



INSTITUT ZA PREVENTIVU

ZAŠTITU NA RADU, PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. Novi Sad, Kraljevića Marka 11

OGRANAK 27. JANUAR NIŠ, Bulevar 12. februar 81

www.izp.rs

018/244-921 018/248-433

INSTITUT ZA PREVENTIVU

DOO NOVI SAD

OGRANAK 27. JANUAR

Broj B-06-2123

09. 10. 2023 god.
NIŠ

Br. IZVEŠTAJA: 992/23

**PREDMET I DATUM
ISPITIVANJA:**

Fizičko – hemijska analiza uzoraka
podzemnih voda iz pijezometra
18.09.2023. godine

KORISNIK:

IGM MLADOST LESKOVAC DOO
Puškinova bb
LESKOVAC

UGOVOR:

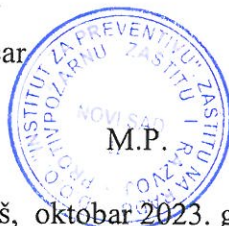
02-1465 od 05.08.2019. god.

Rukovodilac Laboratorije:

Dr Saša Randelović, dipl. hemičar

Direktor Ogranka 27. Januar Niš:

Vanja Stanojević, ing. zaš.



Niš, oktobar 2023. godine



**INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI
SAD OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ**

Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine

IPOL 03 06-06



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

SADRŽAJ:

1	UVOD.....	3
2	OPŠTI PODACI O KORISNIKU	4
3	DATUM, VREME I LOKACIJA ISPITIVANJA.....	4
4	MERNI POSTUPAK I VRSTA MERNIH UREĐAJA	5
5	REZULTATI ISPITIVANJA podzemnih voda iz pijezometra.....	5-6
6	ANALIZA REZULTATA I ZAKLJUČAK	9



**INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI
SAD OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ**
Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06



1 UVOD

1. Izloženi rezultati se odnose isključivo na ispitane uzorke. Ne preuzima se odgovornost u pogledu verodostojnosti uzorkovanja od strane drugih lica, osim u slučaju kada je ono obavljeno pod kontrolom predstavnika Laboratorije. Izveštaj se ne sme umnožavati bez odobrenja i overe Laboratorije. Kopija ovog izveštaja nije zvanični dokument. Izveštaj važi samo kao celina, sa originalom pečata na strani 1.;
2. Institut za preventivu doo ogranak "27. Januar" Niš se odriče odgovornosti za informacije dobijene od strane korisnika ili trećeg lica. Institut ne prihvata nikakvu obavezu ni odgovornost za informacije dobijene od strane korisnika;
3. Sva dokumentacija vezana za merenja, ispitivanja i nalaze se u arhivi Laboratorije pod brojem 992/23;
4. Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitivane uzorke;
5. Ovaj izveštaj sa svim priložima ima ukupno 9 strana;
6. Sastavni deo ovog izveštaja su sledeći prilozi:
 - Sertifikat o akreditaciji (Rešenje o utvrđivanju obima akreditacije pogledati na www.ats.rs)
 - Rešenje o ovlašćenju za ispitivanje kvaliteta otpadnih voda
 - Zapisnik o uzorkovanju/merenju i primopredaji uzoraka.



INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI
SAD OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ

Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

2 OPŠTI PODACI O KORISNIKU

Naziv i sedište korisnika:	Industrija građevinskog materijala MLADOST doo. Puškinova bb, Leskovac
Broj telefona / faksa:	+381 027/53-511
E – mail:	twp@mladost.co.rs
Registarski broj:	07139632
Lokacija objekta:	Proizvodni pogon u Leskovcu

3 DATUM, VREME I LOKACIJA ISPITIVANJA

Datum ispitivanja:	18.09.2023. god.
Vreme ispitivanja:	11 ^h – 14 ^h
Predmet ispitivanja:	Podzemne vode, trenutni uzorci
Oblast ispitivanja:	1. Fizička ispitivanja vode 2. Hemijska ispitivanja vode
Lokacija ispitivanja:	Uzorak 0788.PZV: Podzemna voda iz pijezometra kod benzinske stanice GSP koordinate: N: 42°59'35'' E: 21°57'49'' 
Lokacija ispitivanja:	Uzorak 0789.PZV: Podzemna voda iz pijezometra kod gipsaone GSP koordinate: N: 42°59'34'' E: 21°57'48'' 



**INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI
SAD OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ**
Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06



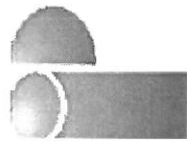
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

4 MERNI POSTUPAK I VRSTA MERNIH UREĐAJA

Merni postupak je obuhvatio sledeće operacije:	1. Sagledavanje lokacije i tehnološkog procesa
	2. Uzorkovanje u zadatom vremenskom periodu
	3. Transport uzoraka do laboratorije
	4. Izrada hemijskih analiza

Merni uređaji i instrumenti:

1. UV-VIS SPEKTROMETAR, PERKIN ELMER, Lambda 2, serijski broj 142014, inventarski broj 9640240, Karakteristike: Opseg skeniranja: 190 – 1100 nm; Tačnost: $\pm 0,5$ nm; Širina spektralne linije: 1,5 nm, Max. brzina skeniranja: 24000 nm/min
2. ATOMSKI APSORPCIONI SPEKTROMETAR, SHIMADZU AA-7000, serijski broj A30945200654 AE, inventarski broj 9641150, Karakteristike: Šuplje katodne lampe za Fe, Cu, Cr, Cd, Zn, Mn, Pb, Ni, Ag, Co
3. ANALITIČKA VAGA, METTLER-TOLEDO AG, PH 204L, serijski broj B121143291, inventarski broj 9640250, Karakteristike: Kapacitet: 220g; Tačnost: 0,0001g; Ponovljivost: 0,0001g; Veličina tase: ϕ 90mm
4. pH/JON METAR, EUTECH INSTRUMENTS, EUTECH ION 700, serijski broj 01258741/504, inventarski broj 9640380, Karakteristike: Opseg: pH: -2 – 16 pH; T: 0 – 1000C; Ion: 0,01 – 2000 ppm; Tačnost: pH: $\pm 0,01$ pH; T: $\pm 0,30$ C; Ion: $\pm 0,5\%$; Rezolucija: pH: 0,01 pH; T: 0,10C
5. pH METAR, TESTO 206, serijski broj 30034064/112, inventarski broj 9640880, Karakteristike: Opseg: pH 0-14; t 0-600C; Tačnost: pH 0,02; t 0,40C
6. KONDUKTOMETAR PRENOSNI HANNA INSTRUMENTS, serijski broj 02130086991, inventarski broj 9641330
7. OXSIMETAR PRENOSNI HANNA INSTRUMENTS, serijski broj 02260002991, inventarski broj 9641370
8. INKUBATOR RENGGLI AG, serijski broj 320.001/04, inventarski broj 9641380
9. Oprema za uzorkovanje voda (ručni uzorkivač)



INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI SAD
OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ

Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06

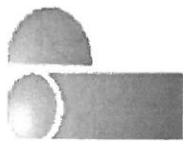


ATC
01-453

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

5 REZULTATI ISPITIVANJA¹ podzemnih voda iz pijezometra

Red. br.	Ispitivani parameter	Jed.	0788.PZV	0789.PZV	RV ^a / PGK ^b	Metoda ispitivanja
1.	pH vrednost	/	7,26	7,33	/	EPA Method 150.1:1982
2.	Temperatura vode	°C	22,1	20,2	/	EPA Method 170.1:1974
3.	Temperatura vazduha	°C	27,0	27,0	/	IPOL 03 108*
4.	Barometarski pritisak	mbar	1012	1012	/	IPOL 03 108*
5.	Prisustvo i vrsta mirisa	/	Nije prisutan	Nije prisutan	/	IPOL 03 108*
6.	Vidljive materije	/	Nisu prisutne	Prisutne	/	IPOL 03 108*
7.	Boja	/	bezbojna	bezbojna	/	IPOL 03 108*
8.	Elektroprovodljivost	µS/cm	1298	935	/	BS EN 27888:1993
9.	Ukupan fosfor	mg/l	0,02	0,06	/	EPA Method 365.3:1978
10.	Fosfati (kao PO ₄ ³⁻)	mg/l	0,05	0,2	/	EPA Method 365.2:1971
11.	Mineralna ulja C ₁₀ - C ₄₀	mg/l	<0,05	<0,05	/	IPOL 04 13
12.	Anjonski tenzidi	µg/l	<100	<100	/	IPOL 04 06
13.	Hloridi	mg/l	45,34	5,04	/	SRPS ISO 9297:1997;
14.	Sulfati	mg/l	>40,0	>40,0	/	EPA Method 375.4:1978
15.	Sulfati**	mg/l	283,84	251,61	/	SRPS H.Z.1.184:1974
16.	Amonijak	mg/l	1,54	0,55	/	IPOL 04 52
17.	Nitrati (NO ₃ -N)	mg/l	1,96	0,91	50 ^b	EPA Method 354.1:1971
18.	Nitriti (NO ₂ -N)	mg/l	> 1,0	0,02	/	EPA Method 289.1:1974
19.	Nitriti (NO ₂ -N)**	mg/l	3,39		/	EPA Method 213.1:1974
20.	Cink	µg/l	243	108	800	EPA Method 218.1:1974
21.	Kadmijum	µg/l	<5	<5	6	EPA Method 220.1:1974
22.	Hrom	µg/l	<50	<50	30	
23.	Bakar	µg/l	<0,02	0,03	75	



INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI SAD
OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ

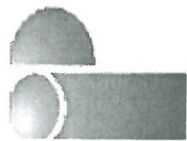
Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

6 REZULTATI ISPITIVANJA¹ podzemnih voda iz pijezometra P-2-nastavak

Red. br.	Ispitivani parametar	Jed.	0788.PZV	0789.PZV	RV ^a / PGK ^b	Metoda ispitivanja
24.	Nikl	µg/l	<40	<40	75	EPA Method 249.1:1978
25.	Gvožđe (ukupno)	mg/l	1,82	>5,0	/	EPA Method 236.1:1974
26.	Gvožđe (ukupno) ^{**}			11,35		
27.	Olovo	µg/l	<5	<5	75	EPA Method 239.2:1974
28.	Kobalt	µg/l	<50	<50	100	EPA Method 219.1:1978
29.	Arsen	µg/l	5,89	11,56	60	EPA Method 206.2:1978
30.	Živa	µg/l	<0,30	<0,30	0,3	IPOL 04 51
31.	Benzen	µg/l	<10	<10	30	IPOL 04 09
32.	Etil benzen	µg/l	<10	<10	150	IPOL 04 09
33.	Toluen	µg/l	<10	<10	1000	IPOL 04 09
34.	Ksileni	µg/l	<10	<10	70	IPOL 04 09
35.	Stiren	µg/l	<10	<10	300	IPOL 04 09
36.	Fenol	µg/l	<100	<100	2000	EPA Method 420.1:1978*
37.	Naftalen	µg/l	<0,5	<0,5	70	IPOL 04 12
38.	Antracen	µg/l	<0,5	<0,5	5	IPOL 04 12
39.	Fenantren	µg/l	<0,5	<0,5	5	IPOL 04 12
40.	Fluoranten	µg/l	<0,5	<0,5	1	IPOL 04 12
41.	Benzo(a)antracen	µg/l	<0,5	<0,5	0,5	IPOL 04 12
42.	Krizen	µg/l	<0,5	<0,5	0,2	IPOL 04 12
43.	Benzo(a)piren	µg/l	<0,5	<0,5	0,05	IPOL 04 12
44.	Benzo(ghi)perilen	µg/l	<0,5	<0,5	0,05	IPOL 04 12
45.	Benzo(k)fluoranten	µg/l	<0,5	<0,5	0,05	IPOL 04 12



INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI SAD
OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ

Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine

IPOL 03 06-06



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

¹ Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane uzorke

* Neakreditovani parametar

** Neakreditovani parametar - vrednost iznad opsega metode (dobijena razblaženjem uzorka)

^a Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemljištu (Sl. Glasnik RS br. 30/2018 i 64/2019)

^b Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu i rokovima za njihovo dostizanje Sl. List RS, br. 50/2012 (Prilog 1, Tabele 1 i 3.).

U ISPITIVANJU, OBRADI UZORAKA I IZRADI IZVEŠTAJA UČESTVOVALI :

1. Dr Saša Randelović, dipl.hem., Saša Randelović
(Odgovorno lice za hemijska ispitivanja)
2. Milan Vučić, dipl. hem., Milan Vučić
(Samostalni stručni saradnik za hemijska ispitivanja)
3. Danijela Ilić, dipl. hem., D. Ilić
(Samostalni stručni saradnik za hemijska ispitivanja)
4. Jovana Stojanović, master hem., J. Stojanović
(Stručni saradnik za hemijska ispitivanja)

Datum

Niš, 09.10.2023. god.



Odgovorno lice za hemijska ispitivanja

Dr Saša Randelović, dipl. hem.



**INSTITUT ZA PREVENTIVU, ZAŠTITU NA RADU,
PROTIVPOŽARNU ZAŠTITU I RAZVOJ D.O.O. NOVI SAD
OGRANAK "27. JANUAR" NIŠ
Laboratorija za ispitivanje uslova radne i životne sredine
IPOL 03 06-06**

6 ANALIZA REZULTATA I ZAKLJUČAK

Ocena usaglašenosti uzorka podzemnih voda izvršena je prema zahtevima propisanim Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu i rokovima za njihovo dostizanje (Sl.gl. 50/2012) i Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemljištu (Sl. Glasnik RS br. 30/2018, 64/2019), bez uzimanja u obzir merne nesigurnosti u skladu sa binarnim pravilom odlučivanja definisanim Pravilom laboratorije – Pravilo 1 (ILAC –G8:09/2019).

Rezultati ispitivanja podzemnih voda (oznaka uzorka 0788.PZV), pokazuju da su vrednosti ispitivanih parametara **USAGLAŠENE** sa prosečnim godišnjim koncentracijama, propisanim Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu i rokovima za njihovo dostizanje (Sl.gl. 50/2012, Prilog 2, Tabela 1.) i remedijacionim vrednostima podzemnih voda propisanim Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemljištu (Sl. Glasnik RS br. 30/2018, 64/2019, Prilog 2).

Rezultati ispitivanja podzemnih voda (oznaka uzorka 0789.PZV), pokazuju da su vrednosti ispitivanih parametara **USAGLAŠENE** sa prosečnim godišnjim koncentracijama, propisanim Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu i rokovima za njihovo dostizanje (Sl.gl. 50/2012, Prilog 2, Tabela 1.) i remedijacionim vrednostima podzemnih voda propisanim Uredbom o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemljištu (Sl. Glasnik RS br. 30/2018, 64/2019, Prilog 2).

Kontrolisao i odobrio:
Odgovorno lice za hemijska ispitivanja



Dr Saša Randelović, dipl. hemičar



Акредитационо тело Србије

Accreditation Body of Serbia

02034



Београд

Belgrade

додељује

awards

СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ

Accreditation Certificate

којим се потврђује да тело за оцењивање усаглашености
confirming that Conformity Assessment Body

ДОО Институт за превентиву Нови Сад

Огранак 27 јануар Ниш

Лабораторија за испитивање услова радне
и животне средине

Ниш

акредитациони број

accreditation number

01-453

задовољава захтеве стандарда

fulfils the requirements of

SRPS ISO/IEC 17025:2017

(ISO/IEC 17025:2017)

те је компетентно за обављање послова испитивања

and is competent to perform testing activities

који су специфицирани у важећем издању Обима акредитације

as specified in the valid Scope of Accreditation

Важеће издање Обима акредитације доступно је на интернет адреси: www.ats.rs

Valid Scope of Accreditation can be found at: www.ats.rs

Акредитација додељена

Date of issue

03.09.2021.

Акредитација важи до

Date of expiry

02.09.2025.



Акредитационо тело Србије је потписник Мултилатералног споразума о признавању еквивалентности система акредитације Европске организације за акредитацију (EA MLA) и ILAC MRA споразума у овој области. / ATS is a signatory of the EA MLA and ILAC MRA in this field.



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
- Републичка дирекција за воде -
Број: 325-00-790/2021-07
Датум: 9. септембар 2021. године
Београд

На основу члана 105. став 3. Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), члана 192. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, број 18/16) и Решења министра пољопривреде, шумарства и водопривреде број 119-01-4/9/2020-09 од 28. октобра 2020. године, решавајући по захтеву Института за превентиву д.о.о. Нови Сад - Огранак 27. јануар, Ниш без броја од 6. јула 2021. године у управној ствари издавања овлашћења за испитивање квалитета површинских, подземних и отпадних вода, вршилац дужности директора Републичке дирекције за воде Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде доноси

РЕШЕЊЕ

1. Овлашћује се Институт за превентиву д.о.о. Нови Сад - Огранак 27. јануар, Ниш за испитивање квалитета вода у границама Сертификата о акредитацији број 01-453 од 3. септембра 2021. године Акредитационог тела Србије, а по Обиму акредитације од 3. септембра 2021. године, и то за:
 - физичка и хемијска испитивања површинске воде;
 - физичка и хемијска испитивања подземне воде;
 - физичка и хемијска испитивања отпадне воде;
 - узорковање површинске воде;
 - узорковање подземне воде;
 - узорковање отпадне воде.

2. Важност овог решења истиче 2. септембра 2025. године.

Образложење

Подносилац захтева Институт за превентиву д.о.о. Нови Сад - Огранак 27. јануар, ул. Булевар 12. фебруар бр. 81, Ниш обратио се овом министарству захтевом без броја од 6. јула 2021. године 2021. године који је примљен у писарници Управе за заједничке послове републичких органа под бројем 325-00-790/2021-07 од 9. септембра 2021. године за добијање овлашћења за испитивање квалитета површинских, подземних и отпадних вода.

Уз захтев је достављена следећа документација:

1. сертификат о акредитацији број 01-453 од 3. септембра 2021. године Акредитационог тела Србије, чија важност истиче 2. септембра 2025. године;

2. обим акредитације од 3. септембра 2021. године, као прилог уз Сертификат о акредитацији број 01-453;
3. референт листа за анализу вода.

Прегледом достављене документације закључено је да су испуњени услови за издавање Решења о овлашћењу за испитивање квалитета површинских, подземних и отпадних вода из члана 105. став 3. Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), како је наведено у тачки 1. диспозитива Решења.

Рок важности овог решења је ограничен датумом истека важности Сертификата о акредитацији, те је одлучено као у тачки 2. диспозитива решења, и важи само уз Сертификат.

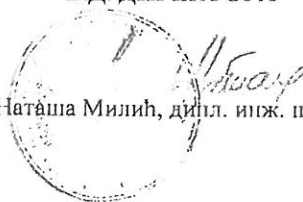
Правна поука: Ово решење је коначно у управном поступку и на исто се не може изјавити жалба, већ се против Решења може покренути управни спор код Управног суда Србије у року од 30 дана од дана пријема Решења.

