

Campione : 03910000069

Lab : TESTBO

Cod. LIMS : 200123502



Sportello Accettazione: BOLOGNA

N.ro Reg. 000598/10/BO del: 21/01/2010

RAPPORTO DI PROVA

Campione di: ACQUA SUPERFICIALE - GESTIONE SIA
 Prelevatore: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE
 Verbale N°: --- del ---

Data Prelievo: 21/01/2010

Data Ricevimento: 21/01/2010

Punto Prelievo: RIO RONDINELLA - A MONTE V.A.
 GHIANDOLINO 18

Lugogo del Prelievo: IMOLA

Cliente: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE

Indirizzo cliente: VIA CAVOUR 92

Quosito: VEDI VERBALE/RICHIESTA

Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Temp. Ricevimento: REFRIGERATA

Temp. Trasporto Interno: ---

Descrizione Campione: ---

**ARPA SEZ.NE PROV.LE DI BOLOGNA
 DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE**

Data Arrivo 11-2 FEB 2010

Protocollo PGBO/

Data Protocollo

PRATICA N.

Tecnico

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* pH	8.2	unità di pH	APAT-IRSA CNR 2060 : 2003
* Conducibilità a 20 °C	1008	µS/cm	APAT-IRSA CNR 2030 : 2003
* COD	16	mg/L (O2)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
* BOD5	2.0	mg/L (O2)	APAT-IRSA CNR 5120/B1 : 2003
* Azoto Ammoniacale, NH4+	0.73	mg/L	APAT-IRSA CNR 4030/A1: 2003
Azoto nitrico (N)	7	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Cloruro (Cl-)	44	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato (SO4=)	175	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Fluoruri (F-)	0.4	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 4020
* Solidi sospesi totali	12	mg/L	APAT-IRSA CNR 2090/B : 2003
* Piombo (Pb)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Rame (Cu)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Zinco (Zn)	31	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Cadmio (Cd)	<0.5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020

L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità a 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. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza espressa autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è 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.

A1-P51001/LM r5

Campione : 03910000069

Lab : TESTBO

Cod. LIMS : 200123502



Sportello Accettazione: BOLOGNA

N.ro Reg. 000598/10/BO del: 21/01/2010

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* Cromo (Cr)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020

Il Chimico responsabile dell'analisi

(*) Metodo di prova non accreditato SINAL

Data inizio Analisi: 22/01/2010

Data fine Analisi: 01/02/2010

Data Emissione: 02/02/2010

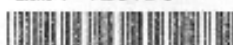
L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità a limiti di riferimento o quando espressamente richiesti dal cliente. Si dichiara che i risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è 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.

A1-P51001/LM r5

Campione : 03910000070

Lab : TESTBO

Cod. LIMS : 200123503



Sportello Accettazione: BOLOGNA

N.ro Reg. 000599/10/BO del: 21/01/2010

RAPPORTO DI PROVA

Campione di: ACQUA SUPERFICIALE - GESTIONE SIA
Prelevatore: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE
Verbale N°: --- del ---

Data Prelievo: 21/01/2010

Data Ricevimento: 21/01/2010

Punto Prelievo: RIO RONDINELLA - A VALLE - VIA
GHIANDOLO 18

Lugaro del Prelievo: IMOLA

Cliente: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE

Indirizzo cliente: VIA CAVOUR 92

Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA

Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Temp. Ricevimento: REFRIGERATA

Temp. Trasporto Interno: ---

Descrizione Campione: ---

ARPA SEZ.NE PROV.LE DI BOLOGNA
DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE

Data Arrivo: 21 FEB 2010

Protocollo PGBO/

Data Protocollo

PRATICA N.

