

POPIS SVJETALA I SIGNALA ZA MAGLU

JADRANSKO MORE - ISTOČNA OBALA

2017.

IZDAVAČ
Hrvatski hidrografski institut

GLAVNI UREDNIK
doc. dr. sc. Nenad Leder

ODGOVORNI UREDNIK
Danijel Pušić, mag. ing. naut.

UREDNIK
Gordan Kačić, mag. ing. naut.

TEHNIČKI UREDNIK
mr. sc. Tonći Jeličić

REDAKTOR KARTOGRAFSKIH PRIKAZA I REDAKCIJSKIH ISPRAVAKA
Ivana Kordić, dipl. ing.

LEKTURA
Vesna Tomić, prof.

GRAFIČKI UREDNIK
Milivoj Pogančić, bacc. ing. techn. graph.

GRAFIČKA PRIPREMA
Valerija Lukić

TISAK I UVEZ
Slobodna Dalmacija Print d.o.o., Split

NAKLADA
2000 primjeraka

FOTOGRAFIJA NA NASLOVNICI
Vinko Pešić

POPIS SVJETALA I SIGNALA ZA MAGLU, Jadransko more - istočna obala, 2017. uključuje sve obavijesti i ispravke koji se odnose na svjetla i signale za maglu a primljeni su do tiskanja ove publikacije, zaključno s OGLASOM ZA POMORCE 1/2017.

Prijašnja izdanja ove publikacije obuhvaćaju područja Jadranskog mora, Jonskog mora i malteških otoka, te sadržavaju i popise svjetala Grčke, Albanije, Crne Gore, Slovenije, Italije i Malte.

S obzirom na to da su obalne pomorske karte Hrvatskog hidrografskog instituta koje prikazuju dio Jadranskog mora (Italija, Albanija), Jonskog mora (Grčka) i malteških otoka (Malta) stavljene izvan snage, te da Hrvatski hidrografski institut ne objavljuje peljare za navedena područja i ne može kvalitetno pratiti oglase za pomorce Albanije i Grčke, publikacija je uređena prema novom konceptu.

Popis svjetala i signala za maglu, Jadransko more - istočna obala, 2017. sadržava podatke o svim svjetlima i signalima za maglu koji su obuhvaćeni obalnim pomorskim kartama u izdanju Hrvatskog hidrografskog instituta, od *rta Punta Sdobba* (Italija) do *bridi Katići* (Crna Gora).

Podaci o svjetlima i signalima za maglu Italije, Albanije, Grčke, Crne Gore i Malte mogu se pronaći u njihovim nacionalnim izdanjima.

Ovim izdanjem stavlja se izvan upotrebe Popis svjetala i signala za maglu, Jadransko more - Jonsko more - Malteški otoci, 2014.

v. d. Ravnatelja



doc. dr. sc. Nenad Leder

	Stranica
Grafički prikazi	V
Uvodna objašnjenja / Ispravljanje / Dodatni izvori	VIII
Geografski domet svjetla	IX
Dijagram svjetlosnog dometa	X
Svjetla - karakteristike	XI
Kratice i simboli u Popisu svjetala	XIV
Ostale kratice	XV
Svjetla - konstrukcije	XVI
Pomorske oznake (IALA - Zona A)	XVII
Opis stupaca	XX
Popis svjetala i signala za maglu.	1
	Brojevi svjetala
Jadransko more - Italija	1 ÷ 53
Jadransko more - Slovenija	54 ÷ 74,7
Jadransko more - Hrvatska	75 ÷ 675
Jadransko more - Bosna i Hercegovina	676 ÷ 678
Jadransko more - Hrvatska	679 ÷ 742
Jadransko more - Crna Gora	743 ÷ 783,2
Jadransko more - Uređaji za iskorištavanje nafte i plina	1812 ÷ 1830
	Stranica
Numerički popis	70
Abecedni popis	73

POPIS SVJETALA (PS) sadržava sva svjetla (svjetionike, obalna svjetla, lučka svjetla, aerosvjetla, aeronautička svjetla, svjetleće oznake i signale za maglu) na istočnoj obali Jadranskog mora.

Svjetionik je najvažnije pomorsko svjetlo jer omogućava sigurnu navigaciju tijekom dnevne i noćne plovidbe. Gotovo su svi svjetionici građeni u obliku kule ili vrlo uočljive konstrukcije. Obično su opremljeni i rezervnim svjetlom.

Obalno svjetlo označava dijelove obale, prolaze, kanale, prilaze lukama i navigacijske prepreke. Nosač svjetla obično je stup s galerijom postavljen na valjkastoj, stožastoj ili četverokutnoj kuli.

Lučko svjetlo označava ulaz u luku i mjesta za pristajanje. Nosač svjetla obično je stup ili kula sa stupom i galerijom.

Svjetleće oznake označavaju položaj i granice navigacijskih prepreka i plovnih putova. Mogu biti plutajuće, čvrste ili pobodne odnosno zgloбно-elastične. Djelovanjem struje i valova mogu promijeniti položaj ili otrgnuti se s pozicije.

Signal za maglu (nautofon, sirena, zvono, rog, vatreno oružje i slično) obično je postavljen uz svjetlo.

Aerosvjetlo namijenjeno je uglavnom za zračni promet i usmjereno je uvis. Označeno je s (Aero) u stupcu 2.

Aeronautičko svjetlo služi istovremeno za pomorski i zračni promet. Obično je njegov domet veći od dometa ostalih pomorskih svjetala. Označeno je s (Aeronautičko) u stupcu 2.

