

<i>Frq en Khz</i>	<i>STATION</i>	<i>PAYS</i>	<i>QTH</i>	<i>Mode</i>	<i>Obs</i>
3004	Trafic aéronautique North Central Asia (NCA-3) /Flight Test Worldwide			Phonie	
3007	Trafic aéronautique - LDOC Airline Company			Phonie	
3010	Trafic aéronautique - LDOC Airline Company			Phonie	
3013	Trafic aéronautique - LDOC Airline Company			Phonie	
3016	Trafic aéronautique North Atlantic (NAT-A)/East Asia (EA-1) s			Phonie	
3019	Trafic aéronautique North Central Asia (NCA-1)			Phonie	
3022	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 12 SS (QSO et messages) Qsx sur 3145 - Réseau entendu sur des Web-Sdr Japonais
3023	Trafic aéronautique/Marine Search and Rescue Coordination Worldwide			Phonie	
3026	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3029	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3032	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3035	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3035	Marine Norvégienne	Norvège		Phonie	LBJ Contacte des SS en Simplex
3035	L' Aéronautique navale française	France		Phonie	UI Contacte 8X9 échanges reports (QSA) et message en Simplex - PRINTEMPS
3038	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3041	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3044	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3047	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	

3050	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3053	Trafic aéronautique - Gardes côtes	USA		Phonie	
3056	Trafic aéronautique - Gardes côtes	USA		Phonie	
3059	Trafic aéronautique Off RouteUS Air Force Worldwide			Phonie	
3062	Trafic aéronautique Off RouteUS Air Force Worldwide			Phonie	
3065	Trafic aéronautique Off RouteUS Air Force Worldwide			Phonie	
3068	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3068	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD contacte 2 SS (QSO et messages) en Simplex
3071	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3074	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3078	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3080	Trafic aéronautique Off RouteUS Air Force Worldwide			Phonie	
3083	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3086	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3089	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3092	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3095	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3098	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3099	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD contacte 2 SS (QSO et messages) en Simplex

3101	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3101	Japanese Air Force	Japon		USB	JJ.. Send message for OND (english and Japanese) in Simplex and Traffic in numeric mode : FSK 75 Bd 850 Hz and Other mode : poss MIL-STD-188-110A 16 Channels
3104	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3107	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3110	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3113	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3116	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3119	Trafic aéronautique - Gardes côtes	USA		Phonie	
3122	Trafic aéronautique - Gardes côtes	USA		Phonie	
3125	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3128	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3131	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3134	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3137	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3140	Trafic aéronautique Off RouteUS Air Force Worldwide			Phonie	
3143	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3146	Trafic aéronautique - US Air Force	USA		Phonie	
3149	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3151,5	Pyongyang Meteo, KRE	Corée du Nord	Pyongyang	CW	CP (x3) de HMA (x3) VVV VVV VVV and 53018 40259 52015 69941 77077 88777 33392 510 50445 11904 70202 11114 21285 39281 40125 53195 981 88777 = /

3152	Trafic aéronautique - US Navy	USA		Phonie	
3154,5	Pyongyang Meteo, KRE	Corée du Nord	Pyongyang	CW	CP de HMA VVV VVV CP de HMA and Messages
3156	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "3JWV de QH4P V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3160	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3682
3161	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast RGT77 : transmission de messages d'alerte "XXX" et de QTCs "RGT77 = le texte et = K" - HIVER
3161	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3188
3163	US Gardes côtes	USA		Phonie	
3163,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Fréquence utilisée par les Station RIT RJD56 et RJD99 : Transmission de messages en Broadcast
3166	US Navy	USA		Phonie	
3168	Pyongyang Meteo, KRE	Corée du Nord	Pyongyang	CW	CP de HMA VVV VVV CP de HMA and Messages
3169,5	Pyongyang Meteo, KRE	Corée du Nord	Pyongyang	CW	CP de HMA VVV VVV CP de HMA and Messages
3170	US Army	USA		Phonie	
3174	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	la SD contacte 5 SS (QSO et messages) en Duplex
3178	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast RGT77 : transmission de messages d'alerte "XXX" et de QTCs "RGT77 = le texte et = K" - HIVER
3181	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs)
3185	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 13002942571440 = 13003779010840 = 13004779104004 = 13005779452140 = 430003002 ?? 00 = 991841 ?? 8 ??? = 4300230020 ?? 0 = 4300330032 ??? 00 =
3186	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	la SD contacte 5 SS (QSO et messages)- Qsx sur 3144
3187	NASA	USA		Phonie	
3187	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Vladivostok	CW	RJS contacte RJD93 (QSO et infos pour trafi en QYT9 mode : FSK 75Bd/200Hz) en Simplex

3189,5	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne	Russie	Astrakhan	CW	RKN Transmet des QTCs SML en Broadcast
3192	Marine Royale	Nouvelle Zélande		Phonie	
3194	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M41 : Indicatif permanent H7BI et Transmission de coordonnées
3195	Force aérienne d'autodéfense du Japon	Japon		CW	JJT88 Contacte JJT20 JJT55 JJS21 JJV56 JJZ37 JJT44 JJU22 (QSO: échanges QRK et QSY) en Simplex
3197	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD contacte 2 SS (QSO et messages)- Qsx sur 3198
3199,5	Marine Russe - Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Fréquence utilisée par les Navires de la flotte : RMP entendu sur 3745,5 ou 5385,5
3200	Réseau Armée Russe	Russie		Phonie	SOKOT-12 appelle des outstations (Indicatifs and reports) en Simplex
3201	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Petropavlovsk Kamchatskly	CW	Réseau Simplex : RCC contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - ÉTÉ
3202	GOUVERNEMENT US	USA		Phonie	
3207	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 2692 - HIVER
3209	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs SML) en Simplex - PRINTEMPS
3210	Force aérienne d'autodéfense du Japon	Japon		CW	JJT88 Contacte JJX25 JJX36 JJZ59 JJZ48 JJZ26 (QSO: échanges QRK et QSY) en Simplex
3210	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste IBUP contacte CAGR (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz) - Qsx sur 2750
3211	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste FWIJ contacte P7P7 (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz) - Qsx sur 2750
3211	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "3JWV de QH4P V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3211	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3775 - HIVER
3211,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M41 : Transmission de coordonnées
3213	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB	Transmission de coordonnées en Russe
3216	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne	Russie	Caspiysk	CW	RJD52, HQ Caspiysk : contacts et messages avec les navires de la Flottille - HIVER

3217	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3393 - HIVER
3220	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simples : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs) - HIVER
3222	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV, HQ de la flotte transmet des messages à RIC87 - HIVER
3224	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV, HQ de la flotte transmet des messages à RIP90 - HIVER
3228,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 900659 ?? 0 ????? = 900700 ?? 0 ????? = 900701 ?? 0 ????? = 900702 ?? 0 ????? = 900703 ?? 0 ????? = 900704 ?? 0 ????? = 900705 ?? 0 ????? = 900706 ?? 0 ?????
3231	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste SN7D contacte G5OP (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz) - Qsx sur 4032
3234	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) - Qsx sur 5451,5 - PRINTEMPS
3236	US Navy	USA		Phonie	
3238	Réseau Armée Tchèque - M90	Tchéquie		CW	Réseau Simplex (indicatifs fixes) : La SD K2TC Contacte VBNS (indicatif collectif) JWX7 DTXJ I2TG E8B2 (QSO, XXX ODRA362, DATEL 779 , messages : Annonce messages: "ZBO K" Preamble : « - R - 1000B (Time UTC+2) - ZEU GR10 ou GR20» Text : only 5 letters (no cyrillic letters) in Simplex
3238	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "M8JF de RIS9 V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3241	Station météo SHANGHAI	Chine		Fax	
3241	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Baltiysk	CW	RJD69 Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) - Qsx sur 5451,5 - ÉTÉ
3244,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 992107 ? ? 0 ????? = 992108 ? ? 0 ????? = 992109 ? ? 0 ????? = 992110 ? ? 0 ????? = 992111 ? ? 0 ????? =
3247,4	Station météo WELLINGTON	Nouvelle Zélande		Fax	
3248,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	St. Petersburg	CW	RJC66 Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) en Simplex- HIVER
3251,1	Station météo IQALUIT	Canada		Fax	
3251,1	Station météo RESOLUTE	Canada		Fax	
3253	GOUVERNEMENT US	USA		Phonie	

3254	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste UW9M contacte L47K (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz) - Qsx sur 2839
3254	Réseau Armée Polonaise			USB	Réseau Simplex : la SD contacte 4 SS (QSO)
3254	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	St. Petersburg	CW	RJC66 Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) en Simplex- PRINTEMPS
3254	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Petropavlovsk Kamchatskly	CW	Réseau Simplex : RCC contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - HIVER
3257,5	Réseau Naval Air Forces	Russie	Moscou	CW	Réseau Simplex :RJF95 contacte RAH99 (QSO et QTCs MMMMM) en Simplex
3264	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) - Qsx sur 5451,5 - PRINTEMPS
3266	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M41 : Indicatif fixe : 4RVU et Transmission de coordonnées
3273,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3274	US Army	USA		Phonie	
3275	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs DDDDD) en Simplex - HIVER
3280	Station météo TASHKENT 2	Uzbékistan		Fax	
3281	Trafic aéronautique - Test			Phonie	
3288	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 4 SS (QSO et QTCs) en Simplex - AUTOMNE
3292	Marine Russe - HQ Flotte du Nord,	Russie	Severodvinsk	USB	TVESTOK contacte Navires (QSO)- Qsx sur 2804
3292,5	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs DDDDD) en Simplex - HIVER
3294	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs) en Simplex - PRINTEMPS
3295	US Air Force	USA		Phonie	
3298	Réseau de Défense Aérienne	Russie		LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3299	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 9 SS (QSO et Infos pour Trafic en QYT4 Mode) en Simplex - PRINTEMPS

