

COMUNE DI VERRONE

10 FEB. 2014

N° PROT. 609

Cat. 2 Class. 6 Fasc. 18

RELAZIONE SETTIMANALE:

MATERIALE PARTICOLATO ED OSSIDI DI AZOTO NELLA PROVINCIA DI BIELLA.

STAZIONI DI RILEVAMENTO INTERESSATE:

Biella 1	Via Don Sturzo
Biella 2	Largo Lamarmora
Cossato	Piazza della Pace
Trivero	Frazione Ronco c/o plesso scolastico

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Decreto Legislativo 155/2010 e ssmm:

"Attuazione della direttiva 2008/50/CE relativa alla qualità dell'aria ambiente".

RIFERIMENTI VALORI LIMITE NORMATI E RELATIVI METODI DI MISURA

Parametro	Periodo di mediazione	Valore limite	Unità di misura	Metodo analitico
PM ₁₀	Media giornaliera	50 ^(*)	µg/m ³	Gravimetrico
PM _{2.5}	Media giornaliera	25 ^(**)	µg/m ³	Gravimetrico
NO ₂	Media oraria	200 ^(***)	µg/m ³	Chemiluminescenza

(*) limite da non superare più di 35 volte/anno civile

(**) dal 1° gennaio 2015

(***) limite da non superare più di 18 volte/anno civile

PERIODO DI RIFERIMENTO

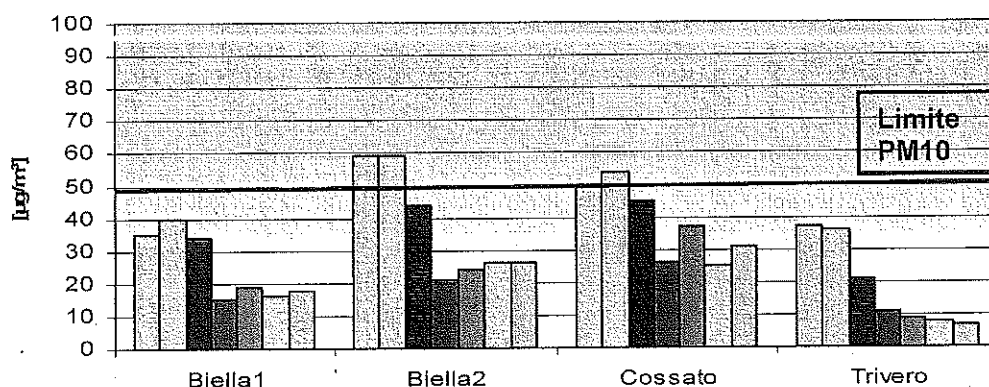
SETTIMANA: lun. 27 gennaio ÷ dom. 02 febbraio 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
27-gen	35	59	50	37
28-gen	40	59	54	36
29-gen	34	44	45	21
30-gen	15	21	26	11
31-gen	19	24	37	9
1-feb	16	26	25	8
2-feb	18	26	31	7

(n.c.: Dato mancante per problemi tecnici.)

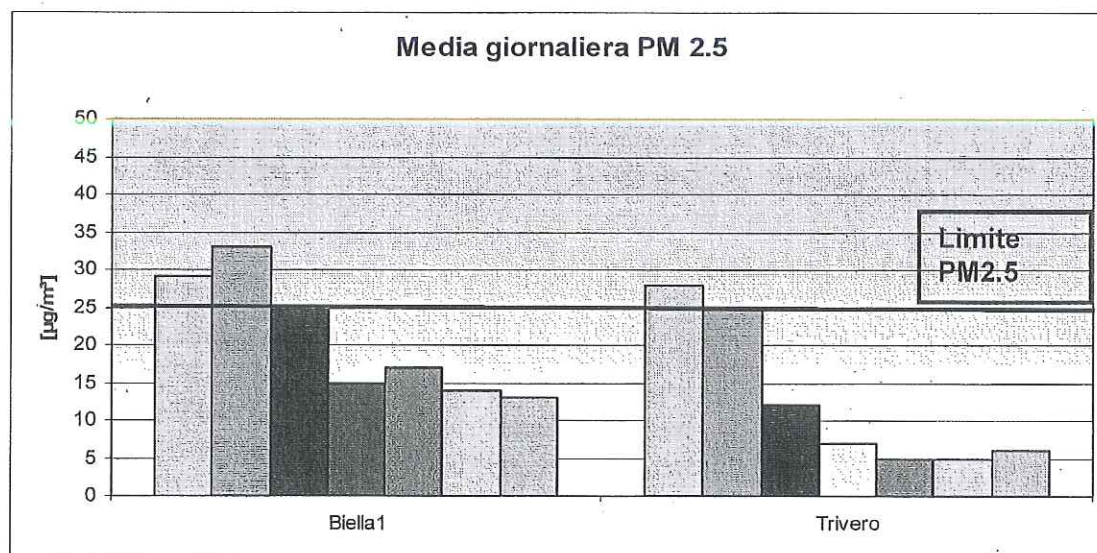
Media giornaliera PM₁₀



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
27-gen	29	28
28-gen	33	25
29-gen	25	12
30-gen	15	7
31-gen	17	5
1-feb	14	5
2-feb	13	6

(n.c.: Dato mancante per problemi tecnici.)



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/01/14	8	18	34	24	0
28/01/14	8	18	29	24	0
29/01/14	8	18	26	24	0
30/01/14	10	21	29	24	0
31/01/14	15	21	24	24	0
01/02/14	11	22	29	24	0
02/02/14	11	16	19	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/01/14	14	27	52	24	0
28/01/14	8	29	53	24	0
29/01/14	10	30	58	24	0
30/01/14	10	38	54	24	0
31/01/14	27	37	47	24	0
01/02/14	8	35	51	24	0
02/02/14	17	26	39	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/01/14	7	22	40	24	0
28/01/14	8	23	41	24	0
29/01/14	6	22	39	24	0
30/01/14	7	27	41	24	0
31/01/14	21	29	38	24	0
01/02/14	12	26	37	24	0
02/02/14	14	20	31	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/01/14	27	48	63	24	0
28/01/14	31	47	65	24	0
29/01/14	33	42	62	24	0
30/01/14	32	46	68	24	0
31/01/14	33	48	65	24	0
01/02/14	25	42	56	24	0
02/02/14	38	49	59	24	0

CONCLUSIONI		
PM₁₀	Valore limite superato	BIELLA2 (il 27/01/14 ed il 28/01/14) COSSATO (il 28/01/14)
NO₂	Valore limite non superato	---
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA		Stabilità (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone
Responsabile della produzione
Dipartimento di Biella

GIP/db