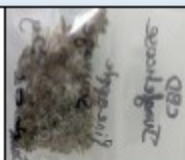


IDENTIFICATION DU PRODUIT**Nom :** Sample 06 JungleHouse Lemon Candy**ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

Préparation de l'échantillon selon méthode interne – séchage préalable à 100°C durant 4 heures.

Méthode d'analyse quantitative : LBSTRK005 - HPLC – PDA**Analyses Quantitative :** HPLC Shimadzu (< seuil de quantification)

Analyte	Résultat	Unité
CBD – cannabidiol	17,082	% (m/m)
CBDA – acide cannabidiolique	1,172	% (m/m)
CBD_{total}	18,110	% (m/m)
Δ^9 -THC – delta9-tetrahydrocannabinol	0,238	% (m/m)
THCA – acide tetrahydrocannabinolique	0,008	% (m/m)
Δ^9-THC_{total}	0,249	% (m/m)
Δ^8 -THC – delta8-tetrahydrocannabinol	<0,005	% (m/m)
THCVA – acide tetrahydrocannabivarique	<0,005	% (m/m)
CBG – cannabigerol	1,035	% (m/m)
CBGA – acide cannabigerolique	0,142	% (m/m)
CBG_{total}	1,160	% (m/m)
CBN – cannabinol	0,006	% (m/m)
CBNA – acide cannabinolique	<0,005	% (m/m)
CBC - cannabichromene	0,802	% (m/m)
CBCA – acide cannabichroménique	<0,005	% (m/m)
CBDV – cannabidivarine	0,109	% (m/m)
CBL – cannabicyclol	0,010	% (m/m)
CBT - cannabitol	0,071	% (m/m)
CBE – cannabielsoin	0,021	% (m/m)

Afin de quantifier la teneur totale en THC, il est nécessaire de prendre en considération le % Δ^9 THC, ainsi que le %THCA (Forme acide du Δ^9 THC). La méthode de calcul reconnue du %THC_{total} par analyse HPLC est donc la suivante :

$$\% \text{ THC}_{\text{total}} = \% \text{ THC} + (\% \text{ THCA} \times 0,877)$$

Ce principe est également transposé au calcul du pourcentage du CBD_{total} et CBG_{total} en prenant en compte leur forme acide respective : le CBDA et le CBGA.