

Rapporto di prova N.908/2021

L'Aquila 02/12/2021

Cliente	FRACASSI ERNESTO VIA EUROPA, 103 C AVEZZANO (AQ)						
Numero Campione	908	Data ricevimento	22/11/2021	Data inizio prove	29/11/2021	Data termine prove	01/12/2021
Categoria	Zafferano						
Merceologica							
Informazioni dal Cliente	Zafferano in filamenti produzione anno 2021						
Descrizione Campione	Campione di zafferano in filamenti, verb. Lab. 355/2021						
Etichetta Campione	Zafferano in filamenti produzione anno 2021						
Descrizione Sigillo	-						
Quantità Campione	circa 1.5 g						
Imballaggio	barattolo in vetro con tappo a vite						
Campionamento	La fase di campionamento è effettuata dal Cliente						
Procedura	Campione consegnato dal Cliente						

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. L'incertezza estesa per le prove chimiche, ove riportata, è espressa con un fattore di copertura $K=2$ che per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia di circa 95%. L'incertezza estesa per le prove microbiologiche, ove riportata, è espressa come intervallo di fiducia con un fattore di copertura $K=1,96$ corrispondente a un livello di fiducia di circa 95%.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza ±	Unità di misura	Limiti in base a ISO/TS 3632-1:2011 I categoria
01/12/2021	<i>Safranale (E330)</i> ISO 3632-2-2010 cap.14	22	1	A1%1cm (330 nm)	20-50
01/12/2021	<i>Picrocrocina (E257)</i> ISO 3632-2-2010 cap.14	107	3	A1%1cm (257 nm)	>70
01/12/2021	<i>Crocina (E440)</i> ISO 3632-2-2010 cap.14	262	14	A1%1cm (440 nm)	>200
29/11/2021	<i>Umidità</i> ISO 3632-2-2010 cap.7	9,6	0,3	%	<12

Note: la prova di umidità è condotta con 0.5 g di zafferano anziché 2.5g, come riportato dal metodo ISO ISO 3632-2:2010

Il Responsabile Reparto
Dott. Carmine Esposito Marroccella

Rapporto di prova N.908/2021

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si comunica che il campione di zafferano, limitatamente ai parametri chimici analizzati, rispetta i requisiti di riferimento della tabella 2 della Norma ISO/TS 3632-1:2011, categoria I.

Note: regola decisionale:

Il campione è conforme se il risultato ottenuto comprensivo dell'incertezza estesa è superiore al valore limite con una probabilità del 95% (ISO IEC 98-4:2012)

Il Responsabile Tecnico
Dott. ssa Angela De Simone

Fine Rapporto di Prova
