



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

23 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 23.01.2024 г. е 3843.6 млн. м³, представлява 58.8 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 22.01.2024 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 71.1 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 31.1 % от общия им обем;
- напояване - 43.0 % от общия им обем;
- енергетика - 65.5 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 287.655 млн. м³, което е 57.85 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 248.299 млн. м³, което е 64.03 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 111.225 млн. м³, което е 70.98 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 41.783 млн. м³, което е 29.38 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 179.680 млн. м³, което е 44.92 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №976 от 23.01.2024 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			3843,6	млн.куб.м.	представлява		58,8%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		71,1%	от общия им обем;	66,31%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	18	
			за резервно - ПБВ		31,1%	от общия им обем;	53,87%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	24	
			за напояване		43,0%	от общия им обем;	36,50%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		65,5%	от общия им обем;	59,66%	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%	5,399	14,630	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	9,660	64,06%	8,260	60,38%	0,402	0,420	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,710	94,90%	13,710	94,55%	0,706	0,602	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	20,857	75,30%	16,657	70,88%	0,346	0,750	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	76,415	82,90%	67,415	81,05%	0,112	0,693	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	185,991	59,65%	145,991	53,71%	0,102	1,482	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	159,046	68,10%	83,046	52,71%	2,670	2,554	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,498	57,23%	10,948	44,20%	0,313	0,278	↑

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,813	41,89%	9,813	37,45%	0,058	0,370	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,291	88,98%	19,691	86,74%	0,151	0,255	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,416	77,05%	17,016	74,63%	1,188	0,849	↑
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	22,745	64,25%	14,745	53,81%	0,000	0,172	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,298	29,06%	0,198	21,39%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,118	49,65%	0,918	44,74%			↓
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	5,228	11,57%	3,228	7,47%	0,104	0,000	↑
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,449	27,93%	2,649	22,94%	0,058	0,000	↑
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,180	80,12%	3,680	74,12%	14,829	14,079	↓
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	33,826	54,30%	29,926	51,24%	0,289	0,104	↑
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	12,328	28,54%	9,928	24,33%	0,000	0,000	~
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	241,275	47,68%	174,275	39,70%	5,845	7,870	↓
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	35,145	57,70%	33,845	56,78%	0,764	0,220	↑
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	46,730	35,95%	43,730	34,43%	0,347	0,347	~
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,012	31,42%	4,812	21,58%	0,058	0,058	~
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,858	61,34%	6,358	56,22%	0,069	0,069	~
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	135,569	41,08%	114,569	37,08%	1,007	1,007	~
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	179,680	44,92%	149,680	40,45%	3,298	1,701	↑
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	3,873	14,85%	3,173	12,50%	0,259	0,004	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	19,670	9,52%	16,270	8,01%	0,898	0,087	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	50,449	36,80%	30,449	26,00%	2,153	0,567	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	63,103	55,35%	39,103	43,45%	0,035	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	128,300	62,41%	108,300	58,36%	1,986	1,059	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	41,783	29,38%	36,373	26,59%	2,145	3,295	↓

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	89,046	59,55%	83,867	58,10%	1,955	8,158	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	84,834	58,90%	81,024	57,78%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	4,212	76,58%	2,843	68,82%			↓
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	57,888	67,24%	50,646	64,23%	2,628	7,086	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	43,997	70,84%	40,055	68,86%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	13,891	57,93%	10,591	51,21%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,879	56,56%	0,637	48,54%	0,109	0,595	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,535	30,02%	0,259	17,19%	0,500	0,375	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	176,115	56,76%	156,165	53,79%	9,405	3,386	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	411,408	91,58%	396,501	91,29%	3,836	8,747	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	77,891	70,36%	46,691	58,72%	14,908	22,823	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	141,957	62,78%	117,437	58,25%	22,850	16,513	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,719	97,35%	17,989	97,10%	16,383	12,274	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	287,655	57,85%	180,479	46,27%	8,555	18,606	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	248,299	64,03%	157,632	53,06%	10,684	23,025	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	111,225	70,98%	51,699	53,20%	19,803	21,137	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,996	93,12%	5,728	80,31%	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 13,7 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 23.01.2024 г. е 14,829 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 14,079 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,18 млн. м³, което представлява 80,12% 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 23.01.2024 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 23.01 и 24.01 речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на снеготопене на 24.01 и на 25 и 26.01 ще има повишения на речните нива в басейните, като за Черноморски басейн те ще са в планинските части от водосборите.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 22.01.2024 г. до 7:30 ч на 23.01.2024 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 24 януари 2024 г.

