



**CONTRÔLE
INTERNATIONAL DES
ÉMISSIONS**

Cette publication contient les résultats de contrôle des émissions soumis par les administrations conformément à la lettre circulaire du BR CR/159 du 9 mai 2001

RÉSUMÉ N°:

SUMMARY N°: **361**

RESUMEN N°:

Colonne description

Col.	Rubrique	Description
1	M_ADM	Administration responsable du centre de contrôle des émissions
2	M_CENTER	Centre de contrôle des émissions où les observations ont été faites
3	M_FREQ	Fréquence mesurée en kHz
4	M_JOUR	Jour pendant lequel l'observation a été faite
5	M_MOIS	Mois pendant lequel l'observation a été faite
6	M_HEURED	Heure de début de l'émission observée
7	M_HEUREF	Heure de fin de l'émission observée
8	M_DB	Valeur du champ mesuré en dB
9	M_IDEN	Identification de l'émission observée
10	M_ADMIN	Administration responsable de l'émission observée
11	M_CLST	Classe de la station contrôlée
12	M_BAND	Largeur de bande occupée
13	M_CLEM	Classe d'émission
14	M_LONG1	Degrés de la longitude
15	M_LONG2	Longitude Est ou Ouest
16	M_LONG3	Minutes de la longitude
17	M_LAT1	Degrés de la latitude
18	M_LAT2	Latitude Nord ou Sud
19	M_LAT3	Minutes de la latitude
20	M_BEAR	Relèvement de la station en degrés.
21	M_PREC	Précision estimée de la position ou la classification du relèvement
22	M_RR	Numéro de la colonne contenant les caractéristiques non conformes
23	M_REMARK	Remarques

INTERNATIONAL MONITORING

This publication contains spectrum monitoring information submitted by administrations in accordance with BR circular letter CR/159 of 9 May 2001

Période :

Monitoring Period: **01.01.19 - 31.03.19**

Periodo :

Column description

Col.	Item	Description
1	M_ADM	Administration code responsible for the monitoring centre
2	M_CENTER	Monitoring centre where the observation was made.
3	M_FREQ	Frequency measured in kilohertz
4	M_JOUR	Day during which the observation was made
5	M_MOIS	Month during which the observation was made
6	M_HEURED	Starting time of the observed emission
7	M_HEUREF	Finishing time of the observed emission
8	M_DB	Field strength measured in dB
9	M_IDEN	Identification of the observed emission
10	M_ADMIN	Administration code responsible for the observed emission
11	M_CLST	Class of station of the monitored emission
12	M_BAND	Occupied bandwidth
13	M_CLEM	Class of emission
14	M_LONG1	Degrees portion of Longitude
15	M_LONG2	East or West Longitude
16	M_LONG3	Minutes portion of Longitude
17	M_LAT1	Degrees portion of Latitude
18	M_LAT2	North or South Latitude
19	M_LAT3	Minutes portion of Latitude
20	M_BEAR	Bearing of the station in degrees
21	M_PREC	Estimated accuracy or the classification of bearing
22	M_RR	Number of the column containing characteristics which are not in conformity
23	M_REMARK	Remarks

**COMPROBACIÓN TÉCNICA
INTERNACIONAL DE LAS EMISIONES**

Esta publicación contiene la información sobre comprobación técnica de emisiones (CTE) presentada por las administraciones de acuerdo con la carta circular CR/159 de la BR del 9 de mayo 2001

Dernière mise à jour des données:

Date of last update: **13.06.19**

Ultima fecha de actualización de datos:

Descripción de columna

Col.	Elemento	Descripcion
1	M_ADM	Administración encargada del centro de comprobación
2	M_CENTER	Centro de comprobación en el que se realizó la observación
3	M_FREQ	Frecuencia medida en kHz
4	M_JOUR	Día en que se efectuó la observación
5	M_MOIS	Mes en que se realizó la observación
6	M_HEURED	Hora en que se inicia la emisión observada
7	M_HEUREF	Hora de conclusión de la emisión observada
8	M_DB	Intensidad de campo medida en dB
9	M_IDEN	Identificación de la emisión observada
10	M_ADMIN	Administración responsable de la emisión observada
11	M_CLST	Clase de estación de la emisión observada
12	M_BAND	Anchura de banda ocupada
13	M_CLEM	Clase de emisión
14	M_LONG1	Grados de longitud
15	M_LONG2	Longitud hacia el este o hacia el oeste
16	M_LONG3	Minutos de longitud
17	M_LAT1	Grados de latitud
18	M_LAT2	Latitud norte o sur
19	M_LAT3	Minutos de latitud
20	M_BEAR	Marcación de la estación en grados
21	M_PREC	Precisión estimada de la clasificación de la marcación
22	M_RR	Número de la columna donde figuren las características que no guarden esa conformidad
23	M_REMARK	Observaciones



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	2850.000	06	01	2359			KOREAN CETRAL B.S.		BC		A3E	125	E	42	39	N	02	291	A	11	
RUS	SLAVYANKA	2850.000	09	01	0130	0200	28.0		KRE		1K57	A3E	126	E	04	39	N	09	229	A	11	
RUS	IRKUTSK	2850.000	09	01	1000	1100	38.0		KRE	BC	11K4	A3E	126	E	14	38	N	51	125	A	3	
J	TOKYO	2850.000	10	01	1000			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	47	39	N	28	293	B	11	
KOR	CRMO	2850.000	11	01	0339	0339	47.1		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	21	01	0746				KRE	BC		A3E	125	E	46	39	N	00	291	A		
J	TOKYO	2850.000	28	01	0600			KOREAN CETRAL B.S.		BC		A3E	125	E	49	38	N	47	290	A	11	
J	TOKYO	2850.000	04	02	0417			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	125	E	54	38	N	56	290	B	11	
J	TOKYO	2850.000	05	02	0415			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	13	02	0130			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	126	E	23	38	N	33			11	
J	TOKYO	2850.000	17	02	2345			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	18	02	2345			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	125	E	51	38	N	59			11	
KOR	CRMO	2850.000	21	02	0102	0102	6.4		KRE	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	2850.000	21	02	0913	0913	20.8		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	25	02	1000			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	26	02	1000			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	126	E	27	38	N	31			11	
J	TOKYO	2850.000	04	03	0748			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	125	E	47	39	N	16	292	A	11	
KOR	CRMO	2850.000	12	03	1215	1215	21.6		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	2850.000	18	03	0416				KRE	BC		A3E	126	E	03	38	N	48	290	A		
J	TOKYO	2850.000	25	03	0130			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	125	E	35	38	N	58	290	A	11	
J	TOKYO	2862.000	21	01	0754					BC		A3E								293	C	
G	BALDOCK	2872.000	20	02	2020			SHANWICK	IRL	FD		J3E								284	C	WORKING AIRCRAFT
G	BALDOCK	2899.000	20	02	2021			GANDER	CAN	FD		J3E								289	B	WORKING AIRCRAFT
J	TOKYO	2902.000	25	02	1001							A1A										
G	BALDOCK	2920.000	07	03	0125			(UKRAINIAN PIRATE)	UKR	FX		J3E								94	B	NON-CONFORMITY RR.5
I	ROMA	2925.000	13	02	1650		17.8			BC	3K10E	J3E								104	C	3 MUSIC
G	BALDOCK	2969.000	30	03	2130			?	E	MS		J3E								231	A	SPANISH FISHERMEN
G	BALDOCK	2998.000	06	03	0035			ID 007 SHANNON	IRL	FD		J1D								281	A	ARINC HFDL
J	TOKYO	3003.500	26	02	1010				KRE				126	E	30	39	N	33				
G	BALDOCK	3012.645	27	03	1940			?	LTU	FL		A1A								71	A	MODEM TYPE SIG
G	BALDOCK	3013.600	06	03	0040			?	RUS	FX		P0N								65	B	PULSING MODEM
J	TOKYO	3029.970	25	02	1004			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	3050.010	25	02	1008			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E									11	
RUS	MOROZOVS	3052.000	10	01	1815	1845	44.0		UKR	AT	3K00	A3E	034	E	18	48	N	37	276	B		
J	TOKYO	3120.010	25	02	1010			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E									11	
G	BALDOCK	3126.600	30	03	2140			?		MS		J3E								262	A	SPANMISH FISHERMEN
G	BALDOCK	3151.000	20	02	2025			?	E	MS		A3E								190	B	
J	TOKYO	3156.000	10	01	1016							A1A										
RUS	SLAVYANKA	3156.000	10	01	2100	2130	32.0		CHN		128H	A1A	122	E	41	41	N	48	264	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	3156.000	25	02	1011			QH4P				A1A	122	E	23	42	N	44	303	A		
J	TOKYO	3164.000	26	02	1023				CHN			J3E	116	E	36	32	N	51				
G	BALDOCK	3167.000	02	01	0015			?	RUS	FX		F1B							65	B		50 BD
G	BALDOCK	3167.000	20	02	2026			?	RUS	FX		F1B							65	B		50 BD
J	TOKYO	3168.500	26	02	1031				CHN				120	E	27	29	N	25				
J	TOKYO	3177.200	04	03	0754							F1B							87	D		
J	TOKYO	3202.000	21	01	0804				RUS			F1B	135	E	55	48	N	24	346	B		
J	TOKYO	3202.000	25	02	1013							F1B										
J	TOKYO	3211.730	21	01	0805				KRE			A1A	126	E	47	39	N	10	292	B		
RUS	BELGOROD	3215.000	10	01	0555	0600	54.5		UKR		1K20	F1B							264	B		
G	BALDOCK	3215.000	13	02	0330			WWCR NASHVILLE	USA	BC		A3E							291	A		WW CHRISTIAN RADIO
J	TOKYO	3219.890	26	02	1037			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	126	E	23	39	N	12			11	
J	TOKYO	3219.900	07	01	0004			KOREAN CETRAL B.S.		BC		A3E	125	E	59	40	N	26	297	B	11	
J	TOKYO	3219.900	10	01	1021			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	41	39	N	23	302	B	11	
J	TOKYO	3219.900	28	01	0652			KOREAN CETRAL B.S.		BC		A3E	127	E	18	39	N	59	297	A	11	
J	TOKYO	3219.910	17	02	2350			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	3219.910	25	02	1014			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	3219.920	18	02	2359				KRE	BC		A3E	127	E	02	39	N	52				
J	TOKYO	3220.000	07	01	0056							F1B										
INS	MSCK-TANGERANG	3220.000	08	01	0600	0630		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	3220.000	10	01	1230	1300	51.0		KRE	BC	3K75	A3E	126	E	25	39	N	15	228	A		
KOR	CRMO	3220.000	31	01	1801	1801	5.6		KRE	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	3220.000	10	02	2036	2036	5.7		KRE	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	3220.000	31	03	1805	1805	13.1		KRE	BC		A3E									11	
G	BALDOCK	3235.900	16	03	0015			?		FX		J7D							115	B		
J	TOKYO	3238.000	26	02	1040			RIS9				A1A	124	E	11	40	N	51				
G	BALDOCK	3240.000	13	02	0330			TWR AFRICA	SWZ	BC		A3E							150	C		SHONA LANGUAGE
G	BALDOCK	3240.850	13	02	0330			D BEACON		FX		A1A							52	B		
G	BALDOCK	3240.850	16	03	0017			D BEACON		FX		A1A							52	B		
INS	MSCK-TANGERANG	3250.000	08	01	0630	0700		PYONGYANG BS	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	3250.990	11	01	0530	0630	22.0		S	FX	2K99	J7D	011	E	42	57	N	46	293	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	3251.000	11	01	0553	0600	47.2		G		2K60								303	B		
J	TOKYO	3252.500	26	02	1046				CHN				117	E	12	31	N	29				
J	TOKYO	3259.990	26	02	1047					BC		A3E										
J	TOKYO	3260.000	10	01	1022				PNG	BC		A3E	145	E	35	06	S	40	172	B		
J	TOKYO	3260.000	21	01	0810					BC		A3E										
J	TOKYO	3260.000	25	02	1019					BC		A3E							164	B		
RUS	SAMARA	3260.500	11	01	0540	0600	10.0		EST	FX	100H	A1A	027	E	07	54	N	03	283			
J	TOKYO	3263.000	12	02	0142			HLO		FC		A1A										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	3264.000	21	01	0815				RUS				131	E	41	42	N	22	321	B			
J	TOKYO	3266.800	25	02	1020				CHN				116	E	42	40	N	09	296	A			
J	TOKYO	3283.000	26	02	1049				CHN				119	E	15	35	N	48					
G	BALDOCK	3320.000	01	01	2255			RADIO SONDER GRENSE	AFS	BC		A3E							156	C		AFRIKAANS LANGUAGE	
J	TOKYO	3320.000	07	01	0008			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	59	38	N	55	290	A	11		
INS	MSCK-TANGERANG	3320.000	09	01	0230	0300		PYONGYANG BS	KRE	BC	9K00E	A3E										-	
J	TOKYO	3320.000	10	01	1025			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	20	39	N	17	292	A	11		
RUS	SLAVYANKA	3320.000	10	01	2235	2300	55.0		KRE	BC	10K0	A3E	125	E	11	38	N	09	227	A			
KOR	CRMO	3320.000	11	01	0348	0348	26.4		KRE	BC		A3E										11	
J	TOKYO	3320.000	21	01	0824				KRE	BC		A3E	125	E	57	39	N	46	294	B			
J	TOKYO	3320.000	28	01	0607			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	52	38	N	30	288	A	11		
J	TOKYO	3320.000	04	02	0420				KRE	BC		A3E	125	E	52	39	N	11	292	B			
J	TOKYO	3320.000	05	02	0420			PYONGYANG B.S.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	3320.000	12	02	0144			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	127	E	05	39	N	02	292	B	11		
J	TOKYO	3320.000	13	02	0140			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	43	38	N	37				11	
J	TOKYO	3320.000	17	02	2354			PYONGYANG B.S.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	3320.000	19	02	0009			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	07	38	N	53				11	
KOR	CRMO	3320.000	21	02	1801	1801	14.8		KRE	BC	7K87E	A3E										11	
J	TOKYO	3320.000	25	02	1022			PYONGYANG B.S.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	3320.000	26	02	1056			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	37	38	N	20				11	
J	TOKYO	3320.000	04	03	0804			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	125	E	52	39	N	04	291	A	11		
KOR	CRMO	3320.000	12	03	1217	1217	22.7		KRE	BC		A3E										11	
J	TOKYO	3325.000	12	02	0146																	28	D
J	TOKYO	3325.000	25	02	1022					BC		A3E											
J	TOKYO	3325.000	26	02	1057					BC		A3E											
G	BALDOCK	3330.000	01	01	2256			CHU TIME SIGNAL	CAN	SS		J9W							291	A		TIME STANDARD	
G	BALDOCK	3330.000	13	02	0245			CHU TIME SIGNAL	CAN	SS		J9W							291	A		TIME STANDARD	
INS	MSCK-TANGERANG	3345.000	09	01	0330	0400		CHANNEL AFRICA	AFS	BC	9K00E	A3E										-	
J	TOKYO	3345.000	12	02	0149							F1B											
G	BALDOCK	3345.000	13	02	0330			CHANNEL AFRICA	AFS	BC		A3E							150	C			
J	TOKYO	3350.000	12	02	0146														59	D			
J	TOKYO	3369.940	25	02	1024			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	3389.950	25	02	1024			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	3394.000	25	02	1025							F1B							322	A			
J	TOKYO	3394.000	26	02	1100				RUS			F1B	132	E	40	43	N	39					
G	BALDOCK	3413.000	01	01	2304			SHANNON VOLMET	IRL	FD		J3E	008	W	58	52	N	42	280	A		VOLMET	
I	ROMA	3420.000	11	02	1800		39.2		GRC		3K00E	J3E							95		3	INTRUDERS LSB	
I	ROMA	3430.000	11	02	1758		24.7		GRC		3K10E	J3E							103	C	3	INTRUDERS LSB	
G	BALDOCK	3450.000	01	01	2304			(FRENCH PIRATE)	F	FX		J3E							162	A		NON-CONFORMITY RR.5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	3459.950	25	02	1028			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	3461.140	26	02	1110				KOR				127	E	50	35	N	46				
G	BALDOCK	3470.000	01	01	1945			?	F	FX		J3E							174	A		FRENCH VOICE
J	TOKYO	3479.600	21	01	0826					BC		A3E							292	C		
J	TOKYO	3479.990	28	01	0612			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	05	37	N	00	281	B	11	
J	TOKYO	3479.990	25	02	1029			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	3479.990	26	02	1113				KOR	BC		A3E	127	E	36	36	N	57				
J	TOKYO	3479.990	04	03	0809				KOR	BC		A3E	127	E	46	37	N	09	282	B		
INS	MSCK-TANGERANG	3480.000	10	01	0030	0100		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	3480.000	14	01	0900	1000	12.0		KOR	BC	5K60	A3E	127	E	01	36	N	45	127	A	3	
RUS	SLAVYANKA	3480.000	14	01	1020	1050	68.0		KOR	BC	4K22	A3E	126	E	52	37	N	12	213	A	11	
RUS	NYAGAN	3480.000	14	01	1135	1200	28.0		KOR	BC	4K12	A3E	127	E	04	37	N	45	94	A	11	
RUS	NOVOSIBIRSK	3480.000	14	01	1500	1530	14.0		KOR	BC	4K20	A3E	126	E	55	36	N	48	103	A	3	
J	TOKYO	3484.400	21	01	0828				KRE				125	E	40	38	N	48	290	A		
G	BALDOCK	3521.900	08	01	0550			?		FX		A1A							79	C		AMATURE STATION MORSE
RUS	MOROZOVSJK	3553.000	14	01	1500	1515	75.0		TUR	AT	4K00	J3E	030	E	50	37	N	36	220	B		
G	BALDOCK	3560.000	08	01	0602					FX		A1A							71			
G	BALDOCK	3568.000	08	01	0519					FX		J7D							65	B		
G	BALDOCK	3569.000	08	01	1749			?		FX		F1B							52	C		
RUS	SLAVYANKA	3585.000	14	01	1145	1208	42.0		KOR		1K23	F3C	127	E	55	35	N	42	201	A		
J	TOKYO	3585.000	12	02	0158			HLL2				F3C	128	E	04	36	N	07	276	A		
J	TOKYO	3585.000	18	02	0004			HLL2				F3C										
J	TOKYO	3585.000	19	02	0019			HLL				F3C	128	E	08	36	N	10				
J	TOKYO	3585.000	25	02	1033			HLL2				F3C										
J	TOKYO	3594.200	26	02	1114			F				A1A	135	E	32	46	N	55				
J	TOKYO	3597.000	25	02	1035			QH4P				A1A							300	B		
J	TOKYO	3597.000	04	03	0839			QH4P				A1A							301	D		
RUS	MOROZOVSJK	3600.000	14	01	1515	1530	78.0		UKR	AT	3K00	A3E	032	E	01	50	N	03	288	B		
RUS	SMOLENSK	3611.000	14	01	0730	0830	12.0		UKR	AT	1K50	J3E	031	E	33	50	N	08	184	B		
RUS	SLAVYANKA	3622.500	14	01	1255	1325	39.0		J		1K27	F3C	130	E	33	31	N	51	183	B		
RUS	MOROZOVSJK	3625.000	14	01	1530	1545	74.0		UKR	AT	3K00	A3E	038	E	41	48	N	30	234	B		
J	TOKYO	3651.000	25	03	0144				RUS				133	E	30	43	N	12	327	A		
RUS	SMOLENSK	3654.000	15	01	0530	0630	14.0		UKR	AT	2K10	J3E	037	E	25	50	N	01	144	B		
I	ROMA	3657.500	21	02	1736		24.3	OE3BWW	AUT	AT	2K70E	J3E							18	C		EASYPAL
I	ROMA	3657.500	21	02	1743		34.6	OE7PGJ	AUT	AT	2K70E	J3E							352	B		EASYPAL
I	ROMA	3657.500	21	02	1746		34.0	DJ0SO	D	AT	2K70E	J3E							355	C		EASYPAL
J	TOKYO	3694.000	26	02	1122				RUS				133	E	00	42	N	59				
J	TOKYO	3697.000	05	02	0432							F1B										
J	TOKYO	3698.490	25	02	1043							A1A							305	C		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	3712.000	25	03	0147				RUS				133	E	43	43	N	02	327	A		
J	TOKYO	3728.000	19	02	0033				RUS				133	E	41	42	N	57				
J	TOKYO	3731.480	18	03	0448				RUS				133	E	42	43	N	00	327	A		
J	TOKYO	3781.690	18	03	0450				RUS				133	E	43	42	N	58	327	A		
J	TOKYO	3781.700	25	02	1045														240	A		
RUS	BELGOROD	3805.000	15	01	0622	0633	62.3		G		2K90								289	B		
RUS	SMOLENSK	3805.000	15	01	0630	0730	20.0		IRL	FX	2K99	J7D	008	W	52	53	N	20	283	B		STANAG 4285
J	TOKYO	3821.000	25	02	1046				CHN			A1A	121	E	01	31	N	07	258	A		
RUS	BELGOROD	3855.000	16	01	0545	0547	50.5	DDH3	D		840H								292	B		
RUS	SMOLENSK	3855.000	16	01	0630	0730	33.0		D	FX	1K60	J7B	006	E	46	53	N	30	275	B		
G	BALDOCK	3855.000	14	02	0530			DDH3 (HAMBURG)	D	FC		F1C	009	E	41	53	N	41	71	A		METEO FAX 120RPM (576)
G	BALDOCK	3881.000	14	02	2300					FX		A1A							160	B		5 LETTER TFC
RUS	BELGOROD	3881.700	16	01	0958	1001	30.3		UKR		1K20								160	B		
J	TOKYO	3887.000	26	02	1126				KOR				127	E	23	37	N	52				
RUS	BELGOROD	3890.000	16	01	0618	0619	44.7		UKR		2K70	J3E							259	B		
RUS	SMOLENSK	3893.000	16	01	0530	0630	27.0		D	FX	2K99	J7D	009	E	33	53	N	23	273	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	3893.000	16	01	0547	0551	57.9		D		2K90								289	B		
J	TOKYO	3900.000	10	01	1049				CHN	BC		A3E	126	E	40	44	N	06	313	B		
INS	MSCK-TANGERANG	3900.000	14	01	0130	0200		PBS HULUN BUIR	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	3900.000	16	01	0124	0134	22.0		CHN	BC	2K77	A3E	123	E	07	48	N	08	315	A		
RUS	IRKUTSK	3900.000	16	01	1345	1415	19.0		CHN	BC	8K60	A3E	120	E	08	49	N	01	105	A		
J	TOKYO	3900.000	24	02	2200					BC		A3E							258	A		
J	TOKYO	3900.000	26	02	1126					BC		A3E										
RUS	BELGOROD	3909.500	16	01	0750	0751	35.9		UKR		2K70								270	B		
J	TOKYO	3909.960	10	01	1052			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	123	E	52	39	N	11	291	B		
J	TOKYO	3909.970	21	01	0831				KRE	BC		A3E	126	E	16	39	N	35	294	B		
J	TOKYO	3909.970	28	01	0620			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	08	37	N	24	283	B		
J	TOKYO	3909.970	04	02	0451														277	C		
J	TOKYO	3909.970	25	02	1050			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E										
J	TOKYO	3909.970	27	02	1002				KOR	BC		A3E	127	E	37	36	N	22				
J	TOKYO	3909.970	04	03	0848				KOR	BC		A3E	127	E	53	36	N	54	281	B		
J	TOKYO	3909.970	11	03	0608			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	00	37	N	26	283	B		
RUS	SLAVYANKA	3910.000	16	01	0140	0150	44.0		KRE		1K74	F1B	125	E	21	39	N	17	234	A		
RUS	BELGOROD	3910.000	16	01	1340	1345	54.8		KOR	BC	7K30	A3E							64	B		
RUS	BELGOROD	3910.000	16	01	1350	1351	54.2		KRE		2K10								62	B		
KOR	CRMO	3910.000	10	02	1116	1116	25.1		KRE	BC		A3E										11
KOR	CRMO	3910.000	24	03	1020	1020	37.2		KRE	BC		A3E										11
INS	MSCK-TANGERANG	3920.000	14	01	0230	0300		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	3920.000	15	01	0352	0352	38.1		KRE	BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	3920.000	11	02	1737		29.6			BC	10K0E	A3E							337	C	3	ENGLISH LANGUAGE
INS	MSCK-TANGERANG	3925.000	14	01	0300	0330		RADIO NIKKEI 1	J	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	3929.990	10	01	1055			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	125	E	32	39	N	09	291	B		
J	TOKYO	3929.990	21	01	0833				KRE	BC		A3E	125	E	54	39	N	27	294	B		
J	TOKYO	3929.990	27	02	1004				KOR	BC		A3E	127	E	35	37	N	20				
KOR	CRMO	3930.000	12	01	0621	0621	66.4		KRE	BC		A3E									11	
RUS	NOVOSIBIRSK	3930.000	16	01	1000	1030	10.0		KOR	BC	8K40	A3E	127	E	50	36	N	32	102	A		
RUS	SLAVYANKA	3930.000	16	01	1035	1945	69.0		KOR	BC	4K52	A3E	126	E	33	36	N	54	213	A		
RUS	BELGOROD	3930.000	16	01	1345	1349	62.5		KOR	BC	7K70	A3E							64	B		
J	TOKYO	3930.000	28	01	0623			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	05	37	N	22	283	B		
J	TOKYO	3930.000	25	02	1057			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E										
J	TOKYO	3930.000	11	03	0611			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	00	37	N	22	283	B		
KOR	CRMO	3930.000	14	03	1006	1006	34.9		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	3930.000	18	03	0459				KOR	BC		A3E	126	E	56	37	N	13	282	B		
INS	MSCK-TANGERANG	3945.000	14	01	0330	0400		RADIO NIKKEI 2	J	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	3945.000	15	01	1227	1227	45.3		J	BC	9K38E	A3E									11	
RUS	SLAVYANKA	3945.000	16	01	0411	0421	38.0		KRE	BC	5K78	A3E	125	E	37	38	N	00	224	A		
RUS	IRKUTSK	3945.000	16	01	1250	1330	17.0		KRE	BC	6K80	A3E	125	E	20	39	N	53	124	A		
RUS	SMOLENSK	3945.000	16	01	1330	1430	35.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	26	39	N	03	63	B	11	
KOR	CRMO	3945.000	25	01	0449	0449	14.7		KRE	BC	9K31E	A3E									11	
KOR	CRMO	3945.000	01	02	1205	1205	17.9		KRE	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	3945.000	08	02	1215	1215	22.2		J	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	3945.000	08	03	1204	1204	25.7		J	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	3945.000	29	03	1202	1202	27.0		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	3945.010	04	02	0459				KRE	BC		A3E	126	E	01	39	N	15	292	B		
J	TOKYO	3945.010	18	03	0506				KRE	BC		A3E	125	E	54	39	N	12	292	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	3950.000	16	01	0130	0200	23.0		CHN	BC	11K2	A3E	086	E	56	44	N	35	165	A		
RUS	SMOLENSK	3950.000	16	01	1230	1330	20.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	31	43	N	35	84	B		
RUS	BELGOROD	3950.000	16	01	1300	1306	50.1		CHN	BC	6K80	A3E							84	C		
I	ROMA	3950.000	11	02	1745		31.8			BC	10K0	A3E							53	C	3	CHINESE LANGUAGE
RUS	BELGOROD	3950.500	16	01	0732	0735	38.5		BLR		500H	F1B							305	B		
RUS	BELGOROD	3955.000	16	01	0602	0607	57.9		G	BC	9K70	X7E							288	B		
INS	MSCK-TANGERANG	3959.000	14	01	0400	0430		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	3959.030	05	02	0436			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E										
J	TOKYO	3959.030	19	02	0044			KOREAN CENTRAL B.S.		BC		A3E	126	E	58	40	N	22				
RUS	SMOLENSK	3965.000	16	01	0530	0630	15.0		F	BC	10K0	X7E	002	E	00	46	N	50	260	B		DRM
I	ROMA	3965.000	11	02	1732		36.9	RFI	F	BC	10K0	X7W							307	C		FRENCH DRM ISSOUDUN
G	BALDOCK	3965.000	14	02	2315			RFI	F	BC		D7W							163	A		WWW.TDF.FR
J	TOKYO	3976.200	04	02	0502				KRE				127	E	02	39	N	17	293	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	3985.000	10	01	1056			ECHO OF HOPE		BC		A3E	126	E	53	35	N	49	275	B		
RUS	SLAVYANKA	3985.000	16	01	1046	1056	69.0		KOR	BC	6K77	A3E	126	E	53	37	N	18	213	A		
RUS	NYAGAN	3985.000	16	01	1100	1200	28.0		CHN		6K23	A3E	094	E	05	34	N	58	133	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	3985.000	16	01	1100	1130	20.0		CHN	BC	8K70	A3E	094	E	41	35	N	57	152	A		
RUS	IRKUTSK	3985.000	16	01	1200	1230	20.0		CHN	BC	7K70	A3E	095	E	17	36	N	30	206	A		
RUS	BELGOROD	3985.000	16	01	1306	1314	59.8		CHN	BC	5K20	A3E							88	C		
J	TOKYO	3985.000	04	02	0508				KRE				125	E	59	39	N	27	293	B		
J	TOKYO	3985.000	18	02	0019			ECHO OF HOPE		BC		A3E										
J	TOKYO	3985.000	11	03	0615				KRE				126	E	04	40	N	26	297	A		
J	TOKYO	3985.010	07	01	0015			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	13	37	N	00	281	A		
J	TOKYO	3985.010	25	02	1058			ECHO OF HOPE		BC		A3E										
J	TOKYO	3985.010	27	02	1007				KOR	BC		A3E	127	E	41	36	N	19				
J	TOKYO	3985.070	04	03	0913														289	D		
RUS	NYAGAN	3990.000	16	01	1100	1200	25.0		CHN		7K54	A3E	105	E	52	27	N	07	123	A		
RUS	BELGOROD	3990.000	16	01	1314	1321	54.1		CHN	BC	6K10	A3E							86	C		
RUS	NOVOSIBIRSK	3990.000	16	01	1440	1441	40.0		CHN	BC	9K10	A3E	087	E	37	43	N	45	163	A		
J	TOKYO	3990.000	04	02	0515														312	C		
J	TOKYO	3990.250	28	01	0634				KRE				128	E	58	41	N	45	308	A		
J	TOKYO	3991.000	21	01	0840														314	C		
J	TOKYO	3991.000	25	02	1101					BC												
J	TOKYO	3992.000	11	03	0617				KRE				129	E	20	41	N	56	310	A		
RUS	SMOLENSK	3995.000	16	01	0530	0630	23.0		D	BC	2K99	A3E							273	B		
RUS	BELGOROD	4000.000	16	01	0551	0554	58.5		D		2K70								288	B		
RUS	SMOLENSK	4001.500	16	01	0530	0630	15.0		D	FX	2K99	J7D							272	B		STANAG 4285
RUS	IRKUTSK	4010.000	16	01	1130	1200	17.0		KGZ	BC	8K80	A3E	075	E	04	42	N	34	255	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	4010.200	16	01	1045	1115	12.0		KGZ	BC	14K1	A3E	074	E	41	42	N	32	208	A	3	
RUS	NYAGAN	4010.200	16	01	1100	1200	29.0		KAZ		7K12	A3E	073	E	31	41	N	27	162	A		
RUS	BELGOROD	4010.200	16	01	1321	1327	51.5		KGZ	BC	7K60	A3E							96	C	11	
RUS	SMOLENSK	4020.000	16	01	1030	1130	15.0		UKR	FX	975H	F1B	030	E	20	46	N	35	188	B		
RUS	SLAVYANKA	4030.000	16	01	0439	0459	24.0				3K42	F3C							103	A		
J	TOKYO	4054.990	25	02	1104					BC		A3E							52	B		
RUS	MOROZOVSK	4058.000	17	01	1345	1400	58.0		BLR	FX	1K00	N0N	028	E	29	53	N	52	308	C		
J	TOKYO	4060.500	27	02	1029				CHN				118	E	48	26	N	18				
G	BALDOCK	4077.000	20	01	0419			?	RUS	FX		J7D							71	B		
G	BALDOCK	4077.000	07	03	1745			?	RUS	FX		J7D							71	B		
J	TOKYO	4084.500	27	02	1036				CHN				116	E	51	39	N	06				
J	TOKYO	4103.930	04	03	0918														324	D		
J	TOKYO	4104.000	11	03	0622				RUS			J2D	132	E	34	43	N	00	323	A		
G	BALDOCK	4109.500	05	01	1102			?		FX		J7D							70	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	SMOLENSK	4116.980	17	01	0800	0900	14.0			FC	2K99	J7D	019	E	29	56	N	15	286	B		Baltic sea	
J	TOKYO	4121.500	27	02	1041				RUS				111	E	10	51	N	56					
RUS	SLAVYANKA	4153.900	17	01	0710	0730	32.0				1K72								132	A			
J	TOKYO	4163.000	21	01	0854				RUS			F1B	131	E	40	43	N	21	322	A			
RUS	SMOLENSK	4165.200	17	01	0800	0900	7.0		G	FC	2K99	J7D	002	W	18	57	N	37	292	B		STANAG 4285	
J	TOKYO	4170.000	05	02	0442				CHN			F3C	121	E	32	31	N	37					
J	TOKYO	4170.000	18	02	0028			XSG		FC		F3C											
J	TOKYO	4180.800	27	02	1050				CHN				118	E	55	32	N	29					
J	TOKYO	4181.490	25	02	1108							A1A							52	B			
G	BALDOCK	4183.575	23	01	0431			?		FX		F1B							67	B		F1B REVERSALS	
RUS	BELGOROD	4195.500	17	01	0738	0742	42.4		UKR		2K40	J3E							196	B			
J	TOKYO	4201.000	11	03	0624				RUS			F1B	157	E	17	53	N	10	27	B			
G	BALDOCK	4205.000	05	01	1109			?	HOL	FX		G1D	004	E	37	52	N	53	74	A		2400 BD STANAG 4285	
RUS	SMOLENSK	4209.430	17	01	1330	1430	35.0			FC	397H	F1B	021	E	46	35	N	15	204	B		Mediterranean sea	
RUS	NOVOSIBIRSK	4209.500	17	01	0200	0230	27.0		TUR	FX	400H	F1B	026	E	52	39	N	16	271	A			
RUS	BELGOROD	4209.500	17	01	0550	0552	48.0	TAH	TUR		320H	F1B							210	B			
J	TOKYO	4209.500	27	02	1053				CHN			F1B	118	E	13	30	N	59					
G	BALDOCK	4212.000	29	03	2300			UGC	RUS	FC		A1A							52	A			
J	TOKYO	4215.000	10	01	1103			XSG		FC		F1B											
J	TOKYO	4215.000	25	02	1113			XSG		FC		F1B											
J	TOKYO	4215.000	27	02	1057			XSG		FC		F1B											
RUS	BELGOROD	4216.000	17	01	0744	0745	44.1		TUR		320H	F1B							212	A			
G	BALDOCK	4226.500	20	01	0503			?		FX		G1D							134	A			
RUS	BELGOROD	4229.800	17	01	0552	0603	54.3		F		2K60								262	B			
G	BALDOCK	4230.000	05	01	1110			?	HOL	FC		G1D	004	E	20	52	N	00	93	A		2400 BD STANAG 4285	
G	BALDOCK	4230.000	23	01	0437			?	F	FX		G1D							151	A			
RUS	SLAVYANKA	4232.500	17	01	0010	0040	3.0				2K32								97	A			
J	TOKYO	4250.850	25	02	1115														155	B			
RUS	BELGOROD	4256.500	18	01	1229	1230	51.3		BLR		100H	A1A							303	B			
G	BALDOCK	4261.000	20	01	0510			?	E	FC		G1D							192	A		2400 BD STANAG 4285	
RUS	BELGOROD	4262.900	18	01	0554	0558	60.2		UKR		220H	F1B							147	B			
J	TOKYO	4267.500	27	02	1101				CHN				117	E	04	39	N	13					
J	TOKYO	4272.850	25	02	1117														155	B			
RUS	BELGOROD	4278.800	18	01	0613	0615	51.8		E		2K50								263	B			
G	BALDOCK	4279.000	20	01	0513			?	E	FC		G1D							191	A		2400 BD STANAG 4285	
RUS	BELGOROD	4281.400	18	01	0615	0619	53.3		I		2K60								250	B			
J	TOKYO	4282.400	25	02	1119														116	B			
J	TOKYO	4283.040	18	02	0039				CHN			A1A	121	E	31	29	N	45	256	A			
RUS	SLAVYANKA	4289.000	18	01	1010	1040	32.0				1K11	F1B							150	A			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	4289.000	25	02	1119							F1B							168	B		
J	TOKYO	4289.000	04	03	0923							F1B							186	D		
RUS	SMOLENSK	4290.400	18	01	0530	0630	25.0		F	FC	2K99	J7D	002	E	50	43	N	01	250	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	4290.400	18	01	0630	0631	50.1		F		2K70								261	B		
G	BALDOCK	4290.400	20	01	0517			?	F	FC		G1D	002	E	09	43	N	22	169	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	SLAVYANKA	4292.000	18	01	1310	1340	19.0		J		2K05		130	E	58	32	N	38	182	A		
RUS	SLAVYANKA	4296.000	18	01	1215	1245	28.0		J		3K05		140	E	28	35	N	30	133	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	4296.000	18	01	1230	1300	11.0		J	FX	2K50	F1B	139	E	03	36	N	39	92	A		
RUS	SMOLENSK	4296.800	18	01	0530	0630	20.0			FC	2K99	J7D	012	W	00	44	N	47	269	B		Atlantic ocean
RUS	SMOLENSK	4301.000	18	01	0530	0630	18.0			FC	2K99	J7D	001	E	11	57	N	12	290	B		North sea
RUS	BELGOROD	4301.000	18	01	0631	0636	56.2		G		2K70								300	B		
F	RAMBOUILLET	4311.500	13	03	0700	2400	35.0				2K80E	J7B							296	A	9	
F	RAMBOUILLET	4316.000	13	03	0700	1830	35.0				2K80E	J7B							304	A	9	
J	TOKYO	4318.950	25	02	1121														46	A		
J	TOKYO	4322.650	25	02	1121				CHN				117	E	10	34	N	20	273	A		
J	TOKYO	4326.000	27	02	1103			G5VD				A1A	116	E	48	35	N	35				
RUS	BELGOROD	4326.800	18	01	0636	0640	52.7		E		2K70								262	B		
G	BALDOCK	4326.800	20	01	0523			?	F	FC		G1D							169	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	4331.000	20	01	0525			4XZ (HAIFA)	ISR	FC		A1A							114	A		MORSE TFC
I	ROMA	4331.000	28	02	1615		21.0	4XZ	ISR	FC	100HE	A1A							114	C		
J	TOKYO	4334.500	19	02	0104				RUS			F1B	133	E	15	44	N	07				
J	TOKYO	4336.500	28	01	0639				RUS			J2D	132	E	02	44	N	36	327	B		
J	TOKYO	4338.000	21	01	0900				RUS			F1B	132	E	49	43	N	28	327	A		
J	TOKYO	4338.000	25	03	0158				RUS			F1B	133	E	01	43	N	11	325	A		
G	BALDOCK	4339.800	20	01	0550			?	F	FC		G1D							168	A		2400BD STANAG 4285
RUS	SLAVYANKA	4346.000	18	01	1425	1455	17.0				1K26	F3C							47	B		
J	TOKYO	4349.500	21	01	0905				RUS			A1A	131	E	40	43	N	35	322	B		
J	TOKYO	4355.580	12	02	0215														66	D		
I	ROMA	4363.000	06	02	1000		3.1	MONACO RADIO	MCO	FX	3K10E	J3E							312	C		
I	ROMA	4405.000	11	02	1005	1027	5.0	TAH	TUR	FX	2K70E	J3E										METEO
J	TOKYO	4425.000	04	02	0525							F1B							327	C		
I	ROMA	4433.000	05	02	1556		22.0			FX		A1A							32	C		
G	BALDOCK	4446.000	21	03	1935					FX		F1B							28	B		
J	TOKYO	4449.960	27	02	1107					BC		A3E										
RUS	SMOLENSK	4449.970	21	01	1330	1430	30.0		KRE	FX	950H	F1B	125	E	26	38	N	51	63	B		
J	TOKYO	4449.990	28	01	0644			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	10	37	N	26	284	B	11	
J	TOKYO	4449.990	25	02	1123			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E										11
J	TOKYO	4449.990	04	03	0927					BC		A3E							293	D		
J	TOKYO	4449.990	11	03	0630			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	32	37	N	31	284	B	11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
J	TOKYO	4450.000	10	01	1110					BC		A3E												
J	TOKYO	4450.000	21	01	0910				KRE				125	E	47	39	N	23	292	B				
J	TOKYO	4450.000	04	02	0530					BC		A3E												
J	TOKYO	4450.000	04	02	0530				KRE				126	E	10	39	N	02	290	B				
KOR	CRMO	4450.000	28	02	1035	1035	38.0		KRE	BC		A3E										11		
KOR	CRMO	4450.000	12	03	1228	1228	38.3		KRE	BC		A3E										11		
J	TOKYO	4450.000	18	03	0516					BC		A3E									255	D		
G	BALDOCK	4450.000	21	03	1938			?	RUS	FX		J7D									70	A	SECURE	
G	BALDOCK	4458.000	02	03	1655			?		FC		F0N									188	C		
G	BALDOCK	4465.000	02	03	1707			?	D	FX		G1D									66	A	STANAG 4285	
G	BALDOCK	4465.010	22	01	0545			?	F	LR		F0N									166	A	CODAR	
G	BALDOCK	4465.010	21	03	1940			?	F	LR		F0N									166	A	CODAR	
J	TOKYO	4477.000	18	02	0047							F1B									29	C		
RUS	SMOLENSK	4490.000	21	01	0530	0630	20.0		G	FX	2K99	J7D									281	B	STANAG 4285	
RUS	BELGOROD	4490.800	21	01	0601	0603	44.5		G		2K70										293	B		
RUS	SLAVYANKA	4500.000	21	01	0055	0120	31.0		J		3K42	F7B	140	E	05	35	N	58	132	A				
RUS	NOVOSIBIRSK	4500.000	21	01	0130	0200	40.0		CHN	BC	14K1	A3E	087	E	32	44	N	14	163	A				
RUS	IRKUTSK	4500.000	21	01	0200	0230	19.0		CHN	BC	13K9	A3E	088	E	16	43	N	48	238	A				
RUS	SMOLENSK	4500.000	21	01	1330	1430	42.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	51	43	N	49	84	B	11			
RUS	BELGOROD	4500.000	21	01	1330	1333	54.1		CHN	BC	9K80	A3E									81	B		
RUS	BELGOROD	4511.000	21	01	0730	0732	46.3		UKR		150H	F1B									283	B		
G	BALDOCK	4517.000	21	03	0353				RUS			F1B									30	B		
G	BALDOCK	4518.000	02	03	1715			?		FX		F1B									66	A		
G	BALDOCK	4522.000	21	03	2212			?		FX		G1D									113	B	STANAG 4285	
RUS	SLAVYANKA	4527.000	21	01	0755	0820	32.0				537H	F1B									63	A		
G	BALDOCK	4537.000	02	03	1718			?		FX		J7D									69	A	MS5 SECURE	
G	BALDOCK	4550.020	22	01	0505			?		FX		F1B									108	C	50BD 850 SHIFT SECURE	
J	TOKYO	4557.000	10	01	1002				KRE				125	E	57	39	N	35	293	A				
RUS	SLAVYANKA	4557.000	21	01	0555	0620	43.0		KRE		4K55		125	E	46	39	N	50	236	A				
RUS	IRKUTSK	4557.000	21	01	0730	0800	11.0		KRE	FX	700H	F1B	125	E	26	38	N	31	127	A				
J	TOKYO	4557.000	28	01	0605				KRE				126	E	09	39	N	19	292	A				
J	TOKYO	4557.000	04	03	0749				KRE				126	E	04	40	N	01	296	B				
J	TOKYO	4557.100	26	02	1002				KRE				126	E	03	38	N	37						
G	BALDOCK	4558.100	02	03	1725			A - BEACON		FX		A1A									67	C	A BEACON	
RUS	SLAVYANKA	4564.000	21	01	0245	0315	6.0				412H	A1A									252	A		
RUS	SMOLENSK	4564.980	21	01	1330	1430	21.0			FX	2K99	J7D	002	E	19	57	N	19	291	B		STANAG 4285		
RUS	BELGOROD	4565.000	21	01	0606	0610	49.0		G		2K50										300	B		
J	TOKYO	4565.300	18	02	2346				CHN				118	E	10	40	N	08						
J	TOKYO	4570.060	21	01	0752				KRE				126	E	29	39	N	21	293	A				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SMOLENSK	4578.000	21	01	0530	0630	21.0		I	FX	2K99	J7D	012	E	28	42	N	01	233	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	4578.000	21	01	0631	0637	37.9				2K50								264	B		
RUS	BELGOROD	4580.000	21	01	0629	0631	47.9		UKR		620H	F1B							197	B		
RUS	BELGOROD	4583.000	21	01	0637	0640	49.4		D		500H	F1B							290	B		
G	BALDOCK	4583.005	02	01	1302			DDK2 (HAMBURG)	D	FC		F1B							72	B		50 BD ITA2 METEO
G	BALDOCK	4583.005	16	02	1605			DDK2 (HAMBURG)	D	FC		F1B							72	A		50 BD ITA2 METEO
J	TOKYO	4587.750	25	02	1001				KOR			J2D	127	E	15	36	N	25	278	B		
G	BALDOCK	4591.800	06	02	0139			?	POR	FC		G1D							210	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	4594.450	25	02	1006				CHN			J2D	121	E	24	38	N	56	288	B		
J	TOKYO	4605.500	04	03	0752							A1A							294	C		
HNG	TARNOK	4610.000	01	01	0618	0800	33.7	GYA	G	FX	1K10	F1C										WEATHER FAX
HNG	TARNOK	4610.000	01	01	0825	0900	17.5	GYA	G	FX	1K10	F1C										WEATHER FAX
HNG	TARNOK	4610.000	01	01	1628	2400	32.5	GYA	G	FX	1K10	F1C										WEATHER FAX
RUS	BELGOROD	4610.000	21	01	0640	0643	44.6		G		800H								293	B		
I	ROMA	4610.000	26	02	0755	0759	22.3	GFA22	G	FX	1K50E	F1C							223	C		
J	TOKYO	4620.500	12	02	0132				RUS			F1B	132	E	04	43	N	15	322	A		
J	TOKYO	4620.510	26	02	1008				RUS			A1A	134	E	55	43	N	48				
HNG	TARNOK	4625.000	01	01	0000	0923	22.0				3K00E	B7D										
HNG	TARNOK	4625.000	01	01	1503	2400	28.6				3K00E	B7D										
G	BALDOCK	4625.000	06	02	0157			(UZB76)	RUS	FX		B7D	036	E	01	56	N	19	67	B		DATA MODEM
G	BALDOCK	4632.000	16	02	1615			?		FX		A1A							162	A		5 LETTER GROUPS
G	BALDOCK	4633.000	07	01	0312			?	RUS	FX		J7D							92	B		
HNG	TARNOK	4644.800	01	01	0000	2400	25.0	FUG	F	FC	3K00E	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	4644.800	16	02	1635			?	F	FC		G1D	002	E	09	43	N	23	169	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	4650.250	10	01	1007				RUS				142	E	57	49	N	30	6	A		
G	BALDOCK	4651.000	07	01	0335			SHANWICK	IRL	FD		J3E							280	A		Shanwick Oceanic ATC
I	ROMA	4651.000	14	02	0829		6.0			AL	3K10E	J3E										NORMAL AIR TRAFFIC
G	BALDOCK	4670.000	07	01	0326			?	RUS	MS		J7D							115	B		
HNG	TARNOK	4672.000	03	01	0000	0638	18.3				3K00E	G1D										HF ACARS
HNG	TARNOK	4672.000	03	01	1400	2400	23.8				3K00E	G1D										HF ACARS
HNG	TARNOK	4680.118	02	01	0930	1900	19.9				9K00	A3E									11	
HNG	TARNOK	4687.800	02	01	0758	1605	19.7				3K00E	G7D										
HNG	TARNOK	4724.000	05	01	0205	0213	27.5				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	4726.000	17	02	2354				USA			F3C	144	E	54	13	N	33	168	B		GUM
HNG	TARNOK	4728.000	05	01	0820	0915	14.3				1K10	F1C										WEATHER FAX
HNG	TARNOK	4728.000	05	01	1237	1557	15.6				1K10	F1C										WEATHER FAX
J	TOKYO	4749.990	06	01	2350					BC		A3E							324	D		
J	TOKYO	4749.990	10	01	1013			CHINA N.R.		BC		A3E	118	E	30	49	N	24	317	B	11	
J	TOKYO	4749.990	21	01	0805					BC		A3E							315	C		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	4749.990	18	02	2350			CHINA N.R.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	4749.990	25	02	1011			CHINA N.R.		BC		A3E	119	E	44	49	N	14	318	B		11	
J	TOKYO	4749.990	26	02	1010			CHINA N.R.		BC		A3E	117	E	08	44	N	03				11	
J	TOKYO	4749.990	04	03	0757					BC		A3E									312	C	
HNG	TARNOK	4749.999	05	01	1300	1456	19.4			BC	10K0E	A3E											
KOR	CRMO	4750.000	17	01	0032	0032	25.0		CHN	BC		A3E										11	
INS	MSCK-TANGERANG	4750.000	18	01	0400	0430		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	BELGOROD	4750.000	22	01	1255	1257	49.8		CHN	BC	7K20	A3E									57	B	
RUS	SLAVYANKA	4750.000	22	01	2105	2135	39.0		CHN	BC	4K24	A3E	119	E	41	48	N	38	310	A			
KOR	CRMO	4750.000	04	02	2037	2037	9.1		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	4750.000	26	03	2109	2109	10.8		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	4750.000	27	03	1539	1539	13.4		KRE	BC		A3E										11	
HNG	TARNOK	4753.000	07	01	1330	1700	20.1				3K00E	G7D											
G	BALDOCK	4765.000	07	01	0340			RADIO PROGRESSO	B	BC		A3E									275	C	SPANISH
INS	MSCK-TANGERANG	4765.000	18	01	0430	0500		TAJIK RADIO 1	TJK	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	MOROZOVS	4765.000	22	01	1200	1215	56.0		TJK	BC	3K00	A3E	068	E	57	37	N	59	108	C			
RUS	NOVOSIBIRSK	4765.000	22	01	1300	1330	17.0		KGZ	BC	10K2	A3E	068	E	56	38	N	47	217	A			
RUS	BELGOROD	4765.000	22	01	1300	1310	49.3		TJK	BC	6K90	A3E									106	C	
RUS	IRKUTSK	4765.000	22	01	1400	1430	33.0		KGZ	BC	10K2	A3E	068	E	44	38	N	23	255	A			
G	BALDOCK	4765.000	06	02	0205			TAJIK RADIO 1	TJK	BC		A3E									76	B	
J	TOKYO	4765.060	06	01	2354					BC		A3E									301	D	
HNG	TARNOK	4765.065	07	01	0000	2000		TAJIK RADIO 1	TJK	BC	10K0E	A3E										3	
J	TOKYO	4772.400	21	01	0813				CHN				121	E	26	38	N	55	288	B			
G	BALDOCK	4775.000	06	02	0218			?	CAN	LR		F0N									284	B	Coastal Radar
I	ROMA	4775.000	21	02	1549		29.7	DRM SERVICE A		FX	10K0	X7W									328	C	ID:AFF1
J	TOKYO	4775.950	18	02	2352				CHN				120	E	00	40	N	29					
RUS	MOROZOVS	4778.000	22	01	1300	1315	51.0		UKR	FX	2K00	F1B	025	E	12	49	N	54	289	B			
RUS	SMOLENSK	4792.500	22	01	0530	0630	12.0		SYR	FX	2K65	J7D	036	E	42	35	N	05	169	B			
J	TOKYO	4798.000	28	01	0610				RUS			F1B	131	E	57	43	N	39	324	A			
J	TOKYO	4798.000	04	02	0419				RUS			F1B	132	E	46	43	N	07	324	A			
J	TOKYO	4798.000	05	02	0420				RUS			F1B	133	E	03	44	N	34					
J	TOKYO	4798.000	12	02	0140				RUS			F1B	132	E	22	43	N	27	325	B			
J	TOKYO	4798.000	13	02	0138				RUS			F1B	132	E	48	43	N	11					
J	TOKYO	4798.000	18	02	0002				RUS			F1B	131	E	47	43	N	22	322	B			
J	TOKYO	4798.000	18	02	2353							F1B											
J	TOKYO	4798.000	04	03	0804				RUS				131	E	56	43	N	33	323	B			
J	TOKYO	4798.990	25	02	1013			9F3				A1A	125	E	47	39	N	10	291	B			
J	TOKYO	4799.630	12	02	0143							A1A											
HNG	TARNOK	4799.998	07	01	0000	0200		CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	4799.998	09	01	1600	1805	27.1	CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E											
HNG	TARNOK	4799.999	09	01	0000	0230	40.5	CNR1	CHN	BC	9K80	A3E											
HNG	TARNOK	4799.999	09	01	2017	2400	30.9	CNR 1	CHN	BC	9K34	A3E											
J	TOKYO	4800.000	07	01	0003					BC		A3E								275	D		
J	TOKYO	4800.000	10	01	1018			CHINA N.R.		BC		A3E	101	E	23	36	N	17	283	B	11		
KOR	CRMO	4800.000	11	01	1227	1227	37.6		CHN	BC		A3E										11	
INS	MSCK-TANGERANG	4800.000	18	01	0600	0630		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
J	TOKYO	4800.000	21	01	0817				CHN	BC		A3E	099	E	16	36	N	56	285	B			
RUS	IRKUTSK	4800.000	22	01	0215	0245	22.0		CHN	BC	13K1	A3E	094	E	48	36	N	50	208	A			
RUS	NOVOSIBIRSK	4800.000	22	01	0230	0300	20.0		CHN	BC	9K20	A3E	095	E	01	37	N	10	150	A			
RUS	BELGOROD	4800.000	22	01	1230	1232	58.1		CHN	BC	7K20	A3E								92	B		
RUS	MOROZOVSJK	4800.000	22	01	1245	1300	52.0		CHN	BC	3K00	A3E	097	E	04	32	N	07	91	B			
RUS	SLAVYANKA	4800.000	22	01	1300	1330	43.0		CHN	BC	7K43	A3E	095	E	32	37	N	21	271	A			
J	TOKYO	4800.000	13	02	0148			CHINA N.R.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	4800.000	18	02	2354			CHINA N.R.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	4800.000	25	02	1015			CHINA N.R.		BC		A3E	104	E	15	36	N	32	282	B	11		
J	TOKYO	4800.000	26	02	1014			CHINA N.R.		BC		A3E	101	E	22	36	N	12				11	
KOR	CRMO	4800.000	27	02	1504	1504	8.6		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	4800.000	13	03	1525	1525	9.2		CHN	BC		A3E										11	
HNG	TARNOK	4800.006	07	01	2025	2400	36.2	CNR2	CHN	BC	9K87	A3E											
HNG	TARNOK	4800.040	07	01	1700	1804	39.4	CNR1	CHN	BC	9K77	A3E										3	
J	TOKYO	4801.000	12	02	0147				RUS			F1B	132	E	41	43	N	09	324	B			
G	BALDOCK	4806.900	06	02	0227			?		FX		G1D									92	A	
HNG	TARNOK	4810.008	09	01	0025	0215	35.6	AIR	IND	BC	9K27	A3E											
HNG	TARNOK	4811.800	09	01	0000	0800	25.8	FUF	F	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285	
HNG	TARNOK	4811.800	09	01	2100	2400	22.5				3K00E	G1D										STANAG 4285	
RUS	BELGOROD	4811.890	22	01	0557	0558	46.5				2K50									282	B		
G	BALDOCK	4812.000	06	02	0230			?		FX		G1D									256	A	2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	4812.700	25	02	1017				CHN				112	E	01	38	N	41	281	B			
HNG	TARNOK	4818.000	09	01	2044	2400	41.3				320H	F1B										200HZ,50BD	
HNG	TARNOK	4820.000	09	01	1410	1800	21.3	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0E	A3E											
HNG	TARNOK	4820.000	09	01	1958	2400	31.1	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0E	A3E											
J	TOKYO	4820.000	10	01	1025			CHINA N.R.		BC		A3E	104	E	12	34	N	38	279	B	11		
KOR	CRMO	4820.000	16	01	1517	1517	30.3		CHN	BC		A3E										11	
INS	MSCK-TANGERANG	4820.000	18	01	0600	0630		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	SLAVYANKA	4820.000	22	01	1150	1220	31.0		CHN	BC	7K34	A3E	090	E	24	29	N	16	261	A			
RUS	BELGOROD	4820.000	22	01	1310	1312	54.8		CHN	BC	8K10	A3E								96	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	4820.000	22	01	1415	1445	22.0		CHN	BC	14K2	A3E	091	E	02	32	N	52	163	A			
RUS	IRKUTSK	4820.000	22	01	1430	1500	32.0		CHN	BC	14K8	A3E	091	E	24	32	N	55	211	A			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
J	TOKYO	4820.000	25	02	1017			CHINA N.R.		BC		A3E	103	E	53	36	N	36	283	B	11				
J	TOKYO	4820.000	26	02	1017			CHINA N.R.		BC		A3E	103	E	54	33	N	05				11			
KOR	CRMO	4820.000	26	02	1234	1234	-7.3		CHN	BC		A3E										11			
KOR	CRMO	4820.000	30	03	1512	1512	12.0		CHN	BC		A3E											11		
HNG	TARNOK	4820.001	09	01	0000	0330	33.7	PBS XIZANG	CHN	BC	9K75	A3E													
HNG	TARNOK	4822.000	09	01	1336	1408	22.5				400HE	F1B											250HZ,100BD		
J	TOKYO	4822.770	21	01	0821				CHN				115	E	33	39	N	19	288	A					
J	TOKYO	4839.990	26	02	1023					BC		A3E													
HNG	TARNOK	4839.996	09	01	0100	0845	32.8	WWCR	USA	BC	9K26	A3E													
RUS	SMOLENSK	4840.000	22	01	0530	0630	27.0		USA	BC	2K15	A3E										311	B		
RUS	BELGOROD	4840.000	22	01	0605	0610	49.2		USA	BC	6K60	A3E											319	C	
J	TOKYO	4840.000	25	02	1018					BC		A3E											45	C	
HNG	TARNOK	4842.200	09	01	1305	1321	25.2				100HE	A1B												CW	
RUS	BELGOROD	4842.200	22	01	0615	0618	50.3				100H	A1A											273	C	
HNG	TARNOK	4849.988	11	01	1430	1800	33.1	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K93	A3E													
HNG	TARNOK	4850.000	09	01	0000	0325	43.6	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K53	A3E													
HNG	TARNOK	4850.000	09	01	1255	1800	19.1	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E													
HNG	TARNOK	4850.000	09	01	2340	2400	35.8	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K05	A3E													
RUS	MOROZOVS	4850.000	22	01	1230	1245	57.0		CHN	BC	3K00	A3E	091	E	53	39	N	09	85	B					
RUS	BELGOROD	4850.000	22	01	1312	1318	53.2		CHN	BC	8K20	A3E											82	B	
RUS	NOVOSIBIRSK	4850.000	23	01	0230	0300	21.0		CHN	BC	11K2	A3E	087	E	05	44	N	03	165	A					
RUS	IRKUTSK	4850.000	23	01	0230	0300	25.0		CHN	BC	11K2	A3E	087	E	05	44	N	03	240	A					
RUS	SAMARA	4850.000	23	01	1250	1400	21.0		CHN	BC	5K00	A3E	087	E	14	43	N	58	105						
G	BALDOCK	4850.000	06	02	0242			PBS XINJIANG	CHN	BC		A3E											60	B	Transmitter site Urumqi
J	TOKYO	4850.000	19	02	0003					BC		A3E													
HNG	TARNOK	4850.001	12	01	0000	0325	32.7	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E													
J	TOKYO	4852.680	21	01	0825				CHN				119	E	14	36	N	09	278	B					
J	TOKYO	4857.700	25	02	1023				CHN				117	E	09	36	N	25	279	B					
J	TOKYO	4857.810	21	01	0830				CHN				118	E	48	35	N	12	274	B					
J	TOKYO	4860.000	25	02	1023				CHN	BC		A3E	104	E	10	36	N	23	282	B					
HNG	TARNOK	4864.000	11	01	1100	1200	13.9				650H	F1B													500HZ,50BD
J	TOKYO	4866.000	04	02	0424				RUS			F1B	132	E	44	42	N	59	323	A					
J	TOKYO	4866.000	12	02	0144				RUS			F1B	132	E	49	43	N	14	325	B					
J	TOKYO	4866.000	18	02	0010				RUS			F1B	132	E	09	43	N	29	323	B					
J	TOKYO	4866.000	25	02	1024				RUS			F1B	132	E	19	43	N	20	323	B					
J	TOKYO	4870.000	26	02	1025			RIS9				A1A	124	E	25	41	N	37							
J	TOKYO	4870.790	21	01	0834				CHN				119	E	56	36	N	09	278	A					
G	BALDOCK	4874.000	06	02	0248			?	RUS	FX		J7D											95	A	SECURE
RUS	BELGOROD	4882.870	23	01	0605	0610	47.5		GEO		2K50												145	B	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	4885.000	07	01	0014			ECHO OF HOPE		BC		A3E							284	D	11	
G	BALDOCK	4885.000	07	01	0305			?	E	LR		F0N							217	B		1 SEC SWEEP RATE
J	TOKYO	4885.000	10	01	1029			ECHO OF HOPE		BC		A3E	126	E	53	37	N	45	285	A	11	
J	TOKYO	4885.000	21	01	0837				KOR	BC		A3E	127	E	09	37	N	21	283	B		
RUS	SLAVYANKA	4885.000	22	01	2215	2300	42.0		KOR	BC	8K80	A3E	126	E	22	36	N	17	212	A		
RUS	SAMARA	4885.000	23	01	1130	1500	11.0		KOR	BC	3K50	A3E	127	E	06	37	N	40				
RUS	SMOLENSK	4885.000	23	01	1130	1230	20.0		KOR	BC	2K10	A3E	127	E	13	37	N	20	63	B		
RUS	BELGOROD	4885.000	23	01	1320	1323	49.6		KOR	BC	6K50	A3E							64	B		
G	BALDOCK	4885.000	06	02	0251			R CLUBE DO PARA	B	BC		A3E							237	C		
J	TOKYO	4885.000	18	02	0013				KOR	BC		A3E	127	E	39	36	N	15	277	B		
J	TOKYO	4885.000	25	02	1027				KOR	BC		A3E	127	E	20	37	N	47	285	B		
J	TOKYO	4885.000	26	02	1030			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	36	36	N	46			11	
J	TOKYO	4885.000	04	03	0807				KOR	BC		A3E	128	E	07	36	N	36	280	B		
J	TOKYO	4885.000	11	03	0609			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	25	37	N	04	282	B	11	
HNG	TARNOK	4885.023	12	01	0000	2400	23.9	R. CLUBE DO PARA	B	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	4885.023	12	01	0000	0100	23.9	EOH	B	BC	10K0E	A3E										
J	TOKYO	4886.000	28	01	0613				RUS			F1B	131	E	48	43	N	32	322	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	4895.000	23	01	0200	0230	18.0		MNG	BC	9K80	A3E	100	E	05	49	N	42	109	A		
RUS	IRKUTSK	4895.000	23	01	0200	0230	24.0		MNG	BC	9K80	A3E	100	E	05	49	N	42	227	A		
RUS	BELGOROD	4895.000	23	01	1325	1328	53.5		IND	BC	6K30	A3E							106	B		
J	TOKYO	4895.000	25	02	1028					BC		A3E							300	C		
KOR	CRMO	4900.000	11	01	1229	1229	29.4		CHN	BC		A3E									11	
RUS	SLAVYANKA	4900.000	23	01	1040	1100	43.0		CHN	BC	7K12	A3E	116	E	16	22	N	59	217	A		
RUS	BELGOROD	4900.000	23	01	1328	1333	58.8		CHN	BC	5K10	A3E							73	C		
KOR	CRMO	4900.000	10	02	1121	1121	9.6		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	4900.000	25	02	1028				CHN	BC		A3E	118	E	03	26	N	18	250	B		
KOR	CRMO	4900.000	19	03	2121	2121	16.1		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	4905.000	10	01	1052				CHN	BC		A3E	104	E	54	34	N	38	278	B		
KOR	CRMO	4905.000	15	01	2125	2125	27.1		CHN	BC		A3E									11	
INS	MSCK-TANGERANG	4905.000	21	01	0130	0200		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	4905.000	22	01	2305	2355	45.0		CHN	BC	6K99	A3E	100	E	15	33	N	46	260	A		
RUS	SMOLENSK	4905.000	23	01	1330	1430	27.0		CHN	BC	2K99	A3E	090	E	40	29	N	07	97	B		
RUS	BELGOROD	4905.000	23	01	1333	1339	58.1		CHN	BC	5K60	A3E							97	B		
J	TOKYO	4905.000	19	02	0005					BC		A3E										
J	TOKYO	4905.000	25	02	1030							F1B							50	C		
J	TOKYO	4905.000	04	03	0815							F3C							247			
KOR	CRMO	4905.000	26	03	2114	2114	14.6		CHN	BC		A3E									11	
HNG	TARNOK	4905.001	13	01	0000	0230	32.8	PBS XIZANG	CHN	BC	9K80	A3E										
HNG	TARNOK	4905.001	13	01	1500	2400	39.7	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0E	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	4906.000	23	01	0730	0822	13.0		UKR	FX	100H	A1B	027	E	33	48	N	59				
INS	MSCK-TANGERANG	4910.000	21	01	0200	0230		ABC NORTHERN TERRITORY	AUS	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	4910.000	23	01	1339	1342	57.4		IND	BC	7K50	A3E							124	B		
HNG	TARNOK	4910.002	13	01	1540	1730	39.0			BC	10K0E	A3E										
J	TOKYO	4917.610	25	02	1035				KOR			J2D	127	E	23	37	N	33	285	B		
J	TOKYO	4919.970	10	01	1103				CHN	BC		A3E	109	E	31	32	N	56	273	B		
HNG	TARNOK	4919.974	13	01	0000	0240	36.4	PBS XIZANG	CHN	BC	9K52	A3E										3
J	TOKYO	4919.980	19	02	0006					BC		A3E										
J	TOKYO	4919.980	26	02	1036				CHN	BC		A3E	101	E	42	33	N	10				
J	TOKYO	4919.990	25	02	1035				CHN	BC		A3E	101	E	40	34	N	20	279	B		
KOR	CRMO	4920.000	11	01	1229	1229	18.0		CHN	BC		A3E										11
HNG	TARNOK	4920.000	13	01	1530	2400	43.1	PBS XIZANG	CHN	BC	9K60	A3E										
INS	MSCK-TANGERANG	4920.000	21	01	0230	0300		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	4920.000	23	01	0000	0030	30.0		CHN	BC	9K67	A3E	102	E	06	34	N	54	261	A		
RUS	BELGOROD	4920.000	23	01	1342	1345	58.7		IND	BC	8K90	A3E							124	B		
G	BALDOCK	4920.000	06	02	0258			PBS XIZANG	CHN	BC		A3E								67	C	Broadcast from Lhasa Tr
KOR	CRMO	4920.000	16	03	1651	1651	10.6		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	4928.000	13	02	0209				CHN				119	E	34	25	N	49				
HNG	TARNOK	4929.997	13	01	1830	2100	46.6	VOA	BOT	BC	9K76	A3E										
KOR	CRMO	4930.000	13	01	1825	1825	23.9		BOT	BC		A3E										11
INS	MSCK-TANGERANG	4930.000	21	01	0300	0330		VOICE OF AMERICA	BOT	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	4930.000	06	02	0300			VOICE OF AMERICA	BOT	FX		A3E							152	A		
HNG	TARNOK	4932.000	13	01	0000	0930	48.4				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	4932.000	13	01	1450	2400	31.5				3K00E	G1D										HF ACARS
RUS	BELGOROD	4932.000	23	01	0613	0618	47.6		NOR		2K70								307	B		
RUS	SMOLENSK	4932.000	23	01	0630	0730	25.0		NOR	FX	2K99	J7D	005	E	15	58	N	44	296	B		STANAG 4285
G	BALDOCK	4932.000	06	02	0303			?	NOR	FC		G1D							25	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	4938.000	26	02	1041				KRE			A1A	125	E	51	39	N	48				
KOR	CRMO	4940.000	15	01	1234	1234	34.7		VEN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	4940.000	16	01	1518	1518	39.9		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	4940.000	25	02	1036				CHN	BC		A3E	119	E	19	25	N	49	248	B		
KOR	CRMO	4940.000	26	02	1236	1236	9.4		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	4940.000	26	03	1214	1214	11.9		VEN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	4940.000	29	03	1204	1204	7.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	4947.270	26	02	1043				KRE			A1A	125	E	19	40	N	25				
G	BALDOCK	4949.000	06	02	0306			?		BC		A3E							169	B		UNREGISTERED BROADCAST
HNG	TARNOK	4949.998	15	01	1400	2400	24.7			BC	10K0E	A3E										
RUS	BELGOROD	4950.000	23	01	1345	1350	63.2		IND	BC	7K10	A3E							108	B		
J	TOKYO	4950.950	11	03	0614				RUS				132	E	35	43	N	29	325	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	4951.398	15	01	0900	0912	32.0				100HE	A1A										CW
HNG	TARNOK	4951.399	15	01	1317	1352	34.9				100HE	A1A										CW
HNG	TARNOK	4951.500	15	01	0000	0424	37.3				100HE	A1B										CW
G	BALDOCK	4951.500	06	02	0311			?		FX		A1A								82	A	
HNG	TARNOK	4959.995	15	01	0356	0630	31.8	IBB/VOA	STP	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	4959.996	15	01	0700	0730	22.4	IBB/VOA	STP	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	4960.000	07	01	0410			VOA	STP	BC		A3E								167	B	PINHEIRA TX SITE
HNG	TARNOK	4960.005	15	01	2030	2100	38.6	IBB/VOA	STP	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	4965.002	15	01	1600	1904	17.0	VOH	ZMB	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	4967.000	07	01	0417			?	I	FX		G1D								135	A	SECURE
HNG	TARNOK	4967.000	15	01	0000	2400	41.7				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	BELGOROD	4967.000	23	01	0641	0643	48.2		I		2K50									246	B	
HNG	TARNOK	4979.985	15	01	0000	0300	31.9	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	4979.985	15	01	1400	1800	26.5	CNR 13	CHN	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	4980.000	15	01	2200	2400	28.2	RMI	USA	BC	10K0E	A3E										
RUS	IRKUTSK	4980.000	23	01	0220	0250	25.0		CHN	BC	7K90	A3E	087	E	19	44	N	04	240	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	4980.000	23	01	0220	0250	23.0		CHN	BC	7K90	A3E	087	E	19	44	N	04	164	A		
RUS	BELGOROD	4980.000	23	01	1350	1353	58.9		CHN	BC	7K80	A3E								85	B	
J	TOKYO	4981.000	25	02	1037				RUS			F1B	132	E	24	42	N	54	324	B		
HNG	TARNOK	4983.000	15	01	0604	0800	35.1				629H	F1B										200HZ,50BD
HNG	TARNOK	4983.000	15	01	1800	2010	43.0				629H	F1B										200HZ,50BD
HNG	TARNOK	4985.000	15	01	0000	0934	27.2				1K10	F1B										850HZ,50BD
G	BALDOCK	4985.005	06	02	0322			?	USA	FX		F1B								288	B	850 Hz SHIFT
INS	MSCK-TANGERANG	4990.000	21	01	0600	0700		PBS HUNAN	CHN	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	4990.000	25	02	1037				CHN	BC		A3E	112	E	57	28	N	31	261	B		
J	TOKYO	4990.000	26	02	1045				CHN	BC		A3E	117	E	05	27	N	10				
J	TOKYO	4990.490	25	02	1038				CHN			A1A	122	E	31	42	N	15	301	B		
J	TOKYO	4990.490	26	02	1045							A1A										
J	TOKYO	4991.500	12	02	0150				RUS			A1A	131	E	20	43	N	07	320	B		
HNG	TARNOK	4996.000	15	01	0000	2400	47.6	RWM	RUS	SS	100HE	A1B										CW
G	BALDOCK	4996.000	06	02	0325			TIME SIGNAL		FX		A1A								62	A	
J	TOKYO	5000.000	07	01	0023			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	10	01	1113				KOR	SS		AXW	127	E	06	37	N	00	274	B		
HNG	TARNOK	5000.000	15	01	0000	2400	23.5			SS	246H	A9W										
J	TOKYO	5000.000	21	01	0843			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	21	01	0843			WWVH		SS		AXW										
RUS	SLAVYANKA	5000.000	23	01	0430	0500	42.0		CHN	SS	2K04	A3E	111	E	02	39	N	46	266	A		
RUS	BELGOROD	5000.000	23	01	1353	1356	64.2		CHN	SS	200H	A1A								78	B	
J	TOKYO	5000.000	28	01	0558			WWVH		SS		AXW										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5000.000	28	01	0558			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	04	02	0431				KOR	MS		AXW	127	E	50	35	N	59	276	A		
J	TOKYO	5000.000	05	02	0423			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	05	02	0423				KOR	SS		AXW	127	E	41	36	N	29				
J	TOKYO	5000.000	12	02	0151			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	12	02	0151			HLA		SS		AXW	128	E	24	36	N	54	281	A		
J	TOKYO	5000.000	13	02	0213			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	18	02	0015			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	19	02	0010					SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	25	02	1039			HLA		SS		AXW	127	E	45	36	N	09	277	B		
J	TOKYO	5000.000	25	02	1058			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	25	02	1058			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	25	02	1058			WWV		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	26	02	1028			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	26	02	1028			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	04	03	0820			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	04	03	0820			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	11	03	0619			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	18	03	0424				KOR	SS		AXW	127	E	37	36	N	22	278	A		
J	TOKYO	5000.000	25	03	0136			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	5000.000	25	03	0136			HLA		SS		AXW	127	E	25	36	N	09	277	A		
G	BALDOCK	5005.000	15	03	1505			?	HOL	BC		A3E							95	C		
G	BALDOCK	5006.000	23	02	0503			?	RUS	FC		F1B							69	A		50 BD
G	BALDOCK	5006.000	21	03	2028			?	RUS	FC		F1B							69	A		50 BD
G	BALDOCK	5008.010	23	02	0504			?	RUS	FC		F1B							67	B		
G	BALDOCK	5008.010	09	03	0131			?	RUS	FC		F1B							67	B		
HNG	TARNOK	5009.991	17	01	0200	1500	21.7	R.MADAGASIKARA	MDG	BC	9K98	A3E										
HNG	TARNOK	5009.996	17	01	1610	1740	33.9	AIR T.RAM	IND	BC	9K51	A3E										
G	BALDOCK	5010.000	23	02	0508			RADIO MADADASIKARA	MDA	BC		A3E							137	C		
G	BALDOCK	5010.000	15	03	0508			RADIO MADADASIKARA	MDA	BC		A3E							137	C		
G	BALDOCK	5010.000	21	03	1810			AIR THIRUANANTHAPURAM	IND	BC		A3E							93	B		
HNG	TARNOK	5010.006	17	01	0030	0100	26.5	WRMI	USA	BC	9K93	A3E										
HNG	TARNOK	5010.019	17	01	0000	0030	29.8	AWR	USA	BC	9K81	A3E									3	
J	TOKYO	5017.000	25	03	0140				RUS			J2D	131	E	50	43	N	23	322	A		
G	BALDOCK	5019.000	21	03	1943	1945		SPANISH FISHERMEN	E	FC		J3E							181	C		
INS	MSCK-TANGERANG	5020.000	21	01	0600	0700		SOLOMON ISLANDS BC	SLM	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	5020.000	05	02	0425				RUS				132	E	35	43	N	00				
G	BALDOCK	5022.000	21	03	2015			?	RUS	FX		F1B							63	A		50 BD
HNG	TARNOK	5024.999	17	01	2130	2400	38.0	R.REBELDE	CUB	BC	9K74	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5025.000	21	01	0844					BC		A3E							42	D		
RUS	BELGOROD	5025.000	23	01	0706	0710	60.1		CUB	BC	3K20	A3E							304	B		
J	TOKYO	5025.000	26	02	1049					BC		A3E										
HNG	TARNOK	5025.042	17	01	0000	2400	37.8	R.REBELDE	CUB	BC	9K39	A3E										3
G	BALDOCK	5028.000	15	03	1521			?		ML		J7D								94	C	
RUS	BELGOROD	5030.000	23	01	0847	0851	55.9		BLR		3K20									308	B	
J	TOKYO	5031.220	28	01	0622							A1A								306	C	
RUS	SMOLENSK	5031.900	23	01	0830	0930	27.0		BLR	FX	2K45	J7D	027	E	05	53	N	54	254	B		
HNG	TARNOK	5040.000	17	01	0600	0700	46.0	R.HABANA	CUB	BC	9K67	A3E										
RUS	BELGOROD	5040.000	23	01	1356	1401	56.1		IND	BC	6K80	A3E								120	C	
HNG	TARNOK	5040.001	17	01	0000	0100	41.9	RHC	CUB	BC	9K55	A3E										
HNG	TARNOK	5040.002	17	01	1600	1730	37.9	AIR KOLKATA	IND	BC	9K71	A3E										
HNG	TARNOK	5040.020	17	01	0100	0130	36.2	RHC	CUB	BC	9K56	A3E										3
RUS	BELGOROD	5041.300	23	01	1149	1150	61.8		UKR		100H	A1A								261	B	
HNG	TARNOK	5044.300	17	01	0000	0230	45.3				3K00E	G7D										
G	BALDOCK	5045.000	21	03	2012			?	UKR	FX		J7D								94	B	
J	TOKYO	5050.000	10	01	1120					BC		A3E								256	C	
RUS	SMOLENSK	5050.000	23	01	1330	1430	20.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	22	22	N	40	87	B		
RUS	SLAVYANKA	5050.000	24	01	0015	0025	23.0		CHN	BC	5K33	A3E	106	E	39	29	N	59	245	A		
J	TOKYO	5050.000	25	02	1040				CHN	BC		A3E	109	E	26	23	N	53	255	B		
G	BALDOCK	5050.000	15	03	1531			?	CHN	BC		A3E								62	C	
RUS	BELGOROD	5051.700	24	01	0828	0830	63.2		TUR		2K80									195	B	
G	BALDOCK	5053.510	15	03	1538			?	RUS	FX		F1B								90	A	SECURE
HNG	TARNOK	5059.999	19	01	1155	1800	21.0	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5060.000	19	01	0000	0300	34.2	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5060.000	19	01	2305	2400	36.9	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
RUS	SLAVYANKA	5060.000	24	01	0025	0035	19.0		CHN	BC	1K19	A3E	078	E	28	38	N	07	282	A		
RUS	SMOLENSK	5060.000	24	01	1230	1330	24.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	33	43	N	29	84	B		
RUS	BELGOROD	5060.000	24	01	1340	1343	57.9		CHN	BC	8K60	A3E								81	B	
RUS	MOROZOVSK	5060.000	24	01	1345	1400	92.0		CHN	BC	3K00	J3E	082	E	41	41	N	59	87	B		
G	BALDOCK	5060.000	15	03	1546			PBS XINJIANG	CHN	BC		A3E								60	C	
J	TOKYO	5075.790	25	03	0145				RUS			J2D	132	E	02	43	N	12	322	A		
HNG	TARNOK	5079.000	19	01	0000	0325	36.6				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5079.000	19	01	0629	2400	35.8				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	5079.000	24	01	0630	0730	20.0		NOR	FX	2K99	J7D	010	E	18	59	N	55	302	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	5079.000	24	01	0830	0832	61.2		NOR		2K70									309	B	
G	BALDOCK	5079.000	15	03	1548			?	NOR	FX		G1D								33	A	SECURE
HNG	TARNOK	5084.000	19	01	1629	1830	45.5				3K00E	G7D										
HNG	TARNOK	5085.000	19	01	0000	0417	26.1	WTWW	USA	BC	9K83	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	5085.001	19	01	2240	2400	25.3	WTWW	USA	BC	10K0E	A3E										
J	TOKYO	5092.300	26	02	1052				CHN				118	E	49	25	N	37				
G	BALDOCK	5101.900	30	01	0715			?		FX		F1B								71	C	
HNG	TARNOK	5104.000	21	01	2100	2400	31.6				3K00E	G1D										MIL-188-110B
G	BALDOCK	5106.000	15	03	1608			?	RUS	MS		J7D	018	E	51	55	N	07	67	A		RUS NAVY BATLIC SEA
HNG	TARNOK	5108.000	21	01	0000	2100	44.1				3K00E	G7D										
J	TOKYO	5108.700	13	02	0216				RUS				133	E	07	43	N	23				
RUS	SLAVYANKA	5110.000	24	01	0154	0210	4.0				2K91									344	A	
J	TOKYO	5112.500	10	01	1126							F1B								310	B	
I	ROMA	5118.500	11	03	1748		16.0	NUMBER STATION		FX	3K10E	J3E								156	C	
J	TOKYO	5119.980	12	02	0154							A1A										
HNG	TARNOK	5120.500	21	01	1800	2400	38.0				1K10	F1B										850HZ,75BD
G	BALDOCK	5120.500	15	03	1612			?	F	FX		F1B								140	C	
J	TOKYO	5123.000	05	02	0426							A1A										
J	TOKYO	5124.500	28	01	0623				RUS			F1B	157	E	51	53	N	19	28	B		
G	BALDOCK	5130.000	15	03	1613			?	IND	BC		A3E								68	C	
J	TOKYO	5138.490	21	01	0902							A1A								300	D	
J	TOKYO	5138.490	04	03	0823							A1A								295	C	
I	ROMA	5140.000	11	03	1753		38.0	CHARLES RADIO INTERN		BC	10K0E	A3E								317	A	3 ENGLISH LANGUAGE
G	BALDOCK	5140.000	21	03	1942			?	SUI	BC		A3E								139	D	
HNG	TARNOK	5140.002	21	01	0000	0700	43.9			BC	9K77	A3E										11
HNG	TARNOK	5140.022	21	01	2100	2400	29.6			BC	9K62	A3E										11
J	TOKYO	5145.000	04	02	0435				CHN				120	E	21	27	N	37	250	A		
G	BALDOCK	5145.000	15	03	1627	1629		?		FX		J7D								98	C	
HNG	TARNOK	5152.000	23	01	1510	1611	28.6				375H	F1B										250HZ,75BD
HNG	TARNOK	5153.699	23	01	1737	2400	29.5	D BEACON	UKR	RN	100HE	A1A										CW
HNG	TARNOK	5153.700	23	01	0000	0735	18.2	D BEACON	UKR	RN	100HE	A1A										CW
J	TOKYO	5154.850	26	02	1056			F				A1A	133	E	34	43	N	09				
RUS	MOROZOVSK	5156.000	24	01	1400	1415	85.0		TUR	FX	5K00	F1B	033	E	04	39	N	53	219	B		
G	BALDOCK	5156.000	15	03	1633			?	TUR	FX		G1D								104	B	2400 BD STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	5156.750	24	01	0530	0630	27.0		TUR	FC	2K99	J7D								174	B	STANAG 4285
HNG	TARNOK	5156.800	23	01	1921	2400	32.5	L BEACON	RUS	RN	100HE	A1A										CW
RUS	BELGOROD	5156.800	24	01	0615	0618	51.2		TUR		2K80									193	B	
RUS	BELGOROD	5156.800	24	01	0840	0842	58.9		UKR		470H	F1B								257	B	
G	BALDOCK	5156.800	15	03	1645			L BEACON	RUS	RN		A1A								55	C	MORSE
HNG	TARNOK	5157.000	23	01	0000	2400	12.9				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5162.000	23	01	0000	2400	24.4				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	BELGOROD	5162.000	24	01	0625	0631	57.5		F		2K50									283	B	
G	BALDOCK	5162.000	15	03	1651			?	D	FX		G7D								107	B	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5168.000	12	02	0156				CHN			A1A	119	E	24	36	N	17	278	B		
J	TOKYO	5170.000	25	02	1041				CHN			J3E	121	E	02	22	N	58	238	B		
HNG	TARNOK	5178.000	23	01	0621	0658	21.1				320H	F1B										250HZ,50BD
I	ROMA	5179.000	11	02	1730		12.8	RMP		FX	100HE	A1A							18	C		
G	BALDOCK	5190.000	30	01	0717			?	RUS	FX		J7D							58	C		
J	TOKYO	5191.000	12	02	0201							F1B										
HNG	TARNOK	5192.000	23	01	1141	1450	17.8				3K00E	G7D										
HNG	TARNOK	5194.000	23	01	0700	0747	24.4				290HE	F1B										200HZ,50BD
HNG	TARNOK	5195.021	23	01	0700	0930	20.1				100HE	A1B										CW
RUS	SMOLENSK	5211.800	24	01	0930	1030	28.0		BLR	FX	2K99	J7D	023	E	50	53	N	30	258	B		
HNG	TARNOK	5211.800	25	01	0040	0051	41.7				3K00E	G7D										
RUS	BELGOROD	5213.300	24	01	0851	0853	60.2		BLR		2K60								295	B		
J	TOKYO	5214.800	26	02	1058				CHN				120	E	23	27	N	42				
RUS	BELGOROD	5217.400	24	01	0643	0646	66.4		F		2K70								263	B		
HNG	TARNOK	5217.500	25	01	0000	2400	50.0	FUG	F	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285
J	TOKYO	5219.000	28	01	0625				RUS			A1A	135	E	03	47	N	54	345	B		
J	TOKYO	5227.000	25	03	0149				RUS			J2D	132	E	20	42	N	55	322	A		
HNG	TARNOK	5229.500	25	01	0000	0443	24.9	JWT	NOR	FC	3K00E	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	5229.500	30	01	0718			?	NOR	FX		G1D							32	B		SECURE
G	BALDOCK	5229.500	17	03	1030			?	NOR	FX		G1D							32	B		SECURE
RUS	BELGOROD	5230.300	24	01	0951	0952	61.5		UKR		100H	A1A							261	B		
J	TOKYO	5232.000	28	01	0644				RUS			F1B	142	E	42	46	N	55	7	B		
RUS	BELGOROD	5240.000	24	01	0944	0945	62.2		BLR		2K40								299	B		
HNG	TARNOK	5248.000	25	01	0000	2400	41.1	SXA	GRC	FB	3K00E	G1D										STANAG 4285
J	TOKYO	5252.000	13	02	0218				CHN				120	E	20	27	N	46				
J	TOKYO	5254.450	05	02	0434				RUS				133	E	54	45	N	33				
J	TOKYO	5257.500	04	02	0443				CHN				120	E	18	27	N	26	250	A		
J	TOKYO	5267.700	26	02	1100				CHN				120	E	04	32	N	54				
HNG	TARNOK	5268.000	27	01	1830	1900	15.7				1K10	F1C										WEATHER FAX
HNG	TARNOK	5268.000	27	01	2110	2332	39.2				340H	F1B										200HZ,50BD
G	BALDOCK	5268.000	14	02	2210			?	RUS	FX		F1B							62	A		SECURE
J	TOKYO	5270.420	19	02	0014			O5K				A1A										
I	ROMA	5286.000	26	02	0752		2.0			FX	100HE	A1A										
HNG	TARNOK	5286.001	27	01	0720	0850	28.4				100HE	A1A										CW
J	TOKYO	5289.280	25	02	1052				RUS			A1A	136	E	56	48	N	29	350	B		
G	BALDOCK	5290.540	31	01	1819			?		FX		A1A										
HNG	TARNOK	5290.993	27	01	1020	1701	27.3	HB9AW	SUI	FX	100HE	A1B										CW, BEACON
I	ROMA	5291.000	26	02	0726		21.0	HB9AW	SUI	FX	100HE	A1B							328	A		BEACON
G	BALDOCK	5300.015	30	01	0720			?	RUS	FX		F1B							66	A		75BD 250 SHIFT SECURE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5301.000	26	02	1103				CHN			A1A	104	E	15	30	N	43				
RUS	SMOLENSK	5301.700	25	01	0530	0630	35.0		TUR	FX	2K99	J7D	027	E	38	36	N	41	191	B		STANAG 4285
I	ROMA	5301.750	25	02	1435		31.0		TUR	FX	3K10	G1D							96	A		STANAG 4285 2400BD
RUS	BELGOROD	5301.760	25	01	0609	0610	62.5		TUR		2K90								205	B		
HNG	TARNOK	5301.800	29	01	0000	2400	46.5				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	NOVOSIBIRSK	5304.000	25	01	1030	1100	29.0		J	FX	1K60	F1B	140	E	02	35	N	46	92	A		
HNG	TARNOK	5325.000	29	01	0523	0821	51.7				712H	F1B										500HZ,75BD
HNG	TARNOK	5325.000	29	01	1024	1131	26.9				712H	F1B										500HZ,75BD
G	BALDOCK	5325.000	31	01	0640			?	RUS	FX		F1B							66	A		BURST
RUS	SMOLENSK	5333.800	25	01	0530	0630	28.0		TUR	FX	2K99	J7D	033	E	39	41	N	16	175	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	5333.800	25	01	0614	0616	56.2		TUR		2K50								198	B		
HNG	TARNOK	5333.800	29	01	0000	2400	47.8	TBA	TUR	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	5334.000	31	01	0641			?	SUI	FX		F7B							127	A		
G	BALDOCK	5340.000	31	01	0643			?	USA	FC		F1B							279	A		75 BD STANAG 4481
J	TOKYO	5340.000	26	02	1107							F1B										
I	ROMA	5355.000	27	02	1808		22.0	S57MPU	SVN	AT	100HE	A1A							28	C		
HNG	TARNOK	5358.000	31	01	0000		37.4				1K35	FXX										
J	TOKYO	5358.000	13	02	0227				CHN				120	E	26	28	N	00				
HNG	TARNOK	5358.000	08	03	0000	2400	20.5				1K67	FXX										
HNG	TARNOK	5363.600	08	03	0000	2400	24.4				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5363.600	09	03	0000	2400	38.2				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5373.800	31	01	0000	2400	39.5				3K00E	G7D										
J	TOKYO	5390.000	25	03	0153				RUS	BC		D7W	135	E	06	48	N	18	345	A		
J	TOKYO	5394.000	12	02	0204				RUS			J2D	132	E	28	43	N	43	325	B		
J	TOKYO	5404.000	19	02	0019				RUS			F1B	135	E	26	48	N	34				
HNG	TARNOK	5410.000	02	02	0315	0345	19.3				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	5412.600	26	02	1109				CHN				118	E	42	25	N	17				
J	TOKYO	5417.750	11	01	1007														258	C		
RUS	BELGOROD	5419.270	25	01	0727	0728	48.4				2K40								213	B		
J	TOKYO	5425.950	07	01	0101				RUS				132	E	13	43	N	33	324	A		
J	TOKYO	5430.000	28	01	0650				KRE				126	E	31	39	N	28	295	B		
J	TOKYO	5434.220	19	02	0025			OC8				A1A										
G	BALDOCK	5440.000	31	01	0707			?	RUS	FX		F1B							64	A		100 BD
HNG	TARNOK	5442.700	02	02	0900	1555	14.7				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	BELGOROD	5450.000	28	01	0726	0728	66.0		G		2K30	J3E							293	B		
I	ROMA	5450.000	01	02	1124		2.5	VOLMET		FD	3K30E	J3E							321	C		
HNG	TARNOK	5450.000	02	02	0000	2400	24.9	RAF VOLMET	G	FA	2K70E	J3E										USB
HNG	TARNOK	5454.000	04	02	1700	1725	23.5				100HE	A1A										
J	TOKYO	5470.000	26	02	1114				KRE				126	E	39	40	N	06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5473.000	12	02	0209							A1A										
HNG	TARNOK	5478.000	04	02	0000	0600	24.5				340H	F1B										195HZ,50BD
J	TOKYO	5479.000	18	02	0020				RUS			A1A	132	E	57	43	N	03	324	B		
J	TOKYO	5485.900	04	03	0826				KRE				126	E	13	39	N	13	292	B		
HNG	TARNOK	5500.000	06	02	0720	0730	19.8				2K70E	J3E										USB
I	ROMA	5504.000	12	02	1327		2.0	SHANNON VOLMET	IRL	FD	2K70E	J3E										VOLMET
RUS	BELGOROD	5505.000	28	01	0725	0726	63.1		IRL		2K40	J3E							290	B		
HNG	TARNOK	5505.000	06	02	0600	2400	20.9	SHANNON VOLMET	IRL	FD	2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	5509.820	04	03	0838				KRE				126	E	22	39	N	48	296	B		
HNG	TARNOK	5513.500	06	02	1645	2231	26.6				3K00E	G1D										
RUS	SMOLENSK	5513.800	28	01	0630	0730	14.0		ISR	FD	2K99	J7D	034	E	44	31	N	58	174	B		
RUS	BELGOROD	5513.830	28	01	0603	0605	52.4				2K80								181	B		
HNG	TARNOK	5515.000	06	02	1926	1939	37.0				2K70E	J3E										USB
HNG	TARNOK	5520.000	06	02	2250	2315	24.3				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	5546.640	07	01	0112														295	D		
HNG	TARNOK	5554.992	08	02	0000	0415	31.1				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5555.000	08	02	1621	2400	25.8				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	BELGOROD	5565.000	28	01	0844	0845	43.4		UKR		2K60	J3E							262	B		
HNG	TARNOK	5568.000	08	02	0520	0532	26.3				2K70E	J3E										USB
HNG	TARNOK	5608.000	10	02	1535	1608	20.4				2K70E	J3E										LSB
HNG	TARNOK	5616.000	10	02	0000	0702	20.1				2K70E	J3E										USB
HNG	TARNOK	5616.000	10	02	2039	2205	27.6				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	5619.300	21	01	0916				CHN				120	E	42	31	N	15	261	A		
HNG	TARNOK	5620.800	10	02	0600	0805	17.2				3K00E	G1D										
J	TOKYO	5623.000	18	02	0030							A1A							273	C		
J	TOKYO	5640.100	26	02	1115				KRE				126	E	43	39	N	32				
INS	MSPA-SAMARINDA	5643.000	24	01	1208	1215	55.0	MWARA SP	AUS	AL	2K40E	J3E										-
G	BALDOCK	5649.000	06	01	1301			DELTA-15	USA	MA		J3E							257	A		WORKING SHANWICK
G	BALDOCK	5649.000	06	01	1308			ICELAND-53	ISL	MA		J3E							313	A		WORKING SHANWICK
G	BALDOCK	5649.000	06	01	1315			DELTA-91	USA	MA		J3E							263	B		WORKING SHANWICK
J	TOKYO	5656.000	26	02	1118				KRE				125	E	37	39	N	55				
RUS	BELGOROD	5660.000	29	01	1011	1013	56.4		UKR		6K50	A3E							278	B		
J	TOKYO	5673.000	11	01	1030				CHN			J3E	112	E	54	23	N	26	250	B		
J	TOKYO	5679.500	04	03	0845				KRE				126	E	22	39	N	44	295	B		
I	ROMA	5687.000	06	02	0953		11.0	NORMAL AIR TRAFFIC		MA	3K10E	J3E										
G	BALDOCK	5720.000	14	02	2225				ISL	FD		J1D							322	A		1800 BD
G	BALDOCK	5735.000	14	02	2230	2233		975		FX		A1A							61	A		NIL TRAFFIC SCHED
HNG	TARNOK	5738.000	14	02	0000	2400	44.6				3K00E	G7D										
J	TOKYO	5739.000	04	03	0848				KRE				126	E	07	39	N	39	293	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	5740.100	26	02	1120				KRE				125	E	59	40	N	10				
INS	MSPA-SAMARINDA	5750.000	25	01	1213	1220	66.4	TELEPRINTER		FX	2K40E	F1B										-
HNG	TARNOK	5760.400	16	02	0000	0536	53.7				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5760.400	16	02	1920	2400	42.7	FUO	F	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5762.500	16	02	1700	1756	20.0				100HE	A1A										CW
J	TOKYO	5764.900	26	02	1122				USA				144	E	45	13	N	26				GUM
J	TOKYO	5766.000	12	02	0213				RUS			A1A	131	E	43	43	N	21	322	B		
J	TOKYO	5773.000	13	02	0243				CHN				117	E	49	24	N	14				
J	TOKYO	5774.950	19	02	0041				CHN				119	E	22	25	N	55				
I	ROMA	5779.000	10	01	1731	1733	3.5	NUMBER STATION		FX	3K10E	J3E										
HNG	TARNOK	5779.999	16	02	0000		22.3			BC	10K0E	A3E										11
G	BALDOCK	5780.000	07	02	1215			?		BC		A3E							272	B		IRISH PIRATE
J	TOKYO	5790.000	04	02	0507				CHN				119	E	19	25	N	56	247	A		
RUS	MOROZOVS	5791.000	29	01	1600	1615	66.0		TUR	FX	5K00	F1B	027	E	17	38	N	30	232	B		
RUS	BELGOROD	5791.750	29	01	0540	0543	55.9		TUR		2K90								210	B		
RUS	SMOLENSK	5791.790	29	01	0630	0730	25.0		TUR	FX	2K99	J7D							194	B		STANAG 4285
HNG	TARNOK	5791.800	16	02	0000	2400	40.6				3K00E	G1D										STANAG 4285
J	TOKYO	5796.900	26	02	1125				CHN				119	E	18	25	N	43				
HNG	TARNOK	5799.994	16	02	1800	2000	30.7			BC	10K0E	A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	5801.000	29	01	0230	0300	33.0		CHN	FX	100H	A1A	086	E	13	43	N	44	168	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	5807.000	25	01	1104	1110	67.2	ZKLF	NZL	FX	2K40E	F1B										-
HNG	TARNOK	5813.000	18	02	1318	1415	40.5				290H	F1B										200HZ,50BD
J	TOKYO	5819.000	11	01	1043														195	C		
G	BALDOCK	5819.500	14	02	2235			?		FX		F1B							68	A		
HNG	TARNOK	5819.500	18	02	0000	0400	13.2				3K00E	G1D										HF ACARS
HNG	TARNOK	5819.500	18	02	0830	2400	36.3				290H	F1B										200HZ,50BD
HNG	TARNOK	5829.997	18	02	0000	0830	34.0	WTWW	USA	BC	8K59	A3E										
RUS	BELGOROD	5830.000	29	01	0556	0600	53.3		USA	BC	6K90	A3E							321	B		
RUS	SMOLENSK	5830.000	29	01	0630	0730	20.0		USA	BC	2K99	A3E							313	B	11	
RUS	NOVOSIBIRSK	5830.000	29	01	1530	1600	25.0		ARM	BC	12K9	A3E	044	E	49	40	N	10	256	A	3	
I	ROMA	5830.000	05	02	1542		26.1			BC	10K0E	A3E							82	C	3	
HNG	TARNOK	5830.127	18	02	1457	1600	36.2	BBC	G	BC	9K32	A3E										11
J	TOKYO	5831.000	26	02	1128				KRE				125	E	54	39	N	45				
J	TOKYO	5835.000	19	02	0044			G5VD				A1A										
I	ROMA	5838.000	05	02	1553		7.0			FX	100HE	A1A										
HNG	TARNOK	5839.998	18	02	0000	2400	30.7	WMR	DNK	BC	9K93	A3E										
RUS	SMOLENSK	5840.000	29	01	0630	0730	25.0		DNK	BC	2K99	A3E	010	E	20	56	N	27	286	B	11	
I	ROMA	5840.000	05	02	1549		19.5			BC	10K0E	A3E							0	C	3	
RUS	MOROZOVS	5844.000	29	01	1615	1630	67.0		THA	FX	3K00	A3E	102	E	12	13	N	40	103	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	5845.000	18	02	1530	1830	42.2	BBC	G	BC	9K99	A3E										11
J	TOKYO	5845.000	19	02	0049			BBC WORLD SERVICE		BC		A3E										11
HNG	TARNOK	5850.000	18	02	0000	2400	43.3				3K00E	G1D										
HNG	TARNOK	5850.000	20	02	0000	2400	41.5				3K00E	G1D										STANAG 4285
J	TOKYO	5857.510	05	02	0442				KOR			A3E	128	E	49	35	N	30				
J	TOKYO	5857.510	18	02	0036				KOR	BC		A3E	128	E	04	36	N	18	278	B		
J	TOKYO	5857.510	18	03	0456			HLL2				A3E	127	E	47	36	N	10	275	A		
J	TOKYO	5857.520	11	01	1049				KOR	BC		A3E	128	E	07	35	N	51	275	A		
J	TOKYO	5857.520	12	02	0217				KOR			A3E	128	E	21	36	N	07	276	B		
J	TOKYO	5857.520	11	03	0636				KOR			A3E	129	E	11	35	N	14	271	B		
J	TOKYO	5857.520	25	03	0212				KOR			R3E	128	E	04	36	N	03	276	A		
HNG	TARNOK	5859.999	20	02	1430	2300	38.0	IBB/RADIO FARDA	KWT	BC	9K61	A3E										11
KOR	CRMO	5860.000	13	01	1829	1829	42.2		KWT	BC		A3E										11
RUS	MOROZOVS	5860.000	30	01	1600	1615	63.0		KWT	BC	3K00	A3E	047	E	44	28	N	57	165	B		
I	ROMA	5860.000	05	02	1534		27.9			BC	10K0E	A3E								103	C	3
KOR	CRMO	5860.000	06	02	1508	1508	8.2		KWT	BC		A3E										11
G	BALDOCK	5860.000	14	02	2240			RADIO FARDA	KWT	BC		A3E								101	B	
HNG	TARNOK	5860.000	20	02	0000	0500	59.3	RFE	D	BC	7K46	A3E										11
KOR	CRMO	5860.000	19	03	2125	2125	22.8		KWT	BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	5872.500	30	01	0530	0630	26.0		I	FX	2K99	J7D	013	E	07	41	N	51	232	B		
RUS	BELGOROD	5872.500	30	01	0719	0722	53.3				2K70									249	B	
HNG	TARNOK	5872.500	20	02	0000	2400	69.0				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	5874.999	20	02	1600	1700	43.5	BBC	BUL	BC	10K0E	A3E										11
KOR	CRMO	5875.000	13	01	1830	1830	23.4		THA	BC		A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	5875.000	30	01	1100	1130	29.0		CHN	BC	10K0	A3E	102	E	50	25	N	01	146	A		
RUS	IRKUTSK	5875.000	30	01	1130	1200	47.0		CHN	BC	11K0	A3E	102	E	37	24	N	46	184	A		
RUS	SMOLENSK	5875.000	30	01	1130	1230	26.0		THA	BC	2K99	A3E	102	E	55	17	N	06	96	B		
RUS	SAMARA	5875.000	30	01	1700	1800	32.0		UZB	BC	2K40	A3E	069	E	08	41	N	12	125			
HNG	TARNOK	5875.000	20	02	0000	0130	67.2	BBC	G	BC	9K12	A3E										11
HNG	TARNOK	5875.000	20	02	0200	0630	40.2	BBC	ARM	BC	10K0E	A3E										11
HNG	TARNOK	5875.000	20	02	1700	1900	39.3	BBC	ARM	BC	9K82	A3E										11
HNG	TARNOK	5875.000	20	02	1900	2200	53.1	BBC	G	BC	7K03	A3E										11
J	TOKYO	5875.000	25	02	1107				THA	BC		A3E	101	E	47	16	N	48	251	B		
KOR	CRMO	5875.000	24	03	1809	1809	9.8		THA	BC		A3E										11
J	TOKYO	5880.000	19	02	0054					BC		A3E										
J	TOKYO	5880.000	19	02	0054			CHINA N.R.		BC		A3E										11
HNG	TARNOK	5884.997	20	02	2100	2130	48.5	IBB/VOA	BOT	BC	9K86	A3E										11
HNG	TARNOK	5884.997	20	02	2130	2200	54.4	IBB/VOA	CVA	BC	9K82	A3E										11
KOR	CRMO	5885.000	15	01	2129	2129	27.4		KWT	BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	5885.000	16	03	1655	1655	27.3		KWT	BC		A3E										11
HNG	TARNOK	5889.996	20	02	0300	0502	26.7	WCR	USA	BC	10K0E	A3E										11
HNG	TARNOK	5889.999	20	02	0000	0100	44.9	IBB/VOA	USA	BC	9K34	A3E										11
KOR	CRMO	5890.000	13	01	0035	0035	43.2		KWT	BC		A3E										11
HNG	TARNOK	5890.000	20	02	1900	2100	55.0	IBB/RFA	KWT	BC	9K87	A3E										11
KOR	CRMO	5890.000	25	02	2040	2040	9.5		KWT	BC		A3E										11
HNG	TARNOK	5894.000	20	02	0740	0753	27.4				100HE	A1A										CW
HNG	TARNOK	5894.750	20	02	0634	0735	27.5				1K80	F1B										1000HZ,100BD,GW-FSK
RUS	NYAGAN	5895.000	30	01	1545	1546	59.0		KAZ		4K40	A3E	069	E	07	41	N	41	172	A		
HNG	TARNOK	5899.772	22	02	0000	0030	52.9	FEBA RADIO	UZB	BC	6K55	A3E										3
HNG	TARNOK	5899.991	20	02	0600	0700	39.8			BC	10K0E	A3E										11
F	RAMBOUILLET	5900.000	11	01	1900	2300	49.0		BUL	BC	10K0E	A3E								95	A	3
G	BALDOCK	5900.000	09	02	0144			THE OVERCOMER MINISTRY	BUL	BC		A3E								112	A	
HNG	TARNOK	5900.000	22	02	1900	1930	31.2	RADIO TAIWAN INT.	BUL	BC	9K86	A3E										
F	RAMBOUILLET	5900.000	26	03	1900	2000	70.0	RADIO TAIWAN INTL	BUL	BC	10K0E	A3E								95	A	3
F	RAMBOUILLET	5900.000	26	03	2000	2400	53.0	THE OVERCOMER MINIST	BUL	BC	10K0E	A3E								96	A	3
F	RAMBOUILLET	5900.000	27	03	0000	0100	66.0	BIBLE VOICE	BUL	BC	10K0E	A3E								95	A	3
HNG	TARNOK	5900.003	20	02	0000	0200	33.7			BC	10K0E	A3E										11
HNG	TARNOK	5900.035	22	02	0200	0230	35.3	BIBLE VOICE BCN	BUL	BC	9K44	A3E										3
RUS	BELGOROD	5902.770	30	01	1019	1025	51.3		UKR		3K10									271	B	
F	RAMBOUILLET	5905.000	11	01	1200	1230	24.0	DEUTSCHER WETTERDIEN	D	BC	10K0E	A3E								54	A	3
F	RAMBOUILLET	5905.000	11	01	1400	1700	29.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								69	A	
G	BALDOCK	5905.000	16	01	0601			DEUTSCHER WETTERDIENS	D	BC		A3E								71	A	GERMANY LANGUAGE
RUS	NOVOSIBIRSK	5905.000	30	01	1200	1230	22.0		CHN	BC	13K5	A3E	076	E	01	39	N	30	200	A		
RUS	IRKUTSK	5905.000	30	01	1215	1245	23.0		CHN	BC	12K1	A3E	076	E	23	39	N	47	248	A		
RUS	BELGOROD	5905.000	30	01	1223	1226	54.4		CHN	BC	7K10	A3E								97	B	
RUS	MOROZOVSK	5905.000	30	01	1615	1630	65.0		CHN	BC	3K00	A3E	076	E	29	38	N	31	99	B		
RUS	SAMARA	5905.000	30	01	1700	1800	27.0		CHN	BC	2K60	A3E	075	E	46	39	N	21	119			
HNG	TARNOK	5905.000	22	02	1200	1230	29.7	DEUTSHER WETTERDIENS	D	BC	8K32	A3E										
F	RAMBOUILLET	5905.000	26	03	1300	1700	16.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								70	A	6
J	TOKYO	5905.000	28	03	1600			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	5907.000	26	03	1000	1200	2.0				170HE	F1B								95	A	9
J	TOKYO	5907.290	04	03	0855				RUS				131	E	59	43	N	33	232	A		
F	RAMBOUILLET	5910.000	11	01	2000	2100	25.0	KBS	UAE	BC	10K0E	A3E								92	A	3
F	RAMBOUILLET	5910.000	12	01	0100	0300	52.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E								52	A	3
F	RAMBOUILLET	5910.000	12	01	0300	0500	26.0	CRI	CUB	BC	10K0E	A3E								268	A	3
RUS	NYAGAN	5910.000	30	01	1530	1534	43.0		CHN		6K00	A3E	114	E	15	37	N	44	106	A		
G	BALDOCK	5910.000	09	02	0146			RADIO ROMANIA	ROU	BC		A3E								106	A	SPEECH
HNG	TARNOK	5910.000	22	02	2000	2100	55.5	AL-DHABBIYA	UAE	BC	8K17	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
F	RAMBOUILLET	5910.000	26	03	2000	2100	52.0	KBS	UAE	BC	10K0E	A3E							101	A	3		
F	RAMBOUILLET	5910.000	27	03	0100	0300	72.0	RRI	ROU	BC	10K0E	A3E							87	A	3		
HNG	TARNOK	5910.130	22	02	0100	0257	43.0	RRO	ROU	BC	9K73	A3E										3	
HNG	TARNOK	5910.868	22	02	0300	0500	35.9	CRI	CHN	BC	8K26	A3E										3	
F	RAMBOUILLET	5915.000	11	01	0930	1700	11.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							48	A	6		
F	RAMBOUILLET	5915.000	11	01	2200	2400	28.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							57	A	6		
INS	MSCK-TANGERANG	5915.000	28	01	0200	0230		MYANMAR RADIO	BRM	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	NOVOSIBIRSK	5915.000	30	01	0200	0230	51.0		CHN	BC	11K3	A3E	076	E	14	39	N	28	200	A			
RUS	IRKUTSK	5915.000	30	01	0230	0300	31.0		CHN	BC	10K7	A3E	076	E	14	39	N	28	247	A			
RUS	SMOLENSK	5915.000	30	01	1030	1130	24.0		CHN	BC	2K99	A3E	111	E	11	40	N	18	71	B			
RUS	YAKUTSK	5915.000	30	01	1230	1300	5.0		CHN	BC	2K99	A3E	112	E	10	40	N	45	214	A			
RUS	BELGOROD	5915.000	30	01	1252	1257	64.2		CHN	BC	7K20	A3E							73	B			
RUS	SAMARA	5915.000	30	01	1700	1800	18.0		CHN	BC	2K78	A3E	111	E	46	40	N	47	83				
HNG	TARNOK	5915.000	22	02	0200	0257	49.5	CRI	CHN	BC	9K99	A3E											
HNG	TARNOK	5915.000	22	02	0200	0257	50.0	CRI	CHN	BC	9K99	A3E											
F	RAMBOUILLET	5915.000	26	03	1500	2400	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A			
F	RAMBOUILLET	5915.000	27	03	0000	0530	25.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A			
HNG	TARNOK	5915.453	22	02	0000	0200	34.7			BC	9K09	A3E										3	
F	RAMBOUILLET	5918.450	26	03	0700	2400	28.0				170HE	F1B							45	A	9		
F	RAMBOUILLET	5918.450	27	03	0000	0700	15.0				170HE	F1B							45	A	9		
HNG	TARNOK	5919.870	22	02	2000	2057	37.5	RRO	ROU	BC	9K59	A3E										3	
I	ROMA	5920.000	08	01	0913	0914	20.0	HCJB DEUTSCH	D	BC	10K0	A3E							344				
F	RAMBOUILLET	5920.000	11	01	0700	2000	37.0	HCJB	D	BC	10K0E	A3E							34	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	11	01	2000	2100	52.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E							56	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	11	01	2100	2400	11.0	VOICE OF FREEDOM	KRE	BC	10K0E	A3E							45	A	3		
I	ROMA	5920.000	18	01	0817	0822	20.0	HCJB DEUTSCH	D	BC	10K0	A3E							344	A			
I	ROMA	5920.000	18	02	0815		27.0	HCJB DEUTSCH	D	BC	10K0	A3E							344				
F	RAMBOUILLET	5920.000	26	03	0700	0800	30.0	HCJB	D	BC	10K0E	A3E							35	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	26	03	1000	1500	24.0	HCJB	D	BC	10K0E	A3E							35	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	26	03	1500	2300	32.0	MISSIONWERK	D	BC	10K0E	A3E							48	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	26	03	2000	2100	32.0	RRI	ROU	BC	10K0E	A3E							86	A	6		
F	RAMBOUILLET	5920.000	27	03	0200	0400	42.0	WHRI	USA	BC	10K0	A3E							293	A			
HNG	TARNOK	5920.017	22	02	0700	1530	12.9	HCJB DEUTCH	D	BC	9K81	A3E										3	
HNG	TARNOK	5920.085	22	02	0000	0400	45.8	WHRI	USA	BC	9K82	A3E										3	
F	RAMBOUILLET	5925.000	11	01	1230	1550	11.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A			
F	RAMBOUILLET	5925.000	11	01	1550	1720	57.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							97	A	3		
F	RAMBOUILLET	5925.000	11	01	1820	1920	58.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							98	A	3		
F	RAMBOUILLET	5925.000	11	01	2100	2400	29.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							56	A			
F	RAMBOUILLET	5925.000	12	01	0500	0600	21.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							162	A	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	5925.000	12	01	0600	0700	50.0	RFI		BC	10K0E	A3E							168	A	3	
F	RAMBOUILLET	5925.000	12	01	1000	1720	18.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	5925.000	12	01	1820	1920	57.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							94	A	3	
G	BALDOCK	5925.000	16	01	0610			RADIO FRANCE INTERNATIONAL	F	BC		A3E							163	A		
RUS	SMOLENSK	5925.000	30	01	0630	0730	57.0		F	BC	2K99	A3E							258	B		
RUS	SAMARA	5925.000	30	01	1050	1200	30.0		F	BC	2K20	A3E	001	E	53	46	N	57	279			
RUS	MOROZOVSK	5925.000	30	01	1630	1700	61.0		IRN	BC	3K00	A3E	055	E	39	29	N	25	146	B		
RUS	SAMARA	5925.000	30	01	1700	1800	38.0		CHN	BC	2K88	A3E	116	E	34	39	N	53	106			
HNG	TARNOK	5925.000	22	02	0600	0800	49.0	RFI	F	BC	8K94	A3E										
F	RAMBOUILLET	5925.000	26	03	1820	1920	64.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	5925.000	27	03	1600	1725	23.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							93	A	3	
F	RAMBOUILLET	5925.000	27	03	1820	2000	59.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							94	A	3	
F	RAMBOUILLET	5925.000	28	03	0500	0700	31.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							98	A	3	VIA ASC
HNG	TARNOK	5925.001	22	02	1820	1920	60.5	VOIRI	IRN	BC	9K62	A3E										
HNG	TARNOK	5925.002	22	02	1700	1720	20.2	CNR5	CHN	BC	7K12	A3E										
F	RAMBOUILLET	5927.900	27	03	0700	2000	10.0				100HE	N0N							62	B	9	
F	RAMBOUILLET	5930.000	12	01	2000	2100	18.0	ROMANIA RADIO	ROU	BC	10K0E	A3E							85	A	3	
G	BALDOCK	5930.000	09	02	0150			BBC WS		BC		A3E							103			
F	RAMBOUILLET	5935.000	12	01	0700	2400	46.0	WWCR	USA	BC	10K0	A3E							287	A		
F	RAMBOUILLET	5935.000	12	01	1800	1900	69.0	ROMANIA RADIO	ROU	BC	10K0E	A3E							92	A	3	
F	RAMBOUILLET	5935.000	13	01	0000	0100	46.0	WWCR	USA	BC	10K0	A3E							287	A		
F	RAMBOUILLET	5935.000	13	01	0500	0700	46.0	WWCR	USA	BC	10K0	A3E							287	A		
INS	MSCK-TANGERANG	5935.000	28	01	0300	0330		PBS XINJIANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SAMARA	5935.000	30	01	1700	1800	31.0		CHN	BC	2K28	A3E	091	E	15	29	N	38	114			
HNG	TARNOK	5935.000	22	02	1800	1857	37.1	RRO	ROU	BC	9K39	A3E										
F	RAMBOUILLET	5935.000	27	03	0700	1800	20.0	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	5935.000	27	03	1800	1900	72.0	RADIO ROMANIA		BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	5935.000	28	03	0500	0700	34.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
HNG	TARNOK	5935.079	22	02	0100	0800	57.3	WWCR	USA	BC	9K80	A3E									3	
HNG	TARNOK	5935.127	22	02	0000	0030	43.8	PBS XIZANG	CHN	BC	9K57	A3E									3	
F	RAMBOUILLET	5939.600	28	03	0500	0700	33.0			BC	10K0E	A3E							221	A	9	
G	BALDOCK	5939.780	16	01	0623			?	B	BC		A3E							221	B		
F	RAMBOUILLET	5940.000	12	01	0700	0830	30.0	VOZ MISSIONARIA	B	BC	10K0	A3E							219	A		
F	RAMBOUILLET	5940.000	12	01	1520	1620	28.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							94	A	3	
F	RAMBOUILLET	5940.000	13	01	0520	0555	28.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							94	A	3	
INS	MSCK-TANGERANG	5940.000	28	01	0330	0400		VOICE OF FREEDOM	KOR	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	5940.000	30	01	0230	0300	43.0		UAE	BC	10K3	A3E	054	E	02	23	N	55	227	A		
RUS	SMOLENSK	5940.000	30	01	0530	0630	48.0		ROU	BC	9K98	X7E	025	E	44	44	N	37	204	B		DRM
RUS	NYAGAN	5940.000	30	01	1536	1542	65.0		IRN		3K00	A3E	055	E	24	30	N	27	196	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	5940.000	22	02	0000	0800	30.6	PBS XIZANG	CHN	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	5940.000	22	02	0530	0557	51.1	RRO	ROU	BC	10K0E	X7W										DRM
HNG	TARNOK	5940.000	22	02	2000	2057	58.8	R.ALG. HOLY	F	BC	8K49	A3E										
HNG	TARNOK	5943.000	22	02	1630	2400	33.9				290H	F1B										
F	RAMBOUILLET	5943.000	27	03	1125	2000	14.0				250HE	F1B							180	A	9	50BAUDS
F	RAMBOUILLET	5945.000	12	01	1130	1830	24.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							45	A	6	
F	RAMBOUILLET	5945.000	12	01	1830	1930	53.0	VOT	TUR	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
HNG	TARNOK	5945.000	22	02	0000	0100	23.1	CNR13	CHN	BC	9K99	A3E										
KOR	CRMO	5945.000	18	03	0040	0040	12.6		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	5945.000	27	03	1300	1800	32.0	CNR1	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	5945.000	27	03	1830	2000	67.0	VOT	TUR	BC	10K0E	A3E							115	A	3	
F	RAMBOUILLET	5945.000	27	03	1900	2000	63.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							99	A	3	VIA ASC
HNG	TARNOK	5945.002	22	02	1830	2100	63.4	TRT	TUR	BC	9K33	A3E										
HNG	TARNOK	5949.999	24	02	1700	2000	42.9	TIGRAY REVOLUTION R.	ETH	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5950.000	12	01	0700	2400	26.0	WRMI	USA	BC	10K0E	A3E							282	A	7	
F	RAMBOUILLET	5950.000	13	01	0000	0700	26.0	WRMI	USA	BC	10K0E	A3E							282	A	7	
F	RAMBOUILLET	5950.000	13	01	0600	2100	25.0	TITGRAY REVOLUTION	ETH	BC	10K0E	A3E							125	A	3	
G	BALDOCK	5950.000	16	01	0630			OVERCOMER MINISTRY		BC		A3E							278	C		
G	BALDOCK	5950.000	09	02	0153			VOIRI	IRN	BC		A3E							98	C		SPEECH
HNG	TARNOK	5950.000	22	02	1600	1830	33.5	TIGRAY REVOLUTION R.	ETH	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	5950.000	24	02	2000	2100	64.3	KBS	F	BC	9K63	A3E										
F	RAMBOUILLET	5950.000	27	03	0700	0900	15.0	VO TIGRAY	ETH	BC	10K0E	A3E							125	A	3	
F	RAMBOUILLET	5950.000	27	03	1440	1800	38.0	VO TIGRAY	ETH	BC	10K0E	A3E							125	A	3	
F	RAMBOUILLET	5950.000	28	03	0700	0900	8.0	VO TIGRAY	ETH	BC	10K0E	A3E							125	A	3	
HNG	TARNOK	5950.001	24	02	0255	0520	37.1	TIGRAY REVOLUTION R.	ETH	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5950.002	22	02	0200	0800	20.9	WRMI	USA	BC	9K97	A3E										
HNG	TARNOK	5950.004	24	02	0050	0220	44.5	IRB	IRN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5950.072	22	02	0050	0220	44.8	IRB	IRN	BC	8K58	A3E										3
HNG	TARNOK	5950.305	22	02	0255	1030	36.2	TIGRAY REVOLUTION R.	ETH	BC	9K37	A3E										3
KOR	CRMO	5955.000	05	01	1459	1459	18.6		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	5955.000	10	01	1718	1727	54.8	R ROMANIA INTERNAZIO	ROU	BC	10K0E	A3E							69	B		ITALIAN LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	5955.000	13	01	1450	1850	48.0	R ROUMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							92	A	3	
I	ROMA	5955.000	05	02	1530		55.8	RADIO ROMANIA INTERN	ROU	BC	10K0E	A3E							69	B		
I	ROMA	5955.000	21	02	1506		53.6	RADIO ROMANIA INTERN	ROU	BC	10K0E	A3E							68	A		ITALIAN LANGUAGE
HNG	TARNOK	5955.000	24	02	1500	1930	75.8	RRO	ROU	BC	9K07	A3E										
F	RAMBOUILLET	5955.000	28	03	1500	2000	33.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							62	A	7	
RUS	BELGOROD	5959.900	30	01	1250	1252	59.5		CHN	BC	6K80	A3E							84	B		
HNG	TARNOK	5959.943	24	02	0200	0700	38.0	RKW	KWT	BC	10K0E	A3E										3
F	RAMBOUILLET	5960.000	13	01	2000	2200	72.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							111	A	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
G	BALDOCK	5960.000	16	01	0635			DANDAL KURA RADIO	G	BC		A3E							192	B		
INS	MSCK-TANGERANG	5960.000	28	01	0430	0500		PBS XINJIANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	5960.000	30	01	0300	0330	34.0		CHN	BC	13K6	A3E	085	E	50	43	N	23	170	A		
RUS	IRKUTSK	5960.000	30	01	0315	0345	28.0		CHN	BC	10K5	A3E	085	E	52	43	N	22	241	A		
RUS	SMOLENSK	5960.000	30	01	1030	1130	28.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	28	43	N	39	84	B		Urumqi
RUS	SAMARA	5960.000	30	01	1050	1200	32.0		CHN	BC	2K80	A3E	087	E	14	43	N	58	98			
RUS	SAMARA	5960.000	30	01	1700	1800	40.0		CHN	BC	2K30	A3E	087	E	14	43	N	58	97			
RUS	MOROZOVS	5960.000	30	01	1700	1715	56.0		CHN	BC	3K00	A3E	088	E	13	42	N	40	83	B		
J	TOKYO	5960.000	04	02	0518				RUS				132	E	51	42	N	54	323	A		
G	BALDOCK	5960.000	09	02	0155			XINJIANG	CHN	BC		A3E							62	B		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	5960.000	10	02	2104			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							121	B		
G	BALDOCK	5960.000	10	02	2159	2259		BBC WORLD SERVICE	OMA	BC		A3E							100	B		
HNG	TARNOK	5960.000	24	02	2000	2200	73.6	CRI	CHN	BC	9K22	A3E										
HNG	TARNOK	5960.000	24	02	2200	2300	42.1	BBC	OMA	BC	9K67	A3E										
F	RAMBOUILLET	5960.000	28	03	2000	2200	57.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							105	A		3
HNG	TARNOK	5960.003	24	02	0000	0200	70.5	KBC	D	BC	6K64	A3E										
RUS	SMOLENSK	5965.000	30	01	1130	1230	28.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	21	31	N	33	81	B		
RUS	YAKUTSK	5965.000	30	01	1455	1525	14.0		CHN	BC	8K81	A3E	117	E	10	40	N	39	205	A		
RUS	SAMARA	5965.000	30	01	1700	1800	34.0		CHN	BC	2K70	A3E	108	E	36	34	N	22	120			
KOR	CRMO	5965.000	25	02	0957	0957	30.8		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	5965.000	28	03	1130	1615	22.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							66	A		6
G	BALDOCK	5970.000	02	01	1100			EWTN	USA	BC		A3E							290	B		
F	RAMBOUILLET	5970.000	13	01	1600	2130	79.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							113	A		3
RUS	IRKUTSK	5970.000	30	01	0430	0500	13.0		CHN	BC	14K5	A3E	102	E	24	35	N	19	187	A		
RUS	BELGOROD	5970.000	30	01	1305	1310	65.1		CHN	BC	7K10	A3E							88	B		
RUS	MOROZOVS	5970.000	30	01	1715	1730	57.0		ALB	BC	3K00	A3E	019	E	52	40	N	48	252	B		
G	BALDOCK	5970.000	09	02	0157			BBC WORLD SERVICE (AL SEELA TX SITE)	OMA	BC		A3E							100			ENGLISH BCST
G	BALDOCK	5970.000	10	02	2105			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							106	B		FRENCH LANGUAGE
HNG	TARNOK	5970.000	24	02	0000	0200	44.3	BBC	OMA	BC	9K33	A3E										
HNG	TARNOK	5970.000	24	02	1600	1957	68.2	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5970.000	28	03	0700	0910	17.0			BC	10K0E	A3E							62	A		9
F	RAMBOUILLET	5970.000	28	03	1555	2000	79.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							116	A		3
HNG	TARNOK	5970.001	24	02	0200	0230	49.6	AWR	AUT	BC	8K40	A3E										
HNG	TARNOK	5970.003	24	02	2030	2150	66.7			BC	7K59	A3E										
HNG	TARNOK	5974.999	24	02	2200	2300	36.1	CRI	CHN	BC	9K86	A3E										
F	RAMBOUILLET	5975.000	13	01	1330	1700	32.0	BBC	OMA	BC	10K0E	A3E							105	A		3
G	BALDOCK	5975.000	16	01	0646			?	G	BC		A3E							190	B		
RUS	SAMARA	5975.000	30	01	1700	1800	26.0		OMA	BC	2K90	A3E	059	E	37	21	N	55	162			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	5975.000	24	02	0400	0430	73.0	AWR	F	BC	9K27	A3E										
HNG	TARNOK	5975.000	24	02	0529	0600	60.0	BBC	G	BC	8K67	A3E										
HNG	TARNOK	5975.000	24	02	1400	1700	31.1	BBC	OMA	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5975.000	24	02	1500	1600	35.2	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5975.000	28	03	0900	0930	25.0			BC	10K0E	D7W							70	A		9
F	RAMBOUILLET	5975.000	28	03	1000	1600	23.0	CNR8	CHN	BC	10K0E	A3E							57	A		6
J	TOKYO	5975.000	29	03	0800			CHINA N.R.	CHN	BC		A3E										
HNG	TARNOK	5975.001	24	02	0230	0300	51.4	AWR	AUT	BC	8K64	A3E										
F	RAMBOUILLET	5980.000	13	01	0700	1200	36.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							298	A		
F	RAMBOUILLET	5980.000	13	01	1450	1600	18.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							65	A		3
F	RAMBOUILLET	5980.000	13	01	1650	2200	83.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							86	A		3
G	BALDOCK	5980.000	16	01	0645			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							284	B		SPANISH
RUS	YAKUTSK	5980.000	30	01	1530	1600	4.0		CHN	BC	2K57	A3E	109	E	20	33	N	50	214	A		
G	BALDOCK	5980.000	10	02	2108			VOICE OF TURKEY (VOT)	TUR	BC		A3E							106	B		
I	ROMA	5980.000	18	02	0820		28.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0E	A3E							297	A		
HNG	TARNOK	5980.000	24	02	0000	0056	47.4	RRO	ROU	BC	8K07	A3E										
HNG	TARNOK	5980.000	24	02	0600	0950	38.7	IBB/RADIO MARTI	USA	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5980.000	28	03	0700	1230	21.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							310	A		
F	RAMBOUILLET	5980.000	28	03	1500	2200	35.0	R. SCANDINAVE	FIN	BC	10K0E	A3E							32	A		3
F	RAMBOUILLET	5980.000	28	03	2300	2400	63.0	RRI	ROU	BC	10K0E	D7W							82	A		6
HNG	TARNOK	5980.003	24	02	1700	2200	78.1	TRT	TUR	BC	7K18	A3E										
HNG	TARNOK	5984.996	24	02	1600	1700	43.9	MYANMAR RADIO	BRM	BC	9K70	A3E										
G	BALDOCK	5985.000	02	01	1108			?	RUS	BC		A3E							35	A		
F	RAMBOUILLET	5985.000	13	01	1230	2100	40.0			BC	10K0E	A3E							54	A		9
G	BALDOCK	5985.000	16	01	0648			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							120	A		
INS	MSCK-TANGERANG	5985.000	28	01	0530	0600		MYANMAR RADIO	BRM	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	5985.000	30	01	1105	1108	65.6	NHK WORLD	J	BC	8K70	A3E							55	B		
RUS	SMOLENSK	5985.000	30	01	1130	1230	13.0		BRM	BC	2K99	A3E	095	E	01	17	N	06	102	B		
HNG	TARNOK	5985.000	24	02	0327	0429	32.0	RMI	USA	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5985.000	24	02	0500	0657	51.3	CRI	CHN	BC	9K72	A3E										
HNG	TARNOK	5985.000	24	02	2200	2257	38.5	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5985.000	28	03	1300	1800	22.0	MYANMAR RADIO	BRM	BC	10K0E	A3E							75	A		3
J	TOKYO	5985.000	28	03	2200			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
HNG	TARNOK	5985.001	24	02	0000	0130	26.3	MYANMAR RADIO	BRM	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	5985.001	24	02	0500	0657	33.7	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	5990.000	13	01	1150	1600	18.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							63	A		6
F	RAMBOUILLET	5990.000	13	01	1750	2100	75.0	R ROUMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							93	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	5990.000	28	01	0600	0700		PBS QINGHAI	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	5990.000	30	01	1313	1318	59.4		CHN	BC	6K40	A3E							69	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	5990.000	30	01	1700	1800	45.0		CHN	BC	2K35	A3E	111	E	46	40	N	47	119			
HNG	TARNOK	5990.000	24	02	0000	0100	53.6	CRI	CHN	BC	7K71	A3E										
HNG	TARNOK	5990.000	24	02	1800	2057	72.0	RRO	ROU	BC	8K99	A3E										
F	RAMBOUILLET	5990.000	28	03	1200	2100	30.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								58	A	3
G	BALDOCK	5995.000	02	01	1115			ECHO OF HOPE	KOR	BC		A3E								45	C	
KOR	CRMO	5995.000	10	01	0056	0056	13.4		ALG	BC		A3E										6
RUS	NOVOSIBIRSK	5995.000	30	01	0330	0400	12.0		UAE	BC	9K80	A3E	053	E	37	23	N	27	227	A		
J	TOKYO	5995.000	04	02	0529				KRE				125	E	59	40	N	39	298	A		
F	RAMBOUILLET	5995.000	28	03	0700	0800	8.0	HECO OF HOPE	KOR	BC	10K0E	A3E								38	A	3
HNG	TARNOK	5995.095	24	02	0300	0400	32.5	BBC	UAE	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	5999.881	26	02	1800	2000	38.9	THE OWERCOMER M.	BUL	BC	9K75	A3E										3
HNG	TARNOK	5999.958	26	02	2025	2400	38.7	CNR1	CHN	BC	9K99	A3E										3
HNG	TARNOK	5999.996	24	02	0100	0600	50.5	RHC	CUB	BC	8K01	A3E										
HNG	TARNOK	5999.996	26	02	0000	0700	48.4	RHC	CUB	BC	8K85	A3E										
F	RAMBOUILLET	6000.000	14	01	1250	1420	17.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E								92	A	3
F	RAMBOUILLET	6000.000	14	01	1400	1730	36.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								58	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	14	01	1800	1950	58.0	THE OVERCOMER MINIST	BUL	BC	10K0E	A3E								58	A	7
RUS	SAMARA	6000.000	30	01	1700	1800	36.0		CHN	BC	2K45	A3E								83		
G	BALDOCK	6000.000	09	02	0159			RADIO HABANA CUBA	CUB	BC		A3E								278	B	SPEECH AND MUSIC
F	RAMBOUILLET	6000.000	28	03	1115	2000	26.0	CNR1	CHN	BC	10K0	A3E								64	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	28	03	2230	2400	14.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0	A3E								287	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	29	03	0000	0500	12.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0	A3E								287	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	29	03	1300	1800	30.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								58	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	29	03	1800	2000	58.0	THE OVERCOMER MINIST	BUL	BC	10K0	A3E								92	A	
F	RAMBOUILLET	6000.000	29	03	2015	2400	34.0	CNR1	CHN	BC	10K0E	A3E								62	A	6
F	RAMBOUILLET	6000.000	30	03	0000	0600	34.0	CNR1	CHN	BC	10K0E	A3E								62	A	6
HNG	TARNOK	6000.001	26	02	1600	1804	36.0	CNR1	CHN	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	6000.003	24	02	0130	0255	59.4	TRT	TUR	BC	6K18	A3E										
HNG	TARNOK	6000.004	26	02	0100	0256	56.1	TRT	TUR	BC	7K50	A3E										
J	TOKYO	6002.950	18	03	0603				KRE				126	E	19	39	N	46	295	B		
J	TOKYO	6003.000	28	01	0751				KRE				126	E	11	39	N	35	294	A		
J	TOKYO	6003.000	24	02	2348				KRE				126	E	11	39	N	27	293	B		
HNG	TARNOK	6004.925	26	02	1700	1800	37.2	SCHWEIZER RADIO SRF	D	BC	9K84	A3E										3 RSH/FNA
HNG	TARNOK	6004.996	26	02	0800	0900	29.2	RAE	D	BC	9K89	A3E										RSH/FNA
G	BALDOCK	6005.000	02	01	1120			DP 07	D	BC		A3E								108	B	KALL-KREKEI TX SITE
I	ROMA	6005.000	08	01	0918	0918	30.0	RADIO BELARUS	D	BC	10K0	A3E								336		
F	RAMBOUILLET	6005.000	15	01	0500	0700	48.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E								198	A	3
G	BALDOCK	6005.000	16	01	0659			BBC WORLD SERVICE	G	BC		A3E								190	C	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	0500	0700	54.9	BBC	G	BC	9K61	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1200	1300		SRO	D	BC	10K0E	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1300	1330		MRT	D	BC	9K99	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1330	1400	32.5	ALR	D	BC	9K99	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1430	1600	30.0	SRO	D	BC	9K99	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1600	1630	38.8	PRW	D	BC	9K99	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.000	26	02	1630	1657	36.0	SRO	D	BC	9K99	A3E										RSH/FNA	
F	RAMBOUILLET	6005.000	29	03	1200	1800	30.0		D	BC	10K0	A3E								35	A		
F	RAMBOUILLET	6005.000	30	03	0500	0700	39.0	BBC	G	BC	10K0	A3E								199	A	VIA ASC	
HNG	TARNOK	6005.001	26	02	0900	1100		RBL	D	BC	9K61	A3E										RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.012	26	02	1100	1127	25.1	SRO	D	BC	9K64	A3E										3 RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.012	26	02	1127	1200		SCHWEIZER RADIO SRF	D	BC	9K54	A3E										3 RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6005.051	26	02	1400	1427	30.3	SRO	D	BC	9K89	A3E										3 RSH/FNA	
HNG	TARNOK	6009.991	26	02	0000	0500	35.1			BC	10K0E	A3E											
F	RAMBOUILLET	6010.000	14	01	1300	1400	15.0			BC	10K0E	A3E									65	A	9
F	RAMBOUILLET	6010.000	14	01	1400	1700	30.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E									56	A	7
F	RAMBOUILLET	6010.000	14	01	1800	1850	62.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									56	A	3
F	RAMBOUILLET	6010.000	29	03	1800	2400	60.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									55	A	6
F	RAMBOUILLET	6010.000	30	03	0000	0700	60.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									55	A	6
HNG	TARNOK	6010.019	26	02	1800	1857	69.2	CRI	CHN	BC	9K78	A3E										3	
HNG	TARNOK	6010.095	26	02	2155	2400	28.3	CNR11	CHN	BC	9K80	A3E										3	
HNG	TARNOK	6014.987	26	02	1150	1800	24.7	PBS XIZANG	CHN	BC	9K99	A3E										3	
HNG	TARNOK	6014.988	26	02	1400	1800	36.3	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K99	A3E										3	
G	BALDOCK	6015.000	02	01	1119			PBS XINJIANG	CHN	BC		A3E									60	A	URUMQI TX SITE
F	RAMBOUILLET	6015.000	14	01	0700	2400	12.0			BC	10K0E	A3E									21	A	3
F	RAMBOUILLET	6015.000	15	01	0000	0600	12.0			BC	10K0E	A3E									21	A	3
INS	MSCK-TANGERANG	6015.000	28	01	0600	0700		NORTH KOREAN JAMMING	KRE	BC	9K00E	A3E										-	
J	TOKYO	6015.000	28	01	0755				KRE				125	E	57	40	N	10	296	A			
RUS	SAMARA	6015.000	30	01	1700	1800	38.0		KOR	BC	2K88	A3E	125	E	05	40	N	05	75				
HNG	TARNOK	6015.000	26	02	0000	0345	42.4	PBS XIZANG	CHN	BC	9K89	A3E											
KOR	CRMO	6015.000	26	02	1241	1241	13.6	CNR	CHN	BC		A3E										3	
F	RAMBOUILLET	6015.000	29	03	1400	1800	53.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E									60	A	
HNG	TARNOK	6019.895	26	02	2000	2100	58.7	CRI	CHN	BC	9K75	A3E										3	
HNG	TARNOK	6019.965	26	02	1900	1957	64.0	CRI	CHN	BC	9K92	A3E										3	
F	RAMBOUILLET	6020.000	14	01	1830	2400	65.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									56	A	7
F	RAMBOUILLET	6020.000	15	01	0000	0450	65.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									56	A	3
F	RAMBOUILLET	6020.000	15	01	0530	0700	50.0	VOA	STP	BC	10K0E	A3E									174	A	3
INS	MSCK-TANGERANG	6020.000	28	01	0600	0700		VOICE OF VTNTNAM 4	VTN	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	NOVOSIBIRSK	6020.000	30	01	0400	0430	22.0		ROU	BC	10K7	A3E	027	E	37	45	N	14	278	A			
G	BALDOCK	6020.000	09	02	0201			CRI	ALB	BC		A3E									120	A	MANDARIN LANGUAGE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	6020.000	26	02	0000	0400	46.9	CRI	CHN	BC	9K82	A3E										
HNG	TARNOK	6020.000	26	02	0400	0457	43.5	RRO	ROU	BC	9K46	A3E										
HNG	TARNOK	6020.000	26	02	2100	2257	58.9	CRI	CHN	BC	9K99	A3E										
G	BALDOCK	6020.000	19	03	0335			CRI	ALB	BC		A3E							120	A		MANDARIN LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	6020.000	29	03	1830	2400	67.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
F	RAMBOUILLET	6020.000	30	03	0000	0600	67.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
G	BALDOCK	6022.000	02	01	1123			?		FX		F1B							95	B		
F	RAMBOUILLET	6022.000	14	01	0700	2400	9.0				200HE	F1B							98	A	9	
F	RAMBOUILLET	6022.000	15	01	0000	0700	9.0				200HE	F1B							98	A	9	
I	ROMA	6022.000	20	02	1025		13.1	1EB41EB2952		FX	300HE	F1B							69	C	3	CIS 36-50 BEE
HNG	TARNOK	6022.000	26	02	0000	2400	48.9				310H	F1B									11	196HZ,50BD
F	RAMBOUILLET	6025.000	14	01	0700	0900	9.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	14	01	1300	1500	19.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	14	01	1500	1600	52.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	14	01	1600	1720	56.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	14	01	1720	1820	61.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	6025.000	15	01	0800	0900	10.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	15	01	1400	1500	30.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	15	01	1500	1600	52.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	15	01	1600	1720	36.0	PBS	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	3	
F	RAMBOUILLET	6025.000	15	01	1720	1820	53.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							96	A	3	
RUS	SAMARA	6025.000	30	01	1700	1800	48.0		CHN	BC	2K12	A3E	091	E	15	29	N	38	112			
F	RAMBOUILLET	6025.000	29	03	0700	1730	24.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	29	03	1720	1820	34.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							90	A	3	
F	RAMBOUILLET	6025.000	30	03	1300	1700	33.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							68	A		
F	RAMBOUILLET	6025.000	30	03	1720	1820	53.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							90	A	3	
F	RAMBOUILLET	6025.000	30	03	2200	2400	42.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
HNG	TARNOK	6025.001	26	02	0000	0700	46.2			BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6025.216	26	02	1000	1804	33.3	PBS XIZANG	CHN	BC	9K21	A3E									3	
HNG	TARNOK	6029.997	26	02	0000	1200	46.3	RMT	USA	BC	9K29	A3E										
HNG	TARNOK	6029.997	26	02	1430	1530	37.3	AIR	IND	BC	9K90	A3E										
J	TOKYO	6030.000	08	01	0131			CHINA N.R.		BC		D7W	117	E	02	39	N	33	289	B		
J	TOKYO	6030.000	10	01	0000			CHINA N.R.		BC		D7W	117	E	05	39	N	48	290	B		
F	RAMBOUILLET	6030.000	10	01	1448	1700	21.0	RADIO OROMIYA		BC	10K0E	A3E							54	A		
F	RAMBOUILLET	6030.000	15	01	0700	1100	54.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							280	A		
F	RAMBOUILLET	6030.000	15	01	1400	1630	15.0	CNR	CHN	BC	10K0	D7W							56	A		
F	RAMBOUILLET	6030.000	15	01	1630	2000	36.0	RADIO OROMIYA	ETH	BC	10K0E	A3E							168	A	3	
F	RAMBOUILLET	6030.000	16	01	0000	0700	55.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							281	A		
INS	MSCK-TANGERANG	6030.000	28	01	0600	0700		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	6030.000	28	01	0758				CHN				116	E	35	38	N	55	287	A		
I	ROMA	6030.000	28	01	0853		30.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51			
RUS	IRKUTSK	6030.000	30	01	0600	0630	14.0		CHN	BC	9K90	F9D	116	E	34	40	N	09	143	A		
G	BALDOCK	6030.000	09	02	0203			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							283	A		SPANISH
J	TOKYO	6030.000	18	02	0131			CHINA N.R.		BC		D7W	116	E	52	39	N	48	290	A		
G	BALDOCK	6030.000	19	03	0340			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							283	A		SPANISH
G	BALDOCK	6030.000	19	03	0345			RADIO OROMIYA	ETH	BC		A3E							128	B		
F	RAMBOUILLET	6030.000	30	03	0700	1000	33.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	6030.000	30	03	1600	2000	48.0			BC	10K0E	A3E							96	A	9	
F	RAMBOUILLET	6030.000	30	03	2100	2200	61.0			BC	10K0E	A3E							76	A	9	
F	RAMBOUILLET	6030.000	31	03	0000	0600	48.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							256	A		
F	RAMBOUILLET	6035.000	30	03	2200	2400	42.0			BC	10K0E	A3E							56	A	9	
HNG	TARNOK	6039.977	26	02	1400	1457	27.1	CRI	CHN	BC	9K95	A3E									3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	15	01	1400	1500	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	6040.000	15	01	1500	1800	51.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E							58	A	3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	15	01	1800	1900	31.0	KBS	G	BC	10K0E	A3E							10	A	3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	15	01	1915	2400	49.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							89	A	3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	16	01	0000	0400	49.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							89	A	3	
KOR	CRMO	6040.000	29	01	2136	2136	17.8		CHN	BC		A3E									6	
RUS	SMOLENSK	6040.000	30	01	0530	0630	42.0		F	BC	2K99	A3E	001	E	51	47	N	45	262	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	6040.000	30	01	1608	1612	81.0		CHN		3K00	A3E	086	E	20	44	N	46	116	A		
RUS	MOROZOVSJK	6040.000	30	01	1730	1745	67.0		CHN	BC	3K00	A3E	088	E	41	42	N	05	83	B		
HNG	TARNOK	6040.000	26	02	0500	0600	36.8	RFI	F	BC	9K41	A3E										
F	RAMBOUILLET	6040.000	30	03	1500	1600	50.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E							84	A	3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	30	03	1600	1800	63.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A	7	
F	RAMBOUILLET	6040.000	30	03	1920	2020	44.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							96	A	3	
F	RAMBOUILLET	6040.000	30	03	2200	2400	43.0			BC	10K0E	A3E							63	A	9	
F	RAMBOUILLET	6040.000	31	03	0000	0600	53.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
HNG	TARNOK	6040.002	26	02	1500	1557	74.3	RRO	ROU	BC	9K21	A3E										
HNG	TARNOK	6040.022	26	02	1600	1757	64.0	CRI	CHN	BC	9K95	A3E									3	
HNG	TARNOK	6040.059	26	02	2100	2258	47.2	RAE	ALG	BC	9K54	A3E									3	
HNG	TARNOK	6040.097	26	02	1920	2020	63.8	IRB	IRN	BC	9K07	A3E									3	
HNG	TARNOK	6040.332	26	02	1800	1900	63.3	KBS	G	BC	9K33	A3E									3	
KOR	CRMO	6045.000	11	01	1241	1241	41.6		G	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	6045.000	15	01	0700	0800	48.0	KBS	G	BC	10K0E	A3E							10	A	3	
F	RAMBOUILLET	6045.000	15	01	1800	1900	28.0	NATIONAL UNITY RADIO	TJK	BC	10K0E	A3E							78	A	3	
RUS	BELGOROD	6045.000	30	01	1010	1020	56.3		G	BC	8K80	A3E							287	B		
F	RAMBOUILLET	6045.000	30	03	0700	0800	18.0	VOICE OF FREEDOM	KOR	BC	10K0E	A3E							40	A	3	
F	RAMBOUILLET	6045.000	30	03	1800	1900	54.0	NATIONAL UNITY RADIO	TJK	BC	10K0E	A3E							73	A	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	6045.001	26	02	0430	0500	37.1	AWR	D	BC	9K90	A3E										
HNG	TARNOK	6049.975	26	02	2000	2100	69.4	TRT	TUR	BC	7K66	A3E										3
HNG	TARNOK	6049.990	26	02	2100	2230	40.2	PBS XIZANG	CHN	BC	9K84	A3E										
F	RAMBOUILLET	6050.000	15	01	0930	1000	9.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	15	01	1300	1800	26.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								57	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	16	01	0000	0330	72.0	RADIO ELWA	LBR	BC	10K0E	A3E								198	A	3
F	RAMBOUILLET	6050.000	16	01	0700	1800	30.0	HCJB		BC	10K0E	A3E								218	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	16	01	1920	2020	49.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E								96	A	3
F	RAMBOUILLET	6050.000	16	01	2020	2400	39.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								65	A	
INS	MSCK-TANGERANG	6050.000	28	01	0600	0700		RTM ASYIK FM	MLA	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	6050.000	28	01	2300	2330		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SAMARA	6050.000	30	01	1050	1200	36.0		G	BC	2K50	A3E	002	E	49	52	N	16	291			
G	BALDOCK	6050.000	09	02	0206			PBS XIZANG (CNR1)	CHN	BC		A3E	091	E	15	29	N	39	67	B		LHASA-BAIDING TX SITE
HNG	TARNOK	6050.000	26	02	0030	0600	44.8	PBS XIZANG	CHN	BC	9K94	A3E										
HNG	TARNOK	6050.000	28	02	2000	2400	55.1	PBS XIZANG	CHN	BC	9K70	A3E										
F	RAMBOUILLET	6050.000	30	03	1200	1800	27.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								60	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	30	03	1930	2030	68.0	VO TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E								80	A	3
F	RAMBOUILLET	6050.000	30	03	2200	2400	43.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								58	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	31	03	0000	0500	43.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								58	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	31	03	1200	1800	24.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								63	A	
F	RAMBOUILLET	6050.000	31	03	2000	2400	57.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								63	A	
HNG	TARNOK	6050.001	28	02	0000	0100	54.7	CNR 1	CHN	BC	7K75	A3E										
HNG	TARNOK	6050.051	26	02	1100	1800	29.4	PBS XIZANG	CHN	BC	9K90	A3E										3
F	RAMBOUILLET	6055.000	16	01	1400	1500	12.0	AWR		BC	10K0E	A3E								65	A	
F	RAMBOUILLET	6055.000	16	01	1500	2000	12.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								56	A	7
INS	MSCK-TANGERANG	6055.000	28	01	2330	2400		RADIO NIKKEI 1	J	BC	9K00E	A3E										-
HNG	TARNOK	6055.000	28	02	1800	1957	58.4	CRI	CHN	BC	9K89	A3E										
F	RAMBOUILLET	6055.000	31	03	1030	1100	64.0	EVANGELISCHE MISSION	D	BC	10K0	A3E								56	A	
HNG	TARNOK	6059.980	28	02	0500	0600	37.7	R.ALG. CHAINE1	F	BC	9K68	A3E										3
F	RAMBOUILLET	6060.000	16	01	1100	1700	21.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	6060.000	17	01	0000	0130	21.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	6060.000	17	01	0130	0700	43.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0	A3E								232	A	
RUS	SAMARA	6060.000	31	01	0515	0558	15.0		F	BC	4K00	A3E	001	E	56	46	N	57	278			
RUS	BELGOROD	6060.000	31	01	0545	0547	59.5		F	BC	6K80	A3E								273	B	
G	BALDOCK	6060.000	09	02				VOIRI	IRN	BC		A3E								92	C	
G	BALDOCK	6060.000	09	02	0208			RADIO HAVANA CUBA	CUB	BC		A3E								277	D	
G	BALDOCK	6060.000	19	03	0350			RADIO HAVANA CUBA	CUB	BC		A3E								277	D	
F	RAMBOUILLET	6060.000	31	03	0600	0700	30.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E								280	A	6
F	RAMBOUILLET	6060.000	31	03	1600	1800	20.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								61	A	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	6060.001	28	02	0600	0700	26.8	RHC	CUB	BC	9K89	A3E										
HNG	TARNOK	6060.001	28	02	1400	1600	40.1	IBB/RFE/R. LIBERTY	KWT	BC	9K88	A3E										
HNG	TARNOK	6060.002	28	02	0000	0230	57.9	IRB	IRN	BC	6K99	A3E										
HNG	TARNOK	6060.002	28	02	1730	2400	59.8	IRB	IRN	BC	9K66	A3E										
HNG	TARNOK	6060.112	28	02	0400	0458	39.5	R.ALG. HOLY	F	BC	8K90	A3E										3
F	RAMBOUILLET	6065.000	16	01	1200	1900	31.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E								65	A	7
F	RAMBOUILLET	6065.000	16	01	2100	2300	24.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								65	A	
RUS	NOVOSIBIRSK	6065.000	31	01	0200	0230	30.0		CHN	BC	9K80	A3E	075	E	27	39	N	12	201	A		
RUS	IRKUTSK	6065.000	31	01	0200	0230	28.0		CHN	BC	9K80	A3E	075	E	27	39	N	12	248	A		
G	BALDOCK	6065.000	09	02	0209			CRI	CHN	BC		A3E								73	B	
F	RAMBOUILLET	6065.000	31	03	1500	1730	40.0			BC	10K0E	A3E									A	9
G	BALDOCK	6069.000	10	02	2140			?		FX		F1B								69	A	
G	BALDOCK	6070.000	02	01	1134			RADIO CHANNEL 292	D	BC		A3E	011	E	33	48	N	36	110	A		ROHRBACH WAAL TX
I	ROMA	6070.000	08	01	0923	0924	47.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
KOR	CRMO	6070.000	13	01	0942	0942	26.6		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	6070.000	16	01	0700	1600	46.0	292 CHANNEL RADIO	D	BC	10K0E	A3E								56	A	7
F	RAMBOUILLET	6070.000	16	01	1900	2400	28.0			BC	10K0E	A3E								56	A	9
F	RAMBOUILLET	6070.000	17	01	0000	0700	28.0			BC	10K0E	A3E								56	A	9
I	ROMA	6070.000	18	01	0830	0830	43.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
I	ROMA	6070.000	28	01	0858		37.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354		
RUS	BELGOROD	6070.000	31	01	0547	0551	65.1		D	BC	8K30	A3E								271	B	
RUS	SAMARA	6070.000	31	01	0600	0850	11.0		D	BC	1K50	A3E	011	E	32	48	N	35	277			
I	ROMA	6070.000	07	02	1115		30.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354		
G	BALDOCK	6070.000	09	02	0211			CFRX TORONTO	CAN	BC		A3E								290	A	
KOR	CRMO	6070.000	14	02	1815	1815	19.2		AUT	BC		A3E										6
I	ROMA	6070.000	18	02	0826		42.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
KOR	CRMO	6070.000	21	02	0919	0919	29.7		KRE	BC	5K59E	A3E										6
I	ROMA	6070.000	22	02	0830		37.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
I	ROMA	6070.000	28	02	1152		28.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354		
HNG	TARNOK	6070.000	28	02	1700	1757	61.5	CRI	CHN	BC	9K14	A3E										
I	ROMA	6070.000	07	03	1141		35.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
I	ROMA	6070.000	14	03	1118		35.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
G	BALDOCK	6070.000	19	03	0355			VOIRI	IRN	BC		A3E								96	B	SIRJAN TX SITE
I	ROMA	6070.000	25	03	0904		41.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E								354	A	
F	RAMBOUILLET	6070.000	31	03	0700	2000	54.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0E	A3E								84	A	7
HNG	TARNOK	6070.002	28	02	0320	0419	57.6	IRB	IRN	BC	9K66	A3E										
HNG	TARNOK	6070.003	28	02	0600	1700	34.7	RADIO CHANNEL 292	D	BC	9K90	A3E										
F	RAMBOUILLET	6075.000	16	01	1400	1700	43.0	TAIWAN RADIO		BC	10K0E	A3E								52	A	
F	RAMBOUILLET	6075.000	17	01	1200	1700	45.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E								51	A	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	6075.000	17	01	2200	2400	45.0			BC	10K0E	A3E							54	A	9	
HNG	TARNOK	6075.000	28	02	0000	0157	51.3	RTI	CHN	BC	9K92	A3E										
HNG	TARNOK	6075.000	28	02	1500	1600	51.8	CRI	CHN	BC	9K84	A3E										
KOR	CRMO	6075.000	16	03	1658	1658	39.1		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	6075.000	31	03	1400	1700	46.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							57	A	6	
HNG	TARNOK	6075.005	28	02	0220	0320	42.9	IRB	IRN	BC	9K38	A3E										
HNG	TARNOK	6079.980	28	02	0500	0600	54.5	IBBVOA	STP	BC	9K35	A3E										3
HNG	TARNOK	6079.994	28	02	1700	1800	44.8	IBB/VOA	STP	BC	9K63	A3E										
HNG	TARNOK	6079.995	28	02	2025	2400	35.1	CNR1	CHN	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	6080.000	02	01	1138			RADIO CHINA INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							56	C		IN RUSSAIN
F	RAMBOUILLET	6080.000	17	01	1100	1800	19.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
RUS	SMOLENSK	6080.000	31	01	0530	0630	30.0		STP	BC	2K99	A3E	006	E	45	00	N	17	210	B		
RUS	BELGOROD	6080.000	31	01	0551	0555	67.9		STP	BC	7K90	A3E							215	B		
RUS	IRKUTSK	6080.000	31	01	1105	1135	55.0		CHN	BC	10K1	A3E	116	E	46	39	N	49	143	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	6080.000	31	01	1105	1135	55.0		CHN	BC	10K1	A3E	116	E	46	39	N	49	110	A		
G	BALDOCK	6080.000	19	03	0400			VOA AFRICA	STP	BC		A3E							170	C		
HNG	TARNOK	6080.026	28	02	0600	0700	31.4	IBB/VOA	STP	BC	9K91	A3E										3
G	BALDOCK	6085.000	02	01	1140			RADIO MI AMIGO	D	BC		A3E							108	A		KALL-KREKEI TX SITE
I	ROMA	6085.000	08	01	0928	0928	30.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
F	RAMBOUILLET	6085.000	17	01	0700	0900	14.0			BC	10K0E	A3E							115	A	9	
F	RAMBOUILLET	6085.000	17	01	0900	1700	39.0	RADIO MI AMIGO	D	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	6085.000	18	01	0835	0835	30.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
INS	MSCK-TANGERANG	6085.000	29	01	0100	0130		VO ISLAMIC REP.IRAN	IRN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	6085.000	29	01	0903		23.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
I	ROMA	6085.000	18	02	0831		26.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
I	ROMA	6085.000	22	02	0835		22.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
I	ROMA	6085.000	01	03	0808		31.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336			
G	BALDOCK	6085.000	19	03	0405			VOIRI	IRN	BC		A3E							96	B		
I	ROMA	6085.000	25	03	0909		21.0	RADIO MIAMIGO	D	BC	10K0	A3E							336	A		
G	BALDOCK	6090.000	02	01	1146			CNR 2	CHN	BC		A3E							66	B		
F	RAMBOUILLET	6090.000	17	01	1100	1600	12.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
F	RAMBOUILLET	6090.000	17	01	1600	2000	39.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
INS	MSCK-TANGERANG	6090.000	29	01	0130	0200		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	6090.000	09	02	0215			VOIRI	IRN	BC		A3E							93	B		
HNG	TARNOK	6090.000	28	02	1600	1657	42.7	CRI	CHN	BC	9K75	A3E										
HNG	TARNOK	6090.000	28	02	1700	1900	41.2	BBC	OMA	BC	9K17	A3E										
HNG	TARNOK	6090.000	28	02	1930	2100	40.9	RADIO AMHARA	ETH	BC	9K90	A3E										
HNG	TARNOK	6090.000	28	02	2100	2400	32.7	CNR2	CHN	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	6090.000	19	03	0410			R. AMHARA	ETH	BC		A3E							129	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	6090.001	28	02	1900	1957	67.0	CRI	CHN	BC	9K62	A3E										
HNG	TARNOK	6090.002	28	02	0000	0220	21.0	IRB	IRN	BC	9K31	A3E										
G	BALDOCK	6095.000	02	01	1151			KBS WORLD RADIO	J	BC		A3E								46	B	
F	RAMBOUILLET	6095.000	17	01	1500	1600	32.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								64	A	
G	BALDOCK	6095.000	10	02	0410			BBC WS	UAE	BC		A3E								99	B	
HNG	TARNOK	6095.000	28	02	1500	1600	57.1	CRI	CHN	BC	8K68	A3E										
HNG	TARNOK	6095.001	28	02	0330	0430	46.6	BBC	UAE	BC	9K99	A3E										
F	RAMBOUILLET	6100.000	17	01	1700	2400	18.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								58	A	6
KOR	CRMO	6100.000	17	01	1804	1804	19.6		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	6100.000	18	01	0000	0030	25.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								58	A	6
F	RAMBOUILLET	6100.000	18	01	0500	0700	24.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E								280	A	3
F	RAMBOUILLET	6100.000	18	01	1300	1600	39.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	6100.000	18	01	1630	2400	39.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	6100.000	19	01	0000	0100	42.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
KOR	CRMO	6100.000	25	01	2117	2117	19.1		KRE	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	6100.000	29	01	0200	0230		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	6100.000	26	02	0417	0417	15.2		KRE	BC		A3E										6
KOR	CRMO	6100.000	26	02	2157	2157	23.1		CHN	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	6100.000	28	02	0000	0100	50.1	CRI	CHN	BC	9K95	A3E										
HNG	TARNOK	6100.000	28	02	1700	2400	69.1	CRI	CHN	BC	9K80	A3E										
HNG	TARNOK	6100.000	02	03	0100	0130	67.9	BBC	G	BC	9K87	A3E										
HNG	TARNOK	6100.000	02	03	1400	1500	44.0	CRI	CHN	BC	9K24	A3E										
HNG	TARNOK	6100.000	02	03	1630	1657	44.7	RRO	ROU	BC	8K56	A3E										
HNG	TARNOK	6100.000	02	03	1700	2400	56.3	CRI	CHN	BC	9K25	A3E										
KOR	CRMO	6100.000	16	03	0716	0716	24.7		KRE	BC		A3E										6
KOR	CRMO	6100.000	31	03	0021	0021	29.2		CHN	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	6100.099	02	03	0000	0057	54.4	CRI	CHN	BC	9K80	A3E										
HNG	TARNOK	6104.992	02	03	0000	0030	50.4	R.TAIWAN.INT	CHN	BC	9K98	A3E										
HNG	TARNOK	6104.999	02	03	2230	2400	49.1	RTI	CHN	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	6105.000	02	01	1139			RADIO TAIWAN INT	CHN	BC		A3E								54	C	
KOR	CRMO	6105.000	14	01	1044	1044	49.8		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	6105.000	18	01	1300	1500	15.0	TAIWAN RADIO		BC	10K0E	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	6105.000	18	01	1500	1600	47.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
RUS	BELGOROD	6105.000	31	01	0555	0557	59.4		F	BC	10K0	A3E								271	B	
RUS	SAMARA	6105.000	31	01	0600	0655	20.0		F	BC	3K70	A3E	001	E	56	46	N	57	277			
KOR	CRMO	6105.000	03	02	0913	0913	3.7		CHN	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	6105.000	02	03	0500	0658	29.1	RAE	F	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	6105.000	02	03	1500	1600	56.0	CRI	CHN	BC	9K87	A3E										
KOR	CRMO	6105.000	10	03	1026	1026	25.9		CHN	BC		A3E										6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
KOR	CRMO	6105.000	18	03	1027	1027	30.8		CHN	BC		A3E										6	
HNG	TARNOK	6105.045	02	03	0200	0400	38.1	NHK	J	BC	9K91	A3E										3	
HNG	TARNOK	6109.999	02	03	1400	1720	19.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E											
F	RAMBOUILLET	6110.000	18	01	1300	2000	24.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E									54	A	
INS	MSCK-TANGERANG	6110.000	29	01	0230	0300		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
G	BALDOCK	6110.000	09	02	0223			PBS XIZANG	CHN	BC		A3E									70	B	
G	BALDOCK	6110.000	10	02	0405			R. FANA	ETH	BC		A3E									128	A	
HNG	TARNOK	6110.000	02	03	1900	1957	58.6	CRI	CHN	BC	8K79	A3E											
G	BALDOCK	6110.000	19	03	0415			R. FANA	ETH	BC		A3E									128	A	
HNG	TARNOK	6110.005	02	03	1720	1820	65.3	IRB	IRN	BC	7K31	A3E											
HNG	TARNOK	6114.992	02	03	0000	0200	35.8	WWCR	USA	BC	9K98	A3E											
KOR	CRMO	6115.000	10	01	0944	0944	9.6		USA	BC		A3E										6	
F	RAMBOUILLET	6115.000	18	01	0700	0900	15.0	CONGO RADIO	COG	BC	10K0E	A3E									182	A	
F	RAMBOUILLET	6115.000	18	01	1300	1630	36.0	CONGO RADIO	COG	BC	10K0E	A3E									182	A	3
F	RAMBOUILLET	6115.000	18	01	2030	2230	49.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E									48	A	3
INS	MSCK-TANGERANG	6115.000	29	01	0300	0330		RADIO NIKKEI 2	J	BC	9K00E	A3E										-	
KOR	CRMO	6115.000	06	02	0730	0730	13.7		USA	BC		A3E										6	
HNG	TARNOK	6115.000	02	03	2030	2228	54.6	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E											
HNG	TARNOK	6115.000	02	03	2230	2400	30.4	WWCR	USA	BC	10K0E	A3E											
KOR	CRMO	6115.000	16	03	0703	0703	19.2		USA	BC		A3E										6	
HNG	TARNOK	6115.004	02	03	1300	1858	22.9	RNZ	NZL	BC	10K0E	A3E											
HNG	TARNOK	6119.999	02	03	1300	1600	20.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E											
F	RAMBOUILLET	6120.000	18	01	1300	2200	24.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E									56	A	
RUS	IRKUTSK	6120.000	31	01	0200	0230	34.0		CHN	BC	7K60	A3E	087	E	09	44	N	18	242	A			
RUS	NOVOSIBIRSK	6120.000	31	01	0200	0230	32.0		CHN	BC	7K60	A3E	087	E	09	44	N	18	165	A			
HNG	TARNOK	6120.000	02	03	0000	0200	36.8	WWCR	USA	BC	9K99	A3E											
HNG	TARNOK	6120.000	02	03	1600	1700	41.6	IBB/RFA	USA	BC	10K0E	A3E											
HNG	TARNOK	6120.003	02	03	1700	2156	53.8	TRT	TUR	BC	6K77	A3E											
HNG	TARNOK	6120.046	02	03	0000	0300	33.5	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K78	A3E										3	
G	BALDOCK	6125.000	02	01	1154			CNR 1	CHN	BC		A3E									42	B	BEIJING TX SITE
F	RAMBOUILLET	6125.000	18	01	1300	1800	21.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E									55	A	
G	BALDOCK	6125.000	10	02	0400			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E									106	A	
G	BALDOCK	6125.000	19	03	0420			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E									106	A	
HNG	TARNOK	6125.573	02	03	0400	0456	49.4	TRT	TUR	BC	8K87	A3E										3	
HNG	TARNOK	6129.963	02	03	0100	0257	44.7	RRO	ROU	BC	9K75	A3E										3	
HNG	TARNOK	6129.975	02	03	0000	0257	48.6	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K95	A3E										3	
HNG	TARNOK	6129.989	02	03	1850	2005	31.2	TWR	SWZ	BC	10K0E	A3E										3	
F	RAMBOUILLET	6130.000	18	01	0900	1045	15.0				2K80E	J7B									58	A	
F	RAMBOUILLET	6130.000	18	01	1300	2000	36.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E									55	A	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
G	BALDOCK	6130.000	09	02	0225			RADIO ROMANIA INT'L	ROU	BC		A3E							96	A		FRENCH LANGUAGE
HNG	TARNOK	6130.000	02	03	1300	1804	24.1	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6130.001	02	03	2050	2400	44.9	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E										
J	TOKYO	6134.930	24	02	2352				KRE				126	E	31	39	N	46	295	B		
HNG	TARNOK	6134.956	02	03	0200	0500	34.6	R.APARECIDA	B	BC	9K91	A3E									3	
HNG	TARNOK	6134.980	02	03	0500	0900	24.1	R.MADAGASIKARA	MDG	BC	9K59	A3E									3	
J	TOKYO	6134.990	18	03	0605				KRE				126	E	29	39	N	48	295	B		
F	RAMBOUILLET	6135.000	18	01	0700	1000	14.0	MAGDA RADIO		BC	10K0E	A3E							75	A		
F	RAMBOUILLET	6135.000	18	01	1300	2200	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
RUS	SMOLENSK	6135.000	31	01	0530	0630	22.0		B	BC	2K99	A3E							253	B		
HNG	TARNOK	6135.000	02	03	0600	0629	48.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6135.000	02	03	1400	1600	35.3	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6135.000	02	03	2100	2157	59.4	CRI	CHN	BC	9K40	A3E										
G	BALDOCK	6135.000	19	03	0423			R. APARECIDA	B	BC		A3E							220	B		
HNG	TARNOK	6135.003	02	03	1820	1950	59.9	IRB	IRN	BC	7K59	A3E										
F	RAMBOUILLET	6140.000	18	01	1700	1800	31.0			BC	10K0E	A3E							55	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	6140.000	31	01	0200	0230	25.0		IND	BC	10K0	A3E	078	E	05	27	N	59	190	A		
RUS	IRKUTSK	6140.000	31	01	0200	0230	24.0		IND	BC	10K0	A3E	078	E	05	27	N	59	229	A		
G	BALDOCK	6140.000	09	02	0230			ALL INDIA RADIO	IND	BC		A3E							80	A		
HNG	TARNOK	6140.001	02	03	1700	1759	37.4	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6140.019	02	03	0025	0430	43.4	AIR	IND	BC	9K96	A3E									3	
I	ROMA	6141.000	20	02	1049		15.3			FX	300HE	F1B							39	B	3	
F	RAMBOUILLET	6142.400	18	01	0700	2400	13.0				200HE	F1B							40	A	9	50 BAUDS
F	RAMBOUILLET	6142.400	19	01	0000	0400	10.0				200HE	F1B							40	A	9	50 BAUDS
HNG	TARNOK	6144.993	02	03	1900	2100	45.0	BBC	UAE	BC	7K86	A3E										
F	RAMBOUILLET	6145.000	18	01	1300	1800	42.0	TAIWAN RADIO		BC	10K0E	A3E							55	A		
INS	MSCK-TANGERANG	6145.000	29	01	0330	0400		ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	6145.000	31	01	1100	1130	24.0		CHN	BC	10K1	A3E	101	E	17	36	N	16	139	A		
RUS	IRKUTSK	6145.000	31	01	1100	1130	25.0		CHN	BC	11K2	A3E	101	E	17	36	N	16	190	A		
HNG	TARNOK	6145.000	02	03	2200	2400	33.8	PBS QINGHAI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6145.001	02	03	1400	1700	32.3	RTI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6145.019	02	03	0000	0427	39.1	PBS QINGHAI	CHN	BC	9K96	A3E									3	
G	BALDOCK	6150.000	02	01	1200			EUROPA 24	D	BC		A3E							92	A		MUSIC
I	ROMA	6150.000	08	01	0933	0933	24.0	RADIO MARABU	D	BC	9K00E	A3E							341			
F	RAMBOUILLET	6150.000	18	01	0700	1530	36.0	MARABU RADIO	D	BC	10K0	A3E							67	A		
I	ROMA	6150.000	18	01	0840	0840	25.0	RADIO MARABU	D	BC	9K00E	A3E							341	A		
F	RAMBOUILLET	6150.000	18	01	1730	1830	57.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	6150.000	19	01	0700	1600	42.0	MARABU RADIO	D	BC	10K0E	A3E							49	A	3	
I	ROMA	6150.000	18	02	0836		20.0	RADIO MARABU	D	BC	10K0	A3E							341	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	6150.000	01	03	0813		26.0	RADIO MARABU	D	BC	10K0	A3E							341			
HNG	TARNOK	6150.000	02	03	0000	0030	32.6	IBB/VOA	USA	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	6150.000	02	03	0700	1700	38.4	RADIO MARABU	D	BC	9K36	A3E										
HNG	TARNOK	6150.000	02	03	1730	1827	60.9	CRI	CHN	BC	9K41	A3E										
HNG	TARNOK	6150.000	04	03	0700	1700	29.9	RADIO MARABU	D	BC	9K67	A3E										
HNG	TARNOK	6150.000	04	03	1730	1827	60.1	CRI	CHN	BC	9K91	A3E										
I	ROMA	6150.000	25	03	0914		20.0	RADIO MARABU	D	BC	10K0	A3E							341	A		
HNG	TARNOK	6150.005	02	03	2330	2400	38.1	IBB/VOA	USA	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6150.005	04	03	0000	0030	39.5	IBB/VOA	USA	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6154.991	04	03	0300	0357	42.8	RRO	ROU	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	6155.000	19	01	0700	1000	22.0	KBS WORLD	KOR	BC	10K0	A3E								35	A	
F	RAMBOUILLET	6155.000	19	01	1300	1800	23.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E								82	A	3
F	RAMBOUILLET	6155.000	19	01	2000	2400	61.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								48	A	6
F	RAMBOUILLET	6155.000	20	01	0000	0100	56.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								48	A	6
RUS	SMOLENSK	6155.000	31	01	0530	0630	60.0		AUT	BC	2K99	A3E	016	E	27	48	N	00	242	B		
RUS	SAMARA	6155.000	31	01	0600	0720	17.0		AUT	BC	7K60	A3E	016	E	27	48	N	00	271			
RUS	VERHNEYE DUBROVO	6155.000	31	01	0646	0654	19.0		HNG		2K98	A3E	018	E	40	47	N	45	268	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	6155.000	31	01	1020	1050	28.0		CHN	BC	7K50	A3E	116	E	52	39	N	46	110	A		
RUS	IRKUTSK	6155.000	31	01	1020	1050	26.0		CHN	BC	7K50	A3E	116	E	52	39	N	46	142	A		
RUS	MOROZOVSJK	6155.000	31	01	1600	1615	65.0		AUS	BC	3K00	A3E	047	E	32	15	N	36	227	B		
KOR	CRMO	6155.000	10	02	0041	0041	20.0		CHN	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	6155.000	04	03	0000	0040	30.4	AIR	IND	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6155.000	04	03	0040	0100	22.5	CNR 2	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6155.000	04	03	0100	0120	41.9	NHK	UZB	BC	8K11	A3E										
HNG	TARNOK	6155.000	04	03	1700	1730	38.3	FURUSATO NO KAZE	CHN	BC	9K65	A3E										
J	TOKYO	6155.000	27	03	0800			KBS WORLD R.	KOR	BC		A3E										
HNG	TARNOK	6155.001	04	03	0500	0530	37.7	NHK	AUT	BC	9K49	A3E										
HNG	TARNOK	6155.001	04	03	0600	0720	45.0	ORF	AUT	BC	9K78	A3E										
I	ROMA	6160.000	09	01	1002	1004	20.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0	A3E								351	A	
I	ROMA	6160.000	18	01	0845	0845	25.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0	A3E								350	A	
F	RAMBOUILLET	6160.000	19	01	0700	1400	36.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0E	A3E								65	A	3
F	RAMBOUILLET	6160.000	19	01	1400	1500	31.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	6160.000	19	01	1800	2000	31.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
I	ROMA	6160.000	29	01	0908		20.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0	A3E								350		
I	ROMA	6160.000	22	02	0840		20.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0	A3E								350		
HNG	TARNOK	6160.000	04	03	1800	1957	59.0	CRI	CHN	BC	9K47	A3E										
G	BALDOCK	6160.000	19	03	0430			CKZN ST JOHNS	CAN	BC		A3E								278	A	ST JOHNS TX SITE
I	ROMA	6160.000	25	03	0919		22.0	SHORTWAVE RADIO	D	BC	10K0	A3E								350	A	
HNG	TARNOK	6164.000	04	03	0000	2400	59.3				350H	F1B									13	198HZ,50BD

