	02455	18614	9 0	6*606	
807	ARGENTIA	58	82317	20454	18858	862	69808	
808	BOTWOOD	56	82016	32606	13360	5732	69818	7 0640
809	BELLE ISLE	51	91815	0254	08951	9 2	60828	
811	SEVEN ISLAND	57	90404	08214	06457	9 4	69812	7 0420
815	STEPHENVILLE	62	82218	32054	13964	875	69303	7 0040
816	GOOSE	54	62206	82022	01365	2564	66920	
817	ASHUANIPI	43	83214	81022	06549	7732	69316	7 0220
818	CARTWRIGHT	52	82209	82022	05457	85511	69815	
821	LAKE DORE	41	83206	82030	14746	864	69333	7 0620
826	NITCHEQUON	33	72716	81022	06840	755	69315	
828	KNOB LAKE	33	82712	82036	00840	845	66113	7 0340
831	KAPUSKASING	47	73602	81026	17647	7093	69315	7 0020
833	PAGWA	41	60000	81021	19442	6 94	67314	
836	MOOSONEE	39	02805	82020	17241	00900	60316	
840	NAKINA	43	50403	82012	19346	1573	66308	
841	ARMSTRONG	43	73603	81022	19045	75750	66308	
842	SIOUX LKOUT	45	70904	81022	18350	7095	67304	
843	GRAHAM	45	80705	81022	18050	3087	66407	
846	LANDSOWNE	37	13204	81020	21042	00930	69318	
848	TROUT LAKE	36	22903	81020	21338	16330		
850	KENORA	48	80409	81022	16852	85500	67405	
852	WINNIPEG	52	60907	81022	14155	60970	67408	
855	DAUPHIN	52	60000	81024	14053	26430	69312	
856	GIMLI	51	71112	81022	15258	7093	69307	
860	RIVERS	53	40907	80020	13954	45781	69304	
861	BROADVIEW	53	71407	81022	11854	60956	69300	
862	ESTEVAN	53	81807	81031	11657	35731	69403	
863	REGINA SASK	49	62309	81022	10954	15731	69315	
865	DAFOE	56	80712	81022	10157	35654	69405	
866	SASKATOON	52	80216	81030	10954	864	61424	
867	THE PAS	49	81110	32515	17149	854	69310	7 0010
870	SWIFT CURRNT	47	12723	81031	11949	12692	69403	
871	VERMILION	44	23412	81012	16152	15541	69407	
872	MEDICINE HAT	50	83205	64616	17952	8083	69401	7 2860
873	CORONATION	41	03412	81012	17349	00900	60303	
874	LETHBRIDGE	46	12812	81012	21450	10940	69412	
875	COWLEY	36	03607	83020	23937	00900	60308	
877	CALGARY	40	00000	83020	23644	00900	60108	
878	PENHOLD	37	02004	81020	23139	00900	60308	
879	EDMONTON	39	12907	81020	19644	10970	69410	
880	KIMBERLEY	40	00000	83020	21542	00900	60406	
883	OLD GLORY MT	32	03614	86000	23744	00900		
884	CRESCENT VAL	41	20000	81020	20541	20905	66402	
885	CARMI	43	00404	81021	23143	00900	60306	
886	PRINCETON	43	10000	81021	20643	10905	60301	
889	PENTICTON	45	13404	81021	18850	10901	69403	
891	LYTTON	53	61807	81031	18262	30931	69300	
892	VANCOUVER	52	40904	32111	19754	30951	66801	
893	COMOX	48	70000	82032	19249	70930	66***	
894	ESTEVAN PT	54	83609	80032	20456	8097	69803	
895	BULL HARBOR	51	83209	81032	19752	854	69831	
896	PRINCE GEORG	43	71604	82022	18447	70970	66905	
898	PRINCE RUPER	47	81612	81016	12753	2753	64819	7 1520
900	HOPEDALE	50	82217	82022	98555	8092	65821	
901	FT MCKENZIE	38	82207	81506	98739	864	69406	7 0280
913	CHURCHILL	40	23409	81022	18642	20830	69305	
917	EUREKA	29	03608	81020	17338	00900	60302	
920	ISLAND FALLS	38	40711	81021	20440	40909	69308	
921	BROCHET	28	10903	81020	24340	10901	69307	
923	ENNADAI LAKE	36	02703	81020	22938	00900	60303	
924	RESOLUTE	28	00909	82020	14139	00900	60300	
928	ROCKY MT HSE	38	02205	83020	22938	00900	60303	
929	FT GOOD HOPE	44	00400	08464	09344	00900	60008	
930	WHITECOURT	33	02202	81030	21034	00900	60402	
931	LAC LA BICHE	44	00000	81022	16746	00900	60308	
932	MCMURRAY	45	62207	81032	17147	65500	69308	
934	FT SMITH	46	31406	81016	14746	25550	69400	7 0320
935	HAY RIVER	47	80000	81022	11150	856	69403	
936	YELLOW KNIFE	46	31313	81026	09449	15671	69605	7 0060
937	PORT RADIUM	42	81112	82022	10152	8097	69802	
938	COPPERMINE	38	60903	81032	12245	50951	64603	
939	BEATTON RIV	35	00000	82020	16141	50972	69905	
940	GRANDE PRAIR	36	71804	83031	18737	7095	65809	
943	FT ST JOHN	40	61107	85021	16847	50976	65906	
945	FORT NELSON	44	71804	81032	12146	7092	69909	
946	FT SIMPSON	48	90000	00472	08748	9	69805	
947	SMITH RIVER	43	70000	82022	12044	7095	66813	
948	WRIGLEY	50	90000	04454	08850	9 4	60805	7 0040
950	SMITHERS	44	83204	81022	16450	8097	69605	
953	WATSON LAKE	42	50904	82016	11248	5093	69809	7 0030
956	FORT NORMAN	49	92703	04281	09550	9	69908	
958	DEASE LAKE	42	63604	82012	11345	60930	65918	
964	WHITEHORSE	39	81412	82022	06747	6562	69609	
965	MAYO	32	80904	82022	05552	85700	64903	
969	SNAG	36	81402	83022	07738	80870	69506	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	38	71609	82022	04542	75600	69606	
043	NORMAN WELLS	48	90907	01450	09148	9 2	69603	
045	TESLIN	41	81104	82026	10145	3661	69817	7 0330
063	RESOLUTION	46	21612	82016	11548	20930	69303	7 9950
064	PROVIDENCE	51	81804	81032	10253	875	69302	7 0030
069	WAGNER	39	02505	81020	19246	00900	60314	
072	MOULD BAY	28	80912	82022	10333	8097	69812	
073	FT RELIANCE	36	00404	82000	16642	00900	60805	
074	ISACHSEN	26	50404	81031	15327	40650	68602	7 0040
075	EMBARRS PORT	51	11803	81016	15851	15501	69403	7 1440
082	ALERT	31	80000	32717	21131	864	69300	7 0080
101	SANDSPIT	54	53203	80216	11655	55400	69502	7 0350
103	QUESNEL	46	80000	81022	18148	8097	69810	
105	SPRING ISLE	54	80000	80022	20656	8087	69906	
107	CAPE STJAMES	53	82214	20035	14356	87300	69810	7 3590
108	ABBOTSFORD	47	00000	83011	19847	00900	60400	
109	PORT HARDY	53	82003	80402	21054	3567		
110	ALERT BAY	52	80000	81022	19552	857	69808	
111	DOG CREEK	38	60000	82031	19251	6093	69807	
112	ASHCROFT	42	30000	81021	18950	30906	69300	
113	PACHENA PT	45	23603	80031	20045	20901	66903	
114	HOPE	50	10000	81000	19750	10901	69301	
122	BANFF	34	90000	01454	24634	9 2	69305	
138	YORKTON	57	71104	81022	11659	30936	65405	
146	NEEPAWA	50	20203	81021	15350	20981	69408	
181	CAPE HARRISN	52	72217	82032	99762	11570	66824	
182	MORHIBAN	57	62311	81016	07359	21530	66609	7 0030
188	MINGAN L PT	55	93102	01614	07455	9 0	69914	7 1130
197	ST ANDREWS	60	81812	40052	14764	85500	69603	
200	VICTORIA B C	50	10000	82011	19651	16500	69802	
201	PORT ANGELES	48	12706	81012	20350	16301	67300	
371	ST HUBERT	68	82206	12259	10970	773	65303	7 0520
372	MONTREAL CTY	69	82204	22917		87500	66301	7 8110
390	PENNFLD RDGE	57	91812	00515	15058	9 0	61816	7 0040
397	GREENWOOD	58	82204	81022	16965	20936	69916	
398	DEBERT	57	71805	81011	17664	20914	69913	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	53	20402	82030	04472	21 00	62300	
130	VILLA AHUMDA	58	10000	82021	08161	00970	65922	
160	HERMOSILLO	75	00000	82020	07580	00900	60320	
220	TEMOSACHIC	51	70000	86026	08554	78700	64500	7 0150
225	CHIHUAHUA	16	80000	82032	06320	00907	69821	
255	GUAYMAS	69	10000	81016	08182	00 05	69104	7 9993
280	ESMERALDA	60	82502	83025	08566	85500	65503	7 0150
342	MONCLOVA	67	82214	82022	08875	85500	69300	
349	C CAMARGO	78	00000	82000	11981	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	18	80400	60612	06719	00020	6*606	7 0276
382	TORREON	12	83603	24506	10517	86400	69304	7 0206
390	SALTILLO	16	60000	80031	18	00 60	64104	
393	MONTERREY	29	60000	78032	07924	69800	62300	

Aug 28 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
405	LA PAZ	20	32204	10021	08924	00 30	63802	
458	MAZATLAN	23	70401	81159	07726	23 20	64504	7 0017
491	C VICTORIA	21	00000	81001	09326	00900	60608	
499	SOTO MARINA	72	10000	82031	09575	11140		
548	TAMPICO	25	10000	82010	10126	12 00	62300	
556	TEPIC	19	53202	80022	20	45 4	67***	
573	LAGOS JAL	12	20702	82021	15	00 32		
575	LEON	13	70000	81021	17	65 05	61400	
581	RIO VERDE	18	40000	50021	20	26 31	62***	
593	PROGRESO	25	62904		04027	22 05	66300	7 9992
611	GUADALAJARA	15	52003	50012	07815	46505	69503	
632	PACHUCA	10	32704	20041	10	15 01	62406	
634	TULANCINGO	08	20000	10420	10	16201	60110	
644	MERIDA	24	50000	80022	04126	00 38	62304	
647	VALLADOLID		600	0532	25	00 80	6*102	
679	TACUBAYA	10	70000	10062	10012	55 05	61402	
683	TLAXCALA	09	00000	84000	11	00900		7 0027
737	ORIZABA	16	70000	83022	18	00 89	69302	7 0057
738	CORDOBA	16	63201	89022	18	00 50	631**	7 0127
741	COATZACALCOS	33	52	30540	11123	24 34	60602	7 9997
749	C DEL CARMER	25	82307	8002	06526	859	60300	
762	CHILPANCINGO	18	50000	50426	28	00 60	69306	7 0099
775	OAXACA	13	80000	82032	08315	32761	67312	7 9997
805	ACAPULCO	23	80202	82022	07927	02 47	60814	7 9995
842	TUXTLA GUTRZ	21	80000	84030	22	00 46	67204	
845	C LAS CASAS	09	80000	7471	09	90 00		7 0010
848	COMITAN	14	50000	45022	15	00 40		7 0059
903	TAPACHULA	20	73602	82036	00721	32 90	63***	7 9997
904	TAPACHULA	21	30904	8001	07422	35570		
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	71	41512	8002	20882	21405	69***	
010	HAMILTON	72	21609	99021	20582	23503	6*310	
016	KINDLEY FLD	73	51310	81022	21083	33506	69107	
061	WEST END	82	71110	80032	13983	53539	63314	
069	HOPE TOWN	76	30916	81021	14683	22503	62202	
070	ALICE TOWN	77	71307	80026	32981	45560	63305	7 4490
074	OAKES FIELD	75	81006	98028	12578	12477	69103	7 026*
077	HARBOUR IS	75	60910	81032	10882	22520	69108	
085	MANGROVE CAY	75	81103	80136	13578	58407	69307	7 4490
088	RIDING ROCK	77	70905	80166	13278	32502	69507	7 6030
092	GEORGE TOWN		81304	81036	13579	88500		711590
095	CLARENCE TWN	76	81109	81038	13279	8857	69107	7 2890
101	DUNCANTOWN	77	60905	81022	12581	32502	61403	
109	ABRAHAM BAY	76	81111	80022	13980	22507	69407	7 5990
119	TURKS ISLAND	75	61113	80022	1328'2	22576	69303	
244	CIENFUEGOS	73	80406	80051	11577	4252	69208	
255	CAMAGUEY		80906	80022	11073	00920	69104	
261	MANZANILLO	73	80705	81032	12175	12430	62307	
264	SANTAGO CUBA	73	70000	80051	12582	72550		
265	ANTILLA	75	70000	80422	13181	22471	69311	7 02**
268	BARACOA		40000	81021	12279	42500	62302	7 14**
310	CABO DE S A	76	81614	10606	04076	37420	69405	7 42**
314	SAN JUAN Y M	76	81415	05616	07177	89300	63407	7388**
317	PASO REAL SD	74	80710	10616	08274	00920	69205	7335**
321	CAL DE CARAP	81	81628	08646	06981	38520	69202	7 65**
325	HAVANA C B	73	80912	20636	10473	87600	69200	7 86**
340	CAYO GUANO	76	81412	10606	09878	38520	69402	7 78**
348	CAIBARIEN	71	81404	8100	11464	00920	69305	
349	SANCTI SPIRT	71	80000	72025	11373	65776	69302	7 04**
353	CAYO PAREDON	74	81802	82022	11575	11570	64203	
355	CAMAGUEY	72	80704	81022	11573	23530	65402	
360	CAPE CRUZ	76	81413	81156	11182	42530	65405	7 11**
369	PUNTA MAISI	78	21804	82031	12781	18633	69405	
383	GRAND CAYMAN	72	81613	72155	09471	48547	69405	
387	NEGRIL POINT	75	21312	82011	09581	11603		
397	PALISADOES	71	11009	81011	11082	11648	69404	
399	MORANT POINT	77	31313	80038	10883	21601		
439	PORT PRINCE	72	60902	81000	12281	54	69***	
457	PUERTO PLATA	72	80903	81011	13279	80820	69107	
485	C TRUJILLO	73	83606	82031	13278	80820	69307	
486	C TRUJILLO	71	83602	82031	13278	80820	69307	
501	SWAN ISLAND	77	81515	81022	09583	22527	69125	
514	BORINQUN FLD	75	7091	81020	12979	10507	69410	
521	SANTA ISABEL	72	80000	80032	12987	25578	62408	
526	SAN JUAN P R	84	60000	81022	13279	12538	69107	
543	C AMALIE	75	80903	81022	13280	12572	69414	
547	BENEDICT FLD	73	81109	80022	13280	11537	69407	
584	BELIZE	76	82704	72032	09179	00907	69403	
641	GUATEMALA	15	82702	81404	16	20597	62300	
663	SA SALVADOR	20	83602	80022	20	4852	60302	
702	TELA	73	71401	81020	07576	11690	69407	
714	TEGUCIGALPA	17	80000	81032	08619	25507	61402	
725	CAPE GRACIAS	74	41604	32031	07581	22506	61402	
730	PUERTO CABEZ	74	62502	81151	10280	49360	62210	
741	MANAGUA	22	70000	81054	09923	26552	69302	
745	BLUEFIELDS	73	40000	81030	09580	24702	67407	712240
763	SAN JOSE	17	80000	16402	11319	86300	62406	7 416*
767	LIMON	21	80000	81022	02223	26542	62305	
783	COLON	72	81803	80022	09175	12577	69406	7 0150
806	ALBROOK FLD	72	82006	80032	09878	35837	69410	7 0004
857	BASSETERRE		30201	82022	13685	21640	62312	
862	COOLIDGE FLD	73	10906	81020	13677	21600	62315	
866	PHILLIPSBURG	76	23202	81021	13579	22500	68310	
897	RAIZET AIR	24	10000	81021	13726	11504	69310	
926	FT DE FRANCE	23	10706	81011	13627	11501	62415	7 0024
946	CASTRIES		60907	82038	13577	28501	69414	7 1430
949	BEANE FIELD	75	70908	81023	13083	32566	62312	
953	BRIDGETOWN		71403	82021	13279	3354	63110	7 0510
954	SEAWELL FLD	76	70903	80258	13277	43473	69405	7 121*
970	PIARCO FIELD	75	80000	81602	13086	67423	69214	
988	HATO FIELD	75	81211	81802	10877	43327	69*13	7 001*
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	82032	11024	25589	64***	7 01**
020	MONTERIA	23	80000	4063	12324	4562		7 01**
030	CARTAGENA	23	80000	25515	10224	56321		7 14**
036	COROZAL	21	80000	35505	10122	3741		7 10**
040	SAN MARCOS	24	80000	70516	11524	854		7 27**
050	BARRANQUILLA	24	80000	80022	11924	45502	64321	7 16**
110	QUIBDO	22	80000	6003	13422	4512		7 21**
124	MEDELLIN	14	81802	40415	09116	80910		7 03**
140	OTU	20	83601	60022	80021	861	68***	
160	BUCARAMANGA	16	60000	81021	09819	25510	69***	7 12**
174	CUCUTA	18	80000	83022	09426	15617		
215	CALI	16	70000	81120	12216	50856	60318	7 01**
235	PEREIRA	15	805 4	82022	03818	35637		
236	ARMENIA	17	30000	8201	08518	35610		
258	BOGOTA	09	41616	82012	08810	35530		
264	VILLAVICENCO	16	80000	81022	08524	1557		
300	TUMACO	22	61800	80011	11024	45671		7 02**
306	IPIALES	02	70000	81022	11505	75500		
310	DOS RIOS	18	80000	50004	11319	0095	69***	
401	MARACAY	19	80000	96528	13421	875	62410	7 18**
404	MATURIN	22	80902	97021	16223	875	60320	7 02**
408	BARQUISIMETO	19	70000	97022	10121	10021		
409	SAN FERNANDO	21	82212	17515	10822	876	61312	7 21**
413	TUMEREMO	20	83602	98022	14322	441	63137	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	80000	80616	13377	57470	69322	
201	PARAMARIBO	72	61412	80052	14181	11408	63123	
405	CAYENNE ROCH	23	51604	80011	13427	52500	63415	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	80205	81022	10278	21411	61312	7 07**
163	BURNS FIELD	70	60414	8215	18676	38560	62907	
165	LIHUE KAUAI	70	70511	81022	19677	4257	62905	
182	HONOLULU	67	10608	81011	18677	11600	69000	
190	PUUNENE	67	10000	8102	17667	12 00	62907	
218	NORTH FLD	75	80910	80022	12279	32407	62214	
250	ENIWETOK ATL	78	80915	80022	10581	2252	69302	7 09**
275	JOHNSON IS	72	50917	80021	15280	21530	62903	7 97**
285	HILO	58	22004	81021	19368	22500	62812	
334	TRUK	74	70000	80018	10981	72006	61111	7 06**
348	PONAPE CR IS	75	60000	64028	12776	52526	62314	
366	KWAJALEIN	77	60710	80022	10881	32470	69112	
700	CANTON	73	10917	81021	11979	12500	62905	
	BLOCK 96							
001	SABANG	70	82515	46216	75	37777		7 97**
035	MEDAN	74	83401	96512	0838	65510		7 97**
441	BINTULU	75	80902	97025	09577	2561		
465	LABUAN	76	82703	96636	10478	3732		7 03**
471	JESSELTON	75	81802	96216	10576	2942		7 02**
491	SANDAKAN	74	80000	97026	10277	28548		7 03**
743	BATAVIA APT	75	73603	81032	09781	08881		7 85**
933	SOERABAJA PB	70	40807	81020	10880	18515		
997	COCOS ISLAND	75	10702	32020	10679	00008		
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	30000	81012	10379	00904	69322	
222	VIGAN	79	83402	81031	12581	45520	69120	
223	LAOAG	78	71104	80298	11378	23518	69128	7 03**
232	APARRI	77	50410	02031	10584	25632	69222	
233	TUGUEGARAO	73	22703	82139	10880	29500	69430	
324	IBA	75	93202	32639	11675	9 2	60220	
325	LINGAYEN	76	82703	64602	11383	6742	69318	7 01**
327	CLARK FIELD	75	81804	48959	10876	6352	69227	7 27**
328	BAGUIO	61	81403	48809	10164	45627	69210	
333	BALER	77	32201	81131	10680	19503	61116	
336	CASIGURAN	76	70702	64502	09979	13428	61122	
429	MANILA INTL	75	61603	81132	11381	22572	69324	
433	LUCENA	75	70212	81132	10281	49822	62412	
437	AURORA QUEZN	71	70902	81028	10479	25618	62416	
439	DAET	76	60000	82132	11979	13462	69316	
444	LEGASPI	75	70705	81022	11482	32502	62316	
536	ROMBLON	75	21803	81131	11379	10848	60206	
538	CAPIZ	76	20000	72019	10771	01904	60412	
543	MASBATE	77	81603	80031	11082	14586	62116	
548	CATBALOGAN	76	30401	80016	10879	24601	69316	
550	TACLOBAN	76	50906	82022	09882	21541	63108	
618	PTO PRINCESA	76	32504	81132	10979	33400	69118	
637	ILOILO	75	60000	81012	11182	24616	69314	
642	DUMAGUETE	74	60000	81022	10181	25558	69316	
645	CEBU	76	32903	81022	11279	15602	69324	7 92**
653	SURIGAO	75	61404	82022	11379	35626		
748	CAGAYAN	76	60000	80012	113 9	25552	69320	
754	DAVAO	74	50402	82132	11077	22633	69326	
836	ZAMBOANGA	77	33602	81022	10478	12502	69322	

Aug 29 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	70117	98025	11104	5645	60206	
005	ISFJORD	01	60518	87011	09702	42750	60811	
009	ANDENES	12	82505	74606	00013	87	60312	
028	BJORNOYA	04	90205	92454	02004	9 0	61403	
030	TROMSO	13	72005	83602	99415	6854	60305	
056	INGOY	07	61304	84012	01412	35630	60202	
059	BANAK	12	72002	3021	01918	7 9 1	60804	
062	HOPEN	02	80218	94636	04604	862	61612	
079	GAMVIK	10	80605	98809	02213	1959	60301	
098	VARDO	10	41504	82020	04020	31690	60802	
106	ROST	13	52708	81012	02515	25532	60316	
115	MYKEN	13	23002	84011	03115	13660	60315	
152	BODO	13	72912	80808	02914	69360	60314	
203	KRAKENES	13	72709	65022	08915	28630	60302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
212	ONA	12	12805	86150	09016	19400	61108	
235	DOMBAS	06	51809	99031	05416	31540	60014	
262	NORDOYAN	13	82718	80156	07114	5546	60218	
271	VAERNES	11	62705	80032	09415	425		
316	BERGEN FRED	13	70105	85021	06617	12606	67920	
361	FANARAKEN	01	71 09	99034	83601	72001	67701	
369	VOLLEN I S	09	70000	99032	06614	11606		
384	GARDERMOEN	11	80904	75102	07913	5557	6*817	
403	UTSIRA	12	70413	99022	05415	0091	60018	
415	SOLA	11	70110	82012	04516	0097	60723	
427	LISTA	11	80613	85022	02715	29526	60823	
445	DALEN I TELE	11	82902	82022	05713	8072	61924	
452	KJEVIK	11	80312	81616	01313	3742	60740	
464	MERDOY		80518	97636	01913	8792	60842	
482	FERDER	14	80518	80808	05915	836	60822	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	08	61402	98011	01214	52440	64001	
056	STENSELE	07	62713	99022	03715	62500	6*404	
057	LULEA KALLAX	14	62705	99031	02519	62500	60802	
062	OSTRSND FRSN	09	73408	99051	0815	61604	6*302	
064	HOLMOGADD		22316	99020	07818	11601	6*202	
066	SUNDSVALL	10	72005	83030	08421	72600	67000	
067	SARNA	13	82002	99030	06919	2151	6*910	
068	BJURAKER	10	50505	99030	08019	32512	6*610	
069	SODERHAMN	11	71407	98052	08117	12607	6*912	
071	ROMMEHED		82004	98022	08516	1547	6*913	
073	KARLSTAD	13	80707	50616	07015	4547	64922	
075	VASTERAS	12	80908	75022	09018	1552	60815	
076	UPPSALA ARNA	12	81907	98033	10219	00910	60806	
077	STOCKHOLM	08	81507	81022	09219	2561	60816	
079	SATENAS	12	80608	96636	04313	6552	60839	
080	KARLSBORG	14	81116	80636	07315	7742	68828	
081	NORRKOPING K	15	80912	80630	06618	8562	64927	
084	GOTEBORG	15	81023	15649	99516	6742	60746	
085	ASPERED	12	80913	25816	02713	872	6083*	
087	JONKOPING	14	80909	96636	04215	6732	68928	
088	VASTERVIK	15	80905	97616	06118	1752	6*902	
090	VISBY	15	80912	81032	06721	0097	60724	
092	HALMSTAD M	17	82319	80016	0 518		6*818	
095	KALMAR	17	80909	24606	05918	872	6*828	
097	MALMO BULLT	15	22516	80016	04421	13440	64407	
117	NORDMALING	11	62506	99030	07019	68504	64404	
123	EDSBYN	11	80000	99032	08118	11537	60710	
155	HAGSHULT	14	80912	96636	02415	5732	6082*	
166	BREDAKRA	16	8181	36	04617	6712	6*720	
836	SODANKYLA	10	71608	98802	02615	78600	60203	
911	VAASA	08	12512	99020	07920	11600	60304	
917	RISSALA	12	32509	98021	08019	22670	60300	
929	JOENSUU	12	42314	97030	09269	42600	60803	
972	TURKU	09	72309	81022	10520	11606	61903	
974	HELSINKI MAL	14	71812	81022	11120	28507	60803	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	49	60000	82022	09357	62500	60503	
010	SULE SKERRY	52	20502	82010	10357	22400	6*312	
017	KIRKWALL	52	20306	82021	09759	22401	60206	
049	CAPE WRATH	53	30902	83011	09557	35600	60305	
059	INVERNESS	53	43304	82011	09560	48531	60108	
061	TARBATNESS	52	61102	81022	09356	22408	6*111	
141	GLASGOW REN	50	50000	13032	08961	52500	60207	
162	ESKDALEMUIR	51	80000	80026	08057	6557	60313	
177	BELL ROCK	52	70313	64031	08156	32490	6*108	
204	ISLE OF MAN	54	83010	81026	09559	6873	61117	
214	SILLOTH	54	70000	64026	08758	3863	60215	
257	LEEMING	52	83305	32616	08554	4742	60217	
318	BLACKPOOL	53	82817	48216	09857	4842	60222	
323	LIVERPOOL	41	72911	81028	09660	48572		
326	BURTONWOOD	51	72914	48058	05859	55570	60310	
334	MANCHESTER	53	83010	64606	09157			
354	WATNALL	49	72814	81032	08862	6253	60207	
355	CHURCH FENTN	44	80000	32216	08354	152	60213	
360	FINNINGLEY	51	82906	489	48606	08657	6647*	
453	COTTES MORE	49	73015	32808	08861	634 3	61110	
485	WEST RAYNHAM	49	62518	81021	08864	6253	60207	
502	ABERPORTH	55	22811	84028	11161	2240	60214	
531	BIRMINGHAM	48	32709	82031	10362	32540	6*109	
557	CRANFIELD	49	72519	81032	10862	52530	60210	
571	OAKINGTON	52	52814	8102	064	51500		
601	ST ANNS HEAD	54	42410	81018	12161	43400	6*328	
646	L RISSINGTON	50	72415	81802	11459	484	60211	
669	BOVINGDON	52	72518	81031	11263	334		
672	NORTHOLT	50	52614	81021	11664	52501		
675	HENDON	47	42514	81022	11865	42560		
697	FELIXSTOWE	49	62924	80022	10865	52411	60208	
707	CHIVENOR	56	62715	82028	12663	5253	62115	
714	ST ATHAN	35	42518	82258	12762	39463	6*112	
746	BOSCOMBE DOW	52	52209	81022	12263	32502	60206	
763	BLACKBUSHE	51	42527	82021	12264	45800		
766	FRNBRGH SUTH	50	62412	82032	12163	51432	67104	
787	WEST MALLING	53	62317	82802	12563	62500	60207	
804	SCILLY	57	32712	83021	13265	28501	6*218	
814	LIZARD	58	32812	81021	13961	22505	6*217	
827	MOUNT BATTEN	57	52312	72151	13463	53460	60214	
839	EXETER	55	62512	82021	12865	52402	61008	
856	PORTLND BILL	56	72513	81021	13263	6844	6*315	
862	HURN	55	62518	82151	13265	52560	6*209	
864	SOUTHAMPTON	53	52315	81152	12865	52561		
865	CALSHOT	53	52518	81018	13064	52503	61107	
903	CSLE ARCHDLE	53	31503	84030	09263		61105	
908	BALLYKELLY	52	33103	82031	09759	22530	6*209	
918	BELFAST	51	32207	81032	09458	22430	6*209	
952	ROCHES POINT	57	42007	82021	11262	39403	60312	
953	VALENTIA	54	62313	82018	09162	28565	61005	
955	MIDLETON	55	62106	81804	10759	6956	60211	
962	SHANNON	52	72107	83031	09663	4854	60207	
966	BIRR	57	61805	81032	09164	646	60310	
969	DUBLIN	49	42409	83031	10162	42501	61110	
970	CLAREMORRIS	53	72205	81808	09757	7956	60309	
971	MULLINGAR	49	32004	82014	10162	32501	61109	
973	BLACKSOD PT	52	71502	81808	08460	795	60313	7 79**
974	CLONES	53	32204	83014	09859	32530	60206	
980	MALIN HEAD	50	43601	82011	09459	31604	64111	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	03	40609	85012	16008	45600	60305	
018	KEFLAVIK	09	72005	81026	13213	745	60308	
048	VESTMANNYJAR	09	61802	81012	14912	65400	60308	
063	AKUREYRI	05	73203	82022	15308	754	60305	
077	RAUFARHOFN	04		80011	16007	52539	60306	
082	HOLAR	09	80000	25052	14710	86300	60307	
097	DALATANGI	04	80205	83032	15108	854	60307	
160	POLAR EXPED	70	71206	92344	95170	762	60801	
202	THULE	33	00000	82020	06835	00900	60822	
210	UPERNAVIK	51	10203	80020	11204		60723	
212	UMANAK	02	30909	98020	00306	00906	60814	
216	JACOBSHAVN	00	60909	99022	94910	00903	60720	
220	EGEDESMINDE	03	40614	98031	04606	00941	60727	
230	HOLSTEINSBRG	02	82002	98502	84616	0082	60504	
240	SUKKERTOPPEN	04	81822	25636	92004	851	60307	
260	FREDERIKSHAB	04	81814	80636	93604	8092	6*905	
261	GRONNEDAL	45	81320	64616	93945	855	69837	7 8180
270	NARSSARSUAQ	37	80719	32616	97647	855		7 01**
280	NARSSAK	05	80923	40636	96306	875	6*840	
281	SIMIUTAQ	41	81010	40636	97041	864	69827	7 84**
320	DANMARKSHAVN	51	80907	40022	16409	853	60807	
330	DANSBORG	00	81809	50702	17601	864	6*805	
337	ELLA ISLAND		81008	80022	16207	45307	60300	
340	SCORESBYSUND	00	11805	99010	17500	12200	60302	
360	ANGMAGSSALIK	01	80000	98022	16004	3337	60503	
380	CAPE ADELAER	02	81802	93697	10002	862	6**26	
390	CHRISTIANSUN	04	80611	15656	04504	873	6*837	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	09	80702	96022	11011	852	6*313	
030	AALBORG	15	71816	81036	95719	69430	60648	
041	SKAGEN	12	81118	97636	95916	7742	6*868	
051	LODBJERG	13	83224	25636	94914	873	60843	
060	KARUP	15	62112	81036	97919	42440	60*08	
071	FORNAES	15	52324	82016	9 120	42408	6*609	
079	ANHOLT	17	52020	70011	99720	35430	6*810	
081	BLAAVAND	14	52330	81012	99517	52400	6*323	
100	VANDEL	13	62224	80158	01318	62600	6*315	
119	KEGNAES	19	72630	80258	02 19	63503	60314	
125	MARSLEV	16	72030	50022	01820	74300	6*313	
155	RINGSTED		52316	75011	03120	2500	6*408	
180	KOBENHAVN	15	52424	81016	04120	32542	67411	
199	OUEODDE	17	82016	40026	06318	564	64101	
240	SCHIPHOL	11	52327	89028	10718	39463	6*113	
260	DE BILT	10	62416	80028	21318	32402	6*912	
400	COXYDE	13	72520	81028	13718	62503	61408	
447	UCCLE	14	62310	96812	14514	47530	62206	
451	MELSBROECK	13	72214	40802	14616	595	61108	
476	ST HUBERT	09	72218	81028	17114	625	61111	
670	ZURICH KLOTN	11	72708	82022	18219	7854	60205	
700	GENEVE COINT	07	41907	82022	18021	35660	64106	
740	TESTA GRIGIA	00	92210	00452		9 0	67105	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	12	62429	81028	13718	52502	60308	
015	LILLE	13	82320	75808	14716	6254	60212	
021	CHERBOURG	13	62520	80258	15118	52540	60308	
036	ROUEN	09	62416	75022	16319	62500	64105	
070	REIMS	10	72712	80022	17718	68502	67116	
110	BREST	13	72314	81258	15917	58500	6*113	
130	RENNES	13	62512	8258	17120	42563	61004	
139	ALENCON	10	52210	60022	17219	52506	60305	
149	ORLY	09	52514	81021	17719	51600	67104	
150	LE BOURGET	10	62514	81031	17419	61500	67106	
160	ROMILLY	12	52410	81022	18721	52500	61403	
180	NANCY	11	62705	81022	18118	52502	6*102	
200	PENMARCH	15	22414	97022	17718	22500	6*318	
207	LE TALUT	18	42216	81022	18920	48500	60315	
222	NANTES	13	52716	81028	18321	52500	64102	
240	TOURS	10	62510	75802	19320	63500	6*300	
265	AUZERRE	12	32208	81012	18720	32500	60303	
280	DIJON	09	42410	81022	19320	41500	60801	
299	BALE MULHOUS	11	62514	81022	18520	68500	61002	
314	CHASSIRON	12	32214	81012	19821	32500	60311	
412	COGNAC	10	72210	80030	20422	58600	67204	
435	LIMOGES	09	52006	81022	20520	52500	6*003	
460	CLERMONT	09	42506	83022	19821	42600	67103	
470	LE PUY	08	30000	82020	38219	31601	67203	
480	LYON	10	43608	82022	19821	41600	64104	
488	GRENOBLE EYB	12	72914	81022	20020	78600	64108	
501	BISCAROSSE	14	22910	82011	20621	12440	67103	
510	BORDEAUX	14	72008	81032	20022	52540	61602	
577	MONTELIMAR	15	23618	81020	18523	22502	64104	
610	PAU	13	50406	82022	19923	51600	6*001	
630	TOULOUSE BLA	09	50000	81021	19823	41604	64905	
645	NIMES	12	13408	83020	17128	12602	60204	
650	MARIGNANE	16	12714	83020	16727	12502	61001	
690	NICE	20	62014	81036	14328	25644	64102	
747	PERPIGNAN	12	22908	81020	18027	28600	60902	
761	AJACCIO CAMP	18	80204	81022	15530	0097	60202	
785	CAP CORSE	15	82702	80022	16327	5092		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	53605	75021	21021	42549	60205	
023	SANTANDER	12	23205	97011	21021	28500	60305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
141	VALLADOLID	06	00000	82000	05720	00900	67107	
180	BARCELONA	18	51408	96051	18625	58500	60208	
221	BARAJAS	12	00000	98000	01726	00900	60200	
302	SON BONET	2	08	80021	17428	22560	60222	
314	MAHON	22	61802	97012	16224	33573	67011	
390	TABLADA	10	00000	99000	18430	00900	60316	
495	NORTH FRONT	11	01910	82000	15727	00900	60203	
501	FLORES	22	21102	98018	13825	22600	60300	
503	CORVO	21	32504	98011	13724	32500	64101	
506	HORTA ACORES	22	62008	98021	15023	22586	67601	
509	LAGENS	19	71813	81032	15623	33470	64100	
512	PONTA DLGADA	19	21702	98021	17324	22500	64804	
513	SANT ANA	18	32015	84031	16623	25502	61002	
515	SANTA MARIA	13	11617	84011	18223	15630	60300	
521	FUNCHAL	16	20607	98021	17724	28500	61001	
524	PORTO SANTO	18	71110	98031	18823	78500	6*203	
530	BERLENGA	15	00213	78000	18220	00900	60300	
536	PORTELA	10	00704	82000	17923	00900	60704	
538	CABO VICENTE	16	03617	98000	17919	00900	60108	
545	PEDRAS RUBRS	10	03104	84000	18919	00900	60300	
554	FARO	18	01803	97000	17425	00900	60206	
571	PORTALEGRE	07	01804	82000	16024	00900	60703	
575	BRAGANCA	07	11083	97020	17029	11 00	6*903	
583	SAO VICENTE	19	6054	98011	12826	11541	6*205	
589	PRAIA	21	71105	98022	12227	24531	6*408	
594	SAL	19	43107	83022	13527	38501	64108	
	BLOCK 10							
004	P 11	13	62335	97022	05417	698	6*316	
005	ELBE 1	11	32330	98011	86216	30600	6*114	
006	FEHMARNBEKT	14	22425	97011	05220	22500	6*320	
020	LIST SYLT	13	52532	97258	03118	52 00	60223	
029	HUSUM	13	42724	82012	05918	42400	60219	
033	FLENSBURG	12	42530	97258	04918	42540	60216	
034	SCHLESWIG LD	12	73525	48038	06719	725	60220	
045	KIEL HOLTENA	16	42527	81026	06620	48400	60223	
091	ARCONA	15	32211&	98018	07020	22442	412	
113	NORDERNEY	12	42425	81021	07018	42400	60315	
122	JEVER	12	62325	82028	07819	62500	61112	
129	BREMERHAVEN	12	62532	80188	08618			
131		13	52127	82032	07419	52400	60214	
147	HAMBRG FUHLS	11	32322	82012	08720	32600	60216	
156	LUBECK	12	52528	82012	07620	58400	60216	
162	SCHWERIN	12	57511&	98026	08419	32560	113	
163	WISMAR	13	62212&	98016	07920	62560	15	
170	WARNEMUNDE	12	57508&	97016	07920	48461	216	
177	TETEROW	13	47508&	97036	08620	23463	319	
185	GRIFWALD WCK	15	32710&	98016	08221	32500	316	
203	EMDEN	11	52333	81018	08718	52400	60215	
204	LATHEN	12	52118	81028	09719	52500	67109	
224	BREMEN FLUGH	10	22326	82028	10020	22500	61111	
244	LUNEBURG	12	52515	82011	10021	52400	61116	
253	DANNENBERG	11	42721	82028	10119	32501	64119	
262	WITTENBERGE	12	67509&	98022	11120	52401	324	
279	NEUSTRELITZ	13	47407&	97018	10120	28401	219	
291	ANGERMUNDE	12	67508&	97056	10721	32516	321	
316	BRAMSCHE	12	62224	82022	11118	62400	61008	
320	GUTERSLOH	11	72424	80252	12719	4846	60207	
325	SALZUFLEN	11	72422	81808	12619	3246	61111	
330	BUCKEBURG	11	62518	81032	12019	62600	6*713	
338	HANOVER LANG	10	62514	81038	11819	5266	60209	
348	BRAUNSCHWEIG	09	52320	82011	12621	52502	60215	
361	MAGDENBURG	10	37710&	980 2	12321	28501	114	
380	POTSDAM	12	67507&	98024	11520	22572	222	
384	TEMPELHOF	12	62515	82016	11321	42512	60220	
406	BOCHOLT	11	52018	81012	11918	58500	60211	
410	ESSEN MULHEM	11	72323	81022	13318	724	60208	
419	ISERLOHN	10	72515	83022	13917	42505	61008	
427	ALT ASTENBRG	08	72214	83032	24713	723	60213	
438	KASSEL	09	52314	82021	13719	48500	61105	
444	GOTTINGEN	09	52415	82031	10921	42660	67109	
452	BRAUNLAGE	09	52515	99012	42917	525 4	64118	
512	BONN	11	42214	82011	15520	38461	61108	
532	GIESSEN	10	32510	82020	14720	32500	67108	
539	SCHLUCHTERN	10	82304	81022	15918	685	60210	
543	SCHENKGSFLD	09	32512	83181	15118			
544	WASSERKUPPE	09	42323	83182	10314	42408	64112	
555	ERFURT	10	62714&	99022	13920	32608	8	
628	GEISENHEIM	09	42211	83020	16320			
635	KLEINER FELD	06	62515	82022	23714	52541	60311	
637	RHEIN MAIN	10	32518	82020	16121	32600	60209	
639	DARMSTADT	11	52513	82020	16519	58500	60304	
655	WURZBURG	10	52719	81022	16020	52508	64105	
658	BAD KISINGEN	11	52710	82031	15921	53660	61005	
666	NEUSTADT	11	62520	82012	16420			
670	BAMBERG	11	62710	83012	16219	52402	67108	
681	BAYREUTH	12	73409	82022	15519	6747	60215	
685	HOF	10	52414	81026	16017	32548	60213	
688	WEIDEN	12	72212	82026	17117	285	60217	
692	SILBERHUTTE	10	82514	82036	22014	1147	60314	
727	KARLSRUHE	12	42415	83030	18020	42500	60206	
729	MANNHEIM	10	42520	84011	17221	32560	60205	
732	KONIGSTUHL	10	32714	84014	52216	32400	60208	
738	STUTTGART	10	42513	83026	17319	42500	67105	
742	OHRINGEN	11	52714	82012	17319			
749	ELLWANGEN	12	72507	82028	17518			
761	WEISSSBAYERN	11	62705	83026	17218	45531	64007	
763	NURNBERG	11	62711	82022	17220	42502	60213	
768	NEUMARKT OPF	12	72510	81258	18016			
776	REGENSBURG	12	82206	81806	17817	855	60216	
790	ZWIESEL	13	82305	60802	07518			
791	GROSSER FALK	10	82310	80802	71412	851	60311	
836	STOTTEN	11	42516	82016	17816			
838	ULM	11	60000	81012	17420	58472	64205	
852	AUGSBURG	13	72308	83026	18117	5257	60205	
860	INGOLSTADT	13	72201	82028	18517			
866	MUNCHEN RIEM	13	82508	64618	19715	3757	60213	
873	LANDSHUT	14	82308	81606	18616			
875	OBERTAUFKIRC	13	82706	75616	19415			
893	PASSAU RIES	12	82606	82022	17920	6541	60313	
947	MEMMINGEN	12	72311	82026	18914	32576	60208	
961	ZUGSPITZE	01	'92715	1866	14101	9 0	61407	
962	HOHENPEISSEN	11	82605	81618	08311	854	60213	
963	GARMISCH PAR	13	80203	50616	19814	865	64413	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	11	82909	81022	21	4566	60208	
022	RETZ	14	62721	83032	13327	38771	60607	
028	ST POLTEN	11	62718	83022	15223	0097	60305	
035	WIEN HOHE	14	62724	82022	13528	00974	60305	
120	INNSBRUCK	13	81305	60606	18315	7562	6*322	
128	BRENNER	12	80000	75636	12	863	60407	
146	SONNBLICK	04	92518	2804	02604	9 0	60200	
150	SALZBURG	13	83208	80602	18819	4577	60211	
183	SEMMERING	14	42205	83031	87923	21608	60300	
204	LIENZ	15	82910	75252	15020	6961	64501	
230	KLAGENFURT	14	82201	82022	12227	11777	60808	
240	GRAZ	11	21608	81021	11332	00944	60803	
448	PLZEN	11	82505&	82022	16219	855	215	
518	PRAHA RUZYNE	13	82407&	82802	15419	4552	118	
541	CESKE BUDEJO		82705&	82022	15012	5554		
582	TABOR		83404&	98022	15221	1561		
603	LIBEREC	12	82707&	82022	14321	6561	217	
641	ZLATE NAVRSI	11	82709&	81032	62311	883	317	
648	HRADEC KRALV	13	78210&	81022	13024	611	235	
658	HAVLICKUV	13	73206&	82022	17121	55370	317	
722	BRNO	15	53308&	98031	12329	12746	309	
735	PRADED	12	97812&	90052	15	98112	216	
744	OLOMOUC	12	67909&	82022	12227	21571	212	
776	ZLIN OTROKVC	18	53405&	81031	11630	28602	105	
787	LYSA HORA	16	72510&	80052	18	00918	215	
815	BRATISLAVA	14	68121&	82022	13029	35678	216	
825	PIESTANY	15	53207&	98021	12430	00905	***	
903	ZVOLEN	12	&	82022	10032	00905	607	
930	LOMNICKY STI	02	53404&		44711	00906	408	
954	SP NOVA VES	12	72006&	82032	30	00945	705	
968	KOSICE	12	11904&	80030	12030	00901	801	
993	KAMEN N CIRO	14	31407&	60051	11132	00906	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	17	81812	98022	08220	757	309	
150	GDANSK	18	72503	96022	07923	3552	104	
205	SZCZECIN	16	72707	97022	10121	5841	823	
215	SZCZECINEK	18	82502	97299	08120	894	903	
235	CHOJNICE	19	61801	97292	08221	3366	902	
250	TORUN	19	73403	98032	08225	32506	806	
270	MLAWA	19	71801	97032	07827	4157	805	
295	BIALYSTOK	21	32003	98030	08429	00905	705	
330	POZNAN	16	77208	97022	10523	3853	320	
375	WARSZAW OKCE	18	61804	97030	07731	00908	816	
400	ZIELONA GORA	14	77708	97022	12121	785	325	
425	WROCLAW	13	77710	98032	12024	28676	230	
465	LODZ LUBLINK	14	67510	97022	07331	00908	505	
485	RADOM	12	82205	98030	07433	00987	515	
495	LUBLIN	17	32004	98020	08833	00902	711	
500	JELENIA GORA	12	87705	98022	14320	6867	327	
520	KLODZKO	12	87707	98020	12726	48563	227	
540	RACIBORZ	18	72903	99030	10330	48742	113	
550	CZESTOCHOWA	18	82703	97031	08830	21507	408	
560	KATOWICE	16	72207	97020	10228	00908	413	
565	KRAKOW	16	62705	97031	08931	00912	401	
570	KIELCE	1	72207	97030	08032	11718	508	
585	SANDOMIERZ	16	62003	97030	08632	00906	712	
695	PRZEMYSI	15	42006	98020	10634	00902	709	
810	SZOMBATHELY	13	71404	82012	12632	00905	903	
840	BUDAPEST MET	16	73204	81032	12331	00945	202	
860	SZOLNOK	14	42502	82011	35	00908	300	
882	DEBRECEN	19	12206	75030	12035	00902	909	
920	KESZTHELY	14	81404	81032	12632	00907	901	
940	PECS	14	43204	81031	12136	00902	912	
960	BAJA	10	22505	97031	11834	00902	908	
980	SZEGED	19	52303	81031	12236	00902	707	
990	BEKESCSABA	19	12004	82020	11837	00901	908	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	06	82009	98031	19326	11622	6*300	
013	JEZERSKO	14	82318	98032	25	00907	6*300	
018	LJUBLJANA	17	72405	98031	13029	00907	6*809	
020	DRAVOGRAD	12	81813	98022	32	00947	6*813	
023	CELJE	16	51809	98021	11931	15578	6*704	
107	KOPAR	20	83302	97051	31	25606	6*307	
108	AJDOVSCINA	21	72305	98031	14630	28739	6*303	
109	PAZIN	20	72713	98021	13631	12646	6*300	
115	POSTOJNA	17	62309	9803	28	11651	6*301	
122	NOVO MESTO	18	73305	97021	32	25671		
208	PULJ	21	32405	9801	14329	25601	60305	
222	ZADAR	16	51805	98030	14731	00901	60803	
232	KNIN	23	22302	98 20	14035	00900	6*802	
328	SIBENIK	14	32402	98031	34	00905	6*804	
334	SPLIT	12	12206	98020	14535	00901	67905	
338	SINJ	08	02309	81020	1383	00900	64908	
451	DUBROVNIK	25	12202	98021	15329	12600	60300	
457	TIVAT	25	01802	98030	29	00900	60804	
584	BRILEP	11	10000	98020	29	18600	6*827	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	19	00000	81020	12737	00900	806	
040	C L MOLDOVA	19	20702	75020	39832	22500	11	
080	ORADEA MARE	12	07012	81020	11835	00900	805	
090	IASI	16	05809	81020	16029	00900	808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
120	CLUJ	13	21404	81030	11136	12630	82*	
150	BACAU	15	06809	81010	15829	00900	812	
200	ARAD	18	02202	81020	12537	00900	807	
230	DEVA	19	11402	82030	11337	12500	617	
247	TIMISOARA A	18	02204	81020	11236	00900	802	
280	VARFUL OMUL		23201	82020	59615	229		
300	BRASOV	17	20901	81020	53233	22600	811	
