



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).

Metode u fleksibilnom području akreditacije označene su: (F*).

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/14-03/09; URBROJ: 534-07-2-1-2/3-17-16 od 13. listopada 2017.
- 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-325-07/20-02/11; URBROJ: 517-07-1-2-1-20-4 od 2. ožujka 2021.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane i hrane za životinje u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede KLASA: UP/I-322-01/17-01/94; URBROJ: 525-10/0729-18-3 od 24. rujna 2018.

Zadar 30.8.2021.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : 21/07270
Naziv uzorka: OTPADNA VODA
Zahtjevatelj: KOMUNALNO DRUŠTVO PAG d.o.o. za komunalne djelatnosti
23250 Pag, Ulica braće Fabijanić 1
Ugovor: UG-03-1203/19-03-987
Lokacija: Kontrolno okno na izlazu iz uređaja za pročišćavanje, trenutačni uzorak -
Komunalno društvo Pag, Pag
Vodopravna dozvola kl. UP/I-325-04/17-05/0000376, ur. br. 374-24-3-18-4/, Split,
20. 03. 2018.
Datum uzorkovanja: 12.8.2021.
Metoda uzorkovanja: HRN ISO 5667-10:2000*
Početak/kraj ispitivanja: 12.8.2021. / 30.8.2021.

Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju i zaštitu okoliša
Benito Pucar, dipl. ing.



Dostaviti:

1. KOMUNALNO DRUŠTVO PAG d.o.o. za komunalne djelatnosti
Hrvatska, 23250 Pag, Ulica braće Fabijanić 1

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.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
8. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 21/07270	30.8.2021
-----------	---------------------------	-----------

OPĆI PODACI

Vremenske prilike	sunčano
Obrada vode:	mehaničko
Temperatura otpadne vode	23,6
Opis otpadne vode:	velike mutnoće, žuta, sa plivajućim i suspendiranim otpadnim tvarima, jakog fekalnog mirisa
Prisutna osoba	Irena Buljanović
Količina uzorka	4 l
Recipijent	more
Protok	da
Slučajni uzorak	da

Laboratorij za kemiju otpadnih i procjednih voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U
Protok	Vlastita metoda PO-7.2/98; Izdanje 1 2021-03-11	L/sec.		0,9 L/s	
pH vrijednost	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25° C		7,3	
Temperatura mjerenja	-	°C		23,9	
Temperatura uzorka	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 21st Edition (2005) p2-61 Method 2550*	°C		23,6	
Suspendirane tvari	Vlastita metoda PO-7.2/16; Izdanje 01/3 2019-08-06 modificirana Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 21 st Edion (2005) p2-55 Method 2540*	mg/L		462	
KPK(Cr)	HRN ISO 15705:2003*	mg/L O ₂		235	
BPK _s	HRN EN 1899-1:2004; HRN EN 1899-2:2004*	mg/L O ₂		179	
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N		130,2	
Ukupni fosfor	HRN EN ISO 6878:2008*	mg/L P		13,3	
Anionski tenzidi	Vlastita metoda PO-7.2/94; Izdanje 1 2020-10-15 modificirana HACH Lange Cuvette Test LCK 332	mg/L		0,081	
Ukupna ulja i masti	EPA Method 1664*	mg/L		13,7	

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju otpadnih i procjednih voda

Amalija Knežević, dipl. ing.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 21/07270	30.8.2021
-----------	---------------------------	-----------

Laboratorij za TOC

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U
Ukupni dušik (TN)	HRN EN 12260:2008*	mg/L N		135	

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za TOC
dr. sc. Jadranka Šangulin, prof.

Kraj izvještaja o ispitivanju