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	6165.000	19	01	1300	1800	12.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							82	A	3	
G	BALDOCK	6165.000	09	02	0233			RADIO HABANA	CUB	BC		A3E							277	A		
HNG	TARNOK	6165.001	04	03	0300	2205	34.9	ZNBC 2	ZMB	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6165.005	04	03	1500	1757	59.2	CRI	CHN	BC	9K96	A3E										
HNG	TARNOK	6169.984	04	03	1400	2050	21.6	KCBS	KRE	BC	9K99	A3E									3	VOICE OF KOREA
F	RAMBOUILLET	6170.000	19	01	1400	2100	38.0	VO KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							42	A		
HNG	TARNOK	6170.001	04	03	0330	0400	43.1	AWR	AUT	BC	9K32	A3E										
HNG	TARNOK	6170.095	04	03	0200	0300	42.3			BC	9K39	A3E									3	
G	BALDOCK	6175.000	02	01	1210			CNR 1	CHN	BC		A3E							51	C		
F	RAMBOUILLET	6175.000	19	01	0830	1000	12.0	RFI		BC	10K0E	A3E							150	A		
F	RAMBOUILLET	6175.000	19	01	1300	1800	14.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	6175.000	19	01	2200	2400	69.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							107	A	3	
G	BALDOCK	6175.000	19	03	0440			VOA AFRICA	BOT	BC		A3E							152	B		
HNG	TARNOK	6175.003	04	03	0400	0500	47.7	IBB/VOA	USA	BC	8K02	A3E										
G	BALDOCK	6180.000	02	01	1211			CRI	CHN	BC		A3E							70	B		
F	RAMBOUILLET	6180.000	19	01	1000	1800	36.0	TAIWAN RADIO		BC	10K0E	A3E							52	A		
F	RAMBOUILLET	6180.000	19	01	1900	2000	50.0	DEUTSCHER WETTERDIEN	D	BC	10K0E	A3E							36	A	3	
G	BALDOCK	6180.000	09	02	0235			CRI	CUB	BC		A3E							280	B		CHINESE LANGUAGE
HNG	TARNOK	6180.000	04	03	1900	1957	42.0	RRO	ROU	BC	9K50	A3E										
KOR	CRMO	6180.000	14	03	1026	1026	24.8		CHN	BC		A3E									6	
HNG	TARNOK	6180.001	04	03	0000	0257	41.3	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6180.040	04	03	1200	1500	28.4	CNR17	CHN	BC	9K91	A3E									3	
HNG	TARNOK	6180.082	04	03	1600	1630	64.6	DEUTSCHE WETTERDIENS	D	BC	9K83	A3E									3	
HNG	TARNOK	6180.099	04	03	1700	1800	70.2	IBRA MEDIA	UAE	BC	9K85	A3E									3	
HNG	TARNOK	6180.100	04	03	1800	1830	39.2	BBC	G	BC	9K37	A3E									3	
HNG	TARNOK	6180.268	04	03	1500	1557	57.8	CRI	CHN	BC	9K45	A3E									3	
HNG	TARNOK	6184.992	04	03	0000	0600	32.2	RADIO EDUCACION	MEX	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6184.999	04	03	1600	1640	68.8	VAT	CVA	BC	9K99	A3E										
F	RAMBOUILLET	6185.000	19	01	1300	1540	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	6185.000	19	01	1700	1730	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
HNG	TARNOK	6185.000	04	03	1500	1526	66.1	TRT	TUR	BC	9K99	A3E										
HNG	TARNOK	6185.000	04	03	2200	2230	70.6	VAT	CVA	BC	9K94	A3E										
HNG	TARNOK	6185.001	04	03	1700	1719	83.3	VAT	CVA	BC	9K93	A3E										
HNG	TARNOK	6185.001	04	03	1740	1800	73.6	VAT	CVA	BC	9K95	A3E										
F	RAMBOUILLET	6190.000	19	01	0700	1600	39.0	HAMBURGER LOKAL	D	BC	10K0	A3E							64	A		
RUS	IRKUTSK	6190.000	31	01	0200	0230	46.0		CHN	BC	6K40	A3E	087	E	27	43	N	55	239	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	6190.000	31	01	0200	2030	48.0		CHN	BC	6K40	A3E	087	E	27	43	N	55	165	A		
KOR	CRMO	6190.000	08	02	1227	1227	10.2		J	BC		A3E									6	
HNG	TARNOK	6190.000	04	03	0000	0330	46.0	PBS XINJIANG	CHN	BC	9K73	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	6190.000	04	03	1300	1500	29.5	NHK	J	BC	9K96	A3E										
HNG	TARNOK	6190.229	04	03	1600	2000	46.5	BBC	G	BC	8K54	A3E										3
F	RAMBOUILLET	6195.000	19	01	1600	1900	53.0	BBC	OMA	BC	10K0	A3E								102	A	
HNG	TARNOK	6195.000	04	03	0100	0400	32.3	BBC	BUL	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6195.000	04	03	1500	1900	59.3	BBC	G	BC	8K82	A3E										
HNG	TARNOK	6195.003	04	03	0400	0430	28.0	NHK	USA	BC	9K92	A3E										
J	TOKYO	6200.000	08	01	0136				CHN	BC		A3E	103	E	23	28	N	57	268	B		
J	TOKYO	6200.000	10	01	0004				CHN	BC		A3E	101	E	43	29	N	42	271	B		
KOR	CRMO	6200.000	17	01	0042	0042	32.3		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	6200.000	19	01	1300	1800	16.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								54	A	
INS	MSCK-TANGERANG	6200.000	29	01	0600	0630		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	6200.000	18	02	0137				CHN	BC		A3E	092	E	53	30	N	02	276	B		
HNG	TARNOK	6200.000	06	03	1350	1805	21.9	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
KOR	CRMO	6200.000	26	03	1220	1220	10.4		CHN	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	6200.001	04	03	0000	0300	29.4	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	6200.001	06	03	2050	2400	26.6	PBS XIZANG	CHN	BC	10K0E	A3E										
RUS	MOROZOVSK	6205.000	31	01	0300	0315	54.0		G	BC	3K00	A3E	001	W	57	52	N	16	296	C		
G	BALDOCK	6205.000	05	02				LASER HOT HITS INTERNATIONAL (PIRATE)	IRL	BC		A3E								291	A	PIRATE SW STATION
G	BALDOCK	6205.000	05	02	1508			EURO RADIO	IRL	BC		A3E								292	A	
G	BALDOCK	6205.000	10	03	1528			LASER HOT HITS INTERNATIONAL (PIRATE)	IRL	BC		A3E								291	A	PIRATE SW STATION
HNG	TARNOK	6205.010	06	03	0000	0700	22.7	LASER HOT HITS	IRL	BC	9K91	A3E										11
HNG	TARNOK	6205.010	06	03	1730	2400	25.6	LASER HOT HITS	IRL	BC	10K0E	A3E										11
I	ROMA	6212.000	21	02	1015		5.4	R2?			2K70E	J3E								60	C	RUSSIAN LANGUAGE
HNG	TARNOK	6212.000	06	03	1146	1214	18.5				3K00E	G7D										
J	TOKYO	6213.000	13	02	0420				RUS				132	E	36	42	N	50				
I	ROMA	6213.000	21	02	1022		13.2			FX	3K10	J3E										3 STANAG 4285
I	ROMA	6213.000	25	02	1632		22.1	TWO MALES IN USB			3K00E	J3E								357	C	3 INTERF GMDSS FREQ
HNG	TARNOK	6215.000	06	03	1500	1522	30.5				100HE	A1B										CW
J	TOKYO	6220.000	10	01	0004			DKDP				A1A								314	C	
G	BALDOCK	6225.000	01	02	1840			?	I	FC		G1D								135	A	STANAG 4285
HNG	TARNOK	6225.000	06	03	0545	2100	49.6				3K00E	G1D										STANAG 4285
J	TOKYO	6229.950	04	03	1003			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	08	23	N	15	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6229.970	10	01	0012			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	17	24	N	33	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6229.970	18	02	0140			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	33	22	N	52	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6229.980	21	01	1005			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	23	N	26	239	B	11	TAIWAN
HNG	TARNOK	6229.983	06	03	0000	0430	34.8	SHO XIWANG ZHI SHENG	CHN	BC	8K88	A3E										11
HNG	TARNOK	6229.992	06	03	0600	1720	15.8			BC	10K0E	A3E										11
INS	MSCK-TANGERANG	6230.000	29	01	0600	0630		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	6230.000	31	01	1230	1420	13.0		CHN	BC	2K90	A3E	120	E	40	23	N	02			11	
RUS	SMOLENSK	6230.000	31	01	1230	1330	18.0		CHN	BC	2K99	A3E	120	E	37	23	N	39	77	B	11	
RUS	BELGOROD	6230.000	31	01	1235	1430	63.1		CHN	BC	7K90	A3E	120	E	33	23	N	31	79	B	11	
J	TOKYO	6230.000	05	02	0602							F1B										
G	BALDOCK	6230.000	25	02	1201			(COAST FM) PIRATE	IRL	BC		A3E							295	B		RR.5
I	ROMA	6230.000	26	02	0828		14.8			BC	6K00E	A3E							359	C	3	ENGLISH LANGUAGE
G	BALDOCK	6230.000	10	03	1531			(COAST FM) PIRATE	IRL	BC		A3E							295	B		RR.5
HNG	TARNOK	6234.000	06	03	0955	1030	17.6				350HE	F1B										250HZ,50BD
J	TOKYO	6235.000	11	03	0816							F1B										
J	TOKYO	6235.000	18	03	0611							F1B							293	C		
HNG	TARNOK	6235.800	06	03	0000	2400	40.7				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	6240.000	06	03	1541	1600	32.9	TWR	UZB	BC	10K0E	A3E									11	
J	TOKYO	6249.990	25	03	0423			ECHO OF HOPE		BC		A3E	125	E	52	39	N	14	293	B	11	
HNG	TARNOK	6249.993	06	03	1300	2330	19.3			BC	10K0E	A3E									11	
G	BALDOCK	6250.000	01	01	2013			ECHO OF HOPE	J	BC		A3E	127	E	06	37	N	40	38	C		SEOUL TX SITE
J	TOKYO	6250.000	10	01	0015			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	15	37	N	37	285	B	11	KOR
KOR	CRMO	6250.000	16	01	1528	1528	49.8		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	6250.000	21	01	1007					BC		A3E							283	C		
RUS	MOROZOVSK	6250.000	31	01	0000	0015	59.0		KOR	BC	5K00	A3E	127	E	14	37	N	18	66	C		
RUS	NOVOSIBIRSK	6250.000	31	01	0650	0750	23.0		KOR	BC	8K80	A3E	127	E	25	37	N	37	101	A	3	
RUS	IRKUTSK	6250.000	31	01	0650	0750	24.0		KOR	BC	8K80	A3E	127	E	25	37	N	37	125	A	3	
RUS	SAMARA	6250.000	31	01	0740	1000	9.0		KRE	BC	2K92	A3E	126	E	26	38	N	42			11	
RUS	NYAGAN	6250.000	31	01	1000	1025	39.0		KOR	BC	7K78	A3E	127	E	06	37	N	23	94	A	11	
RUS	BELGOROD	6250.000	31	01	1240	1340	57.4		KOR	BC	6K60	A3E	127	E	05	37	N	27	63	B	11	
RUS	S. PETERSBURG	6250.000	01	02	1230	1255	41.0		KRE	BC	8K43	A3E	125	E	48	39	N	00	63	B	11	
J	TOKYO	6250.000	05	02	0604				KOR	BC		A3E	127	E	25	37	N	33				
KOR	CRMO	6250.000	12	02	0436	0436	24.4		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	6250.000	25	02	2348			ECHO OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	6250.000	04	03	1004					BC		A3E							285	D		
I	ROMA	6250.000	05	03	1718		48.0			BC	10K0E	A3E							44	B	3	
J	TOKYO	6250.000	11	03	0817				KRE	BC		A3E	125	E	49	39	N	48	295	B		
KOR	CRMO	6250.000	19	03	0503	0503	39.8		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	6250.040	18	03	0617				KRE				126	E	16	39	N	38	294	B		
HNG	TARNOK	6257.000	07	03	0000	2400	29.1				3K00E	G7D										
J	TOKYO	6263.000	19	02	0134				RUS				114	E	35	50	N	46				
RUS	BELGOROD	6266.000	01	02	0541	0542	64.3		TUR		2K90								165	B		
J	TOKYO	6271.000	28	01	0806				RUS			F1B	138	E	44	47	N	23	354	A		
J	TOKYO	6279.920	19	02	0138			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	11	23	N	38			11	TAIWAN
J	TOKYO	6279.920	25	02	2349			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	6280.000	16	01	1528	1528	34.2		CHN	BC		A3E										11
RUS	SAMARA	6280.000	01	02	1200	1410	9.0		CHN	BC	2K75	A3E	117	E	58	24	N	32				11
RUS	MOROZOVS	6280.000	01	02	1415	1430	44.0		CHN	BC	2K00	A3E	121	E	06	23	N	25	81	C		
KOR	CRMO	6280.000	28	02	1057	1057	-0.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	6280.120	10	01	0017			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	22	N	47	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6280.120	21	01	1012			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	24	N	25	241	B	11	TAIWAN
RUS	BELGOROD	6280.120	01	02	1217	1219	55.5		CHN	BC	6K60	A3E	120	E	41	22	N	29	80	B	11	
G	BALDOCK	6282.600	16	02	0655				NOR	FX		J7D								19	B	
RUS	BELGOROD	6283.800	01	02	0750	0752	32.4		NOR		2K80									333	B	
I	ROMA	6286.415	19	02	1623		4.4	NUMBER STATION		FX	100HE	A1A								342	C	
RUS	BELGOROD	6290.000	01	02	0618	0620	73.9	RAL65	BLR		100H	A1A								308	B	
HNG	TARNOK	6305.065	10	03	0800	1920	19.4	RADIO ALICE		BC	10K0E	A3E										11
J	TOKYO	6312.000	18	03	0622							F1B								294	C	
HNG	TARNOK	6319.887	10	03	1035	1056	20.5			BC	10K0E	A3E										11
HNG	TARNOK	6320.060	10	03	1340	1700	20.2			BC	10K0E	A3E										11
HNG	TARNOK	6321.000	10	03	1720	1730	23.4				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	6325.910	19	02	0145			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	08	01	0145			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	10	01	0019			XSG		FC		F1B	121	E	48	31	N	45	261	B		
J	TOKYO	6326.000	04	02	0612			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	05	02	0608			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	12	02	0422			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	13	02	0423			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	25	02	2352			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	11	03	0828			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	18	03	0625			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	6326.000	25	03	0426			XSG		FC		F1B										
HNG	TARNOK	6327.000	10	03	0706	0815	20.1				3K00E	G7D										
G	BALDOCK	6328.000	16	02	0656			?	NOR	FX		F1B								33	A	SECURE
J	TOKYO	6329.000	21	01	1014			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	6329.010	04	03	1006			XSQ		FC		F1B										
RUS	SMOLENSK	6336.990	01	02	0530	0630	20.0		D	FC	2K99	J7D	008	E	45	54	N	26	278	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	6337.000	01	02	0643	0646	49.7				3K00									289	B	
RUS	ARKHANGELSK	6337.000	01	02	0648	0734	27.0		G	FX	3K00	G1D								262	B	
RUS	S. PETERSBURG	6337.006	01	02	0709	0721	31.0		IRL	FX	3K16	G1D	005	W	16	53	N	37	267	B		
HNG	TARNOK	6340.500	10	03	2150	2250	18.7	NMF	USA	FX	1K20	F1C										WEATHER FAX
G	BALDOCK	6342.000	05	02	1410			?	RUS	FX		F1B								66	A	SECURE
G	BALDOCK	6345.000	14	02	1958			?	I	FX		G1D	009	E	12	45	N	25	135	A		SECURE
RUS	BELGOROD	6349.800	01	02	0542	0546	42.9		F		2K90									281	B	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	6349.800	01	02	0725	0727	40.0		F	FX	3K00	G1D							253	B		
HNG	TARNOK	6349.800	10	03	0000	2400	34.9	FUE	F	FC	3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	6349.800	12	03	0000	1000	24.4				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	6349.990	01	02	0530	0630	17.0		F	FC	2K99	J7D	003	W	39	47	N	54	267	B		STANAG 4285
RUS	IRKUTSK	6350.000	01	02	0700	0800	35.0		KOR	BC	14K0	A3E	126	E	50	37	N	43	126	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	6350.000	01	02	0700	0800	28.0		KOR	BC	10K2	A3E	126	E	53	37	N	42	102	A	3	
RUS	SAMARA	6350.000	01	02	1040	1150	13.0		KOR	BC	2K79	A3E	127	E	02	35	N	55			11	
RUS	BELGOROD	6350.000	01	02	1140	1155	45.8		KOR	BC	6K60	A3E	126	E	51	37	N	21	64	B	11	
J	TOKYO	6350.000	18	03	0627				KRE				126	E	14	39	N	52	295	B		
J	TOKYO	6350.000	18	03	0632				CHN				119	E	08	25	N	53	247	B		
J	TOKYO	6350.030	10	01	0022			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	15	36	N	52	281	B	11	KOR
J	TOKYO	6350.030	21	01	1018					BC		A3E							278	C		
J	TOKYO	6350.030	28	01	0814			ECHO OF HOPE		BC		A3E	126	E	56	37	N	37	285	B	11	
J	TOKYO	6350.030	05	02	0609				KOR	BC		A3E	126	E	58	37	N	41				
J	TOKYO	6350.030	25	02	2355			ECHO OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	6350.030	04	03	1008					BC		A3E							282	D		
J	TOKYO	6350.030	11	03	0833			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	37	N	37	285	A	11	
RUS	ARKHANGELSK	6350.033	01	02	1132	1148	35.0		KOR	BC	1K60	A3E							76	B		
J	TOKYO	6355.360	04	02	0615				KRE				126	E	03	39	N	50	295	A		
HNG	TARNOK	6356.300	12	03	0000	2400	34.9				3K00E	G1D										STANAG 4285
RUS	BELGOROD	6358.500	01	02	0646	0650	51.8				1K10	F1B							283	B		
RUS	ARKHANGELSK	6358.500	01	02	0715	0724	35.0		HOL	FX	1H00	F1B							251	B		
RUS	S. PETERSBURG	6358.500	01	02	0725	0750	16.0		G		1K04	F1B	003	W	41	50	N	21	258	B		
HNG	TARNOK	6358.500	12	03	1025	2400	27.2				1K07	F1B										850HZ,75BD
G	BALDOCK	6358.505	25	02	1221			PBB (DEN HELDER)	HOL	FC		F1B							73	A		850 / 75 SECURE
HNG	TARNOK	6362.500	12	03	0000	0400	26.2				3K00E	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	6367.095	03	02	1710			?	F	FX		F1B							169	A		
G	BALDOCK	6367.095	10	03	1533			?	F	FX		F1B							169	A		
RUS	BELGOROD	6367.250	01	02	0600	0602	53.9				1K10	F1B							265	B		
RUS	S. PETERSBURG	6367.250	01	02	0654	0708	29.0		E	FX	1K11	F1B	001	W	15	41	N	56	240	B		
HNG	TARNOK	6367.250	12	03	0549	2400	30.1				1K07	F1B										850HZ,75BD
RUS	ARKHANGELSK	6367.254	01	02	0538	0733	44.0		F	FX	1H00	F1B							245	B		
RUS	SAMARA	6370.000	01	02	1130	1220	15.0		CHN	BC	2K77	A3E	116	E	17	25	N	46			11	
RUS	MOROZOVSJK	6370.000	01	02	1430	1445	62.0		CHN	BC	3K00	A3E	120	E	04	22	N	55	81	C		
J	TOKYO	6370.110	08	01	0146			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	22	N	33	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6370.110	28	01	0823			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	02	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	6370.110	04	03	1010			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	25	23	N	10	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	6370.110	11	03	0834			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	23	N	48	240	A	11	TAIWAN
HNG	TARNOK	6377.500	12	03	0000	0210	40.3				3K00E	G1D										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	6380.000	21	01	1029							F1B							173	C		
RUS	ARKHANGELSK	6383.000	01	02	0550	0650	30.0		I	FX	1H00	F1B							221	B		
RUS	BELGOROD	6383.000	01	02	0550	0554	52.5		I		1K40	F1B							238	B		
RUS	S. PETERSBURG	6383.000	01	02	0605	0615	37.0		I	FX	1K19	F1B	015	E	03	37	N	06	209	B		
HNG	TARNOK	6383.000	12	03	0503	2400	36.7				1K07	F1B										850HZ,75BD
G	BALDOCK	6383.005	01	02	1855		?		I	FX		F1B							142	A		SECURE
G	BALDOCK	6383.005	10	03	1533		?		I	FX		F1B							142	A		SECURE
KOR	CRMO	6400.000	21	01	0025	0025	26.2		KRE	BC		A3E									11	
RUS	YAKUTSK	6400.000	01	02	0100	0130	19.0		KRE	BC	3K20	A3E	128	E	15	40	N	45	183	A	11	
RUS	IRKUTSK	6400.000	01	02	0145	0245	25.0		KRE	BC	13K0	A3E	126	E	25	40	N	06	122	A	3	
RUS	NYAGAN	6400.000	01	02	0820	0843	20.0		KRE	BC	4K15	A3E	127	E	07	40	N	39	91	A	11	
RUS	BELGOROD	6400.000	01	02	1050	1052	35.9		KRE	BC	6K20	A3E	126	E	07	40	N	46	62	B	11	
RUS	SAMARA	6400.000	01	02	1100	1500	21.0		KRE	BC	2K99	A3E	126	E	57	39	N	43			11	
RUS	S. PETERSBURG	6400.000	01	02	1130	1150	25.0		KRE	BC		A3E	125	E	48	39	N	00	63	B	11	
KOR	CRMO	6400.000	07	02	1022	1022	12.6		KRE	BC		A3E									11	
J	TOKYO	6400.000	04	03	1011			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	22	40	N	40	299	A	11	
KOR	CRMO	6400.000	30	03	0639	0639	28.5		KRE	BC		A3E									11	
RUS	ARKHANGELSK	6400.005	01	02	1140	1144	28.0		KRE	BC		A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
J	TOKYO	6400.010	21	01	1032				KRE	BC		A3E	126	E	48	40	N	52	301	B		
J	TOKYO	6400.010	28	01	0827			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	53	40	N	48	300	A	11	
J	TOKYO	6400.010	05	02	0614			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	21	40	N	42			11	
J	TOKYO	6400.010	13	02	0424			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	06	39	N	28			11	
J	TOKYO	6400.010	19	02	0148			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	31	39	N	39			11	
J	TOKYO	6400.010	25	02	0015			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	39	40	N	53	301	A	11	
J	TOKYO	6400.010	25	02	2359			PYONGYANG B.S.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	6400.010	25	03	0428			PYONGYANG B.S.		BC		A3E	126	E	26	39	N	44	295	B	11	
HNG	TARNOK	6403.000	14	03	1300	1345	16.3				345H	F1B										200HZ, 75BD
RUS	S. PETERSBURG	6407.795	01	02	0644	0651	31.0				2K98	G1D	040	W	21	30	N	04	270	B		
RUS	SMOLENSK	6407.800	01	02	0530	0630	20.0			FC	2K99	J7D							270	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	6407.800	01	02	0546	0548	48.3		F		2K90								281	B		
RUS	ARKHANGELSK	6407.800	01	02	0712	0750	42.0		F	FX	3K00	G1D							253	B		
G	BALDOCK	6407.800	01	02	1900		?		F	FX		G1D							218	A		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	6414.500	01	02	0648	0715	30.0		G	FX	3K00	G1D	003	W	53	55	N	14	270	B		
RUS	BELGOROD	6414.500	01	02	0654	0657	50.4		G		3K10								295	B		
HNG	TARNOK	6414.970	14	03	1100	2400	22.6				3K85	G1D										
HNG	TARNOK	6415.000	14	03	0330	0540	18.9			BC	10K0E	A3E									11	
HNG	TARNOK	6425.000	14	03	0000	0800	18.0				3K00E	G1D										STANAG 4285
HNG	TARNOK	6425.500	14	03	1200	1500	13.9				100HE	A1B										CW MORSE
G	BALDOCK	6431.000	10	03	1535		?		NOR	FC		G1D	010	E	49	65	N	05	32	A		2400 BD STANAG 4285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	6431.000	14	03	0000	1730	52.5				3K00E	G1D										STANAG 4285	
G	BALDOCK	6431.790	13	02	1935		?		F	FX		F1B							171	A		SECURE	
RUS	BELGOROD	6431.800	01	02	0548	0550	55.9		E		2K70								263	B			
J	TOKYO	6439.940	05	02	0616				KOR	BC		A3E	127	E	13	37	N	08					
RUS	BELGOROD	6441.000	01	02	0650	0654	45.3				2K80								283	B			
RUS	ARKHANGELSK	6441.000	01	02	0710	0735	42.0		D	FX	3K00	G1D							250	B			
HNG	TARNOK	6441.000	14	03	0000	2345	34.4				3K00E	G1D										STANAG 4285	
RUS	S. PETERSBURG	6441.002	01	02	0804	0817	29.0		F		2K98	G1D	000	W	07	49	N	35	252	B			
G	BALDOCK	6449.500	01	02	1905		?		USA	FX		G1D							283	A			
HNG	TARNOK	6449.910	14	03	0730	2100	44.6				3K01E	G1D										STANAG 4285	
G	BALDOCK	6450.000	13	02	1940		?		I	FX		G1D	010	E	27	46	N	02	136	A		SECURE	
F	RAMBOUILLET	6450.000	20	03	0700	2400	18.0				2K80E	J7B							127	A	9		
RUS	BELGOROD	6458.000	04	02	0556	0601	55.2		E		2K80								264	B			
RUS	ARKHANGELSK	6458.000	04	02	0620	0636	33.0		E	FC	3K00	G1D							247	B			
G	BALDOCK	6458.000	14	02	0055		?		E	FC		G1D	002	W	54	40	N	01	191	A		2400 BD STANAG 4285	
G	BALDOCK	6458.000	10	03	1537		?		E	FC		G1D	002	W	54	40	N	01	191	A		2400 BD STANAG 4285	
HNG	TARNOK	6458.000	16	03	1558	2400	22.4				3K00E	G1D										STANAG 4285	
RUS	ARKHANGELSK	6475.000	04	02	0530	0635	35.0			FX	3K00	G1D							207	B			
RUS	BELGOROD	6475.000	04	02	0601	0604	48.5		GRC		2K80								219	B			
HNG	TARNOK	6475.000	16	03	0000	2400	43.7				3K00E	G1D										STANAG 4285	
F	RAMBOUILLET	6475.000	20	03	0700	1000	-1.0				2K80E	J7B							114	A	9		
F	RAMBOUILLET	6475.000	20	03	1300	2400	-1.0				2K80E	J7B							114	A	9		
RUS	S. PETERSBURG	6475.004	04	02	0651	0709	32.0		GRC		3K02	G1D	023	E	51	37	N	54	193	B			
G	BALDOCK	6475.500	01	01	2021		?			MS		G1D							241	A		NORTH ATLANTIC OCEAN	
INS	MSKH-KUPANG	6482.000	14	02	0303	0438	8.4	UNKNOWN		FC	1K50E	F1B										-	
HNG	TARNOK	6483.000	16	03	1653	2058	28.3	9MR	MLA	FX	1K20	F1B										850HZ, 50BD	
J	TOKYO	6483.030	04	03	1025														240	D			
HNG	TARNOK	6487.000	16	03	0000	0530	17.7				1K09	F1B										850HZ,75BD	
HNG	TARNOK	6487.000	16	03	2113	2400	19.5				1K10	F1B										850HZ, 75BD	
RUS	BELGOROD	6493.380	04	02	0604	0607	52.9		E		3K10								262	B			
RUS	ARKHANGELSK	6493.400	04	02	0610	0635	27.0		E	FX	3K00	G1D							247	B			
HNG	TARNOK	6493.400	16	03	0000	2400	43.7				3K00E	G1D										STANAG 4285	
F	RAMBOUILLET	6493.500	20	03	0700	2400	35.0				2K80E	J7B							202	A	9		
RUS	BELGOROD	6499.900	04	02	0630	0637	41.4				2K90								285	B			
RUS	S. PETERSBURG	6499.920	04	02	1107	1115	12.0		G		3K00	G1D							256	C			
RUS	ARKHANGELSK	6500.000	04	02	0615	0622	24.0		HOL	FX	3K00	G1D							252	B			
HNG	TARNOK	6500.000	16	03	0605	2150	26.9				3K00E	G1D										STANAG 4285	
HNG	TARNOK	6500.000	18	03	0240	0515	14.5	PBC	HOL	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285	
HNG	TARNOK	6500.000	18	03	1300	2400	20.3				3K00E	G1D										STANAG 4285	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	6500.000	21	03	1000	1500	15.0				2K80E	J7B							25	A	9	
HNG	TARNOK	6501.000	18	03	2200	2400	13.3				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	6519.970	28	01	0837				KOR	BC		A3E	127	E	10	37	N	26	283	B		
J	TOKYO	6519.970	04	02	0619			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	47	37	N	06	283	B	11	
J	TOKYO	6519.970	05	02	0631				KOR	BC		A3E	127	E	27	37	N	33				
J	TOKYO	6519.970	04	03	1026				KOR	BC		A3E	127	E	01	37	N	21	283	B		
J	TOKYO	6519.970	11	03	0842				KRE				125	E	49	39	N	10	291	B		
RUS	ARKHANGELSK	6519.971	04	02	1050	1125	33.0		KOR	BC		A3E	126	E	46	34	N	53	76	B		
J	TOKYO	6520.000	21	01	1035				KRE	BC		A3E	126	E	15	39	N	08	292	B		
RUS	IRKUTSK	6520.000	04	02	0710	0810	22.0		KOR	BC	7K90	A3E	126	E	46	37	N	51	125	A	3	
RUS	VERHNEYE DUBROVO	6520.000	04	02	1120	1140	35.0		KOR	BC	4K93	A3E	127	E	03	37	N	48	86	A	11	
RUS	S. PETERSBURG	6520.000	04	02	1130	1155	17.0		KOR	BC		A3E	126	E	59	37	N	32	64	B	11	
RUS	BELGOROD	6520.000	04	02	1200	1340	54.7		KOR	BC	6K60	A3E	127	E	00	37	N	22	64	B	11	
RUS	SAMARA	6520.000	04	02	1230	1400	15.0		KOR	BC	3K00	A3E	127	E	59	37	N	17				11
KOR	CRMO	6520.000	22	03	0459	0459	35.1		KRE	BC		A3E										11
J	TOKYO	6520.030	18	03	0637				KRE				125	E	57	39	N	44	295	B		
G	BALDOCK	6530.440	16	03	2205			?												211	A	
G	BALDOCK	6532.000	02	01	1235			007 (SHANNON)	IRL	FD		J1D								280	A	1800 BD ARINC HFDL
G	BALDOCK	6535.000	16	02	0330			AFRICA ROUTE 1	SEN	FD		J3E								206	B	ATC CONTROL
HNG	TARNOK	6536.500	18	03	0000	0130	19.8				3K00E	G1D										HF-ACARS
HNG	TARNOK	6544.100	18	03	0730	1300	13.1				3K00E	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	6547.000	02	01	1230			SHANWICK	IRL	FD		J3E								281	A	NORTH ATLANTIC ATC
I	ROMA	6547.000	01	02	1130		10.5	SHANWICK RADIO	IRL	FA	2K70E	J3E								331	C	NORMAL AIR TRAFFIC
I	ROMA	6547.000	21	02	1612		17.0	SHANWICK RADIO	IRL	FA	2K70E	J3E								331	C	NORMAL AIR TRAFFIC
G	BALDOCK	6547.000	25	02	1231			SHANWICK	IRL	FD		J3E								281	A	NORTH ATLANTIC ATC
I	ROMA	6547.000	11	03	1806		7.0	SHANWICK RADIO	IRL	FA	2K70E	J3E								331	C	NORMAL AIR TRAFFIC
HNG	TARNOK	6547.000	18	03	1610	2400	27.1				2K70E	J3E										USB
INS	MSKH-KUPANG	6556.000	14	02	0313	0347	4.2	SINGAPORE RADIO	SNG	FA	2K80E	J3E										-
J	TOKYO	6600.000	21	01	1038					BC		A3E								283	C	
J	TOKYO	6600.000	04	02	0625			V.O. THE PEOPLE		BC		A3E	127	E	29	37	N	20	282	B	11	
RUS	IRKUTSK	6600.000	04	02	0740	0840	24.0		KOR	BC	8K30	A3E	126	E	52	37	N	52	125	A	3	
RUS	YAKUTSK	6600.000	04	02	1000	1030	19.0		KOR	BC	1K45	A3E	126	E	50	37	N	30	185	A	11	
RUS	ARKHANGELSK	6600.000	04	02	1050	1120	32.0		KOR	BC		A3E	126	E	46	34	N	53	76	B		
RUS	SAMARA	6600.000	04	02	1100	1310	17.0		KRE	BC	2K92	A3E	126	E	22	39	N	09				11
RUS	NYAGAN	6600.000	04	02	1115	1145	36.0		KOR	BC	3K49	A3E	127	E	45	37	N	03	94	A	11	
RUS	BELGOROD	6600.000	04	02	1200	1340	43.3		KOR	BC	6K60	A3E	127	E	25	37	N	42	63	B	11	
RUS	MOROZOVSOK	6600.000	04	02	1900	1915	50.0		KOR	BC	3K00	A3E	127	E	12	37	N	25	66	C		
J	TOKYO	6600.000	04	03	1038					BC		A3E								284	D	
J	TOKYO	6600.000	11	03	0844				KRE				126	E	02	39	N	52	295	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	6600.000	18	03	0641					BC		A3E										
HNG	TARNOK	6600.000	20	03	1320	2300	18.9			BC	10K0E	A3E									11	
HNG	TARNOK	6604.000	22	03	0620	0631	13.6	GANDER AIR/VOLMET	CAN	FD	2K70E	J3E										USB
RUS	BELGOROD	6607.000	04	02	0613	0614	42.1				100H	A1A								189	B	
HNG	TARNOK	6607.020	22	03	0000	2400	23.4	4XZ	ISR		100HE	A1A										CW
I	ROMA	6617.000	13	02	0957		5.6	VOLMET		FX	3K10E	J3E								38	C	RUSSIAN LANGUAGE
I	ROMA	6617.000	05	03	1557		22.0	VOLMET	RUS	FX	3K10E	J3E								58	C	RUSSIAN LANGUAGE
RUS	BELGOROD	6619.550	04	02	0808	0809	43.7				2K90									190	B	
G	BALDOCK	6628.000	07	01	0203			SANTA MARIA	POR	FD		J3E								239	A	AIR TRAFFIC CONTROL
I	ROMA	6633.200	06	02	0931		17.7	HBJ	SUI		3K10E	J3E								343	C	3 INTRUDERS LSB
I	ROMA	6643.000	21	02	1035		25.0	INTRUDERS LSB			3K10E	J3E								323	C	3 PORTOGUESE LANGUAGE
J	TOKYO	6652.000	04	03	1041			GUAM		FA		J2D										
HNG	TARNOK	6655.000	24	03	1050	1250	18.6				2K70E	J3E										LSB FRENCH
J	TOKYO	6656.000	10	01	0027				CHN			A1A	123	E	15	42	N	24	302	B		
I	ROMA	6660.000	19	02	1629		21.7	MUSIC			3K10E	J3E								124	C	INTRUDERS LSB
HNG	TARNOK	6660.000	24	03	1510	1625	27.8				2K70E	J3E										LSB
G	BALDOCK	6661.000	07	01	0209			004 (RIVERHEAD)	USA	FD		J1D								286	B	1800 BD ARINC HFDL
G	BALDOCK	6661.000	07	01	0215			MUMBAI AIR	IND	FD		J3E								93	B	
HNG	TARNOK	6663.000	24	03	0430	0854	39.4				3K00E	G1D										HF-ACARS
HNG	TARNOK	6666.000	24	03	1943	2059	28.5				2K70E	J3E										USB
J	TOKYO	6670.000	26	02	0005								126	E	16	39	N	43				
I	ROMA	6675.000	01	02	0952		20.0		GRC		3K10E	J3E								112	C	3 INTRUDERS LSB
I	ROMA	6675.000	06	02	0944		18.1		GRC		3K10E	J3E								113	C	3 INTRUDERS LSB
I	ROMA	6675.000	21	02	1045		21.8	NICOLA	GRC		3K10E	J3E								115	C	3 INTRUDERS LSB
HNG	TARNOK	6675.000	24	03	0850	1225	16.7				2K70E	J3E										LSB
G	BALDOCK	6676.000	07	01	0220			MUMBAI VOLMET	IND	FD		J3E								92	B	
INS	MSPA-SAMARINDA	6676.000	22	01	0505	0510	25.0	SINGAPORE VOLMET	SNG	FA	2K40E	J3E										-
I	ROMA	6678.000	01	02	1044		26.2		F		3K10E	J3E								314	C	3 INTRUDERS USB
I	ROMA	6678.000	21	02	1056		23.0	INTRUDERS USB	F		2K70E	J3E								303	C	3 FRENCH LANGUAGE
J	TOKYO	6685.000	26	02	0007				KRE				126	E	16	39	N	43				
HNG	TARNOK	6690.000	24	03	0000	2400	19.3				3K00E	G1D										HF-ACARS
G	BALDOCK	6692.500	16	03	2215			?	LVA	FX		P0N								62	A	
I	ROMA	6693.000	21	02	1616	1620	26.4	VOLMET		FX	7K00E	J3E								48	C	RUSSIAN (DSB_SC)
J	TOKYO	6697.000	26	02	0009				KRE				126	E	16	39	N	43				
J	TOKYO	6705.000	26	02	0010				KRE				126	E	16	39	N	43				
INS	MSPA-SAMARINDA	6707.000	23	01	1139	1145	61.1	PVO	RUS	FA	2K40E	J3E										-
G	BALDOCK	6712.000	02	01	1240			003 (REYKJAVIK)	ISL	FD		J1D								320	A	1800 BD ARINC HFDL
HNG	TARNOK	6713.500	26	03	0600	0900	20.0				3K00E	G1D										HF-ACARS
HNG	TARNOK	6720.000	26	03	0810	0830	16.1				2K70E	J3E										USB

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	ARKHANGELSK	6724.000	05	02	0620	0722	40.0		NOR	FX	3K00	G1D	007	E	40	58	N	54	265	B			
HNG	TARNOK	6724.000	26	03	0500	2400	33.8				3K00E	G1D										STANAG 4285	
G	BALDOCK	6724.400	16	03	2216			?	NOR	FC		G1D								24	A	256 ELEMENT FRAME	
RUS	SMOLENSK	6724.700	05	02	0530	0630	14.0		NOR	FG	2K99	J7D	008	E	40	59	N	23	299	B		STANAG 4285	
J	TOKYO	6729.970	19	02	0207			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	23	22	N	56				11	
J	TOKYO	6729.970	26	02	0012			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	6729.980	05	02	0636			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	23	N	12				11	TAIWAN
KOR	CRMO	6730.000	13	01	1840	1840	17.4		CHN	BC		A3E										11	
G	BALDOCK	6730.000	16	03	2218			XI WANG ZHI	CHN	BC		A3E								52	A		BROADCAST CHINESE VOICE
J	TOKYO	6730.050	08	01	0152			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	22	N	38	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6730.060	21	01	1040			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	12	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6739.980	04	03	1042							A1A								244	B		
RUS	BELGOROD	6742.000	05	02	0540	0548	49.4				2K90									308	B		
J	TOKYO	6750.000	10	01	0030				CHN			J3E	121	E	20	37	N	12	282	B			
HNG	TARNOK	6755.500	28	03	0600	1000	38.6	DHJ59	G	FX	3K00E	G1D											STANAG 4285
J	TOKYO	6765.000	10	01	0032				THA			J3E	101	E	45	13	N	13	247	B			
HNG	TARNOK	6766.500	28	03	1200	2100	24.3		D	FX	3K01	G1D											STANAG 4285
G	BALDOCK	6768.500	02	01	1245			?	D	FX		G1D								69	A		SECURE
J	TOKYO	6771.000	04	03	1044							F1B								194	C		
HNG	TARNOK	6775.540	28	03	1030	1230	16.7				130H	A1B											CW
RUS	SAMARA	6780.000	31	01	0600	0630	12.0		D	BC	3K10	A3E	009	E	48	53	N	40	285				
J	TOKYO	6782.820	04	02	0636				RUS				132	E	07	43	N	34	323	A			
J	TOKYO	6786.000	12	02	0444				CHN			F1B	120	E	26	27	N	37	250	A			
HNG	TARNOK	6787.800	28	03	0000	1000	42.8	GYA	G	FX	3K00E	G1D											STANAG 4285
HNG	TARNOK	6787.990	28	03	1240	2400	17.1				3K37	G1D											STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	6788.000	05	02	0630	0730	12.0			FC	2K99	J7D	000	E	28	57	N	23	291	B		North sea	
J	TOKYO	6789.000	08	01	0206				RUS			F1B	132	E	58	43	N	20	326	B			
J	TOKYO	6789.000	10	01	0035				RUS			F1B	132	E	24	42	N	57	322	A			
RUS	IRKUTSK	6789.000	05	02	0210	0240	16.0		CHN	FX	400H	F1B	116	E	56	49	N	24	108	A			
J	TOKYO	6789.000	05	02	0638				RUS			F1B	132	E	51	43	N	23					
J	TOKYO	6789.000	12	02	0440				RUS			F1B	132	E	17	43	N	32	324	A			
J	TOKYO	6789.000	13	02	0428				RUS			F1B	132	E	49	43	N	19					
J	TOKYO	6789.000	18	02	0157				RUS			F1B	132	E	41	43	N	13	324	A			
J	TOKYO	6789.000	19	02	0215				RUS			F1B	133	E	00	43	N	12					
J	TOKYO	6789.000	25	02	0031				RUS			F1B	133	E	01	42	N	56	323	A			
J	TOKYO	6789.000	26	02	0015							F1B											
J	TOKYO	6789.000	11	03	0849				RUS			F1B	132	E	34	43	N	02	323	A			
J	TOKYO	6789.000	18	03	0643				RUS			F1B	131	E	46	43	N	27	322	B			
J	TOKYO	6789.000	25	03	0435				RUS			F1B	132	E	41	43	N	02	323	B			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	6795.003	28	03	0600	1300	38.6				750H	F1B										500HZ 50BD SYNC	
RUS	BELGOROD	6800.000	05	02	0952	0953	50.3		UKR		700H	F1B							268	B			
RUS	BELGOROD	6804.000	05	02	0700	0703	25.6		POL		2K60	J3E							286	B			
I	ROMA	6805.000	29	01	1352		26.3		GRC		3K10E	J3E							138	C	3	INTRUDERS LSB	
G	BALDOCK	6807.000	07	01	0225		?		CYP	FX		G1D							112	A		STANAG 4285	
RUS	MOROZOVSK	6807.000	05	02	1615	1630	32.0		TUR	FX	3K00	G1D	033	E	45	37	N	35	212	C			
HNG	TARNOK	6807.000	30	03	1600	2400	35.0				3K00E	G1D										CODAN-3212	
HNG	TARNOK	6813.000	30	03	0450	0600	32.5				400H	F1B										250HZ,75BD	
RUS	BELGOROD	6815.800	05	02	0552	0555	38.7				2K80								171	B			
J	TOKYO	6818.000	10	01	0037				RUS			F1B	135	E	11	48	N	26	345	A			
J	TOKYO	6819.000	19	02	0213				CHN				120	E	16	28	N	16					
HNG	TARNOK	6822.000	30	03	1030	1130	12.2				400H	F1B										250HZ,75BD	
I	ROMA	6825.000	13	02	1004		11.0	FAV22	F	FX	100HE	A1A							322	C			
I	ROMA	6825.000	21	02	1120		4.1			FX	100HE	A1A											
HNG	TARNOK	6825.000	30	03	0520	0730	27.5				100HE	A1A										CW	
HNG	TARNOK	6825.000	30	03	1230	2400	15.2	FAV22	F	FX	100HE	A1A										CW	
J	TOKYO	6826.210	05	02	0639							A1A											
G	BALDOCK	6844.000	02	01	1257		?		RUS	FX		J7D							65	B			
J	TOKYO	6844.590	04	02	0640														118	C			
INS	MSPA-SAMARINDA	6862.500	04	02	0840	0845	60.2	UNKNOWN		FX	2K40E	F1B										-	
INS	MSPA-SAMARINDA	6868.500	04	02	0845	0850	64.4	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-	
RUS	MOROZOVSK	6870.000	06	02	1430	1445	54.0		CHN	FX	2K00	A1A	111	E	33	32	N	41	79	C			
J	TOKYO	6870.100	21	01	1043			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	51	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6870.120	08	01	0209			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	22	N	49	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6870.120	10	01	0040			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	22	N	45	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6870.120	18	02	0207			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11		
J	TOKYO	6870.120	04	03	1050			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	44	22	N	39	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6870.120	11	03	0852			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	33	23	N	28	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	6874.000	05	02	0640			RIS9				A1A	124	E	26	41	N	27					
J	TOKYO	6874.000	13	02	0429			RIS9				A1A											
J	TOKYO	6874.000	19	02	0227			RIS9				A1A	125	E	08	39	N	55					
J	TOKYO	6874.000	26	02	0016			RIS9				A1A											
J	TOKYO	6900.040	26	02	0024			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11		
J	TOKYO	6902.000	12	02	0448				CHN			F1B	119	E	23	25	N	52	247	A			
J	TOKYO	6913.000	08	01	0211			QH4P				A1A	123	E	39	41	N	47	300	B			
J	TOKYO	6913.000	10	01	0045			QH4P				A1A	124	E	16	41	N	27	300	B			
J	TOKYO	6913.000	18	02	0213			QH4P				A1A	123	E	22	41	N	45	300	B			
J	TOKYO	6913.000	25	02	0036			QH4P				A1A	123	E	19	42	N	23	302	A			
J	TOKYO	6913.000	25	03	0437			QHVP				A1A	119	E	02	25	N	49	247	B			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	BELGOROD	6916.270	06	02	0558	0602	57.4		G		2K40								291	B		
RUS	SMOLENSK	6916.300	06	02	0530	0630	13.0		D	FX	2K99	J7D	009	E	34	53	N	28	273	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	6916.300	06	02	0620	0633	35.0		D	FX	2K70	G1D	008	E	34	53	N	16	251	B		
G	BALDOCK	6916.500	07	01	0230			?	D	FX		G1D							69	A		SECURE
I	ROMA	6922.000	06	02	0950		5.2	NUMBER STATION		FX	3K10E	J3E										RUSSIAN LANGUAGE
I	ROMA	6930.500	19	02	1636		37.6	DRM SERVICE A		FX	5K00E	X7W							346	C		ID:AFF1
G	BALDOCK	6942.000	07	01	0233			?		MS		J7D							284	B		SECURE
G	BALDOCK	6947.600	02	01	1300			?	RUS	FX		F1B							30	B		
RUS	YAKUTSK	6961.000	06	02	0600	0630	6.0				398H	F1B							215	A		
J	TOKYO	6961.000	19	02	0235							F1B										
J	TOKYO	6965.000	08	01	0213				CHN			A1A	123	E	57	41	N	32	300	B		
KOR	CRMO	6970.000	16	01	1533	1533	32.5		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	6970.000	01	03	1230	1230	-0.6		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	6970.020	10	01	0048			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	48	33	N	23	263	B	11	KOR
J	TOKYO	6970.020	21	01	1045			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	36	33	N	29	263	B	11	KOR
J	TOKYO	6970.020	04	03	1050			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	19	33	N	19	263	A	11	KOR
J	TOKYO	6971.000	12	02	0453				CHN			F1B	120	E	23	25	N	43	251	A		
J	TOKYO	6983.000	08	01	0216				CHN			A1A	115	E	14	39	N	54	290	B		
J	TOKYO	6983.000	25	03	0444			AW3Q				A1A	119	E	19	25	N	56	243	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	6985.000	04	02	0910	0920	38.4	UNKNOWN		FX	2K40E	J3E										-
I	ROMA	6991.500	04	03	1036	1041	34.0		E	AT	2K70E	J3E							234	B	3	INTRUDERS USB
RUS	SMOLENSK	7005.010	06	02	0530	0630	25.0		TUR	AT	100H	A1A	026	E	35	41	N	44	198	B		
RUS	MOROZOVSK	7006.000	06	02	1445	1500	67.0		MDA	FX	2K00	A1A	028	E	34	45	N	58	260	C		
I	ROMA	7008.000	19	02	1642		17.0	DA200TF	D	AT	100HE	A1A							357	C		
RUS	BELGOROD	7009.000	06	02	0650	0653	33.6	4A1A	AUT	AT	100H	A1A							266	B		
RUS	MOROZOVSK	7010.000	06	02	1500	1515	54.0		BUL	FX	2K00	A1A	022	E	58	42	N	45	254	C		
RUS	BELGOROD	7012.000	06	02	0657	0658	42.9	YL3BU	LVA	AT	100H	A1A							316	B		
RUS	SMOLENSK	7018.000	06	02	0530	0630	22.0		BUL	AT	100H	A1A	027	E	12	42	N	31	196	B		
I	ROMA	7036.000	19	02	1653		20.0	SM7ZDI	S	AT	100HE	A1A							0	C		
J	TOKYO	7039.000	11	03	0910			M				A1A										
J	TOKYO	7039.200	10	01	0051			F				A1A	132	E	36	43	N	07	324	B		
J	TOKYO	7039.200	05	02	0649			F				A1A	131	E	57	43	N	23				
J	TOKYO	7039.200	18	03	0650			F				A1A	132	E	13	43	N	28	324	B		
J	TOKYO	7039.200	25	03	0446			F				A1A										
J	TOKYO	7039.300	05	02	0644			K				A1A	157	E	49	53	N	27				
J	TOKYO	7039.300	26	02	0027			T				A1A										
J	TOKYO	7039.400	10	01	0051			M				A1A	139	E	50	50	N	07	358	B		
J	TOKYO	7039.400	21	01	1050			M				A1A	139	E	50	51	N	32	258	B		
J	TOKYO	7039.400	05	02	0644			M				A1A	140	E	20	40	N	29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	7039.400	26	02	0028			M				A1A										
J	TOKYO	7039.400	18	03	0651			M				A1A							356	C		
I	ROMA	7041.400	25	02	1653		15.8	UR5NN/A	UKR	AT		F1B										PSK31
I	ROMA	7041.500	25	02	1659		12.1	HA5BSC	HNG	AT	300HE	F1B							28			PSK31 (ANDREAS-BUDAP
I	ROMA	7042.000	01	02	1012		13.9	F4AKH	F	AT	200HE	F1B							308	C		RTTY-45
I	ROMA	7043.000	01	02	1001		25.2	F6EQZ	F	AT	200HE	F1B							322	C		RTTY-45 WITH F1DFF
I	ROMA	7044.100	05	03	1531		7.0	HB9DWL	SUI	AT	300HE	F1B										RTTY
I	ROMA	7049.500	14	02	1147		23.2		D	AT	600HE	D7D							357	B		FACTOR II
I	ROMA	7050.000	29	01	1314		21.2			AT	3K10E	J3E							48	C		RUSSIAN LANGUAGE
I	ROMA	7050.000	01	03	1347		16.0	NON-AMATEUR		AT	3K10E	J3E							53	C		RUSSIAN LANGUAGE
RUS	SMOLENSK	7054.680	07	02	1000	1100	16.0		UKR	AT	1K45	J3E	035	E	06	49	N	21	160	B		
RUS	NYAGAN	7074.499	07	02	1047	1048	26.0	JH1HAB	J	AT	51K0	F1B	139	E	00	35	N	30	85	A		
RUS	NYAGAN	7074.701	07	02	1028	1029	30.0	JH1UBK	J	AT	51K0	F1B	141	E	00	36	N	30	83	A		
RUS	NYAGAN	7075.047	07	02	1049	1050	26.0	JA5LHW	J	AT	50K0	F1B	133	E	00	33	N	30	92	A		
RUS	NYAGAN	7075.190	07	02	1050	1051	19.0	JO4FSM	J	AT	50K0	F1B	131	E	00	34	N	30	93	A		
RUS	NYAGAN	7075.705	07	02	1016	1017	32.0	OH8JGG	FIN	AT	51K0	F1B	025	E	00	64	N	30	295	A		
RUS	NYAGAN	7075.878	07	02	1040	1041	28.0	BH1AQA	CHN	AT	51K0	F1B	115	E	00	40	N	30	103	A		
RUS	NYAGAN	7075.938	07	02	1016	1017	46.0	UN7LAN	KAZ	AT	50K0	F1B	063	E	00	53	N	30	189	A		
RUS	NYAGAN	7075.990	07	02	1019	1020	26.0	US2IR	UKR	AT	51K0	F1B	039	E	00	48	N	30	239	A		
RUS	NYAGAN	7076.094	07	02	1102	1103	28.0	JR2ATZ	J	AT	51K0	F1B	137	E	00	34	N	30	87	A		
RUS	NYAGAN	7076.101	07	02	1017	1018	21.0	JA1OQJ	J	AT	51K0	F1B	141	E	00	35	N	30	83	A		
RUS	NYAGAN	7076.490	07	02	1051	1052	30.0	JG3RWX	J	AT	51K0	F1B	135	E	00	34	N	30	89	A		
RUS	NYAGAN	7076.587	07	02	1034	1035	24.0	JQ1UGE	J	AT	50K0	F1B	139	E	00	36	N	30	84	A		
RUS	NYAGAN	7076.660	07	02	1026	1027	26.0	BG4CSP	CHN	AT	52K0	F1B	121	E	00	31	N	30	104	A		
RUS	BELGOROD	7140.000	07	02	0646	0649	43.7	EW7LO	BLR	AT	2K40	J3E							301	B		
RUS	BELGOROD	7164.000	07	02	0630	0632	54.2	LZ1QI	BUL	AT	3K10	J3E							235	B		
I	ROMA	7170.000	29	01	1347		20.0	LZ1VVV	BUL	AT	3K10E	J3E							85	A		
I	ROMA	7172.500	25	02	1737		12.0	SP9MKG	POL	AT	2K70E	J3E							20	C		
G	BALDOCK	7205.000	02	01	1950				F	BC		A3E							165	A		ISSOUDUN TX SITE
G	BALDOCK	7205.000	03	01	1958			SUDAN RADIO	SDN	BC		A3E							128	C		Al Aitahab Tx Site
F	RAMBOUILLET	7205.000	20	01	1200	1700	18.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	7205.000	20	01	1700	1800	46.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
G	BALDOCK	7205.000	28	01	1759			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							45	A		BEIJING TX SITE
RUS	NOVOSIBIRSK	7205.000	07	02	0230	0300	38.0		CHN	BC	10K1	A3E	086	E	52	43	N	31	166	A		
RUS	BELGOROD	7205.000	07	02	0619	0622	60.4		SDN	BC	9K20	A3E							184	B		
RUS	BELGOROD	7205.000	07	02	1306	1310	67.1		CHN	BC	7K80	A3E							84	B		
RUS	SMOLENSK	7205.000	07	02	1330	1430	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	086	E	36	43	N	52	85	B		
G	BALDOCK	7205.000	25	03	1127			PBS XINJIANG	CHN	BC		A3E	086	E	53	44	N	08	60	C		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	7210.000	05	01	0627			CRI	ALB	BC		A3E							120	B		SPANISH LANGUAGE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	7210.000	13	01	0951	0951	23.4	VOV	VTN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	7210.000	20	01	1800	1900	62.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		6
RUS	ARKHANGELSK	7210.000	07	02	0540	0632	50.0		ALB	BC	1K30	A3E	019	E	35	41	N	27	218	B		
RUS	BELGOROD	7210.000	07	02	0600	0603	63.8		ALB	BC	10K0	A3E							238	B		
RUS	S. PETERSBURG	7210.000	07	02	0630	0700	39.0		ALB	BC	19K0	A3E	020	E	03	41	N	08	203	B		
RUS	SMOLENSK	7210.000	07	02	1230	1330	16.0		CHN	BC	2K99	A3E							90	B		
RUS	BELGOROD	7210.000	07	02	1310	1316	73.2		CHN	BC	5K10	A3E							92	B		
J	TOKYO	7210.000	27	03	1101			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
J	TOKYO	7210.000	28	03	1400			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
G	BALDOCK	7215.000	03	01	2000			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							119	A		CERRIK TX
F	RAMBOUILLET	7215.000	20	01	1000	1100	6.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		6
F	RAMBOUILLET	7215.000	20	01	1200	1400	26.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A		6
F	RAMBOUILLET	7215.000	20	01	1600	1700	59.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							60	A		6
RUS	ARKHANGELSK	7215.000	07	02	1026	1031	49.0		CHN	BC	2K74	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	7215.000	07	02	1200	1230	53.0		CHN	BC	10K0	A3E	108	E	08	34	N	13	130	A		
RUS	IRKUTSK	7215.000	07	02	1230	1300	33.0		CHN	BC	10K5	A3E	108	E	18	34	N	04	171	A		
RUS	SMOLENSK	7215.000	07	02	1230	1330	57.0		CHN	BC	2K99	A3E	109	E	18	34	N	27	77	B		
RUS	BELGOROD	7215.000	07	02	1247	1251	69.0		CHN	BC	9K80	A3E							80	B		
I	ROMA	7215.000	21	02	1602		49.9	R. CHINA INTERNATION	CHN	BC	12K5E	A3E							57	C	12	RUSSIAN LANGUAGE
G	BALDOCK	7220.000	05	01	0643			DANDAL KURA INT'L	F	BC		A3E							162	C		
G	BALDOCK	7220.000	07	01	0620			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							121	B		
KOR	CRMO	7220.000	18	01	0446	0446	23.5		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	7220.000	20	01	0700	0900	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
F	RAMBOUILLET	7220.000	20	01	1100	1200	41.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							100	A		3
F	RAMBOUILLET	7220.000	20	01	1200	1300	17.0	VOICE OF VIETNAM	VTN	BC	10K0	A3E							68	A		
F	RAMBOUILLET	7220.000	20	01	1400	1800	31.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							59	A		7
I	ROMA	7220.000	01	02	1139		66.7	R. CHINA INTERNATION	ALB	BC	20K0E	A3E							101	A		IN BULGARIAN
RUS	NOVOSIBIRSK	7220.000	07	02	0130	0200	40.0		CHN	BC	14K3	A3E	094	E	54	36	N	56	151	A		
RUS	IRKUTSK	7220.000	07	02	0230	0300	35.0		CHN	BC	8K20	A3E	093	E	58	36	N	17	209	A		
RUS	ARKHANGELSK	7220.000	07	02	0540	0556	52.0		ROU	BC	10K0	X7W	026	E	10	44	N	46	209	B		DRM
I	ROMA	7220.000	07	02	1120		64.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0E	A3E							93	A		
RUS	SMOLENSK	7220.000	07	02	1130	1230	35.0		ALB	BC	2K99	A3E	019	E	30	40	N	58	216	B		
RUS	YAKUTSK	7220.000	07	02	1510	1540	5.0		CHN	BC	1K24	A3E	119	E	13	29	N	51	197	A		
KOR	CRMO	7220.000	08	02	0418	0418	13.3		KRE	BC		A3E										6
I	ROMA	7220.000	07	03	1146		64.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0E	A3E							93	A		
G	BALDOCK	7220.000	10	03	0155			CNR2	CHN	BC		A3E							61	B		GOLMUD TX SITE
I	ROMA	7220.000	14	03	1123		61.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0E	A3E							93	A		
KOR	CRMO	7220.000	22	03	0503	0503	35.0		KRE	BC		A3E										6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	7220.000	28	03	1500			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
RUS	BELGOROD	7222.000	07	02	0603	0610	60.1		F	BC	9K60	A3E							271	B		
F	RAMBOUILLET	7225.000	20	01	1200	1600	27.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	7225.000	20	01	1800	1900	55.0	AWR	AUT	BC	10K0E	A3E							70	A	6	
F	RAMBOUILLET	7225.000	21	01	1200	1600	11.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	7225.000	21	01	1800	2000	45.0	AWR	AUT	BC	10K0E	A3E							96	A	6	
F	RAMBOUILLET	7225.000	21	01	2100	2200	45.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
RUS	SMOLENSK	7225.000	07	02	1130	1230	14.0		CHN	BC	2K99	A3E	103	E	54	29	N	28	86	B		
KOR	CRMO	7225.000	31	03	0923	0923	14.9		CHN	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	7230.000	21	01	0700	1800	14.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							68	A		
F	RAMBOUILLET	7230.000	21	01	1630	1730	49.0	RADIO VATICAN	CVA	BC	10K0E	A3E							115	A	6	
KOR	CRMO	7230.000	29	01	2140	2140	13.8	CNR	CHN	BC		A3E									3	
RUS	IRKUTSK	7230.000	07	02	0330	0400	25.0		CHN	BC	12K1	A3E	107	E	55	33	N	37	172	A		
RUS	ARKHANGELSK	7230.000	07	02	0557	0637	33.0		CHN	BC	2K80	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	BELGOROD	7230.000	07	02	0622	0626	72.4		CHN	BC	4K80	A3E							84	B		
RUS	SMOLENSK	7230.000	07	02	1130	1230	27.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	26	31	N	46	80	B		
KOR	CRMO	7230.000	28	02	0053	0053	5.8		CHN	BC		A3E									6	
G	BALDOCK	7230.000	25	03	0113			ISLAMIC REPUBLIC IRAN	IRN	BC		A3E							100	A		IN ARABIC LANGUAGE
G	BALDOCK	7235.000	02	01	1956			?	ROU	BC		D7W							102	A		DRM BCST - NO ACTIVITY
G	BALDOCK	7235.000	03	01	2002			ROMANIA INTERNATIONAL RADIO	ROU	BC		A3E							102	A		SPANISH BCST
F	RAMBOUILLET	7235.000	21	01	1400	1800	32.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							68	A		
F	RAMBOUILLET	7235.000	21	01	1900	2000	40.0	RADIO ROMANIA	ROU	BC	10K0E	D7W							90	A	3	
F	RAMBOUILLET	7235.000	21	01	2000	2100	76.0	RADIO ROMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							90	A	3	
KOR	CRMO	7235.000	22	01	2131	2131	7.1		KRE	BC		A3E									6	
G	BALDOCK	7235.000	28	01	1759			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E	075	E	45	39	N	21	67	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
RUS	YAKUTSK	7235.000	07	02	2115	2135	36.0		KRE	BC	6K25	A3E	126	E	34	39	N	18	186	A		
F	RAMBOUILLET	7240.000	21	01	1100	1800	34.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							71	A		
G	BALDOCK	7240.000	28	01	1803			FRIENDS WORLD RADIO	IND	BC		A3E							91	A		
RUS	SMOLENSK	7240.000	07	02	1130	1230	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	090	E	47	29	N	25	97	B		
RUS	BELGOROD	7240.000	07	02	1251	1255	62.1		CHN	BC	6K70	A3E							98	B		
G	BALDOCK	7240.000	10	03	0157			PBS XIZANG	CHN	BC		A3E	090	E	59	29	N	30	71	B		LHASA TX
J	TOKYO	7240.000	29	03	0100			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
G	BALDOCK	7245.000	03	01	2005			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							72	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
G	BALDOCK	7245.000	16	01	1205			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							109	A		EMIRLER TX SITE
F	RAMBOUILLET	7245.000	21	01	0900	2200	13.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							42	A	6	
G	BALDOCK	7245.000	22	01	0345			TWR AFRICA	TJK	BC		A3E							102	B		AL-DHABBIYA TX SITE
G	BALDOCK	7245.000	28	01	1810			TWR AFRICA	MDA	BC		A3E							93	A		TIGRINYA TX SITE
G	BALDOCK	7245.000	29	01	1945			CNR2	CHN	BC		A3E							58	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	NOVOSIBIRSK	7245.000	07	02	0430	0500	24.0		TJK	BC	8K10	A3E	068	E	41	38	N	30	217	A		
RUS	ARKHANGELSK	7245.000	07	02	0545	0637	36.0		TJK	BC	1K25	A3E	068	E	55	38	N	23	133	B		
RUS	BELGOROD	7245.000	07	02	0610	0619	72.9		TJK	BC	6K80	A3E							105	B		3
RUS	SMOLENSK	7245.000	07	02	0730	0830	13.0		TJK	BC	2K99	A3E	068	E	29	38	N	28	108	B		
RUS	SMOLENSK	7245.000	07	02	1130	1230	22.0		TJK	BC	2K99	A3E	068	E	23	38	N	51	108	B		
RUS	ARKHANGELSK	7249.850	08	02	0810	0820	34.0		KWT	BC	2K69	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
F	RAMBOUILLET	7250.000	21	01	0700	1000	17.0	RADIO KUWAIT	KWT	BC	10K0E	A3E							99	A		6
F	RAMBOUILLET	7250.000	21	01	1430	1530	27.0	RADIO VATICAN	PHL	BC	10K0E	A3E							58	A		3
F	RAMBOUILLET	7250.000	21	01	1600	1730	40.0	RADIO BANGLADESH BET	BGD	BC	10K0E	A3E							73	A		3
F	RAMBOUILLET	7250.000	21	01	2200	2400	61.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	7250.000	22	01	0800	1100	14.0	RADIO KUWAIT	KWT	BC	10K0	A3E							98	A		
F	RAMBOUILLET	7250.000	22	01	1430	1735	16.0	RADIO VATICAN	PHL	BC	10K0E	A3E							61	A		3
F	RAMBOUILLET	7250.000	22	01	2200	2400	62.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	7250.000	23	01	0100	0200	45.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							62	A		3
INS	MSPA-SAMARINDA	7250.000	06	02	1145	1150	60.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	NPL	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	7250.000	07	02	1130	1230	19.0		CHN	BC	2K99	A3E	074	E	31	38	N	56	101	B		
RUS	IRKUTSK	7250.000	08	02	0200	0230	43.0		CHN	BC	7K90	A3E	087	E	23	44	N	05	241	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7250.000	08	02	0200	0230	41.0		CHN	BC	7K80	A3E	087	E	23	44	N	05	163	A		
RUS	MOROZOVSJK	7250.000	08	02	0800	0815	57.0		ARS	BC	3K00	A3E	046	E	47	24	N	58	169	C		
RUS	NYAGAN	7250.000	08	02	0820	0825	31.0		KWT		8K63	A3E	047	E	32	28	N	43	209	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7250.000	08	02	0820	0823	29.0		KWT		3K20	A3E	047	E	14	29	N	19	205	A		
G	BALDOCK	7250.000	25	03	0116			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							62	B		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	7255.000	03	01	2007			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							54	B		BAOJI-XINJIE TX SITE
G	BALDOCK	7255.000	05	01	0645			VOICE OF NIGERIA	NIG	BC		A3E							173	B		IKORODA TX SITE
F	RAMBOUILLET	7255.000	22	01	1000	1100	18.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							71	A		
F	RAMBOUILLET	7255.000	22	01	1200	2100	19.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							49	A		
F	RAMBOUILLET	7255.000	23	01	0000	0200	52.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
G	BALDOCK	7255.000	28	01	1835			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							48	A		SHIJIZHUANG TX SITE
G	BALDOCK	7255.000	29	01	1958			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							64	A		KUNMING TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	7255.000	06	02	1000	1005	80.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	MOROZOVSJK	7255.000	08	02	1045	1100	44.0		CHN	BC	2K00	A3E	112	E	21	25	N	12	86	C		
RUS	SMOLENSK	7255.000	08	02	1230	1330	37.0		CHN	BC	2K99	A3E	114	E	25	38	N	05	71	B		
I	ROMA	7255.000	22	02	0843		20.0	VOICE OF NIGERIA	NIG	BC	10K0	A3E							195			
G	BALDOCK	7255.000	25	03	0117			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							77	B		KASHI TX SITE
RUS	ARKHANGELSK	7259.991	08	02	0540	0553	38.0		CHN	BC	2K22	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
F	RAMBOUILLET	7260.000	22	01	0700	1800	11.0			BC	10K0E	A3E							217	A		9
F	RAMBOUILLET	7260.000	22	01	2200	2300	52.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							42	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	7260.000	23	01	0000	0600	32.0	RADIO VANUATU	VUT	BC	10K0E	A3E							28	A	3	
INS	MSCK-TANGERANG	7260.000	05	02	2330	2400		MONGOLIAN RADIO 2	MNG	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	7260.000	06	02	0930	1000	53.6	MONGOLIAN RADIO	MNG	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	7260.000	08	02	0200	0230	27.0		MNG	BC	9K80	A3E	107	E	04	48	N	11	161	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7260.000	08	02	0200	0230	25.0		MNG	BC	9K80	A3E	107	E	04	48	N	11	104	A		
RUS	SAMARA	7260.000	08	02	0520	1100	21.0		CHN	BC	3K20	A3E	087	E	14	43	N	58	98			
RUS	SMOLENSK	7260.000	08	02	0530	0630	19.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	34	43	N	37	84	B		Urumqi
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7260.000	08	02	0700	0713	49.0		CHN		9K14	A3E							117	B		
RUS	NYAGAN	7260.000	08	02	0713	0714	35.0		CHN		8K26	A3E	088	E	56	42	N	06	133	A		
RUS	MOROZOVS	7260.000	08	02	0815	0830	41.0		CHN	BC	1K00	A3E	086	E	57	43	N	39	81	C		
RUS	BELGOROD	7260.000	08	02	1125	1128	52.3		CHN	BC	8K90	A3E							82	B		
RUS	BELGOROD	7260.000	08	02	1206	1209	70.0		CHN	BC	9K50	A3E							80	B		
G	BALDOCK	7265.000	02	01	2000			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							70	B		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	7265.000	03	01	2010			CRI	CHN	BC		A3E	086	E	53	40	N	08	60	A		URUMQI TX SITE
F	RAMBOUILLET	7265.000	22	01	1230	1900	27.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							64	A		
F	RAMBOUILLET	7265.000	22	01	1700	1800	65.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							330	A	3	
F	RAMBOUILLET	7265.000	22	01	1930	2130	47.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	7265.000	23	01	0500	0700	49.0	RADIO AZAD	PAK	BC	10K0E	A3E							85	A	3	
F	RAMBOUILLET	7265.000	23	01	0600	0630	66.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							318	A	3	
KOR	CRMO	7270.000	13	01	0052	0052	53.6		INS	BC		A3E										6
KOR	CRMO	7270.000	16	01	1535	1535	53.2	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	7270.000	22	01				AIR CHENNAI	IND	BC		A3E							88	B		CHENNAI (MADRAS) TX
F	RAMBOUILLET	7270.000	22	01	1300	1500	20.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							88	A	3	
F	RAMBOUILLET	7270.000	22	01	2300	2400	42.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	7270.000	23	01	0000	0400	42.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7270.000	06	02	1005	1010	70.4	ALL INDIA RADIO	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SAMARA	7270.000	08	02	1130	1215	13.0		IND	BC	2K70	A3E	080	E	07	13	N	08				
KOR	CRMO	7270.000	13	02	0717	0717	3.6	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	7270.000	10	03	0157			AIR CHENNAI	IND	BC		A3E							88	B		CHENNAI (MADRAS) TX
KOR	CRMO	7270.000	16	03	0705	0705	16.9	CNR	CHN	BC		A3E										3
KOR	CRMO	7270.000	21	03	0109	0109	12.1	RRI	INS	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	7275.000	22	01	0700	1700	31.0			BC	10K0E	A3E							221	A	9	
F	RAMBOUILLET	7275.000	22	01	2000	2400	17.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							60	A	7	
F	RAMBOUILLET	7275.000	23	01	0000	0030	15.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							60	A	3	
F	RAMBOUILLET	7275.000	23	01	0130	0700	14.0	PBS	CHN	BC	10K0E	A3E							59	A	6	
F	RAMBOUILLET	7275.000	23	01	0700	1830	14.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7275.000	06	02	1010	1015	76.6	KBS WORLD RADIO	KOR	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	7275.000	08	02	0430	0500	39.0		CHN	BC	10K4	A3E	087	E	05	44	N	10	241	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7275.000	08	02	0430	0500	38.0		CHN	BC	10K4	A3E	087	E	05	44	N	10	165	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	ARKHANGELSK	7275.000	08	02	0520	0625	43.0		CHN	BC	1K30	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B			
RUS	SAMARA	7275.000	08	02	0520	0600	17.0		CHN	BC	4K00	A3E	087	E	14	43	N	58	97				
RUS	SMOLENSK	7275.000	08	02	0530	0630	23.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	34	43	N	37	84	B		Urumqi	
RUS	BELGOROD	7275.000	08	02	0603	0605	70.3		CHN	BC	6K50	A3E								82	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7275.000	08	02	0711	0717	37.0		CHN		8K63	A3E	088	E	07	41	N	49	119	A			
RUS	NYAGAN	7275.000	08	02	0714	0717	44.0		CHN		7K32	A3E	089	E	48	40	N	42	134	A			
RUS	MOROZOVS	7275.000	08	02	0830	0845	49.0		CHN	BC	2K00	A3E	086	E	57	44	N	14	80	B			
RUS	YAKUTSK	7275.000	08	02	2045	2115	35.0		CHN	BC	2K62	A3E	114	E	57	38	N	44	208	A			
G	BALDOCK	7280.000	03	01	2011			VOICE OF VIETNAM	VTN	BC		A3E								63	A		HANOI-SANTAY TX SITE
F	RAMBOUILLET	7280.000	23	01	1400	1600	18.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								53	A		
F	RAMBOUILLET	7280.000	23	01	1600	2200	51.0	VO VIETNAM	VTN	BC	10K0	A3E								53	A		
G	BALDOCK	7280.000	25	03	0117			VO ISLAMIC REP OF IRAN	IRN	BC		A3E								91	A		KAMALABAD TX SITE
RUS	S. PETERSBURG	7284.997	08	02	0917	0926	39.0	China Radio International	ALB	BC		A3E	020	E	00	41	N	27	203	B			
G	BALDOCK	7285.000	09	01	0415			BBC WS	OMA	BC		A3E								101	B		AL-DHABBIYA TX
F	RAMBOUILLET	7285.000	23	01	0900	1000	53.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A		
F	RAMBOUILLET	7285.000	23	01	1300	1600	45.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A		
F	RAMBOUILLET	7285.000	23	01	1800	1900	44.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A		
F	RAMBOUILLET	7285.000	23	01	2000	2200	67.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E								111	A	3	
I	ROMA	7285.000	29	01	0913		67.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0	A3E								93	A		
I	ROMA	7285.000	06	02	0913		61.0	RADIO CHINA INTERNAT	ALB	BC	20K0	A3E								97	A	12	Romanian language
G	BALDOCK	7285.000	06	02	0954			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E	019	E	36	41	N	20	122	A			CERRIK TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	7285.000	06	02	1040	1145	88.2	VOICE OF VIETNAM	VTN	BC	9K00E	A3E											-
RUS	MOROZOVS	7285.000	08	02	0945	1000	42.0		ALB	BC	3K00	A3E	020	E	13	40	N	59	252	C			
RUS	BELGOROD	7285.000	08	02	0950	0958	58.9		ALB	BC	9K10	A3E								239	B		
G	BALDOCK	7285.000	19	03	1343			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								46	A		BEIJING TX SITE
I	ROMA	7285.000	25	03	0924			CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0	A3E								93	A		
F	RAMBOUILLET	7290.000	23	01	1100	2000	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A		
G	BALDOCK	7290.000	29	01	1955			IRRS WORD FOR THE WORLD	ROU	BC		A3E								109	C		TIGANESTI-SAFTICA TX
INS	MSPA-SAMARINDA	7290.000	06	02	1015	1020	80.4	AIR CHENNAI	IND	BC	9K00E	A3E											-
RUS	YAKUTSK	7290.000	08	02	1115	1135	45.0		CHN	BC	1K84	A3E	116	E	22	39	N	52	206	A			
RUS	SAMARA	7290.000	08	02	1130	1700	22.0		CHN	BC	3K20	A3E	114	E	28	38	N	04					
J	TOKYO	7290.000	28	03	2100			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E											
G	BALDOCK	7295.000	03	01	2015			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								71	B		ENGLISH KASHI SAIBUGH
F	RAMBOUILLET	7295.000	23	01	1130	1230	14.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								57	A		
F	RAMBOUILLET	7295.000	23	01	1300	1600	14.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								57	A		
F	RAMBOUILLET	7295.000	23	01	1900	2100	26.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								70	A		
G	BALDOCK	7295.000	29	01	1959			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								64			KASHI-SAIBAGH TX SITE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	7295.000	08	02	0525	0530	18.0		CHN	BC	1K70	A3E	087	E	14	43	N	58	98			
RUS	MOROZOVS	7295.000	08	02	1100	1115	51.0		CHN	BC	3K00	A3E	089	E	05	39	N	09	87	B		
RUS	BELGOROD	7295.000	08	02	1128	1136	47.4		CHN	BC	6K30	A3E							82	B		
RUS	SMOLENSK	7295.000	08	02	1230	1330	27.0		CHN	BC	2K99	A3E	120	E	43	23	N	35	77	B		
KOR	CRMO	7295.000	28	02	1857	1857	-5.9		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	7300.000	23	01	1000	1100	20.0	TAIWAN RADIO	CHN	BC	10K0	A3E							57	A		
F	RAMBOUILLET	7300.000	23	01	1300	1500	20.0	TAIWAN RADIO	CHN	BC	10K0	A3E							57	A		
F	RAMBOUILLET	7300.000	23	01	1500	1800	59.0	TWR AFRICA		BC	10K0E	A3E							185	A		
F	RAMBOUILLET	7300.000	23	01	2300	2400	78.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A	3	
F	RAMBOUILLET	7300.000	24	01	1000	1100	13.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
F	RAMBOUILLET	7300.000	24	01	1250	1800	13.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
F	RAMBOUILLET	7300.000	24	01	2200	2300	44.0	BBC		BC	10K0E	A3E							93	A		
F	RAMBOUILLET	7300.000	24	01	2300	2400	52.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A	3	
INS	MSPA-SAMARINDA	7300.000	06	02	1020	1025	92.6	RADIO TAIWAN INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	MOROZOVS	7300.000	08	02	1000	1015	57.0		CHN	BC	3K00	A3E	110	E	05	27	N	36	86	C		
RUS	BELGOROD	7300.000	08	02	1005	1009	46.3		CHN	BC	7K50	A3E							79	B	6	
RUS	SMOLENSK	7300.000	08	02	1230	1330	26.0		CHN	BC	2K99	A3E	089	E	04	36	N	16	91	B		
G	BALDOCK	7300.000	25	03	0120			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							69	B		KASHI-SAIBAGH TX SITE
G	BALDOCK	7305.000	02	01	0905			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							61	B		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	7305.000	05	01	0648			BBC WORLD SERVICE	G	BC		A3E							193	A		ASCENSION TX SITE
F	RAMBOUILLET	7305.000	24	01	2000	2100	70.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7305.000	06	02	1025	1030	79.2	SHIJIA ZHUANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	7305.000	08	02	0530	0630	52.0			BC	2K99	A3E	014	W	21	07	S	52	228	B		
RUS	ARKHANGELSK	7305.000	08	02	0530	0626	51.0			BC	1K40	A3E							230	C		
RUS	BELGOROD	7305.000	08	02	0555	0559	82.5		G	BC	9K70	A3E							234	B		
RUS	SAMARA	7305.000	08	02	1130	1510	19.0		CHN	BC	2K50	A3E	114	E	28	38	N	04	85			
RUS	YAKUTSK	7305.000	08	02	1135	1155	43.0		CHN	BC	651H	A3E	116	E	03	39	N	00	206	A		
G	BALDOCK	7305.000	10	03	0158			VATICAN RADIO	USA	BC		A3E							283	A		GREENVILLE TX
RUS	S. PETERSBURG	7305.007	08	02	0608	0620	41.0		G	BC	7K33	A3E	013	W	12	07	S	58	224	B		
F	RAMBOUILLET	7310.000	24	01	2330	2400	28.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
G	BALDOCK	7310.000	28	01	1828			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							40	C		
G	BALDOCK	7310.000	25	03	0123			PBX XINIANG	CHN	BC		A3E							70	C		URUMQI TX SITE
G	BALDOCK	7315.000	09	01	0355			WHRI	USA	BC		A3E							280	B		CYPRESS CREEK TX SITE
F	RAMBOUILLET	7315.000	24	01	1730	1830	56.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
F	RAMBOUILLET	7315.000	24	01	2100	2400	32.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	7315.000	24	01	2200	2300	67.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	7315.000	25	01	0000	0400	33.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	7	
INS	MSPA-SAMARINDA	7315.000	06	02	1030	1035	88.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	7315.000	08	02	1140	1600	24.0		CHN	BC	3K00	A3E	108	E	36	34	N	22				
RUS	SMOLENSK	7315.000	08	02	1230	1330	26.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	34	34	N	20	78	B		
G	BALDOCK	7315.000	10	03	0159			WHRI	USA	BC		A3E							280	B		CYPRESS CREEK TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	7320.000	06	02	1150	1155	65.2	WORLD CHRISTIAN BROADCAST	USA	BC	9K00E	A3E										-
RUS	S. PETERSBURG	7324.996	08	02	0700	0707	37.0	VVS	G	BC	9K83	A3E	013	W	12	07	S	58	224	B		
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	0700	0800	46.0	BBC		BC	10K0E	A3E							209	A		
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	1000	1400	24.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								51	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	1600	1700	24.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								51	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	2000	2030	71.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	2100	2130	65.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								62	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	2200	2300	16.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								62	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	24	01	2300	2400	32.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								60	A	
F	RAMBOUILLET	7325.000	25	01	0300	0500	42.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								64	A	6
F	RAMBOUILLET	7325.000	25	01	0600	0700	29.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E								342	A	6
G	BALDOCK	7325.000	29	01	2006			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								61	A	URUMQI TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	7325.000	06	02	1035	1040	92.6	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	7325.000	08	02	0330	0400	13.0		CHN	BC	8K10	A3E	075	E	50	39	N	10	200	A		
RUS	IRKUTSK	7325.000	08	02	0330	0400	15.0		CHN	BC	8K10	A3E	075	E	50	39	N	10	247	A		
RUS	SMOLENSK	7325.000	08	02	0630	0730	28.0		G	BC	2K99	A3E								277	B	
RUS	BELGOROD	7325.000	08	02	1136	1140	58.2		CHN	BC	9K80	A3E								77	B	
RUS	SAMARA	7325.000	08	02	1145	1300	14.0		CHN	BC	4K40	A3E	119	E	18	29	N	06	94			
RUS	SMOLENSK	7325.000	08	02	1230	1330	38.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	34	34	N	20	78	B		
KOR	CRMO	7325.000	25	03	1824	1824	19.0		CHN	BC		A3E										6
J	TOKYO	7325.000	28	03	1300			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	7330.000	25	01	0530	0600	52.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E								78	A	3
RUS	IRKUTSK	7330.000	08	02	0210	0250	38.0		CHN	BC	8K70	A3E	075	E	51	39	N	08	247	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7330.000	08	02	0210	0250	36.0		CHN	BC	8K70	A3E	075	E	51	39	N	08	200	A		
RUS	SAMARA	7330.000	08	02	0530	0557	20.0		ROU	BC	6K00	A3E	026	E	06	44	N	44	250			
RUS	ARKHANGELSK	7330.000	08	02	0537	0557	65.0	INTER Radio Romania	ROU	BC	2K63	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	BELGOROD	7330.000	08	02	0550	0555	83.6		ROU	BC	9K80	A3E								234	B	
G	BALDOCK	7335.000	02	01	2008			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								51	B	SHIJIAZHANG TX SITE
G	BALDOCK	7335.000	05	01	0658			RADIO NIGERIA KADUNA	F	BC		A3E								159	B	ISSOUDUN TX SITE
F	RAMBOUILLET	7335.000	24	01	1700	1800	62.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	7335.000	24	01	1900	2100	63.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	7335.000	24	01	2100	2400	33.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								61	A	
RUS	SMOLENSK	7335.000	08	02	0530	0630	35.0		F	BC	2K99	A3E								259	B	
RUS	MOROZOVSJK	7335.000	08	02	1115	1130	42.0		CHN	BC	2K00	A3E	107	E	58	24	N	44	90	C		
RUS	BELGOROD	7335.000	08	02	1140	1144	55.1		CHN	BC	9K60	A3E								81	B	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	S. PETERSBURG	7335.001	08	02	0650	0657	43.0		F	BC	8K22	A3E	002	E	43	46	N	59	243	B		
F	RAMBOUILLET	7340.000	24	01	0800	1600	15.0	AIR		BC	10K0E	A3E							80	A		
F	RAMBOUILLET	7340.000	24	01	1800	1900	73.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								53	A	
F	RAMBOUILLET	7340.000	25	01	0100	0300	58.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E								52	A	3
INS	MSCK-TANGERANG	7340.000	06	02	0330	0400		ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	7340.000	06	02	1035	1040	73.6	ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	7340.000	08	02	0530	0630	23.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	34	43	N	37	84	B		Urumqi
RUS	NOVOSIBIRSK	7340.000	08	02	0530	0600	30.0		CHN	BC	7K70	A3E	087	E	01	44	N	10	165	A		
RUS	SAMARA	7340.000	08	02	0530	0900	15.0		CHN	BC	3K50	A3E	087	E	14	43	N	58	98			
RUS	IRKUTSK	7340.000	08	02	0530	0600	32.0		CHN	BC	7K70	A3E	087	E	01	44	N	10	241	A		
RUS	ARKHANGELSK	7340.000	08	02	0543	0625	42.0		CHN	BC	2K20	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	NYAGAN	7340.000	08	02	0711	0719	32.0		CHN		5K99	A3E	086	E	26	44	N	35	136	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7340.000	08	02	0713	0719	37.0		CHN		4K16	A3E	087	E	45	44	N	25	115	A		
RUS	BELGOROD	7340.000	08	02	1009	1021	53.1		CHN	BC	6K60	A3E							82	B		
RUS	MOROZOVSJK	7340.000	08	02	1015	1030	51.0		CHN	BC	3K00	A3E	088	E	17	41	N	35	84	B		
G	BALDOCK	7340.000	10	03	0200			R.ROMANIA INT	ROU	BC		A3E							100	A		
RUS	S. PETERSBURG	7344.996	08	02	0633	0648	59.0		ROU	BC	9K78	A3E	025	E	58	44	N	37	191	B		
G	BALDOCK	7345.000	05	01	0705			RADIO ROUMANIA INTERNATIONAL	ROU	BC		A3E							101	A		TIGANESTI-SAFTICA TX
G	BALDOCK	7345.000	07	01	0626			BBC WORLD SERVICE		BC		A3E							192	B		TX SITE ASCENSION ISLAN
F	RAMBOUILLET	7345.000	24	01	0800	1200	17.0	CNR		BC	10K0E	A3E							48	A		
F	RAMBOUILLET	7345.000	24	01	1200	1300	53.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							82	A		VIA ALB
F	RAMBOUILLET	7345.000	24	01	1300	1600	53.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	7345.000	24	01	2030	2130	75.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7345.000	06	02	1040	1050	91.4	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	7345.000	08	02	0530	0630	42.0			BC	2K99	A3E	014	W	21	07	S	52	228	B		
RUS	ARKHANGELSK	7345.000	08	02	0605	0628	50.0			BC	1K98	A3E							231	C		
RUS	BELGOROD	7345.000	08	02	0605	0609	72.1		G	BC	8K80	A3E							235	B		
RUS	BELGOROD	7345.000	08	02	0632	0638	59.1		ROU	BC	9K50	A3E							234	B		
RUS	NYAGAN	7345.000	08	02	0718	0728	24.0		ROU		5K95	A3E	025	E	53	44	N	43	251	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7345.000	08	02	0719	0729	25.0		ROU		5K94	A3E	024	E	44	44	N	24	257	A		
RUS	BELGOROD	7345.000	08	02	1209	1211	65.1		ALB	BC	7K80	A3E							239	B		
I	ROMA	7345.000	19	02	1242		70.0	RADIO CHINA INT	ALB	BC	20K0	A3E							100	A	12	
F	RAMBOUILLET	7350.000	24	01	2300	2400	56.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	7350.000	25	01	0000	0200	56.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	6	
F	RAMBOUILLET	7350.000	25	01	1000	1100	12.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	6	
F	RAMBOUILLET	7350.000	25	01	1600	1700	73.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							68	A	6	
F	RAMBOUILLET	7350.000	25	01	1800	1900	58.0	RADIO ROMANIA	ROU	BC	10K0E	D7W							92	A	6	
F	RAMBOUILLET	7350.000	25	01	1900	2400	73.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							68	A	7	
F	RAMBOUILLET	7350.000	26	01	0000	0300	73.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							68	A	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	7350.000	05	02	1802		31.2	TIGANESTI E1	ROU	BC	10K0	X7W							70	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7350.000	06	02	1040	1050	72.6	CNR 11	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	7350.000	08	02	0200	0230	32.0		CHN	BC	9K80	A3E	075	E	55	39	N	09	247	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7350.000	08	02	0200	0230	31.0		CHN	BC	9K90	A3E	075	E	55	39	N	09	200	A		
J	TOKYO	7353.500	08	01	0221				RUS			J2D	131	E	42	43	N	36	323	B		
KOR	CRMO	7355.000	15	01	1249	1249	51.9		USA	BC		A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	7355.000	06	02	1040	1055	63.2	R.MARTI	USA	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	7355.000	08	02	1230	1330	46.0		IRN	BC	2K99	A3E	055	E	40	29	N	25	137	B		
G	BALDOCK	7355.000	10	02	0317			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							280	C		
KOR	CRMO	7355.000	24	02	1824	1824	4.8		SNG	BC		A3E										11
G	BALDOCK	7355.000	20	03	0425			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							280	C		
F	RAMBOUILLET	7360.000	25	01	1500	1600	26.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							76	A		7
F	RAMBOUILLET	7360.000	25	01	1800	2000	63.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							91	A		6
G	BALDOCK	7360.000	27	01	0135			VOICE OF ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN	IRN	BC		A3E							93	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	7360.000	06	02	1155	1200	80.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	7360.000	08	02	0559	0626	75.0	Radio Romania International	ROU	BC	2K63	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	BELGOROD	7360.000	08	02	0600	0603	61.5		ROU	BC	9K80	A3E							240	B		
G	BALDOCK	7365.000	16	01	1225			HCJB DEUTSCH	D	BC		A3E	007	E	19	53	N	12	73	A		WEENERMOOR TX SITE
G	BALDOCK	7365.000	27	01	0138			RADIO MARTI	USA	BC		A3E							282	A		
I	ROMA	7365.000	29	01	0919		25.0	HCJB DEUSCH	D	BC	10K0	A3E							344			
INS	MSPA-SAMARINDA	7365.000	06	02	1055	1100	70.6	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	7365.000	07	02	1125		20.0	HCJB DEUSCH	D	BC	10K0	A3E							344			
RUS	YAKUTSK	7365.000	08	02	1156	1200	43.0		CHN	BC	601H	A3E	115	E	06	39	N	35	208	A		
KOR	CRMO	7365.000	15	02	1213	1213	21.5		CHN	BC		A3E										11
I	ROMA	7365.000	25	03	0929		23.0	HCJB DEUSCH	D	BC	10K0	A3E							344	A		
F	RAMBOUILLET	7370.000	25	01	1000	1600	15.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		6
RUS	SAMARA	7370.000	08	02	0540	0600	21.0		IRN	BC	1K50	A3E	055	E	41	29	N	27	173			
RUS	BELGOROD	7370.000	08	02	1144	1148	55.8		CHN	BC	8K30	A3E							69	B		
RUS	SAMARA	7370.000	08	02	1150	1200	18.0		CHN	BC	5K00	A3E	116	E	34	39	N	53	77			
G	BALDOCK	7370.000	10	02	0318			VOIRI	IRN	BC		A3E							96	B		SIRJAN TX SITE
KOR	CRMO	7370.000	25	03	0939	0939	18.9		USA	BC		A3E										11
G	BALDOCK	7373.005	10	02	0358			?	UKR	FX		F1B							94	B		
G	BALDOCK	7373.005	22	03	0625			?	UKR	FX		F1B							94	B		
KOR	CRMO	7375.000	13	01	1846	1846	28.9		F	BC		A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	7375.000	06	02	1100	1110	81.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	7375.000	08	02	0609	0612	74.3		F	BC	7K80	A3E							270	C		
INS	MSCK-TANGERANG	7380.000	06	02	0530	0600		AIR CHENNAI	IND	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	7380.000	10	02	0320			VOIRI	IRN	BC		A3E							92	B		ZAHEDAN TX SITE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
G	BALDOCK	7380.000	20	03	0435			VOIRI	IRN	BC		A3E							92	B		ZAHEDAN TX SITE
KOR	CRMO	7385.000	15	01	2140	2140	32.2		CHN	BC		A3E									11	
F	RAMBOUILLET	7385.000	25	01	0900	2000	20.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							96	A	6	
G	BALDOCK	7385.000	27	01	0150			XIZANG (CNR11)	CHN	BC		A3E	091	E	15	29	N	39	70	B		LHASA-BAIDING TX
INS	MSPA-SAMARINDA	7385.000	06	02	1110	1120	77.2	CNR 5	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	7385.000	08	02	1148	1151	54.1		CHN	BC	8K70	A3E							100	C		
RUS	SAMARA	7385.000	08	02	1150	1600	20.0		CHN	BC	6K00	A3E	091	E	38	29	N	38	113			
KOR	CRMO	7385.000	21	02	0926	0926	18.0		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	7385.000	28	03	0928	0928	12.9		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	7390.000	22	01	1214	1214	7.7		CHN	BC		A3E									11	
F	RAMBOUILLET	7390.000	25	01	2000	2400	65.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	7	
F	RAMBOUILLET	7390.000	26	01	0000	0400	65.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	6	
INS	MSPA-SAMARINDA	7390.000	06	02	1110	1120	70.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SAMARA	7390.000	08	02	1150	1700	21.0		CHN	BC	3K60	A3E	111	E	46	40	N	47				
RUS	BELGOROD	7390.000	08	02	1151	1155	51.2		CHN	BC	7K50	A3E							70	B		
KOR	CRMO	7390.000	15	02	1214	1214	13.6		CHN	BC		A3E									11	
G	BALDOCK	7390.000	20	03	0445			RADIO FRANCE INTERNATIONAL	F	BC		A3E							151	C		
KOR	CRMO	7390.000	22	03	1244	1244	44.0		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	7390.000	28	03	1200			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	7395.000	25	01	1500	2000	30.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							75	A	7	
J	TOKYO	7395.000	28	03	1400			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
J	TOKYO	7397.000	08	01	0224			QH4P				A1A	124	E	14	41	N	31	300	B		
J	TOKYO	7397.000	10	01	0055			QH4P				A1A	123	E	22	41	N	43	300	B		
J	TOKYO	7397.000	12	02	0520			QH4P				A1A	122	E	16	41	N	58	300	A		
J	TOKYO	7397.000	18	02	0218			QH4P				A1A	123	E	05	41	N	45	300	B		
J	TOKYO	7397.000	25	03	0459			QHVP				A1A	123	E	27	41	N	40	300	B		
F	RAMBOUILLET	7400.000	26	01	1700	1800	26.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	6	
F	RAMBOUILLET	7405.000	26	01	1500	1700	35.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							99	A	3	
F	RAMBOUILLET	7405.000	26	01	1800	1950	48.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	6	
I	ROMA	7405.000	28	02	1650		42.0	BBC WORLD SERVICE		BC	10K0E	A3E							108	C		ENGLISH LANGUAGE
KOR	CRMO	7405.000	28	02	1858	1858	6.4		CHN	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	7407.000	26	01	0700	2400	11.0				2K80E	J7B							262	A	9	
F	RAMBOUILLET	7407.000	27	01	0000	0600	11.0				2K80E	J7B							262	A	9	
RUS	BELGOROD	7407.000	08	02	0614	0616	68.5		TUR		2K80								213	B		
I	ROMA	7407.000	28	02	1653		44.1			FX	3K10E	G1D							104		3	
KOR	CRMO	7410.000	18	01	1257	1257	32.5		CHN	BC		A3E									11	
F	RAMBOUILLET	7410.000	26	01	1300	1500	27.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							49	A		
F	RAMBOUILLET	7410.000	26	01	1700	1800	55.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
INS	MSPA-SAMARINDA	7410.000	06	02	1120	1130	92.2	FEBC RADIO	PHL	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	7410.000	08	02	0230	0300	27.0		ARS	BC	8K20	A3E	046	E	22	24	N	27	261	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	7410.000	08	02	0230	0300	23.0		ARS	BC	8K20	A3E	046	E	22	24	N	27	237	A		
RUS	SAMARA	7410.000	08	02	0540	0600	16.0		ARS	BC	2K20	A3E	046	E	23	24	N	30	204			
RUS	MOROZOVSK	7410.000	08	02	1145	1200	52.0		CHN	BC	3K00	A3E	120	E	32	23	N	27	82	C		
RUS	BELGOROD	7410.000	08	02	1155	1158	62.2		CHN	BC	9K10	A3E							77	B		
RUS	SAMARA	7410.000	08	02	1200	1300	15.0		CHN	BC	4K55	A3E	119	E	18	29	N	06	89			
KOR	CRMO	7410.000	08	02	1232	1232	8.6		CHN	BC		A3E										11
G	BALDOCK	7410.000	10	02	0325			RADIO ROMANIA INT'L	ROU	BC		A3E							96	A		SPANISH LANGUAGE
KOR	CRMO	7410.000	01	03	1235	1235	15.4		CHN	BC		A3E										11
G	BALDOCK	7410.000	20	03	0455			R SAUDI	ARS	BC		A3E							105	C		FM RIYADH
G	BALDOCK	7410.000	20	03	0500			NHK WORLD RADIO JAPAN	F	BC		A3E							150	C		FM ISSODUN TX SITE
J	TOKYO	7413.490	05	02	0654				CHN			A1A	122	E	43	42	N	29				
F	RAMBOUILLET	7415.000	26	01	1800	2200	54.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
KOR	CRMO	7415.000	31	01	1813	1813	16.0		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7415.000	21	02	1815	1815	16.6		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7415.000	28	03	1834	1834	26.2		CHN	BC	9K86E	A3E										11
F	RAMBOUILLET	7417.000	26	01	0700	2400	18.0				2K80E	J7B							187	A		9
F	RAMBOUILLET	7417.000	27	01	0000	0700	18.0				2K80E	J7B							187	A		9
G	BALDOCK	7417.000	06	02	1003			?	D	FX		G1D							68	A		
RUS	ARKHANGELSK	7417.000	08	02	0610	0630	40.0		D	FX	3K00	G1D							247	B		
RUS	BELGOROD	7417.000	08	02	0616	0621	74.2		HOL		2K80								289	B		
RUS	S. PETERSBURG	7417.000	08	02	0719	0727	46.0		D		3K01	G1D	008	E	03	53	N	18	250	B		
I	ROMA	7417.000	05	03	1747		37.0			FX	3K10	G1D							4	C	3	STANAG 4285
G	BALDOCK	7417.000	22	03	0550			?	D	FX		G1D							68	A		
KOR	CRMO	7420.000	27	01	0940	0940	0.7		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7420.000	19	03	2144	2144	24.4		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7425.000	15	01	1250	1250	33.8		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7425.000	16	01	1537	1537	57.0		IRN	BC		A3E										11
F	RAMBOUILLET	7425.000	26	01	1300	1600	16.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7425.000	06	02	1120	1130	71.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	MOROZOVSK	7425.000	08	02	1130	1145	49.0		CHN	BC	3K00	A3E	113	E	01	25	N	05	86	B		
RUS	BELGOROD	7425.000	08	02	1158	1201	63.7		CHN	BC	8K20	A3E							81	B		
KOR	CRMO	7425.000	08	02	1234	1234	11.7		IRN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7430.000	17	01	0942	0942	34.4		CHN	BC		A3E										11
F	RAMBOUILLET	7430.000	26	01	1700	1800	45.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							51	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	7430.000	06	02	0600	0630		AIR MUMBAI	IND	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	7430.000	18	02	0932	0932	31.7		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7430.000	25	03	0940	0940	32.8		CHN	BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	7430.000	27	03	0901			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E											
J	TOKYO	7430.490	08	01	0226				CHN			A1A	123	E	57	41	N	32	300	B			
RUS	S. PETERSBURG	7433.000	08	02	0730	0737	27.0				456H	F1B							174	C			
G	BALDOCK	7433.000	10	02	0328			?	RUS	FX		F1B							94	A			
J	TOKYO	7433.500	21	01	1100			HLL				F3C	128	E	22	35	N	37	274	B			
J	TOKYO	7433.500	04	02	0710			HLL2				F3C											
J	TOKYO	7433.500	18	02	0220			HLL2				F3C	128	E	26	35	N	49	275	B			
KOR	CRMO	7435.000	13	01	1852	1852	49.1		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7435.000	14	01	1100	1100	67.2		CHN	BC		A3E											11
F	RAMBOUILLET	7435.000	26	01	1500	1800	48.0	VOICE OF VIETNAM	VTN	BC	10K0	A3E							64	A			
F	RAMBOUILLET	7435.000	26	01	1800	2000	43.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A			
F	RAMBOUILLET	7435.000	27	01	0200	0600	30.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0E	A3E							295	A	6		
INS	MSCK-TANGERANG	7435.000	06	02	0600	0630		VOICE OF VIETNAM 1	VTN	BC	9K00E	A3E										-	
INS	MSPA-SAMARINDA	7435.000	06	02	1120	1130	70.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
G	BALDOCK	7435.000	20	03	0510			R.MARTI	USA	BC		A3E							280	B			
I	ROMA	7440.000	09	01	1009	1009	39.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0E	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	18	01	0850	0850	44.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0E	A3E							354	A			
F	RAMBOUILLET	7440.000	26	01	0800	1700	39.0	RADIO CHANNEL	D	BC	10K0E	A3E							83	A	3		
I	ROMA	7440.000	29	01	0924		44.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0E	A3E							354	A			
RUS	SMOLENSK	7440.000	08	02	0530	0630	43.0		D	BC	2K99	A3E	011	E	47	48	N	41	252	B			
RUS	ARKHANGELSK	7440.000	08	02	0617	0634	43.0		D	BC	2K20	A3E							238	C			
RUS	BELGOROD	7440.000	08	02	0623	0627	70.3		D	BC	6K70	A3E							271	B			
RUS	MOROZOVSOK	7440.000	08	02	0845	0900	41.0		D	BC	3K00	A3E	010	E	21	48	N	33	282	C			
I	ROMA	7440.000	18	02	0841		42.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0E	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	22	02	0850		41.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	01	03	0819		43.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	07	03	1150		32.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	14	03	1128		32.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E							354	A			
I	ROMA	7440.000	25	03	0934		40.0	RADIO CHANNEL 292	D	BC	10K0	A3E							354	A			
RUS	S. PETERSBURG	7440.005	08	02	0755	0805	36.0		D	BC	7K86	A3E	010	E	57	48	N	04	231	B			
F	RAMBOUILLET	7445.000	26	01	1500	1800	54.0	BBC	MDG	BC	10K0E	A3E							54	A	3		
F	RAMBOUILLET	7445.000	26	01	1800	1950	68.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							59	A	6		
G	BALDOCK	7445.000	27	01	0221			?		BC		A3E							90	C		IN ARABIC	
J	TOKYO	7450.000	10	01	0058				CHN	BC		A3E	092	E	33	29	N	17	275	B			
KOR	CRMO	7450.000	13	01	1013	1013	32.1		CHN	BC		A3E										11	
INS	MSPA-SAMARINDA	7450.000	06	02	1120	1145	70.4	PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	SAMARA	7450.000	08	02	0540	0600	17.0		F	BC	4K00	A3E	001	E	53	46	N	57	279				
RUS	SMOLENSK	7450.000	11	02	0530	0630	42.0		F	BC	2K99	A3E	006	E	06	47	N	08	255	B			
RUS	BELGOROD	7450.000	11	02	0537	0542	84.1		F	BC	9K40	A3E							274	B			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	SMOLENSK	7450.000	11	02	1330	1430	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	091	E	49	28	N	53	96	B	11		
J	TOKYO	7450.000	12	02	0527				RUS			A1A	131	E	50	43	N	23	322	A			
J	TOKYO	7450.000	18	02	0225				CHN	BC		A3E	094	E	48	29	N	47	274	B			
KOR	CRMO	7450.000	16	03	1707	1707	27.2		CHN	BC		A3E										11	
RUS	BELGOROD	7455.000	11	02	0542	0545	70.1				1K00	F1B								291	B		
RUS	S. PETERSBURG	7455.300	11	02	0700	0730	35.0		D	FX	3K02	G1D								250	B		
RUS	S. PETERSBURG	7455.600	11	02	0700	0730	29.0		F	FX	2K98	G1D								235	B		
KOR	CRMO	7460.000	13	01	1013	1013	16.5		CHN	BC		A3E										11	
RUS	SMOLENSK	7460.000	11	02	1230	1330	25.0			BC	2K99	A3E									92	B	11
RUS	BELGOROD	7460.000	11	02	1324	1330	71.0			BC	8K50	A3E									94	B	11
RUS	IRKUTSK	7460.000	11	02	1430	1500	47.0		CHN	BC	14K0	A3E	107	E	33	22	N	28	175	A		3	
J	TOKYO	7460.000	19	02	0249					BC		A3E											
J	TOKYO	7460.140	05	02	0656			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	22	N	25				11	TAIWAN
J	TOKYO	7460.150	04	03	1109			SOUND OF HOPE		BC		A3E								245	D	11	
J	TOKYO	7461.000	10	01	0103				RUS			F1B	132	E	05	43	N	25	323	A			
J	TOKYO	7461.000	05	02	0702				RUS			F1B	131	E	27	43	N	05					
J	TOKYO	7461.000	18	02	0228				RUS			F1B	132	E	22	43	N	22	323	B			
J	TOKYO	7461.000	18	02	0252				RUS			A1A	102	E	59	51	N	55	313	B			
J	TOKYO	7461.000	19	02	0246				RUS			F1B	134	E	15	44	N	10					
G	BALDOCK	7463.000	06	02	1004			?		FX		G1D								70	A		STANAG 2400
RUS	BELGOROD	7463.000	11	02	0545	0601	59.1		D		2K50									288	B		
RUS	SMOLENSK	7463.000	11	02	0630	0730	13.0		NOR	FX	2K99	J7D	007	E	17	06	N	38	310	B			STANAG 4285
RUS	S. PETERSBURG	7463.000	11	02	0645	0700	31.0		D	FX	3K02	G1D								249	B		
RUS	ARKHANGELSK	7463.000	11	02	0700	0705	34.0		D	FX	3K00	G1D								251	B		
J	TOKYO	7464.000	21	01	1105							F1B								179	C		
KOR	CRMO	7465.000	16	01	1537	1537	29.4		SNG	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	04	02	2046	2046	17.2		PHL	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	06	02	1511	1511	8.9		SNG	BC		A3E											11
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7465.000	11	02	1711	1720	57.0		MLA		9K19	A3E	101	E	18	03	N	35	134	A			
RUS	NYAGAN	7465.000	11	02	1712	1722	51.0		MLA		7K53	A3E	103	E	00	03	N	06	138	A			
J	TOKYO	7465.000	26	02	0036			BBC WORLD SERVICE		BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	28	02	1859	1859	3.2		USA	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	06	03	1507	1507	6.0		PHL	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	10	03	1821	1821	12.4		SNG	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7465.000	16	03	1708	1708	19.8		CHN	BC		A3E											11
J	TOKYO	7465.590	18	02	0246				CHN			J2D	120	E	06	36	N	21	278	B			
KOR	CRMO	7470.000	18	01	1258	1258	11.4		THA	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7470.000	08	02	1235	1235	18.0		THA	BC		A3E											11
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7470.000	11	02	0120	0135	28.0		D		9K99	A3E	007	E	32	49	N	30	281	A			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	MOROZOVSK	7470.000	11	02	1200	1215	58.0		CHN	BC	10K0	A3E	116	E	53	25	N	28	83	B		
RUS	BELGOROD	7470.000	11	02	1212	1223	61.5		CHN	BC	8K20	A3E							79	B	11	
RUS	SAMARA	7470.000	11	02	1500	1600	30.0		THA	BC	2K35	A3E	008	E	32	49	N	36	103			
KOR	CRMO	7470.000	19	02	1237	1237	12.2		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7470.000	15	03	1305	1305	29.4		THA	BC		A3E										11
RUS	MOROZOVSK	7475.000	11	02	1430	1445	63.0		THA	BC	6K00	A3E	102	E	41	16	N	24	100	C		
J	TOKYO	7483.510	05	02	0704				KRE				125	E	36	40	N	11				
KOR	CRMO	7485.000	16	01	1538	1538	36.4		CHN	BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	7485.000	11	02	1330	1430	25.0		CHN	BC	2K99	A3E							73	B	11	
RUS	MOROZOVSK	7485.000	11	02	1345	1400	61.0		INS	BC	3K00	A3E	103	E	39	01	S	07	112	C		
INS	MSPA-SAMARINDA	7490.000	07	02	0900	0910	52.2	UNKNOWN		FX	2K40E	F1B										-
KOR	CRMO	7495.000	13	01	0055	0055	23.3		KWT	BC		A3E										11
RUS	BELGOROD	7495.000	11	02	1305	1313	66.8		THA	BC	10K0	A3E								99	B	
RUS	MOROZOVSK	7495.000	11	02	1315	1330	62.0		THA	BC	10K0	A3E	101	E	11	15	N	00	103	C		
RUS	SMOLENSK	7495.000	11	02	1330	1430	33.0		THA	BC	2K99	A3E								97	B	11
J	TOKYO	7495.000	26	02	0037			VOA ASHNA R.		BC		A3E										11
J	TOKYO	7495.010	10	01	0105				THA	BC		A3E	099	E	57	15	N	53	252	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	7496.000	07	02	0910	0940	58.2	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
KOR	CRMO	7505.000	16	01	1538	1538	31.3		TJK	BC		A3E										11
G	BALDOCK	7505.000	06	02	1007			WRNO	USA	BC		A3E								285	B	ENGLISH CHRISTIAN BROAD
RUS	SMOLENSK	7505.000	11	02	0530	0630	39.0			BC	2K99	A3E								311	B	11
KOR	CRMO	7505.000	29	03	2126	2126	21.7		UZB	BC		A3E										11
J	TOKYO	7508.000	04	03	1002				RUS			F1B	136	E	30	50	N	13	350	B		
J	TOKYO	7508.000	18	03	0601				RUS			F1B	131	E	45	43	N	30	322	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	7510.000	07	02	0940	1000	51.4	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
RUS	BELGOROD	7510.000	11	02	1313	1317	64.5		USA	BC	9K60	A3E								67	B	
RUS	SMOLENSK	7510.000	11	02	1330	1430	45.0			BC	2K99	A3E	144	E	50	13	N	21	64	B	11	
KOR	CRMO	7520.000	15	01	2142	2142	58.1		KWT	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7520.000	18	01	2127	2127	20.5		CHN	BC		A3E										11
INS	MSCK-TANGERANG	7520.000	07	02	0230	0300		ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										11 -
INS	MSPA-SAMARINDA	7520.000	07	02	0940	1000	51.2	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
RUS	MOROZOVSK	7520.000	11	02	1400	1415	58.0		UZB	BC	3K00	A3E	069	E	31	41	N	14	100	C		
KOR	CRMO	7520.000	22	02	2127	2127	21.5		KWT	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7520.000	19	03	2145	2145	36.3		KWT	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7530.000	14	01	0126	0126	36.6		USA	BC		A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	7530.000	11	02	0200	0230	18.0		KWT	BC	10K4	A3E	047	E	51	29	N	09	239	A	3	
RUS	IRKUTSK	7530.000	11	02	0230	0300	22.0		KWT	BC	8K70	A3E	047	E	52	29	N	16	264	A	3	
J	TOKYO	7530.000	18	02	0133					BC		A3E								295	C	
J	TOKYO	7530.000	19	02	0133					BC		A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	7540.000	09	01	2351				CHN	BC		A3E							277	D		
KOR	CRMO	7540.000	16	01	1539	1539	33.6		THA	BC		A3E										11
J	TOKYO	7540.000	24	02	2347					BC		A3E										
J	TOKYO	7540.000	25	02	2346					BC		A3E										
KOR	CRMO	7545.000	02	02	1619	1619	10.2		TJK	BC		A3E										11
RUS	MOROZOVSK	7545.000	11	02	1300	1315	44.0		PHL	BC	4K00	A3E	121	E	02	15	N	07	88	C		
RUS	BELGOROD	7545.000	11	02	1317	1320	66.0		PHL	BC	7K50	A3E							83	B		
RUS	SMOLENSK	7545.000	11	02	1330	1430	43.0		PHL	BC	2K99	A3E	120	E	35	15	N	22	82	B		11
I	ROMA	7550.000	24	01	1751		46.0	SPT AIR BANGALORE	IND	BC	10K0	X7W							100	B	3	GOS III /RAGAM
J	TOKYO	7550.000	25	02	2347				IND	BC		A3E	078	E	28	12	N	24				
RUS	BELGOROD	7553.000	11	02	0605	0608	43.5		D		2K90								288	B		
RUS	SMOLENSK	7553.000	11	02	1230	1330	27.0		HOL	FX	2K99	J7D	004	E	13	52	N	19	273	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	7556.400	11	02	0608	0610	51.3		E		2K80								262	B		
KOR	CRMO	7560.000	13	01	0056	0056	58.0		THA	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7560.000	27	01	0020	0020	11.3		KWT	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7560.000	07	02	0045	0045	23.2		THA	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7560.000	10	02	0053	0053	19.4		KWT	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7560.000	31	03	0028	0028	8.4		THA	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7565.000	02	02	1620	1620	8.4		KWT	BC		A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	7565.000	07	02	1000	1015	62.4	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
KOR	CRMO	7570.000	13	01	1853	1853	32.6		KRE	BC		A3E										11
RUS	MOROZOVSK	7570.000	11	02	1245	1300	56.0		KRE	BC	4K00	A3E	126	E	31	39	N	49	64	C		
RUS	NOVOSIBIRSK	7570.000	11	02	1300	1330	46.0		KRE	BC	9K70	A3E	126	E	49	39	N	55	99	A		3
RUS	BELGOROD	7570.000	11	02	1320	1324	69.1		KRE	BC	8K80	A3E							62	B		11
RUS	SMOLENSK	7570.000	11	02	1330	1430	45.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	05	40	N	05	62	B		11
RUS	IRKUTSK	7570.000	11	02	1400	1430	58.0		KRE	BC	11K1	A3E	126	E	31	39	N	35	123	A		3
RUS	NYAGAN	7570.000	11	02	1720	1730	47.0		KOR		9K99	A3E	127	E	23	37	N	28	94	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7570.000	11	02	1726	1729	47.0		KOR		7K26	A3E	127	E	42	37	N	26	84	A		
J	TOKYO	7570.000	24	02	2348					BC		A3E										
J	TOKYO	7570.000	25	02	2347				KRE	BC		A3E	126	E	00	39	N	49				
J	TOKYO	7579.980	24	02	2349					BC		A3E										
J	TOKYO	7579.980	25	02	2348				KRE	BC		A3E	125	E	54	40	N	13				
J	TOKYO	7579.990	21	01	1002			V.O. KOREA		BC		A3E	126	E	52	40	N	11	297	A		11
J	TOKYO	7579.990	29	01	0800			V.O. KOREA		BC		A3E	126	E	04	39	N	27	293	A		11
J	TOKYO	7579.990	04	03	1005				KRE	BC		A3E	126	E	24	39	N	43	295	B		
J	TOKYO	7579.990	11	03	0808			V.O. KOREA		BC		A3E	125	E	24	40	N	26	297	A		11
KOR	CRMO	7580.000	14	01	0128	0128	58.8		UZB	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7580.000	16	01	0711	0711	37.1		KRE	BC		A3E										11
KOR	CRMO	7580.000	16	01	1539	1539	32.0		KWT	BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
KOR	CRMO	7580.000	28	01	0111	0111	12.7		TJK	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	31	01	0105	0105	14.4		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	04	02	0113	0113	14.1		UZB	BC		A3E										11	
INS	MSPA-SAMARINDA	7580.000	07	02	1015	1020	63.0	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-	
RUS	NOVOSIBIRSK	7580.000	11	02	0130	0200	58.0		CHN	BC	10K9	A3E	076	E	11	39	N	32	200	A		3	
RUS	MOROZOVS	7580.000	11	02	1215	1230	44.0		KRE	BC	2K00	A3E	126	E	04	39	N	10	64	C			
J	TOKYO	7580.000	18	02	0140				CHN	BC		A3E	078	E	58	40	N	04	295	A			
J	TOKYO	7580.000	19	02	0136			R. FREE ASIA		BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	28	02	0059	0059	1.0		KWT	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	01	03	1238	1238	6.6		KRE	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	18	03	0101	0101	13.4		TJK	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7580.000	20	03	0151	0151	14.3		KWT	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7585.000	13	01	1853	1853	26.6		THA	BC		A3E										11	
J	TOKYO	7585.000	04	02	0601					BC		A3E									298	C	
RUS	IRKUTSK	7585.000	11	02	0300	0330	17.0		KWT	BC	10K6	A3E	047	E	53	29	N	17	264	A		3	
RUS	NOVOSIBIRSK	7585.000	11	02	0400	0430	27.0		KWT	BC	10K7	A3E	048	E	06	28	N	56	239	A		3	
RUS	ARKHANGELSK	7585.000	11	02	0528	0550	33.0		KWT	BC	1K46	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B			
RUS	SMOLENSK	7585.000	11	02	0530	0630	33.0		KWT	BC	2K99	A3E	047	E	42	28	N	50	150	B		11	
RUS	BELGOROD	7585.000	11	02	0610	0616	50.4		KWT	BC	7K80	A3E								154	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7585.000	11	02	0813	0817	25.0		ARS		7K63	A3E	045	E	37	23	N	47	206	A			
RUS	NYAGAN	7585.000	11	02	0815	0817	21.0		ARS		9K66	A3E	045	E	27	23	N	50	209	A			
RUS	VERHNEYE DUBROVO	7585.000	11	02	1735	1739	54.0		THA		7K62	A3E	099	E	10	19	N	19	127	A			
RUS	NYAGAN	7585.000	11	02	1735	1738	51.0		THA		7K24	A3E	101	E	04	18	N	06	133	A			
J	TOKYO	7597.000	29	01	0805							F1B									53	C	
J	TOKYO	7597.000	11	03	0820							F1B										53	C
J	TOKYO	7597.000	18	03	0607							F1B										55	B
J	TOKYO	7597.000	25	03	0416							F1B											
INS	MSPA-SAMARINDA	7597.400	19	02	1025	1030	55.2	UNKNOWN		FX	2K40E	F1B										-	
KOR	CRMO	7600.000	13	01	1854	1854	36.4		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	7600.000	23	01	1518	1518	-4.6		THA	BC		A3E										11	
INS	MSCK-TANGERANG	7600.000	07	02	0600	0630		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11	-
RUS	MOROZOVS	7610.000	11	02	1145	1200	62.0		UZB	BC	1K00	A3E	069	E	05	40	N	51	101	B			
RUS	BELGOROD	7610.000	11	02	1223	1230	58.4		UZB	BC	9K50	A3E								101	B		11
RUS	SMOLENSK	7610.000	11	02	1230	1330	27.0		UZB	BC	2K99	A3E	069	E	29	40	N	49	104	B		11	
RUS	SAMARA	7610.000	11	02	1500	1600	30.0		UZB	BC	2K50	A3E	069	E	08	41	N	12	133				
KOR	CRMO	7610.000	22	03	1247	1247	20.0		UZB	BC		A3E											11
KOR	CRMO	7625.000	23	01	1518	1518	-5.4		UZB	BC		A3E											11
RUS	BELGOROD	7625.000	11	02	1330	1334	70.3		UZB	BC	9K50	A3E								101	B		11
RUS	MOROZOVS	7625.000	11	02	1415	1430	54.0		UZB	BC	3K00	A3E	069	E	07	40	N	56	101	B			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	7625.000	27	02	1515	1515	11.0		UZB	BC		A3E										11
J	TOKYO	7634.000	19	02	0139				RUS			F1B	133	E	11	43	N	20				
RUS	BELGOROD	7646.000	11	02	0535	0537	42.0		D		600H	F1B								289	B	
RUS	ARKHANGELSK	7646.000	11	02	0615	0622	36.0		D	FX	448H	F1B								249	B	
RUS	SMOLENSK	7646.000	11	02	0630	0730	23.0		HOL	FX	875H	F1B	004	E	43	52	N	17	272	B		
RUS	MOROZOVS	7646.000	11	02	1230	1245	38.0		D	FX	1K00	F1B	009	E	41	53	N	52	298	C		
G	BALDOCK	7646.010	06	02	0425			DDH7	D	FX		F1B								71	A	PINNEBERG WX
RUS	S. PETERSBURG	7646.011	11	02	0805	0820	25.0		D	FX	610H	F1B								253	B	
J	TOKYO	7650.070	07	01	0215			SOUND OF HOPE		BC		A3E								239	C	11 TAIWAN
J	TOKYO	7650.190	21	01	1006			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	47	33	N	23	263	A	11	KOR
J	TOKYO	7650.190	18	02	0158			SOUND OF HOPE		BC		A3E								263	C	11
J	TOKYO	7650.190	04	03	1007			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	33	33	N	27	263	B	11	KOR
RUS	ARKHANGELSK	7650.192	12	02	1308	1325	21.0		KOR	BC		A3E	126	E	40	33	N	18	77	C		
J	TOKYO	7677.800	25	03	0419				KOR				128	E	58	37	N	28	285	A		
J	TOKYO	7729.910	04	03	1009			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	04	24	N	09	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	7729.910	25	03	0423			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
RUS	ARKHANGELSK	7729.917	12	02	1220	1250	25.0		CHN	BC		A3E								90	C	
J	TOKYO	7729.920	07	01	0218			SOUND OF HOPE		BC		A3E								240	C	11 TAIWAN
J	TOKYO	7729.920	12	02	0417			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	7729.920	18	02	0203			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	23	N	58	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	7729.940	21	01	1013			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	26	23	N	49	241	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	7730.000	08	02	1237	1237	14.6		CHN	BC		A3E										11
RUS	YAKUTSK	7730.000	12	02	1100	1200	45.0		CHN	BC	2K90	A3E	109	E	11	18	N	47	208	A	11	
RUS	ARKHANGELSK	7730.000	12	02	1140	1200	47.0		CHN	BC	2K98	A3E	108	E	47	18	N	49	102	B		
KOR	CRMO	7730.000	25	03	0942	0942	13.3		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	7730.070	05	02	0601			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	05				11
J	TOKYO	7730.070	13	02	0420			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	23	N	16				11 TAIWAN
J	TOKYO	7730.070	19	02	0142			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	23	23	N	03				11 TAIWAN
J	TOKYO	7730.070	25	02	2353			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	31	23	N	56				11 TAIWAN
J	TOKYO	7732.000	19	02	0224				RUS			A1A	105	E	06	52	N	04				
RUS	ARKHANGELSK	7748.200	12	02	0530	0553	51.0		TUR	FX	3K00	G1D	033	E	17	40	N	36	194	B		
RUS	SMOLENSK	7748.250	12	02	0530	0630	30.0		TUR	FX	2K99	J7D								182	B	STANAG 4285
RUS	BELGOROD	7748.250	12	02	0555	0601	39.0		TUR		2K80									177	B	
RUS	S. PETERSBURG	7748.281	12	02	0645	0700	34.0		EGY	FX	2K82	G1D	031	E	17	29	N	50	178	B		
J	TOKYO	7766.550	07	01	0219							A1A	121	E	25	29	N	34	255	A		
J	TOKYO	7779.750	11	03	0826				CHN				127	E	37	49	N	40	330	A		
J	TOKYO	7799.700	13	02	0426				RUS				135	E	21	48	N	18				
J	TOKYO	7810.040	07	01	0223			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	38	23	N	41	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	7810.040	05	02	0606			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	23	N	14				11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	7810.040	13	02	0428			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	32	23	N	36			11	TAIWAN
J	TOKYO	7810.040	19	02	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	26	23	N	14			11	TAIWAN
J	TOKYO	7822.500	24	02	2353				CHN				118	E	55	35	N	52	270	B		
J	TOKYO	7877.500	24	02	2354														232	C		
RUS	BELGOROD	7880.000	13	02	0711	0713	53.6		D		1K50	F3C							286	B		
RUS	SMOLENSK	7880.000	13	02	0730	0830	35.0		D	FX	1K45	J7B	009	E	42	53	N	49	275	B		
RUS	ARKHANGELSK	7880.000	13	02	0735	0750	48.0		D	FX	1K50	F1C	011	E	07	53	N	40	248	B		
RUS	S. PETERSBURG	7880.000	13	02	0915	0930	33.0		D	FX	820H	F1C	009	E	41	53	N	41	249	B		
RUS	MOROZOVSOK	7880.000	13	02	1515	1530	62.0		G	FX	1K00	A1A	007	E	37	52	N	22	293	B		
I	ROMA	7880.000	14	02	0852		42.3	DDK3	D	FX	1K50E	F1C							353	C		FAX 120/576
J	TOKYO	7922.780	04	03	1032							F1B							230	C		
J	TOKYO	7934.000	21	01	1019							F1B							320	D		
J	TOKYO	7937.780	04	03	1036							F1B							241	C		
RUS	S. PETERSBURG	7938.500	13	02	0715	0740	15.0		G	FX		G1D							272	B		
RUS	SMOLENSK	7938.750	13	02	0730	0830	20.0		G	FX	2K99	J7D	004	W	27	56	N	18	289	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	7938.800	13	02	0713	0717	57.8		G		3K10								299	B		
RUS	ARKHANGELSK	7938.800	13	02	1125	1140	25.0			FX	3K00	G1D							270	B		
I	ROMA	7954.000	06	03	0831	1037	25.0		TUN	FX	2K70E	J2D							200	A		MIL STD 188-110
I	ROMA	7954.000	06	03	0831	1037	9.0		TUN	FX	2K70E	J2D							210	B		MIL STD 188-110
I	ROMA	7954.000	06	03	0910		15.0	STAT24	TUN	FX	2K70E	J2D							202	A		MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	7954.000	06	03	1048		7.0	STAT155	TUN	FX	2K70E	J2D							207	B		MIL STD 188-141 ALE
J	TOKYO	7979.000	18	03	0614				RUS				109	E	53	51	N	23	315	B		
RUS	YAKUTSK	7988.500	13	02	0030	0040	4.0		CHN		2K98	A1A	113	E	33	43	N	01	214	A		
I	ROMA	7989.000	05	03	0952	0952	12.0		CZE		2K70E	J3E										CZECH LANGUAGE
I	ROMA	7989.000	05	03	1003	1008	2.0		CZE		2K70E	J3E										CZECH LANGUAGE
J	TOKYO	7998.500	25	03	0430				RUS				135	E	07	48	N	28	345	A		
J	TOKYO	8000.000	12	02	0422				CHN			A1A	117	E	29	38	N	56	287	B		
J	TOKYO	8000.500	11	03	0851				CHN				119	E	42	36	N	15	278	A		
RUS	SMOLENSK	8004.000	13	02	1330	1430	34.0		TUR	FX	150H	N0N	026	E	22	40	N	39	197	B		
J	TOKYO	8007.780	04	03	1038							F1B							241	C		
J	TOKYO	8013.780	04	03	1040							F1B							239	C		
I	ROMA	8017.000	04	03	0846		10.0		RUS	FX	100HE	A1A							46	A		
I	ROMA	8038.300	01	03	1130	1519	32.0		TUR	FX	3K00E	G1D							91	A		STANAG 4285 2400BD
I	ROMA	8040.000	12	02	0814		32.1	GYA NORTHWOOD	G	FX	1K50E	F1C							324	B		FAX 120RPM
RUS	BELGOROD	8040.000	13	02	0629	0630	42.2		G		1K20	F3C							290	B		
J	TOKYO	8049.000	10	01	0006				CHN			J3E	115	E	58	23	N	59	248	B		
RUS	SMOLENSK	8050.000	13	02	0830	0930	17.0		TUR	FX	2K99	J7D	033	E	00	39	N	25	177	B		STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	8051.770	14	02	1030	1130	19.0		TUR	FX	2K99	J7D							186	B		
RUS	BELGOROD	8051.780	14	02	0631	0633	42.2		TUR		2K80								191	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	8051.800	14	02	0533	0630	39.0		TUR	FX	2K80	G1D	033	E	42	38	N	49	192	B		
RUS	S. PETERSBURG	8052.000	14	02	1140	1155	38.0		TUR	FX	3K32	G1D	032	E	48	39	N	42	174	B		
RUS	S. PETERSBURG	8052.002	14	02	0630	0640	33.0		TUR	FX	2K88	G1D	032	E	48	39	N	42	174	B		
J	TOKYO	8054.000	29	01	0827							F1B										
J	TOKYO	8054.000	04	02	0610				RUS			F1B	139	E	48	48	N	48	358	B		
J	TOKYO	8054.000	12	02	0427							F1B							358	A		
J	TOKYO	8054.000	13	02	0440				RUS			F1B	139	E	42	50	N	01				
J	TOKYO	8054.000	18	02	0218				RUS			F1B	139	E	47	48	N	32	358	B		
J	TOKYO	8054.000	25	02	2359				RUS			F1B	139	E	39	50	N	31				
J	TOKYO	8054.000	11	03	0859				RUS			F1B	140	E	08	50	N	29	359	A		
J	TOKYO	8054.000	18	03	0620				RUS			F1B	139	E	41	48	N	39	358	A		
J	TOKYO	8054.100	05	02	0616				RUS			F1B	139	E	45	48	N	48				
J	TOKYO	8056.450	12	02	0428				CHN				117	E	10	39	N	16	288	A		
J	TOKYO	8056.450	12	02	0432				CHN			J3E	121	E	32	25	N	03	242	A		
J	TOKYO	8067.780	04	03	1042							F1B							240	C		
RUS	NOVOSIBIRSK	8079.000	14	02	0915	0945	27.0		LVA	FX	900H	F1B	022	E	49	56	N	45	299	A		
J	TOKYO	8082.750	05	02	0620				KOR				129	E	14	37	N	09				
J	TOKYO	8082.760	19	02	0153				KOR			J2D	129	E	22	36	N	53				
J	TOKYO	8082.760	26	02	0001				KOR				128	E	21	38	N	25				
RUS	BELGOROD	8105.150	14	02	1039	1055	37.6		GRC		2K20	F3C							223	B		
G	BALDOCK	8106.000	23	03	1704			SVJ4 (ATHENS)	GRC	FC		F1C							123	A		120 RPM IOC - 576
I	ROMA	8106.900	12	02	0930		45.2	SWA	GRC	FX	1K50E	F1C							123	A		FAX 120RPM
J	TOKYO	8111.630	18	02	0222				CHN				116	E	31	39	N	59	290	A		
G	BALDOCK	8116.000	23	03	1708					LR		J3E							109	C		
G	BALDOCK	8117.000	23	03	1716			TAIWAN METEO	CHN	FC		J3E							51	B		
J	TOKYO	8118.350	05	02	0623				CHN				121	E	33	25	N	04				TAIWAN
G	BALDOCK	8124.050	27	01	0852			?		FX		F1B							204	B		
G	BALDOCK	8125.000	06	02	1301			?	I	FX		G1D							134	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8125.000	14	02	0605	0630	35.0		I	FX	3K00	G1D	009	E	04	41	N	44	228	B		
RUS	BELGOROD	8125.000	14	02	0633	0637	36.7		I		2K80								253	B		
RUS	S. PETERSBURG	8125.000	14	02	1150	1205	34.0		I	FX	4K94	G1D	012	E	10	41	N	55	219	B		
RUS	SMOLENSK	8125.770	14	02	1030	1130	22.0		I	FX	2K96	J7D	012	E	26	41	N	56	233	B		
J	TOKYO	8128.700	04	02	0613				RUS				136	E	12	48	N	51	348	A		
G	BALDOCK	8130.000	06	02	1302			?	RUS	FX		F1B							67	B		
J	TOKYO	8138.450	18	03	0624				RUS				135	E	35	49	N	40	347	A		
J	TOKYO	8139.100	25	03	0434				RUS				135	E	04	48	N	40	344	A		
G	BALDOCK	8140.500	23	03	1719			?	I	FX		G1D							128	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	8145.000	25	02	1306			?	USA	FX		F1B							273	C		SECURE
G	BALDOCK	8152.013	23	03	1724			REO DE RMP	RUS	FC		A1A							66	A		RUS SHIPPING BROADCAST

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
G	BALDOCK	8155.000	23	03	1728							J3E							200	A		
J	TOKYO	8157.000	05	02	0627			RIS9				A1A	123	E	59	41	N	55				
J	TOKYO	8157.000	13	02	0451			RIS9				A1A	123	E	41	41	N	45				
J	TOKYO	8157.000	19	02	0155			RIS9				A1A	122	E	53	41	N	29				
G	BALDOCK	8158.000	25	02	1306			(ROMA)	I	FX		G1D							134	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	8171.800	25	02	1307			?		FX		G1D							30	A		2400 BD STANAG 4285
F	RAMBOUILLET	8175.000	14	02	0500	0600	12.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
G	BALDOCK	8176.000	23	03	1733			VMC (AUSTRALIA)	AUS	FX		J3E							64	C		WX FCST TASMAN AREA
G	BALDOCK	8182.000	27	02	1039			?		FX		F1B							29	B		
G	BALDOCK	8204.495	27	01	1200			?	I	FX		F1B							139	A		SECURE
G	BALDOCK	8204.495	30	03	1035			?	I	FX		F1B							139	A		SECURE
G	BALDOCK	8205.700	03	03	1900			?	GRC	FX		G1D							124	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8205.720	14	02	0707	0708	32.2		TUR		2K80								214	B		
RUS	BELGOROD	8286.480	15	02	0538	0541	45.1		I		2K80								252	B		
RUS	SMOLENSK	8286.500	15	02	0500	0600	23.0		I	FC	2K95	J7D	012	E	36	41	N	24	232	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8286.500	15	02	0615	0630	28.0		I	FX	3K00	G1D							226	B		
G	BALDOCK	8286.500	30	03	1038			?	I	FX		G1D							133	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	8301.790	15	02	0500	0600	11.0			FC	2K99	J7D							239	B		Atlantic Ocean
RUS	BELGOROD	8301.870	15	02	0541	0544	54.6				2K80								245	B		
J	TOKYO	8302.000	25	02	0003			SHANGHAI COAST R.				F3C	120	E	35	32	N	30	265	A		
J	TOKYO	8302.000	18	03	0633				CHN			F3C	121	E	43	31	N	49	261	A		
J	TOKYO	8302.000	25	03	0438			XSG		FC		F3C										
J	TOKYO	8310.000	04	02	0617				CHN			F1B	119	E	56	31	N	32	262	B		
G	BALDOCK	8314.000	03	03	1711			?	CYP	FX		G1D							113	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	8323.900	13	02	0500				USA				144	E	42	13	N	19				GUM
J	TOKYO	8324.000	19	02	0159				USA				144	E	43	13	N	17				GUM
J	TOKYO	8324.040	05	02	0632				USA				144	E	40	13	N	16				GUM
G	BALDOCK	8327.400	07	02	0410			?		FX		J1D							210	B		
RUS	SMOLENSK	8332.400	15	02	0500	0600	18.0			FC	2K96	J7D	033	E	34	32	N	23	177	B		Mediterranean Sea
J	TOKYO	8356.490	07	01	0232							A1A							170	C		
J	TOKYO	8395.000	04	02	0621				CHN			F1B	119	E	51	33	N	24	262	B		
RUS	S. PETERSBURG	8409.000	15	02	1230	1245	24.0		DNK	FX	380H	G1D							254	B		
RUS	MOROZOVSK	8409.000	15	02	1515	1530	59.0		D	FX	3K00	F1B	023	E	07	55	N	14	308	B		
RUS	BELGOROD	8410.000	15	02	0544	0545	56.9				2K80								284	B		
RUS	ARKHANGELSK	8410.000	15	02	0603	0715	43.0		HOL	FX	3K00	G1D	004	E	40	52	N	29	253	B		
I	ROMA	8414.500	11	02	1815		1.2	MMSI 477109500		MS	300HE	F1B										
I	ROMA	8414.500	11	02	1826		3.0	MMSI 441392000	KOR	MS	300HE	F1B							52	C		
J	TOKYO	8414.500	13	02	0507				CHN			F1B	121	E	42	31	N	12				
I	ROMA	8414.500	15	02	1110		10.2	MMSI 563052000	SNG	MS	300HE	F1B							355	C		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	8414.500	15	02	1118		15.0	MMSI 002711000	TUR	FC	300HE	F1B							84	C		
G	BALDOCK	8414.500	03	03								F1B							120	A		
J	TOKYO	8416.500	21	01	1034			UFZ		FC		F1B										
J	TOKYO	8416.500	12	02	0439							F1B										
J	TOKYO	8416.500	13	02	0510				USA			F1B	158	W	04	21	N	22				HWA
J	TOKYO	8416.500	04	03	1044							F1B							95	C		
J	TOKYO	8417.480	21	01	1037			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.480	12	02	0441			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.480	04	03	1046			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.480	25	03	0448			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.500	04	02	0630			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.500	05	02	0637			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.500	13	02	0514			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	8417.500	19	02	0205			XSV		FC		F1B										
G	BALDOCK	8424.000	27	01	1238			SVO (ATHENS)	GRC	FC		A1A							123	A		MORSE STATION IDENT
I	ROMA	8424.000	29	01	1308	1311	1.0	MURMANSK UDK2	RUS	FC	270HE	F1B										SITOR
I	ROMA	8424.000	12	02	0805		48.1	SVO	GRC	FC	100HE	A1A							119	C		DE SVO
RUS	SMOLENSK	8424.000	15	02	0500	0600	35.0		GRC	FC	120H	A1A	023	E	44	38	N	03	202	B		
RUS	SAMARA	8424.000	15	02	0600	0610	22.0		GRC	FC	280H	F1B	022	E	23	38	N	31	244	A		
RUS	BELGOROD	8424.000	15	02	0608	0611	43.1		GRC		340H	F1B							221	B		
RUS	ARKHANGELSK	8424.000	15	02	0610	0715	34.0		GRC	FC	198H	F1B							211	B		
G	BALDOCK	8424.000	30	03	1044			SVO (ATHENS)	GRC	FC		A1A							123	A		MORSE STATION IDENT
J	TOKYO	8425.490	29	01	0841			XSG		FC		F1B	121	E	19	31	N	08	262	B		
J	TOKYO	8425.500	07	01	0234			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	10	01	0012			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	21	01	1039			XSG		FC		F1B										
I	ROMA	8425.500	29	01	1314		1.0	XSG	CHN	FC	270HE	F1B										
J	TOKYO	8425.500	04	02	0633			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	05	02	0639			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	12	02	0442			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	13	02	0516			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	18	02	0227			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	19	02	0206			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	25	02	0007				CHN			F1B	121	E	24	31	N	12	260	A		
J	TOKYO	8425.500	04	03	1048			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	11	03	0911			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	18	03	0648			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8425.500	25	03	0450			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8426.000	26	02	0008			XSG		FC		F1B										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	8430.990	21	01	1040			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8431.000	29	01	0849			XSQ		FC		F1B	113	E	14	23	N	12	249	B		
RUS	BELGOROD	8431.000	15	02	0549	0552	30.4		TUR		340H	F1B							210	B		
RUS	ARKHANGELSK	8431.000	15	02	0620	0720	18.0	TAH	TUR	FC	101H	F1B	028	E	55	41	N	00	202	B		
RUS	S. PETERSBURG	8431.000	15	02	1220	1235	19.0		TUR	FX	380H	G1D							183	B		
G	BALDOCK	8431.005	27	01	1236			TAH (ISTANBUL)	TUR	FC		F1B							106	A		100 BD SITOR MODE A/B
G	BALDOCK	8431.005	19	03	1850			TAH (ISTANBUL)	TUR	FC		F1B							106	B		100 BD SITOR MODE A/B
J	TOKYO	8431.050	13	02	0518			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8431.070	10	01	0018			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8432.990	04	03	1050			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	10	01	0020			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	21	01	1041			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	29	01	0855			XSG		FC		F1B	121	E	20	31	N	14	261	B		
J	TOKYO	8433.000	04	02	0635			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	05	02	0640			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	12	02	0443			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	13	02	0520							F1B										
J	TOKYO	8433.000	18	02	0229			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	19	02	0207			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	26	02	0009			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	11	03	0914			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	18	03	0651			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8433.000	25	03	0451			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	8434.990	10	01	0021			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8434.990	21	01	1043			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8434.990	19	02	0209			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	8435.000	29	01	0858			XSQ		FC		F1B	113	E	19	22	N	47	249	B		
J	TOKYO	8435.000	26	02	0010			XSQ		FC		F1B										
RUS	BELGOROD	8439.000	15	02	0545	0549	54.1				1K30	F1B							284	B		
RUS	S. PETERSBURG	8454.000	18	02	0905	0915	27.0		D	FX	4K12	G1D	013	E	38	53	N	29	241	B		
RUS	SAMARA	8454.000	18	02	1020	1040	27.0		POL	FC	339H	F1B	018	E	14	54	N	26	287			
RUS	SMOLENSK	8454.790	18	02	0530	0630	20.0		F	FC	2K86	J7D							246	B		STANAG 4285
G	BALDOCK	8454.800	27	01	1234			FUG (LA REGINE)	F	MS		G1D							152	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8454.800	18	02	0540	0542	63.5		F		2K90								264	B		
RUS	ARKHANGELSK	8454.800	18	02	0615	0730	42.0		F	FC	3K00	G1D							242	B		
G	BALDOCK	8454.800	23	02	1625			FUG (LA REGINE)	F	MS		G1D							152	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	8454.800	30	03	1050			FUG (LA REGINE)	F	MS		G1D							152	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	8460.000	18	02	0530	0630	10.0		F	FC	2K95	J7D	000	W	25	49	N	06	267	B		STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8460.000	18	02	0605	0610	59.3				3K00								281	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	8460.000	18	02	1120	1135	35.0			FX	3K00	G1D							254	B		
RUS	BELGOROD	8464.900	18	02	0542	0548	58.2		E		2K60								264	B		
G	BALDOCK	8465.000	27	01	1232			?	E	FC		G1D	003	W	10	39	N	50	190	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	SMOLENSK	8465.000	18	02	0530	0630	15.0		E	FC	2K95	J7D	003	W	57	39	N	36	253	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8465.000	18	02	0645	0725	40.0		E	FX	3K00	G1D	003	W	17	37	N	34	247	B		
G	BALDOCK	8465.000	23	02	1628			?	E	FC		G1D	003	W	10	39	N	50	190	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	8467.500	10	01	0025				MLA	FX		F3C							240	A		
J	TOKYO	8467.500	21	01	1052				MLA	FC		F3C							240	B		
J	TOKYO	8467.500	29	01	0902			9MG		FC		F3C	100	E	44	05	N	18	240	B		
J	TOKYO	8467.500	19	02	0211			9MG		FX		F3C	100	E	17	05	N	26				
J	TOKYO	8467.500	25	02	0012			9MG		FX		F3C	100	E	14	05	N	19	240	A		
J	TOKYO	8467.500	04	03	1055							F3C							239	C		
G	BALDOCK	8480.300	03	03	0145			?	USA	MS		G1D							257	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	8484.000	21	01	1056			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	8484.000	29	01	0907			HLG		FC		A1A	126	E	53	37	N	20	263	B		
J	TOKYO	8484.000	11	03	0917			HLG		FC		A1A										
G	BALDOCK	8494.000	27	01	1231			?	E	FC		G1D							190	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	8494.000	30	03	1054			?	E	FC		G1D							190	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	8495.000	11	03	0918			M				A1A	140	E	10	49	N	41	359	B		
J	TOKYO	8495.100	26	02	0012							A1A										
J	TOKYO	8495.300	21	01	1056			K				A1A	159	E	11	53	N	43	30	B		
J	TOKYO	8495.300	04	02	0637			K				A1A										
J	TOKYO	8495.300	12	02	0447							A1A							31	A		
J	TOKYO	8495.300	19	02	0216			K				A1A	157	E	27	54	N	08				
J	TOKYO	8495.300	25	02	0024			K				A1A										
J	TOKYO	8495.300	26	02	0014							A1A										
J	TOKYO	8495.300	04	03	1056			K				A1A							29	C		
J	TOKYO	8495.300	18	03	0652			K				A1A	158	E	56	54	N	51	27	A		
J	TOKYO	8495.300	25	03	0453			K				A1A							30	B		
J	TOKYO	8495.340	25	02	0024			M				A1A										
J	TOKYO	8495.350	07	01	0237			M				A1A	140	E	00	50	N	14	359	B		
J	TOKYO	8495.400	04	02	0638			M				A1A										
J	TOKYO	8495.400	05	02	0642				RUS			A1A	140	E	05	48	N	33				
J	TOKYO	8495.400	19	02	0216			M				A1A	140	E	24	50	N	30				
J	TOKYO	8495.400	26	02	0013				RUS			A1A	136	E	23	44	N	53				
J	TOKYO	8495.400	25	03	0453			M				A1A							0	B		
J	TOKYO	8495.410	18	03	0652			M				A1A	139	E	38	48	N	36	357	B		
J	TOKYO	8495.860	07	01	0239			F				A1A	131	E	37	43	N	20	320	B		
RUS	BELGOROD	8507.500	18	02	0622	0625	49.7		F		2K50								282	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SMOLENSK	8507.500	18	02	0730	0830	10.0		F	FC	2K96	J7D	001	E	36	50	N	46	270	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8507.500	18	02	0805	0819	47.0			FX	3K00	G1D							254	B		
RUS	BELGOROD	8518.800	18	02	0625	0628	57.2		F		2K50								268	B		
RUS	ARKHANGELSK	8518.800	18	02	0715	0725	37.0		F	FX	3K00	G1D							244	B		
RUS	SMOLENSK	8518.800	18	02	0830	0930	13.0		F	FC	2K96	J7D	003	E	36	43	N	44	250	B		STANAG 4285
G	BALDOCK	8518.800	23	02	1633			?	F	FC		G1D							170	A		BAUD 2400 STANAG 4385
RUS	S. PETERSBURG	8519.000	18	02	0910	0920	36.0		D	FX	4K78	G1D	012	E	22	52	N	33	240	B		
G	BALDOCK	8519.012	30	03	1058			?	F	FX		F1B							170	A		75 BD STANAG 4481
RUS	BELGOROD	8530.000	18	02	0842	0845	48.1		UKR		3K60	J3E							273	B		
J	TOKYO	8534.000	25	02	0028				CHN				120	E	34	32	N	06	264	B		
J	TOKYO	8538.000	29	01	0910				USA			F1B	144	E	49	13	N	28	168	B		GUM
J	TOKYO	8538.000	04	02	0639				USA			F1B	144	E	53	13	N	32	168	A		GUM
J	TOKYO	8540.000	04	02	0641				RUS			F1B	086	E	14	54	N	35	314	B		
G	BALDOCK	8549.800	26	02	1853			?		MS		G1D							122	B		2400 BD STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8554.400	18	02	0600	0605	57.2		F		2K70								279	B		
G	BALDOCK	8554.400	26	02	1858			?	USA	MS		G1D							257	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8562.150	18	02	1122	1125	44.1		TUR		2K90								209	B		
RUS	SMOLENSK	8563.750	18	02	0730	0830	19.0		TUR	FC	2K96	J7D							193	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8563.800	18	02	0840	0850	32.0			FX	3K00	G1D							204	B		
G	BALDOCK	8563.800	24	02	1420			?	CYP	FC		G1D							114	A		STANAG 4285
RUS	MOROZOVSJK	8564.000	18	02	1215	1230	59.0		TUR	FX	4K00	F1B	028	E	22	39	N	31	237	B		
RUS	SAMARA	8566.800	18	02	0530	0540	41.0		F	FC	1K01	F1B	003	E	37	44	N	19	273			
RUS	BELGOROD	8566.800	18	02	0548	0552	57.5		E		1K00	F1B							239	B		
G	BALDOCK	8590.000	23	02	1630			CYPRUS PULSE	CYP	FX		P0N							112	A		
J	TOKYO	8602.300	21	01	1105				AUS				147	E	53	21	S	26	171	B		
J	TOKYO	8604.360	05	02	0645				CHN				117	E	04	35	N	40				
RUS	BELGOROD	8614.000	18	02	1125	1127	49.4		G		2K70								299	B		
RUS	SMOLENSK	8614.000	18	02	1130	1230	12.0		G	FC	2K96	J7D	004	W	47	56	N	11	289	B		STANAG 4285
J	TOKYO	8616.800	13	02	0529				RUS				133	E	01	42	N	54				
J	TOKYO	8617.000	07	01	0246							F1B	132	E	28	43	N	17	324	B		
J	TOKYO	8617.000	10	01	0031				RUS			F1B	132	E	41	42	N	58	323	A		
J	TOKYO	8617.000	05	02	0650				RUS			F1B	133	E	01	43	N	10				
J	TOKYO	8617.020	19	02	0229				RUS			F1B	132	E	40	43	N	11				
J	TOKYO	8617.030	29	01	0917				RUS			F1B	132	E	52	42	N	56	324	A		
J	TOKYO	8617.030	04	02	0643				RUS			F1B	132	E	14	43	N	39	323	A		
J	TOKYO	8617.030	12	02	0451				RUS			F1B	132	E	50	43	N	03	324	A		
J	TOKYO	8617.030	18	02	0232				RUS			F1B	132	E	35	42	N	57	322	B		
J	TOKYO	8617.030	25	02	0034				RUS			F1B	132	E	30	43	N	03	323	A		
J	TOKYO	8617.030	18	03	0705				RUS			F1B	132	E	14	43	N	25	323	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	8617.030	25	03	0456				RUS			F1B	132	E	35	43	N	10	323	A		
RUS	ARKHANGELSK	8620.000	18	02	0805	0850	52.0		NOR	FC	3K00	G1D	014	E	28	67	N	06	295	B		
RUS	BELGOROD	8620.000	18	02	1127	1129	39.2		NOR		2K60								333	B		
RUS	SMOLENSK	8620.000	18	02	1130	1230	5.0		NOR	FC	2K98	J7D	013	E	36	66	N	52	331	B		STANAG 4285
J	TOKYO	8624.000	04	02	0645				RUS			F1B	102	E	44	56	N	51	322	B		
RUS	BELGOROD	8634.400	18	02	0552	0557	38.7		E		2K90								259	B		
RUS	ARKHANGELSK	8634.400	18	02	0615	0805	40.0		F	FC	3K00	G1D	006	E	33	43	N	14	238	B		
RUS	SMOLENSK	8634.400	18	02	1130	1230	15.0		F	FC	2K90	J7D	006	E	49	43	N	36	246	B		STANAG 4285
G	BALDOCK	8634.400	23	02	1638			FUO (TOULON)	F	FC		G1D	006	E	03	42	N	53	153	A		2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	8634.400	30	03	1102			FUO (TOULON)	F	FC		G1D	006	E	03	42	N	53	153	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	S. PETERSBURG	8634.500	18	02	0930	0940	32.0		F	FX	4K01	G1D	004	E	16	43	N	41	235	B		
J	TOKYO	8636.000	21	01	1109			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	8636.000	29	01	0920			HLW		FC		A1A	127	E	00	37	N	19	263	B		
J	TOKYO	8636.000	18	02	0236			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	8636.000	04	03	1057			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	8636.000	11	03	0922			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	8647.780	21	01	1110														152	C		
J	TOKYO	8653.990	07	01	0248							J3E	144	E	48	13	N	30	168	A		
J	TOKYO	8654.000	18	03	0711				USA			F1B	144	E	42	13	N	21	169	B		GUM
J	TOKYO	8654.000	25	03	0457				USA			F1B	144	E	51	13	N	31	169	B		GUM
J	TOKYO	8665.000	05	02	0657			XSG		FC		A1A										
RUS	BELGOROD	8673.970	19	02	0645	0647	31.3		G		3K10								269	B		
RUS	SMOLENSK	8674.000	19	02	0530	0630	11.0		IRL	FC	2K95	J7D	009	W	52	51	N	40	280	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8674.000	19	02	0900	1000	29.0		G	FX	3K00	G1D							261	B		
RUS	S. PETERSBURG	8674.000	19	02	1010	1015	31.0		G	FX	2K07	G1D							267	B		
J	TOKYO	8676.000	29	01	0924				NZL			F1B	173	E	21	41	S	36	156	B		
J	TOKYO	8676.000	04	02	0651							F1B							87	C		
J	TOKYO	8676.000	12	02	0456							F1B							88	A		
J	TOKYO	8676.000	13	02	0535				USA			F1B	157	W	57	21	N	33				HWA
J	TOKYO	8676.000	04	03	1059							F1B							87	C		
J	TOKYO	8676.000	25	03	0503							F1B							87	A		
J	TOKYO	8682.000	18	03	0724							F3C							54	C		
J	TOKYO	8694.000	25	03	0504							F1B							54	A		
G	BALDOCK	8700.000	27	01	1220			?	NOR	FC		G1D	015	E	06	66	N	55	21	A		2400 BD STANAG 4285
RUS	BELGOROD	8700.000	19	02	0530	0532	31.6				2K90								305	B		
RUS	SMOLENSK	8700.000	19	02	0530	0630	31.0		NOR	FC	2K95	J7D	010	E	38	59	N	17	300	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	8700.000	19	02	0600	0620	42.0		NOR	FX	3K00	G1D	007	E	40	58	N	54	265	B		
RUS	S. PETERSBURG	8700.000	19	02	1000	1010	41.0		S	FX	3K07	G1D							278	B		
G	BALDOCK	8700.000	30	03	1118			?	NOR	FC		G1D	015	E	06	66	N	55	21	A		2400 BD STANAG 4285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	8707.780	04	03	1104							F1B							228	C		
G	BALDOCK	8715.000	26	02	1844			CYPRUS PULSE	CYP	FX		P0N							112	A		
J	TOKYO	8724.020	13	02	0536				RUS			F1B	105	E	14	52	N	33				
RUS	SMOLENSK	8743.000	19	02	1230	1330	10.0		THA	FC	1K75	J3E	101	E	07	12	N	55	100	B		Bangkok Meteo
J	TOKYO	8757.200	25	02	0039				CHN				117	E	13	38	N	58	287	A		
RUS	BELGOROD	8781.500	19	02	0535	0538	24.8				2K30								187	B		
G	BALDOCK	8781.500	24	02	1425				ISR	FX		J7D							120	B		
I	ROMA	8812.000	11	02	1005	1028	16.0	TAH	TUR	FC	2K70E	J3E							86	A		METEO
G	BALDOCK	8816.000	01	01	1216	2355		?	RUS	FX		A1A							30	C		RUS MILITARY
G	BALDOCK	8819.000	01	01	2355			(TASHKENT VOLMET)	UZB	FD		J3E							77	A		RUSSIAN LANGUAGE
G	BALDOCK	8825.000	01	01	2355			SANTA MARIA	POR	FD		J3E							245	B		PLUS AIRCRAFT
G	BALDOCK	8831.000	01	01	2355			GANDER	CAN	FD		J3E							286	A		PLUS AIRCRAFT
G	BALDOCK	8834.000	11	03	1725			008 (JOHANNESBURG)	AFS	FD		J1D							156	A		STATION ID 008
J	TOKYO	8849.000	12	02	0508			GUANGZHOU				J3E										
G	BALDOCK	8864.000	09	02	1641			GANDER	CAN	FD		J3E							286	A		A/C COMMS
G	BALDOCK	8864.000	11	03	1740			GANDER	CAN	FD		J3E							286	A		A/C COMMS
G	BALDOCK	8864.000	21	03	0811			REYKJAVIK	ISL	FD		J3E							325	A		A/C COMMS
INS	MSKH-KUPANG	8870.000	16	01	0714	0800	39.6	SINGAPORE RADIO	SNG	FA	2K80E	J3E										-
G	BALDOCK	8879.000	11	03	1735			MUMBAI RADIO	IND	FD		J3E							94	C		WORKING AIRCRAFT
G	BALDOCK	8880.000	01	01	2355			(SPANISH FISHERMEN)	E	MS		J3E							240	C		
G	BALDOCK	8885.000	11	03	1810			BAHRAIN BHR	BHR	FD		J1D							102	A		ARINC HFDL
G	BALDOCK	8888.000	27	03	1900			(NOVOSIBIRK VOLMET)	RUS	FD		J3E							49	C		VOLMET
G	BALDOCK	8891.000	27	03	1856			GANDER	CAN	FD		J3E							286	B		WORKING AIRCRAFT
INS	MSKH-KUPANG	8903.000	30	01	0320	0700	25.0	MANILA RADIO	PHL	FA	2K80E	J3E										-
G	BALDOCK	8906.000	01	01	2355			SANTA MARIA	POR	FD		J3E							239	A		AIRCRAFT
G	BALDOCK	8906.000	15	03	1145			SANTA MARIA	POR	FD		J3E							239	A		AIRCRAFT
J	TOKYO	8927.000	29	01	0944			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	04	02	0654			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	12	02	0513			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	18	02	0241			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	19	02	0242			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	25	02	0058			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	8927.000	04	03	1115			GUAM		FA		J2D										
G	BALDOCK	8927.000	11	03	1759			?	GUI	MA		J1D							60	A		GND ID 016 (GUAM)
G	BALDOCK	8930.000	09	02	1741			SANTA MARIA	POR	FD		J3E							240	B		
INS	MSKH-KUPANG	8942.000	30	01	0240	0700	18.4	SINGAPORE RADIO	SNG	FA	2K80E	J3E										-
J	TOKYO	8942.000	19	02	0243			MANILA		FA		J3E										
G	BALDOCK	8948.000	15	03	1140			017 (TELDE)	E	FD		J1D							208	A		1800 BD ARINC HFDL
I	ROMA	8957.000	12	02	1328		5.0	SHANNON VOLMET	IRL	FD	2K70E	J3E										VOLMET

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SMOLENSK	8957.000	20	02	0730	0830	15.0		IRL	FD	1K85	J3E	008	W	52	52	N	41	282	B		SHANNON VOLMET
G	BALDOCK	8957.000	27	03	1903			SHANNON VOLMET	IRL	FD		J3E							278	A		VOLMET TFC
G	BALDOCK	8977.000	09	02	1748			REYKJAVIK (STATION ID 003)	ISL	FD		J1D							325	A		1800 BD
RUS	SMOLENSK	8981.500	20	02	0530	0630	10.0		I	FG	2K85	J7D	014	E	27	40	N	34	226	B		
RUS	BELGOROD	8981.500	20	02	0543	0546	27.7				2K60								240	B		
G	BALDOCK	9020.000	01	01	0000			CYPRUS PULSE	CYP	LR		P0N							113	C		
J	TOKYO	9021.000	08	01	0417				RUS				132	E	14	43	N	39	324	A		
J	TOKYO	9024.000	18	02	0416				RUS				132	E	58	43	N	00	325	A		
J	TOKYO	9025.000	19	02	0417				RUS				132	E	17	43	N	35				
RUS	SLAVYANKA	9052.000	21	02	0332	0400	4.0		CHN		1K29	J3E	117	E	22	29	N	35	225	B		
J	TOKYO	9065.500	08	01	0420							F1B										
G	BALDOCK	9068.020	21	03	0816			RUSSIAN NAVY	RUS	MS		F1B							66	A		T600 F1B
J	TOKYO	9075.000	08	01	0421				USA			F1B	155	W	37	19	N	12	88	A		HWA
J	TOKYO	9075.000	10	01	0131				USA			F1B	155	W	46	19	N	15	88	B		HWA
J	TOKYO	9075.000	20	01	2348				USA			F1B	158	W	14	21	N	34	87	B		HWA
J	TOKYO	9075.000	28	01	1004				USA			F1B	157	E	59	21	N	36	87	A		HWA
G	BALDOCK	9075.000	21	03	0820			?	RUS	FX		F1B							71	A		SECURE
J	TOKYO	9079.930	19	02	0421			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	30	36	N	21			11	KOR
J	TOKYO	9079.960	05	02	0754			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	21	35	N	57			11	KOR
J	TOKYO	9079.960	26	02	0131			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	13	35	N	33			11	KOR
RUS	S. PETERSBURG	9095.000	21	02	0745	0800	28.0		F	FX	3K00	G1D	007	E	02	43	N	52	230	B		
RUS	BELGOROD	9095.390	21	02	0547	0551	31.8				2K90								259	B		
RUS	SMOLENSK	9095.400	21	02	0530	0630	27.0		F	FX	2K85	J7D	007	E	07	43	N	43	246	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	9095.400	21	02	0615	0650	38.0		F	FX	3K00	G1D	006	E	39	43	N	28	238	B		
G	BALDOCK	9095.400	20	03	0914			?	F	FX		G1D							151	A		
RUS	MOROZOVS	9095.500	21	02	0830	0845	24.0		I	FX	3K00	G1D	009	E	25	45	N	33	275	C		
J	TOKYO	9099.000	19	02	0424				CHN				120	E	38	27	N	50				
J	TOKYO	9100.000	20	01	2349			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	19	37	N	32	285	A	11	
J	TOKYO	9100.000	04	02	0747			ECHO OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	9100.000	05	02	0801				KOR	BC		A3E	127	E	09	37	N	32				
INS	MSPA-SAMARINDA	9100.000	19	02	0640	0710	34.4	ECHO OF HOPE VOH	KOR	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	SLAVYANKA	9100.000	21	02	0048	0100	47.0		KOR	BC	7K65	A3E	127	E	56	36	N	58	205	A	11	
RUS	ARKHANGELSK	9100.000	21	02	0858	1010	41.0		KOR	BC	2K80	A3E	126	E	57	37	N	20	75	B		
RUS	NYAGAN	9100.000	21	02	0900	1000	47.0		KOR		6K42	A3E	124	E	43	37	N	21	98	A		
RUS	SMOLENSK	9100.000	21	02	1030	1130	24.0		KOR	BC	2K95	A3E	126	E	53	37	N	20	63	B	11	
RUS	MOROZOVS	9100.000	21	02	1115	1130	46.0		KOR	BC	3K00	A3E	127	E	41	36	N	59	66	C		
RUS	BELGOROD	9100.000	21	02	1128	1132	47.0		KOR	BC	9K40	A3E							63	B	11	
J	TOKYO	9100.000	04	03	2349			ECHO OF HOPE		BC		A3E	127	E	37	37	N	28	283	A	11	
J	TOKYO	9100.000	11	03	1002					BC		A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	9100.000	18	03	0746			ECHO OF HOPE		BC		A3E									11		
RUS	BELGOROD	9100.390	21	02	0540	0542	35.4		F		2K60								265	B			
RUS	SMOLENSK	9100.400	21	02	0530	0630	11.0		F	FX	2K85	J7D	004	E	19	44	N	26	251	B		STANAG 4285	
RUS	ARKHANGELSK	9100.400	21	02	0610	0650	34.0		F	FX	3K00	G1D	004	E	03	43	N	53	242	B			
G	BALDOCK	9100.400	15	03	1153			?	F	FX		G1D	002	E	13	43	N	02	169	A		2400 BD STANAG 4285	
J	TOKYO	9112.000	08	01	0424				USA			F1B	155	W	44	18	N	59	88	A		HWA	
J	TOKYO	9112.000	10	01	0135				USA			F1B	155	W	44	19	N	15	88	B		HWA	
J	TOKYO	9112.000	20	01	2350							F1B							87	C			
J	TOKYO	9112.000	28	01	1008				USA			F1B	158	E	03	21	N	27	87	B		HWA	
J	TOKYO	9112.000	04	02	0748							F1B							85	A			
J	TOKYO	9112.000	12	02	0606							F1B							89	C			
J	TOKYO	9112.000	18	02	0420							F1B							88	A			
J	TOKYO	9112.000	19	02	0431							F1B											
J	TOKYO	9112.000	18	03	0748							F1B							89	A			
J	TOKYO	9112.000	25	03	0603							F1B							87	C			
G	BALDOCK	9115.000	16	03	1000			?	UKR	FX		J7D	032	E	14	45	N	11	95	A		120 BD MS5	
J	TOKYO	9123.250	08	01	0427							J2D							87	B			
G	BALDOCK	9132.500	30	03	2148			?		FX		G1D							44	A			
INS	MSPA-SAMARINDA	9140.000	19	02	0205	0210	28.7	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-	
G	BALDOCK	9140.000	21	03	0827			?	RUS	FX		F1B							66	A			
INS	MSPA-SAMARINDA	9144.000	19	02	0210	0220	23.6	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-	
KOR	CRMO	9155.000	16	01	1547	1547	13.6		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	9155.000	17	03	0052	0052	18.8		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	9155.010	10	01	0138				CHN	BC		A3E	124	E	14	46	N	50	318	B			
J	TOKYO	9155.030	10	01	0200			SOUND OF HOPE		BC		A3E	106	E	17	48	N	42	308	B	11	MNG	
J	TOKYO	9155.030	12	02	0607			SOUND OF HOPE		BC		A3E	108	E	02	47	N	32	306	B	11	MNG	
J	TOKYO	9155.030	04	03	2351			SOUND OF HOPE		BC		A3E	108	E	52	47	N	13	306	B	11	MNG	
J	TOKYO	9155.030	11	03	1003			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	02	36	N	24	278	B	11	KOR	
J	TOKYO	9155.030	25	03	0608			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	48	45	N	07	307	A	11	MNG	
J	TOKYO	9155.040	18	02	0421			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	9155.040	19	02	0438			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	23	N	36				11	TAIWAN
J	TOKYO	9155.070	26	02	0138			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	23				11	TAIWAN
J	TOKYO	9155.120	05	02	0806			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	36	23	N	24				11	TAIWAN
J	TOKYO	9165.000	04	02	0754			HLL2				F3C											
J	TOKYO	9165.000	18	02	0423			HLL2				F3C											
J	TOKYO	9165.000	25	02	0135			HLL2				F3C											
J	TOKYO	9165.000	18	03	0751			HLL2				F1B							89	A			
J	TOKYO	9169.000	19	02	0440				RUS			F1B	132	E	10	43	N	38					
J	TOKYO	9169.000	26	02	0203				RUS			F1B	132	E	24	43	N	37					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	9180.000	10	01	0142				CHN	BC		A3E	109	E	04	34	N	08	276	B		
KOR	CRMO	9180.000	27	01	0948	0948	15.1		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9180.000	04	02	0755					BC		A3E								276	B	
KOR	CRMO	9180.000	06	02	0741	0741	16.6		CHN	BC		A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	9180.000	19	02	0230	0230	45.1	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	NYAGAN	9180.000	21	02	0900	1000	16.0		CHN		6K23	A3E	115	E	16	26	N	37	112	A		
RUS	ARKHANGELSK	9180.000	21	02	1118	1140	51.0		CHN	BC	2K82	A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	BELGOROD	9180.000	21	02	1119	1121	40.6		CHN	BC	9K40	A3E							90	B	11	
RUS	MOROZOVSOK	9180.000	21	02	1130	1145	47.0		CHN	BC	2K00	A3E	110	E	09	19	N	06	93	C		
RUS	SMOLENSK	9180.000	21	02	1130	1230	24.0		CHN	BC	2K96	A3E	108	E	57	18	N	38	89	B	11	
RUS	S. PETERSBURG	9180.000	21	02	1200	1215	19.0		CHN	BC	17K0	A3E							76			
RUS	MOROZOVSOK	9180.000	21	02	1300	1315	42.0		CHN	BC	8K00	A3E	075	E	55	39	N	03	98	B		
J	TOKYO	9180.000	25	02	0137					BC		A3E								250	D	
J	TOKYO	9180.000	04	03	2343			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	39	19	N	31	248	A	11	
KOR	CRMO	9180.000	18	03	0108	0108	43.0		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9180.000	18	03	0752				CHN	BC		A3E	107	E	55	34	N	46	277	B		
J	TOKYO	9180.020	19	02	0447			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	14			11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.020	26	02	0140			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	26			11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.030	05	02	0808			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	32	23	N	06			11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.040	18	02	0424			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
RUS	ARKHANGELSK	9180.047	21	02	1226	1250	32.0		CHN	BC	2K90	A3E	121	E	03	23	N	30	88	B		
J	TOKYO	9180.050	08	01	0429			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	33	22	N	36	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.050	10	01	0200			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	41	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.050	12	02	0611			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	23	N	04	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.050	04	03	2353			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	49	22	N	48	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.050	11	03	1005			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	11	23	N	35	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9180.060	20	01	2351			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	44	22	N	51	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9185.010	28	01	1013				RUS			F1B	052	E	11	58	N	22	322	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	9190.000	19	02	0230	0240	30.8	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
G	BALDOCK	9193.800	02	01	0005			?		FX		G1D							96	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	9199.910	04	02	0800			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9199.920	08	01	0431			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	22	N	47	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9199.950	20	01	2352			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	54	23	N	09	239	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	9200.000	15	01	0426	0426	57.0		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9200.000	06	02	0741	0741	24.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	9200.150	05	02	0811			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	23	N	16			11	TAIWAN
J	TOKYO	9200.160	26	02	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	24	N	11			11	TAIWAN
J	TOKYO	9204.950	05	02	0813			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	23	N	16			11	TAIWAN
J	TOKYO	9214.960	18	03	0756			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
J	TOKYO	9214.960	25	03	0611			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	30	36	N	26	278	A	11	KOR		
J	TOKYO	9214.980	08	01	0433			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	32	36	N	13	277	A	11	KOR		
J	TOKYO	9214.980	04	02	0801			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11		
J	TOKYO	9214.980	12	02	0613			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	02	36	N	16	277	A	11	KOR		
J	TOKYO	9214.980	18	02	0426			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11		
J	TOKYO	9215.000	10	01	0146			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	57	36	N	05	276	B	11	KOR		
INS	MSPA-SAMARINDA	9215.000	19	02	0230	0240	34.2	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11	-	
RUS	SLAVYANKA	9215.000	21	02	0340	0400	34.0		KOR	BC	7K51	A3E	127	E	20	36	N	00	205	A	11			
KOR	CRMO	9215.000	10	03	1042	1042	10.4		CHN	BC		A3E											11	
J	TOKYO	9215.010	04	03	2357			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	55	35	N	44	275	B	11	KOR		
INS	MSPA-SAMARINDA	9222.000	19	02	0240	0250	24.6	UNKNOWN		FX	100HE	A1A											-	
INS	MSPA-SAMARINDA	9226.000	19	02	0240	0250	30.2	UNKNOWN		FX	100HE	A1A											-	
J	TOKYO	9229.940	04	03	2358			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	57	24	N	20	241	B	11	TAIWAN		
KOR	CRMO	9230.000	09	01	0637	0637	7.0		CHN	BC		A3E											11	
J	TOKYO	9230.000	10	01	0148				CHN	BC		A3E	117	E	19	25	N	18	249	B				
J	TOKYO	9230.000	28	01	1017				CHN	BC		A3E	109	E	11	19	N	25	248	B				
KOR	CRMO	9230.000	10	03	1043	1043	22.3		CHN	BC		A3E											11	
J	TOKYO	9230.020	26	02	0146				CHN	BC		A3E	121	E	32	25	N	00					TAIWAN	
J	TOKYO	9230.030	19	02	0459				CHN	BC		A3E	121	E	29	24	N	29					TAIWAN	
J	TOKYO	9230.050	05	02	0815			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	31					11	TAIWAN
J	TOKYO	9230.070	08	01	0435			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	15	241	B	11	TAIWAN		
J	TOKYO	9230.070	10	01	0201			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	24	N	02	241	B	11	TAIWAN		
J	TOKYO	9230.070	04	02	0803			SOUND OF HOPE		BC		A3E											11	
J	TOKYO	9230.070	18	03	0758			SOUND OF HOPE		BC		A3E											11	
J	TOKYO	9230.080	20	01	2353			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	49	24	N	17	241	B	11	TAIWAN		
J	TOKYO	9230.080	11	03	1008			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	49	24	N	10	241	B	11	TAIWAN		
I	ROMA	9240.000	22	02	1016		11.9	NUMBER STATION		FX	6K00E	A3E							296	C			SPANISH LANGUAGE	
G	BALDOCK	9240.000	20	03	0930			CUBAN SPY NUMEROS	CUB	FX		A3E							276	B			(RANDOM NUMBERS)	
J	TOKYO	9254.940	20	01	2354			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	20	48	N	15	307	B	11	MNG		
J	TOKYO	9254.940	28	01	1021				MNG	BC		A3E	106	E	39	48	N	45	308	B				
J	TOKYO	9254.940	04	02	0805			SOUND OF HOPE		BC		A3E											11	
J	TOKYO	9254.940	12	02	0615			SOUND OF HOPE		BC		A3E	108	E	36	46	N	53	305	A	11	MNG		
J	TOKYO	9254.940	18	02	0431			SOUND OF HOPE		BC		A3E											11	
J	TOKYO	9254.940	04	03	2359			SOUND OF HOPE		BC		A3E	105	E	20	48	N	49	308	B	11	MNG		
J	TOKYO	9254.940	11	03	1010			SOUND OF HOPE		BC		A3E	109	E	12	47	N	33	307	B	11	MNG		
J	TOKYO	9254.940	18	03	0802			SOUND OF HOPE		BC		A3E											11	
J	TOKYO	9254.940	25	03	0617			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	58	47	N	28	305	A	11	MNG		
J	TOKYO	9254.950	10	01	0151			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	50	47	N	43	307	B	11	MNG		
RUS	IRKUTSK	9255.000	22	02	0330	0400	20.0		MNG	BC	7K30	A3E	106	E	44	47	N	37	165	A				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	9255.000	19	03	0516	0516	10.1		CHN	BC		A3E									11	
INS	MSPA-SAMARINDA	9262.500	20	02	0100	0105	26.4	UNKNOWN		FX	100HE	A1A										-
KOR	CRMO	9275.000	13	01	1036	1036	33.3		PHL	BC		A3E										11
J	TOKYO	9275.000	28	01	1025				PHL	BC		A3E	121	E	00	15	N	01	225	A		
KOR	CRMO	9275.000	07	02	1036	1036	12.0		PHL	BC		A3E										11
RUS	ARKHANGELSK	9275.000	22	02	0952	1110	42.0		PHL	BC	2K81	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9275.000	22	02	1000	1030	42.0		PHL	BC	9K70	A3E	121	E	17	14	N	00	129	A		
KOR	CRMO	9275.000	10	03	1043	1043	14.7		PHL	BC		A3E										11
J	TOKYO	9275.000	11	03	1012			FEBC PHILIPPINES		BC		A3E	120	E	44	15	N	08	225	A	11	
G	BALDOCK	9275.000	15	03	1210			FEBC RADIO	PHL	BC		A3E								55	B	BOCAUE TX SITE
J	TOKYO	9279.840	18	02	0432			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	9279.850	08	01	0438			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	22	N	38	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9279.850	10	01	0204			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	23	N	05	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9279.850	04	02	0806			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	9279.850	12	02	0615			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	54	23	N	11	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9279.850	18	03	0804			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	9279.860	20	01	2355			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	9280.000	10	01	0152				CHN	BC		A3E	117	E	44	25	N	07	248	B		
KOR	CRMO	9280.000	15	01	0427	0427	26.1		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	9280.000	06	02	0742	0742	9.2		CHN	BC		A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	9280.000	19	02	0250	0250	30.6	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11
INS	MSPA-SAMARINDA	9280.000	20	02	0105		30.2	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11
RUS	NYAGAN	9280.000	22	02	0830	0900	27.0		CHN		9K34	A3E	107	E	07	32	N	13	119	A		
RUS	ARKHANGELSK	9280.000	22	02	0910	0950	34.0		CHN	BC		A3E	124	E	15	46	N	32	70	B		
J	TOKYO	9280.000	25	02	0140					BC		A3E								245	D	
J	TOKYO	9280.170	19	02	0501			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	29	23	N	59				11
J	TOKYO	9280.170	26	02	0148			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	26	23	N	33				11
J	TOKYO	9280.190	05	02	0819			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	26	23	N	28				11
INS	MSPA-SAMARINDA	9295.000	20	02	0115	0120	30.4	UNKNOWN		MS	2K40E	J3E										-
J	TOKYO	9310.000	10	01	0155				CHN	BC		A3E	112	E	45	35	N	09	277	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	9310.000	20	02	0120	0130	40.2	R.FREE ASIA	D	BC	9K00E	A3E										11
KOR	CRMO	9310.000	25	03	0123	0123	15.0		D	BC		A3E										11
RUS	ARKHANGELSK	9315.000	22	02	1056	1100	38.0		CHN	BC	2K63	A3E	114	E	23	27	N	30	89	B		
RUS	ARKHANGELSK	9315.000	22	02	1100	1120	48.0		TJK	BC	1K20	A3E	068	E	55	38	N	23	134	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9315.000	22	02	1130	1200	32.0		CHN	BC	13K8	A3E	115	E	59	27	N	33	125	A		
G	BALDOCK	9315.000	15	03	1215			RADIO FREE ASIA	TJK	BC		A3E								75	B	DUSHANBE-ORZU
J	TOKYO	9319.940	19	02	0506				CHN	BC		A3E	121	E	29	24	N	22				
J	TOKYO	9319.960	26	02	0150				CHN	BC		A3E	121	E	33	25	N	10				TAIWAN
KOR	CRMO	9320.000	11	01	0427	0427	28.5		CHN	BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
INS	MSPA-SAMARINDA	9320.000	20	02	0120	0130	34.4	SOH RELAY RFA	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
INS	MSCK-TANGERANG	9320.000	20	02	0230	0300		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	IRKUTSK	9320.000	22	02	0730	0800	35.0		CHN	BC	12K6	A3E	107	E	23	23	N	25	175	A		
J	TOKYO	9320.000	18	03	0805			R. FREE ASIA		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9320.000	18	03	1044	1044	30.3		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9320.010	10	01	0157				CHN	BC		A3E	121	E	27	24	N	29	241	A		
J	TOKYO	9320.010	04	02	0807			R. FREE ASIA		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9320.010	25	03	0622				CHN	BC		A3E	120	E	40	23	N	35	240	A		TAIWAN
J	TOKYO	9320.020	08	01	0441				CHN	BC		A3E	120	E	35	24	N	08	241	B		TAIWAN
J	TOKYO	9320.020	28	01	1031				CHN	BC		A3E	121	E	15	24	N	42	242	A		
J	TOKYO	9320.180	18	02	0433			R. FREE ASIA		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9320.990	05	02	0821			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	42			11	TAIWAN
G	BALDOCK	9322.995	21	03	0835			?	RUS	FX		F1B							66	A		SECURE
RUS	BELGOROD	9330.000	22	02	0702	0706	49.6	Cuban spy number	CUB		6K10	A3E							306	B		
J	TOKYO	9334.980	26	02	0153				THA	BC		A3E	102	E	26	17	N	30				
J	TOKYO	9335.000	10	01	0206			V.O. AMERICA		BC		A3E	101	E	28	16	N	13	238	B	11	THA
J	TOKYO	9335.000	20	01	2356			V.O. AMERICA		BC		A3E	120	E	44	14	N	55	225	A	11	
INS	MSPA-SAMARINDA	9335.000	20	02	0130	0140	49.6	VOICE OF AMERICA	THA	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	NOVOSIBIRSK	9335.000	22	02	1330	1400	23.0		PHL	BC	10K4	A3E	120	E	36	14	N	47	129	A		
J	TOKYO	9335.000	04	03	2359			V.O. AMERICA		BC		A3E	121	E	37	17	N	21	308	A	11	PHL
J	TOKYO	9339.350	19	02	0508			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	27	36	N	24			11	KOR
RUS	NOVOSIBIRSK	9345.000	22	02	1430	1500	12.0		PHL	BC	13K0	A3E	120	E	33	16	N	47	128	A		
G	BALDOCK	9346.005	20	03	0936			RDL	RUS	FC		F1B	035	E	25	69	N	03	31	B		50 BD SECURE
G	BALDOCK	9350.000	30	03	2226			WWCR	USA	BC		A3E							291	A		NASHVILLE TX SITE
I	ROMA	9355.000	19	02	1317		40.1			BC	10K0E	A3E							74	C	3	= 9370 KHZ
KOR	CRMO	9355.000	21	02	1817	1817	7.5		USA	BC		A3E									11	
RUS	NOVOSIBIRSK	9355.000	22	02	1300	1330	39.0		THA	BC	9K50	A3E	102	E	55	15	N	04	151	A		
KOR	CRMO	9355.000	24	03	1822	1822	7.6		KWT	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9355.000	28	03	1842	1842	8.5		USA	BC		A3E									11	
I	ROMA	9370.000	19	02	1309		25.2			BC	10K0E	A3E							74	B	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	9370.000	22	02	1330	1400	25.0		THA	BC	12K0	A3E	102	E	25	16	N	25	151	A		
G	BALDOCK	9370.000	11	03	1810			VOA DEEWA RADIO	IND	BC		A3E							70	A		TX SITE UDON THANI
G	BALDOCK	9380.000	02	01	0010			AIR NATIONAL CHANNEL		BC		A3E							82	C		ALIGATH TX
J	TOKYO	9380.000	08	01	0444				USA			F1B	144	E	52	13	N	37	168	A		GUM
INS	MSPA-SAMARINDA	9380.000	20	02	0140	0150	28.7	AIR NEW DELHI	IND	BC	9K00E	A3E									11	-
J	TOKYO	9380.000	26	02	0206					BC		A3E										
KOR	CRMO	9380.000	01	03	1246	1246	11.3		IND	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9380.000	18	03	0808				USA			F1B	144	E	44	13	N	24	169	B		
J	TOKYO	9383.000	12	02	0623				RUS			F1B	156	E	54	52	N	44	30	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	9383.190	10	01	0209				KRE			A1A	125	E	59	38	N	58	291	A		
G	BALDOCK	9395.000	02	01	0010			RADIO MIAMI INTERNATIONAL	USA	BC		A3E	080	W	56	27	N	27	270	A		OKEECHOBEE TX SITE
J	TOKYO	9395.000	20	01	2358					BC		A3E							37	C		
RUS	ARKHANGELSK	9395.000	22	02	0718	0740	24.0		USA	BC		A3E							327	C		
RUS	SMOLENSK	9395.000	22	02	0930	1030	23.0		USA	BC	2K96	A3E							305	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	9399.977	22	02	1000	1125	42.0		PHL	BC	2K78	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
KOR	CRMO	9400.000	14	01	1111	1111	38.6	TOM	BUL	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9400.000	27	01	1000	1400	14.0	FEBC	PHL	BC	10K0E	A3E							77	A	3	
F	RAMBOUILLET	9400.000	27	01	1500	1600	46.0	ISLE OF MUSIC	BUL	BC	10K0E	A3E							86	A	3	
F	RAMBOUILLET	9400.000	27	01	1700	1800	26.0	THE OVERCOMER MINIST		BC	10K0E	A3E							86	A	3	
F	RAMBOUILLET	9400.000	27	01	1800	2100	46.0	END TIMES COMING	BUL	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	9400.000	22	02	1000	1030	30.0		PHL	BC	11K1	A3E	121	E	02	16	N	43	128	A		
KOR	CRMO	9400.000	14	03	1043	1043	16.1		PHL	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9410.000	01	01	1221	1221	9.3	BBC	OMA	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	0700	0800	38.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							152	A	3	
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	1000	1400	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	1400	1600	49.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							82	A	3	
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	1700	1800	42.0	BBC	AFS	BC	10K0E	A3E							156	A	3	
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	1800	2000	31.0	BBC	UAE	BC	10K0E	A3E							99	A	3	
F	RAMBOUILLET	9410.000	27	01	2100	2200	50.0	RADIO FREE ASIA	D	BC	10K0	A3E							66	A	3	
G	BALDOCK	9410.000	19	02	0112			BBC WORLD SERVICE	OMA	BC		A3E							100	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	9410.000	20	02	0145	0155	56.2	BBC	SNG	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	9410.000	22	02	0400	0430	15.0		OMA	BC	9K40	A3E	058	E	52	23	N	10	220	A		
RUS	ARKHANGELSK	9410.000	22	02	0700	0740	25.0			BC		A3E							231	B		
RUS	BELGOROD	9410.000	22	02	0706	0710	57.8	BBC	G	BC	10K0	A3E							233	B		
RUS	SMOLENSK	9410.000	22	02	0730	0830	20.0			BC	2K95	A3E	014	W	22	07	S	53	229	B		
RUS	ARKHANGELSK	9410.000	22	02	1000	1110	34.0		CHN	BC		A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	IRKUTSK	9410.000	22	02	1100	1130	27.0		CHN	BC	11K9	A3E	114	E	41	40	N	47	147	A		
G	BALDOCK	9410.000	26	02	1745			BBC WS	AFS	BC		A3E	028	E	08	26	N	35	152	A		MEYERTON TX
G	BALDOCK	9410.000	06	03	1716			BBC WS	AFS	BC		A3E	028	E	08	26	N	35	152	A		MEYERTON TX
KOR	CRMO	9410.000	10	03	1044	1044	29.1	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9415.000	27	01	0800	1000	24.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							54	A	3	
F	RAMBOUILLET	9415.000	27	01	1400	1500	17.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							72	A	3	
RUS	NYAGAN	9415.000	22	02	0710	0730	23.0		CHN		9K72	A3E	107	E	09	34	N	35	117	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9415.000	22	02	0710	0730	27.0		CHN		9K53	A3E	108	E	06	34	N	14	104	A		
RUS	ARKHANGELSK	9415.000	22	02	0810	0950	27.0		CHN	BC		A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	IRKUTSK	9415.000	22	02	0830	0900	25.0		CHN	BC	9K10	A3E	107	E	27	33	N	39	173	A		
RUS	SLAVYANKA	9415.000	22	02	0844	0915	17.0		CHN	BC	1K10	A3E	106	E	35	31	N	33	248	A		
RUS	SAMARA	9415.000	27	02	1330	1400	47.0		CHN	BC	7K56	A3E	108	E	36	34	N	22	92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	9415.000	01	03	0824		28.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59			
KOR	CRMO	9415.000	07	03	0932	0932	47.2	CRI	CHN	BC	9K97E	A3E										3
J	TOKYO	9417.000	08	01	0448				RUS			F1B	131	E	58	43	N	18	322	B		
J	TOKYO	9417.000	19	02	0512				RUS			F1B	132	E	14	43	N	36				
J	TOKYO	9417.000	26	02	0209				RUS			F1B	132	E	09	43	N	37				
J	TOKYO	9417.000	25	03	0627				RUS			F1B	132	E	08	43	N	12	322	A		
I	ROMA	9420.000	09	01	1014	1015	48.0	HELLINIKI RADIOPHONI	GRC	BC	10K0	A3E							108			
F	RAMBOUILLET	9420.000	27	01	0700	0800	22.0			BC	10K0E	A3E							63	A		9
F	RAMBOUILLET	9420.000	27	01	1100	1700	37.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9420.000	20	02	0155	0205	27.3	HELLINIKI RADIO PHONIA	GRC	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9420.000	22	02	0530	0630	48.0		GRC	BC	2K95	A3E	023	E	28	38	N	30	203	B		
RUS	SAMARA	9420.000	22	02	0530	0600	15.0		GRC	BC	7K45	A3E	023	E	25	37	N	53				
RUS	BELGOROD	9420.000	22	02	0540	0543	67.1		GRC	BC	7K30	A3E							222	B		
RUS	S. PETERSBURG	9420.000	22	02	0615	0630	50.0		GRC	BC	7K56	A3E	023	E	17	37	N	56	194	B		
RUS	IRKUTSK	9420.000	22	02	1100	1130	25.0		CHN	BC	6K10	A3E	111	E	20	35	N	50	162	A		
RUS	ARKHANGELSK	9420.000	22	02	1105	1120	54.0		CHN	BC	1K21	A3E	111	E	46	32	N	01	97	B		
I	ROMA	9420.000	25	03	0939		70.0	HELLINIKI RADIOPHONI	GRC	BC	10K0	A3E							108	A		
RUS	ARKHANGELSK	9420.003	22	02	0525	0742	68.0		GRC	BC	2K43	A3E	023	E	36	37	N	02	209	B		
F	RAMBOUILLET	9425.000	27	01	0900	1000	19.0				200HE	F1B							66	A		9
G	BALDOCK	9425.000	26	02	1747			VOICE OF KOREA		BC		A3E	125	E	05	40	N	05	39	B		KUJANG TX SITE
KOR	CRMO	9425.000	31	03	0031	0031	40.6		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9430.000	27	01	1400	1500	64.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
KOR	CRMO	9435.000	01	01	1222	1222	18.1		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9435.000	27	01	1100	1500	17.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0E	A3E							45	A		3
F	RAMBOUILLET	9435.000	27	01	1500	1800	52.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
RUS	ARKHANGELSK	9435.000	22	02	1035	1045	32.0		KRE	BC		A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
G	BALDOCK	9435.000	26	02	1749			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							72	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
G	BALDOCK	9435.000	06	03	1716			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							72	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
KOR	CRMO	9440.000	06	01	0106	0106	9.9		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9440.000	27	01	0900	1030	35.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A		3
F	RAMBOUILLET	9440.000	27	01	1030	1430	46.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							98	A		3
I	ROMA	9440.000	29	01	0929		21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59			
G	BALDOCK	9440.000	03	02	2045			BBC WORLD SERVICE	OMA	BC		A3E							100	B		****NOT TO IFRB****
I	ROMA	9440.000	07	02	1130		28.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							91	A		
G	BALDOCK	9440.000	19	02	0118			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							64	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9440.000	22	02	0430	0500	20.0	BBC	UAE	BC	9K30	A3E	054	E	19	23	N	45	226	A		
RUS	BELGOROD	9440.000	22	02	0600	0608	62.9		D	BC	10K0	A3E							286	B		
RUS	ARKHANGELSK	9440.000	22	02	0600	0610	58.0		D	BC	2K95	A3E							243	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	ARKHANGELSK	9440.000	22	02	0902	1040	28.0		CHN	BC		A3E	108	E	56	34	N	16	93	B			
RUS	SMOLENSK	9440.000	22	02	0930	1030	23.0		CHN	BC	2K96	A3E	108	E	50	33	N	04	79	B			
RUS	SLAVYANKA	9440.000	22	02	1000	1030	8.0		CHN	BC	1K16	A3E	106	E	32	31	N	42	249	A			
RUS	NOVOSIBIRSK	9440.000	22	02	1020	1050	32.0		CHN	BC	9K10	A3E	108	E	45	33	N	28	129	A			
KOR	CRMO	9440.000	10	03	1044	1044	33.4	CRI	CHN	BC		A3E										3	
I	ROMA	9440.000	14	03	1133		33.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							91	A			
J	TOKYO	9440.000	27	03	0901			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E											
KOR	CRMO	9445.000	18	01	0454	0454	17.4		KRE	BC		A3E										6	
F	RAMBOUILLET	9445.000	27	01	1745	2200	25.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							98	A		3	
G	BALDOCK	9445.000	03	02	2046			ALL INDIA RADIO	IND	BC		A3E							91	C		ENGLISH LANGUAGE	
KOR	CRMO	9445.000	08	02	0426	0426	26.9		KRE	BC	9K19E	A3E										6	
KOR	CRMO	9445.000	09	02	1508	1508	16.6	BBC	UAE	BC		A3E										3	
RUS	NOVOSIBIRSK	9445.000	22	02	1530	1600	28.0		UAE	BC	8K40	A3E	053	E	15	23	N	44	227	A			
RUS	ARKHANGELSK	9445.124	22	02	0810	0935	34.0		KRE	BC		A3E	125	E	43	38	N	55	75	B			
F	RAMBOUILLET	9448.000	27	01	0800	1600	12.0				200HE	F1B							64	A		9	
KOR	CRMO	9450.000	01	01	1222	1222	-1.3		CHN	BC		A3E										6	
KOR	CRMO	9450.000	07	01	0124	0124	4.4		CHN	BC		A3E										6	
F	RAMBOUILLET	9450.000	27	01	1200	1400	44.0	KSDA	USA	BC	10K0E	A3E							86	A		3	
F	RAMBOUILLET	9450.000	27	01	1730	1900	22.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A		
F	RAMBOUILLET	9450.000	28	01	1200	1700	17.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								50	A		
F	RAMBOUILLET	9450.000	28	01	1730	1900	17.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								50	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9450.000	20	02	0215	0225	32.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
INS	MSCK-TANGERANG	9450.000	20	02	2300	2330		RADIO TAIWAN INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-	
RUS	NOVOSIBIRSK	9450.000	22	02	0300	0330	23.0		CHN	BC	12K6	A3E	076	E	57	39	N	02	197	A			
RUS	SMOLENSK	9450.000	25	02	1130	1230	38.0			BC	2K90	A3E	144	E	53	13	N	18	64	B			
RUS	ARKHANGELSK	9450.000	25	02	1150	1157	45.0		CHN	BC	1K50	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B			
KOR	CRMO	9450.000	22	03	1255	1255	20.1		CHN	BC		A3E										6	
J	TOKYO	9450.000	27	03	1101			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E											
F	RAMBOUILLET	9455.000	28	01	1300	1345	40.0	BANGLADESH BETAR		BC	10K0E	A3E								83	A		
F	RAMBOUILLET	9455.000	28	01	1500	1600	34.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								52	A		
F	RAMBOUILLET	9455.000	28	01	1700	2200	34.0	FREE ASIA		BC	10K0E	A3E								62	A		
G	BALDOCK	9455.000	03	02	2048			RADIO FREE ASIA		BC		A3E								74	A		
RUS	NYAGAN	9455.000	25	02	0900	1000	45.0		CHN		8K52	A3E	087	E	03	44	N	02	134	A			
RUS	BELGOROD	9455.000	25	02	1325	1332	81.8		BGD	BC	9K30	A3E								102	B		
G	BALDOCK	9455.000	26	02	1755			CHINA NATIONAL RADIO	CHN	BC		A3E								66	C		KUNMING TX CHINESE BC
G	BALDOCK	9455.000	06	03	1720			CHINA NATIONAL RADIO	CHN	BC		A3E								66	C		KUNMING TX CHINESE BC
G	BALDOCK	9460.000	23	01	0342			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E								107	A		
F	RAMBOUILLET	9460.000	28	01	0900	1000	49.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								82	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9460.000	28	01	1400	1500	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
I	ROMA	9460.000	29	01	0934		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	20K0E	A3E							69			
INS	MSPA-SAMARINDA	9460.000	21	02	0020	0030	92.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NYAGAN	9460.000	25	02	0900	1000	26.0		LBV		8K12	A3E	009	E	52	30	N	16	254	A		
RUS	ARKHANGELSK	9460.000	25	02	0910	0925	46.0		ALB	BC	2K89	A3E	019	E	35	41	N	27	218	B		
RUS	BELGOROD	9460.000	25	02	0940	0948	61.3		ALB	BC	10K0	A3E							236	B		
RUS	ARKHANGELSK	9460.000	25	02	1110	1129	68.0			BC	2K65	A3E							73	B		
RUS	SMOLENSK	9460.000	25	02	1130	1230	37.0			BC	2K92	A3E	144	E	53	13	N	18	64	B		
RUS	MOROZOVS	9460.000	25	02	1300	1315	54.0		CHN	BC	3K00	A3E	076	E	34	38	N	57	97	C		
KOR	CRMO	9460.000	08	03	1213	1213	18.1	CRI	CHN	BC		A3E										3
INS	MSKH-KUPANG	9460.000	14	03	1402	1425		BBC	OMA	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	9460.000	26	03	0903		29.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0E	A3E							93			
J	TOKYO	9460.020	28	03	1200			ADVENTIST WORLD R.	USA	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9465.000	28	01	1330	1400	28.0	FEBC RADIO		BC	10K0E	A3E							49	A		
F	RAMBOUILLET	9465.000	28	01	1800	1825	28.0	FEBC RADIO		BC	10K0E	A3E							49	A		
RUS	ARKHANGELSK	9465.000	25	02	1330	1335	58.0		PHL	BC	2K94	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
RUS	BELGOROD	9465.000	25	02	1332	1336	77.0		PHL	BC	9K40	A3E							85	B		
RUS	ARKHANGELSK	9469.982	25	02	0525	0812	44.0		CHN	BC	2K85	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
KOR	CRMO	9470.000	08	01	1245	1245	0.3		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9470.000	28	01	0700	1300	19.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9470.000	21	02	0020	0030	70.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9470.000	25	02	0026	0036	7.0		CHN	BC	5K77	A3E	108	E	13	32	N	34	248	A		
RUS	IRKUTSK	9470.000	25	02	0415	0445	14.0		CHN	BC	6K20	A3E	087	E	35	43	N	53	239	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	9470.000	25	02	0440	0510	39.0		CHN	BC	16K0	A3E	087	E	31	43	N	44	164	A		
RUS	SMOLENSK	9470.000	25	02	0500	0600	32.0		CHN	BC	2K96	A3E	087	E	43	43	N	34	84	B		Urumqi
RUS	SAMARA	9470.000	25	02	0510	0515	37.0		CHN	BC	6K00	A3E							97			
RUS	BELGOROD	9470.000	25	02	0600	0604	50.4		CHN	BC	6K90	A3E							80	B		
RUS	SAMARA	9470.000	25	02	0855	0900	18.0		CHN	BC	6K00	A3E	087	E	20	43	N	33	96			
RUS	NYAGAN	9470.000	25	02	0900	1400	31.0		CHN		7K85	A3E	087	E	53	43	N	35	133	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9470.000	25	02	0900	1400	44.0		CHN		7K65	A3E	087	E	16	43	N	35	118	A		
RUS	MOROZOVS	9470.000	25	02	1030	1045	53.0		CHN	BC	3K00	A3E	088	E	15	42	N	55	82	C		
RUS	BELGOROD	9470.000	25	02	1414	1416	91.7		F	BC	12K6	A3E							272	C		
F	RAMBOUILLET	9475.000	28	01	1500	1600	16.0	WTWN	USA	BC	10K0E	A3E							282	A		3
INS	MSPA-SAMARINDA	9480.000	21	02	0030	0035	64.2	CNR 11	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9480.000	25	02	0905	0935	21.0		CHN	BC	12K2	A3E	106	E	58	34	N	29	174	A		
RUS	ARKHANGELSK	9480.000	25	02	0930	0940	33.0		CHN	BC		A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
KOR	CRMO	9480.000	07	03	0933	0933	14.0	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	9485.000	26	02	1759			WORLD RADIO JAPAN	I	BC		A3E							133	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9490.000	28	01	1200	1600	11.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							53	A		
INS	MSCK-TANGERANG	9490.000	21	02	0100	0130		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9490.000	25	02	1130	1230	37.0		PHL	BC	2K90	A3E	120	E	59	15	N	11	82	B		
RUS	BELGOROD	9490.000	25	02	1336	1339	76.8		CHN	BC	10K0	A3E								91	B	
RUS	ARKHANGELSK	9490.000	25	02	1340	1355	58.0		CHN	BC	1K77	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9490.000	25	02	1400	1430	27.0		CHN	BC	12K0	A3E	102	E	51	25	N	03	146	A		
KOR	CRMO	9490.000	04	03	0027	0027	19.9		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9490.000	08	03	1215	1215	20.4	IBB	PHL	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9495.000	28	01	1730	1830	24.0	VOT	TUR	BC	10K0E	A3E							105	A		3
I	ROMA	9495.000	07	02	1135		20.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E								95	A	
RUS	SAMARA	9495.000	25	02	0945	1030	24.0		IRN	BC	1K41	A3E	054	E	29	30	N	41	170			
RUS	ARKHANGELSK	9495.000	25	02	1001	1010	29.0		IRN	BC		A3E	055	E	35	30	N	03	157	B		
RUS	MOROZOVSJK	9495.000	25	02	1045	1100	58.0		IRN	BC	2K00	A3E	055	E	15	31	N	15	144	B		
KOR	CRMO	9500.000	08	01	0457	0457	-1.2		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9500.000	28	01	0700	1030	48.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								49	A	
F	RAMBOUILLET	9500.000	28	01	1300	1700	48.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								49	A	
KOR	CRMO	9500.000	05	02	0417	0417	19.9		CHN	BC		A3E										6
INS	MSPA-SAMARINDA	9500.000	21	02	0035	0045	72.4	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9500.000	21	02	0130	0200		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9500.000	25	02	0310	0340	22.0		CHN	BC	13K0	A3E	114	E	37	37	N	53	151	A		
RUS	SLAVYANKA	9500.000	25	02	0444	0454	4.0		CHN	BC	1K68	A3E	113	E	23	37	N	02	253	A		
I	ROMA	9500.000	01	03	0827		27.0	CNR 1	CHN	BC		A3E								53		
I	ROMA	9500.000	08	03	0807		21.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E								53		
KOR	CRMO	9500.000	10	03	1045	1045	30.0	CNR	CHN	BC		A3E										3
INS	MSPA-SAMARINDA	9510.000	21	02	0045	0050	60.4	R.FREE ASIA	D	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9510.000	25	02	0500	0600	30.0		CHN	BC	2K92	A3E	087	E	36	43	N	51	84	B		Urumqi
RUS	ARKHANGELSK	9510.000	25	02	0530	0813	45.0		CHN	BC	2K69	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	BELGOROD	9510.000	25	02	0604	0607	50.8		CHN	BC	8K60	A3E								81	A	
RUS	SAMARA	9510.000	25	02	0700	0730	24.0		CHN	BC	2K79	A3E	087	E	05	43	N	22	97			
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9510.000	25	02	0900	1400	46.0		CHN		8K12	A3E	088	E	00	43	N	50	117	A		
RUS	IRKUTSK	9510.000	25	02	0950	1020	40.0		CHN	BC	8K00	A3E	086	E	59	44	N	04	241	A		
RUS	MOROZOVSJK	9510.000	25	02	1015	1030	62.0		CHN	BC	3K00	A3E	087	E	51	44	N	00	80	B		
RUS	SMOLENSK	9510.000	25	02	1230	1330	39.0		IRN	BC	2K75	A3E	049	E	01	31	N	04	146	B		
RUS	ARKHANGELSK	9510.013	25	02	1235	1242	51.0		KWT	BC	1K56	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
F	RAMBOUILLET	9515.000	29	01	0830	1000	15.0	MARUMBY RADIO		BC	10K0E	A3E								220	A	
G	BALDOCK	9515.000	03	02	2100			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								47	B	
RUS	ARKHANGELSK	9515.000	25	02	1130	1140	51.0		CHN	BC	1K77	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
RUS	IRKUTSK	9515.000	25	02	1620	1650	52.0		KOR	BC	11K0	A3E	127	E	08	34	N	50	130	A		
KOR	CRMO	9520.000	14	01	0140	0140	43.7		CHN	BC		A3E										6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9520.000	29	01	0700	1200	16.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9520.000	29	01	1200	1430	35.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9520.000	29	01	1430	1600	52.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		VIA ALB
INS	MSPA-SAMARINDA	9520.000	21	02	0050	0055	47.6	PBS NEI MENGGU (CNR1)	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9520.000	21	02	0230	0300		PBS NEI MENGGU	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9520.000	25	02	0040	0050	12.0		CHN	BC	1K54	A3E	110	E	57	40	N	18	267	A		
RUS	NYAGAN	9520.000	25	02	0900	1400	36.0		CHN		8K78	A3E	112	E	14	38	N	01	106	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9520.000	25	02	0900	1400	27.0		CHN		8K36	A3E	115	E	13	38	N	19	96	A		
RUS	ARKHANGELSK	9520.000	25	02	1202	1210	61.0		CHN	BC	2K74	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	MOROZOVSJK	9520.000	25	02	1230	1245	57.0		CHN	BC	10K0	A3E	088	E	41	41	N	41	83	C		
RUS	SMOLENSK	9520.000	25	02	1230	1330	55.0		CHN	BC	2K98	A3E	087	E	53	43	N	21	84	B		
RUS	BELGOROD	9520.000	25	02	1339	1341	74.8		CHN	BC	10K4	A3E							81	B		
RUS	MOROZOVSJK	9520.000	25	02	1345	1400	61.0		CHN	BC	10K0	A3E	110	E	13	27	N	36	85	C		
F	RAMBOUILLET	9525.000	29	01	1500	1700	33.0	RADYO DENGE RADIO		BC	10K0E	A3E							150	A		
F	RAMBOUILLET	9525.000	30	01	1500	1800	42.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							72	A	6	
G	BALDOCK	9525.000	03	02	2102			?		BC		A3E							105	D		
RUS	SMOLENSK	9525.000	25	02	0500	0600	47.0		F	BC	2K90	A3E							259	B		
G	BALDOCK	9525.000	06	03	1730			VO WELT	F	BC		A3E							105	B		ISSOUDUN TX
INS	MSPA-SAMARINDA	9530.000	21	02	0050	0055	54.2	CNR 11	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9530.000	25	02	0055	0110	4.0		CHN	BC	2K74	A3E	107	E	29	31	N	30	247	A		
RUS	NYAGAN	9530.000	25	02	0900	1400	32.0		CHN		8K21	A3E	110	E	12	31	N	57	113	B		
RUS	SAMARA	9530.000	27	02	1330	1400	41.0		CHN	BC	8K10	A3E	107	E	41	34	N	21	94			
KOR	CRMO	9530.000	07	03	0934	0934	28.5	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	9535.000	23	01	0404			R HABANA CUBA	CUB	BC		A3E	082	W	23	22	N	56	278	B		BEJUCAL TX
F	RAMBOUILLET	9535.000	30	01	1900	2000	42.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	9535.000	19	02	0122			R HABANA CUBA	CUB	BC		A3E	082	W	23	22	N	56	278	B		BEJUCAL TX
KOR	CRMO	9540.000	23	01	0723	0723	6.4		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9540.000	30	01	1415	1500	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A	6	
F	RAMBOUILLET	9540.000	30	01	1600	1900	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A	6	
F	RAMBOUILLET	9540.000	31	01	0100	0400	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A	6	
KOR	CRMO	9540.000	31	01	0117	0117	14.2		CHN	BC		A3E										6
G	BALDOCK	9540.000	03	02	2105			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							55	C		
KOR	CRMO	9540.000	04	02	0123	0123	28.8		CHN	BC		A3E										6
INS	MSPA-SAMARINDA	9540.000	21	02	0050	0055	68.4	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9540.000	21	02	0330	0400		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NYAGAN	9540.000	25	02	0900	1400	32.0		CHN		7K85	A3E	111	E	25	31	N	32	115	A		
RUS	ARKHANGELSK	9540.000	25	02	0915	0930	38.0		CHN	BC	2K60	A3E	116	E	21	24	N	05	90	B		
RUS	MOROZOVSJK	9540.000	25	02	1215	1230	56.0		CHN	BC	4K00	A3E	116	E	53	39	N	40	69	C		
RUS	SAMARA	9540.000	25	02	1320	1345	38.0		CHN	BC	6K00	A3E	102	E	44	23	N	21	106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	BELGOROD	9540.000	25	02	1341	1343	76.9		CHN	BC	10K4	A3E							91	B		
RUS	ARKHANGELSK	9540.000	25	02	1410	1420	38.0		OMA	BC	1K28	A3E	059	E	34	22	N	11	155	B		
G	BALDOCK	9540.000	06	03	1724			RADIO IBRAHIM	UAE			A3E							111	C		
KOR	CRMO	9540.000	09	03	0709	0709	24.2		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	9540.000	14	03	1138		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	9545.000	30	01	1900	2000	19.0	BBC	G	BC	10K0	A3E							320	A		3
KOR	CRMO	9550.000	01	01	1223	1223	9.8	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9550.000	31	01	1300	1500	34.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9550.000	21	02	0050	0055	81.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9550.000	25	02	0600	0700	17.0		STP	BC	2K90	A3E	006	E	44	00	N	09	210	B		
RUS	BELGOROD	9550.000	25	02	0607	0611	50.0		STP	BC	6K50	A3E							217	B		
F	RAMBOUILLET	9555.000	26	01	1630	1800	27.0			BC	10K0E	A3E							105	A		9
F	RAMBOUILLET	9555.000	31	01	1600	2300	55.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							112	A		3
G	BALDOCK	9555.000	03	02	2108			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							109	A		
G	BALDOCK	9555.000	06	03	1722			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							120	B		CERRICK TX SITE
RUS	ARKHANGELSK	9559.982	25	02	0535	0820	51.0		CHN	BC	2K42	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
INS	MSCK-TANGERANG	9560.000	21	02	0430	0500		PBS XINJIANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9560.000	25	02	0345	0415	18.0		CHN	BC	7K50	A3E	087	E	44	43	N	58	239	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	9560.000	25	02	0405	0435	33.0		CHN	BC	12K0	A3E	087	E	09	43	N	54	165	A		
RUS	SMOLENSK	9560.000	25	02	0500	0600	27.0		CHN	BC	2K97	A3E	087	E	46	43	N	34	84	B		Urumqi
RUS	BELGOROD	9560.000	25	02	0611	0613	59.9		CHN	BC	6K10	A3E							81	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9560.000	25	02	0900	1400	51.0		CHN		6K96	A3E	087	E	06	43	N	46	117	A		
RUS	NYAGAN	9560.000	25	02	0900	1400	40.0		CHN		8K32	A3E	087	E	54	43	N	27	133	A		
RUS	SAMARA	9560.000	25	02	1030	1045	22.0		CHN	BC	6K00	A3E	087	E	15	43	N	11	96			
RUS	MOROZOVSK	9560.000	25	02	1100	1115	59.0		CHN	BC	3K00	A3E	081	E	46	42	N	41	86	B		
KOR	CRMO	9560.000	28	02	1111	1111	-4.4	CNR	CHN	BC		A3E										3
INS	MSKH-KUPANG	9560.000	14	03	1352	1354		VO ISLAMIC REP.IRAN	IRN	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	9565.000	03	02	2112			R.MARTI	USA	BC		A3E							282	B		
F	RAMBOUILLET	9570.000	31	01	0800	0900	34.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							218	A		
F	RAMBOUILLET	9570.000	31	01	1600	1800	22.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
G	BALDOCK	9570.000	19	02	0125			CHINA RADIO INT	ALB	BC		A3E	019	E	36	41	N	20	119	A		CERRIK TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	9570.000	21	02	0050	0055	45.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9570.000	21	02	0500	0530		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9570.000	25	02	0500	0600	15.0		CHN	BC	2K97	A3E	094	E	57	37	N	28	86	B		
RUS	ARKHANGELSK	9570.000	25	02	0605	0715	35.0		CHN	BC		A3E	094	E	56	35	N	51	106	B		
RUS	NYAGAN	9570.000	25	02	0900	1400	37.0		CHN		5K69	A3E	096	E	14	36	N	39	126	B		
RUS	MOROZOVSK	9570.000	25	02	1400	1415	72.0		ROU	BC	8K00	A3E	024	E	51	44	N	48	260	B		
RUS	BELGOROD	9570.000	25	02	1416	1419	96.9		ALB	BC	10K0	A3E							235	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	9575.000	01	01	1223	1223	28.6		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9575.000	08	01	1249	1249	18.1		IND	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9575.000	31	01	1300	1800	52.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								65	A	3
RUS	SMOLENSK	9575.000	25	02	1230	1330	59.0			BC	2K98	A3E								91	B	South China Sea
RUS	MOROZOVS	9575.000	25	02	1245	1300	60.0		CHN	BC	10K0	A3E	108	E	34	19	N	29	94	C		
KOR	CRMO	9575.000	05	03	1218	1218	38.0		IND	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	9580.000	21	02	0530	0600		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9580.000	25	02	0112	0122	15.0		KOR	BC	9K13	A3E	127	E	01	35	N	45	206	A		
RUS	NYAGAN	9580.000	25	02	0900	1400	29.0		CHN		8K23	A3E	090	E	33	31	N	53	140	A		
J	TOKYO	9580.000	26	03	2357			VATICAN R.		BC		A3E										
J	TOKYO	9580.000	27	03	0055			KBS WORLD R.	KOR	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9585.000	31	01	1300	1500	52.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E								66	A	3
RUS	BELGOROD	9585.000	25	02	1343	1347	73.0		CHN	BC	8K90	A3E								97	C	
G	BALDOCK	9585.000	06	03	1730			BBC W/S	UAE			A3E								120		AL-DHABBIYA TX
KOR	CRMO	9590.000	01	01	1224	1224	16.2	CRI	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	9590.000	19	02	0128			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								71	A	KASHI-SAIBAGH TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	9590.000	21	02	0050	0055	60.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9590.000	25	02	0500	0600	35.0		ALB	BC	2K98	A3E	019	E	41	41	N	25	216	B		
RUS	ARKHANGELSK	9590.000	25	02	0520	0650	61.0		ALB	BC	1K40	A3E	019	E	35	41	N	27	218	B		
RUS	SAMARA	9590.000	25	02	0610	0615	29.0		ALB	BC	6K00	A3E	019	E	16	41	N	53	254			
RUS	BELGOROD	9590.000	25	02	0613	0617	56.7		ALB	BC	6K10	A3E								236	B	
RUS	S. PETERSBURG	9590.000	25	02	0615	0630	50.0		ALB	BC	14K6	A3E	020	E	00	41	N	00	202	B		
RUS	ARKHANGELSK	9590.000	25	02	1135	1145	58.0		CHN	BC	1K35	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
KOR	CRMO	9590.000	08	03	1217	1217	13.5	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9600.000	26	01	1200	1400	37.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								60	A	
F	RAMBOUILLET	9600.000	01	02	1300	1400	26.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	9600.000	01	02	1500	1600	46.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								58	A	7
F	RAMBOUILLET	9600.000	01	02	1730	2000	36.0	BBC	OMA	BC	10K0E	A3E								102	A	3
F	RAMBOUILLET	9600.000	01	02	2000	2200	70.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								71	A	
G	BALDOCK	9600.000	03	02	2115			CHINA RADIO INTERNATIONAL		BC		A3E								68	A	
INS	MSPA-SAMARINDA	9600.000	21	02	0055	0100	51.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9600.000	21	02	0600	0630		PBS XINJIANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9600.000	25	02	0500	0600	13.0		CHN	BC	2K98	A3E	087	E	26	43	N	51	84	B		Urumqi
RUS	NOVOSIBIRSK	9600.000	25	02	0530	0600	15.0		CHN	BC	13K2	A3E	087	E	49	43	N	56	162	A		
RUS	ARKHANGELSK	9600.000	25	02	0850	0925	29.0		CHN	BC		A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	NYAGAN	9600.000	25	02	0900	1400	39.0		CHN		7K89	A3E	086	E	59	44	N	13	135	A		
RUS	MOROZOVS	9600.000	25	02	1115	1130	55.0		CHN	BC	3K00	A3E	088	E	25	43	N	51	80	C		
RUS	SAMARA	9600.000	27	02	1330	1400	28.0		CHN	BC	2K50	A3E	087	E	14	43	N	58	98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
G	BALDOCK	9600.000	06	03	1730			BBC W/S	UAE	BC		A3E							102	B		
J	TOKYO	9602.000	05	02	0832				KRE				125	E	45	39	N	28				
F	RAMBOUILLET	9605.000	01	02	1400	1500	33.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E							60	A	3	
RUS	BELGOROD	9605.000	25	02	1410	1414	79.3		CHN	BC	10K8	A3E							76	B		
RUS	MOROZOVS	9605.000	25	02	1415	1430	70.0		CHN	BC	10K0	A3E	110	E	29	32	N	54	80	C		
F	RAMBOUILLET	9610.000	01	02	1100	1550	33.0	KSDA	USA	BC	10K0E	A3E							40	A	3	
F	RAMBOUILLET	9610.000	01	02	1625	1655	34.0	ROMANIA RADIO	ROU	BC	10K0E	A3E							87	A	3	
F	RAMBOUILLET	9610.000	01	02	1700	1900	41.0	VO OROMO	D	BC	10K0E	A3E							64	A	6	
I	ROMA	9610.000	07	02	1140		20.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49			
INS	MSPA-SAMARINDA	9610.000	21	02	0100	0105	70.2	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9610.000	21	02	0600	0630		CNR 8	CHN	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	9610.000	25	02	0049	0049	15.0		CHN	BC		A3E									6	
RUS	SLAVYANKA	9610.000	25	02	0125	0135	10.0		CHN	BC	4K01	A3E	116	E	08	39	N	16	258	A		
RUS	IRKUTSK	9610.000	25	02	0525	0555	34.0		CHN	BC	12K0	A3E	116	E	03	39	N	42	145	A		
RUS	ARKHANGELSK	9610.000	25	02	0558	0626	50.0		ROU	BC	10K0	X7W	026	E	10	44	N	46	209	B		DRM
RUS	BELGOROD	9610.000	25	02	0617	0620	53.9	Galbeni TX1	ROU	BC	9K90	X7E							242	B		
RUS	BELGOROD	9610.000	25	02	0631	0634	65.2		ROU	BC	9K50	A3E							245	B		
RUS	S. PETERSBURG	9610.000	25	02	0735	0745	53.0		ROU	BC	12K8	A3E	026	E	50	46	N	44	191	B		
RUS	ARKHANGELSK	9610.000	25	02	0754	0756	59.0		ROU	BC	1K90	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
KOR	CRMO	9610.000	15	03	1324	1324	23.0		USA	BC		A3E									6	
KOR	CRMO	9610.000	31	03	0058	0058	22.7		CHN	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	9615.000	01	02	1800	1900	45.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							62	A	6	
KOR	CRMO	9620.000	01	01	0454	0454	20.6	CNR	CHN	BC		A3E									3	
F	RAMBOUILLET	9620.000	01	02	0700	1900	49.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							89	A	3	
INS	MSPA-SAMARINDA	9620.000	21	02	0115	0120	59.4	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9620.000	21	02	0600	0630		NHK WORLD RADIO JAPAN	J	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9620.000	25	02	0310	0320	4.0		CHN	BC	1K29	A3E	116	E	25	39	N	01	256	B		
RUS	ARKHANGELSK	9620.000	25	02	0715	0825	33.0		CHN	BC		A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	NYAGAN	9620.000	25	02	0900	1400	30.0		IND		8K11	A3E	078	E	41	27	N	39	159	A		
RUS	BELGOROD	9620.000	25	02	1000	1007	52.1		IND	BC	6K80	A3E							111	B		
RUS	ARKHANGELSK	9620.000	25	02	1020	1057	35.0		IND	BC	2K63	A3E	076	E	30	25	N	30	134	C		
RUS	MOROZOVS	9620.000	25	02	1130	1145	51.0		IND	BC	2K00	A3E	078	E	27	27	N	51	112	C		
RUS	SMOLENSK	9620.000	25	02	1330	1430	48.0		IND	BC	2K75	A3E	077	E	36	27	N	55	111	B		
RUS	SAMARA	9620.000	27	02	1330	1400	26.0		IND	BC	7K50	A3E	078	E	59	27	N	59	131			
KOR	CRMO	9620.000	07	03	0935	0935	25.9	CNR	CHN	BC		A3E									3	
RUS	ARKHANGELSK	9625.000	25	02	1140	1155	45.0		CHN	BC	2K83	A3E							83	C		
G	BALDOCK	9625.000	30	03	2305			RADIO TAIWAN INT	CHN	BC		A3E							0	A		FRENCH LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	9630.000	01	02	0700	1900	44.0	R APARECIDA	B	BC	10K0E	A3E							230	A	6	
G	BALDOCK	9630.000	03	02	2123			RADIO APARECIDA	B	BC		A3E							200	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
INS	MSCK-TANGERANG	9630.000	21	02	0600	0630		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9630.000	25	02	0500	0600	15.0		CHN	BC	2K98	A3E	095	E	21	36	N	26	86	B		
RUS	ARKHANGELSK	9630.000	25	02	0840	0850	24.0		CHN	BC		A3E	094	E	56	35	N	51	106	B		
RUS	NYAGAN	9630.000	25	02	0900	1400	33.0		CHN		7K66	A3E	094	E	57	36	S	52	130	A		
RUS	BELGOROD	9630.000	25	02	1007	1016	50.7		CHN	BC	6K20	A3E							85	B		
RUS	MOROZOVS	9630.000	25	02	1200	1215	44.0		CHN	BC	3K00	A3E	096	E	56	36	N	12	86	C		
RUS	BELGOROD	9630.000	25	02	1347	1351	76.2		CHN	BC	15K2	A3E							72	B		
RUS	SAMARA	9630.000	27	02	1330	1400	16.0		CHN	BC	8K08	A3E	094	E	59	36	N	25	101			
F	RAMBOUILLET	9635.000	01	02	1725	1900	41.0	IBRA MEDIA	G	BC	10K0E	A3E							320	A	3	
INS	MSCK-TANGERANG	9635.000	21	02	0600	0630		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSKH-KUPANG	9635.000	14	03	1354	1437		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	9640.000	03	02	2123			CHINA RADIO INT	CHN	BC		A3E							73	B		CHINA RADIO INT
G	BALDOCK	9640.000	03	02	2125			R. HABANA CUBA	CUB	BC		A3E							279	B		
J	TOKYO	9640.000	28	03	1459			KBS WORLD R.	KOR	BC		A3E										
KOR	CRMO	9645.000	19	01	0722	0722	18.6		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9645.000	01	02	1100	1350	21.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							62	A	7	
F	RAMBOUILLET	9645.000	01	02	1820	2200	45.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
KOR	CRMO	9645.000	21	02	0127	0127	11.1		CHN	BC		A3E										6
RUS	SLAVYANKA	9645.000	25	02	0140	0200	8.0		CHN	BC	1K80	A3E	116	E	08	39	N	05	257	A		
RUS	ARKHANGELSK	9645.000	25	02	0650	0715	26.0		CHN	BC		A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	ARKHANGELSK	9645.000	25	02	1242	1400	69.0	KBS WORLD Radio	KOR	BC	1K70	A3E	126	E	57	37	N	20	75	B		
RUS	SMOLENSK	9645.000	25	02	1330	1430	42.0		KOR	BC	2K86	A3E	127	E	01	35	N	54	64	B		
KOR	CRMO	9650.000	27	01	0954	0954	17.6		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9650.000	28	01	1000	1200	25.0			BC	10K0E	A3E										9
I	ROMA	9650.000	29	01	0942		21.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC		A3E							46			
F	RAMBOUILLET	9650.000	01	02	0700	1900	47.0	R GUINEA	GUI	BC	10K0E	A3E							205	A	3	
F	RAMBOUILLET	9650.000	02	02	0700	2300	38.0	RADIO GUINEA	GUI	BC	10K0E	A3E							205	A	3	
G	BALDOCK	9650.000	03	02	2128			RADIO GUINEA	GUI	BC		A3E							196	B		
I	ROMA	9650.000	07	02	1145		28.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							46			
I	ROMA	9650.000	18	02	0846		35.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							46			
INS	MSCK-TANGERANG	9650.000	21	02	2300	2330		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	9650.000	22	02	0855		32.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111			
RUS	MOROZOVS	9650.000	25	02	1145	1200	68.0		ARS	BC	3K00	A3E	040	E	54	32	N	54	183	C		
RUS	SMOLENSK	9650.000	25	02	1330	1430	48.0		ARS	BC	2K88	A3E	039	E	32	24	N	04	167	B		
RUS	SMOLENSK	9650.000	26	02	0730	0830	25.0		GUI	BC	2K99	A3E	013	W	39	10	N	02	237	B		
RUS	IRKUTSK	9650.000	26	02	0730	0800	35.0		KRE	BC	6K10	A3E	126	E	21	39	N	10	124	A		
RUS	SAMARA	9650.000	26	02	0930	1000	21.0		ARS	BC	2K99	A3E	041	E	48	27	N	43	197			
RUS	MOROZOVS	9650.000	26	02	0930	0945	55.0		KRE	BC	3K00	A3E	126	E	02	39	N	42	65	B		
I	ROMA	9650.000	01	03	0834		21.0	RADIO GUINEA		BC	10K0	A3E							222			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	9650.000	08	03	0812		27.0	RADIO GUINEA		BC	10K0	A3E							222			
I	ROMA	9650.000	26	03	0909		23.0	RADIO GUINEA		BC	10K0	A3E							222			
F	RAMBOUILLET	9655.000	02	02	1215	1500	8.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							61	A		6
G	BALDOCK	9655.000	19	02	0138			RADIO CHINA INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							70	C		
RUS	ARKHANGELSK	9655.000	26	02	0820	0930	37.0		CHN	BC	10K0	X7W	087	E	36	43	N	48	106	B		DRM
RUS	NOVOSIBIRSK	9655.000	26	02	0830	0900	24.0		CHN	BC	8K80	F9D	086	E	39	44	N	08	167	A		
RUS	SMOLENSK	9655.000	26	02	1030	1130	36.0		CHN	BC	9K99	X7E	087	E	33	43	N	31	84	B		DRM, Urumqi
KOR	CRMO	9660.000	08	01	1251	1251	16.3		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9660.000	02	02	0950	1600	33.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							53	A		3
F	RAMBOUILLET	9660.000	02	02	1800	1900	38.0	RFI		BC	10K0E	A3E							187	A		
RUS	SAMARA	9660.000	26	02	1000	1030	29.0		CHN	BC	6K00	A3E	087	E	32	43	N	00	102			
RUS	YAKUTSK	9660.000	26	02	1030	1100	23.0		CHN	BC	1K49	A3E	120	E	56	23	N	48	193	A		
RUS	BELGOROD	9660.000	26	02	1125	1129	53.1		CHN	BC	8K60	A3E							81	B		
KOR	CRMO	9660.000	08	03	1219	1219	9.8		CHN	BC		A3E										6
RUS	SMOLENSK	9664.610	26	02	0530	0630	22.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	46	39	N	13	62	B		
F	RAMBOUILLET	9665.000	02	02	0700	1600	37.0	RADIO VOZ	B	BC	10K0E	A3E							230	A		6
G	BALDOCK	9665.000	13	02	0425			R VOZ MISSIONARIA	B	BC		A3E	048	W	31	27	S	35	220	C		CAMBORIU SC
INS	MSCK-TANGERANG	9665.000	21	02	2330	2400		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9665.000	22	02	0005	0010	60.5	KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	9665.000	25	02	2215	2245	14.0		KOR	BC	2K17	A3E	127	E	08	37	N	20	185	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	9665.000	26	02	0330	0400	10.0		KRE	BC	7K50	A3E	125	E	41	38	N	10	102	A		
RUS	ARKHANGELSK	9665.000	26	02	0720	0847	29.0		KRE	BC		A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
RUS	NYAGAN	9665.000	26	02	1000	1015	41.0		CHN		7K70	A3E	127	E	07	36	N	56	94	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9670.000	22	02	0010	0015	82.6	VOICE OF AMERICA	THA	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	9670.000	26	02	0030	0100	44.0		CHN	BC	1K47	A3E	129	E	57	45	N	41	179	A		
KOR	CRMO	9675.000	19	01	0723	0723	16.3		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9675.000	02	02	0700	1000	15.0	CNR1	CHN	BC	10K0E	A3E							64	A		6
F	RAMBOUILLET	9675.000	02	02	1420	1520	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							66	A		
F	RAMBOUILLET	9675.000	02	02	1755	2100	40.0	R SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
INS	MSCK-TANGERANG	9675.000	22	02	0000	0030		CNR 5	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SLAVYANKA	9675.000	26	02	0005	0030	12.0		CHN	BC	1K96	A3E	116	E	35	39	N	04	256	A		
KOR	CRMO	9675.000	07	03	0935	0935	25.6	CNR	CHN	BC		A3E										3
KOR	CRMO	9680.000	02	01	1551	1551	32.4		J	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9680.000	08	01	1252	1252	12.0		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9680.000	02	02	1050	1355	45.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							52	A		3
F	RAMBOUILLET	9680.000	02	02	1450	1730	15.0	NHK	J	BC	10K0E	A3E							32	A		3
RUS	NOVOSIBIRSK	9680.000	26	02	1100	1130	34.0		CHN	BC	7K40	A3E	121	E	27	24	N	35	121	A		
RUS	BELGOROD	9680.000	26	02	1129	1132	58.8		CHN	BC	7K80	A3E							75	B		
RUS	SAMARA	9680.000	26	02	1130	1200	18.0		CHN	BC	3K58	A3E	110	E	45	36	N	57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	S. PETERSBURG	9680.000	26	02	1310	1320	54.0		CHN	BC	7K20	A3E							82	B		
KOR	CRMO	9680.000	03	03	1119	1119	18.3		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9680.000	09	03	1621	1621	12.7	NHK	J	BC		A3E										3
I	ROMA	9680.000	14	03	1143		20.0	R.TAIWAN INT.	CHN	BC	10K0	A3E							59			
KOR	CRMO	9685.000	01	01	0456	0456	24.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9685.000	02	02	0700	1000	32.0	CNR5	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	9685.000	02	02	1150	1400	51.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
F	RAMBOUILLET	9685.000	02	02	1155	1430	52.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							66	A		6
INS	MSPA-SAMARINDA	9685.000	22	02	0015	0030	60.4	CNR 5	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9685.000	26	02	0605	0625	24.0		CHN	BC		A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	YAKUTSK	9685.000	26	02	0715	0745	33.0		CHN	BC	1K89	A3E	116	E	41	38	N	28	205	A		
RUS	SMOLENSK	9685.000	26	02	1130	1230	70.0		CHN	BC	2K50	A3E	087	E	11	43	N	20	85	B		
KOR	CRMO	9685.000	10	03	0033	0033	30.9	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9690.000	02	02	0940	1100	11.0	RADIO FREE ASIA	USA	BC	10K0E	A3E							35	A		3
F	RAMBOUILLET	9690.000	02	02	1450	2300	52.0	REE	E	BC	10K0E	A3E							210	A		3
KOR	CRMO	9690.000	02	02	1624	1624	10.8		CHN	BC		A3E										6
INS	MSPA-SAMARINDA	9690.000	22	02	0030	0040	40.6	R.EXTERIOR DE ESPANA	E	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	9690.000	26	02	1000	1030	40.0		CHN	BC	8K00	A3E	086	E	53	42	N	32	167	A		
RUS	SMOLENSK	9690.000	26	02	1030	1130	43.0		PAK	BC	2K45	A3E	073	E	04	33	N	15	110	B		
RUS	SAMARA	9690.000	26	02	1045	1130	33.0		TJK	BC	6K99	A3E	068	E	25	37	N	48	133			
F	RAMBOUILLET	9695.000	02	02	1250	1550	12.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							61	A		6
RUS	SLAVYANKA	9695.000	25	02	2315	2345	17.0		CHN	BC	2K35	A3E	119	E	32	28	N	38	218	A		
KOR	CRMO	9695.000	10	03	1829	1829	16.3	CRI	CHN	BC		A3E										3
J	TOKYO	9695.000	28	03	2300			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9700.000	02	02	1100	1250	48.0	R NEW ZELAND	NZL	BC	10K0E	A3E							80	A		3
F	RAMBOUILLET	9700.000	03	02	1100	1200	34.0	RADIO NEWZEALAND	NZL	BC	10K0E	A3E							25	A		3
F	RAMBOUILLET	9700.000	03	02	1600	1800	35.0	VATICAN RADIO	CVA	BC	10K0E	A3E							119	A		3
F	RAMBOUILLET	9700.000	04	02	0510	0700	42.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							94	A		3
G	BALDOCK	9700.000	13	02	0430			?	HNG	BC		A3E							105	C		
G	BALDOCK	9700.000	19	02	0142			CNR 16	CHN	BC		A3E							65	B		DONGFANG TX SITE
G	BALDOCK	9700.000	22	02	0011			RADIO ROUMANIA INTERNATIONAL	ROU	BC		A3E							94	A		GALBENI TX SITE
RUS	ARKHANGELSK	9700.000	26	02	0520	0658	59.0		TUR	BC	2K96	A3E	033	E	08	39	N	18	194	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9700.000	26	02	0530	0600	15.0		TUR	BC	9K40	A3E	031	E	47	37	N	59	266	A		
RUS	SAMARA	9700.000	26	02	0530	0600	27.0		TUR	BC	7K45	A3E	032	E	14	39	N	37	219			
RUS	SMOLENSK	9700.000	26	02	0530	0630	45.0		TUR	BC	2K85	A3E	033	E	24	39	N	38	176	B		
RUS	BELGOROD	9700.000	26	02	0530	0534	63.5		TUR	BC	9K90	A3E							192	B		
F	RAMBOUILLET	9702.000	03	02	0800	1000	15.0				2K80E	J7B							55	A		9
F	RAMBOUILLET	9705.000	03	02	1100	1200	24.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	9705.000	03	02	1500	1600	64.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A		6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	9705.000	26	02	0525	0529	21.0		CHN	BC		A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	MOROZOVSK	9705.000	26	02	0945	1000	59.0		CHN	BC	3K00	A3E	086	E	46	43	N	36	82	B		
RUS	SAMARA	9705.000	26	02	1045	1200	26.0		CHN	BC	6K58	A3E	086	E	35	43	N	25	98			
RUS	SMOLENSK	9705.000	26	02	1130	1230	35.0		CHN	BC	2K50	A3E	087	E	23	43	N	46	84	B		Urumqi
RUS	BELGOROD	9705.000	26	02	1132	1135	57.5		CHN	BC	7K90	A3E							81	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9705.000	26	02	1300	1330	35.0		CHN	BC	12K0	A3E	120	E	29	23	N	16	124	A		
I	ROMA	9705.000	05	03	1727		76.0	RADIO VATICANA	CVA	BC	10K0E	A3E							291	A		
G	BALDOCK	9710.000	19	02	0145			CHINA RADIO INT	CHN	BC		A3E	075	E	45	39	N	21	72	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
INS	MSPA-SAMARINDA	9710.000	22	02	0040	0050	44.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9710.000	22	02	0200	0230		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9710.000	26	02	0805	0848	35.0			BC	1K20	A3E							8	C		
KOR	CRMO	9710.000	18	03	1051	1051	27.5		CHN	BC		A3E										6
J	TOKYO	9712.980	12	02	0629				RUS			F1B	132	E	48	42	N	52	323	B		
F	RAMBOUILLET	9715.000	03	02	1800	2000	38.0	BIBLE VOICE	D	BC	10K0E	A3E							108	A		6
F	RAMBOUILLET	9720.000	03	02	0800	0900	35.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							293	A		
F	RAMBOUILLET	9720.000	03	02	1300	1600	32.0	DW	UAE	BC	10K0E	A3E							98	A		3
INS	MSPA-SAMARINDA	9720.000	22	02	0050	0055	67.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSCK-TANGERANG	9720.000	22	02	0230	0300		MYANMAR RADIO	BRM	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9720.000	26	02	0530	0630	10.0		CHN	BC	2K55	A3E	106	E	44	33	N	47	80	B		
RUS	BELGOROD	9720.000	26	02	1135	1139	61.2		IND	BC	7K20	A3E							125	B		
RUS	SAMARA	9720.000	26	02	1200	1215	21.0		CLN	BC	6K23	A3E	081	E	11	07	N	01	142			
RUS	ARKHANGELSK	9720.000	26	02	1355	1415	55.0		UAE	BC	1K40	A3E	054	E	30	23	N	54	161	B		
KOR	CRMO	9720.000	09	03	0711	0711	13.5	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9730.000	03	02	1100	1400	19.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							48	A		3
F	RAMBOUILLET	9730.000	03	02	1600	1800	16.0	SQH	CHN	BC	10K0E	A3E							65	A		6
F	RAMBOUILLET	9730.000	03	02	1800	2200	24.0	VOICE OF VIETNAM	VTN	BC	10K0	A3E							73	A		
KOR	CRMO	9730.000	13	02	0728	0728	9.1		CHN	BC		A3E										6
INS	MSPA-SAMARINDA	9730.000	22	02	0050	0100	56.2	MYANMAR RADIO	BRM	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	9730.000	26	02	0500	0530	20.0		KRE	BC	7K00	A3E	125	E	49	39	N	15	101	A		
RUS	YAKUTSK	9730.000	26	02	0520	0550	24.0		KRE	BC	2K85	A3E	125	E	34	39	N	51	188	A		
RUS	SAMARA	9730.000	26	02	1100	1200	11.0		CHN	BC	8K98	A3E	104	E	01	25	N	35	103			
KOR	CRMO	9730.000	10	03	0036	0036	24.1		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9735.000	01	01	1225	1225	17.3		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9735.000	14	01	1119	1119	50.3		J	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9735.000	03	02	1100	1200	17.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							54	A		3
RUS	SAMARA	9735.000	26	02	1150	1158	13.0		CHN	BC	3K58	A3E	131	E	11	42	N	41				
RUS	SMOLENSK	9735.000	26	02	1230	1330	28.0		CHN	BC	2K97	A3E	120	E	18	23	N	08	78	B		
KOR	CRMO	9735.000	03	03	1120	1120	29.4		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9740.000	03	02	1500	1540	45.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E							90	A		6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	IRKUTSK	9740.000	26	02	0300	0330	22.0	R. Romania int.	ROU	BC	8K50	A3E	027	E	16	45	N	23	294	A		
KOR	CRMO	9750.000	02	01	1553	1553	20.4		J	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9750.000	03	02	0800	1600	29.0	NHK	J	BC	10K0	A3E								34	A	
F	RAMBOUILLET	9750.000	04	02	0800	1600	31.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	9750.000	04	02	1700	1800	31.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
I	ROMA	9750.000	07	02	1150		47.0	R.KUWAIT	KWT	BC	10K0	A3E								102	A	
INS	MSCK-TANGERANG	9750.000	22	02	0400	0430		RADIO NIKKEI 2	J	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9750.000	26	02	0500	0530	33.0		CHN	BC	7K50	A3E	110	E	57	40	N	42	158	A		
RUS	ARKHANGELSK	9750.000	26	02	0757	0957	49.0		J	BC	2K98	A3E	138	E	23	35	N	27	66	B		
RUS	SAMARA	9750.000	26	02	0800	1100	25.0		J	BC	2K81	A3E	135	E	26	35	N	09				
RUS	IRKUTSK	9750.000	26	02	0800	0830	42.0		J	BC	8K30	A3E	136	E	45	36	N	12	114	A		
RUS	BELGOROD	9750.000	26	02	0810	0813	59.7		J	BC	7K70	A3E								57	B	
RUS	MOROZOVSOK	9750.000	26	02	1000	1015	58.0		CHN	BC	3K00	A3E	119	E	56	42	N	52	65	B		
RUS	NYAGAN	9750.000	26	02	1000	1040	48.0		J		4K05	A3E	137	E	56	36	N	14	85	A		
RUS	SMOLENSK	9750.000	26	02	1230	1330	45.0		J	BC	2K98	A3E	140	E	40	36	N	44	54	B		
I	ROMA	9750.000	14	03	1148		43.0	R.KUWAIT	KWT	BC	10K0	A3E								102	A	
F	RAMBOUILLET	9755.000	04	02	1300	1600	14.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								52	A	
F	RAMBOUILLET	9755.000	05	02	0420	0445	25.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E								98	A	3
G	BALDOCK	9755.000	13	02	0432			CHINA NATIONAL RADIO 2	CHN	BC		A3E								57		
INS	MSPA-SAMARINDA	9755.000	22	02	0055	0100	56.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
F	RAMBOUILLET	9760.000	04	02	1200	1300	15.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	9760.000	04	02	1600	1700	48.0	VOA		BC	10K0E	A3E								53	A	
RUS	SMOLENSK	9760.000	26	02	1230	1330	39.0		CHN	BC	2K55	A3E	102	E	41	24	N	51	90	B		
KOR	CRMO	9765.000	12	01	0702	0702	39.3		NZL	BC		A3E										6
I	ROMA	9765.000	18	01	0855	0855	20.0	RADIO NEW ZEALAND	NZL	BC	9K00E	A3E								81		
I	ROMA	9765.000	29	01	0947		20.0	NEW ZEALAND INTERNAT	NZL	BC	9K00E	A3E								81		
KOR	CRMO	9765.000	03	02	0920	0920	10.8		NZL	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9765.000	04	02	0700	1100	34.0	NEW ZEALAND RADIO	NZL	BC	10K0E	A3E								51	A	3
F	RAMBOUILLET	9765.000	04	02	1330	1630	39.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	9765.000	04	02	1700	1900	39.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	9765.000	04	02	2030	2100	22.0	VOA		BC	10K0E	A3E								352	A	9
F	RAMBOUILLET	9765.000	05	02	0045	0330	28.0	VOA DEEWA	THA	BC	10K0E	A3E								78	A	3
I	ROMA	9765.000	08	02	0809		24.0	NEW ZEALAND INTERNAT	NZL	BC	10K0	A3E								81		
G	BALDOCK	9765.000	22	02	0015			RADIO CHINA INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								57	A	BAOJI-XINJIE
INS	MSPA-SAMARINDA	9765.000	22	02	0100	0105	71.4	VOA DEEWA RADIO	THA	BC	9K00E	A3E										-
RUS	S. PETERSBURG	9765.000	26	02	0750	0755	27.0		NZL	BC	8K56	A3E	176	E	25	38	S	50	60	B		
RUS	SAMARA	9765.000	26	02	1330	1400	23.0		CHN	BC	7K47	A3E	111	E	17	28	N	09	94			
RUS	ARKHANGELSK	9765.000	26	02	1400	1415	65.0		CHN	BC	1K85	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
KOR	CRMO	9765.000	10	03	0037	0037	13.9	CRI	CHN	BC		A3E										3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9770.000	04	02	0700	1230	20.0	KBS		BC	10K0E	A3E							40	A		
F	RAMBOUILLET	9770.000	04	02	1600	1630	55.0	AWR		BC	10K0E	A3E							66	A		
F	RAMBOUILLET	9770.000	04	02	1700	2000	55.0	AWR		BC	10K0E	A3E							66	A		
INS	MSCK-TANGERANG	9770.000	22	02	0500	0530		PBS QINGHAI	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9770.000	26	02	0628	0656	46.0		ROU	BC	10K0	X7W	026	E	10	44	N	46	209	B		DRM
RUS	SMOLENSK	9770.000	26	02	0630	0730	30.0		ROU	BC	9K85	X7E	026	E	31	46	N	20	205	B		DRM
RUS	BELGOROD	9770.000	26	02	0650	0652	59.6		ROU	BC	9K90	X7E							242	B		
RUS	BELGOROD	9770.000	26	02	0700	0703	58.7	SNR Tiganesti E1	ROU	BC	9K90	X7E							233	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9770.000	26	02	0700	0730	9.0	Galbeni TX1	ROU	BC	9K20	F9D	027	E	20	44	N	36	278	A		
F	RAMBOUILLET	9775.000	04	02	0900	1230	22.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
F	RAMBOUILLET	9775.000	04	02	1700	1800	22.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
G	BALDOCK	9775.000	22	02	0016			CNR 2	CHN	BC		A3E							45	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	9775.000	22	02	0105	0110	45.2	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9775.000	26	02	0903	0957	40.0		CHN	BC	1K86	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	IRKUTSK	9775.000	26	02	0930	1000	36.0		CHN	BC	10K5	A3E	115	E	09	39	N	56	147	A		
RUS	MOROZOVS	9775.000	26	02	1015	1030	58.0		CHN	BC	3K00	A3E	117	E	19	40	N	33	69	B		
RUS	SAMARA	9775.000	26	02	1100	1200	19.0		CHN	BC	8K25	A3E	118	E	40	34	N	28	83			
RUS	SMOLENSK	9775.000	26	02	1230	1330	45.0		CHN	BC	2K98	A3E	115	E	55	39	N	53	68	B		Beijing
KOR	CRMO	9775.000	04	03	0030	0030	22.0	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9780.000	04	02	1230	1600	30.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9780.000	04	02	1930	2100	46.0			BC	10K0E	A3E							96	A	9	
G	BALDOCK	9780.000	22	02	0023			PBS QINGHAI	CHN	BC		A3E							59	C		
RUS	IRKUTSK	9780.000	26	02	0430	0500	13.0		CHN	BC	12K1	A3E	100	E	36	37	N	25	193	A		
RUS	SAMARA	9780.000	26	02	1100	1300	14.0		CHN	BC	4K76	A3E	096	E	44	36	N	31				
RUS	SMOLENSK	9780.000	26	02	1230	1330	28.0		CHN	BC	2K98	A3E							82	B		
KOR	CRMO	9780.000	08	03	1221	1221	17.6		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9785.000	04	02	0800	1600	16.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9785.000	04	02	1800	1900	16.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
RUS	SLAVYANKA	9785.000	26	02	0621	0650	18.0		CHN	BC	1K65	A3E	115	E	23	40	N	02	262	A		
RUS	SMOLENSK	9785.000	26	02	1230	1330	33.0		CHN	BC	2K65	A3E	100	E	54	24	N	51	92	B		
KOR	CRMO	9790.000	06	01	0948	0948	17.9	IBB	PHL	BC		A3E										3
I	ROMA	9790.000	29	01	0952		24.0	VOICE OF AMERICA	PHL	BC	9K00E	A3E							66			
F	RAMBOUILLET	9790.000	04	02	0700	0800	18.0	RFI		BC	10K0E	A3E							152	A		
F	RAMBOUILLET	9790.000	04	02	0900	1800	18.0	RFI		BC	10K0E	A3E							152	A		
F	RAMBOUILLET	9790.000	04	02	2000	2230	19.0			BC	10K0E	A3E							58	A	9	
G	BALDOCK	9790.000	13	02	0445			RADIO FRANCE INTERNATIONAL	F	BC		A3E							156	C		ISSOUNDUN TX SITE
RUS	ARKHANGELSK	9790.000	26	02	0520	0530	37.0		F	BC	2K10	A3E							248	C		
RUS	SAMARA	9790.000	26	02	0630	0700	28.0		F	BC	4K00	A3E							279			
RUS	BELGOROD	9790.000	26	02	0652	0654	53.1		F	BC	9K20	A3E							272	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	S. PETERSBURG	9790.000	26	02	0735	0750	37.0		F	BC	13K4	A3E	001	E	59	46	N	57	243	B		
RUS	NYAGAN	9790.000	26	02	1000	1050	59.0		CHN		5K95	A3E	113	E	19	34	N	19	111	A		
KOR	CRMO	9790.000	10	03	1047	1047	32.4	IBB	PHL	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9795.000	04	02	1100	1200	20.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E								61	A	
F	RAMBOUILLET	9795.000	04	02	1400	1500	20.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E								61	A	
F	RAMBOUILLET	9795.000	04	02	2300	2400	18.0	FEBC	PHL	BC	10K0	A3E								78	A	
RUS	S. PETERSBURG	9795.000	26	02	1405	1425	39.0		CHN	BC	6K56	A3E								95	B	
F	RAMBOUILLET	9800.000	04	02	1200	1800	30.0	AWR		BC	10K0E	A3E								60	A	
F	RAMBOUILLET	9800.000	04	02	2300	2400	35.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								57	A	
F	RAMBOUILLET	9800.000	05	02	0200	0300	35.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								75	A	3
F	RAMBOUILLET	9800.000	05	02	1200	1800	39.0	KSDA AWR	USA	BC	10K0E	A3E								48	A	3
G	BALDOCK	9800.000	22	02	0024			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								74	B	
INS	MSCK-TANGERANG	9800.000	22	02	0600	0630		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	9800.000	26	02	0230	0300	20.0		CHN	BC	8K50	A3E	076	E	39	39	N	29	199	A		
RUS	SMOLENSK	9800.000	26	02	1230	1330	55.0			BC	2K98	A3E	144	E	54	13	N	19	64	B		
KOR	CRMO	9800.000	08	03	1222	1222	5.4		USA	BC		A3E										6
RUS	SAMARA	9805.000	26	02	0600	0630	27.0		F	BC	4K00	A3E								279		
RUS	ARKHANGELSK	9805.000	26	02	0620	0630	52.0		F	BC	1K10	A3E								248	B	
I	ROMA	9810.000	30	01	1002		22.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E								60		
F	RAMBOUILLET	9810.000	05	02	0700	1400	13.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	9810.000	05	02	1400	1600	59.0	ROMANIA RADIO	ROU	BC	10K0E	A3E								85	A	
F	RAMBOUILLET	9810.000	05	02	1600	1900	13.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
I	ROMA	9810.000	08	02	0814		20.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E								60		
I	ROMA	9810.000	18	02	0851		26.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E								60		
J	TOKYO	9810.000	19	02	0518					BC		A3E										
INS	MSPA-SAMARINDA	9810.000	22	02	0205	0210	70.4	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9810.000	26	02	0430	0500	13.0		CHN	BC	8K00	A3E	106	E	21	35	N	45	176	A		
I	ROMA	9810.000	01	03	0839		30.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E								60		
KOR	CRMO	9810.000	09	03	0711	0711	9.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9818.700	05	02	0700	0900	13.0			BC	10K0E	A3E								220	A	
I	ROMA	9820.000	30	01	1007		20.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E								59	A	
F	RAMBOUILLET	9820.000	05	02	0900	1600	21.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E								52	A	7
F	RAMBOUILLET	9820.000	05	02	1700	1900	33.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E								52	A	7
RUS	ARKHANGELSK	9820.000	26	02	0900	0955	44.0		CHN	BC	1K85	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	9820.000	26	02	1000	1030	21.0		CHN	BC	9K40	A3E	106	E	56	35	N	42	130	A		
RUS	MOROZOVSJK	9820.000	26	02	1030	1045	62.0		CHN	BC	3K00	A3E	112	E	13	25	N	20	86	B		
RUS	SAMARA	9820.000	26	02	1100	1200	36.0		CHN	BC	7K23	A3E	111	E	37	27	N	21	95			
RUS	BELGOROD	9820.000	26	02	1139	1143	62.8		CHN	BC	8K50	A3E								79	B	
RUS	SMOLENSK	9820.000	26	02	1230	1330	48.0		CHN	BC	2K98	A3E	108	E	54	34	N	02	78	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	9820.000	08	03	2121	2121	30.3	CNR	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	9820.000	14	03	1153		23.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
KOR	CRMO	9825.000	13	01	1050	1050	65.0	IBB	PHL	BC		A3E										3
I	ROMA	9825.000	30	01	1012		27.0	VOICE OF AMERICA	PHL	BC	9K00E	A3E							66			
F	RAMBOUILLET	9825.000	05	02	1000	1500	22.0	VOA		BC	10K0E	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9825.000	05	02	1600	1700	22.0	VOA		BC	10K0E	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	9825.000	06	02	0945	1500	36.0	VOA	USA	BC	10K0E	A3E							295	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	9825.000	26	02	0230	0300	24.0		CHN	BC	11K1	A3E	087	E	12	44	N	37	164	A		
RUS	YAKUTSK	9825.000	26	02	0250	0325	35.0		CHN	BC	2K32	A3E	087	E	18	43	N	27	253	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9825.000	26	02	1030	1115	60.0		CHN		9K98	A3E	115	E	35	35	N	36	97	A		
RUS	NYAGAN	9825.000	26	02	1030	1115	63.0		CHN		9K98	A3E	114	E	04	35	N	37	109	A		
RUS	SAMARA	9825.000	26	02	1100	1200	31.0		CHN	BC	5K50	A3E	106	E	53	31	N	37	94			
RUS	BELGOROD	9825.000	26	02	1143	1150	69.7			BC	7K60	A3E							95	B		
RUS	SMOLENSK	9825.000	26	02	1230	1330	55.0		PHL	BC	2K40	A3E	120	E	48	15	N	17	82	B		
I	ROMA	9825.000	14	03	1158		23.0	VOICE OF AMERICA	PHL	BC	10K0	A3E							66			
F	RAMBOUILLET	9830.000	06	02	1800	2200	43.0	DW	STP	BC	10K0E	A3E							171	A	3	
KOR	CRMO	9830.000	07	02	0100	0100	22.8		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	9830.000	08	02	0819		24.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51			
G	BALDOCK	9830.000	13	02	0447			WHRI	USA	BC		A3E							280	B		FM CYPRESS CREEK
INS	MSPA-SAMARINDA	9830.000	22	02	0005	0010	67.6	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	9830.000	26	02	0105	0135	43.0		CHN	BC	1K59	A3E	116	E	01	39	N	50	207	A		
RUS	ARKHANGELSK	9830.000	26	02	0630	0659	57.0		F	BC	1K70	A3E							250	B		
RUS	BELGOROD	9830.000	26	02	0654	0657	51.4		F	BC	7K70	A3E							272	B		
RUS	SMOLENSK	9830.000	26	02	1230	1330	15.0		CHN	BC	2K99	A3E	115	E	48	39	N	56	68	B		Beijing
F	RAMBOUILLET	9835.000	06	02	1315	1415	15.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
RUS	SMOLENSK	9835.000	26	02	1230	1330	45.0	Voice of Islamic Republic of Iran	IRN	BC	2K99	A3E	054	E	42	28	N	53	139	B		Sirjan
RUS	S. PETERSBURG	9835.000	26	02	1320	1330	47.0	Islamic Republic of Iran Broadcasting	IRN	BC	9K35	A3E	051	E	33	35	N	41	141	B		
RUS	ARKHANGELSK	9835.006	26	02	1320	1415	70.0	Voice of Islamic Republic of Iran	IRN	BC	2K36	A3E	054	E	22	29	N	43	159	B		
J	TOKYO	9839.770	28	03	1330			V.O. VIETNAM	VTN	BC		A3E										
J	TOKYO	9839.780	27	03	1101			V.O. VIETNAM	VTN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9840.000	06	02	1100	1150	22.0	V O VIETNAM	VTN	BC	10K0E	A3E							65	A	7	
RUS	MOROZOVSJK	9840.000	26	02	1045	1100	63.0		VTN	BC	3K00	A3E	105	E	20	21	N	17	95	B		
RUS	SAMARA	9840.000	26	02	1100	1200	45.0		TUR	BC	2K99	A3E	033	E	51	41	N	05	229			
F	RAMBOUILLET	9845.000	06	02	1025	1800	5.0	CNR1	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
G	BALDOCK	9845.000	22	02	0039			CNR 1	CHN	BC		A3E							63	D		
RUS	SAMARA	9845.000	26	02	1100	1200	20.0		CHN	BC	7K71	A3E	115	E	01	40	N	03				
RUS	SMOLENSK	9845.000	26	02	1230	1330	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	115	E	48	39	N	56	68	B		Beijing
KOR	CRMO	9845.000	10	03	0039	0039	18.4	CNR	CHN	BC		A3E										3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9850.000	06	02	1800	2200	32.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							92	A	3	
F	RAMBOUILLET	9850.000	07	02	1400	1600	7.0	PBS	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A	3	
F	RAMBOUILLET	9850.000	07	02	1820	1920	32.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							102	A	3	
J	TOKYO	9850.000	19	02	0526					BC		A3E										
INS	MSPA-SAMARINDA	9850.000	22	02	0110	0120	54.2	PBS QINGHAI	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9850.000	25	02	1015	1020	52.9	VOICE OF KOREA	IND	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9850.000	25	02	1110	1115	49.8	VOICE OF KOREA	IND	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9850.000	26	02	0400	0430	21.0		CHN	BC	14K0	A3E	100	E	56	37	N	35	192	A		
RUS	SAMARA	9850.000	26	02	1100	1200	15.0		CHN	BC	2K22	A3E	100	E	33	34	N	45				
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9850.000	27	02	0839	0848	15.0		CHN		9K20	A3E	101	E	30	36	N	39	109	A		
RUS	NYAGAN	9850.000	27	02	0847	0849	23.0		CHN		9K14	A3E	101	E	39	36	N	34	123	A		
J	TOKYO	9850.080	19	02	0526				CHN	BC		A3E	120	E	47	24	N	27				TAIWAN
F	RAMBOUILLET	9855.000	07	02	1530	1600	45.0	AWR	TJK	BC	10K0E	A3E							76	A	3	
RUS	SMOLENSK	9855.000	27	02	1230	1330	33.0		CHN	BC	2K99	A3E	115	E	25	39	N	34	69	B		Beijing
RUS	YAKUTSK	9855.000	27	02	1230	1300	21.0		CHN	BC	8K02	A3E	115	E	08	39	N	49	208	A		
F	RAMBOUILLET	9860.000	07	02	1100	1800	21.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							48	A	3	
INS	MSPA-SAMARINDA	9860.000	25	02	1115	1120	64.8	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9860.000	27	02	1030	1130	26.0		CHN	BC	2K50	A3E							74	B		
KOR	CRMO	9860.000	07	03	0102	0102	21.2	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	9865.000	07	02	0900	1100	16.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							88	A	3	
F	RAMBOUILLET	9865.000	07	02	1300	1700	32.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							88	A	3	
INS	MSPA-SAMARINDA	9865.000	25	02	1120	1125	68.4	AIR NEW DELHI	IND	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	9865.000	27	02	0130	0200	33.0		IND	BC	8K10	A3E	078	E	34	12	N	36	187	A		
RUS	IRKUTSK	9865.000	27	02	0200	0230	47.0		IND	BC	9K40	A3E	078	E	07	13	N	01	218	A		
RUS	SMOLENSK	9865.000	27	02	0930	1030	17.0		IND	BC	2K99	A3E	080	E	14	11	N	43	120	B		
RUS	ARKHANGELSK	9865.000	27	02	1400	1405	73.0		IND	BC	2K41	A3E	077	E	09	15	N	34	136	B		
KOR	CRMO	9865.000	09	03	1622	1622	13.5		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	9870.000	08	01	1712	1716	30.7	SNR TIGANESTI E1	ROU	BC	10K0	X7W							64	A		FRENCH LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	9870.000	07	02	1800	2300	43.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							101	A		
RUS	ARKHANGELSK	9870.000	27	02	0900	1000	38.0		CHN	BC	10K0	X7W	124	E	15	46	N	32	70	B		DRM
RUS	ARKHANGELSK	9870.000	27	02	1050	1100	35.0		IND	BC	10K0	X7W	077	E	09	15	N	34	136	B		DRM
RUS	SMOLENSK	9870.000	27	02	1230	1330	30.0		CHN	BC	2K65	A3E	108	E	37	34	N	05	78	B		
F	RAMBOUILLET	9875.000	07	02	1600	1700	70.0	CRI		BC	10K0E	A3E							56	A	3	
INS	MSPA-SAMARINDA	9875.000	25	02	0830	0835	62.6	VOICE OF KOREA	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	9875.000	27	02	0630	0730	12.0		KRE	BC	2K86	A3E	125	E	29	39	N	46	62	B		
I	ROMA	9880.000	09	01	1019	1019	20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
I	ROMA	9880.000	30	01	1017		42.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	9880.000	07	02	0800	0900	37.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							57	A		
F	RAMBOUILLET	9880.000	07	02	1000	1100	31.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	9880.000	07	02	1300	1400	54.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E							88	A	3	
F	RAMBOUILLET	9880.000	07	02	1400	1700	14.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							57	A	3	
I	ROMA	9880.000	08	02	0824		21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51			
INS	MSPA-SAMARINDA	9880.000	25	02	0835	0840	64.9	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9880.000	25	02	1020	1025	49.6	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9880.000	25	02	1125	1130	64.6	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9880.000	27	02	0820	0855	35.0		CHN	BC	1K70	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	SMOLENSK	9880.000	27	02	0930	1030	45.0		CHN	BC	2K55	A3E							70	B		
RUS	SAMARA	9880.000	27	02	1330	1400	26.0		CHN	BC	7K08	A3E	116	E	48	39	N	44	82			
I	ROMA	9880.000	01	03	0844		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51			
J	TOKYO	9880.000	27	03	0800			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9885.000	07	02	1600	1800	43.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0E	A3E							112	A	3	
F	RAMBOUILLET	9885.000	07	02	1830	2000	53.0	BBC	AFS	BC	10K0E	A3E							162	A	3	
RUS	SMOLENSK	9885.000	27	02	0530	0630	25.0		I	BC	2K86	A3E	012	E	22	41	N	47	233	B		Rome
RUS	BELGOROD	9885.000	27	02	0535	0538	56.1		CVA	BC	9K20	A3E							251	A		
RUS	ARKHANGELSK	9885.000	27	02	0535	0615	64.0		CVA	BC	2K90	A3E	012	E	06	41	N	36	229	B		
RUS	S. PETERSBURG	9885.000	27	02	0600	0615	48.0			BC	7K80	A3E							223	B		
RUS	SAMARA	9885.000	27	02	0900	1000	41.0		I	BC	8K27	A3E	008	E	51	40	N	19	263			
J	TOKYO	9885.040	28	03	1740			SAUDI R.I.	ARS	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	9890.000	07	02	1100	1800	4.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	3	
RUS	SMOLENSK	9890.000	27	02	1030	1130	38.0		CHN	BC	2K85	A3E	112	E	20	35	N	56	74	B		
RUS	ARKHANGELSK	9890.000	27	02	1430	1435	69.0		PHL	BC	1K62	A3E							92	B		
RUS	YAKUTSK	9890.000	27	02	1515	1545	4.0		KRE	BC	4K75	A3E	126	E	07	39	N	25	187	A		
KOR	CRMO	9890.000	07	03	0102	0102	12.3	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	ARKHANGELSK	9895.000	27	02	1350	1357	69.0		CHN	BC	1K15	A3E	111	E	46	32	N	01	91	B		
F	RAMBOUILLET	9899.000	07	02	1300	1330	31.0	VOICE OF TIBET	TJK	BC	10K0E	A3E							77	A	3	
KOR	CRMO	9900.000	20	01	1001	1001	17.0		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	9900.000	07	02	0930	1200	33.0	BBC	SNG	BC	10K0E	A3E							106	A	3	
F	RAMBOUILLET	9900.000	07	02	1420	1520	29.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							88	A	3	
J	TOKYO	9900.000	12	02	0632				CHN				119	E	34	32	N	17	265	B		
KOR	CRMO	9900.000	18	03	1053	1053	29.5		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	9910.000	14	01	1123	1123	37.7		USA	BC		A3E										11
I	ROMA	9910.000	18	01	1307	1313	26.1			BC	10K0E	A3E							37	C	3	
J	TOKYO	9910.000	21	01	0017					BC		A3E							294	C		
KOR	CRMO	9910.000	08	02	1251	1251	8.2		USA	BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	9910.000	27	02	1030	1130	43.0			BC	2K50	A3E	144	E	53	13	N	18	64	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	9910.000	27	02	1057	1105	63.0			BC	1K28	A3E							74	B		
RUS	ARKHANGELSK	9910.000	27	02	1336	1345	57.0		ARM	BC	2K76	A3E	044	E	28	40	N	07	173	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	9912.400	04	02	0818														154	A		
J	TOKYO	9912.400	05	02	0835				F				165	E	40	21	S	24				NCL
J	TOKYO	9912.500	18	03	0815														156	B		
RUS	ARKHANGELSK	9915.000	27	02	0530	0550	43.0			BC	2K43	A3E							191	C		
RUS	SMOLENSK	9915.000	27	02	0530	0630	25.0		AFS	BC	2K75	A3E	028	E	31	26	S	50	183	B	11	
RUS	BELGOROD	9915.000	27	02	0542	0546	56.3		AFS	BC	9K60	A3E							187	B		
RUS	ARKHANGELSK	9915.000	27	02	0705	0759	51.0		G	BC	2K72	A3E							260	C		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9915.000	27	02	0714	0723	18.0		G		8K81	A3E	002	W	49	51	N	38	290	B		
RUS	NYAGAN	9915.000	27	02	0718	0723	21.0		G		8K80	A3E	000	W	30	52	N	10	285	A		
RUS	SMOLENSK	9915.000	27	02	0730	0830	36.0		G	BC	2K83	A3E	002	W	35	52	N	40	278	B	11	
RUS	BELGOROD	9915.000	27	02	0737	0740	51.6		G	BC	9K60	A3E							290	B		
J	TOKYO	9919.930	10	01	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	35	23	N	23	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9919.970	19	02	0534			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	59	23	N	04			11	TAIWAN
J	TOKYO	9919.990	21	01	0018			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	46	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9919.990	13	02	0651			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	23	N	59			11	TAIWAN
J	TOKYO	9919.990	26	02	0214			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	23	N	44			11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.000	10	01	0213				CHN	BC		A3E	109	E	21	34	N	02	275	B		
KOR	CRMO	9920.000	11	01	0435	0435	49.2		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9920.000	03	02	0923	0923	19.2		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9920.000	04	02	0820			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9920.000	18	02	0442					BC		A3E							245	A		
INS	MSPA-SAMARINDA	9920.000	25	02	1025	1030	51.0	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9920.000	27	02	0911	0921	28.0		CHN		7K12	A3E	107	E	32	32	N	59	107	A		
RUS	NYAGAN	9920.000	27	02	0917	0921	37.0		CHN		7K11	A3E	107	E	39	33	N	37	115	B		
RUS	SMOLENSK	9920.000	27	02	0930	1030	19.0		CHN	BC	2K99	A3E	106	E	14	34	N	43	80	B	11	
J	TOKYO	9920.000	11	03	1017			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	41	19	N	46	248	A	11	
J	TOKYO	9920.000	18	03	0816					BC		A3E							250	B		
KOR	CRMO	9920.000	19	03	0521	0521	21.0		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9920.000	25	03	0634				CHN	BC		A3E	108	E	03	34	N	50	278	A		
J	TOKYO	9920.010	10	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	23	23	N	07	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.010	05	03	0018			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	23	N	20	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.020	08	01	0452			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	23	N	07	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.020	12	02	0634			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	56	23	N	30	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.020	25	03	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	23	N	28	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9920.030	05	02	0841			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	51	23	N	16			11	TAIWAN
KOR	CRMO	9930.000	13	01	1051	1051	50.5		PLW	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9930.000	28	01	1044			WORLD HARVEST R.		BC		A3E							192	C	11	
J	TOKYO	9930.000	04	02	0820			WORLD HARVEST R.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9930.000	05	02	0843				PLW	BC		A3E	134	E	36	07	N	34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	9930.000	08	02	1252	1252	6.2		PLW	BC		A3E									11	
INS	MSPA-SAMARINDA	9930.000	25	02	0840	0850	65.8	T8WH MUSIC	PLW	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	9930.000	27	02	0805	0905	29.0		PLW	BC	2K96	A3E								82	B	
RUS	SMOLENSK	9930.000	27	02	0830	0930	25.0		PLW	BC	2K98	A3E	134	E	37	07	N	23	75	B	11	
J	TOKYO	9930.000	11	03	1020			T8WH		BC		A3E								192	A	11
J	TOKYO	9930.000	18	03	0819			WORLD HARVEST R.		BC		A3E										11
KOR	CRMO	9930.000	28	03	0942	0942	14.8		PLW	BC		A3E										11
KOR	CRMO	9940.000	26	02	1307	1307	16.4		CHN	BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	9940.000	27	02	1130	1230	38.0		CHN	BC	2K85	A3E	103	E	05	16	N	51	96	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	9940.000	27	02	1430	1432	64.0			BC	2K95	A3E								92	B	
KOR	CRMO	9940.000	15	03	1332	1332	16.9		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	9945.000	04	02	0822							A1A										
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9949.800	27	02	0727	0728	32.0		IND		3K86	A3E	076	E	24	30	N	36	150	A		
RUS	NYAGAN	9949.800	27	02	0728	0729	19.0		IND		9K44	A3E	077	E	18	29	N	24	163	A		
J	TOKYO	9950.000	10	01	0216				CHN	BC		A3E	104	E	42	26	N	05	262	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	9950.000	25	02	0905	0910	70.4	ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
INS	MSPA-SAMARINDA	9950.000	25	02	1035	1040	58.9	ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	9950.000	27	02	0215	0245	45.0		IND	BC	9K40	A3E	079	E	47	18	N	08	219	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	9950.000	27	02	0230	0300	24.0		IND	BC	9K40	A3E	079	E	22	17	N	33	186	A	3	
RUS	SMOLENSK	9950.000	27	02	0630	0730	15.0		IND	BC	2K65	A3E	077	E	21	28	N	18	111	B	11	Delhi
RUS	SMOLENSK	9950.000	27	02	0830	0930	14.0		IND	BC	2K55	A3E	077	E	33	28	N	34	110	B	11	Delhi
RUS	ARKHANGELSK	9950.000	27	02	1105	1115	35.0		IND	BC	2K50	A3E	077	E	04	28	N	17	129	B		
RUS	SAMARA	9950.000	27	02	1330	1400	26.0		IND	BC	2K70	A3E	077	E	12	28	N	42	93			
RUS	ARKHANGELSK	9950.000	27	02	1345	1430	80.0		ROU	BC	2K35	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	S. PETERSBURG	9950.000	27	02	1530	1545	50.0		MDA	BC	11K0	A3E							184	B		
J	TOKYO	9955.000	21	01	0022					BC		A3E								40	C	
G	BALDOCK	9955.000	22	02	0046			WRMI	USA	BC		A3E								281	B	ENGLISH/SPANISH LANG
I	ROMA	9965.000	18	01	1333	1345	30.3			BC	10K0E	A3E							54	C	3	JAPANESE LANGUAGE
KOR	CRMO	9965.000	08	02	1252	1252	13.9		USA	BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	9965.000	27	02	1230	1330	43.0		PLW	BC	2K95	A3E	134	E	23	07	N	08	76	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	9965.000	27	02	1338	1429	73.0			BC	2K39	A3E							84	B		
KOR	CRMO	9970.000	10	01	0121	0121	19.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	9970.000	04	02	0825				CHN	BC		A3E	124	E	24	57	N	05	319	A		
KOR	CRMO	9970.000	08	03	0359	0359	19.9		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	9970.200	10	01	0218			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	44	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9970.210	08	01	0454			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	35	23	N	50	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9970.210	21	01	0024			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	23	N	04	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	9970.210	13	02	0653			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	24	N	33			11	TAIWAN
J	TOKYO	9970.210	26	02	0216			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	42			11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	9970.210	11	03	1021			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	44	24	N	07	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	9970.220	05	02	0847			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	34	24	N	08			11	TAIWAN
I	ROMA	9975.000	18	01	1345	1349	35.4			BC	10K0E	A3E							50	C	3	CHINESE LANGUAGE
KOR	CRMO	9975.000	10	02	1155	1155	12.6		USA	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9975.000	10	02	2049	2049	33.6		THA	BC		A3E									11	
RUS	SMOLENSK	9975.000	27	02	1230	1330	47.0			BC	2K50	A3E	144	E	58	13	N	24	64	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	9975.000	27	02	1336	1340	46.0			BC	1K70	A3E							71	B		
KOR	CRMO	9975.000	02	03	1510	1510	4.1		USA	BC		A3E									11	
J	TOKYO	9982.500	04	02	0830							F3C							87	A		
J	TOKYO	9982.500	19	02	0534				USA			F3C	157	W	58	21	N	27				
J	TOKYO	9989.010	04	02	0832			R. FARDA		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	9990.000	08	01	1255	1255	0.6		USA	BC		A3E									6	
I	ROMA	9990.000	18	01	1350	1404	31.2	RADIO FARDA		BC	10K0E	A3E							77	B	3	
J	TOKYO	9990.000	05	02	0849					BC		A3E										
RUS	ARKHANGELSK	9990.000	27	02	0850	0945	32.0		KWT	BC	1K40	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	9990.000	27	02	0900	0905	41.0		KWT		9K99	A3E	047	E	34	29	N	04	204	A		
RUS	NYAGAN	9990.000	27	02	0900	0903	31.0		KWT		4K70	A3E	047	E	06	29	N	17	208	A		
RUS	SMOLENSK	9990.000	27	02	0930	1030	18.0		KWT	BC	2K86	A3E	047	E	33	29	N	10	150	B	11	
RUS	SAMARA	9990.000	27	02	1330	1400	26.0		KWT	BC	1K20	A3E	047	E	40	29	N	30	185			
RUS	ARKHANGELSK	9990.000	27	02	1333	1428	66.0		THA	BC	2K55	A3E	099	E	12	24	N	22	111	B		
J	TOKYO	9990.000	11	03	1020					BC		A3E										
J	TOKYO	9990.030	18	03	0824			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9990.050	18	02	0446			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9990.060	04	02	0905			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	9990.070	12	02	0635			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	25	47	N	38	306	B	11	MNG
J	TOKYO	9990.080	21	01	0025			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	02	47	N	47	307	A	11	MNG
J	TOKYO	9990.080	05	03	0019			SOUND OF HOPE		BC		A3E	110	E	19	45	N	47	303	A	11	MNG
J	TOKYO	10000.000	08	01	0456			WWVH		SS		AXW							88	B		
J	TOKYO	10000.000	08	01	0456			BPM		SS		AXW	108	E	03	34	N	38	277	B		
J	TOKYO	10000.000	10	01	0221			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	10	01	0221			BPM		SS		AXW	108	E	20	34	N	46	277	B		
J	TOKYO	10000.000	21	01	0026			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	21	01	0026			BPM		SS		AXW	110	E	13	34	N	50	277	A		
J	TOKYO	10000.000	04	02	0837			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	04	02	0837			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	05	02	0757			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	05	02	0757			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	12	02	0638			BPM		SS		AXW	106	E	42	34	N	56	278	A		
J	TOKYO	10000.000	12	02	0638			WWVH		SS		AXW										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10000.000	13	02	0656			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	13	02	0656			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	18	02	0447			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	19	02	0425			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	19	02	0425			BPM		SS		AXW										
G	BALDOCK	10000.000	22	02	0048			LOL TIME SIGNAL BUENOS AIRES	ARG	FX		H3E							58	D		
J	TOKYO	10000.000	25	02	0149			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	25	02	0149			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	26	02	0221			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	26	02	0221			WWV		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	26	02	0221			BPM		SS		AXW										
RUS	NOVOSIBIRSK	10000.000	27	02	0300	0330	19.0		CHN	SS	100H	N0N	109	E	23	34	N	47	127	A		
RUS	IRKUTSK	10000.000	27	02	0315	0345	33.0		CHN	SS	100H	N0N	109	E	04	34	N	51	169	A		
RUS	ARKHANGELSK	10000.000	27	02	0900	0930	32.0		CHN	SS	2K18	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
J	TOKYO	10000.000	05	03	0022			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	05	03	0022			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	11	03	1024			BPM		SS		AXW	107	E	44	34	N	45	278	B		
J	TOKYO	10000.000	11	03	1024			WWVH		SS		AXW	107	E	44	34	N	45	278	B		
J	TOKYO	10000.000	18	03	0825			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	18	03	0825			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	25	03	0648			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	10000.000	25	03	0648			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	10014.880	12	02	0640				KRE	BC		A3E	126	E	18	39	N	50	273	B		
J	TOKYO	10027.000	08	01	0517			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	10027.000	18	02	0453			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	10081.000	21	01	0040			SAN FRANCISCO		FA		J2D										
J	TOKYO	10081.000	26	02	0231			SAN FRANCISCO		FA		J2D										
J	TOKYO	10084.000	04	02	0843			AUCKLAND		FA		J2D										
J	TOKYO	10084.000	05	02	0853			AUCKLAND		FA		J2D										
J	TOKYO	10084.000	12	02	0645			AUCKLAND		FA		J2D										
J	TOKYO	10084.000	18	03	0842			AUCKLAND		FA		J2D										
J	TOKYO	10093.000	21	01	0036			BARROW		FA		J2D										
RUS	MOROZOVSK	10100.000	28	02	1145	1200	58.0		D	FX	2K00	F1B	007	E	17	53	N	35	296	B		
J	TOKYO	10100.000	18	03	0842			V.O. KOREA		BC		A3E									11	
RUS	BELGOROD	10100.800	28	02	0530	0535	56.1		D	FX	600H	F1B							291	B		
RUS	SMOLENSK	10100.800	28	02	0530	0630	25.0		D	FX	500H	F1B	009	E	21	53	N	41	274	B		
RUS	ARKHANGELSK	10100.800	28	02	0600	0625	41.0		D	FX	452H	F1B	009	E	45	53	N	38	250	B		
RUS	SAMARA	10100.800	28	02	0600	0630	14.0		D	FX	500H	F1B	010	E	19	53	N	57		A		
RUS	S. PETERSBURG	10100.800	28	02	0630	0700	52.0		D	FX	615H	F1B							249	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10104.900	18	03	0845														316	A		
J	TOKYO	10122.000	25	02	0151				RUS				132	E	46	43	N	08	324	A		
J	TOKYO	10129.990	12	02	0648				RUS			F1B	113	E	51	51	N	37	318	B		
J	TOKYO	10130.000	18	02	0456				RUS			F1B	112	E	59	52	N	16	319	A		
J	TOKYO	10130.000	11	03	1028				RUS			F1B	111	E	44	51	N	54	317	A		
J	TOKYO	10130.000	18	03	0848				RUS			F1B	112	E	42	51	N	34	317	A		
J	TOKYO	10130.000	25	03	0710				RUS			F1B	112	E	18	52	N	09	318	A		
J	TOKYO	10130.010	04	02	0846				RUS			F1B	112	E	31	51	N	44	318	A		
J	TOKYO	10135.900	25	03	0715				RUS				132	E	14	43	N	15	324	A		
J	TOKYO	10136.000	08	01	0506				RUS			F1B	132	E	04	43	N	13	322	A		
J	TOKYO	10136.000	10	01	0228				RUS			F1B	131	E	42	43	N	27	322	A		
J	TOKYO	10136.000	04	02	0848				RUS			F1B	131	E	57	43	N	31	342	A		
J	TOKYO	10136.000	05	02	0855							F1B										
J	TOKYO	10136.000	12	02	0649				RUS			F1B	132	E	34	42	N	56	323	A		
J	TOKYO	10136.000	26	02	0226				RUS			F1B	132	E	02	43	N	36				
J	TOKYO	10137.000	18	02	0457				RUS			F1B	131	E	56	43	N	26	319	A		
J	TOKYO	10150.990	10	01	0230				CHN			A1A	119	E	22	26	N	07	248	B		
J	TOKYO	10159.890	19	02	0544				KOR	BC		A3E	127	E	46	36	N	08				
J	TOKYO	10159.910	26	02	0228			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	08	34	N	52			11	KOR
KOR	CRMO	10160.000	04	01	0648	0648	44.0		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	10160.000	09	03	0929	0929	22.8		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	10160.010	18	03	0853			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	10160.020	25	03	0722			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	57	36	N	15	277	A	11	KOR
J	TOKYO	10160.030	12	02	0657			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	41	36	N	21	277	A	11	KOR
J	TOKYO	10160.030	18	02	0501			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	10160.050	08	01	0507			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	45	36	N	26	278	A	11	KOR
J	TOKYO	10160.050	10	01	0232			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	32	36	N	09	277	A	11	KOR
J	TOKYO	10160.050	05	03	0026			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	03	36	N	21	277	A	11	KOR
I	ROMA	10167.000	01	03	0726		25.0				6K00E	J2D							110	A		LINK 11
I	ROMA	10168.000	28	02	0731		40.0	JQAH	RUS	FX	100HE	A1A							44	A		
I	ROMA	10168.000	01	03	0743		25.0	MNC4	RUS	FX	100HE	A1A							44	A		
J	TOKYO	10171.320	19	02	0547				RUS			F1B	098	E	11	54	N	33				
I	ROMA	10176.000	28	02	0842		25.0	RAG55	RUS	FX	100HE	A1A							44	A		
J	TOKYO	10180.000	04	02	0852			3A7D				A1A										
J	TOKYO	10185.000	05	02	0903				RUS			F1B	095	E	47	55	N	31				
RUS	SMOLENSK	10187.920	28	02	0530	0630	25.0		F	FX	2K89	J7D	002	E	38	42	N	52	250	B		STANAG 4285
J	TOKYO	10191.900	21	01	0042				RUS			F1B	140	E	11	49	N	26	359	A		
J	TOKYO	10192.000	19	02	0551				RUS			F1B	139	E	39	50	N	05				
J	TOKYO	10192.000	05	03	0027				RUS			F1B	139	E	58	49	N	53	359	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10192.020	18	02	0504				RUS			F1B	139	E	53	49	N	08	358	A		
G	BALDOCK	10193.000	13	02	0250			?		FB		G1D							125	B		
G	BALDOCK	10197.000	13	02	0250			?	F	FX		G1D							141	B		256 ELEMENT FRAME
RUS	BELGOROD	10197.000	28	02	0551	0555	37.9		D		2K70								290	B		
RUS	ARKHANGELSK	10197.000	28	02	0610	0620	25.0		D	FX	3K00	G1D	009	E	26	53	N	59	251	B		
RUS	S. PETERSBURG	10197.000	28	02	0635	0700	44.0		D	FX	3H00	G1D	007	E	11	53	N	06	251	B		
G	BALDOCK	10251.000	01	01	0502			?		FX		F1B							70	A		REVERSALS / SECURE
G	BALDOCK	10253.000	22	03	1001			RMW2	RUS	FX		A1A							70	A		
J	TOKYO	10265.000	12	02	0659							F1B										
J	TOKYO	10265.000	25	03	0727							F1B								61	D	
RUS	BELGOROD	10265.900	01	03	0558	0559	27.3				2K40								275	B		
RUS	SMOLENSK	10265.900	01	03	0630	0730	12.0		F	FX	2K99	J7D	000	E	38	49	N	22	268	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	10265.900	01	03	0750	0820	34.0		F	FX	2K90	G1D							254	C		
G	BALDOCK	10289.500	13	02	0255			CYPRUS PULSE	CYP	FX		P0N							115	A		
J	TOKYO	10290.000	26	02	0233				RUS			J2D	132	E	27	43	N	18				
J	TOKYO	10294.000	26	02	0234				RUS			J2D	132	E	41	43	N	25				
J	TOKYO	10315.000	05	02	0908				RUS			F1B	102	E	59	52	N	23				
J	TOKYO	10315.000	18	02	0508							F1B								325	B	
RUS	BELGOROD	10323.450	01	03	0552	0554	19.9		EGY		2K50								188	B		
RUS	SMOLENSK	10324.000	01	03	1230	1330	19.0		ISR	FX	2K99	J7D	034	E	20	31	N	09	175	B		
J	TOKYO	10369.680	13	02	0713				RUS			F1B	096	E	46	51	N	43				
J	TOKYO	10369.710	12	02	0704				RUS			F1B	099	E	58	52	N	57	312	B		
G	BALDOCK	10374.010	22	03	1032			?	RUS	FX		F1B							65	A		SECURE
J	TOKYO	10374.800	12	02	0709														123	D		
J	TOKYO	10408.360	05	02	0911							F1B										
J	TOKYO	10409.000	12	02	0710							F1B							207	C		
J	TOKYO	10430.000	05	03	0036							F1B							55	C		
J	TOKYO	10430.000	11	03	1031							F1B							53	C		
J	TOKYO	10430.000	25	03	0736							F1B							53	D		
J	TOKYO	10438.900	18	02	0514				KRE				127	E	14	39	N	15	293	A		
J	TOKYO	10450.000	11	03	1033							F1B							322	C		
J	TOKYO	10454.500	18	02	0517							F1B							312	A		
J	TOKYO	10454.500	19	02	0555				RUS			F1B	083	E	44	54	N	59				
J	TOKYO	10489.200	21	01	0044			K				A1A										
J	TOKYO	10499.880	03	03	2345				RUS			F1B	158	E	42	53	N	07	31	A		
J	TOKYO	10514.000	18	03	0802				RUS			J2D	088	E	28	55	N	54	317	A		
J	TOKYO	10535.000	19	02	0415							F1B										
J	TOKYO	10555.000	20	01	2347			VMW				F3C							199	A		
J	TOKYO	10555.000	04	02	0801			VMW				F3C	120	E	06	26	S	36	200	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10555.000	05	02	0753							F3C										
J	TOKYO	10555.000	12	02	0603			VMW				F3C	118	E	23	26	S	21	201	B		
J	TOKYO	10555.000	03	03	2348							F3C							199	A		
J	TOKYO	10555.000	18	03	0805			VMW				F3C	119	E	44	27	S	00	200	B		
J	TOKYO	10555.000	25	03	0602			VMW				F3C	120	E	18	28	S	19	199	B		
RUS	SMOLENSK	10555.400	04	03	1330	1430	8.0		AUS	FX	1K60	F1C							108	B		
RUS	SMOLENSK	10560.000	04	03	0830	0930	7.0		SYR	FX	250H	F1B	038	E	51	36	N	07	163	B		
J	TOKYO	10563.000	20	01	2349			Q5R2				A1A	116	E	01	39	N	55	291	A		
J	TOKYO	10563.000	29	01	1005			Q5R2				A1A	116	E	43	39	N	33	269	B		
J	TOKYO	10563.000	12	02	0606			Q5R2				A1A	116	E	18	39	N	48	289	B		
J	TOKYO	10563.000	18	02	0417				CHN			A1A	115	E	58	39	N	57	290	B		
J	TOKYO	10563.000	03	03	2350			G25H				A1A	116	E	21	39	N	52	290	A		
J	TOKYO	10563.000	18	03	0809			Q5R2				A1A	116	E	30	40	N	05	290	B		
J	TOKYO	10563.000	25	03	0605			G25H				A1A	116	E	50	39	N	40	289	B		
RUS	SMOLENSK	10569.990	04	03	0530	0630	24.0			MS	2K96	J7D	014	E	23	43	N	27	232	B		Adriatic Sea
RUS	BELGOROD	10570.000	04	03	0557	0601	24.1				2K50								248	B		
RUS	ARKHANGELSK	10570.000	04	03	0622	0640	34.0		I	FX	3K00	G1D							229	B		
RUS	S. PETERSBURG	10570.006	04	03	0657	0705	30.0		I	FX	3K01	G1D	011	E	55	42	N	10	220	B		
J	TOKYO	10587.950	18	03	0811				RUS			J2D	100	E	44	53	N	32	315	B		
J	TOKYO	10589.000	05	02	0756			G5VD				A1A										
J	TOKYO	10589.000	13	02	0601			G5VD				A1A	114	E	47	40	N	46				
J	TOKYO	10589.000	19	02	0417			G5VD				A1A	116	E	05	40	N	12				
J	TOKYO	10593.000	18	03	0814				AUS			F1B	129	E	08	15	S	49	193	B		
J	TOKYO	10597.000	18	03	0816				AUS			F1B	129	E	10	18	S	46	193	B		
J	TOKYO	10653.000	18	03	0818				RUS			J2D	135	E	04	48	N	04	344	A		
J	TOKYO	10653.000	25	03	0608				RUS			F1B	135	E	08	48	N	32	345	A		
J	TOKYO	10727.980	04	02	0807				RUS			J2D	037	E	59	54	N	54	322	B		
RUS	BELGOROD	10735.000	05	03	0555	0602	18.9		F		2K50								282	B		
RUS	ARKHANGELSK	10735.000	05	03	0620	0655	31.0		HOL	FX	3K00	G1D	004	E	40	52	N	29	253	B		
RUS	SMOLENSK	10735.000	05	03	0630	0730	10.0		HOL	FX	2K95	J7D	004	E	58	52	N	17	272	B		STANAG 4285
RUS	S. PETERSBURG	10735.000	06	03	1030	1040	32.0		HOL	FX	2K98	G1D	004	E	39	52	N	22	252	B		
J	TOKYO	10744.600	12	02	0609				RUS			A1A	159	E	05	53	N	49	29	B		
J	TOKYO	10744.600	18	02	0427							A1A							29	C		
J	TOKYO	10754.980	18	03	0821				RUS			J2D	112	E	35	51	N	51	318	A		
J	TOKYO	10760.000	04	02	0810				CHN	BC		A3E	119	E	17	26	N	53	250	A		
J	TOKYO	10773.000	03	03	2356				RUS			F1B	131	E	57	43	N	26	323	A		
J	TOKYO	10794.000	04	02	0813				RUS			J2D	049	E	25	58	N	28	323	B		
J	TOKYO	10803.000	18	03	0824				RUS			A1B	135	E	13	48	N	45	345	B		
J	TOKYO	10819.880	12	02	0614			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	27	25	N	07	242	A	11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10819.880	18	03	0827			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	57	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	10819.890	04	02	0816			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	50	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	10819.890	18	02	0430			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	23	N	56	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	10819.890	19	02	0421			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10819.890	25	03	0610			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	22	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	10819.900	13	02	0610			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	50				11 TAIWAN
J	TOKYO	10819.900	26	02	0133			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	42	25	N	03				11 TAIWAN
J	TOKYO	10819.900	03	03	2359			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10819.910	20	01	2355			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10819.920	05	02	0816			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	24	N	38				11 TAIWAN
KOR	CRMO	10820.000	02	01	0917	0917	42.3		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	10820.000	07	01	0418			CHINA N.R.		BC		A3E							247	A		11
J	TOKYO	10820.000	10	01	0136				CHN	BC		A3E	109	E	54	19	N	45	247	A		
J	TOKYO	10820.000	12	02	0716				CHN	BC		A3E	108	E	59	34	N	08	276	B		
KOR	CRMO	10820.000	23	02	0913	0913	28.5		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	10820.000	25	02	0133				CHN	BC		A3E	115	E	07	35	N	23	277	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	10820.000	01	03	1150	1155	53.8	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11 -
RUS	SLAVYANKA	10820.000	05	03	0000	0010	43.0		CHN	BC	7K97	A3E	109	E	16	28	N	53	239	A		11
RUS	ARKHANGELSK	10820.000	05	03	0515	0545	21.0		CHN	BC		A3E	119	E	39	29	N	06	87	B		
RUS	NYAGAN	10820.000	05	03	0600	0700	16.0		CHN		6K40	A3E	118	E	38	23	N	15	111	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	10820.000	05	03	0600	0700	21.0		CHN		6K23	A3E	118	E	36	24	N	34	104	A		
RUS	SMOLENSK	10820.000	05	03	0630	0730	16.0		CHN	BC	2K85	A3E	116	E	39	26	N	32	78	B		11
RUS	IRKUTSK	10820.000	05	03	0740	0810	25.0		CHN	BC		A3E	128	E	00	44	N	52	108	A		3
RUS	BELGOROD	10820.000	05	03	1115	1119	42.2		CHN	BC	9K20	A3E							82	B		11
KOR	CRMO	10820.000	09	03	0932	0932	18.9		CHN	BC		A3E										11
RUS	YAKUTSK	10830.000	05	03	0620	0650	13.0		J		1K33	F1B	136	E	50	36	N	40	166	A		
J	TOKYO	10845.210	18	03	0831				AUS			F1B	113	E	56	22	S	34	207	B		
J	TOKYO	10849.200	18	03	0832				AUS			F1B	113	E	56	22	S	32	207	B		
J	TOKYO	10859.500	12	02	0619				RUS			F1B	103	E	26	51	N	55	313	A		
J	TOKYO	10868.300	13	02	0619							F3C										
J	TOKYO	10869.910	07	01	0421			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	15	23	N	22	238	A		11 TAIWAN
J	TOKYO	10869.910	04	02	0819			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	23	N	59	240	A		11 TAIWAN
J	TOKYO	10869.910	12	02	0630			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	22	N	42	238	A		11 TAIWAN
J	TOKYO	10869.910	18	03	0900			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	23	N	26	240	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	10869.910	25	03	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	23	N	21	239	A		11 TAIWAN
J	TOKYO	10869.920	04	03	0001			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10869.930	20	01	2357			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10869.960	19	02	0423			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	10869.970	13	02	0616			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	24	N	47				11 TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10869.980	26	02	0138			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	08			11	TAIWAN
J	TOKYO	10870.000	10	01	0142				CHN	BC		A3E	119	E	20	26	N	46	249	A		
KOR	CRMO	10870.000	21	01	0352	0352	30.0		CHN	BC	8K96E	A3E									11	
J	TOKYO	10870.000	05	02	0819			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	22	N	48			11	TAIWAN
J	TOKYO	10870.000	12	02	0720				CHN	BC		A3E	124	E	21	47	N	01	320	A		
J	TOKYO	10870.000	18	02	0438					BC		A3E							247	B		
KOR	CRMO	10870.000	28	02	1216	1216	15.2		CHN	BC		A3E									11	
INS	MSPA-SAMARINDA	10870.000	04	03	1810	1850	55.4	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	SLAVYANKA	10870.000	06	03	0105	0135	40.0		CHN	BC	2K20	A3E	125	E	19	44	N	40	295	A	11	
RUS	IRKUTSK	10870.000	06	03	0300	0330	21.0		CHN	BC	15K5	A3E	106	E	43	33	N	26	175	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	10870.000	06	03	0300	0330	13.0		CHN	BC		A3E	106	E	43	33	N	26	132	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	10870.000	06	03	0835	0900	33.0		CHN	BC	1K20	A3E	114	E	37	29	N	15	90	B		
RUS	BELGOROD	10870.000	06	03	1150	1153	43.4		CHN	BC	9K90	A3E							90	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	10870.000	06	03	1210	1255	70.0		CHN	BC	2K98	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
J	TOKYO	10870.000	18	03	0838				CHN	BC		A3E	108	E	44	34	N	18	276	B		
KOR	CRMO	10870.000	20	03	0609	0609	14.5		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	10870.000	25	03	0613			CHINA N.R.		BC		A3E	108	E	54	34	N	12	276	B	11	
F	RAMBOUILLET	10871.700	01	01	0000	0700	14.0				100HE	A1A							87	A	9	BALISE D
I	ROMA	10872.000	27	02	1759		15.0	C		RN	100HE	A1A							45	A		REPEATS THE LETTER C
J	TOKYO	10872.100	04	02	0821			A				A1A							305	C		
J	TOKYO	10872.100	12	02	0632			A				A1A										
J	TOKYO	10872.200	12	02	0636			F				A1A	132	E	31	43	N	03	323	B		
J	TOKYO	10872.300	21	01	0001			K				A1A							30	B		
J	TOKYO	10872.300	12	02	0633			K				A1A	157	E	57	52	N	55	30	B		
J	TOKYO	10872.300	18	02	0440			K				A1A	157	E	54	52	N	53	30	A		
J	TOKYO	10872.300	19	02	0425			T				A1A										
J	TOKYO	10872.300	25	03	0616			K				A1A	157	E	30	52	N	40	29	B		
J	TOKYO	10872.390	07	01	0424			M				A1A	139	E	42	48	N	39	358	A		
J	TOKYO	10872.390	21	01	0002			M				A1A							0	A		
J	TOKYO	10872.390	12	02	0633			M				A1A	140	E	03	49	N	34	359	B		
J	TOKYO	10872.390	03	03	1700			M				A1A	139	E	58	49	N	22	359	B		
J	TOKYO	10872.390	25	03	0616			M				A1A	139	E	38	49	N	38	358	B		
J	TOKYO	10872.400	13	02	0622			M				A1A	138	E	56	47	N	25				
J	TOKYO	10872.400	18	02	0440			M				A1A	139	E	57	49	N	58	359	B		
J	TOKYO	10872.400	19	02	0425			M				A1A										
J	TOKYO	10901.320	12	02	0650				RUS			F1B	103	E	55	52	N	36	315	A		
J	TOKYO	10902.760	12	02	0650				RUS			F1B	103	E	55	52	N	30	315	A		
J	TOKYO	10912.000	18	03	0855							F1B										
J	TOKYO	10920.100	19	02	0426			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	10920.100	26	02	0140			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	10920.100	25	03	0622			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	30	36	N	07	277	A	11	KOR
J	TOKYO	10920.110	05	02	0827			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	54	35	N	57			11	KOR
J	TOKYO	10920.110	13	02	0635			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	57	37	N	45			11	KOR
J	TOKYO	10923.000	25	03	0623				AUS			F1B	114	E	20	23	S	15	206	B		
RUS	BELGOROD	10923.560	06	03	0612	0613	46.5		ARM		2K40								148	B		
J	TOKYO	10934.000	04	02	0826				RUS			J2D	090	E	01	55	N	15	316	A		
J	TOKYO	10959.740	07	01	0440				CHN	BC		A3E	121	E	04	24	N	35	242	B		TAIWAN
J	TOKYO	10959.740	12	02	0653			R. FREE ASIA		BC		A3E	120	E	43	23	N	12	239	B	11	
J	TOKYO	10959.740	12	02	0719			R. FREE ASIA		BC		A3E	120	E	43	47	N	48	306	B	11	MNG
J	TOKYO	10959.750	04	02	0827				CHN	BC		A3E	121	E	15	24	N	58	242	A		
J	TOKYO	10959.750	13	02	0638			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	24	N	56			11	TAIWAN
J	TOKYO	10959.750	19	02	0427			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	10959.750	18	03	0901				CHN	BC		A3E	121	E	10	24	N	31	241	B		
J	TOKYO	10959.750	25	03	0626			R. FREE ASIA		BC		A3E	120	E	11	23	N	10	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	10959.800	26	02	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	43			11	TAIWAN
J	TOKYO	10959.840	05	02	0828			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	44			11	TAIWAN
KOR	CRMO	10960.000	03	01	0424	0424	26.6		CHN	BC		A3E									11	
KOR	CRMO	10960.000	25	01	0638	0638	25.5		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	10960.000	18	02	0442					BC		A3E							248	B		
INS	MSPA-SAMARINDA	10960.000	04	03	1920	1925	52.4	SOH RELAY RFA	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
RUS	NOVOSIBIRSK	10960.000	06	03	0130	0200	25.0		CHN	BC		A3E	107	E	38	24	N	29	139	A	3	
RUS	IRKUTSK	10960.000	06	03	0200	0230	31.0		CHN	BC		A3E	115	E	55	27	N	54	157	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	10960.000	06	03	0530	0545	46.0		CHN	BC	1K22	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	SMOLENSK	10960.000	06	03	0530	0630	16.0		CHN	BC	2K85	A3E	087	E	27	43	N	29	84	B	11	Urumqi
RUS	BELGOROD	10960.000	06	03	0538	0546	41.7		CHN	BC	9K20	A3E							82	B	11	
J	TOKYO	10960.000	18	03	0841				CHN	BC		A3E	122	E	28	48	N	39	320	B		
KOR	CRMO	10960.000	28	03	0416	0416	25.3		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	10960.010	25	02	0143				CHN	BC		A3E	118	E	14	26	N	15	250	A		
J	TOKYO	10981.000	07	01	0442				RUS				135	E	09	48	N	43	345	A		
J	TOKYO	10981.000	10	01	0202				RUS				135	E	20	48	N	29	345	B		
J	TOKYO	10981.000	21	01	0004				RUS			F1B	135	E	20	48	N	32	245	A		
J	TOKYO	10981.000	12	02	0659				RUS				100	E	56	53	N	23	315	A		
J	TOKYO	10981.000	18	02	0447				RUS				135	E	07	48	N	35	345	A		
J	TOKYO	10981.000	19	02	0432				RUS			F1B	134	E	53	48	N	42				
J	TOKYO	10981.000	19	02	0435				RUS				104	E	42	52	N	04				
J	TOKYO	10981.000	26	02	0147				RUS			F1B	135	E	16	48	N	15				
RUS	SLAVYANKA	10991.400	06	03	0005	0035	29.0		J		3K05		140	E	01	37	N	25	126	A		
J	TOKYO	11030.000	04	02	0832			VMC				F3C	143	E	53	27	S	09	176	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	11030.000	05	02	0847				AUS			F3C	143	E	53	21	S	24				
RUS	ARKHANGELSK	11038.998	06	03	0610	0710	58.0		D	FX	628H	F1B	009	E	41	53	N	40	249	B		
J	TOKYO	11039.000	04	02	0835							F1B							330	C		
RUS	SAMARA	11039.000	06	03	0500	0530	12.0		D	FX	784H	F1B	008	E	29	54	N	03	289	A		
RUS	BELGOROD	11039.000	06	03	0535	0538	40.4		D		630H	F1B							290	B		
RUS	NYAGAN	11039.000	06	03	0700	0730	27.0		G		721H	F1B	009	E	10	53	N	10	280	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11039.000	06	03	0700	0730	11.0		G		891H	F1B	010	E	19	54	N	29	284	B		
RUS	S. PETERSBURG	11039.000	06	03	1235	1245	46.0		F	FX	567H	F1B	001	E	57	48	N	48	248	B		
RUS	SMOLENSK	11039.000	06	03	1330	1430	48.0		D	FX	635H	F1B	009	E	25	53	N	47	275	B		
RUS	MOROZOVSK	11040.000	06	03	1800	1815	59.0		D	FX	2K00	F1B	008	E	41	53	N	43	297	B		
RUS	SMOLENSK	11051.850	07	03	0530	0630	5.0		I	FX	2K99	J7D							229	B		
J	TOKYO	11055.000	13	02	0648				RUS			F1B	103	E	34	52	N	18				
J	TOKYO	11066.730	10	01	0206				CHN										241	C		
J	TOKYO	11069.000	11	03	1008			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	24	N	53	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.930	12	02	0703			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	24	N	11	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.930	18	03	0901			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	22	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.940	18	02	0458			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	58	24	N	20	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.950	25	03	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	24	N	08	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.990	07	01	0447			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	29	24	N	39	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11069.990	10	01	0209			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	15	24	N	37	242	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	11070.000	31	01	0431	0431	28.7		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	11070.000	28	02	0433	0433	11.7		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11070.000	04	03	0009			CHINA N.R.		BC		A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	11070.000	07	03	0130	0200	13.0		CHN	BC		A3E	117	E	29	25	N	58	125	A	3	
RUS	IRKUTSK	11070.000	07	03	0215	0245	37.0		CHN	BC		A3E	117	E	59	25	N	27	155	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	11070.000	07	03	0710	0755	31.0		CHN	BC	1K20	A3E	114	E	37	29	N	15	90	B		
RUS	SMOLENSK	11070.000	07	03	0830	0930	22.0		CHN	BC	2K95	A3E							78	B	11	
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11070.000	07	03	1118	1122	56.0		CHN		5K99	A3E	117	E	18	27	N	35	102	A		
RUS	BELGOROD	11070.000	07	03	1118	1122	45.3		CHN	BC	7K40	A3E							88	B	11	
KOR	CRMO	11070.000	16	03	0008	0008	30.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11070.000	18	03	0844				CHN	BC		A3E	108	E	47	19	N	20	248	A		
J	TOKYO	11070.000	25	03	0630			CHINA N.R.		BC		A3E	115	E	41	24	N	51	250	B	11	
J	TOKYO	11070.060	19	02	0439			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11070.070	13	02	0649			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	37	23	N	43			11	TAIWAN
J	TOKYO	11070.070	26	02	0151			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	24	24	N	33			11	TAIWAN
J	TOKYO	11070.080	21	01	0015			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11070.090	05	02	0855			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	01	24	N	31			11	TAIWAN
I	ROMA	11086.500	11	02	1626		10.0	GYA NORTHWOOD	G	FX	1K50E	F1C										
F	RAMBOUILLET	11088.000	02	01	0700	1800	16.0				250HE	F1B							180	A	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	11089.900	21	01	0019			KVM70				F3C							86	A		
J	TOKYO	11089.990	12	02	0706			KVM70				F3C	158	E	03	21	N	29	87	A		
J	TOKYO	11090.000	25	03	0717			KVM70				F3C	159	W	35	21	N	59	87	A		
F	RAMBOUILLET	11096.000	02	01	1600	1700	9.0				2K80E	J7B							65	A	9	
RUS	BELGOROD	11096.000	07	03	0855	0903	43.7		CYP		2K90								191	B		
J	TOKYO	11099.830	19	02	0440			R. FREE ASIA		BC		A3E										11
J	TOKYO	11099.840	13	02	0654				CHN	BC		A3E	120	E	53	24	N	28				TAIWAN
J	TOKYO	11099.900	05	02	0903			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	33	25	N	05				11 TAIWAN
KOR	CRMO	11100.000	03	01	0425	0425	28.0		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11100.000	07	01	0452					BC		A3E								247	C	
J	TOKYO	11100.000	10	01	0232			CHINA N.R.		BC		A3E	085	E	31	44	N	04	298	B	11	
KOR	CRMO	11100.000	25	01	0639	0639	16.9		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11100.000	04	02	0838				CHN	BC		A3E	117	E	19	39	N	02	287	B		
J	TOKYO	11100.000	26	02	0153					BC		A3E										
J	TOKYO	11100.000	04	03	0012			CHINA N.R.		BC		A3E							320	A	11	
RUS	NOVOSIBIRSK	11100.000	07	03	0230	0300	18.0		CHN	BC		A3E	114	E	49	28	N	57	126	A	3	
RUS	IRKUTSK	11100.000	07	03	0245	0315	18.0		CHN	BC		A3E	114	E	49	28	N	57	159	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	11100.000	07	03	0515	0557	48.0		CHN	BC	2K90	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	SMOLENSK	11100.000	07	03	0530	0630	28.0		CHN	BC	2K65	A3E	086	E	59	43	N	53	84	B	11	Urumqi
RUS	ARKHANGELSK	11100.000	07	03	0915	0935	36.0		CHN	BC	2K80	A3E	124	E	15	46	N	32	70	B		
RUS	BELGOROD	11100.000	07	03	1115	1118	39.9			BC	6K50	A3E							95	B	11	
RUS	NYAGAN	11100.000	07	03	1126	1132	39.0		CHN		2K11	A3E	107	E	30	22	N	45	124	A		
KOR	CRMO	11100.000	16	03	0008	0008	19.9		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11100.090	04	02	0839			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	17	24	N	40	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11100.120	11	03	1013			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	47	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11104.000	04	03	0013				RUS			F1B	132	E	35	43	N	16	325	A		
J	TOKYO	11104.000	18	03	0848				RUS			F1B	137	E	06	50	N	08	351	A		
KOR	CRMO	11120.000	09	01	0015	0015	67.6		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	11120.000	22	02	0633	0633	14.2		CHN	BC		A3E										11
KOR	CRMO	11120.000	06	03	0921	0921	27.4		CHN	BC		A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	11120.000	07	03	0300	0330	23.0		CHN	BC		A3E	116	E	04	25	N	13	127	A	3	
RUS	IRKUTSK	11120.000	07	03	0330	0400	19.0		CHN	BC		A3E	115	E	37	27	N	16	158	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	11120.000	07	03	0915	0935	55.0		CHN	BC	2K00	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
RUS	BELGOROD	11120.000	07	03	1044	1050	34.1		CHN	BC	7K80	A3E							78	B	11	
J	TOKYO	11120.110	12	02	0712			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	30	35	N	59	276	B	11	KOR
J	TOKYO	11120.110	25	03	0635			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	37	36	N	11	277	A	11	KOR
J	TOKYO	11120.120	21	01	0023			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11120.120	04	03	0015			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11120.160	19	02	0442			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	11120.190	26	02	0156			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	37	36	N	23			11	KOR
J	TOKYO	11120.200	13	02	0703			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	25	36	N	16			11	KOR
RUS	BELGOROD	11126.800	07	03	0922	0923	35.4				2K90								209	B		
G	BALDOCK	11139.000	15	03	0900			?	RUS	FX		F1B							64	B		
J	TOKYO	11149.960	18	02	0506			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	57	23	N	51	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11149.980	25	03	0701			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	19	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11149.990	12	02	0714			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	23	N	16	239	A	11	TAIWAN
KOR	CRMO	11150.000	02	01	0923	0923	47.0		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	11150.000	12	02	0716				CHN	BC		A3E	108	E	44	24	N	16	276	A		
RUS	ARKHANGELSK	11150.000	07	03	0520	0557	44.0		CHN	BC	2K85	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	SMOLENSK	11150.000	07	03	0530	0630	31.0		CHN	BC	2K98	A3E	086	E	59	43	N	53	84	B	11	Urumqi
RUS	ARKHANGELSK	11150.000	07	03	0920	0935	41.0		CHN	BC	1K35	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
J	TOKYO	11150.000	18	03	0850				CHN	BC		A3E	123	E	57	47	N	35	319	B		
J	TOKYO	11150.000	25	03	0637			CHINA N.R.		BC		A3E	113	E	07	34	N	52	276	A	11	
KOR	CRMO	11150.000	26	03	0619	0619	18.5		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	11150.010	04	03	0017			CHINA N.R.		BC		A3E							320	A	11	
J	TOKYO	11150.160	19	02	0443			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11160.080	10	01	0241			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	37	24	N	48	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11190.000	21	01	0026				CHN	BC		A3E	109	E	55	19	N	38	248	A		
RUS	SMOLENSK	11253.000	11	03	0530	0630	22.0		G	FG	2K70	J3E							272	B		Meteo
RUS	BELGOROD	11253.000	11	03	0743	0750	32.0		G		3K30	J3E							288	B	11	
I	ROMA	11253.000	11	03	0814		31.0	RAF VOLMET	G	FD	2K70E	J3E							312	A		
RUS	ARKHANGELSK	11253.000	11	03	0915	0925	19.0	VOLMET	G	FD	2K70	J3E							265	C		
J	TOKYO	11275.600	19	02	0446							A1A										
J	TOKYO	11300.090	13	02	0706			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	42			11	TAIWAN
J	TOKYO	11300.090	26	02	0203			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	24	N	18			11	TAIWAN
J	TOKYO	11300.100	05	02	0908			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	24	N	26			11	TAIWAN
J	TOKYO	11306.000	21	01	0035			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	11306.000	29	01	1025			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	11306.000	26	02	0207			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	11312.000	21	01	0039			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	11312.000	19	02	0450			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	11312.000	25	03	0640			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	11318.000	25	03	0708			SANTA CRUZ		FA		J2D										
J	TOKYO	11341.000	04	02	0846				PHL			J3E	124	E	53	07	N	38	210	B		
I	ROMA	11345.000	08	01	0741	0746	22.0	STOCKHOLM RADIO	S	FD	2K70E	J3E							2	A		
I	ROMA	11348.000	21	01	1037	1038	14.0	017 TELDE CH 4	E	MA	3K10E	J2D							252			HFDL 1800 BD
RUS	BELGOROD	11349.400	11	03	0804	0811	31.8		E	FD	2K10	J2D	015	W	24	27	N	57	259	B		
I	ROMA	11360.100	11	03	0902		20.0		RUS	FA	2K70E	J3E							44	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	11378.000	25	02	0204				CHN				113	E	32	36	N	16	280	B			
J	TOKYO	11387.000	21	01	0043			BANGKOK				J3E											
I	ROMA	11387.000	21	01	1241	1246	1.0	SYDNEY	AUS	FD	2K70E	J3E										VOLMET	
J	TOKYO	11387.000	25	03	0642			BANGKOK				J3E	103	E	01	16	N	10	249	B			
I	ROMA	11396.000	21	01	1318	1319	2.0	NEW YORK RADIO	USA	FA	2K70E	J3E											
J	TOKYO	11396.000	18	03	0854			UJUNG R.		FA		J3E											
J	TOKYO	11409.000	19	02	0454							F1B											
J	TOKYO	11409.500	18	02	0508							F3C								312	C		
J	TOKYO	11409.970	10	01	0248				CHN	BC		A3E	106	E	57	48	N	06	307	A			
J	TOKYO	11409.970	21	01	0047			R. FREE ASIA		BC		A3E										11	
J	TOKYO	11409.970	04	02	0900				MNG	BC		A3E	106	E	25	48	N	13	307	B			
J	TOKYO	11409.970	13	02	0713				MNG	BC		A3E	106	E	54	48	N	11					
J	TOKYO	11409.970	25	03	0647			R. FREE ASIA		BC		A3E	107	E	53	47	N	35	306	B	11	MNG	
J	TOKYO	11409.980	04	03	0024			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	11409.990	18	03	0908				MNG	BC		A3E	107	E	21	48	N	01	307	A			
KOR	CRMO	11410.000	10	01	0420	0420	54.9		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	11410.000	25	01	0641	0641	3.4		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	11410.000	04	02	0847				CHN	BC		A3E	102	E	27	24	N	53	262	B			
RUS	IRKUTSK	11410.000	11	03	0215	0245	29.0		CHN	BC	15K4	A3E	123	E	30	47	N	26	107	A		3	
RUS	NOVOSIBIRSK	11410.000	11	03	0300	0330	12.0		CHN	BC	15K5	A3E	123	E	12	47	N	24	90	A		3	
RUS	BELGOROD	11410.000	11	03	0605	0607	40.5		CHN	BC	7K20	A3E								97	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	11410.000	11	03	0720	0800	42.0		CHN	BC	1K48	A3E	124	E	15	46	N	32	70	B			
RUS	YAKUTSK	11410.000	11	03	0830	0900	47.0		CHN	BC	7K96	A3E	117	E	15	26	N	49	199	A		11	
KOR	CRMO	11410.000	26	03	0625	0625	40.2		CHN	BC		A3E										11	
RUS	ARKHANGELSK	11410.009	11	03	0815	0900	40.0		CHN	BC	2K38	A3E	111	E	46	32	N	01	91	B			
RUS	BELGOROD	11420.000	11	03	1129	1132	51.6		CYP	LR	22K0	P0N								191	B		
J	TOKYO	11439.940	18	03	0910			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	24	N	15	241	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	11439.970	04	02	0901			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	38	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	11439.970	11	03	1022				CHN	BC		A3E	121	E	25	25	N	00	242	A		TAIWAN	
J	TOKYO	11439.990	21	01	0052			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
KOR	CRMO	11440.000	02	01	0924	0924	49.0		CHN	BC		A3E										11	
F	RAMBOUILLET	11440.000	05	01	1030	1100	32.0	SOH		BC	10K0E	A3E								60	A		
J	TOKYO	11440.000	10	01	0249				CHN	BC		A3E	124	E	14	47	N	09	319	A			
J	TOKYO	11440.000	04	02	0851				CHN	BC		A3E	108	E	57	19	N	08	247	B			
J	TOKYO	11440.000	13	02	0714			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	35	24	N	10				11	TAIWAN
J	TOKYO	11440.000	19	02	0500			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	11440.000	04	03	0026			CHINA N.R.		BC		A3E								299	B	11	
RUS	IRKUTSK	11440.000	11	03	0130	0200	32.0		CHN	BC		A3E	115	E	33	28	N	22	158	A		3	
RUS	NOVOSIBIRSK	11440.000	11	03	0130	0200	24.0		CHN	BC		A3E	115	E	33	28	N	22	125	A		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	11440.000	11	03	0720	0800	47.0		CHN	BC	2K85	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	BELGOROD	11440.000	11	03	0720	0726	48.4		CHN	BC	7K40	A3E							80	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	11440.000	11	03	0815	0900	41.0		CHN	BC	1K20	A3E	111	E	46	32	N	01	91	B		
RUS	BELGOROD	11440.000	11	03	1132	1137	39.1		CHN	BC	7K40	A3E							82	B	11	
RUS	SMOLENSK	11440.000	11	03	1330	1430	12.0		CHN	BC	2K85	A3E	120	E	38	23	N	58	77	B	11	
RUS	SAMARA	11440.000	11	03	1430	1500	35.0		CHN	BC	2K50	A3E	120	E	42	24	N	23	94	B		
G	BALDOCK	11440.000	15	03	1010			XI WENG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							57	A		
KOR	CRMO	11440.000	16	03	0010	0010	10.1		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11440.010	29	01	1029				CHN	BC		A3E	124	E	06	48	N	27	324	B		
J	TOKYO	11440.010	05	02	0913			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	51	24	N	02				11
J	TOKYO	11440.010	26	02	0211			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	24	N	11				11
RUS	ARKHANGELSK	11450.000	12	03	0617	0628	36.0		CYP	FX	20K0	G1D	033	E	09	35	N	00	192	B		
J	TOKYO	11458.000	04	03	0028				CHN			A1A	103	E	55	35	N	54	281	A		
J	TOKYO	11459.840	07	01	0503			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	24	N	59	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11459.850	10	01	0301			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	26	24	N	49	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11459.860	19	02	0501			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11459.870	04	02	0900			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	51	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11459.880	13	02	0718			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	24	N	27				11
J	TOKYO	11459.880	26	02	0215			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	18	24	N	39				11
J	TOKYO	11459.900	21	01	0053			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	11460.000	29	01	1031			CHINA N.R.		BC		A3E	114	E	45	23	N	07	248	B	11	
KOR	CRMO	11460.000	31	01	0433	0433	29.0		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11460.000	04	02	0854				CHN	BC		A3E	109	E	05	19	N	04	247	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11460.000	12	03	0130	0200	27.0		CHN	BC	9K70	A3E	108	E	54	18	N	51	141	A	3	
RUS	IRKUTSK	11460.000	12	03	0430	0500	22.0		CHN	BC	9K80	A3E	108	E	54	18	N	51	173	A	3	
RUS	BELGOROD	11460.000	12	03	0550	0556	50.2		VTN	BC	7K70	A3E							94	B	11	
RUS	SLAVYANKA	11460.000	12	03	0840	0910	24.0		CHN	BC	9K34	A3E	106	E	20	26	N	59	240	A		
RUS	SAMARA	11460.000	12	03	1030	1300	28.0		CHN	BC	7K83	A3E	106	E	18	25	N	20	105			
KOR	CRMO	11460.000	16	03	0010	0010	14.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	11460.020	18	03	0913			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	23	N	16	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	11468.000	29	01	1033							F1B										
J	TOKYO	11468.000	12	02	0723							F1B							143	B		
J	TOKYO	11470.000	05	02	0918				RUS			F1B	114	E	01	50	N	47				
J	TOKYO	11470.000	13	02	0720				RUS			F1B	114	E	17	50	N	36				
J	TOKYO	11480.000	12	02	0725				CHN	BC		A3E	108	E	39	34	N	30	277	B		
J	TOKYO	11496.000	12	02	0727				CHN				114	E	40	24	N	17	259	B		
J	TOKYO	11499.930	07	01	0504			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	22	N	50	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11499.930	10	01	0302			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	22	N	26	237	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	11499.930	04	02	0856			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	23	N	01	238	B	11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	11499.930	04	03	0032			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11499.940	21	01	0054			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11499.950	19	02	0503			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11499.960	13	02	0727			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	34	24	N	05			11	TAIWAN
J	TOKYO	11499.960	26	02	0221			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	04	23	N	30			11	TAIWAN
KOR	CRMO	11500.000	01	01	0611	0611	27.4		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	11500.000	12	02	0726				CHN	BC		A3E	104	E	12	31	N	14	272	B		
KOR	CRMO	11500.000	20	02	0052	0052	16.5		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	11500.000	25	02	0210				CHN	BC		A3E	109	E	07	19	N	06	247	A		
J	TOKYO	11500.000	18	03	0914				CHN	BC		A3E	109	E	22	34	N	40	277	B		
J	TOKYO	11529.850	26	02	0224			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	38	36	N	07			11	KOR
J	TOKYO	11529.930	18	02	0510			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	01	36	N	37	280	B	11	KOR
J	TOKYO	11529.970	19	02	0504			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11529.980	04	03	0035			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11529.990	07	01	0512			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	58	36	N	47	280	A	11	KOR
J	TOKYO	11529.990	12	02	0732			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	52	37	N	00	281	A	11	KOR
J	TOKYO	11529.990	13	02	0732			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	09	35	N	03			11	KOR
F	RAMBOUILLET	11530.000	06	01	0700	1500	38.0	VOICE OF WELT	MDA	BC	10K0E	A3E							84	A	3	
KOR	CRMO	11530.000	21	01	0356	0356	21.8		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	11530.000	29	01	1035					BC		A3E							320	C		
J	TOKYO	11530.000	04	02	0909					BC		A3E							317	A		
J	TOKYO	11530.000	12	02	0733					BC		A3E							140	C		
I	ROMA	11530.000	13	02	1406		55.4			BC	13K5E	A3E							64		3	
KOR	CRMO	11530.000	23	02	0053	0053	39.3		CHN	BC		A3E									11	
RUS	BELGOROD	11530.000	12	03	0600	0605	61.1		MDA	BC	9K80	A3E							237	B		
RUS	ARKHANGELSK	11530.000	12	03	0600	0810	73.0		ROU	BC	2K90	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	SAMARA	11530.000	12	03	0630	0700	32.0		ROU	BC	8K57	A3E	027	E	25	47	N	12	257			
RUS	S. PETERSBURG	11530.000	12	03	0725	0745	54.0		MDA	BC	10K2	A3E	028	E	46	46	N	54	184	B		
RUS	SMOLENSK	11530.000	12	03	0930	1030	35.0		MDA	BC	2K94	A3E							196	B	11	Kishinev
RUS	NYAGAN	11530.000	12	03	1100	1130	47.0		BUL		8K56	A3E	025	E	08	42	N	24	250	A		
J	TOKYO	11530.000	25	03	0650					BC		A3E							320	C		
J	TOKYO	11530.010	10	01	0303			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	50	37	N	01	282	A	11	KOR
J	TOKYO	11530.010	04	02	0909			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	11530.060	21	01	0056			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
RUS	SMOLENSK	11539.790	12	03	0930	1030	35.0		D	FX	2K87	J7D	053	E	12	18	N	38	264	B		
RUS	ARKHANGELSK	11539.800	12	03	0545	0625	30.0			FX	2K70	G1D							249	B		
RUS	BELGOROD	11539.970	12	03	0556	0600	48.7				2K50								289	B		
I	ROMA	11540.000	23	01	1101		38.0			FX	3K00E	G1D							5	A	3	STANAG 4285 2400BD
KOR	CRMO	11540.000	31	03	1225	1225	26.0		USA	BC		A3E									11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	BELGOROD	11550.000	12	03	1124	1129	61.7		CHN	BC	8K70	A3E							94	B	11		
KOR	CRMO	11555.000	06	01	1227	1227	30.0		D	BC		A3E										11	
I	ROMA	11555.000	19	02	1250		48.6			BC	15K0	A3E								76	A	3	CHINESE LANGUAGE
RUS	SAMARA	11555.000	12	03	1200	1300	29.0		VTN	BC	7K83	A3E	104	E	15	21	N	32	106				
RUS	BELGOROD	11555.000	12	03	1200	1215	60.0		VTN	BC	10K0	A3E								93	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	11555.000	12	03	1210	1300	65.0		VTN	BC	2K64	A3E	105	E	48	20	N	47	103	B			
RUS	SMOLENSK	11555.000	12	03	1230	1330	55.0		VTN	BC	2K98	A3E	108	E	03	16	N	12	92	B	11		
I	ROMA	11560.000	13	02	1426		53.0	RADIO INDIA	IND	BC	10K0E	A3E								95	B	3	
J	TOKYO	11560.000	19	02	0505			ALL INDIA R.		BC		A3E										11	
RUS	BELGOROD	11560.000	12	03	1324	1328	80.1		IND	BC	7K50	A3E								124	B		
RUS	S. PETERSBURG	11560.002	12	03	1339	1350	52.0		IND	BC	9K48	A3E	076	E	15	12	N	29	124	B			
KOR	CRMO	11570.000	28	01	1209	1209	5.7		PHL	BC		A3E										11	
J	TOKYO	11570.000	12	02	0736				PHL	BC		A3E	120	E	53	16	N	00	226	A			
KOR	CRMO	11570.000	28	02	1219	1219	32.2		PHL	BC		A3E										11	
RUS	SAMARA	11570.000	12	03	1200	1400	31.0		PHL	BC	8K99	A3E	124	E	15	07	N	06	99				
RUS	SMOLENSK	11570.000	12	03	1230	1330	28.0		PHL	BC	2K98	A3E	121	E	03	13	N	10	83	B	11		
KOR	CRMO	11570.000	24	03	1211	1211	34.5		PHL	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	11580.000	01	01	0613	0613	60.3		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	11580.000	21	01	0059					BC		A3E											
KOR	CRMO	11580.000	23	01	0024	0024	30.6		IND	BC		A3E										11	
J	TOKYO	11580.000	19	02	0506			R. FREE ASIA		BC		A3E										11	
RUS	IRKUTSK	11580.000	12	03	0230	0300	33.0		CHN	BC		A3E	115	E	37	27	N	22	158	A	3		
RUS	NOVOSIBIRSK	11580.000	12	03	0230	0300	22.0		CHN	BC		A3E	115	E	37	27	N	22	126	A	3		
RUS	ARKHANGELSK	11580.000	12	03	0525	0540	35.0		CHN	BC	2K86	A3E	108	E	47	18	N	49	102	B			
RUS	SMOLENSK	11580.000	12	03	0930	1030	12.0		CHN	BC	2K85	A3E	120	E	20	23	N	06	77	B	11		
RUS	BELGOROD	11580.000	12	03	1328	1330	75.4	FEBA	USA	BC	8K90	A3E								66	B		
KOR	CRMO	11580.000	31	03	0414	0414	31.4		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	11580.020	13	02	0733				CHN	BC		A3E	121	E	11	24	N	41				TAIWAN	
J	TOKYO	11580.030	26	02	0230				CHN	BC		A3E	120	E	44	24	N	08				TAIWAN	
J	TOKYO	11580.070	05	02	0926			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	16	23	N	09				11	TAIWAN
J	TOKYO	11580.110	04	03	0038			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	11580.110	11	03	1032				CHN	BC		A3E	121	E	15	24	N	58	242	A		TAIWAN	
J	TOKYO	11580.120	04	02	0913			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	53	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	11580.130	07	01	0522			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	22	24	N	29	241	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	11580.940	21	01	0101			KOREAN CETRAL B.S.		BC		A3E										11	
J	TOKYO	11589.980	21	01	0104			ALL INDIA R.		BC		A3E										11	
RUS	SAMARA	11590.000	13	03	0615	0630	41.0		ROU	BC	8K57	A3E	022	E	56	44	N	57	254				
F	RAMBOUILLET	11598.000	06	01	1500	1600	12.0				170HE	F1B										9	
I	ROMA	11598.000	24	01	0953		31.0	1EB41EB2952	RUS	FX	270HE	F1B								26	A	T600 50BD	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	11599.820	18	03	0916			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	29	242	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	11600.000	01	01	0622	0622	60.2		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11600.000	06	01	1300	1500	55.0	OVERCOMER MINISTRY	BUL	BC	10K0E	A3E							103	A		3
F	RAMBOUILLET	11600.000	08	02	1300	1500	20.0	THE OVERCOMER MINIST	BUL	BC	10K0E	A3E							93	A		3
J	TOKYO	11600.010	04	02	0917				CHN	BC		A3E	123	E	44	47	N	10	318	B	11	TAIWAN
I	ROMA	11610.000	21	01	0808	0808	26.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	11610.000	08	02	0700	1100	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							48	A		
I	ROMA	11610.000	08	02	0829		24.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	11610.000	08	02	1600	1800	17.0	VOA	G	BC	10K0E	A3E							327	A		3
F	RAMBOUILLET	11610.000	08	02	2100	2200	52.0	KNLS	MDG	BC	10K0E	A3E							142	A		3
I	ROMA	11610.000	01	03	0849		21.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11610.000	12	03	0200	0230	24.0		CHN	BC	7K40	A3E	116	E	05	39	N	51	111	A		
RUS	IRKUTSK	11610.000	12	03	0200	0230	25.0		CHN	BC		A3E	116	E	05	39	N	51	144	A		
RUS	SLAVYANKA	11610.000	12	03	0535	0600	55.0		CHN	BC	12K0	A3E	115	E	44	39	N	43	260	A		
RUS	ARKHANGELSK	11610.000	12	03	0540	0625	45.0		CHN	BC	1K78	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	BELGOROD	11610.000	12	03	0605	0608	55.9		CHN	BC	7K10	A3E							68	B		
RUS	SAMARA	11610.000	12	03	0700	0730	25.0		CHN	BC	8K88	A3E	114	E	39	40	N	11	81			
RUS	SMOLENSK	11610.000	12	03	0930	1030	29.0		CHN	BC	2K96	A3E	115	E	54	39	N	28	69	B		Beijing
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11610.000	12	03	1100	1130	40.0		CHN		10K4	A3E	117	E	17	39	N	44	93	B		
RUS	NYAGAN	11610.000	12	03	1100	1130	38.0		CHN		10K5	A3E	117	E	17	39	N	44	104	B		
RUS	ARKHANGELSK	11610.000	12	03	1300	1310	68.0		CHN	BC	1K40	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
RUS	BELGOROD	11610.000	12	03	1330	1336	82.2		CHN	BC	10K3	A3E							90	B		
RUS	S. PETERSBURG	11610.016	12	03	1400	1415	43.0		CHN	BC	12K3	A3E	101	E	23	24	N	39	93	B		
RUS	ARKHANGELSK	11619.781	12	03	0710	0720	34.0		IND	BC	2K80	A3E	076	E	30	25	N	30	134	B		
KOR	CRMO	11620.000	06	01	1229	1229	37.0	VOR	RUS	BC		A3E										3
I	ROMA	11620.000	21	01	0813	0813	20.0	CNR 5	CHN	BC	9K00E	A3E							51			
F	RAMBOUILLET	11620.000	08	02	0700	1000	21.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	11620.000	08	02	1530	1600	60.0	VATICAN RADIO	CVA	BC	10K0E	A3E	012	E	27	41	N	54		B		3
RUS	IRKUTSK	11620.000	12	03	0320	0350	31.0		CHN	BC		A3E	116	E	55	39	N	33	143	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11620.000	12	03	0320	0350	10.0		CHN	BC		A3E	116	E	55	39	N	33	110	A		
RUS	ARKHANGELSK	11620.000	12	03	0540	0545	31.0		CHN	BC		A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	SAMARA	11620.000	12	03	0700	0730	28.0		CHN	BC	7K99	A3E	113	E	45	39	N	50	81			
RUS	BELGOROD	11620.000	12	03	1215	1219	71.1		IND	BC	7K40	A3E							125	B		
RUS	SMOLENSK	11620.000	12	03	1230	1330	31.0		IND	BC	2K95	A3E	073	E	47	15	N	33	124	B		
KOR	CRMO	11620.000	23	03	0916	0916	19.2	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	11625.000	08	02	1600	1800	42.0	VATICAN RADIO	CVA	BC	10K0	A3E	012	E	27	41	N	54		B		
RUS	S. PETERSBURG	11629.774	12	03	1425	1440	35.0		KWT	BC		A3E	047	E	06	29	N	28	152	B		
F	RAMBOUILLET	11630.000	08	02	0700	1100	26.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
I	ROMA	11630.000	08	02	0837		20.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	NOVOSIBIRSK	11630.000	12	03	0200	0230	38.0		CHN	BC		A3E	111	E	31	36	N	50	121	A		
RUS	IRKUTSK	11630.000	12	03	0200	0230	36.0		CHN	BC		A3E	111	E	31	36	N	50	161	A		
RUS	ARKHANGELSK	11630.000	12	03	0520	0625	43.0		CHN	BC	2K00	A3E	111	E	40	36	N	10	89	B		
RUS	BELGOROD	11630.000	12	03	0608	0611	57.5		CHN	BC	8K30	A3E							74	B		
RUS	SAMARA	11630.000	12	03	0700	0800	30.0		CHN	BC	7K99	A3E	109	E	33	38	N	17	86			
RUS	SMOLENSK	11630.000	12	03	0930	1030	30.0		CHN	BC	2K96	A3E	112	E	46	35	N	07	75	B		
RUS	NYAGAN	11630.000	12	03	1100	1130	36.0		CHN		2K07	A3E	110	E	18	38	N	12	110	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11630.000	12	03	1100	1130	35.0		CHN		2K10	A3E	110	E	18	38	N	12	98	A		
KOR	CRMO	11630.000	22	03	0654	0654	13.3	CNR	CHN	BC		A3E										3
KOR	CRMO	11635.000	05	01	1812	1812	25.1		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11635.000	07	01	2141	2141	31.1		KRE	BC		A3E										6
I	ROMA	11635.000	09	01	1024	1024	20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
I	ROMA	11635.000	30	01	1022		32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	11635.000	08	02	1800	1857	23.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0E	A3E							54	A		3
RUS	SMOLENSK	11635.000	12	03	0930	1030	29.0		CHN	BC	2K98	A3E	115	E	54	39	N	28	69	B		Beijing
RUS	SAMARA	11635.000	12	03	1000	1200	37.0		CHN	BC	7K99	A3E	114	E	39	40	N	01	81			
RUS	NOVOSIBIRSK	11635.000	12	03	1000	1030	44.0		CLN	BC		A3E	115	E	15	39	N	17	113	A		
RUS	IRKUTSK	11635.000	12	03	1020	1050	66.0		CHN	BC		A3E	115	E	15	39	N	17	148	A		
G	BALDOCK	11635.000	15	03	1025			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							47	C		
KOR	CRMO	11640.000	31	01	0448	0448	19.5		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11640.000	08	02	0700	0900	22.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
I	ROMA	11640.000	08	02	0842		22.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							57			
F	RAMBOUILLET	11640.000	08	02	1200	1400	70.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							48	A		
F	RAMBOUILLET	11640.000	09	02	0400	0600	15.0	RADIO TAIWAN	CHN	BC	10K0E	A3E							86	A		3
KOR	CRMO	11640.000	12	02	0659	0659	31.2		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11640.000	17	02	0426	0426	13.4		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	11640.000	18	02	0856		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							57			
I	ROMA	11640.000	25	02	0810		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							57			
I	ROMA	11640.000	01	03	0854		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							57			
RUS	IRKUTSK	11640.000	12	03	0310	0340	16.0		CHN	BC		A3E	075	E	55	39	N	03	247	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11640.000	12	03	0310	0340	10.0		CHN	BC		A3E	075	E	55	39	N	03	200	A		
RUS	BELGOROD	11640.000	12	03	0611	0612	63.3		CHN	BC	7K10	A3E							68	B		
RUS	SLAVYANKA	11640.000	12	03	0645	0705	50.0		CHN	BC	9K22	A3E	118	E	24	33	N	13	231	A		
RUS	SAMARA	11640.000	12	03	0700	0800	34.0		CHN	BC	2K78	A3E	114	E	12	40	N	01	81			
RUS	ARKHANGELSK	11640.000	12	03	0810	0815	42.0		CHN	BC	2K35	A3E	119	E	39	29	N	06	87	B		
RUS	SMOLENSK	11640.000	12	03	0930	1030	40.0		CHN	BC	2K95	A3E							68	B		
RUS	NYAGAN	11640.000	12	03	1100	1130	40.0		CHN		12K4	A3E	111	E	52	36	N	30	110	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11640.000	12	03	1100	1130	40.0		CHN		12K4	A3E	111	E	52	36	N	30	98	A		
RUS	BELGOROD	11640.000	12	03	1336	1337	80.3		CHN	BC	15K3	A3E							96	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	11640.000	21	03	0417	0417	34.0		CHN	BC		A3E										6
J	TOKYO	11640.000	27	03	0700			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
KOR	CRMO	11640.000	31	03	0415	0415	33.7		CHN	BC		A3E										6
RUS	S. PETERSBURG	11640.003	12	03	1350	1400	69.0		CHN	BC	15K5	A3E	075	E	55	39	N	34	105	B		
F	RAMBOUILLET	11645.000	08	02	1500	1700	32.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0E	A3E							40	A		3
I	ROMA	11650.000	30	01	1027		29.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0E	A3E							76	A		
F	RAMBOUILLET	11650.000	08	02	0900	1300	35.0	VOA	THA	BC	10K0E	A3E							68	A		3
F	RAMBOUILLET	11650.000	09	02	0900	1300	33.0	VOA	THA	BC	10K0E	A3E							70	A		3
RUS	SAMARA	11650.000	12	03	1000	1200	39.0		CHN	BC	8K79	A3E	113	E	32	39	N	40	81			
RUS	SLAVYANKA	11650.000	12	03	1055	1120	44.0		CHN	BC	8K00	A3E	102	E	14	23	N	44	241	A		
RUS	BELGOROD	11650.000	12	03	1129	1133	58.9		CHN	BC	8K50	A3E							80	B		
RUS	SMOLENSK	11650.000	13	03	0530	0630	15.0		CHN	BC	2K85	A3E	103	E	14	24	N	48	90	B		Kunming
RUS	MOROZOVS	11650.000	13	03	0945	1000	55.0		CHN	BC	6K00	A3E	114	E	05	38	N	38	72	C		
RUS	NYAGAN	11650.000	13	03	1100	1300	42.0		CHN		7K23	A3E	084	E	35	44	N	17	134	C		
RUS	ARKHANGELSK	11650.000	13	03	1100	1105	60.0		CHN	BC	1K70	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11650.000	13	03	1100	1300	59.0		CHN		7K50	A3E	085	E	36	43	N	59	118	A		
I	ROMA	11650.000	26	03	0914		20.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0E	A3E							76			
G	BALDOCK	11652.000	15	03	0910			?	RUS	FX		J7D							79	B		
F	RAMBOUILLET	11655.000	09	02	1400	1500	45.0	VOA		BC	10K0E	A3E							60	A		
F	RAMBOUILLET	11655.000	09	02	1600	1630	30.0	RADIO IBRAHIM	UAE	BC	10K0E	A3E							98	A		3
RUS	SMOLENSK	11655.000	13	03	1330	1430	55.0		PHL	BC	2K98	A3E	121	E	16	14	N	39	82	B		
F	RAMBOUILLET	11660.000	09	02	1100	1400	48.0	VOA		BC	10K0E	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	11660.000	09	02	1630	1800	34.0	TWR	SWZ	BC	10K0E	A3E							152	A		3
F	RAMBOUILLET	11660.000	09	02	1930	2000	38.0	BBC	G	BC	10K0	A3E							162	A		VIA ASC
RUS	NOVOSIBIRSK	11660.000	13	03	0130	0200	10.0		CHN	BC	8K10	A3E	107	E	53	35	N	34	128	A		
RUS	IRKUTSK	11660.000	13	03	0130	0200	18.0		CHN	BC		A3E	107	E	53	35	N	34	171	A		
RUS	ARKHANGELSK	11660.000	13	03	0530	0620	45.0		TUR	BC	1K60	A3E	033	E	08	39	N	18	194	B		
RUS	BELGOROD	11660.000	13	03	0540	0545	48.6		TUR	BC	7K60	A3E							195	B		
RUS	MOROZOVS	11660.000	13	03	0600	0615	52.0		TUR	BC	3K00	A3E	032	E	44	39	N	32	220	B		
RUS	S. PETERSBURG	11660.000	13	03	0605	0615	29.0		TUR	BC	9K32	A3E	032	E	51	39	N	29	174	B		
RUS	SMOLENSK	11660.000	13	03	0630	0730	14.0		CHN	BC	2K95	A3E	111	E	09	31	N	29	79	B		
RUS	SAMARA	11660.000	13	03	0635	0640	32.0		TUR	BC	8K57	A3E	031	E	54	39	N	34	228			
RUS	ARKHANGELSK	11660.000	13	03	0735	0740	65.0		ROU	BC	1K20	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	ARKHANGELSK	11660.000	13	03	0810	0820	41.0		CHN	BC	2K96	A3E	111	E	46	32	N	01	91	B		
RUS	BELGOROD	11660.000	13	03	1058	1109	62.4		CHN	BC	10K4	A3E							77	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11660.000	13	03	1100	1300	71.0		CHN		6K80	A3E	116	E	17	29	N	00	103	A		
RUS	NYAGAN	11660.000	13	03	1100	1300	65.0		CHN		6K23	A3E	114	E	16	32	N	31	109	A		
KOR	CRMO	11660.000	21	03	1237	1237	30.8	IBB	THA	BC		A3E										3
INS	MSCK-TANGERANG	11665.000	07	03	2330	2400		RTM WAI/LIMBANG FM	MLA	BC	9K00E	A3E										-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	11670.000	11	01	0638	0638	15.9		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11670.000	09	02	0700	1200	16.0	CNR	E	BC	10K0	A3E							46	A		
F	RAMBOUILLET	11670.000	09	02	1600	1700	25.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E							58	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	11670.000	08	03	0000	0030		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	11670.000	13	03	0055	0115	24.0		CHN	BC	1K61	A3E	115	E	41	40	N	21	208	A		
RUS	IRKUTSK	11670.000	13	03	0200	0230	29.0		CHN	BC	7K20	A3E	116	E	45	38	N	53	144	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11670.000	13	03	0200	0230	17.0		CHN	BC		A3E	116	E	45	38	N	53	111	A		
RUS	ARKHANGELSK	11670.000	13	03	0645	0700	35.0		CHN	BC	1K30	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	SMOLENSK	11670.000	13	03	0730	0830	23.0		CHN	BC	2K95	A3E	115	E	40	39	N	30	69	B		Beijing
KOR	CRMO	11680.000	07	01	2142	2142	43.5		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11680.000	09	02	0700	1600	23.0	KCBS	KRE	BC	10K0E	A3E							40	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	11680.000	08	03	0030	0100		KCBS PYONGYANG	KRE	BC	9K00E	A3E										-
RUS	BELGOROD	11680.000	13	03	0545	0548	45.2		ZMB	BC	6K20	A3E							189	B		
RUS	SMOLENSK	11680.000	13	03	0730	0830	31.0		KRE	BC	2K98	A3E	127	E	10	39	N	51	61	B		
RUS	SAMARA	11680.000	13	03	0730	0900	22.0		KRE	BC	8K75	A3E	126	E	40	38	N	44				
RUS	ARKHANGELSK	11680.000	13	03	0800	0815	39.0		KRE	BC	2K80	A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
RUS	MOROZOVSK	11680.000	13	03	1300	1315	46.0		KRE	BC	4K00	A3E	127	E	01	39	N	48	64	C		
KOR	CRMO	11680.000	21	03	1237	1237	21.3	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	11685.000	09	02	1500	2200	27.0	REE	E	BC	10K0E	A3E							210	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	11685.000	08	03	0100	0130		CNR 11	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	11685.000	13	03	0620	0625	13.0		CHN	BC		A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	SMOLENSK	11685.000	13	03	0630	0730	13.0		CHN	BC	2K88	A3E							79	B		
RUS	ARKHANGELSK	11685.000	13	03	1310	1320	49.0		SNG	BC	2K75	A3E	101	E	49	04	N	37	114	B		
I	ROMA	11690.000	09	01	1026	1027	20.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49			
I	ROMA	11690.000	30	01	1032		37.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49	A		
F	RAMBOUILLET	11690.000	09	02	1000	1100	28.0	AWR	USA	BC	10K0E	A3E							38	A		3
F	RAMBOUILLET	11690.000	09	02	1200	1300	49.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
F	RAMBOUILLET	11690.000	09	02	1330	1630	31.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0	A3E							50	A		
RUS	BELGOROD	11690.000	13	03	1029	1035	55.3		USA	BC	8K90	A3E							66	B		
RUS	MOROZOVSK	11690.000	13	03	1230	1245	64.0		CHN	BC	10K0	A3E	108	E	44	33	N	57	80	C		
G	BALDOCK	11690.000	15	03	1045			VOICE OF HOPE	USA	BC		A3E							42	A		AGAT TX SITE
RUS	ARKHANGELSK	11690.028	13	03	1135	1140	69.0			BC	1K20	A3E							73	C		
J	TOKYO	11695.000	12	02	0738				CHN	BC		D7W	109	E	04	19	N	22	248	B		
J	TOKYO	11695.000	25	02	0219				CHN				118	E	56	27	N	13	251	B		
RUS	SMOLENSK	11695.000	13	03	1330	1430	34.0		PHL	BC	2K98	A3E	121	E	16	14	N	39	82	B		
J	TOKYO	11695.000	25	03	0654			CHINA N.R.		BC		D7W	108	E	59	19	N	20	248	B		
F	RAMBOUILLET	11700.000	10	02	0700	0750	34.0	RFI		BC	10K0E	A3E							187	A		
F	RAMBOUILLET	11700.000	10	02	1020	1120	18.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		6
RUS	BELGOROD	11700.000	13	03	0607	0610	52.4		F	BC	9K50	A3E							274	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	S. PETERSBURG	11700.000	13	03	0615	0620	42.0		F	BC	9K71	A3E	001	E	59	46	N	57	243	B			
RUS	ARKHANGELSK	11700.000	13	03	0620	0745	47.0		F	BC	2K86	A3E							247	B			
RUS	SMOLENSK	11700.000	13	03	0630	0730	50.0		F	BC	2K87	A3E	001	E	39	47	N	53	262	B			
RUS	SAMARA	11700.000	13	03	0700	0710	27.0		F	BC	8K57	A3E	006	E	48	48	N	48	280				
RUS	MOROZOVS	11700.000	13	03	0745	0800	59.0		F	BC	3K00	A3E	002	E	20	47	N	16	283	C			
RUS	ARKHANGELSK	11700.000	13	03	1040	1050	42.0		CHN	BC	1K70	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B			
RUS	NYAGAN	11700.000	13	03	1100	1300	35.0		CHN		6K60	A3E	101	E	03	25	N	59	129	A			
G	BALDOCK	11700.000	15	03	1035			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								67	B		KUNMING TX SITE
KOR	CRMO	11700.000	21	03	1237	1237	20.5	CRI	CHN	BC		A3E										3	
F	RAMBOUILLET	11705.000	10	02	1455	1525	36.0	RADIO TAMAZUJ	MDG	BC	10K0E	A3E							135	A		3	
I	ROMA	11710.000	21	01	0816	0817	39.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A		
I	ROMA	11710.000	08	02	0847		29.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A		
F	RAMBOUILLET	11710.000	10	02	0755	0855	30.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E								95	A		3
F	RAMBOUILLET	11710.000	10	02	1000	1800	15.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E								58	A		
I	ROMA	11710.000	25	02	0815		31.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A		
I	ROMA	11710.000	04	03	0805		34.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11710.000	08	03	0200	0230		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E											-
I	ROMA	11710.000	08	03	0818		35.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92			
RUS	IRKUTSK	11710.000	13	03	0400	0430	37.0		CHN	BC	12K5	A3E	086	E	53	44	N	20	242	A			
RUS	SMOLENSK	11710.000	13	03	0730	0830	50.0		TUR	BC	2K99	A3E	032	E	30	39	N	19	179	B			
RUS	BELGOROD	11710.000	13	03	0757	0800	63.8		TUR	BC	7K60	A3E								194	B		
RUS	MOROZOVS	11710.000	13	03	0830	0845	57.0		TUR	BC	6K00	A3E	031	E	30	40	N	08	226	B			
RUS	ARKHANGELSK	11710.000	13	03	1040	1050	56.0		CHN	BC	1K10	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B			
G	BALDOCK	11710.000	15	03	1040			CNR 1	CHN	BC		A3E	116	E	27	39	N	57	45	A			BEIJING 572 TX SITE
I	ROMA	11710.000	18	03	0845		35.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A		
J	TOKYO	11712.000	04	02	0929				RUS			F1B	058	E	35	54	N	47	317	B			
KOR	CRMO	11715.000	05	01	0141	0141	62.2		CHN	BC		A3E										6	
F	RAMBOUILLET	11715.000	10	02	0700	0850	38.0	SOUND OF HOPE	CHN	BC	10K0E	A3E								53	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	11715.000	08	03	0230	0300		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E											-
RUS	SMOLENSK	11715.000	13	03	0630	0730	50.0		CHN	BC	2K85	A3E	120	E	44	23	N	53	77	B			
KOR	CRMO	11715.000	26	03	0631	0631	35.4		CHN	BC		A3E										6	
F	RAMBOUILLET	11720.000	10	02	0700	1325	12.0	R SCANDINAV	FIN	BC	10K0E	A3E								35	A		3
F	RAMBOUILLET	11720.000	10	02	1325	1425	33.0	VOICE OF VIETNAM	VTN	BC	10K0	A3E								67	A		
KOR	CRMO	11720.000	28	02	0438	0438	13.9	VOV	VTN	BC		A3E										3	
INS	MSCK-TANGERANG	11720.000	08	03	0300	0330		VOICE OF VIETNAM 1	VTN	BC	9K00E	A3E											-
RUS	SMOLENSK	11720.000	13	03	1330	1430	52.0		UAE	BC	2K98	A3E	054	E	26	24	N	10	143	B			
KOR	CRMO	11720.000	22	03	0656	0656	16.1	VOV	VTN	BC		A3E										3	
KOR	CRMO	11720.000	23	03	0917	0917	24.0	CNR	CHN	BC		A3E										3	
F	RAMBOUILLET	11725.000	10	02	1600	1750	15.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E								114	A		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	11725.000	11	02	0100	0300	20.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
F	RAMBOUILLET	11730.000	10	02	1300	1500	42.0	AWR	BUL	BC	10K0E	A3E							105	A	3	
KOR	CRMO	11735.000	01	01	0633	0633	32.0		KRE	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11735.000	10	02	0700	0900	14.0	VOK	KRE	BC	10K0E	A3E							41	A	7	
RUS	SMOLENSK	11735.000	13	03	0630	0730	17.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	37	39	N	09	62	B		
RUS	ARKHANGELSK	11735.000	13	03	0745	0750	43.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	2K20	A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
F	RAMBOUILLET	11740.000	10	02	0700	0745	60.0	VATICAN RADIO	CVA	BC	10K0	A3E	012	E	27	41	N	54		A		
F	RAMBOUILLET	11740.000	10	02	1020	1800	20.0	NHK	SNG	BC	10K0	A3E							81	A		
F	RAMBOUILLET	11740.000	10	02	2030	2200	20.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	6	
F	RAMBOUILLET	11740.000	11	02	0000	0200	20.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	7	
INS	MSCK-TANGERANG	11740.000	08	03	0330	0400		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	11740.000	13	03	1045	1055	58.0		SNG	BC	1K45	A3E							114	B		
RUS	MOROZOVS	11740.000	13	03	1100	1115	59.0		CHN	BC	6K00	A3E	088	E	17	46	N	56	75	C		
RUS	BELGOROD	11740.000	13	03	1109	1116	55.6		CHN	BC	8K80	A3E							76	B		
G	BALDOCK	11740.000	15	03	1100			CNR2	CHN	BC		A3E							51	C		LINGSHI TX SITE
KOR	CRMO	11740.000	31	03	0418	0418	29.5		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	11745.000	10	01	1103	1104	31.0	AL-AZM RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							124			
I	ROMA	11745.000	22	01	0901	0902	26.0	AL-AZM RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							124			
F	RAMBOUILLET	11745.000	10	02	0850	2300	35.0	AL AZM RADIO	ARS	BC	10K0E	A3E							106	A	3	
I	ROMA	11745.000	18	02	0901		25.0	AL-AZM RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							124	A		
RUS	ARKHANGELSK	11745.000	13	03	0535	0655	55.0		ARS	BC	2K85	A3E	046	E	30	24	N	29	171	B		
RUS	BELGOROD	11745.000	13	03	0558	0601	49.8		ARS	BC	9K20	A3E							160	B		
RUS	MOROZOVS	11745.000	13	03	0615	0630	62.0		ARS	BC	4K00	A3E	046	E	31	22	N	32	170	C		
RUS	SAMARA	11745.000	13	03	0635	0640	29.0		ARS	BC	8K57	A3E	046	E	01	28	N	20	188			
I	ROMA	11745.000	26	03	0919		31.0	AL-AZM RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							106	A		
F	RAMBOUILLET	11750.000	10	02	1330	1430	29.0	BBC	OMA	BC	10K0E	A3E							102	A	3	
F	RAMBOUILLET	11750.000	11	02	1100	1200	14.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							47	A		
RUS	YAKUTSK	11750.000	13	03	0101	0120	36.0		CHN	BC	4K77	A3E	113	E	03	39	N	28	212	A		
RUS	IRKUTSK	11750.000	13	03	0330	0400	45.0		CHN	BC		A3E	113	E	19	38	N	49	154	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11750.000	13	03	0330	0400	16.0		CHN	BC		A3E	113	E	19	38	N	49	116	A		
RUS	BELGOROD	11750.000	13	03	0601	0604	55.7		ALB	BC	9K70	A3E							237	B		
RUS	S. PETERSBURG	11750.000	13	03	0620	0630	35.0		ALB	BC	10K4	A3E	020	E	00	41	N	00	202	B		
RUS	ARKHANGELSK	11750.000	13	03	0625	0630	43.0		ALB	BC	1K77	A3E	019	E	35	41	N	27	218	B		
RUS	SMOLENSK	11750.000	13	03	0630	0730	12.0		CHN	BC	2K80	A3E	113	E	12	38	N	31	71	B		
RUS	MOROZOVS	11750.000	13	03	0730	0745	51.0		ALB	BC	3K00	A3E	020	E	05	40	N	52	252	C		
RUS	ARKHANGELSK	11750.000	13	03	1115	1135	59.0		CHN	BC	2K07	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
G	BALDOCK	11750.000	15	03	1105			CRI	CHN	BC		A3E							48	B		
KOR	CRMO	11750.000	22	03	0656	0656	23.6	CNR	CHN	BC		A3E									3	
I	ROMA	11760.000	22	01	0906	0906	20.0	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E							53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	11760.000	08	02	0852		26.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							53			
F	RAMBOUILLET	11760.000	11	02	1200	1900	37.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E							278	A	7	
F	RAMBOUILLET	11760.000	11	02	2200	2400	32.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E							278	A	6	
F	RAMBOUILLET	11760.000	12	02	0000	0500	32.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0	A3E							278	A		
I	ROMA	11760.000	19	02	0906		22.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							53			
I	ROMA	11760.000	25	02	0820		21.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							53			
KOR	CRMO	11760.000	28	02	0439	0439	16.1	CNR	CHN	BC		A3E									3	
I	ROMA	11760.000	04	03	0810		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							53			
INS	MSCK-TANGERANG	11760.000	08	03	0430	0500		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	11760.000	08	03	0825		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							53			
RUS	SMOLENSK	11760.000	13	03	0630	0730	44.0		F	BC	2K87	A3E	001	E	39	47	N	53	262	B		
RUS	SAMARA	11760.000	13	03	0710	0720	28.0		CHN	BC	8K57	A3E	112	E	26	38	N	59				
RUS	SAMARA	11760.000	13	03	0710	0720	28.0		F	BC	8K57	A3E	003	E	36	48	N	21	280			
RUS	BELGOROD	11760.000	13	03	0717	0720	58.5		F	BC	8K30	A3E							274	B		
RUS	ARKHANGELSK	11760.000	13	03	1205	1240	61.0		CHN	BC	1K67	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
G	BALDOCK	11760.000	15	03	1115			HABANA CUBA	CUB	BC		A3E							277	B		
KOR	CRMO	11760.000	25	03	0529	0529	21.1	CNR	CHN	BC		A3E									3	
INS	MSCK-TANGERANG	11765.000	08	03	0500	0530		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	11765.000	22	03	1509	1509	16.9		KWT	BC		A3E									6	
RUS	YAKUTSK	11770.000	13	03	0007	0015	4.0		CHN	BC	1K87	A3E	115	E	29	36	N	19	205	A		
RUS	ARKHANGELSK	11770.000	13	03	0540	0635	49.0		CHN	BC	2K94	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	BELGOROD	11770.000	13	03	0604	0607	51.6		CHN	BC	6K30	A3E							81	B		
RUS	SMOLENSK	11770.000	13	03	0630	0730	25.0		CHN	BC	2K95	A3E	087	E	20	43	N	42	84	B		
RUS	MOROZOVSJK	11770.000	13	03	0630	0645	56.0		CHN	BC	2K00	A3E	088	E	01	43	N	04	82	C		
RUS	SAMARA	11770.000	13	03	0720	0730	31.0		CHN	BC	8K57	A3E	085	E	29	44	N	14	97			
RUS	NYAGAN	11770.000	13	03	1100	1300	41.0		CHN		7K10	A3E	082	E	50	43	N	44	134	C		
INS	MSCK-TANGERANG	11775.000	08	03	0530	0600		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	11775.000	13	03	0630	0730	22.0		CHN	BC	2K95	A3E							57	B		
KOR	CRMO	11775.000	28	03	0422	0422	27.5		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	11780.000	10	01	1106	1109	44.0	R.ROMANIA INT.	ROU	BC	10K0	A3E							63	A		
F	RAMBOUILLET	11780.000	11	02	1100	1200	65.0	RADIO ROMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							210	A	3	
F	RAMBOUILLET	11780.000	11	02	1800	2400	14.0	TWR		BC	10K0E	A3E							233	A		
F	RAMBOUILLET	11780.000	12	02	0000	0500	14.0	TWR		BC	10K0E	A3E							233	A		
RUS	YAKUTSK	11780.000	13	03	0020	0030	4.0		CHN	BC	1K41	A3E	119	E	55	26	N	17	195	A		
RUS	IRKUTSK	11780.000	13	03	0230	0300	67.0		CHN	BC	10K6	A3E	115	E	37	39	N	30	146	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11780.000	13	03	0230	0300	28.0		CHN	BC	11K0	A3E	115	E	37	39	N	30	112	A		
RUS	ARKHANGELSK	11780.000	13	03	1110	1115	50.0		ROU	BC	2K64	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	MOROZOVSJK	11780.000	13	03	1115	1130	62.0		ROU	BC	10K0	A3E	026	E	16	46	N	58	268	B		
G	BALDOCK	11780.000	15	03	1117			TWA AFRICA	MDA	BC		A3E							91	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	11785.000	08	02	0857		40.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	10K0	A3E							93			
F	RAMBOUILLET	11785.000	11	02	0700	0800	64.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							112	A	6	
F	RAMBOUILLET	11785.000	11	02	1400	1800	29.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							73	A	7	
I	ROMA	11785.000	25	02	0825		38.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	10K0	A3E							93			
I	ROMA	11785.000	04	03	0815		36.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	10K0	A3E							93			
I	ROMA	11785.000	08	03	0834		30.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	10K0	A3E							93			
RUS	SMOLENSK	11785.000	13	03	0630	0730	60.0		ALB	BC	2K95	A3E	019	E	34	41	N	07	216	B		
RUS	ARKHANGELSK	11785.000	13	03	0700	0755	56.0		ALB	BC	1K65	A3E	019	E	35	41	N	27	218	B		
RUS	S. PETERSBURG	11785.000	13	03	0710	0730	40.0		ALB	BC	10K1	A3E	020	E	00	41	N	00	202	B		
RUS	BELGOROD	11785.000	13	03	0720	0725	53.8		ALB	BC	9K70	A3E							237	B		
RUS	MOROZOVS	11785.000	13	03	0800	0815	52.0		ALB	BC	2K00	A3E	019	E	53	41	N	13	253	C		
I	ROMA	11785.000	18	03	0850		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	10K0	A3E							93			
F	RAMBOUILLET	11790.000	11	02	1200	1400	29.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							94	A		
F	RAMBOUILLET	11790.000	11	02	1600	1700	32.0	BIBLE VOICE	D	BC	10K0E	A3E							122	A	3	
F	RAMBOUILLET	11790.000	11	02	1930	2400	50.0	AWR		BC	10K0E	A3E							200	A		
F	RAMBOUILLET	11790.000	12	02	0000	0300	50.0	AWR		BC	10K0E	A3E							200	A		
RUS	YAKUTSK	11790.000	13	03	0307	0330	41.0		J	BC	8K17	A3E	138	E	09	35	N	34	164	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11790.000	13	03	0430	0500	19.0		ROU	BC	10K0	F9D	023	E	59	44	N	35	280	A		
RUS	ARKHANGELSK	11790.000	13	03	0525	0555	44.0	NHK RADIO JAPAN	J	BC	1K50	A3E	137	E	41	35	N	56	66	B		
RUS	ARKHANGELSK	11790.000	13	03	0559	0605	56.0	RADIO ROMANIA INTERNATIONAL	ROU	BC	2K63	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	SAMARA	11790.000	13	03	0600	0630	23.0		ROU	BC	4K72	A3E	025	E	46	44	N	58	254			
RUS	BELGOROD	11790.000	13	03	0610	0614	53.3		ROU	BC	9K30	A3E							234	B		
RUS	MOROZOVS	11790.000	13	03	0645	0700	46.0		J	BC	2K00	A3E	138	E	45	35	N	49	60	C		
RUS	ARKHANGELSK	11790.000	13	03	1258	1310	35.0		CHN	BC	1K25	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
RUS	SAMARA	11790.000	13	03	1310	1325	31.0		CHN	BC	8K57	A3E	083	E	24	31	N	42	124			
RUS	SAMARA	11790.000	13	03	1430	1445	44.0		D	BC	8K57	A3E	011	E	40	52	N	56	285			
KOR	CRMO	11790.000	25	03	0529	0529	29.3		J	BC		A3E										6
I	ROMA	11795.000	30	01	1037		31.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
F	RAMBOUILLET	11795.000	11	02	1100	1200	28.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							75	A		
RUS	MOROZOVS	11795.000	13	03	1000	1015	67.0		TUR	BC	6K00	A3E	032	E	18	39	N	31	221	B		
RUS	ARKHANGELSK	11795.000	13	03	1057	1115	52.0		CHN	BC	1K18	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
RUS	BELGOROD	11795.000	13	03	1116	1121	54.0		CHN	BC	9K80	A3E							98	B		
RUS	BELGOROD	11795.700	13	03	1020	1029	68.5		TUR	BC	8K50	A3E							194	B		
RUS	ARKHANGELSK	11795.709	13	03	1020	1054	49.0		TUR	BC	2K40	A3E	033	E	08	39	N	18	194	B		
F	RAMBOUILLET	11800.000	11	02	0700	1200	21.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							230	A		
I	ROMA	11800.000	11	02	0814		24.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51			
F	RAMBOUILLET	11800.000	11	02	2200	2400	19.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							230	A	6	
F	RAMBOUILLET	11800.000	12	02	0000	0300	19.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							230	A		
F	RAMBOUILLET	11800.000	12	02	0800	1000	42.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	11800.000	12	02	1700	1800	15.0	FREE ASIA		BC	10K0E	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	11800.000	12	02	2200		38.0	ROMANIA RADIO	ROU	BC	10K0E	A3E							87	A	3	
I	ROMA	11800.000	25	02	0830		22.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51			
I	ROMA	11800.000	04	03	0820		20.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51			
RUS	SAMARA	11800.000	13	03	0600	0700	23.0		CHN	BC	8K99	A3E	115	E	08	40	N	05	81			
RUS	SMOLENSK	11800.000	13	03	0730	0830	25.0		CHN	BC	2K95	A3E	115	E	43	39	N	30	69	B		Beijing
RUS	IRKUTSK	11800.000	13	03	0900	0930	45.0		CHN	BC	10K7	A3E	114	E	18	41	N	33	146	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11800.000	13	03	0900	0930	24.0		CHN	BC	10K3	A3E	114	E	18	41	N	33	110	A		
KOR	CRMO	11800.000	21	03	0418	0418	26.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	ARKHANGELSK	11800.002	13	03	0550	0750	41.0		CHN	BC	2K35	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
KOR	CRMO	11805.000	22	03	1509	1509	14.9		KWT	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11810.000	12	02	1800	2100	23.0	BBC		BC	10K0E	A3E							170	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11810.000	08	03	0600	0630		CNR 8	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	11810.000	13	03	0130	0140	25.0		CHN	BC	3K90	A3E	116	E	11	39	N	42	206	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11810.000	13	03	0300	0330	17.0		CHN	BC		A3E	115	E	31	40	N	37	110	A		
RUS	IRKUTSK	11810.000	13	03	0300	0330	49.0		CHN	BC		A3E	115	E	31	40	N	37	144	A		
RUS	ARKHANGELSK	11810.000	13	03	0545	0557	36.0		CHN	BC	1K20	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
F	RAMBOUILLET	11815.000	12	02	1400	1600	68.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							101	A	3	
KOR	CRMO	11815.000	21	02	1241	1241	11.6		B	BC		A3E										6
RUS	SAMARA	11815.000	13	03	1000	1200	25.0		J	BC	8K94	A3E	137	E	33	36	N	22				
KOR	CRMO	11815.000	30	03	0957	0957	19.0		J	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11820.000	12	02	1800	2300	44.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							102	A		
I	ROMA	11825.000	19	02	0910		42.0	MIDNIGHT CRY MINISTR	USA	BC	10K0	A3E							297	A		
KOR	CRMO	11825.000	24	02	1213	1213	25.1		CLN	BC		A3E										6
RUS	SMOLENSK	11825.000	13	03	0730	0830	28.0		J	BC	2K95	A3E	139	E	10	35	N	44	56	B		
RUS	S. PETERSBURG	11825.000	13	03	0730	0740	18.0		J	BC		A3E							55	B		
RUS	ARKHANGELSK	11825.000	13	03	0750	0800	42.0		J	BC	2K20	A3E	137	E	41	35	N	56	66	B		
RUS	MOROZOVSJK	11825.000	13	03	0815	0830	45.0		J	BC	2K00	A3E	137	E	57	36	N	09	60	C		
RUS	ARKHANGELSK	11825.000	13	03	1105	1125	54.0		THA	BC	1K80	A3E							114	C		
RUS	ARKHANGELSK	11825.000	13	03	1250	1257	56.0		ROU	BC		A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	ARKHANGELSK	11825.000	13	03	1300	1310	54.0		PHL	BC	1K53	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
KOR	CRMO	11825.000	22	03	0659	0659	28.8		J	BC		A3E										6
I	ROMA	11835.000	22	01	0911	0911	20.0	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E							59	A		
I	ROMA	11835.000	30	01	1042		27.0	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E							59	A		
I	ROMA	11835.000	11	02	0820		23.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	11835.000	12	02	0800	1000	25.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							53	A		
F	RAMBOUILLET	11835.000	12	02	1700	1800	20.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	11835.000	12	02	1700	1800	25.0	SRILANKA RADIO	CLN	BC	10K0E	A3E							91	A	3	
F	RAMBOUILLET	11835.000	13	02	0100	0400	25.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							53	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	BELGOROD	11835.000	13	03	0614	0618	51.0		CHN	BC	6K90	A3E							78	B		
RUS	ARKHANGELSK	11835.000	13	03	0630	0635	39.0		CHN	BC	2K25	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	MOROZOVSJK	11835.000	13	03	0700	0715	54.0		CHN	BC	1K00	A3E	111	E	01	30	N	59	82	C		
RUS	SMOLENSK	11835.000	13	03	0730	0830	30.0		CHN	BC	2K97	A3E	108	E	56	33	N	51	78	B		
RUS	S. PETERSBURG	11835.000	13	03	1040	1055	27.0		CHN	BC	10K1	A3E	108	E	54	34	N	12	80	B		
KOR	CRMO	11835.000	24	03	0425	0425	17.4	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	11840.000	12	02	2200	2400	11.0	HABANA CUBA	CUB	BC	10K0	A3E							242	A		
F	RAMBOUILLET	11840.000	13	02	0000	0500	15.0	HABANA CUBA	CUB	BC	10K0	A3E							242	A		
I	ROMA	11845.000	11	02	0833		25.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							59			
KOR	CRMO	11845.000	26	02	0611	0611	3.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	IRKUTSK	11845.000	13	03	0400	0430	37.0		CHN	BC		A3E	110	E	50	31	N	58	166	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11845.000	13	03	0400	0430	19.0		CHN	BC		A3E	110	E	50	31	N	58	128	A		
RUS	ARKHANGELSK	11845.000	13	03	0600	0640	55.0		CHN	BC	2K68	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	BELGOROD	11845.000	13	03	0618	0622	52.8		CHN	BC	7K80	A3E							78	B		
RUS	S. PETERSBURG	11845.000	13	03	0630	0645	22.0		CHN	BC		A3E	108	E	54	34	N	12	80	B		
RUS	MOROZOVSJK	11845.000	13	03	0715	0730	56.0		CHN	BC	3K00	A3E	106	E	06	35	N	46	80	C		
RUS	SMOLENSK	11845.000	13	03	0730	0830	31.0		CHN	BC	2K98	A3E	108	E	37	34	N	51	78	B		
RUS	S. PETERSBURG	11845.000	13	03	0740	0755	15.0		CHN	BC		A3E	108	E	54	34	N	12	80	B		
F	RAMBOUILLET	11850.000	12	02	1500	1700	36.0	VOA		BC	10K0E	A3E							171	A		
F	RAMBOUILLET	11850.000	12	02	1830	1900	36.0	VOA		BC	10K0E	A3E							171	A		
F	RAMBOUILLET	11850.000	13	02	1500	1700	41.0	VOA		BC	10K0E	A3E							60	A		
F	RAMBOUILLET	11850.000	13	02	1830	1900	54.0	VOA	BOT	BC	10K0E	A3E							154	A		3
KOR	CRMO	11850.000	21	03	1239	1239	25.4	BBC	SNG	BC		A3E										3
I	ROMA	11855.000	11	02	0838		42.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	15K0	A3E							93			
F	RAMBOUILLET	11855.000	13	02	0700	0900	66.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							100	A		3
F	RAMBOUILLET	11855.000	13	02	1300	1400	34.0	AWR	USA	BC	10K0E	A3E							40	A		3
I	ROMA	11855.000	25	02	0835		44.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	15K0	A3E							93			
I	ROMA	11855.000	04	03	0825		38.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	15K0	A3E							93			
I	ROMA	11855.000	08	03	0839		35.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	15K0	A3E							93	A		
RUS	SAMARA	11855.000	14	03	0700	0850	21.0		ALB	BC	2K60	A3E	019	E	32	41	N	44	254			
RUS	BELGOROD	11855.000	14	03	0711	0714	59.8		ALB	BC	8K80	A3E							237	B		
RUS	ARKHANGELSK	11855.000	14	03	0740	0750	53.0		ALB	BC	2K80	A3E	019	E	43	40	N	59	216	B		
I	ROMA	11855.000	18	03	0855		36.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	15K0	A3E							93			
J	TOKYO	11855.000	28	03	1300			ADVENTIS WORLD R.	USA	BC		A3E										
I	ROMA	11860.000	22	01	0916	0916	20.0	REPUBLIC OF YEMEN RA	ARS	BC	10K0	A3E							124			
I	ROMA	11860.000	30	01	1047		28.0	REPUBLIC OF YEMEN RA	ARS	BC	10K0	A3E							124	A		
F	RAMBOUILLET	11860.000	13	02	0700	2200	28.0	PBS	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		7
F	RAMBOUILLET	11860.000	14	02	0600	0700	19.0	YEMEN RADIO	ARS	BC	10K0E	A3E							107	A		3
RUS	NOVOSIBIRSK	11860.000	14	03	0130	0200	35.0		CHN	BC	10K4	A3E	103	E	39	23	N	03	146	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	11860.000	14	03	0500	0600	32.0		ARS	BC	8K99	A3E	045	E	28	24	N	58	188			
RUS	SAMARA	11860.000	14	03	0500	0600	36.0		CHN	BC	8K99	A3E	091	E	05	31	N	05				
RUS	SMOLENSK	11860.000	14	03	0530	0630	25.0		ARS	BC	2K98	A3E	046	E	38	25	N	14	154	B		
RUS	BELGOROD	11860.000	14	03	0630	0635	58.9		ARS	BC	9K10	A3E							160	B		
RUS	ARKHANGELSK	11860.000	14	03	0725	0745	48.0		ARS	BC	2K90	A3E	046	E	30	24	N	29	171	B		
I	ROMA	11860.000	26	03	0924		23.0	REPUBLIC OF YEMEN RA	ARS	BC	10K0	A3E							107	A		
F	RAMBOUILLET	11865.000	13	02	1100	1330	32.0	HCJB	AUS	BC	10K0E	A3E							72	A		3
KOR	CRMO	11865.000	21	02	1241	1241	17.5		KRE	BC		A3E										6
RUS	BELGOROD	11865.000	14	03	1120	1127	52.6		AUS	BC	9K90	A3E							99	B		
RUS	SAMARA	11865.000	14	03	1200	1215	27.0		AUS	BC	7K91	A3E	128	E	08	11	S	06				
F	RAMBOUILLET	11870.000	13	02	1430	1630	31.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E							58	A		3
F	RAMBOUILLET	11870.000	13	02	1730	1800	18.0	AWR		BC	10K0E	A3E							170	A		
F	RAMBOUILLET	11870.000	14	02	0600	0700	18.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							139	A		
RUS	BELGOROD	11870.000	14	03	0615	0620	55.4		CHN	BC	10K0	A3E							98	B		
RUS	IRKUTSK	11870.000	14	03	0630	0700	23.0	CHINA RADIO INT.	CHN	BC	11K5	A3E	075	E	35	39	N	19	248	A		
RUS	MOROZOVS	11870.000	14	03	1315	1330	42.0		CHN	BC	1K00	A3E	039	E	50	75	N	10	97	C		
KOR	CRMO	11875.000	07	01	1217	1217	24.2		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	11875.000	31	01	1103		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	11875.000	13	02	1100	1200	36.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	11875.000	13	02	1200	1400	41.0	HCJB	AUS	BC	10K0E	A3E							70	A		3
F	RAMBOUILLET	11875.000	13	02	1630	1700	36.0	BIBLE VOICE	D	BC	10K0E	A3E							48	A		3
RUS	NOVOSIBIRSK	11875.000	14	03	0500	0530	7.0		IRN	BC		A3E	055	E	53	27	N	49	227	A		
RUS	SAMARA	11875.000	14	03	0500	0600	29.0		IRN	BC	8K99	A3E	055	E	10	28	N	15	169			
RUS	SMOLENSK	11875.000	14	03	0530	0630	50.0		IRN	BC	2K99	A3E	055	E	12	29	N	10	138	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11875.000	14	03	1130	1200	37.0		CHN	BC	10K6	A3E	100	E	54	24	N	44	149	A		
RUS	SAMARA	11875.000	14	03	1200	1230	23.0		AUS	BC	7K33	A3E	124	E	08	13	S	29	106			
RUS	BELGOROD	11875.000	14	03	1348	1351	63.3		AUS	BC	9K50	A3E							100	C		
F	RAMBOUILLET	11880.000	13	02	1400	1500	73.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							52	A		6
F	RAMBOUILLET	11880.000	14	02	0600	0700	42.0	AWR	AUT	BC	10K0E	A3E							132	A		6
RUS	SAMARA	11880.000	14	03	0600	0700	17.0		AUT	BC	2K97	A3E	016	E	02	48	N	15				
RUS	BELGOROD	11880.000	14	03	0620	0623	58.8		AUT	BC	9K90	A3E							267	B		
RUS	ARKHANGELSK	11880.000	14	03	0650	0659	67.0		AUT	BC	2K17	A3E	016	E	10	48	N	07	230	B		
RUS	SAMARA	11880.000	14	03	0700	0800	17.0		F	BC	2K97	A3E	000	W	07	48	N	24	280			
RUS	ARKHANGELSK	11880.000	14	03	0720	0725	52.0		F	BC	2K66	A3E							249	B		
RUS	MOROZOVS	11880.000	14	03	1330	1345	45.0		CZE	BC	1K00	A3E	049	E	10	15	N	30	283	C		
RUS	ARKHANGELSK	11884.981	14	03	0835	0905	53.0		CHN	BC	1K70	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
KOR	CRMO	11885.000	02	01	0934	0934	37.1	CNR	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	11885.000	13	02	0700	1200	32.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
F	RAMBOUILLET	11885.000	13	02	1800	1900	55.0	KNLS	MDG	BC	10K0E	A3E							132	A		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	IRKUTSK	11885.000	14	03	0400	0430	19.0		CHN	BC		A3E	087	E	00	44	N	13	241	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11885.000	14	03	0400	0430	9.0		CHN	BC		A3E	087	E	00	44	N	13	165	A		
RUS	SAMARA	11885.000	14	03	0500	0600	21.0		CHN	BC	2K50	A3E	086	E	01	43	N	10	97			
RUS	SMOLENSK	11885.000	14	03	0530	0630	40.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	25	43	N	47	84	B		
RUS	SAMARA	11885.000	14	03	0700	0800	27.0		CHN	BC	7K91	A3E	087	E	17	44	N	08		A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11885.000	14	03	0800	0820	21.0		CHN		969H	A3E	086	E	33	43	N	22	119	A		
RUS	S. PETERSBURG	11885.000	14	03	0840	0855	39.0		CHN	BC	12K5	A3E	087	E	28	43	N	44	89	B		
KOR	CRMO	11895.000	01	01	0637	0637	28.6	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	11895.000	14	02	0600	0700	11.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							75	A		
RUS	SAMARA	11895.000	14	03	0500	0800	22.0		CHN	BC	6K99	A3E	075	E	55	39	N	22	119	A		
RUS	SMOLENSK	11895.000	14	03	0530	0630	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	076	E	03	39	N	23	99	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11895.000	14	03	0530	0600	22.0		CHN	BC		A3E	076	E	06	37	N	59	199	A		
RUS	BELGOROD	11895.000	14	03	0623	0627	60.5		CHN	BC	8K00	A3E							98	B		
RUS	ARKHANGELSK	11895.000	14	03	0715	0835	55.0		CHN	BC	1K40	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
RUS	IRKUTSK	11895.000	14	03	0830	0900	33.0		CHN	BC		A3E	075	E	15	39	N	22	248	A		
RUS	BELGOROD	11895.000	14	03	1005	1009	65.2		TJK	BC	6K30	A3E							106	B		
F	RAMBOUILLET	11900.000	13	02	1200	1300	45.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E							58	A		3
F	RAMBOUILLET	11900.000	13	02	1300	1400	32.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		6
F	RAMBOUILLET	11900.000	13	02	2000	2200	28.0		STP	BC	10K0	A3E							172	A		
F	RAMBOUILLET	11900.000	14	02	1200	1400	61.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E							58	A		3
F	RAMBOUILLET	11900.000	14	02	1930	2030	38.0	VOA		BC	10K0E	A3E							170	A		
RUS	SMOLENSK	11900.000	14	03	1130	1230	55.0		PHL	BC	2K99	A3E	120	E	52	14	N	31	82	B		
RUS	BELGOROD	11900.000	14	03	1205	1207	61.8		PHL	BC	7K90	A3E							86	C		
RUS	S. PETERSBURG	11900.000	14	03	1215	1230	42.0			BC	8K34	A3E							92			
RUS	ARKHANGELSK	11900.000	14	03	1300	1315	57.0			BC	2K10	A3E							106	B		
KOR	CRMO	11900.000	21	03	1240	1240	25.7	IBB	PHL	BC		A3E										3
J	TOKYO	11900.000	26	03	2357			VATICAN R.		BC		A3E										
J	TOKYO	11900.000	27	03	0000			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
KOR	CRMO	11905.000	13	01	0413	0413	8.2		OMA	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11905.000	14	02	0700	0900	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	11905.000	14	02	1600	1800	32.0	VOA	D	BC	10K0E	A3E							50	A		6
F	RAMBOUILLET	11905.000	15	02	0400	0500	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11905.000	11	03	0130	0200		CNR 6	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	11905.000	14	03	0200	0230	40.0		CHN	BC	10K4	A3E	115	E	09	40	N	39	145	A		
RUS	SAMARA	11905.000	14	03	0500	0600	22.0		CHN	BC	6K99	A3E	075	E	23	39	N	15	119			
RUS	SMOLENSK	11905.000	14	03	0530	0630	13.0		CHN	BC	2K96	A3E	115	E	33	39	N	31	69	B		Beijing
RUS	ARKHANGELSK	11905.000	14	03	0715	0750	45.0		CHN	BC	2K75	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11905.000	14	03	0730	0800	11.0		CHN	BC		A3E	116	E	01	39	N	27	111	A		
RUS	NYAGAN	11905.000	14	03	0800	0840	26.0		CHN		9K74	A3E	116	E	43	38	N	47	102	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11905.000	14	03	0800	0840	19.0		CHN		9K99	A3E	116	E	43	38	N	42	93	A		
KOR	CRMO	11905.000	21	03	0419	0419	23.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	SAMARA	11910.000	14	03	1300	1400	14.0		CHN	BC	8K48	A3E	114	E	53	39	N	40	306			
RUS	BELGOROD	11910.000	14	03	1351	1353	54.6		CHN	BC	10K3	A3E							69	B		
KOR	CRMO	11910.000	19	03	1428	1428	12.3		KWT	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11915.000	14	02	0700	0900	14.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
F	RAMBOUILLET	11915.000	14	02	1800	2200	36.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							100	A		3
INS	MSCK-TANGERANG	11915.000	11	03	0200	0230		CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	11915.000	14	03	0430	0500	19.0		CHN	BC	7K30	A3E	107	E	03	34	N	26	131	A		
RUS	IRKUTSK	11915.000	14	03	0430	0500	18.0		CHN	BC		A3E	107	E	03	34	N	26	174	A		
RUS	SMOLENSK	11915.000	14	03	0530	0630	14.0		CHN	BC	2K96	A3E	106	E	42	34	N	51	79	B		Baoji
RUS	SAMARA	11915.000	14	03	0600	0700	24.0		CHN	BC	7K91	A3E	105	E	52	34	N	12	92			
RUS	BELGOROD	11915.000	14	03	0627	0630	63.1		CHN	BC	6K10	A3E							78	B		
RUS	ARKHANGELSK	11915.000	14	03	0910	0920	40.0		CHN	BC	2K49	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
F	RAMBOUILLET	11920.000	14	02	1400	1600	52.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							50	A		3
I	ROMA	11925.000	31	01	1108		20.0	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E							55	A		
I	ROMA	11925.000	11	02	0844		24.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
F	RAMBOUILLET	11925.000	14	02	0700	1000	46.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							95	A		3
F	RAMBOUILLET	11925.000	14	02	1000	1800	26.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		6
I	ROMA	11925.000	19	02	0915		30.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	11925.000	25	02	0840		27.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	11925.000	04	03	0830		38.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	11925.000	08	03	0844		45.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
RUS	SAMARA	11925.000	14	03	0700	0800	15.0		TUR	BC	6K79	A3E	032	E	42	40	N	07	229			
RUS	BELGOROD	11925.000	14	03	0830	0835	43.5		TUR	BC	6K70	A3E							195	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11925.000	14	03	0900	0930	12.0		TUR	BC		A3E	031	E	46	38	N	59	267	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11925.000	14	03	1000	1030	27.0		CHN	BC	16K5	A3E	110	E	38	36	N	46	122	A		
RUS	SAMARA	11925.000	14	03	1000	1300	31.0		CHN	BC	7K91	A3E	110	E	39	35	N	15	87			
RUS	IRKUTSK	11925.000	14	03	1000	1030	39.0		CHN	BC		A3E	110	E	38	36	N	46	163	A		
RUS	SMOLENSK	11925.000	14	03	1030	1130	38.0		CHN	BC	2K99	A3E	111	E	13	34	N	52	76	B		
RUS	ARKHANGELSK	11925.000	14	03	1040	1050	52.0		CHN	BC	1K30	A3E	111	E	40	36	N	10	89	B		
RUS	BELGOROD	11925.000	14	03	1353	1359	55.1		USA	BC	8K80	A3E							79	B		
I	ROMA	11925.000	18	03	0900		28.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	11925.000	26	03	0929		43.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
RUS	ARKHANGELSK	11925.009	14	03	0710	0832	48.0		TUR	BC	1K10	A3E	033	E	08	39	N	18	194	B		
F	RAMBOUILLET	11930.000	14	02	1400	2300	28.0	RADIO MARTI	USA	BC	10K0	A3E							290	A		
I	ROMA	11935.000	10	01	1113	1114	42.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	11935.000	22	01	0921	0921	42.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	11935.000	31	01	1118		46.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	11935.000	14	02	0700	0900	35.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	11935.000	14	02	0900	1200	45.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
I	ROMA	11935.000	19	02	0920		50.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11935.000	11	03	0300	0330		CNR 5	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	11935.000	14	03	0300	0330	33.0		CHN	BC	10K7	A3E	116	E	24	39	N	03	145	A		
RUS	SMOLENSK	11935.000	14	03	0530	0630	50.0		CHN	BC	2K99	A3E	115	E	33	39	N	31	69	B		Beijing
RUS	SAMARA	11935.000	14	03	0600	0700	20.0		CHN	BC	2K50	A3E	115	E	08	40	N	41	80			
RUS	SAMARA	11935.000	14	03	0700	0730	22.0		I	BC	2K90	A3E	015	E	15	41	N	44	264			
RUS	ARKHANGELSK	11935.000	14	03	0755	0805	35.0		CHN	BC	1K89	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11935.000	14	03	0810	0845	27.0		CHN		9K81	A3E	115	E	25	39	N	53	92	A		
RUS	NYAGAN	11935.000	14	03	0815	0850	28.0		CHN		9K75	A3E	116	E	00	39	N	19	103	A		
RUS	BELGOROD	11935.000	14	03	0945	0949	59.5		ARS	BC	8K30	A3E							160	B		
RUS	SAMARA	11935.000	14	03	1000	1200	25.0		ARS	BC	8K99	A3E	045	E	36	24	N	59	188	A		
RUS	S. PETERSBURG	11935.000	14	03	1140	1155	41.0		ARS	BC	7K63	A3E	045	E	28	24	N	40	156	B		
RUS	SAMARA	11935.000	14	03	1300	1400	22.0		CLN	BC	8K94	A3E	079	E	27	07	N	06	142			
RUS	MOROZOVS	11935.000	14	03	1345	1400	48.0		ARS	BC	1K00	A3E	023	E	30	45	N	30	172	C		
I	ROMA	11935.000	18	03	0905		41.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
KOR	CRMO	11935.000	25	03	0530	0530	32.1	CNR	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	11935.000	26	03	0934		46.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							109	A		
RUS	ARKHANGELSK	11935.045	14	03	1030	1105	64.0		ARS	BC	2K79	A3E	046	E	54	22	N	22	171	B		
F	RAMBOUILLET	11940.000	14	02	0000	0400	26.0	REE	E	BC	10K0E	A3E							205	A		3
F	RAMBOUILLET	11940.000	14	02	1840	2400	26.0	REE	E	BC	10K0E	A3E							205	A		3
KOR	CRMO	11945.000	05	01	0150	0150	50.6		BUL	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11945.000	14	02	1200	1400	42.0	HCJB	AUS	BC	10K0E	A3E							73	A		3
F	RAMBOUILLET	11945.000	14	02	1500	1600	68.0	AWR	BUL	BC	10K0E	A3E							90	A		3
F	RAMBOUILLET	11945.000	14	02	1700	1900	33.0	NHK		BC	10K0E	A3E							180	A		
KOR	CRMO	11945.000	21	02	1242	1242	19.3		AUS	BC		A3E										6
RUS	SMOLENSK	11945.000	14	03	1130	1230	55.0		AUS	BC	2K99	A3E							94	B		
RUS	SAMARA	11945.000	14	03	1200	1230	27.0		AUS	BC	8K89	A3E	125	E	48	12	S	08	106			
RUS	ARKHANGELSK	11945.000	14	03	1300	1325	64.0		ROU	BC	2K64	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	SAMARA	11945.000	14	03	1300	1330	22.0		ROU	BC	7K06	A3E	025	E	12	46	N	51	269	A		
RUS	SAMARA	11945.000	14	03	1330	1400	26.0		CLN	BC	2K33	A3E	079	E	27	07	N	06	142			
RUS	BELGOROD	11945.000	14	03	1343	1346	65.4		IND	BC	11K4	A3E							122	B		
KOR	CRMO	11945.000	28	03	1237	1237	16.3		AUS	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11950.000	14	02	0700	0900	18.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							68	A		
F	RAMBOUILLET	11950.000	15	02	0100	0500	18.0	PBS	CHN	BC	10K0E	A3E							68	A		6
F	RAMBOUILLET	11950.000	15	02	0700	0900	22.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							73	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11950.000	11	03	0400	0430		PBS XIZANG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SMOLENSK	11950.000	14	03	0530	0630	12.0		CHN	BC	2K98	A3E	090	E	48	29	N	34	96	B		Lhasa

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	11950.000	14	03	0600	0800	18.0		BTN	BC	6K99	A3E	092	E	35	25	N	54	114			
RUS	NOVOSIBIRSK	11950.000	14	03	0700	0730	26.0		CHN	BC	15K3	A3E	091	E	04	30	N	42	164	A		
RUS	ARKHANGELSK	11950.000	14	03	0710	0758	49.0		CHN	BC	2K31	A3E	091	E	10	29	N	10	113	B		
F	RAMBOUILLET	11955.000	15	02	1000	1100	26.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							97	A		
F	RAMBOUILLET	11955.000	15	02	1130	1400	18.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							73	A		
F	RAMBOUILLET	11955.000	15	02	1500	1600	40.0	AWR	AUT	BC	10K0E	A3E							62	A	3	
RUS	BELGOROD	11955.000	14	03	1000	1005	54.7		TUR	BC	9K60	A3E							195	B		
RUS	SAMARA	11955.000	14	03	1000	1056	27.0		TUR	BC	5K99	A3E	032	E	42	39	N	40	229			
RUS	SMOLENSK	11955.000	14	03	1030	1130	10.0		TUR	BC	2K98	A3E	032	E	44	39	N	18	178	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11955.000	14	03	1230	1300	14.0		CHN	BC	12K0	A3E	101	E	09	26	N	40	148	A		
RUS	ARKHANGELSK	11955.009	14	03	1010	1020	62.0		TUR	BC	1K52	A3E	033	E	08	39	N	18	194	B		
J	TOKYO	11960.000	07	01	0516				CHN	BC		A3E	087	E	47	43	N	31	298	A		
F	RAMBOUILLET	11960.000	15	02	0700	0900	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							75	A		
INS	MSCK-TANGERANG	11960.000	11	03	0430	0500		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	11960.000	14	03	0300	0330	32.0		CHN	BC	7K70	A3E	087	E	00	44	N	24	242	A		
RUS	SAMARA	11960.000	14	03	0600	0900	32.0		CHN	BC	2K88	A3E	085	E	32	44	N	58	97			
RUS	ARKHANGELSK	11960.000	14	03	0700	0758	50.0		CHN	BC	1K12	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11960.000	14	03	0800	0830	19.0		CHN	BC		A3E	086	E	56	44	N	25	165	A		
F	RAMBOUILLET	11965.000	15	02	1000	1130	21.0			BC	10K0E	A3E							45	A	9	
F	RAMBOUILLET	11965.000	15	02	1300	1330	42.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							103	A		
F	RAMBOUILLET	11965.000	15	02	1400	1600	23.0	RFE	D	BC	10K0E	A3E							42	A	3	
RUS	BELGOROD	11965.000	14	03	1403	1407	79.2		F	BC	9K40	A3E							277	B		
KOR	CRMO	11965.000	25	03	1214	1214	23.7	IBB	PHL	BC		A3E										3
KOR	CRMO	11970.000	02	01	0938	0938	49.9		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11970.000	15	02	0900	1000	27.0			BC	10K0E	A3E							72	A	9	
KOR	CRMO	11970.000	17	02	0433	0433	13.8		CHN	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	11970.000	11	03	0500	0530		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	SAMARA	11970.000	14	03	0600	0700	19.0		CHN	BC	8K82	A3E	112	E	13	34	N	01	88			
RUS	IRKUTSK	11970.000	14	03	0630	0700	25.0		CHN	BC		A3E	111	E	41	36	N	14	161	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	11970.000	14	03	0630	0700	22.0		CHN	BC		A3E	111	E	41	36	N	14	122	A		
RUS	BELGOROD	11970.000	14	03	0635	0639	57.9	DRM Radio Kuwait	KWT	BC	9K90	X7E							154	B		
RUS	SMOLENSK	11970.000	14	03	1030	1130	18.0		CHN	BC	2K99	A3E	117	E	18	23	N	51	79	B		
RUS	ARKHANGELSK	11970.000	14	03	1040	1045	43.0		CHN	BC	2K12	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
F	RAMBOUILLET	11975.000	15	02	1400	1600	60.0	RADIO ROUMANIE	ROU	BC	10K0E	A3E							91	A	3	
F	RAMBOUILLET	11975.000	15	02	1800	1830	42.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							210	A	3	
KOR	CRMO	11980.000	01	01	0641	0641	62.2		TJK	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11980.000	08	01	0635	0635	63.0		D	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11980.000	15	01	0616	0616	12.2		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11980.000	25	01	0645	0645	10.1		CHN	BC		A3E										6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	11980.000	01	02	0614	0614	25.0		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11980.000	14	02	0443	0443	9.9		TJK	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11980.000	15	02	0900	1400	34.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								81	A	
KOR	CRMO	11980.000	01	03	0634	0634	16.5		TJK	BC		A3E										6
KOR	CRMO	11980.000	03	03	0521	0521	19.8		CHN	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	11980.000	11	03	0530	0600		R.FREE ASIA	TJK	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	11980.000	14	03	0215	0245	41.0	CHINA RADIO INT.	CHN	BC	9K80	A3E	107	E	39	35	N	04	129	A		
RUS	SAMARA	11980.000	14	03	0500	0600	22.0		CHN	BC	6K77	A3E	086	E	25	45	N	56	93			
RUS	NOVOSIBIRSK	11980.000	14	03	0600	0630	32.0		CHN	BC	10K6	A3E	087	E	08	43	N	52	165	A		
RUS	BELGOROD	11980.000	14	03	0639	0649	61.2		TJK	BC	9K20	A3E								106	B	
RUS	ARKHANGELSK	11980.000	14	03	0700	0757	76.0		D	BC	2K90	A3E	008	E	50	50	N	10	244	B		
RUS	ARKHANGELSK	11980.000	14	03	0900	0915	39.0		CHN	BC	2K02	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	11980.000	14	03	0900	0920	20.0		CHN		9K99	A3E	103	E	39	26	N	29	117	A		
RUS	NYAGAN	11980.000	14	03	0900	0915	33.0		CHN		9K99	A3E	103	E	34	26	N	38	128	A		
RUS	SAMARA	11980.000	14	03	1030	1300	22.0		CHN	BC	6K77	A3E	102	E	14	24	N	05	266	A		
RUS	SMOLENSK	11980.000	14	03	1030	1130	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	075	E	29	39	N	20	100	B		
KOR	CRMO	11985.000	08	02	1532	1532	11.4		CLN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	11985.000	15	02	1500	1530	60.0	AWR	BUL	BC	10K0E	A3E								72	A	3
F	RAMBOUILLET	11985.000	15	02	1530	1630	40.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E								102	A	3
RUS	SMOLENSK	11990.000	14	03	1030	1130	37.0		CHN	BC	2K99	A3E								79	B	
RUS	IRKUTSK	11990.000	14	03	1100	1130	25.0		CHN	BC		A3E	107	E	20	32	N	16	174	A		
RUS	ARKHANGELSK	11990.000	14	03	1100	1130	66.0		CHN	BC	1K87	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	11990.000	14	03	1100	1130	21.0		CHN	BC		A3E	107	E	20	32	N	16	133	A		
F	RAMBOUILLET	11995.000	15	02	1000	1025	19.0	KTWR	USA	BC	10K0E	A3E								92	A	3
F	RAMBOUILLET	11995.000	15	02	1330	1430	20.0	BBC	SNG	BC	10K0E	A3E								85	A	3
J	TOKYO	11999.930	08	01	0601			HLW2		FC		A1A	126	E	40	37	N	09	282	B		
RUS	ARKHANGELSK	12004.996	14	03	0655	0910	47.0	RADIO FARDA	D	BC	2K95	A3E	008	E	50	50	N	10	244	B		
I	ROMA	12005.000	10	01	1118	1118	26.0	RADIO FARDA	D	BC	20K0E	A3E								341		
I	ROMA	12005.000	11	02	0849		22.0	RADIO FARDA	D	BC	20K0E	A3E								341		
F	RAMBOUILLET	12005.000	16	02	0700	1800	25.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0	A3E								60	A	3
I	ROMA	12005.000	25	02	0845		38.0	RADIO FARDA	D	BC	20K0E	A3E								341	A	
I	ROMA	12005.000	04	03	0835		20.0	RADIO FARDA	D	BC	20K0E	A3E								341	A	
I	ROMA	12005.000	08	03	0849		24.0	RADIO FARDA	D	BC	20K0E	A3E								341		
RUS	BELGOROD	12005.000	14	03	0649	0656	59.4	Radio Fardo	D	BC	9K40	A3E								277	B	
RUS	SAMARA	12005.000	14	03	0700	0900	25.0		D	BC	2K50	A3E	007	E	48	50	N	03	278	A		
RUS	S. PETERSBURG	12005.000	14	03	0820	0840	46.0		D	BC	9K48	A3E	007	E	21	50	N	10	242	B		
RUS	ARKHANGELSK	12005.000	14	03	1020	1040	49.0		D	BC	2K02	A3E	008	E	50	50	N	10	244	B		
RUS	SMOLENSK	12005.000	14	03	1130	1230	47.0		D	BC	2K99	A3E	008	E	09	49	N	11	259	B		
I	ROMA	12005.000	18	03	0910		24.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0	A3E								341		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	12005.000	26	03	0939		40.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0	A3E							341	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	12010.000	14	03	0230	0300	32.0		TJK	BC		A3E	069	E	15	37	N	20	214	A		
I	ROMA	12015.000	31	01	1124		23.0	CHINA RADIO INT.	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	12015.000	16	02	1100	1300	23.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
F	RAMBOUILLET	12015.000	17	02	0500	0600	12.0	BBC		BC	10K0E	A3E							102	A		
RUS	SAMARA	12015.000	14	03	0500	0600	22.0		UAE	BC	6K77	A3E	053	E	27	24	N	44	173	A		
RUS	BELGOROD	12015.000	14	03	1110	1114	61.4		CHN	BC	9K10	A3E							78	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	12015.000	14	03	1130	1200	21.0		CHN	BC	15K3	A3E	075	E	28	39	N	11	201	A		
RUS	IRKUTSK	12015.000	14	03	1130	1200	16.0		CHN	BC		A3E	075	E	28	39	N	11	248	A		
RUS	SMOLENSK	12015.000	14	03	1130	1230	38.0		CHN	BC	2K95	A3E	075	E	54	39	N	19	100	B		
RUS	SAMARA	12015.000	14	03	1200	1300	22.0		CHN	BC	7K48	A3E	075	E	59	38	N	32	118	A		
RUS	SAMARA	12015.000	14	03	1300	1400	23.0		KOR	BC	7K73	A3E	127	E	35	35	N	33	66			
RUS	SAMARA	12020.000	14	03	1000	1030	13.0		VTN	BC	2K57	A3E	105	E	23	21	N	06				
F	RAMBOUILLET	12025.000	16	02	1330	1430	38.0	HCJB	AUS	BC	10K0E	A3E							102	A	3	
F	RAMBOUILLET	12025.000	16	02	1615	1625	50.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
RUS	BELGOROD	12025.000	14	03	1346	1348	56.0		AUS	BC	8K90	A3E							98	C		
F	RAMBOUILLET	12026.000	16	02	0830	1200	15.0			BC	10K0E	A3E							60	A	9	
F	RAMBOUILLET	12030.000	16	02	1100	1130	25.0	VOA	STP	BC	10K0E	A3E							165	A	3	
F	RAMBOUILLET	12030.000	16	02	1500	2250	42.0	REE	E	BC	10K0E	A3E							168	A	3	
F	RAMBOUILLET	12035.000	16	02	0700	0820	30.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	12035.000	16	02	1330	1430	72.0	VO TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							103	A	3	
F	RAMBOUILLET	12035.000	16	02	1630	1700	41.0	AWR	D	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	12035.000	14	03	0600	0630	25.0		IRN	BC		A3E	056	E	06	27	N	43	227	A		
RUS	SAMARA	12035.000	14	03	0600	0700	27.0		IRN	BC	8K97	A3E	035	E	29	19	N	12	169			
RUS	BELGOROD	12035.000	14	03	0656	0702	59.6		IRN	BC	8K60	A3E							139	B		
RUS	ARKHANGELSK	12035.000	14	03	0750	0756	40.0		IRN	BC	2K24	A3E	055	E	39	30	N	54	157	B		
F	RAMBOUILLET	12040.000	16	02	1800	1850	57.0			BC	10K0E	A3E							150	A	9	
I	ROMA	12045.000	22	01	0926	0926	20.0	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E							51	A		
I	ROMA	12045.000	31	01	1129		37.0	VOICE OF AMERICA	PHL	BC	9K00E	A3E							66	A		
I	ROMA	12045.000	11	02	0854		26.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51			
F	RAMBOUILLET	12045.000	16	02	0700	1200	26.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
I	ROMA	12045.000	25	02	0850		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
I	ROMA	12045.000	08	03	0854		23.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
INS	MSCK-TANGERANG	12045.000	11	03	0600	0700		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	12045.000	14	03	0330	0400	23.0		CHN	BC		A3E	115	E	52	26	N	28	127	A		
RUS	IRKUTSK	12045.000	14	03	0330	0400	23.0		CHN	BC		A3E	115	E	52	26	N	28	158	A		
RUS	SAMARA	12045.000	14	03	0500	0600	22.0		CHN	BC	7K13	A3E	116	E	37	25	N	49	92			
RUS	BELGOROD	12045.000	14	03	0702	0711	58.2		CHN	BC	7K50	A3E							77	B		
RUS	ARKHANGELSK	12045.000	14	03	0750	0755	33.0		CHN	BC	1K42	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	12045.000	14	03	0900	0915	48.0		CHN	BC	1K25	A3E	111	E	46	32	N	01	91	B		
RUS	BELGOROD	12045.000	14	03	1114	1120	51.8			BC	10K8	A3E							92	B		
RUS	BELGOROD	12045.000	14	03	1400	1403	76.2		F	BC	12K0	A3E							277	B		
F	RAMBOUILLET	12050.000	16	02	1300	1800	32.0	RADIO FREE ASIA	KWT	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
F	RAMBOUILLET	12050.000	16	02	1800	2100	37.0	RADIO NDARASON	G	BC	10K0E	A3E							168	A	3	
F	RAMBOUILLET	12050.000	17	02	1300	1400	16.0	ETWN	USA	BC	10K0	A3E							170	A		
F	RAMBOUILLET	12050.000	17	02	1800	2100	44.0	NADARSON RADIO		BC	10K0E	A3E							185	A		
RUS	SAMARA	12050.000	14	03	1330	1400	23.0		KWT	BC	8K01	A3E	047	E	32	29	N	30	188			
I	ROMA	12055.000	22	01	0931	0931	29.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	12055.000	31	01	1134		24.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	12055.000	11	02	0859		25.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	12055.000	17	02	0700	1300	22.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	12055.000	18	02	0000	0400	25.0			BC	10K0E	A3E							55	A	9	
I	ROMA	12055.000	25	02	0855		23.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	12055.000	04	03	0840		27.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	12055.000	08	03	0859		25.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
RUS	SLAVYANKA	12055.000	14	03	0005	0030	38.0		PHL	BC	1K87	A3E	121	E	22	14	N	33	200	A		
RUS	IRKUTSK	12055.000	15	03	0200	0230	45.0		CHN	BC		A3E	111	E	06	37	N	42	161	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	12055.000	15	03	0230	0300	37.0		CHN	BC		A3E	111	E	34	35	N	45	123	A		
RUS	SMOLENSK	12055.000	15	03	0530	0630	35.0		CHN	BC	2K99	A3E	111	E	09	36	N	50	74	B		
RUS	ARKHANGELSK	12055.000	15	03	0535	0615	39.0		CHN	BC	1K12	A3E	111	E	40	36	N	10	89	B		
RUS	SAMARA	12055.000	15	03	0700	0800	27.0		CHN	BC	3K32	A3E	110	E	19	36	N	12	87	A		
RUS	BELGOROD	12055.000	15	03	0854	0858	53.2		CHN	BC	8K50	A3E							76	B		
RUS	MOROZOVSJK	12055.000	15	03	1200	1215	58.0		CHN	BC	3K00	A3E	104	E	11	26	N	57	90	B		
RUS	BELGOROD	12055.000	15	03	1225	1230	67.4		D	BC	12K3	A3E							277	B		
I	ROMA	12055.000	18	03	0915		24.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	12055.000	26	03	0944		23.0	CNR 17	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
RUS	MOROZOVSJK	12064.000	15	03	1215	1230	61.0		PAK	BC	3K00	A3E	064	E	18	29	N	04	130	B		
KOR	CRMO	12065.000	05	01	0154	0154	44.0		USA	BC		A3E									6	
KOR	CRMO	12065.000	09	02	0112	0112	15.8		KWT	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	12065.000	17	02	0700	1400	15.0	BBC		BC	10K0E	A3E							182	A		
F	RAMBOUILLET	12065.000	17	02	1800	1830	32.0	BBC		BC	10K0E	A3E							170	A		
F	RAMBOUILLET	12065.000	18	02	0100	0200	32.0	RADIO FREE ASIA	KWT	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
RUS	SMOLENSK	12065.000	15	03	0930	1030	19.0		SNG	BC	2K89	A3E	103	E	44	01	N	16	104	B		
RUS	BELGOROD	12065.000	15	03	1012	1017	62.4		SNG	BC	8K80	A3E							107	B		
RUS	ARKHANGELSK	12065.000	15	03	1015	1025	40.0		SNG	BC	1K50	A3E	101	E	49	04	N	37	114	B		
RUS	ARKHANGELSK	12065.000	15	03	1210	1255	58.0		OMA	BC	1K73	A3E	059	E	34	22	N	11	155	B		
RUS	SAMARA	12065.000	15	03	1630	1700	20.0		SNG	BC	2K00	A3E	103	E	43	01	N	25	120			
RUS	YAKUTSK	12070.000	13	03	2320	2350	33.0		PHL	BC	2K10	A3E	121	E	15	13	N	59	191	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	12070.000	15	03	0703	0710	50.0		STP	BC	2K84	A3E							216	B		
RUS	S. PETERSBURG	12070.000	15	03	0720	0730	35.0	IBB	STP	BC	10K5	A3E							206	B		
RUS	SAMARA	12070.000	15	03	1030	1200	24.0		STP	BC	2K63	A3E	006	E	45	00	N	17	231			
F	RAMBOUILLET	12075.000	17	02	1400	1700	24.0	AZADI RADIO		BC	10K0E	A3E							120	A		
F	RAMBOUILLET	12075.000	17	02	1930	2030	42.0	VOA	BOT	BC	10K0E	A3E							182	A	3	
RUS	YAKUTSK	12080.000	14	03	0430	0500	15.0		CHN	BC	2K94	A3E	107	E	10	35	N	28	218	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	12080.000	15	03	0300	0330	23.0		CHN	BC		A3E	107	E	06	32	N	15	133	A		
RUS	IRKUTSK	12080.000	15	03	0330	0400	7.0		CHN	BC		A3E	107	E	05	32	N	55	174	A		
RUS	SMOLENSK	12080.000	15	03	0530	0630	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	107	E	18	34	N	17	79	B		
RUS	ARKHANGELSK	12080.000	15	03	0540	0600	31.0		CHN	BC	2K83	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	SAMARA	12080.000	15	03	1030	1200	21.0		CHN	BC	1K22	A3E	107	E	41	34	N	27	94	A		
RUS	ARKHANGELSK	12084.876	15	03	0900	0940	48.0		MNG	BC	1K20	A3E	105	E	19	47	N	32	83	B		
RUS	SMOLENSK	12084.880	15	03	0930	1030	18.0		MNG	BC	2K89	A3E	106	E	52	47	N	45	66	B		Ulaanbaatar
F	RAMBOUILLET	12085.000	17	02	0700	1045	15.0	VO MONGOLIA	MNG	BC	10K0E	A3E							56	A	3	
F	RAMBOUILLET	12085.000	17	02	1330	1400	15.0	VO MONGOLIA	MNG	BC	10K0E	A3E							56	A	3	
KOR	CRMO	12085.000	20	03	0922	0922	17.2		MNG	BC		A3E										6
RUS	SMOLENSK	12094.980	15	03	1030	1130	49.0		PHL	BC	2K95	A3E	120	E	52	14	N	40	82	B		
I	ROMA	12095.000	31	01	1139		30.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E							66	A		
F	RAMBOUILLET	12095.000	17	02	1000	1700	28.0	BBC		BC	10K0E	A3E							165	A		
F	RAMBOUILLET	12095.000	17	02	1900	2100	54.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							142	A	3	
F	RAMBOUILLET	12095.000	18	02	0400	0700	38.0	BBC		BC	10K0E	A3E							150	A		
RUS	SLAVYANKA	12095.000	13	03	2255	2320	38.0		PHL	BC	2K07	A3E	120	E	38	14	N	57	201	A		
RUS	SMOLENSK	12095.000	15	03	0530	0630	30.0		AFS	BC	2K99	A3E	027	E	41	26	S	22	79	B		
RUS	ARKHANGELSK	12095.000	15	03	0603	0610	40.0		AFS	BC	1K41	A3E							189	C		
RUS	S. PETERSBURG	12095.000	15	03	0650	0715	29.0	VVS	AFS	BC	15K2	A3E							182	B		
RUS	BELGOROD	12095.000	15	03	1107	1114	49.9		PHL	BC	9K40	A3E							85	B		
RUS	ARKHANGELSK	12095.000	15	03	1240	1300	49.0		PHL	BC	2K62	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
RUS	SAMARA	12095.000	15	03	1630	1700	25.0		PHL	BC	2K10	A3E	120	E	55	14	N	48	99	A		
I	ROMA	12100.000	24	01	0959		15.0			FX	10K0	PXX										RADAR
J	TOKYO	12106.360	26	02	0416							F1B										
J	TOKYO	12107.000	12	02	0751							F1B							209	D		
KOR	CRMO	12110.000	03	01	0433	0433	46.7		PHL	BC		A3E										11
F	RAMBOUILLET	12110.000	07	01	0700	1300	26.0	RADIO MARSHAAL	KWT	BC	10K0E	A3E							120	A	3	
J	TOKYO	12110.000	08	01	0603					BC		A3E							295	C		
J	TOKYO	12110.000	10	01	0416				KWT	BC		A3E	047	E	31	29	N	21	296	A		
G	BALDOCK	12110.000	27	01	0859			RADIO MARSHALL	KWT	BC		A3E							105	B		
J	TOKYO	12110.000	04	02	1001			R. MASHAAL		BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	12110.000	15	03	0530	0630	25.0		KWT	BC	2K96	A3E	047	E	37	29	N	13	150	B	11	Kuwait
RUS	ARKHANGELSK	12110.000	15	03	0545	0610	43.0		KWT	BC	1K23	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	BELGOROD	12110.000	15	03	1017	1019	54.0		KWT	BC	9K10	A3E							154	B		
RUS	SAMARA	12110.000	15	03	1030	1200	23.0		KWT	BC	2K22	A3E	047	E	40	29	N	30	187	A		
J	TOKYO	12110.000	18	03	1001			R. MASHAAL		BC		A3E										11
J	TOKYO	12110.000	25	03	0756					BC		A3E								295	C	
J	TOKYO	12119.860	12	02	0755			SOUND OF HOPE		BC		A3E								263	D	11
F	RAMBOUILLET	12119.970	07	01	1200	1500	41.0	FEBC	PHL	BC	10K0E	A3E								64	A	3
RUS	ARKHANGELSK	12119.978	15	03	1210	1305	66.0		PHL	BC	2K73	A3E	121	E	17	15	N	08	94	B		
G	BALDOCK	12120.000	25	02	1312			FEBC RADIO	PHL	BC		A3E								55	A	
RUS	BELGOROD	12120.000	15	03	1028	1032	42.5		USA	BC	9K30	A3E								66	B	
RUS	MOROZOVSK	12120.000	15	03	1230	1245	76.0		CHN	BC	3K00	A3E	115	E	46	27	N	54	81	B		
RUS	SAMARA	12120.000	15	03	1630	1700	25.0		PHL	BC	2K10	A3E	120	E	55	14	N	48	99	A		
G	BALDOCK	12120.000	23	03	1735			VOICE OF AMERICA	PHL	BC		A3E								61	B	CHINESE BCST
J	TOKYO	12130.000	05	02	1001					BC		A3E										
J	TOKYO	12130.000	13	02	0746			R. MASHAAL		BC		A3E										11
J	TOKYO	12130.000	19	02	0601					BC		A3E										
J	TOKYO	12130.000	26	02	0417			R. MASHAAL		BC		A3E										11
RUS	MOROZOVSK	12130.000	15	03	1245	1300	76.0		POL	BC	3K00	A3E	019	E	30	50	N	29	286	B		
F	RAMBOUILLET	12140.000	07	01	0700	1730	31.0	RADIO AZADI	KWT	BC	10K0E	A3E								115	A	3
J	TOKYO	12140.000	08	01	0606					BC		A3E								295	C	
KOR	CRMO	12140.000	08	01	1504	1504	33.6		USA	BC		A3E										11
J	TOKYO	12140.000	10	01	0417					BC		A3E								296	B	
J	TOKYO	12140.000	21	01	0131					BC		A3E								251	C	
I	ROMA	12140.000	24	01	1004	1004	23.0	STAT21	TUN	FX	3K00E	J2D										MIL STD 188-141 ALE
J	TOKYO	12140.000	04	02	1002			R. AZADI		BC		A3E										11
J	TOKYO	12140.000	05	02	1003					BC		A3E										
J	TOKYO	12140.000	12	02	0756					BC		A3E								251	D	
J	TOKYO	12140.000	13	02	0746			R. AZADI		BC		A3E										11
J	TOKYO	12140.000	18	02	0601					BC		A3E								251	C	
J	TOKYO	12140.000	26	02	0418			R. AZADI		BC		A3E										11
RUS	SMOLENSK	12140.000	15	03	0530	0630	22.0		KWT	BC	2K96	A3E	047	E	08	29	N	14	151	B	11	Kuwait
RUS	ARKHANGELSK	12140.000	15	03	0545	0610	45.0		KWT	BC	1K70	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
RUS	S. PETERSBURG	12140.000	15	03	0710	0730	20.0	IBB	KWT	BC	12K1	A3E								151	B	
RUS	BELGOROD	12140.000	15	03	1019	1022	41.3		KWT	BC	7K50	A3E								154	B	
RUS	SAMARA	12140.000	15	03	1030	1200	19.0		CHN	BC	2K12	A3E	069	E	08	41	N	12	97	A		
RUS	SAMARA	12140.000	15	03	1030	1200	33.0		KWT	BC	2K42	A3E	047	E	40	29	N	30	187			
RUS	MOROZOVSK	12140.000	15	03	1300	1315	60.0		IRQ	BC	3K00	A3E	047	E	14	30	N	15	165	B		
J	TOKYO	12140.000	18	03	1002			R. AZADI		BC		A3E										11
G	BALDOCK	12140.000	23	03	1745				MEX	MR		P0N								288	A	
J	TOKYO	12140.000	25	03	0800					BC		A3E								297	C	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	12146.390	12	02	0803														154	C			
J	TOKYO	12146.400	18	03	1004														153	A			
J	TOKYO	12146.500	08	01	0608				F				165	E	03	20	S	56	153	A		NCL	
J	TOKYO	12146.500	04	02	1004														154	A			
J	TOKYO	12149.860	12	02	0803			SOUND OF HOPE		BC		A3E							242	D	11		
J	TOKYO	12149.880	18	02	0605				CHN	BC		A3E	121	E	22	24	N	36	241	B			
J	TOKYO	12149.890	08	01	0610			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	28	23	N	32	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12149.890	10	01	0501			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	17	24	N	04	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12149.890	19	02	0605			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	54	23	N	56			11	TAIWAN	
J	TOKYO	12149.890	25	03	0803				CHN	BC		A3E	121	E	16	24	N	45	242	B			
J	TOKYO	12149.920	26	02	0418			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12149.980	05	02	1006			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	23	N	43				11	TAIWAN
KOR	CRMO	12150.000	02	01	0943	0943	50.8		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	12150.000	08	01	0616				CHN	BC		A3E	104	E	34	24	N	29	260	B			
J	TOKYO	12150.000	10	01	0422				CHN	BC		A3E	109	E	04	19	N	22	248	A			
J	TOKYO	12150.000	21	01	0136			CHINA N.R.		BC		A3E	119	E	07	26	N	05	248	A	11		
J	TOKYO	12150.000	18	02	0609				CHN	BC		A3E	118	E	38	26	N	13	249	A			
KOR	CRMO	12150.000	22	02	0649	0649	14.4		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	12150.000	25	02	0439				CHN	BC		A3E	124	E	02	46	N	57	319	A			
J	TOKYO	12150.000	04	03	0133				CHN	BC		A3E	108	E	57	19	N	01	247	A			
RUS	SLAVYANKA	12150.000	14	03	0135	0205	28.0		CHN	BC	2K47	A3E	114	E	00	35	N	13	246	A	11		
RUS	NOVOSIBIRSK	12150.000	15	03	0400	0430	11.0		CHN	BC		A3E	115	E	29	28	N	14	125	A		3	
RUS	IRKUTSK	12150.000	15	03	0530	0600	37.0		CHN	BC		A3E	109	E	55	18	N	45	171	A		3	
RUS	SMOLENSK	12150.000	15	03	0530	0630	19.0		CHN	BC	2K86	A3E							58	B	11		
RUS	ARKHANGELSK	12150.000	15	03	0830	0900	37.0		CHN	BC	1K70	A3E	108	E	47	18	N	49	102	B			
KOR	CRMO	12150.000	25	03	0532	0532	25.7		CHN	BC		A3E										11	
I	ROMA	12155.300	24	01	1000	1107	18.0			FX	3K00E	J1D							59	A		CIS 60 30BD	
I	ROMA	12160.000	24	01	1009	1010	20.0	CM6	TUN	FX	3K00E	J2D							210	A		MIL STD 188-141 ALE	
J	TOKYO	12162.000	10	03	2347							F1B											
I	ROMA	12164.300	24	01	1002	1107	18.0			FX	3K00E	J1D							60	A		CIS 60 30BD	
I	ROMA	12165.000	24	01	1003	1026	37.0		RUS	FX	100HE	A1A							26	A			
RUS	BELGOROD	12177.780	15	03	0858	0902	38.9		D		2K50								289	B			
RUS	SMOLENSK	12177.790	15	03	0630	0730	17.0		D	FX	2K51	J7D							275	B		STANAG 4285	
G	BALDOCK	12177.800	27	01	0904			?		FX		G1D							126	A			
RUS	ARKHANGELSK	12177.800	15	03	0740	0810	34.0		D	FX	2K50	G1D							247	B			
I	ROMA	12178.000	24	01	1031		58.0			FX	3K10E	G1D							2	A		STANAG 4285 2400BD	
J	TOKYO	12189.900	19	02	0607			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	33	24	N	38			11	TAIWAN	
J	TOKYO	12189.920	13	02	0756			R. FREE ASIA		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12189.930	26	02	0423					BC		A3E											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	12190.000	10	01	0424				CHN	BC		A3E	109	E	28	19	N	25	247	B			
KOR	CRMO	12190.000	26	01	0051	0051	20.2		CHN	BC		A3E										11	
G	BALDOCK	12190.000	27	01	0908			SOUND OF HOPE	CHN	BC		A3E								63	A		CHINESE VOICE
KOR	CRMO	12190.000	13	03	0117	0117	11.8		CHN	BC		A3E										11	
RUS	ARKHANGELSK	12190.000	15	03	0715	0745	42.0		CHN	BC	1K23	A3E	111	E	46	32	N	01	90	B			
RUS	S. PETERSBURG	12190.000	15	03	0850	0900	28.0		CHN	BC	13K3	A3E								76	B		
RUS	BELGOROD	12190.000	15	03	0850	0854	46.4		CHN	BC	9K60	A3E								75	B	11	
RUS	BELGOROD	12190.000	15	03	1022	1025	44.6		CHN		8K70										97	B	
J	TOKYO	12190.040	04	03	0137			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	22	24	N	51	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12190.040	10	03	2349			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12190.080	10	01	0425				CHN	BC		A3E	121	E	00	24	N	38	242	B			
J	TOKYO	12190.090	08	01	0610			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	47	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12190.110	04	02	1005			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12190.150	27	01	2346			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12200.000	10	03	2351					BC		A3E											
I	ROMA	12220.400	24	01	1039	1044	48.0		RUS	FX	3K00E	J1D								47	A		MFSK&OFDM
I	ROMA	12226.700	25	01	0831	0834	2.0		EGY	FX	270HE	F1B								121	A		100 BD SITOR A
RUS	BELGOROD	12227.800	15	03	1232	1233	46.9				2K80									289	B		
J	TOKYO	12229.990	08	01	0613			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	24	N	51	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12229.990	27	01	2348			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12229.990	04	02	1007			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12230.000	10	01	0427				CHN	BC		A3E	118	E	11	25	N	07	247	B			
KOR	CRMO	12230.000	10	01	0435	0435	35.4		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	12230.000	10	01	0500			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	22	24	N	47	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	12230.000	26	02	0425			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12230.000	10	03	2354					BC		A3E											
RUS	YAKUTSK	12230.000	15	03	0120	0200	34.0		CHN	BC	5K89	A3E	117	E	57	24	N	57	197	A	11		
RUS	IRKUTSK	12230.000	15	03	0130	0200	39.0		CHN	BC		A3E	116	E	31	26	N	47	157	A		3	
RUS	ARKHANGELSK	12230.000	15	03	0820	0900	44.0		CHN	BC	2K20	A3E	108	E	47	18	N	49	102	B			
RUS	S. PETERSBURG	12230.000	15	03	0900	0915	18.0		CHN	FX	8K70	G1D								79	B		
RUS	ARKHANGELSK	12230.000	15	03	0930	0940	30.0		CHN	BC	1K80	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B			
KOR	CRMO	12230.000	16	03	0027	0027	12.6		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	12230.000	18	03	1006			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12234.990	25	03	0809							A1A											
J	TOKYO	12235.000	27	01	2349			P50				A1A								223	A		
J	TOKYO	12235.000	13	02	0758							A1A											
J	TOKYO	12235.000	26	02	0428							A1A											
J	TOKYO	12269.990	25	03	0813															296	C		
J	TOKYO	12270.000	27	01	2353				KRE				126	E	26	40	N	12	297	A			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
RUS	ARKHANGELSK	12310.000	18	03	0553	0757	77.0		CYP	LR	20K0	P0N	033	E	09	35	N	00	192	B			
RUS	MOROZOVS	12310.000	18	03	0715	0730	36.0		CHN	FC	25K0	P0N	032	E	52	35	N	26	210	B			
RUS	S. PETERSBURG	12315.000	18	03	0935	0945	22.0		G	FX	4K59	J7B							260	B			
RUS	MOROZOVS	12325.000	18	03	0815	0830	26.0		EGY	FX	3K00	G1B	030	E	58	30	N	31	209	C			
RUS	ARKHANGELSK	12325.000	18	03	0940	1030	33.0		CYP	FX	3K00	G1D	033	E	09	35	N	00	192	B			
RUS	SMOLENSK	12325.010	18	03	1430	1530	23.0		CYP	FD	2K98	J7D	032	E	20	34	N	53	179	B			
J	TOKYO	12344.770	26	02	0434			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12344.780	19	02	0609			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	14	35	N	45				11	KOR
J	TOKYO	12344.810	13	02	0802			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
RUS	NYAGAN	12344.900	18	03	0427	0438	11.0		KOR	BC	3K00	A3E	127	E	53	36	N	20	94	A		11	
J	TOKYO	12344.940	10	01	0435			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	47	36	N	17	277	B		11	KOR
J	TOKYO	12344.940	18	02	0612			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	36	N	46	280	A		11	KOR
J	TOKYO	12344.940	04	03	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	45	37	N	00	282	A		11	KOR
J	TOKYO	12344.950	08	01	0615			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	50	36	N	56	281	A		11	KOR
J	TOKYO	12344.950	21	01	0141			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	14	37	N	06	282	A		11	KOR
J	TOKYO	12344.950	27	01	2356			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
RUS	SAMARA	12345.000	18	03	1500	1600	50.0		CHN	BC	2K89	A3E	122	E	37	40	N	29	74			11	
J	TOKYO	12369.970	10	01	0438			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	23	N	28	239	B		11	TAIWAN
J	TOKYO	12369.970	12	02	0809			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	23	N	33	240	A		11	TAIWAN
J	TOKYO	12369.970	04	03	0152			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	23	N	30	240	A		11	TAIWAN
J	TOKYO	12369.970	18	03	1009			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12369.970	25	03	0825			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	26	241	B		11	TAIWAN
J	TOKYO	12369.980	05	02	1011			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	22	N	40				11	TAIWAN
KOR	CRMO	12370.000	23	01	0037	0037	18.2		CHN	BC		A3E										11	
I	ROMA	12370.000	25	01	0952		14.0	SUPERDARN RADAR	FIN	FX	6K00E	PXX											SUPERDARN RADAR
J	TOKYO	12370.000	10	03	2358					BC		A3E							247	A			
RUS	NOVOSIBIRSK	12370.000	18	03	0130	0200	12.0		CHN	BC	7K20	A3E	106	E	48	25	N	37	140	A		3	
RUS	SLAVYANKA	12370.000	18	03	0300	0400	33.0		CHN	BC	1K50	A3E	120	E	39	23	N	25	208	A		11	
KOR	CRMO	12370.000	23	03	0040	0040	18.8		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	12371.000	26	02	0435				USA				144	E	50	13	N	32					GUM
I	ROMA	12375.000	25	01	0915		18.0	SUPERDARN RADAR	FIN	FX	6K00E	PXX							12	B			SUPERDARN RADAR
J	TOKYO	12381.990	10	01	0441			VIA SHANGHAI COAST R				F3C	121	E	06	31	N	27	261	B			
J	TOKYO	12381.990	18	02	0617			XSG		FC		F3C	121	E	26	31	N	20	260	A			
J	TOKYO	12382.000	28	01	0002			XSG		FC		F3C											
J	TOKYO	12382.000	25	02	0448			SHANGHAI COAST R.		FC		F3C	121	E	06	31	N	27	261	A			
J	TOKYO	12382.000	11	03	0002			XSG				F3C											
RUS	IRKUTSK	12382.000	18	03	0330	0400	22.0		CHN	FX	1K50	F1B	121	E	03	30	N	55	145	A			
RUS	SLAVYANKA	12386.000	18	03	0105	0135	24.0		J		2K70		140	E	16	36	N	18	130	A			
I	ROMA	12390.000	25	01	0951		12.0	SUPERDARN RADAR	FIN	FX	6K00E	PXX											SUPERDARN RADAR

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	12395.000	25	01	0949		16.0	SUPERDARN RADAR	FIN	FX	6K00E	PXX							16	C		SUPERDARN RADAR
G	BALDOCK	12403.800	27	01	0925			STANAG 4285	BUL	FX		G1D							114	A		
J	TOKYO	12405.360	13	02	0805							F1B										
J	TOKYO	12406.000	21	01	0154				AUS			F1B	131	E	06	12	S	35	192	B		
I	ROMA	12415.800	25	01	0955		38.0			FX	3K10	G1D							321	A		STANAG 4285 2400BD
J	TOKYO	12429.860	19	02	0618			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	40	36	N	00			11	KOR
J	TOKYO	12429.870	26	02	0437			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12429.890	08	01	0620			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	57	37	N	00	282	A	11	KOR
J	TOKYO	12429.890	13	02	0810			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12429.890	11	03	0002			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12429.900	21	01	0158			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	02	36	N	56	281	A	11	KOR
RUS	NYAGAN	12429.900	18	03	0812	0826	13.0		KOR	BC	3K00	A3E	127	E	43	36	N	31	94	A	11	
KOR	CRMO	12430.000	23	01	0042	0042	17.0		CHN	BC		A3E									11	
RUS	IRKUTSK	12430.000	18	03	0800	0900	6.0		KOR	BC		A3E	127	E	11	36	N	21	127	A	3	
RUS	SAMARA	12430.000	18	03	1650	1710	44.0		CHN	BC	2K75	A3E	124	E	09	41	N	03	73		11	
I	ROMA	12452.000	25	01	0911		18.0		RUS	FX	100HE	A1A							46	A		
I	ROMA	12459.000	25	01	1448	1449	12.0	348018		FX	3K00E	J2D										MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	12464.000	25	01	1232		12.0	RAL65	RUS	MS	100HE	A1A							286	A		RUSSIAN NAVY
I	ROMA	12464.000	25	01	1238		18.0	RGR76	RUS		100HE	A1A										
I	ROMA	12464.000	25	01	1331	1342	8.0	RAL65	RUS	MS	100HE	A1A							286	A		RUSSIAN NAVY
I	ROMA	12464.000	25	01	1506	1509	12.0	RAL65	RUS	MS	100HE	A1A							291	A		RUSSIAN NAVY
I	ROMA	12465.000	25	01	0910		8.0			FX	100KE	PXX										RADAR
J	TOKYO	12499.720	18	03	1013			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12499.730	08	01	0621			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	11	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12499.730	12	02	0813				CHN	BC		A3E	121	E	13	23	N	18	238	A		
J	TOKYO	12499.730	11	03	0009			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12499.770	21	01	0202			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	29	24	N	04	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	12499.780	28	01	0010			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	12500.000	04	01	0722	0722	45.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12500.000	10	01	0447				CHN	BC		A3E	108	E	57	19	N	18	248	B		
G	BALDOCK	12500.000	27	01	0947			XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							66	A		
J	TOKYO	12500.000	04	02	1010			CHINA N.R.		BC		A3E							249	A	11	
KOR	CRMO	12500.000	22	02	0650	0650	30.4		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12500.000	04	03	0156				CHN	BC		A3E	124	E	16	47	N	11	319	A		
KOR	CRMO	12500.000	09	03	0943	0943	23.4		CHN	BC	9K21E	A3E									11	
RUS	IRKUTSK	12500.000	19	03	0130	0230	39.0		CHN	BC	7K30	A3E	087	E	14	44	N	01	240	A	3	
RUS	NYAGAN	12500.000	19	03	0148	0231	41.0		CHN	BC	4K00	A3E	087	E	11	44	N	22	135	A	11	
RUS	SLAVYANKA	12500.000	19	03	0315	0400	28.0		CHN	BC	7K38	A3E	116	E	02	26	N	49	223	A	11	
RUS	SMOLENSK	12500.000	19	03	0500	0600	15.0		CHN	BC	2K85	A3E	116	E	48	24	N	11	79	B	11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	12500.000	19	03	0620	0635	41.0		CHN	BC	2K35	A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	S. PETERSBURG	12500.000	19	03	0800	0835	17.0		CHN	BC		A3E	117	E	23	24	N	24	80	B	11	
RUS	SAMARA	12500.000	19	03	1100	1130	40.0		CHN	BC	2K55	A3E	109	E	57	31	N	55	80		11	
J	TOKYO	12500.000	25	03	0828					BC		A3E							319	C		
J	TOKYO	12500.210	19	02	0619			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	33	24	N	52			11	TAIWAN
J	TOKYO	12500.220	26	02	0440			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12500.240	05	02	1014			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	39	24	N	00			11	TAIWAN
J	TOKYO	12560.180	05	02	1017			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	28	23	N	27			11	TAIWAN
I	ROMA	12570.000	25	01	1536		47.0			FX	3K00E	G1D							326	A		STANAG 4285 2400BD
RUS	ARKHANGELSK	12570.000	19	03	0600	0635	30.0			FX	3K00	G1D							253	B		
RUS	SMOLENSK	12570.000	19	03	1130	1230	22.0		HOL	FC	2K99	A3E	005	E	44	52	N	40	273	B		
I	ROMA	12577.000	15	02	1041		4.0	MMSI 636017125	LBR	MS	300HE	F1B							120	C		
I	ROMA	12577.000	15	02	1056		13.9	MMSI 271002603	TUR	MS	300HE	F1B							83	C		
I	ROMA	12577.000	15	02	1104		7.0	MMSI 311000536		MS	300HE	F1B							113	C		
I	ROMA	12579.000	29	01	1028	1302	1.0	PREFECTURA NAVAL RAD	ARG	FC	270HE	F1B										100 BD SITOR
I	ROMA	12579.000	30	01	0718	0802	30.0	UAT	RUS	FC	270HE	F1B							42	A		100 BD SITOR
J	TOKYO	12579.000	04	02	1014					FC		F1B										
J	TOKYO	12579.000	05	02	1021							F1B										
J	TOKYO	12579.000	19	02	0622				USA			F1B	158	W	01	21	N	24				HWA
J	TOKYO	12579.000	26	02	0446							F1B										
J	TOKYO	12580.090	08	01	0623				CHN	BC		A3E	121	E	17	23	N	26	239	B		
J	TOKYO	12580.100	18	03	1017			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12580.110	18	02	0622			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	22	N	22	237	B	11	
J	TOKYO	12580.120	10	01	0451			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	23	N	01	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12580.120	12	02	0814				CHN	BC		A3E	120	E	58	23	N	03	238	B		
J	TOKYO	12580.130	21	01	0208			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	23	N	19	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	12580.130	11	03	0012					BC		A3E										
J	TOKYO	12581.470	13	02	0813			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.470	26	02	0449			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.490	11	03	0014			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.490	18	03	1022			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.500	08	01	0625			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.500	10	01	0455			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.500	28	01	0012			XSV		FC		F1B										
I	ROMA	12581.500	29	01	0901			WLO	USA	FC	270HE	F1B										
J	TOKYO	12581.500	12	02	0820			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	12581.500	18	02	0624			XSV		FC		F1B										
I	ROMA	12586.000	30	01	1301	1305	16.0	MURMANSK UDK2	RUS	FC	270HE	F1B							15	C		SITOR
G	BALDOCK	12586.000	06	02	1315			?	RUS	FX		F1B							32	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	12590.000	21	01	0217							F1B							300	B		
I	ROMA	12590.000	25	01	1515		6.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B							47	A		T600 50BD
G	BALDOCK	12590.000	27	01	0951			?	RUS	FX		F1B	038	E	11	55	N	30	66	A		50 BD
I	ROMA	12590.000	29	01	0839		2.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B							44	B		T600 50BD
RUS	NOVOSIBIRSK	12590.000	19	03	0315	0345	21.0		KGZ	FX	400H	F1B	073	E	34	42	N	40	211	A		
RUS	SMOLENSK	12590.000	19	03	0500	0600	23.0		KGZ	FX	400H	F1B	073	E	43	42	N	26	97	B		
RUS	ARKHANGELSK	12590.000	19	03	0730	0735	43.0		KGZ	FX	400H	F1B	073	E	36	42	N	23	123	B		
RUS	ARKHANGELSK	12590.000	19	03	0810	0820	45.0		CHN	BC	1K35	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
J	TOKYO	12591.000	10	01	0457				PHL			J3E	123	E	27	13	N	15	218	B		
J	TOKYO	12596.000	08	01	0626				RUS			F1B	137	E	04	50	N	04	351	A		
J	TOKYO	12596.000	10	01	0507				RUS			F1B	136	E	54	50	N	02	351	A		
J	TOKYO	12596.000	21	01	0220				RUS			F1B	136	E	59	49	N	57	351	A		
J	TOKYO	12596.000	28	01	0013				RUS			F1B	136	E	39	49	N	39	350	A		
J	TOKYO	12596.000	26	02	0450				RUS			F1B	135	E	32	48	N	28				
J	TOKYO	12596.000	25	03	0837				RUS			F1B	136	E	53	50	N	36	351	A		
J	TOKYO	12603.500	08	01	0630							F1B							316	C		
I	ROMA	12603.500	30	01	1302	1430	10.0	SVO	GRC	FC	270HE	F1B							118			100 BD SITOR
RUS	ARKHANGELSK	12603.500	19	03	0605	0635	33.0		GRC	FX	398H	F1B							209	B		
G	BALDOCK	12603.535	06	02	1312			SVO (OLYMPIA RADIO)	GRC	FX		F1B							124	A		SITOR B
I	ROMA	12610.000	29	01	0842		18.0	1EB41EB2952	RUS	FX	275HE	F1B							21	A		T600 50BD
G	BALDOCK	12610.000	06	02	1312			?	RUS	FX		F1B	030	E	49	68	N	06	31	A		MURMANSK NAVAL
J	TOKYO	12610.000	13	02	0815							F1B										
J	TOKYO	12610.000	25	03	0843							F1B							335	C		
J	TOKYO	12613.000	10	01	0508			XSQ		FC		F1B	114	E	28	23	N	32	249	A		
J	TOKYO	12613.000	10	01	0512			XSG		FC		F1B										
I	ROMA	12613.000	29	01	0947		1.0	XSQ	CHN	FC	270HE	F1B										SITOR
J	TOKYO	12613.000	04	02	1019			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	12	02	0825			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	18	02	0627			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	19	02	0629			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	26	02	0456			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	11	03	0016			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.000	18	03	1025			XSQ		FC		F1B										
RUS	SLAVYANKA	12613.000	19	03	1150	1220	16.0	XSQ	CHN	FC	501H	F1B	114	E	05	22	N	20	220	A		
J	TOKYO	12613.000	25	03	0848			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12613.010	04	03	0214			XSQ		FC		F1B										
I	ROMA	12622.500	29	01	0939			XSQ	CHN	FC	270HE	F1B										100 BD SITOR
J	TOKYO	12622.540	05	02	1025			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12624.000	08	01	0633			TAH		FC		F1B										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	12624.000	08	01	0636			TAH		FC		F1B										
I	ROMA	12624.000	29	01	0851		23.0	TAH	TUR	FC	270HE	F1B							87	A		
G	BALDOCK	12624.000	06	02	1311			TAH (ISTANBUL)	TUR	FC		F1B	028	E	57	41	N	04	106	B		C/S IN MORSE
RUS	ARKHANGELSK	12624.000	19	03	0920	0935	14.0	TAH	TUR	FC		F1B	028	E	55	41	N	00	202	B		
I	ROMA	12631.000	29	01	0921	0925	28.0	1414BEBE952	RUS	FX	270HE	F1B							22	A		T600 50BD
J	TOKYO	12637.500	28	01	0014			XSG		FC		F1B										
I	ROMA	12637.500	29	01	0854		1.0	XSG	CHN	FC	270HE	F1B										100 BD SITOR
J	TOKYO	12637.500	04	02	1021					FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	05	02	1026			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	12	02	0827			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	13	02	0817			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	19	02	0633			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	25	02	0453			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	26	02	0458			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	04	03	0217			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	11	03	0019			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12637.500	18	03	1027			XSG		FC		F1B										
RUS	SLAVYANKA	12637.500	19	03	0435	0505	30.0	XSG	CHN	FC	559H	F1B	120	E	54	28	N	36	214	A		
RUS	ARKHANGELSK	12637.500	19	03	0905	0925	7.0	XSG	CHN	FC		F1B								87	B	
J	TOKYO	12638.000	25	03	0851			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	08	01	0635			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	28	01	0015			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	05	02	1030			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	19	02	0635			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	04	03	0224			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	11	03	0020			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	18	03	1029			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	12648.490	25	03	0856			XSQ		FC		F1B										
I	ROMA	12648.500	29	01	0900		1.0	XSQ	CHN	FC	270HE	F1B										100 BD SITOR
I	ROMA	12654.000	29	01	0858		21.0	TAH	TUR	FC	270HE	F1B							88	A		
J	TOKYO	12654.000	05	02	1033			TAH		FC		F1B										
J	TOKYO	12654.000	18	03	1031			TAH		FC		F1B										
RUS	SAMARA	12654.000	20	03	0500	0600	26.0		TUR	FC	300H	F1B	028	E	57	41	N	04				
RUS	ARKHANGELSK	12654.000	20	03	0700	0715	31.0	TAH	TUR	FC	174H	F1B	028	E	28	41	N	06	202	B		
RUS	S. PETERSBURG	12654.000	20	03	0830	0845	22.0		TUR	FC	554H	F1B	028	E	57	41	N	04	183	B		
RUS	MOROZOVSK	12654.000	20	03	1015	1030	59.0		TUR	MS	1K00	A1A	027	E	51	40	N	43	237	C		
G	BALDOCK	12654.005	06	02	1310			TAH (ISTANBUL)	TUR	FC		F1B	028	E	57	41	N	04	106	A		100 BD SITOR MODE A
RUS	SMOLENSK	12668.300	20	03	1230	1330	6.0		F	FC	2K99	J7D							253	B		STANAG 4285
RUS	MOROZOVSK	12686.000	20	03	1000	1015	60.0		CYP	MS	5K00	G1B	032	E	17	33	N	55	209	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SMOLENSK	12686.990	20	03	0730	0830	8.0			FC	2K99	J7D	032	E	31	32	N	50	179	B		Mediterranean Sea
RUS	ARKHANGELSK	12687.000	20	03	0614	0705	31.0		CYP	FX	3K00	G1D	032	E	53	34	N	47	193	B		
J	TOKYO	12700.000	13	02	0822				KRE				125	E	29	39	N	55				
J	TOKYO	12701.000	19	02	0639							F1B										
I	ROMA	12702.700	05	02	0905		14.0		POR	FX	3K00E	G1D							264	A		STANAG 4285 2400BD
I	ROMA	12706.300	05	02	0909		18.0		POR	FX	3K00E	G1D							264	A		STANAG 4285 2400BD
RUS	SMOLENSK	12714.790	20	03	0730	0830	7.0			FC	2K99	J7D							165	B		
RUS	ARKHANGELSK	12714.800	20	03	0525	0545	39.0			FX	3K00	G1D							181	B		
RUS	S. PETERSBURG	12714.800	20	03	1550	1605	26.0					G1D							176	C		
J	TOKYO	12724.000	26	02	0459				RUS			F1B	131	E	55	43	N	07				
RUS	SMOLENSK	12731.790	20	03	0730	0830	7.0		F	FC	2K99	J7D							255	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	12731.800	20	03	0610	0615	34.0		F	FC	3K00	G1D							246	B		
RUS	S. PETERSBURG	12731.800	20	03	1530	1545	42.0		F	FX	3K45	G1D	000	E	57	44	N	14	241	B		
G	BALDOCK	12733.200	27	01	1002		?			MS		G1D							240	A		STANAG 4285
G	BALDOCK	12736.000	27	01	1021		?			MS		J7D							242	A		
G	BALDOCK	12736.000	27	01	1022				RUS	FX		J7D							68	A		
G	BALDOCK	12741.000	27	01	1024		?		RUS	FC		F1B	034	E	23	68	N	51	31	B		50 BD SECURE
I	ROMA	12741.000	05	02	0921	0927	12.0	1414BEBE952	RUS	FX	275H	F1B							18	A		T600 50BD
J	TOKYO	12741.000	13	02	0823							F1B										
J	TOKYO	12745.490	28	01	0018			9MG				F3C							240	A		
J	TOKYO	12745.490	04	02	1025			9MG				F3C							241	A		
J	TOKYO	12745.490	04	03	0235				MLA			F3C	100	E	31	06	N	05	240	A		
J	TOKYO	12745.490	11	03	0023			9MG				F3C							241	A		
J	TOKYO	12745.490	18	03	1034			9MG				F3C							241	A		
J	TOKYO	12745.490	25	03	0903							F3C							240	C		
G	BALDOCK	12745.500	27	01	1024			KYODO NEWS	J	FC		F1C							79	A		NEWS FAX
I	ROMA	12745.500	05	02	1020	1117	10.0	JJC KYODO	J	FX	1K50E	F1C										FAX 120 RPM
J	TOKYO	12745.500	05	02	1035				MLA			F3C	100	E	53	05	N	21				
J	TOKYO	12745.500	12	02	0831							F3C							240	A		
J	TOKYO	12745.500	13	02	0824			9MG				F3C										
G	BALDOCK	12747.230	27	01	1025		?		USA	FX		F1B							279	B		
G	BALDOCK	12747.800	27	01	1037		?		RUS	FX		J7D							56	A		
J	TOKYO	12770.000	13	02	0829							F1B										
J	TOKYO	12773.900	13	02	0829				RUS				110	E	54	53	N	19				
I	ROMA	12776.000	08	02	1019		2.0	1414BEBE952	RUS	FX	275H	F1B							71	A		50 BD
G	BALDOCK	12790.000	27	02	1045			JINDALEE	AUS	LR		P0N							70	C		
J	TOKYO	12799.970	25	03	0905			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	13	24	N	18	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12799.980	08	01	0637			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	23	N	19	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12799.980	10	01	0514			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	24	N	11	240	B	11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	12799.980	04	02	1028			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12799.980	18	03	1036			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12799.990	19	02	0646			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	45	24	N	32			11	TAIWAN
J	TOKYO	12799.990	11	03	0026			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	12800.000	10	01	0439	0439	47.7		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12800.000	21	01	0139			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	06	19	N	15	247	A	11	
J	TOKYO	12800.000	12	02	0833					BC		A3E							299	D		
I	ROMA	12800.000	14	02	1130		30.3			BC	15K0	A3E							69	B	3	= ON 13130 E 14900 K
J	TOKYO	12800.000	26	02	0503			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	12800.000	26	02	0617	0617	22.3		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12800.000	04	03	0236				CHN	BC		A3E	110	E	05	21	N	41	250	A		
KOR	CRMO	12800.000	16	03	0029	0029	23.3		CHN	BC		A3E									11	
RUS	IRKUTSK	12800.000	20	03	0400	0500	30.0		CHN	BC		A3E	115	E	23	26	N	14	159	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	12800.000	20	03	0400	0500	30.0		CHN	BC		A3E	115	E	23	26	N	14	127	A	3	
RUS	NYAGAN	12800.000	20	03	0440	0452	42.0		CHN	BC	9K65	A3E	116	E	55	23	N	44	113	A	11	
J	TOKYO	12800.010	28	01	0020			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12800.010	13	02	0834			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12800.050	05	02	1040			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	23	N	16			11	TAIWAN
J	TOKYO	12804.000	10	01	0515				RUS			F1B	132	E	29	43	N	28	325	B		
J	TOKYO	12804.000	21	01	0240				RUS			F1B	132	E	01	43	N	22	323	A		
J	TOKYO	12804.000	04	02	1029				RUS			F1B	132	E	09	43	N	17	322	A		
J	TOKYO	12804.000	19	02	0648				RUS			F1B	132	E	17	43	N	24				
J	TOKYO	12804.000	11	03	0027				RUS			F1B	131	E	56	43	N	24	323	A		
RUS	S. PETERSBURG	12804.020	20	03	1515	1530	35.0		G	FC	1K06	F1B	000	E	14	53	N	02	260	B		
G	BALDOCK	12808.455	27	01	1038			?		FX		F1B							276	B		
J	TOKYO	12814.000	18	03	1042							F1B							192	B		
J	TOKYO	12819.880	19	02	0651			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	37	36	N	30			11	KOR
J	TOKYO	12819.890	26	02	0503			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12819.910	28	01	0021			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12819.920	18	02	0630			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	28	33	N	19	263	B	11	KOR
J	TOKYO	12819.920	25	02	0458			SOUND OF HOPE		BC		A3E							263	C	11	
J	TOKYO	12819.940	08	01	0639			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	45	33	N	27	263	A	11	KOR
J	TOKYO	12819.940	25	03	0907			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	38	33	N	28	263	B	11	KOR
J	TOKYO	12819.950	21	01	0243			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	33	33	N	23	263	A	11	KOR
J	TOKYO	12819.960	11	03	0028			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12820.000	13	02	0835					BC		A3E										
J	TOKYO	12820.000	04	03	0243				CHN	BC		A3E	124	E	19	47	N	11	319	A		
RUS	YAKUTSK	12820.000	20	03	0230	0330	42.0		CHN	BC	5K05	A3E	116	E	06	25	N	38	200	A	11	
RUS	IRKUTSK	12820.000	20	03	0400	0500	31.0		CHN	BC		A3E	117	E	24	25	N	09	156	A	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	NOVOSIBIRSK	12820.000	20	03	0400	0500	31.0		CHN	BC		A3E	117	E	24	25	N	09	126	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	12820.000	20	03	0515	0555	49.0		CHN	BC	1K50	A3E	112	E	40	33	N	37	90	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	12820.000	20	03	0520	0535	34.0		CHN	BC	9K51	A3E	113	E	30	33	N	30	100	A	11	
RUS	SAMARA	12820.000	20	03	0520	0900	41.0		CHN	BC	4K50	A3E	112	E	37	33	N	47			11	
RUS	SMOLENSK	12820.000	20	03	0530	0630	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	112	E	50	33	N	24	76	B	11	
KOR	CRMO	12820.000	21	03	0447	0447	35.0		CHN	BC		A3E									11	
I	ROMA	12840.200	05	02	1529		36.0	PBB	HOL	FC	925HE	F1B							336	A		75 BD
RUS	SMOLENSK	12840.220	20	03	0730	0830	20.0			FC	850H	F1B	002	E	57	53	N	12	276	B		North Sea
J	TOKYO	12843.000	10	01	0517			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	10	01	0520			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	21	01	0249			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	28	01	0022			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	05	02	1043			HLO		FC		A1A										
I	ROMA	12843.000	06	02	0822		12.0	HLO	KOR	FC	100HE	A1A							48	A		
J	TOKYO	12843.000	12	02	0845			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	13	02	0836			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	18	02	0631			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	19	02	0653			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	25	02	0506			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	26	02	0504			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	04	03	0247			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	11	03	0029			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	18	03	1043			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.000	25	03	0910			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	12843.010	08	01	0641			HLO		FC		A1A										
G	BALDOCK	12855.400	27	01	1105			?	F	FX		G1D							152	A		STANAG4285
I	ROMA	12858.800	08	02	1025		6.0	6WW	SEN	FX	3K00E	G1D							231	A		STANAG 4285 2400BD
J	TOKYO	12869.990	11	03	0032					BC		A3E							259	A		
J	TOKYO	12870.000	28	01	0022					BC		A3E										
KOR	CRMO	12870.000	16	02	0040	0040	11.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12870.000	18	02	0632				CHN	BC		A3E	110	E	10	22	N	11	251	B		
KOR	CRMO	12870.000	16	03	0943	0943	15.0		CHN	BC		A3E									11	
RUS	NOVOSIBIRSK	12870.000	21	03	0422	0500	34.0		CHN	BC		A3E	112	E	09	36	N	32	121	A	3	
RUS	IRKUTSK	12870.000	21	03	0425	0500	35.0		CHN	BC		A3E	112	E	09	36	N	32	160	A	3	
RUS	YAKUTSK	12870.000	21	03	0430	0500	26.0		CHN	BC	3K99	A3E	112	E	58	33	N	38	208	A	11	
J	TOKYO	12870.160	21	01	0254			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	40	36	N	21	277	A	11	KOR
J	TOKYO	12870.180	08	01	0641			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	39	36	N	17	277	A	11	KOR
RUS	NYAGAN	12870.200	21	03	0648	0705	12.0		KOR	BC	2K64	A3E	128	E	15	35	N	57	95	A	11	
J	TOKYO	12874.000	11	03	0033														172	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SMOLENSK	12875.400	21	03	0530	0630	22.0		F	FC	2K99	J7D	000	E	22	43	N	00	253	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	12875.400	21	03	0710	0740	35.0		F	FX	3K00	G1D	002	E	28	44	N	24	246	B		
J	TOKYO	12877.360	13	02	0838							F1B										
G	BALDOCK	12877.500	27	01	1049			?	RUS	FX		F1B								70		KALINGGRAD TX
I	ROMA	12877.500	08	02	1031	1037	40.0	UIW23 KALININGRAD	RUS	FC	270HE	F1B							24	A		SITOR
J	TOKYO	12878.000	11	03	0037				AUS			F1B	147	E	17	20	S	05	172	A		
J	TOKYO	12879.910	10	01	0518			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	15	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12879.920	08	01	0643			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	31	25	N	02	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	12879.930	04	02	1032			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12879.960	21	01	0256			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	29	24	N	56	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	12879.960	11	03	0039			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12879.970	28	01	0024			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	12880.000	30	01	0140	0140	19.7		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	12880.000	04	03	0249				CHN	BC		A3E	101	E	38	24	N	35	262	A		
I	ROMA	12885.400	08	02	1137		3.0			FX	3K10E	G1D										STANAG 4285 2400BD
RUS	SMOLENSK	12885.400	21	03	0730	0830	16.0		F	FC	2K99	J7D	006	E	58	43	N	51	246	B		STANAG 4285
RUS	ARKHANGELSK	12885.400	21	03	0740	0755	36.0		F	FC	3K00	G1D	004	E	20	43	N	55	241	B		
J	TOKYO	12909.920	19	02	0704			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	01	24	N	11			11	TAIWAN
J	TOKYO	12909.940	26	02	0506			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	12916.500	08	01	0645			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	28	01	0031			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	05	02	1045			HLF		FC		A1A										
I	ROMA	12916.500	08	02	1145		1.0	HLF	KOR	FC	100HE	A1A										
J	TOKYO	12916.500	12	02	0846			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	13	02	0844			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	18	02	0636			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	19	02	0707			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	26	02	0506			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	11	03	0040			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	18	03	1045			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.500	25	03	0913			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.510	21	01	0259			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.510	04	02	1034			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12916.510	04	03	0252			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	08	01	0646			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	10	01	0520			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	21	01	0300			HLW2		FC		A1A										
G	BALDOCK	12923.000	27	01	1107			HLW2 (SEOUL RADIO)	KOR	FC		A1A							40	A		HLW2 QSX 12MHZ K
J	TOKYO	12923.000	28	01	0032			HLW2		FC		A1A										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	12923.000	08	02	1301		12.0	HLW2	KOR	FC	100HE	A1A							47	B		
J	TOKYO	12923.000	12	02	0847			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	18	02	0637			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	04	03	0255			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	11	03	0040			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.000	18	03	1046			HLW2		FC		A1A										
RUS	YAKUTSK	12923.000	21	03	0300	0310	18.0				747H	A1A	126	E	05	36	N	40	186	A		
RUS	SMOLENSK	12923.000	21	03	1130	1230	22.0		KOR	FC	100H	A1A	127	E	25	34	N	58	64	B		
J	TOKYO	12923.000	25	03	0915			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.010	05	02	1046			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.010	13	02	0844			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.010	19	02	0708			HLW2		FC		A1A										
J	TOKYO	12923.020	26	02	0507			HLW2		FC		A1A										
RUS	SMOLENSK	12925.500	21	03	1130	1230	22.0		J	FC	2K70	J7D	139	E	45	35	N	33	55	B		
RUS	ARKHANGELSK	12932.400	21	03	0755	0820	32.0		E	FC	3K00	G1D	002	W	32	39	N	45	247	B		
F	RAMBOUILLET	12932.500	23	01	0700	1745	15.0				2K80E	J7B							29	A	9	
G	BALDOCK	12932.500	27	01	1107			EBA (MADRID)	E	FC		G1D	003	W	12	38	N	05	190	A		2400 BD STANAG 4285
I	ROMA	12932.500	08	02	1147		38.0	RETJ	E	FX	3K00E	G1D							266	A		STANAG 4285 2400BD
G	BALDOCK	12932.500	25	02	1316			EBA (MADRID)	E	FC		G1D	003	W	12	38	N	05	190	A		2400 BD STANAG 4285
I	ROMA	12935.000	08	02	1259		2.0	HLG	KOR	FC	100HE	A1A							48	B		
J	TOKYO	12935.010	08	01	0647			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	10	01	0521			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	21	01	0302			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	28	01	0033			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	05	02	1051			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	12	02	0848			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	13	02	0845			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	19	02	0713			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	25	02	0509			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	26	02	0508			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	04	03	0256			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	11	03	0041			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	18	03	1047			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12935.010	25	03	0915			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	12950.000	18	02	0638				CHN	BC		A3E	124	E	14	47	N	33	320	A		
KOR	CRMO	12950.000	17	03	0448	0448	22.6		CHN	BC		A3E										11
RUS	NYAGAN	12950.000	21	03	0600	0700	8.0		KOR		100H	N0N	127	E	41	37	N	02	93	A		
J	TOKYO	12950.220	08	01	0648			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	36	N	59	281	A	11	KOR
J	TOKYO	12950.220	10	01	0522			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	32	36	N	25	278	B	11	KOR

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	12950.220	18	02	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	51	36	N	52	281	A	11	KOR	
J	TOKYO	12950.220	11	03	0045			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12950.230	04	03	0257			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	36	N	56	281	A	11	KOR	
J	TOKYO	12950.240	19	02	0716			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	59	37	N	23				11	KOR
J	TOKYO	12980.140	13	02	0847			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12980.140	26	02	0509			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	12980.180	05	02	1052			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	24	N	17				11	TAIWAN
G	BALDOCK	12994.000	25	02	1320			JINDALEE	AUS	LR									86	B			
F	RAMBOUILLET	13020.000	25	01	0800	0830	15.0	NON IDENTIFIE		BC	10K0E	A3E										9	
RUS	SMOLENSK	13020.000	21	03	0930	0931	12.0		CHN	BC	2K99	A3E	120	E	42	23	N	57	77	B	11		
RUS	SAMARA	13020.000	21	03	1200	1330	31.0		CHN	BC	2K70	A3E	117	E	46	27	N	09				11	
RUS	NYAGAN	13020.100	21	03	0813	0825	14.0		CHN	BC	2K70	A3E	075	E	50	39	N	26	160	A	11		
J	TOKYO	13020.120	10	01	0523			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	23	N	16	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13020.120	18	02	0640			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	53	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13020.130	08	01	0649			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	19	24	N	53	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13020.130	18	03	1049			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13020.140	04	02	1036			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13020.140	04	03	0304			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	13	241	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13020.150	21	01	0304			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	27	25	N	04	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13020.150	28	01	0035			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13020.150	11	03	0050			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13030.000	19	02	0720				CHN				119	E	05	31	N	53					
G	BALDOCK	13059.400	27	01	1110			EBA (MADRID)	E	FC		G1D							190	A		2400 BD STANAG 4285	
G	BALDOCK	13059.400	25	02	1320			EBA (MADRID)	E	FC		G1D							190	A		2400 BD STANAG 4285	
RUS	ARKHANGELSK	13059.400	22	03	0620	0645	43.0		E	FC	3K00	G1D							248	C			
RUS	S. PETERSBURG	13060.000	22	03	0715	0735	32.0		E	FX	4K99	J7B							243	B			
J	TOKYO	13068.000	21	01	0307				RUS			F1B	132	E	04	43	N	13	322	A			
J	TOKYO	13068.000	05	02	1057				RUS			F1B	131	E	56	43	N	07					
J	TOKYO	13068.000	26	02	0511				RUS			F1B	131	E	54	43	N	07					
J	TOKYO	13068.000	11	03	0052				RUS			F1B	132	E	33	43	N	05	324	A			
F	RAMBOUILLET	13070.000	26	01	0800	1200	32.0	SQH	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3		
J	TOKYO	13070.140	08	01	0651			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	35	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13070.140	10	01	0525			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	22	N	24	237	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13070.140	04	02	1037			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13070.150	28	01	0037			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13070.150	04	03	0307			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	53	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	13070.160	18	03	1050			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
RUS	ARKHANGELSK	13075.000	22	03	0620	0645	46.0			FC	3K00	G1D							248	C			
I	ROMA	13089.000	11	02	1550		10.0	NMN	USA	FX	2K70E	J3E							308	A		METEO	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	13089.000	11	02	1621		5.0	US COAST GUARD	USA	FX	3K00E	J3E										USCG CHESAPEAKE WX S
I	ROMA	13089.000	12	02	1120		5.0	NMN	USA	FX	2K70E	J3E										
I	ROMA	13089.000	21	02	1125	1134	3.1		USA	FX	2K70E	J3E								304	C	
I	ROMA	13128.000	06	02	1009	1025	28.0	TAH	TUR	FX	3K10E	J3E								83	A	METEO
RUS	ARKHANGELSK	13128.000	22	03	1002	1022	24.0	VOLMET	TUR	FX	2K70	J3E	028	E	55	41	N	00	202	B		
RUS	SAMARA	13129.400	22	03	1000	1015	15.0		TUR	FC	2K78	J3E	028	E	25	41	N	08	290	A		
KOR	CRMO	13130.000	09	01	0037	0037	35.3		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.000	04	02	1038			CHINA N.R.		BC		A3E								250	B	11
I	ROMA	13130.000	14	02	1134		36.3			BC	15K0	A3E								70	B	3 = ON 12800 E 14900 K
J	TOKYO	13130.000	18	02	0642				CHN	BC		A3E	101	E	16	24	N	26	262	B		
KOR	CRMO	13130.000	02	03	0121	0121	25.2		CHN	BC		A3E										11
RUS	YAKUTSK	13130.000	22	03	0040	0110	14.0		CHN	BC	1K23	A3E	120	E	44	23	N	21	193	A		11
RUS	NOVOSIBIRSK	13130.000	22	03	0120	0200	28.0		CHN	BC		A3E	110	E	03	19	N	38	139	A		3
RUS	IRKUTSK	13130.000	22	03	0510	0600	22.0		CHN	BC	8K20	A3E	112	E	47	33	N	38	160	A		3
RUS	ARKHANGELSK	13130.000	22	03	0520	0600	74.0		CHN	BC	2K28	A3E	112	E	40	33	N	37	90	B		
RUS	NYAGAN	13130.000	22	03	0530	0551	45.0		CHN	BC	2K54	A3E	113	E	18	34	N	39	109	A		11
RUS	SMOLENSK	13130.000	22	03	0530	0630	30.0		CHN	BC	2K70	A3E	113	E	52	34	N	55	74	B		11
RUS	SAMARA	13130.000	22	03	0600	0700	31.0		CHN	BC	8K87	A3E	112	E	37	33	N	38	88			11
RUS	S. PETERSBURG	13130.000	22	03	0620	0640	37.0		CHN	BC	12K1	A3E	113	E	43	34	N	34	76	B		11
RUS	YAKUTSK	13130.000	22	03	0630	0700	29.0		CHN	BC	2K55	A3E	112	E	49	32	N	35	208	A		11
RUS	YAKUTSK	13130.000	22	03	1145	1210	29.0		CHN	BC	1K86	A3E	109	E	47	18	N	52	207	A		11
J	TOKYO	13130.090	10	01	0528			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	44	242	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	13130.100	18	02	0701			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	25	241	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	13130.110	08	01	0651			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	44	24	N	28	242	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	13130.110	25	02	0516			SOUND OF HOPE		BC		A3E							240	D		11
J	TOKYO	13130.110	18	03	1053			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.120	04	02	1038			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.120	04	03	0310			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	24	241	A		11 TAIWAN
J	TOKYO	13130.120	25	03	0920				CHN	BC		A3E	121	E	03	24	N	35	242	B		
J	TOKYO	13130.130	11	03	0054			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.140	28	01	0045			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.160	05	02	1059			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	23	N	19				11 TAIWAN
J	TOKYO	13130.180	13	02	0854			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.190	26	02	0512			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13130.200	19	02	0723			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	25				11 TAIWAN
I	ROMA	13134.000	11	02	1147		2.0	SVO54	GRC	FC	2K70E	J3E							118			OLYMPIA RADIO
J	TOKYO	13159.970	10	01	0529			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	24	N	24	241	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	13159.970	18	03	1054			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	13159.980	08	01	0654			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	48	242	B		11 TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	13159.980	04	02	1040			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13159.990	28	01	0046			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13160.010	11	03	0055			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13199.800	26	02	0513			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13199.840	13	02	0856			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	13229.950	19	02	0725			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	51	24	N	22				11	TAIWAN
J	TOKYO	13229.980	26	02	0514			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
I	ROMA	13264.000	12	02	1241		23.0	SHANNON VOLMET	IRL	FD	2K70E	J3E								318	A		VOLMET
J	TOKYO	13270.000	08	01	0657			HAT YAI		FA		J2D											
J	TOKYO	13270.000	10	01	0531			HAT YAI		FA		J2D											
J	TOKYO	13270.000	04	02	1047			HAT YAI		FA		J2D											
J	TOKYO	13270.000	05	02	1103			HAT YAI		FA		J2D											
I	ROMA	13270.000	11	02	0957		5.0	006 HAT YAI CH 3	THA	MA	3K00E	J2D											
J	TOKYO	13270.000	12	02	0901			HAT YAI		FA		J2D											
I	ROMA	13270.000	12	02	1244	1244	7.0	371018		FX	3K00E	J2D											MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	13270.000	12	02	1323		3.0	GANDER VOLMET	CAN	FD	2K70E	J3E											VOLMET
I	ROMA	13270.000	12	02	1415		5.0	HAT YAI	THA	MA	3K00E	J2D											HFDL 1800 BD
I	ROMA	13270.000	13	02	0752		18.0	314013	TUR	FX	3K00E									88	A		MIL STD 188-141 ALE
J	TOKYO	13270.000	13	02	0902			HAT YAI		FA		J2D											
J	TOKYO	13270.000	18	03	1056			HAT YAI		FA		J2D											
I	ROMA	13282.000	13	02	0742		1.0	TOKYO VOLMET	J	FA	2K70E	J3E											VOLMET
I	ROMA	13282.000	13	02	0750	0755	1.0	AUCKLAND VOLMET	AUS	FA	2K70E	J3E											VOLMET
J	TOKYO	13285.000	08	01	0659				CHN			J3E	117	E	00	39	N	38	289	B			
J	TOKYO	13285.000	10	01	0533				CHN			J3E	114	E	01	23	N	23	249	B			
J	TOKYO	13285.000	21	01	0311				CHN			J3E	113	E	51	23	N	16	249	A			
J	TOKYO	13285.000	28	01	0050			BEIJING				J3E											
I	ROMA	13285.000	13	02	0724		1.0	GUANGZHOU	CHN	FA	2K70E	J3E											VOLMET
J	TOKYO	13285.000	11	03	0057			BEIJING				J3E											
I	ROMA	13288.000	13	02	0728		2.0	MOGADISHU	SOM	FA	2K70E	J3E											
I	ROMA	13321.000	13	02	0801		5.0	008 JOHANNESBURG CH2	AFS	MA	3K00E	J2D											HFDL 1800 BD
J	TOKYO	13324.000	28	01	0054			MOLOKAI		FA		J2D											
I	ROMA	13327.000	12	02	1144		22.0			FA	2K70E	J3E											
J	TOKYO	13350.000	19	02	0733				CHN				117	E	00	32	N	56	43				
J	TOKYO	13351.000	28	01	0103			AUCKLAND		FA		J2D											
G	BALDOCK	13411.800	06	02	1009			6WW (DAKAR SENEGAL)	SEN	FX		G1D								206	A		STANAG 4285
I	ROMA	13411.800	12	02	1421		15.0			FX	3K00E	G1D								250	B		
F	RAMBOUILLET	13412.000	11	01	0740	2300	11.0				3K00E	J7B								210	A	9	
RUS	SMOLENSK	13413.390	25	03	0530	0630	15.0		D	FX	2K99	J7D								270	B		
I	ROMA	13413.400	13	02	0810		40.0		F	FX	3K00E	G1D								306	A		STANAG 4285 2400BD

