

LUOGO DI CAMPIONAMENTO: Piazzale Elbe Italia Grumento N. Zona ind. IPA su particolato PM10 " filtri in fibra di quarzo "

PERIODO DI CAMPIONAMENTO: dal 14/05/2021 al 12/06/2021

Valori desunti dai Rapporti di Prova (RdP) dal n. 20212397/1 al 20212397/26 della Struttura Laboratorio Chimico di Potenza - Area Regionale Laboratori.

ARPAB - Dirigente Dott. Bruno Bove

PARAMETRI	Benzo(b)fluorantene	Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(k)fluorantene	Indeno(1,2,3-c,d) Pirene	Dibenzo(a,h) antracene	
METODO DI PROVA	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	EPA 3545A 2007+ EPA 8270D 2007	
UNITÀ DI MISURA	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	
Data di campionamento	14/05/21	0,05	0,04	0,04	0,05	0,02	< 0,02
	15/05/21	0,05	0,05	0,04	0,05	0,03	< 0,02
	16/05/21	0,06	0,05	0,26	0,05	0,03	0,06
	17/05/21	0,04	< 0,02	0,03	0,05	< 0,02	< 0,02
	18/05/21	0,04	0,04	0,04	0,05	< 0,02	< 0,02
	19/05/21	0,04	< 0,02	0,03	0,05	< 0,02	< 0,02
	22/05/21	0,05	0,04	0,07	0,05	0,03	0,06
	23/05/21	0,05	0,04	0,04	0,05	0,03	< 0,02
	24/05/21	0,05	< 0,02	0,04	0,05	< 0,02	< 0,02
	25/05/21	0,05	0,04	0,04	0,05	0,02	< 0,02
	26/05/21	0,05	0,04	0,05	0,05	0,02	< 0,02
	27/05/21	0,04	0,04	0,03	0,05	0,02	< 0,02
	28/05/21	0,05	0,04	0,03	0,05	0,02	< 0,02
	29/05/21	0,05	0,04	0,03	0,05	0,03	0,06
	30/05/21	0,05	0,05	0,05	0,05	0,03	< 0,02
	31/05/21	0,06	0,04	0,04	0,06	0,02	< 0,02
	01/06/21	0,08	< 0,02	0,15	0,06	< 0,02	< 0,02
	04/06/21	0,05	0,04	0,04	0,05	0,02	< 0,02
	05/06/21	0,06	0,04	0,04	0,06	0,03	< 0,02
	06/06/21	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
07/06/21	0,04	< 0,02	0,03	0,05	< 0,02	< 0,02	
08/06/21	0,05	0,04	0,04	0,05	0,02	< 0,02	
09/06/21	0,06	< 0,02	0,05	0,05	< 0,02	< 0,02	
10/06/21	0,05	0,05	0,04	0,05	0,03	< 0,02	
11/06/21	0,07	0,05	0,06	0,06	< 0,02	< 0,02	
12/06/21	0,06	< 0,02	0,04	0,06	< 0,02	< 0,02	
Parametri	Benzo(b)fluorantene	Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(K)fluorantene	Indeno(1,2,3-c,d)Pirene	Dibenzo(a,h) antracene	
UNITÀ DI MISURA	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	
VALORE MINIMO ⁽¹⁾	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
VALORE MASSIMO	0,08	0,05	0,26	0,06	0,03	0,06	
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	0,05	0,03	0,05	0,05	0,02	0,02	

RDP = rapporto di prova lab. Strumentale

(1) Per il calcolo del valore medio, ai valori risultati inferiori al L.D.A. (limite di determinazione analitica) è stato sostituito il valore pari alla metà del L.D.A.