

RAPPORTO DI PROVA N. AMB-12/0544/1

PM10 E PM2.5

Concentrazioni medie giornaliere in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (c.a.)

Periodo dal 25/01/2012 al 05/02/2012 – Scuola primaria – Torbole Casaglia (BS)

Data di inizio analisi: 06/02/2012 – Data di fine analisi: 10/02/2012

Giorno	PM10 ⁽¹⁾			PM2.5 ⁽²⁾			Precipit. (mm)
	Volume (m^3 – c.a.)	Massa (mg)	Conc. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Volume (m^3 – c.a.)	Massa (mg)	Conc. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
Mercoledì 25/01/2012 00.00 ÷ 23.58	55,0	2,67	48,6	54,5	2,07	38,0	0,0
Giovedì 26/01/2012 00.00 ÷ 23.58	54,9	3,81	69,4	54,6	3,07	56,3	0,0
Venerdì 27/01/2012 00.00 ÷ 23.58	54,9	3,33	60,6	54,6	2,60	47,6	0,0
Sabato 28/01/2012 00.00 ÷ 23.58	54,9	3,30	60,1	54,7	2,72	49,7	0,0
Domenica 29/01/2012 00.00 ÷ 23.58	54,9	2,77	50,5	54,7	2,30	42,0	0,0
Lunedì 30/01/2012 00.00 ÷ 23.58	52,7	3,70	70,2	52,1	3,05	58,5	0,0
Martedì 31/01/2012 00.00 ÷ 23.58	54,9	2,90	52,8	54,7	2,30	42,1	0,0
Mercoledì 01/02/2012 00.00 ÷ 23.58	55,0	3,03	55,1	54,6	2,89	52,9	0,0 ⁽³⁾
Giovedì 02/02/2012 00.00 ÷ 23.58	55,0	2,85	51,8	54,6	2,58	47,2	0,0 ⁽³⁾
Venerdì 03/02/2012 00.00 ÷ 23.58	55,0	3,74	68,0	54,5	3,26	59,8	0,0
Sabato 04/02/2012 00.00 ÷ 23.58	55,1	4,18	75,8	54,7	3,50	64,0	0,0
Domenica 05/02/2012 00.00 ÷ 23.58	55,0	4,37	79,4	54,6	3,95	72,3	0,0
Massimo	/	/	79,4	/	/	72,3	0,0
Media	/	/	61,9	/	/	52,5	0,0 ⁽⁴⁾
Minimo	/	/	48,6	/	/	38,0	0,0

⁽¹⁾ : Metodo UNI EN 12341:2001.

⁽²⁾ : Metodo UNI EN 14907:2005.

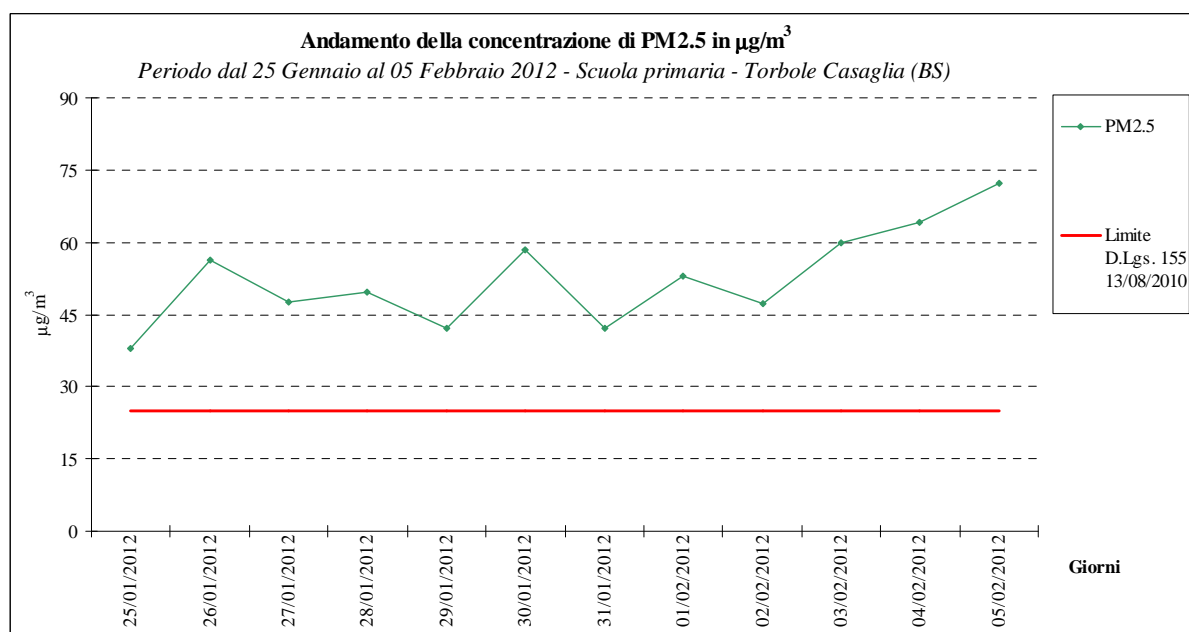
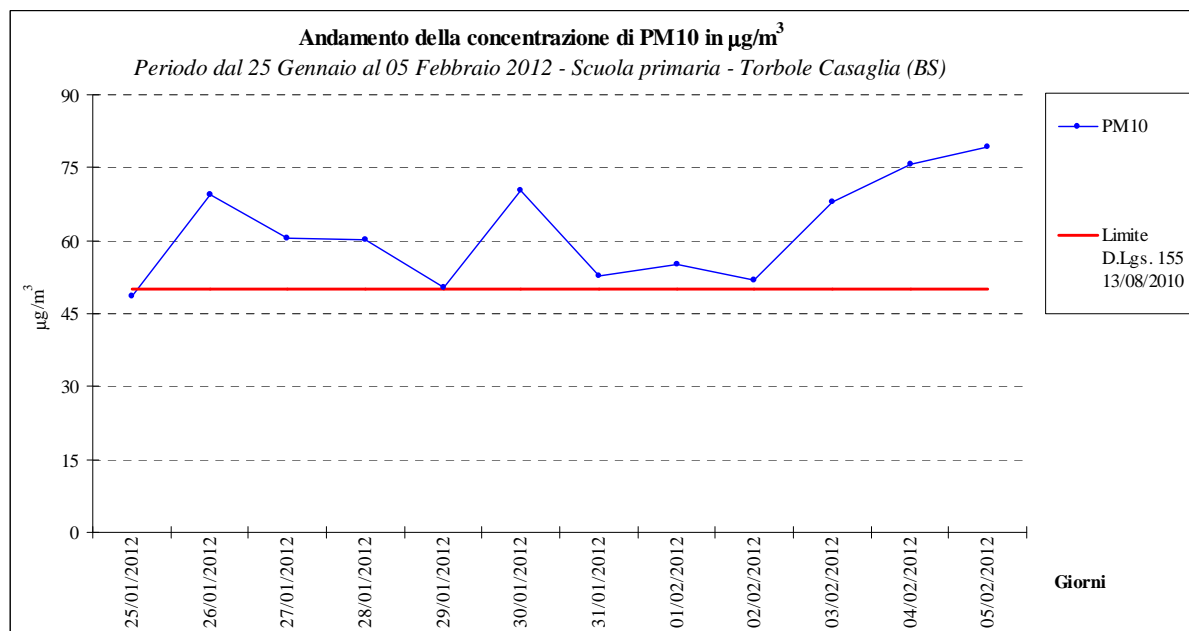
⁽³⁾ : Giorni in cui si sono avute precipitazioni di carattere nevoso, non quantificabili col pluviometro.

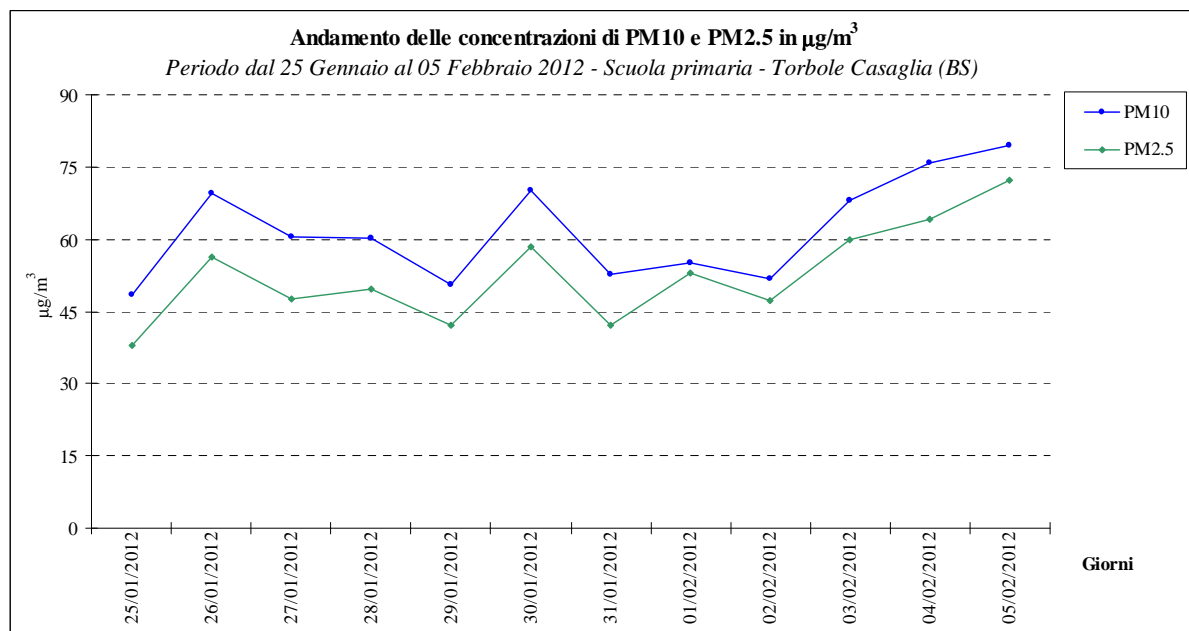
⁽⁴⁾ : Somma delle precipitazioni.

I risultati si riferiscono ai soli campioni provati.

Le procedure di validazione del/i metodo/i di misurazione sono disponibili presso la nostra azienda.

Il documento non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.





Tecnici prelevatori

Dott. Luigi Carbut
Dott. Matteo Mangiarini
P.I. Andrea Ferretti

Tecnici elaborazione dati

Dott. Luigi Carbut

Relatore responsabile

Dott. chim. Umberto Vergine