



REPUBLICA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

Ž u p a n



**P R I J E D L O G**  
**ODLUKE O ODREĐIVANJU MORSKIH PLAŽA NA PODRUČJU**  
**PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE NA KOJIMA ĆE SE**  
**PROVODITI PRAĆENJE KAKVOĆE MORA ZA KUPANJE U 2016.**  
**GODINI**

**Župan**

**Zlatko Komadina, dipl. ing., v.r.**



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA**  
**Županijska skupština**  
***Predsjednik***

- članovima Županijske skupštine
- predsjednicima radnih tijela Županijske skupštine

Na temelju članka 97. Poslovnika Županijske skupštine Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 26/09, 16/13 i 25/13-pročišćeni tekst), u prilogu upućujem ***Prijedlog odluke o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini***

**Predsjednik**

**Erik Fabijanić**



REPUBLICA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA  
*Ž u p a n*



Županijska skupština  
Primorsko-goranske županije  
*n/r predsjednika Erika Fabijanića*

Na temelju članka 96. Poslovnika Županijske skupštine Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 26/09,16/13 i 25/13-pročišćeni tekst) upućujem ***Prijedlog odluke o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini***

Za svoju predstavnicu, koja će sudjelovati u radu Županijske skupštine Primorsko-goranske županije i njenih radnih tijela, određujem ***Koraljku Vahtar Jurković***, pročelnicu Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša.

*Zlatko Komadina*  
Ž u p a n

Zlatko Komadina, dipl.ing.

## I. PRAVNI OSNOV

Praćenje kakvoće mora za kupanje regulirano je Uredbom o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ broj 73/08 – dalje u tekstu: Uredba).

Temeljem članka 7. Uredbe predstavničko tijelo županije prije početka svake sezone kupanja donosi odluku kojom određuje morske plaže na kojima će se od 15. svibnja do 30. rujna provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje, odnosno za koje će se izraditi kartografski prikaz morske plaže i izraditi profil mora za kupanje.

Odredbom članka 13. Uredbe propisan je način određivanja točaka uzimanja uzoraka mora za kupanje, a člankom 11. Uredbe određeno je da sredstva za praćenje kakvoće mora na morskoj plaži, izradu kartografskih prikaza morskih plaža, te izradu i obnavljanje profila mora za kupanje osigurava županija.

Zaključkom Župana (KLASA: 022-04/12-01/28, URBROJ: 2170/1-01-01/5-12-4 od 9. srpnja 2012.), Upravni odjel za graditeljstvo i zaštitu okoliša je zadužen da kod predlaganja odluka o odabiru morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje primjeni sljedeće kriterije:

- očekivano veći broj kupaca,
- uređena plaža unutar ili izvan naselja, nadzirana i pristupačna s kopnene i morske, strane sa ili bez infrastrukturne opremljenosti,
- prirodna plaža unutar ili izvan naselja, pristupačna s kopnene ili morske strane infrastrukturno neopremljena, potpuno očuvanog, zatečenog prirodnog obilježja,
- neposredna blizina industrijskih izvora onečišćenja,
- neposredna blizina luka, marina i privezišta,
- neposredna blizina ispusta, crpnih stanica i sigurnosnih preljeva otpadnih voda,
- postojanje ušća stalnih i bujičnih vodotoka i vrulja,
- registrirani drugi potencijalni izvori onečišćenja mora,
- registrirano incidentno ili drugo kratkotrajno onečišćenje prethodne godine ispitivanja ili prije sezone kupanja,
- izvođenje građevinskih zahvata, kao i zahvata na komunalnoj infrastrukturi prije sezone kupanja u neposrednoj blizini,
- iskazan interes jedinica lokalne samouprave, turističke zajednice i koncesionara kojima je dana koncesija za gospodarsko korištenje plaže.

## II. OBRAZLOŽENJE

Praćenje kakvoće mora za kupanje na morskim plažama obavlja se od 15. svibnja do 30. rujna. Na temelju rezultata praćenja određuje se pojedinačna (nakon svakog ispitivanja), godišnja (po završetku sezone kupanja) i konačna ocjena (posljednja sezona kupanja i tri prethodne sezone) kakvoće mora. Na temelju ocjena more se razvrstava kao izvrsno, dobro, zadovoljavajuće i nezadovoljavajuće. Ocjene o kakvoći mora objavljuju se na internetskim stranicama županije, Ministarstva zaštite okoliša i prirode i putem sredstava javnog priopćavanja.

Sukladno članku 8. Uredbe kartografski prikaz sadrži granicu morske plaže, ispust i količinu otpadne vode, podmorski ispust s naznakom profila, dužine te dubine mora na ispustu, uređaj za pročišćavanje otpadnih voda s oznakom vrste uređaja, priobalne izvore, vrulje, dotoke slatkih voda i dotoke bujičnih voda, točke uzimanja (geografske širine i dužine) uzoraka i oznake ocjene i razvrstavanja mora za kupanje.

Sukladno članku 9. Uredbe profil mora za kupanje sadrži točke uzrokovanja, opis fizikalnih, geografskih i hidroloških karakteristika mora za kupanje, ocjenu kakvoće mora za kupanje, utvrđivanje i procjenu izvora onečišćenja koji mogu utjecati na more za kupanje i zdravlje kupaca, utvrđivanje stupnja rizika onečišćenja, procjenu moguće proliferacije makroalgi i/ili fitoplanktona i sustav obavješćivanja javnosti.

Temeljem utvrđenih kriterija za odabir plaža na kojima će se pratiti kakvoća mora i uvida u profile plaža koje vodi Javna ustanova Zavod za prostorno uređenje, u suradnji s Nastavnim zavodom za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije, koji je zadužen za ispitivanje i praćenje kakvoće mora, utvrđen je popis plaža na kojima će se tijekom 2016. godine provoditi ispitivanje kakvoće mora za kupanje. Na popisu plaža na kojima će se ispitivati kakvoća mora nalazi se 180 plaža. Pojedine plaže imaju više točaka ispitivanja, pa će se kakvoća mora ispitivati na 238 lokacija.

Popis plaža nalazi se u Prilogu I. ovog materijala. Jedan od glavnih kriterija pri određivanju popisa plaža bio je gustoća kupača na pojedinoj plaži. Odabrane su 152 plaže za koje je procijenjeno da imaju visoki broj kupača i 28 plaža koje imaju niski broj kupača. Plaže s niskim brojem kupača su odabrane jer su to uglavnom plaže u čijoj se neposrednoj blizini nalazi ispust oborinskih voda, dugi podmorski ispust, privezište za brodice ili neki drugi potencijalni izvor onečišćenja. Treba naglasiti da je glavni cilj kontrole kakvoće mora za kupanje zaštita zdravlja kupača.

Ispitivanje kakvoće mora u 2015. godini provedeno je na 237 lokacija, a ispitano je 2396 uzoraka. Rezultati ispitivanja pokazuju da je more na 230 točaka (97,1 %) bilo izvrsne kvalitete, na četiri točke (1,7 %) kakvoća mora ocijenjena je kao dobra, na dvije točke (0,8 %) zadovoljavajuća te na jednoj točki (0,4%) nezadovoljavajuća. Najproblematičnija točka nalazi se na području Kantride (Kantrida – Istok između stadiona i Brodogradilišta 3. maj), uz napomenu da je situacija na susjednim točkama (Kantrida – Rekreativski centar 3. maj, Kantrida – Vila Nora, Kantrida – bazen istok) bolja nego prethodnih godina. Također treba istaknuti da su na opatijskom području, na točkama ispitivanja Slatina – kraj i Hotel Kristal na kojima je prethodnih godina kvaliteta mora bila nezadovoljavajuća, ispitivanja iz 2015. pokazala poboljšanje, a koje je rezultiralo provedbom sanacijskih radova na dijelu opatijske kanalizacijske mreže.

Rezultati ispitivanja kakvoće mora za kupanje na morskim plažama s profilima mora nalaze se na internetskim stanicama <http://baltazar.izor.hr/plazepub/kakvoca>.

### **III. OCJENA I IZVORI POTREBNIH SREDSTAVA**

Sredstva za praćenje kakvoće mora u iznosu od 937.795,70 kuna osigurana su u Proračunu Primorsko-goranske županije za 2016. godinu, u okviru programa „Zdravstvene mjere zaštite okoliša - Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije“ na poziciji 42 06 04 Upravnog odjela za zdravstvo.

### **IV. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA**

Dana 18. travnja 2016. godine Župan Primorsko-goranske županije utvrdio je Prijedlog odluke, te predlaže Županijskoj skupštini da donese zaključak u tekstu kako slijedi

Na temelju članka 7. Uredbe o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ broj 73/08), članka 28. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 84. Poslovnika Županijske skupštine Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 26/09, 16/13 i 25/13 – pročišćeni tekst), Županijska skupština Primorsko-goranske županije na \_\_\_\_ sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2016., donijela je

### **Z a k l j u č a k**

Donosi se Odluka o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini.

(Odluka je sastavn dio ovog Zaključka)

Na temelju članka 7. Uredbe o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ broj 73/08), članka 28. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 84. Poslovnika Županijske skupštine Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 26/09, 16/13 i 25/13 – pročišćeni tekst), Županijska skupština Primorsko-goranske županije na \_\_ sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2016., donijela je

## **ODLUKU**

### **o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini**

#### **Članak 1.**

Ovom se Odlukom određuju morske plaže na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini (u daljnjem tekstu: morske plaže).

Za morske plaže izrađeni su kartografski prikazi i profili mora za kupanje koji čine sastavni dio ove Odluke, ali se ne objavljuju u „Službenim novinama Primorsko-goranske županije“.

#### **Članak 2.**

Na području Primorsko-goranske županije ispitivanje kakvoće mora za kupanje provodi se na 180 morskih plaža prema Popisu koji je sastavni dio ove Odluke.

#### **Članak 3.**

Kartografski prikazi morskih plaža i profili mora za kupanje sadrže podatke iz članka 8. i 9. Uredbe o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ broj 73/08) i sastavni su dio GIS baze podataka Primorsko-goranske županije.

Javna ustanova Zavod za prostorno uređenje zadužena je za ažuriranje kartografskih prikaza plaža.

#### **Članak 4.**

Za ispitivanje i praćenje kakvoće mora na morskim plažama zadužen je Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije.

#### **Članak 5.**

Sredstva za praćenje kakvoće mora u 2016. godini osigurana su u Proračunu Primorsko-goranske županije.

#### **Članak 6.**

Ova Odluka stupa na snagu prvi dan od dana objave u „Službenim novinama Primorsko-goranske županije“.

Prilog 1.: Popis plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2016. godini

Jedinica lokalne samouprave	Plaža
<b>Općina Baška</b>	
	Baška plaža
	Baška Palada
	Baška rt Kričin
	Autokamp Bunculuka
<b>Grad Cres</b>	
	Stara Gavza
	Autokamp Kovačine
	Cres gradska plaža
	Grabar
	Cres uvala Dražica
	Uvala Slatina
	Tiha
	Martinšćica
	Martinšćica pod štalicom
	Martinšćica uvala Dražica
	Miholašćica
	Valun
	Porozina
<b>Grad Crikvenica</b>	
	Uvala Slana
	Češka plaža
	Selce Toč
	Plaža Bazeni hotela Varaždin
	Hotel Jadranka
	Stoimena
	Hotel Kaštel
	International
	Crikvenica Gradska plaža
	Thalassotherapie
	Omorika
	Lanterna
	Pazdehova

