

## Rapporto di Prova # 2025-1620/EXT/HPLC

### Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: BIOMASSA IN STR L: B.I. N01-STR

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Biomassa

### Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 30/07/2025

Data inizio prove: 30/07/2025

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H3007251509/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)	6,21	%(m/m)	0,033	62,1	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0,11	%(m/m)	0,035	1,1	
CBG (Cas: 25654-31-3)	< LOQ	%(m/m)	0,018	< LOQ	
CBD (Cas: 13956-29-1)	3,41	%(m/m)	0,015	34,1	
THCV (Cas: 31262-37-0)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
CBN (Cas: 521-35-7)	< LOQ	%(m/m)	0,02	< LOQ	
Delta 9-THC (Cas: 1972-08-3)	0,23	%(m/m)	0,028	2,3	
CBC (Cas: 20675-51-8)	0,17	%(m/m)	0,017	1,7	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,12	%(m/m)	0,02	1,2	
<b>CBD TOTALE</b>	<b>8,86</b>	%(m/m)	0,02	<b>88,6</b>	
<b>CBG TOTALE</b>	<b>0,10</b>	%(m/m)	0,02	<b>1</b>	
<b>THC TOTALE</b>	<b>0,34</b>	%(m/m)	0,02	<b>3,4</b>	
<b>UMIDITA' TOTALE</b>	<b>9,84</b>	%		<b>0,05</b>	<b>98,4</b>

%(m/m) = (Massa dell'analita/Massa del prodotto tal quale)

IST01 REV03 2022 (HPLC)  
IST16 REV02 2022 (Termogravimetria)

NR Non rilevato

LOD Limite di rilevabilità

LOQ Limite di quantificazione

<LOQ Inferiore al limite di quantificazione

I cannabinoidi totali vengono calcolati utilizzando le seguenti formule per calcolare la perdita del gruppo carbosilico durante la decarbosilazione

THC TOTALE = THC + (THCA \* 0,877)

CBD TOTALE = CBD + (CBDA \* 0,877)

CBG TOTALE = CBG + (CBGA \* 0,877)

1509/EXT



Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2025-1620/EXT/HPLC

Data fine prova: 31/07/2025

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 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.

