



**REPUBLIKA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**

**GRAD RIJEKA**

**Gradonačelnica**

KLASA: 024-02/26-01/84-52

URBROJ: 2170-1-02-00-26-2

Rijeka, 14. 7. 2026.

Gradonačelnica je 14. srpnja 2026. godine donijela sljedeći

**z a k l j u č a k**

1. Odobrava se dodatno ispitivanje kakvoće mora na plažama Kantrida – istok i Kantrida – zapad u razdoblju od 20. srpnja do 30. rujna 2026. godine primjenom brzih testova za procjenu mikrobiološkog opterećenja mora.

2. Zbog postojanja okolnosti iznimne žurnosti s ciljem zaštite zdravlja i sigurnosti kupaca, u pregovaračkom postupku javne nabave bez prethodne objave prihvaća se ponuda Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije u iznosu od 41.217,40 eura bez PDV-a, što uvećano za PDV u iznosu od 10.304,35 eura iznosi ukupno 51.521,75 eura.

3. Grad Rijeka i Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije sklopit će ugovor kojim će se pobliže utvrditi međusobna prava, obveze i odgovornosti ugovornih strana glede obavljanja usluge iz točke 1. ovog zaključka.

4. Financijska sredstva za namjenu iz točke 1. ovog zaključka osigurat će se Prvim izmjenama i dopunama Proračuna Grada Rijeke za 2026. godinu u razdjelu 213 Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje.

5. Za provedbu ovog zaključka zadužuje se Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje.



**Dostaviti:**

1. Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje, n/r Jasne Grgurić Malović i Jasne Kalanj
2. Upravni odjel za financije i javnu nabavu, 2X



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**  
**GRAD RIJEKA**

**Upravni odjel za socijalne politike,  
zdravstvo i branitelje**

KLASA: 024-02/26-18/5

URBROJ: 2170-1-09-00-26-1

Rijeka, 10.07.2026.

**GRADONAČELNICI GRADA RIJEKE**  
na razmatranje i usvajanje

**PREDMET:   Prijedlog zaključka o dodatnom ispitivanju kakvoće mora  
na plažama Kantrida – istok i Kantrida – zapad**

Pripremila:  
Jasna Kalanj



**Privremena Pročelnica**

**Jasna Grgurić Malović**

## Obrazloženje prijedloga zaključka o dodatnom ispitivanju kakvoće mora na plažama Kantrida – istok i Kantrida – zapad

Uredbom o kakvoći mora za kupanje (»Narodne novine«, broj 73/08) koja se temelji na Zakonu o zaštiti okoliša (»Narodne novine«, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) propisuju se standardi i način kontrole kakvoće mora za kupanje na uređenim ili prirodnim morskim plažama.

Ispitivanje kakvoće mora na plažama obuhvaća ispitivanje fizikalnih, kemijskih i bakterioloških osobina morske vode koje upućuju na potencijalni rizik od zaraznih bolesti njenim korištenjem za rekreaciju ili produkciju hrane. Mikrobiološki parametri općenito se smatraju najznačajnijim indikatorima zagađenja mora sanitarno-fekalnim otpadnim vodama. Pod time se osobito misli na crijevne enterokoke i *Escherichia coli*, čije su granične vrijednosti, također propisane navedenom Uredbom. Uz njih, prate se i druge značajke kao što su primjerice meteorološki uvjeti, temperatura i slanost ili vidljivo onečišćenje mora.

Sredstva za praćenje kakvoće mora na morskoj plaži osigurava županija, koja je zadužena i za provedbu propisanih mjera upravljanja morem za kupanje. Prije početka svake sezone kupanja županija donosi odluku kojom određuje morske plaže na kojima se provodi praćenje kakvoće mora za kupanje, izradu kartografskog prikaza morske plaže i izradu profila mora za kupanje, dok poslove praćenja kakvoće mora za kupanje prema propisanoj metodologiji obavlja pravna osoba ovlaštena za poslove praćenja stanja iz područja zaštite okoliša prema Zakonu o zaštiti okoliša i Zakonu o vodama.

Primorsko-goranska županija donijela je 12. ožujka 2026. Odluku o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima se provodi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2026. godini. Tom je Odlukom Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije zadužen za ispitivanje i praćenje kakvoće mora na morskim plažama grada Rijeke. Među njima nalaze se i 23 mjerne točke na području grada Rijeke. Praćenje kakvoće mora na morskim plažama propisano je u razdoblju od 15. svibnja do 30. rujna svake godine, najmanje svakih petnaest dana u razdoblju ispitivanja.

Posljednji rezultati mjerenja pokazuju povećanu mikrobiološko opterećenje na području Kantride, te je kakvoća mora s ocjene **dobro** pala na ocjenu zadovoljavajuće.

Naime, područje Kantride predstavlja jedno od najosjetljivijih urbanih kupališnih područja, koje je karakterizirano većim brojem priobalnih izvora putem kojih se, zajedno s neposrednim dreniranjem oborinskih voda prema moru, intenzivira prijenos onečišćenja dospjelih u podzemlje uslijed neadekvatne odvodnje oborinskih i otpadnih voda ovog dijela grada. Također, izvor onečišćenja predstavljaju pojedini subjekti, koji još uvijek nisu priključeni na sustav javne kanalizacije, a smješteni su na samoj obali ili su u slivnom području priobalnih izvora i vrulja koji izviru na predmetnim lokacijama.

Kako rezultati mjerenja na plažama Kantrida – istok i Kantrida zapad na jednoj mjernoj točki prelaze iz dobrog u zadovoljavajuće sa znatno povećanim nalazima bakterija *Escherichia coli*, ovaj upravni odjel predlaže da se na navedenim lokacijama uvede model dodatnog sustava brzog testiranja putem kojeg bi se u vrlo kratkom vremenu detektiralo povećano mikrobiološko opterećenje bakterijama i mikroorganizama koji su povezani s gastrointestinalnim infekcijama, infekcijama kože, oka, uha i dišnog sustava, a pojedini predstavljaju osobiti rizik za imunokompromitirane osobe, djecu i stariju populaciju.

Ciljevi predloženog modela su:

- pravovremeno prepoznavanje kratkotrajnih mikrobioloških incidenata i naglih promjena kakvoće mora gotovo u stvarnom vremenu;
- rano upozoravanje kupaca na povećani mikrobiološki rizik, osobito nakon oborinskih epizoda te aktivacije priobalnih izvora i sustava prelijevanja;
- povezivanje rezultata monitoringa s aktivacijom priobalnih izvora i prelijeva kanalizacijskog sustava;
- preliminarna procjena zdravstvenog rizika te pružanje potpore donošenju operativnih odluka o izdavanju upozorenja, preporuka ili privremenih ograničenja kupanja;
- validacija brzih metoda u odnosu na standardne mikrobiološke pokazatelje;

- uspostava podloge za razvoj prognostičkog modela kakvoće mora i sustava operativnog upravljanja rizikom.

Uvođenje dodatnog sustava brzog testiranja samo po sebi neće otkloniti uzrok onečišćenja, ali će omogućiti pravovremeno informiranje i upozoravanje građana na povećani mikrobiološki rizik te time pridonijeti smanjenju potencijalnih rizika za zdravlje kupaca, dok će sama implementacija predstavljati nadstandard u mjerenju i utvrđivanju pravovremenih rezultata kakvoće mora. Grad će u suradnji sa izvršiteljem, u realnom vremenu obavještavati građane o rezultatima mjerenja kakvoće mora, te preporukama postupanja u slučaju istih.

