



panorama radiofonico internazionale

radiorama

11-2008

Internet radio news



Diploma EUROPA UNITA

Diploma Europa Unita

I diplomi vengono consegnati ogni anno in occasione del *Meeting AIR*, successivamente vengono spediti agli assenti a mezzo posta "prioritario".

Abbiamo pubblicato per l'ultima volta l'intero regolamento su **Radiorama** 4/2006 pag. 2 e resta sempre disponibile presso la Segreteria AIR (francoriposta) oppure nel sito:

<http://www.air-radio.it/diploma>

insieme ad altre informazioni.

Trovate l'ultimo elenco dei Paesi europei (EDXC 2007) su **Radiorama** 1/2008 pag. 3, in precedenza l'ultima analisi sulla Lista EDXC era su **Radiorama** 7/2006 pag. 2.

In passato abbiamo pubblicato anche le Regole di determinazione di un Paese Radio ricavate dalla lista EDXC. Traduzione integrale su **Radiorama** 11/2004 pag. 3.

Per il concetto di stazione radio si veda **Radiorama** 11/2006 pag. 2. Lì mi sono limitato a riportare un solo brano della definizione secondo l'EDXC. Qualcuno vuole cimentarsi nella traduzione dell'intero paragrafo per la pubblicazione?

Mi domandavo anche se è il caso di raccogliere questi argomenti e pubblicarli nuovamente tutti insieme. A quanti interessano?

L'aggiornamento riassuntivo dei diplomi rilasciati negli ultimi anni era su **Radiorama** 6/2007 pag. 2.

Per ottenere QSL complete di tutti i dati è opportuno scrivere alle emittenti radiofoniche che la QSL sarà utile per il conseguimento del **Diploma Europa Unita** dell'Associazione Italiana Radioascolto.

EF

Test Onde Medie 2008 (vedi **Radiorama** 7/2008 a pagina 11)

promemoria per il mese di dicembre:

data	frequenze:	orario UTC	ora invernale
Lunedì 1° dicembre	da 711 a 792 kHz	13.00-15.00	14.00-16.00
Martedì 2 dicembre	da 621 a 702 kHz	15.00-17.00	16.00-18.00
Mercoledì 3 dicembre	da 531 a 612 kHz	17.00-19.00	18.00-20.00

Maggiore coordinazione

Dalla lettura dei risultati del test per i primi due mesi (settembre e ottobre) risulta che talvolta le condizioni di ricezione non sono confrontabili perché gli orari differiscono di quasi due ore, e nel periodo di due ore le condizioni di illuminazione del sole possono variare di molto.

Per questo motivo sarebbe auspicabile tendere all'ascolto in orari più vicini. Suggestisco di seguire questa traccia:

1° novembre	981, 990 kHz	dalle 1400 alle 1425 UTC
	999, 1008 kHz	dalle 1425 alle 1450
	1017, 1026 kHz	dalle 1450 alle 1515
	1035, 1044 kHz	dalle 1515 alle 1540
	1053, 1062 kHz	dalle 1540 alle 1605
2 novembre	891, 900 kHz	dalle 1600 alle 1625 UTC
	909, 918 kHz	dalle 1625 alle 1650
	927, 936 kHz	dalle 1650 alle 1715
	945, 954 kHz	dalle 1715 alle 1740
	963, 972 kHz	dalle 1740 alle 1805
3 novembre	801, 810 kHz	dalle 1800 alle 1825 UTC
	819, 828 kHz	dalle 1825 alle 1850
	837, 846 kHz	dalle 1850 alle 1915
	855, 864 kHz	dalle 1915 alle 1940
	873, 882 kHz	dalle 1940 alle 2005



A. I. R.

I. A. R. ➔ Invito all'Ascolto della Radio

a pagina 32 c'è il programma del **Sorveglianza Utility** per fine ottobre (il programma completo era su **Radiorama** di luglio a pagina 35)

radiorama

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

Recapito editoriale:

radiorama - C. P. 873 - 34100 Trieste

e-mail: radiorama@xnet.it

Rubriche

- *Pirate News* - Bruno Pecolatto, Fermo Posta - 10080 Ingria TO, bpecolatto@libero.it
- *Vorrei Sapere* - Rinaldo Briatta c/o Casella Postale 1338 - 10100 Torino AD
- *Vita associativa, Attività Locale*, Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D. info@air-radio.it
- *Press Release* - Francesco Clemente fclemente@radiorama.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

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

Costo dell'abbonamento annuale:

ITALIA	€ 48,00
EUROPA	€ 65,00

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 radiorama@radiorama.it

con la collaborazione di

PC Piero Castagnone pierocas@libero.it

Stampa - IDEAGO S.a.s.

via del Montesanto 131/45 - 34170 Gorizia

Pubblicazione mensile, iscritta al n. 682 del registro giornali e periodici del Tribunale di Trieste in data 14 marzo 1986. Direttore Responsabile Elio Fior. Spedizione in abbonamento postale - Legge n. 662/1996 - Filiale di Udine - comma 20/c.

ATTENZIONE!

Salvo diversa indicazione, le frequenze sono indicate in kHz e gli orari sono espressi nel Tempo Universale Coordinato UTC (corrispondente a due ore in meno rispetto all'ora legale estiva, a un'ora in meno rispetto all'ora invernale).

Collaborazione

La collaborazione è aperta a tutti i lettori. I soci, in particolare, hanno il dovere di divulgare il radioascolto e le attività dell'associazione, di partecipare personalmente e di far conoscere le proprie esperienze di ascolto.

Copertina:

Anna e Aurelio, redattori di Voce della Russia.

(tnx Giancarlo Venturi)

Articolo a pagina 4.

s o m m a r i o

DIPLOMA EUROPA UNITA	2
CONTROLUCE	4
EVENTI	7
NORMATIVA	10
EMITTENTI TV	11
FM	13
ONDE MEDIE	14
VITA ASSOCIATIVA	20
ATTIVITA' A.I.R.	21
SOFTWARE	22
AMARCORD	23
IL MONDO IN CUFFIA	24
DIPLOMI	25
UTILITY	26
SERVIZIO MARITTIMO	29
NDB	31
OFFERTE E RICHIESTE	32
LA POSTA DEI LETTORI	33
QSL	34
MEETING	35
DX APPEAL	35
SCALA PARLANTE	36



Hanno collaborato:

Dario Anticeli, Elio Antonucci, Filippo Baragona, Enrico Bellodi, Enzo Bianco, Angelo Brunero, Marcello Casali, Valerio Cavallo, Roberto Celestre, Daniele Cristaldini, Angelo Dalla Muta, Silvano Dri, Roberto Martini, Giuseppe Morlè, Gilberto Padovani, Fiorenzo Repetto, Gabriele Rizzi, Gioacchino Stallone, Andrea Sturm, Luca Tius, Stefano Valianti, Giancarlo Venturi, Francesco Verilli, Gabriele Villa 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

Dicembre	10-11-2008
Gennaio	09-12-2008
Febbraio	12-01-2009

La spedizione avviene 10 giorni dopo la data di chiusura.

Trasmissioni in Italiano

DIPLOMA CONTINENTI 2009

“L’Italiano dai Continenti del Mondo”

*Viste alcune osservazioni che hanno fatto seguito alla presentazione di questa iniziativa (**Radorama** 10/2008 pag. 3) e considerata l'ambiguità connessa alla numerazione dei continenti che, geograficamente parlando, è diversa dalla classificazione che facciamo in campo radio, il regolamento viene così semplificato:*

Regolamento

Sono valide le conferme di stazioni di radiodiffusione con programmazione in lingua italiana su MF (onde medie) e HF (onde corte).

Le QSL devono riferirsi a trasmissioni in lingua italiana.

E' richiesta la conferma per almeno una emittente di radiodiffusione di: Europa, Africa, Asia/Oceania, Nord America, Centro/Sud America/Antartide. In ogni caso sono valide tutte le emissioni che provengono da stazione *relay* e in questo caso viene conteggiato il continente in cui ha sede la stazione di radiodiffusione (in altre parole: una trasmissione via *relay* in Europa da parte di una stazione di radiodiffusione che ha sede in altro continente viene conteggiata per quel continente).

Le QSL devono riportare questi dati: nome della stazione radio, nome dell'ascoltatore, data, ora e frequenza dell'ascolto. Radio (su banda MF o HF).

E' bene, inviando i rapporti di ascolto, dichiarare alle emittenti che la conferma sarà usata per il conseguimento del “**Diploma Continenti 2009**” dell'Associazione Italiana Radioascolto, per cui si chiede una QSL completa di tutti i dati (ovvero: data, ora e frequenza).

La richiesta del diploma può essere inviata per posta (indirizzando: Radorama, casella postale 873, 34100 Trieste) oppure a mezzo e-mail (indirizzando: radorama@radorama.it). La richiesta dovrà essere accompagnata dalle fotocopie delle QSL oppure da una scansione JPEG.

Pubblicità

Le QSL saranno pubblicate su **Radorama**, insieme al promemoria delle richieste pervenute.

A titolo di informazione sarà gradito conoscere e pubblicare anche il tipo di ricevitore e di antenna usati per gli ascolti.

Validità

Per questo diploma saranno valide tutte le QSL relative ad ascolti compresi nel periodo dal 1° gennaio 2009 al 31 dicembre 2009.

Premi

Il primo ascoltatore che invierà la richiesta corredata da 5 QSL valide riceverà in premio una copia del WRTH 2009.

A metà gennaio 2010 sarà sorteggiato un WRTH 2010 tra tutti coloro che hanno ricevuto il Diploma, valutando le richieste pervenute fino alla data del 10 gennaio 2010.



Attenzione! Rinnovi 2009

Prossimamente verrà inserito il modulo di conto corrente intestato all'AIR per i versamenti dei rinnovi in conto 2009. La **quota di iscrizione** all'Associazione è **invariata a 42 euro**, la quota di “**solo abbonamento**” a **Radorama** resta **invariata a 48 euro**.

Nel frattempo i versamenti possono essere inoltrati chiedendo negli uffici postali un modulo in bianco da compilare con questi dati: conto corrente postale 22620108 intestato a Associazione Italiana Radioascolto - casella postale 1338 - 10100 Torino.

I nuovi soci e i nuovi abbonati in conto 2009 cominciano a ricevere **Radorama** già nei rimanenti mesi di quest'anno.

MOSCA



■ di Giancarlo Venturi

Percorrete la Piazza Rossa verso la Cattedrale di San Basilio, attraversate la Moscova, superate l'Hotel Balchug (uno dei più famosi 5 stelle di Mosca) e dopo pochi passi arriverete su via Pyatniskaya (dedicata a Pyatniski, uno degli eroi della Rivoluzione): il numero 25 è la **"Dom Radio"**, ovvero il palazzo (Domus...) della radio, dove, dalla fine degli anni 50,



Dom Radio.

sono collocate tutte le redazioni delle radio di stato della Russia. L'edificio è oggi in completa ristrutturazione e circondato da ponteggi.

Questa, la passeggiata che ho fatto per andare a trovare gli amici della redazione italiana della **"Voce della Russia"**.

Nell'atrio vengo accolto con grande entusiasmo dalla brillante e simpatica Anna Gromova, che mi accompagna al 6° piano



Anna Gromova

(prendendo uno degli 8 o 10 ascensori disponibili), dove sono gli uffici della redazione italiana.

Con la mia irruzione interrompo il lavoro di Anatoly (uno dei traduttori), quello di Nadia, di Aurelio, di Alexandr, di Veronica, di Anna e di Alessio; tutti con grande gentilezza e cordialità mi dedicano il loro tempo anche se, a causa mia, dovranno trattenersi in redazione oltre l'orario abituale per completare i servizi.

La redazione è proprio come uno è abituato a immaginarla grazie ai film: un bel disordine, fogli sparsi e appunti, e tante persone intente a lavorare freneticamente per tradurre, reperire notizie, preparare i pezzi sotto il pressing del tempo.

Mi rendo conto, come lo scrivere e registrare



Nadia.



Alexandr.



Evita e Anna.

ogni giorno la "nostra" ora di trasmissione sia un lavoro non facile: la "Voce della Russia" non racconta storielle o barzellette, non raccoglie opinioni per strada sul clima o sul calcio, ma crea ogni articolo documentandosi accuratamente.

Il suo scopo non è intrattenere, bensì informare sui fatti.

Dal caos, emergono volumi come il "Grande Dizionario Enciclopedico" della UTET ed altre opere in lingua italiana.

Ma questo è niente: Anna, Aurelio ed Alexandr mi portano



Veronica ed io.

giornalista de "L'Unità", quando direttore era Reichlin; la Dr.ssa Anna Gromova è insegnante di storia antica e di Persiano all'MGU, la prestigiosa Università Statale di Mosca con sede in uno dei sette grattacieli di Stalin; la Dr.ssa Veronica Yaskova, pure insegna all'MGU; Alexandr Prokorov è laureato in giornalismo; Alessio Amoretti è interprete specializzato in traduzioni in simultanea.

Visito anche gli studi di registrazione (stanze insonorizzate ed addirittura sospese, zeppe di microfoni, separate da un vetro dalla cabina di regia).



La mia intervista con Aurelio.



Moskovskij Gosudarstvennii Universitet

Una volta, racconta Aurelio, "veterano" della Voce della Russia", tutti gli studi di registrazione erano impiegati a tempo pieno; oggi, molti sono chiusi e non vengono più utilizzati.

In quei tempi, la redazione italiana riceveva circa 600 lettere al mese. Ma anche oggi, considerata la notevole riduzione delle ore di trasmissione, la proporzione viene rispettata.

all'ottavo piano dell'immenso edificio dove, tra le decine di studi di registrazione, le cui porte si affacciano in fila su interminabili corridoi, è posta la biblioteca interna con oltre 150.000 volumi in tutte le lingue.

Incredibile

Già, ma la redazione italiana è composta tutta di persone di alto livello culturale: Aurelio è stato



Biblioteca.



Anna ed Aurelio.



Studio di registrazione.

Nei corridoi, una serie ininterrotta di foto di personaggi illustri che hanno rilasciato le loro interviste proprio in quegli studi.

Aurelio mi concede il privilegio di essere intervistato da lui ed offre ad Evita la possibilità di leggere lei il pezzo su Beslan, andato poi in onda il 3 settembre.

Non ci sono antenne né trasmettitori alla Dom Radio: qui lavorano le sole redazioni giornalistiche, che poi, via internet ormai, trasmettono gli elaborati al centro di trasmissione radio che, secondo il WRTH, è a Lesnoy, un centro a Nord di Mosca, verso Tver.

Per il commiato ci portiamo al bar interno, ci salutiamo con pane e burro (butterbrot) al salmone, tea e brandy italiano e io mi faccio ritrarre accanto all'affascinante ed aristocratica Veronica, per mio piacere e per la vostra invidia!

Non ho incontrato Giovanna, quel giorno non era in redazione, e non ho potuto così ascoltare dal vivo la sua splendida voce. La saluto con stima da queste pagine. Così come rivolgo un saluto al Direttore Prostakhov: *"Complimenti, la sua Redazione è fatta di ottimi professionisti!"*.



Ricordi al bar.

Non poteva mancare una visita al **Museo Politecnico** di Mosca. Debbo fare una premessa: ogni museo russo è concepito e costruito appositamente come museo, con il fine di offrire un percorso didattico e formativo.

Il che significa un edificio dall'ambiente caldo ed accogliente come un salotto. Ben diverso, insomma, dai musei italiani, che in gran parte sembrano corridoi o depositi di collezioni preziose ma senza vita.

Tanto è vero che i musei russi sono ritrovo di bambini che osservano tutto quanto è esposto con interesse e meraviglia. I genitori russi portano i loro figli ai musei e a teatro sin da bambini; non incontrerete mai un bambino russo, invece, al ristorante.

In Italia, tutto il contrario.

Detto ciò, anche il Politecnico, è indice della professionalità ed onestà intellettuale dei Russi: in una parete viene reso pari merito a Popov e a Marconi (non so se nei musei italiani c'è spazio per Popov).

C'è poi un angolo che rende omaggio a Yuri Levitan, il mitico giornalista, "The Voice" di Radio Mosca, "Govorit Moskva!", colui che il 9 maggio annunciò la vittoria con il suo timbro vibrante ed



Popov e Marconi.



Resonator di Popov.



Radio retrò.



inconfondibile. Vedete dalle foto quante radio...

Ho cercato anche **negozi di radio**, per Mosca.

Al centro, nei negozi di elettronica, mi son sentito rispondere: *"a che serve la radio, adesso è tutto nel telefonino..."*.

Ma poi mi hanno parlato del mercato di **Gorbushka**, che sorge nella ex fabbrica sovietica di televisori Rubin (ho visto alcuni Rubin anche al Museo Politecnico)

Non so di quanti mila metri quadrati sia questo centro commerciale specializzato in radio e televisori e computer... ci saranno all'interno più di mille negozi su tre piani. E' impossibile visitarlo tutto.

Ho acquistato il piccolo Degen 1102 (quello con il solo display digitale) ed ho visto vari trasmettitori (Icom 718).

Curiosità: in Russia, dal 2003, si può installare una stazione radioamatoriale HF liberamente, senza tasse, licenze o patenti.



Trasmettitore - Anno 1923.

Mia moglie, Tania, che mi ha pazientemente accompagnato in questo tour moscovita!



Io la chiamo **libertà di comunicazione**. Voi?

Ho provato il **Degen con la sua stilo**, all'interno, ma a Mosca non sono riuscito a sentire la Voce delle Russia in Italiano in onde corte. Non so il perché, forse la mia posizione era coperta. Solo in onde medie 1548, non troppo bene, ricevo (alle due di notte ora locale), la trasmissione per l'Italia.

Invece arrivavano benissimo, in Italiano, la Voce dell'Iran su 15085 e Radio Cina su 7340 e 9940.

Sono stato a Mosca in vacanza e ho trascorso giorni bellissimi, non ho certo avuto nostalgia dell'Italia. Però, quando la radiolina si è messa a parlare Italiano... è come sentirsi a casa, davanti al camino e le distanze spariscono.

E' un'emozione forte.

E qualche nostro idiota ha invece cancellato le trasmissioni Rai per l'estero, lasciandoci invece solo programmi pari al suo livello. Certo, se il fine è far soldi con ascolti e pubblicità, forse l'idiota ora viaggia in Mercedes.

Ma se la radio è un servizio pubblico con il fine di innalzare il livello culturale degli ascoltatori, quell'idiota va definito un "nemico del popolo", come farebbero in Russia.

Anche la Russia di oggi, dominata dalle leggi del mercato, non riesce, infatti, ad eliminare la virtù di porsi come scopo il rendere all'Uomo un servizio: ogni programma TV o radio cerca sempre di darti informazioni utili, di insegnarti qualcosa, di migliorarti.

E' Stile Russo.

Sì, amo la Russia ... ma se non mi capite, andateci!

Lasciate perdere le spese per il salotto, i mobili della cucina... finirà tutto in un cassonetto, prima o poi; un viaggio in Russia, invece, lo porterete per sempre dentro di voi.



Levitan a Radio Mosca.

EVENTI

CALENDARIO DEGLI APPUNTAMENTI

Novembre 2008

ExpoElettronica

Bastia Umbra, 1-2 novembre
presso UmbriaFiere
Orario: 0900-1800
Info www.blunautilus.it

Terni Expo

Terni, 1-2 novembre presso
CentroMultimediale-ex Officine
Bosco
Orario: 0900-1900
Info venturag@alice.it

Computerfest & Radioamatore

Udine, 1-2 novembre
Orario: 0900-1800
Info www.compendiofiere.it

L'avventura spaziale dei fratelli Achille e Gianbattista Judica Cordiglia

Torino, 8 novembre presso la Sala
Enrico Marchesi sede del Museo
della radio e della televisione RAI-
via Verdi 16
orario della conferenza 0930-1230
Ingresso gratuito

ExpoElettronica

Erba (CO), 8-9 novembre presso
LarioFiere
Orario: 0900-1800
Info www.blunautilus.it

Fiera dell'Elettronica

Mantova, 15-16 novembre presso
PalaBam
Orario: 0900-1800
Info fsi.fiere@gmail.com

Computerfest & Radioamatore

Cerea (VR), 15-16 novembre
Orario: 0900-1800
Info www.compendiofiere.it

2ª Mostra scambio per radioamatori

Milano, 16 novembre presso il
Centro Scolastico Gallaratese-via
Natta 11
Orario 0830-1330
Info Sezione ARI di Milano
info@arimi.it

Radioamatore 2

Pordenone, 22-23 novembre
presso la Fiera
Orario: sabato 0900-1830
domenica 0900-1800
Info info@fierapordenone.it

Elettroexpo

Verona, 29-30 novembre presso
VeronaFiere
Info elettroexpo@veronafiere.it

43ª Fiera Mercato Nazionale del Radioamatore

Silvi Marina (TE), 29-30 novembre
presso FieraAdriatica
Orario: sabato 0915-1900
domenica 0900-1900
Info www.aripescara.org

Elettroexpo

Verona, 29-30 novembre presso
VeronaFiere
Info elettroexpo@veronafiere.it

Dicembre 2008

27ª Mostra Mercato Nazionale

Civitanova Marche (MC), 6-7-8
dicembre presso Quartiere
Fieristico

Orario: 09001300 e 1500-1930
Info www.erf.it

Computerfest & Radioamatore

Reggio Emilia, 13-14 dicembre
Orario: 0900-1800
Info www.compendiofiere.it

Gennaio 2009

Computerfest & Radioamatore

Cerea (VR), 10-11 gennaio
Orario: 0900-1800
Info www.compendiofiere.it

Computerfest & Radioamatore

Busto Arsizio (VA), 24-25 gennaio
Orario: 0900-1800
Info www.compendiofiere.it

44° RADIANT

Novegro (MI), 31/1-1°/2 presso il
Parco Esposizioni
Orario: sabato 0900-1800
domenica 0900-1700

Info

www.parcoesposizioninovegro.it

(tnx B.Pecolatto)

Incontri - AVVISO IMPORTANTE!

A causa dell'indisponibilità dei
locali, le riunioni mensili del
gruppo locale A.I.R. di Torino
presso l'unione ex-allievi Don
Bosco di Torino sono sospese
fino a nuovo avviso.

Mostra con la Radio antica Caterina in originale

Gentili amici,

un mio amico, appassionato di radio, ha letto in un articolo di Renzo
Casagrande su "LA SCALA PARLANTE - 2004- n.6" che a Padova, Loc.
Terranegra, c'è il Museo dell'Internamento con in mostra la radio Caterina in
originale.

Guardando il sito del museo

<http://www.museodellinternamento.it/>

che si trova in Via dell'Internato Ignoto, 24 a Padova tale museo dovrebbe
essere aperto nei seguenti orari:

ORA SOLARE (novembre-marzo)
da giovedì a domenica dalle 9.00 alle 12.00

ORA LEGALE (aprile-ottobre)
da giovedì a domenica dalle 9.00 alle 12.00

dalle 16.00 alle 19.00
(chiuso dal 15 luglio al 31 agosto)

Chi è interessato a partecipare per un'eventuale visita da svolgersi al sabato
od alla domenica può contattarmi ai seguenti recapiti

Dario Gabrielli

tel. 049 702853 ore serali

cell. 333 7613634 dopo le ore 17.30

(su MLR 9 ottobre)

Pubblichiamo questo articolo per gentile concessione dell'Autore, inviato a Sasso Marconi (Bologna) da **il Giornale** (20 settembre 2008).

L'ITU, organismo Onu con sede a Ginevra, incorona capitale mondiale delle telecomunicazioni un paesino elvetico in cui l'inventore avrebbe compiuto alcuni test.

L'ultimo scippo storico: Marconi ora è svizzero

■ di Gabriele Villa

Ci rubano Marconi. Potevano accontentarsi del cioccolato, degli orologi. Anche del coltellino. Ecco, sì, anche quel celebre coltellino rossocrociato multiuso avrebbe dovuto quietare la loro smania di notorietà. E invece no, gli svizzeri non si accontentano. Ci rubano Guglielmo Marconi. La cosa fa sorridere, forse. Ma non fa ridere. Perché non è una bufala di inizio autunno, ma accadrà davvero. Puntuale come i treni (quelli svizzeri ovviamente), la cittadina di Salvan, nel Vallese, diventerà venerdì 26 settembre «Patrimonio mondiale delle Telecomunicazioni». Prima e unica città nella storia a ricevere simile prestigioso titolo.

Merito o colpa, vedremo più avanti, dell'ITU, l'International Telecommunication Union, ovvero l'agenzia dell'Onu che si occupa di definire e armonizzare l'uso delle frequenze radio nel mondo. A Salvan, sostengono gli elvetici, Guglielmo l'italiano si sarebbe fermato a lungo per realizzare le sue prime prove di telegrafia senza fili. E difatti a Salvan c'è un piccolo museo della radio. Si organizzano mostre sul più affascinante e misterioso mezzo di comunicazioni mai approdato su questa Terra. E a Salvan vendono poster, cartoline, grembiuli, ma anche tazze da the con il ritratto di Marconi. Tutto ciò secondo l'ITU che, ma è solo un fastidioso dettaglio, ha sede a Ginevra, cioè sempre Svizzera: basta e avanza a certificare l'interesse del luogo per Marconi e l'interesse di Marconi per quel luogo. È pur vero che Marconi, come Garibaldi, con la scusa dei suoi esperimenti è stato un po' dappertutto. E, un po' come per Garibaldi, si trovano targhe che testimoniano il passaggio dell'inquieto Guglielmo a Poldhu, in Cornovaglia, come nel Golfo del Tigullio o a Rio de Janeiro o a Kronstadt, in Rus-

sia. Ma è altrettanto vero che Marconi è nato e vissuto nel Bolognese, a Pontecchio, frazione di Sasso (non a caso tutte e due si portano appresso oggi il suo cognome). E lì, nella tenuta paterna, ha compiuto i suoi primi esperimenti. Proprio da una finestra della cosiddetta «stanza dei banchi» di Villa Griffone fece partire il primo segnale radio, captato oltre la collina dei Celestini e confermato dal fratello e dal giovane mezzadro con il famoso colpo di fucile. Superfluo aggiungere che a Sasso Marconi tutto parla di Marconi: Villa Griffone ospita il museo, in cui la direttrice Barbara Valotti mette passione e competenza, e la Fondazione Marconi per la ricerca. E, ai piedi di villa Griffone, sorge (non si può non vederlo transitando lungo la Porrettana) il Mausoleo con le spoglie di Marconi.

Questo e tanto altro dovrebbe bastare per far cambiare idea ai burocrati delle telecomunicazioni dirottando qui il titolo onorifico. Ma l'ITU non la cambia. Nonostante le obiezioni, prima timide e poi sempre più robuste, che si continuano a levare da questi luoghi. Ed è arrivato persino l'invito al sindaco a partecipare alla cerimonia di Salvan. E così lei, il sindaco Marilena Fabbri, ora sta tentando con ogni mezzo di bloccare la cerimonia del 26 rivendicando la primogenitura di Sasso e invocando un contraddittorio scientifico con l'ITU «perché - obietta in una delle tante lettere di protesta - siamo convinti che la permanenza di Marconi a Salvan sia un falso storico e che sia necessario fornire prove inconfutabili».

Giusto alla vigilia del centenario del Nobel che gli venne assegnato l'incoronazione di Salvan suonerebbe come una beffa. Quindi ecco che, in fretta e furia, è stata organizzata una raccolta di firme per una petizione di protesta all'Onu, mentre un gruppo di radioamatori sassesi progetta di imbarcarsi su un pullman e di rovinare, con il lancio di piadine allo squacquerone, i festeggiamenti di Salvan. Ammettiamolo: visto che gli italiani si sono svegliati tardi adesso è una lotta contro il tempo. E il tempo gli svizzeri lo governano benissimo da sempre. Un gioco da ragazzi, con tutte le lancette di cui dispongono.

Il marchese Guglielmo Marconi (Bologna, 25 aprile 1874 - Roma, 20 luglio 1937) è stato un fisico e inventore italiano. È conosciuto per aver sviluppato un sistema di telegrafia senza fili che ottenne una notevole diffusione: su di esso si basano TV, radio, telefoni cellulari, telecomandi e molto altro.

Cominciò i primi esperimenti, lavorando come autodidatta e avendo come aiuto il fido maggiordomo Mignani, quando era appena ventenne. Nell'estate del 1894 costruì un segnalatore di temporali: una pila, un coherer e un campanello elettrico. Al primo fulmine il campanello squillò.



La rabbia di Sasso Marconi, dove il padre della radio realizzò la prima trasmissione: «È un falso, daremo l'assalto al palco della cerimonia».



PC

Appunti da una breve vacanza in Scozia - 2

■ di Angelo Brunero IK1QLD

Detto della stazione radio marittima di Portpatrick, un altro ben più enorme complesso di antenne ha attratto la mia attenzione. Vi assicuro che avrebbe attratto l'attenzione di chiunque, è visibile a chilometri di distanza (trovandomi in Scozia dovrei parlare di yards...), occupa uno spazio enorme non solo in altezza ma anche in estensione; una roba a dir poco "spaventosa".

Questo è quanto si vede da lontano...



Percorrendo la strada denominata A75 per immettersi nella motorway M6 (come potete vedere dalla mappa) le antenne sono visibili per decine e decine di chilometri, visto che la A75 costeggia il Blackshaw Bank (nel quale confluisce il fiume Wampool che crea il Morecambe Bank nella Solway Bay che, a causa della marea, compare e scompare costantemente). L'A75 poi piega verso sud e nei pressi di Carlisle si immette nella M6, mantenendo costantemente ben visibile l'installazione ancora per parecchi chilometri. Ecco una mappa specifica che ci dà l'idea di queste zone:



Il cerchietto mostra il sito delle antenne. Ma che ci sarà mai dietro a questa imponente installazione?

Si tratta delle antenne della stazione radio trasmittente di Anthorn, composta da ben due trasmettitori, uno in LF e l'altro in VLF, gestite dalla VT Communications; gli altri impianti nel Regno Unito gestiti dalla VT Communications sono a Woofferton, Rampion, Skelton e Orfordness. In particolare dal centro trasmittente di Anthorn la VT Communications irradia il segnale di tempo e frequenza campione MSF e gestisce e mantiene il Royal Navy's submarine Very-Low Frequency strategic communications system. Questa stazione radio è relativamente recente, l'inaugurazione formale venne fatta il 1° aprile del 2007, quando venne definitivamente spenta la stazione di tempo e frequenza di Rugby. Infatti, fin dal 1950, il segnale di tempo e frequenza campione del National Physical Laboratory (che produce il segnale orario di riferimento per tutto il Regno Unito) veniva emesso dalla stazione VLF di Rugby dalla BT Communications; quando, alla fine del contratto, la VT Communications vinse la gara d'appalto, decise di spostare ad Anthorn il centro trasmittente.

Rugby

La stazione trasmittente di Rugby è stata una delle più grosse stazioni trasmettenti in VLF del Regno Unito; entrò in servizio il 1° gennaio del 1926 e venne originariamente utilizzata per trasmettere messaggi radiotelegrafici verso i vari paesi del Commonwealth; alla fine del 1950 il sito trasmittente venne utilizzato per inviare, utilizzando la frequenza di 16 kHz, messaggi alla flotta di sottomarini, con il nominativo GBR (ovvero Great Britain). Sempre a Rugby venne installato nel 1927 un secondo trasmettitore, con relative antenne, per attivare un servizio radiotelefonico transatlantico: veniva infatti collegata stabilmente Londra con New York sui 60 kHz in SSB; anche questo servizio andò in pensione, dopo diversi anni di onorato servizio, ma la stazione trasmittente non andò in pensione e divenne il sito trasmittente del segnale di tempo e frequenza campione, con nominativo MSF.

