



**A.R.M.I. - Associazione Radioamatori Marinai Italiani - IQ9MQ**  
associazione affiliata A.R.I.



# IL BOLLETTINO DEI MARINAI

Periodico telematico  
Nr. 58/2008



## SOMMARIO

Editoriale.....	2
News .....	3
Notiziario dei Marinai.....	12
QSL Navali.....	27
Calendario.....	28
Foto storiche .....	29
La stazione radio di.....	30

**A.R.M.I.**

Via Gorizia, 42  
97010 Donnalucata (RG)



<http://www.assoradlomarinal.tk>  
[it9mrm@gmail.it](mailto:it9mrm@gmail.it)



Cariissimi "marinai" e colleghi, nonostante la pessima propagazione ed il *baillame* del WPX contest, anche per quest'anno l'Italian Navy Coastal Radio Stations Award 2008 ha concluso egregiamente il suo corso. Si è vista la partecipazione di molte stazioni interessate al collegamento con le Stazioni Costiere, specialmente con le nuove (IGG e ICN). Si sono avuti problemi (alcuni tecnici che hanno inficiato il prosieguo dell'attività) ed in molti si sono lamentati della scarsa affluenza di operatori, e la mancanza "on-air" della Stazione Costiera di Taranto!! Ad ogni modo, ne parleremo più approfonditamente nel prossimo bollettino. Vi ricordo che nel mese di Maggio (3 e 4) c'è il **"Portuguese Navy Day Radio Amateur Contest"** una competizione navale uguale alla nostra del 10 giugno, partecipate e fatevi sentire (ci sono bellissimi premi, andateli a vedere nella pagina web del NRA <http://www.nra.pt>), il loro presidente "Antonio Gamito CT1CZT" è nostro socio ARMI (ARM I A/365) e uno dei nominativi utilizzati per il contest PNA è **CS5NRA** (ARM I A/385). Antonio mi ha scritto e ci tiene molto che i membri ARMI partecipino!! Nelle pagine a seguire troverete il regolamento del contest. Di seguito viene riportato il regolamento del diploma, per l'**ITALIAN NAVY DAY** del 10 giugno, una manifestazione che ci vedrà protagonisti assieme all'INORC ed all'ARI di un evento che caratterizza la festa della Marina Militare e le gesti di L. Rizzo (Medaglia D'Oro al V.M.); invece vi rimando al prossimo bollettino dove parleremo delle attività relative al **Museumships Radio Event**. Infine è stato inserito il risultato dell'**INTERNATIONAL NAVAL CONTEST 2007**; complimenti a tutti coloro che hanno partecipato e soprattutto a coloro che si sono piazzati ai primi posti! Per adesso termino qui, avremo occasione di approfondire e scrivere di più nei prossimi numeri del nostro bollettino, permettetemi di inviarvi i miei soliti e calorosi 73's, ....buona lettura! ... buoni DX-naval!!!

sincerely 73's  
IT9MRM  
Albert Mattei

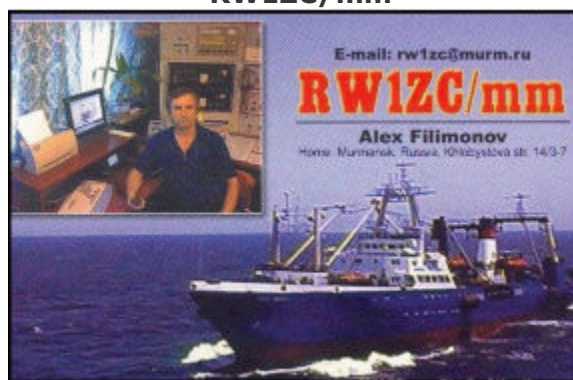




## NEWS

Molte sono le attività radioamatoriali a bordo di navi (da crociera, porta containers, research ships e tanti altri) in tutto il globo, e molti sono i cacciatori di "marittime mobile" che vogliono collegare la stazione nautica, per diversi diplomi o per il solo piacere di aver collegato il "mobile marittime". Di seguito una carrellata di news sulle /mm che potete avere l'occasione di ascoltare o collegare nelle nostre bande. (Queste informazioni sono state prelevate dal nostro Gruppo «reflector» di Google dove sono state inserite in real time).

## RW1ZC/mm



FILIMONOV ALEXANDER, RW1ZC si trova attualmente in South Africa (ZS) ed opererà dalle coste sud Africane e della Namibia (V5) per circa sei mesi; Alex è l'ufficiale radio di un peschereccio d'altura russo (M/V GREEN STAR). E' molto attivo in 2 metri (144 MHz) e fa molta attività da rari "squares" usando meteo scatter FSK441 digimode via TROPO o via EME. Per chi ama questo genere di contatti, lui è molto attivo e la sua QSL è molto richiesta (QRZ.com).

## FT5XR/mm &amp; FT5WN/mm

Gildas Balannec, TU5KG adesso è attivo nuovamente in maritime mobile, a bordo di un peschereccio nel Southern Indian Ocean. Opera con i nuovi nominativi FT5XR/mm (quando si trova nei paraggi di Kergulen Is. IOTA AF-048) oppure con FT5WN/mm (quando è nelle vicinanze di Crozet IS. AF-018). Egli è il capitano del peschereccio e lavora nelle vicinanze delle due isole. Rimarrà nella zona fino al termine della campagna di pesca, la data del rientro ancora non è stata schedulata. La QSL va richiesta al suo QSL Manager F4EFI via diretta oppure via bureau.



**La vecchia QSL**

### **WØAMM/mm**

John V. Dickens, WØAMM è stato segnalato nel cluster, ed opera al largo del porto di St. Augustine in Florida, con il suo motor/yacht di 6 metri. Le sue condizioni di lavoro sono un Icom 706 MK II, 100 watts con un'antenna verticale marina della Diamond. La QSL va chiesta tramite il suo indirizzo privato: John V Dickens 1083 Larkspur Loop Jacksonville FL 32259 USA.



### **KG6JPU/mm**



Jennifer D. Eaton, KG6JPU e suo marito Richard, si trovano attualmente nel Golfo di Aden (YEMEN), sono diretti in Turchia. Sono a bordo del loro catamarano di nome s/y MYSTIC RHYTHMS, un catana 44 costruito nel 1993. Potete visionare le

pagine web del loro sito sempre aggiornato <http://mysticrhythmsadventure.com/index.html>  
L'indirizzo di Jenifer lo trovate su QRZ.com

### **KC2IOV/mm**



Jeanne Socrates, KC2IOV e suo marito a bordo della sua imbarcazione s/y NEREIDA si trovano a circa 20 miglia a sud di East London in South Africa, e stanno per doppiare Citta del Capo. Stanno circumnavigando il mondo e sono partiti dalle coste del Messico nel 2006 attraversando il Pacifico e l'Oceano Indiano. Ora sono alla volta di rientro verso l'Atlantico. Jeanne è un'assidua operatrice di winlink e scrive molto sui vari forum "nautici". Le sue coordinate sono prelevabili dal call-book oppure da QRZ.com

### **PA2Q/mm**

Len Den Besten, PA2Q e sua Moglie Janna, a bordo del s/y PRESENT partiti da IJmuiden (Olanda) il 22 luglio 2007 si trovano attualmente ad ovest del SENEGAL precisamente a 16-12.70N / 017-37.48W locator IK16EF e sono diretti a DAKAR (SENEGAL) dove prevedono di arrivare giorno 23 gennaio 2008. Hanno a bordo un ICOM 710 e fanno ascolto sui 20 metri. Il suo indirizzo si può prelevare da QRZ.com







Italian Naval "Old Rhythmeters" Club



presentano

dal 5 Giugno al 14 Giugno 2008



Le giornate celebrative delle Forze Armate, compresa quella della Marina Militare, furono istituite nel 1939. Ma solo dal 1964, la ricorrenza è stata definitivamente fissata al **10 Giugno**, giorno in cui si ricorda una storica impresa compiuta, lungo la costa dalmata, dal Capitano di Corvetta **Luigi Rizzo** e dal Guardiamarina **Giuseppe Aonzo**; azione che conclusasi con l'affondamento di alcune unità della flotta austriaca, tra cui la corazzata S. Stefano ammiraglia della flotta, cambiò la sorte del conflitto in atto.

L'Associazione Radioamatori Marinai Italiani – **A.R.M.I.** in collaborazione con l'**I.N.O.R.C.** – Italian Naval "Old Rhithmers" Club e l'**A.R.I.** – Associazione Radioamatori Italiani - ha istituito uno speciale diploma con cadenza decennale, che premierà l'attività di OM ed SWL nel ricordo del Capitano di Corvetta Rizzo e del Guardiamarina Aonzo.

Per poter richiedere il diploma si dovrà soddisfare il seguente:

## Regolamento

bisognerà totalizzare:

- **20** punti per gli OM e gli SWL italiani
- **15** punti per gli OM e gli SWL europei
- **10** punti per gli OM e gli SWL extraeuropei

nel previsto periodo d'operatività, dalle ore 00.00z del 5 giugno alle ore 00.00z del 14 giugno;

- saranno ammessi tutti i QSO effettuati con stazioni appartenenti a Club Navali o Membri di Club Navali;
- i QSO effettuati con i Membri di Club Navali avranno valore di:
  - **1** punto (**SSB**);
  - **2** punti (**CW, PSK31, RTTY**);
- i QSO effettuati con le stazioni speciali avranno:
  - Stazione Speciale operante da Milazzo, **II9LR**, luogo di nascita del CC. Rizzo, **3** punti (**IN TUTTI I MODI DI EMISSIONE**);
  - Stazione Speciale operante da Savona, **II1GA**, luogo di nascita del GM. Aonzo, **3** punti (**IN TUTTI I MODI DI EMISSIONE**);
  - stazione Jolly **IIØMM**, **10** punti (**IN TUTTI I MODI DI EMISSIONE**); - non saranno ammessi QSO con la stessa stazione nello stesso giorno e nella stessa banda, vale a dire che una stazione potrà essere contattata una sola volta al giorno ed una sola volta per banda, durante il periodo prestabilito;
  - le stazioni speciali potranno essere contattate una sola ed unica volta, durante tutto il periodo di attività;
- il costo del diploma è **di € 10,00 (13,00 \$ U.S.A.)** a copertura delle spese di gestione e stampa;
- **tutto quanto verrà introitato, al netto delle spese, verrà devoluto all'Istituto A. Doria, storica istituzione che si prende cura delle famiglie e degli orfani del personale della Marina Militare;**
- l'estratto LOG dovrà essere inviato, in formato cartaceo oppure elettronico (Cabrillo oppure ADIF), **entro e non oltre il 31 luglio successivo**, all'Award Manager:

**Aldo Palazzese IZØINU A.R.M.I. A/275**

**Via Svezia, 13**

**04100 Latina**

**Tel/Fax 0773/621309**

**Portatile 335/6056707**

**e – mail: [a.palazzese@tin.it](mailto:a.palazzese@tin.it)**

- Categorie, Classifiche e Diplomi

Saranno premiati i vincitori delle categorie seguenti:

**Cat. SSB**

1° - Italiano

1° - Europeo

1° - Extraeuropeo

1^ - YL

**Cat. CW / PSK31 / RTTY**

1° - Italiano

1° - Europeo

1° - Extraeuropeo

1^ - YL

**SWL**

1° - SWL Italiano

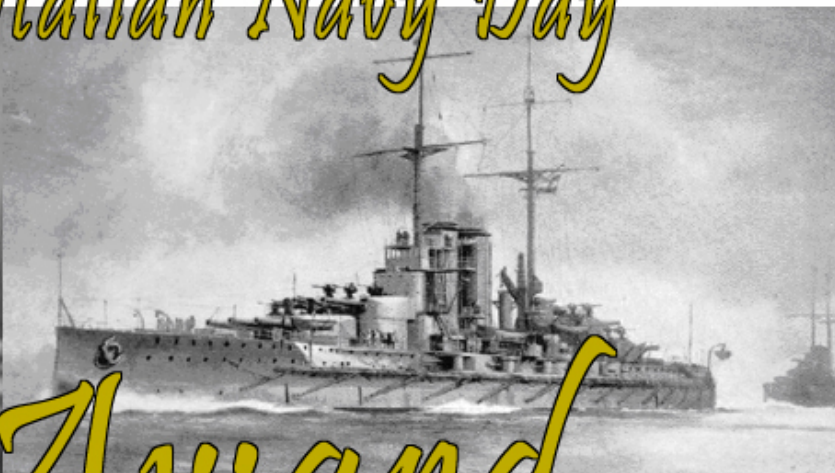
1° - SWL Straniero

**IMPORTANTE** Ogni partecipante al presente Diploma potrà essere premiato soltanto per una Categoria che dovrà eventualmente scegliere.

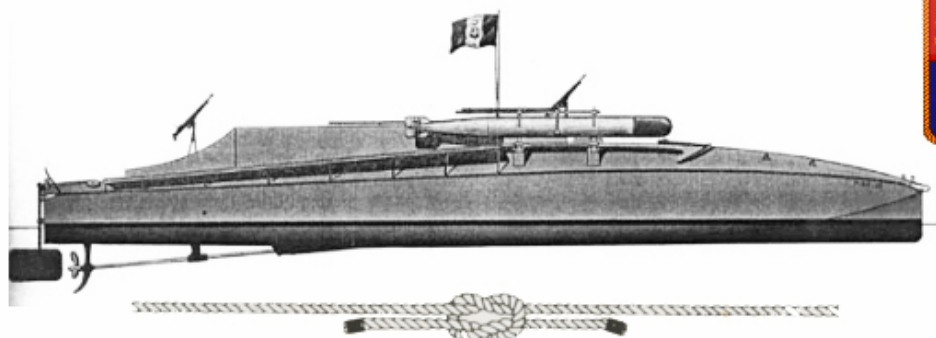




# Italian Navy Day



# Award



conferred to :

**IT9MRM**

callsign

**Alberto**

operator

that worked the special calls for remember the Italian Navy Day.

