

panorama radiofonico internazionale

radiorama



4-2011

rivista mensile dell'A.I.R.
associazione italiana radioascolto
www.air-radio.it



**ATTESTATO DI CONFERMA QSL
CHALLENGER RADIO 1368 KHZ**

Confirm to :- Giuseppe Morla [20 QZ] OF CORRECT RECEPTION

Date :- 23-Feb-2011

Our power out :- 2.5 Kw A.M.:- Tx:-Harris 5.5 Kw Trans. Folded Dipole Antenna 50 meters Tower

Our site coord :-45.9 North 11.41 East-Via Legnaro 7, 35040 Villa Estense Padova-Italy

CHALLENGER® S.R.L.
RADIO AMATEUR EQUIPMENT
Via Legnaro 7, 35040 Villa Estense Padova-Italy
Tel. 049 8000000 Fax 049 8000001
E-mail: info@challenger-radio.it

Firma _____

Thanks for your QSL very appreciate !!

Convenzioni per i Soci

A cura di Fiorenzo Repetto

Convenzioni Anno 2011 praticate da alcune ditte e riservate esclusivamente per i soci A.I.R.

Chi è interessato all'acquisto si rivolga alla ditta indicando il N° di tessera di socio A.I.R.

RICEVITORE SDR PERSEUS

La Woodbox, distributore ufficiale del noto PERSEUS di Microtelecom, ha stipulato una Convenzione con l'A.I.R. In particolare la Woodbox ci ha concesso uno sconto del **6%** sull'acquisto del noto ricevitore sdr PERSEUS sia se effettuato direttamente presso il distributore, sia se presso i rivenditori autorizzati.

Il prezzo scende così, per noi Soci, da 825 euro (iva compresa) a **775 euro** (iva compresa) oltre eventuali spese di spedizione.

Stesso sconto del **6%** su tutti gli accessori del PERSEUS.

Lo sconto non è applicabile agli acquisti in rete via paypal.



NEWS Woodbox - Per il primo trimestre del 2011 lo sconto sarà del **10%**!

<http://www.microtelecom.it/perseus/>

SISTEL di CLAUDIO RE

La ditta SISTEL di Ing. Re Claudio offre ai soci A.I.R. uno sconto del **10%** sui prodotti Ciao Radio.

Ricevitore Ciao Radio H101 da 0,1-30MHz

Antenna Loop L101 da 0,1 -30MHz.

Telefono: +39-011-8996406

Fax: +39-011-8981171

Indirizzo: Strada Valpiana, 8 - 10132 Torino

<http://www.comsistel.com>

Sales: mirtha@alma.it

Info tech: reclaudio@alma.it



GR PUBBLICAZIONI

GR Pubblicazioni di Genova ci ha concesso uno sconto del **10%** su tutte le pubblicazioni inerenti al Radioascolto

GR Pubblicazioni di Gardosi Raffaella

Via Ventimiglia 87/4 - 16158 Genova

tel/fax 010 6135241

www.grpubblicazioni.it

info@grpubblicazioni.it



ARNO ELETTRONICA

Arno Elettronica di Capannoli, Pisa, garantisce ai Soci AIR il **5%** di sconto sul proprio listino vendite fino a tutto il 2011.

La Arno Elettronica oltre a fabbricare e distribuire antenne, ha in catalogo diversi prodotti utili al mondo del radioascolto, dai nuclei toroidali alle antenne filari, dai pali telescopici in vetroresina agli accordatori automatici, adattatori d'antenna, antenne attive, cavi coassiali con accessori e tanto altro.

Arno Elettronica di Capannoli (PI)

via Leonardo da Vinci 13 - 56122 Pisa

Tel 347 3400102, tel e fax 0587 607390

www.arnoelettronica.com



radiatorama

PANORAMA RADIOFONICO INTERNAZIONALE
periodico dell'AIR
Associazione Italiana Radioascolto
contiene l'organo ufficiale

Recapito editoriale:
radiatorama - C. P. 873 - 34100 Trieste
e-mail: radiatorama@xnet.it

Rubriche

- *Pirate News* - Bruno Pecolatto, Fermo Posta - 10080 Ingria TO, bpecolatto@libero.it
- *Vorrei Sapere* - Rinaldo Briatta c/o Casella Postale 1338 - 10100 Torino AD
- *Vita associativa, Attività Locale*, Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D. info@air-radio.it
- *Press Release* - Francesco Clemente fclemente@radiatorama.it
- *Il mondo in cuffia, Zona franca, Offerte e richieste, QSL ricevute, DX appeal, Scala parlante, Internet Radio News, Fuori Banda*: al recapito operativo di Trieste.
- *Utility* - Massimo Petrantoni, max.petrantoni@tin.it

La collaborazione è aperta a tutti i lettori:
articoli preferibilmente su dischetto 3"½
o con files via internet.

Abbonamenti

radiatorama può essere ricevuta anche da soggetti (persone fisiche, associazioni, enti) che non sono soci dell'Associazione Italiana Radioascolto.

Costo dell'abbonamento annuale:

ITALIA € 48,00

EUROPA € 66,00

Versamenti sul conto corrente postale 22620108 dell'A.I.R. - Associazione Italiana Radioascolto - C. P. 1338 - 10100 Torino A.D., specificando "solo abbonamento Radiorama".

Versamenti dall'estero esclusivamente a mezzo *International Money Order* allo stesso conto corrente.

Chiedere quotazione per spedizione *posta aerea*.

Edito in proprio dall'A.I.R. - a cura di

Elio Fior radiatorama@radiatorama.it

con la collaborazione di

PC Piero Castagnone pierocas@libero.it

MS Massimiliano Scordamaglia scorda@sincritech.it

Stampa - IDEAGO S.a.s.

via del Montesanto 131/45 - 34170 Gorizia

Pubblicazione mensile, iscritta al n. 682 del registro giornali e periodici del Tribunale di Trieste in data 14 marzo 1986.

Direttore Responsabile Elio Fior

Spedizione in abbonamento postale - Legge n. 662/1996 -

Filiale di Udine - comma 20/c.

ATTENZIONE!

Salvo diversa indicazione, le frequenze sono indicate in kHz e gli orari sono espressi 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).

Copertina:

QSL Radio Challenger 1368 kHz

(tnx Giuseppe Morlè)



PROSSIME CHIUSURE DI RADIORAMA

Maggio	11-04-2011
Giugno	10-05-2011
Luglio	06-06-2011

La spedizione avviene 10 giorni dopo la data di chiusura.

VITA ASSOCIATIVA

A.I.R. - Associazione Italiana Radioascolto

Assemblea ordinaria dei Soci
Vicoforte di Mondovì (CN)
XXIX Meeting 8 maggio 2011



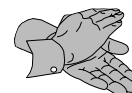
Il programma del **XXIX AIR Meeting** a Vicoforte di Mondovì (Cuneo) si trova sul sito <http://www.air-radio.it> e nelle pagine centrali di **Radiatorama** 3/2011.

Anno 26 - aprile 2011 - N. 4

Spedito il 23.03.2011

s o m m a r i o

VITA ASSOCIATIVA	2
IL MONDO IN CUFFIA	4
CURIOSITA'	5
CONTROLUCE	8
ATTUALITA'	8
GUIDE	9
VITA ASSOCIATIVA	10
ATTIVITA' A.I.R.	11
EVENTI	13
TECNICA	14
OFFERTE E RICHIESTE	14
RICEVITORI	15
AMARCORD	16
LE NOSTRE CONFERME	17
UTILITY	18
LA POSTA DEI LETTORI	21
SCALA PARLANTE	23



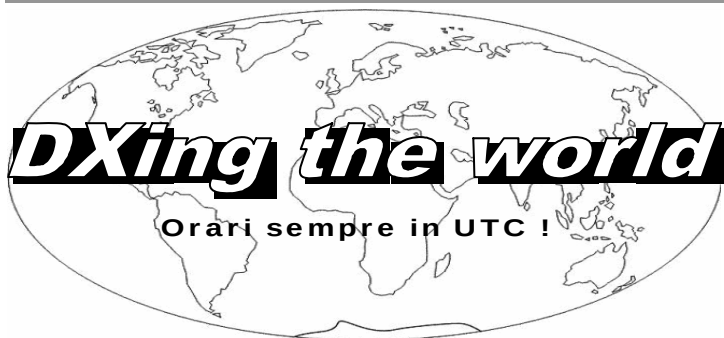
Hanno collaborato:

Franco Baroni, Giampiero Bernardini,
Attilio Crivellin, Saverio De Cian,
Alessandro Errichetti, Andrea Gerolla,
Luigi Gradozzi, Enrico Guindani,
Giovanni Gullo, Hubert Lindner, Roberto
Martini, Giuseppe Morlè, Franco Pesce,
Nicola Pisano, Fiorenzo Repetto, Angelo
Santoni Rugiu, Massimiliano
Scordamaglia, Valerio Sorci, Andrea
Sturm, Fabio Tagetti, Stefano Valianti,
Lino Valsecchi, Luca Zazzeri e altri.

Gli autori si assumono la piena responsabilità del contenuto dei loro testi e rinunciano, con la pubblicazione dei loro scritti e dati su **Radiatorama**, a qualunque diritto o compenso nei confronti di Radiorama e dell'A.I.R.

Radiatorama si riserva il diritto di respingere qualsiasi scritto lesivo della dignità di terze persone.

Foto, disegni, QSL e schede usati per la pubblicazione vengono restituiti, se richiesto.



■ a cura di Bruno Pecolatto

CECA REP. Su 5930 kHz il 31 gennaio 2011 è stata ascoltata la trasmissione finale di **Radio Praga** da Litomysl in lingua inglese. Tema del programma i 75 anni delle trasmissioni in onde corte della stazione (*Jorgensen Bredahl*). La registrazione dell'ultima trasmissione finale è alla pagina web :

<http://www.radio.cz/en/section/special/ending-an-era-radio-prague-signs-off-on-shortwave>

da dove può essere scaricata anche con file in formato MP3. (*Gupta, Jan 31 via DX-Window n.421*)

CENTRAFRICANA REP. Radiodiff. **Centrafricaine** su 5035 kHz da Bangui alle ore 1745-1800, in lingue vernacolari e musica afro, news in francese alle 1800. Segnale abbastanza forte. (*Goonetilleke via DX-Window n.421*)

GRAN BRETAGNA. La **BBC** ha confermato l'intenzione di chiudere cinque delle sue 32 redazioni del *World Service*. E' stato comunicato che andranno persi fino a 650 posti di lavoro rispetto ad una forza lavoro di 2.400 nei prossimi tre anni. Le redazioni macedone, albanese e dei servizi della Serbia saranno chiuse, così come i servizi in lingua inglese per i Caraibi e portoghese per l'Africa, il tutto ovviamente nel nome del risparmio. Il pubblico è stimato a scendere di oltre 30 milioni, da 180 a 150 milioni a settimana. Il Direttore Generale Mark Thompson ha detto che sarà "un giorno doloroso" per la BBC. Scrivendo sul *Telegraph*, ha detto che i tagli avranno "inevitabilmente un impatto significativo sul pubblico ...". Il *World Service* a partire da marzo 2011 ha interrotto anche le trasmissioni in onde corte dei servizi in lingua Hindi e Indonesiano per il Kirghizistan ed il Nepal, stessa sorte per il programma in Swahili per i Grandi Laghi (Ruanda e Burundi)... (tratto dalla pagina web della BBC via Gupta e Slaen via DX-Window n.421)

GERMANIA. Una nuova stazione radio in onde corte è attiva con il nome "**Radio6150**" sulla frequenza, appunto, di 6150 kHz. Frequenza che sembra sia già approvata dal "*Bundesnetzagentur*" ma, in attesa di ulteriori verifiche, verrà utilizzata solamente con iniziali test con 5 watt (!) ma che si spera diventeranno ben 6 kW. Attualmente si sta utilizzando una trasmissione "*loop*" con brevi annunci in tre lingue: inglese, olandese e tedesco. Questa nuova frequenza in onde corte risulta essere la quarta autorizzazione per stazioni private di debole potenza, le altre sono: 5980 kHz (Hamburger Lokalradio), 6005 kHz (Radio 700), 6085 kHz (Radio Gloria/Free Radio Service Holland). Non ci resta che aspettare ed attendere gli sviluppi delle onde corte in Germania. (*Stephan via Hard-Core-DX mailing list*)

ISRAELE. **Galei Zahal** sui 15850 kHz alle ore 0810-0825, con colloquio tra 2 persone e applausi, intervista in diretta telefonica in lingua inglese, Bahrain e gli scontri con la polizia, le preoccupazioni di Israele. Intervista in inglese con traduzione in Ebreo. (*Bueschel e Liangas via DX-Window n.422*)

LIBIA. E' ascoltabile sui 1125 kHz MW da El Beida ed alle ore 2245, la stazione che si identifica come "**Radio Free Libya from the Green Mountain**". Durante la trasmissione sono stati ascoltati degli appelli per le alter città libiche ed ai suoi abitanti per aderire alla rivoluzione. Le altre frequenze in onde medie trasmettono programmi pro-Gheddafi. (*Zeidan in DXLD*)

La scheda in onde corte della stazione libica **Voice of Africa** resta attualmente confermata:

UTC note lingua target kHz

1200-1400 Daily Swahili Africa 17725 21695

1400-1600 Daily English Africa 17725 21695

1600-1800 Daily French Africa 11800 17725

1800-2000 Daily Hausa Africa 11800

(*Kenny in Dxplore via DX-Window n.422*)

SERBIA. Frequenza di **612 kHz** MW Sarajevo. Uno dei nostri soci del club di CSDXC, Mr. Bielik, ha un recentemente inviato il seguente messaggio:

"Il signor *Nebojsa Hasanbasic*, direttore della sezione tecnica *BHRT*, ha appena annunciato che *BHRT* non ha ancora ottenuto i mezzi finanziari da istituzioni pubbliche per la fornitura di un nuovo trasmettitore da 300 kW ed il relativo sistema di antenna per i 612 kHz. Pertanto il termine di riattivazione della stessa frequenza di 612 kHz non è ancora nota".

(*Bohac, Jan 31 via DX-Window n.421*)

SVIZZERA/GERMANIA. Attiva sui 6085 kHz **Radio Gloria** via Kall-Krekel, ha confermato un mio rapporto d'ascolto con una lettera personale di Peter Galliker. Lo stesso Peter mi ha promesso di inviare una cartolina QSL per posta ordinaria. Il trasmettitore è da 1 kW e quella che è stata ascoltata è una trasmissione di test di inizio anno 2011. A partire da metà gennaio Radio Gloria ha iniziato regolari trasmissioni sui 1566 kHz MW dalla Svizzera centrale, con una potenza di 250 watt. Sito web: www.radiogloria.ch o il sito non ufficiale per le prove: <http://radiogloria.beepworld.de>

(*Fransson e Szilagyi via DX-Window n.421*)

Recapito: Radio Gloria, Postfach 540, CH-6280 Hochdorf, Svizzera (BP)

New PAL Radio Guides now available online

Latest versions of the PAL Radio Guides covering all AM [mediumwave] and SW [shortwave] radio stations across the Asia and Pacific region are now available from the Radio Heritage Foundation website www.radioheritage.com This includes our updates for 2011 with a lot of new information in the PAL mediumwave version. **The Pacific Asian Log [PAL]** Radio guides list all known AM and SW radio stations operating in the region with detailed information about operating times, languages, location, and much more...across many thousands of individual stations. Information in the new Pacific Asian Log Radio Guides is also useful for travellers, travel agents, corporates and others who need to keep clients and staff informed. Radio saves lives in emergencies and these guides list the stations you need to know about across the region. The PAL Radio Guides are compiled in Seattle [USA] by our editor-in-chief Bruce Portzer from monitoring reports, official sources and feedback from listeners across the region. Search the two guides online now by options such as location and frequency or download copies for your own personal use from www.radioheritage.net You can also search our other frequently updated online guides to Australian narrowcast AM radio [Australia 1611-1701 AM] and the New Zealand Low Power FM Radio Dial [NZLPFM Radio] Feedback, corrections and updates from users are always welcome and will be incorporated in future versions. Simply email us with your comments to info@radioheritage.net □

B P

IL MONDO IN CUFFIA

RADIO AUSTRALIA PROGRAMME GUIDE (Summer 2010/2011) PACIFIC SCHEDULE (Universal Times) News on the hour

MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY	SATURDAY	SUNDAY
0000 RA TODAY Phil Kafcaloudes making connections across Asia and the Pacific.	0000 RA TODAY Phil Kafcaloudes making connections across Asia and the Pacific.	0000 RA TODAY Phil Kafcaloudes making connections across Asia and the Pacific.	0000 RA TODAY Phil Kafcaloudes making connections across Asia and the Pacific.	0000 RA TODAY Phil Kafcaloudes making connections across Asia and the Pacific.	0000 IN THE LOOP (REWIND) 0030 AUSTRALIAN BITE	0000 RURAL REPORTER 0030 GREAT SOUTHERN SOUNDS
0200 THE WORLD TODAY Current Affairs with Eleanor Hall	0200 THE WORLD TODAY Current Affairs with Eleanor Hall	0200 THE WORLD TODAY Current Affairs with Eleanor Hall	0200 THE WORLD TODAY Current Affairs with Eleanor Hall	0200 THE WORLD TODAY Current Affairs with Eleanor Hall	0100 TOTAL RUGBY 0130 ASIA PACIFIC BUSINESS	0100 to 0700 GRANDSTAND Live sport from around Australia
0305 IN THE LOOP Linking our Pacific neighbours with a lively mix of music, talk and the sounds of Oceania	0300 IN THE LOOP Linking our Pacific neighbours with a lively mix of music, talk and the sounds of Oceania	0300 IN THE LOOP Linking our Pacific neighbours with a lively mix of music, talk and the sounds of Oceania	0300 IN THE LOOP Linking our Pacific neighbours with a lively mix of music, talk and the sounds of Oceania	0300 IN THE LOOP Linking our Pacific neighbours with a lively mix of music, talk and the sounds of Oceania	0145 THE PULSE 0200 to 0700	0700 GRANDSTAND WRAP 0730 TECH STREAM 0800 CORRESPONDENTS REPORT
0500 PACIFIC BEAT News & Current Affairs from around the Pacific	0500 PACIFIC BEAT News & Current Affairs from around the Pacific	0500 PACIFIC BEAT News & Current Affairs from around the Pacific	0500 PACIFIC BEAT News & Current Affairs from around the Pacific	0500 PACIFIC BEAT News & Current Affairs from around the Pacific	0700 GRANDSTAND WRAP 0730 TOTAL RUGBY	0830 INNOVATIONS 0900 THE MUSIC SHOW Pt 1
0600 TALKING POINT THE HEALTH REPORT	0600 TALKING POINT THE LAW REPORT	0600 TALKING POINT REAR VISION	0600 TALKING POINT FUTURE TENSE	0600 TALKING POINT TECH STREAM	0800 MARGARET THROSBY 0900 ASIA REVIEW	1000 THE MUSIC SHOW Pt 2
0700 PACIFIC BEAT RNZI DATELINE PACIFIC	0700 PACIFIC BEAT RNZI DATELINE PACIFIC	0700 PACIFIC BEAT RNZI DATELINE PACIFIC	0700 PACIFIC BEAT RNZI DATELINE PACIFIC	0700 PACIFIC BEAT RNZI DATELINE PACIFIC	0900 GREAT SOUTHERN SOUNDS	1100 SUNDAY PROFILE
0830 NEWS & PM Current Affairs with Mark Colvin	0800 NEWS & PM Current Affairs with Mark Colvin	0800 NEWS & PM Current Affairs with Mark Colvin	0730 NEWS & PM Current Affairs with Mark Colvin	0800 NEWS & PM Current Affairs with Mark Colvin	1030 ASIA PACIFIC BUSINESS 1045 JAZZ NOTES	1100 SUNDAY NIGHT TALK with John Cleary
0900 AUSTRALIA TALKS With Paul Barclay National talkback	0900 AUSTRALIA TALKS With Paul Barclay National talkback	0900 AUSTRALIA TALKS With Paul Barclay National talkback	0900 AUSTRALIA TALKS With Paul Barclay National talkback	0900 AUSTRALIA TALKS With Paul Barclay National talkback	1130 ASIA REVIEW 1200 ALL IN THE MIND	1600 THE SCIENCE SHOW 1700 TOTAL RUGBY
1000 ASIA PACIFIC Regional current affairs	1000 ASIA PACIFIC Regional current affairs	1000 ASIA PACIFIC Regional current affairs	1000 ASIA PACIFIC Regional current affairs	1000 ASIA PACIFIC Regional current affairs	1200 SATURDAY NIGHT COUNTRY 1600 MARGARET THROSBY	1730 TALKING POINT PACIFIC BEAT
1030 HEALTH REPORT NEWS & PM	1030 HEALTH REPORT NEWS & PM	1030 HEALTH REPORT NEWS & PM	1030 HEALTH REPORT NEWS & PM	1030 HEALTH REPORT NEWS & PM	1700 CLASSIC LATE NIGHT LIVE with Phillip Adams	1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT
1100 LATE NIGHT LIVE With Phillip Adams	1100 LATE NIGHT LIVE With Phillip Adams	1100 LATE NIGHT LIVE With Phillip Adams	1100 LATE NIGHT LIVE With Phillip Adams	1100 LATE NIGHT LIVE With Phillip Adams	1800 CORRESPONDENTS REPORT 1830 AUSTRALIA ALL OVER	The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts
1200 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1200 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1200 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1200 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1200 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1830 AUSTRALIA ALL OVER LIVE with Phillip Adams	2100 News and AM With Tony Eastley
1300 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1300 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1300 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1300 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1300 ASIA PACIFIC INNOVATIONS BIG IDEAS	1900 WORLD FOOTBALL WEEKLY 1400 MOVIE TIME	2100 ALL IN THE MIND RA TODAY
1400 ASIA PACIFIC HEALTH REPORT	1400 ASIA PACIFIC HEALTH REPORT	1400 ASIA PACIFIC HEALTH REPORT	1400 ASIA PACIFIC HEALTH REPORT	1400 ASIA PACIFIC HEALTH REPORT	1400 MOVIE TIME ARTWORKS	2230 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam
1500 AUSTRALIA TALKS INNOVATIONS	1500 AUSTRALIA TALKS INNOVATIONS	1500 AUSTRALIA TALKS INNOVATIONS	1500 AUSTRALIA TALKS INNOVATIONS	1500 AUSTRALIA TALKS INNOVATIONS	1500 ASIA PACIFIC ALL IN THE MIND	
1730 TALKING POINT PACIFIC REVIEW	1730 TALKING POINT PACIFIC REVIEW	1730 TALKING POINT PACIFIC REVIEW	1730 TALKING POINT PACIFIC REVIEW	1730 TALKING POINT PACIFIC REVIEW	1600 THE NATIONAL INTEREST BIG IDEAS	
1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT	1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT	1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT	1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT	1830 IN THE LOOP REWIND PACIFIC BEAT	1700 PACIFIC REVIEW The Pacific week that was.	
1900 The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts	1900 The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts	1900 The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts	1900 The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts	1900 The news, events, issues and people who make the Pacific Beat With Geraldine Coutts	1800 AUSTRALIAN BITE with Heather Jarvis	
2100 News and AM with Tony Eastley	2100 News and AM with Tony Eastley	2100 News and AM with Tony Eastley	2100 News and AM with Tony Eastley	2100 News and AM with Tony Eastley	1900 ASIA REVIEW WORLD FOOTBALL WEEKLY	
2130 AUSTRALIAN BITE RA TODAY	2130 AUSTRALIAN BITE RA TODAY	2130 AUSTRALIAN BITE RA TODAY	2130 AUSTRALIAN BITE RA TODAY	2130 AUSTRALIAN BITE RA TODAY	2000 PACIFIC REVIEW AUSTRALIAN COUNTRY STYLE	
2300 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam	2300 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam	2300 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam	2300 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam	2300 CONNECT ASIA News, views & analysis on the stories that matter is Asia with Sen Lam	2030 SATURDAY AM Australian current affairs	
					2130 SATURDAY EXTRA ASIA REVIEW	
					2300 WORLD FOOTBALL WEEKLY	

CURIOSITA'

Quelli dall'altra parte del ricevitore:

Iniziamo con le presentazioni, mi chiamo Damiano Guzzoni, ho 26 anni e sono appena diventato un secondo ufficiale della flotta continentale della compagnia aerea tedesca Lufthansa. Ogni tanto mi capita di leggere qualche numero di Radiorama grazie alla sfrenata passione di mio Zio, che sarà sicuramente conosciuto da voi tutti, Fabio Tagetti.

Dopo una lunga e non facile via per ottenere il posto "davanti a destra", quello del cosiddetto "copilota", che mi ha portato in Germania, nel deserto dell'Arizona e un po' in giro per il mondo, sono finalmente riuscito a conquistarmi i tanto agognati gradi e a prendere posto in un fantastico *Embraer Jet* di produzione brasiliana, cominciando così finalmente la mia carriera nell'aviazione civile. Ovviamente per diventare un pilota non basta saper volare, bisogna avere anche competenze umane e tecniche, ed è proprio qui che entra in gioco Radiorama.

Nel numero 10/2010 di Radiorama ho letto un interessante articolo, di indovinate un po'... Fabio Tagetti riguardo ai sistemi di trasmissione radio a lungo raggio, la comunicazione HF e in particolare modo riguardo il SELCAL. Le spiegazioni date sono tutte corrette ma forse sarebbe anche interessante per voi appassionati, sapere cosa succede "dall'altra parte della barricata". Su aeromobili non equipaggiati con DATALINK (Aircraft Communication Addressing and Reporting System) il Selective Calling System, che è un sistema che sta pian piano diventando obsoleto, viene ancora utilizzato. Come già detto nell'articolo sopracitato il sistema identifica la chiamata diretta all'equipaggio di uno specifico aeromobile, è un po' come un



numero di telefono, che viene modulato sulla portante prima di inviare il messaggio vero e proprio.

A tutti è noto il problema delle interferenze sulla banda HF, ed è ovvio che un pilota non potrebbe mai rimanere in ascolto, come si fa sulle frequenze VHF aspettando la sua chiamata, si rischierebbe di diventare pazzi. Ed è qui che entra in gioco il SELCAL. Ogni qualvolta il messaggio è indirizzato ad uno specifico aeromobile, nella cabina di pilotaggio si illumina un segnale luminoso, accompagnato da un suono, che indica appunto: "questo messaggio è per voi". Questo fa in modo che i piloti possano svolgere nel frattempo altri compiti senza doversi rovinare l'udito a causa degli innumerevoli disturbi in cuffia.

A livello tecnico il principio è molto semplice, ogni aeromobile a un suo codice identificativo unico ed esclusivo composto da quattro lettere, che viene assegnato dalla propria compagnia aerea. Le lettere vengono come detto modulate sulla portante per attivare il decoder SELCAL a bordo del velivolo.

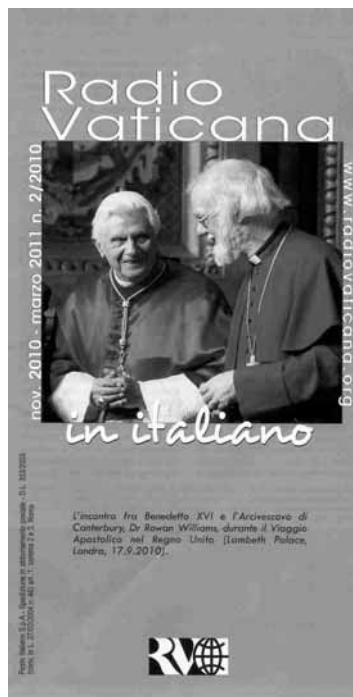
Le lettere utilizzate vanno dalla A alla S escludendo I, N, O e vengono modulate secondo le seguenti frequenze:

Tutto questo sta ormai essendo rimpiazzato di sistemi più evoluti, più comodi e più sicuri come appunto il DATALINK, che forse però sostituirà anche il fascino della frequenza HF sostituendola con comunicazioni satellitari.

In caso di domande, eventuali correzioni o anche solo commenti potete contattarmi al seguente indirizzo mail: guzza38@gmail.com

Grazie a tutti,
ci si sente in cuffia.

La Radio Vaticana compie 80 anni.



Bollettino Radio Vaticana

continenti riprendono i suoi programmi, previa autorizzazione della Direzione Generale. Questo fa parte di una lunga tradizione di servizio e assistenza tecnica che la Radio Vaticana offre alle altre emittenti (pubbliche e locali, cattoliche e non). La RV distribuisce inoltre il segnale audio (con o senza commento in lingua) in occasione di Udienze del Santo Padre, Angelus domenicale, cerimonie pontificie e avvenimenti vaticani di maggior rilievo. Essa ha infatti il compito istituzionale di assicurare la registrazione, l'amplificazione, e la distribuzione del suono di tutte le attività pubbliche del Santo Padre.

da <http://www.radiovaticana.org/it1/index.asp>

Alcune informazioni storiche sulla Radio Vaticana

da http://it.wikipedia.org/wiki/Radio_Vaticana

La radio fu inaugurata con

IL PRIMO RADIOMESSAGGIO DI PAPA PIO XI A TUTTE LE GENTI E AD OGNI CREATURA



**QSL inaugurazione Radio Vaticana
con papa Pio XI e Guglielmo
Marconi - 12 febbraio 1931**

12 febbraio 1931

A tutto il Creato

Essendo, per arcano disegno di Dio, Successori del Principe degli Apostoli, di coloro cioè la cui dottrina e predicazione per divino comando è destinata a tutte le genti e ad ogni ... [omissis]..., e potendo per primi valerci da questo luogo della mirabile invenzione marconiana, Ci rivolgiamo primieramente a tutte le cose e a tutti gli uomini, loro dicendo, qui e in seguito, con le parole stesse della Sacra Scrittura: «Udite, o cieli, quello che sto per dire, ascoltate la terra le parole della mia bocca. Udite, o genti tutte, tendete l'orecchio, o voi tutti che abitate il globo, uniti in un medesimo intento, il ricco e il povero - Udite, o isole, ed ascoltate, o popoli lontani»

A Guglielmo Marconi fu affidata inizialmente la realizzazione della struttura radiofonica vaticana, affidandola poi ai Gesuiti, che ancora oggi ne curano la gestione.

Nel 1933 venne inaugurata la Stazione Radio a onde ultracorte. Nel 1939, dopo la morte di Pio XI, la Radio seguì il conclave e poi la cerimonia di insediamento del nuovo pontefice Pio XII. Nel corso della Seconda guerra mondiale la radio si rivelò - nonostante il tentativo di ridurla in silenzio da parte del ministro tedesco della propaganda, il nazista Joseph Goebbels - un importante strumento d'informazione durante gli anni di guerra vennero infatti trasmessi appelli per ritrovare civili e militari dispersi durante il conflitto.

Nel 1957 Pio XII inaugurò il Centro Trasmettente di Santa Maria di Galeria, ancora oggi in funzione e di proprietà della Santa Sede. Si potenziarono le trasmissioni rivolte verso Africa, America Latina e Asia. Negli anni Novanta hanno avuto inizio le trasmissioni satellitari e quelle via Internet. Migliaia di emittenti di vario genere e dimensione, soprattutto cattoliche, ritrasmettono i programmi della Radio Vaticana. Nel 2006 la Radio ha festeggiato il suo settantacinquesimo anniversario con la visita di papa Benedetto XVI. Attualmente vi lavorano circa quattrocento persone di sessanta nazionalità, con trasmissioni autonome in quarantacinque lingue.

Il Museo della Radio Vaticana è visitabile per appuntamento, telefono: 0669883995 e-mail: museo_rv@vaticanradio.org

La radio Vaticana invia un bollettino cartaceo di 15 pagine gratuito, promo@vatiradio.va
Conferma sempre con cartolina QSL.

Alcune frequenze con notiziari in italiano:

07.00 UTC 585-1530-1611(DRM)-4005-5965-7250-9645-11740-15595 kHz
11.00 UTC 585-1611(DRM)-5965 kHz
20.00UTC 1530-4005-5885-7250-7435 kHz

La Radio Vaticana in DAB

Con la messa in funzione di un terzo impianto nel Palazzo Apostolico di Castel Gandolfo (Roma) la rete DAB+ della **Radio Vaticana** ha completato la propria installazione. Avviato intanto un cambio di frequenza secondo le disposizioni internazionali. In funzione dal 2007 la rete DAB+/DMB dispone a conclusione delle installazioni di tre impianti (Santa Maria di Galeria, Città del Vaticano, Castel Gandolfo) che coprono tutte le aree dello Stato vaticano ed extraterritoriali e - indirettamente - gran parte della provincia di Roma sul canale 7B. E' tuttavia già in corso il passaggio al canale 12D riservato internazionalmente.

Ricordiamo che il Circuito Eurodab ripete in gran parte d'Italia la Radio Vaticana sul proprio canale 13.

da <http://portale.italradio.org/index.php?name=News&file=article&sid=2004>

(tnx BP e FR)

QSL 75° Anniversario.





RADIO ROMANIA INTERNAZIONALE REDAZIONE ITALIANA



RADIO ROMANIA INTERNAZIONALE
Via General Berthelot 60-64, 010165, Bucarest
tel. +40 - 21 - 303.13.08, 303.12.08; fax +40 - 21 - 319.05.62
e-mail - ital@rri.ro; pagina web - www.rri.ro

RADIO ROMANIA INTERNAZIONALE

PROGRAMMI IN LINGUA ITALIANA

Orario valido dal 27 marzo 2011

Ora italiana	Frequenze
I. 16.00 - 16.26	kHz 9800
II. 18.00 - 18.26	kHz 9610
III. 20.00 - 20.26	kHz 7425 DRM

Le onde corte sono soggette a modifiche a seconda delle condizioni di propagazione

I programmi di RRI sono disponibili anche *on demand* sul sito www.rri.ro e via satellite, col segnale diffuso da Eutelsat Hotbird 6 a 13° Est, Transponder Number: 94, Polarizzazione verticale, Frequenza 12.597 Ghz, Symbol Rate 27.500 FEC: 3/4



BENVENUTO NEL CLUB DX DI RADIO ROMANIA INTERNAZIONALE!

Caro ascoltatore,

vogliamo presentarLe le norme e le condizioni da osservare per poter entrare in possesso del nostro diploma di membro del Club DX.

Inviando 12 rapporti di ricezione, in un periodo di 12 mesi consecutivi, otterrà il diploma DX del primo anno. Dopo un altro anno di ascolto, nelle medesime condizioni, Le verrà inviato il bollo attestante due anni di ascolto.

Se vorrà ottenere il secondo diploma, dovrà continuare ad inviarci 12 rapporti di ricezione mensili, uno al mese, per 12 mesi consecutivi.

Siamo giunti al quarto anno: certamente osservando le stesse condizioni - 12 rapporti mensili, uno al mese, per 12 mesi consecutivi - otterrà un altro bollo di attestazione.

Dopo cinque anni d'ascolto, potrà entrare in possesso del terzo diploma DX, a condizione che ci faccia pervenire altri 12 rapporti mensili consecutivi.

L'ultimo diploma che potrà ottenere da noi è quello di membro di onore del Club DX. Ciò presuppone un ascolto fedele di 10 anni.

Le chiediamo gentilmente di numerare i rapporti di ascolto e di specificare per quali diplomi sono validi. Ci scriva!

La salutiamo cordialmente,

La redazione italiana



RRI VI PRESENTA IL SUO PALINSESTO

In ogni trasmissione, sette giorni su sette, il nostro QUOTIDIANO PARLATO, tutto sugli avvenimenti della giornata e qualcosa in più. Notizie dalla Romania e dal mondo, rassegna stampa, attualità e vari inserti di interesse per voi. Un QUOTIDIANO che si rinnova ogni giorno, al quale seguiranno le nostre rubriche, con un contenuto altrettanto ricco:

LUNEDÌ - I ROMENI D'ITALIA; PAGINE DI STORIA;
DEDICATO A TE - programma musicale

MARTEDÌ - ITALIANI IN ROMANIA; DESTINAZIONE ROMANIA;
RACCONTARE ROMANIA; BUSINESS CLUB

MERCOLEDÌ - IL CORRIERE DEGLI ASCOLTATORI; SOCIETÀ;
INFO MUSICA

GIOVEDÌ - TERRE E SAPORI; ITALIANI IN ROMANIA;
AGENDA CULTURALE; DEDICATO A TE

VENERDÌ - FOCUS ROMANIA-ITALIA; SFIDA AL FUTURO; TERRA XXI

SABATO - VOCI DALL'EUROPA (PROGETTO EUROPEO EURANET);
RACCONTARE ROMANIA; DESTINAZIONE ROMANIA;
I ROMENI D'ITALIA

DOMENICA - IL CORRIERE DEGLI ASCOLTATORI;
AGENDA CULTURALE; TERRE E SAPORI



Un film che ha come protagonista: la Radio

di Nicola | PISANO IZ8ITJ

Voglio segnalare, a tutti gli appassionati SWL e BCL che non hanno avuto ancora modo, la visione del film candidato a 12 premi Oscar, dove la Radio è protagonista indiscussa. Il Film in questione è: "IL DISCORSO DEL RE" (titolo originale "The King's Speech") recentemente proiettato nelle sale cinematografiche.

Il film, è tratto dalla storia vera di Re Giorgio VI d'Inghilterra (interpretato dall'attore Colin Firth), padre della Regina Elisabetta, succeduto al trono d'Inghilterra al fratello Edoardo VIII, che abdicò per sposare l'americana Wallis Simpson.

Giorgio VI soffriva di una grave e debilitante forma di balbuzie che non gli permetteva di tenere discorsi in pubblico ma, soprattutto, alla radio. Con il paese sull'orlo della II Guerra Mondiale e la necessaria presenza di un leader che lo potesse guidare, la moglie Elisabetta, la futura Regina Madre, organizza un incontro

con un rivoluzionario e poco ortodosso logopedista, tale Lionel Logen (interpretato da un superbo Geoffrey Rush), che, con i suoi metodi anticonvenzionali, riuscirà a "curare" la balbuzie di Giorgio VI permettendogli così di tenere discorsi in maniera piuttosto fluente, ma, soprattutto, il discorso alla radio dell'entrata in guerra dell'Inghilterra. Tra i due protagonisti nascerà un legame ed un'amicizia profonda ed indissolubile.

Il film è ricco di sequenze dove è possibile ammirare gli impianti trasmettenti dell'epoca della BBC, magnificamente conservati, e molti apparecchi riceventi, che faranno la gioia degli appassionati, in magistrali inquadrature. Esso è, a mio avviso, un vero capolavoro, con delle sapienti ricostruzioni scenografiche, la cui visione è consigliabile a tutti gli amanti della radio.

□

ATTUALITA'

Prescrizione per Radio Vaticana

venerdì 25 febbraio 2011

Tratto da

<http://www.giornaleradio.info/2011/02/elettrosmog-prescrizione-per-radio.html>

È andato in prescrizione il reato contestato ai responsabili di Radio Vaticana, il Cardinale Roberto Tucci e all'ex direttore generale della radio Pasquale Borgomeo, morto nel luglio del 2009, per l'emissione di onde elettromagnetiche dagli impianti di Santa Maria di Galeria: ma le parti civili riceveranno comunque un risarcimento danni. La quarta sessione penale della Cassazione ha confermato infatti la sentenza pronunciata dalla Corte d'appello di Roma il 14 ottobre del 2009, in cui era stata pronunciata la prescrizione della condanna a 10 giorni per Tucci e il diritto al risarcimento alle vittime. In primo grado gli imputati erano stati condannati, mentre al primo appello erano stati assolti in quanto il fatto contestato non era previsto come reato dalla legge italiana. In Cassazione l'avvocato del Cardinale Tucci aveva chiesto l'assoluzione con formula piena e, in subordine, la conferma della prescrizione pronunciata in quella sede. Il reato contestato era il "getto pericoloso di cose". Nel caso specifico le onde emesse con le antenne radio nella zona di Cesano, comune alle porte di Roma, e nella frazione di La Storta sarebbero "le cose" pericolose gettate da Radio vaticana. O almeno è questa l'accusa che i cittadini stanno da anni cercando di far passare, per superare la vaghezza della normativa italiana in materia di elettrosmog e l'extraterritorialità delle antenne pontificie. In sede civile si dovrà ora stabilire a quanto ammonti il risarcimento

dovuto, ma il presidente del Codacons, l'avvocato Carlo Rienzi, che in Cassazione ha patrocinato la posizione degli abitanti danneggiati, si è detto soddisfatto: "È una grande vittoria: finalmente giustizia è fatta e gli abitanti di Cesano potranno ottenere i giusti risarcimenti". E sottolinea che il monsignor Tucci "è stato condannato anche a risarcire 2.500 euro per le spese di Giustizia sostenute dal Codacons". Rienzi, ora, si concentra sull'altra causa in piedi sempre contro Radio Vaticana: "quella assai più grave dell'aumento della mortalità per leucemia tra gli abitanti del Cesanese".

(via Angelo Brunero su MLR 28 febbraio)



Fonte: Bengasi, The Washington Post via Radio World
(tnx Fabio Tagetti)



Ho tratto queste informazioni sulle ore da dedicare al radioascolto dall'introvabile "Guida al Radioascolto Internazionale" scritta da Francesco Clemente nel 2004. Partiamo dalla onde lunghe per passare nella seconda parte alle onde medie, per terminare con la terza parte con le onde corte. Una carrellata di informazioni sulle bande e sugli orari da dedicare all'ascolto.

Solo la FM in ambito locale ed i principali canali RAI sulle Onde Medie assicurano una copertura oraria per tutta la giornata. Sulle Onde Corte i servizi, pur potenti ed in una infinità di lingue, vengono trasmessi in determinate fasce orarie, secondo il target pianificato. A rendere più complesso il contesto (il DXer direbbe: a rendere ancora più eccitante il giochetto) ci sono poi le variabili stagionali e propagative, valide sia per le Onde Corte che, con maggior rigidità teorica ma assoluta imprevedibilità pratica, per le Onde Medie.

La spaziatura o distanza tra le varie stazioni, per normativa internazionale, è la seguente, nella nostra area geografica:

Onde Lunghe e Medie: 9 kHz
Onde Medie Continente Americano: 10 kHz
Onde Corte: 5 kHz

ONDE LUNGHE DIURNE

153-279 kHz (orario 0700-1700 UTC)

Solo qualche segnale presente e molto ma molto rumore, soprattutto in condizioni di cattivo tempo. Ascolto assai problematico o addirittura impossibile in autoradio, secondo bontà dell'impianto.

Spesso trascurate, identificate come reperti archeologici perché ricordano le bande utilizzate agli albori delle radiocomunicazioni, le stazioni di radiodiffusione sui 15 canali ufficiali, spesso con notevole potenza, possono essere considerate uno dei primi banchi di prova nel cui ambito svolgere studi sulla propagazione, sull'effetto del Sole sulle bande svolge, ecc.

La gamma è compresa tra 153 e 279 kHz, con spaziatura ogni 9 kHz.

Per frequenze così basse, laddove la propagazione avviene quasi esclusivamente per onda di terra, è bene monitorare i diversi canali in fasce orarie diverse: le stazioni non sono numerosissime, tuttavia vi accorgerete come ciò che si sente al mattino, non arriva durante il giorno, ed è diverso da ciò che si ascolta la notte: anche la distanza di poche ore ed il fading lungo provocano variabilità nella ricezione; così come sono sempre in agguato fenomeni propagativi inconsueti.

Importante ricordare il concetto



principale: troverete di volta in volta una stazione dominante, la più facile da ascoltare ed una serie di una o più stazioni secondarie, da monitorare ed identificare.

ONDE LUNGHE SERALI

153-279 kHz (orario 1700-2300 UTC)

Alle poche stazioni diurne, si aggiungono praticamente in ogni canale, delle possibilità continentali e dell'Area del Mediterraneo, secondo la classica propagazione delle onde medio lunghe: più stazioni per ogni frequenza, separabili peraltro con antenna a quadro rotante (antenna *loop*), dove, a seconda della località di ascolto, potrà trovarsi una o due stazioni dominanti e, una, due o più stazioni secondarie, spesse volte udibili discretamente a seconda del fading lungo del momento.

ONDE LUNGHE NOTTURNE

153-279 kHz (orario 2300-0600 UTC)

Situazione generale che si discosta poco da quella serale trattata in precedenza. Alcuni servizi chiudono per poche ore altri, la maggioranza, perdurano senza soste. Certo, col buio, maggiori possibilità di ascoltare stazioni arabe e slave orientali. Le potenze in gioco rimangono notevoli: ci si diverte col fading lungo e con le inebrianti scoperte dell'antenna a quadro o *loop*.

Utile da consultare, per le frequenze e gli orari, **Radiorama Report 8/2010**.

Da visitare il sito Euro-African Medium Wave Guide
<http://www.emwg.info/>

N.d.R. - "Le Ore del Radioascolto" è tratto da "Le ore della radio" inserto redazionale di **Radiorama** 5/2004. A questa edizione hanno collaborato Fiorenzo Repetto e Piero Castagnone.

VOR da Monte Ceneri il 1° aprile 2011

Radio La Voce della Russia dal 1° aprile 2011 dovrebbe iniziare i programmi dal trasmettitore di Monte Ceneri (Svizzera) sui 558 kHz.

Quanto alle lingue l'opzione dovrebbe essere questa (se non vi saranno altre modifiche):

Tedesco	11.00-13.00 (ora UTC)
	16.00-18.00
Francese	19.00-20.00
	20.00-21.00
Italiano	18.00-19.00

(Fiorenzo Repetto su MLR 28 febbraio)



Allego una copia della rivista locale "A GARDIÖRA" (*) in cui a pag. 11 c'è un interessante articolo sulla canzone "1950" di Amedeo Minghi presentata a Sanremo-Festival nel 1983 con scarsa fortuna ed oggi tornata in auge quale tra le più belle canzoni di tutti i tempi nel panorama della canzone italiana.

Questa canzone può dirsi un inno al radioascolto e come tale amata da chi come i soci AIR praticano questo hobby.

...
A presto risentirci.
Valerio Sorci

(*) trimestrale di informazione storia tradizione arti e cultura della Famija Sanremasca



A. I. R.

Fondata nel 1982

Associazione Italiana Radioascolto

Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D.

Fax 011- 6199184

info@air-radio.it - http://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

Vice Presidente / Tesoriere

Fiorenzo Repetto

Segretario

Bruno Pecolatto

Consiglieri

Andrea Borgnino - Roma

Giorgio Casu - San Gavino CA

Giancarlo Ceccarelli - Napoli

Enrico Guindani - Cormano MI

Marco Sgarzoni - Piombino LI

Fabio Tagetti - Legnago VR

Quota associativa annuale:

ITALIA € 42,00

Conto corrente postale N° 22620108,
Associazione Italiana Radioascolto,
casella postale 1338, 10100 Torino A.D.

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

**Per l'iscrizione all'A.I.R. si vedano gli
asterischi in questa pagina.**

I Soci dell'Associazione Italiana Radioascolto ricevono
l'organo ufficiale in abbonamento gratuito.

• • • • •

Attenzione!

Per argomenti riguardanti il periodico mensile
dell'associazione indirizzare a:

Radorama casella postale 873, 34100 Trieste

Recapito telefonico

Elio Fior - Abitazione: Tel. 0431-93250

Riceve la corrispondenza alla casella postale 873 di
Trieste e la collaborazione a mezzo E-mail.

Per le notizie dell'ultima ora, nei giorni di chiusura e
impaginazione, può essere rintracciato presso la
tipografia IdeaGo di Gorizia al Tel. 0481-537255.

Incarichi sociali

Andrea Borgnino Moderatore della Mailing List

Angelo Brunero Gestione WEB e posta elettronica A.I.R.

Marcello Casali Relazioni con emittenti in lingua italiana

Valerio Cavallo Rappresentante AIR all'EDXC

F. Clemente Gestione posta elettronica Radorama

Elio Fior Stampa sociale

Fabio Tagetti Relazioni con Enti internazionali

QUOTA ASSOCIATIVA A.I.R.:

(Quote in vigore dal 1° gennaio 2006)

Italia: € 42,00

Europa (*): € 60,00

(inclusi tutti i servizi dell'Associazione,
compreso il periodico ufficiale).

QUOTA SPECIALE A.I.R.:

associazione annuale + libro ("Contatto Radio" oppure
"Una vita per la Radio"): € 52,00

SOLO ABBONAMENTO a radorama

(non comprende l'iscrizione all'A.I.R.):

Annuo Italia: € 48,00

Annuo Europa (*): € 66,00

Per i versamenti servirsi del conto corrente postale
22620108 dell'A.I.R. - Associazione Italiana Radio-
ascolto, casella postale 1338, 10100 Torino AD, speci-
ficando chiaramente la causale sul retro del tagliando
"certificato di accreditamento" e il proprio indirizzo,
completo di codice di avviamento postale.

(* Pagamenti dall'estero solamente a mezzo *International Money
Order* allo stesso conto corrente postale; per spedizione a mezzo
posta aerea chiedere quotazione.



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 (disponibile anche il **Distintivo del 25° Anniversario** con altri
due euro)

NB: per spedizioni a mezzo posta raccomandata aggiungere € 2,00

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



Codice IBAN per bonifici a favore dell'AIR: IT 75 J 07601 01000 000022620108
IBAN = International Bank Account Number



MLR = Mailing List Radorama

La *Mailing List Radorama* dedicata al radioascolto è realizzata dall'A.I.R. ed è totalmente gratuita
ma riservata ai soci dell'Associazione Italiana Radioascolto e ai semplici abbonati a **Radorama**.

Per iscriversi è necessario spedire un messaggio al gestore e moderatore indicando il numero
della tessera AIR, oppure il codice AIR, oppure il numero di abbonamento che compare
sull'etichetta di spedizione sotto cellofane.

Indirizzare così: a.borgnino@gmail.com

Il regolamento in vigore dal 1° gennaio 2005 è consultabile a pagina 43 di Radorama di maggio
2008.

Il Consiglio Direttivo ha deliberato il seguente addendum al regolamento della ML Radorama:

*"Ogni messaggio inviato alla lista dovrà obbligatoriamente contenere il nome e/o il cognome del
socio o dell'abbonato.*

*L'omissione, se perdurante anche dopo espresso richiamo, sarà sanzionata con la sospensione
dalla ML per un periodo massimo di tre mesi e con la pubblicazione della sanzione sulla ML".*

Torino / Roma 27.05.2009

Nota sulla Privacy

Si ricorda che la Mailing List è riservata agli iscritti all'Associazione ed agli abbonati a **Radorama**.

Tutti i messaggi inviati tramite ML, indipendentemente dal loro contenuto, potranno essere
pubblicati su **Radorama** o comunque diffusi con altri mezzi cartacei od elettronici. In tal caso verrà
omesso l'indirizzo e-mail. Nel partecipare alla ML si rinuncia a qualsivoglia diritto alla riservatezza
sul contenuto dei messaggi inviati, in quanto diretti ad una generalità indefinita di persone.

RADIOPIZZA DI PRIMAVERA 2011

Sera del 4 febbraio 2011, **Radiopizza di Primavera** al Ristorante Trattoria "La Pantera Rosa", in P.zza del Verano 84, Roma: presenti Marcello Casali e Signora (RM), Giancarlo Venturi e figlia (RM), Antonello Romaniello (Ponte di Nona), Alessandro Golfi e Signora (RM), Carlo Pegan e Signora (Ladispoli), il sottoscritto (RM), Paolo Passaquindici (RM), Sandro Duca (Frascati), Giancarlo Spagnoli e Luigi Zanobbi (Vetralla). Oltre all'Ispettore Cloiseau, mancavano all'appello i coniugi Delmastro ed altri, certo impediti dall'influenza che sta falcidiando i romani.

Da segnalare l'iscrizione di Vito Grumo (RM), avvenuta nel corso della serata e la presenza di Antonello, neo iscritto, che testimoniano dell'interesse per le attività romane dell'Associazione.

La serata, lieta e conviviale, è stata arricchita da Luigi Zanobbi che ha portato una radio portatile Kchibo con una bella antennina loop Eton (passiva) AN-200 per le onde medie, che ha suscitato l'interesse generale. Il sottoscritto la conosce già, l'ha acquistata in un negozio di Macerata, grazie al gentile aiuto di Paolo Rossi, Marcello si sta interessando per vedere se vi siano possibilità di acquisto più convenienti. A lui un grazie anche per questo, oltre all'aver organizzato la serata.

Angelo Santoni Rugiu AIR 3066

Punti di acquisto dell'antenna loop ETON AN200:

TASSO ELETTRONICA (Macerata)

WEB: <http://www.etonradio.it>

E-Mail: tassoelettronica@tin.it

Tel: 0733 268008

ELITE DIFFUSION (Francia)

WEB (italiano): <http://www.elitediffusion.com/catalog/>

E-Mail: info@elitediffusion.com

Tel: +33 (0)1.39.90.94.94



Antenna Loop ETON AN200
La protagonista della serata



Ricevitore Americano BC 312

LA RADIO IL SUONO

MOSTRA SCAMBIO - PIANA DELLE ORME

Questa mostra-scambio fa seguito a quella effettuata nell'aprile 2010, in cui è intervenuta la Principessa Elettra Marconi, oltre a rappresentanti dei MINISTRI DELLE COMUNICAZIONI e DELLE POSTE e tanti collezionisti che hanno portato i loro oggetti per gli scambi.

Il SITO DELL'ESPOSIZIONE, sito in via Migliara 43,5 - Borgo



Faiti (LT) non è vicinissima a Roma, ma è raggiungibile, percorrendo la SS 148 Pontina, in poco più di un'ora di macchina, traffico permettendo. l'entrata è gratuita, e, cosa importante, è dedicata in via

principale alla radio, in minor parte all'Hi-Fi di qualità.

La località è amena, dotata di un parco storico - tematico che ospita una delle collezioni più grandi ed eterogenee del mondo: aerei, carri armati, locomotive, armi e centinaia di mezzi militari, trattori agricoli, trebbiatrici, tram e corriere, utensili e oggetti di ogni tipo e misura. dedicato al novecento, il complesso museale rappresenta un viaggio di 50 anni di storia italiana. C'è anche un buon ristorante.

Tornando alla Mostra, l'esposizione è divisa in due sezioni: nella prima, sono esposte radio d'epoca, apparati per radioamatori, surplus militare, antenne, dischi in vinile, valvole, amplificatori, casse acustiche, editoria specializzata ed altro materiale. Nella seconda, in fondo al capannone, sono esposti esemplari storici per un periodo che va dagli anni '30 agli anni '70. c'è anche una aula didattica, ove vengono tenute miniconferenze sulla storia della radio e dell'Hi-Fi, sabato 19 febbraio alle h 11.00 e 15.00 e domenica 20 febbraio alle h 15.00.

Come associazioni sono rappresentate: l'ARI di Latina, il CISAR, nella persona del presidente Alberto Devotofrancesco IK0ZCW e del segretario Giovanni Marconi IK0ATD; l'AIRE (associazione italiana radio d'epoca), nella persona del segretario Carlo Pria.

L'organizzazione è curata dall'ottimo Franco Nervegna IZ0THN, socio ARI che ha ricevuto il sottoscritto e Alessandro Golfi IZ0JSD con grande cortesia. Altri soci AIR visiteranno la mostra sabato 19 febbraio, tra cui Marcello Casali IZ0INA, Elio Fior IV3FBS, Giancarlo Spagnoli SWL I04386RM, Luigi Zanobbi SWL I053779RM, Alessandro Errichetti, Sandro Duca ed altri. Io e Alessandro potevamo venire solo nel pomeriggio di venerdì 18 febbraio.

Tra gli oggetti esposti, ho notato: nel surplus, un bel radiotelefono e ricetrasmittitori anglo - americani e tedeschi; come apparati d'epoca: un trasmettitore a scintilla e un ricevitore a coherer (che simulano gli effetti dei primi esperimenti marconiani), una stampante morse.

Su presentazione di Alessandro ho inoltre conosciuto Marcello Marchini, prima suo condomino a Roma, ora residente a Pomezia (e-mail: marcello.marchini@alice.it) Marcello è socio AIRE, ottimo riparatore di radio antiche (e moderne) ed espone alcune belle radio d'epoca, tra cui una Philips stereo del 1959 e una Dux (sottomarca Philips) del 1961: è anche autocostruttore e si possono ammirare due sue creazioni, un ricetrasmittitore OM a valvole, portata 30 metri, 1400 kHz e un altro identico più piccolo, più economico e in vendita a circa 150 euro.

73 Angelo Santoni Rugiu IZ0JOY - AIR 3066

Notte DX a Milano

di Giampiero Bernardini ed Enrico Guindani



Anche se non si hanno a disposizione luoghi silenziosi dove tendere belle antenne, come i nostri amici (un po' invidiati, in senso buono ovviamente) di Piancada è possibile divertirsi con le radio. Certo bisogna essere un po' umili e capaci, quindi di accontentarsi. In questo caso a Milano abbiamo

organizzato una sessione di DXing metropolitano. L'idea è venuta all'amico Mauro Giroletti chiacchierando con il segretario della sezione ARI meneghina. Infatti sono molti i radioamatori appassionati di radioascolto. Come ben si sa anche all'ARI. Così ci siamo trovati alla Sezione di Milano dell'Associazione radioamatori italiani, in via Natta 11, la sera di sabato 26 febbraio per la prima notte di ascolto: **ARI-Mi DX night**. Eravamo in 6: Giulio Fiocchi I2FGT (segretario della sezione ARI di Milano); Mauro Giroletti IK2GFT; Francesco Baratti IK2YRF; Enrico Guindani IZ2NXF; Michele D'Amico IZ2EAS; Giampiero Bernardini swl I2-51099. Due, quindi, soci anche dell'ARI, segno di collaborazione radiantistica. Appuntamento alle 2130: abbiamo scaricato le attrezzature, oltre naturalmente ai generi di conforto per la merenda notturna (abbondanti).

E abbiamo installato i ricevitori: **2 Perseus, RFspace SDR-14 e un AOR 7030**. A disposizione c'erano poi diversi RTX della stazione ARI. Tra le antenne a disposizione abbiamo scelto per l'ascolto una **windom FD4** che viene usata per le bande amatoriali 80-40-20-10 metri. Lunga 40 metri la **windom** è tesa a 20 metri da terra tra due torri del complesso scolastico che ospita l'ARI di Milano. Ha dimostrato un buon rapporto segnale-rumore sia in alto che in basso. La filare per i 160 metri invece si è rivelata troppo rumorosa: siamo in città!

Sulle **onde corte** gli ascolti non sono mancati. Tra quelli interessanti: **3325 RRI Palangkaraya**, Indonesia; **3810 HD210A** Guayaquil Ecuador; **5066.35** Candip, Congo D.R.; **5470** Radio Veritas Liberia; **6019.19** Radio Victoria, Perù. Da segnalare la buona presenza di tutte e tre le emittenti australiane ABC, sia in 120 che in 60 metri. In **onde medie** la propagazione è stata avara. L'unica nordamericana decente è stata all'alba **KVNS**, dal Texas, su 1700 kHz. Altri segnalini erano presenti su 740, 1200, 1370, 1500, 1510, 1570, 1620, 1650 e 1680 ma l'audio non ne ha voluto sapere di saltare fuori.

In **onde lunghe** il nostro Guindani ha portato a casa diversi "new one", pur utilizzando l'AOR 7030 che è privo di un filtro stretto CW. Di seguito i log:

765	27/2 0201 Radio Sudan, folk music, poor, under Iran
1323	27/2 0221 IRIB Sarasar, slow songs, good //1512
1368	27/2 0204 Broadcast Italia, Scaglione's DX program, fair
1512	27/2 0218 IRIB Sarasar, slow song, fair
1566	27/2 0145 Radio Gloria, Swiss, talks in German, fair
1700	27/2 0500 KVNS (pres), Brownsville, TX, USA, oldies, fair for few minutes
2310	26/2 2101 VL8A, Alice Springs, Australia, reports, fair

2325	26/2 2102 VL8T, Tennant Creek, Australia, reports, fair
2485	26/2 2104 VL8K Katherine, Australia, //2310 2325, fair
3200	27/2 0257 TWR, Swaziland, talks in English, fair
3215	27/2 0250 WWCR, USA, religious talks, good
3240	27/2 0253 TWR, Swaziland, interval signal, ids, starting bc, fair
3320	27/2 0256 Sonder Greense, South Africa, songs, fair
3325	26/2 2228 RRI Palangkaraya, talks, like id on 30 woman, talks like news, weak to fair, fade out around 2250
3330	27/2 0131 CHU, Canada, pips, ids, good
3350	27/2 0210 REE, Costa Rica, talks, very good
3810	27/2 0258 HD210A Guayaquil, Ecuador, pips, time, weak
3900	26/2 2145 PBS Hulun Buir China talks fair
3915	26/2 2224 BBC Singapore, talks about closing prg, good
3975	27/2 0223 Radio Pakistan, songs, good
4052.46	27/2 0435 Radio Verdad, Guatemala, talks, music, weak
4665	26/2 2245 Unid in SS calcio
4760	27/2 0302 Voice of Broad Masses, Eritrea, talks weak //7175
4765	27/2 0128 Radio Tajikistan, songs, very good
4775	27/2 0350 TWR, Swaziland, talks, Afro language, good
4780	27/2 0300 RTV Djibouti, start Bc, very good
4789.9	27/2 0310 Radio Vision, Peru, talks, weak
4835	26/2 2132 VL8A, Alice Springs, Australia, talks, fair/good
4845.24	27/2 0122 Radio Cultura, Manaus, Brazil, Carnival music, fair
4885	27/2 0127 Clube do Pará, Brazil, talks, good
4910	26/2 2133 VL8T Tennant Creek, Australia, //4835, fair
4985	27/2 0325 Radio Brasil Central, talks, fair
4988.55	27/2 0525 Greek pirate, songs, good, drifting
5010	26/2 2150 Radio Madagascar afro mx, good, only USB mod
5025	26/2 2135 VL8K Katherine, Australia, //4835 fair/good
5035	27/2 0345 Radio Aparecida, Brazil, music, talks, fair
5040	26/2 2303 Radio Habana, reports, SS, good
5045	27/2 0124 Radio Cultura do Pará, Belem, Brazil, music, poor/fair
5050	26/2 2303 Beibu Bay Radio, China, starting bc, talks, song, fair
5066.35	27/2 0342 Radio Candip, Bunia, Congo D.R., talks, weak, fair at 0402
5097	27/2 0310 Greek pirate 3 x Harmonic, slow songs, drifting, fair
5910	26/2 2315 Radio Alcaravan, Colombia, romantic songs, fair - at 0530 good
5939.85	26/2 2320 Voz Misionaria, //9665 Brazil, religious mx, fair
5950	27/2 0355 Voice of Tigray Revolution, Ethiopia, Horn of Africa songs, very good
5952.44	27/2 0110 Radio Pio XII Bolivia, talks, fair
5954.26	27/2 0105 Radio Republica, Costa Rica, talks, weak
6019.19	27/2 0452 Radio Victoria, Peru, talks woman, weak, fair at 0530
6035.06	27/2 0115 La Voz del Guaviare, Colombia, talks, songs, QRM poor/fair
6090	27/2 0540 R. Nigeria Kaduna & Amhara State Radio fighting together, both with talks, good signals but jam
6135	27/2 0118 Radio Aparecida, Brazil, talks, QRM, poor
6165	26/2 2150 Radio Diffusion Tchadienne, songs, id in fr, good
6676	27/2 0158 Singapore Volmet, fair
6959.81	27/2 0143 Atlantic Radio, Irish pirate, pop songs, fair
6973	27/2 0145 Galei Zahal, Israel, songs, good
7189.78	27/2 0138 Sri Lanka BC, songs, weak/fair
7850	26/2 2218 CHU, Canada, pips, good
9370	26/2 2220 WTJC, USA, religious English, good
9505	26/2 2255 Radio Record, Brazil, football live, good
9565	27/2 0330 Super Radio Deus è Amor, Brazil, sermon, good
9592.56	27/2 0333 Super Radio Deus è Amor, Brazil, sermon, fair, //9565
9549.99	27/2 0200 Boa Vontade, Brazil, mx, talks, weak
9665.12	26/2 2259 Voz Missionaria, Brazil, talks, id, fair
10000	26/2 2145 Observatorio Nacional, Brazil, continuous ids, fair
11670	26/2 2208 Radio Nacional Venezuela, politics, songs, id, fair/good
11749.85	26/2 2205 Voz Misionaria, Brazil, sermone, rel, fair
11780	26/2 2210 R.Nacional da Amazonia, Brazil, songs, fair/good
11815	26/2 2213 Radio Brasil Central, talks, good
11850	26/2 2214 AWR, Guam, religious mx, good
11695	26/2 2145 Radio Australia, reports, good
11854.94	26/2 2218 Radio Aparecida, qrm Family R, religious songs, poor/fair
11910	26/2 2250 Radio Japan, Japan, mx talks J, fair
15190	26/2 2141 Radio Inconfidencia, Brazil, music, fair
15345	26/2 2155 Radio Nacional Argentina, sport live, good

AIR night - tutti in fila

NDB

kHz ID QTH ITU GSQ km

292.000 NOV Novara ITA JN45jk 26
 306.000 PAR Parma (PR) ITA JN54dt 119
 318.000 GEN Genova (GE) ITA JN44mk 117
 320.000 VE Valence / Chabeuil FRA JN24lu 334
 323.000 CAM Cameri (NO) ITA JN45ik 33
 327.000 LNZ Linz / Horsching AUT JN78df 497
 330.000 SRN Saronno (VA) ITA JN45mp 19
 332.000 PDA Padova ITA JN55wj 215
 333.500 VOG Voghera (PV) ITA JN44lx 58
 337.000 RMG Romagnano Sesia ITA JN45ep 61
 345.000 TZO Trezzo sull'Adda (MI) ITA JN45sn 34
 350.000 BLA Biella / Cerrione ITA JN45bl 78
 351.500 PLA Pula HRV JN64vv 372
 362.000 BZO Bolzano (BZ) ITA JN56pl 201
 364.000 MAL Gallarate / Malpensa (VA) ITA JN45jn 27
 370.000 GAC Gacko BIH JN93gd 793
 371.000 LEV Levaldigi / Savigliano ITA JN34tn 156
 376.500 ORI Orio al Serio (BG) ITA JN45wp 61
 382.000 GAZ Gazoldo degli Ippoliti (MN) ITA JN55he 122
 386.000 LIN Milano / Linate (MI) ITA JN45pi 20
 392.500 TOP Torino / Poirino (TO) ITA JN34ww 115
 400.500 COD Codogno (LO) ITA JN45sf 44
 407.000 SRT Sirte LBY JN81he 1718
 408.000 CHI Chioggia (VE) ITA JN65db 252
 413.000 BOA Bologna (BO) ITA JN54on 194
 417.000 AX Auxerre / Branches FRA JN17sw 505
 419.000 EMT Epinal / Mirecourt FRA JN38ch 384
 420.000 GS Pula HRV JN64ww 378
 423.000 ZO Nis / Zitoradja SRB KN03ue 1032
 425.000 MMP Gallarate / Malpensa ITA JN45ip 37
 429.000 LOS Losinj HRV JN74fm 433
 432.000 IZD Ohrid / Izdeglavlje MKD KN01ji 1047
 433.000 CRE Cres HRV JN74ev 417
 434.000 MV Melun / Villaroche FRA JN18ln 579
 438.000 KO Rijeka / Krk / Kozala HRV JN75fi 417
 440.000 PIA San Giorgio Piacentino (PC) ITA JN44vu 88
 444.000 NRD Inowroclaw (tentative) POL
 448.000 HLV Holesov CZE JN89sh 763
 448.000 LQ Landsberg DEU JN58mc 326
 450.000 PDV Plovdiv BUL KN22ka 1320
 452.000 ANS Ansbach DEU JN59hh 440
 468.000 FTZ Fritzlar DEU JO41pc 625
 468.000 VTN Kraljevo / Vitanovac SRB KN03jr 944
 474.000 BIA Rzeszow / Jasionka POL KO10bc 1097
 477.000 RP Malacky - Kuchyna SVK JN88nl 692
 480.000 VIB Viterbo (VT) ITA JN62ak 412
 484.000 HOF Hof DEU JO50vg 568
 488.000 ILM Illesheim DEU JN59el 454
 492.000 TBV Moravska / Trebova CZE JN89it 744
 495.000 PA Pancevo SRB KN04hv 903
 525.000 WRW Wroclaw / Strachowice POL JO81lb 848

CALENDARIO
DEGLI APPUNTAMENTI

Marzo 2011

Fiera dell'Elettronica e del
Radioamatore

Gonzaga (Mantova), 26-27 marzo
 presso la Fiera
 Orario: 0830-1800
 Info www.fieramillenaria.it

Grande Fiera dell'Elettronica

Osnago (LC), 26-27 marzo presso
 Fiera S. Giuseppe
 Info www.fieraelettronicadinosnago.it

Fiere Elettronica

Bologna, 26-27 marzo presso
 Palanord-Parconord
 Orario: 0900-1830
 Info www.mondoelettronica.net

Mercatino di scambio tra
radioamatori

Alessandria, 27 marzo presso
 Circolo ACLI - loc. San Michele
 Orario: 0900-1800
 Info iz1dyb@libero.it

Aprile 2011

Mercatino di scambio

Portogruaro (VE), sabato 2 aprile
 presso il parcheggio Discoteca
 Palmariva
 Orario: 0800-1700
 Info www.ariportogruaro.org

Fiera dell'Elettronica

Erba (CO), 2-3 aprile presso
 LarioFiere
 Orario: 0900-1800
 Info www.italfiere.net

Fiera dell'Elettronica

San Pietro di Morubio (VR), 2-3
 aprile (ex fiera di Cerea) presso il
 PalaFiera-VeronaSud
 Info www.compendiofiere.it

8ª Fiera Mercato

Silvi Marina (TE), 9-10 aprile
 presso la FieraAdriatica
 Orario: sabato 0915-1900
 domenica 0900-1900
 Info e.pescarafiore@virgilio.it

Expo Elettronica

Modena, 9-10 aprile presso la
 Fiera
 Info www.expoelettronica.it

□ 7° Salone dell'Elettronica
 Villa Potenza (Macerata), 9-10
 aprile presso il Centro Fiere
 Orario: sabato 1430-1930
 domenica 0930-1930
 Info info@scaleleonori.it

Mercatino

Moncalvo (AT), sabato 16 aprile
 presso la piazza principale
 Info Sezione ARI di Casale M.to

Mostra Empolese della
Radiantistica

Empoli, 16-17 aprile presso
 Palazzo Esposizioni
 Info www.studio-fulcro.it

Mercatino riservato ai
radioamatori

Monsummano Terme (PT)
 30 aprile
 Info www.compendiofiere.it

Aprile / Maggio 2011

Radioamatore e 17ª hi-fi car
Pordenone

29 aprile-1 maggio

Maggio 2011

Fiera dell'Elettronica

Busto Arsizio (VA), 14-15 maggio
 Info www.compendiofiere.it

18° MARC

Genova, 21-22 maggio presso la
 Fiera
 Orario: sabato 0900-1830
 domenica 0900-1800
 Info info@studio-fulcro.it
www.arigenova.it

Fiera dell'Elettronica

Reggio Emilia, 28-29 maggio
 Info www.compendiofiere.it

Giugno 2011

Fiera dell'Elettronica

Longarone (BL), 11-12 giugno
 Info www.compendiofiere.it

Settembre 2011

Fiere Elettronica

Piacenza, 10-11 settembre presso
 la Fiera - loc. Mose
 Orario: 0900-1830
 Info www.mondoelettronica.net

10ª Edizione del Mercatino di
scambio tra Radioamatori e
Hobbysti "BiELLARADIO"

Occhieppo Inferiore (Biella), 18
 settembre 2011 presso il Centro
 Polivalente di via Caralli 7
 Info I1TBE Emilio
segretario@aribiella.it

Fiere Elettronica

Ravenna, 24-25 settembre presso
 Palazzo Mauro de André
 Orario: 0900-1830
 Info www.mondoelettronica.net

(tnx B.Pecolatto)

Döbriach nella neve ...

Cari amici!

Nella mia mente sono quasi sempre a Döbriach in estate con il sole e 30 gradi, ma in qualche modo ora è Natale e fuori fa freddo ed è buio ...dovrebbe essere vietato che il tempo sia così veloce, vola...

Probabilmente sarebbe bello essere lì al momento, ma non proprio comodo... anche se il campo è aperto tutto l'anno, almeno per la spiaggia sarebbe un po' troppo freddo ...

La foto invernale che Harald Süß mi ha fatto pervenire è del 1979...

Molto importante: prendete nota che dall'8 al 24 luglio 2011 si torna di nuovo a Döbriach!

Vi auguro in questo modo un Buon Natale ed un Felice Anno Nuovo! Rimanete in buona salute!

*Molti auguri di cuore,
 Franz*

(questo l'invito al DX Camp 2011 da parte di Franz Ladner in un messaggio di fine dicembre, divulgato da Hubert Lindner in febbraio)

CODE3-32 P è ora disponibile !

dal sito di Luca Barbi:

http://www.lucabarbi.it/code300-32/code300-32p/code3-32p_it.htm

CODE3-32 P è ora disponibile !

Abbiamo il piacere di presentarvi CODE3-32 P. La potete considerare a tutti gli effetti una versione "light" di CODE300-32, include come la versione maggiore il controllo del ricevitore SDR Microtelecom Perseus.

Il prezzo di lancio è di 899,00 € IVA compresa. Una buona opportunità per iniziare con un valido prodotto ad un prezzo contenuto.

Abbiamo integrato il completo controllo dei ricevitori SDR nel nostro nuovo CODE3-32P data analyzer e decoder anche in questo caso decoder lavora direttamente con il ricevitore SDR utilizzando direttamente il segnale I/Q, tutto il controllo è integrato, sintonia, selezione dei modi operativi e controllo continuo della larghezza di banda IF, attenuatori e amplificatori. Inoltre è possibile registrare sia in modalità IF che Audio, ed è incluso inoltre un ricco ed aggiornato database per le frequenze HF da 0 a 30 MHz con pratiche funzioni di scansione.

Questa integrazione offre una valida alternativa all'utilizzo dei ricevitori tradizionali che nell'uso convenzionale dei ricevitori SDR con collegamento tramite schede audio virtuali.

Per iniziare abbiamo integrato uno dei più comuni e conosciuti ricevitori SDR Microtelecom Perseus®. A breve seguiranno anche le versioni compatibili con SDR 14 di RFSpace®.

Naturalmente il nostro data analyzer decoder può essere utilizzato anche in modo normale

utilizzando l'acquisizione del segnale dalla scheda audio o schede audio virtuali, ed acquisire i segnali da file wav per le operazioni di analisi e decodifica in modalità off-line.

In questa versione "light" non sono inclusi: l'utilizzo dei due canali L e R, controllo remoto, non è possibile aggiungere i modi opzionali professionali come, versione extended, Pactor III, CODAN, Clover II, Clover 2000, ecc. ecc. e altre funzioni.

Elenco dei modi e strumenti di misura ed analisi disponibili in CODE3-32P

Common Modes

- SITOR
- BAUDOT
- BF6 BAUDOT F7B
- CW
- CW-F1b
- ASCII
- PACKET AX-25
- PACTOR I
- PACTOR I - FEC
- PACTOR II
- AUTOSPEC
- FAX FM
- FAX AM
- SSTV
- HELLSCREIBER

Special Modes

- HF-Datalink
- GMDSS-HF
- G-TOR
- TWINPLEX
- IRA-ARQ
- GW DATAPLEX
- DGPS SC104
- Baudot Parity
- CV-786
- MD-674

ARQ Modes

- ARQ-625 SITOR-A
- ARQ-E
- ARQ-S ARQ-1000
- ARQ-E3
- ARQ-2 TDM-242
- ARQ-4 TDM-342
- ARQ-POL
- ARQ-SWED
- ARQ-DUPLEX
- ARQ-6-70
- ARQ-6-90/98
- HC-ARQ

FEC Modes

- FEC-B Sitor-B
- ROU-FEC
- HNG-FEC
- FEC-S
- FEC-A
- FEC 100
- FEC-100 Interleaved
- FEC-100 raw
- FEC-100 dirty

MFSK non HAM Modes

- COQUELET-8
- COQUELET-13
- CROWD-36
- PICCOLO-6
- PICCOLO-12

MFSK HAM Modes

- DTMF-TTY
- THORB
- MFSK 8
- MT 63
- OLIVIA MFSK

PSK Modes

- PSK10
- PSK 31
- PSK 31 FEC
- PSK 10 AM
- PSK 31 AM
- PSK 50 AM
- PSK 63
- PSK 125

- PSK 220
- PSK 31 F
- PSK 63 F
- PSK 125 F
- PSK 220 F

CIS Modes

- CIS-11 TOR-G10/11
- CIS-14 TOR-G-14
- CIS-36 CROWD
- 81-81
- BAUDOT-F7B

Selcall Modes

- ARINC ANNEX 10
- EEA
- EIA
- EURO
- CCITT
- CCIR1
- CCIR2
- CTCSS
- CCSS
- NATEL
- VDEW
- ZVEI1
- ZVEI2
- ZVEI1-13 BIIS
- ZVEI2-ITA
- CODAN 8500 CCIR 493-44

VHF Modes

- ACARS SITA
- ATIS DSC GMDSS
- BIIS
- ERMES
- FLEX
- FMS-BOS
- GMDSS VHF
- MDT
- MPT1327
- POCSAG CITYRUF

MIL STD 188 Series Modes

- MIL STD 188-110 serial
- MIL STD 188-141 ALE
- STANAG-4481 FSK
- STANAG-4285 PSK
- STANAG-4529-PSK
- STANAG-5065 FSK
- CV-786
- MD-674

Audio Recording Modes

Radio quality

Signal Analysis menu

- Shift and Speed Measurement
- Auto Classification
- Phase Oscilloscope
- Phase Constellation
- Waterfall
- Waterfall and Sonogram
- FSK Oscilloscope
- AFP Oscilloscope
- Analog Oscilloscope
- Eye Patter
- Straddle
- FFT Special with zoom
- Sync /Asyn oscilloscope

Data analysis menu

- Correlation bit
- Correlation mod
- Correlation mod VHF
- Speed bit analysis
- Bit analysis
- Character count

Demodulator menu

- Universal Demodulator

Menu Tools

- DCF77

Il prezzo di lancio è di 899,00 € IVA compresa

il pacchetto include:

- software Code3-32P
- manuale in formato PDF
- 6 mesi di aggiornamento software gratuito

(via Fiorenzo Repetto su MLR 29 gennaio)

OFFERTE E RICHIESTE

Questa colonna è riservata per vendita, scambio e acquisto di apparecchiature e altri accessori utili per il radioascolto. Le apparecchiature vecchie - quelle che non vengono più usate - possono esser messe a disposizione dei principianti. Solitamente gli annunci sono pubblicati per due mesi di seguito.

CEDO

Cedo:

- in blocco annate di **Radio Rivista** dal 1991 al 2005 compresi ad €uro 50,00 + s.p.

- **4 antenne** ancora in scatola, AN130 per il BC100 €uro 30,00 + s.p.

- **ricevitore Sony ICF-SW35** €uro 70,00 + s.p.

- **tasto telegrafico KEMPRO KK50** (mai usato) €uro 50,00 + s.p.

- **direttiva 4 elementi** 140÷170 MHz €uro 50,00 + s.p.

Valente Leoni ISOMNR tel. 339 5900962 e-mail svleon2@alice.it

La Segreteria AIR dispone delle seguenti **copie di libri** a disposizione di chi è interessato, prezzo per copia 5,00 €uro + eventuali spese di spedizione (pacco ordinario). Il tutto sarà devoluto alla nostra associazione, potete contattare la Segreteria per qualsiasi chiarimento bpecolatto@libero.it

A seguire elenco aggiornato delle copie ancora disponibili (febbraio2011):

WRTH edizione anno 1995 - n. 1 copia

WRTH edizione anno 1996 - n. 1 copia

WRTH edizione anno 1997 - n. 1 copia

WRTH edizione anno 1998 - n. 1 copia

WRTH edizione anno 2000 - n. 1 copia

KLINGENFUSS n. 1 copia della Guide to wide weather service 1997/1998

EN TU ONDA - edizione 1995

QUARTZ - 402

Russa... ma non disturba!



di Nicola | PISANO IZ8ITJ



I mercatini dell'usato offrono spesso, agli appassionati amanti della radio che li frequentano, delle *succulente* occasioni. Recentemente, in una delle mie periodiche peregrinazioni in uno di questi, mi sono imbattuto, nascosta tra mille altre cose, in una interessante radiolina definita "tascabile" ma che, viste le sue effettive misure (180 x 117 x 42 mm), non può dirsi propriamente tale. Subito acquisita e testata, ne faccio una breve descrizione.

Nata nell'ex URSS essa è marcata QUARTZ modello 402. Quartz è il marchio con cui la russa Kisktim Radio Works, tra gli anni '60 e '70 del secolo scorso, commercializzava parte dei suoi prodotti.

La radio in oggetto mi si è presentata in una custodia protettiva di colore nero in cuoio stampato maculato, fornita di serie, tipo quelle di cui erano dotate altre tascabili degli anni '60. Sulla custodia sono stati ricavati dei fori in prossimità dell'altoparlante, ed altre 5 "finestrelle" rispettivamente per la scala di sintonia, il potenziometro del volume che è anche interruttore, la rotellina del variabile, l'indicatore del livello volume ed infine, sul retro, quella del selettore delle gamme, che risultano essere quella delle onde medie e quella delle onde corte. La scala parlante si esprime in metri.



Per le MW sono indicate le lunghezze 200, 300, 400, 500 e 570. Invece, per le SW i metri espressi sono 25, 31, 41 e 49.

Azionato da una cordicella collegata al variabile, c'è l'indicatore di sintonia che si presenta di un rosso fluorescente dall'eccellente visibilità. Su di un lato, ci sono due prese: una per l'auricolare ed una per l'alimentazione esterna. Ma vediamo in dettaglio le caratteristiche tecniche, così come sono state reperite in Rete:

- Produttore: Kisktim Radio Works.
- Paese di produzione: URSS
- Anno di produzione: 1972
- Modello: QUARTZ (KVARC) 402
- Alimentazione: pila a secco da 9 volt
- Semiconduttori: 8
- Circuito: Supereterodina con IF 465 kHz con 6 circuiti accordati
- Gamme d'onda: Onde Medie (MW) - Onde corte (SW)
- Altoparlante: magnete permanente a bobina mobile con 0,25 watt di potenza
- Antenne: bacchetta di ferrite per le OM, a stilo telescopico per le OC.

L' ASCOLTO

Rispetto ad altri ricevitori della stessa classe e della stessa epoca, la 402 ha un ascolto piacevole, con un suono molto "caldo" e vellutato, paragonabile a quello di piccole radio a valvole, mono gamma, ed una sensibilità veramente notevole. L' ampia escursione del pur sempre piccolo variabile, permette una veloce sintonia con una facilissima centratura dell'emittente.

CONCLUSIONI

La QUARTZ 402 è un gioiellino che non dovrebbe mancare nella collezione dell'appassionato al radioascolto e, visti i prezzi e la notevole quantità di esemplari prodotti, ne è consigliabile vivamente l' acquisto.

73 e fruttuose cacce radiofoniche a tutti.



	S = QSA	I = QRM	N = QRN	F = QSB	O = QRK
	INTENSITÀ SEGNALE	INTERFERENZA	RUMORE ATMOSFERICO	EVANESCENZA	VALUTAZIONE COMPLESSIVA
5	Eccellente	Nessuna	Nessuno	Nessuna (0 ÷ 1 F/M)	Eccellente
4	Buona	Debole	Debole	Lenta (1 ÷ 5 F/M)	Buona
3	Mediocre	Media	Mediocre	Moderata (5 ÷ 20 F/M)	Mediocre
2	Debole	Forte	Forte	Veloce (20 ÷ 60 F/M)	Scarsa
1	Molto debole	Molto forte	Molto forte	Molto veloce (over 60 F/M)	Inutilizzabile

REGINA ANCHE SENZA SOLE

di Fabio TAGETTI



La voce nell'oscurità.

C'erano molte attrazioni nelle piazze d'Italia alla fine di febbraio per "M'illumino di meno", la trasmissione di Radio 2. Ma a Legnago (Verona) è stata senza dubbio lei la regina, il richiamo in piazza Garibaldi: è la radio a manovella Freeplay, inventata negli anni Novanta dall'inglese Trevor Baylis.

A Legnago avevamo un esemplare storico di proprietà di Luigino Cherubini, con tanto di marchio "Made in Southafrica", senza batterie ma con un piccolo pannello solare e una ruota sul retro per la carica. E proprio con questa molti hanno potuto sentire in diretta la trasmissione della coppia di conduttori di Radio 2, aiutata da un megafono.

Ma forse le foto dipingono meglio l'atmosfera, anche se il bianco e nero non rende giustizia al blu trasparente del ricevitore che mostra i suoi meccanismi interni.

Significativo il commento di un passante, al quale spie-



L'energia è trasparente.

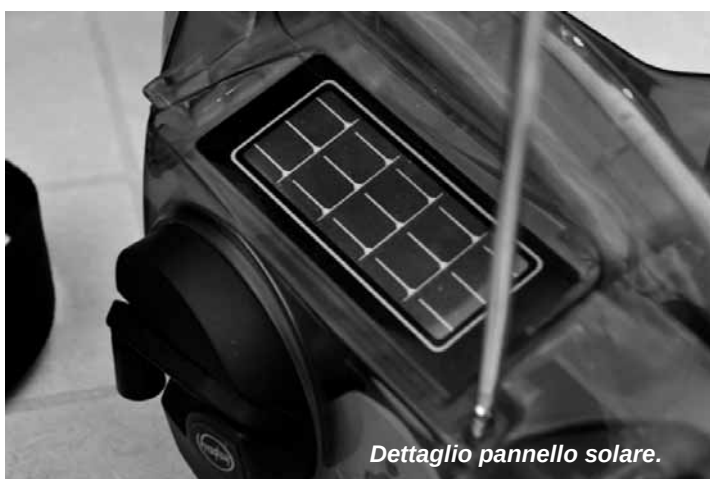
gavo che la radio è di 12 anni fa: 'Sarà, ma a me sembra avanti di 50 anni...', intendendo la totale indipendenza da qualsiasi fonte energetica prodotta da batterie o corrente elettrica.

Di nuovo un grazie a Luigino Cherubini e all'amico Giampaolo Mirandola, senza i quali la radio a manovella sarebbe rimasta su uno scaffale di casa.

Servizio fotografico di Mattia Lovato.



Freeplay in azione.



Dettaglio pannello solare.

AMARCORD

DILETTANTI

non fate oscillare i vostri aerei!

Se volete godere e lasciar godere la radio-ricezione evitate di disturbare i ricevitori vicini. Pensate che facendo oscillare il vostro aereo provocate disturbi in un raggio di parecchie centinaia di metri! Come sarà possibile la ricezione il giorno che vi saranno migliaia di dilettanti, se già oggi a Milano, malgrado il numero esiguo, si sente un subisso di fischi?

Ecco come assicurarvi se il vostro aereo oscilla. Quando udite un fischio nel vostro ricevitore, e questo fischio varia di nota variando la sintonia, siete voi che fate oscillare il vostro aereo.

Quando la nota del fischio varia senza che venga variata la sintonia, è qualche vostro vicino che fa oscillare l'aereo.

Nell'interesse della comunità i disturbatori vanno avvertiti. In caso di recidiva non esiteremo a denunciarli.



Ricevo da Gianfranco Verbana I2VGO:

SimpatICO non ti pare?

Non fate oscillare gli RX. Ora direi rigenerate ma non superrigenerate.

Conferme ricevute

QSL ricevute, segnalazioni di soci e di altri collaboratori inviate a: **radiorama** - casella postale 873 - 34100 Trieste oppure a mezzo e-mail.

Si osservi che questo elenco di QSL ricevute comprende: Paese, emittente, eventuale sito di emissione, frequenza, giorni trascorsi per il ricevimento (tempo totale di attesa). Completare la segnalazione indicando il tipo di QSL (cartolina, lettera) e altro materiale ricevuto, così come il nome del firmatario verificatore, quando conosciuto (v/s, verification signer).

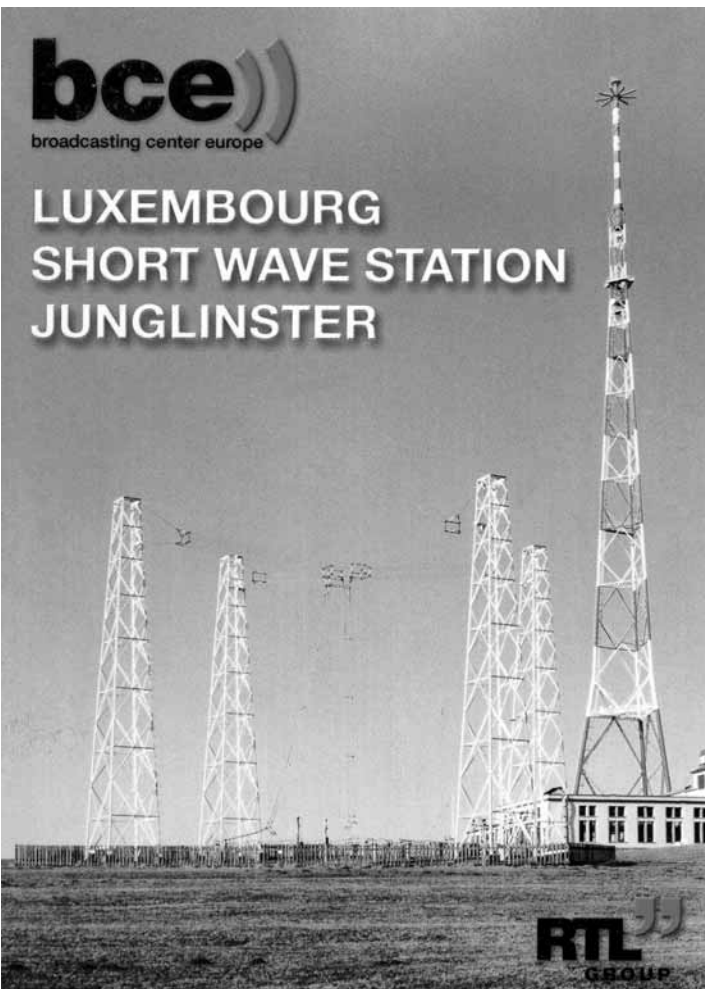
E' segnato il Paese in cui ha sede l'impianto del trasmettitore o della stazione relay da cui viene irradiata la frequenza indicata.

EF

Stazioni di radiodiffusione

EUROPA

Belgio - BEL RTR 1&2 6180, QSL	29 gg MSo
Bulgaria - BUL R.Bulgaria Int. 6200, QSL	49 gg MSo
Francia - F R.Waves Int. 6055, QSL	23 gg MSo
Germania - D MV Baltic Radio 6140 Wertachtal, QSL v/s: Roland Rohde	20 gg FPe
Grecia - GRC R.Macedonia 9935, QSL, cartolina	12 gg FPe
Italia - I Challenger R. 1368, QSL	5 gg MSo
Lussemburgo - LUX BCE-R.Luxembourg 234, 2 QSL	672 gg e 432 gg MSo



bce broadcasting center europe

Transmitter station
BEL DWEILER

We gratefully acknowledge receipt of your reception report, which has been found to be correct and is hereby verified.

Date of reception: 24.03.2009

Time: 23 20 - 23 40 UTC

Mode: ☐ DRM ☒ AM ☐ FM ☐

Frequency: 234 kHz

Transmitter Power: 2000 kW

With best regards from
Broadcasting Center Europe S.A.

For more information: www.bce.lu

Broadcasting Center Europe S.A.
TV & Radio Transmissions
45, Bd Pierre Frieden - L-1543 Luxembourg

Massimiliano
Scordamaglia
Via
I-41059
Montombraro
(MO)
ITALY

Romania - ROU R.Romania Int. 7415, QSL, calendario	53 gg FPe
Slovenia - SLO R.Slovenia 918, QSL	6 gg FPe
Slovacchia - SVK R.City 9510, QSL R.City 9510, qsl-lettera via mail v/s Paul Kuhn	0 gg MSo 4 ore LZa
Pirate R.Amica 7610, QSL R.Boomerang 3905, QSL via e-mail	31 gg LZa 1 gg LZa

ASIA

Cina (Rep.Pop.) - CHN R.Cina Int. 7340, QSL, CD mx tradizionale cinese China Business R. 9820, QSL	20 gg FPe 139 gg MSo
Emirati Arabi Uniti - UAE Voice of Tibet 15430 Dhabbaya, QSL	192 gg MSo

NORD AMERICA

Stati Uniti - USA WTWW 5755, QSL via e-mail v/s George McClintock	3 ore LZa
--	-----------

CENTRO AMERICA

Cuba - CUB R. Habana Cuba 15370, QSL	225 gg MSo
--	------------

Grazie ai tre collaboratori di questa puntata (la precedente era su **Radiorama** 2/2011 pagina 23):

FP = Franco Pesce, Genova

LZa = Luca Zazzeri, Scandicci FI

MSo = Massimiliano Scordamaglia, Montombraro MO
(che aggiunge: tutte le QSL sono consultabili alla pagina <http://www.bclswl.it/immagini/qsl/>)



LE NOSTRE CONFERME



UTILITY

[tent.] French Polynesia

Buona sera a tutti in questo momento su 2620 kHz in hffax arriva molto bene qualche evanescenza ma ben definita.

