

CQ MILANO



NL 20.01 - La Newsletter della Sezione A.R.I. di Milano

IK2HDG IQ2MI IU2M

notizie storie progetti novità

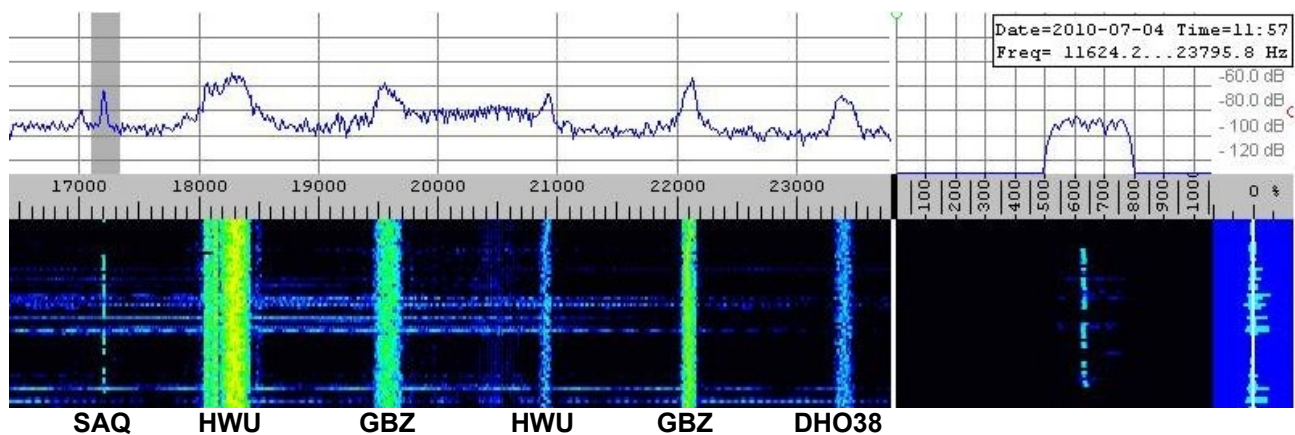
Milano 12/07/2010



ALEXANDERSON DAY 2010 - GRIMETON SAQ

Ho appena finito di ricevere il messaggio irradiato da SAQ alle 12:00 UTC, qui dalla località di Sormano JN45PU, 50 km a Nord di Milano. Molte statiche ma il segnale era chiaramente decodificabile.

RX: Antenna attiva per campo elettrico (quella pubblicata sul sito della sezione)
Scheda audio interna al PC portatile
Programma SpectrumLab



SAQ	17,2 kHz	Grimeton (Svezia)
HWU	18,3 kHz	LeBlanc (Francia)
GBZ	19,6 kHz	Anthorn (U.K.)
HWU	20,9 kHz	LeBlanc (Francia)
GBZ	22,1 kHz	Skelton (U.K.)
DH038	23,4 kHz	nr Rhauderfehn (Germania)

Fonte : http://en.wikipedia.org/wiki/Very_low_frequency

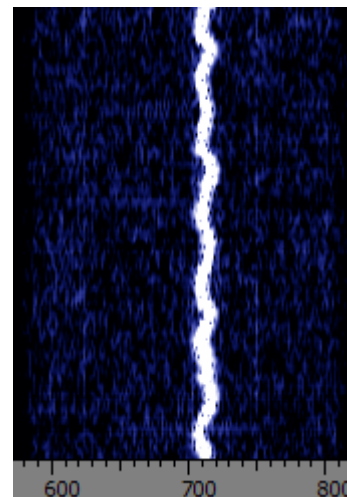
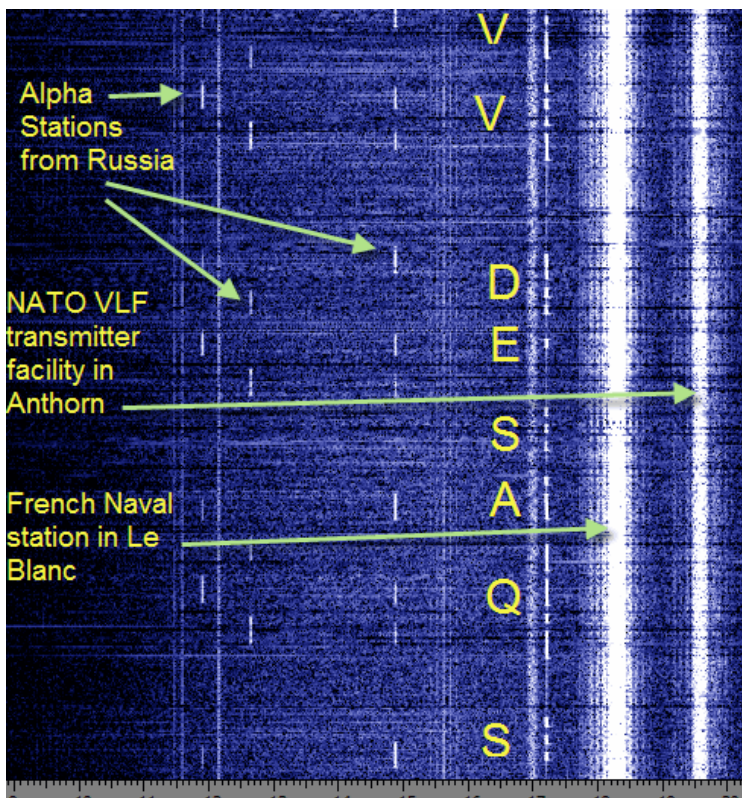
Claudio IK2PII