Latina, li 10 Giugno 2008

**Il Coordinatore Dipartimentale ARMI - Area Centro  
IW8HP, Cosmo Furno**

**Il Coordinatore Nazionale ARMI  
IT9MRM, Alberto Mattel**



<http://www.assoradiomarinai.tk>



Designed by IT9MRM - Alberto Mattel



**"ITALIAN NAVY DAY – IIØMM - INDIA INDIA ZERO MARINA MILITARE"**

*Stazione speciale commemorativa operante dalla sezione ARI di Latina*

**Operatori:** **IZØINU** Aldo Palazzese (ARMI A/275), **IWØGBU** Giovanni D'Errigo (ARMI 375), **IZØIJB** Augusto Bono (ARMI A/298), **IWØHOQ** Alberto Pompei (ARMI A/377), **IZØIMR** Domenico Tamburino (ARMI A/387), **IZØIJC** Carlo De Meo (ARMI 267) con la partecipazione della Sez. ARI di LATINA

**QSL Manager:** **IZØINU** Aldo Palazzese (ARMI A/275) – Via Svezia, 13 – 04100 Latina (QSL via diretta o bureau)



# "ITALIAN NAVY DAY – II1GA - INDIA INDIA UNO GOLF ALFA"

Stazione speciale commemorativa operante dalla Capitaneria di Porto di Savona, caserma dedicata alla M.O.V.M. Guardiamarina Giuseppe Aonzo.



Capitaneria di Porto di Savona - Caserma G. Aonzo



Targa ricordo intitolazione Caserma G. Aonzo

**Operatori:** IZ1CCH Orazio De Maria (ARM1 113), I1ZB Antonio Zerbini (ARM1 270), I1QOD Alberto Frattini (ARM1 384)

**QSL Manager:** IZ0INU Aldo Palazzese (ARM1 A/275) – Via Svezia, 13 – 04100 Latina (QSL via diretta o bureau)





**"ITALIAN NAVY DAY – II9LR - INDIA INDIA NOVE LIMA ROMEO"**

*Stazione speciale commemorativa operante dalla sezione ARI di Milazzo, città natale della M.O.V.M Capitano di Corvetta Luigi Rizzo.*

**Operatori:** Sezione ARI di MILAZZO

**QSL Manager:** IZØINU Aldo Palazzese (ARMI A/275) – Via Svezia, 13 – 04100 Latina (QSL via diretta o bureau)

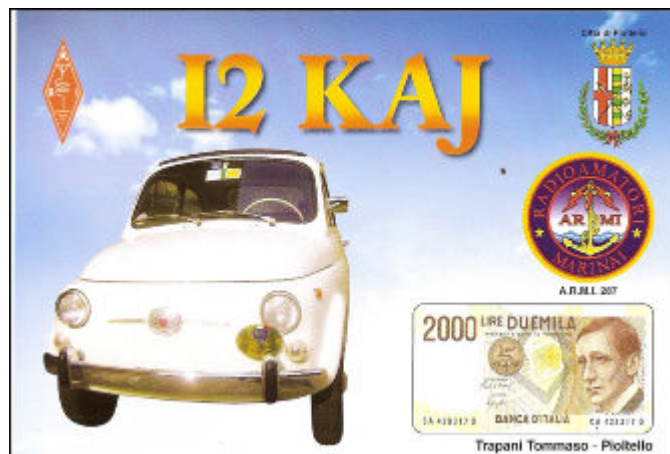


**MILAZZO, LA FESTA DELLA MARINA**

La città festeggerà Luigi Rizzo e la festa della Marina militare giorno 10 giugno. La ricorrenza sarà celebrata in modo solenne come sempre nel segno di Luigi Rizzo, il mitico affondatore che 90 anni fa a Premuda nel corso di un'operazione di ricognizione, affondò con audacia e coraggio la potente squadra navale austriaca. La cerimonia sarà caratterizzata da due momenti con la partecipazione dell'ammiraglio di Marisicilia e la parata davanti al monumento del mitico Mas sulla banchina Rizzo, alla presenza della figlia dell'Eroe, Maria Guglielmina Rizzo.



Cari amici, ho ricevuto una mail da parte di Tommaso Trapani, I2KAJ (ARMI 287), con allegata la sua "bizzarra" QSL, eccola di seguito:



IW2NUD, Emilio Lo Tito è il presidente dell'Associazione Radioamatori RAI di Milano, ed il loro sito web ufficiale è <http://www.iq2rd.it>.

Nel loro sito da pochi giorni è presente una intervista al Coordinatore Nazionale ARMI, IT9MRM Alberto Mattei, effettuata giorno 4 aprile 2008. Per chi fosse interessato ad ascoltare la registrazione (in formato MP3) può scaricarla dal sito su riportato.



#### RNARS CW ACTIVITY RESULTS 2007

Complimenti alle stazioni che hanno gareggiato nel contest "Inglese" del RNARS, che si sono distinti e si sono piazzati in posizioni veramente invidiabile, superando anche molti colleghi nord europei! I veri "Old Rhythmers" che hanno gareggiato sotto la bandiera dell'INORC sono anche nostri membri! E' giusto che vengano acclamati: **I2AZ, IS0SDX, YO6EX, ON4CBM.**  
B R A V O Z U L U!



# "ITALIAN NAVY DAY"

Tratto da "Il Solino" bollettino ufficiale del Gruppo ANMI di Latina



Bollettino aperiodico del Gruppo A.N.M.I. di Latina

Anno 2 – Numero 1  
Marzo 2008

## In questo numero

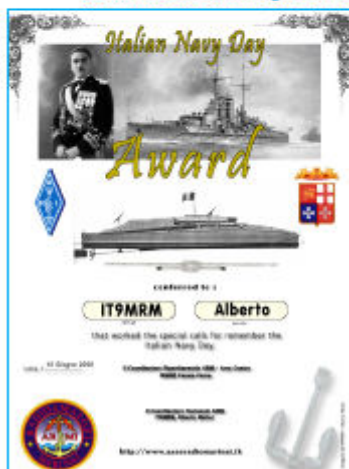
- Editoriale
- Special Award Italian Navy Day
- Bandiera di combattimento allo Scirè
- Avvio progetto FREMM
- Assemblea Ordinaria 2008
- In breve
- La Misericordia di Latina

## EDITORIALE

Controllo spesso la rete per scovare notizie e fatti da riportare su questo bollettino. Già a buon punto nella redazione ed impaginazione, arrivano all'indirizzo del Gruppo due e-mail che mi fanno rimescolare tutto. Questo perché sono due ottime notizie delle quali troverete scritto a fianco. La prima è la comunicazione della data di consegna della bandiera di combattimento al sommergibile Scirè. Ormai saprete quanto siamo affezionati a questo glorioso sommergibile, sul quale fu imbarcato Romolo Lodati, nostro concittadino ed al quale stiamo intitolando il Gruppo. La seconda mi viene da una Associazione di Marinai radioamatori, l'A.R.M.I., che già conoscevo e della quale già tenevo d'occhio il sito internet. Dopo un breve scambio di e-mail con il sig. Palazzese, dal quale veniva la richiesta di pubblicizzare su questo bollettino l'iniziativa che la sua Associazione stava proponendo, recuperavo lo spazio necessario, ricordando anche le parole del Presidente Pagnottella, ossia che siamo tutti Marinai d'Italia ed apparteniamo tutti ad una unica famiglia, riunita sotto la bandiera della Marina, indusse le Associazioni collaterali all'ANMI.

## Special Award Italian Navy Day

90° Anniversario Battaglia di Premuda – Festa della Marina Militare Italiana



Diploma dell'Italian Navy Day



L. Rizzo



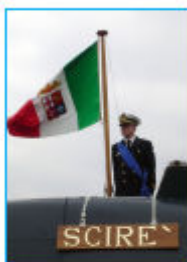
G. Aonzo



Le giornate celebrative delle Forze Armate, compresa quella della Marina Militare, furono istituite nel 1939. Ma solo dal 1964, la ricorrenza è stata definitivamente fissata al 10 Giugno, giorno in cui si ricorda una storica impresa compiuta, lungo la costa dalmata, dal Capitano di Corvetta Luigi Rizzo e dal Guardiamarina Giuseppe Aonzo; azione che conclusasi con l'affondamento di alcune unità della flotta austriaca, tra cui la corazzata S. Stefano ammiraglia della flotta, cambiò la sorte del conflitto in atto.

L'Associazione Radioamatori Marini Italiani – A.R.M.I. – ha istituito uno speciale diploma con cadenza decennale, che premierà l'attività di OM ed SWL nel ricordo del Capitano di Corvetta Rizzo e del Guardiamarina Aonzo. Gli interessati potranno contattare l'Award Manager per ricevere copia dettagliata del regolamento:  
Aldo Palazzese IZ0INU  
A.R.M.I. A/275  
Via Svevia, 13  
04100 Latina  
Tel/Fax 0773/621309  
Portatile 335/6056707  
e-mail: a.palazzese@tin.it  
www.assoradiomarinai.tk

## Consegnata al Smg. Scirè la Bandiera di Combattimento



Il 18 Febbraio 2008 i Gruppi ANMI di Pistoia e Pescia hanno consegnato la Bandiera di Combattimento al sommergibile Scirè, ormeggiato nel porto Mediceo di Livorno. Alla cerimonia hanno partecipato le massime cariche dello Stato e della Marina Militare, nonché una rappresentanza del Gruppo ANMI di Latina composta dal Presidente Amm. Marini e dal Socio prof. Ridolfi. Il battello eredita il nome dal sommergibile - medaglia d'oro al valor militare - protagonista di numerose missioni nel Mediterraneo tra cui le gloriose imprese di Gibilterra e di Alessandria d'Egitto. Lo Scirè e il Todaro sono frutto di una cooperazione internazionale nel settore della Difesa tra l'Italia e la Germania e saranno seguiti da altre due unità similari. Queste nuove generazioni di sommergibili convenzionali, tra i più sofisticati al mondo, sono dotati di sistemi di Comando e Controllo innovativi nella tecnologia, di spiccate capacità di autonomia e silenziosità in immersione, grazie alle peculiarità dell'impianto di propulsione a idrogeno indipendente dall'aria (AIP – Air Independent Propulsion).



Smg. Scirè





**RNARS CW ACTIVITY RESULTS 2007**

PSN	CALL	NAVAL No	QSO's	PTS	MULTS	TOTAL
	GB4RN	RN4	180	1350	11	14,850 CK LOG
<hr/>						
1.	GM4SID	RN1629	185	1193	17	20,281
2.	HB9BQR	NM	182	1395	14	19,530
3.	<b>I2AZ</b>	IN481	160	1114	12	13,368
4.	DF50PAMIR	MF1150	96	1320	9	11,880
5.	G3OWO	RN3616	174	1029	10	10,290
6.	SM3CIQ	RN4810	103	822	11	9,042
7.	SM3AHM	RN4485	75	605	11	6,655
8.	I7OEB	IN177	101	658	9	5,922
9.	<b>YO6EX</b>	MI326	80	597	9	5,373
10.	<b>IS0SDX</b>	IN366	102	669	7	4,683
11.	IT9NCO	IN549	96	572	8	4,576
12.	G3LCS	RN38	56	380	11	4,180
13.	G0PSE	RN4813	58	463	8	3,704
14.	G4PRL	RN4844	44	377	9	3,393
15.	MM0WPM	RN2941	55	460	7	3,220
16.	GM3NCS	RN453	69	483	6	2,898
17.	G3YAJ	RN3384	52	448	6	2,688
18.	G3ZNR	ROA213	42	357	7	2,499
19.	G3KKJ	RN3601	38	299	6	1,794
20.	GM4BKV	RN1418	31	263	6	1,378
21.	G0TBD	RN4677	25	223	6	1,338
22.	PA0VLA	RN944	40	282	4	1,128
23.	VK2AYD	RN13	28	181	6	1,086
24.	OE1TKW	CA109	24	213	5	1,065
25.	HB9ANE	RN3493	31	265	4	1,060
26.	PA0HRM	MA345	33	258	4	1,032
27.	<b>ON4CBM</b>	YO128	26	206	4	824
28.	SM3BFH	NM	15	150	5	750
29.	RN1NW	RN4263	32	242	3	726
30.	HZ1PS	AX015	12	93	6	558
31.	SM6JSS	RN1461	10	82	5	410
32.	RW3AI	NM	11	83	3	249



CHECK LOG MM0CJF.

Many thanks for all members who took part in the Activity thrash last November.

I am going to make a change to the instructions in that I do not want a separate sheet for each band this next year, all can continue through each band you work.

People are reminded that you only count an RNARS country once, regardless the number of bands you work them on, plus it is only RNARS Countries not other Naval people who are working from their respective clubs/countries.

We hope that conditions on the HF bands will be a lot better as the sun spots start to appear about the sun, so look forward to seeing many of you in 2008.

#### SOAPBOX.

GM3NCS I found conditions fairly rough on the bands with quite a lot of QRM. Sorry I did not have the antennas for 20 through 10m due to gale damage.

HB9ANE It is always a joy for me to participate in this activity and meet once again "old" CW friends of RNARS, particularly personally known. I met some RNARS members from Sweden, which is for me a very rare country. Saturday the conditions were good but on Sunday a little less with a lot of QRM. It would be nice to find a date where other contests are not evident. (Very difficult Jurgen)

PA0HRM Bit confusing those contest, one from LZ and another from INORC but worked a lot of Italian stations. (The compliment each other Hans as they are all worth 10 points per QSO)

SM3CIQ Thanks to all nice participants. I really enjoy this kind of contest, not too long or too demanding. Hope to see you all next year. (If you are on Email Ulf, please ask [sidwill@lineone.net](mailto:sidwill@lineone.net) for an RNARS call list, it is free)

G3OWO Total QSO's were down again. Oh Dear! Multipliers also hard to find. However, it was a very enjoyable weekend. Thanks to all who took part.

G4PRL I am not a tester, or indeed have never taken part in a contest, but I must say that I certainly enjoyed this one. For this reason I do hope that I have interpreted the rules correctly.

G3ZNR Enjoyed taking part in the Activity Contest, but operating QRP again, I found conditions very poor especially for the inter G QSO's on 7mhz and also competing with the LZ Contest. It was frustrating that two weeks before the contest, the CQWW SSB contest had 21 and 28mhz open, we hope for better conditions next year.

G3KKJ Many thanks to the old timers and a hearty welcome to the newer members. Not as much activity this year and hard work finding space between the LZ contest.

MM0CJF This was my first CW contest ever, and with some encouragement from Whyte & MacKay I settled down to a long 24 hours on the key, it was more of an endurance test than anything else. Conditions were appalling. After ten hours chasing to no avail except for GB4RN I decided to call it a day. Sunday to my joy I heard GM4SID 599 but made no contact, even chased him to 40m and finally to 15m before I had no copy. Stayed until the end hoping to pick up some RNARS but heard nothing. It was a joy to listen and look forward to next year and hope to do much better.

I7OEB Bad conditions on 15/20m, also spent less time on 80m due to guests arriving.

VK2AYD Conditions were very bad down here with nothing 7mhz and below. Apart from VK1RAN did not hear another VK, ZL or W on the bands and 14mhz only opened up in the evening here. Hope better conditions next year.

G3YAJ Not very much time this year and conditions not that good.

HZ1PS Sorry I could not be on the bands longer, Saturday and Sundays are working days here in the Kingdom. Cannot get on 7mhz and 14 closed fairly early. QSL via IZ8CLM.

DF50PAMIR This is a new club station of MF and created in memoriam of the tragedy of training sail ship PAMIR 50 years ago. 80 brave men died mostly cadets between 16 and 18 years old, only 6 survived. PAMIR disabled in hurricane Carrie 21st September 1957 in QTH 35.57N 40.20W.

GM4SID I enjoyed the event this year. Called CQ most of the time. Best DX JA, VK2 and 9M6.

## **RNARS CW ACTIVITY CONTEST 15/16 NOVEMBER 2008.**

**WHEN 1200 UTC Saturday 15 Nov to 1200 UTC Sunday 16 Nov 2008**

**BANDS 3.5, 7, 14, 21, 28**

**EXCHANGE** RST and Naval Number (use only one throughout the contest)

**SCORING** 10 points with each Naval Station

RNARS, MF, INORC, MARAC, YOMARC, FNARS, ANARS, BMARS, ACRS, ROA, MFCA, ARMI

1 point for all non naval contacts

**MULTIPLIER** each **RNARS signing members COUNTRY worked**

Count only once regardless the number of bands worked on.

**VE, VK, W, ZL, ZS Call Areas plus GB4RN** all count as a separate Country for this Activity

**LOGS** Separate log for each band please and sent to:-

**Mick Puttick G3LIK**

**21 Sandyfield Crescent**

**Cowplain**

**Waterlooville**

**Hants**

**P08 8SQ**

Email logs to [mick\\_g3lik@ntlworld.com](mailto:mick_g3lik@ntlworld.com)

Logs are to be received by 31<sup>st</sup> December 2008



## CONTEST RULES TO 'DAY OF THE PORTUGUESE NAVY ' 2008

With the support of the Cultural Commission of Navy and integrated in the commemorations of the Day of the Navy, the NRA has the pleasure to announce the annual edition of the contest 'Day of the Portuguese Navy'. This competition is opened to all the national and foreign radioamadores in days 3 and 4 of May of 2008. (<http://www.nra.pt>)

### Modes

The contest runs in the modes of SSB, CW and PSK31.

### Duration

The contest has the duration of 24 hours with beginning to 1500H UTC of 3 of May and end to 1500H UTC of 4 of May of 2008, in the bands of 10, 15, 20, 40 and 80 meters inside the segments and frequencies recommended by the IARU for contests.

### Categories

Only single operador (excluding CQ5MGP that will be multioperator).

### Interchange

RS(T) followed from sequential number beginning in 001 and zone CQ (i.e. 599 001 14). Use only one numerical sequence for the whole contest.

### Points

Contacts with the same zone CQ: in 40/80 meters count 2 points and in 10/15/20 meters count 4 points. Contacts with different zone CQ: in 40/80 meters count 6 points and in 10/15/20 meters count 8 points. Contacts with stations who they do not send log, count only a point.

### Multipliers

Each worked prefix count as multiplier only once for band and mode. The same station can be worked in the same band and mode every 60 minutes. The multiplier only counts if the worked station also works CQ5MGP. Each multiplier counts a point.

### Final score

Sum of points multiplied for the sum of multipliers.

### Awards and rewards

To be accepted in the competition and to get award/reward the participants have to do at least one contact with CQ5MGP (in any band/mode), 50 contacts (in SSB and CW). For PSK31 do not exist an established minimum. They are attributed rewards to the three first ones classified of each modality (CW, SSB and PSK31). These rewards are not accumulated.

### Awards ceremony

It will have place in date and place to be divulged opportunely in [www.nra.pt](http://www.nra.pt) and by email to the competitors.

### LOG's

It must includ: Sent serial number, Date, UTC, Callsign, Sent RS(T), Received RS(T), Received serial number, Received zone CQ, Mode and Band (i.e. 001 YYYY/MM/DD 1530 CT1XXX 599 599 003 14 SSB 20). Send to [contest@nra.pt](mailto:contest@nra.pt) until 1st of June of 2008 with attached file in format ASCII (TXT), or in format ADIF being the name of the corresponding attachment the callsign of station (i.e. cq5mgrp.txt or cq5mgrp.adif). Also include the postal address for sending Award or Reward.

### Declassifications

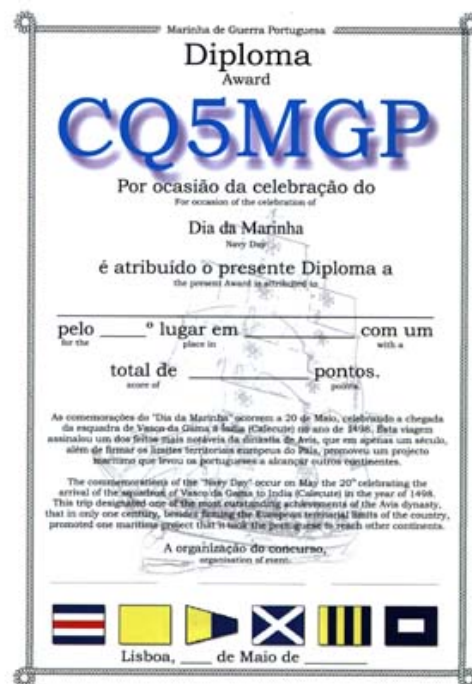
Any participant station can be declassified case if it verifies breaking of the Regulation or unsporting behavior.

### Clarifications

They can be gotten by email for [nra@nra.pt](mailto:nra@nra.pt) or in the official page of the NRA in [www.nra.pt](http://www.nra.pt) or still for telephone (+351) 966576499.

### Final disposals

Radio amateurs agrees to be bound by this announcement, and by the decisions of the Contest Committee, acting for NRA. The committee can declare award absent any mode with less than 5 participants, but given award of 1st qualified per mode, in case this happens. The awards and certificates not delivered at the award ceremony, will remain available to collect, and later they will be sent by post office for the supplied dwellings.





## RESULTS OF THE INTERNATIONAL NAVAL CONTEST 2007

Class A - All Band, Mixed Mode, Single Op

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	G3LIK	RN4	234	1.548	121	187.308
2	IKØJFS	MI106	77	431	39	16.809
3	OH1PP	FN007	33	276	27	7.452
4	YO4AAC	YO025	25	178	17	3.026
5	IZØFVD	MI327	29	171	16	2.736
6	OE1WED/1	CA79	17	161	16	2.576
7	PD2PN	MA199	17	116	11	1.276
8	OE1TKW	CA109	15	114	11	1.254
9	PA3EVY	MA164	34	19	19	361

