

Certificate of Analysis



Issue Date: 26-10-2024
Analysis Date: 25-10-2024
Expiration Date: 25-10-2024
Customer Address: Green DNA GmbH

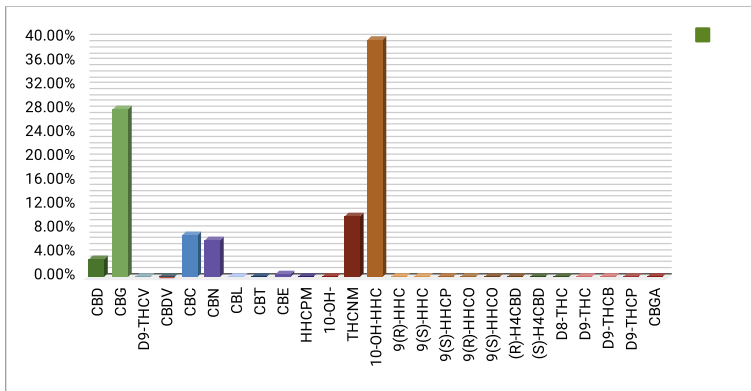
Product Name: Sedative Indica Extract
Batch ID: PA 45570368
Matrix: Distillate
Testing method used: LC:MS
Authorisation: P.A Unger

Cannabinoid Profile & Potency

ID	Weight %	Conc.
CBD	3.005%	30.054 mg/g
CBG	28.197%	281.970 mg/g
D9-THCV	ND	ND
CBDV	0.035%	0.351 mg/g
CBC	7.134%	71.335 mg/g
CBN	6.159%	61.595 mg/g
CBL	0.026%	0.259 mg/g
CBT	0.168%	1.676 mg/g
CBE	0.432%	4.324 mg/g
HHCPM	ND	ND
10-OH-HHCP	ND	ND
THCNM	10.15%	101.500 mg/g
10-OH-HHC	39.87%	398.700 mg/g
9(R)-HHC	ND	ND
9(S)-HHC	ND	ND
9(S)-HHCP	ND	ND
9(S)-HHCP	ND	ND
9(R)-HHCO	ND	ND
9(S)-HHCO	ND	ND
(R)-H4CBD	ND	ND
(S)-H4CBD	ND	ND
D8-THC	ND	ND
10-OH-HHCP	ND	ND
D9-THC	ND	ND
D9-THCB	ND	ND
D9-THCP	ND	ND
CBGA	ND	ND
Total CC	95.176%	951.765 mg/g

Reporting Limit; Δ = Delta; Total Δ9-THC = Δ9-THCA * 0.877 + Δ9-THC; Total CBD = CBDA * 0.877 + CBD

Testing Sample



This product has been Quality Control tested by CBM-Labs Europe B.V. Values reported relate only to the product tested. This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of CBM-Labs Europe B.V. For more information visit the website: www.cannablast.eu

Signature:



CBM-Labs Europe B.V.
 VAT: NL860851175B01

Web: www.cannablast.eu
 Email: info@cannablast.com

Chamber of Commerce
 CoC: 76951359



Lab. N.1962L
Strada del Petriccio e Belriguardo 35, Siena 53100
P.iva 01504290527 | www.ambra.life

Rapporto di Prova # 2024-2690/EXT/HPLC

Informazioni fornite dal committente

Nome del Campione: CARMANGOLA S CART NR. 1171300273039

Matrice: Materiale vegetale

Prodotto: Infiorescenza

Informazioni del laboratorio

Data accettazione: 18/10/2024

Data inizio prove: 21/10/2024

Campionamento: Campione consegnato dal cliente

ID Campione: H1810242578/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)	3,96	%(m/m)	0,033	39,6	
CBGA (Cas: 25555-57-1)	0,55	%(m/m)	0,035	5,5	
CBG (Cas: 25654-31-3)	0,20	%(m/m)	0,018	2	
CBD (Cas: 13956-29-1)	1,62	%(m/m)	0,015	16,2	
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)	0,15	%(m/m)	0,028	1,5	
CBC (Cas:20675-51-8)	0,11	%(m/m)	0,017	1,1	
THCA (Cas: 23978-85-0)	0,05	%(m/m)	0,02	0,5	
CBD TOTALE	5,09	%(m/m)	0,02	50,9	
CBG TOTALE	0,68	%(m/m)	0,02	6,8	
THC TOTALE	0,19	%(m/m)	0,02	1,9	
UMIDITA' TOTALE	14,14	%	0,05	141,4	

%(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 (Thermogravimetry)

Total Cannabinoids are calculated using the following formulas to calculate the loss of the carboxyl group during decarboxylation
TOTAL THC = THC + (THCA * 0.877)
TOTAL CBD = CBD + (CBDA * 0.877)
TOTAL CBG = CBG + (CBGA * 0.877)



Fine del Rapporto di Prova # Rapporto di Prova # 2024-2690/EXT/HPLC

Data fine prova: 25/10/2024

Data di emissione: 25/10/2024

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