



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
булетин за  
състоянието на  
водите**

**15 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 15.03.2023 г. е 4133.2 млн. м<sup>3</sup>, представлява 62.6 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 14.03.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 74.0 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 51.6 % от общия им обем;
- напояване - 47.2 % от общия им обем;
- енергетика - 68.9 % от общия им обем.

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

#### **1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 354.413 млн. м<sup>3</sup>, което е 71.28 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 279.817 млн. м<sup>3</sup>, което е 72.16 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 119.057 млн. м<sup>3</sup>, което е 75.98 % от общия му обем;

#### **2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 57.411 млн. м<sup>3</sup>, което е 40.37 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 190.858 млн. м<sup>3</sup>, което е 47.71 % от общия му обем

## БЮЛЕТИН №763 от 15.03.2023 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			4133,2	млн.куб.м.	представлява		62,6%		Тенденция	в бр. язовири	
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		74,0%	от общия им обем;	68,97%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	22	
			за резервно - ПБВ		51,6%	от общия им обем;	47,37%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	19	
			за напояване		47,2%	от общия им обем;	41,34%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	8	
			за енергетика		68,9%	от общия им обем;	63,66%	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 <sup>3</sup>	млн.м <sup>3</sup>	млн.м <sup>3</sup>	% от общия обем	млн.м <sup>3</sup>	% от полезния обем	м <sup>3</sup> /сек.	м <sup>3</sup> /сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	491,024	74,94%	403,824	71,09%	3,532	6,553	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	8,625	57,20%	7,225	52,82%	0,535	0,835	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,230	98,26%	14,230	98,14%	0,486	0,486	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	23,215	83,81%	19,015	80,91%	0,130	0,567	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	75,317	81,71%	66,317	79,73%	0,128	0,703	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	211,692	67,89%	171,692	63,17%	0,048	1,474	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	176,900	75,74%	100,900	64,04%	1,412	2,222	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	17,288	53,49%	9,738	39,31%	0,081	0,208	↓

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	12,353	43,80%	10,353	39,52%	0,278	0,278	~
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,200	99,63%	22,600	99,56%	0,320	0,320	~
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	23,485	93,19%	21,085	92,48%	1,543	1,718	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,348	77,26%	19,348	70,61%	0,000	0,357	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,351	34,26%	0,251	27,14%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,752	33,40%	0,552	26,91%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	16,892	53,46%	14,392	49,46%	0,185	0,335	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	4,044	62,55%	2,544	51,23%	6,094	6,166	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	33,842	54,32%	29,942	51,27%	0,069	0,127	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	7,442	36,75%	6,742	34,49%	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	248,150	49,04%	181,150	41,26%	10,475	4,572	↑
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	31,510	51,73%	30,210	50,68%	1,539	0,324	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	55,727	42,87%	52,727	41,52%	1,192	0,475	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,181	36,00%	5,981	26,82%	0,081	0,081	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,258	64,47%	6,758	59,75%	0,185	0,093	↑
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	164,968	49,99%	143,968	46,59%	0,282	1,787	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,878	13,00%	3,878	8,98%	0,220	0,000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,295	26,68%	2,495	21,60%	0,012	0,000	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	190,858	47,71%	160,858	43,48%	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	14,725	56,47%	14,025	55,27%	1,033	0,084	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	41,516	20,10%	38,116	18,76%	0,852	0,227	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	67,470	49,21%	47,470	40,54%	3,322	0,556	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	69,978	61,38%	45,978	51,09%	0,347	0,150	↑
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,150	99,91%	19,950	99,75%	8,113	8,692	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	117,667	57,24%	97,667	52,63%	2,766	12,494	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	57,411	40,37%	52,001	38,01%	4,934	0,744	↑