Class B - All Band, CW, Single Op

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	DF4BV	MF742	315	1993	131	261083
2	DJ6TK	MF328	208	1326	102	135252
3	G3OWO	RN3616	173	1111	84	93324
4	HA2RQ	MF582	141	1065	77	82005
5	PA3EVV	MA314	81	1007	81	81567
6	I1BAY	IN285	146	971	80	77680
7	I2AZ	IN481	164	876	80	70080
8	RZ6MF	MF886	202	850	63	53550
9	ISØSDX	MI095	129	804	65	52260
10	I1XSG	IN557	106	772	60	46320
11	YO9OC	YO090	125	802	57	45714
12	IZ3CAR	MI257	120	720	60	43200
13	I6FDJ	RN4620	103	751	54	40554
14	PAØVLA	MA055	110	703	55	38665
15	PA3CWG	MA106	72	620	61	37820
16	IK2CZQ	IN534	86	617	49	30166
17	DL3HRH	MF542	70	539	45	24255
18	DL2AMF	MF508	63	522	45	23490
19	OE1JJB	CA043	67	508	45	22860
20	IZ1CLA	MI282	73	470	44	20680
21	DJ7AC	CA053	63	468	41	19188
22	I1YTO	MI297	48	417	41	17097
23	G3YEC	RN1727	118	874	18	15732
24	ON4CBI	CA85	61	475	32	15200
25	G3YAJ	RN3384	51	429	35	15015



26	DK2VN	MF857	64	397	37	14689
27	IT9NCO	IN549	61	403	35	14105
28	PA3CTK	MA003	63	387	36	13932
29	OH1UP	FN31	42	358	32	11456
30	DL3DBN	MF933	36	333	33	10989
31	DJ9WB	MF025	39	327	32	10464
32	DL1EV	MF245	35	357	29	10353
33	DL9QI	MF199	36	315	30	9450
34	IZ3ASA	IN496	40	337	27	9099
35	GØRDO	RN3703	33	294	24	7056
36	IK5TSZ	IN552	35	260	23	5980
37	IT9DTU	MI014	35	240	23	5520
38	DJ6OE	MF176	28	226	22	4972
39	OK1FCA	RN4639	23	223	20	4460
40	HB9ANE	RN3493	26	197	19	3743
41	ON4TB	BM102	30	210	17	3570
42	DJ7LH	CA30	20	155	15	2325
43	DJ7QV	MF351	17	152	15	2280
44	ON4CKZ	BM106	20	137	14	1918
45	G3ZNR/QRP	RN4496	15	132	14	1848
46	ON5JD	BM117	24	141	13	1833
47	PA5B	MA451	16	133	13	1729
48	EA7/SM4CTI	RN4026	?	125	12	1500
49	ON4CBM	CA82	11	101	10	1010
50	PA2CHM	MA026	17	107	9	963
51	DF4QP	MF493	10	82	8	656
52	PDØLGG	MA465	7	70	7	490
53	OE6NFK	CA58	2	11	1	11

Class C - All Band, SSB, Single Op

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	IZ5MOQ	MI351	139	348	20	6960
2	IW0HP	MI227	9	27	2	54
3	DK0SN	MF900	2	20	2	40

Class D - All Band, SWL, Single Op

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	OH1-688	SWL	61	520	47	6960

**Class E - Naval Club Station, All Band, Mixed Mode, Multi Op**

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	OH1NAVY	FN150	421	2342	133	311.486
2	ON4CDZ	FN152	252	1557	105	163.485
3	DK0SN	MF990	114	752	69	51.888
4	DL0MFH	MF900	123	718	60	43.080
5	5P0MF	MF960	171	755	54	40.770
6	CS5NRA	PN	152	585	47	27.495
7	DK0MHD	MF1005	82	477	43	20.511
8	PI4MRC	MA100	88	328	51	16.728
9	DL0MMF	MF875	39	255	22	5.610

**Class F - Non Naval**

Place	Call	Naval Nr	QSO's	Points	Multi	Score
1	LY2MM	-	161	1.621	106	171.826
2	HA3GE	-	139	967	77	74.459
3	UA4LS	-	134	710	51	36.210
4	DL3BRA	-	96	663	51	33.813
5	OK1ARO	-	73	586	46	26.956
6	YO2CJX	-	71	592	45	26.640
7	DK3UZ/QRP	-	61	430	35	15.050
8	CT4CH	-	43	413	36	14.868
9	HA5AZC	-	41	373	34	12.682
10	YL3DX	-	47	389	39	11.281
11	OM3BA	-	40	328	32	10.496
12	DK7FX	-	36	324	32	10.368
13	DF1SZ	-	35	305	30	9.150
14	UR5AW	-	36	261	21	5.481
15	SV5DKL		287	440	10	4.400
16	DK4WF		25	196	19	3.724
17	ON3ND	-	21	183	18	3.294
18	HA8WP	-	19	172	17	2.924
19	DL5DTL	-	19	172	17	2.924
20	SV1MF	-	118	262	10	2.620
21	SV1HEM	-	21	157	14	2.198
22	PA3FNB	-	15	150	12	1.800
23	SN9K	-	14	122	12	1.464
24	DG0CC	-	26	126	10	1.260
25	EU1DZ	-	11	101	10	1.010
26	IZ3KMW	-	15	87	8	696
27	SP7FBQ		10	82	8	656
28	SM7GUY		8	81	8	648
29	IK2CFD	-	41	96	6	576
30	EU1UA	-	10	46	4	184
31	OK2BEN		5	41	4	164



## RESULTS BY NAVAL CLUBS

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
1	MF742	DF4BV	B	261083
2	MF328	DJ6TK	B	135252
4	MF582	HA2RQ	B	82005
8	MF886	RZ6MF	B	53550
16	MF542	DL3HRH	B	24255
17	MF508	DL2AMF	B	23490
26	MF857	DK2VN	B	14689
30	MF933	DL3DBN	B	10989
31	MF025	DJ9WB	B	10464
32	MF245	DL1EV	B	10353
33	MF199	DL9QI	B	9450
38	MF176	DJ6OE	B	4972
43	MF351	DJ7QV	B	2280
51	MF493	DF4QP	B	656
3	MF990	DKØSN	C	40
3	MF990	DKØSN	E	51.888
4	MF900	DLØMFH	E	43.080
5	MF960	5PØMF	E	40.770
7	MF1005	DKØMHD	E	20.511
9	MF875	DLØMMF	E	5.610

**Total 20 MF members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
1	RN4	G3LIK	A	187.308
3	RN3616	G3OWO	B	93324
13	RN4620	I6FDJ	B	40554
23	RN1727	G3YEC	B	15732
25	RN3384	G3YAJ	B	15015
35	RN3703	GØRDO	B	7056
39	RN4639	OK1FCA	B	4460
40	RN3493	HB9ANE	B	3743
45	RN4496	G3ZNR/QRP	B	1848
48	RN4026	EA7/SM4CTI	B	1500

**Total 10 RNARS members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
7	MA199	PD2PN	A	1.276
9	MA164	PA3EVY	A	361
5	MA314	PA3EVV	B	81567
14	MA055	PAØVLA	B	38665
15	MA106	PA3CWG	B	37820
28	MA003	PA3CTK	B	13932
47	MA451	PA5B	B	1729
50	MA026	PA2CHM	B	963
52	MA465	PDØLGG	B	490
7	MA100	PI4MRC	E	16.728

**Total 10 MARAC members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
2	MI106	IKØJFS	A	16.809
5	MI327	IZØFVD	A	2.736
9	MI095	ISØSDX	B	52260
12	MI257	IZ3CAR	B	43200
20	MI282	IZ1CLA	B	20680
22	MI297	I1YTO	B	17097
37	MI014	IT9DTU	B	5520
1	MI351	IZ5MOQ	C	6960
2	MI227	IWØHP	C	54

