APRIL 1 1949

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	00	00890	18 00	14555	50804	12
808	INDUSTRIIA	00	01990	28203	15958	55200	12
812	NIZHNIA PESH	01	03888	00028	3 157	300	12
820	MEZEN	01	03788	06	90753	60791	12
823	ONEGA	62	686,48	30 77		8 601	12
824	ARKHANGELSK	02	753 8	08478	06352	0 807	12
835	UKHTA			02328	13455	6 407	12
844	VYTEGRA	00	02890	53526	0707	7804	12
857	OSTROV	00	01790	02604	16206	53605	12
866	SURA	5	22848	20368	08603	9 704	12
869	SHENKURSK	15	0 791	18228	10 07	58815	12
871	NIANDOMA	10	03	20314	10303	76706	12
875	VOLOGDA	00	01790	20412	17004	60805	12
881	TROITSKO PEC	7	0 868	43528	1	01	12
	USSR ZONE 2						
377	PINSK	50	02747	14317	8205	40803	12
389	DORO NA DNEP	6	03768	18628	15300	70302	12
886	POLOTSK	00	00690	16200	19306	40603	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	20200	18207	40805	12
907	GORKII	00	00790	18400	2590	50704	12
941	SARATOV	02	03790	08328	2715	7 805	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	05	02790	18225	306	50803	12
961	SHEREMETKA		03745	08228	820	6 802	12
966	UMAN	5	71748	08228	19302	7 804	12
969	STALINO		8	08428	19001	8 803	12
971	RUZDELNAIA	6	58648	02378	18702	0 801	12
982	SARABUZ	00	00890	22300	11165	80116	12
998	POTI	07	02890	08225	02661	7 708	12
	USSR ZONE 4						
300	MASHTAGI	00	00990	00000	18862	60200	12
	USSR ZONE 5						
072	SVERDLOVSK	00	00890	57400	24105	50300	12
077	CHELIABINSK	00	00790	26300	25450	50200	12
080	TROITSK	00	00790	24200	27002	70802	12
163	SUKHOBUZIM	04	02890	24335	24302	62902	12
165	ALEXANDROVSK	02	03658	61528	09504	7 205	12
166	PUDINO	00	01790	41334	19901	72 3	12
167	KOLPASHEVO	5	03758	18428	18200	8 702	12
169	NAPAS	00	03790	2062	11304	6	12
170	SOROKONO	04	01 90	20102	27002	40300	12
173	TOMSK	5	03748	49628	23953	8 100	12
174	BOGOTOL	02	02 53	53628	26851	82 00	12
179	KEMEROVO	50	03767	20527	28352	70801	12
183	KAMEN	00	00690	22300	32151	506	12
185	STALINSK	53	02844	20417	31850	50501	12
187	BELOKUIKHA		90	0000	3 353	70801	12
188	RUBTSOVSK	00	00890	16500	33554	70804	12
189	NIAKSIMVOL	50		20527	28352	7090	12
200	BOGUCHANY	40	03858	22388	20253	57302	12
205	KANSK	50	0385	22228	23802	57300	12
303	VASIUTANSKOE	04	00890	2411	14207	50303	12
306	SEVERNOE	02	08690	20327	22353	8 809	12
309	TATARSK	5	03738	53528	25054	9 300	12
315	KARASUK	00	00890	20400	29256	80200	12
321	MAYSK	00	03890	51518	17803	57401	12
322	KARGASOK	04	03890	20428	12104	57602	12
323	PARABEL	04	03890	20428	12104	56603	12
325	MOLCHANOVO	5	03758	20328	21151	8 818	12
326	BOKCHAR	02	03790	20328	22353	8	12
330	EOLOTNOE	5	00358	1868	25154	9 802	12
332	TOGUCHNI	02	03748	18528	27254	8 804	12
334	KOLYVAN	02	72658	53778	26754	9 803	12
338	KOCHKI	02	03790	51528	22055	9 300	12
341	CHEREPANOSKI	50	02845	20525	28655	70006	12
346	PODKNO	00	00790	20403	33054	05060	12
351	ALEISKOE	00	00890	53600	32853	70802	12
362	UIBAT	14	01973	24303	31051	50300	12
363	TUROCHAK	00	00890	30210	33102	9401	12
368	KOLCHUGINO	05	01790	16401	29352	70801	12
370	PENTRALNYI R	2	03590	20328	24754	0	12
372	KURBATOVO	54	02763	20336	27600	53200	12
373	UZHUR	07	03890	20228	16052	40301	12
374	KRUTOIARSKII	50	03971	20428	27851	6 302	12
375	TISUL	44	72765	20377	26751	701 4	12
378	IZHMORSK	5	72748	51678	25853	0 200	12
380	TIUKHTET	50	0988	1608	25551	62802	12
386	STRELKA	62	03 7	20378	21800	7 904	12
409	BIRILIUSY	02	03690	53428	23650	7 801	12
411	ACHINSH	51	03753	22328	35900	6 602	12
412	KEMCHUG	02	03890	24228	26700	67801	12
413	LKIUKVENNAIA	52	03754	20428	26302	5 803	12
420	DERBINO	03	02990	20227	98333	40	12
421	LEGOSTAEVO	55	03864	51416	28400	52200	12
422	IRDINSKOE	53	02803	51425	29103	50802	12
423	MINUSINSKOE	90	02866	5427	30704	45702	12
428	KRUTOI POV	50	02677	18127	86706	5 812	12
	USSR ZONE 6						
092	TURGAI	62	2548	02478	16202	8 308	12
135	ASHKHABAD	5	037 8	28328	17008	8 302	12
146	NOVAIA BUKHA	07	03890	00036	10411	0 300	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02867	28327	27403	40201	12
201	KIRENCK	50	01863	20283	21555	50305	12
206	MONDY	04	01890	24434	19856	41204	12
209	NIZHNE ANGAR	50	03853	20128	25454	47307	12
210	KALAKAN	02	01790	32168	13163	0 300	12
215	BARGUZIN	50	02962	59727	23154	20209	12
218	ULAN UDE	50	01863	26333	27054	30306	12
219	BORZIA	07	03890	49438	02905	6 710	12
252	SKOVORODINO	00	05990	08213	21152	72201	12
436	ALYGDZHER	00	38890	47530	35553	30409	12
443	ILIMSK	40	01763	24183	25658	60	12
452	UST UDA	4	03878	00028	27000	5 502	12
455	POLOVONA	00	03890	26208	29151	37600	12
456	BOKHAN	05	03890	00018	27952	3 404	12
458	UST ORDA	54	03953	20118	28354	53401	12
459	LISTVINICHNO	10	01964	00034	29654	50403	12
461	KHAMAR DABAN	40	02955	32125	35461	50305	12
462	TUMKA	50	00861	00001	29252	40305	12
476	KHARINSK	17	02862	61537	28365	30301	12
480	TANKHOI	04	00990	32121	26658	50204	12
481	BABUSHKIN	02	03990	22328	9	37202	12
486	GORIACHINSK	02	01962	24202	27056	60207	12
493	ZHIGALOVO	5	03758	28411	28418	26353	12
494	GOLOVSKOE	53	03658	00028	26752	63300	12
495	ORLINGA	10	02854	00016	27453	7 303	12
498	MARKOVO LENE	80	03767	24388	23954	63211	12
505	MAMA	03	01790	00023	22760	30306	12
507	CHARA	00	03890	00028	18855	7 701	12
509	UAKIT	00	03890	04221	20668	6 306	12
512	TROITSKOE	02	10668	28568	1985	6 306	12
513	TASA	04	03990	61628		37111	12
516	ROMONOVKA	02	03890	65628	18858	7 601	12
519	SOSNOVO OZER	02	02890	28588	21058	5 213	12
529	AKSHA	50	05768	61818	15455	7 303	12
548	TUPIK	02	02890	20248	17253	7 710	12
553	ZILOVO	61	03857	41428	10301	7 803	12
556	URIUPINO	00	00890	85328	106 4	44704	12
560	ZIULZIA	00	00890	41428	02906	57862	12
562	SHILKA	07	03890	04428	05005	4 805	12
569	OGPOR	65	17758	1262	01804	65706	12
573	ALEKSANDROVS	02	03890	49828	03404	60809	12
586	EROFEI PAULO	01	03890	12428	17100	7 04	12
	USSR ZONE 8						
157	DIKSON	00	03790	13428	00370	74308	12
227	OST CHETYREK	00	00890	18200	27470	00200	12
230	VERKHOIANSK	00	01990	04103	17765	51805	12
231	SRED KOLYMSK	00	00890	00000	23457	40303	12
233	SUNTAR	45	02864	00085	16656	00306	12
235	ISITSKOE	01	03890	00028	14553	5 802	12
239	MIUIA	40	01963	22214	96303	31308	12
240	OLEMINSKOE	52	23758	30278	18255	7 306	12
241	VITIM	52	03953	20328	19153	3 308	12
243	NEZAMETNYI	01	03988	18328	19954	50304	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	26175	70200	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	00000	28776	90702	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	27982	80702	12
277	MYS SHMIDTA	00	79790	24370	27979	80300	12
278	UELLEN	00	00990	30170	22276	70805	12
279	ANADYR	00	00990	30200	27775	60702	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32400	23964	70200	12
827	OST BIELYI	03	39390	57834	8	76234	12
846	OST RAGMANOV	04	01990	28412	20374	70807	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	22071	70701	12
849	SERDTS KAMEN	00	72790	27378	23776	77806	12
860	AMBARCHIK	00	00890	14300	27268	00301	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	12300	28067	70300	12
866	CHOKURDAKH	00	00990	16200	20365	50802	12
898	BUKHTA TIKSI	7	45358	08448	21167	0 903	12
899	KIUSIUR	50	03955	53428	10054	7415	12
903	KAZACHE	00	00990	12510	15064	60712	12
908	UST BILIUISK	02	03988	12228	07454	209	12
909	SANGAR KHAIA	07	02990	41628	16854	4 200	12
910	UST ALDAN	07	03890	04328	19755	20	12
914	CHURAPCHA	00	00890	08200	21661	50300	12
917	POKROVSK	03	01890	00004	18259	50705	12
920	AMGA	00	00890	24100	23862	72102	12
927	CHULMAN	00	02890	00045	20754	52300	12
930	TUAI KHAIA	00	20890	20	13758	60209	12
934	MUKTUYA	06	01890	4123	08456	50304	12
972	STALINO	00	01990	10222	14967	61816	12
	USSR ZONE 9						
298	VLADIVOSTOK	00	00890	20100	29900	60310	12
618	ASTASHIKHA	00	00890	14210	28956	60302	12
666	SVIIAGONO	00	00890	16100	29855	60303	12
671	EVGENEVKA	00	00790	00820	29352	60402	12
672	KHOROLSK	00	02790	16217	28053	67102	12
674	POLTAVKA	00	01890	00013	29652	23 2	12
675	VOROSHILOV U	00	00890	00000	29351	40310	12
676	PAZDOLNOE	00	01890	24103	29051	55208	12
678	KRASKINO	00	00790	12104	29151		12
681	PIDAN	00	00990	28500	22355	30200	12
683	OZERNYE KLIU	00	00790	00000	28885	30304	12
684	MIKHE	00	00 90	03020	29451	30114	12
685	NOVO KHATUNI	00	00890	32203	20005	32110	12
686	SUCHAN	00	00990	00000	29000	50309	12
689	PREOBRAZHENI	00	00890	00000	27850	60700	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00000	33257	80 01	12
692	PFUSUNG	00	00790	32200	29457	70213	12
696	ANUCHINO	00	00890	22200	31154	50300	12
698	NOVO MIKHAIL	00	00790	00 00	58	50417	12
699	IAKOVLEVKA	00	00 90	00003	30254	41310	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00000	23656	60302	12
760	TETIUKHE	00	00690	00000	28656	80300	12
761	BOGOPOL	00	00790	00000	22055	80305	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	00	00790	20200	17111	20809	12
576	CRAIOVA ADRM	00	03890	24100	15810	30810	12
578	BRASOV	17	02753	02856	13970	30807	12
582	CONSTANTA	5	05548	04328	16706	6 805	12
584	BUZAU	12	05662	00004	12918	40811	12
586	TURNU SEVERN	00	05590	00000	17418	20809	12
587	BACAU	90	02753	08213	18011	40809	12
594	T MAGURELE	00	04690	28200	17512	30809	12
597	C LUNG MOLD	50	01761	12211	15511	38008	12

APRIL 1 1949

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
598	ARAD ADROME	00	05490	00000	18112	20808	12
720	BECHET	00	05490	28200	16181	20809	12
721	CARACAL	50	05767	0027	7808	40906	12
722	CALDARARU	00	05690	24200	18711	20709	12
723	GRAGASANI	10	08461	20301	16409	20709	12
724	GOVORA	00	05790	26301	61811	32809	12
727	MIHESI	00	43290	04140	16011	13910	12
728	REGHIN	00	45390	18240	13008	40301	12
	CHINA						
003	KARENKO	50	00688	08428	20318	00311	12
013	FALINGKONG	50	03578	28128	19121	90309	12
035	CANTON	40	03758	16228	15622	80401	12
066	PISEH	50	03658	28128	13020	80401	12
107	FOOCHOW	01	03578	00028	22713	16307	12
114	AMOY	50	03678	12228	19316	70306	12
162	KWEIYANG	50	03558	12138	25160	90305	12
182	KUNMING	51	08433	24448	12619	30405	12
195	PAOSHEN	20	02662	20225	15219	50302	12
207	WENCHOW	60	08438	24168	34400	90205	12
229	NANCHANG	62	62448	08268	18614	90801	12
238	CHANGSHA	02	03 90	00068	19513	90302	12
275	CHUNGKING	07	03790	28228	15763	70305	12
294	SICHANG	00	00790	16300	10820	20305	12
309	HANGCHOW	00	00790	18210	23013	50303	12
314	NANKING	00	01690	11620	22414	70304	12
375	KWANGYUAN	50	03548	28228	18215	60316	12
404	TSINGTAO	00	00690	12500	24807	80302	12
457	SIAN	50	06268	22468	28311	70223	12
466	PINGLIANG	02	05590	28448	31901	50318	12
468	NINGSIA	50	32365	25538	29202	50304	12
479	LANCHOW		133	12279	39351	8 310	12
481	WUWEI	02	03590	28478	29352	78307	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	00	0196	02302	68712	11006	12
402	GANDO	81	02954	35629	18622	60306	12
403	CABO JUBY	80	01753	35413	17220	80105	12
405	IFNI	80	01746	30218	16819	7 10	12
406	LOS RODEOS	5	02837	30227	05114	9 194	12
407	FUERTEVENTUR	00	02854	02314	17821	60103	12
408	LANZAROTE	70	02754	02814	17122	50901	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	5	03758	00028	16518	9 108	12
351	GIJON	82	02775	28106	13414	70215	12
352	VIGO	90	02736	20226	18 14	70407	12
353	BARAJAS	50	03858	00028	19519	70801	12
354	SEVILLA	50	03757	00027	19519	50801	12
357	MAHON	00	03790	12128	15820	37000	12
358	BARCELONA	47	03654	24128	15916	5 301	12
359	VALENCIA	87	03663	12327	15117	54905	12
360	ZARAGOZA	45	05863	08356	13515	60907	12
361	SANTANDER	6	82458	28688	14311	8 411	12
362	LA CORUNA	90	02744	53616	15815	67311	12
364	VALLADOLID	80	02756	53526	99115	50103	12
366	CORDORA	5	09528	121 8	18117	7 209	12
370	MATACAN	50	01754	24715	99516	50102	12
371	VIRGEN CAMNA	90	028 4	59764	96411	70201	12
373	GRANADA	50	01853	32113	02618	50002	12
377	PAL MALLORCA	04	02890	20215	17018	58000	12
400	SANTA CRUZ	80	02854	02314	18821	60103	12
402	LAS PALAMAS	81	02854	35624	18622	60306	12
403	CABO JUBY	80	01853	35413	17220	80105	12
404	VILLA CISNER	10	01841	35517	16222	67106	12
405	IFNI	80	01746	40218	16919	7 103	12
705	BARAJAS	20	01773	24313	99418	50806	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 2

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	00	00890	02200	29203	50 01	12
802	MURMANSK	00	02890	53617	13553	52703	12
808	INDUSTRIIA	00	02990	00015	16254	42802	12
824	ARKHANGELSK	02	03790	32218	08759	7 3	12
834	NARIAN MAR	00	02890	00025	10657	62303	12
835	UKHTA	00	02790	24314	20551	32300	12
837	SEGEZHA	00	00790	26300	22452	40207	12
844	VYTEGRA	5	0 758	10628	21054	7 309	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	0200	25380	30308	12
847	LIUBAN	10	01752	2402	25151	5 004	12
857	OSTROV	10	00771	02 01	02301	26601	12
865	KSINAS	10	23854	65478	10455	77 5	12
869	SHENKURSK	5	72758	28478	14254	6 305	12
875	VOLOGDA	5	23658	28478	16351	7 10	12
881	TROITSKO PEC	00	02890	53727	09004	36801	12
883	UST KULOM	00	02890	53728	11004	35801	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	02	0 890	20 28	18702	6 802	12
357	KAUNAS	50	01762	2312	26504	50306	12
889	SMOLENSK	3	72868	30378	22100	0 602	12
893	ZHITKOVICHI	8	03758	32228	22305	5 202	12
898	VYSHNII VOLO	10	01764	13414	32150	50105	12
907	GORKII	81	72755	20278	20001	7 702	12
909	MOSCOW OBS	15	02854	5 426	18604,	72201	12
911	KALUGA	8	85748	20288	20401	80300	12
921	CHKALOV	03	03790	7218	25352	8780	12
925	KAZAN	07	03890	16 28	20701	6 305	12
935	KURSK	17	03752	24288	20902	7 300	12
941	SARATOV	70	02767	08127	21502	70806	12
	USSR ZONE 3						
741	ARTEMOVSK	04	03790	00028	25251	77301	12
961	SHEREMETKA	5	01747	88328	20904	72006	12
962	POLTAVA	62	62648	06278	20503	8 300	12
967	KIROVOGRAD	54	0 748	32228	20804	6 10	12
969	STALINO	62	62548	10258	18606	7 300	12
998	POTI	04	01890	00073	02266	0312	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	62	02758	08468	18208	6 300	12
004	KOTELNIKOVO	5	03 67	10221	18606	4 300	12
008	BUDENOVSK	5	03758	06128	17007	6 300	12
012	ARMAVIR	5	03868	28268	17108	7 302	12
014	NEVINOMYSKIA	62	0 745	32228	16807	7 303	12
018	GRAZNYI	5	03858	30228	16306	8 300	12
021	BORZHOM	5	50644	00028	24904	7 305	12
027	EREVAN	30	10865	57925	08213	30806	12
034	ZAKATELY	50	02954	24114	111 5	40300	12
035	ASTARA	70	01764	12314	13910	80300	12
038	GASAN KULI	5	03758	24328	14313	300	12
044	GUREV	00	01690	06502	18612	22804	12
049	ASTRAKHAN	00	03790	08228	17210	33801	12
942	SERAFIMOVICH	5	03878	04228	19205		12
995	SOCHI	52	58648	14158	19208	8 312	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	00	01790	24213	17807	42802	12
072	SVERDLOVSK	0	02890	22214	21108	42806	12
165	ALEXANDROVSK	00	02690	45427	23553	62813	12
167	KOLPASHEVO	00	01790	00000	32601	31801	12
169	NAPAS	00	01790	16104	32253	40808	12
176	BARABINSK		46309	14249	31955	0 302	12
178	NOVOSIBIRSK	62	0555	34251	8 300		12
183	KAMEN	00	00790	14100	32354	90802	12
184	BARNAUL	00	00790	14100	34202	60902	12
185	STALINSK	00	00890	12100	32902	50300	12
186	SLAVGOROD	00	00790	16200	31652	80002	12
188	RUBTSOVSK	00	00890	16300	31452	80801	12
303	VASIUTANSKOE	00	01890	12203	28304	42809	12
305	KUSHTOVKA	00	00790	12200	19052	60802	12
306	SEVERNOE	02	00790	16200	90000	80300	12
312	KUPINO	00	00790	20100	31352	80300	12
315	KARASUK		48100	0040	32354	00704	12
322	KARGASOK	00	02890	12315	29553	56708	12
326	BOKCHAR	00	05590	14300	32301	808	12
328	PIKHTOVKA	5	558	12228	32053	8 102	12
330	EOLOTNOE	5	057 8	20228	33155	8 316	12
333	MASHKOVO	3	03799	20100	35154	9 300	12
334	KOLYVAN	02	05518	14228	33054	8 301	12
335	KOCHENEVO	5	78628	12278	33154	9 801	12
338	KOCHKI	5	72690	18978	32153	300	12
339	ORDYNSKOE	00	00790	26200	33053	70300	12
342	MASLIANINO	00	05790	12200	19 52	800 0	12
351	ALEISKOE	00	00890	00000	32450	70808	12
352	BIISK	00	00790	08100	32650	70 02	12
363	TUROCHAK	0	0089	28200	32005	3030	12
367	TOGUL	00	00890	00 00	33551	50300	12
377	MARIINSK	00	00890	000 0	34 51	60903	12
378	IZHMORSK	5	03848	16228	34552	7 205	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	00	01700	16204	27054	72807	12
087	URALSK	05	01790	12304	23001	79804	12
088	KALMUKOV	04	02790	06375	19808	44	12
090	AKTIUBINSK	04	02890	10215	24600	72810	12
091	IRGIZ	00	03990	37617	21952	72806	12
092	TURGAI	00	01790	04424	53	86722	12
096	CHALKAR	00	02790	04528	20800	47204	12
098	KAZALINSK	00	01690	04213	16305	65802	12
101	KYZL ORDA	05	03738	02268	13104	9 300	12
102	MOINTY	00	02890	02315	25351	60	12
103	BERTYS	05	03790	04528	21500	82805	12
104	TURKESTAN	80	03988	24327	14311	70702	12
105	CHIMKENT	5	03848	28228	13811	8 801	12
106	DZHAMBUL	40	02875	24225	12515	80300	12
107	ALMA ATA	57	0376	06167	14909	40704	12
108	BURLUBAITAL	00	03990	00017	17306	52705	12
109	DZHARKENT	03	03990	0028	14311	710	12
111	PETROPAVLVSK	00	01790	30 4	28352	81802	12
113	KOKCHETAV	00	03890	00028	99702	92801	12
114	IRTYSHSK	00	00790	00000	34251	80802	12
115	PAVLODAR	00	00890	18100	31551	70804	12
116	ATBASAR	00	01790	04203	28355	92	12
117	AKMOLINSK	00	01690	04400	28853	72802	12
123	KOKPEKTY	00	00890	24100	26652	90	12
124	BURLY TUBE	00	02790	02315	20302	73703	12
125	ZAISAN	00	01990	24103	29905	60713	12
126	BAKHTY	00	03990	08213	06	37 10	12
131	KUSHKI	75	81865	02297	08216	80120	12
132	KIZIL ARVAT	5	51548	08168	13509	8 506	12
133	DARGAN ATA	5	07480	00027	15106	8 606	12
137	KERKI	00	03890	00028	10516	72823	12
139	STALINABAD	00	02990	08117	09130	33718	12
142	LENINABAD	20	03864	20228	10820	52	12
144	GERGANA	50	02964	04224	11018	40809	12
145	TASHKENT	13	02853	00025	11917	12807	12
146	NOVAIA BUKHA	07	03890	30228	13810	7 805	12
147	SAMARKAND	51	02854	12226	13812	82803	12
148	TERMEZ	11	05774	01328	09522	75800	12
149	FRUNZE	15	02861	04227	20118	72805	12
152	NARYN	03	05890	00015	96604	70300	12
580	TASHAUZ	00	03790	26218	15112	5280	12
586	CHIRIK POBAD	57	21663	30258	02		12
589	KOS CHAGYL	0	1859	41533	172 7	44	12
592	EMBA	00	0289	04315	227 0	384 7	12
593	TEMIR GOROD	03	01790	06224	22201	71800	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 2

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
601	CHAPAEVSK	00	02790	08225	28405	15300	12
603	FURMANOVO	04	02790	08225	19108	33809	12
607	MARTUK	00	3890	04228	24600	2807	12
611	UZHETYGORA	00	0389	00025	26551	02902	12
617	ARALSKOE MOR	00	03790	04428	17001	76806	12
620	DZHUSALY	5	03757	04228	15104	7	12
633	CHARDZHOU	50	02854	32228	13310	7380	12
637	SERAKHS	08	01890	08112	076 5	3712	12
650	URITSK	00	1890	14202	55	72300	12
660	AMANGELDY	00	02886	04226	23651	0805	12
672	CHIILI	02	03890	22268	12708	08300	12
675	ACHISAI	6	03658	20228	14706	802	12
712	KIROVABAD	00	03890	16128	09721	76711	12
740	UIUK	3	03758	00028	13312	6	12
743	CHUKPAR	03	038 0	08428	12715	21702	12
789	SEMIIASKOE	00	01790	08102	30403	55805	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	62	23 54	59578	24 00	7 210	12
206	MONDY	04	2890	24424	26852	50 04	12
207	BRATSK	60	83854	574 8	23452	7 307	12
210	KALAKAN	00	03890	00028	13056	42305	12
211	KURA	10	01951	28301	13351	40302	12
212	SRETENSK	02	71758	00 78	06351	310	12
213	CHITA	04	01990	30431	11952	30300	12
218	ULAN UDE	07	03890	00018	21151	6 802	12
251	MOGOCHA	02	74488	30278	8354	105	12
261	BOGDARIN	00	0089	32100	17657	20601	12
437	ORLIK	10	02963	24127	29554	47301	12
442	SHISHKINO	3	02857	24537	26052	6 214	12
443	ILIMSK	6	74762	24278	19851	7	12
448	IKEI	62	23967	30378	26800	212	12
453	BALAGANSK	03	03990	24228	23801	77307	12
456	BOKHAN	02	03890	6141	23102	6 210	12
458	UST ORDA	30	03754	2 328	21602	52603	12
460	SLIUDINAKA	50	3864	00018	26251	67205	12
481	BABUSHKIN	07	03990	22328	22001	4 500	12
485	SUKHALA	50	03864	22328	23151	5 8 5	12
490	KACHUR	02	03890	63518	20501	4 300	12
493	ZHIGALOVO	3	83658	63588	20600	6 303	12
494	GOLOVSKOE	3	70458	12278	20751	9 300	12
495	ORLINGA	62	03868	59588	20350	6 410	12
496	UST KUG	62	72452	24278	17652	8 404	12
500	CHECHUISKOE	2	72947	54578	14751	8 202	12
503	DUBROVSKOE	02	03890	2 678	12551	7 802	12
505	MAMA	55	52711	10324	14752	40885	12
509	UAKIT	00	00990	30200	18658	30601	12
516	ROMONOVKA	0	0089	2830	17484	20804	12
519	SOSNOVO OZER	00	0 890	26500	12125	50202	12
547	PR KHI OKTIA	02	03689	32338	15659	7 201	12
560	ZIULZIA	02	37890	65878	09 52	4 210	12
561	NERCHINSK	00	36890	61878	17852	7 300	12
565	OLOVIANAIA	02	03820	6167	8953	7 300	12
567	SOLOVEVSK	02	76388	65677	05557	0 200	12
575	GAZIMURSKII	12	03865	16228	05053	7 500	12
585	AMAZAR	2	72178	05278	00695	0 4 6	12
589	DZHALINDA	02	03 90	78	08700	0 01	12
	USSR ZONE 8						
052	MAHE SALE	00	00890	20301	863	81904	12
155	CAP CHELIUSK	00	37690	22676	99975	72308	12
156	OSTROV DOMAS	5	78628	10478	97067	8 102	12
157	DIKSON	50	02745	25275	03569	70218	12
158	UST ENISEISK	01	02788	14428	16360	8 096	12
159	TYRTOVA IS	01	03890	46528	23566	6 809	12
160	GYDOIAMO	04	36854	185	06768	10701	12
163	KHATANGA	00	36790	53680	14878	90218	12
227	OST CHETYREK	01	01890	00002	22271	00806	12
229	ZHIGANSK	57	37958	49738	11455	5 305	12
230	VERKHOIANSK	00	01990	16203	13258	51309	12
233	SUNTAR	00	02890	20303	12255	52300	12
234	VILIUISK	01	01890	08203	17564	0806	12
235	ISITSKOE	01	03890	12128	16659	8 805	12
237	UST MALSKOE	02	03890	00028	18053	3 300	12
239	MIUIA	50	01954	06314	91163	30802	12
240	OLEMINSKOE	00	01990	16203	12258	51309	12
241	VITIM	07	26964	20388	13051	5 300	12
243	NEZAMETNYI	07	72890	00890	16255	6 821	12
244	NAGORNYI	01	01890	08203	1756	40706	12
246	MARKOVO	00	00990	00000	28078	70802	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	24773	70300	12
272	MYS SHELAGSK	00	00990	00000	25067	00908	12
276	OST VRANGELI	03	00871	00001	25570	90300	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	00000	26178	00805	12
278	UELLEN	00	38690	32530	16074	70300	12
279	ANADYR	00	00890	32100	27275	60300	12
299	MYS NAVARIN	00	00990	32100	23865	60300	12
827	OST BIELYI	5	03878	14318	01472	8 908	12
829	MALYIE KARMA	54	1	92500	00890	07559	12
832	IUGORSKYI SH	00	00890	24430	06559	90105	12
846	OST RAGMANOV	00	00890	32470	14772	80801	12
848	BUKHTA PROV	50	77753	08273	16566	70301	12
849	SERDTS KAMEN	05	79890	28211	21075	70300	12
860	AMBARCHIK	00	00990	00020	22367	60805	12
863	KRESTY KOLYM	00	01890	12412	23164	64805	12
866	CHUKURDAKH	01	03877	20317	12361	60810	12
897	SANNIKOVA	00	79890	00076	12172	08200	12
899	KIUSIUR	53	03855	16128	09062	7302	12
900	BARKISTAN PT	00	03890	12428	18462	70802	12
903	KAZACHE	00	01990	81212	10262	61207	12
909	SANGAR KHAIA	00	00990	08400	17527	60201	12
914	CHURAPCHA	02	03890	00028	29575	76200	12
917	POKROVSK	12	03863	32128	17554	7 801	12
920	AMGA	02	03990	00028	19959	8 000	12
925	TOMMOG	00	00890	5547			12
927	CHULMAN	02	76590	0068	13955	0 803	12
930	TUAI KHAIA	69	72548	16 78	03958	8085	12
934	MUKTUYA	04	02990	20327	06252	42805	12
936	UZHARDZHAN	02	72790	49778	03457	7 9	12
968	USTE PIASINY	00	23679	16430	01872	90803	12
978	STALINO	00	01990	12212	09862	71300	12
982	AMDIERMA	50	02834	12444	6260	14201	12
984	OST VAIGATCH	00	00890	22300	04759	80300	12
995	RUSSKIAI GAV	00	00890	20301	98874	59805	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	60	02873	00014	25851	62300	12
263	BLAGOVESHCHE	62	02 43	45568	09501	0 807	12
269	KHABAROVSK	07	01 90	08114	22152	70804	12
270	EKATERINO NI	62	22 38	08268	17601	0 804	12
273	IMAN	02	03790	30328	22300	0 300	12
282	OKHOTSK	61	03757	14228	19701	0 302	12
284	SOVETSKAIA G	61	03858	14228	1 701	9 801	12
285	AIAN	62	72758	04278	28660	8 306	12
290	NIKOLAIVSK A	00	00890	08200	28261	70306	12
291	UST BOLSHERE	03	02790	32313	21962	70805	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	12100	26758	80300	12
295	TILICHIKI	00	00890	28200	29467	03016	12
298	VLADIVOSTOK	62	02546	49828	23501	0 711	12
622	BRATOLIUBOVK	5	02 8	47728	12502	6 102	12
630	SELEMDZHA	00	03 90	00028	37362	77307	12
631	NORA	00	03 90	43327	94903	56704	12
643	KHULARIN	00	00 90	00000	90153	70000	12
646	NERAN	00	05590	18202	23551	62701	12
647	URMI	02	03 90	00018	21552	8 302	12
649	OBLUCHE	02	72 90	43378	17701	7 202	12
653	NADEXHDINSKO	02	03 90	00028	22711	6 300	12
658	LERMONTOVKA	02	0 90	20128	20204	42807	12
659	BIKIN	02	00 90	00018	21404	50300	12
663	KARTUN	30	279 0	0 15	22752	85 00	12
665	USPENKA	02	03990	00028	20601	8 903	12
666	SVIIAGONO	02	03790	14228	22202	6 802	12
668	TURII ROG	01	03890	49828	18801	8 806	12
672	KHOROLSK	02	03890	12428	2 001	602	12
674	POLTAVKA	50	2857	12227	21402	5 300	12
675	VOROSHILOV U	02	03790	16328	21002	6 704	12
678	KRASKINO	5	03568	08528	21401	702	12
681	PIDAN		6109	499 9	1 857	0 707	12
684	MIKHE	02	0 990	16528	25303	5 22	12
686	SUCHAN	02	03990	16428	27151	7 801	12
689	PREOBRAZHENI	01	01890	24127	16401		12
691	BEREZNIKI	02	03 90	0 28	23 51	4 300	12
692	PFUSUNG	04	1 90	63814	47001	70804	12
696	ANUCHINO	04	03890	22218	12003	3 300	12
703	ZHURAVLEVKA	0	02 90	12217	156 3	37702	12
723	UDINSK	00	00 90	00000	26355	50400	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	26358	50102	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	00000	25059	60300	12
730	DUKI	00	02 90	00024	23354	72801	12
739	TROITSKOE	00	00 90	00000	23200	60804	12
742	TIVIAKY	00	00490	00000	22557	80300	12
746	ISIMI	00	00890	12100	04252	50304	12
747	GVASIUGI	00	01 90	00013	12353	72206	12
751	GROSSEVICHI	00	00790	08200	28552	70300	12
752	ZOLOTOI	00	00790	02420	22653	80701	12
754	MYS SOSUNOVA	00	00890	16400	25252	00902	12
760	TETIUKHE	50	01763	0 013	26051	70074	12
765	ARKA	5	0174	90162	28671	8 42	12
775	POGIBI	00	00990	00000	23263	80103	12
776	NOGLIKI	00	00990	02000	28268	60300	12
782	KIROVSKOE	00	00890	28300	27662	60109	12
787	PILVO	00	00990	12100	25267	00402	12
789	SIURKUM	00	01 90	00013	21660	05802	12
816	PETROPOVLOVS	02	72690	26378	20359	8 05	12
824	OACHIAI	5	03768	00000	72157	9 306	12
827	HONTO	00	00890	32220	26754	80300	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	00000	25554	00304	12
832	SHANA	04	01690	28202	26255	80302	12
835	SHIKOTAN	10	01853	02503	22455	80400	12
843	MEUIYI OST	00	00790	02100	30368	90300	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	00	00890	47400	23708	50902	12
408	MAGDEBURG	50	05754	10124	22408	70902	12
410	DRESDEN	50	05651	06441	22408	70001	12
446	ERFURT	50	05544	02244	22007	80901	12
455	SWINEMUNDE	00	00890	04400	24906	6090	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	50	08558	00018	19268	90315	12
003	KARENKO	50	03658	00028	16320	90306	12
005	SINJO	60	51328	32258	21764	00312	12
006	TAICHUNG	60	08968	00028	20764	90304	12
009	KAYI	50	08568	32128	19566	90305	12
010	TAINAN	00	00690	32310	16020	80306	12
015	SONGMUN	50	03549	12128	20666	90303	12
028	SWATOW	50	03788	00028	19764	80307	12
035	CANTON	54	03762	12118	14931	80805	12
046	HAIKOW	10	01763	12223	13826	0404	12
047	SANYA	00	00790	08110	12225	80304	12
080	CHANGYI	03	09590	00004	12350	70415	12
107	FOOCHOW	10	01664	00014	14015	90300	12
111	KIENOW	50	03338	08168	21156	97 2	12
114	AMOY	00	05690	00010	15618	80404	12
144	HENGYANG	50	03648	04128	17256	00305	12
162	KWEIYANG	50	03558	14238	30415	70308	12
164	TSINGCHEN	60	03768	04128	15850	90307	12
182	KUNMING	01	05690	24128	13219	30401	12
195	PAOSHEN	20	02675	24125	15120	40300	12
207	WENCHOW	62	00464	24128	22056	90803	12
217	YUSHAN	03	03699	08128	22652	80300	12
227	KIUKIANG	60	61648	00028	18156	90802	12
229	NANCHANG	06	02448	22368	17254	90405	12
238	CHANGSHA	52	03 65	30428	22212	70320	12
257	CHIKANG	60	50548	00028	12050	30912	12
268	HWANGPING	63	03740	00058	17356	90407	12

APRIL 2

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
275	CHUNGKING	50	08468	28148	23013	80206	12
276	PEISCHIYI	50	08558	28228	20056	80318	12
285	PICHIEH	50	03768	04228	16650	80000	12
287	IPIN	60	03658	24128	19959	80303	12
290	CHAOTUNG	50	03658	20128	10748	80402	12
294	SICHANG	50	02766	32286	03418	40308	12
301	SHANGHAI	5	08648	28268	15611	0 406	12
309	HANGCHOW	50	62648	12158	16912	00310	12
314	NANKING	60	62758	10268	20048	90301	12
356	WUSHAN	40	03668	04128	21261	80303	12
359	ENSHIH	02	08590	00028	16354	90307	12
364	LIANGSHAN	50	57348	00068	20654	80106	12
366	NANCHENG	50	03558	24428	32148	00901	12
373	SUINING	50	08468	04168	32146	23610	12
375	KWANGYUAN	01	30490	32638	29200	50300	12
379	FENGHWANGSHN	50	08548	04128	23750	80305	12
382	SINTSING	60	05548	04168	22052	80202	12
404	TSINGTAO	07	03878	14528	21146	80804	12
457	SIAN	50	05478	24328	35045	80210	12
466	PINGLIANG	00	18490	28238	42930	47302	12
468	NINGSIA	00	04090	28423	38030	71300	12
474	TIENCHUI	01	05590	00028	34234	60300	12
479	LANCHOW		052 9	00049	40029	70302	12
481	WUWEI	00	02590	04224	33218	55100	12
482	WUSHAOLING	50	40228	00078	3580	90300	12
492	KIUCHUAN	00	00690	28200	28918	50301	12
579	ANSI	00	00690	08400	35516	60805	12
597	HAMI	00	05590	08200	18527	50305	12
810	HONG KONG	50	22648	08528	19365	80307	12
814	PRATAS IS	03	02790	04426	20474	90302	12
907	KIANGWAN	03	05688	12428	20352	80704	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	10	01852	24112	21824	50106	12
351	GIJON	74	02752	08213	24814	61903	12
354	SEVILLA	05	00890	04201	25821	40302	12
357	MAHON	97	91744	32497	20513	73204	12
358	BARCELONA	80	05754	12215	22015	72104	12
359	VALENCIA	04	01790	14313	2158	61800	12
361	SANTANDER	01	05690	04115	23016	65303	12
362	LA CORUNA	6	03748	20428	22616	6 205	12
364	VALLADOLID	07	02790	16227	07813	53101	12
365	BADAJOZ	00	01890	28113	24019	54203	12
400	SANTA CRUZ	57	02854	04316	20320	6 103	12
402	LAS PALAMAS	52	04874	35417	19721	61002	12
403	CABO JUBY	50	04744	02324	18721	80006	12
404	VILLA CISNER	50	02842	02512	15921	60000	12
705	BARAJAS	07	02890	00015	06715	4 102	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 3

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	62	72768	03788	1565	60302	12
808	INDUSTRIIA	07	74478	06278	13755	8 300	12
812	NIZHNIA PESH	62	23864	3278	14956	8 206	12
819	KHOSEDA KARD	03	26890	28473	11060	88313	12
824	ARKHANGELSK	14	01751	20404	19201	55902	12
835	UKHTA	20	03752	20328	15801	67800	12
836	REBOLY	04	03890	20428	17802	68707	12
837	SEGEZHA	10	01752	20412	19202	60707	12
843	SVIRITSA	00	00790	24500	28203	60802	12
844	VYTEGRA	50	02847	24 27	24802	40300	12
845	LENINGRAD OB	10	00751	20304	28605	30902	12
847	LIUBAN	50	01762	53402	29205	20300	12
859	VALDAI	00	00790	24200	32300	30804	12
865	KSINAS	13	36854	58437	17251	42301	12
874	VOZHEGA	00	00790	26300	26850	30310	12
879	UST SHUGOR	10	01854	22404	14951	4402	12
881	TROITSKO PEC	10	01862	47402	17051	30302	12
883	UST KULOM	10	01863	61613	19151	4 308	12
	USSR ZONE 2						
377	PINSK	00	00890	08200	31803	20000	12
389	DORO NA DNEP	00	05690	16248	19209	87808	12
886	POLOTSK	00	00690	16200	2504	20300	12
893	ZHITKOVICHI	00	00790	12100	31206	30300	12
896	ZLYNKA	10	08524	02302	31502	50302	12
921	CHKALOV	05	00390	08128	20252	81901	12
925	KAZAN	5	03848	30388	21650	0 305	12
932	ZEMETCHINO	7	0 758	33228	26400	6 303	12
938	VALUIKI	9	81668	7488	24903	8 303	12
945	PUGACHEV	15	02852	02227	21202	78300	12
	USSR ZONE 3						
672	KISHINEV	82	03856	64127	27908	80202	12
954	SUMY	70	02856	02526	28702	70 0	12
958	LUBNY	33		30485	28003	7 305	12
966	UMAN	50	02855	61415	29303	40 0	12
969	STALINO	62	62648	32368	22005	8 302	12
982	SARABUZ	61	61618	32468	22204	0 303	12
987	DIURMEN	52	62635	04268	23306	9 303	12
998	POTI	05	00890	02292	13976	70300	12
	USSR ZONE 4						
007	VERKNII BASU	5	02844	02326	17011	20808	12
008	BUDENOVSK	07	08555	26528	18410	5 801	12
010	TIKHORETSKAI	6	03838	28368	21206	8 307	12
013	BELORECHENSK	20	02857	06427	20011	05805	12
014	NEVINOMYSKIA	5	03868	20228	19807	7 801	12
015	PIATIGORSK	52	03747	28368	20007	70803	12
018	GRAZNYI	53	02855	02842	19111	60902	12
027	EREVAN	19	02865	32426	09912	30300	12
035	ASTARA	5	52448	08258	19208	8 301	12
038	GASAN KULI	5	03758	28528	17413	5 200	12
044	GUREV	04	03690	16228	16808	68802	12
300	MASHTAGI	01	70790	00078	18656	0 211	12
942	SERAFIMOVICH	62	03857	30528	20804	6 300	12
943	KAMYSHIN	54	03752	04528	21106	5 300	12
995	SOCHI	62	03745	20168	21808	8 300	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	02	03790	24328	15602	6 302	12
066	KUDYMKAR	8	83767	30387	18600	7 304	12
076	KROPACHEVO	03	02790	28227	17403	70801	12
079	UFA	77	12790	26226	19301	70 00	12
163	SUKHOBUZIM	00	00990	00000	25808	40810	12
165	ALEXANDROVSK	04	02690	53628	12205	41708	12
166	PUDINO	2	4 309	16248	23504	0 810	12
169	NAPAS	05	03790	28328	17802	67808	12
170	SOROKONO	00	00 90	12100	2 303	40810	12
171	SHIRO	00	00890	00000	2350	20204	12
177	BALAKHTA	00	00890	14100	24603	60805	12
178	NOVOSIBIRSK	00	00890	04200	23802	80801	12
184	BARNAUL	00	00790	04200	20602	50805	12
185	STALINSK	00	00890	30500	20005	70805	12
187	BELOKUIKHA	00	00890	00000	20302	70805	12
200	BOGUCHANY	00	01890	1 104	32204	1712	12
205	KANSK	00	00890	12100	27804	40710	12
208	KEZHMA	00	02890	22115	32060	42809	12
303	VASIUTANSKOE	00	02890	20315	18005	56803	12
306	SEVERNOE	00	00890	00010	22651	70808	12
309	TATARSK	00	00790	14201	22351	81808	12
315	KARASUK	00	00890	04300	21852	90706	12
319	KLIUCHI	00	01890	08200	20050	06706	12
327	KRESHCHENKA	00	05790	16224	22303	85808	12
330	EOLOTNOE	00	05690	14108	22203	67803	12
333	MASHKOVO	0	00890	08100	24502	70804	12
335	KOCHENEVO	00	0 90	28200	22705	708	12
338	KOCHKI	00	0079	04200	22351	90805	12
341	CHEREPANOSKI	00	00890	32100	21501	60805	12
344	REBRIKHA	00	00790	02300	21802	70802	12
347	BOLCHICKIA	00	01890	04302	18700	81706	12
352	BIISK	00	00890	06200	19603	70804	12
362	UIBAT	00	00990	12100	22608	30704	12
363	TUROCHAK	00	00890	00000	18911	30808	12
364	TACHTYP	00	00990	06 00	22006	40820	12
367	TOGUL	00	00790	04300	24060	48099	12
371	NENASTNAIA	00	00890	00000	86701	40804	12
381	SHALO	00	00890	12100	30009	40	12
386	STRELKA	00	00890	14200	25 03	30711	12
390	IARTSEVO	00	36890	16438	19805	39911	12
404	PIROVSKOYE	00	00790	0 200	26003	40710	12
409	BIRILIUSY	00	00990	12200	23506	30810	12
413	LKIUKVENNAIA	00	00790	04200	27402	40810	12
415	DZERZHINSK	00	00790	08000	28601	40708	12
416	KLIUCHI	00	00990	06200	22008	30000	12
418	AGINSK	00	00990	08100	26804	40806	12
421	LEGOSTAEVO	00	00890	12200	24305	5081	12
423	MINUSINSKOE	00	00 90	0 200	23010	30706	12
427	ERMAKOVSKOE	00	00990	04300	22709	30809	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	01	08111	03790	04228	19601	12
090	AKTIUBINSK	00	01890	00013	19502	52801	12
092	TURGAI	00	00790	02400	53	80802	12
096	CHALKAR	00	03790	2282	12252	66300	12
098	KAZALINSK	50	03662	32228	15004	76200	12
103	BERTYS	07	03790	04227	14701	80300	12
105	CHIMKENT	62	08538	24248	15109	0 308	12
106	DZHAMBUL	80	02856	20226	01814	90205	12
109	DZHARKENT	03	02890	08216	12700	80310	12
113	KOKCHETAV	00	03990	06428	19702	77803	12
114	IRTYSHSK	00	00790	02200	23553	80810	12
115	PAVLODAR	00	00790	06300	18903	80808	12
116	ATBASAR	00	02790	06325	18253	96	12
118	SEMIPALATNSK	00	00790	10100	18852	60806	12
123	KOKPEKTY	02	03990	00028	17000	70	12
125	ZAISAN	00	03890	26118	15404	72808	12
589	KOS CHAGYL	07	03790	10227	14708	4	12
592	EMBA	00	01690	00004	18202	75805	12
611	DZHETYGORA	00	00890	00000	19201	20300	12
620	DZHUSALY	5	03848	28128	14303	7	12
650	URITSK	00	00890	02211	53	50804	12
678	ARYS	5	03868	18268	17209	8 311	12
725	ANAR	00	03890	08218	16650	7	12
743	CHOKPAR	5	038 8	26528	13813	5 220	12
745	LUGOVAIA	52	03874	00028	12213	6 411	12
825	OGAR	02	03890	26527	12616	5 300	12
871	ZHANGIZ TIUB	07	02890	00027	19200	70802	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	00890	12200	32401	30807	12
193	ZIMA	00	00890	04 00	35554	30705	12
201	KIRENCK	00	00890	00000	35959	20300	12
202	BODALBO	00	00890	00010	36662	60306	12
206	MONDY	00	00890	24200	33653	20200	12
211	KURA	67	03645	28428	20456	62108	12
213	CHITA	52	03974	65528	16452	3 415	12
215	BARGUZIN	00	00990	60700	28656	20210	12
219	BORZIA	02	02890	65774	09556	80810	12
251	MOGOCHA	02	72588	35788	11754	7 312	12
261	BOGDARIN	02	37890	65728	25860	4 213	12
437	ORLIK	00	01990	04103	35155	32802	12
439	INGA	00	00990	00000	35553	33001	12
442	SHISHKINO	00	00890	00000	29651	40865	12
447	TULUN	00	00890	08200	33552	30807	12
460	SLIUDINAKA	00	089	28100	34852	30300	12

APRIL 3

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
462	TUMKA	00	00890	10400	33252	580	12
470	KRASNYI CHIK	00	08 0	32320	09057	90314	12
473	PETROVSKII	00	30890	61530	30460	50309	12
480	TANKHOI	00	008 0	24700	35855	50 00	12
486	GORIACHINSK	00	00990	32200	33258	40303	12
490	KACHUR	00	0 890	30100	5856	30302	12
493	ZHIGALOVO	00	00890	02 00	33153	20601	12
496	UST KUG	00	00890	00000	35254	30200	12
498	MARKOVO LENE	00	00790	00000	39459	30300	12
503	DUBROVSKOE	00	00890	24200	35061	3030	12
505	MAMA	00	00890	00000	36064	30310	12
509	UAKIT	05	03890	63835	32763	3312	12
513	TASA	00	00990	65400	94158	30116	12
516	ROMONOVKA	00	02890	30600	36217	27420	12
521	TURGUTUI	01	03890	63878	18455	36297	12
525	KARYMSKAIA	07	03790	59728	13052	5 238	12
535	IAMAROVKA	03	01890	24373	29458	30215	12
547	PR KHI OKTIA	02	39590	65838	24260	7 211	12
550	TUNGOKOCHEN	02	72678	32278	19558	819	12
554	KSENEVSKAIA	62	72587	32478	07154	7 310	12
557	UST KARSK	02	72690	02378	08141	8 310	12
561	NERCHINSK	02	74358	51778	11354	7 214	12
565	OLOVIANAIA	02	71790	61778	11555	7 306	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	00014	08560	93302	12
573	ALEKSANDROVS	02	02890	0 77	096	00310	12
580	UST NIUKZHA	62	10764	32228	25459	7 319	12
585	AMAZAR	02	03788	278	10752	0 305	12
587	POKROVKANA A	90	70690	74578	07101	0 310	12
589	DZHALINDA	02	74668	00078	08701	4 11	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	00	00890	24400	17870	00202	12
233	SUNTAR	00	00890	00030	30163	40422	12
234	VILIUISK	03	01890	04273	29563	77322	12
235	ISITSKOE	01	03890	28428	2245	5 228	12
237	UST MALSKOE	00	00890	16110	16955	40309	12
239	MIUIA	00	00990	4100	10461	03 4	12
240	OLEMINSKOE	00	02990	28326	30060	32309	12
241	VITIM	00	00990	2370	35160	20305	12
243	NEZAMETNYI	04	74458	28178	22956	0 388	12
244	NAGORNYI	02	7 490	32478	15055	0 12	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	25477	70201	12
272	MYS SHELAGSK	01	02890	00027	29363	70606	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00070	22379	70805	12
277	MYS SHMIDTA	00	36590	10530	14377	80804	12
278	UELLEN	00	00890	30430	19973	70306	12
279	ANADYR	00	00890	32100	27672	60301	12
283	NAGAEVO	01	02990	22 16	38360	86 01	12
299	MYS NAVARIN	00	00850	02300	25668	80300	12
829	MALYIE KARMA	00	09700	32428	03667	77313	12
832	IUGORSKYI SH	5	79257	22847	02162	9 704	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	02610	18771	70301	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	21169	60208	12
849	SERDTS KAMEN	00	79790	24401	23675	71300	12
860	AMBARCHIK	04	36890	20513	19167	91207	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	00010	21265	70308	12
866	CHOKURDAKH	01	03882	24117	17464	7 892	12
897	SANNIKOVA	00	008 0	24370	1 371	00405	12
899	KIUSIUR	02	0 990	142 6	18571	0303	12
903	KAZACHE	01	0 990	28328	15570	7 300	12
908	UST BILIUISK	0	72890	000 8	08954	5 10	12
909	SANGAR KHAIA	5	72690	00088	17356	9 307	12
910	UST ALDAN	02	72790	02178	11056	9 303	12
917	POKROVSK	0	03890	00078	18755	7 310	12
920	AMGA	02	03890	30128	19154	7 306	12
927	CHULMAN	62	74448	26 78	18754	0 316	12
930	TUAI KHAIA	00	00790	16200	29762	30906	12
932	NIURBA	02	01890	14202	30663	40312	12
934	MUKTUYA	00	00990	00000	22860		12
936	DZHARODZHAN	01	02890	00078	14367	70	12
941	SOSKYIAKH	00	00990	00000	95767	40102	12
972	STALINO	01	00890	28228	14173	8 303	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	03 90	00028	13500	6 310	12
256	NORSKI SKLAD	62	70 78	04668	10101	66305	12
291	UST BOLSHERE	00	01790	04213	17958	58205	12
295	TILICHIKI	50	00890	22272	05765	00801	12
603	KUMARA AMURE	07	20290	20000			12
610	KUIBYSHEVKA	62	74568	06278	06600	9 2	12
646	NERAN	04	03 90	00018	2389	3 200	12
647	URMI	72	72768	0089	12450	00 70	12
655	SMIDOVICHI	02	68 48	04890	12500	00 80	12
659	BIKIN	02	03 90	02428	10405	3 300	12
663	KARTUN	50		43428	18003	3 806	12
686	SUCHAN	61	61745	04268	05701	0 803	12
692	PFUSUNG	3	83858	37988	8 805	471	12
726	SUKHANOVKA	02	03 90	37528	22155	6 103	12
730	DUKI	07	03 90	32836	08201	4 405	12
740	SOLEKUL	02	72668	10378	09201	8 304	12
742	TIVIAKY	07	03 90	00028	19400	6 304	12
747	GVASIUGI	07	03 90	12138	12855		12
751	GROSSEVICHI	51	72553	37778	10251	98901	12
754	MYS SOSUNOVA	62	72638	37257	21658		12
777	BIRKHTA	00	02780		26461	82305	12
782	KIROVSKOE	00	01890	12422	15990	109	12
789	SIURKUM	02	03 90	49428	13765		12
805	HOROMUSHIRO	67	02 62	54572	13852	80200	12
816	PETROPOVLOVS	07	03890	37828	16651	4 893	12
835	SHIKOTAN	50	01941	38503	25355	80300	12
836	SEMLIACHIKI	00	03890	30128	19354	67300	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	51	05665	16228	18011	7 300	12
408	MAGDEBURG	51	02754	20425	19419	50901	12
410	DRESDEN	24	05663	24324	21519	1901	12
446	ERFURT	24	02863	20325	21616	50300	12
455	SWINEMUNDE	08	05690	14526	19215	56805	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	73	02765	06517	28410	60304	12
577	V OMUL		46009	61549	50656	06306	12
578	BRASOV	5	03658	04228	25307	30381	12
579	DEVA	20	01852	52305	22718	30605	12
581	SULINA	70	02756	04326	26806	60301	12
583	TECUCI	5	03748	32128	27308	50304	12
584	BUZAU	5	03658	04327	27110	6 701	12
585	SIBIU	70	02763	24124	25013	40000	12
587	BACAU	53	03656	28328	29507	6 403	12
589	JASSY ADROME	50	02765	32315	31308	50300	12
590	JARA	10	01 63	00003	24713	40901	12
591	GALATZ ADRM	5	03758	28228	27409	30801	12
592	CALARASI	51	03756	35528	29107	8 105	12
593	PREDEAL	50	02755	28315	99002	300	12
594	T MAGURELE	10	0276	06 4	27 4	40001	12
595	R VALCEA	06	0569	16126	25512	50901	12
596	BOTOSANI	50	02747	00017	29008	50301	12
597	C LUNG MOLD	50	02756	00016	29905	40301	12
598	ARAD ADROME	00	00710	30501	2 216	30802	12
599	BARLAD	5	03668	30228	28808	5 303	12
720	BECHET	50	02875	04325	26414	20801	12
721	CARACAL	5	62868	10128	28006	6 304	12
722	CALDARARU	50	05756	04216	33213	40300	12
723	GRAGASANI	50	05765	32115	25212	30301	12
724	GOVORA	50	05881	08107	26411	42102	12
726	SIGHISOARA	02	03590	32348	35059	9 104	12
727	MIHESI	20	05775	00015	24715	30001	12
728	REGHIN	20	02774	00014	24614	30903	12
729	NASAUD		77009	30979	62960	30302	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	24	02654	28224	14175	70304	12
003	KARENKO	60	03628	03468	20813	90310	12
006	TAICHUNG	50	03578	32128	16964	80307	12
010	TAINAN	00	00590	32410	15921	80308	12
013	FALINGKONG	50	03548	04468	20318	80316	12
028	SWATOW	40	03568	32328	27464	80308	12
035	CANTON	40	03758	30228	15917	80303	12
046	HAIKOW	00	00790	08400	12224	90311	12
047	SANYA	10	02662	12235	12027	70307	12
066	PISEH	00	03636	12128	15018	80404	12
080	CHANGYI	00	00590	24220	07768	49401	12
114	AMOY	07	03490	04428	18261	70212	12
138	CHAOKMAN	60	03548	32268	21252	90303	12
144	HENGYANG	60	53428	32228	28352	00805	12
153	KWEILIN	50	08568	04158	20511	70402	12
156	LIUCHOW	50	03658	04128	17356	70300	12
162	KWEIYANG	50	03558	12138	32046	41052	12
164	TSINGCHEN	50	03448	04258	16043	90402	12
182	KUNMING	07	05690	20345	07820	30503	12
187	YUNANYI	07	03690	20228	06563	30403	12
195	PAOSHEN	20	02675	20125	14920	70402	12
207	WENCHOW	76	03654	04228	21714	80304	12
227	KIUKIANG	50	03678	00028	23957	80304	12
229	NANCHANG	40	03568	32228	22612	70802	12
238	CHANGSHA	60	03458	03128	24108	80705	12
257	CHIKANG	60	05458	04148	21452	60502	12
268	HWANGPING	50	03667	04128	18950	51707	12
275	CHUNGKING	50	53428	00058	25050	90404	12
276	PEISCHIYI	50	08548	12158	23150	91405	12
285	PICHIEH	60	50558	04358	04418	906 0	12
290	CHAOTUNG	60	03688	32318	04623	70402	12
294	SICHANG	00	00790	16510	07824	20307	12
301	SHANGHAI	00	05700	14120	22747	70307	12
309	HANGCHOW	00	05790	12100	22909	40401	12
314	NANKING	00	05790	22227	22713	41601	12
334	HANKOW	00	00 90	20230	23156	60303	12
356	WUSHAN	50	03078	00028	25257	70300	12
359	ENSHIH	50	03588	00028	08163	7 501	12
364	LIANGSHAN	02	03548	04128	23932	80601	12
366	NANCHENG	00	03690	32128	26156	67605	12
375	KWANGYUAN	01	05690	26449	22915	40403	12
379	FENGHWANGSHN	50	03578	00048	24972	70502	12
404	TSINGTAO	00	00790	26300	16010	50304	12
429	TAIYUAN	00	00590	26200			12
457	SIAN	00	05590	24103	23610	55604	12
466	PINGLIANG	00	01590	00014	22907	46300	12
468	NINGSIA	00	01690	32204	23908	32802	12
474	TIENCHUI	01	03590	00218	21548	20504	12
475	HWAHKIALING	02	03690	04228			12
479	LANCHOW	00	00590	00020	25009	20502	12
481	WUWEI	00	02590	08225	00007	23802	12
484	SINING	02	05490	08348	36143		12
492	KIUCHUAN	00	01690	12223	08107	28803	12
584	KUCHA	03	02550	23536	10654	20801	12
587	SANSHANG	02	03590	04128	27	03026	12
592	TIHWA	00	00699	32100	23006	40300	12
595	YENKI	02	02691	28226	26646	30801	12
597	HAMI	00	05590	10010	19056	25815	12
810	HONG KONG	50	05765	30215	15171	60308	12
814	PRATAS IS	60	01863	04313	17376	90303	12
907	KIANGWAN	00	05690	28100	21346	70302	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	07	02853	00002	14193	21783	12
401	IZANA	04	057 0	16614	72213	59104	12
402	GANDO	50	12851	10515	06921	49106	12
403	CABO JUBY	00	057 0	02527	19820	07300	12
404	VILLA CISNER	05	02845		19721	99213	12
405	IFNI		09051		97052	15724	12
407	FUERTEVENTUR			00014	20725	43305	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	00	00890	04110	27518	80306	12
354	SEVILLA	00	00890	30100	28223	40301	12
357	MAHON	80	02856	08226	29016	70304	12
358	BARCELONA	00	05790	16202	29018	61901	12

APRIL 3

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
359	VALENCIA	05	00790	12103	27519	41303	12
361	SANTANDER	07	05690	16416	20925	25906	12
362	LA CORUNA	00	02790	20627	21018	47201	12
364	VALLADOLID	00	02790	18215	10519	23001	12
400	SANTA CRUZ	07	02850	06214	19321	78301	12
403	CABO JUBY	50	02745	02325	19721	99313	12
404	VILLA CISNER	00	05797	02417	15824	67003	12
705	BARAJAS	00	05890	00012	11119	31903	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 4

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
824	ARKHANGELSK	8	83658	20588	07 50	0 711	12
834	NARIAN MAR	88	02890	76427	17805	37806	12
854	LUGA	00	03690	49528	18008	42300	12
868	EMTSA	50	02758	0	12982	6 805	12
869	SHENKURSK	02	0 890	51528	17603	3 705	12
874	VOZHEGA	00	03790	18527	2 101		12
884	UST USA	80	23845	18378	155		12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	00	01890	22303	32550	42603	12
385	VILNIUS	05	02790	49715	2210	12813	12
389	DORO NA DNEP	00	02790	00015	13907	57808	12
420	GOMEL	00	00790	12200	33400	30800	12
547	SYRT	00	00790	49600	28507	40810	12
841	OREL	00	00790	12200	36100	40906	12
860	KHOLM	00	02790	51614	25806	44706	12
861	IDRITSA	00	02790	61514	08	44711	12
864	ROSTOV	00	01890	16313	32402	61809	12
889	SMOLENSK	00	00890	14500	33400	7080	12
890	BELYI	00	00790	1500	31501	40705	12
891	VIALMA	00	00790	18500	33801	40903	12
892	ROSLAVL	00	00890	16200	33802	50702	12
900	RYBINSK	00	00690	20400	31402	30300	12
905	KALININ	00	01790	51603	31402	41809	12
908	VLADIMIR	00	00890	24210	34202	40805	12
910	RIAZAN	00	00790	20200	34602	5080	12
935	KURSK	5	02864	10224	35900	50905	12
936	VORONEZH	10	01742	08412	34402	40804	12
937	ZHERDEVKA	10	01853	06313	33802	70901	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	00	00898	45600	28810	40905	12
639	STANISLAVOV	00	00890	12401	26512	22804	12
741	ARTEMOVSK	62	74358	000 8		03110	12
952	CHERNIGOV	00	00790	45400	35504	40908	12
956	KHITOMIR	00	00 90	12300	33305	40904	12
962	POLTAVA	10	02864	02214	3303	50904	12
967	KIROVOGRAD	5	03748	06328	32705	4 805	12
976	MIRONOVKA	18	0162	04212	34008		12
998	POTI	01	77 90	16530	96563	9 86	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	5	03758	02428	27605	5 300	12
035	ASTARA	5		20260	28210	06800	12
036	KARIAGINO	02	64539	32268	80006	05	12
042	FT SHEVCHENK	13	01841	32412	19604		12
044	GUREV	00	0290	04226	17611	9300	12
300	MASHTAGI	00	00990	00000	31663	40200	12
942	SERAFIMOVICH	5	03868	02428	29402	6 300	12
943	KAMYSHIN	5	03758	37478	29603	6 300	12
	USSR ZONE 5						
165	ALEXANDROVSK	00	02690	32376	18851	42111	12
179	KEMEROVO	00	03790	00018	13904	77802	12
184	BARNAUL	62	61758	24168	15006	5 300	12
187	BELOKUIKHA	02	03890	00028	15005	6	12
271	BOLSHERESHE	00	00890	00000	18800	60300	12
306	SEVERNOE	00	00890	24 01	16604	40803	12
309	TATARSK	00	01790	30102	17600	713	12
312	KUPINO	00	02790	30324	15100	82602	12
315	KARASUK	03	057 0	30312	15002	80401	12
319	KLIUCHI	02	74688	26378	15050	0 206	12
325	MOLCHANOVO	00	03790	00028	16005	56810	12
328	PIKHTOVKA	00	13690	00028	1 208	42602	12
330	EOLOTNOE	00	05690	08107	12606	7 300	12
333	MASHKOVO	00	03790	00028	15704	77804	12
335	KOCHENEVO	03	05790	32228	14702	77801	12
338	KOCHKI	07	02790	0 226	1 501	70701	12
341	CHEREPANOSKI	02	03890	16228	13504	6 802	12
344	REBRIKHA	2	81758	14228	75 0	8 304	12
347	BOLCHICKIA	02	76458	70478	13300	0 03	12
352	BIISK	62	62754	04268	1 105	7 802	12
363	TUROCHAK		03868	12128	14707	5 9 1	12
367	TOGUL	02	03790	20128	15004	5 801	12
376	TIAZHIN	00	03890	32128	13406	67808	12
378	IZHMORSK	00	03890	00028	14506	47801	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	17	03763	37728	25403	8 30	12
092	TURGAI	5	037 8	02238	54	305	12
098	KAZALINSK	0	0167	28104	17508	60804	12
103	BERTYS	5	60748	24128	21003	93302	12
105	CHIMKENT	54	03954	01228	27422	66603	12
106	DZHAMBUL	50	02868	30228	16924	70300	12
109	DZHARKENT	03	03890	22528	00007	32300	12
114	IRTYSHSK	00	007 0	32200	12202	80303	12
115	PAVLODAR	67	037 5	24328	15101	90208	12
116	ATBASAR	00	017 0	00004	206 3	93	12
118	SEMIPALATNSK	62	61746	16128	15901	8 210	12
123	KOKPEKTY	07	03990	00068	17 03	7	12
126	BAKHTY	50	03968	08278	06	70300	12
589	KOS CHAGYL	5	03758	0 228	26807		12
598	EMBA	00	03890	32228	1 902	78301	12
609	KARA BUTAKH	0	02855	6 625	24105	50300	12
611	DZHETYGORA	03	01990	32328	21750	66215	12
620	DZHUSALY	10	01853	24103	17 0	5	12
650	URITSK	00	03890	02328	2	75307	12
660	AMANGELDY	00	00890	04200	18858	0 303	12
675	ACHISAI	01	027 0	28124	19401	60	12
725	ANAR	02	45468	26348	10853		12
841	KARAKUDZHUR	00	00990	00010	87853	20809	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	02	03798	06228	14665	0 714	12
229	ZHIGANSK	00	37890	47738	22063	67819	12
230	VERKHOIANSK	00	00990	24310	20955	60300	12
233	SUNTAR	00	02890	20515	26852	22812	12
234	VILIUISK	00	04890	16228	26855	37012	12
235	ISITSKOE	00	00990	24200	22963	40602	12
237	UST MALSKOE	00	00890	24200	21158	50313	12
239	MIUIA	00	01990	20303	09051	32810	12
240	OLEMINSKOE	00	00990	20200	30655	10808	12
241	VITIM	00	07990	16318	31654	57806	12
242	UCHUR	00	00990	16215	565	31807	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	2 300	36467	60300	12
244	NAGORNYI	00	38790	65427	30261	77400	12
246	MARKOVO	00	00890	00000	24066	809	12
267	SEREDNIKAN	00	00990	00000	19770	80802	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00010	21275	70704	12
272	MYS SHELAGSK	01	02890	00037	17365	90813	12
276	OST VRANGELI	83	01873	00003	19785	90806	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	00000	19770	80805	12
278	UELLEN	00	00890	30100	19672	70807	12
279	ANADYR	00	00890	28100	22974	80803	12
283	NAGAEVO	10	01854	22404	22457	70708	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32200	20668	80505	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	27300	19671	70807	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	79969	70803	12
860	AMBARCHIK	02	03868	74328	13461	7 712	12
863	KRESTY KOLYM	02	72778	45428	84260	8 808	12
866	CHOKURDAKH	00	00890	28470	17174	70102	12
889	PESTRAYA DR	00	70890	20274	17574	08201	12
897	SANNIKOVA	00	00890	49170	15878	00607	12
899	KIUSIUR	04	02990	00016	18474	5820	12
903	KAZACHE	00	00990	30100	20667	70803	12
907	SYUREN KYUEL	00	00890	24100	319	4 30	12
909	SANGAR KHAIA	00	02990	14202	18358	24909	12
914	CHURAPCHA	00	01890	26413	30857	51303	12
920	AMGA	00	00890	26401	32855	50103	12
927	CHULMAN	05	02865	24223	30657	46801	12
930	TUAI KHAIA	00	02890	16415	16450	26806	12
931	EYK LAKE	00	00990	00001	77851	20809	12
932	NIURBA	01	36900	51638	26253	37803	12
934	MUKTUYA	00	01990	22302	29952	21810	12
935	SUKONA	70	28 63	1027		90300	12
972	STALINO	01	03990	12328	14170	87731	12
	USSR ZONE 9						
257	POLINA OSIPE	05	01 90	32412	26555	70302	12
262	PLASTUN	63	72458	37978	08900		12
263	BLAGOVESHCHE	62	68 48	04278	16701		12
265	CHEKUNDA	50	02 76	04226	78901	50209	12
269	KHABAROVSK	02	03 90	41625	4301		12
274	GRADEKOVO	00	00690	00025	11251	99208	12
275	OST KARAGINS	02	46109	08149	22250	0 300	12
282	OKHOTSK	00	00890	28200	23660	00805	12
291	UST BOLSHERE	00	00790	3230	22058	80801	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	12310	26352	50301	12
298	VLADIVOSTOK	01	03790	32328	1150	9 314	12
608	SVOBODNYI	03	03 90	32348	16601	87301	12
616	PRIGRANICHNA	6	746 8		150		12
635	UST UMALTA	01	02 90	08318	18851	4 209	12
640	SEKTAGLI	02	03 90	00028	15002	7 301	12
646	NERAN	02	72 58	39678	1 557	2 203	12
647	URMI	5	03 78	08188	16801	62106	12
649	OBLUCHE	62	72 58	10287	154	8 301	12
655	SMIUOVICHI	01	03 90	0	15801		12
658	LERMONTOVKA	02	03 90	03828	12601	5 307	12
659	BIKIN	62	02 90	03828	12601	5 307	12
663	KARTUN	5	03878	10228	11801	5 309	12
664	MALINOVKA	5	03 08	0028	16901	8 300	12
665	USPENKA	00	03 90	00028	11400	87110	12
668	TURII ROG	02	70568	00078	10750	0 308	12
671	EVGENEVKA	02	72657	00078	11050	9 109	12
672	KHOROLSK	5	03858	32228	18650	0 309	12
676	PAZDOLNOE	52	03853	32228	10950	9 308	12
678	KRASKINO	00	02858	00288	11200	90308	12
681	PIDAN	50	02 4	285 5	03 57	00108	12
684	MIKHE	00	02 90	00014	12101	82400	12
689	PREOBRAZHENI	04	01390	0012	07802	8 301	12
691	BEREZNIKI	02	72658	00078	03852	8 304	12
692	PFUSUNG	50	02868	32317	0086	60215	12
693	MARGARITOVO	6	78 48	0088	00	00312	12
696	ANUCHINO	02	72458	00078	13350	0 401	12
739	TROITSKOE	5	03	06228	19300	5 31	12
742	TIVIAKY	07		08228	15554		12
746	ISIMI	62	74564	0078	01055	8 304	12
754	MYS SOSUNOVA	62	75 62	74236	7 978	12853	12
760	TETIUKHE	26	70568	04378	08101	0 310	12
761	BOGOPOL	62	74658	00078	11450	0 02	12
765	ARKA	00	17590	14350	23159	70101	12
775	POGIBI	00	01990	38214	28462	96204	12
776	NOGLIKI	00	00990	00000	28466	00300	12
787	PILVO	50	02967	12127	2675		12
805	HOROMUSHIRO	00	00 90	00000	22285		12
816	PETROPOVLOVS	00	00890	00000	19352	60203	12

APRIL 4

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
820	KAVAGA	02	02890	02	262		12
824	OACHIAI	02	72788	06278	24756	8 300	12
825	SHIKUKA	05	04690	08228	27657	6 203	12
831	MATSUWA IS	03	02590	04124	27267	00300	12
832	SHANA	5	03648	08428	25115	8 300	12
836	SEMLIACHIKI	00	00890	00000	19557	90300	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	00	00890	08300	292	30019	12
576	CRAIOVA ADRM	00	00790	08100	27413	40913	12
577	V OMUL	10	01890	04202	53358	21001	12
578	BRASOV	00	00790	00000	25312	10810	12
579	DEVA	00	01890	00002	24818	34 14	12
581	SULINA	40	01754	0313	29706	60904	12
582	CONSTANTA	77	02764	04403	42930	60805	12
583	TECUCI	00	00790	32200	2901	50804	12
585	SIBIU	00	01890	18111	25115	35811	12
586	TURNU SEVERN	00	01 90	0011	28214	32811	12
589	JASSY ADROME	00	00790	32200	32611	30908	12
590	JARA	51	01761	00003	26214		12
591	GALATZ ADRM	00	00790	32310	29110	20815	12
593	PREDEAL	00	01990	28202	00605	21005	12
594	T MAGURELE	00	00790	12300	29515	30809	12
595	R VALCEA	00	05690	16200	2730	40808	12
596	BOTOSANI	00	00890	12300	30104	40808	12
597	C LUNG MOLD	00	00790	00000	27012	30808	12
	CHINA						
013	FALINGKONG	50	03568	04128	16619	70303	12
035	CANTON	50	61658	32268	15617	90404	12
046	HAIKOW	53	02556	00028	19350	80300	12
080	CHANGYI	40	01774	08414	06665	60416	12
107	FOOCHOW	60	60438	00068	13909	00300	12
111	KIENOW	50	04538	00068	19656	90206	12
114	AMOY	52	04455	02128	17615	70309	12
123	CHANGTING	02	62228	00068	13752	00310	12
162	KWEIYANG	50	03558	14228	32510	70311	12
164	TSINGCHEN	40	03558	04228	15046	80401	12
182	KUNMING	00	05690	22210	10818	30403	12
187	YUNANYI	20	02764	20124	03964	40300	12
195	PAUSHEN	20	02655	20225	14221	40300	12
207	WENCHOW	62	22555	0 058	21348	00300	12
213	SHOWNING	02	03348	00068	21254	80407	12
229	NANCHANG	40	03558	32128	19912	80201	12
268	HWANGPING	50	03678	00028	16956	60300	12
275	CHUNGKING	07	08690	00048	22914	70504	12
276	PEISCHIYI	62	05564	20126	19357	70801	12
285	PICHIEH	50	03668	08228	17845	70303	12
287	IPIN	06	03690	12128	18861	60807	12
290	CHAOTUNG	61	03565	32328	17245	70408	12
301	SHANGHAI	08	05690	16128	18411	80201	12
309	HANGCHOW	07	05590	0002	18457	80205	12
314	NANKING	05	05690	18228	16313	87403	12
356	WUSHAN	06	02790	00024	22057	80404	12
359	ENSHIH	50	05290	00024	15159	70302	12
364	LIANGSHAN	50	03578	00028	2656	0604	12
366	NANCHENG	00	02690	08125	24759	62601	12
373	SUINING	00	00690	00020	23056	70410	12
375	KWANGYUAN	01	05590	16444	21417	50407	12
379	FENGHWANGSHN	13	02662	16124	21363	50605	12
382	SINTSING	52	05588	12128	20757	7 300	12
404	TSINGTAO	51	81010	50717	14101	86520	12
429	TAIYUAN	00	00590	32300			12
466	PINGLIANG	00	00690	28200	26710	20204	12
468	NINGSIA	00	05490	08200	27904	40802	12
474	TIENCHUI	00	00590	00000	25059	30304	12
907	KIANGWAN	07	05690	16227	17652	80300	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	40	01851	04201	28617	70300	12
351	GIJON	08	0 690	08177	2 218	69305	12
353	BARAJAS	00	01890	00014	10721	32703	12
354	SEVILLA	00	00890	00000	27324	31805	12
357	MAHON	10	01852	16203	29818	62102	12
358	BARCELONA	10	05753	20314	28218	61903	12
361	SANTANDER	07	05790	32114	20718	61805	12
362	LA CORUNA	67	03756	53728	23417	77204	12
364	VALLADOLID	07	02790	16216	10819	39901	12
367	MALAGA	00	009 0	16310	27718	60902	12
370	MATACAN	04	02790	20414	09822	33000	12
400	SANTA CRUZ	00	05790	00000	20925	70301	12
402	LAS PALAMAS	00	00890	00080	1127	30105	12
403	CABO JUBY	00	05790	32212	20723	72003	12
404	VILLA CISNER	00	05690	08300	16331	30001	12
705	BARAJAS	00	01890	00014	10721	32703	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 5

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	5	03768	53788	86301	8 203	12
017	SYRVE	5	03846	20526	82707	6 802	12
055	PAZ NAVOLOK	10	02845	20625	87905	80302	12
075	PADANY	4	05553	18413	93405	7 000	12
129	IARENSK	03	02790	20568	09804	57703	12
160	PUCHI	85	10755	16527	02309	70702	12
175	VEREBE	8	03748	49488	08905	5 903	12
191	VYBORG	90	02756	51826	97308	70 00	12
812	NIZHNIA PESH	5	03748	10678	91802	8 605	12
816	PIALITSA	5	03748	18828	87801	9 102	12
820	MEZEN	6	03748	51668	92604	8 905	12
835	UKHTA	60	02747	51 68	84506	70305	12
837	SEGEZHA	5	03758	9828	92604	200	12
839	PUDOZH	07	00890	18568	03105	7 202	12
843	SVIRITSA	07	03790	49628	03706	7 200	12
847	LIUBAN	62	03747	49468	05404	8 300	12
857	OSTROV	62	62648	18568	07005	9 704	12
865	KSINAS	9	03857	51527	99703	77200	12
867	PINEGA	61	61646	18468	97505	7 902	12
872	OPARINO	07	02785	51525	18406	20101	12
875	VOLOGDA	07	02790	4962	1540		12
876	TOTMA	17	02890	51725	14505	33802	12
879	UST SHUGOR	5	80648	18588	00100	0 605	12
884	UST USA	62	74448	51678	99051	8 420	12
	USSR ZONE 2						
313	SAVALI	00	00890	16200	30602	50807	12
318	KIROV	00	00790	18400		40813	12
357	KAUNAS	62	72756	53568	08712	8 806	12
377	PINSK	8	03748	49528	15009	4 712	12
385	VILNIUS	96	0 743	49488	09706	8 908	12
841	OREL	10	01761	52502	27801	60813	12
889	SMOLENSK	00	01890	47714	19302	79712	12
891	VIALMA	0	01790	51513	4 03	8 2	12
893	ZHITKOVICHI	01	03790	47418	16010	715	12
894	ORDZHONIKIDZ	00	00790	16300	24306	40815	12
896	ZLYNKA	00	00790	49600	22007	90803	12
898	VYSHNII VOLO	02	03790	51528	14206	4 603	12
900	RYBINSK	5	03658	51528	17205	4805	12
903	IVANOVO	00	03790	51328	23104	47817	12
905	KALININ	50	02757	51627	18104	50708	12
906	KOZMODEMBNSK	00	00790	51401	28602	51806	12
907	GORKII	00	00790	51400	28105	5 709	12
909	MOSCOW OBS	00	01890	49502	22704	41809	12
911	KALUGA	00	00790	16300	24604	50803	12
914	SKURATOVO	00	00790	49500	22701	70830	12
920	SHARIA	00	01890	51404	22706	22703	12
921	CHKALOV	00	00790	02300	28002	80904	12
923	ALATYR	00	00890	20200	30702	40803	12
925	KAZAN	00	00890	24000	29002	30809	12
928	BUGULMA	00	01690	53410	22404	32806	12
930	KIRSANOV	00	00890	10201	30302	41806	12
931	KUIBYSHEV	00	00890	04200	30003	60308	12
933	MICHURINSK	00	00890	12200	30002	40805	12
935	KURSK	10	02865	06315	28301	60711	12
938	VALUIKI	5	03778	10328	28302	5 809	12
939	BOGUCHAR	8	03768	08288	1 02	6 805	12
945	PUGACHEV	00	01890	06403	29409	78703	12
949	ADAMOVKA	00	00890	04310	28253	70300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	02	03790	49528	16209		12
651	TERNOPOL	02	02890	14227	18910		12
661	BRICHANY	00	01790	47414	21408		12
952	CHERNIGOV	00	00890	48500	22907	40605	12
958	LUBNY	10	00852	10212	26304	508 3	12
962	POLTAVA	10	862	10402	25804	0809	12
967	KIROVOGRAD	00	00790	1040	25806	30816	12
968	DNEPROPETRVK	5	03747	06127	26704	5 810	12
969	STALINO	50	0256	06256	26602	5 808	12
971	RUZDELNAIA	70	02756	18226	25307	40812	12
974	MELITOPOL	6	03848	08328	29006	5 810	12
989	IALTA	50	02764	06404	21109	50806	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	10	01754	08224	24507	30810	12
007	VERKNII BASU	00	00890	04400	2 908	3 13	12
012	ARMAVIR	05	02875	08515	19510	30807	12
014	NEVINOMYSKIA	10	01863	41604	19408	43811	12
018	GRAZNYI	60	02873	04227	18812	0804	12
021	BORZHOM	80	02766	41316	22209	40807	12
027	EREVAN	80	10755	39488	07409	57807	12
047	MAKHACH KALA	03	01890	12413	21408	50801	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	06200	22410	30802	12
300	MASHTAGI	00	00990	16200	23857	50703	12
942	SERAFIMOVICH	10	02864	0 314	27104	40810	12
943	KAMYSHIN	10	00761	22501	27904	50809	12
995	SOCHI	52	52375	24268	18008	8 808	12
	USSR ZONE 5						
055	BERESOV	00	00890	20326	27605	22703	12
066	KUDYMKAR	04	01990	53613	25402	36601	12
072	SVERDLOVSK	00	01890	18303	30205	08805	12
078	KURGAN	00	00790	10100	33652	40803	12
080	TROITSK	10	02745	32125	38201	70701	12
084	GLAZOV	00	03790	22228	27503	57810	12
163	SUKHOBUZIM	02	62858	32868	17403	6 310	12
167	KOLPASHEVO	00	00790	30400	30752	30003	12
168	BOLSHOI ULUI	62	72745	61678	24752	9 222	12
171	SHIRO	62	72855	30378	23800	8 211	12
174	BOGOTOL	62	72654	61578	25553	9 321	12
178	NOVOSIBIRSK	50	03747	32477	26600	70204	12
183	KAMEN	50	02843	42425	29151	87 10	12
184	BARNAUL	00	03790	32328	27502	73311	12
187	BELOKUIKHA	6	03758	00028	17802	7	12
305	KUSHTOVKA	00	00790	00000	32801	30302	12
306	SEVERNOE	00	00890	02200	31900	30305	12
309	TATARSK	00	00790	02300	32152	60306	12
312	KUPINO	00	02790	37625	21752	82505	12
319	KLIUCHI	10	01852	06202	28250	90305	12
325	MOLCHANOVO	00	00790	28300	32353	40200	12
328	PIKHTOVKA	00	00890	30300	29600	20310	12
334	KOLYVAN	00	00890	32301	30050	45305	12
337	CHULYM	00	01790	32303	30950	42314	12
339	ORDYNSKOE	50	01843	02413	30350	72320	12
343	TALMENKA	90	02747	30421	23350	70315	12
344	REBRIKHA	04	0 790	023 5	28001	72405	12
347	BOLCHICKIA	0	05790	02225	26242	91302	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 5

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
352	BIISK	00	03790	24218	26652	82305	12
362	UIBAT	9	03964	24514	20605	50400	12
364	TACHTYP	6	22858	22468	24603	7 316	12
366	KUZEDEEVO	02	47388	20168	27201	0 311	12
368	KOLCHUGINO	8	03662	32527	27851	9 315	12
373	UZHUR	9	03848	28588	20051	8 312	12
375	TISUL	62	74569	28278	24852	9 321	12
378	IZHMORSK	00	00890	28470	28351	4032	12
381	SHALO	02	72568	8478	19200	9	12
384	CHULSKAIA MT	00	00790	32370	24350	30309	12
385	LOSINOBORSK	00	00790	32470	2525	20311	12
386	STRELKA	10	03951	61478	19051	7 715	12
390	IARTSEVO	00	00890	26500	25456	40210	12
404	PIROVSKOYE	07	03890	28228	06306	77802	12
407	ENISISK AMSG	50	02754	61626	22200	6263	12
409	BIRILIUSY	02	23690	28378	23552	7 320	12
413	LKIUKVENNAIA	02	03790	26428	17777		12
415	DZERZHINSK	02	03790	24 28	1540	4 206	12
416	KLIUCHI	07	02890	00026	16609	50304	12
418	AGINSK	02	62878	26568	17406		12
421	LEGOSTAEVO	66	24854	2 478	23101	8 207	12
423	MINUSINSKOE	62	61867	00068	20 05	8 208	12
425	ABAKAN	8	02957	32287	21105		12
428	KRUTOI POV	62	62655	17467	77 07	6 311	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	10	20746	06526	27503	70805	12
090	AKTIUBINSK	04	02890	37615	25 00	82804	12
091	IRGIZ	4	03858	04428	23152	0 902	12
092	TURGAI	53	02754	53815	02108	80802	12
098	KAZALINSK	5	03668	02128	192	7 802	12
106	DZHAMBUL	20	02855	32225	14714	80802	12
107	ALMA ATA	80	03977	16327	15913	50210	12
108	BURLUBAITAL	03	03890	24327	19405	80301	12
111	PETROPAVLVSK	00	00890	08200	3350	60300	12
113	KOKCHETAV	05	03758	8328	32800	0 300	12
114	IRTYSHSK	70	02756	02216	35600	80310	12
115	PAVLODAR	5	03748	02528	27700	8 303	12
117	AKMOLINSK	01	03490	04428	29153	0 801	12
118	SEMIPALATNSK	5	03728	24228	25851	8 603	12
119	KARAGHANDA	5	02648	04428	22850	8 300	12
123	KOKPEKTY	5	02936	10126	27952	9	12
126	BAKHTY	03	02990	00028	08	50803	12
592	EMBA	60	03878	04618	24753	80202	12
601	CHAPAEVSK	00	01790	04403	33904	55300	12
611	DZHETYGORA	5	03758	04328	30052	7 201	12
620	DZHUSALY	00	01864	00024	17810	70	12
650	URITSK	00	01890	00053		28230	12
660	AMANGELDY	00	02886	04426	24053	3303	12
675	ACHISAI	20	02765	02127	15611	0 300	12
841	KARAKUDZHUR	00	01990	16213	76302	38603	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02877	282 7	13808	50304	12
202	BODALBO	00	00890	083	22656	50805	12
206	MONDY	04	02890	24215	17602	22300	12
207	BRATSK	02	03988	16128	12007	3 300	12
217	IRKUTSK	00	03990	16228	10851	32101	12
431	ALZAMAI	07	03990	00028	17309	4 310	12
436	ALYGDZHER	04	03890	00018	16706	37300	12
437	ORLIK	55	02963	18207	15904	32300	12
440	KHADAMA	04	03990	12128	22706	32403	12
443	ILIMSK	00	03790	10118	11004	27	12
446	TANGUI	07	02790	00027	12306	33501	12
448	IKEI	40	02976	00026	042 9	0502	12
455	POLOVONA	00	01890	10314	17250	25801	12
458	UST ORDA	00	03790	2328	17451	63401	12
460	SLIUDINAKA	00	00890	00000	21456	7080	12
461	KHAMAR DABAN	00	00990	24123	18300	21703	12
480	TANKHOI	00	03890	04128	1856	87804	12
485	SUKHALA	50	00861	04400	25558	70300	12
490	KACHUR	00	03890	08218	24902	57300	12
495	ORLINGA	02	03 90	00018	14704	3 815	12
500	CHECHUISKOE	04	02890	20217	13302	6808	12
501	ICHERA	04	03890	16228	14105	37812	12
504	VORNTSOVSHIA	00	03890	20328	16851	27812	12
513	TASA	00	00990	00000	5254	20804	12
	USSR ZONE 8						
229	ZHIGANSK	01	72690	65488	17660	8 330	12
230	VERKHOIANSK	00	03890	53637	10354	41202	12
233	SUNTAR	07	30890	16228	13402	3 604	12
234	VILIUISK	51	03878	14328	18351	4 806	12
235	ISIITSKOE	00	00990	24300	21200	30606	12
237	UST MALSKOE	06	00890	00000	28064	30803	12
240	OLEMINSKOE	00	01990	14202	20002	01801	12
241	VITIM	00	03990	00028	15752	37810	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	00000	26760	60804	12
244	NAGORNYI	00	00890	00000	25158	40801	12
246	MARKOVO	00	00990	00000	18077	70300	12
897	SANNIKOVA		391 9	57870	98969	3 218	12
899	KIUSIUR	00	00990	20200	13870	0 106	12
903	KAZACHE	0	34890	28778	1569	7 208	12
908	UST BILIUISK	05	36990	45425	09855	3 300	12
910	UST ALDAN	03	02 90	04514	24650	804	12
914	CHURAPCHA	00	00890	12200	26862	20803	12
917	POKROVSK	00	00890	00000	23355	30807	12
919	OYMYAKN AMSG	00	00990	28200	31373	80801	12
920	AMGA	00	00890	08100	29267	50902	12
927	CHULMAN	00	00890	00000	26761	60806	12
932	NIURBA	03	03890	16228	15003	27803	12
934	MUKTUYA	50	03963	00028	13902	37705	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	28100	11778	30	12
972	STALINO	01	72590	61677	11770	80229	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	04	03 90	00028	18251	68801	12
262	PLASTUN	62	74458	00077	15000	303	12
265	CHEKUNDA	05	03 90	00028	18550	409	12
269	KHABAROVSK	03	01 90	37103	17251	60100	12
298	VLADIVOSTOK	02	72448	65778	09952	0 309	12
603	KUMARA AMURE	00	02 90	00027	20351	77300	12
607	MAZANOVO	05	02 90	24128	19451	80300	12
615	SHIMANOVSKIA	00	00690	00001	19153	70300	12
621	ZAVITAIA	52	03 63	28128	22451	9 302	12
631	NOHA	00	03 90	06128	21452	47301	12
664	MALINOVKA	5	03 58	00028	12502	8 302	12
666	SVIIAGONO	5	03858	02127	11100	8 02	12
668	TURII RUG	50	038 6	30376	12552	90702	12
671	EVGENEVKA	5	03757	32228	10900	9 404	12
672	KHOROLSK	50	02757	32527	10151	83590	12
674	POLTAVKA	50	02857	02327	12200	70304	12
676	PAZDOLNOE	5	03855	32328	12650	9 03	12
678	KRASKINO	62	0 766	00028	90201	0	12
683	OZERNYE KLIU	57	03745	32428	08701	9 303	12
684	MIKHE	02	74 58	02378	10002	7 304	12
685	NOVO KHATUNI	62	72 58	32328	09501	8 007	12
686	SUCHAN	02	72754	32378	09101	0 303	12
689	PREOBRAZHENI	62	6263	37668	06301	0 3	12
691	BEREZNIKI	02	72 55	00880	07020	0 300	12
692	PFUSUNG	62	64548	04378	11402	9 300	12
696	ANUCHINO	02	71658	04378	10901	8 301	12
698	NOVO MIKHAIL	5	03 58	04328	01	8 409	12
703	ZHURAVLEVKA	02	71 90	00078	04101	8 300	12
720	BURUKAN	00	03 9	00028	00557	77201	12
722	GURA	00	00 90	00000	23854	80300	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	24556	50101	12
742	TIVIAKY	00	00 90	08110	26752	60308	12
747	GVASIUGI	62	72557	00078	03453	0 105	12
760	TETIUKHE	62	22658	00068	15400	0 300	12
805	HOROMUSHIRO	00	00790	22100	23154	80900	12
824	OACHIAI	50	02764	06325	26754	78302	12
825	SHIKUKA	5	0 658	16228	2736	0 301	12
827	HONTO	03	02790	41825	23152	81303	12
828	KETON	11	02762	0832	24551	0205	12
829	MAUKA	5	03758	41728	26655	8 02	12
830	ESUTORU	00	01890	00002	26454	82 00	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	00000	15264	00002	12
832	SHANA	62	03643	06328	27051	8 409	12
835	SHIKOTAN	02	03890	06328	25151	94306	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	7	07348	26688	10908	9 311	12
408	MAGDEBURG	80	14848	26585	15313	60907	12
446	ERFURT	8	14857	57627	18013	5 105	12
455	SWINEMUNDE	80	02748	24685	10013	70806	12
	CHINA						
003	KARENKO	00	02605	32325	14718	80307	12
009	KAYI	00	02605	32315	14764	80307	12
010	TAINAN	03	02690	32427	15818	80305	12
035	CANTON	50	03858	28228	19561	80310	12
080	CHANGYI	40	02776	05128	04154	70402	12
107	FOOCHOW	50	08368	00004	82021	90307	12
114	AMOY	50	08558	04328	19514	80315	12
123	CHANGTING	52	03545	28268	16254	80309	12
146	LINSHAN	60	50448	04128	21148	80422	12
182	KUNMING	57	05734	24388	14017	60209	12
187	YUNANYI	40	01663	10228	09361	40304	12
195	PAOSHEN	20	01772	00026	22521	80504	12
204	NINGPO	00	03690	34222	31132	03091	12
207	WENCHOW	52	08474	00028	22013	80210	12
213	SHOWNING	40	03538	00028	22654	70207	12
217	YUSHAN	50	00366	80002	81059	70303	12
227	KIUKIANG	60	03568	00028	25757	60303	12
238	CHANGSHA	02	03 90	28128	23713	80806	12
257	CHIKANG	05	32570	20358	00072	82241	12
276	PEISCHIYI	02	06688	00028	22359	80305	12
290	CHAOTUNG	50	03548	32628	18445	70606	12
294	SICHANG	10	01763	16213	08223	20303	12
301	SHANGHAI	00	05490	32233	24010	51307	12
309	HANGCHOW	00	08590	04100	24411	60307	12
314	NANKING	00	15690	28228	24754	78501	12
334	HANKOW		03	02227	24913	60303	12
356	WUSHAN	40	05678	00028	23957	80304	12
359	ENSHIH	02	03598	00028	29657	80303	12
364	LIANGSHAN	50	03578	08128	24356	80304	12
366	NANCHENG	50	03678	00002	28272		12
375	KWANGYUAN	52	03544	06128	25864	50308	12
379	FENGHWANGSHN	50	08688	00028	26354	90409	12
382	SINTSING	5	03168	32128	24454	80245	12
404	TSINGTAO	00	00790	24500	21146	30304	12
457	SIAN	00	05590	24110	25612	40402	12
466	PINGLIANG	00	00790	12120	29506	20302	12
467	PAOKI	00	05490	00000	50050	40305	12
907	KIANGWAN	01	05600	02324	23050	50315	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	00	00890	06210	26617	80300	12
353	BARAJAS	00	05790	20315	10623	34901	12
354	SEVILLA	00	01890	26101	27924	31903	12
356	ALICANTE	00	05790	12212	26122	61903	12
357	MAHON	50	01753	16313	26619	61904	12
358	BARCELONA	10	05663	26213	25418	70905	12
359	VALENCIA	07	08590	215	26217	88210	12
361	SANTANDER	07	08590	00015	20523	44910	12
362	LA CORUNA	02	03790	20528	19121	47801	12
364	VALLADOLID	04	03790	20227	10021	37903	12
367	MALAGA	00	00890	14210	25520	50903	12
368	LOS ALCAZARE	00	01890	24223	27420	74903	12
370	MATACAN	00	02890		09324	66105	12
379	TOLEDO	00	01890	0013	11024	31905	12
400	SANTA CRUZ	00	05790	16300	22830	00307	12
403	CABO JUBY	00	05790	32100	23426	40105	12
404	VILLA CISNER	00	05590	10400	18029	30001	12
643	LOS LLANOS	00	01890	00013	10123	51807	12
705	BARAJAS	00	05790	20314	10623	34907	12

APRIL 6

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	04	01890	53713		0106	12
808	INDUSTRIIA	50	02957	53618	88202	50207	12
812	NIZHNIA PESH	5	03848	18528	97102	7 301	12
819	KHOSEDA KARD	53	028		03004	94300	12
834	NARIAN MAR	5	02857	16228	97904	70200	12
844	VYTEGRA	5	22758	16368	06104	9 300	12
845	LENINGRAD OB	54	02754	24226	06107	46301	12
847	LIUBAN	50	03757	18267	05307	80302	12
857	OSTROV	60	02745	20426	0708	62302	12
866	SURA	5	02848	52578	04703	8 200	12
884	UST USA	07	0388		04105	6 30	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	20	02765	20418	12613	41711	12
898	VYSHNII VOLO	02	03656	16228	10301	00202	12
905	KALININ	62	68647	51578	12301	0 803	12
921	CHKALOV	5	03758	10328	25450	8 803	12
932	ZEMETCHINO	10	01752	16302	22802	50805	12
938	VALUIKI	80	03777	16127	20006	04088	12
945	PUGACHEV	5	03658	14178	24651	7 044	12
	USSR ZONE 3						
961	SHEREMETKA	62	03646	10368	15807	8 801	12
962	POLTAVA	10	02864	18215	19606	42803	12
981	MARIUTSOL	20	01763	20313	18310	40811	12
998	POTI	01	36890	20533	03970	77802	12
	USSR ZONE 4						
007	VERKNII BASU	10	00851	04201	20010	20810	12
012	ARMAVIR	50	02865	06415	15912	30300	12
300	MASHTAGI	04	01990	32128	10957	72802	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	00	00890	22300			12
066	KUDYMKAR	00	00890	18411	22002	54908	12
072	SVERDLOVSK	00	00890	10300	24904	00806	12
079	UFA	00	01790	00003	24103	61705	12
080	TROITSK	62	73748	12178	26951	8 803	12
163	SUKHOBUZIM	00	03890	9 4	23851	47004	12
165	ALEXANDROVSK	02	03690	20328	08605	4 202	12
167	KOLPASHEVO	50	03762	28318	30702	17707	12
168	BOLSHOI ULUI	00	01790	18204	34151	32804	12
169	NAPAS	07	03790	24428	27004	2 300	12
171	SHIRO	00	00890	08100	33101	20801	12
173	TOMSK	00	03790	02118	33001	32802	12
174	BOGOTOL	00	00790	08300	24450	40804	12
176	BARABINSK	00	0 890	06200	33652	6006	12
178	NOVOSIBIRSK	00	00790	04200	33400	40802	12
179	KEMEROVO	00	00890	32300	32801	50805	12
180	UST ISHIM	00	00890	18300	31102	30601	12
181	OMSK	00	00890	10300	3210	50705	12
184	BARNAUL	00	01790	04300	28403	50802	12
185	STALINSK	00	00890	30600	29503	50808	12
186	SLAVGOROD	00	00790	04400	29000	50805	12
187	BELOKUIKHA	60	00861	06301	28003	70	12
188	RUBTSOVSK	00	02890	37604	25802	37370	12
200	BOGUCHANY	00	02890	34224	33851	24702	12
205	KANSK	00	03890	00018	34350	7300	12
206	KRASNOIARSK	00	03790	0 328	34300	37802	12
208	KEZHMA	07	03890	00018	31254	57103	12
271	BOLSHERESHE	00	00890	00000	334		12
305	KUSHTOVKA	00	00790	00000	33301	40508	12
306	SEVERNOE	00	00 90	20100	32001	30221	12
309	TATARSK	00	00790	20	343	30803	12
322	KARGASOK	07	01890	53513	26086	30704	12
327	KRESHCHENKA	00	00790	00000	34601	40	12
330	EOLOTNOE	00	00790	06200	32200	8002	12
333	MASHKOVO	00	00890	04300	34551	50801	12
337	CHULYM	00	00790	04300	32850	30802	12
342	MASLIANINO	00	00890	04200	31901	40801	12
362	UIBAT	00	00990	06200	02602		12
364	TACHTYP	50	01962	06202	31502	30802	12
367	TOGUL	00	00790	04300	29903	60300	12
371	NENASTNAIA	00	00890	00000	91755	43088	12
373	UZHUR	00	00890	92100	33801	20804	12
378	IZHMORSK	00	00890	00000	34751	40804	12
380	TIUKHTET	00	01790	16203	33850	41805	12
384	CHULSKAIA MT	00	02790	18125	31901	22808	12
385	LOSINOBORSK	07	03790	18328	31102	1 10	12
386	STRELKA	02	03890	21028	32200	34704	12
404	PIROVSKOYE	00	03790	16228	43600	27710	12
409	BIRILIUSY	00	02690	16226	33261	39805	12
411	ACHINSH	00	00790	02118	35952	46	12
413	LKIUKVENNAIA	00	00790	24100	34851	40303	12
415	DZERZHINSK	00	02790	34840	2		12
418	AGINSK	00	01990	00004	35453	37901	12
423	MINUSINSKOE	00	00890	32300	33303	30701	12
425	ABAKAN	00	00990	34400	43603	30802	12
427	ERMAKOVSKOE	00	00990	08200	33203	30602	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	50	03764	02328	25851	7 807	12
087	URALSK	5	03758	10328	24751	8 300	12
090	AKTIUBINSK	5	03918	06328	24251	87805	12
091	IRGIZ	5	03778	04388	21250	9 200	12
092	TURGAI	5	03648	04428	01	0 801	12
096	CHALKAR	5	03737	02228	22500	9 300	12
098	KAZALINSK	5	03665	20327	21005	6 300	12
101	KYZL ORDA	10	02856	22226	18416	40300	12
103	BERTYS	07	02790	04327	22604	75304	12
104	TURKESTAN	80	02965	21385	19813	60201	12
105	CHIMKENT	9	03758	00028	17912	8 300	12
106	DZHAMBUL	8	03848	24228	17913		12
108	BURLUBAITAL	00	03990	28427	21804	80300	12
109	DZHARKENT	25	32268	57838	12515	4 310	12
111	PETROPAVLVSK	5	03858	12428	31554	6 708	12
113	KOKCHETAV	50	03858	12428	31554	6 708	12
115	PAVLODAR	00	01790	04232	29201		12
117	AKMOLINSK	02	03648	08528	26250	84300	12
118	SEMIPALATNSK	50	01754	32414	25102	80300	12
124	BURLY TUBE	02	03790	32328	19405	7 301	12
125	ZAISAN	50	03968	26228	21507		12
135	ASHKHABAD	8	03858	08328	17412	7 201	12
595	KARAUL KELDY	01	01773	26313	09	70901	12
611	DZHETYGORA	65	03838	03828	27652	6 6 6	12
620	DZHUSALY	71	01963	30113	17616	30300	12
648	BLAGOVESHCHE	5	03768	06227	22600	0 300	12
660	AMANGELDY	03	03897	06227	23600	0 000	12
789	SEMIIASKOE	00	03790	02217	27202	77880	12
829	AERUPORT	54	02984	30226	18013	5200	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	01890	28302	34251	43305	12
193	ZIMA	50	01862	53502	32252	20203	12
201	KIRENCK	5	03868	28328	28856	6 309	12
202	BODALBO	02	10790	20278	19851	9 313	12
206	MONDY	07	03890	08314	28753	90311	12
207	BRATSK	44	03974	28228	33052	52207	12
209	NIZHNE ANGAR	02	72668	26278	23054	7 13	12
210	KALAKAN	00	03890	00028	15953	52603	12
211	KURA	07	02990	14125	13405	20510	12
212	SRETENSK	00	00890	16100	19951	50610	12
213	CHITA	04	03890	00018	16251	32300	12
214	KHILOK	02	03890	30528	17010	3 520	12
215	BARGUZIN	34	02952	5527	19851	66305	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00000	20451	60301	12
217	IRKUTSK	00	00890	28320	29454	40309	12
218	ULAN UDE	62	10768	00028	23801	7 205	12
219	BORZIA	00	00890	32100	18201	40603	12
251	MOGOCHA	00	00890	00000	19554	60308	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	00020	20401	50302	12
261	BOGDARIN	00	03890	24118	16651	22704	12
431	ALZAMAI	00	01990	28204	35452	42200	12
437	ORLIK	65	02965	3325	28252	50305	12
440	KHADAMA	00	00990	61300	32852	20307	12
443	ILIMSK	4	03766	26277	32754	4	12
446	TANGUI	04	02790	23234	32653	3310	12
447	TULUN	40	01953	30413	33052	4030	12
452	UST UDA	8	03867	61 87	31052	5 306	12
456	BOKHAN	30	01862	28412	29902	40212	12
458	UST ORDA	40	01852	61322	28652	50214	12
460	SLIUDINAKA	50	0286	32176	29101	40310	12
473	PETROVSKII	01	03890	26128	21101	7 314	12
476	KHARINSK	62	03862	57628	21 02	3 405	12
481	BABUSHKIN	02	03990	24378	27250	6 409	12
482	KOBANSK	07	02890	26476	25401	5 404	12
490	KACHUR	20	02854	61774	28154	50305	12
501	ICHERA	02	72768	26278	29956	7 320	12
505	MAMA	62	72568	30478	23857	7 230	12
509	UAKIT	55	03863	24128	18453	31401	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	00000	13806	20520	12
535	IAMAROVKA	07	03890	30328	16706	27410	12
547	PR KHI OKTIA	00	01890	00003	26767	95203	12
550	TUNGOKOCHEN	04	01890	00002	17 53	50600	12
554	KSENEVSKAIA	00	00890	00002	13451	41305	12
557	UST KARSK	00	00890	00000	18253	50502	12
561	NERCHINSK	00	00890	04203	17850	61302	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00000	18300	50300	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	00003	18600	41300	12
585	AMAZAR	00	00790	00000	19351	50314	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	01	02890	24238	14972	90904	12
230	VERKHOIANSK	01	72490	04278	12460		12
234	VILIUISK	01	23890	00028	72462	71317	12
235	ISITSKOE	00	03990	00028	10952	52308	12
237	UST MALSKOE	00	08900	00000	145 4	30803	12
239	MIUIA	02	72990	63488	2595	5 320	12
243	NEZAMETNYI	00	00890	51401	15553	41304	12
244	NAGORNYI	00	01890	00003	14958	51305	12
246	MARKOVO	00	00900	00000	89075	70300	12
271	ZALIV KRESTA	00	01890	20202	23074	71203	12
272	MYS SHELAGSK	02	72568	24478	14967	0 105	12
276	OST VRANGELI	02	72768	26318	08972	9 705	12
277	MYS SHMIDTA	00	03890	00028	10970	87702	12
278	UELLEN	51	01944	00028	10370	7 302	12
279	ANADYR	01	02890	28312	17860	80231	12
283	NAGAEVO	50	02747	22117	2155	90207	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	29200	15862	60301	12
846	OST RAGMANOV	50	08965	28315	09570	70300	12
849	SERDTS KAMEN	05	79790	22413	11673	71101	12
860	AMBARCHIK	02	72668	04378	14770	9 704	12
863	KRESTY KOLYM	01	74568	32278	13466	9 802	12
866	CHOKURDAKH	00	00890	00019	15476	70300	12
897	SANNIKOVA		390 9	55238	00907	0 216	12
899	KIUSIUR	02	03990	53418	12271	7710	12
903	KAZACHE	00	00900	00000	14573	70211	12
910	UST ALDAN	1	02890	24228	23051	9722	12
912	TOMPE	00	00990	00000	15572	70702	12
914	CHURAPCHA	00	02890	08117	14352	42902	12
917	POKROVSK	00	03790	00027	10567	52601	12
919	OYMYAKN AMSG	00	00990	00000	25572	60	12
920	AMGA	00	01890	26103	15160	65601	12
927	CHULMAN	00	00890	00000	18255	5020	12
932	NIURBA	01	0289	26278	24662	62110	12
934	MUKTUYA	01	72890	24228	25059	87218	12
936	DZHARDZHAN	02	01991	1610	04		12
972	STALINO	00	01890	20102	13973	81703	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00 90	00000	20154	80303	12
256	NORSKI SKLAD	00	00 90	00000	18062	5205	12
257	POLINA OSIPE	00	00 90	00000	21152	70300	12
262	PLASTUN	72	558	37978	15651	300	12

APRIL 6

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
263	BLAGOVESHCHE	00	03 90	00028	21500	87300	12
269	KHABAROVSK	00	00890	04200	17200	70300	12
270	EKATERINO NI	00	03 90	02229	18500	77302	12
273	IMAN	02		06168	15204	202	12
274	GRADEKOVO	02	72668	00079	14650	0 803	12
275	OST KARAGINS	00	00890	14200	23460	70300	12
282	OKHOTSK	03	05590	14203	19157	0203	12
291	UST BOLSHERE	00	00790	00000	25163	70301	12
294	ALEXANDROVSK	00	01890	00004	23855	02300	12
295	TILICHIKI	00	00890	32400	23962	60103	12
298	VLADIVOSTOK	50	03843	65628	12600	06303	12
603	KUMARA AMURE	00	00 90	00000	2 352	70328	12
608	SVOBODNYI	00	00 90	24100	20800	60105	12
616	PRIGRANICHNA	50	02 5	03215	20800	8 300	12
630	SELEMDZHA	00	00 90	00010	37759	90407	12
632	STOIBA	00	009	00000	18952	70460	12
635	UST UMALTA	00	02 90	00030		52624	12
640	SEKTAGLI	00	01 90	00014	18700	52907	12
643	KHULARIN	00	02 90	00002	87755	82300	12
647	URMI	00	00 90	28100	18052	80304	12
649	OBLUCHE	00	00 90	02100	19351	80304	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00000	19551	70302	12
659	BIKIN	04	03 90	08118	16304	48330	12
663	KARTUN	01	03790	00028	15701	8 303	12
664	MALINOVKA	02	10 90	16228	15401	9 304	12
665	USPENKA	02	03 90	20168	14102	7 403	12
666	SVIIAGONO	02	62657	30268	14300	0 304	12
668	TURII ROG	50	02866	000 6	14900	00203	12
672	KHOROLSK	02	2 790	32378	12700	0 303	12
674	POLTAVKA	00	018	890	06168	35204	12
675	VOROSHILOV U	03	02790	32378	13301	90002	12
676	PAZDOLNOE	02	03890	28128	13601	9 104	12
678	KRASKINO	00	01990	00002	12802	71305	12
681	PIDAN		77105	32579	05056	0 404	12
683	OZERNYE KLIU	63	02754	32324	12101	90200	12
684	MIKHE	04	01 90	00013	13902	304 3	12
685	NOVO KHATUNI	54	02 74	00024	12301	90302	12
686	SUCHAN	51	03854	30488	12301	8 300	12
689	PREOBRAZHENI	62	62748	08468	09102	7300	12
692	PFUSUNG	52	72748	04278	12762	9 303	12
696	ANUCHINO	30	62645	39467	14301	0 301	12
698	NOVO MIKHAIL	02	03790	04388	01	8 404	12
703	ZHURAVLEVKA	01	03 90	36728	075		12
723	UDINSK	00	00 90	00000	20352	50300	12
724	VOSKRESENSKO	00	02790	00025	20702	56300	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	00006	20953	80300	12
730	DUKI	00	00 90	00000	20352	62303	12
739	TROITSKOE	00	00 90	02100	17200	50300	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00000	18354	80302	12
747	GVASIUGI	00	01 00	00000	16454	72303	12
751	GROSSEVICHI	5	03758	37618	19054	6 300	12
757	TERNEY	62	72657	65678	16600	6 203	12
760	TETIUKHE	61	72554	41678	14750	0 202	12
775	POGIBI	50	02846	16228	23058	90300	12
776	NOGLIKI	00	00900	00004	02301	00300	12
789	SIURKUM	02	72748	08468	08202	04	12
805	HOROMUSHIRO	50	0 90	00017	2475	90103	12
808	MILKOVO	8	20764	12324	21151	60802	12
816	PETROPOVLOVS	00	05900	00010	23754	70312	12
824	OACHIAI	50	02768	24328	24251	70904	12
825	SHIKUKA	4	03668	14228	25354	8 300	12
827	HONTO	10	01864	08414	22452	60807	12
832	SHANA	50	03648	08628	19751	9 811	12
835	SHIKOTAN	07	03790	41617	19750	9 802	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	23	01763	08213	15517	40803	12
576	CRAIOVA ADRM	10	01763	24213	13520	30909	12
578	BRASOV	80	02765	28325	25312	42302	12
579	DEVA	10	02863	04105	23220	44609	12
582	CONSTANTA	70	0172	47423	29808	80802	12
584	BUZAU	53	02675	04215	15713	70703	12
585	SIBIU	20	02764	20113	15216	50808	12
586	TURNU SEVERN	70	02775	24215	15521	20808	12
587	BACAU	53	02655	15665	17912	70705	12
590	JARA	40	01757	00027	13315	50803	12
591	GALATZ ADRM	50	02764	08325	27015	60801	12
594	T MAGURELE	25	01762	2612	15822	30806	12
597	C LUNG MOLD	50	02755	00015	14322	40009	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	80	03658	00028	17768	80306	12
003	KARENKO	00	03690	00028	21905	70302	12
006	TAICHUNG	50	03548	32228	19857	90207	12
013	FALINGKONG	50	50568	32228	22916	80402	12
035	CANTON	02	05483	32168	18014	9 301	12
114	AMOY	26	57444	04568	21514	90310	12
162	KWEIYANG	05	02670	08214	28216	40303	12
164	TSINGCHEN	50	03588	12228	21959	6041	12
182	KUNMING	00	00690	12280	14315	40300	12
207	WENCHOW	52	08554	00028	25711	60312	12
227	KIUKIANG	60	03688	00018	23675	70300	12
238	CHANGSHA	50	03468	00028	24509	80305	12
257	CHIKANG	02	03590	00028	19356	0410	12
268	HWANGPING	20	01688	00010	18656	50713	12
275	CHUNGKING	07	08490	00048	20016	60401	12
301	SHANGHAI	00	05790	14128	24411	67307	12
309	HANGCHOW	71	03790	12247	23812	60305	12
314	NANKING	00	03790	18228	14016	65803	12
334	HANKOW		03	08128	22414	7 606	12
356	WUSHAN	50	03678	12308	17261	70803	12
366	NANCHENG	06	03977	16328	23563	50606	12
373	SUINING	0	03478	00028	2957	80305	12
375	KWANGYUAN	50	03688	20128	11515	60403	12
382	SINTSING	5	05675	00028	10757	80	12
404	TSINGTAO	00	00890	32300	20710	30300	12
429	TAIYUAN	00	00890	20300			12
457	SIAN	00	05590	00028	19913	47405	12
466	PINGLIANG	01	05690	04228	24009	40305	12
467	PAOKI	00	05590	04138	4 554	47205	12
470	CHUNGWEI	00	00790	20300	19550	00807	12
475	HWAHKIALING	02	0 790	24128			12
479	LANCHOW	07	05590	08247	12712	5104	12
481	WUWEI	00	03590	04228	12414	22309	12
482	WUSHAOLING	02	03690	32328	13734	60401	12
484	SINING	02	03690	32325	13852	20605	12
488	CHANGYEH	01	13590	28228	15557	30302	12
492	KIUCHUAN	00	03590	28237	18852	86305	12
587	SANSHANG	02	13690	04128	70	20802	12
597	HAMI	03	02690	00028	13059	50309	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	50	09755	06215	21917	90301	12
352	VIGO	92	03735	16658	20416	8 404	12
353	BARAJAS	07		55614	0552	21910	12
354	SEVILLA	00	01890	00003	24425	41203	12
357	MAHON	00	01890	16402	18523	41904	12
358	BARCELONA	00	05690	00000	17120	70908	12
360	ZARAGOZA	15	05869	23 96	14618	16814	12
361	SANTANDER	5	03768	16628	12122	3 709	12
362	LA CORUNA	57	63746	53767	15717	7 104	12
364	VALLADOLID	07	06590	53628	04221	26903	12
400	SANTA CRUZ	00	05590	10100	23128	30300	12
403	CABO JUBY	00	05790	02200	22724	60103	12
404	VILLA CISNER	00	05690	08300	17828	30902	12
705	BARAJAS	07	05790	55614	05525	21910	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 7

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
843	SVIRITSA	63	62648	12368	95102	06709	12
847	LIUBAN	5	05248	16268	92905	0 701	12
859	VALDAI	62	62628	1668	97504	0 609	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	50	02857	18427	18101	80901	12
389	DORO NA DNEP	00	01790	00013	24007	31807	12
905	KALININ	62	03748	51528	03306	9 803	12
909	MOSCOW OBS	55	03752	49517	09408	5 805	12
911	KALUGA	10	02762	14325	08107	57804	12
921	CHKALOV	5	02758	04128	25000	7 803	12
941	SARATOV	10	01764	16314	22304	60505	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	75	02754	51566	98816	60810	12
967	KIROVOGRAD	04	33790	49633	11713	36812	12
969	STALINO	10	00854	18424	16412	30805	12
	USSR ZONE 4						
012	ARMAVIR	26	0 864	04216	08113	40502	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	02200	20611		12
	USSR ZONE 5						
072	SVERDLOVSK	50	02864	26214	18704	20703	12
167	KOLPASHEVO	00	00790	00010	27007	20807	12
168	BOLSHOI ULUI	00	00790	28100	28405	40805	12
170	SOROKONO	00	00 90	30200	29 04	20903	12
171	SHIRO	00	00890	08200	25406	20300	12
174	BOGOTOL	00	00890	06200	27904	30804	12
177	BALAKHTA	00	00990	08100	26306	0709	12
178	NOVOSIBIRSK	00	00790	04200	221	80802	12
205	KANSK	00	00890	00000	30004	30802	12
206	KRASNOIARSK	00	00790	04300	28305	30806	12
305	KUSHTOVKA	00	02790	00027	23903	36805	12
306	SEVERNOE	00	03890	00028	24204	37811	12
310	CHAKY	00	03790	04128	23500	67810	12
313	ZAVINSK	03	02890	12126	21901	84300	12
325	MOLCHANOVO	00	00790	02100	27605	20810	12
329	KOZHEVNIKOVO	00	00890	04200	23507	20810	12
330	EOLOTNOE	00	00790	04200	21606	0800	12
335	KOCHENEVO	00	01890	04200	32002	71804	12
338	KOCHKI	00	03790	04328	21101	77704	12
342	MASLIANINO	00	01890	08102	21507	45805	12
344	REBRIKHA	04	03790	18208	22303	77803	12
346	POOKNO	03	03790	00028	22801	83708	12
352	BIISK	01	02790	20115	21604	72300	12
363	TUROCHAK	00	02890	28305	20210	23403	12
367	TOGUL	00	01790	26204	21204	71808	12
373	UZHUR	00	00890	02200	25806	30800	12
375	TISUL	00	00790	6400	23805	40805	12
378	IZHMORSK	00	00890	02300	24805	40816	12
381	SHALO	00	00890	00000	29604	30	12
384	CHULSKAIA MT	00	00790	08120	26405	20807	12
390	IARTSEVO	55	02863	14127	26705	52300	12
404	PIROVSKOYE	00	00790	08120	29904	30804	12
409	BIRILIUSY	00	00690	00010	27505	30809	12
410	BOLSHAIA MTA	00	00890	00000	27903	30806	12
412	KEMCHUG	00	00890	08200	29005	20802	12
414	IRBEI	00	00890	00000	29403	30801	12
415	DZERZHINSK	03	00790	12101	40603	50702	12
416	KLIUCHI	00	00890	00000	30702	50801	12
418	AGINSK	00	00990	05200	29105	20802	12
422	IRDINSKOE	00	00990	00000	25010	30810	12
423	MINUSINSKOE	00	00890	04200	24409	10707	12
425	ABAKAN	00	00990	04200	23909	10803	12
426	BEIA	00	00890	06400	24057	20807	12
427	ERMAKOVSKOE	00	00990	06200	24008	20810	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 7

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
428	KRUTOI POV	00	00690	16400	70210	30617	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	5	03758	12228	13801	9 803	12
090	AKTIUBINSK	5	03858	00027	24200	9 802	12
098	KAZALINSK	00	0690	30204	20707	55910	12
103	BERTYS	00	1790	28204	21305	62300	12
105	CHIMKENT	07	01 90	00068	14814	8 202	12
107	ALMA ATA	87	308 4	04328	15804	4 300	12
108	BURLUBAITAL	00	03890	28327	20806	638 2	12
111	PETROPAVLVSK	5	03848	10228	22052	7 803	12
113	KOKCHETAV	55	03854	20328	22502	8 805	12
114	IRTYSHSK	00	02790	08204	26001	7 805	12
115	PAVLODAR	00	03790	28328	21903	62804	12
116	ATBASAR	50	03767	00027	21401	80	12
118	SEMIPALATNSK	50	02765	11115	21602	70702	12
119	KARAGHANDA		461 9	00059	20400	0 808	12
123	KOKPEKTY	50	02990	00027	23502	00	12
124	BURLY TUBE	01	01762	00012	18812	30805	12
609	DZHAMBEITA	5	03 58	10128	21001		12
611	DZHETYGORA	5	03857	28177	22850	0 200	12
620	DZHUSALY	10	02754	10314	19408		12
648	BLAGOVESHCHE	02	74658	32178	21451	0 210	12
660	AMANGELDY		46409	32249	24503	802	12
672	CHIILI	10	02961	12325	15217	48801	12
829	AEROPORT	0	03973	04228	16818	60805	12
	USSR ZONE 7						
210	KALAKAN	00	00790	00078	67	0 311	12
213	CHITA	16	108 5	3 278	24755	76306	12
219	BORZIA	62	03855	04118	19202	6 404	12
251	MOGOCHA	00	03890	00028	22652	76307	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	00000	20800	50303	12
261	BOGDARIN	52	06159	35513	0 763	74502	12
509	UAKIT	00	03890	30458	27655	5 410	12
516	ROMONOVKA	02	76859	00078	24542	7 408	12
526	SEDLOVAIA	02	03890	28128	22350	7 407	12
529	AKSHA	02	03890	32278	23352	5 402	12
535	IAMAROVKA	54	02874	24386	30456	60106	12
547	PR KHI OKTIA	40	02751	00026	32262	97307	12
551	VERKHNIE USU	02	72790	00078	21469	3061	12
553	ZILOVO	00	02890	1825	20801	67300	12
554	KSENEVSKAIA	40	03862	04128	17051	7406	12
560	ZIULZIA	02	03890	30128	20603	51404	12
562	SHILKA	07	03890	00028	21000	6 316	12
565	OLOVIANAIA	02	03890	28128	21001	6 301	12
569	OGPOR	03	03890	12228	13301	5 309	12
570	KAILASUTAI	00	01890	32113	20351	72809	12
571	NOVO TSURUKH	50	01873	08113	21153	70300	12
573	ALEKSANDROVS	03	02890	20204	20401	80405	12
585	AMAZAR	90	00790	00020	22200	80305	12
586	EROFEI PAULO	00	02890	08127	21500	403	12
589	DZHALINDA	40	01873	14203	22052	60410	12
	USSR ZONE 8						
229	ZHIGANSK	07	23990	1838	17256	4 301	12
230	VERKHOIANSK	01	03990	00028	15260	41300	12
233	SUNTAR	02	02890	24224	23552	32308	12
234	VILIUISK	03	03890	20328	25054	47304	12
235	ISITSKOE	00	0090	20100	28860	40306	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	26357	30312	12
239	MIUIA	00	02990	20325	06252	33302	12
240	OLEMINSKOE	10	009 0	00001	29559	21300	12
241	VITIM	00	03990	16228	30556	37304	12
244	NAGORNYI	00	02990	04314	24356	55304	12
271	ZALIV KRESTA	02	02890	00028	11267	70705	12
272	MYS SHELAGSK	01		00007	07470	90810	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000		80905	12
277	MYS SHMIDTA	00	47390	14558	01563	87810	12
278	UELLEN	53	02843	18325	11464	8 808	12
279	ANADYR	01	04990	04128	18663	70302	12
299	MYS NAVARIN	5	71478	00078	13158	9 910	12
849	SERDTS KAMEN	62	74643	28578	10361	7 708	12
866	CHOKURDAKH	00	36790	28510	08873	70308	12
897	SANNIKOVA	00	00890	0 000	11080	00317	12
899	KIUSIUR	40	01963	00003	15968	03 0	12
903	KAZACHE	00	00990	22310	15270	80325	12
909	SANGAR KHAIA	05	0946	0002	21858	40200	12
910	UST ALDAN	05	02890	00016	22861	20201	12
914	CHURAPCHA	00	00890	00000	28463	24030	12
917	POKROVSK	00	00890	00000	23558	31306	12
920	AMGA	00	00890	00000	30366	50308	12
927	CHULMAN	00	00890	00010	23856	60310	12
930	TUAI KHAIA	61	23747	20278	23551	5 307	12
932	NIURBA	07	01890	20326	24852	40206	12
934	MUKTUYA	04	02990	22225	27855	2305	12
936	DZHARDZHAN	07	03990	16378	10660	5	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	03 90	00018	18506	07300	12
256	NORSKI SKLAD	00	05 90	00015	18401	37402	12
257	POLINA OSIPE	00	00 90	00000	19103	30407	12
263	BLAGOVESHCHE	00	00 90	00000.	21300	07902	12
269	KHABAROVSK	00	03 90	04215	14300	56303	12
273	IMAN	00	01790	32115	14101	63305	12
274	GRADEKOVO	00	01790	22228	15503	62305	12
275	OST KARAGINS	00	00890	16500	29059	60818	12
282	OKHOTSK	6	03758	13128	19257	0 104	12
285	AIAN		4032	02249	20358	0 105	12
291	UST BOLSHERE	00	00990	000	24360	70803	12
294	ALEXANDROVSK	00	00790	01210	16551	60300	12
295	TILICHIKI	00	00790	00000	20563	70802	12
298	VLADIVOSTOK	53	02865	23427	15204	60305	12
608	SVOBODNYI	00	00 90	22200	20301	60401	12
610	KUIBYSHEVKA	00	00 90	30200	20701	80302	12
632	STOIBA	00	03 90	00018	16702	47417	12
636	SOFIISKII PR	00	03 90	40312	16155	65302	12
643	KHULARIN	00	00 90	00000	85754	80304	12
646	NERAN	0	02 90	24331	16002	37904	12
647	URMI	00	07900	00010	16652	70310	12
649	OBLUCHE	00	00 90	30100	88	60307	12
653	NADEXHDINSKO	40	01 8	00002	17900	50206	12
663	KARTUN	00	03790	00028	12801	5 309	12
666	SVIIAGONO	00	02990	22227	14101	27730	12
668	TURII ROG	0	00890	26200	14901	70103	12
672	KHOROLSK	00	00890	30211	14102	62305	12
674	POLTAVKA	00	01890	00013	7404	61305	12
675	VOROSHILOV U	00	02890	30227	15003	71406	12
678	KRASKINO	00	03890	00028	11610	47310	12
681	PIDAN	14	02924	28425	02555	60208	12
683	OZERNYE KLIU	00	01790	32203	14604	55405	12
685	NOVO KHATUNI	00	03 90	32428	14605	47308	12
686	SUCHAN	01	02990	32324	13504	60309	12
689	PREOBRAZHENI	5	03258	18308	19701	0 310	12
691	BEREZNIKI	20	02 75	00025	11001	7 301	12
692	PFUSUNG	07	03790	00078	14300	9 308	12
696	ANUCHINO	05	02890	28107	15104	2 801	12
698	NOVO MIKHAIL	03	03 90	04128	04	46304	12
703	ZHURAVLEVKA	00	03 90	00028	0 952	76302	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	1 101	30301	12
726	BUKHANOVKA	00	00 90	00001	7 454	07 2	12
739	TROITSKOE	00	03 90	02228	14201	47301	12
742	TIVIAKY	00	03 90	00028	43900	57308	12
747	GVASIUGI	00	03 90	00028	12500	56300	12
754	MYS SOSUNOVA	00	03690	00028	13553	87103	12
760	TETIUKHE	00	03790	00028	13451	87210	12
775	POGIBI	00	01590	08203	19656	82303	12
782	KIROVSKOE	00	00990	30325	17456	66103	12
787	PILVO	00	03990	12128	16051	47802	12
789	SIURKUM	00	02 90	00028	13701	4206	12
816	PETROPOVLOVS	00	00890	12200	24756	80601	12
824	OACHIAI	52	72658	37678	12956	8 903	12
825	SHIKUKA	00	3790	05228	17956	66403	12
831	MATSUWA IS	5	03 58	04228	185 9	8 801	12
832	SHANA	62	72648	35778	94351	0 509	12
835	SHIKOTAN	5	51529	10478	85800	0 892	12
836	SEMLIACHIKI	00	00890	00000	24055	70892	12
843	MEDIYI OST	50	01964	00004	19959	90802	12
	RUMANIA						
577	V OMUL	67	02802	57527	41501	88805	12
581	SULINA	01	01790	16513	12608	70805	12
582	CONSTANTA	01	03690	16518	10321	7 807	12
584	BUZAU	52	03663	20228	06717	3 711	12
585	SIBIU	02	02790	45628	03318	4 810	12
586	TURNU SEVERN	02	02790	00016	06919	60810	12
587	BACAU	56	02783	48827	05316	50803	12
589	JASSY ADROME	57	03765	16328	06616	4 814	12
590	JARA	53	02755	00027	02017	50715	12
591	GALATZ ADRM	01	02790	16426	07720	60813	12
593	PREDEAL	07	03790	16328	83413	48810	12
594	T MAGURELE	01	02790	00026	07524	38714	12
595	R VALCEA	07	05690	00027	06419	50813	12
596	BOTOSANI	5	03648	12368	03316	6 713	12
597	C LUNG MOLD	50	02756	24216	03115	40801	12
725	FAGARAS	00	02890	24125	23626	30	12
726	SIGHISOARA	54	02924	24314	15551	80902	12
727	MIHESI	10	03790	04128	06818	37712	12
728	REGHIN	04	02890	00027	10118	47813	12
729	NASAUD	14	02852	20626	69002	37801	12
	CHINA						
036	CANTON	50	52668	02158	17914	90406	12
114	AMOY	62	62455	02168	19913	90210	12
182	KUNMING	40	02735	12195	13416	70404	12
207	WENCHOW	60	00558	02128	130	80530	12
213	SHOWNING	90	62448	00048	01648	80204	12
217	YUSHAN	50	60458	40068	80054	90307	12
238	CHANGSHA	02	03 90	00068	21510	90301	12
257	CHIKANG	00	00590	10100	18856	0301	12
275	CHUNGKING	00	08590	00040	16617	60802	12
301	SHANGHAI	00	05690	12228	22212	67302	12
334	HANKOW	00	00 90	14200	21311	80304	12
356	WUSHAN	10	01763	12113	18664	50186	12
359	ENSHIH	00	00690	00000	20961	70302	12
364	LIANGSHAN	00	00590	00010	09859	61812	12
373	SUINING	00	00690	08110	10264	60597	12
375	KWANGYUAN	90	00763	20313	17919	40805	12
379	FENGHWANGSHN	40	02766	00000	07045	70605	12
382	SINTSING	63	05664	00028	16663	70360	12
404	TSINGTAO	00	04490	08118	02119	50309	12
457	SIAN	00	05690	28110	10318	40602	12
466	PINGLIANG	01	02590	00016	09343	40403	12
467	PAOKI	00	05590	08100	37164	40303	12
474	TIENCHUI	00	00490	02000	00864	30307	12
810	HONG KONG	50	51748	08428	16562	0306	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	00	00790	06000	22925		12
403	CABO JUBY	00	00890	08302	20420		12
404	VILLA CISNER	00	0090		16527	30826	12
405	IFNI	00	01890	3 101	98227		12
406	LOS RODEOS	00	00890	13400	09521	40200	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	00	05890	26112	19729	12301	12
354	SEVILLA	00	00890	26200	23924	40803	12
357	MAHON	00	02890	02414	18118	58106	12
358	BARCELONA	05	05690	08414	16218	72103	12
361	SANTANDER	5	03658	28428	24713	7 403	12
362	LA CORUNA	97	03755	30217	27016	67004	12
364	VALLADOLID	10	01951	20212	06915	41101	12
400	SANTA CRUZ	00	05790	06100	21925	40300	12
403	CABO JUBY	00	00890	02301	19423	79901	12
404	VILLA CISNER	00	00790	02200	16528	30901	12
705	BARAJAS	40	01871	10214	05319	22901	12

APRIL 8

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
835	UKHTA		02 8	37528	06653	7 300	12
843	SVIRITSA	5	05648	12328	92306	9 800	12
845	LENINGRAD OB	56	05648	14328	89406	9 805	12
847	LIUBAN	62	62747	14368	89806	0 803	12
857	OSTROV	62	05728	14528	86208	0 701	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	07	02876	20216	19404	70300	12
377	PINSK	52	22744	32368	92707	8 005	12
898	VYSHNII VOLO	62	03648	49428	96405	8 603	12
904	MOZHAISK	57	02843	16467	01106	60300	12
907	GORKII	00	01790	49503	13612	49601	12
912	KASHIRA	5	03758	16628	06506	70300	12
921	CHKALOV	20	02754	15184	24550	80802	12
925	KAZAN	00	00890	18300	19506	60300	12
932	ZEMETCHINO	00	01790	18400	14910	60804	12
938	VALUIKI	14	00761	49601	09115	20810	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	90	03757	55738	95909	57300	12
672	KISHINEV	50	03757	26487	0000	8	12
961	SHEREMETKA	62	03738	26486	97509	40303	12
968	DNEPROPETRVK	5	32434	47738	04411	5 814	12
969	STALINO	10	02742	49726	10313	38806	12
998	POTI	02	36658	26678	00154	9 303	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	00	00890	43400	16714	10717	12
007	VERKHNII BASU	00	00890	10300	20113	30809	12
011	KRSNODAR	00	03890	18318	11518	10471	12
014	NEVINOMYSKIA	10	01862	10302	13914	30300	12
018	GRAZNYI	10	01862	04302	16213	30810	12
031	NAKNICHEVAN	10	01763	28303	23713	30603	12
035	ASTARA	50		16215	19110	50702	12
038	GASAN KULI	62	62648	55768	18310	8	12
500	MASHTAGI	50	0196	00013	25655	70203	12
	USSR ZONE 5						
084	GLAZOV	5	03778	20228	18404	7 300	12
163	SUKHOBUZIM	00	81890	08104	15605	52705	12
167	KOLPASHEVO	07	43790	00028	14505	43707	12
168	BOLSHOI ULUI	00	03790	16228	16808	47802	12
171	SHIRO	02	03890	59528	17107	4 500	12
173	TOMSK	53	02754	16368	15702	70300	12
174	BOGOTOL	07	03890	00028	25308	4 803	12
176	BARABINSK	03	01790	22312	5900		12
179	KEMEROVO	0	03890	00018	18364	73304	12
184	BARNAUL	03	02790	24137	18706	50401	12
185	STALINSK	05	03890	18215	18805	74802	12
187	BELOKUIKHA	62	62768	00068	20603	9	12
205	KANSK	00	00890	04100	16708	30810	12
206	KRASNOIARSK	07	03890	04228	15905	5 802	12
208	KEZHMA	00	02890	06328	23503	62705	12
259	CHERLAK	5	03 78	34228	18960	9 803	12
306	SEVERNOE	00	03890	22328	15203	49302	12
309	TATARSK	04	01790	22202	18402	70300	12
313	ZAVINSK	50	02790	22415	18702	50303	12
319	KLIUCHI	83	05762	22325	20303	00702	12
325	MOLCHANOVO	02	03788	16146	15504	0 806	12
330	EOLOTNOE	00	02790	20225	15604	62901	12
333	MASHKOVO	00	01890	20214	18701	62300	12
335	KOCHENEVO	00	01890	22304	18000	80802	12
339	ORDYNSKOE	00	00180	20103	18403	52303	12
344	REBRIKHA	07	03790	22328	21003	8 300	12
347	BOLCHICKIA	07	02890	20127	19002	90300	12
351	ALEISKOE	00	00890	18410	17501	79300	12
362	UIBAT	00	03990	00028	14508	2 00	12
363	TUROCHAK	5	03868	28228	19466	7 743	12
364	TACHTYP	50	02895	22215	16809	40300	12
367	TOGUL	08	01790	18112	19603	60301	12
373	UZHUR	02	03890	00028	16810	4 300	12
375	TISUL	54	02864	20125	15609	50307	12
378	IZHMORSK	04	01890	22313	17703	02208	12
381	SHALO	00	01890	08104	17906	4	12
385	LOSINOBORSK	50	0 890	20116	14611	22809	12
386	STRELKA	00	03890	14428	16608	37704	12
390	IARTSEVO	32	01791	1 741	12205	60307	12
404	PIROVSKOYE	00	02790	08228	18207	32708	12
407	ENISISK AMSG	00	03790	12128	07509	47806	12
409	BIRILIUSY	40	02690	12128	15608	56803	12
413	LKIUKVENNAIA	00	00790	02200	17507	30803	12
415	DZERZHINSK	03	01890	08103	18008	56703	12
416	KLIUCHI	00	00890	08100	19807	00802	12
421	LEGOSTAEVO	02	03890	00028	15810	301	12
423	MINUSINSKOE	51	03895	00028	16610	701	12
425	ABAKAN	07	03890	00028	17909	17011	12
428	KRUTOI POV	03	03690	18228	75412	3 405	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	42	03765	12128	2420	6 85	12
090	AKTIUBINSK	60	01854	00014	23400	60804	12
091	IRGIZ	5	03968	37528	20805	8 203	12
092	TURGAI	5	03758	02528	01	8 702	12
098	KAZALINSK	07	03678	32428	13906	6 802	12
103	BERTYS	00	02990	04415	14708	55705	12
105	CHIMKENT	5	03958	28328	09014	8 402	12
106	DZHAMBUL	07	03890	28228	10715	0 304	12
107	ALMA ATA	02	03890	16137	08714	50610	12
108	BURLUBAITAL	00	03890	23427	14007	77809	12
109	DZHARKENT	02	03990	26228	08220	47305	12
111	PETROPAVLVSK	5	03758	24428	10400	6 300	12
113	KOKCHETAV	5	03738	26378	22950	0 203	12
114	IRTYSHSK	50	03778	24228	23600	8 300	12
115	PAVLODAR	50	02757	26427	20102	80400	12
116	ATBASAR	5	03748	28228	21250	80	12
117	AKMOLINSK	67	03614	20227	20601	90802	12
118	SEMIPALATNSK	00	00790	000 0	7804	70703	12
119	KARAGHANDA	50	01843	00013	17403	0080	12
123	KOKPEKTY	04	01990	00013	13904	80	12
125	ZAISAN	02	02990	00017	13312	56708	12
126	BAKHTY	14	02963	00015	13	33704	12
135	ASHKHABAD	62	64648	04268	13611	8 305	12
146	NOVAIA BUKHA	5	03868	24418	06519	7 820	12
592	EMBA	50	03868	04328	22850	80913	12
611	DZHETYGORA	00	00890	18100	23401	20801	12
620	DZHUSALY	50	0378	35528	10311	70	12
660	AMANGELDY	03	02784	04324	20512	1300	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	00	00890	08300	25503	10705	12
202	BODALBO	00	01890	00002	41805	541	12
206	MONDY	00	00890	08300	25801	30602	12
207	BRATSK	00	00990	12100	25830	40705	12
210	KALAKAN	00	00890	24200	29453	40304	12
212	SRETENSK	00	00890	00010	27002	40305	12
214	KHILOK	00	01890	00023	29800	65605	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00010	26101	50300	12
219	BORZIA	04	01863	08103	24702	50301	12
251	MOGOCHA	00	00890	32500	29551	40303	12
261	BOGDARIN	00	00890	30210	30852	30813	12
431	ALZAMAI	00	00990	12200	20807		12
437	ORLIK	00	00990	08200	21103	40709	12
439	INGA	00	00990	32100	25003	30604	12
443	ILIMSK	00	00890	00000	10806	40801	12
446	TANGUI	00	00790	10300	23904	20608	12
447	TULUN	00	00890	12300	23803	30808	12
452	UST UDA	00	00890	20100	26202	40807	12
453	BALAGANSK	00	00990	12200	17401	60708	12
456	BOKHAN	00	00890	18100	26602	20705	12
458	UST ORDA	00	00790	06300	28351	40608	12
459	LISTVINICHNO	00	00990	41501	29951	30607	12
461	KHAMAR UABAN	00	00990	12100	31856	50809	12
478	NOVOSELENGIN	00	00990	00000	29502	30401	12
480	TANKHOI	00	01890	06302	29556	61803	12
482	KOBANSK	00	00990	00000	32054	70801	12
486	GORIACHINSK	00	00990	24200	32655	60702	12
490	KACHUR	00	00890	00000	30301	30801	12
496	UST KUG	00	00790	40100	28202	30806	12
501	ICHERA	00	00890	18211	29200	40803	12
504	VORNTSOVSHIA	50	01864	2032	43085	30603	12
505	MAMA	50	03877	14327	32251	2807	12
509	UAKIT	00	00690	28300	32454	30401	12
513	TASA	00	00990	00000	52401	40801	12
516	ROMONOVKA	50	02864	00015	32351	40404	12
521	TURGUTUI	07	02890	28126	2880	50206	12
525	KARYMSKAIA	57	03764	02138	24606	3 308	12
527	AGINSK	5	03868	00028	28001	5 205	12
535	IAMAROVKA	00	03890	00028	30850	57402	12
547	PR KHI OKTIA	40	00851	00001	41269	80402	12
554	KSENEVSKAIA	00	00890	32100	24352	60401	12
557	UST KARSK	00	00890	02100	26700	40305	12
561	NERCHINSK	46	01873	02224	26401	50300	12
569	OGPOR	40	01562	08112	24352	60403	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	32202	23101	51203	12
580	UST NIUKZHA	00	00890	00000	33554	40307	12
585	AMAZAR	00	00790	00000	29851	70302	12
589	DZHALINDA	00	00890	28200	25202	40405	12
595	MAGDARACHI	00	00890	04200	02	70103	12
	USSR ZONE 8						
237	UST MALSKOE	03	02890	00027	24456	40300	12
239	MIUIA	5	03957	22227	0 002	5 809	12
241	VITIM	00	03990	16128	29561	00780	12
243	NEZAMETNYI	07	03890	00028	29654	44300	12
244	NAGORNYI	00	00890	00000	200 7	7001	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	32200	06672	80213	12
272	MYS SHELAGSK	01	39290	57737	08775	80903	12
276	OST VRANGELI	01	72767		02272	90602	12
278	UELLEN	50	01943	22423	04266	70216	12
279	ANADYR	01	02890	28226	14467	88204	12
283	NAGAEVO	50	27 7	12550	930	9	12
299	MYS NAVARIN	03	02860	02417	12558	70308	12
846	OST RAGMANOV	50	02954	26374	03861	60410	12
848	BUKHTA PROV	50	01753	20273	07159	70207	12
849	SERDTS KAMEN	60	36747	20577	05870	70220	12
866	CHOKURDAKH	00	02890	20135	10973	77716	12
897	SANNIKOVA	02	03878	10228	09176	0 713	12
899	KIUSIUR		74299	53739	05954	803	12
920	AMGA	02	03890	00028	27554	7 101	12
927	CHULMAN	01	03890	00027	1352	50100	12
932	NIURBA	5	03858	20228	25602		12
934	MUKTUYA	04	02890	00028	27151	42706	12
972	STALINO	02	74468	18478	03858	0 742	12
	USSR ZONE 9						
273	IMAN	00	00790	28100	20506	50306	12
298	VLADIVOSTOK	00	00790	32200	22706	60410	12
663	KARTUN	00	02890	00024	19802	32311	12
664	MALINOVKA	00	00 90	00000	36400	30304	12
665	USPENKA	00	00 90	24100	19902	80306	12
666	SVIIAGONO	05	02990	16115	20703	70102	12
668	TURII ROG	00	00890	30200	20102	60309	12
670	KUMEN PYBOLO	40	01972	02203	18707	70300	12
671	EVGENEVKA	00	00890	00000	21003	60407	12
672	KHOROLSK	00	00890	24100	19809	80305	12
678	KRASKINO	00	00890	00000	20505	60405	12
681	PIDAN	00	00990	18406	15052	60209	12
684	MIKHE	00	00990	00000	23201	10716	12
685	NOVO KHATUNI	00	00990	00000	22450	80312	12
686	SUCHAN	00	00990	323	05	60304	12
689	PREOBRAZHENI	00	01890	00002	19605	60409	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00010	19153	90301	12
692	PFUSUNG	00	00890	00010	20851	80304	12
696	ANUCHINO	00	00890	22200	28300	60201	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 8

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
698	NOVO MIKHAIL	00	00890	00000	51	60310	12
760	TETIUKHE	00	03890	00025	20251	06306	12
761	BOGOPOL	00	02890	00014	22751	70504	12
843	MEDIYI OST	5	03968	00028	91157	8 300	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	10	01771	55913	01921	263 3	12
576	CRAIOVA ADRM	10	02764	57614	02118	50905	12
677	V OMUL	50	02764	57714	00010	40307	12
578	BRASOV	84	02764	24415	00313	20302	12
579	DEVA	57	02943	57414	04 43	40200	12
581	SULINA	70	02755	55615	10921	30401	12
582	CONSTANTA	07	34690	57834	01724	20207	12
584	BUZAU	81	02763	28263	00422	30205	12
585	SIBIU	21	01962	24314	03013	30805	12
587	BACAU	53	02864	65714	99918	30206	12
589	JASSY ADROME	70	01753	28163	02309	60207	12
591	GALATZ ADRM	80	02766	17626	99820	20305	12
594	T MAGURELE	01	01890	55603	04321	32705	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	53	03565	32228	08366	90302	12
003	KARENKO	60	62548	08268	19117	70305	12
006	TAICHUNG	6	03558	28168	19664	90305	12
009	KAYI	02	03590	00028	17272	70308	12
010	TAINAN	40	02656	32326	18319	00308	12
013	FALINGKUNG	00	50568	04128	19819	00307	12
035	CANTON	60	03548	32168	18317	90405	12
080	CHANGYI	10	02973	20125	08266	52401	12
107	FOUCHOW	00	05648	02158	21313	00303	12
114	AMOY	62	60548	04228	19716	80306	12
123	CHANGTING	52	60446	00028	12361	50302	12
144	HENGYANG	50	03548	32128	19056	00310	12
162	KWEIYANG	04	01690	08128	29748	60308	12
182	KUNMING	10	02762	20215	08119	42304	12
207	WENCHOW	50	03658	12128	22456	70302	12
213	SHOWNING	08	03690	00028	19364	70407	12
217	YUSHAN	40	02665	00015	76617	60300	12
227	KIUKIANG	00	02690	00024	19961	87308	12
229	NANCHANG	40	03678	18218	14618	70302	12
238	CHANGSHA	50	03578	23128	26007	80306	12
257	CHIKANG	05	02790	00026	15666	80300	12
268	HWANGPING	03	02790	20125	13968	50300	12
275	CHUNGKING	01	08790	00028	17570	60603	12
276	PEISCHIYI	00	05690	32114	15966	73303	12
285	PICHIEH	50	03788	04228	15454	70302	12
287	IPIN	06	02790	16124	16866	14302	12
290	CHAOTUNG	50	03548	32221	13 52	70415	12
294	SICHANG	50	23765	06228	00922	32300	12
301	SHANGHAI	00	05690	12333	21053	77101	12
309	HANGCHOW	00	02790	16344	18463	66302	12
314	NANKING	00	00790	12300	18185	50800	12
356	WUSHAN	00	00690	00000	18668	80300	12
364	LIANGSHAN	05	02590	12125	18163	70401	12
366	NANCHENG	00	00790	04100	19670	60302	12
373	SUINING	00	02690	00024	18466	70410	12
375	KWANGYUAN	00	01590	20415	16123	34070	12
379	FENGHWANGSHN	07	01690	24114	07566	70300	12
382	SINTSING	03	02790	16126	17663	73300	12
429	TAIYUAN	00	00590	02200			12
457	SIAN	00	05590	24100	17064	20402	12
466	PINGLIANG	00	00590	00000	14659	20303	12
467	PAOKI	00	05690	00000	20866	30403	12
468	NINGSIA	00	00590	04100	17213	30503	12
474	TIENCHUI	00	01690	25112	19061	40300	12
479	LANCHOW	01	13790	02126	17909	70303	12
481	WUWEI	00	03590	04128	11416	26309	12
482	WUSHAOLING	02	02690	32327	11437	30301	12
484	SINING	01	03790	00028	25559	10703	12
488	CHANGYEH	00	02590	12214	19641	22804	12
579	ANSI	00	00790	00000	11913	00105	12
592	TIHWA	00	03690	32228	16014	50300	12
597	HAMI	01	03790	08128	16620	30808	12
810	HONG KONG	50	02584	08438	18163	70305	12
814	PRATAS IS	50	41885	04438	19673	50302	12
907	KIANGWAN	00	01790	14424	20352	72404	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	00	00890	06100	19321	60102	12
351	GIJON	74	02752	08213	24814	61903	12
354	SEVILLA	00	00890	02200	22325	20903	12
357	MAHON	8	22758	04358	21414	6 203	12
358	BARCELONA	40	05654	16214	21216	64901	12
359	VALENCIA	04	01790	14313	2158	61800	12
361	SANTANDER	14	01753	08123	25814	60903	12
362	LA CORUNA	50	01751	04214	24614	64901	12
364	VALLADOLID	00	02890	30226	06614	37901	12
400	SANTA CRUZ	00	05790	04100	17725	50300	12
403	CABO JUBY	00	00890	02300	16323	70002	12
404	VILLA CISNER	00	00890	02200	12727	30904	12
705	BARAJAS	00	01890	08113	05620	21904	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 9

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
845	LENINGRAD OB	8	81748	16588	88505	7 308	12
	USSR ZONE 2						
377	PINSK	20	02745	55425	00506	30300	12
896	ZLYNKA	11	02742	20326	02908	315	12
909	MOSCOW OBS	20	02844	18417	03810	57303	12
921	CHKALOV	00	02790	02215	24402	72803	12
924	ELABUGA	00	00790	14340	21504	80703	12
932	ZEMETCHINO	02	03768	14628	13006	6 002	12
938	VALUIKI	02	64668	12368	04407	04407	12
945	PUGACHEV	10	01854	12204	22700	60300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	90	02754	53426	03206	52901	12
625	LVOV	20	02756	24416	04506	50902	12
982	SARABUZ	53	03845	22528	04812	7 308	12
998	POTI	5	05548	14328	99557	0 810	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	52	03664	45828	12013	812	12
007	VERKNII BASU	00	03890	10428	17711	47606	12
035	ASTARA	00	00890	12400	15912	80806	12
044	GUREV	00	00790	02210	20306	50806	12
047	MAKHACH KALA	10	01952	45812	14607	72808	12
049	ASTRAKHAN	00	01790	12302	1 910	45804	12
300	MASHTAGI	40	00971	16211	18051	60707	12
	USSR ZONE 5						
072	SVERDLOVSK	00	00890	18100	25308	40300	12
077	CHELIABINSK	10	01790	14114	26104	50300	12
080	TROITSK	50	00667	00	27 02	60200	12
084	GLAZOV	00	03790	00028	23006	77803	12
163	SUKHOBUZIM	50	02977	2 17	15105	5022	12
165	ALEXANDROVSK	00	00690	28200	21004	60309	12
167	KOLPASHEVO	00	03790	28218	21805	41205	12
168	BOLSHOI ULUI	04	02790	0 8	71 5	40301	12
170	SOROKONO	00	00895	281 0	19906	20305	12
174	BOGOTOL	07	02890	20226	000	60302	12
176	BARABINSK	00	00790	26200	24801	7030	12
183	KAMEN	00	00790	08400	23900	70401	12
187	BELOKUIKHA	00	00890	04200	22 4	70	12
205	KANSK	09	03890	24268	16006	57804	12
259	CHERLAK	50	008	02211	25102	70302	12
271	BOLSHERESHE	0	00890	24100	26302	70303	12
278	TEVRIZ	00	00890	24100	26004	60301	12
290	IAR SALE	0	01790	24213	17807	22305	12
305	KUSHTOVKA	00	00790	20300	24204	60305	12
314	UBINSKOE	00	00290	24200	24801	70303	12
319	KLIUCHI	00	00890	18100	21804	50302	12
325	MOLCHANOVO	00	007 0	28200	22206	30300	12
337	CHULYM	00	00790	20200	24103	60305	12
341	CHEREPANOSKI	00	00890	28100	23202	70300	12
343	TALMENKA	00	00790	26310	22703	70300	12
347	BOLCHICKIA	12	01851	32324	22101	80401	12
352	BIISK	00	01873	06303	21505	60802	12
362	UIBAT	40	01964	2851	17807	30402	12
363	TUROCHAK	50	01861	28123	20208	43802	12
364	TACHTYP	50	02855	00025	2 02	1 2 0	12
366	KUZEDEEVO	40	01873	24103	22006	50401	12
368	KOLCHUGINO	00	00790	28200	22204	50402	12
373	UZHUR	00	00890	28200	22706	30301	12
375	TISUL	06	01291	1 127	19504	61105	12
378	IZHMORSK	00	03890	22228	20604	72205	12
381	SHALO	04	01890	28114	17805	50	12
382	PYSHKINO TRO	00	00790	24200	19807	60303	12
385	LOSINOBORSK	30	01553	24123	17107	30102	12
404	PIROVSKOYE	00	02765	24325	17604	40405	12
407	ENISISK AMSG	5	03758	26228	19407	5 403	12
409	BIRILIUSY	04	02690	24225	17606	40302	12
411	ACHINSH	03	02790	24317	18705	4 309	12
416	KLIUCHI	7	038	2422	1 8 5	6 306	12
418	AGINSK	70	02974	24324	17808	40301	12
421	LEGOSTAEVO	00	9890	28313	18806	2302	12
426	BEIA	50	0957	22427	18609	30 0	12
427	ERMAKOVSKOE	36	25854	22325	19605	80501	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	00	00890	08 00	22805	50 00	12
090	AKTIUBINSK	07	03790	04528	21902	6 803	12
092	TURGAI	62	74 48	26378	86201	9309	12
098	KAZALINSK	62	62557	02168	06705	0 300	12
105	CHIMKENT	62	64618	53868	14308	9 218	12
106	DZHAMBUL	9	81848	24488	07712	7 205	12
109	DZHARKENT	00	03990	08128	97015	30806	12
113	KOKCHETAV	00	01890	37603	26303	62302	12
114	IRTYSHSK	5	03778	00028	29001	8 305	12
115	PAVLODAR	50	02757	0 227	243		12
116	ATBASAR	00	01790	04524	2 651	92	12
118	SEMIPALATNSK	5	037 8	02328	20702	8 200	12
119	KARAGHANDA	50	02853	04625	11601	87200	12
123	KOKPEKTY	00	00990	26100	11304	00	12
125	ZAISAN	00	01690	26113	09815	62708	12
135	ASHKHABAD	30	25863	28124	19415	40502	12
589	KOS CHAGYL	60	017 2	30212	16908	40	12
592	EMBA	12	02865	0 528	18701	9 606	12
603	FURMANOVO	10	01863	06403	20007		12
611	DZHETYGORA	00	03890	02328	25052	1 906	12
620	DZHUSALY	5	03728	18468	05507	9	12
658	KAZGORODOK	02	03790	39528	23800		12
660	AMANGELDY		03758	04528	17501	300	12
675	ACHISAI	5	55548	10268	09508	240	12
789	SEMIIARSKOE	50	03767	02327	22602	70300	12
829	AEROPORT	02	03890	20328	00018	5 107	12
	USSR ZONE 7						
211	KURA	04	01841	00011	25000	50807	12
214	KHILOK	00	00890	24100	21003	5 816	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00000	23500	40302	12
219	BORZIA	61	03855	32128	21404	4 710	12
251	MOGOCHA	00	000 0	00000	24252	40300	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	00000	20202	4 300	12
261	BOGDARIN	00	00890	00000	24053	50807	12

APRIL 9

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
473	PETROVSKII	00	00890	20200	21002	40805	12
509	UAKIT	00	00990	14100	24054	40806	12
516	ROMONOVKA	0	00890	00000	23402	30808	12
521	TURGUTUI	00	00890	00020	22700	20607	12
525	KARYMSKAIA	50	01752	00012	19606	30809	12
547	PR KHI OKTIA	70	01853	00013	31554	90704	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	04201	25153	81804	12
560	ZIULZIA	0	00890	32110	23051	40500	12
562	SHILKA	00	00890	00000	22401	40606	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	00000	24253	80300	12
587	POKROVKANA A	00	00890	00008	23353	50610	12
589	DZHALINDA	00	00890	00000	21900	30802	12
599	PIKAN	00	00 90	00000	2025	71300	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	00	00890	02300	11979	90204	12
230	VERKHOIANSK	01	01990	32214	10955	89300	12
233	SUNTAR	00	00890	24100	13504	40810	12
234	VILIUISK	00	03890	14238	17601	79810	12
235	ISITSKOE	02	03890	00028	17902	6 806	12
237	UST MALSKOE	02	03890	28128	20252	80803	12
239	MIUIA	00	01990	26203	84404	41612	12
240	OLEMINSKOE	00	00990	00000	18001	10 08	12
243	NEZAMETNYI	57	02874	00028	22952	70801	12
244	NAGORNYI	50	01862	00012	252 9	70603	12
271	ZALIV KRESTA	00	02890	08115	12375	76200	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	24330	12179	80306	12
276	OST VRANGELI	00	09790	26211	06582	71304	12
277	MYS SHMIDTA	50	72764	22574	08277	80206	12
278	UELLEN	00	00890	18430	12768	70704	12
279	ANADYR	00	01890	00013	13669	3806	12
283	NAGAEVO	00	00890	07300	10957	60802	12
299	MYS NAVARIN	52	72438	02478	08259	9 605	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	53700	13463	60806	12
848	BUKHTA PROV	00	02780	00016	13967	67905	12
849	SERDTS KAMEN	04	01890	20403	11466	61701	12
860	AMBARCHIK	01	01890	0612	09979	81204	12
863	KRESTY KOLYM	03	02778	02278	08171	9 305	12
866	CHOKURDAKH	00	00890	20110	09072	80102	12
897	SANNIKOVA	50	78854	12375	06174	98808	12
903	KAZACHE	67	72658	22178	09859	0 807	12
908	UST BILIUISK	06	03850	16278	05500	0 818	12
910	UST ALDAN	5	03868	04228	17652	6 605	12
914	CHURAPCHA	53	03884	16128	10651	00806	12
917	POKROVSK	03	03890	20227	18551	508 5	12
920	AMGA	03	02890	00025	21452	75902	12
927	CHULMAN	5	63868	00028	22452	6 808	12
932	NIURBA	00	03890	18228	14605	57811	12
934	MUKTUYA	00	01990	00002	16903	41813	12
972	STALINO	32	72768	22278	06956	0 902	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00 90	00000	18554	50300	12
256	NORSKI SKLAD	00	00 90	32200	17203	30401	12
262	PLASTUN		48109	00048	18600	0 300	12
269	KHABAROVSK	00	00890	00000	15704	40301	12
270	EKATERINO NI	00	00 90	00028	11503	57300	12
275	OST KARAGINS	5	03848	04328	05055	0 300	12
285	AIAN	00	00990	00000	15854	80802	12
291	UST BOLSHERE	52	03857	28328	01856	9 301	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	12110	17654	90103	12
295	TILICHIKI	50	03668	30428	06668	7 4	12
298	VLADIVOSTOK	62	6 648	12368	15903	0 803	12
663	KARTUN	00	00790	00010	16451	70500	12
664	MALINOVKA	00	00 90	00000	16202	50300	12
665	USPENKA	00	03890	00028	15503	77302	12
666	SVIIAGONO	01	03990	26128	15905	7 801	12
668	TURII ROG	00	03890	00028	15304	87403	12
671	EVGENEVKA	01	0379	20128	15606	7 508	12
672	KHOROLSK	00	02890	16227	14503	37803	12
674	POLTAVKA	02	62788	00068	16305	9 300	12
675	VOROSHILOV U	02	62790	16168	15604	8 502	12
676	PAZUOLNOE	62	64754	12267	16404	9 602	12
678	KRASKINO	62	61748	12368	14403	0 608	12
681	PIDAN		76109	49889	09853	0 709	12
683	OZERNYE KLIU	62	64642	14168	1610	9 805	12
685	NOVO KHATUNI	12	03 90	00028	16703	8 602	12
686	SUCHAN	62	62846	14368	17403	9 300	12
689	PREOBRAZHENI	02	03890	00028	17502	0 301	12
691	BEREZNIKI	00	03890	00028	1 902	57300	12
692	PFUSUNG	00	03890	00028	17402	07300	12
696	ANUCHINO	00	02890	26217	17404	67300	12
698	NOVO MIKHAIL	00	03890	16128	04	57300	12
703	ZHURAVLEVKA	00	02 90	00015	10351	06504	12
751	GROSSEVICHI	03	03990	00017	17752	70301	12
760	TETIUKHE		48109	00049	17852	0 300	12
761	BOGOPOL		48309	00009	21151	0 300	12
824	OACHIAI	01	01790	16203	07991	70300	12
825	SHIKUKA	00	01890	06212	16061		12
832	SHANA	00	03890	28327	17653	78103	12
835	SHIKOTAN	10	01851	43311	18953	70306	12
836	SEMLIACHIKI	5	03857	00028	97151	8 903	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	14	01762	24112	15579	70312	12
003	KARENKO	50	08572	00024	14919	90803	12
006	TAICHUNG	06	02690	28125	17966	90304	12
009	KAYI	03	02753	32225	14972	90302	12
010	TAINAN	00	01690	32413	14923	72402	12
080	CHANGYI	40	03778	24228	00 63	70300	12
107	FOUCHOW	05	02790	00027	15217	00502	12
111	KIENOW	04	02690	00015	14868	71402	12
114	AMOY	03	03690	12128	16218	80300	12
123	CHANGTING	51	03568	00028	10966	90402	12
162	KWEIYANG	50	51558	24238	25161	90201	12
164	TSINGCHEN	50	03668	26328	07859	00404	12
182	KUNMING	52	05656	24168	15057	70400	12
195	PAOSHEN	50	03668	00028	16614	00300	12
204	NINGPO	05	03690	12228	14664	00503	12
207	WENCHOW	52	08565	00048	15317	97403	12
213	SHOWNING	08	03690	00028	13368	80300	12
217	YUSHAN	50	03668	12228	16464	00 01	12
227	KIUKIANG	50	03678	00028	17964	90503	12
238	CHANGSHA	50	03578	02228	24011	90307	12
257	CHIKANG	50	03688	00928	11963	90902	12
268	HWANGPING	60	03668	16128	08668	70300	12
275	CHUNGKING	50	08480	00028	12566	90000	12
276	PEISCHIYI	50	05688	32128	10264	80403	12
285	PICHIEH	50	03578	04328	07159	80602	12
287	IPIN	01	03690	12128	09772	70404	12
301	SHANGHAI	00	03890	14328	14616	87803	12
309	HANGCHOW	01	05590	12218			12
334	HANKOW		63	16288	14717	80704	12
356	WUSHAN	50	03778	00028	18263	70300	12
359	ENSHIH	02	03588	00028	10159	80802	12
364	LIANGSHAN	50	08578	00028	14559	80401	12
366	NANCHENG	00	02690	08115	15070	12505	12
373	SUINING	00	03690	08128	12966	87405	12
375	KWANGYUAN	03	03790	12328	13220	50800	12
379	FENGHWANGSHN	07	18690	00028	09868	70800	12
382	SINTSING	02	05690	00028	00257	70300	12
457	SIAN	00	05590	24110	11964	50408	12
466	PINGLIANG	00	00590	08100	11116	30102	12
467	PAOKI	03	05590	00024	18764	40309	12
468	NINGSIA	10	02 90	04215	21209	30801	12
474	TIENCHUI	00	01590	08404	06166	21314	12
479	LANCHOW	00	05590	32300	26216	20408	12
481	WUWEI	02	03590	08228	13013	24780	12
482	WUSHAOLING	00	03690	32328	09768	63403	12
484	SINING	00	30269	08619	19559	10403	12
488	CHANGYEH	02	05490	31242	10256	20304	12
492	KIUCHUAN	02	05590	12238	07812	30300	12
579	ANSI	00	02590	08535	10815	21301	12
592	TIHWA	00	03790	32118	01621	31811	12
595	YENKI	00	02690	04326	19663	31801	12
597	HAMI	00	05590	16123	06624	41808	12
810	HONG KONG	50	28677	08128	15557	80406	12
814	PRATAS IS	50	52658	04428	18574	90305	12
907	KIANGWAN	01	03790	16328	13960	80603	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	5	03758	06128	21016	7 107	12
354	SEVILLA	00	00890	06200	19626	30803	12
356	ALICANTE	80	05643	08213	22719	61102	12
357	MAHON	03	01890	32414	24115	30108	12
358	BARCELONA	50	02755	24215	25015	60601	12
361	SANTANDER	00	05790	08311	25513	51907	12
362	LA CORUNA	00	01890	00013	19719	52803	12
364	VALLADOLID	00	02990	04114	06316	26601	12
365	BADAJOZ	00	00890	06301	17 24	3596	12
368	LOS ALCAZARE	5	03658	14328	20617	7 304	12
371	VIRGEN CAMNA	00	09790	16123	05712	51703	12
373	GRANADA	00	00890	49600	04926	20904	12
375	LOGRONO	00	00990	24200	25015	40807	12
377	PAL MALLORCA	50	03868	08528	26215	50705	12
400	SANTA CRUZ	00	05690	00000	13723	70103	12
403	CABO JUBY	5	03658	02328	12522	9 103	12
404	VILLA CISNER	50	04733	32313	11922	70000	12
642	CACERES	00	01890	10302	05223	11905	12
705	BARAJAS	00	02890	04215	05421	32903	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 10

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
209	SORTAVELA	02	02668	20328	15453	9 204	12
214	PILLAU	50	01862	26102	13106	3104	12
824	ARKHANGELSK	62	62658	10368	00302	0 711	12
835	UKHTA	60	02757	18217	95803	60300	12
837	SEGEZHA	10	03752	28	97103	76802	12
843	SVIRITSA	10	01864	12104	95808	40803	12
845	LENINGRAD OB	80	02746	20216	94708	40601	12
857	OSTROV	90	02756	20226	94204	60202	12
875	VOLOGDA	2	68538	45478	99332	4 300	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	80	26747	59587	08503	50363	12
385	VILNIUS	9	8 548	61588	01051	7 130	12
389	DOHO NA DNEP	00	00790	00000	33606	40300	12
896	ZLYNKA	6	83648	22388	02402	8 302	12
911	KALUGA	80	05646	18386	01905	60208	12
931	KUIBYSHEV	8	03648	47518	17102	8 805	12
935	KURSK	21	02844	55516	05208	40902	12
941	SARATOV	62	61648	12578	11902	9 803	12
945	PUGACHEV	5	858	12428	162 3	8 801	12
	USSR ZONE 3						
962	POLTAVA	20	02868	57425	06709	50804	12
967	KIROVOGRAD	20	02854	22314	08509	37303	12
982	SARABUZ	62	64548	04658	08105	0 300	12
998	POTI	02	39354	53774	77959	7 405	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	62	64638	22368	06910	9 801	12
021	BORZHOM	00	00790	22200	20922	20809	12
035	ASTARA	00	00890	14400	11516	60803	12
038	GASAN KULI	00	00990	10100	12626	10820	12
044	GUREV	00	02690	16214	16712	47803	12

APRIL 10

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	03	01990	14202	18504	60802	12
025	SOLIKAMSK.	00	01790	18313	19504	52805	12
031	BISER	01	0 790	10 28	22505	4 905	12
032	LISVA	00	03890	01028	20805	67802	12
034	KUNGUR	05	03690	16128	22406	42808	12
036	CHAU	05	02690	08427	20105	42107	12
037	CHERNUSHKA	03	02890	22225	20806	32804	12
038	KOSULINO	00	02 90	10327	26202	57022	12
041	SVERDLOVSK A	0	00890	52300	19707	50810	12
043	NIAZE PETROV	02	01890	08226	23004	46704	12
049	MELIUZ	0	01890	40113	20605	60805	12
050	BIRSSK	05	02790	20227	23005	67706	12
054	SLAE KHARD	50	03690	515 8	10955	97	12
060	TOBOLSK	0	00890	12301	20004	55908	12
061	CHERDYN	00	01890	00951	18005	45809	12
062	SEROV	01	0 790	14428	2 507	4 803	12
066	KUUYMKAR	00	00890	12301	20004	55908	12
067	TURINSK	00	02790	16227	7405	6 80	12
068	NOZHOVKA	00	03790	30250	29405	52810	12
070	IANAUL	00	01890	08213	21103	71707	12
071	KRASNOUFIMSK	05	0 890	4327	326	50908	12
072	SVERDLOVSK	01	0 890	08428	26303	5 805	12
073	SHAURINSK	00	00790	10328	28005	57809	12
075	ISHIM	01	03790	14428	24204	57801	12
076	KROPACHEVO	04	02790	1222	20007	50804	12
077	CHELIABINSK	5	0 735	45526	45501	7 706	12
078	KURGAN	00	0 790	12328	28704	67812	12
079	UFA	00	02790	18124	000	42805	12
080	TROITSK	62	72758	08378	25351	8 804	12
081	STERLITAMAK	00	02890	28217	16 06	002	12
083	MAGNITOGORSK	02	72758	37678	23652	7 801	12
084	GLAZOV	00	0 7 0	10228	18 06	57820	12
085	OKHANSK	00	01890	00003	19706		12
089	KAMENSK URAL	01	03790	10320	26703	6 704	12
095	TUIMAZY	00	00890	16200	17706	50708	12
100	AKSAKOVO	00	890	5 3	19403	61 02	12
127	ZILAIR	13	01754	39427	21450	82300	12
156	VERKHNE URAL	62	0 956	41428	23651	6 804	12
176	BARABINSK	00	00790	04200	34204	60803	12
187	BELOKUIKHA	00	00890	00000	28206	60	12
197	IVDEL	02	03690	13426	20200	4 806	12
200	BOGUCHANY	00	03890	12328	27604	57809	12
205	KANSK	00	03 0	24328	23207	7800	12
211	ALAPAEVSK	00	03690	12327	26405	57606	12
212	EGORSHINO	00	02890	10027	26205	52609	12
224	KURTAMYSH	00	03890	43328	28501	8 810	12
225	ZVERINOGOLVK	00	02790	41527	21500	867 4	12
229	EREDY	5	037 8	39628	22252	9 806	12
247	TAVDA	00	02790	14327	28806	45201	12
252	MAKUSHINO	00	03790	06498	28203		12
259	CHERLAK	00	01890	08202	31207	42802	12
271	BOLSHERESHE	00	00890	00000	33400	60002	12
305	KUSHTOVKA	00	05690	00000	32706	30300	12
312	KUPINO	00	00790	07300	32905	60801	12
315	KARASUK	00	01890	0 402	32304	62705	12
322	KARGASOK	50	01790	24103	36707	42300	12
328	PIKHTOVKA	00	00890	02300	32405	70803	12
330	EOLOTNOE	13	0790	28800	37 07	0101	12
332	TOGUCHNI	00	00790	32109	32808	50300	12
334	KOLYVAN	00	00890	32300	33100	60300	12
338	KOCHKI	00	00790	02900	32103	70803	12
341	CHEREPANOSKI	00	00890	02200	31204	60801	12
343	TALMENKA	00	00790	26300	30607	40803	12
347	BOLCHICKIA	00	01890	04402	27203	80803	12
351	ALEISKOE	00	00890	04400	27 08	60 01	12
352	BIISK	00	00890	01 00	28307	50300	12
363	TUROCHAK	00	00890	04200	36311	20607	12
367	TOGUL	00	00790	32300	30006	50801	12
375	TISUL	00	00790	30100	32807	40302	12
378	IZHMORSK	00	00890	000 0	34405	60306	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	62	03748	06528	22701	7 8	12
087	URALSK	10	02745	12425	16803	70805	12
090	AKTIUBINSK	51	70848	05686	16202	8 200	12
098	KAZALINSK	62	03647	53628	71202	9 306	12
103	BERTYS	52	0 754	20268	26606	6 305	12
104	TURKESTAN	61	03647	16227	24805	305	12
105	CHIMKENT	80	02956	22426	24311	60401	12
106	DZHAMBUL	86	81868	26228	24010	5 300	12
107	ALMA ATA	8	25878	20288	26407	7 202	12
108	BURLUBAITAL	50	03890	32288	24305	302	12
111	PETROPAVLVSK	04	02690	08511	27003	80803	12
113	KOKCHETAV	04	03990	45728	27506	32400	12
114	IRTYSHSK	00	01790	06305	26406	52803	12
115	PAVLODAR	03	02790	02417	29002	60901	12
116	ATBASAR	62	03748	41888	24450		12
118	SEMIPALATNSK	05	02790	32415	22006	50300	12
119	KARAGHANDA	50	02757	04427	24002	80802	12
123	KOKPEKTY	00	00790	59425	187 3	77	12
124	BURLY TUBE	02	03790	24218	24404	7 305	12
125	ZAISAN	30	01963	28228	20010	57205	12
131	KUSHKI	00	00890	24100	16920	20004	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	08100	14721	20815	12
135	ASHKHABAD	00	00890	12200	15220	40806	12
143	NOVYI URGNCH	10	00644	18414	19616	50905	12
144	GERGANA	52	02963	00026	2 712	5 300	12
145	TASHKENT	10	01914	20204	2381	40803	12
146	NOVAIA BUKHA	13	03864	16217	19318	40805	12
147	SAMARKAND	20	02874	16215	11414	42804	12
148	TERMEZ	10	01953	08202	22618	50803	12
149	FRUNZE	59	03868	08228	27208	0 300	12
150	KURDAI	60	00790	16200	26722	20802	12
152	NARYN	02	71768	24378	26302	8 301	12
580	TASHAUZ	00	01843	20314	18715	40805	12
600	DZHAMBEITA	00	00790	12301	15105	73000	12
603	FURMANOVO	03	02790	12425	15109	44803	12
611	DZHETYGORA	02	71456	04538	20251	84910	12
620	DZHUSALY	5	03748	53678	18202		12
630	CHARDZHOU	10	01864	16424	17919	40806	12
672	CHIILI	01	02956	51516	21551	50300	12
715	KULIAB	00	01862	28112	23616	03	12
744	CHU	07	22890	11268	26608		12
788	SHEBAKTY	00	03790	37517	10508	42701	12
871	ZHANGIZ TIUB	00	03890	28118	22905	42701	12
879	BOLSHE NARYM	00	03990	00015	30709	6	12
	USSR ZONE 7						
211	KURA	07	03990	30228	12204	31401	12
213	CHITA	40	01971	24101	09305	30503	12
219	BORZIA	00	01 0	201 3	10706	43814	12
252	SKOVORODINO	00	00890	00000	11754	70805	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	00000	12952	50808	12
478	NOVOSELENGIN	03	02990	32427	19806	52211	12
482	KOBANSK	53	02867	57727	21203	7 310	12
507	CHARA	05	03990	20218	04901	47603	12
516	ROMONOVKA	40	01863	24403	12104	20300	12
521	TURGUTUI	00	01890	61400	10305	25702	12
535	IAMAROVKA	04	03890	24228	16205	27409	12
547	PR KHI OKTIA	08	01890	20103	12556	70704	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	00000	09702	60810	12
554	KSENEVSKAIA	00	00990	00000	04903	50804	12
556	URIUPINO	00	00890	20200	12151	40701	12
560	ZIULZIA	00	03890	28228	08401	48709	12
562	SHILKA	00	01890	00003	09505	53610	12
565	OLUVIANAIA	04	01890	00012	10305	30801	12
569	OGPOR	00	01890	00012	18 0	41803	12
571	NOVO TSURUKH	50	01874	00004	13351	70801	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	20200	13350	60303	12
585	AMAZAR	00	00790	00000	10202	70300	12
587	POKROVKANA A	00	00890	00000	11151	60801	12
589	DZHALINDA	00	00890	00000	11903	30809	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	00	11990	28 01	071	41 8	12
160	GYDOIAMO	00	03890	00028	19864	79904	12
227	OST CHETYREK	50	00754	12225	09774	90702	12
229	ZHIGANSK	50	02965	47825		9 203	12
230	VERKHOIANSK	07	03990	20428	2406	5 304	12
234	VILIUISK	50	03869	57418	00303	62209	12
235	ISITSKOE	00	00890	24300	01506	30705	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	09552	60818	12
239	MIUIA	01	03990	24390	81702	88301	12
240	OLEMINSKOE	70	01854	00003	00456		12
246	MARKOVO	00	00990	32100	01634	70306	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	17372	50202	12
272	MYS SHELAGSK	00	00700	00000	14280	80804	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	17985	70204	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	12400	17381	70702	12
278	UELLEN	00	03990	02328	18073	79306	12
279	ANADYR	00	00990	00000	16176	70304	12
299	MYS NAVARIN	10	39453	65937	06560	87801	12
846	OST RAGMANOV	00	02946	02326	17970	70306	12
848	BUKHTA PROV	5	74357	32678	12564	9 300	12
849	SERDTS KAMEN	00	02890	10215	20179	72303	12
860	AMBARCHIK	04	00990	16521	09167	80703	12
863	KRESTY KOLYM	03	01890	12513	10165	70300	12
866	CHOKURDAKH	01	02875	20225	97357	70704	12
897	SANNIKOVA	5	78257	42578	90562	06719	12
899	KIUSIUR	02	68790	51828	75703	6 401	12
903	KAZACHE	07	03990	10962	9 301	6 904	12
908	UST BILIUISK	04	01990	45603	89901	70804	12
909	SANGAR KHAIA	01	01990	41803	00900	70601	12
917	POKROVSK	00	00990	00000	03604	40945	12
920	AMGA	00	00990	14100	00995	60803	12
927	CHULMAN	00	00890	00000	08341	50603	12
930	TUAI KHAIA	00	00990	53411	11236	40236	12
936	DZHARDZHAN	01	0790	51627	73601	8	12
972	STALINO	07	03890	18428	90600	7 200	12
982	AMDIERMA	5	36848	08478	11158	0 204	12
995	RUSSKIAI GAV	00	00890	00010	21 70	70309	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	5	03648	00049	13400	8 405	12
273	IMAN	07	03790	28228	11505	5 912	12
274	GRADEKOVO	50	02775	00023	1140	90304	12
282	OKHOTSK	00	00890	14210	1 3	90601	12
291	UST BOLSHERE	5	03758	32418	07251	8 310	12
295	TILICHIKI	00	01890	24703	06950	69301	12
298	VLADIVOSTOK	53	02853	00065	13902	90308	12
603	KUMARA AMURE	00	00 90	00000	13253	50301	12
608	SVOBODNYI	00	00690	20620	12202	40300	12
610	KUIBYSHEVKA	00	00690	24100	11804	50705	12
616	PRIGRANICHNA	00	00 90	03200	13501	60801	12
622	BRATOLIUBOVK	00	00 90	00000	12901	40300	12
630	SELEMDZHA	00	00 90	00000	37559	80302	12
631	NORA	00	00 90	00000	33353	50801	12
632	STOIBA	00	00 90	00000	15510	40305	12
635	UST UMALTA	00	00 90	00000	23952	50402	12
643	KHULARIN	00	05 90	00010	80152	70310	12
646	NERAN	00	05 90	00000	11804	40102	12
647	URMI	00	00 90	00000	12152	80304	12
649	OBLUCHE	00	00 90	26100	12701	70304	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00000	13102	80402	12
655	SMIDOVICHI	00	00 90	00000	11030	70402	12
659	BIKIN	00	02 90	00015	11204	53304	12
663	KARTUN	06	02790	00025	20804	50306	12
666	SVIIAGONO	52	61668	00068	11705	8 713	12
675	VOROSHILOV U	5	03858	13228	13805	8 409	12
686	SUCHAN	50	03847	00067	15302	90307	12
689	PREOBRAZHENI	03	02790	32424	02402		12
692	PFUSUNG	00	00089	00001	13355	80306	12
696	ANUCHINO	00	00890	20164	13402	00304	12
698	NOVO MIKHAIL	50	02757	18127	4	60206	12
703	ZHURAVLEVKA	03	02 90	00065	06102	02300	12

APRIL 10

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
721	VESELAIA GOR	00	00 90	00000	12802	31104	12
723	UDINSK	00	00 90	03352	70302	090	12
724	VOSKRESENSKO	00	00690	00 00	13052	50300	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	00000	13854	60301	12
739	TROITSKOE	00	00 90	00000	12402	50307	12
740	SOLEKUL	00	00 90	00000	12852	60306	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00000	12553	70208	12
746	ISIMI	12	01873	45403	93700	80307	12
747	GVASIUGI	00	00 90	00008			12
751	GRUSSEVICHI	50	02790	00027	16200	80302	12
752	ZOLOTOI	5	03768	00280	12201	8 208	12
754	MYS SOSUNOVA	5	038 8	00290	15100	0 104	12
757	TERNEY	5	00628	00058	13800	0 304	12
760	TETIUKHE		49 09	00026	13550	0 304	12
774	BOGORODSKOE	00	00 90	00000	1 652	80304	12
810	KIKHCHIK	00	03890	00028	02834	66310	12
816	PETROPOVLOVS	03	01890	00030	03252	82406	12
827	HONTO	50	0 797	00067	14	80200	12
832	SHANA	00	03690	08408	17454	97400	12
835	SHIKOTAN	00	02990	26414	26251	85400	12
836	SEMLIACHIKI	5	03865	00020	03005	7 1 2	12
	RUMANIA						
578	BRASOV	90	02656	24286	120 2	70303	12
579	DEVA	53	02865	26437	13708	60103	12
581	SULINA	50	02865	08115	09811	40302	12
582	CONSTANTA	72	07754	285 8	10311	4 203	12
584	BUZAU	70	02764	2821	09213	30503	12
586	TURNU SEVERN	80	02865	61716	13009	40301	12
589	JASSY ADROME	80	02755	28415	12308	40207	12
591	GALATZ ADRM	20	02765	28325	09213	10803	12
594	T MAGURELE	86	25764	57414	13609	50701	12
597	C LUNG MOLD	50	25765	13285	12303	60401	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	04	01690	00013	10075	70306	12
003	KARENKO	50	03 48	00028	09719	90302	12
006	TAICHUNG	03	03698	20128	11572	80304	12
009	KAYI	02	03690	32128	09873	90301	12
010	TAINAN	07	02590	31227	15823	80303	12
013	FALINGKONG	50	03368	04228	08822	90301	12
015	SONGMUN	60	52448	00028	11363	90304	12
035	CANTON	50	03845	08128	10122	90408	12
046	HAIKOW	03	01690	08114	09125	80701	12
047	SANYA	00	00700	08100	09127	80314	12
080	CHANGYI	10	02773	20125	08263	54401	12
107	FOOCHOW	10	67548	00068	0981	90302	12
111	KIENOW	40	64328	00068	10766	00801	12
182	KUNMING	00	01800	24213	08819	43305	12
195	PAUSHEN	20	02765	20165	14263	60603	12
204	NINGPO	02	60430	82368	13750	00204	12
207	WENCHOW	62	64335	00068	10816	00204	12
213	SHOWNING	40	60348	04368	11957	00406	12
229	NANCHANG	60	03548	32468	12014	90312	12
238	CHANGSHA	02	03 90	30368	15015	00321	12
275	CHUNGKING	00	08490	00040	12467	80401	12
285	PICHIEH	00	01790	04413	05864	61315	12
287	IPIN	40	03688	08128	09575	70405	12
295	LEIPO	00	00690	32125	03770	46403	12
301	SHANGHAI	5	05757	04128	15610	7 208	12
309	HANGCHOW	50	62448	32268	13611	90208	12
314	NANKING	43	03765	04528	18654	70304	12
334	HANKOW		61	32768	17713	6 210	12
364	LIANGSHAN	00	08590	00004	02334	90034	12
366	NANCHENG	04	01690	04111	22357	70310	12
379	FENGHWANGSHN	00	00690	12200	04770	20508	12
382	SINTSING	5	05578	28222	21268	86407	12
457	SIAN	07	02690	04124	24008	80300	12
466	PINGLIANG	50	03758	08228	27005	50801	12
467	PAOKI	52	05563	12228	47049	70101	12
468	NINGSIA	00	00690	00000	15956	40290	12
474	TIENCHUI	00	00590	08300	14248	60307	12
481	WUWEI	00	01690	08313	01763	21803	12
484	SINING	06	02690	08205	19461	10508	12
488	CHANGYEH	03	05490	28418	08148	20304	12
492	KIUCHUAN	00	05590	12236	08454	38803	12
579	ANSI	00	00690	08100	10068	20300	12
592	TIHWA	00	02796	32326	15164	20305	12
595	YENKI	00	02590	32226	20075	46801	12
597	HAMI	07	05699	34154	06677	10705	12
907	KIANGWAN	57	05644	02528	14248	70405	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	03	03790	30317	14005	51304	12
401	IZANA	77	05743	10315	64908	5 203	12
402	GANDO	07	02890	65555	25	503	12
404	VILLA CISNER	76	05754	26225	13222	70107	12
405	IFNI	07	04790	51720	11221	8 404	12
406	LOS RODEOS	57	04755	27437	01616	9 105	12
408	LANZAROTE	09	157 0	30715	10625	40105	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	5	03758	06328	21417	7 301	12
354	SEVILLA	00	02990	39226	18728	48907	12
357	MAHON	00	02890	30325	25816	38902	12
358	BARCELONA	04	05690	16114	27315	62003	12
361	SANTANDER	00	08690	00014	18623	36201	12
362	LA CORUNA	00	04790	08114	18720	41308	12
364	VALLADOLID	00	02990	00024	05619	39001	12
400	SANTA CRUZ	03	03790	30218	14022	51301	12
403	CABO JUBY	87	05754	26215	13222	70107	12
404	VILLA CISNER	70	02744	28314	16022	70105	12
705	BARAJAS	10	02861	08214	06820	52905	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 11

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
252	TALLIN	70	02757	22417	99104	50604	12
808	INDUSTRIIA	50	03753	14178	99850	47306	12
824	ARKHANGELSK	10	01752	20302	97405	70302	12
835	UKHTA	53	03643	26328	96802	62300	12
837	SEGEZHA	20	00751	12101	95507	00702	12
845	LENINGRAD OB	10	01752	26312	98603	30000	12
847	LIUBAN	50	02757	26287	98502	40101	12
857	OSTROV	10	02766	22416	02604	50805	12
872	OPARINO	9	03648	16328	05702	8 704	12
875	VOLOGDA	5	72738	16478	97502	6 304	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	5	03748	12378	07801	9 902	12
385	VILNIUS	62	62738	24368	07503	9 812	12
898	VYSHNII VOLO	62	72648	24278	00500	7 302	12
909	MOSCOW OBS	5	0 858	20378	99802	7 702	12
911	KALUGA	8	87628	24588	02702	7 802	12
935	KURSK	9	83747	57487	07000	7 201	12
941	SARATOV	5	03778	14328	03008	8 804	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	62	62748	57688	17905	9 904	12
672	KISHINEV	30	18545	61725	16010	30804	12
741	ARTEMOVSK	51	03746	00078	13050		12
962	POLTAVA	33	20763	57686	11110	70301	12
969	STALINO	86	83848	57788	11603	7 304	12
971	RUZUELNAIA	80	02856	24516	17310	20802	12
998	POTI	5	39238	57838	10179	7 320	12
	USSR ZONE 4						
007	VERKNII BASU	86	02844	20425	05018	0815	12
012	ARMAVIR	62	62848	26368	13506	9 310	12
014	NEVINOMYSKIA	6	03868	24428	13405	8302	12
035	ASTARA	00	00890	12500	07516	50804	12
044	GUREV	00	02890	12515	10820	2810	12
300	MASHTAGI	62	03756	57778	19860	6 225	12
	USSR ZONE 5						
163	SUKHOBUZIM	00	01990	12101	30807	20809	12
168	BOLSHOI ULUI	00	01790	06302	30408	32805	12
171	SHIRO	00	02890	08314	25009	22802	12
174	BOGOTOL	00	00890	06400	29407	30810	12
200	BOGUCHANY	00	00790	08300	31007	30702	12
208	KEZHMA	07	03890	22418	31003	36805	12
362	UIBAT	00	01990	04200	24412	20802	12
364	TACHTYP	00	01990	02203	23012	21802	12
371	NENASTNAIA	00	01890	08303	89503	35805	12
373	UZHUR	00	00890	08200	27409	20810	12
381	SHALO	00	00890	08200	31806	30	12
384	CHULSKAIA MT	00	00890	08100	29809	10814	12
385	LOSINOBORSK	00	01790	08204	31108	12810	12
386	STRELKA	00	03990	10218	32205	36710	12
390	IARTSEVO	00	03890	16228	30607	17605	12
404	PIROVSKOYE	00	01790	06202	33406	32706	12
409	BIRILIUSY	00	00690	00000	29809	30607	12
411	ACHINSH	00	00790	08200	28807	30810	12
415	DZERZHINSK	00	01790	08102	3390	46704	12
418	AGINSK	00	00990	04300	31308	01803	12
420	DERBINO	00	00990	20100	29009	20	12
421	LEGOSTAEVO	00	00890	02300	27110	10809	12
426	BEIA	00	00890	06400	23214	20804	12
427	ERMAKOVSKOE	00	00990	04200	23614	3060	12
428	KRUTOI POV	00	00690	00000	50000	71613	12
	USSR ZONE 6						
090	AKTIUBINSK	50	03847	12327	18202	80300	12
091	IRGIZ	5	02957	32227	19901	8 300	12
097	DZHESKAZGAN	50	03857	24367	16810	40805	12
098	KAZALINSK	10	01652	32104	18310	65601	12
101	KYZL ORDA	00	00890	26100	17215	30300	12
105	CHIMKENT	10	01953	20213	17513	30802	12
109	DZHARKENT	50	02857	12228	20310		12
114	IRTYSHSK	04	03790	02228	25604	90300	12
115	PAVLODAR	02	03758	18228	20904	301	12
116	ATBASAR	0	01790	08503	21004	80	12
118	SEMIPALATNSK	07	03790	12228	22405	7 802	12
119	KARAGHANDA	20	0285	00014	20606	82300	12
124	BURLY TUBE	7	03768	00028	23608	5 200	12
600	DZHAMBEITA	02	03790	10428	1707	73	12
603	FURMANOVO		00890	20805			12
611	UZHETYGORA	5	03858	02128	20302	8 200	12
620	DZHUSALY	10	02864	24224	17613	60	12
650	URITSK	00	00969	1240	01	02000	12
660	AMANGELDY	05	03787	10227	17203	00300	12
672	CHIILI	03	01863	22123	16218	30804	12
675	ACHISAI	30	02744	16124	18411	0300	12
720	ALEKSEEYSKOE	02	00890	12128	23603	0 704	12
789	SEMIIASKOE	07	03790	24127	21906	50805	12
	USSR ZONE 7						
210	KALAKAN	00	00890	28510	39660	40320	12
216	NERCHINSKII	02	03768	3242	12953	7 316	12
219	BORZIA	40	31562	65732	15651	4 301	12
261	BOGDARIN	00	03890	32314	33859	50313	12
478	NOVOSELENGIN	00	00990	65401	34003	21405	12
507	CHARA	00	00990	63610	31461	40265	12
509	UAKIT	04	01890	30403	36371	40112	12
510	BAUNT	40	00861	24401	61	40109	12
514	KARAFTIT	00	00990	28400	38260	30210	12
521	TURGUTUI	00	00890	65920	28355	30118	12

APRIL 11

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
525	KARYMSKAIA	00	00790	61610	22852	30230	12
527	AGINSK	00	00890	61510	24653	30217	12
547	PR KHI OKTIA	01	01890	65513	25264	61211	12
548	TUPIK	02	72290	37478	25058	8 223	12
550	TUNGOKOCHEN	00	00890	26210	15358	0225	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	22310	34054	70211	12
554	KSENEVSKAIA	62	03861	65678	16054	316	12
557	UST KARSK	02	72690	65478	17954	8 424	12
559	KAGANOVICH	00	00890	65720	21054	40320	12
561	NERCHINSK	04	01890	61912	21635	40318	12
565	OLOVIANAIA	00	01890	63612	20051	42230	12
569	OGPOR	54	01862	63814	15852	51499	12
589	DZHALINDA	05	02863	65625	10703	37415	12
595	MAGDARACHI	51	03855	04328	09	6 310	12
599	PIKAN	60	02 63	32127	08605	42310	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	05	01882	18302	12266	90302	12
229	ZHIGANSK	05	01890	18302	11166	90032	12
230	VERKHOIANSK	02	74490	32278	08459	8 230	12
233	SUNTAR	04	01890	00003	24959	40301	12
234	VILIUISK	00	00890	24210	25263	50303	12
235	ISITSKOE	03	01890	22212	25161	51316	12
237	UST MALSKOE	03	02890	57527	11452	70226	12
239	MIUIA	01	03990	24228	05153	3 300	12
240	OLEMINSKOE	00	01953	28103	27560	10304	12
241	VITIM	07	03990	24228	29152	3 800	12
243	NEZAMETNYI	07	02990	28437	28462	63316	12
244	NAGORNYI	50	02868		23563	70315	12
246	MARKOVO	00	00990	00000	22670	10305	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	21279	60204	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	00000	15260	10870	12
276	OST VRANGELI	00	00890	28300	22677	80300	12
277	MYS SHMIDTA	00	36890	10630	10181	70107	12
278	UELLEN	03	02864	02215	21174	71305	12
279	ANADYR	00	00990	32100	23375	7 303	12
283	NAGAEVO	0			18156	87309	12
299	MYS NAVARIN	51	39554	65836	15261	60209	12
846	OST RAGMANOV	50	02856	02276	19968	70300	12
848	BUKHTA PROV	53	36766	02538	17863	8 302	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	00000	22670	70106	12
863	KRESTY KOLYM	00	36890	45533	12761	61308	12
866	CHOKURDAKH	54	03738	28538	10564	7 216	12
897	SANNIKOVA	5	39058	53938	97869	0 229	12
899	KIUSIUR	03	03890	24328	19374	10421	12
903	KAZACHE	02	72690	28267	15470	7 235	12
909	SANGAR KHAIA	00	00990	61870	17765	60215	12
910	UST ALDAN	01	39690		50227	569	12
914	CHURAPCHA	02	72680	58878	17159	72226	12
917	POKROVSK	62	37684	57778	28360	54324	12
919	OYMYAKN AMSG	00	02990	00026	20566	86301	12
920	AMGA	90	03844	59488	20258	87206	12
927	CHULMAN	02	03890	65378	26460	5 319	12
930	TUAI KHAIA	62	73648	14278	17557	0 805	12
932	NIURBA	05	01890	24203	26761	50503	12
934	MUKTUYA	02	03858	24228	27055	6 300	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	60	09 5	00025	08905	50304	12
257	POLINA OSIPE	00	0	00000	11300	60406	12
262	PLASTUN	00	00790	30200	12601	70304	12
263	BLAGOVESHCHE	07	03 90	00000	08204	6 307	12
269	KHABAROVSK	00	00 90	24100	09705	60302	12
270	EKATERINO NI	40	05 61	16023	09406	10308	12
273	IMAN	00	00790	20200	10905	70305	12
274	GRADEKOVO	00	03790	20127	10301	00305	12
282	OKHOTSK	5	03868	14318	14495	043	12
285	AIAN	00	00990	00000	13855	014	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	16100	14153	00303	12
298	VLADIVOSTOK		46109	14349	12250	304	12
603	KUMARA AMURE	03	02 90	08117	07704	40310	12
608	SVOBODNYI	46	02 53	16125	0802	70309	12
630	SELEMDZHA	02	03 90	00017	28554	60220	12
632	STOIBA	03	05 90	00024	08701	50310	12
635	UST UMALTA	00	00 90	00000	09503	80305	12
640	SEKTAGLI	03	01 90	00012	08801	50305	12
641	SUTUR	03	01 90	00000	09502		12
643	KHULARIN	05	05890	00014	77805	52310	12
646	NERAN	01	01 90	24311	09806	40206	12
647	URMI	03	01 90	00014	10251	70307	12
649	OBLUCHE	05	01 90	30204	10101	50306	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00000	11305	80306	12
658	LERMONTOVKA	05	01	12103	09604	72004	12
659	BIKIN	00	06 80	00001		75312	12
668	TURII ROG	00	00890	18100	10004	70209	12
675	VOROSHILOV U	50	03848	16128	11202	92	12
676	PAZDOLNOE	6	03638	16278	11201	9 301	12
678	KRASKINO		46209	08149	11201	0 305	12
683	OZERNYE KLIU		41009	30149	11401	30300	12
684	MIKHE		47	00009	13301	0 104	12
685	NOVO KHATUNI		46 9	16490	12104	00	12
686	SUCHAN	5	03778	00028	11801	0 305	12
689	PREOBRAZHENI	5	03868	10228	11001	9 403	12
690	VALENTINA	50	03678	08228	12601	91301	12
691	BEREZNIKI	00	01 90	00068	10302	00300	12
692	PFUSUNG	5	03858	00028	12801	81300	12
696	ANUCHINO	00	03890	00015	82302	86302	12
703	ZHURAVLEVKA	00	01 90	04251	02304	113	12
724	VOSKRESENSKO	00	06890	82200	11405	20803	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	00000	12051	60405	12
730	DUKI	03	05 90	00003	10200	50409	12
739	TROITSKOE	00	00 90	00000	09304	40312	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00000	11353	80309	12
746	ISIMI	05	01890	0005			12
747	GVASIUGI	00	00 90	00000	09752	80310	12
748	OLAN	03	01790	00004	98751	70301	12
751	GROSSEVICHI	58	03568	00028	13801	9 303	12
752	ZOLOTOI	00	00790	00000	11052	00106	12
754	MYS SOSUNOVA	03	01890	24302	14251	00103	12
760	TETIUKHE	00	00890	24100	12700	90300	12
775	POGIBI	00	01990	00003	54154	82304	12
776	NOGLIKI	5	32858	18158	13555	03 10	12
782	KIROVSKOE	00	00890	12300	15652	80311	12
787	PILVO	00	00990	14100	14652	00304	12
789	SIURKUM	00	00 90	00000	09602	40309	12
805	HOROMUSHIRO	00	01990	14113	06060	69240	12
824	OACHIAI	5	03848	00028	15754	8 309	12
825	SHIKUKA	5	03658	20228	16654	0 310	12
832	SHANA	4	03658	35528	09701	7 801	12
835	SHIKOTAN	62	72658	34558	09801	7 801	12
843	MEDIYI OST	03	01990	2	25763	91307	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	20	02864	28214	21911	25805	12
576	CRAIOVA ADRM	10	02764	57517	21811	47908	12
578	BRASOV	8	03758	28328	20705	4 807	12
579	DEVA	11	02851	28327	22910	4085	12
581	SULINA	20	02755	61425	18411	30803	12
582	CONSTANTA	10	02764	28314	19811	20807	12
584	BUZAU	77	02773	28314	19013	31707	12
585	SIBIU	7	03855	28318	22409	47805	12
586	TURNU SEVERN	53	02765	28417	23613	46807	12
589	JASSY ADROME	97	13755	61317	18711	40705	12
593	PREDEAL	6	75628	28378	94052	8 803	12
595	R VALCEA	72	0276	322 4	0812	30408	12
596	BOTOSANI	51	02744	61625	1 99	60607	12
598	ARAD ADROME	70	02767	24327	24612	35809	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	60	03648	14328	09975	70309	12
003	KARENKO	40	03678	08328	14916	80304	12
006	TAICHUNG	50	03578	04228	11763	17707	12
010	TAINAN	00	02566	25261	10120	60310	12
013	FALINGKONG	50	03558	32328	15163	80316	12
035	CANTON	30	61648	06168	09121	90206	12
107	FOOCHOW	00	03648	04228	15715	90308	12
111	KIENOW	61	03654	00025	1126	80403	12
114	AMOY	50	05658	04528	13815	80310	12
123	CHANGTING	50	03578	24228	04766	70304	12
144	HENGYANG	60	61458	32128	11948	90804	12
162	KWEIYANG	50	03558	06148	19764	80805	12
164	TSINGCHEN	60	50448	08458	02161	00403	12
182	KUNMING	50	00762	20422	05718	40401	12
195	PAOSHEN	20	02764	16125	12117	70300	12
204	NINGPO	00	02690	32215	18134	12305	12
207	WENCHOW	07	02590	12115	16512	97306	12
217	YUSHAN	00	03690	00028	73556	73301	12
227	KIUKIANG	50	03688	00028	15658	80402	12
229	NANCHANG	50	03688	32228	14615	70303	12
238	CHANGSHA		63 08	26268	15512	90304	12
257	CHIKANG	62	21738	08268	11754	90801	12
268	HWANGPING	00	52648	04158	06654	80707	12
275	CHUNGKING	50	08568	04148	11519	90408	12
285	PICHIEH	50	03768	04328	00863	80303	12
287	IPIN	08	03568	04228	21057	70410	12
290	CHAOTUNG	70	02675	32425	95964	61604	12
294	SICHANG	10	01762	16412	98826	20306	12
301	SHANGHAI	03	08790	10228	18011	40300	12
309	HANGCHOW	00	00790	02000	07700	57000	12
314	NANKING	03	01890	04114	17611	80800	12
356	WUSHAN	60	60558	32128	15959	90304	12
359	ENSHIH	00	03678	16128	08058	70250	12
364	LIANGSHAN	50	61578	04228	10661	80402	12
366	NANCHENG	50	03760	08228	19756	80302	12
373	SUINING	60	03678	04468	08264	80403	12
375	KWANGYUAN	40	03658	32428	14004	60402	12
379	FENGHWANGSHN	00	68318	14368	12058	00907	12
382	SINTSING	00	52058	02328	08159	0 408	12
404	TSINGTAO	01	00000	84000	09502	00900	12
457	SIAN	07	22590	20167	20007	90201	12
466	PINGLIANG	00	03690	10128	12907	06309	12
468	NINGSIA	00	05490	32310	18054	20308	12
474	TIENCHUI	00	01690	18225	14256	26307	12
479	LANCHOW	07	03690	08328	13516	30306	12
481	WUWEI	01	05490	32428	12812	20228	12
482	WUSHAOLING	02	03690	32528	09632	40301	12
484	SINING	40	03688	08428	24354	20203	12
488	CHANGYEH	00	00690	32220	18156	20302	12
492	KIUCHUAN	00	30390	08630	12710	20402	12
579	ANSI	00	06190	08830	09812	20812	12
584	KUCHA	02	03590	32328	06659	46300	12
592	TIHWA	62	03565	28328	23309	70300	12
597	HAMI	00	05490	24130	24216	30801	12
810	HONG KONG	60	58738	08608	09668	90309	12
814	PRATAS IS	53	05776	16408	13374	90302	12
907	KIANGWAN	03	02790	08226	16650	60300	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	77	02753	63627	17122	5 303	12
401	IZANA	55	03738	30517	66903	204	12
402	GANDO	81	03754	28427	15913	4 001	12
403	CABO JUBY	80	05752	59512	15	7	12
404	VILLA CISNER	00	00790	30310	16222	60001	12
405	IFNI	8	02846	18326	13822	6 901	12
406	LOS RODEOS	5	03738	1422	03714	8 300	12
407	FUERTEVENTUR	2	02855	28715	13122	5 200	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	5	03748	08328	21617	8 300	12
354	SEVILLA	02	03890	39528	19227	1 804	12
357	MAHON	00	01790	12403	27418	62002	12
358	BARCELONA	5	05668	16128	27814	7 303	12
361	SANTANDER	5	04558	04128	24314	8 901	12
362	LA CORUNA	50	08644	02314	24615	80301	12
364	VALLADOLID	57	03873	28128	08621	3 101	12
400	SANTA CRUZ	77	02753	63627	17122	5 303	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 11

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
403	CABO JUBY	80	05752	59512	15022	70403	12
404	VILLA CISNER	00	00790	30310	16222	60001	12
705	BARAJAS	07	02890	16225	07622	46906	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 12

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
022	KANDALAKSHA	01	03790	02228	94055	7 804	12
043	ROSVINSKOE	00	01890	16303	98642	92300	12
055	PAZ NAVOLOK	5	03728	06448	94251	0 809	12
129	IARENSK	62	68648	14178	600	9 804	12
163	KINGISEPP		03748	16128	9 350	9 403	12
247	CYKTYVAR	62	68748	16278	99900	0 710	12
803	KRASNOSHCHEL	5	01	00013	28964	2906	12
808	INDUSTRIIA	54	72762	02178	996		12
816	PIALITSA	4	03868		04253	8 302	12
817	GRIDINO	5	3858	03628	96554	8	12
822	ZHIZHGIN	4	03848	28 28	97542	00000	12
823	ONEGA	86	83548	07299	93500	06804	12
824	ARKHANGELSK	02	72658	04378		0 809	12
834	NARIAN MAR	00	00 90	26232	98201	72302	12
837	SEGEZHA	62	72528	42718	92000	9 202	12
843	SVIRITSA	5	03758	20228	93743	6 805	12
844	VYTEGRA	5	03758	0002	95152	6 300	12
850	TIKHVIN			16224	95032	80806	12
853	GDOV	6	05 48	1428	93701	0 704	12
857	OSTROV	62	62642	20268	96302	04703	12
859	VALDAI	5	03767	18428	97352	4 707	12
867	PINEGA	62	68642	16178	94700	0 809	12
869	SHENKURSK	6	03738	10328	94700	8 16	12
875	VOLOGDA	28	02744	20326	93802	50803	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	9	23757	16377	96951	8 704	12
351	BREST LTOVSK	62	62748	55768	9 8	0 804	12
377	PINSK	80	02737	55427	876	80806	12
389	DORO NA DNEP	05	0 785	00117	18711	73001	12
889	SMOLENSK	2	6	18368	7	0	12
896	ZLYNKA	62	626 8	2 68	86406	96804	12
907	GORKII	80	02757	53527	00 22	4 304	12
909	MOSCOW OBS	62	03758	1 478	85302	8 1	12
941	SARATOV	50	02746	53725	51705	50305	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	62	62768	55868	04410	7 809	12
741	ARTEMOVSK	00	00890	00000	18462	00 08	12
961	SHEREMETKA	5	03768	53528	05711	4 810	12
967	KIROVOGRAD	04	03890	53628	08814	26713	12
969	STALINO	75		43828	13011	4 808	12
998	POTI	00	01890	14303	26277	75803	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	02	68657	14378	96101	818	12
054	SLAE KHARD	5	03858	49678	08450	0 300	12
055	BERESOV	50	03874	18327	07404	62710	12
057	KONDINSKOE	00	01890	10424	09003	6 913	12
058	SAMAREVO	5	03848	20228	18501	8 403	12
060	TOBOLSK	56	02763	18224	16404	78207	12
063	KISEL	62	62648	49669	98406	6 808	12
064	MOLOTOV	50	02867	48527	13503	70810	12
065	NIZHNE TAGIL	03	02690	1 324	14	92802	12
066	KUDYMKAR	8	03 51	45477	05801	712	12
069	TIUMEN	40	03758	49628	14804	7 810	12
070	IANAUL	62	62744	51428	02207	7 613	12
071	KRASNOUFIMSK	62	62744	51428	02207	8 613	12
072	SVERDLOVSK	53	02863	45625	06905	62718	12
074	LEUSHI	53	68866	16318	10701	7	12
075	ISHIM	02	02790	16327	19204	41802	12
076	KROPACHEVO	53	01620	0000	14252	903 1	12
078	KURGAN	5	0464	22128	21000	0	12
079	UFA	42	0	7428	12 1	8 803	12
080	TROITSK	80	10757	51427	14803	60703	12
081	STERLITAMAK	5	035 8	2128	14102	8 622	12
084	GLAZOV	01	74558	24388	97801	9 200	12
157	BELORETSK	52	03764	08228	20408	3 704	12
160	MUZHI	62	62846	14268	05602	4 81	12
165	ALEXANDROVSK	5	03668	12168	17104	5 708	12
166	PUDINO	07	03790	16228	21506	5 300	12
167	KOLPASHEVO	50	01790	00002	25657		12
168	BOLSHOI ULUI	00	02890	08215	23622	46802	12
169	NAPAS	07	03790	00028	20706	4 805	12
171	SHIRO	05	02890	00017	22215	20502	12
172	TARA	07	03890	28118	19404	6 802	12
173	TOMSK	51	03757	12218	21509	6 300	12
174	BOGOTOL	00	02890	04227	22611		12
176	BARABINSK	02	03778	14228	20800	0 802	12
177	BALAKHTA	01	03890	08218	21412	37030	12
178	NOVOSIBIRSK	03	05690	1 228	23202	82820	12
179	KEMEROVO	07	03890	28128	23209	6 801	12
181	OMSK	00	01890	22302	20508	51201	12
183	KAMEN	02	03890	20128	22306	5 300	12
184	BARNAUL	07	03790	20128	23609	6 602	12
185	STALINSK	07	17688	22128	22310	6 300	12
186	SLAVGOROD	00	03799	20328	21211	42300	12
187	BELOKUIKHA	01	03890	08217	21412	37300	12
188	RUBTSOVSK	00	03848	16228	23202	8 300	12
189	NIAKSIMVOL	62	617 5	428	02704	8 812	12
192	VERKNE IMBAT	5	03868	12228	25611	3	12
197	IVDEL	50	02 7	12127	08100	9 804	12
205	KANSK	00	00890	3920	26010	20806	12
208	KEZHMA	00	0 890	08128	29904	73803	12
213	KAMYSHLOV	5	03788	47528	22500	7 810	12
228	KARTALY	54	03748	16228	00401	8 802	12
234	MOLOTOV	62	62642	1378	08	4 17	12
250	VAGAI	50	02757	18327	18705	60807	12
256	POLTAVKA	00	01790	24113	19506	42002	12
257	ODESSKOE	00	01790	22202	20402	80300	12
259	CHERLAK	00	0890	26203	19307	53300	12
269	TIUKALINSK	03	03790	24127	19105	5 802	12
271	BOLSHERESHE	03	02890	22124	19405	05300	12
278	TEVRIZ	00	02890	00025	19806	2804	12
302	N NIKOLSKOE	4	03748	03130	19541	9 805	12
304	VASIUTANSKOE	07	03890	08228	20307	5 803	12
305	KUSHTOVKA	5	03748	14228	19501	8 301	12
306	SEVERNOE	02	03790	1628	19903	73200	12
312	KUPINO	02	03790	08228	19950	9 802	12
313	ZAVINSK	00	03790	16428	20605	83301	12
319	KLIUCHI	00	0 890	18228	32509	56 00	12
321	MAYSK	07	03790	00028	19905	5300	12
322	K HGASOK	07	03888	12228	18804	6 705	12
326	BOKCHAR	07	03790	00002	23443	7	12
327	KRESHCHENKA	02	03690	16228	22803	7	12
338	KOCHKI	00	03790	16228	21405	77302	12
341	CHEREPANOSKI	50	02847	16127	22706	70300	12
342	MASLIANINO	07	05690	00828		9 301	12
344	REBRIKHA	04	03790	26228	23408	47300	12
347	BOLCHICKIA	00	02890	00027	21612	2287	12
351	ALEISKOE	02	03878	20128	23208	7 300	12
362	UIBAT	03	17889	00025	19216	2 800	12
363	TUROCHAK	02	2858	28168	24606	5 404	12
364	TACHTYP	00	03890	00028	30212	80801	12
375	TISUL	00	03790	00027	20612	42810	12
384	CHULSKAIA MT	00	02890	08214	21962	22805	12
385	LOSINOBORSK	00	01790	10303	24011	15060	12
390	IARTSEVO	00	03890	12328	23607	37907	12
404	PIROVSKOYE	00	00790	08100	26309	0805	12
407	ENISISK AMSG	00	00790	12100	25810	30812	12
408	KAZACHINSKOE	00	03890	08128	29104	73803	12
409	BIRILIUSY	00	01690	08103	2 012	22605	12
410	BOLSHAIA MTA	00	00890	08000	25020	30300	12
411	ACHINSH	00	02790	08305	22012	32803	12
415	DZERZHINSK	00	00790	08200	26710	40 04	12
416	KLIUCHI	00	00890	12300	20009	50806	12
418	AGINSK	00	00890	04302	23612	22802	12
421	LEGOSTAEVO	07	02890	08126	21211	3280	12
422	IRDINSKOE	00	02890	00026	20716	37705	12
423	MINUSINSKOE	00	02890	30226	18418	16805	12
427	ERMAKOVSKOE	00	02990	04227	19417	13003	12
428	KRUTOI POV	02	02690	20115	78316	32604	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	15	02753	16316	17804	84806	12
087	URALSK	20	02 65	57925	14106	80210	12
090	AKTIUBINSK	5	03898	47628	13904	7 204	12
091	IRGIZ	04	02990	16214	19403	74802	12
092	TURGAI	62	03748	26248	03	7 801	12
096	CHALKAR	00	02790	14415	17805	72801	12
097	DZHESKAZGAN	30	02855	00015	1712	0	12
098	KAZALINSK	00	00690	04100	18414	10300	12
101	KYZL ORDA	05	02866	00026	18409	76	12
102	MOINTY	05	02866	00026	18309	7	12
103	BERTYS	90	03758	07368	19608	70301	12
104	TURKESTAN	00	01990	26103	16321	32501	12
105	CHIMKENT	00	00890	28410	15419	30305	12
106	DZHAMBUL	00	00890	28100	15420	20301	12
107	ALMA ATA	10	01962	26102	15410	04	12
108	BURLUBAITAL	20	03954	33313	16813	60300	12
111	PETROPAVLVSK	00	02890	14324	20005	52703	12
113	KOKCHETAV	3	60968	26228	20807	6 300	12
114	IRTYSHSK	00	02790	20204	24205	63300	12
115	PAVLODAR	00	02790	23327	22010	47300	12
116	ATBASAR	03	01790	10413	20205	60	12
117	AKMOLINSK	05	02690	16214	21307	70302	12
118	SEMIPALATNSK	00	03790	10228	22208	62400	12
119	KARAGHANDA	70	01853	00003	18906	80300	12
123	KOKPEKTY	08	02790	04128	22202	9 4	12
124	BURLY TUBE	3	03768	00028	20312	38801	12
126	BAKHTY	40	01964	00004	01964	50300	12
131	KUSHKI	00	00890	14100	11025	8 000	12
132	KIZIL ARVAT	00	00990	00000	11729	30804	12
135	ASHKHABAD	00	00890	28301	12428		12
136	BAIRAM ALI	00	00790	00000	12527	20300	12
137	KERKI	00	00990	08100	26225	20808	12
139	STALINABAD	00	00990	08200	10622	20808	12
143	NOVYI URGNCH	00	00690	08200	25925	40701	12
144	GERGANA	00	00790	00000	14920	20603	12
145	TASHKENT	00	00990	32100	14122	30300	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	32200	14125	20300	12
147	SAMARKAND	00	00890	0 400	13521	30200	12
148	TERMEZ	03	01971	16102	10427	40300	12
149	FRUNZE	40	01973	24203	16417	40402	12
152	NARYN	00	00990	22200	79816	30300	12
580	TASHAUZ	00	00890	08300	14226	20803	12
592	EMBA	00	02690	16315	16409	2309	12
593	TEMIR GOROD	02	02790	14327	15308	01300	12
600	DZHAMBEITA	10	02763	22623	12708	403	12
617	ARALSKOE MOR	00	00790	20101	18523	54506	12
620	DZHUSALY	00	00890	00000	18213	5	12
660	AMANGELDY		46009	20249	18702	0 702	12
672	CHIILI	00	00990	30200	16818	20300	12
675	ACHISAI	00	00790	00000	16215	0 205	12
712	KIROVABAD	00	00890	30200	15524	40810	12
720	ALEKSEEYSKOE	5	03777	12127	22905	8 200	12
728	ZHARYK	90	01853	08213	13006	80	12
743	CHOKPAR	00	01 83	24 03	15917	3030	12
789	SEMIIASKOE	07	03790	00028	21111	6 80	12
829	AEROPORT	40	01992	26202	17319	30404	12
841	KARAKUDZHUR	00	00990	00000	96056	40 04	12

APRIL 12

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	17690	12300	18410	03084	12
193	ZIMA	00	01890	08203	28807	22200	12
201	KIRENCK	50	03864	00002	33002	67300	12
206	MONUY	00	00890	08100	26408	20204	12
207	BRATSK	00	03990	06208	31106	42802	12
209	NIZHNE ANGAR	55	03953	00028	37255	77300	12
211	KURA	05	02990	30305	18202	30305	12
212	SRETENSK	00	03890	00028	27200	47810	12
213	CHITA	50	01971	32211	26005	20200	12
214	KHILOK	00	03890	26228	27906	37502	12
215	BARGUZIN	03	02990	20217	30603	3 201	12
217	IRKUTSK	00	03890	00028	28854	47300	12
218	ULAN UDE	03	02890	32215	30705	20300	12
219	BORZIA	00	03890	34218	27100	47200	12
220	KIAKHTA	00	00890	00000	30005	20300	12
251	MOGOCHA	00	00890	28100	26253	50300	12
252	SKOVORODINO	00	00 90	28200	24254	4209	12
255	CHERNIAEVO	50	03753	00028	27203	37752	12
261	BOGUARIN	00	00890	28210	30851	40200	12
430	TAISHET	00	01990	26103	28312	34810	12
436	ALYGUZHER	00	00890	26100	17209	30300	12
439	INGA	00	01990	00002	29005	32403	12
442	SHISHKINO	00	00890	00011	27009	42802	12
446	TANGUI	00	01790	00004	29208	22604	12
447	TULUN	00	01790	10202	29208	22803	12
453	BALAGANSK	00	03890	00000	30405	37902	12
455	POLOVONA	00	03890	0 127	30007	17300	12
456	BOKHAN	00	03890	00018	2960	32701	12
457	BAYAB DAY	00	02990	00025	30805	4101	12
460	SLIUDINAKA	00	00890	20100	33551	80306	12
461	KHAMAR DABAN	00	01990	04102	34351	51402	12
473	PETROVSKII	00	00890	28100	29805	40300	12
476	KHARINSK	00	01890	74103	31904	35402	12
480	TANKHOI	00	01890	22103	33552	02204	12
481	BABUSHKIN	00	03990	00118	33500	67503	12
482	KOBANSK	00	01890	28103	323 3	46406	12
486	GORIACHINSK	00	02990	20127	33251	5 401	12
493	ZHIGALOVO	02	0 890	00018	30404	5 704	12
497	KAZACHINSKOY	77	02890	26117	34303	66400	12
501	ICHERA	5	03868	00028	34302	6 301	12
504	VORNTSOVSHIA	00	00890	00000	32754	40303	12
505	MAMA	50	01872	28284	32362	4 132	12
509	UAKIT	54	01854	00004	31654	40101	12
516	ROMONOVKA	00	00890	32110	30601	20404	12
518	MELDEGEN	04	01890	26404	34453	43201	12
519	SOSNOVO OZER	05	01890	28412	29851	30400	12
521	TURGUTUI	07	02890	2825	27202	30520	12
522	ULETY	53	03963	18228	26804	22301	12
527	AGINSK	02	02890	00014	28609	42601	12
529	AKSHA	00	05790	28215	27904	21300	12
551	VERKHNIE USU	07	03890	32317	13502	8 201	12
554	KSENEVSKAIA	53	02874	00023	21251	40301	12
557	UST KARSK	00	02890	00015	26253	56401	12
561	NERCHINSK	01	03890	28228	26502	32603	12
565	OLOVIANAIA	00	02890	00025	28325	32301	12
569	OGPOR	00	03890	32118	27252	33411	12
571	NOVO TSURUKH	00	02890	22105	23453	52303	12
573	ALEKSANDROVS	01	02890	00013	28354	62302	12
585	AMAZAR	10	02775	00025	26554	80300	12
589	DZHALINDA	10	0872	2 302	23651	30502	12
599	PIKAN	00	01890	28612	19553	62310	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	6	03748	15228	01372	9 300	12
155	CAP CHELIUSK	07	39390	55748	17274	77702	12
157	DIKSON		392 9	37940	827		12
158	UST ENISEISK	5	03738	53628	10600	04206	12
163	KHATANGA	62	72648	47676	09558	8 719	12
227	OST CHETYREK	00	00890	32100	19965	80304	12
233	SUNTAR	00	01890	00000	34562	50100	12
234	VILIUISK	00	01990	31574	37658	71312	12
235	ISITSKOE	03	01790	04272	28762	50308	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	25666	93103	12
239	MIUIA	00	01990	00003		32309	12
240	OLEMINSKOE	00	00990	28201	32260	20310	12
241	VITIM	00	03990	22218	33754	38004	12
242	UCHUR	07	03890	30828	28461	7 106	12
243	NEZAMETNYI	07	03874	0828	28460	7 206	12
244	NAGORNYI	01	72990	00078	24458	56320	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	25577	60203	12
272	MYS SHELAGSK	05	00890	00000	20670	70300	12
276	OST VRANGELI	03	02772	00002	24575	90300	12
277	MYS SHMIDTA	00	00990	12530	21980	70200	12
278	UELLEN	00	00891	00000	25172	80303	12
283	NAGAEVO	00	0		21558	98205	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32300	24265	0300	12
829	MALYIE KARMA	02	14548	1478	98352	0 305	12
832	IUGORSKYI SH	4	03758	18428	96100	9 300	12
846	OST RAGMANOV	5	03958	32318	22768	8 802	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	22366	50302	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	16300	25475	70201	12
860	AMBARCHIK	00	01890	16102	19461	51209	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	12400	18860	40306	12
866	CHOKURDAKH	03	03777	28277	27074	70212	12
897	SANNIKOVA	00	00890	55300	27675	00110	12
899	KIUSIUR	00	00990	00000	34176	0302	12
908	UST BILIUISK	00	00990	0100	19666	30117	12
910	UST ALDAN	00	01890	20102	27567	45306	12
914	CHURAPCHA	00	00890	28200	27969	50106	12
917	POKROVSK	02	04890	03328	26660	50310	12
919	OYMYAKN AMSG	07	02890	0002	24162	72405	12
920	AMGA	00	01890	32102	18468	65405	12
927	CHULMAN	90	73744	28284	25959	70310	12
928	TYANYA	00	01890	14303	26377	75805	12
930	TUAI KHAIA	01	03890	00018	29460	5 903	12
934	MUKTUYA	00	02990	00017	34357	22304	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	32100	27770	30	12
960	DUDINKA	5	03848	20578	20578	12701	12
972	STALINO	00	00890	24173	30774	81218	12
984	OST VAIGATCH	00	02890	18315	97452	82403	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	02	03 90	00028	07952	6 00	12
256	NORSKI SKLAD	05	05 90	63525	14900	46209	12
257	POLINA OSIPE	05	05 90	32348	12503	6 401	12
262	PLASTUN	10	01874	30114	12900	80504	12
263	BLAGOVESHCHE	51	03 57	30328	19601	4 3	12
265	CHEKUNDA	03	03 90	00038	10802	62308	12
269	KHABAROVSK	00	01 90	32113	09604	62303	12
270	EKATERINO NI	05	02 90	00015	11803	70303	12
273	IMAN	00	00590	20210	12203	80302	12
274	GRADEKOVO	00	05620	00000	11204	83100	12
275	OST KARAGINS	00	00990	08300	26660	60302	12
282	OKHOTSK	5	03548	00028	19657	0 107	12
285	AIAN	5	03938	04228	18055	0 304	12
290	NIKOLAIVSK A	00	00890	08200	14051	80305	12
291	UST BOLSHERE	00	01990	37703	13952	8 811	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	00000	10952	00800	12
295	TILICHIKI	00	00890	28100	27167	90300	12
298	VLADIVOSTOK		4 209	00049	15101	00308	12
608	SVOBODNYI	03	02 90	61617	16900	30307	12
609	GOSH	03	0590	63418	15000	33210	12
615	SHIMANOVSKIA	43	02663	28315	16451	63402	12
616	PRIGRANICHNA	02	03 90	63428	15803	5 409	12
621	ZAVITAIA	5	0 8	8528	14201	5 035	12
622	BRATOLIUBOVK	5	04 8	61428	14302	5 212	12
630	SELEMDZHA	00	05 90	00028	29155	77407	12
632	STOIBA	03	02 90	04125	09303	50305	12
635	UST UMALTA	05	01 90	10402	10700	60306	12
643	KHULARIN	03		00018	78351	72403	12
645	KUR	00	05 90	0010	10751	00309	12
646	NERAN	00	00 90	24310	10105	60101	12
647	URMI	95	03 64	00015	10601	6	12
649	OBLUCHE	00	01 90	32108	12301	70302	12
650	BIRAKAN	00	00 90	00028	12710	80308	12
653	NADEXHDINSKO	09	01 90	00002	9 604	66308	12
655	SMIDOVICHI	00	00 90	24200	00402	08302	12
658	LERMONTOVKA	00	00090	16100	10504	40306	12
659	BIKIN	03	05 90	00013	11503	60310	12
661	POMPEEVKA	01	05 90	00018	12201	80	12
665	USPENKA	00	05 90	00000	12503	90 07	12
666	SVIIAGONO	00	00990	14100	12303	80306	12
668	TURII ROG	20	00890	00000	11201	70309	12
671	EVGENEVKA	00	00890	00000	12605	70311	12
674	POLTAVKA		46 09	16149	1 201	012	12
675	VOROSHILOV U	5	03838	14217	13902	9	12
676	PAZDOLNOE	5	03718	16418	04001	9 211	12
678	KRASKINO	5	03528	00028	1 603	9 308	12
681	PIDAN	00	00890	30400		60300	12
685	NOVO KHATUNI		46 09	10319	14800	00320	12
686	SUCHAN		48209	18349	18100	9 204	12
689	PREOBRAZHENI	54	09668	10428	13700	0 306	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00000	12752	80303	12
692	PFUSUNG	03	01890	0001	13801	0030	12
696	ANUCHINO	00	00890	28100	14104	60303	12
699	IAKOVLEVKA	00	00990	00000	01	80 00	12
703	ZHURAVLEVKA	50	02 55	00065	05804	80106	12
721	VESELAIA GOR	0	02 62	32224	1 003	41307	12
722	GURA	00	03 90	32128	10901	52 03	12
723	UDINSK	00	00 90	08200	14601	40301	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	12302	40306	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	00000	11751	80402	12
730	DUKI	00		00010	10906	50405	12
739	TROITSKOE	05	02 90	00004	08903	60303	12
742	TIVIAKY	03	00 90	00001	11852	70307	12
746	ISIMI	40	00861	00001	91151	80312	12
747	GVASIUGI	00	05 90	00000	10151	70308	12
748	OLAN	03	02 90	00025	94601	76 10	12
751	GRUSSEVICHI	00	00890	00000	12652	50350	12
752	ZOLOTOI	03	01790	24214	09554	80207	12
754	MYS SOSUNOVA	54	008 4	00024	0 051	00305	12
760	TETIUKHE	10	017 2	00001	1 001	90300	12
761	BOGOPOL	00	01890	00000	16352	00304	12
775	POGIBI	00	00990	04200	13554	80201	12
776	NOGLIKI	00	00790	00000	14162	00400	12
782	KIROVSKOE	00	00790	30200	11853	60300	12
784	ONOR	00	00 90	16200	09552	50406	12
789	SIURKUM	00	00 90	00000	10201	80305	12
805	HOROMUSHIRO		702 9	37978	02252	0 922	12
815	ELIZOVO	30	10864	16324	18352	80815	12
816	PETROPOVLOVS	9	83558	43789	18952	8 906	12
824	OACHIAI	5	03758	32228	11255	8 300	12
825	SHIKUKA	00	02890	26213	11354	92303	12
827	HONTO	00	00790	32228	09352	40704	12
831	MATSUWA IS	50	02 75	04125	12056	90400	12
832	SHANA	5	03648	61528	98652	8 805	12
835	SHIKOTAN	52	038 5	55828	95152	04315	12
836	SEMLIACHIKI	57	71758	08578	21052	7 000	12
843	MEDIYI OST	02	00990	00008	21260	92305	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	07	02890	24515	13698	26819	12
576	CRAIOVA ADRM	57	02764	57617	13217	30815	12
577	V UMUL	07	02990	61615	43855	66903	12
578	BRASOV	57	02764	61615	08815	10815	12
579	DEVA	07	02790	24217	12461	40813	12
582	CONSTANTA	00	02790	53414	13617	26814	12
584	BUZAU	57	0	20315	10019	30817	12
585	SIBIU	67	07762	57616	14419	22819	12
589	JASSY AUROME	54	0276	20226	08819	22819	12
593	PREDEAL	04	02990	61615	99010	38804	12
594	T MAGURELE	04	02890	53515	15118	29815	12
595	R VALCEA	07	02790	16126	11716	40812	12
597	C LUNG MOLD	5	03758	22412	06118	46814	12
599	BARLAD	07	02790	20315	09199		12

APRIL 12

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
	CHINA						
002	PINGTUNG	50	02 65	20226	1 375	71308	12
003	KARENKO	60	64418	08508	13517	00307	12
009	KAYI	03	03590	00028	13373	90307	12
013	FALINGKONG	50	03578	28128	13820	80311	12
035	CANTON	60	62648	04198	11320	00208	12
080	CHANGYI	00	00890	000 0	09961	70101	12
107	FOOCHOW	00	60538	00068	15912	00307	12
111	KIENOW	50	644 8	00068	16856	00209	12
114	AMOY	62	64355	02169	15814	90214	12
138	CHAOKMAN	50	03668	28228	22448	80304	12
144	HENGYANG	50	03648	4328	17837	80305	12
157	CHINGPING	62	02652	10228	19654	80310	12
164	TSINGCHEN	60	50448	04328	14654	80409	12
182	KUNMING	50	02754	32284	13216	70403	12
195	PAOSHEN	10	01763	20123	13210	60300	12
207	WENCHOW	62	62235	00068	90010	00110	12
227	KIUKIANG	50	0 678	08128	21257	80312	12
238	CHANGSHA	52	03 65	28228	20314	80313	12
257	CHIKANG	50	03778	00028	19254	90304	12
268	HWANGPING	63	0266	00026	17257	70 07	12
275	CHUNGKING	50	08578	00048	20617	80303	12
276	PEISCHIYI	03	08678	00028	19254	90304	12
285	PICHIEH	50	036 8	04 28	15550	80310	12
287	IPIN	02	03788	12128	1706	80309	12
301	SHANGHAI	00	03790	00038	19251	87310	12
309	HANGCHOW	01	03790	16148	18711	80312	12
314	NANKING	00	01890	04112	19613	80304	12
334	HANKOW	00	17 90	00002	20016	1 313	12
356	WUSHAN	00	00790	00020	09963	70305	12
359	ENSHIH	0	03590	000 8	15461	80308	12
364	LIANGSHAN	03	0 590	00028	20561	80304	12
366	NANCHENG	00	01790	00004	12968	61601	12
374	SANTAI	02	03590	20128	17219	40504	12
375	KWANGYUAN	05	05590	00048	18420	30404	12
379	FENGHWANGSHN	50	0 668	22148	20768	60802	12
457	SIAN	00	01790	00012	25015	51405	12
466	PINGLIANG	00	03790	00027	28609	36403	12
468	NINGSIA	00	00590	02210	27809	30302	12
474	TIENCHUI	00	00590	00000	0059	40307	12
907	KIANGWAN	02	08590	12127	1805	703 0	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	5	03648	06328	20918	8 501	12
351	GIJON	60	08441	04345	23914	81905	12
353	BARAJAS	04	05890	20202	08224	10808	12
354	SEVILLA	05	02890	39320	20826	31803	12
356	ALICANTE	80	01742	10313	24921		12
357	MAHON	00	00890	16200	25420	50001	12
358	BARCELONA	00	05690	16100	25219	60302	12
361	SANTANDER	00	04490	04222	24313	81903	12
362	LA CORUNA	00	08690	28100	22918	70601	12
364	VALLADOLID	00	01990	04101	08922	21902	12
366	CORDOBA	00	01890	12130	19826	33911	12
368	LOS ALCAZARE	70	05742	04412	26016	80207	12
370	MATACAN	00	00890	084 0	07524	20905	12
371	VIRGEN CAMNA	15	05861	12101	08521	41703	12
379	TOLEDO	00	01890	08213	07923	11911	12
400	SANTA CRUZ	70	05862	63612	17321	50300	12
403	CABO JUBY	80	02854	26314	15321	80103	12
404	VILLA CISNER	10	02744	30214	17222	60003	12
642	CACERES	00	00890	06400	08523	10904	12
643	LOS LLANOS	00	02890	14325	07421	26808	12
705	BARAJAS	04	05890	20202	08224	10808	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 13

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
835	UKHTA	10	01754	28414	05355	32300	12
837	SEGEZHA	10	01752	28328	03052	41330	12
843	SVIRITSA	5	03768	28428	04151	7 312	12
847	LIUBAN	62	2 757	28278	055 1	12	12
857	OSTROV	10	017	303	08605	50 04	12
872	OPARINO	62	62648	16278	90901	0 300	12
	USSR ZONE 2						
389	DORO NA DNEP	00	03690	18376	16608	47300	12
896	ZLYNKA	8	03748	241 8	06607	6 30	12
907	GORKII	5	22748	55668	00105	6 320	12
909	MOSCOW OBS	0	02 47	265 7	04203	40 21	12
921	CHKALOV	00	02790	10415	1840	72807	12
926	BEZVODOVKA	52	62748	53768	02106	7 303	12
932	ZEMETCHINO	6	22648	53568	05406	9 310	12
938	VALUIKI	8	03763	2228	0 308	303	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	80	02757	28167	05609	70305	12
969	STALINO	07	0890	51627	08413	30803	12
988	SEVASTOPOL	62	25158	0128	11309	7 801	12
998	POTI	02	74368	47538	07860	8 300	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO		03668	10228	10812	8 809	12
007	VERKNII BASU	5	0 855	04228	11113	3 810	12
012	ARMAVIR	62	62748	24268	10508	7 300	12
035	ASTARA	03	02790	12315	07111	70806	12
038	GASAN KULI	04	01890	10213	07317	53803	12
044	GUREV	00	03690	08428	11021	37812	12
300	MASHTAGI	00	00990	241 3	31164	50200	12
	USSR ZONE 5						
066	KUDYMKAR	02	62768	53678	03702	9 802	12
072	SVERDLOVSK	67	61845	53668	12705	7 304	12
077	CHELIABINSK	14	01752	51514	16809	51400	12
079	UFA	05	01790	51617	15405	80801	12
163	SUKHOBUZIM	0	02990	00027	1861	32300	12
166	PUDINO	53	03764	18328	18308	4 704	12
174	BOGOTOL	07	03890	20228	23009	52301	12
178	NOVOSIBIRSK	50	02766	18426	18462	23608	12
184	BARNAUL	01	01790	16128	25908	7 402	12
188	RUBTSOVSK	50	02885	16125	25510	70302	12
271	BOLSHERESHE	00	00790	20211	20303	84304	12
278	TEVRIZ	00	03890	20427	172 5	62302	12
306	SEVERNOE	5	03788	20228	19106	7 302	12
309	TATARSK	5	03758	22328	21204	8 309	12
315	KARASUK	00	02890	22315	22708	72403	12
325	MOLCHANOVO	05	03790	20218	20409	42300	12
330	EOLOTNOE	07	02790	20326	11807	00302	12
332	TOGUCHNI	00	008 9	718	24207	64300	12
335	KOCHENEVO	53	03884	20228	207	68300	12
338	KOCHKI	03	02790	18426	12009	6 201	12
343	TALMENKA	07	03790	18128	24809	6 302	12
352	BIISK	62	03768	12328	26806	8 30	12
359	KOSH AGACH	5	038 8	244 8	22140	7 302	12
362	UIBAT	01	0569	002	09515	32503	12
363	TUROCHAK	07	03890	00028	27905	7 205	12
367	TOGUL	5	037 8	20128	27605	7 302	12
371	NENASTNAIA	07	03890	2 428	87903	7 302	12
373	UZHUR	07	03890	28228	22812	4 300	12
375	TISUL	04	03890	22128	22010	57406	12
378	IZHMORSK	00	03890	20228	23307	67309	12
380	TIUKHTET	05	03790	22228	22310	03132	12
381	SHALO	00	03890	00028	20412	27	12
384	CHULSKAIA MT	00	02790	20325	20310	26300	12
385	LOSINOBORSK	07		24218	18761	2 401	12
404	PIROVSKOYE	03	02890	20106	20411	42300	12
407	ENISISK AMSG	40	03764	22128	18709	57805	12
411	ACHINSH	57	03754	128	12210	4 403	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03790	30328	18014	27300	12
416	KLIUCHI	00	02890	00127	18715	56807	12
421	LEGOSTAEVO	01	05790	30128	22310	5 304	12
428	KRUTOI POV	00	02690	00016	78217	36418	12
	USSR ZONE 6						
088	KALMUKOV	00	03790	10328	12316	21	12
105	CHIMKENT	00	0089	00000	00000	30804	12
107	ALMA ATA	40	01872	04302	19018	40300	12
108	BURLUBAITAL	00	00890	28400	21012	69403	12
113	KOKCHETAV	10	01961	14302	24707		12
114	IRTYSHSK	50	03797	26427		80309	12
115	PAVLODAR	00	02752	28507	2 1	6	12
126	BAKHTY	02	01963	24313	14	3302	12
603	FURMANOVO	04	02790	12325	13614	23803	12
607	MARTUK	03	02890	12214	1820	80812	12
611	UZHETYGORA	00	02890	082	43102	523	12
620	DZHUSALY	00	00990	06200	17	76	12
648	BLAGOVESHCHE	0	02790	20403	22404	63307	12
658	KAZGORODOK	02	03790	20127	25402	90	12
672	CHIILI	00	00990	02200	18022		12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	17690	72227	17914	32802	12
193	ZIMA	00	018 0	12203	20015	22702	12
201	KIRENCK	0	02890	20224	24306	35802	12
206	MONUY	00	02890	28140	20410	1220	12
209	NIZHNE ANGAR	00	03990	00025	30854	27803	12
212	SRETENSK	43	03874	32128	23004	42820	12
214	KHILOK	00	00890	00000	24307	20809	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00000		40810	12
219	BORZIA	04	02890	32214	23604	30804	12
251	MOGOCHA	00	01861	28113	22752	62300	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	28100	22357	30305	12
431	ALZAMAI	00		12128	17517	57703	12
439	INGA	00	02990	00005	21109	04230	12
443	ILIMSK	00	02 90	06128	2 006	37	12
446	TANGUI	00	02790	12127	19212	23804	12
448	IKEI	00	02990	0025	18814	38603	12
452	UST UDA	00	02790	00025	25011	36804	12
455	POLOVONA	00	01890	12124	23207	36801	12
457	BAYAB DAY	00	00990	10100	24207	40805	12
459	LISTVINICHNO	00	00990	26201	26031	60803	12
461	KHAMAR DABAN	21	1990	04104	25403	45402	12
473	PETROVSKII	00	01890	24104	24806	45300	12
478	NOVOSELENGIN	00	01990	00003	22010	21605	12
481	BABUSHKIN	00	0 890	0000	26600	70607	12
482	KOBANSK	00	00890	32100	24805	90804	12
485	SUKHALA	00	01890	04403	28801	51805	12
488	UST BARGUZIN	00	02190	02327	28452	56809	12
493	ZHIGALOVO	00	03890	00018	23110	47820	12
496	UST KUG	03	03790	06128	23006	37	12
501	ICHERA	00	01890	00004	24005	45807	12
504	VOHNTSOVSHIA	04	02890	00025	22203	30803	12
513	TASA	00	01990	00013	51603	32606	12
514	KAHAFTIT	04	01990	00003	32852	40805	12
519	SOSNOVO OZER	00	01890	28213	26402	41804	12
521	TURGUTUI	00	1890	26123	25902	35805	12
525	KARYMSKAIA	00	01 90	00014	21807	33714	12
535	IAMAROVKA	00	01890	00004	26607	25601	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	00010	24301	80803	12
554	KSENEVSKAIA	40	02872	28326	17702	42300	12
557	UST KARSK	07	03890	30228	21205	3 503	12
562	SHILKA	00	00890	00000	22805	20300	12
565	OLOVIANAIA	04	01890	00012	23604	20808	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	241 3	28 92	53803	12
573	ALEKSANDROVS	00	01890	24203	23601	50300	12
585	AMAZAR	03	01790	32123	24152	60602	12
587	POKROVKANA A	00	01890	00002	23453	35501	12

APRIL 13

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	01	03890	06524	29969	08802	12
230	VERKHOIANSK	00	00990	00000	29171	50805	12
233	SUNTAR	02	74790	16278	24756	9 810	12
234	VILIUISK	00	03990	12227	31163	5 705	12
235	ISITSKOE	00	01990	0002	30663	44300	12
237	UST MALSKOE	00	01 90	00214	29 72	32303	12
239	MIUIA	07	03990	08128	28062	23806	12
241	VITIM	04	01990	12214	21364	62806	12
246	MARKOVO	00	00990	28100	27786	70301	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	25072	60201	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	08400	29269	00300	12
276	OST VRANGELI	00	39390	30730	28667	90204	12
277	MYS SHMIDTA	00	79890	26572	28172	80807	12
278	UELLEN	00	00890	00000	24771	80300	12
279	ANADYR	00	00890	32100	26271	80300	12
283	NAGAEVO	53	02974	10325	10356	77300	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32400	21564	50802	12
846	OST RAGMANOV	50	02945	20125	23569	80300	12
847	UST CHANDA	00	00890	00000	22766	50300	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	22766	40300	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	14200	25975	70203	12
860	AMBARCHIK	00	00890	06228	27465	00708	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	14200	28668	80300	12
864	UST OLOY	00	00890	14300	8568	72300	12
897	SANNIKOVA	50	02455	53735	17671	00716	12
899	KIUSIUR	02	03990	18428	20664	205	12
917	POKROVSK	03	01890	00001	30963	30304	12
920	AMGA	00	02890	32126	33267	58102	12
927	CHULMAN	00	00890	30100	30365	40102	12
930	TUAI KHAIA	00	03890	23227	12455	52903	12
934	MUKTUYA	07	03990	00078	22358	8 602	12
936	DZHARDZHAN	01	03990	49428	17363	4	12
972	STALINO	07	01990	16203	21469	69808	12
	USSR ZONE 9						
257	POLINA OSIPE	07	05 90	32698	10759	0 302	12
262	PLASTUN	5	08618	00048	11810	405	12
263	BLAGOVESHCHE	00	01 90	61614	20554	65530	12
265	CHEKUNDA	50	05 76	24226	12254	50306	12
269	KHABAROVSK	0	03890	55728	10951	9 404	12
270	EKATERINO NI	05	00 90	28200	16551	40303	12
273	IMAN	52	03844	12287	16653	9 311	12
274	GRADEKOVO	50	01763	00003	6907	0	12
285	AIAN	0	03748	04378	21656	8 306	12
290	NIKOLAIVSK A	00	03890	41328	15655	76306	12
291	UST BOLSHERE	00	02990	04115	06555	65305	12
294	ALEXANDROVSK	5	03758	00018	14953	0 301	12
295	TILICHIKI	00	00890	30400	19765	70702	12
298	VLADIVOSTOK	02	72 47	61678	15800	0 216	12
603	KUMARA AMURE	00	00 90	61400	20455	30302	12
608	SVOBODNYI	00	00 90	61600	17756	40203	12
659	BIKIN	5	05 58	00078	14253	8 303	12
668	TURII ROG	00	00890	30210	16159	90211	12
671	EVGENEVKA	62	23690	08278	17352	0 315	12
672	KHOROLSK	3	00760	04387	1 931	90317	12
674	POLTAVKA	50	00856	32186	17902	70306	12
676	PAZDOLNOE	5	2658	04388	16200	0 219	12
681	PIDAN		46109	61649		0 754	12
683	OZERNYE KLIU	62	61748	35628	15802	8 314	12
684	MIKHE	54	02977	30417	16903	7 326	12
685	NOVO KHATUNI	5	03 58	32428	16802	7 326	12
686	SUCHAN	50	02867	16327		80414	12
689	PREOBRAZHENI	00	45590	00047	12102	05300	12
690	VALENTINA		46309	00049	16402	0 304	12
691	BEREZNIKI	30	85 77	00027	10206	00300	12
692	PFUSUNG	5	0 748	04248	13802	8 304	12
696	ANUCHINO	62	03858	00028	17502	7 102	12
698	NOVO MIKHAIL	50	02 57	65527	00	90209	12
703	ZHURAVLEVKA	05	74 48	28378	07901	0 422	12
746	ISIMI	50	02638	94428	91001	80402	12
747	GVASIUGI	9	05 58	28183	11500	7 314	12
748	OLAN	50	78 68	24288	97451	8 312	12
751	GROSSEVICHI	3	03678	00028	03990	1 228	12
752	ZOLOTOI	5	03678	00028	15100	8 300	12
754	MYS SOSUNOVA	5	52628	00058	12900	0 401	12
761	BOGOPOL		01890	00024	15800	02404	12
776	NOGLIKI	00	00890	00000	17560	00300	12
782	KIROVSKOE	00	00890	12400	15554	70310	12
785	POGRANICHNYI	00	01890	13203	16456	92103	12
787	PILVO	50	00961	00051	15659	00302	12
789	SIURKUM	02	72 48	16288	62852	0 12	12
815	ELIZOVO	10	02864	28324	05751	62303	12
816	PETROPOVLOVS	24	02863	37925	05401	57203	12
825	SHIKUKA	00	00890	6	11142	80105	12
827	HONTO	00	00890	10300	15001	7030	12
832	SHANA	04	01690	32112	17648	02009	12
834	KLIUCHI	30	03962	04228	20255	67300	12
836	SEMLIACHIKI	50	02994	32224	07851	700	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	52	03763	30318	06119	4 808	12
576	CRAIOVA ADRM	72	02765	57717	06717	61907	12
578	BRASOV	6	51648	24158	07015	9 70	12
579	DEVA	6	62738	24368	08214	8 903	12
581	SULINA	50	02757	09127	06022	60004	12
583	TECUCI	5	03748	24418	04318	56805	12
586	TURNU SEVERN	5	03858	61828	10012	6 702	12
587	BACAU	6	66658	24368	06313	9	12
589	JASSY ADROME	5	61758	08968	07513	0 501	12
591	GALATZ ADRM	50	02767	24337	05121	20807	12
595	R VALCEA	6	62628	28268	83805	0 801	12
596	BOTOSANI	6	62648	00028	05312	0 62	12
720	BECHET	57	03884	28368	15711	5 300	12
722	CALDARARU	57	04873	28728	08216	5 708	12
723	GRAGASANI	5	10868	28628	09515	4 606	12
725	FAGARAS	50	02867	24827	05618	50912	12
727	MIHESI	09	02890	24827	09111	32607	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	62	61558	12128	16372	80304	12
006	TAICHUNG	07	03690	32328	19164	80205	12
009	KAYI	50	02666	32426	17464	90302	12
013	FALINGKONG	60	03568	04428	20618	80313	12
015	SONGMUN	50	08448	32468	24857	80310	12
035	CANTON	5	03568	04128	12322	70403	12
047	SANYA	50	60558	08268	13526	90306	12
066	PISEH	17	10608	80010	26612	11500	12
111	KIENOW	03	04558	00028	22966	70415	12
114	AMOY	63	03663	04428	21616	40310	12
123	CHANGTING	50	03578	24128	14667	80301	12
157	CHINGPING	00	03568	04218	21161	50205	12
182	KUNMING	40	01763	16123	11218	50305	12
195	PAOSHEN	10	01763	20123	15114	60300	12
275	CHUNGKING	50	03768	28148	26316	60304	12
276	PEISCHIYI	50	03668	04428	24059	50311	12
294	SICHANG	5	03758	00018	14953	00301	12
301	SHANGHAI	00	05690	02413	28610	61312	12
309	HANGCHOW	00	03790	04146	27814	66315	12
334	HANKOW		03	32328	25718	4 103	12
356	WUSHAN	50	03678	16128	28861	70313	12
364	LIANGSHAN	50	03588	04228	27954	70402	12
366	NANCHENG	02	50558	20258	24352	80202	12
373	SUINING	00	03690	04228	28252	570	12
375	KWANGYUAN	50	63348	32168	28012	80312	12
379	FENGHWANGSHN	02	03788	04228	29956	80305	12
382	SINTSING	60	64698	28268	26156	80412	12
404	TSINGTAO	00	81103	78031	16604	85500	12
457	SIAN	02	05590	24128	30011	60404	12
466	PINGLIANG	50	62658	04168	38039	80105	12
467	PAOKI	07	08590	24128	55648	70302	12
468	NINGSIA	02	03590	32228	27910	30805	12
474	TIENCHUI	60	03568	00028	28341	82004	12
479	LANCHOW	07	05590	08248	25308	0301	12
597	HAMI	01	05590	24148	19420	20905	12
810	HONG KONG	50	02648	08428	19165	80308	12
814	PRATAS IS	60	52658	04558	20072	90 4	12
907	KIANGWAN	00	02790	04404	27450	72308	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	6	61648	08158	19417	8 107	12
354	SEVILLA	52	03853	10328	21425	3 301	12
357	MAHON	00	00890	16100	22123	30401	12
358	BARCELONA	00	05690	16100	21824	50801	12
361	SANTANDER		462 9	00049	21513	0 903	12
362	LA CORUNA		44209	28249	21514	8 301	12
364	VALLADOLID	00	01890	00003	08024	22901	12
400	SANTA CRUZ	50	05751	24311	19122	60105	12
403	CABO JUBY	8	03757	30227	17922	7 108	12
404	VILLA CISNER	10	01841	02311	18423	60003	12
705	BARAJAS	00	05890	00014	07325	16807	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 14

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
075	PADANY	30	02764	08224	17752	60320	12
092	VENTSPIL S	62	64646	12368	10706	8 804	12
112	YAUGULBENE	8	03748	12288	15703	7 902	12
175	VEREBE	10	01743	08113	81003	40303	12
191	VYBORG	10	00890	32101	18304	30403	12
836	REBOLY	20	02846	28116	18903	50215	12
837	SEGEZHA	80	83766	04386	18750	60210	12
843	SVIRITSA	00	00890	28300	19550	50207	12
872	OPARINO	90	26745	26285	13151	50206	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	20	02855	18325	13704	50300	12
328	KIRSA	5	03648	24328	12601	7 302	12
340	BELOSTOK	62	64618	47567	11307	0 804	12
362	E URZHUM	50	02877	00027	17706	40603	12
372	BARANOVICHI	00	02790	02116	16310	49300	12
377	PINSK	00	03790	16128	16709	56401	12
506	KARABULAK	62	03746	02328	11505	8 280	12
864	ROSTOV	50	01874	28314	17103	40305	12
889	SMOLENSK	10	01872	04212	18205	40500	12
891	VIALMA	10	01754	02204	17804	42301	12
897	RZHEV	50	02766	08126	17204	40302	12
898	VYSHNII VOLO	10	01373	28114	17904	42301	12
900	RYBINSK	10	01065	30301	18201	40306	12
903	IVANOVO	80	02745	61415	16601	50303	12
907	GORKII	8	87748	28308	16503	6 302	12
909	MOSCOW OBS	50	02867	30327	17503	60303	12
911	KALUGA	20	02756	20626	16806	40082	12
914	SKURATOVO	70	02757	04327	22303	50405	12
915	PAVELETS	50	02845	02325	16704	50303	12
920	SHARIA	80	26856	26486	14602	50202	12
921	CHKALOV	03	03790	12328	07512	77804	12
926	BEZVODOVKA	07	03890	28228	11305	6 300	12
929	PENZA	50	02863	30326	12606	42300	12
932	ZEMETCHINO	10	01763	32303	14606	50902	12
944	ALEKSANDROV	6	03758	65528	04308	7 205	12
945	PUGACHEV	5	03868	06328	0830	8 300	12
949	ADAMOVKA	00	02890	12315	11808	62803	12
	USSR ZONE 3						
594	OVRUCH	86	03855	18288	15208	6 301	12
603	KIEV AMSG	02	62768	10418	10587	6 310	12
639	STANISLAVOV	73	03854	82327	15412	40300	12
951	SHEPETOVKA	70	03865	28317	16310	45102	12

APRIL 14

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
952	CHERNIGOV	57	02762	30227	15608	44108	12
953	KONOTOP	5	03858	0228	14108	2 304	12
956	KHITOMIR	26	01752	02324	16409	53206	12
958	LUBNY	62	62628	02468	120 7	8 307	12
961	SHEREMETKA	27	03744	65418	16008	5 305	12
962	POLTAVA	5	05658	08228	11407	8	12
965	KAMENETS POD	94	02844	28352	17115	52015	12
967	KIROVOGRAD	62	64628	32368	11208	9 106	12
970	VOLOSHILVGRD	5	03768	16328	14	30	12
971	RUZDELNAIA	62	62648	30268	12807	07309	12
972	VOZNESENSK	8	03868	26428	18913	6 304	12
973	NIKOPOL	55	03855	18327	10516	30307	12
974	MELITOPOL	05	02790	14467	12011	50304	12
981	MARIUTSOL	5	02768	16268	13409	0 302	12
982	SARABUZ	5	03878	24328	09712	57302	12
985	CHAPLINO	10	02866	16216	10814	30200	12
998	POTI	02	742 8	2508	03563	8 304	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	62	62638	20268	12208	8 301	12
002	MOROZOVSKAIA	62	62834	80368	10710	6 603	12
004	KOTELNIKOVO	32	03657	28368	11009	7 300	12
005	TSELINA	5	03738	26268	12907	8 901	12
006	REMONTNOE	72	53777	28268	11708	7 300	12
007	VERKNII BASU	50	03860	30528	1 907	8 304	12
009	PETROVOSKOE	5	03868	28228	12907	7 300	12
011	KRSNODAR	51	03855	24328	12210		12
013	BELORECHENSK	10	03853	28328	12711	56801	12
015	PIATIGORSK	50	09416	00026	35455	80300	12
017	NALCHIK	62	62748	00048	11507	8 300	12
018	GRAZNYI	57	03755	30428	11512	4 302	12
019	ORDZHONIKIDZ	62	03748	28228	12906	7 302	12
027	EREVAN	32	03864	20327	07112	30101	12
028	LENINAKAN	74	02864	20215	40906	40300	12
034	ZAKATELY	30	02974	20167	09015	42805	12
035	ASTARA	04	02890	04316	10712	60003	12
038	GASAN KULI	08	01790	61704	09123	30216	12
042	FT SHEVCHENK	00	02890	20325	07308	87805	12
044	GUREV	07	03790	10517	06116	7 300	12
049	ASTRAKHAN	10	02764	63524	08215	60304	12
050	IASHKUL	77	02853	26427	09712	40301	12
300	MASHTAGI	00	00990	00000	27564	80703	12
943	KAMYSHIN	02	03778	28128	19910	5 300	12
948	URIUPINO	80	02767	02427	11711	70304	12
995	SOCHI	20	02853	16226	14110	76303	12
	USSR ZONE 5						
061	CHERUYN	9	87748	57688	09800	7 309	12
062	SEROV	10	01764	56714	10905	60303	12
068	NOZHOVKA	50	02875	22155	04	80304	12
083	MAGNITOGORSK	50	03855	18228	12208	62809	12
163	SUKHOBUZIM	50	02977	2227	21 12	30705	12
165	ALEXANDROVSK	05	02890	18208	26011	57802	12
167	KOLPASHEVO	51	03753	18328	20007	5 707	12
168	BOLSHOI ULUI	14	02763	20427	23910	53601	12
170	SOROKONO	00	00 90	20222	24112	2 802	12
174	BOGOTOL	00	03890	22328	24009	62801	12
176	BARABINSK	00	03790	16428	23407	673	12
184	BARNAUL	00	03790	28328	24314	52602	12
185	STALINSK	04	03890	18208	26011	53801	12
187	BELOKUIKHA	00	01890	32103	26213	42	12
208	KEZHMA	01	02890	2 227	17907	50	12
259	CHERLAK	00	03890	18428	22507	72601	12
271	BOLSHERESHE	04	02890	182 5	20304	98803	12
278	TEVRIZ	07	03800	18427	16704	70802	12
306	SEVERNOE	00	03790	18328	22605	67805	12
310	CHAKY	00	03790	49428	22606	76810	12
312	KUPINO	00	03790	427	23808	77802	12
315	KARASUK	00	03890	16228	25109	6 705	12
319	KLIUCHI	00	03890	10228	1 609	72804	12
325	MOLCHANOVO	00	03790	20228	23006	66803	12
330	EOLOTNOE	00	03790	20100	24804	70300	12
334	KOLYVAN	00	03790	22428	26004	77802	12
338	KOCHKI	00	02790	20125	25306	62805	12
344	REBRIKHA	00	0279	24125	26215	62200	12
347	BOLCHICKIA	00	01890	28103	15210	61801	12
352	BIISK	00	02790	14205	5414	14280	12
363	TUROCHAK	00	03890	00008	26413	47603	12
364	TACHTYP	03	01990	20314	25612	30801	12
367	TOGUL	00	01790	16303	26002	51804	12
371	NENASTNAIA	07	02890	22425	90204	67802	12
375	TISUL	00	01880	22213	22411	50901	12
378	IZHMORSK	00	03890	22228	23905	92301	12
380	TIUKHTET	00	01790	24314	23209	63802	12
384	CHULSKAIA MT	00	00790	20110	21508	43100	12
385	LOSINOBORSK	40	01753	1832	1 006	2	12
407	ENISISK AMSG	10	02765	24225	20311	70803	12
408	KAZACHINSKOE	0	790	26128	09	40906	12
411	ACHINSH		02790	20325	24811	43602	12
412	KEMCHUG	51	03875	22228	23112	4 801	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03790	24100	23612	40805	12
414	IRBEI	04	02890	24125	24612	40804	12
415	DZERZHINSK	04	01790	24214	22615	6070	12
416	KLIUCHI	04	02890	00017	24310	60802	12
418	AGINSK	50	03878	00028	24313	5 802	12
420	DERBINO	03	02990	00015	22712	50	12
421	LEGOSTAEVO	50	02876	24128	24012	40803	12
422	IRDINSKOE	00	01890	00013	24014	47602	12
427	ERMAKOVSKOE	03	02890	16126	25812	40803	12
428	KRUTOI POV	02	03590	20128	74313	44706	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	50	03766	37620	03312	68706	12
090	AKTIUBINSK	00	01890	64528	04214	51708	12
098	KAZALINSK	00	99	171	72 3	813	12
106	DZHAMBUL	00	00890	04400	09623	20805	12
109	DZHARKENT	00	00990	06100	31522	10705	12
111	PETROPAVLVSK	03	01790	16314	18412	51810	12
113	KOKCHETAV	0	03890	18528	20412	57701	12
114	IRTYSHSK	00	02790	16325	27108	66809	12
115	PAVLODAR	00	02790	20227	56608	50300	12
116	ATBASAR	00	00790	12500	21809	8	12
117	AKMOLINSK	00	00790	12500	2180	8	12
118	SEMIPALATNSK	00	01790	00000	23916	42604	12
119	KARAGHANDA	00	00890	08200	21311	50802	12
123	KOKPEKTY	00	00990	00001	22405	282	12
125	ZAISAN	00	039 0	20128	22712	52300	12
135	ASHKHABAD	15	01862	28194	07119	64302	12
143	NOVYI URGNCH	07	03690	06318	05726	4 308	12
144	GERGANA	00	00990	04200	08725	20810	12
145	TASHKENT	00	00990	04200	08027	10810	12
146	NOVAIA BUKHA	02	03790	16308	04628	4 805	12
590	BERCHOGUR	00	02890	8225	10313	66	12
592	EMBA	00	03890	12617	09119	46607	12
601	CHAPAEVSK	50	02765	16425	09016	50807	12
620	DZHUSALY	00	00890	41500	24	20	12
650	URITSK	00	02890	16416	04	86904	12
660	AMANGELDY	00	00990	00000	19609	90300	12
678	ARYS	00	00890	02100	09426	30810	12
720	ALEKSEEYSKOE	00	00790	16200	23806	00801	12
789	SEMIIASKOE	00	01790	18102	23718	32802	12
829	AEROPORT	00	00990	32300	13101	30805	12
841	KARAKUDZHUR	00	03990	00028	77204	5 701	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	00	03890	30228	20613	26702	12
202	BODALBO	02	03890	08128	17904	6 801	12
206	MONDY	00	02890	08215	19111	22304	12
209	NIZHNE ANGAR	01	03990	00028	22403	6 601	12
210	KALAKAN	02	03890	00028	17903	6 300	12
212	SRETENSK	04	02890	28214	20706	40310	12
214	KHILOK	00	02890	02224	17010	28819	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00000	22800	50303	12
217	IRKUTSK	00	05790	24122	20311	32300	12
251	MOGOCHA	44	01862	00013	22952	70501	12
261	BOGDARIN	52	03864	28128	2181	4 85	12
437	ORLIK	00	02964	04126	27604		12
440	KHADAMA	00	05890	00028	20712	22602	12
443	ILIMSK	04	03790	10128	18507	37	12
446	TANGUI	03	02790	00027	21811	43604	12
448	IKEI	00	05690	26148	22212	27801	12
453	BALAGANSK	00	03890	00028	20810	47300	12
456	BOKHAN	00	03890	26127	20611	32701	12
459	LISTVINICHNO	00	01990	00023	24002	52601	12
461	KHAMAR DABAN	00	00990	00010	25903	40405	12
462	TUMKA	00	00890	12228	20413	37304	12
473	PETROVSKII	00	03890	28228	17110	33501	12
480	TANKHOI	00	03890	24128	24600	77300	12
485	SUKHALA	00	01990	30113	26251	91304	12
486	GORIACHINSK	00	00990	22114	23550	82301	12
490	KACHUR	00	03890	00028	18614	17300	12
494	GOLOVSKOE	00	05590	20148	21405	52400	12
498	MARKOVO LENE	01	03790	00028	27806	57202	12
501	ICHERA	02	03890	12128	17108	47802	12
503	DUBROVSKOE	01	03890	22128	15806	47803	12
505	MAMA	02	03878	00028	17003	6 801	12
513	TASA	00	03990	00028	50006	37803	12
514	KARAFTIT	04	03990	00028	23804	27601	12
521	TURGUTUI	00	01890	08122	17608	25601	12
525	KARYMSKAIA	00	03 90	30128	15511	37402	12
527	AGINSK	07	03890	00028	2105	32000	12
535	IAMAROVKA	00	03890	00028	19109	47300	12
547	PR KHI OKTIA	07	02890	00026	24755	50603	12
550	TUNGOKOCHEN	03	03890	00028	19403	5 300	12
554	KSENEVSKAIA	01	03890	00028		62302	12
560	ZIULZIA	04	02890	04125	19204	32301	12
565	OLOVIANAIA	00	03890	00018	18608	27300	12
569	OGPOR	00	03890	26218	21503	32404	12
571	NOVO TSURUKH	00	00890	02310	10202	40307	12
585	AMAZAR	00	00790	00000	23151	80300	12
589	DZHALINUA	00	00890	00000	23653	40303	12
595	MAGDARACHI	00	01890	28302	54	72305	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK		6309	22479	21970	0 709	12
229	ZHIGANSK	5	04968	47928	18259	44805	12
231	SRED KOLYMSK	00	03990	18327	19559	32801	12
233	SUNTAR	02	03890	12228	13602	6 810	12
234	VILIUISK	01	03890	10328	22855	34806	12
235	ISITSKOE	00	00990	10300	21556	30804	12
237	UST MALSKOE	02	03890	00028	27260	3 802	12
239	MIUIA	01	03990	08128	92505	52801	12
240	OLEMINSKOE	03	02990	00026	18452	62808	12
241	VITIM	01	03990	16228	15304	6 805	12
243	NEZAMETNYI	00	00890	00000	25262	40803	12
244	NAGORNYI	00	01890	00020	24662	44801	12
246	MARKOVO	00	00990	00000	23273	60807	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	24230	22367	40704	12
276	OST VRANGELI	50	01842	00002	25872	00809	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	12400	22674	80706	12
278	UELLEN	50	01852	02103	23170	88702	12
279	ANADYR	09	03888	32228	20969	8 904	12
283	NAGAEVO	00	00890	24200	18755	70200	12
299	MYS NAVARIN	52	72248	35878	13059	8 609	12
846	OST RAGMANOV	0	00990	20300	22269	80805	12
848	BUKHTA PROV	53	36777	02437	20362	50701	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	00000	24675	70805	12
860	AMBARCHIK	6	72647	22377	22769	0 905	12
863	KRESTY KOLYM	5	03058	22428	23867	96904	12
864	UST OLOY	00	00890	20300	22269	80805	12
866	CHOKURDAKH	00	01990	20303	17269	62708	12
897	SANNIKOVA	51	03856	26478	09769	0 405	12
899	KIUSIUR	02	72890	51738	11660	601	12
908	UST BILIUISK	04	36909	45503	14561	37200	12
910	UST ALDAN	00	00890	00000	28065	20807	12
913	KREST KHOLDZ	00	00890	00003	30459	52804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 14

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
914	CHURAPCHA	0	01890	00003	30469	52804	12
916	ALLAKH YUN	00	01890	32302	25562	41604	12
917	POKROVSK	00	01890	32302	25562	41604	12
920	AMGA	00	01890	04103	30667	55806	12
927	CHULMAN	00	00890	00010	26363	50300	12
928	TYANYA	00	00890	00010	26363	50300	12
930	TUAI KHAIA	04	03890	20127	05007	46601	12
932	NIURBA	02	0389	12328	16800	5 706	12
934	MUKTUYA	52	03955	00028	13304	6 802	12
936	UZHARDZHAN	07	02990	49628	08359	5	12
972	STALINO	01	03890	20328	11959	5 712	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	02	23 30	08378	16655	0 303	12
256	NORSKI SKLAD	00	01 90	02313	16252	52303	12
257	POLINA OSIPE	02	72 90	65678	19355	0 303	12
262	PLASTUN	00	03890	00028	14100	5 300	12
265	CHEKUNDA	3	83	04288	13454	0 307	12
269	KHABAROVSK	01	03 90	32128	14154	7 001	12
270	EKATERINO NI	00	00 90	32300	15255	70305	12
273	IMAN	62	72448	20178	10552	9 902	12
274	GRADEKOVO	30	02655	14285	12251		12
275	OST KARAGINS	50	02757	03487	14556	90308	12
291	UST BOLSHERE	02	03790	10428	16754	8 307	12
294	ALEXANDROVSK	04	01890	22324	16300	60303	12
295	TILICHIKI	50	00990	30300	16960	60305	12
298	VLADIVOSTOK	57	03753	16228	12602	7 502	12
603	KUMARA AMURE	02	03 90	28302	1 851	40303	12
608	SVOBODNYI	5	03658	63428	16351	5 101	12
616	PRIGRANICHNA	00	02 90	28515	17554	63300	12
630	SELEMDZHA	02	02 90	04378	33856	67105	12
632	STOIBA	02	03 90	00028	15754	7 309	12
635	UST UMALTA	04	01 90	08212	15555	62310	12
640	SEKTAGLI	02	72 48	00078	14055	00 00	12
643	KHULARIN	62	74 90	00078	84155	0 203	12
646	NERAN	30	03 68	18228	1	64110	12
647	URMI	00	00 90	00010	15560	00309	12
649	OBLUCHE	00	02 90	042 5	15556	71104	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00000	16255	60307	12
656	KAZAKEVICHEV	04	01890	45417	13101	68103	12
659	BIKIN	02	74 90	32378	12252	9 300	12
663	KARTUN	07	02890	10218	10801	30001	12
664	MALINOVKA		03 48	12328	10602	7 401	12
665	USPENKA	02	74 88	24478	110	0 0	12
668	TURII ROG	30	23869	30278	12555	80211	12
671	EVGENEVKA	01	62568	1 278	11900	8 203	12
672	KHUROLSK	30	02767	22287	11401	80200	12
674	POLTAVKA	02	03890	28378	13501	5 204	12
675	VOROSHILOV U	62	61768	00068	12703	8 210	12
678	KRASKINO	02	0379	28618	12405	8 503	12
681	PIDAN	05	03890	26628	07856	67502	12
684	MIKHE	00	01 90	16214	14403	63200	12
685	NOVO KHATUNI	5	03 68	1832	13302	6 204	12
686	SUCHAN	5	03848	16518	14700	6 306	12
690	VALENTINA	00	03690	20318	13804	48210	12
691	BEREZNIKI	02	02 90	00022	36570	302	12
692	PFUSUNG	02	03840	00018	14101	7 300	12
696	ANUCHINO	04	02890	56417	13101	68103	12
698	NOVO MIKHAIL	62	70255	20478	02	6 406	12
703	ZHURAVLEVKA	5	03 78	00018	05000	8 30	12
723	UDINSK	07	03 90	08228	19503	6 305	12
724	VOSKRESENSKO	05	02790	02325	18754	60404	12
726	SUKHANOVKA	5	03 90	02528	16250	8 305	12
730	DUKI		74 9	32379	17654	8 304	12
739	TROITSKOE	00	00 90	08100	14903	60315	12
742	TIVIAKY	00	01 90	00013	15558	82308	12
746	ISIMI	05	02890	00025	83553	60306	12
747	GVASIUGI	00	05 90	00000	12855	50205	12
748	OLAN	01	08 90	00028	52	4 500	12
751	GROSSEVICHI	5	03654	28228	13552	8 303	12
754	MYS SOSUNOVA	00	02890	24105	14351	83307	12
760	TETIUKHE	03	02890	24225	14101	90403	12
761	BOGOPOL	04	02890	00003	16851	70301	12
765	ARKA	02	74 90	32378	12252	94300	12
775	POGIBI	55	02892	28226	20253	62205	12
776	NOGLIKI	00	45200	00200	19962	00306	12
782	KIROVSKOE	50	02874	47426	17953	82209	12
787	PILVO	50	02867	12327	15101	40305	12
789	SIURKUM	00	02 90	32213	13053	72003	12
815	ELIZOVO	03	02890	00016	11385	80607	12
816	PETROPOVLOVS	55	02864	55515	14951	72407	12
824	OACHIAI	52	03764	08328	16353	8 307	12
825	SHIKUKA	5	03758	43628	16754	8 301	12
827	HONTO	01	02990	45728	13151	60301	12
836	SEMLIACHIKI	55	02867	44527	3		12
845	APUKA	2	03668	00084	45366	8 300	12
	RUMANIA						
720	BECHET	50	02875	32725	1591	32301	12
721	CARACAL	54	02975	30625	14315	50402	12
722	CALUARARU	50	01766	32316	13717	40703	12
723	GRAGASANI	80	01867	30486	13518	50303	12
724	GOVORA	24	02966	08426	14118	50300	12
725	FAGARAS	60	25765	04265	14710	90205	12
727	MIHESI	50	02874	24424	12818	39201	12
728	REGHIN	94	22975	36985	14016	40104	12
	CHINA						
006	TAICHUNG	50	03548	04528	19061	80408	12
035	CANTON	57	03874	08128	21519	80307	12
080	CHANGYI	50	04558	04268	50	70802	12
107	FOOCHOW	50	03678	08225	22737	80303	12
111	KIENOW	50	03568	00028	21663	80807	12
114	AMUY	07	05690	00528	20761	50305	12
123	CHANGTING	50	03578	00028	16059	70301	12
156	LIUCHOW	02	03698	32128	18663	70804	12
164	TSINGCHEN	40	03758	08218	14 54	70900	12
182	KUNMING	50	29755	08115	16513	90200	12
238	CHANGSHA	00	00 90	00000	24516	70306	12
257	CHIKANG	00	01790	32110	19961	0601	12
268	HWANGPING	50	03668	00028	20259	70903	12
275	CHUNGKING	07	08590	00045	23164	60908	12
276	PEISCHIYI	60	02764	00024	13975	80300	12
285	PICHIEH	60	03668	04328	19348	70500	12
287	IPIN	40	39788	32128	19946	70401	12
294	SICHANG	60	61768	06168	15363	70206	12
301	SHANGHAI	00	05690	08220	26110	70300	12
309	HANGCHOW	00	05790	12100	24911	70202	12
314	NANKING	0	00890	08 00	25152	80601	12
334	HANKOW	00	00090	12200	23559	70109	12
364	LIANGSHAN	03	03590	00052		80301	12
366	NANCHENG	07	03790	2 128	27161	60604	12
373	SUINING	50	03578	08125	24964	60303	12
375	KWANGYUAN	40	03578	00028	24077	70502	12
382	SINTSING	5	05668	00028	12461	7 503	12
457	SIAN	07	01690	00013	28009	70602	12
492	KIUCHUAN	00	05590	28138	10557	27501	12
579	ANSI	01	02790	08125	30254	30802	12
587	SANSHANG	02	03590	04328	81	30301	12
592	TIHWA	00	03690	00018	27359	30800	12
907	KIANGWAN	00	65690	10210	25146	80401	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	57	02753	02126	19619	80307	12
353	BARAJAS	00	00890	00000	6516	10805	12
354	SEVILLA	04	01890	10614	21228	21802	12
355	ALMERIA	07	01900	0651	18617	23807	12
356	ALICANTE	00	01890	08115	20614	6 704	12
357	MAHON	00	01890	32113	20320	68000	12
358	BARCELONA		46309	12149	22614	9 303	12
359	VALENCIA	04	01790	08104	20526	48901	12
360	ZARAGOZA	00	05890	08201	18516	29807	12
361	SANTANDER	00	00790	08100	18124	50802	12
362	LA CORUNA	10	05761	26212	18123	52001	12
364	VALLADOLID	00	01990	06301	06823	11901	12
366	CORDOBA	58	01844	12125	21025	20200	12
371	VIRGEN CAMNA	00	00890	10300	05713	400	12
373	GRANADA	50	05861	00016	04522	33701	12
375	LOGRONO	00	00890	08300	19518	30807	12
378	FORMENTERA	00	01990	26215	20121	43905	12
379	TOLEDO	00	01890	08112	06823	11906	12
400	SANTA CRUZ	5	03858	06218	20420	7 300	12
401	AZAMA	43	01853	45414	20512	50005	12
403	CABO JUBY	8	03857	26227	20122	6 004	12
404	VILLA CISNER	00	01790	02411	18422	62901	12
406	LOS RODEOS	5	03748	26228	06116	8 105	12
705	BARAJAS	00	00890	00000	06526	10805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 15

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	8	83657	28687	24054	7 304	12
068	PYARHU	10	01852	08303	30108	54208	12
092	VENTSPIL S	10	01854	02402	28111	60308	12
163	KINGISEPP	00	00790	12200	32206	30304	12
175	VEREBE	00	00790	04200	31004	30200	12
191	VYBORG	00	00890	22200	32105	30300	12
808	INDUSTRIIA	01	00890	00015	25900	30000	12
815	KUZOMEN	05	01890	22318	27450	60902	12
816	PIALITSA	00	00890	22500	27252	70200	12
817	GRIDINO	05	02890	20317	27605	2 904	12
820	MEZEN	9	83747	26527	26852	7 310	12
824	ARKHANGELSK	00	00790	30102		60300	12
834	NARIAN MAR	30	83647	30387	22508	70312	12
835	UKHTA	00	02790	22316	29604	22805	12
836	REBOLY	10	0190	24309	30301	42200	12
843	SVIRITSA	00	00890	28400	33202	40901	12
847	LIUBAN	00	00790	02200	32205	30300	12
850	TIKHVIN	00	00790	30200	31504	20300	12
856	KHVOINAI	00	00790	02200	30203	30300	12
857	OSTROV	00	00790	08400	30106	30309	12
865	KSINAS	07	80757	30387	25052	6 305	12
866	SURA	8	83748	28488	25951	6 204	12
869	SHENKURSK	50	02757	30467	27050	30306	12
871	NIANDOMA	10	02744	32314	2905	50101	12
872	OPARINO	5	83858	32388	29951	7 200	12
874	VOZHEGA	10	02744	30314	28350	50301	12
876	TOTMA	50	02858	30438	29651	40101	12
877	NIKOLSK	5	03758	32218	24600	4 300	12
879	UST SHUGOR	02	72790	32378	21157	6 107	12
881	TROITSKO PEC	54	02854	61575	20052	10206	12
883	UST KULOM	62	72748	61578	21252	6 302	12
	USSR ZONE 2						
340	BELOSTOK	50	02756	12426	26810	70312	12
358	LEPEL	53	03855	02227	25909	4 303	12
377	PINSK	14	01752	08314	21810	41310	12
400	MOGILEV	20	02765	0 215	23409	40305	12
842	STARYI OSKOL	5	03768	04428	20104	5 302	12
846	LISKI	13	03854	02527	17905	403 0	12
862	VELKZH	5	03777	32428	27602	8 308	12
863	VELIKIE LUKI	10	02854	06524	28606	50205	12
903	IVANOVO	80	02856	65425	24801	30300	12
904	MOZHAISK	20	02855	02325	26303	30302	12
906	KOZMODEMHNSK	40	01753	65513	20202	40300	12
907	GORKII	10	0276	32314	23903	30801	12
908	VLADIMIR	0	01856	32416	25903	40201	12
909	MOSCOW OBS	80	10856	32416	25903	40201	12

APRIL 15

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
912	KASHIRA	00	01763	02503	24802	40304	12
914	SKURATOVO	20	02766	04416	19302	40305	12
915	PAVELETS	06	02865	73425	22702	60305	12
916	LUKOIANOV	10	02864	02614	19902	40601	12
918	SHAKHUNIA	70	02864	02314	06901	60300	12
921	CHKALOV	61	03744	32528	97807	9 806	12
922	BUZULUK	62	62648	32368	04702	9 801	12
924	ELABUGA	03	02790	55618	13704	3687	12
925	KAZAN	10	02853	02616	15452	71210	12
928	BUGULMA	07	03790	65728	09900	7 002	12
929	PENZA	5	03868	35628	16002	5 300	12
932	ZEMETCHINO	84	03768	35528	20202	304	12
938	VALUIKI	5	03673	37428	17606	4 302	12
939	BOGUCHAR	10	02656	02305	16008	50308	12
945	PUGACHEV	67	03854	65828	08102	6 003	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	80	81756	32386	19809	80305	12
666	HELTSY	72	03744	08268	17211	300	12
672	KISHINEV	57	02855	26168	16781	4 301	12
954	SUMY	27	03845	06418	20905	5 301	12
961	SHEREMETKA	80	03757	06517	19009	60308	12
969	STALINO	62	62636	02468	14208	8 301	12
982	SARABUZ	52	62748	24368	13310	8 30	12
998	POTI	01	72490	04218	06266	87305	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	02	03690	30228	13108	7 302	12
007	VERKNII BASU	10	02855	63625	08810	40	12
010	TIKHORETSKAI	8	03858	22328	15110	6 300	12
011	KRSNODAR	50	02867	18427	14112	50300	12
012	ARMAVIR	17	03863	22319	15011	6 605	12
013	BELORECHENSK	5	03958	24168	14611	5 807	12
014	NEVINOMYSKIA	26	03958	24168	14611	5 807	12
018	GRAZNYI	15	03864	28428	12216	22802	12
020	MOZDOK	7	03868	30228	14015	3 602	12
021	BORZHOM	5	03768	00028	22710	4 301	12
027	EREVAN	20	02864	00025	09914	31806	12
028	LENINAKAN	20	02864	22150	43807	42805	12
035	ASTARA	73	02863	12324	13314	87803	12
038	GASAN KULI	00	01790	24300	13920	44806	12
044	GUREV	5	32338	59838	03908	6 300	12
049	ASTRAKHAN	5	03758	69528	10013	4 300	12
050	IASHKUL	60	02847	26527	11512	50300	12
300	MASHTAGI	01	02990	3222	16858	67705	12
948	URIUPINO	7	03868	32528	16606	5030	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	10	03864	24328	16105	76301	12
063	KISEL	10	02864	32125	16301	71804	12
065	NIZHNE TAGIL	07	03890	06228	13205	4 701	12
066	KUDYMKAR	10	01863	65403	18601	55101	12
067	TURINSK	02	62790	02268	14303	8 204	12
068	NOZHOVKA	05	02890	02305	03	52902	12
071	KRASNOUFIMSK	5	72658	37428	100 3	7 300	12
080	TROITSK	00	02790	02427	04216	5204	12
081	STERLITAMAK	53	02864	32425	01805	81810	12
083	MAGNITOGORSK	50	03867	65728	04109	62808	12
163	SUKHOBUZIM	07	03990	20228	18013	3 805	12
166	PUDINO	00	03790	20328	15512	57804	12
167	KOLPASHEVO	50	03753	022 8	1540	78707	12
169	NAPAS	65	62758	18268	15903	8 803	12
170	SOROKONO	02	02 90	18127	18814	42300	12
171	SHIRO	00	02890	00028	17917	22805	12
173	TOMSK	00	03790	16428	17212	57603	12
174	BOGOTOL	07	02890	24228	19413	4 803	12
176	BARABINSK	00	01790	14324	16603		12
178	NOVOSIBIRSK	00	02790	20325	19514	52708	12
179	KEMEROVO	00	02890	20228	20014	42805	12
180	UST ISHIM	00	02790	16325	13618	4280	12
183	KAMEN	00	01890	12203	18717	52809	12
185	STALINSK	00	02890	0026	19318	34300	12
186	SLAVGOROD	00	00790	16200	18219	20805	12
187	BELOKUIKHA	25	03852	20325	08716	32702	12
188	RUBTSOVSK	00	00890	08200	19516	4080	12
205	KANSK	07	03890	20228	1841	4 808	12
208	KEZHMA	86	02855	4427	13305		12
259	CHERLAK	00	01890	18312	13319	32805	12
265	KALASHINSKIA	00	00790	0 311	13718	25708	12
305	KUSHTOVKA	00	01790	16303	14108	72811	12
315	KARASUK	00	01890	16324	16818	32708	12
337	CHULYM	00	02790	16124	17113	5 805	12
346	POUKNO	00	00790	14311	19518	23708	12
352	BIISK	00	01790	08213	19217	42300	12
361	KRAPIVINO	00	00890	00010	25415	50811	12
367	TOGUL	00	00890	00010	21815	40808	12
371	NENASTNAIA	00	01890	22304	86508	41803	12
373	UZHUR	03	02890	241 5	18318	22807	12
385	LOSINOBORSK	52	62754	28216	80106	8 605	12
386	STRELKA	62	62838	26168	16305	6 807	12
404	PIROVSKOYE	07	22790	18268	18707	6 703	12
407	ENISISK AMSG	62	2755	00067	16806	8 806	12
409	BIRILIUSY	03	03690	18228	17811	46804	12
412	KEMCHUG	06	03890	24128	19813	4 810	12
415	DZERZHINSK	03	03890	24228	18311	57701	12
418	AGINSK	05	02890	22228	20314	30802	12
421	LEGOSTAEVO	55	03872	163 8	18816	22705	12
423	MINUSINSKOE	00	02890	00027	19919	22705	12
427	ERMAKOVSKOE	00	03890	00028	20417	32807	12
428	KRUTOI POV	00	01690	20104	79316	42714	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	02	03737	35768	0 005	8 703	12
090	AKTIUBINSK	5	03957	53527	14112	7 300	12
092	TURGAI	5	037 8	1 468	14	7 305	12
098	KAZALINSK	00	3897	55 26	0 6 9	40302	12
103	BERTYS	00	00790	45600	11920	30300	12
105	CHIMKENT	30	01354	20324	13121	50301	12
106	UZHAMBUL	00	01790	12604	09809	72	12
108	BURLUBAITAL	00	02890	00 77	00521	23803	12
109	UZHARKENT	33	02963	28415	10421	33301	12
113	KOKCHETAV	00	00990	1 428	11107	20870	12
114	IRTYSHSK	00	02790	022 5	17419	34801	12
115	PAVLODAR	00	05690	1 400	15 20	20805	12
117	AKMOLINSK	00	02690	08415	12512	35806	12
118	SEMIPALATNSK	00	0790	08400	07817	40803	12
119	KARAGHANDA	00	01890	12402	10914	5 809	12
124	BURLY TUBE	00	00790	39400	12120	2030	12
135	ASHKHABAD	86	81864	28292	14316	83205	12
146	NOVAIA BUKHA	08	02890	32316	12423	43808	12
592	EMBA	50	2647	14427	09110	80702	12
611	DZHETYGORA	19	03854	08228	02209	58910	12
650	URITSK	00	00890	12304	09	62604	12
660	AMANGELDY	00	03790	16328	07110	87704	12
675	ACHISAI	07	0 683	06117	12915	2 00	12
789	SEMIIASKOE	00	00790	10 0	16416	30810	12
841	KARAKUDZHUR	80	02956	00086	73203	70806	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	55	03864	28228	19813	4 603	12
201	KIRENCK	06	03890	20228	14106	57703	12
202	BODALBO	02	62868	24068	13505	7 302	12
207	BRATSK	52	03973	24228	18000	4 803	12
209	NIZHNE ANGAR	02	03890	1 128	19500	8 606	12
211	KURA	04	02990	30224	15960	35204	12
213	CHITA	40	01972	28212	13909	30405	12
214	KHILOK	30	03862	28228	16411	37504	12
219	BORZIA	00	05790	00025	11911	35705	12
251	MOGOCHA	04	02 90	0028	12702	78802	12
252	SKOVORODINO	07	03 90	00028	13851	6 600	12
255	CHERNIAEVO	01	03890	04128	15201	4 805	12
431	ALZAMAI	07	03990	20228	19414	3 806	12
436	ALYGUZHER	04	02890	28315	2 012	200	12
439	INGA	04	02890	00017	18828	92	12
442	SHISHKINO	02	03890	20318	16811	6 802	12
443	ILIMSK	6	61768	26468	17208	4	12
446	TANGUI	07	03790	24 28	17912	4 708	12
453	BALAGANSK	0	03890	28228	18412	37802	12
455	POLOVONA	03	03790	28127	18714	37600	12
461	KHAMAR DABAN	00	01890	00012	23401	240	12
473	PETROVSKII	00	00890	28310	18309	40702	12
476	KHARINSK	00	05890	24327	18311	47300	12
481	BABUSHKIN	00	00890	00000	19012	30705	12
486	GORIACHINSK	50	01863	04224	18705	51706	12
492	ZNAMENKA	02	03888	26418	18011	5 03	12
505	MAMA	8	81868	00088	13503	9 00	12
509	UAKIT	45	02764	261	16303	40702	12
535	IAMAROVKA	00	03890	00028	18410	37302	12
548	TUPIK	32	03861	000 8	12702	7 806	12
554	KSENEVSKAIA	01	03890	00028	07905	5 501	12
557	UST KARSK	00	03890	00028	11904	67602	12
569	OGPOR	00	01890	2 103	17007	31601	12
573	ALEKSANDROVS	00	0 890	30125	15501	72302	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	00	01890	20320	14671	05602	12
229	ZHIGANSK	5	72758	47878	12356	5 803	12
230	VERKHOIANSK	01	0 990	28225	10956	598 1	12
233	SUNTAR	02	62858	00068	031	7 300	12
234	VILIUISK	07	72890	45478	13652	4 807	12
235	ISITSKOE	02	01890	04212	12952	31802	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	1670	60803	12
240	OLEMINSKOE	51	02954	02228	00890	50801	12
241	VITIM	43	03964	00068	10902	91804	12
243	NEZAMETNYI	07	03990	04128	14155	5 300	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	28210	16174	70200	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	00000	16673	00802	12
276	OST VRANGELI	00	02890	00027	15976	08601	12
277	MYS SHMIDTA	00	00990	24210	16775	80701	12
278	UELLEN	00	00890	00000	17174	80300	12
279	ANADYR	05	04890	32128	17564	60801	12
283	NAGAEVO	00	01990	24323	14257	013 0	12
299	MYS NAVARIN	60	39556	37736	11957	60501	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	12200	16466	80904	12
848	BUKHTA PROV	00	00490	04308	7 31	5 0	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	00001	17475	71701	12
860	AMBARCHIK	01	01890	20104	14968	85704	12
863	KRESTY KOLYM	00	01890	12203	15167	71803	12
866	CHUKURDAKH	01	01764	00014	12764	90300	12
897	SANNIKOVA	00	01890	00004	14572	98901	12
899	KIUSIUR	02	74658	53428	08553	300	12
903	KAZACHE	02	77690	12272	11858	9 86	12
908	UST BILIUISK	00	02890	45425	00535	33501	12
914	CHURAPCHA	00	03890	00008	18362	44280	12
917	POKROVSK	02	3890	32271	16257	56804	12
918	TARYN YURAK	02	03 90	32278	16257	56804	12
920	AMGA	00	01890	00002	09260	51800	12
927	CHULMAN	62	74558	00000	11153	03703	12
928	TYANYA	62	74448	00018	01152	0370	12
930	TUAI KHAIA	5	03868	16228	99507	7 909	12
932	NIURBA	5	03858	06128	08703	0 805	12
934	MUKTUYA	53	03953	22318	00750	51000	12
936	DZHARDZHAN	07	03990	49528	05156	6	12
972	STALINO	02	03790	12128	10760	8 803	12
982	AMUIERMA	0	01990	24323	14257	01300	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00 90	00000	13753	50300	12
257	POLINA OSIPE	00	00 90	00000	19153	80300	12
262	PLASTUN	51	03865	04528	15600	5 218	12
263	BLAGOVESHCHE	00	3 90	16118	20851	47802	12
265	CHEKUNDA	00	17200	16200	11551	0300	12
269	KHABAROVSK	52	02862	04325		51300	12
270	EKATERINO NI	00	00890	02120	29852	50308	12
274	GRADEKOVO	0	00790	67400	19861	60209	12

APRIL 15

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
282	OKHOTSK	00	00790	24400	12354	0 702	12
285	AIAN	58	03528	20328	65956	0 808	12
290	NIKOLAIVSK A	00	02 50	08214	18253	72300	12
291	UST BOLSHERE	52	72753	00000	14073	9 802	12
298	VLADIVOSTOK	00	00890	65700	18300	0210	12
603	KUMARA AMURE	00	0 90	2021	17353		12
608	SVOBODNYI	01	03 90	16328	18300	46701	12
616	PRIGRANICHNA	00	00 90	00000	21552	50300	12
630	SELEMDZHA	04	01 90	00004	14150	71403	12
632	STOIBA	02	0 90	000	1 82	4 802	12
636	SOFIISKII PR	04	01 90	00003	17569	60810	12
640	SEKTAGLI	00	00 90	00000	19952	30719	12
643	KHULARIN	00	00 90	00000	86757	00300	12
646	NERAN	00	00 90	12110	19950	04310	12
647	URMI	00	00 90	00000	19755	70307	12
649	ORLUCHE	00	00 90	14100	21652	60308	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00010	21251	50310	12
659	BIKIN	00	00 90	00010	19263	80306	12
663	KARTUN		02779	00078	10853	0 313	12
664	MALINOVKA	5	03 48	32 28	08252	8 314	12
665	USPENKA	02	03 90	51828	18152	8 318	12
668	TURII ROG	50	02875	26435	10251		12
671	EVGENEVKA	30	01754	32 84	19851	70309	12
672	KHOROLSK	54	02864	32327	18 50	70415	12
675	VOROSHILOV U	5	03748	30488	19700	118	12
684	MIKHE	4	02 55	32725	19200	5 330	12
689	PREOBRAZHENI	6	03858	61728	11000	3 519	12
691	BEREZNIKI	02	74 68	8278	15156	0 312	12
692	PFUSUNG	62	72558	28378	11752	0 309	12
696	ANUCHINO	07	03890	28228	19052	7 305	12
698	NOVO MIKHAIL	2	72 58	00078	54	9 316	12
723	UDINSK	00	00 9	00000	17352	50300	12
724	VOSKRESENSKO	00	00890	00000	17906	60300	12
726	SUKHANOVKA	05	01 90	00821	18651	80301	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00010	17793	50307	12
747	GVASIUGI	00	0 890	32118	15902	62316	12
754	MYS SOSUNOVA	00	00 9	30210	01452	60803	12
760	TETIUKHE	62	03655	37475	14500	80320	12
761	BOGOPOL	62	03658	12378	17450	8 315	12
776	NOGLIKI	5	03778	03228	19258	0 300	12
782	KIROVSKOE	00	01790	12323	17953	85307	12
787	PILVO	50	01963	00013	18952	00302	12
824	OACHIAI	5	03758	04228	18654	0 895	12
827	HONTO	20	02817	00078	17253	803 1	12
835	SHIKOTAN	51	03843	10218	15550	9 02	12
843	MEDIYI OST	5	03858	16228	14157	0 801	12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	21	02764	63716	12421	40811	12
578	BRASOV	9	03758	04418	13910	5 807	12
579	DEVA	50	22756	28266	16813	50601	12
581	SULINA	80	02757	30127	16411	70101	12
582	CONSTANTA	07	02790	04126	16211	50201	12
583	TECUCI	57	02645	02126	1 510	60300	12
584	BUZAU	57	02646	04167	15414	60202	12
585	SIBIU	87	0	26316	16214	40805	12
586	TURNU SEVERN	53	02764	61716	14721	32802	12
587	BACAU	60	22646	02366	17110	80903	12
589	JASSY ADROME	55	22755	25166	18610	80901	12
591	GALATZ ADRM	5	03758	04328	16411	6 801	12
592	CALARASI	77	02753	04165	16617	50701	12
593	PREDEAL	80	01856	61717	90308	6	12
594	T MAGURELE	82	14754	24218	14321	4 810	12
595	R VALCEA	77	02753	32317	13218	40605	12
596	BOTOSANI	5	22848	0068	17209	0 305	12
597	C LUNG MOLD	50	02764	0015	17508	60300	12
720	BECHET	20	02872	28613	17019	23810	12
721	CARACAL	55	02874	08425	17114	40803	12
722	CALDARARU	21	03865	32488	14018	4 708	12
723	GRAGASANI	83	02875	28587	14717	36709	12
724	GOVORA	90	92855	08127	94617	50809	12
725	FAGARAS	60	25865	16165	15014	70503	12
727	MIHESI	50	05876	28426	12222	30707	12
728	REGHIN	90	10874	2048		4	12
	CHINA						
003	KARENKO	60	51548	08358	20761	0302	12
006	TAICHUNG	50	03568	32228	18764	80305	12
010	TAINAN	40	01692	28414	17121	78306	12
028	SWATOW	50	01684	08223	19063	70306	12
035	CANTON	60	61548	00068	18063	00407	12
045	KWANCHOWVAN	50	03558	08438	14450	80305	12
046	HAIKOW	50	03648	08438			12
066	PISEH	15	43403	80012	23120	00930	12
080	CHANGYI	06	02890	16124	07161	60401	12
114	AMOY	07	05590	04213	20015	70306	12
130	KANCHOW	0	00590	00001	19961	60805	12
154	CHANGAN	50	03668	05168			12
164	TSINGCHEN	60	03264	60504	28370	50308	12
182	KUNMING	07	03790	16328	11411	70801	12
204	NINGPO	00	02690	12125	23952	75309	12
207	WENCHOW	10	01664	12214	23456	80304	12
217	YUSHAN	01	02690	00014	76863	50300	12
229	NANCHANG	50	05678	00058	19661	60802	12
238	CHANGSHA	02	53 90	00058	21016	90310	12
257	CHIKANG	60	03668	04268	18656	80300	12
276	PEISCHIYI	50	03658	31228	18056	60402	12
285	PICHIEH	50	50448	04358	04946	90306	12
287	IPIN	60	25528	20128	92057	90307	12
301	SHANGHAI	00	05790	12225	24753	67206	12
309	HANGCHOW	00	05790	08110	19757	70207	12
334	HANKOW	02	03 90	04128	20961	70300	12
364	LIANGSHAN	50	03578	00028	21057	80804	12
366	NANCHENG	62	51658	20128	25559	70505	12
373	SUINING	50	03568	08128	20359	80307	12
457	SIAN	02	05590	00028	18461	60406	12
468	NINGSIA	01	03490	06228	16061	01301	12
474	TIENCHUI	41	03585	12228	17273	50304	12
479	LANCHOW	00	03660	32228	99950	60300	12
481	WUWEI	02	54901	23 48	13940	40302	12
482	WUSHAOLING	50	40348	32378	14941	80804	12
484	SINING	02	05590	08248	30448	40402	12
488	CHANGYEH	01	02590	04224	19856	30300	12
492	KIUCHUAN	40	02685	28225	11257	30805	12
579	ANSI	00	00790	20100	17717	30300	12
587	SANSHANG	00	03590	04226		20802	12
595	YENKI	10	01672	04313	22961	30300	12
810	HONG KONG	56	01762	08424	18064	0304	12
814	PRATAS IS	50	02765	04425	19373	0302	12
907	KIANGWAN	00	05690	12223	23756	40308	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	03	05890	06201	18220	60300	12
353	BARAJAS	10	01872	12312	03826	38908	12
354	SEVILLA	06	01890	00012	20324	41807	12
355	ALMERIA	20	01852	22212	19020	60801	12
356	ALICANTE	40	05662	12111	91422	0901	12
357	MAHON	00	01890	24103	19921	51801	12
358	BARCELONA	00	05690	08312	20917	61905	12
359	VALENCIA	87	02644	08225	20517	70804	12
360	ZARAGOZA	10	05861	00401	15325	20909	12
361	SANTANDER	00	01790	08112	15723	46904	12
362	LA CORUNA	5	08528	32228	17017	8 300	12
364	VALLADOLID	70	02852	00014	03725	25904	12
367	MALAGA	50	01862	14213	17022	40905	12
370	MATACAN	00	02890	00013	02525	22906	12
371	VIRGEN CAMNA	00	05890	12344	01722	34703	12
373	GRANADA	50	01852	14212	04224	40907	12
375	LOGRONO	20	02890	0 20	66725	40807	12
377	PAL MALLORCA	00	01990	20413	19521	4 601	12
379	TOLEDO	00	01890	0003	03623	34908	12
400	SANTA CRUZ	50	01753	06313	20721	60103	12
403	CABO JUBY	50	01853	02314	20721	69105	12
404	VILLA CISNER	00	01790	35513	20322	62002	12
705	BARAJAS	10	01872	12312	03626	38908	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 16

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	50		20127	16304	70301	12
808	INDUSTRIIA	50	03848	22278	18002	7 601	12
810	TERSKO ORDOV	10	01871	10401	28616	50904	12
812	NIZHNIA PESH	00	00890	14300	22852	60808	12
843	SVIRITSA	00	03890	24228	30305	37807	12
866	SURA	70	018 0	8124	22704	40707	12
867	PINEGA	5	03758	16228	22601	6 806	12
	USSR ZONE 2						
389	DORO NA DNEP	57	03767	04228	14706	6 305	12
889	SMOLENSK	15	01862	32402	30105	40809	12
897	RZHEV	10	00790	32401	29605	50704	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	10	02754	04224	32110	40300	12
625	LVOV	80	0286	04315	31210	40901	12
954	SUMY	36	15746	04856	22102	5 300	12
961	SHEREMETKA	10	01754	04314	288	40801	12
963	IZIUM	70	03854	35427	23253	03088	12
968	DNEPROPETRVK	5	03757	04327	23403	5 352	12
969	STALINO	52	85648	35578	25801	8 801	12
976	MIRONOVKA	10	01763	37603	28906	30804	12
990	FEODOSIIA	62	62748	35568	16804	0308	12
998	POTI	00	00890	30300	19174	70312	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	62	68738	04478	18002	8 300	12
004	KOTELNIKOVO	00	00690	28100	17109	40802	12
007	VERKNII BASU	00	00890	32401	15209	42	12
014	NEVINOMYSKIA	8	03808	08328	12014	3 804	12
015	PIATIGORSK	70	02965	39526	10814	42809	12
018	GRAZNYI	70	01853	04214	12317	35804	12
021	BORZHOM	62	64753	00068	23807	7 408	12
034	ZAKATELY	30	81955	12385	13414	40805	12
035	ASTARA	62	62747	04468	15910	0 302	12
038	GASAN KULI	67	07554	51727	08918	60808	12
044	GUREV	03	02690	26527	13010	30305	12
047	MAKHACH KALA	01	01813	12315	15313	60802	12
049	ASTRAKHAN	00	01790	28313	16212	32300	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	5	03778	04428	18402	6 801	12
063	KISEL	50	02853	04427	15701	70200	12
066	KUDYMKAR	00	02890	65526	18700	56300	12
068	NOZHOVKA	62	72744	50	9 304	0765	12
079	UFA	5	03748	32428	06403	8 305	12
080	TROITSK	62	03747	57428	05809	6 20	12
159	IGARKA	50	01862	30112	21952	40310	12
163	SUKHOBUZIM	20	02964	0 127	11314	57701	12
165	ALEXANDROVSK	05	03690	04228	17103	57200	12
166	PUDINO	00	02790	8 24	22807	422 3	12
167	KOLPASHEVO	00	03790	04428	16606	57200	12
168	BOLSHOI ULUI	10	03753	02228	12914	56300	12
169	NAPAS	07	03790	028	1804	5 303	12
171	SHIRO	00	02890	24327	12119	12300	12
174	BOGOTOL	10	02890	26228	12125	47300	12
176	BARABINSK	07	02784	10222	08117	50805	12
177	BALAKHTA	00	03790	28128	11217	32703	12
179	KEMEROVO	00	02890	20214	11879	31800	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 16

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
180	UST ISHIM	05	03890	16428	16005	52702	12
183	KAMEN	00	00890	16200	09420	30802	12
184	BARNAUL	00	0070	20311	11721	40802	12
186	SLAVGOROD	00	01790	27408	62902	00002	12
187	BELOKUIKHA	00	00890	00000	13418	30	12
188	RUBTSOVSK	00	00890	16300	11418	40002	12
200	BOGUCHANY	04	03827	20268	12806	6 300	12
205	KANSK	00	03890	53528	11815	47200	12
206	KRASNOIARSK	00	03790	57598	11717	37300	12
208	KEZHMA	61	03858	28268	08503	86301	12
256	POLTAVKA	00	05 90	08210	08100	5802	12
257	ODESSKOE	02	03490	16228	08704	74300	12
260	NIZHNE URAL	31	03 90	00028	08690	6 300	12
265	KALASHINSKIA	00	05 90	100	2602	7703	12
269	TIUKALINSK	04	03990	32408	4603	63300	12
271	BOLSHERESHE	00	00890	00000	11970	57082	12
278	TEVRIZ	00	01890	18525	18005	63902	12
290	IAR SALE	8	83458	24288	08600	0 205	12
303	VASIUTANSKOE	56	02828	06328	18405	5 803	12
306	SEVERNOE	00	03890	08228	09414	47805	12
309	TATARSK	62	03746	20428	07314	6 400	12
312	KUPINO	5	03758	20418	17515	5 402	12
315	KARASUK	5	03868	22318	08914	5 803	12
319	KLIUCHI	00	00890	1835			12
321	MAYSK	07	03790	37428	12211	5 300	12
322	KARGASOK	5	03865	06228	17205	6 702	12
323	PARABEL	00	00790	30510	19806	60801	12
326	BOKCHAR	00	03790	04328	13214	57	12
327	KRESHCHENKA	00	01790	00023	10751	51	12
328	PIKHTOVKA		858	2032			12
330	EOLOTNOE	00	02790	16225	10517	46800	12
333	MASHKOVO	50		0458	28601	06303	12
335	KOCHENEVO	5	03828	24358	27109	04300	12
337	CHULYM	00	00790	14210	10117	40802	12
342	MASLIANINO	00	00890	16200	12315	50804	12
344	REBRIKHA	0	1790		230	00011	12
346	POUKNO	00	03790	47513	00320	33300	12
347	BOLCHICKIA	00	0	22303	7504	81302	12
349	ZMEINOGORSK	00	0	1 0	23		12
351	ALEISKOE	00	00890	18200	11819	40803	12
352	BIISK	00	00890	12310	1310	40804	12
362	UIBAT	00	02990	24324	11520	02600	12
363	TUROCHAK	00	01890	00002	13720	23703	12
367	TOGUL	00	01790	12104	131		12
368	KOLCHUGINO	02	2790	223 6	95214	3 001	12
371	NENASTNAIA	00	00890	24404	81709	31801	12
374	KRUTOIARSKII	00	03890	283 8	12616	47603	12
377	MARIINSK	07	03890	18 29	24407	0 300	12
378	IZHMORSK	00	03890	22128	14410	57200	12
381	SHALO	00	03890	30128	13314	46	12
382	PYSHKINO TRO	02	03888	02228	13714	5 201	12
384	CHULSKAIA MT	50	03765	30128	15007	67303	12
385	LOSINOBORSK	50	02755	30228	17305	37303	12
386	STRELKA	50	03855	30328	15404	87205	12
390	IARTSEVO	10	01861	28413	16304	32207	12
407	ENISISK AMSG	50	03756	30128	37003	87105	12
409	BIRILIUSY	80	03664	55428	14309	47402	12
411	ACHINSH	00	03790	00028	12916	48702	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03790	28128	13014	46300	12
415	DZERZHINSK	53	02764	30317	12610	60204	12
416	KLIUCHI	07	02890	14217	12117	70502	12
418	AGINSK	05	02890	28305	12616	27401	12
421	LEGOSTAEVO	00	03890	24128	11718	22602	12
422	IRDINSKOE	00	02890	00026	13317	35808	12
423	MINUSINSKOE	00	02890	23217	12023	12708	12
425	ABAKAN	00	02990	18327	11123	12802	12
427	ERMAKOVSKOE	00	02790	00024	12123	12603	12
428	KRUTOI POV	00	00 90	8000	72 1	20615	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	7	0 758	12428	0 910	4 300	12
087	URALSK	62	62747	06328	08720	8 315	12
088	KALMUKOV	6	03748	28528	09802	8	12
090	AKTIUBINSK	62	64548	24668	99703	0 209	12
096	CHALKAR	60	62618	538	08090	39303	12
098	KAZALINSK	10	0650	55 13	14513	55300	12
104	TURKESTAN	00	01890	00004	16819	42802	12
105	CHIMKENT	09	02990	32517	16215	53805	12
106	DZHAMBUL	8	25858	0188	18212	8 093	12
107	ALMA ATA	11	03765	30217	01020	3	12
108	BURLUBAITAL	02	03890	28228	16015	5 305	12
109	DZHARKENT	20	01990	60303	10624		12
113	KOKCHETAV	10	03962	53628	12109	67207	12
114	IRTYSHSK	05	03778	28408	13011	8 315	12
115	PAVLODAR	50	03748	24538	11214	2 212	12
116	ATBASAR	10	01762	18518	11610	01761	12
117	AKMOLINSK	05	02690	38577	30009	72303	12
118	SEMIPALATNSK	8	03868	55538	10110	5 305	12
119	KARAGHANDA	53	03844	32228	13709	7 006	12
123	KOKPEKTY	00	00890	28100	13109	70	12
124	BURLY TUBE	00	00790	00000	13113	40 00	12
126	BAKHTY	10	00990	00000	23	30300	12
132	KIZIL ARVAT	00	03890	04328	10523	5727	12
135	ASHKHABAD	20	02854	24114	11221	53810	12
137	KERKI	00	03890	03117	11823	57820	12
142	LENINABAD	54	03874	02317	05120	40	12
145	TASHKENT	20	01782	32103	14220	23300	12
146	NOVAIA BUKHA	00	01890	04114	13722	53806	12
147	SAMARKAND	80	81855	30217	14618	52602	12
148	TERMEZ	01	03790	04228	11325	6 805	12
149	FRUNZE	52	03875	24228	14716	6 205	12
152	NARYN	20	01970	32401	49411	53351	12
580	TASHAUZ	08	02790	00015	14520	38405	12
589	KOS CHAGYL	08	03664	24228	18	47401	12
593	TEMIR GOROD	02	626	4767	04303	0 312	12
600	DZHAMBEITA	5	03748	28528	0500	8	12
611	DZHETYGORA	62	62638	45368	02803	8 817	12
617	ARALSKOE MOR	00	02790	18616	12205	83803	12
648	BLAGOVESHCHE	5	03758	20228	09808	7 300	12
660	AMANGELDY	1	03758	20527	08109	7	12
672	CHIILI	30	02855	14185	14521	30801	12
675	ACHISAI	01	03790	20114	12513	400	12
728	ZHARYK	00	03790	02428	15808	76305	12
743	CHOKPAR	3	1178	01428	13917	4 301	12
789	SEMIIASKOE	13	03766	28727	11818	40310	12
827	TOKMAK	57	03857	26032	14118	4 301	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02862	61427	08916	32605	12
201	KIRENCK	97	01852	26186	08102	90401	12
202	BODALBO	31	03868	00068	04301	8 302	12
206	MONDY	00	02890	14215	11813	22801	12
207	BRATSK	07	02890	30528	09208	6 403	12
210	KALAKAN	00	037 0	00028	06965	53700	12
211	KURA	54	01951	28223	12309	47802	12
212	SRETENSK	41	03864	24328	03911	4 820	12
213	CHITA	04	03990	22326	08709	42601	12
214	KHILOK	00	00890	24118	09013	51301	12
215	BARGUZIN	30	039	57525	05412	36813	12
216	NERCHINSKII	00	03890	00018	07308	37805	12
218	ULAN UDE	00	03990	00018	09125	37807	12
219	BORZIA	00	03890	18218	078	47102	12
251	MOGOCHA	40	03868	00018	01903		12
255	CHERNIAEVO	03	03890	00028	05103	57300	12
431	ALZAMAI	00	02790	18115	14607	42806	12
436	ALYGUZHER	00	03890	00028	132	28703	12
437	ORLIK	05	03990	16127	536 2	32804	12
439	INGA	00	02890	28327	07017	22704	12
447	TULUN	00	17090	28128	08715	27300	12
448	IKEI	00	05790	28248	08617	27300	12
452	UST UDA	08	17790	24128	06315	07803	12
453	BALAGANSK	00	17690	00018	0701	27807	12
455	POLOVONA	00	03790	24228	07418	27703	12
456	BOKHAN	00	03790	22129	06016	52711	12
457	BAYAB DAY	00	06890	26127	07315	37805	12
459	LISTVINICHNO	00	02890	04327	10110	44610	12
460	SLIUDINAKA	00	17790	32113	10208	52809	12
462	TUMKA	04	03890	20228	10213	37300	12
480	TANKHOI	00	03890	16328	09312	47705	12
485	SUKHALA	90	03790	22328	10615	37806	12
486	GORIACHINSK	50	02863	24425	07712	4709	12
490	KACHUR	00	03890	00028	06314	32801	12
493	ZHIGALOVO	50	03814	24428	00615	33803	12
495	ORLINGA	5	03859	32318	115	7 320	12
496	UST KUG	62	62758	24268	08504	8 100	12
498	MARKOVO LENE	62	62758	24368	08302	9 304	12
501	ICHERA	40	01862	38182	06502	70801	12
504	VORNTSOVSHIA	33	26854	00288	03401	07300	12
505	MAMA	85	02864	26185	03703	67801	12
509	UAKIT	35	03854	28428	07313	5735	12
513	TASA	2	03964	51528	48510	4 814	12
516	ROMONOVKA	04	02890	00024	06907	40804	12
521	TURGUTUI	00	05790	59824	09309	56200	12
522	ULETY	04	03990	20128	09412	42801	12
526	SEDLOVAIA	05	03890	28428	07313	57315	12
527	AGINSK	53	03862	00028	10210	52702	12
535	IAMAROVKA	00	02890	00027	13511	32602	12
550	TUNGOKOCHEN	42	03864	22328	02310	6 404	12
554	KSENEVSKAIA	52	03874	16128	95710	4 805	12
559	KAGANOVICH	00	03890	24228	03408	57810	12
561	NERCHINSK	01	03890	00028	04911	57812	12
562	SHILKA	50	02873	24425	05513	32803	12
569	OGPOR	00	07790	26128	16314	31801	12
570	KAILASUTAI	00	02890	00028	07411	10300	12
571	NOVO TSURUKH	00	03890	22118	07706	67301	12
573	ALEKSANDROVS	04	02890	20115	08904	52300	12
586	EROFEI PAULO	50	02854	00024	10888	50804	12
589	DZHALINDA	01	03890	00025	04210	68804	12
599	PIKAN	02	05990	00028	04902	7 200	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	00	00890	10400	30163	60300	12
155	CAP CHELIUSK	5	37758	22678	16168	8 201	12
157	DIKSON	00	00890	00000	33363	60105	12
158	UST ENISEISK	00	36890	37830	27264	60209	12
163	KHATANGA	00	02890	26224	30769	76106	12
227	OST CHETYREK	01	72795	20278	28786	03810	12
229	ZHIGANSK	01	03990	32378	05354	5 305	12
230	VERKHOIANSK	00	03990	00028	06955	57300	12
231	SRED KOLYMSK	50	03853	28228	02904	37306	12
233	SUNTAR	08	01890	00084	98102	50307	12
234	VILIUISK	28	76548	04378	00952	0 305	12
235	ISITSKOE	72	72668	16368	96304	7 803	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	06534	05800	12
239	MIUIA	30	01953	22183	79201	07803	12
240	OLEMINSKOE	14	02954	00026	89500	9 80	12
241	VITIM	50	03953	28288	20904	37306	12
243	NEZAMETNYI	80	02864	41487	98500	83805	12
244	NAGORNYI	01	03863	00028	0102		12
246	MARKOVO	07	23890	32128	12165	8 803	12
271	ZALIV KRESTA	00	00890	00000	11870	70702	12
272	MYS SHELAGSK	00	00990	00000	12274	83709	12
276	OST VRANGELI	00	00890	02000	12063	96034	12
277	MYS SHMIDTA	00	00990	00000	10773	80703	12
278	UELLEN	00	00890	00000	11171	80805	12
279	ANADYR	05	01990	02212	12764	66801	12
283	NAGAEVO	5	78648	08248	08956	0 401	12
299	MYS NAVARIN	05	38660	35634	05756	80706	12
827	OST BIELYI	00	00890	16200	36226	80702	12
829	MALYIE KARMA	5	37668	14638	25561	7 806	12
832	IUGORSKYI SH	00	00890	16120	28959	80602	12
848	BUKHTA PROV	00	00990	02300	02760	52803	12
849	SERDTS KAMEN	00	00690	00000	11674	80608	12
863	KRESTY KOLYM	01	03890	12228	10663	67401	12
897	SANNIKOVA	00	01890	02333	16678	98211	12
899	KIUSIUR	00	36990	37530	15770	0310	12

APRIL 16

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
903	KAZACHE	62	72754	26379	14970	8 323	12
908	UST BILIUISK	02	03888	54288	1852	5 300	12
910	UST ALDAN	02	03890	04428	03653	20803	12
914	CHURAPCHA	01	03890	08128	05056	71707	12
917	POKROVSK	03	0380	00028	664		12
919	DYMYAKN AMSG	00	00790	0000	470	80300	12
920	AMGA	01	03890	14228	15353	57807	12
924	BUYAGO	01	0 890	08331	05057	87607	12
927	CHULMAN	02	03890	00029	99802	8 808	12
930	TUAI KHAIA	62	71657	22278	94150	6 105	12
932	NIURBA	52	03765	26227	00302	03060	12
934	MUKTUYA	86	10854	55488	01510	08454	12
936	DZHARDZHAN	01	03990	65651	04654	69	12
960	DUUINKA	00	00990	37900	24261	50310	12
972	STALINO	07	71790	26278	13570	88220	12
982	AMDIERMA	50	02844	16274	29057	80302	12
984	OST VAIGATCH	62	72748	14378	27858	8 802	12
995	RUSSKIAI GAV	00	38790	53831	20356	78200	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	00	00890	00010	18404	50300	12
263	BLAGOVESHCHE	01	03 90	00028	08602	6 403	12
265	CHEKUNDA	02	03 90	25228	11002	7 305	12
269	KHABAROVSK	02	03890	53428	14603	62300	12
270	EKATERINO NI	03	63 90	00028	12903	6 805	12
273	IMAN	05	02790	16225	17502	62805	12
274	GRADEKOVO	40	05680	00024	16703	76200	12
282	OKHOTSK	5	03559	00028	06155	0 300	12
285	AIAN	5	03628	22228	06351	8 801	12
291	UST BOLSHERE	02	03750	28328	12235	8 200	12
294	ALEXANDROVSK	02	03890	16428	11300	9 803	12
295	TILICHIKI	5	028 2	63602	00863	06435	12
298	VLADIVOSTOK	00	03890	12428	21902	74303	12
608	SVUBODNYI	03	05 90	14228	07800	82000	12
616	PRIGRANICHNA	01	05 90	08278	09450	7 300	12
630	SELENDZHA	2	03258	1828	15604	5602	12
636	SOFIISKII PR	02	72 90	00078	00154	9 306	12
643	KHULARIN	07	03 90	24228	77503	5 304	12
646	NERAN	01	05 90	20328	12703	4 304	12
647	URMI	60	02 64	26115	12504	52000	12
649	OBLUCHE	07	02590	12528	12302	801	12
659	BIKIN	03	01 90	12314	16703	50890	12
663	KARTUN	00	01890	00014	18851	43602	12
664	MALINOVKA	00	00 90	00010	18300	78044	12
665	USPENKA	03	02 90	00027	17402	60602	12
668	TURII RUG	00	03890	16288	16205	57604	12
671	EVGENEVKA	02	03790	18428	16803	5 601	12
672	KHOROLSK	02	03790	49628	17002	5 702	12
674	POLTAVKA	00	02890	12226	18404	52502	12
675	VOROSHILOV U	02	03788	48428	19702	300	12
678	KRASKINO	00	03590	12328	21403	77300	12
681	PIUAN	00	02990	22624	16456	55602	12
683	OZERNYE KLIU	01	03790	49628	21602	202	12
686	SUCHAN	00	01994	16314	22500	52300	12
689	PREOBRAZHENI	01	03 90	24627	21401	7 300	12
690	VALENTINA	04	02 90	00003	21201	60402	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00010	18002	40300	12
692	PFUSUNG	00	00890	54810	20204	30803	12
696	ANUCHINO	04	01890	22213	21102	30303	12
698	NOVO MIKHAIL	00	00 90	00010	02	6044	12
699	IAKOVLEVKA	9	83638	33288	16054	6 306	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00000	12351	10602	12
721	VESELAIA GOR	07	02 90	00027	07802	51402	12
723	UDINSK	02	03 90	00029	0 201	80802	12
724	VOSKRESENSKO	02	744 8	16278	01028	9 803	12
730	DUKI	07	03089	0028	18103	60105	12
739	TROITSKOE	00	04490	51528	12804	48801	12
742	TIVIAKY	00	03 90	00028	15552	67300	12
747	GVASIUGI	00	03 90	00028	15403	46302	12
751	GRUSSEVICHI	00	05790	00010	16851	90100	12
752	ZOLOTOI	00	01790			92908	
754	MYS SOSUNOVA	00	00790	24200	15451	00704	12
757	TERNEY	00	07 90	00000	18200	70300	12
761	BOGOPOL	00	02790	00025	21802	52601	12
775	POGIBI	6	03648	49628	10152	0 890	12
776	NOGLIKI	57	03878	16228	10754	7 602	12
782	KIROVSKOE	5	03748	12528	11853	0 104	12
787	PILVO	30	02857	5327	14435	90601	12
789	SIURKUM	02	03 90	20317	15304	47901	12
805	HOROMUSHIRO	05	02 90	59528	13552	8 104	12
815	ELIZOVO	00	00890	00000	06554	54000	12
816	PETROPOVLOVS	00	00890	32400	07552	60300	12
824	OACHIAI	00	00890	16400	27765		12
829	MAOKA	50	02856	53626	18050	70300	12
830	ESUTORU	02	03890	20228	16351	8 300	12
832	SHANA	04	01690	28173	18652	00109	12
835	SHIKOTAN	5	03848	04328	1855	99 30	12
845	APUKA	2	74458	04378	02554	909	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	83	02864	37815	26012	30301	12
576	CRAIOVA ADRM	62	54644	22268	28607	8 310	12
578	BRASOV	8	03758	218	15508	8302	12
579	DEVA	50	01862	37402	25013	40601	12
582	CONSTANTA	53	02754	04426	2309	50302	12
583	TECUCI	57	02754	65526	511	0901	12
584	BUZAU	80	02766	37516	2 812	40801	12
586	TURNU SEVERN	62	62646	12268	28607	310	12
589	JASSY AUROME	70	02765	32415	26	50901	12
591	GALATZ ADRM	50	02764	65927	24711	30303	12
593	PREDEAL	80	02756	61626	99401	60303	12
594	T MAGURELE	23	02764	30762	26614	30601	12
595	R VALCEA	70	03757	24127	24612	60201	12
597	C LUNG MOLD	70	02774	22514	26035	30300	12
720	BECHET	50	02855	04427	25708	60307	12
722	CALDARARU	70	02856	32426	25 1	30200	12
723	GRAGASANI	80	02867	22427	26007	60209	12
724	GOVORA	50	02860	06627	24200	46105	12
727	MIHESI	57	03868	10328	24309	60 5	12
	CHINA						
008	PINGTUNG	50	04568	16128	17273	70308	12
003	KARENKO	40	03658	08428	18220	80304	12
006	TAICHUNG	50	03558	32168	19464	90404	12
009	KAYI	02	03590	00028	17168	90307	12
010	TAINAN	40	03668	32328	16770	80306	12
015	SONGMUN	50	03578	04328	19468	70302	12
035	CANTON	50	03668	04128	17318	80301	12
045	KWANCHOWVAN	07	02790	08228	16075	80402	12
080	CHANGYI	50	03778	20128	06864	50501	12
107	FOUCHOW	60	61667	000 8	21359	90300	12
111	KIENOW	15	03568	00028	20459	70405	12
114	AMOY	50	03678	00028	20117	00308	12
123	CHANGTING	64	51545	00058	13163	90401	12
157	CHINGPING	70	61558	12168	16554	90205	12
164	TSINGCHEN	60	50548	32358	14148	00210	12
182	KUNMING	50	03748	16128	13256	80107	12
213	SHOWNING	07	03590	00028	18861	70515	12
217	YUSHAN	02	03690	00028	15363	70303	12
229	NANCHANG	50	60448	32228	18616	70302	12
238	CHANGSHA	02	64 89	02268	18257	90306	12
257	CHIKANG	60	64548	00068	15954	9 111	12
268	HWANGPING	60	03548	32168	16254	80407	12
275	CHUNGKING	50	08648	00048	20757	903 2	12
276	PEISCHIYI	62	08545	32128	18057	80304	12
285	PICHIEH	50	51668	04358	15846	80309	12
287	IPIN	50	03768	02158	18159	00406	12
294	SICHANG	60	61768	32318	11518	30314	12
301	SHANGHAI	50	05688	08428	23756	60305	12
309	HANGCHOW	02	13690	12722	128 6	70308	12
314	NANKING	50	03768	08328	21761	70301	12
334	HANKOW		64	04468	19856	90304	12
356	WUSHAN	60	03658	00068	22057	80303	12
359	ENSHIH	02	64248	00068	15254	90304	12
364	LIANGSHAN	02	03558	04168	21454	90305	12
366	NANCHENG	60	03758	00028	27254	90302	12
373	SUINING	50	03688	32128	20454	80410	12
375	KWANGYUAN	00	03698	32228	20015	60308	12
379	FENGHWANGSHN	43	02864	04226	20659	80303	12
382	SINTSING	52	03774	28127	19059	80 02	12
457	SIAN	52	02754	08165	21956	60305	12
468	NINGSIA	02	64458	04178	58611	80301	12
474	TIENCHUI	06	02590	08415	18550	60301	12
479	LANCHOW	70	02853	04225	16815	31305	12
481	WUWEI	03	03590	04328	14110	6 502	12
482	WUSHAOLING	00	40348	32148	14330	90302	12
484	SINING	01	01690	0803	28648	50405	12
488	CHANGYEH	02	99468	28428	21145	70300	12
579	ANSI	00	00700	00000	15217	30300	12
584	KUCHA	50	02566	04307	05368	50300	12
592	TIHWA	00	00690	32100	21218	30300	12
597	HAMI	01	05799	04143	15119	20802	12
810	HONG KONG	50	02755	08427	16966	70405	12
814	PRATAS IS	50	03768	08428	18875	80303	12
907	KIANGWAN	03	03678	12328	24157	60404	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	00	00790	59700	00734	70100	12
402	GANDO	70	01960	63612	21513	40709	12
403	CABO JUBY	80	01121	39213	21121	60105	12
406	LOS RODEOS	73	00300	75179	01106	91570	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	67	03745	08128	13617	9 102	12
351	GIJON	5	0845	02128	20316	8 204	12
353	BARAJAS	10	02964	16214	00426	41805	12
354	SEVILLA	8	03868	22228	17019	7 302	12
355	ALMERIA	87	03756	08518	12721	5 906	12
356	ALICANTE	70	05654	08414	17019	68900	12
357	MAHON	00	00890	06200	18220	40000	12
358	BARCELONA	00	05790	08100	19921	50103	12
359	VALENCIA	24	01753	08213	19117	60203	12
360	ZARAGOZA	10	05861	10413	15422	31907	12
361	SANTANDER	5	08558	28228	19814	8 303	12
362	LA CORUNA	87	03747	02228	20115	8 202	12
364	VALLADOLID	27	03752	00028	01523	36000	12
365	BADAJOZ	5	05767	00027	13321	5 703	12
366	CORDOBA	57	03734	12127	13526	30907	12
367	MALAGA	57	74752	12258	13216	8 203	12
368	LOS ALCAZARE	5	04647	39528	18017	99003	12
370	MATACAN	21	05764	32315	00023	42903	12
371	VIRGEN CAMNA	34	01753	20126	00322	52302	12
375	LOGRONO	04	01890	08613	16822	45000	12
377	PAL MALLORCA	00	00890	06200	17825	40902	12
378	FORMENTERA	80	02864	06314	17518	70901	12
379	TOLEDO	30	03852	08216	00024	36909	12
400	SANTA CRUZ	70	01852	30412	21721	50801	12
401	AZAMA	00	008 0	59700	67304	70106	12
402	LAS PALAMAS	70	01952	63612	2121	74012	12
403	CABO JUBY	80	01853	30413	21121	60105	12
404	VILLA CISNER	50	01841	35612	20322	55901	12
405	IFNI		028 5	30425	19720	6 302	12
406	LOS RODEOS	73	00851	59611	06915	80102	12
642	CACERES	30	02865	28116	02624	43902	12
643	LOS LLANOS	72	02851	43525	99990	42904	12
705	BARAJAS	10	02964	16214	00426	41805	12

APRIL 17

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	62	62656	16568	05302	0 722	12
824	ARKHANGELSK	5	03758	14158	16404	0 812	12
834	NARIAN MAR	03	02890	16314	28251	52810	12
837	SEGEZHA	08	22790	18367	14606	60714	12
844	VYTEGRA	00	02890	28125	19210	58803	12
847	LIUBAN	07	22768	24268	21011	7 704	12
857	OSTROV	02	03780	24428	14614	5 801	12
865	KSINAS	10	03861	22218	17007	56604	12
866	SURA	10	02856	25126	17406	50707	12
869	SHENKURSK	50	02767	16117	19406	50810	12
883	UST KULOM	00	02890	02127	18603	44803	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	00	01790	08104	30813	31305	12
377	PINSK	04	00790	14201	30310	40301	12
935	KURSK	10	02954	30124	29604	51901	12
939	BOGUCHAR	10	02765	02225	27005	40300	12
945	PUGACHEV	00	00890	28300	22706	4081	12
949	ADAMOVKA	00	02 90	20415	11800	70300	12
	USSR ZONE 3						
952	CHERNIGOV	00	02890	08216	32007	37200	12
979	SAMOLET	70	03857	39627	28804	50032	12
985	CHAPLINO	6	03848	37578	25804	7 302	12
	USSR ZONE 4						
023	KUTAISI	62	03756	24428	20809	9 336	12
031	NAKNICHEVAN	33	02855	20487	16216	30203	12
033	KIROVOBAD	02	02890	12316	16417	33706	12
034	ZAKATELY	02	02990	04115	17415	32300	12
036	KARIAGINO	09	03990	04219	07415	45809	12
038	GASAN KULI	02	01790	28413	29910	42910	12
044	GUREV	01	00690	04215	24010	02 00	12
300	MASHTAGI	00	02940	32224	01052	82309	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	02	72790	32578	16351	8 300	12
066	KUDYMKAR	76	02868	30428	19152	5 300	12
072	SVERDLOVSK	62	12748	30378	12851	80303	12
079	UFA	50	3848	20378	16000	8 303	12
163	SUKHOBUZIM	07	03990	08228	14709	3 702	12
167	KOLPASHEVO	07	03790	06418	13307	42300	12
168	BOLSHOI ULUI	5	03758	04228	14909	5 901	12
171	SHIRO	50	01853	24304	11316	32309	12
174	BOGOTOL	67	62845	04268	12909	6 300	12
176	BARABINSK	00	01890	18314	11414	55806	12
200	BOGUCHANY	00	02890	00027	20409	37204	12
205	KANSK	07	03890	08228	16708	3 705	12
208	KEZHMA	00	00890	00000	20105	60300	12
305	KUSHTOVKA	20	81742	08202	09810	50805	12
306	SEVERNOE	00	00890	0 00	1712	50805	12
309	TATARSK	20	02754	16285	08916	42805	12
310	CHAKY	58	03764	14326	09916	48800	12
319	KLIUCHI	00	03890	18328	14715	44604	12
326	BOKCHAR	00	03790	00027	14211	76	12
328	PIKHTOVKA	00	00690	30224	11309	75103	12
333	MASHKOVO	00	02790	20715	10611	74300	12
334	KOLYVAN	00	03790	24427	11312	62301	12
338	KOCHKI	00	00790	22228	13414	47801	12
339	ORDYNSKOE	00	03890	24327	13714	53303	12
341	CHEREPANOSKI	00	02890	24225	12513	20801	12
344	REBRIKHA	00	00790	24228	14515	53801	12
347	BOLCHICKIA	07	02890	16227	14213	53300	12
348	ZAV YALOVA	00	03790	16228	15014	53300	12
352	BIISK	07	03790	30328	14314	67300	12
363	TUROCHAK	00	01890	28223	14316	58701	12
364	TACHTYP	00	01990	22202	10320	21802	12
366	KUZEDEEVO	03	05690	20283	14115	61803	12
368	KOLCHUGINO	00	03790	24328	13511	87101	12
373	UZHUR	00	02890	28427	10217	32300	12
375	TISUL	8	03667	06227	11414	908	12
378	IZHMORSK	5	03848	24128	12907	8 322	12
379	TAIGA	0	05548	18128	12901	9 600	12
381	SHALO	5	03868	08328	15098		12
384	CHULSKAIA MT	07	03790	08228	14206	4 300	12
386	STRELKA	03	03890	08128	16806	47806	12
404	PIROVSKOYE	07	03790	04238	17806	4 704	12
407	ENISISK AMSG	03	03790	14128	17708	3 801	12
409	BIRILIUSY	07	02690	08327	14107	40802	12
411	ACHINSH	50	03757	41528	12211	5 803	12
415	DZERZHINSK	62	03755	08228	17508	702	12
416	KLIUCHI	02	03890	00018	19027	6 807	12
418	AGINSK	02	02868	08368	15408	6 900	12
421	LEGOSTAEVO	10	03754	10228	09716	32602	12
423	MINUSINSKOE	00	05690	32217	08721	16702	12
425	ABAKAN	03	02790	32227	09020	20300	12
427	ERMAKOVSKOE	00	17690	55427	09421	22806	12
428	KRUTOI POV	00	04690	24200	69722	10609	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	10	01753	30503	21207	40306	12
090	AKTIUBINSK	5	0385	01728	17120	8 302	12
091	IRGIZ	76	03748	55628	08	6 305	12
098	KAZALINSK	10	01653	28204	18611	55300	12
103	BERTYS	10	01763	20304	15016	42300	12
104	TURKESTAN	00	03990	00028	11423	23609	12
105	CHIMKENT	01	03990	32318	08921	22806	12
106	DZHAMBUL	00	03890	02228	10 20	32300	12
107	ALMA ATA	54	02841	32128	15233	66701	12
109	DZHARKENT	01	03990	14228	13617	4 705	12
111	PETROPAVLVSK	62	62748	98368	06905	7 02	12
113	KOKCHETAV	62	61848	02068	09306	8 803	12
114	IRTYSHSK	20	02774	12484	13514	60803	12
115	PAVLODAR	50	02756	24326	25160	50603	12
116	ATBASAR	62	62728	53768	09603		12
117	AKMOLINSK	5	03658	32428	12706	6 802	12
118	SEMIPALATNSK	04	02790	14226	15213	52802	12
119	KARAGHANDA	80	10855	53625	11011	60802	12
123	KOKPEKTY	5	03948	28328	12309		12
124	BURLY TUBE	10	01763	00013	16012	40702	12
135	ASHKHABAD	85	02853	2832	2417	60302	12
592	EMBA	50	03668	24328	19003	00306	12
600	DZHAMBEITA	10	01763	28413	18208	50	12
611	DZHETYGORA	6	03857	20427	10407	7 303	12
650	URITSK	5	81868	24488	04	8 307	12
675	ACHISAI	00	02790	02126	11516	3809	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	03863	00028	17608	47200	12
193	ZIMA	07	03890	28218	17507	3 200	12
201	KIRENCK	57	03864	28228	20301	4 306	12
202	BODALBO	3	83668	02388	13800	7 309	12
206	MONDY	03	02890	41424	13707	52216	12
211	KURA	00	02990	61524	05311	37409	12
212	SRETENSK	50	02866	26216	06104	30320	12
214	KHILOK	00	03890	24428	11505	37309	12
219	BORZIA	00	00890	65430	5904	50108	12
431	ALZAMAI	04	03990	00028	17909	36200	12
436	ALYGUZHER	10	02873	00005	15609	42304	12
439	INGA	5	03868	00028	17507	6 300	12
443	ILIMSK	00	01791	00012	20703	35	12
446	TANGUI	00	02790	32127	17201	36102	12
447	TULUN	01	03890	04228	27208	31702	12
448	IKEI	40	02976	00026	18007	50200	12
452	UST UDA	00	02890	28125	17105	55502	12
456	BOKHAN	00	03990	00028	16706	32205	12
457	BAYAB DAY	00	02990	30225	9 58	38305	12
459	LISTVINICHNO	06	02890	32427	15907	42306	12
480	TANKHOI	52	03867	24228	16306	206	12
481	BABUSHKIN	50	01962	00003	15202	58319	12
482	KOBANSK	45	02883	32128	15006	43308	12
490	KACHUR	00	03890	30228	16606	31305	12
495	ORLINGA	5	03868	32218	23201	5 31	12
496	UST KUG	50	03767	24227	21401	50308	12
501	ICHERA	6	03868	28328	21251	5 308	12
504	VORNTSOVSHIA	3	83648	37488	15561	7 232	12
505	MAMA	9	73768	63308	15451	7 216	12
509	UAKIT	34	02864	20375	14755	40104	12
514	KARAFTIT	30	02956	28506	30054	50212	12
516	ROMONOVKA	10	01842	26302	09102	20410	12
521	TURGUTUI	00	00890	61406	09703	37110	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	30220	04907	30225	12
527	AGINSK	00	00890	28422	07906	37212	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	0223	07003	70206	12
554	KSENEVSKAIA	50	02876	28128	06702	37309	12
557	UST KARSK	00	00890	26111	13901	40310	12
559	KAGANOVICH	30	02873	30403	05903	40305	12
560	ZIULZIA	40	01863	04223	07000	60210	12
561	NERCHINSK	01	01873	00023	05902	50303	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00012	06905	52210	12
571	NOVO TSURUKH	00	00890	28 25	04202	52200	12
585	AMAZAR	40	01774	00024	20704	80310	12
587	POKROVKANA A	00	00890	26410	03001	70112	12
589	UZHALINDA	80	02874	61624	09405	50215	12
595	MAGDARACHI	50	02865	26375	01	02209	12
599	PIKAN	02	05 90	00067	92201	9030	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	00	01890	30403	14670	06101	12
230	VERKHOIANSK	00	00990	32200	20859	50400	12
233	SUNTAR	02	72758	6	14657	7 221	12
234	VILIUISK	01	36890	06661	16659	4 317	12
235	ISITSKOE	00	72690	00078	01459	0 312	12
237	UST MALSKOE	00	00890	32100	97852	40302	12
239	MIUIA	02	73788	00088	93755	8 218	12
240	OLEMINSKOE	62	72858	63470	07955	7 315	12
241	VITIM	32	03765	6 583	27562	6 725	12
244	NAGURNYI	07	03890	27288	98753	6 320	12
271	ZALIV KRESTA	00	00990	00010	07165	60201	12
272	MYS SHELAGSK	03	02877	00007	13067	80300	12
276	OST VRANGELI	00	00990	00001	10576	91201	12
277	MYS SHMIDTA	03	00890	24201	11073	90102	12
278	UELLEN	50	22962	00016	07967	81801	12
279	ANADYR	02	00890	32300	10063	80301	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	00026	07062	92300	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	02110	05758	50300	12
849	SERDTS KAMEN	00	00890	00001	09274	81300	12
860	AMBARCHIK	00	02882	10127	14671	07308	12
863	KRESTY KOLYM	00	01890	02113	13769	91301	12
897	SANNIKOVA	5	78658	21378	20078	9 400	12
899	KIUSIUR	00	00990	04400	21174	301	12
903	KAZACHE	00	00990	36200	24577	80304	12
910	UST ALDAN	00	03890	37328	03451	26309	12
914	CHURAPCHA	01	03890	04218	01451	37452	12
920	AMGA	00	01890	04504	05051	58307	12
927	CHULMAN	62	72744	30278	97852	7 103	12
930	TUAI KHAIA	00	01890	30413	16453	35315	12
932	NIURBA	02	03890	63538	17854	4 313	12
934	MUKTUYA	62	72754	00078	15454	7 315	12
936	DZHARDZHAN	00	00690	06540	14567	406	12
972	STALINO	00	00890	00002	22078	81107	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	5	62 58	08168	92301	0 810	12
256	NORSKI SKLAD	62	62 65	32267	87005	7 705	12
257	POLINA OSIPE	02	02 90	10425	00404	62804	12
262	PLASTUN	00	00890	00000	10200	00306	12
263	BLAGOVESHCHE	31	24 54	61588	93209	6 208	12
265	CHEKUNDA	62	64 56	20268	94307	7 702	12
270	EKATERINO NI	01	03 90	20048	98412	5 300	12
273	IMAN	00	00790	20110	04608	50300	12
274	GRADEKOVO	00	90	00000	05407	80403	12
275	OST KARAGINS	00	00990	12210	04559	0300	12
282	OKHOTSK	5	03848	08328	08754	0 307	12

APRIL 17

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
291	UST BOLSHERE	52	03754	20328	08252	7 806	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	12320	05301	80300	12
298	VLADIVOSTOK	00	00790	16440	11302	00307	12
603	KUMARA AMURE	52	02 63	15128	0640		12
608	SVOBODNYI	62	62 58	61668	92207	7 215	12
616	PRIGRANICHNA	5	60 8	53568	91516	3 713	12
618	ASTASHIKHA	02	03 90	20328	90515	3 710	12
622	BRATOLIUBOVK	3	81 8	61588	90612	5 201	12
630	SELEMDZHA	70	24 5	04258	24201	91912	12
632	STOIBA	02	2 90	30268	88204	9 724	12
635	UST UMALTA	07	03 90	32268	01610	0 711	12
640	SEKTAGLI	9	29159	08398	91808	6 721	12
643	KHULARIN	02	22 90	00068	68102	0 710	12
646	NERAN	07	05 90	00028	02504	7 701	12
647	URMI	02	62 90	14168	00004	7 804	12
648	BIRA	02	03 90	00028	01206	6 401	12
649	OBLUCHE	62	03 44	43428	95908	5 805	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00010	00116	80814	12
658	LERMONTOVKA	00	03 90	12228	02609	52808	12
659	BIKIN	00	00 90	12110	03611	50901	12
665	USPENKA	00	00 90	0000	0511		12
668	TURII RUG	00	05590	22300	02811	503	12
671	EVGENEVKA	00	00790	204 8	06414	30503	12
672	KHOROLSK	00	00790	51600	05707	60405	12
674	POLTAVKA	00	05890	20100	08810	40502	12
675	VOROSHILOV U	00	00790	16300	09105	70402	12
678	KRASKINO	00	00890	16100	10105	80503	12
681	PIUAN	00	09990	20600	03508	30303	12
686	SUCHAN	00	00990	28200	11806	90304	12
689	PREOBRAZHENI	00	40580	00040	10201	00300	12
690	VALENTINA	00	00990	00000	11101	00304	12
691	BEREZNIKI	00	05990	00000	11001	80302	12
692	PFUSUNG	00	00890	00000	10903	80300	12
696	ANUCHINO	00	01790	22100	11711	40302	12
698	NOVO MIKHAIL	00	00 90	20201	07	60402	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00010	02401	90300	12
723	UDINSK	00	05 90	00010	11503	60302	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	01901	60300	12
742	TIVIAKY	50	02 47	00017	04503	70804	12
746	ISIMI	04	03890	08228	75505	47001	12
747	GVASIUGI	03	05 90	00028	04002	7 300	12
751	GRUSSEVICHI	50	03588	20228	06300	80400	12
757	TERNEY	5	08538	16318	08150	0 402	12
760	TETIUKHE	0	10	00049	09151	0 204	12
761	BOGOPOL	00	00 90	00000	12061	90302	12
775	POGIBI	60	01743	16413	04300	00402	12
776	NOGLIKI	00	05690	00040	03851	70205	12
784	ONUR	00	02 90	00025	89003	68300	12
805	HOROMUSHIRO		03 9	57729	09275	8 909	12
816	PETROPOVLOVS	02	03790	59718	05552	6 801	12
824	OACHIAI	50	02753	04 4	08903	70300	12
825	SHIKUKA	00	00790	18110	06201	08303	12
827	HONTO	5	05768	16528	00104	3 403	12
829	MAOKA	50	01753	51513	08503	80104	12
830	ESUTORU	00	01990	20212	09501	92410	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	24120	93901	80405	12
832	SHANA	50	01653	16113	15601	70300	12
835	SHIKOTAN	50	01764	16413	27001	80804	12
836	SEMLIACHIKI	00	00890	28400	03152	05001	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	00	01790	47402	21181	42908	12
408	MAGDEBURG	00	00790	14300	21622	40806	12
410	DRESDEN	00	00890	12300	23920	30906	12
446	ERFURT	00	00890	24100	21724	20806	12
455	SWINEMUNDE	00	00890	12500	23920	30809	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	62	62756	02288	2 65	302	12
576	CRAIOVA ADRM	5	03658	24418	20711	30814	12
577	V OMUL	6	79008	34478	46559	0 802	12
581	SULINA	80	02757	12127	25205	50303	12
582	CONSTANTA	82	7255	65528	24065	8 402	12
583	TECUCI	57	72658	61678	45702	5 803	12
584	BUZAU	82	02655	32478	23809	50702	12
585	SIBIU	80	02765	28215	22611	50810	12
586	TURNU SEVERN	10	02764	57615	20916	35817	12
594	T MAGURELE	92	95545	04478	23008	6 517	12
595	R VALCEA	02	02790	32315	21313	30808	12
596	BOTUSANI	10	01872	65602	25916	20812	12
597	C LUNG MOLD	50	02766	28416	27504	30001	12
720	BECHET	50	02875	00025	24411	30811	12
721	CARACAL	54	02857	12227	24709	50806	12
723	GRAGASANI	80	02867	00017	24208	40909	12
724	GOVORA	50	03865	16428	24210	36907	12
726	SIGHISOARA		77009	32379	31660	7 803	12
727	MIHESI	80	05876	04225	2340	00901	12
728	REGHIN	34	10875	04215	23410	48813	12
	CHINA						
003	KARENKO	40	03668	00028	15920	90303	12
006	TAICHUNG	50	03578	32128	15570	80302	12
009	KAYI	05	02050	32124	14873	80304	12
010	TAINAN	40	026 4	28324	15923	80310	12
013	FALINGKUNG	50	03588	00028	15323	80303	12
015	SONGMUN	50	60548	00028	1 466	90304	12
035	CANTON	60	03648	32168	17328	90240	12
080	CHANGYI	20	01873	24223	08961	75040	12
107	FOOCHOW	60	60648	00018	15217	70303	12
111	KIENOW	02	64448	00068	15461	004 2	12
114	AMOY	60	61458	14268	15317	90303	12
144	HENGYANG	60	03538	32158	16354	00301	12
164	TSINGCHEN	40	03558	00028	12854	80301	12
182	KUNMING	20	01653	20423	11615	50600	12
187	YUNANYI	03	01790	01811	14163	80402	12
204	NINGPO	60	64538	00068	15756	90805	12
207	WENCHOW	62	62455	00068	14615	00305	12
213	SHOWNING	62	62348	00068	16257	00103	12
227	KIUKIANG	50	62548	31128	17239	90810	12
229	NANCHANG	60	62338	32268	15915	90302	12
238	CHANGSHA	2	03 09	26168	18113	90301	12
257	CHIKANG	63	03764	00028	15657	70408	12
268	HWANGPING	50	03678	04128	14257	70300	12
275	CHUNGKING	04	08701	08141	15963	70602	12
276	PEISCHIYI	03	05690	01013	13963	70300	12
285	PICHIEH	50	03668	04328	12650	80301	12
294	SICHANG	50	28766	32196	242	70300	12
301	SHANGHAI	50	61648	12258	16754	90501	12
309	HANGCHOW	60	64718	12168	16213	00301	12
314	NANKING	50	03728	04128	16913	60802	12
334	HANKOW		03	20228	17514	9 501	12
356	WUSHAN	40	03678	00028	18661	80300	12
359	ENSHIH	50	03688	00028	21679	70300	12
364	LIANGSHAN	03	02585	00025	17559	80402	12
366	NANCHENG	03	027	04116	11861	80806	12
373	SUINING	03	01690	08124	16663	50600	12
375	KWANGYUAN	52	03664	20128	24716	70306	12
382	SINTSING	50	13778	04128	15262	70246	12
404	TSINGTAU	04	02690	12427	19810	80803	12
457	SIAN	00	00790	24120	17015	50601	12
466	PINGLIANG	00	23590	00028	15912	70302	12
467	PAUKI	03	05690	00028	22041	50404	12
468	NINGSIA	52	03574	32328	14611	80300	12
474	TIENCHUI	01	03690	00028	13457	50307	12
479	LANCHOW	00	02790	12126	12515	53300	12
481	WUWEI	60	21468	28528	10956	40309	12
482	WUSHAOLING	50	04338	32328	10951	00300	12
484	SINING	40	02673	08425	26052	31203	12
488	CHANGYEH	02	03590	20328	20248	50307	12
492	KIUCHUAN	02	02585	54225	10911	40203	12
579	ANSI	06	02599	04425	12217	20905	12
810	HONG KONG	50	02648	08428	13866	80303	12
814	PRATAS IS	52	02753	08226	17276	90303	12
907	KIANGWAN	00	62438	12368	15954	00403	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	22	02863	08114	16518	80307	12
354	SEVILLA	97	02654	14328	18021	9 303	12
356	ALICANTE	57	61654	10267	19119	7 206	12
357	MAHON	00	00890	06300	21522	50104	12
358	BARCELONA	00	00790	08300	23322	60305	12
361	SANTANDER	00	00790	08110	16922	40807	12
362	LA CORUNA	52	02856	16118	15522	5 303	12
364	VALLADOLID	57	02764	08326	03420	20901	12
368	LOS ALCAZARE	8	03648	06428	20518	9 904	12
400	SANTA CRUZ	8	02855	02315	21319	6 307	12
403	CABO JUBY	80	02854	32364	19820	50106	12
404	VILLA CISNER	00	00890	35500	19022	40903	12
405	IFNI	90	02844	02414	18319	80103	12
406	LOS RODEOS	8	03846	30456	06515	8 03	12
705	BARAJAS	57	03864	12228	03420	5 705	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 18

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	20	02845	49615	18412	50808	12
835	UKHTA	00	02790	26326	19707	32102	12
836	REBOLY	00	01890	30315	18707	30208	12
837	SEGEZHA	00	00790	32401	18707	30208	12
839	PUDOZH	70	01863	26613	15907	40205	12
840	PETROZAVODSK	00	00790	30501	18109	30305	12
843	SVIRITSA	00	01790	30503	19907	82301	12
845	LENINGRAD OB	00	03790	2 128	21012	47301	12
847	LIUBAN	00	02790	32225	20015	22302	12
850	TIKHVIN	00	01790	30512	18611	33301	12
853	GDOV	50	02743	24215	20709	72701	12
856	KHVOINAI	00	02790	30325	16212	24303	12
857	OSTROV	00	01790	28304	19817	4 802	12
858	DNO	00	01790	30202	19116	3802	12
859	VALDAI	00	03790	30325	17912	2200	12
872	DPARINO	02	74658	18278	0401	0 201	12
	USSR ZONE 2						
340	BELOSTOK	50	02765	49715	20214	1809	12
351	BREST LTOVSK	00	01790	18243	18214	27015	12
358	LEPEL	00	02890	59415	22616	42807	12
372	BARANOVICHI	00	01790	24304	25115	42704	12
842	STARYI OSKOL	07	62688	24 18	21510	5 811	12
863	VELIKIE LUKI	03	02790	26 6	99916	67802	12
893	ZHITKOVICHI	00	02090	30227	25216	46300	12
896	ZLYNKA	34	02744	26328	21816	47806	12
898	VYSHNII VOLO	00	02790	63425	16815	42300	12
903	IVANOVO	90	03637	61327	10508	70300	12
906	KOZMODEMBNSK	62	64536	18358	08504	9 820	12
907	GORKII	62	62438	22468	11205	0 812	12
909	MOSCOW OBS	10	02863	26527	13 14	52806	12
912	KASHIRA	10	03744	24428	13912	37810	12
915	PAVELETS	6	03748	57 28	15208	8 811	12
916	LUKOIANOV	2	62658	22568	10704	0 812	12
918	SHAKHUNIA	62	74548	18268	06502	9 714	12
920	SHARIA	00	02790	26524	17914	72806	12
921	CHKALOV	65	02745	22227	19206	50806	12
922	BUZULUK	62	62738	2 668	17605	7 802	12
923	ALATYR	62	62758	20368	12205	8 812	12
924	ELABUGA	10	02756	18216	12704	60805	12
926	BEZVODOVKA	50	02867	10527	13908	10805	12
929	PENZA	01	03790	55628	15908	4 808	12
930	KIRSANOV	62	03744	2 628	17408	6 812	12
932	ZEMETCHINO	02	6166	22528	15806	8 801	12

APRIL 18

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
938	VALUIKI	00	02790	24315	22212	28812	12
945	PUGACHEV	20	00186	24003	17210	40716	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	00	01890	16203	28012	32808	12
672	KISHINEV	00	00890	37410	25813	20903	12
954	SUMY	15	02854	26515	23812	50811	12
958	LUBNY	04	01890	26214	24912	33804	12
961	SHEREMETKA	10	00751	02101	17311	40806	12
963	IZIUM	00	51790	32201	39311	32809	12
965	KAMENETS POD	00	00890	32200	28112	20810	12
966	UMAN	00	00890	32300	26312	30709	12
968	DNEPROPETRVK	00	00790	02200	24610	30806	12
969	STALINO	10	01763	32203	23410	40815	12
970	VOLOSHILVGRD	00	00790	24201	23212	33808	12
971	RUZDELNAIA	0	1890	02412	26612	30802	12
972	VOZNESENSK	0	00790	02300	26113	2080	12
973	NIKOPOL	00	00890	04200	2 212	30807	12
974	MELITOPOL	10	01753	04 13	2291	40809	12
976	MIRONOVKA	13	01762	30103	26513	40814	12
982	SARABUZ	5	55538	37658	19706	0 808	12
987	DIURMEN	50	03767	39727	12	7 802	12
998	POTI	00	01990	00003	16766	79301	12
	USSR ZONE 4						
035	ASTARA	20	02774	12215	18212	83803	12
038	GASAN KULI	00	00890	26500	15025	30425	12
044	GUREV	00	02690	18226	23909	53805	12
300	MASHTAGI	00	00991	61410	12935	60215	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	00	00890	14301	08405	41802	12
061	CHERDYN	00	01890	10202	08302	45807	12
062	SEROV	16	02763	24225	10604	60808	12
063	KISEL	70	02867	16427	10601	70805	12
065	NIZHNE TAGIL	62	72657	22378	12251	7 800	12
066	KUDYMKAR	00	00990	16301	10304	41705	12
067	TURINSK	9	03748	24288	11600	7 300	12
068	NOZHOVKA	50	02876	20226	03	50805	12
069	TIUMEN	6	83758	28288	12101	8 401	12
070	IANAUL	15	01861	18413	14602	60710	12
071	KRASNOUFIMSK	40	02855	57425	13504	30908	12
072	SVERDLOVSK	5	03758	24328	14302	6 201	12
076	KRUPACHEVO	86	02855	20426	15102	60712	12
077	CHELIABINSK	10	01754	26314	14304	30704	12
078	KURGAN	5	03758	24328	13803	63003	12
079	UFA	62	74648	20478	15402	6 804	12
083	MAGNITOGORSK	14	03862	53518	15205	32805	12
163	SUKHOBUZIM	5	03868	98328	12204	7 300	12
165	ALEXANDROVSK	5	03668	12268	02303	0 704	12
166	PUDINO	62	22724	20268	08705	8 303	12
167	KOLPASHEVO	5	67758	14368	05708	7 703	12
168	BOLSHOI ULUI	5	08658	16258	13104	0 302	12
169	NAPAS	9	25755	12288	06158	805	12
172	TARA	02	62748	26368	06703	9 309	12
173	TOMSK	8	91738	14528	07212	5 500	12
174	BOGOTOL	00	05690	32228	11907	77304	12
176	BARABINSK	5	03768	53528	09806	7 402	12
177	BALAKHTA	51	03876	24228	10811	5 201	12
178	NOVOSIBIRSK	9	81658	20478	10312	0 402	12
179	KEMEROVO	80	03865	24228	10712	53300	12
180	UST ISHIM	62	68458	20578	05901	8 305	12
181	OMSK	5	03750	55572	10505	6 307	12
183	KAMEN	5	03758	20628	11608	6 802	12
184	BARNAUL	77	0 754	24288	13211	63403	12
185	STALINSK	61	03738	18218	13108	97807	12
186	SLAVGOROD	50	03768	24527	13510	5030	12
187	BELOKUIKHA	90	25867	00067	13910	80	12
188	RUBTSOVSK	20	01853	26424	14912	45303	12
197	IVDEL	00	01690	04113	09405	41805	12
205	KANSK	62	2747	08268	13904	8 300	12
208	KEZHMA	00	01890	08203	17904	45802	12
213	KAMYSHLOV	5	03768	24328	12903	5 300	12
256	POLTAVKA		03758	55529	10203	7 303	12
257	ODESSKOE	5	0375	24328	11604	0 307	12
259	CHERLAK	5	03790	57528	11260	6 301	12
265	KALASHINSKIA	5	03748	55538	10105	7 207	12
278	TEVRIZ	62	70558	24477	05001	9 305	12
303	VASIUTANSKOE	5	03858	20268	05406	67801	12
305	KUSHTOVKA	62	62648	51468	06604	9 303	12
306	SEVERNOE	5	03768	30228	08205	7 300	12
309	TATARSK	5	03748	20428	09305	8 303	12
312	KUPINO	5	03748	55628	11108	6 302	12
322	KARGASOK	5	03858	20368	04107	9 704	12
326	BOKCHAR	5	03778	22488	10958	5	12
327	KRESHCHENKA	5	03658	00028	10705		12
330	EOLOTNOE	02	62658	22368	09008	9 302	12
332	TOGUCHNI	62	64648	18288	10108	9 504	12
334	KOLYVAN	03	01890	06313	11804	80801	12
337	CHULYM	62	62758	20468	10507	6 304	12
342	MASLIANINO	53	22756	30267	12108	80204	12
346	PODKNO	03	03755	30428	15210	53604	12
351	ALEISKOE	80	02756	24486	13411	60301	12
361	KRAPIVINO	20	03808	16128	12512	7 80	12
362	UIBAT	44	25974	28288	08109	0 203	12
364	TACHTYP	30	03857	20367	03910	70107	12
371	NENASTNAIA	07	01890	22367	77900	8 802	12
373	UZHUR	07	02890	18226	10612	40 00	12
381	SHALO	5	03868	08128	13304	8	12
384	CHULSKAIA MT	5	03768	08128	12603	8 802	12
385	LOSINOBORSK	5	03758	10228	1 804	5 300	12
390	IARTSEVO	05	02890	14324	12308	26300	12
404	PIROVSKOYE	62	62648	08268	15002	0 801	12
407	ENISISK AMSG	5	03778	14128	14304	6 800	12
409	BIRILIUSY	62	22658	00068	12603	6 300	12
411	ACHINSH	03	05790	32218	11507	73301	12
415	DZERZHINSK	02	62758	10116	14504	8 801	12
418	AGINSK	07	03890	8228	12309	6 300	12
421	LEGOSTAEVO	50	028 5	24265	11511	50301	12
423	MINUSINSKOE	02	62668	24388	11910	8 210	12
427	ERMAKOVSKOE	35	28765	55598	09515	4 403	12
428	KRUTOI POV	32	81585	0 328	69816	4 510	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	50	02756	55526	18595	10100	12
087	URALSK	10	02764	24425	18610	45805	12
088	KALMUKOV	53	03744	24328	20610	4	12
090	AKTIUBINSK	50	02866	20416	198	50808	12
091	IRGIZ	02	02990	24114	21509	42802	12
097	DZHESKAZGAN	50	03857	55528	21007	50300	12
102	MOINTY	5	03 86	33628	15512	3	12
103	BERTYS	92	03756	58398	15016	5301	12
104	TURKESTAN	80	02864	21252	23616	30902	12
105	CHIMKENT	20	02951	20424	32612	70905	12
106	DZHAMBUL	5	384 6	12228	13611	6 330	12
113	KOKCHETAV	5	03838	24528	16002	8 307	12
114	IRTYSHSK	30	02765	28925	15208	6010	12
115	PAVLODAR	53	02754	77526	14018	50301	12
117	AKMOLINSK	71	72828	23999	184 2	9	12
119	KARAGHANDA	54	03848	12328	15607	7 300	12
124	BURLY TUBE	00	03790	8228	13113	472 0	12
592	EMBA	50	02 57	24217	22207	50801	12
600	DZHAMBEITA	10	03768	20307	27509	43	12
648	BLAGOVESHCHE	5	03758	22528	14202	7 30	12
650	URITSK	60	02860	62	0	70302	12
658	KAZGORODOK	5	03768	57428	18003	8	12
660	AMANGELDY	6	03768	25328	18800		12
740	UIUK	14	02753	24564	20513	57	12
743	CHOKPAR	9	16 8	24487	23706	0 313	12
871	ZHANGIZ TIUB	30	02864	32185	14216	53306	12
879	BOLSHE NARYM	40	0197	26113	05818	2	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	62	10755	08168	15104	0 802	12
201	KIRENCK	00	00890	00000	19801	30602	12
202	BODALBO	00	00890	04210	20552	40306	12
206	MONDY	0	02853	24124	05111	2200	12
207	BRATSK	01	03985	02328	15505	40780	12
209	NIZHNE ANGAR	00	00890	00000	09505	30706	12
210	KALAKAN	00	01890	30223	13352	42302	12
211	KURA	54	02844	30315	08806	37802	12
212	SRETENSK	00	00880	32210	1150	30302	12
214	KHILOK	00	03799	32258	02506	2670	12
215	BARGUZIN	00	00990	57401	11802	35300	12
216	NERCHINSKII	00	00880	00 00	03880	32228	12
251	MOGOCHA	00	03890	30228	10552	57304	12
431	ALZAMAI	6	62768	00068	15104	8 202	12
437	ORLIK	00	05890	14126	05910	32804	12
443	ILIMSK	00	02790	00016	16603	26	12
446	TANGUI	07	03790	06228	12608	2 300	12
447	TULUN	5	03858	16168	14604	9 300	12
453	BALAGANSK	02	03890	24228	12108	3 300	12
458	UST ORDA	53	04854	20228	11506	63602	12
460	SLIUDINAKA	50	03864	00028	15000	67602	12
461	KHAMAR DABAN	40	03953	00028	15551	97105	12
473	PETROVSKII	04	03890	02018	16705	33302	12
476	KHARINSK	00	02890	24325	130 5	46401	12
480	TANKHOI	03	02890	04228	14600	07403	12
482	KOBANSK	47	0 868	26228	13702	5 601	12
485	SUKHALA	03	03990	04428	16851	67801	12
488	UST BARGUZIN	04	02990	30225	16252	66804	12
490	KACHUR	00	03890	08128	12905	47802	12
493	ZHIGALOVO	02	03890	00018	13106	47803	12
496	UST KUG	10	01762	04202	16903	30602	12
501	ICHERA	00	00890	02200	21651	3080	12
505	MAMA	00	00890	00000	20856	20300	12
509	UAKIT	00	00890	30300	18355	30101	12
519	SOSNOVO OZER	00	01890	28213	12150	61803	12
526	SEDLOVAIA	00	00890	00000	09704	30300	12
527	AGINSK	01	01890	00033	11403	30200	12
535	IAMAROVKA	02	03890	24128	13304	37300	12
547	PR KHI OKTIA	02	0 90	00028	10568	6692	12
551	VERKHNIE USU	00	01890	04202	12100	81201	12
554	KSENEVSKAIA	00	03890	00028	06251	58302	12
561	NERCHINSK	00	01790	28303	10303	21804	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00000	09804	30503	12
570	KAILASUTAI	00	00890	00000	9503	20407	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	32200	10156	60303	12
589	DZHALINDA	6	0384	01828	06652	6 30	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	04	01771	01120	11462	80706	12
155	CAP CHELIUSK	50	72646	24676	12264	80203	12
157	DIKSON	00	01890	0002	13666	61906	12
158	UST ENISEISK	5	03848		13154	6 809	12
163	KHATANGA	00	01890	22101	19956	35706	12
227	OST CHETYREK	07	72765	00077	16371		12
230	VERKHOIANSK	00	00990	00000	21070	60805	12
233	SUNTAR	00	00890	00000	21055	40305	12
234	VILIUISK	00	00990	08300	21969	40202	12
235	ISITSKOE	00	01890	2411	26456	41216	12
239	MIUIA	00	00890	00000	99		12
240	OLEMINSKOE	00	00990	32200	21157	05	12
243	NEZAMETNYI	02	72	0437	758	8 410	12
244	NAGORNYI	02	72363	74328	07559	91210	12
271	ZALIV KHESTA	00	00990	30200	13565	60204	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	24200	17472	80300	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	14976	90303	12
277	MYS SHMIDTA	07	72765	00077	16371	90302	12
278	UELLEN	00	00890	00000	13468	80305	12
279	ANADYR	01	03990	32128	15065	77302	12
283	NAGAEVO	00	00990	242	128	601	12
299	MYS NAVARIN	07	36760	35635	08157	60402	12
827	OST BIELYI	00	03890	14217	11568	89890	12
829	MALYIE KARMA	05	02877	16 77	15554	9 806	12

APRIL 18

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
832	IUGORSKYI SH	03	02865	18325	09556	80604	12
846	OST HAGMANOV	00	00990	30206	11965	70301	12
848	HUKHTA PROV	07	02774	32304	09858	50302	12
849	SERDTS KAMEN	50	79851	00001	13166	71206	12
860	AMBARCHIK	05	02890	00003	18673	01301	12
863	KRESTY KOLYM	00	03790	32228	18374	97300	12
866	CHUKURDAKH	00	01990	24104	02076	77804	12
897	SANNIKOVA	02	72448	24378	09462	06905	12
899	KIUSIUR	00	01990	06104	20870	2300	12
903	KAZACHE	00	02839	2 476	16763	8 808	12
909	SANGAR KHAIA		00990	28300	13061	60303	12
910	UST ALDAN	00	01890	24302	12361	65300	12
914	CHURAPCHA	01	02890	00026	1036	52309	12
917	POKROVSK	00	01890	63403	12555	41311	12
920	AMGA	00	03890	20128	10252	07309	12
927	CHULMAN	62	74548	28279			12
930	TUAI KHAIA	00	00890	12801	7656	50300	12
934	MUKTUYA	00	00990	00000	2 654	31301	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	00000	14861	60	12
960	DUDINKA	00	03958	12328	14252	6 804	12
972	STALINO	07	72890	20376	15863	72908	12
982	AMDIERMA	03	01890	16313	03975	70705	12
995	RUSSKIAI GAV	03	03777	22177	049	9 806	12
	USSR ZONE 9						
843	MEDIYI OST	00	00990	32100	1	00305	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	00	00790	26200	21311	90602	12
408	MAGDEBURG	00	00790	20100	20425	40804	12
410	DRESDEN	23	02883	18205	21025	88904	12
446	ERFURT	10	01861	20101	20727	80904	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	53	02864	03517	274	30809	12
579	DEVA	00	00990	06100	27013	3090	12
581	SULINA	5	03658	65518	25907	7 005	12
583	TECUCI	57	027 4	2425	5412	60810	12
584	BUZAU	53	02764	04425	25610	40811	12
585	SIBIU	00	00890	24200	28010	30810	12
586	TURNU SEVERN	00	00790	20000	27611	40802	12
587	BACAU	10	02851	28311	28612	20809	12
589	JASSY ADROME	00	00890	30300	29913	30812	12
591	GALATZ ADRM	50	02756	32406	25711	60076	12
592	CALARASI	57	02755	65727	26609	50707	12
593	PREDEAL	75	0255	28415	99903	50801	12
594	T MAGURELE	40	02765	30215	28610	30808	12
595	R VALCEA	10	01761	1 201	27412	50808	12
598	ARAD ADROME	00	00990	20100	30312	0807	12
599	BARLAD	10	02762	38512	27 13	30811	12
720	BECHET	50	02866	04316	31705	40300	12
721	CARACAL	4	05858	31628	25507	7 704	12
723	GRAGASANI	20	83855	01285	28204	60705	12
	CHINA						
003	KARENKO	40	03658	00028	12320	00304	12
010	TAINAN	40	01653	32213	15525	80308	12
035	CANTON	60	60558	04168	11522	00603	12
045	KWANCHOWVAN	50	02776	08127	13075	80205	12
046	HAIKOW	50	02667	08187	13024	60250	12
066	PISEH	50	03658	00028	08022	90404	12
080	CHANGYI	00	00890	20410	04368	50401	12
107	FOUCHOW	50	03588	00028	10272	60402	12
111	KIENOW	16	02664	728	11373	80300	12
114	AMUY	50	03568	00068	11920	00300	12
123	CHANGTING	16	02552	00025	06671	80303	12
144	HENGYANG	50	03668	16128	19363	80805	12
156	LIUCHOW	50	03658	38128	09668	80503	12
164	TSINGCHEN	40	03668	16128	08359	80403	12
182	KUNMING	00	00790	20410	06418	50307	12
207	WENCHOW	57	08544	00025	12017	90315	12
213	SHOWNING	60	03568	20258	12664	80406	12
217	YUSHAN	50	03578	04228	70663	80310	12
227	KIUKIANG	00	00790	00000	14663	80300	12
229	NANCHANG	00	09690	16110	14516	80300	12
238	CHANGSHA	00	00790	00000	23512	70302	12
257	CHIKANG	60	03667	00028	10964	60302	12
268	HWANGPING	50	03678	04128	09863	80803	12
275	CHUNGKING	50	05678	00028	13221	60403	12
276	PEISCHIYI	60	08778	37118	11271	7940	12
285	PICHIEH	50	03668	04428	08556	80410	12
287	IPIN	60	03768	04128	23171	70308	12
294	SICHANG	60	81758	32388	10318	51320	12
301	SHANGHAI	40	05665	30225	13514	80105	12
309	HANGCHOW	50	01754	00054	13915	00305	12
314	NANKING	10	01812	20312	13914	00800	12
334	HANKOW		02	20214	13818	7 304	12
356	WUSHAN	50	03778	00028	13366	70305	12
359	ENSHIH	50	03688	00027	07171	60302	12
364	LIANGSHAN	00	05790	00020	14964	70301	12
373	SUINING	06	11590	32123	15666	70305	12
375	KWANGYUAN	03	02890	20224	15319	72405	12
379	FENGHWANGSHN	47	02573	28126	15164	70304	12
382	SINTSING	03	05686	28126	24664	72407	12
404	TSINGTAO	50	46208	14448	12408	90400	12
457	SIAN	07	02690	20215	15017	60406	12
466	PINGLIANG	07	03790	24268	22010	50309	12
467	PAUKI	50	01674	00014	41064	50308	12
468	NINGSIA	00	02590	12236	14651	73304	12
479	LANCHOW	07	02590	16228	16011	0311	12
810	HONG KONG	50	01747	08427	12370	90211	12
814	PRATAS IS	06	01990	06112	14477	90803	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	01	01762	208	602		12
401	IZANA	76	22309	98091	12387	22500	12
402	GANDO	70	01853	35621	20222	50901	12
403	CABO JUBY	70	01754	32414	20210	5	12
404	VILLA CISNER	00	01890	36513	20121	55000	12
405	IFNI	77	93744	02418	18318	6 703	12
406	LOS RODEOS	70	02854	28312	171	60000	12
408	LANZAROTE	20	02855	02414	20320	4002	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	84	02754	06216	19919	80301	12
353	BARAJAS	07	22755	04367	07417	8 000	12
354	SEVILLA	8	21858	14228	22020	7 310	12
357	MAHON	00	00890	08200	24522	40304	12
358	BARCELONA	00	05690	10100	25223	40302	12
359	VALENCIA	8	81758	32128	24617	7 001	12
361	SANTANDER	5	08564	28344	24515	8 305	12
362	LA CORUNA	86	04644	04327	24715	99106	12
364	VALLADOLID	52	03863	04328	08315	6 103	12
367	MALAGA	87	02755	12428	19917	8 304	12
368	LOS ALCAZARE	83	04642	08326	23819	92400	12
370	MATACAN	77	02854	12216	06218	50300	12
373	GRANADA	8	02854	32214	05021	62901	12
375	LOGRONO	20	02852	41614	2 200		12
377	PAL MALLORCA	00	01890	45502	24326	44203	12
378	FORMENTERA	52	22742	22117	22919	7 003	12
379	TOLEDO	80	02854	06415	07218	54901	12
400	SANTA CRUZ	70	01862	28312	21221	60300	12
403	CABO JUBY	80	01854	32414	20220	50003	12
404	VILLA CISNER	00	01890	35413	20121	55000	12
705	BARAJAS	87	22745	04367	07416	7 002	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 19

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	05	02890	19615	05307	5 712	12
808	INDUSTRIIA	5	956	10527	0820	50712	12
835	UKHTA	5	03858	32518	13853	6 308	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	10300	1512	30815	12
847	LIUBAN	00	00790	08300	09412	30705	12
859	VALDAI	00	01790	1033	03008	22815	12
883	UST KULOM	00	01890	00002	08506	52300	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	3	81658	53588	10518	6 805	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	05300	11209	30807	12
907	GORKII	5	03758	30367	09605	6 201	12
909	MOSCOW OBS	10	02864	28314	09708	30807	12
931	KUIBYSHEV	80	02934	00086	02505	83903	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	30	9575	22397	89316	40713	12
962	POLTAVA	10	01873	28403	09118	50710	12
975	ODESSA OBS	5	03768	02328	12504	7 300	12
998	POTI	00	02790	14106	06968	72804	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	30	01642	24202	08717	20808	12
007	VERKNII BASU	06	02886	54616	07216	30	12
012	ARMAVIR	17	02863	26126	11315	29804	12
	USSR ZONE 5						
051	KHALMER SEDE	62	03968	20328	12606	302	12
054	SLAE KHARD	02	72658	16378	07554	8 803	12
055	BERESOV	00	03890	16128	09151	7704	12
057	KONDINSKOE	00	02990	24212	09002	57803	12
059	SURGUT	62	72878	30278	07557	0 302	12
060	TOBULSK	62	74638	22378	10201	9 204	12
069	TIUMEN	41	03764	30228	09707	37802	12
074	LEUSHI	10	03753	22428	11305	47803	12
096	CHISMY	5	03748	26428	19009	6 803	12
160	MUZHI	00	03890	11228	09151	67808	12
169	NAPAS	6	62758	20478	07803	8 304	12
172	TARA	50	02867	53427	11803	6 300	12
173	TOMSK	83	02754	18325	11208	40802	12
176	BARABINSK	62	03748	20428	15003	7 300	12
179	KEMEROVO	8	03768	22488	14100	6 300	12
180	UST ISHIM	62	72656	24378	10702	47803	12
182	ONDUGAI	8	81848	0088	06909	7 105	12
184	BARNAUL	60	03758	20328	15908	6 405	12
188	RUBTSOVSK	50	02857	24327	18308	40903	12
189	NIAKSIMVOL	04	03790	14128	09008	57803	12
250	VAGAI	53	02766	30127	11606	30300	12
256	POLTAVKA	8	03756	20488	13066	5 602	12
257	ODESSKOE	83	03765	24427	12706	50300	12
263	ISIL KUL	80	26755	24228	11804	87802	12
269	TIUKALINSK	50	02754	20225	12005	42803	12
305	KUSHTOVKA	8	03748	24328	11503	6 300	12
309	TATARSK	8	03758	20328	13506	40802	12
312	KUPINO	50	0 554	00325	15306	41801	12
314	UBINSKOE	5	03748	20428	15400	7 802	12
319	KLIUCHI	40	03867	26427	19207	40203	12
322	KARGASOK	62	62855	20358	07804	7 300	12
325	MOLCHANOVO	5	02758	53528	12904	3 307	12
328	PIKHTOVKA	05	05668	50428	13503	6 300	12
330	EOLOTNOE	5	03768	24228	13005	7 301	12
332	TOGUCHNI		25847	22278	13906	8 301	12
335	KOCHENEVO	86	02854	22425	15104	9 303	12
337	CHULYM	5	03758	20328	14803	6 300	12
339	ORUYNSKOE	8	03748	20228	16305	6 307	12
342	MASLIANINO	9	03758	24428	15606	7 505	12
343	TALMENKA	9	03748	24308	15007	7 309	12
346	POUKNO	57	13755	24328	19806	53304	12