Svjetlo zapreke za zračni promet označeno je s Aero u stupcu 4, a u stupcu 8 upisano je: Zapreka za zrakoplove.

ISPRAVLJANJE

Ispravci tiskani u obliku kupona objavljuju se svakog mjeseca u Oglasu za pomorce - Poglavlje IV.

Natpis UKINUTO ili UKLONJENO koristi se za svjetlo ili signal za maglu koji je trajno izvan upotrebe, a SIGNAL ZA MAGLU NE RADI za signal za maglu koji je privremeno izvan upotrebe.

Ispravke treba izrezati i nalijepiti na unutarnji rub stranice uz određeno svjetlo.

Ispravci čija je važnost iz bilo kojeg razloga istekla bit će poništeni u Oglasu za pomorce. Takve kupone treba odstraniti.

DODATNI IZVORI

Admiralty List of Lights and Fog Signals, Vol. E - 2015/2016

Elenco dei Fari e Segnali da Nebbia, 2016

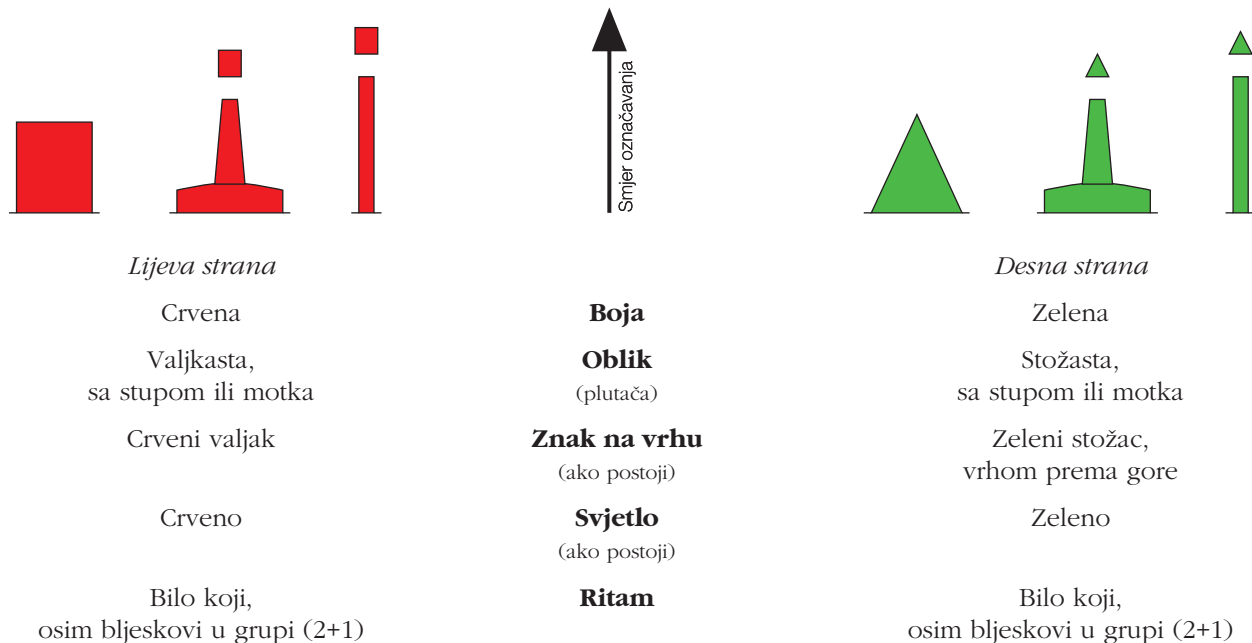
Popis svjetala crnogorske obale Jadranskog mora i Skadarskog jezera, 2013