	Bršćanovica
	Kačjak
	Uvala Havišće
	Jadranovo tunera
	Uvala Grabrova
	Podvorska
	Plaža Centar
	Hotel Marina - plaža
<b>Općina Dobrinj</b>	
	Klimno Dražica
	Soline
	Čižići
	Šilo
	Klimno-Krčica
<b>Općina Kostrena</b>	
	Žurkovo
	Pod Kvarovo
<b>Grad Kraljevica</b>	
	Uvala Scott
	Oštro
	Carevo
	Sansovo
	Bakarac kupalište na ulazu
	Bakarac uvala Dobra
	Uvala Črišnjeva
<b>Grad Krk</b>	
	Jedriličarski klub
	Autokamp Ježevac
	Izvan lukobrana
	Portopižana
	Uvala Dražica
	Uvala Valda Gara
	Uvala Tomaževo
	Uvala Trojna
	Uvala Malo more
	Sv. Dunat
	Autokamp Politin
	Pinezići Jert
	Glavotok - plaža



<b>Općina Lopar</b>	
	San Marino
	Rajska plaža
	Uvala Zastolac
<b>Općina Lovran</b>	
	Ika - hoteljerski fakultet
	Lovran Hotel Excelsior
	Lovran Hotel Bristol
	Lovran luka
	Peharovo
	Medveja
	Uvala Cesara
<b>Grad Mali Lošinj</b>	
	Nerezine-Lopari
	Nerezine-samostan
	Autokamp Rapoča
	Nerezine-Ogradina
	Nerezine uvala Galboka
	Nerezine TN Bučanje
	Zagazine
	Sv. Martin
	Hotel Punta
	Veli Lošinj-Kaciol
	Veli Lošinj-Rovenska
	Sunčana uvala-FKK
	Sunčana uvala-Hotel Vespera
	Sunčana uvala-Veli Žal
	Sunčana uvala-Hotel Aurora
	Čikat Hotel Alhambra
	Čikat uvala Čikat
	Osor
	Čikat AK Kredo
	Čikat AK Čikat
	Autokamp Poljana
	Srebrna uvala
<b>Općina Malinska-Dubašnica</b>	
	Haludovo II

	Haludovo
	Malinska gradska plaža
	Hotel Malin
	Malin-Rova
	Uvala Rova
	Uvala Vantačići
	Vantačići-Porat
	Porat Hotel Pinia
<b>Općina Mošćenička Draga</b>	
	Mošćenička Draga
	Sveti Ivan
<b>Grad Novi Vinodolski</b>	
	Sibinj Krmpotski
	Autokamp Kozica
	Smokvica Krmpotska
	Klenovica
	Povile
	Crveni križ
	Hotel Lišanj
	Srce
	Bribirska obala
	Zagori
	Povile ispod bungalova
<b>Općina Omišalj</b>	
	Uvala Mali Kijac
	Uvala Martinj
	Hoteli Omišalj
	Uvala Pesja
	Omišaljski zaljev
	Riva
	Uvala Dumboka
	Autokamp Dražica
	Njivice plaža
	Njivice centar
	Njivice Rosulja
	Uvala Kijac
<b>Grad Opatija</b>	
	Črnikovica

	Lipovica
	Tomaševac
	Lido
	Hotel Kvarner
	Slatina
	Hotel Kristal
	Hotel Adriatic
	Punta Kolova
	Mali Raj
	Ičići
	Ika
<b>Općina Punat</b>	
	Autokamp Pila
	Punta DeBij
	Autokamp Konobe
	Stara Baška - kamp
	Stara Baška - naselje
<b>Grad Rab</b>	
	Suha Punta-Hotel Carolina
	Suha Punta-Hotel Eva
	Gušići-Barišići
	Rab gradsko kupalište
	Padova I
	Padova II
	Padova III
	Banjol-Petrac
	rt Petrac
	Kampor Mel
	Pudarica
	Barbat zapad
	Barbat sredina
	Barbat istok
<b>Grad Rijeka</b>	
	Grčevo
	Ružićevo
	Sablićevo
	Hotel Jadran
	Kantrida 3 Maj
	Kantrida nogometno igralište

	Kantrida Vila Nora
	Kantrida bazen
	Kantrida dječja bolnica
	Bivio Dom umirovljenika
	Bivio plaža
	Bivio Skalete
	Bivio rekreacijski centar
	Bivio plaža za invalide
	Preluk istok
	Preluk
	Glavanovo
<b>Općina Vrbnik</b>	
	Vrbnik gradska plaža