



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za prostorno uređenje,
graditeljstvo i zaštitu okoliša

KLASA: 351-01/19-10/1

URBROJ: 2170/1-03-08/1-19-2

Rijeka, 7. ožujka 2019.

**NACRT PRIJEDLOGA ODLUKE O ODREĐIVANJU MORSKIH PLAŽA
NA PODRUČJU PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE NA KOJIMA
ĆE SE PROVODITI PRAĆENJE KAKVOĆE MORA ZA KUPANJE
U 2019. GODINI**

 Pročelnica
izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković, dipl.ing.grad.

Materijal pripremile:

Ena Srdoč Grozdanić, mag.iur.

Tihana Bačev, dipl.iur.

I. PRAVNI OSNOV

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

Prema odredbi članka 6. i 7. Uredbe predstavničko tijelo županije prije početka svake sezone kupanja donosi odluku kojom određuje morske plaže na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje, odnosno za koje će se izraditi kartografski prikaz morske plaže i profil mora za kupanje.

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

Nadalje, odredbom članka 9. Uredbe propisano je da profil mora za kupanje sadrži točke uzorkovanja, 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 kupača, utvrđivanje stupnja rizika onečišćenja, procjenu moguće proliferacije makroalgi i/ili fitoplanktona i sustav obavješćivanja javnosti.

Odredbom članka 10. stavka 5. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ br. 23/14, 16/15, 3/16, 19/16 - pročišćeni tekst) propisano je da materijal koji se dostavlja Županu, a koji je izrađen od strane nadležnog upravnog tijela mora biti usuglašen s upravnim tijelom u čiji djelokrug ulaze pitanja koja su predmetom materijala. S obzirom na navedeno, na prijedlog materijala zatraženo je mišljenje Upravnog odjela za zdravstvo, Upravnog odjela za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj i Upravnog odjela za pomorsko dobro, promet i veze.

Upravni odjel za zdravstvo nije imao primjedbi.

Upravni odjel za turizam, poduzetništvo i ruralni razvoj ukazao je na potrebu promjene naziva plaže „Plaža za pse – Spužvina“ pa je sukladno prijedlogu Nastavnog zavoda za javno zdravstvo naziv plaže promijenjen u „Plaža za pse – Mikulova kava“.

S druge strane, Upravni odjel za pomorsko dobro, promet i veze ukazao je na potrebu promjene naziva plaže „Autokamp Politin“ u „Autokamp Krk“ te „Autokamp Dražice“ u „Autokamp Njivice“, a koje su promjene također izvršene.

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. Kakvoća mora može se ocijeniti kao izvrsna, dobra, zadovoljavajuća i nezadovoljavajuća. Ocjene o kakvoći mora objavljuju se na internetskim stranicama županije, Ministarstva zaštite okoliša i energetike i putem sredstava javnog priopćavanja.

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

Ispitivanje kakvoće mora u 2018. godini provedeno je na 259 lokacija (na 258 lokacija iz Odluke o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2018. godini,

te na lokaciji Kampa Omišalj na otoku Krku, koja nije obuhvaćena navedenom Odlukom), a ispitano je 2.654 uzoraka. Rezultati ispitivanja pokazuju da je more na 248 točaka (95,8%) bilo izvrsne kvalitete, na sedam točaka (2,7%) kakvoća mora ocijenjena je kao dobra, na jednoj točki (0,4%) zadovoljavajuća, a na tri točke (1,2%) nezadovoljavajuća.

Najproblematičnija točka u Županiji, ocijenjena nezadovoljavajućom ocjenom, je lokacija Kantrida – istok (u blizini nogometnog igrališta). Treba naglasiti da je lokacija Kantrida – zapad ocijenjena ocjenom dobar, što ukazuje da je na tom djelu plaže utjecaj priobalnih izvora onečišćenja manje izražen u odnosu na istočni dio plaže. Također, treba napomenuti da se rezultati ispitivanja kakvoće mora pogoršavaju nakon oborina, pri čemu je i utjecaj oborina izraženiji na lokaciji Kantrida – istok u odnosu na lokaciju Kantrida – zapad.

U sezoni 2018., nezadovoljavajuću ocjenu imala je i plaža Ika, kao i lokacija ispod Hotela Milenij u Opatiji, koja je bila označena pločom zabrane kupanja.

Kao zadovoljavajuća ocijenjena je lokacija Punta Leva u Malom Lošinju.

Pored toga, za istaknuti je da su plaža Thalassotherapie u Crikvenici, koja je u sezoni 2017. ocijenjena nezadovoljavajućom ocjenom, i plaža Grčevo na području Pećina u gradu Rijeci, koja je u sezoni 2017. ocijenjena zadovoljavajućom ocjenom, u sezoni 2018. ocijenjene izvrsnom ocjenom.

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

- očekivano veći broj kupača,
- 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 i/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.

