

RAPPORTO DI PROVA 25/000137677

data di emissione 05/03/2025

Codice intestatario 0081752/001

Spett.le
ESADEA SRL
VIA GARCIA LORCA, 34
74023 GROTTAGLIE (TA)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.508121.0001
Consegnato da GLS General Logistics Systems il 27/02/2025
Data ricevimento 27/02/2025
Proveniente da ESADEA SRL VIA GARCIA LORCA, 34 74023 GROTTAGLIE (TA) IT
Matrice INTEGRATORE IN FORMA SOLIDA
Descrizione campione INSULENIX (HERACLES) 200g LOTTO 103525 SCAD 08/2027

Dati campionamento

Campionato da Cliente

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	LoQ	LoD	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE								1
LATTOSIO Met.: MP 2125 rev 4 2023	n.r.	mg/kg	20	10	100#	28/02/2025- -05/03/2025	01	2
GLUTINE (GLIADINA) - ELISA Met.: MP 0340 rev 21 2024	< LoQ	mg/kg	5,0		91.3#	28/02/2025- -03/03/2025	01	3

Unità Operative

Unità 01 : Via Fratta Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (3) - Metodo: MP 0340 rev 21 2024 = Mérieux NutriSciences Italia è presente nella lista dei laboratori raccomandati dall'ASSOCIAZIONE ITALIANA CELIACHIA (AIC) e autorizzati dalla FEDERACIÓN DE ASOCIACIONES DE CELIACOS DE ESPAÑA (FACE) per la determinazione del glutine negli alimenti ad uso umano.

Glutine-Ridascreen Gliadin (R7001) Anticorpo R5/estrazione MENDEZ

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Cliente
Proveniente da : ESADEA SRL VIA GARCIA LORCA, 34 74023 GROTTAGLIE (TA) IT
Descrizione: INSULENIX (HERACLES) 200g LOTTO 103525 SCAD 08/2027

Responsabile prove chimiche

Dott. Emiliano Castellano

Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici della Toscana.
N. 1631 - Sez. A

Num. certificato WSREF-84576807156345 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

Responsabile prove biologiche

Dott. Matteo Giacomelli

Ordine dei Biologi del Veneto, Friuli Venezia Giulia e
Trentino Alto Adige n. Tri_A2338

Num. certificato WSREF-72806945556484 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.
- 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.
- LoD: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. - LoQ: limite di quantificazione; "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a LoD; "tracce (x)": indica un valore compreso tra LoD e LoQ, tale valore è puramente indicativo; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - 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 LOQ il valore del calcolo sarà espresso come "<x". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - 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. - 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 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.
- R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli.
- Per le analisi microbiologiche quantitative della catena alimentare, l'incertezza di misura estesa è stimata in accordo con la ISO 19036 ed è basata

sull'incertezza composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura $k=2$ al livello di fiducia di circa il 95%.

- 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.

Qualsiasi lavorazione dei prodotti alimentari, come il trattamento termico e/o la presenza di enzimi aggiunti o naturalmente contenuti, può degradare le proteine allergiche, portando a un risultato con un alto grado di incertezza.