RUSSIAN PIBALS

AUGUST 1 1949

USSR ZONE 1
NIZHNIA PESH 81206 80800 92107 02705 12205 22803 33110
43112 53018 63020 72924 82926

USSR ZONE 3
LUTSK 57507 82502 92808 02910 12810
KIEV AMSG 60305 82706 93112 03111 13011 23013 33009
ROMNY 61405 82704 93011 03011 13022 22915 32915
42914 52813 62815 72815
LVOV 62505 83101 9 0 1 22812 32812
43012 53214 63222 73221 83124 93125
03126 13027
DROGOBYCH 63006 80800 92811 03109 13108
STANISLAVOV 63908 80000 92603 02806 12806 22809
CHERNOVITSY 64405 82302 92802 03004 12803
KISHINEV 67206 80800 93105 03107 12907 23011 32913
43012 53016
KRIVOI ROG 70305 82907 93214 03008 12909 22809
NIKOLAEV 70806 83203 93309 03211 13011 23015 33020
IZMAIL 73405 80800 92302 02002 11902 22402
ZAPOROZH YE 73705 83203 93306 03207 13009 22910 32910
CHERNIGOV 95205 81706 93011 03112 12913
SUMY 95406 82506 93013 02912 12810 22914 32817
42814 52814 5656
KNEV 95705 82706 93012 03111 13011 23010
SHEREMETKA 96105 82702 02911 12811 23012
POLTAVA 96205 82703 92909 03010 12910 22912 32916
42914 52920 63120
30012 32911
UMAN 96605 82906 93112
STALINO 96905 82703 92911 02812 12811 22914 32818
VOLOSHILVGRD 97006 32205 95281 00291 11291 32281 1****
ODESSA OBS 97517 83205 93210 03410 13210 23212
SAMOLET 97905 82705 92810 02912 12811

USSR ZONE 6
PULI KHATUM 63603 83203 93410 13209 23114 33212
SERAKHS 63707 80000 9 1 1502

AUGUST 2

US R ZONE 1
KEM 05605 83402 90306 00307 10205 80405
KARGOPOL 11505 83203 93410 03411 13411
MURMANSK 80205 82004 92009 01910 12006 22801 31706
RIGA 81805 82003 92511 02614 12054
ARKHANGELSK 82405 83606 90107 00000 10309 20307 30305
40708 50402 60403 70407
UKHTA 83505 80701 91405 01903 11705
MEDVEZHIA GO 83805 83201 90503 03001 13603
PETROZAVODSK 84005 80000 93302 00101 10102 23603

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 81602 91705 01706
POSHEKHONE 21905 82505 92511 02715
SERPUKHOV 24705 81405 91709 01912 11811 21711
KAUNAS 35705 02505 92515 02716 12815 22715 32723
42723 52727 62728
TAMBOV 46905 82702 92 00909 13009 22910 32915
43015 53015 63012 72911
BORISOGLEVSK 47705 82903 93102 02802 12805 22711
OREL 84105 18160 93407 02109 12409 22611
MINSK 88706 82503 92710 02812 1 814 22616 32618
42623 52523 62525 72628 88905 82009
92116 02116 12214
VIALMA 89105 81804 91805 01806 11907 22014 31918
KALININ 90505 82203 92403 02605 13006 22810 32810
GORKII 90705 81006 9 0 12916 22813 32914
42917 53015 62918 73022
MOSCOW OBS 90905 80000 92602 02810 12916 22916 32912
42814 5305 63020 73122
RIAZAN 91005 82506 93009 02909 12912 23014
KURSK 93505 82703 92711 02710 12708 22809 33013
43012

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 82204 92712 02714 12714 32709
42610 52612
KISHINEV 67206 80000 92404 02503 12504 22605 33107
42910 53011 63112
GENICHESK 71805 83205 93303 03205 13205 23006
SARABUZ 98205 81403 90902 00304 10203 20206 33203
43304

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80000 93604 03045 13206 22907 33328
42912 53017 63019 72922
VERKNII BASU 00705 82903 92908 02906 12800 22906 32607
42614 52514 62520
KRSNODAR 01105 80000 92401 00701 13602 20203 30706
42806 52808 62715 72720
ARMAVIR 01205 80800 91302 00502 22505 32906
42808
EREVAN 02705 80800 90603 01701 10502
LENINAKAN 02805 80000 93601 03302 13302 33005
NAKHICHEVAN 03105 81109 91110 01004 11108 20203 30305
VOROPONOVO 07305 82302 93307 03207 12906 22710 32711
42809 52816 62620 72723
ZIMOVNIKI 10305 82500 90105 03304 13004 22707 33011
42916
MINERALYNE 17005 80000 92905 03204 13304

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 81106 91510 01410 11509 21709
TOBOLSK 06005 81406 91514 01619
SVERDLOVSK 07202 81402 92001 01706 11716
CHELIABINSK 07705 82501 92905 02805 12207
UFA 07905 80000 92603 03002 12608
TROITSK 08005 82003 92704 02602 11211
GLAZOV 08405 81805 91910 02112 12014 22114
OMSK 18104 81603 91506 01605 12003
BARNAUL 18405 83205 93506 03406 13205 23005
KRASNOIARSK 20405 82705 9 02909 13010 22609 32909
42110 52011 61 71714

USSR ZONE 6
URALSK 08705 8270 92502 02504 12705 22708 32610
42213
CHALKAR 09605 82202 92510 02411 12110 32013 31812
KYZL ORDA 10105 80709 91017 00918 10816 20915 30913
40832 50810 60811 70807
BERTYS 10307 80505 90505 00202 13602 20506 30509
40612
TURKESTAN 10405 80205 90714 00817 10719 20815 30905
40712 50610 60616
ALMA ATA 10705 80000 9 0 1 20507 30503
41709
AKMOLINSK 11706 81105 91606 01405 11104 23603 33306
43211
ASHKHABAD 13505 80000 91001 01502 11502 20305 30106
40308 50308 60210 43512
SAMARKAND 14705 80000 97404 06304 15105 20220 32006
SEMIPALATNSK 55505 80000 93602 03604 13506 23407 33408
43508 53408
TASHAUZ 58005 80603 90509 00607 10507 30206
40706 50707 60608 70806
KOKAND 76105 80000 90104 00103 10102 20304 31002
42103 50506 60806 75510

USSR ZONE 7
BRATSK 20705 81101 90404 02903 13104 23503 33308
45304 53303 63304 70204
IRKUTSK 21705 82901 92602 03002 13003 23307 33408
43308 53206 63 06 73104

AUGUST 3

USSR ZONE 1
UMBA 02505 80000 92903 03005 13105
KEM 05605 82904 93003 00403 10004 23004 33406
DIENSHII B 09005 80000 93004 02706 12707 22703
KARGOPOL 11505 80204 90007 03406 13307 23112 33108
43310 53308 63411
KOTLAS 12505 81803 92005
MURMANSK 80205 8 9 0 1 20000 32205
42606 52506 62607 72608
NIZHNIA PESH 81206 82804 91912 00111 12210 22105 32004
42703 52505 62003
ARKHANGELSK 82405 83404 93306 0 1 23510 33510
43207 53506 63408 73207
UKHTA 83505 80000 92303 03201 13203 23604 33403
42904 52808 62612
PETROZAVODSK 84005 80000 90602 00402 10104 23206 30104
43505 53405 63266
OSTROV 85705 82001 92507 02204 12104
VOLOGDA 87507 82703 93209 03204
TOTMA 87605 80000 92302 03304
TROITSKO PEC 88105 82005 92212

USSR ZONE 2
TURGINOIO 23905 81102 92303 02203 12404 22505
SERPUKHOV 24705 82006 92909
IOSHKAR OLA 29605 81804 92310 02613 12511
KAUNAS 35705 81805 91913 02015 12115 22113 32618
42618 52518 62616 72514
MOGILEV 40005 82001 92103 02206 12606
TAMBOV 46905 82705 92710 02010 12514
BORISOGLEVSK 47705 82205 92510 02712 12612
KOURSK 57306 82304 92108 02210 12113 22314 6235*
SMOLENSK 88905 82705 92706 02708 12808 22712 32815
VIALMA 89105 82506 92609 02709 12613 22714
KALININ 90505 82204 92709 0 13008
GORKII 90705 82303 92513 02712 12712 22615 32615
42615 52517 62417 72419
VLADIMIR 90802 82507 92714 02711 12712 22713 32814
MOSCOW OBS 90905 82304 92611 02812 12813 22815 32719
42717 52718 62918 72918
RIAZAN 91005 82205 92811 02810 12711 22713
KURSK 93505 82701 92606 02706 12807 22816 32818
42822 52920 62919 72820
SARATOV 94105 82501 92801 02808 12709 22812

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 8 91911 01911 12011 22408
ROMNY 61405 82701 02004 12608 22812 32818
LVOV 62505 81807 91514 01915 11622 22202 32315
42212 52311 62411 72511 82512 92611
02517 12517 22518 7232
STANISLAVOV 63908 80800 92006 02204 12406 22514 32610
42108 52315 62515 72605
KISHINEV 67206 81803 92106 02212 12107 22007 32208
42606
KRIVOI ROG 70305 80800 92413 03410 12410
GENICHESK 71805 82701 92905 02704 12703
SHEPETOVKA 95105 82806 92210 02408 12501 22509 32410
42028 6412
SUMY 95405 82201 93802 02604 12703 2106*
UMAN 96606 82201 92408 02208 12206 22409 32412
STALINO 96905 82606 92706 02505 12607 22904
VOLOSHILVGRD 97005 82204 92612 02512 12615
SARABUZ 98205 81403 90902 00704 10704 20605 30303
40104
FEODOSIIA 99005 82906 93208 03510 10107 20711 30408

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00006 83201 92703 02202 12404 22506 32805
43005 53207 63107 73007
VERKNII BASU 00705 80800 91603 01604 12006 22807 32726
42610 52509 62611 72812
KRSNODAR 01105 80402 90704 00006 10908 21006 30806
EREVAN 02705 80800 90000 01403 10000 21606 31407
LENINAKAN 02803 80800 91401 01402 1 21402 31905
41207
NAKHICHEVAN 03105 80907 90207 00102 10108 21***
PASSANAURI 23405 82805 92 06 02301 12411 22613 32613

USSR ZONE 5
KONDINSKOE 05705 82307 92309 02110 12113 22116 32117
TOBOLSK 06006 82002 92405 02408
NIZHNE TAGIL 06505 82303 92306 02709 12709 22510 32614
43613
UFA 07905 82004 92308 02310 12309 22412 32713
4281 52912 62814
TROITSK 08005 83201 93505 03205 13004 22807 32606
42813 52604
OMSK 18105 81604 91709 01811 11708 21608 31606
41604 52302 61905 71906

USSR ZONE 6
URALSK 08705 81601 92103 02405 12606 22507
AKTIUBINSK 09005 80000 93104 03004 13005 23007 32907
42909 52811
CHALKAR 09605 80206 90303 00311 16
KYZL ORDA 10105 80905 91009 018 10911 20915 30915
40920 60710 70806
BERTYS 10307 80507 90407 00507 10306 20606 30910
41113
ALMA ATA 10705 80000 9 0 1 21203 30104
43003
AKMOLINSK 11706 81205 91807 01710 11708 214** 31808
41309 0909 60710 70812
ASHKHABAD 13505 82704 92906 03304 10202 2*609 33610
40511 50710 60408 73 2
TASHKENT 14505 80600 91003 0254 12004 22805 32304
21065 33026 04057 0204
SAMARKAND 14705 80701 90905 00705 10704 20606 30505
40609
FRUNZE 14905 81801 91008 00904 11003 21004 30302
4290 5 6260 72503
SEMIPALATNSK 55505 80000 9 106 00310 10211 20208 30108
43508 53409
TASHAUZ 58005 83602 90109 00110 10109 23511 33607
43003 52804 62905 72805
PULI KHATUM 63605 82203 92411 02207 12304 9141*
SERAKHS 63706 81105 91506 02108 12110 12210 32314
KOKAND 76105 80000 90802 03204 12801 22604 31802
42005 51906 61810

AUGUST 4

USSR ZONE 1
KARGOPOL 11505 81403 91716 01112 2909 22010
KOTLAS 12505 83004 93105
MURMANSK 80205 8 9 000 1 20000 31909
41900 52209 62412 72421
RIGA 81805 81803 92111 02313 12315 22315 32317
42321
ARKHANGELSK 82405 81304 91610 01710 11707 21507 31607
41706 51705 61703 71702
PETROZAVODSK 84005 84006 91600 01012 12015
TROITSKO PEC 88105 80000 93304 03503 13003 23204 33004
43204 53005 62705 72905

USSR ZONE 2
POSHEKHONE 21905 82003 92308 02509
KIROV 31805 82904 93306 03306 13207 2310* 33211
43315 53220 63220 73330
MOGILEV 40006 82201 92410 02612 12614
TULA 42605 80903 9804 00803 10705
TAMBOV 46905 81604 91809 01800 12107
BORISOGLEVSK 47705 81605 91707 01807 12506
OREL 84105 82007 92113 02115 12114 22813
MOSCOW OBS 90907 81402 91008 02007 11906 21105 32403
RIAZAN 91005 81807 91819 01915
KURSK 93505 82305 92317 02316 12317 22215 32312

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 82206 92410 02712 12713
ZAVORICHI 57805 80000 92407 02610 02608 22610 32708
SARABUZ 98205 81103 90804 00905 10906 21204 30903
40402

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83603 90604 01103 11303 22803
VERKNII BASU 00705 82305 92212 02304 12501 20802 30202
42803 52303
KRSNODAR 01105 90402 91008 01010 10912
ARMAVIR 01205 80701 90008 01011 10913 20815 30810
EREVAN 02705 80800 91604 01002 12003 21203 31009
LENINAKAN 02805 80800 93201 08202 23202 23302 30104
40305 50506 60704 73504
NAKHICHEVAN 03105 82001 91301 01402 11601 20102
VOROPONOVO 07305 82702 93204 03207 12806 23203 32904
ZIMOVNIKI 10305 81603 9260 02701 11005 20706 31205
40703 52005 60805 70907

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 81801 92203 01905 12110
TOBOLSK 06005 81403 91705 02005 12504 22706 32607
42612 52613 62711 72712
SVERDLOVSK 07205 82702 92807 02607 17506 22019 31919
42116 52115 62015 72026
CHELIABINSK 07705 82905 93009 02 11 12514
TROITSK 08005 82702 93008 02811 12610 22311
MAGNITOGORSK 08305 82203 93009 02812 12811
TOMSK 17305 80404 90704 00303 10703
OMSK 18105 83204 90107 03607 13303 23009 33012
42709 52709 62614 72919
BARNAUL 18405 8061 90101 00203 10205 20205 33208
43409 5213 63215
KRASNOIARSK 20405 80701 9 00603 10304

USSR ZONE 6
URALSK 08704 82704 93305 03504 13006
AKTIUBINSK 09005 80000 92704 02408 13609 22802 32909
CHALKAR 09605 83605 90307 00408 10608 22402
KYZL ORDA 10105 80000 9 402 01305 10706 20606 30608
40707 50709 60507 73604
BERTYS 10307 80507 90410 00508 10500 20910 31303
TURKESTAN 10405 83401 90705 00706 10502 23204 33205
43104 52806
ALMA ATA 10706 80000 9 0 1 20903 31902
43205
ASHKHABAD 13505 82601 93502 00000 11001 20501 30506
40907 51012 60604 70605
SEMIPALATNSK 55505 80000 83502 03605 10307 23510 33508
43309 53309
ARALSKOE MOR 61705 83605 90310 00021 10108 23203 32607

USSR ZONE 7
ZIRENCK 20105 80503 9304 00406
BRATSK 20705 83401 92302 02101 1312 20505 31701
40501 51714
IRKUTSK 21705 81801 92703 03040 13404 23404 33303
43604 53505 63404 73403

AUGUST 5

USSR ZONE 1
UMBA 02505 81804 92210 02412 12110
KEM 05605 8 005 92112 02410 12311
DIENSHII B 09005 82803 92208 02307 12409 22310
KOTLAS 12505 82006 92012 02311 12416 22309
BUDOGOSHCH 17605 81607 92109 02508 12208
MURMANSK 80205 9 0 1 22117 32112
41912 51811 61815 71815
NIZHNIA PESH 81206 83604 93611 00217 13517
RIGA 81805 81804 92211
ARKHANGELSK 82405 82007 92211 02511 12410 22313 32213
UKHTA 83505 82004 92207 02209 12309
MEDVEZHIA GO 83805 82003 92204
PETROZAVODSK 84005 81803 92308 02410
GDOV 85305 82010 92110
OSTROV 85705 81807 92212
VOLOGDA 87505 81802 92310 02210 12213 22210 32215
42016 52118
TROITSKO PEC 88105 80800 91008 02008 12008 22404 32204
43102 53304 63004 73103

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82208 92312
IAROSLAVL 23005 82205 92310 02208 12107 22210
IUREV POLSKI 23305 81804 92004
TURGINOIO 23905 81110 91813 01919 12014
IOSHKAR OLA 29605 81605 92210 02605 12406 22308 32411
KIROV 31805 81808 91904 02016 12213
KAUNAS 35705 82509 92516 00 12724 22920 32619
42716 52816 63014
TULA 42605 82302 92304 02405 12506
BORISOGLEVSK 47705 81603 62005 01904 11907
OREL 84105 82703 92708
KALININ 90505 82205 92609 02407 12508
GORKII 90705 80800 91705 02104 12208 22220 32223
42120 52221 62120 72020
VLADIMIR 90802 82802 92307 02005
MOSCOW OBS 90905 82801 92204 02206 12310 22216 32216
42316 52221 62127
RIAZAN 91005 82805 92007 02405 12404 22210 32220
KURSK 93505 82505 92812 02812 12708

