

**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

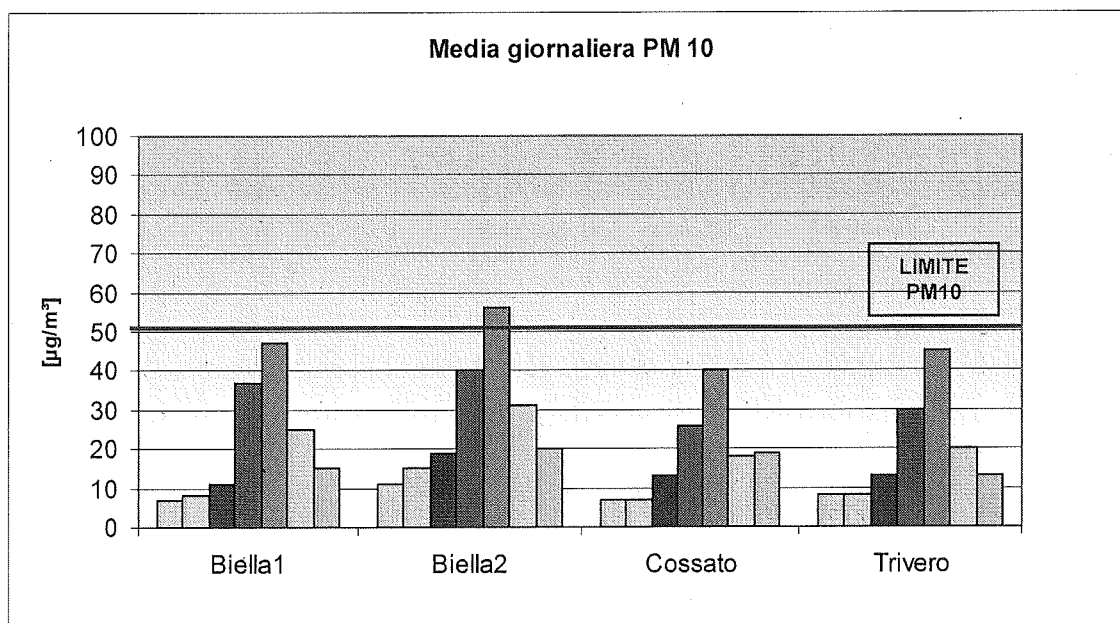
PERIODO DI RIFERIMENTO

SETTIMANA: lun. 06 – dom. 12 aprile 2015

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
6-apr	7	11	7	8
7-apr	8	15	7	8
8-apr	11	19	13	13
9-apr	37	40	26	30
10-apr	47	56	40	45
11-apr	25	31	18	20
12-apr	15	20	19	13

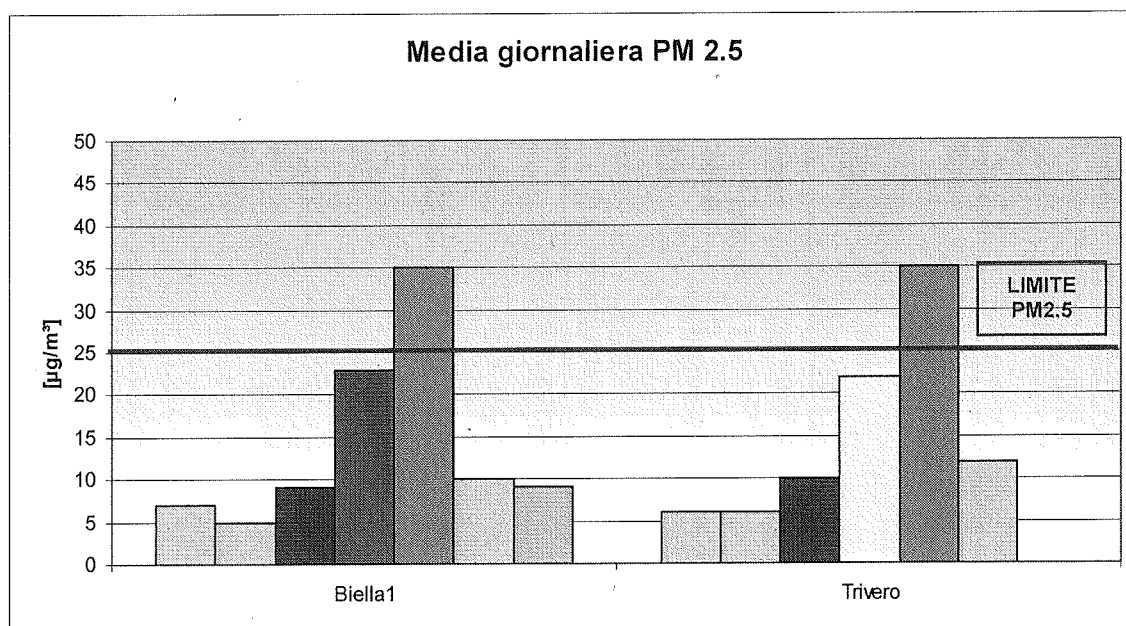
(n.c.: Dato mancante per problemi tecnici.)



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
6-apr	7	6
7-apr	5	6
8-apr	9	10
9-apr	23	22
10-apr	35	35
11-apr	10	12
12-apr	9	n.c.

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
06/04/15	16	28	48	24	0
07/04/15	18	40	78	24	0
08/04/15	13	41	72	24	0
09/04/15	15	41	67	24	0
10/04/15	15	41	77	24	0
11/04/15	13	32	75	24	0
12/04/15	8	23	42	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 – STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
06/04/15	7	12	23	24	0
07/04/15	8	16	42	24	0
08/04/15	8	20	51	24	0
09/04/15	11	22	51	24	0
10/04/15	10	25	68	24	0
11/04/15	10	15	26	24	0
12/04/15	7	13	21	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
06/04/15	8	13	24	24	0
07/04/15	7	17	35	24	0
08/04/15	11	21	42	24	0
09/04/15	12	23	47	24	0
10/04/15	12	23	49	24	0
11/04/15	8	16	34	24	0
12/04/15	11	14	24	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
06/04/15	14	17	31	24	0
07/04/15	13	19	37	24	0
08/04/15	13	23	46	24	0
09/04/15	15	25	58	24	0
10/04/15	17	24	53	24	0
11/04/15	14	19	24	24	0
12/04/15	15	17	20	24	0

CONCLUSIONI

PM₁₀	Valore limite superato	Biella lamarmora-10/04/2015
PM_{2.5}	Valore limite superato	Biella sturzo, Trivero Ronco -10/04/2015
NO₂	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