

Rapporto di Prova n°: **2207343**

**Spettabile:**  
**TOPQUALITY S.r.l.**  
**FIL. CORRIDONI, 54**  
**70010 LOCOROTONDO BA**

## DATI DEL CAMPIONE

**Committente:** TOPQUALITY S.r.l.  
 FIL. CORRIDONI, 54 70010 LOCOROTONDO (BA)  
**Data di ricevimento:** 18/07/2022  
**Data di accettazione:** 19/07/2022  
**Tipologia dichiarata/matrice:** ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO  
**Etichetta:** ° Solpur  
**Data Inizio Prova:** 19/07/2022 **Data Fine Prova:** 29/07/2022

## DATI DEL CAMPIONAMENTO

**Data Campionamento:** °  
**Campionato da:** Committente  
**Come da verbale:** AL/180722/CC/03  
**Modalità di campionamento:** ° non comunicato  
**Piano di campionamento:** ° Non comunicato.  
**Luogo di prelievo:** Produttore  
**Produttore:** Solpur - Guardia di Finanza Brindisi  
**Punto di campionamento:** ° Non comunicato.  
**Condizioni ambientali:** ° Non comunicate.  
**Riferimento:** Dlgs 2 febbraio 2001, n. 31. "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano" aggiornato al DM 14/06/2017  
**Legge/Autorizzazione:**

## Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Limite massimo
<b>PARAMETRI DI BASE</b>				
<b>Concentrazione ioni idrogeno</b> APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>8,00</b>	Unità pH	± 0,20	6,5-9,5
<b>Residuo secco a 180°C</b> UNI 10506:1996	<b>223,6</b>	mg/l	± 5,0	1500
<b>Conducibilità</b> APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>287,2</b>	µS/cm	± 7,2	
<b>Colore</b> APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	<b>incolore</b>			senza variazioni anomale

## Rapporto di Prova n°: 2207343

### PARAMETRI DI BASE

<b>Odore</b> APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	<b>inodorfe</b>			senza variazioni anomale
<b>Sapore</b> UNI EN 1622:2006 Annex C	<b>insipore</b>			senza variazioni anomale
<b>Torbidità</b> APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003	<b>0,110</b>	NTU	± 0,043	senza variazioni anomale
<b>Durezza totale</b> APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	<b>23</b>	°F	± 7	15-50
<b>Carbonio organico totale (TOC)</b> APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003	<b>0,99</b>	mg/l	± 0,12	Senza variazioni anomale
* <b>Ammonio</b> APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	<b>&lt; 0,050</b>	mg/l		0,5
* <b>Sommatoria (nitrati/50 + nitriti/0,5)</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,400</b>			1
<b>Cloruro</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>12,4</b>	mg/l	± 1,2	250
<b>Fluoruro</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,11</b>	mg/l	± 0,01	1,50
<b>Fosfati (PO4-3-)</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,20</b>	mg/l		
<b>Nitrato</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>2,0</b>	mg/l	± 0,3	50
<b>Solfati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,660</b>	mg/l		250
<b>Nitriti (come NO2)</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,180</b>	mg/l	± 0,027	0,50
<b>Vanadio (come V)</b> EPA 6020 B 2014	<b>&lt; 5,0</b>	µg/l		140
<b>Alluminio (come Al)</b> EPA 6020 B 2014	<b>&lt; 20</b>	µg/l		200
<b>Antimonio (come Sb)</b> EPA 6020 B 2014	<b>&lt; 0,50</b>	µg/l		5
<b>Arsenico (come As)</b> EPA 6020 B 2014	<b>&lt; 1,0</b>	µg/l		10
<b>Boro (come B)</b> EPA 6020 B 2014	<b>&lt; 0,10</b>	mg/l		1,0

#### Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:  
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce  
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747  
REA CCIAA Lecce 260361  
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289  
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

#### Sede di Chieti

Laboratorio:  
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino  
66100 Chieti Scalo  
Tel.: +39 0871.563468-78  
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

#### Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51  
25016 Ghedi (BS)  
Tel.Fax: +39 030 9031469  
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

#### Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P  
10088 Volpiano (TO)  
Tel.: +39 011 982936  
Cell.: 346 5123045  
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

