

**RAPPORTO DI PROVA N° 2311160074**

Data emissione 20/11/2023

Pagina 1 di 2

Spett.le  
Riconnexia srls - Spin Off dell'università di Messina  
Viale G. Palatucci snc c/o Dipartimento Scienze Veterinarie  
98168 MESSINA (ME)

|                                   |   |                       |                    |            |       |
|-----------------------------------|---|-----------------------|--------------------|------------|-------|
| <b>Protocollo Campione</b>        | 16112023-34/74 del 16/11/23   |                       |                    |            |       |
| <b>Tipo campione</b>              | FRUTTA SECCA-CEREALI-MANGIMI-SPEZIE-PIANTE INF.-ARACHIDI e derivati |                       |                    |            |       |
| <b>Campionamento eseguito da:</b> | Committente   | <b>Data prelievo</b>  | 16/11/2023         | <b>Ora</b> | 14:00 |
| <b>Confezione campione</b>        | confezione plastica   |                       |                    |            |       |
| <b>Quantità camp. Consegnata</b>  | 100 g   |                       |                    |            |       |
| <b>Etichetta/Lotto</b>            | PISTACCHIO LOTTO4882-31923300                                       |                       |                    |            |       |
| <b>Data ricevimento campione</b>  | 16/11/2023  |                       |                    |            |       |
| <b>Temperatura Accettazione</b>   | Temperatura Ambiente  | <b>Cod. Strumento</b> | M5-EMEA - bilancia |            |       |
| <b>Conservazione campione</b>     | 2-8°C   |                       |                    |            |       |
| <b>Note</b>                       | I dati di accettazione sono stati comunicati dal cliente            |                       |                    |            |       |

| Indagine eseguita                                    | Risultato | Incertezza | U.M   | Metodo                   | LQ   |
|--|-----------|------------|-------|--------------------------|------|
| <b>Data inizio prova- Data fine prova</b>            |           |            |       |                          |      |
| Aflatossine totali/ Aflatoxins<br>16/11/23 -20/11/23 | <0,10     |            | µg/kg | PT 01 Rev. 08 13/07/2022 | 0,10 |
| Aflatossina B1                                       | <0,10     | -          | µg/kg |                          | 0,10 |
| Aflatossina B2                                       | <0,10     | -          | µg/kg |                          | 0,10 |
| Aflatossina G1                                       | <0,10     | -          | µg/kg |                          | 0,10 |
| Aflatossina G2                                       | <0,10     | -          | µg/kg |                          | 0,10 |

**Note legislative**

(5)= REGOLAMENTO (UE) 2023/915 DELLA COMMISSIONE del 25 aprile 2023

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo consenso scritto del laboratorio ed è fatto assoluto divieto modificarlo anche parzialmente.

Il tempo di conservazione del residuo campione, se non diversamente concordato, è di sette giorni dalla data di emissione.

Il laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate nel Rapporto di prova ad esclusione di quelle fornite dal cliente.

Qualora il campionamento non sia stato effettuato dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione ricevuto dal cliente che si assume la responsabilità delle informazioni fornite. Qualora il campionamento sia effettuato dal laboratorio l'incertezza di misura associata alla prova si riferisce all'incertezza analitica calcolata in laboratorio e l'incertezza del contributo dovuto al campionamento. L'incertezza di misura è espressa con un livello di fiducia pari al 95% di probabilità con un fattore di copertura k=2 come limite di confidenza inteso come valore minimo e massimo; per le prove microbiologiche su alimenti e tamponi è stimata secondo ISO 19036:2019 mentre per le prove microbiologiche su acque è stimata secondo ISO 29201 e si basa su un'incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura k=2 fornendo un livello di affidabilità di circa il 95%. Le prove quantitative microbiologiche su

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2311160074**

Data emissione 20/11/2023

Pagina 2 di 2

tamponi o alimenti sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2013. Se non diversamente dichiarato dal metodo di prova, i valori di recupero per le prove chimiche rientrano tra il 60 e il 140%. Nel caso di analisi di pesticidi, il valore finale non viene corretto per il recupero qualora questo rientri nel range 80-120%, come descritto dal SANTE/11312/2021.

Il Laboratorio è responsabile unicamente dei risultati analitici riferiti ai campioni oggetto di analisi qualora il campionamento non venga effettuato dal laboratorio.

Il Laboratorio dichiara la Conformità o la Non Conformità sui campioni oggetto di analisi, solo su esplicita richiesta del cliente e solo se campionati da personale qualificato del laboratorio. Qualora le normative vigenti non diano specifiche indicazioni a riguardo, il laboratorio considererà NON Conformi i campioni in cui il risultato ottenuto superi limite di legge (Linee Guida SNPA 34/2021 - Capitolo: VALUTAZIONE DELLA CONFORMITA' E REGOLE DECISIONALI - Regola 3).

il campionamento si intende Accreditato solo se associato ad una successiva prova Accreditata.

U.M. = Unità di misura

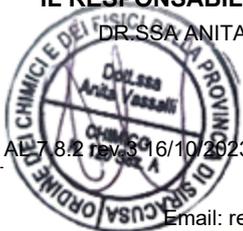
LQ = Limite di rilevabilità per le prove microbiologiche, Limite di quantificazione per tutte le altre.

