

**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

Via degli Olmi 43
50041 Calenzano (FI)

LAB N° 0803L

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° 211423 del 11/03/2021Pagina **1 di 2**

COMMITTENTE

GESTIONE IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE**SPA****VIA BACIACAVALLO, 36****59100 PRATO PO**Campione **211423**

Matrice **MATRICE LIQUIDA - ACQUE DI PROCESSO**
 Denominazione del campione : **ACQUA LAVAGGIO FUMI FORNO INCENERITORE BACIACAVALLO °**
 Luogo di campionamento : **IMPIANTO DI BACIACAVALLO (PO)**
 Data di prelievo : **05/03/2021**
 Prelievo effettuato da : **Committente**
 Metodo di campionamento : **-**
 Data ricevimento del campione in laboratorio : **05/03/2021**
 Conforme all'accettazione : **Si**
 Rif. verbale di campionamento e/o accettazione n : **10.308**
 °: Dati e informazioni forniti dal committente, in fase di accettazione campioni e/o durante il prelievo da parte dei ns. tecnici

Data inizio analisi

05/03/2021

Data fine analisi

11/03/2021

| DESCRIZIONE ANALISI | U.M. | RISULTATO | INCERTEZZA | V.L. (1) | NOTE |
|--|------|-----------|------------|----------|------|
| ALLUMINIO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,46 | ±0,15 | | |
| CROMO TOTALE * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,016 | | 0,5 | |
| CROMO VI * APAT CNR IRSA 3150 Man 29 2003 | mg/l | <0,02 | | | |
| ZINCO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,20 | ±0,06 | 1,5 | |
| PIOMBO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,05 | ±0,02 | 0,2 | |
| CADMIO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,002 | | 0,05 | |
| NICHEL * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | <0,001 | | 0,5 | |
| RAME * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,036 | | 0,5 | |
| ARSENICO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,003 | | 0,15 | |
| MERCURIO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | <0,0005 | | 0,03 | |
| TALLIO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | <0,001 | | 0,05 | |
| ANTIMONIO * UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016 | mg/l | 0,70 | | | |

Segue...

**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

Via degli Olmi 43
50041 Calenzano (FI)

LAB N° 0803L

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° 211423 del 11/03/2021Pagina **2 di 2**

COMMITTENTE

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

| DESCRIZIONE ANALISI | U.M. | RISULTATO | INCERTEZZA | V.L. (1) | NOTE |
|---|------|-----------|------------|----------|------|
| MATERIALI IN SOSPENSIONE TOTALI APAT CNR IRSA 2090 (B) Man 29 2003 | mg/l | 13 | ±7 | 30 | |

(1) D.Lgs. n.152/2006 Parte IV titolo III bis mod. dal D.Lgs 46/14

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA.

Il Responsabile
di SettoreIl 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.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.

Fine Rapporto di Prova