



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ КРАГУЈЕВАЦ  
INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH KRAGUJEVAC



„PANACEA NATURALE“ DOO  
Улица 5 бр.11, 32 103 Чачак

### СТРУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу:

- ✓ О.05.52 - Извештаја о испитивању хране број Н7516,
- ✓ Закона о безбедности хране ("Сл. гласник РС", бр. 41/ 2009) и одговарајућих подзаконских аката,
- ✓ а сходно врсти испитивања и
- ✓ на основу **стручног разматрања** испитиваних параметара, анализирани узорак је здравствено безбедан.

Датум

21.10.2016.године

Шеф одељења за безбедност хране,

предназначено за опште употребе и правилну исхрану



Др Љиљана Давидић

Специјалиста за дијететику

и специјалиста дијетотерапије

Прилог:

О.05.52 - Извештај о испитивању хране број Н7516

Никола Пашић 1, 34000 Крагујевац, тел: 034/504-501, факс: 034/331-344, [info@izjzkg.rs](mailto:info@izjzkg.rs)  
[www.izjzkg.rs](http://www.izjzkg.rs) жиро рачун: 840-340667-22 ПИБ: 102135344

1 Nikola Pasic Street, 34000 Kragujevac, phone: +381 34 504 501, fax: +381 34 331 344, [info@izjzkg.rs](mailto:info@izjzkg.rs)  
[www.izjzkg.rs](http://www.izjzkg.rs) giro account: 840-340667-22



## Извештај о испитивању хране

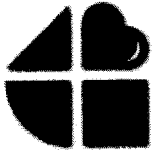
Број  
Н7516



Подаци о кориснику		
Назив и адреса	„PANACEA NATURALE“ DOO ул.Улица 5 бр.11, 32103 Чачак	Тел.069/1712-508
Наручилац испитивања	/	
Донео узорак	Иван Радовић	

Подаци о узорку		
Врста узорка	Сок од пшеничне траве	
Место узорковања	/	
Врста испитивања	Микробиолошко, хемијско, тешки метали и пестициди	
Основ узорковања	на основу захтева бр.399	
Број узорка	Н7516	
Остали подаци о узорку (ако је релевантно)	Најбоље употребљиво до:26.08.2017. Паковање, нето:30ml (7 комада у паковању)	
Узорковање вршено по	/	
Датум и време пријема узорка	14.10.2016. 09:50 – 10:00	Датум и време пријема узорка на испитивање 14.10.2016. у 10:00
Примио узорак	Јасмина Митровић	
Одобрио пријем узорка	Др Љиљана Делић	

Напомена
1. Резултати испитивања се односе само на испитивани узорак 2. Извештај се не сме умножавати, изузев у целини, без сагласности Института за јавно здравље Крагујевац



Резултат  
микробиолошког испитивања  
хране

Број  
Н7516



Врста узорка СОК ОД ПШЕНИЧНЕ ТРАВЕ

Микробиолошки параметри	Мер. јед.	Дозвољена вредност	Налаз	Метода испитивања
Enterobacteriaceae <sup>1)</sup>	cfu/g	-	< 10	SRPS EN ISO21528-2:2009
Escherichia coli	cfu/g	-	< 10	SRPS EN ISO16649-2:2008*
плесни	cfu/g	-	1,1 x 10 <sup>2</sup>	SRPS EN ISO215272:2011*

Напомена:

Легенда:

\*Акредитована метода

<sup>1)</sup> температура инкубације љубичасто – црвеног – жуч глюкоза агара, хранљивог агара и глюкозног агара је 37°C.

КОМЕНТАР:

Датум

Испитивање извршио

Извештај одобрио

19.10.2016.

Др Драгана Ивковић  
МЛМ МИКРОБИОЛОГИЈЕ  
И ПАРАЗИТОЛОГИЈЕ

	<b>Резултат физичко-хемијског испитивања хране</b>	<b>Број Н 7516</b>	
---	--	------------------------	--

**Врста узорка** СОК ОД ПШЕНИЧНЕ ТРАВЕ, нето 30ml

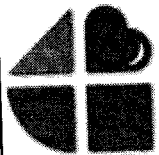
**Изглед** Течне нехомогене конзистенције, зелене боје.

**Мириш и укус** својствени

**Стране примесе** нису присутне

**Декларација** Оригиналнo паковање, са приложеном декларацијом. Земља порекла: Србија. Нето количина: 7 x 30ml. Рок употребе: 26.08.2017.

Параметар	Мер. јед.	Дозвољена вредност	Испитана вредност	Метода испитивања
Садржај суве материје	%	-	6,00	Правилник – метода 1
Укупна киселост (рачунато као садржај лимунске киселине )	%	-	0,45	Правилник-тачка 186
Реакција на вештачке боје	-	-	негативна	EL. 021 – стр. 274
<b>Садржај метала:</b>				
Pb (олово)	mg/kg	-	0,025	У.05.50
Cd (кадмијум)	mg/kg	-	< 0,005	У.05.50
As (арсен)	mg/kg	-	< 0,010	У.05.50
Hg (жива)	mg/kg	-	< 0,010	У.05.50
<b>Садржај пестицида:</b>				
$\alpha$ -НСН + $\beta$ - НСН + $\delta$ - НСН	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
линдан	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
хептахлор + хептахлор епоксид	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
алдрин и диелдрин	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
$\alpha$ -хлордан + $\gamma$ -хлордан	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
ендрин	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
ендосулфан I + ендосулфан II+ ендосулфан сулфат	mg/kg	-	< 0,05	У.05.47
4,4'-DDE + 4,4'-DDD + 4,4'DDT	mg/kg	-	< 0,05	У.05.47
метоксихлор	mg/kg	-	< 0,01	У.05.47
ендрин алдехид	mg/kg	-	< 0,05	У.05.47
ендрин кетон	mg/kg	-	< 0,05	У.05.47
Напомена: /				



**Резултат  
физичко-хемијског испитивања  
хране**

Број  
Н 7516

**Легенда:**

Правилник - Правилник о методама узимања узорака и вршења хемијских и физичких анализа ради контроле квалитета производа од воћа и поврћа (Службени лист СФРЈ 29/83)  
EL.021 – «Анализе животних намирница» Ј.Трајковић, М.Мирић, Ј.Барас, С.Шилер, Београд, 1982.  
У.05.50 – Одређивање метала у животним намирницама методом оптичке емисионе спектрометрије – ICP-OES  
У.05.47 – Одређивање органохлорних пестицида у животним намирницама методом гасне хроматографије

**КОМЕНТАР**

Према садржају пестицида и метала узорак **ОДГОВАРА** чл.3, чл.5 ст.1 Правилника о максимално дозвољеним количинама остатака средстава за заштиту биља у храни и храни за животиње и о храни и храни за животињеза коју се утврђују максимално дозвољене количине остатака средстава за заштиту биља (Сл. Гласник 29/2014, 84/2015).

Датум	Испитивање урадио	Извештај одобрио
20.10.2016.	Драгана Веселиновић, специјалиста санитарне хемије	Јелица Ђоровић, специјалиста санитарне хемије



Јелица Ђоровић  
специјалиста  
санитарне хемије