	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>84,013</b>	<b>56,18%</b>	<b>78,834</b>	<b>54,61%</b>	<b>3,441</b>	<b>3,302</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	82,352	57,17%	78,542	56,01%			~
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	1,661	30,20%	0,292	7,07%			↑
	БДИБР	<b>Баташки водносилков път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>52,844</b>	<b>61,38%</b>	<b>45,602</b>	<b>57,84%</b>	<b>4,815</b>	<b>0,560</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	43,149	69,47%	39,207	67,40%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	9,696	40,43%	6,396	30,93%			↑
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,020	65,61%	0,778	59,27%	0,285	0,399	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,697	39,11%	0,421	27,95%	0,647	0,877	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	182,677	58,87%	162,727	56,05%	2,396	0,267	↑
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	345,263	76,85%	330,356	76,06%	7,345	0,235	↑
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	80,031	72,29%	48,831	61,42%	8,834	7,971	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	192,728	85,23%	168,208	83,44%	13,579	15,593	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,728	97,39%	17,998	97,15%	15,891	9,781	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	354,413	71,28%	247,237	63,38%	16,020	6,887	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	279,817	72,16%	189,150	63,66%	2,887	30,241	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	119,057	75,98%	59,531	61,26%	34,524	31,698	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	19,068	93,47%	5,800	81,32%	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 5,85 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 15.03.2023 г. е 6,094 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 6,166 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 4,0438 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 62,55% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 8,645 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 15.03.2023 г. е 8,113 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 8,692 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 54,15 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,91% от общия му обем.

**Язовир Студена:**

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник язовир „Студена“ се изпуска контролирано с 1 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 15.03.2023 г. е 1,543 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход, загубите и изпуснатото количество се равняват на 1,718 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 23,4847 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 93,19% от общия му обем.

### По данни и прогнози на НИМХ

На 15.03 речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи от вечерните часове на 15 и на 16.03, ще има повишения на речните нива, като по-значителни ще са те:

- във водосборите на добруджанските реки;
- в целия Черноморски басейн;
- в планинските части от Източнобеломорски басейн и във водосбора на р. Тунджа;
- в целия Западнобеломорски басейн.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 14.03.2023 г. до 7:30 ч на 15.03.2023 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ



### Метеорологична прогноза за 16 март 2023 г.

През следващото денонощие над страната ще преобладава облачно време, на много места с валежи от дъжд, на места в Предбалкана и по високите западни полета - от дъжд и сняг. Значителни ще бъдат валежите на места, главно в източната половина от страната. Още през нощта в цялата страната вятърът ще се ориентира от север-северозапад, а през деня ще е от север-североизток, предимно умерен. Ще нахлува студен въздух и ще застудее. Минималните температури ще бъдат между 0° и 5°, в източните райони до 7°-8°; максималните - между 3° и 8°.

Над планините ще преобладава облачно време и на много места ще има валежи, предимно от сняг. Ще духа силен вятър от север-северозапад. Максималната температурата на височина 1200 метра ще бъде около минус 1°, на 2000 метра - около минус 5°.

Над Черноморието ще е облачно, на много места с валежи от дъжд, значителни по количество. Ще духа умерен север-североизточен вятър. Максимални температури 7°-9°. Температурата на морската вода е 8°-9°. Вълнението на морето ще е 2-3 бала, с тенденция на усилване.

### Прогноза за времето от 17 до 22 март 2023 г.

В петък преди обяд все още ще е предимно облачно, но само на отделни места е възможно да превали слабо. След обяд облачността ще се разкъсва. Вятърът ще е слаб, в източните райони - умерен от североизток. Минималните температури ще са между 0° и 5°, а максималните - между 7° и 12°. През почивните дни в Западна и Централна България ще бъде предимно слънчево. Там минималните температури ще са близки или по-ниски от 0°, а дневните ще се повишат с 5-7 градуса. Над Източна България облачността ще се задържи предимно значителна, в югоизточните райони в събота ще има и валежи от дъжд, там повишението на дневните температури ще е по-малко. В събота вятърът ще се задържи слаб до умерен от североизток, в неделя временно ще стихне. През първите дни от новата седмица със слаб вятър от запад затоплянето ще продължи. Ще бъде предимно слънчево с временни увеличения на облачността, по-значителни във вторник и сряда над Северна България, където има и повишена вероятност на отделни места да превали.

### ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

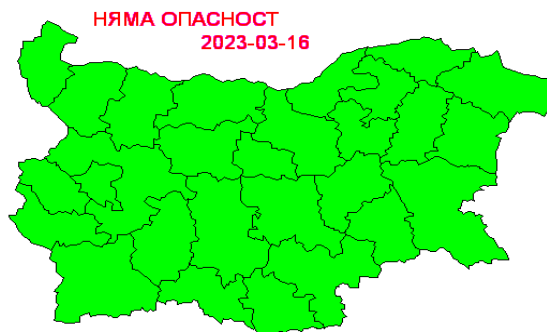
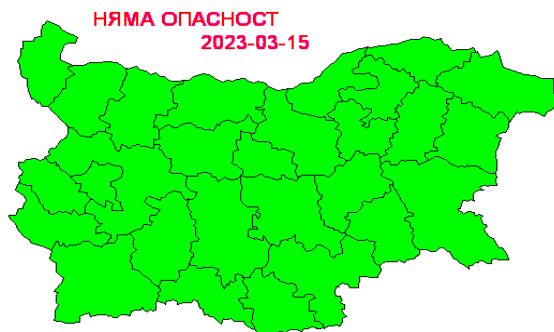
**За 15 и 16 март 2023 г.:** Днес след обяд от запад ще започнат валежи от дъжд. Количества до полунощ между 1 и 10 mm. През следващото денонощие на много места в страната ще има валежи от дъжд, в Предбалкана и по високите полета - от дъжд и сняг. Количества за денонощието: 5-15 mm, в източната половина от страната - 15-30 mm.

**За 17 и 18 март 2023 г.:** В петък ще превали само на отделни места. Количества до 2-3 mm. В събота само в крайните югоизточни райони ще има слаби валежи от дъжд. Количества до 2-3 mm.



## ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 15 и 16 март 2023 г. не се очакват опасни метеорологични явления.



Карта на опасните явления за 15.03.2023 г. Карта на опасните явления за 16.03.2023 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 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 в басейна са останали без съществени изменения или са се понижавали. Отчетените изменения на речните нива в средното и долно течение на р. Искър (от -22 см до +14 см) са вследствие работа на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -5 см до +1 см; за водосбора на р. Лом до -2 см; за водосбора на р. Огоста от -4 см до +2 см; за водосбора на р. Искър от -7 см до +7 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +4 см; за водосбора на р. Осъм от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Янтра от -16 см до +17 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -8 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води, само водното количество на р. Лом при с. Василевци е над праговете за високи води.

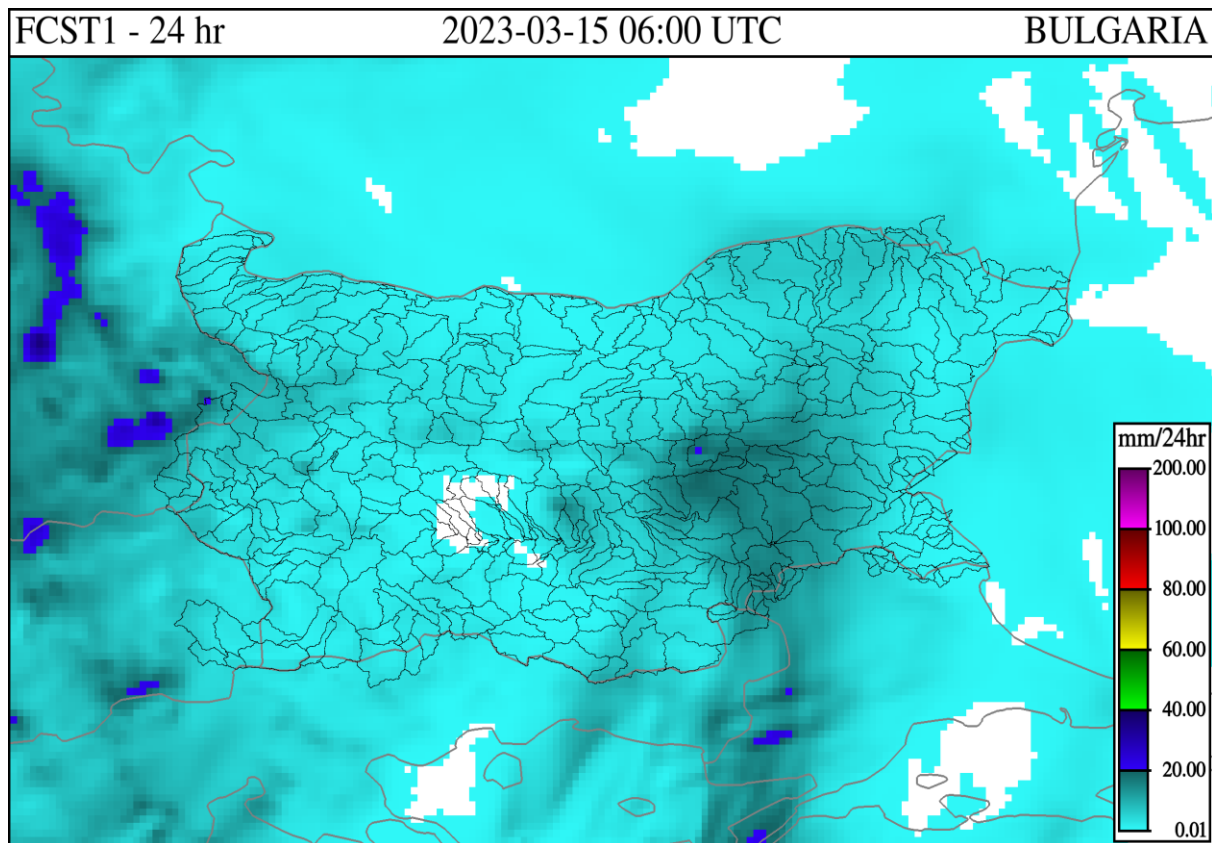
**Черноморски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -1 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Айтоска от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Факийска - без изменение; за водосбора на р. Ропотамо от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Велека от -4 см до +4 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 в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на нивата на р. Въча при гр. Девин (-124/+124 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 +7 см; за водосбора на р. Марица от -13 см до +7 см; за водосбора на р. Арда от -11 см до +8 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

