



REPUBLIKA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA



OPĆINA KOSTRENA  
*Općinski načelnik*

KLASA: 351-01/23-01/3  
URBROJ: 2170-22-03-23-76  
Kostrena, 4. rujna 2023. godine

REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI INSPEKTORAT  
PODRUČNI URED RIJEKA  
SLUŽBA ZA NADZOR ZAŠTITE OKOLIŠA I  
VODOPRAVNA INSPEKCIJA

Na pažnju gđa. Jadranka Krstelj

**PREDMET: Obavijest o poduzetom 9., 10., 11., 12. i 13. ispitivanju mora te 2. ispitivanju morskog sedimenta radi onečišćenja mora i obalnog pojasa od strane Rafinerije nafte Rijeka, lokacija Urinj u veljači 2023. godine**

Poštovana gđo Krstelj,

ovim putem se dostavljaju rezultati redovitog tjednog uzorkovanja mora i mjesečnog uzorkovanja morskog sedimenta od strane Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije (dalje u tekstu: NZZJZ PGŽ-a) radi nastalog onečišćenja mora i obalnog pojasa od strane Rafinerije nafte Rijeka, lokacija Urinj. Posljednjih pet (9., 10., 11., 12. i 13.) uzorkovanja morske vode provodila su se na dane 28.7., 3.8., 7.8., 16.8. i 22.8.2023. godine dok se uzorkovanje morskog sedimenta izvršilo 17.7.2023. godine.

Kontinuirani monitoring mora obuhvaća praćenje fizikalno-kemijskih, kemijskih i mikrobioloških pokazatelja na dijelu mora i obale od Lučice Podurinj do uvale Dražice (djela obale i mora koji se nalazi unutar granica rafinerijskog postrojenja) dok je plaža Svežanj odabrana kao referentna postaja udaljena od izvora onečišćenja.

Posljednja četiri uzorkovanja morske vode obuhvaćala su plaže Podkvarovo, Klančić i Svežanj te plaže Nova voda, Spužvina i Perilo. Skupni rezultati fizikalno-kemijskih i kemijskih analiza pokazuju detekciju mineralnih ulja, ukupnih masnoća, amonijaka, aromatskih ugljikovodika i vodikovog sulfida na plaži Podkvarovo te moguće varijacije u koncentracijama aromatskih ugljikovodika (toluena, benzena, etilbenzena i ksilena), fenola i ugljikovodika (C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>) na plaži Klančić. Stoga se ne preporuča kupanje na plažama Podkvarovo i Klančić zbog prisustva navedenih spojeva.

Na svim plažama na kojima su uzeti uzorci mora za mikrobiološka ispitivanja utvrđena je izvrsna kakvoća mora sukladno odredbama *Uredbe o kakvoći mora za kupanje* („Narodne novine“ broj 73/08).

NZZJZ PGŽ-a proveo je drugo kemijsko ispitivanje morskog sedimenta na lokacijama Perilo, Klančić, Podkvarovo, dok je Svežanj referentna postaja. Ispitivanje obuhvaća sljedeće pokazatelje: policikličke aromatske ugljikovodike (dalje u tekstu: PAH), bakar, krom, nikal, vanadij, ugljikovodike (C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>). Prema rezultatima ispitivanja utvrđena je opterećenost površinskog sloja teško razgradivim spojevima – PAH na način kako je navedeno u rezultatima monitoringa morskog sedimenta. Iz opisanog proizlazi da je potrebno provesti učestalija i detaljnija ispitivanja kako bi se donio konačan zaključak o opterećenosti sedimenta morskog dna na navedenim lokacijama.

U protekla tri mjeseca redovitog uzorkovanja mora, prema dostavljenim rezultatima nadležnog tijela, može se zaključiti da je onečišćenje konstantno te da se lokaliziralo na području plaža Podkvarovo i Klančić. Upoznati ste sa činjenicom da Općina Kostrena kao jedinica lokalne samouprave nema nadležnost direktnog postupanja prema onečišćivaču Rafineriji nafte Rijeka INA d.d. lokacija Urinj osim već poduzetih aktivnosti koje zasad nisu iznjedrile konkretne rezultate sprječavanja daljnjeg onečišćenja. Stoga se i dalje traži Vaše aktivno postupanje prema svim nadležnim institucijama kao i prema samom onečišćivaču Rafineriji nafte Rijeka, INA d.d. lokacija Urinj s ciljem zaštite zdravlja ljudi te očuvanja morskog okoliša, a na korist svih mještana Općine Kostrena i svakodnevnih posjetitelja obalnog pojasa i plaža.

U očekivanju Vašeg postupanja u svezi sa predmetnim onečišćenjem, ostajem

S poštovanjem



**OPĆINSKI NAČELNIK**

*Dražen Vranić, dipl. iur.*