



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

12 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 12.01.2024 г. е 3840.3 млн. м³, представлява 58.7 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 11.01.2024 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 71.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 31.1 % от общия им обем;
- напояване - 42.9 % от общия им обем;
- енергетика - 65.4 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 287.114 млн. м³, което е 57.74 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 243.041 млн. м³, което е 62.68 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 110.995 млн. м³, което е 70.83 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 43.693 млн. м³, което е 30.72 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 178.990 млн. м³, което е 44.75 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №969 от 12.01.2024 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			3840,3	млн.куб.м.	представлява		58,7%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		71,3%	от общия им обем;	66,53%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	20	
			за резервно - ПБВ		31,1%	от общия им обем;	54,13%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	22	
			за напояване		42,9%	от общия им обем;	36,41%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		65,4%	от общия им обем;	59,47%	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	512,884	78,27%	425,684	74,94%	5,978	12,131	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	9,872	65,46%	8,472	61,93%	0,338	0,753	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,634	94,41%	13,634	94,03%	0,775	0,544	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	21,207	76,56%	17,007	72,37%	0,213	0,753	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	76,843	83,36%	67,843	81,56%	0,333	0,625	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	187,038	59,99%	147,038	54,10%	1,455	1,455	~
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	159,639	68,35%	83,639	53,09%	7,796	2,542	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,409	56,96%	10,859	43,84%	0,556	0,347	↑

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,847	42,01%	9,847	37,58%	0,231	0,463	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,377	89,29%	19,777	87,12%	0,405	0,255	↑
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,088	75,75%	16,688	73,19%	0,959	0,822	↑
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	23,264	65,72%	15,264	55,71%	0,000	0,688	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,272	26,53%	0,172	18,58%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,229	54,58%	1,029	50,16%			↓
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	5,178	11,46%	3,178	7,36%	0,104	0,000	↑
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,415	27,65%	2,615	22,64%	0,012	0,000	↑
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,115	79,12%	3,615	72,81%	11,652	12,985	↓
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	33,711	54,11%	29,811	51,05%	0,289	0,093	↑
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,333	46,09%	8,633	44,16%	0,035	0,035	~
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,328	28,54%	9,928	24,33%	0,000	0,012	↓
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	244,000	48,22%	177,000	40,32%	3,241	8,796	↓
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	34,394	56,47%	33,094	55,52%	0,764	0,220	↑
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	46,466	35,74%	43,466	34,23%	0,347	0,347	~
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,012	31,42%	4,812	21,58%	0,150	0,058	↑
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,858	61,34%	6,358	56,22%	0,174	0,069	↑
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	135,909	41,18%	114,909	37,19%	1,053	1,053	~
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	178,990	44,75%	148,990	40,27%	1,711	1,711	~
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	3,572	13,70%	2,872	11,32%	0,317	0,004	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	19,250	9,32%	15,850	7,80%	0,491	0,086	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	48,330	35,25%	28,330	24,19%	2,778	0,556	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	63,180	55,42%	39,180	43,53%	0,035	0,116	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,100	99,82%	19,900	99,50%	6,829	7,407	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	133,315	64,85%	113,315	61,06%	3,755	12,279	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	43,693	30,72%	38,283	27,98%	1,736	5,274	↓

