SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 1 1949

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
030	KESTENGA	90	08165	24488	03412	5 804	12
127	VERKHNIAIA	26	02854	63754	19807	40300	12
837	SEGEZHA	5	03758	04328	29603	5 203	12
838	MEDVEZHIA GO	70	02855	3235	26606	40207	12
839	PUDOZH	10	01861	32412	23609	41205	12
843	SVIRITSA	01	02862	04514	20415	45302	12
844	VYTEGRA	00	00890	61500	22210	40301	12
845	LENINGRAD OB	74	01753	04414	26015	50304	12
856	KHVOINAI	5	03748	08228	17816	5 306	12
858	DNO	52	627 8	06268	16015	8 31	12
868	EMTSA	20	02757	2417	50004	30990	12
872	OPARINO	10	01863	3513	15108	40300	12
	USSR ZONE 2						
373	IVATSEVICHI	00	00890	12300	99524	10810	12
377	PINSK	00	00790	16200	13529	20300	12
400	MOGILEV	07	02890	08328	93815	70	12
416	CHECHERSK	03	01990	10203	08717	32807	12
846	LISKI	10	01753	22	20203	14431	12
862	VELKZH	10	01863	20203	14627	30803	12
898	VYSHNII VOLO	62	00807	04228	17617	8 302	12
907	GORKII	53	22765	30267	14317	60200	12
909	MOSCOW OBS	36	02863	28326	13525	40801	12
912	KASHIRA	00	00790	25300	10027	2083	12
918	SHAKHUNIA			28413	23155	4030	12
921	CHKALOV	24	01763	22313	09424	40807	12
923	ALATYR	25	01853	30314	11522	30300	12
924	ELABUGA	13	02753	24415	08220	40703	12
925	KAZAN	70	02865	28325	09320	0905	12
928	BUGULMA	30	11865	32295	09925	43403	12
929	PENZA	20	01764	59514	1	30802	12
932	ZEMETCHINO	10	01763	28303	13129	30807	12
939	BOGUCHAR	20	02764	12126	14330	21909	12
944	ALEKSANDROV	10	01764	24404	2 031	20808	12
945	PUGACHEV	20	01863	24403	10530	30809	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	00	00990	16100	10527	40901	12
739	KRASNOARMISK	00	00890	00000	14918	30300	12
951	SHEPETOVKA	00	00890	10300	13928	20902	12
953	KONOTOP	10	00651	12201	15839	50606	12
954	SUMY	10	01854	0204	16029	30904	12
956	KHITOMIR	10	0076	10303	14526	805	12
961	SHEREMETKA	10	01762	12302	23428	1802	12
963	IZIUM	20	02853	41404	14730	23805	12
965	KAMENETS POD	10	00841	14101	12329	20803	12
968	DNEPROPETRVK	5	0745	43415	13457	2 805	12
971	RUZUELNAIA	30	0 863	04117	12728	2080	12
972	VOZNESENSK	20	02874	08414	13130	10807	12
973	NIKOPOL	80	01844	06184	13223	53503	12
976	MIRONOVKA	10	01763	06303	15029	20806	12
986	AKHTARI	80	03755	39525	14622	60802	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	10	0288	24	13730	6237	12
004	KOTELNIKOVO	10	02654	06225	135	22803	12
005	TSELINA	9	93658	22398	13120	7 804	12
007	VERKNII BASU	10	01863	26106	14030	22809	12
010	TIKHORETSKAI	53	01853	04484	13722	70703	12
011	KRSNODAR	80	02866	02196	12323	60300	12
012	ARMAVIR	30	02866	00026	11826	40803	12
014	NEVINOMYSKIA	80	02866	08346	11325	50300	12
017	NALCHIK	80	02866	02226	11322	60300	12
021	BORZHOM	8	95769	08298	23520	7 204	12
027	EREVAN	30	02874	20315	08426	41402	12
028	LENINAKAN	74	02864	06214	45322	40300	12
033	KIROVOBAD	39	05783	24126	11924	57003	12
035	ASTARA	20	01863	06203	10623	60805	12
047	MAKHACH KALA	50	03854	16425	16326	46805	12
050	IASHKUL	20	02867	10327	12330	20805	12
106	DIVNOE	20	01773	57924	10613	533 5	12
107	MOLOTOVSKOYE	90	95767	03198	13116	60009	12
111	NOVO ALEKSAN	62	62848	58868	977	7 309	12
113	NARAN KHUDUK	04	03883	5788	03009	8 310	12
115	CHISTAYA BAN	30	02745	51768	98415	6 503	12
116	BLAGODARNOE	8	02768	56888	06509	6 310	12
117	ARZGIR	23	03658	57887	06110	60305	12
118	LAGAN	90	14655	53825	70742	65 07	12
119	VELICHAYEVKA	06	03858	56628	0581	50312	12
995	SOCHI	20	01863	28113	13123	60208	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	07	03990	20328	11702	10314	12
031	BISER	30	02 43	73586	03511	400 3	12
035	SHAMARY		03 58	0 128	21 3	6 805	12
036	CHAD	90	02656	26486	05414	50705	12
041	SVERDLOVSK A	83	02755	26186	02114	40802	12
043	NIAZE PETROV	30	10864	22485	04213	69704	12
046	ZLATOUST	80	0385	3 8	8	66703	12
062	SEROV	3	25758	32388	02511	8 300	12
063	KISEL	30	02856	30686	05009	69803	12
065	NIZHNE TAGIL	80	25867	24388	02710	73808	12
066	KUDYMKAR	1	01954	6 614	08513	40200	12
067	TURINSK	20	02765	61425	0214	30803	12
068	NOZHOVKA	50	01786	28386	08813	50803	12
070	IANAUL	50	02856	26416	05118	50200	12
071	KRASNOUFIMSK	34	25834	26325	05114	7 706	12
072	SVERDLOVSK	86	02865	24385	03214	40905	12
073	SHADRINSK	18	02763	57426	02115	40201	12
076	KROPACHEVO	80	02757	24427	06114	70810	12
077	CHELIABINSK	50	02754	59414	04915	40300	12
078	KURGAN	70	02766		01115	40309	12
080	TROITSKA	30	02775	30215	06016	40702	12
081	STERLITAMAK	50	02767	16327	07719	20806	12
084	GLASOV	20	02765	57425	08315	30805	12
096	CHISMY	00	00790	26300	13122	30300	12
168	BOLSHOI ULUI	00	01790	45503	00223	32710	12
171	SHIRO	00	00890	08310	99124	30807	12
176	BARABINSK	62	03748	22698	97814	8 207	12
177	BALAKHTA	00	02890	16225	06722	32710	12
178	NOVOSIBIRSK	38	93866	49698	82719	5 406	12
197	IVDEL	34	03668	65424	03410	60300	12
208	KEZHMA	10	02864	00025	10716	31300	12
210	IRBITSKAIA	80	02756	61425	00914	40706	12
212	EGORSHINO	20	02866	21386	01514	50601	12
213	KAMYSHLOV	70	02765	28415	01714	30881	12
216	TURULYM	10	02754	28425	00615	5 304	12
224	KURTAMYSH	20	02665	59425	03514	40303	12
226	UST UISKAIA	10	02754	28425	00615	30304	12
252	MAKUSHINO	57	62764	28368	99508	304	12
305	KUSHTOVKA	8	03748	57528	87012	8 514	12
342	MASLIANINO	30	02855	49816	93725	43706	12
351	ALEISKOE	30	93766	49698	82719	5 406	12
362	UIBAT	03	01990	12204	01022	33706	12
381	SHALO	00	00890	10300	04620	20	12
385	LOSINOBORSK	40	01763	12473	18611	10745	12
386	STRELKA	00	00990	45510	04217	30713	12
407	ENISISK AMSG	03	01790	45622	03718	20813	12
409	BIRILIUSY	00	00790	14300	99522	20812	12
411	ACHINSH	00	02890	12401	99923	28820	12
418	AGINSK	00	00990	08200	05021	20804	12
425	ABAKAN	00	01990	00000	00126	11810	12
426	BEIA	00	02990	06324	99924	31810	12
427	ERMAKOVSKOE	00	0299	04214	00926	22810	12
428	KRUTOI POV	00	02090	20287	33832	00028	12
	USSR ZONE 6						
088	KALMUKOV	10	01773	16303	13429	20806	12
091	IRGIZ			61411	13022	51801	12
092	TURGAI	10	01790	61614	21	22300	12
097	DZHESKAZGAN	10	01854	59614	01818	30309	12
098	KAZALINSK	10	00690	20300	15024	20303	12
103	BERTYS	30	02753	53526	05722	62305	12
104	TURKESTAN	10	02773	59413	11727	20401	12
105	CHIMKENT	10	01973	22413	10325	30300	12
123	KOKPEKTY	16	20945	22315	01122	52	12
124	BURLY TUBE	3	03768	53528	07118	02	12
135	ASHKHABAD	10	00871	06201	10335	10808	12
142	LENINABAD	30	90965	24395	11328	40	12
143	NOVYI URGNCH	00	00790	26200	15229	50800	12
144	GERGANA	30	90866	49616	12822	40404	12
145	TASHKENT	20	01972	20113	11826	52300	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	30400	12331	40802	12
147	SAMARKAND	10	01873	32203	11727	30801	12
149	FRUNZE	0	93868	16398	14516	9 210	12
153	CHIRCHIK ST	20	02854	28124	12125	50300	12
593	TEMIR GOROD	10	01762	28202	13722	30802	12
600	DZHAMBEITA	10	01763	14403	12229	30804	12
617	ARALSKOE MOR	00	00790	28200	13924	20301	12
620	DZHUSALY	00	00890	6165	13325	10305	12
630	CHARDZHOU	00	01890	28301	10932	20817	12
648	BLAGOVESHCHE	5	02758	26668	01011	308	12
672	CHIILI	00	00861	2611	11926	40308	12
705	DANGARA	20	01983	00003	35229	30810	12
712	KIROVABAD	20	01863	24103	08532	20810	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	05	02890	10427	11015	33707	12
212	SRETENSK	50	02854	2432	80809	68503	12
213	CHITA	50	02967	26387	03710	57 0	12
215	BARGUZIN	04	01990	38713	08711	20200	12
216	NERCHINSKII	30	04863	24113	08008	60302	12
218	ULAN UDE	10	02862	28214	12513	33803	12
219	BORZIA	30	01853	28403	03008	80310	12
220	KIAKHTA	05	02890	00015	11913	33000	12
251	MOGOCHA	40	01863	00013	97507	62306	12
252	SKOVORODINO	40	02866	0002	98608	00300	12
431	ALZAMAI	04	01990	08224	18619	14737	12
437	ORLIK	04	7 8	14323	07116	23865	12
440	KHADAMA	00	02890	26128	10915	37602	12
442	SHISHKINO	03	01890	12113	07117	40702	12
443	ILIMSK	14	019 3	00013	13925	2180	12
446	TANGUI	04	02790	20227	10116	22809	12
453	BALAGANSK	05	03990	28122	15	27505	12
458	UST ORDA	00	03890	00027	1014	36804	12
459	LISTVINICHNO	01	02990	00004	13412	25811	12
460	SLIUDINAKA	00	03990	00013	13410	51904	12
476	KHARINSK	40	02864	57724	11911	0301	12
486	GORIACHINSK	40	03752	08128	14014	37501	12
488	UST BARGUZIN	10	00811	18301	13708	60200	12
490	KACHUR	10	03843	28228	13313	52801	12
495	ORLINGA	00	02890	00015	14612	54300	12
498	MARKOVO LENE	20	01762	00084	13413	52300	12
501	ICHERA	50	01863	03222	14314	30303	12
504	VORNTSOVSHIA	45	2864	02115	11523	20307	12
519	SOSNOVO OZER	61	02855	61828	07908	4	12
522	ULETY	50	028 6	522 6	0381	2300	12
556	URIUPINO	20	1862	18202	97012	40300	12
559	KAGANOVICH	40	02865	28325	98308	71300	12
560	ZIULZIA	90	02863	30284	00206	72703	12
562	SHILKA	62	27864	30 28	01558	40 6	12
565	OLOVIANAIA	50	02865	28425	02310	4 302	12
573	ALEKSAND ZAN	40	01872	24212	07106	70300	12
585	AMAZAR	40	01808	00023	96711	90305	12
587	POKROVKANA A	40	01881	00013	98012	50502	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	50	72562	06377	22		12
243	NEZAMETNYI	5	03628	04268	07504		12
244	NAGORNYI	62	03758	00069	00077		12
272	MYS SHELAGSK	5	03738	00037	21552	0 805	12
276	OST VRANGELI		03490	16368	17563	88300	12
277	MYS SHMIUTA		58309	12379	12553	0 903	12
849	SERDTS KAMEN		46209	00079	14955	0. 703	12
903	KAZACHE	05	948	08128	17953	74300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	00	00398	16128	99213	77702	12
257	POLINA OSIPE	00	03690	26128	07313	77702	12
262	PLASTUN		46209	00049	23508		12
265	CHEKUNDA	04	03890	04218	01314	77704	12
269	KHABAROVSK	50	018 3	19114	047		12
273	IMAN	00	00790	20528	06620	32	12
274	GRADEKOVO	00	03890	14418	7	87302	12
290	NIKOLAIVSK A	53	02854	03215	06722	90300	12
295	TILICHIKI		45428	20348	24902	0 300	12
298	VLADIVOSTOK	5	09628	74428	11812	9 801	12
608	SVOBODNYI	81	81656	00028	09814	8 802	12
616	PRIGRANICHNA	00	03 9	24178	5	78300	12
635	UST UMALTA	03	02690	22116	03812	200	12
640	SEKTAGLI	58	02765	09916	00	42601	12
643	KHULARIN	07	03490	00028	75310	02304	12
647	URMI		03390	00012	2	07101	12
649	OBLUCHE	00	03790	66228	98020	43601	12
659	BIKIN	87	03 90	00028	03 2	46300	12
671	EVGENEVKA	00	00890	20110	07619	40303	12
675	VOROSHILOV U	50	02845	49415	09714	91206	12
692	PFUSUNG	00	00890	20200	10619	50305	12
723	UDINSK		02	7	15	60803	12
726	SUKHANOVKA	00	00990	00010	07109	90300	12
752	ZOLOTOI		57209	53659	07807	0 410	12
754	MYS SOSUNOVA		46109	49949	09906	0 304	12
775	POGIBI	9	81558	49588	08707	0 703	12
777	BIRKHTA		7409	579	10207	0 200	12
782	KIROVSKOE	62	63654	1238	12712	7 400	12
785	POGRANICHNYI	0	02765	12115	14206	80306	12
787	PILVO			53527	12312		12
789	SIURKUM	00	01 90	00025	52008	33107	12
815	ELIZOVO	00	00890	00000	17910	50310	12
816	PETROPOVLOVS	00	00890	63600	18315	40204	12
825	SHIKUKA	00	00690	485	0	90303	12
836	SEMLIACHIKI	05	01890	00003	17307	80303	12
845	APUKA	00	03790	20328	17803	92109	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	0	02974	1 14	12830	30805	12
576	CRAIOVA ADRM	10	02765	53614	12126	40903	12
577	V OMUL	20	05904	0324	57709	40305	12
578	BRASOV	70	02764	08217	09926	20805	12
582	CONSTANTA	00	00790	08100	13027	40602	12
583	TECUCI	73	02764	0412	0829	30805	12
584	BUZAU	10	05761	04401	12726	30803	12
585	SIBIU	10	01873	16353	11027	20804	12
586	TURNU SEVERN	21	9027	06118	12027	40800	12
587	BACAU	10	023	55	13 28	30808	12
589	JASSY ADROME	70	028 7	00014	13033	30805	12
590	JARA	10	01762	08202	10427	20805	12
591	GALATZ ADRM	10	05763	08203	52533	10908	12
594	T MAGURELE	10	02862	55602	525	10905	12
597	C LUNG MOLD	10	01752	08402	10626	20806	12
598	ARAD ADROME	10	02862	17503	12330	20803	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	50	01853	35613	19320	60102	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	57	01862	24114	15324	50801	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	80	02854	22514	98018	43104	12
354	SEVILLA	80	02855	00015	18820	31301	12
358	BARCELONA	86	13765	16115	10622	60300	12
359	VALENCIA	80	02864	24115	10924	35801	12
360	ZARAGOZA	74	02964	28516	10220	30300	12
361	SANTANDER	80	01854	28424	16315	60105	12
362	LA CORUNA	94	02845	20316	17915	60304	12
364	VALLADOLID	80	02964	24224	99415	20201	12
365	BADAJOZ	10	03863	26428	16419	37401	12
370	MATACAN	75	02863	24425	99515	40104	12
371	VIRGEN CAMNA	80	02854	49514	97513	50203	12
373	GRANADA	52	03864	30228	00418	5 101	12

JUNE 2

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	34	11964	00014	45422	40300	12
075	PADANY	5	03838	08208	31103	6 210	12
092	VENTSPIL S	00	01790	08314	14125	50300	12
112	YAUGULBENE	8	03748	08328	18017	8 303	12
125	KOTLAS	5	03858	32328	25602	6 310	12
163	KINGISEPP	10	00751	08401	23019	40300	12
191	VYBORG	00	00890	06300	25515	30301	12
209	SORTAVELA	00	00790	18200	12	40803	12
815	KUZOMEN	00	01890	18404	29805	3806	12
824	ARKHANGELSK	60	02765	26125	30706	60801	12
835	UKHTA	00	02790	14214	18710	46806	12
836	REBOLY	00	01890	12303	28209	62705	12
837	SEGEZHA	04	00890	08301	30308	90705	12
839	PUDOZH	00	00790	02100	30005	50401	12
843	SVIRITSA	00	00890	03200	26714	63970	12
844	VYTEGRA	00	01890	28403	28309	54801	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	06300	25116	801	12
857	OSTROV	50	02765	08425	19318	73204	12
858	DNO	57	03747	10428	21916	60402	12
859	VALDAI	00	00790		23514	40200	12
865	KSINAS	50	04848	32228	27802	6 302	12
869	SHENKURSK	20	01862	02202	28010	40300	12
872	OPARINO	50	02867	65427	23508	40201	12
876	TOTMA	00	00890	02400	25211	30300	12
879	UST SHUGOR	5	03858	32528	1990	69300	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	50	02854	65624	20410	40302	12
340	BELOSTOK	20	01763	24213	13029	61001	12
351	BREST LTOVSK	0	03747	20588	07515	53806	12
357	KAUNAS	10	01763	12280	23830	30300	12
358	LEPEL	08	01890	04203	15127	40803	12
373	IVATSEVICHI	96	02855	01387	08214	53303	12
377	PINSK	10	01742	04202	13329	20303	12
389	DORO NA UNEP	20	02755	53625	95414	50404	12
416	CHECHERSK	07	03790	24328	854 8	0323	12
842	STARYI OSKOL	20	01763	02403	11730	20803	12
861	IDRITSA	5	03758	06427	18	7 302	12
889	SMOLENSK	5	03858	06528	18718	8 208	12
893	ZHITKOVICHI	20	02745	06215	29	20701	12
894	ORDZHONIKID	57	03763	39527	16021	60302	12
900	RYBINSK	00	01690	05213	25608	53307	12
903	IVANOVO	00	00890	32300	23912	40801	12
906	KOZMODEMBNSK	10	01753	32403	12312	40304	12
908	VLADIMIR	00	01890	02402	22810	42304	12
912	KASHIRA	00	01790	00941	06016	43300	12
918	SHAKHUNIA	10	01862	32312	22210	40304	12
921	CHKALOV	13	01761	55403	10315	24305	12
925	KAZAN	70	11874	65524	19411	30303	12
926	BEZVODOVKA	4	01890	30402	17013	40202	12
928	BUGULMA	10	01753	28513	16707	40307	12
930	KIRSANOV	70	01754	04414	17120	30102	12
935	KURSK	50	01186	10309	12827	33606	12
941	SARATOV	54	02765	04528	16714	6 308	12
949	ADAMOVKA	62	64868	26268	05014	8 702	12
996	CHULPANOVO	50	71758	04378	18951	0701	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	10	01762	12311	11928	50801	12
594	OVRUCH	10	01864	04304	12229	20802	12
639	STANISLAVOV	10	01863	14504	09628	22804	12
651	TERNOPOL	10	01954	10204	11528	20805	12
951	SHEPETOVKA	10	01763	04203	12128	30803	12
961	SHEREMETKA	20	02564	04314	11128	40805	12
965	KAMENETS POD	90	95846	02418	11827	32704	12
966	UMAN	38	63	08386	13711	63702	12
969	STALINO	20	02855	10326	11226	32808	12
970	VOLOSHILVGRD	25	01863	16213	11328	30804	12
974	MELITOPOL	80	03755	12515	20926	4070	12
982	SARABUZ	90	25755	20315	11518	83801	12
989	IALTA	33	02654	49595	12020	71801	12
998	POTI	5	03848	10328	17953	8 300	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	28	02713	16116	11027	52804	12
004	KOTELNIKOVO	20	01763	24123	10432	20803	12
007	VERKNII BASU	30	10854	26204	09133	10814	12
009	PETROVOSKOE	20	01863	32203	09531	30805	12
013	BELORECHENSK	30	93867	24197	1322	80300	12
017	NALCHIK	2	01862	04103	08927	33803	12
020	MOZDOK	20	01862	00002	09630	33901	12
021	BORZHOM	51	12710	01852	32402	27009	12
052	ZOLOTOYE	50	02745	3 6	15453	80702	12
158	ZAMANKUL	00	01890	04601	05851	8 805	12
948	URIUPINO	20	01863	37603	12628	40300	12
995	SOCHI	24	02862	24314	10756	59004	12
	USSR ZONE 5						
168	BOLSHOI ULUI	37	02754	49727	01654	50302	12
171	SHIRO	50	02854	20427	09514	42 01	12
174	BOGOTOL	90	02854	20327	05115	52304	12
208	KEZHMA	50	02864	08314	01122	30801	12
312	KUPINO	72	03744	55688	97814	8 001	12
313	ZAVINSK	8	18758	55688	98610	8 200	12
315	KARASUK	36	10864	538 5	90918	53711	12
319	KLIUCHI	62	61858	53568	02917	5 708	12
328	PIKHTOVKA	00	25666	51786	89513	60905	12
330	EOLOTNOE	5	03758	53228	01523	7 300	12
332	TOGUCHNI	5	03737	16588	03514	50303	12
333	MASHKOVO	7	25758	49688	03012	50200	12
335	KOCHENEVO	86	02845	53788	00914	60902	12
339	ORDYNSKOE	90	02747	53617	02514	50003	12
341	CHEREPANOSKI	50	02845	53685	04212	50801	12
343	TALMENKA	70	02790	2038	05315	5099	12
344	REBRIKHA	35	03742	517 7	06515	52805	12
346	POOKNO	57	25859	12188	06213	73720	12
347	BOLCHICKIA	8	87747	49987	98514	5 903	12
348	ZAV YALOVA	52	03858	49868	05714	6 703	12
352	BIISK	30	03765	22525	04917	40300	12
363	TUROCHAK	40	01863	00023	12217	50901	12
364	TACHTYP	53	02965	10226	13814	60200	12
367	TOGUL	07	03790	20418	09415	4 300	12
372	KURBATOVO	57	02 63	20327	08014	40204	12
381	SHALO	6	22858	00058	09911	8	12
384	CHULSKAIA MT	20	02754	20714	03316	30303	12
385	LOSINOBORSK	20	02754	16224	01717	42205	12
404	PIROVSKOYE	12	03752	53428	05316	4 205	12
407	ENISISK AMSG	51	03765	53428	03417	4 305	12
413	LKIUKVENNAIA	02	62668	20268	09812	8 210	12
415	DZERZHINSK	5	22758	24268	06872	8 208	12
421	LEGOSTAEVO	62	03064	20336	0901	42406	12
423	MINUSINSKOE	50	02876	20366	10714	6 205	12
425	ABAKAN	57	03953	53428	05376	5 205	12
427	ERMAKOVSKOE	62	62748	16268	13771	9 110	12
	USSR ZONE 6						
139	STALINABAD	20	02863	02115	05728	34810	12
143	NOVYI URGNCH	00	00790	2 330	11830	40 00	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
145	TASHKENT	00	00990	32100	08229	20808	12
617	ARALSKOE MOR	00	01790	20602	08822	6	12
835	VERKHN GOREL	5	03848	08428	19304	0 802	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	00	00890	00040	11119	22602	12
202	BODALBO	20	02877	04127	10914	60501	12
206	MONDY	50	02865	00015	05909	60310	12
207	BRATSK	03	01990	10203	01725	20803	12
209	NIZHNE ANGAR	00	01990	16223	12505	82402	12
215	BARGUZIN	00	01990	50402	08314	25200	12
219	BORZIA	50	02856	32236	04214	40303	12
251	MOGOCHA	62	02844	32267	06308	72311	12
252	SKOVORODINO	40	01873	00004	02108	96012	12
255	CHERNIAEVO	40	02874	00024	03308	90301	12
431	ALZAMAI	08	03990	12128	99727	33310	12
437	ORLIK	10	01962	16102	97424	22801	12
446	TANGUI	03	02790	12117	00923	23604	12
448	IKEI	04	02990	08226	99824	30104	12
452	UST UDA	00	22890	20105	03521	23601	12
460	SLIUDINAKA	00	00890	06200	09409	40300	12
462	TUMKA	00	00890	41600	02919	50803	12
485	SUKHALA	00	00990	02400	11710	40401	12
490	KACHUR	0	01990	08103	05819	41804	12
493	ZHIGALOVO	00	01890	00002	05822	25005	12
495	ORLINGA	00	01890	00013	06917	43834	12
498	MARKOVO LENE	00	01890	08202	06620	22808	12
501	ICHERA	00	02890	00025	10119	32803	12
503	DUBROVSKOE	00	02890	14116	08518	22808	12
505	MAMA	10	01872	28104	09918	47903	12
513	TASA	00	00990	02311	48516	31400	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	5	58618	12378	21 54	9 901	12
157	DIKSON	53	02856	08378	15751	70300	12
160	GYDOIAMO	05	03858	04258	09551	8 603	12
163	KHATANGA	5	70858	08478	12003	7 802	12
227	OST CHETYREK	5	03748	30378	18955	8 901	12
234	VILIUISK	43	03953	30138	17711	55300	12
235	ISITSKOE	03	02990	04228	10315	3 300	12
239	MIUIA	40	03954	00028	90815	53802	12
240	OLEMINSKOE	00	01990	04102	11716	31301	12
241	VITIM	00	03990	00028	10518	28802	12
243	NEZAMETNYI	62	62648	04368	11004	0302	12
244	NAGORNYI	80	02855	00028	02705	70318	12
271	ZALIV KRESTA	04	00990	04111	13152	90201	12
272	MYS SHELAGSK	5	03748	04228	18053	0 300	12
276	OST VRANGELI	5	78728	18278	15353	0 103	12
277	MYS SHMIUTA	02	72548	28478	14952	0 204	12
278	UELLEN		481 9	32279	10754	0 802	12
279	ANADYR	62	09335	28158	15001	0 700	12
283	NAGAEVO		46108	24019	17401	0 408	12
299	MYS NAVARIN	50	02857	00028	13102	80703	12
827	OST BIELYI	50	03858	32328	17258	80300	12
832	NIURBA	5	03638	08228	20005	0 300	12
846	OST RAGMANOV	5	78628	30378	10554	0 804	12
848	BUKHTA PROV	03	02790	00017	10301	92801	12
849	SERDTS KAMEN		46209	00049	12455	0 201	12
860	AMBARCHIK	67	03743	06227	18754	8 300	12
863	KRESTY KOLYM	5	02847	28427	18052	9 300	12
897	SANNIKOVA	50	51845	04355	24656	90301	12
899	KIUSIUR	10	01951	37561	17552	70300	12
908	UST BILIUISK	00	02990	62426	01903	58406	12
914	CHURAPCHA	51	03865	32228	08513	6 303	12
917	POKROVSK	51	03865	30128	08714	30302	12
920	AMGA	80	03856	32228	09410	77405	12
930	TUAI KHAIA	57	03863	06128	0641	8045	12
934	MUKTUYA	06	02090	00015	10016	46300	12
960	DUDINKA	00	01890	04603	03803	81804	12
972	STALINO	5	03848	06128	21254	86200	12
982	AMDIERMA	66	72843	30478	20155	9 603	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	8	0 174	00088	05010	9 801	12
256	NORSKI SKLAD	00	03790	00028	04411	87304	12
257	POLINA OSIPE	07	03990	32428	06610	7 11	12
262	PLASTUN		46109	00049	12910	0 405	12
263	BLAGOVESHCHE	42	02891	20226	03015	65309	12
265	CHEKUNDA	62	64555	03188	06610	0 208	12
269	KHABAROVSK	55	03855	24427	05720	7 308	12
270	EKATERINO NI	6	03 68	10368	07512	9 408	12
273	IMAN	41	03763	20218	07916	8 306	12
274	GRADEKOVO	02	62658	18268	05815	0 203	12
282	OKHOTSK	4	46109	24149	17401	20507	12
285	AIAN		47309	04249	14502	0 407	12
290	NIKOLAIVSK A	00	02890	31816	09111	92302	12
291	UST BOLSHERE	5	45418	16648	22803	0 801	12
294	ALEXANDROVSK	00	01890	20313	12313	62307	12
298	VLADIVOSTOK	57	05746	47628	08514	8 603	12
603	KUMARA AMURE	30	03868	00028	02914	50413	12
608	SVOBODNYI	50	02664	20425	02413	62309	12
616	PRIGRANICHNA	54	028 2	20125	05113	60300	12
622	BRATOLIUBOVK	50	038 2	12329	03811	87303	12
630	SELEMDZHA		817 8	00088	28310	9 212	12
632	STOIBA	07	03890	00028	04509	0 601	12
640	SEKTAGLI	03	03 90	00028	06309	9 302	12
643	KHULARIN	33	03 54	00028	72713	02404	12
646	NERAN	40	03 74	00028	05020	67305	12
647	URMI	9	81 68	00058	06812	0 213	12
649	OBLUCHE	8	3868	18128	05410	0 303	12
653	NADEXHDINSKO	9	81 8	26288	07810	9 208	12
658	LERMONTOVKA	52	01 3	24128	06018	7 214	12
659	BIKIN	03	02 90	20127	06821	65309	12
663	KARTUN	40	01772	00003	07820	32312	12
664	MALINOVKA	03	02 90	18114	07720	42311	12
665	USPENKA	50	5 62	00020	06618	77410	12
668	TURII ROG	62	64748	12288	06525	0 200	12
671	EVGENEVKA	30	07665	20327	07217	78405	12
672	KHOROLSK	54	03864	16588	06015	77305	12
674	POLTAVKA	3	07868	12188	07115	8 901	12
675	VOROSHILOV U	52	03846	16428	07715	8 102	12
678	KRASKINO	5	03738	08428	07513	9 104	12
681	PIDAN	10	02915	47825	01309	80700	12
684	MAIKHE	50	02 7	20 1	09218	60404	12
686	SUCHAN	44	1962	22304	10916	50407	12
689	PREOBRAZHENI	00	01890	08243	10712	965 1	12
691	BEREZNIKI	40	02894	37424	08314	60300	12
692	PFUSUNG	5	09748	16228	13510	0 202	12
696	ANUCHINO	04	02890	49415	08619	52203	12
698	NOVO MIKHAIL	00	09990	16228	18	37305	12
701	FURMANOVO	00	00890	10100	12911	75304	12
703	ZHURAVLEVKA	00	01 90	00013	02417	63305	12
722	GURA	3		06228	05022	5 100	12
723	UDINSK	07	03 90	00018	06817	6 305	12
726	SUKHANOVKA	30	07863	08495	07914	2105	12
730	DUKI	14	02 2	00028	05115	97408	12
739	TROITSKOE	03	07 90	12298	04620	46300	12
742	TIVIAKY	00	05 90	00095	08109	02305	12
746	ISIMI	0	03890	12328	92212	87310	12
747	GVASIUGI	04	02 90	00025	05714	83505	12
751	GROSSEVICHI		57109	26259	14608	0 305	12
752	ZOLOTOI	5	03718	20248	11309	0 403	12
754	MYS SOSUNOVA		46109	49649	92908	0 308	12
760	TETIUKHE		44309	00 9	13811	0 307	12
775	POGIBI	5	57348	49558	12708	0 206	12
776	NOGLIKI	50	01843	29304	12909	92 8	12
782	KIROVSKOE	00	00790	12400	13516	60411	12
785	POGRANICHNYI	00	01890	00013	15105	81302	12
787	PILVO	00	00990	00000	13514	70403	12
789	SIURKUM	51	02 52	00026	03918	70300	12
805	HOROMUSHIRO		46 09	24549	24001	0 404	12
815	ELIZOVO	04	01990	00013	17010	80306	12
816	PETROPOVLOVS	04	01890	12213	18208	80305	12
824	OACHIAI	50	01764	05304	15614	70306	12
825	SHIKUKA	00	00590	49510	13608	80305	12
827	HONTO	00	00790	08200	14813	60705	12
829	MAOKA	00	00890	08100	14910	70400	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	20100	11808	00304	12
836	SEMLIACHIKI	04	02890	30115	78309	7257	12
843	MEDIYI OST	5	47348	28348	17402	0 304	12
845	APUKA	5	03658	20328	17104	9 901	12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	00	00790	16100	08 27	40701	12
577	V OMUL	70	01904	04915	51407	84302	12
578	BRASOV	57	02763	04115	10621	46301	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	50	05754	35514	19021	71001	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	01870	24202	22025	43106	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	04	02890	22314	05623	22705	12
354	SEVILLA	00	00890	04100	25222	30302	12
358	BARCELONA	27	02763	16114	18720	61102	12
361	SANTANDER	5	03768	04228	18516	6 908	12
362	LA CORUNA	82	03754	18688	17915	7 807	12
364	VALLADOLID	07	02890	20315	05715	49407	12

JUNE 3

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
815	KUZOMEN	53	02872	20325	12009	71805	12
816	PIALITSA	57	03875	22527	20605	90300	12
834	NARIAN MAR	13	00790	28313	23014	55804	12
835	UKHTA	73	03563	20428	21815	4 810	12
836	REBOLY	07	0289	162 8	22315	5 705	12
837	SEGEZHA	18	03790	20328	23314	706	12
839	PUDOZH	07	03888	20218	24315	305	12
843	SVIRITSA	00	00890	30200	23917	30806	12
844	VYTEGRA	50	02890	26328	24318	20300	12
845	LENINGRAD OB	00	00790	10800	22821	30802	12
856	KHVOINAI	00	00790	20201	23418	32804	12
857	OSTROV	00	00790	10400	20222	50800	12
859	VALDAI	00	1790	16100	23218	20807	12
865	KSINAS	17	02853	24327	19811	4 708	12
866	SURA	10	01854	28424	21214	30708	12
869	SHENKURSK	20	03762	12228	23515	32806	12
872	OPARINO	10	01864	24304	25012	21804	12
876	TOTMA	10	01872	28423	14016	34805	12
884	UST USA	60	03858	26328	18402	5 300	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	80	02765	07315	16227	50301	12
389	DORO NA UNEP	15	02663	22315	70510	50313	12
842	STARYI OSKOL	06	00790	41401	19322	20310	12
862	VELKZH	00	00890	12300	21421	30901	12
891	VIALMA	00	00790	08200	23418	40300	12
892	ROSLAVL	00	00890	41300	20621	30300	12
896	ZLYNKA	00	00790	04300	18125	30101	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	12100	24618	30803	12
900	RYBINSK	10	01651	28108	25415	3 300	12
903	IVANOVO	10	00851	30201	25116	30804	12
906	KOZMODEMBNSK	10	01754	28204	23815	41803	12
907	GORKII	10	01753	28403	25815	30801	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
909	MOSCOW OBS	00	0079	08100	24418	20805	12
912	KASHIRA	00	00790	06300	24216	40300	12
913	ELATMA	10	01763	32113	24215	40802	12
914	SKURATOVO	00	00790	08400	17819	20003	12
915	PAVELETS	00	00890	10200	23618	30300	12
918	SHAKHUNIA	10	02854	26214	22415	30702	12
920	SHARIA	10	02846	26224	24316	50704	12
923	ALATYR	10	02854	24314	23617	30803	12
925	KAZAN	10	028 9	26427	22714	30901	12
926	BEZVODOVKA	10	02864	30224	24210	30802	12
929	PENZA	10	01874	02304	23215	30802	12
930	KIRSANOV	10	01752	08202	22817	3804	12
932	ZEMETCHINO	10	01763	62030	24017	30804	12
933	MICHURINSK	10	01862	06202	22419	40300	12
935	KURSK	13	01862	39512	18822	34830	12
937	ZHERDEVKA	00	00890	13200	21819	20300	12
938	VALUIKI	04	01790	44404	17832	30304	12
944	ALEKSANDROV	00	01790	04302	21218	23806	12
945	PUGACHEV	10	01863	32204	22715	17806	12
	USSR ZONE 3						
631	STRYI	00	02690	28225	05337	13810	12
632	KHODOROV	15	03761	02227	05433	22801	12
951	SHEPETOVKA	24	01863	06214	14226	449 1	12
954	SUMY	10	01854	08503	17124	40300	12
956	KHITOMIR	36	11744	06395	14625	50503	12
965	KAMENETS POD	90	02744	06316	12627	41802	12
968	DNEPROPETRVK	54	02754	05225	13325	4 40	12
971	RUZDELNAIA	90	02755	02166	12823	53603	12
972	VOZNESENSK	9	81758	12388	12923	6 803	12
974	MELITOPOL	24	01762	16214	14323	63300	12
979	SAMOLET	80	02866	43526	15624	50301	12
981	MARIUTSOL	20	01862	16203	15423	79302	12
987	DIURMEN	20	02742	28315	15422	73300	12
989	IALTA	30	02844	16264	12222	50902	12
990	FEODOSIIA	80	1863	08283	14919	80902	12
998	POTI	00	01990	41603	14353	84300	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	87	03764	08428	15521	6 305	12
004	KOTELNIKOVO	9	81647	08288	18414	8 310	12
006	REMONTNOE	07	22790	39567	17816	60309	12
007	VERKNII BASU	08	02886	06226	18525	20300	12
010	TIKHORETSKAI	20	08264	26115	14128	32917	12
012	ARMAVIR	10	02864	04104	14323	40300	12
013	BELORECHENSK	30	02964	00016	13825	53300	12
014	NEVINOMYSKIA	20	02864	04214	13625	50801	12
015	PIATIGORSK	80	02865	08325	13523	50801	12
019	ORDZHONIKIDZ	20	02855	32225	15020	60802	12
020	MOZDOK	13	02854	00024	14824	64804	12
021	BORZHOM	20	01764	24304	24224	50300	12
027	EREVAN	10	01873	20203	08929	20802	12
035	ASTARA	20	01863	02303	10227	50802	12
044	GUREV	02	02690	06526	188		12
047	MAKHACH KALA	8	81868	5988	14323	5 206	12
049	ASTRAKHAN	8	81758	06488	20511	0 901	12
106	DIVNOE	04	01890	28207	06427	20300	12
107	MOLOTOVSKOYE	87	02964	16216	06323	50104	12
108	ELISTA	02	03955	34517	03430	23802	12
111	NOVO ALEKSAN	8	81868	32488	09904	8 206	12
113	NARAN KHUDUK	8	03858	02688	07608	6 310	12
114	VOROSHILOVSK	5	03778	04228	06510	5 305	12
115	CHISTAYA BAN	5	03778	04328	06510	5 305	12
116	BLAGODARNOE	62	52748	49878	06314	9 310	12
117	ARZGIR	20	02664	24614	05310	40304	12
118	LAGAN	10	02763	05362	00120	23805	12
119	VELICHAYEVKA	8	03858	22368	06409	8 206	12
948	URIUPINO	04	01890	08302	21420	40405	12
995	SOCHI	00	00990	24200	13724	60902	12
	USSR ZONE 5						
029	CHERMOZ	10	01964	65514	21205	60801	12
032	LISVA	50	02875	61525	18903	50402	12
034	KUNGUR	00	12666	28326	22504	50300	12
035	SHAMARY	20	02865	26 25	19503	60306	12
036	CHAD	9	03648	30 28	21002	6 205	12
037	CHERNUSHKA	10	02865	30325	21005	50302	12
041	SVERDLOVSK A	70	02757	61427	15208	31800	12
044	DRUSHININO	9	03758	61428	16705	60303	12
046	ZLATOUST	6	03758	597 8	16404	6 301	12
047	BAKALY	20	02882	28315	21211	42300	12
049	MELEUZ	10	01869	32314	20310	40300	12
050	BIRSK	50	02764	32415	21107	51802	12
062	SEROV	50	02867	28327	16805	40301	12
066	KUDYMKAR	7	02966	65426	22704	5 902	12
072	SVERDLOVSK	80	07875	61527	16108	40302	12
077	CHELIABINSK	50	02757	45527	14909	30204	12
080	TROITSKA	90	02767	65627	15309	30301	12
084	GLASOV	10	00751	28201	21510	30801	12
098	RAYEVKA	10	02764	33324	20314	21801	12
127	ZILAIR	10	02463	2123	17610	42300	12
167	KOLPASHEVO	60	02754	30325	0710	47300	12
187	BELOKUIKHA	00	01790	02302	20716	22804	12
202	GARI	40	02667	28427	16605	40303	12
203	VERKHOTURE	50	02667	28427	16605	40303	12
210	IRBITSKAIA	10	02756	30 6	146 0	40200	12
212	EGORSHINO	50	02865	28025	15108	30208	12
216	TURULYM	5	03758	32328	16104	5 305	12
225	ZVERINOGOLVK	20	02855	65517	13 06	41310	12
226	UST UISKAIA	80	03866	65428	13608	4 300	12
228	KARTALY	70	03768	65428	15810	32304	12
229	EREDY	10	01864	284	15911	35302	12
247	TAVDA	50	02767	32424	14304	40201	12
252	MAKUSHINO	7	03168	50232	12104	6 303	12
254	POLOVINNOE	7	03868	63508	94204	7 206	12
271	BOLSHERESHE	5	03858	30428	07304	304	12
309	TATARSK	13	03755	30425	04608	50 0	12
315	KARASUK	56	22868	02268	04310	7 203	12
319	KLIUCHI	3	51858	08398	01815	9 202	12
328	PIKHTOVKA	46	03864	20328	03810	5 304	12
330	EOLOTNOE	02	03790	20228	03412	6 302	12
334	KOLYVAN	8	038 8	26228	03811	5 301	12
335	KOCHENEVO	82	81844	26288	04212	300	12
341	CHEREPANOSKI	62	62728	00068	04909	9 200	12
344	REBRIKHA	3	95648	28528	04711	0 405	12
348	ZAV YALOVA	8	03757	04298	5120	0 205	12
352	BIISK	2	01765	20414	02326	31804	12
363	TUROCHAK	00	02890	32104	04326	33809	12
367	TOGUL	00	00890	14300	20921	70102	12
375	TISUL	8	02756	24226	04911	80300	12
377	MARIINSK	07	03790	18328	04318	7 208	12
378	IZHMORSK	5	03848	20428	04412	5 210	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	02	07578	70327	13308	40313	12
088	KALMUKOV	00	01790	32323	19118	25803	12
090	AKTIUBINSK	10	01864	28414	17013	40301	12
091	IRGIZ	10	01964	32414	15515	50006	12
092	TURGAI	10	01852	08202	14528	60802	12
097	DZHESKAZGAN	00	01790	02 02	20716	22803	12
098	KAZALINSK	07	02674	30384	13718	90105	12
103	BERTYS	10	02764	20515	03825	32803	12
104	TURKESTAN	07	01990	26304	05532	10706	12
105	CHIMKENT	80	01964	16204	04727	30809	12
123	KOKPEKTY	10	01953	10202	02925	20	12
131	KUSHKI	03	01890	02303	03333	11807	12
132	KIZIL ARVAT	57	02764	24566	09128	40506	12
133	DARGAN ATA	53	02767	32217	06732	2 803	12
135	ASHKHABAD	80	25873	24384	08332	33810	12
136	BAIRAM ALI	07	02790	32103	05235	10803	12
137	KERKI	00	01890	32103	05033	42810	12
139	STALINABAD	20	01962	04292	05927	30805	12
142	LENINABAD	36	01983	24104	04633	206	12
143	NOVYI URGNCH	04	02690	28315	10751	50800	12
145	TASHKENT	20	01981	20104	05331	20805	12
146	NOVAIA BUKHA	00	01890	28114	06034	14806	12
147	SAMARKAND	10	01852	24304	05130	22805	12
148	TERMEZ	00	00990	04100	04926	20807	12
580	TASHAUZ	07	02890	28225	07930	23805	12
581	NUKUS	30	81857	28487	08728	40300	12
582	KUNGRAD	07	02190	37626	11222	4240	12
600	DZHAMBEITA	10	00751	04301	21017	73901	12
617	ARALSKOE MOR	00	00790	04401	14018	03001	12
620	DZHUSALY	57	02890	63614	11723	60300	12
630	CHARDZHOU	00	01890	2812	05434	43904	12
635	TEDZHEN	05	01890	84014	07036	20602	12
637	SERAKHS	00	00990	06102	04336	40	12
640	IOLOTAN	03	01990	02303	03 36	10909	12
681	SYR DARIA	30	02954	04314	6232	33	12
684	DZHIZAK	20	01963	38303	04132	20804	12
686	MUR ATA	10	01883	24103	05431	20300	12
687	KERMINE	10	01872	24203	05933	31400	12
690	KARSHI	00	01890	28114	05033	23803	12
691	GUZAR	00	28226	28266	05132	3810	12
692	KITAB	10	02971	24215	04630	22903	12
703	CHARSHANGA	00	01990	12202	07731	22803	12
712	KIROVABAD	00	00890	24100	05035	10808	12
758	ANDIZHAN	10	01953	00004	04632	31803	12
760	NAMANGAN	20	01853	16303	52231	20804	12
761	KOKAND	20	01863	06035	9732	20805	12
835	VERKHN GOREL	5	54528	06658	14103	0 301	12
	USSR ZONE 7						
202	BODALBO	00	01890	00012	08517	51300	12
207	BRATSK	00	01990	16203	07722	41400	12
431	ALZAMAI	04	01990	24204	05726	22805	12
436	ALYGOZHER	00	00890	20301	7022	20914	12
440	KHADAMA	10	01972	16103	03925	23 2	12
446	TANGUI	00	01790	14103	06421	33501	12
448	IKEI	00	01890	12203	07522	32806	12
453	BALAGANSK	00	03990	28128	09020	37603	12
457	BAYAB DAY	00	01990	20314	06212	48406	12
458	UST ORDA	00	03890	26328	07120	53404	12
459	LISTVINICHNO	00	02890	00027	10116	63300	12
462	TUMKA	02	03890	28	09418	5 405	12
470	TANKHOI	00	03890	22808	09416	57301	12
481	BABUSHKIN	00	03990	00018	1512	65401	12
486	GORIACHINSK	00	02990	00002	10111	41300	12
490	KACHUR	16	15000	03890	24428	05722	12
494	GOLOVSKOE	00	02890	28226	07720	43303	12
496	UST KUG	01	02790	24126	07620	8300	12
501	ICHERA	00	02890	14105	06321	37802	12
503	DUBROVSKOE	00	00890	00001	04123	30803	12
505	MAMA	00	00890	00000	05921	70801	12
513	TASA	00	00990	00010	47821	30400	12
562	SHILKA	3	07867	28127	08729	4 543	12
565	OLOVIANAIA	08	03690	24417	06239	20601	12
569	OGPOR	35	0285	24495	07132	23205	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	5	03838	24428	15654	4 804	12
271	ZALIV KRESTA	04	03890	20228	12750	87701	12
272	MYS SHELAGSK	62	03754	28278	15354	8 902	12
276	OST VRANGELI	5	78648	02458	13053	9 103	12
277	MYS SHMIUTA	5	76348	10228	13053	0 5	12
299	MYS NAVARIN	50	02717	20217	13502	90901	12
828	BYKHODNAI	00	02690	00025	14810	52303	12
832	NIURBA	64	62618	06428	16104	9 803	12
848	BUKHTA PROV	50	01733	00003	10252	00302	12
849	SERDTS KAMEN	5	78538	70378	12455		12
860	AMBARCHIK	6	03858	00078	16455	704	12
863	KRESTY KOLYM	5	03848	32428	16054	8 805	12
866	CHOKURDAKH	62	78846	04378	18954	8 300	12
897	SANNIKOVA	5	03858	2228	24856	0 104	12
899	KIUSIUR	00	01990	04413	17152	81300	12
936	DZHARDZHAN	00	01990	32123	09909	42	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
982	AMDIERMA	20	02847	07227	20354	80109	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	4	03758	00068	11908	0 219	12
256	NORSKI SKLAD	40	0 702	04115	08212	72207	12
262	PLASTUN	52	03864	00028	11809	9 300	12
265	CHEKUNDA	4	03 48	00068	02511	0 903	12
269	KHABAROVSK	52	22 55	00028	10515	4 306	12
270	EKATERINO NI	4	02 63	00016	08712	80204	12
273	IMAN	05	01790	12104	09413	80305	12
282	OKHOTSK	5	52428	14458	16203	042	12
285	AIAN		57209	04339	15802	0 402	12
290	NIKOLAIVSK A	00	01890	41614	12414	77300	12
291	UST BOLSHERE	5	47418	20248	20803	301	12
295	TILICHIKI	70	02967	28237	15903	80300	12
298	VLADIVOSTOK	50	09747	12227	09511	00304	12
615	SHIMANOVSKIA	90	1065	24284	07911	93305	12
621	ZAVITAIA	80	02867	12227	07012	83205	12
631	NORA	8	01 8	0028	11012	6 406	12
635	UST UMALTA	50	039 3	08328	88311	82302	12
650	BIRAKAN	54	02775	08125	09812	80309	12
663	KARTUN	9	81767	10227	10315	9 404	12
664	MALINOVKA	43	03854	00026	09714	70312	12
665	USPENKA	30	07 61	16121	08114	70020	12
668	TURII ROG	90	08863	06286	18615	83112	12
671	EVGENEVKA	30	01853	20313	08017	80313	12
674	POLTAVKA	80	01855	08395	08714	10301	12
675	VOROSHILOV U	80	02767	28217	09715	80419	12
678	KRASKINO	5	03758	10228	09713	9 211	12
681	PIDAN		03859	12659	02108	0 503	12
686	SUCHAN	50	02853	20428	00913	80311	12
689	PREOBRAZHENI	52	03868	02268	10211	0 402	12
691	BEREZNIKI	13	02 68	14328	09411	80203	12
692	PFUSUNG	07	03890	04328	11511	8 203	12
698	NOVO MIKHAIL	24	02864	00024	12	0206	12
703	ZHURAVLEVKA	90	03 57	00027	03512	00301	12
722	GURA	03	02 90	32215	10213	70303	12
724	VOSKRESENSKO	00	01990	14402	10202	20302	12
751	GROSSEVICHI		4610	16249	16305	0 402	12
760	TETIUKHE	5	03668	00028	123 0	9 300	12
774	BOGORODSKOE	00	01890	00003	11920	42309	12
789	SIURKUM	07	03 90	00028	10185	7 404	12
805	HOROMUSHIRO	0	00 90	24620	20201	00802	12
816	PETROPOVLOVS	03	00890	65501	16713	40302	12
824	OACHIAI		46009	00049	17403		12
825	SHIKUKA	00	05690	14328	27706	08405	12
830	ESUTORU	00	01730	00 3	15012	62105	12
831	MATSUWA IS	00	02590	25125	14108	62308	12
836	SEMLIACHIKI	54	02857	00027	14908	9 200	12
843	MEDIYI OST	5	03838	16128	16403	9 802	12
845	APUKA	04	03690	00068	14504	0 910	12
	RUMANIA						
583	TECUCI	26	027 4	04216	08 26	4 807	12
593	PREDEAL	80	02965	24115	90319	5	12
595	R VALCEA	8	02755	16215	09028	50804	12
596	BOTOSANI	50	02646	04126	18425	50603	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	5	03758	32328	19120	8 403	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	00890	06100	22325	40300	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	10	01862	20313	07926	31801	12
354	SEVILLA	00	00990	04200	25229	30903	12
357	MAHON	70	02851	14125	19723	58405	12
358	BARCELONA	17	01762	16212	19921	72401	12
361	SANTANDER	17	02751	08126	17523	56101	12
362	LA CORUNA	6	13748	53728	20618	7 304	12
364	VALLADOLID	70	02855	20327	08321	56900	12
370	MATACAN	97	02745	59625	05121	56200	12
373	GRANADA	00	00890	26300	08827	30805	12
375	LOGRONO	50	02753	2616	19524	73901	12
377	PAL MALLORCA	10	02861	24327	19825	4 0	12
379	TOLEDO	00	01890	24212	08824	31903	12
642	CACERES	10	01861	28101	10424	31902	12

JUNE 4

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	10	02866	28326	19277	9802	12
030	KESTENGA	10	02765	28225	18910	30300	12
068	PYARHU	20	00183	14303	10824	70908	12
075	PADANY	03	02890	22324	12823	42820	12
092	VENTSPIL S	30	02854	49614	07828	50808	12
112	YAUGULBENE	06	01890	12493	98425	40808	12
191	VYBORG	20	01763	18403	13224	50805	12
808	INDUSTRIIA	62	62748	12288	16804	8 202	12
824	ARKHANGELSK	62	62658	24268	15612	7 004	12
837	SEGEZHA	80	02765	20324	12821	50710	12
843	SVIRITSA	10	00761	20301	16225	30704	12
845	LENINGRAD OB	10	02742	16327	13726	43807	12
847	LIUBAN	00	02790	18225	15824	42803	1
856	KHVOINAI	00	00790	16202	17523	32805	12
858	DNO	00	00790	18400	17624	30802	12
859	VALDAI	00	00090	18303	18722	32808	12
	USSR ZONE 2						
328	KIRSA	10	01653	26304	18816	21809	12
357	KAUNAS	00	02765	12515	11526	40810	12
358	LEPEL	10	01752	12302	16226	30803	12
372	BARANOVICHI	20	02765	12415	12727	50809	12
377	PINSK	20	01754	16304	12627	40403	12
389	DORO NA UNEP	6	64148	32468	00207	9 300	12
400	MOGILEV	20	02764	14324	16026	40803	12
896	ZLYNKA	20	01742	12302	17126	30902	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	16200	20023	30806	12
903	IVANOVO	00	00890	22304	22420	22606	12
905	KALININ	00	00790	22300	20	30707	12
907	GORKII	10	01764	20214	23920	30703	12
909	MOSCOW OBS	00	00890	18310	21723	20806	12
912	KASHIRA	00	00790	16300	22322	30803	12
918	SHAKHUNIA	10	02862	28215	21418	22704	12
921	CHKALOV	70	02755	32315	19916	31805	12
923	ALATYR	10	01854	26224	23319	30802	12
924	ELABUGA	10	01752	06302	23014	30300	12
925	KAZAN	10	01364	11204	23016	20901	12
929	PENZA	10	02774	04314	24018	30802	12
932	ZEMETCHINO	10	01763	23203	24420	20905	12
935	KURSK	00	00890	45300	20822	20805	12
938	VALUIKI	00	00790	10400	20325	10805	12
939	BOGUCHAR	00	00790	12300	22323	20709	12
945	PUGACHEV	50	02865	04124	23118	30804	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	20	02764	45414	11525	40300	12
594	OVRUCH	20	02754	43414	14926	40802	12
625	LVOV	10	01862	45402	09425	40805	12
651	TERNOPOL	90	02956	10216	10824	43909	12
951	SHEPETOVKA	20	03765	12325	12824	40807	12
953	KONOTOP	10	02856	12316	18224	40802	12
958	LUBNY	2	02845	10317	16824	53807	12
961	SHEREMETKA	10	02765	13315	12124	40805	12
962	POLTAVA	10	02864	10414	17324	42906	12
963	IZIUM	00	02890	39416	09326	26806	12
966	UMAN	36	13864	43598	13422	9 606	12
968	DNEPROPETRVK	02	03790	06318	16525	4 806	12
969	STALINO	10	02851	43815	17623	46803	12
970	VOLOSHILVGRD	07	61690	10368	16122	5 207	12
972	VOZNESENSK	30	02855	45426	11425	45704	12
976	MIRONOVKA	37	10764	18326	15421	63806	2
982	SARABUZ	10	011 2	39512	10325	40704	12
987	DIURMEN	84	03744	37798	13822	83200	12
989	IALTA	00	01890	08592	11925	52301	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	00	01860	41402	19824	13810	12
004	KOTELNIKOVO	00	01690	08203	20124	14804	12
005	TSELINA	00	01740	08526	17623	82805	12
006	REMONTNOE	00	01790	08403	19924	23802	12
007	VERKNII BASU	70	02667	20427	16011	30803	12
009	PETROVOSKOE	10	01863	41623	17225	40805	12
011	KRSNODAR	00	02990	39615	12327	52807	12
012	ARMAVIR	00	01890	10603	15223	62808	12
015	PIATIGORSK	5	03748	08448	18317	8 905	12
020	MOZDOK	70	01864	08114	17225	60805	12
021	BORZHOM	04	51790	08202	24128	30702	12
049	ASTRAKHAN	00	00890	00000	24420	20306	12
050	IASHKUL	00	00890	04201	20223	21904	12
106	DIVNOE	20	03873	28128	07624	53300	12
107	MOLOTOVSKOYE	37	03872	04217	07922	60605	12
111	NOVO ALEKSAN	5	03868	00028	19505	3 303	12
113	NARAN KHUDUK	5	13958	28328	20706	5 500	12
114	VOROSHILOVSK	8	03768	24428	19805	6 310	12
115	CHISTAYA BAN	3	03748	57728	19705	6 309	12
116	BLAGODARNOE	80	03767	04227	21005	50300	12
117	ARZGIR	5	03668	30238	18850	3 800	12
118	LAGAN	80	01764	28314	17113	40208	12
119	VELICHAYEVKA	70	02865	24125	17110	40300	12
948	URIUPINO	00	00890	20200	23022	40803	12
995	SOCHI	00	01890	16102	11429	33810	12
	USSR ZONE 5						
033	KYN	20	019 0	08201	35160	40801	12
035	SHAMARY	4	03758	12318	32723	8 302	12
036	CHAD	10	01973	00000	12638	40810	12
038	KOSULINO	20	00661	26501	15020	60200	12
041	SVERDLOVSK A	54	03110	00861	20301	08721	12
043	NIAZE PETROV	50	02875	22325	20608	30801	12
044	DRUSHININO	80	03855	57628	0905	52810	12
047	BAKALY	60	01853	08368	19918	60300	12
060	TOBOLSK	5	03768	26328	17507	6 300	12
062	SEROV	20	02865	57625	16811	50801	12
063	KISEL	94	02856	26487	18611	50805	12
066	KUDYMKAR	70	01964	61504	19416	0808	12
067	TURINSK	70	02767	24227	17810	30802	12
068	NOZHOVKA	10	01873	30103	22412	50802	12
073	SHADRINSK	50	02867	24327	20610	40902	12
075	ISHIM	0	02757	34247	19907	40305	12
077	CHELIABINSK	20	02656	26326	21008	30300	12
078	KURGAN	10	01774	60324	21511	30300	12
079	UFA	10	01774	30324	1511	30300	12
080	TROITSKA	8	02767	30227	21009	40200	12
081	STERLITAMAK	80	02955	02325	20413	40800	12
083	MAGNITOGORSK	10	0864	32224	19810	30902	12
084	GLASOV	10		57903	20815	21803	12
156	VERKHNE URAL	65	02954	04125	19910	40300	12
157	BELORETSK	20	02855	32325	19509	30300	12
176	BARABINSK	8	03757	284 8	13405	8 310	12
178	NOVOSIBIRSK	5	03858	4 8	6	6 300	12
184	BARNAUL	50	03757	20428	14109	312	12
187	BELOKUIKHA	60	02867	26397	12709	60	12
189	NIAKSIMVOL	6	02716	18226	1 791	4 709	12
197	IVDEL	30	02667	47427	14311	50804	12
203	VERKHOTURE	07	0269	20316	16011	40805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 4

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
210	IRBITSKAIA	70	02756	20226	18510	30802	12
211	ALAPAEVSK	80	03667	24327	17608	30809	12
212	EGORSHINO	50	02866	22226	18311	30903	12
213	KAMYSHLOV	50	02777	26427	19009	30300	12
215	SHATROVO	5	03758	26228	19508	4 200	12
224	KURTAMYSH	13	02763	28327	20909	30104	12
225	ZVERINOGOLVK	26	02853	32217	19709	40302	12
226	UST UISKAIA	16	02864	28325	16810	30300	12
229	EREDY	10	02766	02216	19712	30300	12
247	TAVDA	7	03768	26228	17808	3 704	12
250	VAGAI	70	02767	30228	19907	7 320	12
306	SEVERNOE	5	03 50	21002	21	6 308	12
319	KLIUCHI	90	81857	26487	18037	6 010	12
322	KARGASOK	9	03 38	41828	07108	6 220	12
325	MOLCHANOVO	62	03858	04578	02606	0 300	12
329	KOZHEVNIKOVO	80	02855	55785	03010	313	12
330	EOLOTNOE	80	03752	19625	0388	70307	12
333	MASHKOVO	6	03 48	55816	09305	324	12
335	KOCHENEVO	96	03837	57728	11706	7 334	12
338	KOCHKI	80	25755	58565		703	12
344	REBRIKHA	50	03797	45527	15008	70208	12
346	PODKNO	5	03758	24488	17806	8 212	12
347	BOLCHICKIA	8	01958	24528	16007	5 100	12
363	TUROCHAK	5		20268	17906	9 213	12
368	KOLCHUGINO	10	03754	22325		62380	12
378	IZHMORSK	8	03758	10388	05011	62210	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	70	03777	02121	19809	50301	12
087	URALSK	10	02766	02426	22218	20605	12
088	KALMUKOV	14	03754	04307	11919	11706	12
090	AKTIUBINSK	00	00890	30210	18015	20200	12
091	IRGIZ	20	01964	24247	16318	52807	12
092	TURGAI	10	03756	16568	16	35804	12
096	CHALKAR	10	0366	26328	16318	37805	12
098	KAZALINSK	10	02764	30424	21415	20801	12
103	BERTYS	00	00790	04102	12220	42803	12
104	TURKESTAN	00	02990	262 6	07527	33802	12
105	CHIMKENT	10	03973	30318	04226	33802	12
123	KOKPEKTY	50	01942	61602	12311	50	12
135	ASHKHABAD	30	91865	16295	08726	60712	12
139	STALINABAD	36	02873	04124	0298	33804	12
142	LENINABAD	02	03788	20328	0 528	42	12
146	NOVAIA BUKHA	00	01890	02422	05629	22807	12
147	SAMARKAND	30	02865	08425	4328	30805	12
592	EMBA	10	01854	28204	17417	20802	12
593	TEMIR GOROD	10	01762	30523	18316	31803	12
600	DZHAMBEITA	10	0276	32404	21118	20300	12
611	DZHETYGORA	10	0254	2214	19511	30300	12
617	ARALSKOE MOR	01	03790	04328	16816	2 904	12
620	DZHUSALY	07	03890	04427	14215	30505	12
630	CHARDZHOU	13	01882		04931	30804	12
648	BLAGOVESHCHE	7	03758	36328	26328	19306	12
712	KIROVABAD	24	02872	24215	00134	23805	12
789	SEMIIASKOE	40	02764	30524	17810	40305	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	00	00890	45101	04328	31705	12
201	KIRENCK	00	01890	21203	09823	22304	12
206	MONDY	00	01890	08112	05120	21603	12
215	BARGUZIN	33	01952	04103	08520	30308	12
218	ULAN UDE	00	00890	28310	4525	30705	12
219	BORZIA	20	62658	00068	22111	80300	12
261	BOGDARIN	10	01861	41311	15802	54305	12
439	INGA	00	00890	06100	03426	31803	12
440	KHADAMA	00	19090	00000	03328	20818	12
442	SHISHKINO	00	01890	12113	98450	30705	12
443	ILIMSK	00	00890	00010	05227	20802	12
446	TANGUI	00	01790	12204	02928	23809	12
447	TULUN	00	00890	10300	03462	20805	12
452	UST UDA	00	00890	08100	04126	20803	12
458	UST ORDA	00	00790	00000	04216	30704	12
459	LISTVINICHNO	00	01990	00000	06921	34601	12
460	SLIUDINAKA	03	07890	00003	01122	31904	12
461	KHAMAR DABAN	53	01962	32104	79 7	32300	12
478	NOVOSELENGIN	00	00990	32201	04127	21402	12
482	KOBANSK	00	00890	28100	06922	40300	12
485	SUKHALA	00	00890	04200	11 13	70501	12
486	GORIACHINSK	00	01990	24201	10111	34101	12
488	UST BARGUZIN	40	01962	22101	09814		12
490	KACHUR	40	01972	00002	079	41801	12
495	ORLINGA	00	00890	00010	08223	40810	12
501	ICHERA	50	02862	00001	08925	36801	12
504	VORNTSOVSHIA	00	02890	00027	07421	43301	12
505	MAMA	00		12112	07327	2804	12
509	UAKIT	04	01990	08102	13714	30308	12
510	BAUNT	40	01963	08303	14	40405	12
512	TROITSKOE	00	01990	04313	14510	42312	12
514	KARAFTIT	00	00990	12300	16611	60401	12
521	TURGUTUI	30	02857	08127	12610	60203	12
525	KARYMSKAIA	50	02754	04214	11712	73410	12
527	AGINSK	5	03868	00068	13811	8 200	12
535	IAMAROVKA	40	01871	00028	0 2 2	2	12
547	PR KHI OKTIA	50	01833	00014	158 2	41403	12
548	TUPIK	37	02874	00096	14215	62310	12
550	TUNGOKOCHEN	43	1873	00083	155 9	80207	12
551	VERKHNIE USU	82	03888	00068	15010	6 302	12
560	ZIULZIA	0	0890	00000	03927	30805	12
565	OLOVIANAIA	15	03868	28 28	09113	6 305	12
569	OGPOR	69	62758	28368	11810	0 201	12
571	NOVO TSURUKH	51	03874	04228	09 14	5 200	12
589	DZHALINDA	37	03864	00018	14714	83203	12
595	MAGDARACHI	40	0 862	00083	16	61306	12
599	PIKAN	00	00890	00016	12616	62303	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	5	38638	1678		9 707	12
233	SUNTAR	00	00890	16310	06523	30301	12
234	VILIUISK	00	00990	00000	12219	40304	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	10115	60502	12
239	MIUIA	00	01990	12203	87723	31300	12
240	OLEMINSKOE	00	00990	20100	81723	20300	12
241	VITIM	00	03990	00025	17527	22201	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	16210	25116	50301	12
244	NAGORNYI	00	00790	17125	122 6	50309	12
283	NAGAEVO	00	00990	02300	17310	404	12
903	KAZACHE	05	01990	08419	12950	81824	12
908	UST BILIUISK	00	02990	45424	01319	14603	12
910	UST ALDAN	00	02890	20114	14116	22807	12
914	CHURAPCHA	00	02890	00000	16215	34802	12
917	POKROVSK	00	00890	00000	16215	34802	12
919	OYMYAKN AMSG	50	00961	00001	29905	70300	12
920	AMGA	00	00890	04100	16617	60300	12
927	CHULMAN	50	01862	00002	13816	50403	12
930	TUAI KHAIA	00	01890	24203	01323	22304	12
932	NIURBA	00	03990	04942	05133	26300	12
934	MUKTUYA	03	09990	24103	06930	41403	12
	USSR ZONE 9						
658	LERMONTOVKA	07	03990	061 8	08414	61405	12
659	BIKIN	04	03890	22215	09861		12
663	KARTUN	5	02787	08217	10615	6 310	12
664	MALINOVKA	80	02856	20126	10214	70337	12
665	USPENKA	80	02667	26 98	0 214	80206	12
668	TURII ROG	40	01867	1 287	080	80207	12
675	VOROSHILOV U	5	64778	18468	10411	8 410	12
678	KRASKINO	5	03868	06367	16311	0 204	12
681	PIDAN	12	62724	16568	05105	96405	12
684	MAIKHE		57	00087	10111	90306	12
689	PREOBRAZHENI	60	03844	39618	13108	83403	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	000		00301	12
760	TETIUKHE	08	01690		14208	81300	12
784	ONOR	50	02866	02226	95012	80204	12
	RUMANIA						
579	DEVA	9	07757	26468	0 470	8 801	12
581	SULINA	70	02765		11473	7011	12
583	TECUCI	53	02754	08	25	50804	12
584	BUZAU	87	08755	00016	09576	50706	12
585	SIBIU	92	93756	20298	1 916	7 803	12
586	TURNU SEVERN	72	07764	32717	825		12
587	BACAU	8		10 66	71126	7 807	12
589	JASSY ADROME	7	55	715		50809	12
590	JARA	87	13755	20717	08423	50804	12
591	GALATZ ADRM	07	07790	16824	10426	30806	12
593	PREDEAL	96	11755	8398	79615	60701	12
594	T MAGURELE	86	10755	28116	10427	30805	12
595	R VALCEA	87	02754	00067	10718	70701	12
596	BOTOSANI	30	02743	16306	10024	7 80	12
597	C LUNG MOLD	6	64648	32287	12113	9 301	12
720	BECHET	24	02872	08216	09221	55805	12
721	CARACAL		02964	24125	09926	40805	12
722	CALDARARU	07	02868	00088	11020	6 602	12
724	GOVORA	21	02867	14120	11025	36704	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	76	72713	97022	2428	70500	12
402	GANDO	50	01862	35613	18914	69705	12
403	CABO JUBY	50	05753	32224	18322	79902	12
404	VILLA CISNER	07	02790	35504	17522	70901	12
406	LOS RODEOS	53	01854	28514	06517	80901	12
407	FUERTEVENTUR	77	02851	08114	18926	50200	12
408	LANZAROTE	04	057	02413	18226	50905	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	01890	04102	19726	37300	12
029	ALRACHE	00	01990	00014	19032	52902	12
	SPAIN						
351	GIJON	5	05627	02127	24218	9203	12
353	BARAJAS	00	05790	00000	08229	40803	12
354	SEVILLA	00	00890	00000	22733	50803	12
355	ALMERIA	00	00990	22100	20922	70901	12
356	ALICANTE	16	01771	08301	20328	40300	12
358	BARCELONA	00	00790	12100	21222	60300	12
359	VALENCIA	00	05790	12100	20129	50802	12
360	ZARAGOZA	74	01962	26313	19727	31905	12
361	SANTANDER	5	03448	00028	24317	8 305	12
362	LA CORUNA	57	03755	24328	24320	7 002	12
364	VALLADOLID	70	01862	18213	09322	43901	12
366	CORDOBA	00	00890	00000	24624	30300	12
368	LOS ALCAZARE	00	05890	15100	22030	60903	12
370	MATACAN	00	01890	24412	08726	32802	12
373	GRANADA	00	00890	32200	08422	20807	12
375	LOGRONO	70	02953	24314	2727	32901	12

JUNE 5

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
875	VOLOGDA	10	01762	53502	12636	31803	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	00	02790	52915	13025	26807	12
373	IVATSEVICHI	07	03890	32228	13511	4807	12
377	PINSK	14	02 54	28485	0818	72200	12
389	DORO NA DNEP	5	03 68	20218	12804	6 801	12
416	CHECHERSK	20	01840	42213	14813	60803	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
889	SMOLENSK	74	02862	45667	11323	39711	12
893	ZHITKOVICHI	80	03747	10367	06122	60706	12
896	ZLYNKA	9	81648	12388	09420	6 807	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	51500	12625	20806	12
905	KALININ	00	01890	14502	15025	23808	12
909	MOSCOW OBS	00	00790	49500	16326	10710	12
921	CHKALOV	00	02790	30318	22020	22802	12
925	KAZAN	00	01890	57610	18024	20808	12
931	KUIBYSHEV	00	00890	55600	22423	30808	12
932	ZEMETCHINO	00	01790	49503	21425	24809	12
938	VALUIKI	00	01790	45614	15927	13810	12
941	SARATOV	00	00790	16400	23622	40803	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	90	02757	28387	08 8	70000	12
998	POTI	5	03757	24327	13702	8 309	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	00	01790	43914	13428	22816	12
004	KOTELNIKOVO	00	02690	43825	18726	77805	12
012	ARMAVIR	00	01790	45903	11426	44805	12
014	NEVINOMYSKIA	00	00890	41800	12026	40806	12
018	GRAZNYI	00	00890	41600	17623	40806	12
021	BORZHOM	10	01762	10303	25726	52606	12
035	ASTARA	5	03468	24228	23820	8 200	12
038	GASAN KULI	50	01663	28503	21625	50800	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	5		04268	11811	9 802	12
047	BAKALY	00	02810	55525	17923	22808	12
049	MELEUZ	00	02890	29315	21819	26804	12
055	BERESOV	80	03757	51672	11204	0206	12
061	CHERDYN	00	02890	24326	11410	29200	12
062	SEROV	00	00890	30300	00140	20302	12
063	KISEL	90	02757	28467	11809	80300	12
065	NIZHNE TAGIL	62	62647	22268	11208	9 300	12
066	KUDYMKAR	9	80648	28288	03710	9 804	12
067	TURINSK	90	31748	22287	07909	80202	12
069	TIUMEN	9	03748	55577	08509	8 200	12
070	IANAUL	07	03890	23480	13920	7 709	12
072	SVERDLOVSK	62	64753	4568	15707	7 709	12
076	KROPACHEVO	07	0 790	55537	15816	50818	12
077	CHELIABINSK	05	02790	55517	18114	30906	12
079	UFA	50	03774	67628	17319	37810	12
080	TROITSKA	03	02790	24425	21312	32902	12
081	STERLITAMAK	08	02990	24325	19920	24806	12
095	TUIMAZY	00	00080	26415	17422	22710	12
156	VERKHNE URAL	80	81868	28328	07008	80201	12
157	BELORETSK	74	01890	57825	09213	20805	12
163	SUKHOBUZIM	40	02972	26327	13813	46906	12
165	ALEXANDROVSK	5	04658	16228	04308	4 713	12
167	KOLPASHEVO	62	03748	20378	15503	5 707	12
168	BOLSHOI ULUI	15	02763	20225	15510	42200	12
169	NAPAS	5	03768	20328	13502	5 803	12
172	TARA	90	02855	53515	11610	70420	12
173	TOMSK	50	02747	28127	14607	60701	12
174	BOGOTOL	70	03855	24228	15409	57808	12
178	NOVOSIBIRSK	5	03758	20228	16006	5 602	12
180	UST ISHIM	5	93458	24698	6107	0 100	12
183	KAMEN	83	02864	26427	16407	52802	12
184	BARNAUL	53	03754	24228	15410	5 804	12
185	STALINSK	07	02885	26317	12501	42806	12
186	SLAVGOROD	5	03758	28328	17607	4	12
188	RUBTSOVSK	52	03852	30328	15109	4 802	12
200	BOGUCHANY	80	02867	24317	12713	40	12
208	KEZHMA	80	02855	20365	12112	70300	12
210	IRBITSKAIA	30	0265	24417	09411	7090	12
212	EGORSHINO	6	03848	18368	11010	62300	12
216	TURULYM	5	03758	22488	28100	8 300	12
226	UST UISKAIA	6	62658	67	25211	5 602	12
252	MAKUSHINO	3	81758	22688	11111	7 802	12
254	POLOVINNOE	62	62756	57668	96212	5 604	12
256	POLTAVKA	10	02755	16215	13612	30810	12
269	TIUKALINSK	80		53625	10013	40815	12
271	BOLSHERESHE	06	02890	18416	12410	40809	12
278	TEVRIZ	02	03890	18528	06212	4 717	12
305	KUSHTOVKA	33	02744	49526	11509	40812	12
306	SEVERNOE	5	03868	20218	14606	6 807	12
309	TATARSK	70	02755	20325	14609	30807	12
313	ZAVINSK	50	02757	26227	17 05	40802	12
315	KARASUK	30	02867	26227	08306	40603	12
321	MAYSK	30	02765	4525	11809	40809	12
326	BOKCHAR	6	03768	22328	15904	5	12
330	EOLOTNOE	5	03758	20228	14207	6 803	12
333	MASHKOVO	70	02755	24215	17206	60805	12
335	KOCHENEVO	8	03848	26228	17405	6 300	12
338	KOCHKI	70	03757	24287	16705	50802	12
342	MASLIANINO	80	03756	26228	15407	738 2	12
344	REBRIKHA	36	03743	30327	16008	60702	12
347	BOLCHICKIA	00	02807	28327	16708	50292	12
352	BIISK	5	03768	16228	14118	4 802	12
362	UIBAT	03	02990	12225	09817	30702	12
363	TUROCHAK	50	03863	26228	13114	47605	12
364	TACHTYP	05	02990	06126	09717	39807	12
372	KURBATOVO	14	02861	32236	14511	57705	12
375	TISUL	8	25858	28188	15608	7 804	12
378	IZHMORSK	02	03848	28128	13807	5 718	12
381	SHALO	00	01890	30112	14314	42	12
384	CHULSKAIA MT	50	02756	16286	15008	50802	12
386	STRELKA	35	819 5	32885	14310	70803	12
404	PIROVSKOYE.	30	81755	22285	15909	60801	12
407	ENISISK AMSG	90	25755	24385	15109	70303	12
409	BIRILIUSY	50	02657	24227	15010	40802	12
411	ACHINSH	02	03890	24128	14110	4 807	12
413	LKIUKVENNAIA	00	01790	26212	15014	42810	12
415	DZERZHINSK	10	01751	26213	14514	42802	12
418	AGINSK	04	01990	04212	13516	40804	12
421	LEGOSTAEVO	50	02861	28215	12614	42809	12
423	MINUSINSKOE	04	02890	32114	12218	33708	12
427	ERMAKOVSKOE	00	02990	04226	11916	42610	12
428	KRUTOI POV	00	02690	22326	69418	52820	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	01753	24304	20012	31806	12
090	AKTIUBINSK	20	02885	00015	24013	40201	12
091	IRGIZ	10	03965	36515	2 14	50313	12
092	TURGAI	00	02965	3751	2 304	50313	12
103	BERTYS	5	64648	04560	02709	0 305	12
143	NOVYI URGNCH	20	02664	8424	20320	40302	12
145	TASHKENT	62	62648	00068	13914	8 300	12
146	NOVAIA BUKHA	10	3890	32327	15720	40302	12
148	TERMEZ	7	03558	45628	11714	300	12
153	CHIRCHIK ST	5	03748	00028	14112	0 305	12
705	GANGARA	90	02758	321	39028	80500	12
835	VERKHN GOREL	00	02990	28194	14505	91300	12
841	KARAKUDZHUR	00	00990	16100	71825	20804	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02865	00025	14714	60810	12
193	ZIMA	00	02890	61527	12518	53402	12
201	KIRENCK	30	01865	47402	06127	20803	12
206	MONDY	40	05753	41403	09617	41212	12
209	NIZHNE ANGAR	00	00990	16100	13912	60803	12
211	KURA	10	01941	24321	13114	40407	12
212	SRETENSK	10	02863	14115	1081	31808	12
213	CHITA	10	01971	00081	1231	40200	12
216	NERCHINSKII	51	02864	00028	12614	6 300	12
219	BORZIA	61	02864	08215	10615	50200	12
251	MOGOCHA	45	02863	04127	18915	52802	12
261	BOGDARIN	00	00890	00010	14216	40602	12
431	ALZAMAI	10	01963	24223	14217	30803	12
436	ALYGDZHER	90	03090	28218	09418	47708	12
437	ORLIK	25	05852	26405	05821	32301	12
439	INGA	40	02862	32116	10920	43402	12
443	ILIMSK	00	01890	24112	12516	62801	12
446	TANGUI	00	01990	31203	1365	43603	12
448	IKEI	00	05790	00049	6 215	62805	12
452	UST UDA	00	01779	65311	11118	42306	12
458	UST ORDA	00	02880	08225	07922	42303	12
462	TUMKA	06	18790	41890	09020	47212	12
480	TANKHOI	53	03873	32108	13811	63205	12
481	BABUSHKIN	00	03990	18128	13311	77409	12
486	GORIACHINSK	00	019	22203	13012	62403	12
490	KACHUR	00	03890	61527	12518	53402	12
495	ORLINGA	00	02890	24515	09322	42415	12
498	MARKOVO LENE	80	10757	20317	07023	30512	12
501	ICHERA	00	00890	18200	06327	10803	12
505	MAMA	00	00890	16100	08322	83224	12
509	UAKIT	40	01963	00003	12218	01	12
513	TASA	10	00981	00011	47022	30602	12
514	KARAFTIT	00	00990	10200	16215	40300	12
521	TURGUTUI	00	01890	08112	12616	33402	12
525	KARYMSKAIA	48	01762	04114	11519	30200	12
527	AGINSK	40	01862	00012	14216	50300	12
535	IAMAROVKA	10	01871	41402	13117	35408	12
547	PR KHI OKTIA	50	02845	00025	14214	40402	12
548	TUPIK	50	02845	00025	14214	0 02	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	00010	13015	60601	12
556	URIUPINO	00	028 4	00084	11516	70803	12
557	UST. KARSK	33	02865	32226	11318	54603	12
561	NERCHINSK	23	01863	00003	10320	20603	12
565	OLOVIANAIA	50	02864	00064	12314	60604	12
571	NOVO TSURUKH	80	02875	04426	10114	73304	12
573	ALEKSAND ZAN	40	02866	32226	13510	90203	12
587	POKROVKANA A	62	03865	00068	13013	93402	12
589	DZHALINDA	43	01872	08183	15214	90305	12
595	MAGDARACHI	43	01863	11284	16	70308	12
	USSR ZONE 8						
227	OST CHETYREK	05	01890	00014	14157	84601	12
234	VILIUISK	00	05718	32103	13925	57300	12
235	ISITSKOE	00	00990	00000	11122	50502	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	90519	50807	12
239	MIUIA	10	0 851	11862	64	30801	12
240	OLEMINSKOE	00	00990	00000	10726	30802	12
241	VITIM	00	00990	16200	06827	02004	12
243	NEZAMETNYI	00	00990	00000	12822	30300	12
244	NAGORNYI	40	01864	16214	12616	40307	12
271	ZALIV KRESTA	02	72428	12378	14500	0 200	12
272	MYS SHELAGSK	50	02854	26274	15056	80300	12
276	OST VRANGELI	02	74538	12378	13953	5	12
277	MYS SHMIUTA	02	74448	28378	14552	0 204	12
278	UELLEN	5	03845	18628	17052	08401	12
279	ANADYR	62	03628	08328	11751	8 203	12
283	NAGAEVO	00	01890	08303	10403	00200	12
299	MYS NAVARIN	52	51618	16358	13302	9 101	12
828	BYKHODNAI	4	056	1222	16010	3 300	12
832	NIURBA	00	01790	24103	15306	85302	12
846	OST RAGMANOV	05	04790	18145	17753	92303	12
848	BUKHTA PROV	5	78738	00078	18452	9 302	12
849	SERDTS KAMEN	05	02890	00026	16554	82201	12
860	AMBARCHIK	03	01990	08123	13156	91704	12
863	KRESTY KOLYM	50	01842	18228	12802	68603	12
866	CHOKURDAKH	62	62854	06168	07902	9 801	12
883	ELGEN	57	02977	00027	08110	50300	12
897	SANNIKOVA	5	03858	51528	17153	06208	12
899	KIUSIUR	53	02963	00025	14505	82102	12
909	SANGAR KHAIA	00	02890	28117	10121	32704	12
910	UST ALDAN	00	03890	00028	10718	27603	12
914	CHURAPCHA	00	03890	00026	13113	38300	12
917	POKROVSK	10	00861	18101	10924	30601	12
920	AMGA	01	02890	00001	22122	40800	12
927	CHULMAN	90	25845	00095	11419	32003	12
930	TUAI KHAIA	00	00890	12200	97102	82081	12
932	NIURBA	00	17890	04327	10326	32805	12
934	MUKTUYA	10	01962	22102	05726	23606	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
936	DZHARDZHAN	50	02957	02 27	06914	40	12
972	STALINO	37	03846	59 88	13301	9 220	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	50	01963	24123	15812	70307	12
256	NORSKI SKLAD	00	00790	00000	15614	80303	12
257	POLINA OSIPE	20	03790	29	17216	77401	12
262	PLASTUN	52	22667	00068	15608	9 300	12
265	CHEKUNDA	50	01 73	00013	16313	80206	12
269	KHABAROVSK	50	01863	00024	15515	60305	12
270	EKATERINO NI	00	01890	00023	15014	91307	12
273	IMAN	62	62758	00028	15614	0 305	12
274	GRADEKOVO	58	0376	16125	14113	90303	12
282	OKHOTSK		46209	00049	10803	0 504	12
290	NIKOLAIVSK A	00	05790	08200	15816	70300	12
295	TILICHIKI	60	03968	28 25	07902	70306	12
298	VLADIVOSTOK	50	05657	16327	16209	80300	12
603	KUMARA AMURE	03	02890	00024	16112	74307	12
607	MAZANOVO	40	01852	32102	16213	30300	12
610	KUIBYSHEVKA	80	01763	10123	15314	70402	12
615	SHIMANOVSKIA	40	01662	12183	15314	72402	12
616	PRIGRANICHNA	04	01 90	10113	15614	83302	12
621	ZAVITAIA	40	00871	1201	15214	83302	12
631	NORA	46	01 3	00003	17914	0302	12
632	STOIBA	50	03867	00027	13616	70303	12
635	UST UMALTA	30	02 6	00026	16016	70306	12
640	SEKTAGLI	04	02 90	00084	16113	80407	12
643	KHULARIN	00	01790	00014	86210	81 01	12
645	KUN	40	02652	00025	15312	8 09	12
647	URMI	53	03773	04328	16117	53200	12
649	OBLUCHE	00	01890	02102	15514	71303	12
653	NADEXHDINSKO	36	01 2	00003	17116	80302	12
655	SMIDOVICHI	57	03 51	14117	15716	8 302	12
659	BIKIN	50	02 57	12217	15015	90403	12
663	KARTUN	5	03778	00088	15212	9 304	12
664	MALINOVKA	5	22748	00068	15813	9 305	12
665	USPENKA	50	02 65	00026	14113	80304	12
668	TURII ROG	00	01890	12204	14514	73503	12
671	EVGENEVKA	50	02865	20185	11415	80302	12
672	KHOROLSK	00	00890	16110	14211	80309	12
674	POLTAVKA	50	02865	00025	15612	80301	12
675	VOROSHILOV U	05	02890	14315	15511	80408	12
678	KRASKINO	5	03748	00028	16811	8 305	12
681	PIDAN		6109	28544	14004	04103	12
684	MAIKHE	5	03658	18128	17311	8 404	12
686	SUCHAN	5	03748	16358	10010	9 3	12
689	PREOBRAZHENI	5	03858	00028	16020	8 302	12
691	BEREZNIKI	5	03668	00028	11405	0 300	12
692	PFUSUNG	3	03758	00028	15410	8 300	12
696	ANUCHINO	07	03890	00088	16213	9 300	12
698	NOVO MIKHAIL	30	02865	00025	11	80205	12
701	FURMANOVO	5	03 58	00028	16409	0 300	12
703	ZHURAVLEVKA	52	03 44	00058	09012	0 303	12
722	GURA	00	00890	06210	17215	60000	12
723	UDINSK	00		00000	60110	60302	12
724	VOSKRESENSKO	00	05690	00028	14818	47300	12
726	SUKHANOVKA	00	00890	00000	14612	80403	12
730	DUKI	00	00890	00010	15814	08303	12
742	TIVIAKY	40	01 53	00013	16709	00404	12
746	ISIMI	00	01790	00014	97111	91402	12
747	GVASIUGI	02	03 90	00028	14313	7 301	12
748	OLAN	07	02790	00025	09313	90102	12
751	GROSSEVICHI	00	07590	00025	1 013	50303	12
752	ZOLOTOI	00	05690	20113	13507	92327	12
754	MYS SOSUNOVA	50	05667	16527	16711	40300	12
757	TERNEY	62	64648	22268	15908	0 202	12
760	TETIUKHE	5	05568	00068	15910	0 402	12
775	POGIBI	00	01790	28203	16212	22200	12
776	NOGLIKI		48209	00049	16403	8 300	12
782	KIROVSKOE	00	17690	4 500	16616	40214	12
787	PILVO		056	12129	15912	6 802	12
805	HOROMUSHIRO	00	00790	00000	10700	00 01	12
816	PETROPOVLOVS	00	000	12400	10305	80305	12
824	OACHIAI	00	05690	00000	15609	60300	12
825	SHIKUKA	00	05590	14100	16012	30302	12
827	HONTO	01	03790	00027	15708	57 00	12
830	ESUTORU		17109	12209	15217	60200	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	00000	15806	90100	12
836	SEMLIACHIKI	5	02864	00015	10004	7 301	12
	RUMANIA						
582	CONSTANTA	37	03654	12328	07422	70707	12
585	SIBIU	87	02764	20315	4328	74071	12
589	JASSY ADROME	82	82755	8317	07324	60710	12
590	JARA	6	81448	00068	10013	8488	12
591	GALATZ ADRM	57	02764	20215	0 530	30811	12
596	BOTOSANI	6	61748	64428	06020	7 88	12
597	C LUNG MOLD	5	22648	28328		8 408	12
720	BECHET	57	02866	24428	13318	6620	12
722	CALDARARU	0	25666	20397	05624	53806	12
723	GRAGASANI	38	25873	02287	09721	50703	12
724	GOVORA	54	81586	22487	10719	60790	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	00	019 0	28111	73222	11302	12
402	GANDO	56	01753	25613	17413	60301	12
403	CABO JUBY	5	05758	32228	16920	8 300	12
404	VILLA CISNER	55	02723	02215	15023	70701	12
405	IFNI	57	05603	20313	16621	80202	12
406	LOS RODEOS	5	00022	28314	04417	80201	12
408	LANZAROTE	10	07 0	14301	1723	60000	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	01	01890	06102	20126	50801	12
028	TETUAN	09	01890	04415	19815	53200	12
029	ALRACHE	09	02990	08126	15735	40808	12
	SPAIN						
351	GIJON	10	05653	04113	25820	61201	12
353	BARAJAS	00	00890	00000	08632	20905	12
354	SEVILLA	00	00890	00000	19836	31806	12
355	ALMERIA	00	00990	22200	20529	9509	12
356	ALICANTE	00	01890	04213	23223	53001	12
358	BARCELONA	04	02890	12814	23523	62300	12
359	VALENCIA	00	04890	08200	22923	60801	12
361	SANTANDER	10	05653	04113	25820	61101	12
362	LA CORUNA	50	01753	32213	25018	80802	12
364	VALLADOLID	00	01990	04201	09624	21901	12
366	CORDOBA	00	00890	00000	20408	901	12
367	MALAGA	00	00890	16111	19227	21301	12
370	MATACAN	00	00990	08300	08229	37701	12
371	VIRGEN CAMNA	00	05890	08102	09223	41803	12
373	GRANADA	00	00690	22200	08333	20905	12
375	LOGRONO	10	20952	00002	21627	30803	12
378	FORMENTERA	00	01990	10301	22435	51300	12
643	LOS LLANOS	00	01961	16301	07630	30806	12

JUNE 6

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	5	03868	06328	18200	0 300	12
028	PISTACHA	10	03863	24327	16915	62102	12
030	KESTENGA	10	02764	24224	15408	40304	12
075	PADANY	33	02854	20325	04421	80302	12
092	VENTSPIL S	10	02845	55625	12414	70302	12
112	YAUGULBENE	80	03745	26220	0517	54301	12
125	KOTLAS	00	02890	49516	09995	36300	12
209	SORTAVELA	54	02756	24286	18	85300	12
802	MURMANSK	62	72758	08378	13002	8 704	12
816	PIALITSA	1	48	39768	10502	9 708	12
835	UKHTA	52	61618	32258	07079	0 300	12
843	SVIRITSA	3	81658	28388	07815	9 200	12
845	LENINGRAD OB	53	03756	26327	08906	60802	12
856	KHVOINAI	8	81648	16328	08720	5 301	12
857	OSTROV	5	62758	28168	10716	7 103	12
865	KSINAS	07	03890	06288	13706	7 901	12
866	SURA	62	22848	08268	10711	9 200	12
872	OPARINO	00	02890	20328	13025	37300	12
876	TOTMA	04	02790	20425	12125	22802	12
883	UST KULOM	02	63768	14168	14609	5 803	12
884	UST USA	5	03858	26328	15802	6 302	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	00	01890	55514	16027	25 00	12
351	BREST LTOVSK	5	03758	61528	15816	5 308	12
385	VILNIUS	20	03745	61428	12416	56403	12
842	STARYI OSKOL	8	03768	12488	11820	5 802	12
861	IORITSA	67	22734	30368	12	83030	12
886	POLOTSK	62	62726	61368	09813	0 105	12
889	SMOLENSK	84	28872	10394	05522	63801	12
893	ZHITKOVICHI	6	22848	81568	08513	8 300	12
894	ORDZHONIKID	90	11757	10397	06219	60701	12
899	BUI	04	02785	08325	13525	20902	12
904	MOZHAISK	04	02690	45564	09424	33805	12
914	SKURATOVO	83	02755	47586	05223	30804	12
915	PAVELETS	03	02890	35527	12823	46803	12
920	SHARIA	00	02890	20426	15526	49707	12
921	CHKALOV	00	01790	55403	22326	31801	12
922	BUZULUK	00	02790	55415	22327	32802	12
924	ELABUGA	00	01790	28414	18027	22300	12
926	BEZVODOVKA	00	02890	16326	20226	25802	12
930	KIRSANOV	00	03790	24728	16325	27805	12
932	ZEMETCHINO	00	02790	49524	16425	15810	12
933	MICHURINSK	02	02890	45627	14323	30806	12
944	ALEKSANDROV	00	01790	47503	21628	11805	12
949	ADAMOVKA	10	02865	28315	19126	30300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	99	03748	59628	13916	5 304	12
594	OVRUCH	00	00690	101	24924	22907	12
639	STANISLAVOV	8	83758	59688	15411	8 306	12
951	SHEPETOVKA	62	62648	26468	11311	94209	12
953	KONOTOP	20	02854	16594	04626	41300	12
958	LUBNY	3	10855	16427	04723	53804	12
965	KAMENETS POD	6	03838	63888	14514	6 309	12
966	UMAN	6	03848	26328	05116	8306	12
976	MIRONOVKA	25	02764	16415	04521	63001	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	00	02890	45825	12227	22615	12
004	KOTELNIKOVO	08	18690	43828	12228	28713	12
005	TSELINA	02	62690	14268	24120	6 203	12
007	VERKNII BASU	00	05690	45615	18127	12805	12
011	KRSNODAR	9	93658	28498	13016	0 301	12
012	ARMAVIR	30	81858	04398	13417	0 205	12
018	GRAZNYI	80	038 8	30 28	11527	37804	12
021	BORZHOM	8	03768	00888	28118	8 207	12
027	EREVAN	28	05762	24314	113 8	3580	12
028	LENINAKAN	54	02964	04215	46218	52710	12
050	IASHKUL	09	32290	45638	13525	37814	12
106	DIVNOE	8	03868	24128	25814	5 302	12
111	NOVO ALEKSAN	10	02865	28315	16814	10201	12
114	VOROSHILOVSK	90	25767	28187	16712	30504	12
115	CHISTAYA BAN	9	03758		15910	6 301	12
116	BLAGODARNOE	10	02765	24485	17214	50302	12
117	ARZGIR	62	03648	24468	18010	8 00	12
118	LAGAN	00	02790	24424	18610	23300	12
119	VELICHAYEVKA	62	61658	52661	20910	6 300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
244	AMASIIA	00	00890	00000	13515	30301	12
943	KAMYSHIN	00	02790	47724	18426	22809	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	03	2890	10227	14917	70802	12
022	POLYDOV KAMN	07	22990	20228	16310	5 402	12
025	SOLIKAMSK	06	62786	28168	14913	5 703	12
029	CHERMOZ	50	02974	20364	16216	70902	12
033	KYN	04	02790	26325	14818	62300	12
034	KUNGUR	50	02665	20125	16616	80802	12
035	SHAMARY	10	02862	22228	16816	67002	12
036	CHAD	03	02690	00065	17316	70701	12
037	CHERNUSHKA	20	01873	00013	16821	60903	12
041	SVERDLOVSK A	13	02762	61427	14919	22300	12
042	ARAMIL	04	01790	28314	19	22300	12
043	NIAZE PETROV	53	02874	24325	17815	72300	12
044	DRUSHININO	10	02753	24226	15517	5 302	12
046	ZLATOUST	5	02757	28267	18413	9 30	12
049	MELEUZ	10	02863	28415	19126	25300	12
050	BIRSK	10	01752	24411	17926	40303	12
054	SLAE KHARD	51	03963	30328	14302	6 201	12
055	BERESOV	50	03967	28327	16108	40701	12
058	SAMAREVO	74	22866	01426	14007	40402	12
059	SURGUT	30	03947	24417	13104	50305	12
060	TOBOLSK	70	02766	14313		80301	12
061	CHERDYN	62	64748	24268	14612	4 302	12
062	SEROV	10	03890	28328	14717	20300	12
063	KISEL	07	22890	28268	15714	5 300	12
065	NIZHNE TAGIL	04	01890	26325	14018	21300	12
066	KUDYMKAR	14	02864	1622	1 415	9 903	12
067	TURINSK	00	02690	24215	15117	22300	12
068	NOZHOVKA	10	01863	08203	15723	51807	12
070	IANAUL	10	01864	57414	15928	20200	12
071	KRASNOUFIMSK	10	0383	00087	18016	70300	12
073	SHADRINSK	10	00761	2 11	16020	30300	12
075	ISHIM	10	01753	52203	16113	30304	12
076	KROPACHEVO	80	02855	24325	16824	60304	12
077	CHELIABINSK	75	02753	26225	16816	79300	12
078	KURGAN	70	01763	28213	16018	30303	12
079	UFA	10	02765	59625	17527	30302	12
083	MAGNITOGORSK	14	02864	59825	17624	30302	12
084	GLASOV	00	03790	28318	13927	27707	12
085	OKHANSK	04	01890	12213	16017	60300	12
089	KAMENSK URAL	04	01790	24302	15320	11200	12
095	TUIMAZY	00	00890	57500	17727	40300	12
096	CHISMY	00	01790	30303	25023	21902	12
098	RAYEVKA	00	02790	2 526	20127	22300	12
100	AKSAKOVO	30	03762	29513	19624	33300	12
127	ZILAIR	06	02790	08126	09620	70808	12
153	KHAIBULINO	10	01863	39560	80305	50304	12
156	VERKHNE URAL	80	02 74	57624	16224	33300	12
157	BELORETSK	29	27056	55426	28620	40301	12
160	MUZHI	25	02956	30417	16804	5 204	12
165	ALEXANDROVSK	8	87658	22288	10904	6 106	12
166	PUDINO	01	01764	61424	14511	40210	12
167	KOLPASHEVO	87	25744	22287	1 307	63203	12
169	NAPAS	8	03748	24328	13406	4 209	12
172	TARA	06	02890	28315	15010	40309	12
173	TOMSK	8	03758	18428	12712	5 300	12
176	BARABINSK	80	02755	24125	13812	60308	12
177	BALAKHTA	55	03963	20 28	14911	67204	12
178	NOVOSIBIRSK	5	037 8	24428	15512	5 302	12
180	UST ISHIM	20	02855	24425	14412	30302	12
181	OMSK	10	017 2	30312	15712	30303	12
184	BARNAUL	40	02754	24325	17114	31302	12
185	STALINSK	60	03844	22328	17711	57304	12
186	SLAVGOROD	57	03768	22528	14614	4 300	12
187	BELOKUIKHA	62	03868	00028	20709	7	12
188	RUBTSOVSK	10	01862	20324	18516	22702	12
189	NIAKSIMVOL	07	03890	24328	16611	50300	12
197	IVUEL	07	03690	281 8	14314	300	12
202	GARI	04	02890	30106	14216	32304	12
203	VERKHOTURE	05	02690	26315	12708	20300	12
205	KANSK	62	62838	00068	14710	6 205	12
206	KRASNOIARSK	52	02774	08228	13314	6 302	12
208	KEZHMA	51	03854	08228	12710	6 300	12
210	IRBITSKAIA	05	01890	28304	15018	21202	12
211	ALAPAEVSK	40	02665	30325	14717	21300	12
213	KAMYSHLOV	00	01790	28313	14919	22300	12
215	SHATROVO	10	02755	22425	1 917	30304	12
216	TURULYM	50	02761	26425	16115	22304	12
224	KURTAMYSH	70		23325	16716	80803	12
226	UST UISKAIA	10	01863	28213	16618	41300	12
228	KARTALY	14	02763	04325	17622	40303	12
229	EREDY	10	02766	61526	18025	30302	12
247	TAVDA	10	02761	6316	14016	14 03	12
250	VAGAI	10	02756	26214	15515	41301	12
252	MAKUSHINO	20	017 3	24203	15516	50302	12
256	POLTAVKA	10	01752	28312	14902	20308	12
257	ODESSKOE	10	01662	28312	14414	30810	12
269	TIUKALINSK	50	03854	32204	15611	30305	12
303	VASIUTANSKOE	5	03858	28228	15006	5 305	12
305	KUSHTOVKA	10	02744	32324	13711	30308	12
321	MAYSK	70	02762	26277	14608	30309	12
326	BOKCHAR	90	02756	24376	23309	70	12
327	KRESHCHENKA	5	03658	16168	13409	8	12
329	KOZHEVNIKOVO	00	02690	65506	18027	24300	12
342	MASLIANINO	10	0 854	20304	16213	41302	12
351	ALEISKOE	10	02863	16326	17514	43300	12
385	LOSINOBORSK	1	02853	18224	12113	27401	12
390	IAKTSEVO	13	02854	19424	10911	32002	12
422	IRUINSKOE	02	62858	20268	16809	8 309	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	00	01790	30302	25022	21902	12
087	URALSK	00	01790	26502	24426	21802	12
088	KALMUKOV	00	00890	16900	24327	10810	12
090	AKTIUBINSK	00	01990	24403	32225	24805	12
092	TURGAI	40	03767	55518	16	22	12
096	CHALKAR	13	03864	30215	17	53305	12
098	KAZALINSK	00	01 90	2	27122	25300	12
101	KYZL ORDA	00	00890	06200	26320	10300	12
103	BERTYS	50	01763	53514	22315	52301	12
104	TURKESTAN	13	25963	02286	26317	52306	12
105	CHIMKENT	80	02964	20127	23616	56302	12
123	KOKPEKTY	01	03990	62328	17110	5	12
124	BURLY TUBE	02	03790	20228	22013	5 310	12
131	KUSHKI	00	00890	04400	21821	20808	12
132	KIZIL ANVAT	00	00890	08500	20627	10820	12
135	ASHKHABAD	00	00890	06200	23225	20803	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	32300	22325	20803	12
137	KERKI	10	02875	61405	12022	40817	12
142	LENINABAD	02	03890	20338	34416	4	12
143	NOVYI URGNCH	00	00690	02300	27423	30803	12
144	GERGANA	02	03858	00028	24714	7 209	12
145	NOVAIA BUKHA	10	03890	22228	24411	30300	12
147	SAMARKAND	30	02855	02325	23815	30300	12
149	FRUNZE	5	03758	28268	24311	0 303	12
153	CHIRCHIK ST	5	03848	00028	24615	4 300	12
580	TASHAUZ	00	00890	01200	26423	20807	12
582	KUNGRAD	00	00 90	02800	27022	30802	12
586	CHIRIK POBAD	00	00790	32200	21	30403	12
592	EMBA	00	00890	28200	25124	20803	12
600	DZHAMBEITA	00	00790	20200	23927	20702	12
603	FURMANOVO	00	01590	45533	22326	24803	12
617	ARALSKOE MOR	00	33790	26	26114	51803	12
620	DZHUSALY	00	0089	711	16017	30310	12
630	CHARDZHOU	10	02874	02414	22622	20803	12
648	BLAGOVESHCHE	20	01754	28114	16017	30310	12
660	AMANGELDY	07	03880	26328	17621	5	12
678	ARYS	30	03978	00024	25616	62204	12
681	SYR DARIA	00	03990	12228	25718	42300	12
682	URSATEVSKAIA	10	02764	04125	26817	22300	12
684	DZHIZAK	20	02974	08225	23718	32300	12
686	MUR ATA	10	02875	32325	22819	30300	12
690	KARSHI	20	01854	30314	22319	20802	12
712	KIROVABAD		084 9	20239	19621	3 300	12
758	ANDIZHAN	5	03858	2		5 300	12
761	KOKAND	07	03790	57528	75116	7 908	12
789	SEMIIASKOE	22	03755	244 8	17216	3 805	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	03	03890	00028	08322	52810	12
202	BODALBO	05	02890	00027	09125	30804	12
206	MONDY	10	01853	22113	00526	10604	12
207	BRATSK	54	03974	18328	07119	5 63	12
209	NIZHNE ANGAR	00	03990	00028	11915	57703	12
210	KALAKAN	00	00990	00010	11811	30700	12
211	KURA	50	01943	08303	11019	40405	12
212	SRETENSK	40	02864	06116	15919	51306	12
214	KHILOK	00	00890	12100	08724	20702	12
215	BARGUZIN	00	02990	00027	09022	46802	12
216	NERCHINSKII	00	03890	00028	18312	97302	12
219	BORZIA	50	02854	12224	14116	60310	12
220	KIAKHTA	00	00890	12200	06125	10602	12
251	MOGOCHA	00	01890	14122	17514	82300	12
252	SKOVORODINO	00	00890	04120	16 23	80403	12
255	CHERNIAEVO	40	01873	00023	16317	50300	12
261	BOGDARIN	00	01890	14213	12520	32301	12
431	ALZAMAI	04	02990	57425	00919	57324	12
436	ALYGDZHER	40	02873	32334	0491	32309	12
437	ORLIK	10	01964	08104	97526	20305	12
439	INGA	4	02963	04195	00326	43703	12
440	KHADAMA	08	17690	28128	04522	32210	12
442	SHISHKINO	07	03890	28328	11015	2 302	12
446	TANGUI	04	02790	30127	04712	43401	12
447	TULUN	90	17653	30325	05820	46206	12
448	IKEI	07	05790	30248	03825	4 703	12
453	BALAGANSK	00	03990	12328	01526	37803	12
456	BOKHAN	00	02890	12225	00730	22706	12
457	BAYAB DAY	00	0 998	10805	05123	38602	12
459	LISTVINICHNO	00	00990	16200	09509	70607	12
461	KHAMAR DABAN	00	01990	20103	65919	32300	12
462	TUMKA	40	02862	41614	02223	44604	12
473	PETROVSKII	00	02890	12804	07024	22604	12
476	KHARINSK	00	02890	00015	11024	336 3	12
478	NOVOSELENGIN	00	01990	0004	08226	22705	12
480	TANKHOI	00	00890	04303	09113	53502	12
482	KOBANSK	00	02890	08105	05428	2200	12
485	SUKHALA	00	02890	04225	13411	52702	12
486	GORIACHINSK	00	02990	222	11709	73400	12
490	KACHUR	00	03890	12228	05824	63801	12
493	ZHIGALOVO	00	03890	08128	05426	27304	12
495	ORLINGA	01	03990	00017	04627	208 8	12
496	UST KUG	06	03790	00028	0 4 4	64	12
501	ICHERA	01	02890	32228	09522	47807	12
503	DUBROVSKOE	00	03890	00018	18321	47811	12
504	VORNTSOVSHIA	05	03890	04228	08521	57814	12
505	MAMA	00	0189	2812	08324	42805	12
510	BAUNT	40	01861	16115	18711	42000	12
512	TROITSKOE	05	02990	14215	10518	90304	12
513	TASA	00	02990	00014	47024	34804	12
514	KARAFTIT	00	02990	12214	13818	43802	12
519	SOSNOVO OZER	00	81853	28103	12218	43200	12
521	TURGUTUI	06	00890	08121	13916	30402	12
522	ULETY	20	01952	08203	11120	30308	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	04210	12920	50202	12
527	AGINSK	00	00890	00000	15418	50401	12
547	PR KHI OKTIA	40	01841	16201	17414	50401	12
550	TUNGOKOCHEN	70	01853	16114	14614	0 304	12
554	KSENEVSKAIA	50	02871	00024	15816	72300	12
557	UST KARSK	00	01890	00024	15718	42402	12
560	ZIULZIA	40	01862	12112	15218	40203	12
562	SHILKA	04	01890	08112	15017	50304	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	00000	14318	50105	12
585	AMAZAR	00	01890	00023	17517	52300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
589	DZHALINDA	40	01863	00003	16419	50101	12
595	MAGDARACHI	01	03890	00017	04627	20808	12
599	PIKAN	50	01862	00002	15212	50302	12
	USSR ZONE 8						
234	VILIUISK	00	05690	55529	18218		12
235	ISITSKOE	00	00990	00000	08503	30204	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	09020	50303	12
239	MIUIA	00	03990	20228	30223	28300	12
240	OLEMINSKOE	00	17890	00024	09712	51100	12
241	VITIM	08	03990	16228	10021	57805	12
243	NEZAMETNYI	20	01961	18202	12923	20302	12
982	AMDIERMA	7	03868	22428	06419	7 300	12
984	OST VAIGATCH	10	11664	49597	08623	43404	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	00	00890	00000	14711	40300	12
273	IMAN	00	01890	22103	14917	2300	12
298	VLADIVOSTOK	04	01 90	16203	16011	82305	12
668	TURII ROG	00	00890	10300	13817	6010	12
689	PREOBRAZHENI	00	05790	02 00	15210	80401	12
691	BEREZNIKI	00	0 90	00010	14207	80301	12
692	PFUSUNG	00	00890	04200	25509	90802	12
	RUMANIA						
581	SULINA	80	02755	59424	12020	40301	12
582	CONSTANTA	87	02754	26227	13321	50301	12
585	SIBIU	87	02764	20296	14117	56003	12
594	T MAGURELE	31	81754	22416	13123	43900	12
597	C LUNG MOLD	82	02755	28367	15513	60307	12
598	ARAD ADROME	92	93635	30498	10712	20713	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	06	42705	98022	13476	32560	12
403	CABO JUBY	5	0 48	32228	18320	8 105	12
408	LANZAROTE	00	00890	14300	18422	60106	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	5	03758	04328	17822	8 300	12
028	TETUAN	87	02754	01527	19223	70205	12
029	ALRACHE	87	03863	24127	15621	40203	12
	SPAIN						
351	GIJON	08	05690	04115	20621	87709	12
353	BARAJAS	57	10865	22517	06327	40201	12
354	SEVILLA	08	02990	08214	17435	25002	12
355	ALMERIA	07	03890	01418	18729	46403	12
356	ALICANTE	07	02790	41514	21126	59902	12
357	MAHON	90		23400	12124	40802	12
358	BARCELONA	00	00790	16200	22226	40300	12
359	VALENCIA	01	02790	08114	23624	73901	12
361	SANTANDER	10	05651	08203	14924	64810	12
362	LA CORUNA	57	09642	28115	16118	89004	12
364	VALLADOLID	5	05657	16427	05526	3 801	12
366	CORDOBA	5	03738	00028	17633	3 205	12
367	MALAGA	87	02863	16325	18027	41	12
368	LOS ALCAZARE	03	02790	3 4	12121	98400	12
370	MATACAN	57	03864	16416	05824	46111	12
371	VIRGEN CAMNA	8	05863	14315	01727	33504	12
373	GRANADA	07	02890	32115	06131	27903	12
377	PAL MALLORCA	00	00890	16400	20628	4 301	12
378	FORMENTERA	04	01990	06313	11824	63901	12
379	TOLEDO	84	02854	08284	1 928	30903	12
640	LERIDA	00	00890	00000	19430	40806	12
642	CACERES	08	01890	04164	06626	33301	12
643	LOS LLANOS	85	02863	16325	06527	49905	12

JUNE 7

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	10	02602	55628	13716	71300	12
125	KOTLAS	04	02990	16425	08626	39902	12
127	VERKHNIAIA	33	25754	22287	08021	70200	12
812	NIZHNIA PESH	00		51528	11720	48802	12
838	MEDVEZHIA GO	10	02856	24118	04818	40202	12
843	SVIRITSA	10	01762	24302	10318	50801	12
845	LENINGRAD OB	70	02755	32215	30520	40404	12
847	LIUBAN	70	02755	24225	10519	50904	12
857	OSTROV	10	01763	24303	12519	50802	12
858	DNO	20	02755	26215	12219	50300	12
859	VALDAI	20	01775	30324	11118	50400	12
875	VOLOGDA	04	07688	30428	88623	5 300	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	00	01890	53714	12837	14807	12
351	BREST LTOVSK	8	02757	61517	18618	5 903	12
357	KAUNAS	70	02767	24327	17218	60300	12
373	IVATSEVICHI	9	81748	24288	18812	6 502	12
385	VILNIUS	10	02755	59515	16719	50300	12
416	CHECHERSK	07	02890	24298	18710	8 805	12
889	SMOLENSK	61	02846	30367	11614	60300	12
896	ZLYNKA	80	05638	32368	09416	9 302	12
898	VYSHNII VOLO	67	02754	28227	11118	70900	12
903	IVANOVO	80	0 757	49427	09824	40300	12
906	KOZMODEMBNSK	16	02753	49526	13724	43804	12
907	GORKII	7	03758	49528	13424	3 702	12
911	KALUGA	25	02753	18126	08624	42801	12
912	KASHIRA	7	62738	16358	10218	9 300	12
920	SHARIA	00	02890	47526	12126	32706	12
925	KAZAN	00	02790	49624	16627	22805	12
986	BEZVODOVKA	00	02890	53628	14726	55300	12
989	PENZA	44	02874	49815		40300	12
932	ZEMETCHINO	34	02764	20420	13724	43300	12
935	KURSK	30	02853	51427	11119	53402	12
941	SARATOV	04	02790	1525	16427	30809	12
949	ADAMOVKA	00	02890	24315	23527	23300	12
996	CHULPANOVO	5	71748	28258	13951	306	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	80	02654	61240	16818	30400	12
625	LVOV	20	02865	61526	18617	52802	12
956	KHITOMIR	62	61648	61769	13312	9 104	12
961	SHEREMETKA	62	03748	28368	13911	8 304	12
962	POLTAVA	5	03858	37528	10316	6 310	12
965	KAMENETS POD	61	03833	63828	17116	6 902	12
966	UMAN	62	62648	61768	11311	0 203	12
967	KIROVOGRAD	62	61646	16058	08616	0 202	12
971	RUZDELNAIA	5	03848	59768	13712	8 102	12
972	VOZNESENSK	5	21858	26568	11014	8 302	12
973	NIKOPOL	8	0 548	55428	10618	5 901	12
981	MARIUTSOL	62	62758	20268	25118	8 301	12
989	IALTA	50	01863	12314	13921	51301	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	85	02865	18227	13025	48005	12
006	REMUNTNOE	10	01872	08402	13030	23810	12
007	VERKNII BASU	00	00890	45500	16729	10810	12
010	TIKHORETSKAI	2	02887	12227	13525	5 808	12
011	KRSNODAR	83	02964	06214	12724	60811	12
012	ARMAVIR	10	02865	10225	12726	40806	12
018	GRAZNYI	70	01864	08114	11429	30816	12
021	BORZHOM	00	00790	08400	22626	40604	12
027	EREVAN	10	00871	20001	00930	3081	12
028	LENINAKAN	10	01942	04101	46625	30300	12
038	GASAN KULI	00	02790	24324	14926	44908	12
044	GUREV	80	02690	12614	24028	22903	12
047	MAKHACH KALA	00	00890	12500	13817	70803	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	47800	20824	07022	12
158	ZAMANKUL	8	03858	02528	18521	02	12
244	AMASIIA	40	01871	16104	13816	32200	12
948	URIUPINO	20	02864	16325	14127	43902	12
995	SOCHI	00	00890	28200	13122	70902	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	03	02890	47288	15	22802	12
019	TAINY	00	01680	24502	19328	45804	12
025	SOLIKAMSK	00	02890	42625	94086	00204	12
029	CHERMOZ	00	02990	20117	24425	25801	12
034	KUNGUR	10	02754	28222	24720	01800	12
036	CHAD	00	02890	22312	20248	21805	12
055	BERESOV	50	02856	37526	30804	40211	12
062	SEROV	3	25738	32488	13316	8 302	12
065	NIZHNE TAGIL	03	02574	32478	13416	8 302	12
066	KUDYMKAR	08	02890	54428	14122	46902	12
067	TURINSK	90	03744	20128	11616	45200	12
071	KRASNOUFIMSK	55	00421	02864	57428	15928	12
072	SVERDLOVSK	56	09600	01782	82124	727 3	12
073	SHADRINSK	10	03771	54518	17525	33 00	12
075	ISHIM	10	03764	20728	12724	47805	12
077	CHELIABINSK	05	02790	55524	18325	22801	12
079	UFA	00	01790	55514	10627	21801	12
080	TROITSKA	00	02790	57515	19426	23802	12
081	STERLITAMAK	00	01890	24218	22228	22802	12
084	GLASOV	00	03790	24228	15212	37806	12
163	SUKHOBUZIM	12	02974	24328	14816	30805	12
165	ALEXANDROVSK	80	1664	10324	13188	50700	12
166	PUDINO	80	02768	20328	14514	50809	12
167	KOLPASHEVO	70	03762	26302	26112	40805	12
168	BOLSHOI ULUI	3	81758	57588	17811	7 402	12
170	SOROKONO	10	02 66	18126	15914	3 506	12
173	TOMSK	10	02655	22226	17113	30300	12
174	BOGOTOL	30	81778	20488	20308	83000	12
176	BARABINSK	5	03768	20616	28814	4 804	12
178	NOVOSIBIRSK	14	01862	30264	20310	60302	12
183	KAMEN	10	01890	22404	22015	20303	12
186	SLAVGOROD	10	01853	24303	3027	26200	12
187	BELOKUIKHA	04	02648	2128	14508	8 204	12
188	RUBTSOVSK	10	01854	28424	20816	30303	12
206	KRASNOIARSK	02	03864	20128		57805	12
208	KEZHMA	61	03852	24228	12715	805	12
213	KAMYSHLOV	00	03890	24438	14815	22220	12
215	SHATROVO	20	03751	55528	14524	26401	12
225	ZVERINOGOLVK	00	02790	61615	17128	191	12
226	UST UISKAIA	00	02890	57414	29127	22604	12
250	VAGAI	80	02853	24328	14024	57805	12
278	TEVRIZ	68	02888	20328	14615	5 710	12
310	CHAKY	50	02855	2 405	16918	0806	12
312	KUPINO	70	02735	2603	19622	30810	12
315	KARASUK	00	01990	24504	22816	30703	12
322	KARGASOK	14	01852	06213	14309	50704	12
329	KOZHEVNIKOVO	10	02844	22224	18314	30302	12
338	KOCHKI	10	01753	24423	21214	40304	12
343	TALMENKA	06	02790	28326	21 14	30305	12
348	ZAV YALOVA	10	01890	24413	23515	30303	12
352	BIISK	03	04764	22265	22414	70308	12
362	UIBAT	20	02975	34514		44402	12
363	TUROCHAK	6	81747	24288	24509	80210	12
364	TACHTYP	13	02853	20825	20313	51304	12
366	KUZEDEEVO	30	91666	2286	21110	80307	12
371	NENASTNAIA	5	72528	12079	14500	00400	12
379	TAIGA	14	0 843	22204	18812	84035	12
380	TIUKHTET	09	38755	24228	17908	8 305	12
381	SHALO	50	02966	2216	17404	408	12
384	CHULSKAIA MT	03	22667	20367	16708	90000	12
386	STRELKA	35	81746	28287	03110	80103	12
409	BIRILIUSY	88	81658	24128	17210	0 404	12
413	LKIUKVENNAIA	52	3477	26228	55514	6 704	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 7

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
414	IRBEI	50	02867	16327	17162	60300	12
415	DZERZHINSK	94	25965	20388	17416	30300	12
421	LEGOSTAEVO	30	02864	28228	17212	52303	12
423	MINUSINSKOE	90	01865	14425	17216	5090	12
428	KRUTOI POV	30	02665	10185	77014	60 04	12
	USSR ZONE 6						
132	KIZIL ARVAT	00	02790	10516	23623	57904	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	02	63758	12288	08515	7 10	12
202	BODALBO	40	02873	1618	05524	31404	12
206	MONDY	62	61844	28 68	16910	8 300	12
209	NIZHNE ANGAR	00	018 0	00000	08317	62729	12
210	KALAKAN	00	00990	00010	11018	50303	12
213	CHITA	50	01962	14402	11122	40702	12
214	KHILOK	00	01890	07 23	06924	25801	12
215	BARGUZIN	00	01990	00026	05808	310	12
216	NERCHINSKII	20	02892	00026	13419	42801	12
219	BORZIA	40	02862	12225	1618	52300	12
251	MOGOCHA	00	00890	00010	15 12	50101	12
252	SKOVORODINO	00	00890	00010	14 16	70 01	12
255	CHERNIAEVO	00	00890	16100	15417	50300	12
431	ALZAMAI	6	62768	28168	190 9	9 20	12
436	ALYGDZHER	02	62548	0006	39207	06406	12
437	ORLIK	36	10958	1 19	0814	7100	12
446	TANGUI	07	790	28268	16408	9 200	12
452	UST UDA	45	028 5	521	11415	60101	12
453	BALAGANSK	30	02966	61526	10615	50402	12
455	POLOVONA	30	04754	26327	1141	63300	12
456	BOKHAN	4	02890	20415	0981	0504	12
458	UST ORDA		03890	614 8	05219	54503	12
461	KHAMAR DABAN	80	05755	02 16	08513	75402	12
473	PETROVSKII	00	01890	08224	04325	22609	12
478	NOVOSELENGIN	00	01990	08303	02729	21711	12
488	UST BARGUZIN	00	0 199	25102	06223	32809	12
492	ZNAMENKA	00	0 890	61900	0 9	406 4	12
509	UAKIT	04	01890	18214	09121	32604	12
512	TROITSKOE	05	02990	00025	09518	30803	12
514	KARAFTIT	00	02990	12404	12119	45703	12
521	TURGUTUI	00	01890	12222	11319	35350	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	08100	11414	30815	12
527	AGINSK	40	01862	00012	13521	40607	12
535	IAMAROVKA	00	01880	04203	08522	35502	12
547	PR KHI OKTIA	00	01890	00013	14915	41300	12
551	VERKHNIE USU	00	00890	00000	13419	70501	12
554	KSENEVSKAIA	06	01890	12418	41602	251	12
557	UST KARSK	00	00890	12620	40602	261	12
559	KAGANOVICH	04	01890	00002	11724	30810	12
561	NERCHINSK	40	01871	08101	12722	40300	12
565	OLOVIANAIA	40	02865	00015	11722	30705	12
569	OGPOR	44	25863	32364	13314	89200	12
585	AMAZAR	00	00790	14420	14518	40300	12
595	MAGDARACHI	00	00890	20	50000	206	12
599	PIKAN	00	00890	00000	15119	50300	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	55	36748	35538	16654	8 206	12
156	OSTROV DOMAS	04	02871	04414	15854	88204	12
157	DIKSON	5	83844	30658	17751	8 202	12
163	KHATANGA	62	72738	59478	09952	8 106	12
227	OST CHETYREK	02	68648	10578	98750	721	12
229	ZHIGANSK	70	02865	24225	07315	2300	12
230	VERKHOIANSK	10	01954	57417		30310	12
233	SUNTAR	07	02890	20226	12813	80200	12
234	VILIUISK	43	03 63	59428	13915	7 01	12
237	UST MALSKOE	02	03890	02228	51223	3 809	12
239	MIUIA	01	01988	00028	93413	9 205	12
240	OLEMINSKOE	5	17788	24128	12614	7 309	12
241	VITIM	40	03933	32288	1315	77400	12
243	NEZAMETNYI	00	02890	12225	08325	24300	12
271	ZALIV KRESTA	5	72528	12178	14500	0 300	12
278	UELLEN		48109	18449	13553	0 704	12
299	MYS NAVARIN	5	61728	18268	156 2	9 502	12
827	OST BIELYI	00	00890	28410	26954	80308	12
829	MALYIE KARMA	10	01952	12512	22700	60302	12
832	NIURBA	50	01623	28303	11706	70307	12
846	OST RAGMANOV	00	42490	00040	14555	00806	12
848	BUKHTA PROV	5	03748	16118	15700	7 300	12
860	AMBARCHIK	07	62978	125 8	96704	8 722	12
863	KRESTY KOLYM	87	03878	45528	973	6 815	12
903	KAZACHE	5	61848	26168	03004	8 206	12
908	UST BILIUISK	41	03973	00028	99654	78301	12
910	UST ALDAN	07	02850	2 327	08511	80200	12
917	POKROVSK	4	25865	32385		4 225	12
920	AMGA	51	03975	24128	05523	3 804	12
925	TOMMOG	20	26847	10387	31700	90206	12
927	CHULMAN	00	02850	24124	12618	32401	12
930	TUAI KHAIA	35	03861	18127	05716	46300	12
932	NIURBA	40	02962	20124	57317	32300	12
934	MUKTUYA	67	62853	00068	13012	9 300	12
960	DUDINKA	00	00890	04410	13500	80100	12
984	OST VAIGATCH	8	02847	12327	23550	7 08	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03848	28328	22551	9 306	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00990	00000	13326	50301	12
256	NORSKI SKLAD	00	00890	16100	15417	50400	12
262	PLASTUN	00	00890	00000	12315	30410	12
269	KHABAROVSK	00	05 90	9220	11222	4308	12
270	EKATERINO NI	00	03 90	00048	12518	84	12
273	IMAN	00	05790	20110	11920	70200	12
282	OKHOTSK	5	08418	12428	11803	0 803	12
291	UST BOLSHERE	5	03758	2832	10405	8 304	12
294	ALEXANDROVSK	00	00990	26100	14912	40302	12
295	TILICHIKI	00	00990	28312	12494	83801	12
298	VLADIVOSTOK	04	0 990	14128	11012	77803	12
603	KUMARA AMURE	00	03890	00018	15315	82405	12
616	PRIGRANICHNA	02	03 90	00028	13420	0 300	12
622	BRATOLIUBOVK	03	05890	31318	13720	57408	12
649	OBLUCHE	00	00890	30100	13318	80302	12
653	NADEXHDINSKO	00	01 90	00004	13020	82401	12
659	BIKIN	20	11 54	2021	22122	60310	12
663	KARTUN	00	05 90	00045	12816	92310	12
664	MALINOVKA	00	05 90	00010	11519	70307	12
665	USPENKA	00	00 90	00000	10918	90303	12
668	TURII ROG	00	00890	00000	11218	70404	12
671	EVGENEVKA	00	00890	2110	10918	80305	12
672	KHOROLSK	00	01890	00012	20415	82402	12
674	POLTAVKA	00	03890	00028	11517	723	12
678	KRASKINO	00	02890	00025	11612	76302	12
686	SUCHAN	00	02990	28218	12211	82301	12
689	PREOBRAZHENI	00	03890	00024	11011	91802	12
691	BEREZNIKI	00	5890	00000	10909	80300	12
692	PFUSUNG	00	00890	00000	11810	8 00	12
698	NOVO MIKHAIL	00	00890	00010	14	60209	12
723	UDINSK	00	05 90	00000	12217	70301	12
739	TROITSKOE	00	05790	00000	10222	52305	12
748	OLAN	5	03668	00028	16	9 305	12
751	GROSSEVICHI	08	05690	04141	15510	80300	12
757	TERNEY	00	05690	20400	14 12	50312	12
760	TETIUKHE	00	05890	24300	12311	70300	12
776	NOGLIKI	04	00990	00001	16804	70300	12
787	PILVO		056 9	20449	15010	8 306	12
810	KIKHCHIK	03	03990	28227	08905	90304	12
815	ELIZOVO	5	61775	00078	09305	0 304	12
816	PETROPOVLOVS	8	62868	12268	10005	9 304	12
825	SHIKUKA	00	00790	16300	16508	50 05	12
829	MAOKA	00	17690	48800	1610	50207	12
845	APUKA	5	03768	04218	04503	86206	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	83	01864	30416	17323	26087	12
576	CRAIOVA ADRM	10	01764	61614	17608	10800	12
579	DEVA	05	00748	8 418	18612	5 801	12
582	CONSTANTA	80	01756	18316	16221	40803	12
584	BUZAU	87	01764	18117	1617	50801	12
587	BACAU	62	61756	61619	19317	602	12
590	JARA	30	01755	18415	20617	60901	12
591	GALATZ AURM	5	03758	61828	15019	36300	12
594	T MAGURELE	20	01865	57415	18713	34808	12
598	ARAD ADROME	70	01767	16317	13519	5070	12
720	BECHET	20	02876	28216	20719	40706	12
721	CARACAL	24	25874	28295	19019	70903	12
722	CALDARARU	20	02874	24685	18424	43707	12
728	REGHIN	20	02976	16286	19519	40905	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	73	60000	98026	12680	00930	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	56	02754	04226	15122	80801	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	35	01852	00013	03129	40709	12
354	SEVILLA	08	02752	00025	16730	38903	12
358	BARCELONA	05	02790	14215	19326	62300	12
359	VALENCIA	20	03752	08115	19024	66300	12
360	ZARAGOZA	80	01963	06313	15029	3806	12
361	SANTANDER	5	08548	32128	19516	8 300	12
362	LA CORUNA	85	02743	32117	19417	78000	12
364	VALLADOLID	97	02864	00097	04022	6 903	12
365	BADAJOZ	38	01854	00015	14827	43702	12
370	MATACAN	80	02866	32627	01826	42705	12
371	VIRGEN CAMNA	90	05764	18116	01712	53904	12
373	GRANADA	82	10855	32218	0 027	7 05	12

JUNE 8

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
075	PADANY	20	02855	26425	11719	40310	12
092	VENTSPIL S	00	02890	53625	16322	52901	12
112	YAUGULBENE	00	01890	20214	17323	4 402	12
127	VERKHNIAIA	20	02854	24524	11618	50305	12
163	KINGISEPP	10	02751	16215	16623	34300	12
175	VEREBE	80	02744	24224	17820	50106	12
191	VYBORG	00	01790	53503	15117	61301	12
209	SORTAVELA	70	02773	22216	22	38300	12
802	MURMANSK	5	02867	22227	07810	6 304	12
835	UKHTA	20	01754	22314	09017	50104	12
836	REBOLY	50	02854	22424	09619	51402	12
839	PUDOZH	10	01853	20404	13520	72305	12
843	SVIRITSA	20	01762	20403	15821	41300	12
845	LENINGRAD OB	20	02752	22215	16023	422 1	12
858	DNO	20	02754	26325	17422	52302	12
	USSR ZONE 2						
340	BELOSTOK	00	00790	49400	18724	50902	12
351	BREST LTOVSK	00	00790	30400	19524	40300	12
358	LEPEL	10	01672	30212	18722	40302	12
372	BARANOVICHI	00	01790	32402	18523	33903	12
373	IVATSEVICHI	90	02846	53885	03410	50605	12
377	PINSK	10	01754	02304	18223	40303	12
842	STARYI OSKOL	8	81659	04288	15120	7 300	12
861	IURITSA	10	02751	24225	23	33102	12
862	VELKZH	20	02865	28225	18421	50101	12
891	VIALMA	10	01754	30324	17121	62302	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
893	ZHITKOVICHI	20	02745	02325	17 22	34192	12
894	ORDZHONIKID	20	02775	0 226	16423	43300	12
896	ZLYNKA	00	02744	02224	16422	60300	12
898	VYSHNII VOLO	10	02764	26214	17921	50103	12
899	BUI	80	02766	26327	15423	42204	12
906	KOZMODEMBNSK	13	02702	20327	16716	53202	12
912	KASHIRA	20	02754	20126	15224	47300	12
913	ELATMA	20	03754	08128	16224	67300	12
920	SHARIA	80	82867	24287	15422	50200	12
921	CHKALOV	00	00790	22300	22230	20805	12
922	BUZULUK	08	01790	51413	21031	33802	12
924	ELABUGA	04	02790	51515	8129	23702	12
926	BEZVODOVKA	00	02890	204 6	17627	25802	12
930	KIRSANOV	15	02752	12325	15128	20903	12
939	BOGUCHAR	05	01790	02314	12027	40708	12
949	ADAMOVKA	00	01890	24113	22828	23802	12
996	CHULPANOVO	5	028	04217	22001	311	12
	USSR ZONE 3						
594	OVRUCH	66	01843	02414	15921	93302	12
639	STANISLAVOV	7	03778	30328	17721	5 300	12
651	TERNOPOL	90	02955	63425	18521	40001	12
951	SHEPETOVKA	10	02765	28325	17421	50902	12
954	SUMY	21	03853	08228	15621	4 303	12
956	KHITOMIR	20	02745	30325	16220	60002	12
961	SHEREMETKA	20	3747	3236	159 7	80303	12
963	IZIUM	67	2745	02467	13518	8 804	12
965	KAMENETS POD	80	02847	32327	17719	60300	12
966	UMAN	80	03757	04388	14417	7 202	12
967	KIROVOGRAD	62	22838	12268	14016	8 005	12
968	DNEPROPETRVK	62	62838	04168	13814	9 302	12
970	VOLOSHILVGRD	20	01753	02313	09727	40806	12
972	VOZNESENSK	91	25855	01388	13218	8 302	12
973	NIKOPOL	8	03848	10268	13218	6 302	12
974	MELITOPOL	8	03848	10268	13218	6 302	12
976	MIRONOVKA	17	03763	04328	15319	6 304	12
998	POTI	5	03857	04477	07342	9 308	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	15	01773	20404	08726	50200	12
004	KOTELNIKOVO	00	05690	43800	0823	10803	12
007	VERKNII BASU	50	02854	11227	0 909	6 102	12
009	PETROVSKOE	20	02866	26406	07929	48301	12
013	BELORECHENSK	10	03848	57628	13819	6 303	12
017	NALCHIK	2	03868	33328	06927	5 301	12
019	ORDZHONIKIDZ	10	01772	24302	05527	50301	12
021	BORZHOM	8	03768	24328	24617	7 209	12
027	EREVAN	10	01872	14102	05334	10810	12
028	LENINAKAN	10	01963	16103	44228	20300	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	45800	14828	20801	12
050	IASHKUL	00	32890	01630	09132	10802	12
052	ZOLOTOYE	50	02744	12524	04452	80807	12
109	KO	07	03890	24128	18721	52804	12
113	NARAN KHUDUK	10	01974	28504	20027	20300	12
114	VOROSHILOVSK	00	01790	32403	23477	03308	12
115	CHISTAYA BAN	00	01873	30303	19125	3 301	12
158	ZAMANKUL	8	03747	93487	19401	80302	12
943	KAMYSHIN	00	00790	47600	14334	10805	12
995	SOCHI	9	93648	08198	16812	318	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	80	02865	43525	26	40300	12
019	TAINY	62	02856	20327	12022	28 4	12
031	BISER	90	81344	53485	14215	70806	12
034	KUNGUR	80	02665	55525	15928	23605	12
036	CHAD	00	01690	51514	26226	21904	12
042	ARAMIL	14	02775	536 4	6	27204	12
043	NIAZE PETROV	05	01890	55404	18126	21801	12
060	TOBOLSK	56	03768	08428	23211	8 908	12
062	SEROV	02	627	06168	17313	82806	12
066	KUDYMKAR	84	02662	24387	12922	65300	12
068	NOZHOVKA	10	01873	523	15729	31803	12
070	IANAUL	00	02790	24228	20328	24802	12
071	KRASNOUFIMSK	44	0871	42712	17128	21707	12
072	SVERDLOVSK	14	02863	22524	16727	2205	12
073	SHADRINSK	04	02790	57328	18429	4	12
078	KURGAN	10	03762	04228	17926	47300	12
080	TROITSKA	18	02990	24423	21730	28002	12
084	GLASOV	20	02775	67425	14528	32000	12
153	KHAIBULINO	00	01890	90302	84627	11300	12
156	VERKHNE URAL	05	01 90	23302	18528	10300	12
163	SUKHOBUZIM	02	62858	18568	00309	8 24	12
168	BOLSHOI ULUI	62	62658	49768	98209	8 812	12
171	SHIRO	50	02855	57925	05412	50509	12
177	BALAKHTA	02	62858	53668	02310	7 910	12
179	KEMEROVO	20	25864	63884	13408	63 1	12
184	BARNAUL	0	03 3	41258	17924	33501	12
197	IVDEL	02	64658	00558	17602	9 804	12
205	KANSK	62	64747	24168	05109	7 720	12
208	KEZHMA	20	0283	14226	05915	42813	12
225	ZVERINOGOLVK	20	01790	24403	21229	11802	12
247	TAVDA	07	25790	10328	20013	9	12
254	POLOVINNOE	00	02790	28547	02127	21701	12
271	BOLSHERESHE	02	01890	02 04	228 5	03	12
344	REBRIKHA	07	01790	32	18516	32328	12
362	UIBAT	90	02 65	57815	03813	607 1	12
363	TUROCHAK	62	64758	2 68	23722	8 709	12
367	TOGUL	20	028 2	59814	4 1	51316	12
377	MARIINSK	62	62658	53568	820	8 4 8	12
381	SHALO	62	03852	53468	03908	7	12
384	CHULSKAIA MT	62	62648	28668	00305	8 513	12
407	ENISISK AMSG	62	62645	12368	99807	9 822	12
409	BIRILIUSY	62	62648	59468	98108	9 609	12
415	DZERZHINSK	02	62758	14268	03309	97711	12
418	AGINSK	02	04990	20368	05311	6 805	12
421	LEGOSTAEVO	50	22876	53666	02610	70609	12
425	ABAKAN	8	03968	53828	04 15	815	12
427	ERMAKOVSKOE	62	62748	14168	09211	9 617	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	00	00890	24427	21228	28702	12
087	URALSK	00	0835	16400	20542	70803	12
088	KALMUKOV	00	00890	45400	20133	10708	12
092	TURGAI	00	00890	04200	04 31	20 3	12
102	MOINTY	05	05890	024 6	18324	23	12
123	KOKPEKTY	00	03990	00000	420	206	12
126	BAKHTY	00	02990	16216	16126	23807	12
135	ASHKHABAD	00	00890	08550	14830	10802	12
143	NOVYI URGNCH	10	01663	32403	180	30802	12
144	GERGANA	52	03754	32128	19413	7 300	12
145	TASHKENT	52	03755	00025	18015	7 302	12
146	NOVAIA BUKHA	04	03890	08428	14428	38300	12
148	TERMEZ	25	02872	00024	14924	40801	12
592	EMBA	00	00890	18400	22630	00507	12
600	DZHAMBEITA	00	00890	14400	20832	10200	12
611	DZHETYGORA	00	01890	28804	22029	24804	12
620	DZHUSALY	10	02884	36514	1932	32802	12
630	CHARDZHOU	10	01873	02314	13128	22804	12
660	AMANGELDY	00	00890	08200	024	30	12
712	KIROVABAD	10	03862	04213	16023	33802	12
820	CHILIKSK	50	0396	20317	16918	60304	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02864	45424	05017	40820	12
193	ZIMA	00	01890	47413	09814	53710	12
201	KIRENCK	62	03845	20268	03710	8 804	12
202	BODALBO	80	02865	53715	09114	60311	12
206	MONDY	50	01853	08313	13008	60711	12
209	NIZHNE ANGAR	51	03864	18228	09506	9 902	12
211	KURA	40	00941	12310	07419	42804	12
213	CHITA	04	019 0	47411	06720	40706	12
216	NERCHINSKII	04	62758	21368	11907	8 208	12
219	BORZIA	00	03890	16318	09120	47804	12
251	MOGOCHA	00	05890	20127	09316	62202	12
261	BOGDARIN	50	01874	16214	07319	30602	12
436	ALYGDZHER	00	01890	12332	07515	23726	12
439	INGA	00	01990	04214	10213	53713	12
446	TANGUI	10	01762	12223	06616	33816	12
448	IKEI	00	00990	12301	07516	40821	12
452	UST UDA	05	02890	12026	12114	52806	12
460	SLIUDINAKA	52	03866	20168	13710	77810	12
462	TUMKA	54	02853	08116	13311	70712	12
473	PETROVSKII	80	02856	22226	08510	70606	12
476	KHARINSK	06	01690	57517	05914	70303	12
481	BABUSHKIN	62	64958	2268	14507	0 10	12
486	GORIACHINSK	5	52858	18468	11106	8 706	12
492	ZNAMENKA	01	03890	06268	12910	7 713	12
494	GOLOVSKOE	03	03790	00068	13110	9 807	12
498	MARKOVO LENE	61	03754	10168	11712	7 809	12
501	ICHERA	6	22758	14168	13 10	0 802	12
504	VORNTSOVSHIA	61	21847	00068	10911	8 300	12
505	MAMA	8	25858	30188	11312	7 307	12
509	UAKIT	80	02866	80026	04314	30704	12
521	TURGUTUI	00	01752	08202	06221	40809	12
525	KARYMSKAIA	06	02890	00028	1022	405 2	12
527	AGINSK	40	01862	00013	09519	52605	12
550	TUNGOKOCHEN	40	02874	14124	07918	50905	12
556	URIUPINO	07	03890	00028	07921	6 805	12
562	SHILKA	40	02866	16126	08900	40602	12
565	OLOVIANAIA	03	02890	22225	0121	32603	12
571	NOVO TSURUKH	00	02890	00025	10518	63800	12
573	ALEKSAND ZAN	00	0289	80105	11316	72804	12
587	POKROVKANA A	90	02890	00026	82122	36805	12
589	DZHALINDA	00	27790	00000	10720	40300	12
595	MAGDARACHI	00	00890	16000	234	40603	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	55	93853	00013	2152	80203	12
156	OSTROV DOMAS	00	01890	32	21858	91201	12
157	DIKSON	9	83747	30488	22952	8 104	12
160	GYDOIAMO	57	72847	32378	21200	9 803	12
163	KHATANGA	55	03855	04176	17551	80205	12
229	ZHIGANSK	10	02964	12428	08213	62800	12
230	VERKHOIANSK	10	02961	00024	07612	46300	12
235	ISITSKOE	03	17690	08715	03016	60608	12
237	UST MALSKOE	00	00890	00000	05917	60707	12
239	MIUIA	5	03958	26228	88811	8 910	12
241	VITIM	5	0338	00058	11112	80300	12
243	NEZAMETNYI	00	02990	20503	03426	29803	12
244	NAGORNYI	00	00890	00000	07819	20801	12
277	MYS SHMIDTA	5	62856	92275	99103	7 205	12
283	NAGAEVO	00	05790	10204	99904	92060	12
827	OST BIELYI	5	71628	57378	25154	0 300	12
829	MALYIE KARMA	07	03890	43928	15250	64804	12
832	NIURBA	50	02835	20105	16103	90405	12
849	SEHDTS KAMEN	06	02090	20107	8693	72208	12
866	CHOKURDAKH	6	03843	26378	03300	9 303	12
882	ELGEN	20	02977	009 7	98 09	90311	12
897	SANNIKOVA	5	72748	04378	08155	0 306	12
899	KIUSIUR	53	03845	20478	08702	7 300	12
903	KAZACHE	63	038	24527	06501	0 12	12
908	UST BILIUISK	57	03968	00018	98313	503	12
910	UST ALDAN	50	02865	20235	00731	60803	12
914	CHURAPCHA	00	00890	00025	08809	44286	12
919	OYMYAKN AMSG	43	02962	24214	19710	40304	12
920	AMGA	65	02890	00017	07518	52808	12
925	TOMMOG	04	05885	43525	26950	82707	12
927	CHULMAN	00	03890	00000	90672	90805	12
930	TUAI KHAIA	40	863	18227	02914	56801	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	33240	05006	30 90	12
972	STALINO	90	93634	26487	06500	99100	12
982	AMDIERMA	50	02990	10655	21000	99807	12
984	OST VAIGATCH	03	02890	10727	18450	7 906	12
995	RUSSKIAI GAV	04	02890	28115	21601	73804	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00990	04100	09417	60304	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
256	NORSKI SKLAD	00	03890	00018	10821	47300	12
262	PLASTUN	00	05790	24400	14608	70303	12
263	BLAGOVESHCHE	00	00890	00000	13821	60103	12
265	CHEKUNDA	00	01890	32102	10308	62307	12
269	KHABAROVSK	55	05664	16215	09623	50303	12
270	EKATERINO NI	00	00890	28200	09720	60300	12
273	IMAN	8	03758	41618	10722	7 300	12
274	GRADEKOVO	00	00890	24100	09318	70300	12
290	NIKOLAIVSK A	03	05790	08416	07317	84300	12
291	UST BOLSHERE	53	02836	28225	11104	80701	12
295	TILICHIKI	00	02890	00026	04311	72001	12
298	VLADIVOSTOK	04	05690	18428	11714	53308	12
608	SVOBODNYI	00	00690	00000	12421	4501	12
616	PRIGRANICHNA	00	05 90	30100	12319	70300	12
630	SELEMDZHA	00	05790	00004	33013	1405	12
632	STOIBA	00	00890	00000	07923	30300	12
635	UST UMALTA	40	02 2	00012	08520	50405	12
640	SEKTAGLI	00	00890	00000	10320	40407	12
643	KHULARIN	00	03790	00017	78814	82305	12
646	NERAN	00	00 90	18108	09124	50407	12
647	URMI		47 09	00099	57610	0 206	12
648	BIRA	00	00890	00010	09819	70304	12
653	NADEXHDINSKO	03	01 90	00014	11022	80404	12
659	BIKIN	06	02 90	00016	10721	63323	12
665	USPENKA	30	08 64	00025	08032	02	12
668	TURII ROG	00	00890	00000	09324	50304	12
675	VOROSHILOV U	00	05690	12210	09818	50308	12
678	KRASKINO	00	03790	00028	11815	77105	12
684	MAIKHE	00	05 90	00010	12115	70214	12
686	SUCHAN	08	05690	00010	1 518	50307	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00000	10223	60300	12
692	PFUSUNG	00	05690	41700	13114	30300	12
698	NOVO MIKHAIL	00	01790	00024	14	67406	12
701	FURMANOVO	00	05690	00040	14905	80409	12
703	ZHURAVLEVKA	01	05 90	00028	04115	8	12
724	VOSKRESENSKO	00	05790	16324	05527	42803	12
726	SUKHANOVKA	00	01890	00010	08915	91300	12
730	DUKI	00	05788	00000	08720	8	12
739	TROITSKOE	00	00 90	00000	08222	60307	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00009	11812	00203	12
746	ISIMI	00	00557	00000	93958	80306	12
747	GVASIUGI	33	01 33	00094	11115	0 200	12
748	OLAN	40	00065	32295	96318	70204	12
751	GROSSEVICHI	00	05790	18300	14208	90300	12
752	ZOLOTOI	00	08590	20500	11509	60401	12
754	MYS SOSUNOVA	00	05890	00040		50300	12
760	TETIUKHE	00	00690	00000	14609	60402	12
765	ARKA	00	03990	00028	98620	32205	12
775	POGIBI	80	02736	49617	09910	90702	12
776	NOGLIKI	00	05690	20340	09015	50701	12
782	KIROVSKOE	00	08490	14400	12710	50407	12
785	POGRANICHNYI	00	08490	00040	12304	80808	12
787	PILVO		05690	12249	13408	9 303	12
805	HOROMUSHIRO	02	02790	00028	10802	402	12
810	KIKHCHIK	07	03790	20228	21003	0 300	12
816	PETROPOVLOVS	5	02867	12327	09505	7 300	12
824	DACHIAI	01	05690	16224	15307	70402	12
825	SHIKUKA	00	08790	18201	12806	80803	12
831	MATSUWA IS	00	00 90	24300	09208	70804	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	87	02864	32215	17624	30803	12
576	CRAIOVA ADRM	70	02765	57515	15924	30807	12
579	DEVA	53	02866	26327	18622	50605	12
581	SULINA	8	03748	28328	15318	70300	12
587	BACAU	97	61744	1628	17720	6 401	12
589	JASSY ADROME	82	03756	1568	17917	7 901	12
590	JARA	50	02756	98216	19119	60300	12
591	GALATZ AURM	5	03758	28398		40802	12
594	T MAGURELE	86	03 65	24316	18625	30806	12
597	C LUNG MOLD	84	02754	3325	17018	60 01	12
598	ARAD ADROME	10	02766	28216	22125	30805	12
720	BECHET	50	02976	28226	20420	40805	12
722	CALDARARU	50	02966	24515	18724	30703	12
723	GRAGASANI	93	02774	00054	28222	40801	12
729	NASAUD	20	02705	26244	767	00334	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	5	03857	02527	18021	7 101	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	50	05862	06113	16724	82104	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	82	03854	12318	01920	6 200	12
354	SEVILLA	10	02854	51314	17626	50002	12
358	BARCELONA	27	13762	04218	18722	6 707	12
360	ZARAGOZA	82	61865	12368	17219	76207	12
361	SANTANDER	8	03458	00028	17817	9 300	12
362	LA CORUNA	57	02755	04117	18318	67300	12
364	VALLADOLID	8	08553	18124	01920	65901	12

JUNE 9

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	20	01863	28131	16423	50300	12
030	KESTENGA	10	02 64	30224	14924	40302	12
092	VENTSPIL S	00	02790	57625	18815	52301	12
112	YAUGULBENE	00	01890	24304	21612	53802	12
812	NIZHNIA PESH	03	02890	16327	11516	53711	12
816	PIALITSA		46309	14269	06802	0 07	12
820	MEZEN	62	62748	12368	09013	9 715	12
824	ARKHANGELSK	9	97558	1238	07517	8 707	12
837	SEGEZHA	80	02753	02217	15126	32806	12
838	MEDVEZHIA GO	20	02754	24424	05 24	32805	12
839	PUDOZH	30	01843	18517	11324	56701	12
843	SVIRITSA	20	02762	24514	13523	43704	12
847	LIUBAN	30	02756	80326	13726	50302	12
853	GDOV	80	05652	22227	16022	62200	12
856	KHVOINAI	20	0175	16302	14222	32805	12
857	OSTROV	20	01773	20403	15828	42802	12
858	DNO	20	01752	18413	15528	42804	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	00	00790	02200	16829	30818	12
372	BARANOVICHI	00	01790	35403	16427	32811	12
373	IVATSEVICHI	14	02842	28327	14110	42806	12
377	PINSK	05	02790	04316	26	36807	12
400	MOGILEV	00	02790	06525	15625	49810	12
416	CHECHERSK	8	30838	57728	13206	70 03	12
886	POLOTSK	00	00690	06100	17826	40808	12
898	VYSHNII VOLO	00	00790	14200	18026	40803	12
906	KOZMODEMBNSK	14	01752	20312	18729	30703	12
909	MOSCOW OBS	00	02790	04215	17227	42707	12
915	PAVELETS	03	02790	47425	15428	3	12
921	CHKALOV	00	00790	24200	20033	20804	12
922	BUZULUK	00	00790	24300	19983	30804	12
924	ELABUGA	10	01752	20202	18729	30300	12
925	KAZAN	00	01790	18202	18430	31903	12
928	RUGULMA	00	01790	55112	18630	22300	12
929	PENZA	00	01890	49404	17531	22300	12
930	KIRSANOV	20	02752	18426	16128	34	12
932	ZEMETCHINO	00	02750	46760	17129	28801	12
933	MICHURINSK	86	02866	45227	16522	50305	12
944	ALEKSANDROV	00	01790	14402	17936	1801	12
945	PUGACHEV	00	00890	16200	19833	20805	12
	USSR ZONE 3						
953	KONOTOP	20	02855	10521	13721	51310	12
954	SUMY	80	02854	12424	14721	50325	12
971	RUZDELNAIA	62	62658	08268	04216	8 10	12
972	VOZNESENSK	62	65748	08168	07715	0 202	12
974	MELITOPOL	6	03 48	43488	11022	7 304	12
981	MARIUTSOL	10	01872	49512	15520	60102	12
983	SARABUZ	62	68745	10568	11902	0 901	12
989	IALTA	90	82657	53887	11716	9010	12
998	POTI	60	02835	32485	14252	9 306	12
	USSR ZONE 4						
005	TSELINA	10	0 76	12626	16823	40806	12
007	VERKNII BASU	06	02890	47626	17733	12600	12
008	BUDENOVSK	10	01864	06314	15027	38006	12
011	KRSNODAR	70	02978	08427	15622	50802	12
017	NALCHIK	8	03868	10328	15520	6 300	12
019	ORDZHONIKIDZ	70	02947	06127	16818	70803	12
050	IASHKUL	08	05790	02403	14231	00712	12
052	ZOLOTOYE	50	02744	12725	15400	93702	12
106	DIVNOE	57	03853	32218	16216	7 302	12
107	MOLOTOVSKOYE	75	039 2	82228	13118	53304	12
108	ELISTA	02	03900	17528	12824	5 300	12
109	KO	00	83990	22318	03025	23804	12
111	NOVO ALEKSAN	8	25868	30488	11818	5 300	12
113	NARAN KHUDUK	30	81774	06414	11920	40810	12
114	VOROSHILOVSK	50	01784	06414	11910	40810	12
115	CHISTAYA BAN	23	01765	12427	10924	30807	12
116	BLAGODARNOE	00	01790	28604	12527	23805	12
117	ARZGIR	10	01672	24513	22527	37817	12
118	LAGAN	00	02890	32114	12723	25809	12
119	VELICHAYEVKA	10	01862	26502	13326	20810	12
158	ZAMANKUL	8	0857	02327	10400	7 701	12
244	AMASIIA	10	02861	06125	06112	58500	12
948	URIUPINO	10	01863	16313	18726	33300	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	00	01863	24324	17223	30300	12
019	TAINY	10	01864	24228	16325	30804	12
032	LISVA	20	01863	28403	15423	2300	12
034	KUNGUR	20	01663	28303	16625	40300	12
035	SHAMARY	20	01852	57303	16624	40300	12
037	CHERNUSHKA	20	01874	2824	17726	40602	12
038	KOSULINO	20	02853	61426	14425	42300	12
041	SVERDLOVSK A	20	02765	61626	14628	31300	12
043	NIAZE PETROV	20	02863	22415	15326	44300	12
044	DRUSHININO	30	02755	28326	15524	51404	12
047	BAKALY	00	00890	24800	17420	30802	12
049	MELEUZ	00	00890	26805	19432	20805	12
050	BIRSK	00	00790	26300	18430	40706	12
054	SLAE KHARD	02	2748	000 8	16504	9 802	12
060	TOBOLSK	5	03748	08268	13312	0 909	12
061	CHERDYN	10	02864	57428	15324	35801	12
065	NIZHNE TAGIL	20	02864	61525	15122	42300	12
066	KUDYMKAR	10	01863	24203	18	30801	12
067	TURINSK	90	02848	30328	12834	40304	12
068	NOZHOVKA	10	08864	28328	18028	60206	12
070	IANAUL	00	01893	26304	18028	30701	12
071	KRASNOUFIMSK	10	01853	24413	16726	41803	12
072	SVERDLOVSK	20	01893	63514	15124	31501	12
073	SHADRINSK	20	02764	24316	02723	60804	12
076	KROPACHEVO	10	01862	21302	17128	50803	12
077	CHELIABINSK	10	01751	55512	14729	21805	12
078	KURGAN	10	01725	24325	24724	50801	12
079	UFA	05	01790	26413	18120	30802	12
080	TROITSKA	24	02772	28315	15929	25804	12
081	STERLITAMAK	08	01862	22414	17632	2180	12
083	MAGNITOGORSK	08	03890	52637	17028	20880	12
084	GLASOV	10	01765	28314	18726	30300	12
085	OKHANSK	10	01873	2420	17425	40300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
089	KAMENSK URAL	80	28755	28295	15422	62200	12
095	TUIMAZY	04	01894	24414	15632	30602	12
098	RAYEVKA	05	02790	59625	19032	16803	12
100	AKSAKOVO	00	02790	59315	17031	22901	12
157	BELORETSK	00	01890	57713	17128	31804	12
165	ALEXANDROVSK	00	00690	00007	15907	5076	12
166	PUDINO	5	03838	04228	20251	8 005	12
167	KOLPASHEVO	00	00790	26300	16609	40909	12
168	BOLSHOI ULUI	10	02755	57625	14310	40802	12
169	NAPAS	00	00790	28100	17008	50804	12
173	TOMSK	10	01762	28312	13812	30804	12
174	BOGOTOL	10	02865	48226	14310	42806	12
176	BARABINSK	5	03758	12368	15611	5 805	12
177	BALAKHTA	20	01952	30302	13909	40704	12
178	NOVOSIBIRSK	70	02865	28385	14915	30806	12
179	KEMEROVO	03	01890	28503	14714	30802	12
180	UST ISHIM	3	02790	04425	12316	60300	12
183	KAMEN	07	03790	18328	15212	5 809	12
184	BARNAUL	53	03754	24228	14974	41807	12
186	SLAVGOROU	02	27668	12568	11810	8 717	12
187	BELOKUIKHA	62	03858	00028	15114	43	12
188	RUBTSOVSK	57	61858	08268	13816	4 804	12
197	IVDEL	20	02662	24328	14524	33300	12
202	GARI	00	02865	32225	13721	62300	12
208	KEZHMA	30		49675	10106	70204	12
210	IRBITSKAIA	20	03755	32328	14122	51202	12
211	ALAPAEVSK	20	02753	26314	14124	42801	12
212	EGORSHINO	10	01864	28214	14724	40201	12
213	KAMYSHLOV	20	01864	28398	14224	52800	12
215	SHATROVO	30	02855	24425	13923	50702	12
219	UFALEI	20	02854	24814	14725	30802	12
225	ZVERINOGOLVK	10	01863	59524	15 26	42803	12
226	UST UISKAIA	04	01890	27313	15628	32300	12
228	KARTALY	10	02763	61426	17329	20802	12
229	EREDY	10	01864	24304	18220	10801	12
247	TAVDA	26	05663	30467	13119	72204	12
250	VAGAI	8	93758	30398	13119	82000	12
252	MAKUSHINO	35	02752	28585	12821	70300	12
305	KUSHTOVKA	40	01742	10312	13812	60821	12
313	ZAVINSK	57	03854	20368	16010	0 806	12
325	MOLCHANOVO	14	01763	32303	16309	40812	12
327	KRESHCHENKA	00	01773	20323	14413	50	12
329	KOZHEVNIKOVO	10	00890	28110	14114	20700	12
330	EOLOTNOE	00	00890	28300	13014	30803	12
335	KOCHENEVO	86	03854	24328	15313	40408	12
342	MASLIANINO	50	01842	26228	14910	41810	12
351	ALEISKOE	02	03778	06128	14714	56812	12
361	KRAPIVINO	10	01853	06203	16315	46801	12
362	UIBAT	14	02 63	57625	13012	32800	12
364	TACHTYP	13	02961	24316	13114	30310	12
367	TOGUL	2	017 2	24313	15613	30809	12
375	TISUL	54	0286	30126	2147	50806	12
378	IZHMORSK	14	3842	26228	14910	41810	12
381	SHALO	10	02864	24227	14208	32	12
384	CHULSKAIA MT	20	01764	243 4	13708	40300	12
386	STRELKA	16	02832	59666	08209	64102	12
390	IARTSEVO	15	02854	28516	07512	36102	12
409	BIRILIUSY	20	61635	59415	12710	30300	12
411	ACHINSH	80	01854	24314	13710	30804	12
414	IRBEI	53	03862	57528	12908	4 301	12
415	DZERZHINSK	02		24568	10705	8 203	12
418	AGINSK	05	01973	24404	14209	32300	12
421	LEGOSTAEVO	10	01863	28304	14110	32803	12
422	IRDINSKOE	53	01862	28224	14912	42803	12
423	MINUSINSKOE	44	02873	32316	14214	20803	12
425	ABAKAN	53	02965	04227	14213	32803	12
426	BEIA	14	0296	24325	13414	20808	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	03 63	01628	15429	22807	12
087	URALSK	10	01752	16301	99725	38806	12
088	KALMUKOV	10	01751	16301	99735	10806	12
090	AKTIUBINSK	10	00871	32301	00032	10702	12
091	IRGIZ	00	01990	02313	19811	23805	12
092	TURGAI	00	01790	30304	31	23804	12
098	KAZALINSK	10	01661	02102	17432	26602	12
101	KYZL ORDA	17	03864	0228	15131	3 802	12
103	BERTYS	10	02761	20225	1 227	22803	12
123	KOKPEKTY	00	00990	61400	09320	10	12
124	BURLY TUBE	00	03790	32317	11026	27300	12
586	CHIRIK POBAD	09	03777	39437	33	33002	12
592	EMBA	00	00890	02800	20431	20805	12
600	DZHAMBEITA	10	00761	08301	30034	20802	12
617	ARALSKOE MOR	00	01790	02502	18132	13803	12
620	DZHUSALY	10	02873	02325	1553	22805	12
658	KAZGORODOK	07	05790	59816	13523	52803	12
660	AMANGELDY	00	00890	08225	16830	92	12
672	CHIILI	00	03690	14227	15127	53601	12
835	VERKHN GOREL		17 9	00009	24315	7 304	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	80	02864	57627	11510	32203	12
193	ZIMA	30	02857	16387	11907	00201	12
201	KIRENCK	57	02855	20267	08310	70304	12
210	KALAKAN	80	02878	1631	99421	32504	12
214	KHILOK	82	02845	24346	05112	60804	12
216	NERCHINSKII	00	03890	00028	08317	7300	12
219	BORZIA	44	02864	49717	02921	37604	12
252	SKOVORODINO	00	01890	00013	05816	84407	12
255	CHERNIAEVO	50	02871	61347	01921	328	12
436	ALYGDZHER	10	01873	24283	14607	30304	12
439	INGA	40	02855	12115	11210	60200	12
440	KHADAMA	10	01873	61323	11010	20103	12
443	ILIMSK	30	82666	24686	08710	30209	12
446	TANGUI	30	02764	22225	09011	32302	12
448	IKEI	96	02964	22226	11809	70904	12
452	UST UDA	05	02890	26227	16909	50202	12
460	SLIUDINAKA	50	02865	02185	13507	80305	12
476	KHARINSK	50	03864	24228	06515	56401	12
485	SUKHALA	07	03890	08168	13707	8 312	12
488	UST BARGUZIN	55	03944		09007	73202	12
493	ZHIGALOVO	50	01863	08113	09711	40301	12
495	ORLINGA	00	01890	00016	10110	52300	12
498	MARKOVO LENE	03	02790	00086	07410	70803	12
501	ICHERA	6	03848	16268	06611	8 300	12
504	VORNTSOVSHIA	53	10835	00057	03812	82109	12
509	UAKIT		81868	20188	0 14	8 504	12
513	TASA	6	62748	6268	50009	9 404	12
519	SOSNOVO OZER	57	03852	26328	05311	60810	12
535	IAMAROVKA	02	62908	12268	16807	8 703	12
547	PR KHI OKTIA	44	02844	22325	04916	51101	12
551	VERKHNIE USU	55	22828	00068	04714	9 101	12
561	NERCHINSK	30	03854	24428	02320	63604	12
587	POKROVKANA A	02	03790	20128	05915	12802	12
589	DZHALINDA	01	02890	00005	05824	4805	12
595	MAGDARACHI	08	00 90	2000	24	46002	12
599	PIKAN	00	05790	00040	16120	7 003	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	5	03838	26418	20454	9 701	12
156	OSTROV DOMAS	50	02815	22226	20153	89803	12
157	DIKSON	5	78758	09078	23351	7 300	12
158	UST ENISEISK	8	03857	02327	20400	7 701	12
159	TYRTOVA IS	50	02854	36425	17206	40300	12
163	KHATANGA	07	01890	04302	24051	84103	12
227	OST CHETYREK	5	78518	22478	02751	0 101	12
229	ZHIGANSK	00	01990	30403	13908	42306	12
230	VERKHOIANSK	50	02967	65321	11904	60305	12
233	SUNTAR	07	62793	04268	05711	8 785	12
235	ISITSKOE	00	02990	00028	03917	62211	12
237	UST MALSKOE	00	02890	28325	03917	62311	12
239	MIUIA	62	61758	00068	82612	0 804	12
240	OLEMINSKOE	03	17990	28325	047 8	53805	12
243	NEZAMETNYI	27	02964	00027	02720	43801	12
271	ZALIV KRESTA	5	05628	14228	09001	0 200	12
272	MYS SHELAGSK	43	02864	20526	03602	70300	12
276	OST VRANGELI	53	02842	2227	06252	00102	12
277	MYS SHMIDTA	5	23406	12278	15951	0 901	12
278	UELLEN		482 9	18649	11551	0 702	12
279	ANADYR	07	03860	00028	08202	80302	12
283	NAGAEVO	55	02963	24215	620	80 07	12
299	MYS NAVARIN	6	62628	20268	07902	9 802	12
832	NIURBA	00	00690	32200	12907	90301	12
846	OST RAGMANOV	00	04590	53610	12200	90804	12
848	BUKHTA PROV	5	09428	16248	13001	0 300	12
849	SERDTS KAMEN	07	03890	18328	10402	8 200	12
860	AMBARCHIK	6	83638	22388	03900	0 300	12
863	KRESTY KOLYM	50	01844	12174	05700	80300	12
866	CHOKURDAKH	80	03847	61587	06853	70302	12
897	SANNIKOVA	8	83648	63688	07954	5 901	12
899	KIUSIUR	53	03958	28388	15851	62303	12
903	KAZACHE	9	0383	26688	11552	74300	12
908	UST BILIUISK	00	00890	04110	18028	40803	12
910	UST ALDAN	00	00890	18100	18725	40803	12
914	CHURAPCHA	03	01890	32103	07913	50110	12
917	POKROVSK	04	01890	04225	0601	52304	12
920	AMGA	55	02865	32426	08117	30308	12
927	CHULMAN	70	05 73	00045	02320	32801	12
930	TUAI KHAIA	62	22754	10268	01011	502	12
932	NIURBA	52	6 954	06368	10715	5 801	12
936	DZHARDZHAN	5	03958	32228	11702	5	12
960	DUDINKA	00	00900	01110	18100	70301	12
972	STALINO	3	83848	69588	12352	8 110	12
995	RUSSKIAI GAV	07	03887	14427	16502	5 801	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	00	05790	00018	06520	72802	12
262	PLASTUN	02	900	20100	11708	60300	12
265	CHEKUNDA	00	00890	00000	00114	60402	12
269	KHABAROVSK	00	00890	00000	07322	70402	12
270	EKATERINO NI	00	00890	00000	06422	80501	12
273	IMAN	00	00790	30100	00772	60301	12
274	GRADEKOVO	00	13890	00001	07118	71503	12
282	OKHOTSK	40	02854	22524	02907	86002	12
285	AIAN	00	00930	00000	00114	60402	12
290	NIKOLAIVSK A	00	05790	41512	03917	72404	12
295	TILICHIKI	6	00790	16448	08903	8 300	12
298	VLADIVOSTOK	00	05890	14301	10612	62301	12
615	SHIMANOVSKIA	00	01690	20103	07120	44801	12
632	STOIBA	00	05890	00005	04921	73401	12
635	UST UMALTA	00	03 90	00028	06520	6 107	12
645	KUR	00	00 90	00000	06519	60305	12
650	BIRAKAN	00	00890	00000	15119	0305	12
659	BIKIN	03	01 90	00003	07621	60406	12
668	TURII ROG	00	00890	28200	06820	50402	12
671	EVGENEVKA	00	00790	04100	07817	50405	12
674	POLTAVKA	00	05790	00010	08217	60306	12
678	KRASKINO	00	00890	22111		72300	12
684	MAIKHE	00	00 90	00000	11610	80314	12
686	SUCHAN	00	01990	00002		52300	12
689	PREOBRAZHENI	00	00890	04403	09913	53300	12
691	BEREZNIKI	00	00 90	00000	09110	50301	12
692	PFUSUNG	00	80890	0200	01408	90202	12
701	FURMANOVO	00	00890	00000	12706	90308	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	12301	03017	35	12
742	TIVIAKY	00	00 90	00000	10316	90405	12
746	ISIMI	00	01890	00000	38907	61402	12
747	GVASIUGI	00	05 90	00000	07617	80305	12
748	OLAN	00	00890	00000	92519	60305	12
751	GROSSEVICHI	00	00790	00000	10209	80300	12
760	TETIUKHE	00	00690	00000	13010	30300	12
765	ARKA	06	25864	14315	01110	70209	12
789	SIURKUM	8	01 52	00002	07520	70306	12
805	HOROMUSHIRO	01	01790	24324	04201	70905	12
816	PETROPOVLOVS	5	03848	12268	04806	9 408	12
824	DACHIAI	00	05590	16200	09915	30602	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
825	SHIKUKA	0	08309	08249	05813	8 303	12
827	HONTO	00	01790	08313	11708	71701	12
829	MAOKA	05	02890	28216	11011	70300	12
830	ESUTORU		06009	12249	10213	4 300	12
836	SEMLIACHIKI	5	03748	00028	07805	8 308	12
843	MEDIYI OST	50	02964	201 4	06607	80328	12
845	APUKA		03758	22528	07604	8 300	12
	RUMANIA						
578	BRASOV	5	03758	27328	10719	5 807	12
581	SULINA	6	62648	22268	07315	9 811	12
582	CONSTANTA	6	63 48	24268	10019	0 807	12
584	BUZAU	62	61655	24168	10121	6 804	12
585	SIBIU	27	05664	61415	12625	36806	12
586	TURNU SEVERN	13	01773	59715	13329	32806	12
587	BACAU	52	03755	60382	10122	5 807	12
589	JASSY ADROME	57	03755	61468	09321	6 810	12
590	JARA	3	02754	20215	18922	70804	12
593	PREDEAL	57	03754	61788	91314	6 503	12
594	T MAGURELE	26	02764	24314	12429	30812	12
595	R VALCEA	07	05690	32126	11525	40806	12
596	BOTOSANI	5	03748	61528	10011	5 801	12
597	C LUNG MOLD	50	02767	57617	13120	40705	12
598	ARAD ADROME	10	01763	31424	16228	32807	12
720	BECHET	26	09874	28525	13925	38807	12
722	CALDARARU	20	02865	26416	12427	33707	12
723	GRAGASANI	74	02884	30485	13225	36907	12
727	MIHESI	34	05874	26434	13526	30904	12
729	NASAUD		46009	28949	63504	0 300	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	77	02854	02414	19021	60103	12
404	VILLA CISNER	00	00590	35600	15821	60104	12
405	IFNI	6	03858	18228	17418	9 403	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	50	00851	08111	16725	60300	12
028	TETUAN	20	01862	04202	16625	60101	12
029	ALKACHE	00	05890	28200	18024	60601	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	33	70285	22821	40223	61904	12
354	SEVILLA	10	02996	22115	19226	46003	12
358	BARCELONA	00	02790	16113	16726	61801	12
360	ZARAGOZA	80	05863	06323	15527	20804	12
361	SANTANDER	56	03548	00028	09906	86301	12
362	LA CORUNA	57	02764	32216	20218	60102	12
364	VALLADOLID	84	02854	20226	03120	46401	12
367	MALAGA	24	01962	24213	15125	60301	12
371	VIRGEN CAMNA	97	05754	04216	01015	73404	12
373	GRANADA	84	02864	26214	02824	0803	12
375	LOGRONO	5	03748	00028	19416	7 303	12
379	TOLEDO	30	01853	00014	03112	63902	12
640	LERIDA	20	01842	16113	15226	51300	12

JUNE 10

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA		67109	20369	03803	0 300	12
028	PISTACHA	10	01863	24304	12226	0380	12
030	KESTENGA	10	01763	24303	12026	804	12
068	PYARHU	10	01863	24403	13233	30817	12
075	PADANY	10	01854	28414	09319	30300	12
092	VENTSPIL S	62	61648	32168	16714	8 802	12
112	YAUGULBENE	07	62680	32368	1 814	7 802	12
175	VEREBE	84	02742	28615	14619	60804	12
191	VYBORG	00	02890	53526	14116	68300	12
802	MURMANSK	5	0 8 8	65768	0 803	206	12
812	NIZHNIA PESH	7	02857	24327	03816	0 301	12
835	UKHTA	30	25764	28425	08812	62208	12
839	PUDOZH		02864	22324	11318	62200	12
845	LENINGRAD OB	23	02742	24326	15118	55400	12
853	GDOV	87	03753	22228	15917	6701	12
856	KHVOINAI	58	02753	24225	12225	32804	12
865	KSINAS	20	02854	57524		402	12
875	VOLOGDA	10	02765	30317	10528	33300	12
879	UST SHUGOR	37	11754	10214	05319	73914	12
883	UST KULOM	30	02874	55827	06626	44803	12
	USSR ZONE 2						
416	CHECHERSK	04	02835	24225	06710	60802	12
889	SMOLENSK	20	02873	20396	13823	50805	12
891	VIALMA	10	01762	16303		52806	12
908	VLADIMIR	10	01872	18312	13273	70805	12
911	KALUGA	20	01754	16114	13927	32810	12
931	KUIBYSHEV	10	01875	16305	15335	20802	12
933	MICHURINSK	34	11765	20297	12614	53715	12
935	KURSK	80	81757	41687	12719	60708	12
937	ZHERDEVKA	00	01890	12313	11131	710	12
941	SARATOV	70	02767	25 27	14131	50809	12
996	CHULPANOVO	5	03848	18228	20901	705	12
	USSR ZONE 3						
739	KRASNOARMIISK	10	02864	00024	15536	40803	12
954	SUMY	62	62647	14568	14716	8 802	12
963	IZIUM	80	01765	14227	12022	67808	12
965	KAMENETS POD	10	01854	31325	11922	41802	12
971	RUZDELNAIA	62	61658	61568	07416	8 300	12
972	VOZNESENSK	62	61748	37888	05617	8 601	12
976	MIRONOVKA	22	01764	06468	18010	6 703	12
981	MARIUTSOL	53	50756	12557	11420	80806	12
989	IALTA	10	01862	49612	08917	80300	12
990	FEODOSIIA	52	01853	14484	08719	80814	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	20	01865	20285	09827	40805	12
004	KOTELNIKOVO	08	01690	10223	08831	30807	12
007	VERKNII BASU	00	02890	14534	12635	13815	12
008	BUDENOVSK	00	01890	00028	07332	22840	12
012	ARMAVIR	45	01865	22117	10926	50810	12
013	BELORECHENSK	04	01790	08322	20518	30809	12
015	PIATIGORSK	20	01861	08226	07725	53801	12
019	ORDZHONIKIDZ	10	01863	32104	08914	52804	12
027	EREVAN	10	01871	20101	06732	20812	12
049	ASTRAKHAN	00	01790	7525	13830	32801	12
052	ZOLOTOYE	5	54318	12528	28000	0 703	12
107	MOLOTOVSKOYE	28	01792	18118	10525	6 401	12
108	ELISTA	20	00296	06218	07811	438 2	12
113	NARAN KHUDUK	24	03963	26318	14622	42300	12
114	VOROSHILOVSK	01	01710	28155	13915	50305	12
115	CHISTAYA BAN	5	03758	28414	10615	1 305	12
117	ARZGIR	24	0	31415	12923	30300	12
118	LAGAN	20	02664	28625	06420	22340	12
119	VELICHAYEVKA	14	01863	63512	41420	40401	12
943	KAMYSHIN	23	02763	49624	13034	12806	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	01	01480	53414	81729	22820	12
025	SOLIKAMSK	10	0186	24403	12825	35806	12
029	CHERMOZ	10	01863	24213	10420	30813	12
034	KUNGUR	10	01662	28302	10829	30706	12
035	SHAMARY	10	01862	24403	12928	35806	12
036	CHAD	10	01652	22402	13127	30706	12
037	CHERNUSHKA	10	01863	20313	13 30	30811	12
043	NIAZE PETROV	10	01863	34303	12927	30802	12
044	DRUSHININO	10	01752	61602	12126	40808	12
050	BIRSK	10	01853	34813	12131	40803	12
055	BERESOV	27	03862	8 218	11714	7 804	12
057	KONDINSKOE	5	22868	08268	10910	0804	12
059	BURGUT	85	02856	16118	12511	60805	12
061	CHERDYN	80	02854	57624	04227	36809	12
062	SEROV	20	02765	57625	07728	30805	12
063	KISEL	10	02864	24325	09925	41804	12
065	NIZHNE TAGIL	10	02862	26428	09427	22804	12
066	KUDYMKAR	20	02855	57628	15228	50805	12
067	TURINSK	20	02764	24126	09626	31804	12
068	NOZHOVKA	10	01863	24403	13833	30817	12
069	TIUMEN	20	03763	26328	10725	37806	12
070	IANAUL	10	01863	24403	13832	30706	12
071	KRASNOUFIMSK	10	01862	59402	12929	30805	12
072	SVERDLOVSK	10	02864	53525	12027	31805	12
073	SHADRINSK	10	02764	24326	13027	33805	12
074	LEUSHI	02	62648	00068	12125	7 803	12
075	ISHIM	20	01758	26423	12322	41801	12
076	KROPACHEVO	20	02855	57625	15228	50805	12
077	CHELIABINSK	10	01763	26302	13028	31809	12
078	KURGAN	70	02763	28324	12627	24805	12
079	UFA	10	01763	57003	11528	10702	12
080	TROITSKA	10	1763	30303	13928	30704	12
081	STERLITAMAK	10	02875	22215	14933	20805	12
083	MAGNITOGORSK	10	01864	61524	13830	20801	12
084	GLASOV	10	03775	57428	12830	27806	12
085	OKHANSK	1	01862	24402	12029	30804	12
089	KAMENSK URAL	10	01763	57403	11528	20702	12
095	TUIMAZY	00	01890	20302	14532	22000	12
098	RAYEVKA	10	02761	2 314	15932	22803	12
153	KHAIBULINO	00	00890	4200	79441	30300	12
156	VERKHNE URAL	20	02995	20225	13829	40806	12
157	BELORETSK	10	01863	6503	13 28	30801	12
163	SUKHOBUZIM	14	01963	26214	03414	2806	12
165	ALEXANDROVSK	70	02653	28314	09513	42705	12
166	PUDINO	12	03764	30328	10734	5 703	12
167	KOLPASHEVO	00	01790	26302	08313	41703	12
168	BOLSHOI ULUI	10	01754	26424	02315	33300	12
169	NAPAS	70	02765	0221	08913	83803	12
171	SHIRO	03	01890	06202	04315	30803	12
172	TARA	80	02865	30315	12113	7 305	12
173	TOMSK	00	01790	28313	05715	35802	12
176	BARABINSK	73	02853	28315	10318	83300	12
179	KEMEROVO	13	02873	30325	05916	32801	12
180	UST ISHIM	20	02864	28227	12216	54801	12
181	OMSK	10	01762	30504	12517	51300	12
183	KAMEN	5	03848	26368	07813	7 301	12
184	BARNAUL	5	22758	04168	05414	5 300	12
185	STALINSK	05	02890	28316	04316	23806	12
186	SLAVGOROD	5	03748	32428	09113	7 301	12
187	BELOKUIKHA	68	64638	00068	07902	9	12
188	RUBTSOVSK	5	03858	28328	06714	8 304	12
189	NIAKSIMVOL	12	027 2	10196	08617	8 807	12
197	IVDEL	30	02657	00097	07218	90706	12
202	GARI	94	11854	02224	08220	70814	12
203	VERKHOTURE	10	01653	22414	07528	25809	12
205	KANSK	46	02855	24387	05113	38005	12
208	KEZHMA	50	02855	53565	02710	50306	12
210	IRBITSKAIA	20	02762	24442	10426	32710	12
211	ALAPAEVSK	20	03668	24527	28	22810	12
213	KAMYSHLOV	10	02873	24314	11328	22807	12
215	SHATROVO	10	03753	24328	12026	27300	12
219	UFALEI	10	01890	59603	12627	20805	12
225	ZVERINOGOLVK	20	02854	28305	13427	31907	12
229	EREDY	10	02865	28405	13730	20300	12
250	VAGAI	80	02754	28817	12723	46802	12
254	POLOVINNOE	10	02863	28325	95125	32803	12
256	POLTAVKA	30	02766	28326	11520	300	12
257	ODESSKOE	20	01664	30414	10619	43300	12
263	ISIL KUL	1	02765	203	30415	40801	12
271	BOLSHERESHE	5	62743	22228	10912	9 8 2	12

JUNE 10

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
278	TEVRIZ	21	03825		12524	6 801	12
303	VASIUTANSKOE	07	02890	24226	12210	50805	12
305	KUSHTOVKA	80	02747	24227	09912	70 04	12
306	SEVERNOE	03	02752	30325	06316	23000	12
309	TATARSK	30	03757	30227	10813	03000	12
310	CHAKY	00	01753	00013	10613	60804	12
315	KARASUK	9	03859	30280	10212	6 202	12
321	MAYSK	32	03775	32228	11311	8 901	12
322	KARGASOK	10	03852	24318	08212	47704	12
326	BOKCHAR	14	01763	30213	07816	20	12
327	KRESHCHENKA	5	03658	26228	09512	6	12
330	EOLOTNOE	05	02690	26315	05116	22801	12
333	MASHKOVO	07	03790	26227	07814	30802	12
338	KOCHKI	8	03758	28328	08917	6 3	12
343	TALMENKA	70	027 7	024	05216	31701	12
351	ALEISKOE	02	62768	32268	06311	9 407	12
362	UIBAT	24	01963	16114	00231	32906	12
363	TUROCHAK	62	62837	00068	07512	80909	12
364	TACHTYP	54	39436	08228	02717	38805	12
367	TOGUL	05	02790	3211	02616	30806	12
370	PENTRALNYI R	80	02875	24215	05513	30802	12
378	IZHMORSK	00	01890	26328	00114	3280	12
381	SHALO	10	01863	00033	05914	40	12
384	CHULSKAIA MT	10	01763	24202	04315	02805	12
385	LOSINOBORSK	10	01753	26303	047 4	20300	12
386	STRELKA	62	62838	20468	04507	8 300	12
390	IARTSEVO	62	62758	28368	03507	7 403	12
404	PIROVSKOYE	10	01754	32224	04512	42705	12
407	ENISISK AMSG	62	62758	63468	04907	9 403	12
409	BIRILIUSY	01	01654	28304	04514	30804	12
413	LKIUKVENNAIA	20	01763	24314	06914	30300	12
415	DZERZHINSK	40	02765	32127	04112	46300	12
418	AGINSK	10	01973	24303	54115	20802	12
421	LEGOSTAEVO	00	02890	24124	05016	22705	12
425	ABAKAN	04	02990	08326	05016	21803	12
427	ERMAKOVSKOE	00	02990	04226	05215	22806	12
428	KRUTOI POV	08	03690	00027	63117	57814	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	01762	24440	13822	11805	12
090	AKTIUBINSK	10	01871	28301	15832	10803	12
091	IRGIZ	1	463	02840	31523	15304	12
096	CHALKAR	00	00790	32200	15832	20805	12
098	KAZALINSK	10	01662	02102	14533	20807	12
103	BERTYS	10	01743	18314	07826	15302	12
105	CHIMKENT	10	03864	04518	08725	13705	12
123	KOKPEKTY	20	03864	0 318	13411	43802	12
124	BURLY TUBE	30	02763	20225	04926	24300	12
126	BAKHTY	10	01864	24304	43224	20803	12
135	ASHKHABAD	10	01864	04104	12632	10803	12
139	STALINABAD	20	01862	55403	07023	40604	12
142	LENINABAD	20	02884	20314	08726	43	12
146	NOVAIA BUKHA	10	01874	02314	08731	23801	12
149	FRUNZE	20	02964	28225	09723	53301	12
153	CHIRCHIK ST	20	05855	24115	09524	40300	12
592	EMBA	10	00861	24301	17033	10809	12
593	TEMIR GOROD	10	01762	32101	1 33	10807	12
600	DZHAMBEITA	10	01763	16305	46236	40801	12
603	FURMANOVO	10	00276	22314	14635	12803	12
611	DZHETYGORA	30	02964	28315	14829	47812	12
617	ARALSKOE MOR	10	02764	20314	14830	30805	12
648	BLAGOVESHCHE	20	02754	26325	42025	23720	12
650	URITSK	2	01853	18211	26	32803	12
660	AMANGELDY	10	01988	23030	10330	30	12
672	CHIILI	00	00890	65400	40733	0602	12
675	ACHISAI	1	02775		9526	0300	12
681	SYR DARIA	10	01752	32114	09237	42805	12
682	URSATEVSKAIA	10	02763	04225	19926	32801	12
686	MUR ATA	20	02873	37526	08927	333	12
687	KERMINE	20	02972	04325	09129	20300	12
692	KITAB	80	02874	28214	07322	40300	12
704	SHIRABAD	29	02971	18327	19270	20810	12
712	KIROVABAD	01	03890	22318	08324	4 808	12
757	ABLYK	10	01953	18114	08925	41805	12
761	KOKAND	13	02972	00041	62726	30300	12
769	SEMIIASKOE	8	03768	30628	08717	5 305	12
841	KARAKUDZHUR	93	258 4	24385	69510	50404	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	10	02864	12284	05713	40703	12
201	KIRENCK	80	81374	28286	09310	52401	12
206	MONDY	04	02890	00015	02212	23403	12
209	NIZHNE ANGAR	55	02963	16115	08908	70706	12
210	KALAKAN	20	01973	14212	04912	60306	12
213	CHITA	02	03990	1128	04715	6 702	12
215	BARGUZIN	00	00890	00000	04118	60300	12
218	ULAN UDE	00	02890	32226	03520	47300	12
219	BORZIA	00	02890	32226	03520	47300	12
251	MOGOCHA	40	01861	20112	02715	42300	12
252	SKOVORODINO	07	02890	5517	03415	06804	12
255	CHERNIAEVO	40	04865	00027	04219	72200	12
261	BOGDARIN	10	01863	00063	07908	70403	12
431	ALZAMAI	15	02964	20225	06113	39808	12
437	ORLIK	20	01953	28323	07407	44300	12
440	KHADAMA	10	01872	08282	06210	40602	12
443	ILIMSK	8	03767	14187	07311	3 806	12
447	TULUN	30	02864	28184	07311	40105	12
452	UST UDA	30	02864	20225	06111	42602	12
453	BALAGANSK	26	02963	20225	06712	50603	12
456	BOKHAN	44	02864	00025	07011	40505	12
458	UST ORDA	50	03864	08263	06507	72804	12
462	TUMKA	50	02863	41616	05909	44408	12
478	NOVOSELENGIN	10	01942	22213	00618	3182	12
480	TANKHOI	30	61867	20268	09107	9410	12
481	BABUSHKIN	73	27755	02286	07108	50403	12
492	ZNAMENKA	00	01890	20226	06222	42803	12
494	GOLOVSKOE	04	02790	00025	07112	32601	12
496	UST KUG	30	03754	20188	06012	43805	12
501	ICHERA	30	02855	24185	17112	44300	12
503	DUBROVSKOE	10	01872	20213	04112	42304	12
509	UAKIT	33	10754	20225	08207	50402	12
512	TROITSKOE	10	01962	00012	06607	30304	12
513	TASA	20	01962	20262	49213	30801	12
514	KARAFTIT	00	00990	22200	10208	40300	12
521	TURGUTUI	00	02890	16227		44 3	12
525	KARYMSKAIA	01	03790	24228	04117	3 712	12
527	AGINSK	50	03861	00027	05917	40200	12
535	IAMAROVKA	60	62866	00066	09109	00707	12
547	PR KHI OKTIA	40	01843	00013	06209	61305	12
551	VEKHNIE USU	02	03890	00018	05715	6 3 0	12
554	KSENEVSKAIA	40	01872	20224	01217	32302	12
557	UST KARSK	00	01790	00003	02220	32200	12
560	ZIULZIA	07	02890	00017	04616	30200	12
562	SHILKA	47	03871	00028	05115	32300	12
565	OLOVIANAIA	06	03890	28128	03920	2 601	12
571	NOVO TSURUKH	00	01890	00012	09518	41300	12
585	AMAZAR	00	00790	00000	01720	40305	12
589	DZHALINDA	47	02872	12326	04917	20600	12
595	MAGDARACHI	01	02860	00096	16	02605	12
599	PIKAN	60	05762	00047	03717	62200	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	5	78718	16258	17151	9 904	12
157	DIKSON	50	01862	12213	18650	71803	12
227	OST CHETYREK	50	02804	20414	07253	89200	12
230	VERKHOIANSK	02	62890	28268	03706	0 209	12
233	SUNTAR	00	02890	16226	99918	42801	12
234	VILIUSK	07	22790	04368	07 10	4 705	12
235	ISITSKOE	92	61857	14368	98316	8 210	12
237	UST MALSKOE	80	01890	00024	00204	72809	12
239	MIUIA	07	02870	00027	84911	70902	12
240	OLEMINSKOE	50	01857	57427	05309	70310	12
241	VITIM	30	01963	24214	05615	31804	12
243	NEZAMETNYI	83	01973	24127	99418	54302	12
244	NAGORNYI	00	02890	16226	99918	42802	12
246	MARKOVO	5	3 958	32128	04102	9 300	12
271	ZALIV KRESTA	5	03628	10278	08900	20212	12
272	MYS SHELAGSK	64	01890	00013	10154	8030	12
276	OST VRANGELI	02	74638	00078	81510	0305	12
277	MYS SHMIDTA	02	74548	16478	08151	0 301	12
278	UELLEN	8	884 8	18188	10758	0 701	12
279	ANADYR	7	8638	00078	06881	8 900	12
283	NAGAEVO		46209	10349	05903		12
299	MYS NAVARIN	5	61728	16268	05502	9 280	12
832	NIURBA	00	00690	32100	12607	90403	12
846	OST RAGMANOV	5	78938	06178	10500	0 802	12
848	BUKHTA PROV	5	78548	02177	19810	9 883	12
849	SERDTS KAMEN	55	02863	00017	10501	80200	12
860	AMBARCHIK	60	01952	22482	09151	80380	12
863	KRESTY KOLYM	40	02853	28213	10700	70303	12
866	CHOKURDAKH	62	72638	59678	10153	8 303	12
882	ELGEN	50	01962	30212	16000	60310	12
897	SANNIKOVA	5	36848	61538	11955	0 307	12
899	KIUSIUR	50	02957	28127	17551	70300	12
903	KAZACHE	6	03747	24568	17054	8 200	12
910	UST ALDAN	57	03762	32228	03616	26807	12
914	CHURAPCHA	51	03871	08328	03316	37702	12
917	POKROVSK	03	97667	24298	02018	44212	12
920	AMGA	80	03857	04228	01818	33805	12
927	CHULMAN	57	03863	16247	99019	32300	12
932	NIURBA	51	61958	02268	06207	7 701	12
934	MUKTUYA	53	02963	00027	04311	60300	12
936	DZHARDZHAN	00	08990	26530	07313	50	12
972	STALINO	8	03768	14428	15654	8 901	12
982	AMDIERMA	5	08458	04228	1 01	8	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	07	83990	00028	03417	67300	12
256	NORSKI SKLAD	06	05700	00002	03021	84380	12
257	POLINA OSIPE	07	05790	24228	04822	25307	12
263	BLAGOVESHCHE	30	01 52	28203	05021	60202	12
265	CHEKUNDA	00	2 90	00025	04315	82205	12
269	KHABAROVSK	05	02 90	24126	05420	27303	12
273	IMAN	07	03790	24228	06618	5 206	12
285	AIAN	05	02990	02217	05007	82300	12
290	NIKOLAIVSK A	02	05590	41618	03418	8 803	12
291	UST BOLSHERE	03	01790	16114	11106	80305	12
298	VLADIVOSTOK	67	03755	16268	07912	8 300	12
603	KUMARA AMURE	80	02890	00013	05817	63407	12
608	SVOBODNYI	04	00690	26201	04120	50304	12
616	PRIGRANICHNA	02	00 90	24108	05321	28803	12
619	ARKHARA	02	02890	00015	04720	77200	12
632	STOIBA	00	05898	00027	02919	53504	12
640	SEKTAGLI	00	03 90	00028	84715	6300	12
643	KHULARIN	40	8374	00027	27421	72208	12
646	NERAN	00	02690	20225	03722	62402	12
647	URMI	06	02 90	00017	05318	81305	12
649	OBLUCHE	06	0 890	02794	05218	71308	12
653	NADEXHDINSKO	00	02 90	20215	07019	6340	12
659	BIKIN	85	02 90	80016	85615	70384	12
663	KARTUN	44	02779	00026	07514	80305	12
665	USPENKA	07	03 90	12328	05717	4 702	12
668	TURII ROG	07	03890	12328	05417	54602	12
674	POLTAVKA	50	02857	12127	06111	70300	12
675	VOROSHILOV U	07	03890	14328	06914	6 206	12
678	KRASKINO	62	61658	00068	07712	0 300	12
681	PIDAN	02	03790	12368	00906	0 500	12
684	MAIKHE	07	20390	00028	09111	8 108	12
686	SUCHAN	52	61874	28168	07812	0 601	12
689	PREOBRAZHENI	6	03758	06568	07911	0 300	12
691	BEREZNIKI	05	02 90	12226	07009	70300	12
692	PFUSUNG	62	62758	04268	09111	9 300	12
696	ANUCHINO	04	02890	02227	08211	50201	12
698	NOVO MIKHAIL	07	03890	00068	0 13	5 203	12
703	ZHURAVLEVKA	07	0 90	00028	00616	3	12
723	UDINSK	88	05 90	08028	02553	25730	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
724	VOSKRESENSKO	00	05690	12225	179 9	37303	12
726	SUKHANOVKA	00	00890	18100	02630	50303	12
730	DUKI	8	05 90	00009	03222	59486	12
739	TROITSKOE	08	03790	18228	04121	72811	12
746	ISIMI	00	00890	08101	89114	4 308	12
747	GVASIUGI	00	01790	00028	06110	53304	12
751	GROSSEVICHI	00	00890	16200	08710	70301	12
760	TETIUKHE	41	03755	00028	10610	0 503	12
765	ARKA		01965	14315	00512	50309	12
785	POGRANICHNYI	00	08490	24148	06919	68105	12
789	SIURKUM	00	02 90	00826	05718	53208	12
805	HOROMUSHIRO		46009	20249	13002	0 020	12
816	PETROPOVLOVS	05	02890	32317	06812	60202	12
825	SHIKUKA		08409	000	0611	8 309	12
827	HONTO	00	00790	08210	09121	70902	12
830	ESUTORU		17209	00049	09616	3 303	12
831	MATSUWA IS		17399	24100	03921	5 402	12
836	SEMLIACHIKI	07	03890	22128	65707	9 302	12
845	APUKA	02	64648		03703	80202	12
	RUMANIA						
578	BRASOV	80	02765	24415	07724	0807	12
579	DEVA	20	01953	28223	09530	40705	12
585	SIBIU	87	0		09527	30806	12
586	TURNU SEVERN	13	01	28513	09730	40806	12
587	BACAU	26	01755	28315	11425	80307	12
589	JASSY ADROME	80	02854	28314	12023	50802	12
590	JARA	70	01763	28403	09627	40803	12
591	GALATZ ADRM	80	02765	32125	09030	80102	12
594	T MAGURELE	20	02864	24314	10032	30807	12
597	C LUNG MOLD	80	02754	32314	09923	30702	12
598	ARAD ADROME	10	01753	20403	12028	30804	12
720	BECHET	20	01973	32313	11329	40806	12
721	CARACAL	24	02974	20224	11424	50702	12
722	CALDARARU	20	02874	24314	09930	30703	12
723	GRAGASANI	20	02874	10517	10327	36803	12
724	GOVORA	83	02865	00026	10728	30805	12
725	FAGARAS	20	01893	00003	09930	40905	12
728	REGHIN	20	02783	00003	09728	31804	12
729	NASAUD		44109	28859	73707	07101	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	76	02855	32415	18321	70006	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	00890	08200	15629	30900	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	87	02853	04316	02423	56901	12
354	SEVILLA	80	01853	00003	19026	40301	12
358	BARCELONA	87	13664	12218	16623	5 205	12
361	SANTANDER	6	51548	28158	24115	9 307	12
362	LA CORUNA	87	03755	32417	24318	8 002	12
364	VALLADOLID	8	03858	32428	05616	6 202	12
370	MATACAN	5		08427	0 918	60202	12

JUNE 11

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	20	02864	22496	08529	33710	12
092	VENTSPIL S	73	02845	35527	11216	50804	12
812	NIZHNIA PESH	3	81458	59788	07103	84305	12
824	ARKHANGELSK	70	02855	26385	17209	60103	12
834	NARIAN MAR	9	26738	55788	07004	9 300	12
837	SEGEZHA	80	02856	32286	18410	50204	12
839	PUDOZH	24	01863	32484	13915	50204	12
843	SVIRITSA	27	03763	28326	13517	6 300	12
844	VYTEGRA	23	02863	28426	13718	32300	12
845	LENINGRAD OB	51	03755	06328	13817	5 203	12
857	OSTROV	3	81648	08488	09518	7 707	12
859	VALDAI	35	03772	06528	10921	52705	12
866	SURA	33	01853	28523	10316	50204	12
869	SHENKURSK	80	05886	35326	11018	40102	12
872	OPARINO	33	25652	16298	09417	07702	12
883	UST KULOM	70	02877	61627	06211	40200	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	80	03758	57528	08220	70 0	12
373	IVATSEVICHI	20	02854	28284	09512	40806	12
377	PINSK	20	01754	1210	05928	33712	12
893	ZHITKOVICHI	24	02744	26215	06127	40806	12
898	VYSHNII VOLO	23	02763	04304	11324	53300	12
906	KOZMODEMBNSK	30	02752	24215	10531	33802	12
907	GORKII	20	02763	14316	10230	22802	12
909	MOSCOW OBS	10	02765	08125	07428	31805	12
912	KASHIRA	10	01763	16203	07130	30808	12
916	LUKOIANOV	00	00890	18210	09030	30602	12
920	SHARIA	20	02864	55515	09529	21200	12
930	KIRSANOV	00	03790	12518	06932	27912	12
938	VALUIKI	3	81668	08388	06121	7 703	12
996	CHULPANOVO	5	03848	12128	16001	803	12
	USSR ZONE 3						
951	SHEPETOVKA	20	0 864	20114	07425	40806	12
954	SUMY	80	25857	0887	065 4	50720	12
961	SHEREMETKA	20	01756	04216	07522	50805	12
969	STALINO	10	02855	18425	07321	50805	12
973	NIKOPOL	6	22738	10368		8 806	12
998	POTI	5	03857	32327	10353	8 300	12
	USSR ZONE 4						
012	ARMAVIR	67	61765	26128	11521	7 302	12
021	BORZHOM	05	03790	10298	21424	42810	12
038	GASAN KULI	00	00690	24300	06631	40808	12
049	ASTRAKHAN	01	02790	45620	09529	31801	12
106	DIVNOE	10	01873	12203	09027	30300	12
107	MOLOTOVSKOYE	23	02973	18176	12321	52304	12
108	ELISTA	00	02990	32625	11422	43304	12
109	KO	50	02764	28227	05515	3 304	12
113	NARAN KHUDUK	10	01963	28503	12327	30300	12
114	VOROSHILOVSK	20	02763	28225	15020	40302	12
115	CHISTAYA BAN	50	02755	28325	12218	60300	12
116	BLAGODARNOE	20	01764	2804	11728	30	12
117	ARZGIR	20	01663	32483	11425	40300	12
118	LAGAN	03	03768	22268	12717	50300	12
119	VELICHAYEVKA	81	81868	24488	13121	4 807	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	03	02890	24425	28	31801	12
019	TAINY	90	90254	55514	01019	20804	12
029	CHERMOZ	30	11867	24397	07526	40300	12
031	BISER	20	02764	57024	16127	21605	12
032	LISVA	36	22864	22496	06327	33609	12
034	KUNGUR	90	02664	22324	05630	31808	12
036	CHAD	01	02863	23228	11528	35505	12
037	CHERNUSHKA	00	02890	55524	10330	22805	12
038	KOSULINO	1	02841	51496	08629	33802	12
041	SVERDLOVSK A	10	02663	22395	08629	23882	12
043	NIAZE PETROV	00	02790	57414	09828	31802	12
047	BAKALY	04	02890	20224	11930	32804	12
049	MELEUZ	03	02890	12316	13833	21607	12
051	KHALMER SEDE	04	00990	12201	01304	71805	12
054	SLAE KHARD	62	62748	2268	02212	9 810	12
055	BERESOV	90	11864	14288	03516	8 706	12
057	KONDINSKOE	03	03990	8 228	05416	7 905	12
058	SAMAREVO	80	02865	15128	08318	72809	12
059	SURGUT	05	02890	08315	10915	52802	12
060	TOBOLSK	20	03763	16268	08423	72810	12
062	SEROV	8	11767	24398	06222	6 200	12
065	NIZHNE TAGIL	20	02762	22385	06428	23702	12
066	KUDYMKAR	8	81876	57626	07925	43202	12
069	TIUMEN	30	02765	20215	08019	34806	12
072	SVERDLOVSK	20	02863	24495	09229	23706	12
073	SHADRINSK	36	93666	062	11825	53206	12
075	ISHIM	10	01752	00002	10625	40605	12
076	KROPACHEVO	06	02890	24316	13326	63803	12
077	CHELIABINSK	24	02653	59514	10831	23200	12
079	UFA	10	02762	18414	12531	32802	12
080	TROITSKA	9	93758	00098	15222	6 07	12
083	MAGNITOGORSK	30	02855	32185	13130	30801	12
085	OKHANSK	90	11855	20295	08225	40801	12
095	TUIMAZY	00	01890	2 413	11132	42801	12
100	AKSAKOVO	04	01790	20314	11331	21805	12
127	ZILAIR	00	018 0	28203	14231	22802	12
156	VERKHNE URAL	00	02995	32295	11818	30704	12
157	BELORETSK	20	02864	24236	01352	33802	12
160	MUZHI	36	11866	20287	04015	97400	12
163	SUKHOBUZIM	80	02977	04127	07013	50310	12
165	ALEXANDROVSK	40	1773	32303	10617	30303	12
166	PUDINO	10	02764	26234	13918	0300	12
167	KOLPASHEVO	00	01773	32303	10617	30303	12
169	NAPAS	40	01754	30124	12619	60300	12
170	SOROKONO	23	02 53	24326	06914	32304	12
172	TARA	10	01853	26213	12318	40801	12
173	TOMSK	70	02764	24324	09116	30302	12
174	BOGUTOL		02877	24227	09313	40304	12
176	BARABINSK	40	01764	32214	12517	40302	12
178	NOVOSIBIRSK	10	02745	04225	11715	40103	12
179	KEMEROVO	20	01864	32185	11315	51300	12
180	UST ISHIM	10	01854	14104	11031	60300	12
181	OMSK	10	02755	28225	23619	50101	12
183	KAMEN	30	15857	26327	11413	70304	12
184	BARNAUL	80	02757	06287	12214	60401	12
185	STALINSK	8	03848	30418	11911	6 403	12
186	SLAVGOROD	10	01764	28414	11119	50308	12
187	BELOKUIKHA	38	02867	24128	13414	70	12
188	RUBTSOVSK	74	02866	16226	11810	50802	12
197	IVDEL	90	93656	32228	048 4	62402	12
203	VERKHOTURE	90	82645	18386	05324	03704	12
205	KANSK	06	02890	02126	07112	42210	12
206	KRASNOIARSK	10	02775	24425	06515	30302	12
210	IRBITSKAIA	90	95746	59 96	9428	40510	12
213	KAMYSHLOV	20	02864	22426	07830	33702	12
215	SHATROVO	30	95754	98	09825	43702	12
216	TURULYM	30	11655	22	09528	5343	12
226	UST UISKAIA	36	02862	57525	11 8	33503	12
228	KARTALY	20	02764	25406	13529	33300	12
247	TAVDA	38	02764	24424	05831	33903	12
250	VAGAI	00	01790	20202	10927	41802	12
254	POLOVINNOE	80	11867	24397	93 38	307 3	12
256	POLTAVKA	10	01758	04118	11222	60301	12
257	ODESSKOE	20	02664	00014	11920	60300	12
263	ISIL KUL	10	01754	08114	11422	50202	12
269	TIUKALINSK	40	01754	30124	12609	60300	12
271	BOLSHERESHE	10	01862	10202	13018	50300	12
278	TEVRIZ	80	01854	10324	12819	50300	12
303	VASIUTANSKOE	40	02854	20224	13517	40802	12
321	MAYSK	70	02865	28325	23217	30301	12
322	KARGASOK	10	02852	28312	20915	20201	12
326	BOKCHAR	10	01865	30114	11516	20	12
327	KRESHCHENKA	10	01652	22201	10714	40705	12
328	PIKHTOVKA	9	83658	18298	08220	7 200	12
329	KOZHEVNIKOVO	34	02653	55425	10232	22806	12
334	KOLYVAN	20	018 3	26223	10317	40303	12
347	BOLCHICKIA	26	02667	18227	10717	50300	12
351	ALEISKOE	30	02765	26325	12513	60301	12
364	TACHTYP	90	03857	18385	12509	50308	12
370	PENTRALNYI R	33	01862	20283	11710	60300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
371	NENASTNAIA	80	02855	24488	52102	83901	12
379	TAIGA	50	01 55	30215	098 5	31100	12
381	SHALO	50	03865	28127	07113	32	12
386	STRELKA	35	02955	30226	06212	0308	12
411	ACHINSH	53	03856	42328	07013	3 306	12
413	LKIUKVENNAIA	4	03764	24428	07315	67305	12
415	DZERZHINSK	53	02754	24324	06293	40300	12
423	MINUSINSKOE	90	02862	00082	11012	60202	12
428	KRUTOI POV	90	03666	20266	70811	60408	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	20	03762	61518	12830	32702	12
087	URALSK	10	00764	20425	13055	26807	12
088	KALMUKOV	10	03763	16427	11837	12803	12
090	AKTIUBINSK	10	01874	30314	14133	20802	12
091	IRGIZ	10	02972	23202	13934	20804	12
096	CHALKAR	10	01773	04203	13733	20802	12
103	BERTYS	10	01763	20303	12523	41083	12
104	TURKESTAN	10	00971	37301	10133	20604	12
105	CHIMKENT	10	01973	04402	08528	30803	12
123	KOKPEKTY	17	02943	28328	10215	40	12
124	BURLY TUBE	00	01790	24213	12730	53300	12
135	ASHKHABAD	00	00890	10300	09335	10810	12
139	STALINABAD	26	03862	20225	08522	42505	12
142	LENINABAD	30	02974	00016	07530	43	12
147	SAMARKAND	00	00890	2630	10525	40202	12
581	NUKUS	10	01853	55503	11835	20803	12
582	KUNGRAD	01	01 51	01301	13732	50803	12
593	TEMIR GOROD	01	02765	06225	14031	11806	12
600	DZHAMBEITA	10	02753	16204	12238	13300	12
611	DZHETYGORA	30	02854	32294	13231	37660	12
617	ARALSKOE MOR	00	00990	20201	16730	23803	12
620	DZHUSALY	10	01892	04402	12733	30810	12
648	BLAGOVESHCHE	10	05754	26117	10129	28100	12
672	CHIILI	10	01963	22102	80333	20300	12
684	DZHIZAK	30	11974	04204	07730	40805	12
686	MUR ATA	20	01972	37402	08030	20802	12
690	KARSHI	10	01853	02103	065	208	12
691	GUZAR	96	02894	28225	07429	30808	12
692	KITAB	8	11966	43597	07724	43711	12
700	CHAKHRINAU	34	01753	01400	15124	41860	12
704	SHIRABAD	30	01973	20104	10728	33520	12
705	DANGARA	63	22965	08226	33921	70804	12
708	MIKOIANABAD	40	01990	00014	69825	43607	12
710	KURGAN TIUBE	30	02864	16125	09226	43809	12
711	AY VADZH	20	01852	20114	09427	33817	12
712	KIROVABAD	20	01852	2 114	094 7	33814	12
715	KULIAB	8	01863	32113	10322	54802	12
761	KOKAND	19	01872	00004	6993	32300	12
770	KHOROG	10	02884	28315	89520	06601	12
789	SEMIIASKOE	62	767	00068	12615	8 801	12
820	CHILIKSK	90	90965	18295	12619	62300	12
829	AEROPORT	10	02972	18426	13322	5 02	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	50	0286	59516	03016	33402	12
201	KIRENCK	43	028 1	00085	06214	32300	12
206	MONDY	02	62748	24268	02611	4 402	12
207	BRATSK	11	02964	28327	0 416	31403	12
211	KURA	04	02990	10325	98120	44300	12
212	SRETENSK	00	03890	08128	03219	42215	12
214	KHILOK	62	62758	32368	02515	5 511	12
215	BARGUZIN	03	02990	00027	02516	36503	12
216	NERCHINSKII	04	01890	08114	03717	6 305	12
218	ULAN UDE	52	02872	3 115	02214	43804	12
219	BORZIA	08	02890	04214	98523	710	12
251	MOGOCHA	40	02862	24126	03514	62305	12
252	SKOVORODINO	00	02890	00015	02716	72306	12
261	BOGDARIN	16	02872	12117	03614	31804	12
431	ALZAMAI	45	03973	59427	05516	26314	12
443	ILIMSK	70	02716	24116	02516	20305	12
447	TULUN	07	03890	28327	03215	10000	12
456	BOKHAN	40	02863	24225	01518	43502	12
460	SLIUDINAKA	54	02863	04125	055 9	81300	12
461	KHAMAR DABAN	10	02754	00025	508	82309	12
480	TANKHOI	00	00890	2	05006	83 09	12
485	SUKHALA	03	02890	02325	07009	78803	12
492	ZNAMENKA	00	03 90	24226	02516	3 200	12
495	ORLINGA	07	02790	00015	05515	30300	12
498	MARKOVO LENE	34	02764	08 26	03415	33804	12
501	ICHERA	00	01863	16183	07013	4 301	12
503	DUBROVSKOE	03	01790	00063	05013	60000	12
535	IAMAROVKA	62	10867	24128	00318	6 404	12
547	PR KHI OKTIA	40	00831	28301	063 0	30307	12
554	KSENEVSKAIA	40	02863	00016	02216	2301	12
560	ZIULZIA	43	03862	16128	01719	42200	12
561	NERCHINSK	40	03872	00028	02320	42800	12
565	OLOVIANAIA	00	01850	28214	01519	53705	12
573	ALEKSAND ZAN	00	01890	14103	02115	72300	12
589	DZHALINDA	05	02890	06126	03910	72400	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	5	03628	12648	01302	0 708	12
156	OSTROV DOMAS	53	02826	20257	13754	90902	12
157	DIKSON	00	01890	08212	12601	81903	12
227	OST CHETYREK	5	03748	24478	13154	8 304	12
230	VERKHOIANSK	50	02965	00026	05211	518 2	12
233	SUNTAR	30	02855	24225	04112	61208	12
234	VILIUISK	40	02855	26125	07212	60801	12
235	ISITSKOE	04	02990	24117	02215	40702	12
237	UST MALSKOE	02	03898	28228	01518	6 303	12
239	MIUIA	70	02854	00015	25511	62300	12
240	OLEMINSKOE	8	038 8	57528	06111	6 411	12
241	VITIM	10	019 3	00084	06711	63300	12
243	NEZAMETNYI	83	81965	14284	01712	6080	12
244	NAGORNYI	40	02864	00025	01514	74102	12
271	ZALIV KRESTA	5	03868	04268	10802	8 203	12
272	MYS SHELAGSK	5	03868	22228	14351	7 200	12
276	OST VRANGELI	5	03758	32528	11000	8 300	12
277	MYS SHMIUTA	02	72648	26478	11752	9 103	12
278	UELLEN		57109	30259	07950	0 302	12
279	ANADYR	57	03735	08228	12201	0 306	12
283	NAGAEVO	57	03963	22268	13705	8 303	12
299	MYS NAVARIN	07	02860	32127	07902	8 103	12
827	OST BIELYI	5	03838	10378	08952	9 804	12
829	MALYIE KARMA	52	03854	066 8	03002	7 305	12
832	NIURBA		4 209	20329	00701	0 402	12
848	BUKHTA PROV	5	46108	00048	08451	0 300	12
849	SERDTS KAMEN	62	72548	30278	09800	9 201	12
860	AMBARCHIK	67	71852	20378	14651	9 201	12
863	KRESTY KOLYM	57	03864	22278	15000	8 302	12
903	KAZACHE	00	00990	0620	11752	80710	12
914	CHURAPCHA	5	03858	24228	05712	8 602	12
917	POKROVSK	57	03862	02127	05511	55402	12
919	OYMYAKN AMSG	07	03988	16228	20408	9 301	12
920	AMGA	8	03848	02328	06513	4 705	12
925	TOMMOG	5	46208	00268	07101	0 7 3	12
927	CHULMAN	00	01890	16183	02112	72300	12
930	TUAI KHAIA	40	02875	00025	97710	70300	12
932	NIURBA	30	01954	32284	05710	80204	12
934	MUKTUYA	30	01954	00013	05410	10403	12
936	DZHARDZHAN	00	02990	32327	99607	42	12
960	DUDINKA	10	01941	28201	11505	90300	12
968	USTE PIASINY	50	03857	10227	14352	80603	12
982	AMDIERMA	5	21728	22358	00302	0 701	12
984	OST VAIGATCH		48209	12159	99800	9 300	12
995	RUSSKIAI GAV	03	02890	28204	07904	61803	12
	USSR ZONE 9						
262	PLASTUN	52	00286	40002	06309	90800	12
273	IMAN	07	03790	00028	05416	8 300	12
274	GRADEKOVO	07	01890	16287	04915	90908	12
282	OKHOTSK	52	03845	12428	13905	8 210	12
291	UST BOLSHERE	5	45428	16348	10304	0 306	12
295	TILICHIKI	5	02858	18222	09306	8 202	12
298	VLADIVOSTOK	5	03748	14328	00711	0 300	12
675	VOROSHILOV U	80	8	16387	06114	80409	12
678	KRASKINO	5	02658	00028	06913	9 900	12
684	MAIKHE	5	03 58	20228	08313	9 314	12
686	SUCHAN	5	03748	18328	07113	0 305	12
689	PREOBRAZHENI	5	03858	06128	06311	0 302	12
692	PFUSUNG	5	03848	00058	08121	9 300	12
698	NOVO MIKHAIL	07	03890	00028	14	9 401	12
703	ZHURAVLEVKA	50	03 47	00027	09522	90	12
757	TERNEY	07	02890	00026	06310	90203	12
815	ELIZOVO	04	02790	0016	06408	80300	12
816	PETROPOVLOVS	05	02790	00014	07711	70300	12
845	APUKA	57	03790	00028	0 202	9 119	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	80	13862	20214	07931	16810	12
579	DEVA	62	62656	16187	09323	8 0	12
582	CONSTANTA	20	01763	12303	08724	50903	12
584	BUZAU	81	02764	20114	05931	40811	12
587	BACAU	10	01853	04303	07828	30808	12
589	JASSY ADROME	10	01863	08213	09326	40808	12
591	GALATZ ADRM	20	02764	00024	07730	30805	12
594	T MAGURELE	20	02862	24415	09132	23808	12
598	ARAD ADROME	87	02755	24325	11525	51803	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	50	02854	65624	19122	50003	12
403	CABO JUBY	5	02866	02226	18222	6 103	12
404	VILLA CISNER	00	02790	35603	15121	72803	12
407	FUERTEVENTUR	17	70000	82032	13485	784	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	80	02756	06116	16922	80104	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	70	01864	37514	05824	5074	12
354	SEVILLA	08	01890	32113	18427	60805	12
355	ALMERIA	34	02852	08415	17226	55501	12
358	BARCELONA	00	01790	20202	12227	41300	12
359	VALENCIA	20	01853	12803	18228	52906	12
361	SANTANDER	11	05553	04124	16517	71401	12
362	LA CORUNA	70	01851	04501	24918	70200	12
364	VALLADOLID	80	02854	02524	08119	40301	12
365	BADAJOZ	10	01963	06203	57128	30703	12
367	MALAGA	87	01852	24113	16324	60301	12
368	LOS ALCAZARE	60	02853	04417	18122	98300	12
370	MATACAN	80	02765	08525	07020	60300	12
371	VIRGEN CAMNA	20	01962	10102	07620	40100	12
373	GRANADA	81	02854	24115	03526	32905	12
375	LOGRONO	50	02746	24326	24219	60300	12
377	PAL MALLORCA	20	01863	30314	18026	54803	12

JUNE 12

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	00	01890	24292	13924	61803	12
030	KESTENGA	00	01790	26112	13024	51901	12
092	VENTSPIL S	62	61747	06168	04815	7 303	12
112	YAUGULBENE	3	03748	08228	04020	7 301	12
163	KINGISEPP	60	02747	06427	08417	70301	12
191	VYBORG	07	61690	37368	12601	6 702	12
209	SORTAVELA	8	81668	35488	12	7 804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
835	UKHTA	00	02790	08412	22412	24804	12
837	SEGEZHA		03059	08328	21711	57201	12
843	SVIRITSA	37	02764	39625	11517	5 601	12
851	BABAEVO	03	02790	37415	09822	46802	12
853	GDOV	85	02746	06327	06327	06421	12
857	OSTROV	40	90765	06397	03824	73300	12
859	VALDAI	8	81668	32498	06520	7 707	12
872	OPARINO	00	01890	7313	16619	42805	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	80	01854	41594	15219	70200	12
357	KAUNAS	90	02757	22467	07016	7 305	12
373	IVATSEVICHI	20	02854	24324	14517	30303	12
886	POLOTSK	80	11636	28296	04023	70300	12
889	SMOLENSK	83	02866	30317	02823	60808	12
891	VIALMA	33	02764	0 227	00927	62802	12
894	ORDZHONIKID	23	02764	22425	02024	63013	12
896	ZLYNKA	37	03743	20127	03924	40301	12
899	BUI	08	02783	39625	09925	2707	12
906	KOZMODEMBNSK	38	02751	16326	09431	33302	12
907	GORKII	20	02762	51525	08028	35303	12
916	LUKOIANOV	1	03738	28328	07818	8 300	12
921	CHKALOV	33	01773	16314	12336	13601	12
922	BUZULUK	09	02790	12325	11536	30300	12
924	ELABUGA	20	02753	20315	10933	35801	12
931	KUIBYSHEV	20	03952	47428	11034	3802	12
932	ZEMETCHINO	14	02664	51504	07727	23003	12
938	VALUIKI	30	02764	08225	04922	51803	12
941	SARATOV	16	00753	42226	08528	36705	12
945	PUGACHEV	22	02853	20325	10135	33801	12
949	ADAMOVKA	20	02864	28115	13932	30300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	10	01753	28 13	09 18	50106	12
594	OVRUCH	26	03855	57427	05318	6 300	12
625	LVOV	10	01853	04214	08318	42300	12
632	KHODOROV	00	00790	37400	07127	10807	12
639	STANISLAVOV	52	03755	28268	07515	7 302	12
651	TERNOPOL	9	81857	30287	09016	61300	12
953	KONOTOP	74	03754	20387	5021	70305	12
956	KHITOMIR	53	036 8	24328	0771	7	12
958	LUBNY	07	22748	00068	06219	8 101	12
962	POLTAVA	51	01853	04214	08318	42300	12
963	IZIUM	36	03753	28288	05821	73107	12
966	UMAN	28	02854	24225	07521	70201	12
967	KIROVOGRAD	28	0285	2035	06224	52903	12
968	DNEPROPETRVK	2	02745	20126	05722	62302	12
969	STALINO	80	03845	57728	06201	63304	12
970	VOLOSHILVGRU	9	81748	47898	05917	8 200	12
971	RUZDELNAIA	13	02863	20125	07524	51302	12
972	VOZNESENSK	39	02865	22386	07224	63002	12
976	MIRONOVKA	23	02763	26425	05322	60901	12
982	SARABUZ	57	9318	26548	00200		12
	USSR ZONE 4						
004	KOTELNIKOVO	30	11656	16286	10822	60703	12
007	VERKNII BASU	04	02890	50204	11924	50300	12
010	TIKHORETSKAI	20	01563	53712	11224	50200	12
011	KRSNODAR	04	02990	53825	11624	50100	12
017	NALCHIK	26	02864	10125	12322	50302	12
021	BORZHOM	10	01765	08204	24224	42402	12
052	ZOLOTOYE	8	24488	95150	0 601		12
106	DIVNOE	00	00890	04400	10126	30800	12
107	MOLOTOVSKOYE	14	01872	00014	12924	31300	12
111	NOVO ALEKSAN	10	01861	28404	10327	101	12
113	NARAN KHUDUK	3	82767	32418	13324	40200	12
114	VOROSHILOVSK	38	28764	16396	12824	60614	12
115	CHISTAYA BAN	33	02765	24325	12525	43508	12
117	ARZGIR	34	07655	30417	13927	42300	12
118	LAGAN	05	01790	32214	16023	12701	12
119	VELICHAYEVKA	10	01860	22214	15328		12
156	ZAMANKUL	6	64748	14428	99907	62709	12
943	KAMYSHIN	53	02763	22387	11322	52401	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	82	93758	32298	15219	8 200	12
019	TAINY	00	00890	32210	17219	30300	12
022	POLYDOV KAMN	00	02990	28324	15016	34200	12
029	CHERMOZ	00	03990	32318	16022	35303	12
031	BISER	16	0 762	61425	13022	33202	12
032	LISVA	90	81855	28327	13124	43200	12
034	KUNGUR	99	11663	02295	16225	63201	12
035	SHAMARY	20	02852	22325	14026	46703	12
036	CHAD	20	01652	02203	12727	43300	12
037	CHERNUSHKA	36	02873	06215	12930	43504	12
038	KOSULINO	06	05890	24395	12725	43300	12
041	SVERDLOVSK A	08	01790	59594	12725	43801	12
042	ARAMIL	00	01790	24274	26	41801	12
043	NIAZE PETROV	00	01890	20394	13426	44000	12
044	DRUSHININO	00	01790	22192	13124	51903	12
046	ZLATOUST	00	02890	00025	12827	54704	12
060	TOBOLSK	80	07257	26297	13000	00302	12
062	SEROV	01	03890	28318	13522	2 302	12
063	KISEL	04	2890	30325	15319	42300	12
065	NIZHNE TAGIL	10	01763	28424	12225	41301	12
066	KUDYMKAR	84	10966	32227	16420	46300	12
067	TURINSK	20	01763	28314	11226	41201	12
068	NOZHOVKA	90	02854	36406	15025	1011	12
070	IANAUL	90	1 765	28295	13115	10203	12
071	KRASNOUFIMSK	30	00851	32201	13627	43705	12
072	SVERDLOVSK	06	01890	24284	13425	42300	12
073	SHADRINSK	36	10754	22327	14222	63204	12
075	ISHIM	30	11753	26414	11027	43303	12
076	KROPACHEVO	20	02753	26326	02531	43200	12
078	KURGAN	20	02753	24328	12330	36300	12
079	UFA	20	03773	12228	11932	47803	12
080	TROITSKA	97	11758	32398	12927	4 208	12
081	STERLITAMAK	83	02975	20224	12232	40300	12
083	MAGNITOGORSK	30	11867	00097	14128	40503	12
089	KAMENSK URAL	50	28752	26395	13322	53100	12
095	TUIMAZY	20	028 4	24325	10036	32804	12
098	RAYEVKA	30	10763	02226	12634	16804	12
156	VERKHNE URAL	85	02964	30219	12532	20300	12
157	BELORETSK	20	02854	22296	12529	32900	12
160	MUZHI	30	02847	59717	72108	50206	12
163	SUKHOBUZIM	35	01971	12383	12515	60300	12
168	BOLSHOI ULUI	05	02790	00085	14515	60302	12
170	SOROKONO	90	02 55	20185	15111	80302	12
173	TOMSK	10	0276	20324	12020	20802	12
174	BOGOTOL	70	02855	22425	13817	40300	12
176	BARABINSK	5	03758	16368	12314	9 804	12
178	NOVOSIBIRSK	40	01873	19213	14120	30701	12
180	UST ISHIM	00	11864	28596	07026	53602	12
181	OMSK	20	01772	61414	08928	42808	12
184	BARNAUL	40	01762	12212	36118	60	12
197	IVDEL	00	01690	28213	13920	35302	12
203	VERKHOTURE	10	03662	28328	11924	37300	12
205	KANSK	06	01890	10163	12914	50	12
206	KRASNOIARSK	53	02764		13813	71300	12
210	IRBITSKAIA	20	01753	49414	11686	41200	12
211	ALAPAEVSK	10	02653	28424	10926	41300	12
212	EGORSHINO	20	02865	26327	12226	42300	12
213	KAMYSHLOV	05	03790	26328	12228	47300	12
215	SHATROVO	10	02764	26427	11628	31301	12
216	TURULYM	30	02753	24426	12528	43300	12
224	KURTAMYSH	61	03885	53668	09619		12
225	ZVERINOGOLVK	30	02753	28316	12729	41802	12
250	VAGAI	20	02753	51424	11126	33302	12
252	MAKUSHINO	10	01752	28502	01129	31801	12
256	POLTAVKA	10	02753	28395	08529	32805	12
257	ODESSKOE	20	2844	22296	12529	32900	12
263	ISIL KUL	20	01762	26483	08028	33805	12
269	TIUKALINSK	20	02854	24484	0752	40805	12
306	SEVERNOE	10	02 55	20325	09817	70804	12
309	TATARSK	98	02754	34324	08225	50805	12
315	KARASUK	06	14890	14485	13517	7 707	12
325	MOLCHANOVO	00	02762	18225	11921	22816	12
329	KOZHEVNIKOVO	20	02662	20326	10234	25806	12
335	KOCHENEVO	10	01763	22324	13820	195	12
341	CHEREPANOSKI	20	02834	24124	13718	40802	12
344	REBRIKHA	40	01753	30323	15519	50505	12
364	TACHTYP	50	02965	00025	16416	30300	12
366	KUZEDEEVO	20	01863	20213	17215	60803	12
371	NENASTNAIA	60	02945	24227	0835	60802	12
375	TISUL	14	01863	22204	13918	40809	12
377	MARIINSK	10	02756	20214	13518	30300	12
378	IZHMORSK	7	00841	20211	1 18	30705	12
381	SHALO	60	02867	00006	15510	80	12
386	STRELKA	16	01942	28102	11317	40301	12
407	ENISISK AMSG	25	01753	24203	11617	40801	12
413	LKIUKVENNAIA	50	02764	18114	14912	60300	12
421	LEGOSTAEVO	80	02864	24284	13916	40101	12
425	ABAKAN	70	02964	080	17517	40801	12
428	KRUTOI POV	10	00663	80013	76615	60408	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	22	03762	30328	12530	30300	12
087	URALSK	20	02773	16126	00935	28805	12
088	KALMUKOV	10	02755	16917	11123	22902	12
090	AKTIUBINSK	00	01873	14214	13423	0701	12
091	IRGIZ	10	01963	16213	13734	20807	12
092	TURGAI	03	01790	30200	35	22706	12
096	CHALKAR	10	01763	18104	13337	10801	12
098	KAZALINSK	10	00611	08201	14934	20810	12
101	KYZL ORDA	00	00890	06300	15033	20801	12
102	MOINTY	10	02865	00015	12728	20	12
103	BERTYS	10	01773	16203	14327	40803	12
104	TURKESTAN	00	00990	30500	10920	10801	12
105	CHIMKENT	10	01972	00403	07738	44807	12
124	BURLY TUBE	10	01761	00001	12925	30300	12
131	KUSHKI	00	00890	04200	00831	20807	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	10300	00440	10808	12
135	ASHKHABAD	00	00890	08300	07637	10810	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	20200	07036	10300	12
137	KERKI	10	01772	08102	07423	80810	12
143	NOVYI URGNCH	00	00690	24200	10193	20803	12
144	GERGANA	20	02972	02116	07130	37802	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	65400	07034	20806	12
147	SAMARKAND	30	02864	04214	07930	20803	12
148	TERMEZ	30	01973	00004		33804	12
153	CHIRCHIK ST	20	01852	28204	07629	33808	12
580	TASHAUZ	00	00890	08200	10835	20807	12
581	NUKUS	00	00890	12400	09635		12
582	KUNGRAD	20	02763	10416	08431	22801	12
586	CHIRIK POBAD	00	00790	41200	0 34	20804	12
593	TEMIR GOROD	10	0276	06224	13335	10804	12
600	DZHAMBEITA	20	02764	02506	11036	13300	12
611	DZHETYGORA	20	03875	20228	15327	32804	12
617	ARALSKOE MOR	10	01763	32203	13934	30809	12
620	DZHUSALY	00	00890	08300	13824	20805	12
630	CHARDZHOU	00	00690	02200	07437	10805	12
635	TEDZHEN	00	00890	32800	09238	20801	12
637	SERAKHS	00	00990	06200	06536	10703	12
648	BLAGOVESHCHE	08	01754	26414	11031	20810	12
672	CHIILI	00	31790	39730	12129	30803	12
681	SYR DARIA	00	00900	08300	07833	42805	12
686	MUR ATA	03	01990	01102	08830	20801	12
687	KERMINE	00	00890	32100	08333	20080	12
690	KARSHI	20	01851	04102	07232	23808	12
691	GUZAR	96	02874	28215	08530	33805	12
692	KITAB	3	11968	16398	10123	50406	12
704	SHIRABAD	20	11974	28294	09530	02709	12
760	NAMANGAN	20	02995	00023	55330	52803	12
761	KOKAND	20	01863	00004	62232	32806	12
789	SEMIIASKOE	04	01790	00004	14426	30810	12
820	CHILIKSK	26	00961	20301	11527	30805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
829	AEROPORT	62	23634	30678	09850	8 310	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	62	81856	30288	14908	0 210	12
193	ZIMA	30	02864	24327	10713	62200	12
201	KIRENCK	20	01863	00084	09412	62301	12
202	BODALBO	50	02877	28227	04218	30404	12
206	MONDY	02	02864	06414	12707	50304	12
207	BRATSK	40	03973	28366	11713	52803	12
209	NIZHNE ANGAR	5	03858	02368	09406	8 312	12
211	KURA	55	01953	63525	00914	62216	12
213	CHITA	45	01973	32364	02911	70204	12
214	KHILOK	70	8162	00022	06715	50 09	12
215	BARGUZIN	50	02967	53637	04315	36204	12
216	NERCHINSKII	91	13865	16128	94727	3 300	12
218	ULAN UDE	03	02890	61524	08512	65308	12
219	BORZIA	97	03854	30197	95020	77 09	12
220	KIAKHTA	01	03890	32628	07412	57408	12
251	MOGOCHA	30	03898	28328	98113	7 714	12
437	ORLIK	20	01954	24384	12209	40303	12
440	KHADAMA	43	02773	10197	16305	88211	12
443	ILIMSK	30	02764	24184	11111	50301	12
446	TANGUI	30	20762	30227	11112	53308	12
447	TULUN	30	04864	24387	13310	66405	12
448	IKEI	30	03968	22198	14310	7 305	12
453	BALAGANSK	20	02963	00025	11513	53105	12
455	POLOVONA	05	03890	24328	12312	5 302	12
458	UST ORDA	50	03865	24228	09112	52304	12
476	KHARINSK	33	02862	04325	07615	40308	12
478	NOVOSELENGIN	55	03954	32328	07913	42207	12
482	KOBANSK	54	03858	22428	11310	6 305	12
486	GONIACHINSK	07	03990	24228	14410	6 307	12
490	KACHUR	5	03865	28228	09514	51038	12
493	ZHIGALOVO	30	03866	29323	10714	40003	12
496	UST KUG	30	01763	28128	12212	60300	12
498	MARKOVO LENE	20	01752	28283	08114	43304	12
504	VORNTSOVSHIA	90	25857	20187	07111	80405	12
505	MAMA	8	03868	63688	08612	8 208	12
509	UAKIT	05	02864	00017	05410	6 202	12
513	TASA	43	03974	30127	37816	41401	12
514	KARAFTIT	30	03965	00027	08509	72405	12
521	TURGUTUI	40	01854	28262	04509	71206	12
522	ULETY	00	02990	20315	03013	62310	12
527	AGINSK	50	02864	24215	00515	72211	12
535	IAMAROVKA	50	01862	00024	05714	50305	12
554	KSENEVSKAIA	92	21876	02197	96114	60703	12
556	URIUPINO	30	02863	12224	93420	73812	12
559	KAGANOVICH	55	03894	61728	18112	07504	12
562	SHILKA	00	00990	04200	06638	18805	12
565	OLOVIANAIA	00	00690	00820	07938	10401	12
569	OGPOR	10	00901	08401	06340	11065	12
570	KAILASUTAI	07	03890	12328	92925	5 605	12
573	ALEKSAND ZAN	30	02865	16327	91922	52804	12
587	POKROVKANA A	82	95848	08498	18117	0 726	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	55	02828	0277	11654	29270	12
157	DIKSON	00	00890	53521	04301	81728	12
159	TYRTOVA IS	60	0384	08528	01816	2 813	12
160	GYDOIAMO	02	62738	08668	92902	9 712	12
227	OST CHETYREK	53	02853	06324	09552	80806	12
233	SUNTAR	40	02853	00064	06514	50300	12
234	VILIUISK	61	03895	53668	09619		12
235	ISITSKOE	30	01933	0403	0514	60305	12
237	UST MALSKOE	00	00990	00000	08 12	60309	12
239	MIUIA	10	01957	1 227	08516	40405	12
240	OLEMINSKOE	50	02951	00002	06117	50300	12
241	VITIM	50	02964	29215	06817	40310	12
243	NEZAMETNYI	03	03990	00028	08014	4 300	12
244	NAGORNYI	07	03990	00028	01616	3 803	12
271	ZALIV KRESTA	57	03854	00028	14604	7 201	12
272	MYS SHELAGSK	5	03858	20528	12001	8 807	12
276	OST VRANGELI	5	03868	24429	10552	8 300	12
277	MYS SHMIDTA	02	02977	00027	14510	80903	12
278	UELLEN	5	57648	32658	12251	90303	12
828	BYKHODNAI	82	03764	20128	08512	8 404	12
846	OST RAGMANOV	5	03838	63538	11751	0 300	12
848	BUKHTA PROV	00	01790	00002	13422	71103	12
849	SERDTS KAMEN	5	09148	22278	13500	9 300	12
863	KRESTY KOLYM	04	02875	12315	07126	50898	12
909	SANGAR KHAIA	03	03990	04228	04113	72301	12
910	UST ALDAN	08	02854	20326	05711	73310	12
914	CHURAPCHA	30	00890	28211	08510	80100	12
917	POKROVSK	01	01853	00013	07016	30303	12
919	OYMYAKN AMSG	5	02964	16328	16212		12
927	CHULMAN	62	02864	18215	04915	30602	12
930	TUAI KHAIA	40	02965	18213	01714	50305	12
932	NIURBA	23	02751	26203	09012	0304	12
960	DUDINKA	5	03848	28218	01909	805	12
984	OST VAIGATCH	5	79548	28478	02500	9 310	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03848	26328	07800	9 305	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00990	00000	02716	60301	12
256	NORSKI SKLAD	01	03790	00028	02222	8 202	12
257	POLINA OSIPE	02	06790	32228	09510	7 300	12
263	BLAGOVESHCHE	00	02890	16125	03525	53403	12
265	CHEKUNDA	53	03875	10128	04816	99210	12
269	KHABAROVSK	07	02890	00028	04418	8 302	12
270	EKATERINO NI	30	82866	45626	05322	40904	12
273	IMAN	07	03880	18128	05917	8 302	12
274	GRADEKOVO	50	02852	00012	05710	50207	12
282	OKHOTSK	07	03890	00068	13205	8 100	12
285	AIAN	52	03842	04228	12504	8 201	12
290	NIKOLAIVSK A	00	05790	04428	08909	0 306	12
291	UST BOLSHERE	03	03790	16428	16406	9 209	12
298	VLADIVOSTOK	40	09752	10202	08512	00312	12
607	MAZANOVO	00	02890	16127	02921	72909	12
610	KUIBYSHEVKA	50	03772	00028	02724	67406	12
619	ARKHARA	00	03890	12228	04221	82302	12
622	BRATOLIUBOVK	00	01890	32203	02923	63303	12
632	STOIBA	00	05890	00002	01020	63115	12
635	UST UMALTA	00	01890	00008	03611	8221	12
640	SEKTAGLI	07	02 90	00035	03021	60407	12
643	KHULARIN	00	05690	00000	75511	90310	12
646	NERAN	52	10864	24228	04319	72307	12
647	URMI	01	03890	26228	04616	9 206	12
649	OBLUCHE	36	03864	19227	05020	60309	12
653	NADEXHDINSKO	02	08 90	00028	05919	211	12
654	BIROBIDZHAN	90	02954	30397	04817	90504	12
658	LERMONTOVKA	03	03990	08228	04118	8 209	12
663	KARTUN	40	02764	00025	06715	82308	12
671	EVGENEVKA	04	01890	00015	04710	60405	12
675	VOROSHILOV U	00	01890	16200	06513	80407	12
678	KRASKINO	40	01742	08242	07612	02204	12
686	SUCHAN		46409	00028	08914	0 311	12
689	PREOBRAZHENI	4	46209	00048	08110	05205	12
696	ANUCHINO	00	01890	22203	08615	82302	12
698	NOVO MIKHAIL	00	01890	00018	14		12
703	ZHURAVLEVKA	03	02 90	00025	00312	82	12
721	VESELAIA GOR	00	05790	00002	09411	75307	12
723	UDINSK	07	05 90	00028	09706	8 302	12
726	SUKHANOVKA	1	00890	04248	06017	7 301	12
739	TROITSKOE	02	03990	00028	03416	0 314	12
746	ISIMI	07	03890	1222	08621		12
747	GVASIUGI	05	03 90	00028	04713	8 310	12
751	GROSSEVICHI		46109	00049	08909	04003	12
752	ZOLOTOI	5	03768	00028	07520	00503	12
754	MYS SOSUNOVA	5	03768	00028	07510	00502	12
757	TERNEY	50	03628	12688	07511	62007	12
760	TETIUKHE	6	46409	00049	34310	00305	12
765	ARKA	5	03968	16228	13005	7 704	12
774	BOGORODSKOE	00	00890	08244	07912	97	12
777	BIRKHTA	00	00890	00000	08211	80310	12
782	KIROVSKOE		038	02369	08325	8 115	12
784	ONOR	00	00890		04913	70801	12
785	POGRANICHNYI	50	02865	12125	08508	80202	12
789	SIURKUM	04	03 90	00024	04615	305	12
805	HOROMUSHIRO	5	03 68	39728	16304	0 305	12
815	ELIZOVO	5	03858	16228	17206	8 306	12
816	PETROPOVLOVS	5	03758	12128	17806	8 303	12
824	OACHIAI	02	03690	00028	07709	8 402	12
825	SHIKUKA	5	03658	14228	08310	0 303	12
827	HONTO	00	02790	00025	08510	92208	12
830	ESUTORU		17109	24 69	0479	60207	12
831	MATSUWA IS	04	02 90	16264	06810	06003	12
836	SEMLIACHIKI	05	02790	00025	18406	8 305	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	57	02863	06428		40804	12
577	V OMUL	57	02757	32327	06334	60808	12
579	DEVA	53	02754	40127	06 22	60602	12
587	BACAU	96	02754	32226	09123	60903	12
591	GALATZ ADRM	91	00763	20255	05330	40500	12
593	PREDEAL	43	02755	16826	03827	50809	12
595	R VALCEA	6	6876	687 9	05425	9 208	12
720	BECHET	90	10877	18687	08024	50703	12
722	CALDARARU	20	02864	20425	04033	23811	12
723	GRAGASANI	24	02902	12315	05730	36909	12
728	REGHIN	24	02881	16117	05230	31733	12
729	NASAUD	27	14963	18826	62612	83708	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	63	02854	35624	17523	50101	12
403	CABO JUBY	56	01853	32213	16521	70102	12
404	VILLA CISNER	00	00790	35600	15220	60300	12
407	FUERTEVENTUR	70	01853	28513	17223	48025	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	6	03748	06328	14920	9 803	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	14	05763	06313	05827	40705	12
354	SEVILLA	49	02863	10114	17527	50809	12
355	ALMERIA	24	01852	06513	15428	903	12
358	BARCELONA	00	00690	16100	18226	50902	12
361	SANTANDER	70	01652	07123	25818	63302	12
362	LA CORUNA	00	05790	02401	22319	71804	12
364	VALLADOLID	10	05762	08213	07323	35902	12
367	MALAGA	87	02863	16224	13825	51604	12
371	VIRGEN CAMNA	00	01990	45502	05523	56703	12
378	FORMENTERA	04	01990	06363	18925	63104	12
643	LOS LLANOS	10	02852	20314	04523	6	12

JUNE 13

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 2						
373	IVATSEVICHI	9	25849	20288	09015	7 804	12
389	ORO NA DNEP	24	03754	24203	05425	50201	12
416	CHECHERSK	50	02848	20228	09017	4 708	12
862	VELKZH	5	0388	29	06299	8 300	12
892	ROSLAVL	20	018	26513	06722	50202	12
893	ZHITKOVICHI	5	03748	28428	11415	6 102	12
896	ZLYNKA		02745	28215	08521	50102	12
930	KIRSANOV	80	11744	20398	07122	60400	12
932	ZEMETCHINO	25	02764	06321		73300	12
935	KURSK	20	01843	22313	00692	60395	12

JUNE 13

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
937	ZHERDEVKA	90	81864	24496	07023	63408	12
939	BOGUCHAR	86	02764	20827	00427	40712	12
996	CHULPANOVO	00	00890	14300	06352	0802	12
	USSR ZONE 3						
631	STRYI	00	01680	00028	01020	73402	12
956	KHITOMIR	10	02755	30217	10419	22303	12
962	POLTAVA	30	02855	08216	08123	63301	12
979	SAMOLET	20	0385	202	08125	50801	12
998	POTI	00	00990	14200	05301	2803	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	06	02763	20587	11126	52901	12
008	BUDENOVSK	10	018 6	12502	13131	30801	12
013	BELORECHENSK	06	03990	00018	12429	4 801	12
015	PIATIGORSK	00	00990	18300	11628	40300	12
052	ZOLOTOYE	80	26647	61588	09851	94309	12
107	MOLOTOVSKOYE	20	02875	28215	10 58		12
114	VOROSHILOVSK	10	01762	12303	15228	32200	12
117	ARZGIR	30	03663	30214	15028	35300	12
118	LAGAN	30	91856	28586	22326	30311	12
119	VELICHAYEVKA	80	01864	35314	14127	30300	12
244	AMASIIA	62	62748	32268	01608	0 710	12
942	SERAFIMOVICH	34	93856	18397	1062	70300	12
943	KAMYSHIN	22	81752	53817	11326	83	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	07	02890	08367	13612	80935	12
031	BISER	06	02790	20223	12023	40880	12
035	SHAMARY	20	81852	16104	10428	46808	12
044	DRUSHININO	80	02755	26326	21707	31801	12
046	ZLATOUST	30	02864	12124	06733	20803	12
051	KHALMER SEDE	57	83787	20487	94402	90300	12
060	TOBOLSK	00	01790	32204	16318	72803	12
061	CHERDYN	52	22864	32267	13113	60713	12
062	SEROV	3	81858	00087	15816	68703	12
063	KISEL	03	01890	08323	11124	41824	12
066	KUDYMKAR	84	03864	0 414	11023	42711	12
067	TURINSK	07	02790	08186	14525	31708	12
068	NOZHOVKA	00	01890	16204	07721	32825	12
069	TIUMEN	00	01790	04114	14324	42903	12
070	IANAUL	16	01862	29414	07933	23711	12
071	KRASNOUFIMSK	36	02864	47426	09231	43816	12
072	SVERDLOVSK	20	02864	16325	12688	44809	12
073	SHADRINSK	0	03790	14295	15129	42708	12
075	ISHIM	10	00751	38301	16125	41300	12
076	KROPACHEVO	30	11085	2 94	0 532	30716	12
077	CHELIABINSK	80	02763	10225	12829	42704	12
078	KURGAN	78	02762	02127	15128	32705	12
079	UFA	90	11765	49485	08232	30709	12
080	TROITSKA	20	02771	20115	09332	33803	12
081	STERLITAMAK	39	95874	22498	11825	6 403	12
083	MAGNITOGORSK	80	02855	49528	10733	20811	12
084	GLASOV	80	02765	07396	08225	61712	12
085	OKHANSK	02	01890	08203	08128	50910	12
127	ZILAIR	30	02805	22226	12928	31101	12
157	BELORETSK	07	03878	04668	02701	8 206	12
160	MUZHI	35	08253	61716	19306	59310	12
163	SUKHOBUZIM	02	22990	14568	40164	8 706	12
165	ALEXANDROVSK	80	02666	59716	10610	50202	12
166	PUDINO	23	02664	24215	12210	31308	12
167	KOLPASHEVO	67	01772		08116	703 3	12
168	BOLSHOI ULUI	61	22745	20268	07814	0 804	12
169	NAPAS	10	03666	28426		31300	12
173	TOMSK	70	02755	24326	05822	45808	12
174	BOGOTOL	63	62655	22367	08313	9 801	12
176	BARABINSK	00		61628	12322	37404	12
179	KEMEROVO	20	02864	08228	08730	63802	12
180	UST ISHIM	00	0180	26520	15222	32900	12
183	KAMEN	20	01653	28523	10123	08	12
184	BARNAUL	30	11757	18498	09233	61500	12
185	STALINSK	5	03848	20268	10617	7 802	12
186	SLAVGOROD	00	03890	61628	12322	37404	12
187	BELOKUIKHA	37	03862	16327		50	12
188	RUBTSOVSK	8	93858	14398	13420	9 402	12
197	IVDEL	07	03690	12228	15216	803	12
200	BOGUCHANY	08	81858	20428	07416	5 707	12
205	KANSK	5	03868	55428	07917	4 810	12
208	KEZHMA	8	0868	20328	04617	5 808	12
211	ALAPAEVSK	30	1662	22204	25424	22706	12
213	KAMYSHLOV	06	03790	08228	14925	54703	12
216	TUKULYM	06	01790	00014	16425	43807	12
219	UFALEI	40	02753	30315	00515	000	12
224	KURTAMYSH	00	03890	02228	15430	30805	12
247	TAVDA	03	02690	24117	07623	32705	12
250	VAGAI	03	01790	22102	16126	41903	12
256	POLTAVKA	20	01654	24214	13270	40905	12
257	ODESSKOE	20	01662	26312	13927	30802	12
269	TIUKALINSK	00	00890	28300	14821	40300	12
278	TEVRIZ	00	01990	32300	15221	42801	12
303	VASIUTANSKOE	50	01854	57414	11617	20304	12
305	KUSHTOVKA	00	01690	61503	12621	32401	12
306	SEVERNOE	00	03 90	30528	1102	58302	12
309	TATARSK	00	01690	28502	13922	32300	12
310	CHAKY	00	01790	24403	1422	31301	12
312	KUPINO	50	01 2	26423	13623	31302	12
313	ZAVINSK	10	01753	26504	12524	30300	12
321	MAYSK		03863	61428	13318	27300	12
325	MOLCHANOVO	9	93758	32298	0918	8 320	12
326	ROKCHAR	20	02665	2152	07232	22	12
327	KRESHCHENKA	00	02790	28326	89922	32	12
330	EOLOTNOE	20	00375	24328	06323	42802	12
335	KOCHENEVO	20	01853	26424	09523	4 300	12
342	MASLIANINO	20	02654	26214	09233	50805	12
344	REBRIKHA	30	29645	2305	11821	60200	12
346	POUKNO	10	02664	28527	13325	42803	12
347	BOLCHICKIA	00	02853	16937	11324	63203	12
351	ALEISKOE	8	03768	20398	11119	8 200	12
361	KRAPIVINO	5	22850	32168	11615	201	12
364	TACHTYP	50	62968	20428	12616		12
367	TOGUL		037 8	14328	11016	9 811	12
370	PENTRALNYI R	62	62668	16368	10112	06802	12
375	TISUL	8	03658	22288	09115	5 605	12
384	CHULSKAIA MT	20	02764	20227	05316	83801	12
385	LOSINOBORSK	23	01753	15263	00318	30300	12
386	STRELKA	6	2284	20168	6313	9 809	12
390	IARTSEVO	83	92865	26295	00311	80208	12
404	PIROVSKOYE	02	62758	20268	07 24	9 810	12
407	ENISISK AMSG	65	03744	52468	03115	77808	12
409	BIRILIUSY	14	03655	24268	06214	89803	12
411	ACHINSH	62	62740	2 268	07814	9 805	12
415	DZERZHINSK	02	62758	12268	07014	7 703	12
418	AGINSK	52	03974	57528	09718	4 805	12
421	LEGOSTAEVO	62	62868	20368	09014	8 04	12
425	ABAKAN	07	22990	16268	10918	5 802	12
427	ERMAKOVSKOE	9	81868	20388	12 20	4 702	12
428	KRUTOI POV	4	03663	20438	71822	3 609	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	00	01690	16203	14632	21811	12
087	URALSK	10	02633	00025	11431	26802	12
088	KALMUKOV	09	02680	24326	12938	23100	12
090	AKTIUBINSK	80	02873	47514	018 5	12	12
091	IRGIZ	20	02964	26225	15033	26912	12
098	KAZALINSK	30	10664	06403	13935	20810	12
101	KYZL ORDA	10	01862	32202	12534	20300	12
103	BERTYS	30	01755	29395	12028	40308	12
104	TURKESTAN	10	01983	04303	09834	26602	12
105	CHIMKENT	20	02863	04215	07030	30805	12
123	KOKPEKTY	30	01954	06304	11124	30	12
124	BURLY TUBE	10	01762	30232	11130	20805	12
126	BAKHTY	10	01973	0	12627	2030	12
135	ASHKHABAD	10	00871	04101	09838	10810	12
143	NOVYI URGNCH	10	01663	04203	12236	30802	12
144	GERGANA	30	03965	00027	30		12
145	TASHKENT	36	28640	02816	08230	43802	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	32300	08435	40300	12
147	SAMARKAND	20	02664	28214	07430	30405	12
148	TERMEZ	14	0386	43400	08631		12
149	FRUNZE	47	973	22	10324	58301	12
593	TEMIR GOROD	60	28765	20395	13631	43804	12
600	DZHAMBEITA	05	01790	22304	12233	23300	12
603	FURMANOVO	20	02764	22324	1330	30803	12
611	DZHETYGORA	20	03863	16228	13935	32820	12
630	CHARDZHOU	00	00890	32400	07734	10805	12
648	BLAGOVESHCHE	20	02752	28425	14331	31810	12
650	URITSK	04	02890	26202	32	328	12
660	AMANGELDY	10	0173	225 5	18331	66300	12
672	CHIILI	20	01864	04104	11133	50808	12
675	ACHISAI	00	00890	04200	08322	0705	12
789	SEMIIASKOE	90	02764	32325	11927	33801	12
841	KARAKUDZHUR	00	00990	00010	72417	30802	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02874	00027	10117	43810	12
201	KIRENCK	50	01882	24103	08910	32704	12
206	MONDY	54	02864	24315	10312	20300	12
214	KHILOK	80	03856	28328	08211	57507	12
215	BARGUZIN	30	02954	57736	06713	36300	12
219	BORZIA	54	029	30215	00215	3 306	12
251	MOGOCHA	57	03862	02228	99113	8 805	12
261	BOGDARIN	03	02990	32365	05909	60802	12
431	ALZAMAI	54	03972	16128	09918	47824	12
439	INGA	44	02856	30287	13512	5 201	12
443	ILIMSK	6	64768	30268	13410	9 808	12
452	UST UDA	70	02867	08187	10615	50805	12
455	POLOVONA	08	03854	24327	11914	4 801	12
456	BOKHAN	7	03867	24227	11015	4 601	12
458	UST ORDA	50	01863	24123	11013	50702	12
459	LISTVINICHNO	06	02991	04325	13410	60605	12
462	TUMKA	50	01864	08214	13111	50300	12
478	NOVOSELENGIN	44	02954	35626	11714	32300	12
480	TANKHOI	50	02877	20127	13012	60703	12
481	BABUSHKIN	30	81957	8387	14108	70502	12
482	KOBANSK	50	02864	20226	13009	74902	12
485	SUKHALA	53	02865	18216	1501	76333	12
488	UST BARGUZIN	40	02853	55425	10909	62301	12
492	ZNAMENKA	03	02890	04226	12710	70803	12
494	GOLOVSKOE	50	02757	51487	12211	80801	12
496	UST KUG	03	02790	20127	10013	50804	12
501	ICHERA	50	01862	16822	09016	40300	12
503	DUBROVSKOE	10	01873	16113	07117	30804	12
505	MAMA	55	02774	1422	08314	62300	12
509	UAKIT	02	6 668	30168	09106	9 300	12
512	TROITSKOE	43	01872	32423	05806	53300	12
514	KARAFTIT	36	02964	02205	09508	10702	12
522	ULETY	50	02965	55325	03714	30303	12
525	KARYMSKAIA	50	0 754	00028	99117	37810	12
527	AGINSK	40	03864	00028	02716	42200	12
535	IAMAROVKA	20	01864	26164	10111	50102	12
547	PR KHI OKTIA	42	02843	02427	05309	50801	12
554	KSENEVSKAIA	62	02867	00028	99312	8 802	12
557	UST KARSK	07	02890	08325	03114	63904	12
561	NERCHINSK	52	03864	32228	00515	5 805	12
569	OGPOR	55	02861	32225	88914	70203	12
573	ALEKSANU ZAN	34	03864	28214	01713	40300	12
585	AMAZAR	5	03758	00068	99512	0 805	12
589	DZHALINDA	06	64667	00068	97416	000	12
599	PIKAN	62	03864	00028	97316	9 710	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	80	26646	61567	09851	9 309	12
155	CAP CHELIUSK	80	02744	08377	10255	80200	12
156	OSTROV DOMAS	54	03828	02328	11154	8 40	12
157	DIKSON	05	03878	04668	02701	2 306	12
158	UST ENISEISK	57	54628	24268	94304	0 304	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
160	GYDOIAMO	02	048	30368	957	00 01	12
163	KHATANGA	00	01890	02202	10609	75804	12
227	OST CHETYREK	00	77290	02570	06954	90502	12
229	ZHIGANSK	55	02964	12324	06721	60304	12
230	VERKHOIANSK	50	01953	00003	06817	00300	12
233	SUNTAR	10	01863	24103	06019	20300	12
235	ISITSKOE	03	02990	00025	07114	60204	12
239	MIUIA	40	01962	10002	87120	30805	12
240	OLEMINSKOE	50	01953	00003	07818	50300	12
241	VITIM	13	01952	28224	07917	40300	12
243	NEZAMETNYI	20	02963	02827	08511	53502	12
244	NAGORNYI	62	62748	32268	8	0 710	12
272	MYS SHELAGSK	00	00890	00000	06303	70300	12
276	OST VRANGELI	03	04563	00003	09354	90202	12
277	MYS SHMIDTA	03	02877	1232	2300	00702	12
278	UELLEN	5	78628	30378	11352	9 200	12
279	ANADYR	07	03990	10327	09004	1 806	12
283	NAGAEVO	57	03873	22328	08806	8 207	12
299	MYS NAVARIN	5	03890	00000	10953	8 702	12
827	OST BIELYI	5	624 8	32578	01652	9 308	12
829	MALYIE KARMA	50	03953	26417	16500	90302	12
832	NIURBA	5	03647	16127	12109	0 304	12
846	OST RAGMANOV	5	03938	30478	11052	9 300	12
848	BUKHTA PROV	00	00790	00000	11350	00301	12
849	SERDTS KAMEN		48209	00049	11855	0 701	12
863	KRESTY KOLYM	00	03890	02328	03905	67302	12
866	CHOKURDAKH	5	03858	04328	08757	9 902	12
882	ELGEN	53	01973	00004	06609	71212	12
897	SANNIKOVA	5	03848	06278	12452	8 403	12
899	KIUSIUR	00	03990	32328	07604	72801	12
903	KAZACHE	5	03858	02128	11952	85308	12
910	UST ALDAN	87	02840	28326	07012	30303	12
914	CHURAPCHA	33	02852	00015	09512	50307	12
917	POKROVSK	46	02864	00085	07513	6004	12
920	AMGA	50	01890	22113	09914	51204	12
925	TOMMOG	70	02857	59427	21900	00208	12
927	CHULMAN	82	03855	32228	03910	7 805	12
930	TUAI KHAIA	40	01963	00013	00317	30705	12
932	NIURBA	40	01953	06203	08916	31302	12
934	MUKTUYA	08	01990	00013	06317	30802	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	32100	01612	30	12
960	DUDINKA	6	03838	10168	95303	9 309	12
972	STALINO	5	03948	06278	12452	8 403	12
982	AMDIERMA	40	01953	16203	08916	31302	12
984	OST VAIGATCH		01 90	00013	06317	30802	12
995	RUSSKIAI GAV	02	73638	28168	12851	94306	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	00	03790	16222	90921	67601	12
262	PLASTUN	5	03758	00028	10311	304	12
263	BLAGOVESHCHE	01	03890	16228	99324	63300	12
265	CHEKUNDA	00	00890	00010	03020	70406	12
269	KHABAROVSK	00	05590	000 9	06218	8 305	12
270	EKATERINO NI	00	03690	24228	04520	87901	12
273	IMAN	00	07790	20215	06619	88205	12
282	OKHOTSK	07	03890	18168	09406	8 100	12
285	AIAN	05	02990	20227	09504	82402	12
290	NIKOLAIVSK A	50	05654	45614	06013	90300	12
291	UST BOLSHERE	02	05644	28225	18605	8 300	12
294	ALEXANDROVSK	87	02853	16114	12110	00304	12
298	VLADIVOSTOK		46309	12548	08312	0 301	12
603	KUMARA AMURE	43	03864	14328	57324	5 802	12
616	PRIGRANICHNA	06	03890	12228	02122	86602	12
622	BRATOLIUBOVK	00	00890	14228	00722	53802	12
631	NORA	00	01680	00028	01020	73402	12
632	STOIBA	00	03790	00073	00320	97210	12
635	UST UMALTA	00	05 90	08324	03424	03420	12
643	KHULARIN		03 90	00024	87713	81301	12
647	URMI	00	00890	00000	05315	80302	12
648	BIRA	50	03853	00028	05979	87302	12
649	OBLUCHE	00	00890	12200	03222	70302	12
653	NADEXHDINSKO	00	00 90	00010	07718	90401	12
659	BIKIN	30	03 65	28314	06322	70303	12
661	POMPEEVKA	07	02790	141 4	04751	70301	12
664	MALINOVKA	07	02790	14124	04751	70301	12
665	USPENKA	00	00 90	00000	19	80403	12
671	EVGENEVKA	00	00890	00010	111	70303	12
672	KHOROLSK	00	02890	16304	04417	72300	12
678	KRASKINO	00	01890	12424	07514	93403	12
696	ANUCHINO	00	00890	22210	09110	70204	12
721	VESELAIA GOR	50	06790	00018	09211	87403	12
723	UDINSK	00	05 90	00000	09212	80300	12
739	TROITSKOE	00	05 90	04238	05118	82305	12
744	ELABUGA	00	05 90	00015	05418	98303	12
747	GVASIUGI	86	29458	00098	06315	84207	12
751	GROSSEVICHI		46209	00049	12210	0 303	12
775	POGIBI	05	01690	16204	11513	70407	12
776	NOGLIKI	00	05790	00041	10609	85300	12
777	BIRKHTA	00	03848	16218	15512	9 305	12
785	POGHANICHNYI	00	01790	00012	13806	9 403	12
787	PILVO	5	03968	00028	11912	8 302	12
810	KIKHCHIK	02	03790	20228	18003	0 307	12
816	PETROPOVLOVS	5	03758	00028	17906	9 404	12
824	OACHIAI		46309	32249	13008	0 3	12
825	SHIKUKA	5	03668	18228	13511	9 302	12
829	MAOKA	5	03648	45558	11709	9 102	12
830	ESUTORU	07	03790	00028	11999	9 106	12
831	MATSUWA IS	04	01 90	12223	10809	004 4	12
836	SEMLIACHIKI	01	02860	18228	14908	8 703	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	62	62537	25468	9215	04303	12
578	BRASOV	6	62648	08368	09912	0 305	12
579	DEVA	6	62638	00068	09914	9 202	12
581	SULINA	70	02764	00024	07524	70802	12
582	CONSTANTA	10	01751	04223	0232	86807	12
583	TECUCI	5	03758	2128	064 3	7 905	12
584	BUZAU	6	81458	00068	06421	8 706	12
586	TURNU SEVERN	70	02 65	24515	10618	60204	12
587	BACAU	54	02756	18328	08818	8 804	12
591	GALATZ ADRM	51	03654	20228	07321	6 806	12
593	PREDEAL	6	64638	22268	85012	0 20	12
594	T MAGURELE	50	2 756	24396	12315	80207	12
595	R VALCEA	8	13748	16268	08314	90205	12
598	ARAD ADROME	62	61627	20468	12214	0 205	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	63	01853	35613	18924	60306	12
402	GANDO	83	01853	35613	18924	60306	12
403	CABO JUBY	74	01853	32224	18222	70305	12
405	IFNI	87	02743	30214	17921	80305	12
407	FUERTEVENTUR	70	01854	32414	18654	0305	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	80	02756	00026	14034	70301	12
028	TETUAN	5	03758	10428	16123	53203	12
029	ALRACHE	50	5755	10215	15		12
	SPAIN						
353	BARAJAS	00	00890	08200	04230	20806	12
354	SEVILLA	77	01862	24114	17226	30803	12
356	ALICANTE	10	05661	10501	18525	60102	12
357	MAHON	00	5690	16200	1922		12
358	BARCELONA	00	05690	16200	19725	60305	12
359	VALENCIA	00	05790	1 902	19026	41301	12
360	ZARAGOZA	10	00961	28201	17825	40905	12
361	SANTANDER	70	08444	08124	22720	80803	12
362	LA CORUNA	10	01881	04411	19123	60903	12
364	VALLADOLID	00	00890	32300	05824	30902	12
365	BADAJOZ	08	05790	14113	14131	40901	12
367	MALAGA	00	00890	18500	13627	50301	12
368	LOS ALCAZARE	70	05752	37612	19123	90307	12
371	VIRGEN CAMNA	00	00990	2 300	04914	5 703	12
373	GRANADA	10	05751	16101	02229	0601	12
375	LOGRONO	70	01753	24313	2 223	50805	12
377	PAL MALLORCA	06	57900	04414	18727	57304	12
378	FORMENTERA	50	05751	06513	18624	61103	12
379	TOLEDO	00	00890	83000	05629	30805	12

JUNE 14

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
808	INDUSTRIIA	04	02990	49528	13115	39708	12
845	LENINGRAD OB	5	05748	02228	08911	7 801	12
859	VALDAI	62	62648	26368	07478	8 310	12
865	KSINAS	00	00890	06301	16715	25606	12
869	SHENKURSK	07	02790	08325	11917	30810	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	5	03848	32528	09713	7 306	12
351	BREST LTOVSK	5	03754	61425	11718	50300	12
373	IVATSEVICHI	02	0 890	28328	11013	5 305	12
389	DORO NA UNEP	51	03653	20328	06817	6 809	12
893	ZHITKOVICHI	2	03745	32228	08220	56803	12
898	VYSHNII VOLO	62	03648	26228	07814	8 307	12
907	GORKII	80	28745	18294	06318	70300	12
925	KAZAN	30	25865	16485	05027	52400	12
931	KUIBYSHEV	85	24754	24296	07522	73502	12
932	ZEMETCHINO	30	02765	16596	06327	54905	12
996	CHULPANOVO	62	35736	37628	12252	210	12
	USSR ZONE 3						
961	SHEREMETKA	62	05638	32468	05115	06300	12
962	POLTAVA	20	02864	51514	04624	51704	12
968	DNEPROPETRVK	07	03790	16428	05922	7 802	12
998	POTI	07	02853	00066	09504	80300	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	05	02890	20216	07930		12
012	ARMAVIR	00	03890	28318	21408	63702	12
018	GRAZNYI	62	12204	08034	53203		12
035	ASTARA	20	01952	05203	07932	30802	12
107	MOLOTOVSKOYE	00	03890	20128	07723	5 604	12
109	KO	32	03965	24228	05829	804	12
113	NARAN KHUDUK	0	01964	57514	08129	43810	12
114	VOROSHILOVSK	9	03758	20298	11821	7 105	12
115	CHISTAYA BAN	10	02753	20425	09731	47805	12
116	BLAGODARNOE	00	02753	0425	9731	47805	12
118	LAGAN	00	00 90	000	13338	8081	12
119	VELICHAYEVKA	60	00 72	06102	11027	30810	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	5	0386	04928	07714	9 302	12
025	SOLIKAMSK	67	22734	04468	12110	06306	12
044	DRUSHININO	74	02965	61514	19504	50402	12
050	BIRSK	80	02752	22985	06125	60401	12
060	TOBOLSK	00	81748	04288	10212	0 200	12
062	SEROV	62	07366	02368	14510	8 302	12
063	KISEL	5	03858	10428	10410	51803	12
066	KUDYMKAR	9	03848	65428	11111	9 204	12
068	NOZHOVKA	25	02862	00086	06318	83802	12
069	TIUMEN	6	28748	23949	082 5	9 807	12
071	KRASNOUFIMSK	30	03854	28327	05724	53803	12
072	SVERDLOVSK	90	28547	55527	08916	80208	12
073	SHADRINSK	4	02763	55587	06328	43702	12
075	ISHIM	30	02857	30327	22504	50302	12
076	KROPACHEVO	20	02856	53425	08622	73902	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
077	CHELIABINSK	20	02752	55425	62542	706	12
079	UFA	20	20766	53626	06624	70300	12
080	TROITSKA	24	28762	28394	07028	43703	12
081	STERLITAMAK	80	02967	18368	08623	60806	12
084	GLASOV	62	03766	02328	08516	7 300	12
089	KAMENSK URAL	30	02744	57527	05989	41202	12
157	BELORETSK	40	02865	51785	09120	70802	12
163	SUKHOBUZIM	12	03963	2222	7914	5 300	12
165	ALEXANDROVSK	50	01673	28314	08518	41804	12
167	KOLPASHEVO	61	62554	22268	19910	6 708	12
168	BOLSHOI ULUI	38	03755	20328	10914	4 801	12
169	NAPAS	10	02767	03027	07714	30806	12
170	SOROKONO	92	03 52	59528	09314	4 300	12
171	SHIRO	30	02858	21328	09718	30910	12
172	TARA	00	02764	20436	0429	3 804	12
173	TOMSK	62	64658	04468	08141	8 710	12
174	BOGOTOL	62	62755	24358	10713	5 803	12
176	BARABINSK	00	02790	20614	05823	43817	12
177	BALAKHTA	8	81858	41388	09815	5 803	12
178	NOVOSIBIRSK	5	03778	20468	07522	4 802	12
183	KAMEN	37	03754	18528	08525	3 712	12
184	BARNAUL	00	03790	22328	10225	32712	12
185	STALINSK	00	02890	22415	10422	32810	12
186	SLAVGOROD	8	90558	32598	10614	8 309	12
187	BELOKUIKHA	00	02890	24204	11823	52	12
188	RUBTSOVSK	00	01890	04102	11525	31805	12
205	KANSK	6	03863	1 300	08113	47300	12
206	KRASNOIARSK	12	03762	5 88	516	5 806	12
250	VAGAI	90	01174	16297	04224	61710	12
271	BOLSHERESHE	35	29845	02317	04719	70201	12
305	KUSHTOVKA	3	01697	26387	10491	17060	12
319	KLIUCHI	10	02761	22304	11129	23805	12
330	EOLOTNOE	02	62690	20228	07015	7 710	12
333	MASHKOVO	52	62755	00068	07318	5 818	12
343	TALMENKA	00	03790	18428	94233	78311	12
362	UIBAT	04	01990	24314	09125		12
371	NENASTNAIA	5	03958	12328	88811		12
375	TISUL	62	26168	11414	7 000		12
380	TIUKHTET	62	62758	28268	16110	70806	12
381	SHALO	62	03863	26128	09914	4	12
384	CHULSKAIA MT	62	03762	22328	01913	4 808	12
385	LOSINOBORSK	30	3753	23225	07813	43803	12
386	STRELKA	80	02855	57427	06613	42902	12
407	ENISISK AMSG	90	02764	24225	07811	52801	12
409	BIRILIUSY	17	03554	24328	09014	4 901	12
413	LKIUKVENNAIA	02	03790	57728	4 100		12
415	DZERZHINSK	40	02755	20288	08114	52201	12
418	AGINSK	11	03963	24428	15018	3 802	12
422	IRDINSKOE	53	03862	01228	11318	50700	12
428	KRUTOI POV	25	02673	16228	00082	30613	12
	USSR ZONE 6						
091	IRGIZ	34	09164	13215	10533	6 805	12
096	CHALKAR	30	02775	00015	09524	20805	12
098	KAZALINSK	20	109	32104	10635	28810	12
104	TURKESTAN	20	01993	08203	06635	23804	12
105	CHIMKENT	20	02273	08214	0473	36818	12
123	KOKPEKTY	10	01942	42212	06127	30	12
126	BAKHTY	20	01978	10102	17130	12608	12
648	BLAGOVESHCHE	20	027 5	22534	06533	33826	12
658	KAZGORODOK	10	03963	00013	10032	32	12
675	ACHISAI	10	01762	32101	6529	0813	12
835	VERKHN GOREL	5	03648	16428	10910	9 402	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	80	81854	61587	08643	3004	12
193	ZIMA	86	10855	26327	06214	73200	12
201	KIRENCK	51	03874	20288	02712	77801	12
202	BODALBO	40	02874	61224	98717	30806	12
206	MONDY	52	03854	24268	05413	2 200	12
207	BRATSK	3	81854	91687	06710	8 205	12
209	NIZHNE ANGAR	50	02954	18226	03701	82803	12
210	KALAKAN	5	03978	00 28	94914	4 300	12
211	KURA	52	01953	28224	99014	32802	12
212	SRETENSK	20	61858	00068	97313	7 300	12
213	CHITA	45	02871	27298	972 2		12
214	KHILOK	20	02852	24325	98416	20802	12
215	BARGUZIN	00	02990	55 37	99814	36300	12
216	NERCHINSKII	50	02864	00024	56211	7000	12
218	ULAN UDE	62	62858	61 68	03311	7 410	12
220	KIAKHTA	50	02866	24136	03513	60200	12
251	MOGUCHA	61	62753	28168	96 09	0 702	12
255	CHERNIAEVO	5	03861	00028	92316	0 802	12
261	BOGDARIN	3	038 8	00068	99412	6 1 2	12
437	ORLIK	62	03962	22228	00731	4 200	12
442	SHISHKINO	3	03854	20167	07812	72304	12
446	TANGUI	32	25764	28287	07111	73212	12
447	TULUN	35	03864	30287	08911	72405	12
453	BALAGANSK	20	89963	00084	6813	63306	12
457	BAYAB DAY	02	03968	00068	05708	9 300	12
460	SLIUDINAKA	20	02864	28194	08713	51306	12
461	KHAMAR DABAN	30	02955	12265	11706	80210	12
462	TUMKA	54	01863	10184	06912	74300	12
478	NOVOSELENGIN	57	02955	30267	03913	70204	12
481	BABUSHKIN	62	62748	22368	07508	9 201	12
485	SUKHALA	5	62668	22168	07410	9 302	12
486	GORIACHINSK	80	02965	24527	03113	42401	12
492	ZNAMENKA	5	03878	20268	06210	3 401	12
498	MARKOVO LENE	81	31747	12288	02311	7 400	12
501	ICHERA	50	03866	24228	02215	67302	12
505	MAMA	50	02864	26224	99920	30300	12
535	IAMAROVKA	50	03873	00028	02313	37604	12
548	TUPIK	54	02834	3224	00707	611 1	12
557	UST KARSK	52	03856	00068	95812	7 400	12
560	ZIULZIA	50	3866	00028	96913	53300	12
561	NERCHINSK	52	03864	00028	96515	5 301	12
569	OGPOR	16	02862	28426	96912	62601	12
589	DZHALINDA	1	03868	28128	94115	8 300	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	8	03748	28528	17450	8 208	12
156	OSTROV DOMAS	04	01872	20303	15653	91101	12
157	DIKSON	5	03848	02678	09151	9 211	12
158	UST ENISEISK	5	03758	02228	02504	8 303	12
227	OST CHETYREK	02	72638	06378	11752	0 201	12
229	ZHIGANSK	00	00990	12200	04915	50300	12
230	VERKHOIANSK	10	05851	0102	06217	40304	12
233	SUNTAR	40	02563	00025	00218	33804	12
234	VILIUISK	00	02990	04115	07218	32223	12
235	ISITSKOE	07	03990	08128	01717	30800	12
237	UST MALSKOE	02	62788	24168	63312	0 301	12
240	OLEMINSKOE	53	02964	00027	01918	23801	12
241	VITIM	30	18186	51385	99119	30502	12
243	NEZAMETNYI	62	63758	04368	00010	806	12
244	NAGORNYI	62	63758	04368	00107	806	12
271	ZALIV KRESTA	5	05648	00028	14201	0 206	12
272	MYS SHELAGSK	.	46309	00049	11853	9 305	12
276	OST VRANGELI	5	78628	04248	13753	0 305	12
277	MYS SHMIDTA	13	03832	14327	10600	00300	12
278	UELLEN	50	03843	00048	14756	08208	12
283	NAGAEVO	07	03890	00027	12205	0 203	12
299	MYS NAVARIN	52	62638	00068	11		12
827	OST BIELYI	5	71748	32478	12478	13952	12
832	NIURBA	5	05610	02108	18508	04102	12
846	OST RAGMANOV	05	04490	02143	14954	90305	12
848	BUKHTA PROV	5	46108	00048	15151	0 202	12
849	SERDTS KAMEN	07	03890	14528	13803	7 201	12
860	AMBARCHIK	52	62794	08168	10101	06203	12
863	KRESTY KOLYM	50	02857	00068	09107	70302	12
866	CHOKURDAKH	50	01752	04212	12051	80302	12
882	ELGEN	52	63873	12168	07013	6 305	12
897	SANNIKOVA	5	03848	20258	12754	0 902	12
899	KIUSIUR	00	03990	10228	03509	5480	12
903	KAZACHE	00	03990	08227	07904	72804	12
910	UST ALDAN	00	01890	00026	05214	37200	12
914	CHURAPCHA	02	03890	04128	04513	42801	12
920	AMGA	52	03865	08268	05014	5 002	12
927	CHULMAN	62	65748	24168	97008	0 803	12
930	TUAI KHAIA	20	61990	08114	03419	52801	12
932	NIURBA	00	61900	08114	03419	42801	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	16110	98916	30	12
960	DUDINKA	5	08948	30328	02105	8 105	12
968	USTE PIASINY	00	01890	04513	06851	92308	12
972	STALINO	08	03090	10227	26704	79804	12
982	AMDIERMA	10	01853	2 413	20300	90101	12
984	OST VAIGATCH	70	02845	26315	20300	70103	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03748	02128	18651	8 305	12
	USSR ZONE 9						
273	IMAN	00	03790	28318	03419	92305	12
285	AIAN	57	09428	37448	08903	0 407	12
290	NIKOLAIVSK A	00	05790	41513	07818	61304	12
291	UST BOLSHERE		44409	04328	16905	0 301	12
294	ALEXANDROVSK	03	05790	12215	10311	00302	12
603	KUMARA AMURE	62	03868	14328	62517	9 803	12
615	SHIMANOVSKIA	07	03 90	12363	96118	9 301	12
622	BRATOLIUBOVK	5	127	14298	95717	0 300	12
630	SELEMDZHA	90	05682	24228	23816	00410	12
632	STOIBA	00	05890	00000	95510	70402	12
633	BUSSA	05	03 90	12118	30019	94402	12
643	KHULARIN		05 09	00029	74811	0 302	12
647	URMI	10	17764	10117	01418	81303	12
649	OBLUCHE	3	95868	10298	00516	9 201	12
659	BIKIN	00	01 90	12102	02321	72302	12
674	POLTAVKA	52	03853	10328	03315	8 302	12
689	PREOBRAZHENI			00049	08511	0 300	12
696	ANUCHINO	00	02890	18227	05918	66201	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	0810	99417	70	12
721	VESELAIA GOR	00	05690	00000	02816	80301	12
739	TROITSKOE	00	05690	08100	02818	00312	12
760	TETIUKHE	5	03618	00014	10310	0 500	12
774	BOGORODSKOE		08 0	00049	06917		12
775	POGIBI		05668	00028	11811	8 300	12
776	NOGLIKI	5	03558	12228	10605	0 403	12
782	KIROVSKOE	07	05590	14303	10515	60110	12
810	KIKHCHIK		48109	28249	16304	0 300	12
816	PETROPOVLOVS	50	06627	00007	1390	00303	12
829	MAOKA	5	03648	12318	11409	9 401	12
830	ESUTORU	00	00790	00010	11012	80300	12
836	SEMLIACHIKI	00	05690	00010	12907	90305	12
845	APUKA	00	00690	03110	09005	70115	12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	72	03755	32918	11528	4 309	12
578	BRASOV	64	63648	2 368	10411	0 303	12
581	SULINA	70	02955	53425	20	50802	12
582	CONSTANTA		3755	57428	07729	70300	12
584	BUZAU	50	61646	22167	07518		12
585	SIBIU	6	62648	57468	13112	9 306	12
586	TURNU SEVERN	87	02757	61717	13819	60305	12
587	BACAU	66	22628	61668	06715	8 303	12
589	JASSY ADROME	6	62528	61468	06514	9 313	12
591	GALATZ ADRM	5	04658	28368	06516	6302	12
597	C LUNG MOLD	51	03754	26368	10011	7 309	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	03	018 0	28113	60016	60105	12
402	GANDO	66	07702	53396	25187		12
403	CABO JUBY	80	01853	02313	17923	71001	12
404	VILLA CISNER	00	00890	35600	169	22222	12
406	LOS RODEOS	83	02854	28324	05917	7 001	12
407	FUERTEVENTUR	86	01852	30412	1872	50106	12
408	LANZAROTE	8	02855	02515	17225	5 501	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	50	05763	06213	16924	70307	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	SPAIN						
353	BARAJAS	00	00890	00000	04330	30802	12
354	SEVILLA	19	02862	12815	18329	42901	12
358	BARCELONA	00	00690	12300	19925	50300	12
361	SANTANDER	01	08490	04101	19320	80301	12
362	LA CORUNA	00	05790	04300	17919	70902	12
364	VALLADOLID	10	05652	04202	04428	20901	12
365	BADAJOZ	38	02853	26815	16028	33703	12
370	MATACAN	20	05773	24113	02730	40903	12

JUNE 15

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	10	02855	53415	05613	70802	12
209	SORTAVELA	50	02761	16228	15	7 601	12
835	UKHTA	7	03758	10328	07013	7 301	12
836	REBOLY	5	02858	02228	05613	92302	12
837	SEGEZHA	7	03748	00028	07112	8 112	12
838	MEDVEZHIA GO	7	03758	14128	06012	8 300	12
839	PUDOZH	5	03858	16128	05611	9 202	12
843	SVIRITSA	5	03758	32128	05012	9 709	12
845	LENINGRAD OB	74	22754	06327	04516	66704	12
853	GDOV	85	02753	28227	0 918	72706	12
855	TARBU	9	25758	01087	03116	8 904	12
857	OSTROV	31	03755	06228	02118	7 704	12
858	DNO	62	64628	07268	03012	708	12
875	VOLOGDA	53	02755	12327	04619	71804	12
	USSR ZONE 2						
340	BELOSTOK	80	25757	57587	08013	70801	12
351	BREST LTOVSK	80	02757	26487	10116	30708	12
357	KAUNAS	90	81856	22386	0792	70803	12
358	LEPEL	5	03748	57428	02714	7 805	12
372	BARANOVICHI	80	02755	61715	06317	40703	12
373	IVATSEVICHI	9	25848	28488	12210	7 3 4	12
377	PINSK	20	02754	26424	08116	40300	12
385	VILNIUS	11	03735	08328	11416	80801	12
400	MOGILEV	62	62618	28368	01712	0 300	12
889	SMOLENSK	63	02846	30467	99315	00704	12
892	ROSLAVL	9	03858	49588	97618	7 702	12
893	ZHITKOVICHI	80	02790	59525	04718	42300	12
896	ZLYNKA	8	1 638	22198	98118	8 300	12
898	VYSHNII VOLO	62	62648	04268	02014	0 812	12
899	BUI	90	02755	10225	05921	70702	12
900	RYBINSK	8	03658	06128	03820	7 805	12
903	IVANOVO	9	95648	43598	04122	7 707	12
904	MOZHAISK	97	02844	18327	99023	628	12
907	GORKII	20	01763	12204	04929	32804	12
908	VLADIMIR	36	03863	14328	02 24	52803	12
909	MOSCOW OBS	87	02764	12327	99723	50807	12
912	KASHIRA	10	02755	16325	00923	50809	12
914	SKURATOVO	30	25757	51587	95718	70810	12
915	PAVELETS	80	02867	49427	00925	50805	12
916	LUKOIANOV	30	11764	08484	02727	53805	12
920	SHARIA	50	02857	10327	08520	70706	12
923	ALATYR	8	03768	10188	03423	6 706	12
928	BUGULMA	30	25755	04994	07825	40804	12
930	KIRSANOV	10	02754	14424	03925	51806	12
931	KUIBYSHEV	13	02 64	12217	06930	40801	12
935	KURSK	62	02844	19327	01019	6371	12
937	ZHERDEVKA	9	93658	14198	03424	6 610	12
938	VALUIKI	80	93767	16392	03416	80503	12
939	BOGUCHAR	20	02774	16524	04425	40703	12
941	SARATOV	20	02754	16310	04331	32814	12
944	ALEKSANDROV	52	02756	02417	06231	30502	12
996	CHULPANOVO	00	00890	04200	08352	0314	12
	USSR ZONE 3						
594	OVRUCH	10	02855	59615	60916	56004	12
651	TERNOPOL	9	03848	28428	11913	7 304	12
739	KRASNOARMISK	20	01853	06103	07934	20801	12
951	SHEPETOVKA	75	0385	26427	09316	61353	12
953	KONOTOP	90	28857	18397	00716	80601	12
954	SUMY	9	93858	00098	01317	7 705	12
961	SHEREMETKA	50	02755	59515	08916	60304	12
966	UMAN	28	02863	59825	07619	60212	12
967	KIROVOGRAU	52	19746	55228	06317	7 115	12
969	STALINO	80	02845	51825	05020	50802	12
971	RUZDELNAIA	10	02757	24427	10920	50309	12
972	VOZNESENSK	20	02864	61864	08422	50201	12
976	MIRONOVKA	87	22753	61766	05416	60312	12
981	MARIUTSOL	10	01764	51784	08220	80103	12
982	SARABUZ	5	03848	53628	11716	7 306	12
987	DIURMEN	69	82758	57688	11118	8 107	12
989	IALTA	80	10862	49486	12019	65302	12
990	FEODOSIIA	20	02854	10326	12210	60307	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	85	01836	51714	07722	0 00	12
002	MOROZOVSKAIA	20	02824	20686	07922	56300	12
004	KOTELNIKOVO	9	81658	22388	10318	7 210	12
005	TSELINA	12	03745	20468	10121	62300	12
011	KRSNODAR	20	02965	53625	11522	50302	12
014	NEVINOMYSKIA	8	03868	26388	12518	9 902	12
018	GRAZNYI	89	25874	24486	07827	55602	12
019	ORDZHONIKIDZ	10	20965	28265	08723	50804	12
021	BORZHOM	90	13743	08326	23819	70202	12
033	KIROVOBAD	99	11856	10117	05935	33705	12
044	GUREV	10	01672	18403	07735	22801	12
047	MAKHACH KALA	03	03877	12216	07324	73203	12
050	IASHKUL	09	33390	2483	07031	33206	12
106	DIVNOE	20	02864	18128	06727	43300	12
107	MOLOTOVSKOYE	17	03972	20227	07125	43801	12
108	ELISTA	23	02953	32215	07029	30803	12
109	KO	80	036	24128	06129	39050	12
113	NARAN KHUDUK	5	03748	08438	23217	6 301	12
114	VOROSHILOVSK	00	00790	02510	14417	50202	12
115	CHISTAYA BAN	50	02855	04425	10417	70309	12
116	BLAGODARNOE	20	02764	06824	06026	50300	12
118	LAGAN	30	81836	28295	04923	50208	12
119	VELICHAYEVKA	70	01874	32334	06329	30902	12
942	SERAFIMOVICH	8	25858	18588	06721	7 300	12
948	URIUPINO	92	25864	47596	05024	60804	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	50	02866	45426	04816	50810	12
022	POLYDOV KAMN	50	00955	12326	04304	30301	12
029	CHERMOZ	54	02964	28215	408 7	22300	12
043	NIAZE PETROV	5	03778	0428	15511	8 300	12
046	ZLATOUST	5	52758	12408	13510	842 8	12
059	SURGUT	10	01892	27503	09510	40300	12
060	TOBOLSK	00	00790	32200	10774	406 1	12
062	SEROV	00	00890	02620	08417	30803	12
063	KISEL	03	02890	12424	04220	40300	12
065	NIZHNE TAGIL	00	00860	08300	05408	40802	12
067	TURINSK	00	01790	00200	17409	30901	12
071	KRASNOUFIMSK	6	03848	00328	04808	8 300	12
076	KROPACHEVO	56	02755	15428	10556	63302	12
077	CHELIABINSK	5	52738	06358	05213	8 2 1	12
079	UFA	0	11758	06398	09124	5 208	12
080	TROITSKA	80	00974	16115	07827	48802	12
084	GLASOV	5	03758	08428	13105	8 300	12
095	TUIMAZY	20	00865	32108	06527	40300	12
165	ALEXANDROVSK	05		26527	13210	60200	12
167	KOLPASHEVO	50	5747	26587	11509	60302	12
170	SOROKONO	30	25 53	28183	02610	80300	12
171	SHIRO	50	02857	32367	05710	70305	12
172	TARA	10	01763	32303	40300		12
173	TOMSK	80	02755	61725	08012		12
176	BARABINSK	10	01862	32402	13015	40306	12
178	NOVOSIBIRSK	40	027	30514	09314	40205	12
179	KEMEROVO	20	01863	20513	07714	40301	12
180	UST ISHIM	00	00890	32200	17714	30102	12
181	OMSK	00	00890	35412	25317	30304	12
183	KAMEN	10	02845	32425	09415	80308	12
184	BARNAUL	5	03748	22468	08314	8 310	12
187	BELOKUIKHA	61	64758	14368	0318		12
188	RUBTSOVSK	8	28858	02288	07417	8 404	12
197	IVDEL	00	00690	12 00	17917	30806	12
200	BOGUCHANY	00	00790	10 00	08508	30806	12
205	KANSK	60	02845	24265	00311	60305	12
213	KAMYSHLOV	20		10304	05919	35807	12
226	UST UISKAIA	66	03857	37468	13715	7 300	12
250	VAGAI	00	01790	04302	17516	41300	12
256	POLTAVKA	00	00790	02310	12818	40101	12
257	ODESSKOE	00	01690	32433	12818	45302	12
263	ISIL KUL	00	01790	02313	03818	48020	12
271	BOLSHERESHE	40	01861	32301	16714	40303	12
278	TEVRIZ	10	01852	04202	17714	5 300	12
303	VASIUTANSKOE	5	03858	63428	16411	0302	12
305	KUSHTOVKA	00	00790	02300	13914	50303	12
309	TATARSK	00	0079	32300	13915	50304	12
313	ZAVINSK	10	01752	32402	11715	00302	12
315	KARASUK	10	01863	02423	12816	40205	12
319	KLIUCHI	6	03858	04498	10314	8 207	12
322	KARGASOK	50	02847	61727	12209	60201	12
326	BOKCHAR	6	03768	28428	12909		12
327	KRESHCHENKA	10	01653	30303	11813	40	12
328	PIKHTOVKA	40	01754	30524		40304	12
333	MASHKOVO	10	01664	02324	10615	50106	12
335	KOCHENEVO	10	01863	65533	10614	43105	12
338	KOCHKI	10	01753	32403	10515	40300	12
341	CHEREPANOSKI	20	01834	28124	07714	50712	12
342	MASLIANINO	60	01844		9 24	8214	12
344	REBRIKHA	50	04747	02387	09113	70102	12
346	PODKNO	50	02758	02488	10713	8 113	12
348	ZAV YALOVA	80	2485	02856	32666	08314	12
351	ALEISKOE	3	81758	02228	08113	8 313	12
363	TUROCHAK	02	63458	28268	05516	9 401	12
370	PENTRALNYI R	50	02866	32464	06410	60303	12
371	NENASTNAIA	96	03944	28268	72 04	83336	12
372	KURBATOVO	36	01863	28384	03812	63205	12
375	TISUL	50	02854	30224	04712	60300	12
378	IZHMORSK	8	03848	26418	06512	4 315	12
384	CHULSKAIA MT	5	03 68	24218	04211	5 386	12
386	STRELKA	06	02990	63815	112	40307	12
407	ENISISK AMSG	30	02865	28226	01410	70100	12
409	BIRILIUSY	23	02654	2832	03112	40307	12
411	ACHINSH	86	81745	32387	03511	60404	12
413	LKIUKVENNAIA	3	81768	28188	02611	6 204	12
415	DZERZHINSK	07	62890	30385	04911	8 210	12
421	LEGOSTAEVO	94	25866	28387	04510	80204	12
422	IRDINSKOE		13868	32368	04 11	8 318	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	00	03790	37528	10519	62305	12
088	KALMUKOV	20	01754	16104	05836	21908	12
090	AKTIUBINSK	84	02974	02215	06630	30801	12
091	IRGIZ	34	02875	30115	07834	23811	12
092	TURGAI	10	01773	18213	33	23805	12
098	KAZALINSK	30	01663	28803	08135	10805	12
104	TURKESTAN	30	02963	06226	05833	33803	12
105	CHIMKENT	36	02974	16117	05527	57300	12
123	KOKPEKTY	00	00990	30200	00928	10401	12
124	BURLY TUBE	10	02764	24226	04630	35300	12
126	BAKHTY	20	01874	02114	04836	22802	12
131	KUSHKI	10	01862	04202	03426	10803	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
132	KIZIL ARVAT	00	00890	08200	06338	10610	12
135	ASHKHABAD	10	00790	24301	75836	10809	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	30111	04537	10802	12
137	KERKI	20	02874	18215	07733	33810	12
142	LENINABAD	80	01972	12215	06232	42100	12
143	NOVYI URGNCH	10	01674	22602	09535	20803	12
146	NOVAIA BUKHA	20	01874	02114	04836	22802	12
148	TERMEZ	20	02873	20214	05736	33803	12
580	TASHAUZ	10	01804	32202	02236	20805	12
592	EMBA	36	01858	16435	07532	256	12
630	CHARDZHOU	20	02264	12425	05132	3704	12
648	BLAGOVESHCHE	5	03758	06568	13610	7 805	12
658	KAZGORODOK	10	02753	2411	06429	40	12
672	CHIILI	20	01972	04103	05434	23806	12
675	ACHISAI	00	0279	34225	01526	42100	12
684	DZHIZAK	30	02966	00026	05631	30300	12
687	KERMINE	20	02877	00017	07927	32380	12
690	KARSHI	14	02863	28214	05632	21802	12
692	KITAB	20	01974	20224	04931	20903	12
700	CHAKHRINAU	10	02765	20305	06734	20802	12
704	SHIRABAD	30	11975	02197	08131	23618	12
710	KURGAN TIUBE	30	01863	00024	06541	30808	12
711	AY VADZH	20	05873	04143	71734	21801	12
712	KIROVABAD	20	01862	44102	06320	20803	12
714	PARKHAR	30	01890	24221	30633	23402	12
757	ABLYK	22	00994	02298	16325	62702	12
758	ANDIZHAN	20	02943	23112	11643	32300	12
760	NAMANGAN	90	02953	16227	54031	32801	12
770	KHOROG	30	02991	24216	98919	23404	12
789	SEMIIASKOE	80	01762	02994	05924	53307	12
829	AEROPORT	38	03883	12327	08726	50405	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	53	02864	00159	090	99413	12
202	BODALBO	5	01874	00084	99015	70803	12
207	BRATSK	62	64885	10168	95410	0 702	12
209	NIZHNE ANGAR	50	03953	00078	02604	88704	12
211	KURA	40	02941	32325	90715	53402	12
213	CHITA	44	01973	30213	97415	51601	12
214	KHILOK	54	03864	18428	01966	37610	12
215	BARGUZIN	00	02990	53317	9913	46802	12
216	NERCHINSKII	50	03863	28128	91714	57901	12
251	MOGOCHA	04	02890	30328	93112	67306	12
255	CHERNIAEVO	07	62868	08268	23616	8 605	12
261	BOGDARIN	43	01872	30283	98112	40301	12
431	ALZAMAI	62	12764	24168	97811	9 220	12
437	ORLIK	30	02967	12327	97014	58200	12
442	SHISHKINO	3	03857	00067	97910	9 202	12
446	TANGUI	62	62768	20168	95319	9 503	12
453	BALAGANSK	07	83990	12228	95316	5 918	12
455	POLOVONA	00	03890	12328	95866	50883	12
462	TUMKA	54	02864	00015	93918	0810	12
473	PETROVSKII	04	02890	16125	99814	40708	12
478	NOVOSELENGIN	05	01990	00014	96120	30174	12
495	ORLINGA	07	03890	16218	99314	5 809	12
498	MARKOVO LENE	07	03790	08228	97514	56709	12
509	UAKIT	40	01863	30213	96812	404 3	12
512	TROITSKOE	10	0 961	28221	96311	40300	12
514	KARAFTIT	10	01962	30203	02110	51300	12
525	KARYMSKAIA	05	01790	30113	95816	40215	12
527	AGINSK	6	01862	28202	98215	50403	12
535	IAMAROVKA	50	02876	282 6	3013	50501	12
547	PR KHI OKTIA	40	02843	32325	98308	62300	12
551	VERKHNIE USU	03	09890	26413	15014	60283	12
556	URIUPINO	01	03890	32128	90715	6 803	12
559	KAGANOVICH	00	00890	28220	91419	30300	12
587	POKROVKANA A	62	62855	28868	91114	8 603	12
589	DZHALINDA	6	64668	28368	99314	0 810	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	00	00990	32010	20950	80107	12
159	TYRTOVA IS	33	02844	26465	02108	72307	12
160	GYDOIAMO	75	02847	12327	00501	80 05	12
163	KHATANGA	57	03850	39787	0850	80 08	12
227	OST CHETYREK		77109	12889	16353	0 905	12
230	VERKHOIANSK	57	02964	00027	00818	50400	12
233	SUNTAR	07	03990	14228	96518	3 300	12
234	VILIUISK	50	02857	10326	01617	40304	12
235	ISITSKOE	5	03968	00028	97513	8 104	12
237	UST MALSKOE	05	17790	45624	97824	30307	12
239	MIUIA	62	10858	24268	78011	9 411	12
240	OLEMINSKOE	52	03953	00028	98115	7 300	12
241	VITIM	73	03964	00088	98816	46705	12
243	NEZAMETNYI	5	64618	00028	98311	9 306	12
244	NAGORNYI	62	62948	00068	92313	0 302	12
271	ZALIV KRESTA	5	19368	00028	31312	0 203	12
272	MYS SHELAGSK		46209	00040	17851	0 902	12
276	OST VRANGELI	53	41733	06247	18652	0 305	12
277	MYS SHMIDTA	07	09673	22303	17051	00200	12
278	UELLEN	02	62725	04668	16603	8 123	12
283	NAGAEVO	43	17560	00034	12106	70111	12
828	BYKHODNAI	5	03768	12128	12113	7 308	12
832	NIURBA	12	52958	14368	98719	3 302	12
846	OST RAGMANOV	55	04864	41914	21601	00309	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	32110	15905	80300	12
866	CHOKURDAKH	03	02990	1623	06311	82200	12
882	ELGEN	52	03962	02128	02915	6 300	12
897	SANNIKOVA	50	02974	30417	13553	80200	12
899	KIUSIUR	04	02990	37514	05004	81302	12
903	KAZACHE	10	01834	02324	08603	81312	12
914	CHURAPCHA	31	03863	08228	96920	57201	12
917	POKROVSK	30	81647	00097	96816	00204	12
920	AMGA	55	01831	12313	97024	50402	12
927	CHULMAN	90	02848	00078	93915	02301	12
930	TUAI KHAIA	5	03848	12128	92819	06302	12
932	NIURBA	12	52 58	14368	98719	2 302	12
934	MUKTUYA	46	03952	22128	98613	77203	12
936	DZHARDZHAN	00	22180	32128	95020	29	12
960	DUDINKA	53	02843	04527	04603	8 300	12
984	OST VAIGATCH	5	03847	08328	20600	8 306	12
995	RUSSKIAI GAV	27	02862	09296	14922	70305	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	8	17708	00880	97913	8 300	12
256	NORSKI SKLAD	52	037 3	26288	95214	9 412	12
257	POLINA OSIPE	3	93268	24198	03917	8 415	12
262	PLASTUN	62	62748	16168	08111		12
263	BLAGOVESHCHE	30	03757	47587	91413	70307	12
265	CHEKUNDA	67	03654	00068	98914	9 213	12
269	KHABAROVSK	82	62 55	14168	02517	312	12
270	EKATERINO NI	04	0189	20213	98615	80370	12
273	IMAN	62	03665	16168	02014	00300	12
274	GRADEKOVO	30	02754	16384	01714	00205	12
282	OKHOTSK	5	03823	10428	16105	9 306	12
285	AIAN	5	92428	37658	13504	0 307	12
290	NIKOLAIVSK A	50	05744	41815	08815	82410	12
291	UST BOLSHERE		48109	28249	14404	0 001	12
294	ALEXANDROVSK	5	03758	22118	10513	0 302	12
298	VLADIVOSTOK		46209	14559	04112	0 203	12
603	KUMARA AMURE	53	03854	53428	90114	7 415	12
608	SVOBODNYI	41	0 65	49628	9131	8 310	12
615	SHIMANOVSKIA	96	03645	10488	90614	8 408	12
616	PRIGRANICHNA	55	018 2	16412	95414	60406	12
621	ZAVITAIA	80	01854	12324	94612	80311	12
622	BRATOLIUBOVK	50	00282	49325	94914	67310	12
630	SELEMDZHA	94	05 8	05158	11915	7 403	12
631	NORA	3	18150	00 88	97114	9 120	12
632	STOIBA	3	02668	16288	96919	9 920	12
635	UST UMALTA	99	4 7	00068	90114	8 114	12
643	KHULARIN	92	10454	04388	70526	9 405	12
646	NERAN	66	2 580	16268	0222	9 104	12
647	URMI	93	03765		01214	6 318	12
648	BIRA	9	03848	08228	01015	9 312	12
649	OBLUCHE	31	00286	08104	9871	80305	12
653	NADEXHDINSKO	54	02 3	12215	02514	85304	12
655	SMIDOVICHI	07	03 90	20167	02120	0 206	12
658	LERMONTOVKA	9	03848	08228	01015	9 31	12
659	BIKIN	80	02764	32314	02717	90403	12
661	POMPEEVKA	25	01742	08112	97915	8305	12
663	KARTUN	5	03878	12368	04416	8 406	12
664	MALINOVKA	40		14 26	04616	70306	12
665	USPENKA	5	02658	08128	02714	0 206	12
668	TURII ROG	04	01890	16214	03815	0 804	12
674	POLTAVKA	30	02855	00085	03314	903 7	12
675	VOROSHILOV U	5	13878	16428	03415	8 108	12
684	MAIKHE	5	03 68	00028	06416	8 10	12
686	SUCHAN	02	03845	16468	05015	9 301	12
689	PREOBRAZHENI	62	64709	00068	06318	0 202	12
691	BEREZNIKI	6	6 58	08268	0491	0 301	12
696	ANUCHINO	30	01852	16212	05315	80203	12
703	ZHURAVLEVKA	62	03825	00028	08614		12
722	GURA	30	01 90	04203	05707	60303	12
723	UDINSK	00	05 90	16203	06716	62305	12
724	VOSKRESENSKO	00	05690	12203		553 5	12
726	SUKHANOVKA	00	00790	00000	85215	70307	12
739	TROITSKOE	32	62651	62688	02116	0 306	12
744	ELABUGA	0	03 98	00068	02318	7 307	12
752	ZOLOTOI		17209	00059	05811	0 211	12
776	NOGLIKI		484 9	45549	11007	0 300	12
785	POGRANICHNYI	5	01529	00068	13806	0 104	12
787	PILVO	5	03868	00028	09313	8 304	12
789	SIURKUM	52	61 52	00088	0 716	9 305	12
805	HOROMUSHIRO		57 09	06359	12305	0 303	12
815	ELIZOVO	00	008 0	00000	09107	00300	12
816	PETROPOVLOVS	00	00690	00000	11307	90302	12
824	OACHIAI	5	03788	00028	11110	9 3	12
825	SHIKUKA	5	22658	16368	11309	9 308	12
827	HONTO	5	03768	00028	09512	8 304	12
829	MAOKA	5	05788	45528	10310	8 303	12
830	ESUTORU	57	02854	24227	10012	50204	12
831	MATSUWA IS		573 9	02159	10505	09311	12
836	SEMLIACHIKI		46109	02249	12506	0 206	12
843	MEDIYI OST	50	01962	00013	18706	80210	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	0	01862	2441	23426	30803	12
576	CRAIOVA ADRM	00	00790	2441	13024	0804	12
577	V OMUL	00	00790	24410	13024	30804	12
578	BRASOV	80	02755	28415	12020	30801	12
579	DEVA	57	02861	26217	13624	40602	12
581	SULINA	70	02754	26324	13324	50305	12
582	CONSTANTA	20	01743	24303	13126	40801	12
584	BUZAU	70	01764	28304	11327	30704	12
585	SIBIU	27	02713	61514	13722	40400	12
587	BACAU	14	07863	02303	11125	50803	12
589	JASSY ADROME	26	01863	61413	13022	6 401	12
590	JARA	5	03758	24 18	14018	8 100	12
593	PREDEAL	26	0186	61623	92316	40401	12
594	T MAGURELE	10	01862	57513	1 926	30905	12
595	R VALCEA	10	01653	6103	12425	30802	12
596	BOTOSANI	10	02774	22314	14626	50808	12
597	C LUNG MOLD	82	01755	57415	10919	40202	12
598	ARAD ADROME	85	02755	20524	15124	40807	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	83	1 512	82312	98022	18766	12
404	VILLA CISNER	21	10112	83403	96022		12
406	LOS RODEOS	70	01830	32213	05118	70300	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	01790	06213	17124	67301	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	84	02864	24424	02325	43705	12
354	SEVILLA	10	02864	57414	19627	50300	12
358	BARCELONA	00	02790	14214	16727	42804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 15

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
359	VALENCIA	14	02652	04115	16114	68000	12
361	SANTANDER	5	08555	24145	16520	8 300	12
362	LA CORUNA	08	08690	32127	17020	76101	12
364	VALLADOLID	84	02854	12285	02923	33901	12