Popis objektov za navigaciju, Slovenija, 2008

IHO - Standardization of List of Lights and Fog Signals - S-12, 2004

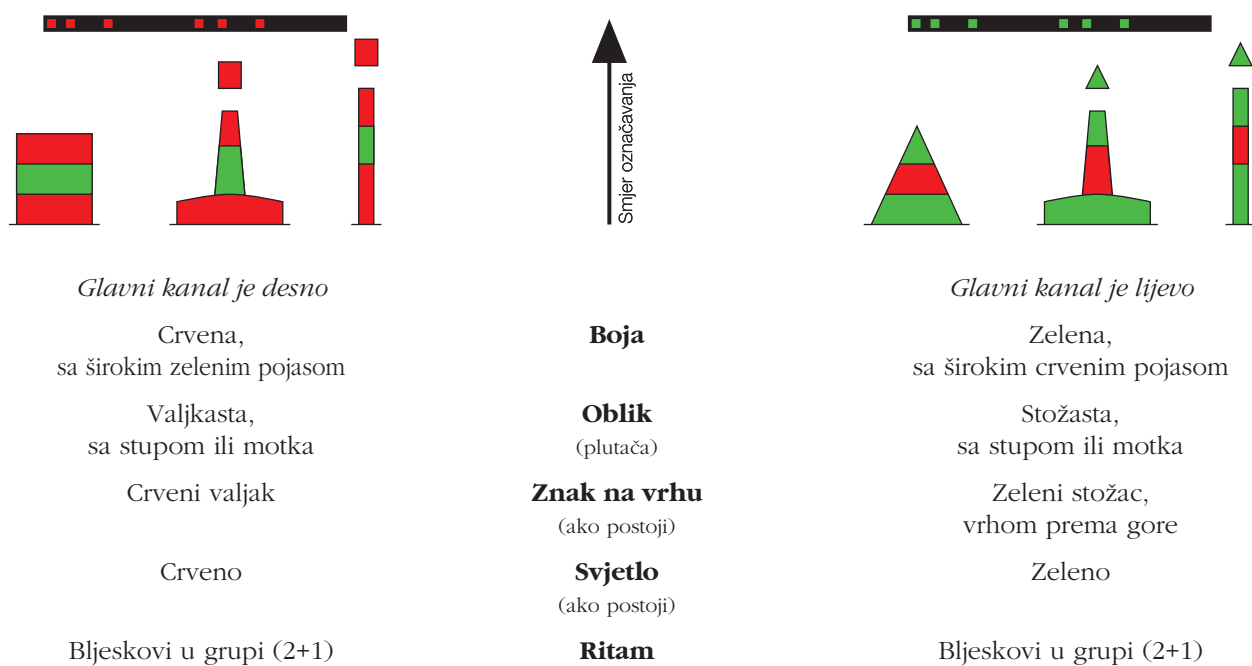
I. LATERALNE OZNAKE

a) Oznake plovnog kanala



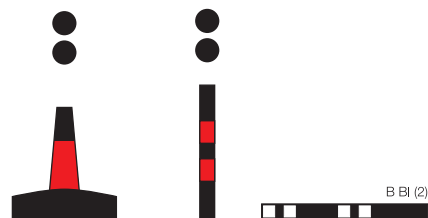
b) Oznake račvanja plovnog kanala

Na mjestu račvanja plovnog kanala može biti modificirana lateralna oznaka kojom se označava glavni kanal kao povoljnija ruta.



3. OZNAKE USAMLJENE OPASNOSTI

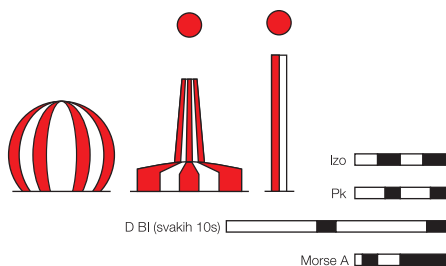
Oznaka usamljene opasnosti može biti učvršćena (fiksna) na navigacijskoj prepreci ili usidrena iznad opasnosti okružene plovnim vodama.



Znak na vrhu	2 crne kugle jedna iznad druge
Boja	Crna, s jednim ili više širokih crvenih pojasa
Oblik	Bilo koji, ali različit od lateralnih oznaka (preporučuje se stup ili motka)
Svjetlo (ako postoji)	Bijelo
Ritam	Bljeskovi po 2 u grupi

4. OZNAKE SIGURNIH VODA

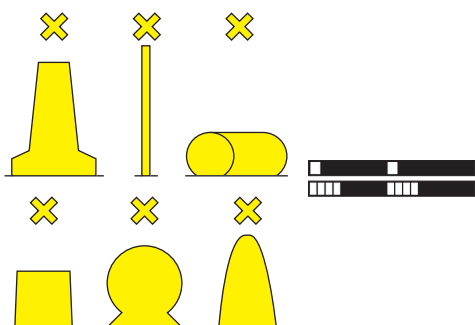
Oznaka sigurnih voda pokazuje da su vode uokolo oznake plovne i bez opasnosti za plovidbu. Ta se oznaka postavlja za označavanje sredine plovnog puta ili kanala ili označava prilaz obali.



Boja	Crvene i bijele pruge
Oblik	Okrugao, plutača sa stupom ili motka
Znak na vrhu (ako postoji)	Crvena kugla
Svjetlo (ako postoji)	Bijelo
Ritam	Izo, Pk + D Bl 10s ili Morse A

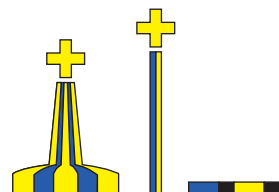
5. POSEBNE OZNAKE

Ove oznake nemaju primarnu namjenu kao navigacijske oznake već se njima označavaju posebna područja ili objekti, o čemu se pomorac informira iz pomorskih karata ili navigacijskih publikacija.



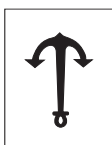
Boja	Žuta
Oblik	Bilo koji, ali različit od ostalih oblika navigacijskih oznaka
Znak na vrhu (ako postoji)	Znak ✕ žute boje
Svjetlo (ako postoji)	Žuto
Ritam	Bilo koji, osim ritam kardinalnih oznaka za usamljenu opasnost ili za oznake sigurnih voda

6. OZNAKA NOVE OPASNOSTI ZA PLOVIDBU



Boja	Žute i plave pruge
Oblik	Plutača sa stupom ili motkom
Znak na vrhu (ako postoji)	Znak + žute boje
Svjetlo (ako postoji)	Plavi i žuti bljeskovi
Ritam	Plavi i žuti bljeskovi izmjenično Racon Morse D

7. OZNAKA ZABRANJENOG SIDRIŠTA



Oznaka zabranjenog sidrišta je obrnuto ucrtano sidro crne boje na bijeloj podlozi. U kanalima, prolazima i rijekama oznaka se postavlja na obje strane.

Redni broj	Naziv i približni položaj svjetla ili plutače	Geo. širina Geo. dužina N/E	Karakteristike	Visina nad morem u metrima	Domet u M	Opis konstrukcije Visina u metrima	Faze - Sektori Upozorenja
1	2	3	4	5	6	7	8

Stupac 1

Redni broj svjetla u PS i međunarodni broj (E) za sva svjetla u britanskom izdanju Popisa svjetala (ADMIRALTY LIST OF LIGHTS AND FOG SIGNALS - Volume E).

