

Rapporto di prova n°: **26WL0069108** del **02/07/2026**

Spett.
Birrificio Otus
Via Rumi, 7
24068 Seriate BG

Data ricezione: 30/06/2026
Data di inizio prove: 30/06/2026
Data di fine prove: 02/07/2026

Dati del campione forniti dal committente

Matrice: Prodotti alimentari
Descrizione: birra cuor di pane /etika
Fornitore: Birrificio Otus
Lotto: L26068
Tipologia Prodotto: Convenzionale

Dati di campionamento forniti dal committente

Prelievo eseguito da: Committente

Parametro	Risultato	U.M.	LOQ	Limiti
<i>Metodo</i>				
Glutine parzialmente idrolizzato AOAC 2015.05	< 10,0	mg/kg	10,0	20

Limiti:
Di seguito sono riportati i riferimenti normativi per la valutazione della conformità del campione.
Decreti, regolamenti e direttive sono considerati nel loro ultimo aggiornamento valido.
Below the regulatory references to ensure the conformity of the sample.
The last update of Decrees, regulations and directives has been applied.

Pesticides - D.M.27/08/2004 and Reg. EC n. 396/2005 and its subsequent amendments and/or additions.
Organic - Reg. (EU) No 2018/848 and Commission Implementing Reg. (EU) No 2021/1165 and its subsequent amendments and/or additions.
Organic (only for samples intended for official control) - D.M. 21/03/2024, Annex I.
Contaminants - Reg. UE 915/2023 and its subsequent amendments and/or additions.
Babyfood - Reg. (UE) n. 609/2013, Commission delegated regulation (EU) 2016/127, Reg. (CE) N. 848/2018.
Gluten - Commission implementing regulation (EU) N. 828/2014.
Feed - D. Lgs. 149/04; D.M. 15/05/06; Directive EC 32/2002
Allergens and nutritional table - Reg. (UE) 1169/2011.
Food additives - Reg. (EC) No 1333/2008 and its subsequent amendments and/or additions.
Acrylamide - Reg. (UE) 2158/2017.

LOQ: limite di quantificazione; U.M.:Unità di misura
>lim: i parametri così contrassegnati non rientrano nei limiti applicati.

Il metodo prevede l'utilizzo del kit RIDASCREEN GLIADIN COMPETITIVE (R7021)
Glutine derivante da frumento, segale, orzo.

Si segnala che la complessità della matrice alimentare può influenzare il recupero e la rilevabilità degli allergeni.
La composizione dell'alimento e i processi tecnologici possono interferire con il metodo ELISA, riducendo l'efficacia del riconoscimento dell'analita. Tali effetti, noti come matrix effects, non sono sempre prevedibili nei processi di validazione.
L'incertezza è espressa nelle unità di misura dei parametri a cui si riferiscono. Il fattore di copertura è pari a k=2 con un intervallo di probabilità del 95%.
Per le prove microbiologiche su tutte le matrici ad esclusione delle acque, l'incertezza tipo combinata, stimata secondo la ISO 19036, è espressa come deviazione standard di riproducibilità intralaboratorio.
Nelle prove microbiologiche l'espressione del risultato "rilevato/non rilevato" per le prove qualitative corrisponde alla presenza o assenza di crescita di colonie confermate per il microrganismo.

Il laboratorio Water & Life Lab S.r.l. è iscritto, con Decreto della Direzione Generale della Sanità numero 893 del 2 febbraio 2011, nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori autorizzati ad effettuare analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari al numero progressivo 030016301004.
Il Laboratorio non considera l'arrotondamento del dato e l'incertezza di misura nel confronto con i limiti eventualmente applicati nel Rapporto di prova.
I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto, il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal

Pagina 1 di 2

segue Rapporto di prova n°: **26WL0069108** del **02/07/2026**

committente.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La data di fine delle analisi riportata in testa al rapporto di prova comprende l'attività di verifica e controllo del dato analitico rilevato.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Responsabile di Laboratorio
P.I. Enio Belotti

Direzione Tecnico Scientifica
Dott. Simone Pellegrini

Ordine dei Chimici e dei Fisici di
Bergamo Chimico Sez.A
Iscrizione n° 212

Questo Rapporto di Prova è sottoscritto con firma digitale ai sensi della normativa vigente.
File in formato PDF o stampe cartacee del Rapporto di Prova non hanno valore legale.
Per verificare l'autenticità del Rapporto di Prova è importante disporre del file in formato .p7m che viene trasmesso dal Laboratorio.

Fine del rapporto di prova n° **26WL0069108**

Pagina 2 di 2



Water & Life Lab srl
(Groupe Carso) - Società unipersonale

Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
UNI EN ISO 9001:2015 da DNV-GL. Certificato n°267539-2018-AQ-ITA-ACCREDIA

Via Enrico Mattei n°37
24060 - Entratico (BG) - ITALY
+39 035.940665
info@waterlifelab.it
www.waterlifelab.it

Capitale sociale 50.000 € i.v.
C.F. / P.IVA 01855020168
r.e.a. n. 242620



00082