

Cotele afluenților principali ai Dunării  
amonte de Bazias (cm)

Localitate	Km	17.11	18.11	19.11	20.11
<b>DRAVA</b>					
Varazdin	280	---	---	---	---
Barcs	151	-17	-48	-35	-27
Osijek	---	---	---	---	---
<b>TISZA</b>					
Tokaj	532	507	506	488	483
Szolnok	327	230	267	261	228
Szegedin	170	190	216	232	230
Titel	10	265	296	315	323
<b>SAVA</b>					
Radece	790	---	---	---	---
Zagreb	700	---	---	---	---
Jasenovac	509	---	---	---	---
Slavonski Brod	365	---	---	---	---
Sremska Mitrovica	136	305	316	303	300
Beograd	1	267	284	297	305
<b>VELIKA MORAVA</b>					
Varvarin	150	---	---	---	---
Cuprija	125	---	---	---	---
Ljubicevski Most	10	-332	-330	-324	-314

Cotele apelor Dunării  
in amonte de Bazias (cm)

Localitate	Km	17.11	18.11	19.11	20.11
Linz	2135	381	379	371	370
Viena	1929	---	---	---	---
Bratislava	1869	369	352	335	320
Dunaremete	1826	72	64	50	38
Gonyu	1791	193	169	136	116
Komarno	1768	309	282	255	231
Budapesta	1647	314	301	274	248
Dunaujvaros	1580	190	175	150	125
Dunauflodvar	1561	108	96	70	41
Paks	1531	259	253	228	195
Baja	1479	389	397	382	353
Mohacs	1447	390	408	401	377
Bezdan	1425	227	248	244	226
Apatin	1401	280	308	314	290
Bogojevo	1362	252	275	280	269
Vukovar	1336	---	---	---	---
Ilok	1301	---	---	---	---
Novi Sad	1257	227	258	274	277
Zemun	1174	312	330	343	352
Pancevo	1154	326	341	352	362
Smederevo	1115	484	490	498	508

Cotele apelor Dunării  
in porturile romanesti (cm)

Localitate	Km	18.11	19.11	20.11	21.11
Bazias	1072	576	580	590	590
Moldova Veche	1048	716	718	726	730
Drencova	1015	964	968	976	974
Orsova	954	2490	2500	2513	2510
Dr. Turnu-Severin	931	675	720	714	680
Gruia	851	238	196	262	248
Cetate	811	260	218	258	278
Calafat	795	210	174	200	231
Rast	738	206	200	194	242
Bechet	679	206	224	211	243
Corabia	630	142	164	158	175
Turnu Magurele	597	165	189	185	190
Zimnicea	554	176	197	205	207
Giurgiu	493	128	144	162	164
Oltenita	430	144	158	176	184
Calarasi	370	90	104	121	137
Cernavoda	300	77	95	112	130
Harsova	253	140	152	162	180
Braila	170	179	190	201	214
Galati	150	197	208	217	229
Isaccea	103	131	138	146	156
Tulcea	71	109	117	122	129
Sulina	0	60	60	61	52

**NOTA:** Navigatia pe Dunarea Fluviala pe sectorul cuprins intre Km 346-Km 240, se desfasoara conform Avizului catre navigatori nr. 3/08.06.1992 si pe ruta Bala - Borcea.

**Tabloul cu temperaturile minime atmosferice, temperatura apei, presiunea atmosferica si precipitatiile cazute in ultimele 24 de ore**

Localitati		Temperatura minima atm. in grade C			Temperatura apei la ora 7 in grade C			Presiunea atm. mm coloana Hg la ora 7			Precipitatii cazute in 24 ore
		19.11	20.11	21.11	19.11	20.11	21.11	19.11	20.11	21.11	
Bazias	1072	---	---	---	10	10	9.7	---	---	---	---
Moldova Veche	1048	---	---	---	10	10	9.7	760	761	764	---
Drencova	1015	5	3.5	3	10	10	9.7	752	754	757	---
Orsova	954	---	---	---	10	10	9.7	---	---	---	---
Dr. Turnu-Severin	931	5	5	2.2	10	10	9.7	763	763	766	---
Gruia	851	---	---	---	10	10	9.7	---	---	---	---
Cetate	811	7	6	1	10	10	9.5	758	752	753	---
Calafat	795	5	5	2	10	10	9.5	757	752	754	---
Rast	738	---	---	---	10.5	10.4	9.8	---	---	---	---
Bechet	679	6	5	1	10.5	10.5	10.3	763	762	761	---
Corabia	630	5.6	3.7	1.7	10.6	10.5	10	762	756	759	---
Turnu Magurele	597	6	3	0	10.5	10.5	10.2	754	755	760	---
Zimnicea	554	7.2	3.4	2.4	10.4	10.4	10	756	755	759	---
Giurgiu	493	7	4.2	-1	10.6	10.5	10	753	754	757	---
Oltenita	430	6.5	4	1	10.5	10.2	10	756	754	753	---
Calarasi	370	7	6	1	10	9.7	9.5	757	756	761	---
Cernavoda	300	7	6	1	10.5	9.5	9.5	757	757	760	---
Harsova	253	8	6	2	10.5	9.5	9.5	758	758	760	---
Braila	170	8	5	2	10.5	9.5	9.5	758	758	761	---
Galati	150	7	3	-1	10.2	10	9.8	758	758	761	---
Isaccea	103	---	---	---	10.2	10	9.8	---	---	---	---
Tulcea	71	7	1	0	10.6	10.3	10	758	757	761	---
Sulina	0	7	5	0	10.6	10.3	10	759	757	762	---

**Tabloul cu adancimi minime sondate pe Dunare**

Sectorul	In picioare	In metri
Bara Sulina	25	7.62
Sulina - Tulcea	25	7.62
Tulcea - Isaccea	25	7.62
Isaccea - Reni	25	7.62
Reni - Galati	25	7.62
Galati - Braila	25	7.62

**Tendinta apelor Dunarii in urmatoarele doua zile**

21.11.2017			
Giurgiu	in crestere	30-40 cm	cota probabila 199 cm
Cernavoda	in crestere	25-35 cm	cota probabila 160 cm
Braila	in crestere	25-35 cm	cota probabila 244 cm

**NOTA:**

Se aduce la cunostinta navigatorilor ca adancimile minime efective in data de 21.11.2017 sunt:

- la trecerea prin sectorul de Dunare cuprins intre km 304 - km 310 (Cochirleni), sunt urmatoarele:

EV - 3.20

IV - 3.80

C - 3.60

IR - 3.30

ER - 2.80

Latime senal - 120 m

- la trecerea prin sectorul cuprins intre km 281.1 - km 280.0 (Capidava), sunt urmatoarele:

EV - 4.60

IV - 4.80

C - 4.80

IR - 4.80

ER - 4.80

Latime senal - 140 m

- la trecerea prin sectorul cuprins intre km758 - km761(Ostrov Dobrina), sunt urmatoarele:

EV - 5.40

C - 5.90

ER - 5.60

Latime senal - 150 m

- la trecerea dintre Ostroavele Insula Tarii si Fasolele, km 288 - km 292 sunt urmatoarele:

EV - 5.10

C - 5.50

ER - 4.20

Latime senal - 100 m

**Adancimi minime pe Dunarea Fluviala comunicate de Administratia Fluviala a Dunarii de Jos RA**

Denumirea punctului	Adancimea minima (dm)	Latimea minima pe senal (m)	Pozitie kilometrica intre km si km		Lung. pct. critic (m)
Carageorghe	25	150	343.2	343.1	100

**AVIZ CATRE NAVIGATORI**  
nr. 168/17.11.2017

Se aduce la cunostinta navigatorilor ca începând cu data de 17.11.2017 pe Dunarea fluviala, între Km 783 si Km 785 se vor efectua lucrari de dragaj cu draga Rapide Dredger 2 , pentru asigurarea adâncimilor de navigatie recomandate de Comisia Dunarii.

Lucrarile de dragaj se vor desfasura în afara senalului navigabil între limita dreapta si mal drept.

Activitatea de dragaj se desfasoara atât pe timp de zi cât si pe timp de noapte, într-un program continuu de 24h/24h.

Draga va fi semnalizata ziua si noaptea conform Regulamentului de Navigatie pe Dunare in sectorul romanesc editia 2013.

Manevrele dragii în perimetrul de dragaj si deplasarea ei la zona de descarcare si retur, se vor face fara a stânjeni navigatia în zona, tinând legatura în permanenta cu VTMS - Port Control Calafat, în canalul 16.

Comandantii navelor si convoaielor vor respecta semnificatia semnalelor costiere si plutitoare aflate între km 782 si km 786, precum si dispozitiile primite prin statia de emisie/receptie de la VTMS-Port Control Calafat.

Latimea minima a senalului navigabil în zona de dragaj va fi de 130m.

