



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

2 ЯНУАРИ 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 02.01.2024 г. е 3837.1 млн. м³, представлява 58.7 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 29.12.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 71.4 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 31.2 % от общия им обем;
- напояване - 42.8 % от общия им обем;
- енергетика - 65.3 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 281.797 млн. м³, което е 56.67 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 239.338 млн. м³, което е 61.72 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 116.156 млн. м³, което е 74.13 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 45.235 млн. м³, което е 31.81 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 177.640 млн. м³, което е 44.41 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №961 от 02.01.2024 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			3837,1	млн.куб.м.	представлява		58,7%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		71,4%	от общия им обем;	66,61%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	25	
			за резервно - ПБВ		31,2%	от общия им обем;	54,53%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	17	
			за напояване		42,8%	от общия им обем;	36,28%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		65,3%	от общия им обем;	59,41%	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	515,545	78,68%	428,345	75,41%	6,204	3,121	↑
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	10,051	66,65%	8,651	63,24%	0,426	0,761	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,557	93,92%	13,557	93,50%	0,116	1,111	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	21,358	77,11%	17,158	73,01%	0,490	0,759	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	77,121	83,66%	68,121	81,90%	0,111	0,696	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	187,594	60,16%	147,594	54,30%	0,128	1,509	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	157,640	67,50%	81,640	51,82%	1,582	2,335	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,261	56,50%	10,711	43,24%	0,313	0,278	↑

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,533	40,90%	9,533	36,39%	0,058	0,370	↓	
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,124	88,37%	19,524	86,01%	0,105	0,255	↓	
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	18,698	74,20%	16,298	71,48%	0,945	0,814	↑	
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	23,576	66,60%	15,576	56,85%	0,000	0,344	↓	
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,247	24,10%	0,147	15,89%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑	
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,364	60,55%	1,164	56,71%			↓	
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	18,680	59,11%	16,180	55,60%	0,138	0,335	↓	
16	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,128	11,35%	3,128	7,24%	0,231	0,000	↑	
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,382	27,38%	2,582	22,35%	0,046	0,000	↑	
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,173	80,01%	3,673	73,97%	2,910	3,243	↓	
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	33,513	53,79%	29,613	50,71%	0,313	0,139	↑	
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,312	45,99%	8,612	44,05%	0,035	0,035	~	
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,329	28,54%	9,929	24,34%	0,000	0,000	~	
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	246,620	48,74%	179,620	40,92%	2,778	4,745	↓	
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	33,550	55,08%	32,250	54,10%	1,956	0,220	↑	
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	46,361	35,66%	43,361	34,14%	0,347	0,347	~	
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	7,987	31,32%	4,787	21,47%	0,185	0,081	↑	
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,833	61,15%	6,333	55,99%	0,208	0,104	↑	
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	136,136	41,25%	115,136	37,26%	1,134	1,134	~	
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	177,640	44,41%	147,640	39,90%	1,780	1,780	~	
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	30,240	67,20%	26,340	64,09%	0,706	0,104	↑	
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	3,318	12,73%	2,618	10,32%	0,692	0,004	↑	
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	18,865	9,13%	15,465	7,61%	0,490	0,085	↑	
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	46,115	33,63%	26,115	22,30%	2,303	0,556	↑	
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	63,247	55,48%	39,247	43,61%	0,058	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	138,935	67,59%	118,935	64,09%	3,012	1,078	↑	
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	45,235	31,81%	39,825	29,11%	1,655	1,054	↑	

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	92,997	62,19%	87,818	60,83%	4,036	1,926	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	88,642	61,54%	84,832	60,50%			↑
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	4,355	79,19%	2,986	72,29%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	64,011	74,35%	56,769	72,00%	2,030	4,457	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	48,243	77,67%	44,301	76,16%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	15,767	65,75%	12,467	60,29%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,899	57,83%	0,657	50,05%	0,202	0,002	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,588	33,02%	0,312	20,74%	0,448	0,001	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	161,676	52,10%	141,726	48,81%	5,333	0,478	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	417,561	92,95%	402,654	92,70%	2,997	4,225	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	79,559	71,86%	48,359	60,82%	4,796	1,364	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	128,435	56,80%	103,915	51,55%	5,909	5,099	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,485	96,20%	17,755	95,84%	5,182	8,089	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	281,797	56,67%	174,621	44,77%	8,087	0,802	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	239,338	61,72%	148,671	50,04%	2,000	2,000	~
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	116,156	74,13%	56,630	58,28%	8,558	0,273	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	19,248	94,35%	5,980	83,85%	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 2,85 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 02.01.2024 г. е 2,91 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,243 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,1728 млн. м³, което представлява 80,01% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

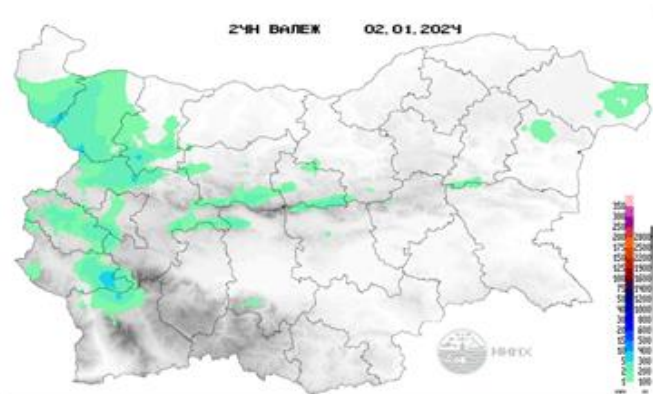
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 7,357 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 02.01.2024 г. е 7,407 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 7,407 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54,1 млн. м³, което представлява 99,82% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

На 02.01 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 02.01 и във вечерните часове на 04.01 и през нощта срещу 05.01 са възможни незначителни повишения в Дунавски басейн, старопланинските и средногорските притоци на р. Тунджа и р. Марица, а на 02.01 са възможни незначителни повишения в по-голямата част от Черноморски басейн.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 1.1.2024 г. до 7:30 ч на 2.1.2024 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 3 януари 2024 г.

През нощта облачността ще бъде разкъсана. В Дунавската равнина ще духа слаб вятър от запад, в останалите райони ще е почти тихо. На места, главно в Горнотракийската низина и котловините на Югозападна България, ще се образува ниска облачност или мъгла. Минималните температури ще са предимно между 0° и 5°, в София - около 0°. Утре облачността ще е предимно значителна, на отделни места, главно в следобедните часове, ще превали слаб дъжд, в планините над около 2000 m - сняг. Ще духа слаб, в Северна и Източна България - до умерен вятър от запад-югозапад. Максималните температури ще са между 9° и 14°, малко по-ниски в Горнотракийската низина, където мъглата ще бъде трайна, в София - около 9°.

В планините облачността ще е предимно значителна. На отделни места ще има валежи от слаб сняг, под около 2000 m - от дъжд. Ще духа силен, по високите и открити части временно бурен северозападен вятър. Максималната температура на височина 1200 m ще бъде около 7°, на 2000 m - около 0°.

По Черноморието облачността ще е предимно значителна, по южното крайбрежие пред обяд с мъгла. Ще духа слаб до умерен вятър от запад-югозапад. Максималните температури ще са 9°-11°, близки до температурата на морската вода. Вълнението на морето ще бъде 2 бала, в северните райони - 3 бала.

Прогноза за времето от 4 до 9 януари 2024 г.

В четвъртък след временно намаление, след обяд облачността отново ще се увеличи и на места в Западна и Централна България ще превали дъжд. Вятърът ще е слаб, в Дунавската равнина и Горнотракийската низина до умерен от запад-северозапад. Минималните температури ще са между 1° и 6°, а максималните - между 11° и 16°. В петък облачността ще се разкъса и над много райони ще намалее до предимно слънчево. Вятърът ще отслабне и ще се ориентира от юг-югозапад. Температурите ще се задържат без съществена промяна. През почивните дни облачността ще се увеличи. През нощта срещу неделя и в неделя на много места в страната ще има валежи от дъжд, в планините, над 1800 m - от сняг. Вятърът ще е все още с южна компонента и температурите ще са по-високи от обичайните за първата половина от януари. В началото на новата седмица, с ориентиране и усилване на вятъра отначало от северозапад, впоследствие от север-североизток ще нахлува студен въздух. Температурите значително ще се понижат и ще се доближат до климатичните норми. Облачността ще е по-често значителна, ще има и валежи от дъжд, който още в понеделник със застудяването в много райони от Северна и Западна България, а във вторник в по-голямата част от страната ще премине в сняг.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

За 2 и 3 януари 2024 г.: Днес без валежи. През нощта и утре на много места в страната ще превали слаб дъжд. Количества до 5-6 mm.

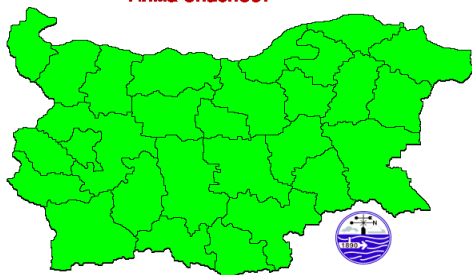
За 4 и 5 януари 2024 г.: В четвъртък след обяд на места в Западна и Централна България ще превали дъжд, в планините, над 1800 m - сняг. Количества: от 1 до 5-6 mm. В петък - без валежи.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 2 и 3 януари 2024 г. в страната не се очакват опасни метеорологични явления.

Карта на опасните явления за 02.01.2024

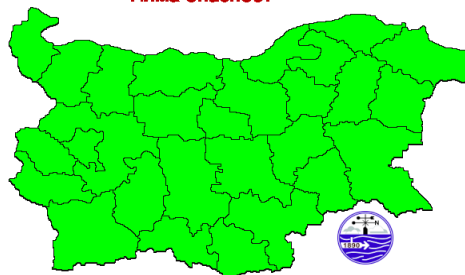
Няма опасност



Подробности на <https://weather.bg/obshtini>

Карта на опасните явления за 03.01.2024

Няма опасност



Подробности на <https://weather.bg/obshtini>

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 извършите 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. Регистрираните колебания на нивата в средното и долното течение на р. Искър (-11/+11 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 -1 см до +1 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до +4 см; за водосбора на р. Огоста от -6 см до +4 см; за водосбора на р. Искър от -5 см до +6 см; за водосбора на р. Вит от -2 см до +2 см; за водосбора на р. Осъм от -5 см до +4 см; за водосбора на р. Янтра от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -2 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

