

Rapporto di prova e campione n°: 2603142-005

Data Rapp. Prova: 03-ago-26

Spettabile:

AMAMBIENTE SPA

Viale Venezia, 2/E

38057 PERGINE VALSUGANA (TN)

Descrizione : U0340301 - Fontana pubblica loc. Monterovere - Caldonazzo (VRC)

Accettazione: 2603142

Ordine N°: rc 25798

Produttore: COMUNE DI CALDONAZZO

Prelevatore: Cliente

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Rif.Legge/Autoriz.: D.Lgs. 23 Febbraio 2023, n. 18 e s.m.i.

Data Prelievo: 15-giu-26

Data Arrivo Camp.: 15-giu-26

Ora Arrivo Camp.: 13:40

Data Inizio Prova: 15-giu-26

Data Fine Prova: 03-ago-26

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Colore (sul tal quale) APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003		Assente					
Odore (sul tal quale) APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		Assente					
* Sapore UNI EN 1622:2006 Annex C		Accettabile					
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U.pH	7,7	± 0,1	0,3	1	6,5	9,5
Conducibilità elettrica (Conducibilità a 20°C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	374	± 25	3	10		2500
Torbidità UNI EN ISO 7027-1:2016	NTU	0,217	± 0,030	0,015	0,05		
Azoto ammoniacale ISO 15923-1:2013	mg/l NH4	0,036	± 0,005	0,01	0,03		0,5
Alluminio EPA 6020B 2014	µg/l	4,4		3	10		200
Ferro EPA 6020B 2014	µg/l	1,8		1	3		200
Acrilammide -		Vedere RdP allegato					0,1 S6
Antimonio EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,3		0,3	1		10

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Arsenico EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,3		0,3	1		10
Benzene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		1
Benzo(a)pirene ISO 28540:2011	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		0,01
Bisfenolo A (diglicidil etero) -		Vedere RdP allegato					2,5 S6
Boro EPA 6020B 2014	mg/l	< 0,003		0,003	0,01		1,5
Bromato -		Vedere RdP allegato					10 S6
Cadmio EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,15		0,15	0,5		5
Clorati -		Vedere RdP allegato					0,7 S6
Cloriti UNI EN ISO 10304-4:2022	mg/l	< 0,03		0,03	0,1		0,25
Cromo totale EPA 6020B 2014	µg/l	0,470975		0,3	1		25
Rame EPA 6020B 2014	mg/l	0,0007		0,0003	0,001		2
Cianuri M.U. 2251:2008	µg/l	< 6		6	20		50
1,2-Dicloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		3
Epicloridrina -		Vedere RdP allegato					0,1 S6
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 0,06		0,06	0,2		1,5
Acidi Aloacetici -	µg/l	Vedere RdP allegato					S6

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Piombo EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,3		0,3	1		10
Mercurio EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		1
Microcistine-LR -		Vedere RdP allegato					1 S6
Nichel EPA 6020B 2014	µg/l	0,67		0,3	1		20
Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l NO3	5,32	± 0,40	0,06	0,2		50
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l NO2	< 0,015		0,015	0,05		0,5
Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) -							
Benzo(b)fluorantene ISO 28540:2011	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Benzo(k)fluorantene ISO 28540:2011	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Benzo(g,h,i)perilene ISO 28540:2011	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Indeno(1,2,3-c,d)pirene ISO 28540:2011	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Sommatoria policiclici aromatici ISO 28540:2011	µg/l	< 0,003			0,003		0,1
Selenio EPA 6020B 2014	µg/l	0,38		0,3	1		20
Tricloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,01		
Tetracloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,1			0,1		10
Triometani EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	7,5	± 1,4		0,1		30
Cloroformio (Triclorometano) EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	5,8	± 1,3	0,03	0,1		

