



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**20 ФЕВРУАРИ 2024**

**Комплексни и  
значими  
язовири**

**Речни нива**

### **Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:**

Съгласно приложение №1 към чл. 13, ал. 1, т. 1 от Закона за водите, комплексните и значими язовири са 52 броя.

Сумата от наличните в тях завирени обеми към 20.02.2024 г. е 3939.4 млн. м<sup>3</sup>, представлява 60.5 % от сумата от общите им обеми, с 0.2 % повече от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 19.02.2024 г.

Според основното им предназначение наличните в тях завирени обеми са както следва:

- питейно-битово водоснабдяване - 70.4 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 31.0 % от общия им обем;
- напояване - 43.3 % от общия им обем;
- енергетика - 69.1 % от общия им обем.

### **Налични завирени обеми в язовири по приложение 1 на ЗВ с трансгранично влияние:**

#### **1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 331.929 млн. м<sup>3</sup>, което е 66.75 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 287.671 млн. м<sup>3</sup>, което е 74.19 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 121.648 млн. м<sup>3</sup>, което е 77.63 % от общия му обем;

#### **2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 42.531 млн. м<sup>3</sup>, което е 29.91 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 183.682 млн. м<sup>3</sup>, което е 45.92 % от общия му обем.

## БЮЛЕТИН №996 от 20.02.2024 г. към 8 часа

### ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните заварени обеми към комплексните и значими язовири е			3939,4	млн.куб.м.	представлява		60,5%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях заварени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		70,4%	от общия им обем;	65,36%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	20	
			за резервно - ПБВ		31,0%	от общия им обем;	52,90%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	22	
			за напояване		43,3%	от общия им обем;	36,89%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		69,1%	от общия им обем;	63,85%	от полезния им обем	↓ - преливане	2	
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/ Санитарен обем	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток	Ср. денонощен разход	Тенденция
			млн.м <sup>3</sup>	млн.м <sup>3</sup>	млн.м <sup>3</sup>	% от общия обем	млн.м <sup>3</sup>	% от полезния обем	м <sup>3</sup> /сек.	м <sup>3</sup> /сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	506,919	77,36%	419,719	73,89%	6,410	14,064	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	8,793	58,31%	7,393	54,05%	0,254	0,799	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,864	95,90%	13,864	95,61%	0,370	0,486	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	21,218	76,60%	17,018	72,42%	0,753	0,753	~
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	75,019	81,38%	66,019	79,37%	0,134	0,707	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	182,904	58,66%	142,904	52,58%	0,106	1,486	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	158,010	67,66%	82,010	52,05%	2,611	2,484	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,782	58,11%	11,232	45,35%	0,312	0,278	↑

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	12,320	43,69%	10,320	39,39%	0,949	0,486	↑	
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,053	88,11%	19,453	85,70%	0,128	0,255	↓	
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,914	79,02%	17,514	76,82%	1,391	0,744	↑	
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	21,606	61,03%	13,606	49,66%	0,000	0,485	↓	
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,340	33,16%	0,240	25,93%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑	
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,648	28,75%	0,448	21,81%			↓	
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	18,782	59,44%	16,282	55,95%	0,260	0,260	~	
16	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,330	11,79%	3,330	7,71%	0,104	0,000	↑	
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,543	28,69%	2,743	23,75%	0,012	0,000	↑	
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,115	79,12%	3,615	72,81%	13,367	13,533	↓	
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	34,596	55,53%	30,696	52,56%	0,509	0,139	↑	
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,333	46,09%	8,633	44,16%	0,023	0,035	↓	
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,321	28,52%	9,921	24,32%	0,000	0,035	↓	
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	234,460	46,34%	167,460	38,15%	4,572	8,738	↓	
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	36,620	60,12%	35,320	59,25%	1,296	0,255	↑	
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	47,467	36,51%	44,467	35,01%	0,382	0,382	~	
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,182	32,09%	4,982	22,34%	0,278	0,081	↑	
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,947	62,04%	6,447	57,00%	0,093	0,093	~	
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	134,662	40,81%	113,662	36,78%	0,000	1,308	↓	
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	183,682	45,92%	153,682	41,54%	3,312	1,714	↑	
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	30,368	67,48%	26,468	64,40%	0,104	0,104	~	
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	4,881	18,72%	4,181	16,48%	0,375	0,005	↑	
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	20,370	9,86%	16,970	8,35%	0,495	0,090	↑	
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	57,309	41,80%	37,309	31,86%	3,310	0,556	↑	
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	62,904	55,18%	38,904	43,23%	0,023	0,116	↓	
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,100	99,82%	19,900	99,50%	7,407	7,407	↓	
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	121,359	59,04%	101,359	54,62%	4,520	12,617	↓	
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	42,531	29,91%	37,121	27,13%	2,750	3,911	↓	

