



panorama radiofonico internazionale

radiorama

9-2005

Internet radio news



RADIO MARIA

UNA VOCE CRISTIANA NELLA TUA CASA

Casella Postale 209 – 22036 Erba (CO)



QSL LETTERA

Signor

Repetto Fiorenzo

Ringraziandola per l'apprezzamento dimostratosi, abbiamo il piacere di confermarle il rapporto di ricezione da lei inviato, riguardante la nostra emittente Radio Maria, del 20/12/2003 dalle ore 13.00 alle ore 14.30 UTC sulla frequenza di 101,100 (ripetitore Campione d'Italia) è corretto.

Le porgiamo cordiali saluti.

Radio Maria

Giuseppe Geronzi

P.S.: IMPIANTO 0319 LOC. GIOSCIO, COMUNE DI CAMPIONE D'ITALIA, POT. 1 KW,
MARCA TX: ELEKOS ETG 1000, ANT: 4 DIPOLE

Japan Short Wave Club

QSL No. *059*

To: *(Mr.) Mrs./Ms. PECOLATTO BRUNO*

This is to confirm your reception report of
our broadcast as follows.

Station: Radio Japan/~~HCJB~~AWR

Program: Hello from Tokyo/~~DX Partyline~~

Date: *June 4, 2005* Time: *1010* ~~18.55~~ UTC ~~EST~~

Frequency: *17585* kHz. Language: English
(UAE)

Hope your continuous support of our activity.

Signature: *Toshi Onaka*

Japan Short Wave Club (JSWC),

P.O.Box 29, Sendai Central 980-8691, Japan

Painting by Mr. Kim Yeong-II (JSWC-8639)

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, Casella Postale 1 - 10080 Valprato Soana 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. air@arpnet.it
- *Press Release* - Francesco Clemente fcllemente@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, petmax@infoservizi.it 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	€ 45,00
EUROPA	€ 50,00

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@xnet.it
con la collaborazione di
Piero Castagnone pierocas@libero.it

Stampa - S.G.I. - via del Poggio 8 - 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 speciale di Radio Japan per il 50° anniversario del club giapponese "Japan Short Wave Club"

(cortesia di Bruno Pecolatto)

Copie mancanti.

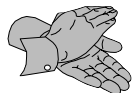
A seguito di vostra segnalazione inviamo le copie non recapitate per qualche disservizio delle poste.

Possiamo inviare anche le copie mancanti ai soci che rinnovano la quota in ritardo. In questo caso è gradito il rimborso delle spese di affrancatura!

Per chiedere l'invio di copie saggio è sufficiente comunicare l'indirizzo del destinatario, completo di codice di avviamento postale.

s o m m a r i o

BROADCASTING	4
IL MONDO IN CUFFIA	6
VITA ASSOCIATIVA	10
ATTIVITA' A.I.R.	11
ALTRI CLUB	12
RADIOTECA	14
DIPLOMI SWL	15
TECNICA	16
CONCORSI	16
DAB	18
DRM	18
VLF	19
EVENTI	21
MAIL LIST	21
LE NOSTRE CONFERME	22
LA POSTA DEI LETTORI	26
Radorama Report 2004-2005	27
ORARIO RADIO MENSILE	33
SCALA PARLANTE	34



Hanno collaborato:

Dario Anticeli, Filippo Baragona, Franco Baroni, Andrea Borgnino, Angelo Brunero, Pierluigi Calligaro, Matteo Cardin, Roberto Celestre, Luigi Cobisi, Valter Comuzzi, Angelo Dalla Muta, Saverio De Cian, Luca Di Spalatro, Valdi Dorigo, Alessandro Golfi, Flacio Gori, Roberto Martini, Sergio Messa, Giuseppe Morlè, Angelo Pacorig, Vittorio Pizzuto, Fiorenzo Repetto, Alessandro Sanvitale, Fabio Tagetti e altri.

Gli autori si assumono la piena responsabilità del contenuto dei loro testi, mentre si specifica che gli autori che non sono soci dell'AIR rinunciano, con la pubblicazione dei loro scritti e dati su **Radorama**, a qualunque diritto o compenso relativo agli stessi.

Radorama 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.

PROSSIME CHIUSURE
DI RADIORAMA

Ottobre	12-09-2005
Novembre	10-10-2005
Dicembre	07-11-2005



ATTUALITA'

Facciamo le pulci a "Radorama Report 2004/2005"

Con 76 pagine Radorama Report 2004/2005 è il più corposo che si sia mai visto.

Ciò mi sembra un indice di vitalità: i collaboratori di Scala Parlante, di cui Radorama Report costituisce una specie di *summa*, aumentano ogni anno. Aumentano, di conseguenza, gli ascolti da pubblicare che stavolta hanno superato quota 9000.

Ciò ha imposto al curatore Elio Fior alcune scelte, dichiarate in seconda di copertina, di ordine sia economico che di uso pratico del volumetto. Cercherò di discuterle nei punti seguenti.

1. NON C'E' DUE SENZA TRE

La scelta di includere solo gli ascolti con l'ultimo valore del codice SINPO di almeno 3 è a doppio taglio: non troviamo valori sul '2' che spesso si riferiscono a emittenti che sono i nostri DX per i quali passiamo nottate intere. Il risultato è che in questa edizione non c'è il Perù e il Brasile è dimezzato rispetto alle decine di segnalazioni degli scorsi anni, mentre per Papua Nuova Guinea c'è una sola segnalazione. Altri Paesi sono completamente scomparsi.

Qualcosa è però sfuggito al nostro Elio: sono entrati in stampa molti 2 e anche qualche 1 (vedi a p. 8 ma anche altrove).

2. INUTILI ?

Per contro, sono stati inseriti ascolti di cui si farebbe volentieri a meno: che dire dell'inutile sfilza di 55555 del Portogallo (p. 50), degli ultimi 10 della Deutsche Welle, che di suo già occupa un po' troppo spazio da p. 28 a p. 32, dei 6025 di Radio Budapest (p. 56); a che servono le 16 citazioni 55555 dei 15585 di REE (p. 59), gli 11755 della Finlandia o le segnalazioni della Bulgaria (p.14)? Infiniti hurrà per l'ente britannico, ci mancherebbe, ma di 12095 kHz del BBC World Service ce ne bastano meno e anche un solo 17490 di CRI da Kashi rende l'idea, no?

3. PROPOSTA : Q & Q

Propongo quindi per il prossimo RReport di citare una sola occorrenza in caso di SINPO 55555 e di eliminare gli ascolti con 1, che notoriamente nel codice di ascolto corrisponde a *unusable*, cioè inutilizzabile e quindi inservibile. In questo modo si guadagnerebbe sia in qualità che in quantità.

La 'scrematura' potrebbe essere fatta ogni due/tre mesi da collaboratori volontari per via telematica (il sottoscritto si offre alla bisogna) per trovarci così a cose fatte per il prossimo RReport, avendo in più anche tempo per eventuali correzioni e osservazioni. Delle quantità industriali di SINPO 55555 di cui sopra ne basterebbe uno o due per emittente.

4. QUALE ALFABETO?

Bentornato all'elenco alfabetico 'vero', non quello per continenti: l'anno scorso era più faticoso per **a.** individuare il continente **b.** trovare il Paese. Sospetto che Elio lo avesse fatto apposta per farci ripassare un po' di geografia! Ma... perché quest'anno gli Usa sono prima dell'Ucraina e non dopo l'Ungheria?

5. FANTASMI

Nell'elenco dei collaboratori mancano l'isolano VL e il nordestino FF, presenti invece sulla cartina di p. 7.

6. FORESTE E DESERTI

La stessa cartina svela ahimè una situazione impietosa: c'è una foresta di collaboratori nel nord, mentre nel sud c'è solo qualche oasi: forza, amici del sud, abbiamo bisogno anche di voi!

7. SIGLA

Cos'è quel BBG che appare ogni tanto (p. 62, Sao Tomé)? La spiegazione di questa sigla manca nelle abbreviazioni di p.3.

8. SARO' FRANCO

La segnalazione delle Hawaii 9930 kHz (p.38) mi sembra errata: ho sintonizzato lo stesso QRG alla stessa ora e ho identificato WYFR in francese dalla Florida, anche se personalmente sospetto un relay europeo su quella frequenza. WYFR è l'unica a trasmettere in tale lingua su quel QRG (v. Passport). Inoltre, a pag. 42 nelle righe dedicate all'Italia, terzultima riga, è finita una segnalazione di Radio Cairo.

9. GRAZIE

Un grazie di almeno 76 pagine all'instancabile Elio Fior che ogni volta mette un pizzico di novità per... stanarci e provarci. Certo che è più facile fare le pulci che comporre il Report!

Fabio Tagetti

[le risposte a pagina 27]

RADIO CINA INTERNAZIONALE

■ A cura di Fiorenzo Repetto

Riportiamo uno stralcio del testo ricavato dalla pubblicazione in lingua italiana *"Insieme"* di R.C.I.

Le trasmissioni radiofoniche della Cina per l'estero nacquero sessant'anni fa nel corso della guerra di resistenza al Giappone.

RCI ora trasmette in 38 lingue estere, 4 dialetti cinesi e in cinese standard, per più di 200 ore al giorno. Nel frattempo per il numero delle lingue, il totale delle ore di trasmissione e la quantità delle lettere ricevute dagli ascoltatori, la radio occupa il terzo posto fra le radio internazionali.

Per riferire esattamente e tempestivamente le notizie interne ed estere, Radio Cina Internazionale ha istituito 29 uffici in varie parti del mondo, ivi comprese le regioni ad amministrazione speciale di Hong Kong e Macao. Inoltre possiede una quarantina di uffici nelle varie parti della Cina.

Negli ultimi anni, Radio Cina Internazionale si è trasformata in un moderno mass-media sintetico che integra vari elementi, fra cui radio, televisione, riviste e la rete internet. Nel 1998, Radio Cina Internazionale ha aperto un suo network multilingue, all'indirizzo www.cri.cn. Attualmente sono attivi il sito in lingua cinese standard, il sito in lingua cinese non semplificata, il sito del Sole, Radio 4 U e i siti nelle lingue inglese, spagnola, tedesca, portoghese, francese, russa, coreana, giapponese, araba, italiana, esperanto, romena, bulgara, indonesiana e vietnamita ed altre lingue, per un totale di 40 siti.

Inoltre Radio Cina Internazionale si occupa anche di programmazione TV e di stampa. A partire dall'ottobre 1999, la radio offre ufficialmente programmi televisivi.

Le trasmissioni in lingua italiana di Radio Cina Internazionale hanno avuto inizio il 30 aprile 1960. 45 anni fa, quando Radio Cina Internazionale, che si chiamava allora Radio Pechino, ha iniziato a trasmettere programmi in lingua italiana, non esistevano ancora relazioni diplomatiche ufficiali tra Cina ed Italia, e gli scambi tra i due popoli erano limitati.

Le trasmissioni della radio sono diventate allora il canale più importante attraverso il quale il popolo italiano poteva conoscere la realtà della Cina. Oggi le trasmissioni sono molto apprezzate dagli ascoltatori e si possono definire una finestra della Cina tramite la quale gli italiani possono conoscerne la realtà, e un ponte di amicizia che collega il popolo cinese a quello italiano. Un ascoltatore ha scritto in una lettera: "Ritengo che il principale ponte che unisce le sponde dell'amicizia tra i due popoli sia senz'altro Radio Cina Internazionale, che, con i suoi programmi decennali in lingua italiana, ha costruito pian piano, una solida e costante amicizia."

Il numero dei componenti della redazione italiana è aumentato dalle 2-3 persone degli inizi alle 16 di oggi, ivi compresi redattori, giornalisti, traduttori e speaker, una tecnica del network e un'esperta italiana. Tutti i componenti della redazione provano un profondo affetto per il proprio lavoro.

Attualmente Radio Cina Internazionale trasmette in lingua italiana sulle onde corte due volte al giorno, ogni volta per un'ora, e sulle onde medie una volta al giorno, sempre per un'ora. Sebbene la capienza dei programmi sia limitata, i contenuti sono assai complessi. Oltre alle notizie interne ed internazionali e ai commenti giornalieri, vi sono rubriche fisse sulle onde corte i cui argomenti variano durante la settimana:



- lunedì, per esempio, viene trasmessa la rubrica "Zoom sull'economia cinese".
- martedì, "Viaggio in Cina".
- mercoledì, "Posta degli ascoltatori".
- giovedì, "La Cina ai miei occhi".
- venerdì, "Il settimanale della cultura e dello sport".
- sabato, "Weekend alla casa da tè" e un programma musicale
- domenica, "Serata in libreria", con il corso di lingua cinese, accompagnati da 20 minuti di musica.

"La Cina ai miei occhi", del giovedì, è condotto da Gabriella Bonino, l'esperta italiana della sezione Italiana. In questo programma, osservando la Cina da un angolo visivo italiano, Gabriella illustra agli ascoltatori ciò che vede con i propri occhi e le sue impressioni personali sulla Cina.

Alcune rubriche fisse anche sulle onde medie:

- lunedì, "Pechino in diretta", "Il settimanale della cultura e dello sport", "Viaggio in Cina" e un programma musicale;
- martedì, "Galleria della cultura e dello sport", "Posta degli ascoltatori", "Appuntamento al caffè" e un programma musicale;
- mercoledì, "Galleria della cultura e dello sport", "Zoom dell'economia cinese", "Viaggio in Cina" e un programma musicale;
- giovedì, "Pechino in diretta", "Il settimanale della cultura e dello sport".



R.C.I. - La Redazione Italiana 2005 al completo - In prima fila da sx: Wang Zhongying, Jiyuan (responsabile della rubrica Viaggio in Cina), Jinjing, Wangran (responsabile del Sito), Qiu Lining, Li Menfei, Gabriella Bonino (esperta italiana), Zhang Jisheng (ex direttore della sezione italiana).

In seconda fila da sx: Li Baoyue (la Cina ai miei Occhi), Yinxin, Wang Baoquan, Raffaele (che non lavora più nella sezione), Zhangjing (settimanale della cultura e dello sport), Feng Rufeng (posta degli ascoltatori). Il corrispondente in Italia si chiama Shan Dehai.

Beijing, 4/6/85

Caro amico, Repetto Fiorenzo

confermiamo il tuo rapporto sulla ricezione del nostro programma in lingua italiana, in data 8/5/85, dalle 21.00 alle 21.30 GMT (o ora italiana), sulla lunghezza d'onda (o sulla frequenza) 9365 kHz.

Ulteriori rapporti sui nostri programmi radio saranno i benvenuti.

Cordiali saluti,

Radio Pechino
Sezione Italiana

意大利语组

Una QSL da collezione in occasione del 25° Anniversario, quando si chiamava Radio Pechino.

- dello sport", "Posta degli ascoltatori" e un programma musicale;
- venerdì, "Galleria della cultura e dello sport", "La Cina ai miei occhi", "Zoom sull'economia cinese" e un programma musicale;
- sabato, "Serata in libreria" e un programma musicale;
- domenica, "Weekend alla casa da tè" e un programma musicale.

Il primo giugno 2002 è stato ufficialmente attivato il sito internet in italiano di Radio Cina Internazionale, il primo ed unico sito cinese in lingua italiana.

Attualmente ogni giorno il sito offre notizie cinesi e internazionali, oltre alle rubriche "Economia", "Cultura", "Sport", "Musica", "La Cina ai miei occhi", "Posta degli ascoltatori", "Viaggio in Cina" ed altri servizi vari. Inoltre abbiamo aperto il "Panorama cinese", che offre una presentazione generale della letteratura, arte, storia, geografia, turismo, usanze e costumi del nostro paese e così via. Inoltre ci apprestiamo ad offrire informazioni utili agli amici italiani che viaggiano e lavorano in Cina.

Il palinsesto del sito è simpatico ed elegante, inoltre è accessibile l'audio, con ottimi programmi musicali.

Nell'arco di due anni e mezzo dall'apertura, il sito ha ottenuto un ottimo riscontro presso i visitatori italiani. Si tratta infatti di una finestra con cui gli italiani comprendono la Cina ed anche di un ponte di collegamento fra i popoli cinese ed italiano, inoltre offre al pubblico cinese una buona occasione di studio della lingua italiana.



Il diploma di eccellente ascoltatore 2005.

Orario	e frequenze	(estive)	
	Ora italiana	Ora di Pechino	m / kHz
Italia	19:00-20:00	1:00-2:00	AM 1458
	20:00-21:00	2:00-3:00	7150, 7325
	22:30-23:30	4:30-5:30	7180, 11845
Orario	e frequenze	(invernali)	
	Ora italiana	Ora di Pechino	m / kHz
Italia	19:00-20:00	2:00-3:00	AM 1458
	19:00-20:00	2:00-3:00	7150, 7325
	21:30-22:30	4:30-5:30	7180, 11750

L'indirizzo del sito internet in italiano di Radio Cina Internazionale è il seguente: it.chinabroadcast.cn oppure www.cri.cn

Radio Cina Internazionale ha ripreso il 5 marzo 2004 le trasmissioni sulle onde medie dall'Albania.

La sezione italiana ha redatto un giornalino intitolato "Insieme". Che invia su richiesta.

Radio Cina Internazionale Redazione Italiana

P.O. Box 4216 CRI 37 100040 Pechino - Cina

e-mai: criita@vip.sina.com criitaliano@yahoo.com.cn



Radio religiose

World Christian Broadcasting costruisce in Madagascar

Mentre le stazioni "internazionali" continuano a chiudere non sembra fermarsi l'espansione delle radio religiose in onde corte: ecco una notizia che descrive il progetto di un nuovo impianto da 7 milioni di dollari che sarà realizzata dalla *World Christian Broadcasting* in Madagascar. La *World Christian Broadcasting* gestisce oggi gli impianti di KNLS in Alaska.

L'impianto utilizzerà tre trasmettitori Hf da 100 kW compatibili con il DRM. Ecco la notizia originale:

Shortwave Broadcaster Plans New Facility on Madagascar.

Construction will begin this fall on a \$7 million facility for shortwave broadcaster World Christian Broadcasting on an 85-acre property on the island of Madagascar. The organization also has expanded its KNLS facility in Anchor Point, Alaska.

A report by the National Association of Shortwave Broadcasters quotes WCB President Charles Caudill saying the expansion is an "indication of the company's confidence in the future of shortwave" and in Digital Radio Mondiale technology.

The new facility in Madagascar will target listeners in Western Europe, southern and western China, India, Indonesia, South America and Africa. It will use three 100 kW transmitters feeding four antennas, one of which will serve Madagascar itself, NASB reported.

KNLS is 120 miles southwest of Anchorage; it broadcasts daily in Russian, Mandarin Chinese and English. That station targets listeners in areas including China, Russia, Samoa, Tasmania and the Solomon Islands. It uses a 100 kW Harris transmitter and recently doubled its broadcast day by adding a 100 kW Continental transmitter and a second TCI antenna.

The broadcaster is headquartered in Tennessee. The director of engineering is Kevin Chambers.

(Andrea Borgnino IW0HK su MLR 10 agosto)

DXing the World

Orari
sempre
in UTC!

■ a cura di Bruno Pecolatto

ANTARTICA. Su 15476 kHz la stazione **LRA36 Radio Nacional Arcangel San Gabriel**, come conferma una sua recente comunicazione inviata via e-mail dagli annunciatori: Claudia, Andrea and Mabi, trasmette, come sempre, dal lunedì al venerdì dalle ore 1800-2100 UTC con una potenza di 2 kW e con un'antenna rombica. I programmi sono in spagnolo con segnali di ID in inglese ed altre lingue. E-mail: lra36@infovia.com.ar (Barrera, Jul 13 via DX-Window n.277)

BRASILE. **Radio Gazeta** da São Paulo su 5955 kHz, annuncia di aver interrotto la trasmissione dei programmi religiosi di *Radio Canção Nova* sulle proprie frequenze in onde corte: 5955, 9685 e 15325. Gli spazi sono ora occupati da programmi di musica brasiliana. Il tradizionale programma "Jornal da Gazeta AM Universitária" continua ad essere trasmesso alle 1000-1100, 1600-1700 e 0200-0300 UTC. (Romais, Jul 18, via Cássio via DX-Window n.277)

GERMANIA. **Radio Traumland** via Jülich su 5925 kHz (100 kW / non directional) ogni domenica dalle ore 1300-1415 UTC, in lingua tedesca per l'Europa Occidentale. (Datzinov and Ivanov in R Bulgaria Observer, via BC-DX, Jul 21 via DX-Window n.277)

GIBUTI. La stazione **Radio TV Djibouti** è stata ascoltata su 4780 kHz alle 2025 UTC con commenti in Somalo oppure in Afar con SINPO 24322. (Méndez). Ascoltata anche alle 0300-0322 UTC con inizio trasmissioni, ID e lettura del Corano. (D'Angelo and Escoto via DX-Window n.277)

HONDURAS. La **HRVC - La Voz Evangélica** su 4819.14 kHz da Tegucigalpa è stata riattivata. Segnalata alle prime ore del mattino (0450 UTC), con programma religioso in Spagnolo. URL presso <http://www.hrv.org>, il sito risulta comunque in allestimento. (Berg, D'Angelo, Malm, Howard and Wilkner). Altre segnalazioni la indicano già alle ore 0220-0610 UTC con varie ID: "La Voz Evangélica de Honduras, la radio del evangelista" oppure "Nuestra misión es evangelizar nuestro país", SINPO 24333. (Méndez, Petersen and Vestesen). Registrazione presso il sito: <http://www.malm-ecuador.com> (Malm via DXLD via DX-Window n.277)

ITALIA. In riferimento alla segnalazione di una nuova stazione italiana in onde medie ecco il seguente messaggio ricevuto: "Spettabile Signor Bruno, Sono Massimo Raso responsabile di **Mini Radio**. Innanzitutto mi scuso per il ritardo con cui Le scrivo. La sua richiesta non può farci altro che piacere anche perché contiamo molto su associazioni come la vostra per i futuri rapporti di ascolto. Al momento siamo in fase sperimentale, come letto dal sito ci siamo presi un lungo periodo di test anche per formare l'organico definitivo della radio, al momento in onde medie, testiamo con 500 watt e l'antenna EH... è un sistema riduttivo ma che ci permette di testare soprattutto la qualità delle trasmissioni, la taratura dei vari processori audio ecc... La frequenza in FM invece, l'abbiamo presa in affitto da un'emittente di zona, abbiamo preferito questa soluzione, anche se costosa, per evitare di acquistare un'emittente già in essere e quindi di fatto eliminarla.... sono rimaste così in poche ed il nostro scopo è creare non eliminare. A settembre partirà la creazione dell'antenna Marconiana in Onda Media di 30 metri autoportante, alla quale verrà collegato il trasmettitore da 25 kWatt della Be. Tenga presente che noi siamo a ridosso dell'Aeroporto Malpensa quindi non le dico i problemi per ottenere tutti i permessi. La frequenza attuale è dei 1566 kHz ma sicuramente ci sposteremo, visto che Radio Studio X di Momigno e col quale abbiamo ottimi

rapporti, sicuramente attiverà sulla stessa frequenza, 50 kWatt nei prossimi mesi, non mancheremo comunque di tenerLa informata sugli eventuali sviluppi in merito. Lo scopo principale nostro comunque è proprio quello di rivalutare questa banda tanto bistrattata da noi, mentre in altri paesi è utilizzata da decenni e con successo, creando una radio veramente "locale" dando principalmente spazio ai notiziari locali ed in generale comunque alla realtà locale.

Resto a sua completa disposizione per ulteriori delucidazioni ed informazioni e per il momento La saluto Distintamente. Massimo Raso-Mini Radio" (BP via staff@miniradio.it)

ITALIA. Altra segnalazione riguarda la stazione **Radio Verona** attiva in onde medie su 1584 kHz e localmente su 103.00 and 103.90 MHz. Varie identificazioni e segnale discreto. Per i rapporti vengono indicati due recapiti, quello sul sito (www.radioverona.it) presso Piazza Cittadella 26, 37122 Verona oppure quello apparso sulla ML di *radiatorama* ed indicato da uno dei responsabili e presso via delle Scienze 25, 37139 Verona. (BP)

SLOVACCHIA. Secondo l'Agenzia di Stampa Slovacca TASR la stazione **Radio Slovakia International** doveva abbandonare le trasmissioni in onde corte in data 31 luglio 2005, per dedicarsi esclusivamente al satellite e via internet. Dopo vari contatti la notizia viene smentita anche se resta comunque la grave situazione finanziaria che certamente provocherà dei tagli. Attualmente RSI trasmette in inglese, francese, tedesco, spagnolo, russo e slovacco. Per seguire gli ultimi aggiornamenti in lingua inglese visitate il sito http://www.slovakradio.sk/rsi/info/info_en.html (Honzik, Jul 13 in HCDX via DXLD; Cobisi and Slaen, Jul 14 via DX-Window n.277)

VENEZUELA. La "Radio Nacional de Venezuela, Antena Internacional" via Bauta-Cuba, annuncia la seguente scheda:

13740	1900-2000 zona de San Francisco
9550	2000-2100 zona del Caribe
13680	2000-2100 zona de Chicago
15230	2000-2100 zona de Buenos Aires
17705	2000-2100 zona de Río de Janeiro
11875	2100-2200 zona de Santiago de Chile
9820	2300-0000 zona de Chicago
13680	2300-0000 zona de Chicago
11760	2300-0000 zona de North, Central and South America

I rapporti d'ascolto possono essere inviati via e-mail all'indirizzo: internacional@rnv.gov.ve (Méndez via DX-Window n.277)

Clandestine Radio Watch

Dear readers of Clandestine Radio Watch, at the CRW homepage <http://www.schoechi.de/crw.html> you may now find the preliminary version of CRW 184 (cov. the first half of June). It will be sent out later (after further additions) by Nick Grace of CRC via the yahoo mailing list and the CRC mailing list. Complete issues of CRW will be published at the pages of CRW - <http://www.schoechi.de/crw.html> (text version) and CRC - <http://www.clandestineradio.com> (html version, incl. pictures). Logs, comments, qsl pictures etc. are always welcome! You may also find Clandestine Radio News via the Clandestine Radio Channel at the HCDX-homepage. yours, Martin Schoech.

BBC World Service continues transmission in Singapore

Singapore's MediaCorp Technologies and the British Broadcasting Corporation (BBC) have renewed their partnership for the transmission of BBC World Service 88.9 FM in Singapore. Under the agreement, MediaCorp Technologies will continue to provide technical services to the BBC indefinitely. The BBC World Service 88.9 FM has been transmitting in Singapore since 1976 and it reaches an audience of 300,000 people every week. For

the last 10 years, MediaCorp Technologies has been the company responsible for the transmission of the BBC World Service in Singapore. It receives the BBC programme 'live' from London via satellite and transmits the FM radio waves to Singapore instantaneously. BBC Chairman, Michael Grade, said: "This association with Singapore has flourished over 30 years. This is the first place that we switched to FM. There's a kind of deep-rooted sense of history about our association and we're delighted to be renewing this contract to carry on broadcasting the world service." (BP via Azizul Alam Al-Amin - Hard-Core-DX mailing list via ABU Website 06 July 05)

UK & Ireland LW & MW transmitters

Over the years information about LW & MW transmitters operating in the UK & Ireland has been fragmented, incomplete or out of date. More recently the Internet has augmented the printed medium but still it is exceedingly difficult to get all information in one place. In an attempt to improve matters I have spent several weeks collecting, collating and checking data about radio transmitters operating on Long and Medium Wave frequencies; in essence every transmitter in the UK and Ireland operating below 1700 kHz.

I imagine that I won't be the only person interested in having as much information as possible all together in one place, so I will happily copy my files onto a CD-ROM for anyone who wants one. The CD contains the following:

1. A full listing of over 500 transmitters and who is using them, along with data about them such as power, location (both National Grid Reference and latitude and longitude) and, where known, date activated. A description of the antenna and its radiation pattern is also included. The listing includes all currently active stations and some recently decommissioned. You will find broadcasters, navigation beacons, time standards, maritime and military transmitters listed. You will also find some unusual frequency allocations; do you know who in the UK uses 87 kHz, 457 kHz, 846 kHz or 1641 kHz?
2. A collection of BBC local radio coverage maps.
3. A similar collection of maps for non-BBC stations.
4. A large collection of detailed photographs of 200+ transmitter sites and the antennae in use.
5. A collection of high quality scans of QSL cards from 100+ of the stations in the file.
6. Directional antennae radiation patterns.
7. Features: Extra features include a historical perspective of MW frequency assignment & usage in the UK. Additionally a dossier covering quiet radio areas in the UK is included with detailed information to help you select a listening site with minimum noise or interference. The CD also contains a range of useful country maps showing counties, postcode areas and so on.

In addition it includes direct linking to the Internet which will take you to a station's own website and to a detailed on-line mapping service that will show you on an Ordnance Survey map where the transmitter is physically located. The CD is fully interactive and uses links to ensure you can quickly find the info you need. The main station listing uses a spreadsheet that you can sort and filter data as you wish.

ORDERING

There are two ways of ordering a copy of this CD

- 1) By post: Write to me enclosing payment, and your mailing address and I will send you the CD by return post. Write to me at: Steve Whitt, Landsvale, High Catton, York YO41 1EH, England. Cash payment can be \$11US; 10 Euro or £5 Sterling notes well concealed inside an ordinary letter envelope. If you don't want the risk of sending cash in the post, I recommend registered post. Non-cash payments such as cheques, Postal Orders or International Money Orders must be £5.00 Sterling.
- 2) Over the Internet: You can pay by PayPal by sending payment to: transmitters@uk2.net The PayPal prices are \$11.75US; 10.75

Euro or £5.50 Sterling due to the charges levied by PayPal. Prices include post and packing. All orders will be despatched by post in a protective envelope and overseas orders will go airmail. I only use high quality CDs, such as TDK, to ensure you have a reliable and long lasting archive.

Sony ICF2010/2001D Archive

This year is the 21st Anniversary of Sony creating the amazing ICF2010/2001D radio which I suspect is owned and used by many MWC members.

I have been a keen user of this radio and some years back I published two booklets "Get the Best from your Sony ICF2010/2001D" and "Get Even more from..." Over the 21 years that the 2001D/2010 has been around, a huge amount of information has appeared in print & on the web.

When I wrote "Get the Best from your Sony ICF2010/2001D" I collected lots of stuff. And over the years I've accumulated more material. Recently I archived my own files onto CD as a personal archive and I realised that I had material that was no longer available in print and which had vanished off the Internet!

Over the years people have asked me if my two booklets were available electronically, but the answer at the time was always "no". Now however I included them on this archive CD.

It then dawned on me that maybe other people would be interested in such a CD. I'm happy to reproduce it for anyone who wants it for their personal use and enjoyment - this is not a commercial enterprise.

The CD contains 500MB of files, including the following

- 1) Get The Best from Your Sony ICF2010/2001D
- 2) Get Even more from Your Sony ICF2010/2001D
- 3) Adverts (a selection promoting the 2010)
- 4) HotRodding (various items on how to modify/improve)
- 5) Miscellaneous
- 6) Photo Gallery; including photos of different versions from different areas of the world
- 7) Repair: Repair tips; Parts; sources and spec sheets; Repairers
- 8) Reviews: Solo; Comparative; International (non-English)
- 9) Service Manuals: 2 different Editions including high resolution colour images of circuit boards and circuitry
- 10) More Sony Stuff (Including User Guide)
- 11) Bibliography

ORDERING

There are two ways of ordering a copy of this CD which are exactly the same as for my other CD (see above). Prices are the same. If you want to order via PayPal please send payment to this address: icf2010@uk2.net

Introduction of Japan Short Wave Club (JSWC)

Japan Short Wave Club, or JSWC was founded in 1952 in a city called Sendai, 350 km north of Tokyo, by teenage boys, - actually a couple of students studying at Tohoku University. The purpose of this club was to organize Japanese SW listeners and publish monthly bulletin to exchange DX information and promote friendship among SW listeners and between broadcasters and listeners.

A. Regular club activities

Our regular club activities are as follows:

1. Publication of "SW-DX Guide"

As a major club activity, we are publishing monthly bulletin called "SW-DX Guide" plus electronic news version to members. Average page of printed version is 30 pages composed of news by frequency, news by country, QSL collection, listening related stories, propagation prediction, meeting news, etc.

2. Selling DX-related publications

We sell DX-related publications such as "World Radio TV Handbook", "Passport to World Band Radio", issued annually abroad.

Sometimes we also sell other materials written by our club members and published by ourselves. (Most of them are written in Japanese.)

3. Holding DX-related meeting

We occasionally hold meeting in some outdoor site to receive DX stations, and also irregularly hold other meetings to exchange DX-related information and promote friendship among club members. And we take part in the annual amateur radio exhibition called "Ham Fair" held in August every year to publicize the hobby of shortwave listening.

4. Offering up-to-date information and free e-mail bulletin

We offer latest information concerning special broadcast, frequency changes, test transmission, and so on to the club members by means of e-mail or fax. Free e-mail bulletin will be sent on request to non-members (who sent reception report to JSWC participated programs) and clubs. Please send your request to ohtaket@yahoo.co.jp.

If you are interested in our club activities, please contact the following address for further information on membership fee, request for sample copy of "SW-DX Guide", and so on.

Mailing address of JSWC headquarters:

Japan Short Wave Club, P.O.Box 29, Sendai Central 980-8691 JAPAN

E-mail: jswchq@hotmail.com

B. DX programs from overseas broadcasters

Japan Short Wave Club has begun broadcasts to offer DX-related information from overseas broadcasters as follows:

1. Adventist World Radio - "Wavescan"

A several minutes' segment is allocated to our club during the **first Sunday** edition of the DX program of AWR "Wavescan". (Temporary off the air until further notice.)

For detailed broadcast schedule, visit the AWR website: <http://www.awr.org/>

2. HCJB World Radio - "DX Partyline"

And also a several minutes are given to us during the **fourth Saturday** edition of the DX program of HCJB World Radio "DX Partyline." The broadcast schedule is as follows:

To India: Saturday 1300 UTC on 15405 kHz (from Kununurra, Australia)

To South Pacific: Saturday 0730 UTC on 11750 kHz (from Kununurra, Australia)

To South Pacific: Saturday 1100 UTC on 15425 kHz (from Kununurra, Australia)

To North America: Saturday 1230 UTC on 12005, 21455 (USB) kHz (from Quito, Ecuador)

3. Radio Japan - "Hello from Tokyo"

Our DX information will be broadcast with 8 minute slot of "Hello from Tokyo" **first weekend**.

Please check the time and frequencies of this program at www.nhk.or.jp/english/

When you listen to them, please send your reception reports to the above address of our club's headquarters in Sendai. We will issue a verification card for correct reception reports. (Please enclose either 1 IRC or one dollar US bill). Finally, **please take note that the broadcast schedule is tentative one and is subject to change without notice**. So I hope you will keep listening to these two DX programs as often as possible. (BP da Toshi Ohtake, JSWC/June, 2005)

Pacific-Asian-Log (c)

Mediumwave Guide **FREE**

The latest [July 2005] version of Bruce Portzer's Pacific-Asian-Log (c) is now available only at www.radioheritage.net. FREE access. 4000+ mediumwave [AM] radio stations ** covers Central, South and North Asia ** covers India, China and Japan ** covers Pacific including Australia and New Zealand ** covers Alaska and Hawaii ** frequency, call-sign, location, format, power, operating hours and more ** updated by global monitoring network ** download versions and search tools ** FREE **

available on-line now. Please send updates, corrections, additions and alterations to info@radioheritage.net. A public service of the Radio Heritage Foundation, a registered non-profit organization, Wellington, New Zealand. Visit www.radioheritage.net today. FREE email newsletter.

(BP da info@radioheritage.net mailing address is PO Box 14339, Wellington, New Zealand)

WRTH Summer updates file available for download.

WRTH is pleased to announce that a pdf file containing updates to the Summer 2005 schedules is now available for download from our website at www.wrth.com, and is approx. 55k in size. You will need Adobe Acrobat 4 or later to open the file (a link to the Adobe website is provided on our site). Regards, Sean D. Gilbert G4UCJ/G4001SWL International Editor - WRTH (World Radio TV Handbook)

Special Radio

Special Radio is an international corporate Internet project of musicians and contemporary art activists. Special Radio was organized on December 1, 2001 by a group of Russian independent music publishers' representatives. Special Radio is the only radio which works with Russian and foreign musicians regardless of their career success in other mass media. Special Radio's airplay is composed by musicians who offer their tracks for rotation. The target audience of Special Radio is people with dynamic lifestyle, active point of view preferring a brand new and progressive type of communication - an interactive mass-media. Special radio is the largest internet radio in Eurasia. Special Radio is the largest center of music of different styles in Russia. Besides Internet, Special Radio programs are relayed in 7 European countries, 10 Asian countries, Brazil, the USA and Canada. Special Radio was organized on December 1, 2001. Special Radio has MPTR license and is a member of ROMS. Nowadays Special Radio consists of stream broadcast of 18 audio and 5 video channels, and the internet site is available in 4 different languages - Russian, English, French and Polish. Special Radio daily audience is more than million people. The radio broadcast time is more than 30,000 hours. It features some thematic-orientated musical programs. Special Radio is one of the largest and exclusive encyclopedias of musicians' biographies. Everyone has free access to it. Special Radio produces a musical almanac and collectable compilations from the Recommended Records Specialradio Media Project series, which is an unique Russian music periodical, where you can find musical and informational materials about more than 200 Russian speaking musicians from hundreds of Russian and foreign (Asia, Western Europe, The United States, Australia) cities. Right now Special Radio is working under 18th compilation and there're already 19th and 20th CDs out of Recommended Records series being planned for release until the end of 2005. On December 2004 Special Radio has launched the first rock-orientated digital tv-channel Special Rock TV, which content is based on the concert and music video materials sent by various musicians. Special Radio is the largest service for musicians in Russia.

Musicians can upload their songs for public broadcast add personal information to Musicians parthave their songs recorded on Radio CD-collections publish their art news without any charge have access to sites bases and other services in the net for musicians have access to the only promo news in Russia upload video clips for Special Rock-TV rotation The Special radio's record library consists from more than 8 million of musical records and it's just the beginning. Special Radio musical content is in dynamic process of renovation and updating, that is why Special Radio airplay choices are able to satisfy a wide range of audience's preferences. For making it easier and providing the maximum of comfort, Special Radio musical material is divided and being streamed at different channels (buttons) each of which

feature the particular music genre. From the beginning of 2005 the number of channels increased from 15 to 18. And for year 2005 Special Radio has plans to launch two more. The broadcasting is performed in Windows Media Audio V8 format. To listen in you should have Windows Media Player version 7 or higher. You can get this here. If you have an earlier version of Windows Media Player than version 7 then you can load the required codec from here. A brief history of Special radio:

- 1 January 2002 - First went on the ether (on air)
- 1 March 2002 - New site design, changeover to Wmedia format, the advent of a double bit rate - 20 and 64 kb/s.
- 11 March 2002 - License received from ROMS.
- 1 July 2002 - New design of radio pages, increase in number of buttons to five (1st - main airwaves, 2nd - city romance, trendy/cool, 3rd - Russian rock and pop, 4th - French music, 5th - Metal music).
- 5 November 2002 - License received from the Ministry of Press

and Publications.

- 1 December 2002 - New page designs, increase in number of buttons to seven (6th - world music, 7th - techno & trance).
- 9 April 2003 - Increase in number of buttons to ten (9th - Classical music, 10th - Jazz).
- 10 July 2003 - Increase in number of buttons to 11 (11th - The Soviet ensembles).
- 12 October 2003 - Increase in number of buttons to 13 (12th - Author's song, 13th - Russian electronics).

You can look for more at

<http://www.specialradio.net/about.shtml>

If you have any other questions or suggestions, please feel free to contact me. Sincerely yours, Maria Anikeeva The press attache, PR-manager

www.specialradio.ru, www.specialradio.net

Address: office 417, Efremova st, 10, Moscow, Russia, 113092, tel., fax: + 7 (095) 7754821

e-mail: anikmay@specialradio.ru

LE NOTIZIE

SLOVACCHIA. Secondo il programma tedesco di **Radio Slovakia International**, le trasmissioni in onde corte rischiano ancora una volta di venire sopresse e 84 degli attuali 909 dipendenti della radio pubblica di Bratislava di essere licenziati. La causa sarebbe da ricercarsi nelle misure di risparmio conseguenti alla abolizione del canone radiotelevisivo e la sua sostituzione con un finanziamento pubblico a carico del bilancio dello Stato.

I dipendenti della radio tv slovacca hanno indirizzato una lettera di protesta al presidente della Repubblica Ivan Gasparovic, al governo ed al parlamento nella speranza che queste misure non siano adottate.

(Luigi Cobisi su MLR 13 luglio)

Radio Slovakia International manterrà per il momento le onde corte. Lo annuncia il notiziario tedesco dell'emittente che sottolinea il gran numero di proteste e l'intervento dello stesso capo dello stato slovacco Gasparovic.

In una seduta straordinaria del consiglio della radio, il direttore generale Reznik si è obbligato nel senso del mantenimento delle onde corte mentre non ha confermato le temute misure di risparmio conseguenti i tagli di bilancio operati in sede governativa.

(Luigi Cobisi su MLR 20 luglio)

LE SCHEDE

Ecco la scheda di **Radio SIX INTERNATIONAL**
Frequenze di lavoro

- 5105 kHz via Monticello, Maine USA 50 kW
- 5775 kHz via Milano IRRS 20 kW
- 7415 kHz via Monticello, Maine USA 50 kW
- 9290 kHz via Ulbroka, Lettonia 100 kW
- 9330 kHz via Monticello, Maine USA 50 kW
- 13840 kHz via Milano IRRS 20 kW
- 15725 kHz via Milano IRRS 20 kW

SCHEDA di agosto:

Sabato
0600-0700 9290 kHz
0830-0930 13840 kHz

Domenica
0700-0800 13840 kHz

Lunedì-Venerdì
1900-2000 5775 kHz

(via Fiorenzo Repetto su MLR 23 luglio)

IN ITALIANO

CROAZIA. Notiziari in lingua italiana della **Radio Croata** trasmessi durante l'estate:

"Sul Primo programma della Radio Croata, su modulazione di frequenza di 92,1 MHz, va in onda il notiziario in lingua inglese ogni giorno alle ore 8.30, 14.03 e 20.03 (e la domenica il primo notiziario in lingua inglese va in onda alle ore 9.03). Sul Secondo programma della Radio Croata, su modulazione di frequenza di 98,5 MHz dal 1 giugno fino al 20 settembre, dopo il notiziario in lingua croata, andranno in onda i notiziari dalla Germania, Gran Bretagna ed Italia. Seguiranno le informazioni che riguardano il traffico sulle strade croate, in inglese, tedesco ed italiano, preparate dall'Automobile Club Croato (A.C.C.). Due volte al giorno, nelle stesse lingue, andranno pure in onda le informazioni ed i bollettini per turisti nautici."

(via Andrea Russo su MLR 12 agosto)

Da una richiesta di precisazione a Radio Giappone circa la e-mail da usare per l'invio di rapporti di ascolto, così risponde:

From: "Redazione italiana/Radio Giappone"
<ri-italy@intl.nhk.or.jp>
To: <mc4868@mcclink.it>
Sent: Tuesday, August 09, 2005 11:21 AM
Subject: Radio Giappone

Tokyo, 8 agosto 2005

Gentile Sig. Marcello Casali,
In risposta alla Sua mail del 5 agosto, La informiamo che il nostro indirizzo corretto è:

ri-italy@intl.nhk.co.jp
Le chiediamo di utilizzare questo indirizzo per l'invio di rapporti di ascolto.

Distinti saluti.
Redazione italiana
Radio Giappone
NHK World

(Marcello casali su MLR 9 agosto)

**Associazione
Italiana
Radioascolto**
fondata nel 1982

IL RE DEL NEPAL IMBAVAGLIA LE RADIO

Sembra di essere nel periodo della Seconda Guerra Mondiale, quando in Italia venne vietato di ascoltare le Radio estere, quello è rimasto un periodo difficile della storia della radio, molte sono state le persone che per ascoltare i notiziari in gran segreto si riunivano in buie cantine, nelle stalle e persino nelle canoniche, rischiando i duri provvedimenti del regime. Ora siamo nel 2005 e per il Nepal è storia recente. Altoparlanti collocati per la strada per diramare le principali notizie del giorno, è in questo modo che i giornalisti di alcune emittenti radiofoniche nepalesi hanno ripreso a svolgere la loro attività, bloccata da mesi dalla censura del re del Nepal. Ogni pomeriggio circa 300 persone si riuniscono per strada nella cittadina di Biratnagar, a circa 500 chilometri dalla capitale Kathmandu, per ascoltare le ultime notizie. I giornalisti radiofonici hanno organizzato un vero e proprio studio all'aperto, situato sul tetto di un piccolo edificio di tre piani e attraverso alcuni altoparlanti, diffondono le notizie del giorno, dalla politica interna, alla politica internazionale, ai fatti di cronaca. La singolare iniziativa ha subito riscosso un enorme successo tra la gente del posto e all'ora indicata, uomini, donne e bambini, si recano puntuali all'appuntamento, diventato ormai anche un luogo di ritrovo sociale. Sono una dozzina le stazioni radiofoniche nepalesi a cui, dal primo febbraio scorso quando re Gyanendra, licenziando l'esecutivo allora in carica, portò a segno un vero e proprio colpo di Stato, è stato vietato di trasmettere notizie.

(Daniele Raimondi su MLR 26 giugno)

Incontro Radio cattoliche.

Il Consiglio episcopale latinoamericano (*Celam*) ha organizzato dal 3 al 5 agosto prossimi a Caracas l'Incontro delle radio cattoliche dell'America Latina e del Caribe.

Lo ha annunciato lo stesso *Celam*, organismo con sede a Bogotá, in Colombia, spiegando che obiettivo dell'incontro è conoscere lo stato delle emittenti radiofoniche cattoliche della regione e, allo stesso tempo, preparare il progetto "Nuova evangelizzazione" attraverso le radio in occasione della Quinta conferenza generale dell'episcopato latinoamericano e caraibico, che si svolgerà a Roma nel 2007.

Il *Celam* è stato istituito nel 1955 e vi fanno parte i rappresentanti della comunità cattolica di 22 Stati latinoamericani e caraibici; l'ultima riunione del genere si è svolta nel 1998 a Cumbayá, in Ecuador.

(Enrico Ciulla su MLR 4 agosto)



A. I. R.

Fondata nel 1982

Associazione Italiana Radioascolto

Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D.

Fax 011-6199184

air@arpnet.it - http://www.arpnet.it/air

Membro dell' European DX Council

Presidenti Onorari

Cav. Dott. Primo Boselli (1908-1993)

Manfredi Vinassa De Regny



C.E. - Comitato Esecutivo:

Presidente

Valerio Cavallo

Vice Presidente / Tesoriere

Fiorenzo Repetto

Segretario

Bruno Pecolatto

Consiglieri

Filippo Baragona - Bolzano

Andrea Borgnino - Roma

Piero Castagnone - Sestri Lev. GE

Saverio De Cian - Sedico BL

Elio Fior - Cervignano del F. UD

Fabio Tagetti - Legnago VR

Quota associativa annuale:

ITALIA € 40,00

I versamenti vanno sul conto corrente postale N° 22620108, Associazione Italiana Radioascolto, casella postale 1338, 10100 Torino A.D.

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.

Nei giorni di chiusura e impaginazione può essere rintracciato presso la tipografia SGI di Gorizia al Tel. 0481-537255.

Incarichi sociali

Andrea Borgnino Moderatore della Mailing List, Contatti con sig. Luca Ferrara (membro straordinario Consiglio Superiore del Ministero delle Comunicazioni)

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° settembre 2002)

Italia: € 40,00

Europa (*): € 48,00

Altri Paesi (superficie) (*): € 54,00

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

QUOTA SPECIALE A.I.R.:

associazione annuale + libro ("L'Italia con la Radio" oppure "Una vita per la Radio"): € 50,00

SOLO ABBONAMENTO a radorama

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

Italia: € 45,00

Europa (*): € 50,00

Altri Paesi (superficie) (*): € 55,00

Per i versamenti servirsi del conto corrente postale 22620108 dell'A.I.R. - Associazione Italiana Radioascolto, casella postale 1338, 10100 Torino AD, specificando 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.

Asterischi

- ♦ Per l'iscrizione è necessario compilare l'apposito modulo di ammissione con i dati anagrafici. Ai nuovi Soci sono riservati: la tessera sociale, il certificato d'iscrizione, l'adesivo A.I.R., una copia dello Statuto e altra modulistica. Tutti i Soci ricevono gratuitamente il periodico ufficiale dell'Associazione.
- ♦ I Soci possono acquisire, con contributo spese: adesivi di diversi colori, timbro personalizzato con il simbolo dell'Associazione, distintivo e portachiavi A.I.R.
- ♦ Le richieste per copie arretrate di **radorama**, smarrite durante l'invio ai Soci, vanno inoltrate alla Segreteria A.I.R., C.P. 1338, 10100 Torino AD (l'invio è gratuito).
- ♦ Per eventuali richieste di ulteriori copie, anche arretrate oppure di intere annate (elenco completo in Segreteria) di **radorama** e fino ad esaurimento, occorre allegare alla vostra richiesta 3,10 euro per copia. Per i pagamenti utilizzare il conto corrente postale 22620108 dell'A.I.R. - Associazione Italiana Radioascolto, casella postale 1338, 10100 Torino AD.
- ♦ Su richiesta può essere inviato l'indice degli articoli pubblicati che comprende 17 anni: da maggio 1986 a dicembre 2002. Elaborazione di Filippo Baragona già presentata nelle otto pagine centrali di **Radorama** 2/2003 (allegare insieme alla vostra richiesta 1,55 euro in francobolli).
- ♦ I Soci che desiderano ritirare personalmente copie arretrate, annate complete di **radorama** o altre pubblicazioni presso lo stand A.I.R. nelle Fiere devono informare per tempo la Segreteria con e-mail oppure fax.
- ♦ I Soci sono invitati a partecipare attivamente alla vita associativa ed a collaborare con la redazione di **radorama** con articoli, ascolti, ecc.

MATERIALE A DISPOSIZIONE DEI SOCI con rimborso spese per spedizione via posta ordinaria

Adesivi

in diverse combinazioni di colori (10 pezzi) € 3,00
in diverse combinazioni di colori (20 pezzi) € 4,00

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) € 2,00

Portachiavi

come il distintivo (lato cm 2,5) € 3,00

Distintivo + portachiavi € 4,00

N.B. 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. - casella postale 1338 - 10100 Torino A.D. indicando il materiale ordinato sul retro del bollettino.

Per abbreviare i tempi è possibile inviare copia della ricevuta di versamento a mezzo fax al N° 011/6199184

Notte DX in Campagna a Legnago VR

Giornata calda e notte magica. L'Australia sui 120 metri era sotto la soglia di comprensibilità, ascoltata l'apertura della Mongolia alle 21 su 4895 kHz. Per il DX in onde medie da segnalare che il canale 1470 nottetempo era libero, su 1386 kHz un segnale ragguardevole è rimasto non identificato (2 UTC).

Anch'io ho partecipato alla riunione "DX in Campagna" (Legnago 16/17 luglio) ed è stato interessante il confronto dei segnali tra le varie antenne: verticale di tre metri posta a 10 metri dal suolo, BOG di 100 metri verso est, (*beverage on ground* = filare tesa sulle piante di barbabietola), *L rovesciata* di 30 metri verso ovest a 6 metri dal suolo, filare di 25 metri verso sud, oltre a varie filari minori.

Russo aveva una quantità di ricevitori portatili e il *loop* Degen DE31 per onde corte. Ha attivato anche il "modo" DRM.

Qualcuno ha fatto ascolto "sotto le stelle", ma all'aperto si è distinto Dorigo per la ricerca dei segnali DAB e TV-DX con antenna H1 di 11 elementi e *log periodica*.

(Elio Fior su MLR 18 luglio)

La Voce delle Regioni

Friuli Venezia Giulia

E' possibile un nuovo incontro in settembre; i soci interessati prendano contatti con le solite vie.

Lazio

In occasione della Fiera di settembre a Monterotondo (Roma) si ricorda il tradizionale appuntamento del radioascolto presso la postazione AIR. Sarà possibile:

- 1) ascoltare trasmissioni in DRM - Digital Radio Mondiale, tramite un ricevitore PCR 1000 modificato
- 2) ascoltare l'audio del piccolo ricevitore cinese costruito dalla DEGEN modello DE 1103
- 3) sfogliare la nuova pubblicazione di ITALRADIO Rivista di Radiofonia in Lingua Italiana edita dalle Edizioni Medicea.

Marcello Casali

Piemonte

Torino

Vi ricordiamo che proseguono gli incontri del gruppo locale A.I.R. di Torino, presso l'UNIONE EX-ALLIEVI DON BOSCO - Via Salerno n. 12 - Torino (primo piano a destra), il terzo sabato di ogni mese alle ore 1500. Vi preghiamo di prendere nota dei prossimi appuntamenti nel 2005:

- 9, 10, 11 settembre **AIR DX CAMP** di Cesana Torinese (i dettagli su **Radorama** di luglio - pagina 15)
- 15 ottobre
- 19 novembre

LA COMPAGNIA DEL 1° DXinCAMPAGNA (16/17 luglio 2005)



Conciliabolo tra Andrea Russo e Marco Soave (al centro), mentre Fior (a sx) e Martini sono in pieno ascolto.

Una tipica casa contadina della campagna veronese nei pressi di Legnago (Verona) ha ospitato il 1° DxinCampaña, organizzato da un gruppo di iscritti e simpatizzanti AIR della provincia di Verona.

Tutto era partito qualche tempo prima, grazie ad alcuni contatti tra i soci veronesi, in particolar modo Stefano Martini, Gilberto Padovani e Fabio Tagetti, i quali sulla lista telematica di Radiorama si rilanciavano da tempo proposte di incontro.

Improvvisamente si è concretizzata una data e una disponibilità di accoglienza (leggi: posto adeguato per radioascolto) e in fretta e furia abbiamo trovato il 16 e 17 luglio come data ad hoc e lanciato l'invito sulla Mailing List Radiorama.

I MAGNIFICI (?) SETTE

Fabio Tagetti fiutava da tempo la disponibilità di una vecchia casa colonica in mezzo a frumento e barbabietole nei pressi di Vigo di Legnago e il sabato pomeriggio del 16 ci siamo trovati proprio lì in 7 a stendere antenne e a prepararci per la nottata sotto un portico. Gli ascolti effettuati li potrete trovare in Scala Parlante sotto la sigla DXL.

I partecipanti (Valdi Dorigo, Elio Fior, Stefano Martini, Gilberto Padovani, Andrea Russo e i locali Marco Soave e Fabio Tagetti) il

sabato hanno trovato il pomeriggio più caldo che si possa immaginare, mitigato da una serata in pizzeria prima della nottata di radioascolto, terminata all'alba di domenica 17. Le foto illustrano alcuni momenti dell'incontro.

COSA HANNO DETTO

Gilberto Padovani (Villafranca, VR), con il fido Sony SW 55 montato su un ammirato supporto di sostegno autocostituito, ha preferito l'aria aperta al portico: "E' stato il mio primo Dx in compagnia e mi sono divertito un sacco. Ascoltare con altri e mettere i piedi tutti assieme sotto un tavolo parlando di radio è il miglior modo di rinsaldare amicizie."

Stefano Martini (Verona) era con il suo Yaesu 5000: "E' stata la 'prima volta DX' anche per me, meno male che qualche volta si trovano momenti come questi che ti lasciano il lavoro alle spalle..." **Valdi Dorigo** (Gorizia) ha portato l'occorrenza per ascolti DAB e TvDx sulla sua mitica Golf, non dimenticando la bandiera europea sulla direzionale Fracarro. Entusiasta il 'novizio' leghnese **Marco**

Soave, ultraesperto di informatica che ha subito fatto comunella con il collega Andrea Russo e il DRM: "Veramente impressionante, ragazzi. Non credevo fosse possibile ascoltare quello che mi avete fatto sentire..." Marco ha un Icom PCR 1000 con il quale predilige stanare le number stations.

Andrea Russo (Portogruaro, VE), oltre al 'suo' DRM, ha testato il Degen 1103 con la sua antenna esterna (e anche una delle brande a disposizione) mentre **Elio Fior** ha portato un Icom R75 e 100 metri di filo al quale un po' tutti, grazie a uno splitter, si

(Continua a pagina 13)



Gilberto Padovani e il fido Sony SW55.

Bande TV DAB FM

Analisi effettuate verso le ore 06.00 sulla banda 4-5 mediante ricevitore digitale Humax mod. F21001T, antenna verticale rotante multibanda Fracarro mod. Ip345hv (code 216.168). Dieci metri di cavo coassiale sat 75 ohm marca Siva mod. 51802. Impianto non amplificato.

Ch Db Mux

21 39 n.r.
23 79 Rai Sport
27 35 n.r.
29 60 L a7
31 72 R4
34 72 Rai Sport
35 68 Rete A
37 73 Triveneta
41 84 C5

57 68 TRC
58 56 Rete A
61 75 Test
63 45 La7
67 82 R4

Band-scan Dab

Analisi effettuate dalle ore 23.00 alle ore 05.30 con ricevitore Blaupunkt mod. WS Dab 52, antenna verticale rotante marca Fracarro mod. 11H1. Otto metri di cavo coassiale sat 75 ohm marca Siva 51802. Impianto non amplificato.

Blocco 9D Consorzio Eurodab Italia
Radio Radio - 105 Dab - Rmc Dab
Rtl 102.5 - Radio Padania - Radio Caroline
Rtl Classic - Rtl World

Band-scan Fm

Modalità: scansione eseguita con sistema "Autostore" (*) verso le ore 08.00 con ricevitore Grundig mod. Wkc5300 rds, antenna a stilo corta non amplificata.

(*) Memorizza in ordine di Db migliore ricevuto.

88.100 Rai radio 1
89.000 Rai radio 2
89.900 Rai radio 3
90.900 Radio Birikina
91.900 Radio Studio Piu'
94.400 Radio Company
97.700 Radio Adige
98.000 Radio Latte Miele
98.400 Radio Birikina
99.000 Radio TRV
101.300 Radio 24
103.700 Radio DeeJay

(Valdi Dorigo)

LA STAZIONE RADIO



con il supporto



www.ii1tpg.it (*)

E L'OBIETTIVO DI CREARE INTERESSE VERSO I IX GIOCHI PARALIMPICI INVERNALI DI TORINO 2006

10-19 Marzo 2006 - www.paralympicgames.torino2006.org/ita

PROMUOVE PER L'ANNO 2005 CONCORSO GRAFICO "IMMAGINI e COLORI"

**GIOCHI PARALIMPICI
SERVIZIO DI RADIOAMATORE
RADIOASCOLTO - SWL - BCL**

ESPRESSE IN QUALUNQUE MODO

LA PARTECIPAZIONE È LIBERA A TUTTI:
RADIOASCOLTATORI, RADIOAMATORI, SWL E BCL DEL MONDO

I primi 5 (cinque) progetti giudicati migliori verranno premiati con carnet di biglietti di ingresso alle gare dei IX Giochi Paralimpici Invernali di Torino 2006 (sono escluse le spese di viaggio e di soggiorno).

Speciale targa al miglior progetto presentato da radioamatore - radioascoltatore - SWL - BCL disabile, offerta dall'Associazione di Volontariato Torino Paralympic Radio Sport Team.

LE OPERE PRESENTATE SARANNO UTILIZZATE QUALE GRAFICA

- PRIMA CLASSIFICATA**, realizzazione del Diploma RadioAmatoriale "Fiamma Paralimpica Torino 2006" che verrà effettuato dal 28 febbraio al 10 marzo 2006;
 - SECONDA CLASSIFICATA**, realizzazione della QSL cartolina di conferma del collegamento radio effettuato con la stazione radio II1TPG attivata in occasione del Diploma "Fiamma Paralimpica Torino 2006".
- Ai vincitori verrà data comunicazione a mezzo lettera. Gli elaborati verranno pubblicati nel sito web www.ii1tpg.it unitamente all'elenco dei partecipanti e non saranno restituibili. La partecipazione al concorso costituisce liberatoria all'utilizzo degli elaborati presentati e rinuncia a qualunque diritto o compenso relativo agli stessi. Gli autori si assumono la piena responsabilità dei testi e delle immagini contenute nell'elaborato - progetto presentato.
 - Non è autorizzata in alcun modo la riproduzione sia del logo Giochi Olimpici che Giochi Paralimpici Invernali Torino 2006.
 - Sono ammessi elaborati in formato: cartaceo, digitale JPG/TIF/PSD; a coloro che presentano il progetto in formato digitale si richiede seconda copia in formato cartaceo. Il giudizio e le decisioni della giuria sono finali ed inappellabili.

Spedire il progetto entro il 15 novembre 2005 a:

"AWARD II1TPG" mgr IZ1CCE Carlo Sobrito Via I° Maggio n. 9
10051 AVIGLIANA (TO) Italia - E-mail: award@ii1tpg.it o iz1cce.to@tin.it

Con il Patrocinio gratuito di: REGIONE PIEMONTE, CO.RE.COM - Comitato Regionale Comunicazioni Piemonte, PROVINCIA DI TORINO, COMUNE DI TORINO e la collaborazione di: Comune Torino Informa disAbile www.comune.torino.it/pass/php/1/homenew.php, CDD Centro Diurno Disabili - Giaveno, TO.

(*) - TP-RST Associazione accreditata dal Comitato IX Giochi Paralimpici Invernali Torino 2006 tra i Partner non commerciali.

➔ Continua alla pagina seguente

CONCORSO GRAFICO

Comunico brevemente che tra le varie iniziative poste in atto dalla stazione radio in servizio di radioamatore II1TPG (Italia Italia 1 Torino Paralympic Games) con il supporto del Comitato IX Giochi Paralimpici Invernali Torino 2006 - il Torino Paralympic Radio Sport Team ed il Comitato Italiano Paralimpico - Piemonte è stato promosso per l'anno 2005 un **CONCORSO GRAFICO** dal titolo "Giochi paralimpici, Servizio di Radioamatore, Radioascolto SWL BCL - Immagini e Colori espressi in qualunque modo", a cui possono partecipare tutti i radioascoltatori del mondo.

QUESTA INIZIATIVA PER:

- creare un maggiore interesse verso i IX Giochi Paralimpici Invernali di Torino 2006.

CONOSCERE ED APPROFONDIRE:

- gli sport paralimpici praticati dai disabili non solo di tipo agonistico;
- la radio, con il radioascolto, il servizio di radioamatore;
- la radio finestra sul mondo, momento di accrescimento culturale, linguistico di nuove amicizie.

RICORDARE CHE:

- nell'ambito del Servizio di RadioAmatore, sono attive molte stazioni radioamatoriali e di ascolto SWL con operatori disabili, (fisici, non vedenti, ecc), **RadioAmatori con parità di opportunità**, i quali effettuano nello svolgimento dell'attività radioamatoriale anche la sperimentazione di nuovi ausili per la comunicazione, ausili che verranno messi a disposizione della comunità per il superamento dell'handicap dei soggetti affetti da disabilità (l'handicap non è una malattia).
- i radioamatori e radioascoltatori disabili sono sperimentatori ausili con l'utilizzo anche delle nuove tecnologie, le quali verranno messe a disposizione di tutti per il superamento dell'handicap.
- utilizzando una radio, sia essa ricevitore o trasmettitore, il disabile - anche in situazione di gravità - naturalmente supportato dalle nuove tecnologie, riconquista la propria autonomia ed indipendenza nella gestione del proprio tempo libero e non solo.

COINVOLGERE

- in prima persona i radioascoltatori. I VINCITORI - PRIMO E SECONDO CLASSIFICATO, potranno vedere il loro elaborato utilizzato per la stampa del Diploma RadioAmatoriale "Fiamma Paralimpica" e della cartolina di conferma del collegamento radio effettuato in occasione del suddetto diploma dalla stazione Radio in servizio di radioamatore II1TPG - nominativo Ufficiale dei Giochi Paralimpici di Torino 2006 e rilasciato dal Ministero delle Comunicazioni - mgr iz1cce.

I PRIMI 5 (CINQUE) PROGETTI giudicati migliori verranno premiati con carnet di biglietti di ingresso alle gare dei IX Giochi Paralimpici Invernali di Torino 2006 (sono escluse le spese di viaggio e di soggiorno), **SPECIALE TARGA AL MIGLIOR PROGETTO PRESENTATO DA RADIOAMATORE - RADIOASCOLTATORE - SWL - BCL DISABILE**, OFFERTA DALL'ASS. VOL. "TORINO PARALYMPIC RADIO SPORT TEAM".

Nel rimanere a disposizione per ogni chiarimento ringrazio anticipatamente per la collaborazione, per ogni ulteriore chiarimento, è gradita la ricezione di una seconda copia dell'articolo pubblicato da consegnare al Comitato Paralimpico.

Avigliana, 4 luglio 2005

Carlo SOBRITO IZ1CCE - Ref. Resp. mgr II1TPG
Presidente Torino Paralympic Radio Sport Team
0119320180 - 328 6248578

E-mail: iz1cce.to@tin.it □

II1TPG (Italia Italia 1 Torino Paralympic Games)
mgr iz1cce

Official Ham Radio Station of the "IX Paralympic Winter Games, Torino 2006"

I disabili mostrano sempre un maggior desiderio di essere informati, di essere partecipi in prima persona nelle iniziative che li riguardano e che li circondano.

Tra le varie attività di radio comunicazione che i radioamatori, persone conosciute da pochi, svolgono via etere, vi è quella di garantire l'efficienza delle radio comunicazioni durante le emergenze conseguenti a calamità, inoltre effettuano dimostrazioni didattiche nelle scuole ecc., infine, attività sconosciute, i radioamatori partecipano a competizioni sportive dove gli atleti avversari sono i radioamatori di tutto il mondo.

Quale affinità tra disabili, servizio di radioamatore e Giochi Paralimpici:

- II1TPG (Italia Italia 1 Torino Paralympic Games) è il nominativo di stazione di Radioamatore che il Ministero delle Comunicazioni ha autorizzato per gli eventi Paralimpici e fino ai IX Giochi Paralimpici Invernali di Torino 2006.
- II1TPG tra i suoi obiettivi si prefigge di creare una maggiore sensibilizzazione ed interesse verso i Giochi Paralimpici, siano essi invernali che estivi, sarà attiva durante i Test - Pre Event ed Event che avranno luogo nel 2004 - 2005 e 2006, in particolare intende dare una maggiore visibilità ai IX Giochi Paralimpici Invernali Torino 2006, che si svolgeranno dal 10 al 19 Marzo 2006 - www.paralympicgames.torino2006.org/ita ed una ulteriore opportunità di far conoscere le attività sportive praticate dai disabili, nonché la possibilità per i disabili di una occasione di integrazione non solo sociale ma anche fisica, terapeutica e ricreativa, esaltando i benefici che si possono trarre nel praticare le attività sportive, non solo quelle di tipo agonistico.
- II1TPG sarà anche un messaggio di accrescimento culturale e di visione dell'immagine in positivo dei disabili: sia gli atleti disabili con i Giochi Paralimpici, che i radioamatori disabili con il Servizio di Radioamatore, finestra sul mondo, hanno la parità di opportunità.

I radioamatori (autorizzati dal Ministero delle Comunicazioni), collaboratori della stazione radio II1TPG, sono sostanzialmente gli stessi che hanno operato nel 2003 durante l'Anno Europeo delle Persone con Disabilità con il call II1D (alcuni risultati di II1D: n. 18000 collegamenti radio con tutti i continenti - Kg. 100 di cartoline di risposta ecc. - 350 pagine WEB con info e descrizione dell'attività svolta presenti nei siti dal Giappone, Stati Uniti, Sud America, Australia, Europa ed ex Rep. Unione Sovietica. Per chi vuole verificare è sufficiente digitare nei motori di ricerca la parola "II1D" e durante il Paralympic Day di Torino (2 giugno 2004) con il nominativo IO1PDT, ed ora costituiti in Associazione di Volontariato "Torino Paralympic Radio Sport Team" www.ii1tpg.it, accreditata dal Comitato IX Giochi Paralimpici Torino 2006 tra i partner non commerciali.

Occorre ricordare che nell'ambito del Servizio di Radioamatore, nel mondo sono attive molte stazioni radio in servizio di radioamatore e di radioascolto (SWL) con operatori disabili - fisici - non vedenti ecc., Radioamatori con parità di opportunità, i quali effettuano nello svolgimento dell'attività radiantistica (anche partecipando a competizioni sportive dove gli atleti avversari sono i radioamatori di tutto il mondo) la sperimentazione di nuovi ausili per la comunicazione, che verranno messi a disposizione della comunità per il superamento dell'handicap dei soggetti affetti da disabilità. L'impegno del Torino Paralympic Radio Sport Team, non finirà con le manifestazioni Paralimpiche periodo transitorio, ma continuerà negli anni successivi affinché i cittadini torinesi, dall'età scolare alla terza età disabili e non, abbiano l'opportunità di partecipare alle attività sia didattiche che ricreative del tempo libero con la radio, il radioascolto ed il servizio di radioamatore; da queste iniziative possono emergere futuri operatori che andranno a svolgere anche compiti di protezione civile.



Quella fantastica sera in 20 metri



Qualche tempo fa iniziai una nuova avventura nell'ambito della mia sezione di appartenenza, la Sezione ARI di Frascati. Decisi con il grande appoggio dei miei amici di istituire un gruppetto di amanti del CW e del QRP. Tramite il nostro webmaster IZ0BTV Simone e il benestare del presidente Aldo IO1DJV mettemmo tutto sul nostro sito internet, un sito molto ricco. Detti degli appuntamenti in Radio, sulla monitor di sezione 145475 in FM e poi in 20 metri. Aspettai giorno dopo giorno che un qualcosa si muovesse. Una sera accessi il mio "vecchio baraccone! il Kenwood TS515", mi sintonizzai in 20 14040-14060 e giù di lì. Nessuno... banda vuota alle 21,30 di sera... in inverno... cosa quasi normale. Ad un certo punto sento un pigolio... sì una chiamata dalla zona Zero!! Pensai che doveva essermi vicino visto che lo skip in 20 metri è piuttosto lungo. Cq Cq de IZ0FVD pse KK! Decido di rispondere... il QSO va a buon fine per fortuna visto il rumore e la bassa propagazione!

La domenica successiva vado in sezione a trovare i miei amici e a spedire le mie QSL. Mi accorgo che l'OM in questione fa parte della mia sezione e che quel giorno combinazione è presente in Sezione. Forse uno scherzo cari amici... no solo quello che si chiama il destino!

Iniziamo a parlare e scopriamo i comuni interessi per il QRP ed il CW e di autoconstruzione. Conobbi così questo fantastico personaggio. Imparammo a conoscerci meglio ideammo insieme i famosi incontri serali in CW QRP per la diffusione di essi spingendo molti OM a impadronirsi di tale materia. Come noi due del resto. Già l'amico IZ0FVD Giulio Paris, il quale anche autocostruttore mi ha anche portato a conoscenza di parecchi Kit per l'autoconstruzione come accordatori antenne RTX tutti per il QRP. Attivo inoltre in piccole spedizioni QRP essendo amante dell'alta montagna.

Una fantastica persona che con entusiasmo si è affacciato in questo mondo di noi Radioamatori, ci tenevo a presentarlo, senza di Lui e senza l'appoggio della mia Sezione ARI non sarei arrivato fin qui, ve lo garantisco.

Giancarlo Di Bella IZ0DGI

Email: telegrafia.iz0dgi@caltanet.it

www.arifrascati.it - www.arifrascati.it/iz0dgi.htm - www.arifrascati.it/sezioneqrp.htm

ATTIVITA' A.I.R.

La postazione DAB e TV Dx di Valdi Dorigo.



(Continua da pagina 11)

sono connessi, compreso **Fabio Tagetti** e il suo Drake R8. Tagetti ha provato pure una longwire MWA MkII di 25 metri con balun.

La nottata è stata caratterizzata da un accogliente silenzio e dalla visita di un paio di ormai rare lucciole (quelle vere, non quelle a due gambe, cosa stavate pensando?) e, verso mattina, dall'esplosione di un isolatore su un palo della luce poco lontano. Arrivederci alla prossima, il gruppo AIR veronese è solo all'inizio!

Il Gruppo DXL

La radio in italiano

Una nuova rivista per noi

Nuova iniziativa del Comitato Itlradio: una rivista che sin dal primo numero ne affianca l'attività, con l'augurio che possa costituire un luogo di scambio di conoscenza e di riflessione sulla radiofonia internazionale in lingua italiana.

In seguito al Forum Itlradio di Firenze, un appuntamento con le radio italofone che ha rappresentato anche una splendida occasione anche per gli ascoltatori, Itlradio ha potuto sviluppare nuovi progetti, come appunto la rivista quadrimestrale il cui primo numero (primavera 2005) è in distribuzione da giugno.

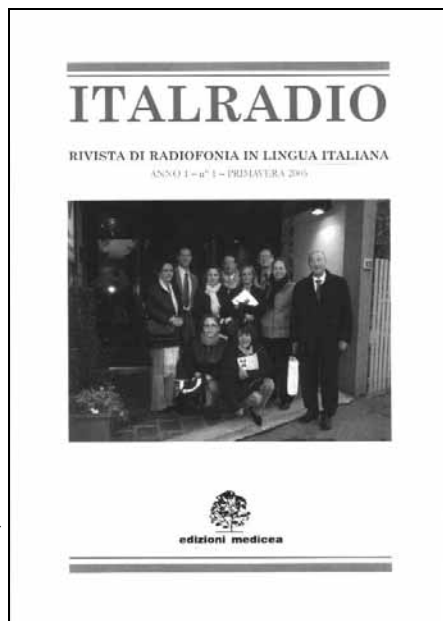
L'obiettivo di Itlradio è molto semplice: far sì che tutte le stazioni radiofoniche dalle quali sia stato irradiato un programma in italiano tornino, almeno per brevi periodi, a riproporre una trasmissione nella nostra lingua.

Nel 2002, con la ripresa delle trasmissioni di Radio Budapest in italiano, un ambizioso obiettivo del gruppo è stato raggiunto a conferma che l'ascoltatore può fare molto, moltissimo, per difendere la radiofonia in italiano nel mondo. Nel primo numero della rivista trovate così anche i ricordi di Stefano Cobino per le giornate fiorentine e un vasto resoconto su quanto accaduto in quelle settimane. Sempre da Radio Budapest, Béla Szomraky ricorda Giovanni Paolo II in un testo che egli stesso ha ricomposto dopo

la conversazione impostata a caldo all'inizio di aprile. Ma soprattutto si parla di radio in italiano: nel passato (con un servizio sulla radio italiana in Africa); nel presente (la difficile situazione delle onde medie); nel futuro (le trasmissioni in DRM con un elenco completo di orari e frequenze).

Per informazioni potete scrivere alla casella edizionimedicea@tiscali.it e chiedere ulteriori notizie sulla rivista di Itlradio con la quale potrete anche ricevere - in abbonamento - la prossima edizione dell'Orario Radio, il libro che annualmente da tre decenni presenta centinaia di frequenze radiofoniche per l'ascolto dall'Italia.

LC



Dagli Asburgo a Guglielmo Marconi

Sulla *Rivista Marittima*, mensile della Marina Militare, mese di dicembre 2004, è stata pubblicata una interessante relazione all'interno del settore "Storia e cultura militare" intitolata "Dagli Asburgo a Guglielmo Marconi", sottotitolata "La straordinaria attività e la triste fine della nave laboratorio Elettra" del giornalista Claudio Ressimann (Capitano di Vascello della Marina Militare Italiana).

La ricerca è un sunto di tutte le nostre conoscenze sull'attività e la fine indecorosa della nave-laboratorio ELETTRA.

L'articolo ha inizio con la premessa che nella nostra Marina Militare entrerà in servizio prossimamente una nave ausiliaria polivalente che porterà il nome di *Elettra*.

Dopodiché si parte con la storia del panfilo su cui Guglielmo Marconi svolse la sua attività scientifica fino alla prematura scomparsa: si parte dal varo a Leith, sobborgo di Edimburgo, con il nome di *Rovenska*, castello situato sulla baia dell'isola di Lussino di proprietà dell'arciduca Carlo Stefano D'Asburgo, per arrivare al febbraio 1919 quando posta in disarmo a Southampton fu messa all'asta ed acquistata dallo scienziato che iniziò l'attività nell'aprile 1920 nel golfo di Biscaglia essendo comandante il capitano Raffaele Lauro.

L'articolo è suddiviso in due capitoli; nel capitolo dedicato alla <Rete Imperiale> si fa cenno dei primi esperimenti che Guglielmo Marconi conduceva con il primo apparato a microonde (circa 50 cm di lunghezza) con cui riuscì a collegare l'Elettra alla Sardegna utilizzando riflettori detti a *spina di pesce* coprendo la distanza di 270 km.

Nel 1934 - ci informa Ressimann - lo yacht entrò nel porto di S.Margherita Ligure navigando "alla cieca", guidato da due fasci di microonde di 63 cm che delimitavano il canale d'ingresso, emesse dal radiofaro di Sestri Levante.

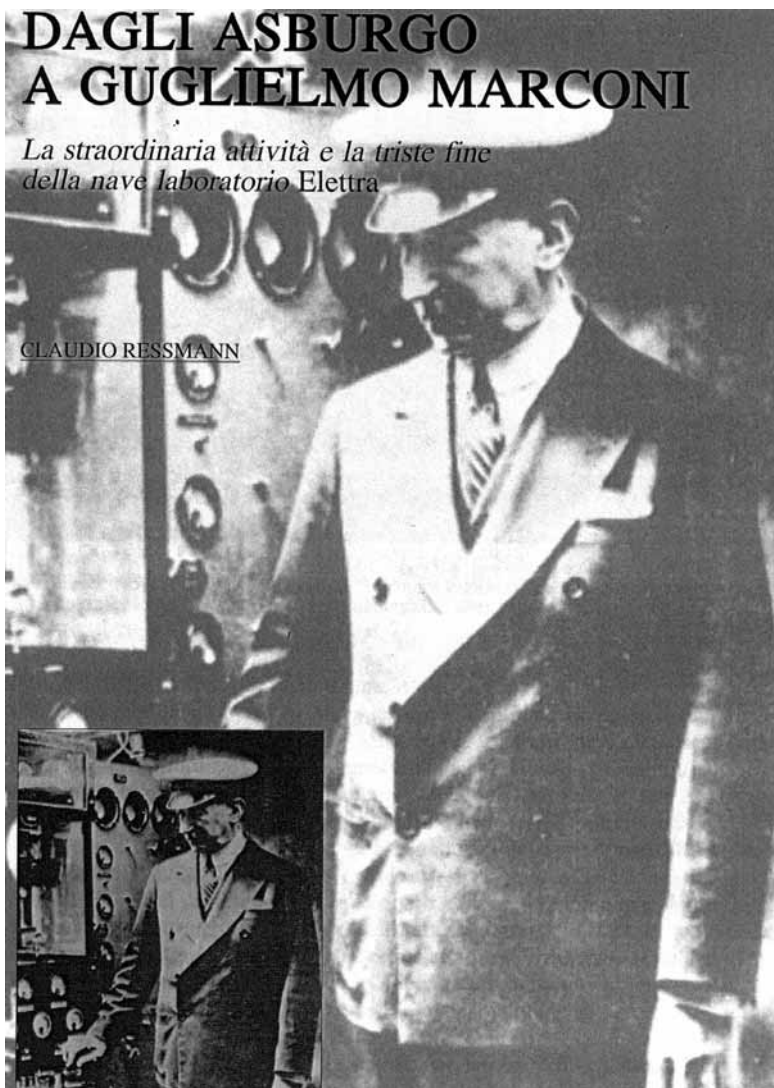
Si parla - infine - del progetto della nave ELETTRA II, disegnata nel 1988 dall'Arch. Franco Anselmo Boretti, che non ha sortito alcun effetto.

(Alessandro Golfi)

DAGLI ASBURGO A GUGLIELMO MARCONI

La straordinaria attività e la triste fine della nave laboratorio Elettra

CLAUDIO RESSMANN



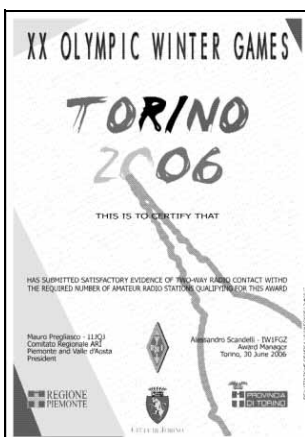
DIPLOMA «TORINO 2006»



L'Associazione Radioamatori Italiani – Comitato Regionale Piemonte Valle d'Aosta organizza il Diploma «Torino 2006» in occasione dei XX Giochi Olimpici Invernali.

La partecipazione al Diploma è aperta a tutti i radioamatori e SWL italiani e stranieri.

Per ottenere il diploma sarà necessario collegare/ascoltare, nel periodo 10 ottobre 2005 - 26 febbraio 2006 e secondo le modalità illustrate in seguito, i Paesi (attuali Entità DXCC) che hanno ospitato le passate edizioni dei Giochi Olimpici Invernali e i 15 nominativi speciali attivati dalle Sezioni ARI della provincia di Torino.



ENTITÀ DXCC

Austria (OE), Bosnia-Erzegovina (T9), Canada (VE), Francia (F), Germania (DL), Giappone (JA), Italia (I), Norvegia (LA), Stati Uniti (W), Svizzera (HB9).

NOMINATIVI SPECIALI

15 nominativi speciali corrispondenti alle 15 discipline del programma olimpico invernale saranno attivati a cura delle Sezioni ARI della provincia di Torino secondo la seguente "tabella di marcia di avvicinamento" ai Giochi:

Dal	Al	Nominativo	Disciplina
10/10/05	09/11/05	IO1ALP	Alpine Skiing
		IO1BIA	Biathlon
		IO1BOB	Bobsleigh
		IO1CRO	Cross Country
		IO1CUR	Curling
10/11/05	09/12/05	IO1FRE	Freestyle Skiing
		IO1FSK	Figure Skating
		IO1HOC	Ice Hockey
		IO1JUM	Ski Jumping
		IO1LUG	Luge
10/12/05	09/01/06	IO1NOR	Nordic Combined
		IO1SHO	Short Track Speed Skating
		IO1SKE	Skeleton
		IO1SNO	Snowboard
		IO1SPE	Speed Skating
10/01/06	09/02/06	Tutti	

Saranno inoltre attivati:

- **IO1ARI**, a cura di alcune Sezioni ARI del Piemonte fra il 10 ottobre 2005 e il 26 febbraio 2006 in occasione di particolari eventi collegati ai Giochi (per esempio, il passaggio della fiaccola olimpica).
- **II1OWG**, a cura della Sezione di Torino durante lo svolgimento dei Giochi, dal 10 al 26 febbraio 2006.

CATEGORIE

Il Diploma «Torino 2006» sarà conseguibile in 3 categorie, senza distinzione di modo di emissione:

- Categoria HF (160-10 metri, senza distinzione di banda)
- Categoria VHF-UHF (2 metri e 70 centimetri, senza distinzione di banda)
- Categoria 6 Metri

NUMERO DEI QSO/HRD

A seconda della categoria e del QTH del richiedente (Italia, Europa o Resto del mondo) sarà necessario collegare/ascoltare le Entità DXCC e i nominativi speciali corrispondenti alle discipline olimpiche:

		Entità DXCC (su 10 possibili)	Nominativi Speciali (su 15 possibili)
HF	Italia	7	9
	Europa	7	6
	Resto del mondo	7	3
6m	Italia	1	2
	Europa	1	1
	Resto del mondo	1	1
VHF-UHF	Italia	1	1
	Europa	1	1
	Resto del mondo	1	1

I collegamenti/ascolti con IO1ARI e IO1OWG (per un totale di 2 QSO/HRD complessivi) potranno essere utilizzati come wild cards per raggiungere il numero di QSO/HRD stabiliti per ciascuna categoria.

QSL

- Le QSL speciali saranno fornite dal CRPVA.
- Tutti i collegamenti saranno confermati automaticamente via bureau a cura delle Sezioni che attiveranno i vari nominativi.
- Le eventuali richieste di QSL via diretta dovranno essere indirizzate al QSL Manager Mauro Pregliasco, I1JQJ.

RICHIESTA DEL DIPLOMA

- Per conseguire il Diploma «Torino 2006» è sufficiente compilare un estratto log con i seguenti dati: nome, cognome, nominativo, indirizzo ed eventuale indirizzo e-mail del richiedente; nominativo della stazione collegata/ascoltata, data, ora UTC, banda e modo del QSO/HRD.
- È consigliabile utilizzare l'apposito modulo di richiesta/estratto log scaricabile dal sito web del CRPVA (<http://www.ari-r1.it/torino2006>), dove sarà anche possibile prendere visione del Diploma.
- Il costo di ogni singolo diploma è EUR 10,00 o USD 10,00.
- Il modulo di partecipazione/estratto log deve essere inviato, insieme all'importo dovuto, a:
Comitato Regionale Piemonte e Valle d'Aosta.
Diploma «Torino 2006»
P.O. Box 250
10100 Torino – TO
- Per ulteriori informazioni è possibile contattare l'Award Manager, Alessandro Scandelli, IW1FGZ (iw1fgz@ari-r1.it).

BENVENUTI A TORINO E AI XX GIOCHI OLIMPICI INVERNALI!

Sito ufficiale del Movimento Olimpico
http://www.olympic.org/uk/index_uk.asp

Sito ufficiale dei XX Giochi Olimpici Invernali
<http://www.torino2006.org/index.php>



Segnalazione a cura di Mauro Pregliasco I1JQJ.



ANTENNA SELETTIVA PER PICCOLO RICEVITORE

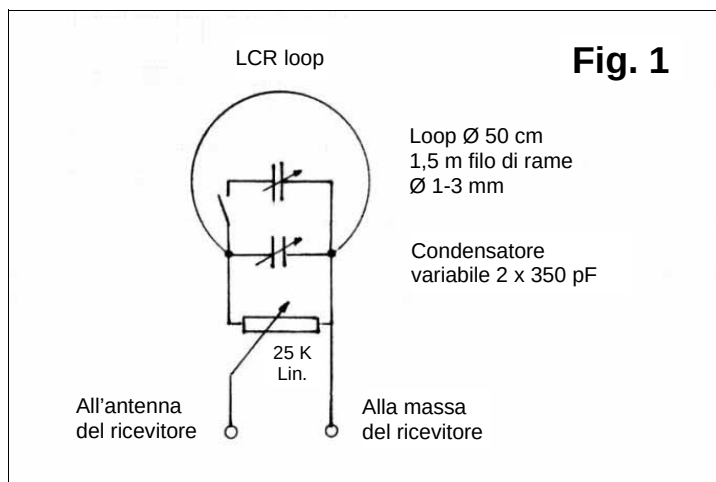
tratto da Radio Kurier

■ A cura di Filippo Baragona

Si tratta di un'antenna magnetica; in **Fig. 1** lo schema. E' costruita con filo di rame rigido da 1 a 3 mm di diametro lungo 1,5 metri; si ottiene un loop con circa 50 cm di diametro.

Poi occorre un condensatore variabile più un potenziometro 25 kOhm lineare che serve per l'accoppiamento; il punto migliore sul potenziometro è a circa 1 kOhm sopra l'attacco lato massa.

Per il collegamento con il ricevitore servono 30 cm di piattina

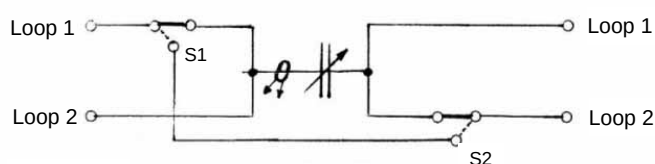
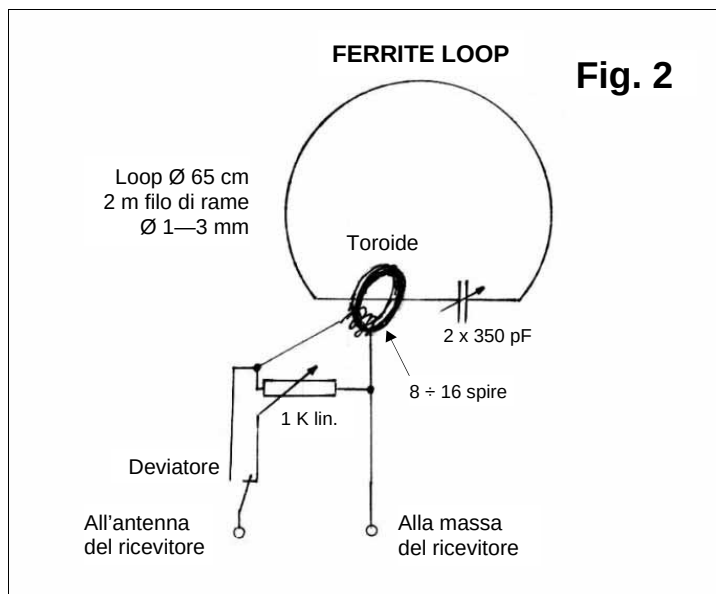


bifilare, tale collegamento più corto è meglio è; non sono adatti cavi coassiali.

Con questa antenna non è necessario un attenuatore, però può essere utile un accordatore per le frequenze basse.

Con il condensatore alla massima capacità (740 pF) si riceve tra i 4.4 e i 26 MHz; con due spire del loop si dimezza la frequenza limite e ciò permette la ricezione delle bande tropicali.

L'autore ha poi provato con un Sangean ATS 909 un'antenna a ferrite-loop (**fig.2**).



Come supporto centrale dell'antenna si può usare un'asta telescopica (antenna a stilo telescopica).

L'accoppiamento è realizzato con un toroide in ferrite; nucleo da 1/2" quello migliore per 1-30 MHz; il toroide va spinto sopra un lato del loop (in basso) e va isolato dal condensatore variabile.

Il toroide ha circa 8 spire, ma con un loop con circonferenza di 2 metri (è consigliata) metto circa 16 spire di filo smaltato da 0,25 mm.

Si può mettere un commutatore per scegliere il numero di spire più adatto (8 o 10).

Come attenuatore ha usato un potenziometro da 1 kOhm, lineare; l'antenna è collegata al RX con 1,5 m di cavo coassiale da 75 Ohm

Il condensatore doppio ha 740 pF e viene collegato in serie/parallelo.

Si possono collegare con un commutatore 2 loop: uno da 2 spire e due da 1 spira parallela (**Fig.3**).

Su un loop bene isolato è stato fissato un secondo anello di rame con il nastro isolante; se viene usato un cavo solo si utilizzano le prese contrassegnate con X nel disegno.

Con 2 m di circonferenza e 2 avvolgimenti l'antenna funziona da 2 a 30 MHz; con un solo avvolgimento parte da 4 MHz.

Il diametro di 65 cm si può ridurre allungando l'asta telescopica verso l'alto oppure si possono fare due cerchi da 35 cm di diametro.

Il nucleo in ferrite è del tipo FT 50-13 o simili; per le onde medie si può utilizzare una bacchetta di ferrite e fare delle prese sul toroide.

Si può sostenere il filo del loop con un anello in filo inox; anche con i portatili sono meglio i 2 loop.

Si possono usare anche condensatori variabili con dielettrico plastico, ma sono meglio quelli in aria; il meglio è un condensatore con rapporto 3:1 e il suo interruttore.

Nella **figura 3**, S1-S2 vengono mossi assieme ed è disegnata la posizione dell'interruttore 2x1 avvolgimento parallelo.



CONCORSI

BANDO CONCORSO "GEORGE ENESCU"

Radio Romania Internazionale vi invita a partecipare ad un nuovo concorso a premi. Il 4 maggio 2005 sono ricorsi 5 decenni dalla morte di uno dei maggiori musicisti della prima metà del ventesimo secolo, il romeno George Enescu. Tra il 4 ed il 20 settembre si svolgerà a Bucarest, Timisoara e Iasi la XVII-esima edizione del Festival Internazionale "George Enescu", e tra il 4 e l'11 settembre una nuova edizione del Concorso Internazionale che reca il nome del grande musicista.

Per il resto del concorso clicca qui:

<http://www.rri.ro/index.php?lmb=7>

(via Marcello Casali su MLR 29 giugno)

Il mio parco giochi

■ di Vittorio Pizzuto IW8XOI (*)

La mia passione per la radio è nata nel '95 quando iniziai ad usare per la prima volta un apparato CB 40 canali sulla banda cittadina degli 11 metri; a quei tempi avevo 25 anni.

Visto che la passione per la radio si faceva sempre più forte mi decisi a prendere nel 2003 la patente speciale di radioamatore con nominativo di IW8XOI.

Con l'uso della radio trasmittente ebbi la fortuna di conoscere un radioamatore della mia stessa città, IK8GYQ, che ben presto mi fece entrare nel mondo del radioascolto che ancora oggi pratico con molta soddisfazione.

Per gestire tramite PC i log di stazione uso un programma tipo QSO e Echo Link per altri usi radioamatoriali.

In seguito ai QSO con i radioamatori e ai rapporti di ascolto con emittenti *broadcasting* mi ritrovo un discreto numero di QSL che raccolgo in un album da collezione; ma non basta, il collezionismo mi pervade, tanto da estenderlo ai vari *gadget* di emittenti internazionali e di emittenti di tempo e frequenza campione; raccolgo foto personali degli amici che collego via radio e cartoline panoramiche delle loro città.

Alla 39ª Fiera del radioamatore di Pescara, ho conosciuto, presso lo stand AIR, Marcello Casali, che, mostrandomi la rivista Radiorama, mi spiegava via via i vari articoli e i vantaggi di essere abbonati. Proseguendo il colloquio decisi di far pubblicare sul suo sito internet la mia collezione di QSL e di mostrare il mio "parco giochi" ai lettori di Radiorama. Colgo l'occasione per ringraziare l'AIR e Marcello Casali per le dimostrate gentilezze.

Nelle foto allegate, oltre ai miei apparati, vorrei mostrarvi anche l'antenna del ripetitore della RAI.

Intanto, nella foto a lato: i miei apparati da stazione fissa.

Per le uscite in esterno invece uso dei portatili:

- RTX Kenwood Th F7 e
- RTX Icom IC-2800H 50 W per le VHF e 35 W per le UHF
- L'antenna usata è una Diamond X-200.

Auguro ai lettori di Radiorama buoni ascolti e tutti i rapporti confermati!

(*) Campobasso



Ripetitore della Rai di Campobasso, alloggiato nel Castello Monforte.

Trasmittitore OM1 - Marconi 1kW a stato solido

Frequenza 1575 kHz .

Antenna Tx autoirradiante, composta da un traliccio di 29 metri di altezza.

Il primo TX OM1 installato a Campobasso risale al 1959 ed era un apparato "RAI-LAB" a valvole da 1 kW. Nel 1985 è stato sostituito con l'attuale TX Marconi.

Lo stesso Castello dal 1948 è anche la sede di una Stazione Meteorologica.

Foto di Vittorio IW8XOI



- ☐ RTX Alinco Dx 70 HF + 50 MHz 100 W
Antenna usata è una Long Wire 22 metri.



Navigatori Dab: nuovo stop alla radio digitale la lentezza del ministero

*STEFANO CARLI

Manca all'appello un protagonista in questo nuovo mercato dei sistemi di navigazione, ed è la radio. Questa del 2005 poteva essere la prima estate in cui qualche migliaio di utenti avrebbero potuto affrontare viaggi, esodi e controesodi guidati dai servizi di infomobilità messi in onda sulle nuove frequenze digitali della radiofonica Dab. Avrebbero potuto controllare percorsi e leggere avvertenze sui display delle loro autoradio di nuova generazione. E invece non c'è niente di tutto questo perché il digitale radiofonico in Italia ha subito una ulteriore battuta di arresto. Nel marzo scorso l'Autorità per le Tlc aveva finalmente varato il regolamento (doveva essere pronto per il novembre 2004). A quel punto il ministero delle Comunicazioni aveva 60 giorni di tempo per varare il bando sulla cui base gli operatori avrebbero potuto chiedere l'assegnazione delle frequenze e iniziare l'attività. I sessanta giorni sono scaduti a metà maggio e non è accaduto nulla. E non è accaduto nulla neanche per tutto il mese di giugno.

Una situazione di stallo, insomma, che produce effetti paradossali: proprio mentre in altri luoghi si polemizza sulla scarsa propensione all'investimento delle imprese italiane, e alla loro minore confidenza con i mercati a tecnologia più avanzata rispetto al resto d'Europa, qui c'è un investimento quantificabile intorno ai 150 milioni di euro che resta fermo in attesa di quella che è ormai poco più di una procedura amministrativa. Sono 150 milioni che rappresentano il 30% del fatturato annuo dell'intero comparto, Rai inclusa, e che servono a realizzare le nuove reti e le piattaforme di gestione dei nuovi servizi multimediali. Non solo musica di migliore qualità, ma, soprattutto, nuovi servizi legati alla mobilità: navigatori ma anche notizie legate ai territori che volta per volta si attraversano in auto, informazioni turistiche e localizzazione di servizi di pubblica utilità. Un intero nuovo mercato su cui ora sono arrivati gli operatori di telefonia mobile e da cui i gestori delle reti radio rischiano di esser tagliati fuori. Ma un mercato con pochi concorrenti è anche un mercato che si sviluppa più lentamente. E che più lentamente crea un nuovo indotto nel settore degli installatori di reti, manutentori, ma anche di sviluppatori di software e piattaforme per erogare i nuovi servizi, senza contare questi stessi nuovi servizi.

Ma se il ministero è uno degli attori dell'arretratezza italiana nel settore radiofonico, ce ne è un altro con non minore responsabilità, costituito dalla Rai. Non solo la Rai non esercita alcuna pressione per arrivare allo sviluppo di un settore in cui ha una quota di mercato più che rilevante e per cui ha sottoscritto negli ultimi due contratti di servizio (quello regola i doveri di Viale Mazzini in quanto operatore del servizio pubblico) l'impegno mai attuato a coprire almeno il primo 60% del territorio con le nuove frequenze radio digitali. Ma ha fatto anche di peggio, sempre dal punto di vista delle radio: ha utilizzato frequenze assegnate al Dab per completare la sua nuova rete per la tv digitale terrestre. Che Rai si è sbrigata a far partire ma su cui è molto indietro rispetto a Mediaset e Telecom Italia quanto all'avvio di nuovi servizi.

(via Andrea Borgnino su MLR 6 luglio)

Novità del mondo DRM

TruckRadio

E' stato presentato da una ditta tedesca il "TruckRadio Digital Converter Box" un nuovo convertitore che permette di ricevere i segnali DRM in onde medie e corte utilizzando una semplice autoradio FM. Il convertitore è un ricevitore DRM vero e proprio che ha al posto dell'uscita audio un segnale FM modulato che può essere ricevuto su un comune ricevitore Fm. Per controllare la sintonia si usa un piccolo telecomando. Il progetto è finanziato dall'emittente tedesca TruckRadio che trasmette via satellite e in onde medie da due impianti in Germania. Per maggiori informazioni

<http://www.truckradio.de/default.aspx?page=presse1u>

DRM in onde medie per la Nuova Zelanda

Il New Zealand Government ha finanziato l'acquisto di due nuovi trasmettitori per onde medie compatibili con il sistema digitale DRM. I due nuovi impianti dovrebbero essere utilizzati per trasmettere in DRM i segnali di RNZI e Radio Australia.

DRM in Vietnam

Sono iniziati in queste settimane i primi test in DRM dall'impianto di Quang Binh in Vietnam. Le trasmissioni in DRM sono il risultato finale di una serie di workshop realizzati dalla Radio Vietnamita e dall'Asia-Pacific Broadcasting Union. Per maggio info il sito è <http://www.abu.org.my>

Prove DRM anche in IRAN

Il sito della Iranian Students News Agency (ISNA) ha annunciato l'avvio di una serie di prove di trasmissione in DRM sulla frequenza di 1350 kHz. Il trasmettitore si trova a Tehran ed è attivo tutti i giorni dalle 10 alle 12 ora locale.

Ricevitore DRM all'IFA

Secondo le notizie recuperate in rete e nei forum del consorzio DRM durante la fiera IFA di Berlino (2/7 Settembre) dovrebbero essere presentati i primi ricevitori DRM "stand_alone" realizzati utilizzando il chip DRM realizzato da Texas Instruments e Radiscape.

Per maggiori info sul DRM si può consultare il sito

www.drm.org <<http://www.drm.org>> o la mia guida al DRM che si trova all'indirizzo

<http://www.mediasuk.org/iw0hk>

(Andrea Borgnino IW0HK su MLR 9 agosto)

RADIO MARIA ITALIA Stazione DRM/AM Sperimentale di Andrate



Posizione: Lat. 45° 32' 16" - Long. 7° 53' 13"
Frequenza: 26,000 MHz
Potenza: 25 W
Antenna: Verticale 1/2 onda a 35m dal suolo
Modulazione: AM/COFDM (DRM)

Il mio amico Bill Taylor

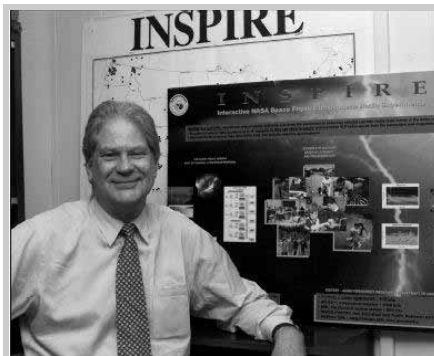
■ di Flavio Gori

Ho conosciuto Bill Taylor verso la fine del 1991, in maniera piuttosto casuale. Avevo deciso di interessarmi delle Onde Lunghe e qualcuno mi aveva parlato di un bollettino amatoriale molto ben fatto: **The Lowdown**. Avevo chiesto un numero saggio inviando qualche dollaro in eccesso e loro mi spedirono 3 numeri.

Il caso volle che in uno di questi vi fosse una sorta di appello della **NASA - Progetto Inspire** dedicato alle onde molto lunghe, le VLF, ai radioamatori di tutto il mondo, ed in particolare di coloro che operavano nelle onde lunghe, a partecipare al primo esperimento di emissione di onde VLF scaturite dallo spazio e create dall'uomo. Il tutto si sarebbe svolto dalla navetta spaziale americana **STS 45**, che sarebbe andata in orbita nella primavera del 1992.

Non fui capace di resistere alla tentazione ed inviai la mia adesione.

Il successo dell'iniziativa fu molto alto, come logico quando vi è di mezzo una collaborazione con la NASA.



Oltre che da una moltitudine di scuole e radioamatori americani, un'adesione inaspettata vi fu anche dalla vecchia Europa, dalla Russia, dall'Australia e da diverse stazioni scientifiche in giro per il mondo, Antartide compresa. Ricordo anche un insegnante nigeriano che partecipò in solitario e con cui restai in contatto per alcuni anni dopo il progetto **SEPAC**, questo era il nome dell'esperimento organizzato da **Inspire Project**.

l'organizzazione in ambito Nasa che Bill Taylor aveva fondato insieme a Bill Pine, Mike Mideke e Jim Ericson per cercare di portare la ricerca scientifica sempre più vicina alla gente e cercare di unire le forze dei ricercatori professionisti a quelli amatoriali ed invogliare gli studenti medi ad interessarsi di questioni scientifiche.

Certamente il fatto di avere una maggiore informazione scientifica anche da parte di chi non si occupa normalmente di scienza sarebbe una gran bella cosa e permetterebbe a tutti noi di essere maggiormente preparati nel momento in cui siamo chiamati ad esprimere un parere su questioni che riguardano il nostro futuro e quello dei nostri figli. Spesso tali fondamentali decisioni, vengono prese senza adeguata preparazione, limitandosi a scontri politici e quindi scarsamente logici dal punto di vista di base che è quello scientifico.

Dunque il SEPAC ebbe una risonanza straordinaria nel mondo. **Radiorama** fu la prima rivista italiana che ne parlò, grazie ad un mio breve intervento che Alessandro Gropazzi pubblicò al volo.

Inoltre dato che avevo un fax in casa e quindi disponibile 24 ore al giorno, Bill Taylor, che teneva i collegamenti con chi si dichiarava interessato a partecipare all'iniziativa, mi chiese se volevo fungere da *European Fax Contact*, in modo che lui avrebbe inviato a me i vari aggiornamenti relativi alle operazioni e gli orari delle emissioni che io avrei dovuto rilanciare a coloro che avevano dato la propria disponibilità a registrare, spesso ad orari quasi impossibili ed in aperta campagna gli eventuali deboli segnali originati dallo Shuttle.

Tempi eroici, a ripensarci ora. Internet, email, software in grado di togliere rumore indesiderato? Fantascienza di là da essere anche solo pensata.

Avemmo altre occasioni di sentirci, anzi di leggerci via fax o posta normale. Nel 1994 organizzammo una serie di ascolti in contemporanea in occasione di un'eclissi anulare che interessava gli Stati Uniti ma non l'Europa ed allora fornimmo una serie di registrazioni comparative con aree non interessate dal fenomeno.

Sempre nel 1994 qui in Italia organizzai una rete di stazioni che copri-va da nord a sud l'intera penisola allo scopo di monitorare la banda VLF in occasione della frantumazione della cometa Shoemaker-Levy nell'atmosfera di Giove.

Nel 1996 si ebbe la prima missione Tethered della Nasa a cui partecipò il primo astronauta italiano, Franco Malerba, ed una folta serie di stazioni a Terra cercarono di registrare i deboli segnali creati dal dispiegamento del cosiddetto guinzaglio fra lo Shuttle ed il satellite, una ventina di km circa.

In seguito altre missioni ci videro collaborare, finché alla fine del 1996 installai Internet a casa mia col vecchio e caro portatile *Compaq 386 Light* con 2 mega di Ram e disco da 84 MB. A dire il vero era già un po' obsoleto allora, ma fu sufficiente per iniziare i primi scambi di email, da cui si capiva la fenomenale velocità di trasmissione che permetteva questa Internet. Da lì i contatti con Taylor e Pine, ma anche con Stas Klimov di IKI (la Nasa russa) si intensificarono, fino a farci diventare un po' tutti amici. Klimov è stato ospite a casa mia un paio di giorni nel 1998 di ritorno da un convegno sulla Stazione Spaziale Internazionale a Graz. Io e mia moglie siamo stati da Pine a Los Angeles.

Nell'agosto 1999, per la precisione il 14 di agosto, finii di preparare una sorta di progetto/proposta per installare un ricevitore VLF su palloni sonda in maniera che si potesse andare a impattare direttamente alcuni siti che si volevano studiare da vicino e non solo da terra o da satellite come fino ad allora era accaduto.

Completai il lavoro con il mio Powerbook 3400/180 MHz che tuttora funziona egregiamente, con un software di video scrittura freeware (Text-Edit Plus) ed inviai il tutto con il mitico Claris EMailer, tutta robetta in confronto ai software di cui già allora sembrava non si potesse fare a meno per creare qualcosa di decente.

Spedii la documentazione a Bill Taylor, all'epoca mio unico referente

Comunicato

Sabato 16 luglio 2005, nella sua casa di Washington D.C. è mancato il Dr William (Bill) Taylor a causa di un attacco di cuore.

Ricercatore della Nasa e grande esperto delle VLF (Very Low Frequency) e della fisica del plasma.

Co-Fondatore e Presidente di Inspire Project, si è battuto dalla fine degli anni 70 per far sì che la ricerca fosse fatta da gruppi di ricercatori professionisti insieme ad amatori e studenti, per creare una maggiore consapevolezza dell'importanza della ricerca scientifica in ogni strato della popolazione mondiale, affinché sia possibile prendere decisioni consapevoli anche su questioni spinose in cui non sempre chi è chiamato a rispondere ha la necessaria competenza. Compresi i politici.

Per noi de LoScrittoio.it la perdita di un punto di riferimento e di un Amico come Bill, è una drammatica evenienza a cui certamente non potevamo essere preparati. Cercheremo di proseguire senza i suoi preziosi consigli, cercando di fare tesoro delle tante dritte, dei tanti suggerimenti e spiegazioni che ci dato in questi lunghi anni di rapporto stretto ed amichevole.

Ci mancherai tanto, Bill.

Le nostre più sentite condoglianze alla moglie Kathleen.

July 16 Saturday Dr William (Bill) Taylor is passed away at his home in Washington DC for a heart attack. A Nasa researcher, he was a great expert in the VLF field as well as in the plasma physics. co-founder and president of the Inspire Project, Bill Taylor since the 70's has working hard to let science and research available not just to scientists but to normal people worldwide in order to let them understand the base of science and being able to choose in critical situation, when who has to choose sometime cannot really realize what we are talking about. Politicians included.

For us at LoScrittoio.it losing a focal point, a friend like Bill it is a dramatic experience that we were not ready to live, of course. We'll try to keep on without his fine and gentle behavior, his skill, his suggestions and explanations he always gave us during so many years. He never said "No Flavio, I have no time for this, sorry". He always gave his answer soon and, of course, he never has been trivial.

We'll miss you Bill. We'll miss you so much.

Our deepest condolences to his wife Kathleen.

Flavio Gori - NASA - INSPIRE Project, Inc.
Goddard Space Flight Center European Coordinator
<http://image.gsfc.nasa.gov/poetry/inspire>
<http://www.LoScrittoio.it> - Edizioni in Rete
American Geophysical Union (A.G.U.) Member



in Nasa. A Bill l'idea piacque, ma lui lavorava a *Goddard* nel Maryland, mentre i palloni sonda erano gestiti dal centro di volo spaziale *Marshall*, in Alabama e dunque propose di inviare il tutto a tale Dennis Gallagher.

Naturalmente accettai ed anche Gallagher fu d'accordo di portare avanti l'idea. Entrambi furono d'accordo di battezzare il ricevitore VLF col nome di mia figlia *Marina* che all'epoca aveva 4 anni. Il pallone col *Ricevitore VLF Marina* avrebbe volato verso le meteoriti provenienti dalle *Leonidi* che avrebbero raggiunto la nostra atmosfera verso la metà di Novembre, come ogni anno.

Rimasi semi paralizzato dalla felicità, quando lessi su *science@nasa* che l'operazione sarebbe effettivamente andata avanti e che sia io che *Marina* eravamo citati.

La stessa operazione fu ripetuta nel novembre 2000, sempre per le *Leonidi*, e nello scorso mese di Giugno il *Marina VLF Receiver* si è nuovamente alzato in volo per un test sui cieli del Nuovo Messico in vista di una successiva esperienza in Antartide nella prossima estate australe, sempre citandoci con grande correttezza.

Queste attività portarono il sottoscritto ad un sempre più stretto rapporto con Taylor. Ci sentivamo tutti i giorni, anche più volte al giorno. In seguito, oltre che agli aspetti tipicamente VLF, ci siamo sentiti spesso anche per parlare di software del campo audio per il mondo Mac ed insieme abbiamo realizzato buona parte della relativa pagina informativa sul sito di *Inspire*.

Insieme abbiamo poi aperto la strada ad una collaborazione fra la rivista in rete della Nasa *science@nasa*, diretta da Ronald Koczor, con *LoScrittoio.it* e sempre insieme abbiamo lavorato su quell'interessante fenomeno che sono le *Luci di Hessdalen*, di cui abbiamo parlato anche su *Radorama*.

Insomma una forma di collaborazione molto ampia e molto stretta. Ogni mio lavoro, articolo, prima di arrivare in stampa o sul web passava dal suo tavolo per una forma di verifica delle applicazioni delle leggi della fisica, in particolar modo quando si parlava di *Hessdalen* e delle ipotesi, che secondo qualcuno si potrebbero definire ardite, che ho proposto. Prima di arrivare in pubblicazione vi è sempre stata una franca e aperta discussione con Bill Taylor e con Dennis Gallagher, come riportavo nei ringraziamenti.

Certo non posso dimenticare la sua gentile collaborazione in video a *Cecina* nel marzo del 2004 quando organizzai il primo convegno dedicato alla ricerca italiana a *Hessdalen*. L'intervento di Bill fu centrato sulle difficoltà che spesso il ricercatore incontra da parte dell'establishment quando tenta di fare qualcosa che esce dalla norma e concludeva invitandoci a proseguire la strada di una seria ricerca su un fenomeno di complessa catalogazione.

Insomma, avrete capito che il mio rapporto con Bill Taylor è stato lungo, corretto e per me molto proficuo. Tralascio gli aspetti personali e non legati al campo radio. Ma forse sono proprio questi ad aver cementato ancora di più la nostra amicizia, come la telefonata che gli feci l'undici settembre 2001, per sapere se era tutto ok, visto che casa sua è a poco meno di 3 km dal Pentagono.

Poi, improvvisamente, sabato 16 luglio mentre sto per andare a letto, mi arriva una mail da Dennis Gallagher il cui soggetto dice: *Tristi Notizie su Bill Taylor*. Non capisco e mi precipito a leggere. Forse una malattia? Un incidente? Ma già nel primo rigo la verità esplode.

Bill ci ha lasciati la mattina (per noi il pomeriggio) di quel sabato a causa di un attacco di cuore. Era a casa sua, con la moglie, Kathleen, con cui ho parlato il giorno seguente. Un colloquio non facile, come si può immaginare, e sul quale non voglio certo entrare.

William Taylor, una persona capace, semplice, affabile e simpatica, sempre pronto a dare una mano, che mai una volta si è negato in tutti questi anni in cui gli ho chiesto consigli e aiuti, non c'è più.

La sua attività professionale si è svolta per lo più in ambito Nasa ed è stata ampia e importante, particolarmente centrata sulle onde radio e sulla fisica del plasma. Ognuno potrà averne testimonianza con una semplice ricerca via Google. Io, qui, ho voluto più che altro dare una testimonianza umana e personale. Quella che più mi è rimasta dentro.

La verità è che non siamo preparati per eventi simili e non lo potremo mai essere. I nostri amici se ne vanno, il vecchio gruppo si assottiglia e non è facile proseguire, seppure non abbiamo altra scelta e forse è anche giusto farlo, per non disperdere il loro impegno.

In attesa che la campana suoni per noi.



OCCUPATE L'EIAR

Sto rileggendo il libro di Giorgio Magi intitolato "Occupate l'EIAR", fatti e personaggi della radio italiana dal 1943 al 1945, editore MURSIA; il volume fa parte di una collana dedicata alle testimonianze fra cronaca e storia.

L'ho acquistato l'anno scorso (euro 19,50 prezzo al pubblico) e l'ho letto per intero durante la scorsa estate quando ho inviato una breve segnalazione al riguardo, ma ora riflettendoci sopra alla luce anche di alcune circostanze che mi hanno consentito sullo scorcio della fine dell'anno la possibilità di vedere tramite le mostre organizzate dalla RAI per gli ottant'anni di trasmissione alcuni documenti di non facile reperibilità sulle testimonianze degli eventi bellici per il controllo radiofonico dell'Italia occupata ho deciso di ritornare su una parte dei capitoli trattati di più sicuro interesse per la storia della nostra attività di radioascolto.

I guastatori dell'esercito tedesco prima di abbandonare la capitale smantellano gli impianti della stazione trasmittente di S.Palomba, ma alcuni dipendenti dell'EIAR avevano ottenuto in precedenza dei materiali con cui prima della liberazione di Roma da parte degli alleati sarà realizzata la 1^ stazione clandestina della potenza di 1 kW in grado di trasmettere e RADIO ROMA darà l'annuncio della liberazione alle ore 13 (5 giugno 1944?) avvalendosi del ripetitore di Monte Ciocci (collina di Monte Mario sovrastante l'acquitrino di Valle Aurelia) l'unico in funzione nella zona di Roma (Alessandro Golfi)

La prima a Roncadello!

L'11 giugno di quest'anno si è svolto a Roncadello, una località non molto distante da Forlì, un mercatino di apparecchiature radio, sullo stile del ben più noto mercato di Marzaglia, tanto per intenderci. E' stata la prima edizione e non poteva essere certo un successo dal punto di vista dell'affluenza del pubblico, anche perché - a mio avviso - è stata poco reclamizzata attraverso le riviste del settore. Ma tutto sta ad iniziare e volontà ed entusiasmo certo agli organizzatori non siono mancati.

Dal punto di vista squisitamente tecnico il mercatino è stato di una certa validità; una trentina di espositori, diverse cose interessanti, tra cui faceva spicco un bellissimo radiogoniometro militare con un'antenna loop entrocontenuta nel coperchio. Il tutto montato su di un cavalletto e perfettamente funzionante. Ripeto: bellissimo!

Ma al di là del valore intrinseco della manifestazione è importante sottolineare il fatto che comincino a fiorire iniziative del genere, unica vera e valida alternativa alle ormai sempre più insignificanti manifestazioni fieristiche che mortificano, quando non lo ignorano del tutto, il vero cultore del mito della radio. Chi vuole ritrovarsi tra "le sue cose" deve ormai sperare solo in queste manifestazioni e c'è da augurarsi che possano diffondersi sempre più, anche a livello regionale. D'altronde, essendo iniziative delle sezioni ARI, penso che ciò possa accadere prendendo esempio dalle vivaci sezioni dell'Emilia Romagna. Ed è bello ritrovarsi tra vecchi ricevitori, e nuovi amici, telai quasi irrecuperabili, che sono sempre delle sfide per l'appassionato autostrutturatore, insomma come volgi lo sguardo vedi sempre e soltanto materiale che ha attinenza solo ed esclusivamente con quello che tu desideri vedere: radio.

Io e Massimo Ossidi siamo venuti da Ancona per vedere questo mercatino e ne siamo rimasti soddisfatti, faremo di nuovo volentieri ancora più chilometri finché ci saranno iniziative simili che ricordino più ad altri che a noi, che la radio, nonostante tutto, non tramonterà mai! (Ce lo auguriamo di cuore).

Grazie dell'ospitalità ed un saluto a tutti.

Dario Anticeli, Marina di Montemarciano AN - (AIR 6AD45)
tel. 071-9190153 / 338-8426838

EVENTI

CALENDARIO DEGLI APPUNTAMENTI

Agosto 2005

Fiera dell'Elettronica e del Radioamatore

Cerea (VR), 27-28 agosto
Orario: 0900-1900
Info 337 676719 oppure
info@compendiofiere.it

Settembre 2005

Mostra Mercato dei Radioamatori

Moncalvo (AT), 3 settembre sotto
l'ampio porticato della piazza
centrale - Ingresso libero
orario 0930-1730
Info ilbaw@yahoo.it
cell. 333 - 6147723

25ª Mostra Nazionale Mercato Radiantistico

Montichiari (BS), 3-4 settembre
presso il Centro Fiera del Garda
Orario continuato:
Sabato 0900-1830
Domenica 0900-1730
Info www.centrofiere.it

XXXIV edizione del Mercatino

Marzaglia (MO), 10 settembre

Info www.arimodena.it

32ª TELERADIO

Piacenza, 10-11 settembre presso
il Quartiere Fieristico-Loc. Le
Mose
Orario:
Sabato 0900-1800
Domenica 0900-1700
Info
www.teleradio.piacenzaexpo.it

ExpoElettronica

Rimini, 17-18 settembre
Info BluNautilus 0541 439573
www.blunautilus.it

19ª Mostra Mercato Nazionale

Macerata, 17-18 settembre al
Quartiere Fieristico
Orario: 0830-1230 e 1500-1930
Info 339 3370494
www.cbclubmaceratese.com

17ª Fiera del Radioamatore

Monterotondo (RM),
17-18 settembre presso il
Palazzetto dello Sport
Orario: 0900-1300 e 1500-1900

Fiera dell'Elettronica e del Radioamatore

Gonzaga (MN), 24-25 settembre
presso il Parco Fiera Millenaria
Orario continuato 0830-1800
Info www.fieramillenaria.it

Ottobre 2005

32º RADIANT

Novegro, 1-2 ottobre al Parco
Esposizioni
Orario: Sabato 0900-1800
Domenica 0900-1700
Info www.parcoesposizioninovegro.it

ELETTRO @ BIT

Fiera dell'Elettronica - Informatica
Telefonia - Radioamatoriale
Hobbistico e Radio d'Epoca
Presso il centro fieristico Centro
Affari di Arezzo
nei giorni 8 e 9 ottobre
Orario: Sabato 0900-1900
Domenica 0900-1830
Organizzazione GEDIT di Maurizio
Milardi

Tel: 075 5991028

Cell: 348 3307007

Info e-mail gedit2004@libero.it

Novembre 2005

Radioelettronica e Informatica

Ferrara, 19-20 novembre presso
FerraraFiere
Orario: 0900-1800
Info www.natalissimo.com

Dicembre 2005

33ª TELERADIO

Piacenza, 10-11 dicembre presso
il Quartiere Fieristico-Loc. Le
Mose
Orario:
Sabato 0900-1800
Domenica 0900-1700
Info
www.teleradio.piacenzaexpo.it

(tnx B.Pecolatto e M.Casali)

Città di Monterotondo
Patrocinio ass. commercio
e ass. cultura

17ª FIERA

RADIOAMATORE
ELETTRONICA
INFORMATICA

HOBBISTICA RADIO
D'EPOCA

18 - 19 settembre 2005

Palazzetto dello Sport di
Monterotondo Scalo

Orario: 9-13 15-19,00

Organizzazione: **GEDIT** di

Maurizio Milardi

Tel. 348 3307007

075 5991028

3000 m² di parcheggio
libero

MAIL LIST

Spigolature dalla mail list radiatorama

UTE

Il 06.07.2005 Angelo Pacorig scrive:

Sto cercando una LISTA DELLE FREQUENZE DEGLI AEROPORTI ITALIANI rinnovata. Giampiero Bernardini mi ha passato un sito ma ho notato che le frequenze non sono tutte le stesse, anzi in maggior modo io ascolto moltissime frequenze ed aeroporti sconosciuti.

Sono riuscito a decodificare ascoltando per un certo tempo l'AEROPORTO DI VIENNA mentre trasmetteva le trasmissioni VOLMET in E su 126.800 e sempre l'AEROPORTO DI VIENNA (la Torre di Controllo) su 129.200 e l'AEROPORTO DI ZAGABRIA (la Torre di Controllo) su 124.600.

TNX a tutti quelli che mi danno una mano.

Il 07.07.2005 Fabrizio Magrone risponde:

Ciao Angelo,
un paio di possibilità: una, corta, è la Manzlang, che scarichi qui: <http://www.aeroclubmilano.it/manzlang/index.html>

L'altra, decisamente *molto* più pesante, comprende le informazioni aggiornate degli aeroporti europei, nordafricani e medio-orientali ed è l' "Europe/North Africa/Middle East Enroute Supplement", rinnovato mensilmente.

Puoi prelevare da <https://164.214.2.62/products/digitalaero/index.cfm#plan> e, volendo, puoi scaricare anche le informazioni per le altre aree del globo. In pratica è la vecchia lista Aerad, solo che questa la puoi scaricare gratuitamente (per ora, perché pare che la pacchia non durerà in eterno). Spero sia il materiale che cerchi.

L'8.07.2005 Enrico aggiunge:

Anche questo indirizzo non è niente male...
<http://www.worldaerodata.com/>
Bye.

www.parcoesposizioninovegro.it - Email: radiant@parcoesposizioninovegro.it

RADIANT

A N D • S I L I C O N

L'EVOLUZIONE DELLA COMUNICAZIONE

1 - 2 OTTOBRE 2005

32ª EDIZIONE
Orario: 9.00 - 18.00

IL PASSATO E IL FUTURO

MOSTRA-MERCATO

APPARATI E COMPONENTI
PER TELECOMUNICAZIONI,
INTERNET E RICETRASMISSIONI
DI TERRA E SATELLITARI,
ANTENNE, ELETTRONICA,
COMPUTER, CONSOLE,
VIDEOGIOCHI,
TELEFONIA STATICA E CELLULARE,
EDITORIA SPECIALIZZATA

BORSA-SCAMBIO

DI SURPLUS RADIOAMATORIALE,
TELEFONIA, VALVOLE,
STRUMENTAZIONI ELETTRONICHE
VIDEOGIOCHI

RADIOANTIQUARIATO EXPO

Con il patrocinio della Sezione
ARI di Milano

PARCO ESPOSIZIONI NOVEGRO
MILANO LINATE AEROPORTO

IL POLO FIERISTICO ALTERNATIVO DELLA GRANDE MILANO

Conferme ricevute

QSL ricevute da soci dell'associazione e da altri collaboratori. Le collaborazioni vanno inviate a: **radiorama** - casella postale 873 - 34100 Trieste oppure a mezzo e-mail.

Per la collaborazione 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). E' possibile completare la segnalazione indicando il tipo di QSL (cartolina, lettera) e altro materiale ricevuto, così come il nome del firmatario verificatore (v/s, *verification signer*), quando conosciuto.

In questa rubrica è segnato il Paese in cui ha sede l'impianto del trasmettitore o della stazione *relay* da cui viene irradiata la frequenza indicata. Quindi è fondamentale che sia indicato il corretto sito di emissione, che fa testo per il **Diploma Paesi Mondiali Verificati**, contrariamente al regolamento del **Diploma Europa Unita** in cui vale il Paese dell'emittente da cui vengono originati i programmi! Grazie.

EF

Stazioni di radiodiffusione

EUROPA

Belgio - BEL

R.Vlaanderen 1512, QSL

176 gg ADM

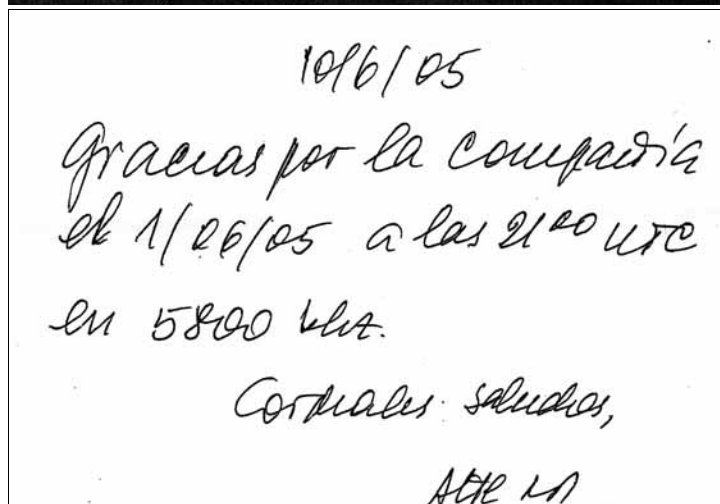
Bulgaria - BUL

R.Bulgaria 7500, QSL

54 gg ADM

R.Bulgaria 5800, QSL, lettera, piano frequenze

20 gg SMe



Rep. Ceca - CZE

Ceské R. 270, QSL, bandierino (IRC)

28 gg BP

v/s: Jan Krcmár

83 gg ADM

R.Praga 5930, QSL

Germania - G

Bible Voice Broadcasting via Jülich 5945, QSL, scheda

79 gg LZa

Grecia - GRC

Voice of Greece 9375, QSL, schedule, cartina

stradale della Grecia

24 gg AS

Ungheria - HNG

R.Budapest 6025, QSL speciale ADXB-OE (IRC)

191 gg BP

R.Budapest 6025, QSL

17 gg BP

Paesi Bassi - HOL

R.Big L London 1395, QSL

31 gg FR

R.Nederland 6015, QSL

503 gg ADM

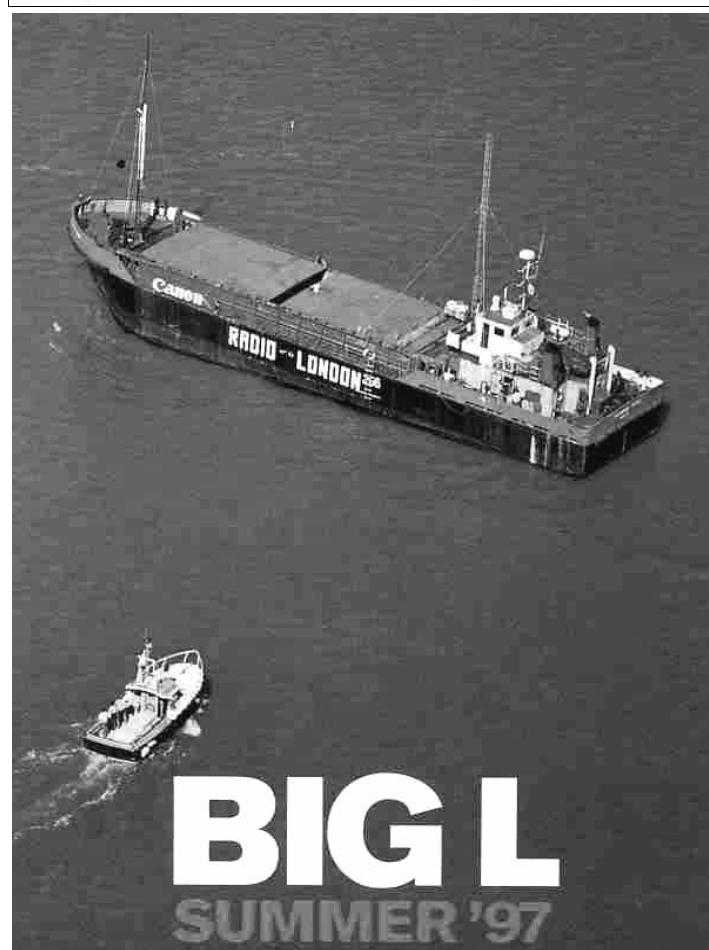
The m.v. Yeoman Rose, anchored off Frinton-on-Sea, Essex
18 July - 14 August 1997 in commemoration of the
30th Anniversary of the closing of Wonderful Radio London

This confirms your report of
06/06/05 concerning our
transmission at **21:10 UTC**
on **1.395 kHz**.
Your remarks are of great
interest to us and your further
reports will be much
appreciated.

The BigL Team

Event organised by
East Anglian Productions - Studio House - 21-23 Walton
Road Frinton-on-Sea - Essex - CO13 0AA
☎ 01255 676252 Fax 01255 850828

BIG L SUMMER '97 BROADCAST ON 1134 KHZ - 266 METRES



Italia - I

RAI 1 657 Bolzano, QSL

311 gg FR

RAI 1 873 Taranto, QSL

300 gg FR

RAI 1 936 Venezia, QSL

320 gg FR

RAI 1 1449 Squinzano (Lecce), QSL

318 gg FR

R.Maria 101,1 MHz Campione d'Italia, QSL lettera

v/s: Ing. Giacomo Querio, adesivi e foto dopo
tre rapporti e diverse e-mail

544 gg FR

LE NOSTRE CONFERME

Lettonia - LVA

Radio R&R Medienservice via Ulbroka 9290, QSL
v/s: Roland Rohde 307 gg FR

Radio SIX International via Ulbroka 9290, QSL
+ scheda programmi, v/s: Tony Curie 21 gg FR



radio six international
PO Box 600, Glasgow, G41 5SH, Scotland
http://www.radiosix.com

Dear *Repetto*

We congratulate you receiving our transmissions on *2 JULY 2005*

Our transmitter QTH is *ULBROKA, LATVIA*
The frequency used was *9,290* kHz with a TX power of 100 kW omnidirectional.

We are delighted to confirm your reception report from: *SAVONA, ITALY*

Tony Curie
TONY CURIE
Programme Director
radio six international

Norvegia - NOR

NRK P1, Norwegian Broadcasting Corporation 1314
Trondheim, QSL 15 gg SME

Romania - ROU

R.Brasov 153, QSL via Bucarest 475 gg FR

R.Romania Int. 1530.0, QSL, adesivi,
piano frequenze 101 gg SME

R.Romania Int. 7105 Tiganesti, QSL via Bucarest 450 gg FR

RADIO ROMANIA INTERNATIONAL
BUCHAREST

QSL

This confirms your report of
25.02.2005 concerning our
transmission at *1530.0* UTC
on *1530.0* kHz.

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

The Grăditea Muncelului-Cioclovina
Nature Park
The Dacian Calendar

Photo: Mircea VERGHELEȚ

Sergio
Messa

Svezia - S

R. Canada Int. 5850 Hörby, QSL 60° anniversario,
varie 21 gg BP

Slovacchia - SVK

R.Slovakia Int. 6055, QSL 240 gg ADM
R.Slovakia Int. 9440, cartolina QSL 42 gg AS

Slovenia - SVN

R.Slovenija 918, QSL 450 gg ADM

Ucraina - UKR

R.Ukraine Int. 6020, QSL 484 gg ADM

Jugoslavia - YUG

R.Srbija I Crnegore 6100, QSL 204 gg ADM

Pirate

R.Malaisy 6310, QSL, adesivo 70 gg BP

AFRICA

Guinea Equatoriale - GNE

R.Africa 15190, QSL 30 gg RC

Mali - MLI

R.Cina Int. via Bamako 17880, QSL
via RCI Pechino 280 gg FR

SENTTECH
connecting you

Private Bag X06
HONEYDEW 2040
South Africa
Tel: +27 11 471 4658
Fax: +27 11 471 4754

31 May 2005

Mr Fiorenzo Repetto
17100 Savona
ITALY

Dear Mr Repetto

Thank you for your report on reception of the following transmission:

Broadcaster: Radio Sonder Grense

Date: 6 May 2005

Time (UTC): 19h30-19h46

Frequency: 3320 kHz

We are happy to verify these details. The transmitter, a 100 kW ABB, is located at the Meyerton Transmitting Station, geographical coordinates 26S35 28E08.

Thank you for your interest in reporting on this transmission.

Yours sincerely
Kathy Otto

Kathy Otto
Broadcast Planning

ASIA

Cina (Rep.Pop.) - CHN

China Nat.R. Geemu 4800, QSL via RCI Pechino 125 gg FR
China Nat.R.Pechino 4460, QSL via RCI 125 gg FR

Sri Lanka - CLN

R.Farda via Iranawila 15690, QSL 31 gg LZa

Kazakistan - KAZ

La Voix de l'Orthodoxie 9355 Alma Ata, QSL 14 gg LZa

OCEANIA

Australia - AUS

ABC-VL8A 4835, lettera, adesivi, brochures
v/s: Barbra Lillebridge 26 gg RC

NORD AMERICA

Stati Uniti d'America - USA

R.Marti Miami, lettera 634 gg FR



RAIWAY/GR/AN/Zona AF Veneto-CQ

sig. Fiorenzo REPETTO

Venezia, 21 luglio 2005

spett. DX:ER

confermiamo che la trasmissione da Lei ascoltata il 28 agosto 2004 è stata emessa dal nostro trasmettitore in OM denominato VE1 sulla frequenza 936 KHz.

La RAI-RADIOTELEVISIONE ITALIANA è la maggiore compagnia radiotelevisiva in Italia e con più di 1900 fra trasmettitori e ripetitori raggiunge circa il 98% della popolazione del paese. Una potente stazione in OC irradia da Roma programmi in lingua straniera e per gli italiani all'estero.

Le trasmissioni RAI in onda media iniziano alle ore 6.00 e terminano alle ore 24.00 (ora italiana).

Il notiziario GIORNALE RADIO DEL VENETO è trasmesso in prima edizione tra le 7.20 e le 7.30 dai trasmettitori OM e MF1 della nostra regione; in seconda edizione dalle 12.10 alle 12.30.

La RAI ha una propria sede per ognuna delle 21 regioni amministrative in cui l'Italia è suddivisa. A Venezia, capoluogo della regione Veneto, questa è situata nello storico Palazzo Labia, un edificio del XVIII° secolo con affreschi di Giambattista Tiepolo.

Maggiori informazioni sulla nostra bella sede nel pieghevole allegato assieme ad altro materiale che potrà interessarLa.

Con l'augurio che Lei possa ascoltare nuovamente le nostre stazioni trasmettenti, Le porgiamo i più distinti saluti.

Il nostro indirizzo è il seguente:

RAI WAY s.p.a.
ZONA AF VENETO/CONTROLLO QUALITA' SERVIZIO
PALAZZO LABIA, S. GEREMIA 275 - 30121 VENEZIA
ITALIA

TM/

Rai Way S.p.A.
Sede Legale: 00195 Roma - Via Teulada, 66
R.E.A. n. 0925733
Cap. Soc. Euro 79.176.000 i. v.
Codice Fiscale, P. IVA e Reg. d'impr. n. 05820021003

*Rai Way S.p.A.
Gestione Reti
Venezia*

Grazie ai 7 collaboratori di questo mese:

ADM = Angelo Dalla Muta, Monza MI
AS = Alessandro Sanvitale, Maerne VE
BP = Bruno Pecolatto, Pont Canavese TO
FR = Fiorenzo Repetto, Savona
LZa = Luca Zazzeri, Scandicci FI
RC = Roberto Celestre, Caserta
Sme = Sergio Messa, Monza MI

News

RAI 1: dopo 4 copie di rapporti e diverse e-mail inviate ai tecnici del centro di Monza e a Roma, risponde da Roma con un ricco pacco, invia QSL card, alcuni adesivi, 1 pins e la scheda di trasmissione. Radio Roma, Rai International, casella postale 320, 00100 Roma

RAI 1 Venezia: 936 kHz 337 gg ricevo una seconda conferma, questa direttamente da Venezia, QSL lettera, adesivi e depliant molto bello della sede della RAI di Venezia (Palazzo Labia). RAI WAY s.p.a. Zona AF Veneto / Controllo Qualità Servizio - Palazzo Labia, S. Geremia 275, 30121 Venezia

Radio Maria, via Mazzini 15, 21020 Casciago VA c/o Ing. Giacomo Querio
Radio Marti (Miami USA) conferma con lettera dopo diversi rapporti e solleciti via e-mail e via superficie. Sono rimasti senza QSL card e sono in fase di stampa, il direttore si scusa di questo e mi inserisce nell'elenco degli ascoltatori cui rimandare la *tarjeta QSL nueva*. 1. V/s Michael Pallone Director Operaciones Tecnicas e



Ingenieria Oficina de Transmisiones a Cuba. Radio Marti 4201 N.W.77th Avenue - Miami, FL 33166 USA, sito internet

www.martinoticias.com

Radio Marti è una stazione del governo federale degli Stati Uniti e trasmette tutti i giorni 24 h, notizie e informazioni rivolte a Cuba.

