

**RELAZIONE SETTIMANALE:  
MATERIALE PARTICOLATO ED OSSIDI DI AZOTO NELLA PROVINCIA DI BIELLA.**

**STAZIONI DI RILEVAMENTO INTERESSATE:**

<b>Biella 1</b>	Via Don Sturzo
<b>Biella 2</b>	Largo Lamarmora
<b>Cossato</b>	Piazza della Pace
<b>Trivero</b>	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**

<b>Parametro</b>	<b>Periodo di mediazione</b>	<b>Valore limite</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Metodo analitico</b>
<b>PM<sub>10</sub></b>	Media giornaliera	50 <sup>(*)</sup>	µg/m <sup>3</sup>	Gravimetrico
<b>PM<sub>2.5</sub></b>	Media giornaliera	25 <sup>(**)</sup>	µg/m <sup>3</sup>	Gravimetrico
<b>NO<sub>2</sub></b>	Media oraria	200 <sup>(***)</sup>	µg/m <sup>3</sup>	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**

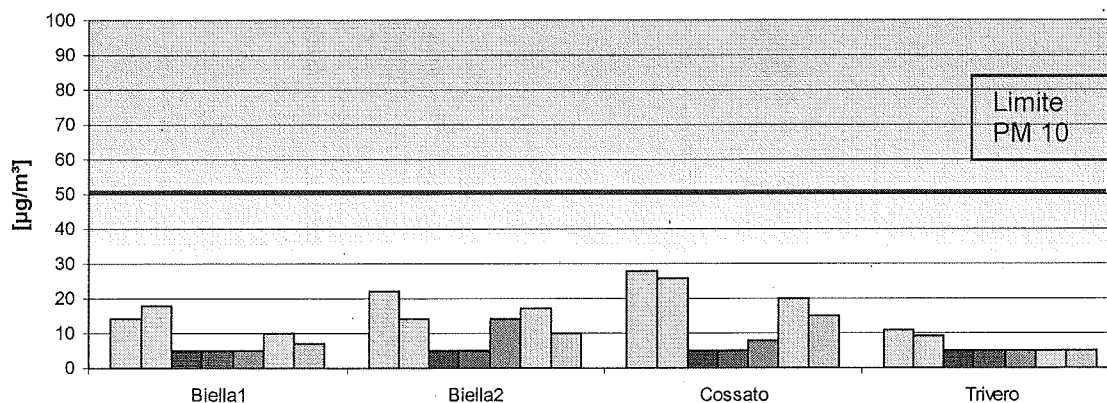
**SETTIMANA: lun. 23 ÷ dom. 29 dicembre 2013**

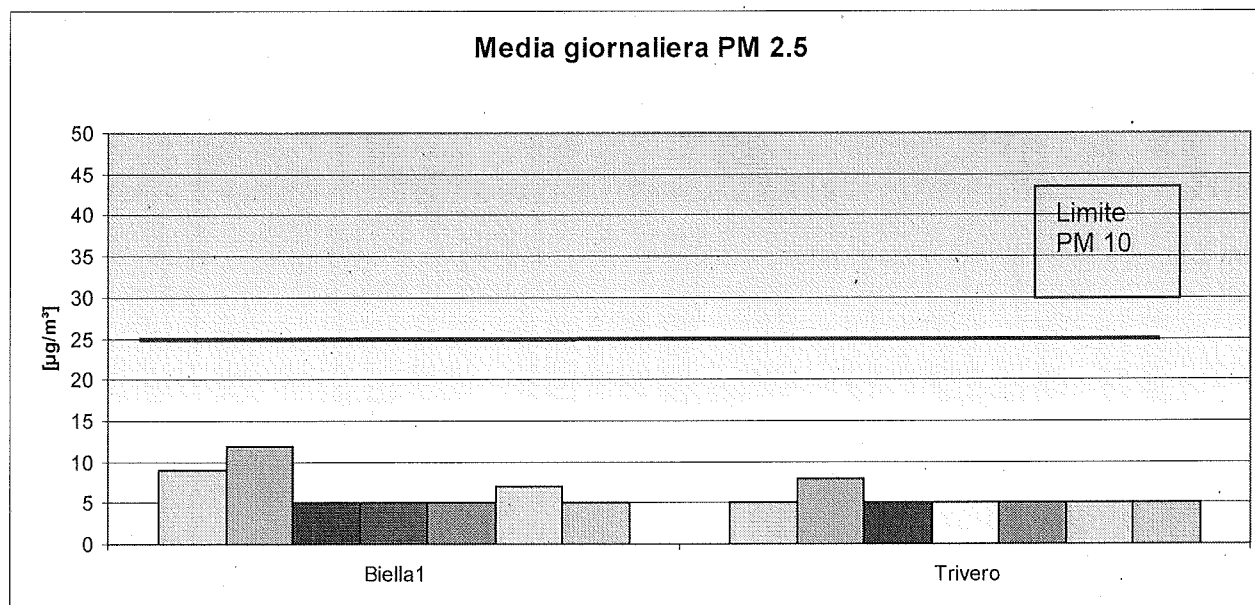
**MATERIALE PARTICOLATO: PM<sub>10</sub>**

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
23-dic	14	22	28	11
24-dic	18	14	26	9
25-dic	5	5	5	5
26-dic	5	5	5	5
27-dic	5	14	8	5
28-dic	10	17	20	5
29-dic	7	10	15	5

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

**Media giornaliera PM<sub>10</sub>**





**BIOSSIDO DI AZOTO: NO<sub>2</sub>**

**STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
23/12/13	8	18	25	24	0
24/12/13	15	17	19	24	0
25/12/13	8	13	17	24	0
26/12/13	4	9	20	24	0
27/12/13	6	17	26	24	0
28/12/13	9	19	30	24	0
29/12/13	10	15	20	24	0

**STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
23/12/13	12	38	59	24	0
24/12/13	32	38	43	24	0
25/12/13	14	25	38	24	0
26/12/13	9	15	34	24	0
27/12/13	7	24	45	24	0
28/12/13	9	30	53	24	0
29/12/13	11	22	40	24	0

**STAZIONE: COSSATO - PACE**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
23/12/13	12	22	37	24	0
24/12/13	22	28	33	24	0
25/12/13	7	14	29	24	0
26/12/13	1	8	20	24	0
27/12/13	5	16	31	24	0
28/12/13	10	22	39	24	0
29/12/13	11	17	28	24	0

**STAZIONE: TRIVERO - RONCO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
23/12/13	33	42	59	24	0
24/12/13	40	51	66	24	0
25/12/13	32	43	54	24	0
26/12/13	15	26	37	24	0
27/12/13	19	33	51	24	0
28/12/13	25	40	52	24	0
29/12/13	22	37	50	24	0

CONCLUSIONI		
<b>PM<sub>10</sub></b>	Valore limite non superato	---
<b>NO<sub>2</sub></b>	Valore limite non superato	---
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA		<b>STABILITA' (*)</b>
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone  
Responsabile della produzione  
Dipartimento di Biella



GiP/ab