

Laboratorio di analisi acquevenete S.p.A. Via C. Colombo n. 29/A 35043 Monselice (PD)



LAB N° 0560 L

RAPPORTO DI PROVA N° 241461-03

Data emissione: 08/04/2024

Committente: MEDIO CHIAMPO S.p.A.

Via Gen. Vaccari, n. 18

36054 Montebello Vicentino - VI

Data accettazione: 12/03/2024 Data inizio prove: 28/03/2024

Descrizione:

Comune di Zermeghedo

Acqua destinata al consumo umano AZ-65 - Acqua destinata al consumo umano

Bar Tanta Roba - Piazza Regaù - Zermeghedo (Vicenza)

Data fine prove: 03/04/2024

CAMPIONAMENTO

Committente Eseguito da:

Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2024

12/03/2024 Data campionamento:

Le informazioni relative al campione ed al campionamento sono fornite sotto la responsabilità del Committente.

Parametri		Valore	Incertezza	Limiti di legge			Metodo di prova	
				. VF			'C	
				min	max	min	max	
6:2 FTS (6:2 Fluorotelomero solfonato)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
* ADONA (Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
cC6O4 (Acido lifluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]ossi}acetico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
HFPO-DA (Acido dimerico esafluoropropilossido)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFHpS (Acido perfluoroottansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFBA (Acido perfluorobutanoico)	ng/l	5	± 2					ASTM D7979-20
PFBS (Acido perfluorobutansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFDA (Acido perfluorodecanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFDoA (Acido perfluorododecanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
Acido perfluorododecansolfonico	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
FPFDS (Acido perfluorodecansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFHpA (Acido perfluoroeptanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFHxA (Acido perfluoroesanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFNA (Acido perfluorononanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
FPNS (Acido perfluorononansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFOA (somma di isomeri lineare e ramificati)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFOA (Acido perfluoroottanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFOS (somma di isomeri lineare e ramificati)	ng/l	< 5			30			ASTM D7979-20
PFOS (Acido perfluoroottansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFPeA (Acido perfluoropentanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
FFPeS (Acido perfluoropentansolfonico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFTrDA (Acido perfluorotridecanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20

⁻ VP = Valore di Parametro

⁻ VC = Valore Consigliato

^{- (*)} prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA



Laboratorio di analisi acquevenete S.p.A. Via C. Colombo n. 29/A 35043 Monselice (PD)



LAB N° 0560 L

RAPPORTO DI PROVA N° 241461-03

Data emissione: 08/04/2024

Data inizio prove: 28/03/2024

Data fine prove: 03/04/2024

Committente: MEDIO CHIAMPO S.p.A.

Via Gen. Vaccari, n. 18

36054 Montebello Vicentino - VI

Descrizione: Data accettazione: 12/03/2024

Acqua destinata al consumo umano

Comune di Zermeghedo

AZ-65 - Acqua destinata al consumo umano

Bar Tanta Roba - Piazza Regaù - Zermeghedo (Vicenza)

CAMPIONAMENTO

Eseguito da: Committente

Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2024

12/03/2024 Data campionamento:

Le informazioni relative al campione ed al campionamento sono fornite sotto la responsabilità del Committente.

Parametri	U.M.	Valore	Incertezza	Limiti di legge				Metodo di prova
				7	VP		C	
				min	max	min	max	
* Acido perfluorotridecansolfonico	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
* Acido perfluoroundecansolfonico	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
PFUnA (Acido perfluoroundecanoico)	ng/l	< 5						ASTM D7979-20
* Somma di PFAS	μg/l	0.005	± 0.002		0.10			ASTM D7979-20
Somma di PFOA, PFOS e rispettivi derivati	ng/l	< 5			90			ASTM D7979-20

⁻ VP = Valore di Parametro

⁻ VC = Valore Consigliato

^{- (*)} prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA



Laboratorio di analisi acquevenete S.p.A. Via C. Colombo n. 29/A 35043 Monselice (PD)



LAB N° 0560 L

RAPPORTO DI PROVA N° 241461-03

Data emissione: 08/04/2024

Data accettazione: 12/03/2024

Data inizio prove: 28/03/2024

Data fine prove: 03/04/2024

Committente: MEDIO CHIAMPO S.p.A.

Via Gen. Vaccari, n. 18 36054 Montebello Vicentino - VI

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano

Comune di Zermeghedo

AZ-65 - Acqua destinata al consumo umano

Bar Tanta Roba - Piazza Regaù - Zermeghedo (Vicenza)

CAMPIONAMENTO

Eseguito da: Committente

Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2024

Data campionamento: 12/03/2024

Le informazioni relative al campione ed al campionamento sono fornite sotto la responsabilità del Committente.

NOTE: nel caso di somma di parametri con risultati inferiori al limite di quantificazione, il criterio utilizzato è il lower bound e assegnato il risultato "zero" (Rapporti ISTISAN 04/15).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

I parametri analizzati sono conformi a: D.Lgs. 18/2023 e, per i parametri "PFOS (somma di isomeri lineari e ramificati)" e "Somma PFOA e PFOS", DGRV n.1590 del 03/10/2017

Il Responsabile del Laboratorio Dr.ssa Anna Moschin



I dati riportati nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto alle prove.

Nel caso in cui il campionamento sia effettuato dal Committente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata esplicitamente per iscritto dal Laboratorio.

Se espressa, l'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2, che dà un livello di fiducia del 95%.

Per la determinazione di Legionella e per la tecnica MPN (Most Probable Number) è indicato l'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% e un fattore di copertura k=2.

I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo alla Norma ISO 8199:2018.

Il risultato dei metodi di conta è riportato con la dicitura "<3" se il numero di colonie è compreso tra 1 e 2 ed è equivalente all'espressione "microrganismi presenti nel volume analizzato".

Il "punto" utilizzato nel risultato e nei limiti indica il separatore dei decimali. I parametri sono sottolineati nel caso in cui il valore sia fuori limite.

La dichiarazione di conformità, ove espressa, si basa sul confronto del risultato con i limiti di Legge senza considerare l'incertezza di misura associata al risultato.

ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI

I dati grezzi e i tracciati strumentali sono conservati per 10 anni. Il Laboratorio conserva i campioni fino al termine delle prove.

----- FINE RAPPORTO DI PROVA ------