JUNE 16

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	10	01744	12204	122	40801	12
068	PYARHU	10	01863	08404	06726	53815	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	80	02747	57627	12915	40301	12
377	PINSK	9	02725	53526	11016	40103	12
385	VILNIUS	90	71846	59486	37309	90300	12
898	VYSHNII VOLO	62	61747	22358	92812	8 308	12
905	KALININ	62	64627	57888	93712	9 208	12
925	KAZAN	80	02864	20585	02624	50804	12
932	ZEMETCHINO	9	01758	55688	06918	56309	12
945	PUGACHEV	20	02865	22425	08224	40102	12
996	CHULPANOVO	50	00731	04314	25857	310	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	76	02855	59526	54144	0802	12
961	SHEREMETKA	15	02753	24415	15616	53000	12
969	STALINO	50	02855		1 920	40301	12
998	POTI	60	02835	04686	13951	90303	12
	USSR ZONE 4						
007	VERKNII BASU	00	00890	28400		30303	12
018	GRAZNYI	90	02867	24227	17824	30222	12
019	ORDZHONIKIDZ	07	02790	12326	09122	50815	12
106	DIVNOE	90	03865	04398	08225	52304	12
107	MOLOTOVSKOYE	30	02775	28116	06126	42004	12
108	ELISTA	30	02866	12526	30	30802	12
111	NOVO ALEKSAN	00	00890	08202	13919	41604	12
113	NARAN KHUDUK	07	03990	08428	14316	4 200	12
114	VOROSHILOVSK	03	03790	06228	16018	33808	12
116	BLAGODARNOE	5	03768	04528	11415	7 203	12
117	ARZGIR	51	03664	04527	09916	80801	12
118	LAGAN	00	00890	06325	08721	27603	12
119	VELICHAYEVKA	80	29856	32496	06619	90803	12
158	ZAMANKUL	6	03848	02628	13303	86202	12
	USSR ZONE 5						
029	CHERMOZ	20	02765	12315	09623	50807	12
043	NIAZE PETROV	20	02863	32224	11120	50703	12
050	BIRSK	71	01952	22212	17217	40803	12
051	KHALMER SEDE	4	52648	2658	1465	303	12
054	SLAE KHARD	00	00990	37600	34107	60300	12
055	BERESOV	10	01962	06202	21415	40703	12
057	KONDINSKOE	10	01952	22212	17217	40803	12
059	SURGUT	30	91837	28287	16612	70402	12
060	TOBOLSK	10	02762	28225	6217	92810	12
062	SEROV	03	03890	16228	13520	30805	12
065	NIZHNE TAGIL	70	02777	08257	22120	50702	12
066	KUDYMKAR	10	01862	12102	0223	60713	12
068	NOZHOVKA	10	0186	07404	06826	52815	12
069	TIUMEN	00	01790	08114	14719	42803	12
072	SVERDLOVSK	50	02765	45425	12220	40802	12
074	LEUSHI	10	01783	10103	04916		12
075	ISHIM	10	01752	12203	15280	32801	12
077	CHELIABINSK	13	02764	10215	13020	5 802	12
079	UFA	10	0276	14416	08226	52302	12
080	TROITSKA	20	02767	02217	12321	50901	12
084	GLASOV	10	01783	10303	04926	50815	12
127	ZILAIR	50	02764	43217	10621	627	12
157	BELORETSK	5	02748	12218	12316	6 300	12
160	MUZHI	00	00990	02400	23210	60000	12
163	SUKHOBUZIM	07	02890	06525	10102	70305	12
165	ALEXANDROVSK	02	03790	08142	14715	0245	12
166	PUDINO	00	02890	26327	12616	33806	12
167	KOLPASHEVO	59	02847	04506	21510	80205	12
172	TARA	00	01890	24114	15917	32809	12
173	TOMSK	10	02764	28325	12515	35802	12
175	BAIKIT	0		1 52	4	3231	12
176	BARABINSK	10	01763	30303	14717	40809	12
179	KEMEROVO	20	02854	28415	14314	43902	12
181	OMSK	00	01790	13214	14920	32805	12
187	BELOKUIKHA	10	00861	04201	12917	44	12
188	RUBTSOVSK	00	02890	04604	10618	40810	12
189	NIAKSIMVOL	0	02790	06 26	18220	23004	12
203	VERKHOTURE	21	01652	0202	12222	40908	12
212	EGORSHINO	00	00790	08200	13321	30802	12
213	KAMYSHLOV	00	00790	08200	00892	20803	12
215	SHATROVO	00	01790	06200	14220	44300	12
224	KURTAMYSH	00	00790	14200	14081	30809	12
225	ZVERINOGOLVK	10	017	082	3220	40802	12
226	UST UISKAIA	10	0672	06302	12222	41706	12
228	KARTALY	70	02766	06226	1281	60801	12
247	TAVDA	00	02790	10216	14420	32906	12
250	VAGAI	00	02790	18116	16219	42801	12
256	POLTAVKA	00	02790	08326	01219	42808	12
257	ODESSKOE	00	03790	10328	13718	47805	12
263	ISIL KUL	00	01790	10212	13 20	43807	12
269	TIUKALINSK	10	01853	08103	12318	4803	12
271	BOLSHERESHE	00	01890	06202	15018	43802	12
278	TEVRIZ	00	02890	04813	16517	41805	12
303	VASIUTANSKOE	5	03858	26318	1681	40804	12
305	KUSHTOVKA	00	02890	30228	14217	47050	12
306	SEVERNOE	00	00 90	02110	14716	40809	12
309	TATARSK	00	01890	06203	14717	53806	12
321	MAYSK	00	03890	32128	16815	37806	12
322	KARGASOK	40	33765	66262	18	09573	12
326	BOKCHAR	04	02754	22228	13 25	37	12
327	KRESHCHENKA	00	01660	32211	10517	32	12
329	KOZHEVNIKOVO	10	02766	10226	10923	40300	12
334	KOLYVAN	00	03754	14288	225	46803	12
342	MASLIANINO	10	01763	14113	14314	50805	12
346	PODKNO	00	02720	04327	13718	43720	12
347	HOLCHICKIA	00	02898	04415	11128	47704	12
348	ZAV YALOVA	00	03890	05128	08341	65307	12
351	ALEISKOE	00	01990	06314	12917	50810	12
379	TAIGA	70	03890	07328	2617	36707	12
385	LOSINOBORSK	50	83757	24228	12602	50300	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	02764	04224	11412	40808	12
087	URALSK	25	03764	26428	08217	57302	12
088	KALMUKOV	01	02790	6117	07728	40208	12
090	AKTIUBINSK	50	03882	37528	05730	27805	12
091	IRGIZ	10	02962	30313	06933	33300	12
092	TURGAI	00	00790	04102	29	50300	12
096	CHALKAR	20	01764	26204	04736	27805	12
097	DZHESKAZGAN	40	02853	30194	06131	36709	12
098	KAZALINSK	96	10757	14287	07925	70001	12
101	KYZL ORDA	20	01854	24214	07552	20801	12
102	MOINTY	52	03974	30228	05586	3 708	12
103	BERTYS	90	00757	37697	06922	70305	12
104	TURKESTAN	20	02983	08415	07433	23200	12
105	CHIMKENT	40	01973	32114	05430	33504	12
123	KOKPEKTY	50	01978	61503	73922	32	12
124	BURLY TUBE	30	02865	32315	04130	20708	12
139	STALINABAD	38	12865	32397	07424	43000	12
142	LENINABAD	30	90860	42636	8327	50	12
143	NOVYI URGNCH	10	01662	23302	10137	20820	12
144	GERGANA	3	03978	22428	07528	3 204	12
145	TASHKENT	30	11867	16297	072	30300	12
146	NOVAIA BUKHA	14	01890	32214	06234	40300	12
148	TERMEZ		02975	3543	04963	30601	12
149	FRUNZE	30	03874	28226	7125	63304	12
153	CHIRCHIK ST	20	02854	04225	07327	43402	12
581	NUKUS	00	00890	32100	08637	10801	12
582	KUNGRAD	10	00 62	09202	18832	30802	12
586	CHIRIK POBAD	20	01882	02202	06639	20602	12
592	EMBA	10	02755	22215	03127	27803	12
593	TEMIR GOROD	20	03764	14127	03835	28804	12
611	DZHETYGORA	10	02865	04225	10322	50808	12
617	ARALSKOE MOR	90	01754	20155	07525	63804	12
630	CHARDZHOU	18	02884	04114	05735	20805	12
648	BLAGOVESHCHE	00	00790	06210	12820	30708	12
660	AMANGELDY	10	01764	30114	05928	40	12
672	CHILLI	20	01953	0 103	06635	33802	12
682	URSATEVSKAIA	32	11754	0420	60732	32206	12
683	URI TIUBE	20	02754	04205	05632	42801	12
684	DZHIZAK	30	03967	24327	05732	20300	12
686	MUR ATA	30	01963	00003	05831	20801	12
687	KERMINE	10	01874	00004	06234	20802	12
690	KARSHI	10	01853	0231	1 225	30802	12
704	SHIRABAU	30	28977	02297	07034	10009	12
705	UANGARA	93	11984	00091	35532	3 803	12
708	MIKOIANABAD	34	02983	32714	232	33703	12
710	KURGAN TIUBE	30	02862	00025	05113	378	12
712	KIROVABAU	21	02161	32916	05731	33706	12
715	KULIAB	20	02874	24116	04333	12804	12
758	ANDIZHAN	9	95758	20298	08924	5 408	12
760	NAMANGAN	52	03954	22228	54725	6 300	12
761	KOKAND	30	11865	16398	68726	46310	12
768	ISFARA	32	03857	51498	1 833	41805	12
770	KHOROG	00	02890	24315	98612	23001	12
829	AEROPORT	06	03990	10428	27401	66303	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	83	02864	16185	03612	70207	12
202	BODALBO	56	02878	00068	00316	6 309	12
207	BRATSK	40	02976	30225	08012	50304	12
209	NIZHNE ANGAR	55	01953	20214	05703	80204	12
211	KURA	32	02846	02428	92133	46206	12
212	SRETENSK	00	00890	00010	99019	40310	12
213	CHITA	50	02177	022 7	93720	50501	12
219	BORZIA	03	40 90	08204	95219	43310	12
220	KIAKHTA	55	02863	3256	05920	57310	12
436	ALYGDZHER	80	03857	28387	13306	70303	12
447	TULUN	90	02865	29326	09 11	53302	12
473	PETROVSKII	62	0844	30166	04211	7 210	12
480	TANKHOI	73	0873	20164	08211	6001	12
486	GORIACHINSK	50	02966	22466	05809	70300	12
488	UST BARGUZIN	44	02963	22325	0490	7 300	12
490	KACHUR	10	01854	30214	06712	602	12
494	GOLOVSKOE	63	03755	2418	08210	73076	12
503	DUBROVSKOE	00	0089	3400	24281	01913	12
510	BAUNT	02	64868	00068	10	0 300	12
513	TABA	5	03968	22128	48513	7 310	12
527	AGINSK	00	01890	00023	96520	30200	12
547	PR KHI OKTIA	80	08444	00014	04609	81203	12
548	TUPIK	58	01873	00014	0915	62303	12
550	TUNGOKOCHEN	5	03877	32217	96516	5 305	12
556	URIUPINO	00	00890	04200	99715	70305	12
570	KAILASUTAI	00	00890	04260	757	50426	12
585	AMAZAR	60	02755	00065	08115	7039	12
589	DZHALINDA	37	02874	00025	08614	80308	12
595	MAGDARACHI	46	0283	0618	13	08210	12
	USSR ZONE 8						
156	OSTROV DOMAS	00	03790	08105	06600	82104	12
157	DIKSON	6	03848	02638	13303	86211	12
160	GYDOIAMO	00	00790	2574	17621	89200	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
227	OST CHETYREK	8	03758	08628	10701	8 702	12
230	VERKHOIANSK	52	64638	32168	06307	06508	12
234	VILIUISK	03	03890	3890	12288	04177	12
235	ISITSKOE	23	03962	00028	02116		12
237	UST MALSKOE	00	02890	4551	07822	32305	12
240	OLEMINSKOE	50	92563	00665	00115	83302	12
241	VITIM	30	82755	00088	11213	87312	12
243	NEZAMETNYI	10	01972	23014	03515	53307	12
244	NAGORNYI	50	02853	00024	04312	62303	12
271	ZALIV KRESTA	07	01990	00003	21051	08200	12
272	MYS SHELAGSK	05	01890	00024	12906	69803	12
276	OST VRANGELI	03	47307	06227	17552	00705	12
277	MYS SHMIDTA	00	01990	12402	15800	01702	12
278	UELLEN	5	02847	06567	21903	8 805	12
279	ANADYR	00	00990	12110	21501	90300	12
283	NAGAEVO		46100	24359	18904	0 305	12
299	MYS NAVARIN	07	02860	30225	19603	70202	12
827	OST BIELYI	53	00074	54017	17250	90303	12
829	MALYIE KARMA	01	03 90	10428	25401	6620	12
832	NIURBA	7	02757	06487	27050	8 301	12
846	OST RAGMANOV	5	62848	08368	22002	8 808	12
848	BUKHTA PROV	51	03746	32168	20402	9 101	12
849	SERDTS KAMEN	55	02861	16325	21504	7270	12
860	AMBARCHIK	04	02983	14227	09003	86902	12
863	KRESTY KOLYM	5	03858	12228	07918	3 805	12
897	SANNIKOVA	80	02847	24287	18751	00106	12
899	KIUSIUR	5	03967	27628	09202	8 311	12
917	POKROVSK	91	8 657	00088	04016	0 209	12
920	AMGA	00	01890	1220	07824	5130	12
925	TOMMOG	50	70578	80027	34551	80203	12
934	MUKTUYA	20	09153	08213	99313	96406	12
936	DZHARDZHAN	57	60958	32228	99008	7	12
960	DUDINKA	00	038 0	02505	01904	82101	12
972	STALINO	07	03890	06328	12700	81304	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	7	22958		08112	07112	12
256	NORSKI SKLAD	40	03767	12118	02717	72308	12
262	PLASTUN	5	72727	04468	09313	0 407	12
263	BLAGOVESHCHE	4	02758	00098	00714	9 710	12
265	CHEKUNDA	07	62 90	00068	05305		12
269	KHABAROVSK	8	91 48	08198	05715	0 308	12
270	EKATERINO NI	30	02866	12126	03016	80306	12
273	IMAN	62	64758	08268	06314	9 801	12
274	GRADEKOVO	30	02752	20112	03814	00208	12
282	OKHOTSK	5	05538	00028	19604	0 300	12
285	AIAN		46209	37509	19804	0 302	12
290	NIKOLAIVSK A	50	02854	41816	14314	71300	12
294	ALEXANDROVSK	5	05658	00028	14712	0 305	12
298	VLADIVOSTOK	5	52518	45658	05714	0 311	12
603	KUMARA AMURE	62	81658	12168	02119	9 300	12
610	KUIBYSHEVKA	80	03765	12228	00417	72218	12
616	PRIGRANICHNA	06	03890	10326	01116	7 210	12
631	NORA	30	03 6	00028	05719	310	12
632	STOIBA	80	03867	00027	00212	80308	12
635	UST UMALTA	5	226 8	083 7	07115	7 313	12
640	SEKTAGLI	02	03 77	00027	03115	80313	12
643	KHULARIN	50	06 54	16	12	309	12
647	URMI	9	02767	00016	05913	00207	12
649	OBLUCHE	33	25864	08188	05016	80304	12
653	NAUEKHDINSKO	8	038 8	12238	06617	9 803	12
659	BIKIN	4	03 58	24128	03613	90304	12
668	TURII ROG	30	02841	18427	02516	87406	12
686	SUCHAN	5	03858	20418	06715	8 308	12
689	PREOBRAZHENI	62	66559	41568	08314	04310	12
692	PFUSUNG	62	62758	04268	07413	9 306	12
696	ANUCHINO	04	03990	18218	06217	78205	12
703	ZHURAVLEVKA	50	03 47	08327	00615	70	12
723	UOINSK	52	03 90	00028	10016	305	12
744	ELABUGA	84	07 55	16125	05617	70314	12
746	ISIMI	5	61648	16258	81712	8 305	12
747	GVASIUGI	9	03 57	00027	04416	9 313	12
748	OLAN	5	0386	00028	11215	8 033	12
752	ZOLOTOI		67209	00068	08512	08310	12
754	MYS SOSUNOVA	5	52647	04387	10213	0 305	12
777	BIRKHTA	5	00868	08328	14 10	8 312	12
788	KIROVSKOE	5	03768	12328	14613	8 300	12
785	POGRANICHNYI	80	0 857	10327	11707	19	12
787	PILVO	5	0 6 8	00028	13811	9 301	12
789	SIURKUM	8	61 58	0815	15	7210	12
810	KIKHCHIK	50	0 757	6227	21408	8 311	12
815	ELIZOVO	5	03848	00028	22907	7 314	12
816	PETROPOVLOVS	5	03758	5528	13806	8 307	12
825	SHIKUKA	5	03858	12228	15109	9 306	12
827	HONTO	82	03864	12328	11813	03	12
836	SEMLIACHIKI	07	02890	00027	24706	8 305	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	07	02890	06214	96326	5097	12
576	CRAIOVA AURM	00	00790	24410	13024	30804	12
578	BRASOV	80	02755	28415	12020	30801	12
579	DEVA	57	02861	26217	13624	30602	12
581	SULINA	70	02754	26324	13324	50305	12
583	CONSTANTA	20	01743	24303	13126	40801	12
585	SIBIU	27	02763	61514	13722	40400	12
587	BACAU	14	07863	02303	11125	50803	12
594	T MAGURELE	10	01862	57513	1 926	30905	12
596	BOTOSANI	10	02774	22314	14626	50802	12
597	C LUNG MOLD	82	01755	47415	10919	40202	12
598	ARAD ADROME	85	02755	20524	15124	40807	12
720	BECHET	20	01883	10813	12829	20707	12
721	CARACAL	20	01873	04403	15927	40704	12
722	CALDARARU	10	01873	05813	14329	30807	12
723	GRAGASANI	20	01873	04103	14128	30903	12
724	GOVORA	20	01974	06204	14730	30806	12
727	MIHESI	14	05871	06202	13530	30907	12
728	REGHIN	24	01784	28214	14428	30707	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	8	01862	13 13	193 3	6132	12
403	CABO JUBY	5	02856	03226	18922	74103	12
406	LOS RODEOS	70	0195	28412	06018	72102	12
408	LANZAROTE	10	018 2	006	18425	103	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	05890	06200	17625	60300	12
	SPAIN						
351	GIJON	5	18448	32128	18618	9 205	12
353	BARAJAS	83	02854	20315	03027	50703	12
354	SEVILLA	10	01852	18112	20426	50301	12
358	BARCELONA	00	00690	16200	14225	60101	12
361	SANTANDER	5	04458	28208	18219	8 404	12
362	LA CORUNA	8	08648	32288	19020	7 102	12
364	VALLADOLID	80	02754	00014	03823	43102	12

JUNE 17

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	23	02751	37627	10107	8 805	12
028	PISTACHA	72	04227	05717	36701		12
030	KESTENGA	6	62648	16188	13416	8 303	12
068	PYARHU	62	58638	55668	89113	0 801	12
092	VENTSPIL S	62	62428	57468	95010	01701	12
125	KOTLAS	90	917 7	16597	08614	60110	12
802	MURMANSK		02757	65657	13006	8 802	12
824	ARKHANGELSK	80	02754	89614	00109	3 11	12
834	NARIAN MAR	50	07804	41614	13519	50804	12
835	UKHTA	62	61638	02468	97314	8 304	12
836	REBOLY	50	01757	04357	91715	80101	12
838	MEDVEZHIA GO	86	25734	12386	93314	90210	12
839	PUDOZH	9	25828	14488	96313	8 315	12
843	SVIRITSA	62	62648	16468	91411	8 304	12
853	GDOV	62	64638	90668	87712	8 200	12
856	KHVOINAI	8	81648	18288	91910	8 306	12
858	DNO	62	52538		93210	0 200	12
865	KSINAS	07	22890	10268	05715	9 303	12
869	SHENKURSK	9	81748	45688	04218	9 309	12
872	OPARINO	30	02865	16225	11117	50201	12
876	TOTMA	63	25745	51686	05816	5 9 0	12
883	UST KULOM	07	02890	08166	11125	86304	12
884	UST USA	73	02854	10128	12620		12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	10	01853	22303	14221	30106	12
318	KIROV	5	03768	32228	13312	5 202	12
372	BARANOVICHI	30	25766	56866	08516	40903	12
373	IVATSEVICHI	9	25858	28188	07711	5 305	12
377	PINSK	30	02754	26285	1514	53401	12
416	CHECHERSK	04	01890	00014	10212	50804	12
846	LISKI	07	03778	22368	16019	3 300	12
886	POLOTSK	20	02645	53827	02615	43000	12
889	SMOLENSK	80	25864	51684	07013	60201	12
891	VIALMA	30	81756	51787	07013	72303	12
893	ZHITKOVICHI	80	12646	22436	10915	40804	12
894	ORUZHONIKID	20	02765	53785	10716	40303	12
896	ZLYNKA	20	02745	55425	11717	30300	12
899	BUI	90	81645	51495	07115	60305	12
905	KALININ	80	02745	53885	03016	50300	12
908	VLADIMIR	20	01864	18514	09116	30304	12
909	MOSCOW OBS	30	01855	49526	07916	43306	12
913	ELATMA	10	02754	18424	12618	30301	12
914	SKURATOVO	20	0275	55624	06917	20302	12
921	CHKALOV	10	01762	28312	14326	20301	12
924	ELABUGA	10	01773	26403	15322	30205	12
928	BUGULMA	0	00790	26410	15521	40303	12
929	PENZA	50	02865	20515	16719	30300	12
930	KIRSANOV	15	01752	80513	16221	20901	12
931	KUIBYSHEV	00	00890	28300	17283	20300	12
933	MICHURINSK	50	02857	55527	04620	30300	12
941	SARATOV	10	01761	20401	17522	40802	12
944	ALEKSANDROV	10		26303	17428	20804	12
996	CHULPANOVO	50	02855	04525	27100	0703	12
	USSR ZONE 3						
631	STRYI	10	01654	02304	06339	10803	12
632	KHODOROV	10	03767	28327	05438	10803	12
951	SHEPETOVKA	10	02754	26414	14716	40702	12
954	SUMY	17	01854	20314	15318	40300	12
956	KHITOMIR	26	02855	20416	14817	40901	12
962	POLTAVA	07	03778	15258	16214	8 70	12
965	KAMENETS POD	66	02845	18116	14518	50802	12
966	UMAN	20	02854	12226	15816	54803	12
967	KIROVOGRAD	61	61747	00028	15916	7 801	12
970	VOLOSHILYGRD	00	00890	18300	15926	20803	12
971	RUZDELNAIA	02	61658	24168	15416	0 901	12
976	MIRONOVKA	50	02664	34314	15118	40808	12
986	AKHTARI	70	01762	28308	15824	60806	12
987	DIURMEN	10	01743	32103	13428	30806	12
989	IALTA	20	01862	12202	15221	50804	12
998	POTI	50	01824	06684	19401	90303	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	02864	16114	14927	40705	12
002	MOHOZOVSKAIA	10	02855	53515	15128	20706	12
005	TSELINA	10	02744	12114	14728	30509	12
006	REMUNTNOE	20	02765	00015	15630	20808	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
007	VERKNII BASU	10	01864	26204	16730	20808	12
015	PIATIGORSK	10	01863	08403	12525	30903	12
018	GRAZNYI	13	01863	41613	13828	30810	12
044	GUREV	00	00690	30400	18330	20300	12
109	KO	24	03913	20228	06024	53802	12
111	NOVO ALEKSAN	70	03865	04326	7462	30301	12
113	NARAN KHUDUK	10	01963	29303	13532	30300	12
116	BLAGODARNOE	00	00790	04300	11322	30300	12
117	ARZGIR	00	03865	04326	7462	30301	12
118	LAGAN	10	01763	28303	08420	20303	12
119	VELICHAYEVKA	10	01864	02414	09717	60303	12
158	ZAMANKUL		013	28127	02602	0208	12
943	KAMYSHIN	10	01773	24403	14847	20803	12
948	URIUPINO	07	02890	24215	17323	30806	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	70	02765	24325	13119	30302	12
019	TAINY	07	02958	16226	11620	80103	12
025	SOLIKAMSK	62	64528	20168	12914	0 1	12
029	CHERMOZ	10	016 3	261	3420	73306	12
031	BISER	67	62055	1168	15214	9 303	12
036	CHAD	10	02653	24225	14220	43210	12
043	NIAZE PETROV	62	62747	24 68	14316	0 303	12
046	ZLATOUST	62	62657	16668	13717	0 301	12
055	BERESOV	00	02990	06226	21512	56700	12
057	KONDINSKOE	00	01790	20103	18818	41802	12
058	SAMAREVO	00	00990	10301	13919	44701	12
059	SURGUT	50	02763	23228	17809	6 300	12
060	TOBOLSK	10	01772	32202	16718	80301	12
061	CHERDYN	62	64748	12358	09915	9 300	12
062	SEROV	50	02765	12425	14522	40300	12
063	KISEL	62	62648	43468	13414	9 305	12
065	NIZHNE TAGIL	67	62762	10112	13516	8 202	12
066	KUDYMKAR	10	01864	20214	13320	55318	12
067	TURINSK	00	02790	10115	15422	22301	12
068	NOZHOVKA	10	01863	24304	14721	30310	12
070	IANAUL	10	01864	24214	15221	30205	12
071	KRASNOUFIMSK	80	02842	26328	14319	33304	12
072	SVERDLOVSK	62	62857	16187	14818	7 309	12
073	SHADRINSK	10	02762	08326	15124	22303	12
074	LEUSHI	10	01816	10206	08419	30300	12
076	KROPACHEVO	80	02757	24227	14917	90214	12
077	CHELIABINSK	50	02756	14126	13522	40302	12
078	KURGAN	01	01763	02217	14623	40830	12
079	UFA	10	02765	32325	15621	40303	12
080	TROITSKA	50	02764	20127	13722	52202	12
081	STERLITAMAK	18	02863	3324	13542	40303	12
083	MAGNITOGORSK	62	62748	16168	13318	7 303	12
085	OKHANSK	00	01753	14302	1562	30305	12
089	KAMENSK URAL	53	02764	14226	13722	30202	12
127	ZILAIR	9	61768	28168	24108	8 303	12
156	VERKHNE URAL	62	029	12518	7	1130	12
157	BELORETSK	62	02648	24368	14717	6 308	12
163	SUKHOBUZIM	35	01973	24114	06313	52801	12
166	PUDINO	80	25767	28327	14112	53020	12
167	KOLPASHEVO	10	0374	32228	11810	5 201	12
169	NAPAS	5	03768	02328	02908	5 301	12
170	SOROKONO	95	81858	20187	07809	80606	12
171	SHIRO	30	81857	00087	05514	50802	12
172	TARA	10	01853	61413	12918	40300	12
173	TOMSK	50	02757	28227	08110	60302	12
175	BAIKIT	00	231	17378	1281	30305	12
178	NOVOSIBIRSK	80	02955	14225	06313	50704	12
179	KEMEROVO	83	02854	65583	08713	50302	12
181	OMSK	10	01863	65403	13220	30401	12
183	KAMEN	24	02843	32225	08216	40302	12
184	BARNAUL	23	02754	32326	07418	46600	12
186	SLAVGOROD	5	03758	32328	09518	40305	12
188	RUBTSOVSK	10	02864	02315	08219	31802	12
189	NIAKSIMVOL	55	027	08226	16122	19801	12
197	IVDEL	13	02662	12227	14521	32300	12
200	BOGUCHANY	55	02867	24287	08112	54901	12
202	GARI	00	02890	14206	15022	32300	12
208	KEZHMA	7	02857	22227	06913	59802	12
212	EGORSHINO	10	01863	10403	13328	40808	12
215	SHATROVO	10	02753	08226	15181	33302	12
226	UST UISKAIA	10	02763	10215	13125	3230	12
254	POLOVINNOE	1	016	96322	11400		12
256	POLTAVKA	10	01753	22213	11351	30304	12
257	ODESSKOE	10	01664	02314	12520	03022	12
263	ISIL KUL	10	01753	32213	13020	32400	12
278	TEVRIZ	10	01852	32322	14818	40302	12
305	KUSHTOVKA	02	01744	32326	11515	40300	12
309	TATARSK	26	03753	32528	12116	4 303	12
312	KUPINO	20	02755	32225	11017	43303	12
313	ZAVINSK	00	02655	22216	011 7	10302	12
326	BOKCHAR	03	02890	08317	11417	432	12
327	KRESHCHENKA	01	0164	33314	1610	43000	12
330	EDLOTNOE	05	03790	26618	125 3	1802	12
334	KOLYVAN	30	018 8	02687	09311	60405	12
335	KOCHENEVO	9	81838	65618	10301	6 300	12
339	ORUYNSKOE	20	01 90	21121	0 7	613	12
342	MASLIANINO	35	02855	24324	08117	40300	12
346	PODKNO	23	02764	28227	10319	33302	12
351	ALEISKOE	88	03764	30228	07718	43302	12
362	UIBAT	90	02974	20327	03816	42600	12
364	TACHTYP	50	03963	00028	13915	57802	12
371	NENASTNAIA	02	03890	24328	14307	5 601	12
381	SHALO	07	02890	00028	08710	80	12
384	CHULSKAIA MT	30	81857	26387	06911	60300	12
385	LOSINOBORSK	93	03745	20397	08108	70300	12
390	IARTSEVO	16	01854	32325	07411	52401	12
407	ENISISK AMSG	80	02756	20226	078 2	60805	12
409	BIRILIUSY	34	25655	32288	07708	9 401	12
415	DZERZHINSK	03	02790	12224	07514	40702	12
421	LEGOSTAEVO	30	10867	32227	05513	50805	12
427	ERMAKOVSKOE	02		20228	05715	58801	12
428	KRUTOI POV		03688	20628		5 300	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	40	03762	08327	12723	22302	12
087	URALSK	00	00890	26400	16426	20301	12
088	KALMUKOV	00	00590	38300	16538	006	12
090	AKTIUBINSK	08	03854	04486	12622	2305	12
091	IRGIZ	20	03854	38517	06424	40402	12
096	CHALKAR	10	30764	10724	06928	50304	12
098	KAZALINSK	30	000 1	55501	07830	40802	12
103	BERTYS	60	0104	20315	04626	40301	12
104	TURKESTAN	30	01975	57395	07336	3606	12
123	KOKPEKTY	20	03923	28425	04117	43	12
124	BURLY TUBE	40	30790	242 5	00632	50300	12
131	KUSHKI	10	01864	65404	05235	20804	12
132	KIZIL ARVAT	00	00990	24100	11535	30808	12
133	DARGAN ATA	46		61515	08136	20808	12
135	ASHKHABAD	10	05774	28401	11135	20808	12
136	BAIRAM ALI	10	01752	02101	06137	10804	12
137	KERKI	10	01874	30304	04385	20808	12
139	STALINABAD	20	01962	0001	04131	23804	12
142	LENINABAD	30	02574	26216	07531	24	12
144	GERGANA	20	0963	28104	07430	22601	12
145	TASHKENT	30	01983	04203	07032	23802	12
146	NOVAIA BUKHA	10	01873	32303	06536	20808	12
147	SAMARKAND	20	01873	04303	06630	20802	12
148	TERMEZ	10	0197	00014	03838	30810	12
149	FRUNZE	43	81874	14216	17425	52805	12
580	TASHAUZ	00	00890	26314	12533	33802	12
581	NUKUS	05	02890	32313	12530	4 300	12
582	KUNGRAD	00	02 90	04314	12281	33806	12
592	EMBA	6	03877	30687	12328	80113	12
593	TEMIR GOROD	3	10765	38538	11826	53304	12
600	DZHAMBEITA	0	00790	52300	16326	20300	12
611	DZHETYGORA	7	138 7	0432	2923	4 305	12
630	CHARDZHOU	10	01873	04403	02613	20802	12
635	TEDZHEN	30	33354	81835	09236	23610	12
650	URITSK	00	01890	04944	3	32400	12
678	ARYS	17	01862	60208	06529	12805	12
681	SYR DARIA	10	02953	32215	06834	43803	12
683	URI TIUBE	30	02873	08115	11428	33080	12
684	DZHIZAK	20	01983	32303	06333	22808	12
686	MUR ATA	20	01973	04303	06932	20801	12
687	KERMINE	10	01991	32102	06146	23300	12
690	KARSHI	20	00851	32301	04335	28002	12
691	GUZAR	10	01763	02403	04537	10807	12
692	KITAB	20	01864	32305	07434	23803	12
700	CHAKHRINAU	20	02964	08194	12499	33808	12
703	CHARSHANGA	10	01964	28044	03737	10806	12
705	DANGARA	90	27986	16597	12928	30300	12
708	MIKOIANABAD	30	01973	00003	64925	20804	12
710	KURGAN TIUBE	03	07854	10204	03933	20602	12
711	AY VADZH	73	02743	06936	40807		12
712	KIROVABAU	09	03890	45698	05333	19694	12
714	PARKHAR	30	02974	18294	05331	23	12
715	KULIAB	80	03864	28294	05528	37300	12
757	ABLYK	32	62855	04496	18520	50210	12
758	ANDIZHAN	20	01953	16104	06351	21805	12
760	NAMANGAN	20	02853	16115	55031	43002	12
761	KOKAND	30	01854	00004	62732	30805	12
762	ISFARA	30	28867	18187	17980	73401	12
770	KHOROG	20	01883	38203	91021	28055	12
829	AEROPORT	38	03974	24126	09928	53300	12
841	KARAKUDZHUR	03	03990	00028	1318	5702	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	50	02864	00027	07514	52810	12
193	ZIMA	50	02873	10417	05816	43705	12
201	KIRENCK	83	02873	00086	09915	52300	12
202	BODALBO	02	02862	26188	10510	8 203	12
206	MONDY	04	02890	18814	02814	20707	12
207	BRATSK	5	03975	11128	08813	52701	12
210	KALAKAN	5	03878	00018	07308	8 208	12
211	KURA	08	01990	30101	07816	30308	12
212	SRETENSK	33	02866	16166	05715	74105	12
213	CHITA	17	01973	26313	08316	41310	12
214	KHILOK	00	00890	26300	08117	20305	12
215	BARGUZIN	00	01990	57403	09112	444	12
216	NERCHINSKII	51	03865	00018	07314	1 310	12
218	ULAN UDE	00	01890	04203	08317	26808	12
219	BORZIA	00	00890	32210	06217	4038	12
220	KIAKHTA	00	01890	00013	09516	21300	12
251	MOGOCHA	30	02865	12127	05014	7 301	12
252	SKOVORODINO	34	03864	08218	07713	02304	12
253	CHERNIAEVO	50	01872	08128	09516	90304	12
261	BOGDARIN	30	00890	28361	09210	43410	12
431	ALZAMAI	94	02964	22825	02824	54404	12
436	ALYGDZHER	01	03890	00018	02916	2 708	12
443	ILIMSK	36	02762	06195	10110	90201	12
447	TULUN	50	03863	08127	06915	47605	12
448	IKEI	10	02963	08225	08571	55806	12
455	POLOVONA	30	02890	08214	06616	33802	12
460	SLIUDINAKA	50	02964	00014	08910	60805	12
461	KHAMAR DABAN	50	01964	06114	11504	81806	12
468	TUMKA	04	01890	41413	05014	40804	12
476	KHARINSK	30	01863	24113	10616	30300	12
486	GORIACHINSK	30	01990	02105	11011	64807	12
493	ZHIGALOVO	50	02866	00026	10315	40300	12
494	GOLOVSKOE	37	03754	00028	09814	43700	12
496	UST KUG	86	02755	24286	09814	50300	12
501	ICHERA	53	02874	00024	10913	60300	12
503	DUBROVSKOE	03	02890	24116	07216	30303	12
505	MAMA	62	03888	18812	09812	8 706	12
509	UAKIT	34	02854	28324	10608	50308	12
519	SOSNOVO OZER	00	00890	26400	04413	30310	12
535	IAMAROVKA	00	00890	28120	10216	40201	12
560	ZIULZIA	30	09867	08397	06514	50808	12
561	NERCHINSK	80	22857	16487	05716	40302	12
562	SHILKA	10	05662	28112	10734	32300	12
565	OLOVIANAIA	00	00890	28710	06117	20301	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
571	NOVO TSURUKH	00	00890	20300	12834	30805	12
573	ALEKSAND ZAN	30	01872	20112	06512	80301	12
585	AMAZAR	04	02790	00025	05816	80302	12
589	DZHALINDA	36	02864	12315	09316	74403	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	30	83647	04387	24351	90806	12
155	CAP CHELIUSK	00	01890	04203	29550	82200	12
156	OSTROV DOMAS	00	00990	00000	29801	80902	12
157	DIKSON	5	03848	06528	23201	8 702	12
159	TYRTOVA IS	10	01863	32313	09017	32301	12
160	GYDOIAMO	55	02845	04427	17001	80702	12
163	KHATANGA	50	02845	39525	22103	80703	12
227	OST CHETYREK	5	03748	02528	15552	9 200	12
229	ZHIGANSK	05	01990	30324	03412	70300	12
230	VERKHOIANSK	26	62738	32268	17409	8 10	12
233	SUNTAR	07	62890	24168	06604	7 303	12
234	VILIUISK	30	0 854	06 95	08218	7 703	12
237	UST MALSKOE	00	02890	14215	110 0	42301	12
243	NEZAMETNYI	27	02953	20225	08717	52300	12
244	NAGORNYI	44	02853	08226	09912	70300	12
246	MARKOVO	05	02990	00024	13107	80300	12
272	MYS SHELAGSK	5	03728	00048	12200	0 906	12
276	OST VRANGELI	03	02867	00027	09000	00603	12
277	MYS SHMIDTA	07	62878	00068	09504	9 702	12
278	UELLEN	51	04724	18618	17200	0 802	12
279	ANADYR	00	02990	12402	16804	78804	12
283	NAGAEVO	50	03538	24228	19305	0 403	12
299	MYS NAVARIN	5	03818	20428	18602	9 803	12
832	NIURBA	5	03638	045 8	25052	9 300	12
846	OST RAGMANOV	00	04590	08210	18801	90803	12
848	BUKHTA PROV	5	46208	00048	20001	0 300	12
849	SERDTS KAMEN	05	01890	18412	15904	71704	12
860	AMBARCHIK	62	62745	39468	13500	0 202	12
863	KRESTY KOLYM	07	62768	32348	10605	9 100	12
866	CHOKURDAKH	62	33847	06578	17250	9 308	12
882	ELGEN	00	01990	00003	09820	41105	12
897	SANNIKOVA	00	01843	04313	26451	90106	12
899	KIUSIUR	52	03956	04428	15402	8 301	12
903	KAZACHE	5	03958	04468	19400	9 215	12
917	POKROVSK	44	01861	10113	07321	51303	12
919	OYMYAKN AMSG	00	17880	00000	27817	53302	12
920	AMGA	00	01890	12102	11120	53300	12
925	TOMMOG	54	78636	06377	32853	92704	12
927	CHULMAN	80	02864	00014	08616	60300	12
930	TUAI KHAIA	53	02864	20226	00616	35306	12
932	NIURBA	50	22957	28368	08115	90106	12
934	MUKTUYA	62	03962	00088	07712	6 200	12
960	DUDINKA	03	01990	28203	11309	80200	12
968	USTE PIASINY	50	72757	08377	23600	80803	12
972	STALINO	5	03848	04328	19500	8 411	12
982	AMDIERMA	8	83728	06588	25052	9 705	12
984	OST VAIGATCH	5	26623	06536	24452	92801	12
995	RUSSKIAI GAV	1	03727	02248	28151	9 601	12
	USSR ZONE 9						
273	IMAN	80	02756	08186	14614	00306	12
282	OKHOTSK		44809	18349	20104	0 402	12
291	UST BOLSHERE	5	03848	28218	25807	8 300	12
663	KARTUN	5	03778	00088	14214	0 306	12
664	MALINOVKA	53	02742	00027	13415	90307	12
665	USPENKA	50	02 67	18227	12116	80308	12
668	TURII ROG	04	02890	10215	11018	70308	12
671	EVGENEVKA	40	02864	00085	12216	81300	12
674	POLTAVKA	30	02855	00027	12616	90306	12
675	VOROSHILOV U	5	03858	16328	13514	8 410	12
678	KRASKINO	5	03658	00228	14113	0 308	12
681	PIDAN		46109	06349	07908	0 307	12
684	MAIKHE	5	03 58	00028	15314	9 318	12
686	SUCHAN	40	02865	22525	14115	80307	12
689	PREOBRAZHENI	50	01853	02213	14513	96309	12
691	BEREZNIKI	30	02 57	00027	13012	90301	12
696	ANUCHINO	04	25890	20195	14714	90205	12
701	FURMANOVO	5	52338	00058	17111	0 304	12
746	ISIMI	02	62668	00068	97711	9 308	12
751	GROSSEVICHI	5	03668	04228	19209	0 306	12
757	TERNEY	5	03748	04228	15911	8 207	12
760	TETIUKHE	62	62668	00068	16611	9 106	12
765	ARKA	00	01990	16202	07012	77405	12
810	KIKHCHIK	02	03690	28428	24806	9 305	12
815	ELIZOVO	5	03758	00028	23604	8 002	12
816	PETROPOVLOVS	55	02865	12317	25005	82300	12
836	SEMLIACHIKI	5	03848	00028	24005	8 802	12
845	APUKA	57	03748	20328	19106	9 300	12
	RUMANIA						
578	BRASOV	66	51548	28268	22716	7 901	12
581	SULINA	70	02755	12224	12221	50805	12
582	CONSTANTA	30	02 66	22116	21262	70300	12
583	TECUCI	80	02664	04216	12822	60302	12
590	JARA	43	02744	00014	14379	60802	12
591	GALATZ ADRM	90	02746	00028	13334	70302	12
598	ARAD ADROME	80	02744	08414	14388	60703	12
720	BECHET	93	03874	08128	08238	38808	12
721	CARACAL	20	01972	08602	14124	10802	12
722	CALDARARU	20	01873	08113	10330	73907	12
723	GRAGASANI	30	02884	12315	10030	33909	12
724	GOVORA	24	02864	08515	10321	26909	12
725	FAGARAS	20	01872	08314	11527	53306	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	50	01863	02513	19123	60102	12
403	CABO JUBY	50	01852	04413	18022	79102	12
404	VILLA CISNER	07	02790	32515	1432	70001	12
405	IFNI	50	02743	22814	18020	84201	12
406	LOS RODEOS	70	00951	84111	06480	7030	12
407	FUERTEVENTUR	00	00890	39500	18426	40000	12
408	LANZAROTE	10	00851	06602	17926	40903	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	01890	06802	17127	47601	12
028	TETUAN	00	01990	24314	17230	34603	12
029	ALRACHE	00	05890	24200	19125	82105	12
	SPAIN						
351	GIJON	50	05556	02127	22421	80305	12
353	BARAJAS	86	10864	28215	04628	40804	12
354	SEVILLA	80	01890	00000	17629	70816	12
355	ALMERIA	20	05642	18212	16614	70300	12
356	ALICANTE	30	0566	12203	16829	60401	12
357	MAHON	13	01891	28102	16189	41301	12
358	BARCELONA	00	00890	20200	17128	50801	12
359	VALENCIA	30	02754	08114	17026	63803	12
361	SANTANDER	5	08457	28127	21820	7 401	12
362	LA CORUNA		46209	32249	23717	9 305	12
364	VALLADOLID	80	02854	00014	05926	40300	12
368	LOS ALCAZARE	80	05743	14203	17426	70000	12
371	VIRGEN CAMNA	90	05853	16103		60901	12
373	GRANADA	1	02852	06112	04420	20805	12
377	PAL MALLORCA	10	02852	20414	17128	45101	12

JUNE 18

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
030	KESTENGA	10	02764	28124	17721	30300	12
163	KINGISEPP	62	61648	04368	96813	9 305	12
175	VEREBE	3	81538	16388	99811	0 306	12
191	VYBORG	9	25748	04338	99813	7 315	12
812	NIZHNIA PESH	20	02854	26295	08616	73200	12
815	KUZOMEN	56	02875	02527	08613	73303	12
824	ARKHANGELSK	80	02754	16845	08517	64300	12
834	NARIAN MAR	70	02847	39527	10709	80904	12
843	SVIRITSA	62	22658	13368	01 113	8 301	12
845	LENINGRAD OB	9	25645	10288	98114	7 305	12
847	LIUBAN	62	61847	12268	97112	0 304	12
851	BABAEVO	3	84643	14488	0811		12
857	OSTROV	6	03748	24428	96614	8 208	12
859	VALDAI	62	62648	14468	01111	9 304	12
868	EMTSA	08	02753	16814	08615	40300	12
869	SHENKURSK	20	01754	16303	09519	40300	12
874	VOZHEGA	3	03747	10387	07816	6 303	12
879	UST SHUGOR	03	02855	22315	12180	40607	12
881	TROITSKO PEC	10	01864	53414	13524	30811	12
883	UST KULOM	30	02854	18427	14520	52300	12
884	UST USA	80	02857	53527	10120	4 705	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	62	62738	18168	17816	8 701	12
318	KIROV	62	62748	16368	16715	8 300	12
328	KIRSA	80	03657	16427	16019	40801	12
357	KAUNAS	6	62628	55668	05812	9 306	12
372	BARANOVICHI	6	03748	55668	08914	6 305	12
373	IVATSEVICHI	90	25845	28485	11509	70309	12
377	PINSK	10	02754	20424	09719	40303	12
385	VILNIUS	62	62638	55568	04111	9 305	12
389	DORO NA DNEP		03668	74381	6511	5 303	12
416	CHECHERSK	04	23890	24264	13013	10309	12
846	LISKI	03	02784	32115	14822	45900	12
863	VELKZH	8	03838	53728	00814	74804	12
886	POLOTSK	62	62628	53868	03813	8 316	12
889	SMOLENSK	8	03858	53628	07814	6 201	12
894	ORUZHONIKID	20	02765	51625	11519	43300	12
896	ZLYNKA	20	02745	53485	11530	31300	12
898	VYSHNII VOLO	62	62648	47668	04711	9 307	12
903	IVANOVO	20	01753	20483	10620	30602	12
907	GORKII	62	85648	56728	15412	7 304	12
909	MOSCOW OBS	5	03858	51568	10316	4 303	12
911	KALUGA	80	03757	22617	10518	40200	12
915	PAVELETS	10	01842	55502	13121		12
922	BUZULUK	00	00790	06100	17226	40809	12
924	ELABUGA	50	01783	18314	17025	39708	12
931	KUIBYSHEV	0	00 90	14200	16826	21806	12
938	VALUIKI	10	01761	06114	14323	41804	12
939	BOGUCHAR	86	02762	28424	14126	40705	12
941	SARATOV	20	02755	16225	13228	30806	12
	USSR ZONE 3						
594	OVRUCH	10	01853	55403	11519	30701	12
625	LVOV	17	02663	26315	09136	20815	12
739	KRASNOARMISK	20	01972	16102	05429	30808	12
954	SUMY	15	02853	24224	14922	32801	12
961	SHEREMETKA	10	01763	24213	13919	50804	12
962	POLTAVA	00	02890	10317	14322	32805	12
963	IZIUM	10	01763	04203	14325	50803	12
967	KIROVOGRAD	05	02890	08327	14122	32800	12
969	STALINO	20	01853	08413	12624	40804	12
974	MELITOPOL	10	02755	04315	10927	40804	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	01762	08402	09930	20806	12
006	REMONTNOE	10	01763	45603	10333	10821	12
007	VERKNII BASU	10	01864	06204	13532	20811	12
008	BUDENOVSK	00	01890	41602	08133	42803	12
012	ARMAVIR	00	01890	10404	08250	43808	12
014	NEVINOMYSKIA	06	02884	10414	07830	33809	12
019	ORUZHONIKIDZ	71	02974	04825	07925	62808	12
028	LENINAKAN	34	11856	24397	42825	30000	12
035	ASTARA	50	01863	14303	10127	60805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
044	GUREV	00	02690	40426	15631	23803	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	47400	14829	30800	12
106	DIVNOE	30	01863	00004	05431	33300	12
107	MOLOTOVSKOYE	20	01972	28203	07428		12
108	ELISTA	20	1953	04303	08730	33501	12
109	KO	94	01852	12 13	14920		12
111	NOVO ALEKSAN	02	03864	18225	19223	31802	12
113	NARAN KHUDUK	10	0852	32315	99714	22301	12
114	VOROSHILOVSK	00	02790	00016	12422	22300	12
115	CHISTAYA BAN	00	06790	12325	20139	02300	12
116	BLAGODARNOE	00	00890	08424	07822	23406	12
117	ARZGIR	00	02690	06416	97621	26803	12
118	LAGAN	00	01890	30303	18321	22302	12
119	VELICHAYEVKA	00	02890	06325	16521	37300	12
943	KAMYSHIN	34	02744	20396	13930	20807	12
995	SOCHI	28	01862	28203	08624	80806	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	10	02862	18325	17522	35802	12
019	TAINY	13	02954	20327	16220	40400	12
022	POLYDOV KAMN	20	02854	20316	15218	46604	12
034	KUNGUR	10	01663	30103	21430	31811	12
036	CHAD	10	01652	26101	18122	31702	12
041	SVERDLOVSK A	10	01774	28214	17922	30200	12
046	ZLATOUST	10	01862	27112	17821	40300	12
047	BAKALY	00	00790	08100	18524	30803	12
049	MELEUZ	10	01863	08103	17625	40803	12
050	BIRSK	00	00790	24100	19423	20804	12
055	BERESOV	21	02755	18227	16620	62200	12
058	SAMAREVO	86	25865	18187	18307	63300	12
059	SURGUT	07	02890	16217	18118	30804	12
060	TOBOLSK	77	02764	20217	18821	70802	12
061	CHERDYN	80	028 6	20227	15420	37803	12
063	KISEL	82	02755	28227	17920	51300	12
065	NIZHNE TAGIL	20	02865	26325	17422	12802	12
066	KUDYMKAR	70	02863	20315	17922	36300	12
067	TURINSK	25	02764	24125	16623	40802	12
068	NOZHOVKA	00	01890	20201	18324	31802	12
069	TIUMEN	80	02765	12415	17223	30802	12
070	IANAUL	00	00890	00000	18924	40701	12
071	KRASNOUFIMSK	30	01763	22103	17925	30606	12
072	SVERDLOVSK	10	02865	24325	18423	30300	12
073	SHADRINSK	40	02776	24226	19025	30301	12
074	LEUSHI	20	02854	12214	17520	50300	12
075	ISHIM	15	01753	24213	19223	45803	12
076	KROPACHEVO	00	00890	02100	18522		12
077	CHELIABINSK	10	02764	12124	18522	40701	12
078	KURGAN	50	02767	20227	18823	40801	12
079	UFA	00	00790	32300	18622	40802	12
080	TROITSKA	26	01764	27224	18622	50801	12
081	STERLITAMAK	00	00990	32200	17824	30300	12
083	MAGNITOGORSK	83	08555	28227	17920	51300	12
084	GLASOV	0	03864	16310	27622	1805	12
096	CHISMY	10	01764	02504	09028	40801	12
098	RAYEVKA	00	00790	04300	19024	10908	12
100	AKSAKOVO	00	00790	10200	1749	3901	12
127	ZILAIR	20	02767	08225	17222	60300	12
156	VERKHNE URAL	50	01964	00004	17422	30301	12
157	BELORETSK	10	02862	16224	17222	10200	12
160	MUZHI	57	03863	32988	19400	80 00	12
163	SUKHOBUZIM	34	02964	30225	12914	43308	12
165	ALEXANDROVSK	00	01790	30214	17117		12
166	PUDINO	40	01264	22214	20416	41803	12
167	KOLPASHEVO		03758	30328	20011	6 201	12
169	NAPAS	50	03762	22228	19612	67002	12
172	TARA	10	03890	22316	19119	47804	12
174	BOGOTOL	70	02865	28385	26221	50309	12
176	BARABINSK	50	01754	28214	19919	50300	12
178	NOVOSIBIRSK	40	01764	28304	20413	40301	12
179	KEMEROVO	10	01864	28414	19015	40302	12
181	OMSK	56	14600	00890	30300	05435	12
183	KAMEN	10	02764	28424	17814	40310	12
184	BARNAUL	10	01764	30214	19616	30308	12
186	SLAVGOROD	00	01 0	04302	2011	31 00	12
187	BELOKUIKHA	63	01862	00084	21813	60	12
189	NIAKSIMVOL	8	027 5	14225	11521	5 803	12
197	IVDEL	50	03665	00028	15324	32300	12
202	GARI	70	02664	24314	16024	35101	12
208	KEZHMA	70	02864	20125	07817	35303	12
210	IRBITSKAIA	20	01754	24124	17424	30701	12
211	ALAPAEVSK	40	0464	24304	17023	20300	12
212	EGORSHINO	40	01763	14113	17425	30902	12
213	KAMYSHLOV	10	01774	28314	17223	40300	12
215	SHATROVO	20	02755	24525	17324	40200	12
216	TURULYM	85	02754	24324	18324	40400	12
219	UFALEI	20	02854	00015	17920	40300	12
224	KURTAMYSH	03	01790	22210	19224	40701	12
225	ZVERINOGOLVK	80	02767	14127	17924	40200	12
228	KARTALY	13	02763	04227	17324	50300	12
229	EREDY	70	02764	08224	16225	20802	12
250	VAGAI	50	02762	16317	29128	40802	12
252	MAKUSHINO	10	00791	00011	18724	30802	12
254	POLOVINNOE	70	01704	12214	01012	80702	12
263	ISIL KUL	10	02763	20125	19123	33902	12
269	TIUKALINSK	10	02854	32124	20120	30300	12
271	BOLSHERESHE	10	02862	28315	0320	2300	12
278	TEVRIZ	10	01852	26262	70221	43300	12
303	VASIUTANSKOE	50	02853	22127	22116	42303	12
305	KUSHTOVKA	00	00690	30100	18612	30300	12
309	TATARSK	10	01851	26304	19920	55300	12
310	CHAKY	00	01790	23214	199 0	41300	12
312	KUPINO	10	01762	32104	20 19	00	12
321	MAYSK	10	00860	32211	19219	41401	12
322	KARGASOK	50	03863	30328	18711	67201	12
326	BOKCHAR	50	02765	28225	20314	40	12
327	KRESHCHENKA	10	01784	26115	20017		12
330	EDLOTNOE	40	01854	6224	18014	40103	12
338	KOCHKI		0 654	23214	19915	40302	12
342	MASLIANINO	10	01754	28214	20214	40303	12
344	REBRIKHA	40	01754	32324	0315	40300	12
346	PODKNO	10	0176	32101	21218	33414	12
348	ZAV YALOVA	10	01853	32213	91417	4030	12
351	ALEISKOE	20	01864	02114	13116	50309	12
362	UIBAT	90	02964	61625	16210	53305	12
367	TOGUL	10	01863	28213	19215	46 01	12
370	PENTRALNYI R	50	02867	32127	19308	60606	12
375	TISUL	80	02855	28385	17111	7206	12
379	TAIGA	20	02874	28314	28512	50306	12
381	SHALO	40	02864	28228	14111	63	12
384	CHULSKAIA MT	68	01764	28114	14611	50304	12
385	LOSINOBORSK	20	02853	28284	14615	46304	12
386	STRELKA	35	75945	24286	12512	70105	12
407	ENISISK AMSG	25	02755	32226	12914	50306	12
409	BIRILIUSY	30	01654	28324	14613	53305	12
418	AGINSK	62	62868	28368	13811	305	12
421	LEGOSTAEVO	80	2 855	26585	16309	06230	12
423	MINUSINSKOE	20	01864	28214	163 2	207	12
425	ABAKAN	80	0299	04424	16613	40202	12
426	BEIA	90	81757	22387	17809	70409	12
428	KRUTOI POV	90	60677	00067	75509	70230	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	0	00790	00000	16373	20805	12
097	DZHESKAZGAN	30	03285	39135	08430	30300	12
098	KAZALINSK	70	10765	30495	06331	3 805	12
105	CHIMKENT	26	02974	30115	04331	40804	12
123	KOKPEKTY	10	02852	32315	99714	22301	12
124	BURLY TUBE	00	02790	37401	22725		12
126	BAKHTY	20	01972	04412	11924	20405	12
135	ASHKHABAD	26	01872	08303	08735	23811	12
139	STALINABAD	20	01972	16102	05429	30803	12
142	LENINABAD	84	02873	04205	04933	21	12
143	NOVYI URGNCH	00	01690	22403	11532	32802	12
144	GERGANA	20	00961	31111	04632	23803	12
145	TASHKENT	20	02983	32114	04534	33810	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	30300	05435	20802	12
147	SAMARKAND	30	02873	04414	04332	20609	12
148	TERMEZ	30	01873	24204	02637	23804	12
153	CHIRCHIK ST	9	10844	00105	0531	33702	12
581	NUKUS	00	01890	28302	09731	32802	12
582	KUNGRAD	00	00 90	32300	09824	40804	12
592	EMBA	10	01853	04502	12329	20803	12
617	ARALSKOE MOR	23	01753	02703	07027	40901	12
630	CHARDZHOU	00	00890	30400	05334	10806	12
637	SERAKHS	20	02874	61414	05236	10201	12
650	URITSK	10	02863	10216	24	38300	12
681	SYR DARIA	10	01953	32203	04834	42804	12
683	URI TIUBE	30	01864	02104	08828	24300	12
684	DZHIZAK	30	01984	04204	04134	30710	12
686	MUR ATA	20	02973	24204	05632	33801	12
687	KERMINE	04	01990	08203	05434	20300	12
690	KARSHI	10	01862	32302	02736	20806	12
692	KITAB	80	11975	08995	03130	40801	12
700	CHAKHRINAU	20	02973	00015	11331	22805	12
704	SHIRABAU	30	01974	24014	03436	10820	12
708	MIKOIANABAD	10	01973	00013	63436	20603	12
710	KURGAN TIUBE	20	01863	8302	09731	32802	12
711	AY VADZH	13	05873	16143	68235	20907	12
712	KIROVABAD	20	01863	16103	02535	20806	12
714	PARKHAR	10	01962	00003	01334	23	12
715	KULIAB	20	01891	24103	01734	21705	12
757	ABLYK	37	03862	06318	15426	4 801	12
760	NAMANGAN	20	02954	16125	51934	32810	12
761	KOKAND	30	01863	32104	59933	33813	12
762	ISFARA	10	01872	30103	15432	22808	12
770	KHOROG	33	03874	20217	89924	20604	12
789	SEMIIASKOE	00	01790	04301	17623	22300	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	02	03890	00028	07816	6 300	12
202	BODALBO	60	01883	08203	06916	10300	12
207	BRATSK	13	03964	24228	08914	05205	12
209	NIZHNE ANGAR	5	03968	00028	05916	4 803	12
210	KALAKAN	04	0399	00028	07316	57301	12
211	KURA	67	02944	12426	9 925	32809	12
213	CHITA	57	03974	02168	05117	5 907	12
214	KHILOK	8	03858	37828	96020	3 718	12
215	BARGUZIN	6	64858	00068	06212	7 860	12
216	NERCHINSKII	01	0389	00028	12816	57300	12
219	BORZIA	54	02864	14817	07921	4 703	12
251	MOGOCHA	00	0289	22217	10214	68303	12
252	SKOVORODINO	30	01863	00013	10714	90303	12
253	CHERNIAEVO	5	03878	04168	12515	0 304	12
473	PETROVSKII	58	03853	07428	99 17	4 501	12
480	TANKHOI	53	03854	04268	06512	7200	12
488	UST BARGUZIN	62	64958	816 8	06510	8 200	12
521	TURGUTUI	07	03890	08428	0 815	50710	12
525	KARYMSKAIA	58	02764	04117	06118	52716	12
547	PR KHI OKTIA	45	01843	00014	14208	81303	12
551	VERKHNIE USU	02	0389	00028	08316		12
557	UST KARSK	5	02890	18111	09917	46302	12
569	OGPOR	10	01752	32302	08435	30802	12
571	NOVO TSURUKH	07	0289	28116	04018	43301	12
585	AMAZAR	40	02763	00025	07317	62300	12
587	POKROVKANA A	22	02862	00025	10715	55401	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	30	0186	04387	20050	80903	12
155	CAP CHELIUSK	53	05524	08578	26353	07704	12
157	DIKSON	5	03848	04428	19300	8 201	12
158	UST ENISEISK	2	10847	32417	12703	8 202	12
163	KHATANGA	5	03848	39578	14901	9 704	12
230	VERKHOIANSK	00	01990	00004	14014	52 4	12
233	SUNTAR	02	01890	00001	10215	60300	12
234	VILIUISK	40	23855	28315	12416	70315	12
235	ISITSKOE	50	02789	22327	08218	5 008	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 18

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
237	UST MALSKOE	30	61747	16187	11518	9 002	12
239	MIUIA	00	01990	12148	95115	54805	12
240	OLEMINSKOE	52	02953	00028	11514	8 302	12
241	VITIM	53	01961	12886	08418	40300	12
244	NAGORNYI	60	02825	00025	11212	80300	12
271	ZALIV KRESTA	5	03858	32348	15102	7 210	12
272	MYS SHELAGSK	5	03748	263 0	18150	8 408	12
276	OST VRANGELI	5	72748	26478	11450	8 301	12
277	MYS SHMIUTA	90	03847	28527	15950	80303	12
278	UELLEN	90	02847	28527	15950	8 203	12
279	ANADYR	57	05151	28267	14705	90302	12
283	NAGAEVO		46309	24149	18304	0 200	12
299	MYS NAVARIN	5	64408	20568	15003	0 200	12
827	OST BIELYI	5	10748	02378	22053	9 00	12
828	BYKHODNAI	8	03768	08128	21417	8 205	12
829	MALYIE KARMA	04	00890	00060	21703	50300	12
832	NIURBA		57009	08159	22606	0 303	12
846	OST RAGMANOV	62	64738	26168	12301	0 309	12
849	SERDTS KAMEN	5	02648	28378	14000	8 110	12
863	KRESTY KOLYM	50	02836	32416	22601	80306	12
866	CHOKURDAKH	00	00 90	09300	02503	70200	12
882	ELGEN	00	02990	00002			12
903	KAZACHE	9	03238	06518	20004	7 812	12
917	POKROVSK	02	02890	20227	11913		12
930	TUAI KHAIA	53	02863	12115	03015	5 300	12
932	NIURBA	50	02957	22227	12214	70305	12
936	DZHARDZHAN	05	03990	32197	01319	32100	12
960	DUDINKA	5	62838	28468	11503	8 309	12
972	STALINO	37	03864	41427	20202	81803	12
982	AMDIERMA	80	83735	06637	20251	98702	12
984	OST VAIGATCH	80	36724	06538	22 52	82801	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAU	8	258 8	00088	11718	80171	12
262	PLASTUN	52	02847	06328	21010	8 201	12
263	BLAGOVESHCHE	80	03867	12129	13718	75308	12
265	CHEKUNDA	43	03874	00023	15515	83409	12
269	KHABAROVSK	05	02890	00025	15718	80300	12
270	EKATERINO NI	9	62 58	08168	12816	9 300	12
273	IMAN	5	03868	18218	16316	9 401	12
274	GRADEKOVO	53	03667	14368	15013	0 306	12
285	AIAN	5	75209	20149	20204	9 69	12
290	NIKOLAIVSK A	50	01851	41811	14	70300	12
291	UST BOLSHERE	02	42790	28348	23806	0 801	12
298	VLADIVOSTOK	5	22738	47668	19211	103	12
516	PRIGRANICHNA	47	03785	04168	12516	9 307	12
622	BRATOLIUBOVK	51	03862	18228	18316	8 306	12
632	STOIBA	30	03867	00277	13714	98418	12
635	UST UMALTA	50	40	00004	15	90700	12
643	KHULARIN	50	03768	00027	87812	60302	12
647	URMI	90	08564	00074	16314	00302	12
648	BIRA	9	748	08188	15917	9 402	12
650	BIRAKAN	3	03858	04288	15815	0 102	12
653	NADEXHDINSKO	52	03 65	08316	16718	80304	12
661	POMPEEVKA	62	03658	16158	13417	8 300	12
675	VOROSHILOV U	52	62857	49488	17418	8 310	12
678	KRASKINO	5	06158	08228	18112	0 104	12
686	SUCHAN	23	02962	16526	19022	80307	12
696	ANUCHINO	06	02890	00028	17816	80206	12
703	ZHURAVLEVKA	93	02 34	08215	11825	80	12
723	UDINSK	04	05990	16103	18114	70301	12
739	TROITSKOE	00	00890	04100	13018	70801	12
744	ELABUGA	40	01 45	00014	15318	73000	12
774	BOGORODSKOE	00	00 90	00000	19113	601	12
776	NOGLIKI	5	03848	12328	21605	8 300	12
785	POGRANICHNYI	05	03528	14318	24705	0 300	12
787	PILVO	80	02957	16117	21910	80304	12
815	ELIZOVO	5	03648	00028	19806	9 206	12
816	PETROPOVLOVS	5	3738	12129	20505	9 302	12
824	OACHIAI	5	52538	04258	22908	08303	12
827	HONTO	5	0378	00028	21012	8 402	12
829	MAOKA	50	12757	45527	22008	80300	12
830	ESUTORU	05	03790	24228	21710	80300	12
831	MATSUWA IS	5	08428	00048	21306	0 401	12
845	APUKA	00	00890	00001	16310	00110	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	6	22548	24168	10316	0 700	12
577	V OMUL	52	62656	05468	11919	0 803	12
581	SULINA	00	00700	08310	02614	50902	12
585	SIBIU	6	64528	24162	11715	8 802	12
586	TURNU SEVERN	52	03758	24528	12517	7 301	12
587	BACAU	6	62528	65468	12415	0 807	12
589	JASSY ADROME	53	03645	8128	14919	7 806	12
591	GALATZ ADRM	5	03658		11713		12
593	PREDEAL	57	51645	45556	99213	80803	12
595	R VALCEA	6	62648	00068		9 801	12
596	BOTOSANI	52	03754	02128	13719	5 807	12
780	BECHET	57	10875	06268	09021	6 903	12
788	CALDARARU	14	02975	12315	08726	43705	12
723	GRAGASANI	28	02873	08414	09224	46605	12
724	GOVORA	33	02873	10724	10326	30706	12
727	MIHESI	57	62775	51426	09523	5 705	12
729	NASAUD		46009	14549	71705	0 300	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	50	01842	04312	17922	70001	12
407	FUERTEVENTUR	50	00951	28211	06618	0103	12
408	LANZAROTE	70	01852	06618	17916	50206	12
	SPAIN MOROC						
087	MELILLA	07	02890	06216	15026	53300	12
088	TETUAN	07	02890	06216	1302	43300	12
	SPAIN						
351	GIJON	10	05871	04301	2 120	80803	12
353	BARAJAS	30	02864	00014	01829	31807	12
354	SEVILLA	02	01890	20312	17230	41004	12
355	ALMERIA	20	02751	18225	14723	83902	12
356	ALICANTE	86	02754	12814	14326	66300	12
357	MAHON	0	00790	04100	15525	40301	12
358	BARCELONA	80	02665	14315	15124	70300	12
359	VALENCIA	30	01653	04203		70803	12
360	ZARAGOZA	20	05861	8611	13925	21906	12
361	SANTANDER	70	05552	04212	20321	70901	12
362	LA CORUNA	00	08690	32240	17823	60804	12
364	VALLADOLID	20	01762	32213	03924	33702	12
365	CORDOBA	50	01841	00001	17430	30300	12
367	MALAGA	87	02693	12343	13224	72200	12
368	LOS ALCAZARE	80	05751	14815	14926	79905	12
370	MATACAN	80	05773	04313	03026	50805	12
375	LOGRONO	10	01752	24303	17224		12
377	PAL MALLORCA	20	01862	15402	15326	61903	12

JUNE 19

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	20	02863	24384	1 823	43800	12
030	KESTENGA	20	02755	22326	11023	41801	12
075	PADANY	8	03848	32458	05613	7 803	12
092	VENTSPIL S	6	03848	53428	13911	8 304	12
118	YAUGULBENE	30	02736	32386	06615	70303	12
855	TARBU	80	02725	30225	06517	62102	12
865	KSINAS	30	1184	30285	07317	64200	12
869	SHENKURSK	82	25738	14388	07316	7 908	12
881	TROITSKO PEC	20	52864	28224	08917	51401	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	23	03855	53427	13620	40902	12
372	BARANOVICHI	80	02 45	26416	10717	52801	12
373	IVATSEVICHI	10	01864	20314	21217	40804	12
377	PINSK	8	03758	28228	11217	7 200	12
385	VILNIUS	80	81746	28486	10014	80303	12
400	MOGILEV	90	25754	22283	08717	60105	12
416	CHECHERSK	80	02835	24385	20612	50304	12
862	VELKZH	30	85857	20487	07115	70802	12
886	POLOTSK	80	09646	24456	07415	70305	12
891	VIALMA	80	02764	53627	08716	72300	12
892	ROSLAVL	89	81758	20428	10514	7 200	12
893	ZHITKOVICHI	80	02747	24387	10717	50300	12
894	ORUZHONIKID	07	62790	22468	11315	6 300	12
898	VYSHNII VOLO	9	03748	51428	05915	7 902	12
903	IVANOVO	23	03754	51527	10581	49808	12
909	MOSCOW OBS	21	02853	49427	09919	37703	12
913	ELATMA	14	02754	20328	11433	32807	12
916	LUKOIANOV	10	01872	14203	12722	36803	12
921	CHKALOV	10	01763	06303	12328	30803	12
928	BUZULUK	20	00761	24201	13430	40805	12
929	PENZA	08	02790	12215	12225	50804	12
930	KIRSANOV	70	02754	12314	10926	40808	12
931	KUIBYSHEV	20	01773	12103	13628	40805	12
935	KURSK	62	62748	30368	11806	8 300	12
939	BOGUCHAR	10	02764	10324	07433	10720	12
941	SARATOV	20	01873	14303	11030	20807	12
949	ADAMOVKA	10	01854	04414	11527	20300	12
996	CHULPANOVO	12	70418	04228	12020	620	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	80	01754	24325	11717	66902	12
594	OVRUCH	87	03852	14328	10616	68300	12
625	LVOV	80	03865	24188	13114	5 408	12
639	STANISLAVOV	62	03768	26228	12013	7 300	12
651	TERNOPOL	80	03854	30228	12516	58401	12
953	KONOTOP	70	03857	16227	08825	30812	12
958	LUBNY	80	06775	14185	07027	42613	12
961	SHEREMETKA	62	03758	32268	11223	0 303	12
963	IZIUM	38	03765	10314	05432	33807	12
965	KAMENETS POD	9	03848	30328	12415	7 300	12
966	UMAN	37	03864	28328	08321	6 803	12
970	VOLOSHILVGRD	10	01773	41513	06531	20804	12
971	RUZDELNAIA	20	00752	30127	07423	63803	12
972	VOZNESENSK	29	02863	12195	07723	62807	12
974	MELITOPOL	5	38727	06538	15251	8 702	12
986	AKHTARI	05	03790	20528	06224	73300	12
989	IALTA	80	51863	08343	06520	80903	12
998	POTI	02	03747	00088	08104	9 212	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	65	01890	41603	05832	20804	12
007	VERKNII BASU	00	02890	06404	06633	24810	12
014	NEVINOMYSKIA	50	02865	08315	04030	30813	12
017	NALCHIK	3	90858	00098	04726	5 801	12
033	KIROVOBAD	30	01961	00003	02533	23708	12
044	GUREV	10	01673	04414	09834	1330	12
047	MAKHACH KALA	03	00890	08361	05427	40813	12
050	IASHKUL	00	00890	10201	05934	13709	12
052	ZOLOTOYE	5	03647	08428	11800	10604	12
106	DIVNOE	20	01972	28103	03031	33805	12
107	MOLOTOVSKOYE	30	01862	04103	041 8	41806	12
108	ELISTA	00	00690	04000	86728	40801	12
111	NOVO ALEKSAN	00	02890	16105	24625	26804	12
113	NARAN KHUDUK	87	03964	16428	15825	1 801	12
114	VOROSHILOVSK	10	01762	15104	21024	30810	12
115	CHISTAYA BAN	10	11790	16108	17124	32804	12
116	BLAGODARNOE	80	03760	10228	12228	300	12
117	ARZGIR	80	12684	06314	12826	24806	12
118	LAGAN	05	01890	12214	05884	14803	12
119	VELICHAYEVKA	00	01870	06304	12228	22810	12
158	ZAMANKUL	9	10748	28328	13001	7 301	12
244	AMASIIA	10	01862	12112	14225	40882	12
943	KAMYSHIN	10	01763	08203	11433	10810	12
948	URIUPINO	90	02864	04314	09330	30806	12
995	SOCHI	20	01862	28213	06924	73902	12
	USSR ZONE 5						
032	POLYDOV KAMN	34	10854	61525	10114	70200	12
032	LISVA	20	01864	61424	11919	42402	12
035	SHAMARY	20	02843	26424	12321	56604	12
038	KOSULINO	10	02853	24325	1026	31800	12
041	SVERDLOVSK A	26	02764	26325	11025	31803	12
042	ARAMIL	10	02774	53415	27	31805	12
046	ZLATOUST	06	02765	24216	13134	11802	12
047	BAKALY	3	04703	01890	26213	14724	12
049	MELEUZ	20	01862	28203	13227	60804	12
050	BIRSK	5	03777	27827	14612	5 200	12
055	BERESOV	92	81845	24288	1 314	9671	12
060	TOBOLSK	20	02755	20325	13122	80805	12
062	SEROV	10	02864	28226	12817	53105	12
063	KISEL	10	02864	28226	12817	53105	12
065	NIZHNE TAGIL	20	02863	25	10324	23801	12
066	KUDYMKAR	74	02864	22327	13420	56300	12
068	NOZHOVKA	10	01864	26854	14421	40200	12
069	TIUMEN	10	01762	18312	12325	30809	12
070	IANAUL	00	00890	24300	14424	20704	12
071	KRASNOUFIMSK	14	03843	24327	12724	43200	12
072	SVERDLOVSK	20	02864	20325	11326	31802	12
073	SHADRINSK	10	00761	20301	13727	33606	12
074	LEUSHI	11	03955	02111	32512	7 708	12
075	ISHIM	10	01753	16403	15216	30802	12
076	KROPACHEVO	16	02864	24315	12015	53701	12
077	CHELIABINSK	20	02733	22214	12126	33705	12
078	KURGAN	28	02764	18224	13427	30812	12
079	UFA	20	02774	24326	13326	37801	12
080	TROITSKA	10	01772	30201	13226	30904	12
081	STERLITAMAK	20	01962	06112	13118	32802	12
083	MAGNITOGORSK	20	01855	00025	11826	30807	12
084	GLASOV	10	01764	24304	14622	40300	12
089	KAMENSK URAL	20	11755	49495	10927	53704	12
100	AKSAKOVO	20	02753	22216	12516	32901	12
156	VERKHNE URAL	80	02955	20215	12024	40300	12
157	BELORETSK	20	028	22293	32724	06380	12
168	BOLSHOI ULUI	10	02755	22225	2117	40805	12
171	SHIRO	50	01853	20813	22616	0300	12
172	TARA	10	01853	20314	17323	30908	12
174	BOGOTOL	80	02865	24227	21016	42300	12
177	BALAKHTA	20	01953	28214	20816	42702	12
197	IVDEL	20	02667	26217	09517	60400	12
208	KEZHMA	86	12854	2832	13418	30302	12
210	IRBITSKAIA	20	02755	494 8	10725	31808	12
211	ALAPAEVSK	30	01664	57	30016	11620	12
212	EGORSHINO	10	02965	20225	11324	50708	12
213	KAMYSHLOV	29	02773	20415	11027	33808	12
215	SHATROVO	10	01751	2020	1 25	21902	12
228	KARTALY	10	01762	21202	12226	30200	12
239	EREDY	10	02765	04215	12527	30805	12
250	VAGAI	03	03890	18314	15325	40806	12
256	POLTAVKA	00	03890	10118	15826	37816	12
362	UIBAT	90	02967	00026	22014	30300	12
364	TACHTYP	23	01962	00013	21 17	41802	12
381	SHALO	50	11864	22214	21614	52	12
384	CHULSKAIA MT	20	02764	24214	19118	40801	12
386	STRELKA	15	01952	30314	9195	45303	12
407	ENISISK AMSG	50	01763	57423	19016	40902	12
411	ACHINSH	10	02755	22215	20716	42803	12
418	AGINSK	30	02766	28466	22712	60301	12
422	IRDINSKOE	20	02874	24114	21116	42702	12
423	MINUSINSKOE	90	02864	20224	22817	30801	12
426	BEIA	14	11952	18113	25516	30802	12
427	ERMAKOVSKOE	20	01963	04114	23185	40902	12
428	KRUTOI POV	20	02675	24327	08165	40	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	01662	08203	12526	23809	12
087	URALSK	20	01883	08303	12231	20801	12
088	KALMUKOV	10	01754	08324	10033	20807	12
090	AKTIUBINSK	10	02863	04415	10520	3 803	12
091	IRGIZ	10	01972	04212	16206	43002	12
092	TURGAI	07	03790	0431	29	805	12
096	CHALKAR	10	01762	06413	07328	12801	12
098	KAZALINSK	10	00661	0301	05931	30803	12
103	BERTYS	00	00890	08400	00429	0803	12
105	CHIMKENT	20	01973	04103	0534	20808	12
123	KOKPEKTY	00	02990	08325	10722	12	12
124	BURLY TUBE	00	00790	14200	16328	10809	12
135	ASHKHABAD	10	01862	04102	02938	10801	12
592	EMBA	00	01890	04503	09428	24300	12
593	TEMIR GOROD	00	02790	40432	10128	21804	12
600	DZHAMBEITA	10	01762	10202	11720	30802	12
611	DZHETYGORA	20	01864	04104	14015	30706	12
617	ARALSKOE MOR	10	01763	32403	05729	30801	12
620	DZHUSALY	10	01882	28302	03730	40820	12
630	CHARDZHOU	00	00890	28300	02534	20806	12
648	BLAGOVESHCHE	00	01850	10104	13626	23813	12
650	URITSK	00	02890	08315	26	37808	12
672	CHIILI	10	01952	26202	04133	42801	12
835	VERKHN GOREL	07	03890	12328	21807	94802	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	09	03890	61428	15915	52213	12
201	KIRENCK	52	03872	00028	11816	5 206	12
431	ALZAMAI	30	13965	7385	20014	50202	12
448	IKEI	20	02973	24225	18413	62310	12
485	SUKHALA	5	03858	22128	12510	8 403	12
488	UST BARGUZIN	5	506 7	26248	09908	9 203	12
490	KACHUR	02	64758	28167	14210	0 304	12
495	ORLINGA	02	03890	00028	14115	5 320	12
501	ICHERA	51	03868	30128	11916	6 305	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	5	03648	08428	15800	9 605	12
155	CAP CHELIUSK	42	74328	39878	13751	0 713	12
156	OSTROV DOMAS	05	06426	20650	80	9	12
157	DIKSON	80	83745	02487	14951	80803	12
160	GYDOIAMO	05	02814	28384	13101	90702	12
163	KHATANGA	22	72838	24378	08400	03302	12
227	OST CHETYREK	5	77347	30377	24153	00201	12
271	ZALIV KRESTA	5	01862	00012	16204	0 703	12
272	MYS SHELAGSK	5	03748	22478	20651	0 910	12
276	OST VRANGELI	5	78428	26378	09001	8 702	12
277	MYS SHMIDTA	9	83758	59588	15400	8 705	12
278	UELLEN	07	02966	18316	16701	8 704	12
279	ANADYR	00	01990	28314	19903	81401	12
299	MYS NAVARIN		570 9	16159	20203	0 903	12
827	OST BIELYI	50	02845	32275	17852	91908	12
829	MALYIE KARMA	00	02890	10402	17003	51902	12
832	NIURBA	5	03658	06558	15051	0 300	12
846	OST RAGMANOV	00	00990	55510	16801	60807	12
848	BUKHTA PROV	5	03758	18168	19402	8 904	12
849	SERDTS KAMEN	62	72548	00078	16900	9 904	12
860	AMBARCHIK		462 9	24249	24254	0 804	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	32400	22804	60802	12
866	CHOKURDAKH	03	00990	10501	20605	90501	12
897	SANNIKOVA	87	83643	39688	25954	08704	12
899	KIUSIUR	52	61638	00068	10510	9 300	12
925	TOMMOG	80	02636	39486	23041	92702	12
936	DZHARDZHAN	50	02957	00027	05816	60	12
960	DUDINKA	90	02837	28388	12604	8 36	12
995	RUSSKIAI GAV	56	02858	02228	18751	8 802	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	8	03968	00068	16114	8 306	12
256	NORSKI SKLAD	46	027 3	02226	15917	82305	12
257	POLINA OSIPE	05	03790	00018	18018	8 404	12
263	BLAGOVESHCHE	43	03863	00028	14621	80402	12
265	CHEKUNDA	57	03864	00028	16026	9 307	12
269	KHABAROVSK	50	03 67	00027	15617	80401	12
270	EKATERINO NI	5	03868	04328	15316	9 402	12
285	AIAN		46209	02149	20406	0 307	12
294	ALEXANDROVSK	00	05790	00000	20808	00300	12
603	KUMARA AMURE	5	03868	00028	15518	8 405	12
608	SVOBODNYI	80	03663	00228	15617	77406	12
616	PRIGRANICHNA	40	03872	00028	15217	06404	12
633	BUSSA	04	01990	00024	16510	00200	12
635	UST UMALTA	5	62 8	04368	17415	9 314	12
640	SEKTAGLI	07	03 90	00028	18317	80304	12
643	KHULARIN	51	04754	00027	85815	90302	12
646	NERAN	43	07 73	18213	15116	70307	12
648	BIRA	50	02857	00027	13617	9020	12
655	SMIDOVICHI	57	03757	00068	16016	0 402	12
723	UDINSK	00	05990	00000	17617	60302	12
730	DUKI	50	01853	00014	16316	93202	12
739	TROITSKOE	80	03857	16297	15317	00305	12
744	ELABUGA	50	02 55	00025	15516	90200	12
747	GVASIUGI	41	03 52	00028	04715	9 300	12
775	POGIBI	50	02747	16327	20411	90302	12
776	NOGLIKI	5	03847	00028	19712	7 205	12
782	KIROVSKOE	00	05690	12400	21111	70414	12
785	POGRANICHNYI		46209	00049	24705	0 040	12
787	PILVO	50	01962	14112	20210	80300	12
789	SIURKUM	53	01 51	00014	14717	80402	12
824	OACHIAI	5	52748	00058	21909	9 404	12
825	SHIKUKA	5	51658	12328	22009	9 403	12
827	HONTO	5	03778	00028	19712	7 205	12
831	MATSUWA IS		48 9	08248	20205	0 803	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	87	02754	24317	09919	60300	12
576	CRAIOVA ADRM	71	02764	57515	09220	41302	12
579	DEVA	20	02757	28117	10021	50803	12
581	SULINA	80	11755	14215	07324	40901	12
583	CONSTANTA	05	02790	57425	08423	50201	12
584	BUZAU	6	61548	12268	09017	0 302	12
589	JASSY ADROME	5	61408	24228	12615	8 101	12
591	GALATZ ADRM	50	02755	24325	08223	60300	12
597	C LUNG MOLD	5	52648	26168	13910	8 303	12
598	ARAD ADROME	10	08664	20104	13880	14090	12
723	GRAGASANI	34	01864	30314	09523	40300	12
724	GOVORA	20	02976	00026	09227	30904	12
727	MIHESI	34	05865	22514	09325	49901	12
728	REGHIN	24	01973	20313	09224	30705	12
729	NASAUD	14	02705	24546	72308	90001	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	50	01853	35613	19883	60102	12
403	CABO JUBY	50	01852	37422	18922	60108	12
404	VILLA CISNER	07	03790	02526	16 22	50 3	12
405	IFNI	00	00890	30200	18821	70102	12
406	LOS RODEOS	50	01951	28201	07019	70401	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	80	00890	30181	15430	31102	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	24	02854	00014	01729	31908	12
354	SEVILLA	00	00890	51501	19225	50301	12
356	ALICANTE	80	00742	12402	14784	61402	12
358	BARCELONA	01	02790	22814	01524	51304	12
359	VALENCIA	28	01763	08813	15125	70801	12
360	ZARAGOZA	26	05868	10812	14424	0903	12
361	SANTANDER	10	05651	04301	19020	60302	12
362	LA CORUNA	6	08658	32228	19417	8 305	12
364	VALLADOLID	80	01861	00014	03124	84300	12
368	LOS ALCAZARE	20	01852	14312	15526	00104	12
370	MATACAN	84	02863	28115	02226	86101	12
371	VIRGEN CAMNA	20	01862	22214	01524	901	12
373	GRANADA	80	01853	32213	02930	31901	12
377	PAL MALLORCA	27	01863	18403	16425	65403	12

