

Notiziario

12

Anno II
Novembre
2002

Notiziario per Radioamatori



Anno II - numero 12

Bollettino V - U - SHF

Novembre 2002

Notiziario per radioamatori disponibile sul sito: www.i0jxx.it o in mailing list su "richiesta" a i0jxx@i0jxx.it

Contest del mese di Dicembre

- 7** Vecchiacchi VHF 14.00 - 23.00 UTC
- 8** Vecchiacchi U - SHF 07.00 - 12.00 UTC
- 1/1-31/12** Marathona EME VUSHF

I regolamenti sono nella rubrica "Contest" sul sito:

www.i0jxx.it

Sommario:

- | | |
|---|-----------|
| 70 MHz la prossima banda da esplorare ?
di IKØOKY | 2/3 |
| Contest delle Sezioni VHF 2002
di IV3LNQ | 4/5/6/7/8 |

**Collabora
al
Notiziario VUSHF**

Ai lettori

di Sandro IØJXX

Il mese scorso ha visto lo svolgersi di diverse manifestazioni; purtroppo alcune di esse sono contemporanee. Questo fa sì che si disperdano le forze e si riduca l'interesse.

Vorrei sensibilizzare gli appassionati delle VHF&UP affinché si torni ad un numero adeguato, sia di contest, che Meeting.

È utopistico poter pensare di mantenere 54 contest in un anno, quando poi i partecipanti tendono ad essere sempre meno, trovo più logico "ridurre" il numero dei contest, in modo da concentrare l'attività ed avere così "tutti", maggior soddisfazione nel partecipare.

Inoltre avendo ogni weekend un contest, non c'è la possibilità di effettuare incontri di settore, i quali se vanno deserti, o quasi, non permettono quel dialogo e confronto, indispensabili per crescere.

Crescita che non deve essere necessariamente intesa in meri numeri, ma vista soprattutto in aperture all'esterno, in modo da poter diffondere le nostre esperienze anche al di fuori del mondo della radio.

Fintanto rimarremo un cerchio

chiuso non daremo mai la possibilità a potenziali OM di diventarlo ed ora che altri interessi distolgono i giovani in altre direzioni, dovremmo produrre gli sforzi maggiori.

Non che voglia criticare il proliferare di iniziative, ma queste se non vengono guidate, possono portare al risultato opposto; come sta avvenendo per le fiere; sempre più giocattoli o carte per TV via satellite, ma continuano a chiamarle "Fiere del Radioamatore".

La riprova di quanto ho scritto, è quanto avvenuto durante il contest IARU UHF di ottobre, dove S5 - HG - OE -9A - DL, mi hanno ripetutamente chiesto sked via cluster; tale richiesta denota che anche all'estero si avverte una diminuzione di attività; mai si sarebbe verificata nel passato una simile situazione.

Perciò il mio suggerimento è di una maggiore "aggregazione" ed interesse personale per una riuscita comune di questo percorso.

73 de IØJXX

Sandro

Avvenimenti di Dicembre

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 30/11 - 1/12 | Fiera Mercato - Pescara |
| 7/8 | 17ª Fiera dell'Elettronica - Forlì |
| 14/15 | 22° MARC - Genova |

70 MHz la prossima banda da esplorare ?

di Emilio IKØOKY

Un saluto a tutti i lettori del notiziario VUSHF da Emilio IKØOKY. Con questo articolo mi ripropongo di “solleticare” gli appassionati delle VHF a mettere il naso in una banda poco conosciuta, quella dei 4m o, se preferite, dei 70 MHz.

I vecchi volponi delle VHF probabilmente avranno già sentito parlare di tale gamma, io voglio solo trasmettere quelle che sono state, e lo sono tutt’ora, le mie esperienze di ascolto su tale banda.

Tengo a precisare che siccome tale frequenza non è assegnata internazionalmente al servizio di radioamatore (tranne che per i paesi che citerò più avanti) i contenuti di eventuali ascolti di servizi che impiegano la banda, quali utenti primari, devono essere mantenuti riservati e quindi ne è fatto divieto di divulgazione con qualsiasi mezzo.

Vediamo quali paesi, alla data odierna, hanno accesso alla gamma dei 4m. Primi della lista, i “countries” che fanno parte del Regno Unito, ossia, G, GW, GM, GJ, GU, GI, a seguire EI - Irlanda, e che da svariati decenni hanno assegnato la banda dei 70 MHz al servizio di radioamatore. Ma ci sono altri countries che, in un modo o nell’altro fanno parte della sfera d’influenza Britannica, e che hanno garantito l’accesso degli OM a tale banda e sono: ZB2 Gibilterra, ZC4 Akrotiri (che è la base dell’esercito di Sua Maestà a Cipro e che gode di extraterritorialità), e fino alla sua indipendenza c’era anche la Rhodesia, ora Zimbabwe (Z2). A questi paesi, per così dire “storici”, ultimamente si sono aggiunti S5 (Slovenia), e ZS – Sud Africa. Ma anche altri paesi stanno cercando di ottenere all’accesso a tale gamma, anche se solamente su base sperimentale, personalmente sono al corrente di una richiesta da parte di SM, SP, PA 9H e 5B4 (quest’ultima ha solo il beacon attivo).

