

Rapporto di Prova # 2023-1962/EXT/HPLC

Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: AMN-1-122
Matrice: Materiale vegetale
Prodotto: Infiorescenza

Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 15/06/2023
Data inizio prove: 15/06/2023
Campionamento: Campione consegnato dal cliente
ID Campione: H1506221935/EXT
Umidità Residua: 16.87%

Dati del cliente

THCbD srls
via Alberto Campolongo 4E Padova
P.IVA 05150900289

Analita	Risultato	UM	LOQ (% m/m)	Risultato (mg/g)	Incertezza di misura
CBDV (Cas: 24274-48-4) *	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
CBDA (Cas: 1244-58-2)	8.98	%(m/m)	0.033	89.8	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0.15	%(m/m)	0.035	1.5	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0.07	%(m/m)	0.018	0.7	
CBD (Cas: 13956-29-1)	0.33	%(m/m)	0.015	3.3	
THCV (Cas: 31262-37-0) *	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7) *	< LOQ	%(m/m)	0.02	< LOQ	
Delta9-THC (Cas: 1972-08-3)	0.05	%(m/m)	0.028	0.5	
CBC (Cas: 20675-51-8)	0.04	%(m/m)	0.017	0.4	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0.36	%(m/m)	0.02	3.6	
CBD TOTALE	6.21	%(m/m)	0.02	82.1	
CBG TOTALE	0.20	%(m/m)	0.02	2	
THC TOTALE	0.17	%(m/m)	0.02	3.7	

%(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)

1935/EXT



Data fine prova: 16/06/2023

Data di emissione: 17/06/2023

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