

Spett.le
Piave Servizi SpA - T01 Ufficio Reti Acquedotto
c.a. ing.L.Dal Negro
Tel.: 0438 795743 E-Mail: acquedotto@piaveservizi.eu

INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §

Punto di Prelievo 65RD100002-AEEGSI
Descrizione Campione Acqua di rete Cimadolmo Trattoria Al Borgo Verde 73
Matrice Acqua destinata al consumo umano
Piano Piano di Autocontrollo
Responsabile del Piano ing. L.Dal Negro
Note Punto di prelievo chiuso - prelievo dal rubinetto esterno ab. privata via Piave, 68 (Fam. Carraro Valeria)

CAMPIONAMENTO § (effettuato da Cliente)

Campionatore Cliente
Data 18/01/2023 09:05
Numero Verbale 02180123
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo
Luogo Zona Sud Rai e Tempio (TV)
Condizioni ambientali Nuvoloso

TRASPORTO

Trasporto eseguito da Laboratorio
Data Consegna a Laboratorio 18/01/2023
Condizioni di trasporto Refrigerato

ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO

Data ricezione 18/01/2023

RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Ammonio UNI EN ISO 11732:2005	mg/l NH ₄	<0.05		0.50 (A)	18/01/2023 - 19/01/2023
Alcalinità APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003	mg/l CaCO ₃	146	±19		18/01/2023 - 19/01/2023
Bicarbonato Calcolo	* mg/l HCO ₃	178			18/01/2023 - 19/01/2023
Durezza totale	* °F	19.4		50 (valore consigliato) (B)	18/01/2023 - 27/01/2023

Metodo Interno PTPr58 rev.00 del 04/01/2010

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Calcio	*	mg/l	56.0			18/01/2023 - 27/01/2023
APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003						
Magnesio	*	mg/l	13.1			18/01/2023 - 27/01/2023
APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003						
pH		unità pH	7.85	±0.05	6.5-9.5 (A)	18/01/2023 - 19/01/2023
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003						
Conducibilità		µs/cm a 20°C	365	±7	2500 (A)	18/01/2023 - 19/01/2023
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003						
Residuo fisso a 180°C	*	mg/l	266		1500 (valore massimo consigliato) (B)	18/01/2023 - 26/01/2023
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 39 Met ISS BFA 032 rev.00						
Fluoruro		mg/l	0.079	±0.004	1.50 (B)	18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Cloruro		mg/l	2.9	±0.3	250 (B)	18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Bromuro	*	mg/l	0.01			18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Nitrito (come NO ₂)		mg/l	<0.01		0.50 (B)	18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Nitrato (come NO ₃)		mg/l	5.7	±0.3	50 (B)	18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Fosfato	*	mg/l	<0.1			18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						
Solfato		mg/l	44	±6	250 (B)	18/01/2023 - 27/01/2023
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999						

RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Arsenico UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	<1		10 (B)	18/01/2023 - 31/12/1899
Manganese UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	<1		50 (B)	18/01/2023 - 31/12/1899
Sodio UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/l	2.9	±0.4	200 (B)	18/01/2023 - 31/12/1899
Potassio UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/l	0.68	±0.10		18/01/2023 - 31/12/1899
Disinfettante residuo §	*				
Cloro residuo libero	*	mg/l	<0.03		

D.Lgs 2 febbraio 2001, n. 31 e ss.mm. (Attuazione della direttiva 98/83/CE)

Nota1 : Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Nota2 : Senza variazioni anomale

(A) Parametri - Gruppo A

(B) Parametri - Gruppo B

(D) DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE n. 1590 del 03 ottobre 2017 - Sorveglianza sostanze perfluoroalchiliche (PFAS)

(E) Nota del Ministero della Salute 21454/19

(F) DECRETO 22 dicembre 2011 - Modifica del valore parametrico per il Vanadio

NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via dei Cantieri, 9 - 30176 - Fusina Malcontenta - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

* prova non accreditata da ACCREDIA

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende l'incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova (LOQ).

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; LOQ della somma si riferisce al composto meno sensibile.

Ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile
Laboratorio Chimico

Foccardi Tommaso

DIRETTORE
LABORATORIO VERITAS

Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova