

Warszawa, 28 marzec 2020

**WYNIK ANALIZY numer 200303**

<b>ZLECAJĄCY:</b>				
Nazwa firmy/Imię i Nazwisko	Medicine Man	NIP/PESEL	5552043435	
Adres	Chojnice 89-600, Książąt Pmorskich 36/25	tel. kontaktowy	535273240	
<b>MATERIAŁ BADANY:</b>				
Oznaczenie próbki przez klienta	<b>EKSTRAKT KONOPNY 30 % CBD</b>	Data przyjęcia próbki	25 marca 2020	
Oznaczenie próbki przez laboratorium	200303	Ilość próbki przyjęta do badań		
Opis materiału	olejek	Ilość próbki zużyta do badań		
Uwagi		Postępowanie z materiałem po badaniu	utylizacja	
Przygotowanie materiału do badania	ekstrakcja metanolem			
<b>WYNIK ANALITYCZNY*:</b>				
Data analizy	27 marzec 2020	Metoda analizy	HPLC-DAD, UV 230 nm**	
		Kalibracja	Krzywa wykonana z użyciem certyfikowanych materiałów odniesienia	
Nazwa chemiczna analitu		Skrót	Zwartość [% w/w]	Uwagi
Kannabidiol		<b>CBD</b>	32.19	
Kannabigerol		<b>CBG</b>	0.59	
Kwas kannadidiolowy		<b>CBDA</b>	0.25	
Kannabinol		<b>CBN</b>	0.34	
$\Delta^9$ - Tetrahydrokannabinol		<b><math>\Delta</math>-9-THC</b>	NA	
Kwas kannabigerolowy		<b>CBGA</b>	<0.1	
Kannabichromen		<b>CBC</b>	1.497	
Kwas tetrahydrokannabinolowy		<b>THCA</b>	<0.05	
		<b>Suma THC i THCA***</b>	NA	
		<b>Suma CBD i CBDA***</b>	32.4	
		<b>Suma CBG i CBGA***</b>	0.59	

\*szczegółowe dane pomiarowe (chromatogramy) dostępne na życzenie klienta

\*\* metoda zharmonizowana z dyrektywą Unii Europejskiej

\*\*\* w przeliczeniu na formę zdekarboksylizowaną

NA - (z ang. Not Assign) parametr nie oznaczony

Analizę wykonał:

 Marlena Bytniewska  
 analityk

Analizę zatwierdził:

dr Izabela Rutkowska-Włodarczyk


 dr Izabela Rutkowska-Włodarczyk  
 Kierownik ds. spraw  
 kontroli jakości konopi