

**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**

Parametro	Periodo di mediazione	Valore limite	Unità di misura	Metodo analitico
<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**

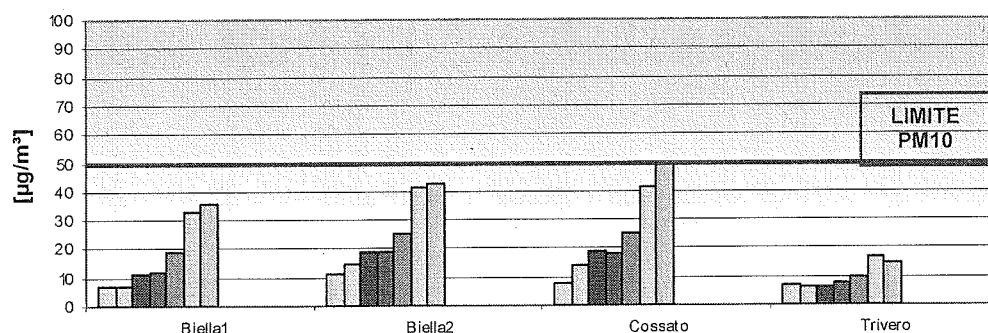
**SETTIMANA: lun. 17 novembre ÷ dom. 23 novembre 2014**

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

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
17-nov	7	11	8	7
18-nov	7	15	14	6
19-nov	11	19	19	6
20-nov	12	19	18	8
21-nov	19	25	25	10
22-nov	33	41	41	17
23-nov	36	43	50	15

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

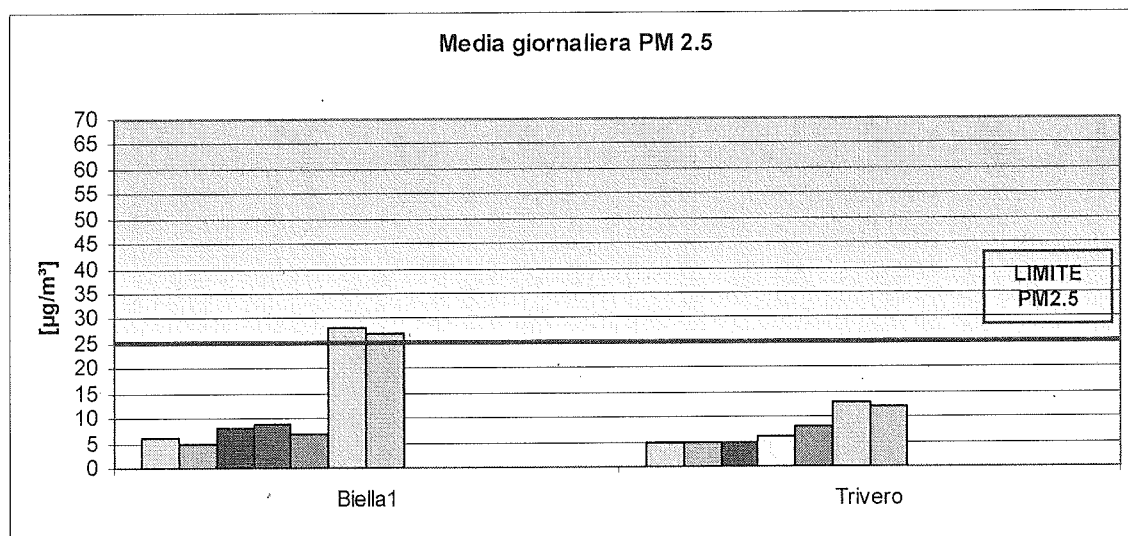
**Media giornaliera PM<sub>10</sub>**



**MATERIALE PARTICOLATO: PM<sub>2.5</sub>**

DATA	Biella1	Trivero
17-nov	6	5
18-nov	5	5
19-nov	8	5
20-nov	9	6
21-nov	7	8
22-nov	28	13
23-nov	27	12

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



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

**STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
17/11/14	14	27	43	24	0
18/11/14	11	32	48	24	0
19/11/14	14	31	46	24	0
20/11/14	14	32	51	24	0
21/11/14	16	32	50	24	0
22/11/14	18	33	49	24	0
23/11/14	17	29	44	24	0

**STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
17/11/14	10	30	47	24	0
18/11/14	11	35	65	24	0
19/11/14	12	32	57	24	0
20/11/14	9	34	61	24	0
21/11/14	13	38	69	24	0
22/11/14	16	40	61	24	0
23/11/14	17	36	59	24	0

**STAZIONE: COSSATO - PACE**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
17/11/14	13	20	34	24	0
18/11/14	22	38	57	24	0
19/11/14	19	38	57	24	0
20/11/14	18	37	61	24	0
21/11/14	26	41	70	24	0
22/11/14	27	44	66	24	0
23/11/14	26	39	60	24	0

**STAZIONE: TRIVERO - RONCO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
17/11/14	15	24	40	24	0
18/11/14	13	26	51	24	0
19/11/14	13	28	66	24	0
20/11/14	13	30	56	24	0
21/11/14	17	33	55	24	0
22/11/14	22	35	61	24	0
23/11/14	19	29	47	24	0

### CONCLUSIONI

<b>PM<sub>10</sub></b>	Valore limite superato	In data 23/11/2014 nella stazione di Cossato
<b>NO<sub>2</sub></b>	Valore limite non superato	---
<b>EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA</b>		<b>STABILITA' (*)</b>
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott. Gianfranco Piancone  
 Responsabile della produzione  
 Dipartimento di Biella

GiP/db