Comunque sia visto l’esiguo numero di countries attivi in gamma perché dare “un’occhiata” anche a questa frequenza ? Innanzitutto iniziamo col precisare che i 70 sono una banda “particolare” in quanto è posta al limite delle possibilità di propagazione per F2 offerte dalla ionosfera. Infatti nello “storico” ottobre del 1956, pare che negli Stati Uniti fossero in grado di ascoltare servizi

“nostrani” operanti su frequenze abbastanza vicine alla banda dei 4m.

Comunque già il fatto di poter ascoltare segnali che arrivano da migliaia di Km di distanza su una frequenza così elevata, giustificherebbe gli “sforzi” che bisogna affrontare per attrezzarsi, e le osservazioni sarebbero anche di indubbio valore scientifico contribuendo alla migliore conoscenza delle modalità di comportamento della ionosfera a frequenze così alte.

Come accennavo dianzi, sono svariati gli ascolti di segnali sui 4m attraverso l’atlantico, in questo ciclo solare alcune stazioni VE – Canada, e una negli Stati Uniti (se non erro il mitico, W3EP Emil), sono riuscite a fare ascolti di stazioni UK durante forti aperture di F2 in 4m.

Purtroppo il bilaterale non è stato possibile perché sia in Canada che negli Stati Uniti la banda è assegnata ad altri servizi, peccato.

Per noi europei le cose sono comunque molto interessanti in quanto per la sua allocazione nella spettro radio, in 4m troviamo tutti i fenomeni propagativi tipici delle VHF alte quali, il troposcatter, il meteorscatter, e ultimo ma più importante di tutti l’E sporadico, sia a salto singolo che multiplo (QSO tra G e ZC4).

Credo che i “curiosi” si stiano chiedendo, dove e con che cosa ascoltare il traffico in 4m ?

Sperando che siate in tanti, eccovi accontentati. La banda assegnata al traffico radiomatoriale si estende da 70.000 a 70.500 MHz. Come per i 50 MHz, i primi 100 Khz generalmente sono assegnati ai beacon e ve ne sono attivi un certo numero. Il centro banda di attività dx SSB/CW è a 70.200, e questa è la frequenza “hot” dove nelle giornate di propagazione favorevoli potrete ascoltare i CQ dei fortunati che hanno accesso alla frequenza. Sopra i 70.250 e fino a 70.500 abbiamo emissioni in FM e anche la “vecchia” AM ha qui possibilità di essere impiegata.

Per le apparecchiature, essendo una banda sperimentale e assegnata a pochi paesi, regnano sovrani i transverter, gli apparati in FM/AM di derivazione civile e modificati per i 70, e anche gli apparati ex 27 MHz riconvertiti per tale gamma.

Per i sistemi d’antenna si va dai dipoli, alle ground plane, J-pole, per finire alle direttive multielementi che per questa frequenza iniziano ad avere dimensioni ragionevoli per i tetti nostrani.

Allora, come attrezzarsi e che cosa possiamo fare noi italiani per prendere parte alla sperimentazione in tale gamma ?

Per la parte rx, è sufficiente un convertitore 70 – 28 MHz oppure 70 – 144 MHz da abbinare ai nostri rtx, e come antenna il sottoscritto con un

IARU	Novice	U/A Rem Cbrl	U/A Digital	U/A Beacon	Usage
70.000					
Beacons					
70.030					70.030 Personal beacons
SSB and CW only		✓	✓		70.150 Meteor scatter calling 70.185 Cross-band activity centre 70.200 SSB/CW calling
70.250					
All modes					70.250 AM/FM calling
70.300					70.300 RTTY/fax
Channelised operation using 12.5kHz channels		✓			70.3125 Packet radio 70.325 Packet radio 70.3375 Packet radio 70.350 Emergency comms priority 70.3625 70.375 Emergency comms priority 70.3875 70.400 70.4125 70.4250 70.4375 70.450 Fm calling 70.4625 70.4750 70.4875 Packet radio
	70.500			✓	

Licence Notes:

Amateur Service:	Secondary. Available on the basis of non-interference to other services (inside or outside the UK).
Satellite Service:	No allocation
Power Limit:	22 dBW PEP
Permitted Modes:	Morse, telephony RTTY, data, fax, SSTV

Key Operation permitted U/A Unattended

Band Plan tratto da www.70mhz.org

semplice dipolo è riuscito ad ascoltare, e ad effettuare QSO cross –band (ossia trasmissione in 6m e ricezione in 4m) con diverse stazioni G, GW, GM, EI via E sporadico.

Infatti, durante la nostra estate il fenomeno dell’E sporadico raggiunge la massima intensità e non è infrequente ascoltare sulla frequenza di 50.185 MHz gente in chiamata che cerca corrispondenti per prove di ascolto in 4m.

Sui 70 MHz la frequenza dedicata al traffico cross band è 70.185, ma una volta agganciato il corrispondente si può scegliere qualsiasi frequenza (consigliato sopra i 50.200 e 70.200 per condurre le prove).

I segnali ricevuti, sempre grazie al fenomeno dell'E sporadico, sono stati abbastanza intensi, e in qualche caso molto intensi tanto da portare a termine i collegamenti in cross band senza alcuna difficoltà.

Purtroppo, vista la scarsità dei paesi che hanno accesso a tale gamma, i miei qso in X band si sono svolti prevalentemente via Es con i paesi del Regno Unito, la Slovenia ancora manca nel carnet in quanto troppo vicina (ma si potrebbe tentare via troposcatter), e per via della mia antenna poco efficiente (già una direttiva di 3 o 4 elementi cambierebbe la cosa di molto).

E a proposito del troposcatter voglio raccontare la mia esperienza inglese, in quanto in occasione di un mio viaggio a Liverpool, ho avuto il piacere di essere ospite di John GØJL e di "provare" i 70 MHz via troposcatter. Vi devo confessare che la propagazione tropo in 70 è affetta da molto QSB e i segnali possono passare da S1 a S9+ nel giro di pochi minuti per poi scomparire nel rumore di fondo dell'RTX e rimanerci per svariato tempo, un pò quello che

succede in due metri, ma in 70 MHz l'effetto è molto più marcato. John utilizza per i 70 un apparato della 27 MHz, multimode a cui ha collegato un transverter la cui potenza d'uscita è di 20 W e l'antenna è una 4 elementi. John mi ha raccontato che con questa attrezzatura sono "routine" QSO tropo dell'ordine dei 400 - 500 Km con estensioni fino a 800 - 900 durante le giornate "buone". In Inghilterra hanno la fortuna di poter anche lavorare l'aurora boreale, molto rara qui da noi, per cui le possibilità di QSO dx si moltiplicano.

Il meteorscatter è praticato di più adesso che anche i S5 hanno la frequenza a disposizione e le vecchie stazioni FM ex sovietiche che impiegavano, e in qualche caso impiegano anche adesso, la gamma 67 - 73 MHz, sono dei buoni indicatori dell'attività meteoritica sui 70 mega.

Con l'arrivo in gamma delle prime stazioni ZS, per noi è diventato interessante anche la transequatoriale che tanto successo ha avuto in 6m, e che sui 70 MHz dovrebbe essere sfruttabile ancora appieno.

A quando il primo QSO X band tra I e ZS ????

Fatevi sotto c'è spazio per tutti.

A proposito dell'utilizzo della banda da parte dei servizi nostrani, la mia

esperienza qui a Roma è che la porzione di spettro tra 70 e 70.5 non è impiegata da alcun servizio, anche se la pianificazione delle frequenze assegna la banda al Ministero della Difesa.

Qualcuno da altre parti d'Italia ha qualche notizia di servizi che impiegano i 70 MHz ????

Questo è quanto posso raccontare dalla mia piccola esperienza, ma posso dire che è una gamma interessante e sicuramente ricca di sorprese, speriamo in futuro di poter fare un pò di sperimentazione anche noi, così come è accaduto per i 6m, e se volete saperne di più vi consiglio di visitare il sito web ufficiale dei 4m ossia

www.70mhz.org

dove troverete una miniera di informazioni per iniziare a capire come funziona la gamma, il *band plan*, la lista dei beacon attivi, e dove è possibile partecipare anche al forum di discussione.

Sperando di aver interessato qualcuno, vi ringrazio della vostra pazienza e dell'essere rimasti a leggere fino in fondo, e spero un giorno di poterci collegare in 4m.

Un saluto a tutti

73 de IKØOKY Emilio

4m Beacons

Freq	Call	QTH	Loc	ASL	Ant	Dir	ERP	Keeper
70.000	GB3BUX	Buxton, Derbyshire	IO93BF	456	2 x Turnstile	Omni	20	G3RKL
70.002	ZS1FOR/B	Western Cape	JF96FB		Vert Dipole	Omni	15	
70.005	ZS5MTL		KG50IG			Omni	50	
70.010	GB3REB	Camberley	IO91OH	117	2 el. Yagi	330	28	G3ZYV
70.020	GB3ANG	Dundee	IO86MN	370	3 el. Yagi	160	100	GM4ZUK
70.025	GB3MCB	St. Austell	IO70OJ	320	2 el. Yagi	045	40	G3YJX
70.029	S55ZMB		JN76VK	250	4 el. Yagi	310	5w (TX)	S51DI
70.030		Personal Beacons						
70.114	5B4CY	Zyghi, Cyprus	KM64PR	30	4 el. Yagi	315	15	5B4BBC
70.120	ZB2VHF	Gibraltar	IM76HE		4 el. Quad	000	50	
70.130	EI4RF	Dublin	IO63WD	120	2 x 5 el. Yagi	045/135	25	EI9GK