3300,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 99 7 1704 7 9 ????? = 99 7 1706 7 9 ????? = 99 7 1708 7 9 ????? = 99 7 1710 7 9 ????? = 99 7 1712 7 9 ????? =
3301	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3259 - HIVER
3302	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et Infos pour Trafic en QYT4 Mode) en Simplex - AUTOMNE
3303	GOUVERNEMENT US	USA		Phonie	
3306,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) en Simplex - PRINTEMPS
3307	US Navy	USA		Phonie	
3308	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3371 - AUTOMNE
3309	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Petropavlovsk Kamchatskly	CW	Réseau Simplex : RCC contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - PRINTEMPS
3310	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs : 11111) en Simplex - HIVER
3310	Réseau Marine Russe - HQ Mer Baltique	Russie		CW	RMAE contacte (QSO et QTCs SML) RMD6 RIQ83- Qsx sur 4530
3311	US Air Force	USA		Phonie	
3312	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 9 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3358 - WINTER
3314	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 99 2209 ?? 0 ????? = 99 2210 ?? 0 ????? = 99 2211 ?? 0 ????? = 99 2212 ?? 0 ?????
3314	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs : DDDDD) en Simplex - HIVER
3315	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs : DDDDD) en Simplex - PRINTEMPS & AUTOMNE
3315,5	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV, HQ de la flotte transmet des messages à RIC87 - ÉTÉ
3322	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 992032 ?? 0 ????? = 992033 ?? 0 ????? = 992034 ?? 0 ????? = 992035 ?? 0 ????? =
3325	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB	Transmission de coordonnées en Russe
3325,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 6494,5 - ÉTÉ

3330	Time/Frequency Standard Station CHU Ottawa, ON Canada (AM)	Canada			
3330	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB	Transmission de coordonnées en Russe
3331	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast RGT77 : transmission de messages d'alerte "XXX" et de QTCs "RGT77 = le texte et = K" - AUTOMNE
3335	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO, Informations pour trafic en QYT4 Mode et QTCs : MMMMM) en Simplex - PRINTEMPS & AUTOMNE
3335	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Sovetskaya Gavan	CW	Réseau Simplex : RJD93 contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - PRINTEMPS
3337	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie		CW	les navires de la flotte font QSO et Transmettent des messages SML pour RCV - Qsx sur 3378 - PRINTEMPS
3339,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Fréquence utilisée par RJD99 : Transmission de messages en Broadcast
3339,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Murmansk	CW	Fréquence utilisée par RJD56 : Transmission de messages en Broadcast
3341	FEMA - FNARS	USA		Phonie	
3345	US Army	USA		Phonie	
3348	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3819 - PRINTEMPS
3350	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3269 - PRINTEMPS
3351	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Petropavlovsk Kamchatskly	CW	Réseau Simplex : RCC contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - HIVER
3354	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 2839 - HIVER
3356	Marine Russe - (old RMW network : NET RMW46)	Russie		CW	RGR99 Contacte REO4 RGR49 RGR87 RGR88 RGR89 RGR90 RGR93 RGR94 RGR95 RGR96 RGR97 RGR98 (QSO : utilise le code ZSA pour le QSO) en Simplex - PRINTEMPS
3360	GOUVERNEMENT US	USA		Phonie	
3361	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 2107 - PRINTEMPS
3361	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3312 - AUTOMNE
3364	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 12 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3308 - HIVER

3365	NASA	USA		Phonie	
3365	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3345 - PRINTEMPS
3365	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs) Qsx sur 3344,5 - HIVER
3365	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Réseau Duplex : RIT contacte les navires de flotte (QSO et QTCs) - ÉTÉ
3365,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 5235 - ÉTÉ
3368	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	St. Petersburg	CW	RJC66 Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 4598 - ÉTÉ
3368	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	St. Petersburg	CW	RJC66 Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 3757 - HIVER
3374	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB	Transmission de coordonnées en Russe
3376,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Les Navires de la Flotte Contacte RMP (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 5269,5 - AUTOMNE
3378	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "C4TY de NHF5 V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3378	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV Contacte les navires de la flotte (QSO et QTCs SML)- Qsx sur 3337 - PRINTEMPS
3379	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs) en Simplex - PRINTEMPS
3383	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M41 : Indicatif fixe : ASEU et Transmission de coordonnées (Souvent : début trafic à l'heure XX00 ou XX30)
3385	NASA	USA		Phonie	
3388	Réseau Armée Tchèque - M90	Tchéquie		CW	Réseau Simplex (indicatifs fixes) : La SD TLR2 Contacte JBF5 (indicatif collectif) K8D8 G6CS (QSO / INT QSA et Authentications : ZNB) en Simplex
3388	Réseau Armée Tchèque - M90	Tchéquie		USB	Trafic en mode USB - conversation en Tchèque
3392	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M41 : Indicatif fixe : FX7T et Transmission de coordonnées (Souvent : début trafic à l'heure XX00 ou XX30)
3392,5	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs : AAAAA) en Simplex - HIVER
3395,5	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV Contacte les navires de la flotte (QSO et QTCs SML) en Simplex - HIVER

3396,5	Réseau Aviation Navale	Russie		CW	Réseau Simplex : RJF81 contacte RGL97 RAO91 (QSO et Trafic in QRR3 Mode) en Simplex - PRINTEMPS & AUTOMNE
3398,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Murmansk	CW	Fréquence utilisée par RJD56 : Transmission de messages en Broadcast
3398,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Fréquence utilisée par RJD99 : Transmission de messages en Broadcast
3400	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3413	Trafic aéronautique - Est pacifique			Phonie	
3414	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD contacte 2 55 (QSO et messages) en Simplex
3419	Trafic aéronautique - Afrique			Phonie	
3443	Trafic aéronautique - Test			Phonie	
3447	Réseau de Défense Aérienne	Russie		LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3452	Trafic aéronautique - Afrique			Phonie	
3455	Trafic aéronautique - Caraïbes			Phonie	
3467	Trafic aéronautique - Afrique			Phonie	
3470	Trafic aéronautique Southeast Asia (SEA-1/3)			Phonie	
3476	Trafic aéronautique North Atlantic (NAT-F)/Indian Ocean (INO-1)			Phonie	
3479	Trafic aéronautique South America (SAM-C/NE/SE)/Europe (EUR-A)			Phonie	
3482	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB	Transmission de coordonnées en Russe
3485	Trafic aéronautique - Est Asie			Phonie	
3494	Trafic aéronautique - LDOC Airline Company			Phonie	
3497	Trafic aéronautique - LDOC Airline Company			Phonie	

3500 à 3800	BANDE 3,5 MHz (3,500 - 3,800 MHz) Statut de la bande en France métropolitaine et département de la Réunion : 3,500 - 3,750 MHz : Bande partagée avec d'autres services de radiocommunications primaire, service d'amateur à égalité de droits (Article RR 346) 3,750 - 3,800 MHz : Bande partagée avec d'autres services de radiocommunications primaire, service d'amateur à égalité de droits (Article RR 346) Références : NOR : PRM X 99 03390A				
3500,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Murmansk	CW	Fréquence utilisée par RJD56 : Transmission de messages en Broadcast
3500,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Fréquence utilisée par RJD99 : Transmission de messages en Broadcast
3507,5	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV Transmet des QTCs SML pour RKZ en Broadcast
3508	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3517	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 9 SS (QSO et QTCs : MMMMM) - HIVER
3523	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs : MMMMM) Qsx sur 3551 - PRINTEMPS
3525	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs : MMMMM) Qsx sur 3194 - PRINTEMPS
3525	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et QTCs : MMMMM) Qsx sur 3194 - AUTOMNE
3535,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 991945 ?? 0 ????? = 991946 ?? 0 ????? = 991947 ?? 0 ????? = 991948 ?? 0 ????? =
3536	FAV22	France		CW	F9TM transmet CQF et stations RA françaises (échanges RST) en Simplex //6825 (seulement pour F9TM)
3539	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs : MMMMM) Qsx sur 3300 - AUTOMNE
3544	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste ChYRP contacte RZYV (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz)
3545	Réseau de Défense Aérienne	Russie		USB LSB	Transmission de coordonnées en Russe
3550	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex (indicatifs fixes) : la SD 8P3N contacte 3 SS J8ZI ; 3RI2 ; YW6J (QSO et QTCs / AAAAA) en Simplex
3552	Réseau Marine Russe	Russie		CW	Station RDL : transmet message d'alerte XXX, puis trafic en FSK 50Bd/200Hz
3565	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	DATA-Voix- Regional R1,3
3567,5	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs : AAAAA) en Simplex - HIVER

3572	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs : MMMMM) Qsx sur 3619 - HIVER
3578	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD A1L contacte 2 SS (QSO et messages) en Simplex
3580	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 6 SS (QSO et QTCs) - HIVER
3584	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : la SD transmet des QTCS- HIVER
3587,5	Force aérienne d'autodéfense du Japon	Japon		CW	JJT88 Contacte JJR20 JJT77 JJT72 JJT46 (QSO: échanges QRK et QSY) en Simplex
3593	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	La SD 9FP contacte NIS (QSO et messages) en Duplex
3594	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Les Navires de la Flotte Contacte RMP(QSO et QTCs SML)- Qsx sur 5263,5 - ÉTÉ
3594,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Murmansk	CW	Fréquence utilisée par RJD56 : Transmission de messages en Broadcast
3594,5	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Fréquence utilisée par RJD99 : Transmission de messages en Broadcast
3596	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire	Russie	Sébastopol	CW	RCV Transmet des QTCs SML en utilisant des indicatifs à 4 caractères (tactiques : guerre en Ukraine) en Broadcast
3596	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	DATA-Voix
3597	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "3JWV de Q4HP V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3598	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste ZE4K contacte P8RK (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz)
3599	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 9 SS (QSO et QTCs : 11111 - MMMMM - PPPPP) Qsx sur 3211 - ÉTÉ
3607	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne	Russie	Caspiysk	CW	RJD52, HQ Caspiysk : contacts et messages avec les navires de la Flottille - HIVER
3616,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 : Transmission de coordonnées 991217 ?? 0 ????? = 991218 ?? 0 ????? = 991219 ?? 0 ????? = 991220 ?? 0 ????? =
3617	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	DATA-Voix- Regional (Sound=R1)
3622	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs) - ÉTÉ
3622,5	Station météo TOKYO	Japon		Fax	