Il trasmettitore aveva una potenza di 70 kW e generava una potenza a radiofrequenza di 60 kW. L'elemento radiante era un'antenna a T, alta 180 metri, con un cappello (la parte orizzontale della T) di 500 metri.



Anthorn

Oggi il segnale di MSF viene emesso dal sito trasmittente di Anthorn; il segnale trasmesso ha una ERP di 15 kW a 60 kHz, con una stabilità definita entro 2 parti per 10^{12} . La forza del segnale a 100 km è più grande di 10 mV/m ed a 1000 km è più grande di 100 µV/m. A lato c'è una foto, non presa da me, che spero dia il senso delle dimensioni dell'antenna, la stessa del sito di Rugby. È una foto aerea, in primo piano c'è uno dei bracci orizzontali dell'antenna, in lontananza si vede la torre, l'ombra della quale è talmente lunga che non sta nella fotografia.

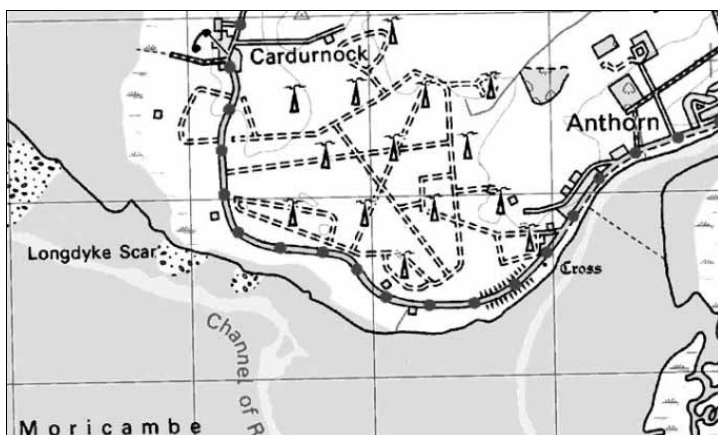
Il resto delle torri e dei tralicci sostiene il sistema trasmittente della stazione GBR, dedicata al traffico sottomarino e probabilmente anche all'eLORAN (enhanced LORAN), avendo il



General Lighthouse Authorities for Britain and Ireland richiesto alla la VT Communications di occuparsi di tale sistema di radio navigazione ed essendo il trasmettitore sito proprio ad Anthorn (il sistema dovrebbe essere entrato in funzione il 15 gennaio scorso).

La grandiosità e la complessità del sistema si apprezza forse meglio dalle varie foto aeree che si possono osservare grazie alla Rete. Ci sono 14 torri che sottendono una marea sterminata di fili, variamente connessi tra loro; 11 torri sono messe secondo un ordine sufficientemente logico, altre tre sembrano non fare parte di un sistema; in ogni caso questa cartina presa da MultiMap potrà togliere i sonni a quanti cercheranno di capire come funziona il sistema:

1. VT Communications was essentially the company formed from the privatisation of the BBC World Service transmitter sites. It was initially named **Merlin Communications**, then **VT Merlin Communications**. It now provides transmission services to over 20 different customers from four main sites in the UK and many others in the rest of the world (fonte Wikipedia).
2. NPL: www.npl.co.uk/
3. MSF non è un'abbreviazione. La lettera M è la lettera che l'ITU ha assegnato al Regno Unito, mentre S ed F furono assegnate a caso; altri dicono che significhino Standard Frequency. In ogni caso l'ora campione in UK fu per molti anni amichevolmente chiamata *the Rugby clock*.
4. Fonte: <http://www.cil.ie/sh620x6316.html> □



In attesa di saperne di più...

□

MLR = Mailing List Radiorama



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

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

Indirizzare così: a.borgnino@gmail.com

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

Riportiamo quanto scrive, in proposito, Angelo Brunero sulla Mail List Radiorama il 6.10.2008.

La licenza SWL

La licenza di SWL, che è meglio chiamare con il suo nome ovvero "autorizzazione per l'installazione presso il proprio domicilio di stazione radio di solo ascolto delle bande dei radioamatori" è oggi un pezzo di carta senza valore, poiché già dall'anno 2000 (DPR 27 gennaio 2000 n. 64) l'ascolto delle bande dei radioamatori è stato liberalizzato. Tale liberalizzazione compare in più disposizioni, ed è entrata a far parte sia del DPR 5 ottobre 2001 n. 447, sia del Decreto Tecnico applicativo del precedente, apparso l'11 febbraio 2003, sia nel DL 1° agosto 2003 n. 259.

Chi ha questo vecchio pezzo di carta può, ovviamente, farne quello che vuole, anche presentarlo (come ho letto) alle forze dell'ordine che sono notoriamente nescenti sulla legislazione vigente. Io la tengo come ricordo, ma ovviamente non ha né valore né corso legale.

Ha valore invece quello che il legislatore ha introdotto per stare al passo almeno con gli altri Paesi europei (visto che siamo nella UE), ovvero l'Attestato di attività di ascolto delle bande dei radioamatori, che ha un vero e proprio nominativo di SWL (non come quello della vecchia autorizzazione), formato secondo i criteri con cui vengono rilasciati i nominativi di radioamatore.

Serve per gli scopi per cui è stata introdotta. Ma, detto tra noi, secondo me serve solo all'erario per fare cassa, visto che occorre fare domanda in carta da bollo e lo stesso Attestato è su carta bollata.

Però, come riporta giustamente Fiorenzo [Repetto], è un pezzo di carta con valore legale che può tacitare sospettosi tutori dell'ordine, co-inquilini, condomini e tutte quelle persone che quando vedono delle antenne sospette cominciano a sentire voci dall'oltretomba, a vedere cose strane nell'oblò della lavatrice (capita anche questo!) e cose simili.

Riassumendo: può servire.

Angelo Brunero IK1QLD

PC

Il 29 gennaio 2003 il Consiglio Superiore Tecnico del Ministero delle comunicazioni ha licenziato il **Decreto Tecnico applicativo** del nuovo Regolamento di attività dei Radioamatori ed SWL, DPR 5 ottobre 2001, n.447, che appare l'11 febbraio 2003 sulla GU della Repubblica Italiana. Questo è l'Art. 9:

- 1) I soggetti di cui all'art. 43 del DPR n. 447/2001, che intendono ottenere un attestato dell'attività di ascolto, possono richiedere, con domanda in bollo conforme all'allegato F, l'iscrizione in apposito elenco e l'assegnazione di una sigla distintiva, da apporre su copia della domanda stessa o su documento separato conforme al modello di cui all'allegato G.
- 2) La sigla distintiva relativa all'attività radioamatoriale di solo ascolto-SWL (short wave listener) è formata da: "lettera I (Italia), numero di protocollo, sigla della provincia di appartenenza".

Leggi le istruzioni dettagliate per ottenere tale documento a questo indirizzo del Web:

<http://www.air-radio.it/istruzioni.html>

PC

Nel 1972, quando in Italia la TV era solo in B/N, il Sig. Borsari Giorgio, titolare dell'omonima ditta, si rivolgeva al Prof. Piperno, docente di elettronica, e al tecnico Alberghini Mauro, responsabile degli antenisti della Confartigianato, chiedendo se fosse possibile portare a Bologna i segnali a colori della Televisione Svizzera Italiana, che si ricevevano solo nel Comasco e nel Milanese.

Vista la fattibilità, Alberghini fondò il CAB (Consorzio Antennisti Bolognesi) per organizzare il lavoro degli antenisti, che realizzarono, con la collaborazione dell'ANTRE (Associazione Nazionale Tecnici Radio Elettronici) il ponte televisivo più lungo in Italia: ben 250 km! Il segnale a colori, partendo da Brunate (Como), arrivò fino a Monte Oggioli (Firenzuola, FI). Per esigenze amministrative, dopo circa un anno, il Consorzio assorbì il CARTEE, da cui assunse il nome.

Questa postazione a tutt'oggi può essere considerata una delle più importanti per il transito dei segnali radiotelevisivi in Italia, e permetteva allora di irradiare il segnale di TSI sulla Pianura Padana e di rilanciarlo verso Roma.

Da Monte Oggioli si riceveva direttamente il famoso CH 27 di TeleCapodistria proveniente dal Monte Nanos (Slovenia), i segnali televisivi delle emittenti estere venivano inviati (tramite dei fuoribanda) verso un punto di ricezione a nord di Bologna (via Byron), ove fu installata una struttura elementare alta 21 metri a due pannelli di trasmissione, da cui furono irradiati su Bologna i primi canali; ad essere accesi furono il CH 54 della TSI, che trasmetteva con una potenza di 3,2 watt, ed il CH 52 di TeleCapodistria, con una potenza di 2,8 watt (oggi si irradiano normalmente potenze di 5000 watt); pochi anni dopo TeleMonteCarlo CH 58. (proveniva da Monte Cimone, Mo, CH 38; dalla stessa postazione era ricevibile anche Antenne 2, CH 43).

Per la prima volta in Italia fu utilizzata la banda V in diffusione. Era l'inizio della televisione a colori in Italia.

Forte di una sentenza della Corte Costituzionale favorevole alla A.N.T.R.E. (nata nella primavera 1972), il gruppo degli antenisti e tecnici della Provincia di Bologna aprì di fatto la strada alle TV private e alla diffusione della TV a colori. Dopo alcuni anni di



Sesta rete, con una programmazione autonoma. A sx Gilberto Rivelli, giovanissimo, con Silvano della Lac. Riprodotto un fotogramma del 1986.

MONOSCOPI E LOGHI TV STORICI

Emittenti TV estere e locali
che si ricevevano a Bologna

A cura di Elio Antonucci

volontariato, le pressanti richieste di assistenza tecnica che provenivano dai nuovi soggetti che andavano via via affacciandosi sul nuovo scenario della televisione privata, portarono alcuni elementi del gruppo originario a costituirsi in s.r.l. con il nome di Tecnanre. Nel 2001, Tecnanre ha festeggiato i 20 anni della sua attività.

Telesanterno, da Casal Fiumanese, iniziò le trasmissioni 10 settembre 1976.

Sopra: l'evoluzione dei vari loghi di Telesanterno (ancora in attività).



Il primo adesivo di Teleappennino (via Belvedere, 39 S. Benedetto Val di Sambro), che diventerà poi Sestarete. Si può notare il logo stilizzato di Tele Capodistria.



TeleRadioBologna - Giancarlo Mandrioli (Mandrillo), disk-jockey, cominciò a trasmettere il 5 dicembre 1975 (Teleradio Bologna).



TeleRadioBologna diventò **TRB Intervideo**, rimanendo attiva fino alla fine degli anni '80. In seguito ripeterà il segnale di **TeleMonteCarlo** (via Emilio Zago, 7 - Bo). Poi ha cessato le trasmissioni.



Telesanterno nacque a Casal Fiumanese in via Di Vittorio 8. Il fatto di essere stata una delle prime cinque televisioni private nate in Italia, ha imposto a TELESANTERNO di "essere" un modello, piuttosto che rifarsi ad altri modelli di emittenza privata. Ed il modello che Telesanterno ha scelto di interpretare è stato quello di una televisione in grado di esprimere nel "locale" con lo stesso rigore professionale che si riscontra nella emittenza nazionale. Tutto questo senza rinunciare ad essere una televisione estremamente popolare per scelte produttive e di palinsesto.



Attualmente l'emittente festeggia i 30 anni di attività; notate il numero 30 accanto al logo in basso a destra; sulla sinistra Daniele Piombi, uno dei primi conduttori di Telesanterno, che ha sede in via Bonazzi 51, Castelmaggiore (BO).

Telecentro - Aveva la sede dentro un ex cinema in via Benassi, 57, Ponticella di S. Lazzaro di Savena. Ha cominciato a trasmettere nel 1977. Qui sono riprodotti un fotogramma

del 1986 e alcuni adesivi dell'emittente.



Telexpress (via Monte Albano, n. 3 - Bo) che ripete il circuito **Elefante** (entrambi hanno cessato le trasmissioni).



Videobologna: via Castiglione, 21- Bo - Collegata con il Resto del Carlino. Ha cessato le trasmissioni.

A dx logo di Telexpress.



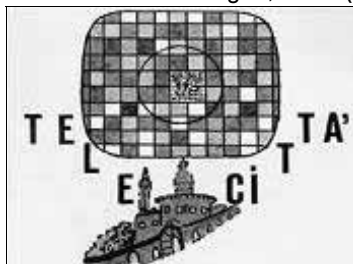
Qui riprodotto un fotogramma del 1986.



Prima emissione: giugno 1975 (segue sequestro e chiusura forzata da parte delle autorità). La sede era a San Lazzaro di Sa-

vena. Dopo le sentenze della Corte Costituzionale del 1976, riapre, ma la TV fu venduta dai fondatori ad Attilio Monti del "Resto del Carlino", quindi trasferita a Bologna, in via Castiglione, 21. Nuova partenza: mercoledì 1° giugno 1977.

Telecittà di Bologna, ch 47 (via del Pratello, 22 - Bo). Il ripetitore era allocato sull'albergo **Crest Hotel** in zona Fiera. Ha cessato le trasmissioni.



Riceviamo e pubblichiamo.

" Qui ho passato alcuni anni della mia vita da ragazzo, col fedele amico Maurizio, a fare i cameraman, tecnici audio&video, passando spensierati pomeriggi e serate in modo sano e divertente (e utile); era in via del Pratello.

E c'era mia madre, che faceva un programma con ospiti; ricordo ancora una puntata in cui aveva invitato un signore, titolare di un negozio di animali, tra i quali in studio portò anche un serpente e mia madre in diretta provò a toccarlo dichiarando quanto era strano al tatto e forse sperando che la puntata terminasse in fretta. In effetti era un po' impressionante. Il negozio era in una stradina vicino a via Montegrappa (a Bologna): l'altro giorno sono passato, ma non c'è più.

Chissà che magari qualcuno a casa possiede qualche vecchia video-registrazione di programmi di TeleCittà (UHF 58), così potremmo "DVDizzare" il tutto e mettere on line!

Bei tempi, tra radio e tv locali dove, anche, sempre con mia madre, abbiamo passato notti intere a trasmettere dischi e parlare in diretta al telefono con persone di tutte le età, tutta la notte, degli argomenti più disparati.

Poi aprì la mia TBL, Tele Bologna Libera (canale B banda I VHF). E Radio Yoga Network AM 1503 kHz.

Bologna, 22 giugno 2007

Renzo Samaritani "

Teleradioemilia Studio 3. Nata nel 1977, ch 56 e 33, seconda TV privata bolognese (ha cessato le trasmissioni). Cronologicamente è la seconda emittente cittadina dopo VideoBologna. Poi diventò: **Antenna 56** (via Provinciale S. Pietro, 9 - Pieve di Cento)



Antenna Europa ha cessato le trasmissioni.



Antenna 56 ha cessato le trasmissioni.

EMITTENTI TV



Tele Spina ha cessato le trasmissioni. Il trasmettitore TV di Tele Spina, ch 69, da 1000 watt, era allocato a Monte Calvo (Pianoro), esattamente nella posizione della terza antenna da sinistra. *Notizie su Tele Spina tratte da: l'Italia delle Tv locali, Edizioni JCE, Marzo 198-6, pag. 162. - Tele Spina, via San Giovanni Bosco, 17/A, 44022 Comacchio.*



TeleZola - via Dante, 11 - Zola Predosa (Bo).. Ha cessato le trasmissioni.

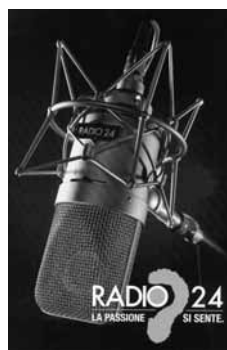


Ultime immagini del canale Rai Uno di Bologna, che trasmetteva dalla torre Asinelli, sulla frequenza **VHF G Verticale** in analogico, con una scritta in sovraimpressione generata in loco, che avvisava sull'imminente spegnimento, dopo oltre 45 anni di onorato servizio. Attualmente è in digitale da Barbiano, come Rai Mux A.

(dal sito

www.radiomarconi.com/marconi/ancona/valcamonica/amarcord/pag05.html
via Elio Antonucci)

FM



LE NOSTRE FREQUENZE

Agrigento	98,8	Frosinone	95	Portofino	103,9
Alessandria	105	Gargano	91,5-101,4	Prato	103,6-103,85
Ancona	88-101,7-101,3	Genova	97,2-90,9	Ragusa	97,3
Aosta	97,3-99,8-105,4	Gorizia	96,9	Ravenna	106,7
Arezzo	89,8	Grosseto	104,1	Recoaro	100
Ascoli	88-87,8	Imola	106,8	Reggio Calabria	91,1
Asiago	100,1-101,3	Imperia	90,4-90,1	Reggio Emilia	106,8
Asti	104,6	Isernia	87,7	Rieti	90,8
Avellino	92,8	Ivrea	104,6	Rimini	106,7
Bari	88,2-103,3	Isole	93,6	Roma	107,9-97,9
Nord Barese	90,9-106,3	La Spezia	104-90,8	Roncobalaccio	99,4
Sud Barese	100,8-103,3-90,4	Alto L. di Garda	102-104,4	Rovereto	95,6
Entroterra Barese	104,1	Basso L. di Garda	95,3	Rovigo	107,1-89,6
Belluno	103,4	L'Aquila	89,2	Sassari	91
Bergamo	104,6-104,8	Lago Trasimeno	98,4	Sant'Antioco	100,1
Biella	104,6-104,8	Latina	97,9-101,7	Salerno	101,6-103,5
Bologna	107-106,8	Lecce	97,2	Sanremo	90,1
Bolzano	106,6	Lecco	104,9	Savona	90,4-93,4
Bordighera	89,9	Livorno	103,9	Senigallia	101,3
Brescia	104,5-104,8	Lodi	104,8	Schio-Thiene	98,4
Brindisi	102,2-88,3	Lucca	103,9	Siena	103,5
Cagliari	94,7-92,2	Macerata	97,4-101,6	Siracusa	97,3
Camogli	91,1	Mantova	103	Sondrio	90,3-90,7
Campobasso	98,7	Massa Carrara	104	Taranto	88,3
Carbonia	89,8	Matera	101,8	Tarvisio	106,4
Caserta	103,7	Messina	91,1-93,2	Teramo	103,2-101,2
Catania	90	Mestre	106,8	Torino	105
Catanzaro	94-94,1	Milano	104,8	Trapani	104,5
Cesena	106,7	Modena	106,8	Trento	105,7-102,7
Chieti	101,2	Monsano	101,2	Treviso	106,8
Cinque Terre	97,5	Napoli	103,5-103,7	Trieste	93
Civitavecchia	95	Novara	104,8	Udine	89,4
Como	92,6-104,8	Olbia	102,3	Valdagno	101,6
Conegliano	89,7	Padova	106,8	Varese	104,7-104,8
Cortina d'Amp.	88,6	Palermo	104,5	Venezia	106,8
Cosenza	95,3	Parma	103,7-104,8	Verbania	100,3-104,6
Cremona	104,8	Pavia	104,8	Vercelli	105-104,8
Crotone	94	Perugia	90	Verona	90,6
Cuneo	100,9	Pesaro-Urbino	106,7	Viareggio	103,9
Diano Marina	90,4	Pescara	101,2-107,8	Vibo Valentia	94,1
Empoli	103,9	Piacenza	104,8-98	Vicenza	106,8
Ferrara	106,6-106,8	Piombino	103,9	Vittorio Veneto	89,7
Firenze	103,85-103,6	Pisa	103,9	Viterbo	106,9
Foggia	106,3-91,5	Pistoia	103,6		
Forlì	106,7	Pordenone	106,8		

Infrequenze ☎ 800.08.04.08 - Infoline ☎ 800.24.00.24 - Numero sms 349 238.66.66 - www.radio24.it

Test Onde Medie ottobre

1° ottobre

Test onde medie 01/10

Ecco il test onde medie di ottobre, giorno 1. Stessa stazione di settembre ...sony sw 35 con antenna a telaio autocostruita. Risultati abbastanza soddisfacenti con Romania in prima fila ...e soprattutto nessun rumore atmosferico di rilievo... l'inverno incalza? (Guardare immagine dell'Europa) Interferenze invece del mio impianto luce sempre presenti... ma di quelle non ho la foto! HI



Valori di propagazione rilevati (per quello che possono servire):

Current Solar Indices from WWV

01-Oct-2008 at 1506 UTC

SFI = 66 A = 4 K = 3

Solar Wind Data

Provides solar wind velocity and energetic particle intensity

Updated at: 1731Z on October 1, 2008

Velocity (km/s): 552.9

Density (protons/cm³): 0.7

Andrea Sturm



2 ottobre

Test Onde medie 2 ottobre

Avanti tutta con il secondo giorno. Stessa stazione di ieri. Qualche segnale interessante ...un po' di rumore atmosferico presente... soprattutto verso il Belgio, ma non a livelli di settembre. (vedasi foto).

Indici di Propagazione abbastanza ...pessimi! ma non sembra cambiare molto, almeno per gli ascolti europei.

Da segnalare che Virgin Radio ha cambiato nome ed anche il format mi sembra... ora si chiama Absolute Radio!

Propa:

Current Solar Indices from WWV

02-Oct-2008 at 1801 UTC

SFI = 66 A = 8 K = 2

Conditions during the last 24 hours

Solar Wind Data

Provides solar wind velocity and energetic particle intensity

Updated at: 1910Z on October 2, 2008

Velocity (km/s): 681.8

Density (protons/cm³): 1.1

Andrea Sturm

3 ottobre

Ultimo giorno della seconda tornata. Solita stazione (sony sw35 + antenna loop a quadro autocostruita). Molto rumore atmosferico in banda causato da temporali particolarmente vicini e numerosi (vedi foto).



Segnali piuttosto medio-deboli, confusi e affetti spesso da fading, anche se data (forse) l'ora molte stazioni presenti in alcuni canali... Mi sa che questa volta i valori di propagazione pessimi dicono qualcosa!

Valori di propa rilevati:

Current Solar Indices from WWV

03-Oct-2008 at 2106 UTC

SFI = 67 A = 12 K = 2

Solar Wind Data

Provides solar wind velocity and energetic particle intensity

Updated at: 2103Z on October 3, 2008

Velocity (km/s): 635.1

Density (protons/cm³): 1.1

Pensare che un'ora fa era perfino peggio!

Saluti, a presto.

Andrea Sturm

5 ottobre

Seconda tornata del test Onda Media.

Condizioni di divertimento:

RX Kenwood R-5000 con antenna loop L-101 sul balcone

Sangean ATS 909 e Degen DE-1103 con antenna Tecsun AN-200 (piccolo loop da scrivania).

Angelo Brunero

5 ottobre

Test onde medie

Invio i tre file dei test in onda media, il giorno 3 grossi problemi di ricezione causa scariche elettriche da temporale, pauroso QRN.

RX Degen 1103 Antenna loop interna

Advantage Terk

Fiorenzo Repetto

7 ottobre

Allego a questa email il mio test onde medie di ottobre 2008.

Questo mese gli ascolti nella mia zona sono stati meno penalizzati dai disturbi atmosferici ma è aumentato il rumore ambientale dovuto forse all'accensione di riscaldamenti o altre diavolerie del genere.

...

Una calorosa stretta di mano.

Gilberto Padovani - Villafranca di Verona

4 ottobre

Salve, invio la mia collaborazione al test mw di ottobre.

Buona caccia specialmente il primo giorno, ho diviso in due ore gli ascolti, ripetendoli mentre il sole tramontava e sono spuntate altre emittenti. Ascolti più importanti R.Nederland da Ordforness e Galei Zahal da Ramle, quest'ultima in isofrequenza su 6973 entrambi con buona intelligibilità.

Giorno 2 e 3 ascolti difficili a causa di forti temporali in zona quindi con scariche frequenti. Si segnala, il 3/10, Talksport da Clipston, comparsa all'improvviso tra scariche fino a rendersi comprensibilissima e addirittura un ID beccato al volo.

Mi è capitato già due volte ascoltarla in poco tempo pur avendo pochissima potenza.

Faccio presente che il test è stato effettuato in casa sul tavolo della mia cucina per i giorni 2 e 3, (Sangean 909 e Yaesu frg 100), il 1 ottobre in esterna sulla spiaggia di Vindicio in Formia.

Ricevitori utilizzati: Sangean 909 con antenna a induzione in ferrite, di mia "produzione" e giratutto, che si è dimostrato determinante per separare le emittenti.

Yaesu frg100 e antenna navale hf 8 metri, da supporto.

Appuntamento al prossimo mese e ottimi ascolti.

Giuseppe Morlè.

ALCUNE IMPRESSIONI di Gabriele Rizzi

Prima giornata:

Quando mi metto ad ascoltare le onde medie dalla mia abitazione, mi ricordo che non è certo "il paese dei balocchi". Praticamente è sempre una sfida.

Di certo non ho il QRM-N che immagino si possa riscontrare al centro di una grande città, ma pur abitando in una cittadina abbastanza tranquilla ho le mie belle gatte da pelare.

L'handicap più evidente è la schermatura dovuta alle vicinissime montagne che mi attorniano, un prezzo salato da pagare per quanto riguarda l'intensità di segnale ricevuto, rincarato anche dai numerosi e alti edifici in cemento armato che sovrastano la mia casa in più direzioni.

Ascolti caratterizzati quindi da parecchio rumore di tipo propagativo e segnali inizialmente bassi (dovuto anche al sole ancora alto). Poi l'antenna filare esterna da 9 metri collegata tramite il balun 4:1 (la ormai classica antenna canna da pesca in versione filare) ha fatto spesso soffrire l'ATS 818 dal sovraccarico di segnale, e ho dovuto spesso usare l'RF GAIN per ovviare l'inconveniente. Poi ho riscontrato a volte la difficoltà di separare due stazioni interferenti, lo scotto da pagare per avere più segnale al ricevitore rispetto al loop interno che come sappiamo ha il pregio della selettività.

Seconda giornata:

La banda è decisamente più animata di ieri (data l'ora più tarda). Permane il problema di separare alcune emittenti che si interferiscono, ma anche oggi ho scelto di ricevere segnali più robusti, quindi uso come antenna la solita filare di ieri. Ciò comporta però una maggior rumorosità. Gran lavoro di RF GAIN sul ATS 818, che se ben dosato mi regala qualcosa. Mi trovo pure in difficoltà ad individuare certe emittenti.

Di più non riesco a tirare fuori.

Terza giornata:

Riscontrate le solite difficoltà, anche se sono prevalsi segnali più forti e puliti rispetto alle serate precedenti. Il merito è anche del Sangean ATS 909 che ho deciso di usare e che si è dimostrato migliore dell'ATS 818 sotto molti aspetti.

10 ottobre

Test Onde Medie ottobre 2008

Anche questo mese, impegni permettendo, sono riuscito a divertirmi nell'ascolto delle onde medie, riscoperte grazie a questa iniziativa. Invio come la volta scorsa il log in due formati. La stazione è composta da:

RX: Icom IC-R75

Antenna: ALA-1530S+

Grazie di tutto

Daniele Cristaldini 2CD73

ONDE MEDIE



Condizioni di illuminamento solare nei primi giorni di ottobre alle ore 16 - 17 - 18 UTC (elaborazione da Geoclock).

Test Onde Medie 2008

periodo 1-2-3 ottobre (vedi Radiorama 7/2008 pagina 11)

1071 kHz

1071	1900-1904	3/10	EGY	R.Idhaat Allahkbar,Cairo-mx araba	3	GMo
1071	1900-1910	3/10	E	Euskadi Irratia,Bilbao-Mx oldies,ID,px in Basco	2/3	ASt
1071	1900-1910	3/10		Porpourri di radio-in A,Mx,parlato. EGY?IRN?ARS?	2	ASt
1071	1900-1910	3/10	E	Euskadi Irratia,Bilbao-Nxs in S,ID,Mx (QSB lungo)	3	DC
1071	1900-1910	3/10	E	Euskadi Irratia,Bilbao-Nxs (voce M),parlato,1904 pubblicità,in Basco	4	FR
1071	1900-1910	3/10	EGY	R.Idhaat Alaknbar,Cairo-Parlato,canti locali,parlato,in A	3	FR
1071	1904-1906	3/10	G	TalkSport,Clipstone-parlato Wall Street,in E	2	GMo
1071	1905	3/10	E	Euskadia Irratia,Bilbao-musica,canzoni in F,ID	3	ABr
1071	2010-2020	3/10	E	Euskadi Irratia-Px sportivo:interviste,in Basco	3	GP

1080 kHz

1080	1907-1910	3/10	GRC	ERA 2,Orestiada-parlato e mx,in Greco	4	GMo
1080	1910-1915	3/10	LBY	R.Jamahirija,Jalo-parlato in A	3	GMo
1080	1910-1919	3/10	E	SER-Px in S,ID	3	DC
1080	1910-1920	3/10	GRC	ERA,Orestiada-Px in Greco (fading lento)	3	ASt
1080	1910-1920	3/10	EGY	probabile Egyptian Radio,Vari Siti-Mx locale,in A	2	ASt
1080	1910-1920	3/10	E	Cadena SER,Vari Siti-ID,Mx locale,Px in S	3/4	ASt
1080	1911-1921	3/10	E	SER Spagna,catena-Conversazione tra donne,interviste su America Latina,in S	4	FR
1080	1918-1921	3/10	GRC	ERA,Orestiada-Programma Mx canti folk,parlato,mx folk,in Greco	4	FR
1080	1930-1940	3/10	E	Cadena SER-economia e politica:situazione in Sud America,ID,pubblicità	3	GP

1089 kHz

1089	1915-1920	3/10	ALG	Alger Chaîne,Adrar-parlato,mx,in A	3	GMo
1089	1920-1923	3/10	RUS	R.Rossii,Tbilisskaya-parlato,ID,mx,in Ru	3	GMo
1089	1920-1928	3/10	G	Talk SPORT-Px in E	3	DC
1089	1920-1930	3/10	G	Talksport,Vari Siti-Px in E	4	ASt
1089	1920-1930	3/10	RUS	Radio Russia Int.,Tbilisskaya-Px in Ru	2/3	ASt
1089	1920-1930	3/10	G	Talk Sport-interviste sportive a giocatori scozzesi (Rangers) in E	3	GP
1089	1922-1932	3/10	ALB	RTVSH1,Shijak-Parlato (voce M),in Albanese	4	FR
1089	1922-1932	3/10	G	TalkSport,catena-Parlato (voce M) Sport,in E	4	FR
1089	1925	3/10	ALB	RTVSH 1,Shijak-parlato in vernacolo	2	ABr
1089	1925	3/10	G	Talk Sport,vari siti-commenti sportivi	1	ABr
1089	1930-1932	3/10	RUS	R.Rossii,Tbilisskaya-Parlato (voce M),intervista,in Ru (molto QSB)	4	FR
1089	1935-1945	3/10	G	TALKSPORT-in E,calcio (Manchester United,Liverpool,Manchester City)	3	SV
1089	2008-2018	3/10	G	Talk Sport,vari siti-mx discoteca,px in E	2	GRI

1098 kHz

1098	1920	3/10	E	Radio 5,vari siti-ID "Radio Cinco",spot governativo	3	ABr
1098	1926-1936	3/10	E	R.Nacional,Avila?-parlato Real Madrid,in S	3	GMo
1098	1929-1938	3/10	E	R.Nacional 5-Nxs in S,ID (QSB lungo) eco per rx da 2 tx diversi	3	DC
1098	1930-1940	3/10	E	Radio Nacional 5,Vari Siti-T/S,Nxs in S (con eco)	2/3	ASt
1098	1930-1940	3/10		ricevibile voce femminile in A...ma molto rumore	1/2	ASt
1098	1933-1943	3/10	E	RNE Radio 5,catena-Nx di economia automobili,ID,sport,in S	5	FR
1098	1936-1940	3/10	ALG	R.El Wahat,Ouargla-mx araba	2	GMo
1098	1940-1943	3/10	SVK	Patria,Jarok Nitra-Musica locale,parlato,in Slovacco	2	FR
1098	2020-2030	3/10	E	RNE R5-Rolling Stones:"Satisfaction",informazioni di scienza e tecnica in S	2	GP

1107 kHz

1107	1915	3/10	SRB	Radio Beograd 1,Novi Sad-musica e intrattenimento	2	ABr
1107	1915	3/10	D	AFN,vari siti-varietà	2	ABr
1107	1915	3/10	I	RAI Radio 1,Roma-audio telefilm di RAI TV2	2	ABr
1107	1915	3/10	E	Radio Nacional 5,vari siti-intrattenimento	2	ABr
1107	1930-1940	3/10	SRB	R.Beograd,Novi Sad-mx,parlato in lingua non identificata (da verificare)	1	GRI
1107	1939-1955	3/10	D	AFN Power Network,Kaiserslautern-Px in E (QSB lungo)	3	DC
1107	1940-1948	3/10	D	AFN Power Network,Kaiserslautern-canzoni in E	3	GMo
1107	1940-1950	3/10	D	AFN Power Network,Kaiserslautern-Px in E //873 kHz	2/3	ASt
1107	1940-1950	3/10	D	AFN Bavaria,Vari Siti-Px in E,ID	2/3	ASt
1107	1940-1950	3/10	SRB	Radio Beograd 1,Novi Sad-Nxs in Serbo,Mx locale	3	ASt
1107	1944-1954	3/10	D	AFN Europe,catena-Parlato,interviste in stile americano,mx,interviste,in E	5	FR
1107	1944-1954	3/10	SRB	Beograd 1,Novi Sad-Parla (voce M),intervista,ID ripetuto,mx,parlato,in Serbo	4	FR
1107	1949-1959	3/10	SCG	R.Novi Sad,Novi Sad-parlato in Serbo	3	GMo

ONDE MEDIE

1107	2000-2010	3/10	D	AFN-terrorismo e finanza USA,immigrazione in USA,in E	2	GP
1116 kHz						
1116	1910-1920	3/10	I	RAI RADIO 1-in It.,audio TV "Terapia d'urgenza"	2	SV
1116	1915-1925	3/10	I	RAI Radio 1,Bologna-racconto film per non vedenti	4	GRI
1116	1928	3/10	I	RAI Radio 1,Cuneo-audio telefilm di RAI TV2	3	ABr
1116	1950-2000	3/10	HNG	Radio Gyor,Vari Siti-Mx classica,Px in Ungherese //1251 kHz	2/3	ASt
1116	1950-2000	3/10	I	RAI Radio 1,Vari Siti-Audiofilm in It.	4	ASt
1116	1950-2000	3/10	I	RAI Radio 1-"Terapia d'urgenza" audio Rai2 (Cristiana,Riccardo,Luisa),in It.	2	GP
1116	1955-2005	3/10	I	RAI 1,Cuneo-Dramma radiofonico,"sala operatoria:sul lettino Diego",in It.	5	FR
1116	2000-2004	3/10	I	Rai Radio Uno,Palermo-Canzone V.Rossi "Ogni volta",in It.	4	GMO
1116	2000-2005	3/10	E	SER Spagna,catena-Parlato,in S	2	FR
1116	2007-2015	3/10	E	SER,Albacete-canzone rock,parlato,in S	3	GMO
1116	2037-2045	3/10	I	RAI Radio1,Cuneo-Px audio RAI per ipovedenti		DC
1125 kHz						
1125	1940-1950	3/10	BEL	RTBF-cronache sportive (Anderlecht,Neuchatel) (QRM) in F	2	GP
1125	1956-2006	3/10	BEL	RTBF Vivacité,Houdeng-ID,Nxs in F,Px sportivo	4	DC
1125	2000-2010	3/10	E	Radio Nacional 5,Vari Siti,Px in S	2	ASt
1125	2000-2010	3/10	BEL	RTBF Vivacité,Houdeng-Pubblicità,Mx pop,ID,in F	3/4	ASt
1125	2000-2010	3/10	LBY	Radio Jamahiriya,El Beida-Px in A,Mx locale	2	ASt
1125	2000-2010	3/10	LBY	Jamahiriya,El Beida-Mx canti locali,in A	5	FR
1125	2011-2013	3/10	BEL	RTBF Vivacité,Houdeng-Parlato (vx M),in F	3	FR
1125	2012-2016	3/10	E	RNE Radio 5,catena-Interviste (Voce M),in S	3	FR
1125	2016-2027	3/10	LBY	R.Jamahiriya,El Beida-parlato in A	4	GMO
1125	2023-2033	3/10	BEL	RTBF Vivacité,Houdeng-radiocronaca sportiva in F	4	GRI
1125	2046-2059	3/10	E	R. Nacional 5-Px in S,2 echi per rx da 3 tx diversi	3	DC
1134 kHz						
1134	1900-1910	3/10	HRV	VOCE DELLA CROAZIA,Zara-in G,Kultur,Sport,Wetter,"Die Stimme von Kroatie"	5	SV
1134	1905-1915	3/10	HRV	Hrvatski R.,Zadar-ID,nxs in Croato	4	GRI
1134	1910-1920	3/10	HRV	Hrvatski Radio-px religioso:coro liturgico,informazioni ecclesiastiche	3	GP
1134	1930	3/10	HRV	Glas Hrvatske,Rasinovac-musica a parlato in Vernacolo	4	ABr
1134	2007-2016	3/10	HRV	Glas Hrvatske,Rasinovac-Nxs,ID	4	DC
1134	2010-2020	3/10	KWT	Arabic Prg.,Sulaibiyah-Mx locale in A //9855 kHz	2	ASt
1134	2010-2020	3/10	HRV	Glas Hrvatske,Zadar-Nxs in Croato	4	ASt
1134	2017-2027	3/10	HRV	Hrvatska Radio,Rasinovac-Parlato,intermezzi mx,ID,nxs,sport,in Croato	4	FR
1134	2020-2024	3/10	IRN	IRIB 1,Bojnord-Mx canti arabi,in A	3	FR
1134	2029-2035	3/10	HRV	R.Croazia,Rasinovac-parlato su fumetti,Dilan dog,in Croato	5	GMO
1134	2036-2045	3/10	BUL	R.Horizon,Varna-canzone locale,parlato in Bulgaro	3	GMO
1143 kHz						
1143	1935	3/10	D	AFN,vari siti-intrattenimento	1	ABr
1143	1935	3/10	I	RAI Radio 1,(Messina o) Cagliari-audio telefilm di RAI TV2	3	ABr
1143	1942-1952	3/10	I	RAI Radio 1,Sassari-racconto film per non vedenti	3	GRI
1143	1945-1955	3/10	I	RAI RADIO 1-in It.,audio TV "Terapia d'urgenza"	2	SV
1143	1950-2000	3/10	HRV	Glas Hrvatske,Voice of Croatia-px in E (interferisce in modo altalenante c	4	GRI
1143	1955-2005	3/10	D	AFN-in E,commento Obama/McCain,2000 NPR News	2	SV
1143	2017-2026	3/10	D	AFN Power Network-Px in E (QSB lungo) sottofondo RAI Radio1 //1107 kHz	3	DC
1143	2020-2030	3/10	I	RAI Radio 1,Vari Siti-Audiofilm in It.	3	ASt
1143	2020-2030	3/10	D	AFN Power Network,Vari Siti-Nxs in E	3	ASt
1143	2020-2030	3/10		Non Identificata-Mx in lingua simil-slava	1/2	ASt
1143	2020-2030	3/10	BUL	Radio Horizont,Varna-Mx jazz //1161 kHz	1/2	ASt
1143	2028-2038	3/10	D	AFN Power Network,catena-Parlato,interviste discorso,in E	3	FR
1143	2028-2038	3/10	I	RAI 1,Sassari-Dramma radiofonico,analisi del sangue Dott.sa Ranieri,in It.	4	FR
1143	2030-2045	3/10	D	AFN-ID,px della settimana,situazione economica USA,in E	3	GP
1143	2045-2049	3/10	I	Rai Radio Uno,Messina/Sassari-(eco),film,in It.	4	GMO
1152 kHz						
1152	1900-1910	3/10	ROU	R.Romania Actualitati-T/S,ID,radiogiornale:salari pubbl.ammin.,inondazioni	4	GP
1152	1940	3/10	E	Radio Nacional 5,vari siti-3 o 4 echi,incomprensibile	1	ABr
1152	1940	3/10	ROU	Radio Romania Actualitati,Cluj-commenti,interviste	4	ABr
1152	2025-2035	3/10	ROU	RADIO ROMANIA ACTUALITATI,Cluj-pop mx romena,2032 informazione	4	SV
1152	2027-2036	3/10	ROU	Radio Romania Actualitati,Cluj-Px in Rumeno (QSB lungo)	4	DC
1152	2030-2040	3/10	ROU	Radio Romania Actualitati,Cluj-Mx locale,Px in Rumeno	5	ASt
1152	2030-2040	3/10	E	Radio Nacional 5,Vari Siti-Px in S,Mx	1/2	ASt
1152	2030-2040	3/10	G	LBC News,Saffron Green-Px in E	2	ASt
1152	2039-2049	3/10	ROU	Romania Actualitati,Cluj-Parlato (vx M),interviste,mx canti locali,in Rumeno	5	FR
1152	2046-2049	3/10	E	RNE Radio 5,catena-Parlato,in S	2	FR
1152	2050-2055	3/10	ROU	R.Romania Actualitati,Cluj-parlato su razze cani,mx,in Rumeno	4	GMO
1152	2050-2103	3/10	E	R.Nacional,Albacete-sport in S	2	GMO
1161 kHz						
1161	1700	2/10	E	Euskadi Irratia,San Sebastian-Parlato in Basco	2	FR
1161	1700-1710	2/10		appena percettibile voce maschile (120°/300°) MNE?	1/2	ASt
1161	1700-1710	2/10	BUL	Radio Horizont,St.Zagora-ID,T/S,Nxs in Bulgaro	4	ASt
1161	1700-1710	2/10	BUL	Horizont,catena-Nxs,ID,intermezzi mx,sport,mx,ID,sport,in Bulgaro	5	FR
1161	1702-1705	2/10	ALG	Alger Chaîne 1-Canti in A	2	FR
1161	1725-1730	2/10	BUL	R.Horizon,Dulovo-mx,parlato,in Bulgaro	4	GMO
1161	1740-1750	2/10	?	Bulgaria? Spagna?-cronaca sportiva coppa UEFA,in lingua?	4	GP
1161	1820	2/10	BUL	Radio Horizont,Stara Zagora-px parlato (splatters da radio Capodistria)	3	SD

ONDE MEDIE

1170 kHz

1170	1700-1710	2/10	SVN	RADIO CAPODISTRIA,Beli Kriz-in It., "Viaggiando",mx rock "I'm the Walrus"	3	SV
1170	1710-1720	2/10	SVN	Radio Capodistria,Beli Kriz-Mx pop/rock	5	ASt
1170	1710-1720	2/10	BLR	probabile VoR via Sasnovy-Px in Ungherese	2/3	ASt
1170	1711-1721	2/10	UAE	Sawa,Al-Dhabbaya-Canti in arabo,ID,parlato in A	4	FR
1170	1715-1721	2/10	BLR	Minsk,Sasnovy-Parlato (voce M) mx, parlato	3	FR
1170	1720-1730	2/10	SVN	R.Capodistria-Wrp:neve oltre i 1000 metri (QRM VoR) in It.	2	GP
1170	1720-1732	2/10	BLR	Belaruskaye Radio 1,Sasnovy-Px e Mx con sottofondo R.Slovenia in It.	4	DC
1170	1729	2/10	SVN	Radio Capodistria-meteo,temperature città italiane,previsioni	3	ABr
1170	1730-1733	2/10	SVN	R.Capodistria,Beli Kriz-meteo e situazione autostrade,nxs,in It.	4	GMO
1170	1730-1740	2/10	BLR	Voice of Russia-px politico (Putin) (QRM R.Capodistria) in Ungherese	3	GP
1170	1733-1735	2/10	RUS	VoR,Tbilisskaya-mx,canzone in A	2	GMO
1170	1741-1751	2/10	SLO	R.Capodistria-nxs in It., interferenza da Radio Minsk?	2	GRI
1170	1840	2/10	SVN	Radio Capodistria,Beli Kriz-px su cineasti latino americani in It.	5	SD

1179 kHz

1179	1720-1730	2/10	S	Radio Sweden,Solvesborg-Px in Svedese su femministe,ID	4	ASt
1179	1720-1730	2/10	ROU	Radio Romania Actualitata,Vari Siti-Cronaca sportiva in Rumeno	2	ASt
1179	1720-1730	2/10		Mx classica	1/2	ASt
1179	1722-1732	2/10	E	SER R.Valencia,Valencia-Sport calcio,in S	4	FR
1179	1722-1732	2/10	GRC	Macedonia 2,Thessaloniki-Mxs,parlato,in Greco	3	FR
1179	1722-1732	2/10	ROU	Romania Actualitati-Parlato intervista,in Rumeno	3	FR
1179	1730-1732	2/10	S	Sweden,Solvesborg-Sigla parlato,in Svedese	3	FR
1179	1730-1740	2/10	S	R.Sweden,Stockholm-ID,nxs in E	3	GRI
1179	1733	2/10	S	Radio Sweden,Solvesborg-info situazione USA,in inglese (interf.da Spagna)	2	ABr
1179	1733	2/10	E	SER Radio,Valencia?-commenti di attualità	2	ABr
1179	1733-1743	2/10	S	R.Sweden Int.,Solvesborg-Px in E	4	DC
1179	1735-1738	2/10	GRC	ERA 2,Malgara-mx pianoforte,parlato,in Greco	4	GMO
1179	1738-1740	2/10	ROU	Romania Actualitati,Galbeni-parlato su Bush,in Rumeno	3	GMO
1179	1800-1810	2/10	S	R.Svezia-I/S,ID,parlato (QRM cronaca partita SER) in Svedese	3	GP

1188 kHz

1188	1715-1725	2/10	HNG	MR4,siti vari-px in G,mx orientale,intervista e traduzione dal cinese	3	GRI
1188	1723	2/10	HNG	MR4,vari siti-parlato femminile in Magiaro	5	ABr
1188	1730-1740	2/10	D	MDR Info,Reichenbach-Nxs in G	2/3	ASt
1188	1730/1740	2/10	HNG	MR4,Vari Siti-Px in Slovacco	4/5	ASt
1188	1733-	2/10	D	MDR Info,Reichenbach-Parlato in G	2	FR
1188	1733-1743	2/10	HNG	MR 4,catena-Parlato (voce M-F) intermezzo mx,parlato in Slovacco	5	FR
1188	1740-1743	2/10	RUS	DW via S.Pietroburgo-parlato in Slovacco	5	GMO
1188	1744-1755	2/10	HNG	MR4-Px e Mx	5	DC
1188	1750-1800	2/10	HNG	R.Ungherese 4-px di rapporti sloveno ungheresi,in Sloveno	3	GP
1188	1850	2/10	D	MDR Info,Reichenbach-ID,cronaca di calcio	4	SD

1197 kHz

1197	1737	2/10	E	Euskadia Irratia,Vitoria-ID,jingle,pubblicità,attualità (lingua basca)	3	ABr
1197	1740-1750	2/10	G	Absolute Radio,Vari Siti-Mx rock,Px in E,ID	2	ASt
1197	1740-1750	2/10	ROU	Radio Targu Mures,Brasov Bod-Mx locale //1323 kHz	3/4	ASt
1197	1743-1745	2/10	EGY	R.Alexandria?,Alessandria-mx araba,parlato in A	3	GMO
1197	1744-1754	2/10	E	Euskadi Irratia,Vitoria-Parlato intervista,voce M e F,in Basco	3	FR
1197	1744-1754	2/10	ROU	R.Targu Mures-Mx canti folk,telefonate,mx folk,in Rumeno	4	FR
1197	1756-1807	2/10	G	Absolute Radio-Px in E,ID Eco per rx a da 2 tx diversi //1215+1242 kHz	3	DC
1197	1850-1900	2/10	E	Euskadi Irratia-canzoni in inglese,ID,in Basco	3	GP

1206 kHz

1206	1716	2/10	F	France Info,Bordeaux-ID,informazioni,attualità	4	ABr
1206	1745-1747	2/10	F	France info,Bordeaux-parlato crisi economica,in F	5	GMO
1206	1750-1757	2/10	F	France Info,Bordeaux-Px in F,ID	4	ASt
1206	1755-1805	2/10	F	France Info,Bordeaux-Intervista Prof. ?,borsa,nx Sarkozy,sport,borsa,in F	5	FR
1206	1755-1805	2/10	F	FRANCE INFO,Bordeaux-in F,crisi finanziaria,"le journal"	4	SV
1206	1807-1816	2/10	F	France Info,Bordeaux Néac-Px in F,ID	4	DC
1206	1810-1820	2/10	F	France Info-Wrp,sport,ID,ritrovato aereo precipitato,in F	3	GP
1206	1830	2/10	F	France Info,Bordeaux-informazioni quotidiane,sport	5	SD
1206	1848-1858	2/10	ALB	R.Cina Int. via Filaka-px in F,film di animazione in Cina,mx leggera in ci	4	GRI

1215 kHz

1215	1713	2/10	ALB	Radio China Int. via Flake?-ID,lingua unid,fortissima interferenza	1	ABr
1215	1742	2/10	RUS	Voice of Russia,Bolshakovo-px in G (battimento)	4	ABr
1215	1747-	2/10	ALB	R.Cina Int. via Filake-parlato in Esperanto	5	GMO
1215	1753-1803	2/10	ALB	R.Cina Int. via Filaka-px in lingua cinese,mx folcloristica cinese	3	GRI
1215	1757-1810	2/10	ALB	Radio China Int. via Filake-Mx cinese,Px in Esperanto,S/OFF (eterodina?)	5	ASt
1215	1757-1810	2/10	G	Absolute Radio,Vari Siti-Px in E,Mx pop	3/4	ASt
1215	1757-1810	2/10	RUS	Vo via Bolshacovo-Nxs in G	3	ASt
1215	1806-1816	2/10	RUS	La Voce della Russia-Nxs,parlato (vx M),in G	3	FR
1215	1806-1816	2/10	G	Absolute Radio,catena-Parlato,ID,mx rock,in E (S9+20 dB forte copre VOR)	5	FR
1215	1817-1826	2/10	RUS	Voice of Russia,Bolshakovo-Px in G,mx classica con sottofondo Absolute Radio	3	DC
1215	1820-1830	2/10	G	Virgin 1215-musica leggera,sport,ID (QRM VoR) in E	2	GP
1215	1830-1840	2/10	RUS	Voice of Russia-intervista a scrittrice russa,stacchi mx (QRM Virgin),in G	3	GP

1224 kHz

1224	1708	2/10	BUL	Radio Bulgaria,Vidin-notiziario in Albanese	3	ABr
------	------	------	-----	---	---	-----

ONDE MEDIE

1224	1708	2/10	E	COPE,vari siti-notiziario	2	ABr
1224	1710	2/10	BUL	Radio Bulgaria,Vidin-px parlato	5	SD
1224	1710-1720	2/10	BUL	R.Bulgaria-ID,economia e finanza:intervista,in Bulgaro	3	GP
1224	1730-1740	2/10	BUL	RADIO BULGARIA,Vidin-IS,s/on,ID,frequenze e metri,annunciatrice	4	SV
1224	1750-	2/10	BUL	R.Horizont,Vidin-parlato in Bulgaro	5	GMO
1224	1810-1820	2/10	BUL	Radio Bulgaria,Vidin-Px in Bulgaro,ID	4	ASt
1224	1810-1820	2/10	E	probabile Radio Popular de S.Sebastian,S.Sebastian-px in S su terrorismo	2/1	ASt
1224	1810-1820	2/10	E	Cadena COPE,Vari Siti-Px in S	2	ASt
1224	1817-1827	2/10	BUL	Bulgaria,Vidin-Mx,parlato,in Serbo	4	FR
1224	1817-1827	2/10	E	COPE Spagna-Parlato,nx sul partito popolare Navarra,in S	3	FR
1224	1827-1836	2/10	BUL	R.Bulgaria,Vidin-Px in Bulgaro,Mx,ID	4	DC
1233 kHz						
1233	1755-1757	2/10	MRC	R.Tanger?,Marrakech-mx araba	2	GMO
1233	1820-1830	2/10	BEL	RTBF Pure FM,Rocourt-Px in F,ID	4	ASt
1233	1828-1838	2/10	BEL	RTBF Pure FM,Rocourt-Mx,parlato,programma Mx,in F	4	FR
1233	1837-1847	2/10	BEL	RTBF Pure FM,Rocourt-Mx,Px in F,ID	4	DC
1233	1840-1850	2/10	BEL	RTBF-canzoni in inglese,pubblicità,in F	2	GP
1242 kHz						
1242	1700	2/10	F	France Info,Marseille-notiziario	5	ABr
1242	1700	2/10	F	France Info,Marsiglia-informazioni internazionali	5	SD
1242	1700-1710	2/10	F	France Info-ID,nxs:crisi finanziaria internazionale,in F	4	GP
1242	1710-1720	2/10	F	FRANCE INFO,Marseilles-in F,calcio,meteo France,Coppa Uefa (St.Etienne)	4	SV
1242	1759-1803	2/10	F	France Info,Marsiglia-parlato,nxs,ID,in F	5	GMO
1242	1805-1815	2/10	F	France Info,Marsiglia-nxs in F	4	GRI
1242	1830-1840	2/10	F	France Info,Marsiglia-Px in F	5	ASt
1242	1830-1840	2/10	G	Gold,Hoo St.Warburgh-Mx pop	1/2	ASt
1242	1830-1840	2/10	G	Absolute Radio,Vari Siti-Px in E	1/2	ASt
1242	1839-1849	2/10	F	France Info,Marsiglia-Nx governo francese,nx Algeria,incidenti,Irak,in F	5	FR
1242	1848-1900	2/10	F	France Info,Marseille-Nxs in F,ID con sottofondo Absolute Radio e GOLD	4	DC
1251 kHz						
1251	1500	1/10	HNG	Kossuth Radio,(2siti)-ID,px in Ungherese (ricezione con eco)	4	SD
1251	1500-1503	1/10	HNG	Kossuth R.,Szombathely-ID,parlato,nxs,in Ungherese	4	GMO
1251	1500-1510	1/10	HNG	Kossuth Radio,Vari Siti-ID,Nxs in Ungherese (eco)	4	ASt
1251	1500-1510	1/10	LBV	probabile Voice of Africa,Tripoli-Px in A	1/2	ASt
1251	1503-1505	1/10	LBV	Voice of Africa,Tripoli-mx e parlato,in A	2	GMO
1251	1540-1550	1/10	HNG	R.Kossuth-parlato,colloquio,telefonate,in Ungherese	2	GP
1251	1601-1603	1/10	BUL	Kossuth R.,Szombathely-cultura vita interiore,nxs,in Bulgaro	5	GMO
1251	1603-1605	1/10	LBV	Voice of Africa,Tripoli-mx in A	2	GMO
1251	1618	1/10	LBV	Voice of Africa,Tripoli-Nusica araba,canti,in A	5	FR
1251	1618	1/10	HNG	Kossuth Radio-Voce maschile,in Ungherese	2	FR
1260 kHz						
1260	1505-1510	1/10	ALB	RTVSH,?Korce-mx,in lingua?	1	GMO
1260	1510-1520	1/10		niente da segnalare...QRM		ASt
1260	1604-1606	1/10	CVA	R.Vaticana,Vaticano-parlato,Jingle,in G	4	GMO
1260	1605-1603	1/10	ARS	Call of Islam,Damman-sura,parlato in A	4	GMO
1260	1700	1/10	E	SER Murcia-spot pubblicità ..fotografia digital...in S	2/3	SD
1269 kHz						
1269	1510-1515	1/10	SCG	R.Novi Sad,Srbobran-parlato,nxs,in Serbo	3	GMO
1269	1520-1530	1/10	SRB	Radio Novi Sad,Srbobran-Mx pop locale,ID,Nxs in Serbo	3/4	ASt
1269	1520-1530	1/10	D	Deutschlandfunk,Neumünster-Nxs in G	3/4	ASt
1269	1550	1/10	D	DLF,Neumünster-px parlato in G	4	SD
1269	1550-1600	1/10	D	Deutschlandfunk-px su turismo e fiere,in G	2	GP
1269	1600	1/10	SRB	Radio Novisad,Srbobran-mx tipica,px in Serbo	3	SD
1269	1606-1608	1/10	SCG	R.Novi Sad,Srbodan-ID,parlato,mx,in LRA36 Arcan.S.Gabriel Base Esperanza Anr	3	GMO
1269	1608-1611	1/10	KWT	Arab Music Progr.,Sulabyia-mx,in A	3	GMO
1269	1610-1620	1/10	SRB	R.Novi Sad,Srbobran-nxs in G (da verificare)	2	GRI
1269	1619	1/10	E	COPE Spagna-in S	5	FR
1269	1625-1635	1/10	D	DEUTSCHLANDFUNK,Neumünster-in G,"Informationen am Abend"	2	SV
1278 kHz						
1278	1510-1520	1/10	F	R.France Bleu-canzoni,viabilità,pubblicità,in F	2	GP
1278	1515-1520	1/10	F	France Blue,Selesat-ID,parlato,in F	4	GMO
1278	1520	1/10	F	France Bleu/Radio Alsace,Selesat-appena comprensibile	1	ABr
1278	1530-1540	1/10	F	France Bleu,Selesat-ID,Nxs in F,Mx pop	4	ASt
1278	1530-1540	1/10		Non identificata-Parlato maschile ..in Ru?	1/2	ASt
1278	1530-1540	1/10	F	FRANCE BLEU,Strasbourg-in F,info,meteo France,pop mx	3	SV
1278	1540	1/10	F	France Blu,Strasburgo-mx,px in F	5	SD
1278	1615-1620	1/10	F	France Bleu,Selesat-mx,parlato,Ave Maria,in F	5	GMO
1278	1619	1/10	F	France Bleu,Sélesat-Nxs Strasburgo,in F	5	FR
1278	1630-1640	1/10	F	R.France Bleu-parlato femminile in F	2	GRI
1287 kHz						
1286	1650	1/10	E	COPE,Valencia-px parlato su Cristian Lopez	3	SD
1287	1520-1525	1/10	RUS	R.Yunost?,Yazykovo-parlato in Ru	2	GMO
1287	1540-1550	1/10	E	Cadena SER,Vari Siti-Px in S	2/3	ASt
1287	1540-1550	1/10	ISR	Galei Tzahal,Ramle-Px in Ebraico //15785 kHz	2/3	ASt

ONDE MEDIE

1287	1624-1626	1/10	ISR	Galei Zahal,RamleID,parlato in Ebraico //6973 kHz	4	GMo
1287	1630	1/10	E	SER,vari siti-px sul capitalismo,px in S	3	SD
1296 kHz						
1296	1520-1530	1/10	G	BBC-T/S,marcia nuziale,conversazione,in E	2	GP
1296	1525-1532	1/10	BUL	R.Christo Botev,Pleven-canzone sacra,parlato in Bulgaro	2	GMo
1296	1526-1528	1/10	E	COPE,Valencia-parlato in S	2	GMo
1296	1530-1532	1/10	G	R.Nederland,Ordforness-ID,parlato in E	3	GMo
1296	1545-1555	1/10	G	RADIO NEDERLAND,Orfordness-in E,Newsline	3	SV
1296	1550-1600	1/10	BUL	Radio Hristo Botev,Vari Siti-Px in Bulgaro,Mx lirica	3	ASt
1296	1550-1600	1/10		Mx pop...forse Serbia	1	ASt
1296	1550-1600	1/10	G	Radio Nederlands Worldwide via Orfordness-Px in E,ID	4	ASt
1296	1615	1/10		Radio Nederland ?-ID,indirizzo Web,1600 ID,off,in Inglese	3	FR
1296	1626-1628	1/10	BUL	R.Christo Botev,Pleven-canzone Alleluia,ID,in Bulgaro	4	GMo
1296	1628-1631	1/10	SDN	Sudan R.Broad.?,Reiba-parlato in A	2	GMo
1296	1640	1/10	BUL	Radio Hristo Botev,Kardzhli-mx tipica bulgara	3/4	SD
1296	1640-1650	1/10	IRN	IRIB 1-mx in A,interferenza da un parlato in F non identificata (da verificare)	2	GRI
1305 kHz						
1305	1533-1535	1/10	ALG	Alger Chaîne,Constantine-parlato in F	3	GMo
1305	1533-1536	1/10	EGY	Egyptian R.,Assiut-parlato in A	2	GMo
1305	1600-1610	1/10	EGY	probabile Egyptian Radio,Assiut-Mx locale in A...oppure IRN?	2	ASt
1305	1600-1610	1/10	BEL	RTBF Pure FM,Marche-Nxs in F,Mx pop	2/3	ASt
1305	1605-1615	1/10	ALG	Alger 3,Constantine-Nx,voce maschile,1608 pubblicità,musica,in F	5	FR
1305	1610-1620	1/10	BEL	RTBF-parlato,colloquio,in F	2	GP
1305	1620	1/10	BEL	RTBF Pure,Marche-px parlato in F	3	SD
1305	1632-1635	1/10	ALG	Alger Chaîne,Constantine-mx,in A	3	GMo
1314 kHz						
1314	1520	1/10	ROU	Radio Cultural,Craiova-px radio melodia (2siti)	3	SD
1314	1536-1538	1/10	GRC	ERA 2,Tripolis-canzone greca,ID,in Greco	3	GMo
1314	1536-1540	1/10	I	Rai Radio Uno,Matera-px" Tornando a casa",in It.	3	GMo
1314	1600-1610	1/10	ROU	R.Romania Actualitati-T/S,nxs,musica locale (QRM Grecia?) in Rumeno	2	GP
1314	1600-1610	1/10	E	RNE,Radio 5-px in E (da verificare)	1	GRI
1314	1610-1620	1/10	I	RAI Radio 1,Matera-Px in It.	1/2	ASt
1314	1610-1620	1/10	ROU	probabile Antena Satelor,Vari Siti-Mx locale caratteristica	3/4	ASt
1314	1610-1620	1/10	ROU	Radio Romania Cultural,Ortisoara-Mx lirica,Px in Rumeno	2	ASt
1314	1610-1620	1/10	E	Radio Nacional 5,Vari Siti-Nxs in S	1/2	ASt
1314	1616-1626	1/10	E	RNE,Radio 5-orario,nx Russia,economia di Zapatero,ID,industria moda,in S	5	FR
1314	1636-1640	1/10	I	Rai Radio Uno,Matera-px" Tornando a casa",in It.	4	GMo
1314	1643-1647	1/10	ROU	Romania Actualitati,Craiova-parlato su Putin,in Rumeno	4	GMo
1323 kHz						
1323	1500-1510	1/10	D	Voice of Russia-I/S,ID,nxs:situazione in Caucaso,Nord Corea,in G	3	GP
1323	1530	1/10	D	Voice of Russia via Wacherbrunn-appena comprensibile	1	ABr
1323	1530	1/10	ROU	Radio Tirgu Mures,Tirgu Mures-nx sportive	2/3	SD
1323	1540-1543	1/10	G	VoR via Wachembrunn-parlato su catastrofi,in G	5	GMo
1323	1544-1546	1/10	MKD	R.Skopje,Delcevo-parlato donna in Greco	2	GMo
1323	1545-1555	1/10	D	Deutschlandfunk,Heusweiler-parlato in G	2	GRI
1323	1600-1610	1/10	D	VOCE DELLA RUSSIA via Wachenbrunn-in G,nxs	3	SV
1323	1610-1620	1/10	ROU	RADIO TARGU MURES-Rumeno,parlato,mx di Elton John	2	SV
1323	1620-1630	1/10	D	VoR via Wachenbrunn-Nxs in G,Px in Ru	5	ASt
1323	1620-1630	1/10	ROU	Radio Targu Mures,Targu Mures-Mx pop,ID,Px in Rumeno	3	ASt
1323	1627-1637	1/10	D	Voce della Russia,Wachenbrunn-Racconto per bambini,favola in Ru e in G,corso	5	FR
1323	1647-1650	1/10	D	VoR via Wachembrunn-lezione di Russo,in G	4	GMo
1323	1651-1655	1/10	MKD	R.Skopje,Gostivar-canzone "La la la",in Greco	3	GMo
1332 kHz						
1332	1510	1/10	ROU	Radio Romania Actualitati,Galati-ID,px su regolamento elettorale	4	SD
1332	1530-1540	1/10	ROU	R.Romania Actualitati-px sportivo:interviste (QRM radio ceca) in Rumeno	2	GP
1332	1550-1553	1/10	CZE	Ceski Rozhlas,Domamil-parlato in Ceco	3	GMo
1332	1555-1600	1/10	ROU	Romania Actualitati,Galati-parlato e ID,in Rumeno	4	GMo
1332	1610	1/10	CZE	Cesky Rozhlas,Domamil-ID,px argomenti	4	SD
1332	1630-1640	1/10	CZE	Cesky Rozhlas 6,Domamil-Px in Ceco	4	ASt
1332	1630-1640	1/10	ROU	Radio Romania Actualitati,Galati-Mx pop,Px in Rumeno (fading veloce)	3	ASt
1332	1638-1648	1/10	CZE	Cesky Rozhlas 2,Domamil-Nx ministro ? (vx M),nx Pakistan,Talebani,in Ceco	5	FR
1332	1647-1650	1/10	ROU	Romania Actualitati,Galati-musica,in Rumeno	2	FR
1332	1655-1657	1/10	ROU	Romania Actualitati,Galati-canzone,in Rumeno	5	GMo
1332	1657-1701	1/10	CZE	Ceski Rozhlas,Domamil-parlato su Bruxelles,in Ceco	4	GMo

Hanno partecipato:

ABr	Angelo Brunero, Torino - RX Kenwood R-5000, Sangean ATS 909, Degen DE-1103 ANT Tecsun AN-200 (piccolo loop da scrivania)
ASt	Andrea Sturm, Capriva GO - RX Sony SW35
DC	Daniele Cristaldini, Mediglia MI - RX Icom IC-R75 ANT ALA-1530S+
FR	Fiorenzo Repetto, Savona - RX Degen DE 1103 ANT loop interna Advantage Terk
GMo	Giuseppe Morlè, Formia LT - RX Sangean 909, Yaesu FRG 100 ANT navale HF 8 metri
GP	Gilberto Padovani, Villafranca di Verona VR - RX Sony ICF SW55 ANT stilo 180 cm esterno RX Panasonic RF B65D ANT ferrite interna
GRI	Gabriele Rizzi, Gemona del Friuli UD - RX Sangean ATS 818 ANT filare esterna 9 metri, balun 4:1
SD	Silvano Dri, San Giorgio di Nogaro UD - RX Philips D 2935/PLL ANT filare+loop
SV	Stefano Valianti, Bologna - RX Sangean ATS 909 ANT in ferrite interna



A. I. R.

Fondata nel 1982

Associazione Italiana Radioascolto

Casella Postale 1338 - 10100 Torino A.D.