Ivan Guerini su MLR 19 febbraio ore 22.52

Con ogni probabilità è l'inglese GYA Northwood Meteo su 2618,5 kHz.

Tahiti, su 2610, non trasmette in FAX e comunque, a quell'ora, là è circa mezzogiorno locale e la propagazione sui 2 mega è chiusa. Può far comodo un programma di grayline (GeoClock, DX Atlas, oppure per esempio <http://bavard.fourmilab.ch/cgi-bin/uncgi/Earth/action?opt=p>)

per verificare in tempo reale le condizioni di esposizione al sole del percorso dei segnali. In linea di massima, senza andare troppo per il sottile, un percorso in gran parte ionizzato dalla radiazione solare risulta chiuso sulle gamme basse.

Peccato, perché Tahiti è sempre un bell'ascolto. Fabrizio Magrone su MLR 20 febbraio ore 20.43

Frequenza 6710 kHz LSB

A tutti quelli che hanno le cuffie impresse sulle orecchie, vorrei sapere che stazione c'è sulla frequenza in oggetto ascoltata nel pomeriggio di oggi 28 febbraio 2011.

Maurizio Maretta su MLR 28 febbraio ore 21.18

6712 kHz. ore 1700-0900 G - CROUGHTON AFB in Inglese W EU come riportato su EBi. Mariano Bassotti su MLR 28 febbraio ore 21.58

[sulla frequenza c'è anche traffico "privato" in lingua greca]

LF5E LF6Z

Per i radiofariisti:
Sono ora attivi 2 NDB da piattaforme in acque internazionali.

544 - LF5E - Huldre Platform - XOE - JP10hu

570 - LF6Z - Ringhorne / Exxon Mobil

Platform - XOE - JO19fg

Buona caccia.

Enrico Guindani su MLR 3 marzo

4235 kHz Raf Volmet

Scusate il ritardo (l'ho sentita stamattina dalle 6.30 italiane per un'oretta circa) ma vorrei segnalare la frequenza di 4235 kHz con Raf

Volmet: è nuova frequenza o sono io che non l'ho notata prima?

Fabio Tagetti - Legnago VR - su MLR 10 marzo ore 15.36

Pare proprio di sì. Una nuova frequenza.

Ho visto che è stata segnalata anche da altri DXer all'estero.

Sta arrivando anche a Milano adesso con un segnale extra strong.

Giampiero Bernardini su MLR 11 marzo ore 22.42

Sì ripeto anche io la segnalazione kHz 4235 USB ore 1710...1800...2100...UTC oggi 11 marzo. SINFO 45343, in inglese, volmet e ID.

RX IC71E ant varie.

Franco Baroni su MLR 11 marzo ore 23.12

Volmet

Nuovo volmet della RAF su 4235, come detto, e altri con buona propagazione.

4235 11/3 2135 RAF Volmet, new frequency, reported by some DXers. Meteo info service // 5450. Real strong signal

6676 11/3 1930 Brisbane Volmet, Australia, meteo airports info, USB, fair

6676 11/3 1940 Bangkok Volmet, Thailand, meteo airports info, USB good

8828 11/3 1915 Hong Kong Volmet, start broadcasting, airports meteo info, USB, weak

8828 11/3 1920 Auckland Volmet, New Zealand, airports meteo info, USB, weak

RX: Collins 51S-1 & Drake R8

ANT: T2FD 15 meters long

QTH: Milano

Giampiero Bernardini su MLR 12 marzo

Ascolti e ricezioni "utility"

data UTC	kHz	call	stazione	note	modo	ITU	segnale	coll
6/02/2011 2145-2204	1704	OXZ	Lyngby R., Lyngby	avvisi ai naviganti, ID, in E e in Danese	USB	DNK	54454	FBr
14/02/2011 1926	4017		Pescatori	si parla di pescato, in Siculo	USB	I	45343	FBr
13/02/2011 1532-1555	6300		Pescatori siculi	preso un pesce che sembra uno scecco (asino)	USB	I	45554	FBr
14/02/2011 1610	6300		Pescatori Siculi in QSO	in Siculo	USB	I	45454	FBr
20/02/2011 0945-1000	6636.9		Pirati greci	QSO, su microfoni e antenne, poi mx, in Greco	LSB	GRC	45343	FBr

FBr (San Pellegrino Terme BG)

UTILITY

Estratto dal log di AGE (Genova):

data	UTC	kHz	callsign	ITU	stazione	note	modo	modo digitale	RST
8-feb	17.39	2037			Unid Net	Single Ch traffic	Usb	LINK-11	52
13-feb	10.02	4250,5	HEB	SUI	Berna Radio	Pactor Free Signal sequence	Usb	PACTOR III	58
13-feb	10.02	4338	FUE	F	French Navy, Brest	Long encrypted message	Usb	STANAG 4481	58
8-feb	17.38	4508			NATO	Single channel traffic	Usb	LINK-11	57
27-gen	16.55	4508			NATO	Traffic	Usb	LINK-11 SLEW	55
8-feb	17.38	4520		ISR	Israeli Navy	Traffic	Usb	Hybrid modem / PSK	55
8-feb	17.32	4643	IDR	I	Italian Navy, Rome	Traffic	Usb	STANAG 4285	59
13-feb	10.01	4643	IDR	I	Italian Navy, Rome	Tfc	Usb	STANAG 4285	55
13-feb	10.01	4815		SUI	Swiss Air Forces	Traffic	Usb	VFT / 2 x FSK	57
28-gen	17.30	4870			Unid	Strong signal / Yl Op rpt "776?00"	Usb		59
5-feb	15.42	5056	NATO		NATO	Single channel Data Link	Usb	Link-11	55
5-feb	16.21	5056	NATO		NATO	Single channel Data Link	Usb	Link-11	56
8-feb	17.31	5056	NATO		NATO	Data Traffic single channel	Usb	Link-11	56
1-feb	15.04	5070				Russian Lady / Numbers	Usb		55
30-gen	14.28	5119			Prob. Swiss Military	Link protected	Usb	ALE	59
8-feb	17.23	5166			Unid	Encrypted Traffic / ACF = 0	Usb	Sitor B	58
27-gen	16.33	5209			Unid	Traffic	Usb	Link-11 SLEW	54
13-feb	16.52	5211,2		RUS	Russian Military	Traffic	Usb	MPSK-12	55
13-feb	10.00	5215,6	Unid	F	French Navy, Toulon	Traffic	Usb	STANAG 4285	57
13-feb	10.00	5235,7			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	55
13-feb	9.58	5427,7			Unid Net	Traffic	Usb	STANAG 4285	53
30-gen	8.26	5472			NATO Air Defence System	Data link / 2 independent channels	Usb	LINK-11	52
30-gen	8.26	5505	EIP	IRL	Shannon Volmet AFI	Robot Female operator	Usb		56
13-feb	16.08	5757			Prob. German Forces	Traffic	Usb	ARCOTEL / MAHRS	55
5-feb	16.31	5767,8			Unid	Traffic	Usb	COQUELET-8	58
9-feb	8.31	6252	CM5		Unid Net	Clg to COF	Usb	ALE	58
5-feb	12.07	6275			Unid Net	Short Traffic	Usb	LINK-11 SLEW	54
5-feb	8.35	6285			Unid	Short traffic / burst / PSK-8 WF	Usb	LINK-11 SLEW	56
5-feb	12.59	6618		ISR	Israel Navy	Traffic	Usb	Hybrid Modem	54
8-feb	17.01	6739		USA	USAF Andrews AFB	EAM BCast	Usb		59
13-feb	16.28	6739		USA	USAF Andrews AFB	EAM BCast	Usb		59
8-feb	17.02	6759	MKL	G	RAF Northwood via Crimond	Tfc kry	Usb	FSK 75 Bd	59
23-feb	11.44	6765			Unid Net	MFSK 4 Tone + pilot tone / Selcall	Usb	Tadiran HF ?	55
28-gen	15.15	6800		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	BEE 36-50	55
27-gen	16.12	6809			Unid	Traffic	Usb	CROWD-36	56
8-feb	17.03	6834			Unid	Traffic	Usb	FSK	59
7-feb	13.04	6880	RS005B	MKD	Macedonian Army	Clg to CS003B	Usb	ALE	56
27-gen	16.12	6885		RUS	Russian Military	Idle status	Usb	MPSK-12	56
16-feb	15.48	6921		RUS	Russian Military	No traffic / 12 unmodulate tone	Usb	MPSK-12	56
28-gen	15.14	6949,5			Unid Net	Traffic Br 37,5 Hz / Ch shift 46 Hz	Usb	OFDM 51 Tone	55
1-feb	12.32	7310			Data Link Network	Traffic	Usb	LINK-11	56
13-feb	10.10	7554,6	FUG	F	French Navy, La Regine	Traffic	Usb	STANAG 4285	58
28-gen	15.13	7554,6	FUG	F	French Navy, La Regine	Traffic	Usb	STANAG 4285	56
5-feb	13.00	7700		1234		Sounding	Usb	ALE	55
13-feb	10.11	7720		SUI	Swiss Embassy	Link protected	Usb	ALE	55
13-feb	16.30	7720		SUI	Swiss Embassy	Link protected	Usb	ALE	59
13-feb	16.29	7725	HBD	SUI	Swiss Embassy	link protected	Usb	ALE	59
30-gen	9.07	7738	CM5		Unid Net	Clg to ESH	Usb	ALE	55
16-feb	15.49	7782			Unid Net	Intelligent FHSS system	Usb	FHSS / QPSK	53
30-gen	8.42	7787	CM4		Unid Net	Clg to LAG	Usb	ALE	54
28-gen	15.07	7810			Prob. German Military	Traffic	Usb	ARCOTEL / MAHRS	55
28-gen	14.43	7837			Unid French Station	Test transmission / Male op.	Usb		56
16-feb	15.50	7843,1		E	Spanish Navy	Traffic	Usb	STANAG 4285	57
30-gen	8.44	7880	DDK3	D	Meteo Offenbach	Traffic	Usb	HF-FAX	59
28-gen	15.20	7919,5			Unid	Traffic	Usb	OFDM 51 Tone	55
27-gen	14.31	8125			Russian Military	12 unmodulated tones	Usb	MPSK-12	56
30-gen	14.29	8130		RUS	Russian Military	Traffic encrypted	Usb	BEE 36-50	58
13-feb	16.55	8140			Unid Net	Intelligent FHSS System	Usb	FHSS/ QPSK	55
30-gen	14.30	8207			Unid Net	Traffic	Usb	PSK Waveform	54
13-feb	10.12	8316,2			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	55
16-feb	15.50	8334			Unid Net	Traffic	Usb	LINK-11	54
1-feb	12.31	8408,2	PBC	HOL	Holland Navy	Traffic	Usb	STANAG 4285	58
13-feb	10.13	8453	FAAA	F	French Navy, La Regine	Traffic	Usb	STANAG 4285	58
9-feb	9.11	8532,5	XSS	G	UK Military, DHFCS Net	Sounding	Usb	ALE	56
9-feb	9.11	8623	Unid	RUS	Russian Military	Traffic	Usb	MPSK-12	54
13-feb	16.57	8728	3AC8	MCO	Monaco Radio	Traffic / Female operator + Music / English language / Wx Forecast	Usb		55
13-feb	10.14	8977		ISL	ARINC Reykjavik	Flights logs on...	Usb	HFDL	58
13-feb	10.14	9098,7	FUG	F	French Navy, La Regine	Tfc Kry	Usb	STANAG 4285	58
9-feb	9.16	9202			NATO	2 channels active / Traffic	Usb	LINK-11	55
11-feb	13.44	10165			Unid	Traffic / 8-PSK ? + 1 Pilot Tone	Usb	OFDM 39 Tone	55
9-feb	9.17	10235			NATO	Tfc / Tactical Data Modem	Usb	Link-11	58
13-feb	10.19	10264,2		F	French Forces	Traffic	Usb	STANAG 4285	59
30-gen	8.25	10264,2		F	French Forces	Traffic	Usb	STANAG 4285	58
5-feb	13.07	10270			Unid Net	Traffic single channel	Usb	LINK-11	55
13-feb	16.32	10390		13121	MRC	Protection Civile, Marocco	Usb	ALE	55
13-feb	10.20	10559,2	Unid			Sounding	Usb	ALE	55
13-feb	10.21	10712		RUS	Russian Navy	Traffic	Usb	STANAG 4285	56
28-gen	8.43	10716	COF			Idling	Usb	BEE 36-50	55
13-feb	17.01	10820	SSE	EGY	MFA Cairo	Clg to CM2	Usb	ALE	56
						Traffic	Usb	CODAN 16-TONE	55
30-gen	8.47	10839		RUS	Russian Military	Traffic	Usb	MPSK-12	54
2-feb	7.47	10848,5			Prob. North Korean Diplo	Traffic	Usb	FSK ARQ	53
2-feb	7.58	10900			Unid	Traffic 3 FSK 100 Bd	Usb	VFT 3 Ch	55
12-feb	13.21	10916			Unid Net	Traffic	Usb	LINK-11 SLEW	54
2-feb	8.14	11015			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	55

UTILITY

data	UTC	kHz	callsign	ITU	stazione	note	modo	modo digitale	RST
2-feb	8.02	11055	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
27-gen	14.37	11055	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
24-feb	10.09	11169				Double channel traffic	Usb	LINK-11	56
2-feb	8.15	11253	MVU	G	RAF Volmet	Robot / Female operator	Usb		56
5-feb	13.08	11253	MVU	G	RAF Volmet	Robot / Female operator	Usb		55
24-feb	10.10	11253	MVU	G	RAF Volmet	Robot / Female operator	Usb		56
2-feb	8.15	11455,2			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	56
24-feb	10.10	11468	RDL	RUS	Russian Navy	Traffic / flash message	Usb	CW-FSK	59
24-feb	10.12	11470		CIS	Russian Navy	Traffic	Usb	BEE 36-50	56
2-feb	8.34	12222,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	56
2-feb	9.23	12225	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
2-feb	8.34	12226,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	58
1-feb	12.29	12514,5	SAB	S	Goteborg Radio	Traffic	Usb	Pactor III	58
13-feb	16.34	12590		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	CIS 36-50	56
24-feb	10.13	12590		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	CIS 36-50	56
7-feb	13.15	12603,5	SVO5	GRC	Olympia Radio, Grecia	Traffic	Usb	SITOR-B	59
2-feb	8.35	12610		RUS	Russian Navy	Traffic	Usb	BEE 36-50	58
5-feb	13.09	12610		RUS	Russian Navy	Idling...	Usb	BEE 36-50	59
13-feb	10.27	12610		RUS	Russian Navy	Traffic	Usb	BEE 36-50	55
13-feb	16.34	12610		RUS	Russian Navy	Idling...	Usb	BEE 36-50	52
24-feb	10.13	12610		RUS	Russian Navy	Idling...	Usb	BEE 36-50	58
30-gen	8.18	12654	TAH	TUR	Instanbul radio	Traffic	Cw	SITOR-B	58
13-feb	10.28	12823,5	CTP	POR	Portuguese Navy Oeiras/ Palhais	Naws naws de CTP CTP qsx 4 6 8 mhz	Usb	BAUDOT	59
2-feb	12.00	13617,2		F	French Forces	Beta	Usb	ARQ-E3	55
19-feb	12.23	13851			Unid Net	Traffic	Usb	CROWD-36	56
19-feb	8.41	13882,5	DDK8	D	Meteo Pinnemberg	Traffic	Usb	HF-FAX	59
28-gen	15.23	14422,5		EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16 Tone	55
5-feb	13.12	14581		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	BEE 36-50	59
2-feb	9.37	14632				Mazielka 6 toni	Usb	MFSK 6 toni	55
30-gen	8.48	14949,8			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	58
30-gen	14.45	14980	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	54
13-feb	10.29	15768		RUS	Russian Navy	Idling + Traffic	Usb	BEE 36-50	55
2-feb	10.04	15778		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	BEE 36-50	54
28-gen	14.21	15778		RUS	Russian Navy	Idling	Usb	BEE 36-50	56
5-feb	11.35	15889				Panther H system / Intelligent FHSS	Usb	FHSS / QPSK	54
28-gen	14.21	16000			OTHR SYSTEM	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		59
28-gen	16.07	16006,5		KOR	MFA Pyongyang	Traffic	Usb	ARQ 600	53
28-gen	14.15	16067,7	SSE	EGY	MFA, Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	58
1-feb	12.26	16073	SSE	EGY	MFA, Cairo Egitto	Traffic	Usb	CODAN-16	55
2-feb	11.17	16074,7	Unid	EGY	Diplomatica Egitto	Traffic	Usb	SITOR-A	56
2-feb	9.20	16086,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-B	55
24-feb	9.33	16107,7			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	55
2-feb	9.21	16154			Unid	Traffic	Usb	CROWD36	55
8-feb	9.18	16164,5	Unid		Unid Net	Traffic - Br ~ 37,5 / Sh ~ 46,8 Hz	Usb	OFDM	58
24-feb	9.34	16164,5	Unid		Unid Net	Traffic - Br ~ 37,5 / Sh ~ 46,8 Hz	Usb	OFDM	56
30-gen	8.20	16164,5	Unid		Unid Net	Traffic - Br ~ 37,5 / Sh ~ 46,8 Hz	Usb	OFDM	56
1-feb	12.25	16215	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
28-gen	16.13	16216,7		EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	55
28-gen	14.15	16222	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	56
30-gen	8.21	16223,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	56
27-gen	14.09	16261,6	RFFA	F	Ministry of Defence, Paris	Beta	Usb	ARQ-E3	56
5-feb	13.17	16311			Unid Net	Traffic	Usb	FSK	57
8-feb	9.27	16331,7		UKR	Navy, Odessa	Letter D	Cw		589
2-feb	9.22	16340	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
2-feb	10.04	16341,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	55
27-gen	14.10	16341,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	56
2-feb	11.18	16390			OTHR System	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		56
1-feb	12.19	16425	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	52
8-feb	9.27	16568			Undi Ship station	Multi tone modem / Traffic	Usb	GW-OFDM	53
8-feb	9.28	16635			OTHR SYSTEM	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		55
5-feb	11.36	16780			OTHR SYSTEM	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		57
30-gen	8.21	16800			OTHR SYSTEM	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		55
2-feb	11.19	16886	TAH	TUR	Instanbul Radio, Turchia	Cw Id	Cw		569
13-feb	10.31	16886	TAH	TUR	Instanbul Radio, Turchia	Cw Id	Usb		579
24-feb	9.34	16886	TAH	TUR	Instanbul Radio, Turchia	Cw Id	Usb	SITOR-A	579
8-feb	9.29	16986	CTP	POR	Marine Oeiras / Palhais	Naws naws de ctp ctp	Usb	BAUDOT	56
28-gen	14.20	17110			OTHR SYSTEM	50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		59
8-feb	9.29	17400			Prob. Royal Air Force, Cipro	Traffic	Usb	STANAG 4285	54
5-feb	11.37	17460	RDL	RUS	Russian Navy, Smolensk		Usb	CW-Fsk	579
8-feb	9.45	18023		EGY	MFA, Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	55
8-feb	9.38	18024	SSE	EGY	MFA, Cairo Egitto		Usb	CODAN CHIRP	56
8-feb	9.37	18024,7	SSE	EGY	MFA, Cairo Egitto	Traffic	Usb	SITOR-A	56
24-feb	9.37	18060				50 Hz PULSING / BW= 20 kHz	Usb		56
8-feb	9.31	18065			Unid Net	Intelligence FHSS System	Usb	FHSS / QPSK	56
13-feb	10.28	18281		SUI	Swiss Embassy	Traffic short Int + Ale Link protected	Usb	MIL-188-110A	57
13-feb	10.32	18300			OTH Radar	Bw 20 kHz / 50 Hz pulse	Usb		57
27-gen	14.11	18330	SSE	EGY	MFA Cairo		Usb	CODAN Chirp	55
8-feb	9.45	18331,7	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	SITOR-A	58
8-feb	9.45	18365	FUB	F	French Navy	Traffic	Usb	STANAG 4285	56
24-feb	9.37	18633			Unid	Traffic	Usb	STANAG 4285	56
8-feb	9.49	19230			OTH Radar		Usb		56
2-feb	11.41	20125	SSE	EGY	MFA Cairo	Traffic	Usb	CODAN-16	58
8-feb	9.55	21500			OTH Radar	Bw 20 kHz / 50 Hz pulse	Usb		56





LA POSTA DEI LETTORI

RX Hallicrafters S38

Dopo tanti anni dalla traduzione che l'amico Angelo mi fece quando l'anziano Marziano Maglia mi fece dono del ricevitore S38 dell'Hallicrafters, acconsente che la stessa possa essere fruita anche da altri appassionati e perciò inoltro la stesura originale in copia unitamente al testo originale... può essere utile ai nostri fratelli radiantisti tramite il periodico Radiorama.

Alessandro Golfi

15 febbraio

Figure del coniglio da RCI

Ho ricevuto delle cartoline illustrate da Radio Cina Internazionale sul Coniglio, il segno zodiacale del 2011, il coniglio è uno dei dodici animali che formano lo Zodiaco cinese. In generale, il coniglio è considerato uno dei segni più fortunati in Cina.

Fiorenzo Repetto

80 anni

La Radio Vaticana ha compiuto la venerabile età di 80 anni, ho inserito uno spot su Facebook.

Fiorenzo Repetto

15 febbraio

QSL

L'ho ricevuta oggi da Radio Challenger per un ascolto del 13 sera a Ponza con l'ultralight Sony srf 49 analogico "guidato" dal Sangean 909.

Giuseppe Morlè

Genova, 16 febbraio

Radio Romania pubblicato a febbraio non era 5270 ma 15270...

Franco Pesce

[si riferisce al punto interrogativo sulla frequenza attribuita a una QSL di R.Romania Int. Su Radiorama di febbraio nella rubrica "Le nostre conferme" a pagina 23]

Incontro a Bologna il 20 febbraio

Salve a tutti, volevo segnalare che anche quest'anno organizzeremo un incontro con pranzo a Bologna. L'appuntamento è previsto il: 20 febbraio alle ore 13 dall'atrio della stazione centrale.

Il programma prevede il pranzo (bolognese) e un giro in città. Se tutto andrà bene, dovremmo riuscire a visitare anche una stazione radiofonica locale... ma per aggiornamenti, ci sentiremo più avanti. Ovviamente si parlerà di radio, locale, internazionale, digitale, ecc. ecc.

Sentitevi invitati! La conferma è necessaria, per prenotare in trattoria. Potete mandare una mail a me o al gruppo radioascolto Bologna radioascolto@ello.org. Oppure potete anche chiamarmi: 348-5223978.

Enrico Bellodi su MLR 5 febbraio

Grazie per oggi

Ciao a tutti, volevo ringraziare le persone che hanno partecipato all'incontro bolognese. Ecco un breve resoconto. A presto!

Oggi a Bologna eravamo in dodici: Luigi Cobisi e sua moglie Martina, Andrea Camporese, Roberto Furlan, Andrea Ponti, Paolo Loregian, Andrea Russo e sua figlia Eleonora, Alberto Bernardelli, Elio Antonucci, Matteo Sermasi e Enrico Bellodi.

