



AQ/014942/21

RAPPORTO DI PROVA N° AQ/014942/21

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO		
Prodotto:	SORGENTE NON IN DISTRIBUZIONE		
Data di accettazione:	14/12/2021		
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	3	Conforme:	Si

CLIENTE

Nome e recapito:	ARTA ABRUZZO DISTRETTO DI TERAMO P.ZZA MARTIRI PENNESI, 29		
Responsabilità campionamento:	NO		
Descrizione campione:	RIF.: TE/014777/21		
Tipo di richiesta:	Verifica		
Matrice:	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO		
Data di accettazione:	14/12/2021		

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Prelevatore:	ASL TERAMO - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. TERAMO		
Verbale N.:	206/SO	del:	06/12/2021
Comune:	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA		
Luogo di Prelievo:	CASSETTA INGRESSO LAB. INFN - CASALE SAN NICOLA		
Punto di Prelievo:	1917 - SORGENTE		
N.ro Punto Prelievo:	1917		
Note:	RIF.: TE/014777/21		



AQ/014942/21

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° AQ/014942/21

**Distretto Provinciale di L'Aquila
SEDE B (LAB N° 0687 L)**

ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 15/12/2021

Data fine prove: 20/12/2021

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Alluminio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 5		200	(1)
Arsenico Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034	µg/L	< 1		10	(1)
Cadmio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 0,5		5	(1)
Cromo Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 2		50	(1)
Ferro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	7		200	(1)
Manganese Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 2		50	(1)
Nichel Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 1		20	(1)
Piombo Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 1		10	(1)
Rame Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	mg/L	< 0,1		1	(1)
Vanadio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	< 1		50	(1)
Zinco Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 322 Met ISS DBA 035	µg/L	11		-	

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



AQ/014942/21

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° AQ/014942/21

ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 15/12/2021

Data fine prove: 20/12/2021

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Selenio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034	µg/L	< 2		-	
Antimonio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 Met ISS DBB 034	µg/L	< 1		5	(1)

Il Responsabile di Sezione

Virginia Lena

(Firma autografata sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. Lgs 39/93)

NORMA DI RIFERIMENTO:

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



AQ/014942/21

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° AQ/014942/21

CONCLUSIONE

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITA':**

In base ai risultati delle analisi effettuate il campione esaminato è conforme ai limiti fissati sul D.Lvo 31/2001 e s.m.i.

NOTE:

- Per le prove microbiologiche l'espressione del risultato fa riferimento alla norma ISO 8199:2018
- Per le prove Conta di Enterococchi intestinali, Conta di Clostridium perfringens e Conta di Pseudomonas aeruginosa:
 - se il risultato espresso è 0 (zero) è da intendersi come <1 (minore di 1 UFC/ volume di riferimento)
 - se il risultato espresso è 1 oppure 2 è da intendersi come numero di microrganismi presenti / volume di riferimento
 - se il risultato espresso è compreso tra 3 e 9 (estremi inclusi) è da intendersi come numero di UFC stimate / volume di riferimento
 - se il risultato è preceduto dal segno " >" (maggiore di) è da intendersi come numero di colonie presenti/volume di riferimento.
- Nelle prove microbiologiche l'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità (limite sup. e limite inf.)
- Il metodo utilizzato per la prova Conta di Enterococchi intestinali è finalizzato alla individuazione delle seguenti specie: E.faecalis, E.faecium, E.durans e E.hirae
- Per le prove chimiche e chimico-fisiche l'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come incertezza composta moltiplicata per il fattore di copertura K=2 che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95%
- I risultati dei parametri riferiti alla Tabella " Analisi chimiche e chimico-fisiche" indicati con il simbolo (<) si riferiscono al limite di quantificazione del metodo adottato

La valutazione di conformità si riferisce al solo valore misurato, senza considerare il contributo dell'incertezza di misura (regola 3,tabella 1 del Riesame della Direzione Generale 2021)

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii

Data emissione rapporto di prova: 21/12/2021

Il Direttore Responsabile

Dott.ssa Virginia Lena

FINE RAPPORTO DI PROVA

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti (D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.; D.C.P.M. 30 marzo 2009) dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

Da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia del rapporto di prova n..... del, composta di n. fogli, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.....
(luogo) (data).....