CONTEST DELLE SEZIONI VHF 2002

di Luigi IV3LNQ

CATEGORIA 1A

NUM.	NOMINATIVO	PUNTI	CODICE	SEZIONE	DX
1	I5PVA/I6	6.649.213	5002	PRATO	SP9EWO
2	I1XOI	2.109.192	1701	SAVONA	IV3LNQ
3	I0SNY	2.089.090	0601	PERUGIA	DL9NEF
4	IK4WKU	1.398.976	4101	MODENA	F1DUO
5	I5WBE	918.066	5006	VINCI	DL9NEF
6	IV3KTY	817.645	3403	GRADO	SP9EWO
7	IK2OKW	630.634	2010	LISSONE	I0YLI
8	I5YSZ	592.680	5102	MONTECATINI TERME	IZ8BAD
9	IK0VWO	534.752	0201	RIETI	IK1PJU/I1
10	I1CRB	485.698	1302	BIELLA	IK0VWO
11	IZ4DZC	443.989	4401	FERRARA	OK1TEH
12	IK4FWF	352.868	4001	BOLOGNA	DL9NEF
13	IK2WQK	324.240	4601	MANTOVA	IZ0ARN
14	IZ5EBL	273.945	5006	VINCI	I1BPU/I1
15	I5SQI	240.352	5701	LIVORNO	IK1RQQ/I1
16	IK0OKY	238.626	0009	OSTIA	
17	I3PVB	220.209	3005	MARCON	IK1XPD/I1
18	IK5ZTW	191.777	5002	PRATO	I1BPU/I1
19	IK2QIK	121.810	2501	BRESCIA	F5JNX
20	IK0RMR	120.252	0006	GENZANO	IW2NBL
21	IK4EWW	113.080	4203	SCANDIANO	DL9NEF
22	I5JRR	110.660	5701	LIVORNO	IN3ALM/IN3
23	IV3LNQ	107.321	3401	TRIESTE	I1XOI
24	I2ADN	107.156	2201	COMO	I5PVA/I6
25	I5SKM	106.986	5002	PRATO	I1BPU/I1
26	IZ8BAD	100.455	8803	VIBO VALENTIA	I5YSZ
27	I5NZR	88.053	5006	VINCI	IW3RUA/I3
28	IK3XTY	86.526	3701	VERONA	I0SNY
29	IZ0ARN	77.350	0001	ROMA	I1BPU/I1
30	IK1XPE/I1	60.890	2805	VERBANIA	IK0VWO
31	I5OYY	57.323	5002	PRATO	IW2HUS/I2
32	IV3SXI	53.616	3404	MONFALCONE	I2OKW
33	IZ3EAV	52.041	3005	MARCON	I5PVA/I6
34	IZ3CDH	49.788	3601	VICENZA	I0SNY
35	I3MMB	48.366	3103	MONTEBELLUNA	I1XOI
36	IZ2DQD	40.905	2203	ERBA	I0SNY
37	I5FQI	38.970	5006	VINCI	I1BPU/I1
38	I0VWV	35.126	0004	TIVOLI	I1XOI
39	IK2XZE	33.473	2202	LECCO	I4JED/I4
40	IK8YTA	32.440	8011	POZZUOLI	IW3RUA/I3
41	I0EIO	31.976	0006	GENZANO	I1XOI
42	I0YLI	30.864	0001	ROMA	I2OKW
43	IK0TRL	30.264	0201	RIETI	IW2HYS/I2
44	I3CLZ	29.700	3602	THIENE	I5PVA/I6
45	I0JXX	26.520	0001	ROMA	I1BPU/I1
46	I3VZF	25.606	3602	THIENE	I5PVA/I6
47	IK5JAN	23.304	5002	PRATO	IZ2BZP/I2
48	IZ5BRO	21.252	5006	VINCI	IW1FGZ/I1
49	IK5BHP	17.300	5006	VINCI	IK1BPU/I1
50	IK2YSJ	16.980	2005	SETTIMO MILANESE	IK4WKU/I4
51	I5HQG	14.014	5006	VINCI	IW2HUS/I2
52	IZ0DGE	13.190	0001	ROMA	I1XOI
53	IK0TUM	13.150	0001	ROMA	I1XOI
54	IK5AMB	12.790	5501	LUCCA	IW3BAS/I3
55	IZ3CYT	12.440	3001	VENEZIA	I5PVA/I6
56	IK0DWN	11.934	0006	GENZANO	I1XOI
57	IK5VHU	11.680	5002	PRATO	IW1FGZ/I1

