

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

**STAZIONI DI RILEVAMENTO INTERESSATE:**

<b>Biella 1</b>	Via Doni 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**

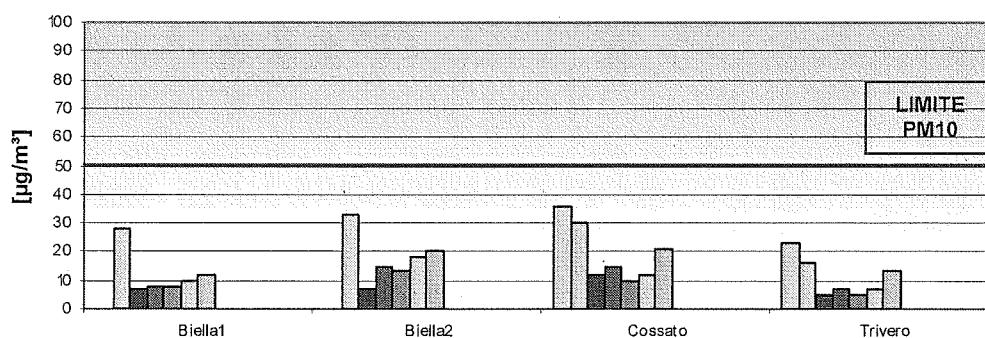
**SETTIMANA: lun. 03 novembre ÷ dom. 09 novembre 2014**

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

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
3-nov	nc	nc	36	23
4-nov	28	33	30	16
5-nov	7	7	12	5
6-nov	8	15	15	7
7-nov	8	13	10	5
8-nov	10	18	12	7
9-nov	12	20	21	13

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

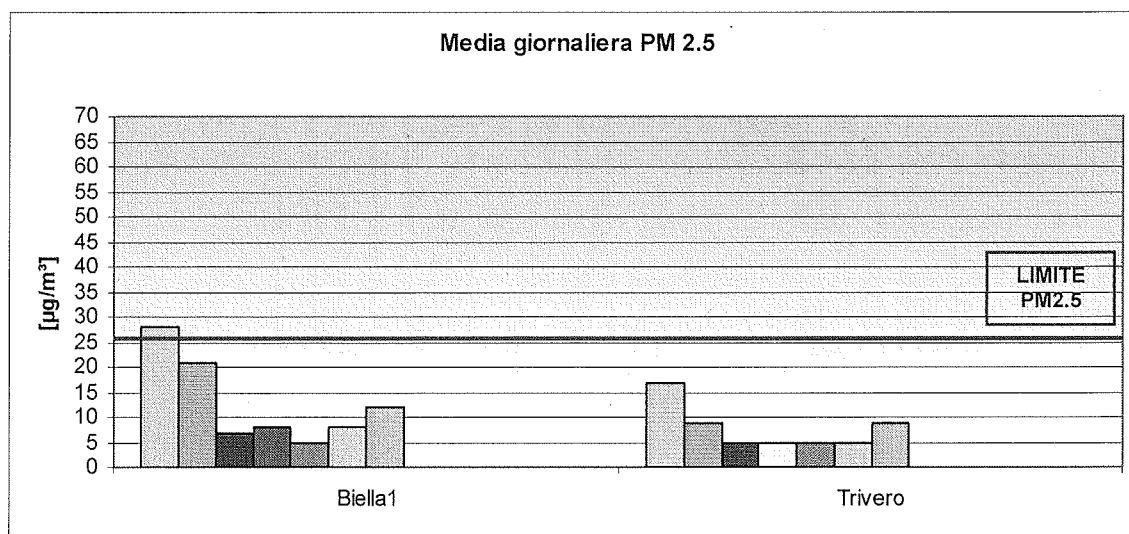
**Media giornaliera PM<sub>10</sub>**



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

DATA	Biella1	Trivero
3-nov	28	17
4-nov	21	9
5-nov	7	5
6-nov	8	5
7-nov	5	5
8-nov	8	5
9-nov	12	9

( 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
03/11/14	8	38	68	24	0
04/11/14	21	42	65	24	0
05/11/14	7	33	53	24	0
06/11/14	10	38	63	24	0
07/11/14	10	39	64	24	0
08/11/14	14	37	68	24	0
09/11/14	14	28	43	24	0

**STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
03/11/14	9	31	62	24	0
04/11/14	18	31	55	24	0
05/11/14	9	29	47	24	0
06/11/14	11	28	51	24	0
07/11/14	10	30	71	24	0
08/11/14	10	27	63	24	0
09/11/14	10	20	34	24	0

**STAZIONE: COSSATO - PACE**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
03/11/14	18	35	59	24	0
04/11/14	17	29	49	24	0
05/11/14	10	29	48	24	0
06/11/14	14	31	54	24	0
07/11/14	20	33	59	24	0
08/11/14	24	32	55	24	0
09/11/14	11	24	37	24	0

**STAZIONE: TRIVERO - RONCO**

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
03/11/14	15	27	42	24	0
04/11/14	20	30	36	24	0
05/11/14	15	22	29	24	0
06/11/14	16	24	45	24	0
07/11/14	14	25	53	24	0
08/11/14	13	22	31	24	0
09/11/14	15	22	30	24	0

### CONCLUSIONI

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

Dott. Gianfranco Piancone  
Responsabile della produzione  
Dipartimento di Biella