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 82805 92613 02916
ZAVORICHI 57805 83202 93906 02904 12307 22115 32115
42113
ROVNO 58407 82705 92816 02616 12915 3141*
KIEV AMSG 60305 82703 9 809 02608 12809
ROMNY 61405 82501 92911 02810 12810 22*12
LVOV 62505 82201 13014 22812 32812
42915 52922 62926 72931 7792*
DROGOBYCH 63006 82203 92712 02918 13012
CHERNOVITSY 64405 80800 92904 03105 13410
KISHINEV 67206 82901 93507 03609 13513
KRIVOI ROG 70306 83406 90413 00106 13406 226**
GENICHESK 71805 83401 90109 03307 13207
STAROBELSK 72905 82901 92905 02704 12605 22207
IZMAIL 73405 90212 00112 10113
SHEPETOVKA 95106 82505 9 813 03011 13066 22912 32610
CHERNIGOV 95205 8 705 92814 02915 12908 22816
SUMY 95406 82906 93011 03089 12608 2*415 32220
42221 54086
KHARKOV 95906 8080 9 0 1 228** 32***
SHEREMETKA 96105 83005 93010 03008 12913 23117
UMAN 96605 82903 93307 03410 13209
KIROVOGRAD 96705 83504 9360 03411 13211
STALINO 96905 83201 93103 03402 13003 22505 31906
42203 51903 62004
VOLOSHILVGRD 97006 82702 90104 03505 13304 22202
SAMOLET 97905 83101 9310 1617
SARABUZ 98206 81403 90404 00105 13606 20304 30306
FEODOSIIA 99005 82907 93407 03307 13508

USSR ZONE 4
VERKNII BASU 00705 82303 90413 00902 11303 21706 32406
KRSNODAR 01105 80800 91102 00803 10503
EREVAN 02705 80800 92704 02002 12602 21687 31668
LENINAKAN 02805 80800 91002 01604 21604 32008
FT SHEVCHENK 04205 80909 91212 01109 11405 21702 31903
42104 52206 62304
VOROPONOVO 07305 83204 92804 02702 12202 21406 31206
ZIMOVNIKI 10305 80402 90403 01001 11605 21309
MINERALYNE 17005 82704 92007 02808 13004
PASSANAURI 23405 82901 90103

USSR ZONE 5
SURGUT 05907 80800 93002 03102 12304 23104
TOBOLSK 06005 80903 91509 0141 11609
SVERDLOVSK 07202 82903 93003 03308 10108
UFA 07905 80800 90000 00108 1 23508 33515
43621
TROITSK 08005 83406 93610 03510 13612 23510 33412
43410 53514 63515 73417
TOMSK 17305 83401 93404 03406 13506
OMSK 18105 80700 90913 01019 11018 21216
BARNAUL 18405 80603 90304 00406 10305 20106 31204
43405

USSR ZONE 6
URALSK 08705 81800 91410 01007 10208 23112 31812
40710
AKTIUBINSK 09005 80800 90307 00208 10108
KYZL ORDA 10105 80207 93311 00212 13612
TURKESTAN 10405 83602 93505 00502 1 00 23084 33206
43006 52708 63307 73110
PETROPAVLVSK 11105 80505 90713 00611 10614 20409 30410
PULI KHATUM 63605 83605 90009 00108 13609 22804

AUGUST 6

USSR ZONE 1
UMBA 02505 80208 90208
KEM 05605 82704 93105 02004 12704 22605 32603
43202
KARGOPOL 11505 82204 92307
KOTLAS 12505 81805 91705 01705 11806 21906
MURMANSK 80205 83206 93207 03606 22626 32509
42408 52209 62209 72310
RIGA 81805 82709 93009 03212 13217
ARKHANGELSK 82406 83102 93004 02904 12604
PETROZAVODSK 84005 82203 92504 02704 12503
VOLOGDA 87505 81803 92206 02405
TROITSKO PEC 88105 82601 92109 02208 12208

USSR ZONE 2
TURGINOIO 23905 81105 92008 02312 12314 22116 32019
IOSHKAR OLA 29605 80800 91502 02801
KAUNAS 35705 82707 92809 00310 23218 33118
43317
MOGILEV 40005 82503 92609
TULA 42605 82702 92906 02804 12804
42306 52510
TAMBOV 46905 82902 93508 03408 13308 22906 32806
42508 52318 62113 72116
SMOLENSK 88905 82508 92621
KALININ 90505 82005 92408
VLADIMIR 90802 82203 92304 02305 12308 22511 32411
42310
MOSCOW OBS 90905 82002 92409 0250 12610 22512
RIAZAN 91005 82705 92906 02804 12704 22804 32407
SARATOV 94105 80000 92008 22111 32111
42310 52408 62410

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 82504 93010
ZAVORICHI 57805 80800 93404 03404 13305 23007 32706
LVOV 62506 80800 9 0 1 23111 33212
43218
CHERNOVITSY 64405 80800 93203 03501 13503
GENICHESK 71805 83605 90014 00013 10110 20208
43310
IZMAIL 73405 80000 90706 00904 10908
POLTAVA 96205 83405 93405 03205 13206 23007 32910
42911 52814 62820 72821
ODESSA OBS 97505 83404 91007 00107 13607 23517 33518
43212 53012 63013 72912
SAMOLET 97905 8 9 0 1 23107 32909
42808 52511 62718 72716
SARABUZ 98206 80502 90307 00210 10210 23006 33009
FEODOSIIA 99005 83210 93511 03611 13615

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83605 90214 00112 13406
KRSNODAR 01105 83203 93609 03606 13305 22904
ORDZHONIKIDZ 01905 82902 93103 13003
LENINAKAN 02805 80800 90603 00604 20604 32003
41707 51908 62108 72111

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 80702 91712 02305 12605 23104 33407
42911 53011 63110 73012
KONDINSKOE 05705 83601 92205 03007 12906 23007 33206
43105 50205
CHELIABINSK 07705 83605 90509 00609 10608 20806
UFA 07905 90905 00706 10505 21509 31008
GLAZOV 08405 80800 92004 02209 12307 21604
OMSK 18105 80205 90405 00206 10406 20510
BARNAUL 18405 80601 90703 00605 10706 20906 30703
42502 52104 61701 72403
KANSK 20505 8000 91604 02005

USSR ZONE 6
URALSK 08705 80901 91410 01506 11503 23501 30102
42303
CHALKAR 09605 8364 90504 03504 10107 23507 33113
KYZL ORDA 10105 80405 90608 00209 10108 23608 33410
43011 52812 62917 72717
BERTYS 10307 83201 93112 02608 12608 22513 34109
42810
TURKESTAN 10405 83102 92907 03008 13205 22603 32610
42708 52814 62614 72616
ASHKHABAD 13505 80000 90503 00704 11002 21306 30604
SAMARKAND 14705 80407 90707 00712 10910 1208* 30104
42209
SEMIPALATNSK 55505 80403 90610 00713 10710 21710

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 90801 92002 01904 11904 22003 32607
42409
ZIRENCK 20106 80800 90000

AUGUST 7

USSR ZONE 1
UMBA 02506 80800 91006 01503 13002 22704 32808
KARGOPOL 11505 82202 90103 00103 10003 23402 33605
43508 53409 63408
KOTLAS 12505 80800 90000 03304 13204 20302 33004
42304 52504 62206
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22206 32406
42610 52711 62712
RIGA 81805 80800 92103 02602 12603 22703
UKHTA 83505 80000 91703 02100 12703 22401
MEDVEZHIA GO 83805 83405 93409
GDOV 85305 83203 93404 03205 13207 23306 33413
OSTROV 85705 82603 90008 03505 13406
TOTMA 87605 80800 91302 02601 13101 22802
TROITSKO PEC 88105 82903 93305

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 83406 93509 03408 13409 23109
BOLOGOE 21405 83204 93306 03807
RAMENSKOYE 22005 80800 92007 02107 12106
IAROSLAVL 23005 82203 92703 02703 12802
TURGINOIO 23905 80800 92602 02001 10301 22802 30304
SERPUKHOV 24705 82801 93303 03505 13503 22802 32001
KAUNAS 35705 80800 92902 01803 12002 23102 33606
43506 53008 63207
MOGILEV 40005 83203 93507 03306 13006
TAMBOV 46905 83203 90205 03504 13204 23402
BORISOGLEVSK 47705 82905 93106 03007 12906
OREL 84105 82905 93106 03007 12906
MINSK 88705 83601 93604 00204 10103
SMOLENSK 88905 83105 93304 03312 13311 23308
KALININ 90505 80203 93506 00105 10006 23506
GORKII 90705 80800 93504 03503 13602 23003 32205
VLADIMIR 90805 80800 93102 03101 12702 22604 30205
40302 50203 60104
MOSCOW OBS 90905 80800 90302 00201 13504 23403 33605
43504 53104 62802 73203
RIAZAN 91005 82501 93605 03502 13102 23202
KURSK 93505 82703 93110 03308 13308
SARATOV 94105 83104 93308 03511 13510 23306 32704
42217 52117 62017 72022

USSR ZONE 3
KOVEL 57205 80800 90008 00001 1403
LUTSK 57507 82201 93001 0 1 21304
VLADIMIR VOL 57605 83601 93604 00204 10103
ZAVORICHI 57805 82702 93304 03104 13004 23004
ROVNO 58406 82702 93503 00102 10402
KIEV AMSG 60305 82704 93307 03308 13307 23207 33422
43514 53414 63318 73216 83218 77820
LVOV 62505 80800 22923 32508
43802 52802 62802 72904 83109 93308
03511 13514 2014
DROGOBYCH 63007 80800 91508 01509 114
STANISLAVOV 63908 80800 91406 01408 11407 22603 33504
40403 53605 6516
KRIVOI ROG 70306 83201 93506 03508 13405 23308 33309
43112
GENICHESK 71805 83607 90209 00103 13605
SHEPETOVKA 95105 83202 93502 0364 11004 23401 33*07
53404 6337 7332
CHERNIGOV 95205 83203 93210 03410 13508 23509
SHEREMETKA 96105 80800 93508 00101 13605
POLTAVA 96205 83205 93205 03306 13020 23507 33508
43213 53218 63226 73254
UMAN 96605 80800 93508 12507 23406
KIROVOGRAD 96705 83204 93509 03607 13408 23408
STALINO 96905 80800 93505 03405 13306 23205 32809
42912 52917
VOLOSHILVGRD 97006 82706 93304 03304 13405 23207 33006
42910 52711 6539
ODESSA OBS 97505 83603 90406 00308 13505 23309 33408
43305 53405 63305 73205
SARABUZ 98205 81103 90905 00406 10106
FEODOSIIA 99005 83206 90007 00109 10009 20004 33207

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83605 90110 03508 13306 23404
KRSNODAR 01105 83601 90508 00412 10508 20706
LENINAKAN 02805 80000 90301 00101 1 20101 32804
40104 50312 60714
FT SHEVCHENK 04205 83403 92206 03408 13006 22206 32113
42115
VOROPONOVO 07305 83204 90105 03606 13608 23606
ZIMOVNIKI 10306 83203 90305 00205 13405 22907 32609
42614 52418 62419

USSR ZONE 5
TOBOLSK 06005 83203 93507 03410 13212 23113 333*8
43315 53515 63417
CHELIABINSK 07705 82205 92308 02410 12517 22907 33005
UFA 07905 80800 91404 01804 12204 22305
GLAZOV 08405 80800 90000 01803 11908
OMSK 18105 83407 93508 03407 13411 22515
KRASNOIARSK 20405 82702 9 01907 11805 22505 32309
42413 52311 62213
KANSK 20505 80800 90903 01105 11203 2005* 32211
42210 52002 62110

USSR ZONE 6
URALSK 08705 80800 91408 01509 11806
AKTIUBINSK 09005 81102 91506 01406 11305 20501 31503
43202 52503 62305
KYZL ORDA 10105 80405 90608 00408 10308 20110 30306
43605 53056 6304 63406
BERTYS 10305 83605 90408 00507 10508 20607 30507
40609 50911
TURKESTAN 10405 80901 90603 00604 10604 23002 23302
43403 53003 63306
PETROPAVLVSK 11105 83204 92309 03312 13311 23412 33509
43416 53215 63415
AKMOLINSK 11706 82201 90305 00309 10308 20508 30210
40211 50209
ASHKHABAD 13507 80407 90411 00510 10410 21208 30805
43204 52806 61502
SAMARKAND 14705 81403 91011 00815 10811 20906 32103
FRUNZE 14905 81801 90903 02306 12301 20000 32705
42613
SEMIPALATNSK 55505 82706 92098 03014
TASHAUZ 58005 80800 90703 00302 13604 23309 33511
43209 53306 63404 70000
SERAKHS 63708 80800 90000 01603 11 02 20403 33603

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82803 91703 01906 11906 22304 32403
42905 52503 62804
BRATSK 20705 81101 90703 01304 12006

AUGUST 8

USSR ZONE 1
UMBA 02505 81406 92007 02209 12110
KARGOPOL 11505 83202 93502 04502 10204 20107 30107
01096 0110
KOTLAS 12505 80205 90305 00304 10106 20404 30206
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22309 32110
42115 52221 62324 72325
RIGA 81805 82601 92010 02111 12208 22408 32210
ARKHANGELSK 82405 81803 92106 02306 1 22807 32907
43107 52908 63008 73007
UKHTA 83505 81805 92009 02112 12116
PETROZAVODSK 84005 82205 92707 02709 12605 22606
GDOV 85305 81603 92309 02412 12312 22309 32410
TOTMA 87605 83603 90207 00205 10207 20108 30108
40809 53600

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 82902 93002 03303 13405 32607 33611
40109 50405
POSHEKHONE 21906 81803 92008 02009 12008 22304
RAMENSKOYE 22005 81603 92215 02244 12210
IUREV POLSKI 23305 80800 90606 00204 10006 20005 31359
43605 53507 60121 70116
KIROV 31805 80205 90410 00413 10413 20414 30509
40605
KAUNAS 35705 81803 91908 02108 12208 22407 32407
42509 52608 62709 73010
MOGILEV 40005 80800 93101 03202 13403 23505 33404
43805 53407 83108 73010
BORISOGLEVSK 47705 80800 93405 03636 13406 23507 33507
43510 53410 63525
SMOLENSK 88905 83602 90102 03502 13203 23204 3756*
43309 53408 63400 73011
VIALMA 89105 83403 92606 00104 10204 23307 33609
43512 53609 6351-3 73417
KALININ 90505 84401 93404 03403 13403 23606 30210
40811
VLADIMIR 90805 83405 93406 00107 20206 30106
40110
MOSCOW OBS 90906 83 03 93607 03609 13609 23407 33607
40112 50117 60117 70118
KURSK 93505 83403 93501 00108 13506 23506 3357*
43509 53514 63520 73521

USSR ZONE 3
KOVEL 57205 81503 91503 01606 11506 21506 31506
VLADIMIR VOL 57605 81602 91905 01904 11903 11603 33502
ZAVORICHI 57805 83203 93504 03404 13406 23407 33408
43510 53412 63411 73417
GENICHESK 71805 80205 90608 00506 10305
SHEREMETKA 96105 81102 91302 00502 10602 2***3 30106
43705
UMAN 96605 83600 13604 23205 33609
43510
SARABUZ 98208 81404 90303 00406 10407 20605
FEODOSIIA 99005 83206 92408 00108 10306 20504

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00003 83801 93607 03306 13407 23305
KRSNODAR 01105 80800 90505 00508 10706 20505 30704
41303
ARMAVIR 01205 80800 90105 00809 10807 22302
LENINAKAN 02805 80704 9 00801 20801 30703
40402 53002 60606 70911
ZIMOVNIKI 10305 80800 90105 03605 13104 23009 32807
42811 52518

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 80202 90205 10034 12603 22305 32108
42206
TOBOLSK 06005 80800 93204 03204 13204 23104 33004
43206 53505 63307 73207
NIZHNE TAGIL 06505 80800 91702 11904 22105
UFA 07905 81806 91517 01817 11814
OMSK 18105 80800 92705 03105 13305 23411 33411
43415 53416
BARNAUL 18405 82703 92704 02606 12306 22806 32505
42502 50903
KANSK 20505 82603 92708 02809 12807 22702

USSR ZONE 6
AKTIUBINSK 09005 80800 92205 02006 11905 21309 31010
CHALKAR 09605 80800 91904 01605 11707 21807 31907
KYZL ORDA 10105 80725 90808 00610 10608 20610 30612
40612 59508 69408 73606
BERTYS 10307 80205 90509 00608 10707 20609 30206
40104
TURKESTAN 10405 80404 90610 00712 10712 20693 30508
40404 53404 63506 70108
AKMOLINSK 11706 80800 91370 01616 11059 31308
KARAGHANDA 11905 80800 93005 03006 13306 23408 33510
ASHKHABAD 13505 80800 93040 03205 10205 23206 30108
43412 53402 61207 73014
STALINABAD 13905 80000 90908 00709 10604 20903 30905
TASHKENT 14507 80800 90908 00709 10604 20903 30905
42104 50401
SEMIPALATNSK 55505 82703 92906 03006 13207
TASHAUZ 58005 83601 91006 01004 10403 23505 33510
43412 53508 63407 72907
KOKAND 76105 80800 92905 02705 12604 22603 32406

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 81103 91406 01415 11416 21407 31603
BRATSK 20705 82203 98303 09805 11205 21507 31603
42601 52602 62604 71205
IRKUTSK 21705 81403 91507 01510 11510 21404 32403
42902 53205 63409

USSR ZONE 8
BUKHTA TIKSI 89804 81701 91204 02508 12709 23011 33116
43120 53130

RUSSIAN PIBALS

AUGUST 9

USSR ZONE 1
UMBA 02505 81101 91610 01705 12105 22307 32507
42510 52614
KEM 05605 81603 91504 01805 11902 22106 32610
42611
DIENSHII B 09005 80000 92902 03301 13202 22803 32707
KARGOPOL 11505 82203 93004 03005 12905 22610 32809
42907
KOTLAS 12505 80204 90405 00304 10105 20209 30207
40208 50313 60206
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22606 32406
42409 52412 62516 72623
NIZHNIA PESH 81206 80000 90106 01503 11004 20505 30307
RIGA 81805 81805 92015 02218 12314 22213 32113
ARKHANGELSK 82405 80000 91003 00502 10503
UKHTA 83505 80000 91608 01609
PETROZAVODSK 84004 82203 92706 02706 12709 22611
OSTROV 85705 81603 92314 02413
PARFINO 86305 92408 02407 12305
VOLOGDA 87505 80000 90008 00108 13507 23407 33209
43107
TOTMA 87605 80000 90204 03604 13508
TROITSKO PEC 88105 83406 90217 0706 11008

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82207 92309 02408 12406
BOLOGOE 21405 82701 92703 02803 12803 02304 33105
42908 52810
POSHEKHONE 21905 80000 92211 02113 12212 22107
IAROSLAVL 23005 83404 90105 00207 10307
IUREV POLSKI 23305 80000 91902 02002
TURGINOIO 23905 82003 92003 02305
SERPUKHOV 24705 80203 90307 00507
MOGILEV 40005 82801 92107 02206 12503 22503 32304
42807 53010 63209 73215
TULA 42605 83003 93407 03505 10107
BORISOGLEVSK 47705 83404 93409 03307 13209 23220 33315
43418 53420 63321 73421
KOURSK 57306 80202 90509 00610 10711 20709
OREL 84105 80000 90103 03604 10204 23606 33609
SMOLENSK 88905 82702 92504 02404 12603 12303 32905
43009 53110
VIALMA 89105 82703 92805 02806 12806 23009 32914
GORKII 90705 83406 93511 03613 13615 23616 33617
VLADIMIR 90802 83203 93004 03408 13407 23510 33509
MOSCOW OBS 90905 82901 93407 03508 13508 23408 33410
43311 53215 63316 73218
RIAZAN 91005 83202 93414 03511 13512
KURSK 93505 83403 93503 03405 13506 23609 33508
43311 53414 63412 73415

USSR ZONE 3
KOVEL 57205 81605 92010 01913 12207
LUTSK 57507 81605 91916 02014 12109 22305 32303
VLADIMIR VOL 57605 81803 92112 02110 12008 22007
ZAVORICHI 57805 83204 93603 03504 13406 2?510 33511
43413 53514
ROWNY 61405 80000 90602 00202 13502 23305 33505
43507 50008 63509 73612 83615 90119
LVOV 62505 81801 92205 0245 12405 22803 32803
CHERNOVITSY 64405 80000 91604 01810 11608
KISHINEV 67206 80000 90302 01201 11301 23504 30307
40208 50107 63305 70307
KRIVOI ROG 70306 83601 90605 00605 10504 20404 30205
40202 6462
NIKOLAEV 70806 80403 90609 00705 10305 20404 30507
40309
GENICHESK 71805 05 90508 00609 10506 20505
STAROBELSK 72905 83401 90205 00205 10105 23306 33408
43409 53410 63310
IZMAIL 73405 80000 90304 00403 10504 20605 30701
40616 50712
SUMY 95406 93201 93402 03403 13405 23506 33506
43509 50010
KIEV 95705 83401 90306 00405 10504
SHEREMETKA 96105 81402 91505 01503 11603
POLTAVA 96205 80203 90403 00304 10405 20106 30306
40107 50107 60108 70210 80114 90215
00219 10327 20216 30216 43113 53014
63112 73112 83307 93405 03505
UMAN 96605 80000 90702 00702 10602 20703 30706
STALINO 96905 80405 90510 00310 10308 23406 33407
43508 53408 63210
VOLOSHILVGRD 97006 82702 90305 00204 13506 23206
SAMOLET 97905 83603 03606 13507 24340 33608
42808 53306 63408
SARABUZ 98205 81102 90706 00608 10807
FEODOSIIA 99005 83205 93608 00308 10508 20705

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83603 90507 00605 10504 20404
VERKNII BASU 00705 83402 93105 03308 13211 23109 33108
43111 53308 63317
KRSNODAR 01105 80403 90811 00813 10812 20706 31105
40406
ARMAVIR 01205 81401 91106 00807 10806 21303 30202
43204 53106 63207 70007
ORDZHONIKIDZ 01905 81902 90302 00903 10603 21503
EREVAN 02705 80000 90000 00000 12602 20102 30305
41105 52306 62612 71816
LENINAKAN 02805 80000 93102 03303 23303 30406
40507 50908
VOROPONOVO 07305 82704 93208 03109 13110 23113 33115
43214
ZIMOVNIKI 10305 80000 90105 00104 13404 2320? 33305
43310 53311 63213 73110
MINERALYNE 17005 80000 92201 00706 10806 21406

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 81101 91601 02802 13605 23505 33307
43108 53010 62511 72911
NIZHNE TAGIL 06505 80705 90606 00705 11105
CHELIABINSK 07705 82525 92709 02914 12807 22212
UFA 07905 80000 91706 01712 11611 21811 31812
TROITSK 08005 82501 92402 02605 12508 22209 32216
MAGNITOGORSK 08305 80000 91203 02306 12407 22206 32110
42115
KRASNOIARSK 20405 82506 93005 02905 12604 22808 32809
42504 51602 61604
KANSK 20505 80000 92203 02406 12905 22606

USSR ZONE 6
URALSK 08705 82508 92508 02510 12608 22409
AKTIUBINSK 09005 80000 92407 02407 12408 22508 32111
CHALKAR 09605 83402 90702 01801 11702 22203 32308
BERTYS 10307 80505 90708 00707 10807 21007 31009
40909 50506
TURKESTAN 10405 80405 90711 00614 10608 82020 30805
40603 50602 62702 72903
PETROPAVLVSK 11105 81103 91407 01403 12503 22605 32904
42806
KARAGHANDA 11905 8140 9 03503 13503 20108 33511
43612 53512 63511 73411
ASHKHABAD 13505 82701 90502 00202 13301 23305 30213
40209 53110 63208
SAMARKAND 14705 81601 90902 00205 10505 20805
SEMIPALATNSK 55505 83201 93204 03307 13406 23507 33608
ARALSKOE MOR 61705 83201 90702 0 00 13305 22007 31912
SERAKHS 63705 70301 90706 00706 10404 20005 33308
AKTIUBINSK 09005 80000 92403 02406 12405 22110 32112
42118
CHALKAR 09605 80000 92401 02701 12904 22806 32808
KYZL ORDA 10105 83207 93412 03409 13609 23205 32705
40240 51906 62003 72204
BERTYS 10307 80504 91104 0144 11604 20502 30407
40305 53405
TURKESTAN 10405 80903 90909 01007 10804 20204 31401
42802 52507 62612 72615
PETROPAVLVSK 11105 81105 91306 01407 12507 21510 30708
41706 52007 62806 71607
AKMOLINSK 11706 81405 91908 01804 11804 21302 30401
43601
KARAGHANDA 11905 80901 91701 00000 10000 20605 30404
43603 50000 63108 72904
ASHKHABAD 13505 82201 92910 03008 12906 21306 30806
40303 52304 62908
FRUNZE 14905 81801 91901 00701 12001 20602 32405
42505 52506 62706 72806
SEMIPALATNSK 55505 80000 93302 03202 13603 20105 30106

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82905 92807 03013 13013
ZIRENCK 20105 80000 90000 00000 10000 21003 31103
40803 51703
BRATSK 20705 83202 93303 00206 10105 21204
IRKUTSK 21705 82501 93003 02805 12805

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82601 92303 02708 12808 23106

AUGUST 10

USSR ZONE 1
UMBA 02505 82806 92212 02521 12617
KEM 05605 82504 92511 02614 12612 22615 32516
42619 82629 52629
PODEINO POLE 10505 82301 92506 02704 12506 22514 32614
42510
KARGOPOL 11505 81403 92608 02607 12608
KOTLAS 12505 82205 92009 02303 12502 22803
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22312 32309
42210 52309 62410 71898
MEDVEZHIA GO 83805 82303 92811 02708 12411 22612 32613
42521 03520 62630
PETROZAVODSK 84005 81803 93007 03006 12608 22610 32613
42612 52714 62414
GDOV 85305 80000 92706 02704 12608
PARFINO 86305 82801 93103 04506 12412
VOLOGDA 87505 82203 92607 02706 12804 22607 32610
TOTMA 87605 92604 02604 12605 22805
TROITSKO PEC 88105 80000 90702 01001 10302 22603 32106
43505 53408 62402

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82205 92509 02607 12604
POSHEKHONE 21905 80000 91503 01805 12211
TURGINOIO 23905 82405 92211 02210
VLADIMIR 90802 83401 93401 03304 13504
MOSCOW OBS 90905 80000 93007 02906 12803 22606 33107
43408 53410

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 82205 92411 02408 12205 22304
ZAVORICHI 57805 83504 90206 00206 10106 23610 30114
43617 53616 62619 70119
KISHINEV 67206 80400 90903 01003 11202 21301 30805
41806 50908 60807 71009
SARABUZ 98205 81101 90705 00708 10708

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83605 90406 00406 10406 21108 33609
43513 53613 63119 73631
VERKNII BASU 00705 83403 92706 02008 13069 23019 33116
KRSNODAR 01105 80406 90815 00614 10714 20613
ORDZHONIKIDZ 01905 82703 92903 03404 13003 20803
VOROPONOVO 07305 8 202 93408 03408 13410 23414 33215
43315 53420 63434 73524
ZIMOVNIKI 10305 83202 90107 00106 13607 23512 33511
43409 53314
MINERALYNE 17005 82904 93303 00905 10806 20901 33203
43405 53109 62914 73012

USSR ZONE 5
TOBOLSK 06005 81103 91409 01408 11306 21703
OMSK 18105 81603 91406 01304 11103 21805 33508
43406 53503 60103 73504
KRASNOIARSK 20405 82505 92708 02909 12807 23006
KANSK 20505 82202 92704 00706 12807 22908

USSR ZONE 6
URALSK 08705 82403 93208 03307

AUGUST 11

USSR ZONE 1
KEM 05605 82703 92508 02505 125 6 22308
DIENSHII B 09005 82703 93005 02804 12706 22812 32612
42715 52719 62827 72816
KARGOPOL 11505 80201 93001 02201 12605
KOTLAS 12505 82004 92608 02608
BUDOGOSHCH 17605 83603 90205 00608
MURMANSK 80205 83202 93205 03105 22511 32511
42411 52310 62311 72312
RIGA 81805 80000 92204 02505 12606
ARKHANGELSK 82405 82205 92407 02404 12404 22208 32312
42317 52219 62332 72235
UKHTA 83505 80000 92702 92904 12606
MEDVEZHIA GO 83805 80000 92303 02205 12008
PETROZAVODSK 84005 82203 92406 01304 12304
GDOV 85305 83201 93405 03405

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82004 92007 02110 12110 21907 32010
41918
BOLOGOE 21405 82301 922 3 02103 12103 23004 32005
41906 51909 61910
TURGINOIO 23905 80000 93005 02908 12711
IOSHKAR OLA 29605 80000 90204 00303 10304 20308 30310
KIROV 31805 83401 90353 03303 10104 20205 33605
43604 50107 60111 70210
KAUNAS 35705 82901 9 0 13508 23008 32200
42309 52213 622 3
MOGILEV 40005 81801 92000 02006 11206 22207 32001
41213 52014
SMOLENSK 88905 82005 92607 02508 12506 22409 32307
42310
VIALMA 89105 80000 92902 00101 12602 23508 33614
43614 53514
KALININ 90505 91204 01240 02406 1207 22208 32109
MOSCOW OBS 90905 80000 92604 02504 12204 22003 31704
42 04 52506 63506 72104
RIAZAN 91005 80000 93 01 00104 10204

USSR ZONE 3
KISHINEV 67206 80000 9 00000 11204 21803
SARABUZ 98205 80000 90808 00710 10812 20810

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80203 90505 00508 10510 20312 30412
40314
ARMAVIR 01205 80000 91206 00706 10506 20103 33611
40111 5 63518 73522
ORDZHONIKIDZ 01905 82105 92703 02903 12703 23103
EREVAN 02705 80901 99503 0 11503 23503 32903
43103 53206 63106 72
LENINAKAN 02805 80000 91503 01803 1 21704 32303
43201 52304 62189 71912
VOROPONOVO 07305 83604 90406 01 13607 23612 33615
43621
STAROMINSKIA 08405 80000 90406 00506 10507 20204 30310
40409 50411 60411 70314
ZIMOVNIKI 10305 83303 90406 00208 13610 20110 30230
40111 53616 60120
MINERALYNE 17005 82602 92803 01002 11003 23203 33408
43511 53515

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 80000 92510 02609 12509 22512 32636
42715
TOBOLSK 06005 81404 90107 01305 10712 22106
UFA 07905 80407 90606 00608 10606 20508 30412
TROITSK 08005 83603 90604 00506 10505 20503
TOMSK 17305 83204 91004 03404 13508
OMSK 18105 81202 91303 0 11102 21505 33003
40702 51103 6204
BARNAUL 18405 80000 90301 0403 10400 204??
KANSK 20505 82404

USSR ZONE 6
CHALKAR 09605 82903 80910 03307 13604 20202 30302
KYZL ORDA 10105 82905 93210 02809 12105 21808
BERTYS 10307 80505 90509 00910 11009 210?7 31207
41207 5
TURKESTAN 10405 80904 91006 026 12102 21604 32003
42606 52210 62311 72514
KARAGHANDA 11905 80907 91108 01005 10905 20405 33603
41702 5202 61502 71802
SAMARKAND 14705 81303 90708 00808 10808 21905 32108
42207 52407 62509 72910
FRUNZE 14905 81203 91104 01205 11104 20804 31202
42304 52406 63008 73014
SEMIPALATNSK 55505 83602 90206 00410 10500 20310 30407
40306 50310 60310
TASHAUZ 58005 83204 93008 02811 12807 21206 31714
ARALSKOE MOR 61705 80000 91006 00806 10905 21504 31406

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82807 93209 03212 12212

AUGUST 12

USSR ZONE 1
KEM 05605 82703 93106 03004 12006 22806
MURMANSK 80205 82702 92903 0 13302 22802 32506
42408 02311 62311 72411
ARKHANGELSK 82405 82706 93406 03209 13008 22110 32113
42017 12111 62119 72124
MEDVEZHIA GO 83805 82708 92706 02606 12606 22808 32608
42610 52318 62328
PETROZAVODSK 84005 82204 92807 02707 12806 22709 32614
42517 52122
TROITSKO PEC 88105 82601 92205 02005 12106 22009

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 80000 92802 02903 12903 23005 33105
43206 53307 63409
POSHEKHONE 21905 80000 90202 00302 12901
RAMENSKOYE 22005 82503 92606 02606 12708
TURGINOIO 23905 80905 91609 01907 11908 22308 32512
IOSHKAR OLA 29605 80000 90304 00304 10405 20306 30311
KAUNAS 35705 83601 90702 03301 13203 22903 32806
42305 52111 62417 72423
MOGILEV 40005 83401 90312 00314 10313 22903 32307
43207 52212 62109 72212
TULA 42605 80000 93204 03307 13606
KOURSK 57306 80204 90508 00506 10606 20507
VLADIMIR 90802 83405 93407 03504 13602
MOSCOW OBS 90905 83605 9 0 1 23005 32905
42207 51408 61511 71414
RIAZAN 91005 80000 90304 00202 13001

USSR ZONE 3
KOVEL 57205 80705 90708 00808 10807 20905
LVOV 62505 80904 91208 01310 9960
DROGOBYCH 63007 81204 91309 01415 00616
CHERNOVITSY 64405 80000 91404 01307 11606 00906
NIKOLAEV 70806 80000 90708 00805 10704 20702 30103
41605 51704
IZMAIL 73405 80000 90307 00306 10304 20304 30503
40903
ZAPOROZH YE 73705 80000 91108 01007 10805 20503
SHEPETOVKA 95106 90000 90104 00330
SUMY 95406 80401 90204 03503 13602 20333 31501
SHEREMETKA 96105 80708 91104 12501 00986
POLTAVA 96205 80203 90204 00304 10502 23202 31602
UMAN 96605 83405 90607 00702 10802 23101
KIROVOGRAD 96705 83403 90206 00404 10604 20506
STALINO 96905 80902 91303 00803 10704 30204 40204
51502 62301 72303 82080
VOLOSHILVGRD 97006 80000 91602 01201 10702 20105 30104
SARABUZ 98205 81101 90708 00810 10811

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80203 90804 00704 10606 20301 30104
40103 53611
KRSNODAR 01105 80401 91110 01 2 11011 21008
EREVAN 02705 8 9 0 1 20000 3????
40903 51206 61204 71205
VOROPONOVO 07305 83604 90304 03402 13603
STAROMINSKIA 08405 80000 90904 00804 10706 20605 31604
41204 51207 61408 71609
ZIMOVNIKI 10305 80000 90805 00803 10603 20503 30406
40208 53608 63310 72209
MINERALYNE 17005 80000 91404 01209 11292 33503 43107
53207 63211 75112

USSR ZONE 5
KONDINSKOE 05705 80000 93005 03004 13104 23206
TROITSK 08005 80403 90808 00908 11214
TOMSK 17305 80201 90701 00801 10104 22205 33506
43512 53415
OMSK 18105 81202 91801 00000 10702
BARNAUL 18405 80201 90404 00506 10307 20209 30211
40810 53411 63511
KANSK 20505 82803 93007 03007 13007

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83208 9352 13609 23520
CHALKAR 09605 81605 92103 01903 11704 21108
AKMOLINSK 11706 80909 91307 01410 11414 21612
KARAGHANDA 11905 80905 91308 01308 11308 21603 30905
41406 51608
ASHKHABAD 13505 80000 92903 03005 13006 22907 32908
42717 52621 62723 72830
TASHKENT 14507 81101 90204 03002 13010 22106 32109
42111 52018 62220 72215
SEMIPALATNSK 55505 80000 90605 00609 10611 20612 30512
40608 50508
PULI KHATUM 63605 83601 9 01002 11005 20505 30506
41405 51605 62004
SERAKHS 63707 80408 90706 00606
KOKAND 76105 82705 92210 02610 12406 22703

USSR ZONE 7
BRATSK 20705 82903 93105 03160 13110
IRKUTSK 21705 82905 93008 03110 13210 23311 33211

AUGUST 13

USSR ZONE 1
UMBA 02505 80000 92002 03301 13002 22803 32804
42305 52508
DIENSHII B 09005 82903 92403 03104 13005 22705 32906
PODEINO POLE 10505 80000 93002 03003 13103 23104 32705
KARGOPOL 11505 82801 93403 03302 13002 23106 32707
42510
KOTLAS 12505 80000 93304 03204 13006 23309 33408
BUDOGOSHCH 17605 83601 90201 00002 13203 23005
MURMANSK 80205 8 9 0 1 20000 32707
42508 52310 62212 72201
RIGA 81805 80401 90509 00406 10604 20403 30704
ARKHANGELSK 82405 81804 90604 00603 1 20000 30610
40508 50512 60913
UKHTA 83505 80000 92806 02804
MEDVEZHIA GO 83805 82703 93205 02804 12705 22605
PETROZAVODSK 84005 80000 93207 03104 12103 23104 33005
VOLOGDA 87505 80000 90206 00206 10000 23203 32805
42606 52612 62513 72615
TROITSKO PEC 88105 83205 93307 00110 12904

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 80000 90302 00203 10203 23604 33605
43607 53508
POSHEKHONE 21905 80404 90711 00710 10710 21008
RAMENSKOYE 22005 80403 90509 00508 10504
IAROSLAVL 23005 83603 93106 00405 10305
IUREV POLSKI 23305 80000 93504 03403 13003 23004 32608
42510 52413 62414
TURGINOIO 23905 83207 93206 03309 13208
IOSHKAR OLA 29605 80201 90410 00211 10209
KAUNAS 35705 80207 9 00712 10811 20914 32006
42010 52112 62112 72115
KOURSK 57306 80505 90608 00708 10810
VIALMA 89105 80402 90907 00805 11002
KALININ 90505 80202 90706 00708 10707
VLADIMIR 90802 83605 90310 00307 10106 20104
MOSCOW OBS 90905 83402 90507 00506 10407 23104 33008
42705 52703 63102 73103

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 80907 91312 01511 11509
ROVNO 58407 80906 91307 01408
ROWNY 61405 80901 91108 01007 10905 20602 30803
42204 52004 73202
LVOV 62505 83104 31609 41613 51715 61714 71714
81817 91825
DROGOBYCH 63007 82403 93010 00406
STANISLAVOV 63908 83204 93207 00270
CHERNOVITSY 64405 80000 51406 01509 11511
KISHINEV 67206 80000 92004 02306 12306 22506
KRIVOI ROG 70306 83602 90906 00805 10702 23405 31007
NIKOLAEV 70806 80701 90909 00907 11007 20705 30804
40906
GENICHESK 71805 83404 90107 00306 10404
STAROBELSK 72905 83202 94905 04004 13204
ZAPOROZH YE 73705 80403 9 605 00505 10305 20206 30205
SUMY 95407 80403 00706 10707 20408
SHEREMETKA 96105 81103 91210 01208 11407
POLTAVA 96205 80905 90605 00706 10606 20305 30602
41304 51703 62603
UMAN 96605 80000 90907 00907 10804 20903
KIROVOGRAD 96705 83201 92905 03107 13106
STALINO 96905 80902 11000 00806 00107 20505 30205
43605
VOLOSHILVGRD 97005 83203 90503 00303 10305 20308
SAMOLET 97905 83402 90404 00405 10304 20504
SARABUZ 98205 8110 90706 00707 10807 20908
FEODOSIIA 99005 82905 93408 00410 10509 20611

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80000 90405 00406 10206 20406 30407
VERKNII BASU 00705 83403 93509 03510 13410
KRSNODAR 01105 80201 90904 00905 11007 20604
ARMAVIR 01205 80901 91002 00406 10606 20803 33504
43206 50206 60104 70104
ORDZHONIKIDZ 01905 82602 91901 01303 11202 20903
EREVAN 02706 8 9 0 1 20000 31802
LENINAKAN 02805 80000 31205 90401 00602 20602 30905 41203
FT SHEVCHENK 04205 82708 92710 02814 12913 22910 33012
GUREV 04405 82904 93403 03307 13310
MAKHACH KALA 04705 80000 92903 03002 12503 23404 33110
VOROPONOVO 07305 83205 90114 03613 13514 23514 30114
43615 53615 63514 73613 83202 90405
00206 10108 23606
ZIMOVNIKI 10305 30211 43506 53606 63606 73607
MINERALYNE 17005 83203 93603 0 10803 20905 32806
42907 52906 62512 72619

USSR ZONE 5
ALEXANDROVSK 16502 80000 92003 01807 12207 01754
KANSK 20505 80000 92504 02607 12907 22909

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83603 90507 00507 10406 20409
AKTIUBINSK 09005 80000 90505 00706 10705
KYZL ORDA 10105 82005 92310 02309 12309 22413 32?26
42615 52723 62620
BERTYS 10307 83207 93010 03109 13209 23308 33513
TURKESTAN 10405 82003 92506 02510 12406 22312 32315
42219 52220
AKMOLINSK 11706 80909 91312 01515 11416
KARAGHANDA 11905 81103 92006 02403 12404 20000 31412
ASHKHABAD 13505 80000 91602 01401 11102 21701 32503
42911 53017 62920 72930
SAMARKAND 14705 80000 91401 00 10000 22502 32310
FRUNZE 14906 82703 92806 03105 12806 23103 31106
SEMIPALATNSK 55505 80000 90703 00608 10508 20406 30403
42901
TASHAUZ 58005 82702 9607 02608 12606 22506 32509
42909 52815
ARALSKOE MOR 61707 81805 92204 02303 12303 22404
SERAKHS 63708 80000 90503 00503 12202
KOKAND 76105 82009 91912 02112 12111

USSR ZONE 7
ZIRENCK 20107 82303 92505 02605

AUGUST 14

USSR ZONE 1
UMBA 02505 81804 92108 02108 12209 22308 32410
KEM 05605 82202 92608 02309 12308
PODEINO POLE 10505 82301 92504 02506 12306 22505 32607
KOTLAS 12505 83405 90105 03406 13307 23005 32906
42807
BUDOGOSHCH 17605 82002 92401 02502 12602 22502 32906
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22012 32215
42311 52311 62312 72312
NIZHNIA PESH 81206 83604 90108 00406 10606
RIGA 81805 80000 90302 03301 12902 23202 32605
ARKHANGELSK 82405 82005 92309 02410 12507 22708 32406
42408 52409 62409 7240
UKHTA 83505 82202 92108 02312 12312
PETROZAVODSK 84005 82203 92407 02509 12506
GDOV 85305 81602 92505 02604 12603
VOLOGDA 87505 83201 90206 00204 10303 22602 33202
43203 52909 62815 72729
TOTMA 87605 83401 90404 00206 10205 23205 33305
TROITSKO PEC 88105 80005 90106 00209

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 80000 93402 03503 13503 23603
POSHEKHONE 21905 80000 90805 00304
TURGINOIO 23905 02802 93104 03305
SERPUKHOV 24705 83403 90305 00406 10108 23309 33206
43110 53114 63017 72815
IOSHKAR OLA 29605 83603 90313 00413 10312 23609 33005
43406 53203
KIROV 31805 80403 90410 00312 10312 20108 32807
42712 52712 62714 72718
MOGILEV 40005 80000 91608 01804 12104 22303 32403
42904 52805 62508
TULA 42605 80201 90407 00407 10306 23507 33307
43505 53404 63405 73404
BORISOGLEVSK 47705 83106 90102 0021 10311 20313 30311
40318
KOURSK 57306 80705 91103 01206 11304 21503
OREL 84105 80202 90606 00406 10205 23606 33507
43802 53503 62806 73005
SMOLENSK 88905 81605 91707 01306 12204 22607
VIALMA 89105 80702 90705 0060 10503 21306 31206
KALININ 90505 80201 93501 00502 10202 23605
GORKII 90705 80203 90312 00311 10210 23005 33309
43807
MOSCOW OBS 90905 83602 90305 00405 10504 23208 33109
42909 52913 62815
RIAZAN 91005 80000 90308 00309 10208
KURSK 93505 80204 90607 00507 10407 20507 30204
43404 53506

USSR ZONE 3
KOVEL 57205 80000 91105 01307 11104
LUTSK 57507 80402 90407 01112
VLADIMIR VOL 57605 80902 91106 01105 11096
ZAVORICHI 57805 83607 90314 00415 10510
ROVNO 58407 80901 91504 01405 11206 21403
KIEV AMSG 60305 80702 81206 01106 11102
ROWNY 61405 80902 91008 01008 10808 20705 30802
43401 53202 62902 72402 82504 92506
02705 12507 22406 32612 42513 52514
62620 72627 82637
LVOV 62507 80702 91308 01310 11210 01206
DROGOBYCH 63008 80901 91404
STANISLAVOV 63908 80000 91901 01407 11211
CHERNOVITSY 64405 83203 90402 01110 10108
KISHINEV 67206 80000 90706 00808 10706 21004 31107
KRIVOI ROG 70306 83603 91010 01008
IZMAIL 73405 70202 90408 00406 10506
ZAPOROZH YE 73705 80705 91111 01108 1704 20309 30507
SHEPETOVKA 95106 80000 91901 01105 11601 21202 30603
40401 52002 61404 71404
CHERNIGOV 95205 80803 91210 01212 11212
SUMY 95406 80201 90907 00705 10605 20606 30204
43404 53003 63305 73007 82515
KIEV 95705 80000 91207 02008 12004 21103 31003
41103 51902 62005
KHARKOV 95905 80000 9 0 1 20505 30205
40106 50107 63505
SHEREMETKA 96105 80000 91105 01105 11006
POLTAVA 96205 80709 90910 00808 10905 20302 30206
43504 53504 60102 73302 83104 93105
03804 13005 23108 32816 42818 52717
62811
UMAN 96605 80701 91008 00909 11007 21110
KIROVOGRAD 96705 80502 90911 00910 11009 21005
STALINO 96905 80405 90609 00508 10408 20211 30211
40113 53609 60107 70110 83614 93617
03514
VOLOSHILVGRD 97006 83407 90411 00406 10306
ODESSA OBS 97505 80204 90706 01304 10904
SAMOLET 97905 80403 90610 00607 10506 20207 30106
43605 53505 63606 73606 83507
SARABUZ 98205 81108 90807 00709 10909

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 83605 90307 00407 10306 20107 33608
43609
KRSNODAR 01105 80000 90610 00510 10508 20609
ORDZHONIKIDZ 01905 82002 92802 02804 12904 23305 33106
LENINAKAN 02805 80000 93608 03202 13200 20000 32208
40306 50203 63304 73107
GUREV 04405 83406 90107 00106 13410
VOROPONOVO 07305 83306 93610 00124 10116 23416 33517
43413 53417
MINERALYNE 17005 82704 92708 03107 13206 23208 33305

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 82708 92708 02711 13211
TOBOLSK 06005 81402 92204 02502 11305 21502 32002
41903 52803 62702 72803
CHELIABINSK 07705 83601 90705 00909 21014 31012
41015
UFA 07905 83602 90705 01105 10905 20977
TROITSK 08005 80402 90806 00808 10809 20810 31108
41012
TOMSK 17305 80203 90908 00709 10708 20603 30702
OMSK 18105 81103 91310 01313 11010 20702 31005
41310 51310 61109
KANSK 20505 83001 93604 03506 13107 25410 33515
43218 53118 63322 73322

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83603 90406 00507
AKTIUBINSK 09005 80506 90510 00512 10611
CHALKAR 09605 81801 92002 02004
KYZL ORDA 10105 83201 91005 02305 12207 21910
TURKESTAN 10405 80905 91607 01607 11906 22108 32406
42108 52412 62416
FRUNZE 14905 81802 93201 02801 13201 20904 31212
42206 52309 62312 72312
PULI KHATUM 63605 80904 91105 01105 11004 21105

AUGUST 15

USSR ZONE 1
UMBA 02505 82206 92710 02704 12606 22612
KEM 05605 82203 92506 03605 12605
KOTLAS 12505 82005 92212 02309 12310 22310
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22311 32412
42209 52110 62112 72013 82014
RIGA 81605 82004 92510 02411 12512 22513 32513
42516
ARKHANGELSK 82405 81805 92310 02412 12308 22308 32407
42608 52513 62513 72411
UKHTA 83505 80000 92405 02603 12305
MEDVEZHIA GO 83805 81803 92008 02312 12214 22316
VOLOGDA 87505 80000 92507 02506 12507 22407 32607
42710 52810
TOTMA 87605 82501 92404 02505 12606 22607
TROITSKO PEC 88105 82901 90102 01001 11002 23202

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 80000 92304 02307 12405
POSHEKHONE 21905 80000 92303 02404 12506
TURGINOIO 23905 81107 92208 02410 12408
IOSHKAR OLA 29605 80000 90605 00306 10210 20108 30206
43605 53607
KAUNAS 35703 80000 93602 02603 12504 22610 32515
42612 52613 62807
MOGILEV 40005 80701 91905 02208 12308 22407 32506
TULA 42605 83201 93204 00306 13508
OREL 84105 80202 91604 00901 13003 23203 33207
43106
KALININ 90505 81802 91904 02005 12405
GORKII 90705 80000 91301 01901 10903 23506 30105
43603 53313 63314 73215
VLADIMIR 90802 80000 93201 02801 12401 22301
MOSCOW OBS 90905 80000 91301 01502 12001 22806 33012
43109 53111 63011 73012
RIAZAN 91005 82703 93603 03203 12802 23207

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 80752 91205 01304 11404 21201
KISHINEV 67206 80000 91004 01505 11405 20909 31309
41607 52009
ZAPOROZH YE 73707 80704 91009 00908 10403 20205 33605
43605 52906
SARABUZ 98205 81105 90908 00905 10910

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80205 90810 00709 10508 23607 33605
KRSNODAR 01105 80402 90811 00912 10908
ARMAVIR 01205 81403 91005 00808 10807 20708 30707
40408 50309 63509 73310
ORDZHONIKIDZ 01905 80000 92904 03006 13004 22909 33408
LENINAKAN 02805 80000 90101 00302 16 20302 30604
41609 51408 61509 71131
NAKHICHEVAN 03105 80403 90803 00905 10603 20803 30406
40620 53114 63115 73022
FT SHEVCHENK 04205 83207 9 03512 13519 23412 33413
43213 53416 63516 73420
GUREV 04405 83407 90114 03615 13515 23515
MAKHACH KALA 04705 83210 93115 03020 13120 23219 33413
VOROPONOVO 07305 83604 90310 00306 10206 23606 33409
ZIMOVNIKI 10305 80204 90610 00717 10403 23507 30103
40106 50208 63612
MINERALYNE 17005 82701 92804 03004 10103 20203 30104
40305 50208 60411 73514

USSR ZONE 5
SLAE KHARD 05405 83208 93207 03307 03509 23211
NIZHNE TAGIL 06505 80206 90410 00513 10514 20607 33505
4 907 52810 62616 72616
KANSK 20505 81202 91005 0 108 11208 20000 33002
43202 53001 63105
KRASNOIARSK 20605 81407 9 01407 11801 21805 32403
42902 52904 62606 72307

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83408 90110 00308 10108 20208 30110
40808
CHALKAR 09605 80410 90410 00515 10517 20521 30514
KYZL ORDA 10105 81803 92006 02009 12009 22214 00310
BERTYS 10303 80505 90705 01202 11202 21303 31603
41705
TURKESTAN 10405 80000 91501 01901 1 22603 32507
42412 52313 62415
ALMA ATA 10705 8 9 0 13 20602 33003
AKMOLINSK 11706 80405 90705 00406 10405 20404
ASHKHABAD 13505 80000 93107 02909 12810
STALINABAD 13905 80401 90603 01504 10603 21603 31205
41805
TASHKENT 14505 80701 91507 01809 1 21907 32308
42413 52218 62312 72509
SAMARKAND 14705 81202 92303 02503 12102 21510
FRUNZE 14905 80000 90704 0 1 10704 22802
SEMIPALATNSK 55505 80000 91602 01303 12003 22704 32507
42208 52212 62313
ARALSKOE MOR 61705 81403 91407 01507
KOKAND 76105 80000 90608 00708 11002

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 80901 91404 01307 11307 21306 31209
41110
IRKUTSK 21705 80000 92902 03303 13404 23403 30204
43609 50114 63616 73534

USSR ZONE 8
BUKHTA PROV 84806 80000 98000 02306 01096

AUGUST 16

USSR ZONE 1
KEM 05605 82707 92922 03011 13012 23013
PODEINO POLE 10505 82702 93007 03106 13008 22811 32915
42820 52728
BUDOGOSHCH 17605 82505 92907 03008 13007
ARKHANGELSK 82405 8 92510 02614 12717 22719 32610
42618
UKHTA 83505 80000 92909 03012
PETROZAVODSK 84005 82705 92808 03008 12909 23013 32911
43012 52923
PARFINO 86305 82102 92806 02806 12607
TROITSKO PEC 88105 82803 92111 02112 12213 22413

RUSSIAN PIBALS

AUGUST 16

USSR ZONE 2	
POSHEKHONE	21906 80000 92805 02606
RAMENSKOYE	22005 82205 92204 02405 14406
TURGINOIO	23905 81604 91909
SERPUKHOV	24705 82209 92112 02116 12311
IOSHKAR OLA	29605 81603 92209 02305 12305
SMOLENSK	88905 83202 93103 02705 12607
KALININ	90505 82703 93006 02807 129
MOSCOW OBS	90905 82202 92407 02707 12710 22817 32723
	42820 52718
KURSK	93505 80000 92606 02704 12803 23302 33103
	42905 52905
USSR ZONE 3	
VLADIMIR VOL	57605 81102 91703 01803 12003 22504
KISHINEV	67207 80000 90805 01405 11506 20906 30708
SARABUZ	98206 80708 98012 00812 10812 20810
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 80050 9 00908 10 07 20303 30504
	43503 53305
KRSNODAR	01105 80408 90714 00606 10813
FT SHEVCHENK	04205 83603 90107 03606 13310 23211 33411
	43410 53412
MAKHACH KALA	04705 83406 90209 03604 13606 23307 33507
	43509 53611
VOROPONOVO	07305 80505 90614 0050 10408 20111 33607
	40113 50108
MINERALYNE	17005 81101 91003 01109 11011 21111 31105
PASSANAURI	23405 81403 91806 02203 11901 22202
USSR ZONE 5	
SLAE KHARD	05405 81602 91704 02208 12109 22210 32208
	42608
BERESOV	05505 81604 92010 02314 12213
KONDINSKOE	05705 80000 92107 02109 12106 22306 32506
	42606 52610
SURGUT	05905 80402 90406 00207 10207
TOBOLSK	06005 80906 90908 00908 10708 20609 30205
	43607 53207
UFA	07905 80702 90906 01203 11006 20508 30506
	40210 50112
TOMSK	17305 83407 92507
BARNAUL	18405 800 1 92805 02301 12302 22409 32109
KANSK	20505 81201 91203 02603 12607 22507 31906
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 83610 90111 00507 10409
AKTIUBINSK	09005 80406 90410
BERTYS	10307 80505 90406 00405 10505 20705 31007
	41110
PETROPAVLVSK	11105 80505 90506
AKMOLINSK	11706 80407 90811 09711 10709
ASHKHABAD	13505 82703 92708 02708 12812 23013 33010
TASHKENT	14505 81401 91509 02209 12209 22011 3****
	42117 52021
SAMARKAND	14705 82202 92408 02310 12409 22214 32310
	42108 52311
FRUNZE	14905 82705 92710 0 12710 21502 30902
	41702 52407
SEMIPALATNSK	55505 8310 93007 03005 13104 23104 32504
USSR ZONE 7	
ZIMA	19305 8 91406 01613 11612 21205 31804
	42208 52121
BRATSK	20705 80904 91403 01506 11705 21805 32004
	42601
USSR ZONE 8	
BUKHTA PROV	84804 81801 92202 02003 12402 22702 32707
BUKHTA TIKSI	89804 82306 92106 02207 12408 22409

AUGUST 17

USSR ZONE 1	
DIENSHII B	09005 80000 90508 00612 10412 20208 30312
PODEINO POLE	10505 82806 92113 02214 12315
KOTLAS	12505 8 92006 02006 12007 22107 32106
BUDOGOSHCH	17605 82006 92213 02416 12419
MURMANSK	80205 80901 90803 01002 10302 21302 3****
	4 51907 62109 72220
NIZHNIA PESH	81206 83602 90609 01107 10909 20705 31101
	42304
RIGA	81805 82203 92309 02609 12613
ARKHANGELSK	82405 81605 92006 01906 12007
PETROZAVODSK	84005 81605 92006 01906 12007
TOTMA	87605 82301 91208 02209 12209 22609 32714
TROITSKO PEC	88105 82606 92810 02709 12710 22916 32916
	42922
USSR ZONE 2	
VITEBSK	19505 82006 92211 02309 12313
BOLOGOE	21405 82802 92203 02303 12303 22405 32506
POSHEKHONE	21905 80000 92604 02705 1 22607
SERPUKHOV	24705 81803 92405 02505 13606 22710 33814
	42820 52822 62823 72926
IOSHKAR OLA	29605 80000 98603 00501 12604 22867 32911
	42914 52915 62918 72919
KIROV	31805 80000 90000 01701 12202 22708 32813
	42816 52918 62820 72822
KAUNAS	35705 80000 92305 02607 12506 22410 32415
	42322 52323 62327 72324
MOGILEV	40005 80000 91002 02207 12110 22110
TULA	42605 82001 92206 02408 12508 22508 32510
KOURSK	57306 80505 90707 01005 10809
MINSK	88705 80000 92102 02205 12208 21115 32215
	42214 52414 62316 72118
SMOLENSK	88905 91301 92002 02804 13004 22516
VIALMA	89105 81806 92309 02614 12715
GORKII	90705 81801 91802 02402 12505 22712 32813
	42712
VLADIMIR	90802 81805 92011 02206 12507 22512
MOSCOW OBS	90907 82002 92410 02617 12616 22415
RIAZAN	91005 82005 92312 02408 12508 22509
KURSK	93506 80000 91002 02401 11904 21705 31503
	41903 52105 62105 72405
USSR ZONE 3	
VLADIMIR VOL	57605 81402 92207 02210 109 22107
ZAVORICHI	57805 80000 91503 01303 11503 22001 31703
	42403 52655 62805 73105
ROVNO	58406 81403 92010 02105 12202
ROMNY	61405 81401 91407 01407 11506 21604
LVOV	62507 83202 93008 02904 12403
STANISLAVOV	63907 82003 93208 03309 13410
KISHINEV	67205 83101 90704 01005 11108 20706 30706
	41405
KRIVOI ROG	70306 80403 91109 01210 11507 21205 31107
	41207 51706 62208 72308
STAROBELSK	72906 80000 91304 01208 11312 21015 31207
	41205 51408
IZMAIL	73405 80405 90709 01107 10807 20807 30910
ZAPOROZH YE	73705 80995 91217 01312 11208 21108
SHEPETOVKA	95106 81805 91810 01706 11706 21804 31607
	41608 51606
SUMY	95406 80000 91307 01407 11407 21403 31606
	41506 51806 61707
KHARKOV	95905 80000 9 0 1 21208 31112
	41606 51406 61605
POLTAVA	96205 81405 91406 01306 11207 20060 31207
	41506 514 71608
UMAN	96606 80901 91570 1410 11309 21212
KIROVOGRAD	96705 80000 91208 01107 12108
VOLOSHILVGRD	97010 80405 91211 01211 11211 21213 31109
ODESSA OBS	97505 80705 90709 01009 11108 21107
SAMOLET	97905 80000 91405 01305 11606
SARABUZ	98205 81101 91105 00908 10909
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 80708 91012 01015 11011 21108 30909
	40916
VERKNII BASU	00705 80403 90910 00909 10704 20705 30703
KRSNODAR	01105 80410 90913 01113 11111
ARMAVIR	01205 81110 91218 01222 11216
ORDZHONIKIDZ	01905 82703 92301 01103 11302 21804 32209
	42222
EREVAN	02706 8 9 0 1 20000 30***
	41107 50802 6 0 2 70906
LENINAKAN	02805 80000 90703 01002 1 21002 31903
	41702 50900 60706 7081
FT SHEVCHENK	04205 83601 90404 00706 11606 20505 30307
	40309 50210 60101 73612
VOROPONOVO	07305 80404 90910 00908 10908 21008 31202
	41704 52103 61901 72301
ZIMOVNIKI	10305 80904 91014 01111 11212 21309 31307
	41706 52105 62503 72905
USSR ZONE 5	
BERESOV	05505 82203 92710 02909 12209 22809 32709
TOBOLSK	06005 81403 92107 02207 12306 22506 32609
	42613 52714
NIZHNE TAGIL	06505 92002 92707 02808 12708 22611
SVERDLOVSK	07205 82202 92807 02910 13108 22908 32808
	42811 52813 62814
CHELIABINSK	07705 82702 92305 02704 12904 23105 32807
	42908 53010 63012 73113 83113 93219
MAGNITOGORSK	08305 80000 90301 03603 13603 23704 33306
	43306 53400 63415
TOMSK	17305 83604 90508 00206 10006 20004 33206
	43007 52911
OMSK	18105 80404 90905 00701 10604 20302 30602
	42101 52601 62802
KANSK	20505 82402 93202 03205 13305 22905 32709
KRASNOIARSK	20603 83204 9 02604 10210 23202 32809
	4 52611 62614 72612
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 83201 90603 00504 10404 23404 30103
BERTYS	10307 80508 90209 00312 10409 21204 31108
	42211 52210 62214
ALMA ATA	10705 81601 9 0 1 20000 30507
	43302 53201 63001
PETROPAVLVSK	11105 80504 90506 00805 10704 20705 30504
	30205 53305 63305 72401
KARAGHANDA	11905 81603 91705 02006 12005 22008 32108
ASHKHABAD	13505 82704 92807 02908 13008 23110 33308
	53308 63310 73114
STALINABAD	13905 80903 90808 00704 10908 21102 32309
SAMARKAND	14705 81302 9 411 02609 12006 21808
FRUNZE	14905 81302 91803 02901 12701 22064
	43210
PULI KHATUM	63605 80705 91112 01207 11005
SERAKHS	63707 83602 90101 00002 10102
USSR ZONE 7	
IRKUTSK	21705 80403 93503 033 2 13203

AUGUST 18

USSR ZONE 1	
KEM	05605 82905 93007 03012
PODEINO POLE	10505 80501 90304 00206 10206 23304
MURMANSK	80205 83004 93307 03409 13411 23409 33609
	43203 52603 63103 73303
ARKHANGELSK	82405 82205 92607 02507 12411
UKHTA	83505 83204 93206 03406 13506
MEDVEZHIA GO	83805 83203 93406 03305 12805 22807 32610
	42317 52221 62226 72240
GDOV	85305 80701 93503 03504 13404
VOLOGDA	87505 81305 91912 02008 12111
TOTMA	87605 81103 91908 02218 12218
TROITSKO PEC	88105 81807 92313 02610 12110
USSR ZONE 2	
RAMENSKOYE	22005 80000 92902 02803 12803
TURGINOIO	23905 80000 92509 02608 13116
SERPUKHOV	24706 82907 92113 02212 12213
IOSHKAR OLA	29605 81604 92008 02208 12306 22305 32409
KIROV	31805 82007 92212 0 12209 22408 32407
TULA	42605 81402 91506 01605 11704
BORISOGLEVSK	47705 81606 91718 01718 11713 21719 31720
	41714 51720 61718 71718
OREL	84105 80000 91909 01905 11808 21711
SMOLENSK	88905 80901 90804 00903 11204
VIALMA	89105 81104 91610 02111 12012
KALININ	90505 81403 92103 02306 12208
GORKII	90705 81802 91914 02014 11912 21908
VLADIMIR	90802 82202 92204 02204 12303 22404 32405
MOSCOW OBS	90905 81601 91810 02013 12013 21914 31812
	41919 52019 62017 72318
RIAZAN	91005 81507 92008 01910 11910
KURSK	93505 81102 91809 02010 12009 21910 31714
USSR ZONE 3	
VLADIMIR VOL	57605 83205 93406 03405
ZAVORICHI	57805 81105 91614 01814 11714
FEODOSIIA	99005 80000 92602 02202 11906
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 80907 91310 01210 11406 21904 31707
VERKNII BASU	00705 80703 91210 01314 11315
KRSNODAR	01106 80901 92104 02209 11404
ORDZHONIKIDZ	01905 80000 92202 01806 11804 21402 33104
	42806 52503 62608 73012
EREVAN	02705 80000 91507 01904 11203 21405 32405
	42909 53010 63008 42812
LENINAKAN	02805 80000 92504 02802 1 22802 33001
	42201 51803 61405 71712
VOROPONOVO	07305 80906 91215 01316 11220 21315 31215
	41408 51406
ZIMOVNIKI	10305 80907 91314 01422 11522
MINERALYNE	17005 80907 9 0 1 21406 32504
	42608 52609 62509 72612
USSR ZONE 5	
KONDINSKOE	05705 80000 92304 02506 12608 22814 32915
	42918
SURGUT	05905 82701 93005 02907
TOBOLSK	06005 80702 90604 00503 13602 23008 3****
	43111 53214 63214 73216
GLAZOV	08405 82002 92010 02107 12105 22605
TOMSK	17305 83802 93603 00204 10404 23105 33402
OMSK	18105 80502 90202 00303 10306 20203 33604
	43205 53005 63108 73010
BARNAUL	18405 80403 90404 00506 10306 20203 32903
	42703 52506 62408 72513
KRASNOIARSK	20405 83201 9 01102 12204 20000 3****
	4 5 6 72712
KANSK	20505 80000 90000 02303 12002 22408 32505
	42405 52709 62711 72710
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 80901 91303 01404 11404 21003 31402
	42004
AKTIUBINSK	09005 80000 90804 00906 10706 20607 30207
	40208 50106 60109
CHALKAR	09605 80205 90608 00509 10408 20311 30209
	40311 50211 60311
KYZL ORDA	10105 83401 93603 03202 13301 23203 33401
	43504
BERTYS	10307 83405 90706 00506 10506
TURKESTAN	10405 80905 91107 02701 12104 22105 32106
	42210
ALMA ATA	10705 81601 9 0 1 20704 31306
	41503 51808 61810 72115
PETROPAVLVSK	11105 80000 93602 00202 10203 20103 33004
	43006 53210 63214
AKMOLINSK	11706 80407 90717 00816 10817
KARAGHANDA	11905 80000 90405 00702 12702 21303 31703
ASHKHABAD	13505 82702 93008 03108 13105 23205 33506
	43408 52412 63415 73413
TASHKENT	14505 80000 91804 02105 12105 22306 32209
	42113
SAMARKAND	14705 80000 90801 01504 12401 23115
SEMIPALATNSK	55505 80103 98406 00404 10205 20103 32704
	42807 52607
TASHAUZ	58005 80202 90107 00207 10208 23506 33609
	43509 53616 6 203 70113
USSR ZONE 7	
ZIRENCK	20105 80502 90000 00000 10000 23409 32910
	42912 52813
BRATSK	20705 81303 93404 03504 13504 23205 32909
	42909 53010

AUGUST 19

USSR ZONE 1	
KOTLAS	12505 81405 91504 01716 11916
UKHTA	83505 80203 90507 00607 10706 20610 30506
VOLOGDA	87505 81305 91613 01715 11713 21714
TROITSKO PEC	88105 82201 92305 02710 12509
USSR ZONE 2	
POSHEKHONE	21905 82202 93409 03410 13409
RAMENSKOYE	22005 80000 92001 02203 12402 22205
TURGINOIO	23905 83602 90805 01105 12107 22515
IOSHKAR OLA	29605 81204 91814 01815
KIROV	31805 81806 91714 01919 11914 22010 31911
	42012 51221 62111 72111
KAUNAS	35705 82501 9040 0 13111 23008 32905
	42606 52209 62110 72013
MOGILEV	40005 82905 92210 02210
BORISOGLEVSK	47705 81108 91512 01617 11820
KALININ	90505 8000 90608 00007 11107 21912
GORKII	90705 81408 91515 01818 11722
VLADIMIR	90802 81405 90400 00510 11511 21415
MOSCOW OBS	90905 83602 91104 01613 11720 21612 31714
	41816 51918 61822 71722
USSR ZONE 3	
ZAVORICHI	57805 81108 91613 01816
KISHINEV	67206 82903 93308 03509 13309
SARABUZ	98206 81803 92108 03306 12506 22406 32406
FEODOSIIA	99005 80000 91401 00000 12502 22406 3****
	42609
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 82202 92607 02611 12512 22315 32218
	42320
VERKNII BASU	00705 82902 91615 01616 11715 21814 31807
	41807 52409 62214
KRSNODAR	01105 82201 92308 02508 12608
ORDZHONIKIDZ	01905 82903 92906 0205 12906 22604
EREVAN	02705 80000 91402 01603 11401 21802 32404
	42104 52508 62408
LENINAKAN	02805 80000 90902 01002 1 21001 31205
	42607 52009 61807 72019
MAKHACH KALA	04705 81818 91870 03005 10108
VOROPONOVO	07306 81412 91270 01824 11921
STAROMINSKIA	08405 8101 91809 01810 11908 21707 31909
	42205 52306 62308
USSR ZONE 5	
BERESOV	05505 82200 92710 92910 12608 22711
KONDINSKOE	05705 82503 92307 02790 12310
SURGUT	05905 82704 82710 02711
TOBOLSK	06005 80000 92406 02406 12504 23006 33004
	42908 53009 63007 72911
CHELIABINSK	07705 80000 92205 02402 12702 21901 32205
	42102 52004
UFA	07905 81401 98280 01908 11907 21405 31200
	42003 52306 62608 72207
TOMSK	17305 83408 93305 03309 13411 23415
OMSK	18105 83201 93202 00303 20404 20104 30107
	43506 53409 63209
BARNAUL	18405 80203 90206 00310 10208 20207 33410
	43213 53216
KANSK	20505 82602 93250 03206 13206 22805
KRASNOIARSK	20605 82705 0 02407 13308 23308 33014
	42811 52617 62417 72323
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 81405 91504 01412 11611 21611
AKTIURINSK	09005 80000 90809 01012 11008 21107 30804
	40908 50205 60606
CHALKAR	09605 80203 90719 00710 10611 20710 30078
	40506 50480 60406
KYZL ORDA	10105 80409 90516 00613 10712 20811 31010
	41012 51012 61212 71110
TURKESTAN	10405 80000 90705 00905 10502 21103 31506
	41808 51905 61607 72205
ALMA ATA	10705 81601 9 0 1 21005 30710
	41509 52215 63314 72209
PETROPAVLVSK	11105 81103 91301 01102 11103 20704 30504
	40505
AKMOLINSK	11706 80705 91013 00814 10816 20710 30809
	41008 50806 60909
KARAGHANDA	11905 80407 91012 00912 20914 20806 30803
	40805 50909 60909 70807
ASHKHABAD	13505 80000 93005 02903 13202 23002 33609
	43613 53619 63624 73627
STALINABAD	13905 80000 90001 02902 10001 22302 32001
	41393
TASHKENT	14505 80000 90103 03406 13406 20405 31602
	41505 51806 61707 71711
SEMIPALATNSK	55505 83604 93606 00308 10313 20313
KOKAND	76105 80000 92001 02306 10601 20403 32403
	42204
USSR ZONE 7	
ZIMA	19305 81105 91304 01516 10517 21615
IRKUTSK	21705 81105 91509 01510 11510 21707 32004
	42804 50604 62703 72510