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Bromoformio (Tribromometano) EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		
Dibromoclorometano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	0,105	± 0,060	0,03	0,1		
Bromodichlorometano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	1,65	± 0,41	0,03	0,1		
Uranio EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,3		0,3	1		30
* Vanadio EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,5		1,5	5		140
Cloruro di vinile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	µg/l	< 0,03		0,03	0,1		0,5
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	9,19	± 0,64	0,06	0,2		250
Manganese EPA 6020B 2014	µg/l	< 1		1	3		50
Ossidabilità Kubel (Indice di permanganato) UNI EN ISO 8467:1997	mg/l O2	0,448		0,15	0,5		5
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	4,23	± 0,33	0,06	0,2		250
Sodio EPA 6010D 2018	mg/l	7,2	± 1,1	0,07	0,2		200
Carbonio organico totale (TOC) UNI EN 1484:1999	mg/l	1,80	± 0,23	0,15	0,5		
Solidi totali disciolti a 180°C APAT CNR IRSA 2090A Man 29 2003	mg/l	224	± 34	3	10		
Durezza totale (da calcolo) EPA 6010D 2018	°f	23,0	± 3,8	0,22	0,66		
Calcio EPA 6010D 2018	mg/l	87	± 15	0,3	1		
Magnesio EPA 6010D 2018	mg/l	3,24	± 0,79	0,3	1		
Potassio EPA 6010D 2018	mg/l	0,28	± 0,12	0,07	0,2		
Fitofarmaci -		Vedere RdP allegato					S6

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Acido trifluoroacetico		Vedere RdP allegato					S6
-							
Coliformi totali UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0					0
Escherichia coli UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0					0
Enterococchi intestinali AFNOR IDX 33/03-10/13	MPN/100 ml	0					0
Clostridium perfringens (spore comprese) UNI EN ISO 14189:2016	UFC/100 ml	0					0
Pseudomonas aeruginosa ISO 16266-2:2018	MPN/100 ml	0					
Conteggio colonie a 22°C ISO 6222:1999	UFC/ml	presente <3					
Composti Perfluoro alchilici (PFAS)							
-							
Acido difluoro{[2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluorometossi)-1,3-diossolan-4-il]ossi}acetico (cC6O4) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,003		0,003	0,01		
Acido perfluorobutanoico (PFBA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoropentanoico (PFPeA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroesanoico (PFHxA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroeptanoico (PFHpA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorooottanoico (PFOA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorononanoico (PFNA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorodecanoico (PFDA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroundecanoico (PFUnA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Acido perfluorododecanoico (PFDoA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorobutansolfonico (PFBS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoropentansolfonico (PFPeS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroeptansolfonico (PFHpS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroottansolfonico (PFOS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorononansolfonico (PFNS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorodecansolfonico (PFDS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluoroundecansolfonico (PFUnDS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorododecan solfonico (PFDoS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido perfluorotridecansolfonico (PFTrDS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido dimerico esafluoropropilossido (GenX) (HFPO-DA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico (ADONA) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido 4:2 fluorotelomero solfonico (4:2 FTS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido 1H,1H,2H,2H-perfluoroottansolfonico (6:2 FTS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Acido 8:2 fluorotelomero solfonico (8:2 FTS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
Somma PFHxs isomeri ramificati (R-PFHxS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
PFHxS (somma isomeri lineari e ramificati) (PFHxS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Somma PFOS isomeri ramificati (R-PFOS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
PFOS (somma di PFOS lineare e e ramificati) (PFOS) UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-M3 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-M4 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-N2 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-N3 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-N4 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
ADV-N5 UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,001		0,001	0,003		
Somma ADV UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,003			0,003		
Somma di PFOS, PFOA, PFNA e PFHxS UNI EN 17892:2024	µg/l	< 0,003			0,003		0,02
Somma PFAS (Dlgs 102/2025) Calcolo	µg/l	< 0,01			0,01		0,1

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Le analisi sono state gestite dal Laboratorio ECOOPERA Società Cooperativa. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta dalla ECOOPERA S.C.

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
-----------------	-----	-----------	------------	-----	-----	--------	--------

Legenda: UM = unità di misura, LOD = limite di rilevabilità, LOQ = limite di quantificazione.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione analizzato.

Il prelievo, se previsto, è stato eseguito da nostro personale tecnico, per i parametri chimici secondo il metodo ISO 5667-5:2006 [non Accreditato]; per i parametri microbiologici secondo il metodo UNI EN ISO 19458:2006 [Accreditato].

I dati relativi al campionamento sono riportati, nel verbale di campionamento identificato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Ordine n°". Nel caso in cui il campionamento non sia effettuato da personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto. Il laboratorio declina ogni responsabilità per le informazioni fornite dal cliente e/o dal tecnico da questi incaricato per il campionamento e riportate nel rapporto di prova: nome e recapito cliente e altre informazioni non direttamente verificabili (p.e. descrizione campione).

Qualora il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio, il laboratorio non è responsabile dei dati relativi al campionamento (identità tecnico incaricato del campionamento, data e luogo campionamento, metodo campionamento, dati rilevati al prelievo) e dei risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal cliente. Il laboratorio non è altresì responsabile delle valutazioni di conformità/non conformità per i parametri rilevati al prelievo dal cliente.

L'incertezza estesa riportata nel rapporto di prova è calcolata con un fattore di copertura $k = 2$, corrispondente ad un livello di confidenza di circa il 95%. Per risultati compresi tra il limite di rilevabilità (LOD) ed il limite di quantificazione (LOQ) non è definita l'incertezza di misura.

Per le determinazioni di analiti in tracce che comprendono procedure di estrazione/purificazione, ove non diversamente specificato, il recupero è all'interno dei limiti di accettabilità del metodo ed il risultato finale non è corretto in base al recupero.

Per i parametri che richiedono la tecnica MPN (se previsti) l'incertezza di misura associata ai risultati è ricavata dalla tabella MPN relativa al metodo utilizzato e viene espressa con un limite di confidenza pari al 95%.

Per i parametri microbiologici in UFC/unità di misura (laddove previsti) si possono verificare i seguenti casi (dove d = eventuale fattore di diluizione):

- il microorganismo è assente: risultato espresso con 0 o <1 o $<1xd$ (es. <10);
- il microorganismo è presente con valori compresi tra 1 e 3 (o $1xd$ e $3xd$), ossia con una concentrazione inferiore al limite minimo di quantificazione ragionevole in microbiologia: risultato espresso con <3 o $<3xd$ (es. <30);
- il microorganismo è presente con valori compresi tra 4 e 9 (o $4xd$ e $9xd$): in tal caso il risultato riportato si intende come numero stimato di organismi;
- il microorganismo è presente con valori superiori a 9 (o $9xd$): in tal caso il risultato riportato si intende come numero di organismi.

Se previsto, il riferimento di legge è riportato nella prima pagina del rapporto di prova alla voce "Rif. Legge/Autoriz." ed i limiti associati nelle colonne "Lim Min" e "Lim Max". Per i parametri misurati dal cliente o da tecnico incaricato dal cliente, non vengono associati nel rapporto di prova limiti di legge eventualmente previsti da riferimenti di legge e autorizzazioni; eventuali dichiarazioni di conformità/non conformità riportate nel rapporto di prova non prendono in considerazione parametri misurati dal cliente o da tecnico da questi incaricato.

Le sommatorie se presenti vengono espresse come "Lower Bound": gli addendi la cui determinazione ha fornito un risultato inferiore al limite di quantificazione vengono considerati, ai fini della somma, pari a zero. Il limite di quantificazione per la sommatoria è fissato pari al maggiore dei limiti di quantificazione degli analiti appartenenti al gruppo.

Il laboratorio Ecoopera società cooperativa è laboratorio non annesso alle industrie alimentari riconosciuto per l'effettuazione di analisi nell'ambito di procedure di autocontrollo per le industrie alimentari ai sensi del Decreto del Presidente della Provincia Autonoma di Trento 19 agosto 2011, N. 13-71/Leg. (Determinazione del dirigente del Servizio Organizzazione e qualità dei servizi sanitari n.106 di data 11 agosto 2005 e Determinazione del direttore del Servizio Amministrazione del Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento n. 372 del 18/03/2014).

Le dichiarazioni di conformità/non conformità riportate nel rapporto di prova si basano sul confronto del risultato analitico con i valori di riferimento normativi / limiti di legge senza considerare l'incertezza di misura (Accettazione semplice). Il criterio di "Accettazione semplice" implica un livello di rischio residuo (probabilità di una falsa conformità / non conformità) $< 50\%$.

Il confronto con il valore di parametro viene effettuato previo arrotondamento del risultato con lo stesso numero di cifre decimali riportato per il valore di parametro di cui alle Parti B e C dell'allegato I. al D.lgs. 18/2023.

Note alle prove:

Batteri coliformi totali

Ai sensi del D.lgs 102/2025 che integra e corregge il D.lgs 18/2023 la presenza di batteri coliformi nel campione è da valutare congiuntamente al rilevamento di altri parametri di qualità, in particolare di indicatori di contaminazione fecale quali *E.coli* ed enterococchi intestinali, in assenza dei quali il riscontro di coliformi può rappresentare, in genere, una inosservanza priva di valenza sanitaria.

Legionella

Nel D.lgs 18/2023 il parametro Legionella è riportato nella Parte D (parametri pertinenti per la valutazione e gestione del rischio dei sistemi di distribuzione interni) dell'Allegato I. Il suo valore di parametro è pari a < 1000 ufc/L

Torbidità

Valore di parametro previsto in tabella C1: "Senza variazioni anomale".

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Segue rapporto di prova n°: **2603142-005**

Prova Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	LOD	LOQ	L.Min.	L.Max.
-----------------	-----	-----------	------------	-----	-----	--------	--------

Valore di riferimento previsto in All. II - Parte A per acque in uscita all'impianto di trattamento: 0,3 NTU nel 95 % dei campioni e nessun superamento di 1 NTU.

Clorato/Clorito

Nei casi in cui per la disinfezione si utilizza un metodo di disinfezione che genera clorato/clorito, in particolare diossido di cloro, si applica il valore di parametro di 0,70 mg/l.

Piombo

Il valore di parametro di 5,0 µg/l deve essere soddisfatto al più tardi entro il 12 gennaio 2036.

Laboratori esterni che hanno eseguito le prove:

N. Accredimento

S6 = Prova affidata a laboratorio terzo

00090

Supervisore	Supervisore Biologo
dott. Massimo Zorzi	dott.ssa Maria Brugnara
Chimico	Biologa
Ordine Interprov. dei Chimici e dei Fisici del Veneto	Ordine dei Biologi del Veneto, del Friuli Venezia Giulia
Iscrizione n. 1044A	e del Trentino Alto Adige n° iscrizione Tri_A0680

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

RAPPORTO DI PROVA RP-ENV-26/000093304

data di emissione 14/07/2026

Codice intestatario 16956

Spett.le
ECOOPERA S.C.
VIA SPONDA TRENTINA, 18
38121 TRENTO (TN)
IT

Dati Campione

Numero di accettazione 26-020838-0004
Consegnato da Tecnico Mérieux NutriSciences il 22/06/2026
Proveniente da ECOOPERA S.C. VIA SPONDA TRENTINA, 18 38121 TRENTO TN IT
Matrice Acqua ad uso umano
Descrizione campione 2603142-005 - U0340301 - Fontana pubblica loc. Monterovere - Caldonazzo (VRC)

Dati Campionamento

Campionato da Cliente -

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
Sul campione tal quale									
ANIONI									
EPA 9056A 2007 - Cat. 0									
Clorati	0,0305±0,0028	mg/L	0,03	≤ 0.25	D.Lgs n. 102/2025	0,0067		24/06/2026 24/06/2026	VO1 *
ALTRI ANIONI									
EPA 9056A 2007 - Cat. 0									
Bromati	<1,9	µg/L	<2	≤ 10	D.Lgs n. 102/2025	1,9	101,91#	24/06/2026 24/06/2026	VO1 *
COMPOSTI ORGANICI									
MP 2420 Rev 3 2024 - Cat. 0									
Acido monobromoacetico	<1,2	µg/L				1,2	101,01#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
Acido dibromoacetico	<1,0	µg/L				1,0	102,28#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
Acido dicloroacetico	<1,1	µg/L				1,1	101,94#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
Acido monocloroacetico	<1,3	µg/L				1,3	97,37#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
Acido tricloroacetico	1,13±0,35	µg/L				1,1	103,57#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
- Somma acidi aloacetici	1,13±0,35	µg/L	1	≤ 60	D.Lgs n. 102/2025	—		22/06/2026 24/06/2026	VO1
COMPOSTI ORGANICI VOLATILI									
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 - Cat. 0									
Epichelcloridrina	<0,010	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,010	98,71#	23/06/2026 24/06/2026	VO1
Acrilammide	<0,0056	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0056	102,03#	22/06/2026 24/06/2026	VO1
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 195 Met ISS CBA001 - Cat. 0									
Microcistina-LR	<0,15	µg/L	<0,2	≤ 1	D.Lgs n. 102/2025	0,15	94,65#	22/06/2026 23/06/2026	VO1
MP 2401 Rev2 2024 - Cat. 0									
PESTICIDI AZOTATI									
EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 - Cat. 0									
Ametrina	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	100,18#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Atrazina	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	90,47#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Bromacil	<0,0038	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	93,62#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Butacloro	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	97,66#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Butilate	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	92,60#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Cianazina	<0,0055	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0055	96,94#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Cicloato	<0,0038	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	91,82#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Cloroprofam	<0,0040	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0040	96,27#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Desetilatrazina	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	90,65#	23/06/2026 25/06/2026	VO1

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
Desetilterbutilazina	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	90,10#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Desisopropilatrastina	<0,0060	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0060	94,26#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Difenamide	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	98,92#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Dimetenamide	<0,0027	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0027	92,46#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Eptam	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	95,48#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Esazinone	<0,0028	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0028	88,19#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fenarimol	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	98,33#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fluridone	<0,0057	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0057	93,97#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Metalaxil	<0,0041	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0041	99,54#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Metamidofos	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	94,45#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Metribuzim	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	97,23#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
mgk-264	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	100,45#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Molinate	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	92,25#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Napropamide	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	96,21#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Ometoato	<0,0051	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0051	95,78#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Oxadixil	<0,0041	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0041	90,84#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Penconazolo	<0,0026	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0026	98,69#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Pendimetalin	<0,0026	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0026	97,01#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Prebane	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	94,34#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Prometon	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	99,43#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Prometrina	<0,0025	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0025	97,87#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Propacloro	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	96,78#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Propazina	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	97,02#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Simetrina	<0,0027	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0027	97,46#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Tebutiuron	<0,0027	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0027	91,79#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Terbumeton	<0,0028	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0028	92,34#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Terbutilazina	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	92,12#	23/06/2026 25/06/2026	VO1

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
Terrazole	<0,0042	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0042	93,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Tillam	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	94,94#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Triadimefon	<0,0058	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0058	95,68#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Triazofos	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	92,54#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Triciclazole	<0,0058	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0058	97,94#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Trifluralin	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	94,88#	23/06/2026 25/06/2026	VO1

PESTICIDI CLORURATI

EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 - Cat. 0

2,4'-DDD	<0,0027	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0027	93,76#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
4,4'-DDD	<0,0039	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0039	91,24#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
2,4'-DDE	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	98,78#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
4,4'-DDE	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	101,53#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
2,4'-DDT	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	90,52#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
4,4'-DDT	<0,0038	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	87,84#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Alaclor	<0,0036	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	89,18#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Aldrin	<0,0021	µg/L	<0,002	≤ 0.030	D.Lgs n. 102/2025	0,0021	104,72#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
cis-Clordano	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	92,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
trans-Clordano	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	92,46#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Clordecone	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	97,62#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Clorobenzilate	<0,0039	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0039	96,57#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Cloroneb	<0,0028	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0028	102,08#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Clortalonil	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	102,31#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Clorpirifos	<0,0027	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0027	100,46#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Dactal	<0,0022	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0022	93,23#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Diclorovos	<0,0039	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0039	93,44#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Dicofol	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	96,41#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Dieldrin	<0,0022	µg/L	<0,002	≤ 0.030	D.Lgs n. 102/2025	0,0022	103,20#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Endosulfan I	<0,0038	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	100,64#	23/06/2026 25/06/2026	VO1

