

SICURAL S.R.L. CONSORTILE
Società Consortile a responsabilità limitata
P.Iva: 03843130406
Sede Legale: Via Dismano, 2855 - 47023 Cesena (FC)
Tel.: 0547 377303 Fax: 0547 377706
www.sicural.it - sicural@pec.it

Rapporto di prova n°: 22LA16233 del 03/10/2022

Richiedente **Spettabile:**
REM S.R.L.
VIA FOSSALTA, 2571
47522 PIEVESESTINA DI CESENA (FC)

Campione arrivato il: **27/09/2022** Campionato dal richiedente il: **27/09/2022**
Data accettazione: **28/09/2022**
Data inizio analisi: **28/09/2022** Data fine analisi: **03/10/2022**

Dati relativi al campione forniti dal cliente

Descrizione del campione: **SEME CAVOLO NERO - RO1210**
Lotto: **VG4025**
Quantità : **200 g**
Motivo di Analisi: **CAMPIONATURA**

Parametro	U.M.	Risultato	Intervallo di confidenza	Limiti	L.Q.
<i>Metodo</i>					
Conteggio delle colonie a 30°C <i>ISO 4833-1:2013</i>	ufc/g	210000	120000 - 370000		10
Conta Coliformi totali <i>AOAC 991.14 1994 (2002)</i>	ufc/g	< 10			10
Conta Escherichia coli <i>AOAC 991.14 1994 (2002)</i>	ufc/g	< 10			10
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) <i>ISO 6888-2:2021</i>	ufc/g	< 10			10
Conta Muffe <i>ISO 21527-1:2008</i>	ufc/g	660	250 - 1700		10
Conta Lieviti <i>ISO 21527-1:2008</i>	ufc/g	820	300 - 2300		10
Ricerca Salmonella spp <i>AFNOR BRD 07/11-12/05</i>	/25 g	Non Rilevabile		0 (1)	
Ricerca Listeria monocytogenes <i>AFNOR BRD 07/04-09/98</i>	/25 g	Non Rilevabile			

Limiti: (1) Limite consigliato dal Laboratorio sulla base del Reg. CE 1441/2007 e successive modifiche

SICURAL E' NELL'ELENCO DEI LABORATORI DELLA REGIONE E.ROMAGNA PER L'AUTOCONTROLLO ALIMENTARE n° 008/CE/001

* = Parametro non accreditato ACCREDIA

NR = Non Rilevato (si precisa che ogni risultato espresso come NR non indica in ogni caso l'assenza del parametro ricercato nel campione sottoposto a prova)

LQ = Limite Quantificazione
Limiti = Valori massimi di Legge ammessi

UM = Unità di Misura

INCERTEZZA=Incertezza estesa di misura indicata per le prove chimiche solo per risultati superiori o uguali al LQ e nella stessa unità di misura del risultato. Fattore di copertura K=2, Livello di probabilità del 95%, Gradi di libertà effettivi superiori o uguali a 10. Se non definito da regolamenti o specifiche del cliente, eventuali giudizi di conformità si riferiscono al confronto diretto con il risultato non tenendo conto dell'incertezza.

INTERVALLO DI CONFIDENZA: Per le prove microbiologiche l'incertezza estesa è espressa come intervallo del risultato (limite di confidenza) solo per risultati superiori o uguali al LQ e nella stessa unità di misura del risultato. Le diciture "Numero stimato" e "Organismo presente" indicano un valore stimato in conformità alla UNI EN ISO 7218 (e successive modifiche e integrazioni) e ISO 8199 (e successive modifiche e integrazioni). La dicitura "m.o. (microrganismi) presenti nel volume esaminato" indica un valore da 1 a 3 sul volume analizzato secondo la ISO 8199 (e successive modifiche e integrazioni). Se non definito da regolamenti o specifiche del cliente, eventuali giudizi di conformità si riferiscono al confronto diretto con il risultato non tenendo conto del limite di confidenza.

L'incertezza di misura estesa è stata stimata secondo la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura K=2, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95%. L'incertezza standard combinata è stata considerata uguale alla deviazione standard della riproducibilità calcolata dal laboratorio.

Note: La temperatura d'incubazione per il parametro "Conta di Stafilococchi coagulasi positivi" è di 37°C

SICURAL S.R.L. CONSORTILE
Società Consortile a responsabilità limitata
P.Iva: 03843130406
Sede Legale: Via Dismano, 2855 - 47023 Cesena (FC) (FC)
Tel.: 0547 377303 Fax: 0547 377706
www.sicural.it - sicural@pec.it

segue Rapporto di prova n°: **22LA16233** del **03/10/2022**

Il presente Rapporto di Prova e i documenti ad esso collegati sono conservati per almeno 4 anni nell'archivio informatico del Laboratorio SICURAL srl Consortile e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta.

Il presente Rapporto di Prova si intende riferito esclusivamente al campione pervenuto in laboratorio e campionato dal committente il quale, sotto la propria responsabilità, ha dichiarato essere corrispondente a quanto indicato in Richiesta di Analisi. Il Recupero calcolato in fase di verifica del metodo ufficiale o di validazione del metodo interno per ricerche di residui in tracce di fitofarmaci, è risultato compreso fra 70% e 120% e non applicato al risultato salvo richiesta specifica del cliente (in questo caso è riportato nello spazio "Note"). I campioni residui vengono conservati per 20 gg dall'inizio dell'analisi. I campioni di acqua vengono eliminati a fine ciclo di analisi. File firmato digitalmente.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Il Direttore di Laboratorio

Dr.ssa Silvia Zuccherelli