Radio SIX International, v/s: Tony Curie Programme Director, P.O.Box 600, Glasgow, G41 5SH Scotland.
Sito internet: www.radiosix.com

Come potete constatare dai giorni di attesa (gg) i tempi per le conferme sono lunghi e non devono scoraggiare i novellini: è normale amministrazione di questi tempi!

(tnx FR)

Situazione QSL di Fiorenzo Repetto, aggiornata e suddivisa per continenti: 447 EU, 67 AF, 66 AS, 8 OC, 29 NA, 16 CA, 42 SA, 1 AN (676 stazioni e 159 Paesi EDXC).





Radio Bulgaria

4, Dragan Tsankov Blvd., 1040 Sofia, Bulgaria, fax (359 2) 8650 560

Tel: (359 2) 9336 678; E-mail: spanish@bnr.bg; spanish@nationalradio.bg

Sofia, 10 / 6 / 2005

SERGIO MESSA
MONZA ITALIA

Estimado SERGIO MESSA:

Nos es muy grato acusar recibo de su primera carta a nuestra emisora. Nos alegramos de que nuestros programas hayan provocado su interés. Esperamos que esta primera misiva se convierta en el inicio de una larga amistad epistolar y quedamos a su entera disposición para complacerle en todo cuanto esté a nuestro alcance.

Le invitamos a que nos envíe reportes de escucha que confirmaremos con tarjetas QSL. Adjunto le remitimos mayor información sobre nuestro Club de Monitores y sus requisitos.

Los programas de Radio Bulgaria son elaborados en base a los temas por los que muestren mayor interés los oyentes. Le invitamos a que nos formule todo tipo de preguntas, recomendaciones y sugerencias que acogeremos gustosamente y contestaremos tanto por carta, como también en nuestros espacios dedicados a las más diversas facetas de la vida en Bulgaria.

Atentamente,

Servicio en Lengua Española
Radio Bulgaria

ESTIMADOS AMIGOS DE RADIO BULGARIA:

TENEMOS EL GUSTO DE INFORMARLES DE QUE YA FUNCIONA EL CLUB DE MONITORES DE RADIO BULGARIA, AL CUAL PODRA INTEGRARSE TODO EL QUE LO DESEE, SIEMPRE QUE REUNA LAS NUEVAS SERIES DE 6 TARJETAS QSL DE RADIO BULGARIA.

PARA CADA TARJETA SE REQUIEREN INFORMES DE SINTONIA CORRESPONDIENTES A DOS MESES, A RAZÓN DE TRES INFORMES POR MES, EN LOS PERIODOS SIGUIENTES:

TARJETA NO 1: ENERO Y FEBRERO; TARJETA NO 2: MARZO Y ABRIL TARJETA NO 3: MAYO Y JUNIO; TARJETA NO 4: JULIO Y AGOSTO; TARJETA NO 5: SEPTIEMBRE Y OCTUBRE; TARJETA NO 6: NOVIEMBRE Y DICIEMBRE

EL INFORME DE SINTONIA - QUE INCLUIRA UN RESUMEN DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA Y LA CALIFICACION SINPO -, HA DE CUBRIR NO MENOS DE 15 MINUTOS DE LA EMISION A LA HORA Y EN LA FRECUENCIA ESCOGIDAS.

AL OBTENER LA SERIE COMPLETA DE LAS PRIMERAS SEIS TARJETAS, NUESTROS OYENTES RECIBIRAN UN CERTIFICADO DE MIEMBRO DEL CLUB DE MONITORES DE RADIO BULGARIA, LUEGO DE LO CUAL PODRA ACCEDER A OTRAS SERIES TEMÁTICAS DEL CLUB.

ESPERAMOS SUS CARTAS EN LA DIRECCION DE SIEMPRE:
1040 SOFIA, AVDA. DRAGAN TSANKOV 4, RADIO BULGARIA,
PROGRAMAS EN LENGUA ESPAÑOLA





Contest AIR 2005

Oggi alle 11.25UTC nel corso del programma dx di Radio Ukraine International (in inglese) si è parlato del contest AIR 2005 con spiegazione delle regole per l'assegnazione dei punti e successiva citazione dei primi 3 classificati. Andrea Camporese su MLR 19 giugno

Radio Corse Frequenza Mora 1494 kHz

Oggi dalle 10:10 alle 10:30 UTC ho ascoltato da Pontedera (PI) un programma in italiano e corso di Radio Corse Frequenza Mora, circuito France Bleu, sulla frequenza di 1494 kHz, da Bastia, credo.

Il programma s'intitola Mediterradio, e parla di toponomastica e linguistica di corso, sardo, italiano e francese. A me è sembrato interessante.

Vorrei richiedere anche una QSL di Radio Corse, qualcuno conosce l'indirizzo di posta elettronica a cui inviare il rapporto d'ascolto? Grazie.

Dario Pieracci su MLR 24 giugno

Gli indirizzi di Frequenza Mora sono:

4, rue favalelli
B.P. 130
20289 Bastia Cedex
Tel. 04 95 32 95 32
Fax : 04 95 31 10 14

Rés. du Parc, Les Pins
20000 Ajaccio
Tel. : 04 95 51 61 61
Fax : 04 95 51 02 24 ou 04 95 21 06 12

Il programma che hai sentito è una collaborazione tra RADIOPRESS CAGLIARI - SARDEGNA / FREQUENZA MORA BASTIA - CORSICA / RADIO TOSCANA NETWORK LIVORNO - TOSCANA.

E' un appuntamento settimanale presentato da Gabriele Benucci in Toscana, Pietro Mari in Corsica e Angelo Porru in Sardegna.

Ogni venerdì dalle 12.10 alle 12.30 ora legale. Il programma è bello anche linguisticamente: i corsi parlano in corso, gli altri in italiano ma tutti si capiscono.

Penso che dal tuo QTH potrai avere presto una conferma anche dai toscani.

Buon ascolto,
Luigi Cobisi su MLR 25 giugno

Nuovo indirizzo di Radio Africa

Ho ricevuto una cartolina QSL di Radio Africa (15190 kHz) inviando il mio report all'indirizzo di Cupertino.

Insieme alla cartolina è giunta un comunicazione con l'annuncio di cambio indirizzo dove destinare la corrispondenza. L'indirizzo è il seguente:

PAN AMERICAN BROADCASTING
2021 The Alameda, Suite 240
San Jose, CA 95126-1145
Roberto Celestre su MLR 29 giugno

Richiedono approfondimento (7/2005)

San Pellegrino Terme, 5 luglio 2005
Per quanto riguarda i soliti ascolti di Scala Parlante, nella sessione "da verificare":
kHz 16610 del 24/05/05 - h 1906-1915 UTC - BBC Nakon Sawan, errore di battitura, era kHz 13610, da controllo Log.
kHz 9760 del 21/05/05 - h 2130-2145 UTC - R. Free Asia può essere da Dushan e non da Ulanbaatar, come da me segnalato.
Franco Baroni

Padova, 6 luglio 2005

Invio in allegato il mio, seppur piccolo, log di ieri sera.

Fatemi sapere se va bene o se devo modificare qualcosa nel formato/inserimento dei dati.
P.S.

Credevo che il mio RX avesse fatto le ragnatele invece ... funziona ancora!
73 de M.Cardin

Bentornato!

Il log va bene anche se prodotto con Excel, purché siano rispettati i campi standard che si possono rilevare dalle pagine di "Scala Parlante". Se richiesto possiamo inviare un file "prototipo" in formato Data Base Ashton Tate (.DBF) che viene trattato correntemente anche da Excel.

EF

Radio 106

Ieri l'altro sono andato a Modena ed ho ascoltato con piacere il segnale di Radio 106 su 1404 kHz.

Il segnale era molto buono e si ascoltava senza problemi in città anche in pieno sole.

Purtroppo qui in Veneto sono riuscito ad ascoltarla solo una volta mentre ero a Mestre e solo durante i pochi minuti in cui il sole stava calando ed era sulla linea dell'orizzonte.

Ecco i dati di questa radio:

RADIO 106
VIA LIGABUE, 12
42010 CASALGRANDE RE
Phone: +39 0522 849633
+39 0522 996477
email: info@radio106.it
web page: <http://www.radio106.it>
Andrea Russo su MLR 8 luglio

Radio BigL International

Ricevo dopo 31gg la bella QSL di conferma di Radio BigL International, stazione operante su 1395 kHz, trasmette buona musica dopo le 21.00 si ascolta quasi sempre molto bene.

QSL a P.O. Box 7336 Frinton-On-Sea CO13

0WZ, UK

e-mail : admin@bigl.co.uk

il sito è www.bigl.co.uk.

In allegato oltre alla QSL card, ricevo il catalogo di Radiofab.com, tutto sulle stazioni pirate, con CD musicali, CD con fotografie e storia di stazioni radio tipo:

Radio Veronica Story
Radio Laser 558
Radio London
Radio Caroline North
Radio 270
Radio Caroline South
Radio 390
Radio Northsea International

Inoltre vendita di T-Shirt, tazzine con i nomi della Radio, e ancora video con la storia delle stazioni pirate.

Il sito è www.radiofab.com

Un saluto cordiale a tutta la lista.

Fiorenzo Repetto su MLR 9 luglio

QSL di Radio Cairo

Volevo segnalarvi l'arrivo della QSL di Radio Cairo, dopo 112 giorni dalla spedizione del rapporto di ascolto. Assieme alla QSL, una cartolina illustrata, il program schedule, un opuscolo turistico e varie altre cosette.

La redazione italiana di Radio Cairo comunica che le si possono inviare rapporti di ascolto in italiano, perché in redazione "tutti parlano bene l'italiano".

Enrico Guindani su MLR 12 luglio

QSL dal relay in Lettonia

Radio R&R Medienservice via Ulbroka Lettonia kHz 9290 gg 307 risponde dopo diversi solleciti via e-mail e via posta ordinaria, invia QSL v/s Roland Rohde, Seestrassen 17, D-19089 Gohren, Germania.

Fiorenzo Repetto su MLR 18 luglio

"La Radio al Cinema"

Scandicci, 19 luglio 2005

Giusto poche righe riguardo la rubrica "La Radio al Cinema" che si è conclusa nel mese di luglio. Sono da sempre un appassionato di cinema, metto entrambe le passioni al primo posto insieme al radioascolto. Cerco di seguire e conoscere sia il cinema commerciale che quello più impegnato. I film che avete presentato li conoscevo tutti e qualcuno lo avevo visto. Vorrei però segnalare un titolo non incluso e che merita molto, in tutti i sensi.

Si tratta di "I cento passi" di Marco Tullio Giordana. Storia vera di Peppino Impastato, ucciso in Sicilia dalla Mafia alla fine degli anni '70. Dalla sua radio "libera" (Radio Out) diffondeva proclami contro la Mafia. Molte scene sono girate in radio.

Italia 2000 con Luigi Lo Cascio, Tony Sperandeo

DVD Medusa

Luca Zazzeri

Errata

Nella riunione "DX in Campagna" del 16/17 luglio mi hanno fatto notare che il programma segnalato su 9930 kHz (**Radiorama** di luglio) non proviene dalle Hawaii: si tratta di una trasmissione di WYFR Family Radio da Okeechobee FL.

L'ascolto - per l'alta valutazione SINPO - è anche sul **Radiorama Report 2004/2005** (pagina 38).

La correzione è riportata nella versione su file.

Giappone. L'ascolto segnalato da FBr su 9535 kHz ha un tale valore di qualità (SINPO 5) che mi ha fatto sorgere il sospetto potesse trattarsi di un relay europeo. Per questo motivo ho inserito in punto interrogativo ed ho escluso quella riga dal **Radiorama Report 2004/2005** su file.

Elio Fior

QSL DRM da Ismaning

Ricevuta la qsl del Bayerischer Rundfunk Monaco (emissione su 6085 kHz in DRM da Ismaning) dopo aver inviato un rapporto d'ascolto all'indirizzo email

techinfo@br-online.de

Andrea Borgnino su MLR 11 agosto

Indirizzo da verificare

Monza, 3 agosto 2005

In allegato alla presente invio la copia della busta che ho inviato in data 13/06/2005 alla FAR EAST Broad.Co. di Mahe - Seychelles Isl. - che mi è stata ritornata per il motivo riportato sul timbro, che purtroppo non sono riuscito a capire: l'indirizzo dell'Emittente l'ho preso dal Report 2004 (P.O.Box 234 - Mahe). Avete qualche spiegazione?

Sergio Messa

Curiosità dell'estate

Stamani mentre stavo andando al lavoro ho ascoltato su 1197 kHz (frequenza di Hrvatski Radio 2 da Pola) un breve notiziario sul traffico in Croazia in lingua italiana preceduto da pubblicità in italiano.

Erano le 8:35 italiane.

Una di queste sere appena ho acceso la radio su 1584 kHz ho sentito la sigla del notiziario in tedesco della Deutsche Welle.

Al termine del breve notiziario ho sentito delle pubblicità in tedesco riguardanti il Lago di Garda. Ero sempre più incuriosito ma dopo la pubblicità ho scoperto dalla identificazione che era Radio Verona che trasmette questi notiziari per i tedeschi in vacanza sul Garda.

Andrea Russo su MLR 12 agosto

Approfondimento e commenti.

Il metodo introdotto quest'anno ha limitato a 125 i Paesi ma di certo offre una consultazione più "attendibile" e "realistica" da parte della gran generalità del pubblico di lettori, che praticano un ascolto generico e non sembrano interessati al DX estremo.

Il criterio adottato consiste nel filtrare gli ascolti sulla base del segnale, cioè della valutazione fornita dall'ascoltatore (pur se soggettivo, il SINPO è sintomatico della qualità e della comodità dell'ascolto). Si sono estrapolati solamente gli ascolti con valutazione superiore a 3 nell'intensità del segnale (S) oppure nel giudizio complessivo (O); i due valori sono trattati con una logica disgiunta (or.) vale adire che sono risultati "abili" gli ascolti aventi S da 4 a 5 oppure O da 4 a 5. Questo spiega perché compaiono ascolti con Signal strenght = 4 e Overall merit = 1.

E' chiaro che il criterio ha penalizzato fortemente le segnalazioni DXisticamente più valide, conscio di questa mancanza avevo preparato questa ulteriore elaborazione, necessaria per dare risalto ai 28 Paesi che di fatto erano stati omessi nella stampa del numero di agosto (**Radorama Report 2004/2005**). Qui si fa giustizia per i Paesi mancanti del tutto, ed è evidente che il Perù costituisce l'impegno predominante (ben due pagine di ascolti) per chi si dedica al DX.

Tuttavia non nascondo che la situazione sia leggermente deformata per altri Paesi, che sono entrati nella stampa di agosto con poche righe ma che sono presenti in archivio con una quantità di segnalazioni DX e che tuttavia non troverete su queste pagine (esempio: Bolivia 84, Colombia 14, Guatemala 16). Per tutti si potrà far riferimento alla versione integrale dell'archivio su *file*.

Il criterio adottato non ha potuto fare scelte "intelligenti" con un'estrazione "mirata" degli ascolti più ricorrenti, questo perché sarebbe stato necessario introdurre nel programma un'intelligenza artificiale che valutasse gli ascolti effettuati nello stesso orario, integrando il contenuto dei dettagli e dando uguale credito a tutti gli autori degli ascolti senza penalizzare o ridurre arbitrariamente le sigle dei collaboratori. Per questo fine si dovrebbe creare un archivio "derivato" oggetto di scelte e integrazioni ovvero di una manipolazione intelligente e ragionata che un semplice programma non può fare.

Paesi in ordine alfabetico.

Devo confessare che l'anno scorso ero alla ricerca di novità e avevo introdotto una prima suddivisione per continenti e poi l'elencazione alfabetica dei continenti. Era stato un buon esercizio di geografia ma a me per primo il risultato non era sembrato soddisfacente perché, di fatto, causava un rallentamento nella consultazione. Devo anche dire che questa di Fabio Tagetti è la prima osservazione che ho ricevuto in merito. Non ricordo altre reazioni!

Gli USA sono finiti lì perché l'ordinamento viene costruito sul

valore ASCII dei caratteri e le maiuscole precedono le minuscole. Questa degli USA è una notazione singolare del Paese che corrisponde al valore ITU = "USA". Il risultato alfabeticamente corretto si sarebbe raggiunto trascrivendo il Paese con il nome "Usa" oppure - come piace a me - con il nome corretto "Stati Uniti d'America".

C'è anche un ascolto di Radio Cairo 9988 kHz finito tra le stazioni italiane (pag.42), questo deriva da un ascolto pubblicato su Radorama 12/2004 (pag. 42) dove il valore ITU erroneamente era segnato "I "; in fase di revisione non me ne sono accorto ma non c'è da stupirsi se nel Report si verificano altri casi simili: segnalateli per la correzione dei *files*!

Collaboratori e sigle.

In effetti VL non ha fornito un proprio log ma era coautore insieme ad AL. Vedi la sigla "AL+VL". Analogamente FF durante l'anno trascorso non ha fornito un proprio log ma era compreso nel lavoro di gruppo dei "4BL".

BBG? Lì ho mancato, ovvero sono mancate le mie attenzioni e credo non sia l'unico caso di sigle omesse. E' un organismo indipendente che opera per tutte le trasmissioni del

governo degli Stati Uniti (escluse le militari, incluse quelle di radiodiffusione internazionale). BBG = Broadcasting Board of Governors (WRTH 2005, pag. 566).

Altre anomalie.

Nonostante tutte le attenzioni, anche quest'anno un titolo è risultato separato dalla lista (vedi Ghana, pagine 32-33).

Tuttavia l'errore più grave presente in questa edizione del Report si riferisce alla sigla dei collaboratori. A causa di un errore del programma - non aggiornato nel 2004, quando il campo con la sigla del collaboratore è stato portato da 4 a 5 caratteri - nella lista degli ascolti la sigla del collaboratore è troncata su quattro colonne. Questo comporta una certa indeterminazione nell'attribuire gli ascolti realizzati nelle spedizioni a Piancada (della serie AGPI* e PIAO*) penalizzando anche le sigle AS*- e MFG*. Devo scusarmi con gli autori ma confermo anche che nella versione su *file* tutto è sotto controllo ...

Per concludere, oggi non posso far altro che rallegrarmi e complimentarmi con gli ascoltatori che tengono il quaderno di stazione e archiviano gli ascolti nel formato standard, cosa resa possibile, oltre che dagli applicativi Microsoft, anche dai due programmi di cui disponiamo (RRMAIN di Sergio Sessa in ambiente MS-DOS e LOGRRGC di Giorgio Casu in ambiente Windows, per quest'ultimo si cercano collaudatori!). Grazie.

Elio Fior



Supplemento DX

Angola (AGL)

2355-0005	4949	.87	11/04/2005	R.Nacional de Angola,Mulenvos-Mx,ID in P,Nxs	33333	VC
1842	4950		30/07/2004	R.Nacional de Angola-commedia in P	25333	PLC
1916	4950		22/09/2004	R.Nacional de Angola-Nx locali in Portoghese	24333	PLC
2005-2012	4950		17/12/2004	R.Nacional de Angola,Mulenvos-Px parlato in P,ID	22222	EDM
2139-2148	4950		2/04/2005	R.Nacional de Angola,Mulenvos-commenti sulla morte di Papa G.P.2°,mx,in P	35453	FBr
2236-2237	4950		7/02/2005	Radio Nac.de Angola,Mulenvos-canti africani	34333	PLC
2333-2336	4950		13/08/2004	R.Nacional de Angola,Mulenvos-mx africana	23232	PIA02
2146-2203	6950		15/04/2005	R.Nac de Angola Canal A,Mulenvos-px,mx,ID,in P	25251	FBr

Radiatorama Report 2004/2005

Anguilla (AIA)					
0440-0450	6090	31/07/2004	The Caribbean Beacon, The Valley-sermone in E e mx	24222	RC
0640-0645	6090	4/01/2005	Caribbean Beacon, The Valley-Sermone in E	33333	EDM
Antartide (ATA)					
1857-1905	15476	21/01/2005	LRA36, R.Nac. Arcangel San Gabriel, Base Esperanza-ID in S, T/S, nxs in F	S3	SMe
1915-1937	15476	7/09/2004	LRA36, R.Nac. Arcangel San Gabriel, Base Esperanza-ID, px storia militare in S	23222	GR-a
1938	15476	28/07/2004	LRA36 R.Nac. Arcangel San Gabriel-mx folkloristica argentina	25333	PLC
2005-2020	15476	13/09/2004	LRA36 Base Esperanza-canzone, ID, si parla del Paraguay	12222	GMO
2020-2044	15476	20/09/2004	LRA36 R.Nac. Arcangel San Gabriel, Base Esperanza-mx, ID, in S	23323	FR
2029	15476	27/08/2004	LRA36-commenti storici "desde la epoca de los etruscos y de los romanos..."	25333	PLC
2031	15476	22/09/2004	LRA36-"...y vamos a continuar en el dia de mañana .."	25333	PLC
2043-2044	15476	25/02/2005	LRA36, R.Nac. Arcangel San Gabriel-canzone argentina	25222	PLC
2052-2053	15476	2/03/2005	LRA36, R.Nac. Arcangel San Gabriel-canzone argentine	25222	PLC
2030-2045	15476 U	22/09/2004	LRA36 Arcangel San Gabriel, Base Esperanza-Canzone Giorgia px "Magico Sur"	33233	GMO
Bahrein (BHR)					
0100	9745	24/10/2004	Bahrain R., Abu Hayan-Mx araba (QRM R. Habana)	32222	PLC
Bangladesh (BGD)					
1635-1645	7185	5/02/2005	R. Bangladesh Betar, Kabirpur-px mx locali	34433	RC
1708-	7185	8/01/2005	Bangladesh Betar, Kabirpur-Px parlato in Bengali	32432	AG
1754-1756	7185	28/02/2005	R. Bangladesh, Kabirpur-mx locale	3	GCe
Congo (COG)					
1740	5985	24/08/2004	RTV Congolaise Brazzaville-canti africani, parlato maschile in F	33333	PLC
1903-	5985	15/01/2005	R. Congo, Brazzaville-Mx africana e px in F	22332	BP
Dominicana Rep. (DOM)					
0257-0302	1640	13/02/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-Px religioso, ID in S	22322	VC
0400-0502	1640	6/02/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-Mx, ID con QRG in S	33333	AGP08
0415-0428	1640	29/01/2005	R. Juventus, Don Bosco, Santo Domingo-Canti corali, ID in S	22222	EDM
0419-	1640	30/12/2004	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-px mx e ID in S	23432	4BL
0426-	1640	4/04/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-px mx e ID in S	3	SDC
0511-0518	1640	20/03/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-ID in S	23232	VC
0556-0605	1640	13/02/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-Mx canti, ID in S	22222	EDM
0610-	1640	10/01/2005	R. Juventus Don Bosco, Santo Domingo-px religioso, mx e ID in S	2	SDC
2235-	6024 .9	29/11/2004	HIJ, R. Amanecer Int., Santo Domingo-sermone in S	23232	GR
0208-0214	6025	11/08/2004	HIJ, R. Amanecer Int., Santo Domingo-px parlato in S, mx	23322	VC
2319-	6025	5/02/2005	HIJ, R. Amanecer Int., Santo Domingo-Px mx, ID: "La Voz de la Esperanza" in S	33333	AGP08
Eritrea (ERI)					
1615-	5500	25/09/2004	V. of Peace, V. Democracy of Eritrea-in Tigrigni //6350 kHz	3X232	RM
1631-	7100	27/01/2005	V. of Broad Masses, Asmara-Mx locale	22332	BP
1655-1700	7100	10/05/2005	V. of Broad Masses of Eritrea, Asmara-mx tribale, px in Vernacolo	32222	RM
1730-1745	7100	2/08/2004	V. of the Broad Masses, Asmara-px mx tradizionale	24332	RC
1740-	7100	22/12/2004	Voice of the Broad Masses-canti locali	2/3	FT
1603-1615	7100 L	30/12/2004	V. of Broad Masses of Eritrea, Asmara/Selae Daro-canti, px, Asm./Tigrino	R3 S3	RM
1725-1803	7180	4/09/2004	V. of the Broad Masses, Asmara-px in Arabo e inno nazionale, S/OFF	33333	RC
Groenlandia (GRL)					
2134-2215	3815	5/02/2005	KNR-Kalaalit Nunaata Radioa, Tasilaq-Px parlato e mx, 2200 Nxs in Danese, mx	23322	AGP08
2145-2213	3815	9/04/2005	KNR-Kalaalit Nunaata Radioa, Tasilaq-Px parlato e mx, 2200 Nxs in Danese, mx e S/OFF (tx in USB)	24332	PIA10
Guinea (GUI)					
2204	1385 .9	23/08/2004	R. Rurale, Labé-telefonate ascoltatori in Vernacolo	33333	PLC
2216	1385 .9	4/09/2004	R. Rurale, Labé-parlato maschile in Vernacolo	25333	PLC
2259	1385 .9	22/03/2005	R. Rurale, Labé-ID, mx locale, parlato in Vernacolo	33233	APaDe
2313-2314	1385 .9	21/02/2005	R. Rurale, Labé-canti africani e parlato maschile in Locale	25222	PLC
2314-0000	1385 .9	9/01/2005	R. Rurale, Labé-canti africani	25222	PLC
2247-2250	1385 .91	20/07/2004	R. Rurale, Labé-px parlato in Vernacolo	23322	VC
2210-2214	1385 .92	11/07/2004	R. Rurale, Labé-Px parlato in vernacolo e F	22222	MPDXN
2234-	1385 .92	24/08/2004	R. Rurale, Labé-Px parlato in F	23322	AG
2259-	1385 .92	11/12/2004	R. Rurale, Labé-canto ID e parlato in Vernacolo	23322	GR
2221-	1385 .93	16/04/2005	R. Rurale, Labé-Px parlato in Vn	24432	AG
2209	1386	25/10/2004	R. Rurale, Labé-parlato maschile in Vernacolo	25222	PLC
2250-2315	7125 L	1/01/2005	Radiodiff. Guineenne (RTG), Conakry-mx afro-reggae	33322	RC
Hawaii (HWA)					
0710	11565	20/03/2005	KWHR, Naalehu-sermone in E	23332	RZ%
Honduras (HND)					
0235-0245	1390	18/02/2005	HRVC, La Voz Evangelica, Tegucigalpa-Px religioso in S con canti, ID	22322	VC
0236-0238	1390	10/10/2004	HRVC, La Voz Evangelica, Tegucigalpa-px religioso femminile in S	22222	PIA04
0420-0506	1390	7/10/2004	HRVC, La Voz Evangelica, Tegucigalpa-Px religioso in S, ID	22322	VC
0447-0454	1390	20/03/2005	HRVC La Voz Evangelica, Tegucigalpa-Px religioso (rosario) in S	22332	VC
0605-	1390	2/02/2005	HRVC, LV Evangelica, Tegucigalpa-mx religiosa, ID in S	2	SDC
0638-	1390	6/02/2005	Non Identificata con parlato religioso in S: HRVC?	22222	AGP08
0420-	1570	18/04/2005	HRRF, RCN R. Cadena, Tegucigalpa-indirizzi web, ID "Radio Cadena Nacional ..."	3	SDC
0237-	3340	30/12/2004	HRMI, La Voz de Misiones, Comayaguela-Px parlato in S	23322	AGP17

Radorama Report 2004/2005

Kirghisia (KGZ)					
0232-	4010	6/03/2005	Kyrgyz R.,Bishkek-Canti locali in //4795 kHz	33433	AGP09
1727-	4010	29/12/2004	Kyrgyz R.,Bishkek-Px mx e parlato in Locale in //4795 kHz	33333	AGP17
0231-	4795	6/03/2005	Kyrgyz R.,Bishkek-Canti locali in //4010 kHz (solo in USB)	22432	AGP09
1714-1716	4795	14/11/2004	Kyrgyz R.,Bishkek-nxs in Kirghiso	23323	GR
1725-	4795	29/12/2004	Kyrgyz R.,Bishkek-Px mx in //4010 kHz	23332	AGP17
Lesotho (LSO)					
0050-0052	4800	14/08/2004	LNBS,Maseru-parlato in Vernacolo	22222	PIA02
Malawi (MWI)					
0725-	3380	11/09/2004	Malawi Broadcast Corp,Limbe-px in E,interviste	33222	ABr-c
Myanmar (ex Birmania (BRM))					
1446	5770	9/01/2005	Defence Forces Broadc.,Taunggyi-parlato maschile in Locale	24222	PLC
1535	5770	8/11/2004	Defence Forces,Taunggyi-Parlato maschile in Locale	23222	PLC
1540-1541	5770	22/02/2005	R.Defence Forces,Taunggyi-parlato femminile in Locale	25222	PLC
1604-1606	5770	29/01/2005	Defence Forces Broadc.-parlato femminile in Locale	25222	PLC
1622	5770	29/12/2004	Defence Forces Broadc.,Taunggyi-parlato femminile in Locale	25222	PLC
1623	5770	4/09/2004	Defence Forces BC (tent.)-parlato maschile	22222	PLC
1515-1525	5985	14/01/2005	R.Myanmar,Yangoon-px in E voce femminile	22222	RC
Nepal (NPL)					
1640-1641	5005	2/03/2005	R.Nepal,Kathmandu/Khumaltar-canti locali	25222	PLC
1718-1719	5005	27/02/2005	R.Nepal,Kathmandu/Khumaltar-parlato femminile in Locale	25222	PLC
2313-2316	5005	22/07/2004	R.Nepal,Khumaltar-T/S @ .15,sigla con campane,ID in Nepalese	33232	FT
1527	5005 .3	28/10/2004	R.Nepal,Kathmandu/Khumaltar-parlato maschile in Locale	24222	PLC
0019-	5005 .35	6/03/2005	R.Nepal,Khumaltar-Px parlato in Locale e mx	32432	AGP09
0102-	5005 .35	30/12/2004	R.Nepal,Khumaltar-Canti locali	22332	AGP17
Peru (PRU)					
0050-	1470	10/04/2005	OAU4B,CPN Radio,Lima-Nxs,IDs:"CPN Radio he presentado el bloque deportivo" S	24432	PIA10
0053-0105	1470	5/06/2005	OAU4B,CPN Radio,Lima-Px parlato in S,ripetuti ID	22322	VC
0325-0332	1470	30/04/2005	CPN Radio,Lima-Px parlato in S,ID	23322	VC
0326-0338	1470	6/08/2004	CPN Radio,Lima-px parlato in S,ID,mx	1	VC
0353-0420	1470	14/03/2005	CPN Radio,Lima-Px parlato in S,ID,Nxs	23322	VC
0410-	1470	7/04/2005	CPN Radio,Lima-funerali del Papa,economia interna e vari ID in S	3	SDC
0147-0149	3329 .41	28/04/2005	OAX3Q,Ondas de Huallaga,Huánuco-Px parlato in S	1	VC
0006-0018	3329 .43	27/02/2005	OAX3Q,Ondas de Huallaga,Huánuco-Mx,ID in S	12321	VC
2329-2352	3329 .46	30/01/2005	OAX3Q,Ondas de Huallaga,Huánuco-Mx,Px parlato in S,ID	22322	VC
2322-	3329 .5	27/11/2004	OAX3Q,Ondas del Huallaga,Huanuco-ID e parlato in S	22322	AGP16
2328-2338	3329 .58	30/08/2004	OAX3Q,Ondas de Huallaga,Huanuco-Mx (quenas)	13221	VC
0021-	3375 .10	10/10/2004	OAW6B,R.San Antonio,Padua de Callalli-parlato femminile in S	22222	PIA04
0004-0123	3375 .11	10/04/2005	OAW6B,R.S.Antonio,Callalli-Px mx e parlato in S QRM UTE	22332	PIA10
0032-0043	3375 .12	31/08/2004	OAW6B,R.San Antonio,Callalli-Mx,parlato in S	13221	VC
0153-0156	3375 .12	3/04/2005	OAW6B,R.San Antonio,Callalli-Mx	23322	VC
2342-	3375 .13	7/05/2005	OAW6B,R.S.Antonio,Callalli-Px mx e parlato in S	23322	PIA11
0115-	4386 .55	8/05/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px religioso in S	33333	PIA11
0021-0037	4386 .56	5/01/2005	R.Imperio,Chiclayo-Nxs,Px parlato in S	22322	VC
0126-0130	4386 .56	21/04/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px religioso in S	22322	VC
0234-	4386 .56	30/12/2004	R.Imperio,Chiclayo-Canti,IDs:"Esta noche escuchan La Voz de Salvación" in S	24332	AGP17
0126-0130	4386 .57	4/04/2005	R.Imperio,Chiclayo-Mx,Px parlato in S	23322	VC
0107-	4386 .58	10/04/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px parlato in S	23322	PIA10
0422-	4386 .58	6/03/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px religioso in S	34343	AGP09
2305-	4386 .58	5/02/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px mx locale	24332	AGP08
0429-0500	4386 .6	20/08/2004	R.Imperio,Chiclayo-px religioso,canti e palinsesto,ID in S	24432	SDC
2318-2356	4386 .6	18/02/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px Mx "cancionero andino",ID in S	22332	VC
2355-0006	4386 .6	30/01/2005	R.Imperio,Chiclayo-Px Mx (cancionero andino),parlato in S	22332	VC
0125-	4485 .9	10/04/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Px parlato e mx in S	23332	PIA10
0131-	4485 .9	8/05/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Px parlato e mx in S	24322	PIA11
0034-	4485 .90	10/10/2004	R.Frecuencia VH,Celendín-parlato maschile in S	11221	PIA04
0050-0056	4485 .91	14/04/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Px Mx,telefonate in S	23322	VC
0112-0120	4485 .91	5/06/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Mx (huaynos),parlato in S	23222	VC
0012-0016	4485 .92	31/01/2005	R.Frecuencia,Celendín-Px parlato in S,Mx	23332	VC
0043-0057	4485 .92	30/12/2004	R.Frecuencia VH,Celendín-Annunci, "Atención Santa Cruz" in S	24332	AGP17
0213-0255	4485 .93	5/01/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Px Mx con parlato in S,ID	23322	VC
0106-0125	4485 .94	31/08/2004	R.Frecuencia VH,Celendín-Mx (huaynos)	1	VC
0134-0138	4485 .94	4/04/2005	R.Frecuencia VH,Celendín-Px Mx (huaynos),ID in S	23332	VC
2342-0020	4485 .98	24/07/2004	R.Frecuencia VH,Celendín-mx,parlato in S,ID	23332	VC
2241-0021	4746 .83	7/05/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Px mx tipica,parlato in Quechua,IDs	24332	PIA11
2251-	4746 .83	9/04/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Px mx	23332	PIA10
0006-0008	4746 .84	14/06/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Mx (huaynos),annunci in S	33222	VC
0058-0103	4746 .84	14/04/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Px sport in S,Pubblicità	33322	VC
0038-0040	4746 .85	25/07/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-mx (huaynos),ID in S	23322	VC
2241-	4746 .85	29/12/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Pubblicità in Quechua,px sulla carta di identità	34333	AGP17
2245-2249	4746 .85	23/12/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-jingles,promo,parlato in Quechua (QRM)	22222	GR
2355-2358	4746 .85	17/07/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-px parlato in S	22222	PIA01
0020-0033	4746 .86	13/03/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Px Mx,ID in S	22322	VC
2355-0002	4746 .88	5/01/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Mx con parlato in S,ID	23322	VC
2224-2332	4746 .9	5/02/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-ID,mx tipica,annunci in S	24332	AGP08
2251-	4746 .9	5/03/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Mx e annunci in S	24332	AGP09
2258-2302	4746 .9	26/02/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-ID in S,Mx	22322	VC
2335-2341	4746 .9	28/01/2005	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-annunci pubblicità in Quechua e in S	33322	VC
2310-2316	4746 .94	29/11/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Px parlato in S	22322	VC