Fax 011- 6199184

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

Membro dell' European DX Council

Presidenti Onorari

Cav. Dott. Primo Boselli (1908-1993)

Manfredi Vinassa De Regny



C.E. - Comitato Esecutivo:

Presidente

Vice Presidente / Tesoriere

Segretario

Valerio Cavallo

Fiorenzo Repetto

Bruno Pecolatto

Consiglieri

Andrea Borgnino - Roma

Angelo Brunero - Torino

Andrea Russo - Portogruaro VE

Fabio Tagetti - Legnago VR

Giancarlo Venturi - Roma

Quota associativa annuale:

ITALIA € 42,00

Conto corrente postale N° 22620108, Associazione Italiana Radioascolto, cas. post 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.

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

Incarichi sociali

Andrea Borgnino Moderatore della Mailing List, Contatti con sig. Luca Ferrara

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

Marcello Casali Relazioni con emittenti in lingua italiana

Valerio Cavallo Rappresentante AIR all'EDXC

F. Clemente Gestione posta elettronica Radorama

Elio Fior Stampa sociale

Fabio Tagetti Relazioni con Enti internazionali

QUOTA ASSOCIATIVA A.I.R.:

(Quote in vigore dal 1° gennaio 2006)

Italia: € 42,00

Europa (*): € 60,00

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

QUOTA SPECIALE A.I.R.:

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

SOLO ABBONAMENTO a radorama

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

Annuo Italia: € 48,00

Annuo Europa (*): € 65,00

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.

L'A.I.R. informa

- **Radorama Report 2008**, l'edizione con 68 pagine, migliaia di ascolti per circa 150 Paesi diversi, tratti dalla rivista mensile **radorama**, oltre trecento indirizzi aggiornati di emittenti e stazioni di tempo e frequenza campione ed i principali siti web delle emittenti internazionali, ad un prezzo davvero speciale! Come le edizioni precedenti gli ascolti sono raccolti in una lista per paese, in ordine di frequenza, con i dettagli dei programmi ascoltati e la valutazione del segnale secondo il codice SINPO. In formato A4, la guida è di facile consultazione e non può assolutamente mancare accanto al proprio ricevitore. Per ordinarla, è sufficiente richiederla al recapito A.I.R., allegando 5,00 Euro quale contributo spese.
- **IMPORTANTE!** La Segreteria informa i nuovi aspiranti Soci che non saranno più prese in considerazione, e dunque non valide, le "domande di ammissione" se prive di firma e non compilate in ogni loro parte.
- **Diffusione radioascolto.** Si rinnova l'invito ai Soci A.I.R. di diffondere presso gli amici radioamatori e non, le scuole, le biblioteche, negozi e mostre mercato del settore la nostra attività ed il mondo del radioascolto. Contattate la Segreteria A.I.R. per ogni vostra richiesta e l'eventuale l'invio di materiale informativo.
- La Segreteria AIR dispone delle seguenti **copie di libri** che mette a disposizione di chi interessato, prezzo per copia 5,00 Euro + eventuali spese di spedizione (pacco ordinario). Il tutto sarà devoluto alla nostra associazione, potete contattare la Segreteria per qualsiasi chiarimento bpecolatto@libero.it
WRTH
edizione anno 1995 - n. 2 copie
edizione anno 1996 - n. 1 copia
edizione anno 1997 - n. 1 copia
edizione anno 1998 - n. 1 copia
edizione anno 1999 - n. 1 copia
edizione anno 2000 - n. 1 copia
edizione anno 2002 - n. 1 copia
KLINGENFUSS
n. 1 copia edizione 2001-2002 Guide to worldwide weather services
n. 1 copia edizioni 11, 12 e 13 della Guide to facsimile stations

Nuovo tagliardetto dell'AIR.

Disponibile con il versamento di 15 euro (compresi imballo e spese postali di spedizione).

Per ricevere anche il distintivo del 25° Anniversario aggiungere altri due euro.

Versamenti sul Conto Corrente Postale: **22620108** intestato a:

ASSOCIAZIONE ITALIANA RADIOASCOLTO
Casella Postale 1338
10100 Torino



**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

Codice IBAN per bonifici a favore dell'AIR: IT 75 J 07601 01000 000022620108

IBAN = International Bank Account Number



La Voce delle Regioni

I soci impegnati nella divulgazione del radioascolto in ambito locale sono pregati di far conoscere la loro attività da questa colonna.

Campania

Salerno

Gianfranco Buonomo è disponibile per eventuali iniziative locali.

Cell. 335 1298190 e-mail: g.buonomo@tiscali.it
it indirizzo via Mar Mediterraneo 17 - 84098 Pontecagnano (SA).

Friuli Venezia Giulia

Abbiamo inoltrato le richieste per un banchetto AIR/Radorama alla prossima **Computerfest & Radioamatore** organizzata a Udine da Compendiofiere (1/2 novembre) e a **Pordenone 2** dell'Ente Fiera di Pordenone (22/23 novembre).

Lazio

La "Radiopizza autunnale 2008" era in programma il 24 ottobre, con avviso inviato il 10 ottobre anche attraverso la Mailing List.

Si doveva parlare dell'opportunità di festeggiare il 15° anno di attività svolto dall'AIR Lazio nel periodo 1994 al 2009 e delle modalità di organizzazione del prossimo AIR Dx Camp di primavera 2009.

Per informazioni visitare il sito "AIR Lazio - Attività".

AIR Lazio - Attività (dal 1994 ad oggi)

www.mclink.it/personal/MC4868/airlazio/airlazio.htm

Marcello Casali IZ0INA

Cell: 338 1655802

E-Mail: mc4868@mclink.it

Formia (LT)

Giuseppe Morlè IZ0GZW

Cell: 347 5721792

E-Mail: iw0gzw@libero.it

Liguria

Fiorenzo Repetto è disponibile per informazioni e contatti locali a Savona.

Cell. 347 3694428 E-Mail e404@libero.it

Lombardia

Roberto Martini è disponibile per contatti locali al telefono 031-640048.

Marche

Massimo Ossidi ci segnala la disponibilità a punto di riferimento del socio Dario Anticeli tel. 071 9190153 ore serali, cellulare 338 8426838.

Piemonte

Torino

A causa dell'indisponibilità dei locali, le riunioni mensili del gruppo locale A.I.R. di Torino sono sospese fino a nuovo avviso.

Sicilia

Per contatti locali è disponibile Gioacchino Stallone - via Giovanni Falcone 11 Lotto 27, int. 3 - 91025 Marsala (TP).

Veneto

Contatti con Dario Gabrielli, via Firenze 8a, Cadoneghe 35010 (PD) eMail:

dario_gabrielli@libero.it

Si è svolta il 13 settembre a Marzaglia la 40^a edizione del mercatino per gli amatori della radio e di tutto ciò che gli ruota attorno.

I complimenti e gli auguri per tantissime altre edizioni ancora sono d'obbligo! Penso di potervi dire a nome di tutti i veri appassionati come me un GRAZIE veramente sincero.

Purtroppo questa volta, a causa del tempo non proprio favorevole (è anche piovuto) l'affluenza sia dei visitatori che

Marzaglia 40^{ma} edizione



degli espositori è stata rispetto al solito un po' più contenuta. Ma le cose da vedere comunque erano sempre tante ed ogni volta c'è sempre qualcosa di diverso, che non c'era prima.

E' questa, forse, la caratteristica che rende unica la manifestazione: quando credi di aver visto tutto, e ce ne vuole, ecco che scopri in particolare oggetto che prima non c'era o non avevi notato.

Entrare nei particolari descrittivi degli apparati

esposti sarebbe troppo lungo, ma qualcosa si può dire.

Ammirevole un gruppo di espositori francesi che hanno sfidato l'incertezza delle condizioni meteo per portare delle radio di uso domestico interessanti ed in ottime condizioni. Un RX all mode Lafayette per HF come nuovo mi ha tentato parecchio, ma eravamo appena all'inizio del giro!

Linee complete RTX, un vecchio SHAK-TWO della ERE, diversi modelli di BC in buono stato, antenne per HF, vecchie e meno vecchie, radio a cristallo.

Ancora: linee complete Drake e Collins ottimamente mantenute, ricevitori Zenith, e poi oltre a radio di tutti i tipi e dimensioni, televisori a RC, strumenti di misura per ogni esigenza, qualche eterno ricevitore Geloso, insomma di tutto di più.

E di troppo.

Sì, perché, e spero proprio che ciò non prenda campo, ho notato anche delle stonature, cose che con la radio proprio non avevano nulla da spartire! Mitragliette, pistole, mulinelli e canne da pesca, vasi e lampadari, caschi da parrucchiere e parecchio altro ancora!

Una preghiera agli organizzatori: Marzaglia per noi è l'unica ed ultima isola felice, conservatecela, non fate che anch'essa segua il declino di tutte le altre fiere o mostre di radiantismo dalle quali la radio è scomparsa del tutto.

Grazie!

Dario Anticeli



CI-V Programmer, il software multiuso

di Francesco Verilli

E' da qualche tempo che sto pensando di controllare la sintonia della radio tramite PC. Senza addentrarmi nel discorso della "purezza" del radioascolto alla vecchia maniera, cioè senza l'ausilio dell'informatica, diventa soltanto un discorso di praticità, ed è qui che vorrei arrivare.

Di questi tempi, dove tra lavoro, famiglia ed impegni vari, il tempo libero scarseggia sempre, i pochi minuti disponibili per la radio, generalmente serali, vanno sfruttati al massimo, almeno per quel che mi riguarda.

Passeggiando tra le pagine del sito del nostro amico e socio Enrico Guindani, ho letto del software *CI-V Programmer*, applicazione che permette, attraverso un'apposita interfaccia, il controllo della radio usando il computer, con tutti i vantaggi del caso.

E poiché oggi siamo un po' tutti più o meno informatizzati, possiamo inserirci le nostre o altrui *schedule* o tabelle varie creando così un database dove basta cliccare sopra alla riga per impostare la frequenza sul ricevitore.

Salito in laboratorio, con componenti di recupero ho montato in un paio d'ore un convertitore di livello per Icom (CT-17) a costo zero, anche se con componenti nuovi sarebbe costato meno di una manciata di Euro...

Controllato il montaggio, l'ho inserito in una scatola plastica, collegato gli spinotti, lanciato il programma e con molto stupore vidi che la radio... non rispondeva!

Ho così avuto uno scambio di mail con Enrico, il quale ha sempre risposto immediatamente, e con estrema gentilezza e competenza mi ha permesso di trovare ed eliminare l'anomalia che risiedeva nella porta seriale del PC.

Provo ora a dare una sommaria descrizione dei comandi di questo semplice ma efficace *software* che, data la sua essenzialità, si riduce ad un singolo *file* eseguibile, che non necessita di alcuna installazione, a parte due componenti aggiuntivi occorrenti al corretto funzionamento.

Aperto il programma ci troviamo di fronte una fila di icone colorate di generose dimensioni, caratterizzate da ideogrammi di facile comprensibilità; inoltre, fermandoci sopra con il cursore, compare una breve descrizione del comando in oggetto.

Sono presenti, dal lato sinistro, i tasti per le funzioni basilari di editor, cioè apri, salva, trova, ecc., proseguendo incontriamo il comando per definire il tipo di ricevitore, la porta alla quale è collegato e la velocità di trasferimento dati; poi c'è il tasto per la connessione al ricevitore ed altri tre per altrettanti modi di gestione della sintonia, che viene agganciata in modo bidirezionale tra software ed RX.

Ancora di fianco un'icona con un orologio verde, che ci indica le frequenze attive all'orario in cui stiamo usando il programma; un vero spasso, perché possiamo decidere, leggendo il nome della stazione attiva, se ascoltarla o passare alla successiva o alla precedente, con i due tasti freccia affiancati.

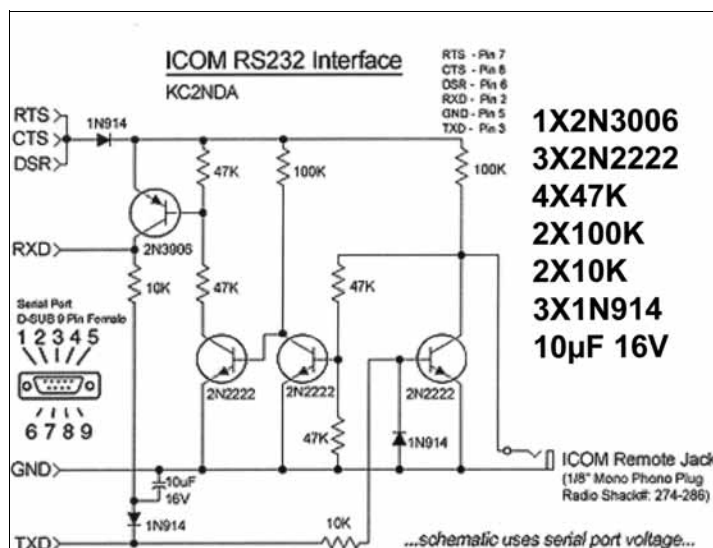
Questo permette una notevole ottimizzazione del tempo se stiamo cercando, ad esempio, solo emittenti in lingua inglese, oppure le frequenze attive di una stazione che possiede moltissimi canali come BBC, Radio Cina Int., Deutsche Welle o altre.

Premendo il tasto "schedule", contrassegnato da una sveglia, verranno inviate alla radio le frequenze selezionate all'orario stabilito, in modo completamente automatico, mentre con il tasto scansione posto a fianco, è possibile porre in ricerca i canali in precedenza selezionati dalla lista.

E' doveroso precisare che questo software è utilizzabile soltanto con apparati che possono essere pilotati dall'esterno tramite una presa dedicata, tipo RS232, jack o altri tipi di connessione, quindi non può essere applicato ai normali ricevitori portatili, o radio un po' più datate, in genere analogiche, sprovviste di tale ingresso.

Inoltre, la totalità delle funzioni elencate è attiva solamente in presenza di un archivio con estensione .CSV, mentre per altri tipi di elenco non saranno ammesse solamente le funzioni *Timing*, *Scan* e *Schedule*.

Riporto per completezza lo schema elettrico del convertitore di livello necessario per il funzionamento del *controller*, naturalmente ripreso in rete, come di consueto.



Dunque un "Programmer" davvero semplice e tuttofare al tempo stesso, che prende la mano e invoglia a "spazzolare", confondendo la percezione del tempo ed obliando il fatto che poche ore dopo suonerà una sveglia...

Ora non mi rimane altro che augurarvi buon lavoro e buoni ascolti, con la vostra nuova interfaccia che può tornare utile per numerose altre applicazioni.

Dimenticavo un piccolo particolare... grazie Guinda!



Nuova versione di Radio Log Utility

Oggi ho rilasciato una nuova versione di Radio Log Utility, il mio programma gratuito per il log:

<http://www.andrearusso.it/RadioLogUtility/RadioLogUtility.html>

Ho corretto alcuni problemi nella esportazione dei dati e nella verifica degli aggiornamenti; aggiunto la possibilità di ordinare i dati semplicemente cliccando l'intestazione delle colonne; aggiornato la lista dei codici ITU; etc. etc.

Andrea Russo su MLR 23 settembre

Nuova versione di Radorama Report per Windows

Dopo Radio Log Utility ecco la nuova versione di Radorama Report per Windows.

Pubblicati anche gli ascolti relativi ai periodi A06, B06, A07, B07, ed il parziale di A08 già compresi nelle versioni cartacee di Radorama Report 2005/2006, 2006/2007 e 2007/2008:

<http://www.andrearusso.it/RadoramaReport.html>

Andrea Russo su MLR 23 settembre

Su Linux ...

... Radio Log Utility e Radorama Report possono essere utilizzati anche con Linux tramite le librerie Wine (<http://www.winehq.org/>).

Una volta installate le librerie Wine è possibile eseguire programmi scritti per Windows sotto Linux semplicemente aprendo una shell e digitando il comando: `wine NomeProgramma`.

Ho testato personalmente tutti e due i programmi con Linux.

Questo per i soci appassionati di Linux.

Andrea Russo su MLR 25 settembre ore 06.35

Ottimo Andrea, più facile ancora di quanto suggerisci.

Si scarica il file zippato e lo si inserisce in una cartella, magari creata ad hoc.

Tasto destro del mouse, fai click sull'eseguibile, scegli "apri con Wine Windows Emulator" ed il gioco è fatto, senza dover aprire una shell di terminale e digitare il comando a manina.

Potenza di GNU-Linux Ubuntu!

Grazie.

Angelo Brunero su MLR 25 settembre ore 21.23

Provato anch'io con Ubuntu che utilizzo con Wiki. Tutto a posto e facilissimo.

Riccardo Landone su MLR 29 settembre

Grimeton Radio SAQ Transmission

ovvero *Audaces fortuna iuvat*

di Gianfranco Buonomo

Come è noto a molti, ogni anno, tra la fine di giugno e l'inizio di luglio, dalla stazione radio di Grimeton in Svezia viene irradiata una trasmissione in telegrafia sulla frequenza di 17,2 kHz, in occasione del cosiddetto *Alexanderson day*, dedicato a Ernst Alexanderson. Il signore in questione fu l'inventore dell'alternatore, che prende il suo nome, utilizzato per la generazione del segnale: un mostro lungo sei metri e del peso di cinquanta tonnellate che potete ammirare sul sito www.alexanders.ne e che sembra essere l'unico esemplare al mondo ancora funzionante.

Quando a metà giugno sono comparsi i primi messaggi in lista sull'evento, programmato per il giorno 29, immediatamente mi sono detto: questa volta ci provo! Già, ma come? Non dispongo di un apparato adatto alla ricezione VLF, niente voltmetri selettivi, l'antenna in uso è la filare che sembra essere la meno adatta allo scopo, ho letto dell'uso della scheda audio del PC ma è una tecnica per me assolutamente nuova: da dove si comincia? Considerata la delicatezza del caso clinico, un consulto con lo specialista è d'obbligo, e qui entra in scena Aldo Moroni, che pazientemente mi aiuta a riordinare le idee e a definire lo scenario operativo. Già, pazientemente. Ma tra i vari riconoscimenti dell'AIAR c'è un *Diploma Pazienza*, un *Giobbe Award* o qualcosa di simile? No? Allora ne propongo l'istituzione immediata e l'assegnazione ad honorem a Aldo Moroni!

La strategia d'attacco si delinea così: antenna miniwhip di Roelof Bakker pa0rdt (nuova di zecca e in attesa di montaggio da un bel po' di tempo) installata come più le piace, cioè alta, alimentazione della stessa a batteria per non indurre rumore con alimentatori vari, segnale trasferito direttamente alla scheda audio del PC, software WinRad di I2PHD.

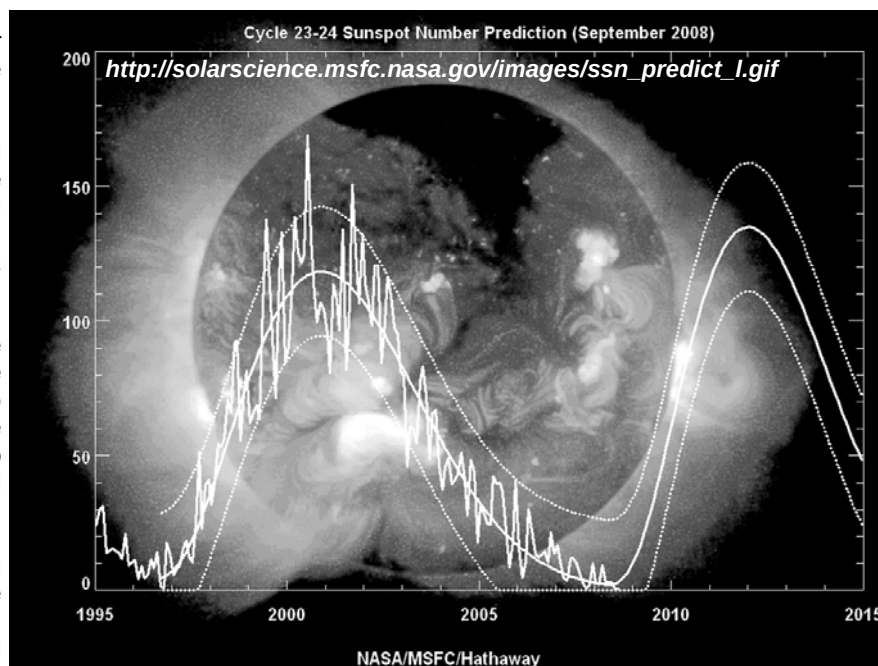
E qui cominciano l'avventura e, ovviamente, i contrattempi. I primi tasselli del mosaico ce li mette proprio Aldo che mi spedisce a tempo di record l'adattatore BNC - RCA (beh, che c'è da sorridere, QUI NON SI TROVA!!) e mi guida nella configurazione di WinRad. Poi iniziano i problemi (lavoro fuori orario, negozi chiusi, inondazioni, cavallette, eruzioni vulcaniche, ecc.) che culminano con l'inevitabile e ineluttabile interferenza familiare: la mattina del 29, diciamo per le 9.00 UTC, devo accompagnare mia sorella e famiglia a Napoli, destinazione Mergellina, scopo partenza per le Eolie. Perché la SNAV non ha gli orari UTC? Strani questi marinai...

Non la tiro lunga più di tanto: è domenica mattina, sono le 10.00 (non UTC) e mi ritrovo con la miniwhip legata a una fune che non so dove agganciare (o meglio lo so, ma per la mia incolumità non ci posso arrivare, non chiedetemi di più...), la batteria scarica, nove metri di tubo in PVC (sempre per l'antenna) inutilizzabili per mancanza di un supporto. Concludendo, una catastrofe.... Che faccio, un caffè da mia sorella e poi una bella passeggiata sul lungomare a via Caracciolo? Ma ecco che il mio ultimo neurone impazzito (per la solitudine) ha un impeto di orgoglio e mi suggerisce: perché non provi con quello? Quello è un vecchio kit di Nuova Elettronica, convertitore per onde lunghe LX885, rivista n. 123 anno 1988 (però, l'aggeggio ha vent'anni!), il risultato della conversione è la somma o sottrazione della frequenza in ingresso rispetto a 28 MHz (circa). Collego lo scatolotto tra antenna e ricevitore, lo accendo (la batteria 9 V è lì dentro da qualche anno ma il LED

dignitosamente manifesta la sua vitalità), sintonizzo il mio fido R-5000 su 28.000,00 do lo start a Spectran (WinRad non l'ho studiato bene Signor Maestro, avevo la febbre...) e inizio a salire. Un giro di manopola ed eccolo lì, PTC, ve lo ricordate il radiofaro dell'aeroporto di casa, possente, inconfondibile, onnipotente (credo di averlo percepito anche nelle vibrazioni dello spazzolino elettrico, ma forse mi sbaglio...), salgo ancora e mi fermo a 28.017,90 ancora PTC... Ma improvvisamente dal rumore (che ovviamente non manca mai) e in mezzo a PTC viene fuori **VVV VVV**: il mio CW non è da urlare, anzi, ma un VVV lo riconosco! E lì non può esserci un VVV a meno che... Pochi secondi e il **DE SAQ** conferma quella che era già una certezza, non ci credo neanche io ma ci sono riuscito!! Non mi vergogno a dire che l'emozione è stata davvero tanta (ne è manifestazione la qualità della registrazione audio che sarebbe potuta essere sicuramente migliore), freneticamente registro anche lo spettrogramma (va bene, lo ammetto, il virus Ebola è più fotogenico...) e... guardo l'orologio. Sono circa le 11.00, ora della SNAV, Aldo mi riporta brutalmente alla realtà: *...per me tua sorella ti strozza...* mollo tutto e parto (per Napoli, non per le Eolie) contento come una Pasqua. Il fatto che sia ancora qui a scrivere dimostra che chi doveva ha felicemente raggiunto Stromboli e non sono stato costretto a portarcelo a nuoto...

Da tutte le storie, brevi o no che siano, generalmente ci si aspetta una morale. La mia, senza scomodare Virgilio e la sua Eneide come ho scherzosamente fatto nel titolo, è molto semplice: *a volte basta crederci. E provarci. Senza dimenticarsi di ringraziare sempre la Fortuna...* Quindi tenete presente che la prossima trasmissione da Grimeton è per il 24 dicembre...

Nota. Dopo la trasmissione extra del 24 ottobre, intendono continuare con la tradizionale trasmissione della vigilia di Natale e saranno in aria il 24 dicembre alle 0800 UTC (sintonia a partire dalle 0730 UTC). (tnx SM6NM Lars via Andrea Borgnino su MLR 9 ottobre)



El Sol sin manchas: éste es el año "más blanco" de la Era Espacial

Da: "Noticias Ciencia de la NASA" - Data: Mar, Ottobre 7, 2008

Noticias Científicas de la NASA

Los astrónomos que cuentan las manchas solares han anunciado que 2008 se ha transformado en el "año más blanco" de la Era Espacial. Los conteos de manchas solares han alcanzado su punto más bajo en 50 años, lo cual significa un profundo mínimo en el ciclo de actividad solar de 11 años.

TODO EL REPORTAJE en

http://ciencia.nasa.gov/headlines/y2008/30sep_blankyear.htm?list329622

Página principal: <http://ciencia.nasa.gov/>

(tnx Francesco Clemente)



■ a cura di Bruno Pecolatto

ARGENTINA. La RAE-Radiodifusion Argentina al Exterior è da tempo (almeno fino a fine agosto) non più ricevibile in onde corte a causa di un guasto ad alcune valvole. Sembra che due valvole siano state sostituite ma la RAE ne attende ancora altre. L'ascolto è stato possibile solamente via internet e gli eventuali rapporti via e-mail sono stati confermati con lo stesso mezzo, per informazioni scrivete a barrera@arg.sicoar.com (Barrera, Aug 30, Slaen, and Milling, via Bueschel via DX-Window n.358)

BOLIVIA. Nuova emittente boliviana su 6075 kHz e con identificazione **Radio Kausachun Coca** dalla Provincia de Chapare, Depto. Cochabamba. Trasmette su 99.7 MHz FM, 740 kHz MW e 6075 kHz SW. Ascoltati diversi messaggi di ID in lingua spagnola e melodie folk: "...amigos ustedes escuchan Kausachun Coca amplitud modulada 740 y frecuencia modulada 99.7..." oppure: "Cruzada Evangelistica en el tropico de Cochabamba". (Rodriguez via DX-Window n.360)

CONGO REP.DEM. Su 6210 kHz ascoltata **Radio Kahuzi** da Bukavu dalle ore 1658 e fino alle 1924 UTC in lingua locale con ID e musica e annuncio in francese. QRM dalla VOIRI su 6205 kHz in Russo, Arabo e Inglese. SINPO 25332. (Petersen and Schulze via DX-Window n.360)

LIBERIA. Su 6070 kHz ascoltata la stazione religiosa **ELWA** fino alle ore 2300 UTC, la *schedule* confermata è la seguente: 0530-0800 e 1730-2300 con un solo kW. (Petersen via DX-Window n.358)

PERU. Segnalata su 5939.2 kHz **Radio Melodia** da Arequipa ed in orario 0226-0245 UTC. Programma sportivo con ID: "...desde la volcanica tierra del Misti, tierra del montonero y la bandera transmite Radio Melodia...", riferimento alla pagina web www.radiomelodia.com.pe oppure ancora "...Arequipa cuan de gente valerosa, que repite con orgullo..soy de la tierra de Radio Melodia...". (Rodriguez via DX-Window n.360)

RUSSIA. Quest'anno ricorre il 30° anniversario del servizio in lingua inglese della **Voice of Russia**, infatti la prima trasmissione è datata 3 ottobre 1978 anche se il servizio ha radici ben più lontane attraverso le antenne di Radio Mosca nel 1929. In tale occasione sono stati realizzati diversi programmi speciali all'interno della rubrica "Moscow Mailbag", con ricordi sui principali protagonisti della redazione inglese tra cui Joe Adamov e Boris Belitzky. Voice of Russia ha dedicato anche una speciale pagina web all'anniversario che comprende anche le tante testimonianze degli ascoltatori. Visitate il link

<http://www.ruvr.ru/main.php?lng=eng&rt=196&p=>
(Gupta, Sep 29 via DX-Window n.360)

ST. HELENA. Si rinnova l'appuntamento per il 2008 con il **Radio St. Helena Day** sulla consueta frequenza pari a 11092.5 kHz in USB durante la giornata di sabato 15 novembre 2008 e con la seguente scheda:

UTC target
2000-2100 Japan
2100-2230 Europe
2230-2330 North America.

