



Lab. N.1962L

Strada del Petriccio e Belriguardo 35, Siena 53100

P.Iva 01504290527 | www.ambra.it

LAB N. 1962 L

Rapporto di Prova # 2023-3457/EXT/HPLC

Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: BIOMASSA CBG SANTHICA 27 B29060202200002

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Infiorescenza

Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 15/12/2023

Data inizio prove: 19/12/2023

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H1311233415/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)	0,05	%(m/m)	0,033	0,5	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	4,33	%(m/m)	0,035	43,3	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,56	%(m/m)	0,018	5,6	
CBD (Cas: 13956-29-1)	0,07	%(m/m)	0,015	0,7	
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)	0,03	%(m/m)	0,028	0,3	
CBC (Cas: 20675-51-8)	0,11	%(m/m)	0,017	1,1	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,03	%(m/m)	0,02	0,3	
CBD TOTALE	0,11	%(m/m)	0,02	1,1	
CBG TOTALE	4,36	%(m/m)	0,02	43,6	
THC TOTALE	0,05	%(m/m)	0,02	0,5	
UMIDITA' TOTALE	8,85	%	0,05	88,5	

%(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 # 2023-3457/EXT/HPLC

Data fine prova: 19/12/2023

Data di emissione: 19/12/2023

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 RfP 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 D.lgs 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.R. 9 marzo 2006 n.9). Iscrizione n° 084