

	SC 09 - Dipartimento di Biella	Pagina : 1/6
	S.S. 09.02 - Qualità dell'aria	N. QA 27/2014
	RELAZIONE TECNICA	Prot. N. 106384 del 19/12/14

RELAZIONE SETTIMANALE: MATERIALE PARTICOLATO ED OSSIDI DI AZOTO NELLA PROVINCIA DI BIELLA.	COMUNE DI VERRONE 20 DIC. 2014 N° PROT. 5871 Cat. 1 Class. 6 Fasc. 12
---	--

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
PM ₁₀	Media giornaliera	50 ^(*)	µg/m ³	Gravimetrico
PM _{2.5}	Media giornaliera	25 ^(**)	µg/m ³	Gravimetrico
NO ₂	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

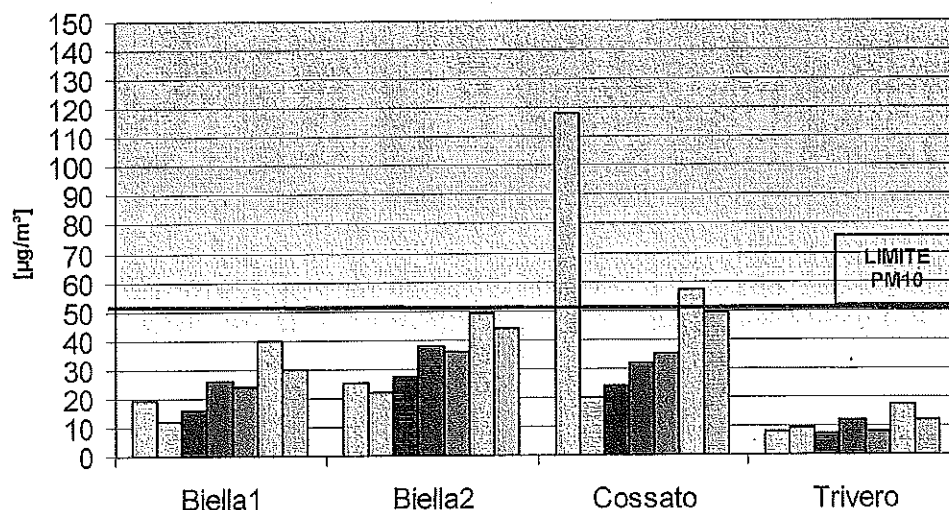
SETTIMANA: lun. 08 dicembre ÷ dom. 14 dicembre 2014

MATERIALE PARTICOLATO: PM₁₀

DATA	Biella1	Biella2	Cossato	Trivero
8-dic	19	25	118	8
9-dic	12	22	20	9
10-dic	16	27	24	7
11-dic	26	38	32	12
12-dic	24	36	35	8
13-dic	40	49	57	17
14-dic	30	44	49	12

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

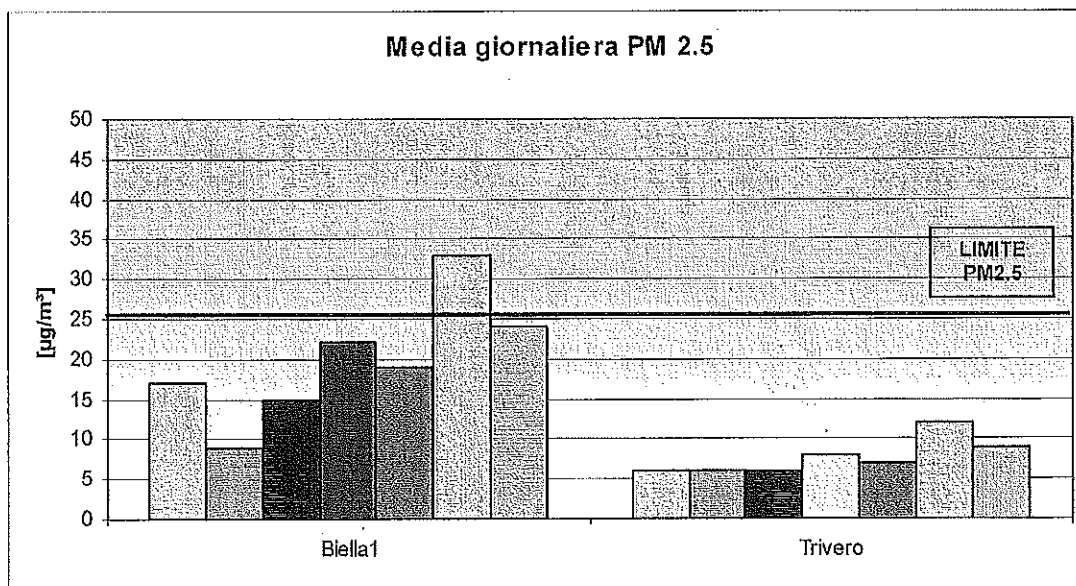
Media giornaliera PM₁₀



MATERIALE PARTICOLATO: PM_{2.5}

DATA	Biella1	Trivero
8-dic	17	6
9-dic	9	6
10-dic	15	6
11-dic	22	8
12-dic	19	7
13-dic	33	12
14-dic	24	9

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



BIOSSIDO DI AZOTO: NO₂

STAZIONE: BIELLA 2 - LAMARMORA

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
08/12/14	17	32	53	24	0
09/12/14	16	34	55	24	0
10/12/14	14	41	66	24	0
11/12/14	16	43	68	24	0
12/12/14	11	41	59	24	0
13/12/14	14	43	71	24	0
14/12/14	18	38	58	24	0

STAZIONE: BIELLA 1 - STURZO


Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
08/12/14	13	29	45	24	0
09/12/14	14	28	48	24	0
10/12/14	9	41	70	24	0
11/12/14	14	45	67	24	0
12/12/14	9	43	76	24	0
13/12/14	12	49	78	24	0
14/12/14	15	40	56	24	0

STAZIONE: COSSATO - PACE

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
08/12/14	11	19	26	24	0
09/12/14	11	24	49	24	0
10/12/14	12	31	50	24	0
11/12/14	14	36	56	24	0
12/12/14	18	36	58	24	0
13/12/14	20	42	76	24	0
14/12/14	14	30	44	24	0

STAZIONE: TRIVERO - RONCO

Giorno	Min	Med	Max	Ore valide	Sup. lim. 200
08/12/14	14	31	54	24	0
09/12/14	16	27	48	24	0
10/12/14	13	35	64	24	0
11/12/14	19	45	73	24	0
12/12/14	15	37	70	24	0
13/12/14	19	38	65	24	0
14/12/14	19	30	44	24	0

	SC 09 - Dipartimento di Biella S.S. 09.02 - Qualità dell'aria RELAZIONE TECNICA	Pagina : 6/6
		N. QA 27/2014
		Prot. N. del

CONCLUSIONI		
PM₁₀	Valore limite è stato superato	Nella stazione di Cossato nei giorni 8 e 13 dicembre
NO₂	Valore limite non superato	---
EVOLUZIONE PROBABILE DELLA QUALITA' DELL'ARIA		POSSIBILE PEGGIORAMENTO (*)
(*secondo elaborazioni meteorologiche fornite dal Servizio Meteorologico di ARPA PIEMONTE)		

Dott.  Piancone
Responsabile della produzione
Dipartimento di Biella

GIP/db