

RAPPORTO DI PROVA N° 20030038

Data emissione: 16/03/2020

Spett.le:
Tamaro Giorgio
Via Po 92
86039 TERMOLI (CB)

Tipo campione Olio d'oliva
Data ricevimento campione 05/03/2020
Descrizione campione Olio Extravergine di Oliva - varietà: Oliva Nera di Colletorto
Campionamento a carico di: Cliente (Il laboratorio declina ogni responsabilità per le modalità di campionamento)
Confezione campione Bottiglia in plastica- 100 ml
Condizione del campione/Sigilli campione conforme
Confezione integra
Trasporto effettuato da: Corriere
Temperatura: T. amb.

Protocollo Campione 20030038 del 05/03/20

Descrizione prova	Risultato	U.M.	U	LQ	LR	R	Metodo
Data inizio prova- Data fine prova							
Profilo Polifenoli							NGD C89-07
05/03/20 -16/03/20							
Idrossitirosolo	7	mg/Kg		1			
Tirosolo	7	mg/Kg		1			
Vanillina	3	mg/Kg		1			
Acido Coumarico	1	mg/Kg		1			
Acido Ferulico	1	mg/Kg		1			
Aglicone	96	mg/Kg		1			
Decarbossimetioleuropeina							
Aglicone Oleuropeina forma dialdeidica + oleuropeina	20	mg/Kg		1			
Aglicone	52	mg/Kg		1			
Decarbossimetilligstroside							
Pinoresinolo	41	mg/Kg		1			
Luteolina	11	mg/Kg		1			
Aglicone Oleuropeina forma aldeidica e idrossilica	39	mg/Kg		1			
Aglicone Ligstroside	116	mg/Kg		1			
Biofenoli Totali	393	mg/Kg		1			

FINE RAPPORTO DI PROVA

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 e mangimi, dove viene espresso in accordo al doc. SANTE/11813/2017 p.E12.

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 20030038

Data emissione: 16/03/2020

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 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 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

Dott. Maria Grazia Silvestrini

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI DI
PERUGIA N. 2984

