Panorama radiofonico internazionale **n. 24**

radiorama

Dal 1982 dalla parte del Radioascolto

Rivista telematica edita in proprio dall'AIR Associazione Italiana Radioascolto

c.p. 1338 - 10100 Torino AD *www.air-radio.it*

radiorama
PANORAMA RADIOFONICO INTERNAZIONALE
organo ufficiale dell'A.I.R.
Associazione Italiana Radioascolto

recapito editoriale:
radiorama - C. P. 1338 - 10100 TORINO AD
e-mail: redazione@air-radio.it

AIR - radiorama
- Responsabile Organo Ufficiale: Giancarlo VENTURI
- Responsabile impaginazione radiorama:Claudio RE
- Responsabile Blog AIR-radiorama: i singoli Autori
- Responsabile sito web: Emanuele PELICIOLI

Il presente numero di ***radiorama*** e' pubblicato in rete in proprio dall'AIR Associazione Italiana Radioascolto, tramite il server Aruba con sede in località Palazzetto, 4 - 52011 Bibbiena Stazione (AR). Non costituisce testata giornalistica, non ha carattere periodico ed è aggiornato secondo la disponibilità e la reperibilità dei materiali. Pertanto, non può essere considerato in alcun modo un prodotto editoriale ai sensi della L. n. 62 del 7.03.2001. La responsabilità di quanto pubblicato è esclusivamente dei singoli Autori. L'AIR-Associazione Italiana Radioascolto, costituita con atto notarile nel 1982, ha attuale sede legale presso il Presidente p.t. avv. Giancarlo Venturi, viale M.F. Nobiliore, 43 - 00175 Roma

RUBRICHE :

Pirate News - Il Mondo in Cuffia
e-mail: bpecolatto@libero.it

Vita associativa, Attività Locale, Eventi
Segreteria, Casella Postale 1338
10100 Torino A.D.
e-mail: segreteria@air-radio.it
bpecolatto@libero.it

Rassegna stampa – Giampiero Bernardini
e-mail: giampiero58@fastwebnet.it

Rubrica FM – Giampiero Bernardini
e-mail: giampiero58@fastwebnet.it

Utility – Fiorenzo Repetto
e-mail: e404@libero.it

Scala Parlante – Redazione
redazione@air-radio.it

La collaborazione è aperta a tutti i Soci AIR, articoli con file via internet a :
redazione@air-radio.it

secondo le regole del protocollo pubblicato al link :

http://air-radiorama.blogspot.it/2012/08/passaggio-ad-una-colonna-come.html

www.air-radio.it

l'editoriale .....

Siamo tornati dalle vacanze ,il Gruppo Facebook raggiunge i 3800 iscritti , il Blog raggiunge le 750000 visualizzazioni , visite da 146 paesi del mondo e si appresta a raggiungere le 1600 pubblicazioni, Radiorama produce sempre non meno di 60 pagine di ottimi articoli.

Ottimi ascolti e ancora buona estate !!!

Bruno Pecolatto
Segretario AIR

www.air-radiorama.blogspot.com

Collabora con noi, invia i tuoi articoli come da protocollo .
Grazie e buona lettura !!

radiorama on web - *numero 24*

SOMMARIO

In copertina : La VOA trasmette il logo AIR tramite il servizio VOA RADIOGRAM – La QSL ricevuta dal Socio Mauro Giroletti

In questo numero :

L'EDITORIALE, VITA ASSOCIATIVA, Il MONDO IN CUFFIA,RASSEGNA STAMPA,VOA TRASMETTE IL LOGO AIR,COME MAI LA VOA?,VOA RADIOGRAM 3a PARTE,GRUPPO AIR SU FACEBOOK,ESPERIENZA CON LA ISS,ANTENNE PER RICEZIONE PARTE 1a,RICEVITORI PORTATILI,FIERA DI MARZAGLIA,FIERA DI MONTICHIARI,CHISSA' CHI LO SA,ORARI R.HABANA,NONO DIPLOMA COTA,LA POSTA DEI LETTORI,NUOVA QSL RADIO FREE ASIA,L'ANGOLO DELLE QSL,AMARCORD,INDICE RADIORAMA,SCALA PARLANTE

Vita associativa

a cura della Segreteria AIR – bpecolatto@libero.it

AIR informa

Quota associativa anno 2013 : *9,90 €uro*

Vita associativa – le informazioni utili

Iscriviti o rinnova subito la tua quota associativa !!

- con il modulo di c/c AIR prestampato che puoi trovare sul sito AIR
- con postagiro sul numero di conto 22620108 intestato all'AIR (specificando la causale)
- con bonifico bancario, coordinate bancarie IBAN (specificando la causale)
IT 75 J 07601 01000 000022620108

oppure con **PAYPAL** tramite il nostro sito AIR : www.air-radio.it

Per abbreviare i tempi comunicaci i dati del tuo versamento via e-mail (info@air-radio.it), anche con file allegato (immagine di ricevuta del versamento). Grazie!!

Materiale A Disposizione Dei Soci

con rimborso spese di spedizione via posta prioritaria

- ***Nuovi adesivi AIR***
  - Tre adesivi a colori € 2,50
  - Dieci adesivi a colori € 7,00
- ***Timbro*** con simbolo AIR + nome cognome e indirizzo del Socio € 16,00
- ***Distintivo rombico***, blu su fondo nichelato a immagine di antenna a quadro, chiusura a bottone (lato cm. 1,5) € 3,00
- **Portachiavi**, come il distintivo (lato cm. 2,5) € 4,00
- ***Distintivo + portachiavi*** € 5,00
- ***Gagliardetto AIR*** € 15,00

NB: per spedizioni a mezzo posta raccomandata aggiungere € 3,00
L'importo deve essere versato sul conto corrente postale n. 22620108 intestato all'A.I.R.-Associazione Italiana Radioascolto - 10100 Torino A.D. indicando il materiale ordinato sulla causale del bollettino.
Per abbreviare i tempi è possibile inviare copia della ricevuta di versamento a mezzo fax al numero 011 6199184 oppure via e-mail info@air-radio.it

A.I.R.

fondata nel 1982
Associazione Italiana Radioascolto
Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D.
fax 011-6199184

info@air-radio.it
www.air-radio.it

Membro dell'European DX Council

Presidenti Onorari

Cav. Dott. Primo Boselli (1908-1993)
Manfredi Vinassa De Regny

C.E.-Comitato Esecutivo:

Presidente: Giancarlo Venturi - Roma
VicePres./Tesoriere: Fiorenzo Repetto - Savona
Segretario: Bruno Pecolatto- Pont Canavese TO

Consiglieri Claudio Re – Torino

Quota associativa annuale 2013

ITALIA *€uro* **9,90**
Conto corrente postale 22620108 intestato all'A.I.R.-C.P. 1338, 10100 Torino AD o Paypal
ESTERO *€uro* **9,90**
Tramite Eurogiro allo stesso numero di conto corrente postale, per altre forme di pagamento contattare la Segreteria AIR
Quota speciale AIR *€uro* **19,90**
Quota associativa annuale + libro "Contatto radio" oppure "Una vita per la radio"

AIR - sede legale e domicilio fiscale: viale M.F. Nobiliore, 43 – 00175 Roma presso il Presidente Avv. Giancarlo Venturi.

Incarichi Sociali

Emanuele Pelicioli: Gestione sito web/e-mail
Marcello Casali: Relazioni con emittenti in lingua italiana
Valerio Cavallo: Rappresentante AIR all'EDXC
Bruno Pecolatto: Moderatore Mailing List
Claudio Re: Moderatore Blog
Fiorenzo Repetto: Moderatore Mailing List
Giancarlo Venturi: supervisione Mailing List, Blog e Sito.

la NUOVA chiavetta USB radiorama

La chiavetta contiene tutte le annate di **radiorama** dal 2004 al 2012 in formato PDF e compatibile con sistemi operativi Windows, Linux Apple, Smartphones e Tablet. Si ricorda che il contenuto è utilizzabile solo per uso personale, è vietata la diffusione in rete o con altri mezzi salvo autorizzazione da parte dell' A.I.R. stessa. Per i Soci AIR il prezzo e' di **12,90 €uro** mentre per i non Soci è di **24,90 €uro**. I prezzi comprendono anche le spese di spedizione. Puoi pagare comodamente dal sito www.air-radio.it cliccando su Acquista Adesso tramite il circuito PayPal Pagamenti Sicuri, oppure tramite:
Conto Corrente Postale: 000022620108
intestato a:ASSOCIAZIONE ITALIANA RADIOASCOLTO, Casella Postale 1338 - 10100 Torino AD - con causale Chiavetta USB RADIORAMA

vantaggi dei Soci AIR

A) potete scrivere sul ***BLOG*** *AIR-RADIORAMA* distribuito via web a tutto il mondo

B) potete pubblicare i vostri articoli ed ascolti sulla rivista **radiorama**, ora distribuita via web a tutto il mondo

C) potete usufruire degli ***sconti*** con le ditte convenzionate e sulle annate precedenti di **radiorama**

Blog AIR – radiorama

Il " ***Blog AIR – radiorama***" e' un nuovo strumento di comunicazione messo a disposizione all'indirizzo :

www.air-radiorama.blogspot.com

Si tratta di una vetrina multimediale in cui gli associati AIR possono pubblicare in tempo reale e con la stessa facilità con cui si scrive una pagina con qualsiasi programma di scrittura : testi, immagini, video, audio, collegamenti ed altro.
Queste pubblicazioni vengono chiamate in gergo "post".
Il Blog e' visibile da chiunque, mentre la pubblicazione e' riservata agli associati ed a qualche autore particolare che ne ha aiutato la partenza.

Facebook – AIR

Il gruppo "AIR RADIOASCOLTO" è nato su ***Facebook*** il 15 aprile 2009, con lo scopo di diffondere il radioascolto , riunisce tutti gli appassionati di radio; sia radioamatori, CB, BCL, SWL, utility, senza nessuna distinzione. Gli iscritti sono liberi di inserire notizie, link, fotografie, video, messaggi, esiste anche una chat. Per entrare bisogna richiedere l'iscrizione, uno degli amministratori vi inserirà.

http://www.facebook.com/group.php?gid=65662656698

Mailing List radiorama

Come avrete letto dall' Editoriale del Presidente a pagina 3 & 4 di **radiorama** Dicembre 2011, disponibile per il download al link :

http://air-radiorama.blogspot.com/2011/12/radiorama-da-5-2011-12-2011.html

La ML **radiorama** su Yahoo è stata disattivata alla mezzanotte del 31 dicembre 2011.
La ML ufficiale dal 1 gennaio 2012 e' diventata ***AIR-Radiorama*** su Yahoo, a cui possono accedere i Soci in regola con la quota 2013 di 9,90 €uro.
(In regola si intende con importo accreditato sul Conto Corrente AIR).
L'operazione di "trasloco" (dopo oltre 10 anni di attività) è stata decisa per aggiornare i dati degli iscritti e ripulire l'archivio: una sorta di reset necessario.
Si suggerisce di impiegare le modalità di pagamento via Web (PAYPAL) che garantiscono la massima velocità di gestione permettendo quindi un veloce passaggio alla nuova ML.
Il tutto premendo il pulsante "ISCRIVITI" verso il fondo della prima pagina di **www.air-radio.it**

Dopo la verifica dell' accredito sul c/c AIR , se avete indicato la Vs. e-mail, Vi verrà inviato alla stessa in automatico un invito.

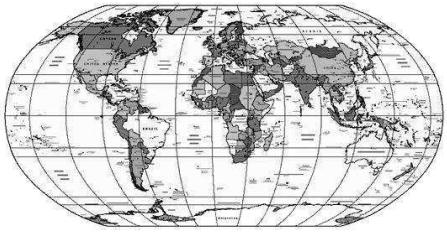
Se non avete comunicato la Vs. e-mail mandate i dati all'indirizzo
Air-Radiorama-owner@yahoogroups.com
indicando :

E-MAIL, NOME, COGNOME ED ESTREMI DEL PAGAMENTO DELLA QUOTA 2013

Regolamento ML alla pagina:
http://www.air-radio.it/mailinglist.html

Regolamento generale dei servizi Yahoo :
http://info.yahoo.com/legal/it/yahoo/tos.html

Il mondo in cuffia



a cura di Bruno PECOLATTO

Le schede, notizie e curiosità dalle emittenti internazionali e locali, dai DX club, dal web e dagli editori.
*Si ringrazia per la collaborazione il settimanale **Top News** http://www.wwdxc.de*
*ed il **Danish Shortwave Club International** www.dswci.org*
*Gli orari sono espressi in nel **Tempo Universale Coordinato UTC**, corrispondente a due ore in meno rispetto all'ora legale estiva, a un'ora in meno rispetto all'ora invernale.*

LE NOTIZIE

CINA. Diversi trasmettitori dal sito di **Lhasa** sono stati spenti nelle scorse settimane, precisamente risultavano inattive le frequenze di 4820, 4905, 4920 e 6130kHz (ma sicuramente anche altre). Grazie a questa opportunità si è potuto ascoltare, senza il consueto QRM, il segnale della **Lao National Radio** sui 6129.972kHz nelle ore serali intorno alle ore 2200UTC. Molto probabilmente il trasmettitore di Lhasa è stato fermato per manutenzione.
(Thomas Nilsson-SWE, SWB via dxld Aug 21 via BC-DX 1129)

FRANCE. Sui 17870kHz è stata ascoltata Radio Inyabutatu (forse via TDF France?). La stazione ha iniziato a trasmette il 31 agosto e trasmetterà ogni sabato dalle ore 1700-1800UTC sui 17870kHz. Per maggiori informazioni www.radioinyabutatu.com
(Via TDP List; Alokesh Gupta-IND, dxld Aug 27 via BC-DX 1129)

GERMANIA. Sui 990kHz in onde medie opera la **DeutschlandRadio Kultur** Berlin che ha interrotto le proprie trasmissioni a partire dal 4 settembre scorso. Un altro canale libero per fare del DX in onde medie!!! (Bohac and Liehr, Petersen via DX-Window no. 487)

INDONESIA. Summer A-13 schedule of **Voice of Indonesia** :

UTC	*kHz*	*sito/info*	*lingua*
1000-1100	9526	vJAK 250 kW 135 deg to AUS	English
1100-1200	9526	vJAK 250 kW 010 deg to EaAS	Chinese
1200-1300	9526	vJAK 250 kW 010 deg to EaAS	Japanese
1300-1400	9526	vJAK 250 kW 010 deg to EaAS	English
1400-1500	9526	vJAK 250 kW 010 deg to EaAS	Indonesian
1500-1600	9526	vJAK 250 kW 010 deg to EaAS	Chinese
1600-1700	9526	vJAK 250 kW 290 deg to NE/ME	Arabic
1700-1800	9526	vJAK 250 kW 290 deg to WeEUR	Spanish
1800-1900	9526	vJAK 250 kW 290 deg to WeEUR	German
1900-2000	9526	vJAK 250 kW 290 deg to WeEUR	English
2000-2100	9526	vJAK 250 kW 290 deg to WeEUR	French

(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 27 via BC-DX 1129)

MOLDOVA. Radio PMR ha in programma di abbandonare le onde corte e di restare solamente con la propria programmazione in *podcast*, per informazioni
http://novostipmr.com/ru/news/13-08-07/radio-pmr-gotovit-novye-proekty
(Leo Barmaleo, dxld via RUSdx Aug 20 via BC-DX 1129)

MONGOLIA. Summer A-13 for **Voice of Mongolia** :
UTC kHz info/lingua
0900-0930 12085 U-B 250 kW 178 deg to SoAS English
0930-1000 12085 U-B 250 kW 178 deg to SoAS Mongolian
1000-1030 12085 U-B 250 kW 116 deg to EaAS Chinese
1030-1100 12085 U-B 250 kW 116 deg to EaAS Japanese
1400-1430 12015 U-B 250 kW 178 deg to SoAS Mongolian
1430-1500 12015 U-B 250 kW 178 deg to SoAS Chinese
1500-1530 12015 U-B 250 kW 116 deg to EaAS Japanese
1530-1600 12015 U-B 250 kW 116 deg to EaAS English
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 27 via BC-DX 1129)

NUOVA ZELANDA. Nuovo aggiornamento per **Radio New Zealand International** :
UTC kHz info/target
0459-0650 11725 RAN 050 kW 000 deg AM All Pacific
0459-0650 11675 RAN 025 kW 000 deg DRM All Pacific
0651-0758 11725 RAN 050 kW 000 deg AM Tonga
0651-0758 9890 RAN 025 kW 000 deg DRM Tonga
0759-1058 9700 RAN 050 kW 000 deg AM All Pacific
0759-1058 9890 RAN 025 kW 000 deg DRM All Pacific
1059-1200 9890 RAN 025 kW 000 deg DRM All Pacific
1059-1200 9700 RAN 100 kW 325 deg AM Timor, NW Pacific
1200-1258 9700 RAN 100 kW 325 deg AM Timor, NW Pacific
1300-1550 6170 RAN 050 kW 000 deg AM All Pacific
1551-1745 7330 RAN 100 kW 035 deg AM Cook Isl, Samoa
1551-1745 6135 RAN 035 kW 035 deg DRM Cook Isl, Samoa
1746-1836 9615 RAN 100 kW 035 deg AM Cook Isl, Samoa, Tonga
1746-1836 7330 RAN 035 kW 035 deg DRM Cook Isl, Samoa, Tonga ex6135
1837-1950 9615 RAN 100 kW 035 deg AM Cook Isl,Niue,Samoa, Tonga
1837-1950 9630 RAN 035 kW 035 deg DRM Cook Isl,Niue,Samoa, Tonga
1951-2050 11725 RAN 050 kW 035 deg AM Niue, Samoa, Tonga
1951-2050 11675 RAN 025 kW 035 deg DRM Niue, Samoa, Tonga
2051-2150 11725 RAN 050 kW 035 deg AM Solom.,Niue, Fiji, Samoa, Tonga
2051-2150 15720 RAN 025 kW 035 deg DRM Solom.,Niue, Fiji, Samoa, Tonga
2151-0458 15720 RAN 050 kW 000 deg AM All Pacific
2151-0458 17675 RAN 025 kW 000 deg DRM All Pacific
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 20 via BC-DX 1129)

RUSSIA. La **Voice of Russia** interromperà le proprie trasmissioni in onde corte dal 1 gennaio 2014, ecco il testo di una recente agenzia stampa : “Voice of Russia Radio Stops Shortwave Service. The Russian government's international radio broadcasting service Golos Rossii (Voice of Russia) will stop its shortwave broadcasts from January 1 next year, the Digit.ru online journal reported Wednesday. The shortwave service is closing "due to funding cuts," Voice of Russia deputy director Natalya Zhmai said in a letter dated August 15 to Andrei Romanchenko, head of the Russian Television and Radio Broadcasting Network (RTRBN), the journal said.
More at ...
http://en.ria.ru/russia/20130821/182889844/Voice-of-Russia-Radio-Stops-Shortwave-Service.html
(RIA_Novosti.ru, via Alokesh Gupta-IND, bclnews.it Aug 21 via BC-DX 1129)

SOLOMON ISL. La **S.I.B.C.** da Honiara sui 5020kHz alle ore 1148-1200. Musica locale, ID e lista degli eventi locali, a seguire musica e programma religioso, messaggio in inglese alle 1159: “You have been listening to the Solomon Islands Broadcasting Corporation, Radio Happy Isles”, frequenze, inno e s/off. SINPO25242. (Sellers via DX-Window no. 487)

TAGIKISTAN. Variazione di frequenze dap arte della **Voice of Tibet** :
kHz kHz info
1230-1245 NF 15553 DB 100 kW 131 deg to CeAS Tibetan, ex15557
1245-1300 NF 15558 DB 100 kW 131 deg to CeAS Tibetan, ex15563
1315-1345 NF 15563 DB 100 kW 131 deg to CeAS Tibetan, ex15568
1345-1400 NF 15568 DB 100 kW 131 deg to CeAS Tibetan, ex15562
1400-1430 NF 15562 DB 100 kW 131 deg to CeAS Tibetan, ex15568
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 27 via BC-DX 1129)

Schede varie tratte da BC-DX 1129

ASCENSION ISL/RWANDA/SEYCHELLES/SINGAPORE/SOUTH AFRICA/UAE
Some BBC changes:
1330-1600 17780 ASC 250 kW 065 deg to WeAF Hausa Sat from August 17
1400-1430 17640 KIG 250 kW 310 deg to WeAF Hausa till August 17
1400-1430 17780 ASC 250 kW 055 deg to WeAF Hausa till August 17
1400-1430 21630 ASC 250 kW 065 deg to WeAF Hausa till August 17
1400-1500 15420 SEY 250 kW 285 deg to EaAF Somali till August 17
1400-1500 17830 SEY 250 kW 295 deg to EaAF Somali till August 17
1400-1500 21470 DHA 250 kW 225 deg to EaAF Somali till August 17
1430-1500 9585 SNG 100 kW 340 deg to SoEaAS Burmese Mon-Fri, cancelled
1500-1515 7485 SNG 100 kW 340 deg to SoEaAS Burmese Mon-Fri, additional
1500-1515 11945 SNG 100 kW 330 deg to SoEaAS Burmese Mon-Fri, additional
1830-1900 15790 MEY 250 kW 007 deg to ECAF Kirundi Mon-Fri till Aug.19
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 20)

AUSTRIA/BULGARIA/FRANCE/GERMANY/USA
Updated summer A-13 of Brother Stair TOM:
0000-0300 7490 BCQ 050 kW 245 deg to NoEaAM English Sun-Thu
0000-1300 3185 WRB 100 kW 045 deg to NoEaAM English
0100-0300 7490 BCQ 050 kW 245 deg to NoEaAM English Fri
0300-1200 5890 WCR 100 kW 090 deg to NoEaAM English Tue-Sat
0400-1100 5890 WCR 100 kW 090 deg to NoEaAM English Sun/Mon
1150-1500 9930 TWW 100 kW 180 deg to SoAM English, ex1150-2200
1200-1400 15205 ISS 100 kW 061 deg to EaEUR English
1200-1400 17750 ISS 100 kW 077 deg to NE/ME English
1200-2000 9980 WCR 100 kW 090 deg to NoEaAM English Mon-Fri
1300-2400 9370 WRB 100 kW 045 deg to NoEaAM English
1400-1500 15420 BCQ 050 kW 245 deg to NoEaAM English Sat
1400-1600 9655 NAU 100 kW 275 deg to WeEUR English Mon-Thu
1400-1600 9655 MOS 100 kW 285 deg to WeEUR English Fri-Sun
1400-1600 13810 ISS 100 kW 120 deg to N&ME English
1400-2200 9980 WCR 100 kW 090 deg to NoEaAM English Sat/Sun
1400-2300 9955 RMI 050 kW 160 deg to Cuba English Mon-Fri
1500-1900 9955 RMI 050 kW 160 deg to Cuba English Sun
1600-1700 15420 BCQ 050 kW 245 deg to NoEaAM English Sat
1600-2100 9955 RMI 050 kW 160 deg to Cuba English Sat
1800-2200 9700 SOF 050 kW 306 deg to WeEUR English
1900-2100 11850 SOF 050 kW 195 deg to EaAF English
2000-2200 11775 NAU 500 kW 175 deg to WeCeAF English
2100-2300 9980 WCR 100 kW 090 deg to NoEaAM English Mon-Fri
2100-2300 15390 NAU 125 kW 250 deg to SoAM English
2100-2300 15620 NAU 125 kW 299 deg to NoAM English
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 20)

BULGARIA. Summer A-13 schedule of ***Secretbrod/Kostinbrod*** as of Aug 14
UTC kHz info
0230-0400 11545*SOF 100 kW 090 deg to WeAS Pashto Radio Salam Watandar
1300-1330 12095 SOF 100 kW 030 deg to EaEUR Russian Polish Radio
1330-1400 12095 SOF 100 kW 030 deg to EaEUR Belorussian Polish Radio
1330-1500 15615*SOF 100 kW 090 deg to WeAS Pashto Radio Salam Watandar
1530-1630 9400 SOF 100 kW 030 deg to EaEUR Polish Polish Radio
1600-1700 11610 SOF 070 kW 195 deg to EaAF Arabic Mon-Wed Radio Shorouq
1630-1730 9400 SOF 100 kW 030 deg to EaEUR Belorussian Polish Radio
1630-1830 12150 SOF 100 kW 126 deg to WeAS Persian Bible Voice BVBN
1700-1730 11560 SOF 070 kW 195 deg to EaAF Oromo Dimtse Radio Erena
1730-1800 9400 SOF 100 kW 030 deg to EaEUR Russian Polish Radio
1800-2200 9700 SOF 050 kW 306 deg to WeEUR English Brother Stair TOM
1900-2100 11850 SOF 070 kW 195 deg to EaAF English Brother Stair TOM
1830-1915 9635 SOF 100 kW 126 deg to WeAS English Sun Bible Voice BVBN
*no signal of Radio Salam Watandar from around 1430UT Thursday, August 14
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 20)

GERMANIA. Changes of ***Media Broadcast*** (MBR)
Bible Voice Broadcasting
0700-0730 5945 NAU 100 kW 270 deg to WeEUR English Sun,ex till 0745
0700-0745 5945 NAU 100 kW 270 deg to WeEUR English Sat,exSat/Sun
1630-1645 15215 MOS 125 kW 095 deg to SoAS Tamil Fri, cancelled
1630-1645 15215 NAU 125 kW 100 deg to SoAS Tamil Sun, cancelled
1730-1800 17515 NAU 100 kW 148 deg to EaAF Amharic Wed, cancelled
1800-1830 17515 NAU 100 kW 148 deg to EaAF Somali Sun, cancelled
1830-1845 17515 NAU 100 kW 148 deg to EaAF Amharic Sat, extill 1900
Brother Stair / The Overcomer Ministries
1200-1400 15205 ISS 100 kW 061 deg to EaEUR English, ex060 deg
1200-1400 17750 ISS 100 kW 077 deg to NE/ME English, ex120 deg
2000-2200 11775 NAU 100 kW 175 deg to NoAF English, ex250 kW
2100-2300 15390 NAU 125 kW 250 deg to SoAM English, ex240 deg
2100-2300 15620 NAU 125 kW 299 deg to NoAM English, ex300 deg
Radio EYSC - Eritrean Youth Solidarity for Change
1730-1800 15310 ISS 100 kW 125 deg to EaAF Tigrigna Tue/Fri, cancelled
(DX MIX News, Ivo Ivanov-BUL, via wwdxc BC-DX TopNews Aug 20)

Radio Heritage Foundation

Attention all DX and radio club editors and members
The New Zealand Radio Guide is now fully loaded at www.radioheritage.com listing almost 1,000 stations covering MW and FM.
* radio regions
* markets
* locations
* radio brands
* frequencies
* direct links to station web sites for internet streaming
* each radio brand has it's own page with listing and Google Map showing transmitter locations
Always free to use and up to date at www.radioheritage.com
*Sister guide Australia Radio Guide lists almost 4,000 stations and will soon be upgraded to the new look and feel, but is also available now with all MW, FM and Digital radio in Australia.
You can support the Global Radio Memories Project by joining the international team of supporters today, look for the KULA Hula girl at www.radioheritage.com and enjoy the twin New Zealand and Australian Radio Guides. Feedback encouraged. Radio Heritage Foundation

Nuova vita per le Onde Medie secondo la FCC

FCC & AM REVITALISATION - Opening Remarks Of FCC Commissioner Ajit Pai At Missouri Broadcasters Association Convention's AM Radio Revitalization Panel - May 31, 2013 –

I'd like to thank the Missouri Broadcasters Association for inviting me to introduce today's panel on AM radio revitalization. Eleven days ago, I was reminded of the critical role that broadcasters play when disaster strikes. As severe weather threatened Central Oklahoma, local radio and television stations warned residents to take cover. Those warnings saved more than a few lives when an EF-5 tornado barreled through the town of Moore thirty-six minutes later.

For many of you, the tragedy in Oklahoma probably brought back memories of the catastrophic tornado that struck Joplin just a little over two years ago. In the wake of the Joplin tornado, when mobile phone service and the Internet were all but wiped out, broadcasters led by KZRG-AM 1310 provided around-the-clock, uninterrupted coverage for nine consecutive days. KZRG told residents how to get disaster relief and connected people in need with people who could help. The residents of Moore, Oklahoma have a long road ahead of them, but if they need inspiration for how to rally and recover, they can look to Joplin as a model.

The story of KZRG demonstrates the importance of AM radio in times of crisis. But AM radio plays an important role in towns throughout the United States every single day. AM stations cover local politics and host debates about local issues. They cover community events, such as high school sports. And they reach out to all parts of society, with programming targeted at minorities, people who speak foreign languages, and the elderly.

We all know that AM broadcasters today face a lot of challenges. Statistics tell the story. In 1978, half of all radio listening was on the AM dial; in 2010, that number was only 17%. For listeners under the age of 35, that percentage drops to single digits. And since 1990, the number of AM stations has decreased while the number of FM stations has almost doubled. Why is this? Based on my own experience, AM signal quality seems to be a major factor. Due to widespread interference, it seems to get tougher each day to receive a clear AM signal.

To address these challenges, I proposed last year that the FCC launch an AM Radio Revitalization Initiative. The last time the FCC comprehensively reviewed its AM radio rules was over two decades ago. I think it's time we do so again. Since I made this proposal, I've been amazed by the outpouring of support from broadcasters across the country. They've shared many ideas with me for improving the AM band, and I know that you'll be discussing some of them today. Such as: How can the FCC make it easier for AM broadcasters to obtain an FM translator? Should we eliminate the AM ratchet rule? Should we replace the current minimum efficiency standard with a minimum radiation standard? Should we modify community of coverage standards? And what about the long-term future of the band? Should our goal be to transition stations to all-digital? Or are there other options we need to think about?

These are a few of the questions that I hope you'll address during today's panel. And in the time to come, I'd like you to continue to "show me" your proposals on AM radio, as a good Missourian might say. I'm sorry that I couldn't be with you, but I do wish you all the best for a successful convention. And to quote Randy Newman, I want all broadcasters to know that when it comes to the AM band, "You've got a friend in me."

Source: As published on the FCC web site. (Da Medium Wave News Luglio-Agosto 2013)

Gli ascoltatori hanno fatto cambiare idea alla BBC per il Relay di Cipro

CYPRUS 1323khz BBC Zygi, Cyprus is on the air again with BBC World Service in English. Very good signal in Israel. Arabic language broadcasts on 720 kHz and 639 kHz in the morning and evening to the Middle East is still on the air from Cyprus relay. (O. Barth via Mediumwave.Info)

The BBC World Service has confirmed that MW transmissions to Israel and other parts of the Middle East will resume for 10hrs per day on 1323kHz [from Zyyi CYP] starting on Friday 7 June. This will give listeners breakfast listening and then drive-time and evening coverage from about 4pm to 10pm. The morning hours are as 02:59:30 to 06:59:30 GMT and the evening schedule will be 12:59:30 – 18:59:30 GMT. Steve Titherington, World Service Commissioning Editor, says: "We had a huge response to the end of MW transmissions in Israel and we are responding positively to listeners' demands for a return to of the BBC broadcasts. Cutbacks mean we can't return to a full day-long schedule, but we will broadcast at times when we hope audiences are most likely to listen. We want to thank our listeners for their feedback and would welcome any further comment they have about how suitable these new broadcasting times are for tuning into the BBC World Service."
As previously announced four hours per day of World Service English will continue on 720kHz until 22:59:30 on 21 June. (BBC Press Office via Wolfgang Bueschel via MWDX)

Segnalazioni sui raid, dibattiti e satira: viaggio tra le emittenti di "Free Syria"

di *Pietro de Re - La Repubblica*

AZAZ — Lavorano in maleodoranti scantinati, in vecchi garage o nelle aule rattoppate di una scuola bombardata. Una volta registrato il loro programma, per mandarlo in onda spesso sono costretti a montare una lunga antenna su un camioncino e a salire sulla collina più alta del circondario. Sono i ragazzi delle radio libere siriane, spuntate come funghi fino a occupare l'intero etere della Siria conquistata dalle forze d'opposizione (mentre nel resto del Paese, ancora nelle mani del regime, ogni mezzo d'informazione rimane sotto il severo controllo della polizia).

Questa nuova generazione di giornalisti si è formata negli ultimi due anni e mezzo di guerra civile ed è composta da ex studenti, per lo più laureandi in legge, in storia o in ingegneria. «Prima che scoppiasse la rivolta volevo diventare avvocato, ma la mia università è stata bombardata. Nelle zone liberate non c'erano né radio, né tv, né giornali. Ho perciò creato la mia emittente, allo scopo di informare il più gran numero di utenti nel modo più semplice possibile », racconta Ahmad Kadour, 25 anni, fondatore di Radio Alwan (Radio a colori), basata a Saraq, vicino Idlib, e che trasmette sia in streaming sia in modulazione di frequenza. «In quei giorni, non ricordo quale organizzazione umanitaria occidentale fece arrivare dal Libano migliaia di piccole radio che si caricano grazie alla luce solare: spettava a me riempirle di musica e parole».

Le altre emittenti appena nate si chiamano Radio SouriaLi, Radio Ana, Nasaem Souria, Radio Al Kul, Radio Al Watan, Rozana Radio. Sono quasi tutte nella cosiddetta "Free Syria", ma ne esistono anche che emettono dalle città turche oltreconfine, o che ricevono programmi registrati a Beirut, al Cairo, a Parigi o a Londra. Intercettiamo Ahmad Kadour su Skype, perché la regione dove vive e lavora è stata sì "liberata" dalle forze d'opposizione, ma negli ultimi mesi è anche diventata una delle roccaforti dei jihadisti più radicali, gli stessi che il 28 luglio scorso hanno rapito padre Paolo Dall'Oglio. «Le grandi difficoltà si sono presentate durante i primi mesi, quando da Damasco aspettavo l'attrezzatura per lo studio che doveva attraversare i numerosissimi check-point delle forze di sicurezza. Senza contare che come giornalista radiofonico non avevo nessuna esperienza: la sola volta che avevo parlato in un microfono era stato all'inizio della guerra, quando m'intervistò un inviato della Bbc chiedendomi a quali battaglie avevo partecipato».

La "Radio a colori" comincia a trasmettere il 5 aprile di quest'anno. Tre ore al giorno. Poco, è vero, ma tra qualche mese Ahmad spera di raddoppiare. «Il problema è il trasmettitore FM: non possiamo montarlo in un punto fisso perché i soldati di Damasco lo bombarderebbero immediatamente. Per questo dobbiamo fissarlo

sul mio pick-up, trovare una collina da dove trasmettere e restare sempre in movimento per evitare di finire nel mirino dell'artiglieria del regime ».

Come spiega il giornalista italo- siriano Fouad Roueiha — che ha appena presentato la richiesta di un finanziamento all'Unione europea per aiutare queste radio indipendenti — ai loro giornalisti si è aggiunta un'infinità di volontari, corrispondenti dal campo e attivisti della società civile che ha scelto l'informazione come teatro della loro lotta e come strumento per costruire la Siria che verrà. «Dall'ascolto di queste radio emergono orientamenti differenti su punti chiave quali il sostegno alla lotta armata o il livello dello schieramento in seno all'opposizione. Ma tra i minimi comuni denominatori c'è sicuramente l'assenza di qualunque discorso settario o divisivo, e il rispetto di una political correctness rivoluzionaria», dice Roueiha. Questo determina anche il palinsesto delle emittenti, che comprende giornali radio, corrispondenze di guerra, dibattiti politici che ospitano personalità dell'opposizione, ma anche programmi satirici, di approfondimento o di servizio, come il segnalare ai cittadini dove sono stati posizionati nuovi posti di blocco o dove ci sono scontri armati.

Dice ancora Ahmad Kadour: «Siamo una radio sociale, il cui compito in questi giorni bui è quello di riportare la speranze nelle famiglie. Come lo facciamo? Trasmettendo programmi che riflettano la "normalità". Per fare ciò lasciamo spesso la parola agli ascoltatori». Non oggi, però. Perché, per ore, contro la cittadina dove ha sede la Radio a colori, si sono accaniti i cacciabombardieri del regime di Damasco.

L'interviste di Del Re si concentrano su **Alwan FM** (alwan in arabo siginifica "a colori"), attiva come spiegato dall'articolo anche in FM e forse in AM, ma ci sono diversi riferimenti ad alcune delle altre realtà che sono spuntate in questi mesi, un primo assaggio delle quali ci era stato dato da Andrea Borgnino su *Radio Tre Mondo*. Oltre alla pagina Facebook di Alwan si possono consultare i siti di **SouriaLi** o il bel blog *Syrian Media* (tutti i contenuti sono in arabo ma con i traduttori è abbastanza facile orientarsi) che a sua volta riporta altri nomi di emittenti, come **Baladna FM**, **Eastern Mediterranean Radio**. Insomma, una situazione comprensibilmente irta di difficoltà e violenza, ma paradossalmente, grazie certamente a Internet e alla telefonia mobile, aperta a nuovi spazi di partecipazione, in cui come vediamo persino la vecchia radio può infiltrarsi e favorire, si spera, la riflessione e il dialogo. La prossima settimana a Pisa, l'associazione Un Ponte Per organizza un incontro sulla Siria a cui parteciperà Fouad Roueiha, il giornalista italo-siriano, corrispondente per AmisNet.org citato nell'articolo di Repubblica per la sua attività di facilitatore di progetti di radio comunitarie nella regione. (Dal blog http://radiolawendel.blogspot.it/)

Ascoltando California, I test di KVOH

Completo successo per i test che segnano la ripartenza di KVOH Voice of Hope, una stazione religiosa che aveva iniziato a trasmettere dall'area di Los Angeles nel 1987 e che dopo diverse vicissitudini e passaggi di proprietà (il fondatore, George Otis era mancato nel 2005) intende rilanciare la programmazione. La FCC ha riautorizzato a trasmettere su due frequenze, la storica 17775 e i nuovi 9975 kHz, e KVOH ora dispone di una nuova doppia antenna log periodica in una nuova postazione sulle alture della contea di Los Angeles, a nord dalla metropoli. Negli ultimi anni la ricezione qui in Europa aveva smesso di essere possibile, le poche segnalazioni riguardavano rari ascolti negli Stati Uniti, sempre piuttosto distorti, poi erano seguiti lunghi mesi di silenzio prima nel 2011.

Qualche tempo fa, dopo intensi lavori di ripristino, KVOH aveva annunciato un primo test su 17775, una frequenza poco adatta, in questa fase di attività solare abbastanza scarsa, ai balzi a lunga distanza. L'alba di ieri e di stamane hanno però visto la seconda fase di test, questa volta sui 31 metri e i 9975 sono risultati perfettamente ascoltabili anche dalle nostre parti. In realtà la prova nella notte tra il 6 e il 7 settembre è stata deludente perché l'orario scelto - tra le 01 e le 04 UTC - coincideva perfettamente con lo slot in lingua hindi di CVC Voice of Asia, emittente religiosa che utilizza gli impianti in onde corte dell'Uzbekistan. Anche grazie

al continuo dialogo tra la stazione e la comunità internazionale degli ascoltatori, KVOH ha però deciso di trasmettere il secondo giorno una mezz'ora in più. Questo è bastato per garantire la piena identificazione di un segnale che anche prima delle 04 era talmente robusto da superare quello che arrivava dall'Asia centrale. Ecco l'annuncio in lingua spagnola ascoltato subito dopo che CVC aveva spento su 9975 kHz:

In effetti le condizioni generale erano talmente buone da consentire di ricevere KVOH anche sul mio piccolo portatile Tecsun. Non certo un audio esplosivo, ma pur sempre leggibile. Non conosco la potenza utilizzata ma la FCC americana non autorizza impianti superiori ai 50 kW e a orecchio direi che KVOH ne utilizzasse assai meno. Queste riaperture sono sempre una buona notizia ed è auspicabile che le trasmissioni regolari di KVOH durino a lungo. (Dal blog http://radiolawendel.blogspot.it/)

Le donne e la radio

Radio: Where are the women? - Only 20% on air The first (British) study of its kind, conducted bynetworking and development group Sound Women, provides firm evidence of the gender bias that many have long viewed as being an issue for both commercial and BBC radio.

Taken over the week beginning 18 March, Sound Women enlisted the help of the universities of Sunderland, Westminster and Birmingham City – all of which have radio courses accredited by the Creative Skillset Tick quality mark. In further revelations that will ask questions of practices within one of the oldest forms of traditional media, in co-hosted radio shows, the study found listeners are nearly 10 times as likely to hear two or more male presenters as they are to hear two or more female presenters.

Sound Women was established in 2011 to help to raise the profile and confidence of women working in radio and audio, formed through a mentoring scheme in conjunction with the BBC Academy.

Founder, Maria Williams, said: "Having women's voices on air is hugely important, both to female radio audiences and to aspiring female presenters. "We hear anecdotal evidence that radio stations receive fewer demos from female presenters. By drawing attention to these statistics, we hope that more women will come forward, and that the industry will look for opportunities to showcase their talent. Both will give female audiences a much stronger voice." Sound Women worked with Creative Skillset on the research and examined 30 stations that broadcast across the UK, including all the main national networks/stations. In addition to this research, Sound Women contacted 15 of the country's most successful broadcasters across a range of commercial and BBC stations and asked them who they would most like to double-head with, if they were ever asked – which none of them ever had been. (Da Medium Wave News Settembre 2013)

Ossigeno per le emittenti locali

Nota Rea: L'instancabile vigilanza della REA sugli interessi immediati delle emittenti locali, che riguardano le liquidità di cassa per poter far fronte al pagamento delle spese vive di gestione, è stata premiata con un ottimo risultato. Infatti, il Dipartimento si è impegnato a liquidare il fondo residuo del 2010 così ripartito:
Euro 14.000.000 circa alle televisioni; Euro 2.000.000 circa alle radio
Presto il provvedimento di ripartizione verrà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale e la liquidazione è prevista per la metà di ottobre. Con la stessa tempistica alle emittenti radiofoniche verranno erogati anche i contributi 2011.
Per completare il lavoro di ripartizione dei contributi 2012 alle tv, per poi passare alla relativa erogazione, manca (come al solito) la graduatoria della Campania. Tuttavia l'erogazione si prevede entro fine anno.
(http://www.giornaleradio.info)

Rai, il direttore Preziosi: lavoro a una radio per tutta l'Europa

Propongo una radio europea capace di dare un'identità forte all'Ue. A rilanciare l'idea è Antonio Preziosi, direttore del Giornale Radio Rai e della rete radiofonica nazionale Rai Radiouno, nel corso della presentazione, questa sera a Roma, del suo libro "Radiocronaca di una crisi", al quale ha preso parte il viceministro allo Sviluppo economico, Antonio Catricalà, curatore della premessa del libro e sostenitore del progetto di una radio europea, sul quale Preziosi sta lavorando da due anni.

«Questa radio - spiega - starebbe all'Ue come la Rai negli anni Cinquanta è stata all'Italia. È un progetto che il premier Enrico Letta ha intenzione di portare a Bruxelles tra le iniziative previste nel semestre di presidenza italiana. E' uno strumento - continua Preziosi - in cui si parlano tutte le lingue dell'Ue. Il dibattito è continuato sul canone Rai, sulla modalità di pagamento e la tutela dei minori. Catricalà ha anche spiegato che si stanno cercando i finanziamenti tra pubblico e privato per l'utilizzo della fibra ottica, questa sorta di autostrada digitale con cui collegare tutto il Paese.

La discussione, moderata da Ruggero Po conduttore di Radio anch'io, ha poi puntato al ruolo giocato dall'informazione negli ultimi anni. Domanda dalla quale il libro è partito per indagare e comprendere meglio il peso dei media in campo economico. Non solo un saggio, quindi, ma una riflessione sull'utilizzo dei mezzi informativi e la responsabilità dei giornalisti.
http://www.ilmessaggero.it/ROMA/CULTURA/rai_preziosi_libro_radio_ue_europa/notizie/322170.shtml

'Ndrangheta: una web radio contro la criminalità

(ASCA 6/9/2013) Nasce la prima web-radio europea che si occuperà di contrasto alla 'ndrangheta e di cittadinanza attiva. La programmazione comprenderà trasmissioni di giornalismo d'inchiesta e di giornalismo partecipato. Il progetto prevede il coinvolgimento di almeno 30 giovani di Reggio Calabria che verranno formati per gestire la web-radio e i giovani di 10 comuni della provincia appartenenti a band musicali locali. Il progetto e' stato finanziato dall'Agenzia Nazionale Giovani nel quadro del Programma Gioventu' in Azione e vede come capofila l'Osservatorio sulla ndrangheta in partenariato con realtà locali quali LoPresti Idea, Real Fat Studio e realtà siciliane, quali Casa Memoria Peppino e Felicia Impastato di Cinisi e Radio 100 Passi di Palermo. Alla conferenza stampa interverranno il procuratore della Repubblica Federico Cafiero De Raho, Claudio La Camera, responsabile dell'Osservatorio sulla 'ndrangheta, Giovanni Impastato di Casa Memoria Impastato, Danilo Sulis di Radio 100 Passi, Filippo Lo Presti di LoPresti Idea e Maurizio Albanese di Real Fat Studio. (via http://www.giornaleradio.info)

La prima radio che ruppe il monopolio Rai

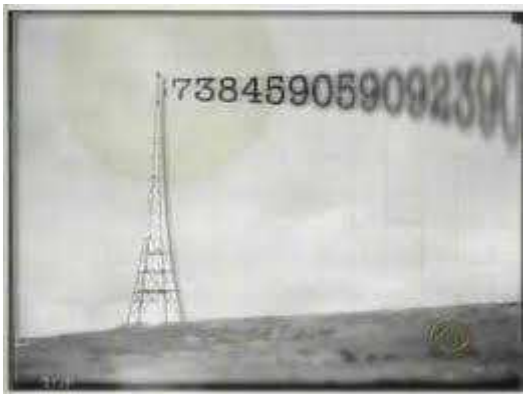
Ne racconta la storia un dvd, distribuito con un metodo molto particolare

Le iniziative che rompono gli establishment mediatici e contribuiscono ai terremoti politici non sono un'esclusiva del mondo Internet e della società virtuale. Lo si evince ripercorrendo la storia dell'emittente radiofonica che incrinò per la prima volta il monopolio Rai. In largo anticipo sulle «radio libere» e sull'apertura dell'etere ai privati, tra il 1950 e il 1968, c'era una volta la radio clandestina del partito comunista, che trasmetteva, in onde medie, dal Nord al Sud. Si chiamava «Radio Oggi in Italia» e andava in onda da Praga, ma «parlava» come se trasmettesse dal territorio nazionale. Dopo la fase artigianale degli esordi, si perfezionò e caratterizzò per la tempestività corsara dell'informazione, in costante polemica con l'azienda pubblica, allora integralmente democristiana. Fu il primo medium a dare notizia dei fatti d'Ungheria nel 1956, a informare sull'accordo Kennedy - Krusciov dopo la crisi di Cuba nel 1962 e ad annunciare che la «Legge truffa» del 1953 non era scattata. In pochi anni acquisì grande popolarità, toccando il record dei quattro milioni di ascoltatori e ponendosi come serio antagonista al monopolio dell'informazione Rai, in un'epoca in cui in Italia era dominante il conflitto Dc-Pci e nel mondo imperava la Guerra fredda. Osteggiata per anni dai vari governi democristiani, oggetto di interpellanze tra cui quella del futuro presidente della Repubblica Oscar Luigi Scalfaro, la radio cessò di esistere nel fatidico 1968. E non, naturalmente, per volontà della Dc ma per mano, anzi per pugno (chiuso), dell'Urss: commise infatti l'imperdonabile «errore», quando i carri armati sovietici entrarono a Praga, di mostrare solidarietà per il leader riformatore Alexander Dubcek.Questa vicenda, nota a pochissimi, è stata raccontata in un documentario di Claudia Cipriani (regista), Niccolò Volpati e Mattia Gatti (autori), che dà voce ai suoi protagonisti: tra gli altri Stella Amici, la speaker che

parlava da Praga, e il corrispondente da Roma Sandro Curzi, poi direttore del Tg3 «Telekabul», scomparso nel 2008. Il dvd del documentario viene oggi realizzato e distribuito, insieme a un libro, dall'editore «Produzioni dal Basso» con il titolo «La Guerra delle Onde». Il sistema distributivo è particolare, perché richiede un numero di sottoscrittori preventivo: quando le quote minime sono raggiunte, si passa alla pubblicazione e all'invio al domicilio di chi ne ha fatto richiesta. Un po' lento e macchinoso, ma certo evita immobilizzi di capitale, accumulo di scorte e magazzino. In tempi di crisi, il just in time alla giapponese è un'ottima idea. (di **Segantini Edoardo** 1 luglio 2013, Corriere della Sera)

Da YouTube alle pietre hi-tech Tutti i trucchi dei nuovi 007

La testimonianza Un'ex spia: la radiolina è la strada più sicura, non solleva sospetti, chiunque ne può tenere una in casa«Mister Q» Ogni servizio ha i suoi «Mister Q», gli ingegneri che si inventano i marchingegni per favorire gli agenti in missioneMa resistono i vecchi metodi come radioline e parrucche



WASHINGTON. La «regina di Cuba» quando doveva ricevere un messaggio dall'Avana tirava fuori la sua Sony a onde corte, si sintonizzava su «Am 7887» e aspettava il messaggio. Una serie di numeri, letti da una voce femminile, che lei digitava nel portatile Toshiba. A decifrarli ci pensava un programma criptato fornitole dai suoi superiori. Usando queste semplice sistema, molto amato da russi e cubani, la «regina» ha spiato per 17 anni i suoi colleghi dell'intelligence americana. Ana Belen Montes, questo il suo nome, lavorava alla Dia, il servizio militare Usa, aveva accesso a informazioni incredibili e grazie alla sua azione ha fatto felici i barbudos di Fidel. L'avevano addestrata bene, era stata capace di beffare la macchina della verità.La storia di Ana, smascherata il 21 settembre del 2001, non è lontana del tempo. E non deve sorprendere che la talpa cubana, in un'epoca di tecnologie mirabolanti, abbia usato ancora la radiolina.

«È la strada più sicura. Pratica, non solleva sospetti. Chiunque ne può tenere una in casa. Per questo motivo i russi e gli 007 dell'Est l'hanno consigliata ai loro alleati», ci dice un'ex spia che ha combattuto per anni contro quelli del Patto di Varsavia dall'Europa fino in Sud America. Gli apparati a onde corte sono rispuntati nella case di altre spie nascoste in Occidente. Metodi affiancati, a volte, dal ricorso a Internet. Una coppia, marito e moglie, beccata dalla polizia tedesca ha mandato e ricevuto messaggi ricorrendo ai video su YouTube. Sotto i filmati dedicati a vetture da corsa postavano dei testi in apparenza innocui che nascondevano comunicazioni importanti sull'Alleanza Atlantica.

Il danno che hanno arrecato è stato devastante.Ogni servizio ha i suoi Mister Q, gli ingegneri e i «maghi» che si inventano diavolerie per favorire gli 007 in missione. Trucchi, genialate. Alcune costose, altre banali come una parrucca. A sentire le autorità russe l'agente della Ryan Fogle sorpreso lunedì a Mosca con le mani nella marmellata ne indossava una bionda, l'altra più scura la celava in uno zaino. Possibile? Anche se ci sono le foto diffuse dalle autorità gli esperti sono scettici e non escludono che i russi si siano «divertiti» ad aggiungere i reperti per rendere ridicolo l'agente americano. Altri osservatori suggeriscono: i laboratori della Cia possono fare di meglio. E ricordano la storia ? vera ? di «Argo», con l'idea di girare un film ? finto ? per far scappare un pugno di diplomatici dall'Iran khomeinista. A volte basta poco per cercare di mascherare i propri tratti. Il team del Mossad coinvolto nell'omicidio di un dirigente di Hamas a Dubai, nel gennaio 2010, sembrava un «catalogo» ambulante. Qualche agente portava cappellini diversi. Un altro dei finti occhiali da vista. Un paio hanno seguito il bersaglio nell'ascensore in tenuta da tennis, con asciugamano al collo e racchetta. Un lavoro pulito. Ma solo in parte. Perché le telecamere di sorveglianza ? vero nemico dell'attività clandestine ? li hanno filmati e, alla fine, gli investigatori di Dubai sono riusciti a ricomporre il mosaico della «squadra azione».Chi si muove in un ambiente ostile deve avere nervi d'acciaio. Pronto all'attacco e alla difesa. Va in cerca di segreti e deve proteggere i suoi. La sopravvivenza è tutto. Così spera che la tecnologia lo aiuti. I James Bond britannici si sono inventati una pietra miracolosa in seguito trovata dagli avversari russi.

Costruito in fibra di vetro, il finto «sasso» faceva da guscio a un apparato ricevente. L'agente camminava nelle vicinanze, attivava un gadget che trasmetteva i dati alla pietra, se ne andava. Toccava a un secondo spione recuperarla. Una versione moderna del microfilm infilato in un tubicino e nascosto sotto la quercia di un parco. Messaggi spesso scritti su carta solubile. In caso di emergenza li butti nel water. Non rimane nulla.L'indagine sul cerchio di spie negli Usa dove brillava l'estrosa Anna Chapman, detta «la rossa», ha

mostrato come l'intelligence russa resti fedele alla tradizione, seguendo tattiche tramandate nel tempo. Un membro del network ha rubato l'identità di Donald Heathfield, neonato canadese deceduto nel 1962. Un modo per costruirsi un nuovo profilo e vivere indisturbato ? fino al suo arresto nel 2010 ? nella zona di Boston. Al suo fianco, in un quadretto perfetto, la moglie, anche lei agente dell'Svr. Per trasferire i documenti, gli 007 infiltrati nella vita americana non disdegnavano il classico «scambio». Si incrociavano su un marciapiede o in una stazione del metrò e, senza fermarsi, si passavano qualcosa. Operazione più veloce di una stretta di mano. Soluzione che evita il fastidio di cercare un Internet Point da dove lanciare un'email e toglie l'ansia di essere intercettati. I filmati di sorveglianza dell'Fbi ci mostrano gli 007 venuti da lontano muoversi con tranquillità. Scene di vita quotidiana, nulla di strano. Per Anna Chapman tanta ? forse troppa ? vita sociale. Per gli altri un'esistenza anonima, simile a quella di milioni di americani. Lavoro, casa, barbecue nel weekend, festicciole, figli da seguire. Invece di nascondersi si sono esposti con la loro normalità. Che per molto tempo si è rivelata più formidabile di una parrucca. (di **Olimpio Guido** 16 maggio 2013, Corriere della Sera)

La «guerra santa» dell'etere

Radio Maria sfratta Radio Mater dagli studi di Arcellasco Si chiude così una battaglia legale durata vent'anni

Dopo vent'anni di avvocati, carte bollate e tentativi di conciliazione la Corte d'appello del Tribunale di Milano ha scritto la parola fine su quella che può considerarsi «la guerra santa» dell'etere. Una battaglia durata vent'anni che ha visto contrapposte le due più importanti radio cattoliche italiane: Radio Maria e Radio Mater. Assai terreno e poco spirituale il motivo della lunga disputa: un immobile, villa Vaccari di Arcellasco in provincia di Como, dimora settecentesca da dove, a partire dal 1994, Radio Mater diffonde il suo segnale. I giudici hanno stabilito che la villa contesa è di proprietà di Radio Maria e il 12 settembre è il termine ultimo entro il quale l'abusiva Radio Mater dovrà abbandonarla.

Quel giorno scatterà la confisca e il bene sarà restituito ai proprietari. Sono ore tumultuose per i tanti fedeli, in tutti i sensi, ascoltatori delle due radio (circa 1,5 milioni al giorno quelli di Radio Maria secondo l'ultima rilevazione RadioMonitor, 700 mila quelli di Radio Mater) perché la questione di villa Vaccari, e della sua Cappellina che contiene una Madonna benedetta sia da Giovanni Paolo II sia da Benedetto XVI, vero e proprio luogo di culto per tutto il Nord Italia, è solo il pretesto per quello che è anche un conflitto teologico in fm. Protagonisti, naturalmente, due preti: Livio Fanzaga, 72 anni, direttore di Radio Maria, e don Mario Galbiati, 83 anni, anima di Radio Mater. Una volta amici ora non nemici ma con visioni diverse, sia religiose sia radiofoniche. Don Mario è stato, nel 1983, il fondatore di Radio Maria nata come radio parrocchiale di Erba (Co) e oggi potentissima stazione che, grazie a più di 850 ripetitori, si ascolta in ogni angolo d'Italia. Un palinsesto fatto di messe, rosari, telefonate, notizie. Nel 1993, il «golpe»: padre Livio, all'epoca braccio destro di don Mario, estromette il collega più anziano dalla gestione della radio.

Motivo? Divergenze editoriali. Don Mario voleva condurre una stazione di aiuto spirituale ai bisognosi; padre Livio punta invece a un assetto manageriale, da network privato coinvolgendo un imprenditore varesino, Emanuele Ferrario. I due creano una società privata, la World Family of Radio Maria presieduta da Ferrario, che gestisce i generosi contributi degli ascoltatori, i finanziamenti pubblici e le offerte del 5 per mille che la radio riceve dalle dichiarazioni dei redditi. Allontanato da Radio Maria, nel 1993, don Mario dà vita a Radio Mater, la radio «ribelle», che appunto si installa a villa Vaccari acquistata da don Galbiati quando dirigeva Radio Maria. Stesso palinsesto, ma approccio diverso. In particolare su un tema che divide i fedeli, la Madonna di Medjugorje: se Radio Maria ne propaga il culto 24 ore su 24, Radio Mater si attiene alla posizione della Chiesa che sulle presunte apparizioni mariane in Bosnia non si è ancora espressa in attesa che la commissione presieduta dal cardinale Ruini completi gli studi sulla questione.

«Un passo indietro e prudenza è quanto mi chiese l'allora mio cardinale Carlo Maria Martini» ricorda don Mario. E se a Radio Mater c'è poco spazio per Medjugorje, ci si dà anima e frequenze al culto della Madonna di Lourdes. Un dualismo che ha allontanato le due emittenti, tant'è che oggi Radio Mater è la radio ufficiale della Diocesi di Milano, mentre Radio Maria è vicina a Comunione e Liberazione. Argomenti che padre Livio Fanzaga, in questi giorni a Medjugorje, non vuole toccare: «Non rilascio dichiarazioni, non mi interessa parlarne» dice il prete esperto di comunicazione ma nel frangente poco comunicatore. E don Mario? La prende con filosofia cristiana: «Non abbiamo soldi per ricorrere in Cassazione e ci atteniamo alla sentenza. Ma una cosa è certa: continueremo a esistere anche dopo il 12 settembre». (di **Roberto Rizzo** 26 agosto 2013 Corriere della Sera)

VOA trasmette il logo AIR - Radiogram, 10-11 Agosto 2013

di Fiorenzo Repetto

Durante il programma radiofonico n° 21 di **VOA Radiogram** del 10-11 agosto 2013 è stato **trasmesso un testo dedicato all'AIR** (Associazione Italiana Radioascolto www.air-radio.it) e il relativo logo **AIR,** ringrazio **Kim Andrew Elliott Produttore e presentatore di VOA RADIOGRAM.**

Voice of America (**VOA**) è il servizio ufficiale radiotelevisivo del Governo degli Stati Uniti, la VOA produce programmi radiofonici, televisivi e per Internet, trasmessi in tutto il mondo in 46 lingue . **Il programma è stato trasmesso dalla stazione trasmittente Edward R. Murrow in North Carolina USA.**

Logo A.I.R. Immagine ricevuta in MFSK32 su 17860 kHz in AM

Anteprima del programma trasmesso in MFSK16, 11/08 alle 19.30-20.00 UTC su 15670 kHz software **Fldgi**, ricevitore Racal RA1792 antenna T2FD.

VOA Radiogram ha molti ascoltatori in Italia, e molti ascoltatori ad onde corte in Italia sono membri di AIR, l'Associazione Italiana Radioascolto.

Nel 1982, a Firenze, grazie al contributo determinante di alcuni radioascoltatori di tutta Italia, -- nata l'A.I.R. - Associazione Italiana Radioascolto. I principali obiettivi di tale associazione sono i seguenti punti:

- Promuovere, tramite idonee iniziative in sede nazionale ed internazionale, la conoscenza del radioascolto e della ricezione delle onde radio nel senso pi-- ampio;

- Promuovere la ricerca e la sperimentazione, nel campo del radioascolto, tra i singoli Soci e tramite collaborazioni e/o convenzioni con Enti o Istituti di ricerca (scuole, universit--, etc.), con quanti si interessano di fenomeni radioelettrici, studiano la propagazione delle onde radio, progettano o realizzano ricevitori, antenne, circuiti, software di interesse radiantistico, importano o vendono apparecchi radioelettrici, etc.

Ulteriori informazioni sono a www.air-radio.it

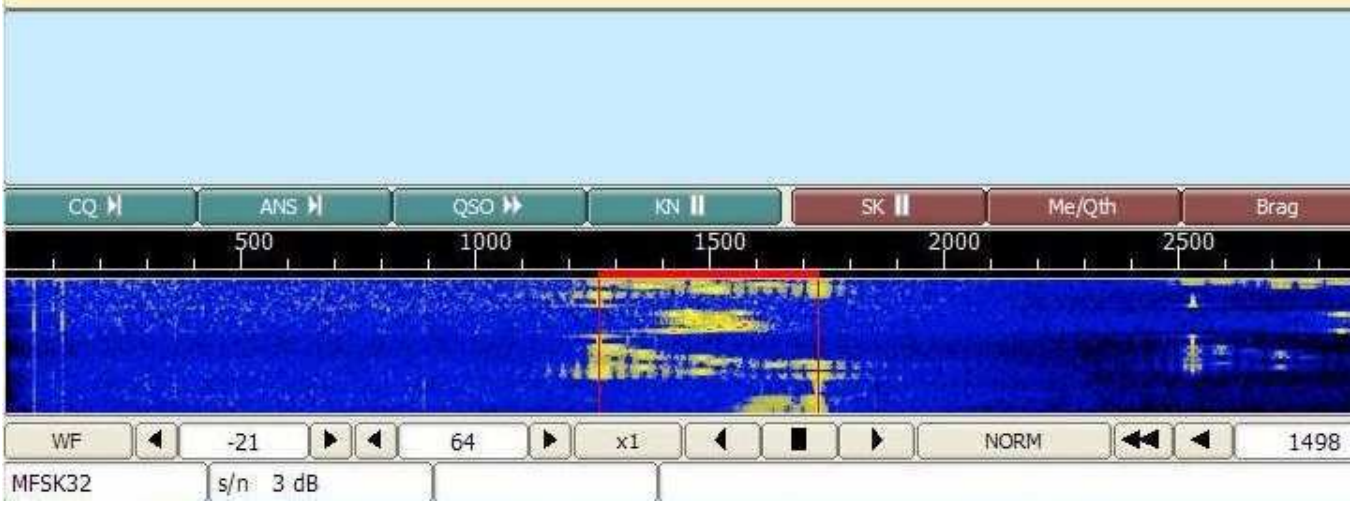
Successiva, un'immagine MFSK32 del logo AIR...

Next, an MFSK32 image of the AIR logo...

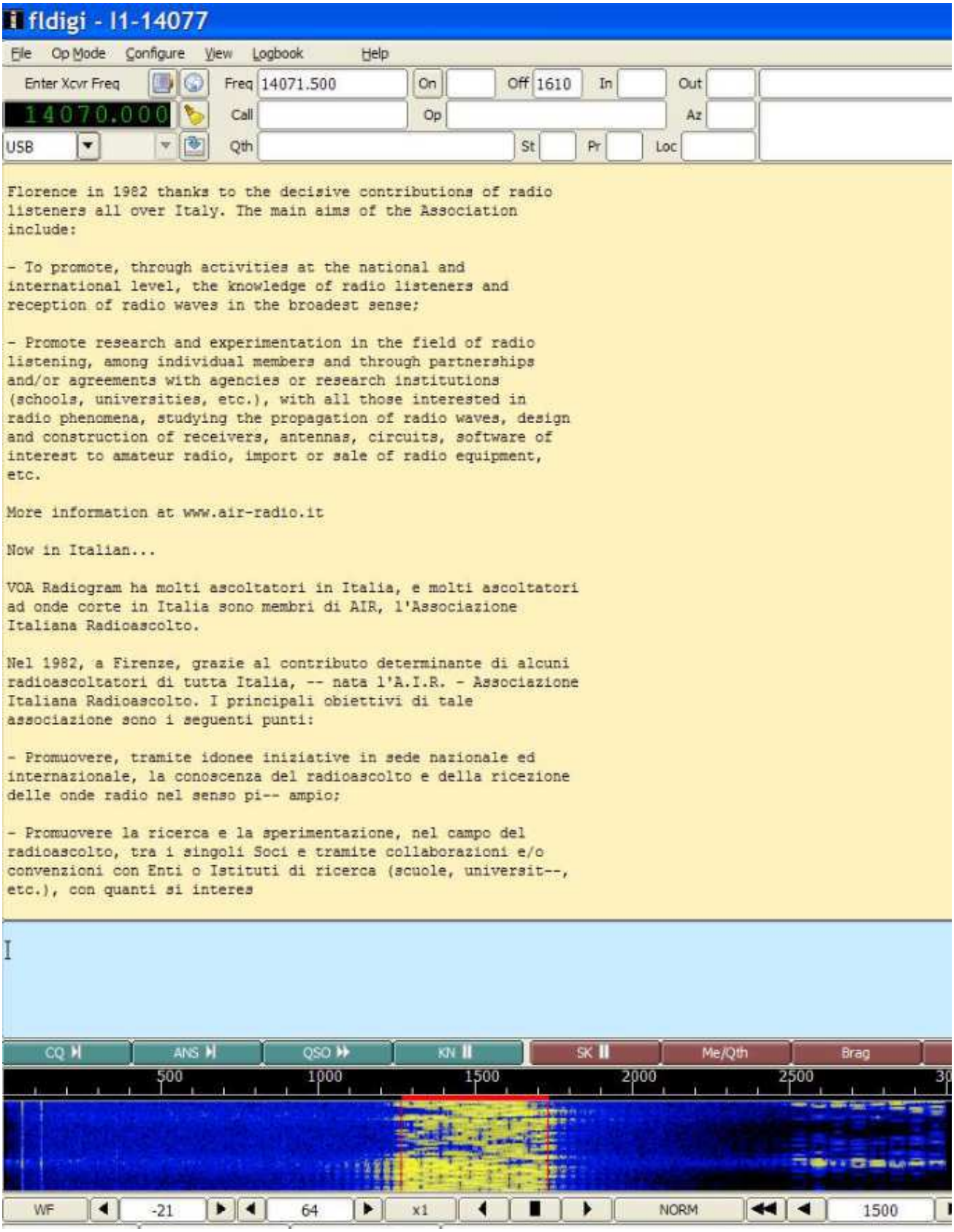
tR liR meait9-

Sending Pic:200x200C;

tno*-0a8 iatr



Testo trasmesso in italiano dedicato all'Associazione Italiana Radioascolto, con il logo **AIR** in modalità **MFSK32** ricevuto il 10/08/2013 sulla frequenza di 17860kHz, software **Fldgi**, ricevitore Sangean ATS909 antenna T2FD.



Testo in inglese e italiano dedicato all'Associazione Italiana Radioascolto, in modalità **MFSK32** ricevuto il 10/08/2013 sulla frequenza di 17860kHz, software **Fldgi**, ricevitore Sangean ATS909 antenna T2FD.

eQSL di VOA RADIOGRAM dedicata al logo dell'**AIR** conferma per il rapporto del 10/08 ,in **MFSK 32** su 17860 KHz. Vari **loghi AIR sulle** frequenze di 17860,15670 e 5745 kHz ricevuti in varie città e paesi.

Video

Mark Hirst nel Regno Unito ha prodotto questo YouTube di cinque minuti che fa un buon lavoro spiegando cosa VOA Radiogram fa. E 'dal 11 agosto 2013, 1930-2000 UTC, su 15670 kHz il ricevitore è in modalità USB) www.youtube.com/watch?v=OmNhK325x78

Matt in Quebec ha prodotto questo video di YouTube di ricezione tramite un ricevitore remoto in Nuova Scozia, l'11 agosto 2013, 0230-0300 UTC, 5745 kHz:
www.youtube.com/watch?v=hf_Bjx4hOjQ

Per ricordare questo evento è stato creato un nuovo post sul nostro blog

Voice of America "VOA Radiogram" ha trasmesso il logo AIR
http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voice-of-america-voa-radiogram.html

Come mai la VOA “La Voce dell’America” ha trasmesso il logo AIR?

di Fiorenzo Repetto

VOA Radiogram ha trasmesso durante i suoi programmi di prova del 10-11 agosto 2013 il nostro logo AIR e un testo dedicato alla nostra Associazione. Una grande emittente come la VOA che si interessi dell’AIR?. Come mai questo, molti si sono fatti questa domanda. Il nostro socio **Claudio Bianco** scrive sulla M.L. “ *Una rarità, ma mi permetto di porre ancora una volta l'accento sul Radiantismo Italiano in generale e sul radio ascolto e sull'A.I.R. in particolare.* ***Non è da tutti essere "oggetto" di attenzione da parte di una grande emittente come la VOA****; il trattamento riservato all'A.I.R. e a i suoi Soci non può che riempirci di orgoglio ..... Il mio personale "grazie" va a chi in tutti questi anni ha mantenuto viva la passione di molti che come me, pur passando dall'altra parte del microfono non ha mai abbandonato questo meraviglioso hobby .*
Tornando alla E-QSL e alle trasmissioni della VoA (ma anche A.B.C. Australia) meriterebbero una numero speciale di Radiorama: copertina, raccolta delle QSL ricevute dai Soci e magari impressioni di chi ha ricevuto il segnali digitali ma la mia è solo un'idea di mezza estate“.

Ho iniziato a interessarmi dei programmi di VOA Radiogram, leggendo un twitter a metà marzo di quest’anno. Dal 16-17 marzo ho iniziato a monitorare con interesse le loro trasmissioni in modo digitale, e inviare rapporti di ricezione, registrazioni in MP3,schermate, ogni sabato e domenica ero (sono) sintonizzato sulle loro frequenze. Ogni volta che scrivevo un post sul nostro blog su VOA lo inviamo assieme a qualche numero di Radiorama, e Kim era soddisfatto di questa collaborazione. Il 28 luglio scrissi a Kim “Se era possibile inserire il nostro logo AIR e un testo in un prossimo programma VOA.”

Con questa e-mail del 3 agosto Kim Andrew Elliott, responsabile delle prove mi risponde :

Da: VOA Radiogram [mailto:radiogram@voanews.com]
Inviato: sabato 3 agosto 2013 13.55
A: Fiorenzo
Oggetto: RE: Report VOA RADIOGRAM 28 July 15670 kHz

Dear Fiorenzo,

Thank you for your report and for all the excellent screenshots.

Please send me an email Wednesday morning, when I produce VOA Radiogram, reminding me to include the AIR logo in next weekend's show (10-11 August).
73
Kim

Dopo l’invio del testo e del logo, Kim ha preparato il programma e il 10 e 11 agosto siamo andati in **“AIR”,** vedi il post http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voice-of-america-voa-radiogram.html

Informazioni sulle prove : n **19** di Radiorama a pag. 23 primo articolo con immagini e QSL, sul **23** la seconda parte dei test , ricco di immagini, video, schermate e QSL ricevute. Come scrive Claudio Bianco ***Non è da tutti essere "oggetto" di attenzione da parte di una grande emittente come la VOA***, **un miracolo**?. Non penso solo costanza nel seguire le prove con serietà e in questo Kim ha riconosciuto il valore dell’AIR e dei suoi soci. Alle prossime puntate, aspettiamo la collaborazione di tutti voi.

TEST RADIOGRAM a cura della VOA "La Voce dell'America" 3° parte

di Fiorenzo Repetto

Sulla rivista Radiorama n° **19** e n° **23** trovate le informazioni sui test digitali effettuati da **VOA Radiogram**, un programma di sperimentazione di testo digitale e di immagini tramite trasmissioni in onda corta.

Il **Dott. Kim Andrew Elliott, KD9XB** è il produttore e il responsabile delle prove **VOA Radiogram**, con questo nuovo sistema digitale di trasmettere testo e immagini tramite una stazione broadcasting in **AM**, si sconfiggerà il QRM e soprattutto il "**Jamming"** prodotto da alcune stazioni radio (http://it.wikipedia.org/wiki/Jamming). I programmi vengono irradiati dal centro IBB R. Edward Murrow stazione trasmittente in North Carolina. Kim ringrazia tutti gli appassionati che hanno contribuito inviando i rapporti di ricezione, i campioni audio, le immagini, le schermate e i video. Consigliato per le prove l'uso di semplici ricevitori portatili, l'apparato deve essere selezionato in **AM-** Per **Easypal** SSTV digitale (scaricate il programma da **http://vk4aes.com/**) serve un buon segnale, il tasso di fallimento è piuttosto elevato, alcune volte sono riuscito nella decodifica di Easypal in **AM**, altre volte in **USB** .Il programma principale di decodifica usato è **Fldigi (w1hkj.com)** funziona per Linux, Free-BSD, OS X, Windows XP, NT, W2K, Vista e Win7.

NOTIZIE DEI TEST SETTIMANALI

VOA Radiogram on 3 and 4 August 2013 - EASYPAL-MFSK
http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-on-3-and-4-august-2013.html

Kim annuncia il ritorno di una prova in modalità **EASYPAL** (SSTV digitale, non sarà facile a decodificare l'immagine EASYPAL. Serve un buon segnale, e il tasso di fallimento è piuttosto elevato.

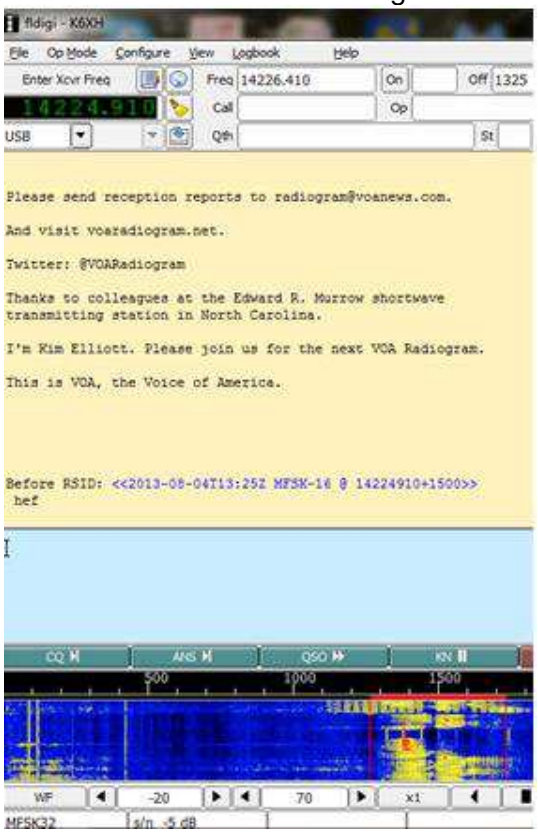
Heart image MFSK32 17860kHz 3 agosto

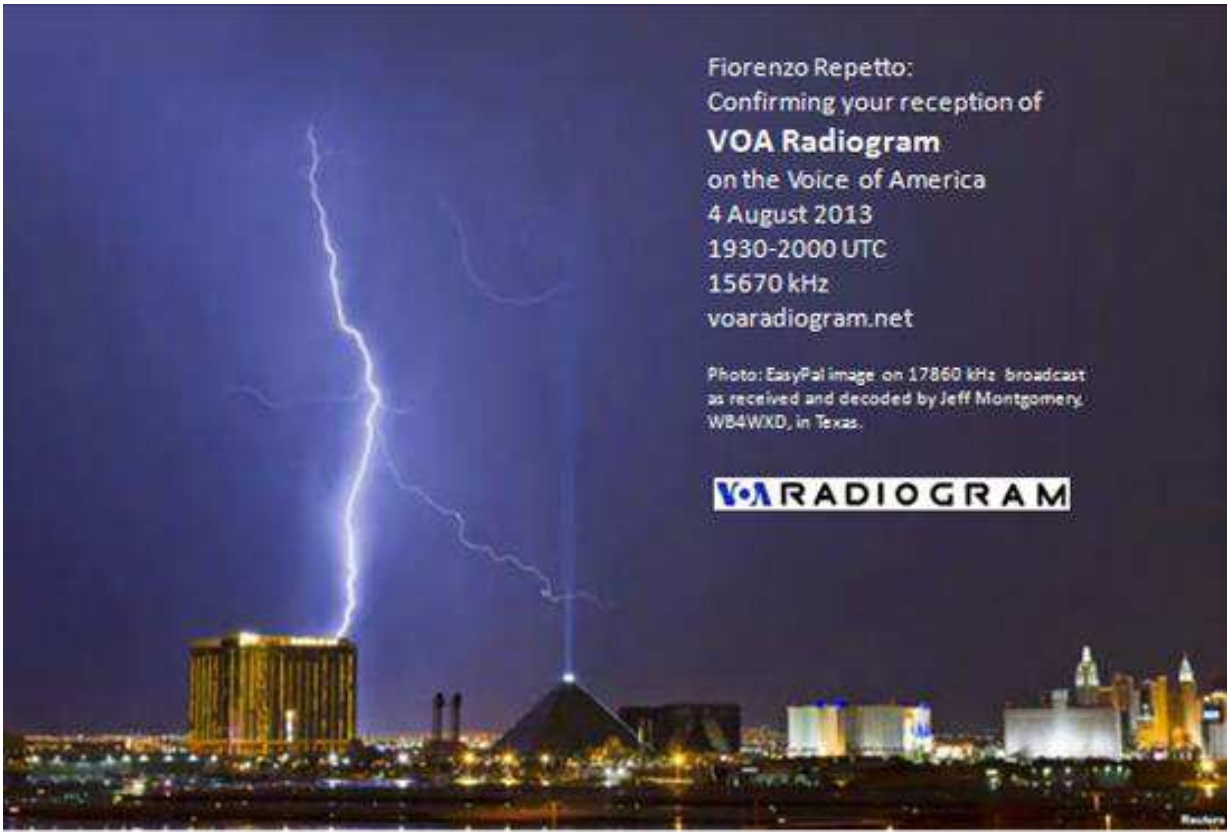
Ho provato EASYPAL ma questa volta ho fallito la ricezione, penso che l'errore sia stato di sintonizzarmi in **USB** e non in **AM**, il segnale era debole con il Sangean ATS909 + la piccola filare, il tutto ottimo per ricevere i segnali in MFSK ma non per il segnale digitale di Easypal.

Sempre di Lorenzo IZ0KBA il video del 4 agosto 19.30-20.00 UTC su 15670kHz
http://www.youtube.com/watch?v=E7Yqo_GYLQU

Decodificati i segnali di VOA RADIOGRAM con un ricevitore vintage Philco 1938

Gerhard, W6XH, che è il supervisore di ingegneria del progetto Radiogram VOA IBB, ha recentemente acquistato un Philco Radio console 1938. Lo ha usato per ricevere (con l'aiuto di un PC portatile) la decodifica MFSK su VOA Radiogram durante il week-end del 3-4 agosto 2013.



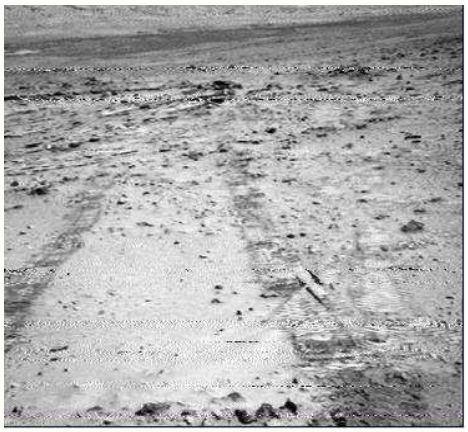


eQSL del 4 agosto su 15670kHz immagine in EASYPAL

VOA trasmette il logo AIR - Radiogram, 10-11 August 2013 -MFSK

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-10-11-august-2013-mfsk.html

Durante il programma radiofonico n° 21 di **VOA Radiogram** del 10-11 agosto 2013 è stato **trasmesso un testo dedicato all'AIR** (Associazione Italiana Radioascolto www.air-radio.it) e il relativo logo **AIR,** ringrazio **Kim Andrew Elliott Produttore e presentatore di VOA RADIOGRAM.**

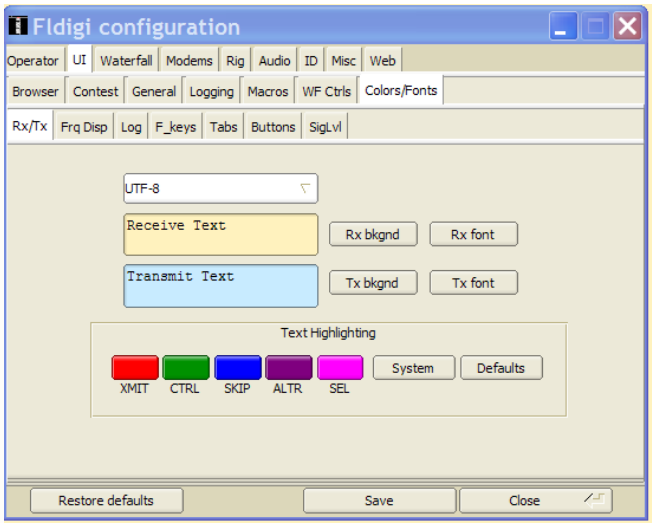


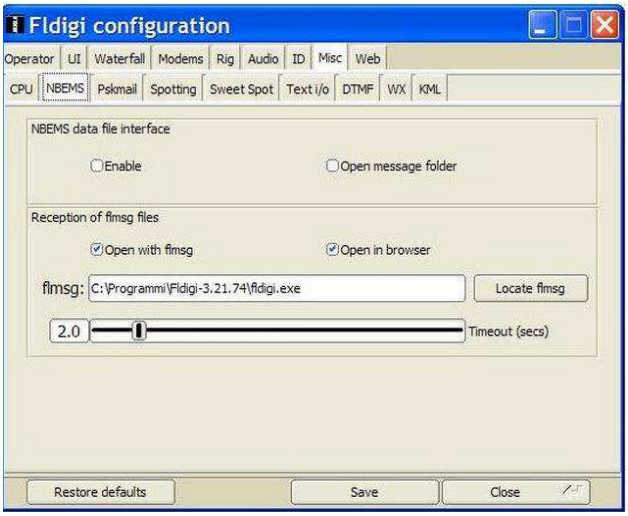
Logo A.I.R. e tracce di pneumatici- Immagini ricevute in MFSK32 su 17860 kHz in AM

VOA Radiogram, 17-18 August 2013 MFSK, will be trilingual

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-17-18-august-2013-mfsk.html

Il programma comprenderà il nostro primo tentativo di trasmettere i **caratteri cinesi**. E ci sarà una storia di notizie VOA in spagnolo. Per visualizzare gli accenti spagnoli ed i caratteri cinesi, il set di caratteri deve essere **UTF-8.** In **Fldigi**: **Configure** > **Colors & Fonts** , selezionare **UTF-8** per cambiare il set di caratteri ,infine Salva e Chiudi.





UTF-8 **Flmsg**

SETTAGGIO *To make **Flmsg** work with **Fldigi** (both can be **downloaded** from **w1hkj.com**), in **Fldigi** : **Configure** > **Misc** > **NBEMS** -- Under Reception of flmsg files, check both boxes, and under that indicate where your Flmsg.exe file is located. Salva e Chiudi.

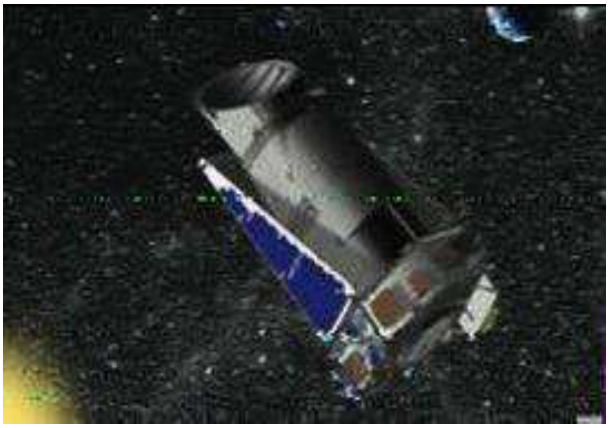
Foto di W7VOA a Pyongyang e **logo VOA** in **spagnolo**,**cinese** e **inglese** del 17/08 su 17860 kHz UTC 16.00-16.30 in **MFSK32**

Denis, IV3PGQ, nel nord Italia, offre questo video con testo in spagnolo e in cinese
www.youtube.com/watch?v=XFiYJ3mV39A

eQSL **con vari loghi VOA in inglese,spagnolo e cinese** ricevuti in diverse paesi del mondo del 17/08 su 17860 kHz UTC 16.00-16.30 in **MFSK32**

VOA Radiogram for 24-25 August 2013 MFSK

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-for-24-25-august-2013-mfsk.html



Immagini in modalità **MFSK 32** trasmesse da VOA RADIOGRAM del 24 agosto 17860 kHz 16.00-16.30 UTC

VOA RADIOGRAM

This is VOA Radiogram in MFSK32.

Next is another sample of VOA Chinese text. If the Chinese characters appear as blocks in your decoding software, try copying the blocks to a word processor or another application to see if the characaters appear. You could also download the East Asian language files for your operating system.

TESTO RICEVUTO IN LINGUA CINESE

日本太空情感机器人被运往国际空间站

国之音

04.08.2013

日本成功地发射一枚装载国际空间站物资的火箭，其中包括一个提供给一位日本宇航员的陪伴机器人。

日本宇宙探索机构的官员说，这枚装载有食品、饮水和其他物资的H2B火箭，星期天凌晨从种子岛太空中心升空。

Traduzione del testo Cinese

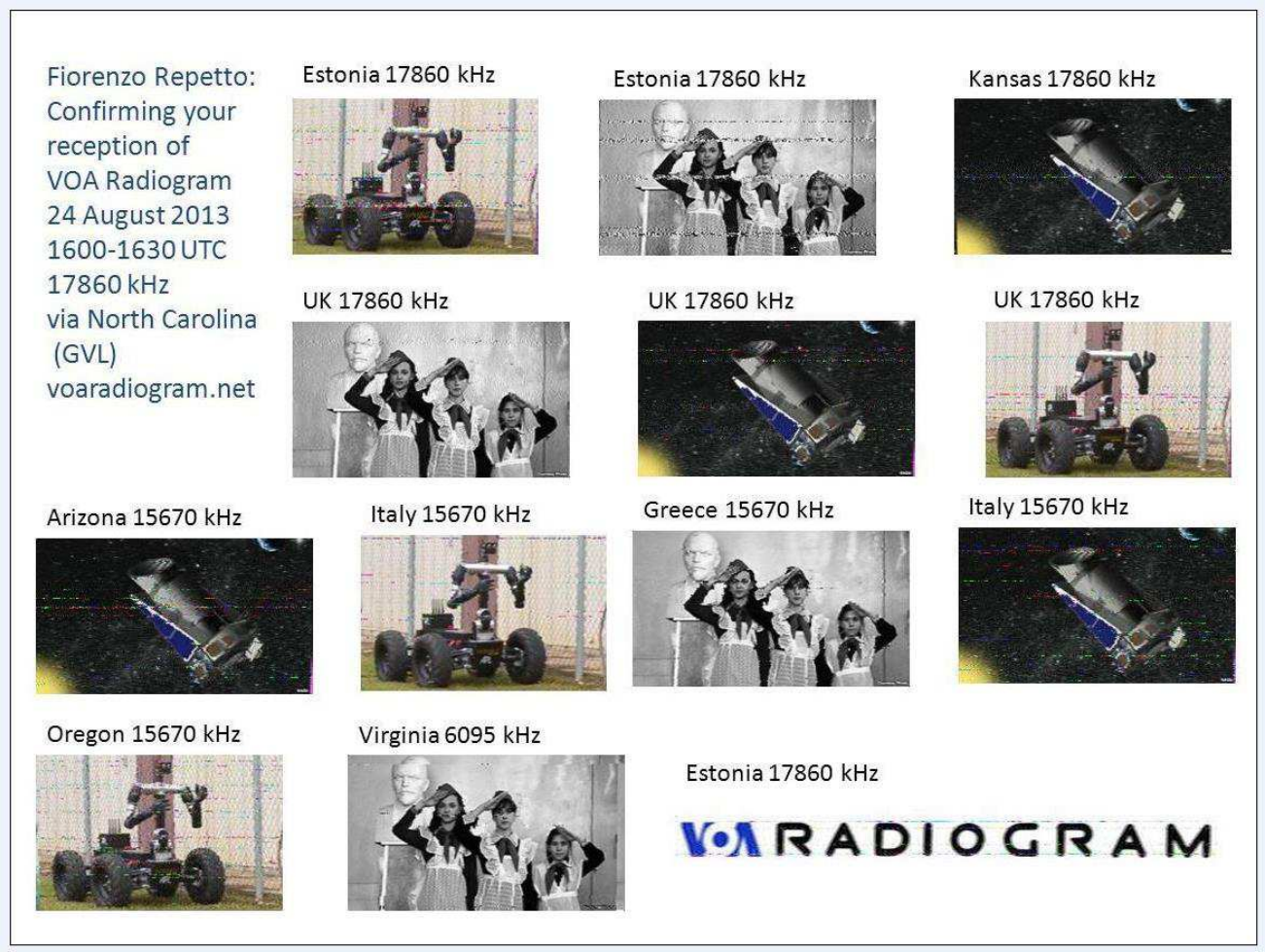
Japanese Space emotional robot was shipped ISS

The sound of country

04.08.2013

Japan successfully launched a rocket loaded ISS supplies, including an offer to accompany a Japanese astronaut robot. Japan Aerospace Exploration Agency officials said, While loaded with food, water and other supplies H2B rocket Sunday morning off from the Tanegashima Space Center.