A causa dei precedenti impegni le ore di trasmissione sono state ridotte e si spera che questo fatto non riduca le possibilità di ascolto ai tanti radioascoltatori. Per i rapporti d'ascolto scrivete a Radio St. Helena, P.O. Box 93, Jamestown, St. Helena, STHL 1ZZ, South Atlantic Ocean, e-mail radio.sthelenahelanta.sh (Laura Lawrence, Station Manager, R St. Helena via Kipp via DX-Window n.358)

USA. Scheda di **Radio Liberty** con i programmi riattivati verso la Georgia in onde corte:

UTC	kHz
0500-0600	9725-11960-17770
1130-1145 (Lun-Ven)	12070-15130-15460
1400-1500	13615-15460
1800-1900	7370-9370
2000-2045	7480-9840 (Sab/Dom -2100)

(Ivanov via Gupta and BC-DX, Aug 26 via DX-Window n.360)

UZBEKISTAN. Su 9855 kHz è stata ascoltata la stazione religiosa **FEBA Radio** via Tashkent, con orario dalle 1530 ore 1630 UTC, tutti i giorni. Programmi in Hindi e discreto segnale. (Dasgupta via <http://dxasia.info> and Petersen via DX-Window n.360)

Interval signals website updated

Il sito online dedicato ai segnali di intervallo
<http://www.intervalsignals.net/>

è nuovamente operativo e perfettamente funzionante dopo alcune settimane di inattività a causa di alcuni problemi tecnici. Attualmente sono presenti 5.000 audio clip con recenti aggiornamenti. Da segnalare quelli di alcune stazioni regionali dello Yemen ed alcune private dall'Oman. (Kernick via DXLD via DX-Window n.360)

Klingenfuss new products

Ecco un elenco delle nuove edizioni delle note guide della Klingenfuss e che saranno pubblicate a partire dal 10 dicembre 2008:

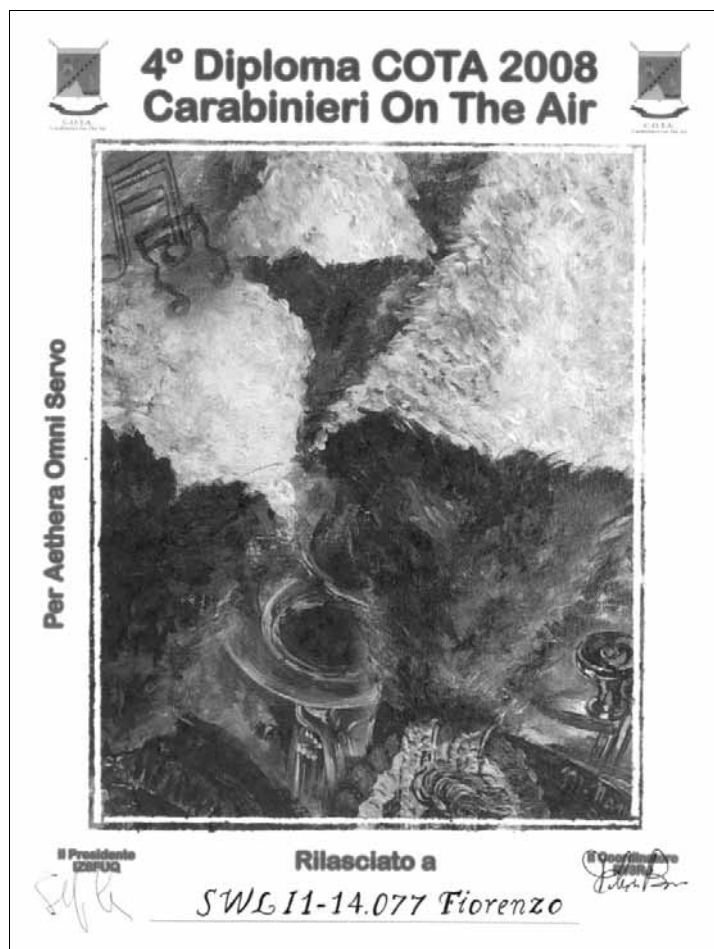
- 2009/2010 Guide to Utility Radio Stations
- 2009 Super Frequency List on CD
- 2009 Shortwave Frequency Guide

I continui aggiornamenti della "Digital Data Decoder Screenshots" su CD ha avuto un tale successo che attualmente sono presenti oltre 6.000 (!!) schermate a partire dal 1997 ad oggi. Per poterle vedere tutte occorrono alcuni giorni se non settimane! Per ogni informazione scrivete o visitate il sito:

Klingenfuss Publications
Klingenfuss Radio Monitoring
Hagenloher Str. 14
72070 Tübingen
Germany
Phone +49 7071 62830
Fax +49 7071 600849
www.klingenfuss.org
info@klingenfuss.org



DIPLOMI



In occasione del 194° Anniversario della fondazione dell'Arma dei Carabinieri il C.O.T.A. - Associazione Radioamatori Carabinieri ha istituito il 4° Diploma C.O.T.A. 2008.

Periodo dal 20 maggio al 5 giugno 2008.
Bande HF 3,5-7-14 MHz in tutti i modi.
Collegamenti (ascolti per gli SWL) con le stazioni C.O.T.A.

La classifica Cat. SWL Italia

- 1° SWL I1-14077 Fiorenzo Repetto punti 239
- 2° SWL I1-47 GE Ivo Garibaldi punti 225
- 1° SWL YL I2/5615/MI Maria Paola Stebini punti 24

PC



3° Diploma C.O.T.A. ottenuto da Angelo Dalla Muta.

Per le precedenti informazioni che si riferiscono al C.O.T.A. (Carabinieri On The Air) si veda la notizia della costituzione su **Radorama** 4/2005 pag. 13, poi il 1° Diploma riprodotto su **Radorama** 9/2006 pag. 26, e il 2° Diploma su **Radorama** 3/2007 pag. 18/19.
(tnx Angelo Dalla Muta)

SWL Italia		
SWL I1-14.077	Fiorenzo	239
SWL I1/47/GE	Ivo	225
SWL IS0/343/CA	Luigi	77
SWL I1-1169 GE	Virgilio	51
SWL I7/4100/BA	Sandro	50
SWL I0/197/RM	Fabrizio	36
SWL I-09-SP	Salvatore Antonio	36
IW1ABM	Mimmo	26
SWL I2/05615/MI	Mariapaola	24



Riunioni di Torino - Avviso

A causa dell'indisponibilità dei locali, le riunioni mensili del gruppo locale A.I.R. di Torino sono sospese fino a nuovo avviso.

Sorveglianza Utility 2008 - Parte 2 (fine settembre)

DATA UTC	kHz	call	STAZIONE	NOTE	modo	ITU	QSA	coll
30/09/2008 1208	7345		R. Praga Litomysl	ID px storico in G	AM	CZE	59+	FR
26/09/2008 2115	7355		Non ID	Mx cinese NO STOP	AM	CHN	57	FR
24/09/2008 1740	7360		R. Vaticana SMG	Nx ID in Ucraino	AM	CVA	59	FR
25/09/2008 1740	7360		R. Vaticana SMG	ID nx in Ucraino	AM	CVA	58	FR
25/09/2008 1743	7365		Non ID	Mx cinese NO STOP	AM	CHN	59	FR
24/09/2008 1746	7365		Non ID	Mx cinese NO STOP	AM	CHN	59	FR
30/09/2008 1730	7380		BBC via Meyerton	ID, nx in E	AM	AFS	59+	FR
25/09/2008 1750	7380		BBC via Meyerton	Interviste, ID in E	AM	AFS	59+	FR
24/09/2008 1756	7380		BBC via Meyerton	Nx ID in E	AM	AFS	58	FR
26/09/2008 2110	7385		Xizang Peoples BC Pechino	Parlato, mx in Mandarino	AM	CHN	55	FR
25/09/2008 1800	7390		R. Belarus Minsk	Nx, ID in G	AM	BLR	59+	FR
24/09/2008 1805	7390		R. Belarus Minsk	Nx ID in G	AM	BLR	59+	FR
26/09/2008 2105	7390		R. Belarus Minsk	Nx in E, Vernacolo	AM	BLR	59	FR
24/09/2008 1808	7395		WYFR Family Radio Talata	Nx in E, Vernacolo	AM	MDG	59+	FR
25/09/2008 0620	7400		R.Bulgaria Plovdiv	mx, ID in Bulgaro	AM	BUL	57	FR
24/09/2008 1107	7400		R. Bulgaria Plovdiv	Notizie, ID in Bulgaro	AM	BUL	59+	FR
30/09/2008 1725	7400		R. Bulgaria Plovdiv	parlato, mx locale in Rumeno	AM	BUL	59+	FR
24/09/2008 1810	7400		R.Bulgaria Plovdiv	Nx-mx in Bulgaro	AM	BUL	59+	FR
24/09/2008 1813	7410		ALL India Radio Delhi	Nx-mx indiana,px in E	AM	IND	58	FR
26/09/2008 2051	7410		ALL India Radio Delhi	Nx, mx indiana, ID in E	AM	IND	59+	FR
26/09/2008 2048	7415	WBCQ	The Planet Monticello Main	Interviste telefoniche in E	AM	USA	56	FR
25/09/2008 0625	7420		R. Ukraine Int. Kharkiv	mx, parlato in Ucraino	AM	UKR	57	FR
30/09/2008 0755	7420		R. Ukraine Int. Kharkiv	parlato in Ucraino	AM	UKR	57	FR
26/09/2008 2038	7425		Voice of America via Kuwait	interviste, mx in E	AM	KWT	59	FR
25/09/2008 1805	7430		R. Tirana Shijak	Nx in It.	AM	ALB	59+	FR
24/09/2008 1816	7430		R.Tirana Shijak	ID mx in Albanese	AM	ALB	59+	FR
24/09/2008 1820	7450		RS Makedonians Atene	ID,mx in Greco	AM	GRC	59+	FR
26/09/2008 2025	7450		RS Makedonians Atene	Parlato, mx in Greco	AM	GRC	59+	FR
25/09/2008 0635	7455		Non ID	lettere e numeri pacchetti di 5	CW		599	FR
24/09/2008 1824	7460		Non ID	pessima modulazione,parla in Vernacolo	AM		46	FR
26/09/2008 2022	7465	WWCR	WWCR Nashville	conversazione in E	AM	USA	58	FR
30/09/2008 2207	7465	WWCR	WWCR Nashville	Dialoghi in E	AM	USA	59	FR
24/09/2008 1930	7480		Voice of America Sri Lanka	ID-nx in E	AM	CLN	59	FR
30/09/2008 1956	7480		Voice of America via Sri	Lanka - parlato, ID in E	AM	CLN	58	FR
26/09/2008 2015	7480		Voice of America Sri Lanka	parlato in Vernacolo	AM	CLN	57	FR
26/09/2008 0610	7490		World Harvest Maine	Predica in A, ID	AM	USA	59+	FR
25/09/2008 0645	7490		World Harvest Maine	predica in E	AM	USA	59+	FR
26/09/2008 2125	7517		Non ID	serie di lettere pacchetti di 5	CW		567	FR
25/09/2008 0650	7520	WYFR	Family Radio Okeechobee	Intervista, ID in E	AM	USA	59	FR
24/09/2008 2005	7520	WHRA	WHRA	mx-nx in E	AM	USA	59+	FR
26/09/2008 2006	7520	WHRA	World Harvest Radio Maine	Mx, conversazione in E	AM	USA	59+	FR
24/09/2008 1950	7555		Voice of America via Kuwait	mx, parlato in Vernacolo	AM	KWT	57	FR
26/09/2008 2000	7555		Voice of America via Kuwait	parlato, mx in Vernacolo	AM	KWT	58	FR
25/09/2008 0700	7570	WEWN	WEWN Vandiver Alabama	Intervista, ID in E	AM	USA	59+	FR
30/09/2008 0750	7570	WEWN	WEWN Vandiver Alabama	ID, prediche in E	AM	USA	59+	FR
30/09/2008 1714	7580		R. Farda Iranawila	ID mx pop in Farsi	AM	CLN	59+	FR
25/09/2008 1730	7580		R. Farda Iranawila	Parlato, ma ID in Farsi	AM	CLN	59+	FR
24/09/2008 1958	7580		R. Farda Sri Lanka	mx moderna, ID in Farsi	AM	CLN	59+	FR
30/09/2008 2001	7595		Voice of America via Kuwait	Parlato, mx in Vernacolo	AM	KWT	57	FR
24/09/2008 2012	7595		Voice of America Kuwait	Mx in Vernacolo	AM	KWT	58	FR
30/09/2008 0742	7598		C.C.	chiamata IA20 da 42 in It.	USB	I	44	SD
26/09/2008 1557	7630		QSO in F non ID	opinioni sulla TV	USB	F	55	SD
28/09/2008 0758	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	59	FR
30/09/2008 0758	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	59	FR
29/09/2008 0805	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	59	FR
24/09/2008 0845	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	59	FR
26/09/2008 1350	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	58	FR
26/09/2008 1950	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	57	FR
30/09/2008 2008	7646	DDH7	Meteo Offenbach Amburgo	Dati meteo	RTTY 50 Bd	D	59+	FR
26/09/2008 0620	7730		TWR ? No ID	Predica Bibbia in Esperanto	AM		59+	FR
30/09/2008 0520	7811		AFRTS Key Sadolebunch FL	px parlato	USB	USA	55	SD
25/09/2008 0713	7815		Non ID	Serie di lettere pacchetti di 5	CW		599	FR
26/09/2008 1600	7820		QSO in Siculo non ID		USB		44	SD
26/09/2008 0745	7830		Non ID NATO	serie di lettere pacchetto di 5	CW		588	FR
25/09/2008 0725	7843		Marina spagnola	Test, ripetuto	Stanag 4285	E	58	FR
26/09/2008 1937	7875		Non ID	QSO in P	USB		57	FR
28/09/2008 0705	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+30	FR
25/09/2008 0740	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59	FR
29/09/2008 0748	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+30	FR
26/09/2008 0750	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59	FR
30/09/2008 0806	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+	FR
27/09/2008 0820	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+	FR
24/09/2008 0913	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59	FR
25/09/2008 1315	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59	FR
27/09/2008 1811	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+	FR
26/09/2008 1920	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+30	FR
30/09/2008 2014	7880	DDK3	Meteo Offenbach Amburgo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	D	59+	FR
26/09/2008 1608	7894		QSO in A? non ID		USB		44	SD

UTILITY

DATA UTC	kHz	call	STAZIONE	NOTE	modo	ITU	QSA	coll
28/09/2008 0758	7900		QSO in Siculo non ID		USB		34	SD
30/09/2008 2020	7928		Non ID	Serie numeri, lettere a pacchetti di 5	CW		588	FR
30/08/2008 0658	7950		QSO tra imbarcazioni	in Siculo	USB		55	SD
30/09/2008 0925	7974		QSO tra R1AC (base)	con aerei militari in volo, tfc in sigle	USB		33	SD
25/09/2008 0935	8000		Non ID	QSO pescatori siciliani (ottima pesca)	USB	I	47	FR
30/09/2008 0527	8022		QSO in S non ID		USB		44	SD
28/09/2008 0657	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	56	FR
25/09/2008 0750	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	57	FR
26/09/2008 0755	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	57	FR
30/09/2008 0810	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	55	FR
27/09/2008 0828	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	57	FR
24/09/2008 0919	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	57	FR
24/09/2008 1134	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	57	FR
24/09/2008 2056	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	58	FR
29/09/2008 2105	8040	GYA	Meteo Northwood	Cartina meteo 120/576	HF FAX	G	59	FR
24/09/2008 0934	8064		Non ID	QSO, lettura numeri+lettere	USB		58	FR
30/09/2008 1029	8105	SWA28	Hellenic National Meteo	Atene - Cartina meteo 120/576	HF FAX	GRC	47	FR
27/09/2008 1057	8105	SWA28	Hellenic National Meteo	Atene - Cartina meteo 120/576	HF FAX	GRC	47	FR
24/09/2008 1239	8105		Stazione numero non ID		AM		54	SD
25/09/2008 0946	8105.5	SWA28	Hellenic National Meteo	Atene - Cartina meteo 120/576	HF FAX	GRC	55	FR
30/09/2008 1226	8133		QSO in F non ID		USB		45	SD
24/09/2008 1020	8170		Non ID NATO	Test	Stanag 4285		58	FR
26/09/2008 0638	8207		Non ID	QSO in Ru (marittime)	USB		57	FR
25/09/2008 1225	8230		QSO tra imbarcazioni	in Siculo non ID	USB		55	SD
26/09/2008 1405	8240		QSO in S non ID		USB		45	SD
29/09/2008 1645	8249		Non ID	tfc in F lettere e numeri misti a CW	USB		58	FR
30/09/2008 0633	8250		QSO tra imbarcazioni	non ID in Ucraino	USB		33	SD
26/09/2008 0645	8254		Non ID	QSO in F (marittime)	USB		59	FR
26/09/2008 1615	8254		QSO in F non ID		USB		55	SD
28/09/2008 0808	8259.5		Non ID	Comunicazioni in Ru	USB		57	FR
24/09/2008 2205	8265		Non ID	Qso in Ru	USB		44	FR
25/09/2008 0525	8290		QSO in S non ID		USB		54	SD
25/09/2008 0910	8294		QSO in S non ID		USB		55	SD
28/09/2008 0749	8361		Non ID	Comunicazioni in F	USB		57	FR
25/09/2008 1330	8370		Non ID	lettere pacchetti di 5	CW		57	FR
24/09/2008 1033	8414.5	ZDFE5	Sea Leader	Chiamata con Cipro Radio	DSC	GIB	58	FR
26/09/2008 1131	8414.5	A80L7	Amer Himalaya	Test con Madrid Radio	DSC	LBR	55	FR
29/09/2008 1341	8414.5		Olympia Radio Atene	M/N Finbourg Hovo PNR	DSC	GRC	58	FR
30/09/2008 1614	8414.5		Lingby Radio	M/N Deep Driller 2 PNR	DSC	DNK	59	FR
28/09/2008 1738	8414.5		Lingby Radio	M/N Sakura C6L06 BAH	DSC	DNK	59	FR
24/09/2008 1037	8421	SV0	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	588	FR
28/09/2008 0744	8423	SV0491	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	58	FR
30/09/2008 0818	8423	SV0491	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	599	FR
27/09/2008 0835	8423	SV0491	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	578	FR
29/09/2008 1640	8423	SV0491	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	588	FR
30/09/2008 1708	8423	SV0	Olympia Radio Atene	CQ De SV0, ripetuto	CW	GRC	599	FR
29/09/2008 1550	8434	HLG	Seoul Radio	CQ de HLG 8M, ripetuti	CW	KOR	588	FR
26/09/2008 0705	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	57	FR
28/09/2008 0815	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59	FR
27/09/2008 0842	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59	FR
24/09/2008 1315	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59	FR
25/09/2008 1425	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59+	FR
29/09/2008 1620	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59+	FR
30/09/2008 1704	8439	PBB	Marina militare Olandese	02A 04B 06A 08B00 12 A 16 Y00 PBB-rip.	RTTY 75 Bd	HOL	59+	FR
26/09/2008 0601	8449.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	58	FR
28/09/2008 0741	8463.2	EBA	Marina militare Spagnola	Madrid - Test	Stanag 4285	E	59+	FR
26/09/2008 0715	8478.5	FUF	Marina Mil. Fort de France	Test, ripetuti	Stanag 4285	MRT	58	FR
29/09/2008 1608	8478.5	FUF	Marina Mil. Fort de France	Test, ripetuti	Stanag 4285	MRT	59	FR
25/09/2008 2130	8478.5	FUF	Marina Mil. Fort de France	Test, ripetuti	Stanag 4285	MRT	58	FR
25/09/2008 2140	8482	HLG	Seoul Radio	CQ de HLG 8M, ripetuti	CW	KOR	588	FR
28/09/2008 0010	8503.9	NMG	USCG New Orleans	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	47	FR
28/09/2008 0731	8549.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	59	FR
30/09/2008 0821	8549.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	58	FR
24/09/2008 1323	8549.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	57	FR
28/09/2008 1912	8549.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	59+	FR
25/09/2008 2245	8549.5	CTP	Nato Oeiras	Test Naws Naws de CTP QX 4 6 8 MHz	RTTY 75 Bd	POR	59	FR
28/09/2008 0728	8649		Non ID	CQ "Mela-mela chiama" in It.	USB		58	FR
30/09/2008 0826	8655		Non ID	QSO in lingua scandinava	USB		58	FR
25/09/2008 1230	8716		nave Kia Progres	chiamata	USB		55	SD
26/09/2008 1417	8719		QSO	tra nave e stazione costiera in Ru non ID	USB		44	SD
24/09/2008 0958	8728	3AC8	Monaco Radio	ID, meteo	USB	MCO	55	SD
30/09/2008 0635	8730		QSO tra nave e casa	in Siculo	USB		44	SD
25/09/2008 1235	8731		stazione costiera non ID	in Ru	USB		44	SD
28/09/2008 0725	8734	SV0	Olympia Radio Atene	CQ in E e in Greco	USB	GRC	58	FR
29/09/2008 0734	8734	SV0	Olympia Radio Atene	CQ in E e in Greco	USB	GRC	58	FR
29/09/2008 1405	8734	SV0	Olympia Radio Atene	CQ in E e in Greco	USB	GRC	57	FR
24/09/2008 1448	8734		Olympia Radio	ID, elenco frequenze	USB	GRC	55	SD
30/09/2008 1654	8734	SV0	Olympia Radio Atene	CQ in E e in Greco	USB	GRC	59+	FR
28/09/2008 1900	8734	SV0	Olympia Radio Atene	CQ in E e in Greco	USB	GRC	59+	FR
25/09/2008 2235	8764		Non ID	numerica in E	USB		57	FR
25/09/2008 1145	8776		Atene Radio	bollettino del mare in Greco	USB	GRC	55	SD

UTILITY

DATA UTC	kHz	call	STAZIONE	NOTE	modo	ITU	QSA	coll
26/09/2008 1622	8819		Tashkent Volmet?	in Ru	USB		34	SD
27/09/2008 1310	8825		Non ID	Comunicazioni di volo in E	USB+ SELCAL		57	FR
26/09/2008 1625	8825		Shanwick Air	QSO con aereo	USB	IRL	44	SD
29/09/2008 1808	8831		Gander Aero Volmet	CQ in E + Selcal	USB+ SELCAL	CAN	59	FR
27/09/2008 2129	8834	08	Johannesburg Sud Africa	Volo QR007 Qatar Airways	HFDL	AFS	56	FR
24/09/2008 2242	8834	08	Johannesburg Sud Africa	volo SA0203 South African	HFDL	AFS	53	FR
24/09/2008 1648	8864		aereo Canadair	ttc con Santa Maria Air	USB	AZR	34	SD
25/09/2008 1505	8879		Traffico aereo	varie comunicazioni non ID	USB		44	SD
27/09/2008 2348	8886	14	Krasnoyarsk Russia	Volo FX0089 FedEx USA	HFDL	RUS	55	FR
24/09/2008 0545	8888		Samara Volmet?	informazioni meteo in Ru	USB		44	SD
28/09/2008 2130	8900		Non ID	Conversazione a due in F	USB		47	FR
30/09/2008 0829	8906	CSY	Santa Maria Aero	ID, comunicazioni in E	USB	AZR	57	FR
26/09/2008 1420	8906		Santa Maria Air	ttc con vari aerei in E	USB	AZR	44	SD
30/09/2008 1939	8906		Santa Maria AIR	Comunicazioni, ID + Selcal	USB+ SELCAL	AZR	58	FR
30/09/2008 1417	8927	16	Agana Guam	Volo SU0292 Aeroflot-Russian	HFDL	GUM	56	FR
27/09/2008 1118	8930	SDJ	Stockholm Radio	ID, QSO con aereo	USB	S	45	SD
28/09/2008 0000	8936	13	Santa Cruz Bolivia	Volo SU249 Aeroflot-Russian	HFDL	BOL	55	FR
25/09/2008 1440	8939		Volmet Russa non ID	informazioni meteo in Ru Mosca?	USB	RUS	44	SD
24/09/2008 1048	8942	07	Shannon Ireland	Volo SU0287 Aeroflot-Russian	HFDL	IRL	59	FR
26/09/2008 1145	8942	07	Shannon Ireland	Volo QR0001 Qatar Airways	HFDL	IRL	58	FR
27/09/2008 2122	8942	07	Shannon Ireland	Volo LH8164 Lufthansa	HFDL	IRL	58	FR
29/09/2008 2137	8942	07	Shannon Ireland	Volo AVA284 Avianca	HFDL	IRL	58	FR
27/09/2008 2323	8948	17	Canarias Telde	Volo AC0856 Air Canada	HFDL	CNR	56	FR
28/09/2008 0720	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo, visibilità aereoporti in E	USB	IRL	59+	FR
29/09/2008 0732	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo in E	USB	IRL	57	FR
26/09/2008 0905	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo, visibilità aereoporti in E	USB	IRL	57	FR
24/09/2008 1050	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo, visibilità aereoporti in E	USB	IRL	58	FR
25/09/2008 1105	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo, visibilità aereoporti in E	USB	IRL	58	FR
14/09/2008 1222	8957	EIP	Shannon Volmet	info meteo	USB	IRL	55	SD
30/09/2008 1400	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo in E	USB	IRL	57	FR
27/09/2008 2110	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo, visibilità aereoporti in E	USB	IRL	59+	FR
28/09/2008 2134	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo in E	USB	IRL	59	FR
30/09/2008 2145	8957	EIP	Shannon Volmet	Dati meteo in E	USB	IRL	57	FR
24/09/2008 2120	8960		Non ID	QSO in Spagnolo	USB		56	FR
24/09/2008 1041	8977	03	Reykjavich	Volo CO0045 Continental Airlines	HFDL	ISL	58	FR
26/09/2008 1137	8977	03	Reykjavich	Volo CO00117 Continental Airlines	HFDL	ISL	57	FR
30/09/2008 1343	8977	03	Reykjavich	Volo SU0223 Aeroflot-Russian	HFDL	ISL	58	FR
29/09/2008 1749	8977	03	Reykjavich	Volo CLX760 Lufthansa Cityline	HFDL	ISL	57	FR
27/09/2008 2124	8977	03	Reykjavich	Volo CCA940 Air Atlanta Iceland	HFDL	ISL	57	FR
30/09/2008 1139	9000		Non ID	Pescatori calabresi, parlano di orate	USB	I	56	FR
26/09/2008 0900	9013		Non ID	comunicazioni meteo in S	USB		58	FR
29/09/2008 0720	9016		Non ID	Conversazione tra pescatori in puglies	USB	I	47	FR
26/09/2008 1800	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	57	FR
27/09/2008 1805	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	46	FR
30/09/2008 2048	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	46	FR
29/09/2008 2108	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	59	FR
24/09/2008 2127	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	58	FR
25/09/2008 2148	9110	NMF	USCG Boston	Cartina meteo 120/576	HF FAX	USA	57	FR
30/09/2008 1057	9145	RIW	Marina Russa Mosca	CQ De RIW	CW	RUS	578	FR
30/09/2008 1238	9215		QSO in It. non ID	Temp.16°, 65% di umidità, pressione in diminuzione	USB		34	SD
25/09/2008 2230	9265	WINB	World Int. Broad. Red Lion	Parlato in E	AM	USA	58	FR
24/09/2008 1413	9280		WYFR Family Radio via Taipei	Nx in Mandarino	AM	TWN	56	FR
25/09/2008 1500	9280		WYFR Family Radio via Taipei	Parlato in Mandarino	AM	TAI	59	FR
25/09/2008 2228	9280		WYFR Family Radio via Taipei	Parlato in Mandarino	AM	TAI	59+	FR
24/09/2008 1340	9310		WYFR Family Radio via Almaty	Nx-mx in Burmese	AM	KAZ	58	FR
25/09/2008 1510	9310		Voice of America via Sri	Lanka - ID, parlato in Farsi	AM	CLN	59+	FR
24/09/2008 1350	9325		Non ID fine TX	Corea del Nord?	AM		45	FR
25/09/2008 1520	9325		Voice of Korea Democr.	Mx, nx in Ru	AM	KRE	59	FR
26/09/2008 1740	9325		Voice of Korea Democr.	Parlato, mx in Ru	AM	KRE	59+	FR
24/09/2008 1352	9340		Non ID	in Vernacolo	AM		58	FR
25/09/2008 1528	9345		Voice of America ?	Mx in E off 15.30	AM		58	FR
30/09/2008 0740	9355	WYFR	Family Radio Okeechobee	Prediche bibliche in S	AM	USA	58	FR
26/09/2008 0845	9355	WEWN	WEWN Vandiver Alabama	Parlato ID in E	AM	USA	59+	FR
25/09/2008 1037	9355	WEWN	WEWN Vandiver Alabama	discorso-predica, ID in E	AM	USA	57	FR
25/09/2008 1013	9360	OXT	Copenhagen Meteo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	DNK	56	FR
30/09/2008 1020	9360	OXT	Copenhagen Meteo	Cartina meteo 120/576	HF FAX	DNK	47	FR
30/09/2008 0730	9370	WTJC	WTJC Newport NC	Mx, parlato in E	AM	USA	58	FR
25/09/2008 1540	9370		TWR Guam	Parlato in Vernacolo	AM	GUM	58	FR
30/09/2008 2057	9370	WTJC	WTJC Newport NC	Canti religiosi, ID in E	AM	USA	59+	FR
25/09/2008 2220	9370	WTJC	Fondamental BC Newport	Mx canti religiosi in E	AM	USA	58	FR
30/09/2008 1215	9380		R. Pakistan Islamabad	Nx in Urdu	AM	PAK	57	FR
24/09/2008 1408	9380		Voice of America via ?	Nx in Vernacolo	AM		57	FR
27/09/2008 1450	9380		Voice of America	ID, parlato in Vernacolo	AM		59+	FR
25/09/2008 1550	9380		R. Pakistan Islamabad	Mx, parlato in Urdu	AM	PAK	59+	FR
25/09/2008 2216	9385	WWRB	WWRB Mc Cays	Predica in E	AM	USA	57	FR
24/09/2008 1405	9395		BBC via Dushanbe	Nx in Vernacolo	AM	TJK	57	FR
30/09/2008 1220	9400		R. Bulgaria	parlato in Mandarino	AM	BUL	55	FR
24/09/2008 1400	9400		R. Bulgaria Plovdiv	Sigla ID nxs in Ru	AM	BUL	59+	FR
27/09/2008 1400	9400		R. Bulgaria Sofia	Sigla, ID, nx in Bulgaro	AM	BUL	58	FR
25/09/2008 1555	9400		R. Bulgaria Plovdiv	Parlato ID in Bulgaro	AM	BUL	59+	FR
30/09/2008 0025	9420		Foni Tis Helladas Atene	Mx, nx in Greco	AM	GRC	59+	FR

Commenti Sorveglianza Utility 2008

I risultati della prima parte sono usciti su **radiorama** di ottobre (pag. 28) grazie alla collaborazione di Buonomo, Dri e Repetto.

Erano comprese alcune stazioni *broadcast* (12105 e 12160 kHz sono frequenze comprese nella sottobanda 12100-12160 che è usata su basi di non interferenza, 13570 kHz è frequenza limite del segmento 13570-13600 assegnato per usi di radiodiffusione dalla conferenza WARC-92).

Questo mese abbiamo i log di Dri e Repetto. La banda da sorvegliare era più estesa 7350÷9400 kHz (7350÷7600 e

9250÷9400 kHz usati dalla radiodiffusione su basi di non interferenza). I dati forniscono una fotografia di cosa c'è sulla banda e di come sia possibile la ricezione con mezzi d'amatore. A tutti il nostro plauso per l'abilità nell'identificazione di stazioni con diversi modi di modulazione.