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI									
	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
Endosulfan II	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	99,38#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Endosulfan solfato	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	86,45#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Endrin	<0,0036	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	100,52#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Endrin aldeide	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	93,23#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Endrin chetone	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	98,08#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Eptacloro	<0,0036	µg/L	<0,004	≤ 0.030	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	92,96#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Eptacloro epossido	<0,0038	µg/L	<0,004	≤ 0.030	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	92,98#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Esaclorobenzene	<0,00055	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,00055	105,38#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
a-HCH	<0,0023	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0023	100,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
b-HCH	<0,0023	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0023	100,21#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
d-HCH	<0,0026	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0026	100,41#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
g-HCH (Lindano)	<0,0020	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0020	102,87#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fenvalerate	<0,0037	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0037	92,21#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Isodrin	<0,0052	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0052	99,81#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Metolaclor	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	95,05#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Metossicloro	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	87,24#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Mirex	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	97,68#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Nonaclor	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	95,94#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Norflurazon	<0,0041	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0041	90,11#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Oxadiazon	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	96,31#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
cis-Permetrina	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	89,80#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
trans-Permetrina	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	87,49#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Procimidone	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	95,71#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Pronamide	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	95,95#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Simazina	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	92,67#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Terbacil	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	93,78#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Vinclozolin	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	99,75#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
PESTICIDI FOSFORATI									
EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 - Cat. 0									
Azinfos etile	<0,0028	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0028	94,62#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Azinfos metile	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	90,94#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Bolstar	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	93,93#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Bromofos etile	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	92,12#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Bromofos metile	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	95,15#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Clorfenvinfos	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	95,30#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Clormefos	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	92,64#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Clorpirifos metile	<0,0049	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0049	93,68#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Coumafos	<0,0050	µg/L	<0,01	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0050	93,29#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Demeton-o	<0,0021	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0021	93,16#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Demeton-s	<0,0040	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0040	94,28#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Dialifos	<0,0047	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0047	90,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Diazinone	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	100,43#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Dimetoato	<0,0037	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0037	90,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Disulfoton	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	96,05#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Eptenofos	<0,0037	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0037	97,50#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Etion	<0,0033	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0033	95,42#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Etoprop	<0,0035	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0035	93,60#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fenitroton	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	96,11#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fensulfotion	<0,0025	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0025	93,18#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fention	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	99,37#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fonofos	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	94,42#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Forate	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	92,47#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fosalone	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	93,30#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Fosfamidone	<0,0036	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	90,14#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Isofenfos	<0,0030	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0030	97,10#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

RISULTATI ANALITICI									
	Valore/ Incertezza	U.M.	Valore arrotondato	Valori di riferimento	Riferimenti	MDL	R%	Data inizio/ fine analisi	Unità op.
Malation	<0,0046	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0046	98,63#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Merfos	<0,0047	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0047	96,20#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Metidation	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	91,93#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Mevinfos	<0,0040	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0040	90,79#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Naled	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	100,64#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Ossidemeton-metile	<0,0040	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0040	96,27#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Paration etile	<0,0036	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	97,75#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Paration metile	<0,0032	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0032	95,17#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Pirimifos etile	<0,0031	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0031	96,86#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Pirimifos metile	<0,0029	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0029	94,34#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Quinalfos	<0,0039	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0039	96,04#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Ronnel	<0,0036	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0036	96,37#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Stirofos	<0,0034	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0034	99,47#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Sulfotep	<0,0038	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0038	99,62#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Tokution	<0,0037	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0037	95,98#	23/06/2026 25/06/2026	VO1
Triclorfon	<0,0047	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0047	90,11#	23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Tricloronate	<0,0040	µg/L	0	≤ 0.10	D.Lgs n. 102/2025	0,0040	99,51#	23/06/2026 25/06/2026	VO1

NONILFENOLO E BISFENOLO-A

ISO 18857-2:2009 - Cat. 0

Bisfenolo A	<0,0080	µg/L	0	≤ 2,5	D.Lgs n. 102/2025	0,0080	95,82#	30/06/2026 02/07/2026	RES
- Antiparassitari totali EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	<0,0060	µg/L	<0,01	≤ 0.50	D.Lgs n. 102/2025	—		23/06/2026 25/06/2026	VO1 *
Acido trifluoroacetico EPA 3512 2021 + EPA 8327 2021 - Cat. 0	2,38±0,76	µg/L	2	≤ 10	D.Lgs n. 102/2025	0,017	91,20#	23/06/2026 23/06/2026	RES

Unità Operative

VO1 : Via Brandizzo n. 247, 10088 Volpiano (TO) - Accreditamento ACCREDIA 00090

RES : Via Castellana, 118/A 31023 Resana (TV) - Accreditamento ACCREDIA 00090

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riferimento: D.Lgs n. 102/2025 = D.Lgs n.18/2023 aggiornato dal D.Lgs n. 102/2025. D.Lgs n.18/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2020, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano) aggiornato dal D.Lgs n. 102/2025 (Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 23 febbraio 2023 n. 18 di attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2020, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano), aggiornato da Legge del 30 dicembre 2025, n. 199.

Conformità/non conformità ai requisiti e alle specifiche

I parametri analizzati e normati SONO CONFORMI alle disposizioni previste dalle norme sopra citate.

Informazioni fornite dal cliente

Descrizione campione 2603142-005 - U0340301 - Fontana pubblica loc. Monterovere - Caldonazzo (VRC)
Campionato da Cliente -
Proveniente da ECOOPERA S.C. VIA SPONDA TRENTINA, 18 38121 TRENTO TN IT

Responsabile prove chimiche	Responsabile prove chimiche
Mario Carlo Nerva	Barbara Scantamburlo
Chimico Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici del Piemonte e Valle d'Aosta Iscrizione n. 2237 Sez. A	Chimico Ordine dei chimici e dei fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-55443655428511 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT	Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

segue rapporto di prova n. RP-ENV-26/000093304

MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. Per effetto della matrice e dei contaminanti presenti, l'aliquota di campione in analisi può aver richiesto una diluizione con un conseguente innalzamento del valore di MDL (limite di rilevabilità) o di RL (limite di quantificazione), al fine del rispetto dei criteri qualità previsti dai metodi di prova. Il valore di < MDL o < RL così ottenuto, pur essendo superiore al limite di specifica, non è indicativo di un superamento del limite stesso. La determinazione può risultare pertanto non rilevabile con la sensibilità richiesta. Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro RL/MDL il valore del calcolo sarà espresso come <"x", dove x è il RL/MDL maggiore fra quelli degli analiti che concorrono al calcolo. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. I risultati espressi in concentrazione sono rapportati al volume campionato. In caso di campionamento da parte di tecnico Chelab su matrice acque, vengono applicate le norme UNI EN ISO 5667-1 per quanto concerne la definizione dei piani di campionamento e le tecniche di campionamento e UNI EN ISO 5667-3 per quanto concerne le modalità di conservazione, trattamento e trasporto dei campioni. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. In caso di campionamento eseguito dal cliente, la matrice del campione riportata nel rapporto di prova è considerata informazione fornita dal cliente. Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa. I parametri preceduti dal simbolo "-" derivano da calcolo. La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia presso l'unità operativa o laboratorio dove è stata eseguita.

R%: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato. In questo caso, il rischio che i risultati accettati siano al di fuori del limite di tolleranza è fino al 50%. Il rischio di falso rifiuto è fino al 50% per i risultati al di fuori della tolleranza (questo è chiamato "accettazione semplice" o "rischio condiviso"). Si assume che la stima del misurando abbia una distribuzione di probabilità di tipo normale. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi; l'incertezza estesa viene espressa conformemente alla norma ISO 29201:2012, calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità del 95%; per i metodi in cui il risultato è espresso in MPN (Most Probable Number) l'incertezza di misura è espressa come intervallo di fiducia valutato utilizzando le tabelle statistiche del metodo di riferimento calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità del 95%.

Categorie: Cat. 0: prove eseguite presso il Laboratorio; Cat. I: prove eseguite presso una sede temporanea del laboratorio, allestita in una postazione fissa operante per un periodo di tempo limitato e definito a priori, Cat. II: prove eseguite presso un mezzo mobile del laboratorio appositamente attrezzato per eseguire determinate prove; Cat. III: prove eseguite da personale del laboratorio in siti posti fuori dalla sede del laboratorio.