CHEMILAB

STUDIO ASSOCIATO - CONSULENZE E CONTROLLI AMBIENTALI - CONSULENZE DI GEOLOGIA TECNICA E AMBIENTALE
Via Damiano Chiesa 32 - 16043 CHIAVARI (GE) - Telefono e Telefax 0185.324970

Spett.le
Lames S.p.a.
Via S. Rufino, 29
16043 Chiavari (Ge)

Chiavari, 04/07/11

Rapporto di Prova n. **446-10**

Campione: **Sondaggio S4 5 - 5,5 m** prelevato il 03/06/11.

Denominazione		Campione Tal Quale	DM 152/06 All 5 Tab 1 Res. Verde	DM 152/06 All 5 Tab 1 Com-Ind	METODO
Parametro	U. M.				
Arsenico	mg/Kg s.s.	**2,4**	20	50	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Berillio	mg/Kg s.s.	**0,45**	2	10	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Cadmio	mg/Kg s.s.	**<0,2**	2	15	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Cobalto	mg/Kg s.s.	**7,8**	20	250	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Cromo totale	mg/Kg s.s.	**16**	150	800	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Cromo esavalente	mg/Kg s.s.	**<0,5**	2	15	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986
Mercurio	mg/Kg s.s.	**<0,5**	1	5	EPA 7471B 2007
Nichel	mg/Kg s.s.	**22,8**	120	500	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Piombo	mg/Kg s.s.	**9,4**	100	1000	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Rame	mg/Kg s.s.	**24,2**	120	600	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Antimonio	mg/Kg s.s.	**<0,5**	10	30	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Zinco	mg/Kg s.s.	**44,2**	150	1500	EPA 3050B 96 + EPA 6010C 2007
Cianuri	mg/Kg s.s.	**<1**			EPA 9010B + EPA 9014
IDROCARBURI					
Idrocarburi leggeri (C<12)	mg/Kg s.s.	**<1**	10	250	EPA 3540C 1996 + EPA 8015D 2003
Idrocarburi pesanti (C>12)	mg/Kg s.s.	**<5**	50	750	EPA 3540C 1996 + EPA 8015D 2003
IPA					
Naftalene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Acenaftilene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Acenaftene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Fluorene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Fenantrene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Antracene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Fluorantene	mg/Kg s.s.	**< 0,01**			EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007
Pirene (A)	mg/Kg s.s.	**0,05**	5	50	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007