Lifeanalytics

00113

RAPPORTO DI PROVA N° 26037224-004

Data di emissione: 29/10/2026

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Codice campione: 26037224-004
Cliente: Euroristorazione Srl, Via Savona, 144 36040 Torri di Quartesolo (VI)
Tipologia campione: Acque destinate al consumo umano
Descrizione del campione: ACQUA DI RETE - LAVANDINO CUCINA - POST FLAMBATURA/SANIFICAZIONE
Temperatura all'arrivo (°C): 3.1
Data di ricevimento: 22/10/2026
Data di inizio analisi: 22/10/2026 **Data di fine analisi:** 29/10/2026

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Data di campionamento: 22/10/2026 12.15.00 - 22/10/2026 12.20.00
Luogo di campionamento: VARESE - SOMMA LOMBARDO TERMINALI - Scuola Infanzia “MADDALENA”
Temperatura al prelievo (°C): 17.6
Campionamento a cura di: Personale Tecnico Lifeanalytics srl - Accreditamento n° 00113 sede A Oderzo - Gruppo Lifeanalytics
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 ; UNI EN ISO 19458:2006
Tecnico Campionatore: Omar Fahad

DATI DI CAMPO

Codice campione: 26037224-004/01

Prova *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ	Limiti	Sede	Riga
pH *APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003*	unità pH	**7.10**	± 0.09	0.12	6.5 ÷ 9.5	TV	01
Conducibilità elettrica a 20°C *APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003*	µS/cm	**410**	± 6	3.78	<2500	TV	02

RISULTATI ANALITICI

Codice campione: 26037224-004

Prova *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ	Lim1	Lim2	Sede	Riga
Colore *UNI EN ISO 7887:2012 Metodo A*		**accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale**			Accettabile		TV	03
* Odore *APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003*		**accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale**			Accettabile		TV	04
* Sapore *APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003*		**accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale**			Accettabile		TV	05
Torbidità (come SiO2) *APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003*	mg/l SiO2	**< 2.5**		2.5			TV	06
Durezza totale (da calcolo) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	°F	**19.3**	± 4.2	0.2			TV	07

Lifeanalytics S.r.l.
Società con Socio unico sottoposta a direzione e coordinamento della società Lifeanalytics s.r.l parte di Eurofins Scientific Group
Sede legale: Via Pezza Alta, 22 - 31046 Oderzo (TV) Tel: +39 0422 1721991 - P.IVA: 03670110265 - C.F. 03670110265
servizioclienti@lifeanalytics.it - www.lifeanalytics.it

Lifeanalytics

00113

RAPPORTO DI PROVA N° 26037224-004

RISULTATI ANALITICI

Prova *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ	Lim1	Lim2	Sede	Riga
Calcio (Ca) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	mg/l	**51.45**	± 8.68	0.1			TV	08
Magnesio (Mg) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	mg/l	**13.13**	± 2.11	0.1			TV	09
Solfati *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**17.68**	± 5.25	5	<250		TV	10
Cloruri *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**19.00**	± 6.50	5	<250		TV	11
Nitriti (NO2) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**< 0.02**		0.02	<0.50		TV	12
Nitrati (NO3) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**15.4**	± 2.7	1	<50		TV	13
Azoto ammoniacale (come NH4) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**< 0.05**		0.05	<0.50		TV	14
Alluminio (Al) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	µg/l	**< 5**		5	<200		TV	15
Cadmio (Cd) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	µg/l	**< 0.2**		0.2	<5.0		TV	16
Ferro (Fe) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	µg/l	**< 5**		5	<200		TV	17
Piombo (Pb) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	µg/l	**< 0.01**		0.01	<10		TV	18
Microrganismi vitali a 22°C *UNI EN ISO 6222:2001*	UFC/ml	**< 1**		1		<1000	TV	19
Escherichia coli *UNI EN ISO 9308-1:2017*	UFC/100ml	**0**			0		TV	20
Enterococchi intestinali *UNI EN ISO 7899-2:2003*	UFC/100ml	**0**			0		TV	21
Batteri coliformi *UNI EN ISO 9308-1:2017*	UFC/100ml	**0**			0		TV	22

Lifeanalytics S.r.l.
Società con Socio unico sottoposta a direzione e coordinamento della società Lifeanalytics s.r.l parte di Eurofins Scientific Group
Sede legale: Via Pezza Alta, 22 - 31046 Oderzo (TV) Tel: +39 0422 1721991 - P.IVA: 03670110265 - C.F. 03670110265
servizioclienti@lifeanalytics.it - www.lifeanalytics.it

00113

RAPPORTO DI PROVA N° 26037224-004

Note

I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo scritta approvazione da parte del laboratorio.