3626	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	DATA-Voix- Regional (Sound=R2)
3628	Liaison Gouvernementale M42b - indicatifs fixes : Poste à poste	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste PLXW contacte PZAK (QSO en télégraphie, puis transmission d'un message en FSK 50Bd/500Hz) - Swx sur 4461 - HIVER
3642	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : Transmission sous forme de balise "DKG6 de 3A7D V", puis (souvent au début de l'heure pleine) transmission d'un message (répété 2 fois), puis retour de la "balise"
3650	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 7 SS (QSO et messages) - Qsx sur 3312
3650,5	Force aérienne d'autodéfense du Japon	Japon		CW	JJT88 Contacte JJV34 JJV56 JJT66 JJV67 JJW24 (QSO: échanges QRK et QSY) en Simplex
3652,5	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie	Kaliningrad	CW	RMP Contacte des Navires de la Flotte (QSO et QTCs SML) Broadcast
3654	Marine Russe Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : Les Navires de la flotte contacte RJC66 (QSO et QTCs SML) - Qsx sur 3254 - PRINTEMPS
3654	Marine Russe - Flotte du Pacifique	Russie	Sovetskaya Gavan	CW	Réseau Simplex : RJD93 contacte les navires (QSO et QTCs SML) en Simplex - AUTOMNE
3670,5	Réseau de Défense Aérienne	Russie		CW	Réseau M21 :Transmission de coordonnées 99 1355 ?? 0 ??? = 99 1356 ?? 0 ??? = 99 1357 ?? 0 ???
3673	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 5 SS (QSO et messages)
3673,5	Réseau Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 4 SS (QSO et QTCs : AAAAA - 11111) en Simplex - PRINTEMPS & AUTOMNE
3683	Marine Russe HQ Flotte du Nord	Russie	Severomorsk	CW	Réseau Simplex : RJD99 contacte X1SU RIP93 FQAN (QSO et QTCs) en Simplex- ÉTÉ
3685	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 3 SS (QSO) en Simplex - AUTOMNE
3685,2	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex :LR0 Wlg NX8 (only Calling)NX8 DE LR0 - ÉTÉ
3686	Armée Russe	Russie		FSK/75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3687	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : Réseau Broadcast : FZY2 FZY2 WZD 30012545235 718033722511300170034 = 3003 0117995 726034 7225113003500 35 K - ÉTÉ
3687	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex: RFG94 RFN66 RHO62 RJC30 RJI51 RKH80 RMDB RME81Contactent RJC66 (calling) en Dx
3687	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 4 SS (QSO) en Simplex - ÉTÉ
3690	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : 3CYC Contacte des SS (QSO et QTC : 011J de 3CYC 129 26 12 1647 129 = 971 = PFFFF XBPRG ZQWGN VPGNŪ ...) - ÉTÉ

3690	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Simplex : Réseau Broadcast : CP CP de H721 (seulement des appels) - HIVER
3690	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex : Réseau Simplex : H761 Contacte H722 (QSO : use QRK code QTC NO QRX 0600 - NOTE : sur the frequency: already heard QRX 0300 pour 1800UTC: the time use is UTC + 9 - ÉTÉ
3690,2	Marine Russe	Russie		FSK 100/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3690,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Broascat : La Station RCV transmet des messages (QTCs SML), des messages d'alerte type « XXX » aux navires de la Flotte de la Mer Noire par le biais d'indicatifs collectifs RKZ, RJZ, RIC87, RIP90 - HIVER
3690,5	Marine Russe - Flottille de la Mar Caspienne, HQ Astrakhan	Russie	Astrakhan	CW	Réseau Broascat : La Station RKN Transmet des messages SML : QTC 887 181 23 1325 887 = PROGNOZ POGOD Y S0000 - HIVER
3691	Japanese Air Self-Defense Force	Japon		CW	Réseau Simplex : JJT88 Contacte JJT20 JJT55 JJS32 JJT33 JJV23 JJV90 JJT44 (QSO et VA) - HIVER
3691	Japanese Air Self-Defense Force	Japon		CW	Réseau Simplex: VVV VVV JJT55 (réglages) - HIVER
3691	Japanese Air Self-Defense Force	Japon		CW	Réseau Simplex: VVV VVV JJT88 K et JJT88 AR - HIVER
3691,5	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 992123 ?? 0 ????? = 992124 ?? 0 ????? = 992125 ?? 0 ????? = 992126 ?? 0 ????? = 992127 ?? 0 ????? = 992128 ?? 0 ????? = 992129 ?? 0 ????? = - ÉTÉ
3692	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3692,5	Marine Russe, Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Murmansk	Russie	Murmansk	CW	Réseau Broadcast : La station RJD56 contacte RCP (transmission de messages météo)- AUTOMNE
3692,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : Réponses de 7 SS aux (QSO et QTCs : AAAAA - DDDDD) de AFY5 - ÉTÉ
3692,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Duplex : La StationRJD99 Contacte et QTC with RAS82 ; RAY85 ; RBC89 ; RBE99 RJI70 ; RJI92 ; RMJW en Dx - Qsx sur 4635 - HIVER
3693,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Broadcast : La Station RMP transmet aux Navires de la Flotte de la Mer Baltique des messages (QTCs SML : 1111 - 2222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABRAGAC 5024 6716 PUÔKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée sur plusieurs fréquences - AUTOMNE
3694	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3694	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex: RJY93 Contacte RJC66 (QSO et QTC SML : 815 14 28 0903 815 = SML pour RJD38 RIF4 = 28061 99600 10277 44/98 10908 10020 40019 51400 8//// 22000 28010 = AR RJY93 K)- PRINTEMPS

3696	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: IBVL Contacte Outstation (Calling et QTC : 778 27 21 1125 778 ...) - AUTOMNE
3696	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: QREK Contacte R176 utilise des indicatifs fixes) - PRINTEMPS
3696	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD 5 SS (QSO et QTCs) en Simplex - HIVER
3697	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3697	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3698	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: ML7F Contacte 7 SS (Checks, QTCs : MMMMM) (Dx - Qsx sur 3728)
3699	Marine Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3699	Armée Russe	Russie		CW	XXX CHEM 66036 VAKSYNEC 2628 5492 - AUTOMNE
3699,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3700	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: 1TSN Contacte 7 SS (QSO)- ÉTÉ
3700,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: 8M8E Contacte 6 SS- HIVER
3700,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: M1G2 Contacte 6 SS (QSO et QTCs : AAAAA)- Qsx sur 3311 - HIVER
3701	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : Transmission par la station RGT77 de Messages (Type : RGT77 114 = Message (groupes de 5 lettres) = K) et de Messages d'alerte type « XXX » (exemple : XXX 2V8I 11487 GROMOGRAC 1521 0774 K) - NOTE : Transmission simultanée sur plusieurs fréquences sur une plage de fréquences entre 7 et 22 mHz le jour et 3 et 9 mHz la nuit //6881 //6386 - HIVER
3703	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex: BWWG (La SD utilise 2 indicatifs : BWWG et 8YNT) Contacte 11 SS (QSO, Z codes et QTCs : AAAAA - 11111 - utilise des indicatifs journaliers) - Qsx sur 4638 //4213.5 - ÉTÉ
3703,5	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3703,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ St. Petersburg	Russie	St. Petersburg	CW	Réseau Simplex : la Station RJC66 Contacte des navires de la Mer Baltique (QSO et QTC SML) en Simplex - ÉTÉ
3705,2	Marine Russe	Russie		FSK 100/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3705,2	Marine Russe	Russie		FSK 100/250	Réseau Duplex : Messages cryptés - AUTOMNE

3706,6	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex : La Station L83 Contacte des 5 SS (trafic heardVVV CQ (x23) de L83 (x3) QSA ? 9554 (x3) Contacte A70 PA6 - Trafic entendu : VVV VVV CQ CQ De L83 QTC QTC NR 01 14 010 07 25 2300 3000 510 = 20624 06245 70624 06257 06254 70625 78062 06247 90990 48062 K (repeat 2 times) - ÉTÉ
3707	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : ACU Contacte (VVV VVV ZON de ACU QSA ? QRU)- Qsx 5207 - HIVER
3707,7	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : ACU Contacte (VVV VVV ZON de ACU QSA ? QRU)- HIVER
3708	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : 6DMR Contacte P2DY CDJ5 9XUP FYL9 (QSO)- Qsx sur 3788 - ÉTÉ
3708,3	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 9513864236509 9515864 235410 et 933308 9513864236708 9514864274609 9566864256509 9511864251109 9599864238609 9513864236509 9515864235410 et 9509864259711 9511864233211 9599864237411 9518864236811 9518864235911 9502864235611 9516864951111 9506864933611 951486427361200 951786427251812 51795178100511800 00951886427511812 51795188100511800 9506864933712 9518864933312 9510864236313 9599864236613 9502 86493231300 - PRINTEMPS
3709	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : ME8Y Transmet TC (ME8Y QTC 325 52 18 2240 325 = 657 = AAAAA ALÛZJ OFIEU GRAUD KSIKP B6FFO RHJEL NCXIQ ... / ... AZKDK (repat message 2 times) et AR)- ÉTÉ
3709	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3710	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Porto Rico
3712	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : 4TRT Contacte SS (Traffic heard :4TRT AR NR0168/EX 2011= D6FE/G63Z AR QSY 03 QSY 03 VVV)- ÉTÉ
3712	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : DCA2 DCA2 DCA2 AR et DCA2 DCA2 WZD 1300 454 2929 72 10 50 ABV 1300 4542927721050 72252 EEEEE 722511 12 EEEEE 722511 1300 20 05 AR WZD 13026191743 7130 52 ABV 1302 619 1743 713052 722 5111302300 52 WZD 1304 46162 13715053 ABV 1304 461 62 137150 53 722 5111304 600 53 AR - AUTOMNE
3712	Armée Russe	Russie		CW	réseau Duplex : la SD POO Contacte 5 SS (Calling, échange QSA, R K)
3713	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 5 SS (QSO et QTCs)
3714	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Messages Cryptés - (Dx - Qsx sur 3728)
3714	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Messages Cryptés - (Dx - Qsx sur 3728)
3714	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Messages Cryptés - Traffic en telegraphy mode : QRJ nd QJG) - Qsx sur 3728

3714	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	(QTCs SML : 1111 - 2222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABRAGAC 5024 6716 PUÔKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée
3714	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3714,2	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3714,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - Qsx sur 4094
3715	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3716	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : La Station LBDO (indicatif Fixe) transmet des QTCs (DDDDD - MMMMM - PTTTT) - chaque message est répété 2 fois - Note transmission simultanée sur plusieurs fréquences :
3716	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3717,5	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : 0526 837 2529 30 = 0257 836 2541 30 = 0526 837 7475 30 = 0526 83835 1832 = 0257 836 2543 32 = 0526 837 748752= 0526 836 3134 34 = 0257 836 2489 34 = 052583785 - AUTOMNE
3719	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3719	Marine Russe, Flotte du Pacifique, Station Navale Sovetskaya Gavan	Russie	Sovetskaya Gavan	CW	Réseau Simplex : la Station RJD93 Contacte des navires de la Flotte du Pacifique (QSO et QTC SML)
3720	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : MFWU Contacte 3 SS (MSW5 TG5R SMPR et 5QVV (indicatif collectif) (QSO et QTCs) en Sx - pour information : Réseau entendu avec les mêmes indicatifs en mars, avril et septembre 2016 : Donc probablement des indicatifs fixes
3723	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3723	Marine Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - HIVER
3723	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS
3725	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER - HIVER
3725	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTC : 11111)

