

*** 7/69/22 România. Marea Neagră. Mangalia. Midia. AIS**

Se adaugă:

1. Sistem de identificare **AIS**, AtoN transponder, MMSI 992641005 la geamandura luminoasă cardinală de sud din punctul de coordonate 43°47,77' N, 028°36,30' E;

*** 10/89/22 România. Jupiter - Neptun. Geamandură achiziție date**

Se introduce geamandură oceanografică de achiziție date, galbenă, sferică, **Sc G 25s, Refl. Ra.**, diametrul 0,90 m în punctul de coordonate 43°51,437796' N, 028°37,409786' E.

A se evita la o distanță de 500 m față de punctul menționat.

*** 2/20(T)/23 România. Mangalia. Geamandură colectare date**

Se introduce geamandură neluminoasă de colectare date, portocalie, cilindrică în punctul de coordonate 43°48,60' N, 028°35,83' E.

*** 4/39/23 România. Marea Neagră. Geamanduri**

(Anulează AN 8/247/13, AN 7/174/21, AN 1/15(T)/23)

1. Se anulează geamandura galbenă pentru colectare date din punctul de coordonate 43°48,63'N, 028°36,36'E;

2. Se introduce stație costieră – tip stâlp luminos, lumină configurabilă, vizibilitate 6 mile marine, construcție - stâlp de culoare galbenă cu nacelă în vârf de aproximativ 25 m (8 m deasupra nivelului mării), **Refl. Ra.** pasiv și activ în banda X în punctul de coordonate 43°48,65'N, 028°36,38'E;

*** 5/44/23 România. Marea Neagră. Mangalia. Stație de coastă**

(Completează AN 4/39/23, punct 2)

Se introduce la stația costieră – tip stâlp luminos din punctul de coordonate 43°48,65' N, 028°36,38' E, lumină Sc G 5s, semn de vârf „X”.

*** 4/38/24 România. Marea Neagră. Geamanduri**

(Anulează AN 9/81(T)/22, Modifică AN 4/39/23 și AN 5/44/23)

4. Se actualizează coordonatele stației costiere – tip stâlp luminos din punctul de coordonate 43°48,65'N, 028°36,38' E în 43°48,61' N, 028°36,42' E;

*** 3/25(P)/25 România. Marea Neagră. Mangalia – Olimp. Costinești. Adâncimi**

1. Ca urmare a lucrărilor de protecție împotriva eroziunii costiere, adâncimile din vecinătatea coastei au suferit modificări în sectoarele de litoral cuprinse între punctele de coordonate:

- a) OLIMP – MANGALIA: 43°54,07' N, 028°37,09' E
43°48,30' N, 028°35,55' E

b) COSTINEȘTI: 43°57,72' N, 028°38,89' E
43°56,38' N, 028°38,30' E

2. Marinarii (ambarcațiuni de agrement, bărci) sunt sfătuiți să navigheze cu prudență în imediata apropiere a coastei.

3. Hărțile de navigație vor fi actualizate când noi cercetări hidrografice vor fi disponibile.

*** 3/26(P)/25 România. Marea Neagră. Mangalia – Olimp. Costinești. Lucrări**

1. Sunt în desfășurare lucrări de lărgire a plajelor, concomitent cu execuția unor noi structuri costiere și îndepărtarea unora din structurile costiere existente, în sectoarele de litoral cuprinse între punctele de coordonate:

a) OLIMP – MANGALIA: 43°54,07' N, 028°37,09' E
43°48,30' N, 028°35,55' E

b) COSTINEȘTI: 43°57,72' N, 028°38,89' E
43°56,38' N, 028°38,30' E

2. Marinarii (ambarcațiuni de agrement, bărci) sunt sfătuiți să navigheze cu prudență în zonă.

3. Hărțile de navigație vor fi actualizate după finalizarea lucrărilor.

*** 7/69/22 Romania. Black Sea. Mangalia. Midia. AIS**

Add:

1. Automatic Identification System **AIS** AtoN transponder, MMSI 992641005 to the south cardinal light buoy in position 43°47.77' N, 028°36.30' E;

*** 10/89/22 Romania. Jupiter - Neptun. Data collectig buoy**

Insert oceanographic data collecting spherical buoy, yellow, **Fl Y 25s, Ra. Refl.**, diameter 0.90 m in position 43°51.437796' N, 028°37.409786' E.

500 m berth requested from mentioned point.

*** 2/20(T)/23 Romania. Mangalia. Data collection buoy**

Insert data collection cylindrical buoy, orange in position 43°48,60' N, 028°35,83'E.

*** 4/39/23 Romania. Black Sea. Buoys**

(Cancel NtM 8/247/13, NtM 7/174/21, NtM 1/15(T)/23)

1. Delete yellow cylindrical data collecting buoy from position 43°48.63'N, 028°36.36'E;
2. Insert coastal station – light mark type, configurable light, 6 nautical miles visibility, construction – yellow mast of approximately 25 meters with nacelle on the top (8 meters above sea level), **Ra. Refl.** passive and active, X band in position 43°48.65'N, 028°36.38'E;

*** 5/44/23 Romania. Black Sea. Mangalia. Coastal station**

(Complete NtM 4/39/23, point 2)

Insert light, Fl Y 5s, "X" topmark at coastal station – light mark type from position 43°48.65'N, 028°36.38'E.

*** 4/38/24 Romania. Black Sea. Buoys**

(Cancel NtM 9/81(T)/22, Change NtM 4/39/23 and NtM 5/44/23)

4. The position at coastal station – light mark type is updated from 43°48,65'N, 028°36,38' E to 43°48,61' N, 028°36,42' E;

*** 3/25(P)/25 Romania. Black Sea. Mangalia – Olimp. Costinești. Depths**

1. As a result of coastal erosion protection works, the depths in the vicinity of the coast have undergone changes in the coastal sector between the points:

- a) OLIMP – MANGALIA: 43°54,07' N, 028°37,09' E
43°48,30' N, 028°35,55' E

b) COSTINEȘTI: 43°57,72' N, 028°38,89' E
43°56,38' N, 028°38,30' E

2. Mariners (pleasure craft, boats) are advised to navigate with caution in the vicinity of the coast.

3. The nautical charts will be updated when new hydrographic surveys become available.

*** 3/26(P)/25 Romania. Black Sea. Mangalia – Olimp. Costinești. Works**

1. The works for beach widening are in progress, simultaneously with the construction of new coastal structures and removal of some existing coastal structures in the coastal sectors between the points:

a) OLIMP – MANGALIA: 43°54,07' N, 028°37,09' E
43°48,30' N, 028°35,55' E

b) COSTINEȘTI: 43°57,72' N, 028°38,89' E
43°56,38' N, 028°38,30' E

2. Mariners (pleasure craft, boats) are advised to navigate with caution in the area.

3. The nautical charts will be updated after the works are completed.