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 bi se tijekom 2019. godine trebalo provoditi ispitivanje kakvoće mora za kupanje.

Na popisu plaža na kojima će se ispitivati kakvoća mora nalazi se 208 plaža. Pojedine plaže imaju više točaka ispitivanja, pa bi se kakvoća mora trebala ispitivati na 269 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. Odabrano je 160 plaža za koje je procijenjeno da imaju visoki broj kupača i 48 plaža koje imaju niski broj kupača. Plaže s niskim brojem kupača su odabrane jer su to uglavnom plaže u čijoj se neposrednoj blizini nalazi dotok oborinskih voda, dugi podmorski ispušt, privezište za brodice ili neki drugi potencijalni izvor onečišćenja.

Broj plaža na kojima bi se trebala ispitivati kakvoća mora u 2019. godini povećan je u odnosu na 2018. godinu za osam plaža. Dodane su sljedeće plaže:

- Uvala Čifnata, Uvala Gožinka, Uvala Jelenovica, Kandarola, Barbat – plaža Puntica, Gornja Supetarska Draga – sredina i Miral, na otoku Rabu
- Sv. Marek, na otoku Krku

Dodane su i nove točke ispitivanja, i to: po jedna na plaži Kampur Mel, plaži Gonar i plaži Kantrida nogometno igralište.

Također, za napomenuti je da su promijenjeni sljedeći nazivi plaža, i to:

- naziv plaže „Plaža između Punta Kolova i Hotela Ičići“ promijenjen je u „Plaža kod Hotela Giorgio II“,
- naziv plaže Supetarska Draga – Gonar „ispod Vjesnika“ promijenjen je u „Gonar“,
- naziv plaže „Plaža za pse – Spužvina“ promijenjen je u „Plaža za pse - Mikulova kava“,
- naziv plaže „Autokamp Politin“ promijenjen je u „Autokamp Krk“, i
- naziv plaže „Autokamp Dražice“ promijenjen je u „Autokamp Njivice“.

Dodatne plaže su predložene na zahtjev korisnika i jedinica lokalne samouprave te na prijedlog ispostava Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije, zbog visoke gustoće kupača, a dio njih i zbog toga što su popularna lokacija za nautički turizam, odnosno zbog toga što se nalaze ispod ugostiteljskih objekata, pa bi valjalo pratiti njihov eventualan utjecaj na kakvoću mora za kupanje, a sve radi zaštite zdravlja kupača.

III. OCJENA I IZVORI POTREBNIH SREDSTAVA

Odredbom članka 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.

Sredstva za praćenje kakvoće mora u 2019. godini osigurana su u Proračunu Primorsko-goranske županije za 258 lokacija ispitivanja (istih lokacija na kojima se provodilo ispitivanje i u 2018. godini) u iznosu od 1.007.795,70 kuna, u okviru programa „Zdravstvene mjere zaštite okoliša - Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije“, na poziciji 42 06 04 Upravnog odjela za zdravstvo.

Ukoliko se prihvati prijedlog da se ove godine u ispitivanje uključe i dodatne plaže i nove točke ispitivanja (ukupno 11 novih lokacija) bit će potrebno osigurati rebalansom proračuna još 38.500,00 kuna.

IV. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA

Slijedom naprijed navedenog predlaže se Županu Primorsko-goranske županije da donese zaključak u tekstu kako slijedi:

Na temelju članka 7. Uredbe o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ br. 73/08), članka 52. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ br. 23/09, 9/13, 25/13 – pročišćeni tekst, 5/18 i 8/18 – pročišćeni tekst) i članka 25. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ br. 23/14, 3/16 i 19/16-pročišćeni tekst), Župan Primorsko-goranske županije dana _____ 2019. godine donio je sljedeći:

ZAKLJUČAK

Utvrđuje se Prijedlog odluke o određivanju morskih plaža na području Primorsko-goranske županije na kojima će se provoditi praćenje kakvoće mora za kupanje u 2019. godini te se prosjeđuje Županijskoj skupštini na razmatranje i usvajanje.

Na temelju članka 7. Uredbe o kakvoći mora za kupanje („Narodne novine“ br. 73/08), članka 28. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije ("Službene novine" br. 23/09, 9/13, 25/13 – pročišćeni tekst, 5/18 i 8/18 – pročišćeni tekst) i članka 84. Poslovnika Županijske skupštine Primorsko-goranske županije („Službene novine“ br. 26/09, 16/13 i 25/13 – pročišćeni tekst), Županijska skupština Primorsko-goranske županije na sjednici održanoj _____ 2019., donijela je

**ODLUKU
O ODREĐIVANJU MORSKIH PLAŽA NA PODRUČJU PRIMORSKO-GORANSKE
ŽUPANIJE NA KOJIMA ĆE SE PROVODITI PRAĆENJE KAKVOĆE MORA
ZA KUPANJE U 2019. 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 2019. 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 208 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“ br. 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 2019. godini osigurana su u Proračunu Primorsko-goranske županije.

