



RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di prova n°: 2406270-001

Descrizione: Miele di Asfodelo
Accettazione: 2406270
Data Arrivo Camp.: 06/05/2024
Data Rapp. Prova: 17/05/2024

Spettabile:
DETTORI ANGELO & C. SOCIETA' AGRICOLA
VIA CARLO DOSSI, N. 15
47900 RIMINI (RN)

Consegnato dal Cliente: tramite corriere GLS
Note Prelievo: Campionamento: a cura del Cliente - Metodo di campionamento: a carico del Cliente (*)
Doc.Campionam.: non disponibile

Informazioni fornite dal cliente (ALS Italia declina ogni responsabilità circa veridicità e completezza delle informazioni ricevute):

Quanto riportato nel campo descrizione.

Nota conformità del campione all'arrivo in laboratorio:

Il campione si presenta integro ed in condizioni adeguate per l'esecuzione delle analisi richieste. La temperatura all'arrivo era di 14 °C.

Altre Note:

Colore (visivo): giallo paglierino
Consistenza: liquido
Odore: di debole intensità, nota vegetale
Gusto: di media intensità, simile all'odore, delicato, normalmente dolce, astringente, di latticino, mediamente persistente

Informazioni aggiuntive: Il miele in esame non presenta alcun polline dominante. Tuttavia la percentuale di polline di asfodelo risulta significativa, poiché in melissopalinoologia tale polline è considerato fortemente ipo - rappresentato a causa delle sue notevoli dimensioni.

Laboratorio iscritto con il numero di riconoscimento 06/03 nell'elenco regionale del Friuli V.G. dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo per le industrie alimentari.

In materia di sicurezza alimentare si ricorda che l'OSA è tenuto a rispettare quanto previsto dall'articolo 19 del Reg. CE/UE 28.01.2002 n. 178

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa STEFANIA DONDA
Tecnologo Alimentare
Ordine Tecnologi Alimentari reg.F.V.G.
Iscrizione nr.111

Responsabile prove biologiche

Dott. FAITA Marco
Ordine dei Biologi del Veneto,
del Friuli Venezia Giulia e del Trentino
Alto Adige - Iscrizione nr. Tri_A2086



Segue Rap. di prova n°: 2406270-001

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. Lab.
ANALISI SENSORIALE DI RISPONDEZZA							
- Colore (visivo) DM 17932 05.12.2008		Vedi note			07/05/2024 17/05/2024		1
- Consistenza DM 17932 05.12.2008		Vedi note			07/05/2024 17/05/2024		1
- Odore DM 17932 05.12.2008		Vedi note			07/05/2024 17/05/2024		1
- Gusto DM 17932 05.12.2008		Vedi note			07/05/2024 17/05/2024		1
ANALISI MICROSCOPICA ORIENTATIVA DEL POLLINE							
- Numero di pollini contati UNI 11299:2008 paragrafo 5	n°	234			07/05/2024 17/05/2024		1
- Altri componenti del sedimento UNI 11299:2008 paragrafo 5		non presenti			07/05/2024 17/05/2024		1
- Contenuto di particelle di melata UNI 11299:2008 paragrafo 5		raro			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline molto frequente > 46% UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	n.d.			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline frequente 16-45% (tipo 1) UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	19			07/05/2024 17/05/2024		1
Lavandula							
- Polline isolato 3-15% (tipo 1) UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	15			07/05/2024 17/05/2024		1
Malus/Pyrus							
- Polline isolato 3-15% (tipo 2) UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	11			07/05/2024 17/05/2024		1
Asfodelus							
- Polline isolato 3-15% (tipo 3) UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	10			07/05/2024 17/05/2024		1
Salix							
- Polline isolato 3-15% (tipo 4) UNI 11299:2008 paragrafo 5	%	7			07/05/2024 17/05/2024		1
Rhamnus							

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero



Segue Rap. di prova n°: 2406270-001

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. Lab.
- Polline isolato 3-15% (tipo 5) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Trifolium pratense	%	7			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline isolato 3-15% (tipo 6) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Apiaceae A	%	6			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline isolato 3-15% (tipo 7) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Brassica	%	6			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline isolato 3-15% (tipo 8) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Trifolium repens	%	4			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline isolato 3-15% (tipo 9) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Potentilla	%	4			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline isolato 3-15% (tipo 10) UNI 11299:2008 paragrafo 5 Scrophulariaceae	%	3			07/05/2024 17/05/2024		1
- Polline raro < 3% UNI 11299:2008 paragrafo 5 Erica Acer Ranunculus Asparagus Carduus Cruciferae Fragaria Robinia pseudacacia Taraxacum		presente			07/05/2024 17/05/2024		1
- Pollini non nettariferi e iper-rappresentati UNI 11299:2008 paragrafo 5 Cistus Quercus robur Olea Poterium Artemisia Papaver Plantago Quercus ilex		presenti			07/05/2024 17/05/2024		1
ORIGINE BOTANICA UNI 11299:2008 paragrafo 5		Asfodelo			07/05/2024 17/05/2024		1
- Informazioni aggiuntive -		Vedi note			06/05/2024 17/05/2024		1

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

Segue Rap. di prova n°: **2406270-001****Risultati delle Prove**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. Lab.
-------	-----	-----------	------------	----------	--------------------------	--------	-----------

Laboratori che hanno eseguito le prove:

1 Laboratorio Esterno

Informazioni aggiuntive

Dove non diversamente esplicitato, le sommatorie sono state calcolate mediante il criterio "Lower Bound". Le medie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite secondo il criterio "Upper-Bound" ($<LR=LR$). Nel caso di determinazioni di residui/tracce, se non diversamente specificato, il valore del recupero, che rientra nell'intervallo 70-120% (80-120% per residui di pesticidi), non è stato usato nei calcoli per l'espressione finale del risultato e la sua applicazione è relativa alle sole fasi analitiche eseguite in laboratorio.

L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura $K=2$, per un livello di probabilità del 95%. Il pedice E presente nella colonna "Incertezza" indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite oltre ogni ragionevole dubbio, cioè oltre il valore dell'incertezza di misura. Il pedice P indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico cautelativo che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite tenendo conto del valore dell'incertezza di misura. Il pedice L indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza il criterio che considera il risultato della misura non conforme quando supera il limite senza tener conto dell'incertezza di misura.

Il metodo di campionamento, qualora accreditato, è da considerarsi tale solo se presenti prove accreditate.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al campione sottoposto a Prova. Qualora ALS ITALIA non fosse responsabile del campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. ALS Italia declina ogni responsabilità sui risultati calcolati considerando le informazioni fornite dal cliente.**

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta del laboratorio.

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero