



Monatsbericht

der Bandwacht des DARC für Oktober 2007

Der nachfolgende Monatsbericht wurde vom Leiter der Bandwacht, Ulrich Bihlmayer DJ9KR, zusammengetragen und aufbereitet. Er beruht auf eigenen Beobachtungen und auf Meldungen von Mitarbeitern der Bandwacht des Deutschen Amateur-Radio-Clubs e. V.

DIE	SCHLIMMSTEN	STÖRER	DES	MONATS	OKTOBER	2007
3560	Radio Korea (Nord), Regierungsrundfunk, gehört	1800 – 2130				KRE
7039	Ein-Buchstaben-Baken C, D, P, S, V					RUS / UKR
7050	<i>Voice of Russia, Stimme Russlands, IM-Produkt 7195 x 7340 nach Beschwerde der BnetzA nicht mehr hörbar, Fehler repariert</i>					RUS –
7054	Fernschreiber 50 Bd, QTH Nishni Novgorod, sehr aktiv u. störend					RUS
7060-7069	Rundlaufband „CP17 DE L9CC“, A1A, 12 verschiedene QRGs					CHN
7065-7070	<i>All-India-Radio, Nebenaussendung von 7410 – nach Beschwerde der DARC-Bandwacht direkt beim Sender verschwunden</i>					IND
7100	Stimme der Breiten Massen, Regierungsrundfunk, Eritrea					ERI
7100	Radio Korea (Nord), Regierungsrundfunk					KRE
7105	BC „Radio Belarus“, Minsk, extrem starke Splatter bis 7085					BLR
14192	Fernschreiber 50 Bd, Russische Navy Kaliningrad					RUS

I. Rundfunksender

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. Seit einiger Zeit sendet dort in den Abendstunden **Radio Korea (Nord)** auf **3560 kHz**.

40-m-Band (7000 - 7100 kHz)

- 7000 **Radio Belarus, Minsk**, IM von 7105
- 7050 **Stimme Russlands**, IM von 7195 und 7340 kHz gehört 1630 – 1930 – siehe Kasten oben!
- 7065 – 7070 **All-India-Radio**, Nebenaussendung von 7410, total verzerrte Modulation, 10 kHz Bandbreite, S 9 + 20 dB, IND – siehe Kasten oben!
- 7085 **Radio Belarus**, Minsk, Splatter von 7105 bis hinunter nach 7085, täglich, BLR
- 7100 **Stimme der Breiten Massen**, 0300 – 0530, 0700 – 0800, 0930 – 1100, 1500 – 1830, Eritrea
- 7100 **Stimme Koreas (Nord)**, Jingle, koreanische Musik, zu hören 1900 - 2030

Erklärung: BC = Rundfunksender, BroadCasting, IM = Intermodulation

20-m-Band (14000 - 14350 kHz)

- 14100 **unid BC**, Programm in arabischer Sprache
- 14210 **Radio Tirana**, 2f von 7155, ALB
- 14270 **unid BC**, „Rauschsender“, Aussendung in DRM, 2f von 7135
- 14290 **unid BC**, Programm in russischer Sprache, 2f von 7145
- 14310 **Radio China International**, deutschsprachiges Programm, S9 + 10dB, 2f von 7155, ALB
- 14340 **unid BC**, 2f von 7170

17-m-Band (18068 – 18168 kHz)

- 18091 **Radio Pakistan**, stark verzerrtes Nebenprodukt von 17835 (Grundfrequenz) mit „Lattenzaun“ oberhalb und unterhalb von 17835 kHz, PAK

15-m-Band (21000 – 21450 kHz)

keine Meldung!

2. DIGITALE AUSSENDUNGEN wie CW (A1A), Funkfernreiben (F1B) und Multiplex (G7B, J7D)

2.1 Sogenannte "Ein-Buchstaben-Baken" um die Frequenz 7039 kHz herum, Mode A1A

7039 Buchstabe "C" (Moskau, RUS), „D“ (Sevastopol, UKR), „P“ (Kaliningrad), „S“ (Murmansk), „V“ (Taschkent, UZB). Die „Baken“ gehören alle der Marine der GUS-Staaten.

2.2 CW-A1A Morse

3756 **Channel-Marker „The Pip“** aus der Ukraine, unendliche Punktereien, 10 diskrete Töne, UKR
7039,6 Unkoordinierte „Bake“ **IZ3DVW**, von der IARU unerwünscht und kropfunnötig, I
7060 – 7067,9 **L9CC**, 12 Meldungen, CHN
21145,8 **IZ3DVW/BEACON**, nicht konform zum Bandplan der IARU und kropfunnötig, siehe auch 7039,6!
28006 – 28350 **Illegale Treibnetzbojen** mit Kennung aus einem oder zwei Buchstaben,
Bitte die Meldungen von OM Georg Kehl, DJ7KG, auf der Homepage der Bandwacht beachten! Dort sind Hunderte von Baken aufgeführt!

Weitere kommerzielle Stationen waren zu hören in ...

2.3 Funkfernreiben (F1B)

86 Meldungen auf verschiedenen Frequenzen zwischen 7016 und 21002 kHz *) **).

2.4 Multiplex (B7B, G7B and J7D)

63 Meldungen auf verschiedenen Frequenzen zwischen 7000 und 29700 kHz.

*) *Fußnoten-Zuweisung: In CHN und der (ex-) Sowjetunion (= GUS-Staaten) ist der Bereich 14250 – 14350 auch dem Festen Funkdienst auf primärer Basis zugewiesen.*

**) *Der Bereich 10000 – 10150 ist ebenfalls dem Festen Funkdienst als primäre Zuweisung zugewiesen*

3. Überhorizont-Radare

3.1 Das **Überhorizontradar** der **britischen Streitkräfte** in Akrotiri, Zypern, wurde im Oktober 2007 4 mal gehört. Die tiefste QRG war 10130, die höchste 10145 kHz.

4. Unmodulierter Träger

Lang andauernder Träger wurden immer wieder auf 14000 gemeldet. Sie sind dem Mossad, ISR, zuzuweisen.

5. Der Hainan-Firedragon– (Firedrake)- Musicjammer aus der VR China, CHN

Dieser Musikstörsender mit stark übermodulierter chinesischer Tempelmusik wurde auf 7105, 7130 und 7185 kHz gehört. Lesen Sie bitte die URL: www.satdirectory.com/firedrake.html zur Information!

6. Private Piraten and kommerzielle Eindringlinge in Mode SSB (J3E).

Der Funkverkehr war in SSB im oberen Seitenband (J3E-USB), wenn nicht anders berichtet.

80-m-Band (3550 – 3800 kHz)

3540 A3E (AM) mit Träger und beiden Seitenbändern mitten im CW-Bereich schon seit Jahren: Lizenzierte französische Funkamateure, keine Piraten. Missachtung des Bandplans der IARU.

40-m-Band (7000 - 7100 kHz)

7000 Piraten in spanischer Sprache, galizische Fischer?, E

30-m-Band (10100 – 10150 kHz)

10133 - 10139 Lizenzierte französische Funkamateure in SSB-USB, keine Piraten. Missachtung des IARU Bandplans, der kein SSB in diesem Bereich vorsieht, sehr aktiv 0700 – 1030 UTC.

10150 Piraten in arabischer und spanischer und Hindi- Sprache, MRC / E

20-m-Band (14000 - 14350 kHz)

14000 Piraten in arabischer und Hindi- Sprache, MRC, S.As

14000 Piraten aus Brasilien, Russland und Südostasien

14000 Rundlaufband synthetische Sprache „Alfa Bravo Charlie“ und „Hotel Yanke Foxtrot Two“, AM-A3E, auch verschlüsselte Botschaften, ist Mossad, Israel

14014,5 spanische Fischer, E

14016 koreanische Fischer im Atlantik

14034, 14044 Piraten in südasiatischer Sprache, indische oder Sri-Lanka-Sprache, S.As

14100 +/- 5	Piraten aus Indonesien, INS
14100	spanische Fischer, galizischer Dialekt
14101, 14111	marokkanische Fischer, MRC
14110	männliche Personen in koreanischer Sprache, S.As
14112	koreanische Fischer, KOR
14135, 14140	Mann mit Frau in spanischer Sprache, keine Amateure, E
14135,9	2 Männer in marokkanischer Sprache, Fischer, MRC
14202	Männer in spanischer Sprache, „cambi“ bei Mikrofonwechsel, E
14260	synthetische Stimme in AM „Five-Seven-Eight-Zero-Zero-Zero“, Mossad, ISR
14265	2 Männerstimmen, koreanische Sprache, Fischer?
14288	wie 14265!
14301, 14305	Piraten aus Fernost, S.As
14310, 14320	Mann mit Frau in spanischer Sprache, keine Amateure!
14336,6	Piraten in südasiatischer Sprache, Diesel-Motorengeräusch, Schiffe, SSB-LSB wird verwendet

