



Rapporto di prova n° 24LA11123 del 20/03/2024

Dati del campione fomiti dal committente

Matrice: Alimento

Minibrioches al salame piccante Relativo a: FAB01A - FABIAN S.R.L.

Luogo di prelievo: TORBOLE CASAGLIA (BS)

Note / Ulteriori dati del campione: /

Dati di campionamento forniti dal committente

Campionato da: C.I.R. CONSULENZE INTEG. E RICERCHE Presentato da: C.I.R. CONSULENZE INTEG. E RICERCHE

Contenuto in: Confezione originale da 40 g

Met. Campionamento: (°)

Analisi richieste: Come sotto riportato

Risultati analitici

Parametro U.M. Risultato Incertezza Metodo рΗ unità pH 5,08 AOAC 943.02 * Attività dell'acqua (Aw) ±0,007 0.899 ISO 18787:2017 Conta microrganismi mesofili UFC/g Numero stimato: 80 39 - 160 UNI EN ISO 4833-1:2022 Conta Coliformi a 30°C UFC/g < 10 ISO 4832:2006 Conta Stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre UFC/g < 10 specie) a 37°C UNI EN ISO 6888-2:2023 Conta Bacillus cereus presunto UFC/g < 100 UNI EN ISO 7932:2020 Conta Muffe UFC/g < 10 NF V 08-059 2002 Conta Lieviti UFC/g < 10 NF V 08-059 2002

Note:

INFORMAZIONI FORNITE al laboratorio dal committente:

Produzione: 05/03/2024 Note: Shelf life T1

Indam Laboratori S.r.l.

Via Redipuglia 33/39

+39 030 2585203

info@indam.it www.indam.it

(Groupe Carso) - Società unipersonale

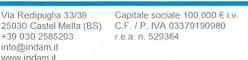
Rapporto d' intervento 130/M del 06/03/2024

Il responsabile laboratorio microbiologico

Dott.ssa Carla Teresa Ruffini Ordine Biologi Lombardia AA 044134

Pagina 1 di 2

Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506





Spettabile:

RICERCHE

C.I.R. SRL CONSULENZE INTEGRATE E

VIA DON DAVIDE PINARDI, 9 25030 CASTELMELLA (BS)

N° di accettazione: 24LA11123

Data inizio prove: 14/03/2024 Data fine prove: 19/03/2024

Data di presentazione: 13/03/2024

ALLAPROV







segue Rapporto di prova n° 24LA11123 del 20/03/2024

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici e Fisici della Provincia di Brescia al nº 118

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2. Per le determinazioni di residui/tracce che prevedono procedure di pretrattamento, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente; gli esiti analitici, se non diversamente indicato, non sono corretti per il fattore di recupero.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza composta calcolata come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per il fattore di copertura

k=2, considerando il livello di probabilità del 95%, in accordo alla norma ISO 19036 o all'intervallo di confidenza calcolato a un livello di probabilità del 95%.

Per le prove microbiologiche quantitative i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd:2013 per gli alimenti e ISO 8199:2018 per le acque.

- (*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia l'Ente Italiano di Accreditamento.
- (°): Il campionamento non eseguito da personale tecnico INDAM non è oggetto di accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. nº 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia nº

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82

Fine del rapporto di prova

Indam Laboratori S.r.l.

(Groupe Carso) - Società unipersonale

Pagina 2 di 2 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato nº 39000920506









Rapporto di prova n° 24LA11124 del 03/04/2024

Dati del campione forniti dal committente

Matrice: Alimento

Minibrioches al salame piccante Relativo a: FAB01A - FABIAN S.R.L.