## Rapporto di Prova n°: 2207343

<b>Cadmio (come Cd)</b> EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
<b>Calcio (come Ca)</b> EPA 6020 B 2014	52	mg/l	± 10	
<b>Cromo (come Cr)</b> EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
<b>Magnesio (come Mg)</b> EPA 6020 B 2014	11,0	mg/l	± 2,2	
<b>Ferro (come Fe)</b> EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		200
<b>Manganese (come Mn)</b> EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
<b>Mercurio (come Hg)</b> EPA 6020 B 2014	< 0,10	µg/l		1,0
<b>Nichel (come Ni)</b> EPA 6020 B 2014	< 2,0	µg/l		20
<b>Piombo (come Pb)</b> EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
<b>Potassio (come K)</b> EPA 6020 B 2014	28,6	µg/l	± 5,7	
<b>Rame (come Cu)</b> EPA 6020 B 2014	< 0,010	mg/l		1
<b>Sodio (come Na)</b> EPA 6020 B 2014	8,5	mg/l	± 1,7	200
<b>Selenio (come Se)</b> EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* <b>1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		
<b>Sommatoria tricloroetilene e tetracloroetilene</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		10
<b>Triometani-Totale</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		30
* <b>Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano)</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		
<b>Triclorometano (cloroformio)</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		
<b>Cloruro di vinile</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	< 0,050	µg/l		0,5

### Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:  
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce  
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747  
REA CCIAA Lecce 260361  
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289  
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

### Sede di Chieti

Laboratorio:  
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino  
66100 Chieti Scalo  
Tel.: +39 0871.563468-78  
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

### Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51  
25016 Ghedi (BS)  
Tel.Fax: +39 030 9031469  
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

### Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P  
10088 Volpiano (TO)  
Tel.: +39 011 982936  
Cell.: 346 5123045  
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

**Rapporto di Prova n°: 2207343**

<b>1,2-Dicloroetano</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		<b>3,0</b>
* <b>1,1,1-Tricloroetano</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µl/l</b>		
<b>Tribromometano (Bromoformio)</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		
<b>Dibromoclorometano</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		
<b>Bromodichlorometano</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		
<b>Tricloroetilene</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		
<b>Tetracloroetilene</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		
<b>Benzene</b> EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	<b>&lt; 0,050</b>	<b>µg/l</b>		<b>1,0</b>
<b>MICROBIOLOGICA</b>				
<b>Batteri coliformi a 37°C</b> UNI EN ISO 9308-1:2017	<b>0</b>	<b>ufc/100 ml</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Conteggio delle colonie a 22 °c</b> UNI EN ISO 6222:2001	<b>99,0</b>	<b>ufc/ml</b>	<b>81 - 120</b>	<b>Senza variazioni anomale</b>
<b>Enterococchi</b> UNI EN ISO 7899-2:2003	<b>0</b>	<b>ufc/100 ml</b>		<b>0</b>
<b>Escherichia coli</b> UNI EN ISO 9308-1:2017	<b>0</b>	<b>ufc/100 ml</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
* <b>Pseudomonas Aeruginosa</b> UNI EN ISO 16266:2008	<b>0</b>	<b>ufc/250 ml</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

**Note Certificati**

Simbolo	Nota
°	Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità

**Ambientale s.r.l.**

Sede Legale e Laboratorio:  
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce  
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747  
REA CCIAA Lecce 260361  
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289  
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

**Sede di Chieti**

Laboratorio:  
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino  
66100 Chieti Scalo  
Tel.: +39 0871.563468-78  
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

**Sede di Ghedi**

Via Tutto Ghedi, 51  
25016 Ghedi (BS)  
Tel.Fax: +39 030 9031469  
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

**Sede di Volpiano**

Via Brandizzo, 117 P  
10088 Volpiano (TO)  
Tel.: +39 011 982936  
Cell.: 346 5123045  
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

## Rapporto di Prova n°: 2207343

\* Prove non accreditate

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Lecce - V.le Gran Bretagna, 9 Z.I. - 73100 Lecce. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

N.R. = Non rilevabile ; N.D. Non determinabile

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo  $\pm$  mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% (K=2). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

# I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

U.M = Unità di misura

### OPINIONI ED INTERPRETAZIONI (non oggetto di accreditamento)

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal Dlgs 2 febbraio 2001, n. 31. "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano" aggiornato al DM 14/06/2017

*Fine Rapporto di Prova*

#### Data emissione Certificato

23/08/2022

#### Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

#### Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:  
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce  
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747  
REA CCIAA Lecce 260361  
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289  
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

#### Sede di Chieti

Laboratorio:  
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino  
66100 Chieti Scalo  
Tel.: +39 0871.563468-78  
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

#### Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51  
25016 Ghedi (BS)  
Tel.Fax: +39 030 9031469  
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

#### Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P  
10088 Volpiano (TO)  
Tel.: +39 011 982936  
Cell.: 346 5123045  
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it