



Controlli ambientali
e controlli

01.05.00

Allegato:
Report 17 dicembre 2012 – 20 gennaio 2013 C.da Ulmo (prot. n. 5649 del 28/01/2013)

TRASMISSIONE VIA PEC

ARPA SICILIA - Dir. Generale



Tit. 01.05.00 Partenza
Nr.0013297 Data 26/02/2013

- All' **Assessore Regionale Territorio e Ambiente**
Via Ugo La Malfa, 169
90146 PALERMO
assessorato.territorio@certmail.regione.sicilia.it
- Al **Dirigente Reg. Dipartimento Regionale dell'Ambiente**
Via Ugo La Malfa, 169
90146 PALERMO
dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it
- Alla **Presidenza della Regione Siciliana**
Segreteria Tecnica
Palazzo d'Orleans – Piazza Indipendenza, 21
90129 PALERMO
presidente@certmail.regione.sicilia.it
- Al **Sindaco del Comune di Niscemi**
Piazza Vittorio Emanuele III, 3
93015 NISCEMI (CL)
ufficio.protocollo@comuneniscemipec.it
- All' **Azienda Sanitaria Provinciale di Caltanissetta**
Via Giacomo Cusmano, 1
93100 CALTANISSETTA
protocollo.asp.cl@pec.asp.cl.it
- e p.c. Al **Ministero della Salute**
Dipartimento della Sanità Pubblica e dell'Innovazione
Direzione Generale della Prevenzione
Ufficio II – Ex DGPREV
00144 ROMA
dgprev@postacert.sanita.it
- Al **Ministero della Difesa**
Palazzo Baracchini
Via XX Settembre, 8
00187 ROMA
- Alla **Struttura Territoriale ARPA di Ragusa**
SEDE
- Alla **Struttura Territoriale ARPA di Caltanissetta**
SEDE

RACCOMANDATA A/R

OGGETTO : Trasmissione dati monitoraggio CEM-RF dal 17 dicembre 2012 al 20 gennaio 2013. Territorio del Comune di Niscemi (CL).

Si trasmettono in allegato alla presente i dati in oggetto.

Occorre rilevare che, tra il 17 dicembre 2012 e il 20 gennaio 2013, i valori di campo elettrico registrati dalla centralina RG01 presso il sito di C.da Ulmo (terrazza primo piano Sig. Preti) nell'intervallo di frequenza 100 kHz - 3GHz hanno mostrato superamenti del valore di attenzione del D.P.C.M. 8 luglio 2003 (6 V/m) compresi, ad eccezione del giorno 19 dicembre di cui si dirà in seguito, tra 6 e 7 V/m nell'intero periodo monitorato (prot. n. 5649 del 28/01/2013, allegato alla presente).

UOC STRUTTURA TERRITORIALE DI RAGUSA
UOS MONITORAGGI
Responsabile del procedimento
dott.ssa Silvia Tormene
Viale Sicilia, 7
97100 Ragusa
tel. 0932 234701 0932 234708 - fax. 0932 234722
E-mail: deprohmicorj@arpa.sicilia.it

Classifica 01.05.00 Impianti di Radio Emissione
Codice Attività: AF05

A : Sig. Sindaco di Niscemi
Piazza Vittorio Emanuele
93015 NISCEMI

ARPA Sicilia
Direttore Generale
ST1-Controlli Ambientali
ST2-Monitoraggi Ambientali

OGGETTO : Monitoraggio CEM-RF. Territorio del Comune di Niscemi.

Si trasmettono i dati CEM-RF monitorati con centralina RG01 posizionata sul terrazzo al 1° piano di una casa di civile abitazione sita in contrada Ulmo (Sig. Preti).

- Periodo monitorato: 17 dicembre 2012 - 20 gennaio 2013.

In tale periodo i valori di campo elettromagnetico registrati si sono mantenuti quasi costantemente al di sopra del valore limite previsto dalla normativa vigente.

Il Responsabile dell'U.O.S. Monitoraggi
dott.ssa Silvia Tormene

S. Tormene

IL DIRETTORE
dott.ssa Maria Lucia Antoci

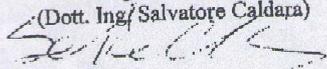
M. L. Antoci

ms. copie

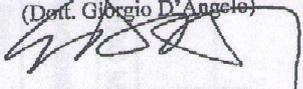
Per la valutazione di quanto sopra esposto si rimanda alla precedente nota di trasmissione delle misure puntuali svolte in Niscemi lo scorso 31 gennaio, prot. n. 8756 del 07/02/2013, da cui si evince come il segnale rilevato dalla centralina risulti sovrastimato per effetto dell'interferenza col segnale a 46 kHz.

Il valore registrato il 19 dicembre (dalle 15.50 alle 17.20, con un picco di 9,32 V/m) è anomalo rispetto a quelli solitamente rilevati dalla centralina. Per tale valore anomalo non si dispone di una misura puntuale al momento dell'evento che permetta di valutare la sovrastima dovuta all'eventuale contributo del segnale a 46 kHz; pertanto si ritiene necessario che codesto rispettabile Assessorato Territorio e Ambiente chieda al gestore quali fossero, al momento della misura, le condizioni di funzionamento degli impianti di telecomunicazione presenti nella base NRTF, tenuto conto anche del generale incremento dei valori già evidenziato nella nota prot. 77504 del 28/11/2012.

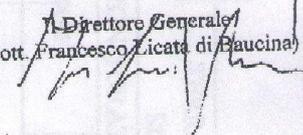
Il Dirigente della ST1.1
 (Dott. Ing. Salvatore Caldarà)



Il Dirigente della ST1
 (Dott. Giorgio D'Angelo)



Il Direttore Generale
 (Dott. Francesco Licata di Baucina)




ARPA

ARPA REGIONALE
A.S. 01/2007
Viale dell'Industria, 1 - 07100 Paganica
Tel. 0729 214101 - Fax 0729 239729

SITO

TERRAZZO AL 1° PIANO DI UNA CIVILE ABITAZIONE
SITA IN CDA ULMO (Sig. Pref.) - NISCEMI (CL)

PERIODO MONITORATO:

DAL 17 dicembre 2012

AL

20 gennaio 2013

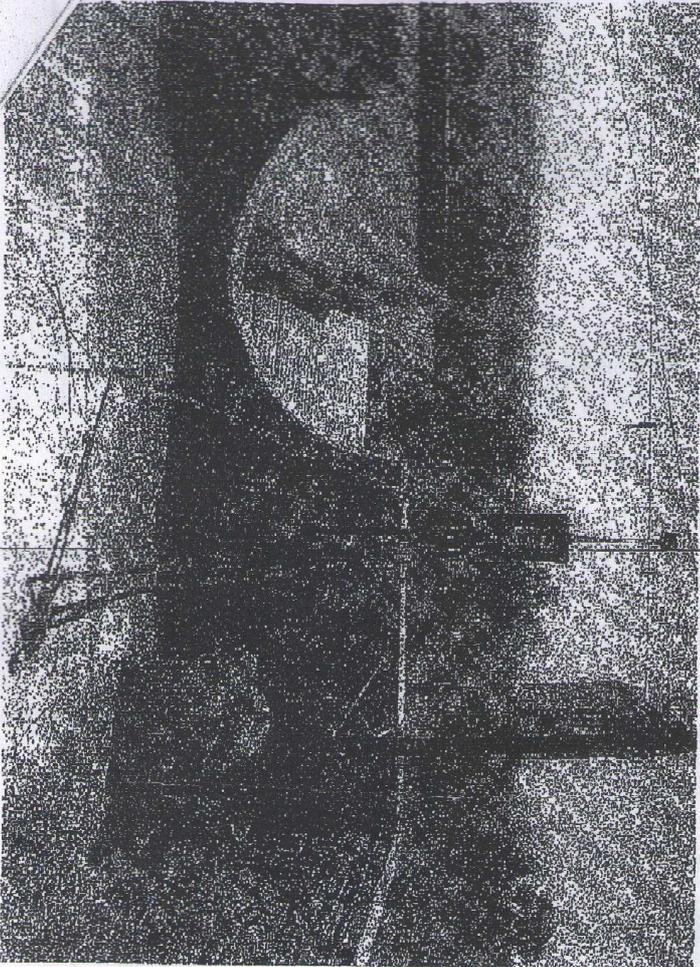
COORDINATE

Lat N 37°07'56,22"; Lon E 14°26'59,94"

RAGUSA,

26 gennaio 2013

Foto



CARATTERISTICHE
STRUMENTO DI MISURA

Centralina RG01 per il
monitoraggio

In continuo dei campi
elettromagnetici RF

Modello: PMM 8055S

Campo di frequenza:

100 KHz - 3 GHz

("Wide band");

100 KHz - 880 MHz

("Low band");

Risoluzione: 0,01 V/m

Sensibilità: 0,5 V/m

Incertezza delle misure:

±10% per frequenze

fino a 300 MHz

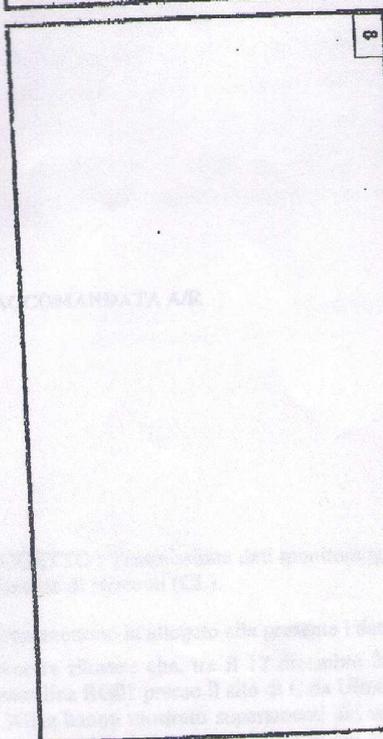
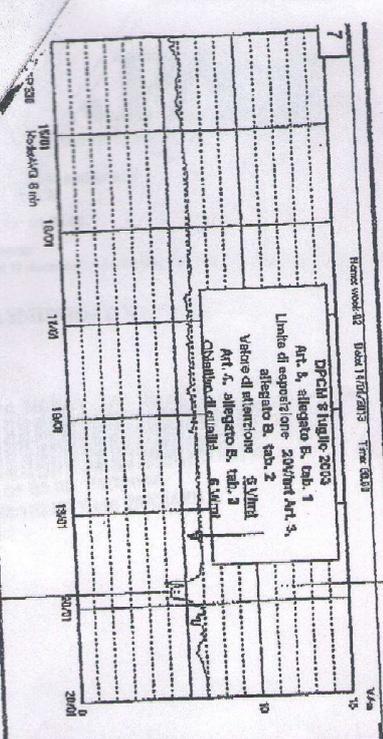
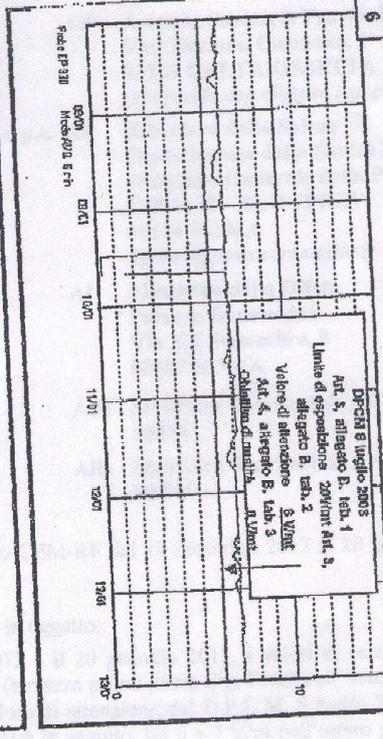
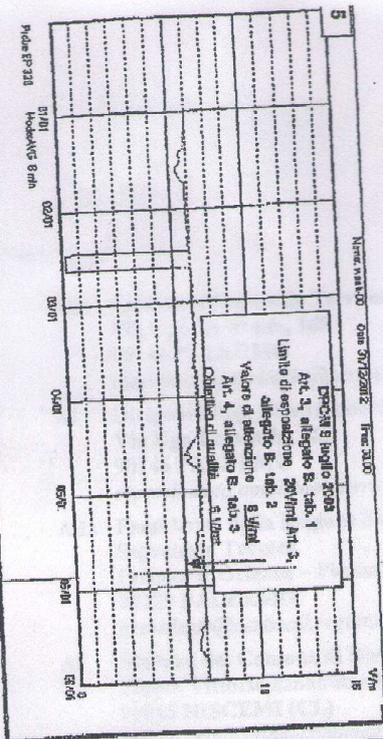
±15% per frequenze

da 300 MHz a 3 GHz



ARPA
 Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
 U.O. C. Sanitaria Ispezioni di Base 2
 P.zza Giulio 2 57100 Livorno
 T. 0586 234310 Fax 0586 234302

SITO: TERRAZZO AL 1° PIANO DI UNA CIVILE ABITAZIONE
 SITA IN CIDA ULMO (Sig. Preti) - NISCEMI (CL)
 PERIODO MONITORATO: DAL 1 gennaio 2013 AL 20 gennaio 2013



Il Resp. U.O.S. Montoraggl
 Silvana Silvia Tomente
Silvana