През нощта ще преобладава ясно, в много райони - почти тихо време. В равнините и котловините ще се образува мъгла или ниска облачност. Минималните температури ще бъдат предимно между минус 7° и минус 2°, по-ниски главно в котловините на Югозападна България. Утре ще преобладава слънчево време, преди обяд на места в равнинната част от страната с мъгла или ниска облачност. Вятърът ще е със западна компонента, слаб, в източните райони - до умерен, вечерта ще се усилва. Максималните температури ще са между 3° и 8°, в районите с по-трайна мъгла - малко по-ниски.

В планините ще преобладава слънчево време. На места главно преди обяд ще е мъгливо. Ще духа силен северозападен вятър, който вечерта още ще се усилва. Максималната температура на височина 1200 m ще е около 3°, на 2000 m - около минус 4°.

По Черноморието ще преобладава слънчево време. До обяд на отделни места ще е с ниска облачност или мъгла. Ще духа до умерен, предимно северозападен вятър. Максималните температури ще са 5°-7°. Температурата на морската вода е 7°-8°. Вълнението на морето ще бъде 2 бала, в най-северните райони - временно 3 бала.

Прогноза за времето от 25 до 30 януари 2024 г.

В четвъртък с умерен и силен северозападен вятър ще премине атмосферно смущение. От запад на изток ще има временни увеличения на облачността, почти без валежи. Температурите за кратко ще се повишат. В петък и събота ще се задържи доста ветровито, с умерен и временно силен северозападен вятър. Облачността ще е променлива, често значителна. На места ще превали слабо, дъжд и сняг. В неделя и понеделник вятърът чувствително ще отслабне. Вероятността за валежи намалява. Температурите ще се понижат, в неделя - дневните, в понеделник - сутрешните. Във вторник вятърът от северозапад отново ще се усили, по-късно в Източна България ще стане от север-североизток. Облачността ще е предимно значителна, без съществени валежи.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

За 23 и 24 януари 2024 г.: Днес и утре ще е без валежи.

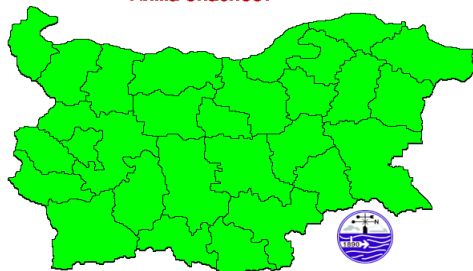
За 25 и 26 януари 2024 г.: През нощта срещу четвъртък и в четвъртък на отделни места от запад на изток ще превали слабо, дъжд и/или сняг. Количества: 1-3 mm. И в петък на места ще превали, дъжд и/или сняг. Количества: 1-5 mm.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 23 и 24 януари 2024 г. не се очакват опасни метеорологични явления.

Карта на опасните явления за 23.01.2024

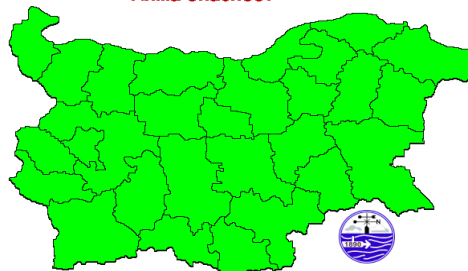
Няма опасност



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

Карта на опасните явления за 24.01.2024

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 повишили в резултат на снеготопене в планинските части от водосборите. Регистрираните колебания на нивата в средното и долното течение на р. Огоста (-20/+15 см) и в средното течение на р. Искър (-16/+42 см) са вследствие работата на хидротехнически съоръжения и снеготопене. Регистрираните колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава до -5 см; за водосбора на р. Лом от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Огоста от -2 см до +2 см; за водосбора на р. Искър от -13 см до +22 см; за водосбора на р. Вит от -8 см до +15 см; за водосбора на р. Осъм от -8 см до +11 см; за водосбора на р. Янтра от -10 см до +14 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +8 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. Палакария при с. Рельово.

Ледови явления регистрирани в басейна:

- р. Искър в района на с. Бели Искър - брегови лед;
- р. Бистрица(Мусаленска) в района на лет. Боровец - брегови лед;
- р. Палакария в района на с. Рельово - брегови лед;
- р. Черни Вит в района на с. Черни Вит - брегови лед;
- р. Вит (Бели Вит) в района на гр. Тетевен - брегови лед;
- р. Осъм в района на гр. Троян - брегови лед;
- р. Осъм в района на гр. Ловеч - 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 +3 см; за водосбора на р. Камчия от -6 см до +5 см; за водосбора на р. Айтоска от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Факийска от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Ропотамо от -1 см до +1 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 повишили краткотрайни в резултат на снеготопене. Регистрираните колебания на нивата на р. Въча при гр. Девин (-115/+117 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 +11 см; за водосбора на р. Марица от -22 см до +14 см; за водосбора на р. Арда от -10 см до +13 см; за водосбора на Бяла река от -4 см до +7 см. Водните количества на реките в по-голямата част от басейна са 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.

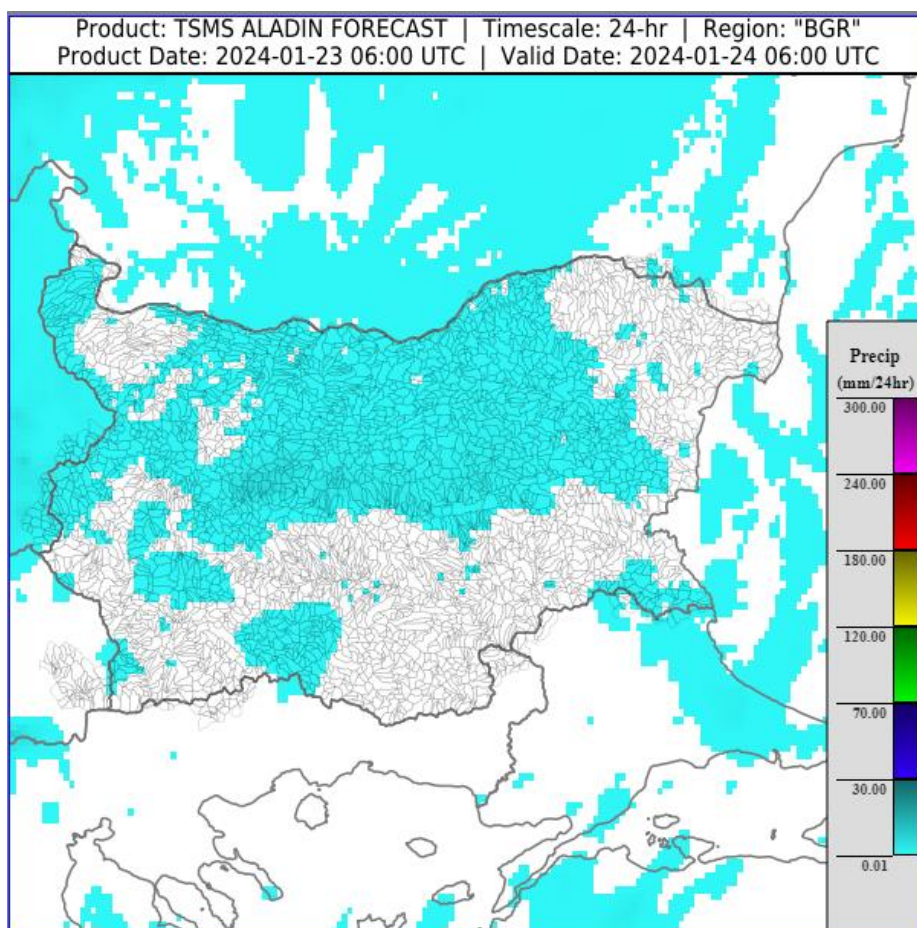
Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения или са се повишили краткотрайни в резултат на снеготопене. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -9 см до +12 см; за водосбора на р. Струма от -7 см до +7 см. Водните количества на повечето от реките в басейна са около и под праговете за средни води, като около праговете за ниски води е р. Сушицка при с. Полена.

Ледови явления регистрирани в басейна:

р. Места в района на м. Момина кула - ледена каша, ледоход;

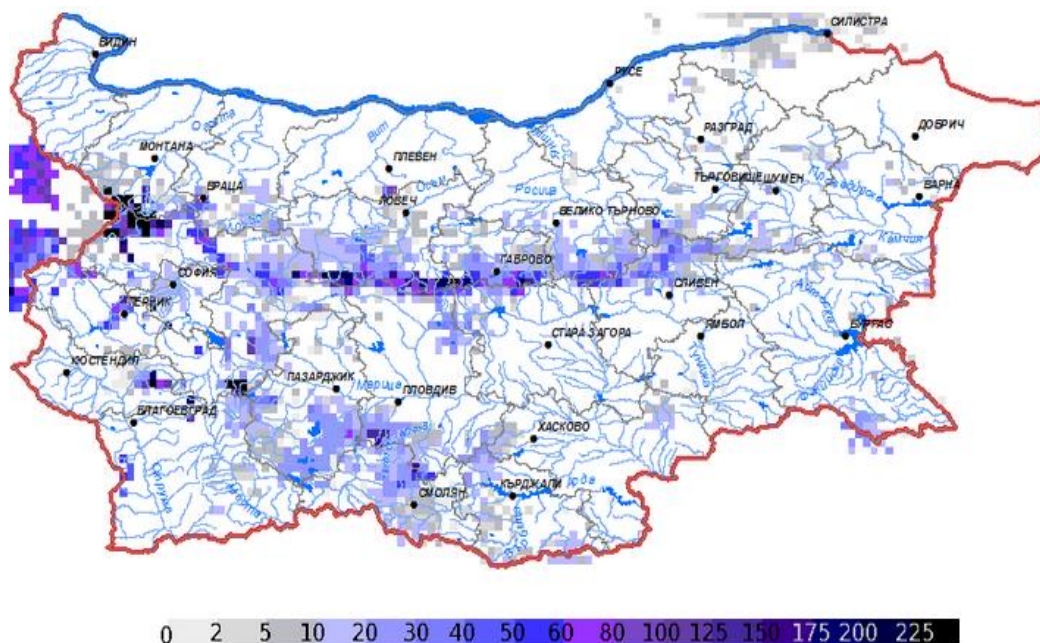
ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 23.01.2024 г. до 08:00 ч. местно време на 24.01.2024 г.

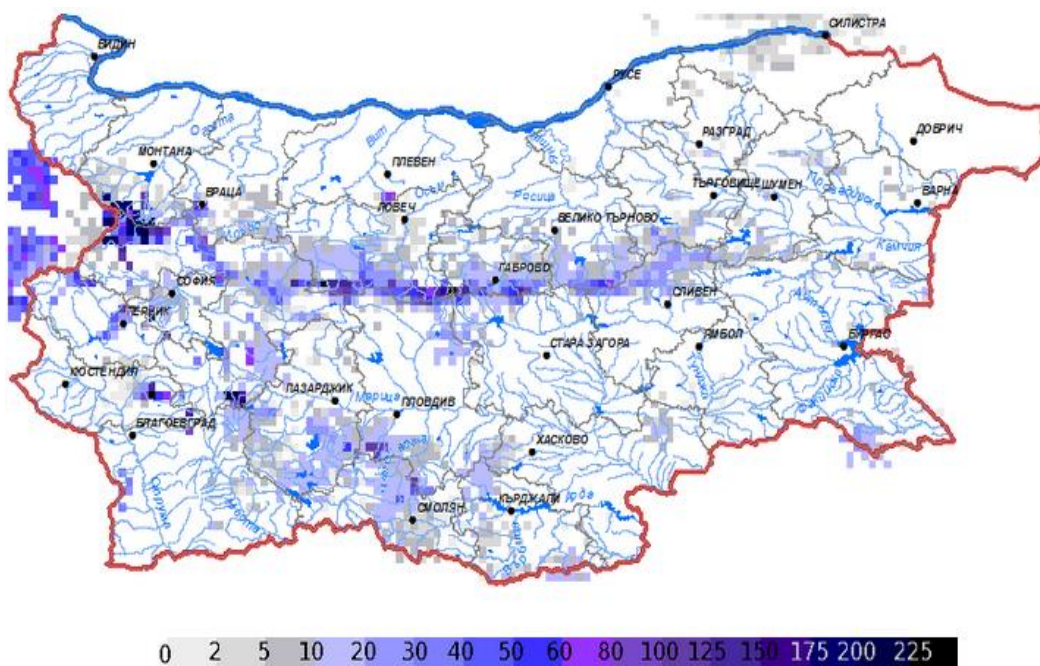


- **Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа**

➤ 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).



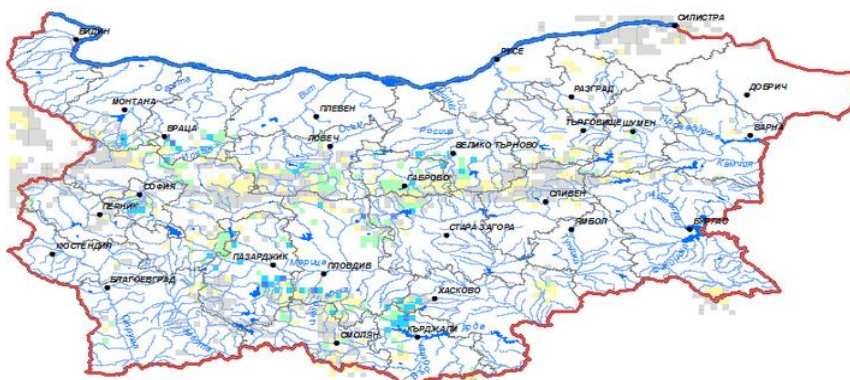
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка в [mm] с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



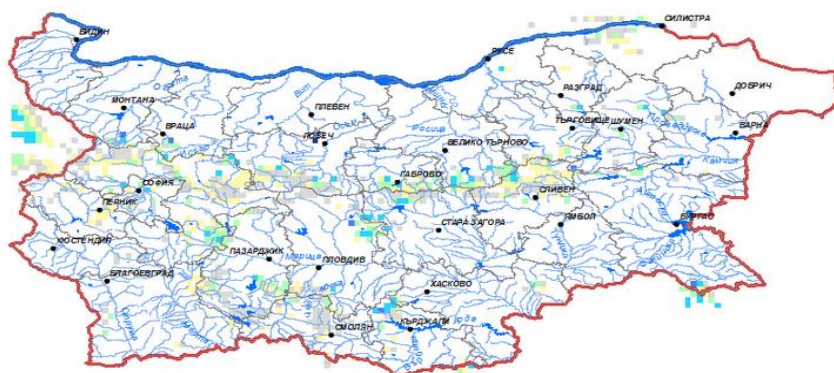
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