	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>79,199</b>	<b>52,96%</b>	<b>74,020</b>	<b>51,28%</b>	<b>1,345</b>	<b>10,151</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	76,232	52,93%	72,422	51,65%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,967	53,95%	1,598	38,69%			↓
	БДИБР	<b>Баташки водосилов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>50,879</b>	<b>59,10%</b>	<b>43,637</b>	<b>55,34%</b>	<b>3,367</b>	<b>8,055</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	40,824	65,73%	36,882	63,41%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	10,054	41,93%	6,754	32,66%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,916	58,94%	0,674	51,37%	0,230	0,001	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,620	34,82%	0,344	22,87%	0,578	0,720	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	191,506	61,72%	171,556	59,09%	9,000	0,485	↑
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	397,192	88,41%	382,285	88,01%	3,560	8,471	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	83,967	75,85%	52,767	66,37%	19,130	22,440	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	162,678	71,94%	138,158	68,53%	24,870	13,956	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,728	97,39%	17,998	97,15%	13,928	5,418	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	331,929	66,75%	224,753	57,62%	13,823	3,708	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	287,671	74,19%	197,004	66,31%	6,086	6,086	~
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	121,648	77,63%	62,122	63,93%	8,684	7,243	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,960	92,94%	5,692	79,81%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~

\* Данните в таблицата са за състоянието на комплексните и значими язовири по Приложение 1 от Закона за водите към 8 часа на съответния ден.

\*\* С Решение №740 от 15 октомври 2020 г. за осигуряване на дългосрочната стабилност на водоснабдяването на Столична община, Министерски съвет определя „Български ВиК холдинг“ ЕАД, да извърши необходимите действия за осигуряване на възможност за пречистване на питейни води от язовир „Огняново“.

Към момента не са изпълнени изискванията за вписване на язовира в регистъра съгласно изискванията на Закона за здравето и няма разрешително по реда на закона за водите, поради което не се подават води за питейнобитово водоснабдяване.

**Язовир Панчарево:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 13,19 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 20.02.2024 г. е 13,367 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 13,533 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,1152 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 79,12% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

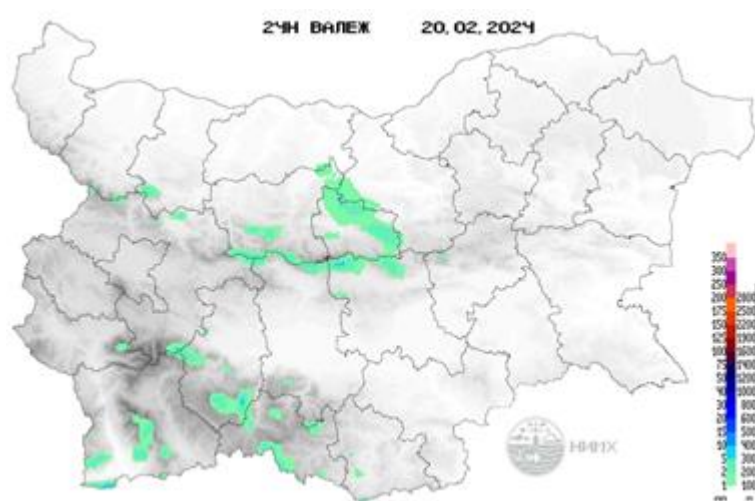
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 7,357 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 20.02.2024 г. е 7,407 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 7,407 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 54,1 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,82% от общия му обем.

### По данни и прогнози на НИМХ

На 20.02 и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от басейните ще останат без съществени изменения.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 19.02.2024 г. до 7:30 ч на 20.02.2024 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

### Метеорологична прогноза за 21 февруари 2024 г.

През нощта облачността над по-голямата част от страната ще се задържи значителна и на отделни места ще превали слаб дъжд, в планините - сняг. Ще духа слаб югозападен вятър. Минималните температури ще са предимно между минус 1° и 4°, в София - около 1°.

Утре преди обяд ще е предимно облачно, в отделни райони със слаби валежи. В следобедните часове облачността ще се разкъсва и бавно ще намалява. Ще духа слаб, след обяд в Дунавската равнина - до умерен западен вятър. Максималните температури ще са между 9° и 14°, в София - около 10°.

Над планините ще преобладава облачно време на места със слаби превалвания от сняг, под 1000-1200 метра - от дъжд. Ще духа до умерен северозападен вятър. Максималната температура на височина 1200 m ще е около 2°, на 2000 m - около минус 4°.

Над Черноморието облачността ще е значителна, на места със слаби валежи от дъжд. По-късно след обяд облачността ще се разкъса и ще намалее. Ще духа слаб, предимно западен вятър. Максималните температури ще са между 8° и 12°. Температурата на морската вода е 6°-8°. Вълнението на морето ще е 2 бала.

### Прогноза за времето от 22 до 27 февруари 2024 г.

През следващите три дни ще бъде предимно слънчево с временни увеличения на облачността. Вятърът ще се ориентира от югозапад, ще бъде слаб до умерен. Температурите ще се повишават; в петък и събота в цялата страна минималните ще са над нулата, а максималните ще са около и над 15°, на отделни места до 20°. В неделя вятърът ще се завърта от юг-югоизток и ще се усили. Ще има по-значителни увеличения на облачността, но само на отделни места ще превали, предимно слаб дъжд. Ще се задържи топло за периода. В началото на новата седмица ще преобладава облачно време, повишава се вероятността за валежи, на повече места в западната половина от страната и в понеделник. Вятърът ще се ориентира от изток, по-късно в Източна България от североизток. Температурите ще се понижават, в понеделник дневните, във вторник - и минималните.

### ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

**За 20 и 21 февруари 2024 г.:** До края на денонощието на отделни места, главно в планинските райони, ще има превалявания от дъжд и от сняг. Количества 1-2 mm. И през следващото денонощие на места ще има слаби валежи с количества до 2 mm.

**За 22 и 23 февруари 2024 г.:** В четвъртък и петък - без валежи.



## ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

За 20 и 21 февруари 2024 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.



Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области и общини може да бъде получена от интерактивната карта на адрес: <https://weather.bg/obshtini>

### Легенда:



Бяло:

Липсваща, недостатъчна, стара или съмнителна информация.



Зелено:

Няма опасни явления.



Жълто:

Времето може да бъде потенциално опасно. Явленията, които са прогнозирани, не са необичайни, но изискват внимание, ако възнамерявате да вършите работа на открито. Следете прогнозите за времето и не поемайте излишен риск.



Оранжево:

Времето е опасно. Прогнозирани са по-рядко случващи се метеорологични явления. Възможни са материални щети и има опасност от наранявания. Бъдете много внимателни и се информирайте подробно и често за метеорологичната обстановка. Съобразявайте се с неизбежните рискове и следвайте всички съвети на компетентните органи.



Червено:

Времето е много опасно. Прогнозирани са изключително интензивни опасни метеорологични явления. Възможни са големи материални щети и нещастни случаи, може да възникне и опасност за живота. Следвайте нарежданията и всички съвети на компетентните органи и бъдете готови да извънредни мерки.

## ХИДРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН

### Анализ на хидрологичната обстановка през изминалото денонощие

Анализът е направен на база измерени водни стоежи и изчислени по временни ключови криви водни количества от оперативни автоматични и конвенционални хидрометрични станции на НИМХ:

**Дунавски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Огоста в долното течение (-12/+13 см) и на р. Искър в средното течение (-38/+51 см) са вследствие работата на хидротехнически съоръжения. Регистрираните колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -3 см до +1 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Огоста от -5 см до +2 см; за водосбора на р. Искър от -10 см до +6 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +5 см; за водосбора на р. Осъм от -7 см до +2 см; за водосбора на р. Янтра от -12 см до +10 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +3 см. Водните количества на реките в по-голямата част от басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води, като водното количество на р. Искър при гр. Нови Искър е около прага за високи води.

