

Warszawa, 2021-07-29

WYNIK ANALIZY numer MaG/1644/2021

| ZLECAJĄCY: | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--|-------|
| Nazwa firmy/Imię i Nazwisko | EMEN Maciej Niemczyk | NIP/PESEL | 6482472981 | |
| Adres | Luboszycka 36 45-215 Opole | tel. kontaktowy | 796821407 | |
| MATERIAŁ BADANY: | | | | |
| Oznaczenie próbki przez klienta | 5% CBD BOKONOPIA 07/2022 | Data przyjęcia próbki | 2021-07-27 | |
| Oznaczenie próbki przez laboratorium | F210841 | Postępowanie z materiałem po badaniu | utyliczacja | |
| Rodzaj materiału | olejek | Uwagi | | |
| Przygotowanie materiału do badania | ekstrakcja metanolem | | | |
| WYNIK ANALITYCZNY*: | | | | |
| Data analizy | 2021-07-28 | Metoda analizy | HPLC-UV | |
| | | Kalibracja | Krzywa wykonana z użyciem certyfikowanych materiałów odniesienia | |
| Nazwa chemiczna analitu | | Skrót | Zwartość [%, w/w] | Uwagi |
| Kannabidiol | | CBD | 5.62 | |
| Kannabigerol | | CBG | <LOQ | |
| Kwas kannabidiolowy | | CBDA | 0.52 | |
| Kannabinol | | CBN | <LOQ | |
| Δ^9 - Tetrahydrokannabinol | | Δ-9-THC | 0.12 | |
| Kwas kannabigerolowy | | CBGA | <LOQ | |
| Kannabichromen | | CBC | 0.12 | |
| Kwas tetrahydrokannabinolowy | | THCA | <LOQ | |
| | | Suma THC i THCA** | 0.12 | |
| | | Suma CBD i CBDA** | 6.08 | |
| | | Suma CBG i CBGA** | <LOQ | |

 * szczegółowe dane pomiarowe dostępne na życzenie klienta
 NA - (z ang. Not Assign) parametr nie oznaczony

** w przeliczeniu na formę zdekarboksylizowaną

Analizę wykonał:

 dr inż. Emilia Waraksa
 analityk

Analizę zatwierdził:

dr Izabela Rutkowska-Włodarczyk


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