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

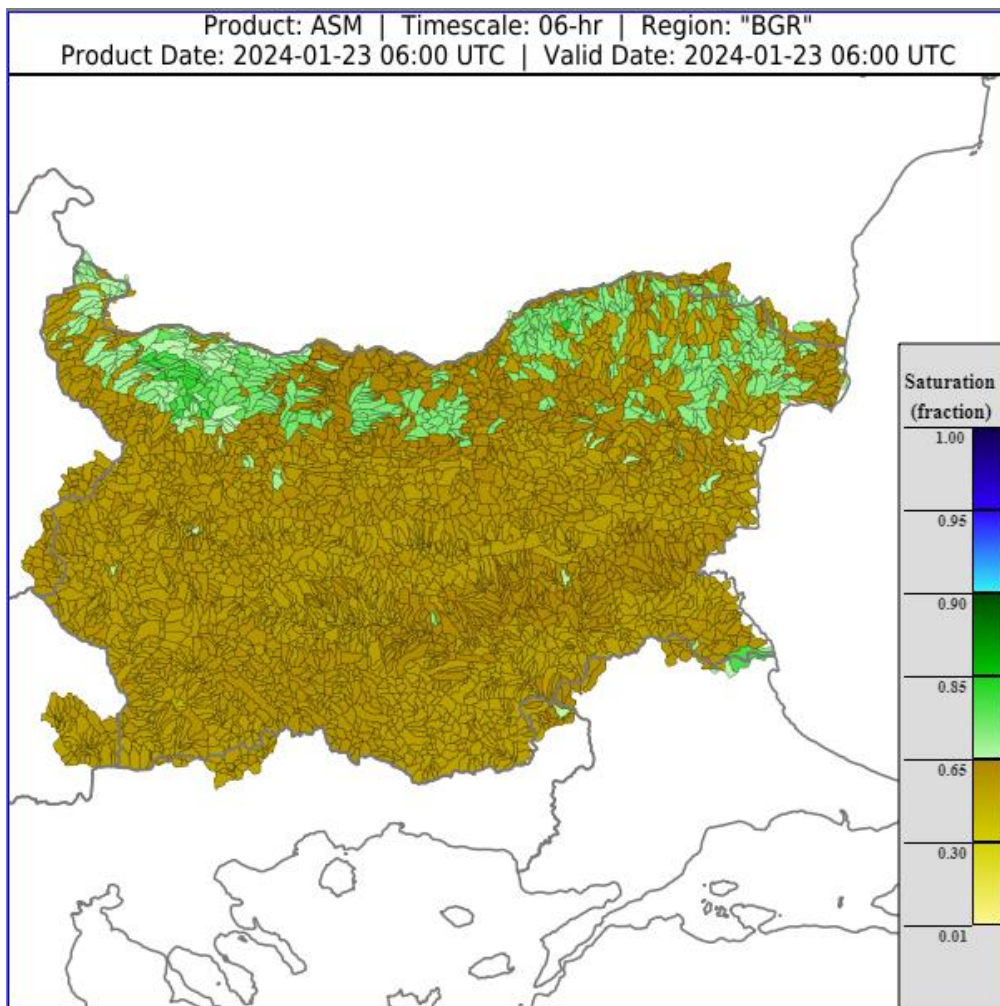


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (23.01) и утре нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на снеготопене в следобедните и вечерни часове на 24.01 и на 25 и 26.01 ще има повишения на речните нива в басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (23.01) и през следващите три дни нивата на реките ще останат без съществени изменения, като в резултат на снеготопене ще има незначителни повишения в планинските части от водосборите. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (23.01) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на снеготопене в следобедните и вечерни часове на 24.01 и на 25 и 26.01 ще има повишения на речните нива в басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Западнобеломорски басейн: Днес (23.01) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на снеготопене в следобедните и вечерни часове на 24.01 и на 25 и 26.01 ще има повишения на речните нива в басейна. 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 23 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	496 Q: 7 963	+10	3.3
Лом	743.30	551 Q: 7 832	+8	4
Оряхово	678.00	419 Q: 7 680	+5	5
Никопол	597.50	458	-4	3.5
Свищов	554.30	438 Q: 7 838	-12	3.2
Русе	495.60	456 Q: 8 007	-16	3.5
Силистра	375.50	494 Q: 8 546	-16	3.6