310	GALATI	06	06817	81020	17728	00900	29*	
346	R VALCEA	10	12201	50050	15832	12600	806	
350	BUZAU	16	01404	81020	16830	00900	913	
410	T SEVERIN	18	51001	82031	15132	00971	812	
420			0150	82 3	17631	00900		
450	CRAIOVA	15	00901	81020	15732	00900	919	
480	CONSTANTA	22	01402	81010	19824	00900	902	
490	TR MAGURELE	20	00902	81020	15933	00900	812	
521	TELICHE	12	00904	98050	15533	00900	711	
534	GORNA ORECHO	13	00000	98020	15334	00900	708	
552	VARNA	17	11407	98010	20226	11600	200	
614	SOFIA VRJDBN		10901	98030	14334	11700		
625	PLOVDIV		10403	98020	16330	11700		
631	KASANLIK		11 02	99030	17029	11800		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	17	80000	75505	4922	5572	65412	
054	AOSTA	10	42706	81012	44927	25670	62915	
060	TORINO	18	00506	70021	11328	00900	61001	
080	MILANO	19	60710	35056	13925	45640	60300	7 001*
100	VENEZIA	25	83206	20212	14128	4742	64108	
114	MONDOVI	15	30000	81 22	12026	32600	60300	
120	GENOVA	22	71614	60026	14726	53470	6023*	
140	BOLOGNA	17	80000	81022	14628	856	60302	
150	SAN REMO	19	52018	81022	15326	12671	64114	
160	LIVORNO	23	82304	80022	16226	8441	64105	
170	FIRENZE	22	82705	75022	16330	2722	67002	
190	ANCONA	21	41209	81031	14432	00970	60200	
210	ORBETELLO	25	81605	40054	16127	856	68640	
232	TERMOLI	22	03404	81020	14131	00900	67904	
240	ROMA CIAMPNO	12	22407	75020	15436	00902	60604	
260	FOGGIA	09	02103	81020	12740	00900	64909	
270	BARI	16	20508	70030	13233	21900	61807	
290	NAPOLI	23	02008	35050	14833	00900	64903	
320	BRINDISI	19	10702	81020	13433	12500	64904	
330	TARANTO	17	12510	81030	13135	11600	67907	
338	CALOPEZZATI	17	07 10	80020	13932	00900	64903	
350	CROTONE		10903	81020	15429	15600	60200	
410	PALERMO	18	00704	81020	14932	00900	67002	
420	MESSINA	21	10505	81020	15520	11600	67902	
460	CATANIA	15	20903	82030	14934	25700	64901	
470	PANTELLERIA	23	83214	70031	16926	884	60300	
510	PORTO TORRES	23	80605	81022	16327	0092	6524*	
520	ALGHERO	16	80619	60022	160	1567	67106	
530	OLBIA	24	83009	81022	16529	5555	60212	
540	ORISTANO	20	80508	82022	15133	3662	61904	
560	CAGLIARI ELM	19	80510	40054	14732	6662	61005	
597	LUQA	55	11704	81020	15594	11600	64901	
627	ALEXANDRPLIS	16	00518	98000	15330	00900	63805	
648	LARISSA	16	2	97020	33	11700	60801	
687	ARAXOS	17	00813	98000	34	00900		
689	PATRAI	18	13613	80010	12237	11700	62806	
711	TRIPOLIS	08	00909	98000	13430	00900		
716	ELLINIKON	14	00425	98000	12535	00900	64907	
754	HIRAKLION	20	03210	96000	11926	00900	64302	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	14	03206	81020	14419	00900	60300	
040	RUZE	19	40403	82021	17923	00980	60811	
050	EDIRNE	11	00906	81000	16431	00900	64916	
060	YESILKOY	18	10720	81021	15627	15600	67905	
112	CANAKKALE	14	00413	81000	15728	900	64905	
129	ETIMESGUT	03	10715	81020	03829	11500	60807	
200	MALATYA	01	00404	810	04129	00900	60711	
300	ANTALYA	19	02017	81000	08732	00900	67904	
340	MERSIN	24	02210	81000	08630	00900	60807	
600	PAPHOS	75	13212	82030	08885	11600	64603	
602	MARPHOU	78	13212	83020	08489	11800	61401	
603	LIMASSOL	66	02305	84000	08197	00900	60300	
606	NICOSIA	41	10000	83300	07388	11020	61905	
617	CAPE ANDREAS	74	00800	84030	08685	00900	60802	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	12	71408	97036	05813	824	204	
043	ROSVINSKOE	05	83608	98022	10410	866	707	
055	PAZ NAVOLOK	08	12907	98011	05919	12401	300	
060	UNSKII MAIAK	11	81406	97808	0 114	885	701	
068	PYARHU	15	30702	98034	10922	11545	713	
112	YAUGULBENE	17	91401	6606	11118	4742	813	
124	IUKSPOR	16	30904	98020	09019	32500	807	
127	VERKHNIAIA	10	70000	97012	09217	22471	812	
163	KINGISEPP	12	62201	96102	13120	00907	708	
209	N6137 E03115	08	12704	97010	11021	12600	704	
221	REGA	17	60904	96106	08623	91602	821	
239	OUST TSILMA	05	88408	98022	09109	855	707	
247	CYKTYVAR	05	83405	96616	07310	6742	708	
252	TALLIN	09	20000	98011	11722	11601	809	
422	KOENIGSBERG	20	62005	97031	07227	21536	80*	
802	MURMANSK	10	76610	98032	04917	62531	802	
808	INDUSTRIIA	12	81406	97216	95813	863	201	
812	NIZHNIA PESH	04	40403	98030	10911	11501	708	
815	KUZOMEN	12	71106	98032	07713	00931	303	
816	PIALITSA	08	61401	98022	09111	12651	801	
817	GRIDINO	12	70905	97015	065		303	
820	MEZEN	06	11103	98021	09317	00901	806	
823	ONEGA	12	81403	97216	08313	3742	706	
824	ARKHANGELSK	10	70000	97022	08318	21436	807	
834	NARIAN MAR	06	70205	98028	11009	79400	809	
835	UKHTA	10	32204	7021	06717	32600	303	
837	SEGEZHA	10	52703	98022	09319	68500	910	
839	PUDOZH	11	05203	98022	09518	68500	704	
840	PETROZAVODSK	08	52207	97022	09720	72500	806	
843	SVIRITSA	14	22504	96011	12320	12601	903	
844	VYTEGRA	10	62503	97012	10719	68400	707	
845	LENINGRAD OB	12	72703	97032	12618	21606	808	
847	LIUBAN	11	82202	98022	12520	2151	912	
848	BELOZERSK	12	50402	98012	11515	52500	907	
850	TIKHVIN	09	52903	97012	12920	21503	804	
851	BABAEVO	06	22903	98020	11821	21605	701	
853	GDOV		42502	97011	12618	18551		
854	LUGA	12	60000	97022	12722	11505	805	
855	TARBU	15	32002	97034	11822	21530	816	
856	KHVOINAI	09	72703	97012	11920	61602	807	
858	DND	16	71802	96022	12420	68570	812	
859	VALDAI	14	72501	96102	13419	62656	807	
865	KSINAS	00	13603	98020	08615	00903	705	
866	SURA	04	31403	98020	07518	11504	720	
867	PINEGA	10	50903	97032	08718	48502	812	
868	EMTSA	11	82003	98616	09412	8742	805	
869	SHENKURSK	10	82704	94818	10114	894	802	
871	NIANDOMA	11	91803	94818	09812	9 0	813	
872	OPARINO		63405	98021	08615	21505		
875	VOLOGDA	13	81601	97022	11515	855	812	
877	NIKOLSK	09	73205	97022	09918	62575	814	
879	UST SHUGOR	11	70201	97022	04913	78500	219	
881	TROITSKO PEC	09	83404	96535	04310	862	306	
883	UST KULOM	07	88207	95556	05108	853	300	
884	UST USA	09	78406	98012	06113	25634	809	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	12	71807	97022	14323	35670	819	
211	SHAULIAI	17	20904	97011	08124	21659	821	
313	SAVALI	05	63207	98012	11011	65700	301	
314	MOLOTOVSK	02	33204	98011	09714	25601	917	
328	KIRSA	05	83403	96616	07809	8742	801	
334	GRODNO	19	12203	97020	09828	00901	807	
340	BELOSTOK	19	72002	97032	06926	23654	827	
351	BREST LTOVSK	18	61805	97030	09831	00901	916	
358	LEPEL	14	71805	97031	12624	0097	821	
372	BARANOVICHI	15	06812	97011	09128	00900	708	
377	PINSK	17	06808	97020	10830	00900	813	
385	VILNIUS	17	56608	50022	08526	00902	835	
400	MOGILEV	1	71806	97022	15123	2 50	819	
420	GOMEL	08	26807	97021	16925	00950	819	
540	PEREDIUB	06	78209	98022	13815	75601	300	
545	BURANNAIA	08	82905	90022	11111	856	301	
841	OREL	10	22207	98020	192 1	00901	817	
842	STARYI OSKOL	06	22503	97021	21221	00901	814	
846	LISKI	05	22703	98011	90420	00901	915	
860	KHOLM	17	81801	97028	14019	2752	707	
861	IDRITSA	16	71402	97258	12719	2357	716	
863	VELIKIE LUKI	14	81805	97022	13520	856	14*	
886	POLOTSK	16	71805	97022	12822	00930	821	
889	SMOLENSK	11	87005	98032	16321	0097	715	
890	BELYI	14	72205	97022	15220	00970	806	
891	VIALMA	12	72206	97032	16221	00901	822	
892	ROSLAVL	11	67006	98031	17022	00930	717	
893	ZHITKOVICHI	16	26805	97020	13529	00980	816	
894	ORDZHONIKID	08	42205	97020	18522	00901	817	
896	ZLYNKA	08	26807	97020	17326	00932	822	
897	RZHEV		72201	97022	14820	00970		
900	RYBINSK	13	72204	97258	12317	77500	815	
901	KOSTROMA	11	82006	98216	14713	6557	807	
903	IVANOVO	10	82005	96808	14715	894	812	
905	KALININ	13	82504	97216	15316	855	808	
906	KOZMODEMBNSK	08	63202	98021	12317	22551	401	
907	GORKII	07	87907	97032	15018	78607	806	
908	VLADIMIR	09	82903	98022	16216	856	816	
910	RIAZAN	07	82708	97022	17419	25602	808	
912	KASHIRA	10	42705	97020	17618	00931	708	
913	ELATMA	07	22705	98011	16319	21500	812	
914	SKURATOVO	08	72505	97022	19119	00908	817	
916	LUKOIANOV	08	77909	98031	14519	22641	805	
918	SHAKHUNIA	09	72903	98022	10517	69660	716	
920	SHARIA	11	72704	97028	11415	68630	803	
921	CHKALOV		82903	97216	10710	8752		
922	BUZULUK	06	83206	97025	11911	874	304	
923	ALATYR	08	63203	98031	13818	69501	805	
924	ELABUGA	07	82906	98021	01010	865	308	
925	KAZAN	05	63405	98022	11315	61601	704	
926	BEZVODOVKA	04	13206	98010	13316	11605	302	
927	ULIANOVSK	1	63210	98021	13016	25	804	
928	BUGULMA	5	82906	97022	10308	873	310	
929	PENZA	04	73209	98031	16018	72600	300	
930	KIRSANOV	04	7270	98031	17820	78500	805	
931	KUIBYSHEV	05	73206	99012	13710	46401	304	
932	ZEMETCHINO		32906	97020	18619	31604		
933	MICHURINSK	06	37709	97011	20019	31500	808	
934	ELETS	05	82702	97021	19920	00907	813	
935	KURSK	08	32502	97020	2*221	00908	814	
936	VORONEZH	06	62905	98021	20720	00902	618	
937	ZHERDEVKA	16	33205	98020	20220	31500	807	
938	VALUIKI	07	02901	98011	21121	00900	814	
939	BOGUCHAR	04	02701	97000	21722	00900	85*	
940	BALASHEV	04	63607	97022	18820	61600	606	
941	SARATOV	04	68610	98031	17119	61600	710	
945	PUGACHEV		32907	98012	13919	21504		
949	ADAMOVKA	10	62703	98606	06910	69600	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	17	21607	97020	11132	22600	814	
592	SARNY	16	26807	98011	12530	22500	815	
594	OVRUCH	15	26808	98020	14628	21500	821	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
603	KIEV AMSG	16	61605	97031	17427	61600	818	
625	LVOV	17	21804	98030	10532	00902	802	
639	STANISLAVOV	15	01409	98000	12432	00900	819	
651	TERNOPOL	17	12005	98010	13230	11500	911	
666	BELTSY	14	066 2	97000	16628	00900	808	
672	KISHINEV	14	06609	98000	18228	00900	812	
676	BOLGRAD	10	01807	97010	20127	00900	901	
689	KREMENCHUG	09	01801	98000	20428	00900	815	
694	LIUBASHEVKA	12	21609	97030	19126	34500	911	
708	NIKOLAEV	10	11603	98020	39928	11500	911	
714	KHERCON		21803	98020	21328			
717	ARMIANSK	03	00903	97000	20827	00900	707	
734	IZMAIL		06410	98010	20326	00900		
749	AZOV	06	32503	98020	22024	00902	905	
759	AK MECHEG	15	03205	98020	21623	00900	300	
762	KADYISH	58	00905	98020	20626	00900	802	
763	EVPATORIA	10	00905	98020	20925	00900	806	
767	BAZAR DZHLGA		00407	98020	20126	00900		
772	SUDAK		00901	98000	11423	00900		
775	KARASU BAZAR		10704	98010	20314	11500		
776	SEITLER		00707	99000	21624	00900		
777	VLADSLVOVKA	09	00206	98020	21824	00900	902	
951	SHEPETOVKA	14	01807	98000	14030	00900	816	
952	CHERNIGOV	11	11805	98030	17926	11640	817	
953	KONOTOP	10	02003	97000	19424	00900	817	
954	SUMY	08	02003	98000	21823	00900	814	
956	KHITOMIR	13	06609	97021	15628	00900	816	
958	LUBNY	10	11604	97020	20025	12500	916	
961	SHEREMETKA		06808	97000	15327	00900		
962	POLTAVA	08	02004	98000	21823	00900	813	
963	IZIUM	05	10000	98010	2324	00901	911	
965	KAMENETS POD	16	01406	98020	14528	00900	713	
966	UMAN	12	16607	98020	18826	11600	811	
967	KIROVOGRAD	11	22002	97010	20225	21400	872	
968	DNEPROPTRVSK	04	01101	97000	21424	00900	712	
969	STALINO	04	03201	97000	21623	00900	805	
970	VOLOSHILVGRD	02	23402	97011	22122	00901	804	
971	RUZDELNAIA		11605	97030	20527	.11500		
972	VOZNESENSK	11	21603	98020	20428	21600	912	
973	NIKOPOL	06	01403	98020	21525	00900	300	
974	MELITOPOL	04	00402	97020	1526	00900	810	
976	MIRONOVKA	12	21807	97020	18727	21700	915	
979	DOLGINCEVO		01803	81020	22323	00900		
981	MARIUTSOL	06	01605	98000	22422	00900	804	
985	CHAPLINO	08	00401	98020	21924	00900	906	
986	AKHTARI	10	03204	97020	22922	00900	305	
987	DIURMEN	07	00407	97000	21425	00900	904	
989	IALTA	14	00907	98002	21124	00900	901	
990	FEODOSIIA	10	01402	98010	22423	00900	300	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	04	30405	50011	21822	00000	905	
002	MOROZOVSKAIA	03	02905	98010	21022	00900	808	
004	KOTELNIKOVO	01	13205	98010	20423	00940	806	
007	VERKNII BASU		28210	98011	17921	21500		
008	BUDENOVSK	02	03204	98020	19 24	00900	808	
009	PETROVOSKOE	00	13403	99030	20822	00901	803	
010	TIKHORETSKAI	03	20702	98030	21424	00943	906	
011	KRSNODAR	01	00905	99000	20924	00900	804	
012	ARMAVIR	00	00000	98000	21122	00900	300	
013	BELORECHENSK	01	00404	99000	20225	00900	805	
015	PIATIGORSK	53	03205	98020	19222	00900	812	
017	NALCHIK	04	10401	97020	18423	01700	810	
018	GRAZNYI	03	03207	98000	19425	00900	807	
019	ORDZHONIKIDZ	03	00201	99020	19820	00900	403	
021	BORZHOM	09	10901	97030	27324	12600	802	
023	KUTAISI	21	00000	98000	16425	00900	806	
027	EREVAN	04	11803	12000	12328	11700	*05	
034	ZAKATELY	11	22271	99016	16625	22500	605	
036	KARIAGINO	15	60402	98032	17622	18500	808	
038	GASAN KULI	09	38212	97030	15430	00950	208	
042	FT SHEVCHENK	07	12208	98030	19420	11540	301	
044	GUREV	01	53207	96022	16219	55600	304	
047	MAKHACH KALA	08	00707	98020	20022	00900	806	
050	IASHKUL	00	03207	98020	19621	00900	300	
140	OSTRON KULAL	10	12907	99020	20	11600	300	
250	IAZHEVANI	10	23405	97010	38121	15500	808	
339	KENDERII	09	17410	98011	17722	0092	808	
942	SERAFIMOVICH	01	33207	98020	19420	31600	804	
943	KAMYSHIN		23409	98030	18720	21600		
948	URIUPINO	04	13204	98010	20621	11700	8	
995	SOCHI	15	12505	99010	18724	12600	300	
	USSR ZONE 5							
016	VERETCHAGINO	08	83405	98022	07009	864	304	
019	TAINY	06	82503	96606	07106	5742	300	
022	POLYDOV KAMN	05	83204	92474	04705	9 0	311	
025	SOLIKAMSK	06	83204	97022	03308	87326	306	
027	BERKH KOSVA	07	83203	97022	04509	856	303	
029	CHERMOZ	06	83206	99022	06809	896	305	
031	BISER	07	83203	97025	03810	876	302	
032	LISVA	08	83202	98022	03510	8742	309	
034	KUNGUR	08	83403	96026	06911	5632	309	
036	CHAD	09			909	773	216	
040	DUVAN	09	80202	97022	02210	809	306	
042	ARAMIL	09	73202	98608	02520	49300	307	
044	DRUZHININO	09	83403	97216	02710	8732	304	
045	TAGANAI	0	3205	90456	77305	975	30*	
046	ZLATOUST	09	84201	96612	02210	7742	313	
047	BAKALY	06	82904	98022	09210	857	311	
049	MELIUZ	08	83205	98032	09011	895	3*3	
050	BIRSSK	10	82905	96610	07410	8842	309	
055	BERESOV	12	72502	98028	08816	22501	211	
058	SAMAREVO	12	21106	99012	06916	12414	104	
060	TOBOLSK	08	82003	97808	05813	835	301	
062	SEROV	07	80903	97022	03811	856	303	
063	KISEL		83605	97022	05109	895		
065	NIZHNE TAGIL	08	83403	95585	03609	8732	209	
066	KUDYMKAR	07	8 105	98022	07508	886	304	
067	TURINSK	08	62205	97012	02516	62600	300	
068	NOZHOVKA	08	83202	98022	07210	8742	306	
070	IANAUL	09	83405	97216	07310	8732	209	
071	KRASNOUFIMSK	09	83404	98252	04111	894	310	
072	SVERDLOVSK	08	81101	1 808	02111	894	305	
073	UHNDRINSK		71403	97022	03014	89603		
074	LEUSHI		41605	98011	05615	22530		
075	ISHIM	05	81605	97032	04016	895	16	
076	KROPACHEVO	06	82705	96606	04410	8742	309	
077	CHELIABINSK	10	71801	97808	02112	79400	303	
078	KURGAN	07	70401	97819	04110	73500	402	
079	UFA	09	83207	97022	07110	864	309	
080	TROITSK	10	62904	97258	02412	68500	802	
081	STERLITAMAK	08	83205	98022	08211	863	311	
083	MAGNITOGORSK	06	82709	98036	04513	856	303	
084	GLAZOV	06	83202	97022	08809	8752	300	
089	KAMENSK URAL	08	71401	96018	02114	63431	202	
098	RAYEVKA	08	82906	97022	09311	856	308	
100	AKSAKOVO	07	83404	97025	09308	866	306	
153	KHAIBULINO	06	62608	98022	68612	57501	303	
157	BELORETSK		87706	96808	04609	8 3		
159	IGARKA	11	80904	98022	20012	856	300	
163	SUKHOBUZIM	12	01102	99000	11824	20900	300	
166	PUDINO	09	32001	98010	11319	29530	304	
167	KOLPASHEVO	16	82002	97179	09820	28607	211	
168	BOLSHOI ULUI	14	51401	97022	11924	21601	300	
169	NAPAS	15	81803	97179	08621	835	304	
170	SOROKONO	08	01403	98000	11923	00900	300	
171	SHIRO	11	00401	98000	09824	00900	820	
173	TOMSK	15	82703	97216	10319	6354	219	
174	BOGOTOL	11	81401	98030	11723	00902	800	
176	BARABINSK	06	12001	97021	11319	14600	801	
178	NOVOSIBIRSK	10	40903	97038	11519	23602	301	
179	KEMEROVO	16	82903	97258	10621	45642	305	
180	UST ISHIM	06	61406	98022	05018	22602	808	
181	OMSK	10	71804	97258	07814	79600	706	
183	KAMEN	07	22703	98012	10323	22600	300	
184	BARNAUL	16	23603	97011	11920	25700	303	
185	STALINSK	13	82602	97031	08524	24541	801	
186	SLAVGOROD	08	41405	97030	09822	22630	809	
187	BELOKUIKHA	15	82202	97619	13918	8752	329	
188	RUBTSOVSK	05	10401	98031	10224	12600	808	
189	NIAKSIMVOL	08	71103	97032	06413	753	314	
197	IVDEL	07	8	97022	04213	835	308	
203	VERKHOTURE	09	80000	96512	03410	852	307	
205	KANSK	09	00703	98020	23	00900	300	
206	KRASNOIARSK	09	00902	98020	10725	00900	810	
207			10903	98010	11421	00901		
208	KEZHMA	07	20401	94040	1751	00903	805	
211	ALAPAEVSK	10	70403	96026	02512	79300	300	
213	KAMYSHLOV	09	71802	97018	02513	69660	303	
217	DOMASHINO	12	70402	97818	10914	00970	308	
223	SHUMIKHA	07	51602	98032	01713	22502	802	
224	KURTAMYSH		81403	97028	03612	3631		
225	ZVERINOGOLVK	06	72204	92028	03313	65551	703	
228	KARTALY	05	77708	97032	03313	68601	305	
234	MOLOTOV	07	83406	97026	06109	8742	306	
245	DEMIANSKOE	08	41601	98022	06417	44600	805	
247	TAVDA		31602	97011	03315	32662		
249	IALUTOROVSK	10	73202	97278	02713	63590	807	
254	POLOVINNOE	07	62706	98022	85012	68600	805	
257	ODESSKOE	07	71803	97038	06517	69530	305	
259	CHERLAK	07	46104	98018	06319	49500	811	
263	ISIL KUL	09	71406	97168	05414	6354	402	
278	TEVRIZ	07		97022	07516	73500	807	
303	VASIUTANSKOE		62205	98051	11018	53303		
305	KUSHTOVKA	04	00202	98000	09519	00900	307	
306	SEVERNOE	05	02202	97020	09418	00900	803	
309	TATARSK	04	73110	90602	09 20	15500	810	
310	CHAKY	05	31103	97020	09919	00930	805	
312	KUPINO	0	61 04	97032	10222	62500	*07	
313	ZAVINSK	04	11402	97010	10920	00930	912	
315	KARASUK		50903	98030	10121	43660		
319	KLIUCHI	12	71606	98258	10619	54606	708	
323	PARABEL	13	7220	97959	08220	79500	410	
325	MOLCHANOVO	16	72004	98808	11420	43533	313	
326	BOKCHAR	7	31402	9701	11022	00900	908	
327	KRESHCHENKA	08	02705	97000	11419	00900	310	
329	KOZHEVNIKOVO	17	82203	98258	11418	895	206	
332	TOGUCHNI		70000	979 9	11417	79403	204	
333	MASHKOVO	11	41103	97016	12718	13542	802	
334	KOLYVAN		71402	90920	73600	11308		
337	CHULYM	08	12701	97020	11521	11500	*06	
338	KOCHKI	4	61 02	97022	10320	34503	204	
339	ORDYNSKOE	08	12703	96011	11122	13500	304	
341	CHEREPANOSKI	11	20901	98016	7 318	23 02	400	
342	MASLIANINO	15	72903	98022	11916	79502	209	
343	TALMENKA	13	10203	97011	11310	00930	300	
344	REBRIKHA	10	33402	97012	11722	32500	302	
346	PODKNO	10	73201	97350	12121	79600	300	
347	BOLCHICKIA	07	61402	98021	09423	04760	805	
351	ALEISKOE	09	13201	99011	10924	14680	300	
352	BIISK	15	33	97011	10622	28 30	217	
361	KRAPIVINO	16	53401	99258	11823	23643	802	
364	TACHTYP	15	60701	99032	12622	11601	810	
366	KUZEDEEVO	15	70000	98022	08625	21680	304	
368	KOLCHUGINO	16	32902	97018	08621	12661	206	
370	PENTRALNYI R	06	4 002	98031	10221	44700	802	
371	NENASTNAIA	05	20000		81419	00940	300	
372	KURBATOVO	11	30701	98020	10529	18662	803	
373	UZHUR	10	21101	98030	09924	00901	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
374	KRUTOIARSKII		51603	99031	10223	14602		
375	TISUL	14	70000	98022	09725	0094	303	
376	TIAZHIN	11	60000	98022	09725	00902	300	
377	MARIINSK	13	60000	97031	09326	00901	300	
378	IZHMORSK	12	82705	98022	10522	834	309	
379	TAIGA	15	72504	98959	11518	39663	318	
380	TIUKHTET	12	60902	99031	10222	14504	801	
381	SHALO	09	01101	98020	13122	00900	305	
382	PYSHKINO TRO	00	70000	98022	13680	48680	802	
384	CHULSKAIA MT	11	21601	97020	10325	21600	802	
385	LOSINOBORSK	09	11803	97010	11924	14500	300	
386	STRELKA	11	00901	98000	13525	00900	806	
404	PIROVSKOYE	12	00702	97000	14120	00900	801	
408	KAZACHINSKOE	12	0	98000	23	00900	805	
409	BIRILIUSY	13	20902	97030	11123	22400	802	
410	BOLSHAIA MTA	13	00000	98000	11424	00000	809	
411	ACHINSH	11	81801	98031	10525	00904	300	
412	KEMCHUG	09	20902	98020	10923	21603	804	
413	LKIUKVENNAIA	10	00701	97020	12923	00900	805	
414	IRBEI	14	00000	98000	11922	00900	300	
415	DZERZHINSK	11	01401	97000	13124	00900	803	
416	KLIUCHI	09	.00901	98010	14622	00900	809	
417	GOLETS PODLU	06	20204	98010	66917	00940	802	
418	AGINSK	12	00901	99020	11122	00900	801	
420	DERBINO	12	13601	99030	09924	00930	300	
422	IRDINSKOE	10	22001	98020	10726	00901	802	
423	MINUSINSKOE	02	00000	99020	09328	00900	702	
425	ABAKAN	08	10000	99020	09826	00901	803	
426	BEIA	05	20902	99030	08526	00943	808	
427	ERMAKOVSKOE	12	10401	99010	09525	00901	300	
428	KRUTOI POV	16	10000	96020	70020	00903	*02	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	82505	97258	02312	885	300	
087	URALSK	07	83204	97032	13713	885	300	
088	KALMUKOV	05	73606	97032	14815	75600	304	
090	AKTIUBINSK	06	82908	98258	10111	7955	910	
091	IRGIZ	03	77707	99022	11614	65560	302	
092	TURGAI	01	77508	97028	14	755	300	
098	KAZALINSK	17	22705	97011	12320	29500	806	
103	BERTYS	08	27209	97011	10524	22603	810	
104	TURKESTAN	08	62703	99031	11825	00990	808	
105	CHIMKENT	11	71405	99808	11622	78700	717	
106	DZHAMBUL	05	80000	98032	11523	0092	300	
108	BURLUBAITAL		72324	99031	09124	00980		
109	DZHARKENT		82203	99022	06824	0097		
111	PETROPAVLOVS		62507	98818	05010	63600		
113	KOKCHETAV	04	47214	99011	07014	33640	306	
114	IRTYSHSK	21	61404	97022	08920	63600	806	
115	PAVLODAR	14	33606	97039	08518	34503	813	
116	ATBASAR	01	82212	98022	07314	62600	500	
119	KARAGHANDA	03	32290	98022	09120	34603	804	
123	KOKPEKTY	20	02203	99011	09320	00920	301	
124	BURLY TUBE	13	21802	97011	12911	22100	818	
125	ZAISAN	04	83403	99022	15818	887	309	
128	CHIMBAI	03	13204	97020	14321	12 00	907	
135	ASHKHABAD	05	03602	98000	16028	00900	802	
139	STALINABAD	12	22703	97054	04630	00940	804	
142	LENINABAD	06	87212	98032	10025	63722	300	
143	NOVYI URGNCH	03	07709	96000	15924	00900	805	
144	GERGANA	12	72703	97054	06928	00773	505	
145	TASHKENT	12	40403	97018	10424	00932	812	
146	NOVAIA BUKHA	01	43206	98018	126 7	42600	801	
147	SAMARKAND	12	32903	98011	09826	21600	321	
148	TERMEZ	01	22205	97030	07832	00903	813	
149	FRUNZE	11	81801	98808	10171	836	804	
152	NARYN	06	20903	98020	95520	22601	816	
153	CHIRCHIK ST	10	60405	98148	11821	69500	905	
555	SEMIPALATNSK	02	20000	97020	09726	21700	811	
581	NUKUS	10	03203	98000	13822	00900	803	
582	KUNGRAD	08	12703	030	15621	11600	802	
590	BERCHOGUR	05	82708	98026	12900	854	***	
592	EMBA	06	71704	82032	18510	856	302	
593	TEMIR GOROD	06	82505	97122	12310	864	308	
600	DZHAMBEITA	07	83205	97032	13911	876	309	
601	CHAPAEVSK	07	73207	97022	15014	75600	302	
603	FURMANOVO	06	28207	97020	15918	21700	302	
605	CHINGIRLAU	07	82906	98022	12311	7752	308	
611	DZHETYGORA	04	83709	98036	04115	52602	802	
617	ARALSKOE MOR	06	8270	97803	11416	876	804	
618	UZUN KAIR	09	81406	81616	17	8062	902	
620	DZHUSALY	05	52604	97022	10523	72800	82*	
648	BLAGOVESHCHE	07	62205	97029	04012	68500	804	
650	URITSK	07	72001	98032	02612	65740	804	
658	KAZGORODOK	01	72208	98032	07815	754	803	
672	CHIILI	02	11802	99020	11924	11600	815	
678	ARYS	04	53601	98211	10928	00960	722	
681	SYR DARIA	08	73602	97016	11026	00940	715	
682	URSATEVSKAIA	10	10402	97036	11825	13660	710	
683	URI TIUBE	08	61805	97808	00420	73500	711	
684	DZHIZAK	06	43602	99030	11626	00980	820	
687	KERMINE	01	53602	99011	12325	00990	80*	
690	KARSHI	03	03605	97000	09828	00900	808	
691	GUZAR	17	23207	97011	09829	00930	800	
692	KITAB	13	32703	98031	07928	00930	603	
694	ZAKHMAT ABAD	07	52201	98259	40862	951	215	
700	CHAKHRINAU	12	22203	97034	15526	11630	808	
704	SHIRABAD	09	01803	97054	08933	00900	824	
708	MIKOIANABAD	09	02205	98052	68331	00900	830	
710	KURGAN TIUBE		01805	97054	06132	00900	818	
712	KIROVABAD	14	02701	99020	06532	00900	809	
714	PARKHAR	14	01403	98020	05332	00900	*11	
728	ZHARYK	01	22208	98011	09819	24400	300	
740	UIUK	01	61402	98031	09027	24556	820	
743	CHOKPAR	11	60000	98026	120 0	75700	13	
744	CHU	15	80901	98022	11023	79663	812	
745	LUGOVAIA	14	80902	98636	11519	8762	817	
755	KETMEN TYUBE	07	62203	99022	16131	49702	812	
757	ABLYK	07	82207	98032	18223	884	201	
758	ANDIZHAN	17	70000	99031	06928	45603	808	
760	NAMANGAN	14	62202	97031	03728	00970	814	
761	KOKAND	08	67714	96031	07127	00931	816	
762	ISFARA	07	62905	98031	16617	00960	801	
788	SHEBAKTY	05	21502	98022	09424	13731	804	
789	SEMIIASKOE	07	41103	98012	07827	42600	823	
825	OGAR	08	70904	99161	09824	0097	300	
827	TOKMAK	12	83 03	98032	10021	0097	314	
860	SHEMONAIKHA	13	60702	98808	09923	59643	20*	
871	ZHANGIZ TIUB		32002	98031	09525	31603		
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	13	00000	98020	13820	00900	707	
193	ZIMA	11	62902	98012	13818	35404	307	
201	KIRENCK	07	03205	98044	18614	00900	815	
206	MONDY	06	30000	97011	69812	24801	704	
207	BRATSK	64	00203	98010	15819	00900	3*	
209	NIZHNE ANGAR	04	20000	98044	10819	00904	412	
210	KALAKAN	10	80000	98022	10312	24702	303	
211	KURA	11	82405	98176	714	5942	401	
212	SRETENSK	14	80000	98022	06220	0097	308	
213	CHITA	14	80000	06	03916	6762	805	7 97**
214	KHILOK	12	80000	97606	04313	8742	808	7 10**
215	BARGUZIN	13	80000	96043	08315	652	803	
218	ULAN UDE	11	83610	97636	09313	8752	802	7 10**
219	BORZIA	17	81805	98031	04319	836	12	
220	KIAKHTA	10	83202	97636	10211	8052	304	7 07**
436	ALYGDZHER	09	00000	98020	10614	00900	303	
437	ORLIK	09	33202	99021	62013	14543	***	
439	INGA	13	60000	98032	16316	65630	3**	
442	SHISHKINO	10	00000	98011	14322	00900	301	
446	TANGUI	13	20000	99012	14618	26600	405	
448	IKEI	12	10000	99010	01110	00940	308	
458	UST ORDA	11	40804	98026	24914	5466	300	
459	LISTVINICHNO	12	73605	98017	13414	846	1**	
460	SLIUDINAKA	11	83602	96819	15114	896	316	
481	BABUSHKIN	79	82203	98818	22614	9852	116	
485	SUKHALA	12	82702	97616	11413	8552	801	
488	UST BARGUZIN	22	62701	96022	08614	34540	615	
490	KACHUR	12	53201	98054	48116	22602	402	7 97**
496	UST KUG	08	00000	98044	15214	00900	315	
500	CHECHUISKOE	00	00203	98020	19612	00900	315	
501	ICHERA	01	03203	98000	18613	00900	321	
503	DUBROVSKOE	50	00201	9802	19006	00900	323	
507	CHARA	03	75907	99022	11912	75800	813	
509	UAKIT	02	63404	98044	12322	25651	300	
529	AKSHA	11	81804	97022	04216	83622	401	7 94**
570	KAILASUTAI	16	80000	97022	03912	826	801	
589	DZHALINDA	35	80000	97010	08718	00877	500	
599	PIKAN	14	30	12	09815	2 660	315	
600	BOMNAK	1	22101	011	0715	00903	3*4	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	05	80710	97022	15508	0067	809	
155	CAP CHELIUSK	51	82704	97022	26952	853	302	
157	DIKSON	01	60905	98012	26305	5555	204	
158	UST ENISEISK	03	40907	98012	11812	00989	200	
159	TYRTOVA IS	11	80904	98022	20022	856	300	
163	KHATANGA	03	73604	98032	27006	19508	301	
278	UELLEN	03	82504	96818	97906	6358	702	7 97**
299	MYS NAVARIN	02	80203	98022	98206	855	301	
827	OST BIELYI	03	70707	97808	24404	72409	300	
829	MALYIE KARMA	00		98022	20705	45402	303	
832	NIURBA	04	80711	97022	14905	863	706	
846	OST RAGMANOV	05	81406	95638	98805	8752	300	7 01**
898	BUKHTA TIKSI	01	85207	95545	16402	862	308	7 97**
925	TOMMOG	03	65710	98021	17204	62300	810	
960	DUDINKA		98010	19712	00030	03810		
982	AHDIERMA	05	80711	96106	15005	862	808	
984	OST VAIGATCH	03	85710	98022	16705	854	802	
995	RUSSKIAI GAV	52	02004	98010	23505	00900	309	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	04	00000	020	16217	00900	320	
257	POLINA OSIPE	16	20000	020	08906	00940	318	
263	BLAGOVESHCHE	15	22202	020	11421	00992	313	
269	KHABAROVSK	17	07509	054	12621	00900	310	
270	EKATERINO NI	17	00000	024	13319	00900	406	
273	IMAN	16	00901	97001	15518	00900	312	
274	GRADEKOVO	13	92903	98000	14617	00900	4*6	
282	OKHOTSK	09	00000	97011	07413	00900	314	
285	AIAN	10	20000	98011	06712	25900	347	
603	KUMARA AMURE	16	20000	020	10227	00905	415	
616	PRIGRANICHNA	16	00000	020	15 17	00900	311	
619	ARKHARA	17	02201	97020	13821	00900	315	
632	STOIBA	14	00000	050	10016	00900	323	
635	UST UMALTA	15	30000	139	10618	33500	331	
645	KUR	15	822 3	051	12317	00954	315	
658	LERMONTOVKA	15	00501	020	15016	00900	316	
659	BIKIN	16	13604	98011	16017	14500	310	
663	KARTUN	14	00000	97000	16315	00900	322	
726	SUKHANOVKA	16	72202	96022	10020	00980	329	
752	ZOLOTOI	15	00210	97020	12619	00900	109	
757	TERNEY	15	3202	98010	14316	00930	213	
760	TETIUKHE	15	12702	98030	15616	09080	314	
777	BIRKHTA	16	31810	78012	09918	00930	305	
805	HOROMUSHIRO	07	90000	534	13507	9 0	308	
824	OACHIAI	7	01803	000	13418	00900	115	
825	SHIKUKA		01803	000	1 418	00900	115	
827	HONTO	14	00000	97000	13517	00900	311	
830	ESUTORU	14	10000	8 011	11917	00902	304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
832	SHANA	17	90000	91514	418	9 0	122	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	20	02008	82020	02132	00900	6*814	
025	LATTAOUIEH	27	02703	82020	09331	00900	6*300	
079	DAMAS	06	01205	82020	98136	00900	6*814	
153	HARKENAN	16	13114	99010	06031	10500	6*710	
155	HAIFA ARPORT	25	12809	97051	08631	11600	6*102	
177	TEL AVIV PT	22	22910	98031	10828	21500	67803	
180	LYDDA ARPT	23	13112	81030	08531	11600	67502	
184	JERUSALEM	17	11404	81030	20329	11500	68801	
416	DHAHRAN	62	00120	80000	00806	00900		
460	MUSCAT	82	00000	98000	99290	00000		
608	MOSUL	33	03312	80020	03905	06900	60610	
621	KIRKUK	09	00000	81020	02540	00900	60608	
637	KHANAQIN	22	02705	80000	02341	00900	60606	
642	RUTBA	43	00000	81020	0460	00900	60716	
648	HABBANIYA	06	03406	8120	04143	00900	60813	
650	BAGHDAD	38	03603	81020	04806	00900	60715	
658	NUKHAIB	69	00000	81020	00	00900		
684	AS SALMAN	84	00000	81020	10	009 0		
686	BUSAIYA	55	00508	80000	03014	00900	60904	
689	BASRA	78	02910	81000	02304	60900	6*805	
745	MESHED	44	41109	2001	94675	40		
763	AMMAN	42	10000	81021	82	11800	60706	
772	HADITHA		10502	82010	62093	11000	66***	
800	BEIRUT	30	10105	6 030	94194	11800	66711	
823	ZAHIDAN	42		81013	00	02960	6*812	
831	ABADAN	55	03413	82000	01513	00900	6*911	
853	BUSHIRE	67	00113	97000	99701	0		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	75	50207	96061	96806	49663		
560	PARACHINAR	80	71302	95029	93781	42560		
570	RAWALPINDI	79	00000	99001	98191	0090		
590	KHUSHAB	76	00903	98000	97201	00 00		
600	SIALKOT	76	21604	98021	99293	11640		
620	FT SANDEMAN	49	41305	97039	88199	45600		
624	DERA IS KHAN	78	40000	97011	98598	00905		
661	QUETTA	76	03309	96034	91095	00901		
675	MULTAN	73	02507	96000	97899	00900		
680	MONTGOMERY	65	02502	97000	98700	00900		
702	FT ABBAS	63	02309	95000	97300	20900		
710	NOKKUNDI	63	03113	94000	99105	00900		
712	DALBANDIN	43	00502	95050	88509	00900		
715	JACOBABAD	80	01305	97000	97600	00900		
718	KHANPUR	70	02004	96000	98100	00900		
739	PANJGUR	36	00502	97000	89504	009		
746	PADIDAN	85	01603	97000	97502	00900		
782	MANO KARACHI	76	72509	97022	00983	75600		
785	BADIN	76	82305	97022	02083	85900		
858	BOGRA	79	51302	97018	02484	22709		7 04**
861	MYMENSINGH	78	80000	98022	02784	866		
920	DACCA	76	71603	95032	02485	64510		
932	BARISAL	76	61305	98021	02983	34605		
940	CHITTAGONG	85	61605	95616	04779	46470		
950	COXS BAZAR	78	71802	96036	05679	72500		7 38**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	59	62002	96036	97665	41810		7 35**
103	AMBALA	77	20000	97016	00386	00902		7 56**
123	SRIGANGANAGR	72	20000	98011	98699	20820		
131	HISSAR	74	40000	97011	00591	42800		
165	BIKANER	67	12304	98010	99297	11500		
182	NEW DELHI	74	70000	48029	01879	13626		7181**
260	AGRA	78	80300	96626	01779	874		7 78**
265	MAINPURI	78	80902	95506	00478	865		7 35**
311	SIBSAGAR	76	20602	97011	01289	25600		
312	DIBRUGARH	79	12902	97011	01984	12600		
339	JODHPUR	68	62305	96021	00592	00905		
343	AJMER	71	50202	98016	00587	12840		7 14**
348	JAIPUR	75	73602	97019	99077	37521		7 36**
360	MADHOSAGAR	75	83204	97205	01879	5742		7 13**
379	GORAKHPUR	88	30902	97011	01489	30910		
383	MOTIHARI	78	30902	97011	01287	21605		
415	TEZPUR	78	20000	97011	02486	00970		
451	KOTAH	77	80000	98026	02278	5575		7 74**
463	JHANSI	76	60000	96035	01379	69700		7554**
479	BENARAS	81	70904	96172	00687	59603		
500	PURNEA	80	20000	98019	01787	22700		7 05**
515	CHERRAPUNJI	66	90502	92436	97366	9 0		7 05**
516	SHILLONG	68	80000	93959	95870	893		7 07**
540	MOUNT ABU	64	61602	98022	94873	62300		
547	NEEMUCH	76	82505	98606	02477	857		7 51**
559	GUNA	75	83204	98036	01478	875		7 66**
571	SUTNA	77	80000	98022	00581	85800		7 17**
635	BHUJ	69	42509	97021	09684	25620		
647	AHMEDABAD	72	62502	97011	01791	11808		
699	HAZARIBAGH	73	70909	99031	91877	275 0		
700	RANCHI	71	80000	96516	92673	864		7 75**
727	AIJAL	66	31602	99032	96170	35900		
731	DWARKA	74	52510	97031	03582	51600		
736	RAJKOT	48	62313	99021	01688	61700		
751	DOHAD	69	22704	98000	01686	11810		
779	PENDRA	75	83402	96029	91772	4747		7 01**
799	JAMSHEDPUR	76	80705	96175	01280	37420		7 01**
807	CALCUTTA	77	71105	97606	01781	47520		7 09**
840	SURAT	74	32305	98011	03187	00911		
851	JALGAON	67	53209	97022	00283	33820		
875	RAIPUR	73	84202	95959	02076	4962		7 05**
895	BALASORE	79	72005	98026	01883	72631		7 05**
903	SAUGOR IS	77	62014	96026	01281	68600		7 05**
925	MALEGAON	70	73207	96011	01982	34711		
933	AKOLA	69	82913	98012	00789	00920		
937	AMROATI	69	73204	99022	00586	65510		
953	KANKER	75	80000	97019	01979	87600		7 42**
970	CUTTACK	79	80000	96039	01081	4452		7160**
973	CHANDBALI	81	82002	98030	02384	83234		
977	SANDHEADS	79	82311	98025	02083	27525		7 04**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	42509	98036	04183	42620		7 30**
003	BOMBAY	75	63205	98021	04484	38678		
009	AHMEDNAGAR	67	80000	99032	92883	56670		7 02**
013	AURANGABAD	72	62509	98036	93081	62700		
017	PARBHANI	69	70000	99020	00185	33720		
086	RAMAGUNDAM	76	80902	97031	03478	875		7101**
109	HARNAI BMBAY	74	72509	97031	05483	5857		
121	GULBARGA	71	82707	96176	04373	69507		7 50**
129	HYDERBAD BPT	73	81802	97519	92975	46427		7 22**
169	RAICHUR	72	73205	97039	03976	35420		7 30**
185	MASULIPATAM	79	82002	97025	03383	6259		7 06**
189	COCONADA	77	52306	96022	03884	38760		
205	BELLARY	66	72704	98031	03084	54420		
213	KURNOOL	67	62514	98011	02588	41960		7 02**
233	CHITALDRUG	67	82705	99601	96180	5752		
241	CUDDAPPAH	82	80000	98032	02390	83600		
245	NELLORE	78	80000	97038	04282	5862		7 18**
283	MANGALORE	74	62305	97031	06684	22636		
291	MYSORE	63	72305	99031	97181	25606		
295	BANGALORE	63	82509	98031	96780	28606		
314	CALICUT	77	72011	98021	07281	35672		
319	COIMBATORE	69	52007	98031	04779	14570		
325	SALEM	71	80000	97508	04781	25970		7 05**
329	CUDDALORE	75	41804	97011	05580	42600		7 23**
333	PORT BLAIR	78	86213	97025	08079	2757		7 04**
335	PALGHAT	73	82705	96022	07179	24620		
351	COCHIN	74	82507	94615	08077	4752		7 02**
352	ALLEPPEY	73	28006	96035	08079	4541		7 04**
359	MADURA	73	80000	99216	06875	35670		7 17**
363	PAMBAN	73	82009	96022	07180	22770		
369	MINICOY	74	82709	97026	08282	38518		
371	TRIVANDRUM	74	82304	96022	08180	1152		
418	TRINCOMALEE	68	82312	96505	07381	00920		7 36**
466	COLOMBO	72	81802	97022	08379	00970		7 06**
497	HAMBANTOTA	71	82706	99026	07679	0097		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	13002	81131	11781	13533	66318	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	22402	75012	11681	22500	69307	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	62	20000	83030	13767	21600	65315	7 92**
407	ASAHIKAWA	62	30000	75000	14733	35700	69316	
409	ABASHIRI	63	33402	82021	14165	00951		
412	SAPPORO DCMO	65	61802	70022	14668	62600		7 08**
417	OBIHIRO	62	60000	70021	14165	15609		
420	NEMURO	62	71707	70022	14363	00970	60315	
421	SUTTSU	64	12404	82018	14469	12600		7 01**
426	URAKAWA	64	73407	82022	14569	00932		
430	HAKODATE MAR	59	10105	81001	14564	11540	69315	
575	AOMORI	64	72303	83022	15468	15564		
581	HACHINOHE	66	71703	70022	14769	00930	60313	
582	AKITA	64	73605	81022	14870	14632		
584	MORIOKA	66	82303	82022	15070	5562		
585	MIYAKO	67	72402	81022	15068	00970		
587	SAKATA	67	71303	82022	14571	21670	66312	
588	YAMAGATA	64	71402	79022	14869	2563		7 97**
590	SENDAI DCMO	68	80000	40032	14569	2647		7 91**
595	FUKUSHIMA	68	80000	82022	13970	1657	69412	7 91**
598	ONAHAMA	66	80204	25216	15070	6562		7 97**
600	WAJIMA	67	52004	80022	14768	15650		
602	AIKAWA	65	71105	81022	14871	11531	69111	
604	NIIGATA	69	80000	80022	14774	1467		
605	KANAZAWA	67	60904	75022	13971	25531		
610	NAGONA	65	83102	81022	14669	7567		7 97**
612	TAKADA	69	70000	75022	14674	3555	66314	
615	UTSUNOMIYA	68	80000	60028	14671	855		7 97**
618	MATSUMOTO	64	80403	19032	14068	857		
624	MAEBASHI	69	80000	65022	14872	855		7 97**
631	TSURUGA	66	70000	82022	14369	15531	69313	
636	NAGOYA DCMO	66	70000	60022	13174	55630		
637	IIDA	66	80901	55022	13171	857		7 97**
639	FUJI SAN	39	92323	2614	24339	9 0	69306	
648	CHOSHI	70	80412	65022	14474	6042		7 91**
650	KAMEYAMA	64	52708	83012	12873	00930		
655	OHAEZAKI	71	80908	80022	13677	2557		
662	TOKYO CMO	69	83603	17606	14973	8052		7 01**
663	OWASE	70	80000	81616	13574	1567		7 97**
668	AJIRO	70	80504	40022	14373	855	61412	7 97**
671	TOKYO	68	80409	81022	14674	37300	61315	7 97**
673	TOMISAKI	70	70404	82022	13973	32551	63313	
675	OSHIMA	71	70213	80022	12472	4633		
676	NIIJIMA	73	70510	80143	13776	7752		
677	MIYAKO JIMA	85	70514	40808	12077	4742	61312	7 01**
678	HACHIJO JIMA	76	71905	80152	13278	42433	64312	7 12**
740	SAIGO	64	13204	82021	15066	14600	69314	
744	YONAGO	66	11604	82011	14670	15700		
746	TOTTORI	66	10000	82000	15170	00930	60316	
750	MAIZURU MAR	66	30000	82022	14770	14631	69315	
755	HAMADA	65	10505	82011	14670	11500		
762	SHIMONOSEKI	63	00505	81000	14173	00900		
765	HIROSHIMA	64	20109	78021	14173	25600		
772	OSAKA DCMO	65	70107	18102	13976	0093		
774	KASHIWARA	66	71109	40022	14074	45870	69424	
777	WAKAYAMA	69	80000	35032	13375	7552	69120	
779	SHIONOMISAKI	72	80201	80022	13078	0097		7 97**
800	IZUHARA	65	13503	82000	14972	15500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
807	FUKUOKA DCMO	64	12202	81011	14372	00901	60316	
815	OITA	65	02003	82000	13570	00900		
816	TOMIE	64	00208	81000	13275	00900	60312	
817	NAGASAKI MAR	66	00204	83000	13173	00900	60313	
819	KUMAMOTO	62	03505	81000	12974	00900		
827	KAGOSHIMA	70	70405	82032	12678	745	69317	
830	MIYAZAKI	71	30502	70021	13174	15530		
836	YAKU SHIMA	71	62502	80018	12077	00970	60315	7 08**
848	MESHIMA LS	66	10406	82021	13176	15500	68314	
887	MATSUYAMA	63	00904	81001	13869	00900	60318	
891	TAKAMATSU	69	12304	70011	14071	00930		
895	TOKUSHIMA	67	43102	80012	13674	15880	69319	
898	SHIMIZU	73	72104	81022	13178	21536		
899	MUROTOMISAKI	63	60402	82022	13275	14570	69316	
909	NAZE	73	63004	82022	12078	64600	68415	7 16**
918	ISHIGAKI JMA	76	70203	81028	11780	1143	69314	7 92**
927	MIYAKO JIMA	76	71306	82028	11078	1257	69308	7 12**
930	NAHA	77	80000	80252	09878	2452	69905	7 47**
931	KADENA OKINW	75	82904	81026	10577	25429	66115	7 03**
945	MINAMIOAGARI	78	72507	83022	12781	11407	66317	
963	TORI SHIMA	74	11825	84011	12880	11500	64309	7 97**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	77	72003	94022	05984	744		
019	BHAMO	74	82601	92035	06577	45690		7 10**
042	MANDALAY	76	81807	97509	05780	5857		
062	AKYAB	76	81803	95616	07577	6742		7 71**
071	KYAUKPYU	75	72203	95826	05677	64680		7 25**
078	TOUNGOO	76	80000	96206	08779	6742		7 03**
094	BASSEIN	75	81802	95515	09276	5742		7 07**
096	MINGALADON	75	62303	48022	09182	47371		7 11**
097	RANGOON	75	62305	48022	09182	47371		7 03**
103	MOULMEIN	75	616	94032	09281	38560		
108	TAVOY	73	70000	97026	10579	48475		7 02**
110	MERGUI	75	80402	97022	10279	35532		7 02**
112	VICTORIA PT	72	80000	95616	12073	6742	6***7	
327	CHIENGMAI	72	82103	97169	74	6742		7 06**
328	LAMPANG	48	72701	81012	52	55367		
351	UTTARADIT	48	80000	97136	09452	15718		7 02**
354	UDORN DHANI	75	70906	96172	08979	39547		
378	PITSANULOKE	80	81602	97022	85	5867		
379	BEJRABURANA	52	80000	97022	56	45577		
400	NAKORN SAWAN	48	82703	97032	09058	29542		
407	UBOL RAJADHN	75	70000	96136	09677	1352		7 03**
426	LOPBURI	48	70000	97012	08656	00970		
450	KANCHNABURI	55	60000	97172	59	23503		
455	BANGKOK	75	81806	80032	09482	19503		7 95**
456	DON MAUNG	49	71607	81022	08159	23576		7 97**
459	CHOLBURI	48	80000	97136	38	19513		7 97**
475	HAU HIN	48	51901	97022	08754	24646		7 03**
500	PRACHUAB KHI	75	72203	97022	09781	48475		
517	CHUMPORN	44	82310	96158	10552			
551	BANDON	73	80000	93151	10873	6842		7 04**
566	KANTANG		80000	96022	50	35427		
568	SONGHLA	72	82705	97022	09483	11547		
601	PENANG B L	72	70000	64022	10280	13427		7 01**
603	ALOR STAR	74	83201	98012	10381	0097		
619	KUALA TRENGG	71	82404	96205	10775	29406		7 97**
620	SITIAWAN	74	80000	98020	08781	00907		7 93**
625	IPOH	76	80706	98028	09580	4557		7 97**
634	KUALA LIPIS	74	80902	96032	10880	2141		
647	KUALA LUMPUR	72	81702	96155	10604	2732		7 11**
660	PORT SWETNHM	76	80000	97022	09982	4564		7 97**
665	MALACCA	74	81108	96505	11077	8732		7 95**
694	SINGAPORE	74	83402	32156	10277	19473		7 11**
820	HANOI GIALAM	25	80000	81032	10526	4567	6*416	7 03**
823	NAMDINH	24	70000	98032	09628	59443		7 01**
830	LANGSON	23	80000	95636	10825	3732		7 12**
855	TOURANE	25	41210	75131	10428	33463	6*120	
860	PATTLE PARCL	24	21609	98010	09529	12502	6*409	
877	NHATRANG	25	12002	98010	09528	14604	6*206	
900	SAIGON	23	52402	97132	10126	23472	6*419	7 03**
918	POULO CONDOR	25	70000	98022	10726	28562	6*316	
940	VIENTIANE	24	63605	98036	09625	23570	6*406	7 06**
948	SENO	24	70000	96258	06729	43572		7 05**
966	SIEMREAP ANG	24	81805	98031	09228	2552	6*122	
985	KAMPOT	24	72305	81022	08928	2563		
990	PHNOM PENH	24	70000	98022	09728	12546	6*414	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	50715	80021	15925	58500	60205	
069	CABO JUBY	19	10204	81021	14421	15500	60105	
125	TOUAHAR	14	00902	83020	11928	00900	67901	
135	SALE	15	03108	81020	15126	00900	60704	
140	FES	15	03206	81020	14827	00900	64907	
155	CASABLANCA	18	03610	80020	15124	00900	6903*	
220	MOGADOR	15	00219	75020	15421	00900	60800	
230	MARRAKECH	16	13602	81030	12930	11700	67009	
250	AGADIR	17	12708	80020	13525	12700	61207	
285	TINDOUF	12	00908	81020	13333	00900	64000	
340	MADOR	15	00404	98000	15927	00900	67103	
360	BONE	20	80206	80032	16730	0097	61605	
390	M BLANCHE	20	70414	81032	15231	00970	6*902	
420	CONSTANTINE	14	80000	75021	16328	0097	60806	
435	BLIDA	17	70404	81022	14931	00990	64904	
490	ORAN	19	23610	81021	15627	21500	6*114	
525	BISKRA	08	81614	81022	13137	00982	6*902	
540	LE KREIDER	16	62419	81022	02627	25600	60804	
545	LAGHOUAT	12	80000	81022	01033	0099	6*903	
560	AIN SEFRA	16	10000	82022	2725	38880	67203	
570	COLOMB	14	40000	82012	01129	29682	6*003	
580	OUARGLA	12	41406	81020	11341	00902	6*901	
625	AOULEF	50	00514	81020	05143	00900	6*905	
715	TUNIS	25	10914	82030	15733	11601	6*802	
735	KAIROUAN	14	00000	81020	15336	00900		
750	SFAX	14	11408	81030	14933	11600	6*901	
765	GABES	24	10406	81030	15430	00902	64908	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	21	52310	98031	11830	21603	6*904	
226	GAO	21	23412	98030	11233	00901	6*004	
290	BAMAKO	21	82204	96606	14627	5672	6*627	
415	PORT ETIENNE	24	61510	98022	11927	48480	6*108	
421	ATAR	22	82710	99636	14123	4642	6*009	
600	SAINT LOUIS	24	72206	97032	12727	58470	6*010	
641	DAKAR YOFF	23	82516	98022	13228	7842	6*111	
832	CONRAKRY	23	82502	94616	15723	7722	6*308	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	73	30503	72021	15387	31400	60301	
010	CASTEL BNITO	71	43407	80021	14788	41600	60505	
016	MISURATA	76		72011	14599	23400		
053	BENINA	66	23614		13586	22600	6*603	
056	CIRENE	60	23110	82030	44680	21500	6*905	
059	DERNA	86	12521	81030	11884	11600	6*902	
063	EL ADEM	69	13312	82020	11388	11600	60709	
161	GIALO	43	12701	81020	13156	00900	6*809	
176	GIARABUB	48		81020	11395	00900	6*810	
306	MERSA MATROH	21	03508	60000	10928	00900	60903	
333	PORT SAID	22	13612	81021	09029	15500	61704	
366	FAROUK	16	02909	81000	09831	00900	60703	
372	ALMAZA	11	0306	83100	09932	00900	60908	
387	MINIA	12	00208	60000	00937	00900		
405	LUXOR	12	03608	81000	04339	00900	60725	
417	SIWA	20	00000	6 000	10432	00900		
444	FAYID	54	13010	82022	09094	11600	60714	
462	HURGHADO	24	03313	81000	03630	00900	63715	
600	WADI HALFA	11	03517	50050	05741	00900		
640	ABU HAMED	01	40903	81031	02442	00990		
641	PORT SUDAN	25	50708	81011	03637	00946		
650	DONGOLA	09	53105	98030	01842	00940		
660	KARIMA	09	70302	81031	03839	21790		
661	GEBEIT	17	72313	9 022	04432			
671	TOKAR	17	58313	99013	02442	00911		
680	ATBARA	15	72513	50072	04037	11852		
700	SHENDI	18	42702	98011	05385			
721	KHARTOUM	18	72011	81032	08029	11850		
730	KASSALA	22	62004	81012	06601	11705		
760	EL FASHER	21	71408	81152	08027	58580		
770	GENEINA	17	72302	81031	07529	11740		
771	EL OBEID	19	60705	81159	06231	49546		
772	KOSTI	22	81609	81216	08527	00970		
840	MALAKAL	20	82508	81026	10725	65570		
880	WAU	22	80000	81606	09724	65570		
941	JUBA	21	83605	81152	09126	4552		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	67	22910	82010	01207	22600	6*825	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	72504	98216	14924	68500	6*807	
600	BERBERATI	20	73112	98022	11428	51641	6*913	
650	BANGUI	22	62704	99032	11130	42542	6*828	
700	FORT LAMY	23	82404	81032	09628	21752	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	23	72004	81212	11025	4742	6*810	
860	GAROUA	23	82708	99032	06130	68565		
870	NGAOUNDERE	41	83206	99022	86424	42538		
910	DOUALA	23	81802	98022	12825	884		
931	BATOURI	20	73606	98153	37926	68560	6*726	
950	YAOUNDE	19	72706	98022	27325	72530	6*925	
970	CAMPO	24	42306	99016	12928	32501		
	BLOCK 65							
387	LOME	23	72312	81022	13626	78400	6*311	
394	COTONOU	22	82310	98032	14025	2843	6*908	
503	OUAGADOUGOU	20	62904	98032	12929	11702		
578	PORT BOUET	21	62511	97032	15025	48550	6*605	
	BLOCK 70							
026	BARROW	39	60907	80022	02740	65700	64103	
086	BARTER IS	35	80505	81022	01436	5672	69902	
106	PT HOPE	37	01607	83011	02044	01901	63102	
116	WALES	42	81619	81808	00045	854	64802	7 0390
121	POINT LAY	41	82703	32612	04743	874	69127	7 0020
133	KOTZEBUE	41	61004	82022	02442	15530	69103	
204	GAMBELL	41	72417	80808	98041		69305	7 0030
209	MOUNTAIN VIL	45	81411	81032	03148	856	64100	
219	BETHEL	43	81206	81022	04143	4562	69602	
222	GALENA	45	83209	80612	01747	855	69108	7 0720
231	MCGRATH	46	83603	81616	03747	856	69303	7 0220
261	FRBNKS WEEKS	36	53302	81031	02438	00930	67314	
273	ANCH MERRILL	39	00904	82011	05443	00900	60107	
291	NORTHWAY	40	80000	81112	04140	00907	69312	
296	CORDOVA 13	43	80000	82031	04443	0093	69315	
308	ST PAUL	38	02706	81000	07838	00900	60315	
326	NAKNEK	42	82309	81015	07543	35537	69303	7 0020
350	KODIAK	42	23205	81015	07146	20970	69305	
360	CAPE STELIAS	49	81404	82022	03451	865	63314	
361	YAKUTAT	50	81222	40636	06051	6532	69314	7 8880
365	CAPE SPENCER	48	81016	80036	09550	87400	69107	7 3450
381	JUNEAU	47	81108	64616	12149	856	69103	7 0380
388	CAPE DECSION	49	82003	10025	14649	865	69003	7 2640
398	ANNETTE IS	51	81611	48636	17352	873	64607	7 1220
409	MASSACRE BAY	49	81806	48515	08450	863	69809	7 0320
414	SHEMYA IS	49	82015	24445	08551	861	69614	7 0010
454	LONGVIEW	45	82718	26022	13547	45407	69807	
485	FORT GLENN	43	62310	80021	12948	65500	69103	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	81512	81026	11281	1147	62408	7 0040

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 29 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	MIAMI	76	81303	80022	13081	1257	69403	
205	ORLANDO FLA	73	71107	81022	13576	12574	69402	
206	JACKSONVILLE	76	21103	81010	14280	12501	69400	
207	SAVANNAH FLD	74	20504	80021	14978	22501	69400	
208	CHARLESTON	73	10000	64280	15975	15500	64400	
211	TAMPA	73	70807	81022	13275	0095	64412	
214	TALLAHASSEE	72	70907	56022	13574	763	63402	
217	MACON	71	61303	24104	14974	66200	63103	
218	AUGUSTA	70	90000	02454	16671	1	6*403	
219	ATLANTA	71	81304	04442	15271	861	63400	
220	APALACHICOLA	75	60914	80022	12581	42602	64407	
223	MOBILE	72	50709	80038	11573	22563	69403	7 0050
226	MONTGOMERY	70	10703	81021	13574	19540	64408	
228	BIRMINGHAM	71	83604	72022	14273	854	63403	
231	NEW ORLEANS	75	20708	80021	10077	29500	62400	
234	MERIDIAN	71	80906	81032	12572	863	62607	
235	JACKSON	69	20906	80032	11572	00930	64300	
240	LAKE CHARLES	71	10404	56020	09572	12400	69502	
241	PORT ARTHUR	71	20305	80030	09271	12540	69400	
242	GALVESTON	76	50504	80179	09579	49470	69403	7 0130
243	HOUSTON	73	60507	24102	09175	12570	65300	
248	SHREVEPORT	69	10903	64021	11271	16343	66403	
250	BROWNSVILLE	73	23603	81011	07876	11401	69502	
251	CORPUS CHRST	74	40000	80032	08777	22530	69602	
252	LAREDO	74	50904	81012	08877	13730	69300	
253	SAN ANTONIO	71	63604	81022	09572	00980	69607	
254	AUSTIN	68	70000	80022	09873	00970	64502	
256	WACO	69	10000	64021	09571	00930	69402	
258	DALLAS LOVE	68	00701	80020	11271	00900	60408	
259	FT WORTH	68	10710	80020	11270	00901	69408	
261	DEL RIO	71	11305	81020	08173	00901	69807	
263	SAN ANGELO	64	00000	82020	09867	19600	69400	
265	BIG SPRING	63	33101	81030	10866	36133	61405	
266	ABILENE	64	10000	82020	10567	12703	69415	
267	LUBBOCK	60	60517	81028	10864	33760	69120	7 0020
268	ROSWELL	55	20411	83291	08563	29760	67108	
270	EL PASO	50	12701	84030	05870	00970	69802	
274	TUCSON	45	61706	83030	05172	00950	62300	
278	PHOENIX	51	10904	81020	03777	00930	69305	
280	YUMA	50	10000	81020	03781	04900	69400	
288	BURBANK	56	02704	56024	08562	00900	60810	
290	SAN DIEGO	62	80404	06100	07562	862	69605	
292	SANTA CATLNA	41	02904	81000	06478	00900	60810	
304	HATTERAS	74	22203	80028	15980	22500	65607	7 0030
306	RALEIGH	71	02506	81020	15976	00900	60300	
308	NORFOLK	72	12308	48040	16375	15600	69300	
310	COLUMBIA FLD	71	90000	04430	16371	9 0	61405	
313	SPARTANBURG	70	12405	81020	15973	19600	69300	
314	CHARLOTTE	69	21807	48101	16372	25800	65400	
317	GREENSBORO	69	11805	80031	16371	16400	65103	
319	WIN SALEM NC	69	12206	56031	16372	15400	65302	
324	CHATTANOOGA	68	70000	81032	14970	12503	65103	7 0010
326	KNOXVILLE	68	70000	12102	15670	25730	65402	
327	NASHVILLE	69	81804	64028	14269	2567	65107	7 0020
334	MEMPHIS	69	70000	80216	12570	1262	65403	7 1810
340	LITTLE ROCK	69	41502	06104	12270	46200	64303	
344	FT SMITH	69	80604	24102	12670	761	69412	
353	OKLAHOMA CTY	66	83607	80802	12568	17263	66415	7 0010
356	TULSA	68	73204	56412	11570	15683	67417	
363	AMARILLO	57	81406	81179	08460	899	69520	7 8010
365	ALBUQUERQUE	48	10921	83021	06465	15840	67408	
374	WINSLOW	35	12304	82020	06460	00940	69403	
384	BAKERSFIELD	46	00000	81020	07174	00900	60803	
386	LAS VEGAS	30	02905	81020	04478	00900	60310	
389	FRESNO	57	00302	81021	06468	00900	60805	
394	SANTA MARIA	54	90000	01455	09454	9 0	6*810	7 0050
401	RICHMOND	72	12007	80012	14977	00930	65000	
405	WASHINGTON	71	62207	80031	14275	00930	65300	
406	BALTIMORE	70	32508	56021	13975	00979	65903	
407	ATLANTIC CTY	74	82016	2410	13975	853	64602	
408	PHILADELPHIA	73	72810	56039	13576	76300	65605	7 0060
410	LYNCHBURG	69	22108	81011	14970	12730	65603	
411	ROANOKE	69	60000	81022	15273	00970	65403	
417	ELKINS	64	71603	81252	15266	35730	65408	7 0120
421	COVINGTON	65	72004	80012	14267	5647	69107	
422	LEXINGTON	68	71807	81022	14669	12536	65305	
423	LOUISVILLE	67	81304	32102	13969	854	69403	
428	COLUMBUS	67	71905	32054	13569	6643	65310	
429	DAYTON OHIO	66	62106	32108	13967	35538	66108	7 0060
432	EVANSVILLE	68	82205	08812	13968	862	65103	7 1110
434	ST LOUIS	65	30000	32101	12266	00981	69405	
437	TERRE HAUTE	67	82204	08514	13567	861	65107	7 0010
438	INDIANAPOLIS	66	82204	40102	12967	853	65303	
439	SPRNGFLD ILL	61	62204	10104	12561	25406	69407	
440	SPRNGFLD MO	64	71604	02444	13264	00906	69410	
445	COLUMBIA	58	32104	12104	12959	00906	66412	
446	KANSAS CITY	62	80403	48044	12564	11607	66403	
449	ST JOSEPH	59	83606	81032	12960	00937	69303	
450	WICHITA	64	80000	32959	11965	195	69312	7 2540
451	DODGE CITY	59	80000	81029	13261	00977	67408	7 4330
456	TOPEKA	63	80604	80012	12964	00907	69400	
458	CONCORDIA	61	80904	80022	12964	00971	69502	
464	PUEBLO	47	12403	84021	15249	00970	69400	
466	COLORADO SPR	42	13607	86030	16652	00970	69502	
469	DENVER	44	12006	81020	15948	00970	66400	
475	MILFORD	22	10000	82030	12553	00905	69300	
476	GRAND JUNC	39	00000	85020	11260	00900	60307	
483	SACRAMENTO	52	01814	81020	06861	00900	60300	
486	ELY	21	41813	84012	14243	00906	69300	
488	RENO	41	01202	82020	11552	00900	60403	
494	SAN FRANCSCO	48	83005	80031	09552	863	64300	
503	NEW YORK	71	82007	20058	13976	664	69302	7 0330
505	BLOCK ISLAND	72	62312	24102	14973	68500	65903	
506	NANTUCKET	69	82209	24444	14971	861	65300	
507	PROVIDENCE	71	72306	56912	14272	3967	69300	7 1220
508	HARTFORD	70	62204	40052	13574	66400	69000	
509	BOSTON	69	72310	48052	13674	75600	66003	
511	HARRISBURG	70	72704	56022	13274	00930	65107	
515	BINGHAMTON	70	72509	48054	11271	15630	65908	
517	ALLENTOWN AP	71	72204	24104	13273	764	65805	
518	ALBANY	70	91709	08104	11570	9 0	69907	
519	SYRACUSE	69	80000	20258	09870	856	65810	7 0310
520	PITTSBURGH	66	82012	48512	13270	854	65107	7 0010
521	AKRON	65	82308	56022	12968	863	65110	
524	CLEVELAND	66	82413	72022	11970	654	65410	
528	BUFFALO	67	81817	32059	09171	6647	65605	7 2220
529	ROCHESTER	67	81406	32808	09869	6562	69817	7 1110
532	PEORIA	58	12204	80020	12558	00901	65412	
533	FT WAYNE	65	72407	48052	12567	75300	66307	
534	CHICAGO	60	12205	24044	11562	16240	65408	
535	SOUTH BEND	63	82309	12104	11564	861	69407	
536	TOLEDO	66	72510	56032	11969	764	66308	
537	DETROIT	66	62708	48048	10269	56230	69110	7 0430
538	WINDSOR	67	22506	32054	11269	20902	69312	7 1630
539	LANSING	64	42308	32108	10565	46300	65405	7 0460
544	MOLINE	59	72304	40104	12560	755	66407	
546	DES MOINES	59	73604	32512	13260	653	68403	7 0010
547	DUBUQUE	59	80205	72026	11561	864	61414	7 0120
551	LINCOLN	59	83604	40101	14958	00907	69403	
552	GRAND ISLAND	58	70706	48102	13559	00978	66403	
553	OMAHA	57	93608	01474	14657	9 0	6*407	
556	NORFOLK	56	90000	01472	15256	9 0	6*303	
557	SIOUX CITY	54	90104	02454	15655	9 0	6*405	
562	N PLATTE	57	63504	80019	13259	00960	67300	7 3820
564	CHEYENNE	39	22709	84030	14245	00904	69607	
567	VALENTINE	55	22703	81011	14258	13520	69400	
569	CASPER	38	20000	84022	13546	05941	67603	
572	SALT LAKE	37	01606	82010	11556	00900	60405	
574	ROCK SPRINGS	41	13002	84021	18043	00940	69407	
576	LANDER	38	11103	85020	14950	00901	69300	
578	POCATELLO	29	02204	84020	13250	00900	60403	
582	ELKO	26	12904	82020	14644	00901	69303	
583	WINNEMUCCA	23	01602	83020	14250	00900	60308	
591	RED BLUFF	49	02703	82020	06873	00900	60402	
594	EUREKA	51	02702	80020	10553	00900	60603	
597	MEDFORD	49	01404	81020	13259	00900	60303	
600	SABLE ISLAND	64	92216	01454	15264	9 1	69901	
601	DARTMOUTH	61	82210	08514	12761	860	69806	7 0030
603	YARMOUTH	60	92210	00454	13460	9 0	60204	
605	CONCORD	66	21302	40054	12971	00930	69103	
606	PORTLAND	67	02907	56021	12573	00900	60107	
608	EASTPORT	60	83406	08109	12560	855	69314	7 1490
613	MT WASHINGTN	54	92820	00458	54	9 0	6*103	7 1150
617	BURLINGTON	59	82704	40106	12561	362	67005	7 0110
621	TRENTON	61	80710	24619	09962	6732	69813	7 6770
622	CANTON	56	80914	32616	10858	854	65805	7 *090
623	LONDON	67	82210	32429	09268	872	65905	7 5710
625	STIRLING	59	80409	40619	10361	872	62810	7 3370
627	DORVAL	50	80212	80618	14754	856	69105	7 0220
628	OTTAWA	55	80412	32616	13555	872	62102	7 2440
629	KILLALOE	48	80703	16616	14550	864	69000	7 7560
632	CENTRALIA	67	72704	32806	09168	66250	69301	7 4120
633	WIARTON	59	80710	64619	10259	872	69501	7 8470
635	GRAND RAPIDS	63	82704	40512	10865	863	66408	7 0010
636	MUSKEGON	62	82209	40109	10262	861	65410	7 0160
639	ALPENA	54	80512	08616	12955	872	61002	7 1320
640	MILWAUKEE	58	83405	24202	11560	863	69410	7 0020
641	MADISON	57	80307	14512	12559	862	61414	7 0020
643	LA CROSSE	56	80205	81036	14258	874	61415	7 0130
644	ROCHESTER	56	70407	81016	15259	65410	69312	7 0350
645	GREEN BAY	54	80411	56616	13556	873	61412	7 2560
654	HURON	52	61609	64031	15254	00976	66403	
655	ST CLOUD	53	60604	40102	16655	25740	61005	
658	MINNEAPOLIS	54	93505	02452	15654	9 0	6*303	
662	RAPID CITY	47	32308	82139	13254	09980	66607	7 0030
666	SHERIDAN	42	10000	83022	12947	00948	69810	
677	BILLINGS	38	52208	84031	12252	00970	67605	
679	BUTTE	34	01404	82020	16640	00900	60602	
681	BOISE	37	01407	82020	11258	00900	60300	
683	BURNS	34	03407	84020	13557	00900	60603	
688	PENDLETON	40	01407	81020	13561	00900	60302	
693	EUGENE	49	01103	81020	15651	00900	60300	
698	PORTLAND	50	03404	81020	15659	00900	60302	
707	SYDNEY	62	82210	81022	11765	863	69307	
709	GRINDSTONE I	57	83205	81608	11860	875	67207	7 0220
712	CARIBOU	42	83608	82012	16354	0097	69317	
714	QUEBEC	41	80409	82612	15957	47530	69211	7 0010
717	CHATHAM	47	63610	81022	14658	35641	69121	
718	MONT JOLI	44	72905	82031	17052	80954	65112	
730	SUDBURY	48	80401	81026	15551	857	69405	7 2230
733	GORE BAY	49	804 3	81616	13952	274	69305	7 2320
734	SAULT MARIE	47	80104	80028	16353	0097	69107	7 0140
735	EARLTON	42	70405	81022	81744	60923	69302	
739	PORQUIS JUNC	40	40405	81032	19644	4 9 4	69304	
743	MARQUETTE	45	70404	81012	17351	75506	61307	
745	DULUTH	47	60907	81022	18349	65800	69405	
747	INTL FALLS	51	81305	48616	17352	865	69407	7 1640
749	LAKEHEAD	38	12505	81020	18538	10901	69404	
753	FARGO	55	71605	80022	14260	00936	66402	
764	BISMARCK	55	70000	81029	13256	15660	65402	7 0340
767	WILLISTON	49	70000	81032	12252	00930	69803	
768	GLASGOW	45	93002	02472	13946	00900	60402	
772	HELENA	37	12702	83010	14246	00940	69300	
773	MISSOULA	41	10000	83020	14947	00940	69303	
775	GREAT FALLS	38	12413	84020	11952	00930	69603	
777	HAVRE MONT	40	33102	82022	12945	00930	69605	
779	KALISPELL	43	10000	82030	12945	00931	69400	
781	YAKIMA WASH	41	03208	83020	12266	00900	60300	
782	ELLENSBURG	38	03119	82020	12966	00900	60300	
783	LEWISTON	45	01206	82020	13259	00900	60407	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
785	SPOKANE	40	01609	82020	12257	00900	60603	
791	N HEAD	55	93216	01452	16955	9 0	6*603	
793	SEATTLE	52	00306	81020	17354	00900	60300	
798	TATOOSH IS	52	92210	01514	18052	9 0	6*907	7 0150
799	VICTORIA PAT	50	02703	82020	17951	00900	60300	
801	TORBAY	58	82516	64028	11260	862	69305	7 0040
803	GANDER	59	82907	48606	09060	1247	66001	7 1720
805	ST PIERRE IS	15	92312	01472	11215	9 0	6*406	
811	SEVEN ISLAND	37	22709	82020	15150	20930	69007	
813	NATASHQUAN	40	23204	82020	11551	20902	69306	
815	STEPHENVILLE	60	82412	48444	10361	663	69307	7 0000
816	GOOSE	33	12520	82031	06148	11600	69903	
820	LAKE MANUAN	46	82907	82702	09051	8087	65308	7 0020
821	LAKE DORE	36	70000	82011	19537	27308	69308	
828	KNOB LAKE	32	82521	81022	01439	7455	6103*	
831	KAPUSKASING	34	60000	82028	19234	60902	69401	
840	NAKINA	33	00000	82020	20934	00900		
841	ARMSTRONG	31	00000	88141	20031	00900	60301	
842	SIOUX LKOUT	47	21806	81030	18747	20901	69401	
843	GRAHAM	38	30702	81110	19838	30901	66101	
846	LANDSOWNE	38	12209	81020	21642	00930	69**2	
848	TROUT LAKE	40		81020	19542	009 5	69801	
850	KENORA	58	81608	64022	15958	862	69300	
852	WINNIPEG	60	80905	32802	13160	857	69002	7 0730
856	GIMLI	59	71810	81152	12960	2647	69906	
860	RIVERS	57	31105	64012	12458	16171	69801	
861	BROADVIEW	46	12205	81020	12849	10940	69301	
862	ESTEVAN	45	12203	81020	13547	10901	69002	
863	REGINA SASK	45	22305	81031	22647	10936	69005	
865	DAFOE	50	82707	04454	10850	862	66401	
866	SASKATOON	53	83205	80025	12055	862	69803	7 0020
867	THE PAS	52	80904	81026	10852	2557	69912	7 0520
869	PRINCE ALBRT	53	80204	48505	12153	872	69602	7 0010
870	SWIFT CURRNT	49	32209	81112	12449	30940	69000	
871	VERMILION	52	81404	81806	10652	55806	69909	7 0910
872	MEDICINE HAT	45	20602	82011	10449	20930	69810	
873	CORONATION	50	51607	81014	11651	55700	69509	
874	LETHBRIDGE	44	42310	85030	10654	40982	69604	
875	COWLEY	47	32205	83031	12357	30940	69600	
876	N BATTLEFORD	53	80905	81022	11653	854	67609	
877	CALGARY	46	12605	81021	11850	10950	69801	
878	PENHOLD	46	33205	81010	12646	25770	69409	
879	EDMONTON	49	83219	81612	13253	6562	69430	7 0110
880	KIMBERLEY	42	00000	83021	13745	00900	60300	
883	OLD GLORY MT	38		8600	20344	10830	66***	
884	CRESCENT VAL	45	10000	81011	14745	10930	66107	
885	CARMI	49	01405	81021	18254	00900	60304	
886	PRINCETON	41	10000	81031	16749	15800	69301	
887	KAMLOOPS	46	00000	82000	15452	00900	60315	
889	PENTICTON	53	30000	81021	13758	35900	67405	
891	LYTTON	51	0000	81020	16058	00900	60314	
892	VANCOUVER	55	20000	08110	17555	26301	69302	
893	COMOX	47	13410	82011	18054	10930	69***	
894	ESTEVAN PT	53	03210	810 1	18753	00900	60806	
895	BULL HARBOR	49	03204	82202	21348	00900	69318	
896	PRINCE GEORG	36	01804	83020	19637	00900	60101	
898	PRINCE RUPER	48	71804	81022	18152	75566	69801	
901	FT MCKENZIE	41	83222	81606	95443	865	67306	7 0080
917	EUREKA	23	00930	81020	14130	00000	60904	
921	BROCHET	36	51807	81011	15749	50910	69809	
923	ENNADAI LAKE	39	00000	81000	13540	00900	60811	
924	RESOLUTE	30	73203	82032	13736	6098	69302	
925	CAMBRIDGE	36	01110	81020	09740	00900	60808	
928	ROCKY MT HSE	50	83412	81036	15951	854	67422	7 0010
929	FT GOOD HOPE	40	80402	08462	03740	80836	69306	
930	WHITECOURT	50	81803	81616	14050	857	69124	7 2540
931	LAC LA BICHE	48	81803	81022	10152	857	69603	
932	MCMURRAY	46	72204	81022	08950	70930	69501	
934	FT SMITH	53	71405	81026	04453	60971	65812	7 0130
935	HAY RIVER	48	10000	81012	02248	155	69006	
936	YELLOW KNIFE	49	81606	81616	00450	6562	64904	7 0230
937	PORT RADIUM	49	81409	82022	06153	874	64705	
938	COPPERMINE	46	70000	81022	03447	65601	69902	
939	BEATTON RIV	33	32505	82030	11738	30940	67305	
940	GRANDE PRAIR	41	02207	83021	12644	00900	60401	
943	FT ST JOHN	39	02212	85010	12145	00900	60102	
945	FORT NELSON	41	21806	81031	08043	20970	69301	
946	FT SIMPSON	44	72004	81032	00347	7097	69802	
947	SMITH RIVER	40	71805	82022	09843	757	66301	
948	WRIGLEY	44	60000	3444	00644	15730	69301	
950	SMITHERS	41	50000	81022	19042	54700	64706	
953	WATSON LAKE	39	82007	82022	10548	857	66303	
956	FORT NORMAN	49	80000	82021	10350	855	69301	
958	DEASE LAKE	37	72702	82022	15238	70910	69305	
964	WHITEHORSE	38	81410	82022	08647	2561	69308	
965	MAYO	38	60000	82022	05138	65700	64311	7 0060
966	DAWSON	45	60000	83022	03445	44710	65315	
968	AKLAVIK	50	83204	81026	00051	855	69304	7 1450
969	SNAG	25	20000	83012	05526	20901	69313	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	34	82505	82022	07136	00914	69308	
043	NORMAN WELLS	50	80000	81022	03052	853	69303	
045	TESLIN	37	81805	82022	10947	60970	66307	
063	RESOLUTION	50	61609	82016	02552	60970	69508	7 0130
069	WAGNER	42	62004	81020	12251	6084	69211	
072	MOULD BAY	29	73404	82031	08232	20976	69802	
073	FT RELIANCE	44	30404	82011	05546	30940	69815	
074	ISACHSEN	28	60000	81032	11431	30851	61601	
075	EMBARRS PORT	54	21806	81012	06457	00930	67808	
082	ALERT	30	90000	04454	16330	9 2	69807	
101	SANDSPIT	48	81402	81038	18252	856	69609	7 0120
103	QUESNEL	42	90000	02474	19442	9 0	69106	
105	SPRING ISLE	49	03201	81020	20250	00900	60304	
107	CAPE STJAMES	51	72009	48035	20852	74300	69601	7 0590
108	ABBOTSFORD	48	00000	80110	17548	00900	60805	
109	PORT HARDY	47	50000	64402	21847	26200	66100	
110	ALERT BAY	49	81403	81022	20450	854	67300	
111	DOG CREEK	39	13206	82021	19643	15700	65103	
112	ASHCROFT	48	00000	81020	16459	00900	60015	
113	PACHENA PT	49	90000	00454	18449	9 0	69706	
114	HOPE	57	72210	81002	16963	70930	66302	
138	YORKTON	54	21809	48424	11554	16305	69502	
146	NEEPAWA	57	80000	81029	13057	80070	69605	7 2040
182	MORHIBAN	36	22716	81020	11943	20940	69104	
200	VICTORIA B C	50	10205	82400	17853	10940	69400	
201	PORT ANGELES	52	92710	02454	18352	9 0	6*400	
372	MONTREAL CTY	51	80207	24602	14757	80920	69206	7 0010
	BLOCK 76							
113	ALTAR	56	00000	82002	04173	00900	60302	
118	PILARES	62	00000	85020	05871	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	46	01802	83021	05462	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	49	00000	82020	06562	00900	60603	
160	HERMOSILLO	75	00000	82020	05981	00 00	60304	
225	CHIHUAHUA	13	60000	82021	05119	00906	65802	
235	GUAYMAS	78	81602	80061	05785	25 30	62604	7 0000
280	ESMERALDA	62	50406	83026	06865	25533	63602	7 0340
342	MONCLOVA	70	80000	82022	08172	85500	69610	
349	C CAMARGO	23	01404	82000	15027	00 00	60608	
381	CIUDAD LERDO	18	70400	80600	04420	12520	63300	7 0052
382	TORREON	13	81414	50032	08519	85500	69300	
390	SALTILLO	17	20000	82010	18	00 01	64104	
405	LA PAZ	21	22204	10020	07224	00 03	63804	
412	CULIACAN	24	20402	60012	06625	25 01	60314	7 0014
423	DURANGO	15	60000	50121	18	64 00	61300	7 0047
458	MAZATLAN	24	73605	80152	07327	23 63	64402	
491	C VICTORIA	20	30000	81021	07723	00960	69808	
499	SOTO MARINA	73	10000	81031	07575	15622	66***	
525	ZACATECAS	07	30902	70021	03913	00 70	61002	
548	TAMPICO	25	10000	82011	08 08	12 00	69***	
556	TEPIC	20	70000	80022	20	45 4	63***	
571	AGUASCALIENT	02	00201	71000	14	00 00	60316	7 0047
573	LAGOS JAL	12	20000	82062	14	00 02		
575	LEON	12	20000	81011	14	20 03	63300	7 0017
581	RIO VERDE	18	80000	50020	19	55 10	62***	
593	PROGRESO	25	80 00	82036	02326	00 26	65300	7 9993
611	GUADALAJARA	15	60000	50032	06816	36506	69603	
625	QUERETARO	11	20000	70030	14	00 01	6*322	
632	PACHUCA	10	30403	20041	11	11 01	62402	
634	TULANCINGO	08	10000	70011	09	00 09	610*4	
644	MERIDA	34	60000	70022	03526	59 60	67300	7 9000
647	VALLADOLID		600	6032	26	90	6*118	
648	COZUMEL		82004	20209	04325	89 00	65316	7 0521
654	MANZANILLO	23	80000	81026	08825	12 06	61300	7 9997
656	C GUZMAN	15	60000	20441	17	00 54	62300	
658	COLIMA	22	20000	84019	24	05 01	69404	7 0037
675	TOLUCA	11	62701	70036	13	64 00	64303	7 0127
679	TACUBAYA	10	60000	10062	09614	48 04	61404	
683	TLAXCALA	09	00000	84002	12	00 00		
685	PUEBLA	10	30000	80026	15	15 02	60304	7 0017
687	JALAPA	13	43202	81021	06516	00 02	61502	
692	VERACRUZ	22	70000	09444	06426	22 84	68506	
695	CAMPECHE	26	80000	08036	05128	00 20	62***	7 01**
737	ORIZABA	17	62210	83006	19	00 08	65306	7 0018
738	CORDOBA	16	53201	89012	17	00 08	603**	7 0029
741	COATZACALCOS	23	722	20404	08324	23 06	60402	7 9993
746	C OBREGON		24704	80	09 29	49 40	65606	7 0018
749	C DEL CARMER	24	80000	8002	04525	32507	60300	
762	CHILPANCINGO	17	80000	49640	17	87 00	69306	7 0126
775	OAXACA	15	80000	82032	06717	22861	65312	
805	ACAPULCO	23	83620	82026	08027	25 07	60300	7 0513
842	TUXTLA GUTRZ	19	80000	84030	21	85 00	67404	
845	C LAS CASAS	07	80000	15022	13907	85 00	61***	7 9997
848	COMITAN	16	60000	5322	17	64 00		
903	TAPACHULA	22	80000	82039	06323	58 90	63***	7 0015
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	74	41206	8002	18984	21405	69***	
010	HAMILTON	71	41104	99021	19083	42503	6*408	
016	KINDLEY FLD	72	21005	81205	19084	22500	69303	7 0010
061	WEST END	79	81309	81212	14281	74530	63107	
088	RIDING ROCK	75	60904	80021	13278	22501	66307	
069	HOPE TOWN	76	61311	81031	14683	65500	63207	
070	ALICE TOWN	76	80903	81026	12980	66570	69302	7 0890
074	OAKES FIELD	76	71308	98032	13280	52473	69405	
077	HARBOUR IS	75	31309	81031	13982	23554	63105	
092	GEORGE TOWN		41105	81032	13280	43500		
095	CLARENCE TWN	75	80000	80143	13278	58407	69302	
101	DUNCANTOWN	79	51111	81026	12983	32502	63402	714370
109	ABRAHAM BAY	75	60505	81032	14282	38408	69102	
119	TURKS ISLAND	75	21108	80021	13782	22570	69107	
121	MATTHEW TOWN	74	61110	81011	11983	60504	69303	
244	CIENFUEGOS	73	80404	64051	10875	38570	69403	
255	CAMAGUEY		80706	80021	12673			
261	MANZANILLO	73	80705	81032	11975	11330	62305	
264	SANTAGO CUBA	73	80000	80051	12984	6452		
265	ANTILLA	75	81106	81021	12781	12576	69301	
268	BARACOA		70000	80051	13579	25408	62301	7 06**
310	CABO DE S A	77	81417	48506	06282	39410	69200	7 15**
317	PASO REAL SD	76	80504	16166	09176	28520	69204	7 24**
321	CAL DE CARAP	76	81421	80035	00682	22570	69402	
325	HAVANA C B	72	81408	20152	10276	17670	69405	
340	CAYO GUANO	76	71110	81155	09881	28578	64400	
348	CAIBARIEN	72	81404	8100	10575	28690	69405	
349	SANCTI SPIRT	70	73201	80021	10973	75600	65302	
355	CAMAGUEY	71	70504	81032	11477	12580	66302	
360	CAPE CRUZ	76	71414	81052	10783	32550	69403	
367	GUANTANAMO	73	82605	80022	11779	11677	69001	
369	PUNTA MAISI	80	71105	81146	12282	18570	69200	7 11**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
383	GRAND CAYMAN	74	71118	48608	09076	67448	65202	7138**
387	NEGRIL POINT	72	21304	82010	09776	11601		
388	MONTEGO BAY	68	80908	81011	11279	11503	693**	
397	PALISADOES	71	51110	82012	11283	11443	69409	
399	MORANT POINT	77	81318	82146	11281	39608		
439	PORT PRINCE	75	80908	8103	12581	15672	693**	
457	PUERTO PLATA	73	60000	81021	13576	60840	63310	
485	C TRUJILLO	72	83206	81022	14075	86652	68310	
501	SWAN ISLAND	82	81214	81022	07582	22507	63305	
514	BORINQUN FLD	76	80000	81032	13279	11508	69303	
521	SANTA ISABEL	72	70902	81022	13981	12508	66408	
543	C AMALIE	73	30908	81012	14283	14501	69408	
547	BENEDICT FLD	73	51110	81022	13983	11506	69407	
641	GUATEMALA	15	91808	04454	16	9 000	6*404	
663	SAN SALVADOR	20	81804	24626	21	00900	62301	7 013*
702	TELA	73	72001	81020	06476	70770	60415	
714	TEGUCIGALPA	18	80906	81162	07520	76505	64304	
725	CAPE GRACIAS	74	52004	32012	06279	12563	69301	
730	PUERTO CABEZ	74	72307	81021	07878	11346	63210	
741	MANAGUA	23	82202	80616	09324	885	69303	7 052*
745	BLUEFIELDS	70	30000	81020	09578	21703	67408	7 5660
763	SAN JOSE	17	80000	08424	13317	870	66502	7 021*
767	LIMON	20	80000	81011	03023	28501	60308	
783	COLON	74	71808	81026	09380	26438	69302	7 0040
806	ALBROOK FLD	74	617 7	80028	11780	65410	69300	7 0830
857	BASSETERRE		60704	82022	14686	22676	62308	
862	COOLIDGE FLD	74	50906	81022	14683	22506	69***	
897	RAIZET AIR	24	71102	81032	14726	32572	69210	
922	CARAVELLE MR	75	70604	80152	13282	32550	621**	
926	FT DE FRANCE	24	70610	80152	13827	2243	62410	
946	CASTRIES		60711	82028	13282	12530	62405	7 0190
949	BEANE FIELD	73	50904	81022	13682	22502	62315	
953	BRIDGETOWN		60903	82011	13984	11602	62107	
954	SEAWELL FLD	75	70404	81021	14881	2 436	69207	7 017*
967	CHAGUARAMAS	74	70000	81022	13982	12548	62316	
970	PIARCO FIELD	73	70000	82022	14275	19563	69216	7 000*
988	HATO FIELD	73	80000	81032	12279	1859	62417	
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	51804	8201	11324	25509	603**	
020	MONTERIA	22	80000	81022	12723	35509		
030	CARTAGENA	23	40000	82031	11224	10841		
036	COROZAL	20	80000	83022	09422	00011		
040	SAN MARCOS	24	80000	82022	10224	5567	62***	
050	BARRANQUILLA	22	81805	81012	11523	00957	69803	
110	QUIBDO	22	81401	0244	12722	35170		7 16**
134	AMALFI	15	40000	81011	09916	00939		
135	PATO	22	80000	83022	10123	0093		
138	HONDA	21	30000	81012	17022	31700		
152	BARRAN BERME	23	80000	60022	13424	45411		
174	CUCUTA	20	60000	82022	11823	15639		
185	ARAUCA	23	60000	82021	10124	60830	69***	
210	POPAYAN	59	20000	82050	10314	10831	61***	
220	TULUA	16	10000	82012	10616	00930		
235	PEREIRA	15	61106	82022	13917	65100		
236	ARMENIA	14	50000	8005	12916	38530		
258	BOGOTA	06	70000	81102	09810	75500		
300	TUMACO	32	80000	20535	11223	8082		7 11**
306	IPIALES	01	10000	83000	19305	00850		
310	DOS RIOS	20	00000	30044	09320	00 00		
401	MARACAY	19	40000	98012	13522	11633	60503	
404	MATURIN	21	40000	803	15825			
407	CORO	22	12201	99032	237	125		
409	SAN FERNANDO	22	80000	98032	10524	2154	6388*	
412	GUIRIA	22	60000	98021	14628	2391		7 11**
413	TUMEREMO	22	82201	97022	15024	5747	60510	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	20000	80021	13726	22500	62403	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	75	81638	27808	10875	754	63312	7 07**
163	BURNS FIELD	67	10413	8202	19076	12 00	69914	
165	LIHUE KAUAI	69	60608	81032	19376	52560	62910	
182	HONOLULU	65	20510	81021	18677	22600	62814	
190	PUUNENE	66	13411	8102	17372	12 00	62917	
218	NORTH FLD	73	40905	80022	13279	22508	62124	
245	WAKE ISLAND	74	20913	81021	16981	22500	62107	
250	ENIWETOK ATL	77	80718	80022	11281	42407	69312	7 06**
275	JOHNSON IS	70	40915	80011	15279	42500	62000	
285	HILO	62	12404	82021	18369	11500	62914	
334	TRUK	73	40000	80011	11981	42500	62321	
348	PONAPE CR IS	75	60000	64022	12776	52420	62316	7 21**
366	KWAJALEIN		80908	80022	11280	2242	69110	7 14**
408	PELELIU IS	77	20000	81021	09080	22500	69317	
413	YAP	75	80000	80012	11077	22506	62316	
700	CANTON	71	21117	81021	12678	22500	62000	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	72	83401	96132	09772	3342		7 28**
413	KUCHING	77	80000	97616	10182	3732		7 02**
441	BINTULU	75	80702	96959	10178	873		7 11**
465	LABUAN	73	80000	96136	10179	19402		7 97**
471	JESSELTON	75	80000	97136	10676	4562		7 10**
743	BATAVIA APT	72	50508	74051	10081	25632		
933	SOERABAJA PB	66	21202	74020	10781			
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	30202	82131	10480	13501	69112	
222	VIGAN	73	81405	80609	12879	864	69326	
223	LAOAG	75	30906	81138	10679	13502	69326	7 94**
232	APARRI	77	30405	82131	11685	23502	69212	
233	TUGUEGARAO	75	30000	82132	11879	39500	69428	
324	IBA	77	80902	64138	11780	00920	69218	
325	LINGAYEN	77	81404	64602	11679	6742	69414	7 01**
327	CLARK FIELD	73	92707	24969	10573	9 4	69324	7 12**
328	BAGUIO	62	83602	40616	10962	6742	69210	
333	BALER	75	31801	81131	11178	12506	69118	
336	CASIGURAN	76	10000	43132	19277	14500	62118	
429	MANILA INTL	77	80504	80959	11481	59677	63320	7 97**
432	CALAPAN	76	80000	81139	12079	59503	62316	
433	LUCENA	74	60210	81132	11380	39512	62218	