3726	Armée Algérienne	Algérie		CW	Réseau Simplex la Station SD contacte 3 ou 4 SS (QSO : utilise le code QRK : ex QRK5/5 et messages) - NOTE : utilise R1, R2, R3 pour les changements de fréquence : QSY R1 ... - Utilisation du Mode USB : avec des conversations en arabe et français - Composition des indicatifs (2 lettres et 2 chiffres) : RP59 - VF13 ...
3728	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3728	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - Traffic en telegraphy mode : QRJ nd QJG) - Qsx sur 3714 - HIVER
3728	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTC : 11111)
3731	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : KJ3W Contacte M8B6 8UYT C1CR (QSO et MSG ééé NR 1665/EX0310 = Z7Y4/F5K8 AR)- Qsx sur 3745
3731	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : KU5F Contacte KD8S 8UYT NJ8D C1CR 6FWE (QSO et ééé NR 1079/EX03 = 03C5/N42R AR et NR 1090 CK 61 19 0618 0033 RMKS =) en Duplex
3732	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : CXVM Contacte 5 SS (Calling, échange QSA,Z codes pour QYT4 et QTCs) - Qsx sur 3274
3732	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3734	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Messages Cryptés (Dx - Qsx sur 4602)
3734	Marine Russe - Flotte de la Mer Baltique HQ, Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Broadcast : La Station RMP transmet aux Navires de la Flotte de la Mer Baltique des messages (QTCs SML : 11111 - 22222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABAGAC 5024 6716 PUÔKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée sur plusieurs fréquences //2580.5
3734	Marine Russe HQ, Moscou	Russie	Moscou	CW	Réseau Simplex : la Station RAA Contacte des navires de la Flotte Russe (QSO, échange infos pour trafic en QYT9 Mode, échange QSA pour QYT9 Mode, QTCs)
3736,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : FTLM Contacte 4 SS (QSO : calling et échange QSA)
3737	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3737	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs :72727 - et QAP en fin de transmission)
3739	Armée Russe	Russie		FSK 100/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3739,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast: 6RM4 QSO (QLW QSA ? QRK ? AR) en Bcast

3740	Réseau Russe RMW	Russie		CW	Réseau Duplex : RMW32 Contacte outstation (RMW32 09 32 27 0630 = 999 = 54678 89780 23125 76856 98076 ... / ... Senf QTCs et SK) Note : les indicatifs RMW ont disparus et ont été remplacés en été 2016
3740	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex : la Station 505 Contacte 5DG PJM LR4 O3O ZAQ X8B H12 5GP TQF KFB (QSO et demande de n° d'opérateur : réponses des SS : 8860 7594 8872 8842 ...)
3740,5	French CSTEI Favieres/Vernon	France	Favières	CW	Réseau Broadcast : Transmission de messages de 5 groupes : lettres, chiffres et ponctuation - Depuis 2017, les émissions se font essentiellement sur 3881 et 6825 kHz - Sauf le SKED de FAV22 qui est sur 3536 kHz
3741,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : 3AWM Contacte des SS (This network also uses the Cyrillic Letters Â Ô Û É Ch en callsigns) en Duplex
3741,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3742,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : WZK1 Contacte et QTCs with K6YQ en Dx (NOTE :use carrier pour modulation an QRJ code pour QSO)
3743	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : 1DFR Contacte 1 oustation (QSO, QTCs : DDDDD et Traffic en QSU5 mode) en Duplex
3743	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3745,5	Marine Russe - Baltic Fleet HQ, Kaliningrad	Russie		CW	(QTCs SML : 11111 - 22222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABRAGAC 5024 6716 PUÔKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée
3745,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO) en Duplex
3746	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3747	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : PQK6 Contacte SS (Traffic heard PQK6 AR éé NR 1649/EX 2024 = WOP7/T8C5 AR et QSY 36) en Broadcast
3747	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO) en Duplex
3748	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Broadcast : La Station RMP transmet aux Navires de la Flotte de la Mer Baltique des messages (QTCs SML : 11111 - 22222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABRAGAC 5024 6716 PUÔKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée sur plusieurs fréquences
3748,5	French CSTEI Favieres/Vernon	France	Favières	CW	Réseau Broadcast : Transmission de messages de 5 groupes : lettres, chiffres et ponctuation - Depuis 2017, les émissions se font essentiellement sur 3881 et 6825 kHz - Sauf le SKED de FAV22 qui est sur 3536 kHz
3749	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ

3750	Réseau Russe RMW	Russie		CW	Réseau Simplex : la Station RMW46 contactez 14 SS RGR88 ; RGR89 ; RGR90 ; RGR91 ; RFH46 ; RGR92 ; RGR93 ; RGR94 ; RGR95 ; RGR96 ; RGR97 ; RDQ81 ; RGR98 (QSO : utilise le code ZSA, QTCs et Messages « XXX » : XXX RGR99 ÉTZP 0909 0909 K) - Note : Depuis l'été 2016 les station « RMW » ont disparues : RMW46 est maintenant RGR99
3751	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : GHX1 Contacte SS (Traffic heard :GHX1 AR et ééé 057/EX 2015 = B6C8/A9S3 AR NR 1057/EX 2015 = B6C8/A9K3 AR QSY 11 VVV) en Broadcast
3751	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : NET Station Contacte SS (Traffic heard :éé NR NR 1061/EX 2027 = 2QL4/WM78 AR SK SK) en Broadcast
3751	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 99 ? 1238 ? 9 ????? = 99 ? 1240 ? 9 ????? = 99 ? 1242 ? 9 ????? = 99 ? 1244 ? 9 ????? = 99 ? 1246 ? 9 ????? = 99 ? 1248 ? 9 ????? = 99 ? 1250 ? 9 ????? = - HIVER
3752	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte4 SS (Qso)
3755	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex: RPLC Contacte RPQV (VVV RPQV de RPLC et HR MSG GA NR 94/CCK28 73 10 26 2250 RMKS 9973 TO 9493 4587 4669 9400 9996 4444 6436 A76A AFG6 14 10 1700 RMKS ..673 TO3973 TO 94989 54AD (LETTERS et FIGURES) REPAT MESSAGES 2 TIMES et QRU NIL SK)
3755,3	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : FVN Contacte E83 (QSO et QRU) en Duplex
3756	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - Qsx sur 5456
3756	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3756	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Traffic en QYT4 mode : CIS-12/AT3004D/USB - Messages Cryptés - AUTOMNE
3757	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : 2MVU (C86Q de 2MVU QSY NR 5 K et QSY 1122 k)
3757	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : 2MVU Contacte FHWH DFFK (calling et QSA 1 QSY NR 01) en Duplex
3757	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : Les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contacte RJC66 (QSO et QTC SML) - Qsx sur 3368 - HIVER
3757	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3757	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : UFT8 Contacte UOPB (QSO et QTC) en Duplex
3757,2	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVV 3BN de 9L4 QRU VVV 3BN de 9L4 141 815 SK
3758	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Broadcast : 53G Contacte 5NB (VVV 5NB de 53G QRU et SK SK) //4416

3758	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Broadcast : 9L4 Contacte 3BN (VVV 3BN de 9L4 QRU VVV 3BN de 9L4 QRU et 1742 SK)
3758	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVV 3BN de 9L4 QRU VVV 3BN de 9L4 QRU et 1742 SK
3758,5	Armée Russe	Russie		FSK 81/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3759	Marine Russe	Russie		FSK 50/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3760	Armée Russe	Russie		USB	Réseau Simplex : IKARMA-90 Clg SIGMA-02 MILBUR-92 NASTA-03 SIGIT-58 (QSO) en Sx
3762	Marine russe - NAVIRES de la Flotte du Nord (mer Blanche)	Russie		CW	Réseau Duplex : les NAVIRES de la Flotte du Nord (mer Blanche) contactent RIT (QSO et QTCs SML : avec position quand ils sont en mer)
3762	Marine russe - NAVIRES de la Flotte du Nord (mer Blanche)	Russie		CW	Réseau Duplex : les NAVIRES de la Flotte du Nord (mer Blanche) contactent RJD56 (QSO et QTCs SML : avec position quand ils sont en mer) - Qsx sur 3692,5
3762,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : R28 Contacte OAZ (QSO et QTC NR 03 W26 = 2370947247 00190 73260 12824 25931 17110 84662 09147 18971 89859 69819 2315 67060 39525 95444 18923 46498 65269 65005 77512 93854 33093 21388 12960 88468 ABV Repeat message) en Duplex
3762,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : R28 Contacte ZF7 DMR OAZ (QSO et QTC) en Duplex
3762,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : Réponses de 5 SS au QSO de la SD YPCX
3764	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Broadcast : VVV NIS de B3A QSA 5 QTC QTC NR NR 62 W10 = 41244 86085 82700 63387 95416 35347 87951 35885 54619 03578 K ABV QTC NR 62 W10 = 41244 86085 82700 63387 95416 35347 87951 35885 54619 03578 K
3764	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 9FP Contacte NIS (QSO et QTC : VVV VVV NIS de 9FP QSL QTC NR 05 W8 = 60949 13087 47875 23746 45459 79072 76444 16945 k abv QTC NR 05 W8 = repeat message) en Duplex
3764	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 9FP Contacte NIS de 9FP QTC NR 09 07 = 82488 46852 92032 66342 08937 87166 52088 K ABV QTC NR 09 07 = 82488 46852 92032 66342 08937 87166 52088 K
3764	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : TBJY Contacte EVCR (only calling)
3764,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 5 SS (QSO et QTCS) en Duplex
3765	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : RIS9 Contacte M8JF (Only : M8JF de RIS9 V)
3765	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - Qsx sur 4042, 4988, 5456

3765	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		USB	Réseau Duplex : Les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contactent Calling PARUS (RJC66) - PRINTEMPS
3765	Marine Russe - NAVIRES le la Flotte de la Mer Baltique	Russie		USB	Réseau Duplex : les NAVIRES le la Flotte de la Mer Baltique appellent PARUS (RJC66) QSO - Qsx sur 2626
3765	Marine Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3765	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ St. Petersburg	Russie	St. Petersburg	CW	Réseau Simplex : La station RJC66 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3765,5	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : Setting et Traffic en QYT 4 Mode : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS
3766	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs : 11111) en Dx - Qsx sur 3311
3767	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3767	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex: Net station Contacte et QTCs with SS en Dx Qsx sur 3757
3767	Armée Russe	Russie		CW	XXX WAMQ 39587 MYRDWINKA 2847 0309 K - PRINTEMPS
3769	Russian MVD	Russie		FSK 40.5/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3769	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD 8KOE Contacte 4 SS (QSO et QTCs : WWWWW)
3770	Armée Russe	Russie		FSK 40,5/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3771,5	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 9970713806441776435100080050 = 01654180641530 4109973845 50 - HIVER
3772	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 5 SS (QSO et QTCs : DDDDD) en Duplex
3772	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3772,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Duplex: La station RJD99 contacte les navires de la Flotte du Nord (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3773,3	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 7 SS (QSO : utilise le code QRJ au lieu de QSA et QTCs - utilise une porteuse pour la modulation)- Qsx sur 3898

