



Poročilo o izvedeni nalogi **JKP ŽALEC - pitne vode**

Evidenčna oznaka: 2300-26/17815-26/97647

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O.
ULICA NADE CILENŠEK 5
3310 Žalec

Naročilo: Naročilo št. ST-2610305/2026, PO-2300-26/17815-26/103897, z dne 18.09.2026;
Ponudba: PO-2300-26/17815-26/103897 - JKP ŽALEC - pitne vode, z dne 11.09.2026
Pogodba št. 13/2026, PG-2300-26/117389-26/102421, z dne 03.07.2026

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Nina Marot

Celje, 15.10.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Bar pri Mačku
Številka vzorca: 26/97647
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Vzorec odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 21.09.2026 10:45
Mesto odvzema: Vodovod Griže, omr. Bar pri Mačku, Migojnice 6a, pipa v točilnem pultu
Vzorec sprejel: Nina Marot
Kraj in čas sprejema: Celje, 21.09.2026 12:43

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	18.3	°C		/	/
Klor-prosti	0.07	mg/L	LOQ	/	/
Električna prevodnost (20°C)	347	µS/cm		2500	skladen
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Intenziteta vonja	/			/	/
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Motnost	<0.1	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAO					
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota-BbF, BkF, BghiP, I1,2,3-c,dP)	<0.004	µg/L		0.1	skladen
Benzo(b)fluoranten	<0.004	µg/L		/	/
Benzo(k)fluoranten	<0.004	µg/L		/	/
Benzo(ghi)perilen	<0.002	µg/L		/	/
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.004	µg/L		/	/
Benzo(a)piren	<0.004	µg/L		0.01	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 2/7

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.5
verzija predloge poročila: 1.5



Anorganski parametri

Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	skladen
Celotni cianid	<0.2	µg/L		50	skladen
Fluorid	<0.10	mg/L	F	1.5	skladen
Klorid	2.7	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Nitrat	2.9	mg/L	NO ₃	50	skladen
Nitrit	<0.007	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Sulfat	14	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen

Epiklorhidrin

Epiklorohidrin	<0.025	µg/L		0.1	skladen
----------------	--------	------	--	-----	---------

Fenolne snovi

Bisfenol A	<0.025	µg/L		2.5	skladen
------------	--------	------	--	-----	---------

Kovine in mikroelementi

Kalcij	42	mg/L	Ca ²⁺	/	/
Kalij	0.94	mg/L	K ⁺	/	/
Magnezij	1.9	mg/L	Mg ²⁺	/	/
Selen	<1	µg/L	Se	20	skladen
Uran	0.045	µg/L	U	30	skladen
Aluminij	<10	µg/L	Al	200	skladen
Antimon	<0.2	µg/L	Sb	10	skladen
Arzen	<1	µg/L	As	10	skladen
Baker	0.016	mg/L	Cu	2	skladen
Bor	<0.01	mg/L	B	1.5	skladen
Kadmij	<0.02	µg/L	Cd	5	skladen
Krom	<1	µg/L	Cr	50	skladen
Mangan	<1	µg/L	Mn	50	skladen
Natrij	2.8	mg/L	Na ⁺	200	skladen
Nikelj	<1	µg/L	Ni	20	skladen
Svinec	0.46	µg/L	Pb	10	skladen
Železo	<10	µg/L	Fe	200	skladen
Živo srebro	<0.1	µg/L	Hg	1	skladen

Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki

Benzen	<0.3	µg/L		1	skladen
--------	------	------	--	---	---------

Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki

Vinilklorid	<0.05	µg/L		0.5	skladen
1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L		3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		10	skladen

Mikrobiološki parametri

Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 36C (Število kolonij pri 36 °C *)	<10	CFU/mL		100	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode



Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 22°C (Število kolonij pri 22 °C *)	<10	CFU/mL	brez neobičajne spremembe	/
Escherichia coli MPN	<1	MPN/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije MPN	<1	MPN/100 mL	0	skladen