**Западнобеломорски 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. Места от -8 см до +9 см; за водосбора на р. Струма от -4 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водните количества на р. Струма при гр. Перник и р. Елешница при с. Ваксево са над праговете за високи води.

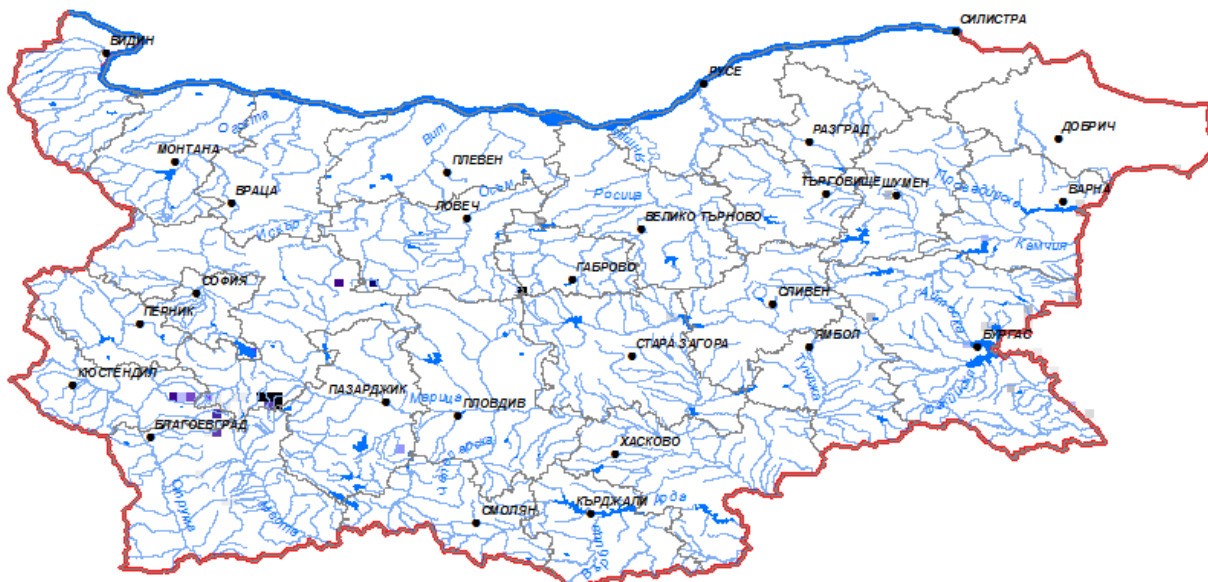
**ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ,  
ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА**

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 15.03.2023 г. до 08:00 ч. местно време на 16.03.2023 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).