Video di Lorenzo del 24/08 17860kHz http://www.youtube.com/watch?v=e0-gi1AvY00



eQSL del 24/08/2013 17860 kHz MFSK

VOA Radiogram for 31 Aug/1 Sept 2013 MFSK Vietnamese and Russian

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-for-30-aug1-sept-2013.html

Prove di caratteri vietnamiti e russi, inoltre prove con il sistema **RSID** (**Reed Solomon Identification**) per cambiare automaticamente la modalità in ricezione. Il **RSID** è il breve segnale che si verifica all'inizio delle trasmissioni in digitale .
Nel tentativo di migliorare le prestazioni **RSID** , VOA Radiogram per questo fine settimana ha prodotto una nuova versione di **Fldigi 3.21.74AB** . Se si scarica, e si installa questa versione " **alpha** " di Fldigi da **http://www.w1hkj.com/alpha/fldigi/v3.21/** si potrà avere dei miglioramenti con il sistema **RSID** . Nella parte superiore del Fldigi (SX) si trova il tasto **RxID**. cliccare in modo che diventi **verde.** Fldigi rileva e decodifica i segnali RSID, e cambierà automaticamente la modalità. Per esempio, quando VOA Radiogram trasmetterà da MFSK16 a MFSK32, Fldigi automaticamente cambierà modalità sul vostro PC, se RxID è **acceso.**

Altre informazioni http://www.w1hkj.com/RSID_description.html

Ricevere i testi e le immagini di VOA RADIOGRAM con **RSID** in funzione è stato effettivamente molto semplice, non bisogna più seguire le informazioni sullo schermo oppure la scaletta di trasmissione per sistemare manualmente le varie modalità, infatti è il software che seleziona automaticamente il modo, consiglio a tutti questo uso.

Testo ricevuto in MFSK32 in Vietnamita .

NASA ngưng nỗ lực phục hồi viễn vọng kính Kepler

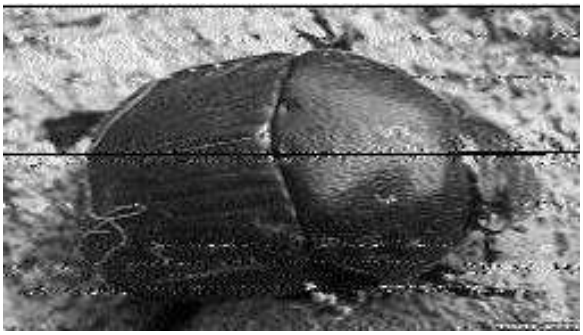
Đưa ra loan báo hôm thứ Năm, cơ quan không gian NASA Hoa Kỳ nói rằng họ sẽ chấm dứt toan tính sửa chữa viễn vọng kính không gian Kepler sau khi các kỹ sư không sửa được hai
trong số bốn vô lăng phản ứng của nó. Một trong những vô lăng bị hỏng hồi tháng Sáu năm ngoái, vô lăng thứ nhì không hoạt động tốt hồi tháng Năm năm nay.

Testo ricevuto in MFSK32 in Russo .

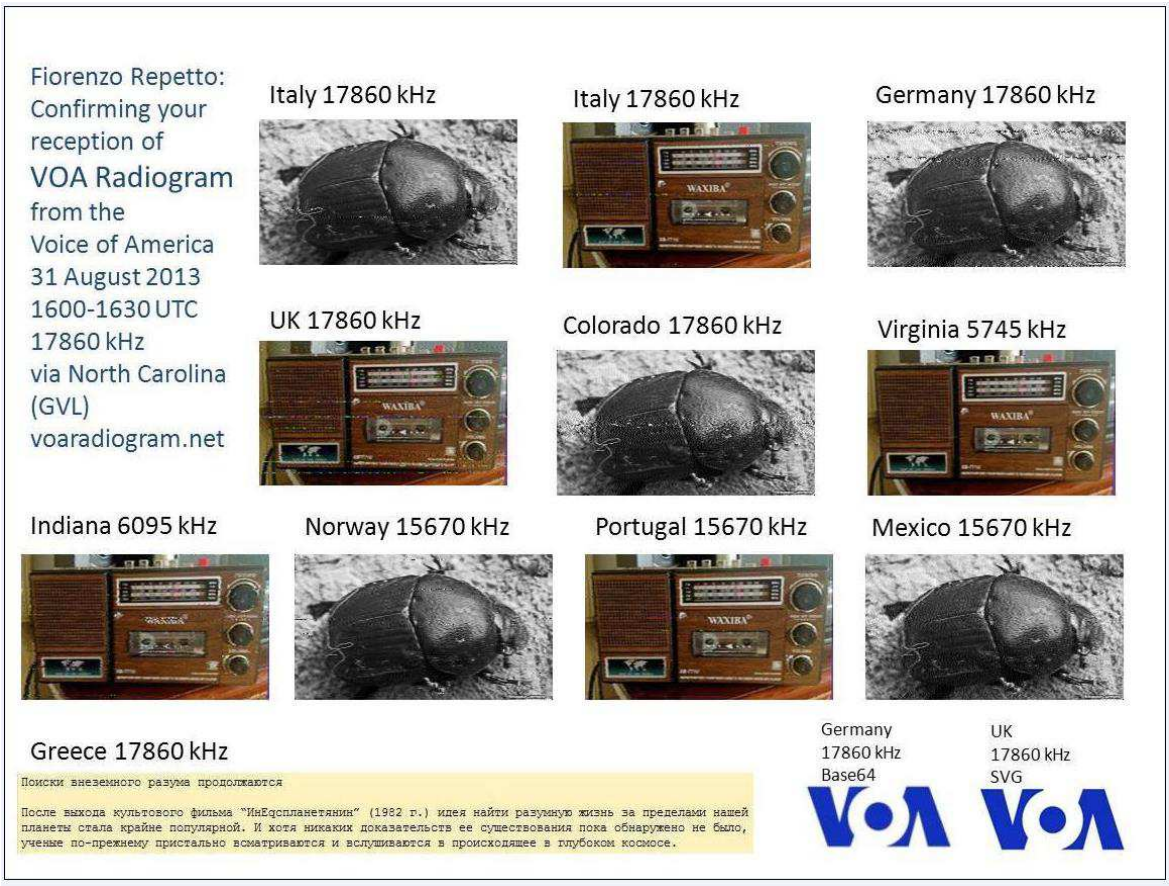
Next on VOA Radiogram, a sample of text in Russian...

Поиски внеземного разума продолжаются

После выхода культового фильма “Инопланетянин” (1982 г.) идея найти разумную жизнь за пределами нашей планеты стала крайне популярной. И хотя никаких доказательств ее существов
ания пока обнаружено не было, ученые по-прежнему пристально всматриваются и вслушиваются в происходящее в глубоком космосе



Immagini trasmesse in MFSK32 (coleottero e radio) su 15670 kHz



eQSL VOA Radiogram del 31/08/2013 17860 kHz, immagini trasmesse in MFSK32

TEST RADIOGRAM in MFSK 32 via Radio KBC Mighty il 31 agosto -1 settembre 2013
http://air-radiorama.blogspot.it/2013/08/voa-radiogram-in-mfsk-32-via-radio-kbc.html

The KBC Mighty, con sede nei Paesi Bassi, ma usando un trasmettitore in Germania ha inviato un testo in **MFSK32** diretto verso il N.A. della durata di **un minuto** . Ho provato a ricevere il messaggio del test questo il risultato , ha funzionato bene il RSID, il logo KBC risulta disturbato, 6095 kHz 11.30-11.31 UTC, segnale S3-4 molto QRM.

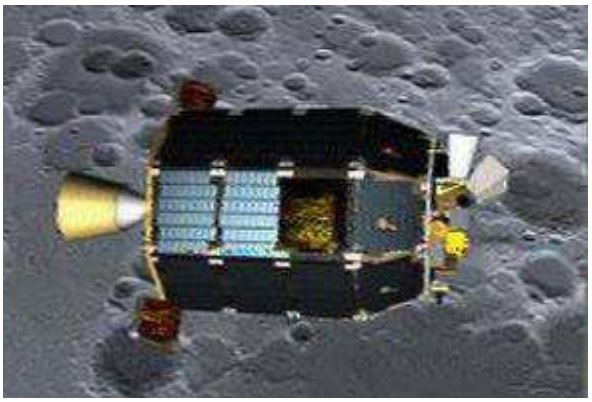
Testo e logo KBC ricevuto in MFSK32

eQSL di KBC (1gg)

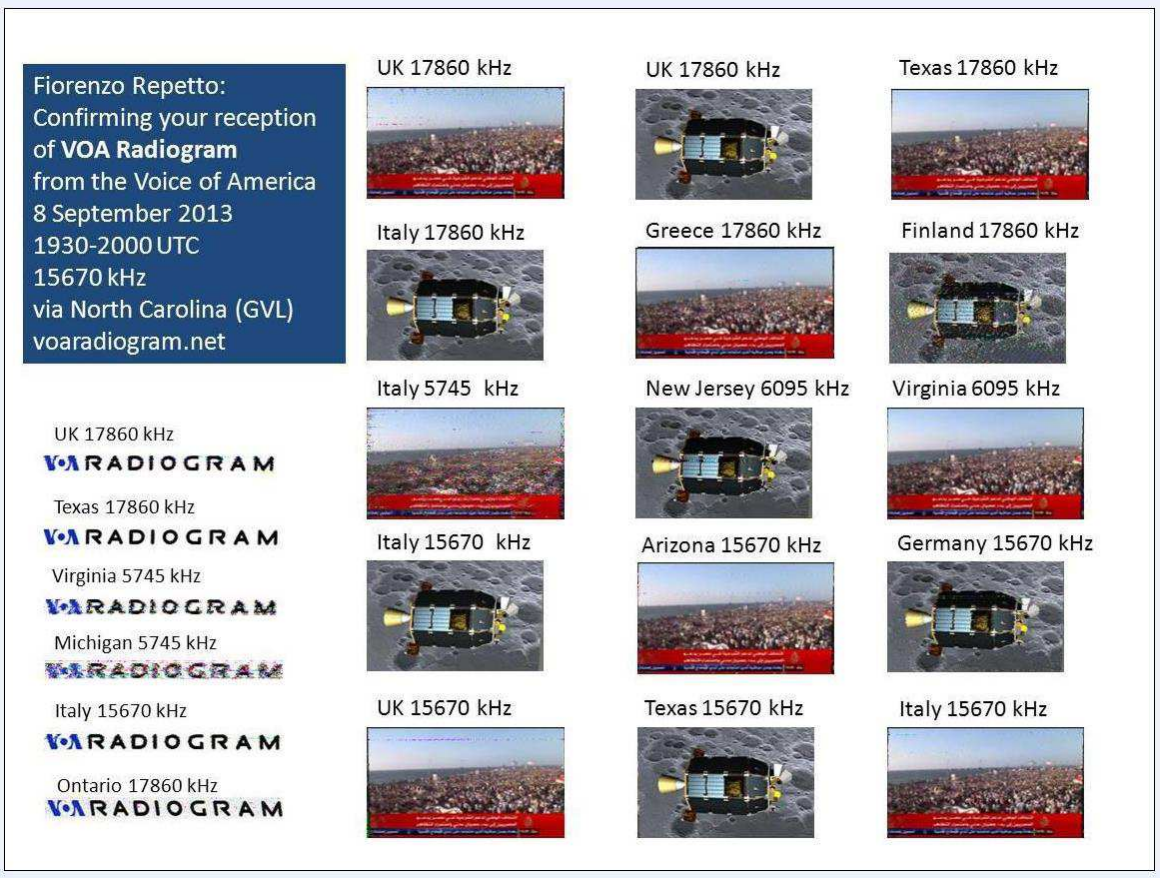
VOA Radiogram, 07-08 settembre 2013: Fldigi, Flmsg, Flamp, RSID, MFSK
http://air-radiorama.blogspot.it/2013/09/voa-radiogram-for-7-8-september-2013.html

Si è messo alla prova ancora una volta il **RSID** (**Reed Solomon Identification**) per cambiare automaticamente la modalità in ricezione. **RSID** è il breve segnale che si si ascolta all'inizio delle trasmissioni in digitale. Il programma è prodotto con la nuova versione di **Fldigi 3.21.75** , versione **w1hkj.com** **VOA Radiogram** in questo fine settimana ha provato nuovamente una trasmissione in **MFSK128** ,questo per verificare come si comporta il RSID. Tuttavia, per migliorare la decodifica in MFSK128 , si è usato il formato **Flamp** , la lingua straniera è lo **spagnolo** . Il RSID ha funzionato bene per la maggior parte degli ascoltatori, e gli accenti spagnoli sono stati visualizzati correttamente. MFSK128 è stato come previsto problematico,ma alcuni ascoltatori sono stati in grado di decodificare questa modalità molto veloce.

Immagini ricevute in MFSK32 1°Al Jazeera



2° veicolo spaziale



eQSL appena ricevuta da **VOA RADIOGRAM**, conferma del programma in **MFSK32** del 08/09 su 15670kHz, raffigura alcune immagini ricevute in alcuni paesi.

Le prove di trasmissione proseguiranno ancora con altri test, provate prossimamente a ricevere le trasmissioni e inviare i rapporti di ascolto, tutte le informazioni necessarie saranno come sempre pubblicate sul nostro blog. **AIR RADIORAMA** http://air-radiorama.blogspot.it/, **alla prossima** .

Il gruppo AIR RADIOASCOLTO su Facebook supera i 3800 iscritti

Il gruppo su Facebook **"AIR RADIOASCOLTO"** è in continua crescita, è il gruppo più numeroso in questo settore, tutti i giorni arrivano richieste di iscrizione, abbiamo superato i 3800 iscritti. Creato nel 2009,viene considerato il gruppo più significativo nel campo del radioascolto. I membri sono tutti appassionati della radio residenti in tutti i continenti. Arrivano continuamente nuovi post nelle 24h sempre con notizie aggiornate da tutto il globo nel campo del radioascolto, informazioni sulla tecnica con notizie di autocostruzione di apparati, kit, antenne, recensioni di nuovi software. La collaborazione è assidua tra gli iscritti con il vero HAM SPIRIT.

Si può dialogare di qualsiasi argomento dedicato al modo della radio, come da regolamento posto in anteprima nel gruppo, non sono ammessi post Off-topic., nessuna polemica, è ammessa, verrà ELIMINATO il POST OT se RECIDIVA la persona verrà ESCLUSA dal gruppo SENZA NESSUN AVVISO. Per iscriversi dovete fare la domanda https://www.facebook.com/groups/65662656698, uno dei 4 amministratori verificherà la vostra richiesta, l'iscrizione è libera per tutti soci e non soci AIR.

ISS Esperienza dall'Etere

Di Marco Paglionico IN3UFW

La possiamo definire un'estate fantastica, quando al calare del sole tutti noi Radioappasionati puntavamo al cielo per veder passare la ISS International Space Station con a bordo il Maggiore **Luca Parmitano** che avrebbe trasmetto da lassù il Call **IR0ISS**.....Allora per far si che tutto andasse bene qualcuno di noi ha voluto nel frattempo ispezionare tramite il web le previsioni meteo sopra la nostra Testa...

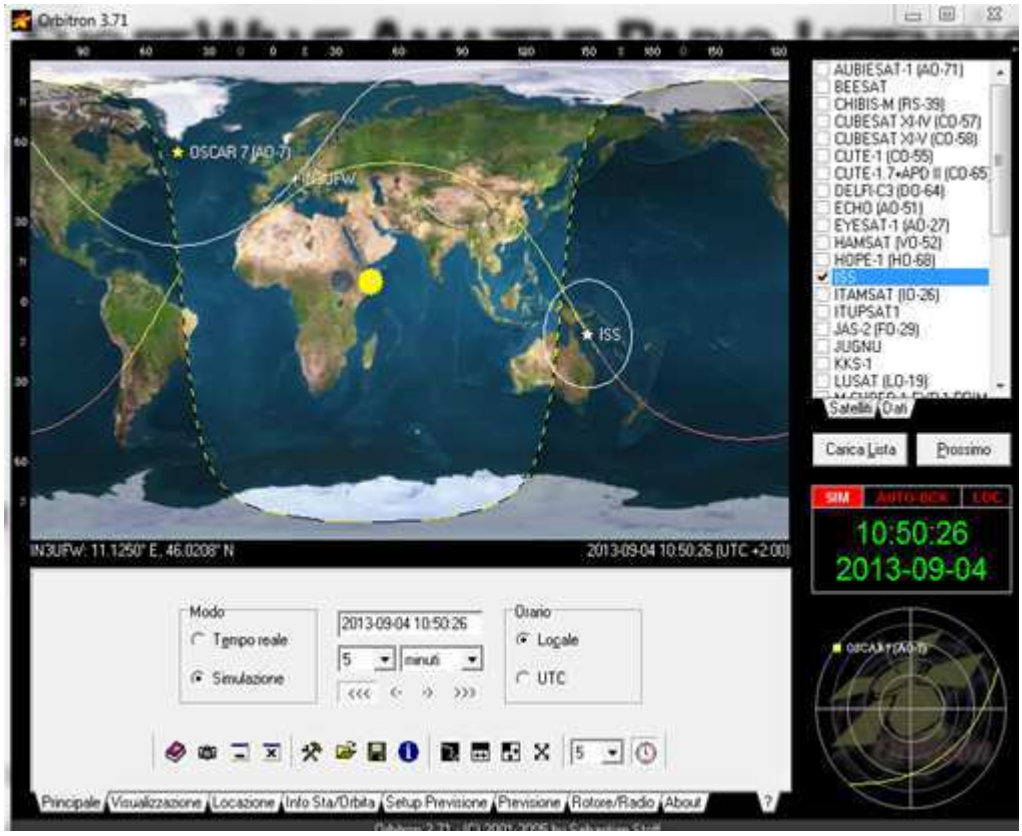
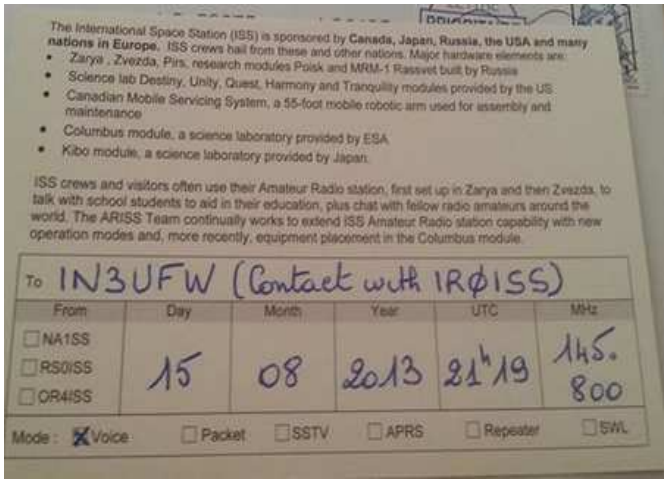


Fig. 1

Personalmente oltre a scaricare dal Web il software Orbitron (Fig. 1) http://orbitron.it.malavida.com/ ho voluto tramite i trasmettitori della Deutscher Wetterdienst Stazione Meteorologica Europea di Hamburgo (Fig 2)

Fig. 2

scrutare la panoramica del cielo Italiano visto da oltre 3000 km di altezza per favorire al meglio le operazioni che in meno di 15 minuti la IR0ISS trasmetteva il suo call per raggiungere i suoi Radioamatori Italiani.



The International Space Station (ISS) is sponsored by **Canada, Japan, Russia, the USA and many nations in Europe.** ISS crews hail from these and other nations. Major hardware elements are:

- Zarya , Zvezda, Pirs, research modules Poisk and MRM-1 Rassvet built by Russia
- Science lab Destiny, Unity, Quest, Harmony and Tranquility modules provided by the US
- Canadian Mobile Servicing System, a 55-foot mobile robotic arm used for assembly and maintenance
- Columbus module, a science laboratory provided by ESA
- Kibo module, a science laboratory provided by Japan.

ISS crews and visitors often use their Amateur Radio station, first set up in Zarya and then Zvezda, to talk with school students to aid in their education, plus chat with fellow radio amateurs around the world. The ARISS Team continually works to extend ISS Amateur Radio station capability with new operation modes and, more recently, equipment placement in the Columbus module.

To IN3UFW (Contact with IRØISS)

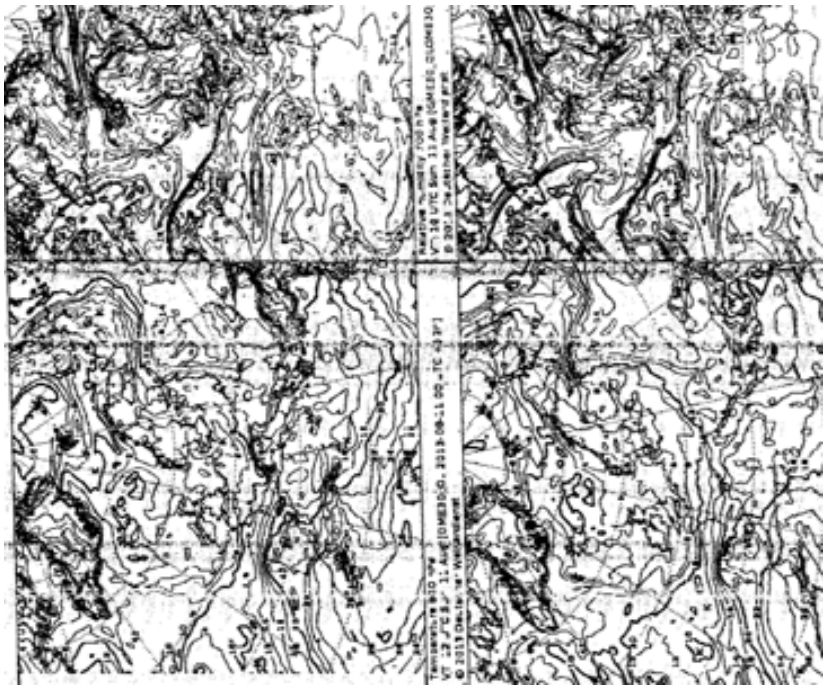
From	Day	Month	Year	UTC	MHz
☐ NA1SS ☐ RS0ISS ☐ OR4ISS	15	08	2013	21h19	145.800

Mode : ☒ Voice ☐ Packet ☐ SSTV ☐ APRS ☐ Repeater ☐ SWL

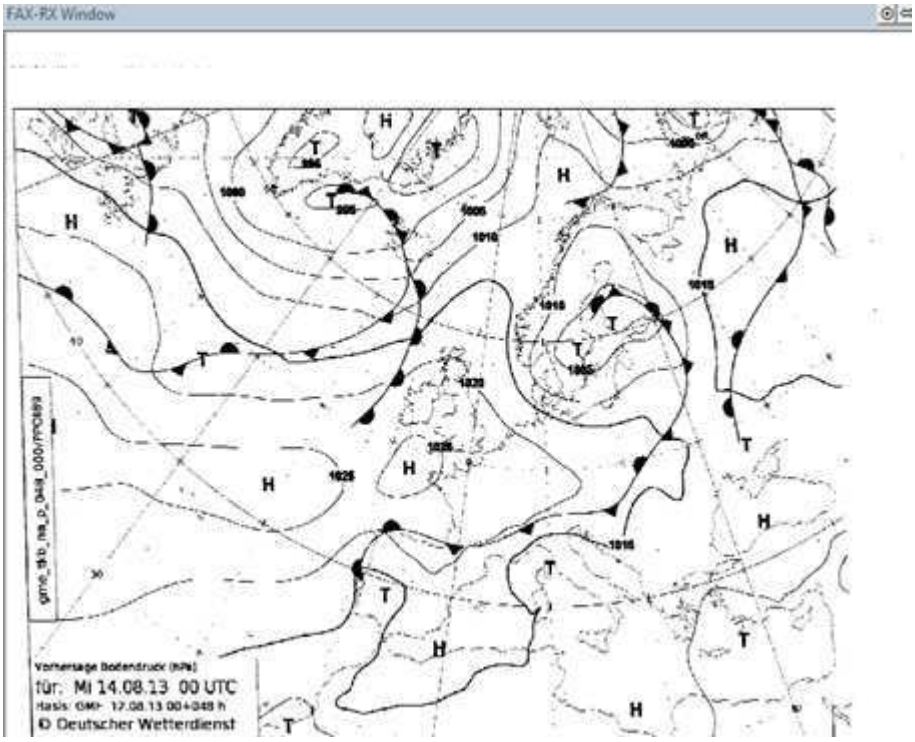
QSL di conferma del 15/08 di IR0ISS

Rapporto +2 IRC e un una busta pre-indirizzata inviato a: Christophe Candébat , F1MOJ ARISS Europe QSL Manager 19 Chemin des Escoumeilles 66820 Vernet les Bains France

Presomi per tempo tutte le informazioni meteo tramite il GVComm 32 su frequenza 7.880,0 kHz nominativo **DDK3** che trasmetteva con ca 20 kW in modalità Fax per tutta l' intera giornata per capire realmente quali fossero state le condizioni meteo del giorno 15 agosto per favorirmi il collegamento con la Stazione Orbitale... Un Sogno che molti Radioamatori inseguono dal primo giorno di Licenza sino al termine (QRT) delle loro trasmissioni. Le Immagini trasmesse da Amburgo inizialmente non erano molto nitide ma grazie anche alla supervisione di alcuni Radioamatori amici siamo riusciti ad ottimizzare lo Slant di ricezione delle stesse passando dalla modalità LSB ad USB dove realmente la stazione tedesca trasmetteva...Qui di sotto alcuni esempi per rendervi conto della ricezione avvenuta.



Ricezione meteo FAX a 7880 kHz USB



Ricezione meteo FAX a 7880 kHz USB

In più oltre alle previsioni meteo on line di Meteo.it potevo avere una visione chiara del passaggio della ISS visibile ad occhi nudi. Sintonizzatomi sulla frequenza di ascolto di 145.800 MHz impostato lo shift a – 600 kHz abbassato lo Squelch del mio Yaesu FT 7900 e con potenza massima di 50 watt inizio ad udire l'abbassamento del segnale del fruscio della Frequenza Modulata. Un ultimo occhio all' Orbitron che mi allertava con un suono l'avvicinarsi della Stazione ISS e del suo cerchio di copertura in Europa mi preparavo al grande evento importantissimo che avrebbe mutato il mio modo di fare Radioantismo e concedermi quel piccolo colpo di adrenalina che da anni inseguivo.
Sentivo che ce la potevo fare,scendo in diretta a 145.200 MHz ed inizio a sentire una miriade di stazioni che iniziano a chiamare ma volevo avere la certezza matematica che la IR0ISS fosse sopra la mia testa, e quindi ritornando in 145.800MHz ad esser pronto per iniziare a sgolarmi purché il mio piccolo segnale uscisse dalla Diamond X-500 diretto alla pancia della ISS...
Ore 21:15 UTC ed inizio a sentire l'astronauta Parmitano decodificare alcuni nominativi della zona 1.., 2, 4 ed con immensa pazienza ed abnegazioni ho incominciato le mie due uniche chiamate **IR0ISS de IN3UFW IN3UFW**... tre secondi di silenzio ed si sente "***ascolto India november tre uniform fox avanti Buonasera***" nel riconfermare l'ultima sillaba del mio nominativo i brividi e le lacrime non sono tardate ad arrivare...L'astronauta Parmitano mi ha riconfermato "***IN3UFW Marco ciao Buonaserata e Grazie"***... Avrei voluto postare il video ma mi rifarò alla prossima occasione, 21:19 UTC ISS a Log..

Questa e tante altre sono le belle emozioni che un uomo/donna possa trovare con l'uso l'impegno e la passione che ci mette per arrivare ad al proprio obbiettivo. Ai giorni d'oggi Internet ci mette davanti la possibilità di ottenere tantissime informazioni e tantissime opportunità di avanzare collegamenti a grandi distanze, ma dall'altra ci sono ancora tantissimi radioappasionati che amano le tradizioni come il sottoscritto che preferisce molto il CW Telegrafia ad orecchio e tasto al mondo digitale. Un fatto è certo la Radio e sempre la Radio.

73 a tutti e buoni ascolti
de

IN3UFW Marco Paglionico
Air Member 3PM74

ANTENNE per ricezione Prima Parte la " MAXIWHIP & SUPERMAXIWHIP"

di Fiorenzo Repetto

Sulle antenne abbiamo sempre pubblicato centinaia di informazioni; date un occhiata all'indice che si trova su ogni numero. Sul nostro blog "**AIR RADIORAMA** "http://www.air-radiorama.blogspot.it/ andate in ***"cerca"*** e scrivete **antenne** si visualizzeranno pagine e pagine di informazioni. Dal momento che ricevo spesso e-mail con scritto *Cosa mi consigli come antenna*….? Provo a rispondere, sembra una domanda semplice ma non è così: se abiti in condominio avrai uno spazio limitato, forse potrai montare una semplice filare di 10-15 metri, oppure solamente una verticale, oppure una piccola antenna loop. L'antenna va sempre sistemata in **ALTO**, il più alto possibile, lontana da muri in cemento armato, tralicci in ferro. Se siete fortunati e avete spazio a disposizione un prato, un giardino, potete divertirvi con diverse antenne e selezionare al momento l'antenna adatta al vostro ascolto.

Dal nostro blog AIR RADIORAMA esamineremo diversi post per costruire la famosa antenna **MAXIWHIP** oppure la **SUPERMAXIWHIP**

Caratteristiche dell'antenna MAXIWHIP :

1. Antenna a polarizzazione verticale
2. Antenna isolata dai disturbi locali indotti da masse di terra comuni
3. Antenna bilanciata
4. Antenna passiva
5. Antenna a larga banda
6. Balun con rapporto di impedenza **1:32** oppure con balun **1:36** (**1:40)**

L'antenna è la classica canna da pesca di almeno 10 metri rigorosamente di **vetroresina**, i due radiali lunghi come la canna, cavo coassiale 50 ohm a bassa attenuazione.

La MAXIWHIP progettata dall'Ing. Claudio Re I1RFQ rappresenta un tentativo per ottenere il migliore e semplice compromesso possibile per una antenna impiegabile per il radioascolto in una gamma tra **0,1 e 30 MHz** .

Maxiwhip rivelata , tutte le spiegazioni teorico-pratiche per la costruzione dell'antenna con un balun 1:36.

Leggete attentamente questi interessanti articoli sui balun, come costruirlo, come eseguire le misure, come si comporta .
Nelle puntate dalla prima alla sesta abbiamo esaminato in modo spero comprensibile per i "neofiti" i criteri base di progetto ed il modo di funzionamento della **Maxiwhip** .