Доставити:

- подносиоцу захтјева;
- архиви.

В.Д. ДИРЕКТОРА

Наташа Милић, дипл. инж. шум.





ZAPISNIK O UZORKOVANJU / MERENJU I PRIMOPREDAJI UZORAKA VODA

Broj:

992 / 23

Naziv i sedište korisnika:

IGM MLADOST

Objekat:

POGON LEŠKOVAC

Uposlenost kapaciteta pri uzorkovanju:

Datum i vreme uzorkovanja:

18.09.2023.

Vrsta i tip uzoraka:

TRENUTNI ; PODTEKNE

Recipijent otpadnih voda:

Način uliva u recipijent:

Količina otpadnih voda:

Glavni polutanti:

Podzemne vode:

Mesto uzimanja uzoraka i
rezultati merenja na mestu
uzorkovanja:

Uzorak br 1	Uzorak br 2	Uzorak br 3	Uzorak br 4
Dubina na kojoj je izbušen pijezometar:	7m	7m	
Nivo vode u pijezometru (L):	2,3m	2,0m	
Prečnik pijezometra (d):	750mm	750mm	
Količina vode kojom je potrebno isprati pijezometar: $V_p = 3(n/4)d^2L$			
Količina vode kojom je ispran pijezometar:	40L	40L	
1. PZV IZ REZERVUARA KOD BENZINSKE STANICE			
GPS: N: 42°59'35" E: 21°57'49"			
Vizuelni pregled uzorka (boja/miris/vidljive materije):			
Temp. vode/ vazduha (°C)	pH vrednost	Bar. pritisak (mbar)	Elektroprovodljivost (µS/cm)
22,1 / 27	7,26	1012	1298
2. VODA IZ PROIZVODNOG POGONA KOD GIPSAKOG			
GPS: N: 42°59'34" E: 21°57'48"			
Vizuelni pregled uzorka (boja/miris/vidljive materije):			
Temp. vode/ vazduha (°C)	pH vrednost	Bar. pritisak (mbar)	Elektroprovodljivost (µS/cm)
20,2 / 27	7,33	1012	935
3.			
GPS:			
Vizuelni pregled uzorka (boja/miris/vidljive materije):			
Temp. vode/ vazduha (°C)	pH vrednost	Bar. pritisak (mbar)	Elektroprovodljivost (µS/cm)
4.			
GPS:			
Vizuelni pregled uzorka (boja/miris/vidljive materije):			
Temp. vode/ vazduha (°C)	pH vrednost	Bar. pritisak (mbar)	Elektroprovodljivost (µS/cm)

Napomena:

Uzorkivač:

1. Zepeljanić M
2. Zepeljanić M

Inspeksijski nadzor:

Predstavnik korisnika:

M. Ujčić



ZAPISNIK O UZORKOVANJU / MERENJU I PRIMOPREDAJI UZORAKA VODA

Broj:

Kontrola temperature prilikom transporta uzoraka:

Temperatura u frižideru izmerena pre skladištenja uzoraka (°C)	Temperatura u frižideru izmerena u trenutku predaje uzoraka (°C)
2,8	2,8

Popunjava Lice zaduženo za prijem uzoraka

Kontrola uzoraka prilikom prijema uzoraka u laboratoriju:

Vizuelni pregled ambalaže	bez oštećenja / sa oštećenjem
Količina uzorka (prema planu uzorkovanja br.)	da / ne
Konzervirani uzorci (prema planu uzorkovanja br.)	da / ne

Datum prijema uzoraka:

13.09.2023

Uzorke dostavio:

M. V. Čić

Šifre uzoraka:

0788 pr

0789 pr

Napomena:

Lice zaduženo za prijem uzoraka

M. V. Čić