A fine ottobre è previsto un nuovo segmento, su frequenze più basse (6295÷6890 kHz), poi continueremo a scendere in novembre (4000÷4750 kHz) e in dicembre saremo sotto le HF, su un segmento che viene regolato con normative locali d'area (1625÷2300 kHz).

EF

SERVIZIO MARITTIMO

Log DSC sui 2187.7 kHz

Ecco alcune stazioni marittime ascoltate questa sera sui 2.875 kHz, i segnali sono molto forti, ricezione ottima. Rx AoR7030+ Ant. Wellbrook ALA 1530 A software DSC Decoder Versione 4.4.6

GRAMPIAN HUNTER,MPPH5-G (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-09-17 20:23:33]
 !# [Lyngby Radio]-DNK (safety) from 312770000-BLZ telecommands 0/126 not decoded REQ [08-09-17 20:21:17]
 !# [Lyngby Radio]-DNK (safety) from 312770000-BLZ telecommands 0/0 not decoded REQ [08-09-17 20:21:17]
 269056000-SUI (safety) from [Istanbul]-TUR test ACK [08-09-17 20:17:19]
 377584000-VCT (safety) from [Istanbul]-TUR test ACK [08-09-17 20:11:20]
 !# GRAMPIAN HUNTER,MPPH5-G (safety) from [Rogaland Radio]-NOR test ACK [08-09-17 20:11:10]
 [Rogaland Radio]-NOR (safety) from GRAMPIAN HUNTER,MPPH5-G test REQ [08-09-17 20:09:55]
 242023000-MRC (routine) from BILADI,CNA2346-MRC J3 02167.0kHz/02167.0kHz REQ [08-09-17 20:04:30]
 [MRCC Las Palmas]-E (safety) from TECO TRADER,WCX8526-USA test REQ [08-09-17 20:02:42]
 !# area call N39°->10° E020°->20° (safety) from [Olympia Radio]-GRC telecommands 0/126 not decoded EOS [08-09-17 20:00:53]
 [Palermo Radio]-I (safety) from CONTI MALAGA,DGVZ-D test REQ [08-09-17 19:58:45]
 242023000-MRC (routine) from BILADI,CNA2346-MRC J3 02167.0kHz/02167.0kHz REQ [08-09-17 19:58:09]
 [Antalya]-TUR (routine) from [Istanbul]-TUR no info REQ [08-09-17 19:52:42]
 !# [Antalya]-TUR (routine) from [Istanbul]-TUR telecommands 0/126 not decoded REQ [08-09-17 19:52:42]

(Fiorenzo Repetto su MLR 17 settembre)

Log DSC sui 8414.5 kHz

Alcuni ascolti di questa mattina facili, facili (segnali forti QRM assente in banda) in DSC sulla frequenza dei 8414.5 kHz, la più usata nel settore.

Ricevitore AoR 7030+ Ant. Wellbrook ALA 1530 A software DSC Decoder Versione 4.4.6

Quando vi appare la stringa con la dicitura e il numero MMSI, per far apparire il nome della nave e la nazionalità cliccate con il tasto destro del mouse. Naturalmente vi verranno fuori messaggi di errore se nel database ITU la dicitura è anomala.

73310950-RUS (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-09-18 09:15:35]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from 273310950-RUS test REQ [08-09-18 09:15:12]
 325311000-DMA (routine) from [Lyngby Radio]-DNK unable to comply ACK [08-09-18 09:15:03]
 [Lyngby Radio]-DNK (routine) from 325311000-DMA J3 no freq/no freq REQ [08-09-18 09:14:34]
 JOLLY ZAFFIRO,IBKW-I (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-09-18 09:10:34]
 233696000-G (safety) from [Madrid Radio]-E test ACK [08-09-18 09:10:27]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from JOLLY ZAFFIRO,IBKW-I test REQ [08-09-18 09:10:14]
 JOLLY ZAFFIRO,IBKW-I (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-09-18 09:08:05]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?215928000-MLT test REQ [08-09-18 09:07:38]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?000000000, test REQ [08-09-18 09:05:52]
 ZHEN HUA 6,J8B2202-VCT (safety) from ZHEN HUA 6,J8B2202-VCT test EOS [08-09-18 09:00:45]
 [Mobile Radio/WLO]-USA (safety) from ZHEN HUA 6,J8B2202-VCT J3 08291.0kHz/08291.0kHz REQ [08-09-18 08:59:36]
 ZHEN HUA 6,J8B2202-VCT (safety) from ZHEN HUA 6,J8B2202-VCT test EOS [08-09-18 08:57:47]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from JOLLY ZAFFIRO,IBKW-I test REQ [08-09-18 08:56:19]
 CHEM ORION,V7GZ9-MHL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-09-18 08:50:32]
 [Lyngby Radio]-DNK (safety) from CHEM ORION,V7GZ9-MHL test REQ [08-09-18 08:50:10]
 [Olympia Radio]-GRC (safety) from CHEM VEGA,V7MZ7-MHL test REQ [08-09-18 08:48:3]

(Fiorenzo Repetto su MLR 18 settembre)

Log DSC sui 12577 kHz

Alcuni ascolti di oggi sui 12577 kHz, altra frequenza GMDSS molto usata, Come Software ho usato il SkySweeper versione Plus 4.13, notate lo stile diverso dal DSC Decoder che usavo questa mattina..

Ricevitore AoR 7030+ Ant. Wellbrook ALA 1530 A software SkySweeper versione Plus 4.13

September 18, 2008 15:41:35

Format Specifier : Selective call to individual stations

Address : 538001255 Ship Marshall Islands

Category : Safety

Self Identification : 002191000 Coast station group Denmark Lyngby

First Telecommand Test

Second Telecommand : No information EOS

CRC OK

September 18, 2008 15:44:00

Format Specifier : Selective call to individual stations

Address : 002750100 Coast station group Latvia Riga Rescue Radio

Category : Safety

490 kHz

Ieri sera ero al settimo cielo. In mezzo al tremendo QRM cittadino e con il loop L-101 sul balcone al terzo piano, ho non solo ascoltato, ma anche decodificato con Navtex Decoder sotto GNU-Linux Ubuntu le stazioni di Corss Corsen (F) e Monsantoradio (POR).

A voi un estratto.

QRG: 490 kHz

UTC: per Corsen 2040-2050

per Monsanto 2100-2110

RX: Kenwood R-5000

Ant: loop L-101 by Claudio Re

Software: Navtex Decoder,

versione Java, per Linux -

Hardware: notebook Sony Vaio

Segnale: S 1-2 QRM: molto e

fastidioso

La lingua usata è francese e portoghese, la frequenza infatti è relativa ad informazioni a carattere locale, per le quali è prevista la frequenza di 490 kHz e la lingua locale. La frequenza di 518 kHz, viceversa, ha carattere internazionale, ivi si usa l'inglese.

ZCZC EE77

072040 UTC OCT 08

METEO-FRANCE

BULLETIN ATLANTIQUE DU

07/10/2008 A 18 UTC

VENT EN BEAUFORT. MER

SIGNIFICATIVE TOTALE

PAS DE BMS LARGE

SITUATION GENERALE LE

07/10 A 12 UTC

FRONT ONDULANT

S'ETENDANT DE L'ECOSSE AU

PORTUGAL ET SE DECALANT

VERS L'EST, PREVUE DE LA

MER DU NORD AU SUD-OUEST

DE LA FRANCE LA NUIT

PROCHAINE, PUIS DE LA

SCANDINAVIE AU SUD-EST DE

LA FRANCE LA NUIT

SUIVANTE.

NOUVSLE DEPRESSION

PREVUE 948 HPA A 7S MILLES

AU SUD-OUEST DE L'ISLANDE

MERCREDI SOIR,PUIS SE

DECALANT VES LE NORD-ST

DORSALE TIQUE GAGNANT

PROGSSIVEMENT LA

BRTAGNE ET

L'ANGLEPYPMDEMAIN EN

JOUEE.

PREVISIONS JUSQU'AU 08/10A

18 UTC

CASQUETS, OUESSANT :

OUEST 5 A 6,

SERVIZIO MARITTIMO

Self Identification : 304874000 Ship Antigua and Barbuda
First Telecommand : Test
Second Telecommand : No information
EOS
CRC OK

September 18, 2008 15:50:27
Format Specifier : Selective call to individual stations
Address : 002711000 Coast station group Turkey Istanbul
Category : Safety
Self Identification : 000000000 Coast station group
First Telecommand : Test
Second Telecommand : No information
EOS
CRC OK

September 18, 2008 15:50:53
Format Specifier : Selective call to individual stations
Address : 000000000 Coast station group
Category : Safety
Self Identification : 002711000 Coast station group Turkey Istanbul
First Telecommand : Test
Second Telecommand : No information
EOS
CRC OK
September 18, 2008 15:52:44

Format Specifier : Selective call to individual stations
Address : 351700000 Ship Panama
Category : Safety
Self Identification : 002371000 Coast station group Greece Olympia JRCC Piraeus
First Telecommand : Test
Second Telecommand : No information
RX Frequency : 04125000 Hz
TX Frequency : 04125000 Hz
EOS
CRC OK

(Fiorenzo Repetto su MLR 18 settembre)

Log DSC 16804.5 kHz

Eccomi ancora con alcuni ascolti eseguiti sempre sulle maritime GMDSS sulla frequenza dei 16804.50 kHz. Vi ricordo le frequenze usate sono: 2187.50, 4207.50; 6312; 12577 e 16804.50 kHz, ricezione in USB, il software è stato settato per comodità con l'offset a 1000 Hz (naturalmente dovete sintonizzarvi 1 kHz in meno). Ricevitore AoR 7030+ Ant. Wellbrook ALA 1530 A software DSC Decoder Versione 4.4.6

COMMSTA Boston]-USA (safety) from [COMMSTA Boston]-USA test EOS [08-09-18 14:26:26]
!# [Charleville/Wiluna]-AUS (safety) from CAPE DELGADO,V7CZ6-MHL telecommands 0/126 not decoded REQ [08-09-18 14:23:47]
!# [Charleville/Wiluna]-AUS (safety) from KING ERNEST,V7EU5-MHL telecommands 0/0 not decoded REQ [08-09-18 14:23:47]
!# [Madrid Radio]-E (safety) from KING ERNEST,V7EU5-MHL telecommands 0/126 not decoded REQ [08-09-18 14:15:27]
!# [Madrid Radio]-E (safety) from MARE PACIFIC,V7LV9-MHL telecommands 0/126 not decoded REQ [08-09-18 14:15:27]
[COMMSTA Portsmouth]-USA (safety) from [COMMSTA Portsmouth]-USA test EOS [08-09-18 14:13:23]

(Fiorenzo Repetto su MLR 18 settembre)

Log DSC HF 8414.5 kHz

Un piccolo log di ascolti DSC di oggi pomeriggio:

SCHIPPERSGRACHT,PCGR-HOL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-10-12 18:15:41]
!# PANAM FLOTA,V7FI4-MHL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test [08-10-12 17:39:28]
!# PANAM FLOTA,V7FI4-MHL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test [08-10-12 17:39:28]
PANAM FLOTA,V7FI4-MHL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-10-12 17:35:02]
!# PANAM FLOTA,V7FI4-MHL (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-10-12 17:35:02]
ANNENKOV,UCVC-RUS (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-10-12 17:17:15]
! JASMINE KNUTSEN,LAEA6-NOR (safety) from [Lyngby Radio]-DNK test ACK [08-10-12 17:11:04]
[Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?224584000-E test REQ [08-10-12 16:56:56]
!# [Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?224584000-E test REQ [08-10-12 16:56:56]
[Capetown Radio]-AFS (safety) from JOLLY INDACO,IBHI-I test REQ [08-10-12 15:58:46]
!# [Capetown Radio]-AFS (safety) from JOLLY INDACO,IBHI-I test [08-10-12 15:58:46]
[Lyngby Radio]-DNK (safety) from MERIDIAN ACE,H3GM-PNR test REQ [08-10-12 15:38:25]
HIGH CENTURY,VRBX3-HKG (safety) from [Olympia Radio]-GRC test ACK [08-10-12 15:33:34]
[Lyngby Radio]-DNK (safety) from BAEK YEON,DSDX7-KOR test REQ [08-10-12 15:30:22]
!# [Lyngby Radio]-DNK (safety) from BAEK YEON,DSDX7-KOR test REQ [08-10-12 15:30:22]
[Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?256856000-MLT test REQ [08-10-12 15:22:57]
! [Lyngby Radio]-DNK (safety) from ?256856000-MLT test REQ [08-10-12 15:22:57]
!# FEDERAL KATSURA,3EAC9-PNR (routine) from ORION HIGHWAY,ELJT7-LBR J3 posn N25° 22' W032° 00' [08-10-12 14:46:08]
ORION HIGHWAY,ELJT7-LBR (routine) from FEDERAL KATSURA,3EAC9-PNR J3 posn N25° 22' W032° 00' REQ [08-10-12 14:45:14]
[Lyngby Radio]-DNK (safety) from JEWEL I,SXHP-GRC test REQ [08-10-12 14:34:52]

Da segnalare che la nave italiana JOLLY INDACO ascoltata in questo log, è un cargo portacontainer delle dimensioni 158m X 24m e stazza 12290 tonnellate.

Tra l'altro vi segnalo il mitico sito <http://www.marinetraffic.com/ais/> che visualizza il traffico marittimo mondiale in tempo reale grazie ai ricevitori AIS amatoriali sparsi per il pianeta.
(Andrea Borgnino su MLR 12 ottobre)

MOLFJHMSSECTEUR NORD-OUEST 2 AGEEN FIN DE NUIT, PUIS VIRANT SECTEUR NORD SUR L'OUEST L'APRES-MIDI. MER FORTE S'ATTECNT. AVERSES EPARSES. PLUIE SUR L'EST AU DEBUT.

IROISE, YEU :

VIRANT NORD-OUEST 3 A 4, TEMPORAIREMENT 5 AU DEBUT, PUIS VIRANT SECTEUR NORD SUR L'OUEST L'APRES-MIDI. MER FORTE S'ATTENUANT.

AVERSES EPARSES. PLUIE SUR L'EST AU DEBUT. BANCS DE BRUMES MATINAUX.

ROCHEBONNE :

SECTEUR NORD-OUEST 3 A 4, VIRANT SECTEUR NORD L'APRES-MIDI. MER AGITEE A FORTE, S'ATTENUANT. PLUIE PUIS AVERSES EPARSES.

CANTABRICO :

OUEST A NORD-OUEST 4 A 5, MOLLISSANT 3 A 4 LE MATIN, PUIS VIRANT SECTEUR NORD LE SOIR. MER AGITEE A FORTE, S'ATTENUANT. PLUIE.

FINISTERRE :

OUEST A NORD-OUEST 3 A 4, DEVENANT VARIABLE LE MATIN. MER FORTE, S'ATTENUANT. PLUIE PUIS AVERSES, DEVENANT LOCALEMENT ORAGEUSES.

PAZENN :

SECTEUR OUEST 3 A 4, DEVENANT VARIABLE 2 A 4, LOCALEMENT SECTEUR NORD SUR L'EST, LE MATIN. MER FORTE, S'ATTENUANT LENTEMENT. PLUIE PUIS AVERSES, DEVENANT LOCALEMENT ORAGEUSES.

SOLE :

SECTEUR OUEST 2 A 4, TEMPORAIREMENT 5 AU DEBUT, DEVENANT VARIABLE MERCREDI SOIR. MER FORTE, S'ATTENUANT LENTEMENT. AVERSES.

SHANNON :

OUEST A SUD-OUEST 3 A 4, TEMPORAIREMENT 5 AU DEBUT. MER FORTE, S'ATTENUANT LENTEMENT. AVERSES.

FASTNET, LUNDY :

SECTEUR OUEST 5 A 6, MOLLISSANT 2 A 4 EN FIN DE NUIT. MER FORTE, S'ATTENUANT LENTEMENT. AVERSES EPARSES.

IRISH SEA :

SECTEUR OUEST 5 A 6, MOLLISSANT 2 A 4 LE MATIN. MER AGITEE, S'ATTENUANT ENJOURNEGI PLUIE PUIS AVERSES EPARSES TENDANCE GXR LES 24 HEURES SUIVANTES OUP DE VBLA FORT COUP DE VENT DE SUD A SUD-

(Continua a pagina 31)

NDB log 06-07.10.2008

JN53ON - 43°33'45" N 11°10'30" E

Icom R75 - 90 meters wire 330° bearing - Timewave DSP-599zx

Report sorted by frequency

DD.MM.AAAA kHz UTC ID Location shift USB LSB Format WWLocator km notes

06.10.2008 2130 290 TR Tirana/Rinas ALB 400 410 ID+8" gap JN91UK 735 km
 07.10.2008 0423 301,5 CMP Campagnano (Roma) ITA 1022 1020 ID+5,5" gap JN62EC 188 km
 07.10.2008 0424 306 PAR Parma ITA 1056 1067 ID+2" gap JN54DT 157 km
 07.10.2008 0425 318 GEN Genova ITA 1000 1029 ID+1" gap JN44MK 199 km
 06.10.2008 2125 318 KLP Dubrovnik/Kolocep HRV 1032 1033 ID+4" gap JN92AQ 563 km
 07.10.2008 0426 322 ALNG UNID XUU 900 900 ID+4" gap ****new****
 07.10.2008 0428 323 CAM Cameri (NO) ITA 1019 1020 ID+2" gap JN45IK 288 km
 06.10.2008 2201 337 VRN Vranje SRB 988 1020 ID+7" tone KN02WN 873 km
 06.10.2008 2200 350 DWN Devnya For Varna BUL 1027 1020 ID+5" gap KN33TF 1325 km
 06.10.2008 2151 357,5 FAL Falconara Marittima (AN) ITA 1019 1019 ID+6" gap JN63QP 175 km
 06.10.2008 2149 367 ZAG Zagreb HRV 1022 1031 ID+6" tone JN85DV 478 km
 06.10.2008 2146 370 GAC Gacko BIH 1020 1015 JN93GD 594 km
 06.10.2008 2145 375 GLA Gland for Geneva/Cointrain SUI 400 407 ID+6" gap JN36CJ 504 km
 06.10.2008 2100 389 B Balti MDA 0 0 ID+12" gap KN37VT 1375 km ****new****
 06.10.2008 2106 389 TRB Tiaret / Bou Chekif ALG 0 16 ID+17" tone JM05SI 1232 km
 06.10.2008 2103 390 VAL Valjevo SRB 1016 1030 ID+5" tone JN94WH 699 km
 06.10.2008 2138 407 SRT Sirte LBY 1017 1035 ID+6" gap JM81HE 1456 km
 06.10.2008 2152 415 RUS Russe BUL 1020 1020 ID+8" gap KN23XP 1186 km
 07.10.2008 0421 418 DVN Split/Drvenik HRV 1020 1020 JN83BK 397 km
 06.10.2008 2155 440 PIA San Giorgio Piacentino (PC) ITA 1021 1025 ID+2" gap JN44VU 183 km
 06.10.2008 2116 473 FHA Friedrichshafen/Löwental DEU 1020 1042 ID+2" gap JN47SQ 476 km
 06.10.2008 2110 474 BIA Rzeszow / Jasionka POL 0 0 ID+2,5" gap KO10BC 1102 km
 06.10.2008 2115 477 RP Malacky -
 Kuchyna SVK 974 1074 JN88NL 712 km

Total number of beacons during this session - 23

Total number of countries during this session - 13 + 1 UNID

Total number of **new beacons** during this session - 2

Total number of **new countries** during this session - 1

Total number of beacons logged - 358

(Luca Tius su MLR 7 ottobre)

SERVIZIO MARITTIMO

(Continua da pagina 30)

OUEST A L'OUEST DE L'IRLANDE.
 GRAND FRAIS DE SUD A SUD-OUEST
 ATTENDU POUR L'OUEST DE SOLE.

NNNN

MONSANTORADIO

061550 UTC OUT 08

ANAV N 1707/08

PORTUGAL-PORTUGAL CONTSHS-
 COSTA OESTE-EXERCICIO DE
 TREINO COM HELICOPTERO

070U08, DA 0900Z AS 113L,

HELICOPTRO M EXERCIC DE LUSCA E
 SALVAMTO COM UTILIZACAO DE
 MARCAS DE FUMO.
 EXERCICIO DECORRERA NA PKZ

38-27N/01ATEW

NAVEGACAO D AZMAR ATENCAO AO
 EXERCICIO, PROCEDENDO COM
 CAUTELA.

NNNN

Angelo Brunero IK1QLD

Mozilla Thunderbird 2.0.0.14

GNU Linux Ubuntu 8.04

(su MLR 8 ottobre)

NDB log 08-09-10.10.2008

DD.MM.AAAA kHz UTC ID Location shift USB LSB Format WWLocator km notes

08.10.2008 1648 322 TLN Hyères/Le Palyvestre FRA 0 0 ID+11" tone JN33BA 416
 08.10.2008 1736 385 BO Zadar/Bokanjac HRV 1036 1040 ID+5" gap JN74PE 335
 08.10.2008 1722 418 DVN Split/Drvenik HRV 1020 1020 JN83BK 397
 08.10.2008 1714 420 GO Podgorica MNE 1020 1030 ID+5" gap JN92PH 672
 08.10.2008 1712 420 GS Pula HRV 1043 1020 ID+7" tone JN64WV 259
 08.10.2008 1655 420 INN Innsbruck AUT 1020 1017 JN57QF 408
 08.10.2008 1655 421 FN Fiumicino (Roma) ITA 1018 1024 ID+2" gap JN61CV 202
 08.10.2008 1702 421 SAL Zadar/Sali HRV 975 1010 ID+3" gap JN73OW 324
 08.10.2008 1704 422 L UNID XUU 0 0 ID+6" gap ****new****
 08.10.2008 1653 423 FOR Forli ITA 1015 1020 JN54XF 95
 08.10.2008 1651 423 ZO Nis/Zitorada SRB 860 900 ID+5" tone KN03UE 849
 09.10.2008 0450 318 GEN Genova ITA 1000 1029 ID+1" gap JN44MK 199
 09.10.2008 0036 348 TPL Topola SRB 1093 1094 ID+6" tone KN04ID 764
 09.10.2008 0447 390 VAL Valjevo SRB 1016 1030 ID+5" tone JN94WH 699
 09.10.2008 0448 391 OKR Bratislava/M,R Stefanik/North SVK 1010 1030 JN88PF 700
 09.10.2008 0444 398 PRU Perugia ITA 1030 1020 ID+6" gap JN63GC 119
 09.10.2008 0439 402 CAR Villasimius/Capo Carbonara (CA) SAR 1028 1026 ID+4" gap JM49SC 515
 09.10.2008 0435 410 SI Salzburg AUT 395 400 ID+9" gap JN67LT 492
 09.10.2008 0431 418 DVN Split/Drvenik HRV 1020 1020 JN83BK 397
 09.10.2008 0103 525 WRW Wroclaw/Strachowice POL 1020 1020 ID+2,5" gap JO81LB 939
 10.10.2008 0429 300 PV Novi Sad/Cenej/Petrovaradin SRB 1020 1020 ID+7" tone JN95RD 679
 10.10.2008 0425 301,5 CMP Campagnano (Roma) ITA 1022 1020 ID+5,5" gap JN62EC 188
 10.10.2008 0426 301,5 TRE Treviso ITA 1010 1020 ID+7" gap JN65BO 238
 10.10.2008 0448 318 GEN Genova ITA 1000 1029 ID+1" gap JN44MK 199
 10.10.2008 0451 325 RCA Reggio di Calabria ITA 1015 1024 ID+6" gap JN78TA 719
 10.10.2008 0450 327 LNZ Linz/Horsching AUT 1020 1020 ID+6" gap JN78DF 571
 10.10.2008 0419 330 BER UNID XUU 1020 1030 ID+2" gap
 10.10.2008 0419 330 ZRA Zadar/Kakman HRV 412 416 ID+2" gap JN73RX 344
 10.10.2008 0405 331 GRT Grottaglie (TA) ITA 1020 1020 ID+7" gap JN80RK 622
 10.10.2008 0407 332 FAR Faro POR 1020 1019 ID+4" gap IM67AA 1775
 10.10.2008 0422 333,5 VOG Voghera (PV) ITA 1021 1020 ID+5" gap JN44LX 238
 10.10.2008 0442 349,5 SZA Solenzara COR 0 5 ID+8" tone JN41QW 235
 10.10.2008 0445 374,5 ANC Ancona ITA 1020 1020 ID+4" gap JN63RO 181
 10.10.2008 0418 389 CMO Camogli (GE) ITA 1018 1039 ID+4" gap JN44OI 183
 10.10.2008 0401 390 VAL Valjevo SRB 1016 1030 ID+5" tone JN94WH 699
 10.10.2008 0415 390,5 ITR Istres/Le Tubé FRA 11 0 ID+16" tone JN23LM 504
 10.10.2008 0410 391 OKR Bratislava/M,R Stefanik/North SVK 1010 1030 JN88PF 700
 10.10.2008 0414 392,5 TOP Torino/Poirino (TO) ITA 1020 1018 ID+6" gap JN34WW 306
 10.10.2008 0413 394 MEL Metlika SVN 1028 1030 ID+5" gap JN75PP 398
 10.10.2008 0412 395 MLT Malta MLT 1020 1030 ID+4" gap JM75GT 907
 10.10.2008 0440 398 PRU Perugia ITA 1030 1020 ID+6" gap JN63GC 119
 10.10.2008 0431 407 CTF Catania SCY 1020 1020 ID+5" gap JM77MG 771
 10.10.2008 0432 407 SRT Sirte LBY 1017 1035 ID+6" gap JM81HE 1456
 10.10.2008 0435 410 SI Salzburg AUT 395 400 ID+9" gap JN67LT 492
 10.10.2008 0438 410 VH Hofra V10 LBY 425 400 ID+7" gap JL99AI 1688 km ****new****

Total number of beacons during this session - 45

Total number of countries during this session - 15 + 2 UNID

Total number of **new beacons** during this session - 2

Total number of new countries during this session - 0

Total number of beacons logged - 360

(Luca Tius su MLR 10 ottobre)



Modi di modulazione

usati dalle stazioni di tempo e frequenza campione.

call:	modulazione:	identificazione al minuto:
BPM	AM toni e voce ID CW e voce in C	29' 59'
BSF	AM toni 1000 Hz e voce	9' 19' 29' 49' 59'
CHU	AM (USB) toni 1000 Hz e voce in F / in E (ogni minuto al 50° secondo)	
DCF77	AM, ID CW x 2	19' 39' 59' (dal 20° al 32° secondo) [*]
HD2IOA	AM (LSB) toni 1000 Hz e voce	7600 kHz 1300-2400 ID 59'15" 59'50" 3810 kHz 0000-1200 ID 59'15" 59'50"
JJY	ID CW	15' 45' (dal 40° al 48° secondo) [**]
LOL	AM toni 440 e 1000 Hz e voce	
MSF	A1B on-off keying	
RTZ	A1B on-off keying	66,67 kHz
RWM	A1B on-off keying	CW 9' 39" 4996/9996/14996 kHz
WWV	AM vari toni e voce	
WWVH	AM vari toni e voce	
YVTO	AM toni e voce	ogni minuto (dal 52° al 57° secondo)

[*] ? mai sentito!

[**] LF 40 e 60 kHz ricevuto a Parkalompolo (nella "spedizione DX" di gennaio 2007)

EF

A. I. R.

I. A. R. → Invito all'Ascolto della Radio

Sorveglianza Utility 2008

Il **Sorveglianza Utility 2008** si svolge negli ultimi 7 giorni del mese, da agosto a dicembre, senza vincoli di orario.

Per il regolamento completo vedi **Radorama** 7/2008 - pagina 35.

Parte 4 (fine novembre)

Inizio: 24 novembre 2008 ore 00:00 UTC

Fine: 30 novembre 2008 ore 24:00 UTC

Frequenze: da 4000 a 4750 kHz

Log da inviare entro il 4 dicembre (per la spedizione a mezzo posta farà fede il timbro postale).

Premio previsto per il sorveglianza di novembre: una copia del libro "Confidential Radio Secret 2" di Massimo Petrantonio e Manfredi Vinassa de Regny.

Sorveglianza Utility 2008					(Invito all'Ascolto della Radio su Radorama 7/2008 pagina 35)			
DATA	ora (UTC)	freq. (kHz)	modo	call	stazione	note (eventuale disturbo)	ITU	segnale

OFFERTE E RICHIESTE

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

CEDO

Vendo annate di **Radio Rivista** dal 1970 al 1976 +1980 e dal 1991 al 2004. Costo per annata euro 8,00 con riduzioni se l'acquisto viene a blocchi + spese di spedizione. Valente ISOMNR tel. 339 5900962 e-mail svleone2@alice.it

Per gli eventuali interessati vendo ricevitore

Philips AL990 a 50,00 euro+spese di invio, completo di manuale e di scatola originale. Il ricevitore non è funzionante e dunque richiede riparazione. Gamme FM, OL, OM e OC ma tutte le caratteristiche le potete trovare su internet (anche sul sito di ElettronicaFlash). Modalità di pagamento da concordare, se interessati scrivetemi a bpecolatto@libero.it
Bruno Pecolatto

Yaesu FRG 965 (corrispondente allo Yaesu FR9600 e al SOMMERKAMP SRG 8600) + convertitore 0/60 MHz + filtro Dierking GD 82 NF + antenna mini-whip PA0RDT a 400 euro trattabili; **WRTH 2008**, **Selena B212**, **Grundig Satellit 1400**, **Grundig Satellit 2000 non funzionante**. Per contatti: fabrizio@icocai.com e al cell 3331339951.

(da Hard Core DX:)

Radio St. Helena Day 2008 Schedule

Monday, October 06 2008

Radio St. Helena Day 2008 will be broadcast on 11092.5 KHz in USB on Saturday, 15. November 2008 as follows:

Times UTC	Target areas
20:00 - 21:00	Japan
21:00 - 22:30	Europe
22:30 - 23:30	North America

Because of the very long "Revival" and "Double-Anniversary" transmissions in 2006 and 2007 and the especially heavy workload at Radio St. Helena during the entire second half of 2008, it was decided that RSD 2008 would be reduced to the above schedule. It is hoped that the times have been chosen so that reception in all areas will be acceptable.

The QSL procedure is the same as in 2006 and 2007, and the QSL address is:

Radio St. Helena, P.O. Box 93,
Jamestown, St. Helena,
STHL 1ZZ, South Atlantic Ocean

Wishing everyone excellent listening conditions,

Laura Lawrence,
Station Manager Radio St. Helena
Robert Kipp

Fonte:

<http://www.sthelena.se/radioproject/>
<http://www.sthelena.se/index/index2.htm>
<http://www.sthelena.se/history/history.htm>

MARCELO VILELA BEDENE
CURITIBA - PARANÁ - BRASIL
DX CLUBE DO PARANÁ www.dxclub.com.br

(via Giuseppe Morlè su MLR 7 ottobre ore 9.26)

> Wishing everyone excellent listening conditions,

> Laura Lawrence, Station Manager Radio St. Helena

Laura Lawrence si è dimessa il 5 settembre per dedicarsi all'insegnamento, il nuovo station manager è Gary Walters già in forza alla stazione e che abbiamo ascoltato in onda durante la trasmissione dello scorso anno. Roberto Scaglione su MLR 7 ottobre ore 12.04

Attenzione! Rinnovi 2009

Prossimamente verrà inserito il modulo di conto corrente intestato all'AIR per i versamenti dei rinnovi in conto 2009. La quota di iscrizione all'Associazione è invariata a 42 euro, la quota di "solo abbonamento" a **Radorama** resta invariata a 48 euro.

Nel frattempo i versamenti possono essere inoltrati chiedendo negli uffici postali un modulo in bianco da compilare con questi dati: conto corrente postale 22620108 intestato a Associazione Italiana Radioascolto - casella postale 1338 - 10100 Torino.

