

Campione: 03915000261

03915000261

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559024

201559024

RAPPORTO DI PROVA N° 201559024 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°: 03915000261 del: 12/10/2015
Data Prelievo: 12/10/2015
Campione Formale: N
Punto Prelievo: POZZO SPIA BACINI LAGUNAGGIO
PERCOLATO P1/13 VIA PEDIANO 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: 03915000261

03915000261

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS:201559024

201559024

RAPPORTO DI PROVA N° 201559024 del 26/10/2015

RISULTATO DELLA PROVA			
Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
Metodo di riferimento			
pH	10.9	± 0.2	unità di pH
APAT IRSA CNR 2060 Man29 2003			
Conducibilità a 20°C	4130	± 289	µS/cm
APAT IRSA CNR 2030 Man29 2003			
COD	242	± 34	mg/L (O2)
ISO 15705:2002			
BOD5 (O2)	32	± 6	mg/L
APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003			
Azoto ammoniacale (NH4+)	82.4	± 13.6	mg/L
APAT CNR IRSA 4030 A1 Man29 2003			
Nitriti (NO2)	2500	± 697	µg/L
APAT IRSA-CNR 4050 Man29 2003			
Azoto nitrico (N)	0.2	± 0.1	mg/L
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003			
Cloruri (Cl-)	798	± 88	mg/L
APAT IRSA-CNR 4020 Man29 2003			
Solfati (SO4)	913	± 91	mg/L
APAT-IRSA CNR 4020 Man 29 2003			
Fosforo totale (P)	0.07	± 0.03	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)	<0.2	----	µg/L
EPA 7199			
Selenio (Se)	8	± 3	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Cromo totale (Cr)	<5	----	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Ferro (Fe)	46	± 20	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Arsenico (As)	42	± 18	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Rame (Cu)	33	± 15	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			
Zinco (Zn)	17	± 8	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)	274	± 107	µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2005			

Campione: 03915000261

03915000261

Lab: TESTBO

TESTBO

Codice LIMS: 201559024

201559024

RAPPORTO DI PROVA N° 201559024 del 26/10/2015

Parametro	Valore	Incertezza	U. di M.
<i>Metodo di riferimento</i>			
Magnesio (Mg)	<0.5	---	mg/L
<i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>			
Fluoruri (F)	259	± 102	µg/L
<i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>			
Cianuri liberi (CN)	<10	---	µg/L
<i>KIT LANGE</i>			
Data inizio prove: 16/10/2015 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)