58	IKØBZE	11.560	0006	GENZANO	I5PVA/I6
59	IK5MES	10.269	5002	PRATO	I1XOI
60	IKØSME	9.208	0001	ROMA	IW5EES
61	IZØCHJ	7.368	0001	ROMA	IK5AFJ/I5
62	IØRHJ	6.832	0001	ROMA	IW5DPF/I5
63	I5HLK	5.592	5002	PRATO	IW2HUS/I2
64	IZ3APL	5.565	3005	MARCON	I5PVA/I6
65	IV3UJT	4.905	3303	PORDENONE	IK1XPD/I1
66	I3JVS	4.608	3602	THIENE	I5PVA/I6
67	IØMOM	4.592	0006	GENZANO	I5PVA/I6
68	IKØYMZ	4.172	0006	GENZANO	IKØVVO
69	IN3KLQ	3.195	3806	PRIMIERO	DLØEE
70	IK5IIS	3.112	5002	PRATO	I5PVA/I6
71	IZ8DWL	2.632	8803	VIBO VALENTIA	I8SGS
72	IK8YFU	2.390	8804	PIZZO CALABRO	I8EMG
73	IKØDWI	1.745	0001	ROMA	IKØVVO
74	I5NSR	1.665	5002	PRATO	I5PVA/I6
75	IØWTD	1.392	0001	ROMA	IKØVVO
76	IKØBAL	1.008	0001	ROMA	IW5EES
77	IKØFTA	358	0001	ROMA	IØSNY
78	IK5FQX	59	5002	PRATO	IK5LWE/I5

CATEGORIA 1B

NUM.	NOMINATIVO	PUNTI	CODICE	SEZIONE	DX
1	I1BPU/I1	1.663.808	1303	TRIVERO	IKØBDO/IØ
2	IK1XPD/P	1.228.220	1001	TORINO	DL9NEF
3	IK2XDF/I4	1.021.560	2204	LOMAZZO	DLØEE
4	IK5AFJ/I5	618.948	5006	VINCI	F5LRL
5	IK3SHP/I3	591.920	3005	MARCON	IWØQNX
6	IK1RQQ/I1	423.788	1007	ALPIGNANO	S54G
7	IN3GEN/IN3	405.055	3801	TRENTO	DL9NEF
8	IK5LWE	353.850	5002	PRATO	IW3AMK
9	IZ1DBY/I1	275.145	2802	OMEGNA	I5PVA/I6
10	IK3SSU/I3	271.440	3602	THIENE	IØSNY
11	IØKNQ/IØ	241.920	0006	GENZANO	I1BPU/I1
12	IN3ALM/IN3	189.720	3901	BOLZANO	IØSNY
13	IZ1DXW/I1	150.722	1301	VERCELLI	S54G
14	IKØBDO/IØ	114.807	0006	GENZANO	I1BPU/I1
15	I1KFH/I1	76.272	1301	VERCELLI	I5PVA/I6
16	IØIFO/IØ	46.312	0004	TIVOLI	I1BPU/I1
17	IKØTUK/IØ	44.324	0004	TIVOLI	I1BPU/I1
18	IK3PCZ/I3	32.046	3602	THIENE	I5PVA/I6
19	IKØLWK/IØ	27.885	0004	TIVOLI	IZ4BEH
20	IN3TRX/IN3	27.049	3902	MERANO	I5PVA/I6
21	I3YYY/I3	19.008	3701	VERONA	IØSNY
22	IZ5DWF/I8	14.791	5601	PISA	IØSNY
23	I3MGM/I3	6.398	3005	MARCON	I5PVA/I6
24	IØHJN/IØ	4.662	0006	GENZANO	IØSNY

Province "Most Wanted"
50 144 432 1296 MHz

Le richieste vanno indirizzate a:

iw0bet@amsat.org oppure via packet **IW0BET@I0TVL-8**

CONTEST DELLE SEZIONI VHF 2002

di Luigi IV3LNQ

CATEGORIA 1C

NUM.	NOMINATIVO	PUNTI	CODICE	SEZIONE	DX
1	IW2HUS	1.050.466	2203	ERBA	IKØOKY
2	IW1ESM	677.520	1503	CASALE MONFERRATO	IKØVWO/IØ
3	IW4CLV	381.832	4302	FIDENZA	IØKNQ/IØ
4	IWØGPN	354.722	0001	ROMA	I1BPU/I1
5	IW2MEX	265.179	2501	BRESCIA	IØKNQ/IØ
6	IWØBET	223.552	0001	ROMA	IW1FGZ/I1
7	IW2NBL	216.030	2501	BRESCIA	IKØRMR/IØ
8	IWØQNX	107.699	0603	SPOLETO	I1BPU/I1
9	IW1ABM	105.792	1010	RIVALTA	IØSNY
10	IW2EFF	90.428	2201	COMO	I5PVA/I6
11	IW2JNJ	81.282	2002	MONZA	IØSNY
12	IW3IAP	57.500	3501	PADOVA	I5PVA/I6
13	IWØDGL	48.976	0006	GENZANO	I1XOI
14	IW5CZF	42.823	5002	PRATO	IN3GEN/IN3
15	IWØRTW	37.368	0601	PERUGIA	I1XOI
16	IW3AMK	30.960	3902	MERANO	I5PVA/I6
17	IWØHDB	29.256	0101	VITERBO	IK8YTA
18	IW3HTU	26.325	3602	THIENE	I5PVA/I6
19	IWØBZD	22.260	0001	ROMA	I1XOI
20	IW3IA	14.960	3005	MARCON	I5PVA/I6
21	IW1FXT	13.090	1205	ALBA	IW2NEF/I2
22	IW1EVQ	9.020	1203	MONDOVI	IW2NEF/I2
23	IWØGOJ	6.936	0201	RIETI	I5PVA/I6
24	IWØCSA	6.391	0004	TIVOLI	IW5EES
25	IWØCJE	4.529	0001	ROMA	IZØDBO/IØ
26	IW5DVO	4.086	5006	VINCI	I1XOI
27	IWØGEY	2.690	0001	ROMA	I5PVA/I6
28	IW5EGN	1.088	5002	PRATO	I5PVA/I6
29	IW5DAQ	674	5002	PRATO	I1XOI
30	IWØGIV	162	0001	ROMA	IWØCSA/IØ

CATEGORIA 1D

NUM.	NOMINATIVO	PUNTI	CODICE	SEZIONE	DX
1	IW3RUA/I3	1.260.476	3301	UDINE	IK8YTA
2	IW1FGZ/I1	1.053.360	1001	TORINO	DL9NEF
3	IW3BAS/I3	1.024.920	3803	ROVERETO	IKØOKY
4	IW3BMU/I3	745.800	3801	TRENTO	IKØVWO
5	IW3HVG/I3	678.163	3603	BASSANO DEL GRAPPA	IØKNQ/IØ
6	IW5DPF/I6	578.221	5007	SCANDICCI	DL9NEF
7	IW2NEF/I2	370.620	2202	LECCO	IWØQNX
8	IW3HHN/I3	316.274	3602	THIENE	IKØBDO/IØ
9	IW3HVF/I3	265.948	3602	THIENE	IØSNY
10	IW6CVN/I6	115.480	6001	ANCONA	DL9NEF
11	IW3SGT/IV3	96.330	3401	TRIESTE	I1XOI
12	IW6DAK/I6	76.000	6101	PESARO URBINO	I1XOI
13	IWØEBR/IØ	62.736	0004	TIVOLI	I1BPU/I1
14	IW3HVV/I3	22.659	3602	THIENE	I5PVA/I6
15	IWØGSV/IØ	21.456	0004	TIVOLI	I5PVA/I6
16	IW3GYG/I3	11.928	3701	VERONA	IØSNY

CATEGORIA 5A SWL

CALL	PUNTI	SEZIONE	CITTA'
IK8YFU	262	8804	PIZZO

6° CONTEST DELLE SEZIONI VHF 2002 Commenti dei partecipanti

di Luigi IV3LNQ

Ciao a tutti !!

Quest'anno il contest, organizzato dalla sezione di Trieste, ha visto un rinnovato entusiasmo di partecipazione, nonostante il WX pessimo molte le stazioni in portatile, segno questo che la passione è tanta.

I log inviati al 90% via internet il resto via posta e devo dire senza grosse mancanze, solo 1 in particolare, **METTETE IL CODICE DI SEZIONE**, non mi stancherò mai di ripeterlo, hi.

Non ho ricevuto log dalla Sicilia e dalla Sardegna, spero sia dovuto alla pessima propagazione.

Le premiazioni del contest delle sezioni VHF si sono tenute al 38° convegno Romagna il 13 ottobre 2002 organizzato dalla sezione di Ravenna.

I premi non ritirati verranno, solo su esplicita richiesta, spediti con l'addebito delle spese di spedizione.

Grazie a tutti della partecipazione, e al prossimo anno.

73 de Luigi IV3LNQ Manager V/U/SHF Friuli Venezia Giulia

IZ8DWL :Purtroppo scarsa la partecipazione al sud, nessun segnale dalla zona Ø, ci speravo, la propagazione non doveva essere cattiva. Speriamo meglio la prossima volta.

IW2HUS: Un breve commento: Propagazione molto scarsa; giornata ventosa e con molto noise, ma buona partecipazione. Peccato non essere stato possibile collegare la zona 7 e 8. Complessivamente un buon bottino, considerato che ho cominciato alle 8.30 UTC anziché alle 7. 73 de Franco IW2HUS

I5WBE: Come sempre ottima la partecipazione, al contrario pessima la propagazione e molto instabile.

IKØOKY :Finalmente un contest con una buona partecipazione !! Qui dalla zona Ø, c'era "ressa" come ai bei vecchi tempi, con difficoltà a trovare un buco libero per trasmettere !!! Propagazione scarsa, con chiusure repentine, complice il pessimo WX (mezza Italia spazzata dal vento e dalla neve). A tal proposito voglio ringraziare gli amici che sono andati in P nonostante il tempo inclemente. Nessun collegamento con IT9, I7, ISØ, peccato perché ci avevo sperato. Un saluto e ai prossimi contest.

IW3BMU :Vento, vento e ancora vento; avevo in macchina una shark 13 el. gentilmente prestatami da IN3KMY Franco che purtroppo in macchina c'è rimasta dall'inizio alla fine. Per evitare di doverla ridare al legittimo proprietario con qualche pezzo in meno, ho preferito montare la solita 9 elementi d'emergenza. Comunque buon numero di QSO anche se la propagazione è rimasta un pò corta. Causa il vento l'antenna è rimasta girata per quasi tutta la durata del contest in un'unica direzione.

IW1FGZ : Ringraziamenti: Un doveroso ringraziamento a IK1QLD Angelo, che giunto nella nostra postazione con l'intento di partecipare al contest, ha trovato noi. Molto sportivamente si è unito al nostro Team durante il contest.

Commenti: Ottima partecipazione. Finalmente molte stazioni della zona Ø, sono contento. Peccato per le condizioni del tempo a sud, che sicuramente hanno impedito molti di andare in portatile. Dovrebbero veramente farne di più di contest sezioni HI ! Saluti a tutti Alessandro

IKKFH: Sono stato attivo da una risaia del Verellese con un

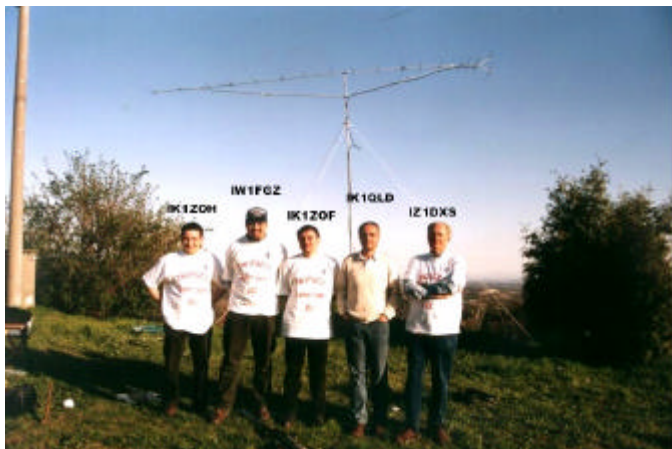


vento molto forte che mi ha buttato giù la direttiva 10 elementi autocostruita un mese prima: non solo si sono stortati 4 elementi che ho raddrizzato con una pinza, ma si è anche rotto il collegamento tra il centrale del connettore N e il balun !!!!! Ho rimediato usando un cocodrillo che avevo come ponticello!!!!.

La propagazione era molto breve e più volte è successo di passare i punti e di non sentire più il corrispondente con i suoi dati. L'RTX usato era un home made da 10 watt.

IZ1DXW : Ho operato vicino al fiume Sesia nella bassa vercellese, c'era un forte vento che ha creato non pochi problemi alla mia stazione portatile. La propagazione era veramente pessima e l'ascolto disturbato da forti rumori di fondo, presumo a causa del vento. L'RTX usato era un FT290 R2 della YAESU L' antenna una YAGI 4 el. autocostruita.

IW6DAK: Purtroppo una giornata assolutamente da dimenticare. Ero partito con le migliori intenzioni verso il monte Nerone ma l'ho trovato già occupato da I5PVA/I6. Ho cercato di ripiegare verso il Catria, anche per non rimanere troppo nelle vicinanze, visto l'ovvio rischio di disturbarci a vicenda. Purtroppo le strade del Catria erano bloccate da cumuli di neve



e dopo tre tentativi per tre strade diverse mi sono dovuto fermare a mezza quota, in un punto risultato poi del tutto chiuso verso il Veneto. Sicché alle 13, francamente indispettito per la situazione, sotto le continue neviccate e con vento forte, ho sbarcato tutto e sono rientrato a casa. L'unica nota positiva è stata il bagno caldo :-). Per l'anno prossimo, vedremo. Non ho intenzione di giocare a chi arriva prima in cima al Nerone, né di suicidarmi sul Catria.

IZ5DWF: Giornata infelice, quasi tutto il giorno in mezzo a bufere di neve, praticamente impossibile operare. Pochissime le stazioni del sud.

IK1XPD : Poca propagazione (un solo segnale dalla zona Ø, Grazie SNY) e molto freddo, condiviso con IW1AKV, non è stato il massimo.

IW3SGT : Ciao Gigi, quest'anno è andata male, molto male. All'ora di pranzo ho mollato causa KO da Bora ...Al mattino presto c'erano 2 gradi a Sistiana e zero vento, ho montato il tutto e iniziato il contest quasi mezzora in ritardo. Dopo un'oretta arriva qualche soffio di vento leggero (intanto faceva più caldo perché il sole si era già alzato di più) e li ha cominciato...

