

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 1/6
		N. QA 08/2014
		prot. n. 14797 del 21-02-14

**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
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

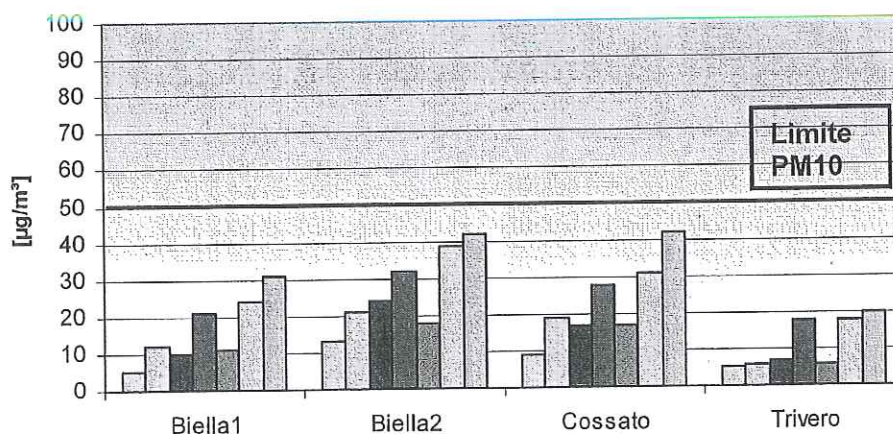
SETTIMANA: lun. 10 ÷ dom. 16 febbraio 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
10-feb	5	13	9	5
11-feb	12	21	19	6
12-feb	10	24	17	7
13-feb	21	32	28	18
14-feb	11	18	17	6
15-feb	24	39	31	18
16-feb	31	42	42	20

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

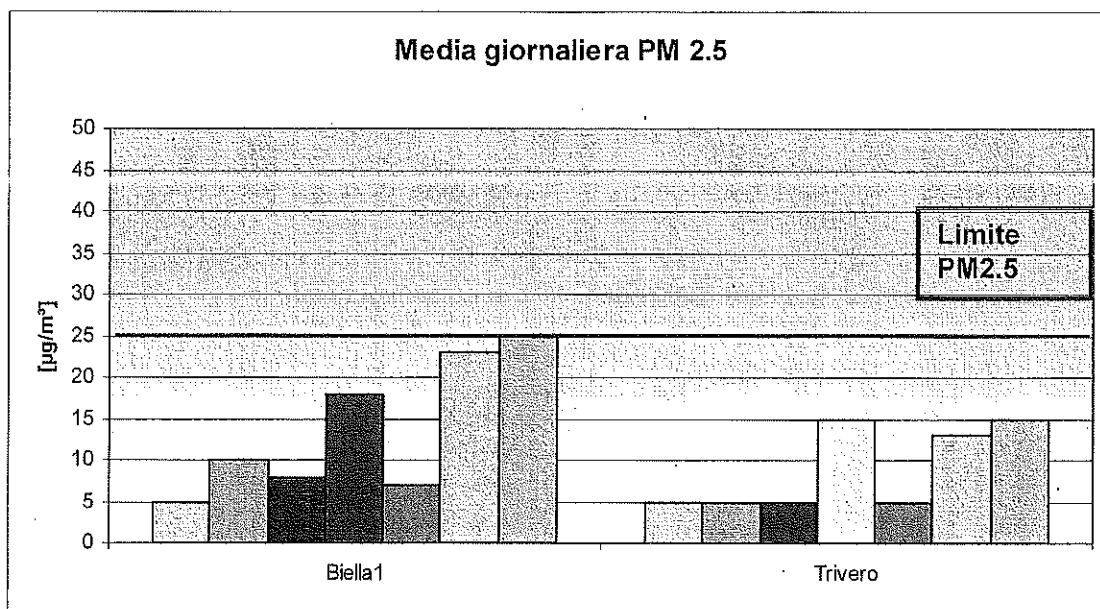
Media giornaliera PM₁₀



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
10-feb	5	5
11-feb	10	5
12-feb	8	5
13-feb	18	15
14-feb	7	5
15-feb	23	13
16-feb	25	15

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
10/02/14	4	19	28	24	0
11/02/14	12	19	28	24	0
12/02/14	10	19	27	24	0
13/02/14	10	18	24	21	0
14/02/14	6	19	31	24	0
15/02/14	8	17	23	24	0
16/02/14	10	15	19	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO


Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
10/02/14	5	24	37	24	0
11/02/14	12	28	54	24	0
12/02/14	8	24	54	24	0
13/02/14	8	31	49	21	0
14/02/14	8	26	57	24	0
15/02/14	5	26	47	24	0
16/02/14	13	24	38	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
10/02/14	2	12	28	24	0
11/02/14	8	19	33	24	0
12/02/14	8	19	38	24	0
13/02/14	12	22	36	21	0
14/02/14	3	20	39	24	0
15/02/14	9	20	37	24	0
16/02/14	9	18	28	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
10/02/14	29	46	70	24	0
11/02/14	29	48	69	24	0
12/02/14	25	43	66	22	0
13/02/14	32	50	65	24	0
14/02/14	19	36	55	24	0
15/02/14	27	43	57	24	0
16/02/14	31	39	49	24	0

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 6/6
		N. QA 08/2014
		prot. n. del

CONCLUSIONI		
PM₁₀	Valore limite non superato	
NO₂	Valore limite non superato	
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA		Tendenza al peggioramento (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone
Responsabile della produzione
Dipartimento di Biella

GiP/db/rp