



ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 0800988

PIB: 100914389

Broj tekućeg računa:

OTP banka: 325-9500600027011-12

Raiffeisen banka: 265-3300310008318-82

Trezor: 840-346723-90

www.enoloskastanica.com

info@enoloskastanica.com

Tel: 013/821-600; 821-601

Fax: 013/832-792



ATC
01-017

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

Datum stampe: 19.06.2023

Strana 1 od 4

Izveštaj o ispitivanju del. br. / anal. br.: 03-742 / 230201291 / A

Izmena izveštaja:

Ovaj Izveštaj o ispitivanju zamenjuje prethodni Izveštaj o ispitivanju broj 03-742 / 230201291 od 28.02.23

Identifikacija izmene: *Izmenjena Izjava o usaglašenosti i Stručno mišljenje. Dodat standard SRPS EN 14805:2022.*

Razlog izmene Izveštaja: *Nije naveden standard SRPS EN 14805:2022.*

Podnosilac zahteva: KRISTAL SO DOO, BATAJNIČKI DRUM 283/G, 11080 ZEMUN

Broj zahteva: / od: 14.02.23

Inspektor:

JCI broj: /

Uzorak: **TABLETIRANA SO**

Analitički broj: **230201291**

Uzorkovanje: Uzorak dobijen/preuzet od korisnika

Datum uzorkovanja:

Datum prijema: 14.02.23

Početak ispitivanja: 14.02.23

Završetak ispitivanja: 28.02.23

Lokacija ispitivanja: ENOLOŠKA STANICA

Podaci dobijeni od korisnika:

Uvoznik: /, /, /

Izvoznik: /, /, /

Špedicija: /

Prevozno sredstvo: /

Proizvođač: KRISTAL SO DOO, Batajnički drum 283 g, , Beograd-Zemun, Srbija

Zemlja porekla: /

Ino-dobavljač: /, /, /

Lot: L027/0302

Datum proizvodnje: 13.02.2023.

Rok trajanja: Neograničen

Bruto/Neto: 0 / 0 /

Pakovanje: rinfuz (25 kg)

Obim analize: Fizičko-hemijska analiza, Senzorna analiza

Prilog: Izveštaj o ispitivanju tvrdoće broj VHM-189/23 , Institut za ispitivanje materijala, Beograd od datuma 23.02.2023.

Podaci o uzorku:

Uzorak TABLETIRANA SO je dostavljen u rinfuzu.



ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 0800988

PIB: 100914389

Broj tekućeg računa:

OTP banka: 325-9500600027011-12

Raiffeisen banka: 265-3300310008318-82

Trezor: 840-346723-90

www.enoloskastanica.com

info@enoloskastanica.com

Tel: 013/821-600; 821-601

Fax: 013/832-792



ATC
01-017

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

Datum stampe: 19.06.2023

Strana 2 od 4

Izveštaj o ispitivanju del. br. / anal. br.: 03-742 / 230201291 / A

Analitički broj: 230201291

IZJAVA:

I: Rezultati ispitivanja se odnose samo na dostavljeni uzorak sem kada ENOLOŠKA STANICA vrši uzorkovanje;

II: Izveštaj o ispitivanju se ne sme umnožavati, izuzev u celini bez pisane saglasnosti ENOLOŠKE STANICE;

III: ENOLOŠKA STANICA je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju sem za one dobijene od korisnika ispitivanja;

IV: ENOLOŠKA STANICA obezbeđuje politiku zaštite poverljivih informacija i vlasničkih prava klijenata, što je definisano u Opštim uslovima poslovanja laboratorije dostupnim na sajtu :<https://www.enoloskastanica.com/>;

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI:

I: ENOLOŠKA STANICA se odriče odgovornosti za validnost rezultata za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika;

II: ENOLOŠKA STANICA se odriče odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje je odstupanje od specificiranog stanja dobijenog uzorka moglo da utiče, odnosno u slučajevima kada stanje uzorka dobijenog od korisnika nije adekvatno, a korisnik insistira na analizi