Radiator Report 2004/2005

2248-2252	4764	.85	9/10/2004	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-px in S,ID,mx huaynos	12221	PIA04
2315-	4774	.95	27/11/2004	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Annunci e mx in S	24332	AGPI6
0247-	4774	.96	10/04/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px mx andina e ID in S	34333	PIA10
2244-	4774	.96	29/12/2004	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px parlato "...la unica direzione..." in S	34333	AGPI7
2250-2256	4774	.96	1/12/2004	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px parlato in S	23322	VC
2334-	4774	.96	5/02/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Pubblicità e mx in S	33232	AGP08
2346-2349	4774	.96	28/01/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px parlato in S	22322	VC
0035-0038	4774	.97	13/03/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Mx,parlato in S,ID	23332	VC
0138-0142	4774	.97	21/04/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px parlato in S (curandero),Mx	23332	VC
0248-0251	4774	.97	5/06/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Mx (huaynos)	23322	VC
2300-2306	4774	.97	20/07/2004	OCX4W,R.Tarma,Tarma-px parlato in S,ID	23322	VC
2312-	4774	.97	5/03/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Huaynos in S	32332	AGP09
2325-2330	4774	.97	26/02/2005	OCX4W,R.Tarma,Tarma-Px parlato in S,Mx	22322	VC
2253-2255	4777	.4	9/10/2004	OCX4W,R.Tarma,Tarma-mx andina	12221	PIA04
0049-0103	4796	.61	25/07/2004	R.Mallku,Uyuni-mx (huaynos),ID/QRG in S	23322	VC
0131-0138	4824	.39	5/06/2005	OAX8R,La Voz de la Selva,Iquitos-Px parlato in S,Mx	33322	VC
0226-0256	4824	.4	25/09/2004	OAX8R,La Voz de la Selva,Iquitos-radiocronca calcio in S,ID alle 0252	22232	GR
0050-0053	4824	.40	10/10/2004	OAX8R,La Voz de la Selva,Iquitos-ID e mx andina	22222	PIA04
0014-0041	4824	.45	8/05/2005	OAX8R,La Voz de la Selva,Iquitos-Px mx e parlato in S	23332	PIA11
0112-0116	4824	.67	25/07/2004	OAX8R,La Voz de la Selva,Iquitos-mx	22322	VC
0052-0057	4826	.4	29/07/2004	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-huaynos,parlato in S (scariche QRN)	22222	GR
0142-0145	4826	.4	11/07/2004	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-mx (huaynos)	22222	MPDXN
0007-	4826	.42	8/05/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-IDs,parlato,annunci in S	24332	PIA11
0134-0142	4826	.45	5/06/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-Px Mx con parlato in S (auguri)	23322	VC
0113-0116	4826	.46	14/06/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-Px parlato in S	23322	VC
0220-0225	4826	.46	21/04/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-Px Mx,parlato in S	23322	VC
2304-	4826	.59	9/04/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-Px parlato in S	23322	PIA10
2354-0008	4826	.59	2/04/2005	OAX7T,R.Sicuani,Sicuani-ID in S,Px sport	22322	VC
2301-2316	4855	.58	28/12/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-Px sport in S	23322	VC
2252-	4855	.62	29/12/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-Px parlato e mx in S	34333	AGPI7
0042-	4855	.75	8/05/2005	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-Px mx andina	24332	PIA11
0023-0030	4855	.87	29/07/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-T/S ID parlato in S	22222	GR
0002-0005	4855	.96	18/07/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-px parlato in S	22222	PIA01
0105-0108	4855	.96	29/08/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-px in S	22222	PIA03
0126-0128	4855	.96	25/07/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-px parlato in S	22322	VC
2300-	4855	.96	9/10/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-ID in S alle 2300 UTC,promo	22222	PIA04
0120-	4856		11/07/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-Mx (huaynos)	23322	MPDXN
2314-	4866		27/11/2004	OAZ7A,R.La Hora,Cusco-Sport live in S	24332	AGPI6
0110-	4940		10/10/2004	OAW8A,R.San Antonio,Villa Atalaya-S/OFF,canto	22222	PIA04
2331-2334	4940		1/12/2004	OAW8A,R.San Antonio,Villa Atalaya-Px parlato in S	1	VC
2238-	4949	.46	9/04/2005	OBX7I,R.Madre de Dios,Puerto Maldonado-Px religioso in S	34433	PIA10
2256-	4949	.96	7/05/2005	OBX7I,R.Madre de Dios,Puerto Maldonado-Px religioso,mx in S	32332	PIA11
0140-0155	4950		29/07/2004	OBX7I,R.Madre de Dios,Puerto Maldonado-px religioso in S,mx religiosa	23322	GR
0149	4950		22/09/2004	OBX7I,R.Madre de Dios-Mx tipica (QRM Angola)	33333	PLC
2250-2300	4954	.88	24/08/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in S,I/S "el condor pasa"	22322	VC
0010-0015	4954	.98	19/09/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in S	23222	VC
0002-0007	4955		27/03/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in S,ID	22322	VC
0002-0010	4955		28/02/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in Quechua,Mx	23322	VC
0003-0006	4955		16/04/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in S	23322	VC
2229-2231	4955		6/11/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in Quechua,mx	23232	PIA05
2237-	4955		7/05/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huaynos mx,parlato in Quechua	24332	PIA11
2247-2357	4955		5/02/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px mx locale e parlato in Quechua	24332	AGP08
2249-	4955		9/04/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in Quechua	34433	PIA10
2252	4955		17/07/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-parlato in Quechua	S5	EF-p
2254-2257	4955		17/07/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-mx,parlato in S	23322	PIA01
2256-	4955		27/11/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Annunci e mx in S	24432	AGPI6
2256-2305	4955		9/08/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-px parlato in Quechua	23322	VC
2302-2306	4955		15/10/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in S	33222	VC
2313-2320	4955		9/10/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-parlato in Quechua (modulazione locale!)	32232	PIA04
2320-2325	4955		22/07/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-cronaca calcio,in Quechua (meglio USB)	2	FT
2328-2334	4955		22/01/2005	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Px parlato in Quechua	23322	VC
2335-	4955		29/12/2004	OAX5S,R.Cultural Amauta,Huanta-Annunci in Quechua	34333	AGPI7
0118-0124	4965		10/10/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-ID vari alle 0120,huaynos	23232	PIA04
0138-0208	4965		9/08/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-mx (huaynos) non stop	23322	VC
0140-	4965		15/08/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-nx e commenti,mx locale e ID in S	34433	SDC
2235-2237	4965		17/07/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-mx,parlato in S	23222	PIA01
2305-2312	4965		9/10/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-parlato in S e huaynos	22222	PIA04
2307-	4965		24/12/2004	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-mx huaynos e parlato femminile in S	22222	GR
2356-	4965		5/02/2005	OAZ7B,R.Santa Monica,Cusco-Pubblicità in S QRM ZMB	32432	AGP08
2323-2324	4974	.70	9/10/2004	OAZ4X,R.del Pacifico,Lima-parlato in S	12221	PIA04
0259-0306	4974	.76	21/04/2005	OAZ4X,R.del Pacifico,Lima-Px parlato in S,Mx	23322	VC
0107-	4974	.78	30/12/2004	OAZ4X,R.del Pacifico,Lima-Px parlato in S	24332	AGPI7
0213-	4974	.78	10/04/2005	OAZ4X,R.del Pacifico,Lima-Px parlato religioso in S	24432	PIA10
0159-0201	4995		8/09/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-parlato maschile e femminile in Quechua	12211	GR-a
0026-0035	4995	.55	3/04/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px religioso in S,Mx (huaynos)	23322	VC
0108-	4995	.58	8/05/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px mx e annunci in S	32332	PIA11
0025-0027	4995	.59	12/05/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px parlato in S	22322	VC
0103-0105	4995	.59	2/10/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Mx,parlato in S	21331	VC
0157-0203	4995	.59	26/04/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-ripetuti ID in S,Mx	22322	VC
0238-0243	4995	.59	5/09/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px parlato in S,Mx	13321	VC
2340-2342	4995	.59	17/07/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Parlato in S	13221	PIA01
0206-	4995	.6	10/04/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px mx,parlato e annunci in S	23332	PIA10
0128-	4995	.60	10/10/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-indirizzo,promo di curatrice,nomina Huancayo	22232	PIA04
2325-2328	4995	.60	9/10/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-px in S	22222	PIA04

Radiatorama Report 2004/2005

2325-2328	4995 .60	9/10/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-px in S	22222	PIA04
0242-	4996	6/03/2005	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px mx	22432	AGP09
2338-	4996	29/12/2004	OAX2S,R.Andina,Huancayo-Px parlato in S QRM TST	22222	AGP17
2255-	5019	6/11/2004	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-Px parlato in S	22232	PIA05
2247-2258	5019 .92	29/11/2004	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-ID in S,Mx	23322	VC
0012-0015	5019 .94	18/07/2004	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-mx	1	PIA01
0013-0015	5019 .94	16/04/2005	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-Px Mx	23322	VC
2306-2312	5019 .94	24/08/2004	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-Px parlato in S	23322	VC
2344-2349	5019 .94	22/01/2005	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-Px Mx,ID in S	23322	VC
2348-2354	5019 .94	30/12/2004	OBX9K,R.Horizonte,Chachapoyas-Px parlato in S	23322	VC
0116-	5460 .28	8/05/2005	R.Emisora Bolivar,La Libertad-Px mx e parlato in S	24322	PIA11
0220-0226	5544 .64	5/06/2005	R.San Antonio,Cutervo-Px Mx,parlato in S	22222	VC
0220-0255	5544 .65	7/05/2005	R.San Lorenzo,Cutervo-Px parlato in S,Mx (huaynos)	22322	PIA11
0212-0216	5677 .96	9/08/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-mx (huaynos)	23222	VC
2318-2322	5677 .97	24/08/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-Mx,parlato in S	13221	VC
0132	5678	4/09/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-parlato maschile in S e mx tipica	35333	PLC
2257-2303	5678	6/11/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-Radiocronaca calcio "Segunda Division", ID in S	23322	PIA05
2302-	5678	27/11/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-Px mx locale e parlato	24332	AGP16
2332-	5678	9/10/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-px in S,jingle,ID,huaynos	22332	PIA04
0016-0018	5678 .47	18/07/2004	OAW2B,R.Illucán,Cutervo-px parlato in S	22222	PIA01
2338-	5700 .15	9/10/2004	(tent.) R.Frequencia,San Ignacio?-parlato femminile in S	12211	PIA04
2302-0056	5939 ?	7/05/2005	OBX6I,R.Melodia,Arequipa-Px parlato (Nxs?) in S	23332	PIA11
2330-	5939 .30	9/10/2004	OBX6I,R.Melodia,Arequipa-mx e parlato in S	22222	PIA04
0041-0043	5939 .32	12/05/2005	OBX6I,R.Melodia,Arequipa-Px parlato in S	21321	VC
0014-	5939 .35	10/04/2005	OBX6I,R.Melodia,Arequipa-Px parlato con menzioni ad Arequipa,mx in S	33222	PIA10
2355-	6020 .22	29/12/2004	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px parlato e T/S in S	23332	AGP17
2340-2346	6020 .23	17/12/2004	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px religioso in S	22322	VC
2325-	6020 .25	5/03/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px parlato,annunci,mx in S in //9720 kHz	23332	AGP09
2348-2355	6020 .26	23/01/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px religioso in S	23322	VC
0408-0445	6020 .29	4/09/2004	OAX4Q,R.Victoria,Lima-px religioso,slogan e ID in S	34433	SDC
0018-0025	6020 .3	12/11/2004	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Nxs in S,ID	22322	VC
0417-	6020 .3	4/04/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-predica,slogan in S	3	SDC
2258-	6020 .3	9/04/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px religioso in //9720 kHz	23332	PIA10
2306-	6020 .3	7/05/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px parlato in S in //9719,95 kHz	34433	PIA11
2337-	6020 .3	5/02/2005	OAX4Q,R.Victoria,Lima-Px parlato in S	24332	AGP08
0043-	6173 .82	10/04/2005	OAX7C,R.Tawantinsuyo,Cusco-Px mx,parlato,T/S,"Atención!" in S	34433	PIA10
0016-0027	6173 .84	21/07/2004	R.Tawantinsuyo,Cusco-px parlato in S	23322	VC
0038-0048	6173 .84	2/10/2004	R.Tawantinsuyo,Cusco-comunicati,ID in S	23222	VC
0005-	6173 .90	10/10/2004	R.Tawantinsuyo,Cusco-slogan e parlato in S,mx	22222	PIA04
0007-	6193 .20	10/10/2004	OAX7A,R.Cusco,Cusco-huaynos	12221	PIA04
0047-	6193 .4	10/04/2005	OAX7A,R.Cusco,Cusco-Px parlato in S	32432	PIA10
0105-	6193 .4	8/05/2005	OAX7A,R.Cusco,Cusco-Mx e parlato in S	24432	PIA11
0136-0142	6193 .42	15/04/2005	OAX7A,R.Cusco,Cusco-Px parlato in S	22322	VC
0154-0206	6193 .43	14/06/2005	OAX7A,R.Cusco,Cusco-Px Mx (huaynos) con parlato in S	33222	VC
0150-0158	6393 .44	11/08/2004	OAX7A,R.Cusco,Cusco-mx (huaynos),ID in S	23222	VC
2309-	6520 .33v	7/05/2005	OAW7A,R.Paucartambo,Paucartambo-Huaynos e parlato in Quechua	24332	PIA11
0146-0156	6520 .34	15/04/2005	OAW7A,R.Paucartambo,Cusco-Px Mx con annunci in S,ID,Mx (pio,pio)	23322	VC
0034-0057	6520 .35	9/04/2005	OAW7A,R.Paucartambo,Cusco-comunicati in S,Mx (huaynos),ID	23332	VC
0210-0216	6520 .36	14/06/2005	OAW7A,R.Paucartambo,Cusco-Px Mx, parlato in S	23222	VC
2304-	9719 .95	7/05/2005	OCX4C,R.Victoria,Lima-Px religioso in S in //6020,3 kHz	24332	PIA11
0009-	9720	30/12/2004	OCX4C,R.Victoria,Lima-Px parlato in S	23432	AGP17
0109-0111	9720	9/04/2005	OCX4C,R.Victoria,Lima-Px religioso in S	23332	VC
2250-2251	9720	15/01/2005	OCX4C,R.Victoria,Lima-sermone in P	25222	PLC
2302-	9720	9/04/2005	OCX4C,R.Victoria,Lima-Px parlato,mx e annunci in S in //6020,3 kHz	24332	PIA10
2328-	9720	5/03/2005	OCX4C,R.Victoria,Lima-Px parlato in S in //6020,25 kHz	23322	AGP09
Porto Rico (PTR)					
2323-	1390	6/11/2004	WISA,Cadena Radio Puerto Rico,Isabela-Pubblicità,mx in S	23332	PIA05
0150-0300	1470	3/10/2004	WKCK,Radio Cumbre,Orocovis-px mx,vari ID "Radio Cumbre" in S	2/3	SDC
0438-	1480	4/04/2005	WMDD,R.Tropical Fajardo PR-px mx,slogan e ID "Puerto Rico"	2	SDC
0220-0232	1660	4/02/2005	WGIT,Gigante,Canóvanas-Mx,ID in S	22322	VC
0328-0352	1660	30/04/2005	WGIT,Canóvanas-Px sport in S,ID "Gigante"	23322	VC
0705-0731	7506 .9 U	16/07/2004	AFRTS,Puerto Rico-ID,nx,mx in E (in USB)	33333	FR
Salomone Is. (SLM)					
1800-1825	5019 .09	5/12/2004	Solomon Island BC,Honiara-parlato,mx,canti in Vernacolo	32222	FR
1841-1905	5019 .9	16/01/2005	SIBC-Honiara fino alle 19 ritrasmette R.Australia,alle 19 rulli di tamburo	25222	PLC
1850-1851	5019 .9	25/02/2005	SIBC,Honiara-parlato maschile e femminile in E	24222	PLC
1858-2005	5019 .9	12/02/2005	SIBC,Honiara-T/S,parlato in E,tamburi e canto,Mx internazionale	22322	VC
1924-1927	5019 .9	27/01/2005	SIBC,Honiara-parlato maschile in E o Pidgin	25222	PLC
Senegal (SEN)					
0636	1204	18/03/2005	Radiodiff.TV du Sénégal,Ziguinchor-ID in F,px in Locale	33223	APaDe
Somalia (SOM)					
1734	6960 L	6/06/2004	(tent.)-parlato maschile ignoto (hanno segnalato SOM R.Shabelle)	24222	PLC
Suriname (SUR)					
0130-0221	4989 .98	14/03/2005	R.Apintie,Paramaribo-Px Mx	23322	VC
0135-0138	4990	10/10/2004	R.Apintie,Paramaribo-mx caraibica,parlato in ?	22222	PIA04
0246-	4990	10/04/2005	R.Apintie,Paramaribo-Px mx	33222	PIA10
0408-0447	4990	6/03/2005	R.Apintie,Paramaribo-Px mx (Celine Dion) e oldies (Una paoma blanca)	23332	AGP09

Radiator Report 2004/2005

Uruguay (URG)					
0115-0145	1470	29/08/2004	R.Cristal del Uruguay,Las Piedras-mx oldies Madonna,Bruce Sprengsteen,Queen	23232	PIA03
2349-2352	1470	11/07/2004	CX147,R.Cristal de Uruguay,Las Piedras-px sport,calcio "GOL!! "	32222	MPDXN
Venezuela (VEN)					
0412-	1200	18/04/2005	YVOZ,R.Tiempo (tent.),Caracas-px mx,brevi stacchi in S	1	SDC
0405-	1290	18/04/2005	YVLF,R.Puerto Cabello,Puerto Cabello-px mx e ID "Radio Puerto Cabello ..."	2	SDC
0630-	1380	27/01/2005	YVNG,Ondas del Mar,Puerto Cabello-parlato in S,mx,ID in S	2	SDC
0050-0135	1390	6/03/2005	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-Mx,parlato (antenna 240°)	1	ASt-p
0158-	1390	10/10/2004	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-px religioso in S,nomina Venezuela,mx	22222	PIA04
0358-	1390	7/11/2004	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-Mx,ID alle 0402 in S	22222	PIA05
0400-	1390	18/04/2005	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-slogan,pubblicità,indirizzi e ID in S	3	SDC
0405-0411	1390	6/01/2005	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-Mx,ID in S	22332	VC
0412-0414	1390	2/10/2004	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-Mx,ID in S	2	VC
0550-	1390	13/01/2005	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-px mx,pubblicità,vari ID in S	2	SDC
2328-2331	1390	25/11/2004	YVZA,R.Fé y Alegría,Caracas-Px parlato in S,ID	23322	VC
0128-0130	1470	25/02/2005	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx,ID in S	22222	VC
0153-0206	1470	2/06/2005	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Px Mx,ID in S	1	VC
0223-	1470	11/07/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx,ID in S "En Vibración"	32322	MPDXN
0326-0328	1470	7/11/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx,ID in S	23222	PIA05
0403-	1470	18/04/2005	YVSY,R.Vibración,Carupano-notizie,mx e ID in S	3	SDC
0422-0428	1470	10/11/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Px Mx,ID in S	23121	VC
0503-0506	1470	27/03/2005	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Px Mx,ID in S	1	VC
0630-	1470	13/01/2005	YVSY,R.Vibración,Carupano-px mx,slogan e ID in S	3	SDC
2341-0007	1470	6/11/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx merengue,IDs in S	23322	PIA05
2347-	1470	5/03/2005	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx e ID in S	23332	AGP09
2353-0523	1470	5/02/2005	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx e ID in S	24332	AGP08
2359-0000	1470	10/07/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-mx,ID in S	2	VCmP
2359-0003	1470	11/07/2004	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Mx,ID in S "En Vibración"	22222	MPDXN
0401-0403	1500	20/08/2004	YVRZ,R.2000,Cumaná-ID in S,Mx	2	VC
0134-0200	4937	13/07/2004	YVPA,R.Amazonas,Puerto Ayacucho-px mx,ID in S	23222	VC
0150-0154	4939	3/05/2005	YVPA,R.Amazonas,Puerto Maldonado-Px parlato in S	22222	VC
2236-2240	4939	21/09/2004	YVPA,R.Amazonas,Puerto Ayacucho-Px parlato in S,Mx	22322	VC
2329-2333	4939	1/12/2004	YVPA,R.Amazonas,Puerto Ayacucho-Px parlato in S	1	VC
0201-	5000	8/09/2004	YVTO,Caracas-T/S	23232	GR-a
0212	5000	18/07/2004	YVTO,Observatorio Naval Cagigal,Caracas-segnali di tempo,ID in S	S7	EF-p
0530-0531	5000	6/09/2004	YVTO,Observatorio Naval,Cagigal,Caracas-in S	R4 S6	RM
Yemen Repubblica Araba (YEM)					
1958	1188	5/09/2004	R.Yemen,Sanaa-HS in A,IDs,nx attività presidente	35222	LC-S
1626-	9780	18/01/2005	Yemen R.,Sana'a-Mx locale,px in A	33322	BP
Clandestine					
2325	1035	25/03/2005	Tartu Family Radio,Tartu-ID,S/OFF,px religioso in Ru (tx irregolare)	33323	APaDe
1845-	3912	24/08/2004	V.of the People,Clandestina-Px e mx in Coreano(//6600-tent.)	23322	BP
1811-	4615	24/10/2004	V.of Komala,Clandestina-Parlato con forte jamming	12221	BP
1500-	5910	6/10/2004	Democratic V.of Burma via Almaty,Clandestina-Px in Burmese	23332	BP
1621	6200	9/01/2005	V.of the Islamic Rep.of Iran,Clandestina-Mx,px in Locale	22332	BP
1750-1756	6209	24/07/2004	Democratic Voice of Iran,Clandestina-px parlato unid (USB QRN)	R3 S4	RM
1655-	6340	11/09/2004	V.of Iraqi Kurdistan,Clandestina-Mx (tent.)	22222	Ce04
1749-	7105	27/06/2004	R.Farda,Clandestina-Mx pop,ID in Farsi	33333	BP
1432-	7270	25/10/2004	V.of China,Clandestina-Mx locale non stop	23332	BP
1632-	12085	3/03/2005	The Arabic R.,Clandestina-Mx e px in A //7470 kHz	23222	BP
1819-	12145	23/04/2005	SW R.Africa via Meyerton,Clandestina-Commenti in E	32232	BP
1800-1805	13650	29/07/2004	Radio Free Syria-ID e nxs in Locale	33233	FT
1813-	13650	24/09/2004	R.Free Syria via Jülich-Mx e px in A(QSA pessimo)	22232	BP
1436-	15660	25/10/2004	R.Seday-e Melat-e Iran,Clandestina-Px in Farsi	23332	BP
1441-1500	15660	12/10/2004	V.of the Iranian Nation,Clandestina-Px in Locale(Farsi?)	23332	BP
1703-	15670	10/09/2004	V.of Oromo Liberation,Clandestina-Mx e parlato in Oromo	33333	Ce04
1500	17870	6/10/2004	R.Rhino Int. via Jülich.Clandestina-Mx.ID e nxs in E	23332	BP

UTILITY

Ascolti e ricezioni utility

data UTC	QRG	call	STAZIONE	NOTE	modo	ITU	QS	coll
02/08/2005 1930-	4616	XL1763	Charlottetown	foto satellite	FAX	CAN	3	SDC
17/07/2005 0233	4675		Gander Aero	con aereo militare	USB	CAN		DXC
17/07/2005 0230	4880		Number Station ULX2		AM		S9	DXC
17/07/2005 0405	6501		Radio costiera	(NOJ USCG Kodiak ALS? o NMA Miami FL USA?)	USB			DXC
16/07/2005 2353	6604			weather forecast in Inglese	USB	USA	S7	DXC
29/07/2005 1110-	7880	DDK3	Hamburg Meteo	schedules e test	FAX	D	5	SDC
17/07/2005 0005	8743		Non Identificata	meteo? (MCO? GRC?)	USB		S3	DXC
07/08/2005 2125-	9110	NMF	USCG Boston	cartine meteo //12750 kHz	FAX	USA	3	SDC
02/08/2005 1842-	9165	HLL2	Seoul meteo	schedule e cartine meteo	FAX	KOR	2	SDC
31/07/2005 1010-	9360	OXT	Copenhagen meteo	cartina meteo	FAX	DNK	5	SDC
31/07/2005 1645-	10555	AXI34	Darwin	avvisi traffico navale Pacifico, cartine meteo	FAX	AUS	3	SDC
30/07/2005 1300-	11086.5	GYA	RN London	schedule e modulo QSL Report	FAX	G	5	SDC
17/07/2005 0113-0115	12278		Non Identificata	in Spagnolo (Gijón Diagonal ...)	USB			DXC
07/08/2005 2100-	12745.5	JJC	Tokyo Radio	notizie, cartine meteo //8467.5 kHz	FAX 60/576	J	4	SDC
28/07/2005 1740-	13900	BMB	Tai-pei Meteo (TAI)	cartine meteo e foto satellite dalle 1935	FAX	TWN	4	SDC

DXC (Vigo di Legnago VR), SDC (Sedico BL)

OrarioRadioMensile - Le lingue alla radio ora dopo ora!

Nuovo criterio.
L'analisi è limitata ad alcune lingue.
Consultando il **Radorama Report** con apposito software è possibile estrarre qualsiasi combinazione di caratteri.
Si noti che la sigla convenzionale "PIR" viene usata per le stazioni comprese nella sezione "PIRATE" e un punto interrogativo (?) segue le frequenze da cercare nella sezione "APPROFONDIMENTO".

lingua It. (italiano)	
kH _z	ITU
3 ora UTC	6060 I
5 ora UTC	11970 GAB
	657 I
	999 I
	1116 I
	1143 I
	1431 I
	1575 I
7 ora UTC	6195 I
	11580 USA
9 ora UTC	11775 D
10 ora UTC	5885 CVA
	21820 GAB
	558 I
	657 I
	1116 I
	1143 I
	1368 I
	1575 I
	1584 I
	6195 I
13 ora UTC	936 I
14 ora UTC	1134 HRV
	1170 SVN
16 ora UTC	1062 I
	7135 ROU
17 ora UTC	7175 I
	11840 RUS
	12000 RUS
18 ora UTC	7150 CHN
	7340 CHN
	9998 EGY
	1584 I
19 ora UTC	15344.5 ARG
	657 I
	1584 I
	6218.65L PIR
20 ora UTC	7180 CHN
	11845 CHN
	3975 HNG
	6025 HNG
	1584 I
	6045 ROU
21 ora UTC	1530 CVA
	5885 CVA
	1323 D
	1431 I

1584 I	558 SUI
22 ora UTC	4005 CVA
	999 I
24 ora UTC	
lingua A (arabo)	
kH _z	ITU
0 ora UTC	891 ALG
1 ora UTC	1260 GRC
10 ora UTC	15340 MRC
11 ora UTC	21705 ARS
13 ora UTC	21640 ARS
14 ora UTC	21505 ARS
18 ora UTC	9870 ARS
	9880 KWT
	11990 KWT
19 ora UTC	7466 CLA
	15345 MRC
	7225 TUN
20 ora UTC	1350 F
	15495 KWT
	4845 MTN
21 ora UTC	9870 ARS
	819 EGY
	15435 JOR
	9855 KWT
	4835 MTN
22 ora UTC	630 TUN
	9870 ARS
	9915 CYP
	1350 F
	9855 KWT
	711 LBV
	693 RUS
	4635 TJK
24 ora UTC	
lingua E (inglese)	
kH _z	ITU
0 ora UTC	5070 USA
	5085 USA
	4965 ZMB
1 ora UTC	1386
	5029 CTR
	1395 HOL
	6040 ROU
	5050 USA
	5050 ? USA
	5085 USA
	5105 USA
	5446.5 U USA
	5745 USA
	5765 USA
	5810 USA
	5850 USA
	6065 USA
2 ora UTC	4675
	1053 G
	1386 KEN
	4750 SDN
	3210 USA
	7490 USA
	1620 VIR
3 ora UTC	9820 CUB
	1510 USA
	1620 USA

1660 USA	4 ora UTC
15420 SEY	
5850 USA	5 ora UTC
15440 AFS	
15410 MDG	
9355 USA	
9370 USA	
6 ora UTC	9290 LVA
	6219.96 PIR
	15310 THA
7 ora UTC	6295 PIR
	6295.25 PIR
	6325 PIR
	15310 THA
8 ora UTC	6210 PIR
	6220.1 PIR
9 ora UTC	11870 ? ALS
	17830 ? SEY
10 ora UTC	9290 LVA
	15310 THA
11 ora UTC	9290 LVA
	21470 SEY
12 ora UTC	15240 CLN
13 ora UTC	6260 PIR
	6290 U PIR
14 ora UTC	21470 ASC
	6110 D
	6305 PIR
	15455 RUS
15 ora UTC	6305 PIR
16 ora UTC	9290 LVA
	6219.8 PIR
17 ora UTC	5010 IND
	6300 PIR
	6305 PIR
	6310 PIR
18 ora UTC	2325 AUS
	2485 AUS
	6260 PIR
	4965 L ZMB
19 ora UTC	3230 AFS
	13635 CLN
	1584 I
	5775 I
	6218.65L PIR
	6260 PIR
	6305 PIR
	3905 PNG
	4890 PNG
	4940 STP
	15580 USA
	15665 USA
	15825 USA
20 ora UTC	3255 AFS
	3345 AFS
	7175 AFS
	2325 AUS
	5775 I
	4890 PNG
	4890 U PNG
	5850 S
21 ora UTC	3255 AFS
	3345 AFS
	11855 ASC
	5800 BUL
	9800 CHN

15205 D	1395 HOL
	7410 IND
	11640 MLI
	6220 PIR
	9860 SEY
	3915 SNG
	7490 UKR
	5025 UZB
22 ora UTC	12120 ?
	11765 ? ASC
	4835 AUS
	13620 AUS
	13750 CTR
	648 G
	12120 GUM
	7590 ISL
	3915 SNG
	9740 SNG
	9830 TUR
23 ora UTC	7335 CAN
	774 E
	1053 G
	4915 GHA
	11645 IND
	7590 ISL
	7415 USA
	7465 USA
	7520 USA
24 ora UTC	
lingua F (francese)	
kH _z	ITU
2 ora UTC	1700 USA
5 ora UTC	11690 AFS
	5930 CZE
6 ora UTC	9930 USA
7 ora UTC	15170 AFS
	1494 F
	1557 F
12 ora UTC	21675 F
13 ora UTC	9970 BEL
16 ora UTC	11510 ARM
17 ora UTC	17720
18 ora UTC	15475 GAB
	11535 KRE
19 ora UTC	5025 BEN
	4005 CVA
	5850 S
20 ora UTC	7160 AFS
	5000 BUL
	4845 MTN
21 ora UTC	11760 CUB
	15335 EGY
	603 F
	837 F
	1584 F
	9830 F
22 ora UTC	11755 ASC
	11755 ? ASC
	5030 BFA
	7125 GUI
23 ora UTC	792 F
	1251 LBV
	1286 SEN
	765 SUI
24 ora UTC	

lingua G (tedesco)	
kH _z	ITU
3 ora UTC	9735 GUF
7 ora UTC	15085 IRN
	15210 KRE
11 ora UTC	9290 LVA
13 ora UTC	9290 LVA
17 ora UTC	1323 D
18 ora UTC	6155 AUT
19 ora UTC	5800 BUL
20 ora UTC	3955 G
	5025 UZB
21 ora UTC	576 D
	594 D
	15205 D
	549 G
23 ora UTC	756 D
	783 D
	801 D
24 ora UTC	
lingua P (portoghese)	
kH _z	ITU
0 ora UTC	4985 B
1 ora UTC	4845.25 B
2 ora UTC	3215 MDG
3 ora UTC	4775 SWZ
4 ora UTC	4950 AGL
11 ora UTC	21655 POR
14 ora UTC	21655 POR
19 ora UTC	3345 AFS
21 ora UTC	4885 B
22 ora UTC	4985 B
	9675 B
	15695 USA
23 ora UTC	4950 AGL
	4764.46 B
	4885 B
24 ora UTC	
lingua Ru	
kH _z	ITU
3 ora UTC	4982 BLR
9 ora UTC	11870 ? ALS
13 ora UTC	15130 GRC
20 ora UTC	999 MDA
21 ora UTC	5040
	1548 MDA
24 ora UTC	
lingua S (spagnolo)	
kH _z	ITU
0 ora UTC	6010.14 CLM
	6035 CLM

5025 CUB	6000 CUB
1296 E	4052.45 GTM
	4826.42 PRU
1 ora UTC	4409.78 BOL
	4716 BOL
	4900.47 BOL
	4746.84 PRU
	5939.32 PRU
2 ora UTC	4880 PRU
3 ora UTC	1030 ARG
	1070 ARG
	1190 U ARG
	1370 PRU
	1470 URG
4 ora UTC	6060 CUB
7 ora UTC	12035 E
11 ora UTC	12000 CUB
	21570 E
13 ora UTC	21610 E
19 ora UTC	5930 CZE
	7275 E
	15640 ISR
21 ora UTC	15230 CUB
	855 E
	15110 E

5005 GNE	22 ora UTC
15230 CUB	
684 E	
738 E	
12000 EQA	
5005 GNE	
23 ora UTC	9800 ?
	4796.43 BOL
	7345 CZE
	1053 E
	4950 PRU
	7365 USA
24 ora UTC	
lingua C (mandarino)	
kH _z	ITU
7 ora UTC	1494 F
20 ora UTC	4460 CHN
	4800 CHN
	9770 CHN
21 ora UTC	4820 CHN
	7620 CHN
	9850 CHN
22 ora UTC	7385 CHN
	9810 CHN
	3965 F
	12120 GUM
24 ora UTC	




THE VOICE OF TURKEY
PROGRAMME SCHEDULE
01.07.2005 - 31.12.2005



Sultan Mehmed the Conqueror
(1432 -1481)

SCALA PARLANTE

ASCOLTI DI RADIODIFFUSIONE (Broadcasting)

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

ORARIO	FREQUENZA	DATA	C	ITU	DETTAGLI	SINPO	COLL
UTC	kHz	UTC			Nome radio, centro trasmittente - contenuto programma in β, ecc.		
aaaa-aaaa	aaaaaaaa	aa/aa	α	aaa	76 colonne alfanumeriche	aaaa	aaaa
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 ID servizio interno HS identificazione I/S segnale d'intervallo LA latinoamericano T/S segnale orario Mx musica nx nxs notiziario Px programma Wrp bollettino meteorologico		A arabo BI bahasa indonesia C cinese E inglese F francese G tedesco It. italiano P portoghese Ru russo S spagnolo	H armonica // frequenza parallela S/on apertura trasmissioni S/off chiusura trasmissioni		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.	

