



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

9 МАРТ 2023

**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 09.03.2023 г. е 4117.7 млн. м³, представлява 62.4 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 08.03.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 74.1 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 51.9 % от общия им обем;
- напояване - 46.8 % от общия им обем;
- енергетика - 68.6 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 348.917 млн. м³, което е 70.17 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 289.357 млн. м³, което е 74.62 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 118.569 млн. м³, което е 75.67 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 55.202 млн. м³, което е 38.82 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 190.720 млн. м³, което е 47.68 % от общия му обем

БЮЛЕТИН №759 от 09.03.2023 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми към комплексните и значими язовири е			4117,7	млн.куб.м.	представлява		62,4%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		74,1%	от общия им обем;	69,12%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	21	
			за резервно - ПБВ		51,9%	от общия им обем;	47,67%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	20	
			за напояване		46,8%	от общия им обем;	40,91%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	8	
			за енергетика		68,6%	от общия им обем;	63,30%	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	491,154	74,96%	403,954	71,11%	3,489	4,999	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	8,813	58,44%	7,413	54,19%	0,321	0,996	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,181	97,94%	14,181	97,80%	0,602	0,486	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	23,265	83,99%	19,065	81,13%	0,893	0,747	↑
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	75,615	82,03%	66,615	80,09%	0,129	0,706	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	212,431	68,13%	172,431	63,44%	0,027	1,453	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	177,472	75,99%	101,472	64,41%	2,175	2,176	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	17,317	53,58%	9,767	39,43%	0,116	0,243	↓

Ежедневен бюлетин за
състоянието на водите

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	12,413	44,02%	10,413	39,74%	0,463	0,382	↑
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,185	99,58%	22,585	99,49%	0,609	0,320	↑
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	23,319	92,54%	20,919	91,75%	0,827	1,002	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,472	77,60%	19,472	71,06%	0,000	0,357	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,344	33,57%	0,244	26,39%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,829	36,82%	0,629	30,66%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	16,918	53,54%	14,418	49,55%	0,185	0,335	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	3,938	60,92%	2,438	49,11%	4,021	5,169	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	33,875	54,37%	29,975	51,33%	0,093	0,093	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	7,454	36,81%	6,754	34,55%	0,012	0,035	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,497	28,93%	10,097	24,75%	0,000	0,000	~
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	244,160	48,25%	177,160	40,36%	4,572	4,572	~
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	30,535	50,13%	29,235	49,05%	2,315	0,347	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	55,353	42,58%	52,353	41,22%	1,181	0,463	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,181	36,00%	5,981	26,82%	0,069	0,069	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,250	64,40%	6,750	59,68%	0,081	0,081	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	165,749	50,23%	144,749	46,84%	0,304	1,808	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,838	12,92%	3,838	8,88%	0,197	0,000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,278	26,54%	2,478	21,45%	0,012	0,000	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	190,720	47,68%	160,720	43,44%	1,657	1,657	~
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	33,292	73,98%	29,392	71,51%	0,126	0,126	~
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	14,192	54,43%	13,492	53,17%	0,720	0,084	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	41,192	19,94%	37,792	18,60%	0,851	0,226	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	64,744	47,22%	44,744	38,21%	6,019	0,556	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	69,851	61,27%	45,851	50,95%	0,116	0,150	↓
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	117,438	57,13%	97,438	52,51%	3,552	0,908	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	55,202	38,82%	49,792	36,40%	5,519	0,755	↑

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	83,459	55,81%	78,280	54,23%	2,032	2,683	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	81,876	56,84%	78,066	55,67%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	1,583	28,79%	0,214	5,19%			↑
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	50,412	58,56%	43,170	54,75%	4,262	0,181	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	41,811	67,32%	37,869	65,10%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	8,601	35,87%	5,301	25,63%			↑
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,037	66,73%	0,795	60,59%	0,270	0,556	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,810	45,44%	0,534	35,44%	0,693	0,939	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	182,033	58,66%	162,083	55,82%	1,331	0,267	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	340,963	75,90%	326,056	75,07%	7,087	0,211	↑
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	80,705	72,90%	49,505	62,26%	12,075	13,235	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	190,509	84,25%	165,989	82,34%	16,591	11,053	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,546	96,49%	17,816	96,17%	11,015	13,922	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	348,917	70,17%	241,741	61,98%	22,092	1,051	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	289,357	74,62%	198,690	66,88%	16,101	24,486	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	118,569	75,67%	59,043	60,76%	31,956	44,691	↓
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 4,85 м3/ сек. Постъпващият приток в язовира на 09.03.2023 г. е 4,021 м3/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 5,169 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 3,9384 млн. м3, което представлява 60,92% 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 09.03.2023 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.

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник язовир „Студена“ се изпуска контролирано с 0,25 м3/ сек. Постъпващият приток в язовира на 09.03.2023 г. е 0,827 м3/ сек. Размерът на дневния разход, загубите и изпуснатото количество се равняват на 1,002 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 23,319 млн. м3, което представлява 92,54% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

На 09 и 10.03 речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на места са възможни краткотрайни повишения на речните нива:

- във вечерните часове на 09.03 и през нощта срещу 10.03, както и във вечерните часове на 10.03 и през нощта срещу 11.03 са възможни незначителни повишения във водосборите на реките западно от р. Янтра. През деня на 11.03, в резултат на валежи, ще има краткотрайни повишения на речните нива във реките от Дунавски басейн. На 12.03 речните ще се понижават или ще останат без съществени изменения;

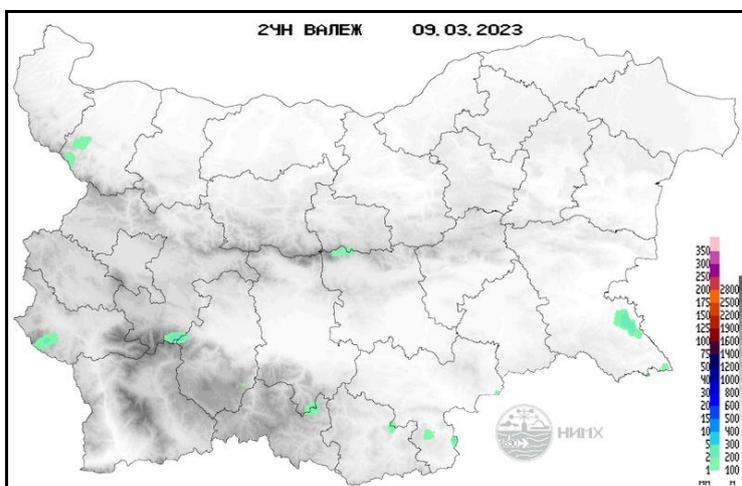
- на 11.03 и в сутрешните часове на 12.03, ще има повишения на речните нива в целия Черноморски басейн. През деня на 12.03 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има повишения в долните течения на основните реки;

- на 11.03 и в сутрешните часове на 12.03, ще има повишения на речните нива във водосборите на планинските притоци на р. Марица, и в целите водосбори на реките Тунджа и Арда. През деня на 12.03 речните нива в Източнобеломорски басейн ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има повишения на речните нива в средните и долни течения на р. Тунджа и р. Марица;

- на 09.03 в резултат на снеготопене, в следобедните и вечерни часове, са възможни краткотрайни и незначителни повишения на речните нива в планинските части от водосборите в Западнобеломорски басейн. От вечерните часове на 10.03 и на 11.03 в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива, както следва: през нощта срещу 11.03, главно в средните и долни части от водосбора на р. Струма; през деня и във вечерните часове на 11.03 - в реките от целия басейн. На 12.03 речните нива ще се понижават като в резултат на оттичане са възможни повишения в долните течения на основните реки.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 07:30 ч. на 08.03.2023 г. до 07:30 ч. на 09.03.2023 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ.

Метеорологична прогноза за 10 март 2023 г.

През нощта преобладаванията временно ще спрат, облачността над много райони ще се разкъса и намалее. Минималните температури ще са между 5° и 10°, в София - около 6°. Утре облачността ще е променлива, след обяд по-често значителна и отначало в Западна България, а до вечерта и на изток ще има преобладавания от дъжд. Условия за по-значителни валежи има вечерта и през нощта в крайните западни и южни райони на страната, там е възможно и да прегърми. Ще продължи да духа умерен, в Източна България и северно от планините временно силен югозападен вятър. Максималните температури ще са между 16° и 21°, в София - около 17°.

Над планините облачността ще бъде по-често значителна. На места, главно в следобедните часове, ще има валежи от дъжд, над около 2000 метра - от сняг. Условия за по-значителни количества има привечер и през нощта срещу събота на отделни места в Рило-Родопската област, там е възможно и да прегърми. Ще духа предимно силен югозападен вятър. Максималната температура на височина 1200 метра ще е около 11°, на 2000 метра - около 3°.

