



ANALITIČKO IZVJEŠĆE / ANALYTICAL REPORT

Br. / No.	31/23
Datum / Date	11.10.2023.
Naziv uzorka / Product name	CBDVA
Vlasnik / Owner	SOPG Capan, Ljudevita GAja 3E/4, 10290 Zaprešić (OIB:12923216665)
Zemlja porijekla/ Country of origin	Hrvatska / Croatia
Dio biljke/ Plant part	Cvat 1 / Flower 1
Pakiranje / Packaging	Uzorak je dostavljen u PE vrećici/ Sample was delivered in a PE bag.
Metoda određivanja / Method of determination	Detekcija Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti (HPLC-DAD) / High performance Liquid Chromatography –Diode Array Detector (HPLC-DAD)
Opis metode	Vlastita metoda / In house method

REZULTATI ANALIZE / ANALYSIS RESULTS

UZORAK: CBDVA		
Parametar	Jedinica mjere	Rezultat
Kanabidiol (CBD)	%	-
Kanabidiolna kiselina (CBDA)	%	0,59
Kanabidiol (CBD+CBDA) - ukupni	%	0,52
Kanabigerol (CBG)	%	0,08
Kanabigerolna kiselina (CBGA)	%	5,15
Kanabinol (CBN)	%	-
Δ 9-Tetrahidrokanabinol (Δ 9-THC)	%	-
Tetrahidrokanabinolna kiselina (THCA)	%	0,033
Tetrahidrokanabivarinska kiselina (THCVA)	%	-
Tetrahidrokanabinol (Δ 9-THC+THCA) - ukupni	%	0,029
Kanabikromenska kiselina (CBCA)	%	0,14
Kanabikromen (CBC)	%	-
Kanabidivarinska kiselina (CBDVA)	%	-

Napomena / Note: Rezultat HPLC analize se odnosi na isključivo dostavljen uzorak (Br. 31/23) industrijske konoplje. / HPLC analysis results applies only to the submitted (No. 31/23) sample of industrial hemp.

Dekan (Dean)

Analizu izvršio (Analysis performed by)

prof. dr. sc. Jurislav Babić

doc.dr.sc. Krunoslav Aladić

Dokument pregledao (Document reviewed by)

prof. dr. sc. Stela Jokić