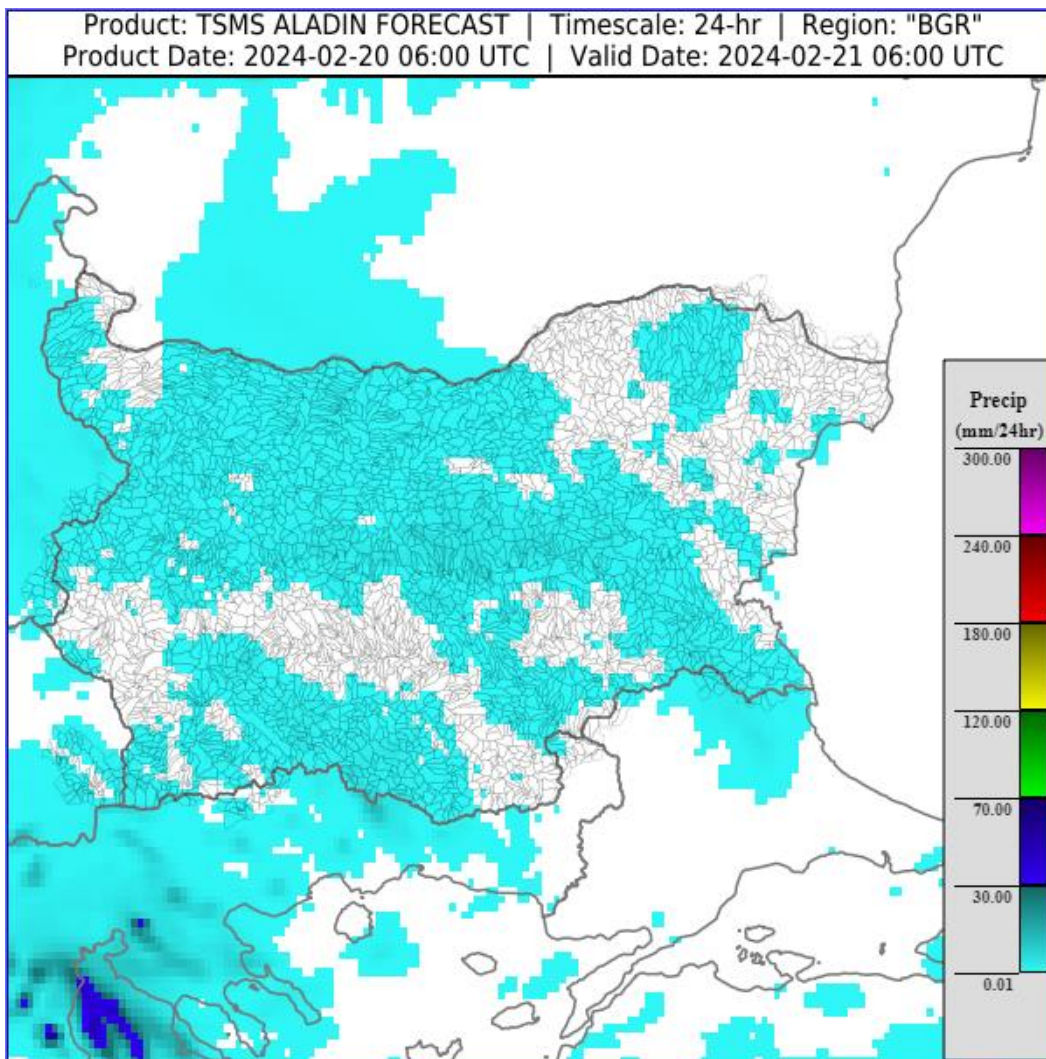
**Черноморски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Айтоска от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Факийска до -1 см; за водосбора на р. Ропотамо - без изменения. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

**Източнобеломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на по-голяма част от наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Въча при гр. Девин (-68/+68 см) са вследствие работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Марица от -13 см до +12 см; за водосбора на р. Арда от -10 см до +14 см; за водосбора на Бяла река от -3 см до +1 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води. Водното количество на р. Въча при гр. Девин е около прага за високи води.