S obzirom da je sezona kupanja u tijeku, te uvažavajući činjenicu da postoji javni interes građana ponajprije radi zaštite zdravlja i sigurnosti kupaca, a posljednja provedena mjerenja su pokazala povećanu mikrobiološko opterećenje koje nismo mogli predvidjeti obzirom da su mjerenja na početku sezone pokazivala dobre rezultate, poželjno je osigurati provedbu ove usluge u što kraćem roku, čime su ispunjeni su uvjeti za primjenu članka 131. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16, 114/22 i 48/26). Naime, sukladno odredbi članka 131. stavka 1. točke 3. Zakona o javnoj nabavi javni naručitelj smije koristiti pregovarački postupak bez prethodne objave poziva na nadmetanje za dodjelu ugovora o javnoj nabavi, u onoj mjeri u kojoj je to prijeko potrebno ako, iz razloga iznimne žurnosti izazvane događajima koje javni naručitelj nije mogao predvidjeti, nije moguće pridržavati se rokova propisanih za otvorene ili ograničene postupke ili natjecateljske postupke uz pregovore, s time da okolnosti na koje se poziva javni naručitelj za opravdanje iznimne žurnosti ne smiju ni u kojem slučaju biti uzrokovane njegovim postupanjem.

Stoga je Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje proveo istraživanje tržišta na način da je zatražio devet informativnih ponuda za provedbu programa primjene brzih testova za procjenu mikrobiološkog opterećenja mora na plažama Kantrida – istok i Kantrida zapad. Pristigla su tri odgovora; dva ponuditelja nisu u mogućnosti dostaviti ponudu s obzirom da nisu u mogućnosti izvršiti uslugu, dok je treći ponuditelj – Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije, dostavio informativnu ponudu kojom je ponuđena cijena traženog programa 41.217,40 eura bez PDV-a, dok se ukupni iznos procjenjuje na 51.521,75 eura. Traženi program obuhvaća sljedeće:

- provedbu monitoringa u razdoblju od 20. srpnja do 30. rujna 2026. godine,
- svakodnevno uzorkovanje mora na dvije lokacije (Kantrida – istok i Kantrida – zapad),
- provedbu 146 brzih indikativnih testova za procjenu mikrobiološkog opterećenja mora, koji omogućuju preliminarnu procjenu rizika u gotovo stvarnom vremenu (rezultat unutar približno 15 minuta), tijekom 73 dana monitoringa,
- nabavu i korištenje dva prijenosna instrumenta za očitavanje brzih testova,
- validaciju rezultata brzih testova usporedbom sa standardnim mikrobiološkim metodama,
- provedbu dopunskih kemijskih i mikrobioloških analiza mora i priobalnih izvora,
- povezivanje rezultata s oborinama, hidrološkim uvjetima i drugim raspoloživim podacima.

Sukladno gore navedenom, Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje, predlaže Gradonačelnici Grada Rijeke da donese sljedeći

### **z a k l j u č a k**

1. Odobrava se dodatno ispitivanje kakvoće mora na plažama Kantrida – istok i Kantrida – zapad u razdoblju od 20. srpnja do 30. rujna 2026. godine primjenom brzih testova za procjenu mikrobiološkog opterećenja mora.

2. Zbog postojanja okolnosti iznimne žurnosti s ciljem zaštite zdravlja i sigurnosti kupaca, u pregovaračkom postupku javne nabave bez prethodne objave prihvaća se ponuda Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije u iznosu od 41.217,40 eura bez PDV-a, što uvećano za PDV u iznosu od 10.304,35 eura iznosi ukupno 51.521,75 eura.

3. Grad Rijeka i Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije sklopit će ugovor kojim će se pobliže utvrditi međusobna prava, obveze i odgovornosti ugovornih strana glede obavljanja usluge iz točke 1. ovog zaključka.

4. Financijska sredstva za namjenu iz točke 1. ovog zaključka osigurat će se Prvim izmjenama i dopunama Proračuna Grada Rijeke u razdjelu 213 Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje.

5. Za provedbu ovog zaključka zadužuje se Upravni odjel za socijalne politike, zdravstvo i branitelje.