437	AURORA QUEZN	70	70401	80179	11579	33528	62320	
439	DAET	76	52701	82136	12777	23502	62326	
444	LEGASPI	76	40705	81012	11980	25501	69316	
536	ROMBLON	76	40402	81131	12480	20840	60114	
538	CAPIZ	76	70000	56132	12183	29522	62420	
543	MASBATE	75	60901	80031	11781	11551	60418	
548	CATBALOGAN	74	70202	80205	11877	33520	69214	
550	TACLOBAN	74	83204	81022	11179	12517	69122	
553	BORONGAN	75	70902	64505	11677	25528	61318	
618	PTO PRINCESA	75	52706	81012	11179	22530	69318	7 92**
637	ILOILO	76	80407	81132	12281	59517	61322	
642	DUMAGUETE	72	82503	40609	11275	2352	69324	
645	CEBU	76	83611	40952	12480	39577	62334	7 02**
653	SURIGAO	75	60705	82032	12278	45626	62330	
741	DIPOLOG	77	81807	32139	11481	865	61324	
748	CAGAYAN	73	81801	72026	12774	37567	69122	
754	DAVAO	74	80202	82035	11676	25547	69322	7 97**
836	ZAMBOANGA	76	83402	81022	10977	24527	69328	

Aug 30 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	02	30211	99158	16003	39500	60309	
005	ISFJORD	01	80413	84032	06603	35330	60704	
009	ANDENES	10	22611	83011	03412	22605	60302	
023	BARDUFOSS	11	78902	81032	03615	78601	60400	
028	BJORNOYA	03	80012	95402	02803	852	60303	
030	TROMSO	12	53602	84016	03713	38540	64001	
056	INGOY	10	83107	32102	04012	861	60405	
059	BANAK	12	63402	80158	04315	53460	60208	
062	HOPEN	04	90105	91456	01905	9	67602	
079	GAMVIK	10	63609	97402	02612	18510	60305	
098	VARDO	10	51706	83011	02812	59600	60702	
106	ROST	09	32810	83020	05616	11532	60204	
115	MYKEN	10	63206	82505	05813	65700	60304	
152	BODO	10	63206	82505	05813	65700	60304	
203	KRAKENES	11	83218	62158	11513	3377	60212	
212	ONA	11	83205	82802	09914	5947	60305	
228	SULA FYR	1	80202	98158	09413	5367	60311	
262	NORDOYAN	12	73210	81158	08014	785	60312	
271	VAERNES	11	72813	82022	07815	6854	60201	
316	BERGEN FRED	12	53608	84021	10815	52540	60303	
361	FANARAKEN	01	93405	91848	83601	8 0	60210	
359	VOLLEN I S	11	83202	98806	07114	896		
384	GARDERMOEN	10	83614	80022	05713	755	6*222	
403	UTSIRA	13	43418	99151	11615	49400	60212	
415	SOLA	11	23217	82011	11616	22560	60217	
427	LISTA	13	13230	82022	10316	12500	60329	
445	DALEN I TELE	09	52909	83021	05320	59600	60306	
452	KJEVIK	09	23212	83020	06920	21502	60320	
464	MERDOY		23605	99010	06619	11602	60322	
482	FERDER	13	73424	81018	05715	6367	60342	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	10	60000	98626	02412	46430	6*200	
053	MALMBERGET	07	63302	99031	02614	68500	60805	
056	STENSELE	10	83402	99022	02515	62607	6*804	
057	LULEA KALLAX	13	60505	99021	02517	12505	60804	
062	OSTRSND FRSN	07	63214	99052	04313	45531	6*301	
066	SUNDSVALL	08	73406	82012	02516	0097	60200	
067	SARNA	09	63209	99012	04014	42440	6*300	
069	SODERHAMN	10	73205	99012	03915	7547	6*300	
071	ROMMEHED		80000	97606	03614	2732	60314	
073	KARLSTAD	13	70904	60805	03015	58440	60217	
075	VASTERAS	13	82905	25632	02213	873	60312	
076	UPPSALA ARNA	13	82610	94636	00814	872	60414	
077	STOCKHOLM	11	62613	82258	99917	6244	60802	
081	NORRKOPING K	11	72707	75606	01815	6347	60309	
084	GOTEBORG	14	82823	60258	02615	7944	60313	
087	JONKOPING	11	82009	98032	02416	864	61308	
090	VISBY	12	72712	81192	02019	69403	60802	
095	KALMAR	12	72507	82258	03618	22540	6*404	
097	MALMO BULLT	13	72615	50258	08316	79300	60226	
117	NORDMALING	11	83605	98022	02017	8088	60808	
155	HAGSHULT	12	82507	98028	02515	893	64412	
166	BREDAKRA	13	72912	91161	04417	43540	6*314	
807	IVALO	09	81602	80222	02616	865		
836	SODANKYLA	02	31804	98021	02816	22501	60805	
864	KEMI	11	50000	81021	02117		60708	
897	KAJAANI	13	87109	98022	02316	1241	60808	
911	VAASA	13	80904	96626	01014	3737	60605	
917	RISSALA	11	80505	96636	02413	863	60804	
935	LUONETJARVI	11	80506	17366	98711	8642	60819	
970	MARIANHAMINA	14	8 715	98026	98015	88300	60303	
972	TURKU	11	62312	82011	96517	67500	60804	
974	HELSINKI MAL	12	72016	81052	98218	785	60803	
982	RUSSARO	13	52518	98051	01118	42610	60803	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	38	63115	82022	15755	5563	60311	
010	SULE SKERRY	50	61405	82031	16858	52500	60204	
017	KIRKWALL	48	80210	83028	17156	885	60308	
022	BENBECULA	53	10715	84010	15661	12400	64204	
049	CAPE WRATH	51	20902	84021	16557	21600	60302	
059	INVERNESS	52	40213	81011	16559	31600	60601	
061	TARBATNESS	51	31102	81011	16459	3140	6*300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
068	LOSSIEMOUTH	49	20409	81032	17059	21500	60208	
075	WICK	49	51405	84024	16858	52500	60204	
091	ABERDEEN	51	71105	80034	17058	7851	60301	
130	WEST FREUGH	55	81415	48616	14658	5152		
135	PRESTWICK	53	71411	64022	15062	58576	61503	
141	GLASGOW REN	49	40742	40021	15063	12502	60709	
162	ESKDALEMUIR	51	61405	80011	15060	51571	60704	
171	LEUCHARS	53	80000	24022	16555	362	6*300	
177	BELL ROCK	55	70000	72031	15357	75400		
257	LEEMING	53	61507	13022	16162	25572	64609	
262	TYNEMOUTH	52	61309	16034	16358	13502	6*905	
318	BLACKPOOL	56	81308	10636	15858	3542	60704	
326	BURTONWOOD	55	1510	12616	14260	55420	60806	
354	WATNALL	56	81609	16616	16359	8552	61712	
355	CHURCH FENTN	56	81912	24031	16363	0092	60708	
360	FINNINGLEY	53	81614	81601	16564	3857	60707	
453	COTTESMORE	47	81909	48612	16860	5557	61603	
485	WEST RAYNHAM	51	61813	80024	17666	41532	61604	
497	GORLESTON	53	52303	56031	18165	31602	6*603	
534	BIRMINGHAM E	58	81409	48506	15959	463	61611	
557	CRANFIELD	56	81809	56616	17261	6557	64907	
571	OAKINGTON	58	81810	18165	17465	4937		
578	MILDENHALL	54	72303	72032	17767	43572	64908	
628	BRISTOL FLTN	60	72510	80258	14765	59563	60711	
646	L RISSINGTON	59	71816	64216	16259	772	6*712	
669	BOVINGDON	58	81913	32606	17660	4457		
675	HENDON	51	82012	40032	17765	3257		
707	CHIVENOR	58	62708	82028	14863	42430	60204	
714	ST ATHAN	60	72506	82258	15665	734	6*300	
746	BOSCOMBE DOW	59	81913	32626	16761	7742	60706	
763	BLACKBUSHE	55	81714	81022	17364	45472		
766	FRNBRGH SUTH	56	71910	81016	17466	36478		
777	CROYDON	55	72111	81258	17866	6257		
787	WEST MALLING	59	81715	81258	19165	854		
795	LYMPNE	58	61712	81012	19065	42538	60705	
839	EXETER	58	71907	82606	16065	1347	60304	
856	PORTLND BILL	60	8 019	64606	16761	864	6*801	
862	HURN	60	82113	81026	17364	2637	6*704	
864	SOUTHAMPTON	61	71815	56626	17064	5547		
874	TANGMERE	59	72016	64026	18064	6247	60605	
894	GUERNSEY	59	81916	24636	18260	452	60703	
895	JERSEY	57	81917	81616	18661	4732	6*701	
903	CSLE ARCHDLE	55	80000	80616	11757	4747	60302	
908	BALLYKELLY	55	81314	80616	13657	4542	6*401	
917	ALDERGROVE	55	81114	32606	13356	4877	60301	
918	BELFAST	54	80911	24516	13056	4637		
953	VALENTIA	51	52802	82018	12058	59503	61006	
955	MIDLETON	55	51913	81038	12163	49533	64102	
962	SHANNON	50	62606	83806	11762	4356	60102	
969	DUBLIN	51	62608	82036	11962	52502	64104	
970	CLAREMORRIS	52	71803	82032	11861	7256	60701	
971	MULLINGAR	53	72103	82026	11961	4353	61901	
973	BLACKSOD PT	53	70000	81022	11561	58650	60306	
974	CLONES	54	72201	82028	11961	2853	60300	
980	MALIN HEAD	54	70909	81606	13758	766	60104	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	05	80805	85022	11108	855	60813	
063	AKUREYRI	06	61602	83012	14209	5554	60815	
097	DALATANGI	05	81409	83028	17307	852	60805	
160	POLAR EXPED	69	61110	96017	92968	20736	60807	
202	THULE	27	11305	82021	00038	00901	69303	
210	UPERNAVIK	01	80000	80022	98102	45570	60301	
216	JACOBSHAVN	52	20913	99012	94209	00943	60802	
220	EGEDESMINDE	03	11003	98011	94107	00901	60301	
230	HOLSTEINSBRG	05	21903	97402	93607	25300	60604	
240	SUKKERTOPPEN	03	61105	83021	85807	12547	60804	
250	GODTHAAB	51	80809	91707	12200	863	60818	
252	FAERINGEHAVN		50000	81011	92108	00902	61300	
260	FREDERIKSHAB	20	70000	98012	91103	55505	6*811	
261	GRONNEDAL	40	11409	64556	98243	855	69408	7 1870
270	NARSSARSUAQ	40	83602	81606	93244	856	69303	
280	NARSSAK	04	80710	32616	02004	874	6*606	
330	DANSBORG	01	11502	80010	13103	11500	6*614	
337	ELLA ISLAND		72702	82030	13205	15506	60817	
380	CAPE ADELAER	20	70000	98012	91103	55505	6*811	
390	CHRISTIANSUN	04	72306	60014	91604	764	6*608	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	82202	97031	18210	824	6*308	
030	AALBORG	12	42822	81012	07517	41500	60232	
051	LODBJERG	10	32930	80022	09517	62500	60329	
059	NR LYNGVIG	15	53230	82022	12416	42460	60029	
060	KARUP	10	5302	81022	10716	55500	60325	
071	FORNAES	14	72724	82032	07616	72500	6*325	
079	ANHOLT	15	72920	80022	06418	77400	6*327	
081	BLAAVAND	12	52930	81022	12717	52400	6*328	
119	KEGNAES	13	62924	80038	12018	42650	60313	
125	MARSLEV	12	21618	50010	11118	21400	6*313	
155	RINGSTED	11	72730	80258	09318	72500	6*411	
180	KOBENHAVN	12	73721	81258	08617	65660	60228	
199	DUEODDE	13	82732	81808	08416	835	60228	
230	DEN HELDER	13	10000	81010	14335	12700	64904	
240	SCHIPHOL	13	62509	70012	19818	52508	6*801	
260	DE BILT	14	62305	40024	19819	49507	6*300	
447	UCCLE	15	62506	98021	20620	52601	64903	
451	MELSBROECK	11	72405	80022	20920	21502	60705	
476	ST HUBERT	10	72009	81021	21517	51503	61404	
670	ZURICH KLOTN	10	10407	82020	21820	11600	67912	
700	GENEVE COINT	09	11106	81020	19420	18600	60811	
740	TESTA GRIGIA	01	32405	87030	73603	32 00	60307	
750	GUTSCH	06	41208	83031	78011	45500	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	14	72204	81021	20521	62502	64911	
015	LILLE	16	52008	75022	20121	58500	67904	
021	CHERBOURG	14	82204	80032	18519	4147	60703	
036	ROUEN	11	72206	75022	19820	32546	67910	
070	REIMS	11	72602	81022	921	52641	60806	
110	BREST	15	82014	81606	16916	4727	6*901	
130	RENNES	14	81002	80258	18959	1857	61910	
149	ORLY	11	62008	82021	19921	32686	67912	
150	LE BOURGET	10	52206	81031	20022	58540	64910	
180	NANCY	13	40000	81022	20522	41600	6*812	
190	STRASBOURG	14	20000	81030	21922	28600	60810	
207	LE TALUT	20	71808	80022	19420	00990	60803	
222	NANTES	12	71806	81021	19121	11590	60711	
240	TOURS	11	62104	82022	19923	31542	6*812	
280	DIJON	10	10204	81020	21423	11600	60813	
299	BALE MULHOUS	10	10000	81020	20322	11541	60814	
314	CHASSIRON	16	63606	81022	19321	11576	60806	
435	LIMOGES	11	30502	81030	18824	00903	6*814	
460	CLERMONT	11	11604	83020	19523	00902	64913	
480	LYON	08	03608	81020	20023	00900	68914	
488	GRENOBLE EYB	15	00000	81021	19124	00900	67918	
501	BISCAROSSE	16	11412	82030	17526	00902	64911	
510	BORDEAUX	11	11412	81020	17926	00902	60714	
610	PAU	12	10708	83030	16728	11700	6*809	
630	TOULOUSE BLA	07	01108	81020	17228	00900	60719	
645	NIMES	09	03404	82020	19027	00900	61908	
650	MARIGNANE	12	02710	82020	19426	00900	64904	
690	NICE	21	11405	81030	17727	12600	64000	
747	PERPIGNAN	15	11306	81030	19126	11600	61708	
761	AJACCIO CAMP	14	12710	82020	18431	11800	64904	
785	CAP CORSE	19	12702	80030	19228	15500	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	62705	75051	20722	32549	60203	
023	SANTANDER	16	33205	95104	18321	36521	65015	
141	VALLADOLID	13	22306	80021	06224	00909	60303	
180	BARCELONA	21	01804	95050	21926	00900	60002	
221	BARAJAS	13	21604	98021	03628	00901	60905	
285	VALENCIA	22	30903	98021	20328	25500	60803	
302	SON BONET	21	32010	81031	20131	32500	61003	
314	MAHON	20	30703	98021	19927	32500	60300	
330	BADAJOZ	09	00000	98000	18230	00900	60304	
359	ALICANTE	22	2 06	97050	19733	18500	64904	
390	TABLADA	11	01812	98000	19532	00900	60907	
503	CORVO	21	31407	98011	19825	32500	60319	
506	HORTA ACORES	22	22003	97021	19925	22500	61120	
509	LAGENS	20	21407	82011	20025	22500	6*313	
512	PONTA DLGADA	20	11601	98021	20724	12600	60311	
513	SANT ANA	19	20511	84021	20625	22540	64420	
515	SANTA MARIA	20	62405	82021	20824	18373	60313	
521	FUNCHAL	17	40408	98031	21224	48500	67111	
524	PORTO SANTO	17	20306	99010	21725	21600	6*810	
530	BERLENGA	16	10410	80010	20620	00904	60308	
536	PORTELA	11	13308	81021	19024	00900	61311	
538	CABO VICENTE	16	03616	98009	18718	00900	60110	
545	PEDRAS RUBRS	14	20000	84031	19819	00940	60303	
554	FARO	18	01305	97000	19025	00900	60212	
571	PORTALEGRE	07	12304	82020	16129	00902	61011	
583	SAO VICENTE	22	10704	98031	14526	12540	6*112	
589	PRAIA	22	80706	97502	14525	83100	6*118	
594	SAL	22	20705	86022	15327	22402	6*314	
	BLOCK 10							
001	S 2	13	72706	96022	18517	00906	6*307	
004	P 11	13	43018	97022	17914	00964	6*310	
005	ELBE 1	11	43213	98021	17617	12535	6*317	
006	FEHMARNBEKT	12	42827	98181	12618	464	6*225	
020	LIST SYLT	10	73120	98258	15017	72401	60223	
029	HUSUM	12	53022	82258	15917	58500	60216	
033	FLENSBURG	12	52926	98028	14717	58500	60222	
034	SCHLESWIG LD	11	72920	81022	15818	71540	60219	
045	KIEL HOLTENA	13	52718	82808	15218	58500	60219	
091	ARCONA	13	67716	98038	11018	52540	328	
113	NORDERNEY	11	52812	81032	19117	32508	60315	
122	JEVER	11	72715	82022	18819	52401	64113	
129	BREMERHAVEN	12	53221	81028	18118			
131		11	52715	82022	17517	42501	60314	
147	HAMBRG FUHLS	11	72918	81808	17718	726	60216	
156	LUBECK	12.	23018	82021	15920	21401	60216	
162	SCHWERIN	11	67509	98028	16218	53460	219	
163	WISMAR	09	32511	99011	15419	32602	219	
170	WARNEMUNDE	11	27716	98022	14118	22460	121	
177	TETEROW	09	47716	98018	14618	42400	214	
203	EMDEN	12	63017	81032	20018	32462	60215	
204	LATHEN	12	82513	75022	19718	72562	67104	
224	BREMEN FLUGH	10	42514	81028	19119	42501	67109	
244	LUNEBURG	11	72515	82251	18119	725	60213	
249	BEUZENBURG	14	62718	98028	17717	69463	314	
253	DANNENBERG	10	72716	81032	17519	7856	61109	
254	SALZWEDEL	10	67510	98022	19018	68408	413	
262	WITTENBERGE	10	77506	98022	17610	68400	109	
279	NEUSTRELITZ	12	47507	95252	16319	33461	213	
291	ANGERMUNDE	10	67514	98028	16620	62500	312	
316	BRAMSCHE	11	52513	82012	20019	42501	64103	
320	GUTERSLOH	12	52715	64021	20919	48501	60300	
325	SALZUFLEN	10	62513	81032	20419	52402	60203	
330	BUCKEBURG	09	52516	82012	20119	42501	61102	
338	HANOVER LANG	10	52912	82022	19919	42501	64107	
348	BRAUNSCHWEIG	11	62310	81012	19418	42604	61111	
359	GARDELEGEN	10	67714	98032	19119	68401	108	
361	MAGDENBURG	09	67710	98032	19719	48504	204	
380	POTSDAM	09	77507	98032	18418	756	107	
384	TEMPELHOF	09	62515	81182	17519	62500	64003	
385	BERLIN SCHON	08	67017	97022	17920	65500	312	
390	LUBBEN	09	67710	98032	19719	48504	204	
393	LINDENBE.G	10	77707	99020	18719	786	104	
398	FRANFURT ODE	08	67719	97020	17619	58400	304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
406	BOCHOLT	13	62705	60012	19919	58501	61000	
410	ESSEN MULHEM	11	52211	81018	20619	42502	64001	
419	ISERLOHN	11	72507	60022	21418	6847	64001	
427	ALT ASTENBRG	08	72410	81032	31014	52402	60204	
438	KASSEL	09	72308	81032	21118	785	60303	
444	GOTTINGEN	11	62712	82032	20121	52601	61002	
448	KALTENEBER		63204	98032	21317	58501		
452	BRAUNLAGE	09	72710	81012	49714	525 4	67107	
453	BROCKEN		47316	98014	88309	25301		
454	WERNIGERODE		41711	98021	19919	22643		
466	HALLE	10	67710	98020	20110	151	300	
471	LEIPZIG	10	57712	98020	20520	41501	301	
474	WITTENBERG	09	77708	98032	19919	62501	601	
478	TORGAU	09	57214	98020	20121	42501	107	
486	DRESD WASDRF	09	67907	98020	20819	52702	205	
499	GORLITZ	09	62506	98030	19420	62600	401	
501	AACHEN	11	62708	80022	20719	42501	64901	
512	BONN	12	70000	81808	21920	68404	67000	
532	GIESSEN	10	62708	81030	20820	42501	67005	
539	SCHLUCHTERN	13	60000	81022	21718	54502	67903	
543	SCHENKGSFLD	10	52508	82022	21418			
544	WASSERKUPPE	07	62512	83034	15913	31559	67906	
555	ERFURT	09	52707	98010	21219	42510	101	
628	GEISENHEIM	10	52306	83032	21122			
635	KLEINER FELD	09	62108	80050	29015	52542	60300	
637	RHEIN MAIN	10	52307	81020	21221	31704	67910	
639	DARMSTADT	11	42308	82022	21621	22523	61905	
655	WURZBURG	11	32909	81032	21122	22531	64906	
658	BAD KISINGEN	09	52705	82020	21921	42641	60707	
666	NEUSTADT	10	32705	82020	21320			
670	BAMBERG	11	52705	83020	21720	41601	67904	
681	BAYREUTH	10	42707	82030	20620	42501	61905	
685	HOF	08	32711	82020	21717	32601	64901	
688	WEIDEN	10	62710	82031	21519	62501	60707	
692	SILBERHUTTE	08	22711	84030	26715	21561	67903	
727	KARLSRUHE	12	32703	82020	21622	22540	67912	
729	MANNHEIM	12	41802	81030	22122	31501	67907	
732	KONIGSTUHL	11	32510	81030	56718	22549	60705	
738	STUTTGART	11	31304	82030	21120	32640	67912	
742	OHRINGEN	11	42506	81030	21622			
749	ELLWANGEN	09	32304	82020	21122			
761	WEISSSBAYERN	09	40000	83020	21720	41600	61909	
763	NURNBERG	08	52706	83020	21621	52601	64907	
768	NEUMARKT OPF	08	32510	81030	22019			
776	REGENSBURG	09	20000	81024	21022	21501	64915	
790	ZWIESEL	08	12709	83020	21321			
791	GROSSER FALK	05	12309	85020	75516	11501	67903	
836	STOTTEN	06	22705	83020	21817			
838	ULM	07	20402	81020	21519	21500	61913	
852	AUGSBURG	08	13302	84030	21820	11600	67910	
860	INGOLSTADT	06	22202	83024	21621			
866	MUNCHEN RIEM	09	30000	82030	22119	31600	60809	
873	LANDSHUT	09	12302	82020	21721			
875	OBERTAUFKIRC	10	13602	82020	21721			
893	PASSAU RIES	08	13104	81024	21722	11500	64912	
947	MEMMINGEN	09	20706	83020	21317	21600	67909	
961	ZUGSPITZE	50	11815	83030	17105	11100	64104	
962	HOHENPEISSEN	09	20606	83022	11115	21500	67908	
963	GARMISCH PAR	12	10412	82022	19719	11700	67917	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	10	41303	81022	20	42600	67908	
003	WEISENKIRCHN	11	82905	60031	18	887		
022	RETZ	09	22704	83020	21522	21700	64904	
028	ST POLTEN	09	52409	82031	21224	38640	61909	
035	WIEN HOHE	13	32705	82020	21224	32640	64911	
120	INNSBRUCK	11	11308	81012	19322	18660	64918	
128	BRENNER	11	43602	84011	16	42500	60300	
146	SONNBLICK	03	92516	03416	05304	9 0	60303	
183	SEMMERING	10	70000	83031	93917	75600	61607	
204	LIENZ	14	50912	82022	18124	2770	60818	
230	KLAGENFURT	12	42207	82022	19825	78740		
240	GRAZ	11	61802	82022	20524	35640	67913	
406	CHEB	06	52904	98031	20020	41601	904	
448	PLZEN	12	62905	82022	20622	65501	908	
518	PRAHA RUZYNE	07	32711	83181	19922	21601	704	
541	CESKE BUDEJO		53602	82021	20623	11601		
603	LIBEREC	08	62705	82031	20819	58601	200	
641	ZLATE NAVRSI	04	62712	81012	64310	61405	705	
648	HRADEC KRALV	09	42908	82031	19223	32601	704	
658	HAVLICKUV	08	13404	8220	20721	11700	905	
722	BRNO	10	23201	99020	20823	21600	711	
735	PRADED	04	32709	81021	11	38000	200	
744	OLOMOUC	09	22807	82020	20322	21700	712	
776	ZLIN OTROKVC	12	11000	82010	21023	11600	909	
782	OSTRAVA	10	12703	81020	20320	11600	808	
787	LYSA HORA		22704	81020	12			
815	BRATISLAVA	10	03006	82020	22024	00900	908	
825	PIESTANY		03207	99020	20824	00900		
903	ZVOLEN	02	03606	82020	18226	00900	909	
930	LOMNICKY STI	04	02709	85020	45106	00900	208	
954	SP NOVA VES	09	20000	84021	24	28700	708	
968	KOSICE	14	10404	82010	18425	15600	904	
993	KAMEN N CIRO	12	13204	98011	18624	11700	805	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	24	46712	98201	09816	43400	13*	
185	KETRZYN	10	77509	98022	10717	7846	804	
205	SZCZECIN	10	46510	98022	15420	48500	214	
250	TORUN	10	67910	09021	14818	684	808	
295	BIALYSTOK	10	66509	96031	13327	62500	805	
330	POZNAN	09	27509	96021	17319	22500	404	
375	WARSZAW OKCE	10	56610	98022	15622	56200	806	
425	WROCLAW	06	37610	98030	19921	32500	200	
465	LODZ LUBLINK	06	36616	98030	16522	31600	200	
560	KATOWICE	09	32208	98020	19820	31500	803	
695	PRZEMYSI	13	42704	98010	19024	41500	804	
810	SZOMBATHELY	12	10402	84031	21026	15740	713	
822	GYOR		03201	83010	20624			
840	BUDAPEST MET	11	13203	84021	19526	00980	909	
860	SZOLNOK	11	73202	82032	29	0098	905	
882	DEBRECEN	19	42701	81019	18320	11642	909	
920	KESZTHELY	10	24604	83011	20628	00970	970	
940	PECS	12	13603	81011	19828	00950	915	
980	SZEGED	15	43204	81012	18628	30981	908	
990	BEKESCSABA	17	63	82012	18726	50881	904	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	08	50709	97012	23421	55500	6*806	
013	JEZERSKO	15	70000	97011	19	75500	6*913	
018	LJUBLJANA	14	43605	98031	20224	48600	6*820	
020	DRAVOGRAD	15	72005	98022	22	45730	6*913	
023	CELJE	16	33009	98011	20324	11742	6*812	
027	MARIBOR	14	41802	98011	21324	00930	6*811	
030	MURSKA SOBOT	15	22702	98011	26	11741	6*716	
067	PALIC SUB	19	23207	97011	18638	00940	60805	
109	PAZIN	16	12305	98020	15330	11600	6*801	
113	RIJEKA	14	00512	98020	17729	00900	60805	
115	POSTOJNA	11	10213	98021	24	11600	6*804	
150	BROD	13	10902	98011	20128	00930	6*815	
208	PULJ	15	10906	99030	16330	16000	60806	
222	ZADAR	16	02705	98020	16230	00900	60603	
232	KNIN	25	13205	98031	14134	11700	6*019	
274	BEOGRAD	20	16408	97011	18031	00901	6090*	
328	SIBENIK	18	02705	98020	35	00900	6*804	
334	SPLIT	13	12205	98030	14535	11700	60806	
338	SINJ	11	12302	98021	13535	11600	60815	
452	GRUDA	18	31802	82020	14534	11601	6*901	
457	TIVAT	23	010	97 03	29	00900	60803	
462	TITOGRAD	17	41605	98031	13238	14706	60917	
478	KOSOV	16	63202	98021	57433	08602	649*1	
483	SKOPJE	13	22205	98031	13836	28700	60819	
584	BRILEP	14	11305	98030	34	11600	60826	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	20	21402	81012	18028	25600	222	
090	IASI		12702	81011	16328	0094		
120	CLUJ	13	73404	81032	17026	48620	307	
260	SIBIU	16	33602	82030	14433	23633	810	
310	GALATI	08	01802	81020	16528	00900	25	
410	T SEVERIN	18	00000	82030	14436	00900	715	
420			02201	81010	16332	00900		
480	CONSTANTA	18	00904	81020	14633	00800	826	
521	TELICHE	13	00901	98050	17533	00900	812	
534	GORNA ORECHO	13	00000	98020	16033	00900	804	
552	VARNA	17	00705	98020	17729	00900	804	
614	SOFIA VRJDBN		13601	98031	14333	12700		
625	PLOVDIV		10701	98050	10731	11700		
627	UMROUK TCHAL		13405	98030	70415	15800		
641	IAMBOL		00901	99020	16241	00900		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	16	20000	83030	16729	21704		
060	TORINO	18	50304	30052	17822	5260	60309	
080	MILANO	18	31204	35050	18028	32600	61906	
100	VENEZIA	17	10712	81030	17130	21600	64901	
114	MONDOVI	19	71000	60032	19120	8630	60307	
120	GENOVA	20	11307	81010	18827	11400	6031*	
140	BOLOGNA	18		81020	17620	00900	60805	
150	SAN REMO	20	10712	60010	18627	12500	6*702	
160	LIVORNO	21	12706	81020	18626	11600	60300	
170	FIRENZE	18	12707	81030	17932	11700	64907	
190	ANCONA	19	00308	81020	17629	00900	60803	
200	PIANOSA	22	13203	83031	18930	11600	60300	
240	ROMA CIAMPNO	17	02914	70020	16435	00900	60706	
260	FOGGIA	15	13211	81020	15036	00910		
270	BARI	20	00407	70020	14524	00900	64903	
290	NAPOLI	26	02009	35050	16529	00900	61902	
320	BRINDISI	24	03414	81020	14129	00900	67005	
330	TARANTO	18	02206	81020	13436	00900	60805	
350	CROTONE		40210	81031	15330	12430	61904	
400	USTICA	25	50706	97021	11743	00909	61900	
410	PALERMO	15	50906	80031	16633	00910	60803	
420	MESSINA	22	10511	81020	17029	11600	64903	
460	CATANIA	18	10910	81020	15333	11800	60804	
520	ALGHERO	17	1301	81030	18829	11500	61101	
550	C BELLAVISTA	27	21613	81020	17032	12600	64900	
560	CAGLIARI ELM	25	11914	60024	17528	12600	64905	
564	CAP CARBONAR	23	10502	80030	18430	12500	61900	
597	LUQA	74	00507	8121	16094	00900	60906	
641	KERKYRA	22	00000	97000	13433	00900	60803	
642	IOANNINA	24	00000	97000	13433	00900	60803	
648	LARISSA	19	10907	97030	1 33	0090	60701	
672	AGRINION	27	11709	98010	05837	12600	60708	
687	ARAXOS	20	10309	98010	634	11700		
689	PATRAI	20	23618	80010	13330	00901	63803	
711	TRIPOLIS	08	03609	98000	13330	00900		
716	ELLINIKON	18	02310	98000	13232	00900	63603	
747	CHANIA	18	63613	98021	14427	00907	68016	
749	MARITSA	21	02716	96050	10431	00900	60905	
754	HIRAKLION	19	13205	98020	13626	11600	62301	
	BLOCK 17							
096	ERZURUM	52	0600	81020	2366	00900	60818	
124	ESKISEHIR	02	00000	81000	04030	00900	60303	
196	KAYSERI	51	03204	81020	02020	00900	61816	
200	MALATYA	54	00904	80020	05032	00900	60022	
280	DIYARBAKIR	02	00900	62020	81337	00900	60810	
300	ANTALYA	22	02208	81000	10032	00900	60300	
350	ADANA	11	01610	81000	00 36	00900	60820	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
600	PAPHOS	76	13207	81030	10685	11600	67102	
602	MORPHOU	83	03208	83020	10387	00900	60805	
603	LIMASSOL	74	01805	84000	10490	00900	60300	
606	NICOSIA	42	03110	84020	08899	00900	64707	
617	CAPE ANDREAS	74	11602	84020	09787	11600	60906	
	USSR ZONE 1							
802	MURMANSK	11	31802	98018	04615	32600	807	
803	KRASNOSHCHEL	10	81601	98026	05114	855	711	
804	KANIN NOS	06	80000	022	10007	852	706	
808	INDUSTRIIA	11	00902	98505	05412	804	803	
815	KUZOMEN	12	81106	96424	06 12	856	907	
816	PIALITSA	09	91102	93472	07810	9	804	
817	GRIDINO	13	50904	98021	04616	22503	808	
819	KHOSEDA KARD	13	80705	97616	05916	0097	607	
820	MEZEN	06	11101	98010	08313	10901	807	
823	ONEGA	13	51103	98024	05817	12508	916	
824	ARKHANGELSK	12	52001	97012	06319	48506	813	
834	NARIAN MAR	09	80402	98025	08211	863	201	
835	UKHTA	11	71602	97021	03819	32505	913	
836	REBOLY	11	81401	98022	03466	152	712	
837	SEGEZHA	09	71104	97022	04418	11607	718	
838	MEDVEZHIA GO		81403	98022	02717	21607		
839	PUDOZH		71602	98023	04220	21606		
840	PETROZAVODSK	13	80906	97022	04016	0092	814	
843	SVIRITSA	14	71105	95626		8721	818	
847	LIUBAN	14	62707	97258	00918	00940	403	
850	TIKHVIN	16	81403	95626	01116	8742	800	
853	GDOV		62506	97022	01819	48650		
855	TARBU	10	47512	57011	03320	42440	300	
856	KHVOINAI	15	81102	95808	01016	894	813	
858	DNO	11	42706	96016	03521	42400	304	
859	VALDAI	15	82705	96106	02217	32	404	
865	KSINAS	06	83601	98022	08212	0097	904	
866	SURA	01	12903	98030	06618	11500	708	
867	PINEGA	08	20903	97030	16517	22500	808	
868	EMTSA	12	50903	98011	06716	22507	815	
871	NIANDOMA	11	61402	97031	05918	33406	826	
872	OPARINO		60203	98012	07515	31540		
876	TOTMA	10	71403	98012	08114	25406	712	
883	UST KULOM	09	70000	98022	06812	75500	304	
884	UST USA	09	72501	98022	06614	52422	803	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	09	63205	98012	07416	68600	881	
314	MOLOTOVSK	08	72905	98156	06715	79400	603	
318	KIROV	06	80205	98022	06614	855	304	
328	KIRSA	08	70402	96258	06610	79400	308	
841	OREL	14	57217	97019	07528	00986	717	
842	STARYI OSKOL	11	67510	97021	12517	00901	820	
846	LISKI	08	672 1	97022	12128	00905	811	
860	KHOLM	16	72705	97028	04819		311	
885	ORSHA	12	52707	97020	09121	22501	308	
886	POLOTSK	11	62707	97016	08920	62500	303	
893	ZHITKOVICHI	09	52703	97018	13924	22401	902	
894	ORDZHONIKID	18	86209	97959	08228	895	301	
896	ZLYNKA	16	77907	96102	11621	58670	301	
897	RZHEV		82205	97022	04417	77422		
898	VYSHNII VOLO	14	82201	96616	02518	8742	707	
903	IVANOVO	14	71403	96102	06916	78400	726	
904	MOZHAISK	16	81802	96809	05916	894	208	
906	KOZMODEMBNSK	10	52502	98022	08619	51500	808	
907	GORKII	06	42203	97020	08820	41608	815	
909	MOSCOW OBS	16	91802	96 19	06016	6567	717	
910	RIAZAN	17	82207	96959	06219	834	813	
911	KALUGA	17	82505	97029	05922	854	207	
912	KASHIRA	16	81403	97028	06519	0087	810	
914	SKURATOVO	16	77009	97032	07424	13581	723	
915	PAVELETS	17	82204	98216	08320	6742	812	
916	LUKOIANOV	12	22905	96102	08918	22600	812	
918	SHAKHUNIA	10	72904	98022	07117	73600	706	
920	SHARIA	01	42202	97011	08216	25601	802	
922	BUZULUK	12	73403	97808	07918	78500	815	
923	ALATYR	09	82903	98031	09220	32600	804	
925	KAZAN	10	63205	98032	07716	58530	200	
926	BEZVODOVKA	10	43204	98012	09317	42600	808	
927	ULIANOVSK	8	28209	98011	08718	21600	45	
928	BUGULMA	10	72702	97808	07013	69401	801	
929	PENZA	15	73203	98022	10719	35550	706	
930	KIRSANOV	11	77508	90033	14025	68501	807	
931	KUIBYSHEV	08	77907	99011	08518	21600	808	
933	MICHURINSK	13	77510	97032	09326	28588	822	
934	ELETS	12	87515	97022	09628	00987	807	
935	KURSK	12	57215	96073	10427	00931	717	
937	ZHERDEVKA	10	62510	98031	11827	11547	821	
938	VALUIKI	08	57207	98011	13928	00904	820	
939	BOGUCHAR	07	27507	97020	14528	00901	736	
940	BALASHEV	10	62708	97012	12128	12581	820	
945	PUGACHEV	13	82704	98026	11115	66425	807	
949	ADAMOVKA	06	82205	98021	08312	856	802	
	USSR ZONE 3							
603	KIEV AMSG	17	72907	97031	14524	98650	405	
965	KAMENETS POD	14	53405	97012	18022	21551	304	
966	UMAN	14	87506	98022	15726	00987	807	
968	DNEPROPTRVSK	04	01806	97000	16129	00900	817	
969	STALINO	10	02007	98000	17226	00900	818	
973	NIKOPOL	05	12506	98030	17328	00903	815	
974	MELITOPOL	09	02005	97020	18427	00900	810	
979	DOLGINCEVO		67514	81021	14928	00901		
985	CHAPLINO	08	02204	98020	18 28	00900	815	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	03	02706	98020	16027	00908	712	
004	KOTELNIKOVO	38	02705	98020	17227	00900	14*	
007	VERKNII BASU		27710	98020	15926	00931		
008	BUDENOVSK	02	00703	98020	17125	00900	813	
009	PETROVOSKOE	04	00000	99020	17226	00900	719	
010	TIKHORETSKAI	01	00706	98000	18127	00900	818	
011	KRSNODAR	04	00402	9900	1690	00900	816	
013	BELORECHENSK	05	00401	99000	15929	00900	812	
015	PIATIGORSK	51	00905	99020	17225	00900	401	
017	NALCHIK	04	05707	99020	15826	00900	814	
018	GRAZNYI	08	00903	98000	17528	00900	804	
019	ORDZHONIKIDZ	07	03604	99020	17113	00900	609	
020	MOZDOK	04	00403	99020	17827	00908	816	
021	BORZHOM	00	01401	97022	26825	00900		
028	LENINAKAN	05	00000	99000	49826	00909	810	
031	NAKNICHEVAN		00000	99020	17529	00900		
033	KIROVOBAD	12	20904	97001	18025	21700	72*	
034	ZAKATELY	13	32703	99031	18824	35600	818	
035	ASTARA	18	81404	98022	19524	88700	816	
036	KARIAGINO	14	00901	98032	17625	62500	819	
038	GASAN KULI		08210	96080	19128	00900		
042	FT SHEVCHENK	06	13202	98011	20422	12404	804	
044	GUREV	08	57515	96021	17222	21750	810	
047	MAKHACH KALA	12	00087	98020	19822	00900	809	
050	IASHKUL	50	02701	99020	17427	00900	818	
948	URIUPINO	09	57707	99031	13627	30902	*2	
995	SOCHI	16	02703	99000	16224	00900	809	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	10	80403	98032	06212	71500	403	
043	NIAZE PETROV	07	82902	98022	04510	76300	303	
051	KHALMER SEDE	12	60706	99022	14618	22502	801	
054	SLAE KHARD	13	50406	99268	07815	58490	10	
055	BERESOV	14	10401	98011	08213	12500	302	
057	KONDINSKOE	10	20000	98028	05716	09530	701	
058	SAMAREVO	07	56607	98028	04816	48602	306	
059	SURGUT	11	70908	98258	08807	53601	304	
060	TOBOLSK	09	72203	97022	04311	78400	306	
062	SEROV	08	80404	97808	03811	63663	305	
063	KISEL		73405	98022	04810	79500		
065	NIZHNE TAGIL	08	82203	97031	08016	12667	902	
066	KUDYMKAR	05	72603	98022	06510	786	307	
070	IANAUL	08	82905	98258	05710	884	303	
071	KRASNOUFIMSK	06	82501	98022	04811	885	304	
073	UHNDRINSK		70905	98012	02215	89500		
074	LEUSHI		76407	97818	04011	795		
075	ISHIM	10	71605	97028	04513	79600	300	
076	KROPACHEVO	03	82703	96606	06008	87402	304	
077	CHELIABINSK	06	82906	97022	04212	895	306	
078	KURGAN	10	80000	97818	03911	835	206	
079	UFA	10	82202	97615	06010	6732	801	
080	TROITSK	08	73205	97802	04812	68530	302	
081	STERLITAMAK	11	82001	97606	03312	8732	811	
159	IGARKA	19	80404	98032	16816	00907	804	
161	SARAN PAUL	10	80000	98812	07915	4162	300	
163	SUKHOBUZIM	14	70000	98021	12717	1 70	300	
166	PUDINO	14	85405	96959	10914	835	711	
167	KOLPASHEVO	10	30000	97020	11420	00902	813	
168	BOLSHOI ULUI	14	42901	97299	13021	23501	300	
169	NAPAS	11	61401	97031	11421	00901	811	
171	SHIRO	12	10903	98011	12	11600	421	
173	TOMSK	10	30203	97010	10522	00904	903	
176	BARABINSK	04	62507	97012	09318	21502	310	
177	BALAKHTA	05	51404	98011	07715	00930	300	
178	NOVOSIBIRSK	09	81405	97032	09423	53702	805	
179	KEMEROVO	14	21401	98011	11322	22600	809	
181	OMSK	08	07003	97028	07716	23703	802	
183	KAMEN	07	62707	98030	08721	25570	313	
184	BARNAUL	19	60000	97022	09820	39631	802	
185	STALINSK	09	61801	97022	09520	00931	802	
187	BELOKUIKHA	15	63602	98032	09122	00941	802	
189	NIAKSIMVOL	11	52503	97022	06515	625	801	
191	TURUKHANSK	21	35906	99011	12220	23601	805	
192	VERKNE IMBAT	14	71605	97809	15419	78400	300	
197	IVDEL	06	51102	97032	03716	59600	303	
200	BOGUCHANY	09	80703	97031	13920	00941	300	
206	KRASNOIARSK	13	62001	97012	12919	25770	301	
208	KEZHMA	05	00902	95040	19015	00900	300	
213	KAMYSHLOV	08	82904	97802	02114	79700	300	
217	DOMASHINO	10	82701	99031	11314	855	307	
234	MOLOTOV	06	83203	97021	04809	885	301	
235	GORA PAIZ	10	95712	91454	07910	9	902	
245	DEMIANSKOE	08	61405	98012	04414	68600	300	
249	IALUTOROVSK	09	71805	97011	02812	78500	310	
250	VAGAI	08	62504	97018	02615	48501	304	
256	POLTAVKA	07	61805	97022	06313	48501	904	
257	ODESSKOE	06	82505	97038	07117	43663	805	
259	CHERLAK	04	82001	98022	07717	78601	804	
263	ISIL KUL	07	72503	97258	05912	33643	801	
266	POCELKOVO	07	70005	97028	07815	63603	300	
268	NAZYVAEVKA	09	82005	98818	00912	896	303	
269	TIUKALINSK	05	71601	98026	06612	78500	300	
271	BOLSHERESHE	05	32001	98011	07516	32509	803	
277	VIKULOVO	10	71805	97028	05313	73570	207	
278	TEVRIZ	05	71403	98032	06214	73200	306	
303	VASIUTANSKOE		71105	98142	11518	12493		
305	KUSHTOVKA	06	60405	98012	07718	58402	809	
306	SEVERNOE	13	82703	97032	07919	54501	803	
309	TATARSK	03	72005	97022	08118	14532	805	
310	CHAKY	12	82501	98022	12320	57377	320	
312	KUPINO	50	62203	97012	09120	28502	401	
313	ZAVINSK	16	62205	97022	09020	33502	205	
314	UBINSKOE	13	72706	97022	08518	22403	314	
315	KARASUK	03	62504	98012	09919	00901	201	
316	KRASNOOZERSK	07	72705	97922	09817	755	301	
319	KLIUCHI	05	82501	98021	21018	7562	204	
323	PARABEL	12	61103	97021	10319	12685	81*	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
326	BOKCHAR	91	71103	97021	09521	0911	811	
328	PIKHTOVKA	13	81402	97032	09520	00983	707	
329	KOZHEVNIKOVO	12	50903	98022	10221	00901	815	
330	EOLOTNOE	10	51102	97020	09123	00986	809	
332	TOGUCHNI	10	50901	97030	09922	00902	808	
333	MASHKOVO	11	81105	98302	10919	00952	809	
334	KOLYVAN	12	71103	97022	08621	22682	815	
337	CHULYM	15	52001	97298	09118	29483	205	
339	ORDYNSKOE	08	71605	96179	08520	79500	805	
341	CHEREPANOSKI	11	61402	98035	75520	39551	807	
342	MASLIANINO	16	71403	97032	09921	00915	806	
344	REBRIKHA	13	72001	97172	10917	73500	208	
345	BAEVO	09	72703	97032	09120	00907	206	
346	PODKNO	06	82502	97022	11730	00922	212	
347	BOLCHICKIA	06	82505	98022	09419	0097	208	
351	ALEISKOE	15	72002	97958	10316	63002	214	
352	BIISK	10	20402	97010	08623	00931	813	
361	KRAPIVINO	14	61801	99179	13222	33601	812	
363	TUROCHAK	15	70000	98031	10723	04642	806	
364	TACHTYP	12	20703	99020	14322	11601	802	
366	KUZEDEEVO	13	53602	98021	10321	11502	803	
367	TOGUL	14	30000	98031	10332	.00902	213	
368	KOLCHUGINO	14	20901	98010	10521	12502	805	
370	PENTRALNYI R	11	40901	98012	12318	44500	808	
372	KURBATOVO	14	71802	98022	13120	25670	702	
373	UZHUR	13	71801	98012	12219	75500	811	
374	KRUTOIARSKII		70000	99022	13118	75700		
375	TISUL	14	70000	98022	12619	79600	300	
376	TIAZHIN	14	81101	98022	12620	0097	805	
377	MARIINSK	15	71801	97022	12320	75600	808	
378	IZHMORSK	11	30901	98030	12121	15481	802	
379	TAIGA	10	41101	98030	11220	11601	805	
380	TIUKHTET	14	32902	99011	13020	18530	801	
381	SHALO	13	80000	98022	13718	85600	302	
382	PYSHKINO TRO	11	31801	98020	11122	00905	305	
384	CHULSKAIA MT	16	60000	97022	11919	55630	802	
385	LOSINOBORSK	16	60000	97028	12819	69500	401	
386	STRELKA	14	71501	98032	13021	13519	808	
387	SYMSKA FAKTO	61	50000	98018	18	12620	530	
390	IARTSEVO	16	80000	98022	12521	69606	400	
404	PIROVSKOYE	13	81401	98022	13920	42502	300	
407	ENISISK AMSG	13	61602	97022	13322	00936	802	
408	KAZACHINSKOE	11	80703	96022	22	00930	300	
409	BIRILIUSY	14	561	9 601	12322	00860	300	
411	ACHINSH	14	22701	98011	13121	00930	300	
412	KEMCHUG	12	50101	98022	12320	56377	320	
414	IRBEI	14	72201	98032	12500	75601	304	
416	KLIUCHI	09	60905	96051	13919	00930	907	
417	GOLETS PODLU	09	90000	98010	67511	55600	802	
418	AGINSK	14	70000	99022	12320	00930	801	
419	KOLBA	13	22001	97011	09718	00930	300	
420	DERBINO	16	60201	99012	13019	00930	707	
421	LEGOSTAEVO	13	21801	98011	13119	25600	807	
422	IRDINSKOE	12	00402	99011	13020	00900	811	
423	MINUSINSKOE	12	10901	98011	11824	14700	709	
425	ABAKAN	11	10000	99020	11924	11700	604	
426	BEIA	09	20201	99010	10823	11504	805	
427	ERMAKOVSKOE	14	10703	99010	12122	00902	702	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	09	82703	97028	04312	884	317	
087	URALSK	01	82707	97602	10214	87400	380	
088	KALMUKOV	12	83205	95612	15014	8050	310	
090	AKTIUBINSK	07	82504	97606	11711	8752	200	
091	IRGIZ	06	72505	99012	12815	63530	300	
092	TURGAI	03	57710	97012	16	49502	300	
096	CHALKAR	03	97712	97032	13116	5166	808	
097	DZHESKAZGAN	04	73404	97022	15818	795	300	
103	BERTYS	03	22010	97010	08123	21600	302	
104	TURKESTAN	51	42701	99030	13022	41500	316	
105	CHIMKENT	51	27710	99020	14023	27500	804	
106	DZHAMBUL	00	67712	98032	11932	64700	308	
107	ALMA ATA	13	81102	97038	13118	896	402	
108	BURLUBAITAL	55	27709	99030	09426	00903	509	
109	MZQARKENT		00902	98022	09723	55601		
111	PETROPAVLOVS		81804	98258	04611	885		
113	KOKCHETAV		87012	99022	06213	07502		
