



Monatsbericht

der Bandwacht des DARC für August 2010

Der nachfolgende 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. *Siehe Bilder Seite 2!*

DIE	SCHLIMMSTEN	STÖRER	DES	MONATS	AUGUST	2010
	7000	US Army Aviation Ground Station Iraq, FSK8				USA / IRQ
	7000	ALE, Libysches Außenministerium mit ausländischen Botschaften				LBY
	7054	FS 50 Bd, russisches Militär, Standort Moskau				RUS
	7092	ALE, Türkischer Roter Halbmond				TUR
	7100 - 7200	viele Rundfunksender, die diesen Bereich nicht verlassen haben				XXX
	7149,5	AT-3104-D, Standort Murmansk				RUS
	7165, 7175, 7185	Die äthiopische Regierung stört ERI durch Weißes Rauschen				ETH
	7188	FS 75 Bd, Standort Moskau				RUS
	10..., 18..., 21...	Britisches Überhorizontradar Zypern				CYP
	28000 und höher:	viele Taxis und private Funkpiraten				RUS / E / F

Hier die Bänder im einzelnen in sehr gekürzter Fassung. Den ausführlichen Bericht finden Sie unter www.iarums-r1.org auf der linken Seite unter „Newsletter 2010“.

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. **Schon seit Jahren sendet dort in den Abendstunden Radio Korea (Nord) auf 3560 kHz.**

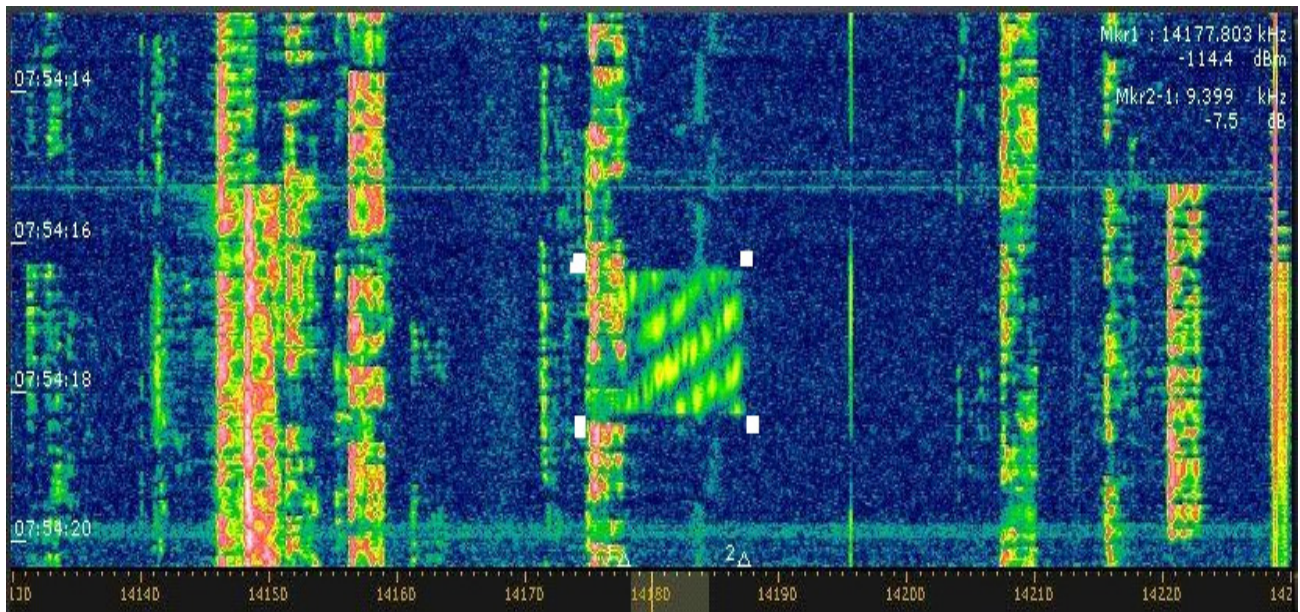
40-m-Band – (7000 – 7200 kHz)

7000	MUX FSK8, ALE, US Militär, Irak / USA
7000	spanische Fischerboote, E
7000	ALE, Libysches Außenministerium mit ausländischen Botschaften, LBY
7000	tagelang andauernder Träger, N0N, Standort Haifa, ISR
7002	AT-3004-D, Standort Kaliningrad, RUS
7008	FS 75 Bd, Standort östlich vom Minsk, BLR
7010, 7020	MUX FSK8, ALE, NC3A-NATO-Network, GRC
7014	ALE, nigerianisches Innenministerium (Polizei), NIG
7039	Ein-Buchstaben-Baken in CW aus Russland und der Ukraine, RUS / UKR
7040	spanische Fischer, E
7054	FS 50 Bd, russisches Militär, Moskau, RUS
7070	Fischer aus Großbritannien, G
7086,5	System FROST-1, Standort Lvov, UKR
7092	ALE, Türkischer Roter Halbmond, TUR
7100	AT-3004-D, Standort Odessa, UKR
7100	Männerstimmen, italienische Sprache, Diesel-Motor im Hintergrund, Fischer? - Italien
7100 – 7200	viele Rundfunksender, die diesen Bereich noch nicht verlassen haben. Man hört sie vor allem in den Morgen- und Abendstunden. Siehe März-Bericht!
7111	PSK1-Multiplex und FS, UKR
7115	AT-3004-D, Standort Fernost-Russland, RUS
7122	Männerstimmen italienische Sprache, Fischerboote? - Italien
7165, 7175, 7185	Störsender aus Äthiopien, stört Stimme der Breiten Massen aus ERI, ETH
7198	AT-3004-D, Standort Smolensk, RUS

30-m-Band (10100 – 10150 kHz)

10101	Piraten aus Marokko, Spanien und der Türkei, SSB-USB
10115, 10120	spanische Fischer, galizischer Dialekt, SSB-USB
10115, 10145	Überhorizontradar der Briten auf Zypern, G / CYP
10130	spanische Fischer, wie oben!