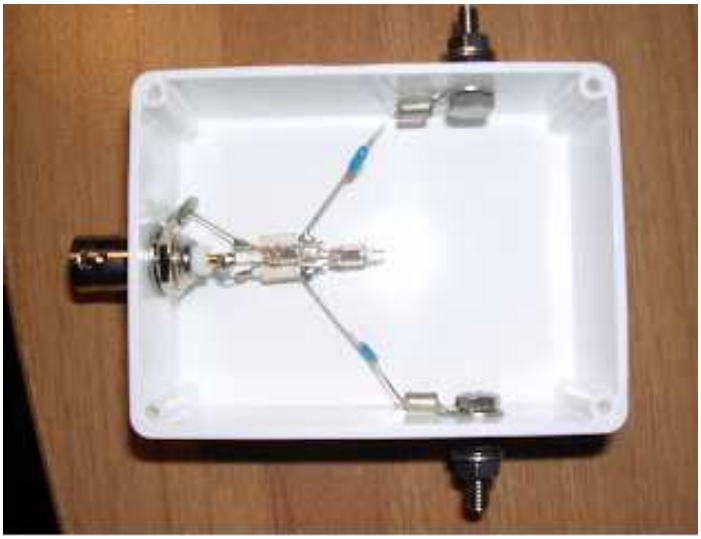
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/10/la-maxiwhip-rivelata-prima-puntata.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/10/la-maxiwhip-rivelata-seconda-puntata.html

Nella **terza puntata** vengono presentati i vari tipi di **balun :**

http://air-radiorama.blogspot.com/2011/11/la-maxiwhip-rivelata-terza-puntata.html

http://air-radiorama.blogspot.com/2011/11/la-maxiwhip-rivelata-quarta-puntata.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/11/la-maxiwhip-rivelata-quinta-puntata.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/11/la-maxiwhip-rivelata-sesta-puntata.html

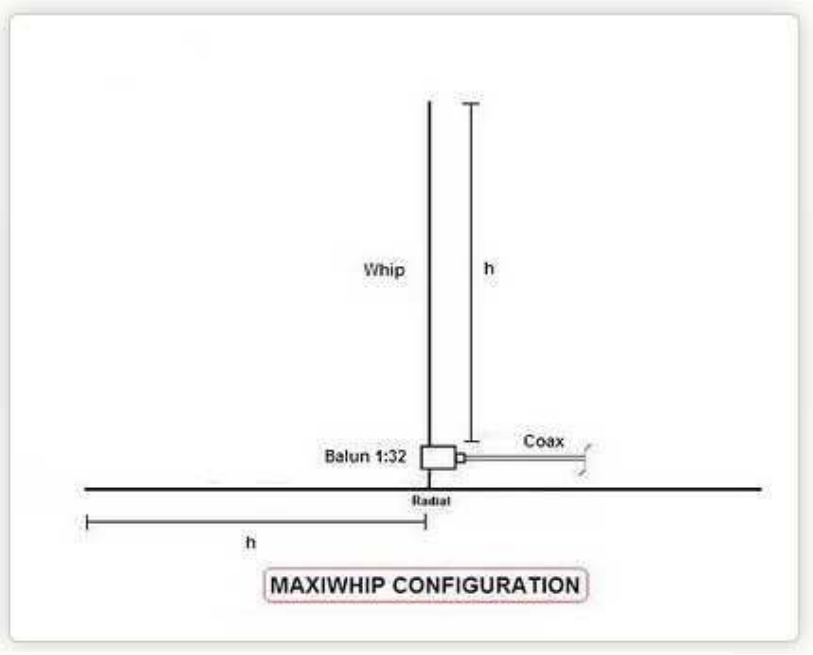
Nella **settima puntata** si descriverà il **balun di tensione**



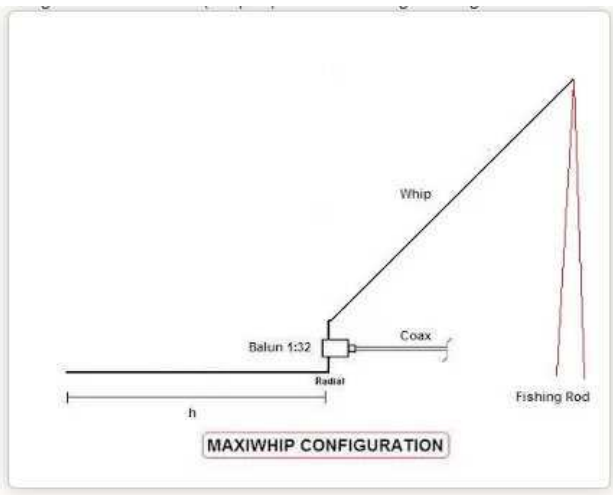
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/12/la-maxiwhip-rivelata-settima-puntata-la.html

Nell'' **ottava puntata** sono state esaminate alcune varianti di configurazione della Maxiwhip

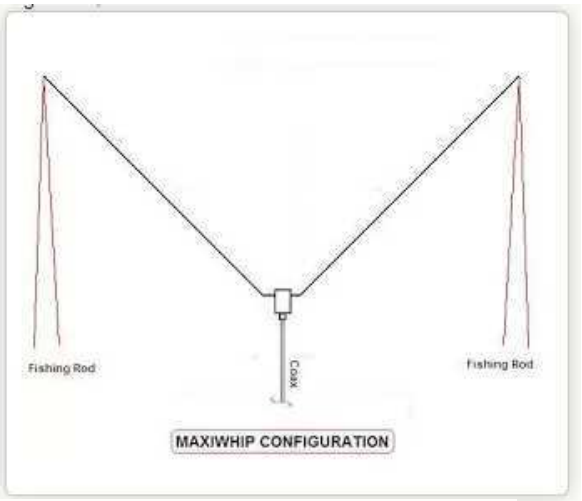
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/12/la-maxiwhip-rivelata-ottava-puntata.html



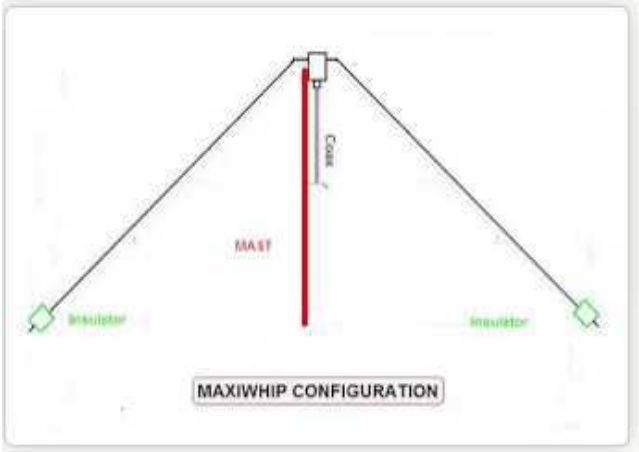
Configurazione classica con 2 radiali della Maxiwhip



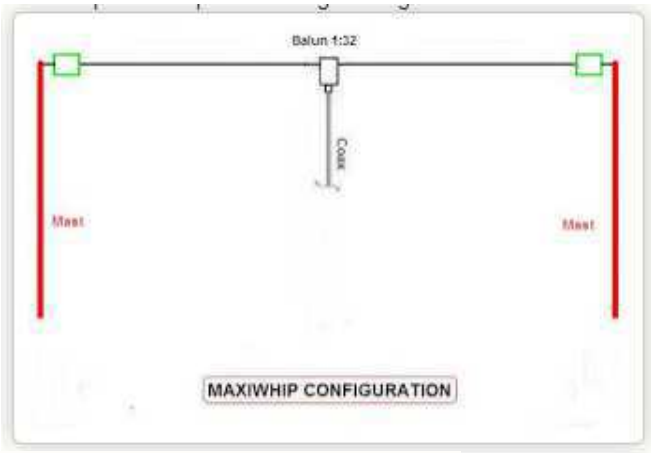
Configurazione inclinata (sloper)



Configurazione chiamata a "V "



Configurazione a "V invertita"



Configurazione a dipolo

Nella **nona puntata** altre configurazione della Maxiwhip , un interessante riassunto e qualche nuovo dettaglio.
http://air-radiorama.blogspot.it/2011/12/la-maxiwhip-rivelata-nona-puntata.html

http://air-radiorama.blogspot.com/2011/12/la-maxiwhip-piramidale.html

Trovate ALTRE INFORMAZIONI sulla Maxiwhip su :

http://www.brunero.it/ik1qld/antenna/
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/06/maxiwhip-vs-miniwhip.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/06/maxiwhip-vs-miniwhip-1.html

Balun 1:36 a Bocca di Magra

L'antenna è stata provata a Bocca di Magra (SP) a cura di due Dxer **Giampiero Bernardini** e **Dario Monferini** (BOC DXnights 25) La **MaxiWhip** in sostanza si tratta di un'antenna verticale realizzata con un filo di rame attaccato a una canna da pesca in alto, e in basso connesso a un **balun 1:32** assemblato in uno scatolotto con diversi accorgimenti da Claudio Re. Il segreto di questa antenna è tutto nel **balun.** Al balun viene poi collegato un secondo filo di rame buttato in qualche modo in modo da fare da radiale contrappeso.

Antenna **Balun 1:36**

I risultati di ricezione con questa antenna sono stati descritti sul post seguente
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/09/la-miniwhip-bocca-di-magra.html

http://air-radiorama.blogspot.com/2011/07/dopo-aver-sbaragliato-il-dx-camp-pian.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/09/campo-dascolto-di-cesana.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/09/dxing-bocca-di-magra.html
http://air-radiorama.blogspot.com/2011/07/stazione-di-radioascolto-villa-gualino.html

Personalmente posseggo una **Maxiwhip**, montata su una canna da pesca in vetroresina di circa 10 m con due radiali contrapposti da 10 m ciascuno, con un balun 1:36, funziona molto bene su tutte le bande dalle VLF a salire, sono molto soddisfatto, devo provare il nuovo balun 1:40 di Alessandro Capra.

CONTINUA LO SVILUPPO DELLA MAXIWHIP CON LA SUPERMAXIWHIP

I concetti base che stanno alla base della SuperMaxiwhip sono :

1) Sfruttare oltre che la zona di anti-risonanza anche la zona di risonanza della antenna
2) Sfruttare i radiali per la configurazione Maxiwhip in polarizzazione orizzontale
3) Comandare le commutazioni tramite il solo cavo di antenna , senza compromessi od interferenze

http://air-radiorama.blogspot.it/2012/11/la-supermaxiwhip-prima-puntata.html
http://air-radiorama.blogspot.it/2012/11/la-supermaxiwhip-seconda-puntata.html
http://air-radiorama.blogspot.it/2012/11/la-supermaxiwhip-terza-puntata.html

Nella **quarta puntata** c'e' stata un' ulteriore evoluzione **, ottimizzata per le VLF**

I segnali Alfa tra 10 e 15 kHz erano chiaramente ricevibili .Una meraviglia nel campo VLF con componenti interamente passivi .

Montato il trasformatore EAT in un contenitore da esterno

http://air-radiorama.blogspot.it/2012/11/supermaxiwhip-quarta-puntata.html

http://air-radiorama.blogspot.it/2012/11/la-supermaxiwhip-quinta-puntata.html

Nella **sesta puntata** trovate gli schemi per la costruzione del control box e del decoder, a questo punto la **SuperMaxiWhip** risulta auto costruibile da chiunque abbia un po' di pratica di montaggio e saldature , in quanto il primo progetto , piuttosto complicato nella parte elettronica e' stato sostituito da una versione quasi completamente “elettromeccanica” e quindi facilmente autocostruibile da chiunque abbia un minimo di dimestichezza .

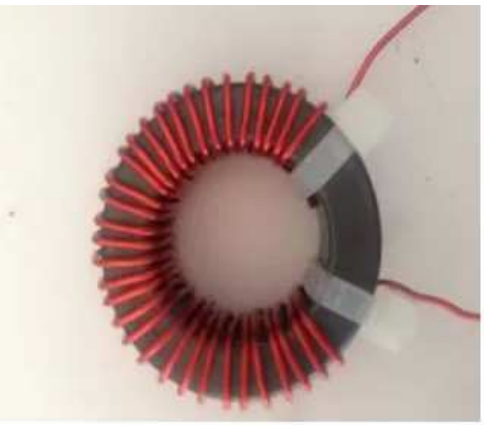
Nuovo sistema "elettromeccanico" : alimentatore , control-box e decoder

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/06/la-supermaxiwhip-sesta-puntata.html

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/06/la-supermaxiwhip-settima-puntata.html

NUOVI BALUN

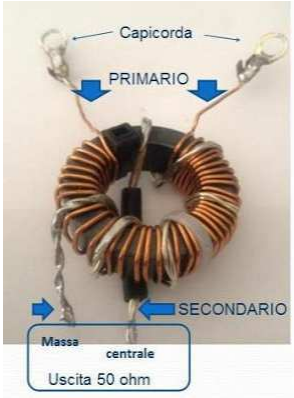
Come autocostruire un bal-un di tensione 1:32 di Alessandro Capra
http://air-radiorama.blogspot.it/2012/10/come-autocostruire-un-bal-un-di.html



Come autocostruire bal-un di tensione 1:36 di Alessandro Capra
Pubblicato su Radiorama n° 14 pag. 28

Come autocostruire un Bal-un di tensione 1:40 di Alessandro Capra

http://air-radiorama.blogspot.it/2013/06/come-autocostruire-un-bal-un-di.html



Alcune foto del laboratorio di Claudio Re I1RFQ

Un grazie a **Claudio Re** per le sue analisi, progettazione, simulazioni e misure su questa antenna nata per noi radioascoltatori e ad **Alessandro Capra** per la progettazione e misure sui balun impiegabili per tale antenna ed autocostruibili .

"Vi auguro buona sperimentazione con la Maxiwhip e buoni DX"

Radio portatili per l'ascoltatore BCL & SWL

Di Fiorenzo Repetto

Alcune radio portatili adatte per il radioascoltatore **BCL** e per **l'SWL**,sono ricevitori di buone prestazioni di classi e prezzi differenti,quasi tutte funzionano anche in SSB, potete collegarle al vostro PC per ascoltare i segnali digitali, dal CW - al Meteo Fax, oppure i test di VOA RADIOGRAM (per i software digitali consiglio il post http://air-radiorama.blogspot.it/2012/12/software-per-la-ricezione-digitale.html troverete decine di programmi, alcuni Free, altri con licenza,altri a pagamento,scegliete secondo le vostre esigenze).Tutte le radio hanno l'antenna a stilo incorporata il jack con la possibilità di un antenna esterna, funzionano a batterie oppure tramite l'alimentatore esterno.

Degen DE1103

Degen DE 1103 è forse il più conosciuto tra gli appassionati, è un ricevitore multibanda digitale PLL AM/SSB/FM a copertura continua da 0 a 30 MHz, prodotto in Cina non importato in Italia, si trova facilmente su e-bay a **prezzi contenuti**.

Recensione
http://www.newonline.it/recensioni/2008/hardware/degende1103/degende1103.htm

Su e-bay
http://stores.ebay.it/just4yourhappiness/_i.html?_fsub=-999&_sc=1&_sop=1

Sempre tramite e-bay viene venduto da una ditta in Italia http://stores.ebay.it/ITALTRONIK-SRL/Ricetrasmittenti-e-Radio-/_i.html?_fsub=4278628018&_sid=108522068&_trksid=p4634.c0.m322

Manuale in italiano
http://www.i0049rm.it/wp-content/uploads/2011/03/DE1103.pdf

RADIO MULTIBANDA DIGITAL BRIGMTON BT-354

Ricevitore multi banda, poco conosciuto da noi, in vendita in Spagna, dalle onde lunghe alle onde corte **AM-FM-LW-SW , SW** da **1710 kHz** a **30 MHz**, prestazioni e prezzo molto simile al Degen DE1103. viene venduto online a **prezzi contenuti** .

https://shop.strato.com/epages/61533367.sf/es_ES/?ObjectPath=/Shops/61533367/Products/0001703

http://currourbon.es/radios-receptores/5551-radio-multibanda-brigmton-bt-354.html

http://www.brigmton.es/product_info.php?products_model=BT-354

K-PO WR-2100

MW 522-1620 kHz (9k passo)

MW 520-1710 kHz (9k step)

SW (1.711-29.999 kHz)

FM 87.5-108 MHz

Ricevitore a doppia conversione AM, non ha la SSB, **prezzo contenuto** , se interessa a parte viene fornito un SSB BFO ADATTATORE. **SSB 2100** è appositamente progettato per l'utilizzo con il **K-PO WR-2100** per demodulare il segnale SSB.

K-PO SSB 2100 ADAPTOR

Il ricevitore è in vendita online, nei Paesi Bassi sul sito Web di **Radio KBC Mighty**

http://www.k-po.com/K-PO-WR-2100-WORLD-RECEIVER.2.html info@k-po.com

Video http://www.youtube.com/watch?v=ZB67TdqNfco

TECSUN PL660

Dalle onde lunghe alle onde corte **AM-FM-LW-SW , SW da 1710 kHz a 30 MHz,** compreso AIR band, molto apprezzato dagli ascoltatori per la qualità prezzo.

Manuale d'istruzione in italiano
http://www.flqelettronica.it/public/UserFiles/MANUALE%20PL-660%20ITA.pdf

Recensione in italiano
http://radiodxinfo.blogspot.it/2011/07/tecsun-pl660-provata.html

Recensione in inglese
http://herculodge.typepad.com/herculodge/2011/01/craigs-review-of-the-tecsun-pl-660.html%20

Si può acquistare online su e-bay a <u>prezzi contenuti</u> in Cina (Honh Kong)
http://stores.ebay.it/bigbargainonline/TECSUN-Radio-/_i.html?_fsub=399953919

In vendita anche in Gran Bretagna
http://www.ebay.it/itm/Tecsun-PL600-PLL-Digital-FM-Stereo-AM-LW-Shortwave-SSB-PL-600-Radio-Reciver-/271218058621?pt=UK_AudioVisualElectronics_PortableAudio_Radios&hash=item3f25db257d

Il ricevitore si può acquistare online in Italia da :

http://www.italtronik.it/articoli-per-radioamatori-ricetrasmittenti-radio-tecsun-pl-660-pl660-portable-air-radio-fm-mw-sw-lw-ssb-pll-world-receiver-p-31.html

http://www.ilelettronica.it/scheda.asp?id=2314

SONY ICF-SW7600GR

Ricevitore multi banda MW / LW / SW, FM- AM-SSB, **150 kHz - 30 MHz**, si trova in vendita online, **prezzo medio alto.**

Manuale
http://www.radiomanual.info/schemi/RX/Sony_ICF-SW7600GR_serv_V1.1.pdf

Rivenditori online
http://www.universal-radio.com/catalog/portable/0360.html

http://www.ebay.it/sch/i.html?_nkw=icf-sw7600gr&clk_rvr_id=511500853910&adpos=1t2&MT_ID=63&crlp=32584728971_2420816&device=c&geo_id=33486&keyword=icf-sw7600gr&crdt=0

http://www.idealo.it/confronta-prezzi/61550/sony-icf-sw7600gr.html

SANGEAN ATS 909 X

Il modello Sangean ATS909 (ormai quasi introvabile) è stato sostituito dal nuovo **ATS909 X**. Ricevitore multi banda FM-RDBS / MW / LW / SW PLL SINTETIZZATO, **prezzo medio alto** , (viene importato e distribuito da Marcucci http://www.marcuccishop.it/scheda.asp?codice=05810262

Recensione http://air-radiorama.blogspot.it/2011/09/sangean-ats-909-x.html

http://96prezzi.it/Sangean%20Ats%20909?gclid=CK_P7obJhLkCFUUd3god9XwALQ

http://www.ilelettronica.it/scheda.asp?id=711

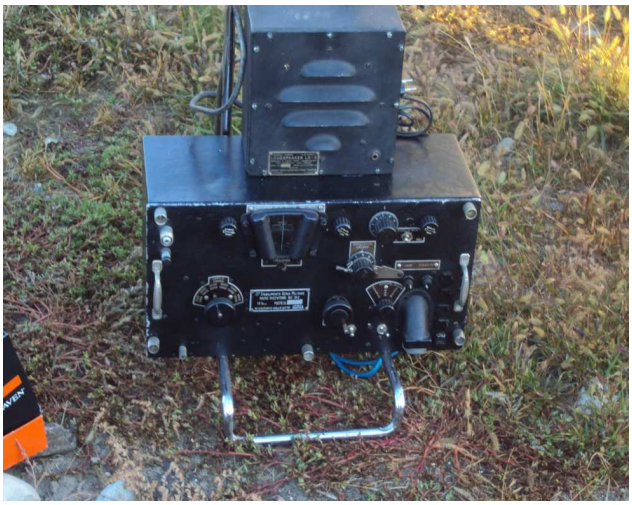
http://www.amazon.it/s/?ie=UTF8&keywords=sangean&tag=slhyin-21&index=electronics&hvadid=25607257550&ref=pd_sl_4wenopmif_e

http://shop.paolettiferrero.it/product.php~idx~~~3487~~ATS_909X+Black+_+Ricevitore+Multibanda~.html

BENVENUTI A MARZAGLIA - 14 settembre 2013 -

Di Ezio Di Chiaro

Come ogni anno ripetiamo il rito della visita al mercatino di Marzaglia (MO) edizione settembrina , stamattina dopo una levataccia notturna alle ore 4 circa in compagnia degli amici Luca Olgiati e suo fratello Davide in una splendida nottata con un cielo terso e stellato puntiamo il timone in direzione Marzaglia .



Ricevitore BC342 una rarità

a DX la linea italiana E.R.E (XT600-b & XR-1000)

Heathkit

Swan - Heathkit

Arrivo ore 6 circa siamo quasi i primi a prendere posto nel parcheggio guidati con sapienza dal personale della organizzazione sempre perfetta. Nel frattempo quasi al buio prendevano posto gli espositori ed iniziavano a sistemare le loro mercanzie , iniziamo il solito giro di ispezione molto velocemente per sondare cosa offre il mercato .

Nel frattempo il mercatino comincia a popolarsi di molta gente del luogo ed altri provenienti da varie regioni limitrofi molti dal sud Italia riconoscibili dai vari dialetti .

In centro (in alto) la linea STE VHF

RX-TX Braun SE600

Continuiamo a peregrinare tra le varie bancarelle ogni tanto incontriamo degli amici e la ricerca continua finalmente avvisto un signore qualificatosi poi come radioamatore che sta' scaricando del materiale Geloso dalla sua macchina .

RX VLF **RX G 209 TX G 222TR**

Si tratta di un ricevitore G 209 primissima serie ed un TX G 222TR modificato con montato il gruppo VFO G4/105 montato sul G4/223 al posto del suo originale G4/ 104 oltre al convertitore valvolare 4/152 per i 144 MHz abbastanza raro a trovarsi. Iniziamo le trattative facendogli presente che il trasmettitore G 222 è stato modificato e quindi non piu' originale tira e molla sul prezzo alla fino riesco a concludere alla modica cifra di Euro 230 tutti e tre i pezzi un vero affare ,intanto gli amici Luca e Davide avevano anche loro concluso un acquisto di un fantastico Grammofono a Tromba molto raro originale inglese,non dimentichiamo che Luca Olgiati è un grande esperto sia di grammofoni e fonografi d'epoca di cui ha una collezione invidiabile oltre ad essere un super esperto e riparatore di registratori Revox .Dopo aver caricato il bagagliaio ormai strapieno rifacciamo un altro giro per il mercatino salutiamo vari amici ed ora si ritorna casa felici e contenti grazie al mercatino di Marzaglia arrivederci alla prossima edizione di Maggio 2014.

UNA PASSEGGIATA ALLA FIERA DI MONTICHIARI (BS)

Di Ezio Di Chiaro

Ezio di Basiano al centro io e l'amico Emilio che esponevano HI.FI d'epoca e componentistica

Dopo le meritate ferie condite da un caldo infernale associato a temporali pomeridiani almeno qui in montagna eccoci arrivati a fine agosto si ritorna a casa ed immancabilmente cominciano le fiere per radioamatori se ancora si possono chiamare cosi. Stamattina in compagnia di mio figlio Paolo ci siamo recati a Montichiari per la consueta fiera settembrina , giornata splendida non eccessivamente calda l'ideale per passare la giornata tra bancarelle varie di apparecchiature radio strumentazioni componentistica e quant'altro.

Prima tappa nel padiglione dedicato al Surplus denominato Portobello ,iniziamo il giro di ricognizione di solito abbastanza velocemente per visualizzare le cose piu interessanti per poi rifare una perlustrazione a tappeto per individuare qualcosa di nostro interesse.

Abbiamo ammirato una telescrivente d'epoca funzionante che sferragliava come una mitragliatrice mentre stampava messaggi. I banchi sono stracolmi di apparecchi ,dalle radio casalinghe d'epoca ai registratori.

Ricevitore Zenith OM

Ricevitore Zenith

Un angolo del banco dedicato ad una serie di registratori Geloso e banco Brionvega

Molta componentistica apparecchi HI-FI d'epoca pochi apparati radioamatoriali d'epoca, mentre abbondano quelli di ultima generazione .

.Andiamo a salutare degli amici che esponevano materiale HI-FI facciamo una foto di rito con la promessa di pubblicarla sulla rivista proseguiamo il nostro giro addentrandoci negli altri tre padiglioni dedicati alle cineserie che propongono di tutto dai classici elicotteri a montagne di lampadine computer e monitor a gogo' cianfrusaglie varie e per ultimo due banchi dedicati alla vendita di pentole e bottiglie di vino .Questa volta il bottino è stato scarso ,abbiamo portato a casa un po' di componentistica ed un rottame di ricevitore auto costruito di un ricevitore per i 144 MHz realizzato in parte con componentistica Geloso ed altro pagato 20 euro per il recupero dello strumento S Meter originale utile come ricambio , alle ore 13 eravamo gia' di ritorno a casa .

Ora aspettiamo **Marzaglia** sperando che il bottino sia piu' sostanzioso ed interessate .

CHISSA? CHI LO SA?

di Ezio Di Chiaro

Visionando vecchie riviste di **CQ Elettronica** ho rivisto la simpatica rubrica dell'Ing. Sergio Catto' di Gallarate denominata QUIZ credo che sicuramente qualcuno la ricorda. Pensavo di fare un qualcosa di analogo con questa rubrica **"CHISSA? CHI LO SA?** "dedicando un angolino della rivista di qualche componente strano o camuffato invitando i lettori a dare una risposta.

.

La foto precedente pubblicata nel **n° 23** rappresentava due **NUVISTOR** le famose valvole miniatura prodotte dalla RCA nate per ostacolare la strada ai transistor , furono utilizzati in molte applicazioni professionali in AF grazie alle loro ottime caratteristiche di basso rumore ed alta amplificazione ma poi i transistor ebbero il sopravvento e caddero in disuso.

Al quiz hanno risposto in diversi lettori :

Sono due nuvistor, quello a SX e' un RCA 7586, triodo a medio mu, alto 20mm e 11mm di diametro. Credo sia il primo apparso sul mercato nel 1959 o 1960.
*73 DX de **I0WM Op. Maurizio***

La foto ritrae due nuvistor della RCA. Quello a destra sembrerebbe un 7586 (http://www.ko4bb.com/Manuals/RCA/RCA_7586_Nuvistor.pdf). Quello a destra un 6084, ma dalla foto non si legge bene.
*73 **Daniele Ticani IZ5WWB***

Sono sicuro che si tratta di valvole chiamate NUVISTOR, se non ricordo male, il nuvistor 6cw4 della RCA veniva montato all'ingresso dell'amplificatore verticale degli oscilloscopi della Tektronix.
*Saluti estivi da **Marcello Casali IZ0INA***

Vi presento la nuova foto da scoprire ….era uscito negli anni 60, a prima vista sembra facile, cosa sarà ? Come funzionava?

Partecipate al quiz **CHISSA? CHI LO SA?** Inviate le risposte a **e404_@_libero.it** (remove _)

73 Ezio

"*En Contacto*" de Radio Habana-Cuba

a cura di Piero Castagnone

HORARIOS,BANDAS Y FRECUENCIAS DEL PROGRAMA "EN CONTACTO" DE RADIO HABANA CUBA. VIGENTES HASTA OCTUBRE DE 2013.

D O M I N G O S.

EN LA MAÑANA.

9:35 AM (CUBA) 13:35 UTC.

11690, 11750,11760 y 11860 Khz. (25 metros)
9540 Khz. (31 metros)
15340 Khz. (19 m.)

EN LA TARDE.

18:40 (CUBA) 22:40 UTC.

17720 Khz. (PARA EUROPA) (16 m.)
17705 Khz. (16 m.)
9610, 9710 Khz. (31 m.)
5040 Khz. (BANDA TROPICAL DE LOS 60 METROS)

EN LA NOCHE.

21:35 (CUBA) 01:35 UTC.

11760, 11860 Khz. (25 m.)
6060 Khz. (49 m.)
15230 Khz. (19 m.)
17705 Khz (16 m.)
5040 Khz. (BANDA TROPICAL DE LOS 60 METROS)

73,s!

MANOLO DE LA ROSA HERNANDEZ.
REALIZADOR DX "EN CONTACTO"
RADIO HABANA CUBA,
APARTADO POSTAL 6240,LA HABANA,CUBA.
E-MAILS: radiohc @ enet.cu
mangelro @ enet.cu (PRIVADO)
TELEF: (537) 8334767 (CASA)

C.O.T.A.
Carabinieri On The Air

9° DIPLOMA COTA 2013 CLASSIFICA UFFICIALE

Cat. HF misto Italia

1° IZ8GUN Giovanni Cernicchiaro punti 1115

2° IZ0MIO Armando Belli punti 764

3° IZ1UIA Flavio Oliari punti 710

1° YL IK3CXG Gabriella Mollura punti 374

Cat. HF misto Europa

1° S52MZ Marian Zuber punti 424

2° DL9MCO Erich Deinzer punti 349

3° EA3EBJ Salvador Roca punti 220

Cat. Digitale Italia

1° IZ8NQV Nicola Mitidieri punti 225

2° I7WTV Walter Totaro punti 58

Cat. Digitale Europa

1° YL DL1BYL Buket punti 150

2° DL2NYC Günter Prey punti 83

3° DO7ES Erdmut Sellenthin punti 15

Cat. CW Italia

1° I5YKQ Giuseppe Marcucci punti 45

2° IN3ZWF Josef Feichter punti 27

3° IK7TVE Pasquale De Ceglia punti 24

Cat. CW Europa

1° DL4FDM Fritz Zwingli punti 59

Cat. CW extraEuropa

1° UT6UA Dmytro Lukuianchykov punti 74

Cat. SWL Italia

1° I3-325/VE Fernando Montioli punti 732

2° I-0091-PC Daniele Murelli - AIR punti 677

3° I/05620/MI Fabio Paolo Carugati punti 584

1° YL I/2013-05TO Daniela Lucco Borlera punti 52

Cat. SWL Europa

1° DE3HTV Heike Jansen punti 236

9° Diploma COTA
Nota del Presidente Stefano IZ6FUQ e del Coordinatore del diploma Raffaele IZ6CRK:

Il 9° Diploma si è concluso da tre mesi e le richieste per ottenerlo sono arrivate numerosissime. Circa 290 richieste da radioamatori italiani ed esteri , SWL e qualche (poche) YL. Più che in passato è stata la presenza di OM stranieri che hanno partecipato da Austria, Belgio, Croazia, Spagna, Germania, Ungheria, Polonia, Rep. Slovacca, Rep. Ceca, Lussemburgo, Regno Unito, Serbia, Slovenia, Svizzera, Ucraina.

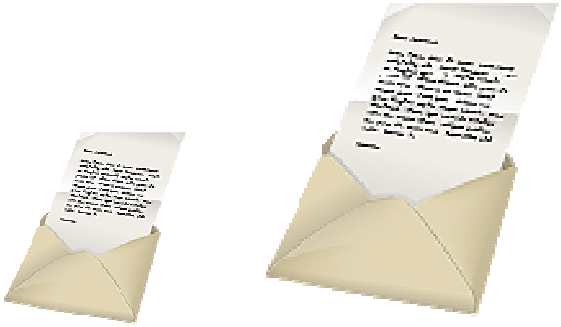
Un successo importantissimo a testimonianza che il nostro impegno è ampiamente apprezzato ed anche quest'anno consentirà di elargire un importante contributo di Euro 1.700,00 alla ONAOMAC, agli orfani dell'Arma. Un altissimo apprezzamento che è testimoniato dalle numerose attestazioni di stima che ci sono giunte unitamente alle richieste dei Diplomi.

Ancora grazie, grazie per il vostro impegno.

73 a tutti e spero di poterci incontrare a Castelfidardo il 21 e 22 Settembre prossimo.

Stefano IZ6FUQ e Raffaele IZ6CRK

http://www.cota.cc/



Posta dei lettori

a cura di Fiorenzo Repetto

Radio Azzurra nuova radio su 1233 kHz 20/08

Ascoltata in diverse zone del nord-Centro Italia **Radio Azzurra** , nuova stazione italiana, trasmette musica italiana NO STOP, ho ascoltato diversi ID , a Savona il segnale è buono arriva S7-S9, non si conosce la zona di trasmissione. Nessuna interferenza da Media Veneta . Ricevitore AoR7030+ antenna loop Wellbrook ALA1530A orientata a E.

Fiorenzo Repetto

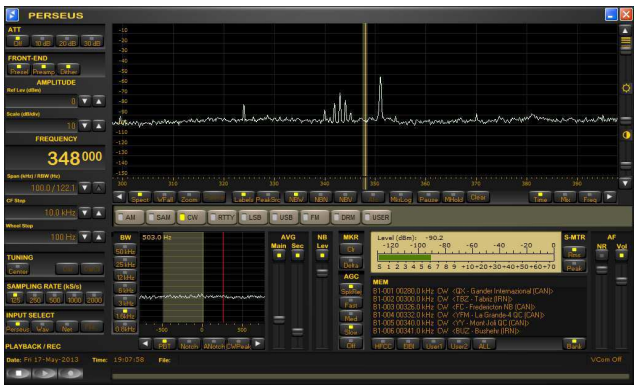


Foto 1

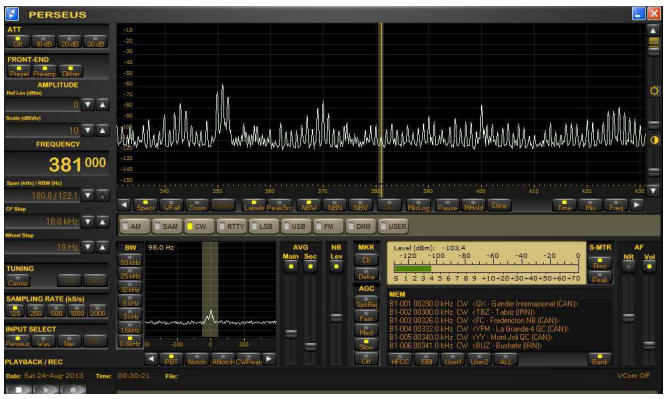


Foto 2

Che fine hanno fatto gli NDB?- (Parte Seconda) 24/08

Saluti a tutti

Riepilogo velocemente la prima parte: in data 20 Maggio 2013 ho evidenziato sulla Ns. ML la sofferenza nella ricezione degli NDB dovuta, a mio parere alla realizzazione da parte del mio vicino di casa, di una impalcatura di tubi Innocenti realizzata, certamente circa un mese prima, per il completamento di un lavoro di sopraelevazione alla sua proprietà, con conseguente, molto evidente, riduzione dei rispettivi segnali. Ho atteso con molta pazienza la fine dei lavori e lo smantellamento dell' impalcatura avvenuta circa agli inizi di Agosto. Come si evince dalle foto 1 e 2 messe a confronto, anche se gli orari e il periodo delle ricezioni dei segnali non sono molto confrontabili, posso affermare senza ombra di dubbio che certamente l' impalcatura ha influito negativamente nella ricezione degli NDB (guardate che differenza di intensità dei segnali ,foto 2). A conferma di quanto su descritto il passo successivo sarà quello di captare il più grande numero di NDB, che avverrà certamente quando la ricezione si potrà realizzare usufruendo della prossima propagazione autunnale.

Ciao, **Giovanni Gullo**

.

MV Baltic Radio antenna damaged by a local storm 06/09

MV Baltic Radio antenna è stata danneggiata da un temporale locale MVBR non farà trasmissioni in questo fine settimana, l'antenna del trasmettitore a onde corte in Göhren (MV Baltic Radio, Radio Local Amburgo) è stato gravemente danneggiato da una tempesta locale, il lavoro di riparazione è destinato a durare fino ai primi di ottobre 2013. MVBR si augura che Hamburger Lokalradio e MV Radio Baltic possono trasmettere nuovamente l' 8 Ottobre 2013 tramite una antenna temporanea.

MV Baltic Radio antenna has been damaged by a local storm

MVBR will make no broadcasts this weekend, as the antenna of the shortwave transmitter in Göhren (MV Baltic Radio, Local Radio Hamburg) was badly damaged by a local storm. Any broadcasts over the damaged antenna are not possible and the repair work is expected to last until early October 2013. MVBR do hope that Hamburger Lokalradio and MV Baltic Radio can broadcast again on 8th October 2013 via a temporary aerial. We are sorry for any inconvenience and hope to return as soon as possible.

73s, Roland

Fiorenzo Repetto

L'Associazione Radioamatori Italiani Sezione di Genova è lieta di annunciare la "2°mostra Scambio Radio Genovese" al "PalaCep Genova Prà" mercatino di scambio tra privati dedicato alla nostra passione.
Genova 12 ottobre 09:00-17:00 orario continuato (ingresso libero) Info: www.arigenova.it

Ciao **Fiorenzo Repetto**

La nuova QSL di Radio Free Asia - Settembre 2013 -

Di Fiorenzo Repetto

Radio Free Asia (RFA) annuncia il rilascio della nuova QSL per il 17° anniversario. La prima trasmissione di RFA in mandarino era andata in onda, il 29 settembre del 1996,alle 2100-2200 UTC . RFA trasmette verso la Birmania, Cambogia, Laos , Corea del Nord , Repubblica Popolare di Cina e Vietnam. RFA non esprime pareri editoriali , ma fornisce notizie , analisi, commenti , e la programmazione culturale . Questa QSL verrà utilizzata per tutti i rapporti di ricezione validi dal 1 settembre al 31 dicembre 2013.

RFA è una società no-profit privata che trasmette notizie ed informazioni di ascoltatori nei paesi asiatici dove alcune notizie non sono disponibili . Creata dal Congresso nel 1994 e incorporata nel 1996 , RFA attualmente trasmette in birmano , cantonese , Khmer , coreano in Corea del Nord , Laos , in mandarino , il dialetto Wu , vietnamita , tibetano (Uke , Amdo e Kham) e uigura Maggiori informazioni su Radio Free Asia , il nostro programma e le frequenza di trasmissione sono disponibili presso il sito www.rfa.org
RFA incoraggia gli ascoltatori a inviare i rapporti di ricezione , i rapporti di ricezione sono preziosi per RFA in quanto aiutano a valutare la potenza del segnale e la qualità delle nostre trasmissioni . RFA conferma tutti i rapporti di ricezione accurati inviando una QSL. RFA accoglie tutte le richieste di report di ricezione presso http://techweb.rfa.org (seguire il link RAPPORTI QSL) non solo da DXer , ma anche dalla sua udienza normale di ascolto . Su vostra richiesta, RFA invierà anche una copia del programma di trasmissione e un adesivo della stazione .

I rapporti di ricezione sono accettati per posta elettronica all'indirizzo gsl@rfa.org , e per tutti coloro che non hanno accesso a nternet , i rapporti di ricezione possono essere inviati a:

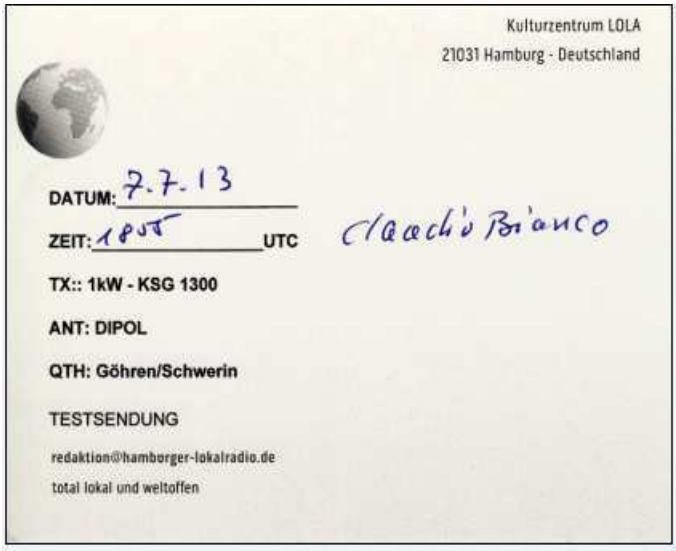
Reception Reports
Radio Free Asia
2025 M. Street NW, Suite 300
Washington DC 20036
United States of America

L'Angolo delle QSL

di Fiorenzo Repetto

Marcello Casali da Roma ci invia la eQSL di **VOA Radiogram** 15670 kHz radiogram@voanews.com

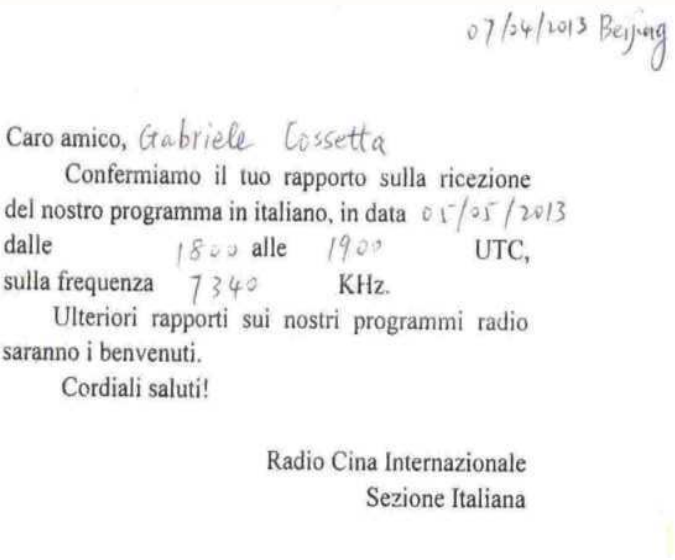
Claudio Bianco (IK1XPK) da Asti presenta la QSL di **Hamburger Lokalradio**, del 07/07/2013 15785 kHz, la stazione ha un TX di 1KW redaktion@hamburger-lokalradio.de



Cossetta Gabriele di Tagliole – Asti, riceve con il **TECSUN PL-660** l'antenna loop 'a vetro' della DEGEN. Queste sono le sue ultime conferme, ottimo lavoro Gabriele, a presto.

drm
Bayerischer Rundfunk
Bayerischer Rundfunk
Rundfunkplatz 1
80335 München
Wir bestätigen dankend Ihren Empfangsbericht vom
We acknowledge your reception report dated
4.5.2013
über unseren Sender on our transmitter
Dillberg / Tamanrip
☐ MW 729 kHz ☐ UKW ☐ DRM 6085 kHz
☒ MW 801 kHz ☐ TV ☐ Internet
und wünschen weiterhin einen guten Empfang.
and hope that you always have a good reception.
Mit freundlichen Grüßen With best regards
Bayerischer Rundfunk
Neue Technologien
D-80300 München
Germany
e-mail: techinfo@brnet.de
Deutsche Post
FRANKIT 00,75 EUR
22.05.13 4D080008FD
Postkarte
P.P. / PRIORITY
Cosetta Gabriele
14016 Tigliole (AT)
ITALIEN

Bayerischer Rundfunk 801 kHz e-mail **techinfo@brnet.de**


07/04/2013 Beijing

Caro amico, Gabriele Cossetta

Confermiamo il tuo rapporto sulla ricezione del nostro programma in italiano, in data 05/05/2013 dalle 1800 alle 1900 UTC, sulla frequenza 7340 KHz.

Ulteriori rapporti sui nostri programmi radio saranno i benvenuti.

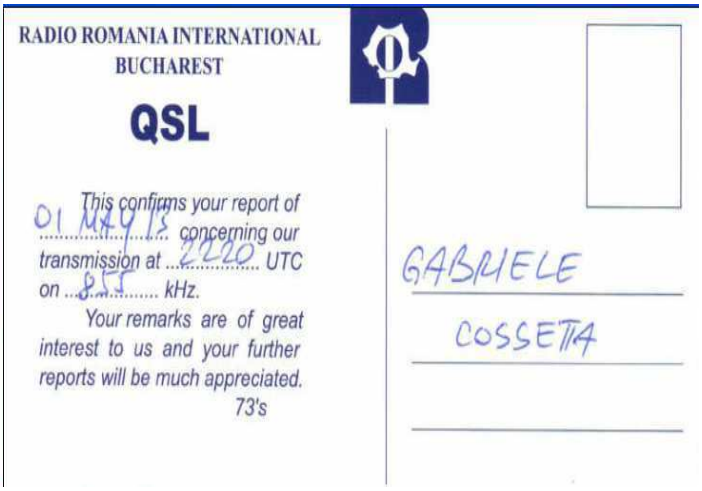
Cordiali saluti!

Radio Cina Internazionale
Sezione Italiana

Radio Cina Internazionale **criitaliano@yahoo.com.cn**

Wir danken Ihnen für Ihren Empfangsbericht und bestätigen Ihnen gern die Richtigkeit Ihrer Beobach[illegible] Sie hörten unser Programm
☒ Deutschlandfunk
☐ Deutschlandradio Kultur
Jetzt auch im neuen DIGITAL RADIO
6.5.2013
am
207
auf
☐ UKW ☒ AM ☐ DAB ☐ DRM ☐ Satellit
Thank you for your reception report which has been cross-checked with our schedules and found to be correct. We are very glad to verify your report.
1.6.2013
Datum Unterschrift
www.dradio.de
E-Mail: hoererservice@dradio.de
Hörerservice 01803.37 23 46
Deutschlandfunk Deutschlandradio Kultur
Deutsche Post
FRANKIT 00,75 EUR
04.06.13 4D0100043C
Postkarte
P.P. / PRIORITY
PRIORITY
PRIORITAIRE / LUFTPOST
Mrs.
Gabriela Cossetta
IT 14016 Tigliole (AT)
Italy

R. Deutschlandfunk 207kHz **www.dradio.de** e-mail **hoererservice@dradio.de**


RADIO ROMANIA INTERNATIONAL
BUCHAREST

QSL

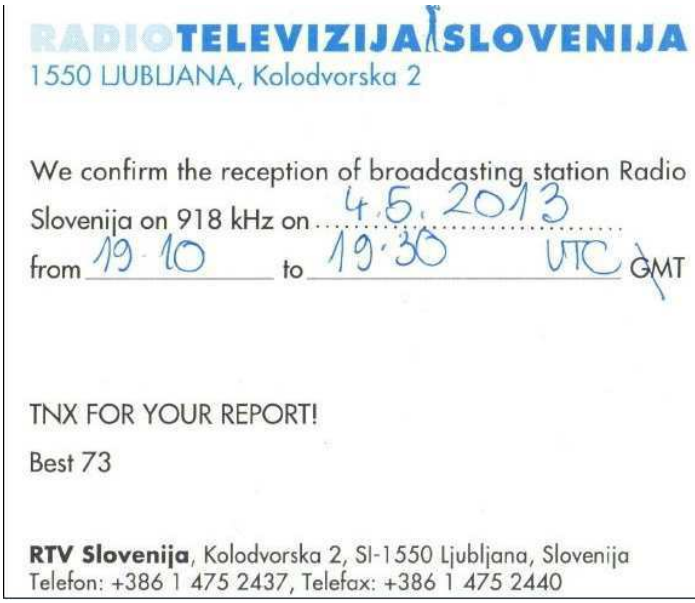
This confirms your report of 01 MAY 13 concerning our transmission at 2220 UTC on 855 kHz.

Your remarks are of great interest to us and your further reports will be much appreciated.

73's

GABRIELE
COSSETTA

Radio Romania Internazionale ,**RRI**, **ital@rri.ro**

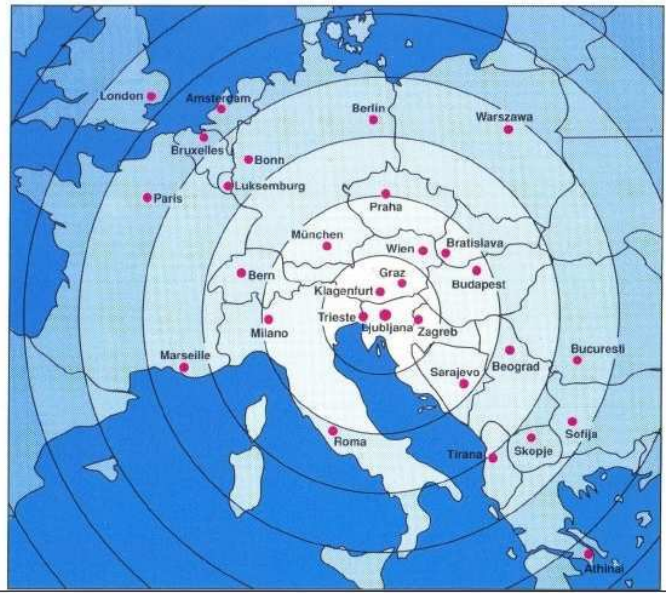

RADIO TELEVIZIJA SLOVENIJA
1550 LJUBLJANA, Kolodvorska 2

We confirm the reception of broadcasting station Radio Slovenija on 918 kHz on 4.5.2013
from 19.10 to 19.30 UTC GMT

TNX FOR YOUR REPORT!

Best 73

RTV Slovenija, Kolodvorska 2, SI-1550 Ljubljana, Slovenija
Telefon: +386 1 475 2437, Telefax: +386 1 475 2440

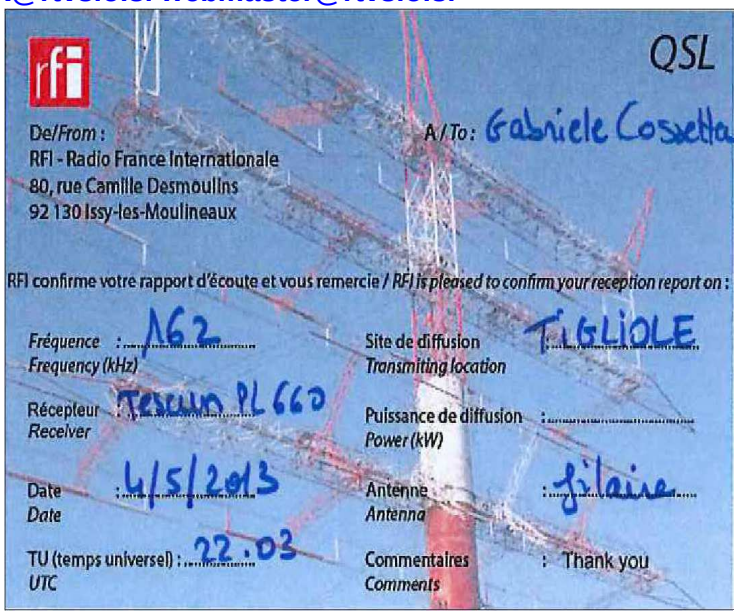


RTV Slonenija 918kHz **radio.si@rtvslo.si ; STR@rtvslo.si webmaster@rtvslo.si**

ALBANIA
RTI INTERNATIONAL
Radio Tirana

Radio Tirana, Tirana, Albania
Dear Cossetta, we are pleased to confirm that you have heard Radio Tirana on 9850 kHz, date 06.07.13
Your valuable opinions on our programmes will always be appreciated.
Yours sincerely
English Section
Correspondence Section

Cossetta Gabriele
8 bis
14016 Tigliole
Italy


rfi
QSL

De/From :
RFI - Radio France Internationale
80, rue Camille Desmoulins
92 130 Issy-les-Moulineaux

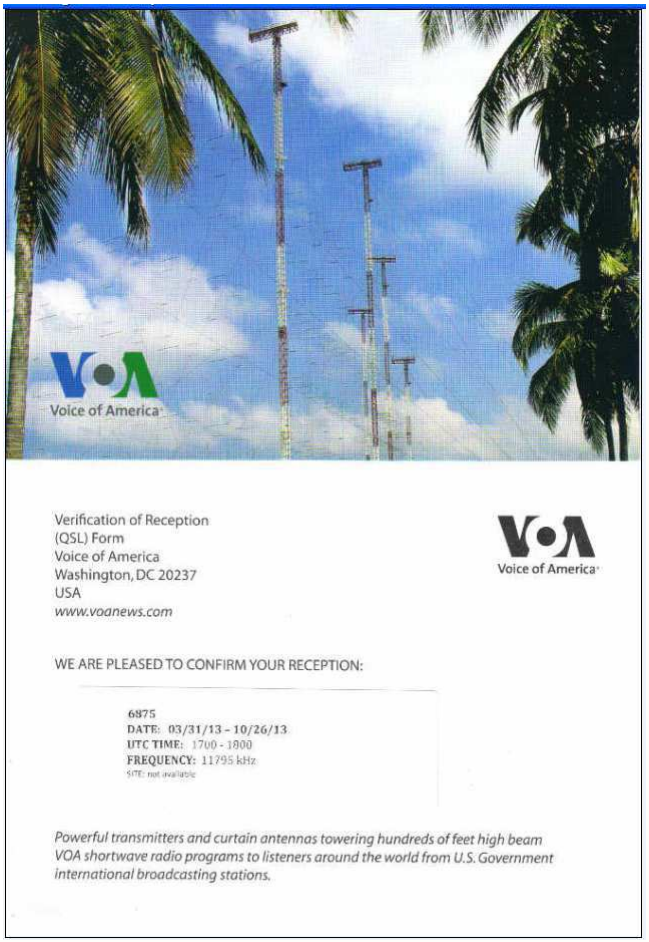
A / To : Gabriele Cossetta

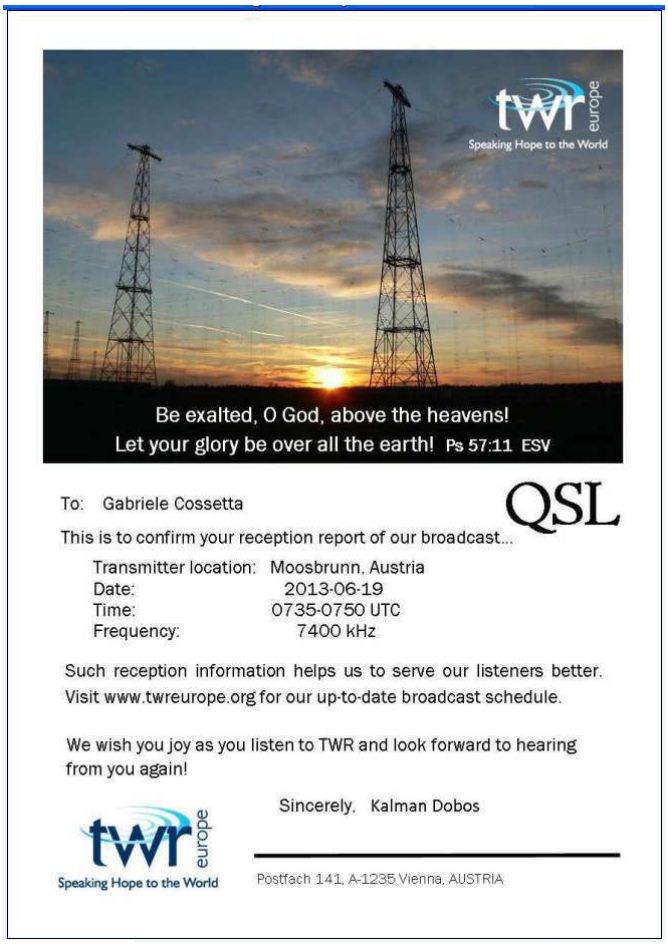
RFI confirme votre rapport d'écoute et vous remercie / RFI is pleased to confirm your reception report on :

Fréquence / Frequency (kHz) : 162
Site de diffusion / Transmiting location : TIGLIOLE
Récepteur / Receiver : TESCUM PL 660
Puissance de diffusion / Power (kW) :
Date / Date : 4/5/2013
Antenne / Antenna : filaire
TU (temps universel) / UTC : 22.03
Commentaires / Comments : Thank you

Radio Tirana **laurakule1italiano@yahoo.it**

R. France Inter 162kHz **courrier.auditeurs@rfi.fr**





La Voce dell'America askvoa@voanews.com **TWR** 7400kHz http://www.twreurope.org twre@twr.org

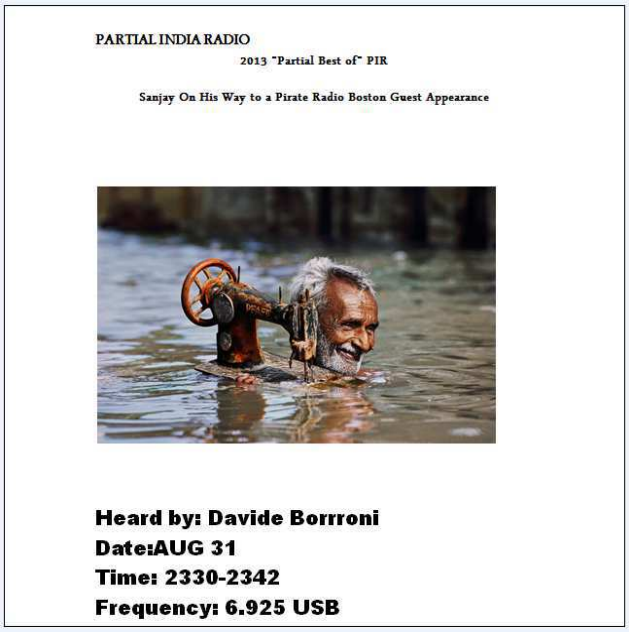
RTE 253kHz newsonline@rte.ie **RFA Radio Free Asia** – Tibetan gsl@rfa.org

Marco Paglionico IN3UFW da Trento, adopera come ricevitore **l'** FT 2000 + Dipolo Filare 6-40

Foto della sua stazione illuminata

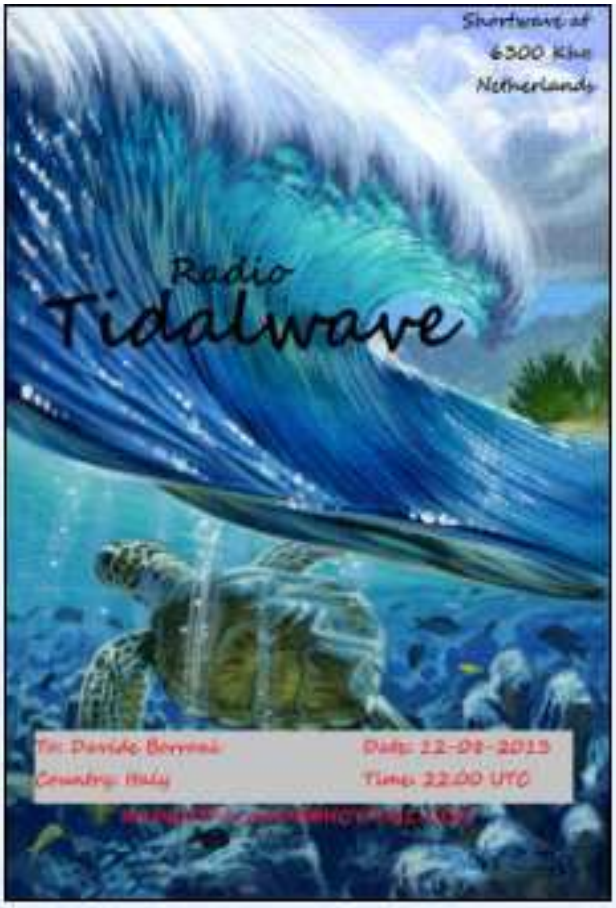
eQSL di **VOA Radiogram** 17860 kHz 11/08/2013 con il nostro logo radiogram@voanews.com

Davide Borroni, da Origgio (VA) con le sue ultime QSL ricevute dalle stazioni pirate. Ha diversi ricevitori tra cui un apparato Rhode & Schwarz modello EK56, un ricevitore Harris 505A e un R&S modello EK07D ,antenne : un dipolo ripiegato , una verticale di 12 metri, la novità nella sua stazione è la **Midi 2.**



La nuova antenna di Davide, un loop di Ciro Mazzon**i modello Midi,** 2 mt di diametro da 3,5 a 14,5 MHz**.**

Partial India Radio del 31/8/2013 alle 2330 UTC 6925 kHz usb (1gg)) haroldkrishnapir@gmail.com



Radio Mushroom 10/8/2013 alle 0023 UTC su 6930 KHz ,USB, (1gg) radiomushroom@gmail.com

Radio Tidalwave 12/8/2013 alle 2200 UTC su 6300 KHz AM (2gg) radiotidalwave@hotmail.com

BOCHF Radio del 30/8/2013 alle 2310 UTC 6925 kHz (2gg), e-mail BOCHFradio@gmail.com

Pirate Radio Boston

20th Anniversary Program

QSL

PRB IS A PROUD SUPPORTER OF PIRATES FOR PEACE – P4P

Charlie Loudenboomer and Mr. Excellence [X] thank you for tuning into our 20th anniversary program and reward you with this special QSL.

BOSTON SKYLINE AT DUSK

WE CONFIRM RECEPTION AS FOLLOWS: VIA UNDERCOVER RADIO TRANSMITTER

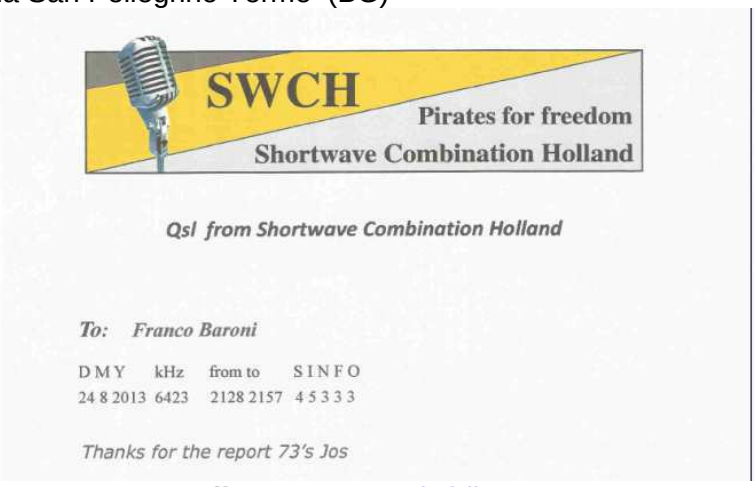
TO: DAVIDE BORRONI – ITALY

WE CONFIRM RECEPTION ON 6925 USB, 2240-2311 UTC, 31 AUGUST 2013

BEST WISHES FROM CHARLIE LOUDENBOOMER AND MISTER X !!

Pirate Radio Boston 31/8/2013 alle 2240 UTC 6925 kHz usb (5gg) pirateradioboston@gmail.com

Franco Baroni appassionato ascoltare delle stazioni pirata, riceve con : RX MARC-- IC-71E-TECSUN PL 600-Yaesu FR 120-RTX - KENWOOD 140 S- Ant V inverted 25+25m con BALUN Magnetico auto costruito . da San Pellegrino Terme (BG)



SWCH

Pirates for freedom

Shortwave Combination Holland

Qsl from Shortwave Combination Holland

To: Franco Baroni

DMY	kHz	from to	SINFO
24 8 2013	6423	2128 2157	4 5 3 3 3

Thanks for the report 73's Jos

Radio SWCH swch@live.n

Radio Pink Panther pinkpantheram@hotmail.com

R.Atlantic 2000 atlantic2000international@gmail.com **R. Mustang** mustangradio@live.nl

Ringrazio tutti i collaboratori di questo numero,

COLLABORATE alla vostra Rivista INVIATE le vostre QSL lato **A** e lato **B** separati,

Complete dei seguenti DATI

Giorni di attesa trascorsi per il ricevimento, se possibile indicare il nome del firmatario (v/s), indirizzo postale o eventuale e-mail. Indicate il modello del ricevitore e dell' antenna in uso, potete inviare anche una foto della vostra stazione di ascolto al seguente indirizzo e-mail : **e404_@_libero.it (remove _) . Seleziono le QSL in ordine di data di arrivo alla mia e-mail.**

AMARCORD

di Fiorenzo Repetto

Radio Korea (KBS) ha festeggiato il **60** anniversario il 15 agosto 2013, vi ricordate dei programmi in italiano di Radio Korea ?. Iniziati nel 1985 furono terminati nel 1994. In questo sito trovate tutte le redazioni tra cui quella italiana. http://world.kbs.co.kr/french/event/60y_2013/index.htm

Feliz Navidad y Próspero Año Nuevo

عام سعيد وكل عام وأنتم بخير

Feliz Natal e um Próspero Ano Novo

С Новым Годом! С Рождеством Христовым!

Buon Natale e Felice Anno Nuovo!

Dalla sezione italiana di Radio Corea

Kim Seong Soo

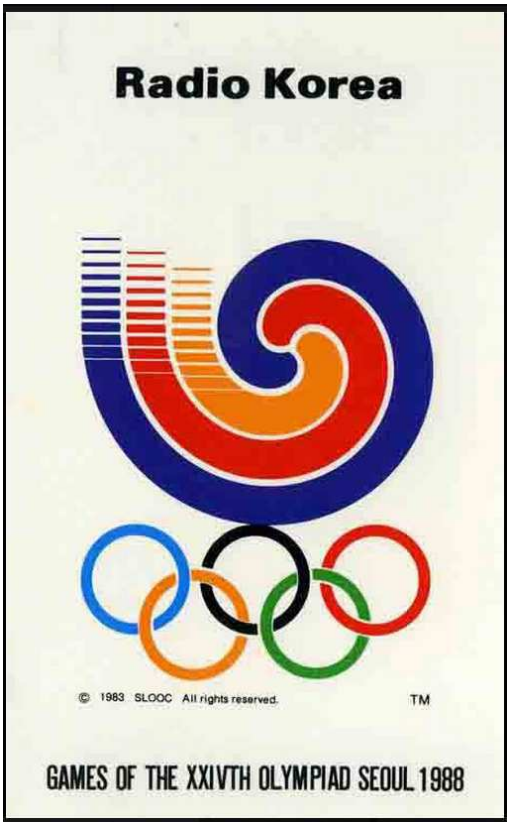
1986 년 새해아침

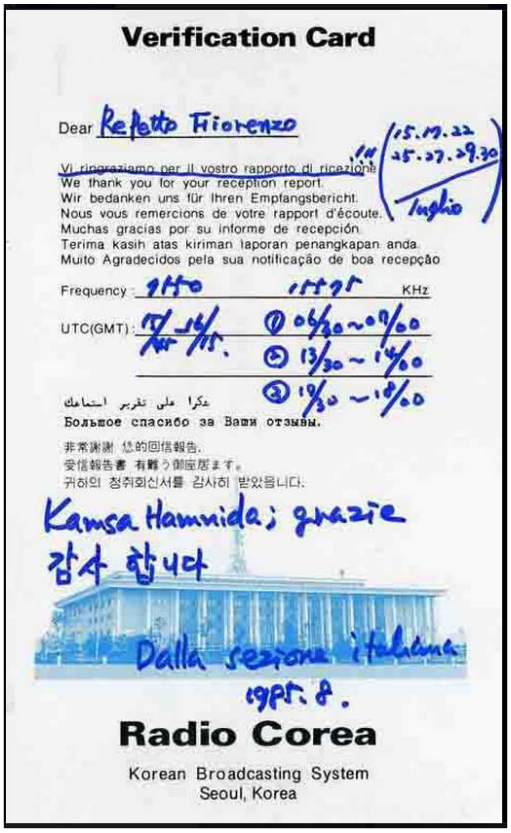
KBS 국제 방송국

Auguri!

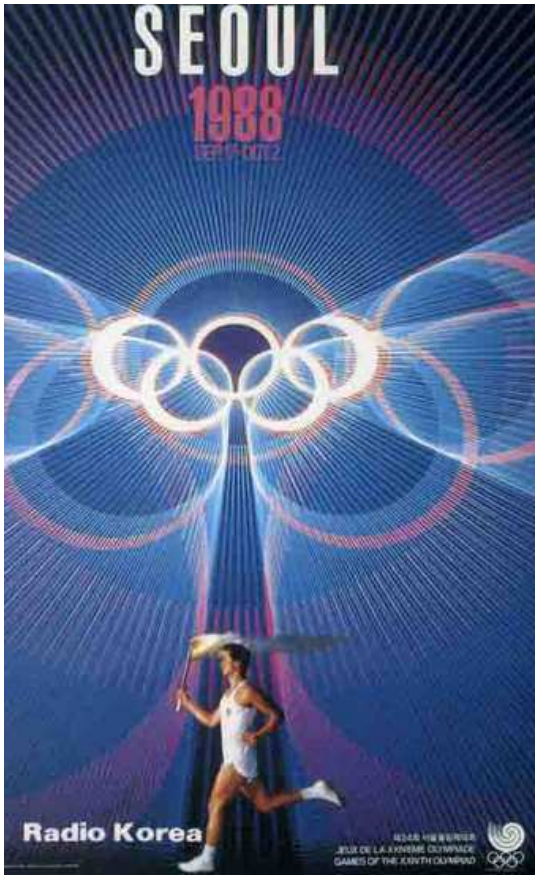
Tae-Duk

Auguri di Natale 1986 dalla redazione italiana di KBS





QSL ricevute dalla sez. italiana in occasione delle Olimpiadi di Seoul nel 1988



Al prossimo appuntamento con i ricordi della nostra meravigliosa passione, aspetto da voi le notizie e le foto che avete nel cassetto, e404_@_libero.it (remove _)

Indice Radiorama dal n ° 1 al n° 23

ARGOMENTO	PAG.	N°
Abbreviazioni codici stazioni broadcasting	7	10
Abbreviazioni codici stazioni broadcasting	9	22
Accessori per il Radioascolto - Commutatore 6 antenne - 6 ricevitori di Alessandro Capra	24	18
Accessori per il radioascolto "Splitter" di Fiorenzo Repetto	21	9
Agevolazioni per i soci di Fiorenzo Repetto	16	16
AIR 1982-2012 Trenta anni vissuti bene di Piero Castagnone	14	8
AIR Contest 2012 Attilio Leoni - regolamento di Bruno Pecolatto	13	2
AIR Contest 2012 Attilio Leoni - classifica finale di Bruno Pecolatto	21	7
AIR Contest 2013 "Attilio Leoni" di Bruno Pecolatto	21	13
AIR Contest 2013 "Attilio Leoni", Classifica finale di Bruno Pecolatto	36	19
Aircraft Monitoring - Stockolm Radio di Angelo Brunero	23	7
Aircraft Monitoring di Angelo Brunero	14	1
Aircraft Monitoring di Angelo Brunero	32	5
Aircraft Monitoring di Angelo Brunero	41	6
Aiutiamo NEXUS-Int'l Broadcasting Association - Milano di Fiorenzo Repetto	18	13
Amarcord di Fiorenzo Repetto	44	16
Amarcord di Fiorenzo Repetto	25	17
Amarcord di Fiorenzo Repetto	58	18
Amarcord di Fiorenzo Repetto	61	19
Amarcord di Fiorenzo Repetto	44	20
Amarcord di Fiorenzo Repetto	28	21
Amarcord di Fiorenzo Repetto	54	23
Amplivoce Geloso, il successo di un prodotto nato da un idea geniale di Ezio Di Chiaro	19	21
Analizzatore di antenna (KIT) di VK5JST di Daniele Tincani IZ5WWB	14	21
Antenna Beverage a cura di Ezio Mognaschi,trascritto da Giovanni Gullo	54	19
Antenna filare verticale di Giovanni Gullo	34	5
Antenna in ferrite per onde lunghe e medie di Alessandro Galeazzi, trascritto da Giovanni Gullo	21	15
Antenna J-Pole 400-406 MHz per l'ascolto delle radiosonde di Daniele Murelli	31	14
Antenna loop - Esperienza di autocostruzione nell'angolo del dilettante di Rodolfo Zucchetti	20	19
Antenna loop da 1,2 a 4 MHz Ciro Mazzoni I3VHF- di Fiorenzo Repetto	44	12
Antenna LOOP Magnetica da 3600 KHz a 27500 KHz a costo zero di IK1BES Guido Scaiola	16	11
Antenna multibanda EFHWA di Achille De Santis	28	13
Antenna Windom per bande broadcast di Alessandro Capra	47	4
Antenne - La Maxiwhip 1°Parte di Claudio Re	12	1
Antenne loop commerciali per BCL-SWL di Fiorenzo Repetto	36	23
Antenne, Moxon, una grande antenna di Alessandro Signorini	25	20
Ascolti di Radiodiffusione (Broadcasting) Radiorama Report 2011-2102	9	10
Ascolti di Radiodiffusione (Broadcasting) Radiorama Report 2012-2103	29	22
Ascoltiamo le stazioni NDB di Fiorenzo Repetto	33	12
Ascolto e decodifica delle radiosonde italiane di Achille De Santis	32	13
Assemblaggio connettore N200 di Fiorenzo Repetto	37	12
Assemblea relazione del Presidente al 31/12/2011 di Giancarlo Venturi	4	6
Assemblea relazione del Tesoriere al 31/12/2011 di Fiorenzo Repetto	6	6
Assemblea l'importanza del tuo voto	3	6
Assemblea Relazione del Presidente al 31/12/2012 di Giancarlo Venturi	13	18
Assemblea Relazione del Tesorire al 31/12/2012 di Fiorenzo Repetto	15	18
Associazione Amici di Italcable di Fiorenzo Repetto	27	11
Balun 1:32 di Alessandro Capra	15	13
Balun 1:36 di Alessandro Capra	28	14
BBC World Service non invia QSL di Fiorenzo Repetto	45	19
Bibliomediateca RAI , Centro Documentazione "Dino Villani" Torino di Bruno Pecolatto	19	20
Cavi e cavoni di Fiorenzo Repetto	38	14
Certificato di SWL -SWARL di Fiorenzo Repetto	30	15
Cesana 2011 - Il DX Camp - di Angelo Brunero & co	16	1
Che cosa è l'ora GMT/UTC di Bruno Pecolatto	67	10
Che cosa è l'ora GMT/UTC di Bruno Pecolatto	22	23
Chissa? Chi lo sa ? di Ezio Di Chiaro	38	20
Chissa? Chi lo sa ? di Ezio Di Chiaro	27	21

Chissa? Chi lo sa ? di Ezio Di Chiaro	43	23
Collezione Radiorama 2004-2011- Pen Drive USB	11	9
Collezione Radiorama 2004-2011- Pen Drive USB carta di credito	5	22
Come pubblicare su Radiorama Web- Protocollo	8	2
Come registrare l'audio di 4 radio con un computer e Audacy di Roberto Gualerni	39	16
Connettore 83-58FCP-RFX Amphenol RF per RG58 di Fiorenzo Repetto	17	17
Consigli per i principianti di Fiorenzo Repetto	12	9
Contest Rally DX 2012 risultati, Club DX de La Reunion di Fiorenzo Repetto	50	18
Convenzioni per i soci AIR di Fiorenzo Repetto	20	5
Convenzioni per i soci AIR di Fiorenzo Repetto	19	12
Convocazione Assemblea ordinaria dei soci XXX Meeting di Torino 2012	2	6
Convocazione Assemblea Ordinaria dei Soci XXXI Meeting di Torino 2013	17	18
Corso CW online, organizzato da Achille De Santis di Fiorenzo Repetto	30	14
Corso CW, resoconto finale di Achille De Santis	22	16
Corso di CW online di Achille De Santis	31	13
Decodifica dell'Inmarsat std-C di Stefano Lande	35	6
Delibera Consiglio direttivo del 16/09/2012	5	12
Digitale terrestre e satelliti di Emanuele Pelicioli	45	4
Digitale terrestre. Arriva la Voce della Russia di Emanuele Pelicioli	60	12
Diploma "Loano Elettra" 2012 - 1° Class. SWL Daniele Murelli di Fiorenzo Repetto	48	18
Diploma "Loano Elettra" Sez. ARI di Loano di Fiorenzo Repetto	62	12
Diplomi GRSNM Gruppo Radioamatori Sardi nel mondo di Fiorenzo Repetto	13	11
Diplomi Modi Digitali PSKTRENTUNISTI di Fiorenzo Repetto	24	13
Diplomi rilasciati dall'AIR- (Aggiornamento) regolamenti, di Fiorenzo Repetto	25	22
Diplomi rilasciati dall'AIR- regolamenti, di Fiorenzo Repetto	19	4
Diplomi rilasciati dall'AIR- regolamenti, di Fiorenzo Repetto	70	10
Domanda di ammissione 2012	6	2
Domanda di ammissione 2012	17	4
Domanda di ammissione 2013	13	13
Domestic Broadcasting Survey 15 - DSWCI- di Bruno Pecolatto	31	19
DSWCI Meeting 2013 di Bruno Pecolatto	49	18
Duemiladodici di Giancarlo Venturi	3	2
Fiera di Montechiari (BS) di Ezio Di Chiaro	51	18
Film,Carrellata di film in compagnia con la radio ,prima parte di Fiorenzo Repetto	29	17
Film,Carrellata di film in compagnia con la radio ,seconda parte di Fiorenzo Repetto	43	18
Film,Carrellata di film in compagnia della radio, terza e ultima parte di Fiorenzo Repetto	46	19
Fiorenzo Repetto intervistato dalla rivista Momenti di Gusto di Giò Barbera	19	7
FM - FM+ alla prova di Giampiero Bernardini	36	2
FM- Elba FM list 5-9 giugno 2012 di Alessandro Capra	51	9
Forum Italradio (X) di Luigi Cobisi e Paolo Morandotti	13	3
Giovanna Germanetto di Radio La Voce della Russia di Fiorenzo Repetto	51	19
HF Data Link di Angelo Brunero	26	2
HF Data Link di Angelo Brunero	15	3
HF Marine Services Radio Australia	52	19
IBF (On AIR) di Giampiero Bernardini	20	6
Il centralone Geloso G1532-C, Il restauro è vita di Ezio Di Chiaro	38	19
Il mondo della radio, l'esperienza di un "non addetto ai lavori" di Francesco Bubbico	42	19
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	1
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	12	2
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	3
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	7	4
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	5
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	14	6
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	6	7
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	15	8
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	9
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	11
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	6	12
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	6	13

Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	14
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	15
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	17
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	18
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	19
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	20
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	21
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	6	22
Il mondo in cuffia di Bruno Pecolatto	5	23
Il radioascoltarore di questo mese è : Daniele Murelli di Fiorenzo Repetto	43	20
Il radioascoltatore di questo numero è : Davide Borroni di Fiorenzo Repetto	11	11
Il radioascoltatore di questo numero è : Franco Baroni di Fiorenzo Repetto	36	13
Il radioascolto in TV di Giò Barbera	20	9
Indice Radiorama dal n° 1 al n°22 di Fiorenzo Repetto	75	23
Indice Radiorama dal n °1 al n°18 di Fiorenzo Repetto	74	19
Indice Radiorama dal n °1 al n°19 di Fiorenzo Repetto	56	20
Indice Radiorama dal n° 1 al n°20 di Fiorenzo Repetto	42	21
Indice Radiorama dal n° 1 al n°21 di Fiorenzo Repetto	62	22
Indirizzi, di Bruno Pecolatto	58	10
Indirizzi, di Bruno Pecolatto	13	22
IRC - International Reply CouponBuono di risposta internazionale	68	10
IRC International Reply Coupon di Bruno Pecolatto	23	22
IRC International Reply Coupon di Fiorenzo Repetto	37	8
La prima stazione radio broadcasting privata italiana di Giancarlo Moda,redatto da Bruno Pecolatto	22	17
La prospezione elettromagnetica del terreno di Ezio Mognaschi,redatto da Giovanni Gullo	32	17
La radio nel 2013 di Emanuele Pelicioli	19	16
La radio per la solidarietà ed in situazioni di emergenza di Carlo Luigi Ciapetti	16	9
La radioascoltatrice di questo mese è Anna Tositti di Fiorenzo Repetto	15	17
La radiotelegrafia a 360° - 1° parte di Francesco Berio	30	6
La radiotelegrafia a 360° - 2° parte di Francesco Berio	44	8
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	7	11
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	6	1
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	10	2
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	7	3
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	9	4
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	7	5
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	16	6
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	9	7
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	18	8
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	7	9
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	12
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	13
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	10	14
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	15
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	16
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	9	17
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	18
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	9	19
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	7	20
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	21
La Rassegna Stampa di Giampiero Bernardini	8	23
La registrazione magnetica in Italia di Ezio Di Chiaro	27	16
La stazione di ascolto di Bruno Casula di Fiorenzo Repetto	34	2
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	62	18
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	23	5
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	42	6
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	44	7
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	56	8
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	50	4

L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	42	9
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	39	11
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	45	12
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	37	13
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	42	14
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	35	15
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	46	16
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	41	17
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	64	19
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	46	20
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	30	21
L'angolo delle QSL di Fiorenzo Repetto	67	23
L'ascolto sotto i 500kHz di Ezio Mognaschi, redatto da Giovanni Gullo	22	8
Le guide ed i siti di Bruno Pecolatto	69	10
Le guide ed i siti di Bruno Pecolatto	24	22
Le mie esperienze di ascolto con il Sangean ATS909 di Paolo Citeriori	35	18
Le prime esperienze di Paolo con la radio di Ezio Di Chiaro	58	19
Le radiobussole di Riccardo Rosa	19	3
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	20
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	1
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	2
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	3
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	4
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	5
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	10	6
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	7
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	8
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	9
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	10
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	11
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	13
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	14
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	21
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	23
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	15
L'Editoriale di Bruno Pecolatto	2	18
L'Editoriale di Bruno Pelocatto	2	17
L'Editoriale di Giancarlo Venturi	2	12
L'Editoriale di Giancarlo Venturi	2	16
L'Editoriale di Giancarlo Venturi	2	19
L'equipaggiamento radio del dirigibile ITALIA, di Paolo Donà, trascritto da Giovanni Gullo	35	14
Lettera di un neosocio	17	12
Lista paesi	5	10
Lista paesi	11	22
Marzaglia con il BA NET . Mercatino di Marzaglia Sabato 8 Settembre 2012	64	12
Marzaglia è sempre Marzaglia 11 Maggio 2013 di Ezio Di Chiaro	39	20
Megafono Geloso, il successo di un prodotto nato da un idea geniale- di Ezio Di Chiaro	19	21
Miniloop per ricevitore portatile di Gianni Perosillo	42	12
Misuratori di campo Vintage di Ezio Di Chiaro	44	23
NDB - Le mie esperienze di Giovanni Gullo	52	4
NDB-Log	47	15
NDB-Log	58	4
NDB-Log	29	3
NDB-Log	36	5
NDB-Log	52	6
NDB-Log	67	7
Notizie dal gruppo AIR di Torino di Angelo Brunero	22	5
Notizie dalle regioni a cura del gruppo AIR Torino	15	2
Number Station di Fiorenzo Repetto	33	14

Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	26	3
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	25	4
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	11	5
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	45	6
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	52	7
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	63	8
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	36	9
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	30	11
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	54	12
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	44	13
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	39	14
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	40	15
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	49	16
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	35	17
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	53	18
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	69	19
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	52	20
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	37	21
Posta dei lettori,corrispondenza tra i soci dalla Mailing List di Fiorenzo Repetto	58	23
Preamplificatore linea + finale da circa 50W valvolari di Ezio Di Chiaro	26	18
Premio "Primo Boselli 2013" vincitore Martin Pernter IW3AUT -segreteria AIR	22	18
Premio "Primo Boselli 2013" vincitore Martin Pernter IW3AUT -segreteria AIR	17	19
Premio Boselli 2012 - segreteria AIR	14	4
Premio Boselli 2013 Segreteria AIR	21	12
Presentazione di un PPS sui fratelli Cordiglia di Salvatore Cariello I0SJC	22	4
Primi passi nel mondo del radioascolto di Lorenzo Travaglio, trascritto da Giovanni Gullo	37	18
Principiando - Indicazioni e suggerimenti per chi inizia ad ascoltare di Angelo Brunero	21	1
Progetto Radiofonico Mediterradio di Fiorenzo Repetto	31	15
Propagazione, corso di propagazione delle onde corte ,1° Parte redatto da Giovanni Gullo	18	11
Propagazione, corso di propagazione delle onde corte ,2° Parte redatto da Giovanni Gullo	22	12
QSL con Papa Francesco di Fiorenzo Repetto	25	21
QSL di Radio RAE Radiodifusion Argentina Al Exterior di Fiorenzo Repetto	47	11
QSL di RFA	52	12
QSL modulo	28	22
Quando le radio per FM la RAI le regalava, di Ezio Di Chiaro	23	20
Radio Antena Brasov di Giovanni Sergi	13	7
Radio Habana Cuba ,scheda 2013	33	15
Radio Svizzera Internazionale "In viaggio tra i ricordi" di Emanuele Pelicioli	42	4
Radio Yole di Giò Barbera	29	5
Radiocomunicazioni in banda ELF di Ezio Mognaschi, redatto da Giovanni Gullo	24	7
Radiodiffusione in modulazione di ampiezza di Ezio Mognaschi,trascritto da Giovanni Gullo	33	13
Radiofari NDB	80	19
Radiogram (TEST) a cura di VOA "La Voce dell'America" di Fiorenzo Repetto	23	19
Radiogram (TEST) a cura di VOA "La Voce dell'America" di Fiorenzo Repetto	17	23
Radiosonde di Achille IW0BWZ / IZ0MVN	17	1
Radiosonde di Daniele Murelli	28	19
Radiosonde -Introduzione all'ascolto delle radiosonde di Achille De Santis	38	12
Rallye - DX Edition 2012 di Fiorenzo Repetto	29	11
Rendiconto al 31/12/2012	16	18
Ricevitore - allineamento di Fiorenzo Repetto	20	1
Ricevitore - Icom R7000 up grade di Alessandro Capra	34	7
Ricevitore aereonautico italiano AR18 Safar di Ezio Di Chiaro	30	20
Ricevitore Braun T1000 di Ezio Di Chiaro	36	16
Ricevitore Eton E1-Test (FM) modifica filtri di Alessandro Capra	16	3
Ricevitore Geloso G4/216,un po' di storia di Ezio Di Chiaro a cura di Fiorenzo Repetto	16	14
Ricevitore Geloso G4/220,un po' di storia di Ezio Di Chiaro a cura di Fiorenzo Repetto	13	15
Ricevitore Grunding Satellit 2000-2100 di Ezio Di Chiaro	22	21
Ricevitore HF Yaesu FRG7700 di Roberto Gualerni	27	15
Ricevitore Kenwood R2000, un discreto ricevitore anni 80 per BCL-SWL di Ezio Di Chiaro	52	23

Ricevitore russo Argon VLF-OM di Gianni Perosillo	37	14
Ricevitori - Modifiche Icom R 7100 di Alessandro Capra	29	18
Ricevitori per BCL-SWL di Fiorenzo Repetto	47	23
Ricevitori per novelli SWL-BCL tanto per cominciare di Ezio Di Chiaro	18	17
Ricevitori, Caratteristiche dei moderni ricevitori in onda corta - redatto da Giovanni Gullo	22	6
Ricezione di segnali digitali, collegamento PC-ricevitore di Fiorenzo Repetto	30	5
Riconoscere i suoni digitali di Fiorenzo Repetto	39	6
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	82	19
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	49	11
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	22	1
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	44	2
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	35	3
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	60	4
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	40	5
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	56	6
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	71	7
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	80	8
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	55	9
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	66	12
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	52	13
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	51	14
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	54	16
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	49	15
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	47	17
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	68	18
Scala Parlante - Ascolti di Radiodifussione di Bruno Pecolatto	62	20
Scala Parlante ,abbreviazioni in uso di Bruno Pecolatto	39	5
Scala Parlante ,abbreviazioni in uso di Bruno Pecolatto	51	6
Scala Parlante ,abbreviazioni in uso di Bruno Pecolatto	46	17
Scala Parlante di Bruno Pecolatto	48	21
Scala Parlante di Bruno Pecolatto	82	23
Scheda di voto postale	9	6
Scheda di voto postale	19	18
Scheda voto, istruzioni per l'uso	18	18
Scheda voto, istruzioni per l'uso	8	6
Segreterie telefoniche vintage di Ezio Di Chiaro	31	23
Silent Key, Flippo Baragona	5	13
Software per la ricezione digitale di Fiorenzo Repetto	23	4
Software per la ricezione digitale di Fiorenzo Repetto	20	20
Speciale - Progetto Sanguine-Seafairer di Ezio Mognaschi,trascritto da Giovanni Gullo	41	16
Splitter per HF di Angelo Brunero	53	8
SSTV digitale -Easypal per ricevere la SSTV in modalità digitale di Fiorenzo Repetto	18	21
SSTV RX- di Fiorenzo Repetto	34	20
Statuto AIR 2012	10	8
Stazione d'ascolto LF- VLF di Roberto Arienti, redatto da Giovanni Gullo	27	7
Stazione LRA36 ,ho ascoltato la stazione dall'Antartide Argentina di Marco Paglionico	35	23
Stazione meteo DWD Amburgo di Fiorenzo Repetto	35	20
Stazioni clandestine di Fiorenzo Repetto	23	16
Stazioni di tempo e frequenza	67	10
Stazioni di tempo e frequenza campione di Fiorenzo Repetto	28	2
Stazioni di tempo e frequenze	22	22
Stazioni in lingua italiana di Paolo Morandotti	59	4
Stazioni in lingua italiana, agg. del 14/07/2012 di Paolo Morandotti	48	11
Stazioni meteo FAX 2012 di Fiorenzo Repetto	38	8
Stazioni meteo- FAX -RTTY- Europa di Fiorenzo Repetto	22	3
Storia ed evoluzione del Blog AIR RADIORAMA di Claudio Re	17	16
SWL che passione di Ezio Di Chiaro	20	17
Targa "Filippo Baragona 2013"	27	14
Targa "Filippo Baragona 2013" di Fiorenzo Repetto	15	16

Targa Filippo Baragona 2013 - I vincitori	19	19
Tecnica, sintonizzatori a moltiplicatori di Q 1° parte di Giuseppe Zella, redatto da Giovanni Gullo	49	8
Tecnica, sintonizzatori a moltiplicatori di Q 2° parte di Giuseppe Zella, redatto da Giovanni Gullo	24	9
Trasmissioni internazionali in lingua italiana di Marcello Casali	33	19
Trasmissioni internazionali in lingua italiana di Marcello Casali	64	7
Trasmissioni internazionali in lingua italiana di Marcello Casali	9	3
Trasmissioni internazionali in lingua italiana di Marcello Casali	48	14
TV e la radio via satellite 1°Parte di Emanuele Pelicioli	8	1
TV e la radio via satellite 2°Parte di Emanuele Pelicioli	16	2
Un falso storico di Angelo Brunero	27	5
Utility - Log	38	2
Utility - Log	34	3
Verbale del consiglio Direttivo,Torino 5 Maggio 2013	18	20
Verbale di assemblea ordinaria ,Torino 4-6 maggio 2013	16	20
Verbale di assemblea ordinaria e straordinaria ,Torino 5-6 maggio 2012	5	8
Vintage, il mio ultimo acquisto di Ezio Di Chiaro	17	21
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	1
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	4	2
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	3
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	4
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	5
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	12	6
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	4	7
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	8
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	9
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	10
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	11
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	12
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	13
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	14
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	15
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	16
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	17
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	18
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	19
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	20
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	21
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	22
Vita Associativa,segreteria AIR di Bruno Pecolatto	3	23
Wide FM,RDS e..(digiRadio) di Roberto Borri - Alberto Perotti	10	1
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	11	6
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	3	7
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	5	4
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	13	17
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	20	18
XXX AIR Meeting 2012 Torino 5-6 maggio -Segreteria A.I.R.	14	19
XXXI Meeting AIR di Torino di Fiorenzo Repetto	12	20

