



Monatsbericht

der Bandwacht des DARC für Juli 2011

Der nachfolgende stark gekürzte Monatsbericht wurde vom Leiter der Bandwacht, Ulrich Bihlmayer DJ9KR, zusammengetragen und aufbereitet.

Er beruht zu einem Großteil auf eigenen Beobachtungen und auf Meldungen von Wolf Hadel DK2OM. Bitte schauen Sie nach „Newsletter 2011“ auf dem linken Teil der Homepage. Dort finden Sie die sehr ausführliche Liste für den Monat Juli 2011.

DIE	SCHLIMMSTEN	STÖRER	DES	MONATS	JULI	2011
	7000 US Militär im Irak mit ALE-FSK8					IRQ
	7008 FS 100 Bd, Standort westlich Moskau					RUS
	7039 verschiedene Ein-Buchstaben-Baken in CW				RUS / KGZ / BLR	
	7041,8 Ein-Buchstaben-Bake „L“, Standort St. Petersburg					RUS
	7054 FS 50 Bd, Standort Moskau, meist nur schnelle Umtastungen					RUS
	7105 Sound of Hope					TWN
	7105 R.China, dient als Störsender auf Sound of Hope					CHN
	7110-7190 Stimme der Breiten Massen Eritreas, oft // 7120, 7160, 7165					ERI
	7110-7190 Störsender mit Weißem Rauschen gg. Stimme der Br.Massen					ETH
	7189,7 Sri Lanka Broadcasting Corporation					CLN
	7195 Radio Kampala, Uganda					UGA
	7200 Radio Omdurman, Sudan					SDN
	10125 Propagandasendungen der NATO aus Flugzeug in SSB-USB					S.Eu
	10, 14, 21 viele Überhorizonradare aus mehreren Ländern					XXX
	28000 – 29700 CB-Funk-ähnlicher Funkverkehr in FM und AM - viele Länder					
	28265 Übertragung kath. Gottesdienst in FM aus einer Kirche Irlands					IRL

80-m-Band (3500 – 3800 kHz)

In der Region 1 ist das 80-m-Band mit dem Festen und dem Mobilfunkdienst geteilt. Rundfunksender sind im 80-m-Band nicht erlaubt.

40-m-Band – (7000 – 7200 kHz)

**Rundfunksender sind vor allem in den frühen Morgen-, Abend- und Nachtstunden hörbar.
Tagsüber ist nichts zu hören, da die Tagesdämpfung dies unmöglich macht**

7000	britische und spanische Fischer, G, E
7000	FSK8-ALE, US MIL in Irak, IRY
7000	Funkverkehr in italienischer Sprache, SSB-USB und SSB-LSB, häufig werden Amateurrufzeichen verwendet, seltsam!, I
7009	Stimme Russlands , orthodoxer Gottesdienst mit Glockenläuten, Standort Armavir, IM, RUS
7010	PSK-AT3004D, Standort Kaliningrad, RUS
7039	Ein-Buchstaben-Baken, Buchstaben D, P, M, S, C, A, F, K, M in CW, RUS / UKR / KGZ
7041,8	Ein-Buchstaben-Bake „L“, Standort St. Petersburg, ist NEU!, RUS
7054	FS 50 Bd, Navy Moskau, unsauberes Signal, RUS
7065	CODAR-HF-Radar, 2,6 „Sweeps“ / Sekunde, hörbar 7065 – 7100 kHz, Nagoya, J
7092	FSK8-ALE, Türkischer Roter Halbmond, TUR
7092	OH-Radar (Over Horizon Radar = Überhorizonradar), Standort Irkutsk, RUS
7105	Sound of Hope , TWN, 2200-2300 / R.China , 2200-2300, soll Sound of Hope stören, CHN
7111,9	ALE, Standort US MIL Camp „Buehring“, KWT
7112	PSK2-AT3004D, Standorte nördlich Wolgograd und südlich von Bryansk, RUS
7110, 7120	VOBME = Stimme der Breiten Massen von Eritrea , springt zwischen 7110 und 7190, um dem „White Noise Jammer“ der Äthiopier auszuweichen, ERI
7125	Radio Conakry, Programm in französischer und Landessprache, GUI
7125	PSK2-ALE, Standort Kaliningrad, RUS
7125	CODAR-HF-Radar, Standort Japan, J
7127,5	PSK2, AT3004D, GEO
7130	VOBME , wie 7120!
7140	PSK2, AT3004D, Schiff in der Ostsee vor Gdansk (Danzig), RUS

7155	VOBME , wie 7120!, ERI
7165	VOBME , wie 7120! ERI
7175	VOBME , oft //7110, 7120, 7160, 7165 kHz, ERI
7180	FSK8, ALE, MRC
7185	VOBME , wie 7120!
7189,7	Sri Lanka Broadcasting Corporation "SLBC", Ceylon, CLN
7195	Radio Uganda, Programm in englischer Sprache, UGA
7196	unbekannter Rundfunksender, englische Sprache, // zu 7250
7197	FSK8-ALE, Türkischer Roter Halbmond, West Türkei, TUR
7200	Radio Omdurman , 0245 – 2300, 2300 – 0230, arabische Sprache und Musik, SDN



Die Sri Lanka Broadcasting Corp. (SLBC) ist ein widerrechtlicher Benutzer der QRG 7189,7 kHz

30-m-Band (10100 – 10150 kHz) – nicht exklusiv für den Amateurfunkdienst!