15-m-Band (21000 – 21450 kHz)

21000	spanische Fischer, E
21000	vermutlich Fischer im Indischen Ozean
21018, 21021	spanische Fischer, E
21070, 21135	spanische Fischer, E
28105	katholischer Gottesdienst, F3E, IRL
21151	marokkanische Fischer, MRC
21181,7	marokkanische Fischer, sehr aktiv und täglich in den Morgen- und Nachmittagstunden zu hören. Ein Mann hat eine sehr helle, kreischende Stimme, MRC

10-m-Band (28000 – 29700 kHz)

28105	katholischer Gottesdienst, F3E, IRL
Russland / GUS-Staaten:	Taxis zwischen 28000 und 29700 in FM.

Alle Frequenzen in kHz, alle Zeiten in UTC.

Bitte lesen Sie die Meldungen auf der linken (englischen) Seite unter „Newsletter Oktober 2007,..“ Sie enthalten die obigen Meldungen in ausführlicher Form.

Wann machen eigentlich Sie – ja Sie – bei der Bandwacht mit?

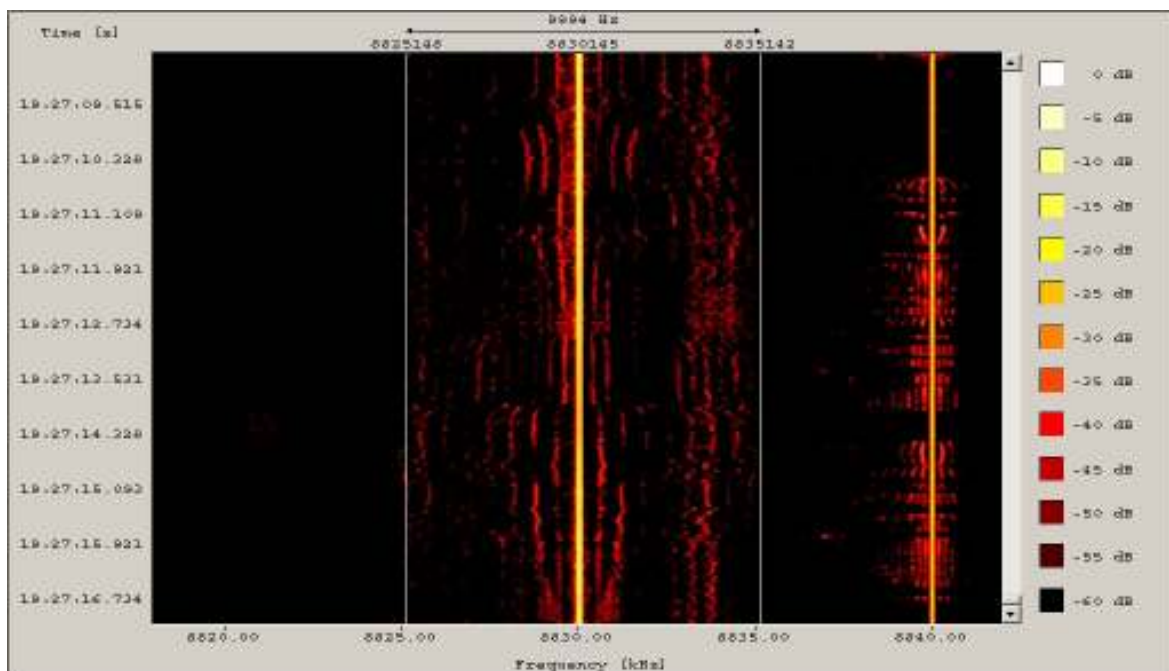
Ulrich Bihlmayer, DJ9KR / DL0IW

Leiter der Bandwacht des DARC und

stellvertretender Leiter aller Bandwachten der IARU Region 1

Anschrift: bandwacht@darcd.de

**Voice of India auf 7410 kHz – Träger und beide Seitenbänder sichtbar –
Sonogramm: DK2OM mit Wavecom Decoder**



published by DK2OM