



UR.BR.: 221-01/26-19
Rijeka, 16.07.2026.

Općina Kostrena
Sv. Lucija 38
51221 Kostrena

Rezultati monitoringa morske vode na odabranim plažama na području Općine Kostrena

Obzirom na učestalo onečišćenje obalnog pojasa i mora, Općina Kostrena je naručila od Nastavnog zavoda za javno zdravstvo kontinuirano provođenje monitoringa morske vode na plažama. Monitoring će se provoditi dva puta mjesečno duž obalnog pojasa Općine Kostrena uzimanjem uzoraka na 4 pozicije odnosno plažama na potezu od Lučice Podurinj do uvale Dražica: Podkvarovo ili Klančić, Perilo (kod Stare Vode), Spužvina ili Nova Voda i Svežanj.

Ispitivanje mora sastojat će se od praćenja fizikalnih, fizikalno - kemijskih, kemijskih i mikrobioloških pokazatelja. Na osnovi rezultata mikrobioloških pokazatelja odredit će se kakvoća mora za kupanje, sukladno važećoj Uredbi o kakvoći mora za kupanje. Od fizikalno - kemijskih i kemijskih pokazatelja pratit će se: pH vrijednost, salinitet, otopljeni kisik, zasićenje kisikom, vodikov sulfid, amonij i fenoli, toluen, benzen, etilbenzen, ksileni, te ugljikovodici. Od mikrobioloških pokazatelja ispitat će se: *Escherichia coli* i enterokoki kao pokazatelji koji se uobičajeno ispituju sukladno Uredbi o kakvoći mora za kupanje (NN 73/08).

Rezultati fizikalnih, fizikalno kemijskih i kemijskih pokazatelja usporedit će se s referentnom postajom Svežanj kako bi se procijenila kvaliteta mora ispitivanih lokacija.

Drugo ispitivanje kvalitete mora provedeno je u utorak, 07.07.2026. na plažama: Svežanj, Nova voda, Perilo i Klančić. Plaža Svežanj odabrana je kao referentna postaja.

Obzirom na sezonu kupanja, NZZJZ PGŽ na osnovu rezultata ispitivanja, donijet će procjenu je li more na lokacijama monitoringa sigurno za kupanje. Rezultati će se objavljivati na mrežnim stranicama Općine Kostrena, TZ Kostrena i NZZJZ PGŽ-a.

REZULTATI ISPITIVANJA

U odnosu na fizikalno – kemijske i kemijske pokazatelje utvrđeni su slijedeći rezultati:

Ispitani kemijski parametri na svim plažama ne odstupaju od uobičajenih vrijednosti za morsku vodu. Dobivene vrijednosti ispitanih pokazatelja ne upućuju na onečišćenje morske vode.

Rezultati mikrobioloških pokazatelja:

Na svim mjestima na kojima su uzeti uzorci obavljena su i mikrobiološka ispitivanja mora. Na sve 4 lokacije (Svežanj, Nova Voda, Perilo) i Klančić utvrđena je **izvrсна** kakvoća sukladno kriterijima iz Uredbe o kakvoći mora za kupanje (NN 73/08), vezano za mikrobiološke pokazatelje.

ZAKLJUČAK I STRUČNO MIŠLJENJE

Na plaži Klančić ovim ispitivanjem nije utvrđena prisutnost onečišćivala, no kupanje se i dalje ne preporučuje zbog njihova kroničnog prisustva u prethodnim ispitivanjima.

Ovim ispitivanjem nije provedeno ispitivanje kvalitete mora na **plaži Podkvarovo**, ali obzirom na prethodno ispitivanje te ispitivanja u 2023., 2024. i 2025. godini s dokazanim koncentracijama ugljikovodika te aromatskih ugljikovodika i nadalje se **ne preporučuje** kupanje na ovoj plaži.

Ostali parametri obuhvaćeni ovim ispitivanjem ne upućuje na onečišćenje mora.



Isposlato:

CRES: Turion 26, 51 557 Cres, tel: 051/572-218 • **CRKVENICA:** Kotorska 13a, 51 260 Crikvenica, tel: 051/241-055 • **DELNICE:** I. G. Kovačića 1, 51 300 Delnice, tel: 051/811-925 • **KRK:** Vinogradska 2b, 51 500 Krk, tel: 051/221-955 • **MALI LOŠINJ:** D. Skopinića 4, 51 550 Mali Lošinj, tel: 051/233-574 • **OPATIJA:** Stube dr. Vande Eki 1, 51 410 Opatija, tel: 051/718-067 • **RAB:** Palit 143a, 51 280 Rab, tel: 051/776-924



Odjel za zaštitu okoliša i
zdravstvenu ekologiju akreditiran je
prema ISO/IEC 17025

Odjel za zaštitu okoliša i
zdravstvenu ekologiju

Voditelj:


Izv.prof.dr.sc. Marin Glad, dipl.sanit.ing.

Nastavni zavod za javno zdravstvo
Primorsko-goranske županije
Rijeka, Krešimirova 52/a
105

Ravnatelj:


ŽELJKO LINŠAK
Rijeka

Izv.prof.dr.sc. Željko Linšak, dipl.sanit.ing.