



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
DELL'AMBIENTE DI BASILICATA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI POTENZA
UFFICIO ARIA

LUOGO DI CAMPIONAMENTO:	PIAZZALE UNITA' CONTADINA C/DA S. FELICE - LAVELLO (PZ)
PERIODO DI CAMPIONAMENTO:	dal 22/12/2011 al 24/01/2012

PARAMETRI		Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+j+k) fluorantene	Indeno (1,2,3-cd) 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
UNITÀ DI MISURA		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³
L.D.A.		0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
Data di campionamento	22/12/11	0,036	0,036	0,164	0,055	< L.D.A.
	24/12/11	0,073	0,073	0,310	0,055	< L.D.A.
	26/12/11	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.
	28/12/11	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.
	30/12/11	0,200	0,109	0,583	0,109	< L.D.A.
	02/01/12	0,018	0,036	0,055	0,036	< L.D.A.
	04/01/12	< L.D.A.	0,036	0,036	< L.D.A.	< L.D.A.
	06/01/12	0,036	0,036	0,164	0,036	< L.D.A.
	08/01/12	0,073	0,036	0,255	0,055	< L.D.A.
	10/01/12	0,237	0,146	0,747	0,146	< L.D.A.
	12/01/12	0,036	0,036	0,182	0,036	< L.D.A.
	14/01/12	0,128	0,128	0,492	0,073	< L.D.A.
	16/01/12	0,091	0,073	0,401	0,091	< L.D.A.
	18/01/12	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.	< L.D.A.
	20/01/12	0,036	0,036	0,164	0,036	< L.D.A.
22/01/12	0,091	0,055	0,273	0,055	< L.D.A.	
24/01/12	0,278	0,239	1,153	0,199	< L.D.A.	

	Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+j+k) fluorantene	Indeno (1,2,3-cd) pirene	Dibenzo(a,h) antracene
UNITÀ DI MISURA	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³
VALORE MINIMO	0,018	0,036	0,036	0,036	< L.D.A.
VALORE MASSIMO	0,278	0,239	1,153	0,199	< L.D.A.
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	0,081	0,065	0,295	0,060	0,009

(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.

IL DIRIGENTE
(Dott. Aldo Crispino)