

Prot 87977
DEL 23-10-14

**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

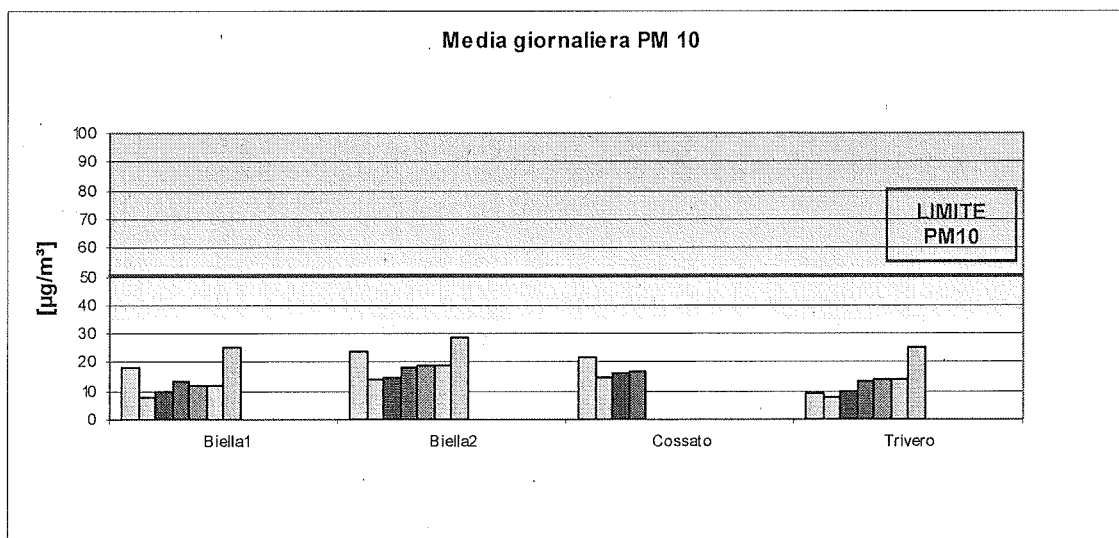
PERIODO DI RIFERIMENTO

SETTIMANA: lun. 13 ÷ dom. 19 OTTOBRE 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
13-ott	18	24	22	9
14-ott	8	14	15	8
15-ott	10	15	16	10
16-ott	13	18	17	13
17-ott	12	19	n.c.	14
18-ott	12	19	n.c.	14
19-ott	25	29	n.c.	25

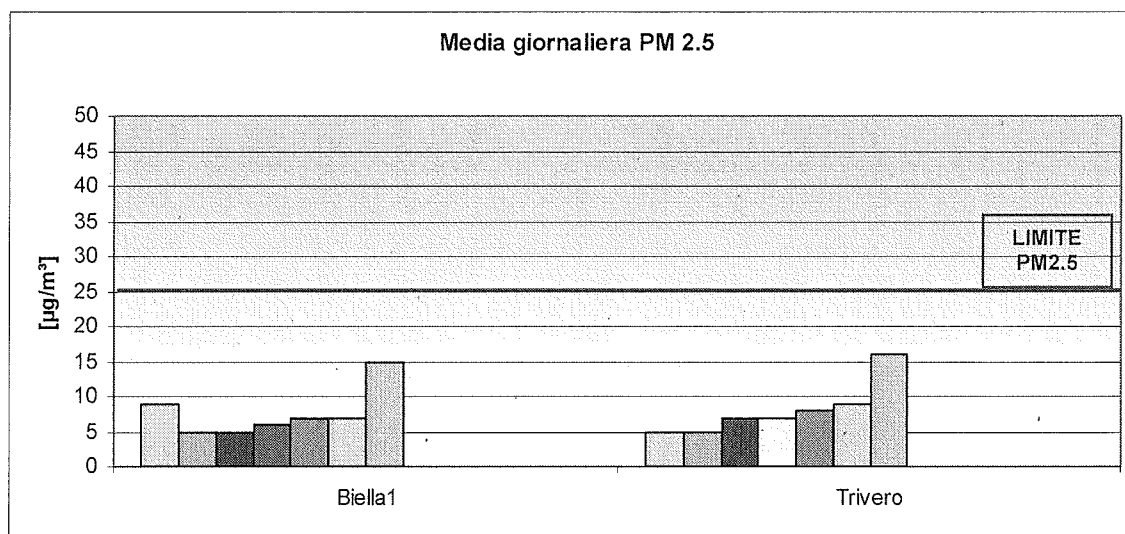
(n.c.: Dato mancante per problemi tecnici.)



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
13-ott	9	5
14-ott	5	5
15-ott	5	7
16-ott	6	7
17-ott	7	8
18-ott	7	9
19-ott	15	16

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
13/10/14	4	27	50	24	0
14/10/14	3	23	44	24	0
15/10/14	4	26	47	24	0
16/10/14	3	24	52	24	0
17/10/14	3	28	64	24	0
18/10/14	5	21	39	24	0
19/10/14	4	18	48	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
13/10/14	8	22	46	24	0
14/10/14	6	18	37	24	0
15/10/14	5	19	48	24	0
16/10/14	5	22	44	24	0
17/10/14	6	19	44	24	0
18/10/14	6	15	30	24	0
19/10/14	6	14	44	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
13/10/14	11	17	31	24	0
14/10/14	12	20	36	24	0
15/10/14	10	21	38	24	0
16/10/14	11	21	34	24	0
17/10/14	-1	21	42	18	0
18/10/14	11	18	34	24	0
19/10/14	11	16	29	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
13/10/14	17	21	30	24	0
14/10/14	14	21	33	24	0
15/10/14	12	19	32	24	0
16/10/14	14	21	37	24	0
17/10/14	13	22	37	24	0
18/10/14	15	18	29	24	0
19/10/14	14	19	24	24	0

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

Dott. Gianfranco Piancone
 Responsabile della produzione
 Dipartimento di Biella

GiP/db/ab