

**RAPPORTO DI PROVA N° 255059-07**
**Data emissione:** 29/10/2025

**Committente:** MEDIO CHIAMPO S.p.A.  
 Via Gen. Vaccari, n. 18  
 36054 Montebello Vicentino - VI

**Data accettazione:** 14/10/2025

**Data inizio prove:** 14/10/2025

**Data fine prove:** 15/10/2025

**Descrizione:** Acqua destinata al consumo umano  
 Comune di Zermeghedo  
 AZ-64 - Nicchia via Mieli  
 Via Mieli - Zermeghedo (Vicenza)

**CAMPIONAMENTO**
**Eseguito da:** Committente  
**Piano di campionamento:** Piano attività di controllo 2025  
**Data campionamento:** 14/10/2025

Le informazioni riportate nei campi "Descrizione" e "Campionamento" sono fornite sotto la responsabilità del Committente.

Parametri	U.M.	Risultato analitico (1)	Incertezza di misura	Risultato ai sensi del D.Lgs. 18/23 e s.m.i. (2)	Limiti di legge				Metodo di prova
					VP		VC		
					min	max	min	max	
6:2 FTS (6:2 Fluorotelomero solfonato)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
ADONA (Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-M3 (ADV-M3)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-M4 (ADV-M4)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N2 (ADV-N2)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N3 (ADV-N3)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N4 (ADV-N4)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N5 (ADV-N5)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
cC6O4 (Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]ossi}acetico)	ng/l	< 10							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
HFPO-DA (Acido dimerico esafluoropropilossido)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFHpS (Acido perfluorottansolfonico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFBA (Acido perfluorobutanoico)	ng/l	13	± 3						UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFBS (Acido perfluorobutansolfonico)	ng/l	6	± 2						UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFDA (Acido perfluorodecanoico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFDoA (Acido perfluorododecanoico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFDoDS (Acido perfluorododecansolfonico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFDS (Acido perfluorodecansolfonico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFHpA (Acido perfluoroeptanoico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFHxA (Acido perfluoroesanoico)	ng/l	< 2							UNI EN 17892:2024 - solo Parte A

 (1) Per "Risultato analitico" si intende il risultato ottenuto applicando il metodo di prova. Tale risultato non è da utilizzare *tal quale* nel confronto con il "Valore di parametro".

(2) Per "Risultato ai sensi del D.Lgs. 18/23 e s.m.i." si intende il "Risultato analitico" arrotondato con lo stesso numero di cifre decimali del "Valore di parametro", come da D.Lgs. 18/2023 (All. 3; §1, parte B). Tale risultato è da utilizzare per il confronto con il "Valore di parametro".

- VP = Valore di Parametro

- VC = Valore Consigliato

- (\*) prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

**RAPPORTO DI PROVA N° 255059-07****Data emissione:** 29/10/2025**Committente:** MEDIO CHIAMPO S.p.A.  
Via Gen. Vaccari, n. 18  
36054 Montebello Vicentino - VI**Data accettazione:** 14/10/2025**Data inizio prove:** 14/10/2025**Data fine prove:** 15/10/2025**Descrizione:** Acqua destinata al consumo umano  
Comune di Zermeghedo  
AZ-64 - Nicchia via Mieli  
Via Mieli - Zermeghedo (Vicenza)**CAMPIONAMENTO****Eseguito da:**

Committente

**Piano di campionamento:**

Piano attività di controllo 2025

**Data campionamento:**

14/10/2025

Le informazioni riportate nei campi "Descrizione" e "Campionamento" sono fornite sotto la responsabilità del Committente.

Parametri	U.M.	Risultato analitico (1)	Incertezza di misura	Risultato ai sensi del D.Lgs. 18/23 e s.m.i. (2)	Limiti di legge		Metodo di prova
					VP	VC	
					min	max	
PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFNA (Acido perfluorononanoico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFNS (Acido perfluorononansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFOA (somma di isomeri lineare e ramificati)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFOA (Acido perfluorooctanoico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFOS (somma di isomeri lineare e ramificati)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFOS (Acido perfluorooctansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFPeA (Acido perfluoropentanoico)	ng/l	< 5					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFPeS (Acido perfluoropentansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFTTrDA (Acido perfluorotridecanoico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFTTrDS (Acido perfluorotridecansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFUnA (Acido perfluoroundecanoico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
PFUnDS (Acido perfluoroundecansolfonico)	ng/l	< 2					UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
Somma di 4 PFAS	µg/l	< 0.002		-		0.02	UNI EN 17892:2024 - solo Parte A
Somma di PFAS	µg/l	0.019	± 0.005	0.02		0.10	UNI EN 17892:2024 - solo Parte A

(1) Per "Risultato analitico" si intende il risultato ottenuto applicando il metodo di prova. Tale risultato non è da utilizzare *tal quale* nel confronto con il "Valore di parametro".

(2) Per "Risultato ai sensi del D.Lgs. 18/23 e s.m.i." si intende il "Risultato analitico" arrotondato con lo stesso numero di cifre decimali del "Valore di parametro", come da D.Lgs. 18/2023 (All. 3; §1, parte B). Tale risultato è da utilizzare per il confronto con il "Valore di parametro"

- VP = Valore di Parametro

- VC = Valore Consigliato

- (\*) prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

**RAPPORTO DI PROVA N° 255059-07****Data emissione:** 29/10/2025**Committente:** MEDIO CHIAMPO S.p.A.  
Via Gen. Vaccari, n. 18  
36054 Montebello Vicentino - VI**Data accettazione:** 14/10/2025**Data inizio prove:** 14/10/2025**Data fine prove:** 15/10/2025**Descrizione:** Acqua destinata al consumo umano  
Comune di Zermeghedo  
AZ-64 - Nicchia via Mieli  
Via Mieli - Zermeghedo (Vicenza)**CAMPIONAMENTO****Eseguito da:** Committente**Piano di campionamento:** Piano attività di controllo 2025**Data campionamento:** 14/10/2025

Le informazioni riportate nei campi "Descrizione" e "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).

Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori al rispettivo limite di quantificazione, la somma viene posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il parametro "Somma di 4 PFAS" è dato dalla somma dei parametri: PFOA (somma di isomeri lineare e ramificati), PFOS (somma di isomeri lineare e ramificati), PFNA (Acido perfluorononanoico) e PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico).

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

I parametri analizzati sono conformi a: D.Lgs. 18/2023 e s.m.i.

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 dei parametri microbiologici con 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 alla validazione del dato, come previsto negli specifici metodi di prova e nelle procedure del Laboratorio.

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