

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

Punto di Prelievo 65RD100001-AEEGSI
Descrizione Campione Acqua di rete Cimadolmo Trattoria La Rosa via Mazzini,1
Matrice Acqua destinata al consumo umano
Data ricezione 01/07/2020

CAMPIONAMENTO (effettuato da Cliente)

Campionatore Cliente
Data 01/07/2020 07:50
Numero Verbale MG-VE-2020-004996
Metodo di Campionamento Effettuato da cliente e dichiarato istantaneo
Luogo Zona Sud Rai e Tempio (TV)
Condizioni ambientali Sereno
Piano Piano di Autocontrollo
Responsabile del Piano ing. L.Dal Negro

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Ammonio ISO 15923-1:2013	*	mg/l NH ₄	<0.05		0.50 (A)	01/07/2020 - 06/07/2020
Alcalinità APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003		mg/l CaCO ₃	179	±23		01/07/2020 - 02/07/2020
Bicarbonato Calcolo	*	mg/l HCO ₃	219			01/07/2020 - 02/07/2020
Durezza totale Metodo Interno PTPR58 rev.00 del 04/01/2010	*	°F	27.7		15-50 (valori consigliati) (B)	01/07/2020 - 08/07/2020
Magnesio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	*	mg/l	23.8			01/07/2020 - 08/07/2020



RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Calcio	*	mg/l	71.7			01/07/2020 - 08/07/2020
APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003						
pH		unità pH	7.55	±0.05	6.5-9.5 (A)	01/07/2020 - 02/07/2020
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003						
Conducibilità		µs/cm a 20°C	454	±9	2500 (A)	01/07/2020 - 02/07/2020
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003						
Residuo fisso a 180°C	*	mg/l	307		1500 (valore massimo consigliato) (B)	01/07/2020 - 03/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 39 Met ISS BFA 032 rev.00						
Fluoruro	*	mg/l	0.19		1.50 (B)	01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Cloruro	*	mg/l	6		250 (B)	01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Bromuro	*	mg/l	0.01			01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Nitrito (come NO ₂)	*	mg/l	<0.01		0.50 (B)	01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Nitrato (come NO ₃)	*	mg/l	15		50 (B)	01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Fosfato	*	mg/l	<0.1			01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Solfato	*	mg/l	48		250 (B)	01/07/2020 - 06/07/2020
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 25 Met ISS CBB 037 rev.00						
Arsenico		µg/l	<1		10 (B)	01/07/2020 - 03/07/2020
UNI EN ISO 17294-2 2016						



LAB N° 0211 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILACSignatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Limite Normativo	Data Inizio Data Fine
Manganese UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/l	<1		50 (B)	01/07/2020 - 03/07/2020
Potassio UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/l	0.8	±0.1		01/07/2020 - 03/07/2020
Sodio UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/l	2.9	±0.4	200 (B)	01/07/2020 - 03/07/2020

Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n. 31. Attuazione della direttiva 98/83/CE

- (A) Parametri - Gruppo A
- (B) Parametri - Gruppo B
- (C) Decreto 14 novembre 2016

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

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 Incertezza estesa.

Il fattore di copertura utilizzato, come indicato nel documento EA-4/16, è $k=2$ corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95% e un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a dieci.

Il Laboratorio Veritas utilizza nel calcolo dei risultati il metodo lower bound così come indicato nei Rapporti ISTISAN 0415 – Trattamento dei dati inferiori al limite di rilevabilità, nel calcolo dei risultati analitici.

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

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
Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova