AMBRA
ANALYSIS & SOLVENTLESS RESEARCH LAB

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N. 1962 L

Rapporto di Prova # 2022-1620/EXT/HPLC

[redacted]

Analita		Risultato	UM	LOQ (% m/m)	Risultato (mg/g)	Incertezza di misura
CBDV (Cas: 24274-48-4)	*	0.03	%(m/m)	0.02	0.3	
CBDA (Cas: 1244-58-2)		3.00	%(m/m)	0.033	30	
CBGA (Cas: 25555-57-1)		0.10	%(m/m)	0.035	1	
CBG (Cas: 25654-31-3)		0.09	%(m/m)	0.018	0.9	
CBD (Cas: 13956-29-1)		4.62	%(m/m)	0.015	46.2	
THCV (Cas: 31262-37-0)	*	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7)	*	0.02	%(m/m)	0.02	0.2	
Delta9-THC (Cas: 1972-08-3)		0.15	%(m/m)	0.028	1.5	
CBC (Cas:20675-51-8)		0.05	%(m/m)	0.017	0.5	
THCA (Cas: 23978-85-0)		0.03	%(m/m)	0.02	0.3	
CBD TOTALE		7.25	%(m/m)		72.5	
CBG TOTALE		0.18	%(m/m)		1.8	
THC TOTALE		0.18	%(m/m)		1.8	

%(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

METODO DI PROVA:
HPLC - IST01 REV02 12-2021

I Cannabinoidi totali sono calcolati usando le formule seguenti così da 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 # 2022-1620/EXT/HPLC

Data fine prova: 05/05/2022
Data di emissione: 05/05/2022

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 non può essere riprodotto, 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 082