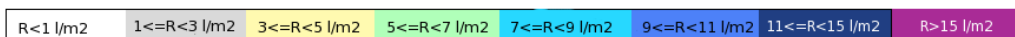
0 2 5 10 20 30 40 50 60 80 100 125 150 175 200 225

➤ 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).

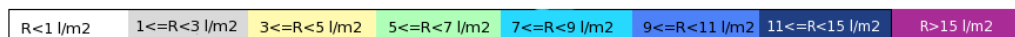


0 2 5 10 20 30 40 50 60 80 100 125 150 175 200 225

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

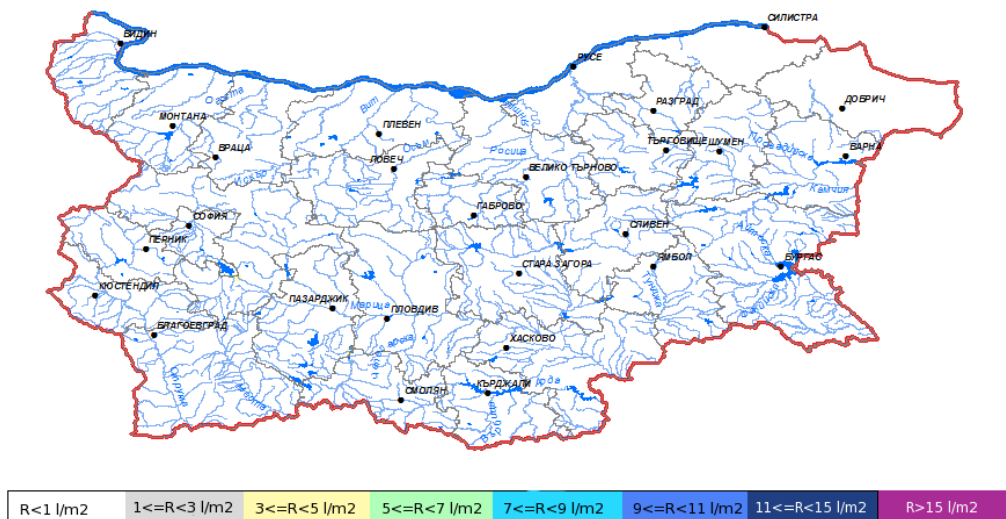


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 24 до 48 часа с използване на модела ALADIN.