JUNE 20

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	01	03688	04428	04704	0 300	12
092	VENTSPIL S	52	22845	22268	12011	7 805	12
163	KINGISEPP	5	03758	04328	07311	6 300	12
175	VEREBE	9	25738	24288	05512	9 901	12
191	VYBORG	8	03856	32228	06411	6 301	12
802	MURMANSK	5	03748	08528	10751	8 300	12
808	INDUSTRIIA	84	02957	32427	10707	50202	12
815	KUZOMEN	5	03878	32528	08209	5 300	12
824	ARKHANGELSK	5	03758	32128	03312	7 304	12
834	NARIAN MAR	10	01852	04414	03715	72807	12
843	SVIRITSA	5	03758	28328	04610	9 300	12
844	VYTEGRA	5	03838	28328	03911	8 301	12
845	LENINGRAD OB	62	64735	30268	06109	9 304	12
847	LIUBAN	62	2373	26268	04910	8 901	12
858	DNO	8	03638	26328	05913	8 904	12
865	KSINAS	9	03848	18228	00916		12
866	SURA	36	02845	22327	00618	50200	12
868	EMTSA	62	62748	32288	02712	0 310	12
869	SHENKURSK	80	25755	18385	04416	73301	12
874	VOZHEGA	9	25748	22388	01815	8 301	12
875	VOLOGDA	80	02757	20487	02717	60700	12
879	UST SHUGOR	08	62791	12387	05414	92000	12
881	TROITSKO PEC	67	61644	26368	05717	0 802	12
	USSR ZONE 2						
328	KIRSA	62	62667	24268	09016	8 300	12
340	BELOSTOK	27	64742	26468	13012	8 803	12
351	BREST LTOVSK	8	03748	30328	12314	6 811	12
372	BARANOVICHI	8	03748	26368	09614	6 802	12
377	PINSK	50	02755	28325	10217	52300	12
385	VILNIUS	8	03748	28328	09713	7 901	12
389	DORO NA DNEP	20	0265	28417	09223	43809	12
842	STARYI OSKOL	20	02764	22414	03122	60402	12
861	IDRITSA	5	22718	30168	10	9 300	12
862	VELKZH	30	81857	28287	04714	70803	12
889	SMOLENSK	87	25866	26287	06916	61808	12
896	ZLYNKA	80	03747	24127	06 17	50703	12
898	VYSHNII VOLO	50	02747	30227	04815	70805	12
900	RYBINSK	20	03647	22227	03018	60804	12
903	IVANOVO	71	03755	12328	04717	7 804	12
904	MOZHAISK	80	03848	28128	03718	6 806	12
905	KALININ	80	02747	28228	03517	00810	12
907	GORKII	23	01761	02313	04124	51810	12
911	KALUGA	52	62748	00068	04616	8 801	12
914	SKURATOVO	62	62646	32268	99513	9 604	12
920	SHARIA	52	62648	18268	08216	0 200	12
922	BUZULUK	10	01763	18103	09331	40803	12
923	ALATYR	20	01854	49614	04330	3 8 5	12
930	KIRSANOV	10	02753	53615	01531	22914	12
932	ZEMETCHINO	28	02764	51516	01023	38808	12
935	KURSK	5	03648	26368	05514	8 104	12
944	ALEKSANDROV	10	01764	14304	05435	10808	12
945	PUGACHEV	10	01864	20304	06331	30913	12
996	CHULPANOVO	02	70548	20278	03301	405	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	70	02755	26425	10916	70801	12
625	LVOV	80	028	30286	10115	6 802	12
631	STRYI	00	00690	30300	01936	20804	12
632	KHODOROV	00	00790	04301	01240	10803	12
639	STANISLAVOV	80	03957	30327	08518	50804	12
954	SUMY	5	04858	28428	07118	6 306	12
956	KHITOMIR	96	02845	26223	09216	60705	12
961	SHEREMETKA	20	02756	26216	09017	60801	12
962	POLTAVA	5	03857	28317	07019	6 902	12
966	UMAN	8	03868	20228	09118	6 901	12
968	DNEPROPETRVK	20	02753	26225	06321	62301	12
970	VOLOSHILVGRD	20	01764	59514	04328	30300	12
976	MIRONOVKA	26	02763	28225	08520	40903	12
989	IALTA	20	02862	08116	07221	76300	12
998	POTI	74	02884	22885	05312	80307	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	70	01773	22518	05426	60300	12
004	KOTELNIKOVO	10	02854	26324	04830	40803	12
005	TSELINA	10	01735	20405	07026	50804	12
007	VERKNII BASU	20	02867	2203	04234	30810	12
009	PETROVOSKOE	10	00861	26401	06230	30802	12
014	NEVINOMYSKIA	10	01842	30202	07127	50302	12
018	GRAZNYI	20	01854	28304	05732	20805	12
019	ORDZHONIKIDZ	20	01963	28203	06925	50803	12
033	KIROVOBAD	09	01990	30203	03832	23700	12
038	GASAN KULI	00	00790	22410	05928	70906	12
044	GUREV	03	02650	14415	07445	19300	12
047	MAKHACH KALA	30	01963	04503	06229	50300	12
052	ZOLOTOYE	50	02747	08307	12401	70702	12
106	DIVNOE	8	02863	12289	06025	50010	12
107	MOLOTOVSKOYE	32	02773	26116	03027	52300	12
108	ELISTA	05	01990	28526	04626	53300	12
109	KO	30	01972	24103	02033	20830	12
111	NOVO ALEKSAN	20	02865	20405	11127	30300	12
113	NARAN KHUDUK	00	03990	12320	12327	27300	12
114	VOROSHILOVSK	03	02790	16225	15929	34808	12
115	CHISTAYA BAN	00	13890	04326	11925	53804	12
116	BLAGODARNOE	04	02765	04425	10623	20300	12
117	ARZGIR	13	12690	08214	10225	12300	12
118	LAGAN	00	00690	04200	09728	20806	12
119	VELICHAYEVKA	03	02890	04214	08225	31300	12
158	ZAMANKUL	20	02744	02114	10207	60831	12
942	SERAFIMOVICH	10	01963	26313	04128	40802	12
995	SOCHI	00	00890	20110	09524	70802	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	50	01864	53524	10122	903	12
019	TAINY	67	61856	00067	09115	0 101	12
031	BISER	06	01890	20428	11020	40801	12
034	KUNGUR	04	01690	16213	12015	30800	12
035	SHAMARY	03	01890	20814	09822	52809	12
043	NIAZE PETROV	00	00890	24800	12624	30802	12
054	SLAE KHARD	50	02957	04227	11900	00300	12
055	BERESOV	03	02990	08315	11414	72708	12
057	KONDINSKOE	5	03958	12228	10317	300	12
058	SAMAREVO	20	02861	55416	09420	52101	12
059	SURGUT	20	01854	28510	08020	40304	12
060	TOBOLSK	10	01754	24214	11722	70304	12
062	SEROV	10	05774	10428	10525	3280	12
063	KISEL	10	01863	16428	10620	46901	12
065	NIZHNE TAGIL	04	01890	22215	11224	30801	12
066	KUDYMKAR		02766	16387	10220	6 603	12
067	TURINSK	20	01763	10203	12024	41902	12
068	NOZHOVKA	00	01790	16304	10427	32817	12
069	TIUMEN	10	02762	22114	12424	42300	12
070	IANAUL	10	01863	12803	11128	41809	12
071	KRASNOUFIMSK	00	00790	14301	12126	33905	12
072	SVERDLOVSK	00	00990	20104	12525		12
073	SHADRINSK	20	01863	12113	11425	30801	12
074	LEUSHI	00	01853	28204	12923	32300	12
076	KROPACHEVO	10	01862	32302	12026	40801	12
077	CHELIABINSK	10	01762	30202	129 7	30300	12
078	KURGAN	70	01763	24113	12727	30301	12
079	UFA	00	00990	12101	11528	40901	12
080	TROITSKA	10	01763	02303	16127	30202	12
081	STERLITAMAK	10	02883	08203	10927	30300	12
083	MAGNITOGORSK	20	01863	12113	11525	30801	12
085	OKHANSK	03	01890	20814	09822	52809	12
100	AKSAKOVO	18	02964	08214	10226	40803	12
127	ZILAIR	10	01864	06224	10826	40300	12
153	KHAIBULINO	10	01864	04204	75019	20300	12
157	BELORETSK	10	01564	24205	10626	20821	12
160	MUZHI	46	02856	04217	12810	8 703	12
163	SUKHOBUZIM	00	03990	20228	25620	47809	12
165	ALEXANDROVSK	3	25768	20398	06618	7 704	12
166	PUDINO	80	10767	53523	12125	30500	12
167	KOLPASHEVO	10	03763	20328	30929	37807	12
171	SHIRO	00	00890	08200	17420	40803	12
172	TARA	20	02855	22315	16625	40802	12
173	TOMSK	70	01755	12315	13321	50804	12
175	BAIKIT	20	02754	28314	11626	40301	12
176	BARABINSK	01	03790	22328	14622	4 805	12
177	BALAKHTA	00	00990	26110	16220	40708	12
178	NOVOSIBIRSK	10	03764	00028	15021	47803	12
179	KEMEROVO	00	03890	00018	15221	47805	12
180	UST ISHIM	20	01864	24484	10725	40401	12
181	OMSK	20	01790	24313	12428	21802	12
183	KAMEN	05	02890	10126	13022	32803	12
184	BARNAUL	00	02790	06127	13722	33804	12
186	SLAVGOROD	00	03790	04328	13223	22802	12
187	BELOKUIKHA	00	02890	32302	12712	41	12
197	IVDEL	23	01064	17326	08924	90906	12
200	BOGUCHANY	04	02865	20727	15021	29702	12
202	GARI	13	02655	6225	10125	805	12
203	VERKHOTURE	10	01772	28104	13125	34805	12
206	KRASNOIARSK	00	01890	20203	16321	31803	12
208	KEZHMA	05	62868	28468	15416	5 300	12
210	IRBITSKAIA	10	02753	22205	12824	42801	12
211	ALAPAEVSK	10	20651	22304	12224	42804	12
213	KAMYSHLOV	10	01791	28104	13125	34804	12
226	UST UISKAIA	20	01864	02214	21228	30400	12
250	VAGAI	10	01790	28204	12723	32301	12
256	POLTAVKA	00	02790	14325	11627	34804	12
257	ODESSKOE	00	02790	20215	12525	26801	12
263	ISIL KUL	10	01763	20213	10429	23804	12
269	TIUKALINSK	20	02854	20324	10926	30803	12
271	BOLSHERESHE	00	01890	18404	10726	30803	12
278	TEVRIZ	20	01853	28203	10024	50602	12
303	VASIUTANSKOE	07	03890	24228	10321	50803	12
305	KUSHTOVKA	00	01790	51504	10725	33803	12
306	SEVERNOE	00	01690	20412	12523	43805	12
309	TATARSK	00	01890	16424	12725	32805	12
310	CHAKY	00	02790	12324	23523	45805	12
318	KUPINO	00	02790	12126	14521	42801	12
319	KLIUCHI	00	03890	08227	12685	23807	12
322	KARGASOK	38	02844	18385	07023	47706	12
326	BOKCHAR	10	08753	20425	12724	33	12
328	PIKHTOVKA	10	03763	16228	13722	47908	12
330	EOLOTNOE	00	02752	20114	13083	42810	12
335	KOCHENEVO	12	03862	24228	15023	33802	12
338	KOCHKI	00	03790	10128	14488	38805	12
341	CHEREPANOSKI	00	02890	10125	13711	36806	12
342	MASLIANINO	00	03890	02228	14622	37805	12
344	REBRIKHA	07	03790	08327	14622	34804	12
346	POUKNO	00	03790	06327	13524	23610	12
347	BOLCHICKIA	00	02890	04326	11124	36804	12
351	ALEISKOE	00	03890	06328	11924	37808	12
363	TUROCHAK	00	01890	00004	13084	34707	12
364	TACHTYP	00	00990	0420	30801		12
366	KUZEDEEVO	00	01890	30804	13722	36807	12
368	KOLCHUGINO	00	02890	08815	14321	32809	12
371	NENASTNAIA	00	00690	12100	84815	40808	12
378	IZHMORSK	10	03842	20128	14021	32822	12
380	TIUKHTET	10	01761	16203	14921	80901	12
381	SHALO	00	01892	03	167	26	12
384	CHULSKAIA MT	10	02762	18325	13422	47805	12
386	STRELKA	10	02851	20825	14232	33807	12
390	IARTSEVO	86	02854	12385	09817	73903	12
409	BIRILIUSY	00	01690	16314	14511	31807	12
411	ACHINSH	00	00890	24100	15421	30807	12
413	LKIUKVENNAIA	00	03790	24128	17220	47810	12
414	IRBEI	00	01890	204	17420	32702	12
423	MINUSINSKOE	00	00890	06200	11022	20707	12
425	ABAKAN	00	00990	02200	16622	2085	12
427	ERMAKOVSKOE	00	00990	08200	17320	3088	12
428	KRUTOI POV	00	00690	24401	74522	20800	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	11703	00204	10528	23701	12
090	AKTIUBINSK	10	01582	02402	09029	20802	12
092	TURGAI	83	02754	65625	28	32905	12
096	CHALKAR	00	00790	22200	06630	20805	12
098	KAZALINSK	00	00690	26300	06531	20803	12
103	BERTYS	00	00790	20314	05330	25301	12
104	TURKESTAN	20	01982	10202	04632	23804	12
105	CHIMKENT	30	01973	04103	02428	40802	12
123	KOKPEKTY	00	00690	08300	05824	10	12
124	BURLY TUBE	00	01790	25403	03033	12303	12
126	BAKHTY	00	00990	08200	05930	10300	12
131	KUSHKI	00	00890	01 90	02935	10807	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	24	12340	20805	12
133	DARGAN ATA	00	00790	32311	03934	20802	12
135	ASHKHABAD	00	00890	04100	01440	10815	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	04100	09238	10802	12
137	KERKI	00	00890	28200	01535	308	12
139	STALINABAD	26	01972	00094	03029	43901	12
142	LENINABAD	36	02974	18425	01534	23	12
143	NOVYI URGNCH	05	01690	28212	08534	20300	12
144	GERGANA	30	02965	24515	03430	22105	12
145	TASHKENT	30	01983	32103	02732	30803	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	00000	02644	30805	12
147	SAMARKAND	22	01894	28204	01931	20300	12
148	TERMEZ	90	00003		01038	30810	12
149	FRUNZE	50	02557	24227	04126	60406	12
580	TASHAUZ	04	00890	32201	06435	10807	12
581	NUKUS	00	01890	04211	16234	23802	12
582	KUNGRAD	10	01972	04302	11721	31200	12
593	TEMIR GOROD	10	01761	30202	08330	20806	12
600	DZHAMBEITA	10	01762	11402	08723	20803	12
603	FURMANOVO	10	09763	12303	05434	10904	12
611	DZHETYGORA	10	01864	04804	10128	10300	12
620	DZHUSALY	00	00890	28400	44531	31713	12
630	CHARDZHOU	00	00890	28200	02135	30804	12
640	IOLOTAN	00	00790	30300	01936	20804	12
658	KAZGORODOK	20	02763		09239	11	12
672	CHIILI	10	01964	30104	03833	60802	12
678	ARYS	30	02773	22324	54015	10200	12
681	SYR DARIA	30	11754	27804	12535	50311	12
682	URSATEVSKAIA	32	97354	08195	02933	20802	12
684	DZHIZAK	20	25950	20296	12131	21312	12
686	MUR ATA	20	01973	28003	02532	22701	12
700	CHAKHRINAU	30	02974	32895	12218	23300	12
704	SHIRABAD	20	01972	16110	13137	10810	12
708	MIKOIANABAD	00	11990		62635	40604	12
710	KURGAN TIUBE	30	13850	2 214	11435	50060	12
711	AY VADZH	10	05873	14143	67235	21612	12
712	KIROVABAD	20	01864	21104	01037	35213	12
715	KULIAB	20	12772	27112	98836	20809	12
758	ANDIZHAN	8	33348	57718	12 31	31210	12
789	SEMIIASKOE	00	01790	00013	10227	10801	12
820	CHILIKSK	90	01963	24113	00633	20060	12
829	AEROPORT	20	03984	20216	03829	42803	12
841	KARAKUDZHUR	10	00025	77516	62304	200	12
	USSR ZONE 7						
210	KALAKAN	62	03816	00068	04115	0 90	12
211	KURA	50	10942	26402	12213	50214	12
212	SRETENSK	2	64758	20268	07716	9 309	12
213	CHITA	50	02976	24326	08314	60206	12
214	KHILOK	90	02858	57655	13412	50311	12
216	NERCHINSKII	51	03864	12228	05120	8 300	12
218	ULAN UDE	44	10864	24425	17014	35206	12
219	BORZIA	94	93855	5568	06116	04222	12
220	KIAKHTA	03	01890	00012	16614	30302	12
251	MOGOCHA	3	03858	00098	05766	0 308	12
252	SKOVORODINO	04	02890	08325	10528	84403	12
255	CHERNIAEVO	00	02890	1215	13520	52402	12
473	PETROVSKII	6	52858	20268	17609	8 209	12
478	NOVOSELENGIN	10	00961	28311	16316	30402	12
509	UAKIT	6	61748	28 68	09908	7 408	12
514	KAHAFTIT	51	10824	32328	14106	8 305	12
519	SOSNOVO OZER	62	02856	24428		8 404	12
525	KARYMSKAIA	50	0275	24266	07415	7021	12
535	IAMAROVKA	10	02874	24464	17910	70304	12
548	TUPIK	07	03890	00068	08912	0 204	12
554	KSENEVSKAIA	62	64767	16168	00715	8 300	12
559	KAGANOVICH	07	03890	00068	05415	0 300	12
562	SHILKA	01	01962	30111	02040	10803	12
565	OLOVIANAIA	00	00690	12400	03339	20704	12
571	NOVO TSURUKH	00	00690	20400	03737	30802	12
585	AMAZAR	87	03755	08328	05522	7 300	12
599	PIKAN	00	02890	12127	13417	83300	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	50	02747	08387	13401	70702	12
155	CAP CHELIUSK	24	03953	14548	07201	72703	12
156	OSTROV DOMAS	02	03868	06538	07550	8 005	12
157	DIKSON	52	72737	26478	09900	0 202	12
158	UST ENISEISK	20	02744	02114	10206	60801	12
159	TYRTOVA IS.	00	01880	18103	07814	22805	12
160	GYDOIAMO	00	09890	30218	09151	99207	12
163	KHATANGA	50	03867	22127	11807	70801	12
227	OST CHETYREK	5	57348	04378	23951	0 90	12
230	VERKHOIANSK	50	02967	00039	70027	80108	12
234	VILIUISK	07	03890	03128	12715	70	12
235	ISITSKOE	5	03968	24228	09018	7 204	12
237	UST MALSKOE	00	02890	00027	12122	62301	12
240	OLEMINSKOE	50	02967	00027	03918		12
244	NAGORNYI	00	01867	00027	12516	60504	12
271	ZALIV KRESTA	5	62868	10328	12802	8 300	12
276	OST VRANGELI	53	72834	04577	11451	90492	12
277	MYS SHMIUTA	02	74538	59678	11350	0 706	12
278	UELLEN	5	78838	26258	08700	0 802	12
279	ANADYR	03	00990	26301	15001	80200	12
299	MYS NAVARIN		491 9	02149	12602	0 702	12
827	OST BIELYI	5	78738	30378	13453	0 902	12
828	BYKHODNAI	3	03768	04428	23710	7 301	12
829	MALYIE KARMA	05	03990	00028	12804	66802	12
832	NIURBA	5	03748	08528	10602	8 300	12
846	OST RAGMANOV	5	03948	20168	08901	9 802	12
848	BUKHTA PROV	57	03766	00028	08702	9 703	12
849	SERDTS KAMEN	62	72648	28377	09200	8 702	12
860	AMBARCHIK	60	52646	04256	24052	00801	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	32300	21201	70801	12
866	CHOKURDAKH	00	03990	45517	15310	57804	12
897	SANNIKOVA	02	64548	45668	13801	0 903	12
899	KIUSIUR	20	03953	04128	09114	82804	12
920	AMGA	04	09890	03872	22227	05119	12
925	TOMMOG	6	03848	39428	0864	06602	12
927	CHULMAN	80	00857	14227	11818	80004	12
936	DZHARDZHAN	80	02953	49424	04 20	32	12
960	DUDINKA	10	01842	24112	08908	60705	12
968	USTE PIASINY	02	72748	24378	06800	02402	12
972	STALINO		48209	26198	12107	0 200	12
982	AMDIERMA	5	03818	08720	10651	0 702	12
984	OST VAIGATCH	5	03829	10648	11151	8 701	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03838	02228	14853	9 801	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	80	81866	00086	17116	90300	12
256	NORSKI SKLAU	07	02790	00016	15419	82204	12
257	POLINA OSIPE	00	02890	02126	15121	67203	12
262	PLASTUN	62	62758	37768	21410	0 303	12
269	KHABAROVSK	85	02855	00095	17317	80406	12
270	EKATERINO NI	00	00 90	00000	16316	90302	12
273	IMAN	5	3758	00088	0831		12
285	AIAN		48109	00049	20705	0 301	12
294	ALEXANDROVSK	50	77540	00014	23011	01304	12
298	VLADIVOSTOK	25	62748	16428	18312	9 308	12
603	KUMARA AMURE	00	01890	08114	14718	78404	12
616	PRIGRANICHNA	00	01690	08102	15917	83300	12
619	ARKHARA	06	01990	12802	16919	83300	12
635	UST UMALTA	30	03 7	00021	15617	05217	12
643	KHULARIN	00	05690	00000	87022	80305	12
645	KUR	00	01 90	00012	16815		12
650	BIRAKAN	30	01864	00004	17817	80403	12
655	SMIDOVICHI	24	077 1	00092	17918	03104	12
661	POMPEEVKA	10	01751	00001	17017	80302	12
665	USPENKA	3	81 58	00088	17515	9 310	12
668	TURII ROG	50	02847	14327	15717		12
671	EVGENEVKA	62	02658	00068	17210	0 307	12
672	KHOROLSK	45	02863	15424	16114	80309	12
674	POLTAVKA	62	62748	00028	17115	95843	12
675	VOROSHILOV U	57	03854	16328	17414	8 308	12
678	KRASKINO	5	03668	08828	18113	9 4	12
681	PIDAN	62	02658	00068	17210	0 307	12
686	SUCHAN	02	63758	22468	18215	8 814	12
691	BEREZNIKI	5	03855	53428	17811	8 303	12
692	PFUSUNG	5	03868	06328	20215	8 301	12
696	ANUCHINO	5	62528	00058	18015	0 303	12
698	NOVO MIKHAIL	07	02890	00065	13	90806	12
703	ZHURAVLEVKA	40	03857	08128	12614	70	12
722	GURA	00	03 90	04128	04116	57304	12
730	DUKI	00	00890	00000	17416	70304	12
742	TIVIAKY	30	07 44	00084	15013	00209	12
747	GVASIUGI	54	02 62	00026	17514	0 300	12
760	TETIUKHE	5	03750	08468	21818	8 310	12
774	BOGORODSKOE	00	05 90	24800	21814	70	12
789	SIURKUM	57	09 54	00088	17715	0 309	12
805	HOROMUSHIRO	00	00890	24100	20605	90501	12
810	KIKHCHIK		48109	28428	21905	0 303	12
825	SHIKUKA	50	01665	16225	24708	60304	12
829	MAOKA	50	02857	45527	23408	70304	12
830	ESUTORU	5	04868	04248	24609	7 401	12
831	MATSUWA IS	50	05477	00047	24405	90400	12
836	SEMLIACHIKI	04	00890	00001	15080	00803	12
845	APUKA	01	64648	20168	14907	0 107	12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	62	03736	16168	09615	8 901	12
578	BRASOV	6	68537	000 8	80771	48300	12
579	DEVA	6	6204	00069	09717	80101	12
581	SULINA	8	753	1488	08420	50801	12
582	CONSTANTA	5	62748	00058	08718	0 608	12
583	TECUCI	58	03754	00028	07221	6 801	12
584	BUZAU	6	68648	00068	09318	7 300	12
585	SIBIU	6	04538	6869	10414	9 301	12
587	BACAU	52	226 7	24168	10015	8 300	12
590	JARA	5	08758	00028	10115	7 301	12
591	GALATZ ADRM	5	03758	28328	09018	6 80	12
593	PREDEAL	6	62628	00058	87109	0 100	12
594	T MAGURELE	58	03657	24168	11815	8 6	12
595	R VALCEA	6	62548	08168	10413	9 001	12
596	BOTOSANI	50	02797	28117	09219	50801	12
597	C LUNG MOLD	8	13754	02227	10015	56808	12
598	ARAD ADROME	5	036 8	24328	18317	8 801	12
780	BECHET	5	05768	30488	11519	6 300	12
788	CALDARARU	5	05760	24168	11416	7 200	12
723	GRAGASANI	26	01854	30515	09518	60703	12
724	GOVORA	5	03858	00068	10117	7 300	12
727	MIHESI	23	02864	22416	08320	50801	12
728	REGHIN	24	10965	26265	08419	60805	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	50	02854	02314	19323	70103	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	04	05890	04301	16324	70302	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	20	01862	24302	02329	31905	12
354	SEVILLA	00	00890	20310	19027	50804	12
355	ALMERIA	84	05752	18214	16525	78300	12
358	BARCELONA	80	02864	14314	17623	60102	12
361	SANTANDER	00	05590	04300	19219	60801	12
362	LA CORUNA	07	05690	32141	18321	61603	12
364	VALLADOLID	20	01852	30202	03526	10300	12
371	VIRGEN CAMNA	10	09161	20101	02525	40201	12
373	GRANADA	50	01863	24313	03621	30805	12
379	TOLEDO	10	01862	00002	03530	20904	12
640	LERIDA	00	00890	20100	15125	20600	12

JUNE 21

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
028	PISTACHA	20	01863	20303	08129	30805	12
030	KESTENGA	10	02764	16214	08729	30300	12
068	PYARHU	97	02584	06187	04611	70402	12
812	NIZHNIA PESH	30	02848	20228	03016	80300	12
815	KUZOMEN	5	03868	02628	11308	5 303	12
816	PIALITSA	5	02858	04528	09108	61308	12
834	NARIAN MAR	73	02865	02318	04716	60800	12
838	MEDVEZHIA GO		03838	32158	05808	8 302	12
839	PUDOZH	9	10838	02158	04712	8 205	12
865	KSINAS	3	81848	02228	02116	8 500	12
868	EMTSA	5	03758	32228	05012	7 308	12
874	VOZHEGA	20	02755	2 225	01020	40302	12
875	VOLOGDA	93	13745	28928	01 19	5 310	12
876	TOTMA	33	02755	28826	01919	60203	12
879	UST SHUGOR	37	25861	08288	06515	80901	12
881	TROITSKO PEC	62	62745	12368	14620	8 802	12
883	UST KULOM	30	81854	386	520	76706	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	80	03748	28288	05113	7 801	12
373	IVATSEVICHI	23	02843	24126	11723	31802	12
377	PINSK	83	02755	18327	04216	52806	12
416	CHECHERSK	00	02890	00014	11121	62602	12
862	VELKZH	30	81767	24287	04713	60300	12
898	VYSHNII VOLO	62	03748	04228	04413	7 303	12
903	IVANOVO	80	02756	20216	03019	80302	12
907	GORKII	80	02748	22228	04819	70306	12
920	SHARIA	50	22867	26327	03718	80806	12
	USSR ZONE 3						
631	STRYI	00	00990	32200	02639	10805	12
632	KHODOROV	00	00790	02200	02239	10809	12
739	KRASNOARMISK	93	01854	00004	05035	30802	12
962	POLTAVA	33	02865	12117	04420	6 800	12
967	KIROVOGRAD	87	03848	02268	05 9	6 607	12
998	POTI	5	03738	06528	04504	9 802	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	25	02854	43514	04130	83610	12
004	KOTELNIKOVO	10	02854	26824	0 331	30300	12
005	TSELINA	10	02745	20825	05028	40806	12
007	VERKNII BASU	18	01863	22504	04333	30804	12
010	TIKHORETSKAI	83	02863	24414	05828	40806	12
012	ARMAVIR	15	02863	00024	04630	42804	12
015	PIATIGORSK	30	02874	08214	02328	40706	12
019	ORDZHONIKIDZ	14	01973	28803	02788	52300	12
027	EREVAN	20	01973	00003	02933	20810	12
038	GASAN KULI	00	00790	24300	05830	40814	12
044	GUREV	10	18463	22533	11634	20300	12
047	MAKHACH KALA	00	01890	45701	04829	43705	12
052	ZOLOTOYE	5	03758	10528	13403	8 502	12
106	DIVNOE	10	01863	32104	03231	32300	12
107	MOLOTOVSKOYE	23	02973	28115	04028	43803	12
108	ELISTA	04	02990	32414	04727	50501	12
111	NOVO ALEKSAN	10	01864	08804	13128	30704	12
113	NARAN KHUDUK	00	00999	41600	12830	10801	12
114	VOROSHILOVSK	00	00790	14800	15628	20300	12
115	CHISTAYA BAN	00	01790	08402	11529	32808	12
116	BLAGODARNOE	00	01890	04504	08230	13300	12
117	ARZGIR	20	01652	04415	09529	28300	12
118	LAGAN	00	01890	02224	20089	22503	12
119	VELICHAYEVKA	08	02890	06116	08428	29807	12
244	AMASIIA	62	52753	00078	13652	0 301	12
995	SOCHI	9	03868	12228	07022	8 505	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	30	01863	51703	89	83805	12
034	KUNGUR	30	02664	16325	05530	33903	12
036	CHAD	20	01653	51503	087	33	12
037	CHERNUSHKA	30	01873	16304	17629	43804	12
043	NIAZE PETROV	20	01863	24803	09328	30801	12
046	ZLATOUST	10	01862	12304	37255		12
047	BAKALY	10	02862	12325	01631	36805	12
049	MELEUZ	10	01863	14203	08940	20808	12
054	SLAE KHARD	5	03958	08828	12910	8 308	12
059	SURGUT	70	01863	18863	10020	30870	12
061	CHERDYN	80	95756	20276	03419	90400	12
063	KISEL	34	95855	16495	05927	43803	12
065	NIZHNE TAGIL	10	01862	26402	07730	20800	12
067	TURINSK	00	00790	20300	11789	30803	12
068	NOZHOVKA	10	02873	18405	05731	22804	12
069	TIUMEN	10	01762	18811		81300	12
070	IANAUL	20	02864	49415	06731	23702	12
071	KRASNOUFIMSK	20	01864	16304	08131	30804	12
072	SVERDLOVSK	20	10174	49503	09331	30801	12
073	SHADRINSK	00	00790		13328	80605	12
075	ISHIM	00	00890		14287	30804	12
076	KROPACHEVO	20	02755	16815	09488	50804	12
077	CHELIABINSK	10	00751	14201	11388	30702	12
078	KURGAN	00	00890	08100		808	12
080	TROITSKA	20	01764	38204	10838	30801	12
081	STERLITAMAK	10	02863	16303	08632	20805	12
083	MAGNITOGORSK	20	02874	00014	08927	30808	12
085	OKHANSK	10	01863	14404		41300	12
098	RAYEVKA	10	01863	47633	08 22		12
100	AKSAKOVO	10	01763	51314	06230	81801	12
127	ZILAIR	20	02864	06205	08070	44303	12
156	VERKHNE URAL	70	01978	00008	09986	20809	12
157	BELORETSK	10	01864	18631	10035	30804	12
163	SUKHOBUZIM	30	02975	26516	10680	48603	12
166	PUDINO	80	02766	22228	19384	40804	12
167	KOLPASHEVO	77	03773	26428	13781	43200	12
168	BOLSHOI ULUI	90	97747	20198	12918	82301	12
169	NAPAS	02	05790	30278	13916	7 307	12
173	TOMSK	20	02754	28525	10724	42802	12
174	BOGOTOL	10	02864	16128	11583	52801	12
176	BARABINSK	10	03758	26328	139 6	47300	12
178	NOVOSIBIRSK	10	03763	24428	13585	38801	12
179	KEMEROVO	10	03764	36328	13124	83801	12
180	UST ISHIM	01	01662	24303		30800	12
183	KAMEN	00	02890	12105	13435	32300	12
197	IVDEL	20	01662		07026	41806	12
203	VERKHOTURE	20	01633	16302	07730	33805	12
206	KRASNOIARSK	34	02764	01516	10383		12
210	IRBITSKAIA	00	00790	16800	11988	40802	12
212	EGORSHINO	00	00790	14300	11749	40802	12
213	KAMYSHLOV	00	00790	14300	11739	20026	12
216	TURULYM	10	01863	04803	13118	80340	12
219	UFALEI	20	02855	16315	09427	40300	12
224	KURTAMYSH	10	01864	08204	13189	20802	12
228	KARTALY	20	01763	04303	09389		12
250	VAGAI	00	00890	16200		40300	12
257	ODESSKOE	00	00890	08800	13189	80803	12
263	ISIL KUL	10	01752	12803	12429	30708	12
269	TIUKALINSK	00	00890	06200	14426	30300	12
303	VASIUTANSKOE	09	02890	24127	12224	40805	12
305	KUSHTOVKA	00	01790	14108	185	33802	12
306	SEVERNOE	00	03 90	24127	12686	47803	12
309	TATARSK	20	01858	28323	13181	41802	12
312	KUPINO	00	02790	04126	14915	58808	12
313	ZAVINSK	00	00790	20304	15717	3890	12
315	KARASUK	00	01890	3 02		30703	12
319	KLIUCHI	00	00790	08301	13528	28804	12
321	MAYSK	00	01862	20281	13726	31300	12
328	PIKHTOVKA	30	03753	26228	11785	43300	12
332	TOGUCHNI	10	03744	8 28	18286		12
335	KOCHENEVO	38	02853	20415	13 25	48801	12
338	KOCHKI	00	01790	26304	14226	34300	12
341	CHEREPANOSKI	00	02848	26128	12526	31802	12
342	MASLIANINO	00	02890	24184		44801	12
346	POUKNO	00	00890	04810	14836	28908	12
347	BOLCHICKIA	10	02752	24884	13288	48300	12
351	ALEISKOE	00	01990	08383	185	33808	12
352	BIISK	00	01890	04203	13084	42801	12
362	UIBAT	80	02975	18185	10724	30300	12
363	TUROCHAK	00	01890	36808	13384	33801	12
366	KUZEDEEVO	02	03790	24128	23184	4 305	12
377	MARIINSK	80	01762	24314	11184	43508	12
378	IZHMORSK	18	03848	30828	14388	38708	12
381	SHALO	00	02890	30185	11881	48	12
384	CHULSKAIA MT	20	02753	16184	10120	62300	12
386	STRELKA	07	03890	24128	09580	5 501	12
407	ENISISK AMSG	35	11766	02897	10218	80402	12
411	ACHINSH	30	25845	05398	11519	73605	12
414	IRBEI	03	02890	00085	10884	33300	12
415	DZERZHINSK	03	01790	84314	09885	26808	12
418	AGINSK	03	01990	00013	11183	33801	12
421	LEGOSTAEVO	00	02863	28485	11981	48300	12
423	MINUSINSKOE	40	01878	02103	18885		12
426	BEIA	04	02990	28208	11383	80808	12
427	ERMAKOVSKOE	00	01988	08013	12524	33701	12
428	KRUTOI POV	00	00690	16100	71526	80405	12
	USSR ZONE 6						
092	TURGAI	14	02843	63487	06918	8001	12
096	CHALKAR	10	02763	30424	04531	29803	12
123	KOKPEKTY	00	08990	08884	04689	13800	12
124	BURLY TUBE	50	03776		05384	53303	12
131	KUSHKI	00	00890	08403	11836		12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	26800	03338	30813	12
135	ASHKHABAD	85	05663	30114	04406	30807	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	06100	08138	10807	12
139	STALINABAD	80	01017	00002	99934	80809	12
142	LENINABAD	30	01954	00019	94781	40800	12
143	NOVYI URGNCH	05	01690	18804	03737	30809	12
144	GERGANA	80	00961	04101	08693	83803	12
145	TASHKENT	10	01984	20104	08734	20805	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	38800	03037	30805	12
147	SAMARKAND	10	01873	88803	08738	40805	12
148	TERMEZ	30	01884	08803	00639	80805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 21

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
149	FRUNZE	20	01882	10002	04429	40805	12
153	CHIRCHIK ST	10	01963	18103	01933	20802	12
581	NUKUS	40	01863	45513	00638	20807	12
582	KUNGRAD	00	00990	28500	02133	30809	12
611	DZHETYGORA	10	01872	03532	08030	10805	12
620	DZHUSALY	04	02890	28414	04133	30803	12
630	CHARDZHOU	00	00890	00000	01937	20807	12
635	TEDZHEN	05	01890	03103	03324	40803	12
648	BLAGOVESHCHE	10	01753	04203	12030	30608	12
650	URITSK	00	01890	08402	30	22905	12
658	KAZGORODOK	15	01953	43504	06831	22	12
675	ACHISAI	30	02775	00128	03438	809	12
678	ARYS	10	02875	04215	01927	10809	12
681	SYR DARIA	10	01952	04102	12336	50803	12
682	URSATEVSKAIA	10	01863	20103	02037	20901	12
683	URI TIUBE	30	01873	32103	06030	20804	12
691	GUZAR	26	01972	28202	01536	10807	12
704	SHIRABAD	10	01972	18102	02338	00100	12
708	MIKOIANABAD	10	00197	20001	62237	30803	12
711	AY VADZH	10	05872	00420	66937	21813	12
714	PARKHAR	20	01963	28102	23935	10805	12
757	ABLYK	20	01863	20103	13331	20804	12
760	NAMANGAN	20	01952	16102	52134	50806	12
770	KHOROG	03	03890	24217	98926	10810	12
829	AEROPORT	38	01932	00004	05229	42802	12
835	VERKHN GOREL	56	03848	12428	23507	9 801	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	83	10864	12885	14515	82804	12
202	BODALBO	5	03858	24268	13013	93001	12
207	BRATSK	10	01963	00003	11323	20803	12
210	KALAKAN	20	02884	10214	10114	50305	12
211	KURA	10	01941	28201	13516	30601	12
212	SRETENSK	44	01972	22381	14514	50401	12
214	KHILOK	50	01863	18264	15914	56109	12
215	BARGUZIN	54	02962	53427	15213	56404	12
216	NERCHINSKII	00	00890	00010	15316	60310	12
219	BORZIA	11	03863	28118	13119	43405	12
220	KIAKHTA	00	00890	00000	14417	30300	12
251	MOGOCHA	00	02890	20216	13316	58308	12
252	SKOVORODINO	78	02864	08416	12616	92203	12
255	CHERNIAEVO	50	02877	00027	15117	80300	12
261	BOGDARIN	30	02867	22187	13111	60203	12
431	ALZAMAI	00	01990	08303	09125	15815	12
436	ALYGDZHER	40	03873	00018	09721	20580	12
439	INGA	00	01890	04210	11819	39803	12
440	KHADAMA	02	01890	10204	08220	30503	12
443	ILIMSK	10	01763	14103	12822	32803	12
447	TULUN	00	01990	12301	10721	23802	12
453	BALAGANSK	10	01873	20113	12719	40807	12
455	POLOVONA	00	01890	08203	13518	31802	12
457	BAYAB DAY	10	12962	08216	14116	48805	12
458	UST ORDA	55	03861	16128	13718	35603	12
462	TUMKA	04	01890	08204	11919	40711	12
476	KHARINSK	40	02874	00025	17813	67300	12
478	NOVOSELENGIN	05	01990	00014	15320	22702	12
480	TANKHOI	00	01890	04223	15018	34804	12
481	BABUSHKIN	00	02990	00024	15617	46604	12
482	KOBANSK	04	02890	00025	15019	44901	12
485	SUKHALA	03	03890	00018	15617	70807	12
486	GORIACHINSK	50	02963	08126	16613	62902	12
490	KACHUR	10	12853	28215	15016	71300	12
492	ZNAMENKA	06	02890	32102	12920		12
496	UST KUG	06	02790	32124	13219	50804	12
498	MARKOVO LENE	07	64790	00068	14215	8 803	12
501	ICHERA	82	03856	00028	15114	8 300	12
504	VORNTSOVSHIA	62	03857	00068	12713	9 000	12
505	MAMA	62	03868	00068	14512	8 300	12
509	UAKIT	6	62858	28468	14207	7 306	12
510	BAUNT	02	64758	24468	06	0 302	12
514	KARAFTIT	36	02955	26425	18007	70307	12
525	KARYMSKAIA	00	00790	20310	12718	30412	12
535	IAMAROVKA	30	00871	28101	17415	60405	12
547	PR KHI OKTIA	41	284 2	0112	09712	61002	12
550	TUNGOKOCHEN	80	01852	18183	12612	60203	12
551	VERKHNIE USU	04	00890	22281	13714	60205	12
554	KSENEVSKAIA	46	02872	18206	11916	48102	12
557	UST KARSK	00	02890	20117	13117	47406	12
560	ZIULZIA	00	02890	24213		43203	12
561	NERCHINSK	10	01874	22423	13318	37204	12
562	SHILKA	00	06990	32100	01938	30405	12
565	OLOVIANAIA	40	01864	26212	13012	20200	12
571	NOVO TSURUKH	03	01890	32104	12618	40109	12
573	ALEKSAND ZAN	00	01890	24103	15614	52307	12
587	POKROVKANA A	12	03853	24218	11920	57205	12
589	DZHALINDA	27	02863	07116	13018	86107	12
595	MAGDARACHI	55	22863	12168	16	0 200	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	5	03858	10528	13403	8 501	12
155	CAP CHELIUSK	5	1758	18378	05101	8 201	12
156	OSTROV DOMAS	07	03878	04428	05700	8 104	12
157	DIKSON	5	94738	24388	12100	8 207	12
160	GYDOIAMO	20	92847	30227	13252	80206	12
163	KHATANGA	00	01890	02204	11506	79205	12
227	OST CHETYREK	02	03868	10928	14400	9 812	12
230	VERKHOIANSK	91	03946	32128	08217	9 309	12
233	SUNTAR	23	02862	00026	11320	40405	12
234	VILIUISK	02	03858	00068	10717	9 204	12
235	ISITSKOE	02	03858	00068	10717	9 204	12
237	UST MALSKOE	00	02890	00025	10322	53301	12
239	MIUIA	02	03958	24168	93314	8 306	12
240	OLEMINSKOE	52	03864	30128	80116	8 300	12
241	VITIM	52	03964	12228	14115	7 801	12
243	NEZAMETNYI	53	03956	18228	12016	6 300	12
244	NAGORNYI	62	62853	00078	13653	0 201	12
272	MYS SHELAGSK	03	01890	10223	19152	90210	12
276	OST VRANGELI	03	00991	00001	21054	90304	12
277	MYS SHMIDTA	50	04861	26211	21553	90102	12
278	UELLEN	5	78848	32378	13852	8 210	12
279	ANADYR	05	01980	00024	17950	90305	12
283	NAGAEVO	0	46209	26349	20605	0 407	12
299	MYS NAVARIN	50	02856	30226	18004	70304	12
828	BYKHODNAI	30	01764	126 4	21809	60301	12
829	MALYIE KARMA		03890	02228	131 3	6 301	12
832	NIURBA	5	03648	06528	12101	9 306	12
846	OST RAGMANOV	5	03948	32328	13451	8 300	12
848	BUKHTA PROV	53	01753	30483	15000	60303	12
849	SERDTS KAMEN	5	72548	28388	15452	8 109	12
860	AMBARCHIK	67	03945	12428	12510	6 707	12
863	KRESTY KOLYM	07	62868	12228	12615	3 810	12
866	CHOKURDAKH	5	57408	02258	07607	0 200	12
897	SANNIKOVA	56	47448	24448	12551	0 401	12
899	KIUSIUR	82	22957	00068	07308	9 802	12
903	KAZACHE	3	47648	02268	09510	0 300	12
909	SANGAR KHAIA	57	03954	00068	10315	00305	12
910	UST ALDAN	8	81858	28128	11617	8 300	12
914	CHURAPCHA	01	00890	20101	09127	30302	12
917	POKROVSK	50	02967	28527	09023	50305	12
919	OYMYAKN AMSG	00	01990	00013	27519	71300	12
920	AMGA	10	03890	00028	06217	57300	12
925	TOMMOG	5	03838	10458	19300	9 102	12
927	CHULMAN	9	63748	12168	13714	0 301	12
932	NIURBA	53	03944	1 30	13521	32 4	12
934	MUKTUYA	07	03990	00 8	12515	7 402	12
936	DZHARDZHAN	90	96857	20297	03112	90	12
960	DUDINKA	00	00990	04400	11708	60306	12
972	STALINO	57	03523	02188	09708	0 902	12
982	AMDIERMA	50	02835	08627	12201	53204	12
984	OST VAIGATCH	5	03348	06528	11500	8 302	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03848	00028	14100	7 305	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	36	02763	12285	16018	83201	12
262	PLASTUN	57	02864	08316	12616	02303	12
263	BLAGOVESHCHE	50	02964	04124	16314	50304	12
265	CHEKUNDA	35	03874	00028	17714	93405	12
269	KHABAROVSK	03	07 51	00012	16018	83402	12
270	EKATERINO NI	00	00890	00000	16318	60300	12
273	IMAN	04	01790	08113	16017	70300	12
274	GRADEKOVO	50	00761	00001	11416	70300	12
282	OKHOTSK	5	08418	12458	18505	0 100	12
285	AIAN	00	05790	00040	19015	00303	12
290	NIKOLAIVSK A	00	00890	01500	15115	70409	12
291	UST BOLSHERE		46209	286 9	21005	0 306	12
298	VLADIVOSTOK	50	00790	07100	14919	50300	12
603	KUMARA AMURE	07	02890	14117	15918	80405	12
607	MAZANOVO	50	018 2	14112	13619	90300	12
608	SVOBODNYI	40	01662	20212	15917	80402	12
615	SHIMANOVSKIA	40	01663	00013	15516	82402	12
616	PRIGRANICHNA	24	01861	06113	16316	80300	12
619	ARKHARA	80	01943	00003	17120	803	12
630	SELEMDZHA	00	07990	00012	32217	68104	12
631	NORA	36	01 2	00093	13516	83103	12
632	STOIBA	33	01861	00012	14518		12
633	BUSSA	00	00990	00000	17015	80310	12
635	UST UMALTA		01 40	00024	07816	90205	12
640	SEKTAGLI	04	02 90	00095	17917	80210	12
646	NERAN	00	00 90	24100	16419	70300	12
647	URMI	00	00 90	08200	07215	90205	12
648	BIRA	00	00890	28110	16718	80401	12
649	OBLUCHE	00	00890	02200	16917	70304	12
650	BIRAKAN	00	00890	00000	17417	80402	12
654	BIROBIDZHAN	00	00990	00000	15118	83701	12
655	SMIDOVICHI	00	00790	26127	16120	80300	12
658	LERMONTOVKA	36	10964	00004	1	43407	12
659	BIKIN	30	01 62	00013	15013	80300	12
661	POMPEEVKA	00	00790	00010	16716		12
671	EVGENEVKA	00	01890	08113	14716	61303	12
675	VOROSHILOV U	50	02974	04385	13910	61300	12
678	KRASKINO	5	02558	00027	14114	8 100	12
689	PREOBRAZHENI	5	03858	36528	14814	7 302	12
692	PFUSUNG		03868	41528	17213	8 803	12
698	NOVO MIKHAIL	40	02864	00025	13	80300	12
721	VESELAIA GOR	00	06790	04100	16610	70403	12
722	GURA	00	00 90	04100	16118	50303	12
723	UDINSK	00	05 90	12300	17019	50302	12
724	VOSKRESENSKO	00	05690	47500	07817	50408	12
726	SUKHANOVKA	00	00890	04200	18851	60302	12
730	DUKI	00	05790	00000	75216	80300	12
739	TROITSKOE	00	01890	00000	14918	02300	12
742	TIVIAKY	00	07 90	00090	15120	70401	12
744	ELABUGA	00	00 90	00000	15120	70401	12
746	ISIMI	40	02865	25	09116	80307	12
748	OLAN	36	02864	00025	01316	90405	12
752	ZOLOTOI	5	03728	00028	18710	8 200	12
754	MYS SOSUNOVA	5	03748	00028	20511	9 701	12
760	TETIUKHE	5	03668	8828	199 2	8 103	12
774	BOGORODSKOE	00	01890	00000	19513	70	12
775	POGIBI	50	02845	16425	20811	90304	12
776	NOGLIKI	50	05725	12345	21205	80300	12
782	KIROVSKOE	00	01890	12302	23107	75	12
785	POGRANICHNYI	00	01890	00003	23803	9530	12
787	PILVO	50	01964	00004	22310	80403	12
789	SIURKUM	9	0348	47518	17218	7 209	12
805	HOROMUSHIRO	00	00890	20310	18904	90301	12
816	PETHOPOVLOVS	00	00790	12210	19913	50408	12
824	OACHIAI	5	03768	16228	22709	8 402	12
825	SHIKUKA	07	61678	16328	23509	5 401	12
827	HONTO	40	02773	00028	21310	82201	12
829	MAOKA	5	03748	45628	22309	8 601	12
830	ESUTORU	6	03790	12227	22480	7 301	12
831	MATSUWA IS	00	01590	24263	20408	85402	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	83	13955	24317	06921	31805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
576	CRAIOVA ADRM	71	02765	57817	06921	40805	12
587	RACAU	57	02764	61517	06015	60805	12
589	JASSY ADROME	85	02755	22225	07018	60810	12
591	GALATZ ADRM	50	00755	28435	05018	60801	12
720	BECHET	24	02875	28315	11319	46902	12
722	CALDARARU	80	25866	22486	08719	60803	12
723	GRAGASANI	80	02867	24426	10317	50801	12
724	GOVORA	24	05867	24727	10020	4080	12
725	FAGARAS	20	01864	24417	08321	52905	12
727	MIHESI	23	02873	25525	09521	40703	12
728	REGHIN	57	02865	00028	10618	05300	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	50	01953	02413	19924		12
403	CABO JUBY	81	01952	32212	19423	80406	12
407	FUERTEVENTUR	80	01854	30313	1625	0201	12
408	LANZAROTE	10	01853	02413	18527	60103	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	70	05752	06102	15925	70301	12
028	TETUAN	1	0185	08302	16524	70103	12
029	ALRACHE	00	05890	25200	15826	60606	12
	SPAIN						
351	GIJON	04	04690	03311	14919	81803	12
353	BARAJAS	10	00861	24201	02630	40905	12
354	SEVILLA	00	00890	22300	17930	50802	12
355	ALMERIA	00	05890	18500	16126	70703	12
356	ALICANTE	80	05754	12315	17327	70401	12
357	MAHON	00	00890	15800	17328	30902	12
358	BARCELONA	20	02863	20813	17027	60301	12
359	VALENCIA	24	03754	08113	7125	70902	12
361	SANTANDER	00	05590	08800	15521	60804	12
362	LA CORUNA	57	08652	28847	17121	79103	12
364	VALLADOLID	10	01862	20302	02628	21901	12
366	CORDOBA	00	00890	20200	15 9	40105	12
367	MALAGA	00	05600		15425	60301	12
370	MATACAN	14	02862	18402	01629	3 300	12
371	VIRGEN CAMNA	04	01990	14302	00725	39701	12
373	GRANADA	20	05865	51502	03330	30902	12
375	LOGRONO	00	00890	08300	15525	08030	12
377	PAL MALLORCA	20	01851	51501	17826	50303	12
378	FORMENTERA	10	01861	08401	7225	60101	12
379	TOLEDO	10	00861	00001	03333	30903	12
640	LERIDA	21	01843	12113	14430	40902	12
642	CACERES	10	01861	2830	04129	20901	12

JUNE 22

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
092	VENTSPIL S	20	02863	65424	11412	72002	12
112	YAUGULBENE	37	81645	32388	06213	8 301	12
802	MURMANSK	10	02605	02824	21607	01304	12
808	INDUSTRIIA	80	09967	04327	18208	49300	12
812	NIZHNIA PESH	5	03722	38492	14105	9 300	12
835	UKHTA	5	03758	04468	17207	6 101	12
837	SEGEZHA	62		04368	13206	8 200	12
845	LENINGRAD OB	24	01744	04115	08615	60303	12
847	LIUBAN	10	02756	06216	07116	60102	12
855	TARBU	2	02747	32227	08213	6 101	12
856	KHVOINAI	70	02757	04227	05918	40803	12
859	VALDAI	70	08766	06327	02717	42204	12
865	KSINAS	5	02847	30227	12115	6 207	12
869	SHENKURSK	80	25747	06206	08018	03001	12
872	OPARINO	10	02864	00025	09022	55802	12
875	VOLOGDA	20	02755	14117	05121	56901	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	8	03768	08328	06325	5 906	12
351	BREST LTOVSK	62	62738	61568	05111	0 305	12
357	KAUNAS	9	02748	32288	06612	8 308	12
358	LEPEL	70	02755	06215	03017	50300	12
372	BARANOVICHI	62	64638	02858	02711	0 300	12
373	IVATSEVICHI	20	02854	8228	1 121	50300	12
377	PINSK	90	02745	22226	02715	62103	12
385	VILNIUS	6	05738	30268	54912	8 300	12
842	STARYI OSKOL	80	91765	24496	00318	73801	12
862	VELKZH	50	02875	32425	96718	50802	12
889	SMOLENSK	82	03874	04318	02516	6 809	12
891	VIALMA	27	02763	04427	02118	76903	12
896	ZLYNKA	8	81638	28188	00813	9 401	12
898	VYSHNII VOLO	20	02765	02316	05917	58905	12
899	BUI	80	02767	08187	05921	50805	12
900	RYBINSK	30	03654	30228	04919	68806	12
905	KALININ	51	03553	02328	03518	6 805	12
907	GORKII	70	02767	08327	05520	70804	12
908	VLADIMIR	62	62648	24268	07318	9 501	12
909	MOSCOW OBS	62	62648	30168	02015	9 707	12
911	KALUGA	52	62648	02268	01014	9 707	12
912	KASHIRA	9	81721	32388	99815	9 812	12
914	SKURATOVO	62	08546	04268	93316	9 816	12
920	SHARIA	62	62848	14228	08291	6 300	12
921	CHKALOV	02	02890	23145	06628	43506	12
923	ALATYR	05	01852	20282	04641	70908	12
931	KUIBYSHEV	02	02890	24315	06628	43306	12
933	MICHURINSK	34	82664	16288	01218	83605	12
935	KURSK	90	95747	75697	97918	70703	12
938	VALUIKI	20	01753	18513	01720	43101	12
939	BOGUCHAR	26	02763	16525	03723	40705	12
941	SARATOV	27	02862	16317	05028	77805	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	82	81748	59588	06512	8 405	12
953	KONOTOP	62	62648	26368	00114	9 802	12
954	SUMY	80	03847	20327	99418	700	12
958	LUBNY	43	81744	26188	01315	73305	12
961	SHEREMETKA	27	03845	26367	03016	7 304	12
963	IZIUM	20	01753	51513	03222	60302	12
965	KAMENETS POD	86	02856	28227	05314	51304	12
966	UMAN	28	02864	26326	02218	69101	12
968	DNEPROPETRVK	24	03767	24487	02720	304	12
969	STALINO	20	02845	83725	04230	60308	12
970	VOLOSHILVGRD	20	01754	47814	04724	40307	12
971	RUZDELNAIA	21	02854	24428	03418	63200	12
974	MELITOPOL	35	81754	16296	05308	83202	12
987	DIURMEN	20	02764	53624	24	50802	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	20	02365	57525	03224	40300	12
005	TSELINA	10	01753	22304	07426	33202	12
007	VERKNII BASU	30	10855	18325	01131	30008	12
009	PETROVOSKOE	81	81857	26487	09422	70204	12
012	ARMAVIR	84	02864	24415	09025	43802	12
018	GRAZNYI		46209	26449	13508	0 208	12
019	ORDZHONIKIDZ	62	62648	24268	08918	9 303	12
027	EREVAN	10	01969	20109	07320	20805	12
035	ASTARA	00	00890	14300	03528	88884	12
038	GASAN KULI	00	00690	28500	02530	50826	12
044	GUREV	00	01690	20413	07335	12300	12
049	ASTRAKHAN	40	01763	14303	06032	40801	12
106	DIVNOE	90	09097	12594	99730	4002	12
107	MOLOTOVSKOYE	37	01973	00017	01729	43402	12
108	ELISTA	00	01990	30504	03929	40301	12
109	KO	32	03964	28	01730	33703	12
111	NOVO ALEKSAN	00	02890	12315	13331	36804	12
113	NARAN KHUDUK	00	01990	1130	12231	23401	12
114	VOROSHILOVSK	00	00890	06300	14630	30903	12
115	CHISTAYA BAN	00	00890	04300	01123	30704	12
116	BLAGODARNOE	09	02790	08825	09330	23601	12
117	ARZGIR	00	02690	08815	09529	24701	12
119	VELICHAYEVKA	00	00890	08325	08228	27802	12
942	SERAFIMOVICH	27	02862	16317	05028	77805	12
943	KAMYSHIN	91	93755	59538	00322	7 503	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	10	01955	24126	08225	52102	12
033	KYN	20	02764	22314	09028	34300	12
035	SHAMARY	26	01854	20322	09520	20800	12
038	KOSULINO	20	02854	12205	10102	23901	12
041	SVERDLOVSK A	26	02773	16205	09830	23804	12
042	ARAMIL	20	03863	14204	09620	2 300	12
043	NIAZE PETROV	00	00890	82300	06727	60301	12
044	DRUSHININO	00	01690	20403	07535	02300	12
047	BAKALY	00	03890	20328	08132	26300	12
061	CHERDYN	80	02865	26325	07126	40303	12
062	SEROV	30	02764	24394	08027	50801	12
063	KISEL	20	02864	24325	08528	43300	12
065	NIZHNE TAGIL	20	02863	20325	08531	33300	12
066	KUDYMKAR	34	02863	22213	08528	53804	12
068	NOZHOVKA	15	01872	16304	08531	30300	12
070	IANAUL	10	01874	18314	08821	40705	12
071	KRASNOUFIMSK	20	02853	14214	09631	30300	12
072	SVERDLOVSK	90	02854	20315	20331	23801	12
075	ISHIM	20	0286	20325	08521		12
076	KROPACHEVO	10	02755	10215	09530	40801	12
077	CHELIABINSK	10	01762	10293	11230	21300	12
078	KURGAN	00	00790	14201	12532	24800	12
079	UFA	10	01774	12314	08651	30300	12
080	TROITSKA	10	01790	32302	10131	23702	12
081	STERLITAMAK	00	00990	32200	08632	20300	12
083	MAGNITOGORSK	30	11855	08115	08528	30801	12
084	GLASOV	80	0 765	00028	07829	41807	12
163	SUKHOBUZIM	30	02964	24225	107 9	69300	12
212	EGORSHINO	10	02863	14215	10731	22602	12
213	KAMYSHLOV	10	00711	16302	11531	20801	12
254	POLOVINNOE	10	01890	12204	94730	23801	12
330	EOLOTNOE	00	01763	30314		41300	12
332	TOGUCHNI	30	01743	8424	12426	41300	12
334	KOLYVAN	22	018 2	28203	12626	32300	12
338	KOCHKI	10	00751	02301	12926	40801	12
339	ORDYNSKOE	10	01863	32313	12727	35300	12
348	ZAV YALOVA	10	00890	0440	01927	40802	12
352	BIISK	10	01863	04203	10225	50300	12
362	UIBAT	40	02884	28225	10632	527 2	12
413	LKIUKVENNAIA	28	3764	22288	12717	80200	12
414	IRBEI	30	82755	16297	11715	82300	12
423	MINUSINSKOE	20	01863	24182	11723	50300	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	22	01773	10213	08003		12
087	URALSK	86	31475	91016	05156	19280	12
090	AKTIUBINSK	20	08720	04322	04432	20804	12
091	IRGIZ	33	02965	04325	03728	24800	12
092	TURGAI	18	03764	04523	032		12
097	DZHESKAZGAN	20	02855	06220	04031	22802	12
098	KAZALINSK	26	31433	91816	05138	13804	12
102	MOINTY	23	03845	00028	02231	10	12
103	BERTYS	14	02862	32304	02832	20366	12
104	TURKESTAN	24	01992	26404		20844	12
124	BURLY TUBE	10	02763	06315	02639		12
126	BAKHTY	05	02990	00001	05426	30804	12
135	ASHKHABAD	10	01882	32102	01240	20806	12
146	NOVAIA BUKHA	10	01864	30214	98540	20806	12
149	FRUNZE	40	02974	24127	02529	43300	12
592	EMBA	20	02854	32314	05533	20303	12
600	DZHAMBEITA	72	01873	08202	07382	20802	12
603	FURMANOVO	23	02752	24324	06810	30803	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
658	KAZGORODOK	50	02964	10314	07037	22	12
660	AMANGELDY	90	03766	08327	03730	40	12
672	CHIILI	46	03855	28327	03718	60304	12
678	ARYS	00	01890	18204	00537	11803	12
829	AEROPORT	30	02284	16325	02439	42300	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	5	91855	61497	10915	80300	12
193	ZIMA	86	10865	63527	26420	53502	12
201	KIRENCK	30	02863	14125	08619	62706	12
202	BODALBO	30	02863	14125	08619	62706	12
206	MONDY	07	02864	08315	07011	33402	12
207	BRATSK	3	81968	32288	916	630	12
210	KALAKAN	20	03972	00028	11813	77301	12
215	BARGUZIN	20	01952	00002	09118	40804	12
218	ULAN UDE	10	01862	00002	06224	20807	12
219	BORZIA	02	03890	12328	12913	6 300	12
261	BOGDARIN	40	02853	00087	12914	48902	12
431	ALZAMAI	94	13963	24226	10218	59200	12
436	ALYGDZHER	72	03963	20228	06916	3 402	12
437	ORLIK	62		20228	06916	3 402	12
439	INGA	34	02856	12197	05520	43602	12
442	SHISHKINO	33	03856	24318	09117	7 801	12
447	TULUN	00	00990	10100	07419	20801	12
448	IKEI	3	03968	28228	09517	6 201	12
459	LISTVINICHNO	00	00990	00001	11809	70602	12
478	NOVOSELENGIN	36	02954	08115	06922	3160	12
480	TANKHOI	20	02873	06103	11310	72302	12
482	KOBANSK	00	00890	26200	08218	50502	12
485	SUKHALA	00	00990	04401	12513	61600	12
486	GORIACHINSK	00	01990	18102	10713	62804	12
493	ZHIGALOVO	20	01863	0004	06723	32803	12
496	UST KUG	20	02754	08124	06022	37300	12
498	MARKOVO LENE	06	02790	12295	06921	51802	12
501	ICHERA	30	02855	24125	09720	54603	12
503	DUBROVSKOE	00	02990	16216	07819	4 804	12
509	UAKIT	35	01953	00004	3572	50202	12
510	BAUNT	50	02864	24204	13	50601	12
512	TROITSKOE	25	02964	00026	12512	50302	12
513	TASA	20	00961	02811	04851	42801	12
514	KARAFTIT	30	01684	00024	13313	50300	12
521	TURGUTUI	03	01890	22123	11415	40601	12
525	KARYMSKAIA	50	02853	00015	09120	32608	12
535	IAMAROVKA	20	01873	04003	11814	50902	12
547	PR KHI OKTIA	40	02844	00024	13913	71300	12
548	TUPIK	42	03871	00028	15613	7 300	12
550	TUNGOKOCHEN	00	03890	00028	10917	58602	12
551	VERKHNIE USU	10	03871	00028	11318	47300	12
554	KSENEVSKAIA	02	03890	12220	13016	4 401	12
559	KAGANOVICH	04	03890	12128	12117	57802	12
561	NERCHINSK	12	03861	00028	11817	57606	12
565	OLOVIANAIA	01	03890	16228	11318	30	12
571	NOVO TSURUKH	62	64868	04368	13410	0 801	12
587	POKROVKANA A	5	03888	00018	15414	80080	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	57	02844	24274	10751	80408	12
156	OSTROV DOMAS	5	03828	32388	13451	9 306	12
157	DIKSON	90		24287	28809	0 204	12
160	GYDOIAMO	00	02890	30104	15401	84702	12
163	KHATANGA	50	03867	28327	17104	70303	12
241	VITIM	5	03904	16295	09654	8001	12
278	UELLEN	00	00990	20110	17156	90703	12
283	NAGAEVO	60	01624	22204	17404	01002	12
827	OST BIELYI	5	03848	14228	18652	9 202	12
829	MALYIE KARMA	62	72545	08278	16902	7 304	12
882	ELGEN	03	01990	28115	08212	60305	12
899	KIUSIUR	02	01990	04104	22136	30806	12
909	SANGAR KHAIA	50	03953	06368	04320	03706	12
910	UST ALDAN	20	08854	00088	00320	77205	12
925	TOMMOG	5		39428	20609	0 208	12
930	TUAI KHAIA	15	02882	32225	99123	22811	12
936	DZHARDZHAN	00		04126	54221	32	12
960	DUDINKA	00	00990	04400	15209	50300	12
968	USTE PIASINY		57209	22250	17700	9 307	12
982	AMDIERMA	50	02847	06427	12202	90503	12
984	OST VAIGATCH	5		06428	13701	8 206	12
995	RUSSKIAI GAV	5	03858	04228	17902	8 302	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00990	00811	12218	70306	12
257	POLINA OSIPE	05	05790	05138	14420	51315	12
262	PLASTUN	10	02864	37824	13810	70101	12
263	BLAGOVESHCHE	4	18644	00004	11920		12
265	CHEKUNDA	00	00890	00000	20101	84044	12
269	KHABAROVSK	00	00 90	04200	10515	20301	12
270	EKATERINO NI	04	01890	00002	11119	28322	12
273	IMAN	00	00890	30200	09420	80200	12
274	GRADEKOVO	00	00890	24200	09716	60304	12
285	AIAN			00009	26007	0 303	12
291	UST BOLSHERE	5	05718	26428	13006	9 301	12
295	TILICHIKI	30	00890	30200	01 20	10200	12
298	VLADIVOSTOK	30	01753	14313	10912	90308	12
603	KUMARA AMURE	00	01790	20102	12081	80202	12
619	ARKHARA	00	00990	30300	11710	80300	12
645	KUR	00	00 90	00000	21416	80208	12
647	URMI	0	02864		10088	71406	12
658	LERMONTOVKA	00	00800	02100	09020	80300	12
663	KARTUN	40	01872	00002	09317	70500	12
664	MALINOVKA	06	01874	00003	08719	70302	12
668	TURII ROG	10	00861	18201	09320	60301	12
675	VOROSHILOV U	00	00990	32110	09319	70305	12
678	KRASKINO	50		12426	10717	70306	12
696	ANUCHINO	04	01890	22202	11015	80202	12
701	FURMANOVO	30	03858	08128	11113	8 400	12
703	ZHURAVLEVKA	30	01 53	00013	03318	60	12
723	UDINSK	00	04 90	16200	16017	403 2	12
726	SUKHANOVKA	00	00890	32400	06223	70303	12
751	GROSSEVICHI	5	03758	37528	19209	8 306	12
754	MYS SOSUNOVA	5	03868	65828	17010	0 200	12
757	TERNEY	50	02744	35614	14311	70302	12
765	ARKA	00	00990	14300	18211	70306	12
810	KIKHCHIK	02	62528	28248	24405	0 305	12
815	ELIZOVO	5	52638	16328	24007	0 310	12
816	PETROPOVLOVS	5	52628	12848	24606	0 307	12
824	OACHIAI	5	11768	08358	8907	8 804	12
830	ESUTORU	54	02854	12814	114		12
836	SEMLIACHIKI	02	64658	16268	25607	0 305	12
845	APUKA	56	03658	20528	20607		12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	51	03764	57718	06117	50303	12
579	DEVA	66	62648	28168	05014	86303	12
581	SULINA	20	01754	18324	028 4	30801	12
582	CONSTANTA	71	0364	52428	05721	4 501	12
585	SIBIU	87	61754	24268	04812	7 203	12
587	BACAU	6	900	268	05214	02403	12
589	JASSY ADROME	82	03755	2	06017	6 001	12
595	R VALCEA	22	13754	12268	03318		12
596	BOTOSANI	87	02150	627	07017	00	12
720	BECHET	52	61864	22468	11019	6 203	12
722	CALDARARU	82	03854	24668	07910	5 203	12
723	GRAGASANI	57	62877	26368	06615	84401	12
724	GOVORA	84	05866	32527	06624	30906	12
725	FAGARAS	50	02854	24627	09020	63101	12
727	MIHESI	5	61868	22568	08618	6 107	12
728	REGHIN	57	81872	00088	07816	8 300	12
729	NASAUD		77009	28879	67800		12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	80	01852	32212	18422	80101	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	05890	04200	15626	60300	12
028	TETUAN	00	00890	06300	13530	50201	12
029	ALRACHE	00	05890	24100	16927	60910	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	10	01862	26612	02128	40705	12
354	SEVILLA	00	00890	00000	18428	40303	12
355	ALMERIA	00	05790	22300	15034	80801	12
356	ALICANTE	00	00890	14100	13531	50703	12
357	MAHON	00	00890	20300	13929	20700	12
358	BARCELONA	00	05690	20200	12729	60300	12
359	VALENCIA	00	05790	12200	13428	60805	12
360	ZARAGOZA	80	05863	26315	11529	30903	12
361	SANTANDER	80	05655	26315	17719	80101	12
362	LA CORUNA	97	03655	16268	18618	8 300	12
364	VALLADOLID	84	02864	18314	02423	30901	12
367	MALAGA	00	00890	16300	13529	40203	12
370	MATACAN	70	01852	24412	02124	40907	12
371	VIRGEN CAMNA	41	01853	223 3	00722	50703	12
373	GRANADA	50	00871	32801	03130	30806	12
375	LOGRONO	50	03763	24813	13129	30708	12
379	TOLEDO	50	01 3	24203	03 28	390	12
642	CACERES	10	01861	21102	04226	20901	12

