



**Nastavni ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE  
ZDRAVSTVENO-EKOLOŠKI ODJEL**

Odsjek za kontrolu hrane, predmeta opće uporabe,  
unapređenje prehrane i mikrobiologiju

Krešimirova 52a, Rijeka

Tel : 051/330-821, 358-755, 051/358-735

e-mail: ekologija@zzjzpgz.hr; www.zzjzpgz.hr



Službeni laboratorij za obavljanje analiza voda za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva Klasa: UP/I-541-02/19-03/10, Uruđbeni broj: 534-07-2/1-20-7 od 2. rujna 2020. Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (površinske, podzemne i otpadne vode te sedimenta) prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Klasa UP/I-325-07/20-02/06; Uruđbeni broj: 517-07-1-2-1-20-4 od 22. srpnja 2020. Službeni laboratorij za obavljanje službenih analiza hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, Klasa UP/I-322-01/17-01/110; Uruđbeni broj: 525-10/0729-18-4 od 12. studenog 2018. Ovlašteni laboratorij za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I 351-02/15-08-68; Uruđbeni broj: 517-06-2-1-1-15-3 od 19. listopada 2015. i Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I 351-02/15-08-94; Uruđbeni broj: 517-06-2-1-1-15-2 od 26. studenog 2015. Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za obavljanje djelatnosti praćenja kvalitete zraka Klasa UP/I-351-02/20-08/14 Uruđbeni broj: 517-04-2-20-2 od 27. srpnja 2020.; Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora Klasa UP/I-351-02/20-08/15 Uruđbeni broj: 517-04-2-20-2 od 27. srpnja 2020. Rješenje Ministarstva rada i mirovinskog sustava za obavljanje djelatnosti poslova zaštite na radu, osposobljavanje za ZNR, izrada procjene rizika i ispitivanja fizikalnih i kemijskih čimbenika u radnom okolišu Klasa: UP/I-115-01/19-01/01 Urbrj: 524-03-03-02/3-20-25 od 20. veljače 2020.

Rijeka, 21.12.2021

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Analitički broj: 21/3536a

**Naručitelj:** Hemp Fiume d.o.o.  
Stupari 26a  
51216 VIŠKOVO

**Zahtjev:** Zahtjev za analizu od 10.12.2021.  
**Vrsta uzorka:** LP balm

**Vlasnik :** Hemp Fiume d.o.o.

**Vrijeme uzimanja uzorka:**

**Analiza započeta :** 10.12.2021 u 10,30

**Uzorkovanje proveo/la:** naručitelj

**Vrijeme dostave uzorka**

10.12.2021 u 10,30

**Analiza završena :**

21.12.2021

**Uzorkovanje prisustvovao/la:**

### Podaci o uzorku:

Uzorak je dostavljen u originalnom pakiranju.

LP Balm

Uzorak je kozmetički proizvod - balzam za usne, specifičnih organoleptičkih svojstava.

**Izjava o sukladnosti rezultata:**

Temeljem Zakona o predmetima opće uporabe NN 39/13, 47/14, 114/18, uzorak je prema ispitanim parametrima SUKLADAN Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti predmeta široke potrošnje, NN 125/09, 23/13, prema čl. 68 i 69, te Uredbi br. 1223/2009 - o kozmetičkim proizvodima prema čl. 14, Prilog V.

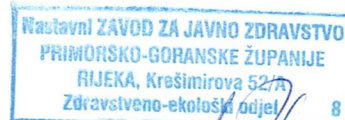
Rezultati ispitivanja SUKLADNI su preporučenim mikrobiološkim kriterijima za kozmetiku (The SCCS Notes of Guidance for the Testing of Cosmetic Ingredients and their Safety Evaluation 9th revision, 29 September 2015, SCCS/1564/15) čija provedba je osigurana Provedbenom odlukom komisije 25.studenog 2013.o Smjernicama za primjenu Priloga I. Uredbe (EZ) br.1223/2009 Europskoga parlamenta i Vijeća od 30.studenog 2009 o kozmetičkim proizvodima, uključujući sve izmjene i dopune.

Voditelj Odsjeka

Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj, dipl.sanit.ing.

Voditelj Odjela

Doc.dr.sc. Marin Glad, dipl.sanit.ing.



**Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji**

Pokazatelj	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesigurnost
<b>METALI I METALOIDI:</b>				
Pb (olovo)		mg/kg	0,085	
Cd (kadmij)		mg/kg	<0,005	
Hg (živa)		mg/kg	<0,010	
As (arsen)		mg/kg	<0,010	
Cr (krom)		mg/kg	0,018	
Ni (nikal)		mg/kg	0,149	
-				
pH			6,58	
-				
<b>KONZERVANSI</b>				
Metil-p-hidroksibenzoat		mg/kg	<10	
Etil-p-hidroksibenzoat		mg/kg	<10	
Propil-p-hidroksibenzoat		mg/kg	<10	
Butil-p-hidroksibenzoat		mg/kg	<10	
-				

**Mikrobiološki pokazatelji**

Pokazatelj	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK**	Sukladno
Aerobne mezofilne bakterije	HRN EN ISO 21149:2017*	cfu/1 g	18	10 <sup>3</sup>	Da
Staphylococcus aureus	HRN EN ISO 6888-3:2004*	cfu/1 g	<1	<1	Da
Escherichia coli	HRN ISO 16649-2:2001*	cfu/1 g	<1	<1	Da
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 22717:2010	cfu/1 g	<1	<1	Da
Candida albicans	HRN ISO 21527-2:2012	cfu/1 g	<1	<1	Da
kvasci	HRN EN ISO 16212:2017*	cfu/1 g	<10	10 <sup>2</sup>	Da
Plijesni	HRN EN ISO 16212:2017*	cfu/1 g	<10	10 <sup>2</sup>	Da

Voditelj Odsjeka

Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj, dipl.sanit.ing.

Kraj izvještaja o ispitivanju

Dostaviti:

Napomena:



1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitivani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Akreditirane metode u Izvještaju o ispitivanju označene su zvjezdicom (\*).
4. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je Naručitelj naveo u vezi dostavljenog uzorka (#).
5. Izjava o sukladnosti prema postupku P 4-200 izražena u ovom Izvještaju je izvan područja akreditacije jedino u slučaju da metoda nije akreditirana.
6. Dvije zvjezdice (\*\*) označavaju maksimalno dopuštenu količinu (MDK).

Metoda	Rezultat	Jedinica	MDK
Hg (ziva)	0,010	mg/kg	<0,010
As (arsen)	0,010	mg/kg	<0,010
Pb (olovo)	0,018	mg/kg	<0,018
Ni (nikel)	0,149	mg/kg	<0,149
Cr	82,3	mg/kg	<82,3
Fe	<10	mg/kg	<10
Mn	<10	mg/kg	<10
Zn	<10	mg/kg	<10
Al	<10	mg/kg	<10

Metoda	Rezultat	Jedinica	MDK
Staphylococcus aureus	<1	cfu/g	<1
Escherichia coli	<1	cfu/g	<1
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/g	<1
Candida albicans	<1	cfu/g	<1
Kvasci	<10 <sup>2</sup>	cfu/g	<10 <sup>2</sup>
Pljesniv	<10 <sup>2</sup>	cfu/g	<10 <sup>2</sup>

Voditelj Odbjeka  
 Izv. prof. dr. sc. Sandra Pavčić Čučelj, dipl. inž. inf.

Kat. izvještaja o ispitivanju  
 Izdatnik  
 Datum