

RAPPORTO DI PROVA N° 260221-08

Data emissione: 03/02/2026

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

Data accettazione: 19/01/2026

Data inizio prove: 19/01/2026

Data fine prove: 28/01/2026

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
 Comune di Gambellara
 AG-38 - Acqua destinata al consumo umano da pozzo
 Uscita impianto via Canova, Via Canova - Gambellara (Vicenza)

CAMPIONAMENTO

Eseguito da: Committente
Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2026
Data campionamento: 19/01/2026

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 min	VC max	
Alluminio	µg/l Al	< 20		-	200		UNI EN ISO 17294-2:2023
Ammonio	mg/l NH ₄	< 0.02		-	0.50		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Antimonio	µg/l Sb	< 1.3		-	10		UNI EN ISO 17294-2:2023
Arsenico	µg/l As	< 1		-	10		UNI EN ISO 17294-2:2023
Bromato	µg/l BrO ₃	< 3		-	10		UNI EN ISO 15061:2001
Bromuro	µg/l Br	< 50		-			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cadmio	µg/l Cd	< 0.5		-	5.0		UNI EN ISO 17294-2:2023
Calcio	mg/l Ca	77	± 5				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Clorato	mg/l ClO ₃	< 0.05		-	0.70		UNI EN ISO 10304-4:2022
Clorito	mg/l ClO ₂	< 0.05		-	0.70		UNI EN ISO 10304-4:2022
* Cloro libero	mg/l Cl ₂	0.18					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033
* Cloro totale	mg/l Cl ₂	0.27					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033
Cloruro	mg/l Cl	20	± 2	20	250		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Colore	--	assente			Senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm 20°C	534	± 28	534	2500		APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Cromo	µg/l Cr	< 5		-	25		UNI EN ISO 17294-2:2023
Durezza (da calcolo)	°F	30	± 2				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Ferro	µg/l Fe	< 20		-	200		UNI EN ISO 17294-2:2023

 (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 ACCREDITIA

RAPPORTO DI PROVA N° 260221-08

Data emissione: 03/02/2026

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

Data accettazione: 19/01/2026

Data inizio prove: 19/01/2026

Data fine prove: 28/01/2026

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
 Comune di Gambellara
 AG-38 - Acqua destinata al consumo umano da pozzo
 Uscita impianto via Canova, Via Canova - Gambellara (Vicenza)

CAMPIONAMENTO

Eseguito da: Committente
Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2026
Data campionamento: 19/01/2026

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 min	VC max	
Fluoruro	mg/l F	< 0.05		-	1.5		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfato	mg/l PO ₄	< 0.05		-			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Magnesio	mg/l Mg	26	± 2				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Manganese	µg/l Mn	< 5		-	50		UNI EN ISO 17294-2:2023
Nichel	µg/l Ni	< 2		-	20		UNI EN ISO 17294-2:2023
Nitrato	mg/l NO ₃	15	± 2	15	50		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrito	mg/l NO ₂	< 0.03		-	0.10		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* Odore	--	di cloro			Senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
pH	unità pH	7.2	± 0.2	7.2	6.5	9.5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Piombo	µg/l Pb	< 1		-	10		UNI EN ISO 17294-2:2023
Potassio	mg/l K	0.89	± 0.06				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Rame	mg/l Cu	< 0.1		-	2.0		UNI EN ISO 17294-2:2023
* Sapore	--	di cloro			Senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003
Selenio	µg/l Se	< 1		-	20		UNI EN ISO 17294-2:2023
Sodio	mg/l Na	9.4	± 0.6	9	200		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l SO ₄	32	± 4	32	250		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Carbonio organico totale (TOC)	mg/l C	< 0.40			Senza variazioni anomale		UNI EN 1484:1999
Torbidità	NTU	< 0.1			Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
Vanadio	µg/l V	< 5		-	140		UNI EN ISO 17294-2:2023

 (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° 260221-08
Data emissione: 03/02/2026

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

Data accettazione: 19/01/2026

Data inizio prove: 19/01/2026

Data fine prove: 28/01/2026

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
 Comune di Gambellara
 AG-38 - Acqua destinata al consumo umano da pozzo
 Uscita impianto via Canova, Via Canova - Gambellara (Vicenza)

CAMPIONAMENTO
Eseguito da: Committente
Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2026
Data campionamento: 19/01/2026

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 min	VC max	
Zinco	µg/l Zn	< 20					UNI EN ISO 17294-2:2023
Cloroformio	µg/l	< 0.5					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Bromoformio	µg/l	2.7	± 0.9				Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Dibromoclorometano	µg/l	0.9	± 0.2				Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Bromodichlorometano	µg/l	< 0.5					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Trihalometani-Totale	µg/l	4	± 1	4	30		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Tetracloroetilene	µg/l	< 0.25					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Tricloroetilene	µg/l	< 0.25					Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
Tetracloroetilene Tricloroetilene	µg/l	< 0.25		-	10		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036
1,2-dicloroetano	µg/l	< 0.5		-	3.0		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036

(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° 260221-08
Data emissione: 03/02/2026

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

Data accettazione: 19/01/2026

Data inizio prove: 19/01/2026

Data fine prove: 28/01/2026

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
 Comune di Gambellara
 AG-38 - Acqua destinata al consumo umano da pozzo
 Uscita impianto via Canova, Via Canova - Gambellara (Vicenza)

CAMPIONAMENTO
Eseguito da: Committente
Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2026
Data campionamento: 19/01/2026

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

Parametri	U.M.	Valore	Incertezza	Limiti di legge				Metodo di prova
				VP		VC		
				min	max	min	max	
Conta batteri coliformi	numero/100 ml	0			0			UNI EN ISO 9308-1:2017
Conta Enterococchi intestinali	numero/100 ml	0			0			UNI EN ISO 7899-2:2003
Conta Escherichia coli	numero/100 ml	0			0			UNI EN ISO 9308-1:2017
Conta microrganismi vitali a 22°C	UFC/ml	n.r.		Senza variazioni anomale				AFNOR IDX 33/09-03/22
Conta microrganismi vitali a 36°C	UFC/ml	n.r.						AFNOR IDX 33/09-03/22

- VP = Valore di Parametro

- VC = Valore Consigliato

- n.r. = non rilevato in 1 ml

- (*) prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

RAPPORTO DI PROVA N° 260221-08

Data emissione: 03/02/2026

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

Data accettazione: 19/01/2026

Data inizio prove: 19/01/2026

Data fine prove: 28/01/2026

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
Comune di Gambellara
AG-38 - Acqua destinata al consumo umano da pozzo
Uscita impianto via Canova, Via Canova - Gambellara (Vicenza)

CAMPIONAMENTO

Eseguito da: Committente
Piano di campionamento: Piano attività di controllo 2026
Data campionamento: 19/01/2026

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 Trialometani-totale è dato dalla somma dei parametri Cloroformio, Bromoformio, Dibromoclorometano e Bromodichlorometano.

Il parametro Tetracloroetilene Tricloroetilene è dato dalla somma dei parametri Tetracloroetilene e Tricloroetilene.

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 "microorganismi 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 -----