

LUOGO DI CAMPIONAMENTO: Tricarico Piazzale P.Salomone IPA SU FILTRI PM10

PERIODO DI CAMPIONAMENTO: dal 01/11/2019 al 18/11/2019

RDP n. 2020-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119

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	01/11/19	0,08	0,03	0,03	0,02	0,07	<0,02
	02/11/19	0,05	0,03	<0,02	<0,02	0,04	<0,02
	03/11/19	0,04	0,02	<0,02	<0,02	0,04	<0,02
	04/11/19	0,06	0,04	<0,02	<0,02	0,07	<0,02
	05/11/19	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
	06/11/19	0,07	0,04	0,04	<0,02	0,05	<0,02
	07/11/19	0,14	0,11	0,05	0,04	0,13	<0,02
	08/11/19	0,10	0,05	0,05	<0,02	0,09	<0,02
	09/11/19	0,15	0,10	0,06	<0,02	0,13	<0,02
	10/11/19	0,10	0,06	0,04	<0,02	0,08	<0,02
	11/11/19	0,15	0,07	0,05	0,05	0,13	<0,02
	12/11/19	0,06	0,02	0,03	<0,02	0,05	<0,02
	13/11/19	0,18	0,12	0,07	0,03	0,13	<0,02
	14/11/19	0,25	0,20	0,08	0,08	0,22	<0,02
	15/11/19	0,14	0,10	0,06	0,06	0,13	0,03
	16/11/19	0,15	0,10	0,07	0,05	0,13	<0,02
	17/11/19	0,09	0,05	0,04	<0,02	0,09	<0,02
18/11/19	0,10	0,06	0,04	0,03	0,08	<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⁾	0,25	0,20	0,08	0,08	0,22	0,03	
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	0,11	0,07	0,05	0,03	0,09	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 **0.07 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

