



## Rapporto di Prova # 2024-1083/EXT/HPLC - Rev. n.1

### Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: GOLDEN KUSH  
BATCH GK-01 FROM CERTIFIED SEEDS

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Infiorescenza

### Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 19/03/2024

Data inizio prove: 20/03/2024

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H1903241019/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) *	0,10	%(m/m)	0,02	1	
CBDA (Cas: 1244-58-2)	4,02	%(m/m)	0,033	40,2	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0,14	%(m/m)	0,035	1,4	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,12	%(m/m)	0,018	1,2	
CBD (Cas: 13956-29-1)	5,22	%(m/m)	0,015	52,2	
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)	0,23	%(m/m)	0,028	2,3	
CBC (Cas:20675-51-8)	0,20	%(m/m)	0,017	2	
THCA (Cas: 23978-85-0)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
<b>CBD TOTALE</b>	8,75	%(m/m)	0,02	87,5	
<b>CBG TOTALE</b>	0,24	%(m/m)	0,02	2,4	
<b>THC TOTALE</b>	0,23	%(m/m)	0,02	2,3	
<b>UMIDITA' TOTALE</b>	12,77	%	0,05	127,7	

%(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

Motivo della Revisione:  
foto campione

La presente revisione annulla e sostituisce il documento emesso in precedenza.

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 # 2024-1083/EXT/HPLC - Rev. n.1

Data fine prova: 24/03/2024

Data di emissione: 02/04/2024

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