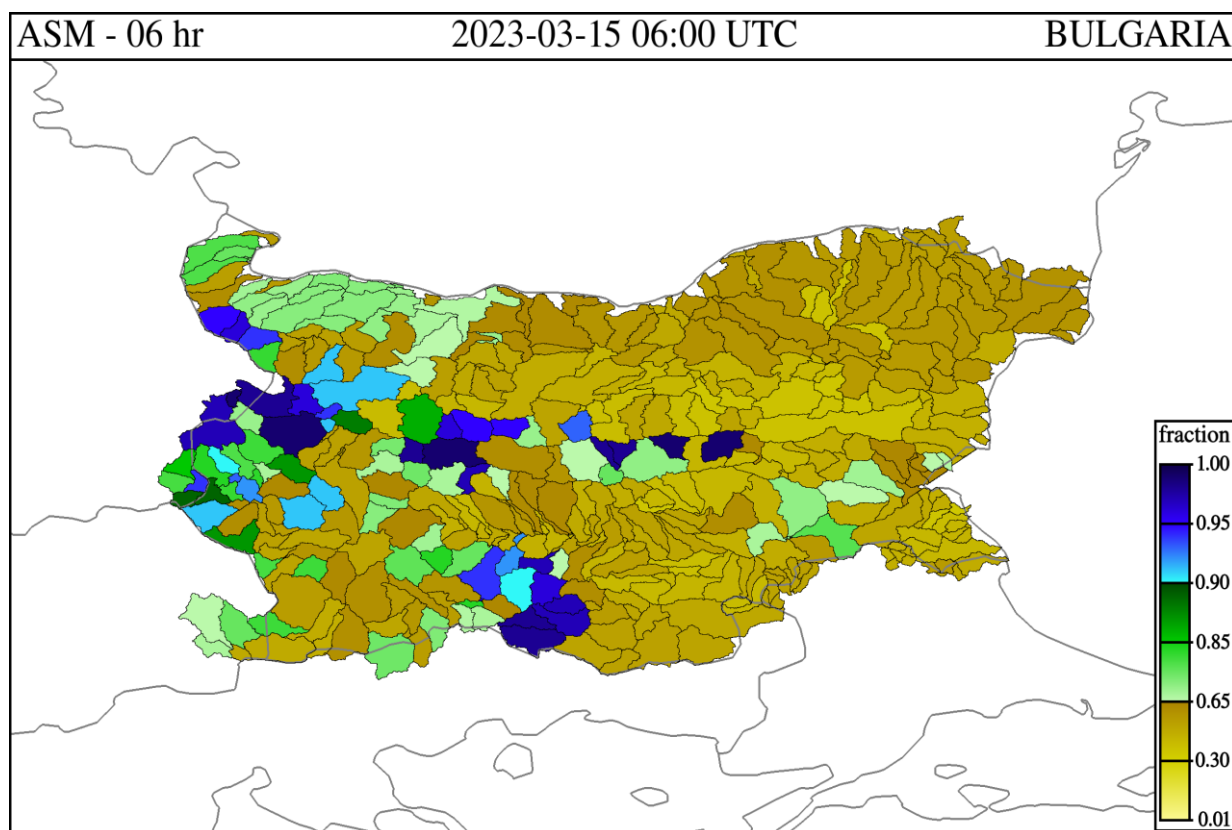


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (15.03) нивата на наблюдаваните реки в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, от вечерните часове днес (15.03) и на 16.03, ще има повишения на речните нива в целия басейн, като по-значителни е възможно да са те в следобедните и вечерни часове на 16.03 във водосборите на добруджанските реки. На 17.03 и 18.03 водните нива в реките от басейна ще с 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 16, 17 и 18.03.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.03) речните нива ще останат без съществени изменения. От вечерните часове днес (15.03) и на 16.03, в резултат на валежи, речните нива във водосбора ще се повишават. На 17.03 и 18.03 водните 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 16, 17 и 18.03.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. От вечерните часове днес (15.03) и утре (16.03), в резултат на валежи, ще има незначителни повишения на речните нива във водосбора. На 17.03 и 18.03 речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 16, 17 и 18.03.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.03) и речните нива ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 16.03 водните нива на реките във водосбора ще се повишават. На 17.03 и 18.03 нивата ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на 16, 17, 18, 19 и 20.03.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (15.03) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. На 16.03 в резултат на валежи ще има повишения на водните нива в реките от водосбора. В периода 17-20.03 речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.



**Черноморски басейн:** Днес (15.03) нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 16.03 ще има значителни повишения на речните нива в реките от целия басейн. На 17.03 и 18.03 водните нива в реките от басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения, като в резултат на оттичане, през първия ден, ще има повишения 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 16, 17 и 18.03.2023 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (15.03) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 16.03, ще има повишения на речните нива във водосбора. На 17.03 и 18.03 нивата на реките във водосбора ще се понижават, като в резултат на оттичане, през първия ден, все още са възможни повишения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира:** Прогнозираните водни количества за водосбора на р. Факийска на 16, 17, 18, 19 и 20.03.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (15.03) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. На 16.03, в резултат на валежи, ще има повишения на речните нива в целия водосбор. В периода 17-20.03 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден все още са възможни повишения в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (15.03) и през следващите три дни нивата на по-голямата част от наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 16.03 ще има краткотрайни повишения на нивата в планинските части от басейна и във водосбора на р. Тунджа. 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.

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

**Западнобеломорски басейн:** Днес (15.03), в резултат на валежи в следобедните и вечерни часове, ще има незначителни повишения на речните нива в басейна. През следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Струма прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 16, 17 и 18.03.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.03) в резултат на валежи в следобедните и вечерни часове ще има незначителни повишения на речните нива във водосбора. На 16.03, 17.03 и 18.03 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.*

## РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 15 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 <sup>3</sup> /s]	за 24 ч. [cm]	[°C]
Ново село	833.60	491 Q: 7 934	+1	7.5
Лом	743.30	554 Q: 7 853	+13	7.6
Оряхово	678.00	420 Q: 7 685	+11	8.6
Никопол	597.50	459	+10	8.1
Свищов	554.30	434 Q: 7 813	+9	7.8
Русе	495.60	443 Q: 7 843	+4	7.8
Силистра	375.50	458 Q: 8 000	-2	8.1