

IDENTIFICATION DU PRODUIT				
Nom : CARMELLO CBN				
ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES				
Préparation de l'échantillon selon méthode interne – sans séchage préalable				
Méthode d'analyse quantitative : LBSTRK005 - HPLC – PDA				
Analyses Quantitative : HPLC Shimadzu				
Analyte	Résultat (%)	Résultat (mg/g)	LOD (%)	LOQ (%)
CBD	29,066	290,66	0,0006	0,002
Δ ⁹ -THC	ND	ND	0,0006	0,002
CBN	9,752	97,52	0,0006	0,002
CBG	ND	ND	0,0006	0,002
CBL	ND	ND	0,0006	0,002
CBC	ND	ND	0,0006	0,002
THCVA	ND	ND	0,0006	0,002
CBDV	ND	ND	0,0006	0,002
THCA	ND	ND	0,0006	0,002
CBDA	0,365	3,65	0,0006	0,002
CBCA	ND	ND	0,0006	0,002
CBD_{total}	29,386	293,86	ND : non détecté NQ : non quantifié	
THC_{total}	ND	ND		
<p>Afin de quantifier la teneur totale en THC, il est nécessaire de prendre en considération le %Δ⁹THC, ainsi que le %THCA (Forme acide du Δ⁹THC). La méthode de calcul reconnue du %THC_{total} par analyse HPLC est donc la suivante :</p> <p style="text-align: center;">% THC_{total} = % THC + (% THCA x 0,877)</p> <p>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.</p>				

Validé par : Dr Renaud BOISSEAU

Responsable Laboratoire – Docteur en Chimie Analytique