I nuovi soci e i nuovi abbonati in conto 2009 cominciano a ricevere **Radorama** già nei rimanenti mesi di quest'anno.



Onde Medie in Gaeta (Lt).

Serata bellissima ieri sera, ottima per fare del buon radioascolto.



26/09/2008

Sono andato in Gaeta su un costone di roccia con sotto la distesa del mare aperto a Sud, adiacente al mio qrl, armato di Sangean 909, antenna a induzione per onde medie, cuffie, giratutto Meliconi e la EMWG di Boel in cartaceo.

Ho trascorso un po' di tempo divertendomi ad ascoltare la banda alta delle onde medie.

L'antenna casalinga a induzione e il giratutto si dimostravano ottimi nel separare le stazioni su un'unica frequenza, addirittura ascoltare 3 stazioni differenti con estrema chiarezza, su 999 riuscivo a distinguere chiaramente la SER, VOR, Rai Uno, semplicemente ruotando il giratutto.

Una sorpresa inaspettata è stata TalkSport dall'Inghilterra con buon segnale, una vera delizia.

Sono rimasto in compagnia di alcuni amici fino alla fine del programma in italiano della VOR su 1548, essi sono rimasti veramente impressionati da questo modo di fare radio. Chiaramente ho spiegato che si tratta di un hobby diverso da tutti, un modo "scientifico" nell'ascoltare la radio, e ho spiegato chi è un "radiofilo".

Nella rubrica scala parlante tutti gli ascolti.

Un caro saluto.
Giuseppe Morle

Incontri a Padova

A Padova si vorrebbe formare un gruppo di amici per passare qualche ora e per parlare di emittenza internazionale.

Chi volesse fare parte di questo gruppo può contattare:

Dario Gabrielli - via Firenze, 8a - 35010

Cadoneghe (Pd)

eMail: dario.gabrielli@libero.it

(su MLR 23 settembre)

QSL da DDK9

Con sorpresa ho trovato oggi nella buca delle lettere la QSL cartacea di Hamburg Meteo, alias Deutscher Wetterdienst.

Pensavo che avendomi confermato via e-mail non mi sarebbe arrivato il cartaceo. Avevo pensato male...

Sempre ottimi ascolti a tutti!

Angelo Brunero su MLR 24 settembre

Marina di Marciano AN, 26 settembre

Marzaglia

Invio in CD con le foto di Marzaglia.

Sono molte, scegli tu quelle che ritieni le più interessanti.

Nell'articolo sulla manifestazione, che allego, oltre al consueto commento ho posto l'accento sulla presenza di articoli che con la radio e suoi derivati non hanno proprio nulla in comune, vedi mulinelli da pesca, caschi da parrucchiera ed altro.

Da parte mia invio in caloroso saluto ed un probabile arrivederci alla prossima fiera di Silvi Marina
Cordialmente,
Dario Anticelli

19 settembre

Un Ascolto Misterioso

Sento da un po' di tempo ogni sera (anche sabato, domenica non ho provato) intorno alle 21.15 locali (1915 UTC) parlare in inglese su 2311 USB, un certo Peter dà indicazioni a natanti per (forse) pattugliamento, ma potrebbero essere pescatori che credo irlandesi perchè alcune zone indicate sono sulla costa est dell'Irlanda.

Il tutto dura circa un quarto d'ora, ho pensato anche alla guardia costiera o a un servizio pubblico passeggeri con la costa britannica. Il segnale qui è un po' basso e 'difficile', anche se a seconda della propagazione è possibile avere ascolti occasionalmente più chiari.

Ho fatto delle registrazioni, spero mi chiariscano qualcosa.

Buoni ascolti a tutti quanti,

Fabio Tagetti su MLR 29 settembre ore 14.17

Bastava usare Google, sono trasmissioni della compagnia navale irlandese Arklow Shipping. Roberto Scaglione ore 15.06

Grazie di cuore per la risposta, l'orecchio in effetti mi suggeriva 'Irlanda', ma il resto mi restava misterioso.

Fabio Tagetti ore 17.06

Info RAI DAB

Sul mux 12B qui a Torino c'è una novità. FD4 ed FD5 (i due canali della diffusione che diffondono il primo musica leggera ed il secondo musica classica) oggi sono anche in DAB+ (plus).

Angelo Brunero su MLR 15 settembre

Anche qui a Bologna RAI FD 4+ e RAI FD 5+ hanno preso il posto dei due canali attivi da qualche mese DAB+ 3A e DAB+ 4A.

Fortunatamente i due canali della filodiffusione proseguono anche in DAB "normale". Stefano Valianti su MLR 24 settembre

Segnalo che anche nell'area di Milano i due canali di filodiffusione sono in onda sia in DAB che DAB+.

Luigi Cobisi su MLR 24 settembre

Sorveglianza Utility

2 ottobre

Ho terminato di trascrivere i dati del sorveglianza Utility dai fogli di brutta copia al file in .XLS, sono 5 pagine, spero di non aver fatto errori di trascrizione.

Mi sono divertito come al solito, hi. La propagazione è stata clemente, solo martedì 30/09 un QRN infernale sulla banda dei "41 metri". Ho ricevuto diverse stazioni HFDL per me nuove, nei FAX i migliori in assoluto sono made in Germany, segnale favoloso, pulito e naturalmente un signor FAX. Alla prossima, per le onde medie oggi ho fatto poco, sono arrivato a casa tardi.

Fiorenzo Repetto

Onde medie

Ciao a tutti, mi sembra che siano ottime giornate (e serate) per le onde medie: stamattina dalle 6.30 locali fino alle 7.30 ho potuto sentire ANTENA 1, Portogallo, 720 kHz, in lingua locale...

...poi su 1566 arrivava piuttosto bene BBC SOMERSET da Bristol (con ottima ID alle 7.00 italiane poco prima delle news). C'era anche TWR da Cotonou in E, con l'antenna a quadro riuscivo anche a separarle discretamente...

...discreta anche BBC ULSTER su 1341.

Inoltre, dalle 7.20 italiane vari regionali da Abruzzo, Puglia e così via.

Stasera ho fatto ottime registrazioni di emittenti greche e rumene (soprattutto Radio Iasi), una vera scorpiata.

Domattina si replica.

Buona serata a tutti quanti.

Rx: Sony 7600 e Grundig Music Boy 180, con antenna a telaio made in Baragona.

Fabio Tagetti su MLR 1° ottobre

QSL

2 ottobre

Invio l'ultima QSL ricevuta.

Radio EMR European Music Radio, kHz 6140 TX da 100 kW da Wertachtal Germania, rapporto spedito a: EMR c/o A. Taylor 32 Shearing Drive Carshalton, Surrey SM5 1BL England, ricevuta dopo soli 9 giorni via aerea. Aggiorno la mia situazione QSL:

- 517 Europa
- 81 Asia
- 81 Africa
- 12 Oceania
- 34 Nord America
- 17 Centro America
- 44 Sud America
- 1 Antartide

Totale: 787 stazioni e 165 Paesi EDXC

Antenne al DX Camp "Cesana 2008"

Antenne adoperate:

- canna da pesca alimentata con la "scatola rossa", fotografata e proposta sul portale <http://www.air-radio.it/cesana2008/index.html>
- una filare di una 15ina di metri con balun magnetico
- il loop L101 di Claudio Re.

Utilizzato splitter per MF/HF by Massimo

Castellnuovo (lo si vede su

http://www.brunero.it/borgio_07/)

Angelo Brunero

6 ottobre

Navtex

Invio alcune ricezione in modalità Navtex, si possono eseguire con molti SW, dal DSC Decoder della COOA (lo stesso per la ricezione DSC <http://www.coaa.co.uk/dscdecoder.htm>), al SKySweeper, al libero JVCCComm32 (<http://www.pervisell.com/download/roote.htm>), per abitudine il mio preferito è MScan Meteo Pro. Fiorenzo Repetto

Onde Medie Mattutine

Stamattina dalle 0700 locali (0500 UTC) in poi buoni 720 kHz in onda media dal Portogallo, come pure BBC Radio Somerset con ID e news su 1566 kHz. Inoltre ottimo weather report su 909 kHz del britannico 5-Live.

Dalla Toscana arrivava invece molto meglio il regionale su 1368 kHz che quello su 657.

Buona giornata a tutti

Fabio Tagetti su MLR 8 ottobre

QSL RCI

Chi desidera vedere la collezione completa delle QSL dedicate alle Olimpiadi di Pechino visiti l'ottimo sito di Marcello Casali: <http://www.mclink.it/personal/MI2273/libera/cina/cina.htm>

Fiorenzo Repetto su MLR 7 ottobre

[NDB] glog 07/10

Piccolo log

07 1044 275	MS Monastir Msaken TUN 456
07 1042 322	TLN Hyeres Le Palyvestre FRA 447
07 2134 324	PTC Salerno Pontecagnano ITA 532
07 1042 331	DEC Decimomannu SAR 27
07 2150 375	SP UNID XUF
07 2153 375	GLA Gland / Geneve SUI 792
07 2155 386	PTB Pusztaszabolcs HNG 1167
07 2146 390	VAL Valjevo SRB 1060
07 2144 392	LAB Labraq LBY 1399
07 2148 403	KEK Kerkyra GRC 955
07 1041 420	ABN Albenga ITA 504

Giorgio Casu su MLR 8 ottobre

PI Code FM Scan Radiorama 9/2008

9 ottobre

Come premesso ecco l'elenco dei PI code che non corrispondono tra quelli segnalati da Valdi

e la realtà

PI code corretto

51CC R.Maria

5201 RAI1

5202 RAI2

5203 RAI3

5213 RMC

535A R.Ottanta

5370 R.Bella e Monella

5373 R.Piterpan

Da aggiungere perché mancanti:

5158 R.Voce nel Deserto

519B R.Genius

5241 Virgin

5264 RDS

5350 R.Company

5355 Lattemiele

9202 VAL202 Slovenia

Alessandro Groppazzi

Onde Medie con una valvola

9 ottobre

Come d'accordo a Novegro invio articolo per radio ad onde medie da pubblicare sulla vostra rivista con tanti saluti.

Iellici Pietro I2BUM

Registrazioni

Chi fosse interessato può ascoltare e/o scaricare tre nuove registrazioni, Shannon Volmet, AF Volmet e New York/Gander Radio.

So che sono poco interessanti e molto

probabilmente fatte poco bene, ma...

<http://www.tius.it/radioascolto/rec.html>

Luca Tius su MLR 10 ottobre

Conferma ricevuta da TWR Benin su 1566 kHz ascoltata il 17/08/2008.

V/S. L. Stavropoulos. Rapporto inviato per Email.

Risposta in 15gg.

(tnx Roberto Celestre)

Scheda iscrizione AIR

Su questo numero trovate copia della scheda preparata dalla segreteria per l'iscrizione. Riporta anche tutte le clausole previste dal Decreto Lgs. 196/2003 per i dati personali.

Usate questa scheda (anche in fotocopia, fronte e retro) per far iscrivere all'associazione chi ha interesse per il radioascolto e desidera condividere con noi le notizie relative al mondo della radio.

Radorama Report 2007/2008

Per saperne di più...

Quest'anno al termine della sezione "INDIRIZZI", dopo la lista degli URL relativi alle principali stazioni (Radio on WEB) non abbiamo impaginato la colonna "Per saperne di più..." che aggiungeva una breve lista dei principali siti web riguardanti il radioascolto.

Per l'aggiornamento di questa lista chiediamo e sollecitiamo la collaborazione dei lettori. Indicateci quali sono i siti italiani e stranieri che solitamente frequentate per le notizie sulla radio e sul radioascolto.

E-mail a bpecolatto@libero.it

Posta ordinaria a AIR - C.P. 1338 - 10100 Torino AD EF & BP

QSL CARD Trans World Radio Benin 1566kHz

E-mail: 1566@twr.org

www.twrafrica.org

Began Broadcasting
February 1, 2008



Nautel 100KW Transmitter

twr



One of two John Deere
300 KW Generators

Dear Mr. Roberto Celestra, Thank you for you email. This is to confirm that you heard us on the 17th Aug, 2008.

Time 21:15-21:39|Utc.

1566 kHz

L. Stavropoulos

Dx-Secretary

For God so loved the world that He gave His only Son, that whosoever beliveth on Him has everlasting life. John 3v16

49 metres

31 metres

EUROPEAN MUSIC RADIO

1976

2008

WWW.EMR.ORG.UK STUDIO@EMR.ORG.UK

RECEPTION DETAILS

LISTENER... FIORENZO REPETTO

TIME OF RECEPTION... 12.30 TO 12.59 UTC

DATE OF RECEPTION... 21ST SEPTEMBER 08

FREQUENCY USED... 6140 KHZ

TRANSMITTER SITE... WERTACHTAL

TRANSMITTER POWER... 100 KW

VERIFICATION

FOR SEPTEMBER 2008

EMR POSTAL ADDRESS
EMR c/o A TAYLOR
32 SHEARING DRIVE
CARSHALTON, SURREY
SM5 1BL ENGLAND

THANK YOU FOR LISTENING



■ di Enrico Bellodi

Anche lo scorso giugno, a Padova, si è tenuto la consueta riunione di un gruppo di radioappassionati. Questo incontro, a dire il vero, non ha una vera e propria bandiera. In origine era nato come appuntamento del gruppo del GARS di Giovanni Sergi, anche se in realtà non tutti i partecipanti conoscevano bene la rivista del GARS. Poi si è cercato di far nascere un gruppo, quello degli "Amici della Radio", che si è rivelato poco visibile. In seguito, dopo gli incontri organizzati a Bologna, si è pensato di far diventare questo incontro annuale una specie di costola del nuovo gruppo bolognese: anche se in realtà sarebbe decisamente improprio definirlo così.

Ma allora, come definire questo incontro annuale, che, volta per volta, ha raccolto decine di persone nella sua storia? Già, storia... perché oramai avviene stabilmente dal 1999, e tra poco festeggerà i dieci anni!

Beh... forse sta proprio qui il suo segreto: nel non avere una etichetta definita.

L'unica, vera etichetta, è quella della passione per la radio, che coinvolge sempre tante persone diverse, da varie regioni d'Italia. Ed è proprio questa passione che ha raccolto anche quest'anno, intorno ad una tavola imbandita, una decina di persone.

Elio Antonucci, Dario Gabrielli, Andrea Russo e sua figlia Eleonora (oramai mascotte del radioascolto veneto...), Andrea Camporese, Enrico Bellodi, Nino Marabello e Gianpaolo Tomio sono intervenuti con l'intento di parlare di radio, per fare quattro chiacchiere incontrandosi e scambiandosi qualche parere sul radioascolto in Italia. Alcuni poi hanno fatto pervenire i loro saluti attraverso i presenti, o telefonando addirittura (come Giuseppe Corba e Alberto Bernardelli, ad esempio).

Dopo aver cominciato l'incontro nella piazza della basilica di Sant'Antonio (ricordo che l'incontro cade in prossimità della festa dedicata al santo), cercando disperatamente di ottenere una fotografia di gruppo, siamo andati in un bel locale nelle vicinanze, pranzando davvero bene. All'improvviso, sono spuntati tanti ricevitori portatili, mentre si parlava delle trasmissioni Rai in onde medie, del Dab nel nostro Paese, di Marconi, dei programmi internazionali in italiano rimasti...

Dopo il pranzo, alcuni sono andati verso casa, altri invece - i più tenaci! - hanno provato l'ebbrezza del radioascolto in una delle piazze più famose d'Italia, quella di Prato della Valle. In serata, alla fine, ci siamo salutati, sperando di ripetere la giornata piacevole anche l'anno prossimo. Chissà, magari la prossima volta ci sarete anche voi che state leggendo questo articolo!...

PC

DX APPEAL

Paesi "rari".

Con una rielaborazione del **Radiatorama Report 2007/2008** sono andato a cercare i Paesi più "rari" togliendo i Paesi che hanno avuto ascolti con valutazione 3 o superiore. Alla fine della selezione ho ricavato questi ascolti che possiamo certamente definire DX, anche se resta da capire quante volte l'identificazione sia stata reale e quante volte invece si tratti solamente di un tentativo (tent.).

QRG	QTR_UTC	data	stazione-dettagli	SINPO	coll
			Angola (AGL)		
4950	2147-2204	16/05/2008	R.Nacional de Angola,Mulenvos-Px mx e parlato in P (anche 17/05)	22222	AGV08
4950 U	2009-2014	1/06/2008	R.Nacional de Angola,Mulenvos-px in P,mx etnica (solo in USB)	24232	GCc
			Antartide (ATA)		
15476	1833-1835	19/09/2007	LRA 36,R.Arcangel San Gabriel-Mx folkloristica argentina	25222	PLC
15476	1847-1849	5/09/2007	LRA36,Base Esperanza-Mx folklorica argentina	25222	PLC
			Congo Rep. Dem. (COD)		
5066.68	2105-2114	17/01/2008	Radio Candip,Bunja-px in F e dialetto (debole quasi da 1 per fading)	24322	GCc
			Etiopia (ETH)		
6350	2316-2327	30/06/2007	V.of Tigray R.-Px in lingua locale	23222	ADM-f
			Groenlandia (GRL)		
3815	2210-	3/01/2008	KNR,Tasiilaq-Px parlato (Danese ?)	12331	AG-43
3815	2210-	3/01/2008	KALAALIT NUNAAT Radio,Tasiilaq-parlato in Vernacolo? /in Danese? S/OFF	22222	GR-43
			Guinea Rep. (GUI)		
7125 L	2126-2128	31/07/2007	R.Conakry,Conakry-px in F (forte qrm cinese,inusabile)	22332	GCc
			Honduras (HND)		
3250	0335	1/07/2007	R.Luz y Vida,San Luis-nxs in E (solo sabato locale)	2	FC-33
3250	0343	1/07/2007	HRPC,R Luz y Vida,San Luis-px religioso in S	22222	GR-33
			Kenia (KEN)		
1368	0311-0312	6/01/2008	Kenya BC-canti locali	23222	PLC
			Palau (PLW)		
9905	2009-2012	3/05/2008	R.Free Asia,Palu-completamente sommersa da "dragone cinese"	1	GCc
			Papua-Nuova Guinea (PNG)		
3335	2003-2004	3/08/2007	R.East Sepik-Parlato maschile in Locale probabilmente in // con 3905 kHz	25222	PLC
3905	2002-2003	3/08/2007	R.New Ireland-parlato maschile in Locale	25222	PLC
3905	2003-2004	7/09/2007	R.New Ireland-parlato femminile in Locale	25222	PLC
			Paraguay (PRG)		
1020	0413-	17/08/2007	ZP14,R.Nanduti,Asunción (tent.)-Nxs " . China . ingerencia . Hong Kong . en ..."	22332	AG-36
			Porto Rico (PTR)		
1360	0106-	2/12/2007	WGIT,Canovanas-mx e pubblicità in S	23222	GR-42
1480	0331-0703	4/01/2008	Non Identificata con parlato in S,mx LA in S:Tropical,PTR?	11221	AG-43
1520	0253-0353	5/08/2007	WVOZ,San José-Sport live baseball,pubblicità locale in S	22322	AG-34
1660	0046-0124	17/08/2007	WGIT,Canovanas-Px mx e pubblicità in S	23332	AG-36
1660	0619-	4/01/2008	WGIT,Canovanas-mx,parlato in S	22222	GR-43
			Uruguay (URG)		
1470	0113-	1/07/2007	CX147,R.Cristal,Las Piedras-Px parlato con menzioni a Montevideo in S	22222	AG-33
1470	0322	5/08/2007	UNID,R.Cristal (tent.)	2	FC-34
			Venezuela (VEN)		
1290	0122-	2/12/2007	YVLF,R.Puerto Cabello,Puerto Cabello-mx e parlato in S (QRM)	22222	GR-42
1470	0250-	17/02/2008	YVSY,R.Vibración,Carúpano-Px mx LA e annunci in S	23332	AG-44
5000	0336	1/07/2007	YVTO,Observatorio Naval Cagigal,Caracas-T/S,ID in S	23222	GR-33
			Is. Vergini USA (VIR)		
1620	0206	1/07/2007	WDHP,Frederiksted-BBC News in E	22222	GR-33
1620	0307	1/07/2007	WDHP,Christiansted-nxs in E	2+	FC-33
1620	0308	5/08/2007	WDHP,Christiansted-nxs in E,px parlato in S	2+	FC-34

SCALA PARLANTE

ASCOLTI DI RADIODIFFUSIONE (Broadcasting)

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

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

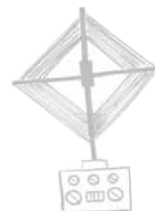
Contenuto del programma		Lingua di trasmissione		Abbreviazioni molto usate		Codice SINPO	Sigla collaboratore
FS	servizio per l'estero	A	arabo	H	armonica	Il codice SINPO con cinque cifre rappresenta il rapporto di ricezione sul segnale (Intensità - Disturbi - Rumore - Evanescenza - Giudizio complessivo)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

ONDE LUNGHE (LF)

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
2049	153	12/09	D	Deutschlandfunk,Donebach-ID,pubblicità	55555	ABr08 -
2044	162	12/09	F	France Inter,Allouis-musica rock	55555	ABr08 -
2043	171	12/09	MRC	R.Mediterranée,Nador-intrattenimento in F e in A	54444	ABr08 -
2040	183	12/09	D	Europe 1,Felsberg-notiziario,traffico week-end,previsioni	55555	ABr08 -
2037	198	12/09	ALG	Alger Chaîne 1,Ouargla-radio dramma in F e in A	44243	ABr08 -
2035	207	12/09	D	Deutschlandfunk,Aholming-musica jazz	55555	ABr08 -
2032	216	12/09	F	R.Monte Carlo via Roumoules-commenti campionato di calcio francese	55454	ABr08 -
2030	225	12/09	POL	Polskie Radio 1,Solek Kujawski-commenti,intrattenimento	44444	ABr08 -
2027	234	12/09	LUX	RTL,Beidweiler-commenti sportivi	53444	ABr08 -
2025	252	12/09	RUS	R.Tatarstana-px in Vernacolo	44344	ABr08 -
2020	270	12/09	CZE	Cesky Rozhlas 1,Topolna-musica e intrattenimento	55454	ABr08 -
2022	279	12/09	BLR	Belaruska Radio 1,Sasnovy-parlato in Vernacolo	33333	ABr08 -

ONDE MEDIE (MF) - STAZIONI EUROPEE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll
0655	531	13/09	SUI	DRS1,Beromünster-musica varia (QRN)	55454	ABr08 -
0700	549	13/09	D	Deutschlandfunk, various-news, mx	34343	ABr08 -
1710-1730	558	30/09	D	R.Colonia-Notiziario,"I fatti del giorno",in It.	43444	FV -
0702	567	13/09	I	RAI,Radiouno,Bologna-giornale radio,pubblicità (QRN)	45354	ABr08 -
0705	603	13/09	F	France Info,Tramoyes-news	55354	ABr08 -
0708	657	13/09	I	RAI Radiouno,Torino-speciale Pakistan	55555	ABr08 -
0710	666	13/09	D	SWR,Rohrdorf-intrattenimento	44343	ABr08 -
0424	675	13/09	HOL	R.Maria,Lopik-canti religiosi in G	55454	ABr08 -
0711-0715	702	13/09	MCO	CRI via RMC-sui giochi olimpici e paralimpici	55354	ABr08 -
0716	756	13/09	D	Deutschlandfunk, various-conversazioni su attualità	44444	ABr08 -
0720	765	13/09	SUI	R.Suisse Romande,Sottens-px musicale	55544	ABr08 -
0722	801	13/09	E	R.Nacional, various-commenti attualità	34333	ABr08 -
0427	819	13/09	I	Rai Radiouno,Trieste-musica	55555	ABr08 -
0725	828	13/09	D	SWR/NDR-commenti attualità	44343	ABr08 -
0727	837	13/09	F	France Info,Nancy-news (incidente ferroviario)	44343	ABr08 -
1810-1814	936	18/09	I	Rai Radio Uno,Trapani-px "Zapping",in It.	5	GMO -
1814-1816	936	18/09	SRB	R.Pristina,Djakovica-mx,ID,in Serbo	5	GMO -
1816-1822	945	18/09	F	France Info,Toulouse-nx su Alitalia,in F	5	GMO -
1822-1825	954	18/09	CZE	Czeski Rozhlas,Dobrochov-parlato,in Ceco	5	GMO -
1829-1830	972	18/09	UKR	Ukrainske Radio,Kopani-parlato in Ucraino	3	GMO -
1833-1835	990	18/09	E	SER,Bilbao-parlato calcio,in S	3	GMO -
1835-1836	999	18/09	MDA	VoR via Maiac-parlato in Ru	3	GMO -
1836-1837	999	18/09	I	Rai Radio Uno,Capo Vaticano-pubblicità Subaru,in It.	4	GMO -
1838-1840	999	18/09	E	COPE,Madrid-parlato del Governo,in S	3	GMO -
1843-1848	1008	18/09	GRC	NET ERA,Corfu-parlato donna,in Greco	4	GMO -
1849-1851	1008	18/09	E	SER,Extremadura-calcio,in S	3	GMO -
1851-1854	1017	18/09	D	SWR,Wolfsheim-parlato in G	5	GMO -
1857-1859	1026	18/09	E	SER,Jaen-Partita calcio,in S	4	GMO -
1911-1915	1026	18/09	I	Rai Radio Uno,Catania/Cagliari-calcio,in It.(si dividevano ottimamente)	5	GMO -
1859-1900	1035	18/09	I	Rai Radio Uno,Pescara-calcio,in It.	3	GMO -
1900-1905	1044	18/09	GRC	Macedonia 1,Perea-nxs,ID,in Greco	5	GMO -
1906-1908	1044	18/09	E	SER,Valladolid-parlato,mx,in S	3	GMO -
1909-1911	1053	18/09	E	COPE,Zaragoza-parlato calcio,in S	3	GMO -
1917-1920	1071	18/09	E	Euskati Irratia,Bilbao-parlato in Basco	2	GMO -
1920-1923	1080	18/09	E	SER,Coruña,Elvina-intervista calcio,in S	4	GMO -
1931-1934	1089	18/09	RUS	R.Rossii,Tbiliskaya-parlato in Ru	3	GMO -
1934-1939	1098	18/09	E	RNE,Avila-nx cortison express,ID,in S	4	GMO -
1939-1941	1107	18/09	G	TalkSport,Lydd-partita calcio in E	3	GMO -
1941-1943	1107	18/09	SRB	R.Beograd,Novi Sad-parlato calcio,in Serbo	3	GMO -
1943-1945	1116	18/09	I	Rai Radio Uno, Palermo-film "Provaci ancora prof",in It.	5	GMO -
1945-1955	1116	18/09	HNG	Kossuth Radio,Miskolc-mx,ID,in Unghese	3	GMO -
1959-2001	1134	18/09	HRV	Glas Hrvatske,Rasinovac-partita calcio,in Croato	5	GMO -



OrarioRadioMensile - Le lingue alla radio ora dopo ora!

Criterio. L'analisi è limitata ad alcune lingue. Consultando il Radorama Report con apposito software è possibile estrarre qualsiasi combinazione di caratteri. lingua It. (italiano) kHz ITU 4 ora UTC 1171 SVN 6 ora UTC 15085 IRN 9 ora UTC 9790 D 17 ora UTC 558 D 12000 RUS 18 ora UTC 936 I 999 I 1035 I 19 ora UTC 7430 ALB 1026 I 1116 I 20 ora UTC 1143 I 21 ora UTC 7180 CHN 1548 MDA 24 ora UTC lingua A (arabo) kHz ITU 1 ora UTC 1548 KWT 4 ora UTC 13660 OMA 5 ora UTC 15170 ARS 7 ora UTC 15180 CYP 10 ora UTC 15340 MRC	13 ora UTC 15150 IRN 15 ora UTC 15435 ARS 15080 EGY 13620 KWT 16 ora UTC 15505 KWT 17 ora UTC 13650 G 15345 MRC 18 ora UTC 1026 ALG 981 EGY 972 LBY 963 TUN 19 ora UTC 13650 CAN 12015 E 1071 EGY 15180 G 1080 IRN 1053 LBY 1125 LBY 20 ora UTC 198 ALG 171 MRC 6030 OMA 21 ora UTC 9710 G 4905 TCD 24 ora UTC lingua E (inglese) kHz ITU 1 ora UTC 9620 TUR 5050 USA 2 ora UTC 6000 CUB 9670 RUS 3 ora UTC 3345 AFS 6150 ROU 4976 UGA 4 ora UTC 1143 D 5 ora UTC 9735 AFS	9500 SWZ 1520 USA 1600 USA 1650 USA 1660 USA 1700 USA 3215 USA 9430 ZMB 6 ora UTC 15255 AFS 15110 KWT 7 ora UTC 9525 ASC 15575 CYP 5920 USA 13590 ZMB 8 ora UTC 17570 AFS 15350 CHN 9710 LTU 15310 THA 15515 UZB 9 ora UTC 15210 CHN 11 ora UTC 15700 BUL 13630 G 12 ora UTC 15240 S 13 ora UTC 13635 AUS 14 ora UTC 15400 AUS 15 ora UTC 15215 AFS 15580 BOT 13640 CHN 15750 D 9590 PHL 9615 PHL 9695 PHL 15520 UAE 15770 USA 11850 UZB 16 ora UTC 15400 ASC 15580 BOT 15705 D	9515 KOR 9990 KRE 15825 USA 15855 USA 9730 VTN 17 ora UTC 15560 POR 15675 USA 18 ora UTC 11765 CAN 19 ora UTC 9670 1107 G 4976 UGA 9670 USA 20 ora UTC 1170 BLR 1323 CYP 9665 E 21 ora UTC 15400 ASC 7190 CHN 11760 CUB 9735 G 11865 RRW 12055 USA 22 ora UTC 6055 PIR 6195 TUR 24 ora UTC lingua F (francese) kHz ITU 5 ora UTC 13690 G 4905 MLI 7 ora UTC 15170 AFS 15120 NIG 8 ora UTC 13675 F 17630 GAB 9 ora UTC 15300 F 12 ora UTC 13590 POR 15425 POR	16 ora UTC 15235 AFS 15475 GAB 18 ora UTC 945 F 19 ora UTC 11995 F 20 ora UTC 198 ALG 171 MRC 21 ora UTC 9690 CAN 7200 CHN 12035 STP 9720 USA 9730 VTN 24 ora UTC lingua G (tedesco) kHz ITU 4 ora UTC 675 HOL 5 ora UTC 15245 CHN 6 ora UTC 9740 EQA 7 ora UTC 15605 D 6281.3 PIR 9 ora UTC 6220 PIR 6290 PIR 15 ora UTC 15275 RRW 18 ora UTC 1017 D 19 ora UTC 6075 G 24 ora UTC lingua P (portoghese) kHz ITU 1 ora UTC 4885 B 2 ora UTC 1370 B 4 ora UTC 4985 B	14 ora UTC 15770 POR 16 ora UTC 15195 POR 21 ora UTC 11780 B 15410 CHL 23 ora UTC 4815 B 6020 B 24 ora UTC lingua Ru (russo) kHz ITU 5 ora UTC 15445 CHN 8 ora UTC 15335 CHN 15665 CHN 13665 RUS 12 ora UTC 13600 CHN 15225 F 14 ora UTC 15420 UAE 17 ora UTC 15620 POR 18 ora UTC 999 MDA 4975 TJK 19 ora UTC 1089 RUS 20 ora UTC 1323 D 24 ora UTC lingua S (spagnolo) kHz ITU 1 ora UTC 6110 USA 2 ora UTC 4716.7 BOL 5965 CUB 6060 CUB 4 ora UTC 5025 CUB 6050 EQA	4799.8 GTM 4790 PRU 4790.1 PRU 4949.8 PRU 6019.44 PRU 5000 VEN 5 ora UTC 3350 CTR 5025 CUB 15530 IRN 1570 MEX 6 ora UTC 9710 E 10 ora UTC 15585 E 12 ora UTC 15120 CUB 18 ora UTC 990 E 999 E 1008 E 1026 E 19 ora UTC 1044 E 1053 E 1080 E 1098 E 20 ora UTC 1476 AUT 1179 E 24 ora UTC lingua C (cinese) kHz ITU 8 ora UTC 13610 CHN 15450 PHL 12 ora UTC 15255 PHL 14 ora UTC 11825 AUS 15 ora UTC 11805 J 22 ora UTC 9870 KOR 24 ora UTC
---	--	--	--	--	---	--

0434	1143	13/09	D	AFN Power Network-commenti e news in E
2001-2003	1143	18/09	I	Rai Radio Uno, Messina/Sassari-film, (ottima divisione) in It.
2003-2005	1152	18/09	ROU	R. Romania Actualitati, Cluj-mx, parlato, in Romeno
2005-2015	1161	18/09	BUL	R. Horizon, St. Zagora-parlato, mx, ID, in Bulgaro
2017-2025	1170	18/09	BLR	R. Minsk, Sasnovy-px music box, in E
0436	1171	13/09	SVN	R. Capodistria, Beli Kriz-mx Jovanotti, pubblicità, in It.
2025-2035	1179	18/09	E	SER, Valencia-calcio, in S
2055-2057	1323	18/09	D	VoR via Wachenbrunn-mx, ID, in Ru
2050-2100	1476	12/06	AUT	R. Austria-T/S, notiziario e meteo in S
2130-2230	1548	18/09	MDA	VoR via Grigoriopol-px in It.

