



ARPAV
Agenzia Regionale
per la Prevenzione e
Protezione Ambientale
del Veneto



REGIONE DEL VENETO



Sistema di gestione certificato
UNI EN ISO 9001:2008

Dipartimento Provinciale di Treviso
Servizio Controllo ambientale
Unità Operativa di Fisica Ambientale

Via Santa Barbara, 5/a

31100 Treviso

Tel. +39 0422 558515

Fax +39 0422 558501

e-mail: daptv@arpa.veneto.it

PEC: daptv@pec.arpav.it

Responsabile del procedimento: dott. Franco Andolfato tel 0422 558553

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Licia Canal tel 0422 558556

Class. X.30.01

Prot. n.

Al Sindaco del Comune di
Ponte di Piave

PEC protocollo.comune.pontedipiave.tv@pecveneto.it

Oggetto: verifica emissioni elettromagnetiche stazioni radio base

Con riferimento alla nota prot. n. 4231 del 30/3/2017, si trasmettono i risultati dei monitoraggi di durata quindicinale svolti presso due abitazioni, una nel Capoluogo, una a Negrisia, finalizzati alla verifica dei campi elettromagnetici a radiofrequenza prodotti dalle stazioni radio base per telefonia cellulare.

I valori di campo elettrico riscontrati sono risultati dell'ordine di 1 V/m, rispetto al valore di attenzione di 6 V/m stabilito dal DPCM 8/7/2003 "Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici generati a frequenze comprese tra 100 kHz e 300 GHz".

I grafici dell'andamento nel tempo dell'intensità del campo elettrico sono visibili anche sul sito dell'Agenzia, assieme a quelli relativi alle misurazioni svolte negli anni scorsi, all'indirizzo www.arpa.veneto.it/temi-ambientali/agenti-fisici/file-e-allegati/campagne-di-misura-cem/treviso/ponte-di-piave.

Cordiali saluti,

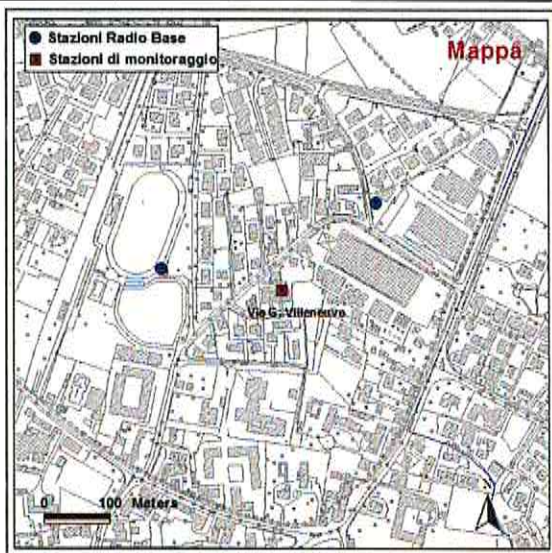
Il fisico dirigente dell'Unità di Fisica Ambientale
dott. Franco Andolfato