Над Черноморието облачността ще бъде променлива, след обяд по-често значителна, но едва привечер, на отделни места, ще превали дъжд. Ще остане ветровито с умерен, временно силен вятър от юг-югозапад. Максималните температури ще са между 15° и 19°, на север от нос Калиакра - малко пониски. Температурата на морската вода е 8°-11°. Вълнението на морето ще е 3 бала, на юг от Бургас - 2 бала.

Прогноза за времето от 11 до 16 март 2023 г.

В събота отначало в Дунавската равнина, до края на деня и в останалата част от страната, вятърът ще се ориентира от запад, в повечето райони ще е умерен. Ще бъде предимно облачно, с валежи, значителни по количество на места в Югоизточна България, където е възможно да са придружени и с гръмотевици. Все още ще е топло за периода, но вечерта и през нощта срещу неделя вятърът ще стане северозападен, ще се усили и с него бързо ще нахлуе сравнително студен въздух. До сутринта в неделя валежите ще спрат, от запад на изток и облачността ще се разкъса, през деня ще намалее до слънчево време. Температурите ще се понижат и преобладаващите ще са: минималните - от минус 2° до 3°, а максималните - между 7° и 12°. Вятърът постепенно ще отслабне. В началото на новата седмица ще бъде предимно слънчево. В понеделник ще е почти тихо, сутринта - сравнително студено, с минимални температури на отделни места до минус 5°. Във вторник ще духа слаб вятър от юг-югоизток и ще започне затопляне. В средата на седмицата облачността ще се увеличи, на места ще има превалявания от дъжд, предимно слаби. Вятърът ще е от северната четвърт и ще бъде слаб до умерен.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

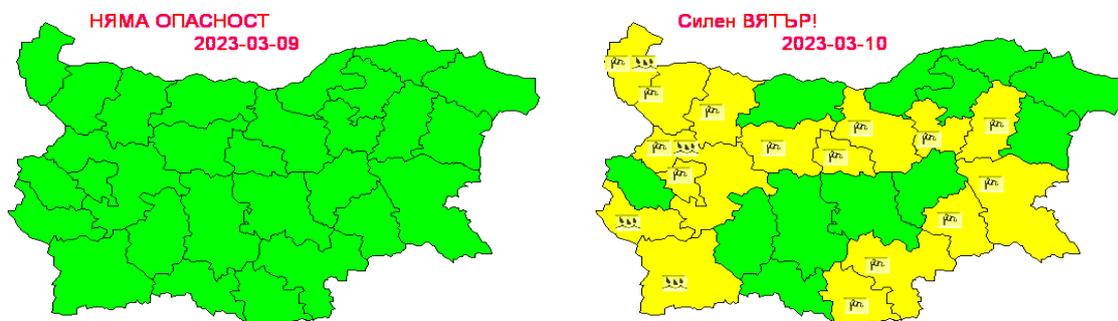
За 9 и 10 март 2023 г.: Днес вечерта и през нощта срещу петък на места в Северна България ще превали дъжд, количества: 1-3 mm, локално в крайните северозападни райони - до 5-8 mm. След полунощ валежите в Северна България временно ще спрат и утре преди обяд ще е без валежи. След обяд отначало в Западна, а до вечерта и на изток ще има валежи от дъжд. Количества: в Западна и Централна България - 2-7 mm, в Източна България - до 2-3 mm. На отделни места в крайните западни райони и Рило-Родопската област има условия и за по-значителни количества: 20-25 mm.

За 11 и 12 март 2023 г.: През нощта срещу събота и в събота валежи ще има на много места в страната. Количества за денонощието (до полунощ): в западната и централната част на Дунавската равнина и на Горнотракийската низина 1-3 mm, в Старопланинската и в Рило-Родопската области, в югозападните и североизточните райони - 2-12 mm, в Югоизточна България - 5-20 mm. В неделя - без валежи.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 9 март 2023 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.

За 10 март 2023 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за усилване на югозападния вятър в близост до северните склонове на планините и в югоизточните райони от страната. Очакват се пориви до 20-24 m/s. По преминаващо атмосферно смущение вечерта и през нощта срещу събота в Западна България, до сутринта и в отделни южни райони от страната, ще има локални краткотрайни валежи с количества до 20-25 mm. Възможни са и гръмотевици.