III: U slučaju da je uzorak dobijen od korisnika nesigurnost merenja koja potiče od uzorkovanja nije uključena u proširenu mernu nesigurnost koja je data u Izveštaju o ispitivanju ;

DOSTAVLJENO:

1. Korisniku usluga: dva primeraka

2. Arhiva Enološke stanice: jedan primerak

Stručno mišljenje 03-742 / 230201291 / A je dato u Prilogu Izveštaja o ispitivanju 03-742 / 230201291 / A

I. FIZIČKO-HEMIJSKO ISPITIVANJE - KVALITET

Parametar	Primenjena metoda	Tehnika	Ref.Vrd.	Rezultat	+/- Proširena merna nesigurnost**	Mer.Jed.
Sadržaj vode	UPI.1.131	gravimetrija	max. 0,6	0,27	0,09	%
Sadržaj natrijum hlorida	SRPS H.G8.077:1983	volumetrija	min.99,4	99,55	1,79	%
* Sadržaj mineralnih primesa nerastvorljivih u vodi	Ph.Jug. V/1 ; 2.3.1.	gravimetrija	/	< 0,05	/	%
* pH vrednost (5% vodenog rastvora)	UPI.1.152	potencimetrija	/	7,53	/	
* Sadržaj sulfata (SO4=)	UPI.3.008	jonska hromatografija	/	< 0,1	/	%
* Visina tablete	UPI.1.015	pomično merilo	/	8,00	/	mm
* Prečnik tablete	UPI.1.015	pomično merilo	/	20,00	/	mm
* Raspadljivost na t=37 C	vizuelno	hronometrija	/	34	/	min

Izjava o usaglašenosti

Rezultati ispitivanih parametara USAGLAŠENI su sa zahtevima dole navedenih pravilnika:

- SRPS EN 973:2013 i SRPS EN 14805:2022

Izjava o usaglašenosti je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1-Binarno pravilo podeljenog rizika bez zaštitnog opsega slučaj 1.

*Parametar se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije

**Proširena merna nesigurnost izražena kao kombinovana standardna merna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2, za nivo poverenja približno 95%.



ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 0800988

PIB: 100914389

Broj tekućeg računa:

OTP banka: 325-9500600027011-12

Raiffeisen banka: 265-3300310008318-82

Trezor: 840-346723-90

www.enoloskastanica.com

info@enoloskastanica.com

Tel: 013/821-600; 821-601

Fax: 013/832-792



ATC
01-017

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

Datum stampe: 19.06.2023

Strana 3 od 4

Izveštaj o ispitivanju del. br. / anal. br.: 03-742 / 230201291 / A

Analitički broj: 230201291

II.FIZIČKO-HEMIJSKO ISPITIVANJE - BEZBEDNOST

Parametar	Primenjena metoda	Tehnika	Ref.Vrd.	Rezultat	+/- Proširena merna nesigurnost**	Mer.Jed.
Sadržaj teških metala:					/	
Sadržaj olova (Pb)	UPI.7.027	AAS	max. 13	< 0,50	/	mg/kg
Sadržaj kadmijuma (Cd)	UPI.7.027	AAS	max. 1,3	< 0,10	/	mg/kg
* Sadržaj arsena (As)	UPI.1.207	ICP-OES	max. 13	< 0,20	/	mg/kg
* Sadržaj hroma (Cr)	UPI.7.027	AAS	max. 13	< 0,50	/	mg/kg
* Sadržaj nikla (Ni)	UPI.7.027	AAS	max. 13	< 0,50	/	mg/kg
Sadržaj žive (Hg)	UPI.0.003	AAS term.dekomp.a malgamiranje	max. 0,26	< 0,02	/	mg/kg
* Sadržaj antimona (Sb)	UPI.7.027	ICP-OES	max. 2,6	< 1,00	/	mg/kg
* Sadržaj selena (Se)	UPI.7.027	ICP-OES	max. 2,6	< 1,00	/	mg/kg
* Sadržaj gvožđa (Fe)	UPI.7.027	AAS	max. 10	4,38	/	mg/kg

Izjava o usaglašenosti

Rezultati ispitivanih parametara USAGLAŠENI su sa zahtevima dole navedenih standarda:
SRPS EN 973:2013.