43433	ABr08	-
4	GMO	-
5	GMO	-
7	GMO	-
4	GMO	-
54554	ABr08	-
5	GMO	-
5	GMO	-
44434	FV	-
5	GMO	-

ONDE MEDIE (MF) - STAZIONI AFRICANE ED ASIATICHE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli
1755-1805	927	18/09	TUR	TRT, Izmir-ID, parlato, in Turco
1825-1827	963	18/09	TUN	R. Tunisi, Tunisi-mx araba, in A
1827-1829	972	18/09	LBY	R. Jamayiria, Sirte-Parlato in A
1832-1833	981	18/09	EGY	Egyptian Radio, Assut-mx araba, in A
1854-1857	1026	18/09	ALG	Alger Chaîne, Hassimes-parlato in A
1908-1909	1053	18/09	LBY	R. Jamayiria, Tripoli-parlato, in A
1915-1917	1071	18/09	EGY	R. Allahkbar, Cairo-sura coranica, in A
1923-1930	1080	18/09	IRN	IRIB?-sura coranica, si nomina Thehran, in A
1956-1959	1125	18/09	LBY	R. Jamayiria, El Beida-parlato donna in A
2025-2046	1323	18/09	CYP	BBC via Zygy-parlato su Bush e Sarah Palin, in E
0120-0130	1548	23/09	KWT	R. Sawa, Kuwait City-px in A "Al Alamu Al-Aan" (Il mondo oggi)
2035-2040	1566	20/09	BEN	Trans World Radio, Parakou-px canzoni religiose afro

SINPO	coll
5	GMO -
5	GMO -
4	GMO -
3	GMO -
3	GMO -
5	GMO -
3	GMO -
3	GMO -
4	GMO -
4	GMO -
34333	RC -
33232	RC -

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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli
0220-	1220	11/09	B	ZYJ458 R Globo, Rio de Janeiro-sport, slogan gridati
0245-	1370	11/09	B	R. Boa Vontade, São Paulo-Px religioso in P
0505-	1520	10/10	USA	WWKB, Buffalo NY-Show scherzoso, slogan e vari ID in E
0505-	1570	10/10	MEX	XERF La Poderosa, Ciudad Acuna-Px parlato in S, ID "La Poderosa"

SINPO	coll
3	SDC -
2	SDC -
3	SDC -
2	SDC -

SCALA PARLANTE

0505-	1600	10/10	USA	WWRL, New York NY-Px parlato in E	2	SDC	-
0505-	1650	10/10	USA	WHKT, Portsmouth VA-px mx, vari ID in E	3	SDC	-
0505-	1660	10/10	USA	WCNZ, Marco Island FL-Nx e ID in E	4	SDC	-
0505-	1700	10/10	USA	WEUP, Huntsville AL-px mx gospel, ID in E	3	SDC	-

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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll	
0541-	3215	14/09	USA	WWCR, Nashville TN-Mx country, ID in E	33222	Ce08	c
0340-0350	3345	4/10	AFS	Channel Africa, Meyerton-px mx hip hop in E	22222	RC	-
0540-	3350	14/09	CTR	REE via Cariari de Pococi-Nxs in S	34222	Ce08	c
2154-2159	3965	1/09	F	R. Taiwan Int. via Issoudun-ID, Px musicale in D	54444	FV	-
0222-	4716 .7	21/09	BOL	CP..., R. Yura, Yura-Px parlato in S, ID	2	EB-52	-
2114	4770	12/09	NIG	R. Nigeria, Kaduna-musiche e canti tradizionali	44333	ABr08	-
0400-	4790	13/10	PRU	R. Vision, Chiclayo-Px religioso in S	4	SDC	-
0455-	4790 .1	21/09	PRU	R. Visión, Chiclayo-Px parlato religioso in S	2	EB-52	-
0410-	4799 .8	21/09	GTM	TGMI, R. Buenas Nuevas, S. Sebastián-Px mx, parlato e ID in S	2	EB-52	-
0127-0133	4800	21/09	IND	AIR, Hyderabad-px nx su Pakistan in Hindi	33333	RC	-
2117	4800	12/09	CHN	China National Radio 1, Geemu-intrattenimento	44343	ABr08	-
2359-	4805	20/09	B	ZYF273, R. Difusora do Amazonas, Manaus-mx e ID	2	EB-52	-
2342-	4815	20/09	B	ZYG640, R. Difusora, Londrina-Px parlato in P	2	EB-52	-
1910-1925	4828	7/10	ZWE	Zimbabwe BC, Gweru, -x mx afro	23332	RC	-
2122	4845	12/09	MTN	ORTM, Nouachott-musiche tradizionali arabe	44444	ABr08	-
0130-0145	4885	23/09	B	ZYG362, R. Clube do Pará, Belém-px in P, ID	34333	RC	-
0212-	4885	21/09	B	ZYG362, R. Clube do Pará, Belém-Px mx leggera	3	EB-52	-
0500-0512	4905	13/09	MLI	R. Mali, Bamako-px in F, d.j. + musica tradizionale, info Njamena	55454	ABr08	-
2125	4905	12/09	TCD	DNT, Njamena-parlato in A, dialoghi	55444	ABr08	-
2218-	4914 .6	20/09	B	ZYF360, R. Difusora do Macapá-mx	2	EB-52	-
0410-	4949 .8	13/10	PRU	R. Madre de Dios, Puerto Maldonado-px di musica locale, ID in S	3	SDC	-
0455-0500	4960	13/09	STP	VoA via Pinheira-musiche da film, ID	55444	ABr08	-
1925-1935	4965	7/10	ZMB	CVC Voice of Africa, Lusaka-px mx afro	33232	RC	-
0415-	4974 .8	13/10	PRU	OCX4H, R. del Pacifico, Lima-Px religioso con interviste	2	SDC	-
1848-1812	4975	8/10	TJK	Voice of Russia via Yangiyul-px in Ru	33232	RC	-
0325-0335	4976	4/10	UGA	R. Uganda, Kampala-mx pop e ID in E	23232	RC	-
1950-2000	4976	5/09	UGA	R. Uganda, Kampala-px canti tradizionali in E	24332	RC	-
2130	4976	12/09	UGA	R. Uganda, Kampala-mx tradizionale, parlato in Vernacolo	43333	ABr08	-
0452	4985	13/09	B	R. Brasil Central, Goiania-musica, parlato in P	22222	ABr08	-
2206-	4985	20/09	B	ZYE440, R. Brasil Central, Goiânia-sport //11815 kHz	3	EB-52	-
0427-	5000	21/09	VEN	YVTO, Observatorio Naval Cagical, Caracas-segnali tempo, ID in S	1	EB-52	-
2136	5005	12/09	GNE	R. Nacional, Bata-musiche tradizionali	33333	ABr08	-
0425-0435	5025	9/10	CUB	R. Rebelde, Bauta-px mx e nxs in S	33333	RC	-
0537-	5025	14/09	CUB	R. Rebelde, Bauta-Px mx LA in S	44333	Ce08	c
0140-0145	5050	19/09	USA	WWRB, Manchester TN, px religioso in E	23222	RC	-
0449	5070	13/09	USA	WWCR, Nashville TN-conversazioni	33222	ABr08	-



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

ora UTC	kHz	data	paese	stazione, località - dettagli	SINPO	coll	
0705-	5920	14/09	USA	WBOH, Newport NC-Px religioso in E	24222	Ce08	c
0200-0207	5950	19/09	CVA	R. Canada Int. via S. Maria di Galeria-px in Arabo "Bla Hud'd"	32232	RC	-
0215-0230	5965	2/08	CUB	R. Habana Cuba-ID, nxs, px: "Revista de la noche de RHC" in S	43333	FV	-
0237-0249	5965	18/08	CUB	R. Habana-Lettura indirizzi, ID, px in S (qrm da RNE)	32332	FV	-
0205-0230	6000	22/08	CUB	R. Habana-ID, notiziario Sud America, in E //6140 kHz	32333	FV-d	-
0210-0215	6000	2/08	CUB	R. Habana Cuba-ID, px "Cuba today", news in E	54343	FV	-
0230-0247	6000	22/08	CUB	R. Habana-Notiziario su olimpiadi, nxs in E, ID //6140 kHz	32333	FV-d	-
0726-0730	6000	14/09	CUB	R. Habana Cuba, La Habana-Px attualità, ID in Esperanto	34333	Ce08	c
0421-	6019 .44	21/09	PRU	OAX4Q, R. Victoria, Lima-Mx, ID e Px religioso in S	3	EB-52	-
0419-	6019 .45	13/10	PRU	R. Victoria, Lima-Px religioso //9720 kHz	3	SDC	-
2323-	6020	20/09	B	ZYE850, R. Gaúcha, Porto Alegre RS-Nxs in P in //11915,1 kHz	1	EB-52	-
2000-2010	6030	10/09	OMA	BBC via A'seela-px nxs in A	44444	RC	-
2107-2122	6040	13/09	MDA	R. Nederland via Kishinev-px mx e px su uragano Ike in Olandese	44444	RC	-
0447-	6050	21/09	EQA	HCJB, La Voz de los Andes, Quito-Px parlato in S e mx	3	EB-52	-
0249-0305	6060	18/08	CUB	R. Habana-ID, nxs, px su rivoluzione cubana in S, intervista	33343	FV	-
1900-1920	6075	5/09	G	Deutsche Welle via Woofferton-px nxs e "Aktuell" in G	45444	RC	-
0145-0159	6110	21/09	USA	Voice of America, Greenville NC-px in S "Club des oyentes"	33333	RC	-
0345-0355	6150	29/08	ROU	R. Romania Int.-ID, lettura QSL in E, musica	33443	FV-d	-
2230-2235	6195	28/09	TUR	VoT, Emirler-mx, ID multilingue, px in E	55555	FBr	-
2112-2118	7180	15/09	CHN	R. Cina Int., Kashi-paralimpiadi, in It. //7265 kHz	55555	FBr	-
2118-2130	7190	15/09	CHN	R. Cina Int., Kashi-interviste e rubrica, in E	54554	FBr	-
2130-2142	7200	15/09	CHN	R. Cina Int., Urumqui-ID, web, nxs e px in F //7320 kHz	55555	FBr	-
1900-1920	7430	26/09	ALB	R. Tirana-ID, lettura racconto in It., musica	54444	FV	-
2030-2105	7555	9/09	KWT	VoA via Kabd-px in "Special English", nxs	32332	RC	-
0531-	9430	14/09	ZMB	CVC via Lusaka-Px mx rock in E	44333	Ce08	c
0526-	9500	14/09	SWZ	TWR via Manzini-ID, px mx pop in E	43333	Ce08	c
1620-	9515	13/09	KOR	KBS R. Korea Int., Kimjae-Px attualità in E	44444	Ce08	c
0710-	9525	14/09	ASC	Star R. via English Bay-Px attualità, ID in E	44444	Ce08	c
1512-	9590	13/09	PHL	VoA via Tinang-ID, nxs in E	32332	Ce08	c

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

SCALA PARLANTE

1528-1530	9615	13/09	PHL	R.Veritas Asia,Palauig-ID,px in E, S/OFF	44333	Ce08	c
0115-0125	9620	21/09	TUR	R.Canada Int. via Emirler-px su immigrazione in E	22222	RC	-
2247-	9645	20/09	B	ZYE957,R.Bandeirantes,São Paulo-Px sportivo,ID	3	EB-52	-
1945-2000	9665	18/08	USA	Voice of America-ID,px in Special English (-5 kHz qrm 9675)	42343	FV-d	-
2000-2010	9665	27/08	E	RNE-ID,lettura frequenze,news in E	55444	FV	-
2042-2050	9665	22/08	E	R.Nacional de España-"Spanish lessons",in E	55444	FV	-
0205-0210	9670	2/08	RUS	Voice of Russia-Notiziario in E,px in E,ID	45344	FV	-
1925-1930	9670	26/09		Voice of America-ID,px in Special English,notiziario in E	43433	FV	-
1930-1950	9670	28/08	USA	Voice of America-ID,px quotidiano "Special English Program",in E	42333	FV-d	-
1935-1945	9670	29/09		Voice of America-Px in Special English,"Development Report"	54444	FV	-
2244-	9675	20/09	B	ZYE971,R.Canção Nova,Cachoeira Paulista-Px parlato maschile e ID	2	EB-52	-
2100-2115	9690	22/09	CAN	R.Canada Int.,Sackville-mx,px e ID in F (fonia tremolante)	55553	FBr	-
1514-	9695	13/09	PHL	VoA via Tinang-corso di inglese in E //9760 kHz	43443	Ce08	c
0635-0644	9710	22/09	E	REE,Noblejas-px sul terrorismo basco,in S	55555	FBr	-
0832-	9710	14/09	LTU	R.Vilnius,Sitkunai-Px attualità in E	54444	Ce08	c
2122-2133	9710	21/09	G	R.Algerienne via Woofferton-sura,ID,preghiera,in A	45453	FBr	-
0422-	9720	13/10	PRU	R.Victoria,Lima-Px religioso //6019.45 kHz	4	SDC	-
2116-2122	9720	21/09	USA	WYFR,Okeechobee FL-px,ID,indirizzo,px in F	55555	FBr	-
1626-	9730	13/09	VTN	V.of Vietnam,Son Tay-Px mx leggera in E	44333	Ce08	c
2110-2116	9730	21/09	VTN	R.Vietnam,Son Tay-nxs,px,ID,in F	54554	FBr	-
0528-	9735	14/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-Px mx afro in E	54444	Ce08	c
2100-2115	9735	12/09	G	DW via Woofferton-ID,nxs,approfondimenti,in E	53553	FBr	-
0645-0656	9740	22/09	EQA	HCJB,Pifo-ID,web e px in G	45453	FBr	-
2115-2136	9740	12/09	KRE	KBS,Gimje-px,ID,web,in Coreano	54554	FBr	-
0900-0929	9790	31/08	D	AWR-RVS,Nauen-Programma Studio DX,in It.	54444	FV-d	-
2215-2228	9870	12/09	KOR	R.Canada Int. via Kimjae-px in C (=Mandarino)	33433	RC	-
1624-	9990	13/09	KRE	V.of Korea,Kujang-ID,nxs in E	44333	Ce08	c
2110-2130	11760	30/09	CUB	R.Habana-px DXers Unlimited,con Arnie Coro,in E	33233	FV	-
2115-2130	11760	26/08	CUB	R.Habana-Px DXers Unlimited per radioamatori,in E	33323	FV	-
1830-1845	11765	8/10	CAN	R.Canada Int.,Sackville-px in E "The Link" su rapporti indo-canadesi	44444	RC	-
2108-	11780	20/09	B	ZYE365,R.Nacional da Amazonia,Brasilia-parlato femminile in P	2	EB-52	-
1500-1515	11805	13/09	J	R.Canada Int. via Yamata-nxs e px in C (=Mandarino)	44343	RC	-
2146-	11815	20/09	B	ZYE440,R.Brasil Central,Goiânia-sport //4985 kHz	3	EB-52	-
1425	11825	12/09	AUS	R.Australia Int.,Darwin-px in Mandarino	44243	ABr08	-
1529-	11850	13/09	UZB	R.Vaticana via Tashkent-I/S,ID,Px religioso in E	44333	Ce08	c
2100-2110	11865	20/09	RWW	Deutsche Welle via Kigali-nxs in E	33333	RC	-
1950-2006	11995	7/10	F	RFI,Issoudun-ID,px,nxs,ID,mx,in F	55555	FBr	-
1700-1755	12000	31/08	RUS	Voce della Russia-Px "Panorama della settimana",in It.	54344	FV-d	-
1936-1950	12015	7/10	E	REE,Noblejas-px,ID,mx in Alez di S,in A	55454	FBr	-
2117-2126	12035	10/10	STP	VoA via Pinheira-px,web,mx,in F	55555	FBr	-
2127-2147	12055	10/10	USA	WYFR,Okeechobee FL-px religioso,ID,px in E	45453	FBr	-
0750	13590	6/09	ZMB	CVC Voice Int. via Lusaka-mx,px per Nigeria,in E	35433	SD	f
1200	13590	7/09	POR	DW via Sines-ID,nxs in F	54544	SD	f
1450	13590	30/08	RUS	WUFR via Samara-ID,px parlato in Gujarati (India),1500 S/OFF	45544	SD	f
1210	13600	7/09	CHN	CRI,Xian-px su cerimonia delle olimpiadi,px in Ru	54544	SD	f
1530	13605	30/08	IND	AIR,Bangalore-canti tipici,px parlato in Swahili	33443	SD	f
0850	13610	6/09	CHN	China National Radio 1,Nanning-mx tipica,px in C	45544	SD	f
1520	13610	30/08	CYP	BBC via Zygi-px parlato in Pastu	54544	SD	f
1720	13610	30/08	G	BBC,Skelton-mx,px parlato in Farsi	44544	SD	f
1500	13620	1/09	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-versi coranici,px in A	55544	SD	f
1140	13630	6/09	G	NHK,R.Japan via Rampisham-ID,1430 S/OFF,px in E	54544	SD	f
0840	13635	1/09	TUR	Voice of Turkey,Emirler-ID,px parlato in Turco	55555	SD	f
1340	13635	6/09	AUS	CVC Int.,Darwin-ID,mx,px in E	45534	SD	f
1510	13640	30/08	CHN	RCI,Kashi-ID,px parlato in E	55544	SD	f
1730	13650	30/08	G	DW via Woofferton-ID,px parlato in A	45444	SD	f
1930	13650	30/08	CAN	R.Canada Int.,Sackville-ID,px parlato in A	45444	SD	f
0450	13660	2/09	OMA	BBC via A'Seela-px parlato in A	55544	SD	f
0850	13665	1/09	RUS	R.Rossii,Taldom-ID,px musicale in Ru	55555	SD	f
0800	13675	6/09	F	RFI,Issoudun-nxs,px per West Africa,in F	45433	SD	f
1415	13680	1/09	CLN	VoA via Iranawila-px parlato in Curdo	45544	SD	f
1740	13685	30/08	RUS	R.Vlaanderen Int. via Mosca-mx,px parlato in Dutch	55555	SD	f
0535	13690	6/09	G	BBC,Rampisham-cronaca sportiva,px in F	55544	SD	f
1400-1415	13840	6/09	RUS	Deutsche Welle via Krasnodar-px nxs e "R.Magallat-Radio Rivista" in Pashto	34333	RC	-
1530	15080	18/09	EGY	ERTU,R.Cairo,Abis-racconto in A	35433	SD	-
0640	15085	18/09	IRN	IRIB,Teheran,Kamalabad-nxs px sulle votazioni in Israele,px in It.	44544	SD	-
1540	15090	18/09	KWT	VoA,R.Ashna via Sulaibiyah-px parlato in Pashto	45544	SD	-
0625	15100	18/09	PAK	R.Pakistan,Islamabad-ID,mx,px in Urdu	45544	SD	-
0450	15110	19/09	RUS	Tartarstan Wave,Samara-mx,px in Tartar (Russia central)	55544	SD	-
0615	15110	18/09	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-px su Ramadan in E	55544	SD	-
1310	15115	18/09	MDG	VoA via Talata Volonondry-px parlato in Somalo	35433	SD	-
0730	15120	21/09	NIG	Voice of Nigeria,Ikorodu-ID,mx locale,px in F	55544	SD	-
1235	15120	21/09	CUB	R.Habana Cuba,La Habana-mx,ID,px in S	44433	SD	-
1320	15150	18/09	IRN	IRIB Teheran,Sirjan-versi coranici,px in A	35433	SD	-
0555	15170	18/09	ARS	BSKSA,Riyadh-solo corano,px in A	45544	SD	-
0705	15170	18/09	AFS	RFI via Meyerton-nxs,px in F	44533	SD	-
0750	15180	18/09	CYP	BBC via Zygi-px parlato in A	55555	SD	-
1900-1918	15180	11/09	G	R.Canada Int. via Rampisham-px in A	45444	RC	-
1620	15195	19/09	POR	RDP,Sao Gabriel-px su crisi finanziaria USA,px in P	55544	SD	-
0910	15210	19/09	CHN	CRI,Kashi-News,ID,px in E	45533	SD	-
1510-	15215	13/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-Nxs sportive in E	34222	Ce08	c
1550	15215	18/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-px per East Africa in E	43533	SD	-
0920	15220	19/09	TUR	Voice of Turkey,Emirler-mx,px in Farsi (Persiano)	55544	SD	-
1100	15225	21/09	CHN	CRI,Kashi-ID,nxs,px in Ceco	55544	SD	-
1440	15225	21/09	F	R.Taiwan via Issoudun-px culturale,ID in Ru	55555	SD	-
0550	15235	18/09	IRN	IRIB Teheran,Kamalabad-px su Nato in Bosniaco	44544	SD	-
1600	15235	18/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-nxs,ID,px in F	45544	SD	-
1245	15240	20/09	S	R.Sweden,Hörby-ID,px parlato in E	55544	SD	-
0545	15245	18/09	CHN	RCI,Urumqi-lezione di cinese in G	55544	SD	-

SCALA PARLANTE

0535	15255	18/09	CLN	R.Farda via Iranawila-nxs,ID,mx,px in Farsi	44544	SD	-
0639-	15255	14/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-Mx,ID in E	54444	Ce08	c
1200	15255	18/09	PHL	VoA via Tinang-ID,px parlato in C	54544	SD	-
1510	15275	21/09	RRW	DW via Kigali-nxs,px parlato in G	55544	SD	-
0930	15290	19/09	F	NHK,R.Japan via Issoudun-px in Giapponese	55555	SD	-
0940	15300	19/09	F	RFI,Issoudun-nxs,px parlato in F	55544	SD	-
0800	15310	18/09	THA	BBC via Nakhon Sawan-ID,news in E	35433	SD	-
1210	15330	18/09	PHL	FEBC,Manila,Bocau-px religioso,ID,px in Rawang (Myanmar)	55544	SD	-
0810	15335	18/09	CHN	RCI,Kashi-nxs,ID,rubrica in Ru	55555	SD	-
1610	15335	18/09	MDG	R.Nederland via Talata Volonondry-px su crisi bancaria USA in Dutch	55544	SD	-
1020	15340	18/09	MRC	RTV du Maroc,Tangeri-px su Ramadan,px in A	35543	SD	-
1740	15345	21/09	MRC	RTV du Maroc,Nador-mx tipica locale,px in A	55544	SD	-
0820	15350	18/09	CHN	RCI,Kashi-nxs,px in E	45544	SD	-
1400	15360	17/09	SWZ	TWR via Manzini-ID,S/ON,px in Urdu	34433	SD	-
1520	15360	21/09	AFS	Channel Africa,Meyerton-px parlato in Swahili (Tanzania,Uganda,Kenia)	54544	SD	-
0515	15380	18/09	MDG	VOA via Talata Volonondry-mx,ID,nxs in Curdo	45433	SD	-
1110	15390	21/09	TUR	Voice of Turkey,Emirler-nxs,px in Turco	55555	SD	-
1410	15400	17/09	AUS	HCJB via Kununurra-ID,px parlato in E	45433	SD	-
1640	15400	17/09	ASC	BBC via English Bay-ID,px per West Africa in E	45544	SD	-
2130-2135	15400	22/08	ASC	BBC-Px su problemi ambientali in agricoltura,in E	55544	FV	-
1010	15410	18/09	RRW	DW via Kigali-px in Swahili	35433	SD	-
2100-2115	15410	22/08	CHL	CVC Santiago-Nxs,ID,programma sul clima,in P	44343	FV	-
1540	15420	17/09	UAE	DW via Dhabbaya-px parlato in Ru	55544	SD	-
1220	15425	18/09	POR	BBC via Sines-ID,px sportivo in F	55555	SD	-
1550	15435	17/09	ARS	BSKSA 1,Riyadh-px parlato in A	55555	SD	-
0525	15445	18/09	CHN	RCI,Kashi-px su cerimonia olimpica,in Ru	55544	SD	-
0830	15450	18/09	PHL	FEBC Manila,lba-px parlato in C	35433	SD	-
1645	15475	17/09	GAB	Africa N 1,Moyabi-ID,px parlato in F	55544	SD	-
1524-	15495	13/09	MRA	R.Free Asia via Tinian-Px mx orientale	44333	Ce08	c
1655	15505	17/09	KWT	R.Kuwait,Sulaibiyah-versi Coranici,px in A	45444	SD	-
1230	15510	18/09	RUS	Voice of Russia,Samara-px in Afgano (Pashto)	45544	SD	-
0840	15515	18/09	UZB	CVC Int. via Tashkent-mx moderna,ID,px in E	45544	SD	-
1555	15520	17/09	UAE	WYFR,Family Radio via Dhabbaya-ID px in E	55544	SD	-
0540	15530	21/09	IRN	IRIB Teheran,Kamalabad-nxs,commento politico,px in S	55555	SD	-
1745	15560	21/09	POR	RDP,São Gabriel-cronaca di calcio,px in E	45544	SD	-
0700	15575	21/09	CYP	BBC via Zygi-news,ID,px in E	45544	SD	-
1519-	15580	13/09	BOT	VoA via Moepeng Hill-Px mx pop in E //13570 kHz	44444	Ce08	c
1605	15580	17/09	BOT	VoA via Moepeng Hill-ID,nxs,px in E	55544	SD	-
1000	15585	18/09	E	REE,Noblejas-nxs,px in S	55555	SD	-
0710	15605	21/09	D	DW,Wertachtal-mx,px in G	55544	SD	-
0845	15615	18/09	CLN	R.Free Afghanistan via Iranawila-mx,px in Pashto	45544	SD	-
1755	15620	21/09	POR	DW via Sines-px parlato in Ru	55555	SD	-
1610	15630	17/09	GRC	Voice of Greece,Avlis-mx,px in Greco	55544	SD	-
0850	15665	18/09	CHN	RCI,Kashi-mx cinese,px in Ru	55555	SD	-
1755	15675	21/09	USA	VoA,Greenville NC-news ID in E	55544	SD	-
1120	15680	21/09	THA	R.Free Afghanistan-px parlato in Pashto	55544	SD	-
0900	15690	18/09	CLN	R.Farda via Iranawila-ID,px in Farsi	55544	SD	-
1130	15700	21/09	BUL	R.Bulgaria,Plovdiv-ID,news,px in E	45544	SD	-
1600	15705	19/09	D	WYFR,Family Radio via Wertachtal-S/ON,ID,px in E	55544	SD	-
1520	15715	19/09	D	WYFR,Family Radio via Wertachtal-px in Kannada (sud India)	55544	SD	-
1510	15750	19/09	D	WYFR,Family Radio via Nauen-px parlato in E	55533	SD	-
1450	15770	19/09	POR	RDP,São Gabriel-mx,px in P	54544	SD	-
1500	15770	19/09	USA	WYFR,Family Radio,Okeechobee FL-sigla,ID,px in E	35533	SD	-
0859-	15785	14/09	ISR	Galei Zahal,Tel Aviv-ID,nxs in Ebraico	44444	Ce08	c
1615	15785	17/09	ISR	Galei Zahal,Yavne-px in Ebraico	55555	SD	-
1625	15825	17/09	USA	WWCR 1,Nashville TN-px religioso,Genesi in E	45433	SD	-
1630	15855	17/09	USA	WEWN,Birmingham AL-px religioso in E	55544	SD	-
0803-	17570	14/09	AFS	SA R.League via Meyerton-Px per radioamatori in E	44333	Ce08	c
0855-	17630	14/09	GAB	Africa N° 1,Moyabi-Px mx locale,ID in F	54444	Ce08	c



PIRATE

ora UTC	kHz	data	paese	stazione - dettagli	SINPO	coll
2057-2059	1630	18/09	GRC	Non Identificata,Pirata-mx,parlato in Greco	4	GMO
2059-2100	1638	18/09	GRC	Non Identificata,Pirata-mx,parlato,(Venus Radio?),in Greco	4	GMO
2100-2105	1670	18/09	GRC	Non Identificata,Pirata-mx,lungo discorso in Greco	4	GMO
2105-2108	1691	18/09	GRC	Non Identificata,Pirata-parlato su Demis Kassiodinis?,in Greco	3	GMO
2216-2230	6055	28/09		KBC,Pirata-mx,ID,web,px"Disco power"spot in Dutch e in E	55555	FBR
0758-	6210 .5	14/09		Non Identificata,Pirata-Px mx folk in Dutch	44222	Ce08
0950-1010	6220	28/09		R.Marabù,Pirata-mx pop e parlato in G	44444	GRI
0739-	6281 .3	14/09		R.Dr. Tim,Pirata-Px mx folk,ID in G	44222	Ce08
0930-0945	6290	28/09		R.Victoria,Pirata-mx leggera e folk "stile tedesco",annuncio,ID in G,S/OFF	55444	GRI

Un grazie ai 10 collaboratori a "SCALA PARLANTE" di questo mese:

Angelo Brunero all'AIR DX Camp "Cesana 2008" - ANT verticale, filare e loop (vedi rubrica "LA POSTA")	ABR08
Valerio Cavallo all'AIR DX Camp "Cesana 2008" - RX Degen DE1103, Sangean ATS909	Ce08
Enzo Bianco nella 52^ Notte DX a Piancada UD - RX Perseus, AOR 7030	EB-52
Franco Baroni, S. Pellegrino Terme BG - RX Yaesu FRG 100, Sangean ATS 818	FBR
ANT V invertita 25+25 metri, rettangolo 25 metri, stilo del Sangean	
Francesco Verilli, Pagnacco UD - RTX IC-746, FDM77 ANT filare 28 metri, MLB	FV
FV con RX Degen 1103 ANT stilo e/o ferrite propri	FV-d
Giuseppe Morlè, Formia LT - RX Degen 1103 ANT ferrite, loop MEA Casali	GMO
Gabriele Rizzi, Gemona del Friuli UD - RX Yaesu FT 897/D ANT filare 9 metri baloon 4:1	GRI
Roberto Celestre, Caserta - RX Degen 1103 ANT filare 10 metri	RC
Silvano Dri, San Giorgio di Nogaro UD - RX Philips D 2935/PLL ANT filare,loop	SD
Saverio De Cian, Sedico BL - RX JRC 535, SDR-14 ANT K9AY	SDC
trascrizione log dallo stesso collaboratore (-), Cavallo (c), Fior (f)	