Acque Veronesi
CUSTODI DELL'ACQUA

Laboratorio analisi

TESTING ACCREDIA
00308

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Caratteristiche del campionamento - Informazioni fornite dal committente:

Luogo di prelievo:
AGS - BAA73 PPR Campagnola - Via Campagnola - Bardolino (Verona) - RETE

Campione prelevato da: 149 - Dalle Vedove Roberto - AGS SpA
***Procedura prelievo:** A cura del cliente
Data Prelievo: 03 giugno 2026
Condizioni meteo: Sereno
***Analisi eseguite in campo dal committente:**
pH al prelievo: 8.29
Temperatura prelievo (°C): 16.0
Cl libero al prelievo (mg/l): 0.03

Tipo di campione e limiti applicati:
Acqua destinata al consumo umano - D.Lgs. 18 del 23/02/2023 - recepimento Direttiva UE 2020/2184 e D.Lgs. 102/2025

Committente:
Azienda Gardesana Servizi SPA

Via 11 Settembre, 24
Peschiera del Garda
37019 VR

Codice campione: 26LA05893

Codice Impianto: PPR

Analisi iniziata il: 03 giugno 2026
Analisi terminata il: 24 giugno 2026

Ricevimento: 03 giugno 2026
Accettazione: 03 giugno 2026

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	**Risultato analitico**	**U**	**Limiti Inf.**	**Limiti Sup.**	**Data analisi** *Inizio/Fine*
Cianuri totali (CN) (µg/l) B *UNI EN ISO 14403-2:2013*	**< 10**			50	3-giu-26 4-giu-26
Fluoruri (mg/l) B *UNI EN ISO 10304-1:2009*	**< 0.20**			1.5	3-giu-26 8-giu-26
Nitrati (mg/l) B *UNI EN ISO 10304-1:2009*	**6.8**	±0.5		50	3-giu-26 8-giu-26
Nitriti (mg/l) B *UNI EN ISO 10304-1:2009*	**< 0.1**			0.50	3-giu-26 8-giu-26
Clorito (mg/l) B *UNI EN ISO 10304-4:2022*	**< 0.05**			0.25	3-giu-26 8-giu-26
Clorato (mg/l) B *UNI EN ISO 10304-4:2022*	**< 0.05**			0.25	3-giu-26 8-giu-26
Bromati (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 126 Met ISS CBB006*	**< 3**			10	3-giu-26 8-giu-26
Antimonio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 1.0**			10	3-giu-26 10-giu-26
Arsenico (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 1**			10	3-giu-26 10-giu-26
Boro (mg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 0.05**			1.5	3-giu-26 10-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	Risultato analitico	U	Limiti Inf.	Limiti Sup.	Data analisi *Inizio/Fine*
Cadmio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 0.5**			5.0	3-giu-26 10-giu-26
Cromo (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 5**			25	3-giu-26 10-giu-26
Nichel (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 2**			20	3-giu-26 10-giu-26
Piombo (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 1**			10	3-giu-26 10-giu-26
Rame (mg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 0.02**			2.0	3-giu-26 10-giu-26
Selenio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 0.5**			20	3-giu-26 10-giu-26
Vanadio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**1.2**	±0.1		140	3-giu-26 10-giu-26
Mercurio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**< 0.1**			1.0	3-giu-26 10-giu-26
Uranio (µg/l) B *EPA 6020B 2014*	**2.0**	±0.3		30	3-giu-26 10-giu-26
1,2-dicloroetano (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**			3.0	3-giu-26 4-giu-26
Bromoformio (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**0.16**	±0.05			3-giu-26 4-giu-26
Cloroformio (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**				3-giu-26 4-giu-26
Dibromoclorometano (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**0.12**	±0.04			3-giu-26 4-giu-26
Bromodiclorometano (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**				3-giu-26 4-giu-26
Trialometani Totale (µg/l) B *per calcolo*	**0.28**			30	3-giu-26 4-giu-26
Tetracloroetilene (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**				3-giu-26 4-giu-26
Tricloroetilene (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**				3-giu-26 4-giu-26
Tetracloroetilene e tricloroetilene (µg/l) B *per calcolo*	**< 0.1**			10	3-giu-26 4-giu-26
Cloruro di vinile (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA036*	**< 0.1**			0.50	3-giu-26 4-giu-26
Benzene (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 187 Met ISS CAD004*	**< 0.1**			1.0	3-giu-26 4-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	Risultato analitico	U	Limiti Inf.	Limiti Sup.	Data analisi *Inizio/Fine*
Indeno(1,2,3-cd)pirene (µg/l) B *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.005**				3-giu-26 12-giu-26
Benzo(a)pirene (µg/l) B *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.003**			0.010	3-giu-26 12-giu-26
Benzo(b)fluorantene (µg/l) B *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.005**				3-giu-26 12-giu-26
Benzo(ghi)perilene (µg/l) B *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.005**				3-giu-26 12-giu-26
Benzo(k)fluorantene (µg/l) B *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.005**				3-giu-26 12-giu-26
Idrocarburi policiclici aromatici (da calcolo) (µg/l) *APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003*	**< 0.005**			0.10	3-giu-26 12-giu-26
Alaclor (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Ametrina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Atrazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Desetil atrazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Desetil-desisopropil atrazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Atrazina desisopropilata (metabolita) (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Simazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Cianazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Terbutilazina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Desetil terbutilazina (DET) (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
LM6 (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Terbutrina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Prometrina (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Oxadiazon (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	Risultato analitico	U	Limiti Inf.	Limiti Sup.	Data analisi *Inizio/Fine*
Molinate (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Metolaclor (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Isoxaflutole (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Flufenacet (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015*	**< 0.01**			0.10	3-giu-26 10-giu-26
Glifosato (µg/l) B *ISO 16308:2014*	**< 0.02**			0.10	3-giu-26 6-giu-26
AMPA (metabolita Glifosato) (µg/l) B *ISO 16308:2014*	**< 0.02**			0.10	3-giu-26 6-giu-26
Erbicidi somma (da calcolo) (µg/l) *per calcolo*	**< 0.02**				3-giu-26 17-giu-26
Antiparassitari Totale (da calcolo) (µg/l) B *per calcolo*	**< 0.02**			0.50	3-giu-26 17-giu-26
2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A, BPA) (µg/l) B *UNI EN ISO 21676:2021*	**< 0.05**			2.5	3-giu-26 19-giu-26
Acido perfluorobutanoico (PFBA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoropentanoico (PFPeA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroesanoico (PFHxA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroeptanoico (PFHpA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroottanoico (PFOA) lineare (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroottanoico (PFOA) ramificati (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
PFOA lineare e ramificati (da calcolo) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 15-giu-26
Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS) lineare (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroottanosolfonico (PFOS) ramificati (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
PFOS lineare e ramificati (da calcolo) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 15-giu-26
Somma di PFOA e PFOS lineari e ramificati (da calcolo) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 15-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	Risultato analitico	U	Limiti Inf.	Limiti Sup.	Data analisi *Inizio/Fine*
Acido perfluorononanoico (PFNA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorodecanoico (PFDA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorododecanoico (PFDoA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroundecanoico (PFUnA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorobutansolfonico (PFBS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroeptansolfonico (PFHpS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorononansolfonico (PFNS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorodecansolfonico (PFDS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(eptafluoropropossi)propanoico (GenX) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluoroottansolfonico (6:2FTS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il] ossi}acetico (C6O4) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorododecanosulfonico (PFDOS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Acido perfluorotridecansolfonico (PFTrDS) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**				3-giu-26 13-giu-26
Somma di PFAS (da calcolo) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 10**			100	3-giu-26 15-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Parametro analitico (u.m.) *(metodo di analisi)*	Risultato analitico		U	Limiti Inf.	Limiti Sup.	Data analisi *Inizio/Fine*
Somma di 4 PFAS (da calcolo) (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 2**				20	3-giu-26 15-giu-26
ADV-M3 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**					3-giu-26 13-giu-26
ADV-M4 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**					3-giu-26 13-giu-26
ADV-N2 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**					3-giu-26 13-giu-26
ADV-N3 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**					3-giu-26 13-giu-26
ADV-N4 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 5**					3-giu-26 13-giu-26
ADV-N5 (ng/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**< 10**					3-giu-26 13-giu-26
Microrganismi vitali a 22 °C (UFC/ml) A *UNI EN ISO 6222:2001*	Numero stimato	**5**	2 - 12			3-giu-26 6-giu-26
Conta coliformi totali (MPN/100ml) A *UNI EN ISO 9308-2:2014*	**< 1**		0.0 - 3.7		0	3-giu-26 4-giu-26
Conta Escherichia coli (MPN/100ml) A *UNI EN ISO 9308-2:2014*	**< 1**		0.0 - 3.7		0	3-giu-26 4-giu-26
Enterococchi intestinali (MPN/100ml) A *AFNOR IDX 33/03-10/13 (equivalente a UNI EN ISO 7899-2:2003)*	**< 1**		0.0 - 3.7		0	3-giu-26 4-giu-26
Acido monobromoacetico (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**					3-giu-26 23-giu-26
Acido monocloroacetico (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**					3-giu-26 23-giu-26
Acido dibromoacetico (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**					3-giu-26 23-giu-26
Acido dicloroacetico (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**					3-giu-26 23-giu-26
Acido tricloroacetico (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**					3-giu-26 23-giu-26
Acidi aloacetici (HAAs - da calcolo) (µg/l) B *MI-HAAS-2025-rev2*	**< 2.5**				60	3-giu-26 24-giu-26
Acido trifluoroacetico (TFA) (µg/l) B *Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 151 Met ISS CBA052*	**0.16**		±0.06			3-giu-26 13-giu-26

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Valutazione di conformità dei risultati analitici secondo la normativa applicabile

D.Lgs. 18 del 23/02/2023 - recepimento Direttiva UE 2020/2184 e D.Lgs. 102/2025

Si comunica che il campione di Acqua destinata al consumo umano prelevato in data 03/06/2026 presso AGS - BAA73 PPR Campagnola e accettato dal laboratorio in data 03/06/2026, esclusivamente per i parametri analizzati i cui valori sono riportati nel rapporto di prova n° LA05893/26 del 30/06/2026, risulta conforme ai valori imposti, o non sono definiti limiti da applicare. L`analisi di conformità ai valori limite viene effettuata tenendo conto della normativa applicabile.

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599

Rapporto di prova n. LA05893/26 **Data di emissione: 30/06/2026**

Note al Rapporto di Prova (RdP):
I parametri oltre il limite di legge, prima degli eventuali arrotondamenti o valutazioni di conformità, sono indicati con ►
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto. Il laboratorio non è responsabile nè della fase di campionamento nè delle prove eseguite in campo dal committente; tali prove, ove richiesto dal cliente, sono riportate nel presente RdP, con i dati forniti dal cliente stesso.
Il trasporto è a carico del cliente che è responsabile delle condizioni in cui vengono mantenuti i campioni durante tale periodo. Il campione viene smaltito in conformità alle vigenti normative, ad analisi ultimate.
I parametri contrassegnati con * non sono accreditati Accredia.
Tutti i parametri sono stati analizzati entro i tempi indicati negli holding times definiti dal laboratorio sulla base dei metodi analitici o di campionamento, ove definiti.
Le analisi chimiche e microbiologiche vengono eseguite presso la sede A; le analisi di biologia molecolare e di radiochimica, ove richieste, vengono eseguite presso la sede B, come indicato.

Parametri e frequenze di campionamento (rif. All. II D.lgs. 18/23 e s.m.i.):
A - parametri del gruppo A
B - parametri del gruppo B

Sommatorie di più composti:
Per le seguenti somme si intendono compresi i parametri definiti dall'All. I D.lgs. 18/23 e s.m.i.: Acidi aloacetici (HAAs), Somma di PFAS, Somma di 4 PFAS, Idrocarburi policiclici aromatici, Trialometani Totale; ulteriori composti delle medesime classi che compaiono nel presente RdP non concorrono alle sommatorie. Con Antiparassitari Totale si intende la somma di tutti gli erbicidi sopra riportati. Nei casi in cui le sommatorie comprendano risultati inferiori al LOQ, il laboratorio applica l'approccio "lower bound", considerando tali valori pari a 0.

L'espressione dei risultati delle analisi microbiologiche è conforme alla ISO 8199:2018:
Per le analisi il cui risultato è espresso come UFC (d = diluizione):
- Microrganismi assenti: risultato espresso come <1 (o <1*d)
- Microrganismi presenti ma con valori di 1 o 2: risultato espresso come "presenti ma <3"
- Microrganismi presenti con valori compresi tra 3 e 9: il valore numerico riportato si intende come "numero stimato"
Per le analisi il cui risultato è espresso come MPN, si seguono le rispettive tabelle MPN di riferimento.
Per i parametri analizzati tramite filtrazione su membrana:
- Microrganismi presenti in numero superiore ad 80: risultato espresso come >80
Per i parametri analizzati tramite inclusione su piastra:
- Microrganismi presenti in numero superiore a 300: risultato espresso come >300

Per la prova Legionella secondo il metodo ISO 11731:2017 il laboratorio segue quanto indicato nella matrice A, procedura 8 (terreno A e terreno C - GVPC). Il volume massimo utilizzato per l'analisi è 1 L. Dove il risultato è espresso come <50 o <20 UFC/l (limite di rilevabilità del metodo applicato) si intende microrganismo "non rilevato".
Per la prova Legionella secondo il metodo ISO/TS 12869:2019, che prevede analisi con tecnica molecolare, dove il risultato è espresso come < ad un valore numero in GU/l (unità genomiche per litro) si intende microrganismo "non rilevato". Il limite per il parametro Legionella (Parte D D.lgs. 18/23 e s.m.i.) si riferisce ai soli sistemi di distribuzione interni ed è pari a 1000 UFC/l.

Note sull'incertezza di misura:
L'incertezza (U), se presente, è da intendersi come estesa ed è calcolata con un fattore di copertura k = 2 ad un livello di confidenza del 95%.
Per i parametri chimico-fisici U è preceduta dal simbolo ±. Per i parametri microbiologici U è espressa come intervallo, con il limite superiore ed il limite inferiore separati da -; nei casi di microrganismi assenti o stimati o inferiori/superiori al limite di quantificazione, l'incertezza non viene riportata in quanto non pertinente. Per i soli parametri analizzati con metodo MPN, si riportano le incertezze presenti nelle tabelle MPN di riferimento.

Note alla valutazione di conformità:
N1 = Non conformità per i valori limiti di legge

L'analisi di conformità ai valori limite è effettuata tenendo conto della normativa applicabile o delle indicazioni richieste dal committente.
Per acque destinate al consumo umano si applicano le indicazioni del D.lgs. 18/23 e s.m.i. e delle pertinenti linee guida o indicazioni regionali.
Per i parametri clorato e clorito, il presente RdP applica i limiti per i casi in cui il metodo di disinfezione usato non generi i due composti (si veda l'All. I D.lgs. 18/23 e s.m.i.).
L'incertezza di misura non viene utilizzata come tolleranza supplementare ai limiti di legge nella valutazione di conformità, che viene invece effettuata mediante arrotondamento del risultato alle cifre decimali del valore limite specifico (Xarr). Tale approccio viene applicato sia ai parametri chimici che a quelli microbiologici. In tale situazione non sono necessarie ulteriori considerazioni sull'analisi del rischio.

Il Responsabile del Laboratorio di prova
Dott. Francesco Icarelli - Chimico
Ordine interprovinciale dei Chimici e dei Fisici del Veneto (sez.A n°1081)

Copia conforme all'originale firmato con firma digitale qualificata e archiviato presso il laboratorio analisi.
Non è permessa la riproduzione parziale del presente documento senza approvazione del laboratorio analisi.
FINE RAPPORTO DI PROVA

Acque Veronesi s.c.a r.l. sede legale e amministrativa: Via Monsignor Giacomo Gentilin, 71 - 37132 Verona
Sedi operative Laboratorio analisi: Sede A Via B. Avesani, 33 - 37135 Verona; Sede B Via A. Dominutti, 6 - 37135 Verona
Contatti: laboratorio@acqueveronesi.it - +39 3458815599