(*) Le prove contrassegnate dal simbolo NON sono accreditate ACCREDIA.

TV : Prova effettuata presso laboratorio Lifeanalytics S.r.l. Via Pezza Alta, 22 Oderzo (TV) accreditato Accredia n. 00113 A. Laboratorio iscritto nell'elenco regionale di cui alla L.88/2009 ed all'Accordo Rep. n.78/CSR/2010 con il n° 021

Limiti:

26037224-004: Limiti interni Euroristorazione MOD/LAB/01 Rev.01 (Limiti 2) + Decreto Leg. n°18/2023 e s.m.i (Limiti 1).

26037224-004/01: Decreto Legislativo n°18 del 23 febbraio 2023 e s.m.i.

Dichiarazione di conformità

Relativamente alle fasi analitiche ed ai parametri analizzati, il campione risulta CONFORME ai limiti del Decreto Legislativo 23 febbraio 2023, n. 18 e s.m.i. e ai limiti interni.

Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati

L'attività analitica è stata condotta su una frazione rappresentativa della totalità del campione accettato dal laboratorio.

LOQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

'+' indica che il risultato è stato corretto per il recupero, in quanto non compreso nel range 70-120%.

'Inc.': incertezza, è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura k=2 o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95% e si riferisce alla sola incertezza analitica senza contributo dell'incertezza di campionamento.

Prove microbiologiche: per alimenti e campioni ambientali i risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2024; Per le prove quantitative della catena alimentare, l'incertezza di misura estesa è stata stimata conformemente alla norma UNI EN ISO 19036:2020 ed è basata su una incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di K=2, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95% e si esprime indicando il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza o l'intervallo di confidenza stesso; l'incertezza tipo composta è stata assunta come uguale allo scarto tipo della riproducibilità intralaboratorio; diversamente il risultato può essere associato all'intervallo di confidenza calcolato secondo la norma ISO 7218:2024. Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 o all'incertezza estesa di misura stimata in conformità alla ISO 29201:2012. I risultati sono emessi in conformità alla ISO 8199:2018. Per le prove sull'aria l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 8199:2018 come intervallo di fiducia. Per i metodi in cui il risultato è espresso in MPN (Most Probable Number) l'incertezza di misura è formulata come intervallo di fiducia valutato utilizzando le tabella statistiche del metodo di riferimento calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità del 95%.

Esclusioni ISO 17604:2015: con campionamento eseguito dal cliente, si esclude il cap. 8 della norma e con trasporto a carico del cliente, si esclude il cap. 9 della stessa. In questi casi, i medesimi punti dei metodi di prova sono esclusi anche dal laboratorio.

Esclusioni ISO 18593:2018: con campionamento eseguito dal cliente, si esclude il cap. 7 della norma e con trasporto a carico del cliente, si esclude il cap. 8 della stessa. In questi casi, i medesimi punti dei metodi di prova sono esclusi anche dal laboratorio

Regola decisionale: In assenza di indicazioni da parte di riferimenti tecnici o di legge, il giudizio di conformità è basato sulla regola dell'accettazione semplice; quindi, non tiene conto dell'incertezza, o dell'intervallo di confidenza per le prove microbiologiche, ma si basa solamente sul confronto del valore del parametro analizzato con i valori di riferimento.

Data di inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso.

Data di fine analisi: si intende la data d'approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio.

Il Responsabile di Laboratorio

Dott.ssa Vanessa Celestini

Ordine dei chimici e dei fisici della Toscana n° 1636 Sez. A Chimico

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

Lifeanalytics S.r.l.

Società con Socio unico sottoposta a direzione e coordinamento della società Lifeanalytics s.r.l parte di Eurofins Scientific Group

Sede legale: Via Pezza Alta, 22 - 31046 Oderzo (TV) Tel: +39 0422 1721991 - P.IVA: 03670110265 - C.F. 03670110265

servizioclienti@lifeanalytics.it - www.lifeanalytics.it