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana 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 2019. godini

Jedinica lokalne samouprave	Plaža
Općina Baška	
	Baška plaža
	Baška Palada
	Baška rt Kričin
	Autokamp Bunculuka
Grad Cres	
	Stara Gavza
	Autokamp Kovačine
	Cres gradska plaža
	Grabar
	Cres uvala Dražica
	Uvala Slatina
	Tiha
	Martinšćica
	Martinšćica pod štalicom
	Martinšćica uvala Dražica
	Miholašćica
	Valun
	Porozina
	Uvala Gavza
	Autokamp Kovačine – FKK dio
	Beli
Grad Crikvenica	
	Uvala Slana
	Češka plaža
	Selce Toč
	Plaža Bazeni hotela Varaždin
	Hotel Jadranka
	Stoimena
	Hotel Kaštel
	International

	Crikvenica Gradska plaža
	Thalassotherapie
	Omorika
	Lanterna
	Pazdehova
	Brščanovica
	Kačjak
	Uvala Havišće
	Jadranovo tunera
	Uvala Grabrova
	Podvorska
	Plaža Centar
	Hotel Marina - plaža
	Nasip – Male Skale
Općina Dobrinj	
	Klimno Dražica
	Soline
	Čižići
	Šilo
	Klimno-Krčica
	Plaža ispred kampa Tiha
Općina Kostrena	
	Žurkovo
	Pod Kvarovo
	Plaža ispred restorana Kostrenke
	Plaža za pse - Mikulova kava
Grad Kraljevica	
	Uvala Scott
	Oštro
	Carevo
	Sansovo
	Bakarac kupalište na ulazu
	Bakarac uvala Dobra
	Uvala Črišnjeva
Grad Krk	
	Jedriličarski klub
	Autokamp Ježevac
	Izvan lukobrana

	Portopižana
	Uvala Dražica
	Uvala Valda Gara
	Uvala Tomaževo
	Uvala Trojna
	Uvala Malo more
	Sv. Dunat
	Autokamp Krk
	Pinezići Jert
	Glavotok - plaža
Općina Lopar	
	San Marino
	Rajska plaža
	Uvala Zastolac
	Lopar – plaža "Ciganka"
Općina Lovran	
	Ika - hoteljerski fakultet
	Lovran Hotel Excelsior
	Lovran Hotel Bristol
	Lovran luka
	Peharovo
	Medveja
	Uvala Cesara
Grad Mali Lošinj	
	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
	Plaža Kadin
	Artatore
	Punta Križa AK Baldarin
	Glavna Plaža – Otok Susak
	Uvala Bok – Otok Susak
	Glavna plaža – Otok Ilovik
	Glavna plaža – Otok Unije
Općina Malinska-Dubašnica	
	Haludovo II
	Haludovo
	Malinska gradska plaža
	Hotel Malin
	Malin-Rova
	Uvala Rova
	Uvala Vantačići
	Vantačići-Porat
	Porat Hotel Pinia
Općina Mošćenička Draga	
	Mošćenička Draga
	Sveti Ivan
Grad Novi Vinodolski	
	Sibinj Krmpotski
	Autokamp Kozica
	Smokvica Krmpotska
	Klenovica
	Povile
	Crveni križ

	Hotel Lišanj
	Srce
	Bribirska obala
	Zagori
	Povile ispod bungalova
Općina Omišalj	
	Uvala Mali Kijac
	Uvala Martinj
	Hoteli Omišalj
	Uvala Pesja
	Omišaljski zaljev
	Riva
	Uvala Dumboka
	Autokamp Njivice
	Njivice plaža
	Njivice centar
	Njivice Rosulja
	Uvala Kijac
Grad Opatija	
	Črnikovica
	Lipovica
	Tomaševac
	Lido
	Hotel Kvarner
	Slatina
	Hotel Kristal
	Hotel Adriatic
	Punta Kolova
	Mali Raj
	Ičići
	Ika
	Plaža ispod Hotela Belveder
	Plaža kod Hotela Giorgio II
	Plaža ispod Hotela Navis
Općina Punat	
	Autokamp Pila
	Punta DeBij

	Autokamp Konobe
	Stara Baška - kamp
	Stara Baška - naselje
Grad Rab	
	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
	Uvala Čifnata
	Uvala Gožinka
	Uvala Jelenovica
	Kandarola
	Barbat – plaža Puntica
	Miral
	Supetarska Draga "Dumići"
	Gonar
	Gornja Supetarska Draga – sredina
Grad Rijeka	
	Grčevo
	Ružičevo
	Sabličevo
	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
Općina Vrbnik	
	Vrbnik gradska plaža
	Sv. Marek