

**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

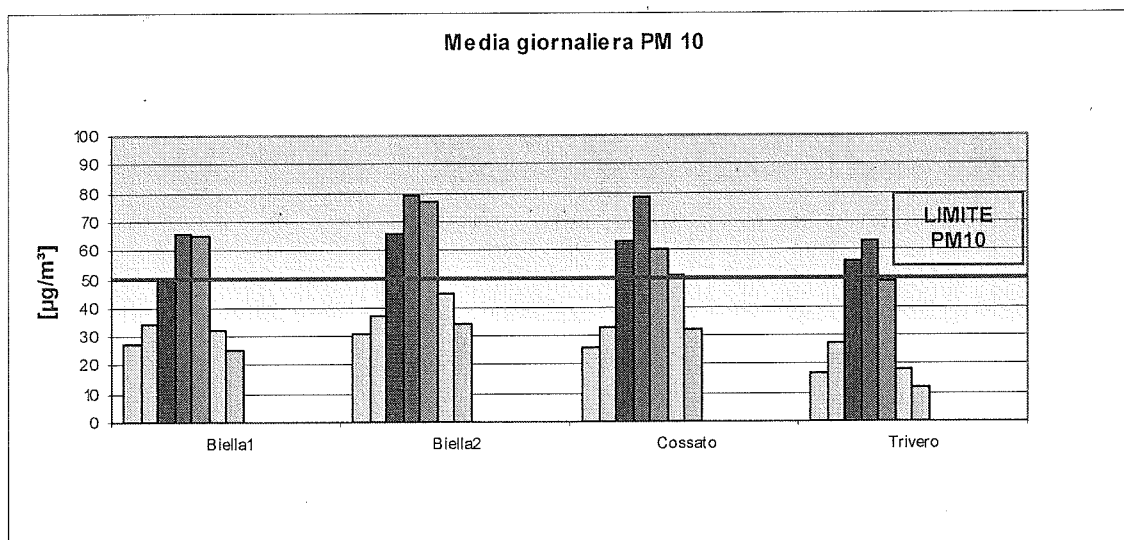
PERIODO DI RIFERIMENTO

SETTIMANA: lun. 27 ottobre ÷ dom. 02 novembre 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
27-ott	27	31	26	17
28-ott	34	37	33	27
29-ott	50	66	63	56
30-ott	66	79	78	63
31-ott	65	77	60	49
1-nov	32	45	51	18
2-nov	25	34	32	12

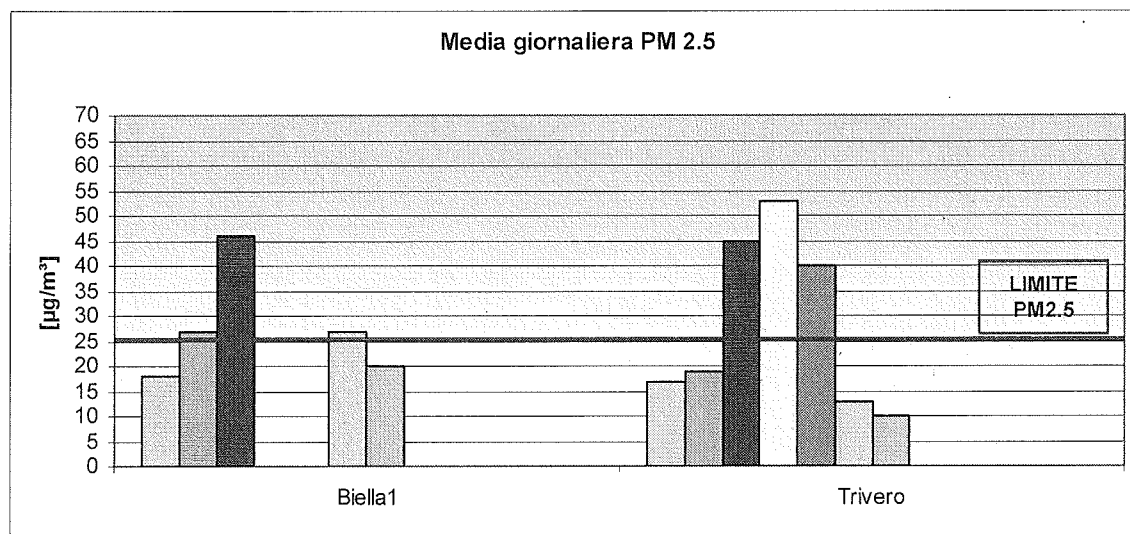
(n.c.: Dato mancante per problemi tecnici.)



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
27-ott	18	17
28-ott	27	19
29-ott	46	45
30-ott	nc	53
31-ott	nc	40
1-nov	27	13
2-nov	20	10

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/10/14	10	34	59	24	0
28/10/14	14	34	66	24	0
29/10/14	13	38	80	24	0
30/10/14	11	40	76	24	0
31/10/14	14	49	103	24	0
01/11/14	17	41	80	24	0
02/11/14	15	33	75	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/10/14	8	25	43	24	0
28/10/14	14	28	50	24	0
29/10/14	13	31	70	24	0
30/10/14	11	32	69	24	0
31/10/14	11	39	85	24	0
01/11/14	12	25	63	24	0
02/11/14	11	21	50	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/10/14	19	36	60	24	0
28/10/14	27	40	67	24	0
29/10/14	25	39	72	24	0
30/10/14	24	42	78	24	0
31/10/14	28	44	82	24	0
01/11/14	26	35	59	24	0
02/11/14	24	34	59	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
27/10/14	14	25	38	24	0
28/10/14	19	24	36	24	0
29/10/14	18	26	35	24	0
30/10/14	18	28	43	24	0
31/10/14	20	29	45	24	0
01/11/14	17	22	33	24	0
02/11/14	15	21	32	24	0

CONCLUSIONI		
PM₁₀	Valore limite superato	Biella LAMARMORA: nei giorni 29/30/31 ottobre Biella STURZO: nei giorni 29/30/31 ottobre COSSATO: nei giorni 29/30/31 ottobre e 01 novembre TRIVERO: nei giorni 29/30 ottobre
NO₂	Valore limite non superato	---
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA		MIGLIORAMENTO (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone
 Responsabile della produzione
 Dipartimento di Biella

GiP/db/ab

