

Campione: 01914000588

01914000588

Lab: ARPARA

ARPARA

Codice LIMS: 201533631

201533631

RAPPORTO DI PROVA N° 201533631 del 17/07/2015

Dati Anagrafici

Campione di: Acqua sotterranea - ALTRO
Prelevatore: COMUNE DI FERRARA-SERVIZIO
AMBIENTE
Richiesta/Verbale n°: 06-2015/1 ORTO del: 16/06/2015
Data Prelievo: 16/06/2015
Campione Formale: N
Punto Prelievo: POZZO ORTO ANZIANI - VIA DEL MELO -
FERRARA- ORA PRELIEVO 10.00
Ditta/Struttura prelievo ----
Comune di Prelievo: FERRARA (FE)
Cliente: COMUNE DI FERRARA-SERVIZIO
AMBIENTE
Indirizzo cliente: VIA GUGLIELMO MARCONI, 39 -
FERRARA(FE)
Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA
Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Accettazione a cura dello Sportello di: FERRARA

Data Ricevimento: 16/06/2015
Temperatura Ricevimento: Ambiente

Accettazione a cura del Laboratorio

Nota Campione ----
Temperatura Trasporto Interno(°C): 2.2

Campione: 01914000588 *01914000588*	Lab: ARPARA *ARPARA*	Codice LIMS: 201533631 *201533631*
--	-------------------------	---------------------------------------

RAPPORTO DI PROVA N° 201533631 del 17/07/2015

RISULTATO DELLA PROVA			
Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
<i>Metodo di riferimento</i>			
Argento (Ag) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Alluminio (Al) <i>EPA 6020</i>	<10	----	µg/L
Antimonio (Sb) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Arsenico (As) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Berillio (Be) <i>EPA 6020</i>	<0.4	----	µg/L
Cadmio (Cd) <i>EPA 6020</i>	<0.5	----	µg/L
Cobalto (Co) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Cromo (Cr) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Cromo esavalente (Cr VI) <i>EPA 7199</i>	<0.5	----	µg/L
Rame (Cu) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Ferro (Fe) <i>EPA 6020</i>	786	----	µg/L
Manganese (Mn) <i>EPA 6020</i>	201	----	µg/L
Mercurio (Hg) <i>EPA 6020</i>	<0.05	----	µg/L
Nichel (Ni) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Piombo (Pb) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Selenio (Se) <i>EPA 6020</i>	<1	----	µg/L
Tallio (Tl) <i>EPA 6020</i>	<0.2	----	µg/L
Zinco (Zn) <i>EPA 6020</i>	15	----	µg/L
Clorometano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Triclorometano (Cloroformio) <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
Cloruro Vinile Monomero (CVM) <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
1,2-dicloroetano <i>EPA 5035/EPA 8260B</i>	<0.3	----	µg/L
1,1-Dicloroetilene <i>EPA 5035/EPA 8260B</i>	<0.02	----	µg/L

Campione: 01914000588

01914000588

Lab: ARPARA

ARPARA

Codice LIMS: 201533631

201533631

RAPPORTO DI PROVA N° 201533631 del 17/07/2015

Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
<i>Metodo di riferimento</i>			
1,2-Dicloropropano <i>EPA 5035/EPA 8260B</i>	<0.02	----	µg/L
1,1,2-Tricloroetano <i>EPA 5035/EPA 8260B</i>	<0.05	----	µg/L
Tricloroetilene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	0.03	----	µg/L
1,2,3-Tricloropropano <i>EPA 5035/EPA 8260B</i>	<0.001	----	µg/L
1,1,2,2-Tetracloroetano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.01	----	µg/L
Tetracloroetilene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.01	----	µg/L
Esaclorobutadiene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
1,2-Dicloroetilene trans <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
1,2-Dicloroetilene cis <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
1,1-Dicloroetano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<1	----	µg/L
Diclorobromometano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
Dibromoclorometano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
Bromoformio <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
1,2-Dibromoetano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.001	----	µg/L
1,1,1-Tricloroetano <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
Tetracloruro di carbonio <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
Sommatoria solventi clorurati <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	0.03	----	µg/L
Clorobenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
1,2-Diclorobenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
1,3-Diclorobenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
1,4-Diclorobenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.05	----	µg/L
1,2,4-Triclorobenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Benzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L

Campione: 01914000588 *01914000588*	Lab: ARPARA *ARPARA*	Codice LIMS: 201533631 *201533631*
--	-------------------------	---------------------------------------

RAPPORTO DI PROVA N° 201533631 del 17/07/2015

Parametro <i>Metodo di riferimento</i>	Valore	Incertezza	U. di M.
Toluene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Etilbenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
o,m,p-Xileni <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Stirene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Isopropilbenzene <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<0.1	----	µg/L
Sommatoria solventi organici aromatici <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	non rilevabile	----	µg/L
Metilterbutiletere (MTBE) <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<1	----	µg/L
Etilterbutiletere (ETBE) <i>EPA 5035 / EPA 8260 B</i>	<1	----	µg/L
Idrocarburi C ≤10 (n-esano) <i>ISPRA Man. 123/2015</i>	<50	----	µg/L
Idrocarburi C10÷C40 (n-esano) <i>ISPRA Man. 123/2015</i>	341	----	µg/L
Idrocarburi totali (n-esano) <i>ISPRA Man. 123/2015</i>	366	±131	µg/L
Data inizio prove: 18/06/2015 Data fine prove: 16/07/2015			Il Responsabile delle Analisi Dott.ssa Laura Billi

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.

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

Da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia del rapporto di prova n. del, composta di n. pagine, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

.....
 (luogo) (data)

.....
 (nome cognome) (qualifica) (firma)