AUGUST 20

USSR ZONE 1	
DIENSHII B	09005 81805 92210 02310 12408
KOTLAS	12505 81604 91404 01504 11305
MURMANSK	80205 80203 90111 00118 1 20182 30209
	43604 51504
RIGA	81806 80000 90201 03604
ARKHANGELSK	82405 81004 91408 01812 11811
PETROZAVODSK	84005 82705 92209 02315
OSTROV	85705 80000 93205 03205 13006
VOLOGDA	87505 82208 92508 02609
TROITSKO PEC	88105 81801 92011 02112 12012 22014
USSR ZONE 2	
VITEBSK	19505 82903 92604 03004 12904 22707 32208
POSHEKHONE	21905 82502 92805 02805 12606 22706
RAMENSKOYE	22005 80000 91601 01903 12205
IUREV POLSKI	23305 81807 92007 02309
TURGINOIO	23905 81109 91855 02111 12114 22019
SERPUKHOV	24705 81604 91710 02018 12119 22022
IOSHKAR OLA	29605 11603 92106 02105 12102 22114 32116
KIROV	31805 81808 91915 02116 11916 21922 32021
	42021 52120 62220 72222
KAUNAS	35705 82903 93304 03205 13202 23004 32810
	43211 53613 60216 70211
TAMBOV	46905 83602 90606 00604 11106 21909 31812
	41812 52009
BORISOGLEVSK	47705 80207 90814 00910 11205
OREL	84105 80000 90408 00407 10406 20304
SMOLENSK	88905 89202 92803 02702 12603 22505 3****
	42107
VIALMA	89105 82902 99105 03005 13106 22805
KALININ	90505 82702 93007 02908 12908 22507
VLADIMIR	90802 93202 93005 02805
MOSCOW OBS	90905 80000 93206 03207 13207 22904 32211
	42110 52021 62023 72024
RIAZAN	91005 80000 93403 00302
KURSK	93505 80203 90605 0610 10612 21907
USSR ZONE 3	
VLADIMIR VOL	57605 83203 93604 03404 13505
ZAVORICHI	57805 80401 90707 00007
SARABUZ	98206 81405 91100 01932 12017
FEODOSIIA	99005 81608 91509 01615
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 80407 90815 01015 11113 21014 30913
VERKNII BASU	00705 81105 91413 01417 11414
KRSNODAR	01105 80902 91209 01305 11506
ARMAVIR	01205 81402 91312 01320 11105 21906 32110
	42011 52112 62214 72215
ORDZHONIKIDZ	01905 80000 92201 01606 11103 21706 32702
	42206 52610 62710
EREVAN	02705 80000 91401 01002 10601 23304 32104
	42008 52509 62513 72516
LENINAKAN	02805 80000 91502 01107 1 21104 31405
	41803 51902 61802 71709
FT SHEVCHENK	04205 81106 91211 04409 11512 21408 31309
	41604 53503 62905 72812
VOROPONOVO	07305 80904 91310 01210 11210 21209
STAROMINSKIA	08405 81401 91813 01916 11911 22007 32107
	42214
ZIMOVNIKI	10306 80906 91212 01407 11307 21606 31610
	41711 51913 62013 72216
MINERALYNE	17005 80004 91205 01105 11211 21711 31204
	42003 52007 62610
PASSANAURI	23405 81404 91810 01908 12008 22206 32277
USSR ZONE 5	
BERESOV	05505 82203 95925 02606 12512 22510 32612
KONDINSKOE	05705 80907 92205 02205 12305 22203 26603
SURGUT	05903 80000 90302 00103 13604 23606 33603
TOBOLSK	06005 81402 92605 02704 12502 23004 32905
	43202 53303 60003 70104
UFA	07905 80901 91607 01813 11810 21503 31605
	41504 51604 62403
TROITSK	08005 80000 91606 01307 11206 21006 31105
	40905 50402 63305 73602
MAGNITOGORSK	08305 83601 91205 01406 11306 21304 31305
	41506 51704 62604 72306
TOMSK	17305 80000 93504 03405 13208 23409
OMSK	18105 80009 92506 02806 13204 20107 3****
	43609 53509 63307 73312
BARNAUL	18405 80403 90308 00207 10408
KRASNOIARSK	20405 82908 93312 03216 13314 23417 33515
	43516 53415 60105 73514
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 80000 01509 01505 11506 21807
AKTIUBINSK	09005 80904 91107 01010 11007 21105 30804
	41107 51405 62605
CHALKAR	09605 80202 90909 00706 10707 20807 30907
	40707 50506 60307
TURKESTAN	10405 80404 90410 00410 10711 20811
AKMOLINSK	11707 80803 90910 00913 10813 20713
ASHKHABAD	13505 80000 93002 00000 10101 21102 30207
	43516 53515 63520
FRUNZE	14905 80000 92803 03003 12803 20301 31006

AUGUST 21

USSR ZONE 1	
DIENSHII B	09005 82005 92606 02507 12310 22319 32423
KARGOPOL	11505 82508 92805 02607 12508
KOTLAS	12505 82203 92703 01203 12006 21708
MURMANSK	80205 8 9 0 1 23408 33104
	43307 53309 63408 73308
RIGA	81805 80208 90110 00113 10112 20112
UKHTA	83505 82704 92807 03114 13117
PETROZAVODSK	84005 82204 93208 03508 13415 23210
VOLOGDA	87505 80402 90610 00609 10908
TOTMA	87605 80403 90609 00708 11606
TROITSKO PEC	88105 82201 92408 02408 12062 25017
USSR ZONE 2	
BOLOGOE	21405 8180 90210 00210 10210 20314
POSHEKHONE	21906 80214 90211 00319 10322
IAROSLAVL	23006 80807 90908 01008 11105
TURGINOIO	23905 81602 92 06 02406 12213 22317
SERPUKHOV	24705 80000 91602 01908 12510
IOSHKAR OLA	29605 81404 91815 01814 11813
KAUNAS	35705 83404 90210 0 12018 20221 30216
TAMBOV	46905 80000 91806 01906 11406 21512 31624
GORKII	90705 81404 91717 01917 11915 21815 31614
	41619 51720
VLADIMIR	90802 80707 9011 01711 11810
MOSCOW OBS	90905 80704 90912 01122 11525 21626 31725
	40120 50316 60420 70420
USSR ZONE 3	
SARABUZ	98205 82304 92511 02613 12613
USSR ZONE 4	
VERKNII BASU	00705 81205 91515 01514 11515
KRSNODAR	01107 82004 92108 02413 12415
ARMAVIR	01205 82904 93007 02211 12910
ORDZHONIKIDZ	01905 83403 93605 00206 10107
EREVAN	02705 80000 91102 01203 11002 22702 31803
	42410 52605 62510 72314
NAKHICHEVAN	03105 80903 91302 01403 11102 21404 31705
	41706 51809 61815 72130
GUREV	04405 81406 91511 01409 11130 21309 31211
	41613
VOROPONOVO	07305 81802 91809 01916 11817 21418 31521
STAROMINSKIA	08405 81601 91808 02907 11907 22005 31805
	41905 52704 61605 72705
ZIMOVNIKI	10305 83704 92710 02811 10309
USSR ZONE 5	
SLAE KHARD	05405 82704 92610 02615 12613 22515 32516
BERESOV	05505 82205 92610 02506 12507 22613 32617
	42714 52714 62910 72906
KONDINSKOE	05705 81403 92106 02312 12310 22408 32907
UFA	07907 80000 91804 01904 11809 21404 31504
	41003 01502 61103
TOMSK	17305 83402 90206 00107 10708 20210 30309
OMSK	18105 83602 90200 00206 10206 20306 30209
	40309 50507
BARNAUL	18405 80000 90410 00413 10412 20518 30513
KRASNOIARSK	20605 82703 9 0340 10110 20207 30211
	40314 50218 63618 70419
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 81407 91513 01710 11505 21408
	40506 50306 60308 74606
AKTIUBINSK	09005 80000 90911 00913 11013 20908 30906
CHALKAR	09605 80907 91010 00809 10709 20808 30808
	40806 50604 60404 70210
KYZL ORDA	10105 80409 09511 00613 10612 20610 30717
	40614 50626 60616 70612
BERTYS	10307 80812 90517 00724 10825
TURKESTAN	10405 80403 90706 00610 10513
ALMA ATA	10705 80000 93003 02403 23202
PETROPAVLVSK	11105 80701 90602 00402 10305 20205 30403
	40204 53504 63605 73603
AKMOLINSK	11706 80405 90610 00610 10611 20611 30511
	40411 50710
KARAGHANDA	11905 80207 90610 00613 10712 20613 30612
	40714 50712 60714 70612
ASHKHABAD	13505 82201 92901 00000 10000 21104 31204
	40206 53512 63412 73146
STALINABAD	13905 80901 90000 00702 10000 20904 31304
	42503
TASHKENT	14505 81402 91509 01811 11810 22105 31501
SAMARKAND	14705 81203 92806 00000 12904 20402 32802
FRUNZE	14905 80000 90101 01102 10101 20002
SEMIPALATNSK	55505 80205 90312 00419 10420 20317 30315
	40220
KOKAND	76105 80000 92303 02103 12104 22204 32205
USSR ZONE 7	
ZIMA	19305 81401 91402 02507 12507

AUGUST 22

USSR ZONE 1	
UMBA	02505 81408 91707 02008 11908
KEM	05605 8 9 01006 10905
DIENSHII B	09005 80406 90712 01012 11008
KOTLAS	12505 80406 91109 01511 11513 21515
NIZHNIA PESH	81206 82702 92614 02814 14010 22026
RIGA	81805 80210 90112 00118 10119
ARKHANGELSK	82405 80904 91009 01009 11008 21605 31915
	42215 52213 62212 72017
UKHTA	83505 80000 91601 01404 11505 21805
MEDVEZHIA GO	83805 80502 90606 00714 11710
PETROZAVODSK	84005 80407 90507 00809
PARFINO	86305 83604 90809 01013 10910
TOTMA	87605 80903 91418 01914
TROITSKO PEC	88105 82201 92705 02906 12308
USSR ZONE 2	
RAMENSKOYE	22005 83409 93618 03508 10209
IUREV POLSKI	23305 80107 91208 01211
TURGINOIO	23905 80205 90206 0004 13304 22616 32623
	42525
SERPUKHOV	24705 80000 91906 02110 11806
IOSHKAR OLA	29605 81503 91622 01816
KAUNAS	35707 83609 9 0 13616 20215 30305
KOURSK	57306 82307 926 6 02 17 10646
KALININ	90505 81105 91512 01612 11514
GORKII	90705 80000 91605 01908 11913 22019 31725
	41630 51633 61730 71732
MOSCOW OBS	90905 81105 91312 01418 11520 21620 31620
	41624 51523 61622 71522
USSR ZONE 3	
LVOV	62505 82902 23323 33328
	43419 53418 63324 7712
DROGOBYCH	63008 82906 93116 03223 13324
STANISLAVOV	63907 83202 93105 00
KISHINEV	67203 80000 9 02713
KRIVOI ROG	70306 82509 92511 00280
STAROBELSK	72905 81805 91614 01813 11920
IZMAIL	73405 82703 92712 02709 12915
KNEV	95705 82707 00015 13109 22911 32606
POLTAVA	96205 82314 92316 00470
VOLOSHILVGRD	97006 81410 91915 02218 12220
ODESSA OBS	97505 82706 92414 02515 12716 22817 33016
	52824 62828 72830 82833
SARABUZ	98205 80000 92109 02308 12310
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 81403 92311 02413 12513 22412 32616
	42223
VERKNII BASU	00705 83405 93310 03210 12909
KRSNODAR	01105 81401 92107 02003 12003
ARMAVIR	01205 81603 91604 02204 12607
EREVAN	02705 81401 91305 01304 11305 21704 31511
	42812 52213 62312 72412
LENINAKAN	02805 80907 90715 00907 1 20308 31405
	42006 52115 62113 72012
MAKHACH KALA	04705 83206 93202 03108 13407
VOROPONOVO	07305 82701 92908 02707 12407
ZIMOVNIKI	10305 82201 92604 02405 12506 22318
MINERALYNE	17005 83202 93202 03002 13102
PASSANAURI	23405 81103 92404 02505 12506 22405 32307
	42006 52106
USSR ZONE 5	
KONDINSKOE	05705 81801 92504 02509 12411 22411 32709
	42810 53014
MAGNITOGORSK	08305 80000 91101 01704 11902 21602 31904
	41204 51003 60602 73604
ALEXANDROVSK	16503 80908 90808 00507
TOMSK	17305 83202 93306 03406 1304
OMSK	18105 81403 91703 00704 10605 20606 30405
	40305 50203 60304
BARNAUL	18405 80403 90507 00708 10608
KRASNOIARSK	20405 82504 92702 02402 12602 20208 30114
	40617 50319 60230 70421
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 81409 91705 01815 11812 21715 31711
AKTIUBINSK	09005 80000 91410 01416 11413 21407 31206
	41202 50802 60405 70205
KYZL ORDA	10105 80705 90513 00616 10515 20712 30911
	41106
TURKESTAN	10405 80704 90609 00704 10919 20906 30806
ALMA ATA	10705 82001 92505 02906 12504 22405
KARAGHANDA	11905 80405 90910 00811 10811 20712 00611
	40609 50610 60612 70711
ASHKHABAD	13505 82701 93009 03106 13008 23603 30107
	40409 50209 63613 73524
SAMARKAND	14705 81303 92003 01805 11604 22006 31903
SEMIPALATNSK	55505 83606 90210 00420 10522 20528 30520
PULI KHATUM	63605 82206 92312 02412 12415 21516
SERAKHS	63707 82905 93109 03116 10816
USSR ZONE 7	
ZIMA	19305 80203 90401 03204 12204
USSR ZONE 8	
BUKHTA TIKSI	89804 81803 98105 01505 00895

AUGUST 23

USSR ZONE 1	
DIENSHII B	09005 91803 92110 02112 12012
KOTLAS	12505 82203 91706 01908 12008
BUDOGOSHCH	17605 81902 92106 02505 12605
MURMANSK	80205 80000 91004 01004 10407 2010* 30405
	42205 51910
RIGA	81805 82503 93108 03209 13215
ARKHANGELSK	82405 81605 91908 01808 10910
UKHTA	83506 8 92602 03404 13604
TOTMA	87605 80000 91806 01711 11811 21815
TROITSKO PEC	88105 80000 91913 02012 11913 21910
USSR ZONE 2	
SERPUKHOV	24705 81601 92086 02086 11910
KIROV	31805 83201 92802 02403 11907
TAMBOV	46905 81605 91912 02017 12016
KOURSK	57306 82703 92808 02908 12911
GORKII	90705 81403 91710 01812 11813 21913 32114
	42018 51923 61926 71828
VLADIMIR	90802 81605 91710 01813 11913
USSR ZONE 3	
KOVEL	57205 83207 93312 03410 13312 23312 33410
LUTSK	57507 82704 93110 03410 13312
VLADIMIR VOL	57605 83203 9303 03205 13104 23005
KIEV AMSG	60308 82905 93111 00376
ROMNY	61407 82705 00220
LVOV	62505 83202 93006 03409 13408 23213 33216
	43419 53420 63418 73419 83417 93418
	03422
DROGOBYCH	63006 82701 93008 00430
STANISLAVOV	63908 82904 83107 03306 13309
CHERNOVITSY	64405 82905 93210 03212 13312
KISHINEV	67206 80000 93009 03217 13214 23118
KRIVOI ROG	70306 82792 71402 70712 808
NIKOLAEV	70806 82701 93010 03009 13212 23206
STAROBELSK	72905 81803 92210 02310 12315 01206
IZMAIL	73405 82504 93305 03204 13405 23509
ZAPOROZH YE	73705 82705 92606 03320
SHEPETOVKA	95106 82905 93111 03212 13211
KNEV	95708 82909 03117 13115 23008 33109
KHARKOV	95905 82006 9 0 1 23216 3****
	4 5 62725
SHEREMETKA	96105 82704 00127
POLTAVA	96205 82508 00230
UMAN	96605 82707 92608 00360
KIROVOGRAD	96705 82503 92911 12915
STALINO	96905 82204 92412 02414 12414 22317
VOLOSHILVGRD	97006 81605 92211 02314 12719
ODESSA OBS	97506 82403 92910 03011 13213 23218 33215
	43216 53014 62910 72810 82809 92107
SAMOLET	97905 82206 92510 02711
SARABUZ	98205 82002 92409 02607 12608
FEODOSIIA	99005 80000 92404 02706 12808 22308 32514
USSR ZONE 4	
ROSTOV DONU	00005 82201 92504 02505 12413 22313
VERKNII BASU	00705 80502 90306 00303 18003
KRSNODAR	01105 80000 92604 02604 12605 22508
ARMAVIR	01205 80000 92904 03004 12602
EREVAN	02705 80000 9 0 1 20000 31305
	41602 51709 62511 72516
LENINAKAN	02805 80703 90707 00706 1 207*6 31805
	42009 52410 63007 73106
VOROPONOVO	07305 82704 92807 02710 12512
STAROMINSKIA	08405 81401 92007 02006 12009 21810 31915
ZIMOVNIKI	10305 83201 92703 02507 12308
USSR ZONE 5	
SLAE KHARD	05405 80702 91308 01203 12205 22809 32910
	42811 52813 62915 72918
BERESOV	05505 80707 90807 01209 11006 22408
KONDINSKOE	05705 83601 91804 02406 12405 22704
SURGUT	05905 80403 91206 01103 12804 22206
TOBOLSK	06006 80000 92508 02308 12305 22607 32504
	42404 52003 61604 71407
CHELIABINSK	07705 81901 92110 02009 12008 22005
UFA	07905 81601 91912 02025 12021 21912
TROITSK	08005 82001 92105 02004 12203 22202 31501
OMSK	18105 83001 93403 03503 13303 20305 30307
BARNAUL	18405 83203 93508 00007 10109 20211
KRASNOIARSK	20605 82505 92316 02708 13408 20208 30312
	40120 50228 60218
USSR ZONE 6	
URALSK	08705 82501 90302 02107 12009
AKTIUBINSK	09005 80000 91509 01510 11510 20805 30610
	42702 52304 62304 72807
CHALKAR	09605 80903 90905 00806 10706 20907 30804
	40603 50205 63507 73611
BERTYS	10307 80507 90510 00514 10313 20713 30716
	41019
TURKESTAN	10405 80703 90408 00513 10612 20813 30610
	40708 50808 60709 70405
PETROPAVLVSK	11105 80000 91404 01304 11306 21105 31102
	41503 51704 61405 71508
AKMOLINSK	11706 80403 90706 00707 10807 20808 30710
	40509 50407 60309 70209
KARAGHANDA	11905 80205 90809 00710 10709 20712 30611
	40509 50410 60313 70212
ASHKHABAD	13505 80000 91202 00905 11005 21301 30210
	43007 50108 63609 73413
SAMARKAND	14705 81801 90307 00404 10406 20803 31402
	41505 53205 63004 73207
FRUNZE	14905 80000 91301 01002 11401 22301 30501
	40302 53502 60304 73502

RUSSIAN PIBALS

AUGUST 23

SEMIPALATNSK 55505 80205 90416 00419 10419 20516
TASHAUZ 58006 80401 90506 00407 16041 20309 30307
40209 53609 63511 73513
ARALSKOE MOR 61705 80202 90704 00606 10508 20705 30506
40605 20206 63610 73512
PULI KHATUM 63605 82906 92910 02910 12811

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82903 93503 03204 13204

AUGUST 24

USSR ZONE 1
UMBA 02505 83404 93508 03609 13611
DIENSHII B 09005 81802 93023
KOTLAS 12505 81603 91704
RIGA 81805 83401 93307 03408 13408 23315
ARKHANGELSK 82405 84104 93105 03204 13107
UKHTA 83505 83203 93309 03612 13051
PETROZAVODSK 84005 82705 93107
TROITSKO PEC 88105 82201 92207 02308 12208

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82907 93408 03508 13207
BOLOGOE 21405 82904 93006 03107
SERPUKHOV 24705 81805 91811
KIROV 31805 82208 92312
MOGILEV 40005 82703 92908 03009 12908
TULA 42605 82403 92404 02506 12507
VLADIMIR 90802 82705 92512
MOSCOW OBS 90905 82002 93008 03105 13109 22710 32814
42810 52812 63012 73011
RIAZAN 91005 82206 92714 02812 12910
KURSK 93505 82501 92708 03010 13110 23012

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57606 82501 92909 03007 13008
ZAVORICHI 57805 82703 92906 02706 12808 23208 33111
43101
KISHINEV 67207 80000 9 03201 10103 23505 33504
SARABUZ 98205 81403 91107 00407 10307

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80000 90206 00703 1382
VERKNII BASU 00705 83204 93202 03301 12802
KRSNODAR 01105 80000 92403 03004 13104 22306 32308
ORDZHONIKIDZ 01905 80000 92903 02804 12903 21003 32309
42414
EREVAN 02705 80000 91603 01603 11603 21604 31608
42009 51907 62111 72208
ZIMOVNIKI 10305 82703 93504 03106 12809 22410 32417
42520 52516 62524

USSR ZONE 5
BERESOV 05505 81603 82009 02009 12013 22012
KONDINSKOE 05705 81405 91706 01610 11915 22016
TOBOLSK 06005 81102 92008 02008 12007 22207 32305
42209 52108 62110 72011
NIZHNE TAGIL 06505 82003 91909 02011 12002
UFA 07905 81802 92008 02210 12207 22308 32214
TROITSK 08005 82002 92507 02808 12305 22006
TOMSK 17305 805 90504 00004 10099 23416
BARNAUL 18405 80003 90204 00004 10012
KRASNOIARSK 20405 82207 93107 03109 13223 23412 33419
43422 53432 63533

USSR ZONE 6
URALSK 08705 82902 92802 03002 12606
AKTIUBINSK 09005 81606 82010 02010 12008 22304 33301
42709 52508 62411
KYZL ORDA 10105 80505 90606 00708 10509 20710 30610
40613 50509 60309 70308
BERTYS 10307 80505 90612 00713 10712 20913 30612
40701
TURKESTAN 10405 80401 00504 10102 20709 30208 40309
50309 60508 83522 93426
PETROPAVLVSK 11105 81803 91906 01806 11905 22203 32001
42105 52005 62206
AKMOLINSK 11716 80403 90907 00906 10904 21201 31105
ASHKHABAD 13505 82701 93404 00102 10302 20406 30211
40312 50215 60111 73520
STALINABAD 13905 80000 92802 00202 11401 22601 32702
40206 53605 60308 70205 83519 93426
TASHKENT 14505 80000 91909 01808 11808 32003 43103
50103 60807 70207 80206 93614
SAMARKAND 14705 80000 92204 02206 12209 21904 31903
41712 51711 61816 71614
FRUNZE 14905 80000 92801 02501 10000 20802 31603
42505 51902 61803 71002
TASHAUZ 58005 80602 90705 00507 01308 20305
ARALSKOE MOR 61705 80000 9 01304 10701 20706 30702
42201 53102 63105 73080 82906
KOKAND 76105 80000 90307 00105 10105 20805

USSR ZONE 7
ZIRENCK 20105 83405 93206 04306 13408
IRKUTSK 21705 82609 83108

AUGUST 25

USSR ZONE 1
UMBA 02505 80000 93208 03207 13209 23413 33416
KEM 05605 82802 93306 03407 13511 23513 33517
DIENSHII B 09005 83208 93311 03211
KARGOPOL 11505 83204 93512 03513 13613 23516 33410
KOTLAS 12505 83207 93210 03314 13315
MURMANSK 80205 8 9 0 1 20000 32909
43012 53016 63118
RIGA 81805 82202 93004 03105 12305 23006
ARKHANGELSK 82405 83410 97322 03417 13616
UKHTA 83505 80000 92404 02103 12103
MEDVEZHIA GO 83805 82902 93507 03408 13410 23514 33517
43216
PETROZAVODSK 84005 82704 93507 03508 10109 23612 33517

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 83207 93308 03209 13108
POSHEKHONE 21905 80000 93305 03505 13005 23198
RAMENSKOYE 22005 80000 91802 00401 11401 23304
KAUNAS 35705 80000 91203 00604 10703 20704 33610
43311 53417 63417 73518
MOGILEV 40005 83401 90806 02405 11206
TULA 42605 82902 93107 02512 13511 23313 33316
TAMBOV 46905 82903 93310 03212 13314 23319 33319
43125 53025 63025 73025
BORISOGLEVSK 47705 83206 93313 03314 13315 23214 33116
43118 53016 63119 73120
OREL 84105 83205 93611 03610 01308 13412
VIALMA 89105 83602 90507 00405 10202 22911 32913
KALININ 90505 83406 93612 03512 13415 23417
MOSCOW OBS 90905 82903 93410 03515 13516 23417 33318
43225 53420 63430 73432 83435 93435
03333
RIAZAN 91005 83205 93312 03311 13315
KURSK 93505 83603 90207 00205 10006 23511 33410
43408

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 80705 90909 00809 10809 20910 30111
40911 50912 60915 70916
ZAVORICHI 57805 83602 90206 03606 13508 23412 33315
SARABUZ 98205 81401 90504 00508 10608

USSR ZONE 4
VERKNII BASU 00705 83203 93010 03010 13107 23209
KRSNODAR 01105 83202 90605 00710 10610
ARMAVIR 01205 80000 91003 01005 10905 21602
ORDZHONIKIDZ 01905 83202 93301 02101 12901 20803
EREVAN 02705 80901 91206 01803 11106 21902 31509
41807 52006 62508 72813
LENINAKAN 02805 80901 90810 00908 1 20908 30908
42009 52207 62109 72711
FT SHEVCHENK 04205 83007 90108 00107 13309 23038
VOROPONOVO 07305 82701 93311 03210 13011 23012
ZIMOVNIKI 10305 83202 93106 03307 13408 20000 33012
42815 52819

USSR ZONE 5
NIZHNE TAGIL 06505 80000 9 03602 12902 22501
ALEXANDROVSK 16503 82804 90402 0050 10609 20506

USSR ZONE 6
URALSK 08705 80000 92507 02606 12709 22718
AKTIUBINSK 09005 80000 93307 03208 13109 23009 32413
42511 52617 62617 72620
KYZL ORDA 10105 80000 91302 03105 13006 23005 33106
43104 53105 63207 73209
BERTYS 10307 80507 90707 00908 10908 21108 31307
41708 51706
TURKESTAN 10405 80202 90405 00405 10506 20505 33604
4 330 45290 46310 87321 30000
KARAGHANDA 11905 80205 90406 00904 10804 21507 31407
41707
ASHKHABAD 13505 82202 93104 03402 13102 23304 33606
40208 50105 60106 73512
TASHKENT 14505 80000 90003 02405 12405 22602 32803
43503 53504 63310 73312
FRUNZE 14905 80000 92703 02603 12603 20502 32603
42208
TASHAUZ 58005 80000 02302 02002 11603 22110 32209
41913 51609 61613 71618
ARALSKOE MOR 61705 82003 02407 02209 12108 22806

USSR ZONE 7
ZIRENCK 20105 83203 93107 03006 13007
BRATSK 20705 82705 93009 03113 13113 23212

USSR ZONE 9
UDINSK 72305 80000 90802 01203 11607 21606 31506
41606 51606 61007

AUGUST 26

USSR ZONE 1
UMBA 02506 82502 93207 03207 13209
KEM 05605 82705 93109 03007 12906 23012 33217
41414 53420
DIENSHII B 09005 83203 93408 03510 10111
KARGOPOL 11505 83203 93303 03207 13410 23612
MURMANSK 80205 8 93101 02504 18607 22712 3****
42821 52923 62924 72327
RIGA 81805 80000 91003 00902 10702 23403
ARKHANGELSK 82405 82303 93007 03007 13108 23510
UKHTA 83503 80000 93106 03206 13206
VOLOGDA 87505 83403 93612 03614 13618

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 82702 92704 02805 12804 22906 33007
43008 52810
RAMENSKOYE 22005 80202 91506 01704 1270 20304
IAROSLAVL 23005 83406 93611 03615 13616
IUREV POLSKI 23305 83403 9000 00108
MOGILEV 40005 80201 90403 00103 10003
TULA 42605 83301 93405 03407 13509
BORISOGLEVSK 47705 83406 93411 03618 13515 23516 33521
43521
KOURSK 57306 80507 90710 00810 10507
OREL 84105 83405 93609 03608 13610 23512
SMOLENSK 88905 8042 90604 00604 10303 20206 30110
VIALMA 89105 83203 93205 03406 13406 23307 33210
KALININ 90505 83403 90106 00108 13613 20215 30115
GORKII 90705 83207 93313 03616 13616
VLADIMIR 90802 83407 93517 03614 13616 23626
RIAZAN 91005 83407 93612 00012 10017
KURSK 93505 83404 90208 00209 10208

USSR ZONE 3
LUTSK 57507 80902 91407 01208 11107
ZAVORICHI 57805 83404 93612 03612 13512 23602 33615
43618 5 23 63520
ROVNO 58407 80701 90806 00807
KIEV AMSG 60306 83602 90606 00604 10202 20406 30206
ROMNY 61405 80202 90406 00407 10307 20310
LVOV 62506 81303 91310 01412 01408 20907 30607
40606
DROGOBYCH 63007 81402 9 01509
STANISLAVOV 63908 80702 91103 01207 11408
CHERNOVITSY 64405 80502 91005 01207 11206
KRIVOI ROG 70306 80203 92508 02408 12408 21805 32006
NIKOLAEV 70806 80407 90712 00711 10708 20206 30307
40406
IZMAIL 73405 80205 90606 00604 10202 20406 30206
SHEPETOVKA 95106 81402 9 01509
SUMY 95406 83601 90506 00406 10207 20112 30016
40019
KHARKOV 95905 80000 9 0 1 20607 33600
43613 53613 63617 736 82630
SHEREMETKA 96105 80000 90506 00506 10506
VOLOSHILVGRD 97006 83206 93612 03612 13408 23212 33313
43016
ODESSA OBS 97505 80708 90609 00911 10808
SARABUZ 98205 81102 90505 00608 10406
FEODOSIIA 99005 80000 90603 00710 10710

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80205 90413 00311 00206
VERKNII BASU 00705 83207 93413 03415 13316
KRSNODAR 01105 80203 90712 00813 10609
ARMAVIR 01205 80405 90610 00711 10806 23003
ORDZHONIKIDZ 01905 82705 92908 02814 12810 22812
EREVAN 02704 80000 91604 01606 11504 21004 31405
42210 52404 62613 72616
LENINAKAN 02805 80000 90402 00502 1 20402 30301
40501 51301 61203 72007
MAKHACH KALA 04705 83202 93204 03402 13402
VOROPONOVO 07305 82706 93414 03414 13415 23315 32218
43218 53222
ZIMOVNIKI 10305 83602 90308 00909 13608 23211 33115
43118 53001
MINERALYNE 17005 80000 90506 00706 10906 22602 32708

USSR ZONE 5
KONDINSKOE 05705 83603 90907 01012 11512
SURGUT 05905 81303 92007 01805 11606 22706
TOBOLSK 06005 81105 91611 01613 11612
ALEXANDROVSK 16503 83610 93205 02901 13203
TOMSK 17305 80504 90804 01008 10607 20508
OMSK 18105 81407 91514 01712 11711 21812 31812
41908 52010
BARNAUL 18405 80401 90805 00705 10707
KANSK 20505 80000 90000 00101 13203 23209 33508
40108 50114 63619 70120
KRASNOIARSK 20605 82504 93003 03005 10203 23406 30212
43612 53614 63515 73514

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83208 92910 02910 12909
AKTIUBINSK 09005 83202 93204 03006 12808 22411
CHALKAN 09605 82903 93006 02805 12706 22506 32511
42419
KYZL ORDA 10105 82503 92609 02708 12510 22412 32414
42512
BERTYS 10307 80501 93006 0 12907 22507 32304
42603
ALMA ATA 10705 81602 9 0 1 23606 32406
4 5 62708 72710
PETROPAVLVSK 11105 81105 9 01913 11913 21711 31813
41708 51709 61711 71913
AKMOLINSK 11706 81405 92006 02108 12107 22107 32405
42207
KARAGHANDA 11905 81401 92004 02405 12405 22404 32604
42804 52805 62906 72906
ASHKHABAD 13505 80000 93009 02809 12504 20806 31106
43004 52706 62717 72712
SAMARKAND 14705 81609 9 01066 10908 21603 32306
40405 50304
FRUNZE 14905 81803 92002 02302 12002 22203 32603
42507 53710 62914
TASHAUZ 58005 83402 93407 02806 12810 22513 32508
42512 52310
KOKAND 76105 80000 93504 03405 13403 23202 33110

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 81802 92104 02303 12303 23009 33018
BRATSK 20705 82903 93102 03304 13104 23109
IRKUTSK 21705 81401 92101 03303 13303 23105

AUGUST 27

USSR ZONE 1
UMBA 02505 82201 92904 02805 12706 23109
KEM 05605 82003 93107 03006 13006
KARGOPOL 11505 82902 93604 03308 10009
KOTLAS 12505 83207 93412 00117 10017
BUDOGOSHCH 17605 82703 93208 03210
RIGA 81805 80000 91703 01402 11301
ARKHANGELSK 82405 82002 92405 02805 12907 23210 33210
43315 53415 63417 73517
MEDVEZHIA GO 83805 82703 92090 03007 12807
PETROZAVODSK 84005 80000 93205 03006 13206 23309 33210
GDOV 85305 8 705 93009 03010 13010
OSTROV 85705 80000 92602 02602
VOLOGDA 87505 80000 90106 00107 10107 20110 30119
40119 51001
TOTMA 87605 83403 90106 00009 10110 20215 30216

USSR ZONE 2
POSHEKHONE 21906 80000 92004 02003 12102 20503 50302
RAMENSKOYE 22005 83201 93403 03605 10204
IAROSLAVL 23005 83404 00109 00109 10110
TURGINOIO 23905 83203 93507 03512 13607
IOSHKAR OLA 29605 83407 93513 00219 10118 20121
KIROV 31805 83214 93419 00131 10226 20220
KAUNAS 35705 80000 90000 00000 11506 21404 31004
40905 53611 63511 73412
MOGILEV 40005 83601 90402 00102 13402
MINSK 88706 80401 91303 01403 10302
SMOLENSK 88905 83603 90302 00003 10003 23505
KALININ 90505 83404 90208 00208 10109 20310
GORKII 90705 83205 93310 03514 13517
VLADIMIR 90802 83407 96311 00110 13609
MOSCOW OBS 90905 82901 93411 03612 13512 23613 30261
30261 40221 53620 60122 70122
RIAZAN 91005 83403 93611 03608 13611

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 81101 91404 01503 11202 20904
ZAVORICHI 57805 83405 90108 00109 10111
KISHINEV 67206 80000 90203 00605 10605
SARABUZ 98205 80000 90509 00311 11312

USSR ZONE 4
VERKNII BASU 00705 83205 03408 03307 13310
KRSNODAR 01105 80404 90812 00608 10609
ORDZHONIKIDZ 01905 82902 92805 02802 12904
EREVAN 02705 81112 91205 00904 11204 21109 31203
FT SHEVCHENK 04205 83209 93109 03108 13009 22815 3*813
42823 52731
GUREV 04405 82910 93012 03112 12914 23012 33013
42915 52811
MAKHACH KALA 04705 80000 93010 03112 13111
VOROPONOVO 07305 83204 93411 03511 13590 23312 33313
43214
ZIMOVNIKI 10305 80000 90901 03505 13406 23310 33308
43412
MINERALYNE 17005 80000 90801 00804 10903 22303

USSR ZONE 5
URALSK 08705 82914 93109 03211
AKTIUBINSK 09005 82 12 93013 03114
KYZL ORDA 10105 80000 91004 02703 12803
BERTYS 10307 81805 92120 02120 12218 22514 32716
43207
TURKESTAN 10405 83203 93402 03506 13104 22308 32313
42316 52514
KARAGHANDA 11905 82507 92810 02610 12610 22316 32229
42334 52335
ASHKHABAD 13505 82701 93502 00802 11402 21005 32607
42807 5261 62611 72518
SAMARKAND 14705 81804 91506 02207 11404 23302 32105
42608 52612 62613 72615
FRUNZE 14905 81503 91403 01701 11403 20902 32601
42503 52508 62711 72719
TASHAUZ 58005 83601 90307 00406 10203 22907 32711
42619 52622

USSR ZONE 8
BUKHTA PROV 84804 80205 91206 00307

AUGUST 28

USSR ZONE 1
KEM 05605 82702 93104 03005 13104
KARGOPOL 11505 83203 93506 03406 13108
KOTLAS 12505 83203 93005 03006
MURMANSK 80205 80000 92903 03016 13006 22810 33014
RIGA 81805 80000 91805 01805 11905 21802
ARKHANGELSK 82405 83602 93605 00507 10508 20812
UKHTA 83505 80000 92805 02903
PETROZAVODSK 84005 82705 93408 03207 13009
GDOV 85305 81801 92502 02502
OSTROV 85705 80000 92603 02602 12402 22104