**Total 9 ARMI members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
6	CA79	OE1WED/1	A	2.576
8	CA109	OE1TKW	A	1.254
19	CA043	OE1JJB	B	22860
21	CA053	DJ7AC	B	19188
24	CA85	ON4CBI	B	15200
42	CA30	DJ7LH	B	2325
49	CA82	ON4CBM	B	1010
53	CA58	OE6NFK	B	11

**Total 8 MFCA members**



Place	Naval Nr	Call	Class	Score
6	IN285	I1BAY	B	77680
7	IN481	I2AZ	B	70080
10	IN557	I1XSG	B	46320
16	IN534	IK2CZQ	B	30166
27	IN549	IT9NCO	B	14105
34	IN496	IZ3ASA	B	9099
36	IN552	IK5TSZ	B	5980

**Total 7 INORC members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
3	FN007	OH1PP	A	7.452
29	FN31	OH1UP	B	11456
1	FN150	OH1NAVY	E	311.486
2	FN152	ON4CDZ	E	163.485

**Total 4 FNARS members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
41	BM102	ON4TB	B	3570
44	BM106	ON4CKZ	B	1918
46	BM117	ON5JD	B	1833

**Total 3 BMARS members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
4	YO025	YO4AAC	A	3.026
11	YO090	YO9OC	B	45714

**Total 2 YO-MARC members**

Place	Naval Nr	Call	Class	Score
6	PN	CS5NRA	E	27.495

**Total 1 NRA members**

Complimenti a tutti i soci ARMI che hanno partecipato al Contest e soprattutto per gli ottimi piazzamenti nelle graduatorie finali del I.N.C. E' giusto menzionare l'ottimo piazzamento (2° posto) di IK0JFS Cosmo, che è arrivato alle spalle del sempre "fortissimo" Mike G3LIK; il 9° posto di IS0SDX nella categoria CW ed il primo posto di IZ5MOQ nella categoria SSB.

La buona partecipazione (ben 9 membri ARMI) al contest ci ha dato più rilevanza in ambiente "internazionale", e ci ha fatto ben figurare nei piazzamenti per clubs! Spero in una massiccia affluenza per il prossimo contest che sarà gestito dal Royal Navy Amateur Radio Society! Nel prossimo bollettino inseriremo il regolamento.

**BRAVO ZULU**

# AWARD TALL SHIPS' RACES – II1TS



Potete richiedere se non lo avevate fatto già, il diploma del "Tall Ships Races 2007", manifestazione avvenuta a Genova lo scorso Luglio, avanzando richiesta con i dati relativi al contatto della stazione speciale (II1TS), ed allegando 5,00 Euro. vi ricordo che l'iniziativa è a scopo benefico e tolte le spese di spedizione e di stampa, come di consueto saranno destinate all'Istituto Andrea Doria.

# AWARD II1ARU & II1ARD

Per i soli membri ARMI e/o per le sezioni ANMI, ed in forma eccezionale, sono disponibili una quantità discreta di **AWARD IARD & IARU**; potete avanzare richiesta per il diploma, anche se non avete nessun contatto con le stazioni speciali, o solo per regalarlo alla vostra sezione ANMI; vi ricordo che l'iniziativa è a scopo benefico e potete donare almeno 5,00 euro all'Istituto Andrea Doria.

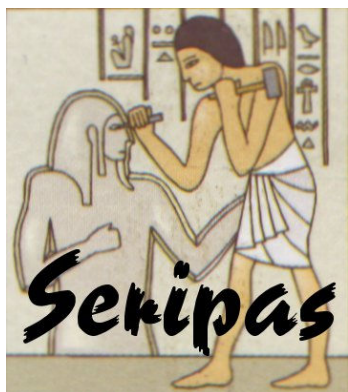


# GADGET ARMI

Anche l'ARMI ha la sua spilletta, per chi è interessato potete richiederla al seguente indirizzo di posta elettronica [info@assoradiomarinai.tk](mailto:info@assoradiomarinai.tk) al costo di 5,00 euro (2 euro costo della spilletta, 1,50 euro costo spedizione e 1,50 euro in donazione I.A.D.), vi ricordo che l'iniziativa è a scopo benefico e la donazione avviene all'Istituto Andrea Doria.







Il nostro sponsor "**SERIPAS**" di Luigi Pasquarella (I8JYK) ARMI 132 ha preparato il crest dell'A.R.M.I. smaltato a colori, per chi fosse intenzionato ad acquistarlo il costo è di €15,00 + spese di spedizione (€6,00). Sarà personalizzato con il nominativo ed il numero di iscrizione ARMI. Per richiederlo basta contattare l'associazione inviando una mail a [it9mrm@gmail.com](mailto:it9mrm@gmail.com) e seguire le istruzioni che vi saranno inviate.

**ELENCO DELLE STAZIONI CHE HANNO RICHiesto IL CREST: (Mese di Aprile)**  
IT9PPX – I8XTX – IZ0FVD – SWL IK4-1781.

### ALCUNE ESCLAMAZIONI RICEVUTE PER POSTA ELETTRONICA:

Ciao Alberto, ho ricevuto oggi il, a dir poco ,  
**fantastico** CREST, inciso a opera d'arte  
dall'amico Luigi I8JYK. GRAZIE !  
I1YTO Carmelo MI 297 , Salute e Simpatia , Ciao !

Ciao Alberto,  
ricevuto il Crest proprio oggi, grazie mille è  
**bellissimo** !!!  
'73 de IZ8IYX - K8IYX Pasquale Vibo Valentia

Ciao Alberto ho ricevuto il Crest, con nominativo;  
**sono soddisfatto** , ti invierò quanto prima foto  
della mia stazione con il nuovo crest  
Ciao Saluti 73's op Leonardo IZ6BUD ARMI 320

Ciao Alberto oggi mattina e' arrivato il CREST  
ARMI. **Ottimo lavoro** complimenti a tutti , ora fa  
bella mostra e vanto nel mio SHACK.  
A presto e grazie 73 Giuliano iv3xpp



Per chi vuole inviare in sicurezza la somma può utilizzare  
la seguente ricarica **POSTE PAY**



**N° 4023 6004 2169 9846.**

Intestata a **Mattei Alberto**  
e comunicare via e-mail l'avvenuta ricarica.



**C.I.S.A.R.**

**Sezione di Castelvetro  
IQ9BT**

Con il patrocinio del



Comune di Castelvetro

CON LA PARTECIPAZIONE UFFICIALE DELLE ASSOCIAZIONI



**A.R.I.**  
Sezione di Castelvetro  
**IQ9VH**



**E.R.A.**  
Sezione Prov. di Trapani  
**IQ9EK**

**PRESENTA LA PRIMA EDIZIONE DELLA**



**MOSTRA - MERCATO DEL RADIOAMATORE**

**DOMENICA 1 GIUGNO 2008 ORARIO 9:00 / 18:00**

**SCUOLA MEDIA STATALE V. PAPPALARDO (PLESSO E. MEDI)**

**INFO 328.1521914 - 339.2065667 - 347.6909969 - FREQUENZA R5**

PER IL PRANZO È STATA ATTIVATA UNA CONVENZIONE CON  
IL RISTORANTE **"NEW GOLDEN"** CHE A POCHI PASSI DALLA  
FIERA VI OFFRIRÀ UN MENÙ AL PREZZO FISSO DI € 10

**La mostra è aperta gratuitamente a tutti**



# QSL NAVALI

MF-RUNDE - VEREINIGUNG HOCH FUNKENDER MARINEFUNKER

**Submarine Event**

Vorstandsmitglied  
DL S X3  
Hans-J. J. J. J.  
Friedrichsberg 5  
D-22143 Hamburg

DOK. 2-85

Member  
885  
MF-Runde



**DL Ø MFK**


MF-Event-Clubstation in Kiel-Laboe - SONDER-DOK „MF“

DT2PJ

M.S. "SIENOS ARES MARU"

Nº 271-2

**JA1CPY-MM**



*Yokohama Japan*

**SM7AZL**

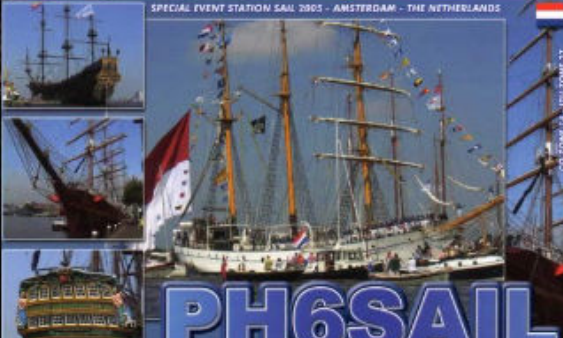


MARITIME - MOBILE

**W1MAD**




SPECIAL EVENT STATION SAIL 2005 - AMSTERDAM - THE NETHERLANDS



**PH6SAIL**


QSL ZONE 14 - IUT ZONE 37

**UA9JPB/MM VRW9JT/MM**





Italian Amateur Radio Station

**IV3XPP**



QSL ZONE 14 - IUT ZONE 37

**ON4CAB**



# CALENDARIO EVENTI

**Q**uesta rubrica sarà dedicata prettamente al calendario permanente delle attività DX mondiali di Associazioni e Clubs Navali, con riferimento a date e tipo delle attività prettamente Navali.

## -2008-



Maggio	Memorial Day - USS KID (K5KID)
3 - 4 Maggio	CQ5MGP - Portuguese Navy Day Radio Amateur Contest
14 Maggio	Special Event Station - Navy Amateur Radio Club (K4NAR)
20 Maggio	MARAC 80m. SSB Contest
<b>5 -14 Giugno</b>	<b>Italian Navy Day - 90° anniversario della battaglia di Premuda - IIØMM</b>
<b>5 -14 Giugno</b>	<b>Italian Navy Day - Capitano di Corvetta Luigi Rizzo - II9LR</b>
<b>5 -14 Giugno</b>	<b>Italian Navy Day - Guardiamarina Giuseppe Aonzo - II1GA</b>
7 - 8 Giugno	International Museum Ship Radio Event -
<b>7 - 8 Giugno</b>	<b>IY1SP - by ARMI Member</b>
10 Giugno	<b>Festa della Marina Militare</b>
<b>26 Giugno</b>	<b>II1ADV - Fregata Carabiniere - Ultimo ammaina bandiera - ARMI</b>
Luglio	Belgian Navy Day's
20 Luglio	MFCA - Ex Patrouillenboot „Niederösterreich“ (OE6XMF/1)
Luglio	USS COBIA Submarine Radio Room Reactivation Weekend
Luglio	W4BPR Upcoming Events - Battleship Park USS ALABAMA
16 - 17 Agosto	The International Lighthouse/Lightship Weekend
Settembre	MFCA - TRAUNSEE (OE6XMF/5)
Novembre	MFCA - Sonderstation in PULA (9A/OE6XMF)
Novembre	MARAC 2m. Contest
15 - 16 Novembre	RNARS CW Activity Contest
15 - 16 Novembre	INORC CW Activity Contest
4 Dicembre	<b>4° International Contest ARMI - Italian Navy Day - Santa Barbara Day</b>
Dicembre	Pearl Harbour Day (USS KID)
13 - 14 Dicembre	International Naval Contest - Sponsor by RNARS
26 Dicembre	MF XMAS Greetings on the air (HF)





Regio Incrociatore Attilio Regolo



Regio Cacciatorpediniere Carabiniere

LA STAZIONE RADIO DI...



IZ1LHE - Maurizio Sellitto (ARMI 381)



IZ0GXD - Franco Moretti (ARMI A/382)



## By DX-SUMMIT Spot Database (Maritime Mobile) – March - April 2008:

MARCH			
CALL-SIGN	MHz	MODE	NOTE
JR3JJE/MM	21	SSB	
DL6YDX/MM	14	BPSK31	
9A3ADE/MM	14	BPSK31	Gulf of Bengal
4L1QX/MM	14	CW - BPSK31	Red Sea
VA7MLW/MM	14	SSB	South Atlantic
UA6GO/MM	7 - 18 - 21	CW	nr Oman
G7MAR/MM	18 - 145 - 435	SSB - FM	
I4EML/MM	14	CW - SSB	Gulf of Sirte
UU9JX/MM	7 - 10	CW	
K7HI/MM	14	CW	
VP8CMH/MM	7 - 10 - 14	CW	
UT1FG/MM	145 - 435	SSB - FM	
EA5DY/MM	14	SSB	
RW1ZW/MM	14	SSB	Norwayean sea
HR2RCH/MM	21	SSB	
KC7JEF/MM	10 - 18	CW	
FO5A/MM	14	CW	
G7LPW/MM	7	SSB	
9A3NC/MM	21	CW	
HA8KJ/MM	14	SSB	
PD0PJH/MM	14	SSB	
FT5XR/MM	21	SSB	
R1ANT/MM	14	CW	
YO4GAV/MM	14	SSB	
UR7FM/MM	14 - 21	BPSK31	Indian Ocean
F/GM0GTU/MM	14	BPSK31	
KE5AAO/MM	14	CW	Cabinda in Angola
UA1ZU/MM	14	BPSK31	
KQ6UP/MM	14	CW	
UR5QRB/MM	145	SSB	



APRIL			
CALL-SIGN	MHz	MODE	NOTE
KC7JEF/MM	7-10-14-18-21	SSB - CW	
UT1FG/MM	7-14-50-145-435	SSB	Indian ocean
UR7FM/MM	10-14-18	BPSK31	
VA7MLW /MM	14	SSB	
VP8CMH/MM	7-14-18	CW	
F/GM0GTU/MM	10-14-18-21-414	RTTY - BPSK31	
UU9JX/MM	7-10-18	CW	
UA6GO/MM	7-14-18	CW	
RW1ZW/MM	7-14	SSB	Norge Sea
UA1ZU/MM	14	BPSK31	Barens Sea
HP3RE/MM	12	SSB	
SM1WIQ/MM	14	SSB	
KE5AAO/MM	7-18	BPSK31	QTH Angola coast
JR3JJE/MM	21	SSB	
DL6YDX/MM	18	BPSK31	
KE7SCK/MM	14	SSB	
SH8IP/MM	7	BPSK31	
AA4SS/MM	14	SSB	Indian Ocean
DL6YDX/MM	14-18	BPSK31	
ND9M/MM	18	SSB	
VU/9A3ADE/MM	14	BPSK31	
LU8EAV/MM	3, 5	SSB	
K7HI/MM	7	CW	

HELLENIC AMATEUR RADIO STATION

ITU ZONE 28
CQ ZONE 20



QTH LOCATOR  
**KM17TX**

SV1HEM

GEORGE FOUGIAS  
62 PERGAMOY STR  
12242 EGALEO  
ATHENS GREECE