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	91,402	61,12%	86,223	59,73%	1,701	3,917	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	86,908	60,34%	83,098	59,26%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	4,494	81,71%	3,125	75,65%			↑
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	61,764	71,74%	54,522	69,15%	3,821	7,062	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	46,672	75,14%	42,730	73,46%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	15,092	62,93%	11,792	57,02%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,889	57,19%	0,647	49,29%	0,194	0,001	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,530	29,71%	0,254	16,83%	0,595	0,939	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	167,968	54,13%	148,018	50,98%	9,881	3,862	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	416,500	92,71%	401,593	92,46%	2,348	8,487	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	81,182	73,33%	49,982	62,86%	17,179	18,345	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	130,220	57,59%	105,700	52,43%	22,251	20,631	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,598	96,75%	17,868	96,45%	20,591	20,290	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	287,114	57,74%	179,938	46,13%	16,871	20,623	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	243,041	62,68%	152,374	51,29%	21,724	24,128	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	110,995	70,83%	51,469	52,96%	21,426	44,227	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	19,176	94,00%	5,908	82,84%	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 12,6 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 12.01.2024 г. е 11,652 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 12,985 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,1152 млн. м³, което представлява 79,12% 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 12.01.2024 г. е 6,829 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 12.01 и през следващите три дни речните нива ще се понижават или 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 11.01.2024 г. до 7:30 ч на 12.01.2024 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 13 януари 2024 г.

През нощта ще преобладава ясно време. В Дунавската равнина ще духа умерен северозападен вятър. Преобладаващите минимални температури ще са между минус 7° и минус 2°, в София - около минус 7°.

Утре ще е предимно слънчево. Преди обяд на места в равнините и котловините ще има ниска облачност или мъгла. Ще духа умерен, в Дунавската равнина временно до силен вятър от запад-северозапад. Максималните температури ще са между минус 1° и 4°, в София - около 0°.

В планините ще е предимно слънчево. Ще духа умерен, по високите и открити части до силен северозападен вятър. Максималната температура на височина 1200 m ще е около минус 4°, на 2000 m - около минус 9°.

По Черноморието ще е предимно слънчево. Преди обяд на места ще има ниска облачност или намалена видимост. Ще духа слаб до умерен вятър от запад-северозапад. Максималните температури ще са 2°-3°. Температурата на морската вода е 6°-9°. Вълнението на морето ще е 2-3 бала.

Прогноза за времето от 14 до 19 януари 2024 г.

В неделя ще преобладава слънчево време с разкъсана висока и средна облачност. Вятърът ще е слаб, в Дунавската равнина до умерен от запад-северозапад. Ще се затопля и максималните температури ще са между 3° и 8°, в отделни райони и по-високи, минималните ще останат сравнително ниски - между минус 7° и минус 2°. В началото на новата седмица облачността ще се увеличи и в понеделник на отделни места в Западна България, а във вторник на повече места в цялата страна ще има слаби валежи от дъжд, в планинските райони и от сняг. В понеделник вятърът ще се обърне от югозапад и в източните райони временно ще се усили, а във вторник за кратко ще е от северозапад и с него дневните температури ще се понижат с 2-3 градуса. В средата на седмицата облачността ще е разкъсана, предимно висока, над много планински райони до предимно слънчево. На места в низините и котловините ще бъде мъгливо или с ниска слоеста облачност. Със слаб югозападен вятър отново ще се затопля, повече в планините и планинските райони. В четвъртък и петък минималните температури в много райони ще са над нулата, а дневните ще продължат да се повишават - в четвъртък ще достигат и надхвърлят 15° - 16°, по-ниски ще останат в местата с трайна мъгла. В петък по-късно през деня от запад ще започне увеличение на облачността и понижение на температурите, повишава се вероятността за валежи.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

За 12 и 13 януари 2024 г.: След обяд ще е почти без валежи. През нощта и утре - без валежи.

За 14 и 15 януари 2024 г.: В неделя - без валежи. В понеделник на места в западната половина от страната ще превали дъжд, в планините и планинските райони над 900-1000 m - сняг. Количества: 1-5 mm, в отделни райони в планините до 7-10 mm.

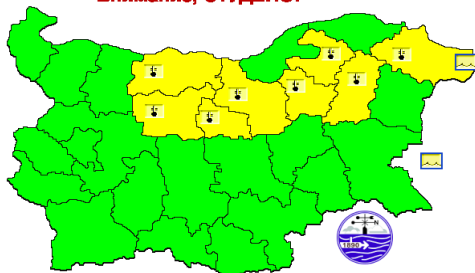
ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

За 12 януари 2024 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за студено време в 8 области от страната. Очаква се леден ден, в много райони с отрицателни дневни температури.

