

RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Studio: **2615950**
Data di ricevimento: **07/07/2026**
Verbale di campionamento: **060726ADP01 del 06/07/26**
Luogo di campionamento/commissa: **Comune di Montecopiolo (RN)**
Campionamento effettuato da: **Tecnico CSA in accordo a APAT CNR IRSA 1030 Manuale 29/2003 + UNI EN ISO 19458:2006 [*]**
Data di campionamento: **06/07/2026** Ora: **11.30.00**
Codice campione: **2615950-001**
Descrizione campione: **Acqua sorgente Pescaie**
Matrice accreditata: **Acque destinate al consumo umano**

Committente:
Azienda Speciale Comuni Riuniti

Piazza San Michele Arcangelo, 7
47838 MONTECOPIOLO (RN)

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
PARAMETRI DI CATEGORIA 0						-
PARAMETRI MICROBIOLOGICI (PARTE A)						-
[*] Conta di Enterococchi intestinali	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 7899-2:2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/09-07-2026						
[*] Conta di Escherichia coli	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 9308-1:2017	
data inizio/data fine: 07-07-2026/08-07-2026						
PARAMETRI CHIMICI (PARTE B)						-
[*] Acrilammide	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 195 Met ISS CBA001	
data inizio/data fine: 13-07-2026/14-07-2026						
[*] Antimonio	µg/L	< 0,1	0,1	10	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Arsenico	µg/L	0,100	0,1	10	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Benzene	µg/L	< 0,1	0,1	1,0	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Benzo(a)pirene	µg/L	< 0,001	0,001	0,010	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026						
[*] Bisfenolo A	µg/L	< 0,005	0,005	2,5	Rapporti ISTISAN 2011/18 pag. 65	
data inizio/data fine: 08-07-2026/09-07-2026						
[*] Boro	mg/L	0,040	0,005	1,5	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Bromato	µg/L	< 2,5	2,5	10	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Cadmio	µg/L	< 0,1	0,1	5,0	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Clorati (ione clorato)	µg/L	250	50	700	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Clorito (ione clorito)	µg/L	< 50	50	250	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Cromo	µg/L	0,20	0,1	50	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Rame	mg/L	0,00040	0,0001	2,0	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Cianuro (ione cianuro)	µg/L	< 5	5	50	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/07-07-2026						
[*] 1,2-Dicloroetano	µg/L	< 0,1	0,1	3,0	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Epicloridrina	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Fluoruro (ione fluoruro)	mg/L	< 0,1	0,1	1,50	UNI EN ISO 10304-1:2009	
data inizio/data fine: 07-07-2026/14-07-2026						
[*] Acidi aloacetici (HAAs)	µg/L	< 0,1	0,1	60	EPA 557 2009	
data inizio/data fine: 08-07-2026/14-07-2026						
[*] Piombo	µg/L	< 0,1	0,1	5	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Mercurio	µg/L	< 0,1	0,1	1,0	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Microcistina-LR	µg/L	< 0,1	0,1	1,0	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag. 172 Met ISS CBA053	
data inizio/data fine: 13-07-2026/14-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Nichel	µg/L	0,50	0,5	20	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Nitrati (ione nitrato)	mg/L	3,0	0,1	50	UNI EN ISO 10304-1:2009	
data inizio/data fine: 07-07-2026/14-07-2026						
[*] Nitriti (ione nitrito)	mg/L	0,0200	0,02	0,50	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/07-07-2026						
Antiparassitari					-	
[*] Insetticidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Erbicidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Fungicidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Nematocidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Acaricidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Algicidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Rodenticidi organici	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Sostanze antimuffa organiche	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Antiparassitari totali	µg/L	< 0,01	0,01	0,50	Rapporti ISTISAN 2019/07 Met ISS CAC 015 pag 43 + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	*
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
COMPOSTI PERFLUOROOTTANICI					-	
PFSA [Acidi Perfluoroalchilsolfonici]					-	
[*] PFBS (Perfluoro-1-Butane Sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFPeS (Perfluoropentane sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFHxS (Perfluoro-1-Hexane Sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFHpS (Perfluoroheptane sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFOS (Perfluoro-1-Octane Sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFNS (Perfluorononanesulfonic acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFDS (Perfluoro-1-Decane Sulfonate)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFUnS (Perfluoroundecanesulfonic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFDoS (Perfluorododecanesulfonic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFTrDS (Perfluorotridecanesulfonic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
PFCA [Acidi Perfluoroalchilcarbossilici]					-	
[*] PFBA (Perfluoro-n-Butanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] PFPeA (Perfluoro-n-Pentanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFHxA (Perfluoron-n-Hexanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFHpA (Perfluoro-n-Heptanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFOA (Perfluoro-n-Octanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFNA (Perfluoro-n-Nonanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFDeA (Perfluoro-n-Decanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFUnA (Perfluoro-n-Undecanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFDoA (Perfluoro-n-Dodecanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] PFTrDA (PerfluoroTridecanoic Acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
PFASs					-	
[*] Sommatoria PFAS	ng/L	< 5	5	100	UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Sommatoria PFOA e PFOS e rispettivi derivati	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Sommatoria PFAS esclusi PFOA, PFOS, PFBA e PFBS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Sommatoria PFAS esclusi PFOA e PFOS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Sommatoria di 4 PFAS [PFOA, PFOS, PFNA e PFHxS]	ng/L	< 5	5	20	UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
PFPECA [Acidi Per- e Polifluoroetere Carbossilico]					-	
[*] Gen X (Perfluoro-2metil-3oxahesanoic acid)	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] C6O4 [CAS 1190931-41-9]	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] N-ADONA [CAS 958445-44-8]	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
FLUOROTELOMERI FTS-FTA					-	
[*] 4:2 - FTS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 6:2 - FTS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 8:2 - FTS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 10:2 - FTS	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	*
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 6:2 - FTA	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	*
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 8:2 - FTA	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	*
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] 10:2 - FTA	ng/L	< 5	5		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	*
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N2 (ADV-N2)	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N3 (ADV-N3)	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N4 (ADV-N4)	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-N5 (ADV-N5) data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-M3 (ADV-M3) data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
[*] Cloro-perfluoropolietere carbossilato, MFS-M4 (ADV-M4) data inizio/data fine: 08-07-2026/11-07-2026	ng/L	< 20	20		UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
[*] Acido Trifluoroacetico [TFA] data inizio/data fine: 08-07-2026/16-07-2026	ng/L	280	200	10000	UNI EN 17892:2024 solo Parte A	
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI					-	
[*] Benzo(b)fluorantene (A) data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026	µg/L	< 0,01	0,01		EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
[*] Benzo(k)fluorantene (B) data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026	µg/L	< 0,005	0,005		EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
[*] Benzo(ghi)perilene (C) data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026	µg/L	< 0,001	0,001		EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
[*] Indeno(1,2,3-cd)pirene (D) data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026	µg/L	< 0,01	0,01		EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
[*] Somm. policiclici aromatici (A,B,C,D) data inizio/data fine: 08-07-2026/17-07-2026	µg/L	< 0,01	0,01	0,10	EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	
[*] Selenio data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026	µg/L	1,20	0,5	20	UNI EN ISO 17294-2:2023	
COMPOSTI ORGANOALOGENATI					-	
[*] Tetracloroetilene (A) data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026	µg/L	< 0,1	0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
[*] Tricloroetilene (B) data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026	µg/L	< 0,1	0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
[*] Sommatoria organoalogenati (A, B) data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026	µg/L	< 0,1	0,1	10	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Cloroformio (C)	µg/L	1,55	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Bromoformio (D)	µg/L	0,38	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Dibromoclorometano (E)	µg/L	1,69	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Bromodichlorometano (F)	µg/L	1,69	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Sommatoria trihalometani (C, D, E, F)	µg/L	5,3	0,1	30	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
[*] Uranio	µg/L	< 1	1	30	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Vanadio	µg/L	0,100	0,1	140	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Cloruro di vinile	µg/L	< 0,05	0,05	0,5	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	
data inizio/data fine: 08-07-2026/10-07-2026						
PARAMETRI INDICATORI (PARTE C)					-	
[*] Alluminio	µg/L	5,0	5	200	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Ammonio (ione ammonio)	mg/L	0,0200	0,02	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/07-07-2026						
[*] Cloruro (ione cloruro)	mg/L	6,3	0,1	250	UNI EN ISO 10304-1:2009	
data inizio/data fine: 07-07-2026/14-07-2026						
[*] Colore (scala Pt/Co)	mg/L	0	0	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 C Man 29 2003	
data inizio/data fine: 09-07-2026/09-07-2026						
[*] Conducibilità elettrica a 20 °C	µS/cm	319	5	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 06-07-2026/06-07-2026						
[*] pH	unità pH	6,98		6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 06-07-2026/06-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Ferro	µg/L	< 5	5	200	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Manganese	µg/L	0,30	0,1	50	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Odore	Tasso di dil.	No variaz anomale	1	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	
Valore soglia dell'operatore: 1 ppm di butanolo.						
data inizio/data fine: 09-07-2026/09-07-2026						
[*] Ossidabilità (come O2)	mg/L	0,90	0,5	5,0	UNI EN ISO 8467:1997	
data inizio/data fine: 08-07-2026/08-07-2026						
[*] Solfato (ione solfato)	mg/L	9,7	0,1	250	UNI EN ISO 10304-1:2009	
data inizio/data fine: 07-07-2026/14-07-2026						
[*] Sodio	mg/L	4,5	0,5	200	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Sapore	Tasso di dil.	0	0	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	*
data inizio/data fine: 09-07-2026/09-07-2026						
[*] Conta di microrganismi vitali colonie a 22 °C	UFC/mL	1,7 x 10 ³		Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	
data inizio/data fine: 07-07-2026/10-07-2026						
[*] Conta di Batteri Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 9308-1:2017	
data inizio/data fine: 07-07-2026/08-07-2026						
[*] Carbonio organico totale (TOC)	mg/L	< 1	1		EPA 9060A 2004	
data inizio/data fine: 10-07-2026/10-07-2026						
[*] Torbidità	NTU	1,20	0,2	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/07-07-2026						
PARAMETRI INDICATORI (PARTE C2)					-	
[*] Durezza	°F	21	0,3	>= 15 [§]	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Calcio	mg/L	61	0,5	>= 30 [§]	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 102 del 19/06/2025, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Magnesio	mg/L	9,1	0,5	>= 10 [§]	UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
ALTRE SOSTANZE					-	
[*] Potassio	mg/L	0,60	0,5		UNI EN ISO 17294-2:2023	
data inizio/data fine: 13-07-2026/13-07-2026						
[*] Alcalinità	meq/L	175	0,5		APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	
data inizio/data fine: 07-07-2026/07-07-2026						

U.M. = Unità di misura

N.A. = Non applicabile

L.o.Q. = Limite di quantificazione

U.F.C. = Unità Formanti Colonia

M.P.N. = Most Probable Number

T.U. = Toxicity Units

EC = Effective Concentration

EC (r) = Effective Concentration based on growth rate

[*] Sede A: Via al Torrente n° 22 - 47923 Rimini (RN)

[*] Sede B: Via al Torrente n° 26 - 47923 Rimini (RN)

[ext] Prova eseguita da laboratorio terzo

PARAMETRI DI CATEGORIA 0 = prove eseguite presso il Laboratorio.

PARAMETRI DI CATEGORIA II = prove eseguite presso un mezzo mobile di un Laboratorio di Prova appositamente attrezzato per eseguire determinate prove.

PARAMETRI DI CATEGORIA III [parametri di campo] = prove eseguite da personale del Laboratorio in siti posti fuori dalla sede del Laboratorio di Prova

Le diciture "Conta di" e "Ricerca di" distinguono le prove quantitative da quelle qualitative, pertanto non vanno considerate qualora il limite di legge riporti solo il nome del microrganismo ricercato.

Il risultato è espresso sempre come valore numerico, considerando che:

- valori di UFC pari a 1 o 2 (corrispondenti a 50 e 100 UFC/L nel caso di Legionella) equivalgono a "microorganismi presenti nel volume analizzato" in quanto inferiori al limite di rilevabilità pari a 3 colonie

- valori di UFC compresi tra 3 e 9 (corrispondenti a valori compresi tra 150 e 450 UFC/L nel caso di Legionella) sono espressi come "numero stimato di microorganismi" in quanto inferiori al limite di quantificazione pari a 10 colonie.

Tutte le prove sono accreditate ACCREDIA (Param. Accred. = Parametri accreditati) ad esclusione di quelle contrassegnate con l'asterisco (*).

Determinazione di residui/tracce: i risultati analitici che non risultano conformi al test statistico del recupero, rispetto la fase di validazione del metodo, vengono corretti con il valore di recupero. I valori dei singoli recuperi sono a disposizione del cliente e se utilizzato per il calcolo del risultato analitico sono riportati nel rapporto di prova. Non applicabile alla microbiologia.

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n°82 del 07 marzo 2005 e s.m.i.

Il campionamento è stato eseguito dal Gruppo C.S.A. S.p.A. con metodo accreditato.

[*] Il campionamento è stato eseguito dal Gruppo C.S.A. S.p.A. con metodo non accreditato.

Per le informazioni fornite dal committente (descrizione del campione) il Laboratorio declina ogni responsabilità.

[§] Parametri indicatori raccomandati per acque sottoposte a trattamenti di desalinizzazione.

segue RAPPORTO DI PROVA N° 2615950-001 del 24/07/2026

I valori di concentrazione riscontrati inferiori ai limiti di rilevabilità concorrono all'espressione delle somme riportate nel rapporto di prova mediante il criterio del lower bound (L.B.).

Informazioni aggiuntive per rapporto di prova con metodo UNI EN ISO 6222

Tecnica, terreno e tempo di incubazione utilizzato: inclusione in piastra, Yeast Extract agar, 48 ore per la CB36°C, con eccezione a 24 ore per le acque minerali; 72 ore per la CB a 22°C.

Ulteriori informazioni relative a specifici metodi di prova eventualmente non incluse nel presente rapporto di prova sono disponibili presso il laboratorio e possono essere fornite previa formale richiesta.

Il presente Rapporto di Prova integra, ma non annulla, il contenuto delle Tabelle Dati (Formato Excel) precedentemente inviate, che rimane valido.

I risultati analitici si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Unità Produttiva Laboratori

il Direttore

Dr. Ivan Fagiolino