Frano Andolfato

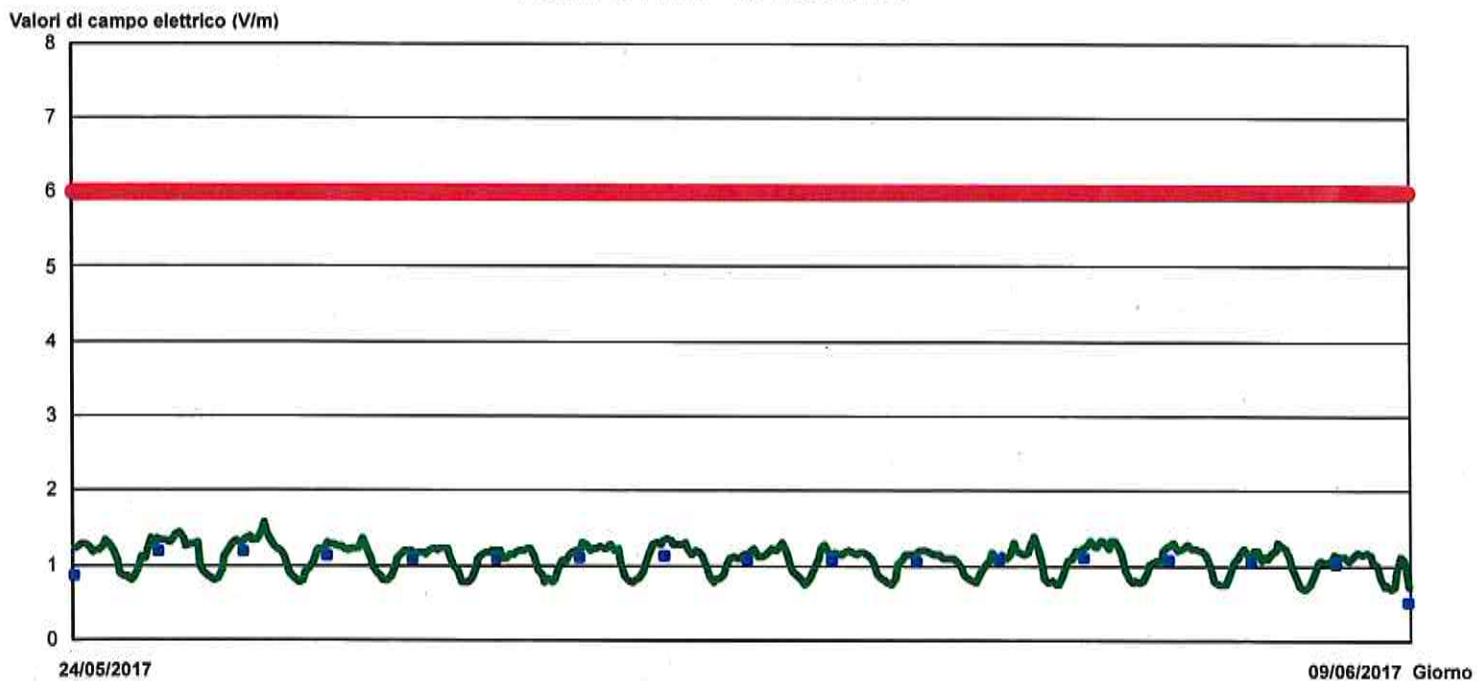
ARPAV - prot. nr. 0063595/2017 del 03/07/2017 - U

Nome stazione	1430J20410
Comune	PONTE DI PIAVE
Indirizzo	Via Villeneuve, 8
Coordinate	1.769.675,00 / 5.068.739,00 / 0,00
Localizzazione	Terrazzo al piano rialzato
Inizio campagna	24/05/2017 11:00
Fine campagna	09/06/2017 08:00
Commento	

Indicatori complessivi della campagna di monitoraggio	Valori di campo elettrico (V/m)
Media della campagna di monitoraggio	1,1
Massimo della campagna di monitoraggio	1,6
Massima media giornaliera della campagna di monitoraggio	1,2



Misure di campo elettrico (V/m) PONTE DI PIAVE - Via Villeneuve, 8



Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento e, in ordinata:

- media oraria del campo elettrico (V/m)
- media giornaliera del campo elettrico (V/m)
- soglia di riferimento prevista dalla normativa applicabile al punto di misura considerato: valore di attenzione/obiettivo di qualità

DEFINIZIONI:

Media oraria: è la media dei valori di campo elettrico registrati nell'ora di riferimento.

Media giornaliera: è la media dei valori di campo elettrico registrati nel giorno di riferimento (dalle ore 0.00 alle ore 24.00).

Media della campagna di monitoraggio: è la media dei valori di campo elettrico registrati nell'intero periodo di monitoraggio.

