

RELAZIONE SETTIMANALE:

MATERIALE PARTICOLATO ED OSSIDI DI AZOTO NELLA PROVINCIA DI BIELLA

COMUNE DI VERREONE

16 GEN. 2015

N° PROT. 187

Cat. 4 Class. 6 Fasc. 12

STAZIONI DI RILEVAMENTO INTERESSATE:

Biella 1	Via Don Sturzo
Biella 2	Largo Lamarzora
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
PM₁₀	Media giornaliera	50 ^(*)	µg/m ³	Gravimetrico
PM_{2.5}	Media giornaliera	25 ^(**)	µg/m ³	Gravimetrico
NO₂	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

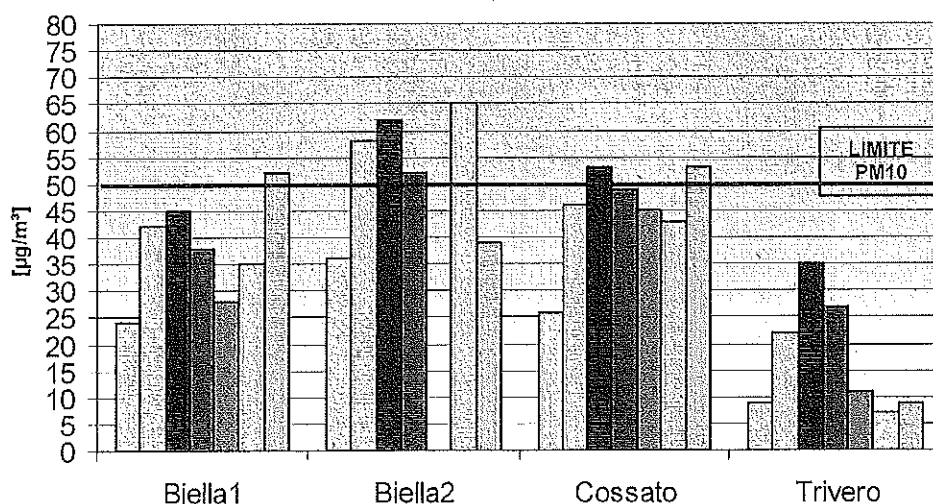
SETTIMANA: lun. 05 gennaio – dom 11 gennaio 2015

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
5-gen	24	36	26	9
6-gen	42	58	46	22
7-gen	45	62	53	35
8-gen	38	52	49	27
9-gen	28	n.c.	45	11
10-gen	35	65	43	7
11-gen	52	39	53	9

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

Media giornaliera PM 10

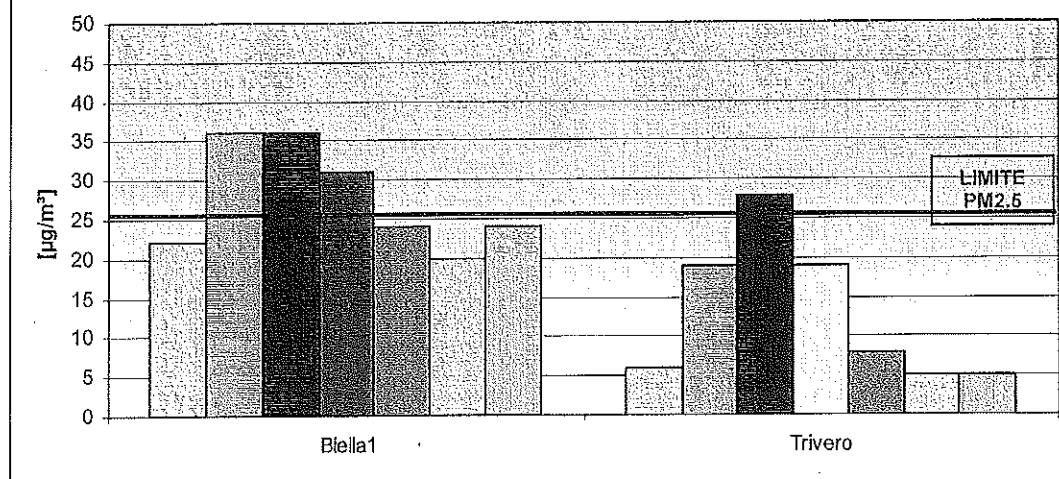


MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
5-gen	22	6
6-gen	36	19
7-gen	36	28
8-gen	31	19
9-gen	24	8
10-gen	20	5
11-gen	24	5

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

Media giornaliera PM 2.5



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
05/01/15	16	42	71	24	0
06/01/15	23	42	67	24	0
07/01/15	18	35	58	24	0
08/01/15	16	38	66	24	0
09/01/15	18	52	89	24	0
10/01/15	20	63	99	24	0
11/01/15	6	30	47	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO


Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
05/01/15	10	34	63	24	0
06/01/15	17	40	68	24	0
07/01/15	18	33	61	24	0
08/01/15	13	36	69	24	0
09/01/15	17	48	83	24	0
10/01/15	25	58	90	24	0
11/01/15	8	31	52	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
05/01/15	13	29	56	24	0
06/01/15	11	32	56	24	0
07/01/15	12	30	56	24	0
08/01/15	13	29	56	24	0
09/01/15	13	33	56	24	0
10/01/15	14	34	55	24	0
11/01/15	15	25	42	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
05/01/15	16	31	49	24	0
06/01/15	17	37	79	24	0
07/01/15	17	29	43	24	0
08/01/15	17	29	53	24	0
09/01/15	16	34	64	24	0
10/01/15	13	26	50	24	0
11/01/15	15	25	38	24	0

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 6/6
		N. QA 03/2015
		Prot. N. del

CONCLUSIONI		
PM ₁₀	Valore limite superato	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nei giorni 06/07/08 e 10 gennaio nella stazione di Biella Lamarmora; ▪ Nel giorno 11 gennaio nella stazione di Biella Sturzo; ▪ Nei giorni 07 e 11 gennaio nella stazione di Cossato
PM _{2.5}	Valore limite superato	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nei giorni 06/07/08 gennaio nella stazione di Biella Sturzo; ▪ Nel giorno 07 gennaio nella stazione di Trivero
NO ₂	Valore limite non superato	---
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA		PROBABILE STABILITA' (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone
Responsabile della produzione
Dipartimento di Biella

GIP/db