

**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

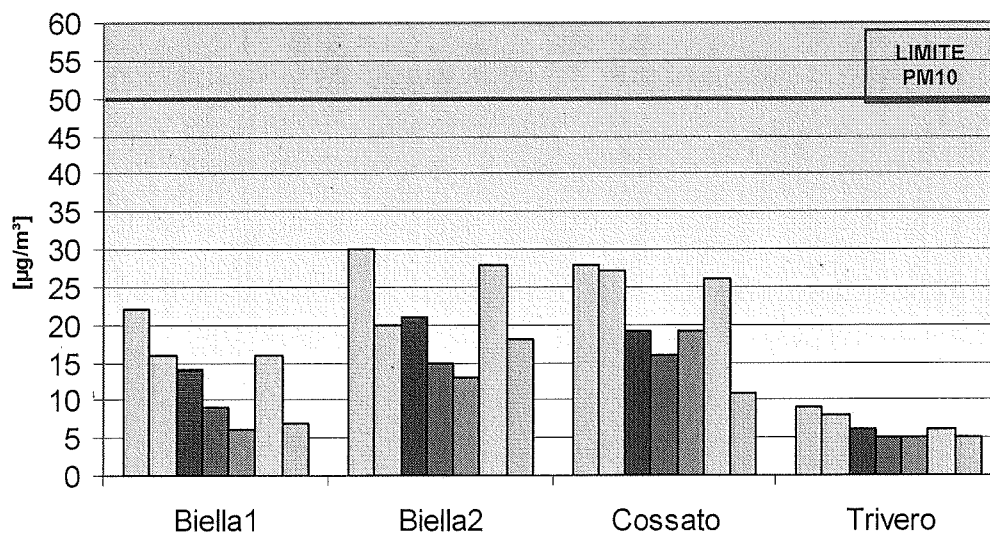
SETTIMANA: lun. 19 gennaio – dom 25 gennaio 2015

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
19-gen	22	30	28	9
20-gen	16	20	27	8
21-gen	14	21	19	6
22-gen	9	15	16	5
23-gen	6	13	19	5
24-gen	16	28	26	6
25-gen	7	18	11	5

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

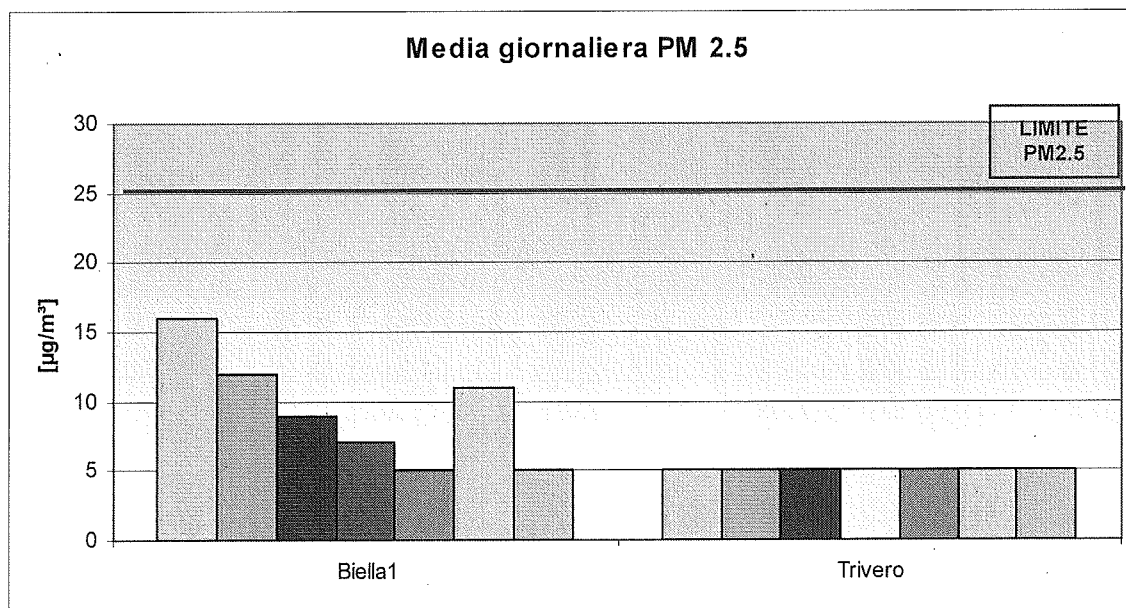
Media giornaliera PM 10



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
19-gen	16	5
20-gen	12	5
21-gen	9	5
22-gen	7	5
23-gen	5	5
24-gen	11	5
25-gen	5	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
19/01/15	14	51	73	24	0
20/01/15	9	48	81	24	0
21/01/15	21	53	82	24	0
22/01/15	25	52	77	24	0
23/01/15	20	58	87	22	0
24/01/15	28	60	82	24	0
25/01/15	29	48	71	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 – STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
19/01/15	10	39	64	24	0
20/01/15	10	31	62	24	0
21/01/15	10	37	63	24	0
22/01/15	20	36	59	24	0
23/01/15	9	31	61	24	0
24/01/15	11	38	74	24	0
25/01/15	9	23	42	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
19/01/15	10	33	53	24	0
20/01/15	4	30	63	24	0
21/01/15	12	29	59	24	0
22/01/15	9	28	56	24	0
23/01/15	12	39	70	24	0
24/01/15	14	34	66	24	0
25/01/15	1	15	36	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
19/01/15	14	26	48	24	0
20/01/15	14	23	43	24	0
21/01/15	14	28	49	24	0
22/01/15	17	28	45	24	0
23/01/15	12	24	47	24	0
24/01/15	14	28	47	24	0
25/01/15	13	20	40	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		PROBABILE PEGGIORAMENTO (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone
Responsabile della produzione
Dipartimento di Biella

GiP/db