На 13 януари 2024 г. не се очакват опасни метеорологични явления в страната.

Карта на опасните явления за 12.01.2024

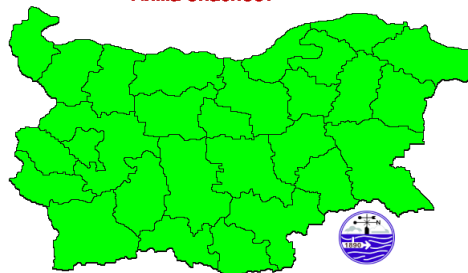
Внимание, СТУДЕНО!



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

Карта на опасните явления за 13.01.2024

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 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 нивата в средните и долните течения на р. Огоста (± 17 см) и на р. Искър ($-24/+20$ 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 с до -1 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до $+3$ см; за водосбора на р. Огоста от -6 см до $+9$ см; за водосбора на р. Искър от -12 см до $+18$ см; за водосбора на р. Вит от -5 см до $+6$ см; за водосбора на р. Осъм от -10 см до $+8$ см; за водосбора на р. Янтра от -14 см до $+9$ см; за водосбора на р. Русенски Лом от -7 см до $+4$ 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. Черни Вит в района на с. Черни вит - брегови лед;
- р. Бели Вит в района на гр. Тетевен - брегови лед;
- р. Осъм в района на гр. Ловеч - брегови лед;
- р. Росица в района на гр. Севлиево - ледена каша, ледоход.

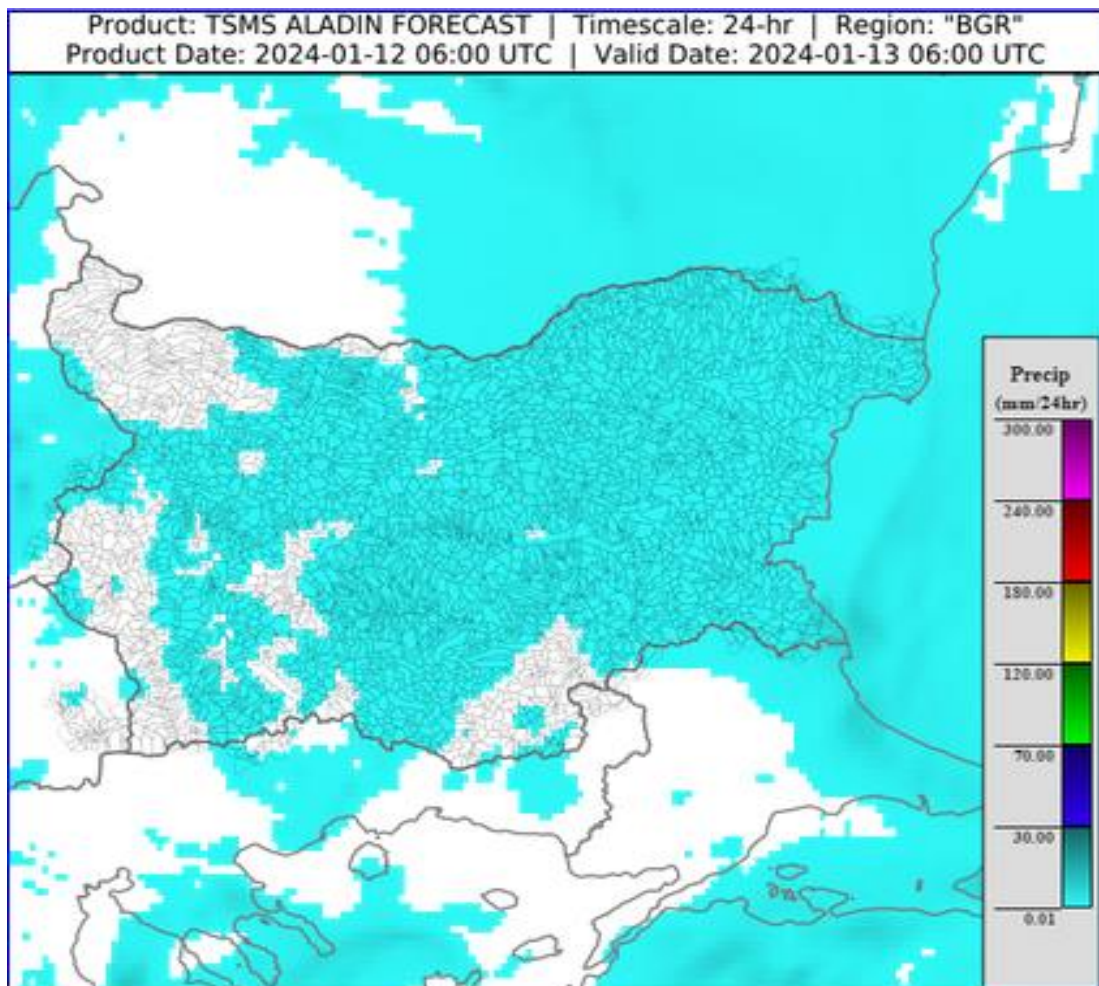
Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до $+5$ см; за водосбора на р. Камчия от -6 см до $+4$ см; за водосбора на р. Айтоска от -13 см до $+6$ см; за водосбора на р. Факийска от -4 см до $+3$ см; за водосбора на р. Ропотамо без изменение; за водосбора на р. Велека от -4 см до $+2$ 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 или са се понижавали. Регистрираните колебания на нивата на р. Тъжа при ВЕЦ Тъжа ($-15/+3$ см), в долното течение на р. Марица ($-28/+41$ см), р. Въча при гр. Девин ($-120/+122$ 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 -10 см до $+7$ см; за водосбора на р. Марица от -13 см до $+12$ см; за водосбора на р. Арда от -9 см до $+8$ см; за водосбора на Бяла река от -11 см до $+6$ 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. С водно количество над прага за високи води е р. Въча при гр. Девин.

Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения или са се понижавали. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -10 см до $+9$ см; за водосбора на р. Струма от -8 см до $+6$ см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

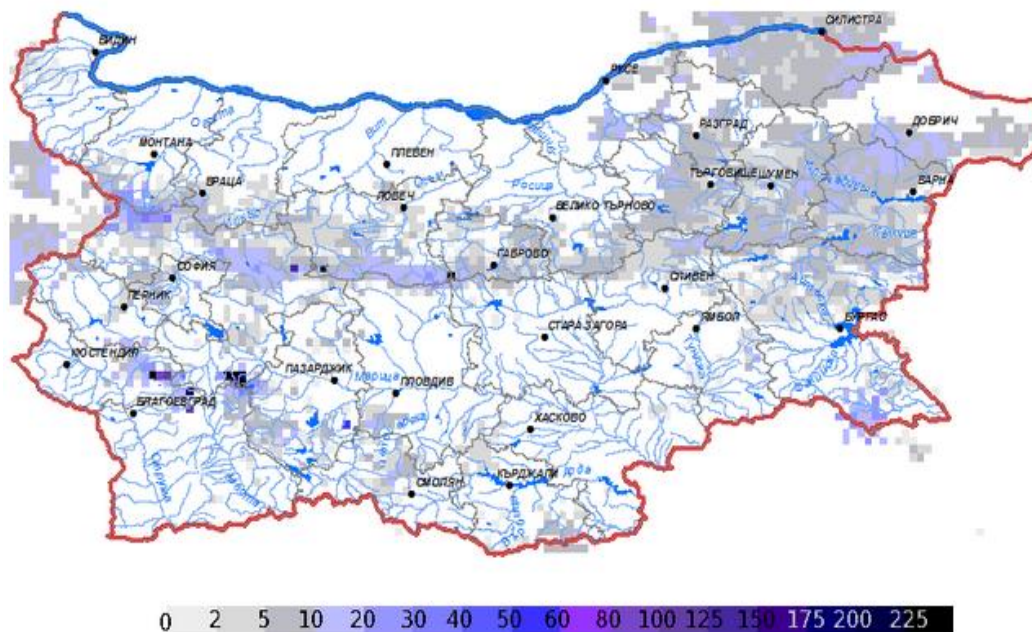
**ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ,
ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА**

- **24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 12.01.2024 г. до 08:00 ч. местно време на 13.01.2024 г.**

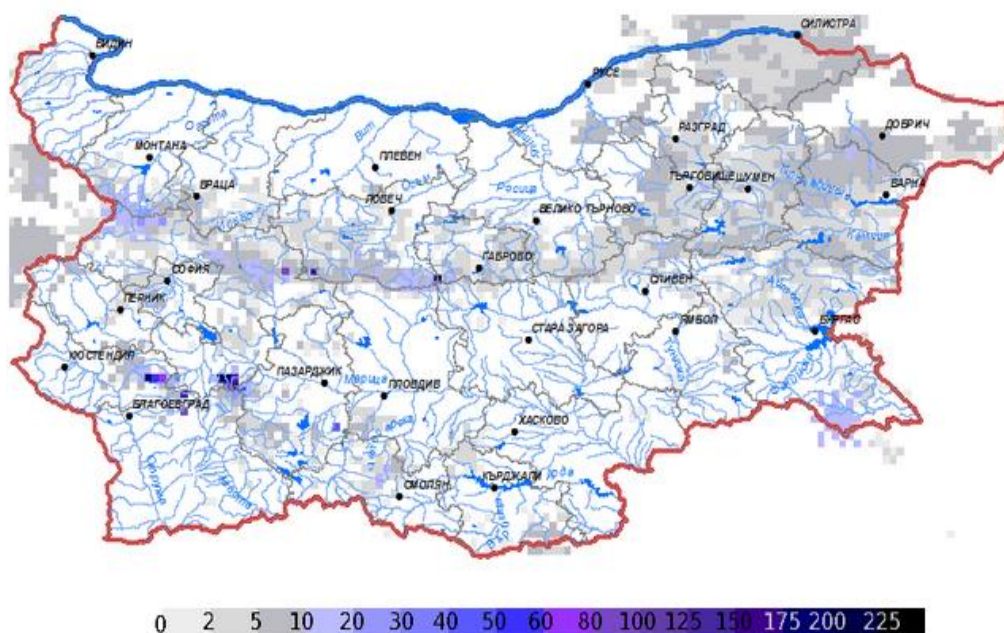


- **Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа**

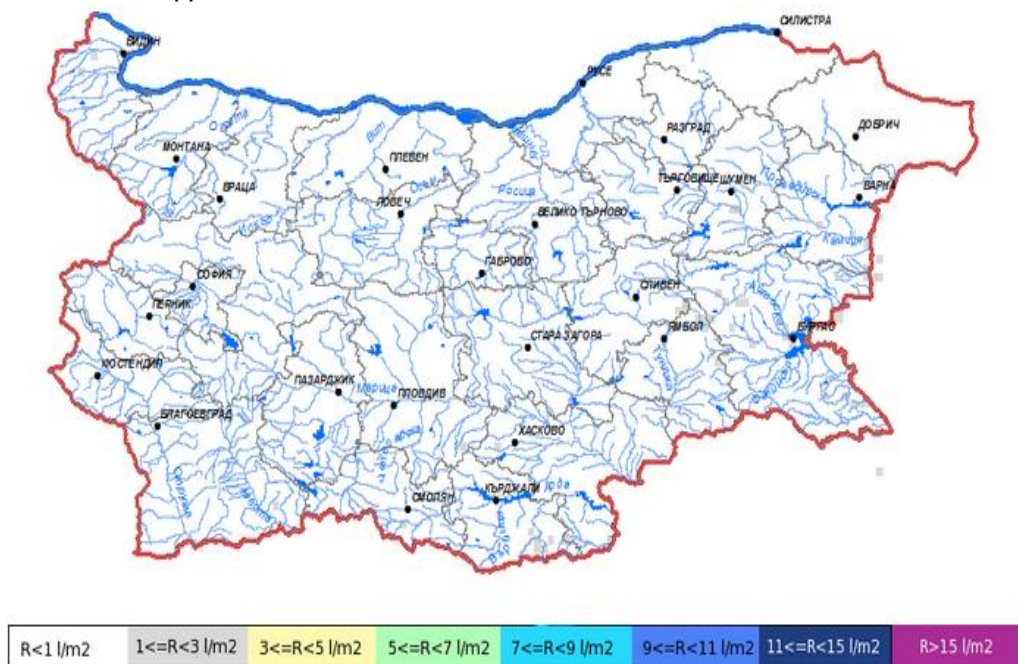
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка в [cm] с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



