



Služba za zdravstvenu ekologiju
Odjel za zaštitu i unapređenje okoliša

Nazorova 23, 52100 Pula
Tel. (052) 529-019, Fax. (052) 529-076
www.zzjiz.hr, ekologija@zzjiz.hr



- Ovlašteni laboratorij za uzorkovanje i ispitivanje podzemnih, površinskih, otpadnih voda i sedimenta prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Klasa: UP/I-325-07/15-02/12, Ur.br.: 525-12/0988-15-3 od 22. prosinca 2015.
- Službeni laboratorij za parametre prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede Klasa: UP/I-322-01/15-01/92, Ur.br.: 525-10/1308-16-5 od 26. travnja 2016.
- Ovlašteni laboratorij za provođenje monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole prema Rješenju Ministarstva zdravlja, Klasa: UP/I-541-02/13-03/06, Ur.br.: 534-07-1-1-6/3-16-12 od 07. ožujka 2016.
- Suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada izvješća o stanju okoliša i praćenje stanja okoliša prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I-351-02/15-08/67, Ur.br.: 517-06-2-1-2-15-4 od 29. listopada 2015.
- Suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada posebnih elaborata i izvješća za potrebe ocjene stanja sastavnica okoliša, Klasa: UP/I-351-02/15-09/90, Ur.br.: 517-06-2-1-1-15-3 od 24. studenog 2015.
- Od 13. studenog 2015. godine poslovanje NZZJŽ je certificirano od strane BUREAU VERITAS CROATIA prema normi 9001 (HR008585), od 26. listopada 2016. godine prema normi 14001 (HR009158), a od 31. listopada 2022. godine prema normi 45001 (HR009152).

Pula, 21.07.2025.

IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU

Analitičko izvješće broj: **313349**

Naručitelj: **Grad Pula, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša, Forum 2, 52100 Pula**

Lokacija: **Puntižela**

Mjerna točka: **PU 77: Hidrobaza**

Oznaka MM: **7276**

Izjava o sukladnosti: Ocjena pojedinačnog uzorka morske vode prema Uredbi o kakvoći mora za kupanje (NN 73/2008): izvrsna.

Voditelj Odjela
za zaštitu i unapređenje okoliša

Kauzlarić
Vesna Kauzlarić, dipl. ing. biol.



Voditelj Službe
za zdravstvenu ekologiju

Grbac
Nina Grbac, dipl. ing. preh. teh.

DOSTAVITI:

1. Grad Pula, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša
Forum 2, 52100 Pula
2. Arhiva



ANALITIČKO IZVJEŠĆE Br. **313349** od 17.07.2025.

Vrsta uzorka: **More**

Datum i vrijeme uzorkovanja 17.07.2025 12:50

Lokacija: Puntizela

Mjerna točka: PU 77: Hidrobaza

Oznaka MM: 7276

Početak analize: 17.07.2025 12:50

Kraj analize: 21.07.2025 07:52

Metoda uzorkovanja: HRN ISO 5667-9:2001; HRN EN ISO 19458:2008*

REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK min / max
Vizuelna	Vremenske prilike	S		-	
S - sunčano, O - oblačno, PO - poluoblačno					
Vizuelna	Jačina vjetra	U		-	
S - slab (<1 Beauforta), U - umjeren (1-3 Beauforta), J - jak (>3 Beauforta)					
Vizuelna	Smjer vjetra	SI		-	
S, SI, I, JI, J, JZ, Z, SZ					
St.Meth.2550 B.:23	Temperatura mora	26,0		°C	
St.Meth.2550 B.:23	Temperatura zraka	27,0		°C	
Vizuelna	Kiša, dan prije uzorkovanja	U		-	
O - odsutna, U - umjerena, J - jaka					
Vizuelna	Kiša, na dan uzorkovanja	O		-	
O - odsutna, U - umjerena, J - jaka					
Vizuelna	Vidljive plivajuće otp. tvari	0		-	
0 - bez, 1 - prirodni biljni otpad, 2 - pjena na vodi, 3 - pjena iz domaćinstva, 4 - industrijski otpad, 5 - otpad s brodova					
Vizuelna	Vidljive mineralne masnoće	0		-	
0 - bez, 1 - pokoja masna mrlja, 2 - isprekidana masna prevlaka, 3 - neprekinuta tanka prevlaka ulja, 4 - deblja masna prevlaka, 5 - nakupine i/ili grude masnih tvari					
Vizuelna	Suspendirane otpadne tvari	0		-	
0 - bez, 1 - prirodne anorganske tvari iz kiše, 2 - prirodne anorganske tvari zbog valova, 3 - svježe otpadne anorganske tvari iz kanalske vode, 4 - raspadnute anorganske tvari iz kanalske vode					

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima
Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Zamjena Voditelja Laboratorija za uzorkovanje i terenska mjerenja
Matteo Sošić mag.sanit.ing



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK min / max
St.Meth.2520 B.:23*	Salinitet	38,0		-	

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima
Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Voditelj Laboratorija za ispitivanje pitkih i površinskih voda
dr.sc. Ozren Grozdanić mag.ing.cheming



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK min / max	
HRN EN ISO 7899-2:00*	Enterokoki	2		br/100 mL		200
HRN EN ISO 9308-1:14; HRN EN ISO 9308- 1:14/A1:17, modificirana*	Escherichia coli	13		br/100 mL		300

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima

Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Voditelj Laboratorija za mikrobiologiju voda i biološka ispitivanja voda
Vesna Kauzlarić dipl.ing.biol.

Kraj izvješća o ispitivanju

NAPOMENE:

- Izvještaj se ne smije umnožavati bez odobrenja NZZJŽIŽ, osim u cjelosti.
- Laboratorij se odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac iznio u vezi dostavljenog uzorka.
- NZZJŽIŽ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.
- Pri davanju izjave o sukladnosti, primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja-jednostavno pravilo prihvatanja, princip podijeljenog rizika.
- U slučaju potreba za drugim načinom izražavanja rezultata (uključena MN, zaštitne vrpce i sl.), kupac je obavezan svoj zahtjev dogovoriti s laboratorijem.
- Rezultati iskazani kao (<) niži su od granice kvantifikacije metode.
- Podcrtane vrijednosti ne zadovoljavaju kriterije ocjene sukladnosti.
- Izdavanjem izmijenjenog izdanja prestaje važiti prijašnji ispitni izvještaj. Molimo, prijašnji ispitni izvještaj uništiti ili vratiti u Zavod.
- Faksmil je autentičan s originalnim potpisom ovlaštene osobe.