Anche dal mio QTH in JN45SL, a poco più di una trentina di km a est di Milano, il segnale ricevuto era discreto. L'audio, filtrato con Winrad, lo si può ascoltare a questo link:
http://www.sdradio.eu/audio/SAQaudio2010_07_04.mp3

RX: Nessuno!

Ho utilizzato una antenna attiva mini-whip connessa all'ingresso di linea della scheda audio Delta 44 tramite un trasformatore audio con rapporto in salita 1:7

Qui di seguito un "fermo immagine" della schermata del PC ...



Non era proprio stabilissimo ma era un oscillatore vecchio quasi 100 anni ...

73 de Alberto I2PHD

Domenica 4 luglio, alle ore 9:00 UTC e ripetuto alle ore 12:00 UTC, in occasione dell' Alexanderson Day, la stazione svedese SAQ operativa in banda LF ha trasmesso sulla frequenza 17,2 kHz irradiando un messaggio telegrafico, del quale riporto il testo: "cq cq cq de SAQ SAQ SAQ = this is Grimeton Radio/SAQ in a transmission using the Alexanderson 200 kW alternator on 17.2 kHz. = One hundred years ago the first distress signal in form of an SOS call was sent from SS Minnehaha/MMA that had run aground at Isles of Scilly, west of landsend in Cornwall = It was received and recorded at Lizard Wireless station/GLD. All 66 passengers and 171 crew members were rescue, 10 of 234 cattle died during salvage. This was two years before the Titanic disaster. = signed: The Alexander - Grimeton Veteranradios Vaenner Association. For QSL info please see our website: www.alexander.n.se = AR de SAQ SAQ SAQ VA ". Entrambi i messaggi sono stati ascoltati tramite un ricevitore SDR posto in Olanda (<http://websdr.pa3weg.nl/>) senza alcuna anomalia ed interruzione; ancora grazie a Wouter PA3WEG per questa opportunità offerta alla comunità di appassionati che purtroppo non è in grado di ricevere tale emissione essendo sprovvisti di ricevitori e/o antenne adatte. Erano presenti più di 70 ascoltatori al primo appuntamento e oltre 60 al secondo, da tutta Europa. I file mp3 delle trasmissioni sono disponibili cliccando su <http://www.pa3weg.nl/?id=news> vedi "latest news". Informazioni riguardo questo avvenimento, citato nel messaggio di SAQ, potrete trovarle nei siti qui di seguito riportati. Buona lettura!

Giulio I2FGT

<http://www.atlantictransportline.us/content/31Minnehaha.htm>

<http://www.lizardwireless.org/history.html>

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 12/07/2010 per tutta la comunità Radioamatoriale / SWL / BCL . Per eventuali nuove iscrizioni, variazioni di indirizzo di posta elettronica, cancellazioni, arretrati, scrivi a: info@arimi.it La newsletter "CQ Milano" è un sistema di comunicazione dell' A.R.I. - Associazione Radioamatori Italiani - Sezione di Milano riservata 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 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 potrai lasciare un messaggio alla Segreteria Telefonica o inviarci un Fax al numero 02 3087982 tutti gli altri giorni. Se non puoi venirci a trovare <http://www.arimi.it>