



**RAPPORTO DI PROVA N° 2112142/01**

SPETT.  
ACQUAVIVA SPA SOCIETA' BENEFIT AZ. UNICO  
VIA CHIARI, 15  
25039 TRAVAGLIATO (BS)

Data emissione 02/09/2021

**Tipo campione** Acqua di Sorgente  
**Data ricevimento campione** 26/08/2021  
**Luogo del prelievo** Stabilimento **Data prelievo** 26/08/2021 **Ora** ND  
**Campionatore** Cliente  
**Procedura di campionamento** A cura del cliente\*\*  
**Condizione del campione/Sigilli** Condizione del campione conforme  
**Temperatura di accettazione** 4,5 °C  
**Conservazione campione** In frigo alla Temperatura di 3 +/- 2°C

**Protocollo Campione** 21 12142/1 del 26/08/21  
**Etichetta/Lotto** ACQUA DI SORGENTE - RUBINETTO DI SORGENTE

Indagine eseguita <i>Data inizio prova - Data fine prova</i>	Risultato	U.M	Metodo	Limiti	Rif. Legisla tivo	Incertezza
Conta Carica Microbica totale a 20°C 27/08/21 -30/08/21	0	UFC / ml	DM 10/02/2015 GU n°50 02/03/2015 All IV par. 2.1	≤ 20	DL176	n/a
Conta Carica Microbica Totale a 37°C 27/08/21 -28/08/21	0	UFC / ml	DM 10/02/2015 GU n°50 02/03/2015 All IV par. 2.1	≤ 5	DL176	n/a
Conta Coliformi 27/08/21 -28/08/21	Assente	/ 250 ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015	assente	DM100215	n/a
Conta Escherichia Coli 27/08/21 -28/08/21	Assente	/ 250 ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015 All IV par. 2.2 Met. B	assente	DM100215	n/a
Conta Streptococchi Fecali 27/08/21 -29/08/21	Assente	/ 250 ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015 All IV par. 2.3 Met. B	assente	DM100215	n/a
Conta Staphylococcus aureus 27/08/21 -29/08/21	Assente	/ 250 ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015 All IV par 2.5	assente	DM100215	n/a
Conta Pseudomonas aeruginosa 27/08/21 -29/08/21	Assente	/ 250 ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015 All IV par. 2.6	assente	DM100215	n/a
Conta Spore di Clostridi solfito riduttori 27/08/21 -28/08/21	Assente	/50ml	DM 10/02/2015 GU N°50 02/03/2015 All IV par. 2.4 (esclusa identificazione presuntiva di Clostridium perfringens)	assente	DM100215	n/a
Conta Miceti* 27/08/21 -01/09/21	0	UFC /100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met. ISS A 016 C	≤ 10	AUTOC	
pH 26/08/21 -26/08/21	7,42	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,50 - 9,50	31_01	± 0,02



**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2112142/01**

Indagine eseguita Data inizio prova - Data fine prova	Risultato	U.M	Metodo	Limiti	Rif. Incertezza Legisla tivo
Conducibilità 26/08/21 -26/08/21	503	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	≤ 2500	31_01 ± 5

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*) Campionamento non accreditato da ACCREDIA

**Rif. Legislativo**

(31\_01) = D. Lgs N. 31 del 2/02/2001, attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano come modificato ed integrato dal D. Lgs n. 27 del 2/02/2002.

(AUTO) = Valori definiti dal cliente

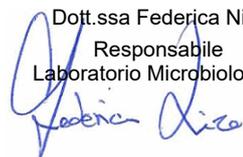
(DL176) = DEC. LEG. 176 08/10/2011 - Attuazione della direttiva 2009/54/CE, sull'utilizzazione e la commercializzazione delle acque minerali naturali - G.U. n. 258 del 05 novembre 2011

(DM100215) = Decreto Ministero della Salute 10/02/2015 - Criteri di valutazione delle caratteristiche delle acque minerali naturali - GU n. 50 del 2-3-2015

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta da parte del Laboratorio Niro SRL; i risultati riportati sul presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione sottoposto a prova; i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto se campionato dal cliente; i campioni presentati sono conservati nei locali del Laboratorio per 24 ore dalla data di fine analisi; U.M. = unità di misura; Incertezza = Incertezza estesa (U), calcolata con fattore di copertura k=2, livello di fiducia p=95%; n/a = non applicabile; nd = non determinato. Per le prove microbiologiche su matrici alimentari, l'incertezza di misura è calcolata come da ISO 19036:2019; le prove microbiologiche di tipo quantitativo vengono effettuate su piastra singola come da ISO 7218:2007/Amd 1:2013; per la ricerca/conta di Listeria Monocytogenes, l'incubazione dei terreni selettivi viene effettuata alla temperatura di 37°C ± 1°C come da metodo di prova ISO 11290□1:2017/ISO 11290□2:2017; per la conta Stafilococchi coagulasi positivi su matrici alimentari, l'incubazione dei terreni selettivi viene effettuata alla temperatura di 37°C ± 1°C come da metodo di prova UNI EN ISO 6888□1:2018; LD: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. □ LQ: limite di quantificazione; "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a LD; "tracce": indica un valore compreso tra LD e LQ, tale valore è puramente indicativo; R: recupero, i recuperi riportati non sono stati utilizzati nel calcolo dei risultati. Nel caso delle prove microbiologiche su matrice Acque per prove che non prevedono test di conferma, l'incertezza estesa (U) corrisponde all'intervallo di fiducia, calcolato come da ISO 8199:2018; per prove su matrice Acque che prevedono test di conferma, l'incertezza estesa viene calcolata secondo la ISO 29201:2012.

----- Fine Rapporto di Prova -----

Dott.ssa Federica Niro  
Responsabile  
Laboratorio Microbiologico



Dott. Marco Penta  
Responsabile  
Laboratorio Ambientale



Il Responsabile del  
Laboratorio  
T.A. Antonio Niro