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	ARKHANGELSK	13413.400	25	03	0705	0720	29.0		F	FX	3K00	G1D							255	C		
F	RAMBOUILLET	13419.800	11	01	0700	2300	10.0				850HE	F1B							33	A	9	50 BAUDS
I	ROMA	13419.800	12	02	1432		5.0				H970E	F1B							26	B		
I	ROMA	13419.800	13	02	0812		12.0			FX	970HE	F1B							287	A		50 BD
RUS	SMOLENSK	13419.800	25	03	0530	0630	28.0		F	FX	1K11	F1B	005	E	13	45	N	28	252	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	13419.800	25	03	0629	0700	13.0		BLR	FX	1K00	F1B	027	E	44	52	N	13	289	A		
RUS	S. PETERSBURG	13419.800	25	03	0740	0755	35.0			FX	1K07	F1B							240	C		
I	ROMA	13422.000	13	02	0818	0820	31.0			FX	300HE	F1B							40	A		50 BD
J	TOKYO	13437.000	11	03	0103							F1B										
J	TOKYO	13441.200	25	03	0923							F1B							207	C		
RUS	ARKHANGELSK	13452.000	25	03	0555	0605	26.0		CYP	FX	20K0	G1D	033	E	09	35	N	00	192	B		
J	TOKYO	13454.500	26	02	0517				RUS			F1B	131	E	56	43	N	08				
RUS	ARKHANGELSK	13461.000	26	03	0620	0637	40.0		CYP	LR	22K0	P0N	032	E	44	34	N	47	193	B		
I	ROMA	13499.000	13	02	0832		12.0	1304@@		FX	3K00E	J2D										MIL STD 188-141 ALE
G	BALDOCK	13500.000	06	02	1013			CYPRUS PULSE	CYP	LR		P0N							69	A		*** NOT FOR IFRB ***
I	ROMA	13527.600	12	02	1440		20.0	D		FX	100HE	A1A							74	A		
G	BALDOCK	13527.700	05	01	0637			D BEACON	UKR	RN		A1A	023	E	45	48	N	03	95	A		MORSE
I	ROMA	13527.700	14	02	0726		18.0	D	RUS	RN	100HE	A1A							72	A		REPEAT LETTER D
I	ROMA	13527.800	14	02	0736		2.0	S	RUS	RN	100HE	A1A										REPEAT THE LETTER S
J	TOKYO	13528.000	05	02	1006			K				A1A										
J	TOKYO	13528.100	13	02	0802			A				A1A										
I	ROMA	13528.100	14	02	0745		5.0	A	RUS	RN	100HE	A1A							72	B		REPEATS THE LETTER A
J	TOKYO	13528.100	04	03	0130			A				A1A							310	C		
J	TOKYO	13528.200	05	02	1002			F				A1A	133	E	15	44	N	55				
J	TOKYO	13528.200	13	02	0803			F				A1A	132	E	34	43	N	00				
J	TOKYO	13528.200	19	02	0603			F				A1A	132	E	34	42	N	55				
J	TOKYO	13528.280	07	01	0601			F				A1A							325	C		
J	TOKYO	13528.400	07	01	0601			M				A1A	139	E	51	50	N	50	358	B		
J	TOKYO	13528.400	10	01	0418			M				A1A							357	C		
J	TOKYO	13528.400	21	01	0131			M				A1A	140	E	03	51	N	01	359	B		
J	TOKYO	13528.400	27	01	2347			M				A1A	140	E	08	49	N	05	359	A		
J	TOKYO	13528.400	04	02	1001			M				A1A	140	E	03	52	N	10	359	B		
J	TOKYO	13528.400	13	02	0804			M				A1A	137	E	48	50	N	40				
I	ROMA	13528.400	14	02	0752		1.0	M	RUS	RN	100HE	A1A										REPEATS THE LETTER M
J	TOKYO	13528.400	18	02	0602				RUS			A1A	139	E	58	48	N	52	359	B		
J	TOKYO	13528.400	19	02	0603			M				A1A	139	E	33	49	N	30				
J	TOKYO	13528.400	26	02	0420				RUS			A1A	135	E	43	53	N	00				
J	TOKYO	13528.400	04	03	0131			M				A1A	140	E	08	49	N	05	359	B		
J	TOKYO	13528.400	10	03	2346			M				A1A	139	E	35	49	N	42	357	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	13530.000	10	01	0443	0443	28.8		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13530.000	21	01	0219				CHN	BC		A3E	109	E	38	19	N	27	247	B		
KOR	CRMO	13530.000	07	02	0323	0323	24.1		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13530.000	12	02	0748					BC		A3E								247	C	
J	TOKYO	13530.000	10	03	2347					BC		A3E								247	C	
INS	MSCK-TANGERANG	13530.000	21	03	0300	0330		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	13530.000	26	03	1115	1150	49.0			BC	2K95	A3E								104	C	
J	TOKYO	13530.220	07	01	0607			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	17	24	N	50	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	10	01	0420			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	23	N	54	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	12	02	0803				CHN	BC		A3E	120	E	49	24	N	01	241	B		
J	TOKYO	13530.220	13	02	0808			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	24	N	13			11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	18	02	0607			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	25	N	03	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	19	02	0608			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	22	24	N	25			11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	26	02	0420			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	57	24	N	27			11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	18	03	1000			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	21	25	N	02	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.220	25	03	0753			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	19	24	N	46	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.230	21	01	0133			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	23	N	55	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.230	27	01	2349			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	38	24	N	26	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13530.230	04	02	1003			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	23	N	53	240	B	11	TAIWAN
I	ROMA	13560.000	14	02	0856		14.0			FX	3K00E	G7D								341	A	
J	TOKYO	13569.990	12	02	0805				RUS			F1B	132	E	41	43	N	02	323	A		
KOR	CRMO	13570.000	08	01	0653	0653	46.4		CHN	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	13570.000	12	01	1200	1400	41.0	CRI		BC	10K0E	A3E								217	A	3
G	BALDOCK	13570.000	18	01	1240			CRI	CHN	BC		A3E								61	A	
J	TOKYO	13570.000	21	01	0136			HLL				F3C	128	E	29	36	N	11	277	B		
J	TOKYO	13570.000	19	02	0611				CHN	BC		A3E	109	E	37	34	N	20				
J	TOKYO	13570.000	19	02	0701			HLL				F3C										
KOR	CRMO	13570.000	26	02	0620	0620	21.3		CHN	BC		A3E										6
G	BALDOCK	13570.000	11	03	1315			CRI	CHN	BC		A3E								70	A	
KOR	CRMO	13570.000	25	03	0539	0539	28.8		CHN	BC		A3E										6
RUS	YAKUTSK	13570.000	26	03	0300	0330	38.0		CHN	BC	2K64	A3E	107	E	36	33	N	18	216	A		
RUS	IRKUTSK	13570.000	26	03	0300	0330	52.0		CHN	BC	7K70	A3E	106	E	58	34	N	39	174	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13570.000	26	03	0300	0330	15.0		CHN	BC	9K60	A3E	106	E	58	34	N	39	131	A		
RUS	ARKHANGELSK	13570.000	26	03	0520	0650	50.0		CHN	BC	2K38	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	SMOLENSK	13570.000	26	03	0530	0630	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	47	34	N	00	78	B		Xianyang
RUS	MOROZOVSK	13570.000	27	03	1300	1315	68.0		CHN	BC	9K00	A3E	075	E	41	38	N	14	100	B		
KOR	CRMO	13580.000	01	01	0643	0643	30.5		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	13580.000	04	01	0729	0729	34.6		BOT	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	13580.000	18	02	0700	0900	17.0	R MASHAAL	KWT	BC	10K0E	A3E								104	A	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	13580.000	18	03	0920		20.0	R. MASHAAL	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
RUS	YAKUTSK	13580.000	26	03	0010	0040	43.0		CHN	BC	2K56	A3E	116	E	01	37	N	47	205	A		
RUS	IRKUTSK	13580.000	26	03	0125	0155	29.0		CHN	BC	10K5	A3E	114	E	55	39	N	38	148	A		
RUS	ARKHANGELSK	13580.000	26	03	0530	0650	34.0		KWT	BC	1K70	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
RUS	SMOLENSK	13580.000	26	03	0530	0630	16.0		KWT	BC	2K99	A3E	047	E	20	29	N	01	150	B		
RUS	S. PETERSBURG	13580.000	26	03	0700	0720	25.0		KWT	BC		A3E	047	E	44	29	N	07	151	B		
RUS	IRKUTSK	13580.000	26	03	0800	0830	8.0		KWT	BC	9K40	A3E	047	E	03	29	N	42	265	A		
RUS	NYAGAN	13580.000	26	03	0830	0850	42.0		IRQ		7K93	A3E	046	E	29	31	N	22	209	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13580.000	26	03	0830	0900	7.0		KWT	BC	9K40	A3E	047	E	47	28	N	57	239	A		
RUS	ARKHANGELSK	13580.000	26	03	1100	1130	51.0		CHN	BC	1K92	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	13580.000	26	03	1120	1140	47.0		CHN		9K99	A3E	102	E	18	23	N	01	121	A		
G	BALDOCK	13590.000	19	01	1325			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								47	B	
F	RAMBOUILLET	13590.000	18	02	0700	0900	28.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								62	A	6
F	RAMBOUILLET	13590.000	18	02	1430	1600	28.0	DEEWA RADIO	D	BC	10K0E	A3E								70	A	6
G	BALDOCK	13590.000	11	03	1315			VOA DEEWA RAO	KWT	BC		A3E								68	B	KUWAIT
KOR	CRMO	13590.000	21	03	0451	0451	20.8	CRI	CHN	BC		A3E										3
RUS	NOVOSIBIRSK	13590.000	26	03	0330	0400	2.0		CHN	BC		A3E	116	E	05	39	N	12	112	A		
RUS	YAKUTSK	13590.000	26	03	0340	0410	11.0		CHN	BC	1K72	A3E	114	E	47	39	N	19	209	A		
RUS	IRKUTSK	13590.000	26	03	0400	0430	35.0		CHN	BC		A3E	115	E	20	38	N	54	148	A		
RUS	SMOLENSK	13590.000	26	03	0630	0730	13.0		F	BC	2K99	A3E								257	B	
RUS	ARKHANGELSK	13590.000	26	03	0715	0740	64.0			BC	1K22	A3E								243	C	
RUS	ARKHANGELSK	13590.000	26	03	1000	1025	61.0		CHN	BC	1K40	A3E								83	B	
J	TOKYO	13590.000	27	03	0300			CHINA R.I.	CHN	BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	13600.000	18	02	0700	1100	23.0	R. SULTANATE	OMA	BC	10K0E	A3E								105	A	3
RUS	SMOLENSK	13600.000	26	03	0530	0630	28.0		OMA	BC	2K99	A3E	053	E	47	17	N	24	147	B		
RUS	ARKHANGELSK	13600.000	26	03	0605	0625	34.0		OMA	BC		A3E	054	E	13	17	N	26	162	B		
F	RAMBOUILLET	13605.000	18	02	1400	1718	28.0	AIL	IND	BC	10K0E	A3E								89	A	3
RUS	NOVOSIBIRSK	13605.000	26	03	1000	1030	34.0		IND	BC		A3E	077	E	35	14	N	01	188	A		
RUS	ARKHANGELSK	13605.000	26	03	1003	1010	43.0		IND	BC		A3E	077	E	09	15	N	34	136	C		
RUS	IRKUTSK	13605.000	26	03	1030	1100	30.0		IND	BC		A3E	077	E	35	14	N	01	219	A		
F	RAMBOUILLET	13608.000	18	02	0800	1100	32.0				250HE	F1B								72	A	9 50BAUDS
KOR	CRMO	13610.000	01	01	0643	0643	28.0	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	13610.000	18	01	1245			ISLAMIC REPUBLIC IRAN	IRN	BC		A3E	060	E	53	29	N	28	91	A		ZAHEDAN TX SITE
I	ROMA	13610.000	31	01	1144		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E								69	A	
G	BALDOCK	13610.000	06	02	1015			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								64	B	
F	RAMBOUILLET	13610.000	18	02	0700	1000	21.0	CNR1	CHN	BC	10K0E	A3E								56	A	6
I	ROMA	13610.000	26	02	0901		20.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
INS	MSCK-TANGERANG	13610.000	21	03	0600	0630		CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	13610.000	23	03	0926	0926	15.9	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	YAKUTSK	13610.000	26	03	0040	0110	17.0		CHN	BC	2K07	A3E	108	E	37	23	N	48	210	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13610.000	26	03	0130	0200	20.0		CHN	BC	14K6	A3E	108	E	42	22	N	29	139	A		
RUS	SMOLENSK	13610.000	26	03	0530	0630	22.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	23	22	N	33	87	B		Nanning
RUS	IRKUTSK	13610.000	26	03	0700	0730	30.0		CHN	BC	9K70	A3E	107	E	24	34	N	49	173	A		
RUS	S. PETERSBURG	13610.000	26	03	0730	0750	30.0		CHN	BC		A3E	108	E	52	34	N	11	80	B		
RUS	ARKHANGELSK	13610.000	26	03	1100	1130	51.0		CHN	BC	1K47	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
RUS	NYAGAN	13610.000	26	03	1100	1125	33.0		CHN		7K45	A3E	108	E	37	19	N	40	124	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	13610.000	26	03	1100	1125	36.0		CHN		1K57	A3E	110	E	31	17	N	15	116	A		
RUS	ARKHANGELSK	13610.044	26	03	0630	0650	25.0		ARS	BC		A3E	040	E	21	20	N	48	180			
KOR	CRMO	13630.000	17	01	1214	1214	-4.4	IRB	IRN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	13630.000	18	01	1250			?		BC		A3E							96	C		
G	BALDOCK	13630.000	31	01	1810			VOICE OF AMERICA	BOT	BC		A3E							154	A		SELEBI-PHIKWE TX SITE
I	ROMA	13630.000	07	02	1749		51.4	VOICE OF AMERICA		BC	11K5	A3E							172	B	12	PORTUGUESE LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	13630.000	18	02	0720	0750	32.0	R ROUMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	13630.000	18	02	1655	1900	17.0	VOA	BOT	BC	10K0	A3E							155	A		
G	BALDOCK	13630.000	11	03	1320			R.ROMANIA INT.		BC		A3E							100	A		
KOR	CRMO	13630.000	21	03	1249	1249	23.1	IRB	IRN	BC		A3E										3
RUS	SMOLENSK	13630.000	26	03	0730	0830	24.0		ROU	BC	2K99	A3E	025	E	53	44	N	57	204	B		
RUS	ARKHANGELSK	13630.000	26	03	0730	0740	65.0		ROU	BC	2K50	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	13630.000	26	03	1215	1245	25.0		TUR	BC	8K90	A3E	032	E	11	40	N	28	268	A		
RUS	ARKHANGELSK	13630.000	26	03	1220	1226	38.0		TUR	BC	2K12	A3E	031	E	46	38	N	32	196	B		
F	RAMBOUILLET	13640.000	18	02	1600	2030	18.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							83	A	3	
KOR	CRMO	13640.000	20	03	0933	0933	13.5		CHN	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	13640.000	21	03	0600	0630		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	YAKUTSK	13640.000	26	03	0150	0215	33.0		CHN	BC	2K31	A3E	109	E	18	19	N	06	208	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13640.000	26	03	0400	0430	18.0		CHN	BC		A3E	076	E	09	38	N	29	199	A		
RUS	ARKHANGELSK	13640.000	26	03	0520	0550	40.0		CHN	BC	2K66	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
RUS	SMOLENSK	13640.000	26	03	0530	0630	22.0		CHN	BC	2K99	A3E	087	E	22	43	N	44	84	B		Urumqi
RUS	ARKHANGELSK	13640.000	26	03	0635	0650	42.0		CHN	BC	1K04	A3E	124	E	15	46	N	32	70	B		
RUS	S. PETERSBURG	13640.000	26	03	0730	0750	50.0		ROU	BC	10K3	A3E	026	E	06	44	N	36	191	B		
RUS	ARKHANGELSK	13640.000	26	03	0835	0857	50.0		CHN	BC	1K14	A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	IRKUTSK	13640.000	26	03	0930	1000	37.0		CHN	BC		A3E	116	E	30	23	N	48	158	A		
RUS	ARKHANGELSK	13640.000	26	03	0955	0959	58.0		CHN	BC	2K36	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
KOR	CRMO	13640.000	27	03	1040	1040	27.6		CHN	BC		A3E										6
RUS	SMOLENSK	13645.000	26	03	0530	0630	15.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	07	33	N	12	79	B		
RUS	NOVOSIBIRSK	13645.000	26	03	0600	0630	7.0	CHINA RADIO INT.	CHN	BC		A3E	108	E	30	33	N	43	130	A		
RUS	ARKHANGELSK	13645.000	26	03	1113	1130	43.0		IND	BC	2K70	A3E	077	E	09	15	N	34	136	C		
I	ROMA	13649.700	08	01	1717	1719	29.2	AUDIO DRM_RADIO_KUWA	KWT	BC	10K0	X7W							99	A		ARABIC LANGUAGE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	13649.700	27	02	1801		30.0	AUDIO DRM_RADIO_KUWA	KWT	BC	10K0	X7W							103	A		ARABIC LANGUAGE
G	BALDOCK	13650.000	19	01	1340			RADIO ROMANIA INTERNATIONAL	ROU	BC		A3E							103	A		
I	ROMA	13650.000	22	01	0936	0936	31.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
I	ROMA	13650.000	11	02	0904		41.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	13650.000	18	02	0800	1000	35.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							63	A	6	
F	RAMBOUILLET	13650.000	18	02	1715	1900	30.0			BC	10K0E	D7W							102	A	9	
F	RAMBOUILLET	13650.000	19	02	0755	1000	36.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							66	A	6	
I	ROMA	13650.000	19	02	0926		42.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	13650.000	19	02	1300	1400	40.0	R FREE ASIA	KWT	BC	10K0E	A3E							102	A	7	
I	ROMA	13650.000	26	02	0906		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
I	ROMA	13650.000	04	03	0845		38.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
G	BALDOCK	13650.000	11	03	1320			RADIO FREE ASIA	ROU	BC		A3E							102	A		
I	ROMA	13650.000	18	03	0926		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
KOR	CRMO	13650.000	23	03	0926	0926	29.4	CRI	CHN	BC		A3E									3	
RUS	SMOLENSK	13650.000	26	03	0530	0630	15.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	34	39	N	31	62	B		
RUS	IRKUTSK	13650.000	26	03	0600	0630	34.0		KRE	BC		A3E	126	E	11	38	N	21	126	A		
RUS	ARKHANGELSK	13650.000	26	03	0845	0905	51.0		CHN	BC	2K48	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	IRKUTSK	13650.000	26	03	0900	0930	41.0		CHN	BC	9K60	A3E	108	E	05	34	N	11	171	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13650.000	26	03	0900	0930	26.0		CHN	BC		A3E	108	E	05	34	N	11	130	A		
I	ROMA	13650.000	26	03	0949		42.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
RUS	SLAVYANKA	13650.000	27	03	0830	0900	53.0		CHN	BC	6K43	A3E	108	E	16	33	N	15	250	A		
RUS	MOROZOVS	13650.000	27	03	1315	1330	62.0		VTN	BC	6K00	A3E	108	E	17	14	N	51	98	B		
I	ROMA	13655.000	10	01	1131	1133	43.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	13655.000	31	01	1149		32.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
KOR	CRMO	13655.000	15	02	0647	0647	28.8		CHN	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	13655.000	20	02	0600	0700	20.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							57	A	6	
KOR	CRMO	13655.000	21	03	0452	0452	44.7	CRI	CHN	BC		A3E									3	
RUS	IRKUTSK	13655.000	27	03	0130	0200	42.0		CHN	BC		A3E	107	E	46	33	N	06	173	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13655.000	27	03	0130	0200	27.0		CHN	BC		A3E	107	E	46	33	N	06	131	A		
RUS	SLAVYANKA	13655.000	27	03	0430	0500	55.0		CHN	BC	9K86	A3E	108	E	13	33	N	18	250	A		
RUS	SMOLENSK	13655.000	27	03	0530	0630	28.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	07	32	N	54	80	B		
RUS	ARKHANGELSK	13655.000	27	03	0535	0640	36.0		CHN	BC	1K39	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
F	RAMBOUILLET	13660.000	19	02	0700	0800	5.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
KOR	CRMO	13660.000	22	03	0708	0708	22.3	CRI	CHN	BC		A3E									3	
RUS	ARKHANGELSK	13660.000	27	03	0730	0800	41.0		CHN	BC	1K25	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	SLAVYANKA	13660.000	27	03	0730	0800	48.0		CHN	BC	2K10	A3E	108	E	27	33	N	16	250	A		
RUS	ARKHANGELSK	13660.000	27	03	0828	0905	32.0		OMA	BC	2K70	A3E	059	E	34	22	N	11	155	B		
RUS	SMOLENSK	13660.000	27	03	0930	1030	40.0		OMA	BC	2K99	A3E	059	E	01	21	N	22	138	B		
RUS	MOROZOVS	13660.000	27	03	1300	1315	61.0		IRN	BC	2K00	A3E	060	E	20	25	N	18	141	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	13660.000	27	03	1400	1500	21.0		OMA	BC	2K58	A3E	059	E	37	21	N	55	164	A		
I	ROMA	13665.000	10	01	1138	1140	31.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0	A3E							93	A		ENGLISH LANGUAGE
G	BALDOCK	13665.000	18	01	1255			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							121	B		ENGLISH LANGUAGE
I	ROMA	13665.000	31	01	1154		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	ALB	BC	20K0	A3E							93			ENGLISH LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	13665.000	19	02	1050	1300	35.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							114	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	13669.964	27	03	0821	0905	31.0		CHN	BC	1K80	A3E	087	E	36	43	N	48	106	B		
KOR	CRMO	13670.000	08	01	0654	0654	39.0	CNR	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	13670.000	31	01	1812			CHINA RADIO INTERNATIONAL	ALB	BC		A3E							121	A		CERRICK TX SITE
I	ROMA	13670.000	11	02	0909		20.0	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
F	RAMBOUILLET	13670.000	19	02	0700	0800	10.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							115	A	3	
F	RAMBOUILLET	13670.000	19	02	1355	1550	54.0	PBS		BC	10K0E	A3E							77	A	3	
F	RAMBOUILLET	13670.000	19	02	1750	1900	25.0	WORLD CHRISTIAN	MDG	BC	10K0E	A3E							139	A	3	
F	RAMBOUILLET	13670.000	20	02	0600	0700	7.0	PBS	CHN	BC	10K0	A3E							102	A		
I	ROMA	13670.000	11	03	1052		20.0	PBS XINJIANG	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
RUS	SMOLENSK	13670.000	27	03	0530	0630	26.0		CHN	BC	2K99	A3E	086	E	54	44	N	13	84	B		
RUS	ARKHANGELSK	13670.000	27	03	1035	1053	58.0			BC	10K0	X7W							244	C		DRM
KOR	CRMO	13680.000	01	01	0646	0646	43.9		CHN	BC		A3E										6
G	BALDOCK	13680.000	19	01	1612			VOICE OF HOPE AFRICA	CHN	BC		A3E							151	B		LUSAKA TX SITE
INS	MSCK-TANGERANG	13680.000	22	03	0030	0100		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	13680.000	27	03	0525	0533	47.0		IRN	BC	2K90	A3E	055	E	21	28	N	47	157	B		
RUS	SMOLENSK	13680.000	27	03	0530	0630	36.0		IRN	BC	2K99	A3E	055	E	20	28	N	42	138	B		
G	BALDOCK	13685.000	11	03	1325			CHINA RADIO INTERNATIONAL	MLI	BC		A3E							121	A		
RUS	SAMARA	13685.000	27	03	1400	1500	29.0		USA	BC	2K86	A3E	145	E	41	15	N	07	92	A		
RUS	ARKHANGELSK	13685.009	27	03	1350	1415	52.0		TUR	BC	1K52	A3E	033	E	08	39	N	18	195	B		
F	RAMBOUILLET	13690.000	19	02	1120	1900	38.0				3K00E	J7B							297	A	9	
G	BALDOCK	13695.000	18	01	1258			THE OVERCOMER MINISTRY	USA	BC		A3E							282	C		
I	ROMA	13695.000	01	02	0807		27.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0	A3E							307	A		
I	ROMA	13695.000	04	03	0850		36.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0	A3E							307	A		
I	ROMA	13695.000	11	03	1057		20.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	A3E							96	A		
RUS	ARKHANGELSK	13695.000	27	03	0640	0735	62.0		F	BC	2K78	A3E							249	C		
RUS	S. PETERSBURG	13695.000	27	03	0800	0820	64.0		F	BC	10K5	A3E	001	E	45	46	N	52	244	B		
RUS	SMOLENSK	13695.000	27	03	0930	1030	18.0		IND	BC	2K99	A3E	076	E	34	11	N	59	123	B		
RUS	ARKHANGELSK	13695.000	27	03	1350	1355	55.0		IND	BC	2K51	A3E	077	E	09	15	N	34	136	C		
I	ROMA	13695.000	29	03	0805		21.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0	A3E							307			
KOR	CRMO	13700.000	04	01	0734	0734	50.9		BUL	BC		A3E										6
I	ROMA	13700.000	12	02	1056		24.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55			
F	RAMBOUILLET	13700.000	19	02	1400	1555	27.0	CRI	ALB	BC	10K0E	A3E							115	A	3	
F	RAMBOUILLET	13700.000	20	02	0600	0700	26.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							140	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	13700.000	20	02	0700	1100	43.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
F	RAMBOUILLET	13700.000	20	02	1400	1600	29.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E							236	A	3	
KOR	CRMO	13700.000	25	03	0540	0540	13.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
RUS	NOVOSIBIRSK	13700.000	27	03	0230	0300	30.0		CHN	BC		A3E	111	E	11	36	N	27	122	A		
RUS	IRKUTSK	13700.000	27	03	0230	0300	51.0		CHN	BC	15K2	A3E	111	E	11	36	N	27	162	A		
RUS	ARKHANGELSK	13700.000	27	03	0520	0645	50.0		CHN	BC	1K40	A3E	111	E	40	36	N	10	89	B		
RUS	SMOLENSK	13700.000	27	03	0530	0630	35.0		CHN	BC	2K99	A3E	111	E	47	36	N	17	74	B		Lingshi
RUS	SLAVYANKA	13700.000	27	03	0620	0650	39.0		CHN	BC	9K91	A3E	111	E	48	36	N	06	252	A		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	13700.000	27	03	0930	0941	48.0		CHN		9K70	A3E	110	E	10	35	N	39	102	A		
RUS	MOROZOVSOK	13708.000	27	03	1315	1330	64.0		CHN	BC	4K00	A3E	102	E	46	26	N	04	93	B		
I	ROMA	13710.000	22	01	0941	0941	27.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	13710.000	12	02	1101		32.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	13710.000	19	02	0940		23.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
F	RAMBOUILLET	13710.000	20	02	0900	1100	44.0	VOA	THA	BC	10K0E	A3E							77	A	3	
F	RAMBOUILLET	13710.000	20	02	1500	1700	46.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							99	A		
I	ROMA	13710.000	26	02	0911		36.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
I	ROMA	13710.000	11	03	1102		26.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
I	ROMA	13710.000	18	03	0931		35.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
KOR	CRMO	13710.000	23	03	0927	0927	23.3	IBB	THA	BC		A3E										3
RUS	ARKHANGELSK	13710.000	27	03	0547	0645	52.0		IRN	BC	1K40	A3E	061	E	46	27	N	09	149	B		
RUS	SMOLENSK	13710.000	27	03	0930	1030	20.0		CHN	BC	2K99	A3E	102	E	05	26	N	01	90	B		
G	BALDOCK	13720.000	18	01	1310			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E	108	E	36	34	N	22	55	A		XIAN TX SITE
I	ROMA	13720.000	01	02	0812		31.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	13720.000	20	02	0700	0900	23.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0E	A3E							111	A	3	
F	RAMBOUILLET	13720.000	20	02	1200	1400	48.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
F	RAMBOUILLET	13720.000	21	02	0600	0700	51.0	CRI		BC	10K0E	A3E							74	A	3	
I	ROMA	13720.000	11	03	1107		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
G	BALDOCK	13720.000	11	03	1330			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							70	A		
RUS	ARKHANGELSK	13720.000	27	03	0558	0650	63.0		CHN	BC	1K40	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
RUS	S. PETERSBURG	13720.000	27	03	0810	0830	35.0		ARS	BC	9K70	A3E	046	E	26	24	N	45	155	B		
RUS	SMOLENSK	13720.000	27	03	0930	1030	30.0		CHN	BC	2K99	A3E	107	E	24	34	N	55	79	B		
RUS	NYAGAN	13720.000	27	03	1030	1036	65.0		CHN		1K21	A3E	106	E	53	35	N	22	116	A		
RUS	ARKHANGELSK	13720.000	27	03	1035	1100	47.0		CHN	BC	1K97	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	13720.000	27	03	1035	1044	21.0		CHN		340H	A3E	107	E	12	34	N	44	105	A		
RUS	SLAVYANKA	13720.000	27	03	1115	1145	59.0		CHN	BC	7K04	A3E	107	E	23	33	N	23	251	A		
RUS	SAMARA	13720.000	27	03	1400	1500	24.0		CHN	BC	2K50	A3E	108	E	36	34	N	22	93	A		
RUS	ARKHANGELSK	13720.015	27	03	0730	0820	47.0		ARS	BC	1K58	A3E	046	E	30	24	N	29	171	B		
J	TOKYO	13723.400	04	03	0137				CHN				116	E	35	37	N	12	282	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	13730.000	01	01	0647	0647	57.2		NZL	BC		A3E									6	
RUS	ARKHANGELSK	13730.000	27	03	0600	0620	59.0		ROU	BC	1K12	A3E	026	E	10	44	N	46	209	B		
F	RAMBOUILLET	13735.000	20	02	1230	1330	24.0	RADIO FREE ASIA	UAE	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	13735.119	27	03	1240	1310	52.0		UAE	BC	1K20	A3E	054	E	15	23	N	36	161	B		
I	ROMA	13740.000	07	02	1800		54.9	RFI	F	BC	10K0E	A3E							311	A		
F	RAMBOUILLET	13740.000	20	02	0920	1240	21.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
RUS	NOVOSIBIRSK	13740.000	27	03	0400	0430	45.0		CHN	BC	15K7	A3E	074	E	36	40	N	58	206	A		
RUS	ARKHANGELSK	13740.000	27	03	0520	0524	42.0		ROU	BC	10K0	X7W	026	E	10	44	N	46	209	B		DRM
RUS	SMOLENSK	13740.000	27	03	0930	1030	21.0		IRN	BC	2K99	A3E	055	E	26	27	N	51	138	B		
RUS	SAMARA	13740.000	27	03	1400	1500	27.0		IRN	BC	2K54	A3E	055	E	41	29	N	27	169	B		
RUS	ARKHANGELSK	13740.011	27	03	0920	0927	39.0		IRN	BC	1K76	A3E	055	E	39	30	N	54	157	B		
KOR	CRMO	13745.000	23	03	0046	0046	26.7	NBT	THA	BC		A3E									3	
RUS	YAKUTSK	13745.000	27	03	0025	0055	34.0		THA	BC	5K31	A3E	103	E	35	16	N	20	214	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13745.000	27	03	0200	0230	30.0		THA	BC	10K4	A3E	102	E	17	16	N	44	151	A		
RUS	IRKUTSK	13745.000	27	03	0200	0230	49.0		THA	BC	10K4	A3E	102	E	17	16	N	44	184	A		
F	RAMBOUILLET	13750.000	21	02	0700	0800		CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	6	
F	RAMBOUILLET	13750.000	22	02	0600	0700	8.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0E	A3E							112	A	3	
RUS	ARKHANGELSK	13750.000	27	03	0615	0650	39.0		CHN	BC	1K67	A3E	102	E	27	25	N	26	104	B		
KOR	CRMO	13760.000	18	01	0701	0701	3.9		KRE	BC		A3E									6	
I	ROMA	13760.000	01	02	0817		26.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							46	A		
F	RAMBOUILLET	13760.000	21	02	0700	0900	24.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							45	A		
RUS	YAKUTSK	13760.000	27	03	0340	0410	51.0		KRE	BC	4K22	A3E	125	E	40	38	N	53	188	A		
RUS	IRKUTSK	13760.000	27	03	0400	0430	53.0		KRE	BC		A3E	125	E	39	38	N	54	125	A		
RUS	SMOLENSK	13760.000	27	03	0530	0630	24.0		KRE	BC	2K99	A3E	125	E	32	39	N	56	62	B		
RUS	ARKHANGELSK	13760.000	27	03	0800	0856	53.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	2K80	A3E	125	E	43	38	N	55	75	B		
I	ROMA	13760.000	29	03	0810		39.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							46	A		
G	BALDOCK	13765.000	18	01	1312			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							106	A		
I	ROMA	13765.000	22	01	0946	0946	20.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	13765.000	01	02	0822		21.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0	A3E							341			
I	ROMA	13765.000	12	02	1106		26.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	13765.000	19	02	0945		22.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76			
F	RAMBOUILLET	13765.000	21	02	0700	1530	24.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
I	ROMA	13765.000	26	02	0916		20.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76			
I	ROMA	13765.000	05	03	0901		20.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76			
I	ROMA	13765.000	11	03	1112		20.0	RADIO FARDA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
G	BALDOCK	13765.000	11	03	1335			R.FARDA	D	BC		A3E							100	B		
RUS	SMOLENSK	13765.000	27	03	0530	0630	20.0		D	BC	2K97	A3E							261	B		
RUS	ARKHANGELSK	13765.000	27	03	1100	1120	51.0	RADIO FARDA	D	BC	2K85	A3E							244	C		
RUS	MOROZOVS	13765.000	27	03	1330	1345	66.0		CHN	BC	4K00	A3E	102	E	22	25	N	56	93	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	SAMARA	13765.000	27	03	1400	1500	22.0		D	BC	2K24	A3E	008	E	32	49	N	36	280	B		
KOR	CRMO	13770.000	23	03	0046	0046	29.3	CRI	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	13775.000	18	01	1315			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E								109	C	
KOR	CRMO	13775.000	27	01	1322	1322	4.6	ARS	ARS	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	13775.000	21	02	1200	1500	25.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								98	A	
G	BALDOCK	13775.000	11	03	1335			R.SAUDI INTERNATIONAL	ARS	BC		A3E								109	A	
INS	MSCK-TANGERANG	13775.000	22	03	0500	0530		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	13775.000	25	03	1225	1225	15.2	ARS	ARS	BC		A3E										3
RUS	ARKHANGELSK	13775.000	27	03	0730	0800	45.0		CHN	BC	1K98	A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
RUS	NYAGAN	13775.000	27	03	1420	1426	61.0		ARS		7K67	A3E	046	E	01	24	N	57	208	A		
RUS	ARKHANGELSK	13775.015	27	03	1235	1315	57.0		ARS	BC	2K51	A3E	046	E	30	24	N	29	171	B		
I	ROMA	13780.000	24	01	1105		20.0	DEUTSCHE WELLE	UAE	BC	10K0	A3E								103	A	
I	ROMA	13780.000	01	02	0827		23.0	DEUTSCHE WELLE	UAE	BC	10K0	A3E								103	A	
F	RAMBOUILLET	13780.000	21	02	0700	1500	23.0			BC	10K0E	A3E								110	A	9
F	RAMBOUILLET	13780.000	21	02	1200	1500	24.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E								223	A	6
F	RAMBOUILLET	13780.000	21	02	1600	1700	25.0	DWL	UAE	BC	10K0E	A3E								96	A	3
I	ROMA	13780.000	26	02	0921		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								70		
G	BALDOCK	13780.000	11	03	1335			R.HABANA CUBA	CUB	BC		A3E								280	B	
INS	MSCK-TANGERANG	13780.000	22	03	0530	0600		VO ISLAMIC REP.IRAN	IRN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	IRKUTSK	13780.000	27	03	0300	0330	40.0		CHN	BC		A3E	101	E	21	23	N	34	186	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13780.000	27	03	0300	0330	37.0		CHN	BC	10K6	A3E	101	E	21	23	N	34	149	A		
RUS	SMOLENSK	13780.000	27	03	0530	0630	22.0		ARS	BC	2K86	A3E	041	E	31	26	N	13	163	B		
RUS	ARKHANGELSK	13780.009	27	03	0555	0655	39.0		ARS	BC	1K30	A3E	037	E	33	30	N	49	178	B		
G	BALDOCK	13785.000	11	03	1340			R.SAUDI	CHN	BC		A3E								100	A	
I	ROMA	13790.000	01	02	0832		24.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E								95		
F	RAMBOUILLET	13790.000	21	02	0700	0820	25.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E								99	A	3
F	RAMBOUILLET	13790.000	21	02	1200	1300	23.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								55	A	
F	RAMBOUILLET	13790.000	22	02	0600	0700	31.0	VOA	IRN	BC	10K0E	A3E								93	A	3
G	BALDOCK	13790.000	11	03	1345			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								100	A	
RUS	ARKHANGELSK	13790.009	27	03	0620	0655	52.0		IRN	BC	2K85	A3E	055	E	21	28	N	47	157	B		
RUS	S. PETERSBURG	13790.204	27	03	0820	0830	34.0		IRN	BC		A3E	055	E	33	29	N	22	140	B		
I	ROMA	13809.800	14	02	0904	0905	1.0	UA1			100HE	A1A										
F	RAMBOUILLET	13810.000	22	02	1200	1330	35.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								70	A	
G	BALDOCK	13810.000	11	03	1345			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E								73	A	
RUS	ARKHANGELSK	13810.000	27	03	1100	1105	60.0		CYP	LR	20K0	P0N	032	E	44	34	N	47	193	B		
RUS	ARKHANGELSK	13810.000	27	03	1240	1315	53.0		CHN	BC	1K63	A3E	076	E	00	39	N	28	124	B		
I	ROMA	13820.000	02	01	1006	1006	30.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E								91	A	
I	ROMA	13820.000	01	02	0837		39.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E								91	A	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	13820.000	14	02	0913		36.2	RADIO IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							87	C		ARABIC LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	13820.000	22	02	0830	1030	46.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							96	A	3	
F	RAMBOUILLET	13820.000	22	02	1500	1900	40.0	VOA	USA	BC	10K0	A3E							290	A		
F	RAMBOUILLET	13820.000	23	02	0530	0700	40.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
I	ROMA	13820.000	26	02	0926		27.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							91	A		
KOR	CRMO	13820.000	14	03	0325	0325	7.5		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	13820.000	19	03	0900		36.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							91	A		
INS	MSCK-TANGERANG	13820.000	22	03	0600	0630		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	ARKHANGELSK	13820.000	27	03	0535	0655	65.0		IRN	BC	1K30	A3E	061	E	46	27	N	09	149	B		
RUS	S. PETERSBURG	13820.000	27	03	0830	0840	35.0		IRN	BC		A3E	060	E	42	29	N	25	132	B		
RUS	SMOLENSK	13820.000	27	03	0930	1030	45.0		IRN	BC	2K99	A3E	060	E	23	29	N	37	130	B		Zahedan
RUS	MOROZOVSJK	13820.000	27	03	1345	1400	63.0		BLR	BC	3K00	A3E	028	E	45	53	N	11	305	B		
I	ROMA	13825.000	14	02	0855	0900	28.9		CHN	BC	10K0	X7W							65	C		CHINESE MANDARIN
J	TOKYO	13825.000	04	03	0140			CHINA N.R.		BC		D7W	116	E	52	39	N	44	290	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13825.000	27	03	0330	0400	11.0		CHN	BC	9K80	F9D	116	E	06	39	N	37	111	A		
RUS	IRKUTSK	13825.000	27	03	0330	0400	19.0		CHN	BC	10K1	F9D	116	E	06	39	N	37	145	A		
RUS	SLAVYANKA	13825.000	27	03	0510	0540	17.0		CHN	BC	9K85	X7E	116	E	06	38	N	59	257	A		
F	RAMBOUILLET	13830.000	22	02	1200	1500	9.0	RADIO FREE ASIA	TJK	BC	10K0E	A3E							60	A	3	
G	BALDOCK	13830.000	11	03	1345			R. FREE ASIA	TJK	BC		A3E	068	W	54	38	N	29	67	B		
RUS	ARKHANGELSK	13830.000	27	03	0530	0630	45.0			BC	1K35	A3E							192	C		
RUS	ARKHANGELSK	13830.000	27	03	1400	1415	49.0		KWT	BC	2K09	A3E	047	E	45	29	N	07	169	B		
RUS	SAMARA	13830.000	27	03	1400	1500	25.0		TJK	BC	2K28	A3E	068	E	47	37	N	32	134	B		
I	ROMA	13832.500	14	02	0913		18.2	TWO MALES	F		3K10E	J3E							311	A	3	INTRUDERS USB
F	RAMBOUILLET	13845.000	22	02	1300	1900	39.0	WWCR	USA	BC	10K0	A3E							296	A		
G	BALDOCK	13845.000	11	03	1345			WWCR (CHRISTIAN BC)	USA	BC		A3E	068	W	54	36	N	29	291	A		TX SITE NASHVILLE
I	ROMA	13850.000	11	01	0740	0800	22.6		CHN	BC	10K0E	X7W							62	C		CHINESE LANGUAGE
J	TOKYO	13850.000	21	01	0139			CHINA N.R.		BC		D7W	089	E	12	43	N	45	298	A		
F	RAMBOUILLET	13850.000	22	02	0900	1100	37.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							58	A	6	
J	TOKYO	13850.000	04	03	0144			CHINA N.R.		BC		D7W	087	E	37	43	N	59	298	A		
I	ROMA	13850.000	19	03	0905		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							51			
RUS	NOVOSIBIRSK	13850.000	27	03	0500	0530	2.0		CHN	BC	9K90	F9D	086	E	32	44	N	22	167	A		
RUS	IRKUTSK	13850.000	27	03	0500	0530	44.0		CHN	BC	10K0	F9D	086	E	32	44	N	22	243	A		
RUS	ARKHANGELSK	13850.000	27	03	0900	0905	35.0		CHN	BC	2K81	A3E	116	E	24	39	N	54	83	B		
RUS	SMOLENSK	13850.000	27	03	0930	1030	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	115	E	43	39	N	28	69	B		Beijing
RUS	ARKHANGELSK	13850.000	28	03	0520	0758	42.0		CHN	BC	10K0	X7W	087	E	36	43	N	48	106	B		DRM
RUS	MOROZOVSJK	13850.000	28	03	0745	0800	34.0		CHN	BC	10K0	F9D	121	E	00	23	N	20	81	C		
F	RAMBOUILLET	13855.000	22	02	1300	1330	58.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A	3	
G	BALDOCK	13855.000	11	03	1350			CHINA RADIO INTERNATIONAL	F	BC		A3E							72	B		
F	RAMBOUILLET	13860.000	22	02	1500	1600	42.0	VOA	G	BC	10K0E	A3E							333	A	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	13860.000	22	02	1700	1900	5.0	VOA	STP	BC	10K0E	A3E							172	A	3	
INS	MSKH-KUPANG	13860.000	14	03	1437	1440		CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	13860.000	28	03	0300	0330	8.0		CHN	BC		A3E	089	E	53	46	N	17	151	A		
RUS	NOVOSIBIRSK	13860.000	28	03	0350	0420	22.0		UAE	BC		A3E	054	E	29	24	N	08	226	A		
J	TOKYO	13870.000	21	01	0222				CHN	BC		A3E	088	E	43	44	N	20	298	A		
KOR	CRMO	13870.000	24	01	0422	0422	17.1		CHN	BC		A3E										6
J	TOKYO	13870.000	04	02	1012				CHN	BC		A3E	109	E	09	19	N	08	247	B		
J	TOKYO	13870.000	04	03	0148							F1B								54	C	
J	TOKYO	13870.000	11	03	0005							F3C										
KOR	CRMO	13870.000	20	03	0934	0934	4.4		CHN	BC		A3E										6
INS	MSCK-TANGERANG	13870.000	25	03	0000	0030		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
RUS	NOVOSIBIRSK	13870.000	28	03	0130	0200	14.0		CHN	BC		A3E	106	E	45	24	N	19	141	A		
RUS	ARKHANGELSK	13870.000	28	03	0532	0600	26.0		CHN	BC		A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
RUS	ARKHANGELSK	13870.000	28	03	0615	0635	29.0		CHN	BC	1K63	A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	MOROZOVSK	13870.000	28	03	0630	0645	48.0		CHN	BC	2K00	A3E	109	E	58	19	N	27	93	C		
RUS	SMOLENSK	13870.000	28	03	0630	0730	35.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	46	18	N	58	89	B	11	
RUS	SLAVYANKA	13870.000	28	03	1030	1100	7.0		CHN	BC	6K91	A3E	109	E	28	19	N	05	225	A		
RUS	NYAGAN	13870.000	28	03	1400	1420	27.0		CHN		2K89	A3E	108	E	40	19	N	33	125	A		
J	TOKYO	13870.230	19	02	0614			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	29			11	TAIWAN
J	TOKYO	13870.240	10	01	0428			SOUND OF HOPE		BC		A3E								246	C	11
J	TOKYO	13870.240	13	02	0812			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	35	35	N	13			11	KOR
J	TOKYO	13870.240	26	02	0423			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	32			11	TAIWAN
J	TOKYO	13870.240	18	03	1004			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	26	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13870.250	21	01	0144			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	46	35	N	47	275	B	11	KOR
J	TOKYO	13870.250	04	02	1006			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	56	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13870.340	12	02	0812					BC		A3E								248	C	
I	ROMA	13877.000	14	02	1547	1547	10.0	XSS	G	FX	3K00E	J2D								315	A	MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	13877.000	25	03	1448		18.0	XSS	G	FX	3K00E	J2D								310	A	MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	13880.000	25	03	0844		30.0	ROP	RUS	FX	100HE	A1A								44	A	
J	TOKYO	13882.500	13	02	0819			DDK6		FX		F3C	008	E	18	50	N	39				
I	ROMA	13882.500	13	02	1357		5.0	DDK	D	SM	1K50E	F1C										120 RPM
J	TOKYO	13889.810	07	01	0613			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	22	N	32	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.810	07	01	0638			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	33	22	N	39	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.810	21	01	0154			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	22	N	54	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.810	28	01	0002			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	56	22	N	55	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.810	12	02	0812					BC		A3E								241	C	
J	TOKYO	13889.810	04	03	0152			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	23	N	03	238	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.830	10	01	0438			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	39	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.830	19	02	0618			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	15	23	N	14			11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	13889.830	26	02	0424			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	41	22	N	43			11	TAIWAN
J	TOKYO	13889.840	13	02	0822			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	22	N	40			11	TAIWAN
KOR	CRMO	13890.000	03	01	0442	0442	34.0		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13890.000	21	01	0151				CHN	BC		A3E	109	E	11	19	N	18	247	B		
KOR	CRMO	13890.000	24	02	0434	0434	15.5		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13890.000	04	03	0151				CHN	BC		A3E	116	E	50	39	N	50	290	B		
KOR	CRMO	13890.000	07	03	0435	0435	26.1		CHN	BC		A3E										11
INS	MSCK-TANGERANG	13890.000	25	03	0100	0130		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	13904.000	12	02	0820							A1A										
J	TOKYO	13919.920	19	02	0622			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	38			11	TAIWAN
J	TOKYO	13919.940	26	02	0431			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	23	N	42			11	TAIWAN
J	TOKYO	13919.960	13	02	0824			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	24	N	40			11	TAIWAN
KOR	CRMO	13920.000	22	01	0721	0721	11.5		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	13920.000	12	02	0822			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
KOR	CRMO	13920.000	13	02	0055	0055	8.4		CHN	BC		A3E										11
I	ROMA	13920.000	13	02	1346		5.0	VMC	AUS	SM	1K50E	F1C										
J	TOKYO	13920.000	19	02	0628			VMC		FX		F3C	145	E	48	29	S	24				
J	TOKYO	13920.000	25	02	0430					BC		A3E										
J	TOKYO	13920.000	04	03	0221				CHN	BC		A3E	116	E	55	39	N	48	290	B		
KOR	CRMO	13920.000	26	03	0643	0643	16.4		CHN	BC		A3E										11
RUS	ARKHANGELSK	13920.000	28	03	0532	0600	23.0		CHN	BC		A3E	114	E	57	26	N	32	91	B		
RUS	SAMARA	13920.000	28	03	0555	0600	18.0		CHN	FX	6K00	A3E	118	E	54	32	N	06	96	C		
RUS	YAKUTSK	13920.000	28	03	0555	0620	47.0		CHN	BC	6K99	A3E	117	E	09	23	N	53	198	A		
RUS	MOROZOVS	13920.000	28	03	0615	0630	39.0		CHN	BC	1K00	A3E	109	E	52	19	N	25	93	C		
RUS	ARKHANGELSK	13920.000	28	03	0615	0635	24.0		CHN	BC		A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	SMOLENSK	13920.000	28	03	0630	0730	24.0		CHN	BC	2K99	A3E	108	E	46	18	N	58	89	B	11	
RUS	NOVOSIBIRSK	13920.000	28	03	0630	0700	20.0		CHN	BC		A3E	107	E	52	22	N	33	140	A	3	
RUS	MOROZOVS	13920.000	28	03	0815	0830	58.0		CHN	BC	3K00	A3E	109	E	42	18	N	55	93	C		
RUS	NYAGAN	13920.000	28	03	1400	1420	31.0		CHN		2K97	A3E	109	E	33	19	N	39	121	B		
J	TOKYO	13920.020	07	01	0615			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	11	24	N	29	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.020	10	01	0439			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	24	N	00	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.020	25	02	0430			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	36	23	N	41	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.020	18	03	1007			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	24	N	24	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.030	04	03	0157			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	24	N	20	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.040	04	02	1014			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	33	23	N	46	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.040	25	03	0804			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	42	23	N	57	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.050	11	03	0007			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	11	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.060	21	01	0155			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	31	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	13920.100	28	01	0005			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	16	23	N	35	241	A	11	TAIWAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	MOROZOVSK	13965.000	28	03	0715	0730	31.0		CYP	FC	20K0	P0N	033	E	11	34	N	25	208	C		
RUS	ARKHANGELSK	13966.000	28	03	0655	0725	61.0		CYP	LR	22K0	P0N	032	E	44	34	N	47	193	B		
I	ROMA	13976.000	15	02	0748		26.0		RUS	FX	300HE	F1B							44	A		50 BD
J	TOKYO	13979.870	13	02	0827			SOUND OF HOPE		BC		A3E	106	E	37	47	N	45			11	MNG
J	TOKYO	13979.950	19	02	0632			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	21	47	N	53			11	MNG
KOR	CRMO	13980.000	01	01	0650	0650	44.2		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	13980.000	07	01	0617				CHN	BC		A3E	118	E	05	24	N	53	246	A		
J	TOKYO	13980.000	12	02	0823					BC		A3E										
KOR	CRMO	13980.000	21	03	0454	0454	16.8		CHN	BC		A3E										11
RUS	NOVOSIBIRSK	13980.000	28	03	0230	0300	15.0		CHN	BC		A3E	106	E	36	23	N	54	141	A	3	
RUS	SMOLENSK	13980.000	28	03	1030	1130	25.0		CHN	BC	2K99	A3E	109	E	42	18	N	58	89	B	11	
RUS	ARKHANGELSK	13980.000	28	03	1040	1055	48.0		CHN	BC	1K29	A3E	109	E	50	18	N	50	101	B		
RUS	NYAGAN	13980.000	28	03	1400	1420	28.0		CHN		2K82	A3E	106	E	43	17	N	47	129	A		
F	RAMBOUILLET	13985.000	14	01	0700	1030	15.0				250HE	F1B							100	A	9	
J	TOKYO	13985.000	05	02	1014							F1B										
I	ROMA	13985.000	15	02	0712		21.0			FX	550HE	F1B								56	A	50 BD
J	TOKYO	13985.000	18	02	0613				RUS			A1A	085	E	02	54	N	35	314	A		
J	TOKYO	13985.000	19	02	0635				RUS			F1B	082	E	30	54	N	34				
J	TOKYO	13985.000	18	03	1010				RUS			F1B	085	E	36	53	N	07	312	A		
J	TOKYO	13985.000	25	03	0808				RUS			F1B	082	E	55	54	N	48	315	A		
RUS	MOROZOVSK	13985.000	28	03	0600	0615	46.0		MNG	FX	1K00	F1B	103	E	48	49	N	22	64	C		
J	TOKYO	13985.010	13	02	0833				RUS			F1B	082	E	21	54	N	09				
J	TOKYO	13988.500	12	02	0825							F1B										
I	ROMA	13988.500	15	02	0715		2.0	JMH4	J	FX	1K50E	F1C										120 RPM
F	RAMBOUILLET	13994.700	14	01	0900	1000	9.0				850HE	F1B							50	A	9	
RUS	SMOLENSK	14005.520	28	03	1030	1130	22.0		DNK	AT	2K99	A1A	007	E	55	55	N	49	284	B		
RUS	SMOLENSK	14017.480	28	03	1130	1230	11.0		DNK	AT	2K99	A1A	008	E	53	55	N	51	284	B		
RUS	SMOLENSK	14027.860	28	03	1130	1230	6.0		BLR	AT	2K99	A1A							249	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.100	29	03	1022	1023	27.0	F5UPH	F	AT	51H0	F1B	003	E	00	47	N	30	281	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.100	29	03	1054	1055	33.0	UX1BZ	UKR	AT	51H0	F1B	025	E	00	49	N	30	267	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.200	29	03	1008	1009	22.0	IZ3XJN	I	AT	51H0	F1B	011	E	00	45	N	30	272	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.200	29	03	1102	1103	20.0	ON8BB	BEL	AT	52H0	F1B	005	E	00	51	N	30	285	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.300	29	03	1018	1019	29.0	PE1NPS	HOL	AT	51H0	F1B	005	E	00	52	N	30	287	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.300	29	03	1031	1032	27.0	S51DM	SVN	AT	52H0	F1B	015	E	00	46	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.300	29	03	1103	1104	34.0	SP7AID	POL	AT	52H0	F1B	021	E	00	51	N	30	275	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.300	29	03	1113	1114	22.0	S55MZ	SVN	AT	51H0	F1B	015	E	00	46	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.300	29	03	1121	1122	33.0	JH3KCW	J	AT	52H0	F1B	135	E	00	34	N	30	82	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.400	29	03	1005	1006	29.0	IK4LZH	I	AT	52H0	F1B	011	E	00	44	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.400	29	03	1113	1114	27.0	LZ2RR	BUL	AT	52H0	F1B	023	E	00	42	N	30	256	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.400	29	03	1131	1132	24.0	DJ7JB	D	AT	50H0	F1B	013	E	00	52	N	30	282	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.500	29	03	1017	1018	34.0	LA3WAA	NOR	AT	51H0	F1B	011	E	00	63	N	30	306	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.500	29	03	1018	1019	22.0	EA2VE	E	AT	52H0	F1B	003	W	00	42	N	30	274	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.500	29	03	1021	1022	31.0	JA2XYO	J	AT	51H0	F1B	137	E	00	35	N	30	79	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.600	29	03	1010	1011	26.0	DL2HRT	D	AT	51H0	F1B	011	E	00	51	N	30	281	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.600	29	03	1034	1035	36.0	HB9AUV	SUI	AT	52H0	F1B	007	E	00	47	N	30	278	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.600	29	03	1119	1120	22.0	MM0CPZ	G	AT	50H0	F1B	003	W	00	55	N	30	293	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.600	29	03	1129	1130	34.0	JA0MRW	J	AT	50H0	F1B	139	E	00	36	N	30	77	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.700	29	03	1004	1005	22.0	OH6FSO	FIN	AT	52H0	F1B	023	E	00	62	N	30	303	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.700	29	03	1014	1015	20.0	EW6FW	BLR	AT	51H0	F1B	031	E	00	55	N	30	278	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.700	29	03	1119	1120	22.0	IK2DJV	I	AT	50H0	F1B	009	E	00	45	N	30	273	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.700	29	03	1126	1127	24.0	ON7BS	BEL	AT	52H0	F1B	003	E	00	51	N	30	286	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.800	29	03	1005	1006	38.0	OH8WW	FIN	AT	52H0	F1B	025	E	00	64	N	30	309	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.800	29	03	1015	1016	34.0	J16IHG	J	AT	51H0	F1B	131	E	00	31	N	30	87	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.800	29	03	1143	1144	19.0	F8AEJ	F	AT	50H0	F1B	001	E	00	48	N	30	283	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.900	29	03	1019	1020	29.0	YO4AAC	ROU	AT	51H0	F1B	027	E	00	45	N	30	257	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.900	29	03	1037	1038	22.0	CN2MA	MRC	AT	52H0	F1B	007	W	00	34	N	30	262	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.900	29	03	1142	1143	22.0	IT9ACJ	I	AT	50H0	F1B	015	E	00	37	N	30	258	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14070.900	29	03	1155	1156	33.0	SQ7HJX	POL	AT	52H0	F1B	019	E	00	51	N	30	276	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.000	29	03	1054	1055	41.0	OK1VRV	CZE	AT	52H0	F1B	013	E	00	50	N	30	278	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.000	29	03	1128	1129	20.0	HA0HH	HNG	AT	50H0	F1B	021	E	00	47	N	30	266	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.000	29	03	1129	1130	34.0	SP4FCA	POL	AT	52H0	F1B	023	E	00	53	N	30	278	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.100	29	03	1005	1006	31.0	BD0AAI	CHN	AT	52H0	F1B	087	E	00	43	N	30	118	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1035	1036	33.0	IZ4TNN	I	AT	51H0	F1B	011	E	00	44	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1049	1050	31.0	DL7JU	D	AT	51H0	F1B	013	E	00	52	N	30	282	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1105	1106	36.0	OK1AYM	CZE	AT	50H0	F1B	015	E	00	50	N	30	277	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1112	1113	31.0	J11JST	J	AT	51H0	F1B	139	E	00	35	N	30	78	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1132	1133	31.0	SP6EBK	POL	AT	51H0	F1B	017	E	00	51	N	30	277	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.200	29	03	1138	1139	27.0	BD2RJ	CHN	AT	51H0	F1B	123	E	00	39	N	30	86	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.300	29	03	1030	1031	38.0	DF2KD	D	AT	52H0	F1B	007	E	00	50	N	30	282	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.300	29	03	1058	1059	36.0	G0DBE	G	AT	51H0	F1B	003	W	00	53	N	30	289	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.300	29	03	1142	1143	26.0	F4HEG	F	AT	51H0	F1B	003	E	00	50	N	30	285	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.300	29	03	1156	1157	29.0	JH7DFZ	J	AT	50H0	F1B	141	E	00	37	N	30	75	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.400	29	03	1021	1022	34.0	DL7VOG	D	AT	50H0	F1B	013	E	00	52	N	30	282	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.400	29	03	1033	1034	26.0	F4FZR	F	AT	51H0	F1B	005	E	00	45	N	30	276	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.400	29	03	1112	1113	34.0	JA2ATE	J	AT	50H0	F1B	137	E	00	35	N	30	79	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.400	29	03	1121	1122	29.0	PD7RF	HOL	AT	50H0	F1B	005	E	00	52	N	30	287	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.400	29	03	1139	1140	31.0	SP3OCC	POL	AT	50H0	F1B	019	E	00	52	N	30	278	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.500	29	03	1043	1044	33.0	DJ9HX	D	AT	50H0	F1B	009	E	00	49	N	30	279	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.500	29	03	1053	1054	36.0	IV3AZV	I	AT	52H0	F1B	013	E	00	45	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.500	29	03	1058	1059	24.0	JA5JWQ	J	AT	52H0	F1B	133	E	00	34	N	30	83	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.500	29	03	1134	1135	22.0	JA8IZP	J	AT	50H0	F1B	141	E	00	43	N	30	69	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.500	29	03	1141	1142	31.0	JH1OLB	J	AT	50H0	F1B	139	E	00	36	N	30	77	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.600	29	03	1040	1041	40.0	US5CCO	UKR	AT	52H0	F1B	031	E	00	49	N	30	261	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.600	29	03	1107	1108	31.0	DL3CT	D	AT	52H0	F1B	011	E	00	50	N	30	280	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.700	29	03	1005	1006	24.0	JG2MLI	J	AT	52H0	F1B	137	E	00	35	N	30	79	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.700	29	03	1005	1006	22.0	UX2MS	UKR	AT	52H0	F1B	039	E	00	49	N	30	251	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.700	29	03	1048	1049	29.0	UV1IX	UKR	AT	52H0	F1B	037	E	00	48	N	30	251	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.700	29	03	1109	1110	22.0	JR5MJS	J	AT	51H0	F1B	135	E	00	34	N	30	82	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.700	29	03	1123	1124	31.0	SP9DLY	POL	AT	52H0	F1B	019	E	00	50	N	30	274	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.800	29	03	1003	1004	26.0	PD2BA	HOL	AT	51H0	F1B	005	E	00	51	N	30	285	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.800	29	03	1041	1042	31.0	UX1IW	UKR	AT	52H0	F1B	037	E	00	47	N	30	248	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.800	29	03	1051	1052	24.0	SP1TMH	POL	AT	50H0	F1B	015	E	00	53	N	30	283	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.800	29	03	1140	1141	22.0	YO9IAB	ROU	AT	52H0	F1B	025	E	00	45	N	30	259	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.800	29	03	1147	1148	33.0	SP9DHY	POL	AT	50H0	F1B	019	E	00	50	N	30	274	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.900	29	03	1046	1047	33.0	4K6OF	AZE	AT	52H0	F1B	049	E	00	40	N	30	211	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.900	29	03	1126	1127	36.0	OK2ZDL	CZE	AT	51H0	F1B	015	E	00	49	N	30	275	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14071.900	29	03	1147	1148	19.0	JA5GYU	J	AT	50H0	F1B	133	E	00	33	N	30	84	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.000	29	03	1014	1015	20.0	G4DBW	G	AT	50H0	F1B	001	E	00	51	N	30	288	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.000	29	03	1028	1029	34.0	YO9HP	ROU	AT	50H0	F1B	027	E	00	45	N	30	257	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.100	29	03	1057	1058	27.0	OE4ATS	AUT	AT	51H0	F1B	017	E	00	47	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.100	29	03	1110	1111	29.0	SM7ETW	S	AT	52H0	F1B	015	E	00	57	N	30	291	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.200	29	03	1017	1018	22.0	M0FLF	G	AT	52H0	F1B	001	W	00	53	N	30	291	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.200	29	03	1026	1027	26.0	ON7MIC	BEL	AT	50H0	F1B	005	E	00	50	N	30	284	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.200	29	03	1108	1109	27.0	SQ7SCJ	POL	AT	51H0	F1B	019	E	00	51	N	30	276	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.300	29	03	1112	1113	24.0	JF3KJK	J	AT	52H0	F1B	135	E	00	34	N	30	82	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.300	29	03	1154	1155	33.0	CT1ILT	POR	AT	50H0	F1B	009	W	00	40	N	30	267	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.400	29	03	1026	1027	31.0	MI0OUT	G	AT	52H0	F1B	007	W	00	55	N	30	291	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.400	29	03	1032	1033	27.0	DF4WC	D	AT	50H0	F1B	009	E	00	49	N	30	279	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.400	29	03	1054	1055	29.0	OK1FAK	CZE	AT	51H0	F1B	015	E	00	50	N	30	277	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.400	29	03	1119	1120	47.0	US1VS	UKR	AT	52H0	F1B	031	E	00	48	N	30	258	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.500	29	03	1146	1147	27.0	SQ9IWA	POL	AT	50H0	F1B	019	E	00	50	N	30	274	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.600	29	03	1056	1057	22.0	JA1UXC	J	AT	52H0	F1B	139	E	00	35	N	30	78	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.600	29	03	1103	1104	24.0	OE4VIE	AUT	AT	51H0	F1B	017	E	00	47	N	30	270	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.700	29	03	1050	1051	20.0	OH2XO	FIN	AT	52H0	F1B	025	E	00	60	N	30	296	B		
RUS	VERHNEYE DUBROVO	14072.700	29	03	1122	1123	22.0	UT2IZ	UKR	AT	51H0	F1B	037	E	00	49	N	30	254	B		
RUS	NYAGAN	14074.200	29	03	0822	0823	31.0	JR6FRV	J	AT	51H0	F1B	131	E	00	32	N	30	94	B		
RUS	NYAGAN	14074.200	29	03	0854	0855	31.0	G3TKK	G	AT	51H0	F1B	003	W	00	53	N	30	284	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	NYAGAN	14074.200	29	03	0906	0907	31.0	ON8BB	BEL	AT	52H0	F1B	005	E	00	51	N	30	280	B		
RUS	NYAGAN	14074.200	29	03	0925	0926	27.0	SP5OAB	POL	AT	51H0	F1B	021	E	00	52	N	30	268	B		
RUS	NYAGAN	14074.300	29	03	0902	0903	27.0	TA4RC	TUR	AT	52H0	F1B	031	E	00	39	N	30	239	B		
RUS	NYAGAN	14074.400	29	03	0810	0811	31.0	IK4LZH	I	AT	50H0	F1B	011	E	00	44	N	30	266	B		
RUS	NYAGAN	14074.400	29	03	0847	0848	17.0	SM5BOF	S	AT	50H0	F1B	017	E	00	58	N	30	283	B		
RUS	NYAGAN	14074.400	29	03	0933	0934	24.0	LZ2RR	BUL	AT	52H0	F1B	023	E	00	42	N	30	252	B		
RUS	NYAGAN	14074.600	29	03	0943	0944	31.0	JA2XYO	J	AT	52H0	F1B	137	E	00	35	N	30	87	B		
RUS	NYAGAN	14074.700	29	03	0851	0852	27.0	OH6V	FIN	AT	51H0	F1B	021	E	00	63	N	30	294	B		
RUS	NYAGAN	14074.700	29	03	0923	0924	33.0	LA1CO	NOR	AT	51H0	F1B	005	E	00	59	N	30	292	B		
RUS	NYAGAN	14074.800	29	03	0810	0811	29.0	LA6CF	NOR	AT	51H0	F1B	009	E	00	59	N	30	290	B		
RUS	NYAGAN	14074.800	29	03	0907	0908	40.0	OH8WW	FIN	AT	50H0	F1B	025	E	00	64	N	30	295	B		
RUS	NYAGAN	14074.900	29	03	0839	0840	29.0	HL2DNU	KRE	AT	51H0	F1B	127	E	00	37	N	30	94	B		
RUS	NYAGAN	14074.900	29	03	0909	0910	29.0	CN2MA	MRC	AT	52H0	F1B	007	W	00	34	N	30	261	B		
RUS	NYAGAN	14074.900	29	03	0914	0915	26.0	BG2QMO	CHN	AT	51H0	F1B	123	E	00	41	N	30	94	B		
F	RAMBOUILLET	14075.000	15	01	0700	2130	12.0				3K00E	J7B							10	A	9	
RUS	NYAGAN	14075.100	29	03	0810	0811	33.0	BD0AAI	CHN	AT	52H0	F1B	087	E	00	43	N	30	136	B		
RUS	NYAGAN	14075.200	29	03	0914	0915	26.0	OH6FSO	FIN	AT	52H0	F1B	023	E	00	62	N	30	290	B		
RUS	SMOLENSK	14075.250	29	03	0530	0630	15.0		MNG	AT	2K40		109	E	50	47	N	13	65	B		
RUS	NYAGAN	14075.300	29	03	0827	0828	22.0	JG2MLI	J	AT	52H0	F1B	137	E	00	35	N	30	87	B		
RUS	NYAGAN	14075.300	29	03	0834	0835	22.0	SP5OXM	POL	AT	52H0	F1B	021	E	00	52	N	30	268	B		
RUS	NYAGAN	14075.300	29	03	0838	0839	33.0	PD7RF	HOL	AT	52H0	F1B	005	E	00	52	N	30	281	B		
RUS	NYAGAN	14075.300	29	03	0938	0939	26.0	EA3NG	E	AT	52H0	F1B	001	E	00	41	N	30	272	B		
RUS	NYAGAN	14075.400	29	03	0836	0837	33.0	BD2RJ	CHN	AT	52H0	F1B	123	E	00	39	N	30	96	B		
RUS	NYAGAN	14075.400	29	03	0852	0853	27.0	SK0TM	S	AT	51H0	F1B	017	E	00	56	N	30	279	B		
RUS	NYAGAN	14075.400	29	03	0915	0916	20.0	9A6T	HRV	AT	50H0	F1B	015	E	00	45	N	30	264	B		
RUS	NYAGAN	14075.400	29	03	0919	0920	27.0	IU4LDT	I	AT	52H0	F1B	011	E	00	44	N	30	266	B		
RUS	NYAGAN	14075.400	29	03	0940	0941	34.0	IU4JIC	I	AT	51H0	F1B	011	E	00	44	N	30	266	B		
RUS	NYAGAN	14075.500	29	03	0810	0811	36.0	LZ3CQ	BUL	AT	50H0	F1B	023	E	00	42	N	30	252	B		
RUS	NYAGAN	14075.500	29	03	0938	0939	36.0	JA1XPQ	J	AT	51H0	F1B	141	E	00	35	N	30	83	B		
RUS	NYAGAN	14075.600	29	03	0810	0811	26.0	DJ8QP	D	AT	52H0	F1B	013	E	00	48	N	30	269	B		
RUS	NYAGAN	14075.600	29	03	0852	0853	26.0	IS0KNG	I	AT	51H0	F1B	009	E	00	39	N	30	263	B		
RUS	NYAGAN	14075.600	29	03	0910	0911	24.0	IW2NIS	I	AT	52H0	F1B	009	E	00	45	N	30	269	B		
RUS	NYAGAN	14075.700	29	03	0824	0825	34.0	OE1RGC	AUT	AT	52H0	F1B	017	E	00	48	N	30	266	B		
RUS	NYAGAN	14075.700	29	03	0851	0852	24.0	EA5WO	E	AT	50H0	F1B	001	W	00	39	N	30	270	B		
RUS	NYAGAN	14075.700	29	03	0916	0917	24.0	US5RCW	UKR	AT	51H0	F1B	031	E	00	51	N	30	256	B		
RUS	NYAGAN	14075.800	29	03	0823	0824	29.0	S57S	SVN	AT	50H0	F1B	015	E	00	46	N	30	265	B		
RUS	NYAGAN	14075.800	29	03	0853	0854	36.0	UT7LW	UKR	AT	51H0	F1B	037	E	00	47	N	30	241	B		
RUS	NYAGAN	14075.900	29	03	0810	0811	26.0	ON1AEY	BEL	AT	50H0	F1B	003	E	00	51	N	30	281	B		
RUS	NYAGAN	14076.000	29	03	0901	0902	38.0	UR5RGS	UKR	AT	52H0	F1B	031	E	00	51	N	30	256	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
RUS	NYAGAN	14076.100	29	03	0837	0838	43.0	ES2ML	EST	AT	50H0	F1B	025	E	00	59	N	30	281	B		
RUS	NYAGAN	14076.100	29	03	0920	0921	24.0	UR1CBD	UKR	AT	52H0	F1B	033	E	00	49	N	30	250	B		
RUS	NYAGAN	14076.100	29	03	0941	0942	41.0	EW6FW	BLR	AT	50H0	F1B	031	E	00	55	N	30	265	B		
RUS	NYAGAN	14076.200	29	03	0810	0811	29.0	ON3BEN	BEL	AT	50H0	F1B	005	E	00	51	N	30	280	B		
RUS	NYAGAN	14076.200	29	03	0825	0826	24.0	JQ2QHQ	J	AT	50H0	F1B	139	E	00	34	N	30	86	B		
RUS	NYAGAN	14076.200	29	03	0927	0928	24.0	JA6LJN	J	AT	51H0	F1B	131	E	00	33	N	30	93	B		
RUS	NYAGAN	14076.200	29	03	0927	0928	24.0	LB8MG	NOR	AT	52H0	F1B	011	E	00	59	N	30	289	B		
RUS	NYAGAN	14076.300	29	03	0813	0814	29.0	PA3EPP	HOL	AT	51H0	F1B	007	E	00	52	N	30	280	B		
RUS	NYAGAN	14076.300	29	03	0829	0830	33.0	YO4HQF	ROU	AT	50H0	F1B	029	E	00	44	N	30	247	B		
RUS	NYAGAN	14076.300	29	03	0832	0833	26.0	J11JST	J	AT	51H0	F1B	139	E	00	35	N	30	85	B		
RUS	NYAGAN	14076.300	29	03	0902	0903	22.0	YL2HA	LVA	AT	51H0	F1B	025	E	00	56	N	30	273	B		
RUS	NYAGAN	14076.400	29	03	0920	0921	27.0	DL2RH	D	AT	51H0	F1B	007	E	00	52	N	30	280	B		
RUS	NYAGAN	14076.600	29	03	0853	0854	31.0	UN6G	KAZ	AT	52H0	F1B	077	E	00	43	N	30	155	B		
RUS	NYAGAN	14076.600	29	03	0909	0910	26.0	JG3FEA	J	AT	52H0	F1B	135	E	00	34	N	30	89	B		
RUS	NYAGAN	14076.700	29	03	0819	0820	31.0	UT2IZ	UKR	AT	51H0	F1B	037	E	00	49	N	30	244	B		
RUS	NYAGAN	14076.700	29	03	0900	0901	31.0	GD0TEP	G	AT	50H0	F1B	005	W	00	54	N	30	284	B		
RUS	NYAGAN	14076.700	29	03	0957	0958	22.0	EI7HDB	IRL	AT	50H0	F1B	007	W	00	52	N	30	280	B		
RUS	NYAGAN	14076.800	29	03	0858	0859	22.0	LY3BG	LTU	AT	50H0	F1B	025	E	00	54	N	30	268	B		
RUS	NYAGAN	14076.900	29	03	0918	0919	26.0	PD2BA	HOL	AT	52H0	F1B	005	E	00	51	N	30	280	B		
I	ROMA	14084.050	18	02	1512		8.0	G4HBI	G	AT	215HE	F1B							322	A		45,45 BD
G	BALDOCK	14100.000	04	01	1142			VK6RBP (ROLYSTONE)	AUS	AT		A1A							95	B		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	05	01	1446			4S7B (COLOMBO)	CLN	AT		A1A							95	C		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	05	01	1446			4X6TU (TEL AVIV)	ISR	AT		A1A							115	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	06	02	1323			OH2B (LOHJA)	FIN	AT		A1A	022	E	54	59	N	58	49	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	06	02	1324			4U1UN (NEW YORK)	USA	AT		A1A							289	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	06	02	1325			RR9O (NOVOSIBIRSK)	RUS	AT		A1A							55	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	27	02	1051			YV5B (CARACAS)	VEN	AT		A1A							257	B		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	19	03	1046			RR9O (NOVOSIBIRSK)	RUS	AT		A1A							55	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14100.000	19	03	1047			OH2B (LOHJA)	FIN	AT		A1A	022	E	54	59	N	58	49	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	14142.000	12	03	1230			RUSSIAN PULSE	RUS	LR		P0N							70	A		
I	ROMA	14183.000	13	02	1337		26.1	UI7T (SERGEI)	RUS	AT	3K10E	J3E							74	B		ZELENOKUMSK
I	ROMA	14192.000	18	02	1522		12.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B							24	B		50 BD T600
I	ROMA	14200.000	14	02	0936		31.0	G0SXC	G	AT	3K10E	J3E							326	B		
HNG	TARNOK	14211.000	04	01	1400	1431	38.2	F4GWG	F	AT	2K70E	J3E										USB
I	ROMA	14218.000	14	02	0932		18.0	LA4UOA	NOR	AT	3K10	J3E							354	C		
HNG	TARNOK	14220.000	04	01	1005	1024	26.5	AE1X	USA	AT	2K70E	J3E										USB
HNG	TARNOK	14220.000	04	01	1224	1248	19.3	MI6INB	G	AT	2K70E	J3E										USB
RUS	SMOLENSK	14221.000	29	03	0530	0630	5.0		KGZ	AT	400H	A1A	074	E	13	42	N	45	96	B		
HNG	TARNOK	14225.000	04	01	0825	0833	14.7	IU7EPA	I	AT	2K70E	J3E										USB

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	14228.000	04	01	0845	0850	26.9			AT	2K70E	J3E										USB	
G	BALDOCK	14228.000	12	03	1230			RUSSIAN PULSE	RUS	LR		P0N							70	A			
HNG	TARNOK	14230.500	04	01	0835	0843	31.2			AT	2K70E	J3E										USB	
G	BALDOCK	14332.000	12	03	1230			RUSSIAN PULSE	RUS	LR		P0N							70	A			
HNG	TARNOK	14345.000	08	01	0911	0920	27.0	LA9ED	NOR	AT	2K70E	J3E										USB	
KOR	CRMO	14370.000	16	03	0948	0948	20.8		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	14370.010	21	01	0208			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	23	N	46	240	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.010	28	01	0054			SOUND OF HOPE		BC		A3E							241	D	11		
J	TOKYO	14370.010	13	02	0839			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	34	24	N	42				11	TAIWAN
J	TOKYO	14370.020	07	01	0622			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	23	N	21	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.020	10	01	0447			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	13	23	N	35	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.020	04	02	1018			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	28	22	N	49	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.020	12	02	0822			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	31	22	N	40	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.020	19	02	0642			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	38	23	N	01				11	TAIWAN
J	TOKYO	14370.020	26	02	0436			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	23	N	51				11	TAIWAN
J	TOKYO	14370.020	04	03	0204			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	23	N	07	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.030	18	02	0621			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	27	22	N	47	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.030	18	03	1014			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	38	22	N	33	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14370.030	25	03	0815			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	23	N	52	240	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14374.580	12	02	0856							F1B							298	C			
J	TOKYO	14385.800	04	02	1020				AUS			J2B	113	E	41	24	S	05	207	B			
F	RAMBOUILLET	14395.000	18	01	1430	1446	15.0				20K0E	PXX									A	9	
F	RAMBOUILLET	14411.000	18	01	0800	1445	29.0				200HE	F1B							40	A		9 50 BAUDS	
J	TOKYO	14411.000	12	02	0857							F1B							298	C			
I	ROMA	14411.000	18	02	1533	1535	18.0	1414BEBE952	RUS	FX	300HE	F1B							42	A		50 BD T600	
J	TOKYO	14421.000	28	01	0102				RUS			F1B	137	E	08	50	N	29	352	A			
J	TOKYO	14427.960	25	02	0435			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	23	N	28	240	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14429.930	18	03	1016				CHN	BC		A3E	121	E	22	24	N	02	240	B			
J	TOKYO	14429.950	04	03	0209				CHN	BC		A3E	120	E	48	23	N	19	239	B			
J	TOKYO	14429.970	10	01	0502				CHN	BC		A3E	121	E	03	24	N	49	242	B	11		
J	TOKYO	14429.990	25	02	0435				CHN	BC		A3E	116	E	43	28	N	44	257	A			
J	TOKYO	14430.000	07	01	0626				CHN	BC		A3E	118	E	37	25	N	17	247	B			
KOR	CRMO	14430.000	10	01	0450	0450	62.2		CHN	BC		A3E										11	
KOR	CRMO	14430.000	22	01	0723	0723	21.4		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	14430.000	04	02	1022				CHN	BC		A3E	121	E	20	24	N	47	242	A			
KOR	CRMO	14430.000	24	02	0436	0436	14.9		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	14430.000	04	03	0208				CHN	BC		A3E	109	E	02	19	N	01	247	B			
KOR	CRMO	14430.000	25	03	0548	0548	14.2		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	14430.000	25	03	0830					BC		A3E							251	D			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	14430.030	28	01	0103				CHN	BC		A3E	120	E	54	24	N	16	241	A			
J	TOKYO	14430.040	21	01	0215				CHN	BC		A3E	121	E	05	24	N	38	242	B			
J	TOKYO	14430.060	19	02	0644			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	49			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14430.070	13	02	0841			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	42			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14430.080	26	02	0437			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	54	24	N	13			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14434.300	21	01	0217				USA			F1B	155	W	37	19	N	52	87	B			
J	TOKYO	14434.300	26	02	0439				USA			F1B	158	W	00	21	N	32				HWA	
HNG	TARNOK	14467.300	14	01	0825	1644	11.3	DDH8	D	FX	630HE	F1B										450HZ,50BD, ITA2	
J	TOKYO	14467.300	05	02	1035							F1B											
I	ROMA	14467.300	18	02	1528		15.0	DDH 8	D	FX	500HE	F1B									352	B	50 BD
I	ROMA	14485.500	19	02	1038	1038	25.0	XSS	G	FX	3K00E	J2D									323	A	MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	14485.500	19	02	1106	1107	9.0	XSS	G	FX	3K00E	J2D									322	A	MIL STD 188-141 ALE
J	TOKYO	14489.500	18	02	0629				RUS			A1A	135	E	13	48	N	05	344	A			
J	TOKYO	14489.500	19	02	0646				RUS			F1B	135	E	21	48	N	13					
J	TOKYO	14499.880	19	02	0704			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	22	N	27			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14499.900	26	02	0441			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	34	22	N	38			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14499.920	13	02	0843			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	26	23	N	33			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14499.980	05	02	1103			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	26	24	N	41			11	TAIWAN	
HNG	TARNOK	14500.000	14	01	0700	0852	38.4				810H	F1B										500HZ,50BD	
HNG	TARNOK	14500.000	16	01	0930	1120	35.2				650H	F1B											
J	TOKYO	14500.000	19	02	0648				CHN	BC		A3E	109	E	16	19	N	13					
I	ROMA	14500.000	19	02	0713		12.0		RUS	FX	250HE	F1B									44	A	50 BD
I	ROMA	14501.000	20	02	0819	0820	38.0		RUS	FX	3K00E	G1D									42	A	
I	ROMA	14504.000	20	02	0820	0822	35.0		RUS	FX	500HE	F1B									46	A	
I	ROMA	14506.700	19	02	1104	1104	5.0		EGY	FX	270HE	F1B									118	A	100 BD SITOR
I	ROMA	14506.700	19	02	1104	1108	12.0		EGY	FX	3K00E	G7D									118	A	CODAN 9001 16 TONE
J	TOKYO	14518.100	04	03	0212				CHN				096	E	53	36	N	52	285	B			
HNG	TARNOK	14550.000	16	01	0930	1500	46.1				3K00E	G1D										CODAN-3212	
HNG	TARNOK	14550.000	18	01	0630	1237	28.7				3K00E	G1D										STANAG 4285	
I	ROMA	14550.000	22	02	0804		29.0		CYP	FX	3K10	G1D									109	A	STANAG 4285 2400BD
J	TOKYO	14559.920	19	02	0650			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	41	36	N	11			11	KOR	
J	TOKYO	14560.240	21	01	0222			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	31	35	N	43	274	A	11	KOR	
J	TOKYO	14571.700	19	02	0655				RUS				086	E	30	54	N	36					
J	TOKYO	14572.010	18	02	0638				RUS				082	E	52	55	N	04	315	A			
J	TOKYO	14581.000	07	01	0635							F1B									315	C	
HNG	TARNOK	14581.000	18	01	0740	0757	13.4				320H	F1B										200HZ,50BD,ASCII	
HNG	TARNOK	14581.000	18	01	0954	1039	16.0				320H	F1B										200HZ,50BD,ASCII	
I	ROMA	14581.000	22	02	0830		2.0	1FB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B									41	A	50 BD T600
J	TOKYO	14586.000	13	02	0845							J2B											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
KOR	CRMO	14600.000	28	03	0442	0442	25.2		CHN	BC		A3E									11		
J	TOKYO	14601.800	13	02	0849				AUS				145	E	21	18	S	26					
I	ROMA	14611.000	22	02	0815		38.0			FX	20K0	PXX							49	A		OTH RADAR	
KOR	CRMO	14640.000	09	01	0053	0053	40.6		CHN	BC		A3E									6		
J	TOKYO	14640.120	10	01	0505			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	22	N	42	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14640.120	21	01	0225			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	22	N	22	237	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14640.120	28	01	0109				CHN	BC		A3E	121	E	01	22	N	28	238	A			
J	TOKYO	14640.120	04	02	1031			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	00	22	N	52	238	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14640.120	12	02	0858			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	57	23	N	13	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14640.120	04	03	0215				CHN	BC		A3E	120	E	48	22	N	36	238	B			
J	TOKYO	14646.000	19	02	0657							A1A											
J	TOKYO	14647.000	21	01	0228				AUS			F1B	131	E	40	14	S	06	191	B			
J	TOKYO	14647.000	28	01	0111				AUS			F1B	131	E	13	14	S	47	191	A			
J	TOKYO	14647.000	25	03	0850				AUS			F1B	145	E	45	34	S	53	175	A			
J	TOKYO	14655.000	05	02	1114				RUS			F1B	132	E	22	43	N	33					
J	TOKYO	14690.220	26	02	0443			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	29	24	N	37			11	TAIWAN	
HNG	TARNOK	14724.000	24	01	0823	2154	13.3	FUG	F	FX	3K00E	G1D										STANAG 4285	
KOR	CRMO	14725.000	09	01	0054	0054	29.2		CHN	BC		A3E									6		
J	TOKYO	14725.270	07	01	0640			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	04	24	N	22	241	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.270	10	01	0506			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	23	N	47	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.270	21	01	0230			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	23	23	N	48	241	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.270	28	01	0112				CHN	BC		A3E	120	E	18	23	N	10	240	A			
J	TOKYO	14725.270	25	02	0443			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	24	N	02	241	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.270	04	03	0219			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	42	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.270	11	03	0034			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	09	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.280	04	02	1034			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	23	N	16	240	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.280	12	02	1105			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	01	23	N	41	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14725.280	25	03	0855			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	23	N	44	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.760	12	02	0915			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	56	23	N	35	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.760	04	03	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	38	22	N	56	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.760	18	03	1022			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	35	23	N	01	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.760	25	03	0857			SOUND OF HOPE		BC		A3E							240	D	11		
J	TOKYO	14774.770	10	01	0510			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	23	N	59	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.770	21	01	0235			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	35	22	N	52	239	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.770	04	02	1037			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	21	22	N	58	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.790	19	02	0707			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	23	N	50			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.800	13	02	0852			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	23	23	N	20			11	TAIWAN	
J	TOKYO	14774.800	26	02	0444			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	30	22	N	41			11	TAIWAN	
KOR	CRMO	14775.000	01	01	0655	0655	43.5		CHN	BC		A3E									11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	14775.000	07	01	0642				CHN	BC		A3E	118	E	58	25	N	36	247	B		
J	TOKYO	14775.000	21	01	0232				CHN	BC		A3E	119	E	02	26	N	38	250	B		
HNG	TARNOK	14775.000	26	01	0920	1030	13.4	SOH XI WANG ZHI	CHN	BC	8K86	A3E										11
KOR	CRMO	14775.000	02	03	0128	0128	30.2		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	14775.000	04	03	0221				CHN	BC		A3E	110	E	00	19	N	13	246	B		
J	TOKYO	14775.000	11	03	0037					BC		A3E							248	C		
J	TOKYO	14792.000	25	03	0904				AUS			F1B	130	E	57	12	S	36	192	A		
J	TOKYO	14799.890	04	03	0225			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	36	N	58	281	A	11	KOR
J	TOKYO	14799.930	21	01	0236			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	42	36	N	56	281	A	11	KOR
J	TOKYO	14800.150	19	02	0708			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	50	37	N	10			11	KOR
J	TOKYO	14850.000	10	01	0515				CHN	BC		A3E	116	E	03	28	N	38	258	A		
J	TOKYO	14850.000	21	01	0239				CHN	BC		A3E	116	E	08	25	N	02	250	B		
KOR	CRMO	14850.000	24	01	0426	0426	23.0		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	14850.000	18	02	0644				CHN	BC		A3E	115	E	22	28	N	42	259	A		
KOR	CRMO	14850.000	29	03	0724	0724	21.4		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	14850.050	21	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	40	36	N	19	278	A	11	KOR
I	ROMA	14856.000	22	02	0820		31.0			FX	3K00E	G1D							328	A		STANAG 4285 BR 2400
J	TOKYO	14875.360	13	02	0855				AUS			F1B	141	E	54	25	S	47				
J	TOKYO	14875.360	19	02	0711				AUS			F1B	131	E	04	13	S	17				
J	TOKYO	14876.000	18	03	1025				AUS			F1B	130	E	39	14	S	45	192	A		
J	TOKYO	14887.150	26	02	0453				USA				144	E	43	13	N	23				GUM
J	TOKYO	14887.400	07	01	0644				USA			F1B	144	E	46	13	N	33	168	B		GUM
J	TOKYO	14887.400	10	01	0517				AUS			F1B	144	E	43	13	S	23	169	A		
J	TOKYO	14887.400	21	01	0241				USA			F1B	144	E	53	13	N	34	168	B		GUM
J	TOKYO	14887.400	04	03	0229				USA			F1B	144	E	49	13	N	30	168	A		GUM
J	TOKYO	14887.400	11	03	0041				USA			F1B	144	E	52	13	N	34	168	A		GUM
J	TOKYO	14887.500	19	02	0714				USA			F1B	144	E	42	13	N	28				GUM
HNG	TARNOK	14899.999	01	02	1000	1200	20.5			BC	10K0E	A3E										11
KOR	CRMO	14900.000	03	01	0447	0447	53.1		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	14900.000	07	01	0654				CHN	BC		A3E	118	E	37	25	N	33	248	B		
F	RAMBOUILLET	14900.000	23	01	0920	1000	48.0	SOH XI	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	14900.000	14	02	1136		23.1			BC	15K0	A3E							70	B		= ON 13130 E 12800 K
J	TOKYO	14900.000	18	02	0648				CHN	BC		A3E	109	E	48	19	N	24	247	A		
J	TOKYO	14900.000	25	02	0446				CHN	BC		A3E	109	E	29	19	N	17	247	A		
J	TOKYO	14900.000	04	03	0231				CHN	BC		A3E	109	E	11	19	N	08	247	A		
KOR	CRMO	14900.000	28	03	0444	0444	10.6		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	14900.040	10	01	0520				CHN	BC		A3E	121	E	15	24	N	55	242	B		
J	TOKYO	14900.040	10	01	0526				CHN	BC		A3E	121	E	03	24	N	38	242	B		
J	TOKYO	14900.050	04	03	0301				CHN	BC		A3E	120	E	50	23	N	05	239	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	14900.070	21	01	0244				CHN	BC		A3E	121	E	07	24	N	53	242	B		
J	TOKYO	14900.170	26	02	0454			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	24	N	30			11	TAIWAN
J	TOKYO	14900.220	13	02	0858			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	28	24	N	09			11	TAIWAN
J	TOKYO	14900.290	19	02	0716			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	21	23	N	53			11	TAIWAN
F	RAMBOUILLET	14915.000	23	01	1240	1255	24.0				20K0E	PXX							105	A	9	
J	TOKYO	14919.800	25	03	0907			SOUND OF HOPE		BC		A3E							241	D	11	
J	TOKYO	14919.820	19	02	0719			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	29			11	TAIWAN
J	TOKYO	14919.830	18	03	1027			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	24	N	35	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	14919.840	04	03	0301			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	42	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	14919.840	11	03	0045			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	44	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	14919.850	21	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	55	24	N	31	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	14919.850	13	02	0904			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	09	24	N	38			11	TAIWAN
HNG	TARNOK	14919.862	01	02	0800	1000	14.9			BC	10K0E	A3E									11	
KOR	CRMO	14920.000	09	01	0056	0056	33.2		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	14920.000	10	01	0525					BC		A3E										
J	TOKYO	14920.000	21	01	0245				CHN	BC		A3E	109	E	33	19	N	04	247	B		
F	RAMBOUILLET	14920.000	23	01	0920	1000	43.0	SOH XI	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
KOR	CRMO	14920.000	04	02	0335	0335	30.0		CHN	BC		A3E									11	
I	ROMA	14920.000	14	02	0947		25.2			BC	20K0E	A3E							63	C	3	CHINESE LANGUAGE
J	TOKYO	14920.000	18	02	0653					BC		A3E							248	D		
J	TOKYO	14920.000	19	02	0720				CHN	BC		A3E	102	E	05	25	N	02				
J	TOKYO	14920.000	04	03	0232				CHN	BC		A3E	109	E	46	19	N	41	247	B		
KOR	CRMO	14920.000	21	03	0458	0458	22.4		CHN	BC		A3E									11	
I	ROMA	14945.000	25	02	0740		38.0			FX	20K0	PXX							56	A		OTH RADAR
J	TOKYO	14979.800	13	02	0907				CHN				080	E	47	40	N	35				
J	TOKYO	14979.950	07	01	0654			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	35	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	14979.950	13	02	0906				CHN	BC		A3E	120	E	48	24	N	38				
J	TOKYO	14979.950	19	02	0723				CHN	BC		A3E	120	E	50	24	N	40				TAIWAN
J	TOKYO	14979.950	26	02	0455				CHN	BC		A3E	121	E	42	25	N	05				TAIWAN
HNG	TARNOK	14979.953	03	02	0900	1100	28.7			BC	10K0E	A3E									11	
J	TOKYO	14979.960	21	01	0247			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	24	N	24	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	14979.970	11	03	0049			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	50	24	N	41	242	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	14980.000	01	01	0657	0657	28.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	14980.000	21	01	0247				CHN	BC		A3E	102	E	29	24	N	13	261	B		
J	TOKYO	14996.000	04	02	1109			RWM		SS		A1A										
J	TOKYO	14996.000	13	02	0911			RWM		SS		A1A										
J	TOKYO	14996.000	19	02	0725			RWM		SS		A1A	037	E	06	55	N	54				
I	ROMA	14996.000	25	02	0751		40.0	RWM	RUS	SS	100HE	A1A							48	A		TIME SIGNAL
J	TOKYO	15000.000	07	01	0655			WWVH		SS		AXW										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	15000.000	07	01	0655			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	07	01	0745			BPM		MS		AXW	109	E	19	34	N	51	280	A		
J	TOKYO	15000.000	10	01	0530			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	10	01	0530			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	10	01	0600			WWVH		SS		AXW							88	B		
J	TOKYO	15000.000	10	01	0600			BPM		SS		AXW	110	E	08	34	N	58	277	A		
J	TOKYO	15000.000	21	01	0251			BPM		SS		AXW	110	E	15	35	N	03	277	B		
J	TOKYO	15000.000	21	01	0251			WWVH		SS		AXW	158	W	08	21	N	30	87	A		
J	TOKYO	15000.000	21	01	0415			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	21	01	0415			BPM		SS		AXW	109	E	46	35	N	05	278	A		
J	TOKYO	15000.000	28	01	0115			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	28	01	0115			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	28	01	0130			BPM		SS		AXW	110	E	25	34	N	48	277	B		
J	TOKYO	15000.000	28	01	0130			WWVH		SS		AXW							89	B		
J	TOKYO	15000.000	03	02	2345			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	03	02	2345			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	04	02	2346			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	12	02	0920			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	13	02	0918			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	18	02	0659			BPM		MS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	18	02	0750			BPM		SS		AXW	108	E	58	34	N	36	277	A		
J	TOKYO	15000.000	19	02	0726			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	19	02	0726			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	19	02	0755			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	25	02	0449			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	25	02	0449			BPM		SS		AXW	107	E	26	34	N	58	278	B		
J	TOKYO	15000.000	25	02	0600			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	25	02	0600			WWVH		SS		AXW										
I	ROMA	15000.000	25	02	0753		9.0	WWV	USA	SS	3K00E	A9W										TIME SIGNAL
J	TOKYO	15000.000	26	02	0455			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	26	02	0455			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	26	02	0600			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	26	02	0600			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	04	03	0236			BPM		SS		AXW	109	W	55	35	N	07	278	A		
J	TOKYO	15000.000	04	03	0236			WWVH		SS		AXW	158	W	04	21	N	29	87	B		
J	TOKYO	15000.000	04	03	0415			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	04	03	0415			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	11	03	0105			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	11	03	0130			WWV		SS		AXW										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	15000.000	11	03	0130			WWVH		SS		AXW	159	E	25	22	N	10	87	B		
J	TOKYO	15000.000	11	03	0130			BPM		SS		AXW	110	E	25	34	N	48	277	B		
J	TOKYO	15000.000	17	03	2347			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	17	03	2347			WWVH		SS		AXW										
J	TOKYO	15000.000	18	03	1030			BPM		SS		AXW	109	E	41	34	N	54	277	A		
J	TOKYO	15000.000	25	03	0908			BPM		SS		AXW										
G	BALDOCK	15016.000	02	02	1505	1512		?		FA		J3E							247	A		ALPHANUMERIC SPEECH
I	ROMA	15016.000	26	02	1427	1429	2.0			FX	2K70E	J3E										LETTERS IN ENGLISH
F	RAMBOUILLET	15030.000	25	01	1200	1300	19.0			BC	2K80E	J7B							32	A	9	
I	ROMA	15030.000	21	02	1314		12.6	CHINEESE-RANGAM/TIBI	IND	BC	10K0	X7W							97	A	3	HINDI,INDIA,VARIED,I
I	ROMA	15030.000	26	02	1145		13.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	A3E							95	A		
INS	MSKH-KUPANG	15030.000	06	03	0335	0415	32.9	ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E									11	-
I	ROMA	15033.300	27	02	1143		10.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	X7W							96	A	3	DRM
I	ROMA	15034.000	26	02	1412		1.0	CHR TRENTON	CAN	FG	2K70E	J3E										VOLMET
I	ROMA	15040.000	27	02	1104	1104	20.0	XSS	CYP	FX	3K00E	J2D							108	A		MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	15043.000	26	02	1102		8.0	CRO		FX	3K00E	J2D										MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	15043.000	26	02	1315	1315	12.0	JDG	G	FX	3K00E	J2D							113	A		MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	15043.000	27	02	1248		14.0	ADW	USA	FX	3K00E	J2D							302	A		MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	15043.000	27	02	1259	1259	5.0	JNR	USA	FX	3K00E	J2D							280	A		MIL STD 188-141 ALE
I	ROMA	15043.000	27	02	1307	1307	5.0	JDG	G	FX	3K00E	J2D							114	A		MIL STD 188-141 ALE
J	TOKYO	15069.740	19	02	0802					BC		A3E										
J	TOKYO	15069.760	26	02	0602			SOUND OF HOPE		BC		A3E	099	E	01	17	N	46			11	THA
F	RAMBOUILLET	15070.000	25	01	1010	1040	13.0				20K0E	PXX							100	A	9	
HNG	TARNOK	15080.000	07	02	0620	0655	17.5			BC	9K72	A3E									11	
G	BALDOCK	15105.000	20	02	1625			TWR AFRICA	SWZ	BC		A3E							151	A		MANZINI TX SITE
INS	MSKH-KUPANG	15105.000	06	03	0405	0457	36.1	VOICE OF COREA	KOR	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15105.000	07	03	1607		56.0	TWR	SWZ	BC	12K0	A3E							161	A	12	
I	ROMA	15109.700	01	02	1121		42.6	RADIO KUWAIT	KWT	BC	10K0	X7W							99	A		ARABIC LANGUAGE
G	BALDOCK	15110.000	04	02	1207			MINISTRY OF INFORMATION - KUWAIT	KWT	BC		D7W							105	A		DRM TX
F	RAMBOUILLET	15110.000	23	02	1000	1200	25.0	RADIO KUWAIT	KWT	BC	10K0E	D7W							102	A	6	
HNG	TARNOK	15110.001	09	02	0520	0600	34.5	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15120.000	24	01	1110		25.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0E	A3E							111	A		
HNG	TARNOK	15120.000	09	02	0500	0700	33.2	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15120.000	09	02	0900	1157	41.6	RSI	ARS	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15120.000	19	02	0955		36.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	15120.000	19	02	1745		50.3	VOICE OF NIGERIA	NIG	BC	10K0	X7W							189	A		ENGLISH LANGUAGE
G	BALDOCK	15120.000	20	02	1720			VOICE OF NIGERIA	NIG	BC		D7W							169	A		
F	RAMBOUILLET	15120.000	23	02	0800	1700	43.0			BC	10K0E	D7W								A	9	
F	RAMBOUILLET	15120.000	24	02	0530	0700	28.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							71	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15120.000	25	02	1205		51.2	VOICE OF NIGERIA	NIG	BC	10K0	X7W							189	A		ENGLISH LANGUAGE
I	ROMA	15120.000	05	03	0906		25.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	15120.000	11	03	1117		33.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
INS	MSKH-KUPANG	15120.000	13	03	1810	1813		VOICE OF NIGERIA	NIG	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15120.000	19	03	0910		27.0	R. SAUDI INTERNATION	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
HNG	TARNOK	15129.997	09	02	1100	1230	33.7	VOI	IRN	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15130.000	24	01	1115		20.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A		
G	BALDOCK	15130.000	04	02	1210			VO ISLAMIC REPUBLIC IRAN	IRN	BC		A3E	055	E	41	29	N	27	94	A		SIRJAN TX SITE
INS	MSKH-KUPANG	15130.000	06	03	0420	0557	33.2	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15130.000	11	03	1122		24.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A		
KOR	CRMO	15130.000	18	03	0459	0459	29.6		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	15135.000	01	01	0659	0659	45.8		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	15135.000	01	02	0842		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15135.000	09	02	0600	0800	67.7	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15135.000	09	02	0830	1127	32.8	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15135.000	23	02	0700	0800	55.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							207	A		6
F	RAMBOUILLET	15135.000	23	02	1000	1430	23.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							242	A		6
F	RAMBOUILLET	15135.000	24	02	0600	0700	41.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							49	A		6
KOR	CRMO	15135.000	23	03	0933	0933	18.1	CRI	CHN	BC		A3E										3
G	BALDOCK	15140.000	01	02	1916			R. HABANA	CUB	BC		A3E							280	B		BAUTA TX SITE
G	BALDOCK	15140.000	02	02	1435			R. SULTANATE OF OMAN	OMA	BC		A3E							109	A		
HNG	TARNOK	15140.000	09	02	1230	1630	24.8	RHC	CUB	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15140.000	23	02	1400	1500	48.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E							108	A		6
F	RAMBOUILLET	15140.000	23	02	1500	1600	62.0	RADIO SULTANATE	OMA	BC	10K0	A3E							107	A		
F	RAMBOUILLET	15140.000	23	02	1600	1700	48.0	RADIO HABANA	CUB	BC	10K0E	A3E							108	A		6
G	BALDOCK	15140.000	10	03	1506			R. SULTANATE OF OMAN	OMA	BC		A3E							109	A		
HNG	TARNOK	15140.012	09	02	0537	0600	27.4	IRB	IRN	BC	10K0E	A3E										3
KOR	CRMO	15145.000	01	01	0659	0659	48.3		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	15145.000	01	02	0847		20.0	ADVENTIST WORLD RADI	D	BC	10K0	A3E							1			
HNG	TARNOK	15145.000	09	02	0630	0800	34.4	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15145.002	09	02	0800	0830	35.4	AWR	AUT	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15150.000	02	01	1011	1011	20.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15150.000	24	01	1120		27.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
G	BALDOCK	15150.000	07	02	1305			VOICE OF AMERICA	THA	BC		A3E							75	B		UDON-THANI TX SITE
HNG	TARNOK	15150.000	09	02	0900	1200	32.8	IBB/VOA	THA	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15150.000	11	02	0900	1200	43.9	IBB/VOA	THA	BC	8K97	A3E										
I	ROMA	15150.000	12	02	1111		27.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15150.000	19	02	1000		30.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
F	RAMBOUILLET	15150.000	23	02	1000	1200	31.0	VOA	THA	BC	10K0E	A3E							102	A		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	15150.000	24	02	1100	1200	33.0	VOA	THA	BC	10K0E	A3E							68	A	3	
I	ROMA	15150.000	26	02	0931		32.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
KOR	CRMO	15150.000	27	02	0940	0940	9.8	IBB	THA	BC		A3E										3
I	ROMA	15150.000	05	03	0911		32.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76			
I	ROMA	15150.000	11	03	1127		36.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15150.000	19	03	0915		35.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
KOR	CRMO	15150.000	23	03	0933	0933	39.1	IBB	THA	BC		A3E										3
HNG	TARNOK	15159.996	11	02	0900	1000	30.4	KBS	KOR	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15160.000	24	02	1400	1500	18.0	VOA	KWT	BC	10K0E	A3E							60	A	3	
I	ROMA	15160.000	26	02	0936		37.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							57	A		
I	ROMA	15160.000	05	03	0916		32.0	KBS WORLD RADIO	KOR	BC	10K0	A3E							48	A		
INS	MSKH-KUPANG	15160.000	06	03	0430	0600	37.4	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	15160.000	17	03	0458	0458	33.1		CHN	BC		A3E										6
I	ROMA	15160.000	19	03	0920		20.0	KBS WORLD RADIO	KOR	BC	10K0	A3E							48	A		
I	ROMA	15160.000	29	03	0816		23.0	ADVENTIST WORLD RADI	D	BC	10K0	A3E							1			
HNG	TARNOK	15160.002	11	02	0800	0830	29.6	AWR	D	BC	9K65	A3E										
INS	MSKH-KUPANG	15170.000	06	03	0445	0600	18.4	RADIO SAUDI	ARS	BC	9K00E	A3E										-
HNG	TARNOK	15170.057	11	02	0400	0600	20.9	ARS	ARS	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	15174.998	11	02	0700	0730	40.9	IBB/VOA	BOT	BC	9K70	A3E										
HNG	TARNOK	15179.996	11	02	1630	1700	23.2	IBB/VOA	STP	BC	9K68	A3E										
F	RAMBOUILLET	15180.000	24	02	1400	1500	29.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E							92	A	3	
INS	MSKH-KUPANG	15180.000	06	03	0447	0457	37.1	VOICE OF COREA	KOR	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15185.000	01	02	0852		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	9K00E	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15185.000	24	02	0800	1000	30.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							72	A	3	
I	ROMA	15185.000	26	02	0941		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	9K00E	A3E							70	A		
INS	MSKH-KUPANG	15185.000	06	03	0450	0530	26.2	ALL INDIA RADIO	IND	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15185.000	29	03	0821		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	9K00E	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15185.002	11	02	0700	1000	37.2	CRI	CHN	BC	9K65	A3E										
HNG	TARNOK	15185.004	11	02	0430	0530	18.8	AIR	IND	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15190.000	20	02	1006		23.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15190.001	11	02	1000	1100	31.5	CRI	CHN	BC	9K49	A3E										
KOR	CRMO	15195.000	20	01	0457	0457	19.4		J	BC		A3E										6
G	BALDOCK	15195.000	02	02	1505			DEUTSCHE WELLE	F	BC		A3E							166	C		ISSODUN TX SITE
I	ROMA	15195.000	12	02	1116		35.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49	A		
INS	MSKH-KUPANG	15195.000	06	03	0453	0500	37.8	NHK WORLD RADIO JAPAN	J	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15195.000	11	03	1132		25.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49	A		
KOR	CRMO	15195.000	24	03	0439	0439	38.6	NHK	J	BC	9K74E	A3E										3
HNG	TARNOK	15199.998	11	02	0720	0820	66.5	IRB	IRN	BC	5K28	A3E										
HNG	TARNOK	15199.999	11	02	0630	0700	33.5	DWL	AFS	BC	9K43	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15200.000	04	02	0804		38.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							95	A		
HNG	TARNOK	15200.000	13	02	0813	0900	55.4	IRB	IRN	BC	10K0E	A3E										
G	BALDOCK	15200.000	16	02	0635			DEUTSCHE WELLE	AFS	BC		A3E							152	A		MEYERTON TX SITE
F	RAMBOUILLET	15200.000	24	02	0800	1000	56.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							95	A	3	
F	RAMBOUILLET	15200.000	24	02	1800	1900	49.0	DWL		BC	10K0E	A3E							158	A		
F	RAMBOUILLET	15200.000	25	02	0720	0820	44.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							90	A	3	
F	RAMBOUILLET	15200.000	25	02	1800	2300	47.0	DWL		BC	10K0E	A3E							169	A		
F	RAMBOUILLET	15205.000	25	02	1600	1700	66.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							96	A		
HNG	TARNOK	15205.052	13	02	1545	1630	23.3	R.SAUDI	ARS	BC	9K48	A3E									3	
HNG	TARNOK	15209.998	13	02	0900	1100	42.4	CRI	CHN	BC	9K80	A3E										
I	ROMA	15210.000	02	01	1016	1016	20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15210.000	20	02	1010		31.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15210.000	25	02	0900	1100	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
I	ROMA	15210.000	26	02	0946		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15210.000	05	03	0921		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15210.000	19	03	0925		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	15215.000	02	02	1441			ADVENTIST WORLD RADIO	CLN	BC		A3E							91	A		TRINCOMALEE TX SITE
G	BALDOCK	15215.000	04	02	1212			FEBC RADIO	UAE	BC		A3E							104	A		AL-DHABBIYA TX SITE
HNG	TARNOK	15215.000	13	02	1430	1500	33.8	AWR	D	BC	9K83	A3E										
I	ROMA	15220.000	02	01	1021	1021	43.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15220.000	13	02	0600	0757	57.3	CRI	CHN	BC	9K38	A3E										
HNG	TARNOK	15220.000	13	02	1000	1057	60.8	CRI	CHN	BC	9K00	A3E										
G	BALDOCK	15220.000	16	02	0640			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							74	A		KASHI-SAIBAGH TX SITE
I	ROMA	15220.000	20	02	1015		53.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15220.000	25	02	0700	0800	64.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							60	A	6	
F	RAMBOUILLET	15220.000	25	02	1000	1100	63.0	CHN	CHN	BC	10K0	A3E							66	A		
I	ROMA	15220.000	27	02	1002		49.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15224.998	13	02	1100	1200		CRI	CHN	BC	8K67	A3E										
I	ROMA	15225.000	10	01	1152	1153	32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15225.000	24	01	1125		52.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	15225.000	02	02	1510			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							109	A		RIYADH TX SITE
G	BALDOCK	15225.000	07	02	1108			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							72	A		KASHI-SAIBAGH
I	ROMA	15225.000	12	02	1121		54.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15225.000	25	02	1100	1200	57.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
F	RAMBOUILLET	15225.000	25	02	1500	1700	29.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							100	A		
G	BALDOCK	15225.000	10	03	1514			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							109	A		RIYADH TX SITE
I	ROMA	15225.000	11	03	1137		54.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	15230.000	02	02	1445			RADIO HABANA CUBA	CUB	BC		A3E							279	B		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	15230.000	13	02	1230	1400	19.8	RHC	CUB	BC	9K97	A3E										
HNG	TARNOK	15234.998	13	02	1600	1730	46.7	CAF	AFS	BC	8K20	A3E										
G	BALDOCK	15235.000	20	02	1635			CHANNEL AFRICA	AFS	BC		A3E							154	A		MEYERTON TX SITE
F	RAMBOUILLET	15235.000	25	02	1600	1800	54.0	CHANEL AFRICA	AFS	BC	10K0	A3E							155	A		
HNG	TARNOK	15235.008	13	02	0600	0757	61.3	VOT	TUR	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15240.000	10	01	1157	1157	33.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	9K00E	A3E							95	A		
G	BALDOCK	15240.000	04	02	1215			VO ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN	IRN	BC		A3E							98	B		SIRJAN TX SITE
HNG	TARNOK	15240.002	13	02	1150	1220		IRB	IRN	BC	8K23	A3E										
HNG	TARNOK	15244.961	13	02	0600	0856	34.2	VOK	KRE	BC	8K62	A3E										3
KOR	CRMO	15245.000	18	01	0706	0706	6.7		KRE	BC		A3E										6
I	ROMA	15245.000	04	02	0809		20.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	9K00E	A3E							46	A		
F	RAMBOUILLET	15245.000	25	02	0700	0900	36.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	10K0	A3E							40	A		
I	ROMA	15245.000	29	03	0826		28.0	VOICE OF KOREA	KRE	BC	9K00E	A3E							46	A		
HNG	TARNOK	15249.999	15	02	0900	1100	36.1	CRI	CHN	BC	7K35	A3E										
J	TOKYO	15250.000	28	01	0136			CHINA N.R.		BC		D7W	102	E	41	25	N	07	262	B		
HNG	TARNOK	15250.000	13	02	0900	1100	34.7	CRI	CHN	BC	9K76	A3E										
HNG	TARNOK	15250.000	15	02	1500	1529	39.0	AWR	CLN	BC	8K31	A3E										
F	RAMBOUILLET	15250.000	25	02	1500	1530	38.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E							90	A		3
F	RAMBOUILLET	15250.000	26	02	0900	1100	28.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
F	RAMBOUILLET	15250.000	26	02	1500	1530	25.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E							92	A		3
J	TOKYO	15250.000	04	03	0418				CHN				105	E	04	26	N	42	263	A		
G	BALDOCK	15250.000	10	03	1510			ADVENTIST WORLD R	CLN	BC		A3E	081	W	07	08	N	44	91	A		TRINCOMALEE TX
J	TOKYO	15250.000	11	03	0138			CHINA N.R.		BC		D7W	101	E	35	24	N	56	263	B		
HNG	TARNOK	15254.996	15	02	1300	1400	25.2	AWR	USA	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15255.000	24	01	1130		25.0	RADIO ROMANIA INTERN	ROU	BC	9K00E	A3E							59			
G	BALDOCK	15255.000	07	02	1114			RADIO ROMANI	ROU	BC		A3E							97	A		FRENCH BCST
I	ROMA	15255.000	12	02	1126		30.0	RADIO ROMANIA INTERN	ROU	BC	10K0	A3E							59	A		
HNG	TARNOK	15255.000	15	02	1100	1156	26.4	RRO	ROU	BC	8K87	A3E										
HNG	TARNOK	15255.000	15	02	1400	1428	30.6	AWR	MDG	BC	7K60	A3E										
HNG	TARNOK	15259.994	15	02	1626	1700	50.5	IBB/VOA	AFS	BC	9K02	A3E										
HNG	TARNOK	15260.000	15	02	0800	0830	25.0	RADIO SAMA	G	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15260.000	15	02	0955	1435	16.8				2K70E	J3E									11	USB
G	BALDOCK	15270.000	05	02	1310			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							107	A		EMIRLER TX SITE
HNG	TARNOK	15270.000	15	02	1000	1100	31.3			BC	9K20	A3E										
I	ROMA	15270.000	20	02	1020		26.0	RADIO TAIWAN INTERN.	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
F	RAMBOUILLET	15270.000	26	02	0700	0900	20.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							45	A		
F	RAMBOUILLET	15270.000	26	02	1000	1030	5.0	RADIO TAIWAN INTER		BC	10K0E	A3E							53	A		
F	RAMBOUILLET	15270.000	26	02	1230	1330	17.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							92	A		3
I	ROMA	15270.000	27	02	1007		24.0	RADIO TAIWAN INTERN.	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
KOR	CRMO	15270.000	24	03	0440	0440	25.9	CNR	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	15270.000	29	03	0831		25.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
HNG	TARNOK	15270.003	15	02	0545	0900	21.2	CNR 2	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15270.006	15	02	1225	1324	42.5	TRT	TUR	BC	6K99	A3E										
I	ROMA	15275.000	02	01	1026	1026	24.0	DEUTSCHE WELLE	MDG	BC	10K0	A3E							144	A		
I	ROMA	15275.000	20	02	1025		23.0	DEUTSCHE WELLE	MDG	BC	10K0	A3E							144	A		
F	RAMBOUILLET	15275.000	26	02	1000	1100	35.0	DWL	MDG	BC	10K0E	A3E							135	A	3	
I	ROMA	15275.000	27	02	1012		28.0	DEUTSCHE WELLE	MDG	BC	10K0	A3E							144	A		
HNG	TARNOK	15275.016	15	02	1000	1100	38.5	DWL	MDG	BC	10K0E	A3E										3
KOR	CRMO	15280.000	01	01	0700	0700	45.4	NHK	J	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	15280.000	26	02	0700	0900	18.0	NHK	J	BC	10K0E	A3E							32	A	3	
HNG	TARNOK	15280.001	15	02	0655	0858	19.6	NHK	J	BC	10K0E	A3E										
J	TOKYO	15283.000	11	03	0142				RUS			A1B	081	E	53	54	N	40	314	B		
HNG	TARNOK	15284.988	15	02	0545	0655	27.0	R.SAUDI	ARS	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	15285.000	15	02	1630	1700	23.3			BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15285.000	27	02	0530	0700	12.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0E	A3E							110	A	6	
INS	MSKH-KUPANG	15285.000	06	03	0535		20.5	SAUDI INTERNATIONAL	ARS	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15290.000	04	02	0814		24.0	WORLD RADIO JAPAN	F	BC	10K0	A3E							307			
HNG	TARNOK	15290.000	15	02	0800	1000	30.9	NHK	F	BC	9K08	A3E										
F	RAMBOUILLET	15290.000	26	02	0700	1000	36.0	NHK		BC	10K0E	A3E							125	A		
I	ROMA	15290.000	05	03	0926		20.0	WORLD RADIO JAPAN	F	BC	10K0	A3E							307			
I	ROMA	15290.000	19	03	0930		20.0	WORLD RADIO JAPAN	F	BC	10K0	A3E							307			
I	ROMA	15290.000	29	03	0836		20.0	WORLD RADIO JAPAN	F	BC	10K0	A3E							307			
INS	MSKH-KUPANG	15295.000	06	03	0547	0745	10.6	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	15300.000	04	02	0819		20.0	RADIO FRANCE INTERNA	F	BC	10K0	A3E							307			
HNG	TARNOK	15300.000	15	02	0800	0900	29.6	RFI	F	BC	8K07	A3E										
HNG	TARNOK	15300.000	15	02	1600	1857	33.5	RFI	F	BC	9K26	A3E										
HNG	TARNOK	15300.000	17	02	0800	0900	26.4	RFI	F	BC	9K84	A3E										
F	RAMBOUILLET	15300.000	26	02	0700	0900	22.0	RFI		BC	10K0E	A3E							120	A		
F	RAMBOUILLET	15300.000	26	02	1700	1850	18.0	RFI		BC	10K0E	A3E							120	A		
HNG	TARNOK	15300.001	17	02	1400	1500	23.6	IBB/VOA	USA	BC	9K12	A3E										
HNG	TARNOK	15310.000	17	02	0900	1130	18.9	BBC	G	BC	9K91	A3E										
F	RAMBOUILLET	15310.000	27	02	0830	1100	16.0	BBC	OMA	BC	10K0E	A3E							101	A	3	
HNG	TARNOK	15315.000	17	02	0600	0700	31.1	BBC	G	BC	9K02	A3E										
KOR	CRMO	15320.000	21	01	0425	0425	30.6		CHN	BC		A3E										6
KOR	CRMO	15320.000	24	01	0428	0428	27.1		PHL	BC		A3E										6
KOR	CRMO	15320.000	31	03	0438	0438	15.7		PHL	BC		A3E										6
HNG	TARNOK	15325.008	17	02	0600	0800	27.4			BC	7K93	A3E										
HNG	TARNOK	15329.991	17	02	1300	1400	23.3			BC	9K93	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15330.000	24	01	1135		20.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E							66	A		
I	ROMA	15330.000	12	02	1131		27.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E							66	A		
G	BALDOCK	15330.000	25	02	1122			FEBC RADIO	PHL	BC		A3E							58	A		BOCAUE TX SITE
F	RAMBOUILLET	15330.000	27	02	1200	1400	37.0	NON ,IDENTIFIE		BC	10K0E	A3E							160	A	9	
I	ROMA	15335.000	11	01	0809	0810	46.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15335.000	04	02	0824		50.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15335.000	17	02	0800	1000	63.7	CRI	CHN	BC	8K56	A3E										
F	RAMBOUILLET	15335.000	27	02	0800	1000	55.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
I	ROMA	15335.000	05	03	0931		52.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15335.000	12	03	0921		51.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15335.000	19	03	0935		45.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15335.000	29	03	0841		49.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	15340.000	07	01	0505	0505	52.3		CHN	BC		A3E									6	
KOR	CRMO	15340.000	29	01	0650	0650	23.9		CHN	BC		A3E									6	
HNG	TARNOK	15340.000	17	02	0300	0700	17.4	IBB/RFA	D	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15340.000	20	02	1027		29.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
F	RAMBOUILLET	15340.000	27	02	0900	1100	35.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A	3	
INS	MSKH-KUPANG	15340.000	06	03	0558	0745	24.4	SOH RELAY RFA	CHN	BC	9K00E	A3E									-	
I	ROMA	15340.000	19	03	0940		41.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							59	A		
KOR	CRMO	15340.000	23	03	0935	0935	38.8	CRI	CHN	BC		A3E									3	
HNG	TARNOK	15340.001	17	02	1000	1200		CRI	CHN	BC	9K50	A3E										
HNG	TARNOK	15349.999	19	02	1526	1557	55.0	RADIO DABANGA	AFS	BC	9K21	A3E										
I	ROMA	15350.000	02	01	1031	1031	30.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	15350.000	11	01	0814	0814	27.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	15350.000	24	01	1140		51.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	15350.000	04	02	0829		34.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
G	BALDOCK	15350.000	04	02	1220			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							107	A		EMIRLET TX SITE
I	ROMA	15350.000	12	02	1136		65.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
HNG	TARNOK	15350.000	17	02	0500	1100	28.5	CRI	CHN	BC	9K74	A3E										
I	ROMA	15350.000	20	02	1035		65.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
F	RAMBOUILLET	15350.000	27	02	0700	1100	58.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							57	A		
F	RAMBOUILLET	15350.000	27	02	0700	1400	57.0	VOTURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							120	A	3	
I	ROMA	15350.000	27	02	1017		55.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
F	RAMBOUILLET	15350.000	27	02	1530	1600	43.0	RADIO DABANGA	AFS	BC	10K0E	A3E							160	A	3	
F	RAMBOUILLET	15350.000	28	02	0700	1400	69.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							75	A		
F	RAMBOUILLET	15350.000	28	02	1500	1530	17.0			BC	10K0E	A3E							77	A	9	
I	ROMA	15350.000	05	03	0936		44.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	15350.000	12	03	0927		55.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
I	ROMA	15350.000	19	03	0945		51.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15350.000	29	03	0846		33.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E							92	A		
HNG	TARNOK	15350.026	17	02	1100	1400	61.4			BC	7K70	A3E									3	2 Transmitter
HNG	TARNOK	15350.026	19	02	0700	1358	67.2	TRT	TUR	BC	7K19	A3E									3	
HNG	TARNOK	15350.037	19	02	0400	1057	28.7	CRI	CHN	BC	9K79	A3E									3	
HNG	TARNOK	15360.000	19	02	1630	1700	19.0	AWR	CLN	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15360.000	28	02	1100	1130	26.0	VO TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							96	A	3	
F	RAMBOUILLET	15360.000	28	02	1600	1630	26.0			BC	10K0E	A3E							224	A	9	
F	RAMBOUILLET	15360.000	01	03	0550	0700	18.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							92	A	3	
HNG	TARNOK	15360.012	19	02	0600	0650	41.1	IRB	IRN	BC	9K11	A3E									3	
F	RAMBOUILLET	15370.000	28	02	0700	1100	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
INS	MSKH-KUPANG	15370.000	06	03	0605	0745	29.1	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
HNG	TARNOK	15370.004	19	02	0500	0700	17.5	CNR13	CHN	BC	9K97	A3E										
HNG	TARNOK	15375.003	19	02	1200	1400	57.5	CRI	CHN	BC	9K21	A3E										
HNG	TARNOK	15379.988	19	02	1200	1358	64.5	ARS	ARS	BC	9K19	A3E									3	
HNG	TARNOK	15379.997	19	02	0900	1100	25.8	CNR 13	CHN	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15380.000	04	01	0805	0807	43.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	15380.000	11	01	0820	0820	41.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	15380.000	04	02	0834		48.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
G	BALDOCK	15380.000	04	02	1218			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							108	A		RIYADH TX SITE
I	ROMA	15380.000	27	02	1022		23.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	15380.000	28	02	0700	0900	64.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	15380.000	28	02	0900	1100	30.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	15380.000	28	02	1200	1400	60.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	15380.000	01	03	0550	0700	62.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							110	A		
I	ROMA	15380.000	05	03	0941		29.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
I	ROMA	15380.000	12	03	0932		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
I	ROMA	15380.000	29	03	0851		40.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
HNG	TARNOK	15380.018	19	02	0600	0856	66.0	ARS	ARS	BC	8K35	A3E									3	
HNG	TARNOK	15380.021	19	02	0030	0600	18.5	CRI	CHN	BC	9K85	A3E									3	
I	ROMA	15390.000	04	01	0810	0811	31.0	CNR 13	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		
I	ROMA	15390.000	11	01	0825	0826	36.0	CNR 13	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		
I	ROMA	15390.000	04	02	0839		42.0	CNR 13	CHN	BC	10K0E	A3E							55			
G	BALDOCK	15390.000	05	02	1320			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E							107	A		EMIRLER TX SITE
HNG	TARNOK	15390.000	19	02	0900	1100	66.0	CNR 1	CHN	BC	9K66	A3E										
I	ROMA	15390.000	20	02	1040		39.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15390.000	27	02	1027		34.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	15390.000	28	02	0700	1100	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
F	RAMBOUILLET	15390.000	28	02	1300	1400	45.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E							98	A	3	
I	ROMA	15390.000	05	03	0946		39.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15390.000	12	03	0937		27.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15390.000	20	03	1012		35.0	CNR 13	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
HNG	TARNOK	15390.006	19	02	1300	1358	26.5	TRT	TUR	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15390.083	19	02	0500	0700	19.6	CNR13	CHN	BC	9K62	A3E										3
HNG	TARNOK	15399.938	21	02	0600	0800	33.7	BBC	G	BC	9K84	A3E										3
HNG	TARNOK	15399.977	21	02	1200	1230	29.7	AWR	USA	BC	9K77	A3E										3
G	BALDOCK	15400.000	03	02	1702			BBC WS ASCENSION	G	BC		A3E							196	A		
G	BALDOCK	15400.000	04	02	1225			ADVENTIST WORLD RADIO	CLN	BC		A3E							93	A		TRINCOMALEE TX SITE
G	BALDOCK	15400.000	16	02	0624			BBC WORLD SERVICE	MDG	BC		A3E							134	A		TALATA-VOLONONDRY TX
HNG	TARNOK	15400.000	19	02	1600	1900	19.1	BBC	G	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15400.000	28	02	1600	1900	46.0	BBC	G	BC	10K0	A3E							162	A		
F	RAMBOUILLET	15400.000	01	03	0700	0800	15.0	BBC		BC	10K0E	A3E							145	A		
F	RAMBOUILLET	15400.000	01	03	1200	1230	12.0	AWR		BC	10K0E	A3E							85	A		
F	RAMBOUILLET	15400.000	01	03	1600	1900	40.0	BBC		BC	10K0E	A3E							201	A		
HNG	TARNOK	15400.004	19	02	0700	0800	26.5	BBC	MDG	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15400.022	21	02	1700	1900	23.2	BBC	G	BC	9K70	A3E										3
G	BALDOCK	15410.000	07	02	1126			ALL INDIA RADIO	IND	BC		A3E							93	A		INDIAN MUSIC
F	RAMBOUILLET	15410.000	01	03	1100	1200	13.0	AIR		BC	10K0E	A3E							82	A		
F	RAMBOUILLET	15410.000	01	03	1600	1700	14.0	AIR		BC	10K0E	A3E							82	A		
J	TOKYO	15420.000	10	01	0605				CHN				094	E	16	30	N	16	275	A		
G	BALDOCK	15420.000	02	02	1510			BBC WORLD SERVICE	AFS	BC		A3E							154	A		MEYERTON TX SITE
G	BALDOCK	15420.000	07	02	1130			BBC WORLD SERVICE	UAE	BC		A3E							102	A		AL-DHABBIYA TX SITE
G	BALDOCK	15420.000	20	02	1640			BBC WORLD SERVICE	MDG	BC		A3E							134	A		TALATA-VOLONONDRY
F	RAMBOUILLET	15420.000	01	03	0700	0800	14.0	BBC		BC	10K0E	A3E							185	A		
F	RAMBOUILLET	15420.000	01	03	1100	1130	15.0	BBC		BC	10K0E	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	15420.000	01	03	1500	1600	38.0	BBC		BC	10K0E	A3E							185	A		
F	RAMBOUILLET	15420.000	01	03	1630	1700	38.0	BBC		BC	10K0E	A3E							185	A		
G	BALDOCK	15420.000	10	03	1516			BBC WORLD SERVICE	AFS	BC		A3E							154	A		MEYERTON TX SITE
HNG	TARNOK	15420.214	21	02	1100	1130	37.5	BBC	G	BC	8K62	A3E										3
HNG	TARNOK	15420.219	21	02	0600	0800	43.8	BBC	G	BC	9K39	A3E										3
HNG	TARNOK	15425.000	21	02	0100	0200	17.4	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
KOR	CRMO	15425.000	23	03	0052	0052	29.6	IBB	PHL	BC		A3E										3
HNG	TARNOK	15425.001	21	02	0000	0100	29.4	IBB/VOA	PHL	BC	9K71	A3E										
I	ROMA	15430.000	24	01	1145		20.0	RADIO ROMANIA INT	ROU	BC	10K0	A3E							69			
G	BALDOCK	15430.000	05	02	1325			ADVENTIST WORLD RADIO	CLN			A3E							91	A		TRINCOMALEE TX SITE
I	ROMA	15430.000	12	02	1141		39.0	RADIO ROMANIA INT	ROU	BC	10K0	A3E							69	A		
F	RAMBOUILLET	15430.000	01	03	1100	1400	21.0	AWR		BC	10K0E	A3E							87	A		
HNG	TARNOK	15430.001	21	02	0500	0700	25.4	CRI	CHN	BC	9K73	A3E										
HNG	TARNOK	15430.155	21	02	1000	1157	25.5	RRO	ROU	BC	9K68	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	15435.000	01	03	1500	1600	15.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
G	BALDOCK	15435.000	10	03	1517			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							108	A		
HNG	TARNOK	15435.001	21	02	0000	0100	28.3	FEC	PHL	BC	9K62	A3E										
HNG	TARNOK	15439.963	21	02	0650	0720	28.0	IRB	IRN	BC	7K78	A3E										3
HNG	TARNOK	15439.997	21	02	0900	1157	51.8	CRI	CHN	BC	9K89	A3E										
HNG	TARNOK	15439.999	21	02	1000	1157	44.3	CRI	CHN	BC	9K70	A3E										
I	ROMA	15440.000	24	01	1150		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	9K00E	A3E							70	A		
I	ROMA	15440.000	13	02	1004		42.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70			
I	ROMA	15440.000	20	02	1045		32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	15440.000	25	02	1130			CHIUNA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							64	A		KUNMING-ANNING TX
I	ROMA	15440.000	27	02	1032		28.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15440.000	01	03	0900	1200	35.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							54	A		
I	ROMA	15440.000	06	03	1002		25.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15440.000	12	03	0951		26.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15440.000	20	03	1017		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15444.999	21	02	0400	0600	18.0	CRI	CHN	BC	9K84	A3E										
HNG	TARNOK	15445.000	23	02	0500	0557	55.6	CRI		BC	9K30	A3E										
F	RAMBOUILLET	15445.000	02	03	0530	0600	26.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
HNG	TARNOK	15449.962	21	02	0930	1000	28.2	FEBC RADIO	PHL	BC	9K67	A3E										3
HNG	TARNOK	15449.962	23	02	0900	1000	24.3	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0E	A3E										3
G	BALDOCK	15450.000	04	02	1228			VOICE OF TURKEY	EGY	BC		A3E							96	A		EMIRLER TX SITE
I	ROMA	15450.000	13	02	1010		27.0	ADVENTIST RADIO		BC	10K0	A3E							49	A		
I	ROMA	15450.000	20	02	1050		31.0	ADVENTIST RADIO		BC	10K0	A3E							69			
HNG	TARNOK	15450.000	23	02	0630	0657	24.8	RRO	ROU	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15450.000	23	02	1430	1530	18.4	IBB/VOA	PHL	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15450.000	27	02	1037		27.0	ADVENTIST RADIO		BC	10K0	A3E							49			
F	RAMBOUILLET	15450.000	01	03	0900	1100	32.0	FEBC		BC	10K0E	A3E							56	A		
F	RAMBOUILLET	15450.000	02	03	0900	1050	13.0	FEBC RADIO	PHL	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	15450.000	20	03	1022		21.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49	A		
HNG	TARNOK	15450.006	21	02	0630	0657	28.7	RRO	ROU	BC	9K65	A3E										
HNG	TARNOK	15450.015	23	02	1000	1059	23.4	AWR	USA	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	15450.015	23	02	1300	1330	19.3	AWR	USA	BC	10K0E	A3E										3
I	ROMA	15455.000	04	01	0815	0815	31.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0	A3E							307	A		
KOR	CRMO	15460.000	07	01	1239	1239	29.8		ROU	BC		A3E										6
G	BALDOCK	15460.000	05	02	1330			RADIO ROMANIA INTERNATIONAL	ROU	BC		A3E							96	A		GALBENI-BACAU TX SITE
F	RAMBOUILLET	15460.000	02	03	1200	1320	69.0	RADIO ROMANIA	ROU	BC	10K0E	A3E							92	A		3
F	RAMBOUILLET	15460.000	02	03	1550	1800	31.0	VOA	STP	BC	10K0E	A3E							174	A		7
HNG	TARNOK	15460.001	23	02	1200	1327	34.4	RRO	ROU	BC	9K14	A3E										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	15460.001	23	02	1600	1800	22.8	IBB/VOA	STP	BC	8K57	A3E										
KOR	CRMO	15465.000	09	01	0937	0937	33.3		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	15465.000	25	01	0801		23.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								70	A	
I	ROMA	15465.000	04	02	0845		20.0	BBC	SNG	BC	10K0	A3E								88		
HNG	TARNOK	15465.000	23	02	0500	0856	24.5	CRI	CHN	BC	8K37	A3E										
HNG	TARNOK	15465.000	23	02	0900	1000	31.7	RTI	CHN	BC	8K46	A3E										
KOR	CRMO	15465.000	23	02	0947	0947	21.3		CHN	BC		A3E									6	
F	RAMBOUILLET	15465.000	02	03	0700	1000	25.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								57	A	7
I	ROMA	15465.000	12	03	0956		22.0	R.TAIWAN INT.	CHN	BC	10K0	A3E								60	A	
KOR	CRMO	15465.000	23	03	0938	0938	21.1		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	15480.000	25	01	0806		41.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E								92	A	
I	ROMA	15480.000	04	02	0850		47.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0E	A3E								92	A	
G	BALDOCK	15480.000	04	02	1230			VOICE OF TURKEY	TUR	BC		A3E								106	A	EMIRLER TX SITE
I	ROMA	15480.000	13	02	1016		38.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
I	ROMA	15480.000	21	02	1102		44.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
HNG	TARNOK	15480.000	23	02	0500	0710	17.7	CNR 1	CHN	BC	9K97	A3E										
I	ROMA	15480.000	27	02	1042		27.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
F	RAMBOUILLET	15480.000	02	03	0700	1150	38.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E								62	A	6
I	ROMA	15480.000	06	03	1007		28.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
I	ROMA	15480.000	12	03	1001		33.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
I	ROMA	15480.000	20	03	1027		37.0	VOICE OF TURKEY	TUR	BC	10K0	A3E								92	A	
HNG	TARNOK	15480.026	23	02	0710	1255	52.1	TRT	TUR	BC	8K98	A3E										3
HNG	TARNOK	15489.988	23	02	0900	1157	59.2	ARS	ARS	BC	8K87	A3E										3
HNG	TARNOK	15489.997	23	02	0500	0558	37.4	BBC	AFS	BC	6K78	A3E										
HNG	TARNOK	15489.999	23	02	1800	1830	27.8	BBC	G	BC	9K44	A3E										
I	ROMA	15490.000	06	02	1000		45.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0E	A3E								111	A	
I	ROMA	15490.000	13	02	1021		61.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
I	ROMA	15490.000	21	02	1107		52.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
HNG	TARNOK	15490.000	23	02	0700	0759	43.7	BBC	AFS	BC	7K65	A3E										
HNG	TARNOK	15490.000	23	02	1200	1230	52.2	BBC	G	BC	8K61	A3E										
HNG	TARNOK	15490.000	23	02	1630	1700	25.3	AWR	F	BC	9K08	A3E										
G	BALDOCK	15490.000	25	02	1125			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E								110	A	RIYADH
I	ROMA	15490.000	27	02	1047		54.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
F	RAMBOUILLET	15490.000	02	03	0700	0750	12.0	BBC	AFS	BC	10K0E	A3E								162	A	7
F	RAMBOUILLET	15490.000	02	03	0900	1155	68.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								110	A	
F	RAMBOUILLET	15490.000	02	03	1730	1900	30.0	AWR	AFS	BC	10K0E	A3E								164	A	6
I	ROMA	15490.000	06	03	1018		50.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
I	ROMA	15490.000	12	03	1006		43.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	
I	ROMA	15490.000	20	03	1032		53.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E								111	A	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15500.000	25	01	0811		24.0	CNR 2	CHN	BC	9K00E	A3E							51	A		
I	ROMA	15500.000	21	02	1112		31.0	ADVENTIST RADIO		BC	10K0	A3E							49	A		
HNG	TARNOK	15500.000	23	02	0900	1000	22.3	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15500.000	25	02	0621	1000	19.1	CNR 2	CHN	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15500.000	28	02	1102		33.0	ADVENTIST RADIO		BC	10K0	A3E							49	A		
F	RAMBOUILLET	15500.000	03	03	0700	1000	10.0	BBC	AFS	BC	10K0E	A3E							165	A	3	
KOR	CRMO	15500.000	24	03	0441	0441	17.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
HNG	TARNOK	15500.015	23	02	1100	1159	25.7	AWR	USA	BC	8K37	A3E										3
HNG	TARNOK	15500.015	25	02	1100	1130	21.3	AWR	USA	BC	10K0E	A3E										3
KOR	CRMO	15515.000	01	01	0709	0709	36.8		KWT	BC		A3E										6
I	ROMA	15515.000	25	01	0816		25.0	RADIO KUWAIT	KWT	BC	9K00E	A3E							102	A		
F	RAMBOUILLET	15515.000	03	03	0700	0900	35.0	KUWAIT RADIO	KWT	BC	10K0	A3E							108	A		
F	RAMBOUILLET	15515.000	04	03	0600	0700	24.0	KUWAIT RADIO	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
KOR	CRMO	15515.000	21	03	0501	0501	16.4	RKW	KWT	BC		A3E										3
J	TOKYO	15515.000	27	03	0500			R. KUWAIT	KWT	BC		A3E										
HNG	TARNOK	15515.001	25	02	0500	0900	23.1	RKW	KWT	BC	9K33	A3E										
J	TOKYO	15520.010	11	03	0146				RUS			F1B	131	E	59	43	N	42	324	B		
J	TOKYO	15520.010	17	03	2345							F1B							119	D		
I	ROMA	15525.000	06	02	1005		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	15525.000	13	02	1026		29.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
HNG	TARNOK	15525.000	25	02	0900	1057	33.4	CRI	CHN	BC	9K67	A3E										
F	RAMBOUILLET	15525.000	03	03	0900	1020	12.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
I	ROMA	15525.000	06	03	1023		29.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	15525.000	12	03	1011		27.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	15525.000	20	03	1039		21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
HNG	TARNOK	15529.707	25	02	0500	0800	30.4	RKW	KWT	BC	9K62	A3E										3
G	BALDOCK	15530.000	16	02	0630			R. KUWAIT	KWT	BC		A3E							103	B		SULABIYAH TX SITE
F	RAMBOUILLET	15530.000	03	03	0700	0800	43.0	KUWAIT RADIO	KWT	BC	10K0E	A3E							107	A	3	
F	RAMBOUILLET	15530.000	04	03	0500	0700	36.0	KUWAIT RADIO	KWT	BC	10K0E	A3E							100	A	3	
HNG	TARNOK	15539.999	25	02	0621	1100	25.7	CNR 2	CHN	BC	10K0E	A3E										
I	ROMA	15540.000	11	01	0830	0831	33.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15540.000	25	01	0830		33.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15540.000	06	02	1010		25.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15540.000	13	02	1031		34.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
HNG	TARNOK	15540.000	25	02	0100	0600	18.0	CNR2	CHN	BC	9K67	A3E										
F	RAMBOUILLET	15540.000	03	03	0700	1150	15.0	CNR2	CHN	BC	10K0E	A3E							64	A	7	
F	RAMBOUILLET	15540.000	03	03	1550	1700	21.0	RADIO KUWAIT		BC	10K0E	A3E							102	A	6	
I	ROMA	15540.000	06	03	1028		26.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	15540.000	12	03	1017		31.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	15540.000	20	03	1044		24.0	CNR 2	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
HNG	TARNOK	15540.001	25	02	1600	1755	38.1	RKW	KWT	BC	8K36	A3E										
KOR	CRMO	15550.000	01	01	0709	0709	33.7	CNR	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	15550.000	25	01	0835		24.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								70	A	
HNG	TARNOK	15550.000	25	02	0621	0800	18.6	CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15550.000	27	02	0600	0800	21.8	CNR 1	CHN	BC	7K19	A3E										
F	RAMBOUILLET	15550.000	02	03	0700	1000	18.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E								64	A	6
F	RAMBOUILLET	15550.000	03	03	1500	1600	10.0	RADIO TAMAZUJ		BC	10K0E	A3E								187	A	
F	RAMBOUILLET	15550.000	04	03	0800	0900	25.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	15550.000	04	03	1500	1600	25.0	RADIO TAMAZUJ		BC	10K0E	A3E								162	A	
HNG	TARNOK	15550.001	25	02	0800	0856	29.7	CRI	CHN	BC	9K22	A3E										
I	ROMA	15560.000	04	01	0820	0820	34.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								59	A	
I	ROMA	15560.000	11	01	0835	0835	40.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								59	A	
I	ROMA	15560.000	25	01	0840		46.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E								59	A	
HNG	TARNOK	15560.000	27	02	0800	1000	46.6	CRI	CHN	BC	8K31	A3E										
F	RAMBOUILLET	15560.000	04	03	0800	1000	31.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E								56	A	
F	RAMBOUILLET	15560.000	04	03	1200	1230	26.0	VOA	PHL	BC	10K0E	A3E								77	A	3
HNG	TARNOK	15560.042	27	02	0500	0600	37.7	IBB/VOA	USA	BC	9K61	A3E										3
KOR	CRMO	15570.000	01	01	0709	0709	51.2	CNR	CHN	BC		A3E										3
KOR	CRMO	15570.000	24	03	0442	0442	25.9	CNR	CHN	BC		A3E										3
HNG	TARNOK	15574.991	27	02	1100	1130	23.0	RBA	AUS	BC	9K79	A3E										
F	RAMBOUILLET	15575.000	04	03	1100	1130	32.0	HCJB	AUS	BC	10K0E	A3E								92	A	3
HNG	TARNOK	15579.991	27	02	1400	1630	47.8	IBB/VOA	USA	BC	8K97	A3E										
HNG	TARNOK	15579.998	27	02	0600	0700	37.0	IBB/VOA	USA	BC	8K83	A3E										
J	TOKYO	15580.000	10	01	0609			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	06	19	N	06	247	A		
J	TOKYO	15580.000	28	01	0143			CHINA N.R.		BC		D7W	108	E	59	19	N	20	248	A		
G	BALDOCK	15580.000	16	02	1355			VOICE OF AMERICA	BOT	BC		A3E								151	B	SELEBI-PHIKWE TX SITE
HNG	TARNOK	15580.000	27	02	0800	0900	19.1	CNR 1	CHN	BC	10K0E	X7W										DRM
HNG	TARNOK	15580.000	27	02	1700	1930	51.7	IBB/VOA	BOT	BC	8K81	A3E										
HNG	TARNOK	15580.000	27	02	2000	2030	19.9	IBB/VOA	BOT	BC	9K88	A3E										
F	RAMBOUILLET	15580.000	04	03	1400	1630	39.0	VOA	BOT	BC	10K0E	A3E								157	A	6
F	RAMBOUILLET	15580.000	04	03	1700	1800	50.0	VOA	BOT	BC	10K0E	A3E								157	A	3
G	BALDOCK	15580.000	10	03	1520			VOICE OF AMERICA	BOT	BC		A3E								151	B	SELEBI-PHIKWE TX SITE
J	TOKYO	15580.000	11	03	0149			CHINA N.R.		BC		D7W	108	E	54	18	N	59	247	B		
I	ROMA	15586.000	13	02	0916		6.1	RCV		FX	100HE	A1A								70	A	3
KOR	CRMO	15590.000	05	01	0228	0228	57.7	NHK	J	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	15600.000	04	03	1400	1500	37.0	VOA	G	BC	10K0E	A3E								358	A	3
F	RAMBOUILLET	15600.000	05	03	1400	1500	27.0	VOA	G	BC	10K0E	A3E								349	A	6
J	TOKYO	15601.500	18	02	0758				USA			F1B	144	E	54	13	N	32	169	A		GUM

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	15615.000	10	01	0647			VMW				F3C	118	E	55	27	N	48	200	A		
J	TOKYO	15615.000	28	01	0146			VMW				F3C	120	E	43	26	N	27	199	B		
J	TOKYO	15615.000	04	02	0003				AUS			F1B	122	E	58	22	S	53	198	B		
J	TOKYO	15615.000	11	03	0154			VMW				F3C	118	E	48	26	N	36	201	A		
G	BALDOCK	15620.000	05	02	1326			RADIO VERITAS ASIA	CVA	BC		A3E							133	A		SANTA MARIA DI GALERIA
I	ROMA	15620.000	13	02	1036		20.0	VOICE OF AMERICA	BOT	BC	10K0	A3E							164	A		
F	RAMBOUILLET	15620.000	05	03	1300	1400	20.0	VOA	CVA	BC	10K0E	A3E							115	A	3	
I	ROMA	15620.000	20	03	1049		23.0	VOICE OF AMERICA	BOT	BC	10K0	A3E							164	A		
HNG	TARNOK	15620.013	01	03	0600	0657	67.3	CRI	CHN	BC	9K89	A3E									3	
KOR	CRMO	15640.000	05	01	0228	0228	44.8	PBS	PHL	BC		A3E									3	
I	ROMA	15640.000	13	02	1041		26.0	R. AZADI	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
I	ROMA	15640.000	21	02	1117		26.0	R. AZADI	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
G	BALDOCK	15640.000	25	02	1136			RADIO AZADI (RADIO FREE AFGHANISTAN)	KWT	BC		A3E							104	A		KUWAIT
F	RAMBOUILLET	15640.000	05	03	0830	1400	20.0	RADIO AZADI	KWT	BC	10K0E	A3E							96	A	3	
I	ROMA	15640.000	20	03	1054		20.0	R. AZADI	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
RUS	ARKHANGELSK	15645.000	26	03	0600	0635	45.0		CHN	BC	2K42	A3E	108	E	56	34	N	16	93	B		
I	ROMA	15665.000	04	01	0825	0825	34.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							70	A		
I	ROMA	15665.000	11	01	0840	0840	48.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							70	A		
I	ROMA	15665.000	25	01	0845		47.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							70	A		
I	ROMA	15665.000	06	02	1015		21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							70	A		
I	ROMA	15665.000	13	02	1046		35.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15665.000	03	03	1000	1100	35.4	IBB/RFA	D	BC	10K0E	A3E										
F	RAMBOUILLET	15665.000	06	03	0800	1100	62.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							61	A	7	
I	ROMA	15665.000	06	03	1033		32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	15665.000	07	03	0500	0600	22.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
I	ROMA	15665.000	13	03	1006		21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	15665.000	20	03	1059		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
HNG	TARNOK	15665.003	03	03	0400	0600	17.7	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E										
HNG	TARNOK	15665.003	03	03	0800	1000	60.1	CRI	CHN	BC	9K10	A3E										
HNG	TARNOK	15680.015	03	03	1530	1558	23.2	AWR	MDG	BC	10K0E	A3E									3	
HNG	TARNOK	15689.999	03	03	0430	1530	17.3	IBB/R.FARDA	D	BC	9K55	A3E										
F	RAMBOUILLET	15690.000	06	03	0700	1530	11.0	RADIO FARDA	D	BC	10K0E	A3E							52	A	6	
F	RAMBOUILLET	15700.000	06	03	1400	1615	17.0	CRI	CUB	BC	10K0E	A3E							278	A	3	
F	RAMBOUILLET	15700.000	07	03	1400	1600	27.0	CRI	CUB	BC	10K0E	A3E							278	A	3	
G	BALDOCK	15700.000	10	03	1522			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CUB	BC		A3E							280	A		LA HABANA TX SITE
KOR	CRMO	15710.000	01	01	0710	0710	38.4	CNR	CHN	BC		A3E									3	
F	RAMBOUILLET	15710.000	07	03	0700	0900	17.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							48	A		
KOR	CRMO	15710.000	24	03	0442	0442	17.1	CNR	CHN	BC		A3E									3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
HNG	TARNOK	15710.001	05	03	0600	0900	17.5	CNR	CHN	BC	9K96	A3E										
G	BALDOCK	15715.000	25	02	1140			VOICE OF AMERICA	THA	BC		A3E							68	B		UDON-THANI TX SITE
F	RAMBOUILLET	15715.000	07	03	1100	1130	21.0	VOA	BOT	BC	10K0E	A3E							161	A	3	
HNG	TARNOK	15720.000	05	03	1430	1500	25.2	NHK WORLD JAPAN	MDG	BC	9K93	A3E										
F	RAMBOUILLET	15720.000	07	03	1430	1500	16.0	NHK	MDG	BC	10K0E	A3E							137	A	6	
G	BALDOCK	15730.000	01	02	1920			VOICE OF AMERICA	BOT	BC		A3E							152	A		SELEBI-PHIKWE TX SITE
G	BALDOCK	15730.000	21	02	0008			VOICE OF AMERICA	USA	BC		A3E							281	A		GRENVILLE B
HNG	TARNOK	15744.998	05	03	1100	1400	43.1	IBB/RFA	TJK	BC	9K90	A3E										
KOR	CRMO	15745.000	07	01	1241	1241	23.1		CHN	BC		A3E									6	
I	ROMA	15745.000	21	02	1120		43.0	R.FREE ASIA		BC	10K0	A3E							76	A		
G	BALDOCK	15745.000	25	02	1144			RADIO FREE ASIA	TJK	BC		A3E							75	D		
I	ROMA	15745.000	28	02	1107		34.0	R.FREE ASIA		BC	10K0	A3E							76	A		
F	RAMBOUILLET	15745.000	07	03	1100	1400	46.0	RADIO FREE ASIA	TJK	BC	10K0E	A3E							76	A	3	
I	ROMA	15760.000	25	01	0850		20.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	06	02	1020		25.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	13	02	1053		38.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	21	02	1127		76.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	28	02	1113		20.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	06	03	1038		28.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
HNG	TARNOK	15760.000	07	03	0400	1300	20.3	IBB/R. MASHAAL	THA	BC	9K24	A3E										
F	RAMBOUILLET	15760.000	08	03	0700	1200	20.0	MARSHAL RADIO		BC	10K0E	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	15760.000	08	03	1200	1300	33.0	MARSHAL RADIO		BC	10K0E	A3E							53	A		
F	RAMBOUILLET	15760.000	09	03	0600	0700	26.0	MARSHAL RADIO		BC	10K0E	A3E							51	A		
I	ROMA	15760.000	13	03	1011		20.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	15760.000	22	03	0910		27.0	RADIO MASHAAL	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
G	BALDOCK	15768.000	05	02				?	RUS	FX		F1B							31	A		+ CODE WORDS IN MORSE
HNG	TARNOK	15769.969	07	03	0845	1100	31.9	AIR	IND	BC	10K0E	A3E									3	
I	ROMA	15770.000	25	01	0855		20.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	A3E							82	A		
I	ROMA	15770.000	06	02	1025		25.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	A3E							82	A		
G	BALDOCK	15770.000	20	02	1510			WRM ~ THE OVERCOMER MINISTRY	USA	BC		A3E							285	A		OKEECHOBEE TX SITE
I	ROMA	15770.000	06	03	1043		32.0	ALL INDIA RADIO	IND	BC	10K0	A3E							82			
F	RAMBOUILLET	15770.000	08	03	0700	1100	28.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							77	A	3	
F	RAMBOUILLET	15770.000	08	03	1400	1900	46.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							77	A	3	
G	BALDOCK	15770.000	10	03	1523			WRM ~ THE OVERCOMER MINISTRY	USA	BC		A3E							285	A		OKEECHOBEE TX SITE
HNG	TARNOK	15770.001	07	03	1400	2000	33.7	RMI	USA	BC	7K99	A3E										
KOR	CRMO	15775.000	01	01	0711	0711	39.9		CHN	BC		A3E									6	
HNG	TARNOK	15775.000	07	03	0845	0900	34.9	SHO XIWANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K82	A3E										
I	ROMA	15778.000	13	02	1053		38.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B							69	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	15778.000	19	02	0805							F1B										
I	ROMA	15778.000	04	03	1049		16.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B							76	A		50 BD T600
HNG	TARNOK	15778.000	07	03	0850	0917	7.8				310H	F1B										200HZ,50BD
F	RAMBOUILLET	15778.000	08	03	0700	1420	15.0				250HE	F1B								52	A	9
F	RAMBOUILLET	15778.000	08	03	1500	1600	15.0				250HE	F1B								52	A	9
G	BALDOCK	15778.020	05	02	1350			?	IRN	FX		F1B								96	A	
F	RAMBOUILLET	15780.000	26	01	1000	1030	5.0				10K0E	PXX										9
I	ROMA	15785.000	08	01	1721	1724	6.1	FRAUNHOFER IIS	D	BC	10K0	X7W								356		ONLY INFOSERVICE NO
J	TOKYO	15799.850	10	01	0614				CHN	BC		A3E	109	E	02	18	N	59		247	B	
J	TOKYO	15799.940	11	03	0200				CHN	BC		A3E	121	E	17	24	N	20		241	A	
HNG	TARNOK	15799.960	07	03	0800	1300	17.4	SHO XIWANG ZHI SHENG	CHN	BC	10K0E	A3E										3
HNG	TARNOK	15799.980	09	03	0645	0700	35.1	SOH XI WANG	CHN	BC	9K93	A3E										11
HNG	TARNOK	15799.995	07	03	0528	0700	35.2	CRI	CHN	BC	9K81	A3E										
KOR	CRMO	15800.000	01	01	0711	0711	26.0		CHN	BC		A3E										6
G	BALDOCK	15800.000	03	01	0955			SOH RELY RFA	CHN	BC		A3E								61	A	Chinese Language
J	TOKYO	15800.000	10	01	0614			R. FREE ASIA		BC		A3E	120	E	55	24	N	35		242	B	11 TAIWAN
J	TOKYO	15800.000	28	01	0252			CHINA N.R.		BC		A3E	088	E	13	44	N	36		299	B	11
I	ROMA	15800.000	13	02	0936		35.8		CHN	BC	15K0E	A3E								71	B	3 SAME AS 12045KHZ
J	TOKYO	15800.000	26	02	0625			R. FREE ASIA		BC		A3E	120	E	33	23	N	53				11 TAIWAN
F	RAMBOUILLET	15800.000	08	03	0900	1000	25.0	SOH XI	CHN	BC	10K0E	A3E								62	A	3
HNG	TARNOK	15800.000	09	03	0745	1200	23.1	SOH XI WANG	CHN	BC	9K69	A3E										11
G	BALDOCK	15800.000	10	03	1150			SOH RELY RFA	CHN	BC		A3E								61	A	Chinese Language
J	TOKYO	15800.000	11	03	0157				CHN	BC		A3E	108	E	45	18	N	59		247	B	
KOR	CRMO	15800.000	20	03	0943	0943	20.9		CHN	BC		A3E										6
J	TOKYO	15800.020	28	01	0150				CHN	BC		A3E	121	E	12	24	N	58		242	B	
HNG	TARNOK	15813.750	09	03	0800	1230	41.9				3K37	G1D										STANAG 4285
G	BALDOCK	15813.800	01	01	1102			?	CYP	FX		G1D								114	A	2400 BD STANAG 4285
G	BALDOCK	15813.800	10	03	1152			?	CYP	FX		G1D								114	A	2400 BD STANAG 4285
F	RAMBOUILLET	15814.000	26	01	1300	1700	8.0				2K80E	J7B								114	A	3
I	ROMA	15816.000	04	03	1054	1056	31.0			FX	250HE	F1B								46	B	50 BD
HNG	TARNOK	15824.570	09	03	1630	1730	22.3	WWCR NASHVILLE	USA	BC	9K41	A3E										11
F	RAMBOUILLET	15825.000	26	01	1300	2100	51.0	WWCR	USA	BC	10K0E	A3E								293	A	3
G	BALDOCK	15825.000	06	02	2015			WWCR NASHVILLE	USA	BC		A3E	087	W	02	37	N	08		293	A	NASHVILLE
I	ROMA	15825.000	07	03	1642		39.0	WWCR	USA	BC	10K0E	A3E								306	A	3 ENGLISH LANGUAGE
HNG	TARNOK	15825.000	09	03	1400	1600	30.8	WWCR NASHVILLE	USA	BC	9K90	A3E										11
J	TOKYO	15840.000	25	03	1015			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11
J	TOKYO	15840.030	07	01	0755			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	38	36	N	43		280	A	11 KOR
J	TOKYO	15840.060	04	02	0010			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	31	36	N	55		281	B	11 KOR
J	TOKYO	15840.290	19	02	0813					BC		A3E	127	E	59	37	N	19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	15840.340	05	02	0010			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	15850.000	21	01	0426				RUS			F1B	132	E	27	43	N	28	325	B		
J	TOKYO	15869.940	26	02	0627			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	22	N	49			11	TAIWAN
J	TOKYO	15869.940	25	03	1017			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	56	23	N	33	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15869.950	21	01	0426			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	23	N	05	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15869.950	04	02	0013			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	47	23	N	30	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15869.950	11	03	0205			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	23	N	14	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15869.960	28	01	0152			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	07	239	A	11	TAIWAN
G	BALDOCK	15870.000	03	01	0852			SOH-XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							66	A		
KOR	CRMO	15870.000	10	01	0503	0503	21.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	15870.000	10	01	0620				RUS			F1B	110	E	15	55	N	00	322	A		
J	TOKYO	15870.000	05	02	0012			CHINA N.R.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	15870.000	19	02	0814				RUS			F1B	039	E	34	55	N	45				
J	TOKYO	15870.000	26	02	0627				RUS			F1B	059	E	17	55	N	54				
J	TOKYO	15870.000	04	03	0436			CHINA N.R.		BC		A3E	114	E	45	26	N	20	254	A	11	
INS	MSKH-KUPANG	15870.000	13	03	1537	1640		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
J	TOKYO	15920.000	25	03	1023					BC		A3E										
J	TOKYO	15939.900	10	01	0622			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	07	24	N	47	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	15939.910	28	01	0205			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	42	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	15939.920	26	02	0634			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	41	25	N	04			11	TAIWAN
J	TOKYO	15939.970	11	03	0208			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	33	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15939.980	04	02	0017			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	13	24	N	06	240	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	15940.000	04	01	0754	0754	44.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	15940.000	19	02	0816				RUS			F1B	135	E	16	48	N	32				
J	TOKYO	15940.000	26	02	0633				RUS			F1B	135	E	16	49	N	30				
J	TOKYO	15940.000	11	03	0212				CHN	BC		A3E	088	E	26	44	N	18	299	B		
KOR	CRMO	15940.000	29	03	0730	0730	14.1		CHN	BC		A3E									11	
HNG	TARNOK	15940.001	13	03	1000	1200	17.4	SOH XI WANG	CHN	BC	10K0E	A3E									11	
J	TOKYO	15940.020	21	01	0427			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	15	24	N	47	242	A	11	TAIWAN
HNG	TARNOK	15959.000	15	03	1200	1500	12.0				1K10	F1B										850HZ, 75BD
G	BALDOCK	15959.005	01	01	1245			NSS (WASHINGTON)	USA	FX		F1B							289	A		75 BD
J	TOKYO	15969.890	10	01	0624			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	28	23	N	48	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	15969.890	18	02	0805			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	24	N	01	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15969.910	21	01	0428			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	48	242	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	15969.910	11	03	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	38	23	N	57	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	15969.960	04	02	2353			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
KOR	CRMO	15970.000	05	01	0231	0231	56.5		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	15970.000	11	03	0213				CHN	BC		A3E	090	E	11	43	N	52	298	A		
J	TOKYO	16035.000	07	01	0805				MLA			F3C	100	E	36	05	N	19	240	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	16035.000	28	01	0208			9MG		FX		F3C	100	E	16	05	N	17	239	A		
J	TOKYO	16035.000	04	02	0024							F3C							241			
J	TOKYO	16035.000	04	02	2355			9MG				F3C										
J	TOKYO	16035.000	13	02	1020			9MG				F3C										
I	ROMA	16035.000	04	03	1103		1.0	JJC KYODO NEWS	J	FX	1K50E	F1C										FAX 120 RPM
J	TOKYO	16035.000	11	03	0215			9MG		FX		F3C	100	E	16	05	N	18	240	B		
J	TOKYO	16035.000	18	03	0009							F3C							240	C		
J	TOKYO	16035.000	25	03	1027							F3C							240	C		
J	TOKYO	16044.000	18	02	0810			9MG				F3C	100	E	15	05	N	19	240	A		
G	BALDOCK	16064.000	01	01	1248					FX		J3E							100	C		LOWER SIDE BAND
HNG	TARNOK	16067.700	19	03	0955	2400	30.3				340HE	F1B										200HZ,100BD
HNG	TARNOK	16099.980	21	03	0800	1300	18.0	SOH XI WANG	CHN	BC	8K40	A3E										
G	BALDOCK	16100.000	03	01	0855			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							57	A		
J	TOKYO	16100.000	10	01	0635				CHN	BC		A3E	108	E	54	18	N	57	247	A		
KOR	CRMO	16100.000	23	01	0058	0058	19.0		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	16100.000	28	01	0213			CHINA N.R.		BC		A3E	108	E	59	19	N	27	248	A		11
F	RAMBOUILLET	16100.000	29	01	0915	1005	38.0	SOH XI	CHN	BC	10K0	A3E							56	A		
J	TOKYO	16100.000	18	02	0811			CHINA N.R.		BC		A3E	100	E	43	24	N	11	261	A		11
KOR	CRMO	16100.000	26	02	0639	0639	13.1		CHN	BC		A3E										11
J	TOKYO	16100.000	26	02	0640				CHN	BC		A3E	110	E	03	19	N	48				
J	TOKYO	16100.000	04	03	0447			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	56	20	N	55	249	A		11
G	BALDOCK	16100.000	10	03	1210			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							57	A		
J	TOKYO	16100.000	11	03	0219				CHN	BC		A3E	102	E	44	24	N	33	261	B		
J	TOKYO	16100.000	25	03	1032					BC		A3E							246	C		
KOR	CRMO	16100.000	26	03	0654	0654	16.8		CHN	BC		A3E										11
INS	MSKH-KUPANG	16100.000	28	03	0752	0900	20.0	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11 -
J	TOKYO	16100.100	10	01	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	22	24	N	26	241	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	16100.100	04	02	0026			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	24	N	44	242	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	16100.120	21	01	0430			SOUND OF HOPE		BC		A3E	128	E	02	36	N	46	261	B		11 KOR
J	TOKYO	16100.120	28	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	49	242	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	16100.120	11	03	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	24	N	17	241	B		11 TAIWAN
J	TOKYO	16100.270	26	02	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	10	24	N	44				11 TAIWAN
I	ROMA	16112.000	04	03	1110		32.0	1414BEBE952	RUS	FX	270HE	F1B							43	A		50 BD
G	BALDOCK	16123.000	01	01	1257			US NAVY	USA	MS		F1B							264	B		75 BAUD
F	RAMBOUILLET	16123.000	29	01	1035	2200	15.0				2K80E	J7B							29	A		
I	ROMA	16123.000	04	03	1142		18.0		USA	FX	900HE	F1B							279	A		50 BD
G	BALDOCK	16123.000	10	03	1203			US NAVY	USA	MS		F1B							264	B		75 BAUD
G	BALDOCK	16123.005	03	01	1230			?	USA	FX		F1B							262	A		100 BD SECURE
HNG	TARNOK	16123.090	21	03	0000	0600	28.7	ROSTOV-NA-DONU	RUS	FX	9K70	A3E										VOLMET

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
HNG	TARNOK	16123.090	21	03	0800	1800	18.6	USA NAVY	USA	MS	1K10E	F1B										50BD	
J	TOKYO	16134.990	28	01	0218			KVM70				F3C	159	W	35	21	N	56	87	B			
J	TOKYO	16134.990	11	03	0221			KVM70				F3C	158	E	09	21	N	31	87	A			
J	TOKYO	16135.000	04	02	0036							F3C									86	C	
I	ROMA	16140.000	04	03	1115		10.0			FX	50K0E	PXX											
KOR	CRMO	16160.000	04	01	0755	0755	45.5		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	16160.000	07	01	0805				CHN	BC		A3E	087	E	29	43	N	23	297	B			
J	TOKYO	16160.000	28	01	0220			CHINA N.R.		BC		A3E	102	E	54	25	N	07	262	A	11		
F	RAMBOUILLET	16160.000	29	01	0950	1000	15.0				20K0E	PXX										9	
KOR	CRMO	16160.000	10	02	0349	0349	28.3		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	16160.000	18	02	0818			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	33	19	N	11	247	B	11		
J	TOKYO	16160.000	04	03	0452			CHINA N.R.		BC		A3E	086	E	28	43	N	50	298	A	11		
G	BALDOCK	16160.000	10	03	1207			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E									55	A	
J	TOKYO	16160.000	11	03	0224				CHN	BC		A3E	109	E	38	18	N	43	246	B			
J	TOKYO	16160.000	25	03	1035					BC		A3E									246	C	
KOR	CRMO	16160.000	28	03	0453	0453	25.0		CHN	BC		A3E										11	
INS	MSKH-KUPANG	16160.000	28	03	0815	0900	20.0	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11	-
HNG	TARNOK	16160.001	23	03	0400	0700	29.1	SOH XI WANG	CHN	BC	9K95	A3E										11	
J	TOKYO	16160.090	10	01	0637			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	40	24	N	20	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16160.090	18	02	0819			SOUND OF HOPE		BC		A3E								240	A	11	
J	TOKYO	16160.090	18	03	0014			SOUND OF HOPE		BC		A3E								242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	16160.100	21	01	0431			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	24	241	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16160.100	28	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	12	24	N	44	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16160.100	04	02	0040			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	03	23	N	55	241	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16160.100	11	03	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	44	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16180.000	19	02	0818				RUS			F1B	047	E	42	55	N	35					
J	TOKYO	16180.000	26	02	0643				RUS			F1B	053	E	28	56	N	53					
G	BALDOCK	16200.000	01	01	1303			?	RUS	FX		F1B	030	E	48	56	N	23	64	A		50 BD SECURE	
I	ROMA	16200.000	05	03	1019		10.0	1EB41EF2952	RUS	FX	250HE	F1B								42	A	T600 50BD	
G	BALDOCK	16207.000	01	01	1304			?	RUS	FX		F1B	030	E	50	68	N	50	32	A		50 BD SECURE	
J	TOKYO	16207.000	26	02	0646							F1B											
I	ROMA	16207.000	05	03	1020		21.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B								16	A	50 BD	
HNG	TARNOK	16207.000	25	03	0500	1700	13.3				340HE	F1B										200HZ,50BD	
J	TOKYO	16220.000	25	03	1043					BC		A3E											
G	BALDOCK	16234.000	01	01	1111			?	RUS	FX		F1B	034	E	24	55	N	40	66	A		50 BD SECURE	
I	ROMA	16234.000	05	03	1028		5.0	1EB41EB2952	RUS	FX	250HE	F1B								41	A	50 BD	
J	TOKYO	16249.730	18	02	0829			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	25	239	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16249.740	04	03	0458			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	15	24	N	40	241	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16249.750	10	01	0639			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	23	N	07	239	B	11	TAIWAN	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	16249.750	18	03	0018			SOUND OF HOPE		BC		A3E							239	C	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16249.770	11	03	0227			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	49	22	N	38	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16249.780	21	01	0441			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	23	N	48	240	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16249.780	28	01	0300			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	22	N	33	238	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16250.000	07	01	0835				CHN	BC		A3E	125	E	15	46	N	21	318	B			
KOR	CRMO	16250.000	10	01	0504	0504	38.8		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	16250.000	28	01	0223			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	19	19	N	13	247	A		11	
INS	MSKH-KUPANG	16250.000	28	03	0718	0900	20.0	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										11	-
KOR	CRMO	16250.000	29	03	0733	0733	22.2		CHN	BC		A3E											11
HNG	TARNOK	16250.003	27	03	1900	2000	17.4			BC	10K0E	A3E											11
J	TOKYO	16268.500	18	02	0832							F1B											
J	TOKYO	16290.000	21	01	0443				RUS			F1B	096	E	09	54	N	27	315	A			
J	TOKYO	16299.850	18	02	0832			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	00	23	N	16	239	A	11	TAIWAN	
HNG	TARNOK	16299.867	29	03	1200	1425	17.3			BC	10K0E	A3E											11
J	TOKYO	16299.870	10	01	0700			R. FREE ASIA		BC		A3E	121	E	07	24	N	44	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	16299.880	28	01	0225				CHN	BC		A3E	121	E	15	24	N	56	242	A			
J	TOKYO	16299.900	26	02	0700			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	35	25	N	07				11	TAIWAN
J	TOKYO	16299.900	11	03	0301				CHN	BC		A3E	121	E	07	24	N	02	240	B			
KOR	CRMO	16300.000	04	01	0756	0756	48.3		CHN	BC		A3E											11
J	TOKYO	16300.000	07	01	0839				CHN	BC		A3E	112	E	30	22	N	11	248	B			
J	TOKYO	16300.000	10	01	0641				CHN	BC		A3E	087	E	45	43	N	28	297	A			
J	TOKYO	16300.000	26	02	0653				CHN	BC		A3E	109	E	23	19	N	22					
KOR	CRMO	16300.000	27	02	0945	0945	15.9		CHN	BC		A3E											11
J	TOKYO	16300.000	04	03	0510			CHINA N.R.		BC		A3E	101	E	47	24	N	53	263	A		11	
KOR	CRMO	16300.000	10	03	1233	1233	11.5		CHN	BC		A3E											11
J	TOKYO	16300.000	11	03	0228				CHN	BC		A3E	108	E	57	19	N	15	248	A			
J	TOKYO	16300.000	25	03	1045					BC		A3E											
HNG	TARNOK	16300.000	27	03	0540	0720	36.2	SOH XI WANG	CHN	BC	9K75	A3E											11
HNG	TARNOK	16300.001	29	03	0642	1100	23.1	SOH XI WANG	CHN	BC	7K95	A3E											11
G	BALDOCK	16331.700	01	01	1344			D BEACON	RUS	RN		A1A							95	A		MORSE	
I	ROMA	16331.700	05	03	1036		12.0	D	RUS	RN	100HE	A1A							75	A		REPEATS D LETTER	
I	ROMA	16331.700	07	03	1048		7.0	D	RUS	RN	100HE	A1A							74	A		REPEATS D LETTER	
G	BALDOCK	16331.700	10	03	1213			D BEACON	RUS	RN		A1A							95	A		MORSE	
G	BALDOCK	16331.900	01	01	1344			S BEACON	RUS	RN		A1A							31	A		MORSE	
I	ROMA	16331.900	05	03	1033		8.0	S	RUS	RN	100HE	A1A										REPEATS THE LETTER S	
I	ROMA	16331.900	07	03	1051		3.0	S	RUS	RN	100HE	A1A										REPEATS S LETTER	
G	BALDOCK	16332.000	01	01	1343			C BEACON	RUS	RN		A1A	037	E	40	55	N	29	67	A		MORSE	
I	ROMA	16332.000	05	03	1038		1.0	C	RUS	RN	100HE	A2A										REPEATS THE LETTER C	
I	ROMA	16332.000	07	03	1053		1.0	A	RUS	RN	100HE	A2A										REPEATS A LETTER	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	16332.100	26	02	0657			A				A1A										
I	ROMA	16332.100	05	03	1049			A	RUS	RN	100HE	A1A										REPEATS A LETTER
HNG	TARNOK	16362.988	31	03	0900	1157	17.6			BC	10K0E	A3E									11	
G	BALDOCK	16370.000	18	03	1348			CYPRUS PULSE	CYP	LR		P0N								113	A	
J	TOKYO	16381.000	28	01	0230				PHL			J3E	122	E	50	11	N	17	217	B		
I	ROMA	16390.000	05	03	1054		45.0	OTH RADAR	CYP	FX	20K0	P0N							108	A		OTH
J	TOKYO	16477.000	26	02	0706				PHL			J3E	123	E	39	12	N	13				
J	TOKYO	16495.000	26	02	0709				PHL			J3E	125	E	37	08	N	47				
G	BALDOCK	16510.000	27	03	1842			?		MS		J3E							225	A		
J	TOKYO	16559.000	21	01	0416			XSG		FC		F3C							262	A		
J	TOKYO	16559.000	04	03	0416			XSG		FC		F3C										
J	TOKYO	16559.000	11	03	0132			SHANGHAI COAST R.		FC		F3C							261	D		
J	TOKYO	16565.000	19	02	0746				PHL			J3E	123	E	43	13	N	43				
J	TOKYO	16599.850	10	01	0603			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	54	24	N	20	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	16599.850	17	03	2347			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	24	N	01	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16599.860	25	03	1003			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	53	24	N	12	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16599.880	19	02	0751			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	23	24	N	58			11	TAIWAN
J	TOKYO	16599.900	13	02	1002			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	16	23	N	39			11	TAIWAN
J	TOKYO	16599.900	11	03	0140			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	37	24	N	49	241	A	11	TAIWAN
G	BALDOCK	16600.000	10	03	1216			SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC		A3E							65	A		
INS	MSKH-KUPANG	16600.000	26	03	0150	0800		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
KOR	CRMO	16600.000	30	03	1024	1024	35.9		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	16670.000	21	01	0419			CHINA R.I.		BC		A3E							288	B	11	
J	TOKYO	16670.000	04	03	0419			CHINA R.I.		BC		A3E									11	
J	TOKYO	16769.840	10	01	0608			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	23	23	N	27	240	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	16769.840	26	02	0609			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	32	24	N	46			11	TAIWAN
KOR	CRMO	16770.000	05	01	0236	0236	56.2		THA	BC		A3E									11	
J	TOKYO	16770.000	07	01	0749			CHINA N.R.		BC		A3E	108	E	40	18	N	54	248	A	11	
KOR	CRMO	16770.000	10	01	0507	0507	37.1		CHN	BC		A3E									11	
J	TOKYO	16789.830	03	02	2348			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	02	23	N	46	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16789.850	21	01	0424			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	16789.860	28	01	0138			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	51	24	N	03	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	16789.920	17	03	2350			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	52	23	N	43	241	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16789.940	25	02	0603			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	46	23	N	03	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16789.950	11	03	0145			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	48	22	N	34	237	A	11	TAIWAN
G	BALDOCK	16790.000	17	03	0928			?		BC		A3E							72	A		
J	TOKYO	16804.500	28	01	0142							F1B							233	C		
I	ROMA	16804.500	01	02	1027			MMSI 538005773	MHL	MS	300HE	J3E										GMDSS TEST
I	ROMA	16804.500	01	02	1034		5.1	MMSI 235116387	G	MS	300HE	J3E							96	C		GMDSS TEST

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	16804.500	01	02	1106		1.1	MMSI 432805000	J	MS	300HE	J3E										GMDSS TEST
I	ROMA	16804.500	01	02	1110			MMSI 565889000		MS	300HE	J3E							99	C		GMDSS TEST
I	ROMA	16804.500	01	02	1115		10.3	MMSI 273392290	RUS	MS	300HE	J3E							72	C		GMDSS TEST
J	TOKYO	16808.000	28	01	0150			XSV		FC		F1B										
J	TOKYO	16808.000	04	02	2352			XSV		FC		F1B										
I	ROMA	16808.000	07	03	1100		24.0	1EB41EB2952	RUS	FX	270HE	F1B							42	A		50 BD
J	TOKYO	16808.810	19	02	0806			XSV		FC		F1B										
G	BALDOCK	16830.500	18	03	1358			SVO (OLYMPIA RADIO)	GRC	FX		F1B							120	A		PRESS TX
J	TOKYO	16853.990	11	03	0152			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16854.000	21	01	0426			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16872.000	07	01	0755				RUS			F1B	132	E	16	43	N	13	324	B		
J	TOKYO	16872.000	04	02	2354							F1B										
J	TOKYO	16872.000	19	02	0807				RUS			F1B	132	E	58	42	N	58				
J	TOKYO	16872.000	04	03	0424							F1B										
J	TOKYO	16879.970	04	03	0426			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16879.990	19	02	0810			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16879.990	26	02	0617			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16880.000	11	03	0154			XSQ		FC		F1B										
J	TOKYO	16880.000	25	03	1011			XSQ		FC		F1B										
G	BALDOCK	16880.005	10	03	1219			XSQ (GUANGZHOU)	CHN	FC		F1B							58	B		100 BD SITOR MODE A
J	TOKYO	16898.490	10	01	0612			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16898.500	28	01	0154			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16898.500	03	02	2358				CHN			F1B	120	E	28	30	N	50	260	B		
J	TOKYO	16898.500	12	02	1015			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16898.500	13	02	1019			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16898.500	19	02	0821			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16898.500	26	02	0618			XSG		FC		F1B										
J	TOKYO	16910.000	07	01	0801			RIS9				A1A										
J	TOKYO	16910.000	28	01	0156			HLJ		FC		A1A										
J	TOKYO	16910.000	19	02	0821			HLJ		FC		A1A										
J	TOKYO	16910.000	04	03	0427			HLJ		FC		A1A										
I	ROMA	16912.000	07	03	1104	1107	18.0	1414BEBE952	RUS	FX	250HE	F1B							20	A		50 BD T600
I	ROMA	16930.000	07	03	1150	1154	45.0	OTH RADAR	CYP	FX	20K0	P0N							105	A		OTH RADAR
J	TOKYO	16959.600	21	01	0429														155	A		
J	TOKYO	16959.650	11	03	0201				F				166	E	25	21	N	54	152	A		NCL
J	TOKYO	16971.000	03	02	2359							F3C							245	C		
J	TOKYO	16971.000	18	02	0757				MLA			F3C	100	E	52	04	N	42	239	B		
I	ROMA	16971.000	11	03	0750		1.0	JJC	J	FX	1K50E	F1C										FAX 120RPM
I	ROMA	16979.600	07	03	1639	1650	2.0	PWZ33	B	FX	1K50E	F1C										120 RPM

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	16979.930	18	02	0804			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	43	23	N	03	239	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16979.930	04	03	0432			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	16979.940	10	01	0612			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	23	N	11	239	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	16979.940	25	03	1013			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	23	N	43	238	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16979.950	11	03	0208			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	56	23	N	56	240	A	11	TAIWAN
J	TOKYO	16979.960	28	01	0158			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	50	23	N	15	239	B	11	TAIWAN
KOR	CRMO	16980.000	10	01	0508	0508	29.7		CHN	BC		A3E									11	
I	ROMA	16986.000	07	03	1121		5.0		AFS		3K00E	J7D							178	B		AFS Navy MFSK33+FSK
I	ROMA	16986.000	12	03	0823		6.0		AFS		3K00E	J7D							178	B		AFS NAVY MFSK33+FSK
J	TOKYO	16990.000	28	01	0202			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.000	04	02	2357			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.000	19	02	0822			HLO		FC		A1A										
I	ROMA	16990.000	08	03	0723		2.0	HLO	KOR	FC	100HE	A1A										
J	TOKYO	16990.010	04	02	0009			HLG		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.010	04	03	0436			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.040	07	01	0803			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.150	10	01	0620			HLO		FC		A1A										
J	TOKYO	16990.330	11	03	0215				CHN				113	E	55	39	N	31	289	A		
G	BALDOCK	17010.000	17	03	0932			CYPRUS PULSE	CYP	LR		P0N							114	A		CYPRUS PULSE
I	ROMA	17062.400	07	03	1141		9.0			FX	3K00E	G1D							138	A		STANAG 4285 2400BD
G	BALDOCK	17062.400	28	03	1618			?		MS		G1D							131	A		2400 BD STANAG 4285
J	TOKYO	17069.600	04	02	0015				MLA			F3C	100	E	49	04	N	43	239	A		
J	TOKYO	17069.600	13	02	1024			9MG		FX		F3C	100	E	13	05	N	26				
J	TOKYO	17069.600	18	02	0812				MLA			F3C	100	E	46	05	N	16	239	A		
J	TOKYO	17069.600	19	02	0829				MLA	FX		F3C	100	E	15	05	N	20				
J	TOKYO	17069.600	18	03	0003			9MG		FX		F3C										
J	TOKYO	17069.600	25	03	1025							F3C							240	D		
G	BALDOCK	17088.000	16	03	0940			?	KGZ	FX		F1B	074	E	59	41	N	29	70	B		50 BD SECURE
J	TOKYO	17130.000	07	01	0811			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	17130.000	10	01	0624			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	17130.000	28	01	0205			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	17130.000	04	02	0020			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	17130.000	04	03	0439			HLW		FC		A1A										
I	ROMA	17130.000	12	03	0827	0832	5.0	HLW	KOR	FC	100HE	A1A										
J	TOKYO	17130.000	18	03	0005			HLW		FC		A1A										
J	TOKYO	17130.010	26	02	0623			HLW		FC		A1A										
I	ROMA	17146.400	13	03	1237	1347	12.0	MNG USCG	USA	FC	1K50E	F1C							302	A		FAX 120 RPM
J	TOKYO	17149.750	10	01	0625			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	05	24	N	34	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	17149.750	21	01	0424			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
J	TOKYO	17149.750	28	01	0209			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	45	24	N	21	242	B	11	TAIWAN	
J	TOKYO	17149.750	04	02	0023			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	25	24	N	51	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	17149.750	18	02	0822			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	20	24	N	51	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	17149.750	04	03	0440			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	17149.750	11	03	0219			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	13	24	N	49	242	A	11	TAIWAN	
J	TOKYO	17149.750	18	03	0008			SOUND OF HOPE		BC		A3E								A	11		
F	RAMBOUILLET	17170.000	25	02	0400	0600	16.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A			
I	ROMA	17170.000	12	03	0836		32.0	SOH XI WANG ZHI SHEN	CHN	BC	9K00E	A3E							65	A	11	OUT OF BAND BC	
G	BALDOCK	17170.000	21	03	0802			CYPRUS PULSE	CYP	LR		P0N							113	A			
KOR	CRMO	17170.000	23	03	0059	0059	19.5		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	17170.350	07	01	0813			SOUND OF HOPE		BC		A3E	127	E	53	36	N	30	279	A	11	KOR	
J	TOKYO	17200.000	26	02	0625			CHINA N.R.		BC		A3E	109	E	36	18	N	49				11	
G	BALDOCK	17200.000	20	03	0855			?	RUS	LR		P0N							68	A		OTHR	
I	ROMA	17215.000	12	03	1205		40.0	OTH RADAR	CYP	FX	20K0	P0N							108			OTH	
I	ROMA	17239.400	12	03	0850		25.0		E	FX	3K10	G1D							270	A		STANAG 4285 2400BD	
KOR	CRMO	17400.000	09	01	0117	0117	24.6		CHN	BC		A3E										11	
J	TOKYO	17400.240	21	01	0440			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	17400.240	18	02	0830			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	23	48	N	03	307	A	11	MNG	
J	TOKYO	17400.240	04	03	0448			SOUND OF HOPE		BC		A3E										11	
J	TOKYO	17400.240	25	03	1052				MNG	BC		A3E	107	E	17	48	N	09	307	A			
J	TOKYO	17400.250	07	01	0815			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	33	48	N	06	307	A	11	MNG	
J	TOKYO	17400.250	10	01	0628			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	26	48	N	00	307	B	11	MNG	
J	TOKYO	17400.250	28	01	0212			SOUND OF HOPE		BC		A3E	107	E	42	47	N	55	308	B	11	MNG	
J	TOKYO	17400.250	11	03	0224			SOUND OF HOPE		BC		A3E	102	E	47	48	N	37	307	A	11	MNG	
J	TOKYO	17430.000	07	01	0817			9MG		FX		F3C	100	E	13	05	N	20	135	A			
J	TOKYO	17430.000	28	01	0228							F3C							241	C			
J	TOKYO	17430.000	04	02	0029				MLA			F3C	100	E	49	04	N	46	239	A			
J	TOKYO	17430.000	12	02	1040							F3C							240	C			
J	TOKYO	17430.000	13	02	1028			9MG		FX		F3C	100	E	16	05	N	17					
J	TOKYO	17430.000	18	02	0836				MLA			F3C	100	E	43	05	N	23	240	A			
J	TOKYO	17430.000	19	02	0903				MLA	FX		F3C	100	E	17	05	N	17					
J	TOKYO	17430.000	11	03	0230							F3C											
J	TOKYO	17430.000	18	03	0012			9MG		FX		F3C											
J	TOKYO	17430.000	25	03	1057							F3C							240	D			
J	TOKYO	17440.250	26	02	0628			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	14	24	N	45				11	TAIWAN
J	TOKYO	17471.000	05	02	0005				RUS			F1B	135	E	32	47	N	24					
KOR	CRMO	17485.000	21	03	0509	0509	15.0	CRI	CHN	BC		A3E										3	
I	ROMA	17490.000	04	01	0830	0830	29.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A			
I	ROMA	17490.000	28	01	0803		38.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	17490.000	06	02	1030		47.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A		
I	ROMA	17490.000	15	02	0807		31.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A		
I	ROMA	17490.000	21	02	1132		26.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A		
I	ROMA	17490.000	28	02	1118		45.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K5E	A3E							70	A		
I	ROMA	17490.000	06	03	1048		41.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	17490.000	09	03	0700	1300	50.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							55	A		
I	ROMA	17490.000	13	03	1016		32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17490.000	22	03	0915		26.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	17510.000	09	03	0700	1000	15.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							82	A	3	
F	RAMBOUILLET	17510.000	10	03	0530	0700	16.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							82	A	3	
G	BALDOCK	17510.000	17	03	0935			INDIA RADIO	IND	BC		A3E	077	E	09	28	N	50	82	A		
KOR	CRMO	17510.000	21	03	0510	0510	18.5	CRI	CHN	BC		A3E									3	
KOR	CRMO	17510.000	23	03	0101	0101	16.3	IBB	USA	BC		A3E									3	
F	RAMBOUILLET	17515.000	09	03	1300	1430	18.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							62	A		
G	BALDOCK	17515.000	10	03	1220			?		BC		A3E							110	A		
KOR	CRMO	17525.000	05	01	0241	0241	44.8	IBB	USA	BC		A3E									3	
KOR	CRMO	17530.000	24	02	0449	0449	25.9		MDG	BC		A3E									6	
KOR	CRMO	17530.000	31	03	0453	0453	27.6		MDG	BC		A3E									6	
I	ROMA	17540.000	07	01	0808	0809	44.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							95	A		
I	ROMA	17540.000	28	01	0808		48.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							95	A		
I	ROMA	17540.000	15	02	0814		41.0	ISLAMIC REP. IRAN	IRN	BC	10K0	A3E							95	A		
I	ROMA	17540.000	06	03	1053		26.0	ADVENTIST WORLD RADI		BC	10K0	A3E							49			
F	RAMBOUILLET	17540.000	10	03	0720	0820	56.0	VOIRI	IRN	BC	10K0E	A3E							90	A	3	
F	RAMBOUILLET	17540.000	10	03	1030	1100	21.0	AWR		BC	10K0E	A3E							40	A		
KOR	CRMO	17550.000	05	01	0242	0242	38.4	CNR	CHN	BC		A3E									3	
I	ROMA	17550.000	15	02	0819		30.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	17550.000	10	03	0700	1200	30.0	CNR	CHN	BC	10K0E	A3E							45	A	7	
I	ROMA	17550.000	13	03	1021		20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51			
F	RAMBOUILLET	17560.000	10	03	1600	1800	8.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
KOR	CRMO	17565.000	01	01	0715	0715	22.3	CNR	CHN	BC		A3E									3	
I	ROMA	17570.000	06	02	1035		60.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17570.000	21	02	1137		54.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17570.000	28	02	1123		49.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17570.000	07	03	1102		55.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	17570.000	10	03	0900	1000	76.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
I	ROMA	17570.000	13	03	1026		65.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							70	A		
G	BALDOCK	17570.000	21	03	1035			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E							73	A		CZECH BC
I	ROMA	17570.000	22	03	0922		36.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	15K0	A3E							60	A		
KOR	CRMO	17580.000	05	01	0242	0242	48.8	CNR	CHN	BC		A3E									3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	17580.000	07	01	0813	0814	20.0	CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E							56	A		
I	ROMA	17580.000	15	02	0824		30.0	CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		
F	RAMBOUILLET	17580.000	10	03	0700	1000	46.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							50	A		
F	RAMBOUILLET	17580.000	11	03	0700	1000	11.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							58	A		
I	ROMA	17580.000	22	03	0927		23.0	CNR 1	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		
KOR	CRMO	17595.000	01	01	0715	0715	33.5	RSO	OMA	BC		A3E									3	
INS	MSKH-KUPANG	17595.000	13	03	1346	1353	24.0	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	17600.000	21	03	1042			VOICE OF AMERICA	THA	BC		A3E							70	B		
I	ROMA	17605.000	15	02	0829		26.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	17605.000	11	03	0700	1000	10.0	CNR	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
F	RAMBOUILLET	17605.000	11	03	1430	1500	16.0	AWR	AUT	BC	10K0	A3E							94	A		
I	ROMA	17605.000	22	03	0932		23.0	CNR 1	CHN	BC	10K0	A3E							51	A		
KOR	CRMO	17615.000	01	01	0715	0715	31.3	CRI	CHN	BC		A3E									3	
I	ROMA	17615.000	06	02	1040		31.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17615.000	21	02	1142		43.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17615.000	28	02	1128		30.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17615.000	07	03	1107		30.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	17615.000	11	03	0900	1200	41.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							108	A		
F	RAMBOUILLET	17615.000	11	03	1300	1630	20.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							108	A		
I	ROMA	17615.000	13	03	1031		33.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17615.000	22	03	0937		41.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
KOR	CRMO	17625.000	01	01	0715	0715	27.0	CNR	CHN	BC		A3E									3	
F	RAMBOUILLET	17625.000	11	03	1200	1400	20.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							102	A		
INS	MSKH-KUPANG	17625.000	13	03	1353	1356	43.0	R.SAUDI	ARS	BC	9K00E	A3E										-
G	BALDOCK	17625.000	21	03	1237			RADIO SAUDI	ARS	BC		A3E							123	A		ARABIC LANGUAGE
I	ROMA	17630.000	06	02	1045		34.0	RADIO THAILAND	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	17630.000	13	03	1036		29.0	RADIO THAILAND	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
I	ROMA	17640.000	29	01	1400		37.9	BBC		BC	10K0	A3E							164	A		
F	RAMBOUILLET	17640.000	12	03	1100	1230	16.0	BBC	G	BC	10K0E	A3E							202	A	6	
I	ROMA	17650.000	07	01	0818	0818	46.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	17650.000	09	01	0119	0119	51.8	SDA	USA	BC		A3E									3	
I	ROMA	17650.000	11	01	0845	0845	35.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17650.000	28	01	0820		54.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17650.000	07	02	1102		41.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17650.000	15	02	0834		47.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17650.000	21	02	1147		39.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	17650.000	23	02	0138	0138	13.9		USA	BC		A3E									6	
I	ROMA	17650.000	28	02	1133		46.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17650.000	07	03	1112		47.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
F	RAMBOUILLET	17650.000	12	03	0700	1200	42.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							72	A		
I	ROMA	17650.000	13	03	1041		57.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
INS	MSKH-KUPANG	17650.000	13	03	1356	1401	33.0	ADVENTIS WORLD RADIO	USA	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	17650.000	22	03	0942		59.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	17660.000	21	01	0437	0437	8.8		THA	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	17660.000	12	03	1400	1600	22.0			BC	10K0E	A3E							64	A		9
G	BALDOCK	17660.000	21	03	1239			RADIO FRANCE INTERNATIONAL	F	BC		A3E							156	C		FRENCH BCST
KOR	CRMO	17660.000	31	03	0456	0456	28.7		USA	BC		A3E										6
I	ROMA	17670.000	07	01	0823	0823	28.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17670.000	11	01	0850	0850	21.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17670.000	28	01	0825		33.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17670.000	15	02	0839		38.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17670.000	22	02	0802		32.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	17670.000	27	02	0950	0950	20.2	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	17670.000	12	03	0700	1100	24.0			BC	10K0E	A3E							203	A		9
F	RAMBOUILLET	17670.000	12	03	1300	1400	28.0	AWR	MDG	BC	10K0	A3E							137	A		
I	ROMA	17670.000	13	03	1046		29.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
I	ROMA	17670.000	22	03	0947		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
KOR	CRMO	17670.000	23	03	0948	0948	21.9	CRI	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	17680.000	07	03	1117		20.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0	A3E							70	A		
F	RAMBOUILLET	17680.000	12	03	0930	1130	23.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							65	A		
F	RAMBOUILLET	17680.000	13	03	1100	1130	30.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							60	A		
KOR	CRMO	17690.000	08	01	0715	0715	41.5		KWT	BC		A3E										6
F	RAMBOUILLET	17690.000	13	03	0800	0900	16.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
F	RAMBOUILLET	17690.000	13	03	1000	1130	17.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
I	ROMA	17690.000	22	03	0952		22.0	CHINA RADIO INTERNAT	CHN	BC	10K0E	A3E							57			
KOR	CRMO	17700.000	05	01	0244	0244	43.2	PBS	PHL	BC	8K52E	A3E										3
F	RAMBOUILLET	17700.000	13	03	0800	0900	38.0	VOA		BC	10K0E	A3E							165	A		
F	RAMBOUILLET	17700.000	13	03	1500	1600	38.0	VOA		BC	10K0E	A3E							165	A		
F	RAMBOUILLET	17705.000	13	03	1300	1400	16.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
G	BALDOCK	17705.000	21	03	1240			R. SAUDI	ARS	BC		A3E							109	A		RIYADH TX SITE
G	BALDOCK	17705.000	21	03	1244			CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC		A3E	100	E	46	26	N	35	65	A		
I	ROMA	17710.000	13	03	1051		26.0	DEUTSCHE WELLE	AFS	BC	9K00E	A3E							165	A		
F	RAMBOUILLET	17720.000	13	03	0700	0800	56.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
F	RAMBOUILLET	17720.000	13	03	0900	1430	56.0	CRI	CHN	BC	10K0	A3E							52	A		
I	ROMA	17720.000	22	03	0957		25.0	VOICE OF AMERICA	THA	BC	10K0	A3E							76	A		
F	RAMBOUILLET	17730.000	01	01	0600	0700	26.0			AL	10K0E	A3E							103	A		3
I	ROMA	17730.000	07	01	0830	0831	37.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	17730.000	11	01	0855	0855	24.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17730.000	28	01	0830		30.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17730.000	15	02	0845		58.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17730.000	22	02	0807		39.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	17730.000	13	03	0700	0900	37.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	17730.000	14	03	0700	0800	40.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
F	RAMBOUILLET	17730.000	14	03	1530	1630	15.0	AWR		BC	10K0E	A3E							170	A		
KOR	CRMO	17730.000	21	03	0514	0514	36.0	CRI	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	17730.000	25	03	0847		50.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
KOR	CRMO	17740.000	01	01	0716	0716	43.8	CRI	CHN	BC		A3E										3
I	ROMA	17740.000	07	01	0835	0835	48.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17740.000	18	01	0804	0805	43.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17740.000	28	01	0836		30.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17740.000	15	02	0849		57.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17740.000	22	02	0812		46.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	17740.000	14	03	0700	0800	37.0	SAUDI RADIO	ARS	BC	10K0	A3E							105	A		
I	ROMA	17740.000	25	03	0852		45.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	17745.000	14	03	1100	1200	17.0	BBC		BC	10K0E	A3E							104	A		
F	RAMBOUILLET	17745.000	14	03	1400	1500	17.0	BBC		BC	10K0E	A3E							104	A		
KOR	CRMO	17750.000	01	01	0716	0716	32.2	CRI	CHN	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	17750.000	14	03	0700	0800	14.0	CRI	CHN	BC	10K0E	A3E							55	A		6
I	ROMA	17760.000	07	03	1122		37.0	R. KUWAIT	KWT	BC	10K0	A3E							102	A		
F	RAMBOUILLET	17760.000	14	03	1000	1200	25.0	KUWAIT RADIO	KWT	BC	10K0	A3E							106	A		
I	ROMA	17780.000	19	02	1300		26.2	BBC WORLD SERVICE	G	BC	10K0	A3E							213	A		ENGLISH LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	17780.000	14	03	1400	1430	31.0	BBC		BC	10K0E	A3E							185	A		
F	RAMBOUILLET	17780.000	14	03	1700	1800	43.0	BBC		BC	10K0E	A3E							190	A		
I	ROMA	17805.000	08	01	0903	0904	35.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17805.000	07	02	1107		38.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17805.000	28	02	1138		40.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17805.000	07	03	1127		44.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
I	ROMA	17805.000	14	03	1102		44.0	R. SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	17805.000	15	03	0900	1000	44.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							107	A		
KOR	CRMO	17810.000	05	01	0245	0245	47.6	NHK	J	BC		A3E										3
KOR	CRMO	17820.000	05	01	0245	0245	43.2	PBS	PHL	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	17830.000	15	03	1600	1800	13.0	BBC	G	BC	10K0	A3E							199	A		VIA ASC
F	RAMBOUILLET	17830.000	16	03	1600	1800	29.0	BBC	G	BC	10K0	A3E							199	A		VIA ASC
F	RAMBOUILLET	17845.000	16	03	1200	1300	36.0	RADIO ERGO	UAE	BC	10K0E	A3E							101	A		6
I	ROMA	17850.000	18	01	0809	0810	22.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0E	A3E							307			
I	ROMA	17850.000	28	01	0842		39.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0E	A3E							307			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	17850.000	15	02	0854		25.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0E	A3E							307			
I	ROMA	17850.000	22	02	0818		27.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0	A3E							307			
INS	MSKH-KUPANG	17855.000	13	03	1640	1645	20.0	CHINA RADIO INTERNATIONAL	CHN	BC	9K00E	A3E										-
F	RAMBOUILLET	17870.000	16	03	0900	1000	24.0	AIR	IND	BC	10K0E	A3E							91	A		3
F	RAMBOUILLET	17870.000	16	03	1200	1300	58.0	BBC	AFS	BC	10K0E	A3E							155	A		3
KOR	CRMO	17890.000	05	01	0246	0246	46.2	CNR	CHN	BC		A3E										3
INS	MSKH-KUPANG	17890.000	13	03	1401	1412	33.0	CNR 1	CHN	BC	9K00E	A3E										-
I	ROMA	17895.000	03	01	1733	1759	30.1			BC	10K0E	A3E							161	B		ENGLISH LANGUAGE
INS	MSKH-KUPANG	17895.000	13	03	1645	1650	24.0	R.SAUDI	ARS	BC	9K00E	A3E										-
F	RAMBOUILLET	17895.000	16	03	1200	1300	35.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							107	A		
F	RAMBOUILLET	17895.000	16	03	1500	1800	16.0	VOA	STP	BC	10K0E	A3E							171	A		6
J	TOKYO	17895.000	28	03	0500			SAUDI R.I.	ARS	BC		A3E										
J	TOKYO	17919.000	10	01	0641			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	21	01	0446			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	28	01	0223			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	12	02	1050			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	26	02	0706			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	04	03	0502			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	17919.000	11	03	0240			GUAM		FA		J2D										
I	ROMA	17919.000	14	03	0916		2.0	016 GUAM CH2	USA	MA	3K00E	J2D										HFDL
I	ROMA	17922.000	14	03	0905		5.0	008 JOHANNESBURG CH2	AFS	MA	3K10	J2D										HFDL
I	ROMA	17928.000	14	03	1002		5.0	017 TELDE CH 2	E	MA	3K10	J2D										HFDL
F	RAMBOUILLET	17930.000	03	02	1000	1830	10.0				2K80E	J7B								A		9
J	TOKYO	17969.990	10	01	0643					BC		A3E										
F	RAMBOUILLET	18043.900	04	02	0700	1400	15.0				3K40E	J7B							117	A		9
F	RAMBOUILLET	18043.900	04	02	1440	1550	15.0				3K40E	J7B							117	A		9
I	ROMA	18050.000	12	03	1214		47.0	OTH RADAR	CYP	FX	20K0	P0N							108	A		OTH
F	RAMBOUILLET	18055.000	04	02	1011	1021	18.0				20K0E	PXX							102	A		9
J	TOKYO	18060.000	07	01	1048				AUS			F3C	118	E	57	30	S	30	199	A		
J	TOKYO	18060.000	10	01	0746			VMW				F3C	121	E	29	26	N	06	199	A		
J	TOKYO	18060.000	21	01	0606			VMW				F3C	122	E	43	20	S	43	200	A		
F	RAMBOUILLET	18060.000	04	02	1020	1035	19.0				20K0E	PXX							102	A		9
F	RAMBOUILLET	18060.000	04	02	1500	1520	19.0				20K0E	PXX							102	A		9
J	TOKYO	18060.000	05	02	0133			VMW		FX		F3C	121	E	07	25	S	16				
J	TOKYO	18060.000	11	02	2350				AUS			F3C	122	E	53	18	S	48	200	A		
J	TOKYO	18060.000	26	02	0748							F3C										
J	TOKYO	18060.000	24	03	2348			VMW				F3C	121	E	39	21	S	49	200	B		
F	RAMBOUILLET	18070.000	04	02	0900	0915	19.0				20K0E	PXX							102	A		9
F	RAMBOUILLET	18070.000	04	02	0935	0943	19.0				20K0E	PXX							102	A		9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	ROMA	18090.000	13	02	1012		13.0	UA3GT	RUS	AT		A1A							53	B		
F	RAMBOUILLET	18101.300	05	02	0830	1800	16.0				2K20E	J7B							182	A	9	
G	BALDOCK	18110.000	04	01	0923			OH2B (LOHJA)	FIN	AT		A1A	022	E	54	59	N	58	49	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	04	01	0925			RR9O (NOVOSIBIRSK)	RUS	AT		A1A	073	E	46	57	N	34	52	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	04	01	1137			VK6RBP (ROLYSTONE)	AUS	AT		A1A							95	B		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	04	01	1137			4S7B (COLOMBO)	CLN	AT		A1A										PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	05	01	1450			LU4AA (BUENOS AIRES)	ARG	AT		A1A							227	B		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	05	01	1451			4U1UN (NEW YORK)	USA	AT		A1A							286	B		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	05	01	1451			YV5B (CARACAS)	VEN	AT		A1A							257	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	06	02	1326			CS3B (SANT DE SERRA)	POR	AT		A1A							221	A		PROPAGATION BEACON
G	BALDOCK	18110.000	27	02	1053			ZS6DN (PRETORIA)	AFG	AT		A1A							0			PROPAGATION BEACON
F	RAMBOUILLET	18154.000	05	02	1000	1230	20.0				10K0E	PXX							102	A	9	
INS	MSKH-KUPANG	18180.000	13	03	1650	1733		SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E									11	-
J	TOKYO	18180.290	11	03	0416			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	18180.300	18	03	0136			SOUND OF HOPE		BC		A3E	120	E	58	24	N	29	241	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	18180.310	04	03	0610			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	27	24	N	56	242	B	11	TAIWAN
J	TOKYO	18249.830	07	01	1055			SOUND OF HOPE		BC		A3E	126	E	36	33	N	27	264	B	11	KOR
J	TOKYO	18250.000	04	02	0138					BC		A3E							246	C		
J	TOKYO	18356.000	26	02	0757							J3E										
J	TOKYO	18369.990	04	03	0623				USA			F1B	144	E	43	13	N	22	169	A		GUM
J	TOKYO	18370.000	12	02	0000							F3C							169	C		
J	TOKYO	18549.500	26	02	0803				AUS				131	E	50	16	S	37				
J	TOKYO	18552.350	26	02	0805				AUS			F1B	131	E	45	12	S	57				
J	TOKYO	18558.000	12	02	0014							F3C							88	C		
J	TOKYO	18600.000	12	02	0021				F				165	E	35	21	S	25	153	A		NCL
J	TOKYO	18600.000	04	03	0629														153	C		
J	TOKYO	18696.000	11	03	0422							F1B							300	A		
J	TOKYO	18869.860	12	02	2355			SOUND OF HOPE		BC		A3E	121	E	30	25	N	10			11	TAIWAN
J	TOKYO	18870.000	26	02	0822				CHN				119	E	08	25	N	56				
INS	MSTM-MEDAN	18870.000	08	03			10.0	SOH XI WANG ZHI SHENG	CHN	BC	9K00E	A3E										-
J	TOKYO	18899.730	04	02	0210			SOUND OF HOPE		BC		A3E							242	D	11	
J	TOKYO	18899.740	11	03	0424			SOUND OF HOPE		BC		A3E									11	
J	TOKYO	18980.000	12	02	2359							A1A										
J	TOKYO	18980.000	25	02	0752			P5O				A1A							223	A		
J	TOKYO	19050.000	21	01	0637														295	C		
F	RAMBOUILLET	19054.000	12	02	0800	1500	16.0				2K80E	J7B							172	A	9	
J	TOKYO	20000.000	04	02	0219			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	20000.000	26	02	0756			BPM		SS		AXW										
J	TOKYO	20000.000	04	03	0653			BPM		SS		AXW										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	20072.000	19	02	1017				RUS			F1B	133	E	09	43	N	04				
J	TOKYO	20469.000	28	01	0446							F3C							174	A		
J	TOKYO	20469.000	05	02	0155			VMC		FX		F3C	145	E	53	27	S	11				
J	TOKYO	20469.000	26	02	0855							F3C										
J	TOKYO	20469.000	25	03	0031			VMC				F3C	145	E	48	26	S	29	175	A		
J	TOKYO	20469.020	18	03	0215							F3C										
J	TOKYO	20896.000	26	02	0906							F3C										
G	BALDOCK	21150.000	04	01	1136			CS3B (SANTO DE SERRA)	POR	AT		A1A							220	A		PROPAGATION BEACON
I	ROMA	21280.000	22	02	1025		8.6	EA8NF	E	AT	2K70E	J3E							241	C		
J	TOKYO	21280.000	24	03	2354					BC		A3E										
J	TOKYO	21310.000	24	03	2355					BC		A3E										
J	TOKYO	21345.000	24	03	2356					BC		A3E										
I	ROMA	21505.000	21	02	1319		24.7	RADIO ARABIA	ARS	BC	10K0E	A3E							113	A		ARABIC LANGUAGE
F	RAMBOUILLET	21505.000	18	03	1200	1500	13.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							95	A		
I	ROMA	21580.000	28	01	0847		20.0	R. FRANCE INTERNATIO	F	BC	10K0E	A3E							307			
INS	MSKH-KUPANG	21620.000	14	03	0547	0600		VOICE OF AMERICA	PHL	BC	9K00E	A3E										-
KOR	CRMO	21620.000	16	03	0439	0439	26.6	IBB	PHL	BC		A3E										3
F	RAMBOUILLET	21670.000	05	01	0800	1000	17.0	RADIO SAUDI	ARS	BC	10K0	A3E							96	A		
I	ROMA	21670.000	28	02	1143		20.0	RADIO SAUDI INTERNAT	ARS	BC	10K0E	A3E							111	A		
I	ROMA	21670.000	07	03	1132		25.0	RADIO SAUDI INTERNAT	ARS	BC	10K0E	A3E							111	A		
F	RAMBOUILLET	21690.000	05	01	1200	1300	10.0	RFI	MDG	BC	10K0E	A3E							135	A		3
F	RAMBOUILLET	21690.000	05	01	1500	1600	11.0	RFI		BC	10K0E	A3E							196	A		
J	TOKYO	21928.000	21	01	0608			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	04	02	0145			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	12	02	2359			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	26	02	0755			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	04	03	0607			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	11	03	0433			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21928.000	18	03	0140			GUAM		FA		J2D										
J	TOKYO	21937.000	05	02	0142			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21937.000	13	02	0006			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21937.000	11	03	0434			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21937.000	18	03	0149			MOLOKAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	07	01	1012			HAT YAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	10	01	0752			HAT YAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	21	01	0627			HAT YAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	26	02	0758			HAT YAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	04	03	0612			HAT YAI		FA		J2D										
J	TOKYO	21949.000	11	03	0443			HAT YAI		FA		J2D										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
J	TOKYO	21982.000	04	03	0619			BAHRAIN		FA		J2D										
J	TOKYO	22156.000	04	02	0149														299	C		
J	TOKYO	22377.000	05	02	0146			NMO		FC		F1B										
J	TOKYO	22471.000	26	02	0803							F1B										
J	TOKYO	22488.000	07	01	1020				RUS			F1B	132	E	37	43	N	03	323	B		
J	TOKYO	22542.000	10	01	0803				MLA			F3C							240	B		
J	TOKYO	22542.000	21	01	0701			9MG		FX		F3C	100	E	16	05	N	17	240	B		
J	TOKYO	22542.000	26	02	0805				MLA			F3C	100	E	34	06	N	03				
J	TOKYO	22542.000	04	03	0658			9MG		FX		F3C							240	C		
J	TOKYO	22611.500	11	03	0502			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	22611.510	21	01	0651			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	22611.520	26	02	0808			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	22611.520	04	03	0649			HLF		FC		A1A										
J	TOKYO	22910.000	26	02	0812							F1B										
J	TOKYO	26935.000	25	03	0048			CHINA R.I.		BC		A3E										11
J	TOKYO	26935.000	25	03	0048			KBS WORLD R.		BC		A3E										11