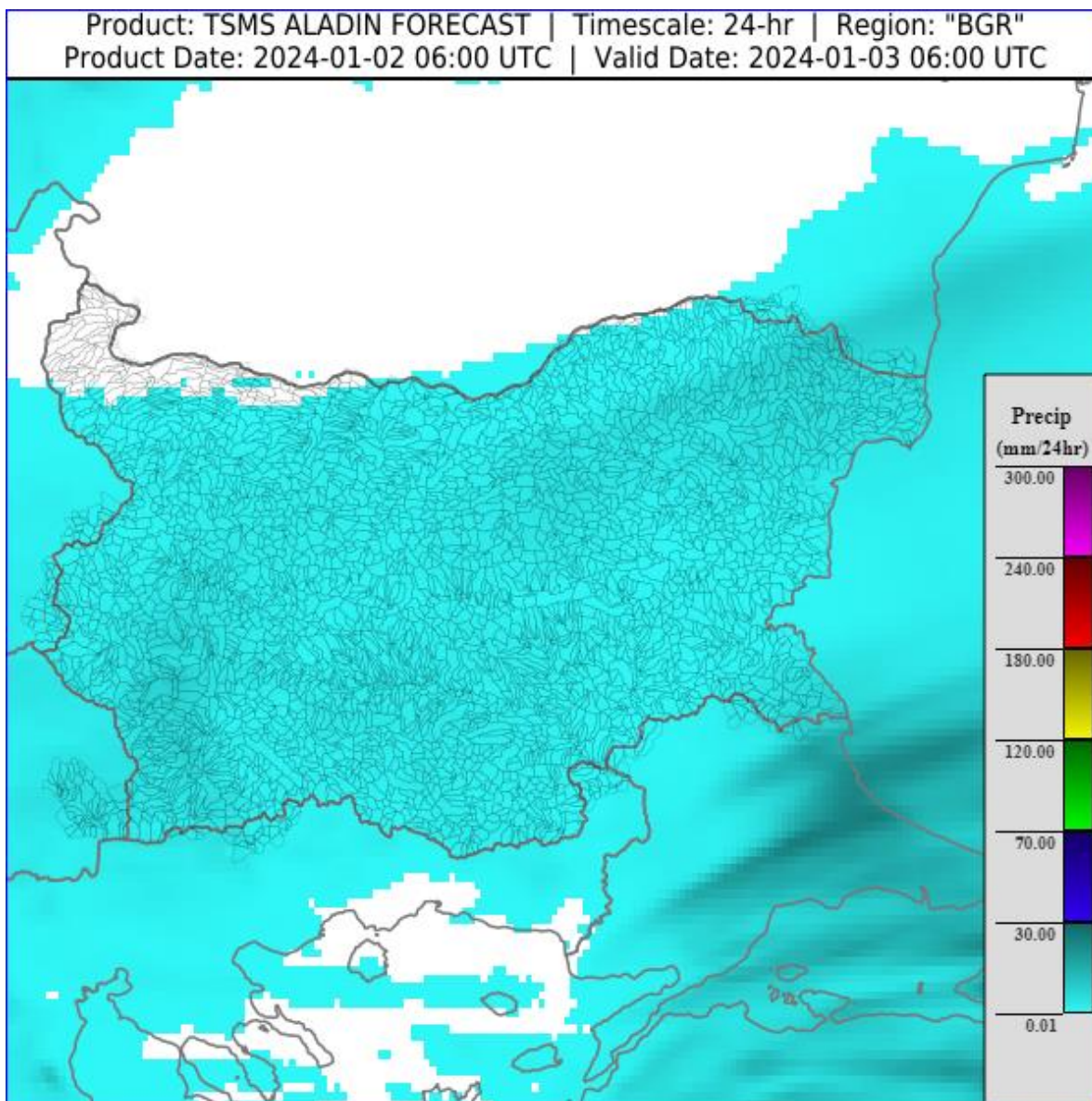
Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Камчия от -4 см до +6 см; за водосбора на р. Айтоска от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Факийска от -4 см до +2 см; за водосбора на р. Ропотамо от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Велека от -5 см до +5 см. 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. Тъжа при ВЕЦ Тъжа (-26/+29 см) и на р. Въча при гр. Девин (-83/+82 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 -6 см до +7 см; за водосбора на р. Марица от -10 см до +10 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +4 см; р. Бяла река от -8 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

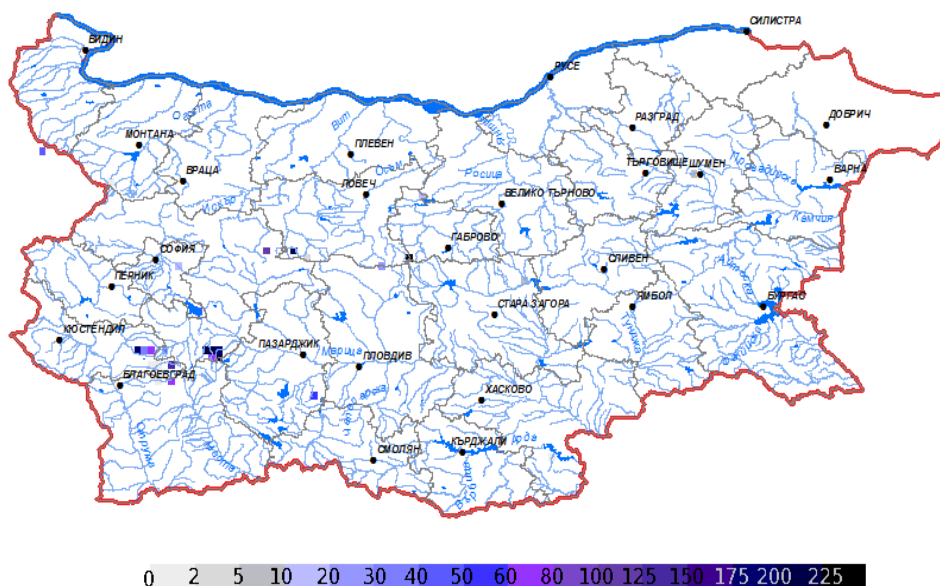
Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -5 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна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

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

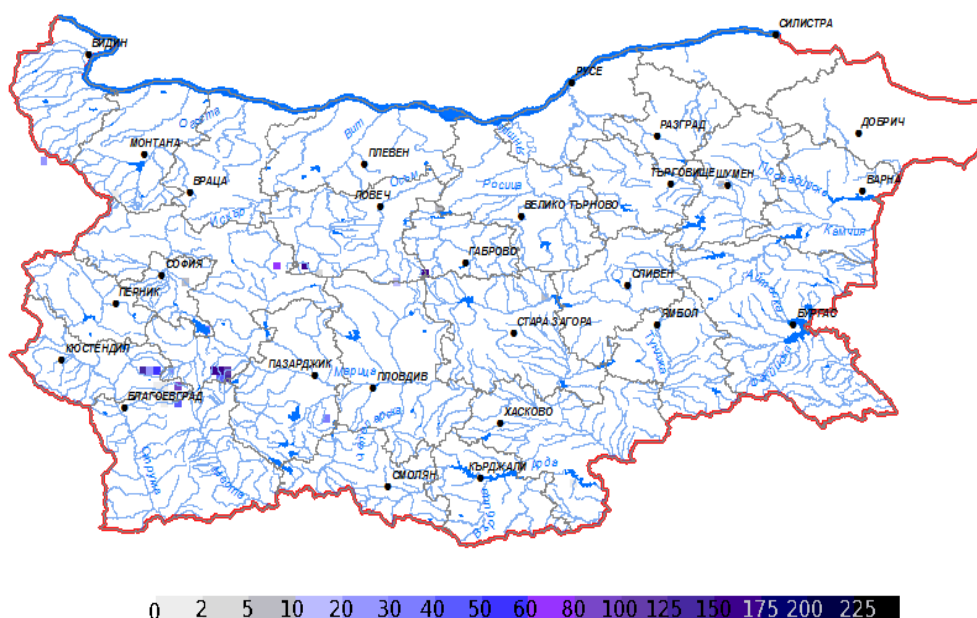
- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 02.01.2024 г. до 08:00 ч. местно време на 03.02.2024 г.



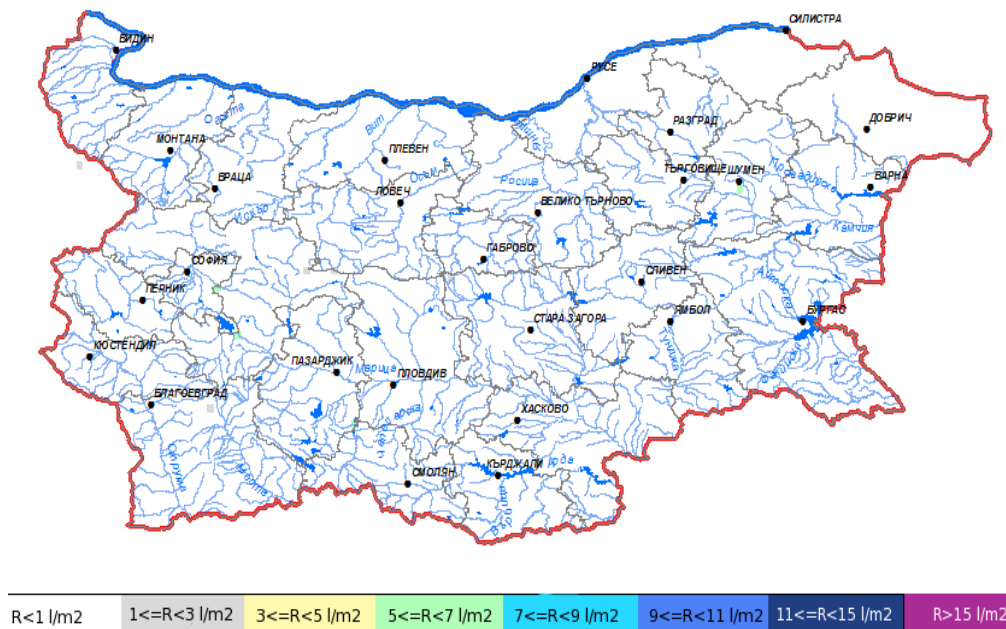
- Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа
 - На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