Izjava o usaglašenosti je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1-Binarno pravilo podeljenog rizika bez zaštitnog opsega slučaj 1.

*Parametar se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije

**Proširena merna nesigurnost izražena kao kombinovana standardna merna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2, za nivo poverenja približno 95%.



ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 0800988

PIB: 100914389

Broj tekućeg računa:

OTP banka: 325-9500600027011-12

Raiffeisen banka: 265-3300310008318-82

Trezor: 840-346723-90

www.enoloskastanica.com

info@enoloskastanica.com

Tel: 013/821-600; 821-601

Fax: 013/832-792



ATC
01-017

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

Datum stampe: 19.06.2023

Strana 4 od 4

Izveštaj o ispitivanju del. br. / anal. br.: 03-742 / 230201291 / A

Analitički broj: 230201291

- Legenda primenjenih metoda, pravilnika i standarda dostupna je na:
- Sajtu Enološke stanice, odeljak dokumenti: <https://www.enoloskastanica.com/>
 - Sajtu Akreditacionog tela Srbije: <http://www.registar.ats.rs/predmet/66/>
 - Može se dostaviti korisniku usluga na njegov zahtev;

Napomene uz Izjave o usaglašenosti:

1. Izjave o usaglašenosti su formirane na osnovu Pravila odlučivanja sa kojima su korisnici usluga upoznati i sa kojima su saglasni. Pravila odlučivanja su dostupna na sajtu www.enoloskastanica.com; u dokumentu Pravila odlučivanja o usklađenosti rezultata ispitivanja O-5.10.01.04, gde su definisani rizici, nivoi poverenja i kriterijimi odlučivanja.
2. Izjava o usaglašenosti se odnosi na ispitivane parametre koji su akreditovani i koji imaju definisanu referentnu vrednost u suprotnom nije akreditovan.

Rukovodilac Odeljenja za fizičko-hemijska i senzorna ispitivanja

Miodrag Kertes, dipl.inž. tehn.

Rukovodilac Instrumentalnog odeljenja

M.Sc., spec. Saša Popov, dipl. fiz. hem.

-Kraj izveštaja-



*Parametar se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije

**Proširena merna nesigurnost izražena kao kombinovana standardna merna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti $k=2$, za nivo poverenja približno 95%.



Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 0800988

PIB: 100914389

Broj tekućeg računa:

OTP banka: 325-9500600027011-12

Raiffeisen banka: 265-3300310008318-82

Trezor: 840-346723-90

www.enoloskastanica.com

info@enoloskastanica.com

Tel: 013/821-600; 821-601

Fax: 013/832-792

Datum stampe: 19.06.2023

Strana 1 od 1

STRUČNO MIŠLJENJE Del. br. / anal. br.: 03-742 / 230201291 / A

Izmena stručnog mišljenja:

Ovo Stručno mišljenje zamenjuje prethodno Stručno mišljenje broj 03-742 / 230201291 od 28.02.23

Identifikacija izmene: *Izmenjena Izjava o usaglašenosti i Stručno mišljenje. Dodat standard SRPS EN 14805:2022.*

Razlog izmene Mišljenja: *Nije naveden standard SRPS EN 14805:2022.*

Uzorak: TABLETIRANA SO

Analitički broj: 230201291

Podnosilac zahteva KRISTAL SO DOO, BATAJNIČKI DRUM 283/G, 11080 ZEMUN

Broj zahteva: /

Datum prijema: 14.02.23

Datum početka ispitivanja: 14.02.23

Datum završetka ispitivanja: 28.02.23

Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja i stručnog razmatranja ocenjuje se da uzorak: **TABLETIRANA SO** u pogledu ispitivanih parametara

O D G O V A R A

zahtevima propisanim navedenim pravilnicima:

- SRPS EN 973:2013 i SRPS EN 14805:2022



Miodrag Kertes, dipl.inž. tehn.