

LUOGO DI CAMPIONAMENTO: GUARDIA PERTICARA VIA SERRONE IPA SU FILTRI PM10

PERIODO DI CAMPIONAMENTO: dal 22/08/2019 al 08/09/2019

RDP n. 2019-4665-4666-4667-4668-4669-4670-4671-4672-4673-4674-4675-4676-4677-4678-4679-4680-4681-4682

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
L.D.A.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Data di campionamento	22/08/19	0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	23/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	24/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	25/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	26/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	27/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	28/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	29/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	30/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	31/08/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	01/09/19	0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	02/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	03/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	04/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	05/09/19	0,03	0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	06/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	07/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
08/09/19	<0,02	<0,02	<0,02	<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 ⁽¹⁾	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01

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.

Relazione di commento ai dati:

Il valore medio riscontrato sui filtri PM10 per il **Benzo(a)pirene** è pari a **0.01 ng/m³**, inferiore quindi al valore obiettivo previsto dalla normativa vigente, Allegato XIII D.lgs. 13 agosto 2010 n°155 e s.m.i., di **1ng/m³**.

Il Dirigente
Dott. Bruno Bove

