

SICURAL S.R.L. CONSORTILE  
 Società Consortile a responsabilità limitata  
 P.Iva: 03843130406  
 Sede Legale: Via Dismano, 2855 - 47522 Cesena (FC)  
 Tel.: 0547 377303 Fax: 0547 377706  
 www.sicural.it - sicural@pec.it

## Rapporto di prova n°: 23LA08667 del 04/07/2023

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

Campione arrivato il: **23/06/2023** Campionato dal richiedente il: **23/06/2023**  
 Data accettazione: **26/06/2023**  
 Data inizio analisi: **26/06/2023** Data fine analisi: **03/07/2023**

### Dati relativi al campione forniti dal cliente

Descrizione del campione: **SEME KALE BLACK MANDINGO 1210**  
 Lotto: **VG6245**  
 Quantità : **200 g**  
 Motivo di Analisi: **CAMPIONATURA**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Intervallo di confidenza	L.Q.
Ricerca E. Coli STEC <i>UNI CEN ISO/TS 13136:2013 (escluso cap. 9.5)</i>	/25 g	<b>Non Rilevato</b>		
Conteggio delle colonie a 30°C <i>ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022</i>	ufc/g	<b>500000</b>	280000 - 890000	10
Conta Coliformi totali <i>AOAC 991.14 1994 (2002)</i>	ufc/g	<b>&lt; 10</b>		10
Conta Escherichia coli <i>AOAC 991.14 1994 (2002)</i>	ufc/g	<b>&lt; 10</b>		10
Conta Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) <i>ISO 6888-2:2021</i>	ufc/g	<b>&lt; 10</b>		10
Conta Muffe <i>ISO 21527-2:2008</i>	ufc/g	<b>210</b>	54 - 810	10
Conta Lieviti <i>ISO 21527-2:2008</i>	ufc/g	<b>940</b>	210 - 4100	10
Ricerca Salmonella spp <i>AFNOR BRD 07/11-12/05</i>	/25 g	<b>Non Rilevabile</b>		
Ricerca Listeria monocytogenes <i>AFNOR BRD 07/04-09/98</i>	/25 g	<b>Non Rilevabile</b>		

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 di confidenza (nella stessa unità di misura del risultato) solo per i risultati privi di dicitura. Le diciture "Numero stimato" e Organismo presente" indicano un valore stimato in conformità alla UNI EN ISO 7218 (e successive modifiche e integrazioni) e UNI EN ISO 8199 (e successive modifiche e integrazioni). La dicitura "m.o. (microorganismi presenti nel volume esaminato)" indica un valore da 1 a 3 sul volume analizzato secondo la UNI EN 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 dell'intervallo 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°: **23LA08667** del **04/07/2023**

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