JUNE 23

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
125	KOTLAS	20	03854	12328	04532	77902	12
163	KINGISEPP	5	03748	32438	08111	7 803	12
175	VEREBE	62	64637	63468	01410	4701	12
191	VYBORG	5	03858	30328	08712	6 703	12
802	MURMANSK	10	01863	32213	21408	60808	12
812	NIZHNIA PESH	50	02857	04427	15513	6080	12
820	MEZEN	24	02853	02927	13411	72708	12
824	ARKHANGELSK	62	62658	04354	912	8 5	12
836	REBOLY	5	02846	02427	13906	7 902	12
838	MEDVEZHIA GO	2	62728	32368	08708	8 603	12
851	BABAEVO	9	81648	32588	98114	9 701	12
865	KSINAS	25	02854	02327	09420	52708	12
868	EMTSA	90	02745	03215	03520	70801	12
869	SHENKURSK	6	03748	04328	07011	0 801	12
875	VOLOGDA	80	02757	45627	18	60300	12
881	TROITSKO PEC	80	02867	02027	07 4	70300	12
883	UST KULOM	61	03864	24228	06922	7 308	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	62	62738	13268	08918	9 703	12
328	KIRSA	52	22664	00058	98520	8 200	12
340	BELOSTOK	62	64638	28468	09010	0 802	12
357	KAUNAS	62	62714	24268	06210	0 300	12
358	LEPEL	62	62548	00068	03012	8 300	12
372	BARANOVICHI	62	62738	59668	05010	81306	12
373	IVATSEVICHI	00	02890	24125	08924	42810	12
400	MOGILEV	3	81758	10188	00717	7 803	12
416	CHECHERSK	20	02844	24104	13119	54080	12
896	ZLYNKA	8	03748	24228	1216	6 300	12
898	VYSHNII VOLO	62	62648	28368	98911	0 310	12
903	IVANOVO	80	03757	47627	02218	70306	12
907	GORKII	20	02764	13534	04624	42301	12
909	MOSCOW OBS	50	03866	20428	01217	61307	12
911	KALUGA	02	03755	18167	01720	62802	12
914	SKURATOVO	2	2753	18227	98019	62101	12
915	PAVELETS	20	02872	18426	03920	53300	12
920	SHARIA	70	02865	14427	0572	53200	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
921	CHKALOV	10	02763	08524	06434	32802	12
923	ALATYR	20	01854	16104	06524	50300	12
925	KAZAN	8	02861	10368	07719	8 803	12
930	KIRSANOV	20	01754	20414	06124	40902	12
938	VALUIKI	9	28768	22298	03817	8 203	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	20	02755	59425	08114	42309	12
631	STRYI	00	01859	51500	97040	10809	12
632	KHODOROV	00	00790		98140	10909	12
739	KRASNOARMISK	30	02864	00037	04738	27203	12
953	KONOTOP	9	81648	24188	02411	9 801	12
961	SHEREMETKA	5	61748	59468	08121	7 303	12
969	STALINO	20	02746	47826	04817	80900	12
970	VOLOSHILVGRD	8	81758	53888	06718	7 500	12
971	RUZDELNAIA	80		16525	09316	50304	12
972	VOZNESENSK	26	02975	26816	07517	50303	12
973	NIKOPOL	80	02856	53466	04517	80305	12
	USSR ZONE 4						
005	TSELINA	54	02745	20316	07727	30804	12
006	REMONTNOE	10	0 61	12401	09328	30806	12
008	BUDENOVSK	10	01862	06102	08328	40801	12
018	GRAZNYI	10	02855	04215	08528	40804	12
028	LENINAKAN	20	01953	00013	45725	26	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	02310	08029	40801	12
050	IASHKUL	10	00861	22201	08619	40806	12
106	DIVNOE	25	02893	04324	03424	60802	12
107	MOLOTOV.SKOYE	34	02763	05525	01126	52810	12
111	NOVO ALEKSAN	00	01872	10202	13532	20808	12
113	NARAN KHUDUK	00	00890	08400	13023	10801	12
114	VOROSHILOVSK	10	01762	04202	14032	20802	12
115	CHISTAYA BAN	00	00790	37500	10522	30300	12
116	BLAGODARNOE	00	00790	04400	10513	20300	12
117	ARZGIR	00	00690	08400	10230	20300	12
118	LAGAN	00	02790	32435	06128	32300	12
119	VELICHAYEVKA	10	01864	06502	08728	20803	12
244	AMASIIA	00	01990	12304	13822		12
948	URIUPINO	99	02965	18326	0642	30810	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	50	02867	16327	30	8500	12
031	BISER	20	027	26325	08330	22902	12
033	KYN	00	01763	18424	08731	22802	12
034	KUNGUR	30	02663	16233	10636	32805	12
035	SHAMARY	36	02864	24225	09431	33804	12
037	CHERNUSHKA	20	03863	12228	08031	33803	12
042	ARAMIL	01	762	18903	2828	61702	12
043	NIAZE PETROV	10	01863	18303	09332	20801	12
046	ZLATOUST	10	01864	12204	08231	30807	12
047	BAKALY	2	21864	41428	06831	33803	12
049	MELEUZ	20	02863	14225	08131	36806	12
050	BIRSK	10	02853	13225	08532	22802	12
054	SLAE KHARD	18	03861	30228	16714	67300	12
057	KONDINSKOE	03	02990		12923	16903	12
058	SAMAREVO	10	02854	20225	98133	21802	12
060	TOBOLSK	20	01762	18203	12 29	71802	12
062	SEROV	00	03780	20426	09232	22802	12
063	KISELI	20	02864	22270	08331	32801	12
066	KUDYMKAR	85	02864	24125	08328	50904	12
069	TIUMEN	10	01762	20112	12832	30801	12
071	KRASNOUFIMSK	36	28865	06296	09228	43200	12
072	SVERDLOVSK	10	02864	18227	10332	21803	12
074	LEUSHI	8	11848	12298	12826	5 306	12
075	ISHIM	00	00790	22300	13732	20804	12
076	KROPACHEVO	30	02865	14825	08633	50805	12
079	UFA	00	03736	12325	08733	32702	12
080	TROITSKA	90	25855	20288	07440	47805	12
083	MAGNITOGORSK	20	01864	08304	08332	20802	12
084	GLASOV	50	03768	28228	08324		12
089	KAMENSK URAL	10	02861	18104	10333	42701	12
095	TUIMAZY	34	11854	16226	067 9	4 30	12
096	CHISMY	10	02866	04216	03735	20200	12
098	RAYEVKA	14	02763	16427	04435	22803	12
100	AKSAKOVO	20	02953	47325	07432	32804	12
156	VERKHNE URAL	10	02963	12203	08350	0331	12
157	BELORETSK	10	02864	12414	08130	20300	12
160	MUZHI	02	03890	00028	177 5	7 908	12
163	SUKHOBUZIM	52	62974	16168	10618	6 710	12
166	PUDINO	30	01983	32303	98033	23605	12
168	BOLSHOI ULUI	07	03790	16228	09121	4 804	12
169	NAPAS	03	01820	32304	10317	29503	12
170	SOROKONO	07	02 80	09 18	11318	3090	12
172	TARA	00	01690	24404	13936	32300	12
173	TOMSK	84	01752	16284	09021	70300	12
174	BOGOTOL	9	81768	24988	11519	7 302	12
175	BAIKIT	10	01763	28403	12309	4 803	12
176	BALAKHTA	25	03952	22118	10681	44608	12
178	NOVOSIBIRSK	8	90864	28238	11228	4 806	12
181	OMSK	10	01772	02203	13832	21901	12
183	KAMEN	20	11852	30402	10328	40803	12
184	BARNAUL	00	00790	02400	09527	50704	12
187	BELOKUIKHA	10	00861	32801	08226	50	12
188	RUBTSOVSK	00	18790	37733		32806	12
189	NIAKSIMVOL	10	01772	02203	13832	21901	12
200	BOGUCHANY	40	02864	00027	09022	42803	12
203	VERKHOTURE	00	02600	16324	80 83	36803	12
206	KRASNOIARSK	8	03778	02128	10520	4 802	12
208	KEZHMA	00	01890	30204	08721	3 300	12
210	IRBITSKAIA	00	02890	16225	12031	28801	12
212	EGORSHINO	00	02890	18124	12535		12
215	SHATROVO	10	01765	16803	12232	30306	12
225	ZVERINOGOLVK	00	00890	10300	11933	20802	12
228	KARTALY	10	01 63		08933	2801	12
229	EREDY	10	01864	10204	08333	10801	12
252	MAKUSHINO	00	00290	08200	12832	28000	12
254	POLOVINNOE	00	00890	0730	95133	20833	12
256	POLTAVKA	10	01290	04102	12523	20801	12
257	ODESSKOE	10	01773	32113	13023	20300	12
263	ISIL KUL	10	11763	20203	12333	23903	12
269	TIUKALINSK	00	00890	24300	136	20805	12
305	KUSHTOVKA	00	03790	28304	11730	43806	12
306	SEVERNOE	20	03 54	28118	11428	51804	12
309	TATARSK	10	01853	28304	23030	42803	12
312	KUPINO	10	11762	11303	12829	31802	12
315	KARASUK	00	00890	32 00	32530	30703	12
319	KLIUCHI	00	00790	39700	10229	20803	12
322	KARGASOK	10	01763		12829	31802	12
329	KOZHEVNIKOVO	80	02855	16295	10522	20207	12
332	TOGUCHNI	10	01762	3 203	12829	31802	12
335	KOCHENEVO	23	03853	05304	10760	32805	12
339	ORDYNSKOE	20	01742	28102	10929	30706	12
342	MASLIANINO	01	0186	182		51803	12
346	PODKNO	10	00761	07631	11328	3077	12
348	ZAV YALOVA	00	00890	65600	10 27	40807	12
351	ALEISKOE	00	03790	37630	09127	30806	12
363	TUROCHAK	00	00890	32100		208 5	12
364	TACHTYP	00	01990	06202	08923	23805	12
367	TOGUL	00	00790	28200	09426	30808	12
370	PENTRALNYI R	00	03890	20318	50123	47807	12
372	KURBATOVO	15	02862	34117	10022	47 8	12
378	IZHMORSK	36	93748	00098	11016	06607	12
381	SHALO	06	03890	00018	11918	71	12
384	CHULSKAIA MT	39	03773	22268	06720	7 805	12
385	LOSINOBORSK	63	64056	14168	08716	7 300	12
386	STRELKA	62	62	14168	08716	7 300	12
390	IARTSEVO	62	2628	12368	08111	9 08	12
407	ENISISK AMSG	61	62763	12868	10516	7 306	12
409	BIRILIUSY	07	61690	14868	09020	5 806	12
415	DZERZHINSK	02	03790	24118	10630	4 602	12
418	AGINSK	00	02990	34126	12120	43803	12
421	LEGOSTAEVO	50	02863	20115	01523	42704	12
423	MINUSINSKOE	10	01862	16213	10534	43707	12
427	ERMAKOVSKOE	00	01990	08204	14722	41910	12
428	KRUTOI POV	00	00690	20200	69624	40808	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	00761	10301	09834	13803	12
087	URALSK	28	0276	61726	06429	30302	12
088	KALMUKOV	08	02790	30327	03633	39300	12
090	AKTIUBINSK	10	01873	12213	04935	20701	12
091	IRGIZ	00	00890	02400	36	0 803	12
092	TURGAI	10	01963	08313	05955	20300	12
096	CHALKAR	10	02755	0 216	03735	20200	12
097	DZHESKAZGAN	10	01853	07133	04034	20803	12
098	KAZALINSK	10	01663	28203	02734	10805	12
103	BERTYS	10	01761	04403	1932	01932	12
105	CHIMKENT	04	01990	02313	98930	40806	12
123	KOKPEKTY	00	02990	07324	98130	230	12
131	KUSHKI	00	00890	32500	99036	40806	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	00000	03940	10802	12
133	DARGAN ATA	00	00690	30101	98139	10815	12
135	ASHKHABAD	00	05890	61400	02539	10805	12
136	BAIRAM ALI	00	00790	28300	99437	10802	12
137	KERKI	00	05690	32400	95136	30806	12
139	STALINABAD	20	01972	16102	95233	40805	12
143	NOVYI URGNCH	00	00690	28400	04137	60307	12
144	GERGANA	30	01963	32302	97033	23605	12
145	TASHKENT	26	01582	32100	08634	20802	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	32200	96734	40806	12
147	SAMARKAND	50	01874	00004	96834	20804	12
148	TERMEZ	03	01990	12102	95941	30803	12
149	FRUNZE	30	03777	53417	05724	50303	12
153	CHIRCHIK ST	14	01962	32213	97933	20803	12
580	TASHAUZ	00	00790	28400	03335	20801	12
581	NUKUS	00	00890	32400	05736	20705	12
582	KUNGRAD	00	00 90	0 300	04833	30300	12
593	TEMIR GOROD	10	02764	00004	05035	20804	12
600	DZHAMBEITA	18	03762	28528	05434	23300	12
611	DZHETYGORA	10	01872	08202	08134	20802	12
620	DZHUSALY	10	01873	00003	01937	20603	12
630	CHARDZHOU	00	00890	26300	95838	20806	12
635	TEDZHEN	00	00790	30400	02139	10805	12
637	SERAKHS	00	00890	61300	09938	10803	12
640	IOLOTAN	00	00790	28400	98637	10803	12
648	BLAGOVESHCHE	00	00790	12300	12133	20807	12
660	AMANGELDY	00	00890	10400	06733	30	12
672	CHIILI	01	01953	06203	01036	50802	12
681	SYR DARIA	08	01790	04113	99636	4070	12
682	URSATEVSKAIA	10	01853	32303	86437	20805	12
684	DZHIZAK	20	02955	28415	97894	30508	12
686	MUR ATA	20	01872	04303	07434	20300	12
687	KERMINE	00	01073	24103	95739	20300	12
691	GUZAR	26	01973	20203	95338	10806	12
692	KITAB	70	01973	24203	94736	20805	12
700	CHAKHRINAU	30	02964	12114	76931	33805	12
703	CHARSHANGA	10	00961	14401	96840		12
704	SHIRABAD	10	01983	18303	69240	10820	12
708	MIKOIANABAD	10	01973	08202	57738	20809	12
710	KURGAN TIUBE	26	01862	13010	96236	30805	12
711	AY VADZH	10	05873	59745	62239	90808	12
712	KIROVABAD	20	01873	00003	239	18	12
714	PARKHAR	01	01973	0210	396	30	12
715	KULIAB	10	01883	24103	95537	20808	12
757	ABLYK	23	01862	20193	09329	30708	12
758	ANDIZHAN	20	02862	22214	97233	32805	12
760	NAMANGAN	30	30953	65534	47431	32811	12
761	KOKAND	20	02853	00014	52734	30808	12
762	ISFARA	30	95866	12896	10627	30401	12
770	KHOROG	30	02885	00025	87424	20300	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	70	02865	24884	12817	08028	12
193	ZIMA	56	22863	28265	11516	93500	12
201	KIRENCK	30	02873	00016	07519	53501	12
202	BODALBO	25	02873	04217	06221	40805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
206	MONDY	37	02864	08216	12210	50401	12
207	BRATSK	30	81853	30487	11120	81402	12
209	NIZHNE ANGAR	30	02954	18225	07015	62300	12
210	KALAKAN	61	62757	00068	10113	9 300	12
211	KURA	48	02953	12127	08615	43209	12
212	SRETENSK	6	3857	201 7	10974	8 300	12
213	CHITA	07	03990	12198	19014	72302	12
214	KHILOK	80	02852	08325	04709	38801	12
215	BARGUZIN	20	01951	55403	04917	42401	12
216	NERCHINSKII	5	03860	00028	1513	8 300	12
218	ULAN UDE	30	01873	65503	051	42202	12
219	BORZIA	04	01790	32114	07919		12
251	MOGOCHA	50	03845	00068	09814	07301	12
252	SKOVORODINO	40	01774	00014	08620	70201	12
255	CHERNIAEVO	00	01890	00022	09120	61200	12
261	BOGDARIN	50	03866	08328	10114	57402	12
431	ALZAMAI	10	02965	24225	11024	40802	12
436	ALYGDZHER	80	01874	00084	13714	60907	12
437	ORLIK	30	02953	18283	10712	80304	12
439	INGA	90	10855	28128	70317	56402	12
443	ILIMSK	80	02766	24186	09218	60301	12
447	TULUN	30	02864	24344	1417	50300	12
452	UST UDA	4	02874	59287	10116	43401	12
453	BALAGANSK	80	02966	00027	15156	70300	12
456	BOKHAN	40	02862	24865	11715	83300	12
457	BAYAB DAY	20	02973	22216	08116	68305	12
460	SLIUDINAKA	6	62858	20168	12611	9 300	12
461	KHAMAR DABAN	02	62738	14168	16305	0 300	12
462	TUMKA	50	83847	00057	13609	90403	12
473	PETROVSKII	53		32226	04809	33203	12
476	KHARINSK	35	02853	00025	06920	42000	12
480	TANKHOI	62	62557	10268	12311	8 202	12
486	GORIACHINSK	30	01953	00004	09812	63404	12
490	KACHUR	50	03868	26228	08117	71305	12
493	ZHIGALOVO	80	03855	59518	05421	43303	12
495	ORLINGA	52	01855	00066	10644	90102	12
498	MARKOVO LENE	81	02753	28295	07519	63408	12
501	ICHERA	30	02865	32126	08820	03302	12
505	MAMA	10	01871	00002	06222	51305	12
509	UAKIT	84	01855	06228	09014	40402	12
519	SOSNOVO OZER	30	95745		09444	50305	12
554	KSENEVSKAIA	62	03857	03857	00068	08513	12
560	ZIULZIA	30	03850	26187	09714	60300	12
562	SHILKA	00	05790	30200	00338	10300	12
565	OLOVIANAIA	50	02866	18216	09716	40302	12
569	OGPOR	00	00790	08800	03340	10802	12
570	KAILASUTAI	00	00890	03100	03341	20300	12
585	AMAZAR	62	52754	00068	10516	0 200	12
589	DZHALINDA	30	02875	32126	08800	65403	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	5	58638	08268	16704	0 300	12
155	CAP CHELIUSK	30	01890	24312	15451	92122	12
156	OSTROV DOMAS	5	78638	31328	16752	8 402	12
157	DIKSON	9	03747	30228	19201	94801	12
160	GYDOIAMO	35	02755	04387	16804	89801	12
163	KHATANGA	50	02854	04384	67604	70300	12
230	VERKHOIANSK	10	02955	00016	08816	81420	12
233	SUNTAR	20	02853	16215	08233	43301	12
234	VILIUISK	00	01990	18304	13828	42406	12
235	ISITSKOE	03	03990	00028	12520	5 303	12
237	UST MALSKOE	50	17777	20427	12228	70311	12
239	MIUIA	20	03553	08822	04700	23	12
240	OLEMINSKOE	03	0 50	16221	1 520	03300	12
241	VITIM	30	0290	22314	06710	000	12
243	NEZAMETNYI	43	02874	04285	13215	72300	12
283	NAGAEVO	50	04725	12325	11704	00108	12
827	OST BIELYI	5	71858	00078	18951	86300	12
829	MALYIE KARMA	5	10654	22438	20404	7 300	12
832	NIURBA	5	03748	03448	18703	0 204	12
909	SANGAR KHAIA	86	02952	24126	13015	62305	12
910	UST ALDAN	80		00021	14316	50311	12
914	CHURAPCHA	03	03890	24128	13722	42206	12
917	POKROVSK	54	03763	0116	13 24	42306	12
919	OYMYAKN AMSG	00	17890	18303		3330	12
920	AMGA	25	03862		14980	890	12
925	TOMMOG	5	03648	02258	18450	0 303	12
927	CHULMAN	80	172 3	0 4	8 503	15	12
932	NIURBA	5	03248	18701	0 804		12
960	DUDINKA	03	02990	02895	13710	52305	12
968	USTE PIASINY	51	72857	24277	17300	90301	12
982	AMDIERMA		44309	04249	17800	0 200	12
984	OST VAIGATCH	5	03848	00028	19100	81101	12
995	RUSSKIAI GAV	5	51638	30278	20700	8 302	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	00990	00001	11517	60300	12
256	NORSKI SKLAD	20	057 3	08104	08022	72304	12
262	PLASTUN	50	02867	00086	15008	90304	12
263	BLAGOVESHCHE	45	03882	027	03524	63401	12
269	KHABAROVSK	00	00890	02300	11414	50304	12
270	EKATERINO NI		08690	08948	11017	82308	12
273	IMAN	50	02765	80115	09520	70305	12
282	OKHOTSK	5	05448	16228	23708	9 502	12
285	AIAN		50739	04249	24006	0 306	12
290	NIKOLAIVSK A	05	03890	08228	16113	67302	12
291	UST BOLSHERE	50	05690	18845	27904	00304	12
298	VLADIVOSTOK	5	03848	14528	15011	8 304	12
603	KUMARA AMURE	40	05855	00018	10318	80406	12
607	MAZANOVO	43	02652	28714	08823	10830	12
608	SVOBODNYI	43	02652	28114	08828	60300	12
616	PRIGRANICHNA	50	90873	10398	11319	60405	12
619	ARKHARA	94	95748	16388	11917	0 812	12
630	SELEMDZHA	00	00890	00000	11319	90403	12
632	STOIBA	02	05890	00003	09118	52314	12
633	BUSSA	00	03990	00000	03741	6 00	12
635	UST UMALTA	00	05 90	00000	13714	61609	12
640	SEKTAGLI	04	02 90	00085	10315	90810	12
645	KUR	40	03 68	37528	12817	42308	12
646	NERAN	09	02 90	38815	13414	63308	12
647	URMI	43	01873	00084	13013	00303	12
649	OBLUCHE	9	81 58	10838	12216	9 309	12
663	KARTUN	40	01773	00003	09616	90305	12
664	MALINOVKA	20	01852	12802	09516		12
665	USPENKA	50	07630	10323	09816	80311	12
671	EVGENEVKA	40	01753	18303	11014	80305	12
674	POLTAVKA	50	05752	08802	13013	80309	12
678	KRASKINO	00	02841	17513	11112	92308	12
681	PIDAN	00	00890	26800	05417	80408	12
689	PREOBRAZHENI	5	05173	00028	15809	0 210	12
692	PFUSUNG	5	05768	07328	15611	8 203	12
696	ANUCHINO	00	00890	22310	13512	80303	12
721	VESELAIA GOR	03	02790	00026	16014	70304	12
723	UDINSK	07	05 90	04228	17716	6 301	12
724	VOSKRESENSKO	62	05753	04128	17714	6 300	12
726	SUKHANOVKA	02		04368	17113	8 308	12
730	DUKI	62	0565	000	16215	6 809	12
739	TROITSKOE	00	05790	36803	11715	62306	12
742	TIVIAKY	40	01 44	00024	03912	70405	12
746	ISIMI	40	02867	12217	9		12
747	GVASIUGI	44	01091	00002	00814	70309	12
751	GROSSEVICHI	5	03768	04228	04110	8 400	12
754	MYS SOSUNOVA	5	03768	33628	13010	0 801	12
774	BOGORODSKOE	01	05 90	0 328	18312		12
775	POGIBI	80	25957		19609	70206	12
776	NOGLIKI	5	57238	02258	19406	6 702	12
784	ONDR	62	64 38	00068	13808	805	12
785	POGRANICHNYI	52	62408	42368	30804	0 200	12
787	PILVO	62	64758	00068	14108	9 902	12
789	SIURKUM	4	00 81	08101	00816	60303	12
805	HOROMUSHIRO		57 09	41459	27304	0 407	12
810	KIKHCHIK		46109	28249	24606	0 304	12
816	PETROPOVLOVS	5	03728	12228	26507	84 00	12
824	OACHIAI	62	62538	04368	15506	0 805	12
827	HONTO	04	03764	00048	1000	7 804	12
831	MATSUWA IS	5	03648	46128	08507	0 307	12
845	APUKA	5	03658	00028	20409	0 219	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	87	10864	22315	11322	30804	12
576	CRAIOVA ADRM	70	02765	57615	11020	30903	12
578	BRASOV	80	02755	28415	10914	40801	12
579	DEVA	80	01852	22343	11317	5 01	12
581	SULINA	70	02855	22825	11820	60 4	12
585	SIBIU	77	02 6	24325	11817	40805	12
590	JARA	60	22638	00068	12413		12
594	T MAGURELE	20	02864	55614	12822	02	12
596	BOTOSANI	60	61746	6141	09914	70302	12
597	C LUNG MOLD	60	02764	55624	06212	40701	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	00	009 0	00000	70710	68010	12
402	GANDO	80	02864	65714	20623	60101	12
403	CABO JUBY	57	02854	32316	19428	7 300	12
404	VILLA CISNER	00	00880	03506	17422	71010	12
405	IFNI	50	02855	22215	17820	80101	12
406	LOS RODEOS	70	00951	28211	07518	70102	12
407	FUERTEVENTUR	80	02853	02413	18426	18426	12
408	LANZAROTE	10	08	08612	19425	44022	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	01890	57402	13630	37900	12
	SPAIN						
351	GIJON	70	02855	24515	16818	70300	12
353	BARAJAS	10	01862	24302	99226	40706	12
354	SEVILLA	00	01990	00001	17188	62807	12
357	MAHON	04	01890	18202	10331	20704	12
358	BARCELONA	20	02764	16204	10927	60901	12
359	VALENCIA	30	01752	04402	10326	80802	12
360	ZARAGOZA	84	01863	26613	09525	50807	12
361	SANTANDER	5	03657	28127	17316	80801	12
362	LA CORUNA	6	03758	24468	19416	9 201	12
364	VALLADOLID	80	02855	22225	01020	40901	12
365	BADAJOZ	10	01961	28401	16185	40902	12
366	CORDOBA	00	00890	20800	14826	30901	12
367	MALAGA	00	01850	61602	11131	21801	12
371	VIRGEN CAMNA	80	02854	20225	99416	51603	12
375	LOGRONO	5	02757	28227	1 621	3 803	12
377	PAL MALLORCA	00	00890	20400	10731	30305	12
379	TOLEDO	10	01863	24303	00624	40703	12
640	LERIDA	88	81844	0086	11321	79200	12
642	CACERES	10	01861	22801	03484	20300	12
643	LOS LLANOS	0	01861	55311	99127	30805	12

JUNE 24

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
125	KOTLAS	20	01863	20303	04926	43702	12
127	VERKHNIAIA	26	02754	14224	04724	60804	12
879	UST SHUGOR	2	03758	32128	09317	8 305	12
	USSR ZONE 2						
328	KIRSA	20	02664	00016	07124	62809	12
416	CHECHERSK	07	03890	00028	10314	9 300	12
862	VELKZH	5	03868	22828	03110	7 303	12
903	IVANOVO	80	03757	45697	01019	60800	12

JUNE 24

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
906	KOZMODEMBNSK	80	28766	16296	04622	70603	12
907	GORKII	20	01753	20613	04721	50303	12
909	MOSCOW OBS	9	81738	16588	99317	7 303	12
912	KASHIRA	20	02754	16525	00618	60303	12
916	LUKOIANOV	20	02864	51524	05320	40903	12
937	ZHERDEVKA	28	02864	55624	10718	40304	12
	USSR ZONE 3						
631	STRYI	10	01664	30214	98840	10803	12
632	KHODOROV	10	03767	32327	08740	10803	12
639	STANISLAVOV	62	64758	00068	07812	8 302	12
951	SHEPETOVKA	74	03865	203 7	80417	52901	12
954	SUMY	80	0386	22587	10117	50320	12
956	KHITOMIR	51	02855	18417	08518	46901	12
958	LUBNY	5	02855	53315	10817	5 304	12
961	SHEREMETKA	11	03862	18418	08918	46813	12
966	UMAN	53	03857		09610	8 301	12
967	KIROVOGRAD	20	02854	41424	12320	30801	12
968	DNEPROPETRVK	10	01763	18403	13320	30102	12
969	STALINO	10	02854	57624	14519	40302	12
970	VOLOSHILVGRD	10	01764	53814	14421	30301	12
971	RUZDELNAIA	20	02855	14315	11620	40803	12
982	SARABUZ	50	01864	20414	15020	40300	12
986	AKHTARI	10	00751	26301	16621	50309	12
990	FEODOSIIA	10	01853	49403	16720	50801	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	01863	57603	14623	30304	12
002	MOROZOVSKAIA	10	12854	55614	13325	20300	12
006	REMONTNOE	07	61790	20287	17117	80211	12
011	KRSNODAR	30	02966	18316	15123	50300	12
019	ORDZHONIKIDZ	4	52518	24258	16415	0 309	12
028	LENINAKAN	70	02968	32214	06225	30300	12
049	ASTRAKHAN	72	03764	32127	11931	33300	12
107	MOLOTOVSKOYE	00	00990	32403	03227	43800	12
111	NOVO ALEKSAN	10	01862	20302	13333	20803	12
115	CHISTAYA BAN	10	02765	32516	11332	30801	12
116	BLAGODARNOE	00	00790	04200	12231	20300	12
117	ARZGIR	00	00690	04430	11831	20881	12
942	SERAFIMOVICH	10	01864	24404	12522	30305	12
943	KAMYSHIN	14	02761	57616	11828	13303	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	00	02954	00002	08523	54808	12
031	BISER	27	03863	24297	08826	4 901	12
043	NIAZE PETROV	26	02862	16225	07032	32802	12
047	BAKALY	5	83868	12198	09621	9 300	12
061	CHERDYN	80	02864	12124	08023	63803	12
062	SEROV	30	93753	28298	09023	88001	12
063	KISEL	24	02864	26126	07926	51902	12
065	NIZHNE TAGIL	20	03863	28128	06431	37700	12
066	KUDYMKAR	20	02694	12526	08625	66903	12
067	TURINSK	28	02765	30326	09233	31300	12
068	NOZHOVKA	41	03873	16198	08524	7 100	12
070	IANAUL	5	03878	00068	09723	8 200	12
072	SVERDLOVSK	96	92854	26198	09025	53001	12
073	SHADRINSK	10	01768	16303	11434	20804	12
076	KROPACHEVO	20	02856	20425	06532	53805	12
077	CHELIABINSK	10	01762	16303	09333	21801	12
078	KURGAN	10	00761	18201	12234	20803	12
079	UFA	98	11764	24388	08133	6 300	12
080	TROITSKA	10	01764	16244	08135	24805	12
081	STERLITAMAK	80	02965	24128	07330	53300	12
083	MAGNITOGORSK	20	02864	18316	06724	24400	12
084	GLASOV	20	03665	12228	07925	68802	12
085	OKHANSK	80	8	12296	01219		12
089	KAMENSK URAL	13	01761	49404	08234	21700	12
127	ZILAIR	33	85768	2 898	1182		12
153	KHAIBULINO	80	02866	24426	70027	30200	12
156	VERKHNE URAL	00	00890	32400	00036	30300	12
163	SUKHOBUZIM	35	02974	08 15		60401	12
165	ALEXANDROVSK	00	00790	00000	22521	50701	12
166	PUDINO	00	02790	28326	11628	33200	12
167	KOLPASHEVO	10	02763		12224	62300	12
168	BOLSHOI ULUI	30		13296	09821	70300	12
169	NAPAS	10	01763	28313	23722	50304	12
172	TARA	10	02852	24312	13331	30802	12
173	TOMSK	20	02753	28424	08425	51405	12
174	BOGOTOL	25	02868	442 5	09423	53301	12
176	BARABINSK	00	02890	32325	13028	56302	12
177	BALAKHTA	20	01852	26214	08723	50101	12
178	NOVOSIBIRSK	30	03755	32428	09728	57401	12
179	KEMEROVO	80	03867	24297	10323	60300	12
180	UST ISHIM	00	01890	20403	12033	80801	12
183	KAMEN	20	02864	30426	09329	45301	12
184	BARNAUL	02	03790	04228	09127	5 200	12
186	SLAVGOROD	20	02763	32235	10231	32802	12
187	BELOKUIKHA	10	02861	02105	09525	56	12
188	RUBTSOVSK	00	31590	37630	07728	30300	12
197	IVDEL	08	02658	28228	06627	5 802	12
202	GARI	10	02890	24110	07532	48302	12
203	VERKHOTURE	20	01651	26325	083		12
206	KRASNOIARSK	80	28765	08296	09419	81303	12
212	EGORSHINO	25	01762	06488	02955	31300	12
213	KAMYSHLOV	30	02865	20225	08932	20702	12
247	TAVDA	88	01761	18313	0 335	21200	12
252	MAKUSHINO	0	00890	20300	12325	20300	12
254	POLOVINNOE	00	00890	20400	84324	40801	12
256	POLTAVKA	10	01762	32102	13924	20801	12
257	ODESSKOE	10	01663	0420	22433	20802	12
263	ISIL KUL	10	00761	30201	12633	20803	12
303	VASIUTANSKOE	32	03834	8117	08327	26800	12
305	KUSHTOVKA	20	02742	32125	12131	43300	12
306	SEVERNOE	00	03 90	32126	10628	43803	12
309	TATARSK	00	02751	30305	12631	23801	12
310	CHAKY	80	02753	28226	12632	34300	12
312	KUPINO	10	02762	32315	12430	43801	12
315	KARASUK	20	02962	32216	11930	40610	12
322	KARGASOK	10	01822	28203	12221	55201	12
326	BOKCHAR	00	02790	22104	14626	52803	12
330	EOLOTNOE	00	01890	02113	08525	72300	12
335	KOCHENEVO	36	03855	32428	10928		12
342	MASLIANINO	30	18656	20408	10922	73802	12
346	PODKNO	70	01762	04317	20601	328 1	12
348	ZAV YALOVA	10	03862	04285	09438	63300	12
351	ALEISKOE	00	03890	38	08728	45803	12
361	KRAPIVINO	50	11555	24198	11422	73401	12
364	TACHTYP	90	03965	04127	07824	30203	12
368	KOLCHUGINO	07	02790	28226	08720		12
370	PENTRALNYI R	83	02865	00087	20122	20801	12
372	KURBATOVO	34	2863	04124	09023	63200	12
375	TISUL	84	25864	22186	09522	83204	12
377	MARIINSK	00	01790	20408	08613	61205	12
380	TIUKHTET	90	11755	24297	08524	53101	12
384	CHULSKAIA MT	62	02744	16225	08122	70502	12
385	LOSINOBORSK	33	01753	00084	09318	70110	12
390	IARTSEVO	80	01864	28514	09719	2104	12
409	BIRILIUSY	0	02664	26225	09518	73404	12
413	LKIUKVENNAIA	00	01790	32113	10520	52306	12
415	DZERZHINSK	50	02755	08155	09716	60202	12
422	IRDINSKOE	39	0 863	28225	09724	52300	12
427	ERMAKOVSKOE	36	02562	08127	09423	52401	12
428	KRUTOI POV	20	01964	32814	09820	60403	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	00601	12401	09935	20805	12
087	URALSK	10	01764	00004	09632	20901	12
088	KALMUKOV	10	01752	04302	08943	20903	12
090	AKTIUBINSK	83	09876	61517	06833	20103	12
104	TURKESTAN	10	10973	37403	01 235	10802	12
105	CHIMKENT	20	10972	37502	99030	30300	12
124	BURLY TUBE	50	03776	00097	00529	33300	12
131	KUSHKI	10	01854	25400	98738	10807	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	14200	05038	10913	12
135	ASHKHABAD	20	01864	28204	05735	10805	12
136	BAIRAM ALI	10	01753	02123	99239	10803	12
137	KERKI	00	00890	28300	93034	50803	12
139	STALINABAD	88	11013	16394	97738	43200	12
143	NOVYI URGNCH	20	01654	28204	04928	30802	12
144	GERGANA	20	01963	06203	97633	20803	12
145	TASHKENT	10	10983	00003	98733	20806	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00990	32400	00036	30300	12
147	SAMARKAND	00	00890	32400	99131	20801	12
148	TERMEZ	00	05790	28289	58400	20804	12
149	FRUNZE	90	02765	04526	05023	53213	12
581	NUKUS	20	01862	65502	03337	20804	12
582	KUNGRAD	00	00 90	32300	05335	20804	12
630	CHARDZHOU	10	01883	32403	98936	20300	12
635	TEDZHEN	50	10662	61602	03139	10807	12
637	SERAKHS	01	01700	30300	10739	10808	12
640	IOLOTAN	70	01773	28303	98328	20806	12
658	KAZGORODOK	00	00990	14000	13332	10	12
675	ACHISAI	10	01790	32101	01929	904	12
683	URI TIUBE	30	10763	04203	99334	20703	12
684	DZHIZAK	20	01982	32202	93333	20806	12
686	MUR ATA	00	00990	04301	00632	20300	12
687	KERMINE	00	00990	32200	99834	20300	12
690	KARSHI	00	00851	32201	97536	20801	12
692	KITAB	10	01972	32201	95833	30802	12
700	CHAKHRINAU	20	01974	08204	06630	30300	12
703	CHARSHANGA	00	00990	18210	96540	10800	12
704	SHIRABAU	10	01872	18202	96439	00820	12
710	KURGAN TIUBE	39	01853	28300	04139	20903	12
711	AY VADZH		057	15534	62239	1 813	12
712	KIROVABAD	00	00890	20100	96337	43	12
714	PARKHAR	20	10963	00003	96235	40	12
715	KULIAB	20	10863	14113	95936	20802	12
757	ABLYK	20	00890	20300	09830	20803	12
758	ANDIZHAN	10	01943	00003	97133	30803	12
760	NAMANGAN	20	01853	16203	45435	30804	12
761	KOKAND	20	01862	24402	53134	20807	12
770	KHOROG	30	32227	89818	50300	15030	12
789	SEMIIASKOE	10	01762	36332	07833	20300	12
820	CHILIKSK	90	02965	2011	02227	4030	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	50	02864	04226	07322		12
212	SRETENSK	00	02890	00014	08921	41602	12
214	KHILOK	30	02864	00096	07017	58418	12
216	NERCHINSKII	01	02890	00025	11816	57301	12
220	KIAKHTA	50	03864	00028	06717	67405	12
255	CHERNIAEVO	30	02874	00026	11916	03301	12
476	KHARINSK	35	02854	61425	07420	52200	12
482	KOBANSK	07	02890	26117	10516	64105	12
490	KACHUR	03	03890	00098	08720	8 305	12
509	UAKIT	95	02864	00025		50205	12
512	TROITSKOE	30	02955	04225	09313	40203	12
519	SOSNOVO OZER	30	02842	08125	05821	69103	12
522	ULETY	41	02962	00026	06219	52301	12
525	KARYMSKAIA	20	01752	06103	05423	33618	12
535	IAMAROVKA	06	02890	00097	09314	80200	12
550	TUNGOKOCHEN	80	01853	30213	09515	60303	12
557	UST KARSK	00	02890	00015	09019	69300	12
560	ZIULZIA	50	01862	22113	08520	52300	12
562	SHILKA	20	01853	28300	04139	20803	12
565	OLOVIANAIA	10	10674	30304	03639	10708	12
569	OGPOR	20	02751	22501	05937	20905	12
571	NOVO TSURUKH	20	01863	00093	09817	50300	12
573	ALEKSAND ZAN	00	01890	20123	09915	82200	12
585	AMAZAR	74	03764	24128	11417	97103	12
587	POKROVKANA A	82	93854	14296	91416	00605	12
589	DZHALINDA	67	03863	00088	11916	00300	12
599	PIKAN	30	05764	63347	13218	52302	12
	USSR ZONE 8						
155	CAP CHELIUSK	5	03858	24278	19500	8 203	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
163	KHATANGA	07	00890	08313	17406	61702	12
230	VERKHOIANSK	51	09261	00026	14731	50300	12
233	SUNTAR	14	01861	00030	84244	42300	12
234	VILIUISK	30	02957	28157	13618	80300	12
235	ISITSKOE	03	03990	00028	10522	50300	12
237	UST MALSKOE	00	17690	16325	16723	33304	12
240	OLEMINSKOE	80	28958	00098	09715	8 300	12
241	VITIM	50	01963	00083	09718	70400	12
243	NEZAMETNYI	03	02990	12427	10024	42301	12
244	NAGORNYI	50	05765	00024	12316	40303	12
827	OST BIELYI	5	03728	00048	21952	9 206	12
828	BYKHODNAI	5	54648	00058	17008		12
829	MALYIE KARMA	00	01800	10502	19105	54310	12
832	NIURBA	5	03748	06448	0590	0 103	12
866	CHOKURDAKH	00	01990	18314	21811	72300	12
899	KIUSIUR	53	02964	10367	09516	70303	12
903	KAZACHE	00	03990	10218	14713	72712	12
910	UST ALDAN	04	01890	04302	14423	20300	12
914	CHURAPCHA	00	05690	10100	16219	30301	12
919	OYMYAKN AMSG	00	17890	00010	34714	90301	12
920	AMGA	00	17790	10303	16423	34403	12
925	TOMMOG	5	03638	04358	16600	0 001	12
927	CHULMAN	03	05890	20146	10221	32303	12
930	TUAI KHAIA	20	01874	02214	04020	50402	12
934	MUKTUYA	80	02957	00027	08119	60904	12
936	DZHARDZHAN	50	02957	14827	06016	70	12
960	DUDINKA	03	02990	32324	15404	82304	12
982	AMDIERMA	5	03718	06528	16001	0 302	12
984	OST VAIGATCH	5	03728	06348	17201	9 202	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	53	0391	00027	14910	0401	12
256	NORSKI SKLAD	04	05790	04218	12616	62305	12
262	PLASTUN		57309	00690	14710	0 301	12
265	CHEKUNDA	07	03890	04228	14014	7 309	12
269	KHABAROVSK	57	22855	04168	15012	7 305	12
270	EKATERINO NI	05	05790	00043	00121		12
273	IMAN	04	01790	16114	13115	80102	12
290	NIKOLAIVSK A	62	04648	08328	16007	9 300	12
291	UST BOLSHERE	00	00790	24101	29408	90301	12
298	VLADIVOSTOK	44	52618	14358	15212	0 305	12
603	KUMARA AMURE	96	93765	22298	11612	0 406	12
607	MAZANOVO	00	05790	02113	11416	72208	12
610	KUIBYSHEVKA	00	00790	00000	09821	60401	12
616	PRIGRANICHNA	06	02890	08114	10316	923 2	12
621	ZAVITAIA	00	01790	10214	10118	62203	12
630	SELEMDZHA	05	03773	04388	37015	403	12
632	STOIBA	03	02890	00025	12711		12
633	BUSSA	00	03890	02228	13712	73312	12
635	UST UMALTA	5	03 8	08228	15812	6 310	12
640	SEKTAGLI	07	03 90	00028	11218	5 307	12
643	KHULARIN	52	52748	082 8	87708	0 304	12
646	NERAN			0 168	16309	0 304	12
647	URMI	9	03868	08228	14613	8 301	12
649	OBLUCHE	31	25865	30106	11810	80207	12
653	NADEXHDINSKO	07	03 90	08228	158 5	9 307	12
654	BIROBIDZHAN	9	81748	08288	15412		12
659	BIKIN	03	02 90	00017	13317	70306	12
664	MALINOVKA	03	01890	00013	12914	90302	12
665	USPENKA	00	00865	00025	11915	90304	12
671	EVGENEVKA	50	02857	13017	13114	80307	12
672	KHOROLSK	50	02836	16327	11243	87205	12
675	VOROSHILOV U	5	04858	16328	12513	8 303	12
681	PIDAN	04	02890	22413	05413	60200	12
686	SUCHAN	56	03648	16218	14910	0 305	12
689	PREOBRAZHENI	00	00890	20104	12320	0 308	12
692	PFUSUNG	03	02890	00014	13412	93000	12
698	NOVO MIKHAIL	00	01890	00012	15	83307	12
701	FURMANOVO	03	02890	08314	12917	70407	12
721	VESELAIA GOR	5	52648	65488	20601	9 305	12
722	GURA	02	62 90	04168	18309	9 300	12
724	VOSKRESENSKO	62	03837	08328	19009	8 300	12
726	SUKHANOVKA	61	62758	09368	18310	8 307	12
730	DUKI	62	623	13 8	19508	0 202	12
739	TROITSKOE	62	0 743	02468	15012	0 313	12
746	ISIMI	52	61647	00068	95410	9 707	12
747	GVASIUGI	07	72	00028	13212	9 300	12
748	OLAN	03	01890	00014	97813		12
760	TETIUKHE	5	03838	08228	45211	0 307	12
775	POGIBI	9	03858	06288	20307	9 202	12
776	NOGLIKI	4	47548	22258	23005	0 102	12
784	ONOR	5	32 58	12258	15008	0 204	12
785	POGRANICHNYI	52	62308	321	22 4		12
787	PILVO	62	03858	00068	16310	98303	12
789	SIURKUM	5	03 58	00028	14213	7 207	12
805	HOROMUSHIRO	5	03 78	10428	28705	84280	12
810	KIKHCHIK		46109	1 3 9	29506	0 202	12
816	PETROPOVLOVS	5	02738	10228	27607	9 300	12
824	OACHIAI	5	03738	28258	15807	0 309	12
825	SHIKUKA	02	62658	06438	17007	9 06	12
827	HONTO		52748	00068	15309	05	12
836	SEMLIACHIKI		46109	30449	26309	0 801	12
	RUMANIA						
582	CONSTANTA	15	02763	45148	11422	60803	12
586	TURNU SEVERN	5	61665	32128	12406	7 300	12
591	GALATZ ADRM	87	02855	12257	87115	50805	12
595	R VALCEA	02	03790	008 8	08518	6 503	12
720	BECHET	24	01874	14717	07825	40807	12
722	CALDARARU	14	01883	28513	09727	30704	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	00	009 0	30200	70112	50 02	12
402	GANDO	4	01962	63612	19825	40301	12
403	CABO JUBY	50	01853	32313	18221	70001	12
404	VILLA CISNER	57	01331	35613	18322	60001	12
405	IFNI	00	01742	22212	16421	80301	12
406	LOS RODEOS	80	01954	30424	01718	80101	12
408	LANZAROTE	20		02614	18226	0000	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	00890	28300	14328	30102	12
	SPAIN						
351	GIJON	80	02 55	6215	21919	0203	12
353	BARAJAS	20	02854	37614	01524	40902	12
354	SEVILLA	00	00990	32200	17128	50805	12
358	BARCELONA	52	60664	00068	10421	7 404	12
359	VALENCIA	46	01763	22103	11126	50803	12
360	ZARAGOZA	80	01863	59614	11923	50202	12
361	SANTANDER	8	08457	24327	19918	80103	12
362	LA CORUNA	57	08754	04215	23019	60101	12
364	VALLADOLID	80	08555	02325	04219	40102	12
365	BADAJOZ	10	05572	32302	13927	33909	12
370	MATACAN	50	02755	32315	02321	50001	12
371	VIRGEN CAMNA	20	04758	25513	03119	50001	12
373	GRANADA	00	00890	24301	01227	31903	12
377	PAL MALLORCA	38	02853	28325	11126	5003	12

JUNE 25

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
011	SHOINA	62	64648	37668	10303	0 200	12
030	KESTENGA	9	95648	24398	12522	5 405	12
092	VENTSPIL S	00	02890	26402	9615	53930	12
112	YAUGULBENE	8	81648	24288	06113	9 939	12
127	VERKHNIAIA		01753	20385	1919	60202	12
175	VEREBE	62	62637	26268	02712	5 406	12
209	SORTAVELA	5	03758	28328	13	7 300	12
802	MURMANSK	54	02863	04525	14609	5 501	12
812	NIZHNIA PESH	54	02866	08527	05121	60805	12
815	KUZOMEN	5	61768	35768	06208	8 053	12
820	MEZEN	9	03854	08194	021	61806	12
834	NARIAN MAR	50	02865	35525	10914	60803	12
835	UKHTA	62	62638	32368	07108	9 801	12
836	REBOLY	62	64638	03268	04208	0 200	12
843	SVIRITSA	5	05648	28328	00610	0 303	12
844	VYTEGRA	8	81738	26918	91111	0 503	12
845	LENINGRAD OB	5	03728	2628	03012	8 304	12
851	BABAEVO	9	81638	24288	00713		12
855	TARBU	8	81648	24228	01512	8 101	12
865	KSINAS	14	02853	43487	02	801	12
872	OPARINO	30	09565	49998	07717	73200	12
875	VOLOGDA	8	81648	51488	01314	9 007	12
881	TROITSKO PEC	10	02854	133 5	05837	05835	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	10	02753	22327		58801	12
358	LEPEL		03648	22468	09011	8 307	12
377	PINSK	10	82755	22325	13416	40303	12
846	LISKI	87	81656	42688	11519	5 702	12
861	IDRITSA	62	61627	24368	1	9 107	12
889	SMOLENSK	62	22848	55468	07411	8 303	12
899	BUI	7	61753	22268	04313	8 200	12
903	IVANOVO	90	03748	54328	05814	7 302	12
907	GORKII	26	02754	22460	09518	50801	12
909	MOSCOW OBS	53	02855	20366	05716	60801	12
912	KASHIRA	3	03748	16525	08014	7 300	12
913	ELATMA	9	10758	20428	09717	6 403	12
914	SKURATOVO	62	62757	20368	07012	8 402	12
915	PAVELETS	3	81758	51488	09614	8 802	12
924	ELABUGA	10	01774	55514	14022	30303	12
926	BEZVODOVKA	20	01865	24325	15222	30401	12
930	KIRSANOV	8	02858	51688	13120	4 300	12
931	KUIBYSHEV	10	01861	24403	16624	21200	12
938	VALUIKI	62	62668	20468	13216	7 601	12
	USSR ZONE 3						
594	OVRUCH	86	02855	24326	11915	60804	12
632	KHODOROV	10	01764	28303	02141	10807	12
639	STANISLAVOV	10	02955	28425	14916	52101	12
651	TERNOPOL	20	02955	26325	16814	51207	12
739	KRASNOARMISK	10	02865	32105	14032	20300	12
953	KONOTOP	62	62418	24288	12212	9 310	12
954	SUMY	86	02855	24326	11915	60804	12
956	KHITOMIR	07	02867	26227	16916	50305	12
958	LUBNY	30	02746	24366	1 116	60308	12
961	SHEREMETKA	80	02756	26426	15914	60307	12
962	POLTAVA	30	02867	59487	12115	80302	12
963	IZIUM	8	25768	20388	14618	7 300	12
966	UMAN	26	02855	57416	15417	50308	12
968	DNEPROPETRVK	53	02794	20364	18819	7 302	12
973	NIKOPOL	84	02843	22225	14520		12
976	MIRONOVKA	26	02763	26585	14416	50408	12
979	SAMOLET	63	03854	53867	12115	80511	12
986	AKHTARI	00	00790	20300	16923	60300	12
987	DIURMEN	04	01742	57614	14525	40303	12
990	FEODOSIIA	00	00890	49600	16022	60300	12
998	POTI	60	03747	08317	17503	9 304	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	01862	22521	14127	20809	12
002	MOROZOVSKAIA	10	01863	51602	14528	20610	12
004	KOTELNIKOVO	10	01853	18223	15529	30807	12
005	TSELINA	10	01754	16304	14528	30810	12
007	VERKNII BASU	00	01890	14102	18427	32300	12
008	BUDENOVSK	10	01863	08303	15228	30803	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
009	PETROVOSKOE	10	00861	08301	15527	40804	12
011	KRSNODAR	10	00971	24101	14727	40803	12
012	ARMAVIR	10	01863	00003	15128	30803	12
014	NEVINOMYSKIA	10	01863	08403	14628	30807	12
015	PIATIGORSK	10	01863	08403	14825	40803	12
018	GRAZNYI	70	02866	12426	16225	50712	12
019	ORDZHONIKIDZ	70	02765	04325	16321	70301	12
020	MOZDOK	50	02857	10327	16625	50805	12
027	EREVAN	26	01973	00003	05832	30810	12
028	LENINAKAN	24	01963	06105	47926	30300	12
033	KIROVOBAD	18	02863	10225	13030	40709	12
035	ASTARA	25	018 2	12312	17126	60110	12
047	MAKHACH KALA	00	00990	08500	16924		12
049	ASTRAKHAN	00	00790	02100	16930	10801	12
050	IASHKUL	10	01862	12102	16828	30805	12
106	DIVNOE	10	01873	28203	02330	30300	12
107	MOLOTOVSKOYE	30	11973	00095	04725	43405	12
108	ELISTA	20	01963	28414	04528	43801	12
111	NOVO ALEKSAN	10	01802	22201	11734	25803	12
113	NARAN KHUDUK	10	01963	12814	12234	23804	12
114	VOROSHILOVSK	10	01763	00003	13434	20803	12
115	CHISTAYA BAN	10	01763	37602	10223	40804	12
116	BLAGODARNOE	10	01962	08102	11033	15	12
117	ARZGIR	15	01673	08213	11132	30803	12
118	LAGAN	00	00890	06200	06230	30300	12
119	VELICHAYEVKA	10	01874	04404	09529	20802	12
943	KAMYSHIN	00	01790	12413	16824	22806	12
948	URIUPINO	17	03862	53628	14623	2 806	12
995	SOCHI	00	00890	24200	16223	60802	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	03	02890	53425	10620	48300	12
019	TAINY	16	02768	20328	08221	40308	12
025	SOLIKAMSK	57	07754	20497	08722	90209	12
029	CHERMOZ	80	03964	53518	11420	53209	12
031	BISER	30	81765	57428	10420	10320	12
032	LISVA	03	03890	22328	10323	33003	12
034	KUNGUR	62	02633	24325	11320	50207	12
035	SHAMARY	20	02854	24428	15211	47110	12
036	CHAD	90	81656	20386	14018	60004	12
037	CHERNUSHKA	36	02884	22325	14720	63202	12
041	SVERDLOVSK A	36	02764	16227	08728	33882	12
042	ARAMIL	27	02773	16226	28	32804	12
043	NIAZE PETROV	8	11865	24498	13521	63205	12
044	DRUSHININO	9	93748	57398	12619	8 409	12
046	ZLATOUST	3	11868	59598	12919	7 205	12
047	BAKALY	00	00890	20800	15123	30300	12
049	MELEUZ	13	01962	02314	15522	60201	12
050	BIRSK	10	01853	18 23	15121	0300	12
061	CHERDYN	8	2585	20488	06617	8 401	12
062	SEROV	20	02755	20225	07127	40300	12
063	KISEL	94	11855	20398	10420	72301	12
065	NIZHNE TAGIL	94	11854	2039	10420		12
066	KUDYMKAR	70	02893	53427	10120	46401	12
067	TURINSK	27	02764	22225	08931	30202	12
068	NOZHOVKA	14	01872	18424	12822	30301	12
070	IANAUL	14	01873	22464	14222	60202	12
072	SVERDLOVSK	98	10854	14226		33801	12
073	SHADRINSK	20		20315	10534	32001	12
077	CHELIABINSK	90	91758	22489	13023	66210	12
078	KURGAN	10	01763	18303	2 5	21804	12
080	TROITSKA	90	25766	28286	11527	40203	12
081	STERLITAMAK	88	02873	30214	15034	33022	12
083	MAGNITOGORSK	20	02864	20287	11826	34801	12
084	GLASOV	62	02686	20366	12220	60305	12
095	TUIMAZY	00	00890	18400	13724	40300	12
096	CHISMY	30	02764	06528	07934	27200	12
100	AKSAKOVO	00	00690	22315	14822	42300	12
127	ZILAIR	30		20225	14124	220	12
153	KHAIBULINO	37	02854	24256	76124	61511	12
156	VERKHNE URAL	30	02956	21196	12696	60300	12
157	BELORETSK	53	82863	26386	13221	61309	12
197	IVDEL	30	02663	32105	06623	62803	12
203	VERKHOTURE	20	02653	20305	07429	43301	12
210	IRBITSKAIA	23	02755	22226	10029	41301	12
212	EGORSHINO	86	02865	14287	09928	40200	12
213	KAMYSHLOV	08	02890	22325	10528	40301	12
216	TURULYM	26	02751	24225	10832	32602	12
224	KURTAMYSH	10	01763	22304	10736	20806	12
225	ZVERINOGOLVK	10	01863	18325	10732		12
226	UST UISKAIA	80	02863		09835	13802	12
228	KARTALY	06	02790	26397	12026	42300	12
229	EREDY	8	03878	22318	12524	4 300	12
247	TAVDA	10	02761	20326	08402	42200	12
252	MAKUSHINO	10	00851	2031	11035	20801	12
254	POLOVINNOE	10	01803	16503	94534	20704	12
329	KOZHEVNIKOVO	02	02665	55525	13421	3 103	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	12	02705	20350	08765	20804	12
087	URALSK	00	02790	30300	16027	25300	12
088	KALMUKOV	10	01751	32301	14330	25803	12
090	AKTIUBINSK	90	03865	32527	09833	33200	12
092	TURGAI	34	01763	32104	35	60805	12
096	CHALKAR	30	03764	06428	07934	27200	12
098	KAZALINSK	00	01690	28202	07337	12862	12
104	TURKESTAN	10	01973	08403	03036	20803	12
105	CHIMKENT	20	01983	08303	00131	20803	12
123	KOKPEKTY	20	01990	00000	97952	20	12
124	BURLY TUBE	00	01790	20303	01929	53204	12
131	KUSHKI	00	01873	37403	03434	2 806	12
132	KIZIL ARVAT	00	08490	53640	10136	30810	12
133	DARGAN ATA	70	02764	32224	04137	20806	12
135	ASHKHABAD	20	32483	61633	08636	20804	12
136	BAIRAM ALI	20	01755	32315	03138	10802	12
137	KERKI	00	00990	28100	00736	50804	12
139	STALINABAD	26	01963	32204	96930	30805	12
143	NOVYI URGNCH	10	01664	26304	08237	20802	12
145	TASHKENT	20	01982	32202	01732	20805	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	32800	03137	20805	12
147	SAMARKAND	00	00890	02300	60132	30802	12
149	FRUNZE	80	02975	32225	26	40804	12
153	CHIRCHIK ST	14	01962	04203	02029	30802	12
580	TASHAUZ	02	01790	32201	07338	20801	12
593	TEMIR GOROD	36	02764	04295	09531	23302	12
600	DZHAMBEITA	05	00790	32601	15627	20200	12
611	DZHETYGORA	30	02853	26425	32106	10730	12
617	ARALSKOE MOR	00	00790	22303	07336	14808	12
620	UZHUSALY	10	01871	02202	05832	20810	12
635	TEDZHEN	00	31590	24730	08033	30308	12
637	SERAKHS	10	02854	16344	03338	10809	12
640	IOLOTAN	10	02774	39404	02936	10806	12
648	BLAGOVESHCHE	10	01754	20204	10934	20811	12
660	AMANGELDY	10	01762	00002	08735	20	12
681	SYR DARIA	00	00790	65400	01334	60801	12
683	URI TIUBE	10	01863	28303	01235	20803	12
684	DZHIZAK	20	00981	32201	01135	10810	12
686	MUR ATA	00	00990	04300	02533	20801	12
690	KARSHI	10	00850	02301	00636	10803	12
691	GUZAR	26	02973	61303	99835	10801	12
692	KITAB	86	01971	02302	99532	30300	12
700	CHAKHRINAU	38	02864	32385	09829	30802	12
703	CHARSHANGA	50	01963	24303	99534	20805	12
704	SHIRABAD	00	01973	18303	70038	10038	12
708	MIKOIANABAD	00	05890	35430	5536	20804	12
711	AY VADZH	90	07540	65927	10819		12
712	KIROVABAD	00	01890	23100	00938	10	12
714	PARKHAR	20	01873	16203	98536	10	12
715	KULIAB	20	01863	20113	98935	20705	12
757	ABLYK	30	01863	20303	11930	20300	12
758	ANDIZHAN	24	01953	24103	01033	20804	12
761	KOKAND	30	02864	36214	00132	30608	12
762	ISFARA	20	01763	08293	12728	30005	12
770	KHOROG	30	02885	26215	89719	40203	12
789	SEMIIASKOE	00	00790	37730	07733	20805	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	80	93776	20198	09018	72401	12
209	NIZHNE ANGAR	05	03990	00018	10311	87407	12
213	CHITA	37	03962	14198	08117	77306	12
214	KHILOK	00	00890	08124	09617	63300	12
215	BARGUZIN	40	01953	53384	05122	63204	12
216	NERCHINSKII	70	02864	00014	08918	80703	12
219	BORZIA	6	93858	28198	08614	9 307	12
251	MOGOCHA	40	02863	08214	11316	82304	12
255	CHERNIAEVO	02	03890	06428	15413	9 301	12
522	ULETY	20	02 64	04314	08233	33804	12
562	SHILKA	03	01990	28302	06034	30300	12
565	OLOVIANAIA	30	02685	26 15	06839	10909	12
571	NOVO TSURUKH	00	00890	20400	13829	40304	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	06	01762	10422	14706	80202	12
155	CAP CHELIUSK	57	03854	22228	18800	9 300	12
157	DIKSON	23	01843	28224	22002	70000	12
158	UST ENISEISK	8	03858	24428	19226	6 501	12
159	TYRTOVA IS	00	02890	30315	15014	36803	12
163	KHATANGA	62	62 8	28387	17903	0 102	12
227	OST CHETYREK	08	62768	12368	15502	8 818	12
229	ZHIGANSK	00	02990	32228	14514	2000	12
230	VERKHOIANSK	50	62867	00057	12320	60305	12
233	SUNTAR	81	03855	32278	08418	8 300	12
234	VILIUISK	60	03854	02168	818	97809	12
235	ISITSKOE	03	03890	00028	09022	80702	12
237	UST MALSKOE	00	17790	16810	15023	40301	12
240	OLEMINSKOE	50	01964	00094	08919	90300	12
241	VITIM	30	02954	30194	09916	90203	12
243	NEZAMETNYI	53	02964	28228	11818	53308	12
244	NAGORNYI	5	03868	08128	14811	8 802	12
271	ZALIV KRESTA	00	01890	00012	26550	00803	12
272	MYS SHELAGSK	03	02875	08325	21351	90915	12
276	OST VRANGELI	03	02874	24226	20501	72205	12
277	MYS SHMIDTA	50	02826	26217	23150	91902	12
278	UELLEN		02838	28558	21600	9 210	12
279	ANADYR	00	02990	12214	28002	76209	12
299	MYS NAVARIN	00	00890	32300	27304	80108	12
827	OST BIELYI	5	03728	06228	21850	0 304	12
828	BYKHODNAI	50	02867	08127	21612	80300	12
829	MALYIE KARMA		01890	32303	20205	73300	12
832	NIURBA	5	45318	04348	17301	0 902	12
846	OST RAGMANOV	5	03848	61728	21400	9 308	12
849	SERDTS KAMEN	5	03848	26528	22700	0 305	12
860	AMBARCHIK	62	03953	16328	14915	4 719	12
863	KRESTY KOLYM	03	02867	12427	16015	4 811	12
866	CHOKURDAKH	62	03933	22368	11314	9 303	12
897	SANNIKOVA	52	03847	35628	16300	9 213	12
899	KIUSIUR	50	02957	02297	18306	70302	12
903	KAZACHE	3	03948	28528	19003	8 218	12
910	UST ALDAN	05	01890	08104	11924	30300	12
914	CHURAPCHA	00	0038	08128	13924	42300	12
917	POKROVSK	00	00890	16101	01625	41300	12
920	AMGA	00	00890	12801	14525	41901	12
925	TOMMOG	5	09438	04468	17700	0 004	12
927	CHULMAN	07	05790	00048	14314	6 300	12
930	TUAI KHAIA	40	863	04226	13520	7 205	12
934	MUKTUYA	55	02954	00028	07117	90300	12
936	DZHARDZHAN	00	00990	32400	11017	40	12
960	DUDINKA	70	03933	04428	17607	78300	12
972	STALINO	5	03748	59628	18702	9 217	12
982	AMDIERMA		46109	04349	16401	0 300	12
984	OST VAIGATCH	5	08438	04548	17800	301	12
995	RUSSKIAI GAV	2	0 848	24528	20701	8 302	12
	USSR ZONE 9						
256	NORSKI SKLAD	62	03778	08128	14914	9 202	12
257	POLINA OSIPE	52	22435	32268	22508	9 300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
262	PLASTUN	52	03727	02228	21511	0 308	12
270	EKATERINO NI	62	03 58	04368	15612	0 510	12
273	IMAN	57	03753	16128	16317	8 200	12
274	GRADEKOVO	50	02765	1 25	14914	90403	12
282	OKHOTSK	00	01990	12202	22510	85806	12
285	AIAN	5	52828	04128	34709	0 806	12
290	NIKOLAIVSK A	53	02854	12215	19212	80300	12
291	UST BOLSHERE	5	05638	12428	14907	0 810	12
294	ALEXANDROVSK	5	03858	00028	23411	9 307	12
298	VLADIVOSTOK	5	03778	14558	18712	0 305	12
603	KUMARA AMURE	62	03858	00068	14515	9 304	12
616	PRIGRANICHNA	5	03877	10328	13715	9 300	12
630	SELEMDZHA	05	03720	87	10	57210	12
632	STOIBA	5	62768	00068	15709	9 318	12
635	UST UMALTA	5	03 68	00028	18010	9 307	12
647	URMI	72	4768	00068	18011	8 305	12
648	BIRA	62	03748	04168	18112	9 403	12
649	OBLUCHE	62	03846	14368	15811	9 101	12
653	NADEXHDINSKO	62	62754	04868	18612	7 302	12
658	LERMONTOVKA	07	03990	04128	14 17	8 30	12
659	BIKIN	05	02 7	00017	15320	70305	12
663	KARTUN	04	04890	0008	1 517	90422	12
664	MALINOVKA	33	02844	00017	14618	80304	12
668	TURII ROG	07	02890	16325	14315	80303	12
671	EVGENEVKA	00	02890	20224	16416	72305	12
672	KHOROLSK	50	02834	5152	15514	70105	12
674	POLTAVKA	52	25866	12187	16215	83105	12
678	KRASKINO	5	03758	08328	17814	9 208	12
686	SUCHAN	5	03838	18428	19312	99302	12
689	PREOBRAZHENI	5	52738	04458	20011	0 319	12
696	ANUCHINO	04	01890	22114	17614	82306	12
698	NOVO MIKHAIL	5		00013	56315	71312	12
703	ZHURAVLEVKA	07	03490	08328	11415		12
723	UDINSK	40	0 68	28	21714	9 208	12
739	TROITSKOE	50	028 5	285	18213	02 04	12
747	GVASIUGI	03	03 54	32228	15814	8 206	12
757	TERNEY	5	03748	042 8	22011	0 410	12
765	ARKA	00	01990	12274	20815	62300	12
776	NOGLIKI		48308	08309	08249	23903	12
785	POGRANICHNYI	5	09448	12128	26604	0 401	12
805	HOROMUSHIRO	03	01790	00003	15406	90906	12
810	KIKHCHIK	03	3790	61527	16607	90303	12
816	PETROPOVLOVS	04	02790	28225	15011	82300	12
825	SHIKUKA	5	03608	00058	24107	0 303	12
827	HONTO	5	03778	00028	21612	7 104	12
829	MAOKA	50	02756	43526	23908	90206	12
831	MATSUWA IS	5	48 28	08148	22905	8 303	12
836	SEMLIACHIKI	5	03758	48	17109	9 001	12
845	APUKA	05	01790	07313	25113	60210	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	83	02765	08215	16623	50301	12
576	CRAIOVA ADRM	52	03657	16228	15117	6 307	12
581	SULINA	20	01762	04212	16021	50304	12
582	CONSTANTA	04	01790	01314	15725	50205	12
584	BUZAU	87	02665	01226	15922	50202	12
585	SIBIU (	57	01764	12817	15417	60805	12
586	TURNU SEVERN	52	03765	08168	15718	60801	12
587	BACAU	26	01755	06314	16720	50203	12
589	JASSY ADROME	60	02874	28424	18320	40305	12
591	GALATZ ADRM	50	02764		15923	30302	12
594	T MAGURELE	52	22774	00068	16010	5 705	12
596	BOTOSANI	11	02744	28325	16019	40304	12
597	C LUNG MOLD	50	01865	14125	15310	70303	12
598	ARAD ADROME	82	03655	06128	16019	5 805	12
720	BECHET	54	05773	06277	03916	76707	12
722	CALDARARU	52	61814	00068	17021	5 603	12
723	GRAGASANI	28	03865	12218	13724	4 202	12
724	GOVORA	14	02864	08204	14128	46502	12
725	FAGARAS	07	03890	00028	17621	6 401	12
728	REGHIN	36	81875	04388	12424	6 001	12
	RIO DE ORO						
402	GANDO	77	02964	35515	18624	50100	12
403	CABO JUBY	87	02853	32314	17522	70403	12
404	VILLA CISNER	10	01841	22411	17422	70101	12
405	IFNI	5	03758	30218	15919	9 005	12
406	LOS RODEOS	8	02856	59626	06217	8 301	12
408	LANZAROTE	20	02856	02616	17625	50103	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	00890	06200	12626	50300	12
028	TETUAN	00	01890	04302	12327	58200	12
029	ALRACHE	00	05890	24100	12526	60904	12
	SPAIN						
351	GIJON	80	05652	23102	21320	70902	12
353	BARAJAS	00	01890	18212	01324	28804	12
354	SEVILLA	04	01890	00013	14627	61301	12
357	MAHON	00	02890	32315	14324	35501	12
358	BARCELONA	10	02764	18014	14024	60301	12
359	VALENCIA	01	02790	08105	14324	57300	12
360	ZARAGOZA	10	05861	59601	13522	30804	12
361	SANTANDER	70	08552	28112	20518	70601	12
362	LA CORUNA	00	05790	04312	19819	63804	12
364	VALLADOLID	00	00890	32500	03018	30804	12
365	BADAJOZ	00	00890	02300	12331	20903	12
366	CORDOBA	57	02735	04126	12526	30300	12
368	LOS ALCAZARE	84	05865	43415	40258	88300	12
370	MATACAN	00	05890	06400	02521	40805	12
373	GRANADA	57	02863	20216	00229	38803	12
377	PAL MALLORCA	98	05756	0452	14323	6 305	12
378	FORMENTERA	8	02854	06314	13925	63103	12
640	LERIDA	00	00890	20200	13822	50904	12
642	CACERES	00	01890	04201	02627	21003	12
643	LOS LLANOS	50	01851	26 4	99624	38804	12

JUNE 26

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
068	PYARHU	24	01862	20412	09815	80002	12
092	VENTSPIL S	20	05654	57414	10913	80302	12
802	MURMANSK	62	22747	02568	18605	8 407	12
834	NARIAN MAR	50	22857	02527	10514	60305	12
837	SEGEZHA	5	52648	32268	04009	0 204	12
844	VYTEGRA	62	62648	28268	03809	0 310	12
851	BABAEVO	95	81538	24388	05313	9 302	12
857	OSTROV	20	01754	24404	09819	60301	12
859	VALDAI	32	01764	24384	08117	70001	12
865	KSINAS	23	02953	12326	06719	5 107	12
866	SURA	28	05853	62425	04219	63204	12
874	VOZHEGA	9	81558	18388	02614		12
875	VOLOGDA	85	03738	22328	04314	8 306	12
881	TROITSKO PEC	10	02865	16325	11120	60301	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	96	25845	45586	06615	83803	12
357	KAUNAS	80	02865	18315	13619	52803	12
385	VILNIUS	70	03855	26328	14017	52300	12
842	STARYI OSKOL	20	02766	20317	16919	53801	12
862	VELKZH	20	92865	24325	11620	90300	12
889	SMOLENSK	20	02875	04315	12719	40702	12
896	ZLYNKA	20	02754	22325	14721	32701	12
898	VYSHNII VOLO	33	02756	24196	08915	80402	12
903	IVANOVO	8	81658	57488	07916	8 03	12
904	MOZHAISK	34	81746	26387	11717	60303	12
905	KALININ	80	25756	57486	08817	70103	12
909	MOSCOW OBS	80	02755	24415	10620	50202	12
911	KALUGA	80	03757	24517	12619	50302	12
916	LUKOIANOV	5	03868	55628	11714	7 104	12
918	SHAKHUNIA	96	02844	20385	06117	70206	12
920	SHARIA	80	25848	24284	06515	98209	12
921	CHKALOV	04	01790	24403	12529	30803	12
922	BUZULUK	85	02856	53527	12417	60303	12
926	BEZVODOVKA	10	01863	225 3	13019	40300	12
928	BUGULMA	10	027 5	53765	42321	40300	12
931	KUIBYSHEV	10	01864	47514	13723	40300	12
932	ZEMETCHINO	80	04686	22428	15416	69303	12
945	PUGACHEV	1	00861	22323	15423	30302	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	10	01874	24204	16326	40811	12
004	KOTELNIKOVO	10	01853	28203	16229	30807	12
007	VERKNII BASU	20	01863	26403	15929	30803	12
009	PETROVOSKOE	00	00890	04100	15530	30803	12
013	BELORECHENSK	00	00890	04800	14229	30805	12
014	NEVINOMYSKIA	10	01862	02302	14329	30806	12
015	PIATIGORSK	10	01862	02302	14228	30803	12
018	GRAZNYI	50	01873	08203	14531	30804	12
019	ORDZHONIKIDZ	20	01852	30202	15425	50605	12
028	LENINAKAN	24	02763	18227	13	4770	12
038	GASAN KULI	10	01664	24404	15227	50804	12
047	MAKHACH KALA	10	01878	12333	1261		12
049	ASTRAKHAN	10	01762	51412	15931	30804	12
106	DIVNOE	30	11866	16496	14725	50305	12
107	MOLOTOVSKOYE	80	03890	04117	03326		12
948	URIUPINO	10	01864	24314	17322	30801	12
995	SOCHI	00	00890	26200	14123	70821	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	07	61890	20168	11814	0 203	12
022	POLYDOV KAMN	31	03853	12228	10121	7 300	12
032	LISVA	20	02863	51427	10723	67810	12
035	SHAMARY	20	02863	14226	13322	43706	12
036	CHAD	20	02663	18226	10923	36806	12
037	CHERNUSHKA	80	03865	57428	12329	57603	12
038	KOSULINO	00	01890	16304	11725	21802	12
043	NIAZE PETROV	10	01754	16225	11424	41910	12
062	SEROV	10	03863	00180	13723	42802	12
063	KISEL	33	02865	16327	14422	43803	12
066	KUDYMKAR	86	81767	55487	11815	8 703	12
067	TURINSK	00	01900	32202	13225	41705	12
068	NOZHOVKA	20	02813	18286	11919	52200	12
069	TIUMEN	00	01790	32203	12225	51705	12
072	SVERDLOVSK	10	02862	16315	12625	24805	12
073	SHADRINSK	00	00790	20200	13829	20804	12
077	CHELIABINSK	84	02774	18214	12426	31711	12
078	KURGAN	00	01790	04210	13930	4810	12
079	UFA	06	01690	20114	12522	40802	12
080	TROITSKA	03	01790	65303	11728	30802	12
081	STERLITAMAK	30	25865	16327	11323	57809	12
084	GLASOV	02	62668	16168	10914	7 805	12
157	BELORETSK	90	93847	16527	11922	40	12
202	GARI	00	02790	00014	12525	32200	12
203	VERKHOTURE	10	03663	20218	12424	4 805	12
210	IRBITSKAIA	00	00790	20102	13225	31 8	12
226	UST UISKAIA	06	01890	06203	11431	33810	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	10	02764	28524	13828	30801	12
088	KALMUKOV	20	02765	28316	13832	33803	12
092	TURGAI	17	02763	06325	00 3	20	12
103	BERTYS	00	00890	37400	01434	20810	12
104	TURKESTAN	20	02972	08215	01738	13804	12
105	CHIMKENT	24	03964	12397	02126	40300	12
135	ASHKHABAD	10	01874	61504	09536	20810	12
144	GERGANA	30	11866	61596	04323	50402	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	32200	02437	20806	12
147	SAMARKAND	08	01893	32103	01331	20802	12
148	TERMEZ	50	01973	20203	00338	30808	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
630	CHARDZHOU	10	02885	30415	01735	20	12
835	VERKHN GOREL	50	02854	32224	17705	18705	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	56	01863	28114	09519	73703	12
201	KIRENCK	80	0287	61387	08921	43304	12
202	BODALBO	10	02873	32227	05723	42503	12
207	BRATSK	30	02964	28294	09320	91100	12
210	KALAKAN	5	03858	00028	07817		12
211	KURA	84	02943	12 24	03117	63402	12
212	SRETENSK	62	62858	04268	07016	9 605	12
213	CHITA	17	22973	32168	05506	8 301	12
214	KHILOK	30	02853	24394	06215	78303	12
216	NERCHINSKII	00	01890	24202	14428	31808	12
218	ULAN UDE	44	02863	28328	08215	50402	12
219	BORZIA	02	63858	02368	03515	8 300	12
220	KIAKHTA	04	02890	32215	07116	52303	12
251	MOGOCHA	44	02853	00086	08716	92302	12
252	SKOVORODINO	05	00890	32211	11930	40810	12
261	BOGDARIN	50	02878	00097	09315	50405	12
431	ALZAMAI	90	03964	28185	09822	53200	12
436	ALYGDZHER	50	02873	00014	10919	42809	12
448	IKEI	3	03968		12215	8 301	12
458	UST ORDA	60	03855	243 8		82802	12
462	TUMKA	80	5877	06367	11414	70303	12
476	KHARINSK	42	02863	00027	09015	02102	12
478	NOVOSELENGIN	05	01990	63514	07918	42401	12
480	TANKHOI	40	01864	20324	11415	70201	12
490	KACHUR	03	03890	28128	07320	61401	12
492	ZNAMENKA	20	1862	24225	08928	62406	12
494	GOLOVSKOE	93	03755	00028	07823	42300	12
496	UST KUG	36	02763	28325	08822	4 201	12
505	MAMA	50	00870	28221		50300	12
509	UAKIT	13	01755	04317	08116	52102	12
554	KSENEVSKAIA	61	618 5	00068	07016	603 2	12
557	UST KARSK	62	61744	00068	06916	0 300	12
561	NERCHINSK	5	03868	08368	05617	8 300	12
565	OLOVIANAIA	52	62725	28168	04315	8 300	12
571	NOVO TSURUKH	01	03890		03917	00702	12
589	DZHALINDA	50	02875	12325	12516	72300	12
599	PIKAN	52	03857	08128	14914	9 300	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	04	02865	01625	17708	70300	12
155	CAP CHELIUSK	5	74548	04278	17751	0 702	12
156	OSTROV DOMAS	57	03822	04388	19550	00 10	12
157	DIKSON	57	03743	32378	22801	9 215	12
158	UST ENISEISK	10	01843	02813	19506	60200	12
160	GYDOIAMO	05	02857	30117	19603	80705	12
163	KHATANGA	8	10848	32288	19704	70300	12
230	VERKHOIANSK	50	03916	04168	14111	99120	12
233	SUNTAR	90	28856	32296	06718	63200	12
234	VILIUISK	50	21748	22198	10417	0 200	12
235	ISITSKOE	30	0 857	08227	04920	60205	12
237	UST MALSKOE	00	17790	16353	09121	42301	12
239	MIUIA	30	01953	18114	87822	63300	12
240	OLEMINSKOE	90	83757	00087	07818	00301	12
241	VITIM	20	02962	32325	08620	62300	12
243	NEZAMETNYI	43	01972	18214	08816	50301	12
244	NAGORNYI	62	62748	00068	13909	0 301	12
246	MARKOVO	05	03990	20128	13817	57810	12
271	ZALIV KRESTA	07	01890	12114	14401	0 709	12
276	OST VRANGELI	54	0607	22457	00501	00708	12
277	MYS SHMIUTA	50	02867	61627	05306	80707	12
278	UELLEN	53	05844	18528	13004	7 810	12
279	ANADYR	05	02990	12427	15410	91010	12
283	NAGAEVO	00	02890	12124	16010	62801	12
299	MYS NAVARIN	5	09605	20555			12
827	OST BIELYI	5	45338	02248	24752	0 301	12
829	MALYIE KARMA	00	00890	08400	22007	40303	12
832	NIURBA	00	01690	00023	19206	84300	12
848	BUKHTA PROV	5	03738	24228	20202	0 725	12
860	AMBARCHIK	6	52748	04268	19800	0 205	12
863	KRESTY KOLYM	53	03727	65628	17503	9 300	12
866	CHOKURDAKH	62	02844	10468	20302	9 300	12
899	KIUSIUR	50	02953	02426		71300	12
903	KAZACHE	52	03958	08228	17104	8 700	12
910	UST ALDAN	00	00790	12102	07325	08001	12
914	CHURAPCHA	00	02890	12104	09120	32803	12
917	POKROVSK	10	01862	14202	06224	30401	12
920	AMGA	00	00890	16200	09922	40802	12
925	TOMMOG	50	00731	06341	16601	92201	12
927	CHULMAN	62	03846	18228	12312	8 302	12
932	NIURBA	5	03958	21228	10915	9 301	12
934	MUKTUYA	86	02953	28124	07920	61302	12
936	DZHARDZHAN	50	01953	22113	07116	42	12
960	DUDINKA	00	01990	35601	19607	51200	12
982	AMDIERMA	56	01822	06544	16208	08301	12
984	OST VAIGATCH	50	01833	04613	15902	90200	12
995	RUSSKIAI GAV	00	00890	26200	14123	70821	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	56	03965	00028	15914	9 303	12
256	NORSKI SKLAD	5	03758	00028	15616	8 502	12
257	POLINA OSIPE	03	01790	00013	19814	80602	12
262	PLASTUN	52	03867	00028	20711	9 300	12
263	BLAGOVESHCHE	52	03857	12128	13719	80300	12
265	CHEKUNDA	5	03878	00028	17515	8 401	12
269	KHABAROVSK	50	01863	00013	18615	00304	12
270	EKATERINO NI	5	52 28	04458	97116	9 301	12
273	IMAN	05	01890	24214	17818	80403	12
274	GRADEKOVO	00	02790	00026	18114	83314	12
285	AIAN	00	47390	14440	18206	00803	12
294	ALEXANDROVSK	0	04890	30 04	20310		12
298	VLADIVOSTOK	5	03848	14428	20411	8 401	12
603	KUMARA AMURE	02	03856	12128	13013	8 502	12
616	PRIGRANICHNA	07	03890	08328	14318	9 803	12
630	SELEMDZHA	5	03763	00057	14	10403	12
632	STOIBA	5	03868	00028	14816	70304	12
635	UST UMALTA	50	03 67	00027	18817	90305	12
640	SEKTAGLI	55	00 53	00024	16116	80302	12
643	KHULARIN	03	02690	00025	12	00300	12
646	NERAN	07	03 90	00028	18716	7 401	12
647	URMI	5	03 78	00028	18415	9 303	12
649	OBLUCHE	9	03 48	10228	17715	9 401	12
655	SMIDOVICHI	5	03758	06128	18416	0 404	12
658	LERMONTOVKA	00	03990	28128	17416	92401	12
663	KARTUN	04	01890	00002	18116	90304	12
671	EVGENEVKA	60	01890	02032	18015	75401	12
672	KHOROLSK	00	02890	49617	17014	67402	12
675	VOROSHILOV U	00	02890	14326	19013	86406	12
681	PIDAN	00	03990	14528	17210	89001	12
689	PREOBRAZHENI	50	01841	00014	20411	92301	12
691	BEREZNIKI	00	02 90	00018	18012	6002	12
692	PFUSUNG	0	03878	08418	21512	8 300	12
698	NOVO MIKHAIL	04	01890	00003	87115	80202	12
701	FURMANOVO	50	02753	10214	20822	90300	12
703	ZHURAVLEVKA	00	00 90	00000	11414	804	12
722	GURA	50	05 78	04128	17715	8 300	12
724	VOSKRESENSKO	00	00790	00000	20607	80300	12
730	DUKI	03	01890	00013	19414	70401	12
746	ISIMI	06	02890	00003	99412	90404	12
747	GVASIUGI	00	00 90	00000	16517	80307	12
748	OLAN	03	01890	00003	02218	83301	12
752	ZOLOTOI	5	03728	20228	18010	9 401	12
754	MYS SOSUNOVA	8	00768	16428	11010	0 303	12
757	TERNEY	50	02847	00027	21312	90306	12
760	TETIUKHE		03768	00028	21812	8 200	12
775	POGIBI	00	01990	10412	19612	82200	12
776	NOGLIKI	00	00990	16101	17310	93300	12
785	POGRANICHNYI	50	01761	12112	20706	0605	12
787	PILVO	0	00990	12100	20612	70300	12
789	SIURKUM	50	00 51	32111	17917	90302	12
810	KIKHCHIK	5	03758	20328	10507	0	12
815	ELIZOVO	9	62648	20368	17809	7 214	12
825	SHIKUKA	5	03 58	16128	20010	0 401	12
827	HONTO	50	04775	00015	20210	80300	12
831	MATSUWA IS	00	03 90	08227	17907	92804	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	52	03765	02218	12721	6 802	12
577	V OMUL	73	02754	27327	11717	70303	12
578	BRASOV	5	03758	28428	12626	8 304	12
581	SULINA	70	2755	41425	12422		12
585	SIBIU	62	52616	24268	15015	9 001	12
589	JASSY ADROME	57	22744	12267	15120	60804	12
597	C LUNG MOLD	50	01764	24364	12717	50401	12
720	BECHET	50	09777	28427	13719	60303	12
722	CALDARARU	50	03858	24228	09720	54102	12
723	GRAGASANI	50	18473	28903	09224	46091	12
724	GOVORA	20	01973	1 03	09530	30706	12
727	MIHESI	24	03873		08829	40705	12
728	REGHIN		01973	28213	08728	40805	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	80	01852	32212	18622	70102	12
406	LOS RODEOS	5	01998	26538	06216	9 103	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	9	03748	06228	13624	9 302	12
029	ALRACHE	4	215	12252	5731	6 106	12
	SPAIN						
351	GIJON	18	01761	0441	21220	73401	12
353	BARAJAS	17	02771	20215	03227	47803	12
354	SEVILLA	85	02854	22426	15830	92301	12
355	ALMERIA	30	02051	06515	30303	33602	12
357	MAHON	00	02890	08214	19426	36406	12
358	BARCELONA	10	01762	16202	19325	60304	12
359	VALENCIA	04	05700	04315	18725	56301	12
360	ZARAGOZA	00	05790	0014	17624	35902	12
361	SANTANDER	70	08661	08111	21120	60300	12
362	LA CORUNA	00	00890	04100	17923	50802	12
364	VALLADOLID	00	02790	08225	04321	33300	12
367	MALAGA	87	02863	18425	12526	30303	12
373	GRANADA	07	02890	28114	01629	30901	12
375	LOGRONO	10	01852	02140	18424	32805	12
377	PAL MALLORCA	44	02864	06320	18227	41101	12
378	FORMENTERA	00	02890	08515	17426	58102	12
379	TOLEDO	00	02890	08214	03426	42903	12

JUNE 27

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
068	PYARHU	83	02845	24428	10615	68302	12
802	MURMANSK	5	03858	02458	24805	8 302	12
808	INDUSTRIIA	54	02941	08424	18813	59301	12
824	ARKHANGELSK	84	05655	05416	09517	75005	12
835	UKHTA	5	03748	3242	248		12
837	SEGEZHA	6	62648	02468	11407	0 207	12
843	SVIRITSA	10	01763	26213	08715	70301	12
844	VYTEGRA	5	03838	82088	09913	7 300	12
874	VOZHEGA	90	01743	26213	09619	50202	12
875	VOLOGDA	80	02754	55484	09320	50302	12
	USSR ZONE 2						
351	BREST LTOVSK	90	03755	26228	12316	73805	12