ONDE LUNGHE (LF)

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
1016-1020	60	24/07	G	MSF, Teddington-segnale di tempo e frequenza (CW)	3	FR -
2305	60	16/07	G	MSF, Teddington-T/S	R5	DXC f
1006-1015	75	24/07	SUI	HBG, Prangins-segnale di tempo e frequenza (CW)	4	FR -
1000-1005	77.5	24/07	G	DCF77, Braunschweig-segnale di tempo e frequenza (CW)	4	FR -
2045-2100	270	18/07	CZE	Czech R., Uherske Hradiske-T/S, ID, px in Ceco, mx blues/rock	54444	RM f

ONDE MEDIE (MF) - STAZIONI EUROPEE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
2117-2125	540	1/08	HNG	Kossuth R., Solt-concerto per pianoforte, in Ungherese	33333	FR -
1325-1330	549	1/08	SVN	R. Slovenia A1, Beli Kriz-ID, mx, nxs, px in Sloveno	55555	RM-z f
2130-2135	549	1/08	G	DLF Deutschlandfunk, (2 siti)-nx Bagdad in G	44544	FR -
1043-	558	5/08	I	R. Svizzera Rete1, Monteceneri-su anniversario bomba atomica, in It.	32332	FT f
2136-2140	558	1/08	SUI	RSI, M. Ceneri Cima-interviste sul costo della vita, in It.	43343	FR -
2145-2148	576	2/08	D	SWR, Mühlacker-nx terrorismo, arresti a Londra, in G	34333	FR -
2148-2150	594	2/08	D	HR Hessischer Rundfunk 1, (vari siti)-nxs in G	33322	FR -
2150-2153	603	2/08	F	France Info, Tramoyes Lyon-nx sul Canada, mx, in F	33333	FR -
2200-2205	648	2/08	G	BBC WS, Orfordness-nxs, ID, nxs in E	33343	FR -
0520-0530	657	4/08	I	Rai, DS1, Bolzano-TGR TAA, nxs locali, ID, in It.	33333	FT f
1020-1025	657	30/07	I	Rai, DS1, Torino-TGR Piemonte, nxs locali, ID, in It.	43343	FT f
1020-1026	657	30/07	I	Rai, DS1, Bolzano-TGR TrentinoAA, nxs locali, ID in It.	43343	FT f
1023-	657	5/08	I	Rai, DS1, Bolzano-TGR TAA, nxs locali, in It.	43344	FT f
1955-2010	657	13/07	I	Radio Uno Rai, Napoli-canzone I. Fossati, nxs, in It. //96.0 MH	3	GMoA -
2207-2212	684	2/08	E	RNE Radio 1, Dos Hermanas-programma politico spagnolo, in S	33232	FR -
2213-2218	693	2/08	RUS	La Voce della Russia, Mosca-ID, sigla, nxs in A	33333	FR -
2219-2223	702	2/08	SVK	R. Slovensko, (vari siti)-mx moderna, in Slovacco //1098 kHz	32322	FR -
2250-2254	729	3/08	GRC	ERA, Atene-interviste telefoniche, mx, in Greco	34333	FR -
2255-2259	738	3/08	E	RNE Radio 1, Palau de Plegamans-px mx moderna in S	44343	FR -
2300-2303	747	3/08	HOL	R.1, Flevoland-nxs, ID con mx in Olandese	44444	FR -
2304-2306	756	3/08	D	DLF Deutschlandfunk, (2siti)-nx, ID, mx in G	33333	FR -
2306-2308	765	3/08	SUI	Suisse Romande Option Musique, Sottens-mx in F	44454	FR -
2309-2310	774	3/08	E	RNE Radio 1, Valencia-dibattito in E	33433	FR -
2311-2314	783	3/08	D	MDR Info, Leipzig Wiederau-nx, Istanbul in G	43343	FR -
2314-2320	792	3/08	F	France Info, Limoges-mx leggera francese, in F	33333	FR -
2320-2325	801	3/08	D	Bayerischer Rundfunk 1 BR, (3siti)-mx Angelina in G	34333	FR -
2326-2329	810	3/08	MKD	R. Skopje, Ovehje Polje-px mx in Macedone	33433	FR -
2111-2116	837	5/08	F	France Info, Nancy-commédia in F	44343	FR -
2117-2124	855	5/08	E	RNE Radio 1, (catena)-px musicale in S	44333	FR -
0003-0005	918	7/08	SVN	R. Slovenia 1, Ljubljana-ID, mx leggera italiana, px in Sloveno	54454	FR -
1332-1340	918	1/08	SVN	R. Slovenia 1, Ljubljana Donzale-nxs, px in Sloveno	55555	RM-z f
1340-1345	936	1/08	I	RAI 1, Venezia-notiziario regionale, px in It.	55555	RM-z f
2256-2320	963	1/08	FIN	YLE R. Finland, Pori-Px in Finnico di mx e nxs	33233	APa -
1345-1400	981	1/08	I	RAI Trst, Trieste-mx varia, px in Sloveno	55555	RM-z f
0520-0530	999	4/08	I	Rai, DS1, Perugia-TGR Umbria, nxs locali, ID finale, in It.	32333	FT f
2045-2050	999	1/08	MDA	La Voce della Russia via Maiac-ID, nxs in Ru	43433	FR -
2251-2258	999	1/08	I	RAI1, Perugia-dramma, Ingrid e Matula investigatore privato, in It.	32333	FR -
2314	1044	1/08	GRC	Macedonia 1, Thessaloniki-Px di mx in Greco	43333	APa -
0200-0208	1053	30/07	G	TalkSport, Droitwich-px sportivo in E	34433	RC -
2325	1053	1/08	E	COPE Zaragoza, Zaragoza-Px intervista in S	33223	APa -
2334	1053	1/08	G	TalkSPORT, Droitwich-Talk telefonico sul calcio in E	54433	APa -
1655-1700	1062	28/07	I	Rai, DS1, Trento-TGR TrentinoAA, nxs locali, ID, in It. //657 kHz (34444)	34343	FT f
2100-2130	1107	30/06	SCG	R. Beograd 1, Novi Sad-ID, annunci e musica in Serbo	44444	FR -
0520-0530	1116	4/08	I	Rai, DS1, Cuneo-TGR Piemonte, nxs locali, in It.	22232	FT f
1010-1015	1116	5/08	I	Rai, DS1, Bari-TGR Puglia, nxs locali, in It.	32332	FT f
1400-1411	1134	1/08	HRV	HRT R. Fiume, Zadar-ID, nxs meteo, px in It.	55555	RM-z f
2338-2348	1134	1/08	HRV	Glas Hrvatske, Zadar-ID e mx in Croato (segnale fortissimo)	55555	APa -



SCALA PARLANTE

0520-0530	1143	4/08	I	Rai,DS1,Sassari-TGR Sardegna,ID e nxs locali,in It. //1062 kHz	34343	FT	f
0525-0528	1143	6/08	I	RAI 1,Sassari-TGR della Sardegna,nx Meridiana diminuisce i prezzi dei voli	44444	FR	-
1010-	1143	5/08	I	Rai,DS1,Sassari-nxs locali,ID,in It.	33233	FT	f
1015-1020	1143	2/08	I	Rai,DS1,Sassari-TGR Sardegna,nxs locali e intervista,in It.	23332	FT	f
1411-1425	1170	1/08	SVN	R.Capodistria,Beli Kriz-mx,px in It.	55555	RM-z	f
2206-2212	1179	1/07	S	R.Sweden,Sölvesborg-nxs,inviati,in Svedese (QRM in Ru)	44453	FBr	-
0024	1260	2/08	E	SER R.Murcia,Murcia-ID "Cadena SER" e intervista	33232	APa	-
0113-0126	1260	2/08	GRC	R.Sawa via Rodi-Px di nxs sull'Iraq in A	33333	APa	-
0006-0010	1296	7/08	E	Cope Valencia,Castellar-dibattito sul cinema e il calcio in S	44343	FR	-
1710-1716	1323	4/08	D	La Voce della Russia via Wachenbrunn-parlato,ID in G	33233	FR	-
2100-2110	1323	22/06	D	R.Santec Vita Universale,Wachenbrunn-I bambini di questo mondo,(merc.)in It.	44434	FR	-
1717-1722	1341	4/08	HNG	Magyar Katolicus R.,Eger-preghiere in Ungherese	33232	FR	-
2112-2116	1341	1/08	HNG	Magyar Katolicus R.,Eger-parlato,ID in Ungherese	44554	FR	-
2050-2100	1350	4/08	F	R.Orient,Fontbonne-px mx e ID in A "Idha'atu ash-Sharq"	34433	RC	-
2200-2210	1350	25/07	F	R.Orient,Fontbonne-mx e canti arabi in A	44444	FR	-
1012-	1368	5/08	I	Rai,DS1,Firenze-TGR Toscana,nxs locali,in It.	33233	FT	f
0150-0157	1395	30/07	HOL	Big L Radio London-px mx (Rockets, Coldplay) in E	34433	RC	-
2140-2150	1395	24/06	HOL	Big R. London-music,ID,mx in E	44444	FR	-
2200-2221	1395	2/08	HOL	Big L R.London-L'ID iniziale è la canzone "London Calling"	54333	APa	-
2215-2342	1395	29/06	HOL	Big L Radio London,Trintelhaven-ID e mx anni '70	55555	APa	-
0520-0530	1431	4/08	I	Rai,DS1,Foggia-TGR Puglia,nxs locali,in It.	44343	FT	f
2106-2110	1431	1/08	I	RAI1,Foggia-dramma,Ingrid,poliziesco "Un caso per due",in It.	33333	FR	-
0700-0715	1494	6/08	F	R.Corsa Frequenza Mora,Bastia-px mx in F e in Corso	44333	FR	-
2111-2113	1530	22/06	CVA	R.Vaticana,S.Maria di Galeria-Benedizione del Santo Padre,in It.	44444	FR	-
2100-2105	1548	1/08	MDA	La Voce della Russia via Grigoriopol-nx terrorismo internazionale,ID in Ru	55555	FR	-
2204	1548	24/07	G	Capital Gold,Saffron Green-Mx anni '60 (Elvis P. e vari)	43333	APa	-
0715-0718	1557	6/08	F	France Info,Fontbonne-mx e nxs in F	44333	FR	-
0520-0524	1575	6/08	I	RAI 1,Genova-TGR della Liguria,nx incendio a Quiliano,Canadier in azione It.	45544	FR	-
1026-	1575	5/08	I	Rai,DS1,Genova-ID off,in It.	43334	FT	f
1032-1042	1584	5/08	I	R.Verona,Verona-nxs locali e nazionali,sport,ID,in It. //103 MHz FM	44344	FT	f
1845-1855	1584	28/07	I	R.Vita Universale via Studio X-"Leggi della vita", (giovedì) in It.	33433	FR	-
1846-1858	1584	1/08	I	R. Vita Universale via Momigno PT-sermone (lunedì),in It.	43433	FR	-
1857-1907	1584	28/07	I	R.Studio X,Momigno PT-ID,mx,pubblicità film,mx,in It.	33433	FR	-
1930-2045	1584	29/07	I	R.Studio X,Momigno-px"juke box dance",ID,pubb.in It. (a tratti fortissima)	44334	GMO	-
1934-	1584	26/07	I	R.Verona,Verona-Pubblicità,mx,ID in It.	32222	BP	-
1935-2045	1584	30/07	I	R.Studio X,Momigno-px mx rock,in E	43333	GMO	-
2032-2045	1584	2/08	I	R.Verona Int.-ID,mx canzoni italiane,pubblicità in It.	32222	FR	-
2100-2105	1584	2/08	I	RAI1,Terni-segnale orario,ID,nxs in It.	33333	FR	-
2112-2116	1584	27/07	F	RMC Info,(vari siti)-px mx in F	44434	FR	-

ONDE MEDIE (MF) - STAZIONI AFRICANE ED ASIATICHE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
2154-2158	630	2/08	TUN	RTT Tunis,Djedeida-canti locali in A	33433	FR -
2246-2249	711	3/08	LBV	Voice of Africa,Sebbha-parlato in A	34333	FR -
2105-2110	819	5/08	EGY	R.Batrah,Batrah-mx,canti locali,parlato in A	44333	FR -
0218-0225	846	19/06	KEN	KBC,Nyamninia-Mx locale,ID	23332	VC -
0000-0002	891	7/08	ALG	Alger 1,Alger-ID,nxs in A	33222	FR -
2351	1251	1/08	LBV	Voice of Africa,Tripoli-Px sull'Unione Africana in F	44344	APa -
2317-2331	1286	4/08	SEN	Radiodiff.TV du Senegal,Kaolack-Px in locale e in F,ID	32222	APa -
2236-2243	1385	4/07	GUI	R.Rurale,Labé-Px parlato in vernacolo	33333	VC -
0210-0218	1386	19/06	KEN	KBC,Nairobi-Mx,Nxs in E	23332	VC -
2230-2232	1566	9/08	IND	AIR,Nagpur-nx femm E //9425 kHz	33333	PLC -

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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
0315-0335	1030	2/08	ARG	R.del Plata,Buenos Aires-mx (Ramazzotti),parlato in S e ID	3	SDC -
0353-	1070	9/08	ARG	R.El Mundo,Buenos Aires-mx locale,annunci e ID in S	2	SDC -
0345-	1190	11/08	ARG	R.America,Buenos Aires-sport,nxse mx in S	2	SDC -
0320-0353	1370	26/07	PRU	R.Santa Monica,Cusco-px mx dal vivo,vari slogan e ID in S	2	SDC -
0310-	1470	11/08	URG	R.Cristal del Uruguay,Las Piedras-mx,sito web e ID in S	2	SDC -
0251-0253	1510	2/07	USA	WWZN,Boston MA-ID "Sporting News Radio"	33222	VC -
0325-0348	1510	5/08	USA	WWZN,Boston MA-sport,interviste e vari ID in E	3	SDC -
0229-0232	1620	18/06	VIR	WDHP,Frederiksted-Px parlato in E,ID	23322	VC -
0310-	1620	28/07	USA	WDHP,Marco Island FL-px mx,nxse ID in E	2	SDC -
0244-0246	1650	2/07	USA	WHKT,Portsmouth VA-Mx,ID "Radio Disney"	23222	VC -
0241-0242	1660	2/07	USA	WWRU,Jersey City NJ-Mx,Px parlato in Coreano	33322	VC -
0315-	1660	28/07	USA	WCNZ,Marco Island FL-nxs,slogan e ID in E	3	SDC -
0236-0238	1700	2/07	USA	WJCC,Miami Springs FL-Px parlato in F	23322	VC -

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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
1838-1839	2310	9/08	AUS	ABC,Alice Springs-canzone	25222	PLC -
1842-1843	2325	9/08	AUS	ABC,Tennant Creek-parlato maschile in E	15111	PLC -
2044-2055	2325	16/07	AUS	VL8T-ABC,Tennant Creek-parlato in E //2310 kHz	1	DXC f
1840-1841	2485	9/08	AUS	ABC,Katherine-parlato femminile in E	24222	PLC -
2013-	2738	16/07	BLR	Radiostantsiya Stolitsa,Minsk-Mx pop //2829 kHz	23332	BP -
2159-2205	2738	1/07	BLR	R.Staniska Minsk-mx,ID,mx,in Bielorosso	35453	FBr -
0220-	3210	3/07	USA	WWCR,Nashville TN-canzone Usa anni Trenta	22232	FT f
0240-	3210	17/07	USA	WWCR,Nashville TN-canti in E,parlato	34343	DXC f
0235-	3215	17/07	MDG	AWR via Talata/Volondry-canti,parlato forse in P	23232	DXC f
1948-1955	3230	30/07	AFS	WYFR Family R. via Meyerton-px religioso,parlato in E	33222	FR -
2019-	3230	16/07	AFS	WYFR via Meyerton-Mx e px religioso in E(tent.)	22232	BP -
2021-	3255	16/07	AFS	BBC via Meyerton-Px in E	23232	BP -

SCALA PARLANTE

2035-2045	3255	16/07	AFS	BBC WS via Meyerton-px in E	5x333	RM	f
2126-2132	3255	5/08	AFS	BBC WS via Meyerton-commedia in E	33222	FR	-
2150-2200	3255	19/07	AFS	BBC WS via Meyerton-mx moderna,nx Africa line,ID,S/OFF,in E	33223	FR	-
0402	3279	3/07	EQA	R.Maria via La Voz del Napo,Tena-Spanish religious talk	3	FCc	-
2201-2215	3320	19/07	AFS	R.Sonder Grense,Meyerton-intervista dibattito,mx,ID in Afrikaans	33222	FR	-
2045-2056	3320	16/07	AFS	R.Sonder Grense-mx country,px in Afrikaans	R3 S3	RM	f
1935-1950	3345	20/07	AFS	Channel Africa,Meyerton-mx,ID,sigla in P	54454	FR	-
2056-2100	3345	16/07	AFS	Channel Africa,Meyerton-T/S,px in E	4x333	RM	f
2121-2135	3345	17/06	AFS	Channel Africa,Meyerton-dibattito,ID in E	44333	FR	-
2130-2140	3345	19/07	AFS	Channel Africa,Meyerton-px sul continente,ID in E	34333	FR	-
2134-2140	3345	5/08	AFS	Channel Africa,Meyerton-interviste sul lavoro in E	33333	FR	-
1725	3365	16/07	IND	AIR,Delhi-mx	1	DXC	f
1944-1953	3905	1/07	PNG	R.New Ireland,Kavieng-Px parlato in E,ID	23222	VC	-
2105-2110	3915	16/07	SNG	BBC WS via Kranji-px parlato in E	54444	RM	f
2230-2235	3915	25/07	SNG	BBC WS via Kranji-nx,ID,nxs in E e in Locale	33433	FR	-
2240-2245	3915	30/07	SNG	BBC WS via Kraji-nxs,ID,in BI (Indonesiano)	44334	FR	-
2000-2005	3955	30/07	G	R.Korea Int. via Skelton-ID,nxs in G	55455	FR	-
2236-2241	3965	25/07	F	R.Taiwan Int. via Issoudun-parlato in Mandarino	54454	FR	-
2030-2032	3975	31/07	HNG	R.Budapest,Jaszbereny-sigla,ID,con Rita,"Lettere ascoltatori" in It.	55545	FR	-
1940-	4005	13/06	CVA	R.Vaticana,S.Maria di Galeria-Px religioso,ID in F	33322	BP	-
2200-2208	4005	27/07	CVA	R.Vaticana,S.Maria di Galeria-"Orizzonti cristiani",in It.	55455	FR	-
0056-0101	4052	11/07	GTM	TGAV,R.Verdad,Chiquimula-Px religioso in S,ID	23322	VC	-
0355	4052	3/07	GTM	R.Verdad,Chiquimula-music and Spanish talk	2	FCc	-
0113-0122	4409	19/06	BOL	R.Eco,Reyes-Px Mx,ID in S	23222	VC	-
2007-2015	4460	30/07	CHN	CNR,China National R.,Pechino-mx locale,in Mandarino	44333	FR	-
2132-2135	4604	15/06	INS	RRI,Serui-Px parlato in BI	1	VC	-
2031-2033	4605	9/08	INS	RRI,Serui-musica locale	35333	PLC	-
0105	4635	17/07	TJK	Tajik R.,Yangi Yul-musica locale	34332	DXC	f
0108	4635	17/07	TJK	Tajik R.,Yangi Yul-parlato	3	DXC	f
2000-2010	4635	26/07	TJK	Tajik R.,Yangi/Yul-mx moderna,parlato in Tajik	34333	FR	-
2225-2249	4635	5/08	TJK	Tajik R.,Dushanbe-notiziario,intervista in A	44333	FR	-
2245-2250	4635	25/07	TJK	R.Tajik,Yangi/Yul-parlato discorso in Tajik	34333	FR	-
0227	4675	17/07		in E		DXC	f
0110-0115	4716	3/07	BOL	R.Yura,Yura-parlato "ahora vamos a cambiar...",mx e cori,in S	23222	FT	f
2343-2348	4716	15/06	BOL	R.Yura,Yura-Mx,Px parlato in Quechua	32222	VC	-
0126-0128	4746	19/06	PRU	OAZ5B,R.Huanta 2000,Huanta-Mx,Px parlato in S	22222	VC	-
0245-0302	4750	30/06	SDN	R.Peace,Souther Sudan-Px in Souther Sudanese & in E	33222	APa	-
0125-0135	4760	7/08	TJK	R.Liberty via Dushanbe-parlato,IS,mx,in Tagico	44343	FR	-
2250-2320	4760	30/06		NON ID-mx,canti,non stop,mai una parola	45342	FBr	-
2350-2353	4764	15/06	B	ZYG363,R.Emissora Rural,Santarém-Px parlato in P	23222	VC	-
0340	4775	3/07	SWZ	TWR Trans World Radio,Mpangela Ranch-I/S,ID in P	3	FCc	-
1923-1945	4780	14/07	DJI	RTD Gibuti,Doraleh-nenia locale in Somalo o in Afar	4x333	RM	f
2047	4782	2/07	MLI	R.TV Malienne,Bamako-French talk	2/3	FCc	-
2120-2132	4789	15/06	INS	RRI,FakFak-Mx,parlato in BI,I/S	23222	VC	-
2029-2030	4790	9/08	INS	RRI,FakFak canti locali	25222	PLC	-
2354-0002	4796	15/06	BOL	R.Mallku,Uyuni-Mx,Px parlato in S	23222	VC	-
2011-2015	4800	26/07	CHN	China National R.1,Geermu-mx locale,parlato in Mandarino	44433	FR	-
1810-1835	4810	12/06	ARM	V.of Armenia,Yerevan-mx jazz,no parlato	4x333	RM	f
1945-1950	4810	14/07	ARM	V.of Armenia,Yerevan-canti,px in Armeno	54333	RM	f
2030-2042	4820	26/07	CHN	Xizang PBS,Lhasa-musica locale,parlato,mx moderna,in Tibetano	34333	FR	-
2154-2159	4820	1/07	CHN	Xizang PBS,Lhasa-mx,ID,spot R,mx,in Mandarino	55353	FBr	-
0004-0006	4826	16/06	PRU	OAX7T,R.Sicuni,Sicuni-Px parlato in S	23222	VC	-
2145	4830	2/07	MNG	Mongolian National Radio,Murun-talk and music //4895 kHz	1/2	FCc	-
2141-2146	4835	5/08	MTN	R.Mauritania,Nouakchott-mx strumento a corde,tamburi,canti locali in A	44343	FR	-
2201-2206	4835	16/06	AUS	VL8A,Alice Springs-Px parlato in E	33222	VC	-
2210	4835	2/07	AUS	VL8A,Alice Springs-English talk	2+	FCc	-
2044-2050	4845	26/07	MTN	ORTM Mauritanie,Nouakchott-parlato in F e in A	44433	FR	-
2115-2120	4845	7/08	MTN	ORTM,Nouakchott-px mx araba	34333	RC	-
0134-0138	4845	19/06	B	R.Cultura Ondas Tropicaes,Manaus-Px parlato in P,Mx,ID	23222	VC	-
0215	4880	17/07	PRU	R.Comas,Lima-concitato parlato in S	21222	DXC	f
2120-2140	4885	30/07	B	ZYG362,R.Clube do Pará,Bélem-radiocronaca sportiva calcio in P	32333	FR	-
2305-2318	4885	26/07	B	ZYG360,R.Clube do Pará,Bélem-radiocronaca sportiva calcio,dibattito in P	33323	FR	-
1954-2002	4890	1/07	PNG	NBC,Port Moresby-Mx,ID in E	33232	VC	-
2036-2037	4890	9/08	PNG	NBC,Port Moresby-parlato maschile in E	25222	PLC	-
2045	4890	2/07	PNG	NBC,Port Moresby-light music	2+	FCc	-
2030-2050	4890	30/07	PNG	NBC,Port Moresby-dibattito,mx,in E (USB)	33222	FR	-
2145	4895	2/07	MNG	Mongolian National Radio,Murun-talk and music //4830 kHz	3/4	FCc	-
2132-2139	4900	12/07	CHN	PBS,Lhasa-mx locale (interferita da africana)	32222	GMOA	-
0111-0120	4900	18/06	BOL	CP114,R.San Miguel,Riberalta-Px parlato in S,Mx	23222	VC	-
2330-	4900	27/07	BOL	R.San Miguel,Riberalta-mx,px religioso,nxs,ID,S/OFF 0200	3	SDC	-
2120-2130	4905	27/07	CHN	R.Xizang PBS,Lhasa-mx locale,parlato in Tibetano	43333	FR	-
2228-2238	4905	30/06	CHN	Xizang PBS,Lhasa-mx,nxs,mx,in Tibetano //4920 kHz	54554	FBr	-
2100-2110	4910	26/06	ZMB	ZNBC,R.One,Lusaka-px in Vernacolo	4x333	RM	f
2130-2136	4910	27/07	ZMB	ZNBC Zambia National BC,Lusaka-canti,ID in Vernacolo	34333	FR	-
2237-	4915	5/07	GHA	Ghana BC,Accra-mx africana	32333	MCA	-
2238-2249	4915	30/06	ZMB	ZNBC,Lusaka-mx afro,ID,mx,in Vernacolo	54554	FBr	-
2320-2330	4915	26/07	GHA	R.Ghana Broadcasting Corpor.,Acra-mx moderna,parlato in Vernacolo e in E	33333	FR	-
2137-2141	4920	27/07	CHN	R.Xizang PBS,Lhasa-mx locale cinese,annunci in Tibetano	44333	FR	-
2145-2150	4920	16/07	CHN	PBS Xizang,Lhasa-mx locale //4905 kHz	44444	DXC	f
2210	4925	16/07	INS	RRI,Jambi-parlato in BI	34333	DXC	f
2215	4925	2/07	INS	RRI Radio Republik Indonesia,Jambi-religious chants	3+	FCc	-
2215-	4925	16/07	INS	RRI,Jambi-dialogo in BI	33343	DXC	f
2240-	4930	5/07	BOT	VoA via Moepeng Hill-mx africana	34344	MCA	-
1950-2000	4940	14/07	STP	BBG,VoA via Pinheira-nxs,px in E,ID	35444	RM	f
2040-	4940	12/07	STP	VoA via Phineira-parlato in Locale	33333	GMOA	-
0410	4950	17/07	AGL	R.Nacional,Mulenvos-nxs in P	23333	DXC	f



SCALA PARLANTE

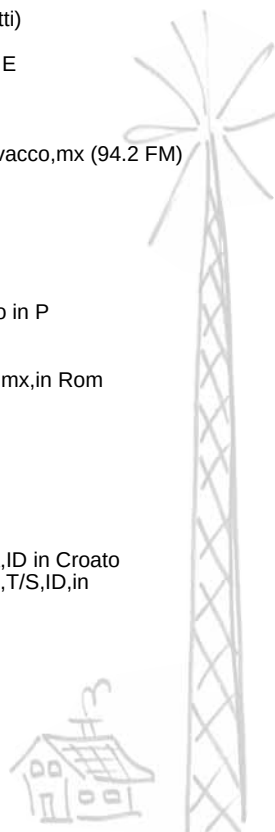
2042-2045	4950	12/07	AGL	R.Nacional Angola,Mulenvos-parlato in Locale	3	GMOA	-
2314	4950	16/07	AGL	R.Nac.Angola,Mulenvos-parlato in P (QRN)	2	DXC	f
2315-2315	4950	16/07	AGL	R.Nacional,Mulenvos-parlato femminile in P	23232	DXC	f
2332-2345	4950	26/07	PRU	R.Madre de Dios,Puerto Maldonado-mx locale,in S	34333	FR	-
0040-	4965	17/07	ZMB	Christian Voice,Lusaka-mx afro,parlato in E	3	DXC	f
1850-1900	4965	12/06	ZMB	Christian Voice,Lusaka-religiosa,canti,px in E	R4 S4	RM	f
0358-	4982	17/07	BLR	Minsk (feeder)-parlato in Ru	4	DXC	f
0045-0058	4985	7/08	B	ZYF690,R.Brasil Central,Goiânia-mx e canzoni folk,ID in P	33433	FR	-
0157	4985	17/07	B	ZYF690,R.Brasil Central,Goiânia-px mx melodica	23232	DXC	f
2220	4985	16/07	B	ZYF690,R.Brasil Central,Goiânia-parlato in P	2	DXC	f
2029-2030	5000	9/08	CHN	BPM,Lintong-ID CW e fonia //10000 kHz	S9	EF	-
2050-2052	5000	12/07	BUL	R.Bulgaria,Plovdiv-intervista in F (interferita da tempo ca	44333	GMOA	-
2112-2126	5005	2/07	GNE	R.Nac.de Guinea Ecuatorial,Bata-mx,nx e avvenimenti,in S	55453	FBr	-
2148-2204	5005	5/08	GNE	Equatorial Guinea,Bata-nx,attualità,mx,in S/in Vernacolo	44333	FR	-
2234-	5005	5/07	GNE	R.Nac.de Guinea Ecuatorial,Bata-mx	33343	MCa	-
2252-2300	5005	25/07	GNE	R.Nacional Bata,Bata-nx,ID,inno,in S,S/OFF	44434	FR	-
0023-0103	5010	17/07	IND	AIR,Thiru'puram-mx indiana,parlato (S-meter fino S9)	45444	DXC	f
1735-	5010	16/07	IND	AIR,Thiru'puram-nxs in E //4920 kHz	2	DXC	f
0155-	5015	17/07	TKM	Turkmen R.,Asgabat-parlato in Locale	3	DXC	f
2259-2307	5015	30/07	TKM	Turkmen R.,Asgabat-parlato,mx locale,in Turkmenistano	33433	FR	-
0019-0025	5025	7/08	CUB	R.Rebelde,Bauta-radiocronaca sportiva Cuba/Santo Domingo in S	44333	FR	-
0150-	5025	17/07	CUB	R.Rebelde,Bauta-mx LA	33443	DXC	f
0350-	5025	17/07	CUB	R.Rebelde,Bauta-mx LA	45444	DXC	f
1902-1915	5025	12/06	BEN	ORTB R.,Parakou-mx etnica,px in F	5x333	RM	f
2001-2010	5025	14/07	UZB	R.Tashkent,Tashkent-ID,px in G	54444	RM	f
2045-2050	5025	12/07	UZB	R.Tashkent,Tashkent-mx,ID,in Uzbeko	43333	GMOA	-
2130-2135	5025	2/07	UZB	R.Tashkent,Tashkent-ID,schedule R,ID,nxs,in E	55454	FBr	-
2145-2158	5025	27/07	UZB	R.Tashkent,Tashkent-mx locale,canti,ID in Vernacolo/in E,2158 S/OFF	44333	FR	-
0116-0123	5029	7/08	CTR	University Net-K via Costa Rica-px religioso,predica,ID,predica in E	33232	FR	-
2126-2129	5030	2/07	BFA	R.Nat.du Burkina,Ougadougou-intrattenimento,ID,in Vernacolo	54453	FBr	-
2204-2211	5030	5/08	BFA	R.Burkina,Ougadougou-intervista in F	43333	FR	-
2340	5030	16/07	BFA	RBurkina,Ougadougou-mx afro	45343	DXC	f
2136-2159	5040	2/07		NON ID-mx rap,mx,commenti in Ru	44352	FBr	-
0111-0014	5050	7/08	USA	WWRB,Manchester TN-px religioso,predica in E	33232	FR	-
0135-	5050	17/07	USA	WWRB,Manchester TN-in E	23322	DXC	f
0149-	5050	3/07	USA	WWRB,Manchester TN-sermone in E	22232	FT	f
0030-	5070	17/07	USA	WWCR,Nashville TN-religiosa in E	3	DXC	f
0059-0102	5070	7/08	USA	WWCR Worldwide Christian R.,Nashville TN-px religioso,ID,predica in E	44444	FR	-
0035-	5085	17/07	USA	WWRB,Manchester TN-religiosa in E	3	DXC	f
0107-0110	5085	7/08	USA	WWRB,Manchester TN-px religioso,predica,ID in E	33333	FR	-
0102-0106	5105	7/08	USA	WBCQ The Planet,Monticello ME-px religioso,predica in E (qrm rtty)	33333	FR	-
0150-	5105	3/07	USA	WBCQ,Monticello MA-mx e parlato religioso,in E	33343	FT	f
0355	5134	17/07	BLR	Minsk-feeder USB //4982 kHz	45333	DXC	f
2258-2300	5240	16/07	CHN	PBS Xizang,Lhasa-mx pop (no //4920 kHz)	2	DXC	f
2309-2312	5240	30/07	CHN	Xizang PBS,Lhasa-parlato in Tibetano	44344	FR	-
0140-0142	5446	3/07	USA	AFRTS,Key West FA-nxs sport,ID,in E	22232	FT	f
0151-	5745	3/07	USA	WWRB,Manchester TN-sermone in E (non //5050 kHz)	24332	FT	f
0152-	5765	3/07	USA	WWCR,Nashville TN-sermone in E	32232	FT	f
1506-1507	5770	11/08	BRM	Defence Forces BC- parlato femminile in Locale	3	PLC	-
1952-	5775	14/07	I	R.Six Int. via IRRS,Milano-Jingle ID in E,mx	33333	BP	-
2048-2105	5775	10/06	I	IRRS Shortwave,Trezzo d'Adda MI-mx,px in E,ID	55444	RM	f
1912-1917	5800	2/08	BUL	R.Bulgaria,Plovdiv-dibattito,ID in G	55454	FR	-
2105	5800	20/06	BUL	R.Bulgaria Int.,Sofia-Px di nxs in E	55555	APa	-
0153-	5810	3/07	USA	WYFR Family R.,Okeechobee FL-sermone in E	44343	FT	f

