

Campione: 03715000595

03715000595

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559288

201559288

RAPPORTO DI PROVA N° 201559288 Rev. 2 del 29/10/2015

Dati Anagrafici a cura del servizio prelevatore

Campione di: ACQUA SOTTERRANEA - DISCARICA
Prelevatore: ARPA - S.T. - DIST.TER.URBANO
Richiesta/Verbale n°: 03715000595 del: 17/10/2015
Data Prelievo: 17/10/2015
Campione Formale: N
Punto Prelievo: POZZO SPIA BACINI LAGUNAGGIO
PERCOLATO P1 10 VIA PEDIANO
Ditta/Struttura prelievo: HERAMBIENTE S.P.A. VIA PEDIANO, 52
IMOLA IMOLA - (BO)
Comune di Prelievo: IMOLA (BO)
Cliente: ARPA - S.T. - DIST.TER.URBANO
Indirizzo cliente: VIA ROCCHI, 19 - BOLOGNA(BO)
Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA
Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Accettazione a cura dello Sportello di: BOLOGNA

Data Ricevimento: 18/10/2015

Temperatura Ricevimento: 4°C

Accettazione a cura del Laboratorio

Nota Campione Il presente Rapporto di Prova annulla e sostituisce il Rapporto di Prova N° 201559288 Rev1 del 29/10/2015.

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

Campione: 03715000595

03715000595

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS:201559288

201559288

RAPPORTO DI PROVA N° 201559288 Rev. 2 del 29/10/2015

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
Metodo di riferimento			
pH	11.6	± 0.2	unità di pH
APAT IRSA CNR 2060 Man29 2003			
COD	129	± 20	mg/L (O2)
ISO 15705:2002			
BOD5 (O2)	36	± 7	mg/L
APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003			
Azoto ammoniacale (NH4)	21.9	± 4.4	mg/L
M.U. 2363:09 Met A			
Nitriti (NO2)	24928	± 4914	µg/L
APAT IRSA-CNR 4050 Man29 2003			
Azoto nitrico (N)	3.5	± 0.4	mg/L
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003			
Conducibilità a 20°C	2390	± 167	µS/cm
APAT IRSA CNR 2030 Man29 2003			
Cloruri (Cl-)	328	± 36	mg/L
APAT IRSA-CNR 4020 Man29 2003			
Solfati (SO4)	396	± 40	mg/L
APAT-IRSA CNR 4020 Man 29 2003			
Arsenico (As)	9	± 4	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Rame (Cu)	52	± 23	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Piombo (Pb)	<5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Cadmio (Cd)	<0.5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Manganese (Mn)	<5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Mercurio (Hg)	<0.5	----	µg/L
APAT IRSA-CNR 3200/A1			
Nichel (Ni)	34	± 15	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Zinco (Zn)	<5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Cromo VI (Cr6)	22	± 10	µg/L
APAT IRSA-CNR 3150/C Man29 2003			
Cromo totale (Cr)	22	± 10	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Data inizio prove: 18/10/2015 Data fine prove: 23/10/2015			Il Responsabile delle Analisi Dott.ssa Cecilia Bergamini



Sezione Provinciale di Bologna
Laboratorio Integrato
Via F.Rocchi,19 - 40138 Bologna
Tel. 051 396211 - Fax. 051 342642
e-mail sezbo@arpa.emr.it
Resp. Dr.ssa Maria Antonietta Bucci
Sabattini

A1-P51001/LM r4

Pagina 3 di 3

Campione: 03715000595

03715000595

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559288

201559288

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)