

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 1/6
		N. QA 10/2014
		prot. n. 18958 del 6-3-14

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
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

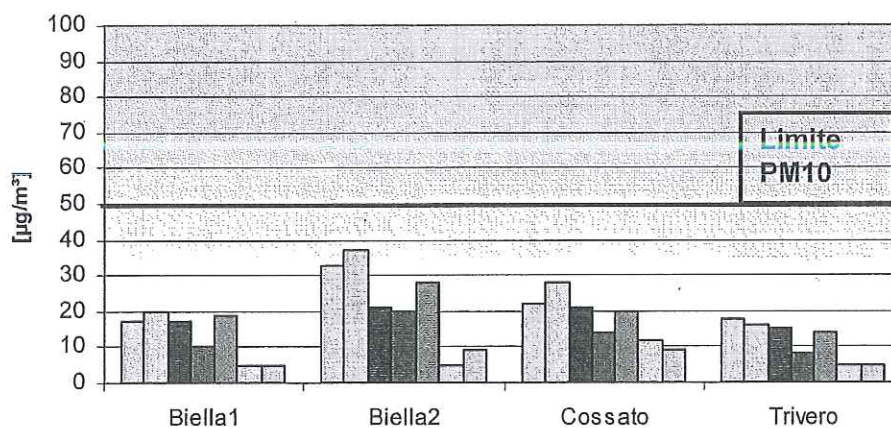
SETTIMANA: lun. 24 febbraio ÷ dom. 02 marzo 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
24-feb	17	33	22	18
25-feb	20	37	28	16
26-feb	17	21	21	15
27-feb	10	20	14	8
28-feb	19	28	20	14
1-mar	5	5	12	5
2-mar	5	9	9	5

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

Media giornaliera PM₁₀

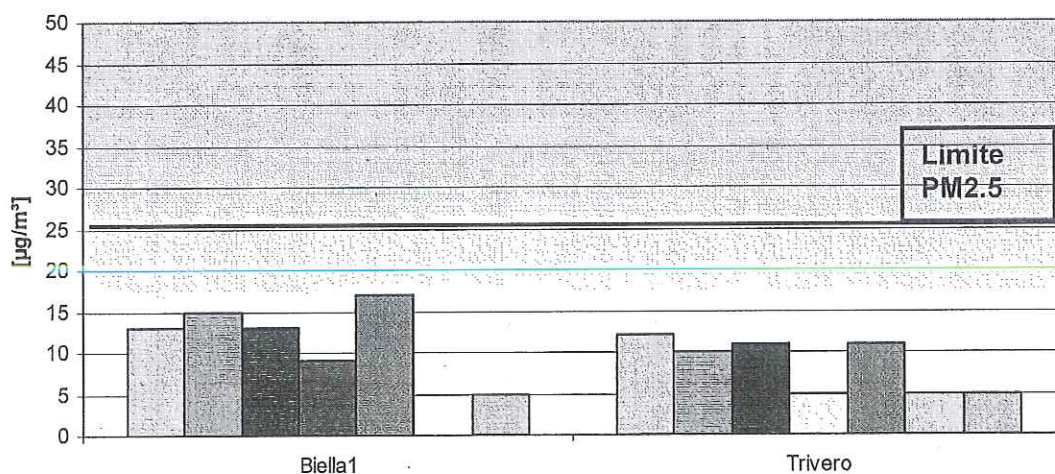


MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
24-feb	13	12
25-feb	15	10
26-feb	13	11
27-feb	9	5
28-feb	17	11
1-mar	n.c.	5
2-mar	5	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
24/02/14	6	14	24	24	0
25/02/14	4	17	30	24	0
26/02/14	5	16	26	24	0
27/02/14	9	17	24	24	0
28/02/14	9	17	22	24	0
01/03/14	7	17	24	24	0
02/03/14	6	12	16	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 – STURZO


Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
24/02/14	6	18	44	24	0
25/02/14	5	25	64	24	0
26/02/14	8	24	48	24	0
27/02/14	10	26	46	24	0
28/02/14	10	26	39	24	0
01/03/14	9	24	39	24	0
02/03/14	6	14	24	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
24/02/14	3	15	34	22	0
25/02/14	n.c.	n.c.	n.c.	14	n.c.
26/02/14	3	11	24	24	0
27/02/14	2	13	28	24	0
28/02/14	3	13	23	24	0
01/03/14	1	10	21	24	0
02/03/14	2	7	14	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
24/02/14	28	36	53	24	0
25/02/14	21	40	61	24	0
26/02/14	34	42	50	24	0
27/02/14	4	24	52	24	0
28/02/14	7	16	28	24	0
01/03/14	4	12	23	24	0
02/03/14	1	7	29	24	0

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 6/6
		N. QA 10/2014
		prot. n. del

CONCLUSIONI		
PM₁₀	Valore limite non superato	---
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/rp