114	IRTYSHSK	50	71901	97032	10018	73600	801	
115	PAVLODAR	03	52503	97022	09019	23609	814	
116	ATBASAR	08	82209	98258	05313	894	804	
117	AKMOLINSK	04	71806	96011	09015	75800	801	
123	KOKPEKTY	07	20000	99010	07524	00940	304	
124	BURLY TUBE	14	30000	97030	08225	22632	719	
125	ZAISAN	13	70000	99011	09720	07560	720	
128	CHIMBAI	05	43404	97010	17820	00941	802	
131	KUSHKI	51	00860	98020	14126	00900	407	
132	KIZIL ARVAT	06	03401	98000	18426	00900	813	
135	ASHKHABAD	05	03604	98000	00427	00900	810	
137	KERKI	12		98032	15027	00930	302	
139	STALINABAD	14	82701	98808	12121	886	304	
142	LENINABAD	02	82204	99022	14024	1770	305	
143	NOVYI URGNCH	02	12907	96030	19521	00901	803	
144	GERGANA	05	82703	99808	12624	6869	210	
145	TASHKENT	04	70000	88010	13625	00970	803	
146	NOVAIA BUKHA	02	03201	98020	16824	00900	805	
147	SAMARKAND	04	15709	98010	14124	00930	306	
148	TERMEZ	05	87214	95312	11828	7574	603	
149	FRUNZE	10	82704	97638	17413	8752	331	
152	NARYN	05	82705	97818	96018	835	314	
555	SEMIPALATNSK	04	83406	97028	10618	897	225	
580	TASHAUZ	04	02905	97010	19021	00900	300	
589	KOS CHAGYL	35	57509	98031	0821	15821	54*	
590	BERCHOGUR	05	82904	99612	15212	2157	***	
591	MUGODZHARY	05	82004	98022	12310	854	200	
592	EMBA	07	82704	98616	13713	0091	302	
593	TEMIR GOROD	06	82905	97026	12715	864	807	
600	DZHAMBEITA	11	82712	97602	12114	856	301	
601	CHAPAEVSK	12	92708	97632	13413	8062	804	
603	FURMANOVO	07	82706	98216	14521	857	808	
605	CHINGIRLAU	10	72707	98031	08218	73530	823	
607	MARTUK	10	80000	9802	10611	897	911	
617	ARALSKOE MOR	03	72707	97022	14617	75600	803	
620	DZHUSALY	02	87712	97032	24318	85600	703	
630	CHARDZHOU	05	032	98000	17125	00900	813	
648	BLAGOVESHCHE	10	70000	97016	02914	22502	803	
650	URITSK	09	82703	98299	03712	5752	315	
653	NOVOSUKHINO	08	72006	97022	0595	725		
672	CHIILI	01	72707	97021	14122	62502	502	
675	ACHISAI	50	13203	95020	90817	11701	307	
678	ARYS	54	02705	98020	15424	00900	300	
712	KIROVABAD	09	89802	97054	11128	00933	804	
720	ALEKSEEYSKOE		52204	98018	07715	42630		
728	ZHARYK	05	62704	98022	09016	62500	323	
743	CHOKPAR	12	81808	98022	13216	857	307	
744	CHU	13	61808	98018	13218	48683	116	
745	LUGOVAIA	07	81803	9803	13419	857	809	
789	SEMIIASKOE	12	21403	98216	09516	00930	811	
829	AEROPORT	13	82202	97022	13420	896	301	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	10	00000	98020	13517	00900	702	
193	ZIMA	09	00402	98010	14817	00900	315	
201	KIRENCK	06	00701	97044	21413	00900	208	
202	BODALBO	52	70404	98011	19812	85700	320	
206	MONDY	05	00902	99020	70614	00900	206	
207	BRATSK	08	00703	97044	17816	00900	207	
209	NIZHNE ANGAR	52	03602	99020	16413	00900	225	
215	BARGUZIN	00	10000	98020	11116	11600	321	
431	ALZAMAI	10	41403	99031	14621	00905	301	
436	ALYGDZHER	09	10000	99020	07517	00901	303	
437	ORLIK		12001	99020	61914	21502		
442	SHISHKINO	10	00000	98020	15417	00900	309	
443	ILIMSK	02	00702	97050	18211	00900	301	
446	TANGUI	09	10902	99040	15517	00901	304	
447	TULUN	08	00903	97020	15218	00900	307	
452	UST UDA	02	00000	97044	16214	00900	620	
453	BALAGANSK	10	03401	98020	15615	00900	810	
455	POLOVONA	17	03601	96020	15417	00900	311	
456	BOKHAN	10	00000	98020	14916	00900	712	
457	BAYAB DAY	05	00402	99020	18114	00900	301	
458	UST ORDA	11	13302	98010	14315	14500	414	
461	KHAMAR DABAN	04	03601	98020	56708	00900	300	
462	TUMKA	10	00403	99020	32317	00900	300	
480	TANKHOI	09	11603	98021	14514	14700	301	
481	BABUSHKIN	08	00000	99020	14516	00900	307	
485	SUKHALA	10	01103	98022	15810	00900	419	
486	GORIACHINSK	08	01803	98040	15410	00900	416	
488	UST BARGUZIN	06	13401	99020	14213	00905	318	
490	KACHUR	06	03201	07054	50913	00900	407	
493	ZHIGALOVO	04	00000	98020	17613	00900	326	
495	ORLINGA		03403	97045	18412	00900		
496	UST KUG	02	00000	95044	19510	00900	419	
497	KAZACHINSKOY	52	00203	98000	19212	00900	321	
498	MARKOVO LENE	54	00904	96044	19911	00900	***	
500	CHECHUISKOE	00	00403	98020	21410	00900	312	
501	ICHERA	53	03601	98020	24114	00900	409	
503	DUBROVSKOE	50	00401	98020	20408	00900	310	
504	VORNTSOVSHIA	02	40000	98012	21410	44400	308	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	12	10910	9 18	11617	12400	604	
155	CAP CHELIUSK	52	92706	93472	28652	9 0	102	
157	DIKSON	04	61106	99022	26208	00901	802	
159	TYRTOVA IS	09	80403	98012	16816	00907	805	
163	KHATANGA	03	60507	98808	37006	65500	309	
227	OST CHETYREK	52	80401	97718	06951	854	308	
229	ZHIGANSK	51	88405	98012	17906	855	317	
230	VERKHOIANSK	03	73603	99012	11708	65600	205	
233	SUNTAR	02	80000	98022	21408	855	312	
234	VILIUISK	04	82905	99026	18806	8752	314	7 92**
235	ISITSKOE	05	82704	96616	17407	80 2	213	7 02**
237	UST MALSKOE	70	80000	9 032	15504	02311	11	
239	MIUIA	00	80000	99022	21808	65574	308	
240	OLEMINSKOE	02	83201	99022	21009	85500	316	
241	VITIM	02	20000	99010	22411	24600	513	
243	NEZAMETNYI	01	73601	99022	19806	75600	322	
244	NAGORNYI	53	83603	98022	15905	0097	222	
278	UELLEN	02	62202	99031	02904	00850	304	
299	MYS NAVARIN	03	80000	97606	02306	4557	200	
827	OST BIELYI	04	82110	98022	20708	00671	913	
829	MALYIE KARMA	03	81118	98022	10808	21450	835	
832	NIURBA	08	90910	93454	09708	8 0	202	
846	OST RAGMANOV	01	11404	99010	03503	00901	102	
860	AMBARCHIK	51	82911	97028	06601	471	102	
898	BUKHTA TIKSI	01	80204	97616	19902	853	107	
903	KAZACHE	51	10206	99000	17403	00941	316	
909	SANGAR KHAIA	06	30000	99016	14605	27430	213	7 02**
914	CHURAPCHA	03	80000	98022	15404	3473	313	7 02**
917	POKROVSK	02	70000	98022	15505	73500	318	7 93**
920	AMGA	02	80000	98022	17505	855	315	7 97**
925	TOMMOG	05	85707	97584	10305	863	300	
927	CHULMAN	51	72404	98032	38905	75602	207	
930	TUAI KHAIA	02	10000	98010	24010	15600	304	
932	NIURBA	03	83205	99022	21107	65570	311	
934	MUKTUYA	01	80000	99032	21509	856	508	
936	DZHARDZHAN	53	88610	99032	12405	64546	313	
960	DUDINKA	04	60408	99022	19212	00998	114	
982	AMDIERMA	06	80906	98288	10506	962	202	
984	OST VAIGATCH	06	80000	97102	10808	862	701	
995	RUSSKIAI GAV	51	06818	98020	19805	00900	501	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	12	70000	022	09010	78600	815	
256	NORSKI SKLAD	16	82707	022	07319	00956	800	
257	POLINA OSIPE	18	71605	022	08922	00953	300	
262	PLASTUN	14	00000	98020	16818	00900	300	
263	BLAGOVESHCHE	16	87009	959	08619	896	708	
265	CHEKUNDA	15	80000	032	11716	23703	413	
269	KHABAROVSK	16	02004	010	15421	00900	308	
270	EKATERINO NI		054	15720	15700	00900		
273	IMAN	13	61801	97031	16319	00901	808	
274	GRADEKOVO	11	30000	97011	14319	00902	214	
282	OKHOTSK		72702	99022	07911			
285	AIAN	08	80402	98617	13310	8792	328	7 91**
286	UST KAMCHTSK	06	12702	99020	14011	00901	216	
291	UST BOLSHERE	08	00000	92124	09508	00700	215	
294	ALEXANDROVSK	14	21402	98030	14318	00901	303	
298	VLADIVOSTOK	19	11804	99010	17021	00903	307	
601	GAR	13	81801	032	06120	59520	304	
603	KUMARA AMURE	14	86806	022	06420	4567	402	
612	SERGEEVKA	17	81801	808	07818	834	404	
615	SHIMANOVSKIA	15	51802	022	06119	75600	407	
616	PRIGRANICHNA	16	80000	022	11818	00927	301	
618	ASTASHIKHA	18	90000	022	10719	0097	500	
619	ARKHARA	18	81404	97022	11920	00982	802	
621	ZAVITAIA	17	81804	95022	09719	00907	303	
622	BRATOLIUBOVK	16	31803	054	09419	00903	801	
630	SELEMDZHA	10	50000	122	07911	00900	403	7 97**
631	NORA	13	87205	154	08017	00933	400	
632	STOIBA	14	02705	051	06821	00900	300	
633	BUSSA	15	81803	054	08718	00931	400	
635	UST UMALTA	14	22203	134	12115	00932	312	
636	SOFIISKII PR	10	40901	019	11211	12701	204	7 06**
638	VERKHNIAIA T	11	71809	012	09319	12506	705	
640	SEKTAGLI	04	90000	011	10117	00900	6	
641	SUTUR	17	20000	408	13318	25517	305	7 02**
643	KHULARIN	13	80000	022	14	00941	300	
645	KUR	17	00000	054	12618	00901	300	
646	NERAN	17	82205	044	13921	00903	209	
648	BIRA	17	80000	94022	12820	00902	306	
649	OBLUCHE	15	50901	012	12921	00906	307	
650	BIRAKAN	17	82203	029	12719	00906	406	7 15**
653	NADEXHDINSKO	16	20000	044	15513	00903	300	
654	BIROBIDZHAN	17	51801	98012	14218	00903	407	
655	SMIDOVICHI	17	51805	039	14218	00902	406	
658	LERMONTOVKA	17	82701	032	15818	00906	408	
659	BIKIN	18	20000	96030	15619	00902	403	
661	POMPEEVKA	15	83602	022	13018	00907	102	
663	KARTUN	13	10000	97020	16816	00900	508	
664	MALINOVKA	15	60000	96044	17016	00902	444	
671	EVGENEVKA	17	62202	97031	15820	00901	412	
672	KHOROLSK	13	01801	98020	14420	00900	400	
674	POLTAVKA	15	00000	98012	16420	00910	312	
675	VOROSHILOV U	16	21604	98010	16320	14604	412	
678	KRASKINO	18	50000	96011	16318	00902	404	
681	PIDAN	07	46812	99031	11415	00903	304	
684	MAIKHE	18	70000	031	17218	75700	109	
686	SUCHAN	14	50000	99021	17918	00901	318	
689	PREOBRAZHENI	12	83616	98030	16618	00901	304	
691	BEREZNIKI	11	00000	044	18212	00900	330	
692	PFUSUNG	13	03602	98020	16814	00900	302	
696	ANUCHINO	15	52504	98031	16716	00901	313	
698	NOVO MIKHAIL	02	80000	98020	17214	00902	427	
720	BURUKAN	14	90000	022	90017	00943		
721	VESELAIA GOR	12	70000	011	10219	00970	303	
722	GURA	16	83602	022	00917	00901	309	
730	DUKI	17	82201	022	10917	00907	203	7 97**
739	TROITSKOE	18	01802	020	14122	00900	304	
742	TIVIAKY	11	00000	02	15515	00901	403	
744	ELABUGA	18	01804	98020	14521	00900	306	
746	ISIMI	15	00000	99029	16416	00900	419	
747	GVASIUGI	16	00000	050	15716	00900	305	
748	OLAN	14	00000	98124	17416	00900	505	
752	ZOLOTOI	16	02506	97011	16220	00900	307	
754	MYS SOSUNOVA	17	22706	98011	16418	00902	406	
757	TERNEY	15	00000	98020	16816	00900	408	
760	TETIUKHE	41	02702	98020	17516	00900	305	
765	ARKA	01	60000	98022	07805	00901	319	
774	BOGORODSKOE	16	20000	011	02018	00900	902	
775	POGIBI	18	51804	99022	13018	25602	300	
776	NOGLIKI	14	10000	98020	13316	00905	310	
777	BIRKHTA	17	62206	7 032	13918	00906	300	
782	KIROVSKOE	14	01403	97020	15615	00900	321	
784	ONOR	12	00000	000	16916	00900	311	
805	HOROMUSHIRO	09	02907	284	18609	00900	305	7 97**
810	KIKHCHIK	07	03202	96020	19007	00900	315	
816	PETROPOVLOVS	07	08608	98010	15414	00900	310	
825	SHIKUKA	17	02901	7 0	15618	00900	312	
829	MAOKA	15	02702	98000	17218	00900	308	7 20**
830	ESUTORU	17	02203	98000	15119	00900	312	
831	MATSUWA IS	13	00904	97055	13514	00900	301	
832	SHANA	17	90000	95515	19018	862	310	7 97**
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	25	02703	82020	10732	00900		
100	BEYROUTH	24	12706	82020	10529	15500	67902	
102	RAYACK	08	01808	83000	98256	00900	60811	
103	KLEIATE	24	02905		10230	00900	61904	
104	MERDJAYOUN	20	02718	81000	00128	00900	69806	
153	HARKENAN	14	02708	99000	07131	00900	6*304	
155	HAIFA ARPORT	25	03115	97050	09930	00900	6*805	
180	LYDDA ARPT	24	03413	75050	09432	00900	60806	
184	JERUSALEM	14	03106	81000	21030	00900	60802	
416	DHAHRAN	69	03421	80000	00798	00900		
427	BAHREIN	70	03313	81020	01395	00900	60*21	
460	MUSCAT	83	00000	98000	00288	00900		
564	MISIRAH	74	02301	81011	0267	00900	6*614	
575	SALALAH	77	42012	64012	04273	5500	69614	
588	KAMARAN IS	77	43115	82021	03195	43600		
597	A KHORMAKSAR	74	21311	81030	01397	13 30		
608	MOSUL	47	01810	64020	05307	00900	60914	
621	KIRKUK	52	03108	81020	03202	00900	60806	
637	KHANAQIN	28	22705	80010	01506	00903	696*3	
642	RUTBA	45	01408	81 2	05502	00900	60915	
648	HABBANIYA	42	03108	81020	05009	00900	60813	
650	BAGHDAD	30	03411	81020	04908	00900	60916	
672	DIWANIYA	55	03114	81020	03406	00900	60901	
688	SHAIBAH	49	02923	24060	01509	00900	6*718	
689	BASRA	81	02909	48050	01604	00900	6*909	
754	MESHEO	48	21805	81010	14381	12830	60901	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	74	60502	96031	97891	59603		
560	PARACHINAR	62	81302	95299	93079	42360		7 05**
570	RAWALPINDI	79	60000	98011	98585	62700		
590	KHUSHAB	76	20903	98011	98097	22 00		
600	SIALKOT	74	21304	98031	99590	11680		
620	FT SANDEMAN	64	81413	96179	93676	89600		
624	DERA IS KHAN	74	60000	97030	99803	00970		
661	QUETTA	74	03314	95314	92291	00900		
675	MULTAN	68	12305	9601	97600	00901		
680	MONTGOMERY	69	00000	97000	98860	00900		
702	FT ABBAS	68	00505	95000	96600	00900		
710	NOKKUNDI	69	03118	99000	95295	00900		
712	DALBANDIN	52	12307	94080	89007	00940		
715	JACOBABAD	81	11305	97030	98100	00901		
718	KHANPUR	80	21806	90000	98102	00902		
739	PANJGUR	67	03105	97000	91100	009		
746	PADIDAN	81	60503	97021	97702	00904		
782	MANO KARACHI	76	52509	97022	01383	55600		
785	BADIN	74	82305	97022	01383	85600		
858	BOGRA	80	71102	97211	02181	43520		7 16**
861	MYMENSINGH	78	80000	98022	02884	847		
920	DACCA	77	81803	95036	02182	74510		7 15**
932	BARISAL	76	81803	96556	03178	875		7 02**
940	CHITTAGONG	75	81613	96036	05279	4532		7 06**
950	COXS BAZAR	75	80000	96616	07175	00920		7101**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	59	40000	97036	97361	31830		7 75**
103	AMBALA	75	20000	97011	00886	00902		
123	SRIGANGANAGR	75	20902	98011	98495	00902		
131	HISSAR	77	40505	98021	00291	42800		
165	BIKANER	64	21402	98010	97998	21500		
182	NEW DELHI	67	71102	48026	00182	59606		7 12**
260	AGRA	78	50502	97036	00483	00970		7 16**
265	MAINPURI	81	63602	97026	99987	00970		7 06**
311	SIBSAGAR	78	30000	98021	03289	35600		
312	DIBRUGARH	79	10000	97021	01383	13703		
339	JODHPUR	66	72505	96036	99594	55640		
343	AJMER	71	73204	98025	00285	776		
348	JAIPUR	75	80202	98176	99784	6942		7 03**
360	MADHOSAGAR	76	80506	97018	99182	24626		7 01**
379	GORAKHPUR	79	50900	96022	99785	00900		
383	MOTIHARI	75	60000	96022	00287	4560		
391	DARBHANGA	79	80502	97026	01784	834		7 15**
415	TEZPUR	79	20000	97012	03983	00908		
451	KOTAH	75	82204	97506	00280	876		7 03**
463	JHANSI	77	40000	98036	98981	42700		7 32**
467	NOWGONG	78	61402	96176	99284	62700		7 78**
475	BAMRAULI AL	82	80202	96959	99183	7953		
479	BENARAS	81	80904	95629	99682	7952		7 29**
500	PURNEA	78	60902	98039	00383	22708		7 15**
515	CHERRAPUNJI	65	61102	98016	97167	62600		7 17**
516	SHILLONG	63	50000	97016	95869	23552		7 03**
540	MOUNT ABU	65	72002	97022	94872	72300		
547	NEEMUCH	74	82505	98636	02774	857		
559	GUNA	75	83207	96616	00675	874		7 43**
571	SUTNA	71	70000	97031	00478	75800		7 15**
635	BHUJ	69	52509	98021	02587	25621		
647	AHMEDABAD	71	83202	97032	01989	28770		
699	HAZARIBAGH	73	71405	98016	90677	34470		7 28**
700	RANCHI	73	70000	96016	96276	65600		7 50**
731	DWARKA	74	52712	97012	03783	22634		
736	RAJKOT	69	73213	97021	03785	21890		
751	DOHAD	81	82302	99026	01882	47550		
779	PENDRA	73	82004	96216	90276	6732		7 23**
799	JAMSHEDPUR	74	83604	95539	00975	37520		7 69**
807	CALCUTTA	76	72004	97026	01681	47528		
840	SURAT	75	82302	97031	04182	45520		
851	JALGAON	67	72704	96032	02185	37720		
855	KHANDWA	74	82725	99632	02777	876		7 25**
875	RAIPUR	73	82709	97026	01677	0092		7 37**
895	BALASORE	78	82302	97026	01682	865		7 07**
903	SAUGOR IS	76	62016	96026	01480	67500		7119**
925	MALEGAON	67	72707	96022	03079	55620		
933	AKOLA	73	82705	98022	02780	34720		
937	AMROATI	72	82304	98230	49803	60308		7 48**
953	KANKER	73	80000	96016	02775	87600		7178**
970	CUTTACK	74	80000	96616	01076	8072		7 05**
973	CHANDBALI	79	61402	98022	01582	6193		7128**
977	SANDHEADS	78	82303	97026	01881	2752		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	82712	98036	05181	00920		7 08**
003	BOMBAY	73	82911	97021	05482	58620		
009	AHMEDNAGAR	63	72707	99032	94280	27643		
013	AURANGABAD	66	62913	98021	94182	31730		7 01**
017	PARBHANI	71	82702	99038	82576	1172		
086	RAMAGUNDAM	74	62702	98031	03378	4253		
109	HARNAI BMBAY	75	72307	96159	06583	6742		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
121	GULBARGA	72	83207	98022	03981	44607		
129	HYDERBAD BPT	70	82711	97022	93880	4741		7 06**
169	RAICHUR	71	72307	98039	04580	35620		7 02**
185	MASULIPATAM	77	82302	97292	05982	5952		
189	COCONADA	78	72305	96022	03884	43710		
205	BELLARY	70	82702	98031	05381	834		
213	KURNOOL	72	83209	96022	05477	8977		
233	CHITALDRUG	66	82704	98032	97077	4162		
245	NELLORE	73	82801	99022	05882	3467		7 44**
283	MANGALORE	75	82711	95336	09076	5742		
291	MYSORE	65	82305	99026	98475	2562		
295	BANGALORE	66	82309	99032	981 4	47525		
314	CALICUT	76	72904	98025	08785	15606		
319	COIMBATORE	74	80000	98032	04686	83600		
325	SALEM	71	82504	49172	04587	5552		
329	CUDDALORE	77	41405	97011	05785	42600		7 02**
333	PORT BLAIR	73	82304	97026	00177	1551		7 23**
335	PALGHAT	75	82704	98022	08377	54620		7 12**
351	COCHIN	75	81105	94616	09077	4252		7 10**
352	ALLEPPEY	74	82304	96035	09283	4841		7 48**
359	MADURA	75	62603	97921	06976	39622		
363	PAMBAN	75	51813	97021	07382	11710		
369	MINICOY	74	72913	97022	9680	28538		
371	TRIVANDRUM	72	52905	97039	09081	11533		
418	TRINCOMALEE	75	81408	96509	08082	87500		7 02**
466	COLOMBO	75	62007	98015	09781	21448		
497	HAMBANTOTA	76	82512	97025	09781	00976		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	10000	80011	11681	11500	65412	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	79	23602	75011	11382	21600	60204	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	63	02502	82001	17767	00900	60107	
407	ASAHIKAWA	62	11603	70009	18266	00930	69115	7 97**
409	ABASHIRI	62	62703	81022	18364	66438		
412	SAPPORO DCMO	63	62703	70022	17767	43560		
417	OBIHIRO	64	60000	75012	18667	3166		
420	NEMURO	62	90000	03474	18862	9 0	69113	
421	SUTTSU	63	22203	83000	18067	23601		7 01**
426	URAKAWA	65	60203	82031	18066	56402		
430	HAKODATE MAR	64	40405	81021	17666	00933	60313	
575	AOMORI	63	51803	81021	18567	55700		
581	HACHINOHE	64	02004	85000	18367	00930	60319	
582	AKITA	63	13601	82020	17567	11600		7 07**
584	MORIOKA	62	71102	81031	18366	756		
585	MIYAKO	66	12505	80008	18067	16132		
587	SAKATA	64	10505	82020	17268	12600	69313	
588	YAMAGATA	65	11804	75001	17370	16600		7 97**
590	SENDAI DCMO	67	20000	40011	18169	24660	69318	7 97**
595	FUKUSHIMA	67	73602	75022	18070	75600		
598	ONAHAMA	67	13401	81021	18770	00930		
600	WAJIMA	66	10000	80000	17268	14600		
602	AIKAWA	62	01102	83000	17569	00900	60312	7 97**
604	NIIGATA	70	10709	81001	17276	11600		
605	KANAZAWA	67	10704	75000	16274	00930		
610	NAGONA	63	70000	82032	17270	6563		
612	TAKADA	68	10000	83000	17272	15600	69314	
615	UTSUNOMIYA	66	10000	81001	17669	14500		
618	MATSUMOTO	64	71604	49031	16370	2562		
624	MAEBASHI	69	13403	81021	17671	15530		
631	TSURUGA	69	61602	82031	16272	65500	69313	
636	NAGOYA DCMO	71	62302	60021	15975	65600		
637	IIDA	65	13203	75020	16270	00930		
638	KOFU	66	10303	75000	16173	21600	69321	7 97**
639	FUJI SAN	28	12512	85000	27234	00901	60311	
648	CHOSHI	68	10309	75011	17274	11531		7 97**
650	KAMEYAMA	72	70000	80022	15975	64500		
655	OMAEZAKI	72	23604	81030	15979	11560		
662	TOKYO CMO	69	00705	80001	17274	00900		7 01**
663	OWASE	71	22703	82258	14074	21700		
668	AJIRO	68	10000	70020	16474	15600	69309	
671	TOKYO	71	70510	81211	16677	45400	69312	7 97**
673	TOMISAKI	69	10704	83011	16375	15600	69309	
675	OSHIMA	70	20712	82021	16172	11530		7 92**
676	NIIJIMA	73	80706	81022	16177	874		
677	MIYAKO JIMA	73	81709	20632	15475	8742	69309	7 02**
678	HACHIJO JIMA	73	82007	80808	15776	894	64312	7 13**
740	SAIGO	69	40709	85031	16676	41500	62310	
744	YONAGO	67	11802	82000	15870	11700		
746	TOTTORI	68	10000	82011	16473	14630	69311	
749	MIYAZU	68	31402	82031	16771	31400		
750	MAIZURU MAR	68	31402	82031	16771	31400	61312	
755	HAMADA	68	00503	82000	15072	00900		
762	SHIMONOSEKI	66	00704	81000	14675	00900		
765	HIROSHIMA	68	20207	81021	15274	00930		
772	OSAKA DCMO	67	13605	50011	15476	14700	60317	
774	KASHIWARA	67	00000	81001	15475	00900	69*16	
777	WAKAYAMA	65	00000	75000	15275	00900		
778	SHIONOMISAKI	72	70610	70032	14777	11630		
800	IZUHARA	66	53608	82022	15576	51500		
807	FUKUOKA DCMO	67	12003	81000	14972	00930	60314	
815	OITA	66	11606	82000	14870	15700		
816	TOMIE	65	00000	81000	14074	00900	60311	
817	NAGASAKI MAR	69	10000	82030	14075	15601	69115	
819	KUMAMOTO	68	63604	72022	13976	00930		
827	KAGOSHIMA	68	63605	81022	14180	61500	69318	
830	MIYAZAKI	71	10403	75100	14875	11570		
836	YAKU SHIMA	71	21210	80011	13780	22500	63316	
842	MESHIMA LS	65	00402	82000	14077	00900		
887	MATSUYAMA	62	41202	81021	14773	24630	69316	
891	TAKAMATSU	68	00000	80000	15772	00900		
898	SHIMIZU	72	70703	82032	14480	0099		
899	MUROTOMISAKI	68	70711	82031	14577	15650	69311	
909	NAZE	73	11604	82001	13277	15800	69317	
918	ISHIGAKI JMA	77	20000	81022	12480	12468	69314	7 06**
927	MIYAKO JIMA	78	60905	82038	12480	32503	65316	7 03**
931	KADENA OKINW	76	20904	81021	11979	12401	69314	7 97**
945	MINAMIOAGARI	76	20000	82031	12680	21400	68313	
963	TORI SHIMA	74	41616	82021	14180	12556	64301	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	75	71803	97179	05184	38671		
062	AKYAB	75	82203	96606	06978	4847		7153**
071	KYAUKPYU	75	72203	95516	06976	74600		7 51**
078	TOUNGOO	76	81802	95516	08578	7742		7 06**
094	BASSEIN	74	82302	94616	93756	742		7 34**
096	MINGALADON	73	82308	40618	10175	47320		7109**
103	MOULMEIN	75	80000	94037	10479	28570		
108	TAVOY	72	80904	96619	10873	7742		7229**
112	VICTORIA PT	72	83204	96556	12373	7742		7 68**
327	CHIENGMAI	74	80000	96616	76	6542		7 06**
354	UDORN DHANI	75	73610	96152	09181	59546		7 97**
378	PITSANULOKE	77	81802	97011	82	12527		7 03**
407	UBOL RAJADHN	75	50000	96179	08281	13508		
455	BANGKOK	73	82606	24952	11375	2952		7 26**
500	PRACHUAB KHI	75	72810	97022	10781	55475		
551	BANDON	75	80000	96102	11375	7847		7 07**
568	SONGHLA	73	82203	97299	10679	33447		7 03**
601	PENANG B L	72	73302	64028	11177	1847		7 04**
603	ALOR STAR	74	80000	97216	11175	35423		7 36**
615	KOTA BHARU	73	83419	96032	10383	284		
619	KUALA TRENGG	84	72507	96152	10478	10408		7 97**
635	IPOH	72	83405	96426	11673	2932		7 36**
647	KUALA LUMPUR	73	80000	97026	10475	3542		7 18**
657	KUANTAN	73	50000	97012	10474	35508		7 07**
660	PORT SWETNHM	75	80000	96516	10376	2732		7 14**
665	MALACCA	75	83105	96505	10979	2552		7 93**
694	SINGAPORE	75	60000	80026	10779	18643		7 97**
820	HANOI GIALAM	25	71609	75022	10327	12466	6*321	
855	TOURANE	25	41309	80131	10828	38463	6*423	
860	PATTLE PARCL	25	41305	98010	09928	14502	6*407	
877	NHATRANG	25	70709	98022	10128	12546	6*316	7 01**
900	SAIGON	25	70000	97136	09726	19472	6*217	7 13**
918	POULO CONDOR	25	70000	98022	09827	34576	6*408	
940	VIENTIANE	25	70205	98032	09227	13531	6*411	
948	SENO	24	72703	60172	07327	43592		
966	SIEMREAP ANG	25	80000	98022	08927	56507	6*415	7 02**
985	KAMPOT	25	80000	81029	08928	5657		7 97**
990	PHNOM PENH	26	72302	98132	09628	00943	6*413	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	80408	60025	18023	88441	61107	
069	CABO JUBY	20	83604	81022	17921	8097	60007	
115	OUJDA	20	33408	81031	12733	00980	64909	
125	TOUAHAR	22	10712	81030	12732	19700	64904	
135	SALE	19	03108	81010	17125	00900	60503	
140	FES	18	20000	81010	14133	29700	61004	
155	CASABLANCA	16	13612	81020	17524	00901	61003	
220	MOGADOR	17	13615	81021	18519	00980	60216	
250	AGADIR	19	22408	80020	15327	00982	64106	
285	TINDOUF	13	23406	81030	13937	21600	64006	
295	FT TRINQUET	16	00204	81021	13135	00900	64003	
340	MADOR	23	00410	98001	18227	00900	60803	
390	M BLANCHE	27	43410	81021	18131	00980	6*907	
490	ORAN	22	33414	81021	16630	00960	6*811	
525	BISKRA	14	50000	81031	16836	39780	6*712	
540	LE KREIDER	14	32 9	810 1	05031	00980	60904	
545	LAGHOUAT	15	2004		35			
550	GERYVILLE	15	42010	80020	71930	00940	61903	
558	EL OUED		01802	97011	36			
560	AIN SEFRA	06	11304	82011	06034	00940	60302	
570	COLOMB	01	11106	82020	04533	00980	6*005	
580	OUARGLA	19	30908	80021	16039	00980	6*907	
590	EL GOLEA	09	10912	81020	14336	00940	67902	
608	FT FLATTERS		00000	98020	39			
620	ADRAR	07	00000	81000	05837	00900	61912	
625	AOULEF	09	00419	81020	08740	00900	6*905	
640	FORT POLIGNC		02304	98020	40			
661	SERDELES		01302	98020	36			
665	GHAT		00000	98020	38			
675	OUALLEN	09	03624	75020	05440	00900	61605	
680	TAMANRASSET	02	04	83020	05832	00900	61902	
715	TUNIS	24	51206	81022	17830	00982	6*906	
720	CAP BON	24	53402	96051	16929	53360	6*300	
725	SOUK EL ARBA	19	60000	81022	16635	00970	67912	
735	KAIROUAN	19	60000	81022	17534	00982	67912	
745	GAFSA	16	62506	81012	17135	00992	64907	
750	SFAX	21	71404	81022	17332	00986	6*906	
765	GABES	26	60706	80022	18430	00902	64604	
775	REMADA	12	70410	81022	17732	00982	67900	
785	SEBHA	10	01402	82020	11535	00900	64909	
795	MOURZOUK		00402	98000	38			
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	10	11410	97011	98440	00902		
024	AGADEZ	21	52704	98022	09734	11656		
036	TILLABERY	22	02604	98000	13432	00900		
043	TAHOUA	22	52304	98022	12033			
052	NIAMEY	23	42306	98022	12032	21609	6*901	
075	BIRNI KONI	23	72308	98022	11331	4854		
223	TOMBOULTON	22	20504	98001	27	00901		
226	GAO	20	12908	98011	10634	00901	6*610	
230	NIORO	22	43204	98022	14329	43600		
250	MENAKA		50000	96050	11934	00900		
257	KAYES	24	51406	97022	15828	58400		
265	MOPTI	23	63202	98031	13430	13840		
272	SEGOU	23	30000	98021	13718	31400		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
290	BAMAKO	22	63204	98022	14530	68400	6*810	
293	KOUTIALA	23	52006	98021	12930	53600		
297	SIKASSO	12	60908	98032	14027	69500		
415	PORT ETIENNE	24	51310	97012	14227	28484	6*011	
421	ATAR	23	53614	99032	14930	46440	6*100	
600	SAINT LOUIS	26	71804	98032	14927	25570	6*312	
641	DAKAR YOFF	24	82310	98258	15327	6834	6*212	
766	BISSAU	24	71603	96508	15426			
769	BOLAMA	23	72002	97031	10527	42444		
809	LABE	19	83202	98022	14723	884		
811	SIGUIRI	22	62404	98022	13937	68500		
816	BOKE		80000	98026	15227	885		
832	CONRAKRY	22	73608	98022	15726	18570	6*003	
847	MACENTA	11	81604	97022	16326	843		
	BLOCK 62							
016	MISURATA	78	33108	72031	16678	32500	60305	
053	BENINA	61	10120	81021	13991	16500	6*306	
056	CIRENE	54	00206	82020	44580	00900	6*804	
059	DERNA	13	02918	81020	13584	00900	6*301	
063	EL ADEM	67	00208	82020	12490	00900	60707	
161	GIALO	51	13402	82020	14296	00900	6*710	
176	GIARABUB	55	02708	62020	12496	03900	6*111	
271	KUFRA	33	00409	82020	11000	00900	6*913	
306	MERSA MATROH	21	00206	60000	12228	00900	60906	
318	MARIUT	21	03609	80020	11940	00900		
333	PORT SAID	22	03610	81020	10629	00900	61705	
366	FAROUK	18	00214	80000	10034	00900	60813	
372	ALMAZA	17	03410	81000	09933	00900	60712	
387	MINIA	15	00210	60000	08934	00900	60911	
393	MANAGABAD	14	03215	81000	08035	00900	60818	
405	LUXOR	08	03207	81000	05740	00900	60813	
432	DAKHLA	10	03405	97000	06736	00900	60807	
441	ISMAILIA	54	00116	82020	09894	00900	60714	
444	FAYID	57	00344	82022	09496	00900	60817	
462	HURGHADQ	26	03416	81000	03830	00900	63816	
465	QUSEIR	23	03612	98020	06032	00900	64606	
600	WADI HALFA	11	13615	50050	05941	00940		
640	ABU HAMED	12	42005	81031	03941	00950		
641	PORT SUDAN	25	20513	81010	04436	00902		
660	KARIMA	07	52309	81031	05141	00950		
680	ATBARA	15	52009	81022	05438	11742		
721	KHARTOUM	17	33013	81011	07534	11745		
730	KASSALA	22	51705	81031	07833	32840		
760	EL FASHER	20	71407	81022	09428	51660		
770	GENEINA	19	71803	81032	10627	11875		
771	EL OBEID	19	72311	81031	08631	41170		
772	KOSTI	22	72009	81022	10228	11620		
840	MALAKAL	22	71804	81032	10430	41643		
880	WAU	20	62502	81032	09729	11580		
941	JUBA	20	80909	20959	12622	69420		
	BLOCK 63							
031	ASMARA	62	4090	82031	95	41600		
126	DJIBOUTI	70	22612	80020	01008	22600	6*832	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	71804	98015	15427	3855	6*809	
600	BERBERATI	21	82710	98032	14226	855	6*921	
650	BANGUI	23	81806	99022	12228	7857	6*932	
700	FORT LAMY	23	83604	81012	10627	62671	6*911	
750	FT ARCHAMBAU	23	72204	81022	11229	42502	6*907	
860	GAROUA	23	82702	97511	08525	7522		
870	NGAOUNDERE	36	83208	99032	88424	35442		
910	DOUALA	22	72310	97022	13426	784		
931	BATOURI	21	73106	99022	39026	78500	6*911	
950	YAOUNDE	19	82204	98022	28525	825	6*818	
970	CAMPO	21	82306	99022	13425	885		
971	KRIBI	23	82205	96586	12724	00929		
	BLOCK 65							
001	YELWA	74	62705	82011	12082	65531		
010	SOKOTO	71	72709	82031	16175	31577		
019	KADUNA	60	83109	81022	10579	75501		
028	KATSINA	70	62019	82021	10785	32351		
046	KANO	77	72207	81022	11183	3153		
064	NGURU	72	71309	81172	80	4952		
073	POTISKUM	69	80045	56959	97770	3342		
082	MAIDUGURI	70	71105	81016	79	75508		
112	BIDA	73	62709	82011	80	62400		
250	PT HARCOURT	7	72905	83028	24383	62561		
271	MAKURDI	73	71805	82192	11985	63420		
306	KANDI	23	72308	98032	11530	42430		
319	NATITINGOU	21	72406	98172	13021	59430		
352	GAO	23	82306	98172	14129			
361	KIDALL	23	72308	98032	11829	48500		
368	BOHICON	22	80000	98032	13725	885		
371	SAVE	22	80000	98022	13724	884		
387	LOME	23	72310	81012	13026	78400	6*317	
394	COTONOU	23	72308	98022	13925	78400	6*915	
436	SALTPOND	71	80000	36105	14672	853		
471	AKUSE	69	7232	81022	13185	785		
503	OUAGADOUGOU	23	62908	98031	12232	21650		
510	BOBO DIOULAS	22	53206	98022	12829	54570		
516	BOROMO	23	50000	98021	13030	5270		
578	PORT BOUET	21	82512	97032		15124	60010	
	BLOCK 70							
026	BARROW	33	91110	01515	04133	9 0	62300	7 0020
030	WAINWRIGHT	41	82006	08636	04141	862	66103	7 0370
086	BARTER IS	36	92706	04474	03736	9 0	6*308	
106	PT HOPE	41	91805	91516	01743	963	6*107	7 0960
116	WALES	4	1610	80808	04444	65400	64107	7 0010
121	POINT LAY		90904	02472	05438	9 2	69102	
133	KOTZEBUE	41	82415	81608	04 47	856	69315	7 1030
204	GAMBELL	40	82007	81032	02742	5557	69105	
219	BETHEL	39	41407	81031	08139	45600	69105	
222	GALENA	41	71406	81212	06446	757	65110	7 0010
231	MCGRATH	44	80703	81212	08545	857	69307	7 0230
261	FRBNKS WEEKS	48	82303	81028	08849	855	69307	7 1820
273	ANCH MERRILL	45	80000	81606	11249	876	69107	7 0810
291	NORTHWAY	39	60000	81022	09840	45830	69107	
296	CORDOVA 13	47	80000	81216	11247	855	69*00	7 0680
303	PLATINUM	45	82710	81602	08147	8657	69300	7 0010
308	ST PAUL	43	80000	6 025	08545	852	69802	7 0060
316	FORT RANDALL	39	60000	82031	12241	60930	69602	
326	NAKNEK	40	61604	80412	10240	25708	69102	
350	KODIAK	41	72702	81022	11443	70946	69801	
360	CAPE STELIAS	51	81404	81515	10851	865	63303	7 0340
361	YAKUTAT	47	80903	80606	11149	8052	69105	7 0870
365	CAPE SPENCER	51	82016	81616	12951	86300	69300	
381	JUNEAU	47	70910	81616	14949	6567	65802	7 0180
388	CAPE DECSION	51	81846	80612	15651	865	64600	7 1840
398	ANNETTE IS	49	80000	81028	16950	3567	64914	7 0030
409	MASSACRE BAY	50	82807	48515	04852	864	69318	7 0020
414	SHEMYA IS	47	42912	80024	05150	75500	69308	
454	LONGVIEW	51	82328	56515	06852	864	69820	7 1710
485	FORT GLENN	41	80000	81022	12544	755	69905	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	75	81316	81032	10581	12477	65402	
202	MIAMI	76	81411	80252	12081	32507	69400	7 0010
205	ORLANDO FLA	74	81106	81022	12575	00977	69300	
206	JACKSONVILLE	75	81603	80152	13281	23537	63405	
207	SAVANNAH FLD	76	60904	81291	13978	33703	66107	7 1220
208	CHARLESTON	74	20904	80030	14976	29500	64108	
211	TAMPA	75	81112	81022	10977	46347	69400	
214	TALLAHASSEE	71	80908	80022	10573	0097	64803	
217	MACON	73	81007	12104	12974	864	64103	
218	AUGUSTA	72	71103	08104	14673	76300	62003	
219	ATLANTA	69	61007	80012	12971	55430	64102	
220	APALACHICOLA	75	81420	80022	08882	2757	64505	
223	MOBILE	70	80708	64808	07872	6542	63602	7 2120
226	MONTGOMERY	69	70710	81022	10572	753	62607	
228	BIRMINGHAM	69	70906	80026	11971	2687	65103	7 0020
231	NEW ORLEANS	74	60610	56612	06076	27520	62602	7 0010
234	MERIDIAN	71	80905	81022	09173	4567	69403	
235	JACKSON	70	70909	80012	08571	3633	64300	
240	LAKE CHARLES	73	70505	32102	06174	761	61605	
241	PORT ARTHUR	72	23607	80031	06272	25500	63502	
242	GALVESTON	73	83212	40049	06877	863	61403	7 1140
243	HOUSTON	71	30610	64022	06174	35770	69300	
248	SHREVEPORT	71	60906	80012	07572	16332	65607	
250	BROWNSVILLE	73	13205	81020	06476	12500	60502	
251	CORPUS CHRST	73	73614	80031	07777	75400	68407	
252	LAREDO	73	20604	81031	07578	13670	69400	
253	SAN ANTONIO	64	62304	81020	07868	00970	69615	
254	AUSTIN	64	53208	81039	08867	00976	67803	7 0770
256	WACO	67	60000	81029	08169	00971	69408	7 1050
258	DALLAS LOVE	67	52202	81018	08870	00971	66503	7 0060
259	FT WORTH	66	22709	64282	09167	00971	67500	
261	DEL RIO	69	13104	81029	08172	00930	68400	7 3920
263	SAN ANGELO	64	22704	82012	09567	29703	69103	
265	BIG SPRING	57	80203	81031	11963	50977	66312	
266	ABILENE	63	10000	81021	09864	14703	67403	
267	LUBBOCK	57	23205	81021	12257	00963	69403	
268	ROSWELL	54	12303	82021	11961	19700	69408	
270	EL PASO	50	00403	84020	05869	00900	60303	
274	TUCSON	48	11706	83010	05448	00930	63405	
278	PHOENIX	51	61104	81021	03777	00930	69314	
280	YUMA	59	01608	81020	04182	00900	60302	
288	BURBANK	60	81305	10101	09861	861	69105	
290	SAN DIEGO	61	82005	56022	09864	863	69402	
292	SANTA CATLNA	56	90504	00454	08156	9 0	6*300	
304	HATTERAS	74	22504	81031	16381	22500	65314	
306	RALEIGH	71	10000	72020	15675	00901	66110	
308	NORFOLK	70	22105	40044	15973	12545	69114	
310	COLUMBIA FLD	70	90702	02450	14670	9 0	6*007	
313	SPARTANBURG	73	82203	56022	15373	863	64407	
314	CHARLOTTE	70	80000	24104	15972	862	69410	
317	GREENSBORO	70	32304	80011	16371	00902	66410	
319	WIN SALEM NC	69	60000	56031	15672	00906	66307	
324	CHATTANOOGA	67	80603	80616	13269	2557	69107	7 0110
326	KNOXVILLE	68	70404	64028	14270	2577	65300	7 0320
327	NASHVILLE	69	71204	81616	11969	5557	66107	7 1860
334	MEMPHIS	69	70904	81032	09171	2637	65607	
340	LITTLE ROCK	70	81205	80022	08872	854	64303	
344	FT SMITH	68	80402	81039	09171	854	66407	
353	OKLAHOMA CTY	63	73609	64012	10865	753	68407	
356	TULSA	63	83610	80024	09867	863	69407	
363	AMARILLO	56	13203	32040	12159	00980	69403	
365	ALBUQUERQUE	55	00204	84020	08563	00900	60307	
374	WINSLOW	31	02304	84020	07856	00900	60407	
384	BAKERSFIELD	47	00705	81020	07574	00900	60307	
386	LAS VEGAS	28	00000	81020	04777	00900	69310	
389	FRESNO	57	02904	81020	06867	00900	60402	
394	SANTA MARIA	52	92702	01514	09852	9 0	6*403	7 0010
401	RICHMOND	70	62704	56021	14975	00936	66110	
405	WASHINGTON	69	60000	64281	15672	26230	69115	
406	BALTIMORE	69	62805	40101	15972	00970	65415	
407	ATLANTIC CTY	72	72206	56022	14675	00930	66317	
408	PHILADELPHIA	73	72503	06104	14974	0097	69315	
410	LYNCHBURG	69	70301	81111	15672	16346	69407	
411	ROANOKE	66	80000	64282	15968	00907	69310	
417	ELKINS	64	81302	06106	15965	8587	65408	7 0040
421	COVINGTON	68	81504	64802	13268	2637	69107	7 0130
422	LEXINGTON	68	81708	64612	13969	3572	69308	7 0220
423	LOUISVILLE	68	80604	40802	12270	0097	69408	7 0220
428	COLUMBUS	68	81803	20104	13569	4653	65305	
429	DAYTON OHIO	67	81404	08804	13568	2617	65103	7 0010

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
432	EVANSVILLE	70	80000	40952	11570	2087	64003	7 4720
434	ST LOUIS	68	81004	40299	09569	864	62103	7 5420
437	TERRE HAUTE	68	81103	06104	11969	861	62402	
438	INDIANAPOLIS	66	80703	00444	12566	0093	66405	
439	SPRNGFLD ILL	61	80402	04474	11261	863	61502	
440	SPRNGFLD MO	65	82003	64018	09166	1242	69403	7 0240
445	COLUMBIA	63	80609	24618	09563	862	69403	7 9470
446	KANSAS CITY	61	83210	32106	11562	863	61403	7 0060
449	ST JOSEPH	60	83409	40105	11961	864	68402	7 0020
450	WICHITA	56	13405	64020	12557	00978	69103	
451	DODGE CITY	58	52701	00424	13958	00930	69405	
456	TOPEKA	59	73605	40105	12561	753	68403	7 0030
458	CONCORDIA	54	00000	56284	14255	00900	60307	
464	PUEBLO	42	03204	84020	12950	00900	60402	
466	COLORADO SPR	35	13415	86030	12562	00930	69400	
469	DENVER	38	12007	84030	12954	00930	69307	
475	MILFORD	25	01806	82020	13250	00900	60303	
476	GRAND JUNC	32	01708	85020	11957	00900	60310	
483	SACRAMENTO	52	02109	81020	07163	00900	60407	
486	ELY	21	01810	84020	15645	00900	65407	
488	RENO	37	02703	82020	10555	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	54	83007	80021	09857	862	69302	
503	NEW YORK	70	70208	14054	15274	00938	65317	
505	BLOCK ISLAND	70	73203	12102	15972	8083	66320	
506	NANTUCKET	69	82704	24444	15271	1635	65317	
507	PROVIDENCE	68	60204	24102	15271	56330	66324	
508	HARTFORD	66	63412	40054	15969	00941	69330	
509	BOSTON	57	80906	81014	16762	654	61329	
511	HARRISBURG	66	82703	48042	15271	00977	66314	
515	BINGHAMTON	64	83302	32104	16364	864	66410	
517	ALLENTOWN AP	67	72702	20102	15670	00901	69319	
518	ALBANY	53	83607	64202	16956	854	61320	7 0020
519	SYRACUSE	55	83408	32052	16958	862	69314	
520	PITTSBURGH	67	81603	16108	14968	2577	69107	7 0030
521	AKRON	64	80000	04424	14964	00937	69307	
524	CLEVELAND	64	80907	20052	14667	20877	65308	
528	BUFFALO	59	80408	24102	16360	862	61114	
529	ROCHESTER	57	80907	64025	17660	864	61320	7 0050
