



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

1 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 01.02.2024 г. е 3849.7 млн. м³, представлява 58.9 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 31.01.2024 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 70.9 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 31.0 % от общия им обем;
- напояване - 43.1 % от общия им обем;
- енергетика - 65.7 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 288.959 млн. м³, което е 58.11 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 249.793 млн. м³, което е 64.42 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 113.082 млн. м³, което е 72.16 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 41.189 млн. м³, което е 28.96 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 180.232 млн. м³, което е 45.06 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №983 от 01.02.2024 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завърени обеми към комплексните и значими язовири е			3849,7	млн.куб.м.	представлява		58,9%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		70,9%	от общия им обем;	66,07%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	15	
			за резервно - ПБВ		31,0%	от общия им обем;	53,41%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	24	
			за напояване		43,1%	от общия им обем;	36,68%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	10	
			за енергетика		65,7%	от общия им обем;	59,88%	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 ³	млн.м ³	млн.м ³	% от общия обем	млн.м ³	% от полезния обем	м ³ /сек.	м ³ /сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	512,087	78,15%	424,887	74,80%	4,507	12,194	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	9,506	63,04%	8,106	59,26%	0,380	0,785	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,778	95,34%	13,778	95,02%	0,660	0,544	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	20,776	75,00%	16,576	70,54%	0,615	0,749	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	75,965	82,41%	66,965	80,51%	0,117	0,696	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	185,130	59,37%	145,130	53,40%	0,194	1,421	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	158,528	67,88%	82,528	52,38%	2,587	2,495	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,692	57,83%	11,142	44,98%	0,532	0,324	↑

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,760	41,70%	9,760	37,25%	0,498	0,729	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,236	88,78%	19,636	86,50%	0,105	0,255	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,441	77,15%	17,041	74,74%	0,630	0,630	~
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	22,389	63,25%	14,389	52,51%	0,000	0,343	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,313	30,57%	0,213	23,05%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,956	42,45%	0,756	36,84%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	18,663	59,06%	16,163	55,54%	0,138	0,335	↓
16	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,266	11,65%	3,266	7,56%	0,243	0,000	↑
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,487	28,23%	2,687	23,26%	0,058	0,000	↑
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,202	80,46%	3,702	74,55%	12,913	12,579	↓
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	34,039	54,64%	30,139	51,61%	0,498	0,116	↑
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,343	46,14%	8,643	44,21%	0,035	0,035	~
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,326	28,53%	9,926	24,33%	0,000	0,012	↓
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	240,925	47,61%	173,925	39,62%	4,167	4,167	~
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	35,668	58,56%	34,368	57,66%	0,625	0,255	↑
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	46,993	36,15%	43,993	34,64%	0,382	0,382	~
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,029	31,49%	4,829	21,65%	0,081	0,081	~
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,875	61,48%	6,375	56,37%	0,081	0,081	~
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	135,455	41,05%	114,455	37,04%	1,146	1,146	~
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	180,232	45,06%	150,232	40,60%	2,102	2,102	~
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	4,104	15,74%	3,404	13,41%	0,259	0,005	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	19,915	9,64%	16,515	8,13%	0,493	0,088	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	52,640	38,39%	32,640	27,87%	3,657	0,567	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	63,040	55,30%	39,040	43,38%	0,035	0,116	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,050	99,72%	19,850	99,25%	5,660	6,238	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	130,472	63,47%	110,472	59,53%	3,878	1,074	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	41,189	28,96%	35,779	26,15%	2,136	0,996	↑

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	86,042	57,54%	80,863	56,02%	2,635	8,080	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	82,080	56,99%	78,270	55,82%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	3,962	72,04%	2,593	62,78%			↓
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	54,860	63,72%	47,618	60,39%	3,557	7,189	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	42,410	68,28%	38,468	66,13%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	12,450	51,92%	9,150	44,25%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,872	56,12%	0,630	48,02%	0,047	0,555	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,550	30,85%	0,274	18,18%	0,321	0,750	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	181,573	58,52%	161,623	55,67%	8,550	1,099	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	405,998	90,37%	391,091	90,04%	2,630	8,769	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	77,988	70,44%	46,788	58,85%	12,113	12,395	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	147,688	65,31%	123,168	61,09%	14,541	11,503	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,191	94,74%	17,461	94,25%	11,421	10,721	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	288,959	58,11%	181,783	46,60%	6,627	12,951	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	249,793	64,42%	159,126	53,56%	10,904	15,864	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	113,082	72,16%	53,556	55,11%	13,856	21,995	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,780	92,06%	5,512	77,29%	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 12,2 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.02.2024 г. е 12,913 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 12,579 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,2016 млн. м³, което представлява 80,46% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 6,191 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.02.2024 г. е 5,66 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 6,238 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54,05 млн. м³, което представлява 99,72% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

На 01.02 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи на 02.02 са възможни незначителни повишения в горната част от водосбора на р. Янтра.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 31.01.2024 г. до 7:30 ч на 1.02.2024 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 2 февруари 2024 г.

През нощта от северозапад облачността ще се увеличава и до сутринта над по-голямата част ще е значителна. Само на отделни места ще превали. Вятърът ще се ориентира от запад-северозапад и ще се усили. Минималните температури ще са между минус 3° и 2°, в София - около 0°.

Утре ще преобладава облачно време и на места главно в Централна България ще има валежи от дъжд, в планинските райони - от сняг. Привечер облачността ще започне да се разкъсва и да намалява. С умерен вятър от северозапад, в Източна България - от север, ще прониква по-студен въздух. Максималните температури ще са предимно между 4° и 9°, в София - около 4°.

Над планините ще е предимно облачно. Ще има превалявания от сняг, на повече места и по-значителни в Стара планина. Ще духа умерен вятър от север-северозапад. Максималната температура на височина 1200 метра ще е около 1°, на 2000 метра - около минус 6°.

Над Черноморието ще е предимно облачно, но валежи са малко вероятни. Привечер облачността ще се разкъса и ще намалее. Ще духа до умерен северен вятър. Максималните температури ще са между 4° и 7°. Температурата на морската вода е 6°-7°. Вълнението на морето ще е 2-3 бала.

Прогноза за времето от 3 до 8 февруари 2024 г.

През почивните дни вятърът ще бъде от запад-северозапад, умерен, в Дунавската равнина - временно до силен. Ще има променлива облачност, често намаляваща и до предимно слънчево. Сутринта в събота ще е по-студено, с отрицателни минимални температури, а дневните ще започнат да се повишават, в неделя максималните ще са предимно между 8° и 13°. През първите дни от новата седмица ще бъде ветровито, затоплянето ще продължи. Минималните температури вече ще са положителни - в много райони между 3° и 8°, около нулата ще останат в отделни котловини в Западна България, а дневните ще достигат и надхвърлят 15°, във вторник - до 20°. Ще преобладава слънчево време. В средата на седмицата вятърът ще отслабне и температурите ще се понижат слабо. В четвъртък облачността временно ще се увеличи, възможно е в отделни райони да превали съвсем слаб дъжд.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

За 1 и 2 февруари 2024 г.: До края на денонощието ще е без валежи. През следващото денонощие на места ще превали дъжд, в планините - сняг и в повечето райони ще е слаб с количества до 2-3 mm. По-значителни ще са валежите в Предбалкана и Стара планина с количества между 2 и 5 mm, локално до 10 mm.

За 3 и 4 февруари 2024 г.: В събота и неделя - без валежи. Само по старопланинското било е възможно да превали съвсем слаб сняг. Количества - под 1 mm.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 1 февруари 2024 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.

На 2 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 са останали без съществени изменения или са се понижавали. Регистрираните колебания на нивото на р. Искър в средното течение (-27/+36 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 -2 см до +1 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Огоста от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Искър от -12 см до +13 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +12 см; за водосбора на р. Осъм от -7 см до +9 см; за водосбора на р. Янтра от -8 см до +7 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -16 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

Ледови явления регистрирани в басейна:

- р. Искър в района на с. Бели Искър - брегови лед;
- р. Палакария в района на с. Рельово - брегови лед;
- р. Бели Вит в района на гр. Тетевен - брегови лед

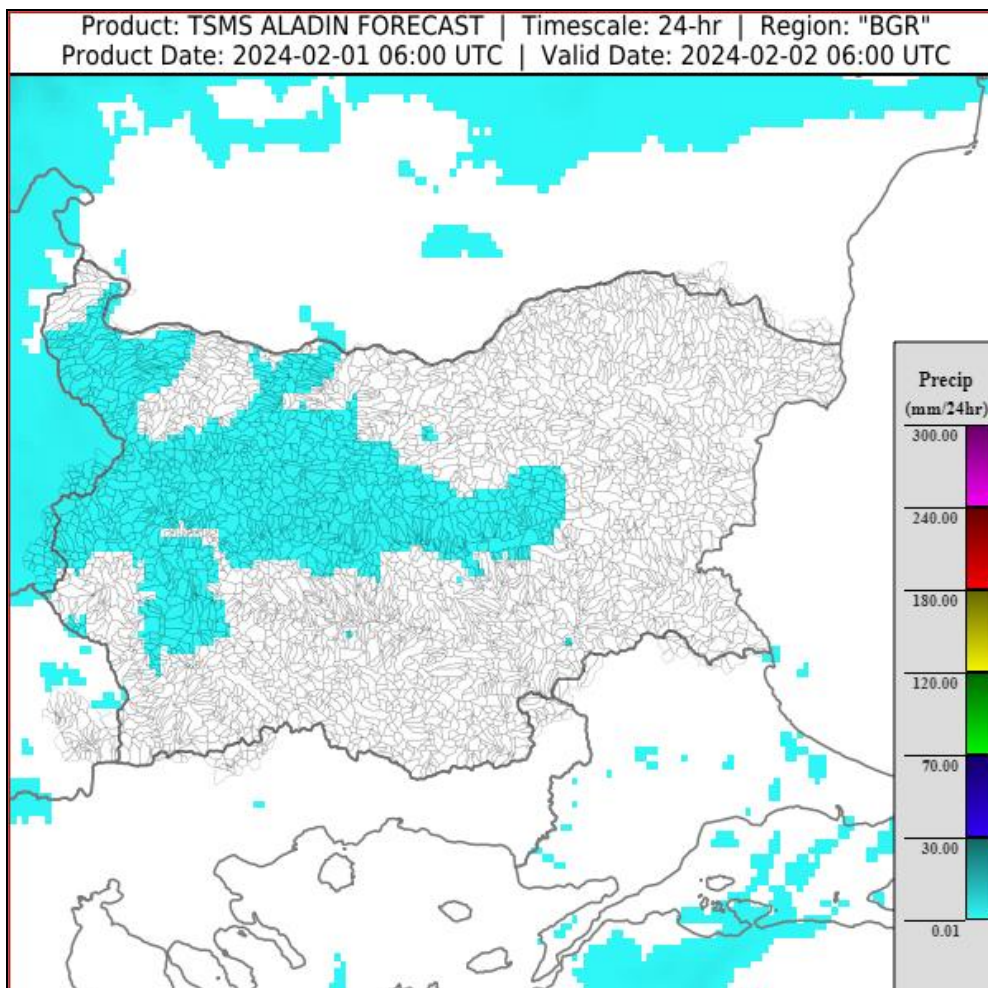
Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -3 см до +4 см; за водосбора на р. Камчия от -6 см до +4 см; за водосбора на р. Айтоска от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Факийска от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Ропотамо без изменение. 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 наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Въча при гр. Девин (-74/+117 см) и р. Марица при с. Радуил (-13/+14 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 -12 см до +11 см; за водосбора на р. Марица от -27 см до +28 см; за водосбора на р. Арда от -12 см до +11 см; за водосбора на Бяла река от -5 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води. С водно количество около прага за високи води е р. Въча при гр. Девин.