3773,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex: la SD Contacte 4 SS (QSO) en Sx
3774	Armée Russe	Russie		LSB	Réseau Duplex : PARNIK-15 Clg DAVOY-22 en Sx
3774,2	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex :GMC Contacte T33 8H8 LOA STH (QSO et QRU QRU K et CQ de GMC QSA 0 é99 et QTC 06 W10 =)- Qsx sur 3618,2
3775	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 9 SS (QSO et QTCs) en Duplex
3775	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : de LO3T OK QLP 10 K
3776	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast :NET Station Contacte SS (Traffic heard :1325/EX 2009 = M8/N7 NR 1325 2009 = M8/N7 QSY 04) en Broadcast
3776	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 5 SS (QSO et QTCs) en Dx
3776	Armée Russe	Russie		FSK 81/250	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3777	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : RIS9 Contacte M8JF (only : M8JF de RIS9 V) //4532
3777	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3777,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex :PK2 Contacte Ostn (QTC 03 14 = 43701 08038 59124 60984 68025 88418 63813 41004 32943 71319 71574 30652 84957 87815 K ABV QTC 03 14 = 43701 08038 59124 60984 68025 88418 63813 41004 32943 71319 71574 30652 84957 87815 K)Qsx sur 3639,5)
3778	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3780	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD AWC1 Contacte LPW9 (QSO) en Simplex
3780	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex: la SD Contacte 6 SS en Sx
3782,5	Russian Air Force	Russie		FSK 50/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3782,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La station SD contacte 1 SS (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3784	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs) - Qsx sur 3188

3784	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : ZXCA Contacte XV8L XVT5 XSOY SSFQ (QSO : Appels, échanges QSA) en Duplex
3784	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Simplex : la Station 4UE8 Contacte HNTL (QSO et MSG NR88/EX 18 10 RMKS CQ = Y5K3/R3A4 AR)
3785	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : 132 51 23 0135 198 FM 75173 FM 75173 pour 75980 pour 75980 97627 08044 2988753 85762 98543 ... / ...R 132 0607 FM 75173 FM 75173 pour 75980 pour 75980 KCFM QTC1 KQRV KNW = 583 51 23 0514 238 FM 75169 FM 75169 pour 75980 pour 75980 KKNW = 21279 87321 10864 48593 59472 17406 05827 17486 39865 ... / ... R 583 0620 FM 75169 FM 75169 pour 75980 pour 75980 KCFM NIL KSK SK
3785	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW - FSK 50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : LO3T QS 4 QRV K - R 442 1135
3786	Marine Russe, Flotte du Pacifique HQ, Vladivostok	Russie	Vladivostok	CW	Réseau Simplex : La station RJS contacte les navires de la Flotte du Pacifique(QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZYT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3787	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 5 SS (QSO : échanges de QSA et R K) en Simplex et 3 SS(Transmet : QLW QSA ? QXS (2 fois) et AR)
3787,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Broadcast QTC 03 75 = = 60009 14008 36270 51638 82415 81691 groups 5 figures K ABV QTC 03 75 = = REPEAT MESSAGE K et QRU SK (End trafic at 0938z)
3787,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex :CMG Contacte CSJ QTC 02 26 = = 55384 43986 94196 62807 45495 67439 31081 02550 81177 84037 95893 29961 72180 17971 52167 04977 75938 43301 10128 68865 62806 22921 12647 09562 19183 46339 K ABV QTC 02 26 = = (REPEAT MESSAGE)
3788	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3788,2	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO)- Qsx sur 3291
3789	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Broadcast OXP Contacte VV9 (VVV VV9 de OXP QSA ? K)
3789	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs : AAAAA - 11111) - Qsx sur 4613,5
3789	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs : AAAAA - 11111) - Qsx sur 4613,5

3789	Armée Chinoise - M95	Chine		CW	Réseau Duplex : SS : II1B CT4D WB5S D6UE CTV6 3L1B DCQ6 L4NR 3..Q YQI3 4QTW SNM1 Contacte 8PQD (is Y3BK) (QSO et Repeat Groups MSG)- Qsx sur 4125 - End Traffic at 1501z
3789	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3789	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : UJT Contacte JWN QTC 214 28 91 034 = 15298 10236 30618 43339 961384 72241 33121 01443 08761 00557 56659 61592 K ABV QTC 214 28 91 034 =
3791	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	Voix- INTERNATIONAL COMMON R1,2,3
3791,5	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex: VVV A78 de TCA QSA ? K
3791,5	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Simplex : La SD 001 Contacte 345 089 (QSO et QTC : NR347 ... RKMS) en Simplex
3791,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex : La Station A78 Contacte RKO (Appels: LV LV RKO de A78 QSA , 5402 K et LV RKO de A78 QSA ? ? 5402 R34832 K et QLK et QSO : échange QSA et SK)
3792,5	Russian Airforce "Chayka	Russie		FSK 75/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3792,5	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/LSB	Réseau Duplex : Messages Cryptés : I confirm this is a transmission en LSB mode - HIVER
3793	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3795	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO) en Duplex
3795,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : JRH Contacte Y0V (Traffic heard : VVV Y0V de JRH QSA ? K VVV Y0V de JRH QSA ? K QSA 5 8756 K
3796	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte SS (QSO et QTCs : AAAAA) en Duplex
3796	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : Réponses de 6 SS (EGID ; 6TNL ; SE9J ; KMQP ; NRWQ ; GSCE) to Calling Net Station 2EDU :Calling, échange QSA et R K
3797	Marine Russe - Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Broascat : La Station RCV transmet des messages (QTCs SML), des messages d'alerte type « XXX » aux navires de la Flotte de la Mer Noire par le biais d'indicatifs collectifs RKZ, RJZ, RIC87, RIP90 //2525 //4007 //3797 //5775
3797	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs) en Duplex

3797	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3797	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3797	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - HIVER
3797	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : XSE3 Contacte 3AMX (QSO et MSG NR 0545 EX 22 03 RMKS 4488 TO 4368 = KSU1AWQ1 AR et QSL 2205 et LSB : Trafic en LSB Mode)- Qsx sur 3697
3798	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3798	Armée Algérienne	Algérie		CW	Réseau Simplex la Station SD contacte 3 ou 4 SS (QSO : utilise le code QRK : ex QRK5/5 et messages) - NOTE : utilise R1, R2, R3 pour les changements de fréquence : QSY R1 ... - Utilisation du Mode USB : avec des conversations en arabe et français - Composition des indicatifs (2 lettres et 2 chiffres) : RP59 - VF13 ...
3798	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Setting pour QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés
3798,5	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : 7PU4 7PU4 7PU4 AR et 9938998546856 9938998542700 9938046904 - AUTOMNE
3798,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs)
3799	Marine Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3799	Marine Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3799	Armée Russe	Russie		USB	Réseau Simplex : La SD Contacte 4 SS (QSO et Messages)
3799,5	Marine Russe, Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Murmansk	Russie	Murmansk	CW	Réseau Broadcast : La station RJD56 contacte RCP (transmission de messages météo)
3799,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Broadcast: La Station RJD99 Transmet des messages météos à RMU (indicatif collectif)
3799,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs :72727 - et QAP en fin de transmission)
3800	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3801	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Setting et Traffic en in QYT4 Mode en Duplex
3801,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (QSO)

3802	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3802	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex: 3GO Contacte 3P8 (VVV 3P8 de 3GO QRU 9745 SK)
3803	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3803	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : L7DR Contacte W2OU (Calling, QSA NO QSY 20035, QRU NIL, ZVP)
3804	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte KXXD (Indicatif collectif fixe) and 4 SS (QSO, échange QSA, QRU et SK - QTCs pour 1 SS nr 89 et 91 et XXX KXXD 16686 MARANIE 3886 9093)
3805	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : La Station VESTNIK (RMP) Contacte NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique REZALTOR (RMS95) et PROLOG (RMP85 or RJS24) et YABROW (RMP85 or RJS24) VIRKO (RJP34) BURYEVESTNIK (RGR79) - Qsx sur 4109, 4944 - Note : après avoir établi la liaison, les stations passent en Mode QYT4 : CIS-12/AT3004D/USB
3805	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		USB	Réseau Duplex : Les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contactent VESTNIK (RMP) * Qsx sur 4225 - AUTOMNE
3805	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3805	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : RFK95 en OFDM 12 Channels (after activation by RMP with RFK95) (Dx - Qsx 4225) - AUTOMNE
3805	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : RIT81 Contacte RMP (Traffic en QRR3 Mode - ZZT 4988) (Sx) - AUTOMNE
3805	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO) en Simplex
3805	Marine Russe - Flotte de la Mer Baltique HQ, Baltiysk	Russie		USB	Réseau Simplex : la Station ISKATELL (RJD69) appelle (PRAVOK (RMP85) en Simplex
3805	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ St. Petersburg	Russie	St. Petersburg	USB	Réseau Simplex : la Station PARUS appelle ABFAL (RJX75) KRICHEVOJ (RJI51) (QSO) en Simplex
3805	Marine Russe, Flotte du Pacifique HQ, Petropavlovsk Kamchatskly	Russie	Petropavlovsk Kamchatskly	CW	Réseau Simplex : La station RCC contacte les navires de la Flotte du Pacifique(QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html

3805	Marine Russe -Flotte de la Mer Baltique, HQ Baltiysk	Russie	Baltiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD69 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3806	French CSTEI Favieres/Vernon	France	Favières	CW	Réseau Broadcast : Transmission de messages de 5 groupes : lettres, chiffres et ponctuation - Depuis 2017, les émissions se font essentiellement sur 3881 et 6825 kHz - Sauf le SKED de FAV22 qui est sur 3536 kHz
3806	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS
3806	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs) en Simplex
3806,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : MAMY Transmet Messages (QTCs : AAAAA et RPT AL QWI AR) en Broadcast
3807	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 9 SS (QSO, échange QSA et QTCs : MMMMM)- Qsx sur 3296
3807	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs) en Simplex
3808	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS
3808	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Caraïbes Wx -1030
3809	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : QXOU Contacte SUNA KN2F 8KNH ITKO (QSO et QAP - et Z codes pour trafic en QYT4 Mode)- Qsx sur 3282
3809	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Simplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et QTCs SML et Informations pour trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9)
3809,5	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne, HQ Caspiysk	Russie	Caspiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD52 contacte les navires de la Flottille de la Mer Caspienne (QSO, QTCs SML et informations pour trafic en mode numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9)
3810	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : 2SRQ Contacte SS (Traffic heard : 2SRQ AR éé NR 41/EX 2021 = BA3C/QR13 AR) en Broadcast
3810	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3810	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS
3810,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE

3811	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 2G7 Contacte ML5 (ML5 de 2G7 QSA 2 Éé4644.2144 QRX 2115 QRX 2115 et RU SK)
3811	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 2G7 Contacte wbt (WBT de 2G7 QSA ? K et WBT de 2G7 QSA 0 éé 638.47 K et WBT de 2G7 QSA 0 éé 638.44 K et WBT de 2G7 QSA 0 éé 638.43 K)
3811	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : VVV M4F de AF9 QSA ? QSY 76
3811	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte des SS (QSO et authentications) en Simplex
3811,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : V7W Contacte JZ2 (Traffic Heard : JZ2 de V7W QTC 99 W13 = 22218 82810 44518 52392 94643 17962 33482 58638 15039 94784 89189 64060 16256 K
3811,5	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : V7W Contacte JZ2 (Traffic Heard : VVV JZ2 de V7W QSA 5 QSA ? KQTC NR 99 W55 = 23448 94099 70806 (text : groups 5 figures) K et QRV et QSL et QRU SK)- Qsx sur 03619.5
3812	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 7 SS (QSO) - Qsx sur 3968 (NOTE : utilise une porteuse pour la modulation et le code QRJ pour le QSO)
3812	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3813	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : La Station LBDO (indicatif Fixe) transmet des QTCs (DDDDD - MMMMM - PPPPP) - chaque message est répété 2 fois - Note transmission simultanée sur plusieurs fréquences :
3814	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : 1069 RPT 1199 4873 60 55 4119 5324 6349 166 52 83 3618 1733 1016 0573 5525 118236 74 3097 4001 8405 4436 8930 672426 789223 4764 5610 1628 8865 1820995 6910 4171 8200 3179 27176613 8160 6703 6965 1069 K et VVV VVV VVV A7Z3 de 3EAM ZVJ ZVR ZCN ZZU ZBR RPT ZVJ ZVP ZCN ZZU ZBR K - AUTOMNE
3814	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3814	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3814	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : U9NG Contacte IID2 (U9NG Transmet 1051 9895 2853 1460 2413 7232 4366 8677 9044 3468 8786 2006 K et IID2 R K) en Sx
3815	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 2IZ Contacte B3N (VVV VVV B3N de 2IZ QSA ? K)
3815	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS

3815	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ St. Petersburg	Russie	St. Petersburg	USB	Réseau Simplex : la Station PARUS (RJC66) appelle PEREKOP (RMWZ) PITSOK (RMED) en Simplex
3815	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Antigua/Antilles : urgence et météo
3815	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Inter-îles (veille continue)
3816	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - Qsx sur 4282
3816	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3816	Armée Russe or Marine Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3816	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ St. Petersburg	Russie	St. Petersburg	USB	Réseau Duplex: La station PARUS (RJC66) contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages pour trafic en mode QSU1) - Qsx sur 2802
3816	Marine Russe - Flottille de la Mar Caspienne, HQ Caspiysk	Russie	Caspiysk	CW	Réseau Duplex: La station RJD52 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3816	Marine Russe -Flotte de la Mer Baltique, HQ Baltiysk	Russie	Baltiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD69 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3816	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Simplex : La station RMP contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3816	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Simplex : les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contactent RJC66 (Calling et échange QTCs SML)
3816	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Simplex : les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contactent RJD69 (Calling et échange QTCs SML)
3817	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3817	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW FSK50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : : PZAK Contacte PLXW (Utilise des indicatifs fixes) : QSO en télégraphie et message en mode digital : habituellement FSK 50 Bd 500 Hz) - Qsx sur 4026, 3628
3818	Marine Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : RE72 Contacte PICO (Calling et Traffic - QTCs - en QRR3 Mode) en Duplex

3818	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : RFE76 Contacte RJD69 en Dx - HIVER
3818	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	RKB92 Contacte RMP (RKB92 pour RMP QSL 945 K) en Dx
3818	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Antigua/Antilles
3818,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire en Mode Numérique QYT4 (navires) ou QYT9 (Station au sol))
3818,5	Marine Russe -Flotte de la Mer Noire HQ, Novorossiysk	Russie	Novorossiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJE65 contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et Trafic en QRR3 Mode - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3818,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	USB	Réseau Simplex: La Station GVOZDIKA (RCV) Appelle CHIBRIVA (RMNW) (QSO) en Simplex
3818,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Simplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et Trafic en QRR3 Mode - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3820	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Duplex : GKLO de TYUI
3820	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW FSK50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : :K4MT Contacte NT9P : QSO en télégraphie et message en mode digital : FSK 50 Bd 500 Hz)
3820	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : :VFGK Contacte DATZ (QSO : only Calling)
3821	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3821	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Simplex : La station HMZ61 Contacte HMZ63 (Appelle : QSO use QRK code) en Simplex
3821,5	Armée Russe	Russie		FSK 81/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3822	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVVV Z4M de P8P QSA ? K et QSA 0 ÉÉ 447AA34 K
3822	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte MWS8 (QSO et QSTCs QSG 5 : AAAAA - 11111)- Qsx sur 4041

3824	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs)- Qsx sur 4855,5
3824,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (QSO) en Simplex
3824,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Simplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et Trafic en QRR3 Mode - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3825	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes :NIRK Contacte PE4K (QSO et QSY 93398 K et QSA NO SK) en Dx - AUTOMNE
3825,5	Armée Russe	Russie		FSK 40.50/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3826	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 11 SS (QSO et QTCs : 11111 - AAAAA) - Qsx sur 3242
3826	Armée Russe	Russie		USB	Réseau Simplex : DERMAT-58 Contacte SS en Sx
3826	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 10 SS (QSO)
3826	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (Qso) en Duplex
3829	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3829	Armée Russe	Russie		CW	XXX WEGI 81020 ULOWODER 3028 3195 K - PRINTEMPS
3830	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VJRZ Contacte SS (VJRZ VJRZ AR HR NR1156 EX 2009 = Y5Z8N1O4 NR 1056 EX 200 = Y5Z8N1K4 AR QSY 29 QSY 29 VVV) en Broadcast
3830	Armée Russe	Russie		FSK 81/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3831	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : la SD Transmet des QTCs (même QTCs que le réseau 4867.5 kHz)
3831	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVV KAT de AF9 QSA ? QSY 76
3831	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3831	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS

3831	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs : DDDDD) en Simplex
3832	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs : AAAAA)
3832	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 7 SS (QSO)- Qsx sur 3282
3832	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3832	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones PSK-2,4 120(240) bps per channel - AT-3004D, AT-3104, k = 2/3 - HIVER
3832,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 7 SS (QSO et QTCs) en Simplex
3833	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		FSK/50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes :QTC 1 ZZC K et TRAFFIC en FSK 50/500 et en TELEGRAPHY : CFM BIL SK - HIVER
3834	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : BL Contacte BF (after QSY) : QSO et message (I. P. RITORIUM . RESULTA ...DARSAMMANSTÄLLTS OCH KOMMERSNARAST ATT DEVGES RN.. HEFER = K) en Sx - AUTOMNE
3834	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs) en Simplex
3834	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3834	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3834	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3834,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (QSO) en Simplex
3835	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3835,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la S Contacte 3VEH (QSO et QTCs) en Duplex

3836	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW FSK 50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : OJNS Contacte PAPH (QSO et QTC FSK 50/500) en Dx - Qsx sur 3373
3836,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS(QSO)
3837	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3838	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : WOVE Contacte Q5C1 (Calling an QSY 74521)
3838	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : :VGTR Contacte NLAT
3838	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : VGKE Contacte NLAT en Dx (NLAT de VGKE QSA NO QSY92516 et QSA NO SK) - HIVER
3839	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : La SD contacte 3 SS (QSO) en Duplex
3839	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : 42RX Contacte 3AT1 (seulement des appels)
3839,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3840	Marine Russe	Russie		FSK 50/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3840	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3840	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - HIVER
3841	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Simplex : RJH5 Contacte QJZX (QSO et QTC NR 02CKK 19 8 15 12100200 RMKS 2867 TO 2865 = TEXTE GROUPE DE 4 CHIFFRE/LETTRES) en Simplex
3841	Armée Russe	Russie		CW	XXX LOMO 25958 WODPOST 4167 8392 K - AUTOMNE
3842	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : 5J9K Contacte 8FDH (Only : 8FDH de 5J9K V)
3842	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : 5JNK Contacte DFDH (only : V DFDH de 5JNK) en Boradcast
3842	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : G25H Contacte 3D1U (Only : 3D1U de G25H V)
3843	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 outstaians (QSO) en Duplex

3843	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO) en Duplex
3844	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 8 SS (QSO et QTCs :)- Qsx sur 3584 //5892
3844	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3844,5	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : VVV VVV J2TR 722194 95039979693161722301814 RPT 722194950399796931617223 72219495039979693151722301815 5S6F K - AUTOMNE
3844,5	Russian Air Defense - M41	Russie		CW	Réseau Broadcast : VVV VVV QE8V 7221949710 996319916 173250175 M4ZS RPT 7221949710 996319916 173250175 M4ZS K - - AUTOMNE
3844,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO)
3845	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 6 SS (QSO) en Duplex
3845	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Côte ouest du golfe du Mexique (ouragan)
3848	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3848	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3848	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence
3850	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : NYZ Contacte Q2M (Only : Q2M (x3) de NYZ (x2) VVV)
3850	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 5 SS (QSO)
3850	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3850	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS

3851	Armée Russe	Russie		LSB	Réseau Duplex : DYROL-81 Contacte CHISSIAT-55
3852	Marine Russe -Flotte de la Mer Baltique, HQ Baltiysk	Russie	Baltiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD69 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZYT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3852	Marine Russe - NAVIRES de la Flottille de la Mar Caspienne	Russie		CW	Réseau Simplex : NAVIRES de la Flottille de la Mar Caspienne Contactent RJE65 (QSO et QTCs SML) en Simplex - ÉTÉ
3852	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Simplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et QTCs SML et Informations pour trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9)
3852	Marine Russe, Flotte de la Mer Noire HQ, Sevastopol	Russie	Sevastopol	CW	Réseau Simplex: La Station RCV contacte les navires de la Flotte de la Mer Noire (QSO et QTCs SML et Informations pour trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9)
3852,5	Japanese Air Self-Defense Force	Japon		CW	Réseau Simplex : La station JJZ37 Contacte JJZ82 JJX58 JJX47 JJ... JJZ50 JJZ93 JJZ60 (CQ de JJZ37 QRK ? K - Toutes les SS répondent - CQ de JJZ37 QRX 16 0900 - Toutes les SS répondent : R VA) en Simplex
3855	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3858	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : BRKM Contacte D24P (send QTCs : 5 figures) en Bcast
3859	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3860	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : F7QW de HRFK ; F7QW de HOZI ; F7QW de ZZ3R - ÉTÉ
3861	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 4 SS (QSO, authentications et QTCs : 72727 - FFFFF DDDDD) en Simplex
3862,5	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Section Mississippi Trafic
3863	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs:A AAAA) en Duplex
3863	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte des SS TAÔO 5D69 9TPY (QSO et QTCs:A AAAA) n Dx
3863	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte with 5 SS en Dx - Qsx sur 3211