532	PEORIA	59	80409	24104	11962	863	61400	
533	FT WAYNE	64	90404	00454	13564	9 0	69307	
534	CHICAGO	62	40704	30042	12565	26331	65402	
535	SOUTH BEND	63	80907	16104	12964	862	62403	
536	TOLEDO	66	80606	80022	14666	863	61302	
537	DETROIT	56	80204	81022	15259	863	68407	
538	WINDSOR	58	83604	48042	15761	854	69304	
539	LANSING	54	80711	40105	16356	861	69405	7 0030
544	MOLINE	59	80703	08634	14260	878	69414	7 0620
546	DES MOINES	58	80407	24102	13560	863	61403	
547	DUBUQUE	56	80403	80022	14259	8052	69407	
551	LINCOLN	52	13405	56020	14252	00901	69307	
552	GRAND ISLAND	49	03204	06104	13949	00900	60300	
553	OMAHA	55	93610	01474	14255	9 0	6*407	
556	NORFOLK	52	00000	16444	14652	00900	60300	
557	SIOUX CITY	50	03303	03424	14950	00900	60402	
562	N PLATTE	55	80000	16104	13255	862	64403	
564	CHEYENNE	32	12708	84030	12947	00941	67405	
567	VALENTINE	53	11804	81030	14654	16080	69102	
569	CASPER	30	10000	84020	12249	00901	69403	
572	SALT LAKE	40	01410	82020	11260	00900	60400	
574	ROCK SPRINGS	33	00000	84020	13952	00900	60307	
576	LANDER	31	11104	85020	13953	00901	69405	
578	POCATELLO	31	00000	84020	12249	00900	60403	
582	ELKO	30	00903	82020	13247	00900	60307	
583	WINNEMUCCA	23	01602	83020	11253	00900	60407	
591	RED BLUFF	48	02505	82020	07172	00900	60405	
594	EUREKA	52	81404	81022	10554	864	69400	
597	MEDFORD	51	01807	56020	09861	00900	60405	
600	SABLE ISLAND	66	91831	01454	13166	9 1	69906	
601	DARTMOUTH	57	83609	81218	12859	473	67219	710010
602	LIVERPOOL	65	82704	81296	13066	865	66306	7 2720
603	YARMOUTH	58	83207	40106	13258	861	69318	7 0440
604	ECUM SECUM	60	82705	24619	11760	7732	66208	7 8590
605	CONCORD	58	73602	81022	16663	1867	66332	
606	PORTLAND	54	83609	81602	17357	853	68327	7 0010
608	EASTPORT	50	80509	82026	15252	855	61329	7 5290
613	MT WASHINGTN	44	13021	85024	47	00901	69214	7 0260
617	BURLINGTON	50	83607	32515	18353	678	61320	7 0010
621	TRENTON	49	80410	81022	17855	854	61312	
622	CANTON	49	80909	64022	17652	855	63120	7 *090
623	LONDON	58	80902	81022	15960	863	69308	
624	MALTON	55	80603	48205	16857	862	61312	7 0110
625	STIRLING	49	80405	81022	18553	855	69318	
627	DORVAL	44	10406	81020	19452	00901	69319	
628	OTTAWA	46	70407	82031	19051	70974	66115	
629	KILLALOE	47	70000	81022	19651	254	69313	
630	MUSKOKA	50	80905	81022	18952	855	69413	
632	CENTRALIA	59	70904	81022	15961	35400	67310	
633	WIARTON	54	81007	81616	16157	873	62106	7 0420
635	GRAND RAPIDS	55	80905	64802	14956	871	62405	7 0010
636	MUSKEGON	56	81009	56022	14958	853	62403	
639	ALPENA	51	70603	80021	17655	754	62107	
640	MILWAUKEE	61	81114	32512	13262	863	69303	7 0010
641	MADISON	55	80206	16512	14656	862	69602	7 0020
643	LA CROSSE	51	70204	81012	15253	00949	66405	
644	ROCHESTER	52	21402	04112	15653	00971	61400	
645	GREEN BAY	54	80604	12512	15956	862	62103	7 0020
654	HURON	52	01812	80020	13254	00900	60803	
655	ST CLOUD	50	20000	00464	15250	00901	69400	
658	MINNEAPOLIS	54	71305	32104	14655	00976	69902	
662	RAPID CITY	40	12908	82020	11951	00901	67300	
666	SHERIDAN	41	20000	83020	11950	00910	69300	
677	BILLINGS	41	22509	84021	10856	00940	67405	
679	BUTTE	35	01805	82010	15940	00900	60102	
681	BOISE	36	01411	82020	08864	00900	60405	
683	BURNS	30	03607	84020	10259	00900	60802	
688	PENDLETON	45	11404	81020	09863	00901	69303	
693	EUGENE	53	03603	81020	12557	00900	60107	
698	PORTLAND	53	03403	81020	12557	00900	60305	
705	MONCTON	53	80408	81506	15254	673	69323	7 1580
707	SYDNEY	51	80413	48616	12352	863	61104	7 2870
708	ST PAUL IS	49	80409	80256	14550	85700	61209	7 6310
709	GRINDSTONE I	42	80416	82022	13753	875	61206	7 3330
712	CARIBOU	45	13409	82026	18649	00930	67324	7 0140
714	QUEBEC	43	03207	83000	19249	00900	60322	
717	CHATHAM	50	73403	81026	17052	75580	69316	7 1030
718	MONT JOLI	45	02006	82021	18349	00900	60116	
727	BAGOTVILLE	41	00000	82000	19642	00900	60320	
730	SUDBURY	43	80703	81021	18747	80906	62404	
731	NORTH BAY	45	80906	81020	19648	10935	69105	
733	GORE BAY	48	88405	82022	17952	80908	69304	
734	SAULT MARIE	45	70607	80024	18646	00906	69108	
735	EARLTON	35	33601	24440	19336	30904	69302	
738	WHITE RIVER	30	41801	83030	17732	40904	64302	
739	PORQUIS JUNC	39	11803	81010	18641	10904	69803	
743	MARQUETTE	43	82703	81022	17350	00927	64502	
745	DULUTH	43	51102	81021	15945	00906	69503	
747	INTL FALLS	49	52007	81031	12551	00941	66607	
749	LAKEHEAD	38	32704	81021	14638	3094	69907	
753	FARGO	53	01811	81020	11257	00900	60400	
764	BISMARCK	50	00602	81110	10851	00900	60405	
767	WILLISTON	52	11803	80030	09853	11600	69303	
768	GLASGOW	44	23006	82030	11248	00948	69414	
772	HELENA	42	62703	83022	12951	00936	69307	
773	MISSOULA	44	30000	83021	12950	00901	69303	
775	GREAT FALLS	39	62307	84022	11960	00930	66312	
777	HAVRE MONT	46	10504	82020	12951	00901	69314	
779	KALISPELL	44	00000	82020	11547	00900	60307	
781	YAKIMA WASH	45	02910	83020	09552	00900	60303	
782	ELLENSBURG	44	11405	82020	10551	15801	69403	
783	LEWISTON	49	11403	82020	09560	00901	69407	
785	SPOKANE	45	11006	82020	09859	00901	69300	
791	N HEAD	51	83216	04442	13251	861	67503	
793	SEATTLE	47	00204	81020	14247	00900	60300	
798	TATOOSH IS	51	91810	02472	13951	9 0	6*803	
799	VICTORIA PAT	51	10000	82020	14651	10901	69903	
801	TORBAY	51	80205	64516	13653	25570	69810	7 0520
803	GANDER	44	80000	40616	15548	8072	69804	7 1340
804	BUCHANS	43	80405	64602	14344	2632	69903	7 3140
805	ST PIERRE IS	12	80000	50026	11613	8072	66200	
807	ARGENTIA	59	81104	16454	12459	868	69604	
808	BOTWOOD	47	82204	40616	14348	864	69902	7 2340
809	BELLE ISLE	39	52709	82012	12048	5097	69303	
811	SEVEN ISLAND	49	03604	82020	17549	00900	60113	
813	NATASHQUAN	36	40403	82022	13755	40931	69308	
814	HARRINGTON	41	53201	82021	13557	00904	63705	
815	STEPHENVILLE	50	80004	80606	14260	264	69300	7 0024
816	GOOSE	38	12714	82031	10650	10950	69107	
817	ASHUANIPI	38	82905	82030	15444	0096	69315	
818	CARTWRIGHT	40	02212	82020	09846	00900	60413	
821	LAKE DORE	41	03602	82020	26341	00900	60317	
826	NITCHEQUON	39	72712	82022	13443	754	66102	
828	KNOB LAKE	33	82714	82022	09640	855	66107	
831	KAPUSKASING	42	01804	81020	16143	00900	60501	
833	PAGWA	37	32205	81030	14446	30950	67809	
836	MOOSONEE	41	71807	82031	14747	10946	66810	
840	NAKINA	40	72009	82031	13846	3577	69811	
841	ARMSTRONG	47	81407	81608	11749	8565	66610	7 1310
842	SIOUX LKOUT	53	62212	81016	10956	60981	66608	7 0160
843	GRAHAM	42	52009	81022	14247	15781	66603	
846	LANDSOWNE	52	82014	81616	09455	863	69907	7 0830
848	TROUT LAKE	55	81804	40036	05056	862	69315	7 0430
850	KENORA	57	51812	81018	09459	50970	66610	7 0220
852	WINNIPEG	56	62209	81022	07658	10946	69408	
856	GIMLI	54	72905	81022	06357	20936	69407	
860	RIVERS	50	03404	81020	10052	00900	60310	
861	BROADVIEW	49	93207	01444	12349	257	69315	
862	ESTEVAN	48	12206	81020	11049	10930	69406	
863	REGINA SASK	50	73407	81032	13253	65750	67119	7 6655
865	DAFOE	47	72709	81022	12853	7577	69003	
866	SASKATOON	43	72910	81022	13754	757	66310	7 0020
867	THE PAS	50	82509	32424	05850	761	66300	
869	PRINCE ALBRT	45	02709	81011	12046	00900	60110	
870	SWIFT CURRNT	48	20000	81011	14950	24700	69114	
871	VERMILION	37	43205	81030	16741	40904	66312	
872	MEDICINE HAT	49	10207	82010	15551	10930	69314	
873	CORONATION	39	23209	81018	18047	05600	69306	7 0050
874	LETHBRIDGE	46	63612	85020	17650	60830	69326	
875	COWLEY	43	83610	83030	18849	857	69326	
876	N BATTLEFORD	43	12909	81012	14648	15600	69111	
877	CALGARY	44	80000	83022	19846	858	69104	
878	PENHOLD	40	62002	81118	19840	20931	69303	7 0560
879	EDMONTON	36	82508	81030	17341	10946	66406	
880	KIMBERLEY	40	00000	83020	14948	00900	60308	
883	OLD GLORY MT	31	61614	86032	18548	60904	698**	
884	CRESCENT VAL	41	50000	81030	13744	50904	67305	
885	CARMI	42	21404	81021	16146	40901	69603	
886	PRINCETON	33	00000	81020	15540	00900	60102	
887	KAMLOOPS	41	00000	82000	14446	00900	68302	
889	PENTICTON	39	13607	81020	12750	10901	69103	
891	LYTTON	49	80000	81022	14256	80901	69305	
892	VANCOUVER	52	00000	48040	14254	00900	60901	
893	COMOX	43	72905	82022	14447	70904	69***	
894	ESTEVAN PT	53	03610	81020	14653	00900	60501	
895	BULL HARBOR	53	12709	82021	16753	10901	69847	
896	PRINCE GEORG	31	70000	81041	18531	70950	66805	
898	PRINCE RUPER	47	43602	81011	17049	00930	60710	
900	HOPEDALE	38	92719	82022	07248	649	66311	
901	FT MCKENZIE	38	82504	82032	08942	85500	66322	
903	RESOLUTION I	32	92205	04284	01832	9 1	69315	
904	HOPES ADVNCE	36	82709	80808	02337	865	66310	7 0170

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
905	GREAT WHALE	40	31405	81012	10846	24480	66813	
906	FT CHIMO	37	82314	81032	07143	845	69315	7 0130
907	PORT HARRISN	35	82210	08434	07036	862	69300	
908	NOTTINGHAM I	32	93404	00454	03532	9 0	60310	
909	UP FROBISHER	31	80000	80022	99444	755	69306	
911	PADLOPING B	34	93622	00676	99735	862	69300	
913	CHURCHILL	42	10907	81030	06642	10930	69300	
915	CORAL HARBOR	37	03408	81000	08139	00900	60210	
916	CHESTERFIELD	38	02704	81000	08238	00900	60402	
917	EUREKA	25	77004	81032	07430	00904	61805	
920	ISLAND FALLS	50	82511	81022	05052	854	66807	7 0260
921	BROCHET	40	80000	80616	05848	864	69602	7 2380
923	ENNADAI LAKE	45	50000	81016	07646	55600	69603	7 0060
924	RESOLUTE	29	30903	81022	08830	20931	69802	
925	CAMBRIDGE	35	11407	81020	06137	10901	69804	
928	ROCKY MT HSE	38	02205	83032	18738	00900	60301	
929	FT GOOD HOPE	47	81401	81022	07548	8083	69111	
930	WHITECOURT	31	81801	81022	18131	80907	69312	
931	LAC LA BICHE	39	02704	81020	14345	00900	60306	
932	MCMURRAY	37	21803	81021	12239	20930	69312	
933	KEG RIVER	28	02905	81000	13233	00900	60310	
934	FT SMITH	35	03203	81020	07435	00900	60314	
936	YELLOW KNIFE	50	82707	81616	02650	872	66311	7 0110
937	PORT RADIUM	42	92005	08436	13842	9 0	69310	7 0160
938	COPPERMINE	44	72704	81026	01645	775	64300	7 0190
939	BEATTON RIV	31	02505	82020	15037	00900	60300	
940	GRANDE PRAIR	37	10904	83021	16542	10901	69903	
942	FAIRVIEW	37	02701	82020	14742	00900		
943	FT ST JOHN	37	22205	85020	15341	10975	69300	
945	FORT NELSON	37	11804	81020	11639	10930	69803	
946	FT SIMPSON	42	60000	81022	06044	60830	69308	
947	SMITH RIVER	37	61804	82031	13543	657	66301	
948	WRIGLEY	41	13603	82020	07041	12700	60313	
950	SMITHERS	38	81102	81012	18339	20938	65805	
953	WATSON LAKE	33	00000	82022	14736	00900	60303	
956	FORT NORMAN	50	83204	82031	07052	855	69300	
958	DEASE LAKE	38	82204	82036	17340	875	69903	7 0030
964	WHITEHORSE	31	21804	82020	14136	10931	69106	
965	MAYO	34	00000	04466	11034	00900	60409	7 0750
966	DAWSON	39	81803	83022	10439	86300	69110	
968	AKLAVIK	43	23220	81011	03443	25604	69303	
969	SNAG	36	30000	83016	10337	30970	69403	7 0330
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	33	72204	82022	13535	00930	69306	
043	NORMAN WELLS	40	80000	82038	08943	856	69303	7 0040
045	TESLIN	31	23602	82012	16332	20938	65301	
063	RESOLUTION	47	02204	82020	05549	00900	60312	
064	PROVIDENCE	42	10000	81111	07342	10930	69311	
069	WAGNER	35	62902	81020	15744	60906	69105	
072	MOULD BAY	31	80000	81020	01833	8097	69804	
073	FT RELIANCE	47	80000	82022	03947	80906	69310	
074	ISACHSEN	32	70000	81022	05533	7085	64808	
075	EMBARRS PORT	44	02710	81020	09548	00900	60312	
082	ALERT	23	90000	64454	11923	9 1	69803	
090	CLYDE RIVER	32	72918	82031	00738	755	67609	
098	IND HSE LAKE	34	52919	81025	09942	385	67321	
101	SANDSPIT	48	80000	81022	17050	2561	69813	
103	QUESNEL	41	70000	81022	16941	7093	65907	
105	SPRING ISLE	45	00000	81020	15650	00900	60601	
107	CAPE STJAMES	47	73407	40032	17951	75600	69708	
108	ABBOTSFORD	42	00000	16460	14642	00900	60300	
109	PORT HARDY	46	62205	64402	17246	2555	69601	
110	ALERT BAY	48	80000	81022	15949	855	66603	
111	DOG CREEK	38	83204	82022	16245	8095	66508	
112	ASHCROFT	40	80000	81031	14046	80904	69000	
113	PACHENA PT	49	91404	01454	14649	9 0	69901	
114	HOPE	46	00000	81400	14946	00900	60301	
122	BANFF	42	53606	72032	16846	27600	63304	
138	YORKTON	46	22907	81021	11750	20830	66308	
146	NEEPAWA	55	00000	1021	09557	00900	60416	
181	CAPE HARRISN	39	52923	82032	07549	45540	66417	
182	MORHIBAN	40	22907	81030	15744	00905	64107	
197	ST ANDREWS	47	80000	80216	13549	65620	69701	7 5710
200	VICTORIA B C	49	02204	82020	14550	00900		
201	PORT ANGELES	47	03203	81020	14949	00900	60002	
372	MONTREAL CTY	45	00404	20042	19451	00900	60821	
390	PENNFLD RDGE	49	80212	81028	15352	673	62119	7 0050
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	82	21310	81010	05184	17900	64302	
113	ALTAR	60	60702	82000	04172	00900		
122	N CASSGRANDS	51	02202	83002	07463	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	49	02504	82020	06464	00900	60310	
160	HERMOSILLO	73	00000	82020	05782	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	42	00000	86021	07548	00906	60405	
225	CHIHUAHUA	09	20000	82021	04818	00906	64300	
243	PIEDRAS NGRS	23	80000	45026	06924	85500	67300	7 9992
255	GUAYMAS	78	21406	70061	06485	25 00	64606	
280	ESMERALDA	58	10405	83021	07161	00901	69300	
342	MONCLOVA	69	10000	82011	07872	00930	69404	
349	C CAMARGO	70	01404	82000	13981	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	18	6090	80002	05121	00007		
382	TORREON	10	80404	50032	08168	85600	69304	
390	SALTILLO	16	3	80021	18	00 74		
393	MONTERREY	20		80011	04925	59700	60300	
405	LA PAZ	22	32204	10020	08424	00 03	63804	
423	DURANGO	15	70000	45126	18	75 00	61300	7 0232
458	MAZATLAN	25	72905	40201	07127	68 33	68502	7 999*
491	C VICTORIA	18	00000	81000	06822	00900	60804	
499	SOTO MARINA	73	10000	81031	06126	15600		
539	SAN L POTOSI	13	40000	35020	17	00 30	62306	
548	TAMPICO	26	80000	82011	07327	00 40	61300	
556	TEPIC	20	80000	80022	21	35 4	63***	
571	AGUASCALIENT	02	00000	71000	17	00900	60302	
575	LEON	13	30000	80021	16	00 03	61802	
581	RIO VERDE	30	80000	82021	22	55 30	62***	
593	PROGRESO	25	72002	30032	03526	76 00	64108	
611	GUADALAJARA	15	80000	50032	05816	66537	69707	
625	QUERETARO	12	20000	70020	15	00 01	60324	
632	PACHUCA	07	50903	20041	13	00 06	62402	
634	TULANCINGO	07	20000	45030	09	25804	61102	
644	MERIDA	25	80000	30022	03626	89 00	65304	
647	VALLADOLID		600	05032	25	00 80	6*112	
648	COZUMEL		80000	50039	04706	49 70	65414	7 0071
654	MANZANILLO	24	80000	81026	06326	18 08	6602*	7 0997
658	COLIMA	22	50000	84019	23	15 01	69906	7 0039
665	MORELIA	13	80000	84022	07916	66 01	61304	7 0037
675	TOLUCA	08	60000	82035	10	60 05	64343	
679	TACUBAYA	09	70000	20062	08512	00 06	67306	
685	PUEBLA	09	60204	82026	10	00 42	61300	7 0017
687	JALAPA	13	32302	81021	05717	00 02	61402	
692	VERACRUZ	22	62201	9442	04925	11 05	65300	
695	CAMPECHE	26	60000	10026	04827	00 02	65***	7 9999
737	ORIZABA	16	83401	83012	19	00 07	60304	7 0047
738	CORDOBA	16	42701	89012	18	00 02	601**	7 0019
741	COATZACALCOS	24	622	20404	07225	24 31	60506	
746	C OBREGON		72204	81022	07225	22 46	65300	
749	C DEL CARMER	24	8 04	8002	04926	38447	60301	
762	CHILPANCINGO	17	63210	49012	18	00 30	69306	
775	OAXACA	14	80000	82032	05116	22301	64312	
805	ACAPULCO	22	8	9	04727	00 47	60300	7 9995
842	TUXTLA GUTRZ	21	80000	50032	32	85 00	6*400	7 0292
845	C LAS CASAS	07	80000	45012	09	00 70	61***	7 0053
848	COMITAN	16	50000	4412	17			
903	TAPACHULA	22	80702	60606	06423	87 00	63***	7 0012
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	64	20507	8002	17882	21500	69***	
010	HAMILTON	73	40506	99031	18182	42560	6*105	
016	KINDLEY FLD	72	30705	81021	18382	32500	69105	
061	WEST END	79	71809	80151	12581	66560	64300	
069	HOPE TOWN	78	31314	81031	13983	22540	63002	
070	ALICE TOWN	77	60909	81021	12582	24560	62602	
074	OAKES FIELD	76	61307	98028	12879	42403	69402	7 063*
077	HARBOUR IS	67	51309	81031	13283	22502	69105	7 0490
085	MANGROVE CAY	75	71803	80141	12581	52405	69300	
088	RIDING ROCK	76	61304	80021	13283	31502	67307	
092	GEORGE TOWN		40904	81011	13983	32502	68303	
095	CLARENCE TWN	76	81304	81016	13279	14503	69303	710080
101	DUNCANTOWN	77	50908	81022	12982	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	76	51109	81021	13584	32508	69107	
119	TURKS ISLAND	74	21110	80021	13783	22570	69108	
121	MATTHEW TOWN	73	61310	81031	12579	66535	69303	
244	CIENFUEGOS	73	70000	56051	10879	38569	63406	
255	CAMAGUEY		80906	80012	11977	11550	69309	
261	MANZANILLO	75	81105	81032	12124	12436	62305	
264	SANTAGO CUBA	79	70206	80051	13281	48570	69***	7 997*
265	ANTILLA	73	80000	81021	82926	12507	69404	
268	BARACOA		70000	81021	14275	12501	62302	7 15**
310	CABO DE S A	77	81610	81021	06581	28546	69202	
317	PASO REAL SD	75	80907	40166	08476	59410	69201	7 25**
321	CAL DE CARAP	77	81624	80608	08478	28576	69203	7 15**
325	HAVANA C B	74	71414	48022	09177	17635	64402	
340	CAYO GUANO	75	61617	81032	09482	62503	69403	
348	CAIBARIEN	75	31404	8100	10677	21610	69303	
349	SANCTI SPIRT	73	90000	08408	10775	31600	63302	7 05**
353	CAYO PAREDON	73	71607	82022	11477	18670	69200	
355	CAMAGUEY	70	8	82022	11875	12538	68402	
360	CAPE CRUZ	7	81420	81035	11781	22546	62312	
367	GUANTANAMO	72	83204	81022	12576	22675	69307	
369	PUNTA MAISI	77	70000	82038	12877	28633	69403	7 03**
383	GRAND CAYMAN	75	81410	40616	09477	67427	69200	7107**
387	NEGRIL POINT	75	61318	82031	10381	21650		
397	PALISADOES	74	81212	83151	12081	1267	69410	7 146*
399	MORANT POINT	79	81313	80026	11581	85600		
439	PORT PRINCE	77	82504	8103	13279	1562	693**	
457	PUERTO PLATA	73	40903	81011	13281	42500	62107	
485	C TRUJILLO	77	80406	81162	14079	86652	68310	7 012*
486	C TRUJILLO	78	80602	82032	14680	35520	62320	7 1730
501	SWAN ISLAND	78	81622	81022	07582	48507	69412	
514	BORINQUN FLD	77	76807	81031	13981	12502	69312	
521	SANTA ISABEL	73	60502	81022	13983	12508	66112	
526	SAN JUAN P R	75	62302	80022	14679	28430	69317	
543	C AMALIE	73	60912	81022	14684	12501	69314	
547	BENEDICT FLD	73	61113	81028	14283	42506	69114	7 0850
641	GUATEMALA	16	81804	24616	16	70597	6*300	
663	SAN SALVADOR	18	83202	80266	19	475	62304	7 008*
702	TELA	72	71401	81155	06174	25590	60302	
714	TEGUCIGALPA	18	81406	81035	08320	85920	69410	7 013*
725	CAPE GRACIAS	74	71805	24022	07479	16575	69401	
730	PUERTO CABEZ	74	82308	81022	09178	11320	62207	7 2440
741	MANAGUA	22	82202	81165	10823	895	69300	7 032*
745	BLUEFIELDS	73	42302	81020	11577	21732	67407	7 1660
760	PUNTARENAS		80000	81022	12524	35470	61305	
763	SAN JOSE	15	71404	81022	14216	00030	63300	
767	LIMON	20	80000	81012	04223	18541	60308	
783	COLON	74	81803	85032	10578	15403	69204	
806	ALBROOK FLD	75	70403	80020	10877	36511	69305	
857	BASSETERRE		50706	82022	13984	32660	62310	
862	COOLIDGE FLD	75	30912	81020	13582	32500	62310	
890	DESIRADE IS	75	30908	81026	13482	12606	69801	7 2140
897	RAIZET AIR	25	50000	81026	13326	32532	69302	7 0453
922	CARAVELLE MR	74	60406	80252	11979	68501	621**	
926	FT DE FRANCE	23	30612	80151	12426	29543	61402	
946	CASTRIES		30511	82251	13*81	22541	6041*	
949	BEANE FIELD	77	30406	81030	13084	32501	61406	7 0690
953	BRIDGETOWN		50506	82022	12984	22641	61107	
954	SEAWELL FLD	73	40207	81031	12081	32402	69403	7 049*
956	PEARLS FLD	77	50903	82011	12883	42532	69211	7 919*

SURFACE SYNOPTIC DATA

Aug 30 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
967	CHAGUARAMAS	74	61401	81022	13287	22578	62209	
970	PIARCO FIELD	73	70000	82022	12976	13562	69210	
988	HATO FIELD	72	71405	80032	11581	12908	69410	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	40000	82171	11524	15209	64***	
020	MONTERIA	23	30000	60100	12324	16403		
030	CARTAGENA	24	20000	81021	11227	10831		
040	SAN MARCOS	24	72202	81031	10224	26550	62***	
050	BARRANQUILLA	25	80000	81012	11227	21409	63378	
124	MEDELLIN	16	70000	15405	10517	756		
134	AMALFI	16	60000	81032	09216	00989	69***	
140	OTU	21	60000	7503	10421	12470	67***	
160	BUCARAMANGA	18	20000	81030	10520	16430	69***	
185	ARAUCA	23	10000	83020	08240	40910	69***	
215	CALI	17	81803	8051	12318	5562	60320	7 01**
235	PEREIRA	16	50906	75044	12218	55500		
264	VILLAVICENCO	17	83208	81162	08823	54548	65***	
300	TUMACO	22	82208	80022	11240	857		
401	MARACAY	19	10000	98012	13233	00910	61106	
402	MARACAIBO	25	00000	98012	12027	26510	60308	
404	MATURIN	21	60000	98022	15925	644	60310	7 01**
407	CORO	21	21401	99010	12625	00901	60407	7 14**
408	BARQUISIMETO	20	50000	98022	10421	4655	60304	
410	SAN ANTONIA	20	40000	97054	13925	46500	603**	
411	SANTA ELENA	20	60402	98012	21020	11579	61410	7 08**
412	GUIRIA	22	30000	98011	13827	21510	60308	
413	TUMEREMO	22	81801	97032	15022	973	62405	7 23**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	60000	81022	14281	62500	69319	
201	PARAMARIBO	75	42202	81284	14082	42400	62314	
405	CAYENNE ROCH	24	61604	81022	13927	22506	69102	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA	77	81512	81802	11978	6741	64315	7 06**
163	BURNS FIELD	65	30502	8203	16670	38700	69914	
165	LIHUE KAUAI	67	60504	81031	16974	62500	61910	
182	HONOLULU	66	10306	81021	16375	12500	69908	
190	PUUNENE	68	13413	8101	15671	12 00	62914	
218	NORTH FLD	74	61208	80022	12979	22408	69327	7 93**
232	SAIPAN	75	30704	81142	11780	23406	62116	
250	ENIWETOK ATL	77	80912	80022	10582	3252	69327	7 04**
275	JOHNSON IS	75	20916	80011	14680	22500	62000	
285	HILO	64	10000	82028	15668	12500	62815	
334	TRUK		70501	80016	11377	72906	62327	7 01**
348	PONAPE CR IS	72	61901	64022	11975	52436	62114	
366	KWAJALEIN	74	82704	64626	12276	844	69807	7 43**
408	PELELIU IS	75	40000	81012	08178	12510	69415	
413	YAP	77	80403	80022	10182	33507	64314	
700	CANTON	73	41115	81021	10580	28600	62907	
	BLOCK 96							
001	SABANG	72	82506	82022	77	00877		
035	MEDAN	75	83201	97022	09779	24478		
413	KUCHING	73	83102	98032	10376	15606		7 22**
465	LABUAN	75	72006	97176	08780	49496		7 97**
471	JESSELTON	72	80000	96216	10176	19402		
491	SANDAKAN	74	30000	97022	09377	13402		
743	BATAVIA APT	72	70905	81022	11282	35676		
933	SOERABAJA PB	69	50706	74011	11681	15611		
997	COCOS ISLAND	73	31106	48031	13679	11580		7 97**
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	50403	82131	10480	50810	69406	
222	VIGAN	73	80706	80029	11174	855	69708	
223	LAOAG	75	71404	82022	10477	11512	69010	7 97**
232	APARRI	74	20905	82032	11580	25602	69408	
233	TUGUEGARAO	71	00000	82001	10579	00900	60*05	
324	IBA	78	53605	80132	11183	32560	69418	
325	LINGAYEN	75	82706	81035	11282	3462	69418	7 97**
327	CLARK FIELD	74	83602	81132	10281	58607	69317	
328	BAGUIO	61	53404	48402	10263	35410	69110	
333	BALER	75	32001	56021	10776	24510	69408	
428	SANGLEY PT	72	70000	80132	10684	22532	67423	
429	MANILA INTL	76	83202	81132	11083	29503	69424	
432	CALAPAN	75	70000	81132	11581	29503	69220	
433	LUCENA	76	70208	81136	10678	2251	6341*	
437	AURORA QUEZN	70	40701	81139	10777	135 3	62316	
439	DAET	76	43202	82132	11880	29563	69418	
444	LEGASPI	74	40705	82012	11280	22511	62324	
536	ROMBLON	76	21403	80131	11679	12448	64208	
538	CAPIZ	75	80000	56152	11281	2952	69418	
543	MASBATE	76	60000	72136	10979	15 06	60410	
548	CATBALOGAN	77	20000	80206	10478	21501	69318	
550	TACLOBAN	74	63605	81022	10282	12511	69324	
553	BORONGAN	75	22701	81011	10578	11501	61318	
618	PTO PRINCESA	74	72704	81132	10678	49508	69112	
637	ILOILO	74	836 2	81139	11277	59510	68320	
645	CEBU	75	62903	81132	11278	19572	62328	
653	SURIGAO	74	31604	82132	10778	29501	69318	
741	DIPOLOG	77	20902	81139	09978	15501	69912	
748	CAGAYAN	76	60000	72032	10780	25518	69120	
754	DAVAO	75	81810	81132	10082	59527	69328	
836	ZAMBOANGA	75	62702	81202	09780	65600	69426	7 97**

Aug 31 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	03	81215	96505	13405	865	60714	
005	ISFJORD	02	83402	98022	07105	25350	64111	
009	ANDENES	04	53310	83122	12609	59506	60312	
023	BARDUFOSS	85	72899	80152	11310	795	60315	7 89**
028	BJORNOYA	03	72808	98022	08704	86850	60110	
030	TROMSO	08	73410	65602	11710	975	60314	
056	INGOY	07	82712	35216	09507	4622	60125	
059	BANAK	08	73405	60606	98812	864	60375	
062	HOPEN	01	83213	98102	04602	854	61207	
079	GAMVIK	10	73209	99022	06512	22550	60313	
098	VARDO	09	83605	40404	06110	855	60310	
106	ROST	07	23514	83020	14011	21500	60316	
115	MYKEN	06	20218	84020	13112	28500	60315	
152	BODO	06	33612	83020	12711	38500	60315	
203	KRAKENES	09	83613	48808	16711	4967	67104	
212	ONA	11	63409	84152	15412	69400	60303	
228	SULA FYR	12	702 9	98818	15015	73500	60210	
262	NORDOYAN	08	43609	83018	14213	39760	60314	
265	TYNSET	04	53505	89022	12	52600		
271	VAERNES	09	52813	82158	13813	33540	60204	
316	BERGEN FRED	10	20105	85021	15715	22601	61904	
361	FANARAKEN	53	30209	99020	86652	32040	60307	
369	VOLLEN I S	08	52305	99028	12013	39650		
384	GARDERMOEN	06	60215	82012	11614	48540	6*303	
386	VANG HEDMRK	03	60102	65022	11414	87	60302	
415	SOLA	08	43511	85021	15015	3150	60801	
445	DALEN I TELE	08	81102	82031	12116	886	60300	
452	KJEVIK	7	42307	83030	12217	48640	60210	
461	GAUSTATOPPEN	51	90213	90458	10250	9 0	60305	
464	MERDOY		61602	99030	12717	657	60304	
482	FERDER	12	43413	82020	11715	33640	60401	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	08	63413	98818	06412	66400	6*210	
053	MALMBERGET	04	62910	99022	07212	62500	60308	
056	STENSELE	06	53205	99022	06713	52600	6*302	
057	LULEA KALLAX	11	53614	99022	03818	11531	60305	
062	OSTRSND FRSN	04	53412	99021	09512	58500	6*301	
066	SUNDSVALL	07	23414	86020	06618	11701	61101	
067	SARNA	08	32005	99011	09712	32500	6*300	
069	SODERHAMN	08	33612	99030	06917	21605	6*302	
071	ROMMEHED		73204	99031	08715	22515	60300	
073	KARLSTAD	10	53408	58021	09915	38540	60302	
075	VASTERAS	09	63109	99031	08017	52540	60304	
077	STOCKHOLM	10	63607	83021	17317	62541	60206	
079	SATENAS	11	50303	98021	10615	29503	60303	
080	KARLSBORG	11	63209	81018	09716	64900	64701	
081	NORRKOPING K	10	62921	83032	07617	52560	61502	
084	GOTEBORG	12	53016	83030	10318	48502	64103	
085	ASPERED	10	72712	97809	10013	69503	64901	
087	JONKOPING	11	72705	98032	09517	79300	64903	
090	VISBY	13	72910	83022	08118	78430	61000	
092	HALMSTAD M	09	62911	82022	15116	68501	6*301	
095	KALMAR	08	32709	99021	10119	32600	6*902	
097	MALMO BULLT	08	12913	82020	13217	12601	60808	
117	NORDMALING	08	83410	99032	04716	11546	60203	
155	HAGSHULT	10	63509	98031	09015	64900	67904	
836	SODANKYLA	09	60207	98162	03516	6354	60204	
864	KEMI	12	73604	98028	02617	68470	60303	
911	VAASA	13	80218	96636	02074	6732	60307	
917	RISSALA	13	70205	98022	97215	6732	60305	
929	JOENSUU	11	63606	96031	97017	63500	60304	
935	LUONETJARVI	11	83410	880 2	97773	862	60305	
972	TURKU	12	63414	81258	01916	43442	60308	
974	HELSINKI MAL	11	72716	82022	98414	754	60108	
976	RANKKI	12	7 507	96052	4415	7358	60309	
982	RUSSARO	12	72918	98812	83365	63601	6030*	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	40	70000	83022	18553	756	60203	
010	SULE SKERRY	49	31409	82010	17359	31500	6*805	
017	KIRKWALL	47	71108	84022	18858	786	60302	
022	BENBECULA	50	22404	82030	16665	21500	60303	
026	STORNOWAY	54	10605	80000	17461	11500	60203	
049	CAPE WRATH	50	30909	83011	17956	25601	60307	
059	INVERNESS	52	13205	40011	17359	12500	6*902	
061	TARBATNESS	52	61302	80022	17356	21407	6*101	
068	LOSSIEMOUTH	52	30810	70024	17459	32600	67902	
075	WICK	49	80910	82026	18355	855	61004	
091	ABERDEEN	52	81005	80026	18057	7842	60201	
100	TIREE	52	01808	56004	17062	00900	60304	
130	WEST FREUGH	55	60804	72031	15763	42532	6*203	
135	PRESTWICK	52	50411	32022	16165	38530	60602	
141	GLASGOW REN	51	50609	40021	56564	52500	61503	
171	LEUCHARS	54	31308	81031	17662	22503	60206	
185	ST ABBS HEAD	55	20909	80011	16857	22600	6*301	
204	ISLE OF MAN	55	40311	56021	14764	42400	67104	
257	LEEMING	58	80209	16525	13559	663	60207	
261	DISHFORTH	57	73509	72205	13161	3857	60005	
262	TYNEMOUTH	53	80510	32022	15456	855	6*310	
318	BLACKPOOL	54	60212	64032	13664	6253	60702	
323	LIVERPOOL	55	73308	20042	13365	5253		
326	BURTONWOOD	55	63609	48022	12264	62500	60304	
334	MANCHESTER	57	60304	20022	12963	4843	60702	
354	WATNALL	58	70804	11022	1 060	756	60201	
355	CHURCH FENTN	59	71107	24022	13264	6243		
360	FINNINGLEY	57	70704	28022	13162	563	61004	
377	WADDINGTON	56	63406	28012	13263			
396	SPURN HEAD	60	60901	24022	13263	68500	60302	
414	SHAWBURY	56	63612	24022	13263	5256	61901	
453	COTTES MORE	55	80502	80034	12463	4847	64902	
485	WEST RAYNHAM	56	80908	80032	12865	5246	61505	
497	GORLESTON	59	40910	48021	12867	13572	6*607	
531	BIRMINGHAM	54	70804	20042	12962	5256	6*101	
534	BIRMINGHAM E	56	73607	20022	12661	384	6902*	
557	CRANFIELD	56	80404	48026	12461	756	60300	
571	OAKINGTON	59	70407	80032	12165	1547		
601	ST ANNS HEAD	54	13108	82020	14662	13400	6*308	
687	ROSS ON WYE	56	70504	24051	12961	784	60700	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
628	BRISTOL FLTN	56	72610	64022	12061	755	60504	
645	L RISSINGTON	54	80509	80022	12061	6247	60702	
669	BOVINGDON	57	80412	36022	11862	5647		
672	NORTHOLT	62	70610	34956	11163	2947		
675	HENDON	61	80308	40176	11265	4347		
697	FELIXSTOWE	60	61110	60021	11769	2353	64606	
707	CHIVENOR	53	63610	81022	13363	62500	60207	
714	ST ATHAN	55	73605	64022	13644		64022	
740	LYNCHAM	56	70310	81022	12262	4641		
746	BOSCOMBE DOW	56	83509	24022	11860	4537	60703	
763	BLACKBUSHE	59	83605	11616	11461	873		
766	FRNBRGH SUTH	59	80203	06616	11461	762		
772	LONDON	59	80106	24176	11164	6959	60603	
777	CROYDON	57	81006	24626	10963	4862		
787	WEST MALLING	60	80405	14616	11562	5742		
795	LYMPNE	61	80508	19616	11263	3567	61900	
797	MANSTON	61	71009	18206	10965	0097	61603	
804	SCILLY	57	53516	82258	14662	48460	6*310	
820	ST EVAL	57	73623	81022	13861	724	60308	
827	MOUNT BATTEN	55	73402	81026	12264	5257	61105	
839	EXETER	54	70313	81032	12262	425	67604	
856	PORTLND BILL	57	83605	81026	11062	855	6*300	
862	HURN	57	70113	80602	11360	5547	60904	
865	CALSHOT	60	80210	11656	11360	832	60703	
874	TANGMERE	59	80606	64616	10762	1337	60603	
894	GUERNSEY	56	70108	82029	10759	39473	60201	
895	JERSEY	56	73412	82029	10260	2949	6*206	
903	CSLE ARCHDLE	53	52501	81032	16859	52400	61405	
917	ALDERGROVE	55	60208	40012	16658	425	6*205	
918	BELFAST	54	63407	32022	16250	384	6*208	
952	ROCHES POINT	57	23608	82020	16765	21600	61102	
953	VALENTIA	57	52608	82021	17862	32505	60304	
955	MIDLETON	54	10110	81030	16166	11500	61000	
962	SHANNON	54	32906	83021	16863	32505	60201	
966	BIRR	53	83605	50024	16054	866	67102	
969	DUBLIN	52	62807	81012	16159	51400	60204	
970	CLAREMORRIS	54	43501	82011	16765	42503	61901	
971	MULLINGAR	52	70104	80014	16758	764	61903	
973	BLACKSOD PT	54	71802	78022	16462	78500	61107	
974	CLONES	54	60406	56012	16461	615	60801	
980	MALIN HEAD	54	60901	54011	16859	31630	671**	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	07	40805	85021	03810	45500	60310	
013	STYKKISHOLMR	07	52205	70011	04711	58500	60300	
018	KEFLAVIK	06	51810	81031	05412	54500	60300	
030	REYKJAVIK	07	51910	82152	05911	58500	60801	
048	VESTMANNYJAR	07	22712	81031	04912	25400	64107	
063	AKUREYRI	09	61613	83012	04513	655	64909	
077	RAUFARHOFN	08	61416	89616	04412	65470	60819	
082	HOLAR	11	81609	20636	08711	87200	61608	
097	DALATANGI	08	81818	83808	09112	6852	60811	
202	THULE	29	10903	82030	98336	00901	69802	
210	UPERNAVIK	02	93405	9474	97303	9 0	60423	
212	UMANAK	04	01424	98000	96308	00900	60317	
214	OUTDLIGSSAT	04	70902	98022	98605	754	60320	
216	JACOBSHAVN	04	80000	9 16	96304	854	60325	
230	HOLSTEINSBRG	03	82313	96205	99304	862	60310	
231	SDR STROMFRD	38	82506	80585	00040	6652	69322	7 0060
240	SUKKERTOPPEN	03	82909	80022	95604	86500	60320	
250	GODTHAAB	04	83402	80022	03404	863	60317	
252	FAERINGEHAVN		73402	50026	04404	751	61230	7 9903
260	FREDERIKSHAB	05	81803	75412	12905	855	69314	
270	NARSSARSUAQ	36	80720	81022	04443	855	69332	
330	DANSBORG	51	41804	81012	09202	12303	69805	
337	ELLA ISLAND		20000	82022	07107	00905	60934	
340	SCORESBYSUND	01	93102	05267	03201	9 0	64813	
350	APUTITER	01	80813	95022	03702	861	60302	
360	ANGMAGSSALIK	02	83203	95616	97505	5762	60405	
380	CAPE ADELAER	03	63302	99032	96203	00950	64419	
390	CHRISTIANSUN	52	72713	82021	99708	16540	69317	7 6481
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	07	61611	97022	18711	653	6*807	
030	AALBORG	07	42922	82012	12315	35502	60001	
041	SKAGEN	09	63209	98038	1011	64480		
059	NR LYNGVIG	12	63213	83022	15116	65600	60300	
060	KARUP	11	6301	81032	14116	55501	60804	
079	ANHOLT	11	42713	81021	12517	41400	6*304	
081	BLAAVAND	10	62905	81032	13316	22440	6*803	
100	VANDEL	12	62909	8003	14417	62600	6*806	
125	MARSLEV	12	63405	5002	14017	45450	6*807	
155	RINGSTED	12	52809	80022	13516	22640	6*910	
180	KOBENHAVN	09	53013	82022	13717	42601	60805	
199	DUEODDE	10	22724	81020	13318	12602	60803	
240	SCHIPHOL	15	31006	60051	12820	11571	6*612	
260	DE BILT	17	61604	40026	12618	45570	6*812	
447	UCCLE	17	80704	96022	11221	855	60812	
570	ZURICH KLOTN	16	73204	80024	10121	70990	60829	
700	GENEVE COINT	10	71202	60022	09520	18658	60826	
740	TESTA GRIGIA	51	72209	00414	68303	42042	61713	
750	GUTSCH	06	81212	80812	72808		60812	
	BLOCK 07							
015	LILLE	14	81604	75022	10322	2259	60808	
021	CHERBOURG	15	73206	50616	10115	772	61902	
036	ROUEN	15	81606	40216	09017	4257	60809	
070	REIMS	14	81604	81022	11419	0097	60705	
110	BREST	12	73421	81028	12815	78400	6*110	
130	RENNES	14	73408	81021	09017	78400	60807	
139	ALENCON	13	70000	75036	08618	32598	67912	
149	ORLY	14	82008	40606	10416	4567	60703	
150	LE BOURGET	14	81810	75808	10119	5859	60805	
180	NANCY	14	60000	75022	09923	31508	6*815	
190	STRASBOURG	14	70404	50032	10921	11546	60822	
207	LE TALUT	16	73116	80022	12316	79400	60304	
222	NANTES	14	72416	81026	09718	72400	60802	
240	TOURS	15	81810	80029	09718	6869	6*913	
265	AUZERRE	13	81308	80616	09716	1572	61721	
280	DIJON	11	72710	81016	10720	00992	60817	
299	BALE MULHOUS	15	71102	40021	10121	00992	60814	
314	CHASSIRON	13	82236	30818	11818	884	64003	
435	LIMOGES	14	72512	80179	11416	5959	6*715	
460	CLERMONT	14	82300	60919	13015	4752	61616	
480	LYON	11	83414	80022	11420	3259	64104	
488	GRENOBLE EYB	14	73119	75022	09322	00972	60828	
501	BISCAROSSE	13	72910	81159	15718	785	60203	
510	BORDEAUX	14	62714	80258	14418	58402	60203	
600	SOCOA	20	82724	30818	17117	894	60307	
610	PAU	15	82208	75809	17215	874	6*308	
630	TOULOUSE BLA	16	80000	50819	14517	854	60300	
645	NIMES	18	83210	50299	10114	895	60726	
650	MARIGNANE	20	82030	07959	08621	874	60847	
690	NICE	20	71404	80022	11524	15516	61919	
747	PERPIGNAN	14	83114	80952	11321	896	60710	
761	AJACCIO CAMP	16	42306	81021	12727	00902	64918	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	73413	75252	24220	63540	64108	
023	SANTANDER	13	63218	96258	19318	68541	61011	
141	VALLADOLID	03	72910	81032	04320	58608	67101	
180	BARCELONA	19	61601	97019	09223	47532	61827	
221	BARAJAS	10	12616	98010	00026	11600	67904	
285	VALENCIA		0	96000	16333	00900	60803	
314	MAHON	18	51804	98011	11727	18415	60725	
330	BADAJOZ	14	23206	98031	19226	21600	60407	
359	ALICANTE	13	02306	96050	12124	00900	68915	
390	TABLADA	05	00000	98000	20031	00900	60807	
501	FLORES	22	51803	98021	26926	56500	60309	
503	CORVO	22	31108	99021	26324	32400	61109	
506	HORTA ACORES	22	22304	98031	27127	22500	60309	
509	LAGENS	19	213	82011	27824	22900	6*300	
512	PONTA DLGADA	20	11104	99021	27725	12600	60308	
513	SANT ANA	20	10205	84021	27324	15600	60308	
515	SANTA MARIA	18	21209	84021	27724	22400	60312	
521	FUNCHAL	21	10207	98020	24624	18500	60310	
536	PORTELA	13	33420	81011	21923	25500	61104	
538	CABO VICENTE	18	03616	98000	21620	00900		
545	PEDRAS RUBRS	13	23618	86031	22019	22500	60302	
549	COIMBRA	12	33107	99015	21323	31600	61001	
554	FARO	18	03105	98000	20428	00900	60200	
571	PORTALEGRE	12	22903	82022	18223	21500	60716	
575	BRAGANCA	05	33216	98021	18118	185 5	60200	
589	PRAIA	23	81109	88022	15425	72500	6*110	
594	SAL	22	60706	60152	16827	52442	61110	
	BLOCK 10							
091	ARCONA	11	72716	98032	14517	42406	806	
129	BREMERHAVEN	12	60703	80032	14620			
162	SCHWERIN	10	62701	98032	14719	24501	816	
163	WISMAR	12	43601	98012	15018	22502	811	
170	WARNEMUNDE	11	72904	98022	15417	11501	905	
177	TETEROW	11	53202	98012	14917	41404	815	
185	GRIFWALD WCK	11	63204	98012	14919	32502	909	
193	UCKERMUNDE	12	62904	98022	14920	22408	813	
224	BREMEN FLUGH	12	71403	40212	14120	52672	60816	
249	BEUZENBURG	11		98022	15020	22501	815	
254	SALZWEDEL	11	60000	97022	15021	22508	920	
262	WITTENBERGE	11	61401	97030	14921	42542	918	
279	NEUSTRELITZ	11	63104	98012	15418	32514	917	
291	ANGERMUNDE		62901	98022	15420	52541		