- 10135 marokkanische Fischer, MRC
- 10140 marokkanische Fischer, Mohammed und Hamid, MRC
- 10145 Piraten aus Russland, RUS
- 10150 marokkanische und spanische Fischer



Das Überhorizontradar der Spanier auf 14183 kHz. Es ist 10 kHz breit und sendet mit 66,7 bzw. 83,3 Pulsen pro Sekunde. Siehe Rechteck mit 4 kleinen weißen Karos. Aufnahme mit Perseus durch Wolf Hadel DK2OM.

20-m-Band (14000 - 14350 kHz)

- 14000, 14340 Überhorizontradar der Türken, Standort Nähe Bursa, TUR
- 14000 Funkverkehr in spanischer und arabischer Sprache, vermutlich aus Spanien und Marokko
- 14010, 14040 marokkanische Fischerboote, MRC
- 14020 Piraten aus Fernost, vermutlich Fischerboote aus Sri Lanka, CLN
- 14040, 14085 marokkanische Fischer, MRC
- 14050 spanische Fischer, E
- 14054 AT-3004-D, russisches Schiff im Roten Meer, RUS
- 14065 Mann und Frau in spanischer Sprache, E
- 14120 FS 100 Bd, Standort Monghosha, Fernost-Russland, RUS
- 14183 Überhorizontradar der Spanier, 10 KHz breit, 66,7 bzw. 83,3 Pulse/Sekunde (= pps), Grafik siehe oben, E**
- 14192 FS 50 Bd, RUS Navy Kaliningrad, RUS
- 14295,1 Radio Tadjikistan, TJK, schon seit Monaten hörbar 0800 – 1100, 1300 – 1630, 3. Harmonische von 4765 kHz.

17-m-Band (18068 – 18168 kHz)

- 18069, 18080 2 Männer, spanische Sprache, DIESEL-Motorengeräusch, Fischer, E
- 18085 2 Männer, arabische Sprache, MRC?

15-m-Band (21000 – 21450 kHz)

- 21000 Männerstimmen: spanische, französische, russische Sprache und Sprache aus Fernost
- 21000 ALE-Signal, Herkunft unbekannt
- 21002,2 PACTOR-1, MFA Sudan mit Sudanesischer Botschaft im Jemen, SDN / YEM
- 21021, 21121 marokkanische Fischer, MRC
- 21022 spanische Fischer, galizische Sprache, E
- 21065 Überhorizontradar der Türken, 50 Pulse per Sekunde, Standort Bursa, westliche Türkei, TUR
- 21100, 21140 spanische Fischer, galizische Sprache, E
- 21125, 21129 STANAG-4285, Standort nordöstlich von Lissabon, POR
- 21150, 21390 Überhorizontradar der Briten auf Zypern, 50 pps, G / CYP
- 21195, 21305 Überhorizontradar der Türken, Standort Bursa, westliche Türkei, TUR
- 21325, 21400 spanische Fischer, DIESEL-Motorengeräusch, Fischer, E

12-m-Band (24890 – 24990 kHz)

kein Bericht

10-m-Band (28000 - 29700 kHz)

28000 – 28500 illegale Treibnetzbojen aus dem westlichen Mittelmeer und dem Atlantik vor der marokkanischen Küste. Die Baken sind immer da, doch nur bei Sporadic-E zu hören
28000 – 29700 Taxis und ihre Zentralen, Mode „FM“, RUS und UKR
28000 – 28915 viele private Schwarzfunker in A3E (AM), J3E (SSB) und F3E (FM) aus Spanien, Italien und Frankreich, E / I / F
29684,8 Serielles Modem, italienisches Militär, Standort Nähe Bozen, I
29699,8 Serielles Modem, italienisches Militär, Standort Trient, I

Alle Frequenzen in kHz, alle Zeiten in UTC.

Erklärung: ALE = Automatic Link Establishment, BC = Rundfunksender, IM = Intermodulation, unid = unidentifiziert



**Wann machen eigentlich Sie bei der Bandwacht mit?
Wir müssen unsere wertvollen Frequenzen verteidigen, sonst verlieren wir sie!**



Ulrich Bihlmayer DJ9KR
Leiter der Bandwacht des DARC
Stellvertretender Leiter aller 20 Bandwachten der Region 1 der IARU
Anschrift: Eichhaldenstraße 35, 72074 Tübingen.

Wolf Hadel, DK2OM
Stellvertretender Leiter der Bandwacht des DARC
Leiter aller 20 Bandwachten in der Region 1 der IARU

Anschrift: bandwacht@darf.de

**Bitte klicken Sie auch an www.iaru-r1.org , das ist die Homepage der Region 1.
Dort finden Sie das MONITORING SYSTEM auf der linken Seite.**

Am 9. September 2010 durch DK2OM auf die Homepage gestellt.

