

CQ MILANO



Notiziario della Sezione A.R.I. di Milano

IQ2MI

notizie storie progetti novità



Milano 04/04/2015

Contest Lario 144 MHz & UP dal Monte Barro (LC)

Un giorno l'amico Maurizio IW2CTQ è venuto in sezione e ha parlato di collegamenti in VHF sui 144 e 432 MHz, mi sono fermato ad ascoltarlo e la cosa mi ha molto colpito. Tornando a casa ho ripensato su quanto mi aveva detto arrivando alla sconsolante conclusione di non conoscere questa parte delle onde ultracorte. Successivamente con Maurizio, ho riportato il discorso sulle VHF e da questa chiacchierata è sorta questa domanda: perché non fare qualcosa in VHF? Da lì è nata l'idea di partecipare al TROFEO ARI VHF partendo dal contest internazionale Lario del 7 – 8 marzo scorso. Confrontandoci

con alcuni componenti del gruppo ARImi DX Team, li abbiamo contagiati ricevendo da loro consenso e disponibilità a prendere parte a questa nuova piccola avventura. Così nasce questo piccolo GRUPPO composto da Maurizio IW2CTQ, Giorgio IZ2JGB, Francesco IU2BEE, Vincenzo IZ2WMW... ed io Giuseppe i2AZ. In VHF la postazione è molto importante e strategica ma essendo a marzo e troppo a ridosso della data del



Contest, decidiamo una location vicina e facilmente raggiungibile. La scelta è caduta sul Monte Barro, nelle vicinanze di Lecco, località ben nota ai contester abituali frequentatori delle VHF. Subito qualcuno ha fatto notare che la località non sarebbe stata delle migliori perché chiusi da NW fino a NE (quasi 180 gradi), mentre completamente liberi da ostacoli da W/SW fino a E-SE (quasi 180 gradi). Una location non eccelsa, anzi... poco felice direi ma la nostra priorità era di collaudare le apparecchiature e la tenuta del gruppo. Ci siamo dati appuntamento all'Ostello del Monte Barro per venerdì sera dove abbiamo cenato e



alla mattina del sabato abbiamo iniziato le operazioni di montaggio della stazione e delle antenne poste sulla terrazza superiore alla quale avevamo libero accesso. Il setup antenne prevede 2x17 elementi TONNA (F9FT) accoppiate in STACK e montate su palo con rotore Kempro, una messa a disposizione da IW2CTQ e l'altra avuta da IZ2GIL (Presidente della sezione ARI di Milano). La discesa, composta da 40 metri di

cavo Cellflex, ci ha assicurato l'alimentazione delle antenne con basse perdite. Francesco IU2BEE abitando nelle vicinanze, ci ha raggiunti portando con se una antenna verticale che abbiamo utilizzato durante il contest. Il SETUP alla partenza è così composto:

- 1 Kenwood TS-711E
- 1 Yaesu FT-897D
- 1 Kenwood MC-60
- 1 Voice keyer home made (IW2CTQ)
- 1 Power Amplifier 500w
- 1 Bencher tasto cw (I2AZ)
- 2x17 El. Tonna
- 1 verticale bibanda Diamond
- 4 pc con Qartest per log
- 1 misuratore di campo (IZ2JGB)
- 40 mt. Cellflex
- 1 rotore kempro

Alle 14,00, ora locale, abbiamo lanciato il primo CQ con le antenne puntate verso la Germania ma presto ci siamo resi conto che le risposte non arrivavano nemmeno con eventuali riflessioni e abbiamo cominciato a sospettare che le Prealpi poste a barriera da ovest – nord – est ci avrebbero penalizzati fortemente cosa che poi si è rivelata fondata.