359	GARDELEGEN	11	63201	97052	14421	22531	620	
361	MAGDENBURG	10	60401		14122	21541	719	
380	POTSDAM	11	4 902	97056	14620	21641	821	
384	TEMPELHOF	10	40000	81036	15121	32545	60821	
385	BERLIN SCHON	10	60902	97022	15021	21602	821	
390	LUBBEN	11	60701	97052	14621	21606	921	
393	LINDENBERG	11	42000	9 12	15520	21631	820	
398	FRANFURT ODE	10	52701	98012	15120	31542	820	
438	KASSEL	12	51602	81026	13122	32641	60718	
448	KALTENEBER		62201	98 22	13780	42668		
453	BROCKEN		60402	98012	84712	52478		
454	WERNIGERODE		60201	98022	13920	32675		
466	HALLE	08	50000	96052	14023	31630	721	
471	LEIPZIG	10	20000	96052	13724	1600	723	
474	WITTENBERG	08	62501	97052	15022	22642	721	
486	DRESD WASDRF	08	30701	98020	14122	21601	727	
532	GIESSEN	10	51004	81020	12322	18632	60719	
539	SCHLUCHTERN	10	61403	81022	13520	21612	60715	
543	SCHENKGSFLD	11	50905	82031	12921			
544	WASSERKUPPE	08	51407	83032	09317	32402	60713	
555	ERFURT	08	60903	98030	13522	22682	623	
628	GEISENHEIM	11	40705	80022	11423			
635	KLEINFR FELD	08	61114	80050	21118	12548	67912	
637	RHEIN MAIN	11	50913	81020	12024	11702	60718	
639	DARMSTADT	13	51408	82022	11822	22582	60816	
655	WURZBURG	10	41309	81034	12023	31602	60724	
658	BAD KISINGEN	10	50402	81032	13523	12602	60723	
666	NEUSTADT	11	40903	81020	11922			
670	BAMBERG	09	50702	83020	12223	11702	60721	
681	BAYREUTH	10	61003	81020	11823	11602	60823	
685	HOF	07	30905	81020	13221	11602	60721	
688	WEIDEN	09	60910	81020	12621	00906	60723	
692	SILBERHUTTE	07	60908	83030	19518	11606	60715	
727	KARLSRUHE	14	53602	81032	10724	11506	60725	
729	MANNHEIM	13	72005	82030	12324	21602	60817	
732	KONIGSTUHL	13	51415	81030	47421	11542	60714	
738	STUTTGART	14	70402	75052	10422	1157	60721	
742	OHRINGEN	13	70908	81031	11423			
749	ELLWANGEN	12	80909	82022	12220			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
761	WEISSSBAYERN	12	70605	82032	11920	00946	60821	
763	NURNBERG	09	70907	81032	12323	11642	60725	
768	NEUMARKT OPF	09	81208	81032	12722			
776	REGENSBURG	07	71406	82030	12022	00906	60825	
790	ZWIESEL	10	51802	82020	11325			
791	GROSSER FALK	07	51305	83020	69019	11702	60711	
836	STOTTEN	13	81208	60032	11718			
838	ULM	13	71405	81022	11721	00916	60719	
852	AUGSBURG	12	60910	81032	11322	00906	60721	
860	INGOLSTADT	10	71404	82030	11722			
866	MUNCHEN RIEM	13	70904	81031	11122	00906	60824	
873	LANDSHUT	11	60207	82030	09923			
875	OBERTAUFKIRC	12	20407	81030	11723			
893	PASSAU RIES	10	30801	81020	11725	00904	60828	
947	MEMMINGEN	12	70000	82032	10321	00916	67720	
961	ZUGSPITZE	04	62205	83031	12306	32 92	61910	
962	HOHENPEISSEN	12	70607	82050	02318	12612	67919	
963	GARMISCH PAR	11	53613	81030	08722	12606	60726	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	13	10506	81011	23	00901	67924	
003	WEISENKIRCHN	14	10907		20	00901		
022	RETZ	13	20904	82032	14323	00900	60824	
035	WIEN HOHE	11	11309	81020	13326	00940	60926	
120	INNSBRUCK	14	20000	80020	07725	12803	60839	
146	SONNBLICK	05	91815	5454	01105	9 0	60713	
150	SALZBURG	15	13602	81020	11223	12600	60723	
204	LIENZ	15	70907	50031	10924	52656	60831	
230	KLAGENFURT	13	50902	81030	11526	11705	60836	
240	GRAZ	09	22112	81010	12326	11740	67931	
448	PLZEN	09	70701	81022	12623	11630	725	
464	MILESOVKA	09	31404	97020	19919	11502	916	
518	PRAHA RUZYNE	09	50906	75052	13922	00908	722	
541	CESKE BUDEJO		60902	80022	12623	21604		
582	TABOR		60703	97031	130 3	51611		
603	LIBEREC	08	52001	86021	15022	41601	824	
636	TELC	08	61303	82021	21	28675	823	
648	HRAMEC KRALV	08	61804	82021	13623	12706	829	
658	HAVLICKUV	08	51602	98021	14421	11638	820	
722	BRNO	12	51001	98021	14323	00930	720	
735	PRADED	04	2401	80052	12	48208	708	
744	OLOMOUC	09	40000	82021	14424	12642	828	
776	ZLIN OTROKVC	12	10000	81010	14025	11641	726	
815	BRATISLAVA	08	31102	81021	14226	09971	829	
865	ZILINA	10	33202	81020	14024	21704	921	
903	ZVOLEN	07	50000	82032	12825	11740	727	
930	LOMNICKY STI	03	62501	81022	41705	45 05	300	
954	SP NOVA VES	11	40000	82011	22	22732	723	
968	KOSICE	01	33606	81030	14825	00904	817	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	11	72609	98 22	14517	62506	803	
150	GDANSK	08	42905	98021	1319	42501	801	
185	KETRZYN	10	42006	98031	12718	32452	903	
195	SUWALKI	10	52506	98022	11819	52500	904	
225	WALCZ	10	72702	97022	15318	3251	802	
235	CHOJNICE	11	82705	97022	14716	8701	8*5	
250	TORUN	09	72905	98031	15419	5243	810	
270	MLAWA	07	62703	98022	14318	684	808	
300	GORSOW	10	82002	97022	75418	855	915	
330	POZNAN	06	82703	97022	16518	00971	812	
360	PLOCK	09	72713	98032	15519		81*	
375	WARSZAW OKCE	05	22905	98020	15220	21639	813	
395	BIALYSTOK	08	72773	98822	15020	52508	811	
400	ZIELONA GORA		52902	97022	32510	1090		
435	KALISZ	89	52703	98032	15721	48576	815	
490	IRENA	14	51404	82031	12131	00942	832	
495	LUBLIN	60	22503	98030	15421	21500	20	
510	SNIEZKA	72	70000	98011	98831	39310	3**	
520	KLODZKO	07	80202	98020	1301	24501	221	
560	KATOWICE	70	23401	95050	15690	21600	*20	
565	KRAKOW	09	23602	97030	15223	21600	820	
575	TARNOW	08	53202	96030	15621	21502	822	
695	PRZEMYSI	12	53202	98020	16 23	22502	720	
772	MISKOLC		50502	81032	13529	00944		
960	BAJA	10	30907	98021	12329	25902	827	
980	SZEGED	13	43601	82031	12430	20982	924	
990	BEKESCSABA	14	30402	82021	12231	11642	920	
	BLOCK 13							
123	OGULIN	18	50705	98022	11527	00906	6*824	
125	KARLOVAC	11	20505	98011	12828	00901	6*828	
128	ZAGREB	11	41402	81021	12528	00931	6*828	
131	SLJEME	10	51406	70031	01420	00946	6*913	
133	SISAK	11	23605	98031	12329	00905	6*923	
138	BJELOVAR	12	30905	98011	28	00931	6*834	
142	DARUVAR	10	30505	98012	12730	00942	6*821	
150	BROD	12	00909	98021	12530	00901	6*825	
156	OSIJEK	15	40702	92022	13130			
222	ZADAR	15	42715	98031	11930	00905	60811	
223	GOSPIC	09	62505	98031	47729	11706		
328	SIBENIK	19	72709	98031	30		6*808	
334	SPLIT	18	32207	98022	10831	11806	60814	
338	SINJ	08	42305	81031	9433	009 2	60882	
451	DUBROVNIK	25	41405	97031	12229	26502	60809	
457	TIVAT	24	21809	98031	28	12701	60812	
584	BRILEP	13	32304	98031	34	38700	60840	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	18	00000	81021	13029	009 0	921	
040	C L MOLDOVA	15	51402	75012	38120	12570	727	
080	ORADEA MARE	60	53602	81021	11829	00970	822	
090	IASI	18	70901	81018	15824	68520	721	
120	CLUJ	15	63202	81179	11528	48470	722	
150	BACAU	18	70402	41859	15323	68480	718	
200	ARAD	16	23204	81021	10430	11611	826	
230	DEVA	20	33210	81020	16233	35500	618	
247	TIMISOARA A	14	13201	81021	12031	00930	824	
260	SIBIU	18	72207	81171	14028	56613	820	
280	VARFUL OMUL		77712		55410			
300	BRASOV	16	3201	81031	42829	63600	827	
310	GALATI	15	55916	80173	12728	00980	818	
340	TG JIU	20	20802	81021	11434	15640	831	
346	R VALCEA	10	11801	50050	11732	00940	827	
350	BUZAU		30983	9	11330			
360	SULINA	30	51402		15227	21630	805	
410	T SEVERIN		10902	82020	10525	00940		
420			01103	81020	13331	00900		
450	CRAIOVA	13	0 104	30	11333	00900	823	
460	CALARASI	1	48004	81030	15631	00904	827	
480	CONSTANTA	26	11102	81030	14024	0090	809	
490	TR MAGURELE	16	00906	81020	11833	00900	923	
501	NOVO SELO	17	00903	98020	11032	00900	923	
511	LOM	19	00903	98 20	11132	00900	732	
521	TELICHE	11	20040	98050	11034	13703	725	
534	GORNA ORECHO	11	13602	98031	11923	11600	749	
552	VARNA		01403	98011	15	0900		
614	SOFIA VRJDBN		23603	98050	09735	23300		
625	PLOVDIV		10702	98050	11033	12700		
631	KASANLIK		11402	98030	11931	12700		
654	SARAPHOVO		11109	99010	13724	15600		
712	SVETI VRATCH		51401	98021	09234	11730	903	
	BLOCK 16							
060	TORINO	16		20052	10725	4571	60719	
080	MILANO	18	80904	35052	12226	12621	60717	
100	VENEZIA	18	41007	75011	11629	00902	67916	
114	MONDOVI	17	80000	40052	11723	2561	62919	
120	GENOVA	29	81407	80022	21395	856	6*709	
140	BOLOGNA	16	70310	70032	11731	36628	60818	
150	SAN REMO	19	81803	65022	13426	2552	64913	
160	LIVORNO	20	62704	82022	13425	21610	60813	
170	FIRENZE	17	70 00	75022	13428	1171	68920	
190	ANCONA	22	53606	81022	12628	00920	60814	
200	PIANOSA	22	41307	83012	13209	25601	68924	
240	ROMA CIAMPNO	12	22406	80012	13034	00902	60813	
254	BENEVENTO	19	24208	81032	11624	00905	60823	
270	BARI	19	20506	70030	15331	11601	60813	
290	NAPOLI	21	31810	50020	13829	11601	60811	
320	BRINDISI	20	00306	82020	10829	00900	60816	
330	TARANTO	19	02508	81020	10934	00900	65915	
350	CROTONE	21	114 6	80020	13230	18500	60811	
400	USTICA	25	00713	98020	13729	00900	62913	
410	PALERMO	18	10708	8103	13310	11600	60812	
420	MESSINA	23	30512	80030	13729	11608	67912	
460	CATANIA	24	21913		12227	22600	60819	
470	PANTELLERIA		02404	80202	16344	00900	60814	
510	PORTO TORRES	10	50506	82031	23326	11504	64917	
560	CAGLIARI ELM	24	21913	80024	12227	22600	60819	
564	CAP CARBONAR	22	42701	81021	12529	41500	60815	
597	LUQA	67	03213	81021	14091	00907		
620	THESSALONIKI	15	01810	98000	11732	00900	60823	
642	IOANNINA	09	53605	98031	08334	55700	60832	
689	PATRAI	15	03209	80000	10730	00900	62807	
716	ELLINIKON	20	12007	98030	10229	11700	62610	
754	HIRAKLION	19	03204	98000	11026	00900	62907	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	01402	80020	13216	11600	60300	
060	YESILKOY	16	20710	81021	14221	25600	60300	
096	ERZURUM	50	00000	81020	02607	00900	60301	
129	ETIMESGUT	01	00000	80000	03215	00900	60303	
196	KAYSERI	10	03203	80020	02316	00900	60209	
300	ANTALYA	16	00000	80000	09327	00900	60603	
600	PAPHOS	75	03010	82030	08485	00900	61809	
602	MORPHOU	81	32908	82020	08185	36500	60810	
603	LIMASSOL	63	02505	84020	07499	0090	60821	
606	NICOSIA	52	02912	84020	8193	00900	60808	
617	CAPE ANDREAS	84	12003	84011	07588	15600	60710	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU	11	67712	98258	09215	39443	306	
092	VENTSPIL S	14	77712	98032	07419	72400	304	
802	MURMANSK	10	73606	98038	04614	73502	3	
808	INDUSTRIIA	08	71401	98811	04215	79603	300	
824	ARKHANGELSK	08	61601	98022	02510	21531	803	
835	UKHTA	12	80405	96102	01516	1642	303	
837	SEGEZHA	09	73201	97258	02712	69530	708	
843	SVIRITSA	12	82201	96102	98914	875	307	
845	LENINGRAD OB	12	81403	96612	97114	854	804	
859	VALDAI	12	82205	9662	00113	873	906	
872	OPARINO		81105	98022	03112	885		
	USSR ZONE 2							
351	BREST LTOVSK	06	67707	97031	16020	31501	804	
886	POLOTSK	11	57712	97022	06818	58400	301	
896	ZLYNKA	08	72706	97022	10720	78500	807	
898	VYSHNII VOLO	10	82205	97022	01116	886	301	
907	GORKII	12	67512	97032	99318	68630	200	
909	MOSCOW OBS	11	72706	98028	02616	78400	405	
921	CHKALOV		77209	97036	02215	77400		
932	ZEMETCHINO		57908	97022	04619	52500		
938	VALUIKI		02908	97020	10325	00900		
945	PUGACHEV	08	351	98020	02323	22640	307	
949	ADAMOVKA	07	82705	98020	04315	535	810	
	USSR ZONE 3							
675	LUTSK	10	52705	97022	14821	53500	815	
625	LVOV	10	32902	98010	14921	31600	820	
708	NIKOLAEV	13	83202	97031	14427	0097	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
961	SHEREMETKA		13207	97030	13724	11640		
962	POLTAVA	07	07708	98000	13123	00900	814	
966	UMAN	07	12902	98030	14624	11701	821	
987	DIURMEN	11	12701	98030	13531	11500	917	
989	IALTA	12	00403	98000	14624	00900	813	
	USSR ZONE 4							
004	KOTELNIKOVO	05	37706	98030	10030	21502	817	
012	ARMAVIR	04	03205	98000	13329	00900	814	
018	GRAZNYI		03 04	98000	11520	00900		
021	BORZHOM	10	00903	97020	23428	00900	716	
948	URIUPINO	08	27906	99010	08824	22600	808	
	USSR ZONE 5							
032	LISVA	07	70401	98807	02610	79560	404	
049	MELIUZ		81802	97616	03812	7	**2	
066	KUDYMKAR	06	63401	99031	03516	686	806	
072	SVERDLOVSK	08	62901	9828	02311	33552	806	
084	GLAZOV	07	62703	97021	03314	65700	801	
159	IGARKA	11	00906	98020	15918	00900	806	
163	SUKHOBUZIM	15	80901	99022	42720	0092	804	
168	BOLSHOI ULUI	15	81403	97022	09522	0097	803	
170	SOROKONO	13	80000	98022	09720	00917	503	
171	SHIRO	13	87906	98179	08119	63607	810	
174	BOGOTOL	16	82203	98032	10619	5562	307	
177	BALAKHTA	15	80703	99022	08220	0097	903	
191	TURUKHANSK	11	65907	98044	11118	68630	806	
192	VERKNE IMBAT	13	20000	99011	12611	12401	806	
193	VOROGOVE	15	81301	97044	05220	0097	705	
200	BOGUCHANY	04	30903	96011	11816	00930	302	
205	KANSK	10	80402	97022	21	00907	300	
206	KRASNOIARSK	11	80402	98022	08922	15612	300	
207	KASHA	13	80000	98022	09019	0092	303	
208	KEZHMA	03	30901	95040	15114	00930	805	
362	UIBAT	12	80000	99032	06322	897	804	
364	TACHTYP	14	81803	98158	13957	4367	30*	
371	NENASTNAIA	08	82201	99019	79512	2367	908	
372	KURBATOVO	16	70401	98022	08620	18475	805	
373	UZHUR		88208	98989	09916	4377		
374	KRUTOIARSKII		82705	98616	09519	00924		
380	TIUKHTET	14	82202	99032	09120	2257	301	
381	SHALO	11	80703	98032	10120	00931	300	
384	CHULSKAIA MT	16	80000	97022	08321	0092	803	
385	LOSINOBORSK	15	71102	9 179	09120	49506	805	
387	SYMSKA FAKTO	13	80000	98044	19	0092	603	
390	IARTSEVO	10	81103	96044	09019	0092	200	
404	PIROVSKOYE	13	80902	97022	11019	00907	803	
407	ENISISK AMSG	12	81404	96042	10720	00907	805	
408	KAZACHINSKOE	13	20701	96031	17	00901	200	
409	BIRILIUSY	17	80000	96022	09022	00967	801	
410	BOLSHAIA MTA	15	80901	98022	08920	11407	806	
411	ACHINSH	15	80901	97022	09421	2557	803	
412	KEMCHUG	15	70000	98022	09330	78700	319	
413	LKIUKVENNAIA	13	80701	96102	11422	00907	802	
414	IRBEI	15	80000	98022	09520	00951	302	
415	DZERZHINSK	14	80901	97022	10320	00906	801	
416	KLIUCHI	11	70703	96042	12120	00976	803	
417	GOLETS PODLU	09	87508	98022	65412	35620	803	
419	KOLBA	14	80000	97022	04421	00943	801	
420	DERBINO	14	80601	99032	08220	00901	703	
421	LEGOSTAEVO	15	80000	98022	08620	25771	901	
422	IRDINSKOE	12	40000	98022	07724	75700	814	
423	MINUSINSKOE	12	80402	98032	06625	00896	712	
424	KURAGINO	15	80000	99032	09520	2573	819	
425	ABAKAN	13	83604	99032	07323	6962	813	
427	ERMAKOVSKOE	16		99030	06323	24762	723	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	82505	97108	02615	62300	813	
091	IRGIZ	09	88711	99702	11518	865	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	12	60000	98021	09819	00901	720	
193	ZIMA	12	70901	98031	11118	00901	208	
201	KIRENCK	07	10000	94044	17911	00901	803	
202	BODALBO	04	30000	98020	18209	00901	808	
206	MONDY	07	50000	98031	68514	54630	210	
207	BRATSK	09	00701	97044	13716	00900	805	
209	NIZHNE ANGAR	04	40000	99030	17109	00905	701	
215	BARGUZIN	08	00000	99020	14212	00900	413	
255	CHERNIAEVO	11	82201	816	14511	8072	312	7 01**
431	ALZAMAI	12	41401	99020	10722	00901	703	
436	ALYGDZHER	10	63201	99031	06617	00901	303	
437	ORLIK	09	22701	99021	60115	14605	***	
439	INGA	15	50401	98030	12517	00902	318	
440	KHADAMA	13	60000	98031	10316	00902	405	
442	SHISHKINO	07	80000	98031	11318	00902	802	
443	ILIMSK	06	90000	94054	14210	9	804	
446	TANGUI	10	50901	97041	11717	00902	406	
447	TULUN	11	70903	97031	11318	00901	304	
448	IKEI	14	50000	96054	11019	00903	801	
452	UST UDA	10	20201	98014	11816	00905	608	
453	BALAGANSK	23	20000	98030	11518	00904	405	
455	POLOVONA	10	21401	97020	12118	00983	311	
456	BOKHAN	12	20000	98030	12116	00950	715	
457	BAYAB DAY	05	01101	99020	26614	00900	300	
458	UST ORDA	10	20703	98011	12515	15601	712	
459	LISTVINICHNO	07	12707	98011	4512	00900	315	
460	SLIUDINAKA	09	12701	98021	15211	16400	402	
461	KHAMAR DABAN	06	20201	98020	54212	22500	300	
462	TUMKA	09	20903	99011	29414	00941	309	
480	TANKHOI	09	20701	98012	15012	15702	320	
481	BABUSHKIN	10	12901	99010	14213	00902	503	
485	SUKHALA	09	10404	99030	12	00901	804	
486	GORIACHINSK	06	11603	99020	16209	00902	411	
488	UST BARGUZIN	08	13602	99030	15611	00903	304	
490	KACHUR	04	20203	97055	49515	00901	804	
492	ZNAMENKA	08	00701	98020	13715	00900	809	
493	ZHIGALOVO	08	02701	98011	14614	00900	317	
494	GOLOVSKOE	06	90000	97054	13912	00900	809	
495	ORLINGA	07	40000	98021	14312	00904	210	
496	UST KUG	53	50501	96045	15	00901	808	
497	KAZACHINSKOY	05	50000	98022	15510	00905	806	
498	MARKOVO LENE	03	20401	98024	16313	00940	404	
500	CHECHUISKOE	03	20401	96044	18209	00901	805	
501	ICHERA	51	20701	98030	17013	00904	806	
503	DUBROVSKOE	01	50000	97100	17410	00901	303	
504	VORNTSOVSHIA	03	10000	98011	17511	00903	805	
505	MAMA	03	00000	97044	17406	00900	308	
583	TANDA	04	80202	022	16608	00908	302	
588	URUSHA	05	80000	96215	18104	879	101	7 95**
589	DZHALINDA	08	83402	022	15910	0087	307	7 97**
595	MAGDARACHI	08	83603	97022	11	11567	304	
596	TYGDA	09	83201	022	13811	2567	405	7 01**
599	PIKAN	09	70000	022	13411	77500	307	
600	BOMNAK	06	83202	032	17199	855	303	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	12	41107	97014	10812	45400	701	
155	CAP CHELIUSK	52	72710	98024	26151	00931	300	
157	DIKSON	03	11106	98020	21308	00901	810	
163	KHATANGA	00	49404	98011	29907	00901	802	
227	OST CHETYREK	01	40000	98022	14307	5700	603	7 97**
229	ZHIGANSK	01	83201	98616	20402	6555	300	7 97**
233	SUNTAR	03	80000	98021	18313	75400	907	7 01**
234	VILIUISK	02	70201	98002	21105	75500	803	
235	ISITSKOE	05	82703	98012	21208	87	200	7 92**
239	MIUIA	00	60000	97042	17808	00942	601	
241	VITIM	07	40000	99000	18910	00902	301	
244	NAGORNYI	00	13205	98010	18706	00901	123	
278	UELLEN	03	71601	99022	08906	21517	306	
299	MYS NAVARIN	00	70000	97612	06307	66420	300	
827	OST BIELYI	0	11411	98011	15908	00901	807	
829	MALYIE KARMA	08	81404	98022	08311	6143	512	
832	NIURBA	11	30703	97012	08214	38400	303	
860	AMBARCHIK	01	80204	99808	14302	871	103	
903	KAZACHE	50	80000	99012	22202	864	310	7 97**
909	SANGAR KHAIA	04	88209	99012	18006	7553	702	7 91**
910	UST ALDAN	04	63405	98120	22008	75500	312	7 97**
914	CHURAPCHA		82705	98016	99607	55630		
917	POKROVSK	04	83601	98012	19907	846	306	
919	OYMYAKN AMSG	04	80000	98616	14907	0092	310	7 02**
925	TOMMOG	05	91101	92435	07105	9 0	206	
930	TUAI KHAIA	51	39000	99902	17205	00901	301	
932	NIURBA	04	94405	99016	20606	855	301	7 10**
936	DZHARDZHAN	04	83605	98616	04403	8042	303	
982	AMDIERMA	09	52004	98011	08118	52500	202	
984	OST VAIGATCH	10	60702	98021	07513	65400	200	
995	RUSSKIAI GAV	00	66618	98022	11806	00920	907	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	09	80000	616	13509	874	306	7 01**
256	NORSKI SKLAD	13	80402	616	11213	27 2	204	7 03**
257	POLINA OSIPE		73607	97219	12911	0097		
262	PLASTUN	16	70000	98022	15519	00907	404	
263	BLAGOVESHCHE	11	83407	022	11012	165	205	
265	CHEKUNDA	16	80000	818	11016	837	315	7 96**
269	KHABAROVSK	11	10000	010	12918	00902	407	
270	EKATERINO NI	06	03602	131	11118	00900	308	
273	IMAN	14	72002	98022	14219	00144	402	
274	GRADEKOVO	16	72701	98022	11823	75600	307	
282	OKHOTSK	53	22708	98010	06812	00500	311	
285	AIAN	21	52701	98031	17408	00902	5**	7 92**
286	UST KAMCHTSK	11	81802	98022	07012	0097	707	
291	UST BOLSHERE	11	86810	98022	07911	862	703	
294	ALEXANDROVSK	11	71803	98032	13420	65602	311	
295	TILICHIKI	09	80000	94612	07210	0082	101	
298	VLADIVOSTOK	19	56510	98012	15321	26430	300	7 97**
601	GAR	10	80000	616	11611	8752	208	7 10**
603	KUMARA AMURE	11	83201	022	13012	0092	303	7 15**
607	MAZANOVO	13	83602	015	10914	86	304	7 09**
608	SVOBODNYI	13	83203	616	11703	8722	210	7 07**
609	GOSH	14	83601	616	09714	7752	100	7 05**
610	KUIBYSHEVKA	14	83604	93616	10314	0092	403	7 06**
612	SERGEEVKA	11	83205	515	11112	864	106	
615	SHIMANOVSKIA	10	01405	028	12111	894	310	7 24**
616	PRIGRANICHNA		72902	218	11016	77600		
618	ASTASHIKHA	16	80000	808	10017	636	118	7 93**
619	ARKHARA	16	81403	97808	11417	996	316	7 08**
621	ZAVITAIA	15	81601	15257	09415	882	313	7 06**
622	BRATOLIUBOVK	15	80402	258	09216	83	203	7 03**
630	SELEMDZHA	12	80000	626	09712	87924	206	7 87**
631	NORA	12	80200	818	13815	834	401	7 13**
632	STOIBA	09	80000	818	11810	886	306	
633	BUSSA	10	80905	028	85912	856	215	7 92**
635	UST UMALTA	13	80901	028	11015	966	208	7 06**
636	SOFIISKII PR	10	20903	808	10811	896	803	
638	VERKHNIAIA T	15	83201	1806	09316	7342	706	7 97**
640	SEKTAGLI	16	80000	918	09216	6977	218	
541	SUTUR	16	70000	258	13118	891	110	7 06**
645	KUR	15	30000	134	11916	00903	318	
646	NERAN	16	12203	020	13621	00902	308	
649	ORLUCHE	16	73201	258	12916	73500	328	7 97**
650	BIRAKAN	16	80000	959	13116	895	324	7 91**
653	NADEXHDINSKO	18	20000	020	13920	24600	304	
654	BIROBIDZHAN	17	31602	98130	12119	13503	909	
655	SMIDOVICHI	17	21402	010	12218	00901	205	
658	LERMONTOVKA	17	80901	032	13118	00901	903	
659	BIKIN	16	31401	96021	13409	00940	304	
661	POMPEEVKA	17	00000	139	11617	75600	208	7 10**

Aug 31 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
663	KARTUN	14	70000	97022	15015	00902	410	7 02**
664	MALINOVKA	16	21604	98011	15316	00902	413	
665	USPENKA	13	60000	98032	14224	00930	8	
668	TURII ROG	17	01803	99010	15520	00900	309	
671	EVGENEVKA	14	11804	97011	14220	00901	410	
672	KHOROLSK	17	11807	98012	12620	00940	304	
674	POLTAVKA	15	10000	98011	13613	15600	318	
678	KRASKINO	20	51403	96022	14222	11504	401	
696	ANUCHINO	16	82201	98022	16818	00907	318	
701	FURMANOVO	13	50000	98012	57014	00905	307	
720	BURUKAN	10	80202	97216	10	8792	206	
721	VESELAIA GOR	09	83605	98216	16810	6767	130	
722	GURA	08	83603	98616	15611	0097	375	
726	SUKHANOVKA	14	65408	96032	14216	69500	427	
730	DUKI	13	80425	97028	14313	7747	244	
746	ISIMI	14	80000	98022	10915	00907	414	
747	GVASIUGI	15	50000	052	13815	00902	301	
748	OLAN	15	60000	98024	15416	00901	300	
752	ZOLOTOI	18	87210	98012	14619	6632	804	
754	MYS SOSUNOVA	17	32508	98011	14918	00920	804	
757	TERNEY	16	60000	98022	15616	00900	401	
760	TETIUKHE	16	70000	98012	16218	00950	304	
765	ARKA	00	62704	98012	07119	64300	310	
774	BOGORODSKOE	12	83605	021	15214	5461	145	7 91**
775	POGIBI	11	83208	96032	15814	854	209	
776	NOGLIKI	11	25411	98404	13113	00840	330	
782	KIROVSKOE	11	80000	98022	14416	35607	119	
787	PILVO	10	16410	99021	14320	15700	303	
805	HOROMUSHIRO	09	92506	464	19609	9	810	
810	KIKHCHIK	10	81206	95616	15610	876	805	
816	PETROPOVLOVS	11	68208	97021	14115	00950	301	
825	SHIKUKA	16	50004	97022	13830	00908	301	
828	KETON	19	71803	98031	11819	25508	809	
829	MAOKA	16	62703	9 032	17220	00906	300	7 09**
830	ESUTORU	14	51705	9 012	15419	00901	301	
831	MATSUWA IS	11	60000	97022	11315	00901	407	
836	SEMLIACHIKI	09	83201	032	10116	0092	905	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	21	00908	83020	05048	00900	6*810	
035	LATTAQUIEH	27	02005	83020	09031	00900	6*806	
045	KWANCHOWVAN	25	03612	82020	02338	00900	6*007	
079	DAMAS	02	00906	8201	883	00900	6*815	
100	BEYROUTH	23	12504	81020	08329	15600	60812	
102	RAYACK	12	01804	83000	96636	00900	60815	
103	KLEIATE	24	02908	82010	08131	00500	60816	
104	MERDJAYOUN	18	02718	81000	5 029	00900	61910	
106	KSARA	05	11806	98020	98836	11600	60815	
153	HARKENAN	18	00408	99000	06030	00900	6*720	
155	HAIFA ARPORT	22	03106	97050	07932	00900	6*614	
180	LYDDA ARPT	24	13209	82021	08433	11600	69809	
184	JERUSALEM	18	02708	81000	20230	00900	60810	
416	DHAHRAN	67	00167	80000	00094	00900		
427	BAHREIN	70	1 0	64021	00196	00901	64717	
460	MUSCAT	80	00402	99000	00388	00900		
564	MISIRAH	72	02313	81020	00987	00900	6*929	
575	SALALAH	75	52014	81012	04 83	556	69613	
586	RIYAN	80	51613	81022	02386	55600	69723	
597	A KHORMAKSAR	72		81021	03094	13 06	68715	
608	MOSUL	41	00206	80020	02605	00900	60612	
621	KIRKUK	39	03616	82020	00102	00900		
637	KHANAQIN	38	00000	80000	95906	00900		
642	RUTBA	41	03603	81020	04300	00900	60720	
650	BAGHDAD	37	03415	48070	00807	00900	60810	
658	NUKHAIB	48	03108	81020	99	00900		
672	DIWANIYA	49	03415	400	99405	00900		
676	NASIRIYA	49	03118	32070	98807	00900		
684	AS SALMAN	67	03620	81020	08	00900		
686	RUSAIYA	54	03130	04300	00512	00900	60711	
689	BASRA	82	02906	32050	98705	00900	6*814	
745	MESHED	40	01605	93080	95676	00900		
754	MESHED	42	11310	80020	11482	11700	60819	
772	HADITHA		10902	81030	63692	11700		
800	BEIRUT	35	31105	82031	00485	30940		
819	KERMAN	51	23109	40050	87	20870		
823	ZAHIDAN	40	00109	72000	88	00900	60614	
842	SHIRAZ	49	01802	48000	92190	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	67	73109	96601	98785	40640		
560	PARACHINAR	68	60502	95029	92970	42460		7 03**
570	RAWALPINDI	77	60000	99031	98786	65600		
590	KHUSHAB	75	51305	98031	98893	55600		
600	SIALKOT	75	42302	98031	97592	35680		
620	FT SANDEMAN	56	50000	97031	89491	55700		
624	DERA IS KHAN	75	70902	97070	97197	00970		
661	QUETTA	69	02907	96034	91984	00901		
675	MULTAN	67	40505	96011	96500	93600		
680	MONTGOMERY	69	30000	97021	97997	00934		
702	FT ABBAS	69		95031	96097	60920		
710	NOKKUNDI	87	01305	99000	96705	00900		
712	DALBANDIN	37	00907	94074	91799	00900		
715	JACOBABAD	79	11305	96011	96602	00901		
718	KHANPUR	81	32504	96011	96503	00902		
739	PANJGUR	55	03103	97000	92393	00900		
746	PADIDAN	85	51805	97011	96702	00701		
782	MANO KARACHI	76	12513	97011	00003	11600		
785	BADIN	74	02305	97000	00391	00900		
858	BOGRA	78	70305	97216	01481	5,8520		7 13**
861	MYMENSINGH	78	80902	98022	02884	866		
920	DACCA	75	71805	95032	00683	22550		7 25**
932	BARISAL	77	71607	97026	01682	55662		7 03**
940	CHITTAGONG	74	51609	96036	03979	25570		7101**
950	COXS BAZAR	75	70000	96036	05473	32640		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	60	92002	90976	96060	9 0		7 30**
103	AMBALA	78	40000	96011	99987	00920		
123	SRIGANGANAGR	75	30504	98010	96596	00930		
131	HISSAR	76	20205	98011	99092	21800		
165	BIKANER	68	20505	98020	97798	22500		
182	NEW DELHI	76	60705	64019	99286	32546		
260	AGRA	76	80000	96036	98978	874		7 40**
265	MAINPURI	81	81402	95503	97781	876		7 28**
311	SIBSAGAR	77	40800	97021	02784	25640		
312	DIBRUGARH	76	72902	98036	02482	12602		
339	JODHPUR	66	73609	96028	96100	32621		
343	AJMER	74	80000	98519	99376	4752		7 36**
348	JAIPUR	73	30204	95619	99775	3682		7118**
360	MADHOSAGAR	77	83209	96959	97880	894		7 28**
379	GORAKHPUR	78	30000	97016	98483	30910		7 97**
383	MOTIHARI	75	40902	98021	99983	25609		
391	DARBHANGA	78	80902	47026	00284	3344		7 22**
415	TEZPUR	77	60504	97031	02683	23631		
451	KOTAH	76	82204	97026	99880	877		7 70**
463	JHANSI	77	40000	97036	97082	46700		7 10**
467	NOWGONG	76	82302	96026	96983	8 76		7 15**
475	BAMRAULI AL	79	80205	96176	97983	893		7 18**
479	BENARAS	78	81402	96626	98679	5952		7 52**
500	PURNEA	78	50904	98038	00585	47601		7 07**
515	CHERRAPUNJI	64	70502	98016	96166	60601		7 12**
516	SHILLONG	61	60000	97049	95267	38582		
540	MOUNT ABU	66	82004	98034	93073	833		
547	NEEMUCH	73	82504	98606	00873	857		7308**
559	GUNA	75	83205	97619	98277	874		7 31**
571	SUTNA	72	52304	98022	96483	50990		
635	BHUJ	70	72707	98021	01986	35630		
647	AHMEDABAD	74	82005	96032	01386	18770		
699	HAZARIBAGH	73	82005	97606	90276	6752		7 14**
700	RANCHI	73	80000	97555	90374	864		7 90**
731	DWARKA	74	62712	96032	02981	32634		
736	RAJKOT	69	72911	97021	01687	00090		
751	DOHAD	72	82705	97616	01973	67020		7 88**
779	PENDRA	71	72704	97025	90078	46470		
799	JAMSHEDPUR	75	82504	96206	99879	48420		7 09**
807	CALCUTTA	80	80000	96026	00181	3257		7 35**
840	SURAT	75	82302	96608	03676	32580		7 30**
851	JALGAON	71	83209	96035	02477	67720		7 08**
855	KHANDWA	71	82709	96036	01775	875		7 73**
875	RAIPUR	72	72707	97025	99681	25780		
895	BALASORE	77	72005	98022	00183	18671		
903	SAUGOR IS	76	61018	96121	01283	68600		
925	MALEGAON	65	72707	96022	02478	55620		
933	AKOLA	71	83207	98216	02275	65725		7 06**
937	AMROATI	71	73207	98023	01778	79500		
953	KANKER	73	80000	97016	01977	87700		7 08**
970	CUTTACK	71	82702	96036	01976	4452		7 03**
973	CHANDBALI	78	62002	98000	01285	62231		
977	SANDHEADS	79	82501	97022	01383	2162		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	42510	96606	04378	4952		7 30**
003	BOMBAY	74	82713	97025	05081	45620		7 02**
009	AHMEDNAGAR	65	82313	99142	93977	6669		
013	AURANGABAD	71	82509	98505	93475	83700		
017	PARBHANI	72	82705	97818	92375	0072		
086	RAMAGUNDAM	73	62702	98031	01387	4251		
109	HARNAI BMBAY	72	81800	96036	06479	6742		7 08**
121	GULBARGA	67	62914	99021	03284	44704		7 05**
129	HYDERBAD BPT	65	62307	98031	93285	42701		
169	RAICHUR	66	62318	98031	04384	35668		
185	MASULIPATAM	76	82302	97022	03684	00908		
189	COCONADA	76	62305	96025	03682	00910		7 14**
205	BELLARY	65	82705	98031	04185	5545		
213	KURNOOL	63	82316	97011	03489	887		
233	CHITALDRUG	65	62705	99031	96876	22620		
241	CUDDAPAH	75	82705	98032	03788	83600		
245	NELLORE	71	80000	99022	04391	11608		
283	MANGALORE	75	81805	97036	08482	54408		7 08**
291	MYSORE	64	32707	99021	98279	00906		
295	BANGALORE	61	82713	98031	97879	40506		
314	CALICUT	78	52504	98011	08384	15606		
319	COIMBATORE	63	52007	98031	06782	11644		
325	SALEM	68	72704	98021	04889	38706		
329	CUDDALORE	71	51405	97011	05490	00903		
333	PORT BLAIR	72	86418	96212	09375	77408		7 26**
335	PALGHAT	75	53505	97031	07781	54700		
351	COCHIN	75	82504	98032	08883	43632		
352	ALLEPPEY	75	52511	97021	09085	50500		
359	MADURA	68	70000	99021	04985	49805		
363	PAMBAN	75	51811	97031	07182	21770		
369	MINICOY	74	52707	97022	09483	58501		
371	TRIVANDRUM	73	20707	97031	08783	31010		
418	TRINCOMALEE	67	62312	96022	06990	21516		
466	COLOMBO	74	52506	98011	09582	22436		
497	HAMBANTOTA	76	62319	97022	08881	00972		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	00000	81001	11081	00900	60406	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	80	10403	65010	10782	11600	60303	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	64	61904	82022	17768	00906	60002	
407	ASAHIKAWA	65	12702	40011	18770	00901	60110	
409	ABASHIRI	63	12003	80000	18665	00901		
412	SAPPORO DCMO	64	71503	55000	18668	00902		
417	OBIHIRO	62	81205	40032	20364	865		
420	NEMURO	61	81305	81022	20062	855	69107	
421	SUTTSU	74	61713	83022	18070	15602		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
426	URAKAWA	64	70907	79012	20068	77500		
430	HAKODATE MAR	64	60704	81031	18668	00906	60303	
575	AOMORI	65	70000	81031	18670	00906		
581	HACHINOHE	65	72004	80022	19367	14601	69306	
582	AKITA	65	20403	82020	17569	00901		
584	MORIOKA	68	71807	81031	19771	755		
585	MIYAKO	67	00000	83012	19969	00900		
587	SAKATA	66	00907	82000	17071	00900	60107	
588	YAMAGATA	64	11105	81001	18303	14600		
590	SENDAI DCMO	69	71302	75031	19871	25400		
598	ONAHAMA	70	23604	82011	20673	14560		
600	WAJIMA	69	42204	80031	16370	11680		
602	AIKAWA	65	01108	83000	16373	00900	60008	
604	NIIGATA	73	00502	80000	16377	00900		
605	KANAZAWA	70	70906	75031	15777	755		
610	NAGONA	63	32807	75251	17275	34600		7 99**
612	TAKADA	72	00000	80000	15974	00900	60304	
615	UTSUNOMIYA	70	20502	81011	19771	24560		
618	MATSUMOTO	66	70402	49022	17172	75730		
624	MAEBASHI	71	71207	70031	19774	756		
631	TSURUGA	68	21615	82021	15978	25530	63113	
636	NAGOYA DCMO	71	70000	70022	17577	75630		
637	IIDA	66	52403	60021	17274	54600		
638	KOFU	67	53402	70021	18075	24540	69315	
639	FUJI SAN	39	92718	2474	28439	9 0	69307	
648	CHOSHI	71	70000	75216	18974	855		7 97**
650	KAMEYAMA	74	81307	70606	17377	875		7 97**
655	OMAEZAKI	72	10910	81011	17577	11631		
662	TOKYO CMO	70	70507	30032	19376	4565		
663	OWASE	73	80000	60616	16873	874		7 20**
668	AJIRO	72	60405	80012	18876	54530	61307	
671	TOKYO	72	80910	81022	18378	855	69312	7 97**
673	TOMISAKI	71	80603	84026	18774	856	69308	7 04**
675	OSHIMA	71	80709	82022	18473	864	69110	7 91**
676	NIIJIMA	73	20909	82132	18476	13631		7 01**
678	HACHIJO JIMA	74	82907	60819	17575	734	69012	7 57**
740	SAIGO	72	70408	82032	15277	15571	69308	
744	YONAGO	73	60000	82216	14876	65700		
746	TOTTORI	73	71504	81022	15276	24670	65309	7 97**
749	MIYAZU	72	70000	70031	16076	00930		
750	MAIZURU MAR	72	70000	70031	16076	00930	60316	
755	HAMADA	81	80602	82021	13779	3562		
762	SHIMONOSEKI	70	20812	72012	13779	00901		7 97**
765	HIROSHIMA	72	80204	60022	14379	1651		
772	OSAKA DCMO	70	30203	40012	16079	35610		
774	KASHIWARA	72	60000	80022	16079	2631	69116	
777	WAKAYAMA	74	40000	80215	15778	38630	69314	7 97**
778	SHIONOMISAKI	74	80610	60959	16075	2252		7 13**
800	IZUHARA	69	13602	80012	14474	00901		
807	FUKUOKA DCMO	73	70000	70022	13778	757	69309	
815	OITA	71	71304	50616	14074	7752		7 01**
816	TOMIE	66	00000	81000	13378	00900	60307	
817	NAGASAKI MAR	68	81304	80022	13678	00910	60412	
827	KAGOSHIMA	72	80206	82022	13278	2552	69310	
819	KUMAMOTO	70	23202	80011	13177	25600	69305	7 97**
830	MIYAZAKI	72	83404	50026	13975	8042		7 04**
836	YAKU SHIMA	76	80914	80028	13080	825	69308	7 97**
842	MESHIMA LS	71	03604	75000	13378	00900	60407	
887	MATSUYAMA	72	81603	75028	14478	8564	69813	7 97**
891	TAKAMATSU	71	60907	70012	14978	00970		
895	TOKUSHIMA	72	31606	80016	15078	15630	69309	7 97**
898	SHIMIZU	75	40508	80216	13778	49620		7 14**
899	MUROTOMISAKI	74	80720	49636	14675	8642	62010	7 18**
909	NAZE	73	01604	82000	13177	00900	60410	
918	ISHIGAKI JMA	74	10000	81022	12279	11530	69410	
927	MIYAKO JIMA	74	10000	82021	12180	11531	60407	7 97**
931	KADENA OKINW	75	10503	81011	11978	12500	69304	
945	MINAMIOAGARI	76	10206	82021	12481	11400	69314	
963	TORI SHIMA	75	71612	80022	15980	22531	63309	7 91**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	75	80002	94636	06275	6743		7271**
096	MINGALADON	75	82916	16502	09077	732 5		7 02**
108	TAVOY	73	80903	97026	09375	48477		7 04**
112	VICTORIA PT	75	80000	98035	10276	3867		7 59**
327	CHIENGMAI	73	70000	97022	77	35546		7 03**
328	LAMPANG	46	52301	81011	52	31467		7 97**
331	NAN	47	50000	96021	06255	12544		
351	UTTARADIT	50	30000	98131	07946	11732		7 97**
354	UDORN DHANI	75	70903	96131	07779	23547		7 91**
378	PITSANULOKE	77	60000	97131	81	23547		
379	BEJRABURANA	51	80000	97031	57	53477		7 97**
407	UBOL RAJADHN	78	30000	96139	06783	39503		
425	SUBARNBURI	50	70000	97131	58	39547		
426	LOPBURI	51	60000	97022	07757	21543		7 97**
430	PRACHINBURI	48	70000	96132	54	42543		
431	NAKORN RAJAS	49	70000	97132	07157	32426		
450	KANCHNABURI	48	72706	96169	52	59543		
455	BANGKOK	77	70000	80132	08583	29573		
459	CHOLBURI	49	71802	98172	57	39423		
462	ARANYAPRADSA	50	80000	96179	08156	3352		7 01**
475	HAU HIN	46	60000	97135	08350	19578		7 05**
500	PRACHUAB KHI	72	82908	97929	09482	79472		7 97**
517	CHUMPORN	45	80000	97022	09451	14507		7 01**
551	BANDON	73	70000	96138	10277	65473		7 03**
566	KANTANG		80000	96502	49	67327		7 01**
568	SONGHLA	72	82907	96616	09776	2152		7 04**
601	PENANG B L	71	83016	40615	10775	2742		7 20**
603	ALOR STAR	70	83106	95616	10772	8642		7 05**
615	KOTA BHARU	75	82205	98022	08074	1842		7 03**
619	KUALA TRENGG	71	83104	97032	08179	2561		7 01**
620	SITIAWAN	71	73406	97015	09777	21408		7 01**
625	IPOH	72	80403	98028	10276	5562		
634	KUALA LIPIS	74	70000	96032	09878	29503		
647	KUALA LUMPUR	73	73610	40022	09478	424		7 97**
653	TEMERLOH	74	80000	97035	08376	0092		7 02**
657	KUANTAN	74	50000	97012	08676	35008		7 09**
660	PORT SWETNHM	72	83112	96155	09680	2942		7 95**
665	MALACCA	74	6031		09380	4667		
674	MERSING	74	83405	97216	08876	5752		
694	SINGAPORE	74	82508	48616	09480	19303		7 97**
803	LAOKAY	25	80000	96006	09626	2472		7 05**
820	HANOI GIALAM	26	81702	81022	10027	13543	6*412	7 94**
855	TOURANE	24	21109	81131	09528	19503	6*112	
860	PATTLE PARCL	25	31009	98020	08428	22502	6*400	7 93**
877	NHATRANG	25	20902	98012	09328	14504	6*315	
900	SAIGON	24	61605	97132	08527	23503	6*420	7 91**
918	POULO CONDOR	24	32602	98132	08925	14562	6*410	
940	VIENTIANE	24	50405	98022	08825	12532	6*408	7 03**
948	SENO	24	62705	96022	05830	43502		
966	SIEMREAP ANG	23	80000	96172	06925	3942	6*412	
985	KAMPOT	24	80205	96959	09024	895		7 05**
990	PHNOM PENH	24	82705	96608	08725	8082	6*418	7 09**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	19	00712	80000	21225	00900	64107	
069	CABO JUBY	20	10208	81021	19521	15500	60103	
120	PORT LYAUTEY	00	02708	80010	20378			
125	TOUAHAR	19	63010	82031	16526	15771	64011	
140	FES	18	70000	81032	19126	00922	61704	
155	CASABLANCA	16	33406	81011	13032	00992	61910	
220	MOGADOR	17	03619	60011	20720	00900	64902	
230	MARRAKECH	14	13406	81031	17432	12600	64903	
340	MADOR	24	70902	97511	16927	00920	61900	
360	BONE	23	10216	80030	13030	00980	60818	
390	M BLANCHE	21	63406	75036	13831	22580	6*908	
420	CONSTANTINE	08	21804	81021	10636	00980	60809	
490	ORAN	21	62710	81022	15730	00982	6*905	
525	BISKRA	10	01806	81010	12937	00900	6*916	
540	LE KREIDER	16	72723	81022	03132	25780	61908	
545	LAGHOUAT	15	62214	81031	01335	00980	6*818	
570	COLOMB	04	60000	82022	05031	00990	6*907	
580	OUARGLA	14	00000	81020	14439	00900	6*815	
625	AOULEF	13	00517	81020	07041	00900	6*912	
715	TUNIS	21	11202	81010	12633	15600	6*725	
750	SFAX	10	11817	81060	13537	00980	6*919	
