

24 de junio de 2024

INFORME DE RESULTADOS

Solicitante: Asociación civil Monte Cannabis

Análisis solicitado: Cuantificación de cannabinoides

Muestras declaradas: Aceites con resina de *Cannabis sativa* L.

Rótulo: Aceite quimiotipo I (Lote 2)

Cantidad: 64 goteros de 30 mL

Metodología: Disolución de la muestra en metanol. Análisis por cromatografía líquida de alta resolución con arreglo de diodos (HPLC-UV/DAD). Equipo Waters 1525. Columna RAPTOR ARC-18 Restek.

Resultados:

Análisis cuantitativo de cannabinoides:

Cannabinóide	Unidades	MUESTRA	
		ACEITE LOTE 2	
THCA	mg/mL	10.92	
Δ9-THC	mg/mL	1.49	
CBDA	mg/mL	0.48	
CBD	mg/mL	ND	
CBGA	mg/mL	0.33	
CBG	mg/mL	ND	
CBN	mg/mL	ND	
Potencia THC	mg/mL	11.07	
Potencia CBD	mg/mL	0.42	
Potencia CBG	mg/mL	0.29	

Límite de cuantificación (LC) THC y CBD: 0.2 mg/mL

ND: No detectado

THCA: Ácido tetrahidrocannabinólico

Δ9-THC: Δ9-Tetrahidrocannabinol

CBDA: Ácido cannabidiólico

CBD: Cannabidiol

CBGA: Ácido cannabigerólico

CBG: Cannabigerol

CBN: Cannabinol

ACLARACIÓN: La muestra recibida fue analizada por un método analítico validado, que se ha demostrado su adecuación para el uso. Se deja expresa constancia que los resultados de este análisis serán exclusivamente de uso privado y no para fines comerciales ni de publicidad de producto alguno.

Dr. Francisco Cecati
Responsable Laboratorio UProNat