Tra gli interventi di saluto in giornata, vanno ricordati quello di Dario Gabrielli e di Lara Drcic di Radio Capodistria.

Anche questa volta abbiamo mangiato in un locale degno della cucina bolognese e abbiamo potuto parlare di radio e dintorni. Significativa è stata la presenza di Roberto Furlan, a capo della nuova emittente in AM Onda Media Broadcast che è nata nei dintorni di Bologna, e che riprende tra l'altro i programmi della Voce della Russia. E' stata un'occasione in più per approfondire il tema delle radio private in onde medie in Italia, sentendo l'esperienza preziosa di qualcuno che si sta muovendo nel settore. Abbiamo poi visitato la stazione locale in FM "Ciao Radio", estremamente ospitale; in pratica, l'emittente è stata aperta appositamente per noi. Il prossimo appuntamento è fissato per metà giugno, a Padova. Probabilmente sarà l'occasione per visitare qualche altra stazione radiofonica.

(Enrico Bellodi su MLR 20 febbraio ore 22.28)



2 marzo

Invio log ascolti

Con la presente invio file degli ascolti da inizio anno, su file .dbf
Cordiali saluti, buon lavoro e buoni ascolti.
Attilio Crivellin

FFH

Farmers From Holland, cambia e-mail, quella di adesso è farmers@hotmail.com.
Telefono per contatti durante le trasmissioni 0623431106.
Franco Baroni su MLR 5 marzo

LA POSTA DEI LETTORI

5 marzo

Ascolti febbraio 2011

Nell'inviarTi gli ascolti di febbraio, Ti chiedo se puoi modificare i miei dati, nel senso che le uniche antenne che uso sono la Midland Diskone Full Band ed una ling-wire. Mentre i ricevitori sono rimasti invariati : IC-703 e IC-PCR2500 entrambi Icom.

Un ringraziamento, un saluto ed un abbraccio.

Luigi Gradozzi

Conferme bizzarre

The Overcomer Ministry ha confermato il mio ascolto in 9 giorni via posta ordinaria con una agghiacciante QSL che fra le altre cose ritrae l'esplosione di una atomica e le torri gemelle in fiamme.

Se volete ricevere anche voi questa meraviglia potete comodamente scrivergli da qui:

<http://www.overcomerministry.org/RadioCheck.html>

Io non me la perderei se fossi in voi!

Alessandro Errichetti su MLR 8 marzo

8 marzo

Collaborazione a Radorama

...per la loop magnetica ho visto proprio due giorni fa un sito (che a sua volta era sulla MLR) dove ho trovato un variabile a 3 sezioni con incorporato un potenziometro da 20 kohm, niente male per chi come me non ha troppa domestichezza con la meccanica... accoppiare un potenziometro ad un variabile ed un motorino non è semplicissimo se non si hanno ingranaggi, giunti ecc.

Allego un po' di ascolti per Radorama,

Ci sentiamo alle prossime.

Lino Valsecchi 2VL63

Radio Challenger

La ascolto per la prima volta qui da Pontecagnano, buon segnale (S 9+20), interferita ma comprensibile (meglio in USB), canzoni italiane anni 40, poi "La favola della sera" e ID perfettamente chiaro.

18.37 - 19.10 UTC, 1.368 kHz, 43343

Un saluto

Gianfranco Buonomo su MLR 8 marzo

10 marzo

Ascolti per Radorama

Ecco alcuni ascolti per Radorama. Pochi, ma quello che il tempo permetteva. Antenne usate:

W1= Windom 73 metri autocostruita a V ad altezza 16 metri dal suolo

LW76= Long wire sperimentale lunga 76 metri

dip.15= dipolo per i 15 MHz

RX:

Yaesu Frg100 + preselettore frt7700.

Perseus usato esclusivamente "live" (rapporto 1 a 1!).

QTH:

Capriva del Friuli (GO)

N 45° 56,504'

E 13° 31,250'

Andrea Sturm

Ascolti con l'SDR-14 provando il software SDR-Radio

Alcuni ascolti con il ricevitore SDR RFspace SDR-14, provando la nuova versione 1.2 del programma di gestione SDR-Radio (antenna T2FD). Verso le 3.30 utc c'erano anche un po' di segnalini americani in onde medie, ma le mie condizioni di ascolto non mi hanno aiutato. Il software in questione va piuttosto bene anche se è ancora in fase di sviluppo. Al momento gestisce i ricevitori SDR della RFspace: SDR-14, SDR-IQ e il nuovo NetSDR.

1510 10/3 0330 WWZN, Boston, USA talks, poor

5025 10/3 0245 Radio Rebelde, Cuba, phone talks, good

5045 10/3 0204 Radio Cultura do Pará, Brazil, nice serious Brazilian music, weak/fair

5755 10/3 0225 WTWW, USA, religious talks, fair

5875 10/3 0230 WHRI, USA, History of USA, very good

6160 10/3 0130 CKZN St.John's, Canada, conversation, CBC One, weak, better in LSB

7200 10/3 0248 Sudan RTVC, folk songs, fair

9265 10/3 0115 WINB, USA, "Alleluja, Alleluja" in Spanish & English, fair, good

9370 10/3 0121 Deewa Radio, via Sri Lanka, talks, ids, rep in Pashto

9564.95 10/3 0107 Radio Super Deus è Amor, usual sermon, fair

9610 10/3 0103 Vatican Radio, via Netherland Antilles, Spanish, religious news, good

9665.1 10/3 0050 Voz Missionaria, Brazil, long talks, some brazilian music, fair

9770 10/3 0043 Radio Habana, Cuba, talks, nice Cuban music, fair

11710.69 10/3 0035 RAE, Argentina, Spanish program, tango music, fair

Utility

5520 10/3 0220 Santa Maria OAC, Azores, USB, QSO with Airplains, fair

5598 10/3 0216 Santa Maria OAC, USB, QSO with airplanes, good

5616 10/3 0224 Gander, Canada, USB, working American, good

Giampiero Bernardini su MLR 10 marzo

THE FARMERS FROM HOLLAND POWER-STATION IN EUROPE

NAME: Franco Baroni
 DATE: 16-01 '11
 TIME: 16:02 / 16:45
 FREQUENCY: 6320
 SINPO: 34332

POSTBUS 108, NL-7720 AC DALFSEN

FARMERS RADIO FROM HOLLAND

INFO-LETTER

In the moment we are broadcasting every Sunday on Shortwave 48 metres. Normally we are using 6284 kc, sometimes also 6300 kc. We're starting up with our programmes around 11:00 hours dutch local time on our known frequencies. We are using a transmitter from "Rohde & Schwarz" with around 1200 Watts of Power. Our antenna is a dipol in 20m high. We are raided by the dutch PTT and Police last at the 5th of July and the 6th of September 1998. The transmitter is away this 2 times, but we have some more of the transmitters to coming back on the frequency 2 or 3 hours later. We have received over 500 reports from all over the world, also South-Africa, USA, New Zealand and other nice countrys are on the great list. Now, after a long time of angry listeners, because the station not answering reception-reports, we find a QSL-manager to do the hard work of answering over 500 reports from all over the world.

Farmers Radio

P.O.Box 108

7720 AC Dalfsen

The Netherlands

email: farmers@radiolink.net Hotmail.Com

homepage: <http://fly.to/farmers>

phone: +31 52943 2526 (during our transmission)

06 23 43 1106



The transmitter



The CRAZY studio



our antenna

SCALA PARLANTE

ASCOLTI DI RADIODIFFUSIONE (Broadcasting)

Struttura dell'archivio ascolti broadcasting nel formato .dbf oppure .xls o compatibili

ORARIO	FREQUENZA	DATA	C	ITU	DETTAGLI	SINPO	COLL
UTC	kHz	UTC			Nome radio, centro trasmettente - contenuto programma in β, ecc.		
αααα-αααα	αααααααα	αα/αα	α	ααα	76 colonne alfanumeriche	ααααα	αααα
dalle-alle	. eventuale punto decimale nella sesta colonna	gg/mm	Indicare 9 per le stazioni pirata		Dove β è la lingua di trasmissione (vedi nota sotto per le abbreviazioni)	Vedi nota qui sotto	Vedi nota qui sotto

Contenuto del programma		Lingua di trasmissione		Abbreviazioni molto usate		Codice SINPO	Sigla collaboratore
FS	servizio per l'estero	A	arabo	H	armonica	Il codice SINPO con cinque cifre rappresenta il rapporto di ricezione sul segnale (Intensità - Disturbi - Rumore - Evanescenza - Giudizio complessivo) nella scala da 1 a 5. 55555 è la qualità perfetta di un'emittente locale. Si usa x per i valori non valutabili. E' ammesso anche il solo QRK , appoggiato a sinistra.	Nel campo COLL sono segnate le iniziali, nome e cognome, del collaboratore; nei casi di omonimia viene aggiunta una lettera minuscola.
HS	servizio interno	Bi	bahasa indonesia	//	frequenza parallela		
ID	identificazione	C	cinese	S/on	apertura trasmissioni		
I/S	segnale d'intervallo	E	inglese	S/off	chiusura trasmissioni		
LA	latinoamericano	F	francese				
T/S	segnale orario	G	tedesco				
Mx	musica	It.	italiano				
nx nxs	notiziario	P	portoghese				
Px	programma	Ru	russo				
Wrp	bollettino meteorologico	S	spagnolo				

Questo elenco comprende 77 Paesi ITU e le ricorrenze "It." sono 26. Ci sono 4 ascolti di dicembre, 392 ascolti di gennaio e 47 ascolti di febbraio.

ONDE MEDIE (MF) - STAZIONI EUROPEE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
1938-1954	558	14/02	E	REE, Valencia-nx arte e cultura, ID, nx, sin S	44554	FBr -
1920-	603	17/02	F	France Info, Tramoyes-Attualità in F	23332	BP -
1926-	639	17/02	CZE	Cesky Rozhlas 6, Liblice-Px in Ceco	33333	BP -
1708-1718	702	27/02	F	Radio China Int. via Col de la Madone-fine notiziario, ID, web e mx, in It.	45444	ACr -
1718-1743	702	24/02	F	R.Cina Int. via Col de la Madone-web, ID, pista sci "Dolomiti" in Cina, in It.	54554	FBr -
1855-1905	801	13/02	D	Bayern Plus, Ismaning-in G, mx orchestrale, ID "Bayern Plus, Nachrichten"	34533	SV f
0555-0605	819	14/02	F	Sud Radio, Toulouse-in F, menzione di Marsiglia, ID, T/S, info - Trieste off -	34543	SV f
1450-1500	819	20/02	I	RAI Radio 1, Trieste-in It., GR1, Onda Verde, Meteoradio - back on air -	55555	SV f
2022-2042	873	7/02	D	AFN-ID in E, dialoghi e mx	44333	FPe f
1640-1700	918	20/02	SVN	R.Slovenija 1, Domzale-Mx, T/S, ID	45353	ACr -
1845-1902	972	23/02	D	WDR, R. Colonia-nx, ID, mx, in It., ID, nxs in Croato	55544	FBr -
0001-0012	1368	8/02	I	Challenger R., Villa Estense-mx, prove tecniche di TX, in It.	42442	FBr -
1132-1200	1368	8/02	I	Challenger R., Villa Estense-mx, ID, prove tecniche di trasmissione, in It.	35443	FBr -
1216-1240	1368	7/02	I	Challenger R., Villa Estense-anche ore 0016/0030 UTC, in It.	35332	FBr -
1414-1458	1368	9/02	I	VoA via Villa Estense(Challenger)-reportageID, nxs, in E	35332	FBr -
1455-1515	1368	8/03	I	VoA via Challenger Radio-in E, VOA Editorial, VOA News, Border Crossings	45554	SV f
1530-1550	1368	9/02	I	VoA via Villa Estense (Challenger)-ID, programma musicale, in E	35433	FBr -
1640-1655	1368	20/02	I	VoA via Challenger, Villa Estense-nxs, ID, in E	44554	FBr -
1700-1730	1368	17/02	I	Challenger R., Villa Estense-replica "Studio DX" di domenica, in It.	54444	FBr -
1715-1730	1368	12/02	I	WSR via Challenger, Villa Estense-mx, ID, mx, in E	44554	FBr -
1856-1907	1368	15/02	I	Challenger R., Villa Estense-mx prove tecniche di TX, in It.	54454	FBr -
1903-1920	1368	20/02	I	IRRS Milano via Challenger, Villa Estense-mx, ID, P.O.Box, mx, in E	45444	FBr -
1903-1932	1368	16/02	I	IBA Milano via Challenger, Villa Estense-nxs, da New York, ritrasmesso, ID, in E	44444	FBr -
1931-2000	1368	26/02	I	IRRS via Challenger, Villa Estense-px uguale a kHz 9435, in E	53443	FBr -
2110-2120	1368	27/02	I	IRRS Mediumwave via Challenger Radio-in E, px biblico	45554	SV f
2211	1368	8/02	I	Challenger R., Villa Estense-mx, ID, prove di trasmissione, in It.	33443	FBr -
2334-2349	1368	24/02	I	VoA via Challenger, Villa Estense-nxs, ID, in E	42432	FBr -
1213-1220	1449	19/02	I	RAI, Radio 1-GR, nxs in It.	55353	ACr -
2314-2326	1548	23/02	MDA	VoR via Grigoriopol-"pronuncia", lezione di Ru, mx e px, in It.	42442	FBr -

ONDE MEDIE (MF) - DX TRANSATLANTICO - STAZIONI DELLE AMERICHE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
0550-	1070	16/02	CLM	HJCG, R. Santa Fé, SF de Bogotá-Px mx locale e ID "Radio Santa Fé"	23322	SDC -
0510-	1130	15/02	USA	WBBR, New York NY-Px parlato in E, ID "WBBR"	34433	SDC -
0510-	1290	15/02	VEN	YVLF, R. Puerto Cabello-Px mx, ID "Radio Puerto Cabello"	23322	SDC -
0535-	1370	23/02	VEN	YVSV, R. Portuguesa, Araure-vivace mx locale in S, slogan e ID	22322	SDC -
0510-	1390	15/02	VEN	YVZA, R. Fé y Alegría, Caracas-Px mx locale, ID "Fé y Alegría"	23322	SDC -
0500-	1410	15/02	USA	WPOP, Hartford CT-Px parlato in E, ID "WPOP"	22322	SDC -
0530-	1410	5/03	MEX	XEBS, La Mas Perrona, Cd México-Px mx locale, ID "La mas Perrona"	22322	SDC -
0500-	1500	15/02	USA	WFED, Washington DC-parlato in E e ID "Federal News Radio"	23322	SDC -
0530-	1500	5/03	MEX	XEDF, R. Fórmula, Cd México DF-Px mx, parlato in S, ID	22322	SDC -
0500-	1510	15/02	USA	WWZN, Boston MA-Nx, interviste, pubblicità e ID "WWZN Boston"	23432	SDC -
0522-	1510	15/02	USA	WLAC, Nashville TN-Mx, parlato in E e ID "Fox News Radio"	33333	SDC -
0608-	1520	9/02	CLM	HJLQ, R. Minuto Barranquilla-Px mx locale, parlato in S e ID "Radio Minuto"	32332	SDC -
0623-	1520	9/02	CLM	HJLI, JC R. Pasion Extrema, SF de Bogotá-Px musicale e parlato in S	21321	SDC -
0522-	1560	15/02	USA	WQEW, New York NY-Px mx, ID "Radio Disney"	32332	SDC -
0520-	1570	5/03	GTM	TGVE, La Voz Evangelica, Cd Guatemala-Px religioso, ID e sito "radiovea.com"	33333	SDC -
0522-	1570	15/02	CAN	CJLV, Laval QC-Px mx pop e ID "CJLV Laval"	32332	SDC -
0522-	1600	15/02	USA	WUNR, Brookline MA-Px mx in S, ID "wunr.com"	32322	SDC -
0522-	1620	15/02	CUB	CMBA, R. Rebelde-Px mx, slogan, notizie e vari ID in S	33433	SDC -
0600-	1630	5/02	USA	WRDW, Augusta GA-notizie sportive, pubblicità e ID in E	23322	SDC -
0522-	1640	15/02	USA	WTNI, Biloxi MS-notizie sportive e ID "WTNI Radio"	34433	SDC -
0600-	1650	5/02	USA	WHKT, Portsmouth VA-parlato in E, nxs e ID "WHKT Radio Network"	32332	SDC -
0522-	1660	15/02	USA	WWRU, Jersey City NJ-parlato in E e ID "WWRU" segue in orientale (QRM WCNZ)	32432	SDC -
0600-	1680	5/02	USA	WTTM, Lindenwold NJ-Px mx e parlato in S, ID "WTTM Lindenwold Philadelphia"	32332	SDC -

SCALA PARLANTE

0522-0550-	1690-1700	15/02	USA	WPTX, Lexington Park MD-parlato in E, ID "News Radio 16-90"	23322	SDC	-
		15/02	USA	KVNS, Brownsville TX-Px mx e ID "KVNS"	32332	SDC	-

BANDE TROPICALI: 120 metri (MF) / 90 e 60 metri (HF) + 75 metri (HF)

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll	
0255-0300	3200	28/02	SWZ	TWR Africa, Manzini-Px in Ndebele	44223	LV	-
1945-2000	3200	7/02	SWZ	Trans World Radio, Manzini-in E, px, jingle, ID "Trans World Radio", indirizzo	22232	MSO	-
0020-0042	3320	5/02		Non ID-nxs e reportage, in E	35332	FBr	-
0045-0100	3320	7/02	AFS	Sentech PTY Meyerton-px sui Sacramenti: "la cresima", ID, in G	24442	FBr	-
0002-0022	3355	10/02	PNG	R. Simbu Kudiawa (tent.)-mx con parlato, Tok Pisin	25342	FBr	-
2150-	3480	25/02	KOR	V. of the People, Goyang (tent.)-px in Coreano	3	RM	f
2020-2100	3912	7/02		Voice of the People-in Coreano, px voci uomo e donna, mx	12121	MSO	-
2115-2130	3915	7/02	SNG	BBC via Kranji-in E, px, ID "BBC World Service"	22122	MSO	-
2130-2143	3915	5/02	SNG	BBC via Kranji-ID e World Service in E	35353	FBr	-
1629-1635	3955	3/03	LTU	HCJB La Voz de Los Andes, Kaunas, Sitkunai-I/S, ID, Nxs in G	54434	LV	-
1915-1924	3955	19/02	G	Radio Taiwan Int. via Skelton-conversazione in G	54554	ACr	-
2132-2148	3955	7/02	G	KBS World Radio via Skelton-in F, px sport, ID "KBS World Radio", corso coreano	55545	MSO	-
2145-2200	3955	25/02	G	KBS World Radio via Skelton-in F, px, ID "KBS World Radio", S/OFF	55545	MSO	-
2148-2159	3965	7/02	F	Radio Taiwan Int. via Issoudun-in G, mx, px, ID "Radio Taiwan Int.", mx, S/OFF	55444	MSO	-
1734-	4319	27/02	BIO	AFRTS (AFN feeder), Diego Garcia-px in E (USB)	R4 S7	RM	f
1736-	4450	27/02	KRE	KCBS relay (AINDF), Pyongyang (tent.)-px in Coreano	2	RM	f
1625-1700	4750	1/03	BGD	Bangladesh Betar, Khabirpur-mx, 1658 QRG (tent.), clip audio, T/S, ID, in Bengali	44333	RM	f
2315-2350	4765	26/02	TJK	Radio Tadjikistan, Yangiylul-in Tajik, px, mx	34333	MSO	-
2338-2342	4770	21/02	NIG	FRCN, Kaduna-Canti religiosi in lingua locale	43233	LG-7	-
1810-1844	4780	10/02	DJI	RTV Djibouti-in Afar, px, mx, px	44334	MSO	-
1751-	4795	27/02	KGZ	KGR 1, Bishkek-mx (troppo QRN)	2	RM	f
2233-	4805	28/02	B	ZYF273, R. Difusora Amazonas, Manaus-px in P	44333	RM	f
2136-	4835	25/02	AUS	Northern Territory SW Service, Alice Springs-px in E	55333	RM	f
0030-0043	4840	8/02	IND	AIR, Mumbai-mx, ID anche in E, mx, in Hindi	45433	FBr	-
0232-0238	4885	28/02	B	R. Clube do Pará, Belém-Mx, Px, ID e QRG in P	44323	LV	-
0012-0020	4895	8/02	MNG	Mongolian R., Mürün-mx tradizionale, parlato in Mongolo	45433	FBr	-
1755-	4895	27/02	AFS	Zimbabwe Community Radio-canti tribali	3	RM	f
0200-0213	4950	6/02	IND	AIR, Srinagar-ID anche in E, parlato, mx, in Hindi	45444	FBr	-
0146-0200	4965	6/02	ZMB	CVC, Lusaka-mx e px "Area africana", in E	34443	FBr	-
1745-1753	4965	19/02	ZMB	CVC R. Christian Voice, Lusaka-Px, Mx, ID in E //13590 kHz	44433	LV	-
2320-2355	4965	25/02	ZMB	CVC Christian Voice, Lusaka-in E, mx, voce uomo	22332	MSO	-
1850	4975	10/02	TJK	Voice of Russia via Dushanbe-in E, px, ID "Voice of Russia"	33333	MSO	-
0134-0146	4980	6/02	CHN	Xinjiang, Urümqi-parlato e ID, parlato in Uighur	45444	FBr	-
2331-2353	4980	13/02	CHN	PBS Xinjiang, Urümqi-S/ON, ID, schedule, nxs con mx, in Uighur	45444	FBr	-
2255-2300	5002	17/02	RUS	Golos Rossii, Mosca-spuria o parallela? spot radio, ID, OFF, in Ru	35332	FBr	-
1224-1242	5005	22/02	CYP	BBC via Zygi-nxs, ID, nx e reportage dal Magreb, in A	45422	FBr	-
0249-0253	5025	28/02	CUB	R. Rebelde, Bauta-Mx, Px Musicale (Hit Parade) in S	53334	LV	-
2138-	5025	25/02	AUS	Northern Territory SW Service, Katherine-px in E	45333	RM	f
2303-2309	5025	4/02	CUB	Radio Rebelde, Bauta-Notiziario in S	43333	LG-7	-
2303-2316	5025	17/02	CUB	R. Rebelde, Bauta-nx, ID, mx, in S	35332	FBr	-
2255-2301	5040	4/02	CUB	Radio Habana, La Habana-Mercato agricolo alimentare in America Latina, in S	44434	LG-7	-
2316-2329	5040	17/02	CUB	R. La Habana Cuba, La Habana-ID e px in S	45343	FBr	-
0241-0246	5050	28/02	USA	WWRB, Manchester-Px (voce femminile) in E	44423	LV	-
0003-0021	5060	18/02	CHN	Xinjiang, Urümqi-parlato, ID, intervista, in C	55444	FBr	-
0002-0013	5070	25/02	USA	WWCR3, Nashville TN-in E, mx, Father Joe parla di Gesù	33343	MSO	-
0022-0030	5070	18/02	USA	WWCR, Nashville TN-px sui "Padri della religione", ID, web, in E	35443	FBr	-
2358	5070	21/02	E	REE, Noblejas-I/S, T/S, "english language service", in E (S9+30 dB)	54554	FBr	-
2249-2253	5240	4/02	CHN	China National Radio, Lhasa-SARFT Mx e parlato, voce femminile in E	44334	LG-7	-
1930-1940	5790	10/02	G	BBC-in A, ID "BBC", px, nx su Obama e Egitto	55444	MSO	-