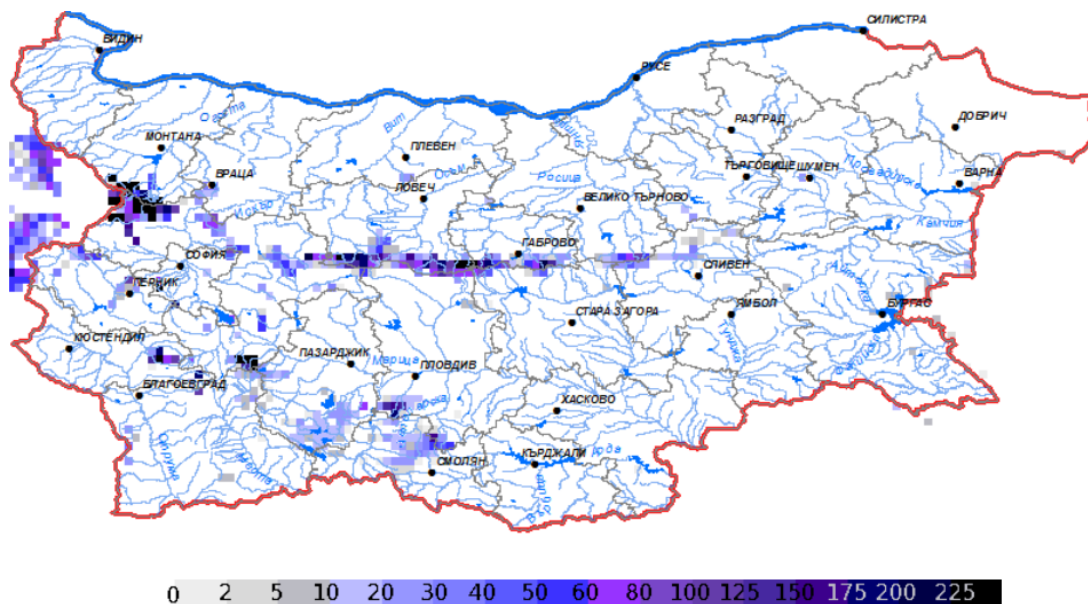
Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -7 см до +11 см; за водосбора на р. Струма от -6 см до +6 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА

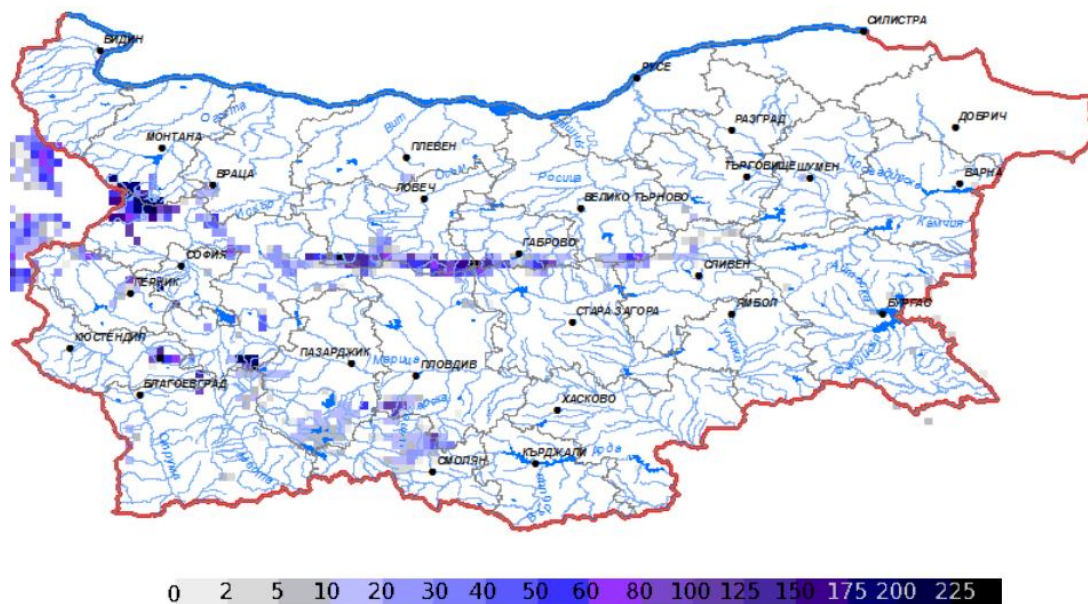
- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 01.02.2024 г. до 08:00 ч. местно време на 02.02.2024 г.



- **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).



