Lifeanalytics

00113

RAPPORTO DI PROVA N° 26032226-004

Data di emissione: 29/10/2026

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Codice campione: 26032226-004
Cliente: Euroristorazione Srl, Via Savona, 144 36040 Torri di Quartesolo (VI)
Tipologia campione: Acque destinate al consumo umano
Descrizione del campione: ACQUA DI RETE - LAVELLO LAVAGGIO 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 11.30.00 - 22/10/2026 11.40.00
Luogo di campionamento: Milano - Scuola Primaria “MACCHI” SOMMA LOMBARDO
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: 26032226-004/01

Prova *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ	Limiti	Sede	Riga
pH *APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003*	unità pH	**7.52**	± 0.09	0.12	6.5 ÷ 9.5	TV	01
Conducibilità elettrica a 20°C *APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003*	µS/cm	**496**	± 6	3.78	<2500	TV	02
Temperatura *APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003*	°C	**17.3**	± 0.5	0.67		TV	03

RISULTATI ANALITICI

Codice campione: 26032226-004

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	04
* Odore *APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003*		**accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale**			Accettabile		TV	05
* Sapore *APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003*		**accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale**			Accettabile		TV	06
Torbidità (come SiO2) *APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003*	mg/l SiO2	**< 2.5**		2.5			TV	07

Lifeanalytics S.r.l.
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° 26032226-004

RISULTATI ANALITICI

Prova *Metodo*	U.M.	Risultato	Incertezza	LOQ	Lim1	Lim2	Sede	Riga
Durezza totale (da calcolo) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	°F	**6.8**	± 1.8	0.2			TV	08
Calcio (Ca) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	mg/l	**18.42**	± 3.56	0.1			TV	09
Magnesio (Mg) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	mg/l	**5.29**	± 0.84	0.1			TV	10
Solfati *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**15.00**	± 4.46	5	<250		TV	11
Cloruri *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**18.10**	± 7.11	5	<250		TV	12
Nitriti (NO2) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**< 0.02**		0.02	<0.50		TV	13
Nitrati (NO3) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**17.70**	± 2.99	1	<50		TV	14
Azoto ammoniacale (come NH4) *ISO 15923-1:2013*	mg/l	**0.02**	± 0.02	0.05	<0.50		TV	15
Alluminio (Al) *UNI EN ISO 17294-2:2023*	µg/l	**4.08**	± 1.37	5	<200		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	**0.08**	± 0.03	0.01	<10		TV	18
Microrganismi vitali a 22°C *UNI EN ISO 6222:2001*	UFC/ml	**4**		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.
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

RAPPORTO DI PROVA N° 26032226-004

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:

26032226-004: Limiti interni Euroristorazione MOD/LAB/01 Rev.01 (Limiti 2) + Decreto Leg. n°18/2023 e s.m.i (Limiti 1).

26032226-004/01: Decreto Legislativo n°18 del 23 febbraio 2023 e s.m.i.

Dichiarazione di conformità

per i parametri ricercati i valori SONO CONFORMI ai limiti applicati.

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

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

Lifeanalytics S.r.l.

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