3863	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Simplex : la Station RJD99 contacte 7RNC (QSO et QTCs) en Simplex
3865	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence en Virginie occidentale
3865,5	Marine Russe - Flotte de la Mer Baltique, HQ Baltiysk	Russie	Baltiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD69 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3865,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Simplex : La station RMP contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html
3866	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : la NET Station Contacte SS (Traffic heard : éé NR 4036/EX 2015 = NYU4/BQ3A AR QSY QSY 16 VVW) en Broadcast
3866	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : La Station LBDO (indicatif Fixe) transmet des QTCs (DDDDD - MMMMM - PPPPP) - chaque message est répété 2 fois - Note transmission simultanée sur plusieurs fréquences :
3867	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3869	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	FSK 50/200	Réseau Duplex : La Station RMP (kaliningrad) contacte les navires de la flotte en mode numérique (QSU1, QYT4 et QYT9) - Qsx sur
3869	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	FSK 50/200	Réseau Duplex : La Station RMP (kaliningrad) contacte les Stations à Terre de la flotte en mode numérique (QYT9) - Qsx sur 4109
3869	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3870	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 1 outstation (QSO et QTC et XXX METN 7888 HMÂK 778 542 K et QAP) en Duplex
3870	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : La Station RMP (VESTNIK) contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique en mode numérique (QSU1, QYT4 et QYT9)- Qsx sur 4395, 4988
3870	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - Qsx sur 4346, 5338, 4395
3870	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3870	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS

3870	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : QYT9 - Messages Cryptés - HIVER
3872	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs) - Qsx sur 3360 - AUTOMNE
3873	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : Mode QYT4 activé suite à transmission de Codes Z sur le réseau habituel - Trafic : Appels en mode USB, puis activation du Mode QYT4 : CIS 12-tones Messages cryptés - PRINTEMPS
3873	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW - FSK 50/500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : QSA 3 QTC 1 et TRAFFIC en FSK 50/500 et CFM QRU NIL SK - AUTOMNE
3873	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Ouragan sur la côte centrale du golfe du Mexique
3873	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Louisiana ARES Urgence (nuit)
3873	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence ARES Texas (nuit)
3873	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Mississippi ARES Urgence (nuit)
3873,8	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : ABV QTC 23 18 = 30888 68167 50195 83361 33722 91995 35119 68912 - ÉTÉ
3875	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		FSK/50/2500	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : NET Station Contacte TZ9X en Dx (Trafic en FSK et Morse: QRU NIL SK) - HIVER
3875,5	Marine Russe, Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Murmansk	Russie	Murmansk	CW	Réseau Broadcast : La station RJD56 contacte RCP (transmission de messages météo) - ÉTÉ
3875,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Broadcast: La Station RJD99 Transmet des messages météos à RMU (indicatif collectif) - ÉTÉ
3875,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Broadcast: La Station RJD99 Transmet des messages météos à RMU (indicatif collectif) - HIVER
3875,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Duplex : La Station RJD99 contacte des navires de la Flotte du Nord (QSO et QTCs SML) - Qsx sur 5258, 4251, 4355, 4625.5 6423.5 - HIVER
3875,5	Marine Russe - Northern Fleet, HQ Murmansk	Russie		CW	Réseau Duplex : RJD56 Contacte RHM80 (QSO et QTC SML)- ÉTÉ

3876	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne, HQ Caspiysk	Russie	Caspiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD52 contacte les navires de la Flottille de la Mer Caspienne (QSO, QTCs SML et informations pour trafic en mode numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9) - ÉTÉ
3876	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne HQ	Russie		CW	Réseau Simplex : La station RJH46 contacte les navires de la Flottille de la Mer Caspienne (QSO, QTCs SML et informations pour trafic en mode numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9) - ÉTÉ
3876	Marine Russe - NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne	Russie		CW	Réseau Simplex : Les NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne contactent RJD52 (QSO et QTCs SML avec position du navire) - ÉTÉ
3877	US Navy	USA		FSK 75/850	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3877,5	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne, HQ Caspiysk	Russie	Caspiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD52 contacte les navires de la Flottille de la Mer Caspienne (QSO, QTCs SML et informations pour trafic en mode numériques QRR3, QSU1, QYT4, QYT9) - HIVER
3877,5	Marine Russe - NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne	Russie		CW	Réseau Simplex : Les NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne contactent RJD52 (QSO et QTCs SML avec position du navire) - HIVER
3877,5	Marine Russe - NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne	Russie		CW	Réseau Simplex : Les NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne contactent RJD52 (QSO et QTCs SML avec position du navire) - HIVER
3878	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : ROUTIN-56 Calling AONN-34 et Traffic en QYT 4 mode : CIS 12-tones PSK-2,4 120(240) bps per channel - AT-3004D, AT-3104, k = 2/3 - ÉTÉ
3879	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3879,5	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3880	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3880	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		FSK 50/500 - CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes : TRAFFIC en FSK 50/500 et en TELEGRAPHY : ZVP K QRV R 123 1730 SK - AUTOMNE
3881	Armée Russe	Russie		BPSK 100Bd/1200Bd	Réseau Duplex : (CIS "Makhovik") - Messages Cryptés - HIVER
3881,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - ÉTÉ
3882	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVV F5P de AF9 QSA ? K - HIVER

3882	Armée Chinoise - M89	Chine		CW	Réseau Broadcast : VVV VVV P5G de AF9 QSA ? et QSA 2 QRU K - HIVER
3882	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS
3883	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : BMVC Contacte 4H9Y (Transmet QTCs)- PRINTEMPS
3883	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : La SD contacte 4 SS (QSO et QTCs)- PRINTEMPS
3883	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3884	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : La SD (La SD utilise 2 indicatifs : 9Q6L et 2AB9) Contacte 6 SS (QSO et QTCs : MMMMM - PPPPP)- Qsx sur 3368 - PRINTEMPS
3884	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3884	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3886	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3887	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 8R1 Contacte 8XB (8XB de 8R1 QRU et 5461 SK) - ÉTÉ
3888	Armée Nord Coréenne	Corée du Nord		CW	Réseau Duplex : 1AR Contacte 6TX (calling : VVV 6TX de 1AR QRU et SK SK) //4626 - PRINTEMPS
3888	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (QSO) - AUTOMNE
3889	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3889	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : La SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs) - ÉTÉ
3890	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3890	Russian Air Force ???	Russie		FSK/50/500	Réseau Duplex : REA Contacte et QTC with RUH ('RUH de REA QTCNW NR 225 GR 55 = UÔEDNAW = DIWQO DIWQO TTJVN ÛBÂDG ÛBVHG ÛBÂDG ÂYYAU LOVYA CRCDN ZQÛYW ÛÂXPV ÛÂXPV VKChÉÔ VKChÉÔ RTSMJ HBBÛ HBBÛÂ NÂBXÂ IBÉÛV ÔÂÛZL) en Dx - HIVER
3890	Liaisons Gouvernementales Russes - M42b	Russie		CW	Réseau Duplex Poste à Poste avec indicatifs fixes :REA Contacte RNM2 ; RUH (QSO et QTC) en Dx - Qsx (for RUH) is 3305 - Qsx (FOR RNM2) 3370 - PRINTEMPS

3890,5	Marine Russe, Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Murmansk	Russie	Murmansk	CW	Réseau Broadcast : La station RJD56 contacte RCP (transmission de messages météo) - ÉTÉ
3890,5	Marine Russe - Flotte du Nord (Mer Blanche) HQ, Severodvinsk	Russie	Severodvinsk	CW	Réseau Broadcast: La Station RJD99 Transmet des messages météos à RMU (indicatif collectif) - PRINTEMPS
3890,5	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte du Nord (Mer Blanche)	Russie		CW	Réseau Duplex : RJD99 Contacte les NAVIRES de la Flotte du Nord (Mer Blanche) (QSO et QRCs SML) - Qsx sur 4580.5, 4619,5 - HIVER
3890,5	Marine russe - Flotte du Nord (mer Blanche) HQ, Severomorsk	Russie	Severomorsk	CW	XXX RLO 41936 PYVOGLAZ 7169 3614 K - HIVER
3890,5	Marine russe - Flotte du Nord (mer Blanche) HQ, Severomorsk	Russie	Severomorsk	CW	XXX RLO HOLOD 3 K - HIVER
3891	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : La SD Contacte 6 SS (QSO) - PRINTEMPS
3891	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3891	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3891	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3891,5	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : Messages Chiffrés - ÉTÉ
3893	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3894	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte des 6 SS (QSO et QTCs - validity callsign : 10 days)- Qsx sur 3843
3894	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3895	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS
3895	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3895	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 4 SS (QSO)
3895	Polish Army	Pologne		USB	Réseau Simplex : QSO en Polish Voice (Sx)
3895,5	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 95109970 16649 et 5719510 4108 511200 //3543,5 - AUTOMNE

3895,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs : AAAAA - 11111)- Qsx sur 3618
3896	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : UCAL Contacte WSAA (QSO) - AUTOMNE
3896,5	Marine Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : TRAFFIC en FSK MODE 75 Bd 250 Hz 0Bit Match ITA2 FSK 75 Bd 250 Hz 7Bit Match 1.02 - ÉTÉ
3896,5	Armée Russe	Russie		FSK 81/250	TRAFFIC en FSK MODET-206 3M1 WESNA 81 Bd 250 Hz 150Bit AND trafic en telegraphy modeOK SK SK - ÉTÉ
3898	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte wiith 7 SS en Dx - Qsx sur 3968 (NOTE :use carrier pour modulation an QRJ code pour QSO)
3898	Marine Russe - Flottille de la Mer Caspienne, HQ Caspiysk	Russie	Caspiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD52 contacte les navires de la Flottille de la Mer Caspienne (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNE, ZGR, ZYT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html)
3898	Marine Russe - NAVIRES de la Flottille de la Mer Caspienne	Russie		CW	RMYK Contacte RGX82 (QSO et Settings : Z codes ZGR, ZNE, ZGR, ZYT et TRAFFIC en QRR3 MODE)- Qsx sur 6321
3899	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs : DDDDD) en Duplex
3905	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Pacific ARES (Hawaii)
3905	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Delaware Urgence
3907	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Côte de la Caroline Urgence
3909,5	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS
3910	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - ÉTÉ
3910	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Mississippi ARES Urgence
3910	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Louisiana Traffic
3910	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence Virginie, Alpha (ARES/RACES)
3913	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3913	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence dans l'État de New York

3915	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Caroline du Sud SSB NTS
3915	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence Massachusetts/Rhode Island
3917	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence dans l'est de la Pennsylvanie
3920	Armée Russe	Russie		FSK 81/500	Réseau Duplex : Messages Cryptés - HIVER
3920	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Maryland Emergency
3923	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique Contactent RMP (QSO et QTCs) - HIVER
3923	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Mississippi ARES
3923	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Caroline du Nord ARES Urgence (Tar Heel)
3924	Royal Navy	Angleterre	Plymouth	USB	Réseau Simplex : 9EW de PLYMOUTH RCC - AUTOMNE
3924	Royal Navy	Angleterre	Plymouth	USB	Réseau Simplex : 9EW de PLYMOUTH RCC - AUTOMNE
3924	Royal Air Force	Angleterre	Plymouth	CW	Réseau Simplex : PLYMOUTH AIR clg 4GI en Sx - PRINTEMPS
3925	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Ouragan sur la côte centrale du golfe du Mexique
3925	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence dans l'État de New York
3925	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Louisiane Urgence (altn)
3925	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Trafic du sud-ouest (altn)
3926	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs : 11111)- HIVER
3927	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	ARES Caroline du Nord (santé et bien-être)
3931,5	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3933	Russian Western HFDF Net	Russie		CW	Réseau Duplex : RFFN Contacte 4 SS (RFFCh ; RFFP ; RFFR ; RFFO) (QSO et QTCs) - Qsx sur 2932 - ÉTÉ

3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Belize
3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Ouragan sur la côte centrale du golfe du Mexique
3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Louisiana ARES (santé et bien-être)
3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Texas ARES (santé et bien-être)
3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Mississippi ARES (santé et bien-être)
3935	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Alabama Emergency (santé et bien-être)
3937	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Western Massachusetts ARES (santé et bien-être)
3940	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence Floride du Sud
3942	Armée Chinoise - M95	Chine		CW	Réseau Simplex : La Station Y3BK Contacte Q4DF R8PQ 4HEA 5U8L QHDF V1ND 9XLF WJY4 1RBZ OZ2D (QSO et MSG NR 964 CCK CK99 66 01 25 2100 RMKS CQ = TXTU 3UAY ...) en Simplex - HIVER
3947	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Virginia Emergency, Bravo (santé et bien-être)
3950	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3950	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Hurricane Watch (Amateur-to-National Hurricane Center) (altn)
3950	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence en Floride du Nord
3950,5	Armée Russe	Russie		USB	Réseau Duplex : la Station VAZUL-18 Contacte KARNAT-01 (QSO) - Qsx sur 4012 - ÉTÉ
3951	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : Trafic entendu 7S2B de LTKI 18180 44910 05452 21240 74655 48438 32377 40402 14548 68783 15530 09025 QLN = MSG repeated 2 times et AR - ÉTÉ
3951	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs) - ÉTÉ
3951,5	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Duplex : La Station RMP (kaliningrad) contacte les navires de la flotte en mode numérique (QSU1, QYT4 et QYT9) - Qsx sur 4109 - AUTOMNE

3952	Marine Russe - Flotte de la Mer Baltique HQ, Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Broadcast : La Station RMP transmet aux Navires de la Flotte de la Mer Baltique des messages (QTCs SML : 11111 - 22222 - DDDDD - Météo) et des messages d'alerte de type « XXX » (exemple : XXX REO 62646 ABRAGAC 5024 6716 PUÓKA 6820 1997 LEWCA 5332 8536 K), ainsi que des informations pour du trafic en modes numériques QRR3, QSU1, QYT4 et QYT9 - NOTE : possibilité de transmission simultanée sur plusieurs fréquences - AUTOMNE
3952	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3952	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - AUTOMNE
3953	Marine Russe - NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique	Russie		CW	Réseau Duplex : Les NAVIRES de la Flotte de la Mer Baltique contactent RJD69 (QSO et QTCs) - AUTOMNE
3954,5	Armée Russe	Russie		CW	XXX U6Z4 MAJORAN 0563 K - PRINTEMPS
3955	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - et USB Voice - PRINTEMPS
3955	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3955	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3955	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence sud du Texas
3958	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 6 SS (QSO) - Qsx sur 3958
3958	Marine Russe	Russie		FSK 50/250	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3958	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3960	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : la Station VESTNIK (RMP) contacte les navires de la flotte en mode numérique - ÉTÉ
3960	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Ouragan côte nord-est
3962	Marine Russe, HQ Moscou	Russie	Moscou	FSK 75Bd/200Hz	Réseau Duplex : Messages Cryptés (frequencies activated by "RAA" pour trafic en QYT9 Mode pour « RJH90 »)- Qsx sur 4213 - PRINTEMPS
3963	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages Cryptés - PRINTEMPS
3963	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 4 SS (QSO) en Simplex - HIVER

3965	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 11 SS (QSO et QTCs : PFFFF) - Qsx sur 4394 - (NOTE : pour le cycle HIVER : Fréquences de jour - Pour la SD 4256.5/3965 kHz et pour les SS 3742 kHz et Fréquences de nuit : pour la SD 2654/2216 kHz et pour les SS 2382 kHz - HIVER
3965	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence Alabama (altn)
3965	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Urgence Connecticut
3966	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD SYN2 Contacte 9D8P (QSO)- PRINTEMPS
3966	Marine Russe	Russie		FSK 100/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3967	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Côte du Golfe (trafic sortant)
3968	Armée Chinoise - M95	Chine		CW	Réseau Broadcast : SAQC Contacte YHxD (ONLY : YHxD de SAQC V) //6936 - PRINTEMPS
3968	Armée Russe	Russie		MCW	Réseau Duplex : la SD Contacte wiith 7 SS en Dx - Qsx sur 3898 (NOTE :use carrier pour modulation an QRJ code pour QSO) - HIVER
3968,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 4 SS (QSO et QTCs : PFFFF)- HIVER
3969	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 3 SS (QSO et QTCs : 147 18 20 2035 147 = 072 = DDDDD - UUUUU) - AUTOMNE
3970	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	New Jersey ARES (trafic sortant)
3972	Swedish National guards	Suède		CW	Réseau Simplex : la SD contacte 1 ou plusieurs SS (QSO et messages, Possibilité de QSY pour transmission des messages sur une autre Fréquence - AUTOMNE
3975	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Georgia ARES
3975	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Texas RACES
3980	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	ARES du sud-est de la Virginie
3980,5	Marine Russe	Russie		FSK 50/200	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3981	Marine Russe	Russie		FSK 75/200	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE

3982	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 8510 5100 821233 21 et 8501008 2123222 et 85100 821224 23 et 85100 821463 24 et 85100 82146325 et 7260 5111100 et 85100 8214692 6 - PRINTEMPS
3984	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	FSK75/200	Réseau Duplex : La Station RMP (kaliningrad) contacte les Stations à Terre de la flotte en mode numérique (QYT9) - Qsx sur 4521 - AUTOMNE
3984	Armée Russe	Russie		CIS-12/ AT3004D/USB	Réseau Duplex : Messages cryptés - ÉTÉ
3984	Marine Russe -Flotte de la Mer Baltique, HQ Baltiysk	Russie	Baltiysk	CW	Réseau Simplex : La station RJD69 contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html - ÉTÉ
3984	Marine Russe, Flotte de la Mer Baltique, HQ Kaliningrad	Russie	Kaliningrad	CW	Réseau Simplex : La station RMP contacte les navires de la Flotte de la Mer Baltique (QSO : appels, réglages : transmission des codes ZZD, ZNÉ, ZGR, ZZT et Trafic en QRR3 MODE - voir procédure détaillée sur la page http://f5jbr.free.fr/telegraphie-russie-traffic.html - HIVER
3987,5	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Mexique National
3989	Armée Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : Messages Cryptés - AUTOMNE
3990	Armée Russe	Russie		USB BPSK 12 Tones	Réseau Duplex : QYT 4 : CIS 12-tones Messages Cryptés - PRINTEMPS
3990	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - PRINTEMPS
3990	Marine Russe	Russie		FSK 75/250	Réseau Duplex : TRAFFIC en FSK 75 Bd 250 Hz (probably pour TRAFFIC en QYT9)AndTRAFFIC en QPSK 12 TONE (probably pour TRAFFIC en QYT4)TUNE - 3331 Hz BETWEEN 711 et 2951 Hz Brate 120 Hz - AUTOMNE
3990,5	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	New Jersey RACES
3993	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	RACES de l'État de New York
3993,5	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Côte du Golfe (santé et bien-être)
3993,5	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	ARES/RACES de la Caroline du Sud (urgence)
3995	Russian Air Defense - RADv	Russie		LSB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - HIVER
3995	Armée Russe	Russie		USB	Réseau Simplex : la Station MARKER-88 Contacte 7 SS (Appels et QSO) - ÉTÉ

3995	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Côte du Golfe Wx
3995	réseau d'urgence des Radioamateurs américains	USA		LSB	Coordination de l'ouest de l'État de New York
3996	Russian Air Defense - M21	Russie		CW	Réseau Duplex : 99 ? 1137 ?? 9 ???? = 99 ? 1139 ?? 9 ???? = 99 ? 1141 ?? 9 ???? = 99 ? 1143 ?? 9 ???? = 99 ? 1145 ?? 9 ???? = 99 ? 1147 ?? 9 ???? = 99 ? 1149 ?? 9 ???? = - PRINTEMPS
3996	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3996	Réseau Radioamateur International ALE - HF	Australie		USB	Voix- Regional R2
3997,5	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Duplex : la SD Contacte 3 SS (QSO et QTCs)- PRINTEMPS
3998	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO) en Simplex - PRINTEMPS
3998,5	Russian Air Defense - RADv	Russie		USB	Réseau Duplex : Tracking (Russian Voice) - AUTOMNE
3999	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Broadcast : RC3D Transmet QTCs (18043 06062 06062) en Broadcast
3999	Armée Russe	Russie		CW	Réseau Simplex : la SD Contacte 3 SS (QSO :Indicatif collectif : VO63)