

RAPPORTO DI PROVA N° PE/011292/21

^ **Campione di:** ACQUE SUPERFICIALI
^ **Prodotto:** 021 - Monitoraggio acque superficiali da destinare al consumo umano
^ **Verbale N.:** 73/SU **del:** 13/09/2021
^ **Prelevatore** ASL DI TERAMO
^ **Data prelievo:** 13/09/2021
^ **Soggetto Principale :** ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA
^ **Luogo di Prelievo:** PdP N° 1762 - CANALE GRONDA ENEL CASALE SAN NICOLA FONTE NERA
^ **Punto di Prelievo:** PdP N° 1762 - CANALE GRONDA ENEL CASALE SAN NICOLA FONTE NERA
^ **Richiedente:** ASL DI TERAMO
^ **Indirizzo richiedente:** TERAMO
^ **Tipo di richiesta:** Monitoraggio
Data accettazione 20/09/2021
Conforme: Si
^ - INFORMAZIONE FORNITA DAL RICHIEDENTE

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 23/09/2021

Data fine prove: 27/09/2021

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Arsenico	ISO 17294-2:2016	µg/L	<1			
Bario *	ISO 17294-2:2016	µg/L	74,4			
Cadmio *	ISO 17294-2:2016	µg/L	< 0,013			
Berillio *	ISO 17294-2:2016	µg/L	< 1,0			
Cromo *	ISO 17294-2:2016	µg/L	<1,20			
Cobalto *	ISO 17294-2:2016	µg/L	< 1,0			
Antimonio *	ISO 17294-2:2016	µg/L	< 0,400			
Boro *	ISO 17294-2:2016	mg/L	< 0,0290			
Ferro *	ISO 17294-2:2016	µg/L	120,6	± 9,8		
Manganese	ISO 17294-2:2016	µg/L	6,0			
Nichel	ISO 17294-2:2016	µg/L	<1,2			

RAPPORTO DI PROVA N° PE/011292/21

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 23/09/2021

Data fine prove: 27/09/2021

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Piombo	ISO 17294-2:2016	µg/L	<0,2			
Selenio *	ISO 17294-2:2016	µg/L	< 1,60			
Rame *	ISO 17294-2:2016	mg/L	< 0,0001			
Vanadio *	ISO 17294-2:2016	µg/L	<1,65			
Zinco *	ISO 17294-2:2016	µg/L	<1			

* Prova non Accredidata da ACCREDIA

NOTE:

Per le prova "Conta di Escherichia coli", l'espressione del risultato fa riferimento alla norma UNI EN ISO 8199:2018.
L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come intervallo di confidenza al 95% di probabilità.

Per le prove chimiche e chimico-fisiche l'incertezza di misura, quando riportata, è espressa come incertezza composta moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale corrisponde a un livello di fiducia del 95%.

I risultati dei parametri riportati nella tabella "Analisi chimiche e chimico-fisiche" preceduti dal segno "<" (minore di) indicano il limite di quantificazione del metodo adottato.

Data emissione: 09/10/2021

09/10/2021

Il Dirigente

Dott.ssa Giovanna Mancinelli

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi così come ricevuto e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)