

RAPPORTO DI PROVA N° 24100377

Data emissione: 30/10/2024

Tipo campione	Olio d'oliva
Data ricevimento campione	25/10/2024
Descrizione campione	Raccolta 21/10- Molitura 22/10
Campionamento a carico di:	Cliente
Confezione campione	Contenitore in plastica 100 ml campione
Condizione del campione/Sigilli	conforme
Trasporto effettuato da:	Cliente
Temperatura:	T. amb.
Conservazione campione	Al riparo dalla luce

Protocollo Campione 24100377 del 25/10/24

Descrizione prova	Risultato	U.M.	U	LQ	LR	R	Metodo	Limiti	Rif.
Data inizio prova- Data fine prova									
Acidi grassi liberi 29/10/24 -29/10/24	0,19	% acido oleico					COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	≤ 0,8	2104
Numero di Perossidi 29/10/24 -29/10/24	5,6	meq O2/kg		0,3			COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	≤ 20	2104
Polifenoli totali 29/10/24 -29/10/24	892	mg/Kg		80			MIP-OG-01 rev.8 del 18/11/2022		

FINE RAPPORTO DI PROVA

(§) Informazione fornita dal Cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

Note legislative

(2104)= Regolamento delegato (UE) 2022/2104 della Commissione del 29 luglio 2022 che integra il regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le norme di commercializzazione dell'olio di oliva e che abroga il regolamento (CEE) n. 2568/91 della Commissione e il regolamento di esecuzione (UE) n. 29/2012 della Commissione

Note:

Per la prova polifenoli totali, il valore di polifenoli totali si intende espresso come mg Acido gallico / kg

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio, si declina ogni responsabilità per le modalità di campionamento

LQ: Limite di Quantificazione – UM: Unità di Misura – LR: Limiti di Rivelabilità – U: Incertezza – R: Recupero, “+” indica che il recupero è stato applicato 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%

Il giudizio di conformità, laddove presente, si intende privo del contributo di incertezza per tutte le prove ad eccezione delle determinazioni di residui di pesticidi in alimenti, dove viene espresso in accordo al doc SANTE 11312/2021v2 pag.16 E14.

I risultati delle prove microbiologiche su alimenti, mangimi, liquami, letami, digestati e filtri ambientali sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218: 2007/Amd. 1:2013. Quando il risultato è espresso con < 4 (UFC/ml) o < 40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g)

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 24100377

Data emissione: 30/10/2024

rispettivamente; nel caso in cui la piastra non contiene colonie il risultato è espresso come < 1 (UFC/ml) o < 10 (UFC/g); se il risultato è compreso tra 4 e 10 (UFC/ml) o 40 e 100 (UFC/g) si intende il numero stimato di microrganismi.

Per le prove microbiologiche (UFC) su acque il risultato e l'incertezza di misura sono espresse in accordo alla ISO 8199:2018. Quando la piastra non contiene colonie il risultato è espresso come < 1 (UFC/ml), se il n. di colonie contate su piastra è compreso tra 1 e 2 si intende presenza; se il risultato è compreso tra 3 e 9 (UFC/ml), il risultato è da intendersi come UFC stimate/ml

Per la prova legionella, la determinazione viene condotta in accordo all'allegato J della ISO 11731:2017 ; medium A e Medium C- GVPC.

Per le prove biomolecolari il DNA estratto del campione è risultato essere amplificabile e la reazione priva di inibizione.

Laddove non diversamente specificato per la prova pH per la matrice suoli, la misura si intende effettuata in H₂O

Il responsabile tecnico

Dr.ssa Giovanna Fioroni

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI DI ROMA
- LUAM N.2981