

* 11/245/21	România. Sulina. Loc ambarcare pilot. Notă
--------------------	---

1. Se anulează de pe hartă inscripția „Loc ambarcare pilot” din punctul de coordonate 45°09,14' N, 029°48,33'E;

Se modifică NOTA:

3. „PILOTAGE” cu centrul în punctul de coordonate 45°01,27' N, 029°36,53' E;

NOTA: Pilotajul este obligatoriu pentru toate navele care navighează pe Canalul Sulina și care se apropie dinspre mare spre Canalul Sulina. Ambarcarea/debarcarea pilotului se face în rada Sulina.

* 1/18/22	România. Sulina. Geamanduri
------------------	------------------------------------

(Anulează AN 2/41/18, punctele 1-7)

Noile coordonate ale geamandurilor de la bara Sulina:

1. Geamandura luminoasă de ape sigure, cilindrică - conică, diametrul 2,65 m, **Sc A 6s**, sistem AIS, MMSI 992641111 în punctul de coordonate 45°08,04' N, 029°47,57' E;
2. Geamandura luminoasă de babord, cilindrică, diametrul 2 m, **Sc R 3,5s** în punctul de coordonate 45°08,24' N, 029°46,91' E;
3. Geamandura luminoasă de tribord, cilindrică, diametrul 2 m, **Sc V 3,5s** în punctul de coordonate 45°08,40' N, 029°46,95' E;

Navele care intră pe canalul Sulina vor ateriza pe geamandura de ape sigure din punctul de coordonate 45°08,04' N, 029°47,57' E.

* 10/98/22	România. Gura Portiței – Sulina. Adâncimi
-------------------	--

(Modifică AN 8/110/12, punct 5; Adaugă la AN 6/140/20, punct 4)

1. Se introduce adâncime de 27,5m în punctul de coordonate 45°05,91' N, 029°52,54'E;
2. Se anulează adâncimea de 29m din punctul de coordonate 45°05,83' N, 029°52,34'E;
3. Se modifică adâncimea minimă deasupra epavei situată în punctul de coordonate 44°57,81' N, 029°46,25' E din 24,2m în 21m;
4. Se introduce adâncime minimă de 34m deasupra epavei din punctul de coordonate 44°57,00' N, 029°48,45' E.

* 4/41/23	România. Sulina. Geamanduri
------------------	------------------------------------

(Anulează AN 1/18/22, AN 11/102/22)

Noile coordonate ale geamandurilor de la bara Sulina:

1. Geamandura luminoasă de ape sigure, diametrul 2,65 m, **Sc A 6s**, sistem AIS, MMSI 992641111 în punctul de coordonate 45°08,05'N, 029°47,62'E;
2. Geamandura luminoasă de babord, diametrul 2 m, **Sc R 3,5s** în punctul de coordonate 45°08,27'N, 029°46,84'E;
3. Geamandura luminoasă de tribord, diametrul 2 m, **Sc V 3,5s** în punctul de coordonate 45°08,36'N, 029°46,98'E;

Navele care intră pe canalul Sulina vor ateriza pe geamandura de ape sigure din punctul de coordonate 45°08,05'N, 029°47,62'E.

* 10/86/23	România. Sfântu Gheorghe. Geamandură
-------------------	---

Se introduce geamandură pentru măsurarea valurilor, cilindrică, galbenă, lumină galbenă, ritm: 1 secundă la fiecare 26 secunde, **Refl. Ra.**, sistem semnalizare AtoN **AIS**, MMSI 264001125, diametrul de 1,2 m, înălțimea focală a luminii 1,2 m în punctul de coordonate 44°51,584' N, 029°38,930' E.

Zonă de siguranță de 200 metri. Se interzic traularea, pescuitul de fund cu plase remorcate și navigația.

* 11/88/23	România. Sulina. Geamanduri
-------------------	------------------------------------

(Anulează AN 4/41/23)

Noile coordonate ale geamandurilor de la Bara Sulina:

1. Geamandura luminoasă de ape sigure, diametrul 2,65 m, Sc A 6s, sistem AIS, MMSI 992641111 în punctul de coordonate 45°08,04' N 029°47,61' E;
2. Geamandură luminoasă de babord, diametru 2m, Sc R 3,5s în punctul de coordonate 45°08,29' N 029°46,89' E;
3. Geamandură luminoasă de tribord, diametru 2m, Sc V 3.5s în punctul de coordonate 45°08,38' N 029°46,99' E.

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

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

5. Se introduc stații costiere – tip stâlp, construcție – stâlp de culoare galbenă cu nacelă în vârf, semn de vârf „X”, sistem vizual de semnalizare în punctele de coordonate:
b) 45°06,85' N, 029°46,96' E.

* 11/93/24	România. Sulina. Geamandură
-------------------	------------------------------------

Se introduce geamandură de achiziție date oceanografice, galbenă, dimensiune 42 cm x 31 cm, lumină galbenă, sclipire 0,5 s la fiecare 2,5 s, vizibilitatea cel puțin o milă marină în punctul de coordonate 45°06.680' N, 029°44.875' E.

Geamandurei ODAS îi este atașată o geamandură de culoare portocalie cu diametrul de 32 cm.

* 12/91/25	România. Marea Neagră. Taliene
-------------------	---------------------------------------

Se introduc taliene în punctele de coordonate:

1. 45°08,238' N, 029°41,022' E;
7. 44°56,812' N, 029°37,959' E;

* 2/20/26	România. Marea Neagră. Geamanduri
------------------	--

(Anulează AN 4/39/23 și AN 4/38/24)

2. Se introduc stații costiere – 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 punctele de coordonate:
b) 45°06,850' N, 029°46,960' E; SULINA

A se ocoli la o distanță corespunzătoare.