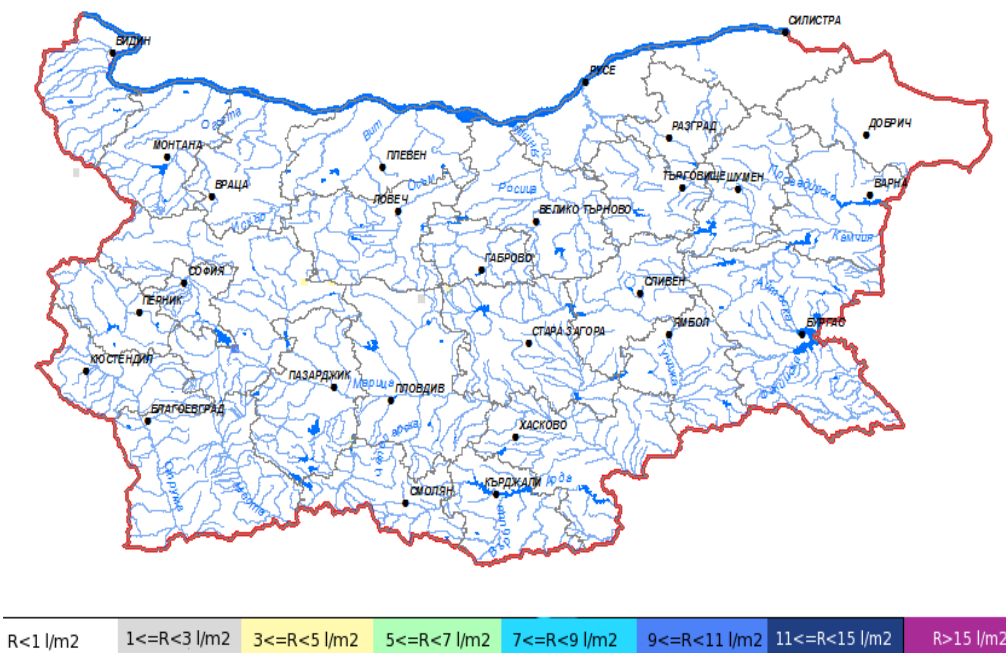
- На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



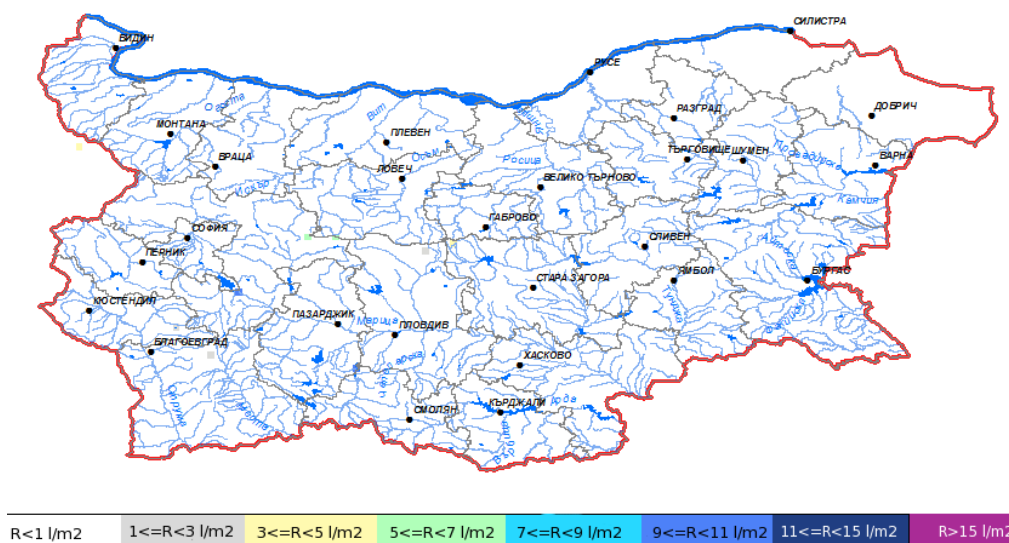
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