Tecnico

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* pH	8.2	unità di pH	APAT-IRSA CNR 2080 : 2003
* Conduttività a 20 °C	1100	µS/cm	APAT-IRSA CNR 2030 : 2003
* COD	16.0	mg/L (O2)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
* BOD5	2.5	mg/L (O2)	APAT-IRSA CNR 5120/B1 : 2003
* Azoto Ammoniacale NH4+	0.67	mg/L	APAT-IRSA CNR 4030/A1: 2003
Azoto nitrico (N)	7	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Cloruro (Cl-)	55	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato (SO4=)	211	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Fluoruri (F-)	0.4	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.4020
* Solidi sospesi totali	44.0	mg/L	APAT-IRSA CNR 2090/B : 2003
* Piombo (Pb)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Rame (Cu)	6	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Cadmio (Cd)	<0.5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020
* Zinco (Zn)	52	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020

L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità ai 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. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è stato effettuato dallo stesso. I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo esplicita indicazione legata ad ogni singolo parametro.

Campione : 03910000070	Lab : TESTBO	Cod. LIMS : 200123503
Sportello Accettazione: BOLOGNA		N.ro Reg. 000599/10/BO del: 21/01/2010

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* Cromo (Cr)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020

Il Chimico responsabile dell'analisi

(*) Metodo di prova non accreditato SINAL

Data inizio Analisi: 22/01/2010

Data fine Analisi: 01/02/2010

Data Emissione: 02/02/2010

L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità a 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. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza espressa autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è 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.

A1-P51001/LM r5

Campione : 03910000071

Lab : TESTBO

Cod. LIMS : 200123504



Sportello Accettazione: BOLOGNA

N.ro Reg. 000600/10/BO del: 21/01/2010

RAPPORTO DI PROVA

Campione di: ACQUA SUPERFICIALE - GESTIONE SIA
Prelevatore: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE
Verbale N°: --- del ---

Data Prelievo: 21/01/2010

Data Ricevimento: 21/01/2010

Punto Prelievo: RIO RONDINELLA VIA GHIANDOLINO
ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 18

Luogo del Prelievo: IMOLA

Cliente: ARPA - DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE

Indirizzo cliente: VIA CAVOUR92

Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA

Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

Temp. Ricevimento: REFRIGERATA

Temp. Trasporto Interno: ---

Descrizione Campione: ---

ARPA SEZIONE PROV. DI BOLOGNA
DISTRETTO TERRITORIALE IMOLESE
Data Arrivo **12 FEB. 2010**

Protocollo PGB0/

Data Protocollo

PRATICA N.

Tecnico

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* pH	8.3	unità di pH	APAT-IRSA CNR 2080 : 2003
* Conduttività a 20 °C	1428	µS/cm	APAT-IRSA CNR 2030 : 2003
* COD	17.5	mg/L (O2)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
* BOD5	2.0	mg/L (O2)	APAT-IRSA CNR 5120/B1 : 2003
* Azoto Ammoniacale, NH4+	0.27	mg/L	APAT-IRSA CNR 4030/A1: 2003
Azoto nitrico (N)	8	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Cloruro (Cl-)	86	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato (SO4=)	+ 332	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Fluoruri (F-)	0.5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.4020
* Solidi sospesi totali	18.0	mg/L	APAT-IRSA CNR 2090/B : 2003
* Piombo (Pb)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Rame (Cu)	5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n. 3020
* Zinco (Zn)	24	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020
* Cadmio (Cd)	<0.5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020

L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità ai 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. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza espressa autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è 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.

Campione : 03910000071

Lab : TESTBO

Cod. LIMS : 200123504



Sportello Accettazione: BOLOGNA

N.ro Reg. 000600/10/BO del: 21/01/2010

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Valore	Unità di Misura	Metodo
* Cromo (Cr)	<5	mg/L	APAT-IRSA CNR 29/2003 n.3020

Il Chimico responsabile dell'analisi

(*) Metodo di prova non accreditato SINAL

Data inizio Analisi: 22/01/2010

Data fine Analisi: 01/02/2010

Data Emissione: 02/02/2010

L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero, sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità ai 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. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza espressa autorizzazione della Direzione. Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui è 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.

A1-P51001/LM r5