

0434521872



*Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
del Friuli Venezia Giulia*

fax: 0434-94207

Dipartimento Provinciale di Pordenone

Prot.: SA-PA/127

Comunicazione ai sensi dell'art. 14 della L.R. 7/2000
S.O.C. Dipartimento di Pordenone
Responsabile del procedimento:
dott.ssa A. Zanella
Responsabile dell'istruttoria:
dott. A. Bortolussi
tel. 0434 221822 - fax 0434 521872
e-mail: adriano.bortolussi@arpa.fvg.it

ARPA FVG
DIP. PROVINCIALE DI PORDENONE
Protocollo n° 0001868 - P del 24/04/2013

Oggetto: Indagine sulla qualità dell'aria a Roveredo in Piano. Monitoraggio del particolato atmosferico PM₁₀.

Al **COMUNE DI ROVEREDO IN PIANO**
Ufficio Ambiente
Via Carducci, 11
ROVEREDO IN PIANO

Con riferimento alla nota del Comune di Roveredo del 16 marzo 2012, protocollo n. 0003694/P, si trasmettono gli esiti del monitoraggio, svolto tra il 12 febbraio e il 16 marzo 2013 a Roveredo in Piano.

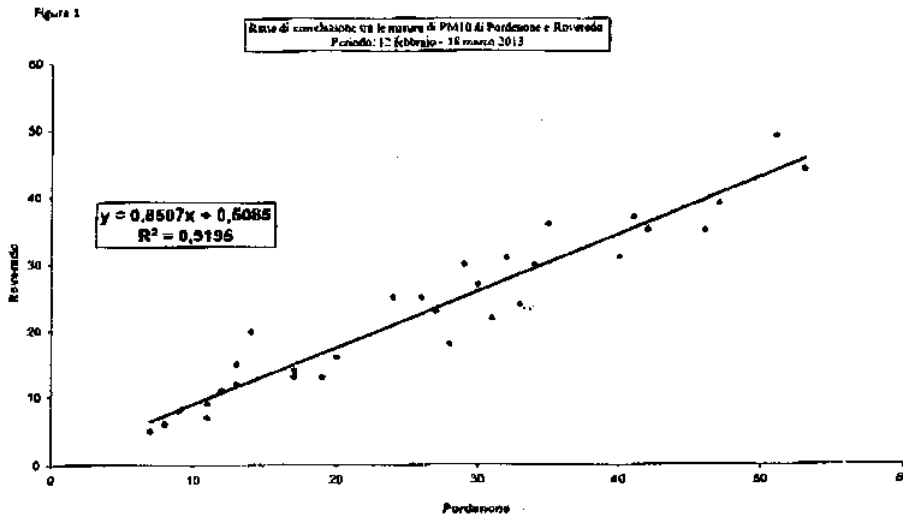
I campioni di particolato sono stati prelevati posizionando un campionatore sequenziale per esterni "Skypost PM", presso la sede dell'AUSER, in via XX Settembre, n. 42. La stazione citata consente il monitoraggio in continuo delle polveri sottili inalabili mediante campionamento su membrana filtrante (diametro 47 mm) e successiva analisi gravimetrica in laboratorio. I risultati delle rilevazioni in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ sono riportati in tabella 1.

ROVEREDO		PORDENONE		ROVEREDO		PORDENONE	
12-feb-13	13	17	2-mar-13	35	45		
13-feb-13	24	33	3-mar-13	39	47		
14-feb-13	36	35	4-mar-13	25	26		
15-feb-13	35	42	5-mar-13	31	32		
16-feb-13	30	29	6-mar-13	11	n/p		
17-feb-13	23	27	7-mar-13	16	n/p		
18-feb-13	30	34	8-mar-13	31	40		
19-feb-13	49	51	9-mar-13	20	14		
20-feb-13	44	53	10-mar-13	7	11		
21-feb-13	12	13	11-mar-13	11	12		
22-feb-13	14	17	12-mar-13	5	7		
23-feb-13	15	20	13-mar-13	6	8		
24-feb-13	9	11	14-mar-13	5	7		
25-feb-13	13	19	15-mar-13	15	13		
26-feb-13	22	31	16-mar-13	25	24		
27-feb-13	18	28	17-mar-13	30	29		
28-feb-13	27	30	18-mar-13	8	9		
1-mar-13	37	41					

Tabella 1 - Valori del PM₁₀ rilevati a Pordenone (Viale Narconi) e a Roveredo (Sede AUSER) tra il 12 febbraio e il 16 marzo 2013

Dalla tabella citata emerge che a Roveredo in Piano, nel periodo considerato, non vi è stato alcun superamento del valore limite giornaliero di $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ di cui al D.Lgs 155/2010. Il valore più elevato ($49 \mu\text{g}/\text{m}^3$) è stato rilevato in data 19 febbraio 2013. Nello stesso giorno la stazione di viale

Marconi a Pordenone registrava un superamento del PM₁₀ pari a 51 µg/m³. La media sul periodo è stata di 22 µg/m³.



Inoltre, la figura 1 mostra che i valori di PM₁₀ misurati a Roveredo in Piano correlano bene (R=0,92) con il set di dati rilevati a Pordenone nello stesso periodo dalla stazione di viale Marconi, significando che le sorgenti locali che insistono sul territorio di Roveredo hanno un impatto trascurabile sulla qualità dell'aria, almeno per quanto riguarda il parametro oggetto del monitoraggio.

A disposizione per ogni ulteriore chiarimento, si porgono i più distinti saluti.

Dott. A. Bortolussi



Il Responsabile del Dipartimento
Dott.ssa A. Zanello