765	GABES	22	02506	82020	14438	00900	60719	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	11	70912	98022	98844	00972		
024	AGADEZ	20		98022	10335	00950		
036	TILLABERY	22	62604	98022	12131	00902		
043	TAHOUA	23	723	98022	12821	785 0		
052	NIAMEY	20	41610	98022	11430	00903	6*907	
075	BIRNI KONI	29	72310	98022	12 29	38542		
080	MARADI	23	82708	98032	10527	3567		
202	TESSALIT	06	21816	96050	09639	11760		
223	TOMBOULTON	22	70904	96050	34	00901		
226	GAO	22	42210	98031	10034	15742	6*902	
230	NIORO	24	22703	98021	10832	00901		
250	MENAKA	24	41808	96050	12234	41700		
257	KAYES	25	52204	98022	12931	56550		
265	MOPTI	23	32010	98022	12028	00944		
269	TOUKOTO	24	53603	98031	121	61600		
290	BAMAKO	19	81408	96959	16320	6347	6*433	
297	SIKASSO	20	80000	98619	13821	1742		
403	FORT GOURAND	14	00514	99000	130	00900		
415	PORT ETIENNE	23	13510	98020	15530	00940	6*010	
421	ATAR	22	03617	99000	14832	00900	6*009	
450	TIDJIKJA	21	13612	99011	13932	00030		
461	BOUTILIMIT	23	43612	98031	14431	11601		
600	SAINT LOUIS	26	30000	97012	13330	35400	6*009	
630	MATAM	23	22906	98010	12531	25400		
641	DAKAR YOFF	24	82302	98022	14828	58401	6*603	
687	TAMBACOUNDA	25	60000	98035	13030	41400		
695	ZIGUINCHOR	24	72204	98032	14528	77200		
766	BISSAU	23	6 03	97021	14128	62500		
769	BOLAMA	23	53406	81031	14627	52400		
809	LABE	19	50000	98022	11525	58400		
816	BOKE	25	60000	98026	13429	68500		
829	KANKAN	19	80000	97299	23920	895		
832	CONRAKRY	23	33604	99021	12928	18541	6*802	
847	MACENTA	20	83104	97022	13924	854		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	73	00902	72011	16186	00900	60812	
010	CASTEL BNITO	66	13405	81020	16194	15601	62913	
016	MISURATA	77	03105	64021	12787	00900	60804	
019	SIRTE	77	23209	81011	15785	00906	60906	
053	BENINA	69	63410		44575	65600	6*905	
055	AGEDABIA	66	12909	81031	15988	18600	6*911	
056	CIRENE	62		82010	44284	31500	6*101	
059	DERNA	77	12914	81011	12283	11600	6*601	
063	EL ADEM	64	12410	82030	11897	11600	60713	
161	GIALO	53	03402		14296	00900	6*814	
176	GIARABUB	55	03501	80020	11995	00900	6*712	
306	MERSA MATROH	20	03210	75000	11828	00900	60901	
318	MARIUT	12	13209	80030	10729	15500	60910	
333	PORT SAID	20	03612	81020	08630	00900	62714	
336	EL ARISH	21	03205	98010	10030	00900	6071*	
372	ALMAZA	08	03310	81000	09033	00900	60815	
393	MANAGABAD	00	03215	81000	08136	00900	60829	
405	LUXOR	03	03411	81000	05640	00900	60716	
417	SIWA	21	02702	96000	11835	00900		
432	DAKHLA	09	03416	95000	07437	00900	60808	
441	ISMAILIA	43	00209	82020	08795	00900	64617	
444	FAYID	53	03410	82020	08493	00900	60823	
447	SHALLUFAH	61	03612	83020	08794	00900	60716	
462	HURGHADQ	26	13316	81020	02930	00901	63822	
465	QUSEIR	25	03609	97020	05831	00900	63609	

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	WADI HALFA	12	73622	50072	05641	00957		
620	STATION NO 6	04	03613	98020	02840	00900	64001	
640	ABU HAMED	01	43609	81031	03042	00950		
641	PORT SUDAN	30	80613	81032	03336	11607		
650	DONGOLA	05	13305	98020	12443	00902		
660	KARIMA	07	40202	81012	04441	00942		
661	GEBEIT	18	53102	99022	05 36	00909		
671	TOKAR	19	92323	93313	03141	9		
680	ATBARA	11	52505	81011	03340	00940		
721	KHARTOUM	17	82311	81216	06435	11780		
730	KASSALA	22	72208	81032	08231	75866		
750	EL DUIEM	19	51309	98021	08834	31		
760	EL FASHER	19	71801	81022	09330	31669		
770	GENEINA	18	72009	81032	12627	64640		
771	EL OBEID	18	72103	81031	07133	52680		
772	KOSTI	2.1	71410	81216	10129	55770		
773	SINGA	22	80905	97616	14622	00920		
941	JUBA	20	80405	81032	09229	43507		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	79	31118	80072	02593	11541	6*829	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	17	12008	98022	15126	11400		
405	SIBITI	17	53606	98012	26	51500		
453	DJAMBALA	17	55504	98012	24527	21505		
454	GAMBOMA	22	73604	98022	71828	75500		
458	OUESSO	22	71904	98032	80529	72500		
500	LIBREVILLE	20	62504	98021	15827	31552	6*905	
501	PORT GENTIL	19	71611	98021	14726	65530		
503	MAYUMBA	20	32709	98022	15825	35400		
550	MOUILA	25	62206	98022	19529	65400		
600	BERBERATI	19	72710	98022	12928	51641	6*910	
650	BANGUI	21	51602	99022	13529	58540	6*912	
700	FORT LAMY	23	82204	81216	10927	5262	6*911	
750	FT ARCHAMBAU		52402	81032	11630	31540	6*819	
860	GAROUA	23	82704	99022	07729	68567		
870	NGAOUNDERE	42	81402	99032	89324	35432		
910	DOUALA	23	72301	97026	13026	4843		
911	NKONGSAMBA	24	81808	97258	16821	823		
931	BATOURI	21	62306	99022	39726	68500	6*912	
950	YAOUNDE	19	82204	97032	29822	824	6*608	
970	CAMPO	22	52306	99012	13328	32501		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	67	81802	82032	11882	11578		
055	BAUCHI	68	72309	81022	31	62532		
064	NGURU	69	72309	82172	84	49531		
073	POTISKUM	72	72613	81022	94682	38435		
112	BIDA	72	81809	84126	81	4247		
123	MINNA		82309	82 2	13278	5547		
134	JOS	62	72313	81022	73470	584		
201	IKEJA	73	72408	64022	14277	784		
208	IBADAN	72	72710	83216	13876	78400		
229	BENIN CITY	73	7 509	822	14082	654		
236	WARRI	74	72709	81166	14179	3557		
250	PT HARCOURT	73	72709	82026	14180	53571		
257	ENUGU	71	72705	81606	13974	5843		
264	CALABAR	75	82702	81616	12878	6822		
285	TIKO	72	71710	81216	15077			
306	KANDI	22	72312	98022	12027	68430		
319	NATITINGOU	22	72506	98038	11626	6243		
333	TCHAOUROU	21	82306	98022	12526	6853		
368	BOHICON	22	62306	98012	13127	61500		
371	SAVE	23	72008	98022	12626	784		
387	LOME	23	82010	75502	13924	882	6*307	
394	COTONOU	23	52308	98012	13926	29533	6*904	
408	TAKORADI	72	72007	81025	14674	6533		
422	KUMASI	71	83305	81204	13975	753		
443	TAMALE	71	71802	84022	82381	4243		
450	ACCRA	71	71916	80205	137 6	31377		
457	KETE KRACHI	71	72309	98023	12681	724		
471	AKUSE	71	72013	81022	13382	68401		
478	HO	73	73309	81018	77	854		
501	DORI	20	72303	98022	12909	00942		
503	OUAGADOUGOU	22	71704	98022	11128	11550		
507	FADA N GOURM	23	61308	98022	12027	38540		
510	BOBO DIOULAS	21	80000	98022	12924	00920		
516	BOROMO	22	70000	98026	12326	11670		
548	MAN	21	80000	98032	15324	7542		
555	BOUAKE	21	80000	97216	13823	75 3		
570	PORT BOUET	21	82504	94505	14323	7722	6*606	
598	TABOU	22	82312	96 15	13623	6722		
599	SASSANDRA	23	82010	97035	14323	574		
	BLOCK 70							
026	BARROW	35	92810	01514	08135	9 0	6*108	7 0020
086	BARTER IS	32	22306	81024	08833	26901	69*03	
106	PT HOPE	39	82906	83031	09541	80730	67307	
121	POINT LAY	40	83609	40616	77743	872	69322	7 0040
133	KOTZEBUE	43	81407	81606	09545	856	69314	7 0550
204	GAMBELL	39	70000	81022	07542	754	69107	
209	MOUNTAIN VIL	42	71803	80002	01045	6853	64107	
219	BETHEL	44	80000	81022	10844	856	69302	
222	GALENA	38	61304	81022	11242	00930	65408	
231	MCGRATH	35	00000	81402	12935	00900	60307	
261	FRBNKS WEEKS	41	83303	81022	12941	25847	69305	
273	ANCH MERRILL	43	70000	82022	13946	7093	69102	
291	NORTHWAY	43	70000	81216	13544	2573	69303	7 0120
296	CORDOVA 13	46	90000	16616	13946	9 0		7 2570
303	PLATINUM	46	81110	82002	11250	8087	69302	
308	ST PAUL	46	71007	81022	06848	755	65302	
316	FORT RANDALL	40	60000	81031	09542	25550	69903	
326	NAKNEK	45	50000	80022	11246	25630	69302	
350	KODIAK	43	83004	81032	12145	8093	69300	
360	CAPE STELIAS	46	51404	82012	13248	55500	63300	
361	YAKUTAT	38	90000	02474	14839	9 0	6*102	
365	CAPE SPENCER	47	20614	82010	13948	28500	69907	
381	JUNEAU	43	70000	81012	15145	7073	63903	
388	CAPE DECSION	49	20903	81010	13250	22400	62917	
398	ANNETTE IS	45	80407	81022	13250	0091	69922	
409	MASSACRE BAY	47	02810	81012	16551	00900	69402	
414	SHEMYA IS	48	32513	81022	16650			
454	LONGVIEW	47	82717	56615	11248	863	69314	7 0610
485	FORT GLENN	48	90000	00455	05848	9 0	69000	7 1640
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	71417	81032	11282	13436	64405	
202	MIAMI	77	81707	80032	12981	12537	69407	
205	ORLANDO FLA	75	61510	81022	12977	16370	69315	
206	JACKSONVILLE	74	71810	64032	13280	22436	64417	
207	SAVANNAH FLD	76	81414	81028	13582	12577	69417	7 0530
208	CHARLESTON	76	81307	81028	14680	39447	64110	7 2020
214	TALLAHASSEE	72	81815	24959	07874	856	64330	710370
217	MACON	73	81015	64616	10275	5742	63014	7 1030
218	AUGUSTA	73	81308	80022	13876	12577	63315	
219	ATLANTA	71	81319	48808	07873	873	63400	7 2940
220	APALACHICOLA	76	81817	08819	06477	865	64329	7 7670
223	MOBILE	71	72308	81016	02072	75500	65337	7 0420
226	MONTGOMERY	73	61616	81016	01779	22602	69347	7 9220
228	BIRMINGHAM	72	81421	32616	96672	854	63512	715080
231	NEW ORLEANS	72	52706	81022	03073	55500	66322	
234	MERIDIAN	71	82310	81026	97672	6547	69454	7 7230
235	JACKSON	70	82710	32616	99071	6732	66414	7 3970
240	LAKE CHARLES	69	13004	56012	03771	15330	69910	
241	PORT ARTHUR	67	23206	80030	04268	25400	61408	
242	GALVESTON	68	13412	48040	05173	15503	69307	
243	HOUSTON	65	03208	80000	04770	00970	60307	
248	SHREVEPORT	69	73110	81022	03770	6547	68102	
250	BROWNSVILLE	71	12703	81021	06174	19501	69403	
251	CORPUS CHRST	66	13607	80021	07276	19500	69410	
252	LAREDO	68	00000	81020	07872	00970	69402	
253	SAN ANTONIO	62	23603	81021	07867	00930	68303	
254	AUSTIN	61	03205	81020	08567	00900	60414	
256	WACO	59	73208	80031	07165	65530	69402	
258	DALLAS LOVE	60	63414	81021	07865	65700	68400	
259	FT WORTH	58	23317	81011	08862	25670	61403	
261	DEL RIO	62	40405	81010	07870	00930	68403	
263	SAN ANGELO	56	60307	82032	10568	00970	68312	
265	BIG SPRING	56	10508	81021	12263	00930	68312	
266	ABILENE	58	23608	82012	10863	25808	69310	
267	LUBBOCK	56	13605	81020	12557	00970	69407	
268	ROSWELL	48	03206	83020	11261	00900	60414	
270	EL PASO	52	00103	84020	07575	00900	60403	
274	TUCSON	43	01505	83020	05873	00900	60405	
278	PHOENIX	51	00000	81020	03776	00900	60310	
280	YUMA	65	00204	81020	03780	00900	60403	
288	BURBANK	60	80304	10104	10262	862	69602	
290	SAN DIEGO	60	83604	48052	09865	863	69803	
292	SANTA CATLNA	57	90000	00454	09157	9 0	6*603	
304	HATTERAS	73	61804	81039	18682	22506	66314	
306	RALEIGH	71	81408	04421	17372	861	63112	
308	NORFOLK	73	71805	56021	18675	00906	69114	
310	COLUMBIA FLD	73	81211	56804	14276	42577	64412	7 0010
313	SPARTANBURG	73	71307	32606	14674	773	63010	7 0510
314	CHARLOTTE	73	71410	56026	15674	753	63410	7 0140
317	GREENSBORO	72	82007	64024	17373	863	64314	
319	WIN SALEM NC	71	82006	56284	16973	863	64308	
324	CHATTANOOGA	70	80908	24616	06172	6552	69817	7 2140
326	KNOXVILLE	69	80405	32616	10271	6557	69803	7 0160
327	NASHVILLE	70	80710	32616	06871	0092	69914	7 1380
334	MEMPHIS	69	80217	48616	00372	5742	61830	7 5870
340	LITTLE ROCK	68	83309	56616	04169	8032	68607	7 3960
344	FT SMITH	63	83407	81032	07068	5557	69300	
356	TULSA	60	83611	56022	09863	864	68105	
363	AMARILLO	56	23503	64021	12758	25500	68103	
365	ALBUQUERQUE	45	00107	84020	08870	00900	60307	
374	WINSLOW	23	00803	82020	08856	00900	60308	
384	BAKERSFIELD	49	00000	81020	08171	00900	60307	
386	LAS VEGAS	30	00000	82020	05180	00900	60307	
389	FRESNO	54	00303	81020	07866	00900	60305	
394	SANTA MARIA	54	90000	01515	10854	9 0	6*103	7 0040
401	RICHMOND	72	73008	80022	18076	00936	65314	
405	WASHINGTON	72	81810	80022	17375	16307	69312	
406	BALTIMORE	71	62007	72022	16974	00946	69107	
407	ATLANTIC CTY	71	61810	48052	16676	00906	69407	
408	PHILADELPHIA	70	60804	24049	17372	26348	65312	7 1340
410	LYNCHBURG	68	71805	82032	17671	785	65112	
411	ROANOKE	68	81405	56022	17371	45507	69412	
417	ELKINS	65	70000	02424	16665	00907	69408	
421	COVINGTON	69	90904	02024	13269	9 0	6*114	7 0030
422	LEXINGTON	68	80905	80022	11970	8087	63103	
423	LOUISVILLE	69	83604	64802	10871	2567	69408	7 0020
428	COLUMBUS	67	81404	48054	13969	2567	65414	
429	DAYTON OHIO	68	91304	10514	13969	9 2	6*414	7 0010
432	EVANSVILLE	71	80205	40612	10571	0092	65108	7 0030
434	ST LOUIS	66	80405	06105	10267	862	68307	7 0030
437	TERRE HAUTE	66	80802	56212	12269	1567	65412	7 0010
438	INDIANAPOLIS	69	81306	16614	12269	2642	69312	7 0120
439	SPRNGFLD ILL	67	90204	08514	11267	0	61407	7 0010
440	SPRNGFLD MO	62	80209	12516	09562	871	61302	7 0010
445	COLUMBIA	62	80409	12205	11562	862	69403	7 0020
446	KANSAS CITY	57	63604	40104	13558	00908	61310	
449	ST JOSEPH	53	23604	01464	13953	00901	69308	
450	WICHITA	55	13605	56110	13556	00908	69308	
451	DODGE CITY	54	13205	81020	14656	00901	69302	
456	TOPEKA	55	10000	48410	14256	00905	69407	
458	CONCORDIA	55	02703	64020	15256	00900	60407	
464	PUEBLO	43	03202	84020	13953	00900	60300	
466	COLORADO SPR	46	03407	86020	14651	00900	60802	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
469	DENVER	38	02006	84020	12256	00900	60302	
475	MILFORD	26	10000	82020	12553	00940	69303	
476	GRAND JUNC	32	01214	85020	11960	00900	60312	
483	SACRAMENTO	51	02107	81020	07863	00900	60303	
486	ELY	18	31813	84032	14648	00940	65307	
488	RENO	41	00000	82020	13252	00900	60408	
494	SAN FRANCSCO	52	83104	56022	10554	862	67300	
503	NEW YORK	70	71604	32058	18073	32772	69110	7 4230
505	BLOCK ISLAND	67	91409	02606	19067	9 0	6*403	7 0030
506	NANTUCKET	62	91313	04455	19663	9 0	6*107	7 0010
507	PROVIDENCE	65	81406	08216	18365	862	69905	7 0060
508	HARTFORD	65	83602	20605	18665	862	69403	7 1850
509	BOSTON	61	80908	64616	19063	673	63902	7 0660
511	HARRISBURG	68	80000	32104	16671	864	69312	
515	BINGHAMTON	69	80000	12804	16370	8562	69408	7 0610
517	ALLENTOWN AP	68	81102	40108	17369	855	65112	7 0250
518	ALBANY	64	81606	24258	16665	672	64300	719410
519	SYRACUSE	64	80904	12808	14965	857	66403	7 0730
520	PITTSBURGH	66	81704	24108	15269	25777	65410	7 0050
521	AKRON	68	81702	20616	14668	6562	69410	7 0050
524	CLEVELAND	69	81804	32808	13570	2567	64407	7 0030
528	BUFFALO	67	81405	06636	13967	662	63307	7 8749
529	ROCHESTER	64	82203	08652	14665	873	69407	7 1920
532	PEORIA	64	80108	08105	12264	862	61408	7 0050
533	FT WAYNE	66	81304	12284	12567	868	62410	7 0120
534	CHICAGO	62	80209	10105	12564	862	68412	7 0030
535	SOUTH BEND	67	70000	08104	12267	55670	65310	
536	TOLEDO	66	80000	10614	13266	2637	69407	7 0010
537	DETROIT	67	91204	08604	12568	9 0	61410	7 0010
538	WINDSOR	68	80000	08614	13869	862	69411	7 0120
539	LANSING	65	90904	00454	13565	9 0	6*407	
544	MOLINE	61	80404	24105	14664	863	61414	7 0040
546	DES MOINES	50	00000	03424	14950	00900	60410	
547	DUBUQUE	59	83604	40102	14661	864	61412	
551	LINCOLN	50	03403	80020	14951	00900	60407	
552	GRAND ISLAND	54	12106	80030	13956	14500	61407	
553	OMAHA	54	90301	01454	14654	9 0	6*407	
556	NORFOLK	54	00000	81020	14657	00900	60405	
557	SIOUX CITY	53	01104	32100	14253	00900	60303	
562	N PLATTE	53	00000	04460	13954	00900	60303	
564	CHEYENNE	39	12604	82010	11947	00970	69502	
567	VALENTINE	58	12703	82110	13560	00980	69300	
569	CASPER	31	12309	84020	10554	00940	69312	
572	SALT LAKE	41	01410	82020	10262	00900	60408	
574	ROCK SPRINGS	31	00000	84020	14255	00900	60308	
576	LANDER	33	10903	85020	11959	00970	69405	
582	ELKO	30	10906	82020	13949	00940	66314	
583	WINNEMUCCA	20	01405	83020	12550	00900	60314	
591	RED BLUFF	40	03004	82020	08172	00900	60400	
594	EUREKA	50	00502	81400	10252	00900	60603	
597	MEDFORD	49	00000	80020	12258	00900	60310	
600	SABLE ISLAND	58	80410	64505	21958	86300	69316	7 0040
601	DARTMOUTH	52	81804	81022	22957	854	64008	
602	LIVERPOOL	55	71409	81022	22457	75600	63308	7 0030
603	YARMOUTH	57	81409	80016	21660	6634	63003	7 0010
604	ECUM SECUM	52	81106	81022	23057	854	62205	
605	CONCORD	58	81602	08636	20359	872	63402	7 5860
606	PORTLAND	59	81404	32636	20359	2732	69102	7 1750
608	EASTPORT	55	92304	02454	21355	9 0	6*408	
609	SAINT JOHN	58	80000	81034	22158	764	60310	
613	MT WASHINGTN	50	92717	00604	50	9 0	6*305	7 0310
617	BURLINGTON	63	81611	40052	16367	164	66102	
621	TRENTON	61	80407	24808	13962	8087	69804	
622	CANTON	59	80504	32102	14662	855	64000	
623	LONDON	63	81104	08442	14164	862	69308	
624	MALTON	62	80000	12614	13863	861	69200	7 0010
625	STIRLING	59	80404	40106	13560	8087	69811	7 0120
627	DORVAL	54	80203	20802	15757	2567	69904	7 0010
630	MUSKOKA	58	81804	32012	14959	5552	69302	
632	CENTRALIA	64	80904	08104	13666	861	69300	
633	WIARTON	60	82204	0842	13362	864	69803	
635	GRAND RAPIDS	63	90504	06434	12963	9 2	69407	
636	MUSKEGON	62	80404	20616	13262	8712	69408	7 5670
639	ALPENA	58	82703	16106	14659	863	67403	7 0320
640	MILWAUKEE	58	83607	24105	13960	863	68407	7 0020
641	MADISON	56	83404	24102	14959	863	69410	
643	LA CROSSE	55	91407	00454	14955	9 0	6*410	
644	ROCHESTER	51	01602	56020	14653	00900	60407	
645	GREEN BAY	53	72403	20104	14653	762	65408	
654	HURON	53	01404	80020	12255	00900	60110	
655	ST CLOUD	54	32902	80031	12256	35700	67010	
658	MINNEAPOLIS	53	11803	81030	13258	10840	66407	
662	RAPID CITY	42	12006	82021	10858	00940	67400	
666	SHERIDAN	43	13206	83031	10554	00930	69402	
677	BILLINGS	43	22407	84031	10859	00980	67308	
679	BUTTE	35	22704	82021	16545	00980	67310	
681	BOISE	42	01808	82020	10260	00900	60320	
683	BURNS	27	03407	84020	13260	00900	60310	
688	PENDLETON	34	01403	81020	13961	00900	60314	
693	EUGENE	48	01402	81020	14251	00900	60300	
698	PORTLAND	52	03603	56020	14956	00900	60303	
702	SUMMERSIDE	55	71605	81031	21758	55801	69010	
704	BLISSVILLE	49	81804	12022	21349	855	69004	
705	MONCTON	51	72002	81022	21753	75500	69405	
706	CHARLOTTETWN	53	71802	81031	22159	38501	63001	
707	SYDNEY	52	72504	80034	22757	11506	69005	
708	ST PAUL IS	54	30000	81031	23361	21972	69309	
709	GRINDSTONE I	53	32207	82021	21258	30908	69302	
710	COPPER LAKE	52	83402	81022	23052	855	69004	
711	MEGANTIC	58	82007	80022	17861	6563	69802	
712	CARIBOU	53	81609	16105	19653	861	64902	7 0030
714	QUEBEC	50	80000	81032	16655	6557	69803	
716	CAMPBELLTON	46	82709	8102	20649	26407	691**	
717	CHATHAM	50	62209	81024	21250	26304	65103	
718	MONT JOLI	46	80000	82032	17652	4097	69001	
720	BAIE COMEAU	45	80000	83032	16747	80810	69604	
727	BAGOTVILLE	47	71205	82922	16951	50948	69300	
730	SUDBURY	58	82504	81036	13059	773	66601	7 0060
731	NORTH BAY	58	91805	03408	14058	9 0	69803	7 0240
734	SAULT MARIE	54	72207	56022	13255	762	65308	
735	EARLTON	56	81804	32202	11657	864	69603	7 0010
738	WHITE RIVER	52	82204	82026	10353	874	65501	7 0140
743	MARQUETTE	54	12305	81011	11560	00940	66405	
745	DULUTH	52	13001	81011	12255	12500	66407	
747	INTL FALLS	47	12803	80020	13248	00970	69315	
749	LAKEHEAD	52	32212	81030	11054	26070	65802	
753	FARGO	53	13603	81021	13955	00940	66414	
764	BISMARCK	49	11603	81021	13952	00940	67110	
767	WILLISTON	39	00404	81021	13945	00901	69303	
768	GLASGOW	39	71206	82031	12253	00901	69300	
772	HELENA	40	10000	83020	11953	00940	69310	
773	MISSOULA	42	02908	83020	13252	00900	60317	
775	GREAT FALLS	43	12310	84011	10558	00941	69103	
777	HAVRE MONT	45	12703	82021	11251	00901	69412	
779	KALISPELL	42	10000	82020	11544	00901	69319	
781	YAKIMA WASH	41	02709	83020	12954	00900	60310	
782	ELLENSBURG	38	12004	82020	13956	00940	69110	
783	LEWISTON	38	01403	82020	12557	00900	60422	
785	SPOKANE	29	01308	82020	12255	00900	60315	
791	N HEAD	51	03613	80020	14953	00900	60903	
793	SEATTLE	46	00502	81020	16349	00900	60305	
798	TATOOSH IS	52	21807	81031	15953	00901	67602	
799	VICTORIA PAT	47	82704	81021	16249	10901	69000	
800	CAPE RACE	51	80404	81022	22653	855	69320	
801	TORBAY	48	80000	81022	23949	854	69316	
803	GANDER	48	82904	82022	21554	80906	69104	
804	BUCHANS	43	70000	81022	22351	70908	69106	
805	ST PIERRE IS	11	50000	83020	22714	25504	66113	
806	FOGO	50	82713	82022	20653	80907	69320	
807	ARGENTIA	50			23056	45404	69312	
808	BOTWOOD	47	72210	81022	21351	70907	69106	
809	BELLE ISLE	49	32713	81011	17350	30968	66310	
810	ANTICOSTI PT	51	61419	82011	19553	60907	66302	
811	SEVEN ISLAND	33	80310	81022	18249	8091	69901	
813	NATASHQUAN	47	60000	82022	18852	60906	69305	
814	HARRINGTON	51	72708	82031	19353	70907	69302	
815	STEPHENVILLE	48	70000	81022	22754	14402	69310	
816	GOOSE	41	72509	82022	14654	7097	66300	
817	ASHUANIPI	45	81809	82022	14552	0095	69805	
818	CARTWRIGHT	43	02009	82020	15750	00900	60315	
820	LAKE MANUAN	43	61604	82022	14949	6087	65806	
821	LAKE DORE	46	61808	82022	13553	6097	69301	
826	NITCHEQUON	43	82016	81026	06451	8087	69816	7 0520
828	KNOB LAKE	43	82010	82802	09247	5085	65807	7 0020
831	KAPUSKASING	48	52010	81012	07551	557	66604	
833	PAGWA	50	22307	86021	07352	257	65509	
836	MOOSONEE	48	72209	82012	04855	7099	65204	
840	NAKINA	49	32706	82030	08351	30970	66312	7 0240
841	ARMSTRONG	47	72205	81031	08149	75600		
842	SIOUX LKOUT	48	43212	81030	10752	40950	67315	
843	GRAHAM	47	02707	81284	11548	00900	60309	
846	LANDSOWNE	46	62710	81031	05648	5553	69410	
848	TROUT LAKE	43	83613	14616	05643	863	68334	7 1190
850	KENORA	48	12207	81020	12250	10940	69308	
852	WINNIPEG	46	62710	81030	13050	25640	69313	
855	DAUPHIN	41	62207	81031	13645	60946	69111	
856	GIMLI	46	42907	81030	12549	40904	67316	
857	WABOWDEN	49	80407	81216	11050	873	68316	7 0310
860	RIVERS	41	23608	81022	15546	10931	69307	
861	BROADVIEW	34	20000	81020	16836	10932	69309	
862	ESTEVAN	40	20504	81020	15744	20901	69403	
863	REGINA SASK	37	51407	81031	15743	25730	69206	
864	MOOSE JAW	39	70901	82022	14944	657 2	66303	
865	DAFOE	38	72207	81020	15442	7097	66307	
866	SASKATOON	38	71403	81022	14948	7093	69303	
867	THE PAS	48	83410	81022	13250	854	69314	
868	HUDSON BAY	38	62506	81022	14338	60906	69309	
869	PRINCE ALBRT	34	62703	02462	15634	60901	69309	
870	SWIFT CURRNT	43	70912	81031	12252	3473	69706	
871	VERMILION	38	81 04	81022	13540	8093	69304	
872	MEDICINE HAT	48	62007	82021	08757	60904	69203	
873	CORONATION	48	81104	81028	13450	846	69403	7 0060
874	LETHBRIDGE	45	12906	85022	11549	10970	69313	
875	COWLEY	41	13607	83030	12745	10901	69310	
876	N BATTLEFORD	41	81110	83032	13749	6575	69600	
877	CALGARY	42	33407	83012	13943	30970	69308	
878	PENHOLD	46	51604	81021	14147	50930	67109	
879	EDMONTON	42	22505	81132	1 548	12631	69113	
880	KIMBERLEY	42	00000	83020	12746	00900	60316	
882	REVELSTOKE	45	00000	81020	15547	00900	60324	
883	OLD GLORY MT	31	03424	8600	19143	00900		
884	CRESCENT VAL	41	10000	81020	14243	10980	66315	
885	CARMI	33	60905	81022	17453	60970	69307	
886	PRINCETON	30	20000	81011	17042	20901	69309	
887	KAMLOOPS	39	00000	82000	15151	00900	60321	
888	JASPER	41	42210	81011	15548	25830	66304	
889	PENTICTON	37	20000	81021	14452	20930	69110	
891	LYTTON	46	51804	81030	14661	50950	69112	
892	VANCOUVER	51	10904	81030	16253	10930	69102	
893	COMOX	50	60000	32011	15348	2097	65***	
894	ESTEVAN PT	49	62701	81022	159,50	60830	6690*	
895	BULL HARBOR	50	82713	40632	13851	864	69824	
896	PRINCE GEORG	32	40000	81112	19732	40904	69104	
898	PRINCE RUPER	48	83203	81022	13148	8082	69817	
900	HOPEDALE	42	22212	82011	11449	20940	69605	
901	FT MCKENZIE	46	61404	82026	05048	50970	69909	
905	GREAT WHALE	51	89007	40616	00751	6742	62810	7 144*
907	PORT HARRISN	41	80410	32022	07341	855	61801	
908	NOTTINGHAM I	36	43205	81012	06337	4095	67806	
913	CHURCHILL	40	70404	81022	13640	75500	69311	
915	CORAL HARBOR	36	60000	81022	08535	60901	69802	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
916	CHESTERFIELD	39	53208	81030	10141	50901	69303	
917	EUREKA	23	80905	81022	02130	00980	69809	
920	ISLAND FALLS	46	90000	02454	15046	9 0	6*316	
921	BROCHET	34	40000	81030	15443	40930	69209	
923	ENNADAI LAKE	44	20000	81012	12045	20901	69302	
924	RESOLUTE	30	21407	82022	03434	20950	69808	
928	ROCKY MT HSE	45	10904	81012	14045	15600	69110	
929	FT GOOD HOPE	40	00903	81011	10137	00900	69107	7 0060
930	WHITECOURT	42	02702	81012	14643	00900	60112	
931	LAC LA BICHE	44	81409	81602	12750	846	69400	7 0010
932	MCMURRAY	39	70000	81022	11942	70970	69904	
934	FT SMITH	36	81402	81031	09436	20976	69000	
935	HAY RIVER	40	10000	01022	09840	1 9 1	69307	
936	YELLOW KNIFE	46	43602	81021	08747	40930	69312	
937	PORT RADIUM	43	82201	82031	10245	856	69408	
938	COPPERMINE	43	72206	81030	09446	745	66314	
939	BEATTON RIV	35	12207	82018	15136	10930	69313	7 0050
940	GRANDE PRAIR	39	02709	83026	15441	00900	60112	7 0060
943	FT ST JOHN	38	22209	85021	15240	25630	69409	
945	FORT NELSON	39	71804	81022	12841	7096	66316	
946	FT SIMPSON	42	60000	81022	11242	60935	69312	
948	WRIGLEY	48	73202	81616	13048	7097	69306	7 0730
950	SMITHERS	36	80000	80114	18536	80904	67000	
953	WATSON LAKE	34	00000	02444	16334	9 9	69309	
956	FORT NORMAN	46	60903	82021	90849	645	69313	
958	DEASE LAKE	34	70000	82022	18035	70950	69103	
964	WHITEHORSE	34	00000	82020	16136	00900	60104	
965	MAYO	31	00000	82022	15531	00900	60309	
966	DAWSON	44	80000	81616	13544	37330	69209	7 0330
968	AKLAVIK	44	83602	81036	10745	865	69310	7 0150
969	SNAG	37	82502	83022	13839	8095	69306	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	27	02204	82020	16527	00900	60304	
043	NORMAN WELLS	40	20000	81031	14744	25600	69312	
045	TESLIN	33	03402	8202	17934	00900	60106	
063	RESOLUTION	46	70000	82026	09549	64630	69308	7 0820
064	PROVIDENCE	44	60202	81031	11045	65700	69112	7 0260
069	WAGNER	41	20000	81116	14242	22400	69411	7 0920
072	MOULD BAY	33	83409	64615	97433	863	69403	7 0120
073	FT RELIANCE	46	12206	82012	09448	15600	69311	
074	ISACHSEN	33	80000	81032	98534	864	69807	
082	ALERT	26	80210	64717	07626	864	69807	7 0080
090	CLYDE RIVER	33	73219	81022	01336	755	68315	
098	IND HSE LAKE	43	71805	81022	10748	25741	67805	7 0250
101	SANDSPIT	49	81413	80616	11251	855	69819	7 1740
103	QUESNEL	39	70000	81022	18140	30945	65107	
105	SPRING ISLE	94	81406	81022	15156	8087	66805	
107	CAPE STJAMES	49	80719	14636	08850	86300	69840	7 2790
108	ABBOTSFORD	44	00000	81020	16244	00900	60304	
109	PORT HARDY	52	83203	81406	14952	6552	69506	7 0020
110	ALERT BAY	49	73204	81022	13550	70870	66810	
111	DOG CREEK	40	70204	82021	17547	7093	65105	
112	ASHCROFT	43	00000	81021	15251	00900	60312	
113	PACHENA PT	44	11103	01444	16744	10901	69902	
114	HOPE	47	20000	81001	16847	20930	69302	
122	BANFF	36	10000	81100	14736	11700	63212	
138	YORKTON	39	60709	81021	15747	20932	66309	
146	NEEPAWA	44	32910	81021	15149	3094	67310	
182	MORHIBAN	42	81604	81022	18849	20936	69905	
197	ST ANDREWS	49	70000	81021	22353	00005	60114	
200	VICTORIA B C	49	10404	82020	16051	10930	69102	
201	PORT ANGELES	47	12404	81020	16650	15700	69002	
371	ST HUBERT	58	80000	64612	15959	5565	69300	7 0010
390	PENNFLD RDGE	54	91805	00472	21455	9 0	6*004	
397	GREENWOOD	56	70000	81022	22059	75500	65405	
398	DEBERT	50	71102	81020	22355	11536	69901	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	61	00402	82000	02773	00900	60803	
118	PILARES	52	00000	85020	05464	00900	60304	
122	N CASSGRANDS	41	01702	83021	05864	00900	60302	
160	HERMOSILLO	60	00000	82020	05182	00 00	60316	
220	TEMOSACHIC	43	00000	86020	08546	00900	60407	
225	CHIHUAHUA	12	00000	82000	06720	00900	60312	
243	PIEDRAS NGRS	22	10000	45020	07723	14400	67306	
255	GUAYMAS	77	20000	80170	04886	12 70	69408	7 0000
280	ESMERALDA	57	12703	83010	06862	00940	69101	
342	MONCLOVA	64	01804	82020	07573	00900	60300	
349	C CAMARGO	70	01404	82000	13581	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	15	00901	80000	05118	00000	60300	
382	TORREON	13	01405	50000	07821	00900	60300	
390	SALTILLO	16	0	82000	17	00 00	60104	
393	MONTERREY	17	00000	86000	044	00 00	60300	
405	LA PAZ	21	32204	10020	07224	00 30	63804	
423	DURANGO	13	20000	50120	16	00 01	61302	
458	MAZATLAN	23	80907	30159	07526	39 26	63204	7 0042
491	C VICTORIA	18	00000	80005	07623	00900	60302	
499	SOTO MARINA	74	10000	81031	06874	15642		
525	ZACATECAS	11	80410	5024	04411	85 00	61300	7 0017
539	SAN L POTOSI	14	60000	30026	16	00 08	66300	7 0097
548	TAMPICO	24	70000	82022	07527	00 40	61300	
556	TEPIC	19	81403	80022	20	00 2	63***	7 0153
571	AGUASCALIENT	03	40401	71012	16	00 40	61318	7 0103
573	LAGOS JAL	15	80000	81062	16	2 70		7 0042
581	RIO VERDE	19	70000	84026	21	25 58	62***	7 9996
611	GUADALAJARA	15	80000	50022	08516	66530	69507	
625	QUERETARO	14	20000	80020	17	00 40	60328	
632	PACHUCA	06	50407	20040	13	15 06	62406	
634	TULANCINGO	08	20000	50012	10	15801	61102	
644	MERIDA	24	70000	50022	05125	69 60	65302	
647	VALLADOLID		400	50021	26	00 50	6*132	
656	C GUZMAN	15	50000	40031	17	56 00	68300	
658	COLIMA	21	50000	85019	23	25 01	69404	7 0057
665	MORELIA	15	80000	84022	08417	88 00	65304	
675	TOLUCA	08	50000	82031	12	54 00	64303	
679	TACUBAYA	11	63402	10061	08513	24 34	65404	
683	TLAXCALA	10	20000	81021	13	00 02		
685	PUEBLA	12	53602	80039	16	00 50	60300	7 0137
687	JALAPA	13	03203	81000	06518	00 00	60202	
692	VERACRUZ	23	72202	20062	06425	00 07	66300	
695	CAMPECHE	25	80000	08256	06526	00 20	63***	7 0041
738	CORDOBA	17	03201	89002	18	00 00	601**	7 0069
749	C DEL CARMER	24	80000	8002	C5526	35430	60500	
762	CHILPANCINGO	17	40000	45401	18	21 01	63306	
805	ACAPULCO	22	80422	21022	08326	69 42	62306	7 0033
833	SALINA CRUZ	23	80000	82639	09324	89 00	61402	7 0947
842	TUXTLA GUTRZ	19	80000	50032	20	85 00	61280	7 0053
845	C LAS CASAS	06	80000	35216	06	00 70	67***	7 0242
848	COMITAN	13	62701	35022	14	64 00	66***	7 0117
903	TAPACHULA	31	83602	82026	09322	38 90	65***	7 0057
	BLOCK 78							
005	KINGS POINT	71	10208	8000	19382	11400	69***	
010	HAMILTON	69	10307	99020	19479	13502	6*112	
016	KINDLEY FLD	68	23603	81021	19680	12570	69308	
061	WEST END	78	81610	80146	13581	79420	63210	7 2510
069	HOPE TOWN	77	31315	81031	14983	22530	63207	
070	ALICE TOWN	78	70906	81021	12983	43530	62302	
074	OAKES FIELD	76	71308	98022	13982	31443	69408	
077	HARBOUR IS	75	31310	81031	14682	22550	63405	7 1290
085	MANGROVE CAY	76	41803	80010	14280	31505	69303	
088	RIDING ROCK	78	30906	80011	13280	31500	62302	
092	GEORGE TOWN		41105	81021	13983	42500		
095	CLARENCE TWN	74	41307	81031	14980	14552	69314	
101	DUNCANTOWN	78	31305	81011	13983	22502	63402	
109	ABRAHAM BAY	76	51215	81031	15684	48602	69408	7 1590
119	TURKS ISLAND	76	51110	80012	15383	32576	69314	
121	MATTHEW TOWN	74	41108	81011	13282	11504	69303	
244	CIENFUEGOS	72	80406	32535	11973	0082	69310	7 994*
255	CAMAGUEY		80904	80032	13875	00901	69318	
261	MANZANILLO	75	80903	81032	13575	12370	69305	
264	SANTAGO CUBA	73	70000	80051	14282	72550		
265	ANTILLA	72	51602	81022	14081	12476	69109	7 358*
268	BARACOA		60000	81021	13975	52501	62302	
310	CABO DE S A	77	81610	81156	07581	48510	69403	7 35**
314	SAN JUAN Y M	76	81410	01818	08677	77320	69204	7240**
317	PASO REAL SD	75	60504	40142	09075	59420	69203	
321	CAL DE CARAP	79	71617	80158	08482	38543	69205	7 05**
325	HAVANA C B	74	21414	80021	10176	12631	64403	
340	CAYO GUANO	76	81416	81156	10179	58573	69202	7 41**
348	CAIBARIEN	74	81404	8100	12277	28671	69305	
353	CAYO PAREDON	73	61607	82032	12877	18546	65405	
355	CAMAGUEY	71	70904	81032	13071	28556	63305	
360	CAPE CRUZ	77	81111	81036	12680	12538	69405	7 12**
367	GUANTANAMO	71	83204	82152	14374	32777	69314	7 7859
369	PUNTA MAISI	76	70000	82035	14176	18690	69405	7 00**
383	GRAND CAYMAN	78	81613	72512	09480	67547	65305	7 00**
387	NEGRIL POINT	75	81315	82022	11681			
397	PALISADOES	73	81009	82628	13377	18770	69510	
399	MORANT POINT	72	80000	80516	13173	88600		
439	PORT PRINCE	77	80904	8103	14979	45670	693**	
457	PUERTO PLATA	72	80904	81032	14678	85600	62310	
485	C TRUJILLO	73	83204	81147	15877	8654	68318	7 002*
486	C TRUJILLO	74	83601	82032	15677	80870	66317	
501	SWAN ISLAND	79	81618	80612	08583	0097	69407	7 0010
514	BORINQUN FLD	78	60909	81032	14981	22530	69314	
521	SANTA ISABEL	74	20903	81012	14682	12570	63310	
526	SAN JUAN P R	76	50611	80031	15683	52400	62314	
543	C AMALIE	75	20712	80012	14983	22500	61110	7 0220
547	BENEDICT FLD	75	20913	81051	14683	21501	69308	
641	GUATEMALA	13	81810	81024	15		60207	
702	TELA	75	71402	81032	08578	27520	68405	
714	TEGUCIGALPA	16	80000	81032	10618	26547	61300	
725	CAPE GRACIAS	74	61813	32015	07980	12573	69200	
741	MANAGUA	22	62204	81032	12224	46541	69302	
745	BLUEFIELDS	73	32706	81020	12280	21706	67407	
760	PUNTARENAS		80404	81022	13824	21578	60410	7 129*
763	SAN JOSE	15	81410	80052	14218	15546	63405	
767	LIMON	21	82704	81022	06023	58501	62305	
783	COLON	74	82303	81172	11977	65557	69412	
806	ALBROOK FLD	73	70000	80022	12276	73508	69112	
857	BASSETERRE		60509	82022	13283	33615	61308	
862	COOLIDGE FLD	77	80212	64058	11982	35406	62105	7 0490
897	RAIZET AIR	24	73406	50252	11426	32476	69000	7 0461
922	CARAVELLE MR	72	72910	60152	10879	67472	673**	
926	FT DE FRANCE	22	72712	80036	11824	67708	68607	7 0082
946	CASTRIES		52306	81022	12979	00906	61405	7 3060
949	BEANE FIELD	75	63610	81022	13282	11506	69310	7 0340
953	BRIDGETOWN		72703	82032	12983	52502	66107	
967	CHAGUARAMAS	71	70000	81022	14183	12577	63209	
988	HATO FIELD	75	31110	81011	12584	22505	62310	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	51402	82012	11425	25505	641**	7 01**
020	MONTERIA	21	80000	82022	13023	5507		
030	CARTAGENA	26	60206	81032	11228	41501	68***	
036	COROZAL	24	91110	00474	09424	9 0		
040	SAN MARCOS	24	71802	82012	10224	35610		7 25**
050	BARRANQUILLA	26	80000	80025	11227	34406	69814	
110	QUIBDO	22	80000	8002	13423	151		7 08**
124	MEDELLIN	16	81803	40515	11916	67520	65***	7 14**
134	AMALFI	15	50000	81000	10616	00906		7 15**
135	PATO	23	40000	83031	10824	00908		
140	OTU	21	70000	7501	10021	16109		7 08**
152	BARRAN BERME	23	60000	75021	22524	45501		7 06**
160	BUCARAMANGA	18	60000	81021	11521	16130	69***	
185	ARAUCA	22	80000	40161	11324	873	69***	
215	CALI	18	80404	8017	12819	5562	60011	7 01**
220	TULUA	18	80000	81045	10320	6561		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
235	PEREIRA	16	70000	50054	09618	7561		
236	ARMENIA	16	80000	50052	12918	854		
258	BOGOTA	10	70000	75515	10810	65570		7 01**
264	VILLAVICENCO	20	72706	80179	09822	54620	63***	7 12**
300	TUMACO	23	81810	60022	11424	2632	66***	
306	IPIALES	06	80000	50052	10807	5551		
401	MARACAY	19	60000	97022	13523	00908	60113	
402	MARACAIBO	23	30902	98022	11826	16310	61308	7 02**
407	CORO	23	30901	99010	13228	11510	60312	
408	BARQUISIMETO	20	80904	95102	10821	9 0	60312	
409	SAN FERNANDO	23	20902	98030	09928	00901	60313	
410	SAN ANTONIA	20	60000	97054	14136	4651	60502	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	70000	81032	14882	72500	69318	
201	PARAMARIBO	72	41105	81031	15379	41500	62414	
405	CAYENNE ROCH	24	21608	81011	15328	21400	63314	
	BLOCK 91							
218	NORTH FLD	76	80604	80022	12279	32507	62327	7 97**
245	WAKE ISLAND	75	70910	81022	15281	3254	60003	
366	KWAJALEIN	77	73603	80022	11281	22440	69110	
115	IWO JIMA	78	61616	81012	12579	22402	69308	
163	BURNS FIELD	61	00507	8202	15667	00900	60808	
165	LIHUE KAUAI	67	60403	81008	15671	52530	62907	
182	HONOLULU	68	30508	81028	14975	31600	62905	
190	PUUNENE	65	13610	8102	14669	12 00	69812	
232	SAIPAN	77	80604	80802	11080	33407	69314	
250	ENIWETOK ATL	76	20711	80021	10881	22500	69312	7 97**
275	JOHNSON IS	73	60916	80012	13979	32508	69000	
285	HILO	62	32204	82011	14969	31500	62808	
334	TRUK	73	7000	80032	10879	32422	69320	
348	PONAPE CR IS	72	82304	64132	12373	22418	65108	
408	PELELIU IS	78	30000	81011	07 79	12501	69112	
413	YAP	77	80908	80028	09780	62507	62217	
700	CANTON	73	21113	81021	11579	22500	62905	
	B LOCK 96							
001	SABANG	73	82702	82022	80	00977		7 07**
035	MEDAN	74	73602	96012	09577	39478		7 97**
221	PALEMBANG	73	80000	28556	10074	6642		7 02**
413	KUCHING	73	82202	98515	09974	0092		7 32**
441	BINTULU	75	82205	95176	09878	2932		7 97**
465	LABUAN	75	82905	95176	09878	2932		7 97**
471	JESSELTON	74	80000	97506	09975	29426		7 57**
491	SANDAKAN	74	80000	96138	0977	1941		7 12**
743	BATAVIA APT	71	82309	80032	10778	83672		
933	SOERABAJA PB	70	41112	81181	10781	00914		
997	COCOS ISLAND	73	50908	24020	13279	51500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	78	10905	82020	09982	11500	69314	
223	LAOAG	75	71103	81022	10479	15612	69216	
232	APARRI	74	40000	82034	11384	11510	69418	
325	LINGAYEN	73	40402	82012	10784	22502	69406	
327	CLARK FIELD	72	82705	81132	10576	24607	69114	7 01**
336	CASIGURAN	77	13603	64131	10278	16500	62118	
428	SANGLEY PT	75	32103	80132	10379	18570	69316	7 40**
429	MANILA INTL	77	71602	80132	10778	29428	69312	7 24**
444	LEGASPI	76	60202	81132	10881	13403	69220	
536	ROMBLON	76	31803	81131	11080	12448	65212	
550	TACLOBAN	77	23603	81012	09682	11501	69126	
618	PTO PRINCESA	76	22703	81012	10279	23400	69316	
637	ILOILO	74	23601	82132	10580	29503	69308	
645	CEBU	74	23403	81130	09179	29501	62308	
653	SURIGAO	75	50704	82031	10481	22501	69318	
748	CAGAYAN	74	72201	72025	10777	35528	69118	
754	DAVAO	76	71603	82132	09881	22573	69326	
836	ZAMBOANGA	76	52701	81012	09578	25512	69326	7 01**

978386 O - 52 - 13