Organska onesnaževala

Perfluorobutanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorobutansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorodekanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorodekansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorododekanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorododekansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroheksanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroheksansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroheptanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroheptansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorononanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoronansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoropentanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoropentansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorotridekanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluorotridekansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroundekanojska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Perfluoroundekansulfonska kislina	<0.0005	µg/L	/	/
Vsota PFAS	<0.03	µg/L	0.1	skladen

Parameter Vsota PFAS se nanaša na parameter Skupno PFAS z mejno vrednostjo 0,1 µg/l (Del B, Priloga 1 Uredbe o pitni vodi). Upoštevajo se vsote spojin iz točke 2, dela B, Priloge 3 Uredbe o pitni vodi (Ur. list. RS, 61/2023 in 192/2026).

Organske kisline

Halogenocetne kisline (HAAs)	<5.0	µg/L	60	skladen
------------------------------	------	------	----	---------

Organski parametri

Celotni organski ogljik - TOC	<0.5	mg/L	C	/	/
-------------------------------	------	------	---	---	---

Pesticidi - sulfonilurea

Amidosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Foramsulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Jodosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Mezosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Nikosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 4/7

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.5
verzija predloge poročila: 1.5



Pesticidi - sulfonilurea

Prosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Rimsulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Tritosulfuron	<0.020	µg/L	0.1	skladen

Pesticidi in metaboliti

2,4 - DB	<0.02	µg/L	0.1	skladen
2,4-D	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Acetamiprid	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Aklonifen	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Atrazin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desizopropil-	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Azoksistrobin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Bentazon	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Boskalid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Cimoksanil	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Cipermetrin	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Ciprodinil	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Deltametrin	<0.050	µg/L	0.1	skladen
Difenokonazol	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Diflufenikan	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Dikamba	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Dimetaklor	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Dimetenamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Dimetomorf	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Fenheksamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Fenpropidin	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Fludioksonil	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Flufenacet	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Fluopikolid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Fluroksipir	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Folpet	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Izoksafutol	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Izoproturon	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Kaptan	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Klomazon	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Klopiralid	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Klorantraniliprol	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Kloridazon	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Klorotoluron	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Krezoksime-metil	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Linuron	<0.01	µg/L	0.1	skladen
MCPA	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Mandipropamid	<0.02	µg/L	0.1	skladen



Pesticidi in metaboliti

Metaflumizon	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Metalaksil	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Metamitron	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Metazaklor	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Metobromuron	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-ESA	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-OXA	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Metribuzin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Mezotrion	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Napropamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Pendimetalin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Penkonazol	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Pesticidi (vsota)	<0.05	µg/L	0.5	skladen
Petoksamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Pinoksaden	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Piridat-M	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Prometrin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Propikonazol	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Prosulfokarb	<0.01	µg/L	0.1	skladen
S-Metolaklor	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Simazin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Tetrakonazol	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Tribenuron-metil	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Trifloksistrobin	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Zoksamid	<0.02	µg/L	0.1	skladen
lambda-Cihalotrin	<0.05	µg/L	0.1	skladen

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Dibromoocetna kislina	<5.0	µg/L	/	/	
Dikloroocetna kislina	<5.0	µg/L	/	/	
Mikrocistin LR	<0.05	µg/L	1	skladen	
Monobromoocetna kislina	<5.0	µg/L	/	/	
Monokloroocetna kislina	<5.0	µg/L	/	/	
Trikloroocetna kislina	<5.0	µg/L	/	/	
Klorit	<0.01	mg/L	ClO ₂ ⁻	0.25	skladen
Klorat	<0.01	mg/L	ClO ₃ ⁻	0.25	skladen
Skupna trdota	12.8	°N	/	/	

Trihalometani

Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L	100	skladen
Triklorometan (kloroform)	<0.4	µg/L	/	/
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L	/	/
Bromodiklorometan	<0.3	µg/L	/	/