Карта на опасните явления за 09.03.2023 г. Карта на опасните явления за 10.03.2023 г.

Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области може да бъде получена от интерактивната карта на адрес: <http://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&nd=0&lng=0>

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. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Огоста от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Искър от -8 см до +10 см; за водосбора на р. Вит от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Осъм от -7 см до +7 см; за водосбора на р. Янтра от -8 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -2 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

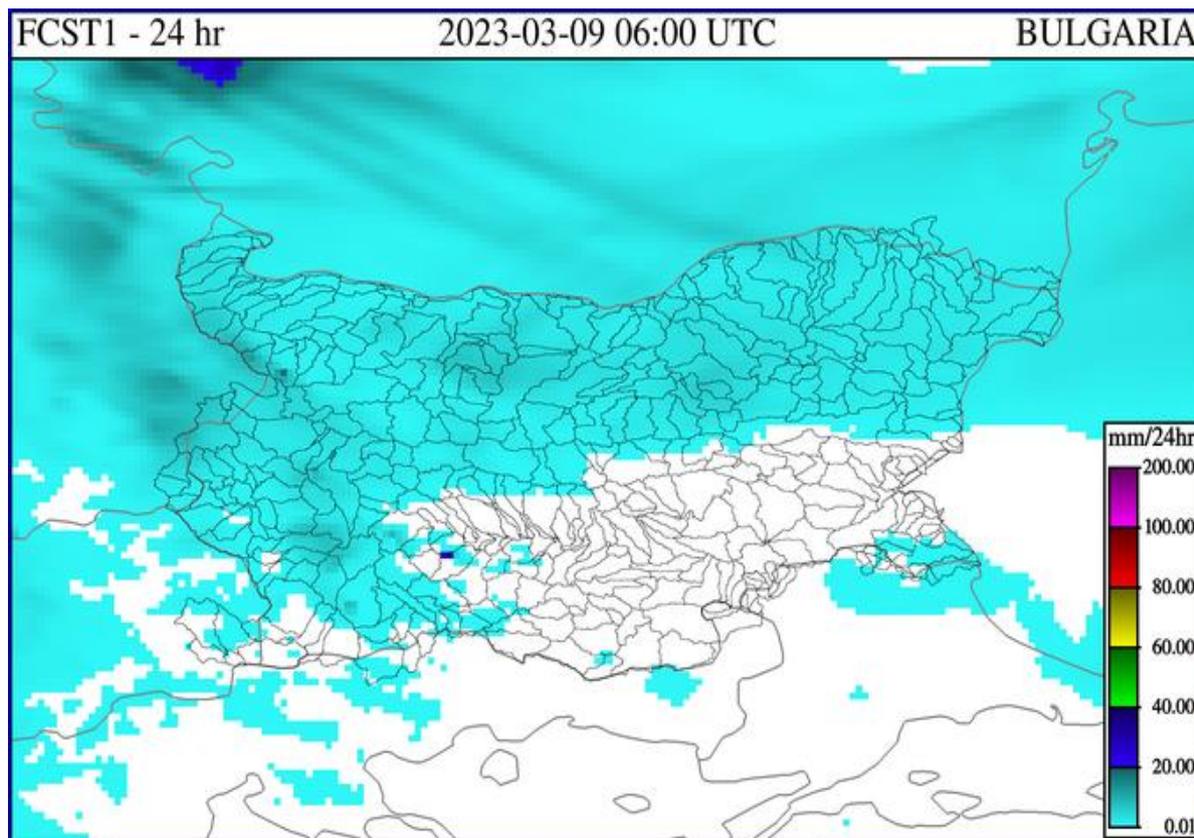
Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Айтоска - без изменение; за водосбора на р. Факийска с до -2 см; за водосбора на р. Ропотамо - без изменение; за водосбора на р. Велека от -3 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. Регистрираните изменения на нивата на р. Въча при гр. Девин (-82/+82 см) и при гр. Кричим (-20/+20 см) и р. Тополница при с. Поибрене (-14/+13 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -5 см до +4 см; за водосбора на р. Марица от -9 см до +14 см; за водосбора на р. Арда от -11 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие речните нива в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива са както следва: за водосбора на р. Места от -5 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -7 см до +4 см. Водните количества на реките са около и под праговете за средни води.