Massimo della campagna di monitoraggio: è la media su 6 minuti del valore di campo elettrico registrato che è risultata più elevata nell'intero periodo di monitoraggio.

Massima media giornaliera della campagna di monitoraggio: è il più elevato dei valori medi giornalieri calcolati nell'intero periodo di monitoraggio.

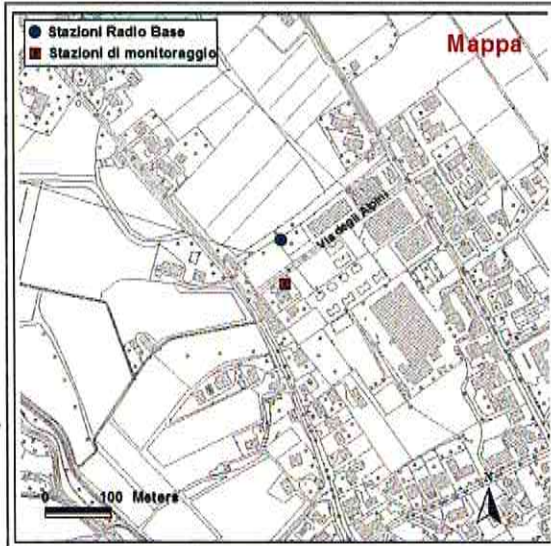
Valore di attenzione (per il campo elettrico): 6 V/m. Valore che non deve essere superato per la protezione da possibili effetti a lungo termine eventualmente connessi con le esposizioni all'interno di edifici adibiti a permanenze non inferiori a quattro ore giornaliere, e loro pertinenze esterne, che siano fruibili come ambienti abitativi.

Obiettivo di qualità (per il campo elettrico): 6 V/m. Valore da applicare ai fini della progressiva minimizzazione della esposizione ai campi medesimi, calcolati o misurati all'aperto nelle aree intensamente frequentate.

Limite di esposizione (per il campo elettrico): 20 V/m. Valore che non deve mai essere superato per la prevenzione degli effetti a breve termine.