Stupac 2

Naziv i približna pozicija svjetla ili plutače. **Naziv svjetla** čiji je domet **15 M** i više otisnut je podebljanim slovima (bold).

Stupac 3

Geografske koordinate položaja svjetla (N/E) izražene su u stupnjevima i minutama. One mogu odstupati, posebno geografska dužina (E), od pozicija na pomorskoj karti zbog razlike između referentnih geodetskih sustava (datuma).

Stupac 4

Karakteristika svjetla i signala za maglu u skladu je s međunarodnim standardom i navedena je na engleskom jeziku. Karakteristika obuhvaća sve specifičnosti svjetla koje su vidljive noću: broj svjetala, njihov međusobni položaj, boju, trajanje, period i svjetlosnu jakost. Broj svjetala i njihov međusobni položaj navode se samo za 2 ili više svjetala u grupi uz oznaku (vert) ili (hor). Boja svjetla naznačena je odgovarajućom kraticom. Prema trajanju svjetlo može biti: stalno, na prekide, izofazno, na bljeskove, promjenljive boje i jakosti, u razmaku vremena od 2 faze (svjetlo + tama) ili od početka jednog sustava promjena do sljedećeg istog sustava.

Stupac 5

Visina nad morem označava visinu žarišta svjetla iznad srednje razine mora; mjeri se u metrima.

Stupac 6

Domet svjetla je najveća daljina izražena u nautičkim miljama na kojoj se u tamnoj noći može vidjeti svjetlo.

Svjetlosni domet je najveća daljina u nautičkim miljama do koje se svjetlo vidi u odnosu na svjetlosnu jakost i meteorološku vidljivost u trenutku motrenja. Približnu vrijednost pomorac može očitati na "Dijagramu svjetlosnog dometa".

Geografski domet je najveća daljina u nautičkim miljama na kojoj se svjetlo vidi s obzirom na zakrivljenost Zemlje i refrakciju, a ovisi o visini oka motritelja i visini svjetla nad morem. Visina oka motritelja je 5 m.

Za veće visine oka, geografski se domet određuje iz tablice "Geografski domet svjetla".

Nominalni domet je svjetlosni domet pri meteorološkoj vidljivosti od 10 nautičkih milja.

Domet svjetala na E obali Jadranskog mora odnosi se na svjetlosni domet. Za ostala svjetla iz sadržaja, izvori su: *ADMIRALTY LIST OF LIGHTS AND FOG SIGNALS - Volume E - 2015/16*. Dometi višebojnih svjetala prikazani su uz kraticu boje jedan ispod drugog.

Stupac 7

Opis konstrukcije svjetla i visina u metrima od podnožja do vrha.

Stupac 8

Trajanje svjetla i tame, zvuka i tišine (signali za maglu) označeno je brojkama, na primjer (1+3)s. Sektori vidljivosti računaju se s mora, onako kako ih vidi motritelj na brodu. Smjerovi, granice sektora, lukovi vidljivosti, svjetla pokrivenog smjera i sektor usmjerenog svjetla su pravi i računaju se u smjeru kretanja kazaljke na satu od 000° do 360°. Rubovi sektora nisu nikada oštri, pogotovo ako se promatraju iz blizine. Kada se prijeđe granica sektora vidljivosti svjetla, svjetlo iz vidokruga nestaje postupno. Zbog toga se svjetla vide i u potamnjenom sektoru. Rezervno svjetlo nalazi se uz glavno, iste je ili slične karakteristike, ali manjeg svjetlosnog dometa.

Jadransko more - Italija

I

metri milje

GOLFO DI TRIESTE - TRŠČANSKI ZALJEV						
1 E2540	Punta Sdobba, na pličini	45 43.3 13 34.3	Fl R 5s	7	4	Crvena kula u obliku krnjeg stošca s galerijom, 7m (1+4)s
MONFALCONE						
1,3 E2540,1	- Prilazna oznaka	45 44.2 13 33.5	Fl R 3s	3	3	Crvena oznaka (0,5+2,5)s Privatno
1,4 E2540,2	- - Prilazna oznaka	45 44.2 13 33.4	Fl G 3s	3	3	Zelena oznaka (0,5+2,5)s Privatno
2 E2543	- Prilazna oznaka	45 44.8 13 36.1	Fl W 10s	5	6	Crveni ♀ na elastičnoj oznaci, crvene i bijele pruge (1+9)s Ra refl
3 E2544	- Prilazni kanal, W strana	45 45.3 13 35.2	Fl(2) R 6s	6	4	Crvena oznaka, 6m (0,5+1;0,5+4)s Ra refl
3,2 E2544,2	- - -	45 45.7 13 34.6	Fl R 5s	6	4	Crvena oznaka, 6m (1+4)s Ra refl
3,3 E2544,3	- - -	45 46.1 13 34.1	Fl(2) R 10s	6	4	Crvena oznaka, 6m (1+1,5;1+6,5)s Ra refl
4 E2545	- - E strana	45 45.4 13 35.3	Fl(2) G 6s	6	4	Zelena oznaka, 6m (0,5+1;0,5+4)s Ra refl
4,2 E2545,2	- - -	45 45.8 13 34.8	Fl G 5s	6	4	Zelena oznaka, 6m (1+4)s Ra refl
4,3 E2545,3	- - -	45 46.2 13 34.2	Fl(2) G 10s	6	4	Zelena oznaka, 6m (1+1,5;1+6,5)s Ra refl
5 E2545,4	- Vanjski W lukobran, glava	45 46.5 13 33.4	Fl R 5s	7	3	Crveno postolje, 7m Privatno Priv pog 2008
6 E2545,5	- Vanjski E lukobran, glava	45 46.6 13 33.6	Fl G 10s	7	3	Zeleno postolje, 7m Privatno Priv pog 2008
7 E2546	- Obala ENEL	45 47.8 13 32.7	Aero 4 F R (vert)	152 119 78 41	8	Bijeli dimnjak, crveni pojasi, 148m (stalno svjetlo) Privatno Zapreka za zrakoplove
DUINO						
8 E2547	- San Giovanni di Duino	45 46.4 13 35.5	Fl(2) G 10s	5	4	Zelena oznaka na postolju, 2m (1+2;1+6)s
9 E2548	- - Lukobran, glava	45 46.4 13 35.9	F G	7	3	Zeleni stup, 6m (stalno svjetlo) Privatno
SISTIANA						
10 E2550	- W gat, glava	45 46.1 13 37.6	F R	8	3	Crvena motka, 7m (stalno svjetlo) Privatno, Nepouzđano
11 E2551	- E gat, glava	45 46.1 13 37.7	F G	7	3	Zelena motka, 7m (stalno svjetlo) Privatno, Nepouzđano
11,2 E2552	Aurisina, glava gata	45 44.4 13 40.1	F G	..	3	Zelena motka (stalno svjetlo) Privatno

metri milje

54 E2607	Debeli rtič, na pličini oko 360m W	45 35.5 13 42.0	Q(9) W 15s	8	8	⚓ na žutoj kamenoj kuli s crnim pojasom na bloku u moru, 4m	(9(0,4+0,8)+4,2)s
54,01	- Koper, <i>plutača ODAS</i>	45 36.2 13 40.3	Fl(5) Y 20s	1	4	ODAS, 1m	
54,02	-- <i>plutača ODAS</i>	45 36.1 13 32.1	Fl(5) Y 20s	1	4	ODAS, 1m	
54,11	-- <i>plutača br.1, N</i>	45 35.7 13 42.7	Fl Y 4s	1	1	⚓ na žutoj plutači	(3,5+0,5)s
54,12	-- <i>plutača br.2</i>	45 35.7 13 42.4	Fl Y 4s	1	1	⚓ na žutoj plutači	(3,5+0,5)s
54,13	-- <i>plutača br.3</i>	45 35.5 13 42.0	Fl Y 4s	1	1	⚓ na žutoj plutači	(3,5+0,5)s
54,14	-- <i>plutača br.4</i>	45 35.3 13 42.1	Fl Y 4s	1	1	⚓ na žutoj plutači	(3,5+0,5)s
54,15	-- <i>plutača br.5, S</i>	45 35.2 13 42.4	Fl Y 4s	1	1	⚓ na žutoj plutači	(3,5+0,5)s
54,2 E2608	- Valdoltra, S pristan, glava	45 34.8 13 43.6	Fl(2) R 6s	5	4	Crvena kula s galerijom, 5m	(2(0,5+1)+3)s
55	KOPER - Bazen I, <i>plutača, N</i>	45 33.2 13 43.6	Fl R 1.5s	3	4	Crvena stožasta metalna plutača, 3m	(0,3+1,2)s
55,2	-- <i>plutača, S</i>	45 33.1 13 43.5	Fl G 1.5s	3	4	Zelena stožasta metalna plutača, 3m	(0,3+1,2)s
56	- Bazen II, <i>plutača, N</i>	45 33.5 13 43.5	Fl R 3s	3	4	Crvena stožasta metalna plutača, 3m	(1,3+1,7)s
56,2	-- <i>plutača, S</i>	45 33.4 13 43.6	Fl G 3s	3	4	Zelena stožasta metalna plutača, 3m	(1,3+1,7)s
56,4	- Bazen II, <i>plutača, N</i>	45 33.5 13 43.8	Fl R 3s	3	4	Crvena stožasta metalna plutača, 3m	(1,3+1,7)s
56,6	-- <i>plutača, S</i>	45 33.4 13 43.8	Fl G 3s	3	4	Zelena stožasta metalna plutača, 3m	(1,3+1,7)s
57	- Bazen III, <i>prilazna plutača</i>	45 33.9 13 42.0	LFl W 10s	3	6	Crveno-bijela stožasta plutača	(2+8)s Ra refl Racon
57,10	-- <i>plutača</i>	45 33.3 13 43.6	Fl Y 2s	2	2	Žuta stožasta plutača s tablom za upozorenje, 1m	(1,5+0,5)s
57,11	-- <i>plutača</i>	45 33.7 13 43.7	Fl Y 2s	2	2	Žuta stožasta plutača s tablom za upozorenje, 1m	(1,5+0,5)s

metri milje

75 E2642	Rt Savudrija --	45 29.4 13 29.5 ..	Fl(3) W 15s Siren 42s	36 ..	30 2	Kamena kula s galerijom i sivom kupolom, 29m	(0,5+3,2;0,5+3,3;0,5+7)s Rez. svjetlo 12M (4+4;4+30)s AIS MMSI 992381250
75,2 E2643	- Stara Savudrija, glava lukobrana	45 30.1 13 30.3	Fl(2) R 5s	7	4	Bijela stožasta kula s crvenim stupićem i fenjerom, 5m	(0,5+1;0,5+3)s Vid 090-163 (73) i 264-304 (40)
75,3 E2642,5	- Pličina Zanestra	45 28.4 13 29.9	Q(9) W 15s	7	3	↕ na žutom stupu, crni pojas, 6m	(8(0,2+0,8);0,2+6,8)s
75,5	- Pličina Šipar, <i>plutača</i>	45 28.1 13 30.0	Q(9) W 15s	..	3	↕ na žutom stupu, crni pojas	(8(0,2+0,8);0,2+6,8)s
ISTRA - W OBALA							
76 E2644	- Pličina Paklena W strana	45 26.5 13 30.3	Fl(2) WR 8s	10	W8 R6	Crvena kula sa stupom i galerijom na bloku u moru, 6m	(0,5+2;0,5+5)s W347-165 (178) R165-347 (182) AIS MMSI 992381540
77	-- <i>plutača</i>	45 26.2 13 31.0	Fl R 3s	..	2	Crveni ↕ na crvenoj plutači sa stupom	(0,3+2,7)s
78 E2646	- Lukobran, glava	45 26.2 13 31.1	Fl G 5s	9	4	Zelena kula sa stupom i galerijom, 6m	(0,5+4,5)s Pot 316-076 (120)
78,2	- <i>plutača</i> , prilaz luci Umag	45 26.2 13 31.0	Fl(2) G 4s	..	2	Zeleni ↑ na zelenoj plutači sa stupom	(0,5+1;0,5+2)s
79 E2645	- Marina, glava lukobrana	45 26.3 13 31.1	Fl(3) R 5s	8	4	Crvena kula sa stupom i galerijom, 5m	(2(0,3+0,7);0,3+2,7)s Pot 060-136 (76)
80	-- <i>plutača</i>	45 26.2 13 31.3	Fl G 3s	..	2	Zeleni ↑ na zelenoj plutači	(0,3+2,7)s
81 E2648	- Gat u luci, glava	45 26.1 13 31.4	Fl W 3s	8	4	Bijela četverokutna kula sa stupom i galerijom, 7m	(0,3+2,7)s Pot 006-136 (130)
82 E2649	- Posoj, lukobran tvornice cementa	45 25.4 13 31.3	Fl(2) G 5s	7	3	Zelena kula, 5m	(0,5+1;0,5+3)s Pot 318-056 (98)
83 E2652	Dalja, gat Špic, glava	45 21.6 13 33.4	F R	7	1	Crveni stup, 6m	(stalno svjetlo) Privatno
83,3	Pličina Dalja	45 21.3 13 32.2	Q(9) W 15s	..	3	↕ na žutom stupu, crni pojas	(8(0,2+0,8);0,2+6,8)s
84 E2654	NOVIGRAD - Lukobran, glava	45 19.1 13 33.5	LFl WGR 5s	7	W8 G6 R5	Bijela kula s galerijom, 6m	(1+4)s W003-025 (22) R025-058 (33) W058-117 (59) G117-003 (246)

metri milje

664 E3512,4	- - E strana	43 01.1 17 35.1	Fl G 3s	6	3	Zelena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
664,4 E3509	- Opuzen, glava pristana	43 01.1 17 34.0	Fl G 3s	8	3	Zelena kula s dva bijela pojasa, 7m	(0,3+2,7)s
664,7 E3512,5	- Krivavac 1	43 01.3 17 35.4	Fl R 3s	6	3	Crvena kula s bijelim pojasima, 5m	(0,3+2,7)s
665 E3512,6	- Krivavac	43 01.7 17 36.2	Fl R 3s	6	3	Crvena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
666 E3512,8	- Kula Norinska	43 01.8 17 36.9	Fl G 3s	6	3	Zelena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
667 E3513	- Bočina	43 02.2 17 37.4	Fl G 3s	7	3	Zelena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
668 E3513,2	- LUKA METKOVIĆ - - Jerkovac, 1,1 M W od mosta	43 03.0 17 38.0	Fl R 3s	7	3	Crvena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
669 E3513,4	- - 0,4M W od mosta	43 03.3 17 38.7	Fl R 3s	6	3	Crvena kula sa dva bijela pojasa, 2m	(0,3+2,7)s
671 E3516	Blace, otočić Mali škojić	42 59.9 17 28.8	Fl R 2s	6	3	Crvena kula sa stupom i galerijom, 5m	(0,3+1,7)s Pot 088-178 (90)
672 E3496	LUKA TRPANJ Luka Trpanj, E lukobran, glava	43 00.7 17 16.3	Fl R 3s	5	4	Crvena kula, 5m	(0,5+2,5)s
673 E3498	- Gat, glava	43 00.6 17 16.4	Fl W 3s	8	2	Bijela kula sa stupom i galerijom, 7m	(0,5+2,5)s Vid 103-135 (32)
673,4 E3498,5	- Crkvice, glava gata	42 58.5 17 22.7	Fl G 3s	7	3	Zelena kula, 7m	(0,5+2,5)s
674 E3520	Drače, glava lukobrana	42 55.8 17 27.4	Fl WR 3s	7	W4 R2	Bijela kula sa stupom, 5m	(0,5+2,5)s W243-197 (314) R197-243 (46) slobodan prilaz luci
675 E3522	Rt Blaca	42 55.5 17 31.4	Fl W 5s	9	8	Bijela kula sa stupom i galerijom na postolju, 7m	(0,5+4,5)s Vid 127-285 (158)