Navigatia în zona de lucru se va desfasura cu atentie marita, respectându-se urmatoarele conditii:

1) pentru trecerea prin sectorul in care se executa lucrari de dragaj, de la distanta de minim 5 km, amonte/aval, comandantii navelor si convoaielor vor lua legatura în canalul VHF 16 prin apel "Draga Rapide Dredger 2" pentru a conveni conditiile de tranzitare a zonei;

2) în cazul în care, accidental draga nu raspunde la apel, se vor emite din timp semnale fonice de atentie si se vor respecta cu strictete semnalele arborate de draga;

3) pe timpul noptii sau cu vizibilitate redusa (ceata, pâcla, etc.) draga se va retrage in afara senalului navigabil.

4) pe Dunarea fluviala , între Km 783 si Km 785 , se interzice:

-întâlnirea, depasirea sau navigatia la aceeasi înaltime;

-producerea de valuri sau efectele de suctiune;

-târârea ancorelor, lanturilor sau parâmelor.

Comandantii navelor si convoaielor, conducerile societatilor de navigatie si agentii economici de agenturare, care transporta marfuri pe Dunare, vor lua toate masurile de respectare a Regulamentului de Navigatie pe Dunare in sectorul romanesc editia 2013 si a recomandarilor din prezentul aviz.

Nerespectarea prezentului Aviz atrage dupa sine raspunderea administrativa, disciplinara sau penala, dupa caz.

**AVIZ CATRE NAVIGATORI**  
nr. 170/21.11.2017

Se aduce la cunostinta navigatorilor ca, începând cu data de 22.11.2017, pe Dunarea Fluviala, între Km 189 si Km 191+500, va lucra complexul de dragaj FILESTI 2 cu salanda Siret 3, Siret 4 si Siret 7, pentru asigurarea conditiilor de navigatie recomandate de Comisia Dunarii.

Activitatea se desfasoara în senalul navigabil între limita stanga a senalului si centru.

Navigatia în zona de lucru se va desfasura cu atentie marita, respectându-se urmatoarele conditii:

- pentru trecerea prin zona de dragaj, de la distanta de minim 5 km, amonte - aval, comandantii navelor si convoaielor vor lua legatura în canalul VHF 16, prin apel Draga FILESTI 2 , pentru a conveni conditiile de tranzitare a zonei;

- în cazul în care, accidental draga nu raspunde la apel, se vor emite din timp semnale fonice de atentie si se vor respecta cu strictete semnalele arborate de draga;

- noaptea si pe timp cu vizibilitate redusa (ceata, pâcla, etc.) navele si utilajele aparținând complexului de dragaj se vor retrage pentru eliberarea senalului navigabil, in afara acestuia, spre malul stâng.

- pe Dunarea fluviala, între Km 189 - Km 191+500, se interzice:

1. întâlnirea, depasirea sau navigatia la aceeasi înaltime;

2. producerea de valuri sau efecte de suctiune;

3. târârea ancorelor, lanturilor sau parâmelor.

Comandantii navelor si convoaielor, conducerile societatilor de navigatie si agentii economici de agenturare, care transporta marfuri pe Dunare, vor lua toate masurile de respectare a Regulamentului de Navigatie pe Dunare in sectorul romanesc editia 2013 si a recomandarilor din prezentul aviz.

Nerespectarea prezentului Aviz atrage dupa sine raspunderea administrativa, disciplinara sau penala, dupa caz.

**NOTA:** Aviz catre navigatori nr. 171/21.11.2017  
privind modificarile în semnalizarea plutitoare si costiera luminoasa

În vederea informarii conducatorilor de nave si convoaie, va aducem la cunostinta modificarile efectuate în semnalizarea plutitoare si costiera luminoasa

Canal Sulina

1.Mm 14+950 plantat Gr în data de 20.11.2017

2.Mm 30+290 Jv înlocuit cu Gve în data de 20.11.2017

Dunarea Fluviala

3.Km 630+000 plantat gr în data de 20.11.2017.

4.Km 631+600 plantat gr în data de 20.11.2017.

Prezentul aviz modifica urmatoarele avize:

-avizul nr.167/15.11.2017 poz.2, 6

-avizul nr.165/06.11.2017 poz.1

-avizul nr.163/31.10.2017 poz.1

# COTELE APELOR DUNARII (in cm) IN DATA DE Marti, 21 Noiembrie 2017. VARIATIA NIVELULUI DUNARII

Crestere la Moldova Veche, de la Cetate la Tulcea  
 Scadere de la Drencova la Gruia, la Sulina  
 Stationare la Bazias

