

**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

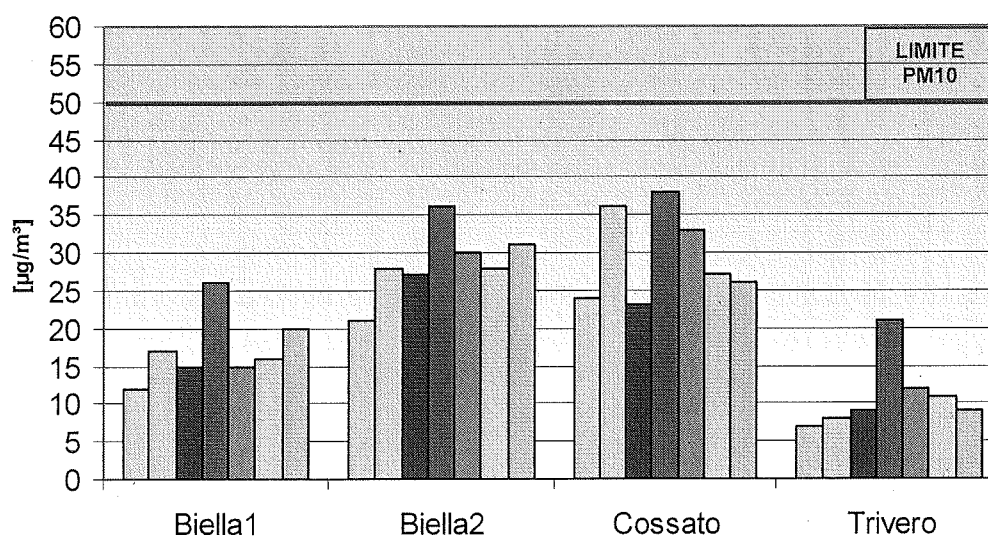
SETTIMANA: lun. 19 gennaio – dom 25 gennaio 2015

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
26-gen	12	21	24	7
27-gen	17	28	36	8
28-gen	15	27	23	9
29-gen	26	36	38	21
30-gen	15	30	33	12
31-gen	16	28	27	11
1-feb	20	31	26	9

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

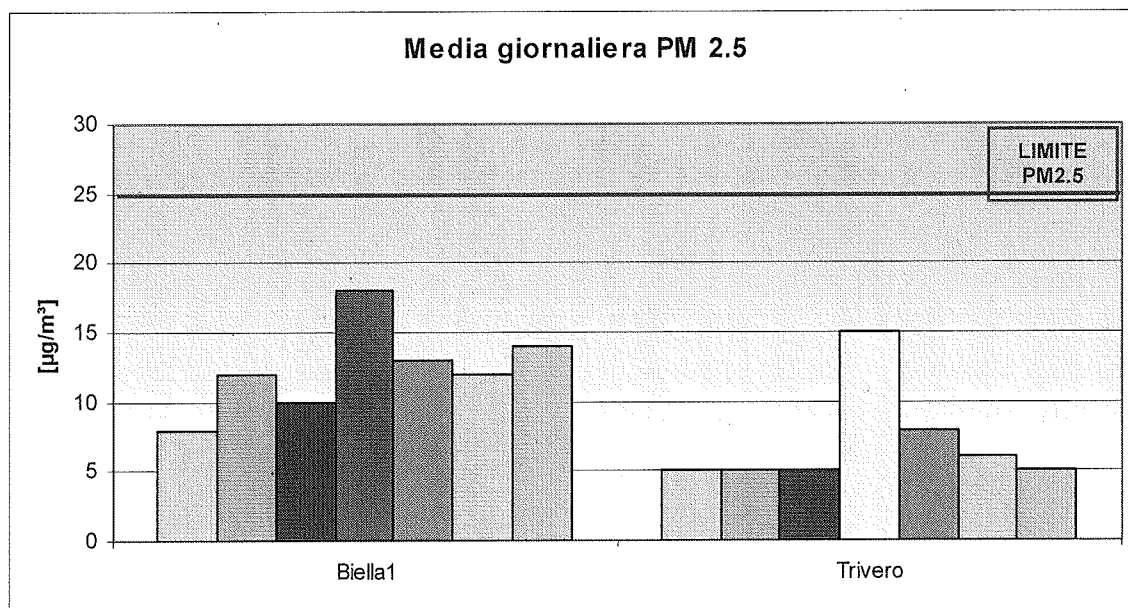
Media giornaliera PM₁₀



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
26-gen	8	5
27-gen	12	5
28-gen	10	5
29-gen	18	15
30-gen	13	8
31-gen	12	6
1-feb	14	5

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
26/01/15	18	60	93	24	0
27/01/15	23	60	94	24	0
28/01/15	17	55	91	24	0
29/01/15	24	59	90	24	0
30/01/15	25	57	80	24	0
31/01/15	29	52	83	24	0
01/02/15	28	44	78	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 – STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
26/01/15	8	36	72	24	0
27/01/15	11	39	78	24	0
28/01/15	13	32	67	24	0
29/01/15	15	43	81	24	0
30/01/15	13	41	65	24	0
31/01/15	17	34	67	24	0
01/02/15	11	27	59	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
26/01/15	15	40	69	24	0
27/01/15	19	44	75	24	0
28/01/15	12	39	73	24	0
29/01/15	19	52	93	24	0
30/01/15	19	48	74	24	0
31/01/15	18	39	71	24	0
01/02/15	14	30	57	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
26/01/15	14	30	55	24	0
27/01/15	16	30	48	24	0
28/01/15	12	30	50	24	0
29/01/15	18	46	99	24	0
30/01/15	18	36	90	24	0
31/01/15	15	31	56	24	0
01/02/15	16	23	33	24	0

CONCLUSIONI

PM₁₀	Valore limite non superato	---
PM_{2.5}	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