Corsa al recupero della sedia, mentre stava andando a finire in strada volava anche il tavolino (la radio era funzionante in baule). Non faccio in tempo a pensare di abbassare l'antenna (9 elementi Tonna) che la parte terminale del palo telescopico (25 mm alluminio) si rompe perché l'antenna beccheggia di almeno 45 gradi... è successo tutto così veloce ... Ripristino il tutto a tempo di record (eliminato l'ultimo palo) e vado avanti un bel pò, con difficoltà a tenere l'antenna puntata in una direzione. All'improvviso l'antenna decide di fare "girotondo", almeno 3-4 volte (mi sto ancora chiedendo come possa essere successo ...) ed il cavo si apre su una vite sporgente (una delle fascette) ROS a 3 ..., cambia cavo (per fortuna ne avevo uno di riserva), ma non riesco a far andare il tubetto a 1/4 che ha la Tonna e allora mi arrangio con un ROS 1.8. Il colpo di grazia dopo le 12 UTC, un altro tiro di vento e sento due "STAAAK", azz ... il tirante non l'ho fissato bene ... non è caduto niente ma due viti del palo telescopico (quelle che stringono le fascette) si sono "sfilettate" ... cribbio son da 6 mm !!! Il palo scende da solo piano piano, con l'antenna a 1,5 mt dal tetto il ROS è oltre i 2. Smonto tutto e vado a casa ... Bora vs Kosso 10 a zero ... mai più con la Bora !

ISPVA: Ciao Luigi, ti invio il mio log per la sezione VHF del contest delle Sezioni, ed il foglio riassuntivo.

Ho operato dal monte Nerone ma, essendo in una struttura fissa e con alimentazione da rete, mi sono inserito nella categoria stazioni fisse. Detto tra noi, credo che questo possa penalizzare le stazioni fisse vere, non a caso nei trofei ARI partecipiamo nella categoria Alternativo. Comunque questo è il regolamento.

Il contest è stato interessante, con dei ritmi di QSO sempre soddisfacenti ed anche un certo movimento di stazioni straniere. WX critico, ma non ci ha fatto soffrire più di tanto.

IXOI: quest'anno la propagazione non è stata molto generosa noi abbiamo parecchi QSO in meno rispetto allo scorso anno quasi 40, ma con un sacco di nuove province che non erano presenti nell'edizione passata ! Sarà dura confermare il piazzamento dello scorso anno !

IZ3CDH: Bel contest con buona partecipazione che da sempre caratterizza il Contest delle Sezioni, nelle varie categorie. Peccato per la propagazione non proprio ottimale verso il sud. **Come sempre un ringraziamento agli organizzatori.**

IK5ZTW : Prima volta che partecipo al contest VHF direi piacevole ma altra cosa rispetto alle HF !! Hi

IW6CVN : Contest svolto in una giornata primaverile con vento a 90 Km/h, pioggia e neve.

Collegare dl9nef e iv3gbo in qrp e in queste condizioni mi hanno gratificato al massimo, anche se collegati a 144.300, ma non li ho messi a log.

IK4WKU : È la prima volta che partecipo al contest delle sezioni e sono rimasto soddisfatto, complimenti alle stazioni della zona 5 e 3 perché numerose.

IOSNY: Durante il contest ci sono state neviccate con vento fortissimo, poi è tornato il sole. Buona l'attività verso sud e interessanti aperture a nord.

Mercatino

Vendo: Icom IC820 H con filtro CW 500 Hz €750

Enrico IKØBZY fa00416@flashnet.it

Vendo: Icom IC706II con scheda DSP €825 (non spedito) - Sergio IKØFTA ik0fta@sixitalia.org

Vendo: Lineare a transistor 13.8V allmode 144 MHz 170 w out con 3,5 w in e preampli incluso marca Tokyo hy power HL180V 200 €- Antenna Tonna 5 el. 50 MHz con 20 m coax 50/20 50 €- Antenne 11 el. Tonna 50 €- Antenna 16JXX2 2 m 1ª versione 30€- Tutto il materiale è in condizioni molto buone e perfettamente funzionante, si vende per drastica riduzione dell'attività radio
IWØRGN Marco 3394902793 zumar@inwind.it

Vendo: Kenwood TR751E + TR851E allmode 25w non separatamente 500 €- Primo IZ8DWL iz8dwl@libero.it

Vendo: JRC JST - 245DXU (HF + 50MHz 150 w - 220 V) + JRC CFL317 + JRC NVT-56 solo in blocco, usati molto poco, condizioni da vetrina ! 2400€- trattabili
Gianluca IKØXIH ik0xih@amsat.org

Il Notiziario è
distribuito in mailing list a:

128

Utenti "registrati"