

RAPPORTO DI PROVA N° 18110115

Data emissione 16/11/2018

Spett.le
Bernabei Barbara
Borgo San Benedetto – 50
06042 CAMPELLO SUL CLITUNNO (PG)

Tipo campione Olio d'oliva
Data ricevimento campione 13/11/2018
Descrizione campione Bernabei Barbara
Campionamento a carico di: Cliente
Confezione campione Contenitore in plastica- 100ml
Condizione del campione/Sigilli campione conforme
Confezione integra
Trasporto effettuato da Cliente
Temperatura T. amb.
Conservazione campione Al riparo dalla luce

Protocollo Campione 18110115 del 13/11/18

Descrizione prova	Risultato	U.M	U	LQ	LR	R	Metodo	Limiti	Rif.
Data inizio prova- Data fine prova									
Acidita' 13/11/18 -13/11/18	0,17	g/100 g	acido oleico				Reg. CEE 2568/91 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016	≤ 0,8	2568
Numero di perossidi 13/11/18 -13/11/18	3,6	meq/kg		0,3			Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016	≤ 20	2568
Polifenoli totali 15/11/18 -15/11/18	501	mg/Kg		80			MIP-OG-01 rev 5 2017		

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note legislative

(2568)= REGOLAMENTO (CEE) n. 2568/91 Allegato 1 Caratteristiche dell'olio extravergine di oliva e successive modifiche

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%

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) 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 a ISO 8199:2008.

Per la prova legionella, la determinazione viene condotta in accordo all'allegato J della ISO 11731:2017 Matrix A; procedure 5,7; 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.

Il responsabile tecnico

Dr.ssa Giovanna Fioroni

ORDINE DEI CHIMICI DI ROMA N.2981