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

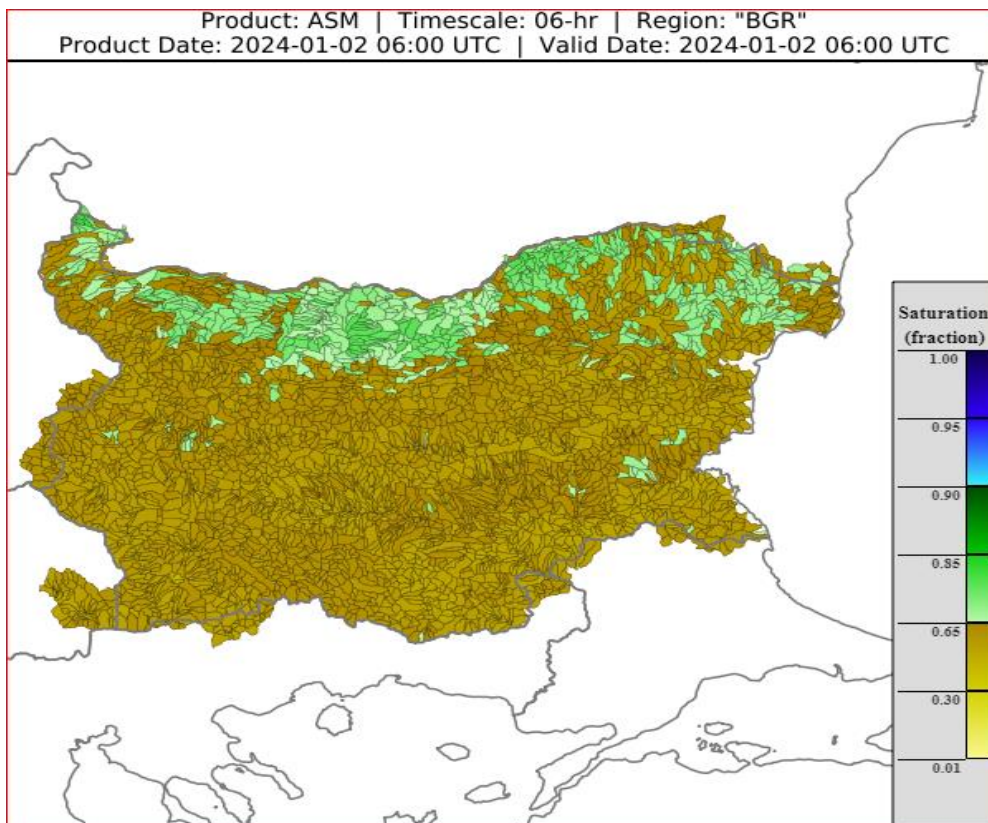


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



• **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 (02.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи днес (02.01) и във вечерните часове на 04.01 и през нощта срещу 05.01 са възможни незначителни повишения в басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (02.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи днес (02.01) са възможни незначителни повишения в по-голямата част от басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (02.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи днес (02.01) и във вечерните часове на 04.01 и през нощта срещу 05.01 са възможни незначителни повишения в старопланинските и средногорските притоци на р. Тунджа и р. Марица. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Западнобеломорски басейн: Днес (02.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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 прогнозиранни 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 2 януари 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	556 Q: 8 855	+18	5.5
Лом	743.30	598 Q: 8 515	+5	5.8
Оряхово	678.00	453 Q: 8 135	-2	6.7
Никопол	597.50	502	-4	5.8
Свищов	554.30	484 Q: 8 524	-7	5.5
Русе	495.60	498 Q: 8 615	-9	5.6
Силистра	375.50	520 Q: 8 941	-8	6