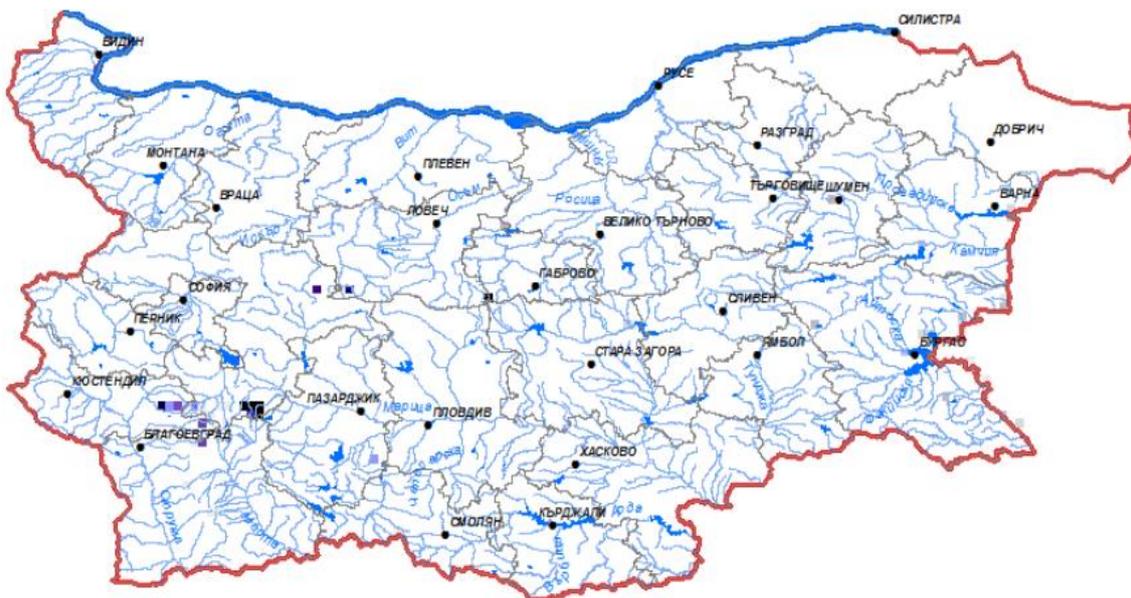
**ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ,
ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА**

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 09.03.2023 г. до 08:00 ч. местно време на 10.03.2023 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).



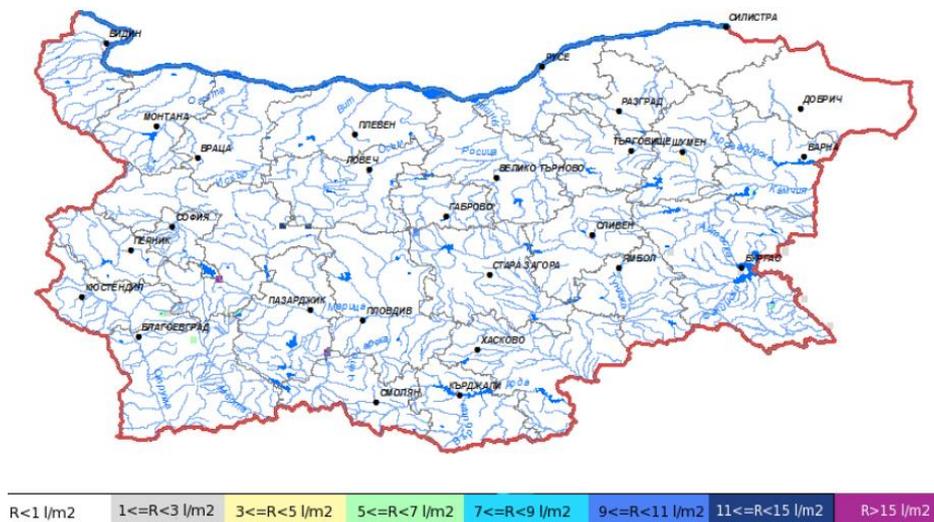
0 2 5 10 20 30 40 50 60 80 100 125 150 175 200 225

➤ 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).

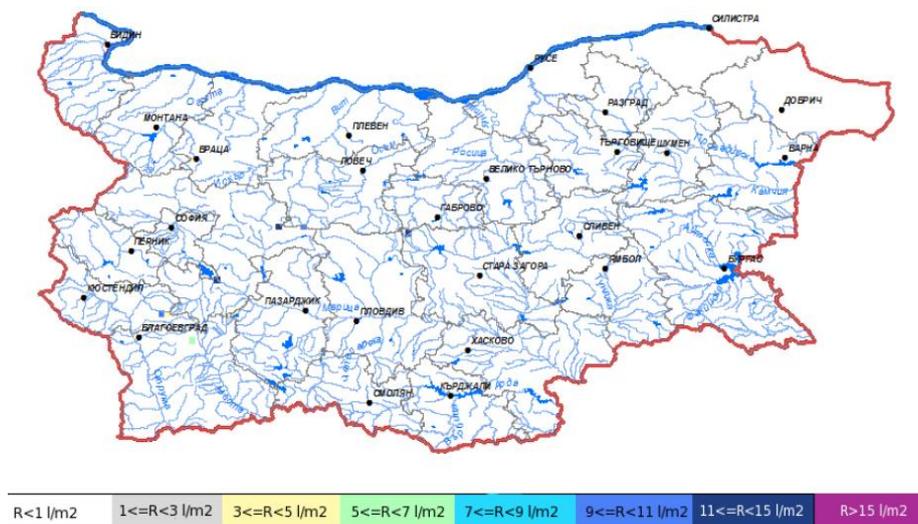


0 2 5 10 20 30 40 50 60 80 100 125 150 175 200 225

➤ 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.

