



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

LUOGO DI CAMPIONAMENTO: Piazzale Abitazione Manganiello

PERIODO DI CAMPIONAMENTO: dal 01/12/2012 al 17/12/2012

PARAMETRI		Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+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	01/12/12	1,558	0,641	1,301	1,173	< L.D.A.
	02/12/12	0,972	0,330	0,990	0,843	< L.D.A.
	03/12/12	0,385	0,165	0,422	0,275	< L.D.A.
	04/12/12	0,385	0,128	0,513	< L.D.A.	< L.D.A.
	05/12/12	0,422	0,220	0,513	0,367	< L.D.A.
	06/12/12	1,815	1,284	1,504	1,284	< L.D.A.
	07/12/12	1,669	1,009	1,632	1,302	0,348
	08/12/12	0,990	0,642	0,972	0,678	0,165
	09/12/12	0,220	0,092	0,312	< L.D.A.	< L.D.A.
	10/12/12	0,514	0,220	0,844	0,587	0,165
	11/12/12	1,339	0,972	1,210	0,862	0,220
	12/12/12	2,476	2,091	2,091	1,485	< L.D.A.
	13/12/12	4,346	4,144	2,934	3,227	0,458
	14/12/12	4,841	3,429	3,447	3,392	0,495
	15/12/12	1,008	0,312	1,008	0,916	0,220
	16/12/12	0,275	0,055	0,330	0,330	< L.D.A.
	17/12/12	0,495	0,147	0,605	0,513	< L.D.A.

	Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+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	0,220	0,055	0,312	0,275	0,165
VALORE MASSIMO	4,841	4,144	3,447	3,392	0,495
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	1,395	0,934	1,213	1,015	0,127

(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



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

LUOGO DI CAMPIONAMENTO:

Terrazzo ASP - Betlemme - Potenza

PERIODO DI CAMPIONAMENTO:

dal 30/11/2012 al 17/12/2012

PARAMETRI		Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+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	30/11/12	1,377	0,679	1,157	0,918	0,202
	01/12/12	1,561	0,734	1,395	1,138	0,184
	02/12/12	0,973	0,312	0,955	0,808	0,129
	03/12/12	0,333	0,074	0,333	0,314	0,074
	04/12/12	0,220	0,055	0,239	0,220	< L.D.A.
	05/12/12	0,386	0,092	0,367	0,294	< L.D.A.
	06/12/12	1,487	0,808	1,230	1,065	0,147
	07/12/12	1,323	0,680	1,470	1,360	0,202
	08/12/12	0,496	0,165	0,496	0,441	< L.D.A.
	09/12/12	0,257	0,074	0,331	0,276	< L.D.A.
	10/12/12	0,257	0,055	0,294	0,257	< L.D.A.
	11/12/12	1,745	0,992	1,378	1,120	0,165
	12/12/12	2,646	1,709	2,224	1,764	0,257
	13/12/12	4,373	4,190	2,959	3,822	0,478
	14/12/12	4,702	4,353	3,141	4,537	0,551
	15/12/12	0,716	0,202	0,789	0,716	0,165
	16/12/12	0,128	0,037	0,165	0,202	< L.D.A.
	17/12/12	0,294	0,092	0,385	0,367	< L.D.A.

	Benzo(a)pirene	Benzo(a)antracene	Benzo(b+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	0,128	0,037	0,165	0,202	0,074
VALORE MASSIMO	4,702	4,353	3,141	4,537	0,551
VALORE MEDIO ⁽¹⁾	1,293	0,850	1,073	1,090	0,145

(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