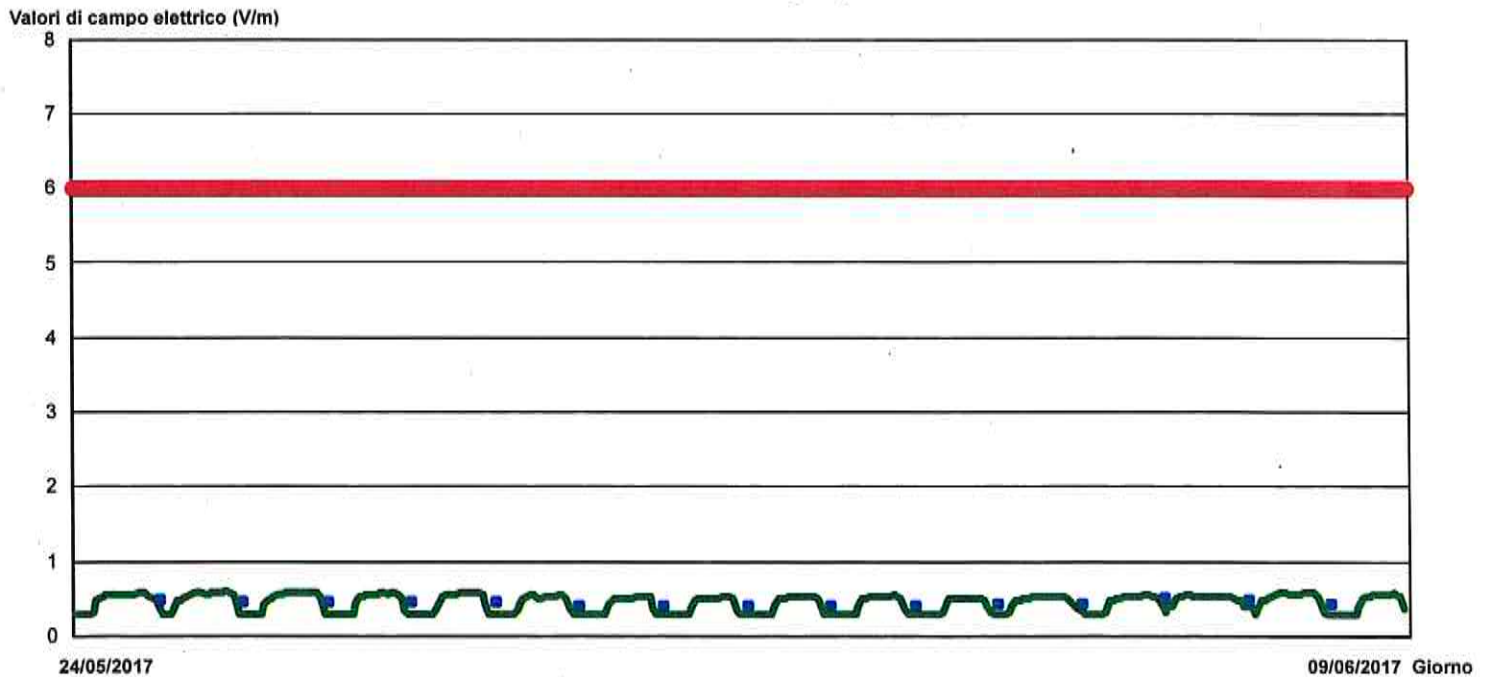
Nome stazione	0WJ30608
Comune	PONTE DI PIAVE
Indirizzo	Via degli Alpini, 14
Coordinate	1.767.056,00 / 5.070.398,00 / 0,00
Localizzazione	Giardino
Inizio campagna	24/05/2017 11:00
Fine campagna	09/06/2017 09:00
Commento	

Indicatori complessivi della campagna di monitoraggio	Valori di campo elettrico (V/m)
Media della campagna di monitoraggio	0,5
Massimo della campagna di monitoraggio	0,6
Massima media giornaliera della campagna di monitoraggio	0,5






Misure di campo elettrico (V/m)

PONTE DI PIAVE - Via degli Alpini, 14



Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento e, in ordinata:

-  media oraria del campo elettrico (V/m)
-  media giornaliera del campo elettrico (V/m)
-  soglia di riferimento prevista dalla normativa applicabile al punto di misura considerato: valore di attenzione/obiettivo di qualità

DEFINIZIONI:

Media oraria: è la media dei valori di campo elettrico registrati nell'ora di riferimento.

Media giornaliera: è la media dei valori di campo elettrico registrati nel giorno di riferimento (dalle ore 0.00 alle ore 24.00).

Media della campagna di monitoraggio: è la media dei valori di campo elettrico registrati nell'intero periodo di monitoraggio.

Massimo della campagna di monitoraggio: è la media su 6 minuti del valore di campo elettrico registrato che è risultata più elevata nell'intero periodo di monitoraggio.

Massima media giornaliera della campagna di monitoraggio: è il più elevato dei valori medi giornalieri calcolati nell'intero periodo di monitoraggio.

Valore di attenzione (per il campo elettrico): 6 V/m. Valore che non deve essere superato per la protezione da possibili effetti a lungo termine eventualmente connessi con le esposizioni all'interno di edifici adibiti a permanenze non inferiori a quattro ore giornaliere, e loro pertinenze esterne, che siano fruibili come ambienti abitativi.

Obiettivo di qualità (per il campo elettrico): 6 V/m. Valore da applicare ai fini della progressiva minimizzazione della esposizione ai campi medesimi, calcolati o misurati all'aperto nelle aree intensamente frequentate.

Limite di esposizione (per il campo elettrico): 20 V/m. Valore che non deve mai essere superato per la prevenzione degli effetti a breve termine.