APRIL 19

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
347	BOLCHICKIA	86	03865	24328	17906	6 305	12
351	ALEISKOE	56	03855	24428	16808	62304	12
352	BIISK	62	03768	26328	15808	6 303	12
359	KOSH AGACH		000	00018	11306	8 601	12
363	TURUCHAK	52	03868	28328	14711	47405	12
366	KUZEDEEVO	5	08878	00028	15609	5 803	12
368	KOLCHUGINO	5	93758	20328	13709	5 802	12
376	TIAZHIN	50	02857	20227	13408	60300	12
378	IZHMORSK	6	61848	22168	15106	0 201	12
379	TAIGA	62	62745	22268	13605	801	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	60	05744	20368	11705	72803	12
087	URALSK	62	05647	22428	02906	8 703	12
088	KALMUKOV	5	03748	20528	06215	2	12
090	AKTIUBINSK	90	02866	51687	09309	61809	12
091	IRGIZ	5	03968	16328	15608	6 805	12
092	TURGAI	7	03768	08388	08	6 703	12
097	DZHESKAZGAN	07	03877	16327	18308	50803	12
098	KAZALINSK	07	03677	14267	16708	8 815	12
103	BERTYS	10	02763	20315	19910	62300	12
104	TURKESTAN	00	01990	00014	17919	32702	12
105	CHIMKENT	02	03790	20328	17907	4 801	12
106	DZHAMBUL	10	01962	04204	16717	32806	12
107	ALMA ATA	10	02865	00026	18516	2405	12
109	DZHARKENT	5	01964	20114	17716	20002	12
111	PETROPAVLVSK	80	02865	53585	12203	70300	12
113	KOKCHETAV	35	02854	24526	15304	52301	12
114	IRTYSHSK	3	03578	20328	18206	6 300	12
115	PAVLODAR	01	03790	20328	17907	4 801	12
116	ATBASAR	8	81758	18488	16403	8	12
117	AKMOLINSK	20	0265	2441	18804	72302	12
118	SEMIPALATNSK	50	02772	28314	18911	33301	12
119	KARAGHANDA	5	03864	24328	16706	5 802	12
125	ZAISAN	30	03955	53428	18611	67207	12
131	KUSHKI	00	00890	12100	11525	20908	12
132	KIZIL ARVAT	00	03890	70418	078		12
135	ASHKHABAD	00	02890	12015	09325	44810	12
136	BAIRAM ALI	00	00890	12200	11810	20802	12
137	KERKI	00	02890	28205	24124	32808	12
139	STALINABAD	20	01962	12113	14321	33585	12
142	LENINABAD	00	00890	00010	14802	40	12
143	NOVYI URGNCH	00	02690	12317	15022	62806	12
144	GERGANA	20	01861	32113	15520	32804	12
145	TASHKENT	00	01900	00002	16320	30902	12
146	NOVAIA BUKHA	00	03890	14218	15322	45820	12
148	TERMEZ	10	01973	12114	14915	51810	12
149	FRUNZE	10	00981	32101	17515	40300	12
580	TASHAUZ	02	03790	12528	25042	3 818	12
589	KOS CHAGYL	00	01790	12103	09914	43	12
592	EMBA	50	03877	30517	13309	6 807	12
603	FURMANOVO	04	02990	20525	04810	70903	12
607	MARTUK	02	03890	18482	05908	6 803	12
611	DZHETYGORA	12	03854	53428	11705	46300	12
617	ARALSKOE MOR	5	61748	12268	15707	8 812	12
660	AMANGELDY	1	03759	20328	15506	7	12
667	KZYL DZHAR	5	03878	16128	18808	5	12
675	ACHISAI	00	01790	14203	18312	3 04	12
718	KIROVABAD	20	01872	00002	15423	40810	12
720	ALEKSEEYSKOE	5	03658	55528	18903	7 300	12
740	UIUK	00	01890	24104	15718	34	12
745	LUGOVAIA	10	01881	04203	17616	42300	12
789	SEMIIASKOE	04	03790	28227	18608	42300	12
829	AEROPORT	20	01982	04202	18815	50302	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	5	03758	30168	15606	0 302	12
193	ZIMA	60	05756	00068	15205	82202	12
201	KIRENCK	00	00990	00000	17204	20802	12
202	BODALBO	00	00890	06100	20152	40300	12
206	MONDY	03	10446	08274	16402	00120	12
207	BRATSK	04	02990	00027	15059	30802	12
210	KALAKAN	80	03890	00028	13802	3440	12
213	CHITA	04	02990	06215	12603	22300	12
215	BARGUZIN	00	02990	14327	13803	36300	12
219	BORZIA	00	00890	00000	12004	30303	12
251	MOGUCHA	00	01890	00002	17754	62303	12
255	CHERNIAEVO	40	01814	00024	129 0	40305	12
261	BOGDARIN	03	01890	30202	16052	30300	12
431	ALZAMAI	62	03965	00068	16405	9 300	12
436	ALYGUZHER	02	62658	0068	09		12
437	ORLIK	15	01962	08173	1544	72408	12
439	INGA	61	22867	00068	15007	0 304	12
440	KHADAMA	3	81878	00088	15805	9 207	12
443	ILIMSK	00	02790	00015	15104	22	12
447	TULUN	62	03847	24228	15205	9 302	12
452	UST UDA	5	17778	00028	13906	6 301	12
453	BALAGANSK	02	03890	00068	16206	7 301	12
456	BOKHAN	07	03890	00028	13807		12
457	BAYAB DAY	02	03890	18228	12906	0 402	12
458	UST ORDA	50	05768	24218	21207	7 300	12
461	KHAMAR DABAN	02	74938	08158	19151	0 207	12
473	PETROVSKII	00	03890	28228	11505	13408	12
478	NOVOSELENGIN	07	03990	00028	10710	32406	12
480	TANKHOI	50	03877	22328	17500	17108	12
481	BABUSHKIN	15	03957	22228	17800	8 210	12
482	KOBANSK	5	03878	24328	15601	5 308	12
485	SUKHALA	03	03990	04218	18452	97208	12
488	UST BARGUZIN	03	02990	02325	16851	68400	12
490	KACHUR	50	03854	00028	11107	71300	12
495	ORLINGA	00	00890	00000	16803	40302	12
496	UST KUG	00	00790	00000	15404	10801	12
497	KAZACHINSKOY	01	00890	32101	16204	20802	12
501	ICHERA	00	00090	32100	18302	30805	12
503	DUBROVSKOE	00	00890	00000	16601	30806	12
505	MAMA	00	00890	00000	19755	30801	12
509	UAKIT	00	00990	30200	06652	30200	12
516	ROMONOVKA	40	00862	00002	13100	21300	12
521	TURGUTUI	00	01890	08103	13008	35403	12
527	AGINSK	00	01890	00003	13903	32203	12
535	IAMAROVKA	00	03890	00028	12205	27200	12
547	PR KHI OKTIA	40	02841	00027	23661	67303	12
550	TUNGOKOCHEN	04	01890	00002	16253	60312	12
554	KSENEVSKAIA	00	03890	04228	13053	2301	12
557	UST KARSK	00	00890	00001	15700	50304	12
560	ZIULZIA	00	01890	06202	15500	3 205	12
561	NERCHINSK	00	01890	04203	14601	31301	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00010	13703	30803	12
585	AMAZAR	00	00790	00020	16951	80402	12
587	POKROVKANA A	51	02864	28225	15802	40305	12
589	DZHALINDA	00	02890	28314	14300	58303	12
599	PIKAN	10	01 3	00023	11454	70306	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	05	03874	14328	05458	97800	12
227	OST CHETYREK	02	01890	20423	10673	00806	12
271	ZALIV KRESTA	00	01890	00012	12967	78702	12
272	MYS SHELAGSK	00	01890	00004	13675	01808	12
276	OST VRANGELI	50	02745	00025	15975	00604	12
277	MYS SHMIDTA	02	03768	1 218	14272	9704	12
278	UELLEN	00	00890	00000	11768	80801	12
279	ANADYR	00	01990	32112	10663	63801	12
299	MYS NAVARIN	01	01870	32418	10160	60200	12
846	OST HAGMANOV	00	00900	32310	11065	80802	12
848	BUKHTA PROV	07	02777	02527	07957	4 803	12
849	SERDTS KAMEN	50	79841	00013	13872	81605	12
860	AMBARCHIK	05	36853	20235	11967	85705	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	12210	13966	70003	12
866	CHOKURDAKH	02	72648	26478	10864	8 304	12
897	SANNIKOVA	00	00890	30300	10575	90300	12
899	KIUSIUR	02	03990	00028	12363	805	12
936	DZHARDZHAN	00	03990	16228	08354	37	12
960	DUDINKA	5	72748	24278	03554	9 801	12
972	STALINO	07	03890	22228	12566	89903	12
984	OST VAIGATCH	00	36890	30430	08256	70310	12
995	RUSSKIAI GAV	53	78624	26427	08362	7 308	12
	USSR ZONE 9						
273	IMAN	07	03790	28418	06305	4 304	12
291	UST BOLSHERE	52	03754	45978	99151	8 701	12
295	TILICHIKI	00	00890	30200	13854	70204	12
298	VLADIVOSTOK	00	00790	32300	08909	30330	12
668	TURII ROG	00	00890	61600	07106	30219	12
675	VOROSHILOV U	00	05690	3 800	07608	30 0	12
678	KRASKINO	00	0590	30800	06810	20317	12
681	PIDAN	00	05790	28440	99802	40104	12
684	MIKHE	00	00 90	00010	09506	4 01	12
686	SUCHAN	00	00990	00000	08007	30420	12
691	BEREZNIKI	00	06 90	00000	05550	60302	12
701	FURMANOVO	00	00790	00000	07001	60303	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00010	99502	80308	12
760	TETIUKHE	00	00790	00000	03904	40403	12
815	ELIZOVO	2	72648	12378	05451	8 810	12
816	PETROPOVLOVS	62	72547	41878	06951	8 708	12
836	SEMLIACHIKI	02	74338	04578	08752	0 811	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	10	00702	26403	17909	84901	12
408	MAGDEBURG	80	02855	28425	21115	51802	12
440	BERLIN	10	03744	60717	17715	32903	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	04	01890	22212	17020	21821	12
576	CRAIOVA ADRM	00	01790	96104	16319	27815	12
578	BRASOV	07	02890	24114	15516	12807	12
581	SULINA	10	01752	04202	14715	50812	12
582	CONSTANTA	10	01762	04404	15316	41810	12
584	BUZAU	03	01790	00001	14722	39815	12
597	C LUNG MOLD	10	02764	202 4	12920	20812	12
722	CALDARARU	04	01890	24320	18717	20711	12
	CHINA						
003	KARENKO	40	03668	00028	13573	80307	12
006	TAICHUNG	50	03568	28128	13873	80307	12
010	TAINAN	40	01673	28123	13875	80308	12
013	FALINGKONG	50	03568	08128	12275	90396	12
035	CANTON	80	16546	12299	10024	00302	12
045	KWANCHOWVAN	04	01990	04324	12082	70204	12
046	HAIKOW	00	00790	16210	08284	80301	12
047	SANYA	03	01790	08213	09484	80302	12
066	PISEH	00	03500	00028	11961	30300	12
080	CHANGYI	40	01874	24124	05466	60401	12
114	AMUY	57	08455	04128	12019	90204	12
144	HENGYANG	50	03678	00028	05064	90300	12
156	LIUCHOW	20	03658	34118	07		12
164	TSINGCHEN	60	50548	04268	09856	90305	12
182	KUNMING	00	00790	22220	11416	50000	12
207	WENCHOW	60	64358	08168	13217	00408	12
213	SHOWNING	50	03478	00028	10670	80102	12
217	YUSHAN	50	03678	00028	66	70300	12
229	NANCHANG	40	03658	00028	11968	80300	12
238	CHANGSHA	07	03 90	18117	12920	80404	12
257	CHIKANG	70	25458	30168	13363	70305	12
268	HWANGPING	60	03548	00068	11561	80300	12
275	CHUNGKING	50	51428	04158	16962	80401	12
285	PICHIEH	60	03668	04368	11952	90306	12
287	IPIN	50	03678	08158	15264	80406	12
294	SICHANG	60	60658	00528	16656	80307	12
301	SHANGHAI	02	03790	12228	13261	90305	12
309	HANGCHOW	02	03690	08118	12018	80305	12
314	NANKING	00	05790	14125	12564	86403	12
334	HANKOW	13	02 90	12120	80302	18920	12
356	WUSHAN	03	03700	16328	14970	60406	12
359	ENSHIH	40	03788	00028	07470	80805	12
364	LIANGSHAN	01	03600	00028	15964	003	12
366	NANCHENG	00	02790	20225	18664	84302	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 19

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
373	SUINING	07	03790	16128	15750	70304	12
375	KWANGYUAN	53	03684	00025	12020	40308	12
379	FENGHWANGSHN	61	61645	00028	16163	80304	12
382	SINTSING	5	08678	22128	15963	8 303	12
404	TSINGTAO	00	00590	12540	11110	90303	12
429	TAIYUAN	03	02590	16224			12
457	SIAN	00	02690	12125	08517	50402	12
466	PINGLIANG	07	03690	20128	15815	10303	12
467	PAUKI	00	05690	00002	38666	41303	12
468	NINGSIA	00	00590	26200	09766	30300	12
474	TIENCHUI	00	00590	00000	22261	80304	12
479	LANCHOW	00	00790	08120	15063	10806	12
481	WUWEI	00	00790	08210	06566	10300	12
482	WUSHAOLING	00	00790	04100	09741	65031	12
484	SINING	00	01690	12103	26159	11401	12
488	CHANGYEH	00	00790	28114	15063	32800	12
492	KIUCHUAN	00	09790	12203	15863	21301	12
579	ANSI	00	03790	08228	03231	15015	12
587	SANSHANG	00	03690	04128	80 6	21801	12
592	TIHWA	50	03668	28428	17914	50307	12
595	YENKI	00	02590	16326	73264	36801	12
597	HAMI	00	02790	00024	03322	21805	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	50	03647	06227	20619	90104	12
353	BARAJAS	57	03764	00028	09721	43903	12
354	SEVILLA	10	01862	08212	21985	50806	12
355	ALMERIA	04	01780	10313	21024	50002	12
356	ALICANTE	47	02761	08414	25114	49903	12
357	MAHON	00	00890	00000	25724	20000	12
358	BARCELONA	03	05690	16100	25625	40903	12
359	VALENCIA	00	02790	04114	26721	68902	12
360	ZARAGOZA	00	05790	08110	23925	30909	12
361	SANTANDER	5	08558	32128	27815	7 901	12
362	LA CORUNA	16	01751	06413	26118	71903	12
364	VALLADOLID	82	05665	16327	10221	43901	12
366	CORDOBA	07	02890	12125	28113	57903	12
367	MALAGA	80	02645	16225	20121	60902	12
368	LOS ALCAZARE	09	02790	37526	25219	72805	12
370	MATACAN	57	05763	12156	09028	6 302	12
371	VIRGEN CAMNA	10	05764	14324	09521	50703	12
373	GRANADA	20	05773	30214	05723	59902	12
375	LOGRONO	20	01862	08312	24525	30810	12
378	FORMENTERA	00	01890	06314	25620	53901	12
400	SANTA CRUZ	80	01853	14213	20421	70300	12
401	AZAMA	5	009	00009	68205	0 300	12
402	LAS PALAMAS	0	01854	02414	20721	60303	12
403	CABO JUBY	50	01853	02213	19920	60101	12
404	VILLA CISNER	00	01890	02313	19422	55903	12
405	IFNI	20	02855	14315	10120	60202	12
406	LOS RODEOS	70	02855	04225	05316	80002	12
642	CACERES	23	02862	06425	07817	63901	12
705	BARAJAS	57	03764	00028	09721	43903	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 20

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
808	INDUSTRIIA	00	009 0		97503	50704	12
812	NIZHNIA PESH	00	00790	16300	09903	50801	12
834	NARIAN MAR	00	00890	16300	10750	50805	12
843	SVIRITSA	08	04790	12528	90309	6 808	12
845	LENINGRAD OB	5	05658	14368	07	6 809	12
847	LIUBAN	07	03768	14328	95807	5 702	12
857	OSTROV	3	03748	20 8	45510	60806	12
869	SHENKURSK	5	62738	12268	08004	6 813	12
874	VOZHEGA	5	03758	14228	05805	5 804	12
875	VOLOGDA	50	02760	12328	05506	50809	12
883	UST KULOM	00	00890	26210	08105	40804	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	6	52528	22458	99900	9 709	12
377	PINSK	6	03748	24328	03810	7 805	12
889	SMOLENSK	82	81	26288	98309	7 809	12
896	ZLYNKA	80	05647	28267	98911	70902	12
905	KALININ	10	02755	43525	00 09	40809	12
909	MOSCOW OBS	80	02857	10317	02608	40708	12
910	RIAZAN	50	02755	12415	03007	60806	12
911	KALUGA	52	62647	10368	01806	8 805	12
931	KUIBYSHEV	50	02856	28426	03906	60301	12
941	SARATOV	8	0275	26225	04708	50801	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	8	03758	57528	06310	6 812	12
672	KISHINEV	10	02762	61725	04317	22804	12
741	ARTEMOVSK	00	00790	00010	16350	80314	12
956	KHITOMIR	26	02744	61525	03112	03707	12
962	POLTAVA	6	62648	28268	98712	9 704	12
967	KIROVOGRAD	6	03758	26528	01611	8 904	12
969	STALINO	11	02844	55625	99516	40816	12
998	POTI	04	01890	00003	18769	71803	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	25	02862	57527	01415	66 2	12
004	KOTELNIKOVO	07	02690	20224	01619	30	12
007	VERKNII BASU	03	02890	08114	03615	32	12
012	ARMAVIR	25	02865	00027	03415	60722	12
014	NEVINOMYSKIA	8	03868	28128	03212	7 813	12
018	GRAZNYI	5	03768	04328	02515	4 817	12
034	ZAKATELY	02	62658	32268	03810	9	12
049	ASTRAKHAN	01	03790		04219	21802	12
300	MASHTAGI	00	03890	241	0813	777	12
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	13	01761	04314	04709	55804	12
070	IANAUL	93	03 56	20128	07005	4 300	12
078	KURGAN	5	03758	20168	08108	7 808	12
081	STERLITAMAK	62	62837	16368	02303	9 300	12
163	SUKHOBUZIM	02	03990	24128	15806	5 802	12
168	BOLSHOI ULUI	51	03744	20328	16406	4 802	12
171	SHIRO	10	02855	22325	17507	40600	12
174	BOGUTOL	30	03854	20428	16205	60802	12
184	BARNAUL	51	03757	16228	16608	7 802	12
187	BELOKUIKHA	61	03865	00028	18409	7	12
206	KRASNOIARSK	52	03763	20328	16207	5 300	12
306	SEVERNOE	20	01852	22212	13506	50300	12
309	TATARSK	40	02764	24 24	13508	40300	12
314	UBINSKOE	50	02747	24327	15503	80300	12
315	KARASUK	36	25865	20585	15908	6 702	12
319	KLIUCHI	16	03865	20328	15912	27702	12
328	PIKHTOVKA	30	03954	53328	13805	54103	12
332	TOGUCHNI	9	81648	20388	15904	8 300	12
333	MASHKOVO	8	03758	20588	16705	7 104	12
334	KOLYVAN	20	02754	24485	15006	51302	12
337	CHULYM	10	02754	24327	15005	62300	12
338	KOCHKI	36	02753	20285	1570	83300	12
339	ORUYNSKOE	90	03748	24267	16406	46203	12
341	CHEREPANOSKI	53	02845	10326	14407	52800	12
344	REBRIKHA	40	05744	22228	17409	43300	12
346	POUKNO	40	03764	18328	17610	42804	12
347	BOLCHICKIA	50	03864	24218	16010	78704	12
348	ZAV YALOVA	13	02853	20325	16411	30801	12
352	BIISK	62	62758	14268	18306	9 803	12
361	KRAPIVINO	02	03958	16328	28107	6 809	12
362	UIBAT	44	03975	24428	16308	56702	12
363	TURUCHAK	52	63868	16268	19604	9 203	12
364	TACHTYP	02	03790	24128	16405	7 202	12
367	TOGUL	50	027 3	20315	17807	52300	12
372	KURHATOVO	86	02984	44328	16807	43602	12
373	UZHUR	13	02863	2 5	16707	30300	12
377	MARIINSK	00	03790	18288	14306	72705	12
378	IZHMORSK	60	03843	18368	15603	07801	12
381	SHALO	05	03868	24228	17505		12
385	LOSINOBORSK	32	81755	20288	13604	5 300	12
387	SYMSKAIA FAK	03	02890	76	4	58301	12
407	ENISISK AMSG	61	03752	20228	14505	6 300	12
409	BIRILIUSY	8	03658	22288	15006	5 803	12
410	BOLSHAIA MTA	03	03890	24228	14706	57300	12
413	LKIUKVENNAIA	07	03790	18228	17405	6 804	12
416	KLIUCHI	9	03848	20288	16205	0 100	12
418	AGINSK	02	038 8	00028	18404	9 302	12
423	MINUSINSKOE	50	02873	24207	117	2702	12
425	ABAKAN	54	03964	57428	12711	32808	12
426	BEIA	62	03958	24428	16810	3 602	12
428	KRUTOI POV	00	03690	10227	7	52610	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	80	03257	12327	05108	70813	12
087	URALSK	00	91587	20287	03907	70300	12
088	KALMUKOV	10	01744	26404	04712	30	12
090	AKTIUBINSK	93	03855	24287	03906	80801	12
091	IRGIZ	36	03968	00088	06011	9 719	12
098	KAZALINSK	09	03677	18217	04523	4 812	12
102	MOINTY	30	02845	57525	14119	3	12
105	CHIMKENT	04	01990	12202	13122	30806	12
106	DZHAMBUL	06	02890	12485	15117	50801	12
107	ALMA ATA	11	03871	02117	13318	23503	12
108	BURLUBAITAL	07	03990	16228	14920	22804	12
111	PETROPAVLVSK	70	03757	20317	10409	20802	12
113	KOKCHETAV	88	03858	20328	11906	6 805	12
114	IRTYSHSK	30	25774	20288	16709	68706	12
115	PAVLODAR	50	02765	22225	15771	30805	12
116	ATBASAR	8	81758	12388	09407	7	12
118	SEMIPALATNSK	80	03752	12288	19513	67704	12
119	KARAGHANDA	88	03843	20479	12313	40300	12
123	KOKPEKTY	90	81948	04128	16710	7	12
124	BURLY TUBE	10	0174	00022	17217	30808	12
139	STALINABAD	10	00971	12101	13523	208	12
146	NOVAIA BUKHA	00	32790	14532	09030	32805	12
600	DZHAMBEITA	05	03758	22327	02209	50	12
660	AMANGELDY	5	03758	16228	12609	9	12
672	CHIILI	20	00861	53401	10226	30803	12
829	AEROPORT	00	02990	04227	16119	33801	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	52	048 7	00028	14709	5 802	12
193	ZIMA	45	03864	00027	14309	41200	12
201	KIRENCK	00	00890	12200	17004	20300	12
202	BODALBO	00	00890	02204	19801	40300	12
206	MONDY	02	62448	08368	16001		12
209	NIZHNE ANGAR	00	00990	00000	17551	60805	12
210	KALAKAN	50	00854	00015	15551	80305	12
218	ULAN UDE	07	03890	00028	12508	4 806	12
261	BOGUARIN	00	02890	28214	16351	22300	12
431	ALZAMAI	8	03958	28228	15210	4 307	12
436	ALYGUZHER	02	01790	00006	05	6 303	12
437	ORLIK	02	03962	00028	14304	6 300	12
439	INGA	07	03890	00028	14308	6 300	12
443	ILIMSK	02	64858	00028	14500	0	12
447	TULUN	40	03864	30128	14908	47400	12
452	UST UDA	50	02778	311 8	14508	50300	12
456	BOKHAN	02	03890	28128	15030	3 300	12
457	BAYAB DAY	05	02890	06228	13506	57402	12
459	LISTVINICHNO	02	03890	00028	14106	7 02	12
480	TANKHOI	52	03874	30128	14103	8 300	12
482	KOBANSK	02	03890	28128	14105	7 602	12
485	SUKHALA	0	01893	06118	16404	77803	12
486	GORIACHINSK	5	02967	00087	14502	70802	12
490	KACHUR	20	03833	00028	14906	57300	12

APRIL 20

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
495	ORLINGA	00	01890	00013	16305	55300	12
496	UST KUG	04	02790	24125	2806	37602	12
501	ICHERA	00	00890	00000	17903	30801	12
504	VORNTSOVSHIA	00	00890	20100	17851	40300	12
505	MAMA	00	00890	00000	19152	20300	12
507	CHARA	00	00990	08100	18352	40300	12
509	UAKIT	40	01963	20303	16954	20304	12
510	BAUNT	40	00961	22200	52	03000	12
514	KARAFTIT	01	09263	00004	19152	43300	12
516	ROMONOVKA	50	02865	00026	12104	25303	12
521	TURGUTUI	46	02855	26127	13004	40701	12
525	KARYMSKAIA	40	01964	26104	01018	30605	12
527	AGINSK	50	02864	00004	14204	40300	12
535	IAMAROVKA	51	08373	24128	14507	4 401	12
547	PR KHI OKTIA	00	01890	0	24861	91201	12
548	TUPIK	40	00871	00001	19654	50300	12
550	TUNGOKOCHEN	10	00861	00011	14553	30300	12
554	KSENEVSKAIA	00	01872	00002	11102	50300	12
559	KAGANOVICH	07	01890	16104	19452	80	12
560	ZIULZIA	90	03865	47518	11305	33200	12
561	NERCHINSK	40	01864	08304	11106	30822	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00 00	11407	40300	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	00004	13905	35402	12
595	MAGDARACHI	00	00890	28210	52	60304	12
599	PIKAN	00	00890	00010	14300	30304	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	54	03758	24378	09016	9 803	12
230	VERKHOIANSK	02	03990	00028	05457	6 205	12
234	VILIUISK	00	00890	20314	16351	57809	12
235	ISITSKOE	00	00890	00000	15852	40702	12
237	UST MALSKOE	00	01890	44104	11960	62805	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	20200	22060	50300	12
244	NAGORNYI	00	00890	24100	20259	30301	12
271	ZALIV KRESTA	00	00990	00000	14470	7020	12
272	MYS SHELAGSK	54	01863	20304	11668	80903	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	13176	90300	12
277	MYS SHMIDTA	03	02890	14115	13472	80102	12
278	UELLEN	00	03890	00078	12166	87307	12
279	ANADYR	00	00990	00000	17464	60301	12
283	NAGAEVO	03	02990	04328	22556	60903	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	02200	16461	80204	12
827	OST BIELYI	02	348	18478	03059	0 728	12
829	MALYIE KARMA	62	10644	18668	00551	8 303	12
832	IUGORSKYI SH	04	03890	19528	10257	94300	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	303	15266	80 13	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00010	11961	80307	12
849	SERDTS KAMEN	00	01890	00002	16362	71214	12
860	AMBARCHIK	04	36973	20433	09767	82801	12
863	KRESTY KOLYM	00	02890	22223	22465	72200	12
866	CHUKURDAKH	00	00990	08300	06566	80802	12
897	SANNIKOVA	53	01852	10103	07173	00701	12
903	KAZACHE	04	03990	18318	03957	6 7	12
914	CHURAPCHA	05	03890	22118	13554	54708	12
917	POKROVSK	04	02890	24125	13851	32804	12
920	AMGA	00	03890	26228	15855	57802	12
927	CHULMAN	00	00990	20100	20259	30303	12
932	NIURBA	00	03890	202 8	1 801	37806	12
934	MUKTUYA	0	00190	00000	1 001	90804	12
972	STALINO	07	03975	18227	029 8	72905	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	02	03 90	08278	14755	80300	12
256	NORSKI SKLAD	00	10 90	00000	13353	70300	12
262	PLASTUN	00	00790	00018	14302	60309	12
265	CHEKUNDA	03	03 90	32128	14002	32305	12
269	KHABAROVSK	07	03 90	00028			12
270	EKATERINO NI	5	03 68	00028	14505	6 305	12
273	IMAN	20	00790	00028	16205	8 306	12
282	OKHOTSK	00	02790	16327	05354	87802	12
285	AIAN	00	00990	30400	08600	30804	12
290	NIKOLAIVSK A	02		00012	12551	50303	12
291	UST BOLSHERE	02	03890	26428	97552	804	12
294	ALEXANDROVSK	50	01853	00003	13953	90301	12
295	TILICHIKI	0	7195	7 8	00552	7 712	12
298	VLADIVOSTOK	02	05690	16128	14208	5 501	12
603	KUMARA AMURE	40	05 58	28127	15104	30303	12
608	SVOBODNYI	50	02 67	22327	14202	40300	12
616	PRIGRANICHNA	5	05 8	00028	18804	5 300	12
633	RUSSA	40	01 3	00013	13952	50609	12
636	SOFIISKII PR	00	00 90	00000	12159	60900	12
640	SEKTAGLI	04	02 90	00025	14101	30004	12
643	KHULARIN	50	01 63	00013	82152	70304	12
648	RIRA	00	00 90	26200	14804	20480	12
649	OBLUCHE	00	00 90	24100	15100	60303	12
655	SMIDOVICHI	04	01909	00003	03901	73208	12
659	BIKIN	00	03 90	12140	16201	70310	12
668	TURII ROG	00	0790	26128	15109	6 409	12
671	EVGENEVKA	02	03790	00028	14904	5 404	12
672	KHOROLSK	02	03790	00028	13 05	0 200	12
675	VOROSHILOV U	03	62778	00068	14409	5 70	12
678	KRASKINO	02	03490	00028	13206	4 300	12
684	MIKHE	02	03 90	00006	15806	5 208	12
686	SUCHAN		05649	19149	14109	88040	12
689	PREOBRAZHENI	07	05890	07218	15205	6 203	12
690	VALENTINA	02	02 68	00028	13905	6 308	12
692	PFUSUNG	00	0 890	00028	17106	4 303	12
696	ANUCHINO	01	07690	00028	14507	4 300	12
721	VESELAIA GOR	50	09 74	04228	14501	3	12
723	UDINSK	00	000 9	28100	15854	60302	12
724	VOSKHESENSKO	00	00790	00000	12552	60302	12
730	DUKI	10	01 52	00012	14000	40304	12
739	TRUITSKOE	00	02 90	00014	14700	50309	12
746	ISIMI	40	09872	00002	95100	60311	12
748	OLAN	03	01 90	00013	99551	7411	12
751	GRUSSEVICHI	50	03578	28318	26052	7 300	12
752	ZOLOTOI	50	017 3	22423	12700	80808	12
760	TETIUKHE	00	06990	00101	16002	0 309	12
764	SINANCHA	50	00771	32201	06060	30409	12
816	PETROPOVLOVS	07		63718	9315	7 706	12
824	OACHIAI	00	00890	32200	17154	70105	12
825	SHIKUKA	00	00890	28200	12152	50210	12
832	SHANA	04	02690	28225	17452	74305	12
835	SHIKOTAN	50	61444	10951	90312	514	12
836	SEMLIACHIKI	62	72648	32278	93251	9 809	12
843	MEDIYI OST	03	03990	32428	022	47803	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	10	01751	59821	13308	60309	12
408	MAGDEBURG	80	14855	59725	16		12
410	DRESDEN	86	44	26765	16 13	5 306	12
446	ERFURT	86	027 5	28586	17913	6 204	12
455	SWINEMUNDE	20	02745	24885	10910	40312	12
	RUMANIA						
579	DEVA	17	02857	27427	08220	44603	12
581	SULINA	50	02757	30227	06616	40802	12
582	CONSTANTA	15	02752	04215	07217	60000	12
584	BUZAU	12	02764	1725	06120	50107	12
585	SIBIU	80	02763	28414	0519	46907	12
586	TURNU SEVERN	98	02790	61817	09022	41803	12
589	JASSY ADROME	70	01773	1613	08318	43818	12
590	JARA	53	02754	30315	08017	30802	12
591	GALATZ ADRM	80	02765	28225	06021	20807	12
597	C LUNG MOLD	50	02765	0	04218	60711	12
720	BECHET	14	02871	32727	08217	36807	12
721	CARACAL	20	25864	12327	08616	65401	12
722	CALDARARU	34	02864	16226	07322	33811	12
723	GRAGASANI	8	81868	26318	07018	4 607	12
724	GOVORA	50	05864	16327	07919	36906	12
725	FAGARAS	30	02854	20294	06122	40911	12
727	MIHESI	59	25873	20385	08319	51503	12
728	REGHIN	54	81875	00085	08816	70904	12
	CHINA						
003	KARENKO	50	03568	00028	13822	60310	12
009	KAYI	00	03590	26228	12277	90305	12
010	TAINAN	00	00690	30310	14923	80309	12
015	SONGMUN	50	05338	04128	15970	90307	12
035	CANTON	00	29706		222	809	12
046	HAIKOW	00	23190	15014	12826	974	12
066	PISEH	4	03568	00028	12973	80802	12
080	CHANGYI	50	03768	20328	06370	30401	12
107	FOUCHOW	60	61548	00068	13218	00407	12
111	KIENOW	63	02554	00026	12573	90403	12
114	AMUY	02	64378	00068	13173	80125	12
164	TSINGCHEN	40	01764	00044	10561	80403	12
182	KUNMING	20	02764	20244	09166	50307	12
207	WENCHOW	60	61453	00028	14464	90310	12
227	KIUKIANG	00	00690	00000	13470	80801	12
257	CHIKANG	04	01790	00023	10270	80401	12
285	PICHIEH	50	03768	04318	10963	50310	12
287	IPIN	06	02790	08114	11372	60402	12
294	SICHANG	60	63668	00068	14418	80302	12
295	LEIPO	60	63668	00068	14464	80302	12
301	SHANGHAI	00	05690	16210	13617	80308	12
309	HANGCHOW	00	00790	00040	36666	90304	12
314	NANKING	00	00890	18100	13524	60401	12
334	HANKOW	00	17 90	00000	24673	10301	12
359	ENSHIH	00	00590	00010	06223	60302	12
366	NANCHENG	07	02799	16105	13573	80300	12
373	SUINING	00	00690	08120	15273	70410	12
375	KWANGYUAN	00	02690	16425	13523	42408	12
379	FENGHWANGSHN	06	02890	00025	01975	50510	12
382	SINTSING	14	02763	28125	11972	52407	12
404	TSINGTAO	00	01790	16503	07956	84604	12
457	SIAN	00	00790	20102	10868	62401	12
466	PINGLIANG	00	03690	08128	10617	31302	12
468	NINGSIA	00	03580	04128	10681	36300	12
474	TIENCHUI	00	02890	12225	11670	26306	12
479	LANCHOW	00	03790	08228	09322	17403	12
481	WUWEI	00	03690	08228	04721	17301	12
484	SINING	02	03790	08428	23461	30101	12
488	CHANGYEH	00	03790	28126	12266	328 4	12
492	KIUCHUAN	00	02790	12225	02514	38804	12
579	ANSI	00	03590	04228	06324	12805	12
584	KUCHA	02	03590	32328	06559	44300	12
587	SANSHANG	02	03690	04128	64	20801	12
595	YENKI	03	03690	18128	17263	4	12
597	HAMI	22	05776	32242	20822	30602	12
907	KIANGWAN	00	05690	12100	12861	90402	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	70	01762	08212	18619	70300	12
353	BARAJAS	52	03875	04228	04718	4 908	12
354	SEVILLA	89	02864	04215	20022	63809	12
355	ALMERIA	00	01890	22312	18620	73903	12
357	MAHON	00	00890	08100	19324	30905	12
358	BARCELONA	00	05790	12200	18627	30911	12
359	VALENCIA	13	01751	08114	19415	38805	12
361	SANTANDER	5	04448	08148	20716	8 911	12
362	LA CORUNA	50	01853	04113	18918	70804	12
364	VALLADOLID	17	02751	04225	05022	39707	12
365	BADAJOZ	0	04	50018	53041	13189	12
367	MALAGA	27	02751	26425	17422	50905	12
371	VIRGEN CAMNA	80	03765	24315	04020	53907	12
375	LOGRONO	40	02752	08214	18425	36813	12
377	PAL MALLORCA	00	01990	18301	19523	33807	12
379	TOLEDO	8	03868	0008	04716	60904	12
400	SANTA CRUZ	80	01854	14114	19121	70103	12
403	CABO JUBY	50	02853	02114	18921	66000	12
404	VILLA CISNER	00	02890	02324	17522	66903	12
405	IFNI	8	03848	32228	17520	0 106	12
406	LOS RODEOS	10	01751	59821	13308	60309	12
642	CACERES	08	02890	18315	05122	33907	12
643	LOS LLANOS	87	03863	00028	04020	4807	12

APRIL 21

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
810	TERSKO ORDOV	00	01890	60304	16813	42915	12
843	SVIRITSA	02	00000	7	19414	00900	12
847	LIUBAN	62	62645	08368	02107	8 303	12
857	OSTROV	62	62648	8468	04904	8 310	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	10	02763	61803	12909	30305	12
389	DORO NA DNEP	50	03657	00027	12605	50808	12
889	SMOLENSK	8	81848	59388	01905	8 810	12
898	VYSHNII VOLO	5	52538	12168	02805	9 110	12
907	GORKII	50	02757	80327	04608	50803	12
909	MOSCOW OBS	50	02757	12267	99710	40300	12
911	KALUGA	00	01890	1851	12654	4	12
931	KUIBYSHEV	20	02855	00015	01512	40803	12
935	KURSK	8	81758	26288	97009	8 304	12
941	SARATOV	62	61628	12368	00603	0 806	12
	USSR ZONE 3						
961	SHEREMETKA	4	0374	61918	10706	8 900	12
967	KIROVOGRAD	90	01746	61686	06107	60205	12
969	STALINO	62	62628	55668	00109	8 900	12
998	POTI	5	03768	00078	95364	8 300	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	56	81638	55488	01810	8 200	12
012	ARMAVIR	07	02770	55725	06115	60804	12
018	GRAZNYI	75	02864	16125	07314	52906	12
028	LENINAKAN	34	10854	22228	40607	51300	12
049	ASTRAKHAN	20	03755	24315	02219	40300	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	13	01861	06304	06306	50300	12
043	NIAZE PETROV	62	62758	28268	98802	9 700	12
061	CHERDYN	90	02845	04325	04207	45300	12
062	SEROV	10	03764	47628	049	47300	12
063	KISEL	10	02854	37525	03405	41201	12
065	NIZHNE TAGIL	62	62648	37568	00502	9 802	12
066	KUDYMKAR	7	02865	32325	04107	4 300	12
067	TURINSK	9	81648	30488	00201	0 702	12
068	NOZHOVKA	50	02885	02285	05	50302	12
070	IANAUL	50	02864	32214	01108	50200	12
071	KRASNOUFIMSK	62	03848	32328	00503	7 303	12
072	SVERDLOVSK	62	03747	02578	98401	0 802	12
073	SHADRINSK	70	02765	20327	96908	50803	12
076	KRUPACHEVO	6	03748	24227	99302	0 302	12
077	CHELIABINSK	90	02757	24387	96105	7 705	12
078	KURGAN	70	02755	18225	97310	60804	12
080	TROITSK	24	02764	24226	96908	30200	12
081	STERLITAMAK	5	03858	24228	00606	6 300	12
083	MAGNITOGORSK	20	02865	24425	98107	40803	12
084	GLAZOV	10	01763	08213	03007	95032	12
165	ALEXANDROVSK		00690	10210	12705	50903	12
166	PUDINO	63	05618	08468	07305	9 805	12
167	KOLPASHEVO	54	02774	08324	14207	40807	12
168	BOLSHOI ULUI	50	02755	20327	17906	5780	12
169	NAPAS	5	03768	00028	16604	300	12
171	SHIRO	07	03890	00028	14608	30904	12
173	TOMSK	02	61768	12228	12408	6 803	12
174	BOGUTOL	50	03854	20128	16706	46802	12
176	BARABINSK	62	05618	08468	07305	9 805	12
178	NOVOSIBIRSK	62	62638	12368	11805	9 802	12
179	KEMEROVO	62	62658	16368	14607	8 801	12
183	KAMEN	5	05658	10428	08107	0 806	12
184	BARNAUL	62	62648	08268	10908	9 810	12
185	STALINSK	62	64638	00068	15006	9 805	12
187	BELOKUIKHA	62	03857	18228	11018	3	12
188	RUBTSOVSK	70	02854	20368	06514	7 806	12
197	IVDEL	30	02657	06227	07607	0804	12
199	ENISEISK	50	02767	20327	16404	80300	12
208	KEZHMA	02	68690	24278	12701	9 304	12
209	PALMENSKII P	40	02854	24264	17101	40300	12
234	MOLOTOV	84	02754	06426	02708	50300	12
303	VASIUTANSKOE	10	00851	06301	14107	40802	12
305	KUSHTOVKA	62	62648	41438	07505	8 807	12
306	SEVERNOE	5	03758	08268	09404	8 200	12
309	TATARSK	5	52528	06468	05006	0 809	12
312	KUPINO	52	62648	12228	03714	7 805	12
313	ZAVINSK	5	03758	14368	06710	0 703	12
315	KARASUK	5	25768	14328	04714	6 709	12
321	MAYSK	03	03790	12228	10309	4 805	12
322	KARGASOK	50	01863	08213	12706	50705	12
325	MOLCHANOVO	07	02787	12227	15407	5 810	12
326	BOKCHAR	65	62654	01268	13505	8	12
328	PIKHTOVKA	6	62648	08268	11706	0 909	12
335	KOCHENEVO	62	62728	45668	10706	9 804	12
338	KOCHKI	07	22790	12468	07808	9 705	12
342	MASLIANINO	62	62648	08168	12905	0 810	12
344	REBRIKHA	31	10758	10328	09911	9 708	12
346	POUKNO	07	25790	12288	07816	5 712	12
362	UIBAT	02	03990	20328	15602	5 802	12
363	TURUCHAK	92	03864	08228	16407	8 708	12
364	TACHTYP	63	62743	22168	18205	8 803	12
367	TOGUL	5	627 8	268	13306	8 810	12
371	NENASTNAIA	50	03838	00028	79700	7 810	12
375	TISUL	50	03863	00028	15508	57805	12
378	IZHMORSK	00	03890	00000	15827	47800	12
381	SHALO	52	02890	22022	18804		12
384	CHULSKAIA MT	5	03768	1617	15406	5 805	12
385	LOSINOBORSK	50	04790	251 7	16204	40301	12
386	STRELKA	15	01844	28204	15800	60302	12
390	IARTSEVO	9	27868	00088	15102	7 903	12
404	PIROVSKOYE	07	02190	20226	17504	60801	12
407	ENISISK AMSG	50	02767	20327	16404	84000	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03767	30227	17906	40802	12
415	DZERZHINSK	50	02767	28209	16705	60300	12
416	KLIUCHI	04	01890	24283	17005	70	12
418	AGINSK	10	02975	28225	18206	40308	12
428	KRUTOI POV	02	64567	00067	77707	44300	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	13	03753	22328	96210	32710	12
087	URALSK	10	02764	04124	01110	56810	12
088	KALMUKOV	00	02790	30225	00013	31	12
090	AKTIUBINSK	00	01890	02413	07010	42102	12
092	TURGAI	76	61 58	063	12	8 911	12
096	CHALKAR	3	97530	16588	93707	0 307	12
098	KAZALINSK	07	03678	52228	95822	4 405	12
103	BERTYS	52	03753	32227	72222	37804	12
105	CHIMKENT	17	03961	08118	17807	86801	12
107	ALMA ATA	00	02890	04215	06511	22810	12
108	BURLUBAITAL	00	03790	32227	10517	47810	12
114	IRTYSHSK	00	64858	10268	08211		12
115	PAVLODAR	9	93668	12388	07712	9 910	12
116	ATBASAR	87	81758	10693	18688	95913	12
117	AKMOLINSK	62	61538	20268	00710	8 803	12
118	SEMIPALATNSK	00	01790	20414	07722	23810	12
119	KARAGHANDA	52	03866	51688	99317	300	12
123	KOKPEKTY	01	02942	26	11319	22	12
135	ASHKHABAD	8	83778	22288	02728	5 203	12
137	KERKI		32399	58338	02130	4 810	12
139	STALINABAD	03	02890	08327	09424	20710	12
142	LENINABAD	80	03790	41528	07027	236	12
143	NOVYI URGNCH		618 9	55739	03423	3 211	12
144	GERGANA	00	03990	00027	07927	27810	12
146	NOVAIA BUKHA	02	32280	20638	99831	5 810	12
147	SAMARKAND	03	02890	18524	02930	20811	12
149	FRUNZE	00	03890	04213	05025	37810	12
580	TASHAUZ	03	6	20688	02422	3 210	12
593	TEMIR GOROD	17	037 3	0346	97307	7 803	12
600	DZHAMBEITA	10	01872	02203	97912	33	12
607	MARTUK	07	02775	08225	00411	40802	12
611	DZHETYGORA	10	02864	26220	26910	32815	12
617	ARALSKOE MOR	02	03790	14318	92718	7 714	12
648	BLAGOVESHCHE	11	03753	16128	96512	5 864	12
660	AMANGELDY	15	028	00087	00811	80	12
672	CHIILI	02	33340	51738	97031	2 807	12
675	ACHISAI	08	02790	22428	01422	812	12
718	KIROVABAD	04	03890	04728	00628	3 810	12
740	UIUK	06	03790	14328	02227	2	12
743	CHOKPAR	00	03890	08327	06323	31804	12
789	SEMIIASKOE	02	62668	22268	88315	6 702	12
829	AEROPORT	00	01890	06514	08522	32811	12
860	SHEMONAIKHA	04	02754	16525	10517	87100	12
890	URUZHAR	00	03990	10228	15812	37000	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	80	818 7	28381	17904	80310	12
202	BODALBO	00	00890	0 200	1 603	50805	12
206	MONDY	52	10753	24375	17105	30200	12
207	BRATSK	90	81966	57626	15504	70403	12
210	KALAKAN	04	02863	00013	12301	20301	12
214	KHILOK	50	03865	24128	12106	47506	12
219	BORZIA	00	00890	32110	09105	30505	12
252	SKOVORODINO	00	00 90	32100	14201	30402	12
431	ALZAMAI	09	02 64	28125	17006	63301	12
436	ALYGUZHER	10	01874	00084	20304	70308	12
439	INGA	9	95758	32298	15105	0 202	12
443	ILIMSK	40	01764	10114		40	12
446	TANGUI	01	02790	24267	15903	8 406	12
447	TULUN	60	02854	24265	15805	76304	12
452	UST UDA	33	28863	04228	11709	67502	12
456	BOKHAN	02	62890	00069	12509	5 502	12
458	UST ORDA	3	81858	47388	11309	6 03	12
460	SLIUDIANAKA	50	03893	20128	12906	67809	12
461	KHAMAR DABAN	40	03968	16128	3	62704	12
473	PETROVSKII	00	03890	28228	14406	42306	12
478	NOVOSELENGIN	00	02990	00017	13310	32300	12
480	TANKHOI	50	02877	06127	14202	80705	12
482	KOBANSK	07	03890	00028	13807	6 501	12
486	GORIACHINSK	50	01962	24124	15650	81705	12
490	KACHUR	00	15090	03858	26328	12308	12
493	ZHIGALOVO	52	03854	00068	13007	5 807	12
494	GOLOVSKOE	03	05690	55348	13408	47301	12
497	KAZACHINSKOY	8	02 56	00014	12207	5 300	12
498	MARKOVO LENE	60	02756	24267	13703	92105	12
500	CHECHUISKOE	50	03855	22228	11805	67405	12
501	ICHERA	02	01890	16121	11405	4 801	12
504	VORNTSOVSHIA	04	02890	18227	11703	32805	12
505	MAMA	03	01890	12104	13302	30803	12
514	KARAFTIT	04	02990	00005	19952	33300	12
521	TURGUTUI	00	01890	04103	13302	22504	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	30300	07606	20413	12
527	AGINSK	00	00890	32200	13805	30210	12
547	PR KHI OKTIA	00	00890	00000	21558	90801	12
553	ZILOVO	00	02890	00003	14001	61505	12
554	KSENEVSKAIA	00	02890	08314	00201	43501	12
557	UST KARSK	09	02865	32115	12204	50403	12
560	ZIULZIA	40	02864	30124	14301	63209	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	32500	11305	30310	12
569	OGPOR	01	01779	28228	1010	32401	12
570	KAILASUIAI	40	03846	24228	07009	6 909	12
571	NOVO TSURUKH	03	01890	00014	06208	20301	12
573	ALEKSANDROVS	50	02864	32114	09909	70103	12
585	AMAZAR	00	01790	00023	15302	52405	12
587	POKROVKANA A	00	01890	00003	13611	38609	12
589	DZHALINDA	00	00890	00000	13706	30653	12
599	PIKAN	00	00 90	00000	13851	40308	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE		01893	24403	123	80305	12
155	CAP CHELIUSK	4	23741	02574	00368		12
157	DIKSON	0	03846	02488	08966		12
158	UST ENISEISK	62	71738	26370	53	9 302	12
163	KHATANGA	62	74455	00028	02362	8 809	12

APRIL 21

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
227	OST CHETYREK	00	00890	10200	12368	00903	12
229	ZHIGANSK	00	79767	1230	05603	60300	12
234	VILIUISK	03	10756	18328	08404	40809	12
235	ISITSKOE	00	01990	22202	08702	31801	12
237	UST MALSKOE	03	02890	00024	06550	30801	12
239	MIUIA	00	00990	18300	87605	80801	12
241	VITIM	00	00890	16218	10603	4060	12
244	NAGORNYI	00	00890	00000	28258	40810	12
246	MARKOVO	02	72578	12378	03186	7 703	12
271	ZALIV KRESTA	5	03758	30218	21463	7 201	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	00000	16270	00903	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	19873	90209	12
277	MYS SHMIDTA	00	00990	12300	18975	80205	12
278	UELLEN	00	00990	00000	23269	70307	12
279	ANADYR	5	72458	08578	15956	7 702	12
299	MYS NAVARIN	52	64538	02368	11500	9 803	12
827	OST BIELYI	5	72548	6 578	02355	6 808	12
829	MALYIE KARMA	02	03878	18628	060	7 302	12
832	IUGORSKYI SH	00	30290	18678	12155	90102	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	16100	23262	70303	12
848	BUKHTA PROV	01	03788	00028	22758	80302	12
849	SERUTS KAMEN	00	00890	00001	22468	71207	12
860	AMBARCHIK	00	00890	10300	10263	60703	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	12300	10165		12
865	EL KHEY	00	01990	14311	03062	6150	12
866	CHOKURDAKH	00	01990	14311	03062	61300	12
897	SANNIKOVA	50	02854	08325	02172	98300	12
899	KIUSIUR	5	03958	20378	00658	307	12
903	KAZACHE	04	01990	18113	00768	90301	12
909	SANGAR KHAIA	56	03964	00028	03051	5 902	12
910	UST ALDAN	02	03890	00028	04700	4 300	12
914	CHURAPCHA	02	02890	00028	06200	40803	12
917	POKROVSK	03	02890	00018	02001	000	12
920	AMGA	50	02890	00028	06200	40802	12
927	CHULMAN	00	00890	00000	16655	30602	12
932	NIURBA	07	0 2 0	0128	07106	32806	12
934	MUKTUYA	00	1990	2 14	08 4	21804	12
936	DZHARDZHAN	02	74548	18278	94651	0	12
960	DUDINKA	7	72638	20468	10157	8 300	12
972	STALINO	07	01890	00004	99958	90001	12
982	AMDIERMA	00	36890	20631	11254	72203	12
984	OST VAIGATCH	00	02890	18300	10654	80304	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN		48109	24179	12500	0 605	12
273	IMAN	00	00890	28210	14505	14302	12
274	GRADEKOVO	00	05690	24210	14903	70210	12
275	OST KARAGINS	02	72448	04578	78850	0 842	12
291	UST BOLSHERE	52	03755	61978	60053	9 301	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	122 0	10501	80	12
295	TILICHIKI	6	69158	0467	88641	8 718	12
298	VLADIVOSTOK	00	00790	32210	15204	80310	12
659	BIKIN	04	01690	00013	12801	70304	12
663	KARTUN	01	03890	00028	13505	6 310	12
664	MALINOVKA	00	00 90	00010	13904	60310	12
665	USPENKA	50	02 4	28224	13704	70304	12
668	TURII ROG	00	00890	24210	14401	30304	12
671	EVGENEVKA	00	00790	24260	14648	0407	12
672	KHOROLSK	00	00790	24200	14102	80305	12
675	VOROSHILOV U	50	00890	00010	14804	90300	12
676	PAZDOLNOE	00	00990	32410	13701	00211	12
678	KRASKINO	00	00890	00000	15303	00313	12
681	PIDAN	00	00790	30640	03956	00408	12
684	MIKHE	00	00 90	00000	160		12
686	SUCHAN	00	00990	32410	14702	00211	12
689	PREOBRAZHENI	00	00890	00010	03501	90307	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00020	23400	90200	12
692	PFUSUNG	00	00890	00000	12201	0 302	12
696	ANUCHINO	30	17755	20115	16001	00303	12
698	NOVO MIKHAIL	02	03 90	0228	00	0 4	12
703	ZHURAVLEVKA		48 90	00049	07300	0 305	12
746	ISIMI	00	00 90	08220	91802	80307	12
748	OLAN	07	03690	20128	99 05	5310	12
751	GRUSSEVICHI	50	01564	20214	12600	90102	12
752	ZOLOTOI	5	03518	55628	09800	0 305	12
754	MYS SOSUNOVA	5	03628	16428	14101	0 809	12
757	TERNEY	50	02758	28228	12701	0080	12
775	POGIBI	00	018		09 52	901	12
777	BIRKHTA	50	05743	88 3	08900	4040	12
782	KIROVSKOE	04	01890	1 42	11351	60304	12
787	PILVO	00	00890	12120	11851	00300	12
815	ELIZOVO	10	01863	28223	89752	40304	12
816	PETROPOVLOVS	10	01762	59902	90252	60208	12
825	SHIKUKA	00	00790	24200	11702	50402	12
827	HONTO	01	03790	08228	14662	80405	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	14	02841	14224	16012	54814	12
408	MAGDEBURG	00	01890	12324	15014	24815	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	10	01613	00023	12579	80304	12
003	KARENKO	50	02675	08225	12922	80805	12
006	TAICHUNG	00	01690	32113	15575	81503	12
009	KAYI	90	00700	32210	14277	80308	12
010	TAINAN	40	01772	24213	21625	80302	12
013	FALINGKONG	50	03568	32128	13324	90309	12
015	SONGMUN	40	04475	00015	15572	80303	12
035	CANTON	94	02643	08195	09125	80405	12
046	HAIKOW	00	00790	16310	10928	80301	12
047	SANYA	10	01763	08113	10627	70303	12
066	PISEH	03	02690	12225	05730	60601	12
080	CHANGYI	00	00790	20110	03173	40401	12
107	FOUCHOW	60	64548	00068	15118	90300	12
114	AMOY	60	50548	12128	14920	00306	12
123	CHANGTING	56	02573	00025	06673	80303	12
156	LIUCHOW	20	03643	16328	07184	65503	12
164	TSINGCHEN	00	00690	16220	02672	70603	12
182	KUNMING	00	01790	24212	04422	31500	12
217	YUSHAN	60	01664	00004	66479	60805	12
227	KIUKIANG	07	03690	04228	11975	7 300	12
257	CHIKANG	60	02764	04224	07872	80401	12
276	PEISCHIYI	50	05668	32028	10566	80405	12
285	PICHIEH	70	03765	04425	04264	70309	12
287	IPIN	40	03788	08128	11673	80308	12
294	SICHANG	10	01862	16313	04826	21301	12
301	SHANGHAI	00	05790	06238	16167	77306	12
314	NANKING	02	03790	04128	14220	70401	12
356	WUSHAN	60	60668	12128	14168	80303	12
364	LIANGSHAN	02	03548	04128	12663	90403	12
366	NANCHENG	50	03658	24258	19161	90605	12
373	SUINING	07	03590	32168	13064	01040	12
375	KWANGYUAN	50	03668	20168	13718	80403	12
379	FENGHWANGSHN	50	08688	08128	22570	20509	12
382	SINTSING	5	05078	00028	10568	7 405	12
466	PINGLIANG	60	03558	16168	13815	70305	12
468	NINGSIA	50	05478	32428	11920	30305	12
474	TIENCHUI	40	03588	00028	10963	60310	12
479	LANCHOW		062	0853	14518	2 309	12
481	WUWEI	02	03590	28528	13713	4 310	12
482	WUSHAOLING	50	40348	32448	12632	80312	12
484	SINING	50	03688	00068	32046	70307	12
488	CHANGYEH	01	05488	28348	25154	40405	12
579	ANSI	00	02790	20326	10117	12804	12
587	SANSHANG	00	00690	04100	41	30802	12
592	TIHWA	00	00990	32200	20670	14902	12
594	KITAI	00	00690	32100	11968	30804	12
595	YENKI	02	03690	24428	24114	3 801	12
597	HAMI	00	00690	20140	15922	20602	12
907	KIANGWAN	07	05690	06325	15664	90308	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	07	02790	08214	11720	70301	12
354	SEVILLA	20	02854	51314	13122	50806	12
356	ALICANTE	0	02790	04125	00924	3 718	12
357	MAHON	00	02890	12327	13324	46902	12
358	BARCELONA	50	05655	16315	12423	42504	12
359	VALENCIA	12	03662	00028	11918	7 808	12
361	SANTANDER	5	04557	28127	10317	8 301	12
362	LA CORUNA	6	64548	32258	11512	0 105	12
364	VALLADOLID	84	02745	18226	95417	53907	12
368	LOS ALCAZARE	5	03663	10228	10118	67708	12
370	MATACAN	57	20756	16557	94914	80702	12
400	SANTA CRUZ	70	02855	16215	16920	60103	12
403	CABO JUBY	80	01853	18113	16624	70103	12
404	VILLA CISNER	10	02842	02314	17022	64901	12
643	LOS LLANOS	52	03858	10228	95818	809	12
705	BARAJAS	87	02853	16215	95622	41708	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 22

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	00	03890	14428	11506	47808	12
808	INDUSTRIIA	10	01763	61603	13514		12
812	NIZHNIA PESH	00	00890	22100	13702	80300	12
824	ARKHANGELSK	00	00790	04100	12208	60803	12
834	NARIAN MAR	00	00890	00000	14602	60202	12
837	SEGEZHA	00	00790	04100	11410	40703	12
844	VYTEGRA	00		28200	09311	40804	12
845	LENINGRAD OB	5	03748	22128	12706	7 903	12
865	KSINAS	00	01890	00002	10613	24300	12
866	SURA	00	00890	18101	09712	32705	12
874	VOZHEGA	00	00790	32200	09311	20801	12
881	TROITSKO PEC	07	03890	30428	09106	3 300	12
883	UST KULOM	01	01890	02327	08207	30802	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	10	01853	32213	05209	32801	12
357	KAUNAS	00	00890	01220	13711	30801	12
377	PINSK	00	01790	20203	15		12
889	SMOLENSK	53	02855	26227	12908	7 101	12
896	ZLYNKA	80	05648	28227	12908	70101	12
898	VYSHNII VOLO	10	01773	30203	10613	40300	12
905	KALININ	10	02755	32425	09418	30300	12
907	GORKII	50	02755	04305	08910		12
909	MOSCOW OBS	10	02865	28315	07413	20201	12
911	KALUGA	10	01754	30214	08211	40300	12
921	CHKALOV	8	81658	04206		9 301	12
932	ZEMETCHINO	80	02758	02227	04709	40203	12
938	VALUIKI	3	81668	35488	05508	8 310	12
945	PUGACHEV	62	62638	08368	01406	8 301	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	00	00890	00000	13814	30814	12
961	SHEREMETKA	00	00790	28301	15210	34804	12
962	POLTAVA	7	02777	63527	9908	6 304	12
982	SARABUZ	00	01853	57513	15311	30302	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	30	13655	55548	06412	40102	12
007	VERKNII BASU	02	62788	53668	06610		12
012	ARMAVIR	50	02857	57927	12906	50305	12
018	GRAZNYI	62	62748	24268	15006	0 306	12
035	ASTARA	26	02564	14515	05818	40804	12
038	GASAN KULI	00	00890	12300	08728	10820	12
044	GUREV	00	01690	18613	07515	52502	12

APRIL 22

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 5						
062	SEROV	02	72690	02378	02501	9 303	12
066	KUUYMKAR	8	03860	65528	03404	6 300	12
072	SVERULOVSK	62	03847	30268	98402	8 208	12
079	UFA	7	03768	26388	99704	6 302	12
080	TROITSK	23	03764	59625	99009	30310	12
	USSR ZONE 6						
088	KALMUKOV	62	637	2368	00870		12
090	AKTIUBINSK	02	03890	00028	02705	72286	12
091	IRGIZ	00	00990	26300	04109	54602	12
097	DZHESKAZGAN	02	62778	51668	01407	9 208	12
103	BERTYS	62	6270	59668	0270	85701	12
105	CHIMKENT	02	66568	00068	1321	02023	12
109	DZHARKENT	02	03990	08328	05725	33709	12
111	PETROPAVLVSK	55	027 2	21624	94016	70702	12
114	IRTYSHSK	02	03790	22463	92715	70927	12
115	PAVLODAR	8	03748	61868	95305	84	12
116	ATBASAR	00	00790	26500	02790	03100	12
117	AKMOLINSK	05	02690	26	90 9	66318	12
118	SEMIPALATNSK	07	02890	52 26	998 1	30704	12
119	KARAGHANDA	51	02754	51828	94615	2204	12
124	BURLY TUBE	03	03790	32227	05317	3 205	12
135	ASHKHABAD	00	00890	10100	11625	20808	12
146	NOVAIA BUKHA	04	03890	24418	12323	42304	12
603	FURMANOVO	5	51538	20458	99809	9 404	12
611	DZHETYGORA	2	03855	20315	99803	7 116	12
620	DZHUSALY	5	03738	53728	05409		12
650	URITSK	5	03868	26428	804	7 212	12
658	KAZGORODOK	10	02965	25425	97205	90	12
667	KZYL DZHAR	20	02867	51814	99715	3064	12
675	ACHISAI	63	03848	20368	10509	200	12
720	ALEKSFEYSKOE	5	23768	53928	82704	0 308	12
728	ZHARYK	2	02855	20205	92212	30	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	5	03868	30228	08707	0 300	12
206	MONDY	02	10890	00028	04906	7 602	12
210	KALAKAN	50	03890	00028	03504	3 804	12
212	SRETENSK	47	03874	16228	04605	3 815	12
215	BARGUZIN	40	00961	00011	07703		12
216	NERCHINSKII	00	03890	00018	07302	37801	12
219	BORZIA	60	03855	24218	04107	37820	12
251	MOGOCHA	40	00861	00001	04702	30805	12
261	BOGDARIN	3	20868	63478	01		12
431	ALZAMAI	94	02964	20226	09408	50300	12
436	ALYGUZHER	61	03853	28268	12304	8 300	12
437	ORLIK	62	62755	00078	08803	9 801	12
440	KHADAMA	52	62778	12168	09005	8 802	12
443	ILIMSK	5	03757	16177	09040		12
446	TANGUI	26	01762	00023	07807	40702	12
447	TULUN	5	03858	00028	08707	5 801	12
453	BALAGANSK	03	03990	00028	07508	57804	12
455	POLOVONA	02	03890	2228	08304	63801	12
457	BAYAB DAY	07	02990	32284	07405	30604	12
460	SLIUDINAKA	59	62668	02168	09303	8 802	12
462	TUMKA	02	64758	41468	07904	8 9	12
473	PETROVSKII	52	03855	32428	06304	7 801	12
478	NOVOSELENGIN	40	12962	04427	05508	52708	12
480	TANKHOI	50	03868	30168	09903	9 704	12
485	SUKHALA	50	02863	30115	10702	64803	12
488	UST BARGUZIN	40	01952	26103	08902	60709	12
492	ZNAMENKA	40	01874	26224	08906	40804	12
495	ORLINGA	50	02867	00027	10304	50802	12
498	MARKOVO LENE	82	10757	22318	08503	7 300	12
503	DUBROVSKOE	10	02776	16216	64903	80304	12
505	MAMA	85	02865	00086	06203	7 300	12
509	UAKIT	20	03890	30425	64500	560	12
510	BAUNT	6	10868	24328	08103	7 300	12
513	TASA	40	01961	28211	50102	40060	12
514	KARAFTIT	02	74348	30428	125 4	7 605	12
521	TURGUTUI	20	02851	6272	06751		12
525	KARYMSKAIA	04	01790	24112	04204	70714	12
527	AGINSK	00	00890	00010	03903	70300	12
547	PR KHI OKTIA	0	01863	00014	08653	62	12
551	VERKHNIE USU	03	03890	22227	07204	7 803	12
554	KSENEVSKAIA	50	02875	00027	00951	40003	12
557	UST KARSK	04	01890	00004	03802	55807	12
565	OLUVIANAIA	04	02890	28325	04606	50803	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	00003	05703	21201	12
575	GAZIMURSKII	04	02890	2832	04606		12
585	AMAZAR	00	00790	00020	07701	00300	12
589	DZHALINDA	02	17778	00078	87301	0 703	12
599	PIKAN	02	03890	00028	05303	4 803	12
	USSR ZONE 8						
239	MIUIA	52	10954	20526	8120	51408	12
240	OLEMINSKOE	50	01953	24103	70208	086	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	22400	05852	40303	12
849	SERUTS KAMEN	6	39138	54938		9 809	12
866	CHOKURDAKH	00	00990	12300	01106	20802	12
899	KIUSIUR	02	74658	43378	97462	225	12
909	SANGAR KHAIA		03090	00027	16803	8 305	12
917	POKROVSK	03	03890	20117	29904	42001	12
920	AMGA	50	02852	04127	0951	6	12
927	CHULMAN	08	90101	00070			12
930	TUAI KHAIA	62	73448	22378			12
932	NIURBA	41	03863	20328	90 03	67308	12
934	MUKTUYA	46	03953	22227	02203		12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	03990	00028	06509	27805	12
256	NOHSKI SKLAD	00	05790	18300	08111	10807	12
262	PLASTUN	50	01864	00014	11704	50300	12
265	CHEKUNDA	00	00 90	00000	07850	50503	12
269	KHABAROVSK	00	00890	24400	09712	20802	12
270	EKATERINO NI	00	05090	18348	10013	17906	12
273	IMAN	00	01790	04114	12604	72302	12
274	GRADEKOVO	02	81658	16368	10704	9 6	12
285	AIAN	00	00990	03201	03701	40307	12
290	NIKOLAIVSK A	00	01890	00012	06906	52305	12
298	VLADIVOSTOK	62	62648	45668	03073	0 200	12
610	KUIBYSHEVKA	01		16328	06408	5 600	12
612	SERGEEVKA	62	02 58	18368	06806	8 300	12
618	ASTASHIKHA	00	01 90		07405		12
640	SEKTAGLI	10	00 90	00010	07563		12
643	KHULARIN	00	00 90	00000	767		12
647	URMI	00	00 90	00000	07651		12
650	BIRAKAN	00	0 90	00000	1932		12
653	NADEKHDINSKO	00	0 900	18100	11003		12
659	BIKIN	03			14506	35303	12
663	KARTUN	00	03790	00028	12602	76301	12
664	MALINOVKA	00	05 90	00014	12605	62300	12
665	USPENKA	00	05 90	20220	11705	70402	12
668	TURII ROG	00	03890	1625	10704	77400	12
671	EVGENEVKA	02	62668	20168	12505	7 300	12
672	KHOROLSK	02	62790	16568	10704	9 802	12
674	POLTAVKA	02	62778	14268	12204	9 300	12
675	VOROSHILOV U	6	62758	16368	12704	8 001	12
678	KRASKINO	00	04590	10268	12404	9 904	12
681	PIUAN		77109	49779	07354	0 707	12
686	SUCHAN	62	62646	18368	16001	0 306	12
689	PREOBRAZHENI	62	61668	00068	15104	9 302	12
691	BEREZNIKI	02	03 68	00028	12702	0 301	12
692	PFUSUNG	02	03890	63528	14108	14108	12
696	ANUCHINO	02	02690	00068	1	7 300	12
698	NOVO MIKHAIL	02	03 90	20128	06	6 404	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00010	05903	60402	12
721	VESELAIA GOR	00	00 90	24100	00748		12
722	GURA	00	00 90	03200	08283		12
724	VOSKRESENSKO	00	00 90	04200	08003	03035	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	30200	06905	20303	12
739	TROITSKOE	00	04 90	16210	085		12
742	TIVIAKY	00	00 90	00000	10152	60106	12
751	GRUSSEVICHI	00	01890	18312	11104	7 805	12
760	TETIUKHE	00	01690	00014	12307	52402	12
789	SIURKUM	00	00 90	00000	10301	60301	12
810	KIKHCHIK	50	04950	63525	07557	80205	12
816	PETROPOVLOVS	90	10863	59916	03900	62202	12
824	OACHIAI	10	02863	32124	08005	52805	12
825	SHIKUKA	10	01852	16202	08002	70805	12
827	HONTO	00	00890	10200	08700	0303	12
831	MATSUWA IS	04	01790	04114	05802	90803	12
832	SHANA	54	02843	61765	98403	0510	12
843	MEDIYI OST	00	03920	38528	94652		12
845	APUKA	03		12328	88652	8 208	12
	RUMANIA						
579	DEVA	04	01890	12111	13 1	30810	12
581	SULINA	10	01763	24213	17016	50801	12
583	TECUCI	00	00790	00000	15217	30807	12
587	BACAU	00	01890	24311	14873	75308	12
589	JASSY ADROME	00	00890	28200	17317	20807	12
590	JARA	50	02754	24114	14019	20803	12
595	R VALCEA	00	00790	00000	14720	40809	12
596	BOTOSANI	00	00790	32100	14616	40808	12
612	INSULA SERIP	50	02875	28215	14422	22808	12
625	GHENCEA	30	07589	06202	13622	40908	12
720	BECHET	50	02875	28215	14422	22807	12
721	CARACAL	00	00890	13200	18915	30801	12
722	CALUDARU	54	01872	00014	16422	20705	12
723	GRAGASANI	13	12873	81833	18220	02020	12
724	GOVORA	50	15833	08304	08121	30806	12
725	FAGARAS	00	00890	28100	16022	30907	12
	CHINA						
003	KARENKO	40	02665	00025	13624	80306	12
006	TAICHUNG	41	03564	00028	15575	80304	12
010	TAINAN	40	02666	24126	15325	70308	12
035	CANTON	04	02890	16415	13125	82300	12
045	KWANCHOWVAN	10	30763	16323	14881	303	12
080	CHANGYI	50	03668	20228	09364	70401	12
114	AMOY	04	03795	00028	13023	97306	12
162	KWEIYANG	50	03558	08128	36321	80308	12
164	TSINGCHEN	40	03668	04228	08364	80305	12
182	KUNMING	41	03765	12168	09117	80304	12
204	NINGPO	03	03690	08128	09963	90302	12
207	WENCHOW	62	22454	00058	11519	90306	12
213	SHOWNING	50	03568	28228	11572	00403	12
217	YUSHAN	50	03678	00028	66479	60804	12
229	NANCHANG	50	03568	00028	11123	90303	12
257	CHIKANG	50	03668	08128	10168	307	12
268	HWANGPING	60	03568	32228	09670	80300	12
276	PEISCHIYI	62	08655	32128	14666	80302	12
294	SICHANG	62	03775	16428	24420	40412	12
301	SHANGHAI	5	08628	14168	11817	9 310	12
309	HANGCHOW	50	61658	02168	11021	00313	12
334	HANKOW		02	20286	13222	8 305	12
356	WUSHAN	50	03668	12128	15968	90304	12
359	ENSHIH	50	03478	00028	07868	80302	12
364	LIANGSHAN	50	08558	00048	16466	80304	12
366	NANCHENG	50	03758	20228	25259	70302	12
373	SUINING	40	03568	28128	18163	70307	12
375	KWANGYUAN	50	23898	04368	20518	60301	12
382	SINTSING	02	05678	32168	18363	6 410	12
404	TSINGTAO	00	46409	10349	14649		12
428	TATUNG	76	04058	20428	13968	80411	12
457	SIAN	50	03648	28168	19517	50300	12
466	PINGLIANG	07	03790	28127	24556	30803	12
467	PAUKI	50	03588	28128	46661	60602	12
479	LANCHOW	00	00690	24200	20815	20603	12
482	WUSHAOLING	03	10790	00004	18636	70301	12
484	SINING	00	01690	20024	38546	01401	12
488	CHANGYEH	00	01790	00023	22461	22805	12
492	KIUCHUAN	00	00790	08100	10116	10804	12
579	ANSI	00	00790	24300	19921	10808	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 22

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
810	HONG KONG	00	01790	08323	13372	1101	12
814	PRATAS IS	40	01762	08322	16878	0301	12
907	KIANGWAN	60	60528	12348	10561	90403	12
	RIO DE ORO						
400	SANTA CRUZ	70	14843	63613	15118	60003	12
401	IZANA	0	77109	59979	60100	01209	12
402	GANDO	87	03857	63627	13818	57300	12
404	VILLA CISNER	10	02843	30314	15723	65002	12
405	IFNI	80	02844	02214	11218	80105	12
406	LOS RODEOS	87	02856	95726	01 13	7 005	12
408	LANZAROTE	20	02854	28714	11918	60200	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	87	02854	24125	09020	70301	12
351	GIJON	8	25648	37588	24112	7 205	12
354	SEVILLA	20	02864	00014	11921	50800	12
357	MAHON	04	03790	12228	09421	77602	12
358	BARCELONA	45	02653	08226	12721	52302	12
359	VALENCIA	07	14690	04726	09920	58104	12
360	ZARAGOZA	74	03963	26558	13117	76801	12
361	SANTANDER	6	52448	32368	22512	8 305	12
362	LA CORUNA	9	03748	39628	23412	5 203	12
364	VALLADOLID	52	51754	02628	00012	6 201	12
371	VIRGEN CAMNA	34	02953	35525	99612	53201	12
375	LOGRONO	6	64648	24168	18213	8 307	12
377	PAL MALLORCA	02	03890	39528	08725	5 401	12
400	SANTA CRUZ	70	14843	63613	15118	60003	12
402	LAS PALAMAS	8	03857	63627	13818	5 300	12
403	CABO JUBY	8	25857	24367	13219	7 105	12
404	VILLA CISNER	10	02843	30314	15723	65002	12
406	LOS RODEOS	80	02856	95726	01213	7 005	12
642	CACERES	30	2585	32387	97011	73105	12
705	BARAJAS	62	61755	04668	96313	8 103	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 23

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	10	01852	59602	15405	60312	12
112	YAUGULBENE	30	25745	26485	10307	70308	12
127	VERKHNIAIA	00	03790	18121	09110	36 03	12
804	KANIN NOS	00	00890	14600	8401	80760	12
843	SVIRITSA	5	03758	18128	06204	8 802	12
845	LENINGRAD OB	62	627 5	26368	070	9 308	12
856	KHVOINAI	70	0275	16227	05711	30804	12
857	OSTROV	67	62754	18368	05708	7 102	12
858	DNO	80	02645	22285	08208	60308	12
	USSR ZONE 2						
313	SAVALI	8	02867	12167	08904	7 303	12
328	KIRSA	10	02663	28228	07908	32300	12
351	BREST LTOVSK	70	02754	61625	19010	30312	12
400	MOGILEV	9	81747	26387	11305	8 406	12
862	VELKZH	62	22857	26368	09905	9 303	12
889	SMOLENSK	51	03856	18318	10606	0 801	12
898	VYSHNII VOLO	8	03768	18128	07610	4 906	12
907	GORKII	51	03765	32228	09811	3 804	12
909	MOSCOW OBS	80	02768	25288	08012	3 824	12
911	KALUGA	50	0564	24127	10206	80300	12
915	PAVELETS	70	02866	26 16	09111	60901	12
920	SHARIA	10	02873	06227	0582	32300	12
921	CHKALOV	62	65758	08168	05908	9 802	12
926	BEZVODOVKA	27	03864	16128	07008	50 30	12
928	BUGULMA	50	02765	00026	07907	80107	12
930	KIRSANOV	20	02755	30225	09810	40103	12
931	KUIBYSHEV	02	08790	04328	07607	6 305	12
932	ZEMETCHINO	8	03768	25218	09711	3 300	12
941	SARATOV	62	64618	00068	06904	0 007	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	80	02757	59487	18508	50307	12
594	OVRUCH	8	03758	63588	12308	6 204	12
958	LUBNY	07	03890	20228	11413	4 806	12
961	SHEREMETKA	15	02756	59667	15210	50302	12
966	UMAN	62	62636	1568	14907	8 304	12
967	KIROVOGRAD	00	02890	11117	15409	66903	12
968	DNEPROPETRVK	10	02755	22125	13115		12
971	RUZUELNAIA	07	02790	61628	14 6	68402	12
973	NIKOPOL	10	01852	24302	13119	10810	12
989	IALTA	00	00890	49500	18811	40300	12
990	FEODOSIIA	00	0890	53600	17913	40804	12
998	POTI	00	00890	00000	04278	70400	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	20	02855	59726	11313	30106	12
007	VERKNII BASU	3	81746	28486	06309	80	12
013	BELORECHENSK	50	01953	53713	18763	4031	12
014	NEVINOMYSKIA	26	03864	26528	18210	3 801	12
015	PIATIGORSK	10	01862	61812	15711	30300	12
018	GRAZNYI	51	03865	26528	17418	6 413	12
021	BORZHOM	50	01764	08325	28606	60905	12
028	LENINAKAN	04	01990	22202	47606	40300	12
033	KIROVOBAD	0	00890	39500	16916	2006	12
035	ASTARA	10	01753	12513	20013	50801	12
042	FT SHEVCHENK	6	64535	55668	16708	0 801	12
047	MAKHACH KALA	14	22 54	61865	16114	40805	12
050	IASHKUL	90	31657	57 37	11014	20301	12
	USSR ZONE 5						
029	CHERMOZ	90	0 86	00017	9504	60306	12
037	CHERNUSHKA	9	03858	20228	09604	6 303	12
043	NIAZE PETROV	50	01874	24114	1 005	50302	12
049	MELIUZ	0	02865	6125	08610	60804	12
061	CHERDYN	00	01990	28202	06310	31300	12
070	IANAUL	5	03858	14267	09403	7 208	12
073	SHADRINSK	40	02767	24 27	09707	56310	12
078	KURGAN	5	03768	04328	09307	6 315	12
081	STERLITAMAK	86	02865	14236	07409	53902	12
085	OKHANSK	6	62778	28168	0910	6 307	12
089	KAMENSK URAL	5	02763	07	70204		12
095	TUIMAZY	5	03768	00028	05308	6 300	12
100	AKSAKOVO	10	01753	26114	08107	41300	12
127	ZILAIR	02	03890	20128	07509	6 302	12
168	BOLSHOI ULUI	30	02757	53837	06910	50304	12
170	SOROKONO	40	01 52	04202	05758	40300	12
171	SHIRO	50	02855	53425	07311	40309	12
176	BARABINSK	5	09878		07709	6 301	12
177	BALAKHTA	40	02855	26415	07411	50210	12
178	NOVOSIBIRSK	60	01763	53613	08912	30300	12
187	BELOKUIKHA	80	2866	22326	13713	40 3	12
188	RUBTSOVSK	60	02854	24324	62	0300	12
192	VERKNE IMBAT	00	01990	28300	05005	50	12
197	IVDEL	00	00690	04200	08561	0300	12
205	KANSK	00	02753	00013	05509	60200	12
207	KASHA	50	02755	53624	04213	40204	12
208	KEZHMA	00	02890	00016	03206	42806	12
209	PALMENSKII P	80	10747	2242	05109	50305	12
215	SHATROVO	5	03758	245 8	03505	6 312	12
224	KURTAMYSH	20	06763	57513	09894	40360	12
225	ZVERINOGOLVK	74	59404	08510	30218		12
226	UST UISKAIA	10	00866	5511	08812	31307	12
305	KUSHTOVKA	1	03748	57628	0206	6 306	12
327	KRESHCHENKA	53	02654	18625	05810	40888	12
342	MASLIANINO	10	01864	20314	09911	0301	12
346	POUKNO	16	02764	22414	12215	33903	12
351	ALEISKOE	8	03758	20218	11814	7 803	12
362	UIBAT	50	753	0524	18216	64804	12
364	TACHTYP	60	03957	204 8	11509	60804	12
372	KURBATOVO	86	02865	8766	07511	43706	12
374	KRUTOIARSKII	40	02977	59727	08908	00212	12
381	SHALO	40	01863	2 203	0 902	60	12
384	CHULSKAIA MT	5	03768	20418	05308	4 309	12
385	LOSINOBORSK	62	63748	24168	05106	5 304	12
386	STRELKA	6	03818	12228	09301	02	12
387	SYMSKAIA FAK	62	26868	00068	02	0 00	12
390	IARTSEVO	66	60748	14268	03003	70300	12
404	PIROVSKOYE	50	02755	05504	90204	17740	12
407	ENISISK AMSG	5	54438	00078	04702	9 300	12
408	KAZACHINSKOE	06	03748	00168	04	8 200	12
409	BIRILIUSY		02654	26426	540	307	12
412	KEMCHUG	00	03890	24376	07114	66306	12
413	LKIUKVENNAIA	5	027	24464	05912	60309	12
416	KLIUCHI	9	03738	20128	04807	0 801	12
418	AGINSK	50	02965	22365	06510	80202	12
420	DERBINO	50	01844	08124	03009	70300	12
423	MINUSINSKOE	52	03877	04468	07913	5 203	12
425	ABAKAN	37	02964	53526	08513	47308	12
427	ERMAKOVSKOE	65	03868	20468	08563	57408	12
428	KRUTOI POV	62	03674	18168	69620	7 3 2	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	82757	47678	04614	60708	12
087	URALSK	62	62637	10368	04909	8 301	12
090	AKTIUBINSK	9	82767	47678	04614	60709	12
092	TURGAI	20	01803	11 24	15	72803	12
094	UIL	5	03858	16428	613	63306	12
096	CHALKAR	90	01744	47613	06717	47705	12
098	KAZALINSK	10	03693	16328	10319	26810	12
102	MOINTY		02864	00015	14118	40	12
103	BERTYS	10	00761	20410	16412	50300	12
104	TURKESTAN	10	00976	12301	13119	30805	12
105	CHIMKENT	10	01952	32113	11918	50808	12
106	DZHAMBUL	10	01872	32302	11817	30801	12
107	ALMA ATA	48	03861	04114	15413	62804	12
108	BURLUBAITAL	10	01 63	3 303	16815	50305	12
109	DZHARKENT	10	1952	32113	11918	50808	12
111	PETROPAVLVSK	5	03868	57628	05509	8 312	12
113	KOKCHETAV	8	0 858	55628	10607	7 20	12
114	IRTYSHSK	06	02790	20225	10611	60300	12
116	ATBASAR	70	01755	20423	10312	50	12
118	SEMIPALATNSK	06	00790	24401	1261	30702	12
119	KARAGHANDA	73	02855	20525	11213	40300	12
123	KOKPEKTY	30	25957	1887	11913	50	12
124	BURLY TUBE	10	01763	1 313	15913	50702	12
131	KUSHKI	00	90	22200	08126	0300	12
132	KIZIL ARVAT	10	31454	53734	17219	30300	12
133	DARGAN ATA	8	03758	61598	08722	6 505	12
135	ASHKHABAD	4	330 0	61939	15319	2 309	12
137	KERKI	00	00890	02100	08526	20802	12
139	STALINABAD	00	05790	0 000	00674		12
142	LENINABAD	00	00890	00000	109 2	40	12
143	NOVYI URGNCH	07	13690	53738	11818	3 300	12
144	GERGANA	10	01961	00013	18012	40604	12
145	TASHKENT	00	00890	24100	11920	80805	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	12200	0825	20805	12
147	SAMARKAND	00	00890	28100	10321	40602	12
148	TERMEZ	00	05590	16200	0 128	30801	12
149	FRUNZE	00	01872	08202	13316	50804	12
152	NARYN	00	02990	24215	92614	52 7	12
153	CHIRCHIK ST	00	00890	00000	613 0	40	12
580	TASHAUZ		32490	5383	11466	4 305	12
582	KUNGRAD	6	32348	24538	09316	4 310	12
600	DZHAMBEITA	02	62758	02268	02309	8	12
601	CHAPAEVSK	32	81744	04288	11408	8 803	12
607	MARTUK	16	03894	00088	05712	8 706	12
635	TEDZHEN		323 9	61939	134 0	3 310	12

APRIL 23

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
637	SERAKHS	0	33490	61600	10624	10312	12
648	BLAGOVESHCHE	50	05757	24615	07909	40320	12
667	KZYL DZHAR	10	01964	18441	1816	30	12
672	CHIILI	00	01890	14102	21921	42300	12
675	ACHISAI	01	01790	14202	13714	18010	12
684	DZHIZAK	00	00890	08100	11120	50808	12
705	DANGARA	00	05790	00040	34225	50805	12
715	KULIAB	00	08590	00017	075 5	52803	12
743	CHOKPAR	10	0184	32214	51316	50805	12
753	ANGREN	00	0290	22200	71908	50200	12
789	SEMIIASKOE	80	03767	24317	12816	30300	12
829	AERUPORT	20	01882	04324	17414	73801	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	03867	00068	05808	02400	12
193	ZIMA	52	62865	24268	05809	7 300	12
201	KIRENCK	00	00890	00010	07906	20805	12
206	MONDY	50	02865	00025	07408	70102	12
207	BRATSK	02	03882	08228	05807	4 3	12
209	NIZHNE ANGAR	05	01990	18215	1900	708 2	12
210	KALAKAN	52	03869	26228	04904	2 304	12
211	KUHA	00	00990	30200	08605	50208	12
212	SRETENSK	62	03854	33328	06305	6 308	12
213	CHITA	00	00990	2811	06505	20206	12
214	KHILOK	00	01890	24223	07907	5403	12
215	BARGUZIN	00	02990	59317	08606	26200	12
216	NERCHINSKII	00	1 890	28100	04604	40309	12
218	ULAN UDE	00	03890	00018	07808	37200	12
219	BORZIA	00	00890	32300	05306	80402	12
220	KIAKHTA	00	01890	00013	07107	42802	12
251	MOGOCHA	40	01863	00014	05415	53309	12
252	SKOVORODINO	53	03 77	00018	02803	6 311	12
255	CHERNIAEVO	00	02877	00027	02703	80305	12
261	BOGDARIN	40	02865	28226	09401	32206	12
431	ALZAMAI	62	03966	00068	65 08	9 704	12
437	ORLIK	35	02954	02226	05410	52302	12
439	INGA	02	62890	24168	05012	5 300	12
443	ILIMSK	07	03790	10118	05206	3	12
446	TANGUI	07	62790	22268	04708	7 701	12
447	TULUN	52	62855	20268	06608	69 30	12
448	IKEI	42	22973	00068	063 7	0 801	12
453	BALAGANSK	02	03890	02028	05112	8020	12
456	BOKHAN	05	03890	00028	04712	4 705	12
458	UST ORDA	43	03861	16128	05110	42705	12
460	SLIUDINAKA	5	03818	00028	07305	7 807	12
461	KHAMAR DABAN	60	03968	00018	09103	8 802	12
473	PETROVSKII	00	03890	26328	09005	33207	12
476	KHARINSK	00	02890	00015	10507	32200	12
478	NOVOSELENGIN	04	02990	00025	07011	39702	12
480	TANKHOI	50	02877	04227	08204	70603	12
481	BABUSHKIN	50	03954	00028	08205	67707	12
486	GORIACHINSK	00	02990	12127	09004	570 4	12
490	KACHUR	03	03890	00028	10510	57802	12
495	ORLINGA	01	02890	00016	08504	62810	12
498	MARKOVO LENE	00	01790	00013	06906	55809	12
500	CHECHUISKOE	04	00890	111	07004	50808	12
501	ICHERA	00	00890	2020	08305	40803	12
504	VORNTSOVSHIA	10	0285	00025	07750	56704	12
509	UAKIT	45	01865	26124	09500	30203	12
513	TASA	10	00990	30211	50905	30301	12
516	ROMONOVKA	00	01890	07500	50320	071	12
519	SOSNOVO OZER	00	0189	22303	11552	69307	12
521	TURGUTUI	00	00890	26100	08502	20206	12
522	ULETY	10	01962	00014	07705	25304	12
525	KARYMSKAIA	48	01762	26213	04108	20210	12
526	SEDLOVAIA	50	03863	30228	05806	37320	12
527	AGINSK	40	01862	00012	08607	30200	12
529	AKSHA	00	05790	30000	30690	20302	12
535	IAMAROVKA	00	01890	28222	08908	25405	12
547	PR KHI OKTIA	40	02854	00013	07454	82305	12
553	ZILOVO	40	01864	4114	07801	70302	12
554	KSENEVSKAIA	50	03876	00028	01004	67306	12
556	URIUPINO	00	00890	00010	04205	40305	12
559	KAGANOVICH	04	02890	00024	05704	70310	12
561	NERCHINSK	40	02865	00025	07104	71205	12
562	SHILKA	50	01874	32314	06306	40315	12
570	KAILASUTAI	00	02890	32227	03804	83417	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	18200	06601	70211	12
585	AMAZAR	00	008	00020	04103	70315	12
586	EROFEI PAULO	00	00890	31117	01381	3306	12
587	POKROVKANA A	10	01863	12224	04302	60409	12
589	DZHALINDA	07	03890	00028	03802	7 408	12
596	TYGDA	00	01864	28263	02640		12
599	PIKAN	64	02 7	00027	02301	90314	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	50	02846	10126	94657	9 202	12
229	ZHIGANSK	00	00990	43220	07463	40302	12
230	VERKHOIANSK	07	71990	3257	02160	7 220	12
233	SUNTAR	04	01890	00003		32300	12
234	VILIUISK	00	01890	00003	11853	41305	12
235	ISITSKOE	74	82768	20278	06654	6 218	12
237	UST MALSKOE	00	00890		98602	20300	12
240	OLEMINSKOE	00	02990	32124	09853	21310	12
243	NEZAMETNYI	3	81458	96880	05252	209	12
244	NAGORNYI	00	03990	00028	08401	378	12
271	ZALIV KRESTA	08	72448	10478	09553	9 200	12
272	MYS SHELAGSK	02	38890	49938	01251	8 200	12
276	OST VRANGELI	57	03857	08528	12657	9 300	12
277	MYS SHMIDTA	07	38578	45637	074 6	7	12
278	UELLEN	5	47308	14148	13367	9 703	12
279	ANADYR	6	71538	532 8	26	300	12
283	NAGAEVO	00	01990	22213	01353	83305	12
299	MYS NAVARIN	5	03748	14828	04951	8 406	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	16100	13361	70803	12
848	BUKHTA PROV	50	02365	32278	12254	9 300	12
849	SERUTS KAMEN	00	00890	00001	13062	81 04	12
860	AMBARCHIK	6	01853	12263	94156	7 200	12
863	KRESTY KOLYM	07	72658	12378	93151	72302	12
866	CHOKURDAKH	02	69	28228	98368	8 302	12
897	SANNIKOVA	50	02855	04205	03367	003	12
899	KIUSIUR	00	01990	00014	08172	41207	12
903	KAZACHE	09	71690	28478	05868	8 313	12
917	POKROVSK	63	03867	61528	01251	8 309	12
927	CHULMAN	50	02862	00004	02600	52405	12
930	TUAI KHAIA	00	03890	00028	01152	17804	12
934	MUKTUYA	05	03953	00028	08952		12
935	SUKONA	00	00990	00000	02257	40	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	000 0	02267	40	12
972	STALINO	03	72570	59378	046 7	8 205	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	07	03 90	00028	00702	07301	12
262	PLASTUN		46109	00049	07708	0 300	12
269	KHABAROVSK	00	02 90	00024	03605	60401	12
270	EKATERINO NI	1	05 95	02648	00807	69805	12
273	IMAN	50	01753	00013	05012	00803	12
275	OST KARAGINS	00	00990	12200	23000		12
282	OKHOTSK	20	02774	00025	99701	70305	12
285	AIAN	00	00990	20300	02151	80405	12
291	UST BOLSHERE	5	00758	20338	10353		12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	47410	06305		12
295	TILICHIKI	03	01990	28207	64853	8 207	12
298	VLADIVOSTOK		46209	16449	06902	517	12
608	SVOBODNYI	42	03 52	32228	01705	7 406	12
631	NORA	46	05 3	00014	02702	70302	12
632	STOIBA	03	05 90	00028	99504	60406	12
635	UST UMALTA	00	01 90	00012	02602		12
640	SEKTAGLI	00	03 90	00028	00053	67407	12
646	NERAN	00	05 90	16210	03307	40903	12
647	URMI	00	00 90	00010	03301	70203	12
649	OBLUCHE	00	02 90	10425	00308	42301	12
653	NADEKHDINSKO	00	00 90	00000	04507	80300	12
659	BIKIN	00	00 90	00010	04805	80300	12
663	KARTUN	50	01772	00012	05804	80900	12
664	MALINOVKA	00	00 90	00010	05709	80205	12
665	USPENKA	02	03 90	08128	03105	8 705	12
668	TURII ROG	02	64958	16268	01902	0 711	12
671	EVGENEVKA	02	62758	08228	02208	7 805	12
674	POLTAVKA	2	03890	08268	03007	7 712	12
675	VOROSHILOV U	5	03638	16368	03104	0 708	12
678	KRASKINO	00	00590	12210	02903	90707	12
681	PIUAN	00	01890	48714	97950	06711	12
686	SUCHAN	00	02890	16225	05905	60803	12
689	PREOBRAZHENI		47209	12249	06202	0 405	12
691	BEREZNIKI	53	03668	00028	04901	9 702	12
696	ANUCHINO	01	03890	00028	05308	7 605	12
698	NOVO MIKHAIL	00	03 90	00028	0	49705	12
701	FURMANOVO	00	01890	00013	07801	04300	12
723	UDINSK	00	05 90	28200	12103	50300	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	02200	02509	20301	12
726	SUKHANOVKA	00	00 90	20210	02808	30305	12
730	DUKI	00	00 90	06110	01603	60203	12
739	TROITSKOE	00	05 90	20200	02904	40302	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00010	01952	70403	12
746	ISIMI	10	01763	12313	86902	80408	12
747	GVASIUGI	00	05 90	00000	04351	70406	12
748	OLAN	03	01 90	00014	89403	70405	12
751	GRUSSEVICHI	5	03578	53548	08501	9 301	12
752	ZOLOTOI	6	03928	20428	05002	0 308	12
754	MYS SOSUNOVA	5	42518	00058	07702	0 401	12
760	TETIUKHE		46209	00049	07701	9 300	12
765	ARKA	10	00861	00001	99052	80309	12
777	BIRKHTA	00	00790	16510	06702	80103	12
782	KIROVSKOE	00	00790	18300	07401	70309	12
787	PILVO	00	00990	12100	00790	60304	12
789	SIURKUM	00	05 90	00010	04001	60405	12
805	HORUMUSHIRO	10	01 53	26413	11952	9	12
815	ELIZOVO	00	00990	00000	04153	70905	12
824	OACHIAI	50	01763	20313	10903		12
825	SHIKUKA	00	00790	04000	08240	90303	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	26200	0518	03002	12
832	SHANA	58	00690	28120	14804	40101	12
835	SHIKOTAN	00	00990	08210	14703	70302	12
836	SEMLIACHIKI	00	00890	28400	03151	40302	12
843	MEDIYI OST	50	01963	16313	01354	70708	12
	GERMANY						
287	UECKERMUNDE	5	02757	20407	24413	5 905	12
406	WARNEMUNDE	52	03744	55528	22013	6 802	12
408	MAGDEBURG	8	02857	2237	23186	4 805	12
410	DRESDEN	10	02865	20225	26711	50802	12
418	BRUCKEN	50	02944	20 49	91404	65701	12
439	POTSDAM	10	02965	26405	25014	329 3	12
440	BERLIN	10	02764	24415	25012	40801	12
446	ERFURT	00	01890	20222	25714	31908	12
449	SCHKEUDITZ	14	01863	20203	26014	4905	12
455	SWINEMUNDE	8	02847	20417	22214	5 806	12
566	AMSTETTEN	10	02865	22205	24414	48905	12
615	TORGAU	10	01843	22303	26113	50904	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	87	10764	22517	11827	2 801	12
576	CRAIOVA ADRM	57	02775	57817	16491	50304	12
578	BRASOV	30	03651	20288	12116	5 803	12
579	DEVA	47	02863	14417	14919	40104	12
581	SULINA	52	61744	61768	19809	6 211	12
589	JASSY ADRONE	6	62748	61668	10808	9 308	12
590	JARA	50	02747	24227	16844	70206	12
591	GALATZ ADRM	51	0 653	65818	14117	4	12
592	CALAHASI	17	02771	20204	13019	3081	12
596	BOTOSANI	5	0 758	61 68	18607	8 103	12
597	C LUNG MOLD	5	03758	00068	21177	7309	12
599	BARLAD	52	01755	65617	17513	5303	12
720	BECHET	36	01883	20783	15123	33605	12
721	CARACAL	30	01864	06204	13517	63811	12

APRIL 23

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
722	CALUDARU	30	11865	32495	13125	33708	12
723	GRAGASANI	80	25867	00087	14421	40605	12
724	GOVORA	24	25866	24126	14026	30811	12
727	MIHESI	30	01863	28303	12827	20603	12
728	REGHIN	28	10875	16215	14722	47005	12
	CHINA						
006	TAICHUNG	50	01563	24224	11997	82203	12
010	TAINAN	60	01663	20113	12626	80300	12
013	FALINGKONG	00	00590	00020	11977	00309	12
035	CANTON	00	00990	12413	12126	75300	12
046	HAIKOW	10	01763	12323	13227	0303	12
080	CHANGYI	50	03778	20128	06864	80401	12
114	AMOY	00	00690	00000	19324	80306	12
162	KWEIYANG	50	03558	32158	29313	80303	12
164	TSINGCHEN	40	03648	32268	13152	00405	12
182	KUNMING	62	63544	16268	11216	90401	12
204	NINGPO	60	02638	00068	12364	00303	12
207	WENCHOW	60	08258	08268	10318	90407	12
229	NANCHANG	60	06448	32268	08622	90302	12
238	CHANGSHA	02	03 90	28368	14518	00306	12
257	CHIKANG	60	60448	04168	13563	00304	12
268	HWANGPING	60	03558	28168	13061	80300	12
275	CHUNGKING	60	64338	28168	20014	90302	12
276	PEISCHIYI	50	60548	16168	16657	00302	12
285	PICHIEH	50	60548	04268	03848	90303	12
287	IPIN	60	50668	04158	17863	903 2	12
294	SICHANG	60	65658	2268	20509	80303	12
301	SHANGHAI	02	05680	14128	12216	90304	12
334	HANKOW		61	20328	13868	8 305	12
356	WUSHAN	60	59548	08158	17264	90804	12
359	ENSHIH	50	60568	16168	01263	09030	12
364	LIANGSHAN	02	62448	20168	18259	90400	12
366	NANCHENG	02	03690	04128	21264	70805	12
373	SUINING	50	61568	00068	19661	80403	12
382	SINTSING	6	03668	20228	16364	5 02	12
404	TSINGTAO	50	40000	16549	08710	90308	12
468	NINGSIA	00	03690	20228	22666	56803	12
474	TIENCHUI	01	03790	00028	14463	30304	12
475	HWAHKIALING	00	02790	16326			12
479	LANCHOW	01	03690	08128	13019	20706	12
481	WUWEI	00	02692	16215			12
482	WUSHAOLING	00	03790	12528	07343	43801	12
484	SINING	00	02690	08226	273	7 703	12
488	CHANGYEH	00	00790	16210	09972	10803	12
492	KIUCHUAN	00	00890	09100	10281	10802	12
579	ANSI	00	00790	04200	06726	10815	12
584	KUCHA	01	02590	16126	09275	38804	12
592	TIHWA	02	03690	32228	99670		12
597	HAMI	00	02790	24227	98625	26805	12
810	HONG KONG	00	00890	00000	11977	0 308	12
814	PRATAS IS	00	00890	00000	15977	0 303	12
907	KIANGWAN	00	85690	10128	11261	90500	12
	RIO DE ORO						
404	VILLA CISNER	70	03853	30314	15722	52003	12
405	IFNI	81	02855	24256		11518	12
406	LOS RODEOS	9	57768	01012	1 107		12
408	LANZAROTE	7	22757	28757	80119	6 000	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	80	01863	06223	09119	80300	12
351	GIJON	5	05558	05128	21414	3 903	12
354	SEVILLA	26	02863	10225	11224	50301	12
355	ALMERIA	84	02854	08415	10023	64905	12
356	ALICANTE	80	05743	38515	00982	50704	12
357	MAHON	70	05754	10415	11720	85102	12
358	BARCELONA	55	02653	08426	13225	43904	12
361	SANTANDER	6	08448	00028	20613	8 905	12
362	LA CORUNA	50	01753	04414	18216	64804	12
364	VALLADOLID	52	03744	02428	00511	7 301	12
366	CORDOBA	57	02725	00026	11217	60602	12
367	MALAGA	57	03855	12325	08618	70101	12
375	LOGRONO	52	03745	26228	18615	7 702	12
378	FORMENTERA	5	05755	35115	0019	7 90	12
379	TOLEDO	80	10755	08288	98916	839 4	12
400	SANTA CRUZ	70	02854	63614	14017	70200	12
403	CABO JUBY	80	01854	59614	13120	60007	12
404	VILLA CISNER	70	02853	30314	15722	52003	12
642	CACERES	90	22865	06327	98018	53101	12
643	LOS LLANOS	5	03758	04328	96614	7 83	12
705	BARAJAS	87	03744	04367	98517	6 804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 24

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	53	05643	55625	11607	80800	12
112	YAUGULBENE	07	22790	18328	12208	0 813	12
163	KINGISEPP	03	00790	20204	11210	20809	12
812	NIZHNIA PESH	00	01890	1 213	0 0		12
824	ARKHANGELSK	00	0 690	28326	07805	86301	12
834	NARIAN MAR	00	01890	15303	08306	56907	12
835	UKHTA	00	02790	18415	06507	34806	12
836	REBOLY	00	02890	18316	07406	43704	12
837	SEGEZHA	04	00790	24101	00608	30200	12
838	MEDVEZHIA GO	10	01852	24312	08609	40300	12
843	SVIRITSA	00	00890	28400	11506	60301	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	22201	11809	31803	12
847	LIUBAN	10	01752	26202	10910	30701	12
853	GDOV	55	02743	18317	11309	41706	12
854	LUGA	00	00690	1	12210	30808	12
857	OSTROV	10	01761	20203	12210	43805	12
859	VALDAI	50	02765	26325	11508	30901	12
865	KSINAS	00	00790	12201	06714	24801	12
866	SURA	10	00851	14201	06614	20703	12
872	OPARINO	90	81752	14218	11805	67300	12
877	NIKOLSK	50	02757	12327	10106	60300	12
883	UST KULOM	50	02865	16325	14107	50300	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	9	03858	12428	13006	6 302	12
334	GRODNO	62	22647	24268	16911	8 803	12
357	KAUNAS	5	04618	20358	16009	9 808	12
358	LEPEL	10	01863	26513	14910	50513	12
372	BARANOVICHI	62	62638	24268	18009	8 805	12
377	PINSK	62	62748	24268	19208	8 804	12
841	OREL	20	02754	65625	10910	45301	12
861	IDRITSA	00	00790	20401	11	34607	12
864	ROSTOV	38	03875	26327	08212	63102	12
889	SMOLENSK	20	02855	49504	14708	40804	12
892	ROSLAVL	20	02856	61826	13908	50103	12
894	ORUZHONIKIDZ	20	02754	63524	12412	30302	12
898	VYSHNII VOLO	10	02765	30215	11509	40301	12
899	BUI	20	02864	12104	08513	30300	12
900	RYBINSK	24	01653	30114	08208	71300	12
901	KOSTROMA	70	01853	26203	08312	30302	12
905	KALININ	5	03748	28468	11207	5 303	12
907	GORKII	83	02764	16126	10512	30301	12
908	VLADIMIR	90	02747	18287	0871	50305	12
909	MOSCOW OBS	53	03746	28367	11006	80305	12
911	KALUGA	70	03746	26326	11508	50302	12
912	KASHIRA	5	03748	30328	10207	7 406	12
913	ELATMA	80	10755	39116	08212	22205	12
914	SKURATOVO	62	62646	28368	06306	7 309	12
916	LUKOIANOV	24	02764	12415	08910	40303	12
918	SHAKHUNIA	10	02864	10325	10510	52304	12
924	ELABUGA	62	62748	06368	11004	8 302	12
926	BEZVODOVKA	30	02867	32127	09309	40300	12
927	ULIANOVSK	70	02855	04215	09910	40300	12
928	BUGULMA	2	62647	02378	09503	0 407	12
930	KIRSANOV	70	02756	20227	08612	51403	12
931	KUIBYSHEV	62	03844	02428	09607	7 302	12
935	KURSK	89	02873	65487	10908	68103	12
937	ZHERDEVKA	6	22848	24168	08209	7 300	12
940	BALASHEV	26	02755	16327	07712	53803	12
941	SARATOV	38	02765	16227	09411	0 300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	8	03758	24328	20812	5 904	12
625	LVOV	10	02764	57414	22313	40805	12
651	TERNOPOL	90	02855	59585	20713	40902	12
961	SHEREMETKA	10	02755	61415	20810	50300	12
962	POLTAVA	7	53868	63888	12909	6 102	12
963	IZIUM	62	62747	61468	09008	8 301	12
965	KAMENETS POD	10	00891	61611	19112	20301	12
967	KIROVOGRAD	30	02755	65585	17211	30203	12
969	STALINO	62	62748	63568	00907	8 302	12
972	VOZNESENSK	20	01863	61503	18814	20302	12
973	NIKOPOL	8	33858	51628	14511	3 151	12
974	MELITOPOL	31	01754	61516	14211	3 302	12
976	MIRONOVKA	10	01763	63603	18310	30902	12
982	SARABUZ	50	02855	28525	17810	40302	12
985	CHAPLINO	6	03848	30268	11508	6 203	12
986	AKHTARI	03	01790	57613	14609	70300	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	62	62828	20568	12208	8 804	12
004	KOTELNIKOVO	92	81647	55488	11508	8 705	12
008	BUDENOVSK	04	01890	12114	11916	35804	12
009	PETROVOSKOE	53	02865	30326	12714	60804	12
012	ARMAVIR	02	03840	61668	11511	4 300	12
017	NALCHIK	04	02990	08535	09817	32806	12
018	GRAZNYI	00	02890	08324	12215	35806	12
020	MOZDOK	00	00790	41324	11516	43814	12
021	BORZHOM	14	02763	00004	23116	30610	12
027	EREVAN	14	01871	28114	12418	21810	12
028	LENINAKAN	14	02863	20214	46412	32820	12
034	ZAKATELY	00	01990	24113	14708		12
049	ASTRAKHAN	50	03672	24327	03616	67300	12
050	IASHKUL	12	03854	22228	13115	9 903	12
300	MASHTAGI	07	02990	14215	08954	60301	12
942	SERAFIMOVICH	52	02848	14568	07908	8 903	12
943	KAMYSHIN	20	03764	16428	09713	42300	12
948	URIUPINO	62	62764	16388	08409	7 803	12
995	SOCHI	02	03890	24168	14914	4 901	12
	USSR ZONE 5						
061	CHERDYN	00	00890	08200	14908	50304	12
062	SEROV	00	03890	10128	17311	37803	12
063	KISEL	00	01790	10302	04110	51300	12
065	NIZHNE TAGIL	10	01861	12203	15409	41300	12
066	KUDYMKAR	50	02875	28225	14608	40300	12
067	TURINSK	00	02790	24125	14709	56902	12
068	NOZHOVKA	05	02890	00026	07	60300	12
070	IANAUL	02	22858	06268	12005	81201	12
071	KRASNOUFIMSK	04	02890	12316	12512	42300	12
072	SVERDLOVSK	00	01890	10303	15710	41801	12
076	KRUPACHEVO	50	02867	02327	10310	60305	12
077	CHELIABINSK	00	01890	06400	13213	40801	12
078	KURGAN	50	02756	04325	16608	60802	12
079	UFA	51	01690	08414	07613	50801	12
080	TROITSK	00	01790	39610	10214	32702	12
081	STERLITAMAK	04	029 5	08315	06614	53300	12
083	MAGNITOGORSK	50	03858	37768	07811	70300	12
165	ALEXANDROVSK	50	02665	63415	17400	50210	12
166	PUDINO	50	02757	32327	17402	50313	12
167	KOLPASHEVO	52	03748	30428	1302	6	12

APRIL 24

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
171	SHIRO	50	02857	57802	09405	5030	12
174	BOGOTOL	90	24855	53675	07003	80310	12
176	BARABINSK	50	01701	753	32513		12
177	BALAKHTA	8	03858	57488	06604	8 209	12
178	NOVOSIBIRSK	5	03657	24367	13105	7 303	12
179	KEMEROVO	8	25858	24488	11306	8 310	12
181	OMSK	5	03758	32228	16307	7 300	12
183	KAMEN	5	0 748	24428	13806	7 300	12
184	BARNAUL	54	03754	28326	13409	53309	12
185	STALINSK	07	03888	14128	12606	7 313	12
186	SLAVGOROD	1	62747	53768	05704	80215	12
187	BELOKUIKHA	80	02865	20325	13313	50	12
188	RUBTSOVSK	10	01854	24324	12516	30801	12
200	BOGUCHANY	02	62868	00068	98707	6 4	12
208	KEZHMA	11	03853	24568	95306	5 806	12
265	KALASHINSKIA	20	02745	32225	15108	60304	12
271	BOLSHERESHE	00	0089	30400	1 907	50302	12
278	TEVRIZ	00	00890	04200	18505	50304	12
305	KUSHTOVKA	20	01742	16602	16005	60317	12
326	BOKCHAR	5	03768	30328	1475	6	12
333	MASHKOVO	5	22768	26368	13504	8 310	12
335	KOCHENEVO	86	02854	57628	12606	83305	12
342	MASLIANINO	5	03748	24228	13005	7 305	12
351	ALEISKOE	00	00890	24400	12713	30304	12
362	UIBAT	34	02974	57817	07708	63504	12
364	TACHTYP	50	61557	22367	10007	80801	12
372	KURBATOVO	6	03848	22568	09803	9 221	12
373	UZHUR	67	03835	20388	08604	6 310	12
381	SHALO	02	64768	24268	05405	8	12
384	CHULSKAIA MT	62	62648	22468	04704	8 32	12
386	STRELKA	62	62738	00068	00104	8 303	12
404	PIROVSKOYE	62	72758	24268	019 4	9 305	12
407	ENISISK AMSG		25755	22187	00103	90306	12
409	BIRILIUSY	02	62657	57468	03403	9 812	12
411	ACHINSH	96	03737	57688	05804	8 412	12
413	LKIUKVENNAIA	52	03767	20428	04705	6 309	12
415	DZERZHINSK	02	03790	24368	00905	7 202	12
418	AGINSK	02	03890	24468	030	8 402	12
421	LEGOSTAEVO	61	22865	57568	07905	7 213	12
427	ERMAKOVSKOE	9	81748	57828	09609	6 411	12
428	KRUTOI POV	34	81667	22388	2693	50603	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	00	01762	3961	0771	71708	12
087	URALSK	6	51528	53768	07105		12
092	TURGAI	7	61768	43568	9	70303	12
097	DZHESKAZGAN	98	03863	57627	14509	7 301	12
098	KAZALINSK	08	03653	57621	14509	7 301	12
104	TURKESTAN	10	02974	55624	21010	30902	12
109	DZHARKENT	00	00990	16100	12021	20801	12
111	PETROPAVLVSK	10	02864	04325	15807	41300	12
113	KOKCHETAV		01890	02503	12215	32806	12
114	IRTYSHSK	10	01772	30402	16710	40300	12
115	PAVLODAR	00	00790	20400	11214	40803	12
116	ATBASAR	20	0276	08 25	07717	43	12
118	SEMIPALATNSK	10	01762	24212	12718	30803	12
125	ZAISAN	53	02965	00027	16	56803	12
592	EMBA	5	02635	20315	03311	50300	12
611	DZHETYGORA	20	02865	04528	05812	22703	12
620	DZHUSALY	10	02864	53684	16810	6	12
648	BLAGOVESHCHE	00	05790	02200	13404		12
871	ZHANGIZ TIUB	00	0990	22100	15119	40	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	9	81858	57888	02508	6 300	12
193	ZIMA	00	03890	16128	02909	53710	12
201	KIRENCK	5	02898	20268	00906	40300	12
206	MONDY	50	01854	24364	05807	20302	12
207	BRATSK	9	71868	55628	98212	46708	12
209	NIZHNE ANGAR	51	03856	00028	0390	805	12
210	KALAKAN	05	02990	00018	9940	40805	12
211	KURA	62	22945	2 128	03008	704	12
212	SRETENSK	00	00890	00000	04208	20510	12
214	KHILOK	62	64738	00068	93310	7 811	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00010	07304	30300	12
218	ULAN UDE	02	52758	61668	03305	210	12
219	BORZIA	01	03890	24118	0391	2 2	12
252	SKOVORODINO	00	00 90	00000	05901	60401	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	28100	06102	40302	12
431	ALZAMAI	93	28962	47390	01606	8 220	12
440	KHADAMA	04	01890	24263	05806	70803	12
443	ILIMSK	08	03790	06128	59208	4	12
447	TULUN	60	03855	26228	02110	56805	12
453	BALAGANSK	00	00990	20210	04508	50708	12
457	BAYAB DAY	63	03 68	26168	07303	7 702	12
460	SLIUDINAKA	50	01862	30963	08103	91300	12
461	KHAMAR DABAN	00	01890	00073	10500	81300	12
473	PETROVSKII	62	62758	16168	9 508	708	12
476	KHARINSK	62	62705	00068	01311	6 300	12
480	TANKHOI	62	62858	20268	08204	8 244	12
485	BUKHALA	0	62584	00008	13204	9 104	12
498	MARKOVO LENE	05	02768	22167	00206	50804	12
501	ICHERA	6	10868	22168	99704	8 803	12
505	MAMA	62	62768	1368	99408	6 801	12
509	UAKIT	84	02855	26127	00905	30603	12
519	SOSNOVO OZER	62	03857	22128	00706	4 807	12
529	AKSHA	02	15790	16228	98614	20804	12
535	IAMAROVKA	62	62867	00068	01508	08905	12
553	ZILOVO	00	01890	08303	03108	41802	12
554	KSENEVSKAIA	00	01890	00003	00101	21300	12
557	UST KARSK	00	00890	00001	0345	40300	12
562	SHILKA	07	02890	00028	12155	32300	12
565	OLOVIANAIA	00	02890	22128	02510	27802	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	26203	05004	11802	12
573	ALEKSANDROVS	00	01890	16102	16203	42801	12
589	DZHALINDA	00	00790	00000	04	60300	12
595	MAGDARACHI	00	00890	00000	00	70305	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	50	03854	24328	07062	97310	12
229	ZHIGANSK	00	01890	12303	04662	52300	12
230	VERKHOIANSK	02	72890	00098	07265	9 300	12
233	SUNTAR	00		16228	95403	67807	12
234	VILIUISK	00	03890	10228	04053	7 813	12
235	ISITSKOE	03	03990	06228	02500	32803	12
237	UST MALSKOE	00	01890	00003	08155	32303	12
239	MIUIA	01	03990	1 8	1 224	3 806	12
240	OLEMINSKOE	41	03964	00028	99702	5 810	12
241	VITIM	52	62855	16368	96303	7 002	12
243	NEZAMETNYI	07	02990	22215	06254	47300	12
244	NAGORNYI	00	01990	00013	09552	42802	12
246	MARKOVO	05	01990	16213	11859	80304	12
271	ZALIV KRESTA	5	03638	12278	11953	0 202	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	49630	07454	60204	12
276	OST VRANGELI	07	02866	06478	15162	91203	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	12400	10161	90304	12
278	UELLEN	51	03845	00018	11161	8 805	12
279	ANADYR	5	03857	00028	12554	9 203	12
299	MYS NAVARIN	5	03758	00028	11152	8 203	12
827	OST BIELYI		03758	20228	12660	8 716	12
846	OST RAGMANOV		03938	28128	10958	0 300	12
848	BUKHTA PROV		462 9	00049	12155	0 300	12
849	SERUTS KAMEN	07	03890	00028	11860	8 601	12
860	AMBARCHIK	07	71868	24278	07861	9 214	12
863	KRESTY KOLYM	40	03855	20125	08360	80314	12
866	CHOKURDAKH	07	01890	24233	05771	80212	12
897	SANNIKOVA	5	78458	59678	01968	0 101	12
899	KIUSIUR	00	02990	00005	05372	3300	12
903	KAZACHE	01	03990	26118	08571	9 305	12
909	SANGAR KHAIA	00	00990	14221	05758	31200	12
914	CHURAPCHA	01	03890	24128	10160	32804	12
917	POKROVSK	03	01890	08103	06254	30300	12
919	OYMYAKN AMSG	03	03990	00028	13452	605 5	12
920	AMGA	00	02890	00025	10658	52002	12
927	CHULMAN	00	01890	00004	07854	42802	12
930	TUAI KHAIA	62	03847	22128	84505	5 808	12
936	DZHARDZHAN	03	03990	00027	98463	42	12
972	STALINO	00	01890	26114	08372	81407	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00 90	07100	03851	70305	12
256	NORSKI SKLAD	00	00 90	00000	02502	121	12
257	POLINA OSIPE	05	05 90	32847	01006	77403	12
262	PLASTUN	50	02748	00028	97002	90308	12
263	BLAGOVESHCHE	00	00 90	30201	06506	45311	12
265	CHEKUNDA	00	03 90	24228	01005	67415	12
269	KHABAROVSK	50	02 65	04225	98303	00307	12
270	EKATERINO NI	02	03 90	040	7	0 30	12
273	IMAN	5	03758	28218	9820	9 305	12
274	GRADEKOVO	3	81658	61888	02905	8 420	12
282	OKHOTSK	00	01759	12400	0715	9 11	12
285	AIAN	00	02990	04217	05351	02201	12
291	UST BOLSHERE	5	03758	20228	14553	9 209	12
294	ALEXANDROVSK	57	03745	12228	05804	9 009	12
298	VLADIVOSTOK	03	01890	32503	00205	60312	12
603	KUMARA AMURE	00	05 90	00000	06702	40300	12
608	SVOBODNYI	00	00 90	26302	05203	42305	12
616	PRIGRANICHNA	00	05 90	00000	06030	70309	12
630	SELEMDZHA	00	05790	00014	22651	18109	12
632	STOIBA	00	00 90	00000	02030	50320	12
635	UST UMALTA	00	05 90	00000	09304	60310	12
640	BEKTAGLI	00	00 90	00010	01506	40312	12
643	KHULARIN	00	05 90	00028	68550	77306	12
647	URMI	50	02 97	00018	98409	30307	12
649	OBLUCHE	04	02 90	00028	01507	53310	12
659	BIKIN	52	03824	32288	97505	9 310	12
665	USPENKA	02	62 68	24168	97204	0 302	12
668	TURII ROG	61	03754	61688	05705	7 220	12
672	KHOROLSK	52	03845	28328	00106	6 315	12
675	VOROSHILOV U	62	03755	28328	02208	6 320	12
676	PAZDOLNOE	40	00968	32424	99807	70315	12
678	KRASKINO	04	02890	59514	04007	2234	12
681	PIDAN	1	41918	61848	93452	0 409	12
684	MIKHE	30	82 64	28284	02907	70240	12
686	SUCHAN	40	02954	32414	99807	80315	12
689	PREOBRAZHENI	50	01853	00013	98704	90313	12
691	BEREZNIKI	20	02 65	02425	97504	60311	12
692	PFUSUNG	50	02767	00057	97104	90304	12
696	ANUCHINO	01	61658	00088	02705	8 302	12
698	NOVO MIKHAIL	02	03 90	00018	06	6 218	12
703	ZHURAVLEVKA		03 90	00029	92305	7 306	12
723	UDINSK	00	05 90	00000	03305	50305	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	03406	50402	12
730	DUKI	01	03 90	00028	00204	57307	12
739	TROITSKOE	5	03 58	07328	98204	9 304	12
742	TIVIAKY	26	02 58	00088	98502	0 805	12
747	GVASIUGI	57	22 55	00088	96304	0 208	12
752	ZOLOTOI	62	74535	37578	96300	0 105	12
754	MYS SOSUNOVA	02	64625	24368	97101	0 703	12
757	TERNEY	05	02790	00026	96101	00402	12
760	TETIUKHE	50	03664	00024	96702	00304	12
765	ARKA	06	17390	16446	06251	8 313	12
775	POGIBI	5	03748	16228	05856	9 280	12
776	NOGLIKI	00	05790	00040	05451	80205	12
782	KIROVSKOE	02	03690	15328	03702	4 102	12
785	POGRANICHNYI	00	03790	16328	08450		12
805	HOROMUSHIRO	00	00890	2400	1952	7	12
824	OACHIAI	5	03768	0008	42000	9 806	12
825	SHIKUKA		71558	10278	06780	0 902	12
827	HONTO	00	03790	07568	99704	77704	12
831	MATSUWA IS	07	03 90	12128	05600	0 300	12
832	SHANA	5	05628	16218	11801	01801	12
835	SHIKOTAN	00	00990	12412	12401	92302	12
845	APUKA	05	03 90	00017	13456	9 311	12

APRIL 24

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	GERMANY						
287	UECKERMUNDE	00	00790	1810	17619	40709	12
406	WARNEMUNDE	20	0253	3020	18411	0802	12
408	MAGDEBURG	00	00890	12100	17021	40810	12
410	DRESDEN	00	00890	14200	17 9	20811	12
418	BROCKEN	00	01990	16401		31806	12
440	BERLIN	00	00790	26200	17919		12
449	SCHKEUDITZ	00	00890	14100	17421	30811	12
455	SWINEMUNDE	10	01852	32103	18217	51805	12
566	AMSTETTEN	00	00890	14200	15821	3091	12
615	TORGAU	00	00890	12100	17720	40700	12
806	BERNHARDSTAL	00	00890	16200	17620	30811	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	10	02863	22214	23315	45807	12
577	V OMUL	10	02903	61414	50516	2	12
578	BRASOV	70	02864	28 14	21214	30803	12
581	SULINA	70	02754	614 4	22014	3 907	12
582	CONSTANTA	10	01753	65403	2 11		12
585	SIBIU		0	2421	22316	35	12
592	CALARASI	20	02765	24325	25615	50902	12
593	PREDEAL	10	01851	28313	97109	44802	12
596	BOTOSANI	70	02754	61414	21115	50007	12
597	C LUNG MOLD	04	01790	94302	447	28056	12
599	BARLAD	10	02764	65313	12516	30805	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	50	01663	00023	11877	70307	12
003	KARENKO	40	02458	08138	11973	90301	12
006	TAICHUNG	40	01663	20114	14281	81408	12
009	KAYI	40	01761	24121	11577	80306	12
010	TAINAN	00	00590	00020	11525	80305	12
013	FALINGKONG	00	00590	32120	11924	80309	12
035	CANTON	00	00790	02210	08126	90300	12
080	CHANGYI	00	00890	10520	04663	79401	12
107	FOOCHOW	00	02728	12325	10516	76808	12
111	KIENOW	60	01643	00023	07983	80308	12
114	AMOY	00	00690	00020	09725	70306	12
123	CHANGTING	10	02563	00025	02982	71306	12
144	HENGYANG	03	02794	32104	06479	80300	12
162	KWEIYANG	50	03558	00058	23557	90305	12
164	TSINGCHEN	60	03568	04128	08754	90302	12
182	KUNMING	60	01763	20323	05117	70303	12
204	NINGPO	02	01358	14168	1 363	00304	12
207	WENCHOW	52	08454	00028	12062	90205	12
213	SHOWNING	50	58458	04258	11966	90402	12
229	NANCHANG	60	03548	32128	10620	90510	12
238	CHANGSHA	60	03538	00028	18215	80704	12
257	CHIKANG	60	03648	04168	07166	00401	12
268	HWANGPING	60	03558	00068	07759	80300	12
275	CHUNGKING	50	08668	00008	13468	88712	12
276	PEISCHIYI	62	08648	00028	11557	80906	12
285	PICHIEH	50	03558	04368	09850	81301	12
287	IPIN	50	03788	12128	11964	90304	12
294	SICHANG	50	03778	00068	15713	80105	12
301	SHANGHAI	50	61658	20268	12565	90108	12
309	HANGCHOW	50	66748	04168	13362	00305	12
334	HANKOW		64	02268	11264	00604	12
356	WUSHAN	60	5 658	00068	11566	90304	12
359	ENSHIH	60	03368	00068	05163	00300	12
364	LIANGSHAN	02	03548	00068	13459	90401	12
366	NANCHENG	05	03690	12128	16561	80605	12
373	SUINING	50	02666	24126	13664	80403	12
375	KWANGYUAN	04	20690	20325	10220	58302	12
379	FENGHWANGSHN	00	02890	12106	10664	70508	12
382	SINTSING	04	01890	12124	11264	80403	12
404	TSINGTAO	30	03698	11528	12052	70304	12
466	PINGLIANG	00	00690	00026	03916	40300	12
468	NINGSIA	00	03690	00028	09322	58314	12
474	TIENCHUI	00	0159	16313	09752	81303	12
475	HWAHKIALING	00	00890	12100	2100		12
479	LANCHOW	00	03790	04128	05433	20510	12
481	WUWEI	00	02690	04326	98322	22302	12
482	WUSHAOLING	00	03790	32228	99445	23406	12
484	SINING	08	0 690	28225	22860	20 04	12
488	CHANGYEH	00	00890	28310	08470	16005	12
492	KIUCHUAN	00	01790	32112	99775	11902	12
579	ANSI	00	00790	24210	04826	10300	12
592	TIHWA	00	01790	32212	16219	31604	12
595	YENKI	00	02690	28235	17466	30300	12
597	HAMI	00	02790	12245	05327	13802	12
810	HONG KONG	10	01841	18111	10778	70204	12
907	KIANGWAN	50	08658	22238	11564	80502	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	20	01754	06114	08720	70301	12
351	GIJON	5	03558	26128	1501	8 300	12
353	BARAJAS	80	02755	0001	95320	48 06	12
354	SEVILLA	20	01753	32214	11422	59303	12
355	ALMERIA	87	03853	22128	21819	8 200	12
357	MAHON	8	05758	10428	08719	7 903	12
358	BARCELONA	05	05690	08226	11120	67901	12
359	VALENCIA	87	02655	04267	1218	8 804	12
360	ZARAGOZA	84	05763	10214	09120	52710	12
361	SANTANDER	5	08448	00028	14513	8 901	12
362	LA CORUNA	52	05654	32428	17014	7 104	12
364	VALLADOLID	82	03764	00028	96617	53901	12
366	CORDOBA	50	03735	16125	10320	60300	12
371	VIRGEN CAMNA	80	05765	22315	95718	50703	12
375	LOGRONO	00	05790	07315	11520	8808	12
377	PAL MALLORCA	30	02764	32315	09523	44700	12
378	FORMENTERA	5	05752	32315			12
379	TOLEDO	36	02854	00015	95618	60904	12
400	SANTA CRUZ	8	51846	65556	18820	7 305	12
404	VILLA CISNER	10	01853	32413	17421	60001	12
705	BARAJAS	8	02755	00015	95320	4 706	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 25

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
014	INDIGA	20	01863	24513	20712	40902	12
845	LENINGRAD OB	00	00890	26200	20008	70306	12
847	LIUBAN	10	01763	30303	18013	40204	12
859	VALDAI	10	02765	24225	17912	30200	12
	USSR ZONE 2						
377	PINSK	10	01753	04203	19512	60300	12
865	MONINO	20	0384	848	30308	11009	12
866	VNUKOVO	28	02851	1828	12307	76202	12
889	SMOLENSK	73	02875	28315	18912	6 202	12
896	ZLYNKA	80	05655	28125	18113	70101	12
905	KALININ	10	01795	02203	17412	30300	12
941	SARATOV	85	22809	16168	13908	9 301	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	00	00890	26200	17418	3096	12
961	SHEREMETKA	80	02765	28515	17417	40300	12
998	POTI	00	36790	41553	06770	71209	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	90	81648	24387	14310	80307	12
035	ASTARA	5	316	04518	19119	80303	12
044	GUREV	00	02590	51527	19911	7 200	12
	USSR ZONE 5						
167	KOLPASHEVO	00	00790	26201	25107	20701	12
168	BOLSHOI ULUI	00	00790	22400	22408	40301	12
170	SOROKONO	00	00 90	20200	20706	30300	12
171	SHIRO	50	01852	30212	23506	40300	12
174	BOGOTOL	00	00890	28300	23007	30301	12
176	BARABINSK	00	00790	12300	23408	40300	12
179	KEMEROVO	00	00890	08200	24707	40200	12
183	KAMEN	00	00790	08200	21610	40300	12
208	KEZHMA	70	02855	59615	08505	40301	12
306	SEVERNOE	00	00890	08100	23107	40802	12
310	CHAKY	00	00790	08200	22208	40802	12
313	ZAVINSK	00	00790	08400	22310	40300	12
315	KARASUK	36	25863	14228	21009	6 702	12
319	KLIUCHI	00	02790	14265	10412	66300	12
325	MOLCHANOVO	00	00790	28200	25407	20300	12
327	KRESHCHENKA	00	00790	10200	24807	70	12
328	PIKHTOVKA	00	00690	20110	23907	40300	12
339	ORDYNSKOE	00	00890	10200	22809	40300	12
348	ZAV YALOVA	00	03790	18	20812	33300	12
352	BIISK	00	0790	00000	20810	40303	12
362	UIBAT	90	02975	08225	21506	50302	12
363	TUROCHAK	00	00890	28200	20811	40401	12
364	TACHTYP	56	01972	04213	22007	5030	12
367	TOGUL	00	00790	32110	22709	40301	12
368	KOLCHUGINO	00	00890	32210	23606	50802	12
370	PENTRALNYI R	00	00890	20100	24404	56300	12
371	NENASTNAIA	07	01890	00002	25751	70303	12
373	UZHUR	00	00890	28310	23106	40300	12
375	TISUL	00	00890	00000	22307	40601	12
377	MARIINSK	00	00790	26100	22708	30300	12
378	IZHMORSK	00	00890	26100	2210	40301	12
381	SHALO	00	00890	28110	21406	30	12
384	CHULSKAIA MT	00	00790	03230	21108	20300	12
386	STRELKA	00	00890	28300	19006	30001	12
390	IARTSEVO	00	01890	24503	11404	39902	12
407	ENISISK AMSG	00	00790	24300	19707	10300	12
409	BIRILIUSY	00	00690	26300	13308	20300	12
410	BOLSHAIA MTA	00	00790	24200	21408	30300	12
412	KEMCHUG	00	00890	28300	21506	30300	12
415	DZERZHINSK	04	01790	24404	18306	42202	12
416	KLIUCHI	10	01836	24316	18205	00300	12
418	AGINSK	04	01990	45412	21905	50301	12
422	IRDINSKOE	00	00890	24200	23207	40606	12
423	MINUSINSKOE	50	02874	32314	23006	50203	12
426	BEIA	50	03967	06327	22706	40304	12
427	ERMAKOVSKOE	96	02944	20377	23506	40200	12
428	KRUTOI POV	93	03654	24127	70506	6 307	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	3	81763	20528	16010	7 402	12
090	AKTIUBINSK	5	03848	00028	16410	8 200	12
092	TURGAI	10	01764	14314	11	50306	12
097	DZHESKAZGAN	30	82847	51687	19905	80204	12
098	KAZALINSK	00	03690	22328	20815		12
105	CHIMKENT	00	00990	20200	21916	40802	12
106	DZHAMBUL	00	00890	28100	21516	30604	12
109	DZHARKENT	00	00990	08200	20351	40300	12
113	KOKCHETAV	8	61958	20228	17013	5 802	12
114	IRTYSHSK	83	027 4	12125	21610	74300	12
115	PAVLODAR	30	03754	28227	19514	57300	12
116	ATBASAR	80	02755	08295	16010	83 5	12
118	SEMIPALATNSK	40	02774	00014	19915	42300	12
119	KARAGHANDA	7	03848	18488	17806	7 300	12
123	KOKPEKTY	00	02943	26225	19613	62	12
126	BAKHTY	23	02956	24214	15	30300	12
135	ASHKHABAD	00	00790	10200	13727	20810	12
146	NOVAIA BUKHA	00	08900	00000	18323	30802	12
592	EMBA	77	02876	26226	18713	30311	12
600	DZHAMBEITA	7	03768	20428	14910	8 303	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 25

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
607	MARTUK	23	02874	00025	17212	30309	12
611	DZHETYGORA	5	03757	32127	15308	9 310	12
620	DZHUSALY	00	01790	55414	20315	32	12
648	BLAGOVESHCHE	50	03757	06167	15909	70400	12
650	URITSK	90	02855	21317		62302	12
660	AMANGELDY	00	00890	20200	14510	60	12
789	ZHANA ARKA	50	02866	12226	24113	50604	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	70	02854	61824	20201	60315	12
193	ZIMA	40	01864	59614	15404	40106	12
201	KIRENCK	30	02875	61485	04202	50324	12
206	MONDY	80	10855	57515	14103	40208	12
209	NIZHNE ANGAR	55	02854	00024	06104	40207	12
211	KURA	44	01952	26323	05707	4213	12
213	CHITA	40	01973	28333	03106	4031	12
215	BARGUZIN	40	03868	00028	85703	80301	12
219	BORZIA	00	00890	53310	98910	40207	12
251	MOGOCHA	50	02865	00027	99101	03110	12
255	CHERNIAEVO	02	02890	25528	03890	12228	12
442	SHISHKINO	10	01863	22313	14706	50301	12
443	ILIMSK	40	02766	24317	09405	20	12
452	UST UDA	50	028 7	55587	13504	40206	12
455	POLOVONA	04	03890	28167	14605	50302	12
456	BOKHAN	10	02863	59413	14106	40210	12
457	BAYAB DAY	40	01973	2017	12202	60212	12
461	KHAMAR DABAN	02	74448	00078	18352	9 205	12
476	KHARINSK	40	01863	61413	09706	40303	12
480	TANKHOI	50	02877	22227	13705	60205	12
481	BABUSHKIN	53	02962	20325	13504	70405	12
482	KOBANSK	56	02864	55426	11504	68408	12
486	GORIACHINSK	50	02965	20527	08905	62205	12
492	ZNAMENKA	40	01874	24228	12204	6 212	12
493	ZHIGALOVO	60	02856	28485	11504	50320	12
496	UST KUG	50	03767	24327	08504	30304	12
500	CHECHUISKOE	60	02855	57625	05403	00308	12
501	ICHERA	2	03868	00028	06600	4 310	12
503	DUBROVSKOE	10	02876	28216	03750	40325	12
504	VORNTSOVSHIA	60	03864	28228	04200	26212	12
505	MAMA	5	03877	00027	04900	2 220	12
509	UAKIT	35	10864	30624	01502	30212	12
516	ROMONOVKA	1	01052	28412	12805	40113	12
519	SOSNOVO OZER	90	00890	2 503	07301	60209	12
521	TURGUTUI	00	00890	28310	05102	30410	12
525	KARYMSKAIA	40	01764	57412	98510	30209	12
526	SEDLOVAIA	40	02852	28213	01407	30420	12
527	AGINSK	60	01862	28102	3308	40311	12
535	IAMAROVKA	50	03873	28228	09106	48308	12
547	PR KHI OKTIA	67	02613	22286	95100	90405	12
551	VERKHNIE USU	07	03890	28228	88806	0 312	12
554	KSENEVSKAIA	3	9168	00008	95004	0 404	12
559	KAGANOVICH	50	02875	28525	97 09	60404	12
565	OLOVIANAIA	06	01890	28212	00100	30502	12
571	NOVO TSURUKH	01	02890	32225	99007	43308	12
589	DZHALINDA	6	61868	28168	98606	8 005	12
599	PIKAN	02	03 9	08228	99911	3 303	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	01	01890	10322	18565	90301	12
229	ZHIGANSK	02	76558	47978	92152	0 300	12
233	SUNTAR	5	03858	57678	97656	5 205	12
234	VILIUISK	02	74358	55478	92152	0 212	12
237	UST MALSKOE	00	01890	12223	01505	42301	12
239	MIUIA	20	01854	57514	80454	30234	12
240	OLEMINSKOE	00	02990	18127	07857	46307	12
241	VITIM	50	03864	37428	05252	27415	12
243	NEZAMETNYI	53	36963	51435	96003	60402	12
271	ZALIV KRESTA	5	04768	00048	14158	0 202	12
272	MYS SHELAGSK	5	02848	00028	18556	0 300	12
276	OST VRANGELI	03	01874	04413	22666	70406	12
277	MYS SHMIDTA	5	72648	08178	19063	9 304	12
279	ANADYR	50	01862	28212	19156	90300	12
299	MYS NAVARIN	50	02747	32327	15252	60202	12
846	OST RAGMANOV	5	03948	61518	11160	0 300	12
848	BUKHTA PROV	07	03778	00028	12152	8 300	12
849	SERUTS KAMEN	02	72658	32378	14463	8 203	12
860	AMBARCHIK	00	00990	12400	19560	80200	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	12200	15664	60300	12
866	CHOKURDAKH	00	00890	24100	1 672	80308	12
897	SANNIKOVA	50	02955		19168	00030	12
899	KIUSIUR	00	37900	37738	03966	03	12
903	KAZACHE	00	00990	06400	13174	80308	12
909	SANGAR KHAIA	07	03990	41928	95452	4 703	12
910	UST ALDAN	53	02863	04525	99851	20801	12
914	CHURAPCHA	02	03890	08228	01151	5 804	12
916	ALLAKH YUN	03	03890	00027	95604	30300	12
920	AMGA	50	03863	00028	01400	77102	12
927	CHULMAN	62	03868	16228	97105	5 384	12
930	TUAI KHAIA	10	36854	26434	97562	30320	12
932	NIURBA	40	22855	555 5	97258	50237	12
934	MUKTUYA	46	01953	57614	02955	30225	12
936	UZHARDZHAN	00	03990	04328	91355	4	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	50	02877	00027	11702	80300	12
273	IMAN	00	00890	28100	00881	40310	12
291	UST BOLSHERE	50	01753	12213	23955	90306	12
298	VLADIVOSTOK	00	05790	16200	11110	40310	12
663	KARTUN	00	00890	00000	9605		12
664	MALINOVKA	00	00890	00000	10305	70301	12
665	USPENKA	00	00 90	00000			12
668	TURII ROG	00	00790	26100	09311	30310	12
674	POLTAVKA	00	00890	12100	11009	40308	12
675	VOROSHILOV U	00	00890	00000	11110	50316	12
680	GAMOVSKII M	06	00990	28200	15311	40313	12
681	PIDAN	00	00990	28500	05504	03022	12
686	SUCHAN	00	00990	28200	11311	40313	12
689	PREOBRAZHENI	00	00880	39200	10112	20390	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00000	10300	60309	12
692	PFUSUNG	00	00890	37500	11410		12
696	ANUCHINO	00	00890	22200	12504	0302	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00000	04504	80305	12
760	TETIUKHE	00	00890	000 0	11703	00300	12
815	ELIZOVO	00	00890	00000	23851	80311	12
816	PETROPOVLOVS	00	00890	14200	24200	70306	12
836	SEMLIACHIKI	00	00790	00000	24851	70104	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	00	00890	20300	19122	20811	12
576	CRAIOVA ADRM	00	00790	12300	27623	20808	12
579	DEVA	00	00990	00000	144 5	10 14	12
583	TECUCI	00	00790	00000	18819	50904	12
584	BUZAU	00	00790	26200	1 22	30809	12
585	SIBIU	10	01981	08201	15024	30813	12
589	JASSY ADROME	10	01891	16103	19223	20807	12
590	JARA	00	00890	00000	15323	30807	12
592	CALARASI	00	00990	00000	95715	30804	12
593	PREDEAL	10	01863	31103	13617	30805	12
594	T MAGURELE	00	00890	12400	21122	20905	12
596	BOTOSANI	00	00790	00000	18619	50803	12
597	C LUNG MOLD	50	01863	00013	15722	30813	12
598	ARAD ADROME	00	00890	16400	18423	20808	12
599	BARLAD	00	00990	00000	19820	30805	12
720	BECHET	10	01881	06101	69221	30707	12
721	CARACAL	00	00890	06300		60802	12
722	CALDARARU	00	00890	00000	21221	20705	12
723	GRAGASANI	00	00990	00000	24014	40705	12
724	GOVORA	00	00990	28200	23517	30805	12
727	MIHESI	10	05861	20101	61201	01203	12
728	REGHIN	00	00990	00000	22115	50701	12
	CHINA						
002	PINGTUNG	03	01690	00023	13477	50306	12
003	KARENKO	40	02654	00024	09626	80305	12
006	TAICHUNG	00	00590	20200	11675	80704	12
009	KAYI	50	01671	16211	11579	70304	12
010	TAINAN	00	00690	20210	11526	80304	12
035	CANTON	70	01753	12313	10227	70317	12
114	AMOY	00	05690	12100	08823	80401	12
144	HENGYANG	10	01762	20112	00473	50804	12
162	KWEIYANG	04	01770	00013	15000	70220	12
164	TSINGCHEN	40	03778	32228	08666	70307	12
182	KUNMING	07	03890	24227	10019	40301	12
204	NINGPO	04	01690	08223	05663	90302	12
207	WENCHOW	00	00790	24300	20405	30400	12
213	SHOWNING	30	03458	00028	05375	80611	12
217	YUSHAN	50	60558	00028	05675	90300	12
227	KIUKIANG	60	03558	00068	07670	90405	12
229	NANCHANG	26	09653	32325	04773	80307	12
238	CHANGSHA	02	22 90	28168	08121	90308	12
257	CHIKANG	04	01790	00023	08575	30402	12
268	HWANGPING	08	02690	00015	06973	60300	12
275	CHUNGKING	00	05690	00010	12520	70501	12
276	PEISCHIYI	00	00690	04100	10868	70301	12
285	PICHIEH	00	01790	08213	08863	60310	12
287	IPIN	00	00800	08100	10572	70402	12
294	SICHANG	00	00990	00020	15321	50300	12
301	SHANGHAI	60	61538	12168	06515	90500	12
309	HANGCHOW	50	01764	12224	06518	00205	12
334	HANKOW	00	00 90	18210	07420	80303	12
354	ANKANG	10	01663	00013	1 164	70301	12
356	WUSHAN	50	03668	20328	12166	90305	12
359	ENSHIH	00	00890	00000	05472	60305	12
373	SUINING	00	00690	00010	14568	80302	12
375	KWANGYUAN	07	01790	20321	12672	60601	12
382	SINTSING	00	00790	20100	10470	60402	12
404	TSINGTAO	04	81603	25616	06605	87420	12
466	PINGLIANG	00	00690	00000	03922	20300	12
468	NINGSIA	00	06490	30423	07972	32303	12
595	YENKI	00	02690	28126	18664	46801	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	84	02864	26114	11423	40302	12
354	SEVILLA	10	02854	06324	15922	60305	12
357	MAHON	6	62548	30268	05013	8 212	12
358	BARCELONA	8	03658	28128	06320	5 901	12
359	VALENCIA	86	05855	28226	10220	3030	12
361	SANTANDER	80	25554	61484	23113	50401	12
362	LA CORUNA	87	02846	04418	27413	5 403	12
364	VALLADOLID	80	02854	32314	03811	31103	12
400	SANTA CRUZ	8	51857	32457	21620	7 300	12
404	VILLA CISNER	10	03842	35527	18721	57000	12
705	BARAJAS	40	01863	35713	99815	30301	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 26

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
843	SVIRITSA	00	00890	16300	22314	60806	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	16300	20717	08009	12
859	VALDAI	00	00790	082	23015	20908	12
	USSR ZONE 2						
211	SHAULIAI	00	12890	47816	14819	42602	12
389	DORO NA DNEP	00	00790	20200	19912	30807	12
862	VELKZH	10	00861	00001	22515	50306	12
886	POLOTSK	00	00790	12310	22316	30901	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	32100	24114	30803	12
909	MOSCOW OBS	0	10861	28201	23613	30801	12

