

Rapporto di Prova # 2023-1666/EXT/HPLC

Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: NGI-046 LOT. NGI-046 047/2023 974400542486

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Infiorescenza

Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 19/06/2024

Data inizio prove: 20/06/2024

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H1907231759/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)	11,10	%(m/m)	0,033	111	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0,24	%(m/m)	0,035	2,4	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,17	%(m/m)	0,018	1,7	
CBD (Cas: 13956-29-1)	6,65	%(m/m)	0,015	66,5	
THCV (Cas: 31262-37-0) *	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7) *	0,02	%(m/m)	0,02	0,2	
Delta 9-THC (Cas: 1972-08-3)	0,13	%(m/m)	0,028	1,3	
CBC (Cas:20675-51-8)	0,35	%(m/m)	0,017	3,5	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,08	%(m/m)	0,02	0,8	
CBD TOTALE	16,38	%(m/m)	0,02	163,8	
CBG TOTALE	0,38	%(m/m)	0,02	3,8	
THC TOTALE	0,20	%(m/m)	0,02	2	
UMIDITA' TOTALE	9,74	%	0,05	97,4	

%(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)

1759/EXT



* Prova non accreditata Accredia

Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2023-1666/EXT/HPLC

Data fine prova: 21/06/2024

Data di emissione: 21/06/2024

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