

**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

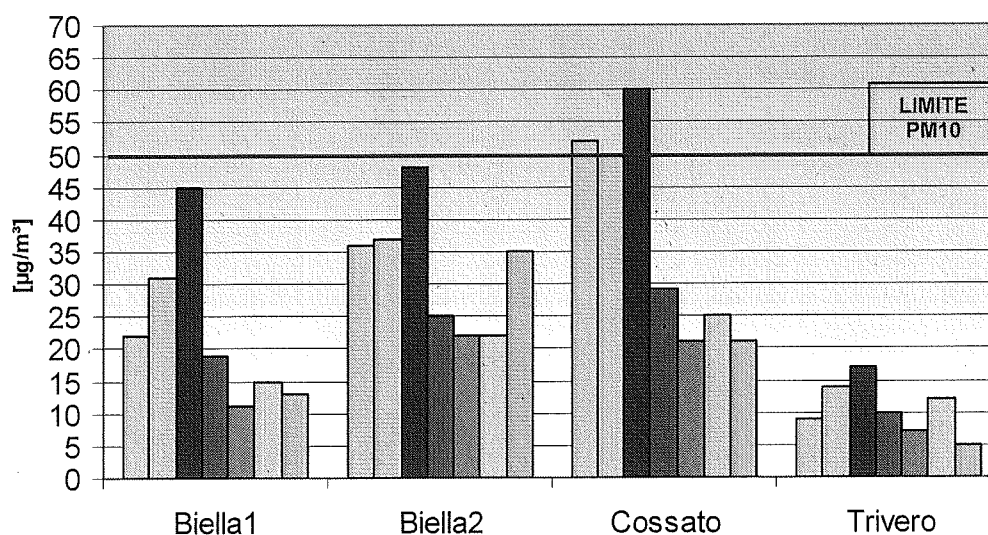
SETTIMANA: lun. 22 dicembre ÷ dom. 28 dicembre 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
22-dic	22	36	52	9
23-dic	31	37	50	14
24-dic	45	48	60	17
25-dic	19	25	29	10
26-dic	11	22	21	7
27-dic	15	22	25	12
28-dic	13	35	21	5

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

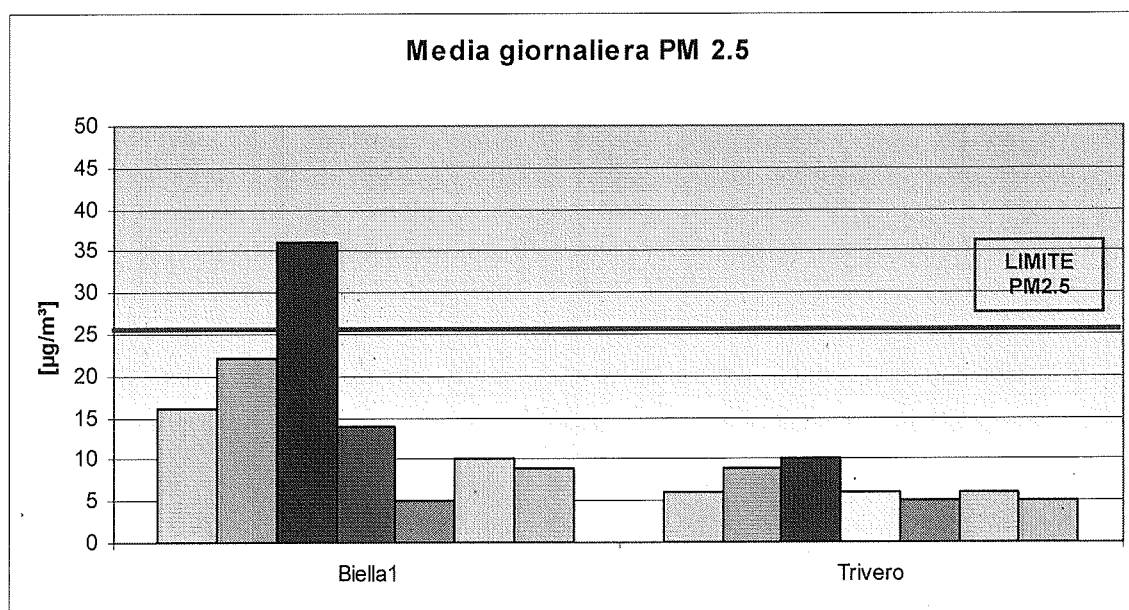
Media giornaliera PM₁₀



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
22-dic	16	6
23-dic	22	9
24-dic	36	10
25-dic	14	6
26-dic	5	5
27-dic	10	6
28-dic	9	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
22/12/14	18	44	68	24	0
23/12/14	19	44	69	24	0
24/12/14	18	42	68	24	0
25/12/14	16	30	50	24	0
26/12/14	15	33	65	24	0
27/12/14	16	32	44	24	0
28/12/14	13	34	56	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
22/12/14	13	42	71	24	0
23/12/14	12	44	72	24	0
24/12/14	20	44	69	24	0
25/12/14	10	26	57	24	0
26/12/14	11	25	46	24	0
27/12/14	8	27	49	24	0
28/12/14	8	28	53	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
22/12/14	15	31	51	24	0
23/12/14	17	32	48	24	0
24/12/14	17	30	44	24	0
25/12/14	9	22	39	24	0
26/12/14	7	20	46	24	0
27/12/14	8	23	45	24	0
28/12/14	0	17	29	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
22/12/14	17	30	56	24	0
23/12/14	20	36	61	24	0
24/12/14	19	27	41	24	0
25/12/14	15	25	35	24	0
26/12/14	17	24	55	24	0
27/12/14	18	29	56	24	0
28/12/14	11	20	37	24	0

CONCLUSIONI

PM₁₀	Valore limite è stato superato	Nei giorni 22/23/24 dicembre nella stazione di Cossato
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