Jadransko more - Bosna i Hercegovina

676 E3521	LUKA NEUM - Rep Kleka	42 56.0 17 33.5	Fl W 3s	8	5	Bijela kula s galerijom, 5m	(0,3+2,7)s
677 E3521,3	- Hrid Lopata	42 56.1 17 34.3	Fl G 3s	6	4	Zelena kula sa stupom na bloku u moru, 5m	(0,3+2,7)s
678 E3521,5	- Pristan	42 55.1 17 37.4	Fl R 3s	6	4	Crvena kula sa stupom i galerijom na bloku na žalu, 5m	(0,3+2,7)s

metri milje

BOKA KOTORSKA							
743 E3622	Otočić Mamula	42 23.7 18 33.5	Fl W 3s	34	6	Bijela kula s platformom	(0,3+2,7)s
743,3 E3622,5	- Dobreč	42 25.3 18 32.8	Fl G 5s	6	6	Crno-bijela kula s platformom, 5m	(0,5+4,5)s
HERCEGNOVSKI ZALIV							
744 E3623	- Rose, W strana pristana	42 25.7 18 33.4	F G	5	2	Zeleni stup, 4m	(stalno svjetlo)
745 E3624	- Herceg-Novi, glava lukobrana	42 27.0 18 31.0	Fl(2) G 5s	9	5	Četverokutni kameni obelisk, 7m	(0,5+0,5;0,5+3,5)s
745,5 E3626	- Meljine	42 27.2 18 33.3	Fl(2) R 6s	5.5	2	Crveno-bijela kula s galerijom i platformom, 4m	(0,5+0,5;0,5+4,5)s
746 E3628	- Zelenika, NW ugao pristana	42 27.0 18 34.3	Fl R 3s	9	4	Bijela kula sa stupom i galerijom na postolju, 5m	(1+2)s Vid 315-135 (180)
KUMBORSKI TJESNAC							
747,5 E3632,5	- Baošići, glava koljenastog gata	42 26.4 18 37.7	Fl R 5s	4.9	3	Crveno-bijela kula sa galerijom i platformom, 5m	(0,5+4,5)s
748 E3630	- Pristan, glava gata	42 25.5 18 36.1	Fl G 3s	7	5	Crno-bijela kula s galerijom, 6m	(0,3+2,7)s
TIVATSKI ZALIV							
749 E3648	- Krašići, glava gata	42 24.6 18 39.2	F G	5	2	Bijeli stup, 5m	(stalno svjetlo)
750 E3647	- Bjelila (Oko), NW ugao pristana	42 24.4 18 40.3	F G 2s	6	2	Crno-bijeli stup, 5m	(0,3+1,7)s
751 E3646	- Žukovac, koljenasti gat	42 24.3 18 41.2	Fl G 3s	7	2	Zelena kula, 5m	(0,3+2,7)s Pot 216-245 (29) preko pličine Tunja
752 E3645	- Pličina Tunja	42 25.0 18 40.7	Fl WR 5s	8	W6 R4	Piramidalna kamena kula na bloku u moru, 7m	(0,5+1;0,5+3)s W014-274 (260) R274-014 (100)
753 E3644	- Kalimanj	42 25.6 18 42.0	F R	6	4	Crveni stup, 5m	(stalno svjetlo)
753,5 E3644,5	- Pličina Kalimanj	42 25.6 18 42.0	Fl R 4s	6	5	Crveno-bijela kula s platformom, 4.6m	(0,5)s
LUKA TIVAT							
753,6 E3638,7	Porto Montenegro, S strana pontona	42 25.5 18 41.3	Fl R 4s	4.5	3	Crveni stup na S kraju pontona, 4.5m	(0,5)s
753,7 E3638,5	Porto Montenegro, N strana pontona	42 26.0 18 41.2	Fl G 4s	4.5	3	Zeleni stup na N kraju pontona, 4.5m	(0,5)s
754 E3641	Porto Montenegro, gat 1	42 25.9 18 41.4	Fl W 3s	9	7	Bijela kula na kraju gata	(0,5)s

metri milje

1732 E7454	BARBARA OILFIELD - Platforma KATARINA	43 59.4 14 06.5	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	17 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1813 E7578	WEST OF PULA, ISABELA FIELD - Platforma ISABELA North	44 58.8 13 08.0	Lit	Platforma	
1814 E7578,5	-- South	44 57.6 13 09.4	Lit	Platforma	
1815 E7579	WEST OF PULA - Platforma ANA --	44 41.0 13 16.4 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	23 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1816 E7579,5	- Platforma VESNA --	44 41.2 13 19.1 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	23 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1817 E7580	Platforma IVANA A -- -- --	44 44.7 13 17.9	Mo(U) W 15s Mo(U) W 15s Mo(U) R 15s Mo(U) R 15s Nauto Mo(U) 30s	17 13 14 17 ..	10 10 5 5 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1818 E7581	Platforma IVANA D --	44 47.0 13 15.8 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	22.5 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1819 E7582	Platforma IVANA E --	44 44.7 13 15.0 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	22.5 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1820 E7583	Platforma IVANA B --	44 41.3 13 13.1 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	22.5 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1821 E7583,4	- Platforma IVANA C --	44 37.0 13 11.5 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	20 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1822 E7580	- Platforma IVANA K	44 44.7 13 17.9	Mo(U) W 15s Mo(U) R 15s Nauto Mo(U) 30s	23 24 ..	10 5 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1823 E7583,43	- Platforma IRINA --	44 31.7 13 23.1 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	23 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1824 E7583,45	- Platforma IDA A --	44 29.6 13 26.9 ..	Mo(U) W 15s Nauto Mo(U) 30s	22 ..	10 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s
1825 E7585	- Platforma IKA A -- -- --	44 21.8 13 29.8	Mo(U) W 15s Mo(U) W 15s Mo(U) R 15s Mo(U) R 15s Nauto Mo(U) 30s	25 21 26 21 ..	10 10 5 5 2	Platforma	(2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,4+0,5);1,2+12)s (2(0,75+1);2,5+24)s