10120	spanische Fischer, E
10125	PSYOPS-Propaganda der NATO gegen die Truppen Gaddafis, SSB-USB, gesendet wird aus einem Flugzeug. Die Station wurde auch noch im August 2011 gehört. Für Audio-File bitte anklicken www.youtube.com/watch?v=TMLMzFfx8EM
10130	OH-Radar der britischen Streitkräfte auf Zypern, 50 pps, G / CYP
10131, 10144	Männerstimmen, vermutlich Südasien, S.As
10145	russisches Militär, auch AT-3004-D, RUS
10150	unid OH-Radar, 70 „Sweeps“ je Minute
10150	spanische und marokkanische Fischer, E, MRC in USB

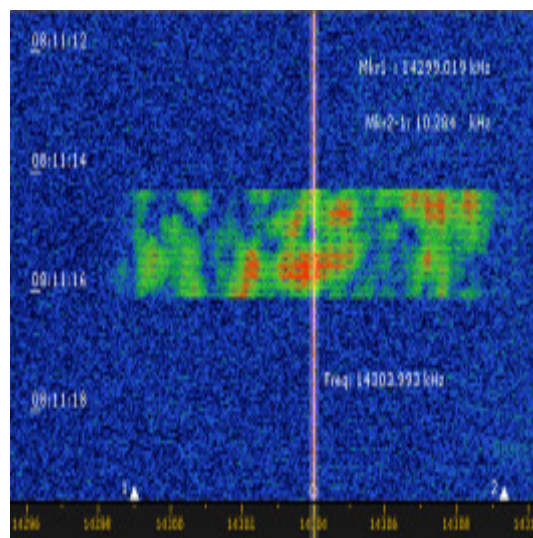
20-m-Band (14000 - 14350 kHz)

14000	Piraten in französischer Sprache, F
14000	OH-Radar der Türken, TUR
14008	FS 50 Bd, Moskau, RUS
14010	OH-Radar der Türken, Istanbul, TUR
14060	OH-Radar der Russen, Rus
14118	CW, kyrillische Buchstaben, RUS
14192	unbekannter Fernschreiber, meist schnelle Umtastungen, ist Russ. Navy Kaliningrad, RUS
14204	unbekannter Fernschreiber, schnelle Umtastungen
14250-14350	auch dem Festen Funkdienst Russlands als Primärem Funkdienst zugewiesen, RUS
14295,1	Radio Tadjikistan, 3. Harmonische von 4765, Träger mit rhythmischem „Pumpen“, TJK
14304	FSK8, ALE, CHN
14325,1	FSK8, ALE, Fernost
14344,7	PSK8, MIL-188-110A - CHN

15-m-Band (21000 – 21450 kHz)

21000	FSK8-ALE, Ident „M7X“
21000	MFS Sudan mit Sudanesischer Botschaft im Jemen, Funkverkehr in SSB-USB, SDN
21000	Sudanesische Botschaft in Sana'a, Jemen, mit MFS Sudan, YEM
21002	Pactor-1, FSK, Außenministerium des Sudans mit der Botschaft im Yemen, SDN, YEM
21045	unid Multiplex-Signal
21110, 21250	OTH-Radar der Türken, TUR
21111, 21121	marokkanische Fischer, MRC in USB
21125	marokkanische Fischer, MRC in USB

21151 marokkanische Fischer, MRC in USB
 21233,5 FS, DPRK-FSK600, Nordkoreanische Botschaft in Delhi, IND, KRE
 21291 **OH-Radar „Jindalee“ der Australier, AUS**
 21307 **OH-Radar „Jindalee“ der Australier, AUS**
 21360 spanische Fischer, sie verwenden FM (F3E), E
 21372 PSK8, Burst-System, AFG
 21375 **OH-Radar der britischen Streifkräfte auf Zypern, 50 pps, G / CYP**
 21405 **OH-Radar der Türken, Standort bei Istanbul, TUR**
 21438 Station „RCV“, Russische Navy in Sevastopol, „RIP90 DE RCV“, UKR



Die 15 Beam-Antennen eines Kurzwellen-Überhorizontradars. Sie nutzen die Ionosphäre als Reflektor. Doch was haben ihre Impulse in exklusiven Amateur-Kurzwellenbändern zu suchen?

10-m-Band (28000 - 29700 kHz)

28006 – 28446 DJ7KG, OP Georg, beobachtete die Signale von 187 Treibnetzbojen (1, 2 oder 3 Buchstaben in CW) im Bereich 28004 – 28446. Bitte anklicken www.iarums-r1.org/iarums/buoys.pdf
 28100,7 FS 50,6 Bd, Gegend von Lissabon, POR
 28265 „Kirchenfunk“ in FM aus einer kath. Kirche in Irland. Die Kirche ist der irischen Bandwacht bekannt, IRL
 28342,5 unbekannter Fernschreiber
 28000 – 29700 Taxis in Frequenzmodulation, BLR, RUS und UKR.
 Im Juli wurden von DK2OM und DJ9KR im Bereich 28000 – 29065 kHz 25 Taxis mit ihrer „Basisstation“ gehört bzw. gemeldet.
 Außerdem wurden 48 CB-Funker aus Brasilien, Frankreich, Russland und Spanien gehört und an die BNetzA gemeldet.

Alle Frequenzen in kHz, alle Zeiten in UTC. Erklärung: BC = Rundfunksender, FS = Fernschreiber, IM = Intermodulation, MUX = Multiplex, unid = unidentifiziert, CHN = VR China, RUS = Russland

Ulrich Bihlmayer, DJ9KR

Leiter der Bandwacht des DARC

Stellvertretender Leiter aller 21 Bandwachten der Region 1 der IARU

Anschrift: Eichhaldenstraße 35, 72074 Tübingen.

Wolf Hadel, DK2OM

Stellvertretender Leiter der Bandwacht des DARC

Leiter aller 22 Bandwachten in der Region 1 der IARU

E-Mail: bandwacht@darcd.de

Am 3. August 2011 durch Wolf Hadel, DK2OM, auf die Homepage gestellt.