APRIL 26

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
912	KASHIRA	00	00790	32400	22412	40300	12
914	SKURATOVO	10	01753	32302	18612	30100	12
918	SHAKHUNIA	86	02867	06327	18410	50202	12
920	SHARIA	10	01864	35514	21211	40202	12
923	ALATYR	80	02856	30226	17211	50301	12
933	MICHURINSK	10	02755	02425	20413	40803	12
945	PUGACHEV	00	01755	24185	18710	70300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	00	02890	45514	19019	54802	12
951	SHEPETOVKA	00	03890	10317	19819	36902	12
953	KONOTOP	00	00890	32200	21316	20101	12
954	SUMY	10	01854	02314	23815	31301	12
961	SHEREMETKA	00	02790	10315	20118	36802	12
965	KAMENETS POD	00	02890	45415	17423	22904	12
966	UMAN	10	02861	01308	21919	36901	12
968	UNEPHOPETRVK	5	03757	30227	21616	4 801	12
969	STALINO	70	02856	30426	21012	40801	12
970	VOLOSHILVGRD	5	03868	61618	20711	4 300	12
971	RUZUELNAIA	00	01790	08202	41419	41002	12
973	NIKOPOL	10	01854	23304	22019	20300	12
976	MIRONOVKA	10	01762	12203	23317	32901	12
998	POTI	00	02790	08434	05468	72208	12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	30	13657	26287	17714	40300	12
005	TSELINA	90	02755	22326	1961	52706	12
007	VERKNII BASU	90	81755	28286	16711	7 311	12
009	PETROVOSKOE	5	81858	20288	12209	7 805	12
012	ARMAVIR	80	02856	22426	23810	7 300	12
014	NEVINOMYSKIA	8	81868	28488	23207	6 809	12
018	GRAZNYI	10	01854	32128	20816	32812	12
035	ASTARA	02	03890	12228	22013	5 300	12
038	GASAN KULI	03	02990	12226	22112	50804	12
044	GUREV	05	02690	20416	19213	62301	12
300	MASHTAGI	02	03978	28878	06953	69	12
	USSR ZONE 5						
163	SUKHOBUZIM	00	01990	14304	19915	22805	12
167	KOLPASHEVO	00	00790	22200	22412	30703	12
168	BOLSHOI ULUI	00	05690	20224	22813	32802	12
170	SOROKONO	0	02 90	015	2212	22901	12
171	SHIRO	00	00890	08200	22312	30802	12
174	BOGOTOL	00	00890	20200	22712	20801	12
176	BARABINSK	20	00863	28203	23014	50304	12
184	BARNAUL	23	01761	10213	22114	50802	12
205	KANSK	00	01890	4212	20812	22805	12
206	KRASNOIARSK	00	01790	55413	21414	31802	12
208	KEZHMA	04	02890	00028	18004	5 303	12
259	CHERLAK	30	028	28326	31914	210	12
271	BOLSHERESHE	40	01763	20123	22315	40300	12
278	TEVRIZ	07	03888	12227	21313	50300	12
306	SEVERNOE	00	00890	24200	22411	50802	12
309	TATARSK	20	02752	00025	22415	43303	12
312	KUPINO	70	02754	06224	02815	40402	12
315	KARASUK	36	02864	06125	22816	5 303	12
319	KLIUCHI	8	03857	22387	3512	8 212	12
325	MOLCHANOVO	00	00790	24100	23413	20808	12
328	PIKHTOVKA	00	05690	24100	22712	30901	12
330	EOLOTNOE	54	05890	30203	22213	40802	12
332	TOGUCHNI	00	00790	16100	22613	30804	12
338	KOCHKI	00	05653	00025	22014	52802	12
344	REBRIKHA	30	10757	16127	22714	50300	12
347	BOLCHICKIA	80	02865	20287	21114	43 02	12
352	BIISK	00	00790	32210	23013	40300	12
361	KRAPIVINO	00	00890	32100	25812	40810	12
364	TACHTYP	10	018 2	22303	21413	30300	12
368	KOLCHUGINO	90	00890	22100	23202	40804	12
373	UZHUR	00	01890	00000	21913	30902	12
377	MARIINSK	00	00790	24200	21614	20903	12
379	TAIGA	00	00790	30100	23011	0855	12
380	TIUKHTET	00	00790	24200	22213	20801	12
381	SHALO	00	01890	24204	22412	32	12
384	CHULSKAIA MT	00	03790	24218	21004	26803	12
390	IARTSEVO	00	03890	22328	18 07	37300	12
408	KAZACHINSKOE	00	03790	26328		17805	12
409	BIRILIUSY	00	01890	24203	21413	22804	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03790	24228	21413	37805	12
415	DZERZHINSK	00	01790	26213	20412	36702	12
416	KLIUCHI	00	03890	26328	21210	47803	12
421	LEGOSTAEVO	00	00890	20000	23212	20901	12
423	MINUSINSKOE	00	00890	24100	23124	30792	12
425	ABAKAN	00	00990	16100	23013	30807	12
426	BEIA	00	00890	22200	21814	20300	12
428	KRUTOI POV	00	00690	28101	80215	30814	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	90	02746	18226	13011	60802	12
090	AKTIUBINSK		03858	53628	14612	5 704	12
101	KYZL ORDA	00	00890	30200	10122	28006	12
103	BERTYS	20	01753	20313	27412	60300	12
105	CHIMKENT	00	00990	08100	19921	30810	12
108	BURLUBAITAL	00	02990	32516	24916	52801	12
113	KOKCHETAV	81	03958	22325	238 1	4 303	12
114	IRTYSHSK	30	02774	24104	25125	40305	12
115	PAVLODAR	26	02753	02225	22915	50303	12
116	ATBASAR	50	03767	20227	2 114	40 9	12
117	AKMOLINSK	00	01143	24103	24614	40302	12
119	KARAGHANDA	80	01854	24324	22812	50305	12
123	KOKPEKTY	9	81848	61488	22306	8	12
600	DZHAMBEITA	02	01754	20624	11812	5	12
620	DZHUSALY	00	01790	08214	20	32	12
660	AMANGELDY	20	02764	18326	22414	72	12
675	ACHISAI	00	00790	04200	22215		12
728	ZHARYK	10	22845	00055	19209	44	12
745	LUGOVAIA	00	00890	04200	22819	30805	12
789	SEMIIASKOE	30	02765	22225	22314	40801	12
829	AEROPORT	00	00990	00000	21219	30803	12
841	KARAKUDZHUR	03	02990	24228	78754	30409	12
860	SHEMONAIKHA	93	10856	16428	21910	7 402	12
871	ZHANGIZ TIUB	3	81858	16288	35306		12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	04	02890	59427	19710	23702	12
202	BODALBO	05	02890	61429	17252	31310	12
206	MONDY	00	01890	28312	21606	31200	12
207	BRATSK	40	03973	28328	19108	32300	12
210	KALAKAN	00	00890	28400	16755	30308	12
213	CHITA	30	01974	26414	15803	30306	12
215	BARGUZIN	30	02954	55427	16303	36303	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00010	09803	30301	12
219	BORZIA	00	00890	32200	11306	20301	12
251	MOGOCHA	40	01863	63413	00051	32 02	12
261	BOGDARIN	40	00778	30278	19155	82314	12
431	ALZAMAI	04	02990	20325	20612	35300	12
437	ORLIK	00	02990	20204	24304	42300	12
442	SHISHKINO	00	03890	22218	17911	32300	12
443	ILIMSK	00	03790	00028	20703	46	12
446	TANGUI	04	02790	26227	18809	22401	12
448	IKEI	00	03990	30128	20310	27301	12
452	UST UDA	04	02890	24227	18209	27702	12
455	POLOVONA	08	03890	28232	196	2 801	12
457	BAYAB DAY	00	01990	28212	19505	41302	12
459	LISTVINICHNO	00	01990	00000	31107	51600	12
461	KHAMAR DABAN	00	01990	00013	35500	51300	12
473	PETROVSKII	00	00890	30200	19904	80301	12
478	NOVOSELENGIN	00	0 890	30325	21108	2300	12
480	TANKHOI	00	03890	23328	19710	27701	12
482	KOBANSK	44	01862	22304	20206	41804	12
492	ZNAMENKA	05	0 890	26216	19607	40406	12
494	GOLOVSKOE	40	03753	24238	21504	57310	12
498	MARKOVO LENE	00	03790	26 28	18202	27403	12
501	ICHERA	00	00890	28300	20251	30302	12
505	MAMA	00	01890	28503	16752	12302	12
509	UAKIT	34	02844	00028	30658	5 309	12
513	TASA	20	0362	30428	51710	47110	12
514	KARAFTIT	30	00855	38426	22655	70209	12
525	KARYMSKAIA	40	01764	51514	12506	30215	12
527	AGINSK	40	01864	61614	15504	40207	12
535	IAMAROVKA	50	02864	24228	21104	37503	12
547	PR KHI OKTIA	7	03848	63428	14958	5 211	12
551	VERKHNIE USU	40	01853	24313	12103	80212	12
554	KSENEVSKAIA	40	01873	32503	07050	50325	12
557	UST KARSK	94	08862	28301	07907	20415	12
561	NERCHINSK	40	02864	57724	10601	30307	12
567	SOLOVEVSK	00	00890	08300	10506	30412	12
571	NOVO TSURUKH	50	02874	30314	06206	20211	12
587	POKROVKANA A	52	03855	00026	06603	50405	12
589	DZHALINDA	00	00890	28120	04205	40306	12
595	MAGDARACHI	40	00863	50413	02	90317	12
599	PIKAN	62	3 67	28268	01002	8 00	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	5	72338	08578	18859	0 802	12
230	VERKHOIANSK	02	74648	24378	05751	9 310	12
233	SUNTAR	30	26853	24383	1 62	60307	12
234	VILIUISK	02	03890	00028	13460	5 300	12
235	ISITSKOE	02	03890	24278	10255	5 222	12
237	UST MALSKOE	5	03868	41428	01903	7 301	12
238	IAKUTSK	02	74390	61228	15854	1 218	12
241	VITIM	02	03990	57428	15853	210	12
243	NEZAMETNYI	87	02865	26387	10756	50319	12
246	MARKOVO	05	02890	00028	20266	9 300	12
271	ZALIV KRESTA	00	02890	00026	21367	58204	12
272	MYS SHELAGSK	5	03748	08428	18961	0 300	12
276	OST VRANGELI	00	00890	00000	23771	80802	12
277	MYS SHMIDTA	00	00890	14200	22371	80802	12
278	UELLEN	5	72838	32678	16067	8 300	12
299	MYS NAVARIN	40	01842	32212	17558	60207	12
846	OST RAGMANOV	00	00890	65610	14766	70802	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	32310	15863	50302	12
849	SERUTS KAMEN	00	00890	00001	19473	71200	12
860	AMBARCHIK	00	02990	06227	16063	97200	12
863	KRESTY KOLYM	00	03890	00028	15453	62302	12
897	SANNIKOVA	50	02856	08286	18866	00204	12
899	KIUSIUR	02	74648	20438	10559	215	12
909	SANGAR KHAIA	02	02990	00028	06856	3 708	12
910	UST ALDAN	5	03868	24118	07155	3 300	12
915	OKHOTSKII PE	02	02159	40278	06345	403	12
917	POKROVSK	02	02890	00028	06854	6 02	12
932	NIURBA	01	23890	22278	1336	52210	12
934	MUKTUYA	02	74458	26178	13859	8 306	12
936	DZHARDZHAN	00	01990	20213	04761	42	12
937	NAKANNO	00	02865	00075	08954	52000	12
972	STALINO	00	02990	08227	08665	88206	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	27	02743	26387	13509	9 412	12
408	MAGDEBURG	8	03848	24168	15511	8 205	12
410	DRESDEN	5	62748	28467	16606	0 211	12
446	ERFURT	82	03745	28268	17509	7 107	12
455	SWINEMUNDE	5	21836	24368	12909	8 315	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	03	01990	10302	17127	10807	12
576	CRAIOVA ADRM	04	01790	41615	13627	20908	12
578	BRASOV	10	01862	55502	13015		12
581	SULINA	00	00790	12200	12235	60301	12
582	CONSTANTA	00	00790	13400	20713	60305	12
584	BUZAU	00	00790	22300	28777	60803	12
585	SIBIU	01	02990	57502	12026	20803	12
587	BACAU	10	02861	59501			12
590	JARA	10	01763	24103	11727	20805	12
593	PREDEAL	02	02890	246			12
597	C LUNG MOLD	10	01762	08212	21124	20304	12

APRIL 26

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	CHINA						
003	KARENKO	00	00690	24110	10826	80309	12
010	TAINAN	00	00690	24100	12826	80308	12
035	CANTON	90	02643	08224	10528	80405	12
046	HAIKOW	27	02762	08216	13527	0204	12
114	AMOY	00	05690	00000	09328	70310	12
182	KUNMING	00	00890	10100	09520	40301	12
207	WENCHOW	40	08552	00012	12021	90220	12
229	NANCHANG	03	02564	12128	12226	60302	12
275	CHUNGKING	00	05690	28140	12025	60603	12
294	SICHANG	60	60766	16226	14323	30301	12
301	SHANGHAI	5	05664	30224	12719	80312	12
309	HANGCHOW	00	00790	32100	13821	80315	12
334	HANKOW	00	00 90	00000	13825	70318	12
375	KWANGYUAN	03	03790	16308	03325	50802	12
468	NINGSIA	34	13575	28328	13322	30306	12
479	LANCHOW	01	06490	32328	11821	20310	12
481	WUWEI	00	02590	04426	12618	17314	12
492	KIUCHUAN	00	01799	32113	22818	42300	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	80	02755	04125	16919	90306	12
351	GIJON	8	83458	24168	28310	9 101	12
354	SEVILLA	00	00890	39300	21820	30803	12
357	MAHON	80	01853	32313	16716	40103	12
358	BARCELONA	10	05690	16101	16217	50001	12
359	VALENCIA	14	01961	20821	31892	05080	12
361	SANTANDER	6	21658	32268	26611	8 300	12
362	LA CORUNA	6	53558	04458	30211	9 102	12
364	VALLADOLID	80	02855	00025	06912	40901	12
400	SANTA CRUZ	8	03857	32427	21619	6 305	12
404	VILLA CISNER	70	03743	35527	18321	67000	12
705	BARAJAS	74	02854	41525	04713	56703	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 27

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
812	NIZHNIA PESH	62	65648	22468	05304	0 205	12
824	ARKHANGELSK	62	64658	20568	06205	0 802	12
844	VYTEGRA	62	62758	16368	09515	5 804	12
857	OSTROV	08	03778	18228	11016	6 703	12
866	SURA	00	02890	18327	09012	26718	12
883	UST KULOM	00	00890	15200	17110	50810	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	10	01854	00014	20011	40806	12
842	STARYI OSKOL	00	01790	28302	23516	21806	12
889	SMOLENSK	00	02890	18415	19918	52804	12
893	ZHITKOVICHI	00	00790	18200	18424	20903	12
907	GORKII	00	00790	30100	22314	30805	12
914	SKURATOVO	00	00790	24100	17316	30816	12
920	SHARIA	00	01890	26204	19915	22707	12
921	CHKALOV	80	02765	30185		68904	12
938	VALUIKI	40	01871	26302	24116	23807	12
941	SARATOV	30	02765	20385	19110	62806	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	00	01890	24203	17721	54102	12
961	SHEREMETKA	00	00790	47500	20322	20904	12
962	POLTAVA	00	00890	06200	26217	30905	12
963	IZIUM	10	01853	28202	25216	20804	12
968	DNEPROPETRVK	00	00890	00810	17	40803	12
973	NIKOPOL	00	00890	00830	25518	10902	12
981	MARIUTSOL	10	01863	20323	24814	40801	12
987	DIURMEN	00	00790	08400	26415	20802	12
990	FEODOSIIA	10	01852	08302	26813	50302	12
998	POTI	02	77478	32478	05964	9 300	12
	USSR ZONE 4						
007	VERKNII BASU	03	13850	02326	18514	50	12
012	ARMAVIR	10	02865	22225	23612	50300	12
018	GRAZNYI	80	02840	28226	23010	50010	12
035	ASTARA	04	02890	12314	19612	70805	12
038	GASAN KULI	10	01764	24594	21015	50703	12
042	FT SHEVCHENK	10	01842	22401	1921	82804	12
300	MASHTAGI	5	03968	28298	13657		12
	USSR ZONE 5						
077	CHELIABINSK	10	02746	18326	14214	30701	12
080	TROITSK	07	03788	18268	15611	7 200	12
163	SUKHOBUZIM	00	00290	222 5	15514	22802	12
165	ALEXANDROVSK	00	02610	22425	15914	32705	12
168	BOLSHOI ULUI	10	04648	53518	22 14	42805	12
169	NAPAS	7	03868	24328	18612	4 805	12
170	SOROKONO	00	05790	2620	21215	02300	12
171	SHIRO	00	00890	28300	25013	20301	12
173	TOMSK	8	03658	24328	2 014	4 802	12
174	BOGOTOL	10	062	24302	22850	22714	12
177	BALAKHTA	00	00890	61400	23014	30300	12
178	NOVOSIBIRSK	25	02684	20225	242	30803	12
179	KEMEROVO	00	01773	24205	24715	40802	12
180	UST ISHIM	57	02794	0327	22616	50804	12
183	KAMEN	30	02844	20426	23918	3 808	12
184	BARNAUL	00	02890	14224	25617	31802	12
185	STALINSK	20	01843	28114	24815	42802	12
186	SLAVGOROD	10	01753	16203	24313	30810	12
187	BELOKUIKHA	10	00861	00001	26416	30	12
188	RUBTSOVSK	10	01864	06204	25517	30804	12
205	KANSK	0	00790	57410	19414	20705	12
206	KRASNOIARSK	00	05 90	55500	27714	20300	12
208	KEZHMA	40	03763	244 8	12513	47904	12
309	TATARSK	20	0 754	20428	22267	43804	12
321	MAYSK	28	03762	24128	21615	57903	12
326	BOKCHAR	51	05764	22328	22314		12
332	TOGUCHNI	00	05690	20320	23916	40805	12
351	ALEISKOE	26	02864	02216	35118	40806	12
361	KRAPIVINO	00	17790	24110	7115	40805	12
362	UIBAT	50	02872	28403	23114	30602	12
364	TACHTYP	02	01890	20202	24015	20300	12
366	KUZEDEEVO	28	05662	00015	24814	01805	12
370	PENTRALNYI R	0	0569	18317	269 9	50803	12
373	UZHUR	00	00790	2810	2341	28011	12
381	SHALO	00	00890	26200	22613	20	12
384	CHULSKAIA MT	03	02790	22317	2 021	43084	12
407	ENISISK AMSG	50	01764	24304	18612	20804	12
409	BIRILIUSY	23	02654	24314	20614	40804	12
415	DZERZHINSK	00	00898	24400	18814	30702	12
418	AGINSK	10	00881	26401	20814	30801	12
421	LEGOSTAEVO	00	05790	28200	22813	40803	12
422	IRDINSKOE	00	00890	28100	23016	30805	12
425	ABAKAN	10	01962	08102	23416	20802	12
427	ERMAKOVSKOE	10	00861	28311	22916	20702	12
428	KRUTOI POV	10	01673	22103	73014	00	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	62	62743	14268	16412	8 815	12
087	URALSK	20	02765	35425	15213	50803	12
090	AKTIUBINSK	30	0275	35425	15213	50803	12
092	TURGAI	02	03790	20228			12
098	KAZALINSK	07	03690	24228	10918	5 300	12
102	MOINTY	00	00890	00000	09520	32	12
105	CHIMKENT	00	03790	02218	10624	37808	12
106	DZHAMBUL	00	03890	32218	10124	36804	12
109	DZHARKENT	00	01990	00002	14223	22810	12
113	KOKCHETAV	24	02853	14223	19818	42806	12
115	PAVLODAR	00	02790	16304	24118	39204	12
118	SEMIPALATNSK	10	02782	00002	25012	30805	12
119	KARAGHANDA	00	01890	14203	08018	25818	12
124	BURLY TUBE	00	00790	02400	1417	3581	12
146	NOVAIA BUKHA	02	03890	24328	09127	4 703	12
148	TERMEZ	00	00790	12100	97934	30809	12
592	EMBA	50	0 655	51	14609	84801	12
601	CHAPAEVSK	03	02765	125	21902	40901	12
611	DZHETYGORA	62	61738	32168	12114	9 801	12
620	DZHUSALY	02	03890	00028	10123	3	12
660	AMANGELDY	07	0 890	12225	18318	60	12
675	ACHISAI	01	02790	00025	11121		12
743	CHOKPAR	00	03890	00018	11615	37813	12
788	SHEBAKTY	15	02765	00025	06613	22804	12
841	KARAKUDZHUR	8	05668	22388	75801	8 405	12
865	KAMENOGORSK	00	00790	20100		58033	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	01890	61523	79214	36805	12
193	ZIMA	00	0 090	28428	17514	26903	12
201	KIRENCK	07	03890	28228	16027	3780	12
202	BODALBO	3	83778	53488	15602	7 401	12
206	MONDY	00	02890	44214	19110	22801	12
207	BRATSK	00	03990	24328	16514	27801	12
211	KURA	40	01941	30121	19106	30104	12
212	SRETENSK	00	00890	00010	18104	30202	12
213	CHITA	40	02975	26225	17806	30407	12
214	KHILOK	50	03853	26328	18008	37504	12
215	BARGUZIN	00	02990	00027	17105	36804	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00000	20752	30300	12
218	ULAN UDE	40	03874	242 8	17411	22300	12
219	BORZIA	00	02890	02214	18704	57200	12
251	MOGOCHA	00	01890	24102	17553	42601	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	00000	16300	20306	12
261	BOGDARIN	00	03890	27428	18903	32405	12
431	ALZAMAI	00	00990	24320	17015	20706	12
436	ALYGDZHER	00	00790	21310	21913	20909	12
439	INGA	00	01990	211 1	17115	71300	12
443	ILIMSK	00	03790	00018	1551	14	12
448	IKEI	00	03990	30228	18315	27603	12
453	BALAGANSK	00	17690	00028	18010	27802	12
456	BOKHAN	00	01890	26302	17413	22502	12
458	UST ORDA	00	03796	30328	27809	32501	12
460	SLIUDINAKA	00	00890	00010	19407	40300	12
461	KHAMAR DABAN	10	02962	32114	2 004	41805	12
473	PETROVSKII	10	03854	24128	18409	43908	12
476	KHARINSK	40	02865	00025	19508	30801	12
480	TANKHOI	00	03890	11128	19411	37703	12
482	KOBANSK	70	02863	22225	18010	46803	12
486	GORIACHINSK	50	01962	22514	30707	80803	12
490	KACHUR	00	0 890	11428	16512	27801	12
492	ZNAMENKA	00	01890	28203	16812	21604	12
495	ORLINGA	00	02890	30315	16311	22300	12
501	ICHERA	56	03768	26128	14806	5 10	12
505	MAMA	54	02874	0075	14702	70402	12
509	UAKIT	44	01854	20124	17800	40201	12
519	SOSNOVO OZER	40	02844	28127	20801	52200	12
525	KARYMSKAIA	40	01753	00013	15107	30300	12
535	IAMAROVKA	50	03873	28 28	19608	37200	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	00010	17803	90201	12
554	KSENEVSKAIA	00	01861	20202	11902	2801	12
557	UST KARSK	00	00890	28100	16602	30402	12
560	ZIULZIA	00	01890	32101	17903	32201	12
561	NERCHINSK	0	018 3	00023	16706	60200	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	24280	19651	40300	12
585	AMAZAR	00	00790	00020	17451	50300	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	5	78448	08478	14659	0 805	12
229	ZHIGANSK	55	02953	00028	09597	7503	12
233	SUNTAR	07	03890	28228	10053	3 300	12
234	VILIUISK	03	73690	18108	52603	73302	12

APRIL 27

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
235	ISITSKOE	57	03856	00028	18352	5	12
239	MIUIA	01	01658	20178	89052	01300	12
241	VITIM		02966	00086	13103	60300	12
243	NEZAMETNYI	07	953	00025	1125	40300	12
244	NAGORNYI	00	89	00000	1547	40309	12
246	MARKOVO	07	03700	32178	16659	8 804	12
271	ZALIV KRESTA	07	03890	00028	14868	77706	12
272	MYS SHELAGSK		46209	06449	14962	0 805	12
276	OST VRANGELI	04	37667	32637	11962	80708	12
278	UELLEN	51	7244	30278	11463	8 300	12
279	ANADYR	50	03868	14128	17762	90807	12
283	NAGAEVO	44	72538	04378	1952	0 803	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32200	16461	80803	12
846	OST RAGMANOV	5	78738	63578	10563	8 802	12
848	BUKHTA PROV	04	01790	00021	13460	50802	12
849	SERDTS KAMEN	51	72741	24578	72465	8 708	12
860	AMBARCHIK	05	09890	04203	11765	05803	12
863	KRESTY KOLYM	05	02885	00025	11055	60804	12
866	CHOKURDAKH	00	00990	06400	11262	80802	12
897	SANNIKOVA	65	01635	45738	18050	0 500	12
899	KIUSIUR	02	72758	04238	04259	02	12
903	KAZACHE	00	01990	18213	03659	81707	12
910	UST ALDAN	03	00990	00001	14663	70305	12
914	CHURAPCHA	00	01890	24203	14561	42304	12
917	POKROVSK	07	02890	24325	13455	50300	12
919	OYMYAKN AMSG	01	03990	14228		6 301	12
920	AMGA	55	02854	24328		58304	12
927	CHULMAN	00	00890	00001			12
932	NIURBA	01	3890	28228	11756	42303	12
934	MUKTUYA	91	21954	22228	10352	0 402	12
936	DZHARDZHAN	51	72967	00078	02260	807	12
972	STALINO	07	36890	08434	03461	90902	12
	USSR ZONE 9						
273	IMAN	02	05690	20318	05107	6 300	12
274	GRADEKOVO	02	03648	24268	07009	09205	12
298	VLADIVOSTOK	52	22558	00068	08604	0 304	12
641	SUTUR	40	01 42	24112	07305	40307	12
648	BIRA	03	03890	02014	06109	20309	12
649	OBLUCHE	02	03 90	28328	09507	40309	12
653	NADEXHDINSKO	50	02	0015	06955	40306	12
659	BIKIN	02	05 90	00048	06001	7 406	12
664	MALINOVKA	59	03 48	00028	06311	8 305	12
665	USPENKA	00	03 90	24328	05708	82406	12
668	TURII ROG	03	2279	19374	5911	8 1	12
672	KHOROLSK	50	02857	00027	05108	80305	12
674	POLTAVKA	62	62764	00068	07807	0 300	12
678	KRASKINO	62	63558	08268	0820	8 803	12
684	MIKHE	5	03 28	06258	08 5	9 202	12
685	NOVO KHATUNI	5	03759	16228	07905	8 100	12
686	SUCHAN	5	037 9	00068	0 5	0 803	12
689	PREOBRAZHENI	5	03843	00028	04904		12
691	BEREZNIKI	02	02 54	00068	05005	60600	12
692	PFUSUNG	01	03780	00028	06304	0 300	12
696	ANUCHINO	62	01648	24263	08308	8 803	12
698	NOVO MIKHAIL	58	03 58	00028			12
701	FURMANOVO	5	54338	00068	06306	401	12
703	ZHURAVLEVKA	02	03 90	00038	98807	307	12
723	UDINSK	02	64 90	00068	08103	8 302	12
724	VOSKRESENSKO	08	00790	04328	05607	7 411	12
726	SUKHANOVKA	02	05 90	20228	03706	77308	12
744	ELABUGA	00	03 90	00028	03411	57304	12
746	ISIMI	02	03890	12228		7 104	12
765	ARKA	62	72538	16278	08551	0 402	12
775	POGIBI	5	75458	49658	06902	9 403	12
776	NOGLIKI	00	01890	16223	05402	75105	12
784	ONOR	00	57490	12358	06851	00300	12
785	POGRANICHNYI	00	03638	14428	08350	9 401	12
787	PILVO	50	03954	20118	08502	07500	12
805	HOROMUSHIRO	5	037 7	06328	20300	0 002	12
827	HONTO	01	05790	04368	07607	70200	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	07	02890	2417	31023	38202	12
583	TECUCI	00	01790	3204			12
584	BUZAU	07	02790	12214	20324	30803	12
585	SIBIU	07	02890	49627	17723	30302	12
586	TURNU SEVERN	5	03758	41526	29719	0 100	12
587	BACAU	04	01790	45802	20375	20703	12
590	JARA	8	03758	20128	18223	3 301	12
591	GALATZ ADRM	00	00790	12300	17726	40801	12
592	CALARASI	78	02863	45526	22114		12
593	PREDEAL	04	02890	16314	97518	38803	12
594	T MAGURELE	57	02863	13267	20472	3 702	12
596	BOTOSANI	07	02890	31215	2 14	10301	12
597	C LUNG MOLD	03	01990	45804	30334	20703	12
598	ARAD ADROME	80	02875	10326	98079	38502	12
599	BARLAD	00	01790	22502	21224	32805	12
725	FAGARAS	01	02890	18227	18624	30401	12
728	REGHIN	14	01982	0064	21218	4806	12
	CHINA						
035	CANTON	05	08690	14264	12928	80009	12
107	FOOCHOW	30	60668	04278	17321	00308	12
114	AMOY	60	61548	04328	16224	90318	12
182	KUNMING	50	01763	16213	11120	52402	12
207	WENCHOW	00	08590	08100	16219	90210	12
229	NANCHANG	00	00690	32210	15928	50308	12
238	CHANGSHA	00	00790	00000	06630	60001	12
275	CHUNGKING	39	07643	16196	13271	80603	12
309	HANGCHOW	00	00790	12100	15821	80310	12
334	HANKOW	00	02 90	28110	13326	70306	12
375	KWANGYUAN	50	03688	32528	19918	60303	12
466	PINGLIANG	02	64558	00068	22610	80300	12
468	NINGSIA	01	03590	00028	20016	80802	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	62	61764	24128	16916	7 101	12
351	GIJON	6	64558	20168	28208	9 203	12
353	BARAJAS	8	81856	04216	03010	58 04	12
354	SEVILLA	24	02854	04414	21119	31805	12
357	MAHON	87	03753	04328	20215	5 402	12
358	BARCELONA	01	03690	16126	21812	7 101	12
359	VALENCIA	86	02864	08515	19915	60802	12
360	ZARAGOZA	84	02955	24316	20914	41900	12
361	SANTANDER	80	02754	25314	25913	40401	12
362	LA CORUNA	6	03648	04328	28513	8 502	12
364	VALLADOLID	8	03857	32327	05909	40903	12
368	LOS ALCAZARE	57	03942	06428	19317	57901	12
370	MATACAN	52	02757	04417	05508	3901	12
375	LOGRONO	92	10844	04425	05909	53203	12
378	FORMENTERA	9	62658	35668	19512	9	12
400	SANTA CRUZ	8	03857	32417	22320	6 301	12
404	VILLA CISNER	18	02752	35514	18621	65205	12
705	BARAJAS	8	81856	04216	03010	5 804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 28

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 2						
918	KASHIRA	10	02752	26425	12513	35806	12
929	PENZA	02	61858	24268	12212	7 804	12
938	VALUIKI	86	03764	26419	16523	810	12
939	BOGUCHAR	00	03790	55500	16221	27909	12
949	ADAMOVKA	20	61868	32468	01813	3 805	12
	USSR ZONE 3						
951	SHEPETOVKA	00	00790	30200	21221	509 1	12
954	SUMY	05	01864	22614	17625	30812	12
958	LUBNY	00	00890	22300	19424	20805	12
965	KAMENETS POD	30	01743	00003	20125	31806	12
966	UMAN	00	00890	20300	21123	20805	12
969	STALINO	00	00890	59700	20221	10711	12
972	VOZNESENSK	00	00890	20600	23223	10811	12
974	MELITOPOL	00	00790	26300	23422	18807	12
976	MIRONOVKA	00	00790	20600	20523	18807	12
986	AKHTARI	00	00790	56600	24815	50806	12
990	FEODOSIIA	20	00890	24500	24316	30501	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	05	01790	24514	20419	22817	12
002	MOROZOVSKAIA	04	02890	57615	17220	22801	12
006	REMONTNOE	10	02766	61517	19102	22811	12
008	BUDENOVSK	10	01863	59514	21416	32802	12
010	TIKHORETSKAI	10	01852	24403	23103	23310	12
018	GRAZNYI	80	52 58	24287	23912	54803	12
028	LENINAKAN	10	01962	32202	51800		12
034	ZAKATELY	30	81954	04484	24310	50505	12
049	ASTRAKHAN	20	03756	59426	18017	30804	12
050	IASHKUL	50	02857	28527	18020	21811	12
943	KAMYSHIN	02	03790	61618	13720	2 813	12
	USSR ZONE 5						
173	TOMSK	03	03790	08128	19117	3805	12
176	BARABINSK	00	03790	12328	11826	57805	12
265	KALASHINSKIA	01	03790	12528	13119	36810	12
271	BOLSHERESHE	00	03890	14228	13718	44705	12
305	KUSHTOVKA	00	02790	49427	15818	36300	12
309	TATARSK	02	03790	10328	15118	3 810	12
312	KUPINO	5	03758	10428	11719	3 804	12
315	KARASUK	00	03890	88528	17020	27709	12
319	KLIUCHI	00	05790	14328	17620	23810	12
325	MOLCHANOVO	20	01744	12224	20016	60300	12
328	PIKHTOVKA	76	05664	24128	19017	50806	12
330	EOLOTNOE	10	05663	24223	18712	50801	12
333	MASHKOVO	10	0565	26330	20016	50805	12
335	KOCHENEVO	70	03853	26228	19418	38909	12
338	KOCHKI	00	03790	18228	18217	48803	12
341	CHEREPANOSKI	10	01842	20113	19217	32804	12
347	BOLCHICKIA	00	05790	10328	17120	28808	12
351	ALEISKOE	00	03790	16228	19118	35808	12
352	BIISK	00	01790	08211	20617	32804	12
367	TOGUL	70	027 5	24115	21012	30805	12
370	PENTRALNYI R	00	70790	02328	29808		12
375	TISUL	00	00790	24110	19513	50905	12
378	IZHMORSK	10	00841	22301	20614	50710	12
	USSR ZONE 6						
135	ASHKHABAD	57	02876	20226	23414	50807	12
143	NOVYI URGNCH	20	02656	57522	21916	50300	12
145	TASHKENT	52	03675	30328	17118	5 303	12
146	NOVAIA BUKHA	08	03890	00208	20316	5503	12
	USSR ZONE 7						
210	KALAKAN	40	03864	00028	04607	23805	12
261	BOGDARIN	40	03872	24328	09807	32300	12
509	UAKIT	34	02864	30226	09303	30602	12
521	TURGUTUI	00	05790	61502	11008	20602	12
525	KARYMSKAIA	00	01790	24314	06514	23512	12
527	AGINSK	00	01890	00004	11510	32200	12
535	IAMAROVKA	00	03890	00028	12512	27607	12
547	PR KHI OKTIA	10	03842	00028	10752	07602	12
551	VERKHNIE USU	40	03853	26428	07811	72703	12
554	KSENEVSKAIA	50	03872	00082	06203	62802	12
557	UST KARSK	00	01890	24014	08606	45310	12
560	ZIULZIA	90	03869	02128	09609	23705	12
561	NERCHINSK	04	02868	04228	07811	2 306	12

APRIL 28

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	04	01890	12535	04566	72708	12
156	OSTROV DOMAS		351 9	45989	91664	9 603	12
157	DIKSON	8	38507	53838	87952	8 200	12
160	GYDOIAMO	5	22843	32615	96109	80227	12
163	KHATANGA	00	03890	12428	07061	57708	12
283	NAGAEVO	5	72748	26278	10552	0 300	12
832	IUGORSKYI SH	00	02890	22526	0180	97402	12
910	UST ALDAN	04	02890	00017	08957	20300	12
925	TOMMOG	10	01731	55512	07100	82206	12
936	DZHARDZHAN	50	01962	00028	05460	40	12
960	DUDINKA	02	74638	53678	07701	9 200	12
982	AMDIERMA	60	02841	22524	10900	98205	12
984	OST VAIGATCH	00	09890	22410	00500	80310	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	50	01863	61713	05706	40207	12
273	IMAN	00	00890	24410	11903	40305	12
274	GRADEKOVO	02	01690	20303	23105	30210	12
282	OKHOTSK	02	47308	08278	08952	0 07	12
291	UST BOLSHERE	03	03790	20328	1907	830	12
295	TILICHIKI	3	03758	28278	14000	7 705	12
298	VLADIVOSTOK	00	00890	65700	13107	10308	12
632	STOIBA	00	0 90	00000	09705	30417	12
668	TURII ROG	00	00890	28200	12902	30207	12
675	VOROSHILOV U	50	01773	22313	14907	40319	12
678	KRASKINO	00	00890	24200	14008	20414	12
686	SUCHAN	00	00990	02600	11806	30208	12
696	ANUCHINO	00	00890	28300	15806	20300	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	30510	04545	30305	12
751	GROSSEVICHI	62	52415	37868	03901	9 208	12
754	MYS SOSUNOVA	62	62425	32568	06501	0 302	12
776	NOGLIKI	02	72458	04278	11451	0 205	12
782	KIROVSKOE	5	52528	12358	10550	0 306	12
785	POGRANICHNYI	56	03518	32128	11851	0 107	12
787	PILVO	50	02966	12426	07403	80304	12
824	OACHIAI	50	01744	08324	07200	80405	12
825	SHIKUKA	5	05648	10328	09450	2	12
827	HONTO	02	72668	08268	04901	8 300	12
836	SEMLIACHIKI	03	01890	28113	15401	80301	12
845	APUKA	02	74558	20178	10751	9 802	12
	GERMANY						
406	WARNEMUNDE	07	02790	55506	18717	52607	12
408	MAGDEBURG	5	02757	24407	23316	804	12
410	DRESDEN	5	02716	21427	2461	606	12
446	ERFURT	7	05658	24228	24813	7 807	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	02	02890	12314	22323	62805	12
576	CRAIOVA ADRM	70	02864	33914	17324	10809	12
581	SULINA	00	00790	12300	25115	60901	12
582	CONSTANTA	00	00790	23200	24613	50802	12
584	BUZAU	00	00790	12200	21025	20807	12
585	SIBIU	17	02883	00015	19324	36808	12
587	BACAU	20	01854	16302	20626	30809	12
589	JASSY ADROME	00	00890	24200	22123	40806	12
591	GALATZ ADRM	00	00790	20300	22 24	10807	12
594	T MAGURELE	04	02890	08215	21624	36806	12
597	C LUNG MOLD	50	01763	00003	19023	40802	12
598	ARAD ADROME	87	02765	12217	23021	50805	12
	CHINA						
003	KARENKO	40	11664	00024	12425	90304	12
010	TAINAN	40	02675	28215	13027	80302	12
013	FALINGKONG	00	00590	08110	13325	80306	12
107	FOOCHOW	10	01773	06223	16321	80308	12
182	KUNMING	40	02765	28215	05420	50403	12
229	NANCHANG	60	60438	32268	10619	90302	12
238	CHANGSHA	60	62518	18368	01212	80304	12
294	SICHANG	50	03778	16528	08221	40801	12
375	KWANGYUAN	52	03683	32328	15216	69402	12
466	PINGLIANG	02	60468	00068	17209	70300	12
479	LANCHOW	00	03790	12428	15415	47301	12
481	WUWEI	00	01690	20221	03321	23809	12
492	KIUCHUAN	02	30390	28628	10003	40209	12
579	ANSI	30	03568	24428	19016	20308	12
592	TIHWA	00	00690	00000	23120	20300	12
597	HAMI	00	00790	18121	18607	20304	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	9	62648	30118	13514	9 304	12
353	BARAJAS	77	02863	41615	04017	30807	12
354	SEVILLA	84	02855	41616	18019	52803	12
355	ALMERIA	92	25655	02588	12614	66906	12
356	ALICANTE	86	03655	04318	19816	8 102	12
357	MAHON	87	03755	04328	19816	7 902	12
358	BARCELONA	01	05690	08128	23017	5 802	12
360	ZARAGOZA	14	01962	16315	22217	31607	12
361	SANTANDER	71	02753	28114	28214	70903	12
362	LA CORUNA	57	02752	02314	28214	69802	12
364	VALLADOLID	00	01961	32512	06613	35901	12
368	LOS ALCAZARE	86	61653	36668	19816	8 903	12
371	VIRGEN CAMNA	70	02954	12214	06414	4 703	12
375	LOGRONO	10	01682	24202	35016	40910	12
377	PAL MALLORCA	87	61753	37668	19816	6 903	12
400	SANTA CRUZ	8	53757	32217	21220	5 305	12
404	VILLA CISNER	10	01842	35412	19321	60103	12
705	BARAJAS	77	02863	41615	04017	30807	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 29

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	04	02890	06475	97551	9 300	12
022	KANDALAKSHA	10	00861	12211	95507	60001	12
055	PAZ NAVOLOK	10	0 843	24403	96 13	30806	12
129	IARENSK	80	25754	22384	97506	80200	12
175	VEREBE	30	02747	55527	09012	60101	12
209	SORTAVELA	5	05758	14328	00010	70802	12
816	PIALITSA	50	03876	26567	95703	80211	12
819	KHOSEDA KARD	03	02890	04125	93404	70713	12
823	ONEGA	80	02855	26315	99010	60305	12
834	NARIAN MAR	5	03638	02488	95851	0 802	12
835	UKHTA	14	01753	20413	97210	53000	12
838	MEDVEZHIA GO		02848	20328	00709	62301	12
858	DNO	52	03744	24527	10114	5 304	12
867	PINEGA	90	03748	28488	98205	7 212	12
871	NIANDOMA	10	02744	24224	03708	70104	12
881	TROITSKO PEC	72	62748	20268	95906	7 300	12
	USSR ZONE 2						
863	VELIKIE LUKI	20	05655	55625	12218	40701	12
	USSR ZONE 3						
989	IALTA	00	00890	12200	22014	50805	12
998	POTI	00	01890	16304	11573	75801	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	10	02865	24325	14924	32810	12
300	MASHTAGI	62	74448	32278	05552	0 209	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	62	62757	24265	99005	90807	12
055	BERESOV	97	02752	18266	9 20	60803	12
058	SAMAREVO	5	81658	49888	95508	90601	12
060	TOBOLSK	50	02758	24227	85508	8	12
062	SEROV	13	02764	26425	96309	60801	12
063	KISEL	80	02857	24427	99905	70801	12
065	NIZHNE TAGIL	70	02767	22327	98608	60200	12
066	KUDYMKAR	8	02867	24287	00508	7 702	12
067	TURINSK	07	02790	26225	94912	50801	12
068	NOZHOVKA	07	03790	26208	11	5 300	12
069	TIUMEN	53	62665	2 58	93711	5 804	12
070	IANAUL	07	03890	28318	03712	4 702	12
071	KRASNOUFIMSK	8	03858	22328	03407	7 300	12
072	SVERDLOVSK	50	02857	55427	00708	60300	12
073	SHADRINSK	53	02764	57465	98513	41303	12
074	LEUSHI	90	107 8	28328	92712	5103	12
076	KROPACHEVO	8	03858	24328		0 304	12
077	CHELIABINSK	14	02764	26415	02111	40201	12
078	KURGAN	62	62748	57568	98309	7 323	12
079	UFA	5	03748	24228	05708	7 300	12
080	TROITSK	23	02774	26425	02913	43200	12
081	STERLITAMAK	62	62648	18268	08108	9 300	12
083	MAGNITOGORSK	5	03758	59628	0631	5 30	12
084	GLAZOV	02	03790	22328	01910	60809	12
160	MUZHI	64	64 58	30368	9 602	0 710	12
163	SUKHOBUZIM	00	03990	22228	13818	37812	12
165	ALEXANDROVSK	12	03663	49668	88527	30072	12
167	KOLPASHEVO	03	05690	12521	054	3	12
168	BOLSHOI ULUI	00	05690	14328	15017	37810	12
171	SHIRO	00	03890	26 8	1 18		12
172	TARA	04	02857	4758	9 415	60710	12
174	BOGOTOL	00	02090	16328	13418	32810	12
179	KEMEROVO	00	01890	16228	10230	4 800	12
184	BARNAUL	57	03765	24337	99316	5 401	12
185	STALINSK	00	02890	00027	10922	32812	12
186	SLAVGOROD	20	01764	16534	10216	50910	12
187	BELOKUIKHA	00	05790	24324	9 010	3	12
197	IVDEL	30	0275		93808	60803	12
200	BOGUCHANY	00	01890	26404	19010	31708	12
213	KAMYSHLOV	10	02774	242 4	97113	50804	12
250	VAGAI	62	72648	368	94506	0 300	12
263	ISIL KUL	05	03857	22488	94110	6 40	12
303	VASIUTANSKOE	04	02890	49415	02226	40606	12
306	SEVERNOE	01	01852	51613	04514	55816	12
319	KLIUCHI	00	01890	16362	13511	94705	12
322	KARGASOK	2	62558	51488	22	30 4	12
332	TOGUCHNI	05	02790	02224	08621	33810	12
346	PODKNO	03	02790	16467	1	73607	12
351	ALEISKOE	38	04765	24438	13815	62305	12
362	UIBAT	00	02900	08226	13017	23704	12
364	TACHTYP	00	0299	24125	11720	112 0	12
371	NENASTNAIA	00	01890	00004	81911	35807	12
372	KURBATOVO	00	02790	22227	14711	37707	12
373	UZHUR	0	018 0	12422	12917	37711	12
378	IZHMORSK	00	03890	12238	31418	40425	12
384	CHULSKAIA MT	00	02790	16214	12618	32807	12
385	LOSINOBORSK	00	01790	16124	12618	32810	12
407	ENISISK AMSG	13	02763	20125	15118	30808	12
409	BIRILIUSY	00	03690	16228	13817	37010	12
411	ACHINSH	00	03790	16228	14118	32802	12
416	KLIUCHI	00	05790	20226	19016	78806	12
418	AGINSK	00	02990	12327	215	37807	12
420	DERBINO	00	03990	18228	15417	46	12
425	ABAKAN	00	03890	08227	14618	32814	12
427	ERMAKOVSKOE	00	17790	8226	15218	22710	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	23	03754	55467	53812	40307	12
087	URALSK	15	02765	32314	10114	50801	12
088	KALMUKOV	51	03758	26229	11216	4	12
090	AKTIUBINSK	85	53857	16422	10013	45300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 29

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
092	TURGAI	23	53856	55627	14	40301	12
096	CHALKAR	20	02766	20416	14514	50802	12
097	DZHESKAZGAN	10	02856	55586	16515	30602	12
098	KAZALINSK	20	01664	24414	18713	50802	12
103	BERTYS	10	01761	20413	14413	72802	12
104	TURKESTAN	07	53990	24222		2 606	12
105	CHIMKENT	52	64448	14468	21511	8 355	12
106	DZHAMBUL	62	64258	32268	22515	0 454	12
107	ALMA ATA	9	81748	00088	22410	9 006	12
108	BURLUBAITAL	02	03890	12128	22215	6 503	12
111	PETROPAVLVSK	5	03758	57528	94110	7 310	12
113	KOKCHETAV	06	61738	58888	01507	8 317	12
114	IRTYSHSK	86	02775	53225	58115	35818	12
115	PAVLODAR	80	03675	51726	09118	24808	12
116	ATBASAR	62	62738	53968	00667	8	12
117	AKMOLINSK	3	83644	63 88	11009	5 303	12
118	SEMIPALATNSK	02	61878	00068	16211	7 701	12
119	KARAGHANDA	80	32865	53885	1181	41200	12
124	BURLY TUBE	02	0 668	20268	20308	8 208	12
131	KUSHKI	5	03878	02228	24414	5 303	12
132	KIZIL ARVAT	10	01853	16203	23121	20810	12
133	DARGAN ATA	10	03754	20228	22718	22803	12
135	ASHKHABAD	10	01862	32102	25517	40808	12
136	BAIRAM ALI	5	03768	32538	28514	5 304	12
137	KERKI	55	03868	32227	21019	4 304	12
139	STALINABAD	27	03761	24228	13919	6 805	12
142	LENINABAD	52	03738	01528	20512	8	12
143	NOVYI URGNCH	10	02656	20514	22717	30300	12
144	GERGANA	50	01368	26228	16418	6 504	12
146	NOVAIA BUKHA	52	03868	32328	22318	3 300	12
147	SAMARKAND	62	03848	08228	22712	7 300	12
148	TERMEZ	5	03758	22428	18419	5 200	12
149	FRUNZE	6	22858	24168	192	7 71	12
150	KURDAI	42	53853	24568	08	8 316	12
153	CHIRCHIK ST	62	00068	21511	9 701		12
593	TEMIR GOROD	20	02765	13335	12514	45303	12
611	DZHETYGORA	07	03780	20428	08614	6 300	12
620	DZHUSALY	35	31652	24287	19812	60	12
630	CHARDZHOU	5	05658	28528	22715	4 304	12
635	TEDZHEN	50	02867	24327	26012	70300	12
637	SERAKHS	07	02890	63427	24816	40304	12
660	AMANGELDY	50	03757	18827	101		12
705	DANGARA	5	06688	16158	39018	7 808	12
712	KIROVABAD	07	03890	12128	16719	5 810	12
715	KULIAB	54	05794	16228	15219	6 802	12
725	ANAR	40	02876	52816	12911	70	12
743	CHOKPAR	62	618 8	03688	22310	7 300	12
745	LUGOVAIA	62	64748	20168	20310	9 417	12
789	SEMIIASKOE	40	02781	06426	13216	50809	12
829	AEROPORT	9	81628	32288	22512	9 310	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	00890	00000	08414	40808	12
193	ZIMA	00	01890	26203	18914	22701	12
201	KIRENCK	57	02864	00028	17808	00300	12
202	BODALBO	3	69763	28288	16 2	7 10	12
206	MONDY	00	01890	00000	18809	50101	12
209	NIZHNE ANGAR	54	02850	53425	18004	60801	12
210	KALAKAN	05	02790	00018	10302	403 7	12
211	KURA	07	02990	02126	11510	40 10	12
215	BARGUZIN	34	02954	57627	16607	36300	12
219	BORZIA	00	02890	32305	09503	42300	12
431	ALZAMAI	00	01990	16124	17915	4810	12
439	INGA	00	03890	04118	18412	37300	12
443	ILIMSK	0	02790	00015	16713	24	12
447	TULUN	20	01850	30203	11943	41403	12
448	IKEI	00	00990	00010	08614	30803	12
453	BALAGANSK	00	04990	28218	19011	30783	12
460	SLIUDINAKA	00	00890	30100	21207	60300	12
462	TUMKA	00	00890	00001	19911	32802	12
480	TANKHOI	00	03890	16128	21610	37201	12
481	BABUSHKIN	00	01990	12112	21607	52802	12
485	SUKHALA	00	01990	00025	22400	61300	12
488	UST BARGUZIN	40	03903	24223	19902	62201	12
490	KACHUR	0	300	26128	10615	42801	12
492	ZNAMENKA	00	00890	26200		40807	12
495	ORLINGA	00	02890	0	18710	42810	12
496	UST KUG	00	01690	00000	15712	35907	12
501	ICHERA	02	62758	00068	1 403	8 305	12
507	CHARA	62	10155	32328	09 51	5 101	12
509	UAKIT	30	02895	28328	12603	40301	12
510	BAUNT	50	0384	04228	03	43102	12
514	KARAFTIT	20	02951	26527	12901	49410	12
516	ROMONOVKA	04	02890	26225	12708	2308	12
521	TURGUTUI	04	01890	28428	13507	27404	12
525	KARYMSKAIA	50	01872	24212	08112	30302	12
527	AGINSK	40	0389	26328	12609	42205	12
535	IAMAROVKA	00	02890	28128	15508	37300	12
547	PR KHI OKTIA	20	01843	30203	11904	430	12
548	TUPIK	40	01893	63 13	09304	20 10	12
551	VERKHNIE USU	00	03890	00028	10608	82308	12
554	KSENEVSKAIA	00	01893	00013	04104	60301	12
557	UST KARSK	04	01880	20213	08210	45910	12
559	KAGANOVICH	00	01890	00004	19807	44307	12
560	ZIULZIA	00	03890	32128	09310	22205	12
567	SOLOVEVSK	00	02890	32225	06711	34405	12
569	OGPOR	00	1769	22328	09108	32306	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	28212	06608	21310	12
585	AMAZAR	04	01790	04124	07707	50305	12
589	DZHALINDA	80	02873	02873	20280	05707	12
595	MAGDARACHI	52	03856	06124		0 402	12
599	PIKAN	02	72 90	00028	04306	9 313	12
	USSR ZONE 8						
163	KHATANGA	52	72848	22378	07052	80303	12
229	ZHIGANSK	00	00990	32200	18557	40307	12
230	VERKHOIANSK	07	00990	32126	18159	76212	12
233	SUNTAR	30	83555	61485	61996	80312	12
234	VILIUISK	00	29890	35538	18556	43320	12
235	ISITSKOE	04	01990	24203	11056	20212	12
237	UST MALSKOE	50	02848	16328	04205	40303	12
239	MIUIA	00	01990	0 13	97156	21509	12
240	OLEMINSKOE	40	01963	28283	16459	40312	12
241	VITIM	40	01963	04203	18451	40310	12
243	NEZAMETNYI	50	01962	00003	13058	41301	12
244	NAGORNYI	60	01862	32172	10057	80210	12
271	ZALIV KHESTA	07	03790	00078	11565	67202	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	08400	13271	80300	12
276	OST VRANGELI	00	00890	02300	14775	80301	12
277	MYS SHMIDTA	00	10890	02300	14775	80301	12
278	UELLEN	8	87638	30288	10567	8 201	12
279	ANADYR	4	03758	30178	10162	8 3 2	12
283	NAGAEVO	00	01990	24223	1 254	99312	12
299	MYS NAVARIN	52	71638	18378	08754	8 000	12
827	OST BIELYI	00	02890	22335	02754	8 316	12
829	MALYIE KARMA	10	03753	184			12
832	IUGORSKYI SH	05	02885	06525	00552	90807	12
839	SUGOI	00	72799	16278	12273	87301	12
846	OST RAGMANOV	5	78628	16178	09864	8 300	12
848	BUKHTA PROV	50	01764	32114	09364	80300	12
849	SERDTS KAMEN	00	72790	16278	12273	87301	12
863	KRESTY KOLYM	00	02890	32503	04559	00800	12
864	UST OLOY	00	02890	32503	04549	00800	12
866	CHUKURDAKH	01	03790	04417	16568	87308	12
897	SANNIKOVA	00	01890	06303	21067	08500	12
899	KIUSIUR	00	01990	00005	17364	1309	12
903	KAZACHE	02	74590	24578	18862	8 317	12
909	SANGAR KHAIA	02	03990	02228	09952	30204	12
910	UST ALDAN	55	03868	27227	08552	00205	12
914	CHURAPCHA	02	03800	06378	05161	50202	12
917	POKROVSK	02	72490	57478	06557	0 319	12
919	OYMYAKN AMSG	50	01962	00002	23668	60305	12
920	AMGA	57	61848	20228	06103	7 310	12
927	CHULMAN	50	01863	32103	10555	40304	12
930	TUAI KHAIA	00	03890	04217	14156	26308	12
932	NIURBA	01	23890	02278	09455	5 313	12
934	MUKTUYA	00	00990	32110	20255	20210	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	00000	12660	40	12
960	DUDINKA	55	02854	08236	08101	60200	12
972	STALINO	02	72648	00078	16865	8 207	12
984	OST VAIGATCH	50	01844	10314	01052	80804	12
995	RUSSKIAI GAV	05	03878	26335	99056	8 308	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00 90	00000	09500	60300	12
256	NORSKI SKLAD	0	03 90	16212	0550		12
262	PLASTUN	50	01863	0 13	5801	70304	12
263	BLAGOVESHCHE	50	04490	12303	05808	40802	12
270	EKATERINO NI	00	00 90	00000	10906	50300	12
273	IMAN	00	01790	00012	14907	42303	12
274	GRADEKOVO	00	05690	00001	14407	40210	12
284	SOVETSKAIA G	00	00990	20300	16241	60307	12
290	NIKOLAIVSK A	02	03 90	08128	16350	60306	12
291	UST BOLSHERE	00	03790	00028	19200	87301	12
294	ALEXANDROVSK	50	03858	00028	13401	00305	12
295	TILICHIKI	60	03754	2037	1370		12
298	VLADIVOSTOK	00	00890	16300	16408	30306	12
619	ARKHARA	02	02 90	12324	09808	40607	12
636	SOFIISKII PR	00	00 90	00000	09053	60301	12
638	VERKHNIAIA T	00	00 90	00000	01651	30402	12
641	SUTUR	00	00 90	00010	10905	30310	12
643	KHULARIN	00	00 90	00000	12852	70304	12
654	BIROBIDZHAN	00	05790	18223	12004	76300	12
658	LERMONTOVKA	00	01 90	08102	13903	75 05	12
659	BIKIN	00	00 90	04100	14702	6301	12
663	KARTUN	00	00790	00000		90310	12
664	MALINOVKA	00	00 80	00000	15502	80209	12
665	USPENKA	00	00 90	00000	14303	40206	12
668	TURII ROG	00	00890	16200	13608	20306	12
671	EVGENEVKA	00	0089 0	08200	14708	30305	12
672	KHOROLSK	00	00890	00000	13807	40403	12
674	POLTAVKA	00	00890	00000	15498	40306	12
675	VOROSHILOV U	00	05690	12200	15908	40308	12
678	KRASKINO	00	00590	08200	15306	60202	12
681	PIDAN	00	00990	28300	70502	30109	12
682	SIARYPLEV M	00	00990	12200	16652	00104	12
689	PREOBRAZHENI	00	05890	22400	15208	20308	12
690	VALENTINA	00	00690	00000	15806	30220	12
691	BEREZNIKI	00	05590	00001	15652	40309	12
692	PFUSUNG	00	008	32200	17103	70308	12
696	ANUCHINO	00	00890	16	15007	60305	12
698	NOVO MIKHAIL	00	00790	00000	01	30310	12
701	FURMANOVO	00	00890	00000	17251	60409	12
723	UDINSK	00	00 90	00010	14404	50300	12
739	TRUITSKOE	00	01 90	08104	12303	60303	12
754	MYS SOSUNOVA	62	61625	32467	15101	80307	12
760	TETIUKHE	00	00690	00000	16401	00308	12
815	ELIZOVO	00	00890	00028	15252	90303	12
816	PETROPOVLOVS	00	05690	00000	16100	80300	12
836	SEMLIACHIKI		46209	00049	14100	00801	12
	CHINA						
003	KARENKO	50	03548	08128	12521	00304	12
010	TAINAN	00	00590	32210	10426	80304	12
107	FOOCHOW	50	03548	04228	13217	09300	12
114	AMOY	60	03648	12128	11219	80305	12
182	KUNMING	00	00890	16110	05818	60405	12
229	NANCHANG	00	00990	22300	186	40306	12
275	CHUNGKING	40	01863	32113	16220	60405	12
294	SICHANG	00	01890	16214	11221	42302	12
301	SHANGHAI	6	62448	12368	14712	9 705	12
334	HANKOW	50	62 8	30368	12913	00304	12
375	KWANGYUAN	80	22668	32228	20618	70431	12
404	TSINGTAO	03	03890	16128	20114	40304	12
466	PINGLIANG	00	03590	14128	15910	61300	12
468	NINGSIA	50	03564	16328	14613	66807	12

APRIL 29

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	SPAIN						
350	IGUELDO	6	03758	08228	14417	6 101	12
354	SEVILLA	70	01853	37303	18020	40801	12
356	ALICANTE	83	01853	08108	14918	82001	12
357	MAHON	52	03654	32228	13315	8 602	12
358	BARCELONA	57	03664	16128	15827	6 300	12
360	ZARAGOZA	52	59764	28358	17514	66903	12
361	SANTANDER	9	51448	28358	22211	9 705	12
364	VALLADOLID	80	01853	02313	03412	40903	12
366	CORDOBA	50	01754	04114	16517	50903	12
370	MATACAN	10	05752	04502	01815	3803	12
371	VIRGEN CAMNA	80	01955	37715	01414	40705	12
375	LOGRONO	80	05755	26325	21015	8 807	12
377	PAL MALLORCA	87	03745	28227	13818	7 803	12
378	FORMENTERA	57	01855	30228	17215	80001	12
379	TOLEDO	80	01854	00014	01816	50905	12
400	SANTA CRUZ	8	03857	32457	20820	6 300	12
401	AZAMA	5	49309	65759	67901	0 113	12
403	CABO JUBY	87	13	37 25	16619	60109	12
404	VILLA CISNER	70	02854	35514	18721	50002	12
643	LOS LLANOS	8	03758	04128	99311	80301	12
705	BARAJAS	71	05764	04315	01118	30804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

APRIL 30

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
835	UKHTA	8	13758	22228	04568	633 0	12
837	SEGEZHA	80	01754	2435	03611	50202	12
839	PUDOZH	71	02852	20418	09312	40305	12
845	LENINGRAD OB	54	0275	22325	12912	40302	12
857	OSTROV	30	02764	18314	12818	50802	12
	USSR ZONE 2						
389	DORO NA DNEP	14	01653	49614	01814	50000	12
887	MINSK	10	05656	24226	14719	40300	12
889	SMOLENSK	70	02874	22315	15720	41606	12
891	VIALMA	20	02764	20427	15520	42300	12
892	ROSLAVL	10	01863	24114	15422	50300	12
893	ZHITKOVICHI	23	02743	12215	15022	40300	12
897	RZHEV	20	05676	24216	14919	40400	12
898	VYSHNII VOLO	20	01764	18204	14718	40900	12
912	KASHIRA	10	01743	16313	16621	40903	12
918	SHAKHUNIA	10	01862	24403	1 816	35201	12
920	SHARIA	10	52863	55525	12716	422	12
922	BUZULUK	10	01763	02630	17730	50300	12
923	ALATYR	20	02854	22324	16120	40303	12
924	ELABUGA	10	01773	57503	13316	40205	12
925	KAZAN	70	02764	55624	13418	40200	12
926	BEZVODOVKA	10	57865	26325	16320	30300	12
928	BUGULMA	10	01764	22414	15812	60106	12
929	PENZA	10	01863	24513	17822	30300	12
930	KIRSANOV	52	01752	24303	18723	30300	12
932	ZEMETCHINO	05	01790	59403	19221	30204	12
933	MICHURINSK	10	01872	28312	19022	40300	12
939	BOGUCHAR	00	02790	12214	20024	32704	12
940	BALASHEV	00	00790	24400	195 3	20902	12
941	SARATOV	10	81873	24203	19823	40300	12
944	ALEKSANDROV	10	01763	32303	19922	31803	12
949	ADAMOVKA	10	06515	13718	30305		12
	USSR ZONE 3						
953	KONOTOP	00	00890	20400	17526	20300	12
954	SUMY	20	01843	18303	18328	20300	12
958	LUBNY	00	06761	20201	18426	20801	12
963	IZIUM	10	02761	08315	1 027	23804	12
965	KAMENETS POD	04	02890	14426	14225	12704	12
968	DNEPROPETRVK	10	02743	04125	17426	23804	12
969	STALINO	01	02820	1 26	1	58801	12
974	MELITOPOL	00	02790	14317	17425	27801	12
976	MIRONOVKA	00	01790	20302	17426	12903	12
981	MARIUTSOL	00	02790	14125	19117	68300	12
987	DIURMEN	00	02790	41516	17286	13803	12
990	FEODOSIIA	00	03890	09129	17619	37901	12
991	KERCH	00	02890	37525	17219	33803	12
998	POTI	05	03790	00078	07062	8 301	12
999	BATUMI	07	03890	00028	17017	3 801	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	01853	08113	17426	32803	12
004	KOTELNIKOVO	08	02653	04224	18727	22804	12
005	TSELINA	00	01790	0 202	17227	22805	12
007	VERKNII BASU	00	01890	04104	19525	35	12
008	BUDENOVSK	00	01890	10313	16726	25801	12
010	TIKHORETSKAI	00	01890	08413	17526	22800	12
011	KRSNODAR	00	02890	06316	15127	22605	12
013	BELORECHENSK	00	02990	04417	14627	22300	12
014	NEVINOMYSKIA	00	03890	08518	15923	27401	12
018	GRAZNYI	00	00890	41500	16325	20810	12
021	BORZHOM	04	02740	00004	26624	10107	12
027	EREVAN	57	02974	20226	15920	24804	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	18200	21125	20300	12
050	IASHKUL	10	02856	00027	17928	21804	12
135	RAKUSHINSKII	00	00790	22110	24124	20200	12
300	MASHTAGI	01	03890	16228	16454	87207	12
942	SERAFIMOVICH	00	0 990	02116	19522	27300	12
943	KAMYSHIN	00	02190	3022	2023	32300	12
995	SOCHI	00	02890	28225	15621	33809	12
	USSR ZONE 5						
163	SUKHOBUZIM	53	02973	20316	11017	20300	12
166	PUDINO	80	02757	51487	04112	60104	12
167	KOLPASHEVO	3	03758	53728	06911	6 300	12
168	BOLSHOI ULUI	37	02754	53727	11015	50 01	12
170	SOROKONO	07	01 90	20313	13016	30901	12
171	SHIRO	10	02853	23327	14615	38301	12
173	TOMSK	83	02755	49626	07911	50300	12
174	BOGOTOL	8	03868	20328	13714	5 306	12
178	NOVOSIBIRSK	73	02764	53816	10215	30802	12
179	KEMEROVO	80	02855	53525	12315	40300	12
180	UST ISHIM	70	72657	24567	01208		12
181	OMSK	9	81788	53788	05909	7 402	12
183	KAMEN	80	02854	53724	11516	30300	12
184	BARNAUL	10	03755	53 38	14517	28802	12
185	STALINSK	07	03888	20 28	14416	3 300	12
187	BELOKUIKHA	62	03864	22328	17416	3	12
188	RUBTSOVSK	52	03853	18428	16216	3 302	12
205	KANSK	07	03890	33428	13316	4 300	12
206	KRASNOIARSK	50	02764	49524	11318	30804	12
265	KALASHINSKIA	95	02703	53457	05410	70200	12
278	TEVRIZ	61	63854	20467	10408	80302	12
315	KARASUK	30	10866	53786	10913	50201	12
327	KRESHCHENKA	30	02754	20624	07313	10	12
333	MASHKOVO	50	03752	18528	11314	42300	12
335	KOCHENEVO	94	03846	53788	10614	40300	12
346	PODKNO	30	25755	18 25	1574	50705	12
351	ALEISKOE	50	03764	20438	15217	37300	12
363	TUROCHAK	5	03878	00028	14714	6 801	12
367	TOGUL	6	037 8	20418	15015	4 300	12
373	UZHUR	50	02855	24225	13113	30300	12
375	TISUL	5	03867	20427	12513	5 312	12
380	TIUKHTET	83	03754	20228	12514	52304	12
385	LOSINOBORSK	50	02754	16328	08413	4026	12
404	PIROVSKOYE	40	01763	20323	10916	40302	12
407	ENISISK AMSG	83	02755	53526	17015	30901	12
408	KAZACHINSKOE	03	01790	18213	18	20905	12
409	BIRILIUSY	18	02653	53637	11315	4030	12
412	KEMCHUG	40	02875	24235	11716	30804	12
413	LKIUKVENNAIA	03	02790	2232	270	12 21	12
416	KLIUCHI	07	03890	00028	14816	5302	12
418	AGINSK	50	03877	00027	14916	40300	12
420	DERBINO	17	03963	16228	13417	4	12
421	LEGOSTAEVO	51	03863	24328	13816	4 300	12
423	MINUSINSKOE	01	03890	20228	14619	3 703	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	20	0276	305	18221	40 2	12
090	AKTIUBINSK	86	03876	24521	16319	300	12
091	IRGIZ	07	00890	26511	19318		12
092	TURGAI	72	02895	55516	16	05 03	12
097	DZHESKAZGAN	71	03857	39517	21724	30302	12
098	KAZALINSK	10	01663	22203	25216	40303	12
101	KYZL ORDA	10	01854	20364	25 16	30302	12
103	BERTYS	20	02765	20217	25810	70303	12
105	CHIMKENT	90	02965	14225	28212	70305	12
106	DZHAMBUL	9	81848	30588	28110	300	12
107	ALMA ATA	8	38667	22117	26111	4	12
113	KOKCHETAV	81	21748	57788	10207	8 410	12
114	IRTYSHSK	3	81778	13728	12710	8 605	12
115	PAVLODAR	30	02756	55626	2614	50402	12
116	ATBASAR	9	21748	20728	11711	8 300	12
117	AKMOLINSK	5	81638	53988	14909	7 02	12
118	SEMIPALATNSK	45	02775	18525	17116	70705	12
119	KARAGHANDA	2	02865	55 35	14413	33305	12
607	MARTUK	03	03890	00028	17420	30404	12
675	ACHISAI	70	01763	28363	72908	0	12
728	ZHARYK	80	02852	22514	11313		12
743	CHOKPAR	50	0	24127	27209		12
841	KARAKUDZHUR	00	00990	00000	83301	30801	12
871	ZHANGIZ TIUB	42	03862	12188	29213	5	12
890	URDZHAR	27	03962	24368	26011	57204	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	04	02800	28227	12418	36304	12
193	ZIMA	04	03890	06128	12518	22704	12
201	KIRENCK	00	00890	08100	18009	30300	12
206	MONDY	01	02890	35115	12314	23402	12
207	BRATSK	1	03990	08128	13017	37300	12
209	NIZHNE ANGAR	00	00990	00028	19202	90200	12
210	KALAKAN	0	00890	30210	1920	18 8	12
212	SRETENSK	40	01864	00013	16208	30310	12
213	CHITA	40	01971	02111	15208	40104	12
214	KHILOK	35	02853	32325	14512	35407	12
215	BARGUZIN	00	00990	00000	15808	40300	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00010	15804	30300	12
218	ULAN UDE	04	01890	00012	14513	22304	12
219	BORZIA	40	01883	32213	13809	30404	12
251	MOGOCHA	00	00890	32200	19700	30314	12
252	SKOVORODINO	50	01873	28313	20254	40311	12
255	CHERMIAEVO	00	03890	2 228	19952	27306	12
261	BOGDARIN	40	01873	32113	23406	30308	12
442	SHISHKINO	02	03890	00018	11417	4 302	12
443	ILIMSK	07	03790	10217	12515	3	12
446	TANGUI	07	02790	00027	12116	43400	12
447	TULUN	01	03890	30228	12517	37305	12
451	RASPUTINO	02	03990	30128	13419	3 200	12
455	POLOVONA	00	03890	20228	12716	23802	12
457	BAYAB DAY	00	02990	20306	14512	53303	12
458	UST ORDA	00	03890	12218	12515	34801	12
460	SLIUDINAKA	00	01890	20113	15809	41300	12
461	KHAMAR DABAN	00	01990	04113	17207	31300	12
476	KHARINSK	00	01890	00013	17011	46300	12
480	TANKHOI	00	01890	04222	16704	71402	12
481	BABUSHKIN	00	00990	08120	16406	52030	12
485	SUKHALA	00	01890	04303	17910	40930	12
492	ZNAMENKA	00	00890	26128	14514	42603	12
496	UST KUG	00	03790	24118	14014	35200	12
501	ICHERA	00	00890	00000	20208	40801	12
503	DUBROVSKOE	00	00890	00000	19102	20302	12

APRIL 30

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
509	UAKIT	30	02855	00025	20402	50304	12
512	TROITSKOE	00	17790	16127	12217	27601	12
519	SOSNOVO OZER	10	02844	22424	16706	8701	12
526	SEDLOVAIA	40	03863	00028	14109	47310	12
535	IAMAROVKA	50	03863	28328	15412	37405	12
554	KSENEVSKAIA	00	01890	22313	12503	22406	12
557	UST KARSK	00	01890	00013	15706	21309	12
565	OLOVIANAIA	10	0862	00022	13910	30306	12
569	OGPOR	03	03890	4218	14508	30204	12
573	ALEKSANDROVS	00	00890	24200	16403	50300	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	03	02890	24577	20670	90701	12
230	VERKHOIANSK	00	00990	31163	3005	07 7	12
235	ISITSKOE	03	03990	00071	19051	4306	12
237	UST MALSKOE	07	03890	04128	12604	3 307	12
239	MIUIA	00	02990	18125	99202	42303	12
240	OLEMINSKOE	00	01990	28105	22251	21302	12
241	VITIM	00	00990	00001	20404	41400	12
243	NEZAMETNYI	57	73878	30378	20956	5 302	12
244	NAGORNYI	00	00890	28200	20961	50308	12
271	ZALIV KRESTA	00	00990	00000	15274	60204	12
272	MYS SHELAGSK	02	72768	21278	18868	8 902	12
276	OST VRANGELI	50	72547	00077	16174	82300	12
277	MYS SHMIDTA	50	72657	24277	17374	80302	12
278	UELLEN	50	01842	30202	12372	70303	12
279	ANADYR	00	00990	02200	17570	80309	12
299	MYS NAVARIN	04	37660	65734	10761	60424	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	61500	11070	70306	12
848	BUKHTA PROV	50	36643	02377	10365	72301	12
849	SERDTS KAMEN	50	00851	24311	14174	82302	12
860	AMBARCHIK	07	02887	20227	22370	0 304	12
863	KRESTY KOLYM	04	01890	30203	23572	94208	12
866	CHOKURDAKH	00	00990	00000	19855	70804	12
897	SANNIKOVA	50	01852	16212	17565	00903	12
899	KIUSIUR	00	03990	00018	13958	7801	12
903	KAZACHE	00	00990	16110	16860	60807	12
909	SANGAR KHAIA	07	03990	28228	06752	6 205	12
910	UST ALDAN	5	03868	04228	15501	6 207	12
914	CHURAPCHA	01	03890	26128	15851	57307	12
917	POKROVSK	47	03861	00028	16854	3 305	12
927	CHULMAN	00	01890	32103	21258	42304	12
930	TUAI KHAIA	5	03857	16327	10805	4 02	12
932	NIURBA	53	03858	22328	20002	3 702	12
934	MUKTUYA	00	01990	20202	21902	46	12
936	DZHARDZHAN	02	03990	16328	07153	4	12
972	STALINO	00	0890	12202	14963	71904	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	00	00 90	61700	14658		12
862	PLASTUN	50	01863	00003	15107	90304	12
869	KHABAROVSK	00	0 90	00000	07309	5 303	12
873	IMAN	01	05790	20518	08114	8 204	12
282	OKHOTSK	00	00790	00000	19953	70305	12
294	ALEXANDROVSK	00	00890	00000	15400	80304	12
298	VLADIVOSTOK	03	05790	12628	13507	0403	12
601	GAR	00	00 90	17120	14204	40007	12
609	GOSH	00	00 90	00020	17521	40312	12
615	SHIMANOVSKIA	00	790	28100	17658	30303	12
621	ZAVITAIA	50	01197	33627	15403	40218	12
632	STOIBA	50	01 3	03513	10953	53090	12
635	UST UMALTA	02	03 9	0 035	98022	311	12
653	NADEXHDINSKO	00	00890	00000	00982	03303	12
659	BIKIN	00	00 90	00004	08360	8	12
663	KARTUN	40	01772	10202	08915	30309	12
664	MALINOVKA	00	01590	00010	09315	00309	12
668	TURII ROG	00	00790	00000	06818	40309	12
671	EVGENEVKA	00	00790	53410	986	20305	12
675	VOROSHILOV U	00	00890	16210	11111	40318	12
680	GAMOVSKII M	71	03890	26128	15709	57901	12
681	PIDAN	05	03990	24428	07806	37404	12
684	MIKHE	03	03890	26128	15709	57902	12
686	SUCHAN	05	01890	16314	16209	40312	12
689	PREOBRAZHENI	06	02890	24414	4608	6 306	12
690	VALENTINA	00	00690	00002	14606	63205	12
691	BEREZNIKI	00	00590	00000	12905	40 02	12
692	PFUSUNG	00	01743	00013	15804	90104	12
720	BURUKAN	10	00 1	00000	87303	70112	12
726	SUKHANOVKA	07	00018	03 90	10307	6 304	12
746	ISIMI	04	00890	16301	93902	80005	12
747	GVASIUGI	40	05 70	00013	76030	8	12
760	TETIUKHE	50	01664	00014	15203	90300	12
765	ARKA	00	00890	00000	17653	0108	12
775	POGIBI	5	52848	16428	13950	0 304	12
776	NOGLIKI	40	01874	12214	15551	80405	12
805	HOROMUSHIRO	5	03 58	04528	17900	0 103	12
824	OACHIAI	50	01764	32214	17802	90302	12
825	SHIKUKA	5	03748	16348	17150	0 305	12
827	HONTO	5	03778	00028	17703	7 07	12
829	MAOKA	50	02757	20327	17602	80306	12
831	MATSUWA IS	00	00	00020	14751	00304	12
832	SHANA	52	03624	28158	18200	0 104	12
835	SHIKOTAN	52	03844	28428		9 305	12
	RUMANIA						
581	SULINA	00	02790	00014	20116	720	12
582	CONSTANTA	00	01890	19313	16417	16408	12
	CHINA						
404	TSINGTAO	00	11104	81011	19102	15500	12
	SPAIN						
350	IGUELDO	57	03754	02328	09217	6 303	12
351	GIJON	83	10751	32387	35410	60901	12
354	SEVILLA	10	01864	63314	13421	30909	12
357	MAHON	82	61655	02468	09313	8 703	12
358	BARCELONA	62	61665	04168	11314	7 701	12
361	SANTANDER	8	61657	32127	23312	5 901	12
364	VALLADOLID	84	02853	97724	00909	41905	12
366	CORDOBA	50	02835	04215	11118	50613	12
373	GRANADA	50	01854	35314	95217	40904	12
400	SANTA CRUZ	8	03857	32427	19319	6 103	12
404	VILLA CISNER	10	01843	35413	17822	50901	12
705	BARAJAS	74	02875	37516	97614	4 811	12