

ALLEGATO 2

Certificato Analisi Acque Percolato



Spett.le
LUCCHINI S.P.A.
Viale della Resistenza, 2
57025 - PIOMBINO

RAPPORTO DI PROVA N° 10297/06/ECO

foglio 1 di 1

Committente : STUDIO SANITAS S.r.l.
Codice campione : AS/329/06
Descrizione : ACQUA DI SCARICO
Punto di prelievo : PERCOLATO 3° MODULO -
Prelevato il : 29/09/2006
Data inizio analisi : 05/10/2006

Retecce di dilavaggio del piano di marcia

a cura di : ECOSANITAS
Data fine analisi : 10/11/2006

RISULTATI

Caratteristiche del campione: limpida, incolore, inodore.

Parametri	Valori riscontrati	Unità di misura	Limiti D. Lgs. n. 152/06 tab.3 all.5 Parte Terza Acque superficiali	Metodo di prova
pH (*)	9,2		5,5 - 9,5	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 2060
Conducibilità a 20 °C (*)	2760	µS/cm		APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 2030
Solidi sospesi totali (*)	12,8	mg/l	80	APAT-CNR IRSA Vol. 1 (2003) Met 2090B
COD (*)	15,0	mg/l	160	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5130
Alluminio	0,16	mg/l	1	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Cadmio	< 0,002	mg/l	0,02	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Cromo totale	< 0,05	mg/l	2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Cromo VI	< 0,010	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA Vol. 1 (2003) Met 3150C
Rame	< 0,010	mg/l	0,1	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Ferro	0,18	mg/l	2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Manganese	< 0,05	mg/l	2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Nichel	< 0,05	mg/l	2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Piombo	< 0,010	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Zinco	< 0,05	mg/l	0,5	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Cloruri come Cl	331	mg/l	1200	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 4020
Azoto nitrico come N	< 0,5	mg/l	20	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 4020
Idrocarburi totali (*)	0,8	mg/l	5	APAT-CNR IRSA Vol. 2 (2003) Met 5160*2
Magnesio	1,22	mg/l	/	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Arsenico	< 0,010	mg/l	0,5	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Berillio	< 0,010	mg/l	/	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Calcio	189,3	mg/l	/	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Cobalto	< 0,010	mg/l	/	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Vanadio	< 0,05	mg/l	/	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
1,2-dicloroetano (*)	< 0,1	mg/l	1	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5070
Tricloroetene (*)	< 0,1	mg/l	1	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5070
Tetracloroetene (*)	< 0,1	mg/l	1	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5070
1,1,2 tricloroetano (*)	< 0,1	mg/l	1	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5070
Benzene (*)	< 0,05	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5140
Toluene (*)	< 0,05	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA: Vol. 1 (2003) Met 3020
Etilbenzenzene (*)	< 0,05	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5070
Xileni (*)	< 0,05	mg/l	0,2	APAT-CNR IRSA: Vol. 2 (2003) Met 5140

(*) Prove non accreditate al SINAL

Il Direttore del Laboratorio



Acqua di scarico nella quale i valori analitici relativi ai parametri considerati sono conformi ai relativi limiti previsti dalla tabella 3 allegato 5 della Parte Terza degli allegati del D. Lgs. n. 152/2006.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione analizzato.

Il rapporto non può essere riprodotto neppure parzialmente; ogni riproduzione deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio.