



Rapporto di Prova # 2024-113/EXT/HPLC

Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: STRAWBERRY BATCH ST-01 FROM CERTIFIED SEEDS
Matrice: Materiale vegetale
Prodotto: Infiorescenza

Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 09/01/2024
Data inizio prove: 09/01/2024
Campionamento: Campione consegnato dal cliente
ID Campione: H090124100/EXT

Dati del cliente

Azienda Agricola Bioflower
Via De Francisco, 130/12 Settimo Torinese
P.IVA 12174900014

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)	4,50	%(m/m)	0,033	45	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0,14	%(m/m)	0,035	1,4	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,13	%(m/m)	0,018	1,3	
CBD (Cas: 13956-29-1)	5,54	%(m/m)	0,015	55,4	
THCV (Cas: 31262-37-0) *	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7) *	0,04	%(m/m)	0,02	0,4	
Delta 9-THC (Cas: 1972-08-3)	0,29	%(m/m)	0,028	2,9	
CBC (Cas: 20675-51-8)	0,26	%(m/m)	0,017	2,6	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,05	%(m/m)	0,02	0,5	
CBD TOTALE	9,49	%(m/m)	0,02	94,9	
CBG TOTALE	0,25	%(m/m)	0,02	2,5	
THC TOTALE	0,33	%(m/m)	0,02	3,3	
UMIDITA' TOTALE	11,80	%	0,05	118	

%(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)

100/EXT

* Prova non accreditata Accredia

Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2024-113/EXT/HPLC

Data fine prova: 12/01/2024

Data di emissione: 12/01/2024

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