Non potendo contare sul bacino di stazioni del nord (sia in fonia che in CW) abbiamo preferito operare esclusivamente in SSB fonia sperando che le ore notturne fossero più favorevoli al CW ma ben presto ci siamo resi ulteriormente conto della "SORDITA" del posto ed alla sera abbiamo interrotto le operazioni per la cena, riprendendo poi dopo il pasto ... ma la musica era sempre la stessa

... così alle 3 di notte io (I2AZ) e Maurizio (IW2CTQ) decidiamo di spegnere ed andare a nanna per ripartire l'indomani alle ore 07.00. Anche la domenica mattina abbiamo

chiamato quasi sempre in fonia e molto poco in CW ma ormai i giochi erano fatti ed il contest si andava delineando facendo intuire chi si sarebbe piazzato ai primi posti. A fine contest Maurizio, IW2CTQ, ha contatto l'onnipresente stazione IZ1POA, operata dall'amico Michele facendosi mandare il suo diagramma dei QSO fatti e, messo a confronto con il nostro, ci siamo resi conto dell'importanza di quella posizione. Tradotto in numeri, questa comparazione significa avere fatto soltanto un terzo di QSO rispetto a IZ1POA.



Giuseppe I2AZ

Considerazioni dai vari operatori:

I2AZ Giuseppe:

Posso tirare delle conclusioni strettamente personali, pur avendo una certa esperienza di contest in HF sono rimasto colpito per la difficoltà data dalle VHF, queste frequenze sono difficili da conquistare e basta poco per vanificare tutti gli sforzi di un team ben affiatato. Ho apprezzato le apparecchiature messe a disposizione da Maurizio IW2CTQ e da Giorgio IZ2JGB, in particolare l'amplificatore che ha operato per una

ventina di ore in servizio continuo rimanendo sempre freddo e funzionando sempre alla perfezione. Un'ultima cosa, non meno importante, è la voglia di fare radio che contraddistingue questo gruppo, la voglia di stare assieme, di vivere la radio al di fuori delle quattro mura della propria abitazione, della voglia di cose nuove quali le VHF, della voglia di attivare ugualmente una località anche se poco adatta e per ultimo la voglia di mantenere vivo quello che sta scomparendo: l'**Ham Spirit!** Un ringraziamento particolare lo voglio fare a tutti singoli componenti del team, per l'affetto, il calore, la cura e l'attenzione che hanno avuto nei miei riguardi.

IW2CTQ Maurizio:

Avendo avuto poco tempo per pianificare il tutto (non è facile mettere insieme una stazione da ZERO), la frase più semplice che mi viene è "meglio di così non si poteva fare" ... lo spirito che ci accomuna è fare radio ... certo, il divertimento ... certo, la competizione ... anche, ma mi aspettavo di più dalla postazione scelta ... purtroppo si è rivelata poco adatta alle operazioni VHF ... pazienza, a maggio da altra postazione (Penice e/o Lesima) saremo più competitivi. Una nota positiva c'è in tutto questo ... ed è che, oltre alla perfetta sintonia tra gli operatori (ognuno ha svolto il proprio compito in maniera efficace e perfetta) c'è stata l'assoluta assenza di disservizi tecnici (tipo cavi interrotti, connettori farlocchi, antenne guaste, ampli e/o radio non funzionanti) ... e questo è già un ottimo traguardo, restiamo in attesa di maggio ma con alcune novità tecniche che presto conoscerete.

IZ2JGB Giorgio:

Mi ritengo soddisfatto della parte tecnica, tutto andato ottimamente nonostante fossimo alla prima uscita, peccato siano mancati i risultati, ma ci rifaremo al prossimo contest.

IU2BEE Francesco:

Prima uscita anche per me con questo gruppo, mi sono trovato benissimo e la compagnia ottima, tecnicamente abbiamo assemblato una buona stazione e non pensavo che in VHF il Monte Barro fosse così negativo ... ma come si dice ... c'è sempre da imparare nella vita.

IZ2WMW Vincenzo:

La postazione ci ha penalizzato in ricezione ... probabilmente avevamo molte stazioni che ci sentivano ma noi non sentivamo loro, un buon collegamento con la zona 8 ed un francese di Tolosa sono gli unici collegamenti degni di nota. Andrà meglio al prossimo contest da una postazione differente e più competitiva.