JUNE 27

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
377	PINSK	53	25754	04285	11917	63300	12
912	KASHIRA	04	01790	14114	10916	64400	12
915	PAVELETS	03	02890	02027	10317	71809	12
921	CHKALOV	14	01761	28303	10728	20804	12
922	BUZULUK	10	01762	30202	13724	50801	12
924	ELABUGA	10	02754	24214	13523	40802	12
925	KAZAN	16	02863	24325	13323	42903	12
926	BEZVODOVKA	20	01864	26182	14121	40300	12
928	BUGULMA	10	02754	24124	13921	40903	12
929	PENZA	50	02865	20215	13822	50804	12
932	ZEMETCHINO	53	02762	10225	11917	73807	12
935	KURSK	8	03858	10228	11114	9 804	12
941	SARATOV	00	01890	04323	11920	57804	12
944	ALEKSANDROV	00	00790	00000	12529	20810	12
945	PUGACHEV	10	018 4	32204	13924	40808	12
949	ADAMOVKA	00	51890	28114	07529	23801	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	33	11764	18295	11916	60802	12
625	LVOV	35	91765	24198	12515	8 802	12
951	SHEPETOVKA	10	01854	28114	11018	40908	12
954	SUMY	5	03738	33268	08214	9 807	12
956	KHITOMIR	40	01753	28122	09716	72605	12
961	SHEREMETKA	20	01753	30310	11218	62701	12
965	KAMENETS POD	96	02890	28285	11515	73902	12
966	UMAN	84	02854	23816	09216	70401	12
967	KIROVOGRAD	62	76238	32368	07115	9 602	12
969	STALINO	20	02853	37826	04526	43820	12
970	VOLOSHILVGRD	91	07764	37798	00723	4 821	12
972	VOZNESENSK	07	03890	32127	08217	80503	12
973	NIKOPOL	07	03890	32228	04724	6 606	12
982	SARABUZ	04	01890	06623	19603	80204	12
987	DIURMEN	50	03943	61628	03421	73406	12
989	IALTA	57	03863	61888	03122	53403	12
990	FEODOSIIA	00	02890	57515	03529	32801	12
998	POTI	5	03938	32328		05	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	30	07360	08316	99429	30808	12
002	MOROZOVSKAIA	00	01790	10482	02129	33430	12
004	KOTELNIKOVO	20	01853	43524	05335	22824	12
005	TSELINA	00	00790	08700	03136	10807	12
006	REMONTNOE	00	00870	43600	06333	70714	12
010	TIKHORETSKAI	54	01874	08504	11224	40406	12
011	KRSNODAR	10	01762	24212	01234	40810	12
012	ARMAVIR	00	00890	43600	01033	20811	12
013	BELORECHENSK	10	01863	08203	00333	40811	12
014	NEVINOMYSKIA	00	00890	2410	20818		12
015	PIATIGORSK	00	00890	41700	00830	30809	12
017	NALCHIK	10	01862	08202	02330	30806	12
018	GRAZNYI	00	00790	41600	02633	10821	12
021	BORZHOM	10	01763	08303	16929	30610	12
033	KIROVOBAD	08	00990	10101	03526	40200	12
035	ASTARA	00	00890	08100	07126	60802	12
038	GASAN KULI	40	00763	28308	03826	80804	12
044	GUREV	00	00690	22210	09727	50300	12
049	ASTRAKHAN	00	00790	45500	8432	30709	12
106	DIVNOE	30	91865	24398	03123	63303	12
107	MOLOTOVSKOYE	33	02873	14196	99427		12
108	ELISTA	28	03953	04315	00033	22300	12
113	NARAN KHUDUK	24	02962	32315	06831	23810	12
115	CHISTAYA BAN	10	02865	02323	03735	30811	12
116	BLAGODARNOE	80	02896	08416	05327	40604	12
117	ARZGIR	10	01763	08103	03332	20809	12
118	LAGAN	00	01890	02404	99235	23802	12
995	SOCHI	50	02646	00016	04522	90103	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	10	0 864	32214	10910	03000	12
019	TAINY	30	02857	53487	09818	60402	12
025	SOLIKAMSK	80	25748	20 87	09919	60802	12
033	KYN	50	0 886	22326	11539	50802	12
035	SHAMARY	36	02854	24227	10818	5060	12
037	CHERNUSHKA	80	0 876	26426	12922	40803	12
043	NIAZE PETROV	10	01864	22324	11921	40400	12
055	BERESOV	22	03954	04217	12819	73707	12
058	SAMAREVO	8	81758	00088	10019	8 804	12
059	SURGUT	50	02857	08316	11918	60201	12
060	TOBOLSK	20	02854	00014	08716	00706	12
061	CHERDYN	30	11816	16226	08917	70200	12
062	SEROV	70	02764	24424	08623	40300	12
063	KISEL	33	258 4	20225	11416	70300	12
066	KUDYMKAR	8	02867	20427	11720	6 102	12
067	TURINSK	10	02764	26324	08725	30701	12
068	NOZHOVKA	10	05764	26324	08725	30701	12
069	TIUMEN	28	01763	28314	08924	50805	12
070	IANAUL	26	02864	24316	13421	50702	12
071	KRASNOUFIMSK	2	02863	24327	12421	40300	12
072	SVERDLOVSK	26	02864	24427	11442	30300	12
073	SHADRINSK	00	02755	22116	11528	33802	12
075	ISHIM	20	01752	16214	08527	51809	12
076	KROPACHEVO	80	02855	28325	12022	60802	12
077	CHELIABINSK	20	02754	30425	11024	32300	12
078	KURGAN	20	02765	04225	09527	40805	12
079	UFA	10	02765	30225	12723	40801	12
080	TROITSKA	10	02764	32304	10026	30700	12
081	STERLITAMAK	10	02964	32114	12125	30300	12
083	MAGNITOGORSK	10	01864	00014	07427	30805	12
084	GLASOV	20	01763	20213	11721	50300	12
095	TUIMAZY	16	01762	22403	05534	20802	12
165	ALEXANDROVSK	15	02 62	28426	08720	70300	12
166	PUDINO	20	02864	24412	09030	40703	12
169	NAPAS	10	02765	26225	07724	40300	12
172	TARA	07	03890	26118	08226	5 802	12
173	TOMSK	20	01753	28313	05728	50802	12
175	BAIKIT	5	03858	30328	22401	8 802	12
179	KEMEROVO	20	01873	28403	06528	50801	12
180	UST ISHIM	04	02890	1 255	08925	50802	12
181	OMSK	00	02790	35696	07629	43809	12
183	KAMEN	20	01852	02302	04932	30807	12
184	BARNAUL	10	01751	02222	04532	31802	12
187	BELOKUIKHA	00	01890	32304	04630	42804	12
197	IVDEL	80	90656	02296	19	70300	12
203	VERKHOTURE	20	01652	24402	08323	30300	12
211	ALAPAEVSK	20	01753	26003	09925	30802	12
213	KAMYSHLOV	10	02775	28315	09825	30804	12
219	UFALEI	00	02854	50804	1002	50801	12
226	UST UISKAIA	0	02864	65405	08128	40901	12
228	KARTALY	00	01762	04202	08826	50801	12
247	TAVDA	20	02764	00095	078 5	50901	12
250	VAGAI	20	01735	28315	09025	62710	12
256	POLTAVKA	00	01790	04414	04831	33704	12
263	ISIL KUL	32	81748	1628	10519	9 206	12
306	SEVERNOE	10	02 54	00014	06730	41804	12
309	TATARSK	8		20188	07126	6 300	12
312	KUPINO	80	02754	08205	06232	33502	12
326	BOKCHAR	10	01761	39201	07429	40	12
346	PODKNO	10	00761	73611	04534	2080	12
351	ALEISKOE	00	32890	06333	04232	43801	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	00	01762	28102	13026	30805	12
088	KALMUKOV	00	00790	04200	10330	12801	12
090	AKTIUBINSK	00	01890	26302	09029	11708	12
091	IRGIZ	20	01962	65513	04634	35811	12
096	CHALKAR	16	01762	32403	05434	20802	12
103	BERTYS	20	03763	20427	99030	42801	12
104	TURKESTAN	33	02974	10396	01133	23704	12
105	CHIMKENT	05	02973	10317	00728	36602	12
123	KOKPEKTY	20	01952	30304	94735	23600	12
124	BURLY TUBE	3	03758	16428	99938	4 91	12
132	KIZIL ARVAT	00	00890	28200	09126	90803	12
135	ASHKHABAD	10	01864	20104	05136	10804	12
139	STALINABAD	88	03874	04127	02126	43203	12
143	NOVYI URGNCH	10	01673	78403	05336	20805	12
144	GERGANA	3	81867	555 7	05724	4 208	12
145	TASHKENT	30	02984	08116	00931	43802	12
146	NOVAIA BUKHA	20	02865	02405	99635	30802	12
147	SAMARKAND	20	02873	32125	10029	30300	12
148	TERMEZ	20	62873	30214	99037	33803	12
149	FRUNZE	35	02874	16215	02725	43300	12
593	TEMIR GOROD	10	01764	28304	08941	20806	12
600	DZHAMBEITA	00	00790	00000	12128	20805	12
630	CHARDZHOU	19	0288	28415	00735	20802	12
672	CHIILI	30	02863	26115	00334	53801	12
789	SEMIIASKOE	00	01690	37702	000	12810	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	5	03868	16228	04523	50702	12
201	KIRENCK	30	02874	05285	05423	52802	12
202	BODALBO	43	02874	20127	05521	60300	12
209	NIZHNE ANGAR	30	25855	16165	08511	70200	12
211	KURA	86	10855	00027	0371	63405	12
214	KHILOK	8	90854	0 539	04219	08403	12
216	NERCHINSKII	60	03864	00028	05011	77302	12
220	KIAKHTA	80		00084	03520	50205	12
436	ALYGDZHER	53	03875	00017	0672	40300	12
447	TULUN	5	03867	0 127	06120	7 602	12
480	TANKHOI	00	02890	20120	65 8	3705	12
482	KOBANSK	00	01890	24203	07 21	53702	12
488	UST BARGUZIN	30	02953	20205	07414	83903	12
490	KACHUR	51	0395	32198	06619	80300	12
496	UST KUG	30	01755	04298	06320	46208	12
527	AGINSK	40	028 4	00015	04217	83200	12
589	DZHALINDA	35	02 63	1229	07917	80600	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	50	02850	06425	30308	65300	12
155	CAP CHELIUSK	5	32848	03478	14851	0 701	12
158	UST ENISEISK	8	03858	0 427	19104	6 200	12
163	KHATANGA	50	22856	32 87	18604	71702	12
227	OST CHETYREK	50	45325	08645	22552	04301	12
229	ZHIGANSK	6	62958	30168	03120	9 803	12
233	SUNTAR	10	01861	00012	05310	00020	12
235	ISITSKOE	2	03855	00015	0501	80308	12
237	UST MALSKOE	00	01890	30124	08629	62302	12
239	MIUIA	40	02953	00025	05622	7803	12
240	OLEMINSKOE	50	02952	00052	07823	43300	12
241	VITIM	36	03964	13024	05222	63602	12
243	NEZAMETNYI	27	02952	18427	717	80304	12
244	NAGORNYI	5	03748	08281	0513	0 802	12
271	ZALIV KRESTA	5	03858	08228	17402	9 208	12
272	MYS SHELAGSK	50	02855	08327	22400	70803	12
276	OST VRANGELI	50	23827	32477	17500	80204	12
277	MYS SHMIUTA	8	10848	28488	19150	0 205	12
278	UELLEN	52	03845	28518	12701	8 202	12
279	ANADYR	61	61745	11128	14607	0 309	12
299	MYS NAVARIN		483 9	20249	12604	0 605	12
827	OST BIELYI	07	03878	00028	25202	8 702	12
828	BYKHODNAI	00	05690	8100	16410	90802	12
829	MALYIE KARMA	00	00890	06400	24607	40303	12
832	NIURBA	70	02854	06614	19503	80203	12
846	OST RAGMANOV	5	03948	28428	12301	7 200	12
848	BUKHTA PROV	06	03798	32168	14305	00202	12
849	SERDTS KAMEN	62	72547	28578	13600	8 105	12
860	AMBARCHIK	00	04990	06402	19000	01201	12
863	KRESTY KOLYM	00	00890	06400	15120	50300	12
866	CHOKURDAKH	01	03990	41528	11507		12
897	SANNIKOVA	5	03748	43548	19151	0 703	12
899	KIUSIUR	52	02954	04428	07207	74402	12
903	KAZACHE	9	03839	02260	08307	715	12
909	SANGAR KHAIA	70	03586	40327	00720	73304	12
910	UST ALDAN	80	02864	10114	02918	60203	12
914	CHURAPCHA	30	02855	1 295	09415	82200	12
917	POKROVSK	03	01890	00024	03617	80300	12
920	AMGA	40	03847	16121	08520	70804	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
925	TOMMOG	03	01990	00012	05118	60300	12
927	CHULMAN	50	03036	20317	10116	70307	12
930	TUAI KHAIA	40	03847	16127	08520	70854	12
932	NIURBA	00	01990	04312	38020	22802	12
934	MUKTUYA	03	01990	00012	05118	60300	12
936	DZHARDZHAN	03	02990	04125	99914	52	12
960	DUDINKA	10	01953	1251	17505	60801	12
972	STALINO	57	03854	08268	08107	9 718	12
982	AMDIERMA	04	01890	06623	19603	80204	12
984	OST VAIGATCH	00	00890	06400	21005	80309	12
995	RUSSKIAI GAV	02	03848	26368	25302	8 301	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	00	03990	00027	1117	87300	12
256	NORSKI SKLAD	53	037 4	00028	11220	86904	12
257	POLINA OSIPE	00	00990	00000	13118	80300	12
262	PLASTUN	00	02890	00016	18611	01300	12
263	BLAGOVESHCHE	32	81748	16288	10519	9 206	12
269	KHABAROVSK	00	00890	00000	14220	70303	12
270	EKATERINO NI	00	03890	00028		87602	12
273	IMAN	04	01890	201 8	14720	72302	12
282	OKHOTSK		5 309	14949	10208	0 882	12
285	AIAN	03	02990	00017	08507	92804	12
291	UST BOLSHERE	03	02790	28328	15408	80801	12
294	ALEXANDROVSK	00	00990	00000	14913	00801	12
298	VLADIVOSTOK	52	03858	16328	18211	0 502	12
603	KUMARA AMURE	30	03961	00028	10518	9 2	12
615	SHIMANOVSKIA	80	0 66	10485	10118	98300	12
621	ZAVITAIA	90		142 8	11818	87202	12
631	NORA	06	04 90	00018	13816	97400	12
635	UST UMALTA	00	01 90	00003	12314	82500	12
643	KHULARIN	00	03690	00003	15	01303	12
647	URMI	00	01890	00014	14514	91302	12
648	BIRA	00	01890	00812	14917	94801	12
649	OBLUCHE	01	0 890	1 128	13308	87302	12
650	BIRAKAN	00	0	00035	25	81	12
653	NADEXHDINSKO	00	01 90	00014	15021	84300	12
659	BIKIN	03	01790	00013	14519	9240	12
663	KARTUN	30	01851	00028	95917	908	12
668	TURII ROG	00	01890	16224	12517	77303	12
686	SUCHAN	5	035 8	16328	18511	9 304	12
689	PREOBRAZHENI	5	03858	20118	18211	0 300	12
691	BEREZNIKI	00	01 90	00024	5913	93300	12
723	UDINSK	05	01990	00002	71318	70300	12
747	GVASIUGI	04	01 90	00021	13616	820	12
751	GROSSEVICHI	00	05190	00000	17621	09300	12
765	ARKA	00	00990	14209	08314	69045	12
774	BOGORODSKOE	50	01 63	00003	1 120	70	12
784	ONOR	00	00990	14200	13022	3250	12
785	POGRANICHNYI	00	81890	18102	15420	90604	12
805	HOROMUSHIRO		48 09	26149	15403	0 300	12
810	KIKHCHIK	53	02954	32224	16006	90800	12
816	PETROPOVLOVS	8	62759	00068	14407	8 603	12
825	SHIKUKA	00	00890	12300	14212	80601	12
827	HONTO	00	00790	00000	15310		12
829	MAOKA	50	02845	28115	16611	90605	12
830	ESUTORU	5	05558	00028	16810	9 300	12
831	MATSUWA IS	00	80 90	00000	7 209	80806	12
836	SEMLIACHIKI	5	61628	02268	23807	8 805	12
845	APUKA	5	03648	20128	15908	82300	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	18	02872	114	14021	50802	12
576	CRAIOVA ADRM	10	02764	57716	13422	30905	12
578	BRASOV	83	22754	28265	11815	6080	12
579	DEVA	83	02751	28314	13622	50606	12
581	SULINA	70	01757	18327	10020	60602	12
582	CONSTANTA	75	01763	32325	11422	40701	12
584	BUZAU	87	02664	20565	11121	60807	12
585	SIBIU	27	02764	17515	13320	40807	12
586	TURNU SEVERN	70	02764	57614	15823	40601	12
587	BACAU	15	02864	65415	11824		12
589	JASSY ADROME	15	02864	32385	13324		12
590	JARA	50	02757	00027	13718	70804	12
591	GALATZ ADRM	50	01753	28323	11324	40904	12
593	PREDEAL	60	02855	28385	90612	60905	12
594	T MAGURELE	80	02765	4315	1462	40905	12
595	R VALCEA	71	02753	16114	12223	50800	12
596	BOTOSANI	10	02753	28114	10721	52804	12
598	ARAD ADROME	97	28756	20397	15718	44708	12
720	BECHET	24	02874	28314	16321	30902	12
722	CALDARARU	50	02865	28415	14422	40701	12
723	GRAGASANI	24	14873	30913	13922	30300	12
724	GOVORA	24	02865	32525	13624	30901	12
725	FAGARAS	25	02862	26123	15722	62901	12
727	MIHESI	16	05873	24525	14125	30701	12
728	REGHIN	20	01873	26503	14022	40301	12
729	NASAUD		46009	28959	91501	0 101	12
	RIO DE ORO						
401	IZANA	74	309	97023	14183	58570	12
403	CABO JUBY	50	05752	32202	19323	70105	12
404	VILLA CISNER	00	00890	5500	17	60903	12
405	IFNI	5	03748	22228	18020	9 101	12
407	FUERTEVENTUR	70	05755	30415	18223	7 200	12
408	LANZAROTE	10		02514	18725	40101	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	86	02755	06225	18725	60304	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	27	01862	00014	05626	31705	12
354	SEVILLA	5	03758	10128	21925	7 304	12
355	ALMERIA	87	02853	22315	18024	46030	12
358	BARCELONA	00	00790	14300	21126	50200	12
359	VALENCIA	50	01763	06203	22		12
360	ZARAGOZA	74	05863	10313	19416	21804	12
361	SANTANDER	10	08561	08201	21122	70301	12
362	LA CORUNA	00	05790	32100	19124	60301	12
364	VALLADOLID	84	02753	00014	06526	29901	12
367	MALAGA	87	03855	32127	04624	5 901	12
371	VIRGEN CAMNA	20	05563	10213	05225	1 0	12
373	GRANADA	87	03855	31127	04624	5 901	12
375	LOGRONO	70	01853	06413	19928	20805	12
379	TOLEDO	07	02890	08217	06225		12

JUNE 28

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
866	SURA	10	01855	28324	14518	70203	12
875	VOLOGDA	80	03758	08228	13730	66301	12
	USSR ZONE 2						
357	KAUNAS	80	02757	00027	12216	60300	12
373	IVATSEVICHI	80	01862	26213	05327	457 2	12
377	PINSK	35	02754	28425	09419	53902	12
416	CHECHERSK	00	02845	00085	05225	60801	12
889	SMOLENSK	32	81866	32488	97215	8 606	12
896	ZLYNKA	80	05648	32268	02717	7 804	12
907	GORKII	13	02763	08425	13023	50802	12
909	MOSCOW OBS	62	03738	06328	07716	8 7 8	12
911	KALUGA	62	62647	06367	03916	9 807	12
921	CHKALOV	10	02763	08303	07530	40808	12
931	KUIBYSHEV	27	01753	24427	07418	78300	12
932	ZEMETCHINO	00	02790	43627	06026	33810	12
935	KURSK	13	02864	04224	13825	31901	12
937	ZHERDEVKA	5	03858	12428	00627	3 808	12
941	SARATOV	00	02890	3 626	04728	38806	12
944	ALEKSANDROV	00	02790	08414	05033	13801	12
	USSR ZONE 3						
625	LVOV	90	20555	28386	12113	83902	12
631	STRYI	10	00161	00014	99139	10302	12
632	KHODOROV	10	02763		99041	10892	12
956	KHITOMIR	36	02754	26317	05817	53707	12
965	KAMENETS POD	9	81738	61428	09017	6 8	12
968	DNEPROPETRVK	62	61738	22368	00716	8 801	12
969	STALINO	50	05647	20467	00617	90304	12
970	VOLOSHILVGRD	8	03738	536 8	99818	8 205	12
973	NIKOPOL	54	02845	01425	02818	70402	12
979	SAMOLET	92	81646	00088	98517	9 802	12
982	SARABUZ	20	01864	55614	05921	40500	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	9	25828	16488	00721	7 102	12
007	VERKNII BASU	9	31758	45638	99635	2 808	12
009	PETROVOSKOE	33	02864	26486	03924	50301	12
011	KRSNODAR	26	02964	28587	05022	60302	12
012	ARMAVIR	15	01862	22683	02122	0008	12
014	NEVINOMYSKIA	80	02864	24384	04822	70307	12
028	LENINAKAN	3	6 858	08258	39318	8 300	12
049	ASTRAKHAN	52	03766	43528	01230	57300	12
050	IASHKUL	99	25864	24687	01024	60405	12
106	DIVNOE	30	03874	12598	09027	53202	12
107	MOLOTOVSKOYE	37	02983	20127	132	50304	12
108	ELISTA	09	03990	12227	97330	20802	12
113	NARAN KHUDUK	8	02878	00028	08519	7 701	12
115	CHISTAYA BAN	10	02753	04424	00633	42808	12
116	BLAGODARNOE	30	01763	35813	03829	30300	12
117	ARZGIR	34	03674	04317	03128	50300	12
118	LAGAN	50	02890	02326	97234	33802	12
119	VELICHAYEVKA	20	02873	10425	01028	33304	12
943	KAMYSHIN	54	02754	39628	02234	17813	12
995	SOCHI	30	02864	16194	08622	70300	12
	USSR ZONE 5						
016	VERETCHAGINO	73	02865	26225	1 323	40600	12
029	CHERMOZ	10	01964	04114	13622	40300	12
031	BISER	10	01764	26384	11940	40905	12
036	CHAD	13	01674	30324	12722	41602	12
037	CHERNUSHKA	20	01873	20323	13634	34804	12
047	BAKALY	03	07864	11125	14124	40802	12
061	CHERDYN	80	01853	38284	11918	63303	12
062	SEROV	10	02855	24285	11022	0301	12
066	KUDYMKAR	80	02864	28224	13822	40801	12
067	TURINSK	20	01764	22124	09926	30704	12
068	NOZHOVKA	10	01873	26224	14025	31804	12
070	IANAUL	10	01864	30224	14124	42801	12
071	KRASNOUFIMSK	26	02945	24325	12 24	40602	12
072	SVERDLOVSK	88	25854	28185	12323	40802	12
073	SHADRINSK	20	01763	40313	11726	30704	12
076	KROPACHEVO	80	02856	32225	12 22	53807	12
077	CHELIABINSK	10	02753	26124	11325	2300	12
079	UFA	10	02764	28224	12824	30802	12
080	TROITSKA	10	01 63	61403	11525	30801	12
081	STERLITAMAK	10	02852	02425	10925	32701	12
089	KAMENSK URAL	83	02754	32224	10924	20801	12
127	ZILAIR	10	01853	08223	09825	32300	12
157	BELORETSK	10	00028	16226	10225	32802	12
168	BOLSHOI ULUI	00	00790	18200	06128	40802	12
173	TOMSK	10		32128	04528	57803	12
174	BOGOTOL	20	01862	30102	05026	60805	12
177	BALAKHTA	20	195	14102	2437	42604	12
188	RUBTSOVSK	00	08 0	06428	98330	32805	12
197	IVDEL	30	02665	000 6	11620	6300	12
202	GARI	20	11654	24314	10724	40300	12
205	KANSK	00	00990	24210	03729	50300	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
206	KRASNOIARSK	20		08102	03928	30801	12
208	KEZHMA	70	01865	081 4	03522	60300	12
213	KAMYSHLOV	20	27635	28203	11411	30803	12
247	TAVDA	10	01163	24213	09326	30702	12
254	POLOVINNOE	10	03864	23214	82125	43802	12
305	KUSHTOVKA	10	017	20303	04128	43300	12
309	TATARSK	00	02790	32526	03729	43806	12
310	CHAKY	80	02753	32102	038 9	45802	12
312	KUPINO	80	93757	41387	0332	70703	12
315	KARASUK	80	93757	33197	03326	70703	12
319	KLIUCHI	00	00790		00731	23706	12
332	TOGUCHNI	00	01770	0001	02828	48803	12
333	MASHKOVO	10	02862	32815	04228	42801	12
335	KOCHENEVO	20	02852	06204	03940	44907	12
338	KOCHKI	00	01790		03730	42705	12
344	REBRIKHA	00	03790	04 28	02629	43601	12
347	BOLCHICKIA	00	02790	00527	01441	33614	12
348	ZAV YALOVA	00	02890	04418	02230	41063	12
361	KRAPIVINO	00	00990	30200	04328	51800	12
362	UIBAT	40	03973	16113	02727	40702	12
364	TACHTYP	00	00990	06100	02127	30802	12
366	KUZEDEEVO	00	01890	32202	013 2	470	12
371	NENASTNAIA	00	00990	06100	77719	50300	12
379	TAIGA	10	02852	06114	04227	4802	12
380	TIUKHTET	2	01753	18204	04628	40001	12
385	LOSINOBORSK	20	01762	32203	03728	22802	12
386	STRELKA	20	02853	30203	02827	40801	12
404	PIROVSKOYE	10	01752	20302	03729	50205	12
407	ENISISK AMSG	10	01763	32206	228	42401	12
409	BIRILIUSY	00	01753	25103	03828		12
413	LKIUKVENNAIA	00	00790	16110	06326	40801	12
414	IRBEI	13	01863	28103	04626	50300	12
421	LEGOSTAEVO	10	01862	32101	04027	40801	12
422	IRDINSKOE	00	00890	28200	04129	30806	12
423	MINUSINSKOE	10	086 3	02203	03728	30703	12
427	ERMAKOVSKOE	30	01962	00012	02027	50803	12
428	KRUTOI POV	00	00690	12200	74428	57040	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	10	01763	32703	08936	20849	12
088	KALMUKOV	00	01890	10202	04135	24805	12
090	AKTIUBINSK	10	01872	08402	06531	20802	12
091	IRGIZ	20	01973	04204	03434	38808	12
092	TURGAI	30	20764	02315	34	20805	12
098	KAZALINSK	10	01662	28202	03036	20801	12
102	MOINTY	50	02865	00025	92633	30	12
103	BERTYS	17	02753	24225	9 332	01	12
104	TURKESTAN	34	10973	04424	00526	20803	12
105	CHIMKENT	30	02875	16296	99930	40300	12
124	BURLY TUBE	30	03768	22218	98630	30300	12
131	KUSHKI	00	00790	00400	98637	10803	12
133	DARGAN ATA	10	01774	30204	99739	10802	12
135	ASHKHABAD	00	00890	12100	99439	10807	12
137	KERKI	20	01873	32203	99	20808	12
139	STALINABAD	10	02971	04195	00330	33201	12
149	FRUNZE	83	02976	24187	02128	48	12
153	CHIRCHIK ST	20	01952	00003	00432	33804	12
381	NUKUS	10	02852	28202	00937	20801	12
382	KUNGRAD	10	01 61	30301	02135	40805	12
593	TEMIR GOROD	10	01753	00003	06932	20802	12
617	ARALSKOE MOR	56	00761	28301	02736	10806	12
620	DZHUSALY	10	02873	30414	00038	20806	12
635	TEDZHEN	00	00890	32200	40	10602	12
637	SERAKHS	00	00990	32100	99438	10804	12
672	CHIILI	07	02990	16316	00232	30300	12
684	DZHIZAK	30	02975	00095	99534	20300	12
686	MUR ATA	20	02974	28197	09634	23300	12
690	KARSHI	10	01853	32203	98836	10801	12
700	CHAKHRINAU	33	01962	08394	00630	23200	12
704	SHIRABAD	20	00960	18203	99039	10805	12
705	DANGARA	20	01982	32203	27933	2280	12
758	ANDIZHAN	20	02953	24115	00333	32603	12
761	KOKAND	30	02855	00016	99834	30100	12
770	KHOROG	10	00681	32100	89125	20300	12
	USSR ZONE 7						
189	NIZHNEUDINSK	80	02893	30195	05524	01300	12
193	ZIMA	31	03863	26328	03623	66300	12
201	KIRENCK	03	02890	00024	05524	52400	12
206	MONDY	07	02890	08295	03918	30103	12
209	NIZHNE ANGAR	55	02952	00084	07112	80504	12
215	BARGUZIN	30	01952	00002	01823	30300	12
440	KHADAMA	20	02874	00096	06218	93265	12
442	SHISHKINO	30	01853	161 3	03726	60300	12
443	ILIMSK	40	02762	00016	04026	32801	12
446	TANGUI	32	02762		03724	32400	12
447	TULUN	80	10855	30196	04923	66303	12
453	BALAGANSK	20	03962	00028	03526	47300	12
457	BAYAB DAY	06	02990	00085	03 22	41801	12
458	UST ORDA	53	03872	42270	02924	42803	12
462	TUMKA	46	02863	08215	02722	60303	12
492	ZNAMENKA	00	03890	22128	03325	52803	12
495	ORLINGA	00	02890	00015	05323	62300	12
501	ICHERA	03	0189	00023	06136	32500	12
504	VORNTSOVSHIA	88	11864	04395	03924	43401	12
569	OGPOR	09	02890	10425	97941	13804	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	50	02847	32427	24805	70308	12
157	DIKSON	5	03744	30388	22201	7 901	12
158	UST ENISEISK	16	10768	02528	18402	6 000	12
163	KHATANGA	80	03847	26387	15503	70700	12
229	ZHIGANSK	5	03968	26228	05017	6 310	12
230	VERKHOIANSK	51	64757	00067	03111	90202	12
233	SUNTAR	38	02855	00098	05020	73205	12
235	ISITSKOE	13	02762	00026	05518	71302	12
237	UST MALSKOE	05	02890	00027	06219	82302	12
240	OLEMINSKOE	40	01962	00014	05724	44302	12
241	VITIM	50	01963	00013	04923	62300	12
243	NEZAMETNYI	5	01955	00085	07517	91304	12
244	NAGORNYI	07	62890	00066	05119	90304	12
271	ZALIV KRESTA	02	10758		20903	8 201	12
272	MYS SHELAGSK	10	01843	41803	17051	91903	12
276	OST VRANGELI	50	02845	30325	20951	80200	12
277	MYS SHMIUTA	5	09418	00027	21 351	0 201	12
278	UELLEN	5	78838	26278	17 51	8 203	12
279	ANADYR	00	01990	14313		71201	12
299	MYS NAVARIN	62	03843	02327	55604	8 104	12
827	OST BIELYI	5	41538	22348	13850	0 300	12
829	MALYIE KARMA	5	73848	28348	27902	8302	12
832	NIURBA	00	00890	04400	27003	80204	12
846	OST RAGMANOV	84	88373	63585	17151	00300	12
848	BUKHTA PROV	53	02753	02114	18804	50300	12
849	SERDTS KAMEN	9	83648	28388	19351	9 201	12
866	CHOKURDAKH	53	03863	08118	99812	87801	12
897	SANNIKOVA	20	62648	41688	06900	6900	12
903	KAZACHE	6	62738	22568	03105	9 211	12
909	SANGAR KHAIA	00	01990	00013	05119	61200	12
910	UST ALDAN	50	0362		06219	50300	12
914	CHURAPCHA	01	03891	20128	06721	60300	12
917	POKROVSK	46	02862	20124	0852	62303	12
919	OYMYAKN AMSG	05	17990	24113	21717	51405	12
920	AMGA	02	02890	16126	08617	04902	12
927	CHULMAN	50	02866	00026	05819	60302	12
930	TUAI KHAIA	50	01863	28213	02015	00120	12
932	NIURBA	30	81557	02287	07719	70204	12
934	MUKTUYA	50	62957	00067	04524	730	12
936	DZHARDZHAN	62	03956	32227	02312		12
960	DUDINKA	7	02947	027	16404	6 200	12
982	AMDIERMA	50	01840	26302	89202	87	12
984	OST VAIGATCH	00	01890	04400	27002	80204	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	33	03955	08087	009 7	90314	12
256	NORSKI SKLAD	46	03764	24298	08220	8 202	12
257	POLINA OSIPE	9	81 68	20298	1 241	8 210	12
262	PLASTUN	50	00864	00014	13412	84109	12
263	BLAGOVESHCHE	38	03754	00038	03018	0 703	12
265	CHEKUNDA	03	02809	00025	09419	70406	12
269	KHABAROVSK	00	05690	00010	20	80300	12
270	EKATERINO NI	04	02890	00004	10420	90300	12
285	AIAN		46309	04239	10507	0 405	12
290	NIKOLAIVSK A	55	05757	08204	07820	82302	12
291	UST BOLSHERE	5		32468	14106	8 308	12
295	TILICHIKI	5	03828	16 28	19029	8 301	12
603	KUMARA AMURE	40	02862	14115	07820	83001	12
608	SVOBODNYI	80	02654	16225	08718	93300	12
616	PRIGRANICHNA	57	03851	06198	09817	8 300	12
632	STOIBA	08	08 64	00024	08118	00408	12
635	UST UMALTA	24	02 4	00014	10216	70406	12
643	KHULARIN	30	07665	08227	79117	83308	12
646	NERAN	00	00 90	20201	01207	401	12
647	URMI	06	01890	00002	10417	80303	12
649	OBLUCHE	03	02890	00025	10618	82304	12
653	NADEXHDINSKO	02	01961	00014	10919	83404	12
659	BIKIN	00	00 90	00000	11917	75303	12
663	KARTUN	00	00890	00000	12821	70307	12
671	EVGENEVKA	40	02851	08107	11818	50902	12
686	SUCHAN	00	00990	14300	15212	00302	12
689	PREOBRAZHENI	5	03848	20228	14811	0 501	12
692	PFUSUNG	50	09844	00004	14221	00503	12
724	VOSKRESENSKO	00	01890	00013	07422	52403	12
726	SUKHANOVKA	30	11265	20325	08524	30400	12
746	ISIMI	40	00871	08101	90709	70304	12
748	OLAN	00	00890	00000	97317	80301	12
752	ZOLOTOI	50	01752	55702	07212	80708	12
775	POGIBI	5	03648	16528	10211	0 502	12
776	NOGLIKI	03	01990	00013	09112	90402	12
782	KIROVSKOE	40	02962	28217	10115	82407	12
785	POGRANICHNYI	40	02767	0812	12210	90303	12
787	PILVO	5	03848	12128	11714	8 300	12
789	SIURKUM	00	00 90	00010	11518	80303	12
805	HOROMUSHIRO	6	62 27	00067	12105	0 801	12
810	KIKHCHIK	3	82658	32888	13407	8 307	12
815	ELIZOVO	2	62748	00068	13207	8 305	12
816	PETROPOVLOVS	62	61854	02268	13907	7 302	12
825	SHIKUKA	0	01790	0 114	08516	80303	12
827	HONTO	00	00790	00000	13510	80300	12
831	MATSUWA IS	50	02764	00024	08009	90300	12
836	SEMLIACHIKI	5	62758	32168	15106	0 001	12
845	APUKA	5	03638	20427	18408	9 110	12
	RUMANIA						
576	CRAIOVA ADRM	80	02764	24414	11820	60906	12
578	BRASOV	83	02755	22516	615	80802	12
581	SULINA	8	03748	28228	08818	9 401	12
584	BUZAU	80	02 66	2 16	1002		12
585	SIBIU	80	81765	28285	1 316	70701	12
587	BACAU	90	11756	5946	10 18	60901	12
590	JARA	50	02754	28314	13719	60301	12
597	C LUNG MOLD	80	02275	54436	5 1 0	4 703	12
720	BECHET	20	01873	58313	14921	30300	12
721	CARACAL	03	03867	30607	11021	50400	12
722	CALDARARU	20	05774	26714	12224	30900	12
723	GRAGASANI	20	01804	61914	12321	30405	12
724	GOVORA	20	14864	28714	11225	20300	12
727	MIHESI	24	05873	24813	11526	20701	12
728	REGHIN	20	01873	28513	12329	30303	12
729	NASAUD		46009	289 9	69301	0 308	12
	RIO DE ORO						
403	CABO JUBY	80	01852	32312	18022	80901	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	05890	04200	17225	70801	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	SPAIN						
353	BARAJAS	84	01863	06314	04228	40805	12
354	SEVILLA	04	01890	00013	19429	50803	12
358	BARCELONA	04	02690	12214	17428	41300	12
361	SANTANDER	00	08490	04100	20125	60101	12
362	LA CORUNA	5	09448	28248	21119	8 006	12
364	VALLADOLID	80	01863	06213	06127	20901	12
371	VIRGEN CAMNA	80	05864	10204	05026	50603	12
373	GRANADA	80	02864	57214	03327	40909	12
377	PAL MALLORCA	00	01890	06412	15526	53802	12

JUNE 29

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
118	YAUGULBENE	62	62634	03468	0411		12
125	KOTLAS	20	02866	04416	18623	50200	12
127	VERKHNIAIA	20	01854	04504	21222	70902	12
163	KINGISEPP	62	61648	04 68	1 916	8 05	12
175	VEREBE	07	02790	39427	09022	40300	12
191	VYBORG	62	03748	02368	16914	8 801	12
816	PIALITSA	00	00890	06600	26415	302	12
820	MEZEN	00	01890	04402	25617	33903	12
837	SEGEZHA	5	03758	04328	24113	8 308	12
843	SVIRITSA	10	03763	04528	13 35	57804	12
844	VYTEGRA	10	02856	08326	16325	30300	12
845	LENINGRAD OB	56	03747	04428	13817	7 806	12
858	DNO	8	03645	02388	06030		12
865	KSINAS	00	00890	06200	23619	30300	12
868	EMTSA	5	03758	06228	22218	6 300	12
872	OPARINO	10	02865	06325	17423	50300	12
874	VOZHEGA	20	02754	06316	15923	43802	12
879	UST SHUGOR	76		30226	22014		12
883	UST KULOM	17	02855	02327	20716	70300	12
884	UST USA	10	01844	30302	23115	37803	12
	USSR ZONE 2						
314	MOLOTOVSK	10	01853	06303	139 4	40801	12
328	KIRSA	70	02766	04226	16224	50803	12
351	BREST LTOVSK	62	62744	58568	02514	9 810	12
373	IVATSEVICHI	00	03890	0822	98228	47806	12
377	PINSK	62	64528	7568	96613	0 810	12
400	MOGILEV	97	03745	43638	95117	7 310	12
416	CHECHERSK	00	00890	00000	01429	40816	12
846	LISKI	33	81757	14487	04318	60302	12
893	ZHITKOVICHI	62	64548	55468	92 13	0 606	12
896	ZLYNKA	6	62638	16318	97314	0 310	12
903	IVANOVO	10	02853	41614	09525	32803	12
906	KOZMODEMBNSK	70	01752	39403	09726	32806	12
912	KASHIRA	62	03628	04568	058 7	9 310	12
914	SKURATOVO	20	02755	45527	01919	6835	12
915	PAVELETS	3	81758	08388	04917	8 30	12
916	LUKOIANOV	00	02890	08725	05520	33802	12
918	SHAKHUNIA	20	01864	39404	12525	40702	12
921	CHKALOV	39	03762	43627	07531	37803	12
922	BUZULUK	01	0379	53328	06630	4 303	12
923	ALATYR	00	02890	41652	06238	32806	12
924	ELABUGA	00	01790	06402	11727	31706	12
926	BEZVODOVKA	07	03890	08327	04936	40300	12
930	KIRSANOV	80	03755	04388	05918	83303	12
935	KURSK	00	01890	41703	09928	31707	12
938	VALUIKI	36	03768	20388	03816	7 407	12
939	BOGUCHAR	26	03764	53425	061 1	40300	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	63	61735	59788	02315	9 802	12
632	KHODOROV	00	00880	30100	03200	10303	12
739	KRASNOARMISK	03	03866	10486	05831	30300	12
953	KONOTOP	62	62638	20468	00814	9 310	12
954	SUMY	62	62638	16468	03315	8 320	12
958	LUBNY	22	81743	28488	02318	73305	12
961	SHEREMETKA	86	25845	28387	05717	60703	12
963	IZIUM	9	93645	20498	06315	8 305	12
968	DNEPROPETRVK	57	03747	20467	04819	6 309	12
969	STALINO	90	02846	20396	06917	70309	12
970	VOLOSHILVGRD	95	02755	49696	06520	52303	12
971	RUZDELNAIA	80	02857	20317	08818	50301	12
972	VOZNESENSK	26	03363	24518	07120	5 303	12
973	NIKOPOL	30	01184	55397	06420	50201	12
974	MELITOPOL	20	02765		067 2	40310	12
976	MIRONOVKA	26	02764	55225	02020	46303	12
981	MARIUTSOL	9	96468	53698	07517	9 10	12
982	SARABUZ	20	02864	55624	11519	50306	12
987	DIURMEN	80	01754	53704	10530	60304	12
	USSR ZONE 4						
002	MOROZOVSKAIA	30	93955	18386	07918	63206	12
005	TSELINA	20	02746	20586	09822	40306	12
007	VERKNII BASU	18	01863	22404	08627	22301	12
008	BUDENOVSK	16	01873	10214	11524	40301	12
010	TIKHORETSKAI	30	02855	53885	10824	40312	12
013	BELORECHENSK	80	02773	24714	12324	40 01	12
017	NALCHIK	8	03868	12328	11920	6 304	12
018	GRAZNYI	77	02853	06225	11325	40300	12
019	ORDZHONIKIDZ	50	02957	02167	12318	70305	12
021	BORZHOM	55	02764	04225	25419	60301	12
050	IASHKUL	14	32862	24533	11126	2 304	12
106	DIVNOE	25	02872	12485	0735	52300	12
107	MOLOTOVSKOYE	25	02872	22216	04726	42503	12
108	ELISTA	30	11855	00917	03428	53600	12
111	NOVO ALEKSAN	3	81868	88	01421	6 307	12
113	NARAN KHUDUK	80	81868	88	10421	307	12
114	VOROSHILOVSK	50	08775	32285	05624	50200	12
115	CHISTAYA BAN	50	01761	28311	02827	50801	12
116	BLAGODARNOE	10	03773	32303	08225	30300	12
117	ARZGIR	20	02764	28514	05127	50300	12
118	LAGAN	07	02785	30525	10128	303	12
119	VELICHAYEVKA	20	02865	26325	03628	30801	12
948	URIUPINO	90	81865	12287	06418	72308	12
995	SOCHI	20	02852	16292	15522	60308	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	23	01863	08324	17821	50300	12
032	LISVA	26	02864	02326	13223	40905	12
036	CHAD	10	01663	04203	13723	40702	12
037	CHERNUSHKA	10	01873	04213	13625	38802	12
051	KHALMER SEDE	03	32862	24534	11126	22204	12
057	KONDINSKOE	04	09890	37501	16518	00909	12
060	TOBOLSK	00	01790	65613	02920	71202	12
062	SEROV	52	03765	32377	18517	60300	12
063	KISEL	83	02855	32127	15821	50300	12
065	NIZHNE TAGIL	50	01763	02313	15819	60300	12
068	NOZHOVKA	10	01863	02403	13825	30805	12
069	TIUMEN	30	25755	32386	13120	62300	12
070	IANAUL	10	0186	06304	13427	30703	12
073	SHADRINSK	20	02765	32355	13725	40202	12
075	ISHIM	30	02753	04494	1072	43304	12
076	KROPACHEVO	40	01663	02203	12125	44300	12
078	KURGAN	80	02765	32295	12123	40300	12
079	UFA	00	00790	08125	11326	30804	12
083	MAGNITOGORSK	20	01865	08215	11127	03080	12
084	GLASOV	10	01774	04304	15624	40801	12
089	KAMENSK URAL	40	02764	02224	13422	50202	12
098	RAYEVKA	10	02763	04315	12329	31807	12
100	AKSAKOVO	20	02764	06315	08928	32803	12
127	ZILAIR	10	02864	08206	10626	32801	12
157	BELORETSK	10	02864	00014	10226	30300	12
168	BOLSHOI ULUI	00	03780	32318	9528	4782	12
169	NAPAS	02	02790	02528	08620	31300	12
172	TARA	20	03853	02318	07521	57300	12
174	BOGOTOL	10	02872	08225	98927	5292	12
183	KAMEN	24	02843	30425	99026	62801	12
184	BARNAUL	28	61755	242 8	97824	78100	12
186	SLAVGOROD	23		32282	01425	60300	12
197	IVDEL	6	03648	32228	20011	8 300	12
205	KANSK	00	01890		97234	32705	12
206	KRASNOIARSK	00	02790	06125	28330	52801	12
208	KEZHMA	17		28227	98328	32802	12
224	KURTAMYSH	13	01862	63403	12724	40302	12
250	VAGAI	80	02755	28397	13620	63300	12
257	ODESSKOE	39	01764	0 397	06618	83503	12
263	ISIL KUL	3	11758	04398	08016	8 403	12
269	TIUKALINSK	35	03854	32397	08618	8 305	12
306	SEVERNOE	14	02656	02366	06117	81300	12
309	TATARSK	10	03754	02327	5521	73301	12
312	KUPINO	10	02756	3022	04521	70601	12
315	KARASUK	26	01962	30494	03023	60200	12
319	KLIUCHI	30	11857	65527	00330	30200	12
325	MOLCHANOVO	90	03757	32298	04120	83300	12
330	EOLOTNOE	00	03790	32228	97029	47105	12
333	MASHKOVO	30	0275	08218	99527	57809	12
335	KOCHENEVO	86	03854	22428	99825	73805	12
339	ORDYNSKOE	20	02853	28217	99736	63200	12
346	PODKNO	30	01763	30184	01026	52706	12
348	ZAV YALOVA	20	02754		00227	53300	12
362	UIBAT	00	01990	00025	90728	24800	12
364	TACHTYP	00	02990	63225	94630	34802	12
366	KUZEDEEVO	8	03890	22227	99928	53806	12
368	KOLCHUGINO	26	02762	32326	97127	43706	12
370	PENTRALNYI R	03	02990	30226	96925	53806	12
378	IZHMORSK	00	03990	04128	98924	57814	12
380	TIUKHTET	20	02751	10226	98228	41809	12
384	CHULSKAIA MT	07	02790	04226	99627	47805	12
385	LOSINOBORSK	47	03753	32218	03224	37300	12
386	STRELKA	05	01890	29303	00827	44801	12
390	IARTSEVO	05	02790	28316	00721	37602	12
407	ENISISK AMSG	03	01790	32304	02534	42804	12
409	BIRILIUSY	40	03764	04318	99916	52804	12
411	ACHINSH	00	00890	04114	98329	33708	12
413	LKIUKVENNAIA	00	02790	14224	01328	22805	12
415	DZERZHINSK	20	00751	12101	99330	30802	12
418	AGINSK	04	0199	02203	99528	54803	12
422	IRDINSKOE	00	9890	12260	97532	32911	12
423	MINUSINSKOE	00	01890	04303	96532	337 8	12
426	BEIA	0	02890	37418	94304	22806	12
427	ERMAKOVSKOE	00	01990	00002	96430	41110	12
	USSR ZONE 6						
086	KUSTANAI	20	02264	65424	10528	20401	12
087	URALSK	27	02763	45526	06525	40803	12
088	KALMUKOV	08	03780	02127	06030	42090	12
090	AKTIUBINSK	00	03890	08228	07520	27702	12
091	IRGIZ	00	01990	00013	08727	23000	12
097	DZHESKAZGAN	20	02864	24414	04934	10702	12
098	KAZALINSK	10	06262	28214	05535	35804	12
102	MOINTY	50	02816	03316	01817	40	12
103	BERTYS	83	01764	04304	01431	20300	12
105	CHIMKENT	20	01972	06204	01332	30200	12
123	KOKPEKTY	20	02746	24327	99024	60	12
124	BURLY TUBE	03	01790	24304	03128	43220	12
135	ASHKHABAD	10	00881	04401	02443	13805	12
142	LENINABAD	10	01963	26302	09426	20000	12
143	NOVYI URGNCH	03	01890	04103	05938	20801	12
146	NOVAIA BUKHA	00	00890	00000	03439	10300	12
147	SAMARKAND	02	01872	00002	04132	20300	12
148	TERMEZ	20	01363	36103	01740	20810	12
153	CHIRCHIK ST	20	01953	00000	06333	30300	12
580	TASHAUZ	05	00890	12101	15137	20805	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
593	TEMIR GOROD	16	03791	06227	06642	2 808	12
600	DZHAMBEITA	05	03790	08568	06296	5 904	12
611	DZHETYGORA	10	01863	32103	10928	32803	12
630	CHARDZHOU	10	01862	28102	01839	10802	12
648	BLAGOVESHCHE	03	11690	30182	10821	50000	12
672	CHIILI	20	01953	26803	03838	43802	12
681	SYR DARIA	00	01953	32103	05435	50300	12
682	URSATEVSKAIA	10	01872	04308	04739	20302	12
684	DZHIZAK	20	01983	32118	53626	7 306	12
686	MUR ATA	20	01974	00024	03135	20300	12
690	KARSHI	20	00951	30201	02038	10803	12
691	GUZAR	26	01872	32104	02537	10808	12
692	KITAB	10	01972	32102	01626	20300	12
700	CHAKHRINAU	46	01963	14814	13130	33404	12
704	SHIRABAD	40	01972	12201	01338	10820	12
705	DANGARA	90	10976	32236	32231	20302	12
708	MIKOIANABAD	10	01972	20102	63537	20903	12
714	PARKHAR		0198	04203	01835	30	12
715	KULIAB	50	32476	65716	04231	20305	12
757	ABLYK	20	01863	04203	14628	40904	12
760	NAMANGAN	30	03958	32118	03336	20610	12
762	ISFARA	30	01962	24212	15331	20802	12
789	SEMIIASKOE	90	90747	26397	01026	40802	12
	USSR ZONE 7						
193	ZIMA	00	00890	15200	00728	40705	12
201	KIRENCK	06	01890	14183	00327	32805	12
202	BODALBO	00	00890	08110	01125	50805	12
207	BRATSK	10	01963	32103	99630	30802	12
209	NIZHNE ANGAR	20	01852	183	05011	80202	12
212	SRETENSK	44	02864	08214	00518	4605	12
213	CHITA	80	25964	00096	01118	73202	12
214	KHILOK	50	02862	10294	00123	46504	12
216	NERCHINSKII	30	02865	08025	00317		12
219	BORZIA	52	02857	32167	00216	90300	12
251	MOGOCHA	30	07855	02067	0917	02302	12
252	SKOVORODINO	30		08167	04918	03401	12
255	CHERNIAEVO	30	03864	00028	25520	73300	12
431	ALZAMAI	10	06963	32103	99430	31061	12
439	INGA	00	00890	02110	00626	30803	12
447	TULUN	10	00861	20101	00527	40602	12
448	IKEI	60	00990	00001	03816	70804	12
452	UST UDA	20	01873		00228	42702	12
455	POLOVONA	00	00890	20401	01026	42601	12
457	BAYAB DAY	20	01973	22203	01523	50802	12
461	KHAMAR DABAN	00		00010	05316	60801	12
476	KHARINSK	45	02863	00005	02223	52200	12
480	TANKHOI	03	01863	06203	03015	70802	12
481	BABUSHKIN	00	00890	00080	03918	60804	12
482	KOBANSK	00	01890	24102	01724	51803	12
485	SUKHALA	94	01872	00014	01724	53801	12
492	ZNAMENKA	00	00890	20200	00328	40803	12
495	ORLINGA	14	01872	00014	01724	53811	12
501	ICHERA	20	02891	22204	00729	32507	12
504	VORNTSOVSHIA	20	02764		99924	53804	12
509	UAKIT	55	02854	00025	10918	52301	12
514	KARAFTIT	30	02955	00095	06715	72602	12
519	SOSNOVO OZER	40	02854	26127	01419	63501	12
535	IAMAROVKA	30	93865	00095	02919	60401	12
554	KSENEVSKAIA	60	02856	00028	00918	82801	12
561	NERCHINSK	80	03864	32288	0018	83300	12
569	OGPOR	20	185 9	24539	03937	3 300	12
571	NOVO TSURUKH	23	02874	00065	00717	90805	12
589	DZHALINDA	32	61865	12228	05011	8 300	12
599	PIKAN	54	02874	00027	16318	97300	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	5	03648	2446	17602	0 8	12
157	DIKSON	50	02748	04378	13101		12
227	OST CHETYREK		46209	26649	06600	0 307	12
229	ZHIGANSK	00	02990	00025	06612	62206	12
230	VERKHOIANSK	53	64854	32225	07016	70305	12
233	SUNTAR	30	01852	00014	01922	63813	12
234	VILIUISK	00	02890	08226	07121	64805	12
235	ISITSKOE	00	01990	00002	03823	51200	12
237	UST MALSKOE	45	03764	00027	05820	80303	12
239	MIUIA	40	01953	10214	81325	41801	12
240	OLEMINSKOE	10	01962	00002	03826	50804	12
241	VITIM	00	02990	00014	00226	53804	12
243	NEZAMETNYI	07	02990	18127	06918	73803	12
244	NAGORNYI	40	853	00027	05217	92301	12
271	ZALIV KRESTA	03	64348	12268	57104	0 705	12
272	MYS SHELAGSK	53	02734	24535	02803	00400	12
277	MYS SHMIUTA	03	04790	14428	06501	06709	12
283	NAGAEVO		46209	21049	13406	0 402	12
299	MYS NAVARIN	6	035 8	20528	17104	0 705	12
832	NIURBA	5	03858	26348	21500	0 502	12
848	BUKHTA PROV	57	03762	16327	19003	9 300	12
849	SERDTS KAMEN	07	03890	2818	14905	8 0	12
863	KRESTY KOLYM	54	03838	65428	20508	9 308	12
866	CHOKURDAKH	53	02955	26314	11407	80308	12
897	SANNIKOVA	57	61747	57558	07000	0 110	12
899	KIUSIUR	07	02985	02226	08608	52710	12
903	KAZACHE	10	03953	00027	13705	52203	12
914	CHURAPCHA	03	03890	00028	07019	97200	12
917	POKROVSK	40	01861	00037	05422	52501	12
919	OYMYAKN AMSG	47	02873	20227	23116	7 401	12
920	AMGA	30	81840	24187	08217	00900	12
927	CHULMAN	50	02867	00097	05818	70300	12
930	TUAI KHAIA	37	28864	12288	92616	9 710	12
932	NIURBA	33		02113	05119	60809	12
934	MUKTUYA	10	02952	08115	00524	56904	12
936	DZHARDZHAN	00		00004	02116	902	12
972	STALINO	05	02790	30126	13705	62004	12
984	OST VAIGATCH	50	02733	26325	21602	91702	12
	USSR ZONE 9						
253	EKIMCHAN	50	02867	00027	06 20	80301	12
256	NORSKI SKLAD	03	03763	00028	06321	97301	12
257	POLINA OSIPE	05	03990	08128	09920	83300	12
263	BLAGOVESHCHE	07	03890	12228	05422	8 200	12
265	CHEKUNDA	5	038	00088	06320	7 203	12
269	KHABAROVSK	00	01890	00003	08422	51306	12
270	EKATERINO NI	00	02890	06125	06821	73300	12
273	IMAN	07	02790	24126	09320	60200	12
282	OKHOTSK		43009	20249	13406	04000	12
290	NIKOLAIVSK A	00	17390	43600	10517	70302	12
295	TILICHIKI	68	03438	18328	17008	8 201	12
298	VLADIVOSTOK	5	03738	16128	10711	8 803	12
603	KUMARA AMURE	07	03890	02228	06817	6 304	12
608	SVOBODNYI	53	02653	12186	05920	82300	12
616	PRIGRANICHNA	51	03864	06298	06213	8 402	12
622	BRATOLIUBOVK	33	90863	10298	06120	73405	12
630	SELEMDZHA	50	0181	00094	92117	70109	12
633	RUSSA	46	479 3	00045	07517	01300	12
635	UST UMALTA	50	02 3	08203	07821	60306	12
646	NERAN	00	01 90	00813	08 20	53304	12
647	URMI	04	02990	00015	08516	91304	12
649	OBLUCHE	00	02890	14125	07909	72305	12
653	NADEXHDINSKO	00	01890	00014	09920	54401	12
659	BIKIN	20	03763	12118	08719	77403	12
663	KARTUN	04	03790	00098	09420	93303	12
664	MALINOVKA	00	02890	00026	08621	783	12
668	TURII ROG	04	02890	12247	06918	78408	12
672	KHOROLSK	00	02890	16528	07615	77300	12
674	POLTAVKA	00	02890		07515	76300	12
675	VOROSHILOV U	00	02890	10327	10215	82300	12
678	KRASKINO	5	03748	00028	10114	8 805	12
681	PIDAN	03	03856	14528	02913	37601	12
684	MAIKHE	5	03 58	14128	12313	8 650	12
686	SUCHAN	04	08890	00014	10913	92403	12
689	PREOBRAZHENI	50	09623	00028	09911	03401	12
691	BEREZNIKI	05	02 90	00027	08315	90302	12
692	PFUSUNG	5	03648	28228	10712	9 303	12
696	ANUCHINO	00	02890	00017	10218	80302	12
698	NOVO MIKHAIL	00	08890	00028	07419	78202	12
703	ZHURAVLEVKA	07	03790	00097	02517	00	12
723	UDINSK	04	0 919	00013	09718	94300	12
724	VOSKRESENSKO	04	00790	00002	09420	80301	12
726	SUKHANOVKA	45	03863	00028	09918	97401	12
730	QUKI	50	03765	00025	08820	09205	12
739	TROITSKOE	00	01890	00012	17820	82302	12
744	ELABUGA	00	00 89		07823	80404	12
746	ISIMI	36	12874	00004	90519	60308	12
747	GVASIUGI	00	02 9	00000	07719	83401	12
748	OLAN	30	02864	24115	93722	63303	12
765	ARKA	50	03848	14318	12310	90300	12
775	POGIBI	5	47348	16448	11812	9 201	12
776	NOGLIKI	5	46409	00049	12911	0 200	12
785	POGRANICHNYI	5	03408	00028	16405	0 300	12
789	SIURKUM	03	01 90	00003	08319	63804	12
805	HOROMUSHIRO	08	03 90	00028	11706	9 501	12
831	MATSUWA IS	5	02 58	00028	93306	0 410	12
	RUMANIA						
720	BECHET	24	02873	283 4	12422	30804	12
722	CALDARARU	86	02865	24416	11522	30203	12
723	GRAGASANI	75	02775	262 8	11823	37302	12
724	GOVORA	24	05965	28316	2224	22906	12
727	MIHESI		05873	24328	324	37804	12
728	REGHIN	24	02872	000 7	323	27706	12
729	NASAUD	50	029 5	30525	7 502	96304	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	00	05790	04214	16635	77300	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	57	05753	00014	05428	36903	12
354	SEVILLA	02	03890	06128	17633	51803	12
358	BARCELONA	00	00790	14300	16929	30302	12
360	ZARAGOZA	00	00890	00	15529	20901	12
361	SANTANDER	00	08490	04202	20926	40300	12
362	LA CORUNA	00	08790	00000	20126	50301	12
364	VALLADOLID	20	05751	30213	06727	23000	12
365	BAD JOZ	38	02853	22524	16231	23300	12
370	MATACAN	20	04862	04213	05128	42900	12
371	VIRGEN CAMNA	00	00 90	00	05826	50801	12
373	GRANADA	52	05761	10128	05326	5 205	12

JUNE 30

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Hr. GG
	USSR ZONE 1						
802	MURMANSK	04	05890	32404	27517	54402	12
847	LIUBAN	10	02755	06325	13325	50300	12
857	OSTROV	20	01774	06404	10224	50304	12
859	VALDAI	85	03765	39527	1723	50200	12
868	EMTSA	08	02990	20215	26222	23703	12
869	SHENKURSK	10	01763	06203	18822	30803	12
	USSR ZONE 2						
318	KIROV	20	0 865	04415	11625	42808	12
898	VYSHNII VOLO	27	02761	30517	09924	50300	12
904	MOZHAISK	9	81638	0288	08317	305	12
905	KALININ	10	01743	32304	04319	30300	12
909	MOSCOW OBS	5	05648	08128	0 018	8 20	12
935	KURSK	30	1854	20296	08720	53300	12
939	BOGUCHAR	20	01763	20414	10524	43803	12

880166 O - 50 -

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

JUNE 30

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_HapP	Hr. GG
944	ALEKSANDROV	10	02764	59424	09128	20804	12
945	PUGACHEV	20	01863	24293	60822	30801	12
	USSR ZONE 3						
575	LUTSK	9	81748	24488	02714	9 108	12
958	LUBNY	9	91755	18395	07716	94902	12
961	SHEREMETKA	62	61738	20368	06013	0 305	12
962	POLTAVA	34	02852	16315	08818	63604	12
966	UMAN	87	80754	53427	07315	7 302	12
967	KIROVOGRAD	90	95747	14397	07516	85400	12
969	STALINO	90	02854	18396	10921	63803	12
971	RUZDELNAIA	20	02855	20215	07221	51300	12
974	MELITOPOL	10	02851	16315	09324	43807	12
979	SAMOLET	9	93868		09718	6 301	12
983	SARABUZ	57	02863	53514	09523	30804	12
	USSR ZONE 4						
000	ROSTOV DONU	20	2765	20186	10623	43807	12
002	MOROZOVSKAIA	0	02765	20186	10623	43807	12
004	KOTELNIKOVO	20	02855	22125	11327	2808	12
007	VERKNII BASU	10	02864	22426	11126	37806	12
008	BUDENNOVSK	44	02871	32315	11724	52803	12
011	KRSNODAR	57	02863	12116	10824	40808	12
012	ARMAVIR	10	01862	0006	11824	408 5	12
013	BELORECHENSK	26	028 3	24115	10526	20804	12
015	PIATIGORSK	52	02865	12526	11122	50902	12
021	BORZHOM	20	02765	12205	20126	50608	12
047	MAKHACH KALA	70	05662	24412	09527	0805	12
049	ASTRAKHAN	53	03766	22328	12527	31802	12
106	DIVNOE	30	01874	12103	05631	30801	12
107	MOLOTOVSKOYE	35	02873	24125	07128	43901	12
108	ELISTA	00	01990	12214	06032	23808	12
111	NOVO ALEKSAN	10	01864	32214	11822	41803	12
113	NARAN KHUDUK	10	02952	04316	11614	21803	12
114	VOROSHILOVSK	05	01790	30314	11423	30300	12
115	CHISTAYA BAN	10	01754	28404	07923	43304	12
116	BLAGODARNOE	10	02764	28214	09325	32300	12
117	ARZGIR	05	02674	10114	09526	28804	12
118	LAGAN	20	01774	28414	07426	30301	12
948	SERAFIMOVICH	30	93856	28296	10922	50810	12
943	KAMYSHIN	10	01754	24514	09026	00601	12
	USSR ZONE 5						
019	TAINY	10	02965	0832	14320	42505	12
025	SOLIKAMSK	10	01853	04313	11920	40804	12
029	CHERMOZ	10	02965	32216	12123	31806	12
035	SHAMARY	20	02562	04315	11 22	56806	12
037	CHERNUSHKA	8	03868	06328	08023	5 809	12
041	SVERDLOVSK A	80	02757	06327	10521	40810	12
043	NIAZE PETROV	5	03878	08228	09920	6 801	12
046	ZLATOUST	5	61868	12368	0961	9 805	12
051	KHALMER SEDE	90	02853	37685	15506	60201	12
054	SLAE KHARU	30	80955	35785	24307	60105	12
060	TOBOLSK	70	02764	30214	13 20	60803	12
061	CHERDYN	10	02864	30223	12320	30807	12
062	SEROV	10	02855	28225	14918	50803	12
063	KISEL	20	02855	32225	11720	40803	12
065	NIZHNE TAGIL	50	02867	32327	12916	70705	12
066	KUDYMKAR	10	01863	04303	12528	30601	12
067	TURINSK	90	02747	18187	12519	50703	12
068	NOZHOVKA	20	03863	39528	08924	42806	12
070	IANAUL	94	28858	41488	07823	6 805	12
071	KRASNOUFIMSK	24	03865	39427	09022	57808	12
072	SVERDLOVSK	86	03855	10226	11321	50805	12
073	SHADRINSK	16	02762	12226	12225	31805	12
076	KROPACHEVO	5	03858	12228	08519	8 807	12
077	CHELIABINSK	87	02764	06215	11824	41808	12
078	KURGAN	70	02764	06215	11825	31808	12
079	UFA	9	82768	51688	08318	7 302	12
080	TROITSKA	90	03758	04328	09326	4 801	12
081	STERLITAMAK	10	02765	03825	13515	70506	12
083	MAGNITOGORSK	62	64858	00068	09727	2 804	12
084	GLASOV	10	01764	04314	10325	40805	12
085	OKHANSK	10	01862	06304	07 23	51801	12
089	KAMENSK URAL	10	02754	18326	10624	31702	12
098	RAYEVKA	9	81758	10288	08619	8 300	12
127	ZILAIR	62	03854	18268	06218	0 804	12
156	VERKHNE URAL	02	4690	47468	00417	8 300	12
157	BELORETSK	02	64648	00088	08617	80802	12
160	MUZHI	90	13845	14415	15108	70202	12
166	PUDINO	10	01764	0304	10119	30300	12
167	KOLPASHEVO	00	01790	30512	06319	90	12
172	TARA	10	02855	30315	11320	30802	12
173	TOMSK	62	62748	43268	07218	80304	12
176	BARABINSK	00	00790	30300	08720	30300	12
180	UST ISHIM	10	02853	32325	12420	20902	12
183	KAMEN	80	07757	26627	04300	40308	12
184	BARNAUL	23	03758	23068	07016	71311	12
187	BELOKUIKHA	80	02876	20427	7421	50212	12
197	IVDEL	10	02652	04225	13920	42805	12
212	EGORSHINO	20	02 65	00025	12121	4070	12
213	KAMYSHLOV	80	02765	08125	11423	40804	12
225	ZVERINOGOLVK	10	02864	04205	10624	31810	12
226	UST UISKAIA	70	02863	04227	09726	31807	12
228	KARTALY	02	02376	04228	09420	7 300	12
229	EREDY	52	06276	40816	09916	8 200	12
247	TAYDA	24	02764	000 5	1 322	4 902	12
250	VAGAI	10	00763	04213	13522	41801	12
254	POLOVINNOE	16	02863	08314	93825	40804	12
256	POLTAVKA	10	01752	32212	10822	30902	12
257	ODESSKOE	10	01663	04101	10721	40300	12
263	ISIL KUL	10	01763	53303	11121	40705	12
269	TIUKALINSK	10	01852	30202	11921	40805	12
271	BOLSHERESHE	10	01852	30402	10721	30801	12
306	SEVERNOE	10	01 52	30402	08219	30808	12
309	TATARSK	00	00790	32400	09721	40300	12
312	KUPINO	10	01763	32203	09120	40101	12
321	MAYSK	10	01863	06301	11319	30601	12
326	BOKCHAR	10	20776	30302	07118	71308	12
328	PIKHTOVKA	70	02745	2226	05120	41304	12
329	KOZHEVNIKOVO	8	03658	1 228	08120	7 903	12
330	EOLOTNOE	50	02756	28466	05212	50306	12
335	KOCHENEVO	56	0874	08125	07517	60305	12
339	ORDYNSKOE	86	02747	32117	07119	60310	12
343	TALMENKA	04	02790	30527	07015	330	12
346	PODKHO	20	02765	28325	09023	31305	12
347	BOLCHICKIA	76	02873	28324	07312	40203	12
361	KRAPIVINO	62	64757	02386	04218	9 310	12
368	KOLCHUGINO	62	62645	30392	03413	9 310	12
379	TAIGA	62	64628	28468	04410	9 311	12
	USSR ZONE 6						
087	URALSK	20	02764	22414	06228	20804	12
088	KALMUKOV	10	04752	26316	08829	30805	12
090	AKTIUBINSK	86	92865	00096	06620	73200	12
091	IRGIZ	30	02874	12214	063 1	32811	12
098	KAZALINSK	09	01672	04412	05137	20808	12
103	BERTYS	20	01773	53603	04731	30803	12
104	TURKESTAN	10	01972	04306	04637	10804	12
105	CHIMKENT	20	01383	02102	03834	20804	12
123	KOKPEKTY	40	01953	61504	03726	23	12
135	ASHKHABAD	00	00890	28200	07139	20803	12
148	LENINABAD	80	01873	04213	04587	20	12
143	NOVYI URGNCH	00	00690	24300	05338	30804	12
144	GERGANA	20	02962	04101	05333	23804	12
145	TASHKENT	30	02984	26114	05534	10300	12
146	NOVAIA BUKHA	10	01874	00004	02760	10808	12
147	SAMARKAND	10	01873	28203	04233	20803	12
148	TERMEZ	10	01972	08202	01740	30806	12
149	FRUNZE	14	01972	00003	01034	23807	12
153	CHIRCHIK ST	20	01953	00003	40633	20807	12
581	NUKUS	00	00890	65400	03539	10801	12
582	KUNGRAD	00	00990	32500	05233	40802	12
593	TEMIR GORQD	20	02755	10625	05730	70804	12
611	DZHETYGORA	63	77284	27168	08725	0 218	12
630	CHARDZHOU	10	01883	26303	01741	10807	12
660	AWANGELDY	53	11766	04127	04089	10	12
681	SYR DARIA	30	01953	37602	05334	20802	12
683	URI TIUBE	14	01884	32124	08232	20803	12
684	DZHIZAK	35	02983	00025	04433	40809	12
687	KERMINE	14	02973	00014	03038	30803	12
690	KARSHI	14	01692	28203	02139	20811	12
691	GUZAR	26	01972	08303	02238	10812	12
692	KITAB	00	00990	28200	01836	20806	12
700	CHAKHRINAU	10	01962	00002	11333	13803	12
704	SHIRABAD	10	01972	10102	02098	10802	12
708	MIKOIANABAD	10	01973	20203	63537	20805	12
714	PARKHAR	20	01972	00004	01536	40404	12
715	KULIAB	10	01882	20112	01206	10305	12
757	ABLYK	20	01963	20203	15334	20802	12
761	KOKAND	35	01864	04104	04534	30607	12
762	ISFARA	00	00951	02101	16131	20807	12
770	KHOROG	10	00884	12104	93822	30850	12
789	SEMIIASKOE	40	01764	28414	08426	32300	12
	USSR ZONE 7						
201	KIRENCK	00	02890	04224	99526		12
202	BODALBO	56	02783	05217	00525	50300	12
209	NIZHNE ANGAR	00	01990	20103	01716	75504	12
211	KURA	54	02853	26195	03417	93206	12
212	SRETENSK	62	02866	08216	99522	60300	12
214	KHILOK	50	02871	00095	01417	93206	12
219	BORZIIA	72	02865	24325	99817	80303	12
220	KIAKHTA	00	00890	00000	95818	20300	12
437	ORLIK	10	03961	00004	91725	32802	12
447	TULUN	38	03861	12 27	93328	32808	12
483	KOBANSK	00	02990	12226	965	44707	12
486	GORIACHINSK	00	01890	24203	01116	62504	12
490	KACHUR	00	02890	00015	97027	74080	12
494	GOLOVSKOE	00	03790	94448	96530	45801	12
519	BOSNOVO OZER	40	01851	04224	01418	63502	12
547	PR KHI OKTIA	44	01843	00014	07814	81302	12
556	URIUPINO	93	02864	04216	00219	80302	12
569	OGPOR	00	00790	28300	07337	20805	12
570	KAILASUTAI	20	02873	00024	97320	73403	12
589	DZHALINDA	97	02864	00085	00117	93002	12
	USSR ZONE 8						
052	MARE SALE	8	03748	32488	10701	0 302	12
157	DIKSON	80	02744	02	22500	98001	12
163	KHATANGA	90	83547	61568	11600	97202	12
230	VERKHOIANSK	80	61857	12228	90910	70702	12
233	SUNTAR	05	01890	32313	06927	44310	12
234	VILIUISK	10	01852	63713	09714	43205	12
235	ISITSKOE	13	02868	00026	00735	60208	12
240	OLEMINSKOE	57	03863	00228	03722	5 312	12
241	VITIM	00	03890	08215	03224	47302	12
243	NEZAMETNYI	13	02963	22195	03224	51300	12
244	NAGORNYI	04	01864	00014	13919	60305	12
827	OST BIELYI	7	42747	32321	27901	0 802	12
828	BYKHODNAI	00	00790	00000	08212	80101	12
829	WALYIE KARMA	50	01853	30313	30403	05300	12
832	NIURBA	5	03758	02328	99201	9 103	12
910	UST ALDAN	80	02846	00055	98119	74303	12
914	CHURAPCHA	04	03890	24228	98 24	52801	12
917	POKROVSK	20	03854	28327	99225	32 04	12
925	TOMMOG	5	03038	04118	29500	9 102	12
960	OUDINKA	25	002 5	04515	15206	70201	12
980	AMDIERMA	9	3738	02288	30100	8 302	12
984	OST VAIGATCH	10	01842	02103	40202	81300	12
995	RUSSKIAI GAV	00	0080	26410	28403	70803	12
	USSR ZONE 9						
257	ROLINA OSIPE	05	01790	00004	07020	80403	12
262	PLASTUN	5	03628	00028	06610	0 802	12
263	BLAGOVESHCHE	07	02890	32128	02123	8 402	12

SURFACE SYNOPTIC DATA IN 1942 CODE

Index No. iii	Station Name	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_HapP	Hr. GG
265	OHEKUNDA	00	03890	00028	03718	72406	12
269	KHABAROVSK	00	03890	00027	03211	73303	12
270	EKATERINO NI	03	03890	04128	02822	87305	12
273	IMAN	00	03790	10327	03917	87205	12
285	AIAN		43209	04229	10308	0 300	12
290	NIKOLAIVSK A	00	05790	43404	07716	72200	12
291	UST BOLSHERE	5	03748	28328	10606	0 801	12
603	KUMARA AMURE	26	02852	00015	03821	83306	12
615	SHIMANOVSKIA	20	02690	12225	02323	66307	12
616	PRIGRANICHNA	04	02890	08125	02621	82300	12
621	ZAVITAIA	01	03890	14228	02620	67403	12
622	BRATOLIUBOVK	01	03890	16228	02522	62200	12
630	SELEMDZHA	07	03690	00028	05119	3 304	12
631	NORA	20	03952	00028	04211	87301	12
632	STOIBA	30	03862	00027	02221	73415	12
635	UST UMALTA	00	03690	00004	28924	91203	12
640	SEKTAGLI	02	04790	00018	02721	8 300	12
643	KHULARIN	47	036 9	00097	76516	03200	12
646	NERAN	00	03 90	06228	03923	52309	12
647	URMI	00	01890	00013	03816	81506	12
648	BIRA	00	00890	24110	03590	79105	12
650	BIRAKAN	00	01890	00014	04619	84204	12
653	NADEKHDINSKO	00	02890	00015	05 22	85304	12
654	BIROBIDZHAN	00	02990	20225	03621	82503	12
655	SMIDOVICHI	04	05790	00017	03222	77401	12
659	BIKIN	00	00890	06101	03721	71305	12
661	POMPEEVKA	04	03790	28128	03310	92403	12
675	VOROSHILOV U	02	03890	14128	04113	9 401	12
686	SUCHAN	02	61748	32368	03715	0 301	12
689	PREOBRAZHENI	62	61858	04269	00017	7 000	12
696	ANUCHINO	08	03890	00028	05717	8 403	12
722	GURA	00	03 90	20188	06415	92300	12
724	VOSKRESENSKO	00	05790	00003	06917	85404	12
726	SUKHANOVKA	00	00990	04300	06618	80302	12
744	ELABUGA	00	01890	00014	02632	62308	12
747	GVASIUGI	33	05	04127	08719	0 201	12
751	GROSSEVICHI	5	52648	00058	09511	0 502	12
752	ZOLOTOI	5	03718	04328	04911	9 605	12
757	TEHNEY	5	03718	00028	06410	0 703	12
774	BOGORODSKOE	00	05890	00000	07818		12
789	SIURKUM	80	01854	00014	02620	82204	12
810	KIKHCHIK		46109	28258	10100	6 300	12
824	OACHIAI	5	05648	28328	19508	0 101	12
836	SEMLIACHIKI	02	03438	00058	11707	0 801	12
	RUMANIA						
575	BUCHAREST	22	02874	2535	09924	3030	12
577	V OMUL	50	02807	61647		00208	12
585	SIBIU	22	02763	51614	10320	44808	12
586	TURNU SEVERN	20	02747	24414	12323	40809	12
589	JASSY ADROME	57	0 754	24217	09021	40200	12
590	JARA	50	02764	00014	09219	6 804	12
593	PREDEAL	80	02854	28314	87113	50901	12
595	R VALCEA	77	03754	30115	08723	50704	12
720	BECHET	50	02874	28485	14920	42300	12
722	CALDARARU	86	02865	24416	11522	30803	12
723	GRAGASANI	75	02775	26218	1113	37302	12
724	GOVORA	24	05962	28316	12224	22906	12
727	MIHESI	10	05873	24328	11324	37804	12
728	REGHIN	24	02862	00017	11313	1776	12
729	NASAUD	50	02915	30525	71504	96304	12
	RIO DE ORO						
404	VILLA CISNER	00	00790	35710	14922	60901	12
405	IFNI	5	02745	18225	18021	9 103	12
407	FUERTEVENTUR	8	02855	02525	17525	6 307	12
408	LANZAROTE	8	03857	02627	18526	5206	12
	SPAIN MOROC						
027	MELILLA	80	02853	32214	18026	72102	12
	SPAIN						
353	BARAJAS	20	05753	08213	07832	30803	12
354	SEVILLA	00	02890	06404	19234	4280	12
358	BARCELONA	00	00790	16100	18932	30901	12
360	ZARAGOZA	00	05790	24200	17030	30904	12
361	SANTANDER	00	08590	28100	24624	60303	12
368	LA CORUNA	00	08690	02200	24121	70201	12
364	VALLADOLID	10	05790	06201	09528	20901	12
365	BADAJOZ	00	00890	08300	18830	30903	12
371	VIRGEN CAMNA	00	05890	10304	08918	27200	12
373	GRANADA	00	05790	20225	06637	30103	12