Luogo di prelievo: TORBOLE CASAGLIA (BS)

Note / Ulteriori dati del campione: /

Dati di campionamento forniti dal committente

Campionato da: C.I.R. CONSULENZE INTEG. E RICERCHE Presentato da: C.I.R. CONSULENZE INTEG. E RICERCHE

Contenuto in: Confezione originale da 40 g

Met. Campionamento: (°)

Analisi richieste: Come sotto riportato

Risultati analitici

Spettabile: C.I.R. SRL CONSULENZE INTEGRATE E RICERCHE VIA DON DAVIDE PINARDI, 9 25030 CASTELMELLA (BS)

N° di accettazione: 24LA11124 Data di presentazione: 13/03/2024 Data inizio prove: 13/03/2024 Data fine prove: 29/03/2024

Parametro Metodo	U.M. Risultato
Anidride carbonica (CO₂) GC/HWD	% vol. secco 6,4
Azoto (N ₂) GC/HWD	% vol. secco 74,9
Ossigeno (O ₂) GC/HWD	% vol. secco 18,7
Umidità	(#)
Numero di perossidi	(#)

Note:

INFORMAZIONI FORNITE al laboratorio dal committente:

Produzione: 05/03/2024

Note: Shelf-life T1

Rapporto d' intervento 130/M del 06/03/2024

(#) Si allega Rapporto di prova n° 24WL0024821 del 29/03/2024 relativo a prove eseguite da laboratorio subappaltato.

Referente del laboratorio chimico

Dott. Salvatore Tripodi Ordine Prov. dei Chimici e Fisici Brescia n. 267



Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici e Fisici della Provincia di Brescia al nº 118

Indam Laboratori S.r.l.

(Groupe Carso) - Società unipersonale

Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato nº 39000920506

Via Redipuglia 33/39 25030 Castel Mella (BS) +39 030 2585203 info@indam.it www.indam.it Capitale sociale 100.000 € i.v C.F. / P. IVA 03379190980 r.e.a. n. 529364





segue Rapporto di prova n° 24LA11124 del 03/04/2024

Parametri chimici: per le determinazioni di residui/tracce che prevedono procedure di pretrattamento, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente; gli esiti analitici, se non diversamente indicato, non sono corretti per il fattore di recupero.

(°): Campionamento non eseguito da personale tecnico INDAM.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. nº 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia nº prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge

46/82.

Fine del rapporto di prova

(Groupe Carso) - Società unipersonale





Rapporto di prova n°: 24WL0024821 del 29/03/2024

Spett.

C.I.R. SRL CONSULENZE INTEGRATE

E RICERCHE

VIA DON DAVIDE PINARDI, 9 25030 CASTELMELLA BS

Data accettazione:

15/03/2024

15/03/2024

Data di inizio prove: Data di fine prove:

29/03/2024

Dati del campione forniti dal committente

Dati di campionamento forniti dal committente

Matrice:

Descrizione:

Prodotti alimentari

Minibrioches al salame piccante

Prelievo eseguito da:

committente

Altri riferimenti cliente:

24LA11124

P	ara	ıme	etro

Metodo	Risultato	Incertezza	U.M.	LOQ	
Umidità ISTISAN 1996/34 pag 7 Met.A (Alimenti), Met.B (Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C), Met.C (Cereali in granella, Derivati dei cereali, Farine, Pasta Alimentare), Met.D (Carne e derivati della carne)	26,24	±0,37	%	0,01	
Numero di perossidi (su frazione lipidica) UNI EN ISO 3960:2017	4,17	±0,83	meqO2/kg	0,10	

LOQ: limite di quantificazione; U.M.:Unità di misura

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.

Per le prove microbiologiche l'espressione del risultato "presente/assente" per le prove qualitative è da intendersi sinonimo della più corretta dicitura "rilevato/non rilevato".

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.

Qualora il campionamento non sia eseguito da Water & life lab 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 committente.

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

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

Questo rapporto di prova è sottoscritto con firma digitale ai sensi della normativa vigente. L'autenticità del Rapporto di prova è garantita dal file in formato .p7m che viene trasmesso contestualmente al presente documento

Responsabile di Laboratorio P.I. Enio Belotti

dott.ssa Valentina Pezzini

Ordine dei Biologi della Lombardia Sezione A Iscrizione n°AA065445

Fine del rapporto di prova n° 24WL0024821



il responsabile del Servizio

Pagina 1 di 1

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