* 5/39/26	România. Marea Neagră. Stații costiere
------------------	---

(Completează AN 2/20/26, punct 2)

Se adaugă lumină albă, o sclipire la fiecare 3 secunde și semn de vârf „X” la stațiile costiere din punctele de coordonate :

b) 45°06,850' N, 029°46,960' E; SULINA

* 11/245/21	Romania. Sulina. Boarding place. Note
--------------------	--

1. Delete on the chart legend "Boarding place" from position 45°09.14' N, 029°48.33'E;

Amend NOTE:

3. "PILOTAGE" centred on 45°01,27' N, 029°36,53' E;

NOTE: Pilotage is mandatory for all ships navigating on Sulina Canal and seaward approach to Sulina Canal. Pilot boarding/landing is located in Rada Sulina.

* 1/18/22	Romania. Sulina. Buoys
------------------	-------------------------------

(Cancel NtM 2/41/18, points 1-7)

New coordinates of buoys from Bara Sulina:

1. Safe water light buoy, cylindrical - conical, diameter 2,65 m, **FI W 6s**, AIS system, MMSI 992641111 in position 45°08.04' N, 029°47.57' E;

2. Port hand light buoy, cylindrical, diameter 2 m, **FI R 3,5s** in position 45°08.24' N, 029°46.91' E;

3. Starboard hand light buoy, cylindrical, diameter 2 m, **FI G 3,5s** in position 45°08.40' N, 029°46.95' E;

The ships which are entry in Sulina Channel will approach to safe water light buoy in position 45°08.04' N, 029°47.57' E.

* 10/98/22	Romania. Gura Portitei – Sulina. Depths
-------------------	--

(Change NtM 8/110/12, point 5; Add NtM 6/140/20, point 4)

1. Insert depth 27.5m in position 45°05.91' N, 029°52.54' E;

2. Delete depth 29m from position 45°05.83' N, 029°52.34' E;

3. Change the minimum depth above the wreck in position 44°57.81' N, 029°46.25' E from 24.2m to 21m;

4. Insert the minimum depth above the wreck in position 44°57.00' N, 029°48.45' E of 34m.

* 4/41/23	Romania. Sulina. Buoys
------------------	-------------------------------

(Cancel NtM 1/18/22, NtM 11/102/22)

New coordinates of buoys from Bara Sulina:

1. Safe water light buoy, diameter 2.65 m, **FI W 6s**, AIS system, MMSI 992641111 in position 45°08.05' N, 029°47.62'E;

2. Port hand light buoy, diameter 2 m, **FI R 3,5s** in position 45°08.27' N, 029°46.84'E;

3. Starboard hand light buoy, diameter 2 m, **FI G 3,5s** in position 45°08.36'N, 029°46.98'E;

The ships which are entry in Sulina Channel will approach to safe water light buoy in position 45°08.05'N, 029°47.62'E.

* 10/86/23	Romania. Sfântu Gheorghe. Buoy
-------------------	---------------------------------------

Insert wave measuring buoy, cylindrical, yellow, yellow light, rhythm: one second every 26 seconds, **Refl. Ra.**, AtoN signalling system, **AIS**, MMSI 264001125, diameter 1,2m, focal height 1,2 m in position 44°51,584' N, 029°38,930' E.

Safety zone of 200 meters. Trawling, flat fishing and sailing are prohibited.

* 11/88/23	Romania. Sulina. Buoys
-------------------	-------------------------------

(Cancel NtM AN 4/41/23)

New coordinates of buoys from Bara Sulina:

1. Safe water light buoy, diameter 2,65 m, FI W 6s, AIS system, MMSI 992641111 in position 45°08,04' N 029°47,61' E;
2. Port hand buoy, diameter 2m, FI R 3,5s in position 45°08,29' N 029°46,89' E;
3. Starboard hand light buoy, diameter 2m, FI G 3,5s in position 45°08,38' N 029°46,99' E.

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

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

5. Insert coastal stations – light mark type , construction – yellow mast with nacelle on the top, topmark „X”, visual signalling system in positions:
b) 45°06,85' N, 029°46,96' E.

* 11/93/24	Romania. Sulina. Buoy
-------------------	------------------------------

Insert oceanographic data acquisition buoy, yellow, dimension 42 cm x 31 cm, light yellow, flash 0,5 s every 2,5 s, at least 1 nautical mile visibility in position 45°06,680'N, 029°44,875' E.

An orange buoy with a diameter of 32 cm is attached to the ODAS buoy.

* 12/91/25	Romania. Black Sea. Fish Traps
-------------------	---------------------------------------

Insert fish traps in positions:

1. 45°08,238' N, 029°41,022' E;
7. 44°56,812' N, 029°37,959' E;

* 2/20/26	Romania. Black Sea. Buoys
------------------	----------------------------------

(Cancel NtM 4/39/23 and NtM 4/38/24)

2. Insert coastal stations – 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 positions:
b) 45°06,850' N, 029°46,960' E; SULINA

Wide berth requested.

* 5/39/26	Romania. Black Sea. Coastal stations
------------------	---

(Add NtM 2/20/26, point 2)

Add light color white, one flash every 3 seconds and topmark „X” at coastal stations from positions:

b) 45°06,850' N, 029°46,960' E; SULINA