


IDRO CONSULT
Laboratori Riuniti s.r.l.

 Via degli Olmi 43
 50041 Calenzano (FI)

 Azienda con sistema di
 gestione qualità
 UNI EN ISO 9001:2015
 certificato da
 CERTIQUALITY con n. 5527

 Qualifica del Ministero della
 Salute per l'analisi
 dell'Amianto con metodo
 MOCF microscopia ottica in
 contrasto di fase

 Qualifica del Ministero della
 Salute per l'analisi
 dell'Amianto con metodo
 FT-IR infrarosso in
 trasformata di Fourier

 Laboratorio iscritto negli
 elenchi Nazionali dei
 laboratori competenti a
 verificare la conformità dei
 fertilizzanti

RAPPORTO DI PROVA n° 215239/E1 - Emendamento del 06/09/2021

 Pagina **1 di 2**

COMMITTENTE

GESTIONE IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE
SPA
VIA BACIACAVALLO, 36
59100 PRATO PO

 Campione **215239**

Matrice **MATRICE LIQUIDA - SCARICO IN ACQUE SUPERFICIALI**
 Denominazione del campione : **ACQUA USCITA IMPIANTO BACIACAVALLO °**
 Luogo di campionamento : **IMPIANTO DI BACIACAVALLO (PO)**
 Data di prelievo : **02/08/2021**
 Prelievo effettuato da : **Committente**
 Metodo di campionamento : **-**
 Data ricevimento del campione in laboratorio : **04/08/2021**
 Conforme all'accettazione : **Sì**
 Rif. verbale di campionamento e/o accettazione n : **11.317**
 °: Dati e informazioni forniti dal committente, in fase di accettazione campioni e/o durante il prelievo da parte dei ns. tecnici

Data inizio analisi

04/08/2021

Data fine analisi

31/08/2021

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	V.L. (1)	V.L. (2)	NOTE
ALLUMINIO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,27	1		
CROMO TOTALE UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,023	2	0,5	
CROMO VI APAT CNR IRSA 3150 (C) Man 29 2003	mg/l	<0,02	0,2		
ZINCO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,12	0,5	1,5	
PIOMBO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,001	0,2	0,2	
CADMIO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,0005	0,02	0,05	
NICHEL UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,005	2	0,5	
RAME UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,018	0,1	0,5	
ARSENICO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,001	0,5	0,15	
MERCURIO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,0005	0,005	0,03	
TALLIO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,001		0,05	

Segue...


IDRO CONSULT
Laboratori Riuniti s.r.l.

 Via degli Olmi 43
 50041 Calenzano (FI)

 Azienda con sistema di
 gestione qualità
 UNI EN ISO 9001:2015
 certificato da
 CERTIQUALITY con n. 5527

 Qualifica del Ministero della
 Salute per l'analisi
 dell'Amianto con metodo
 MOCF microscopia ottica in
 contrasto di fase

 Qualifica del Ministero della
 Salute per l'analisi
 dell'Amianto con metodo
 FT-IR infrarosso in
 trasformata di Fourier

 Laboratorio iscritto negli
 elenchi Nazionali dei
 laboratori competenti a
 verificare la conformità dei
 fertilizzanti

RAPPORTO DI PROVA n° 215239/E1 - Emendamento del 06/09/2021

 Pagina **2 di 2**

COMMITTENTE

GESTIONE IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE
SPA
VIA BACIACAVALLO, 36
59100 PRATO PO

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	V.L. (1)	V.L. (2)	NOTE
ANTIMONIO UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,10			

⁽¹⁾ V.L.: D.Lgs. n.152/2006 Parte III All. 5 Tab. 3; ⁽²⁾ V.L.: D.Lgs. n.152/2006 Parte IV titolo III bis mod. dal D.Lgs 46/14

Motivo dell'emendamento: il presente Rapporto di Prova sostituisce ed annulla il precedente Rapporto di Prova n. 215239 del 31/08/2021, per correzione limiti di riferimento.

 Il Responsabile
 di Settore

 Il Responsabile del Laboratorio
 Ordine dei Chimici della Toscana n. 889 - Sezione A
 Dott. Chim. Arthur Alexanian

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova. Nel caso di campionamento eseguito dalla Committenza i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il laboratorio declina ogni responsabilità relativamente alle informazioni fornite dal cliente. Il laboratorio dichiara inoltre che i tempi e le modalità di conservazione antecedenti l'accettazione del campione possono influenzare la qualità del dato.

Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. La conformità ai limiti di legge non tiene conto dell'incertezza di misura stimata.

L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come incertezza estesa con un valore di copertura K=2 ad un livello di fiducia del 95% e si riferisce alla sola fase analitica. Per i risultati espressi come '<X' il valore 'X' è riconducibile al limite di quantificazione del metodo. La conservazione del Rapporto di Prova con le relative registrazioni tecniche presso il Laboratorio è di anni 5. Il campione residuo non viene conservato dopo l'emissione del Rapporto di Prova, salvo diversi accordi con la Committenza.

Risultato evidenziato in rosso: se presente, evidenzia il superamento del valore limite della norma di riferimento.

Fine Rapporto di Prova