

	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	17025 · HAA 
---	---	--

Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/21-03/14; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-4 od 23. prosinca 2021.
- Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanje voda (površinske, morska, podzemne, otpadne) i sedimenta u površinskim vodama prema rješenju Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja KLASA: UP/I-325-01/21-01/05; URBROJ: 517-09-1-2-1-21-4 od 22. listopada 2021.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane i hrane za životinje u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede KLASA: UP/I-322-01/20-01/39; URBROJ: 525-10/1304-21-5 od 06. prosinca 2021.

Zadar 14.8.2024.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **24/08072**

Naziv uzorka: **MORE-PLAŽA PV-2 (4191)- Plaža Dubrovnik**

Zahthjevatelj: **TZ POVLJANA**
23249 Poveljana, Ulica Stjepana Radića 20

Lokacija: Kakvoća mora na plaži Dubrovnik (PV-2(4191), Poveljana, Poveljana)

Datum uzorkovanja: 12.8.2024.

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

Uzorkovao: Josip Horvat

Početak/kraj ispitivanja: 12.8.2024. / 14.8.2024.

Izjava o sukladnosti:

Na temelju rezultata mikrobioloških pokazatelja, mora je IZVRSNE kakvoće sukladno standardima za ocjenu kakvoće mora nakon svakog ispitivanja, Uredbe o kakvoći mora za kupanje (N.N. 73/2008), Prilog I.

Voditeljica Odjela za zaštitu okoliša i mora
 dr. sc. Jadranka Šangulin, prof.



Dostaviti:

1. TZ POVLJANA

23249 Poveljana, Ulica Stjepana Radića 20

Napomena:

1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je zahtjevatelj naveo o uzorku.
4. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.
5. Mjerna nesigurnost (U) je izražena kao proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor $k=2$, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti - ⁽¹⁾ iskazuje mjernu nesigurnost metode ispitivanja; ⁽²⁾ iskazuje mjernu nesigurnost postupka uzorkovanja i metode ispitivanja.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Pravilo odlučivanja pri ocjenjivanju sukladnosti rezultata ispitivanja je Pravilo jednostavnog prihvaćanja.
8. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
9. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 24/08072	14.8.2024
-----------	---------------------------	-----------

OPĆI PODACI

Temperatura zraka (°C)	28,0		
Temperatura mora (°C):	26,0		
Vjetar (smjer, brzina - m/sec)	PRISUTAN, UMJEREN SZ		
Napomena:	Uzorak je ispitan na pokazatelje koje propisuje Uredba o kakvoći mora za kupanje ("Nar. nov." 73/08)		
Prilog I	STANDARDI ZA OCJENU KAKVOĆE MORA NAKON SVAKOG ISPITIVANJA		
Pokazatelj:	Kakvoća mora		
	izvrсна	dobra	zadovoljavajuća
Crijevni enterokoki (bik*/100 mL)	< 60	61-100	101-200
Escherichia coli (bik*/100 mL)	<100	101-200	201-300
*bik = broj izraslih kolonija			
Kiša dan prije uzorkovanja	ODSUTNA		
Kiša na dan uzorkovanja	ODSUTNA		
Vidljivo onečišćenje	BEZ		
Vrijeme	SUNČANO		

Laboratorij za kemiju mora

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Salinitet	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition (2017), Method 2520B	PSU		37,2		-

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju mora
dr. sc. Jadranka Šangulin, prof.

Laboratorij za biologiju i mikrobiologiju mora

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO-7.2/92 Izdanje 01/0 2019 -09-30, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014 *	bik*/100 mL	300	0		Da
Crijevni enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	bik*/100 mL	200	4		Da

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za biologiju i mikrobiologiju mora
dr. sc. Danijela Peroš-Pucar, dipl. ing.

Kraj izvještaja o ispitivanju