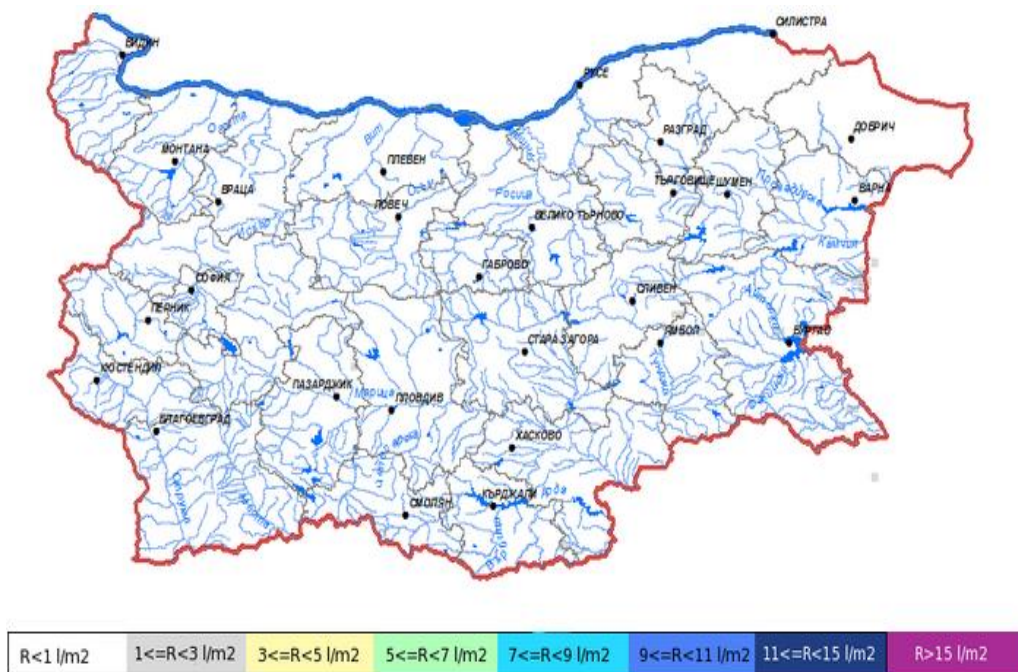
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка в [mm] с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



