



## Rapporto di Prova # 2024-29/EXT/HPLC

**Informazioni fornite dal committente**

Nome del Campione: Lemon - Lot: B29062202200002

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Infiorescenza

**Informazioni del laboratorio**

Data accettazione: 03/01/2024

Data inizio prove: 08/01/2024

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H03012429/EXT



Analita	Risultato	UM	LOQ	Risultato (mg/g)	Incertezza di misura
CBDV (Cas: 24274-48-4)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
CBDA (Cas: 1244-58-2)	0,10	%(m/m)	0,033	1	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	6,32	%(m/m)	0,035	63,2	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,25	%(m/m)	0,018	2,5	
CBD (Cas: 13956-29-1)	< LOQ	%(m/m)	0,015	< LOQ	
THCV (Cas: 31262-37-0)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
Delta 9-THC (Cas: 1972-08-3)	< LOQ	%(m/m)	0,028	< LOQ	
CBC (Cas:20675-51-8)	0,06	%(m/m)	0,017	0,6	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,08	%(m/m)	0,02	0,8	
<b>CBD TOTALE</b>	0,09	%(m/m)	0,02	0,9	
<b>CBG TOTALE</b>	5,79	%(m/m)	0,02	57,9	
<b>THC TOTALE</b>	0,07	%(m/m)	0,02	0,7	
<b>UMIDITA' TOTALE</b>	13,38	%	0,05	133,8	

%(m/m) = (Massa dell'analita/Massa del prodotto tal quale)  
NR Non rilevato  
LOD Limite di rilevabilità  
LOQ Limite di quantificazione  
<LOQ Inferiore al limite di quantificazione

IST01 REV03 2022 (HPLC)  
IST16 REV02 2022 (Termogravimetria)

I cannabinoidi totali vengono calcolati utilizzando le seguenti formule per calcolare la perdita del gruppo carbossilico durante la decarbossilazione  
 $THC\ TOTALE = THC + (THCA * 0,877)$   
 $CBD\ TOTALE = CBD + (CBDA * 0,877)$   
 $CBG\ TOTALE = CBG + (CBGA * 0,877)$



\* Prova non accreditata Accredia

Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2024-29/EXT/HPLC

Data fine prova: 09/01/2024  
Data di emissione: 09/01/2024

Firmato da:  
DAVIDE DE ROSSI  
Responsabile del Laboratorio



I risultati riportati nel Rapporto di Prova, si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova, così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sulle modalità di esecuzione del campionamento, del trasporto e della conservazione dei campioni fino alla consegna, se effettuato a cura del committente. Il Laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni e dei dati presenti nel rapporto di prova, con l'esclusione di quanto dichiarato dal committente. Questo RdP può essere riprodotto solo in forma completa: se non completo, è ammesso solo dopo autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio. Copia del presente Rapporto di Prova e dei documenti ad esso collegati vengono conservati per 4 anni. Il laboratorio declina la responsabilità di tutte le informazioni fornite dal cliente che possano influenzare la validità dei risultati.

Rapporto di Prova firmato digitalmente e conforme ai sensi dell'art. 23 DLgs 7 marzo 2005 n°82 CAD e successive modifiche ed integrazioni.

Laboratorio iscritto all'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari (L.Reg. 9 marzo 2006 n.9). Iscrizione nr 084