SCALA PARLANTE

ASCOLTI DI RADIODIFFUSIONE (Broadcasting)

ASCOLTI ONDE LUNGHE - ONDE MEDIE - BANDE TROPICALI - ONDE CORTE

ora UTC	kHz	data	Paese	Stazione - dettagli	SINPO	coll
2005-	531	10/09/2013	ALG	Jil FM,F'kirina W.-Mx e px in A	43343	BPA
0435-	1180	10/09/2013	CUB	CMBA R.Rebelde-Px mx, ID “Rebelde La Habana” (// 1550 e1620 kHz)	21321	SDC
0430-	1190	10/09/2013	EQA	HCDE2 Estudio Universidad Católica,Guayaquil-Mx e parlato in S, ID	13321	SDC
0415-	1250	29/08/2013	PRU	OAX4L R.Miraflores, Lima-Px mx locale e ID “Radio Miraflores”	23322	SDC
1950-	1278	10/09/2013	F	Fance Bleu,Sélestat-Px in F	43343	BPA
1953-	1305	10/09/2013	E	R.Nacional 5,vari-Px sportivo in S	44444	BPA
1953-	1314	10/09/2013	E	R.Nacional 5,vari-Px sportivo in S	33333	BPA
0425-	1340	04/09/2013	PRU	OAQ4Q R.Alegría,Pucasana-Px mx, ID “Radio Alegría”	23432	SDC
1955-	1350	10/09/2013	F	R.Orient,Nice-Pubblicità,ID,mx in F	54444	BPA
0427-	1360	04/09/2013	PRU	OAX4Y R.Nueva Q,Lima; mx, annunci vari e Id “Radio Nueva Q”	22432	SDC
0425-	1400	04/09/2013	PRU	OBX4W Callao Super R.,Lima-Nxs sportive in S, ID “Super Radio”	22422	SDC
0415-	1400	29/08/2013	CAN	CBG Gander NL-Nxs in E e ID "CBC News"	22322	SDC
1957-	1413	10/09/2013	E	R.Nacional 5,vari-Px sportivo in S	43343	BPA
2000-	1458	10/09/2013	ROU	R.Romania Actualitati,Constanta-T/S,ID,nxs in rumeno	43333	BPA
0430-	1470	04/09/2013	PRU	OAU4B R.Capital,Lima-Mx, commenti e ID “Radio Capital”	34433	SDC
0430-	1470,1	06/09/2013	CLM	HJNT R.Huellas,Calì-Px religioso in S	23422	SDC
0430-	1480	05/09/2013	USA	WHBC Canton OH-Commenti e notizie, ID “... whbc.com”	23322	SDC
0419-	1480	03/09/2013	PTR	WMDD Fajardo PR-Mx, commenti e ID “14-80 WMDD”	23322	SDC
2002-	1494	10/09/2013	F	France Bleu,Bastia-Meteo,ID e mx in F	44444	BPA
0434-	1499,8	04/09/2013	PRU	OBX4I R.Santa Rosa,Lima-Musica popolare andina, ID "Santa Rosa"	43433	SDC
0420-	1500	07/09/2013	USA	WFED Washington DC-Nxs, slogan in E, ID “Federal News Radio”	22432	SDC
0420-	1510	07/09/2013	USA	WUFC Boston MA-Commenti sportivi in E, ID “NBC Sports Radio”	43433	SDC
0400-	1520	07/09/2013	USA	WWKB Buffalo NY-Nxs e commenti in E, ID “WWKB Buffalo”	33433	SDC
2003-	1521	10/09/2013	ARS	BSKSA 1,Doba-Px in A	33333	BPA
0410-	1540,5	01/09/2013	PRU	OCU2X R Turbo Mix,Cajamarca-Mx e ID “Turbo Mix AM”	33322	SDC
0430-	1550	06/09/2013	CUB	CMBA R.Rebelde-Px mx, ID “Rebelde La Habana” (// 1620 kHz)	22422	SDC
0420-	1570	04/09/2013	PRU	OCU4J Bethel R.,Lima-Px rel, ID “Bethel, frecuencia celestial”	44433	SDC
0425-	1590	03/09/2013	VEN	YVUD R.Deporte,Caracas-Notizie sportive e ID “Radio Reporte”	33433	SDC
0415-	1660	01/09/2013	USA	WGIT Canóvanas PR-Commenti e notizie, ID “WGIT 16-60 AM”	22322	SDC
0415-	1670	01/09/2013	USA	WPLA Dry Branch, GA-Commenti, annuncio “foxsports1670.com”	22322	SDC
0415-	1700	01/09/2013	USA	WJCC Miami FL-Nxs e interviste in Creolo	23322	SDC
2230-2246	3985	11/09/2013	D	R.700,Kal/Krekel-ID,spot R,mx,ID,mx in G	55544	Fbr
2247-2300	3995	11/09/2013	D	Life FM Cork,Weenermoor-Mx,ID,mx in E	55444	Fbr
0456-	4840	01/09/2013	USA	WWCR,Nashville TN-Px religioso in E	33333	BP
2132-2200	4976	26/08/2013	UGA	R.Uganda,Kampala-Mx,ID,nxs,in vernacolo,mx,ID in in E, s/off	45322	Fbr
0500-	5025	01/09/2013	CUB	R.Rebelde,Bauta-Mx LA,ID in S	33333	BP
0508-	5085	01/09/2013	USA	WTWW,Lebanon TN-Px religioso in E	23332	BP
1821-	5995	26/08/2013	D	R.Liberty,Biblis-Px in russo	44444	BP
1731-	6050	25/08/2013	KWT	R.Kuwait,Sulabiyah-Nxs,px in A	43343	BP
1743-	6080	25/08/2013	STP	VoA,Pinheira-Nxs su MO in E	33333	BP
2152-2203	6115	27/08/2013	PHL	R.Veritas,Palauig-Px,ID,spot R in C	45343	Fbr
1800-	6130	20/08/2013	SWZ	TWR,Mpangela Ranch-Px in vernacolo	33333	BP
2136-2152	6135	27/08/2013	CHN	R.Cina Int.,Beijing-Px,ID,web,mail,px,spot R in Croato	43343	Fbr
2120-2136	6140	27/08/2013	MRA	R.Free Asia,Tnian-Mx,px,ID in C	42342	Fbr
2112-2120	6165	27/08/2013	TCD	R.N'Djamena,N'Djamena-Nxs in A,ID e nxs in F	44343	Fbr
1757-	6165	20/08/2013	CHN	R.China Int.,Beijing-Nxs,ID e px in E	43343	BP
2100-2112	6190	27/08/2013	CHN	CNR,Geermù-T/S,ID,mx,parlato in C	44343	Fbr
1753-	6195	20/08/2013	OMA	BBC,A'Seela-Px e ID in E	43343	BP
2230-2246	6200	02/09/2013	CHN	PBS Xizang,Lhasa-ID,nxs,ID,spot R in Tibetano	45333	Fbr
1812-	6260	19/08/2013	UZB	V.of Asia,Tashkent-Px in hindi	23332	BP
2110-2132	6400	26/08/2013	KRE	Pyongyang BC,Pyongyang-Mx,px,ID,mx in Koreano	45322	Fbr
2126-2154	6518	10/09/2013	KRE	V.the People,Goyang-Px,ID,mx in Koreano	35242	Fbr
2215-2230	6885	08/09/2013	ISR	Galei Tzaha,Lod-Interviste,ID,mx,reportage,ID in Ebraico	55454	Fbr
1815-	7120	18/08/2013	SOM	R.Hargeisa,Hargeisa-Mx locale e px in somalo	33333	BP
1720-	7210	26/08/2013	IRN	VOIRI,Kamalabad-Px in turco	43343	BP
1723-	7250	26/08/2013	IND	AIR,Panaji-Mx locale e px in hindi	32222	BP
1735-	7265	26/08/2013	CHN	R.China Int.,Urumqi-ID e px in E	43343	BP
1809-	7275	26/08/2013	KOR	KBS World R.,Kimjae-Nxs e px in E	23332	BP
1830-	9280	23/08/2013	EGY	R.Cairo,Abis-Canto in A-pessimo segnale	23322	BP
1547-	9355	02/09/2013	THA	VoA Deewa R.,Udon Thani-Px in pashtu-rif. AFG	43343	BP
1810-	9420	18/08/2013	GRC	V.of Greece,Avlis-Mx e px in greco	54444	BP
2000-2017	9525	29/08/2013	CHN	R.Cina Int.,Beijing-ID,nxs,web,mx in Ru	55555	Fbr
1837-	9900	27/08/2013	ARM	V.of Russia,Gavar-Px,ID in E	33333	BP

SCALA PARLANTE

ora UTC	kHz	data	Paese	Stazione - dettagli	SINPO	coll
1540-	11510	25/08/2013	BUL	Denge Mezopotamya,Kostinbrod-Px in curdo	23332	BP
1547-	11540	25/08/2013	CLN	R.Farda,Iranawila-Mx,ID in farsi	33333	BP
1726-	11560	25/08/2013	BUL	Dimtse R. Erena,Kostinbrod-Colloquio,px in oromo - CLA	43343	BP
1555-	11600	25/08/2013	LBY	R.Libya,Sabrata-Telefonata,dibattito in A	43333	BP
1722-	11635	25/08/2013	MDA	V.of Russia,Maiac-Px in F sul Magreb	44444	BP
1902-	11915	21/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Nxs in A // 11930kHz	44444	BP
1902-	11930	21/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Nxs in A // 11915kHz	44444	BP
0710-0717	12070	12/09/2013	RUS	R.Rossii,Mosca-Nxs,ID,reportage in Ru	55555	Fbr
1827-	12150	27/08/2013	BUL	Bible Voice,Sofia-Px in farsi	44444	BP
0720-0729	13635	12/09/2013	TUR	V.of Turkey,Emirler-Mx,annuncio px musicale,ID in Turco	55544	Fbr
1806-	13640	19/08/2013	IND	AIR,Bengaluru-Mx indiana non stop	43343	BP
0730-0745	13685	12/09/2013	F	RFI,Issoudun-ID con mx,nxs con mx,ID mx OFF in Hausa	45444	Fbr
0745-0759	13695	12/09/2013	F	RFI,Issoudun-Nxs,reportage,ID in F	45433	Fbr
1833-	13700	27/08/2013	CHN	R.China Int.,Urumqi-Pxin mandarino	23332	BP
0800-0808	13710	12/09/2013	ALB	R.Cina Int. via Cerrik-ID,spot radio,web,nxs in E	55454	Fbr
1801-	13760	19/08/2013	CHN	R.China Int.,Beijing-ID,nxs in E	44444	BP
1821-	13820	18/08/2013	F	RTAlgerienne,Issoudun-Px in A - Chaine 1	23332	BP
1424-1502	15090	11/09/2013	KWT	R.Ashna via Kabd-Nxs,reportage,ID,nxs in Dari	45444	Fbr
1438-	15140	17/08/2013	OMA	R.Sultanate of Oman,Thumrait-Mx leggera,ID e px in E	43343	BP
1036-1046	15150	13/09/2013	IRN	VOIRI,Zahedan-Nxs,ID,reportage Siria in A	55454	Fbr
1046-1059	15190	13/09/2013	GUM	KTWR,Merizo-Reportage,px,nx ID in E	45454	Fbr
1100-1112	15220	13/09/2013	CHN	R.Cina Int.,Kashi-T/S,ID in C e ungherese,nxs,mx,ID in Ungherese	55555	Fbr
1230-1243	15225	13/09/2013	PHL	R.Veritas Asia,Palauig-ID,mx e px in Kachin	35343	Fbr
1500-	15225	23/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Px in A - Progr. 1	33333	BP
1503-	15235	23/08/2013	PAK	R.Pakistan,Islamabad-Px,nxs in Urdu	33333	BP
1808-1815	15265	13/09/2013	PAK	R.Pakistan,Islamabad-Mx,ID,mx in Urdu	45343	Fbr
1445-	15340	17/08/2013	AUS	HCJB Australia,Kununurra-Mx indiana e px in hindi	43333	BP
1508-	15435	23/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Mx,ID,nxs in A - Progr. 1	43343	BP
1511-	15535	23/08/2013	EGY	R.Cairo,Abis-Mx araba non stop	22232	BP
1532-	15585	18/08/2013	E	R.Exterior de España,Noblejas-Mx lirica,ID e px in S	44444	BP
1451-	17550	17/08/2013	IRN	VOIRI,Kamalabad-Px in A (rif. Iran)	33333	BP
1456-	17615	17/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Holy Quran px in A	23332	BP
1520-	17660	18/08/2013	ARS	BSKSA,Riyadh-Px su Africa in F	44444	BP
1528-	17895	18/08/2013	BOT	VoA,Moepeng Hill-Mx afro,ID e px in E	33333	BP

PIRATE

SCALA PARLANTE

ora UTC	kHz	data	Paese	Stazione - dettagli	SINPO	coll
2115-2130	1539	03/09/2013	HOL	R Batavia Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	33232	Fbr
2014-2028	1611	26/08/2013	HOL	R Mustang Pirata-mx,ID,mx,in E e Dutch	34433	Fbr
2100-2112	1611	30/08/2013	HOL	R Morningstar Pirata-mx,ID in E,mx,parlato Dutch	35433	Fbr
2155-2218	1611	05/09/2013	GRC	Pirata Greca-altre greche a kHz 1628/1640/1680/1700.in Greco	35343	Fbr
1850-1900	1611	09/09/2013	HOL	R Brugwachter Pirata-mx,ID,mx,parlato,OFF,in Dutch	35422	Fbr
1900-1915	1611	09/09/2013	HOL	R Batavia Pirata-Prende la frequenza da Brugwachter,mx,ID,mx,parlato,in Du	45343	Fbr
1716-1730	1620	30/08/2013	HOL	R Sterrekijker Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	34333	Fbr
2230-2300	1620	08/09/2013	GRC	Pirata Greca-altre a kHz 1611/1640/1680/1705, mx e parlato,in Greco	34343	Fbr
1945-2000	1620	09/09/2013	HOL	Shaduwjager Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	35433	Fbr
2025-2052	1620	09/09/2013	HOL	R Armada Pirata-mx,ID,mail,mx,in Dutch	35343	Fbr
1915-1930	1624	09/09/2013	HOL	R Novabird Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	35433	Fbr
2100-2128	1625	12/09/2013	HOL	De Wittereus Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	34322	Fbr
2200-2215	1629	24/08/2013	HOL	Turftrekker Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	44343	Fbr
2115-2130	1629	29/08/2013	HOL	Calypso R Pirata-mx,ID,parlato,mx,ID,in Dutch	35443	Fbr
2246-2300	1635	11/09/2013	GRC	Pirata Greca-altre a kHz 1640/1670/1680/1710,in Greco	35433	Fbr
1943-2000	1638	04/09/2013	HOL	Bluebird Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	34333	Fbr
2104-2120	1638	11/09/2013	HOL	Zender Marianne Pirata-mxID,mx,in Dutch	43433	Fbr
2030-2118	1640	28/08/2013	XXX	UNID-mx dance anni 70/80,senza commenti	45343	Fbr
2012-2025	1640	09/09/2013	HOL	Oldtimer R Pirata-mx,ID in E,mx,parlato in Dutch	35322	Fbr
1850-1918	1646	11/09/2013	HOL	Mustang R Pirata-mx,ID in E,mx,parlato,in Dutch	35343	Fbr
2044-2100	1646	12/09/2013	HOL	Swarte Bison Pirata-mx,ID,mx e parlato , in Dutch	43343	Fbr
2103-2117	1646	13/09/2013	HOL	Wadloper Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	35343	Fbr

SCALA PARLANTE

ora UTC	kHz	data	Paese	Stazione - dettagli	SINPO	coll
2100-2115	1648	03/09/2013	HOL	Turftrekker Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	43322	Fbr
2028-2046	1650	26/08/2013	HOL	De Swarte Boekanier Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	24322	Fbr
2000-2012	1650	09/09/2013	HOL	Swarte Boekanier Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	33343	Fbr
2105-2115	1652	29/08/2013	HOL	R Uniek Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	33343	Fbr
2215-2228	1653	24/08/2013	HOL	R Twentana Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	35443	Fbr
2000-2015	1655	03/09/2013	HOL	Relmus R Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	43333	Fbr
1918-1947	1655	11/09/2013	HOL	Relmus R Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	25432	Fbr
2128-2148	1655	12/09/2013	HOL	Relmus R Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	35443	Fbr
2112-2130	1660	30/08/2013	HOL	R Luxemburg Pirata-mx,ID,mx,in E	35433	Fbr
2120-2140	1660	11/09/2013	HOL	R Armada Pirata-mx,ID,mail,mx,in Dutch	35343	Fbr
2115-2127	1671	14/09/2013	HOL	Bravo Sierra Pirata-mx,ID,parlato e mx,in Dutch	35343	Fbr
2019-2030	1703	28/08/2013	GRC	Pirata Greca-mx e parlato,in Greco	44444	Fbr
2008-2019	1710	28/08/2013	SRB	Pirata Serba-mx,QSO,mx,parlato,in Serbo	35343	Fbr
2200-2215	3905	16/08/2013	HOL	Skyline Int Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	45444	Fbr
1922-2000	3905	25/08/2013	HOL	R Alice Pirata-mx ID,mx,in E	45343	Fbr
2250-2300	3905	06/09/2013	HOL	Skyline R Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	45444	Fbr
2248-2300	3905	07/09/2013	HOL	Technical Man Pirata-mx,ID in E	45444	Fbr
1815-1828	3905	13/09/2013	HOL	Skyline Int Pirata-mx,ID,mx e parlato,in Dutch	35443	Fbr
1945-2000	3905	14/09/2013	HOL	R Alice Pirata-mx ID,mx,in E	45343	Fbr
2045-2100	3922	03/09/2013	HOL	Cupid R Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	43322	Fbr
2115-2130	3932	16/08/2013	HOL	Free Radio Victoria Pirata-mx,ID,mx,in E	35322	Fbr
2045-2100	3932	03/09/2013	HOL	MRF Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	34242	Fbr
2015-2032	6120	18/08/2013	HOL	FRV Pirata-test frequenza con ma e ID,in E	44343	Fbr
2042-2054	6205	16/08/2013	HOL	R Goldenstar Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	Fbr
2000-2015	6210	18/08/2013	HOL	R Sluwe Vos Pirata-mx,ID,mail,in E	45343	Fbr
2130-2147	6210	05/09/2013	I	R Tango Italia Pirata-mx,solo tanghi,non stop,senza commenti,ID via chat	45333	Fbr
1930-1945	6210	09/09/2013	I	R Tango Italia Pirata-mx,solo tanghi,non stop,senza commenti,ID via chat	45444	Fbr
1820-1845	6210	10/09/2013	I	R Tango Italia Pirata-mx,solo tanghi,non stop,senza commenti,ID via chat	54454	Fbr
1918-1830	6210	11/09/2013	I	R Tango Italia Pirata-mx,solo tanghi,non stop,senza commenti,ID via chat	45444	Fbr
1752-18008	6210	13/09/2013	I	R Tango Italia Pirata-mx,solo tanghi,non stop,senza commenti,ID via chat	45444	Fbr
1930-1945	6220	18/08/2013	HOL	Pyton R Pirata-mx,ID,mx,in E	45343	Fbr
1910-1925	6220	01/09/2013	HOL	R Sluwe Vos Pirata-mx,ID,mx,parlato,in Dutch	45343	Fbr
2230-2250	6237	06/09/2013	HOL	R Sluwe Vos Pirata-mx,ID,mx,parlato,in Dutch	45343	Fbr
1904-1915	6240	18/08/2013	HOL	Mustang R Pirata-mx,ID in E,mx,parlato,in Dutch	45444	Fbr
2015-2030	6240	30/08/2013	HOL	Mustang R Pirata-mx,ID in E,mx,parlato,in Dutch	45343	Fbr
1930-1945	6240	03/09/2013	HOL	Mustang R Pirata-mx,ID in E,mx,parlato,in Dutch	55444	Fbr
2102-2125	6240	10/09/2013	HOL	R Tarzan Pirata-mx,ID-mx,QTH NL,in E e Dutch	45343	Fbr
2211-2230	6245	06/09/2013	UKR	R Raimbow Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	45444	Fbr
2056-2100	6245	16/08/2013	D	CWR Pirata-mx,ID,saluti in It.,E,ID in E,It. E G	45444	Fbr
1850-1902	6245	01/09/2013	HOL	R Underground Pirata-mx,ID anche in E,mx,in Dutch	45242	Fbr
2228-2242	6260	24/08/2013	HOL	R Scorpion Pirata-mx,ID,jingle Swpiraten,mx,in Dutch e E-LSB	35443	Fbr
2215-2240	6266	16/08/2013	HOL	o60dgr By Mick(R Scorpion) Pirata-mx,ID,mx,in Dutch-LSB	35343	Fbr
1830-1845	6285	18/08/2013	CZE	R Rainbow Int Pirata-mx,ID,mx,in E	45322	Fbr
1945-2000	6285	18/08/2013	G	R Focus Pirata-mx,ID,mx,in E	45433	Fbr
2120-2150	6285	20/08/2013	HOL	R Morningstar Pirata-mx,ID in E,mx,parlato Dutch	35322	Fbr
1800-1830	6285	25/08/2013	HOL	UNID NL Pirata-mx e parlato,dutch	45343	Fbr
2047-2105	6285	29/08/2013	HOL	R Tina Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	Fbr
1944-2000	6285	30/08/2013	G	R Focus UK Pirata-mx,ID,mx,in E	45242	Fbr
1834-1850	6285	01/09/2013	G	R Focus Int Pirata-mx,jingle con ID,in E	45343	Fbr
1830-1848	6285	03/09/2013	HOL	R Goudenster (Goldenstar) Pirata-mx ID,mx,in Dutch	45444	Fbr
2036-2100	6285	04/09/2013	HOL	R Ronex Pirata-mx,ID,mx,parlato,in Dutch	45311	Fbr
2000-2040	6287	02/09/2013	I	Radio Gost Planet Pirata-mx,ID,in E-LSB	45232	Fbr
1900-1916	6290	18/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45242	Fbr
1900-1916	6290	20/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45242	Fbr
1843-1900	6290	22/08/2013	HOL	R Mazda Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	44333	Fbr
1800-1828	6290	30/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,annuncio cambio frequenza,in Dutch	45343	Fbr
1840-1856	6290	13/09/2013	CZE	R Raimbow Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	45343	Fbr
2000-2015	6290	14/09/2013	HOL	Odynn SW Man Pirata-mx,ID in E,mx e parlato,in Dutch	45232	Fbr
2127-2154	6290	14/09/2013	HOL	Odynn SW Man Pirata-mx,ID in E,mx e parlato,in Dutch	45444	Fbr
1845-1900	6293	30/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,frequenza migliore,S9+38,in Dutch	45343	Fbr
2145-2200	6295	16/08/2013	HOL	UNICUM Pirata-mx,ID con mail,mx,OFF,in Dutch e E	45444	Fbr
1830-1845	6295	30/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,annuncio cambio frequenza,in Dutch	45242	Fbr
2216-2230	6295	02/09/2013	HOL	R Ronnex Pirata-mx,ID e mail,in alfabeto i.C.A.O.	35322	Fbr
1815-1830	6295	03/09/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID anche in E,mx,ID in Dutch	35343	Fbr
1900-1922	6295	04/09/2013	HOL	R Tina Pirata-mx,ID,jingle ,mx,in E	45242	Fbr
2300-2320	6295	07/09/2013	HOL	T o Rex Pirata-country music show,ID,in E	45454	Fbr
1900-1915	6300	22/08/2013	HOL	R Telstar Pirata-mx,ID,mx,in Dutch e E	44343	Fbr
1820-1850	6300	24/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45444	Fbr
2020-2042	6300	27/08/2013	HOL	R Mazda Pirata-mx,ID,mx,mail in E e Dutch	45343	Fbr

SCALA PARLANTE

ora UTC	kHz	data	Paese	Stazione - dettagli	SINPO	coll
1925-1937	6300	01/09/2013	HOL	Technical Man Pirata-mx,ID in F-E-S-G-It.	45343	Fbr
2015-2030	6300	14/09/2013	HOL	R Tower Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45232	Fbr
1845-1858	6303	18/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45333	Fbr
1916-1930	6305	20/08/2013	G	R Merlin Pirata-mx,ID,mx,in E	45343	Fbr
2110-2128	6305	25/08/2013	HOL	R Paardenman Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	35311	Fbr
1932-1950	6305	26/08/2013	HOL	R Tdalwave Pirata-mx,ID,mx,in E e Dutch	45333	Fbr
1408-1424	6305	11/09/2013	HOL	Telstarradio Pirata-mx,ID,mail,mx ,OFF,in E e Dutch	45343	Fbr
1856-1908	6305	13/09/2013	HOL	Odynn R Pirtata-mx,ID in E,mx,parlato Dutch	45343	Fbr
1808-1840	6310	13/09/2013	G	Telstar South Pirata-mx,ID,QTH UK,mx,in E	45242	Fbr
2000-2015	6316	30/08/2013	HOL	R Mazda Pirata-mx,ID e mail in jingle,in E	45343	Fbr
2001-2036	6320	04/09/2013	HOL	R Mazda Pirata-mx,Jingle con ID e mail,mx,in E	45343	Fbr
2050-2110	6324	25/08/2013	HOL	R Underground Pirata-mx,ID anche in E,mx,in Dutch	35443	Fbr
2030-2045	6324	30/08/2013	HOL	R Underground Pirata-mx,ID anche in E,mx,in Dutch	45343	Fbr
2022-2042	6325	16/08/2013	HOL	Odynn R Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	Fbr
1800-1830	6325	18/08/2013	HOL	R Nachtpiraat Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	Fbr
2106-2135	6325	01/09/2013	HOL	R Ronex Pirata-mx,ID,mx,parlato,in Dutch	45343	Fbr
2030-2045	6325	14/09/2013	D	CWR Pirata-mx,ID,saluti in It.,E,ID in E,It. E G	45242	Fbr
2015-2030	6330	03/09/2013	HOL	Test Radio Pirata-mx,ID,mx,"Testuitzendingen van radio"in Dutch	34333	Fbr
1858-1904	6400	18/08/2013	CZE	R Caroline & Rainbow Pirate-mx,ID,mail,mx,in E	45333	Fbr
1830-1850	6400	25/08/2013	CZE	R Goofy Pirata-mx,ID,jingle,in E	35211	Fbr
1950-2014	6400	26/08/2013	CZE	R Metropolis Pirata-mx,ID,mx e Jingle,in E	45433	Fbr
1930-1950	6400	02/09/2013	HOL	Yellowsubmarine Pirata-mx,ID in E	45343	Fbr
1922-1942	6400	04/09/2013	XXX	R Raimbow Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	35343	Fbr
2000-2022	6423	16/08/2013	HOL	De Wittereus Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	35322	Fbr
2128-2157	6423	24/08/2013	HOL	SWCH NL Pirata-mx,ID,mx,OFF,in Dutch	45333	Fbr
2157-2200	6445	24/08/2013	HOL	SWCH NL Pirata-da kHz 6423 cambio frequenza,mx,ID,mx,in Dutch	45444	Fbr
2100-2115	6745	16/08/2013	HOL	R Pioneer Pirata-mx,ID in E,parlato,in Dutch	45444	Fbr
1902-1910	6745	01/09/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	45433	Fbr
2300-2312	6745	06/09/2013	HOL	Pioneer R Pirata-mx,ID,mx,in E	45444	Fbr
1240-1300	6745	15/09/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	35322	Fbr
1419-1520	6745	15/09/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,QRM in USB,jingle ID in E	42432	Fbr
1836-1948	6745	15/09/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID,jinle,in E e Dutch	35343	Fbr
2210-2215	6795	08/09/2013	XXX	Pirata Araba-mx,parlato in A , no ID,annuncio closing down in E e A	35443	Fbr
2100-2115	6915	14/09/2013	XXX	Baltic Sea Radio Pirata-ID,mx,jingle,mx,in E-LSB	45343	Fbr
2130-2145	6920	16/08/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	45343	Fbr
1850-1911	6921	25/08/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	45444	Fbr
1915-1930	6925	18/08/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	45343	Fbr
1930-1948	6925	20/08/2013	HOL	Pink Panther Radio Pirata-mx,ID in E,mx,jingle ID in E	45343	Fbr
1800-1820	7600	25/08/2013	HOL	FRS Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	35242	Fbr
1911-1922	7685	25/08/2013	HOL	FRS Pirata-mx,ID,jingle,mx,in E	44333	Fbr
2128-2205	7685	25/08/2013	HOL	FRS Pirata-mx,ID,jingle,mx,OFF,in E	45433	Fbr
1945-2000	9290	03/09/2013	HOL	Ronin R Pirata-mx,ID,mx,ID e mail,in E	45454	Fbr
0800-0906	9480	18/08/2013	D	Atlantic 2000 via Göhren Pirata-mx,ID in E e F,mail in E e F	45444	Fbr
2045-2100	9910	30/08/2013	XXX	Baltic Sea Radio Pirata-ID,mx,jingle,mx,in E-LSB	45242	Fbr
2135-2146	15060	01/09/2013	HOL	Bluestarradio Pirata-Test con mx,ID e palato,in Dutch	35322	Fbr

Un grazie ai 3 collaboratori di "SCALA PARLANTE" di questo numero :

Bruno Pecolatto, Pont Canavese (TO) - RX JRC NRD545 - ANT YaesuFRT7700, filare	BP
Bruno Pecolatto, Antibes-F - RX Sangean ATS909 - ANT stilo	BPA
Franco Baroni, S. Pellegrino Terme (BG) - RX Icom IC-R71E+Tecsun PL600 - ANT Comet , filare, V invert	FBr
Saverio De Cian, Sedico (BL) - RX JRC535 e SDR Perseus - ANT Single Delta Flag + FLG100LN	SDC