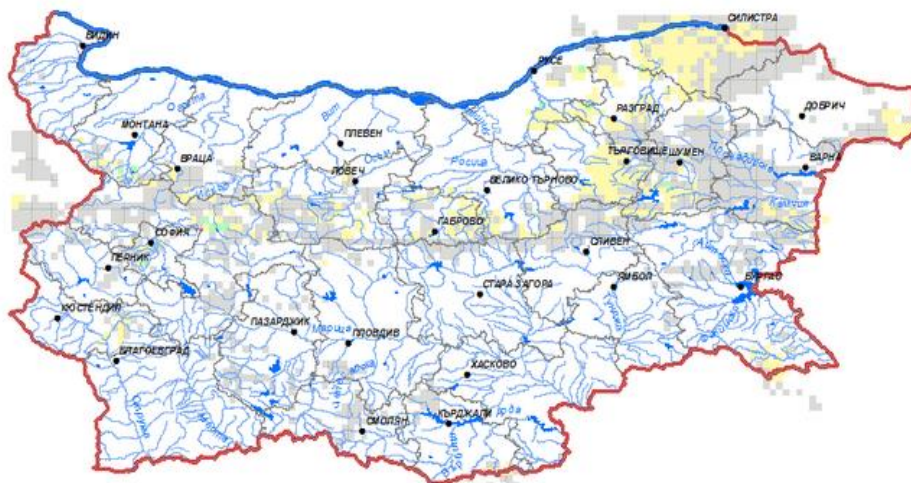
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



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

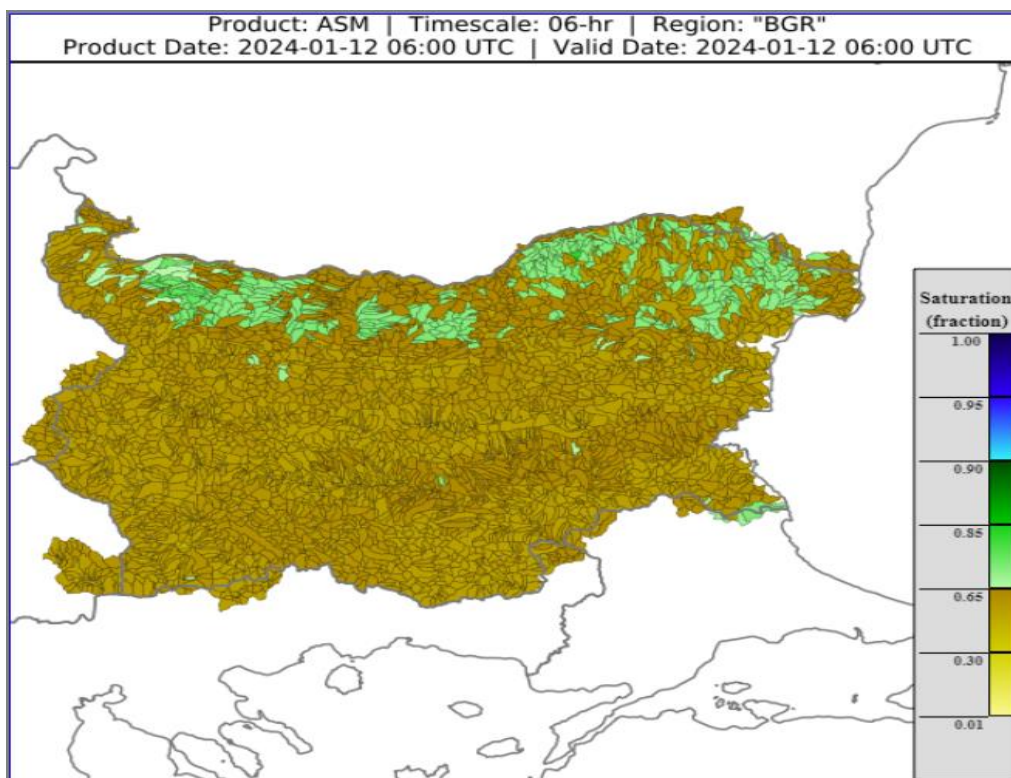


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (12.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (12.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (12.01) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Западнобеломорски басейн: Днес (12.01) и през следващите три дни речните нива 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 12 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	-13	5
Лом	743.30	619 Q: 8 827	-10	5.4
Оряхово	678.00	488 Q: 8 610	-11	6.1
Никопол	597.50	532	-3	4.8
Свищов	554.30	515 Q: 8 995	-3	4.4
Русе	495.60	532 Q: 9 120	-2	4.4
Силистра	375.50	544 Q: 9 312	-3	4.4