A

Albanež, pličina	128
Altijež, otočić	94
Andrija, otočić	118
Artatur, rt	532
Artica vela, otočić	435
Artić, pličina	335
Artina, rt	412
Aurisina	11,2

B

Baba, hrid	616,5
Baba, rt	486
Babac	425
Babina guzica, W greben od otočića	368,2
Babno, rt	201
Bačvica, greben	453
Bačvice, plutača (Split)	564
Bad, rt (otok Šolta)	572
Bad, rt (Ploče)	652
Badija, otok	640
Bakar	205
Bakarac	203
Balabra, pličina	385,5
Balabra mala, otočić	386
Balkun, hrid	534
Baljenica, rt	319
Baošići	747,5
Barbarin, hrid (Poreč)	90
Barbarinac, hrid	550
Barcola	15
Barjak mali, otočić	523
Baška	296
Baška Voda	586
Bat, rt (Zaton)	723
Batalaža	409,5
Bejavec, rt	272
Beli, pličina	375,3
Bernardin, rt (Portorož)	68
Betina (Murtersko more)	439,5
Betina (Murterski kanal)	442
Bezdanj, rt (otok Koločep)	709
Bijaka, rt	577
Bik, hrid	258
Bila stina, rt	503
Biograd n/m	430
Biševo, rt Kobila	526
Bjelila	750
Blaca, rt	675
Blace, otočić Mali škojčić	671
Blitvenica, hrid	367
Bluda, rt (Sali)	381
Bočina	667
Bodulaš	130,2
Bol	597
Bonaster, rt	357
Borak	530
Borik	394,5
Borova, punta	728
Božava, rt S Nedjelja	375
Brajdica (Rijeka)	192
Brak prašćića	455
Bratislavsko pristanište (Rijeka)	188
Brbinj, rt Koromašnjak	376
Brela	585,2
Brestova, rt	146
Brestova, uvala	147
Brgud	184
Brgulje	355,5
Brijuni	107
Brna	684,2

Broce	712
Brzac, rt	322
Budava, luka	132
Budva	779
Buškanje, pličina	688,5

C

Cavtat	737
Cedas	14
Cetina, rijeka	583,5
Civran, pličina	88
Crikvenica	273,3
Crkvice	673,4
Crna punta, rt	143
Crna seka donja, hrid	697,5
Crni, hrid	281

Č

Čavatul, otočić	428
Čavlina, pličina	450,2
Čelice, hrid	537
Čeljen, rt	679
Čikat	174,8
Čiovo, rt	561,2
Čubrijan, rt	540

Ć

Ćuška, rt	366,8
---------------------	-------

D

Daksa, otočić	724
Dalja	83
Dalja, pličina	83,3
Debeli, rt	484
Debeli rtič (Koper)	54
Divulje - Resnik	544,1
Dobreč	743,3
Dolfin, otočić	255
Doli	719
Donje čelo	709,1
Donji rt (otok Dolin)	251
Donji rt (Slano)	720
Drač	674
Drašan, pličina	688,3
Drvenik	615
Drvenik, otočić	479
Drvenik mali, rt Pasike	529
Drvenik veliki, otok	531
Duba	634,2
Dubrovnik, rt (Povljana)	329
Dugi rt (Krušćica)	310
Duino	8
Dut, rt	505
Dvanka, otočić	477

E

Ertak, rt	273
---------------------	-----

F

Fažana	108
Fenoliga, pličina	127
Fortica, rt (Ljubačka vrata)	339
Fortin, rt	603
Francochio, porto	17
Frapa, marina	513,2
Frižital	94,5
Frkanj, pličina	247
Frkanj, rt	246
Fujaga, pličina	98,1
Funtana	95

G

Gaj, rt	256,5
Galera, hrid	533
Galešnjak, otočić	420
Galija, hrid	548
Galija, hrid, plutača	547
Galijola, hrid	129
Galijola, hrid (otok Prvić)	468,5
Galijola, rt (otok Hvar)	599
Galijolica, hrid	387
Galiner, otočić	96
Gališnik, otočić	618
Galun, otočić	238
Garafulin	434,53
Garba, brdo (otok Susak)	166
Garifulin, pličina	557,5
Garitsa, ormos	842
Garmina, rt	383
Gat oslobođenja (Ploče)	653
Gaženica	396,5
Glavat, otočić	690
Glavati, rt (otok Krk)	280
Glavina, pličina (otok Rab)	299
Glavina, rt (otok Krk)	270
Glavina, rt (otok Rab)	299,1
Glavotok, rt	225
Golac, otočić	358
Goli otok, rt Sajalo	298
Gornja Višnjica, rt	651
Gornji Molunat	741
Gospa od Škrpjela, otočić	767,3
Gradac	646,1
Gradić, rt	294
Gradina, rt	511
Grbavac, greben	510,1
Greben zapadni, otočić	353
Grebeni, hridi	710
Grignano	13
Grišni muli, pličina	346,3
Grmine, rt	472,7
Grujica, otočić	266
Gumanac, pličina	647

H

Harbac	264,4
Herceg - Novi	745
Hodilje	680
Host, otočić	519
Hramina	438
Hrbošnjak	457
Hvar	617

I

Ičići	178,5
Ilovik, otok	265,5
Ist otok, uvala Široka	354
Istarska obala (Zadar)	396
Italsider, banchina	42
Izola, rt Petelin	62
Iž Mali	391
Iž Veli	392

J

Jablanac, rt Štokić	293
Jadranovo	271,3
Jadrija, rt	481
Jadrišćica	260
Jelsa	610
Jerkovac (Metković)	668
Ježevica, kanal	639
Jurišnica, rt	302
Južni arat	349