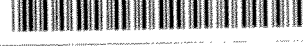


Campione: 01911001687

Lab: TESTFE

Codice LIMS: 201148149



RAPPORTO DI PROVA N° 201148149 del 15/09/2011

Dati Anagrafici

Campione di: ACQUA DI FALDA
 Prelevatore: COMUNE DI FERRARA-SERVIZIO AMBIENTE
 Richiesta/Verbale n°: 2 del: 31/08/2011
 Data Prelievo: 31/08/2011
 Campione Formale: N
 Punto Prelievo: POZZO CAMPO SPORTIVO - VIA DEL SALICE - FERRARA
 Comune di Prelievo: FERRARA (FE)
 Cliente: COMUNE DI FERRARA-SERVIZIO AMBIENTE
 Indirizzo cliente: VIA MARCONI, 39 FERRARA (FE)
 Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA
 Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Accettazione a cura dello Sportello di: **FERRARA**

Data Ricevimento: 31/08/2011
 Temperatura Ricevimento: REFRIGERATA

Accettazione a cura del Laboratorio

Nota Campione: ---
 Temperatura Trasporto Interno(°C): ---

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	U. di M.
<i>Metodo di riferimento</i>		
Idrocarburi totali (come n-esano) <i>APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 mod.</i>	<100	µg/L
Benzene <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.5	µg/L
Toluene <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.5	µg/L
Etilbenzene <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.5	µg/L
(m+p) Xileni <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.5	µg/L
Stirene <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.5	µg/L
Cloruro di Vinile Monomero (CVM) <i>EPA 5030 B/EPA 8260 B</i>	<0.1	µg/L
1,1-Dicloroetilene <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.05	µg/L
1,2-Dicloroetilene trans <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.1	µg/L
1,1-Dicloroetano <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.05	µg/L
1,2-Dicloroetilene cis <i>EPA 5030 B / EPA 8260 B</i>	<0.1	µg/L

Campione: 01911001687

Lab: TESTFE

Codice LIMS: 201148149



RAPPORTO DI PROVA N° 201148149 del 15/09/2011

Parametro Metodo di riferimento	Valore	U. di M.
Triclorometano (Cloroformio) EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.1	µg/L
1,2-Dicloroetano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
Tricloroetilene EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.1	µg/L
1,2-Dicloropropano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
Diclorobromometano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
1,1,2-Tricloroetano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.1	µg/L
Tetracloroetilene (percloroetilene) EPA 5030 B / EPA 8260 B	<1.1	µg/L
Dibromoclorometano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
1,2- Dibromoetano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
Bromoformio EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.1	µg/L
1,1,1,2 -Tetracloroetano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
1,2,3 -Tricloropropano EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
Esaclorobutadiene EPA 5030 B / EPA 8260 B	<0.05	µg/L
Alluminio (Al) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<5	µg/L
Antimonio (Sb) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Argento (Ag) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Arsenico (As) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Berillio (Be) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Cadmio (Cd) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<1	µg/L
Cobalto (Co) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Cromo totale (Cr) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Cromo esavalente (Cr VI) APAT CNR IRSA 3150C man 29 2003	<5	µg/L
Ferro (Fe) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	669	µg/L



Sezione Provinciale di Ferrara
Laboratorio
Responsabile: Dott. Pier Luigi Trentini
Via Bologna 534 - 44124 Ferrara
Tel. 0532-234811 Fax 0532-234801
E-mail sezfe@arpa.emr.it

A4-P51001/LM r1
Pagina 3 di 3

Campione: 01911001687

Lab: TESTFE

Codice LIMS: 201148149



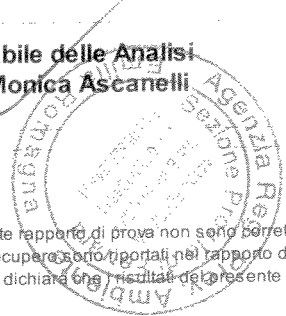
RAPPORTO DI PROVA N° 201148149 del 15/09/2011

Parametro Metodo di riferimento	Valore	U. di M.
Mercurio (Hg) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Nichel (Ni) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	1.3	µg/L
Piombo (Pb) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Rame (Cu) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Selenio (Se) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<5	µg/L
Manganese (Mn) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	154	µg/L
Tallio (Tl) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	<0.5	µg/L
Zinco (Zn) APAT CNR IRSA 3010 B Man29 2003/UNI EN ISO 17294-2	8	µg/L

Data inizio prove: 31/08/2011

Data fine prove: 13/09/2011

Il Responsabile delle Analisi
Dott.ssa Monica Ascanelli



L'incertezza di misura è calcolata con P=95% e K=2.

Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui sia stato effettuato dallo stesso. I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo espressa indicazione legata ad ogni singolo parametro. L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità e limiti di riferimento o quando espressamente richiesti dal cliente. Si dichiara che i risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.