

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° **4059 F 2022** Rev. n. 0

Campione: ACQUA DI LAVAGGIO DELLA CONDOTTA
Punto di prelievo: Cantiere denominato "Metanodotto Pieve di Soligo-San Polo di Piave-Salgareda", Via Borgo Molino, San Pietro di Feletto (TV)
Prelevato da: Dr.ssa Elena Serena (tecnico Studio A.S.A.)
Metodica di prelievo: UNI 10802:2013
Produttore: S.A.L.P. s.p.a. a socio unico
 Via Julia, 3/A - Fraz. Sevegliano 33050 BAGNARIA ARSA (UD)
Committente: S.A.L.P. s.p.a. a socio unico
 Via Julia, 3/A - Fraz. Sevegliano - 33050 - BAGNARIA ARSA - (UD)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Data di prelievo/consegna: 17/06/2022 **Inizio analisi:** 17/06/2022

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato
pH <small>CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985</small>		7,5
Conducibilità a 25 °C	µS/cm	459
Solidi sospesi totali <small>APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003</small>	mg/l	31
COD, O2 <small>MI 007 2020 (kit LCK 314 HACH, LCK 414 HACH, LCK 514 HACH)</small>	mg/l	52
BOD5, O2 <small>APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003</small>	mg/l	16
Azoto totale, N <small>CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985</small>	mg/l	2,7
Cloruri, Cl <small>EPA 9056A 2007</small>	mg/l	13
Fosforo totale, P <small>CNR IRSA 9 Q 64 Vol 3 1985</small>	mg/l	< 0,1
Cadmio, Cd <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 0,002
Cromo totale, Cr <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 0,002
Cromo VI, Cr <small>CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986</small>	mg/l	< 0,002
Nichel, Ni <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	0,003
Piombo, Pb <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 0,001
Rame, Cu <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	0,18
Zinco, Zn <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	0,20
Mercurio, Hg <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 0,0005
Arsenico, As <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 0,001
Selenio, Se <small>UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16170:2016</small>	mg/l	< 1
Solfati, SO4 <small>EPA 9056A 2007</small>	mg/l	25
Idrocarburi totali <small>EPA 5021A 2014 + EPA 3550C 2007 + EPA 8015D 2003</small>	mg/l	3,4

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato. Per i campioni non prelevati dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° **4059 F 2022** Rev. n. 0

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato
Grassi ed oli: animali e vegetali <i>CNR IRSA 21 Q 64 Vol 3 1988</i>	mg/l	8,4
Solventi organici aromatici <i>EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018</i>	mg/l	< 0,01
Solventi organici azotati <i>EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018</i>	mg/l	< 0,01
Composti organici dello stagno <i>UNI EN ISO 23161:2011</i>	mg/l	< 0,01
Tensioattivi anionici <i>MI 001 2019 (kit LCK 432 HACH)</i>	mg/l	0,6
Tensioattivi cationici <i>MI 002 2019 (kit LCK 331 HACH)</i>	mg/l	0,3
Tensioattivi non ionici <i>MI 003 2019 (kit LCK 333 HACH)</i>	mg/l	0,3
Tensioattivi totali <i>Per calcolo (by calculation)</i>	mg/l	1,2
Solventi organici alogenati <i>EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018</i>	mg/l	< 10
Pesticidi fosforati <i>EPA 8141B 1998</i>	mg/l	< 0,01
Aldeidi, CH ₂ O <i>APAT CNR IRSA 5010 B Man 29 2003</i>	mg/l	< 0,1
Fenoli, C ₆ H ₅ OH <i>EPA 8041A 2000</i>	mg/l	< 0,1

Fine analisi: 28/06/2022

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il rifiuto, nei parametri esaminati, in riferimento a Parte Quarta del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., Dec. 2000/532/CE e s.m.i., Dir. 2008/98/CE e s.m.i. aggiornata al Reg. (UE) 2017/997, Reg. (UE) 2019/1021 e s.m.i., può essere classificato:

- RIFIUTO NON PERICOLOSO
- Codice CER: 161002
- Descrittore CER: Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 161001
- Classi di pericolosità: Non attribuite

Villorba, li 29/06/2022

Dr.ssa Elena Serena

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata

^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità

A partire dalla "Rev. n. 1" ogni revisione annulla e sostituisce la precedente

La descrizione del campione è fornita dal cliente

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio, punto di prelievo e metodica di prelievo sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato. Per i campioni non prelevati dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..