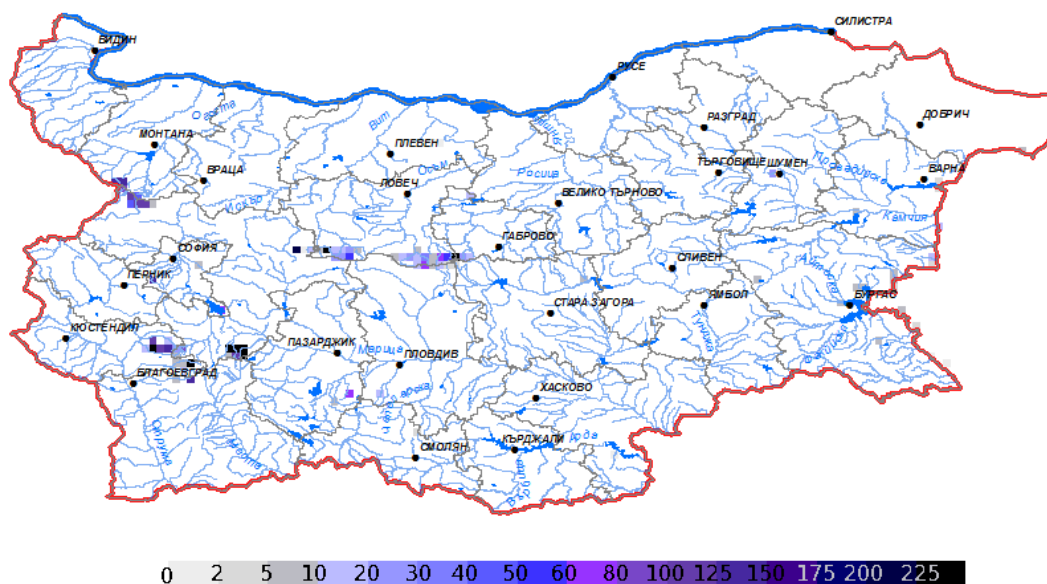
**Западнобеломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -6 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -5 см до +3 см. Водните количества в басейна са около и под праговете за средни води.

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА

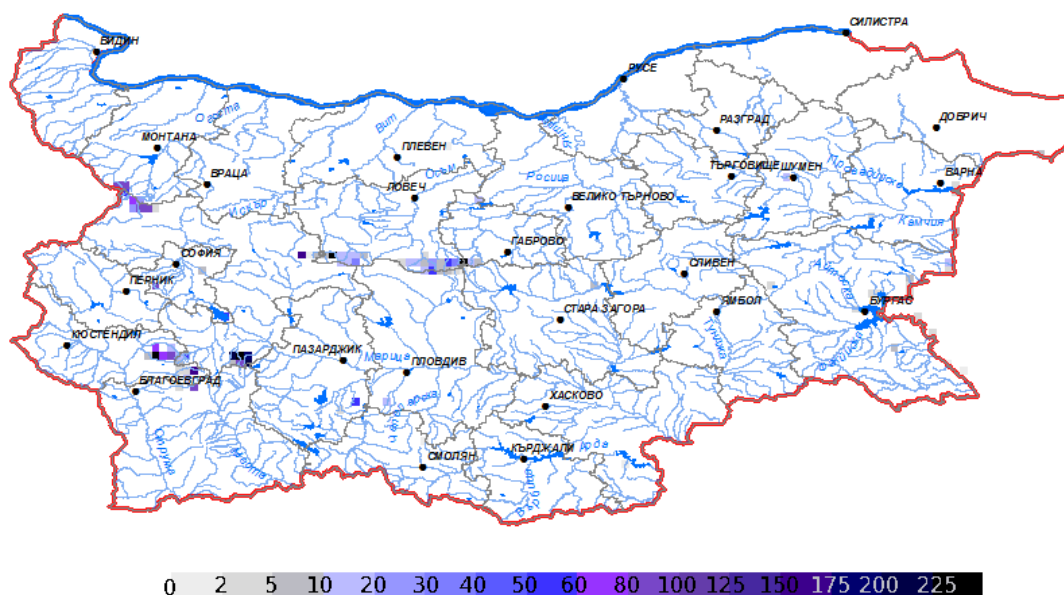
- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 20.02.2024 г. до 08:00 ч. местно време на 21.02.2024 г.



- **Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа**
  - На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка в [cm] с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



- На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка в [mm] с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 24 до 48 часа с използване на модела ALADIN.

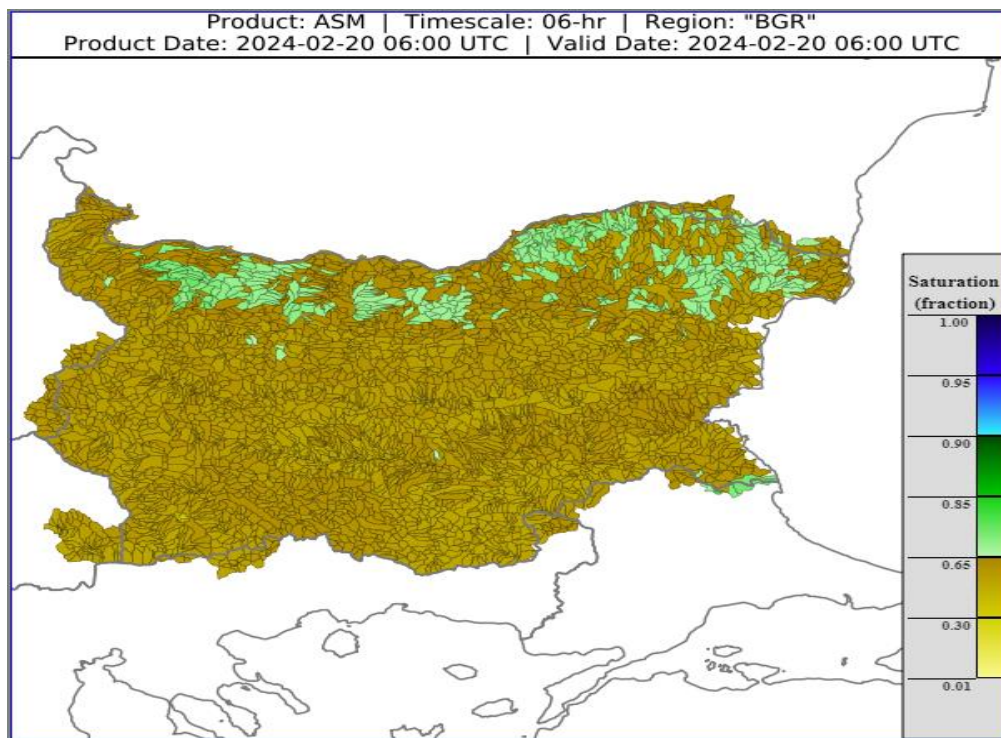


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **Влажност на почвата**

На картата по-долу е представено пространственото разпределение на средната почвена влага - насищане с вода на повърхностния (до 30 cm) почвен слой с използване на резултати от модела Sacramento Soil Moisture Accounting Model.



## ХИДРОЛОГИЧНА ПРОГНОЗА

На основа на метеорологичната прогноза, обработената хидрологична информация и моделираните водни количества от НИМХ:

**Дунавски басейн:** Днес (20.02) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (20.02) и през следващите три дни речните нива ще са без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (20.02) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Западнобеломорски басейн:** Днес (20.02) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

*\*В направените прогнози не се отчита работата и ретензионната способност на хидротехническите съоръжения.*

***Връзки към дневни бюлетини за прогнозирани водни количества и нива по водосбори от хидрологични модели и системи за ранно предупреждение:***

[За водосбора на р. Огоста](#)

[За водосбора на р. Искър](#)

[За водосбора на р. Вит](#)

[За водосбора на р. Янтра](#)

[За водосбора на р. Русенски Лом](#)

[За водосбора на р. Айтоска](#)

[За водосбора на р. Факийска](#)

[За водосбора на р. Марица и р. Тунджа](#)

[За водосбора на р. Арда](#)

[За водосбора на р. Струма](#)

## РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 20 февруари 2024 г. по данни на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав“:

станция	километър	воден стоеж [cm]	разлика	t вода
		водно количество [m <sup>3</sup> /s]	за 24 ч. [cm]	[°C]
Ново село	833.60	462 Q: 7 474	+18	7.1
Лом	743.30	516 Q: 7 338	+26	7.4
Оряхово	678.00	384 Q: 7 217	+15	8.1
Никопол	597.50	425	+3	7.4
Свищов	554.30	395 Q: 7 214	+5	7
Русе	495.60	400 Q: 7 224	+2	6.8
Силистра	375.50	404 Q: 7 233	+13	6.6