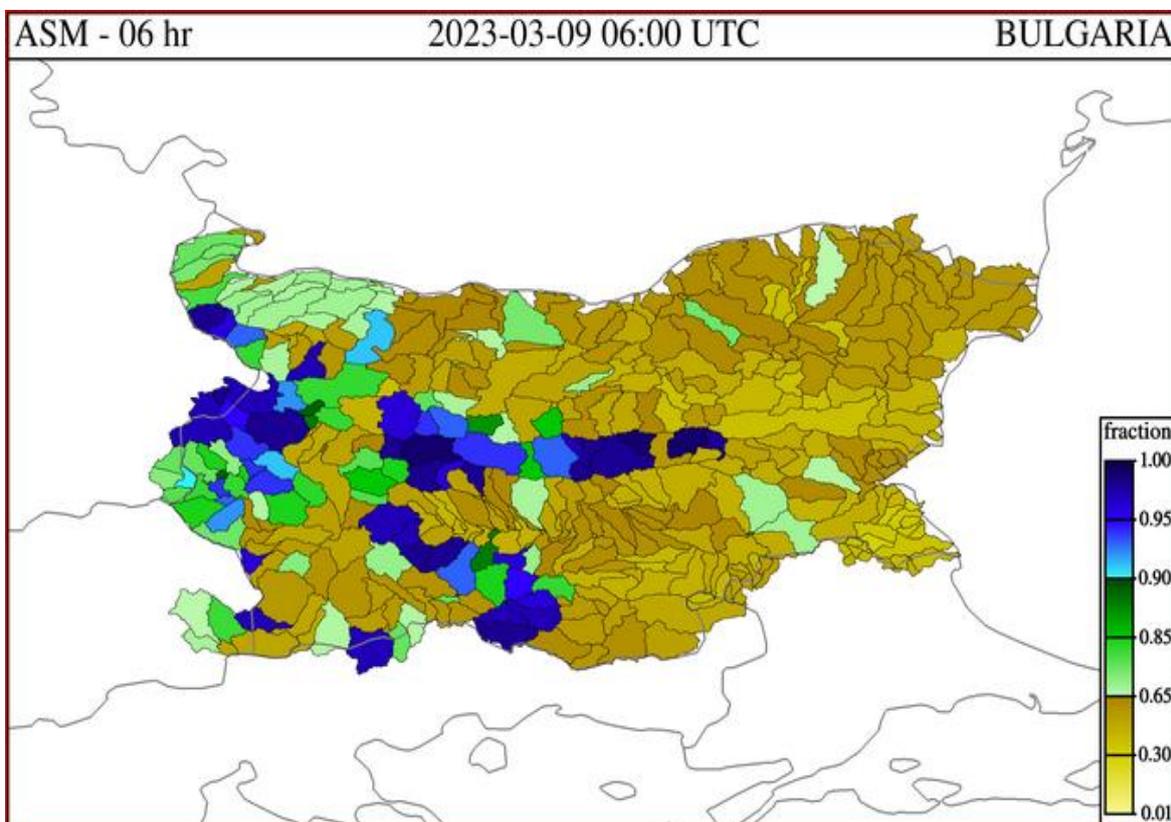


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (09.03) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи във вечерните часове на 09.03 и през нощта срещу 10.03, както и във вечерните часове на 10.03 и през нощта срещу 11.03 са възможни незначителни повишения във водосборите на реките западно от р. Янтра. През деня на 11.03, в резултат на валежи, ще има краткотрайни повишения на речните нива във реките от басейн. На 12.03 речните ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 10, 11 и 12.03.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи ще има незначителни повишения на нивата вечерта на 10.03 и през деня на 11.03. На 12.03 речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 10, 11 и 12.03.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. Във вечерните часове на 10.03 и през нощта срещу 11.03, както и на 11.03, в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосбора, главно във водосбора над яз. Панчарево и водосбора на р. Искрецка. На 12.03 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има незначителни повишения на речните нива в средното и долно течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 10, 11 и 12.03.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи във вечерните часове на 10.03 и през нощта срещу 11.03, както и през деня на 11.03, ще има краткотрайни повишения на водните нива във водосбора. На 12.03 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има незначителни повишения на речните нива средното и долно течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира: Прогнозираните водни количества във водосбора на 10, 11, 12, 13 и 14.03.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 11 и в

сутрешните часове на 12.03 са възможни незначителни повишения на речните нива във водосбора. В периода от обедните часове на 12 и на 13 и 14.03 водните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (09.03) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. На 11.03 и в сутрешните часове на 12.03, в резултат на валежи, ще има повишения на речните нива в целия басейн. През деня на 12.03 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има повишения на речните нива в долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 10, 11 и 12.03.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. На 11.03 в резултат на валежи ще има повишения на речните нива във водосбора. На 12.03 речните нива ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира: Прогнозираните водни количества за водосбора на р. Факийска на 10, 11, 12, 13 и 14.03.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 11 и в сутрешните часове на 12.03 речните нива във водосбора ще се повишават. През деня на 12 както и на 13 и 14.03 водните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (09.03) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 11.03 и в сутрешните часове на 12.03, ще има повишения на речните нива във водосборите на планинските притоци на р. Марица, и в целите водосбори на реките Тунджа и Арда. През деня на 12.03 речните нива в басейна ще се понижават, като в резултат на оттичане ще има повишения на речните нива в средните и долни течения на р. Тунджа и р. Марица. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Системата за ранно предупреждение за водосборите на реките Марица и Тунджа на НИМХ прогнозира:

- Водните нива ще бъдат под праговете за внимание.

Прагове за предупреждение			
Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога

Системата за ранно предупреждение за водосбора на река Арда на НИМХ прогнозира:

- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

<u>Прагове за предупреждение</u>			
Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога

Западнобеломорски басейн: Днес (09.03) и през голяма част от утрешния ден речните нива в басейна ще останат без съществени изменения, като в резултат на снеготопене, в следобедните и вечерни часове, са възможни краткотрайни и незначителни повишения на речните нива в планинските части от водосборите в басейна. От вечерните часове на 10.03 и на 11.03, в резултат на валежи, ще има краткотрайни повишения на речните нива, както следва: през нощта срещу 11.03, главно в средните и долни части от водосбора на р. Струма; през деня и във вечерните часове на 11.03 - в реките от целия басейн. На 12.03 речните нива ще се понижават като в резултат на оттичане са възможни повишения в долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Струма прогнозира: Прогнозираните водни количества на 10, 11 и 12.03.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (09.03) и утре речните нива ще останат без съществени изменения. От вечерните часове на 10.03 и на 11.03, в резултат на валежи ще има повишения на речните нива в басейна. По-значителни ще са повишенията на 10.03 във водосборите на: р. Бистрица Благоевградска, р. Лебница, р. Логодашка и в средното и долното течение на основната река. На 12.03 речните нива ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 09 март 2023 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	490 Q: 7 919	+2	6.8
Лом	743.30	551 Q: 7 812	+4	7.1
Оряхово	678.00	422 Q: 7 711	+2	7.8
Никопол	597.50	462	+1	7.6
Свищов	554.30	438 Q: 7 870	-2	7.4
Русе	495.60	452 Q: 7 970	-2	7.6
Силистра	375.50	462 Q: 8 056	+1	7.6