Oddelek za pitne in kopalne vode



Trihalometani

Dibromoklorometan	<0.3	µg/L	/	/
-------------------	------	------	---	---

Procesna onesnaževala

Akrlamid	<0.03	µg/L	0.1	skladen
----------	-------	------	-----	---------

Izračunani parametri

Nitrat/50+nitrit/3	0.06	mg/L	/	/
--------------------	------	------	---	---

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/17815-26/97647-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-26/17815-26/97647-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-26/17815-26/97647-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Bar pri Mačku
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/97647
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naloga: JKP ŽALEC - pitne vode
Skrbnik vzorca: Nina Marot
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Naročilo: Naročilo št. ST-2610305/2026, PO-2300-26/17815-26/103897, z dne 18.09.2026; Ponudba: PO-2300-26/17815-26/103897 - JKP ŽALEC - pitne vode, z dne 11.09.2026
Pogodba št. 13/2026, PG-2300-26/117389-26/102421, z dne 03.07.2026

Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec na mestu odvzema.

Plan vzorčenja: DN 259639, 21.09.2026

Mesto odvzema: Vodovod Griže, omr. Bar pri Mačku, Migojnice 6a, pipa v točilnem pultu

Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006

Način vzorčenja: Način A (pitna voda iz distribucijskega omrežja)

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 21.09.2026 10:45

Odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 21.09.2026 12:43

Sprejel: Nina Marot

Datum poročila: 15.10.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

omr. Bar pri Mačku, Migojnice 6a, pipa v točilnem pultu





Vremenski podatki

Vreme pred vzorčenjem vzorčenje po obdobju suhega vremena
Vreme v času vzorčenja suho, sončno

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	18.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
Klor-prosti	0.07	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
Električna prevodnost (20°C)	347	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 18.7 °C</i>					
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
<i>Meritev opravljena pri T = 18.6 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.09.26 21.09.26
Pesticidi in metaboliti					
Pesticidi (vsota)	<0.05	#	µg/L	Izračun, na mestu odvzema	09.10.26 09.10.26
Izračunani parametri					
Nitrat/50+nitrit/3	0.06	#	mg/L	Izračun, CE	28.09.26 30.09.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Nina Marot ob 15.10.2026 12:27

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezen hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Bar pri Mačku		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/97647		
Namen:	Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem		
Naloga:	JKP ŽALEC - pitne vode		
Skrbnik vzorca	Nina Marot		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec		
Naročilo:	Naročilo št. ST-2610305/2026, PO-2300-26/17815-26/103897, z dne 18.09.2026; Ponudba: PO-2300-26/17815-26/103897 - JKP ŽALEC - pitne vode, z dne 11.09.2026 Pogodba št. 13/2026, PG-2300-26/117389-26/102421, z dne 03.07.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Griže, omr. Bar pri Mačku, Migojnice 6a, pipa v točilnem pultu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 15.10.2026	
Datum in ura: 21.09.2026 10:45	Datum in ura: 21.09.2026 12:43		
Odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV	Sprejel: Nina Marot		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri						
Barva (436 nm)	<0.1		m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	22.09.26 22.09.26
Motnost	<0.1		NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	22.09.26 22.09.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5		mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	23.09.26 23.09.26
Amonij	<0.013		mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	22.09.26 22.09.26
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAO						
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota-BbF, BkF, BghiP, I1,2,3-c,dP)	<0.004		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Benzo(b)fluoranten	<0.004		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Benzo(k)fluoranten	<0.004		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Benzo(ghi)perilen	<0.002		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.004		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Benzo(a)piren	<0.004		µg/L		SIST ISO 28540:2012, modif., MB	25.09.26 07.10.26
Anorganski parametri						
Bromat	<3		µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	29.09.26 29.09.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat		Vrednosti pod LOQ		Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Celotni cianid	<0.2				µg/L		SIST EN ISO 14403-2: 2013, MB	29.09.26 29.09.26
Fluorid	<0.10				mg/L	F ⁻	ISO 10359-1:1992 ^[2] , MB	02.10.26 02.10.26
Klorid	2.7				mg/L	Cl ⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.1:2010, MB	24.09.26 25.09.26
Nitrat	2.9				mg/L	NO ₃ ⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.1:2010, MB	24.09.26 25.09.26
Nitrit	<0.007				mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395: 1996 ^[1] , MB	22.09.26 22.09.26
Sulfat	14				mg/L	SO ₄ ²⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.1:2010, MB	24.09.26 25.09.26
Epiklorhidrin								
Epiklorohidrin	<0.1	#	<0.025	#	µg/L		ND-OKANM-192 (interna metoda) ^[3] , NM	12.10.26 14.10.26
Fenolne snovi								
Bisfenol A	<0.025	#			µg/L		ISO 18857-2: 2012, modif., MB	09.10.26 12.10.26
Kovine in mikroelementi								
Kalcij	42				mg/L	Ca ²⁺	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Kalij	0.94				mg/L	K ⁺	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Magnezij	1.9				mg/L	Mg ²⁺	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Selen	<1.0				µg/L	Se	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Uran	0.045	#			µg/L	U	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Aluminij	<10				µg/L	Al	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Antimon	<0.20				µg/L	Sb	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Arzen	<1.0				µg/L	As	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Baker	0.016				mg/L	Cu	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Bor	<0.01				mg/L	B	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Kadmij	<0.020				µg/L	Cd	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Krom	<1.0				µg/L	Cr	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Mangan	<1.0				µg/L	Mn	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Natrij	2.8				mg/L	Na ⁺	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Nikelj	<1.0				µg/L	Ni	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Svinec	0.46		µg/L	Pb	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Železo	<10		µg/L	Fe	ISO 17294-2:2023, MB	24.09.26 25.09.26
Živo srebro	<0.1		µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846: 2012, brez poglavja 6, MB	22.09.26 23.09.26
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki						
Benzen	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki						
Vinilklorid	<0.05	#*	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
1,2-Dikloroetan	<0.4		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Organska onesnaževala						
Perfluorobutanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorobutansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorodekanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorodekansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorododekanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorododekansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroheksanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroheksansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroheptanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroheptansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorononanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorononansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoropentanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoropentansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Perfluorotridekanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluorotridekansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroundekanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Perfluoroundekansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 05.10.26
Vsota PFAS	<0.03		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	29.09.26 06.10.26
<i>Vsota PFAS je vsota spojin: perfluorobutanojska kislina, perfluorobutansulfonska kislina, perfluorodekanojska kislina, perfluorodekansulfonska kislina, perfluorododekanojska kislina, perfluorododekansulfonska kislina, perfluoroheksanojska kislina, perfluoroheksansulfonska kislina, perfluoroheptanojska kislina, perfluoroheptansulfonska kislina, perfluorononanojska kislina, perfluorononansulfonska kislina, perfluorooctanojska kislina, perfluorooctansulfonska kislina, perfluoropentanojska kislina, perfluoropentansulfonska kislina, perfluorotridekanojska kislina, perfluorotridekansulfonska kislina, perfluoroundekanojska kislina in perfluoroundekansulfonska kislina.</i>						
Organske kisline						
Halogenocetne kisline (HAAs)	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26
Organski parametri						
Celotni organski ogljik - TOC	<0.5		mg/L	C	ISO 8245: 1999, MB	22.09.26 22.09.26
Pesticidi - sulfonilurea						
Amidosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Foramsulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Jodosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Mezosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Nikosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Prosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Rimsulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Tritosulfuron	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 30.09.26
Pesticidi in metaboliti						
2,4 - DB	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
2,4-D	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Acetamiprid	<0.020	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Aklonifen	<0.02 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Atrazin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Atrazin, Desetil-	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Atrazin, Desizopropil-	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Azoksistrobin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Bentazon	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Boskalid	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Cimoksanil	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Cipermetrin	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Ciprodinil	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Deltametrin	<0.050 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	25.09.26 02.10.26
Difenokonazol	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Diflufenikan	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Dikamba	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Dimetaklor	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Dimetenamid	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Dimetomorf	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Fenheksamid	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Fenpropidin	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Fludioksonil	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Flufenacet	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Fluopikolid	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Fluroksipir	<0.020 #		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Folpet	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Izoksafutol	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Izoproturon	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kaptan	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Klomazon	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Klopiralid	<0.050 #		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Klorantraniliprol	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Kloridazon	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Klorotoluron	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Krezoksime-metil	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Linuron	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
MCPA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Mandipropamid	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metaflumizon	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metalaksil	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metamitron	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metazaklor	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metobromuron	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Metolaklor-ESA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Metolaklor-OXA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Metribuzin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Mezotrion	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Napropamid	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Pendimetalin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Penkonazol	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 02.10.26
Petoksamid	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Pinoksaden	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Piridat-M	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Prometrin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Propikonazol	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Prosulfokarb	<0.010 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
S-Metolaklor	<0.020 #		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010, MB	24.09.26 02.10.26
Simazin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Terbutilazin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Tetrakonazol	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Tribenuron-metil	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Trifloksistrobin	<0.010		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
Zoksamid	<0.020 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997, MB	22.09.26 02.10.26
lambda-Cihalotrin	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 13, MB	25.09.26 01.10.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Klorit	<0.01 #		mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4: 2022 ^[4] , MB	25.09.26 25.09.26
Klorat	<0.01 #		mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4: 2022 ^[4] , MB	25.09.26 25.09.26
Skupna trdota	12.8		°N		ISO 6059: 1984, MB	23.09.26 23.09.26
Trihalometani						
Trihalometani (vsota)	<0.5		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Triklorometan (kloroform)	<0.4		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Tribromometan (bromoform)	<0.5		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Bromodiklorometan	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Dibromoklorometan	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	28.09.26 06.10.26
Procesna onesnaževala						
Akrlamid	<0.03		µg/L		DIN 38413-6:2007 modif. v tc.9, NM	25.09.26 29.09.26
Dibromoocetna kislina	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26
Dikloroocetna kislina	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26
Mikrocistin LR	<0.05 #		µg/L		ND-OKAMB-117, izdaja 1, MB	22.09.26 24.09.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Monobromoocetna kislina	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26
Monokloroocetna kislina	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26
Trikloroocetna kislina	<5.0		µg/L		EPA 552.2:1995, NM	01.10.26 05.10.26

[1] CFA analizator.

[2] Kombinirana fluoridna elektroda

[3] Avtomatski vzorcevalnik, 5mL vzorca, koncentriranje vzorce s prepihavanjem ("Purge") ter zajemanje na pasti ("Trap"), detekcija z MSD.

[4] IC Dionex, konduktometrični detektor in supresor, kolona AS s predkolono, karbonatni eluent, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Maribor, Ipavčeva ulica 18, Celje

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 15.10.2026 09:24:11

Ksenija Bošnjak, univ. dipl. inž. kem. inž.

OKA Maribor

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Bar pri Mačku	Prevzem vzorca	Datum poročila: 25.09.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 21.09.2026 15:22	
Številka vzorca:	26/97647; Lab. št.: 26/19153	Prevzel:	Vilma Rozman
Namen:	Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem		
Naloga:	JKP ŽALEC - pitne vode		
Skrbnik vzorca:	Nina Marot		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec		
Naročilo:	Naročilo št. ST-2610305/2026, PO-2300-26/17815-26/103897, z dne 18.09.2026; Ponudba: PO-2300-26/17815-26/103897 - JKP ŽALEC - pitne vode, z dne 11.09.2026 Pogodba št. 13/2026, PG-2300-26/117389-26/102421, z dne 03.07.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Griže, omr. Bar pri Mačku, Migojnice 6a, pipa v točilnem pultu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	21.09.2026 10:45		
Odvzel:	Nina Marot, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	22.09.2026 24.09.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	22.09.2026 23.09.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	22.09.2026 24.09.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	22.09.2026 25.09.2026
Escherichia coli MPN	ISO 9308-2:2012, LJ	<1	MPN/100 mL	22.09.2026 23.09.2026
Koliformne bakterije MPN	ISO 9308-2:2012, LJ	<1	MPN/100 mL	22.09.2026 23.09.2026

Analitik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 25.09.2026 09:01:34

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.