L'accreditamento della prova non significa che il prodotto è approvato da Accredia.

----- Fine Rapporto di Prova -----

**IL RESPONSABILE DI DIVISIONE**

DR. SSA ANITA VASSALLI

**Il Responsabile del Laboratorio**

DR. ROSARIO VELARDITA

**SIALAB SRL** - C.da Porretta sn – 96012 Avola (SR) - Tel. +39 0931 564220Email: [responsabile\\_laboratorio@sialabsrl.it](mailto:responsabile_laboratorio@sialabsrl.it) - Sito Internet: [www.sialablaboratori.it](http://www.sialablaboratori.it) - Codice Fiscale e P.iva 01877940898

Laboratorio Ufficiale di Controllo Settore Oleico e Vitivinicolo - G.U. N. 105 DEL 06/05/2017

Laboratorio designato alla esecuzione dei controlli in Agricoltura Biologica MIAF art. 12 Reg. CE n. 882 del 29/04/2004.

Laboratorio iscritto nelle liste regionali con num. 2012/SR/001 D.A. 05/09/2012.

**RAPPORTO DI PROVA N° 1711202328077**

Data emissione: 17/11/2023

**Spett.le**

Antichi Sapori dell'Etna S.r.l.

Viale John Kennedy Zona Artigianale, Lotto 12/13, 95034 Bronte CT

**Informazioni fornite dal cliente o presenti sul campione:****Descrizione campione:** Pistacchio LOTTO 4882-31923300**Sede campionamento:** Viale John Kennedy Zona Artigianale, Lotto 12/13, 95034 Bronte CT**Tipo campione:** Alimenti**Data:** 15/11/2023**Ora:** 15:00**Campionato da:** Cliente**Informazioni a cura del laboratorio****Codice campione:** 1611202307**Temperatura di trasporto rilevata all'accettazione °C:** Ambiente**Ritiro/Consegna da:** Corriere**Data ricevimento:** 16/11/2023**Ora ricevimento:** 14:00**RISULTATI DELLE PROVE**

| Prova                            | Risultato | U.M.  | Incertezza | LoQ  | Recupero <sup>1</sup> (%) | Data inizio prove: | Data fine prove: |
|----------------------------------|-----------|-------|------------|------|---------------------------|--------------------|------------------|
| Metodo analitico                 |           |       |            |      |                           |                    |                  |
| Ocratossina A/ Ochratoxin A      | <0,10     | µg/Kg |            | 0,10 |                           | 16/11/2023         |                  |
| MI Ricon 2C rev.1 del 26/07/2023 |           |       |            |      |                           | 17/11/2023         |                  |

**Note/Legenda:**<sup>1</sup> Ove presente, i risultati sono corretti per il recupero.

\*\* Prova subappaltata

U.M.: Unità di misura

MI: Metodo interno

LoQ: Limite di quantificazione

**Informazioni fornite dal Cliente:**

Descrizione del campione e del campionamento sono dichiarati dal Cliente. Il laboratorio declina ogni responsabilità relativa alle informazioni fornite dal Cliente e riportate nel presente Rapporto di prova, che possano influire sulla validità dei risultati. Nel caso di tamponi su superfici, il risultato, se eventualmente espresso in ufc/cm<sup>2</sup>, è stato ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento.

**Informazioni aggiuntive:**

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova; i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Per le prove microbiologiche su alimenti, mangimi e campioni ambientali, l'incertezza di misura estesa riportata è stata stimata in accordo alla ISO 19036 ed in cui l'incertezza standard combinata è uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio. In conformità alla norma ISO 7218, i risultati espressi come <40 ufc/g o <4 ufc/ml, indicano microrganismi presenti ma inferiori al valore espresso. Per valori compresi fra 40 - 90 ufc/g e tra 4 - 9 ufc/ml il numero di microrganismi si intende stimato.

Per le prove microbiologiche su acque, l'incertezza di misura è calcolata in conformità alla ISO 29201; i risultati espressi come < 3 ufc/ml o < 3 ufc/100 ml indicano microrganismi presenti ma inferiori al valore espresso. Per valori compresi tra 3 - 9 ufc/ml o 3 - 9 ufc/100 ml il numero di microrganismi si intende stimato.

I risultati espressi come < 1 indicano 'microrganismi assenti' nel volume analizzato.

L'incertezza estesa di misura è stata calcolata utilizzando un fattore di copertura di K = 2 e un livello di confidenza di circa il 95%.

Le prove microbiologiche quantitative sono eseguite su singola piastra e due diluizioni consecutive.

Dichiarazioni di conformità e regola decisionale: Il laboratorio ha deciso di emettere eventuali giudizi di conformità attraverso il confronto diretto del risultato ottenuto con il valore di riferimento, se non diversamente previsto da leggi e norme in vigore o da richieste specifiche del cliente, l'incertezza di misura della prova non viene considerata per esprimere il parere di conformità.

Il Laboratorio è inserito nell'Elenco della Regione Sicilia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n. di iscrizione 2022/ME/012 (D.D.G. n. 434/2017 del 4 Marzo 2017).

Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero; la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal Laboratorio.

**IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO****Dr.ssa Stefania Maria Marotta****Ordine Provinciale dei Medici Veterinari di Messina****Albo professionale n.586**

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/1993)

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----