

## Rapporto di Prova # 1142

Nome del Campione: 023/2021-771000438140  
 ID Campione: 1351/EXT  
 Matrice: Materiale vegetale  
 Prodotto: Infiorescenza  
 Data analisi: 02/11/2021  
 Campionamento: Campione consegnato dal cliente



| Analita           | Risultato          | UM             | Metodo         |
|-------------------|--------------------|----------------|----------------|
| CBDV              | <math>< LOQ</math> | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBDA              | 14,466             | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBGA              | 0,312              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBG               | 0,048              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBD               | 0,437              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| THCV              | <math>< LOQ</math> | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBN               | <math>< LOQ</math> | % (W/W)        | HPLC UV        |
| d9-THC            | 0,021              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| CBC               | 0,042              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| THCA              | 0,177              | % (W/W)        | HPLC UV        |
| <b>CBD TOTALE</b> | <b>13,12</b>       | <b>% (W/W)</b> | <b>CALCOLO</b> |
| <b>CBG TOTALE</b> | <b>0,32</b>        | <b>% (W/W)</b> | <b>CALCOLO</b> |
| <b>THC TOTALE</b> | <b>0,18</b>        | <b>% (W/W)</b> | <b>CALCOLO</b> |
| UMIDITA' RESIDUA  | 12,57              | %              | TERMOBILANCIA  |

% = % (w/w) = (Peso dell'analita/Peso del prodotto)  
 NR Non rilevato  
 LOD Limite di rilevabilità  
 LOQ Limite di quantificazione  
 <math>< LOQ</math> Inferiore al limite di quantificazione

I Cannabinoidi totali sono calcolati usando le formule seguenti così da calcolare la perdita del gruppo carbossilico durante la decarbossilazione  
 THC Totale =  $THC + (THCA * 0.877)$   
 CBD Totale =  $CBD + (CBDA * 0.877)$   
 CBG Totale =  $CBG + (CBGA * 0.877)$   
 LOD (Limit of Detection)\*\*: 0,02%  
 LOQ (Limit of Quantification)\*\*: 0,017%  
 \*\* Per tutti i cannabinoidi



Fine del Rapporto di Prova #1351/EXT

Data: 09/11/2021

**AMBRA S.R.L.**  
 P.Iva. 01804290527  
 strada del Petriccio e Belriguardo 35  
 53100 Siena

I risultati dell'analisi sono basati sul campione inviato ad Ambra Srl nelle condizioni ricevute. Ambra Srl garantisce che tutto il lavoro analitico è svolto in maniera professionale in accordo con gli standard di laboratorio applicabili utilizzando metodi validati dalla comunità scientifica. Questo certificato non può essere riprodotto, se non completo, senza l'approvazione di Ambra Srl. 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. N 082

**Ambra srl**



INCUBATED IN

P.IVA/C.F. 01504290527  
 0577 381421 info@ambra.life  
 ambra@pecaruba.it



NFC MEMBER

**Sede Legale**



PARTNERSHIP WITH

strada del Petriccio e Belriguardo 35  
 53100 Siena SI  
 www.ambra.life



N° Certificato - Revisione: IT298317 - 1