ONDE CORTE: da BANDA 49 metri in giù (HF)

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll	
0716-0730	5935	25/02	USA	WWCR, Nashville TN-px religioso, ID, in E	45433	FBr	-
0941	5935	22/02	CHN	Xizang, Lhasa-nxs, ID, spot radio, nxs, in C	44433	FBr	-
0946	5935	22/02	RUS	VoR, San Pietroburgo-mx, ID, nxs, ID, mx, in Farsi	54444	FBr	-
1330-1344	5940	21/02	RUS	Golos Rossii, Magadan-nxs, ID, spot radio, reportage, in Ru	54554	FBr	-
1850-1900	5940	21/02	RUS	Golos Rossii, Samara-nx, ID, schedule web, I/S, in Ru	54554	FBr	-
0016-0030	5945	22/02	CHN	CNR, Beijing-parlato, ID, spot radio, nxs, in C	54554	FBr	-
0009-0016	5960	22/02	ALB	R. Cina Int. via Cerrik-parlato con mx, ID, nxs, in C	55444	FBr	-
2235-2246	5960	4/02	TUR	Voce della Turchia, Emirler-Temperatura globale terra in It.	54454	LG-7	-
1320-1329	5965	19/02	CVA	R. Vaticana, Santa Maria di Galeria-nxs, ID, web, in It.	55544	ACr	-
1900-1908	5970	21/02	ALB	R. Cina Int. via Cerrik-ID, saluti, nxs, in F (S-meter a fondoscala)	55555	FBr	-
2106-2114	5970	22/02	TUR	VoT, Emirler-ID multilingue anche It., mx, in Turco (S9+45 dB)	54444	FBr	-
1908-1916	5980	21/02	TUR	VoT, Çakirlar-calcio, radiocronaca, in Turco (QRM VOIRI in F, S9+40 dB)	53553	FBr	-
1940-1959	5980	10/02	IRN	IRIB Iran-in It., news, ID "Qui Iran", "Il sentiero della luce", S/OFF	34444	MSO	-
2244-2300	5980	22/02	UAE	R. Polonia via Dubai-nx, mx, ID, mx, S/OFF, in Polacco	55544	FBr	-
2100-2126	5985	22/02	J	Shiokaze, Yamata-ID, nxs, ID, parlato, in Giapponese	52342	FBr	-
2301-2310	5990	22/02	CHN	R. Cina Int., Hohhot-ID, nxs, in Ru	44433	FBr	-
2343-2358	5990	21/02	CHN	R. Cina Int., Hohhot-parlato, ID, web anche in E, S/OFF, in Ru	43443	FBr	-
1903-1912	6000	23/02	RUS	WYFR via Mosca-lettura versetti biblici, in It.	55444	FBr	-
2106-2118	6000	23/02	BUL	R. Bulgaria, Plovdiv-nxs, ID, politica Europea, in S	53332	FBr	-
0830-0845	6005	13/02	D	R. 700 Kall/Krekel-ID, nxs, ID, mx, in G	35343	FBr	-
0908-0939	6005	6/02	D	R. 700 Kall/Krekel-mx, ID, nxs, mx, in G	45433	FBr	-
0930-0945	6005	20/02	D	R. 700 Kall/Krekel-ID, web, programma musicale, in G	45343	FBr	-
1929-1939	6120	19/02	RUS	Voice of Russia, Kaliningrad-Bolshakovo-inizio nxs in F	54554	ACr	-
1030-1100	6140	6/02	D	MV Baltic Radio via Wertachtal-in G, ID "Baltic Radio", mx	55544	MSO	-
1942-	6180	17/02	IND	AIR, Bangalore-Px in A (rif. Sri Lanka)	33333	BP	-
0008-0020	6195	5/02	SNG	BBC via Kranji-World Service e ID, in E	44444	FBr	-
1936-	6195	17/02	OMA	BBC via A'Seela-Px, ID in A	43333	BP	-
1850-	6200	23/02	BUL	R. Bulgaria, Plovdiv-ID, px in E	44444	BP	-
0750-0812	6220	20/02		R. Sawa, sito?-Test frequenza con mx e ID ripetuto, in E	35332	FBr	-

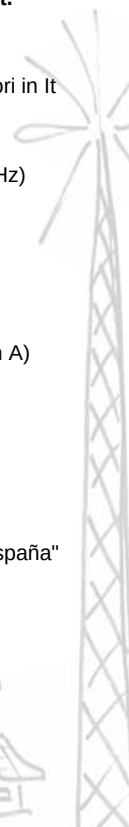
OrarioRadioMensile - Le lingue alla radio ora dopo ora!

Criterio. L'analisi è limitata ad alcune lingue. Consultando il Radorama Report con apposito software è possibile estrarre qualsiasi combinazione di caratteri. La sigla "PIR" viene usata per indicare le stazioni della sezione "Pirate". lingua It. kHz ITU 0 ora UTC 1368 I 10 ora UTC 9610 D 15460 IRN 11 ora UTC 1368 I 12 ora UTC 1368 I 1449 I 13 ora UTC 5965 CVA 14 ora UTC 819 I 17 ora UTC 702 F 1368 I 7415 ROU 18 ora UTC 972 D 1368 I 19 ora UTC 5980 IRN 6000 RUS 21 ora UTC 6265 CHN 5970 TUR 22 ora UTC 1368 I 5960 TUR 23 ora UTC 1548 MDA 24 ora UTC lingua A (arabo) kHz ITU 7 ora UTC 6297 ALG 7250 CVA	9 ora UTC 11935 ARS 17805 ARS 10 ora UTC 21540 KWT 9575 MRC 11 ora UTC 15060 EGY 12 ora UTC 5005 CYP 15290 JOR 14 ora UTC 15120 ARS 15 ora UTC 15345 MRC 16 ora UTC 15345 MRC 17745 POR 12005 TUN 17 ora UTC 9915 AUT 9440 D 9990 KRE 7225 TUN 18 ora UTC 7225 TUN 19 ora UTC 5790 G 6180 IND 6195 OMA 7225 TUN 20 ora UTC 11870 CAN 21 ora UTC 6297 ALG 24 ora UTC lingua E (inglese) kHz ITU 0 ora UTC 3320 4840 IND 1665 PIR 6195 SNG 5070 USA 1 ora UTC 4965 ZMB 2 ora UTC 4950 IND 5050 USA 5 ora UTC 1130 USA 1410 USA	1500 USA 1510 USA 1660 USA 1690 USA 6 ora UTC 11725 NZL 1630 USA 1650 USA 7 ora UTC 6220 11750 AUS 11945 AUS 7250 CVA 15295 MLA 6945 PIR 6960 PIR 5935 USA 13590 ZMB 8 ora UTC 11785 ALB 11840 GUM 4015 PIR 6200 PIR 6221 PIR 6280 PIR 9 ora UTC 11750 AUS 9690 NIG 6085 PIR 15680 PLW 10 ora UTC 11840 GUM 15700 RUS 12 ora UTC 6085 PIR 6305 PIR 6400 PIR 14 ora UTC 1368 I 6210 PIR 6220 PIR 6305 PIR 15 ora UTC 9435 CHN 1368 I 6295 IRL 6305 PIR 6375 PIR 6400 PIR 6425 PIR 16 ora UTC 17895 BOT 7255 CHN	1368 I 6325 PIR 7280 VTN 17 ora UTC 15420 AFS 4319 U BIO 7255 CHN 11850 F 1368 I 11730 PHL 11890 PHL 6345 PIR 6375 PIR 4965 ZMB 18 ora UTC 6200 BUL 7225 CYP 6380 PIR 4975 TJK 13590 ZMB 19 ora UTC 7295 CHN 1368 I 9435 I 1668 PIR 4026 PIR 6305 PIR 3200 SWZ 20 ora UTC 873 D 21 ora UTC 4835 AUS 5025 AUS 1368 I 7570 KRE 1640 PIR 3905 PIR 7310 ROU 3915 SNG 22 ora UTC 5240 CHN 7465 USA 23 ora UTC 5990 CHN 5070 E 1368 I 1651 U PIR 4965 ZMB 24 ora UTC lingua F (francese) kHz ITU 5 ora UTC 819 F	11 ora UTC 15150 ROU 15680 TWN 15 ora UTC 9935 GRC 16 ora UTC 15235 AFS 19 ora UTC 5970 ALB 603 F 9510 G 6120 RUS 5980 TUR 20 ora UTC 6235 RUS 21 ora UTC 3955 G 24 ora UTC lingua G (tedesco) kHz ITU 0 ora UTC 3320 AFS 8 ora UTC 6005 D 9 ora UTC 6005 D 10 ora UTC 6140 D 16 ora UTC 3955 LTU 18 ora UTC 801 D 19 ora UTC 3955 G 21 ora UTC 3965 F 24 ora UTC lingua P (portoghese) kHz ITU 2 ora UTC 4885 B 9665 B 9665 B 8 ora UTC 12020 POR 9 ora UTC 15190 B 10 ora UTC 15520 POR	12 ora UTC 15190 B 17 ora UTC 9860 POR 21 ora UTC 11680 E 22 ora UTC 4805 B 23 ora UTC 11920 CHL 24 ora UTC lingua Ru (russo) kHz ITU 7 ora UTC 9680 RUS 8 ora UTC 15335 CHN 9 ora UTC 7265 RUS 11 ora UTC 12075 RUS 13 ora UTC 9655 GUM 5940 RUS 17 ora UTC 9330 SYR 18 ora UTC 5940 RUS 21 ora UTC 5002 PIR 22 ora UTC 5002 RUS 23 ora UTC 5990 CHN 24 ora UTC lingua S (spagnolo) kHz ITU 2 ora UTC 5025 CUB 5 ora UTC 1620 CUB 1500 U MEX 1600 USA 1370 U VEN 6 ora UTC 1520 L CLM 1520.1L CLM 1680 USA 11 ora UTC 15585 E	12 ora UTC 15515 GUF 17 ora UTC 9495 TUR 15330 USA 18 ora UTC 7275 E 19 ora UTC 558 E 20 ora UTC 15345 ARG 21 ora UTC 6000 BUL 22 ora UTC 5040 CUB 23 ora UTC 6297 ALG 5025 CUB 5040 CUB 24 ora UTC lingua C (cinese) kHz ITU 0 ora UTC 5960 ALB 5060 CHN 5945 CHN 8 ora UTC 15525 PHL 9 ora UTC 5935 CHN 15250 CHN 10 ora UTC 15525 CHN 15770 CHN 11995 GUM 11 ora UTC 11730 GUM 15070 TWN 12 ora UTC 9630 CHN 15 ora UTC 6240 TWN 17 ora UTC 702 F 9905 PLW 22 ora UTC 7405 ? CHN 23 ora UTC 6280 TWN 24 ora UTC
--	---	--	--	---	---	---

2040-2202	6235	5/02	RUS	Voice of Russia,relay?-in F,px,mx,px cinema,frequenze,ID "Ici Moscow",nxs	33443	MSo	-
1543-	6240	13/02	TWN	WYFR,Taipei-Px e mx in C	23332	BP	-
1901-1918	6260	22/02	UZB	CVC via Tashkent-spezioni di mx Hindi,ID,web,nxs,in Hindi	45343	FBr	-
2118-2130	6265	23/02	CHN	R.Cina Int.,Urümqi-mx,lezione di C,in It. //7310 kHz (entrambe fondoscala)	54554	FBr	-
2347	6280	25/02	TWN	Sound of Hope via Taiwan(CLA)-parlato,mx,ID,S/OFF,in C	44444	FBr	-
1557-1618	6295	13/02	IRL	WRHI via RTE Dublino-px religioso e ID,in E	35332	FBr	-
0758-0800	6297	12/02	ALG	R.Nac.de La RASD,Rabouni-ID,parlato,mx,OFF,in A	55454	FBr	-
2106-2115	6297	5/02	ALG	Nat.R.of Saharan ADR,Rabouni-px in A	23232	MSo	-
2315-2330	6297	24/02	ALG	R.Nac de La RASD,Rabouni-nxs,px "voces el la nocces",OFF,in S (Castigliano)	55444	FBr	-
1715-1730	7225	6/02	TUN	R.Tunisienne,Sfax-nxs,ID,nx con mx,in A	35443	FBr	-
1846-	7225	23/02	TUN	RTTunisienne,Sfax-Mx,px su Libia in A,ID	44444	BP	-
1850-1900	7225	6/02	CYP	BBC via Zygi-sport USA,ID,nxs,in E	43443	FBr	-
1903-1916	7225	11/02	TUN	R.Tunisia,Sfax-nxs,ID,mx,in A (S9+45dB)	54554	FBr	-
2126-2142	7225	5/02	CHN	China Radio Int.,sito?-in Croato,mx,px	44334	MSo	-
1204-1224	7245	6/02	TUR	VoT,Emirler-nxs,ID,px sulla politica,in Bulgaro	45454	FBr	-
0733-0745	7250	12/02	CVA	Vatican R.,Santa Maria di Galeria-news,web,ID,web,mx,OFF,in E	55555	FBr	-
0746-0758	7250	12/02	CVA	Vatican R.,Santa Maria di Galeria-ID,nxs,web,ID e px in A	55555	FBr	-
0746-0805	7250	15/02	CVA	Vatican R.,Santa Maria di Galeria-nxs,ID,in A	54454	FBr	-
1600-	7255	13/02	CHN	R.China Int.,Kashi-Nxs,ID in E	44444	BP	-
1700-1715	7255	6/02	CHN	R.Cina Int.,Kashi-ID,nxs,ID,in E	34443	FBr	-
0920-0936	7265	12/02	RUS	Radio Rossii,St.Petersburg-in Ru,ID "...Rossii",px,ID,nxs	44334	MSo	-
1855-1903	7275	17/02	E	REE,Noblejas-mx,T/S,ID,nxs,in S (S0+40 dB)	55555	FBr	-
1606-	7280	13/02	VTN	V.of Vietnam,Son Tay-Nxs,px,ID in E	33333	BP	-
1903-1917	7285	17/02	IRN	VOIRI,Kamalabad-ID e px in Albanese (S9+30 dB)	54554	FBr	-
1917-1928	7295	17/02	CHN	R.Cina Int.,Kashi-reportage,ID,web,in E (S9+40 dB)	55555	FBr	-
2142-2155	7310	5/02	ROU	Radio Romania Int.,Tiganesti-in E,internet,ID "Radio Romania Int.",px	44434	MSo	-
0939-1104	7370	12/02	HRV	Voice of Croatia,Deanovec-in Croato,mx,T/S,ID,nxs	44444	MSo	-
1005-1100	7370	30/01	HRV	Hrvatski R.-messa,letture e canti,ID	55555	FPe	f

SCALA PARLANTE

2218-2237	7405	11/02	CHN	China Radio Int.,sito?-in C,px,mx	44444	MSo	-
1700-1720	7415	30/01	ROU	R.Romania Int.-in It.,nxs,mx Puccini,ID	53433	FPe	f
2232-2247	7465	5/02	USA	WWCR,Nashville TN-in E,predicatore	32333	MSo	-
1504-1514	7485	6/02	UZB	FEBA via Tashkent-Mx e parlato in lingua sconosciuta	45444	ACr	-
2100-2200	7570	8/02	KRE	Voice of Korea,Kujang-in E,ID "This is Voice of Korea",inno	34344	MSo	-
2210-2258	7580	8/02	CLN	Radio Farda via Iranawila-in Farsi,mx,ID "Radio Farda",email,S/OFF	55444	MSo	-
1720-1731	9330	12/02	SYR	Radio Damascus,Adra-Voce femminile,Mx locale e parlato in Ru	54334	LG-7	-
1525-1530	9435	6/02	CHN	Radio China Int.,Kashi (Kashgar)-nxs in E	43333	ACr	-
1930-2001	9435	26/02	I	IRRS,Milano-px di HCJB,con ID,web,px religioso,Nexus IBA,ID,tutto in E	54554	FBr	-
1715-1729	9440	13/02	D	Radio Dardasha 7 via Wertachtal-in A,px,mx,S/OFF	43333	MSo	-
1734-1740	9495	12/02	TUR	Voz de Turquia,Çakirlar-Noticias dimision de Mubarak in S	54434	LG-7	-
1901-1911	9510	28/02	G	Radio Canada Int. via Skelton-ID,inizio px "Tam Tam" in F	55544	ACr	-
2208-	9526	25/02	INS	V.of Indonesia,Jakarta Cimanggis-px in Indonesiano	3	RM	f
1040-1115	9575	26/02	MRC	Medi 1,Nador-in A,px,mx,nxs	34343	MSo	-
1720-1729	9595	24/02	RRW	FEBA Radio via Kigali-Mx,ID,I/S,Px in Oromo	55434	LV	-
1000-1027	9610	20/02	D	AWR via Nauen-px "Studio DX" in It.,puntata 399	55333	ACr	-
1000-1100	9610	6/02	D	AWR via Nauen-ID,"Studio DX",ID,px della Voce della Speranza,in It.	55555	FBr	-
1000-1100	9610	13/02	D	AWR via Nauen-ID,px "Studio DX",l'ornitorinco,in It.	55444	FBr	-
1000-1100	9610	20/02	D	AWR via Nauen-ID,"Studio DX" di R.Scaglione e px di AWR,in It.	55433	FBr	-
1004-1026	9610	13/02	D	AWR via Nauen-px "Studio DX" in It.,puntata 398	55333	ACr	-
1005-1015	9610	6/02	D	AWR via Nauen-"Studio DX",lettura rapporti d'ascolto degli ascoltatori in It	45444	ACr	-
1012-1027	9610	27/02	D	AWR via Nauen-px "Studio DX" in It.,puntata 400	55444	ACr	-
1243-1258	9630	22/02	CHN	CNR,Lingshi-parlato,ID,spot radio,parlato,in C	55343	FBr	-
1333-1354	9655	22/02	GUM	AWR,Agat-racconto con mx,ID,web,nxs,in Ru	54554	FBr	-
0218-0229	9665	28/02	B	Voz Misionaria,Camboriú-Mx,Px,ID in P (fortissimo QRM da 9670 kHz)	22322	LV	-
0300-0305	9665	28/02	B	Voz Misionaria,Camboriú-Mx,Px in P (meno qrm da 9670 kHz)	33322	LV	-
1354-1400	9665	22/02	KRE	KCBS,Pyongyang-parlato,ID,in Coreano	35433	FBr	-
0701-0716	9680	25/02	RUS	R.Rossii,Mosca-nxs,ID,in Ru (S9+20 dB)	55444	FBr	-
1904-1930	9685	25/02	UAE	WYFR via Dubai-px Africa,ID,in Hausa	44554	FBr	-
0928-0948	9690	25/02	NIG	R.Nigeria,Ikorodu-ID,nxs,ID,canti locali,in E	42442	FBr	-
0949-1000	9690	25/02	IRN	IRIB,Kamalabad-nxs e ID,in Armeno	43443	FBr	-
1734-1748	9860	12/02	POR	RDP Int.,São Gabriel-ID,mx (Anton Karas) in P	44434	LG-7	-
1733-1740	9905	14/02	PLW	Radio Free Asia via Palau-Px in C (qrm Jamming Firedrake + IND in A)	32232	AST-p	-
1740-	9915	14/02	AUT	BBC Arabic via Moosbrunn-Nxs in A,ID	45544	AST-p	-
1701-1712	9925	14/02	D	Bible Voice BC via Wertachtal-Mx loc,Px in Persiano	44444	AST-p	-
1542-1559	9935	29/01	GRC	R.Macedonia-in F,mx,ID	55333	FPe	f
1712-1715	9950	14/02	IND	All India Radio,Delhi-Px in Hindi	34343	AST-p	-
1715-1720	9975	14/02	KWT	VoA,Radio Ashna via Kuwait-Mx locale,Px in Pashto	44444	AST-p	-
1720-1725	9990	14/02	KRE	Voice of Korea,Kujang-Px in A	24332	AST-p	-
0926-	11610	20/02	RUS	Tatarstan Wave,Samara-Px in Locale	23332	BP	-
0929-	11645	20/02	GRC	V.of Greece,Avlis-Mx,ID in Greco	33333	BP	-
2107-2224	11680	10/02	E	Radio Exterior de España,Noblejas-in P,px,mx,ID "Radio Exterior España"	34433	MSo	-
1125-1140	11720	26/02	VTN	Voice of Vietnam-in Vietnamita,px,T/S,px	22232	MSo	-
0650-0658	11725	12/02	NZL	R.New Zealand Int.,Rangitaiki-Mx,ID,Annuncio QSY,S/OFF in E	34433	LV	-
1101-1118	11730	12/02	GUM	Adventist World Radio,Facpi Point-in C,px,mx,voce donna	22232	MSo	-
1731-1735	11730	16/02	PHL	R.Pilipinas Overseas,Tinang-ID in E e in Filipino,Nxs in Filipino	45434	LV	-
0727-0733	11750	25/02	AUS	HCJB Australia,Kununurra-ID,Px in E	44433	LV	-
0910-0930	11750	7/02	AUS	HCJB Australia,Kununurra-Mx,ID,S/OFF in E	34433	LV	-
0824-0830	11785	13/02	ALB	R.Cina Int. via Cerrik-mx,ID,web,ID,web,in E	55454	FBr	-
0827-0833	11840	1/03	GUM	KTWR Guam,Agat-I/S ripetuto,ID,Px in E	44423	LV	-
1003-1009	11840	28/02	GUM	KTWR Guam,Agat-Mx,ID,S/OFF in E	34433	LV	-
1720-1730	11850	15/02	F	R.Taiwan Int. via Issoudun-Mx,Px,ID,Px in E	55434	LV	-
1730-1734	11890	15/02	PHL	R.Pilipinas Overseas,Tinang-ID in E,Nx in Filipino	45434	LV	-
2335-2359	11920	4/03	CHL	HCJB La Voz de Los Andes,Santiago-Mx,Px,ID,T/S in P	45423	LV	-
0935-	11935	20/02	ARS	BSKSA,Riyadh-Holy Quran px in A	23332	BP	-
0703-0708	11945	12/02	AUS	R.Australia,Shepparton-Nxs,ID,Px in E	55434	LV	-
0929-0934	11990	17/02	MRA	Febc Saipan(KFBS),Marpi-S/ON,ID,Px in Mongolian	45434	LV	-
0939-1000	11990	6/02	MRA	KFBS,Saipan-parlato,mx,ID,mx,parlato-ID,OFF,in Mongolo	55444	FBr	-
1026-1030	11995	7/02	GUM	AWR Guam(KSDA),Agat,Facpi Point-Px in Mandarin //15260 kHz	45434	LV	-
1053-1058	11995	5/02	GUM	Adventist World Radio,Agat-in C,px,indirizzi,S/OFF	22232	MSo	-
1610-	12005	13/02	TUN	RTTunisienne,Sfax-Mx locale/canti,ID in A	33333	BP	-
0838-0906	12020	6/02	POR	RDP,Lisbona-S.Messa,ID,T/S,nxs,in P	55555	FBr	-
1100-1111	12075	5/02	RUS	Radio Russii,Moskva-in Ru,ID "Radio Russii",nxs,px	44444	MSo	-
0747-0815	13590	11/02	ZMB	1 Africa,Lusaka-mx,"Top Ten" nxs Africa,mx,ID,web,in E	35443	FBr	-
1832-1846	13590	5/02	ZMB	1 Africa,Lusaka-mx,ID,jingle,mx,px "TV Radio Internet Gospel",in E	55444	FBr	-
0636-0639	13690	6/03	AUS	R.Australia,Shepparton-ID,Mx,Px sportivo (radiocronaca) //13630 kHz	35423	LV	-
1125-1130	15050	1/03	IND	All India Radio,Delhi-Mx locale,Px in Tamil	34433	AST-p	-
1145-1152	15060	16/02	EGY	Radio Cairo,Abu Zaabal-Mx locale,Px in A	35333	AST-p	-
1130-1135	15070	1/03	TWN	Sound of Hope via Taiwan-Px in C	24343	AST-p	-
1152-1200	15070	16/02	TWN	Sound of Hope via Taiwan-Px in C	24232	AST-p	-
1400-1410	15120	5/02	ARS	BSKSA,Riyadh-ID e preghiera del muezin,in A	35443	FBr	-
1146-1157	15150	26/02	ROU	Radio Romania Int.,Tiganesti-in F,mx,px,I/S,S/OFF	55555	MSo	-
0640-0645	15160	6/03	AUS	R.Australia,Shepparton-Radiocronca sportiva in //13690 e 13630 kHz	54423	LV	-
0935-0942	15190	17/02	B	Radio Inconfidencia,Belo Horizonte-Px in P	33333	AST-p	-
1201-1212	15190	2/02	B	Radio Inconfidencia,Belo Horizonte-Px in P con Mx locale	23222	AST-f	-
1632-1639	15235	30/01	AFS	Channel Africa-in F,mx,ID	44333	FPe	f
0927-0938	15250	5/02	CHN	China Radio Int.,Kunming-in C,px,mx	22122	MSo	-
0943-0954	15250	5/02	CHN	China National Radio 8,Kunming-in Uighur,px,mx	33243	MSo	-
1204-1220	15290	26/02	JOR	Radio Jordan,Al Karanah-in A,nxs	33233	MSo	-
0747-0758	15295	17/02	MLA	Voice of Malaysia,Kajang-Mx,Px in E	32332	LV	-
1738-1742	15330	24/02	USA	Radio Marti,Greenville-Px in S,ID	34333	AST-p	-
0810-0817	15335	5/02	CHN	R.Cina Int.,Kashi-nxs,ID,web e px,in Ru	55555	FBr	-
0845-0903	15335	13/02	CHN	R.Cina Int.,Kashi-mx,ID,web,ID,nxs,in Ru	54554	FBr	-
1547-1554	15345	25/02	MRC	R.Marocaine,Nador-preghiera del muezin,ID,mx,in A	55444	FBr	-
1600-1610	15345	14/02	MRC	R.Marocaine,Nador-ID,nxs,ID,in A	45444	FBr	-
2051-	15345	26/02	ARG	R.Nacional Argentina-2100 vari ID in S	55444	RM	f
1115-1123	15375	17/02	UAE	Radio Free Asia via Dhabbaya-Px in Tibetano	44444	AST-p	-



SCALA PARLANTE

0918-0957	15390	13/02	CHN	CNR 8,Lingshi-mx e commenti,ID,spot radio,mx,ID,web,in Uighur	45343	FBr	-
1528-1555	15410	26/02	G	R.Farda via Skelton-Mx,I/S,nx politica interna Iran,in Persiano	45434	LG-2	-
1005-1040	15420	17/02	PLW	Radio Free Sarawack via Medorn-Px in Malese	24222	ASp-p	-
1130-1200	15420	17/02		Radio Free Sarawack via relay?-Px in Iba,ID,S/OFF (probabile TJK)	44333	ASp-p	-
1732-1738	15420	24/02	AFS	BBC WS via Meyerton-Nxs in E //15400 kHz	24232	ASp-p	-
1013-1018	15460	20/02	IRN	VOIRI,Kalamabad-Posta con gli ascoltatori in It.	44334	LG-7	-
1205-1224	15515	18/02	GUF	Radio France Int. via Montsinery-Px in S,Mx (ANT LW 76)	24222	ASp-p	-
1010-1025	15520	5/02	POR	RDP Int.,Lisnon-in P,mx,px	44333	MSO	-
0815-0820	15525	27/02	PHL	FEBC Bocaue,Bocaue-Mx,Px,S/OFF in C	43433	LV	-
1027-1038	15525	5/02	CHN	China Radio Int.,Urumqi-in C,px,mx	23232	MSO	-
1130-1135	15585	16/02	E	Radio Exterior España,Noblejas-S/ON,ID,Px in S (ANT LW 76)	55555	ASp-p	-
0940-0950	15680	1/03	PLW	WHRI 4 via Palau-Px religioso in E (ANT dip 15)	24222	ASp-p	-
1118-1125	15680	1/03	TWN	Radio France Int. via Tainan-Px in F,Mx locale	24332	ASp-p	-
1010-1015	15700	16/02	RUS	VoR,Irkutsk-ID,Nx in E	34333	ASp-p	-
1015-1022	15770	16/02	CHN	CNR2,Lingshi 725-Px in C	34343	ASp-p	-
0957-1005	15850	17/02	ISR	Galei Tzahal,Lod?-Px in Ebraico,ID (spostata da 15785 kHz)	45444	ASp-p	-
1604-1648	17745	26/02	POR	Sudan R.S. via Sines-Mx e canzoni locali,@ 16.39 breve comunicato in A	34444	LG-2	-
0905-0918	17805	13/02	ARS	BSKSA,Riyadh-nxs,mx,ID,parlato,in A	55555	FBr	-
1023-1029	17870	20/02	ROU	RRI,Tiganesti-Rubrica politica economica in Rumeno	43323	LG-7	-
1649-1655	17895	26/02	BOT	BBG Voice of America via Moepeng Hill-I fatti di Libia,area connessa in E	44544	LG-2	-
1033-1035	21540	20/02	KWT	Radio Kuwait,Kabd-due voci maschili in A	45545	LG-7	-

RICHIEDONO APPROFONDIMENTO:

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
2015-2045	11870	8/02	CAN	Radio Canada-in A,px,sito,px,mx (¿via relay? - EFi)	33233	MSO

PIRATE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione - dettagli	SINPO	coll
1630-1643	1620	12/02	GRC	Pirata greca-mx,parlato,mx,in Greco	34332	FBr
0012-0020	1630	19/02	GRC	Pirata greca-copre R.Barones,in Greco	54444	FBr
1643-1658	1630	12/02	GRC	Pirata greca-mx e parlato,in Greco	44343	FBr
1830-1847	1630	18/02	GRC	Pirata greca-mx folk Holland e tedesca,parlato e saluti,in Greco	45332	FBr
2104-2142	1630	3/03	GRC	Pirata greca-mx folk tedesca,cauntry USA,parlato in Greco	55444	FBr
2306-2328	1630	14/02	GRC	Pirata greca-emula con mx folk Holland e country,però parla in Greco	35433	FBr
0000-0012	1632	19/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch (coperta dalle ore 0009 da pirata greca)	43443	FBr
2310-2323	1632	15/02	HOL	R.Santana,Pirata-mx,ID,OFF,in Dutch	33432	FBr
2330-2333	1632	24/02		Non ID,Pirata-ID non capito,mx,S/OFF,in Dutch	45444	FBr
2212-2232	1633	7/02		R.Montecarlo,Pirata-mx,ID,parlato,OFF,in Dutch	44444	FBr
2334-2350	1634	23/02		Pirata non ID-nome di difficile interpretazione,mx,in Dutch	34433	FBr
2248-2300	1635	18/02		R.Happy Miner,Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	35433	FBr
2345-2355	1635	8/02	HOL	R.Calypso con Montecarlo,Barcelona,Pirate-test frequenza,ID,mx,in Dutch	43343	FBr
0018-0042	1638	21/02	HOL	R.Montecarlo,Pirata-mx,ID,mx,ID,mx,in Dutch	44343	FBr
2334-2359	1638	16/02	GRC	Pirata greca-mx discomusic spezzoni di canzoni,parlato in Greco	44332	FBr
2140-2205	1640	12/02		Zender Wadloper,Pirata-mx,ID,mx,in E e in Dutch	45444	FBr
2202-2219	1640	11/02	HOL	R.Barcelona,Pirata-mx,ID ripetuto,mx,in Dutch	33432	FBr
2211-2216	1640	5/03		Non ID,Pirata-mx,ID non capito,rimandano a Dr Tim per QSL,in Dutch	45343	FBr
2250-2300	1640	5/02	GRC	Pirata greca-mx saluti N° di telefono,in Greco	35443	FBr
0004-0026	1645	6/03	HOL	R.Eldorado,Pirata-mx,ID,mx,e-mail,mx,in Dutch	45433	FBr
0020-0030	1645	8/02	HOL	Uromast con Barcelona,Pirate-mx,saluti,ID,mx,in Dutch	44444	FBr
0038	1645	6/03	HOL	R.Eldorado,Pirata-mx,ID,saluta R.Happy Miner e R.Marconi,mx,in Dutch	44444	FBr
1901-1923	1645	18/02		Witte Tornado,Pirata-mx,ID,mx,ID,in dutch	34332	FBr
2204-2222	1645	6/02	HOL	R.Delta,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	43443	FBr
2210-2230	1645	4/03	HOL	R.Mustang,Pirata-mx,parlato,mx,ID,in Dutch	43433	FBr
2232-2252	1645	7/02	HOL	Zender Wilskrack,Pirata-mx,ID,saluti,mx,in Dutch	45444	FBr
2314-2333	1645	16/02	HOL	Zender Napoleon,Pirata-mx,ID,mx e commenti in Dutch	34332	FBr
2318-2340	1645	9/02	HOL	R.Blauw Angel,Pirata-mx,ID,saluti,mx,ID,in Dutch	35443	FBr
2340	1645	12/02	HOL	Napoleon con Uromast,Pirate-mx,ID,mx,in Dutch	34433	FBr
2355	1645	8/02	HOL	Calypso,Montecarlo,Pirate-mx,test Frequenza,ID,mx,in Dutch	35443	FBr
2110-2132	1646	4/03	GRC	Pirata greca-spezzoni di mx discoteca anni 80,parlato in Greco	45444	FBr
2232-2248	1647	18/02		Non ID,Pirata-mx e parlato in Dutch (fonia distorta e gracchiante)	34231	FBr
2250-2314	1648	27/02	HOL	Zender Orban,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	44332	FBr
1922	1650	17/02	HOL	Zender Monza,Pirata-mx,ID,mx e parlato in Dutch	55454	FBr
2048-2100	1650	7/02	GRC	Pirata greca-mx e parlato,in Greco	54454	FBr
2331-2345	1651	8/02		R.Studio 69,Pirata-mx,telefonate,ID,mx,in E	44332	FBr
0004-0007	1652	9/02		Montecarlo R.,Pirata-parlato,ID,mx,OFF,in Dutch	45332	FBr
1842-1856	1653	22/02	SRB	Pirata serba-parlato e mx,in Serbo	45343	FBr
1933-2023	1653	13/02	HOL	Zender Napoleon,Pirata-mx,ID,mx,cenni a Free radio,mx,in Dutch	34433	FBr
1946-2000	1653	12/02	HOL	Uromast R.,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	FBr
2142-2158	1653	3/03	HOL	R.Uromast,Pirata(tent.)-ID non certo,mx,parlato,in Dutch	54343	FBr
2131-2145	1654	6/02	HOL	Zender Napoleon,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	55444	FBr
2312-2334	1654	23/02		R.James Bond,Pirata-mx,ID,mx,ID,in Dutch	55433	FBr
1658-1715	1655	12/02	HOL	R.James Bond,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	34342	FBr
1848-1900	1655	18/02	SRB	Pirata serba-mx a tratti inascoltabile,parlato,in Serbo	35332	FBr
1906-1932	1655	19/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,commenti,saluti,mx,ID,in Dutch	54544	FBr
1936	1655	17/02	HOL	R.James Bond,Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch	55444	FBr
2143-2200	1655	25/02		Zwarte Boekanier,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	34332	FBr
2150-2202	1655	11/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx e ID,anche ore 2219 UTC,in Dutch	55454	FBr
0043-0050	1656	21/02	GRC	Pirata greca-prova microfono,mx,in Greco	44433	FBr
2203-2235	1656	21/02	HOL	R.Calypso,Pirata-mx,ID,parlato,mx,in Dutch (SINFO anche 55544)	55353	FBr
2240-2305	1656	2/03	HOL	R.Calypso,Pirata-mx,ID,mx,OFF,in Dutch	55444	FBr
2100-2120	1658	20/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,ID,saluti ad amici,mx,in Dutch	45454	FBr
2230-2250	1658	24/02	GRC	Pirata greca-mx e parlato,in Greco	43443	FBr
2314-2327	1658	27/02	HOL	Zender Napoleon,Pirata-mx,ID,mx,e-mail,in Dutch	34443	FBr
0033-0112	1660	5/03	HOL	Torenvall R.,Pirata-mx,parlato,ID,mx,invito a telefonare,in Dutch	45433	FBr
2016-2120	1660	24/02		Pirata non ID-mx USA,UK,senza commenti	55444	FBr
2210-2252	1660	1/03	HOL	Flevojager,Pirata-in Dutch (S9+30 dB,dalle 2231 UTC SINFO 42221)	55454	FBr

SCALA PARLANTE

2250-2315	1660	24/02		Pirata Holland-non ID,nome impronunciabile,mx,ID,OFF,in Dutch	43443	FBr	-
0026-0036	1665	6/03	SRB	R.Texas from Serbia,Pirata-QSO con piraten olandese,mx,ID,in E	44332	FBr	-
1918-1930	1665	12/02		Zender Zwarte,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	44443	FBr	-
2023-2030	1665	13/02	HOL	Pirata olandese non ID-mx e parlato in Dutch (SINFO anche 23321-32321-33332)	34443	FBr	-
1910-1942	1668	27/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,ID in E,mx,ID,in Dutch	44433	FBr	-
2036-2050	1668	19/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,ID,parlato,in Dutch	55444	FBr	-
2132-2158	1668	4/03	HOL	R.Barones,Pirata(tent.)-mx,commenti in Dutch,Jingle"Zender Piraten",in Dutch	53242	FBr	-
2203-2224	1668	25/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,saluti ad ascoltatori,mx,in Dutch	45444	FBr	-
2204-2230	1668	28/02		Zender Piraten non ID-jingle,px "Studio Record",in Dutch	43332	FBr	-
2203-2211	1670	5/03	HOL	Krista R.,Pirata-mx,ID,e-mail,mx,ID,in Dutch	55454	FBr	-
1844-1856	1672	15/02	GRC	Studio 5,Pirata greca-ID,ripetuto più volte durante il px musicale,in Greco	55444	FBr	-
2150-2205	1675	5/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx,ID vari,saluti e commenti,in Dutch	54544	FBr	-
2300-2325	1675	5/02	HOL	R.Barones,Pirata-mx e commenti alle musiche,ID,in Dutch	44454	FBr	-
2050-2118	1680	14/02	GRC	Non ID,Pirata greca-spezioni di canzoni anni 80/90,discomusic,in Greco	54444	FBr	-
2022-2048	1690	8/02	HOL	UNID Holland-Delta R.Uromast,Napoleon,Barcelona e altre,in Dutch	34332	FBr	-
2100-2110	1690	8/02	GRC	Pirata greca-copre pirata olandese,parlato,in Greco	53443	FBr	-
2252-2300	1690	7/02	GRC	Pirata greca-parlato e mx,in Greco	55444	FBr	-
2120-2132	1698	24/02	GRC	Pirata greca-prova microfono con numeri,mx,in Greco	43543	FBr	-
0000-0012	1700	17/02		R.Anonimo,Pirata-Discomusic anni 80/90,ID,ripetuto più volte,in Greco	55444	FBr	-
0030-0045	1705	7/02	SRB	Pirata serba-palato,mx e poi QSO,in Serbo	35433	FBr	-
0012-0022	1708	17/02	GRC	Pirata greca-mx folk tedesca e Holland,ma poi parlato in Greco	34322	FBr	-
2222-2230	1708	6/02	GRC	Pirata greca-mx,parlato in Graco (SINFO anche 54554)	53443	FBr	-
2048-2059	1710	8/02	GRC	Pirata greca-mx e parlato,OFF,in Greco	44454	FBr	-
1906-1920	1717	5/02	HOL	BlueStar R.,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	34332	FBr	-
2205-2248	1730	12/02		Pirata non ID-spezioni di canzoni anni 80/90,senza commenti	35443	FBr	-
1843-1910	3905	27/02	HOL	R.Overijessel,Pirata-mx,parlato,mx,ID,mx,in Dutch	54332	FBr	-
2137-2205	3905	11/02		Radio Skyline,Pirata-in E,mx,ID "Skyline"	44444	MSo	-
2230-2306	3910	19/02	HOL	R.Likedeeler,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch (SINFO variabile)	44444	FBr	-
2218-2230	3932	19/02		The Ghoul,Pirata-mx,ID,commenti alle mx,in Dutch	55332	FBr	-
0817-0850	4015	5/02	G	Laser Hot Hits,Pirata-mx,commenti alle canzoni,in E	45332	FBr	-
1907-1918	4026	5/03	G	Laser Hot Hits,Pirata-mx,commenti alle musiche,ID,mx,in E	45433	FBr	-
1920-1940	4070	22/02	GRC	Pirata greca-mx e parlato,mx,in Greco	35432	FBr	-
2248-2320	4075	12/02		Radio Black Bandit,Pirata-mx,ID "Black Bandit"	44434	MSo	-
2008-2016	4095	19/02	GRC	Pirata greca-mx,parlato in Greco (QRM in Turco da 4090 kHz)	32432	FBr	-
2340-2345	4095	11/02		TRX Radio,Pirata-mx,S/OFF	32323	MSo	-
2114-2128	5002	22/02	RUS	Golos Rossii,Mosca-mx,ID,QRM pirata greca,nxs,anche 2240 UTC,in Ru	43443	FBr	-
0915-0955	6085	27/02		FRS-Holland,Pirata-in E,mx,frequenze,ID	22322	MSo	-
1237-	6085	27/02		FRSHolland,Pirata-Mx,ID in E	23322	BP	-
0853-	6200	20/02		R.Orang Utan,Pirata-Mx,phone,ID in E	23332	BP	-
1410-1430	6210	5/02		Laser Hot Hits,Pirata-mx,ID,mx,in E	35332	FBr	-
1401-1424	6220	26/02		Misty R.,Pirata-mx,ID,mx,in E e in Dutch	45332	FBr	-
1710-1740	6220	5/02	HOL	Blue Star R.,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	45343	FBr	-
0810-0900	6221	6/03		FRS Holland,Pirata-mx ID,mx,ID,in E (dalle h 0816 inascoltabile)	35332	FBr	-
1332-1406	6267	20/02	HOL	Blue Star R.,Pirata-mx,ID,mx,ID,mx,in Dutch	35343	FBr	-
0800-0810	6280	6/03		R.Caroline,Pirata-mx,ID,mx,in E	45332	FBr	-
0812-0830	6280	20/02		R.Shadow,Pirata-(kHz 6281 forse,a tratti inascoltabile),mx,ID,in E	35332	FBr	-
1505-1524	6290	12/02	HOL	R.Borderhunter,Pirata-mx,ID,mx,in Dutch	34332	FBr	-
1631-1639	6300	20/02	HOL	R.Mustang,Pirata-mx,cenni a Baken, Mustang,V.of Nederland,OFF,in Dutch	44433	FBr	-
1202-1224	6305	13/02	HOL	R.Paardenkracht,Pirata-mx,ID,mx,ID in E e in Dutch	35332	FBr	-
1440-1503	6305	12/02	HOL	R.Brandaris,Pirata-mx,ID,ringraziamenti ad ascoltatori,web,ID,mx,in E	35443	FBr	-
1528-1545	6305	26/02		Black Bandit,Pirata-ID,mx,OFF,in E	35332	FBr	-
1930-1946	6305	12/02		R.Merlin,Pirata-mx,ID,mx,ID,in E e in Dutch	35433	FBr	-
1603-1631	6325	20/02		R.Caroline,Pirata(tent.)-ID non capito bene,mx,ID,mx,OFF,in E	45332	FBr	-
2332-2347	6325	25/02	GRC	Pirata greca-mx,in Greco (a tratti inascoltabile,QRM in CW)	43332	FBr	-
1740-1800	6345	5/03		Black Bandit,Pirata-mx,ID,in E (a tratti inascoltabile)	45332	FBr	-
1545-1608	6375	26/02		R.Caroline con Rainbow,Pirate-100 W,montagne rep.Ceca,mx,ID,in E	44332	FBr	-
1708-1718	6375	4/03		KBC R.London Int.,Pirate-mx,ID,Jingle OFF,in E	43332	FBr	-
1848-1904	6380	19/02		R.Black Power,Pirata-mx,ID,in E e in Dutch	44332	FBr	-
1200-1228	6400	5/02		R.Lowpower,Pirata-mx,ID,mx,in E e in Dutch	35332	FBr	-
1547-	6400	13/02		R.Low Power,Pirata-Mx pop/rock "on 48mb",ID in E	23332	BP	-
1520-1550	6425	19/02		R.Mickey Mouse,Pirata-mx,ID,chat,mx,in E	35343	FBr	-
2016-2036	6565	19/02	GRC	Pirata greca-mx,N° di Telefono,mx e parlato in Greco	35332	FBr	-
0945-1000	6636	20/02	GRC	Pirati greci-QSO,su microfoni e antenne,poi mx,in Greco	45343	FBr	-
0733-0745	6945	6/03		Mike R.,Pirata-ID,mx,ID,mx,in E	45444	FBr	-
0750-0812	6960	13/02	G	Atlantic R.,Pirata-mx,commenti alle mx,ID,mx,in E	35433	FBr	-



Un grazie agli 11 collaboratori a "SCALA PARLANTE" di questo mese:

Attilio Crivellin, Crocetta del Montello TV (benvenuto!)-RX Eton Satellit 750	ACr
ANT loop attivo Kestrel W31MS	
Andrea Sturm, Capriva GO - RX Yaesu FRG 100 ANT (vedi lettera)	ASf-f
ASf - RX SDR Perseus ANT (vedi lettera)	ASf-p
Bruno Pecolatto, Pont Canavese TO - RX JRC 545 ANT filare	BP
Franco Baroni, S. Pellegrino Terme BG - RX Icom IC-R71E, Sangean ATS 818	FBr
ANT Comet verticale 21/28, filare 17 metri, V inverted 25+25 metri, stilo	
stilo del Sangean, accordatore CTU30 autocostruito	
Franco Pesce, Genova - RX Sangean ATS 909 ANT stilo	FPe
Luigi Gradozzi, Roma - RX Icom IC-703 ANT Midland Diskone Full Band, filare	LG-7
Luigi Gradozzi, Roma - RX Icom PCR2500 ANT come sopra	LG-2
Lino Valsecchi, Spinadesco CR - RX Kenwood R-5000 ANT K9AY	LV
Massimiliano Scordamaglia, Monteombraro-Zocca MO - RX Sangean ATS-909,	MSo
Degen DE-1103 ANT Cioradio L101, Sangean ANT-60 (SW), filare 30 metri	
Tecsun AN-200 (loop MW), Degen 31MS (loop attivo MW/SW), filare 30 metri	
Roberto Martini, Erba CO - RX Icom IC R-75 ANT filare 30 metri, dipolo a L	RM
accordatore Daiwa CNW-420, filtro DSP NES 10-2	
Saverio De Cian, Sedico BL - RX JRC 535, SDR-14 ANT K9AY	SDC
Stefano Valianti, Calderara di Reno BO - RX Sangean ATS 909 ANT stilo	SV
trascrizione log dallo stesso collaboratore (-), Fior (f)	