CQ WW WPX Contest 2015

Eccoci giunti al più importante appuntamento dell'anno, il CQ WW WPX. I componenti dell'ARImi DX TEAM, dopo aver affinato alcuni dettagli organizzativi, hanno partecipato al contest con l'intento di migliorare la prestazione dell'anno precedente. Il contest si è tenuto nei giorni 28 e 29 Marzo scorsi ed il Team IQ2MI ha partecipato nella categoria **multi-operatore, singolo TX, assisted, high power**. Sul monitor di stazione sempre in vista il



IZ1ZHG



KC9FFV

grafico dei collegamenti dell'anno precedente, che ad ogni collegamento effettuato si evidenziava lo stato di avanzamento e che a fine contest ha mostrato un andamento



LO SPIRITO E' SEMPRE ALTO



IZ2BKD & IW2MWC

altalenante, con fasce orarie più redditizie ed altre sotto tono. Abbiamo decisamente migliorato la prestazione con un totale di QSO di tutto rispetto, ben 2051 per un punteggio totale dichiarato di **4.487.894 punti**. Ma non solo, abbiamo utilizzato una banda che fino ad ora non veniva sfruttata a dovere, i 160 m, nella quale abbiamo effettuato ben 84 QSO. Collegamenti a parte, come sempre, è stato il momento del ritrovo in compagnia che ha dato spazio al divertimento e direi, ad un pasto continuo dall'inizio alla fine del contest. Come da protocollo, i momenti di relax e di rifornimento non sono mancati, dalla pasta al forno, che fa da padrona ormai in tutti i contest grazie alla moglie di Paolo, allo strudel passando tra assaggi di salumi e affettati, insomma come sempre abbiamo unito all'attività il divertimento in compagnia. Il gruppo si è presentato all'inizio contest con IW2BZY Lorenzo, IU2CIQ Emanuele, IZ2BMM Paolo e KC9FFV Marchino, che hanno mantenuto la posizione fino alla fine contest, seguiti poi da IZ1ZHG Andrea, IU2BEE Francesco, l'inseparabile coppia IW2MWC Sergio con IZ2BKD Emiliano. Manca qualcuno, si il nostro



IW2BZY IN AZIONE



IU2CIQ AI MOLTIPLICATORI

Team Manager IW2NUY Marco, a casa con la varicella. Alla prossima avventura allora, con il motto "oggi più di ieri meno di domani". Un caro saluto. **Lorenzo IW2BZY**

Direttamente via WEB, come ci hai richiesto, ti inviamo questo messaggio aperiodico informativo interno emesso e spedito via rete all'indirizzo da te indicatoci il **04/04/2015** per tutta la comunità Radioamatoriale/SWL/BCL. Per eventuali nuove iscrizioni, variazioni di indirizzo di posta elettronica, cancellazioni, arretrati, **scrivi a: info@arimi.it** Il notiziario è un sistema di comunicazione della **A.R.I.** - Associazione Radioamatori Italiani - **Sezione di Milano** riservato esclusivamente agli iscritti alla mailing-list, il cui contenuto non può essere divulgato a terzi senza espressa autorizzazione dell'A.R.I. Sezione di Milano o dei rispettivi autori; ogni utilizzo o divulgazione difforme di questa mail costituisce violazione della Privacy dell'A.R.I. Sezione di Milano o degli autori ed i responsabili potranno incorrere nelle sanzioni previste dalla Legge. Se vuoi venirci a fare visita, sarai il benvenuto, ti aspettiamo presso il Centro Scolastico di via Giulio Natta 11 - 20151 Milano (fermata Lampugnano - metropolitana linea 1/rossa) tutti i martedì (non festivi) dalle ore 21.00 alle ore 24.00. Se vuoi contattarci telefonicamente ci troverai al numero **02 38009501** (sempre al martedì negli orari citati) oppure se non puoi venirci a trovare, siamo su **<http://www.arimi.it>**