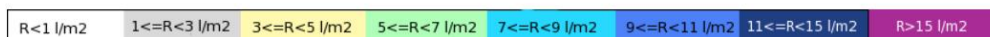
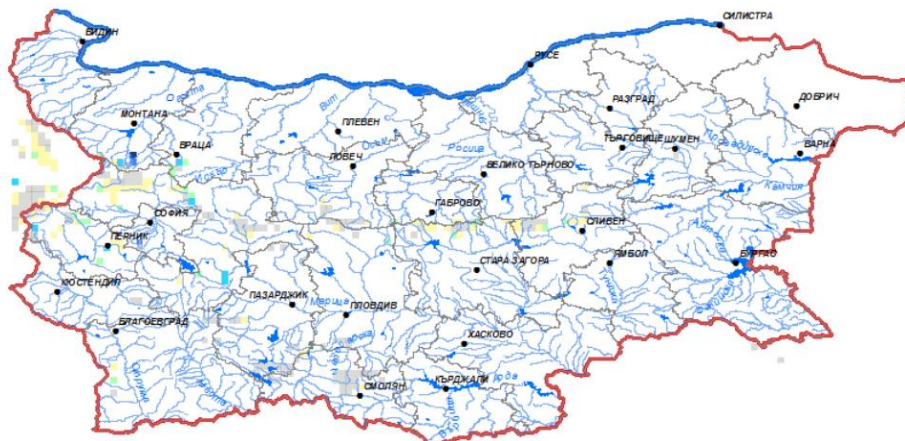
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



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

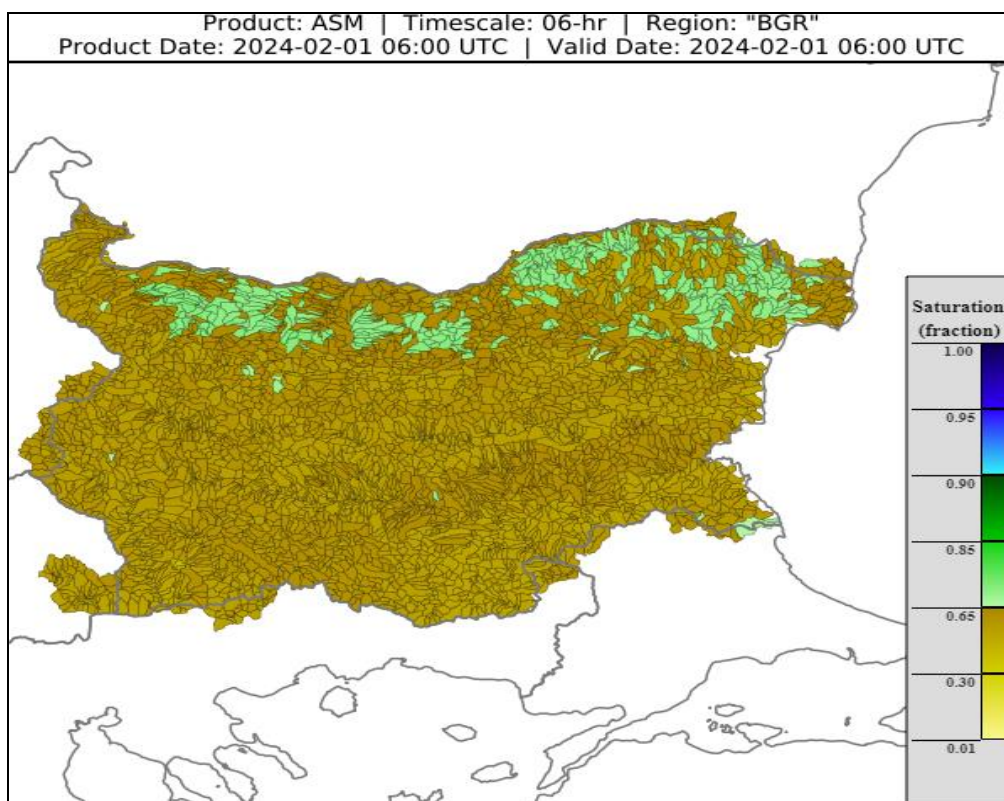


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (01.02) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи на 02.02 са възможни незначителни повишения в горната част от водосбора на р. Янтра. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (01.02) и през следващите три дни речните нива в басейна ще са без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (01.02) 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 (01.02) и през следващите три дни речните нива 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 прогнозиран водни количества и нива по водосбори от хидрологични модели и системи за ранно предупреждение:

[За водосбора на р. Огоста0](#)

[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 1 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 ³ /s]	за 24 ч. [cm]	[°C]
Ново село	833.60	466 Q: 7 531	+24	3.3
Лом	743.30	519 Q: 7 379	+13	4.1
Оряхово	678.00	391 Q: 7 309	+1	4.7
Никопол	597.50	431	-5	3.5
Свищов	554.30	408 Q: 7 401	-5	3.2
Русе	495.60	417 Q: 7 458	-4	3.2
Силистра	375.50	440 Q: 7 748	+2	3.4