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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
0154-	5850	3/07	USA	WYFR,Family R.,Okeechobee FL-sermone in E (non //5810 kHz)	43444	FT f
0420-0445	5850	8/08	USA	EWTN via WEWN,Vandiver-cronaca corsa automobilistica a due voci,in E	43333	FT f
1900-1910	5850	2/08	S	R.Canada Int. via Hörby-ID,nx conferenza internazionale sul petrolio,in F	55454	FR -
2015-2030	5850	12/07	S	R.Canada Int. via Hörby-intervista sul clima,in E	55544	GMOA -
2226	5865	29/06	GRC	Voice of Greece,Avlis-Px di mx e canzoni in Greco	44434	APa -
2300-2305	5865	27/07	GRC	Voice of Greece,Avlis-ID,nxs in Greco	55555	FR -
1000-1015	5885	13/07	CVA	R.Vaticana,S.Maria di Galeria-nxs "Radiogiornale" in It.	55545	GMOA -
2110	5885	20/06	CVA	R.Vaticana,S.ta Maria di Galeria-Px sulla Genesi	55545	APa -
2130-2140	5885	28/07	CVA	R.Vaticana,S.Maria di Galeria-nxs Irlanda,la violenza dell'IRA,in It.	55455	FR -
0555-0600	5930	20/06	CZE	R.Praga-Px in F,e-mail,frequenze,orari e S/ON nxs	55555	APa -
1910-1915	5930	4/08	CZE	R.Praga,Litomysl-ID,mx in S	54444	FR -
0148-0153	5939	19/06	PRU	OBX6I,R.Melodia,Arequipa-Px parlato in S	23222	VC -
0700-0710	5955	26/07	HOL	R.Netherlands,Hörby-nx dibattito su terrorismo e Islam,in Dutch	45544	FR -
1330-1340	5955	26/07	HOL	R.Netherlands,Flevo-px musicale mx anni '70,in Dutch	44433	FR -
0012-0018	6000	7/08	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-Tutto notizie,anniversario Hiroshima,in S	43433	FR -
0009-0016	6010	11/07	CLM	HJDH,La Voz de tu Conciencia,Puerto Lleras-Px rel.in S	33333	VC -
2033-2040	6025	31/07	HNG	R.Budapest,Jaszbereny-"L'Angolo del dx",di Cobisi e Morandotti,in It.	55555	FR -
2053-2055	6025	12/07	HNG	R.Budapest,Szekesfehervar-px "Sportello d'Europa",in It.	43333	GMOA -
0018-0021	6035	11/07	CLM	HJOY,La Voz del Guaviare,San José Guaviare-Px sport in S,ID	32322	VC -
0157-0158	6040	3/07	ROU	R.Romania Int.,Bucarest-px per Nordamerica,lettere,in E	44444	FT f
2055-2100	6045	12/07	ROU	R.Romania Int.,Galbeni-px "Paese che vai",in It.	44444	GMOA -
0355-0400	6060	31/07	I	Rai Int.,Prato Smeraldo-fine "Notturmo Italiano",sigla,ID,jingle,in It.	43333	FT f
0400	6060	17/07	CUB	R.Habana Cuba,Bauta-nx	55444	DXC f
0159-0200	6065	3/07	USA	WYFR Family R.,Okeechobee FL-px "The Bible Class",ID,QRGs,in E	43333	FT f
1439-1445	6110	25/07	D	Overcomer Ministries via Jülich-ID,indirizzo,predica in E	34333	FR -
0210-	6145	3/07	UAE	FEBA Radio via Dhabbaya-mx indiana e parlato in Hindi	33333	FT f
1825-1831	6155	2/08	AUT	R.Austria Int.,Moosbrunn-dramma a due voci in G	45444	FR -

SCALA PARLANTE

1833-1845	6175	2/08	G	R.Japan NHK via Skelton-parlato con mx giapponese	43333	FR	-
0156-0201	6184	.96 19/06	MEX	XEPPM,R.Educación,Ciudad del Mexico-Px Mx	33333	VC	-
1230-1243	6190	23/07	I	RAI Int.,Prato Smeraldo-Insegnamento e scuola,interviste,in	55555	FBr	-
0709-	6195	17/07	I	RAI Int.,Prato Smeraldo-Mx,ID e px in It.	43333	BP	-
1000-1010	6195	27/07	I	Rai Int.,Prato Smeraldo-nx sullo spazio,Roma incontra il mondo,in It.	45444	FR	-
1905-1941	6209	.99 18/07	ETH	R.Fana,Addis Abeba-canti,px in Vernacolo	53333	RM	f
1800-	6240	14/07	RUS	Spezialnoye R.,Samara-I/S,ID,scheda,mx e px in Russo	33333	BP	-
1835-1845	6910	12/06	ZMB	Zambia ZNBC,Lusaka-px parlato in Vernacolo	5x333	RM	f
1937-	6940	22/06	ETH	R.Fana,Addis Abeba-Mx locale e canti	23332	BP	-
2008-	7110	28/06	BLR	Belaruskaje R.,Hrodna-Nxs e commenti in Bielorosso	22332	BP	-
2200-2210	7125	7/08	GUI	RTGuineenne,Conakry-px in F su rapporti bilaterali con Arabia Saudita	44433	RC	-
1645-1652	7135	6/07	ROU	R.Romania Int.,Bucarest-nuovo regolamento concorso,in It.	34333	FR	-
1811-1818	7150	25/07	CHN	R.Cina Int.,Jinhua-nx Blair e il terrorismo,rimforma economica,in It.	44444	FR	-
2020-2030	7160	20/07	AFS	RFI France Int. via Meyerton-mx flamenco,nx festival cinema,ID in F	55455	FR	-
1730-1745	7175	4/08	I	RAI Int.,Prato Smeraldo-merci contraffatte cinesi,intervista in It.	55555	FR	-
2000-2015	7175	20/07	AFS	AWR via Meyerton-px religioso,commenti,mx,ID in E	54454	FR	-
2030-2038	7180	25/07	CHN	R.Cina Int.,Xian-ID,nxs,Blair e il terrorismo,in It.	55455	FR	-
2042	7180	21/07	CHN	China R.Int.,Kashi-Px di nxs in It.	55555	APa	-
1940-	7215	22/06	TUR	V.of Turkey,Emirler-Px in Turco //9560 kHz	43343	BP	-
1945-	7225	22/06	TUN	RTTunisienne,Sfax-Mx,px in A //630 kHz	44444	BP	-
1920-1930	7275	2/08	E	R.Exterior de España,Noblejas-nx sportive calcio,ID in S	55454	FR	-
2345	7335	16/07	CAN	CHU,Ottawa-T/S,2346 annuncio in E //14670 kHz	S5	DXC	f
1800-1810	7340	25/07	CHN	R.Cina Int.,Kashi-ID,nxs,Taiwan,nuova centrale nucleare,in It.	55555	FR	-
2308-2313	7345	27/07	CZE	R.Praga,Litomysl-ID,nx sul terrorismo internazionale,in S	55555	FR	-
2310-	7365	2/07	USA	R.Marti,Greenville NC-lettere ascoltatori,ID,jamming,in S	22232	FT	f
2314-2318	7365	27/07	USA	R.Marti,Greenville NC-nx meteo temporali,ID ripetuti,nx politiche USA,in S	44333	FR	-
2352-	7365	16/07	USA	R.Marti-in S (leggero jamming)	33343	DXC	f
2210-2218	7385	20/07	CHN	CNR,Beijing-nx,px con mx,ID,mx,in Mandarino	55555	FBr	-
2218-2228	7400	20/07	MDG	R.Nederland via Talata/Volondry-px,ID,mx,in BI	45453	FBr	-
2100-2110	7410	27/07	IND	All India Radio,Delhi/Khampur-ID,px per Europa,nxs,ID,in E	55444	FR	-
2340-	7415	16/07	USA	WBCQ,Monticello ME-parlato religioso in E	3	DXC	f
2319-2323	7465	27/07	USA	R.Overcomer Ministries,Nashville TN-px religioso,lettura sermoni,ID in E	34333	FR	-
1931-	7466	13/06	CLA	Nat.R. of the Saharan Democ. Rep.,Clandestina-Canti e px in A	23322	BP	-
0230-0240	7490	7/08	USA	WHRA,Greenbush ME-px in E su omosessualità e infanzia	44444	RC	-
2105-2110	7490	7/08	UKR	R.Ukraine Int.,Kharkov-nx in E	44444	RC	-
2345-	7520	16/07	USA	Family R.,Okeechobee FL-in E	45444	DXC	f
2200-2228	7590	19/07	ISL	AFRTS,Grindavik-(Probabile,non ID)px in E	35431	FBr	-
2348	7590	16/07	ISL	AFRTS,Keflavik-feeder USB,parlato in E	35343	DXC	f
2144-2200	7620	19/07	CHN	CNR,Beijing-px e ID in Mandarino (ascoltabile a tratti)	45342	FBr	-
0600-0615	9290	2/07	LVA	R.Six International via Ulbroka-ID,mx rock,in E	44434	FR	-
1000-	9290	18/06	LVA	ARDXC via Ulbroka-ARDXC anniversary,ID e px in E	33333	BP	-
1100-1130	9290	3/07	LVA	Radio Q103,Ulbroka-musica anni '70,in E e in G	34433	FR	-
1125-1130	9290	12/06	LVA	lay Service R.Int. via Ulbroka-ID,mx,px in E	55544	RM	f
1300-1340	9290	31/07	LVA	R.Marabu via Ulbroka-mx,ID,mx pop,in G	43343	FR	-
1615-1651	9290	22/07	LVA	R.Tatry Poprad via Ulbroka-IDs in E,1651 ID in Slovacco,mx (94.2 FM)	55544	RM	f
0514-0520	9355	7/07	USA	UNID-sermone in E	55555	FT	f
1900-1908	9355	4/08	CHN	Non Identificata-mx cinese,jamming	44544	FR	-
0510-0512	9370	7/07	USA	WTJC,Newport NC-mx e canti religiosi,in E	34433	FT	f
1948-	9450	22/06	RUS	R.Rossii,Mosca-Mx e px in Russo(telefonate)	44444	BP	-
1755-1800	9485	9/07	D	IBRA Radio via Jülich-mx afro e parlato in Swahili	55555	FT	f
0245-0250	9575	7/08	MRC	R.Medi 1, Nador-px mx (Rod Stewart)	44444	RC	-
2215	9675	16/07	B	ZYE971,R.Canção Nova,Cachoeira Paulista-parlato in P	3	DXC	f
0300-0320	9735	10/08	GUF	DW via Montsinery-nxs e Funkjournal in G	24532	RC	-
2256-	9740	5/07	SNG	BBC via Kranji-px in E,ID,T/S @2300	43444	MCa	-
1248-1258	9755	5/07	ROU	R.Romania Int.,Galbeni-Px "Romania in directa",ID,mx,in Rom	55555	FBr	-
2053	9770	14/06	CHN	China R.Int.,Kashi-Px di info sulla Cina in C	44444	APa	-
2109	9790	14/06	F	Radio France Int.,Issoudun-Px di mx e info varie	33333	APa	-
2228-2235	9795	20/07	PHL	FEBC,Bocau-mx e canti,ID,mx,in Laotiano	55544	FBr	-
2105	9800	14/06	CHN	China Radio Int.,Kashi-Px di nxs in E	43323	APa	-
2236-2246	9810	20/07	CHN	CNR,Guangxi-nxs,ID,px,in Mandarino	45543	FBr	-
0351-	9820	17/07	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-DX Program in E	34343	DXC	f
1300-1310	9825	5/07	GRC	VoA via Kavala-schedule R,ID,nxs,in Kurdo	55454	FBr	-
0940-0950	9830	27/07	HRV	R.HR Hrvatski Radio,Deanovec-parlato con musica,ID in Croato	55455	FR	-
1227-1246	9830	21/07	HRV	Hrvatski R.,Deanovec-mx anche italiana anni 50/60,T/S,ID,in	55555	FBr	-
1310-1318	9830	5/07	HRV	Hrvatski R.,Deanovec-nxs,px,in Croato	55555	FBr	-
2108-2124	9830	21/07	F	RFI,Issoudun-Px "Dossier",ID,in F	55555	FBr	-
2246-2257	9830	20/07	TUR	VoT,Emirler-ID,web,mx,px,in E	55555	FBr	-
2116-2124	9850	21/07	CHN	CNR,Beijing-px e ID in Mandarino	54554	FBr	-
2124-2130	9855	21/07	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-mx e ID,in A	55555	FBr	-
2229	9855	14/06	KWT	R.Kuwait Int.,Kabd-Px di mx e parlato in A	55444	APa	-
2117-2132	9860	22/07	SEY	BBC via Mahe-px,mx,px,frequenza,web,nxs,ID,in E	54453	FBr	-
1816-	9870	13/07	ARS	BSKSA,Riyadh-Nxs,ID in A //9855 kHz	43443	BP	-
2130-2140	9870	21/07	ARS	BSKSA,Riyadh-ID,nx e px,in A	55555	FBr	-
2228	9870	9/06	ARS	Saudi R.,Riyadh-Px in A,parlato degli USA	44333	APa	-
1814-	9880	13/07	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-Mx e px in A	44444	BP	-
0951-0958	9895	27/07	HOL	R.Netherlands,Flevo-px mx moderna,ID in Dutch	55545	FR	-
2240	9915	9/06	CYP	BBC WS via Zyyi-Px di nxs,intervista in A	55555	APa	-
0620-0623	9930	7/07	USA	WYFR Family R.,Okeechobee FL-px "La Bible Parle",in F	34333	FT	f
1315-1320	9970	1/08	BEL	RTBF Int.,Wavre-mx,px in F	44444	RM-z	f
1818-1822	9998	25/07	EGY	R.Cairo,Abis-nx sugli attentati,in It. (modulazione distorta)	44444	FR	-
1620-	11510	1/08	ARM	Voix de la Russie via Armenia-ID,commenti in F (fonia cupa)	34333	FT	f
0931-0937	11530	31/07	MDA	Dengê Mezopotamya via Grigoriopol-ID,canzoni,px in Kurdo	55444	RM-z	f
1520-1535	11530	25/07	MDA	Voice of Mesopotamia,Clandestina via Grigoriopol-parlato,mx,ID,nx in Kurdish	44544	FR	-
1830-1835	11535	4/08	KRE	R.Pyong Yang,Kujang-discorso patriottico e mx,ID "La Voix de la Corée" in F	43443	FT	f
2315-2350	11535	2/07	TWN	R.Taiwan Int.,Taipei-parlato concitato,mx,inno militare,lingua sconos.,S/OFF	24232	FT	f



SCALA PARLANTE

1622-1630	11545	1/08	KRE	V.of Korea,Kujang-canti patriottici,commenti,in E(fonia cupa,QRM number st.)	43333	FT	f
0725-0732	11580	26/07	USA	WYFR Family R.-lettura sermoni della Bibbia,in It.	44433	FR	-
2116-	11640	4/08	MLI	CRI via Bamako-su anniversario fine 2^ guerra mondiale,in E	32333	FT	f
0720-0725	11645	26/07	GRC	Voice of Greece,Avlis-mx folk,in Greco	45444	FR	-
0937-1000	11645	31/07	GRC	V.of Greece,ERA 5,Avlis-canzoni,px "Live",no parlato,brusco S/OFF	55555	RM-z	f
2305-2308	11645	2/07	IND	AIR,Delhi-nxs in E //11620 kHz	34333	FT	f
0515-0530	11690	9/08	AFS	R.Okapi via Meyerton-px in F su situazione al confine con Rwanda	44444	RC	-
2115-	11690	4/08	GUM	TWR,Guam,Merizo-jingle,ID in lingua sconosciuta (è sotto CRI in P)	0	FT	f
1000-1010	11700	31/07	BUL	R.Bulgaria,Plovdiv-ID,nxs,px in Bulgaro	55555	RM-z	f
1730-1740	11735	9/08	TZA	R.Tanzania,Zanzibar-px di intrattenimento in Kiswahili	44343	RC	-
2231-2233	11755	4/08	ASC	R.Canada Int. via English Bay-px su Internet,in F	44444	FT	f
2250-	11755	2/07	ASC	R.Canada Int. via English Bay-ID in varie lingue,px in F	33343	FT	f
2130-2132	11760	4/08	CUB	R.Havana Cuba,La Julia-commenti e ID in F	23332	FT	f
0900-0925	11775	17/07	D	AWR Europe,RVS via Jülich-px "Studio DX" in It.	55544	RM	f
0900-0930	11775	31/07	D	AWR,RVS via Jülich-"Studio DX",px in It.	55555	RM-z	f
0903-0920	11775	7/08	D	AWR via Jülich-px in It. "Studio DX"	55555	RC	-
1720-1728	11840	26/07	RUS	VoR,La Voce della Russia,Yekaterinburg-"Oggi nel Mondo" in It.	55555	FR	-
2039-2045	11845	25/07	CHN	R.Cina Int.,Xian-nx Irak,nuova costituzione,"Pagina di commento" in It.	55555	FR	-
2132-	11855	4/08	ASC	R.Japan via English Bay-lezioni di giapponese,in E	44334	FT	f
1230-1235	11920	15/07	ROU	R.Romania Int.,Galbeni-mx,interviste,in Romeno	55555	FBr	-
1904-	11955	8/06	AUT	AWR via Moosbrunn-Px in Hausa	33333	BP	-
0530-0530	11970	6/08	GAB	R.Giappone via Moyabi-ID,nx,60° Anniversario bomba su Hiroshima,in It.	44444	FR	-
0530-0545	11970	31/07	GAB	R.Giappone via Moyabi-notiziario,rubrica della posta	444	LDS	f
1854-1903	11990	2/07	KWT	R.Kuwait,Kabd-mx,T/S,ID in A	S5	SMe	f
1113-1120	12000	12/06	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-ID,QRG,px in S	44444	RM	f
1155-1221	12000	1/08	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-ID,nxs,px in S (ore 1221 perdita segnale)	4x333	RM-z	f
1729-1732	12000	26/07	RUS	VoR,La Voce della Russia-attualità Festival mx a Lubiana,in It.	55444	FR	-
2225	12000	16/07	EQA	HCJB,Quito-religiosa in S	13442	DXC	f
2225-	12000	16/07	EQA	HCJB,Quito-parlato religioso,in S	32333	DXC	f
0710-0717	12035	26/07	E	REE Exterior de España,Noblejas-interviste sul sonno,come dormire bene,in S	55555	FR	-
2212-2230	12120	4/08	GUM	AWR,Guam-px di predicatrice per Cina,in E e in Mandarino	23232	FT	f
1500-1545	12125	24/07	AFS	FEBA via Meyerton-parlato(sermone)in Locale	43333	GMO	-
2237	13620	16/07	AUS	R.Australia,Darwin-mx //15240 kHz	45544	DXC	f
2240-	13620	16/07	AUS	R.Australia,Darwin-px in E,intervista	3	DXC	f
2250-2302	13620	26/07	AUS	R.Australia,Darwin-parlato,ID,nxs in E	44334	FR	-
1904-1915	13635	4/08	CLN	VoA via Iranawila-"VOA News",nxs e px in Special English,in E	55444	FT	f
2240-	13750	2/07	CTR	University Network,Cahuila-sermone in E	34333	FT	f
1022-1035	15020	26/07	IND	All India Radio,Aligarh-musica indiana strumenti a corde e fiato,ID,nxs	44333	FR	-
1305-1310	15050	1/08	IND	AIR,Delhi-px in Tamil	44444	RM-z	f
0731-0735	15085	25/07	IRN	R.Voice Islamic Iran,Kamalahad-interviste,lettura delle frequenze,in G	55445	FR	-
2137-2144	15110	19/07	E	REE,Noblejas-feste per turisti in Galizia,in S	45453	FBr	-
1125-1130	15120	8/08	NIG	Voice of Nigeria,Ikorudu-px mx afro pop	55544	RC	-
1300-1306	15130	16/07	GRC	VoA via Kavala-ID,nxs,in Ru	44453	FBr	-
1235-1300	15135	16/07	UAE	AWR via Dubhay-px,racconto,ID,px in bengali,mx,ID multiling	45453	FBr	-
0700-0715	15170	25/07	AFS	RFI France Int. via Meyerton-nx sul terrorismo internazionale,in F	44444	FR	-
2131	15205	5/08	D	DW,Wertachtal-Px in G di mx tedesca anni '60/'70	33333	APa	-
2148-2158	15205	17/07	D	DW,Wertachtal-mx anni 60/70,S/OFF,in E	55555	FBr	-
0736-0740	15210	25/07	KRE	R.Korea Int.,Kimjae-parlato,canti bambini in G	33333	FR	-
1224-1240	15215	19/07	GRC	R.Liberty via Kavala-px,mx,ID,nxs,web e px,in Kazaco	45554	FBr	-
0718-0730	15220	25/07	ASC	NHK R.Japan via English Bay-parlato,corso di arabo in Giapponese,S/OFF	34433	FR	-
2120-2130	15230	7/06	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-px mx,I(S,ID,T/S in S	44444	RM	f
2200-2222	15230	18/07	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-web,px e ascoltatori,in S	35242	FBr	-
1210-1224	15240	19/07	CLN	VoA via Iranawilla-"VoA news" e ID,in E	44553	FBr	-
0640-0705	15310	6/08	THA	BBC Via Nakhon Sawan-px mx hit parade,ID,nxs,in E	44344	GMO	-
0737-0745	15310	25/07	THA	BBC WS via Nakhon Sawan-ID,nx terrorismo internazionale a Londra,ID,in E	43333	FR	-
1016-1020	15310	26/07	THA	BBC WS via Nakhon Sawan-dibattito,ID in E	34333	FR	-
2116-2127	15335	19/07	EGY	R.Cairo,Abis-px,ID,mx,in F	55342	FBr	-
1010-1015	15340	26/07	MRC	RTV Marocaine,Nador-parlato,interviste in A	54544	FR	-
1900-1925	15344	6/06	ARG	LRA31,RAE,Buenos Aires-ID,mx,px in It.	4x333	RM	f
1945-1955	15345	26/07	MRC	RTV Marocaine,Nador-parlato in A	44444	FR	-
1002-1010	15350	26/07	TUR	Voice of Turkey,Çakirlar-parlato,mx locale,ID,in Turco	55545	FR	-
0955-1000	15400	26/07	ASC	BBC WS via English Bay-mx,ID,S/OFF	43433	FR	-
0545-0600	15410	31/07	MDG	DW via Talata Volondry-commento in E su situazione politica in Zimbabwe	44444	RC	-
0435-0507	15420	9/07	SEY	BBC WS via Mahe-px in E "World Football Special"	24222	RC	-
2127-2136	15435	19/07	JOR	R.Jordan,Al Karanah-mx con lettura,ID in A	55342	FBr	-
0555	15440	7/07	AFS	Channel Africa,Meyerton-"the voice of the African renaissance",in E	43444	FT	f
1448-1510	15455	2/08	RUS	VoR,Armavir-ID,px in E (inizio portante 1448)	55555	RM-z	f
1850-1910	15475	25/07	GAB	R.Afrique N 1,Moyabi-intervista sull'Africa,in F	34344	FR	-
2006-2015	15495	25/07	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-parlato,musica locale,ID in A	45444	FR	-
1940-1945	15580	25/07	USA	VoA,Voice of America,Greenville NC-ID,nxs in E	45444	FR	-
1945-1950	15630	25/07	GRC	Voice of Greece,Avlis-mx greca folk,in Greco	44544	FR	-
1950-1955	15640	25/07	ISR	Voice of Israel,Tel Aviv-nx sulle famiglie dei coloni,ID,in S	55545	FR	-
1955-1958	15665	25/07	USA	WSHB,World Harvest R.,Cypress Creek SC-predica,lettura sermoni in E	34333	FR	-
2237-2245	15695	26/07	USA	WYFR Family R.,Okeechobee FL-px religioso,lettura Bibbia in P,S/OFF	34333	FR	-
2220-2235	15720	26/07	NZL	R.New Zealand Int.,Rangitai-nxs,mx,ID,2235 S/OFF	44333	FR	-
1959-2005	15825	25/07	USA	WWCR,Worldwide Christian R.,Nashville TN-predica,lettura sermoni in E	44333	FR	-
1709-	17670	4/08	IND	AIR,Delhi-nxs e parlato in Hindi	33233	FT	f
1707-1710	17720	4/08		UN Radio-intervista su diritti in Africa,in F	44344	FT	f
1918-2100	17765	4/08	CAN	R.Canada Int.,CBC 1,Sackville NB-px vari,mx richiesta,ID "National Radio" in E	32232	FT	f
1105-1113	21470	16/07	SEY	BBC WS via Mahé-px parlato in E	1	RM	f
1421-1426	21470	6/08	ASC	BBC WS via English Bay-ID,interviste in E	44333	FR	-
1411-1420	21505	6/08	ARS	BSKSA,Riyadh-parlato,dibattito in A	44444	FR	-
1100-1105	21570	16/07	E	REE,Noblejas-T/S,nxs,px in S //21610 kHz	1	RM	f
1345-1350	21610	26/07	E	REE Exterior de España,Noblejas-ID,mx,racconti in S	44333	FR	-
1340-1344	21640	26/07	ARS	BSKSA,Riyadh-parlato dibattito,mx locale in A	45444	FR	-

SCALA PARLANTE

1115-1145	21655	16/07	POR	RDP Int.,São Gabriel-canzone,px in P	44444	RM	f
1405-1410	21655	6/08	POR	RDP Int.,S.Gabriel-note sportive calcio in P	43433	FR	-
1235-1258	21675	1/08	F	V.of Africa 1 via Issoudun-ID,mx,px in F (Francese etnico)	45433	RM-z	f
1125-1130	21705	16/07	ARS	Saudi Radio,Ryadh-px in A,mx	44444	RM	f
1020-1030	21780	27/07	D	DW,Deutsche Welle,Wertachtal-parlato,ID in Swahili	44333	FR	-
1030-1045	21820	13/07	GAB	R.Giappone via Moyabi-px in It.	3	GMOA	-
1035-1045	21820	25/07	GAB	R.Giappone via Moyabi-Focus:i tram di nuova generazione,in It.	34344	FR	-

RICHIEDONO APPROFONDIMENTO:

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
0127-0147	5050	17/07	USA	WWRB,McCaysville-religiosa? in E	45332	DXC f
0916-0926	17830	12/06	SEY	Non Identificata-px mx,in E (BBC via Ascension?-EFi)	S2	SMe f
0939-0950	9535	12/06	THA	R.Thailand?-mx,interviste in Thai	S4	SMe f
0954-1001	11870	3/07	ALS	KNLS,Anchor Point-px mx,canti sacri in E (px in Ru a quell'ora?-EFi)	S4	SMe f
2045	3905	2/07		Non Identificata-PNG,R.New Ireland,Kavieng?	0/1	FCc -
2129	1584	29/07	I	R.Verona,?-Mx italiana,ID "Radio Verona"	44333	APa -
2145-	9785	4/07		UNID-(R.Free Asia?)	44444	MCA -
2220-	12120	16/07		AWR,sito?-in E lento (spelling)	34334	DXC f
2234	1584	30/07	I	R.Verona,?-Mx internazionale,ID e nxs meteo e sulle strade	44444	APa -
2235-	11755	2/07	ASC	CRI via Ascension?-lezioni di Mandarino,in F	45444	FT f
2244-	9785	5/07		UNID-(R.Free Asia?) corso di inglese in ?	44444	MCA -
2255-2258	11765	2/07	ASC	WHRI via Ascension?-ID,sermone in E	43444	FT f
2302-	9800	5/07		R.China Int.,sito?-nxs in S	44444	MCA -

PIRATE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione - dettagli	SINPO	coll
2138	1628	31/07	GRC	Non Identificata,Pirata greca-Mx e parlato in Greco	33333	APa -
2209	1647	24/07	GRC	Non identificata,Pirata greca-Mx e parlato in Greco	44444	APa -
1921-	3927	26/06		R.Spaceman,Pirata-Mx folk/leggera,ID in Dutch,E	33333	BP -
2130-	3927	25/06		R.Korak Int.,Pirata-Mx,ID in Dutch,E	33333	BP -
0805-0815	6210	17/07		R.Borderhunter,Pirata-IDs,px in E,in Dutch,mx country/pop	4x333	RM f
1905-1917	6218 .65L	17/07		R.Marylin,Pirata-ID "Onde corte in musica",QTH in It. ,in E	R2 S4	RM f
1612-	6219 .8	9/07		R.Marylin,Pirata-Mx(Celentano),ID,QTH in E	23222	BP -
0645-0655	6219 .96	12/06		Mystery R.,Pirata-ID in E,mx no stop	55454	RM f
0630-0715	6220	31/07		Mystery R.,Pirata-selezioni musicali dance	333	LDS f
2126-	6220	11/06		Mystery R.,Pirata-Mx,ID in E(anche 12+19+25+26/06-16+17+31/07)	43333	BP -
2154	6220	19/06		Mystery R.,Pirata-Mx rock e soul,ID ripetuto in E	55444	APa -
0815-0835	6220 .1	17/07		Mystery R.,Pirata-ID in E,mx no stop (QRM da 6230 kHz)	53533	RM f
1306-	6260	10/07		R.Casanova,Pirata-Mx,e-mail,ID in E	23222	BP -
1833-	6260	19/06		Antonio R.,Pirata-Folk mx,ID in E	23222	BP -
1915-	6260	26/06		Crazy Wave R.,Pirata-Mx,ID in E,G	33333	BP -
1345-1405	6290 U	17/07		R.Mazda,Pirata-ID in E,mx folk tedesca	R2 S3	RM f
0720-	6295	31/07		Orion R.,Pirata-Mx anni '70,e-mail,QTH,ID in E	23322	BP -
0705-0720	6295 .25	10/07		R.Mazda,Pirata-IDs,mx,px in E	33333	RM f
1731-	6300	26/06		R.Spaceman,Pirata-Mx,ID in E	43343	BP -
2136-	6300	25/06		Delta R.,Pirata-Mx,ID in Dutch	43343	BP -
1724-	6301 .4	19/06		Tower R.,Pirata-Mx,ID in Dutch,E	23222	BP -
1410-1420	6305	12/06		R.Tower/R.Titanic,Pirata-ID,mx,px in E,ID	4x333	RM f
1555-	6305	10/07		R.Mazda,Pirata-Mx,e-mail,ID in E	33222	BP -
1754-	6305	17/07		R.Spaceman,Pirata-Mx rock,ID in E	33333	BP -
1930-	6305	22/06		R.Mazda,Pirata-Mx,ID,phone in E	33333	BP -
1804-	6308	24/07		Verona R.,Pirata-Mx folk,ID,phone in Dutch	33333	BP -
1704-	6310	19/06		R.Malaisy,Pirata-Mx,ID in E	33333	BP -
0711-	6325	17/07		Orion R.,Pirata-Mx,ID,QTH in E	33333	BP -



Un grazie ai 15 collaboratori a "SCALA PARLANTE" di questo mese:

Angelo Pacorig, Palmanova UD - RX Degen DE 1103, Yaesu VR 5000 ANT Windom Fritel FD4 (7+23 metri), loop 70x70 cm amplificata per MW, verticale DX11	APa
Bruno Pecolatto, Pont Canavese TO - RX JRC 545 ANT filare 1° DX in Campagna - vari a Vigo di Legnago VR (vedi pagina 11 "Attività A.I.R.")	BP
Franco Baroni, S. Pellegrino Terme BG - RX Yaesu FRG 100, FRG 7000, Sangean ATS 818 ANT V invertita 25+25 metri, Comet 6/7 21/28 MHz, rettangolo 25 m stilo del Sangean, accordatore CTU30 autocostruito	DXC
Francesco Clemente c/o Ceresetto UD - RX JRC 545 ANT filare 80 m est/ovest	FBr
Fiorenzo Repetto, Savona - RX AOR 7030Plus, AOR 8600, Sangean ATS909 accordatore Versa Tuner MFJ901B ANT T2FD, LOOP amplificata ALA1530, LOOP vari	FCc
Fabio Tagetti, Legnago VR - RX Drake R8 con dipolo RX Sony 7600 ANT a quadro "Baragona" (onde medie)	FR
Giuseppe Morlè, Formia LT - RX Sangean 909, Yaesu FT 920 ANT stilo, ferrite, autocostruita "ZW"	FT
GMo a L'Aquila - RX Irradio RD816 ANT ferrite / filo di 5 metri	GMO
Luca Di Spalatro, Pescara - RX Grundig Yacht Boy 230 ANT stilo (da MLR)	GMOA
Matteo Cardin, Padova - RX Yaesu FRG 8800 ANT filare 16 metri	LDS
Pierluigi Calligaro, Udine - RX AOR AR 7030Plus ANT Grah, Windom 30+15 m	MCA
Roberto Celestre, Caserta - RX Kenwood R-5000 Sangean ATS-909 ANT filare 10m	PLC
Roberto Martini, Erba CO - RX Icom IC R-75 ANT filare 25 metri + 15 metri	RC
MLB, pres.adatt.antenna 2-30 MHz autocostruito, filtro audio 300-3000 Hz	RM
RM a Zoppola PN-RX Sangean ATS 909 ANT 12 metri, accordatore autocostruito	RM-z
Saverio De Cian, Sedico BL - RX JRC 535 ANT EWE + K9AY	SDC
Sergio Messa, Monza MI - RX Icom R-75 ANT Dressler ARA 2000 attiva	SMe
Valter Comuzzi, Piasin di Prato UD - RX JRC 545 ANT T2FD 29,4 metri,	VC
Magnetic Loop Antenna Ciro Mazzoni, ALA 1530 Wellbrook, DX One RF Systems	

trascrizione log dallo stesso collaboratore (-), Fior (f)