USSR ZONE 2
BOLOGOE 21405 80000 93204 03205 13205 23307 33409
43410 53511
POSHEKHONE 21905 80000 91705 01703 11502 21403 31608
RAMENSKOYE 22005 81801 91709 01708 11706
IAROSLAVL 23005 83103 93605 03606 10106
IOSHKAR OLA 29605 83405 93609 00115
MOGILEV 40005 80000 90000 00000 11002 21902
TULA 42606 80000 92603 02805 12904 23105 33006
43208 53311 63512 73414
BORISOGLEVSK 47705 83603 90006 00107 10107 20215 30219
40022
KOURSK 57306 80203 90206 00206 10406 20608
SMOLENSK 88905 83403 93505 03604 13603 20302 30304
40206 50206 60406
VIALMA 89105 82703 93805 02806 12907 20134 32918
VLADIMIR 90802 83405 93411 03607 13506 23410
RIAZAN 91005 82904 90104 00004 10106 20112
KURSK 93505 83405 90907 00206 10306 23608 30306
40308 50108 60413 70316

USSR ZONE 3
LUTSK 57507 81104 91313 01314
ZAVORICHI 57805 83204 90106 03504 13506 20110 33615
ROVNO 58406 80000 91602 01603 11605
KIEV AMSG 60306 80000 90902 00802 10803 20602 30603
ROMNY 61405 80203 90304 00404 10304
LVOV 62507 81405 91608 01803 11702
DROGOBYCH 63007 81102 92105 02004 11904
STANISLAVOV 63908 80000 91506 01310 11805 22106
CHERNOVITSY 64405 81403 91602 01507 11306 22001
KISHINEV 67206 80000 90703 01005 10703 20505 30507
KRIVOI ROG 70306 83201 90606 00604 10604 20404 30205
40108 50 07 60206
NIKOLAEV 70806 80401 90610 00610 10408
GENICHESK 71805 80206 90608 00708 10607
STAROBELSK 72906 82601 90106 03607 10108 20214 30116
41016 50214
ZAPOROZH YE 73705 80205 10306 20507
SHEPETOVKA 95106 81701 91708 01606 1105 21606 31605
41206 50106 63605 73066
SUMY 95407 82903 80205 03504 13005 23605 33007
40009
SHEREMETKA 96105 80000 91304 01404 11504
POLTAVA 96205 80505 90506 00404 10306 23403 33607
43610 50112 60113
UMAN 96605 80000 90902 11002 21104 21104
STALINO 96905 80204 90207 00206 01206 20207
VOLOSHILVGRD 97009 83205 90106 00107 13608 20311 30315
ODESSA OBS 97505 82204 90707 00606 20205 30706 40703
SARABUZ 98205 81103 90505 00610 10611 20412
FEODOSIIA 99005 83205 90306 00507 10404

USSR ZONE 4
KRSNODAR 01105 80403 90909 00806 10911
ORDZHONIKIDZ 01905 82902 93003 02801 13002 21401
LENINAKAN 02805 80000 92704 02902 1 22902 30702
42202 50807 61514 72213
FT SHEVCHENK 04205 82905 93007 03008 12908 22908 32812
VOROPONOVO 07305 83103 93406 03408 13408 23407 33407
43605 53604
ZIMOVNIKI 10305 80000 93606 03404 13405 23606 33307
43310 53208 63008
MINERALYNE 17005 80000 93203 01401 1 22806 31503
40802 50607 61008

USSR ZONE 5
CHELIABINSK 07705 83408 93516 03512 13513
GLAZOV 08405 82903 93209 03209 13207 23307 33208
43312 53412
OMSK 18105 81812 91817 02020 12120 22022
KRASNOIARSK 20405 81401 9 0 1 21706 31705
42105 52004 62405 72306
KANSK 20505 80000 91402 01104 11204 20902 33002
43406 53409 63412 73310

USSR ZONE 6
KYZL ORDA 10105 82205 92408 02408 12507 22708 32613
42618 52618
BERTYS 10307 80000 92105 02302 12302
TURKESTAN 10405 82902 83105 02705 12604 22410 32620
AKMOLINSK 11706 82209 92212 02415 12418 22324
KARAGHANDA 11905 81805 92310 02414 12413 22518 32530
42524 52527
ASHKHABAD 13505 83205 93010 03009 12705 21908 32803
43107 52905 62608 72511
TASHKENT 14505 80000 90903 03603 13603 23403 32407
42510 52615 62620 72626
SAMARKAND 14705 81302 90908 01907 11107 22505 32404
43203 52904 62611 72611
FRUNZE 14905 82203 92603 02903 12503 21603 31703
42411 52513
TASHAUZ 58005 80000 92802 02804 10402 22615 32518
42619

USSR ZONE 7
BRATSK 20705 82703 93103 03106 13007 23409 33411
43109 53412
IRKUTSK 21705 81401 92802 02804 12904 23109 33212
43314 53416

USSR ZONE 8
BUKHTA PROV 84804 82003 92003 01403
BUKHTA TIKSI 89804 80204 93507 03606 11104 21504 31405
41306 51407 61404 71507 81710 91715
01711 11710 21907 31805 42003 55000

AUGUST 29

USSR ZONE 1
DIENSHII B 09005 81102 91105 00804 10205
PODEINO POLE 10505 82301 92503 02805 12905 23006 32704
42705
KOTLAS 12505 83203 93406 03608 13406
MURMANSK 80205 8 9 0 1 20000 32608
42710 52514 62613 72514
RIGA 81805 81401 91707 01706 11605
ARKHANGELSK 82405 81604 92007 01907 12201 23206 33211
43311 53312 63314
UKHTA 83505 80000 91802 02406
MEDVEZHIA GO 83805 82703 93003 02602 12603 20702 33005
PETROZAVODSK 84005 83003 93204 03104 12501 21904
GDOV 85305 81601 92304 02303 12004
VOLOGDA 87505 80000 93504 03305 13306 23109
TOTMA 87605 80703 90708 00806 10103

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 80201 90204 00204
BOLOGOE 21405 82501 92706 02504 12605 22605 32605
POSHEKHONE 21905 81604 91908 01905
RAMENSKOYE 22005 81403 91706 01503 11604
TURGINOIO 23905 83208 93410 03514
SERPUKHOV 24705 83605 93410 03514
KIROV 31805 83203 90105 00108 13611
KAUNAS 35705 81605 91710 01809 11805 21807 32408
42304 52402 62306 72408
MOGILEV 40005 81801 91902 01805 11804
BORISOGLEVSK 47705 83603 93607 00206 10206 20107 30412
40414 50312
KALININ 90505 83404 93305 03106 13106 23007 33007
VLADIMIR 90805 83404 93405 03407 13206 23110
MOSCOW OBS 90905 83401 93405 03206 13105 23008
RIAZAN 91005 82902 90302 00103 13503
KURSK 93505 83402 93502 03602 13603 20205

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 81804 92008 01806 11907
ZAVORICHI 57805 80202 90303 00303 10402 20504
SARABUZ 98205 81102 90604 00508 10608 20610
FEODOSIIA 99005 82906 93507 00310 10312 20610

USSR ZONE 4
ROSTOV DONU 00005 80403 90706 00706 10606 20506 30508
40509 50805 60804 70707
VERKNII BASU 00705 80000 90503 00403 10203 23504 30004
40801
KRSNODAR 01105 80201 90911 00913 10812
ORDZHONIKIDZ 01905 81803 91401 01103 11002 20603
EREVAN 02705 80000 91505 01405 11504 21908 32303
42007 52012 62214 72218
NAKNICHEVAN 03105 81102 91104 0 1 21205 31707
41812 51917 61926 72127
FT SHEVCHENK 04205 80000 90602 03602 10603 23603 32608
42811 52712
MAKHACH KALA 04705 81401 91502 01204 11007 21408 31805
42411 52516 62528 72540
VOROPONOVO 07305 83602 90304 00305 10204 20205 30105
40104 53504
ZIMOVNIKI 10305 80000 90706 00806 10605 20603 30502
43602 50602 60504 70705
MINERALYNE 17005 80000 91203 01107 11208 21210

USSR ZONE 5
NIZHNE TAGIL 06505 83205 93309 03610
CHELIABINSK 07705 82909 93215 03520 13522
UFA 07905 83003 93308 03207 13010
TROITSK 08005 83207 91114 03414 13413 23419 33315
42522
MAGNITOGORSK 08305 83205 93208 03314 13414 23614
GLAZOV 08405 83404 93609 00212 10215
TOMSK 17305 80903 92007 02013 12111
OMSK 18105 82007 92511 02712
BARNAUL 18405 82201 92008 02211
KRASNOIARSK 20405 82705 92806 02906 12904 22806 32606
42109 52010 62103 72014

USSR ZONE 6
URALSK 08705 82901 93406 03206 13206 23607 33306
43205
AKTIUBINSK 09005 82704 93007 03208
KYZL ORDA 10105 82709 92716 02812 12812 22710 32914
42816 52916 62919 72818
BERTYS 10305 82703 92312 02612 12612 22614 32815
43411
TURKESTAN 10405 82904 93207 03107 12808 22610 32707
42717 52223 62227
KARAGHANDA 11905 82508 9 02612 12612
ASHKHABAD 13505 82703 93401 01002 12001 20904 30304
43506 53401
SAMARKAND 14705 81402 90802 00707 10708 20403 33502
42801 53012 62808
FRUNZE 14905 80000 92503 02707 12403 23104 32904
42414 52819

USSR ZONE 9
UDINSK 72305 82703 92304 02205 12404 22306 32508
42411 52515 6077

AUGUST 30

USSR ZONE 1
UMBA 02503 80000 93110 03408 10309
DIENSHII B 09006 81602 92305 02508 12805
KOTLAS 12505 82901 92804 02004 13105 23206
MURMANSK 80205 8 9 0 1 22815 32814
42820 52821 62826 72830
ARKHANGELSK 82405 82304 93006 02907 12709
UKHTA 83505 80000 92705 02807 12706
MEDVEZHIA GO 83805 82703 93206 03205 12904 22506
TROITSKO PEC 88105 83005 93511

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82004 92207 02006 12004 22002
POSHEKHONE 21905 81605 92010 02209 12110
RAMENSKOYE 22005 82204 92006
IAROSLAVL 23005 81601 91602 00102
TURGINOIO 23905 82404 92405 02809 12910
IOSHKAR OLA 29605 80000 90607 03503 13508 23512 33512
43512 53513 63513
KIROV 31805 83405 93408 03408 13408 23512 33612
43516 53615 63618 73622
MOGILEV 40005 80000 91904 02005 12005 22204
TULA 42605 83203 93504 00603 11903
BORISOGLEVSK 47705 80203 90306 00206 10107 20007 30110
40108
SMOLENSK 88905 82002 92203 02204 12206 20000 32306
KALININ 90505 82802 92803 02905 12805 22305
GORKII 90705 80000 93108 03305 10104 23407
VLADIMIR 90802 80000 90202 03605 13605 23306
RIAZAN 91005 80000 90604 00304 13603
KURSK 93505 80503 9 004 01101 10701 21602 32304
43203 53404 63405 73508

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 81805 92011 02111 12009 22007
ZAVORICHI 57805 80000 90904 00803 10403 20102
SARABUZ 98205 81403 90906 00804 10805
FEODOSIIA 99009 82906 90106 00511 10412 20508

USSR ZONE 4
VERKNII BASU 00705 83701 93506 00104 10405 20806 30404
40103
KRSNODAR 01105 80403 90811 00811 10911
ORDZHONIKIDZ 01905 81402 92701 01801 13201
EREVAN 02705 80000 91503 01103 11403 21304 31513
42013 52022 62320
LENINAKAN 02806 80701 90704 00603 1 20604 31303
41715 51923 62116
NAKNICHEVAN 03105 81405 91505 01404 11405 21406 31816
41915
FT SHEVCHENK 04205 80709 90811 01103 11203 21805
MAKHACH KALA 04705 81606 91609 01308 11308
VOROPONOVO 07305 83103 90504 00406 10505 20507 30607
40506 50402
ZIMOVNIKI 10305 80405 90907 00806 11007

USSR ZONE 5
SLAE KNARD 05405 83602 90207 00210
KONDINSKOE 05705 83604 93608 00206
TOBOLSK 06005 83205 93208 03410
SVERDLOVSK 07204 82703 93010 03210 13010 23106 33406
43408 53410 63611 70114
CHELIABINSK 07705 82907 93210 03311 13208
UFA 07905 83403 90106 03606 13409
TROITSK 08005 83208 93310 03307 00629
MAGNITOGORSK 08305 83205 93206 03508 13609 23205 33110
GLAZOV 08405 82701 93507 03410 13210 23610 33616
OMSK 18105 82707 92909
BARNAUL 18405 82504 92506

USSR ZONE 6
URALSK 08705 83606 90308 00209 13506 23310
AKTIUBINSK 09005 83202 93202 02905 12706 22812 32811
42712 52714
KYZL ORDA 10105 80000 90503 02505 13107 23010 33008
42902 52909 62820
BERTYS 10307 83203 93103 02702 12702 22808 33107
AKMOLINSK 11707 82705 92810 03010 13013
ASHKHABAD 13505 80000 92206 01209 11306 20805
SAMARKAND 14705 81407 90914 00913 10914 20809 32505
43303 50802 61104 72104
FRUNZE 14905 82203 92604 03003 12504 23501 32802
42509 52819 62926
ARALSKOE MOR 61705 80000 92704 02805 12904 23104
KOKAND 76105 80000 91903 02407 12207 12512

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 83201 90201 03505 13505 20107
ZIRENCK 20105 80000 92902 00605 13507 20108

AUGUST 31

USSR ZONE 1
KEM 05605 82202 92607 02606 12605
PODEINO POLE 10505 81601 91907 01907 11806
MURMANSK 80205 82002 92108 02408 12310 22411
ARKHANGELSK 82405 81404 91907 02406 12807 23007 33007
43110 53109 63110 73211
PETROZAVODSK 84005 80000 91404 01905 12104
GDOV 85305 81403 91808 01808
OSTROV 85705 80000 92105 02005 12106
PARFINO 86305 81802 92009 02006 12105
VOLOGDA 87505 80000 92504 02402 12002 22603
TROITSKO PEC 88105 83205 93507 03406

USSR ZONE 2
VITEBSK 19505 82004 92006 02006 12007 21806
BOLOGOE 21405 80000 90406 00304 10305
KIROV 31805 83206 93208 03408 13206 23208 33508
43411 53412 63412 73471
KAUNAS 35705 82003 9 02412 12110 22006 32104
42004 52204 62105 72110
MOGILEV 40005 81601 91806 01807 11907 21907
TAMBOV 46905 83603 90503 00503 13504 23104 33205
43303 50404 63505 73504
BORISOGLEVSK 47705 80201 91601 02001 12203
MINSK 88706 81101 91707 01805 11608 21906 30205
41904 5 61909 71906
SMOLENSK 88905 81805 91907 02106 12105 22209 32209
KALININ 90505 82201 92504 02504 12503
GORKII 90705 80000 92407 02203 11701 23102 33104
43404 53304 63404 70102
MOSCOW OBS 90905 80000 91502 01702 13002 22410 30802
42101 52603 62804 73307
RIAZAN 91005 80000 9 01603 11102 23301
KURSK 93505 80901 91804 01903 11901 22702 32902
43004 53103 63102 73405
SARATOV 94106 80703 91007 01105 10401

USSR ZONE 3
VLADIMIR VOL 57605 81805 92110 02109 12109 21805
ZAVORICHI 57805 80403 90703 00902 10703 20802 30802
LVOV 62505 82201 9 0 1 22107 32406
42606 52808 62912 72814
CHERNOVITSY 64405 81101 91405 01805 11804 22203 32603
GENICHESK 71805 80405 90408 00507 10708
ZAPOROZH YE 73705 80407 90914 00912 10809 20810
ODESSA OBS 97505 83405 90506 00604 10707 20904 30604
40307 50207 60207 70209
SARABUZ 98205 81103 90703 00308 10411 20612
FEODOSIIA 99005 83406 93406 00513 10316 20515

USSR ZONE 4
VERKNII BASU 00705 80703 91010 00912 10711 20713
KRSNODAR 01105 80410 90715 00916
ARMAVIR 01205 80706 90816 00917 11020
LENINAKAN 02805 80701 90604 00503 1 20503
GUREV 04405 80410 90812 00811 10705 22905 32906
MAKHACH KALA 04705 83209 93310 03412 13509
VOROPONOVO 07305 81404 91308 01009 10809 20706 30504
40505 0
ZIMOVNIKI 10305 80705 91111 00709 10807 20809 30813
MINERALYNE 17005 80000 91007 01110 11109

USSR ZONE 5
NIZHNE TAGIL 06505 82301 93207 03412 13312
UFA 07905 82901 93405 03505 13506 23412 33612
43414 53416 63412
KRASNOIARSK 20405 82205 92307 02407 12507 22708 32411
43209 52112 62212 72312

USSR ZONE 6
URALSK 08705 80203 91006 00806 10706 20107 33610
43608 53410
AKTIUBINSK 09005 80000 90006 00206 13505 23507 33308
43007 53009
KYZL ORDA 10105 83405 9340 03606 13606 20105 33406
43208 53005 62910 72813
BERTYS 10307 80000 91904 02205 12204
TURKESTAN 10405 80000 91902 02402 12502 22905 32810
42812 52710 62616
ALMA ATA 10705 80000 92301 02402 12602 21707 32708
42510 52717 62724 72724
PETROPAVLVSK 11105 82705 93107 03009 13010
KARAGHANDA 11905 82201 92402 03104 13004 22811
ASHKHABAD 13505 80000 91204 01105 11204 20807 30508
40507 50505 63302 72805
TASHAUZ 58005 80000 90706 00407 10306 23609 33210
43213 53213 63112
ARALSKOE MOR 61705 83605 92507 02306 13008 22908 33110
43014 53018 62998

USSR ZONE 7
ZIMA 19305 82703 93203 03406 13307 23308 33413
BRATSK 20705 83601 93004 03205 13204

USSR ZONE 8
BUKHTA PROV 84804 82007 92007 02008 12107
BUKHTA TIKSI 89804 81401 90701 00802 13602 2**04