

Campione: 03915000264

03915000264

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559025

201559025

RAPPORTO DI PROVA N° 201559025 del 26/10/2015

Dati Anagrafici a cura del servizio prelevatore

Campione di: ACQUA SOTTERRANEA - IPPC
Prelevatore: ARPA - S.T. - DIST.TERR. IMOLESE
Richiesta/Verbale n°: 03915000264 del: 12/10/2015
Data Prelievo: 12/10/2015
Campione Formale: N
Punto Prelievo: POZZO SPIA BACINI LAGUNAGGIO
PERCOLATO P2/10 VIA PEDIANO N°52
Ditta/Struttura prelievo: HERAMBIENTE S.P.A. VIA PEDIANO, 52
IMOLA IMOLA - (BO)
Comune di Prelievo: IMOLA (BO)
Cliente: ARPA - S.T. - DIST.TERR. IMOLESE
Indirizzo cliente: VIA CAVOUR, 92 - BOLOGNA(BO)
Quesito: ANALISI CHIMICA
Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Accettazione a cura dello Sportello di: BOLOGNA

Data Ricevimento: 12/10/2015
Temperatura Ricevimento: 4 °C

Accettazione a cura del Laboratorio

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

Campione: 03915000264

03915000264

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS:201559025

201559025

RAPPORTO DI PROVA N° 201559025 del 26/10/2015

RISULTATO DELLA PROVA			
Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
Metodo di riferimento			
pH	10.0	± 0.2	unità di pH
APAT IRSA CNR 2060 Man29 2003			
Conducibilità a 20°C	2680	± 187	µS/cm
APAT IRSA CNR 2030 Man29 2003			
COD	355	± 147	mg/L (O2)
ISO 15705:2002			
BOD5 (O2)	60	± 10	mg/L
APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003			
Azoto ammoniacale (NH4+)	76.2	± 12.7	mg/L
APAT CNR IRSA 4030 A1 Man29 2003			
Nitriti (NO2)	18400	± 3798	µg/L
APAT IRSA-CNR 4050 Man29 2003			
Azoto nitrico (N)	9.9	± 1.1	mg/L
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003			
Cloruri (Cl-)	462	± 51	mg/L
APAT IRSA-CNR 4020 Man29 2003			
Solfati (SO4)	562	± 56	mg/L
APAT-IRSA CNR 4020 Man 29 2003			
Fosforo totale (P)	0.3	± 1.3	mg/L
APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003 (KIT LANGE)			
Cadmio (Cd)	<0.5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Cromo VI (Cr)	3.0	± 1	µg/L
EPA 7199			
Selenio (Se)	<5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Cromo totale (Cr)	41	± 18	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Ferro (Fe)	72	± 32	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Arsenico (As)	20	± 9	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Rame (Cu)	234	± 93	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Zinco (Zn)	33	± 15	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Piombo (Pb)	<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)	62	± 27	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			

Campione: 03915000264

03915000264

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559025

201559025

RAPPORTO DI PROVA N° 201559025 del 26/10/2015

Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
<i>Metodo di riferimento</i>			
Magnesio (Mg)	<0.5	± 1.2	mg/L
<i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>			
Fluoruri (F)	945	± 305	µg/L
<i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>			
Cianuri liberi (CN)	<10	----	µg/L
<i>KIT LANGE</i>			
Data inizio prove: 13/10/2015 Data fine prove: 22/10/2015			Il Responsabile delle Analisi Dott.ssa Cecilia Bergamini

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)