



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**20 СЕПТЕМВРИ 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 20.09.2023 г. е 4102.9 млн. м<sup>3</sup>, представлява 62.8 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 19.09.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 76.5 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 32.6 % от общия им обем;
- напояване - 44.8 % от общия им обем;
- енергетика - 70.5 % от общия им обем.

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

**1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 355.203 млн. м<sup>3</sup>, което е 71.44 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 222.485 млн. м<sup>3</sup>, което е 57.38 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 140.674 млн. м<sup>3</sup>, което е 89.77 % от общия му обем;

**2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 50.726 млн. м<sup>3</sup>, което е 35.67 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 181.474 млн. м<sup>3</sup>, което е 45.37 % от общия му обем.



## БЮЛЕТИН №892 от 20.09.2023 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			4102,9	млн.куб.м.	представлява		62,8%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		76,5%	от общия им обем;	71,90%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	5	
			за резервно - ПБВ		32,6%	от общия им обем;	60,16%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	37	
			за напояване		44,8%	от общия им обем;	38,51%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		70,5%	от общия им обем;	65,52%	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	536,236	81,84%	449,036	79,05%	1,373	6,079	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	8,331	55,24%	6,931	50,66%	0,511	0,869	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	13,512	87,17%	12,512	86,29%	0,579	0,671	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	23,530	84,95%	19,330	82,25%	0,042	0,334	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	82,191	89,17%	73,191	87,99%	0,269	0,882	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	201,357	64,58%	161,357	59,37%	0,048	3,277	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	176,409	75,53%	100,409	63,73%	0,369	2,904	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	16,822	52,05%	9,272	37,43%	0,012	0,127	↓

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	14,667	52,01%	12,667	48,35%	0,093	0,475	↓	
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	25,453	93,23%	20,853	91,86%	0,137	0,380	↓	
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,238	80,31%	17,838	78,24%	0,091	0,763	↓	
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,718	78,30%	19,718	71,96%	0,000	0,535	↓	
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,778	75,93%	0,678	73,32%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓	
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,664	73,87%	1,464	71,33%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓	
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	19,655	62,20%	17,155	58,95%	0,335	0,335	~	
16	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,004	11,07%	3,004	6,95%	0,012	0,012	~	
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,057	24,75%	2,257	19,54%	0,035	0,012	↑	
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,421	83,85%	3,921	78,98%	5,520	4,229	↓	
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	34,137	54,79%	30,237	51,78%	0,544	0,926	↓	
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,629	42,61%	7,929	40,56%	0,035	0,069	↓	
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,447	28,81%	10,047	24,63%	0,000	0,046	↓	
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	274,370	54,22%	207,370	47,24%	1,389	10,012	↓	
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	38,750	63,62%	37,450	62,83%	1,227	3,831	↓	
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	50,199	38,61%	47,199	37,16%	0,949	1,609	↓	
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,199	32,15%	4,999	22,42%	0,081	0,081	~	
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,071	63,01%	6,571	58,10%	0,046	0,093	↓	
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	143,638	43,53%	122,638	39,69%	1,400	2,905	↓	
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	181,474	45,37%	151,474	40,94%	0,875	7,264	↓	
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	30,291	67,31%	26,391	64,21%	0,104	0,104	~	
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	2,512	9,64%	1,812	7,14%	0,000	0,915	↓	
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	16,384	7,93%	12,984	6,39%	0,000	0,152	↓	
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	41,751	30,45%	21,751	18,57%	0,856	10,428	↓	
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	65,829	57,74%	41,829	46,48%	0,006	0,926	↓	
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,900	99,45%	19,700	98,50%	3,438	3,438	↓	
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	143,406	69,76%	123,406	66,50%	0,308	8,200	↓	
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	50,726	35,67%	45,316	33,12%	0,307	7,441	↓	

	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>116,832</b>	<b>78,13%</b>	<b>111,653</b>	<b>77,35%</b>	<b>0,786</b>	<b>0,879</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	113,274	78,64%	109,464	78,06%			↑
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	3,558	64,69%	2,189	52,99%			↓
	БДИБР	<b>Баташки водносилов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>72,862</b>	<b>84,63%</b>	<b>65,620</b>	<b>83,22%</b>	<b>0,998</b>	<b>1,889</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	53,647	86,37%	49,705	85,45%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	19,215	80,13%	15,915	76,96%			~
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,913	58,78%	0,671	51,18%	0,205	0,005	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,999	56,06%	0,723	48,01%	0,254	0,004	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	146,325	47,16%	126,375	43,53%	2,786	8,612	↓
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	406,210	90,42%	391,303	90,09%	1,037	1,037	~
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	74,091	66,92%	42,891	53,95%	2,580	3,667	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	182,848	80,86%	158,328	78,54%	6,026	9,012	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,364	95,60%	17,634	95,19%	8,796	7,396	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	355,203	71,44%	248,027	63,59%	2,927	2,927	~
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	222,485	57,38%	131,818	44,37%	1,261	18,783	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	140,674	89,77%	81,148	83,51%	15,064	21,674	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	17,376	85,18%	4,108	57,60%	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 3,85 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 20.09.2023 г. е 5,52 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,229 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,4212 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 83,85% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 3,388 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 20.09.2023 г. е 3,438 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,438 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 53,9 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,45% от общия му обем.

### По данни и прогнози на НИМХ

На 20.09 и през следващите три дни речните нива в по-голямата част от басейните ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 20.09 и през следващите два дни са възможни краткотрайни или незначителни повишения на речните нива в планинските части на Дунавски басейн, в горната част от водосбора на р. Тунджа (над яз. Жребчево) и на рило-родопските притоци на р. Марица, както и във водосборите на реките Места и Доспат.

Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 19.09.2023 г. до 7:30 ч на 20.09.2023 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

### Метеорологична прогноза за 21 септември 2023 г.

През нощта ще преобладава ясно време, но след полунощ над Западна България ще има ниска облачност или мъгла. Минималните температури ще са между 14° и 19°.

Утре над Западна и Централна България облачността ще е значителна и след обяд главно в планинските райони ще има валежи от дъжд. Ще духа слаб вятър от южната четвърт. Максималните температури ще са от 22° - 24° в западните райони от страната до 28° - 30° на изток, където ще има повече слънчеви часове.

В планините облачността ще е значителна и след обяд на места в масивите от Западна и Централна България ще има валежи от дъжд. Ще духа умерен югозападен, по високите и открити части - силен западен вятър. Максималната температура на височина 1200 метра ще бъде около  $19^{\circ}$ , на 2000 метра - около  $13^{\circ}$ .

По Черноморието ще преобладава слънчево време. Привечер облачността ще се увеличи, но ще е без валежи. Ще духа умерен вятър от югоизток. Максималните температури ще са  $24^{\circ}$ - $26^{\circ}$ . Температурата на морската вода е  $23^{\circ}$ - $25^{\circ}$ . Вълнението на морето ще бъде около 2 бала.

### Прогноза за времето от 22 до 27 септември 2023 г.

В петък ще преобладава слънчево време, след обяд с временни увеличения на облачността, по-значителни над планинските райони, но вероятността за валежи е много малка. Ще духа слаб юг-югозападен вятър. Максималните температури ще бъдат между  $26^{\circ}$  и  $31^{\circ}$ . В събота ще бъде слънчево, след обяд в равнините - горещо. Ще духа слаб до умерен югозападен вятър. Температурите ще се повишат с 4-5 градуса. В неделя над източната половина от страната ще се задържи слънчево и горещо с температури на места до  $32^{\circ}$ - $34^{\circ}$ . Над Западна България, под влияние на приближаващ студен фронт, атмосферата ще се лабилизира. Ще се развива купесто-дъждовна облачност и на места ще превали и прегърми, а температурите ще се понижат. През първите дни от новата седмица въздушният пренос над страната ще е от североизток. Ще преобладава слънчево време с временни увеличения на облачността, но само на отделни места ще превали. Температурите и в Източна България ще се понижат и преобладаващите максимални ще бъдат между  $24^{\circ}$  и  $29^{\circ}$ .

### ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

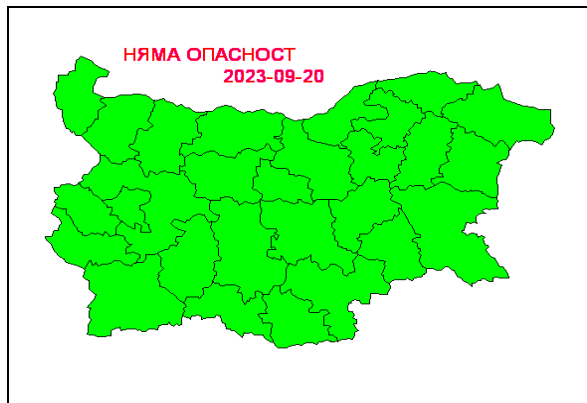
**За 20 и 21 септември 2023 г.:** До края на денонощието, главно над планинските райони на Западна и Централна България, ще има краткотрайни валежи от дъжд. Количества 1-5 mm, локално до 10-12 mm. През нощта ще е почти без валежи. Утре отново главно в планинските райони от Западна и Централна България ще има валежи от дъжд. Количества за денонощието: 2 - 10 mm, локално до около 15 mm.

**За 22 и 23 септември 2023 г.:** В петък на отделни места в Западна България след обяд ще превали краткотраен дъжд. Количества за денонощие: 1-5 mm, в планините до 10 mm. В събота - без валежи.

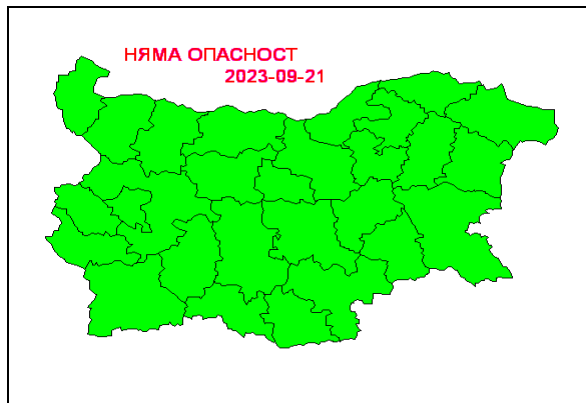


## ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 20 и 21 септември 2023 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.



Карта на опасните явления за 20.09.2023 г.



Карта на опасните явления за 21.09.2023 г.

Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области и общини може да бъде получена от интерактивните карти на адреси:

<http://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&lng=0>

<http://weather.bg/obshtini/indexS.php>

### 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 по-голямата част от басейна са останали без съществени изменения. В резултат на валежи са регистрирани повишения във водосборите на реките западно от р. Искър включително. По-значителни са измененията във водосбора на р. Искър (-52/+91 см при гр. Нови Искър). Отчетените колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -1 см до +4 см; за водосбора на р. Лом до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -14 см до +20 см; за водосбора на р. Искър от -16 см до +13 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +6 см; за водосбора на р. Осъм от -7 см до +2 см; за водосбора на р. Янтра от -19 см до +2 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -1 см до +1 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

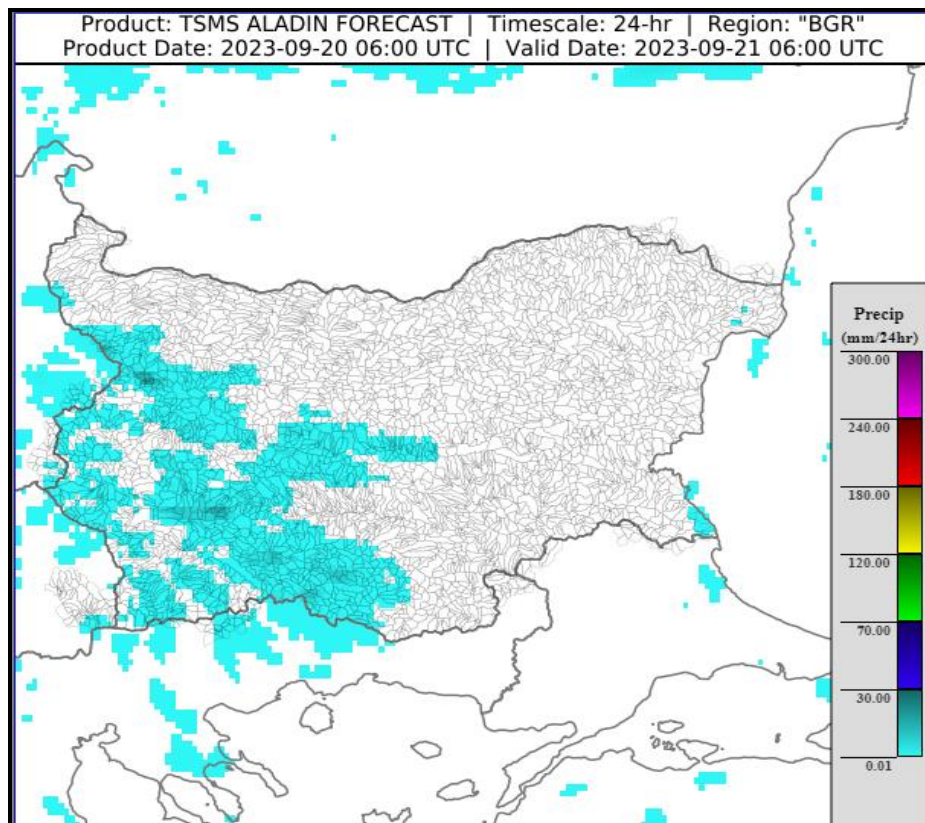
**Черноморски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Айтоска - без изменение; за водосбора на р. Факийска с до -1 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 в басейна са останали без съществени изменения или са се понижавали. Регистрираните изменения на нивото на р. Тунджа при гр. Баня (-41/+41 см), р. Синаповска при с. Синапово (-37/+30) 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 -7 см до +7 см; за водосбора на р. Марица от -25 см до +12 см; за водосбора на р. Арда от -22 см до +9 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

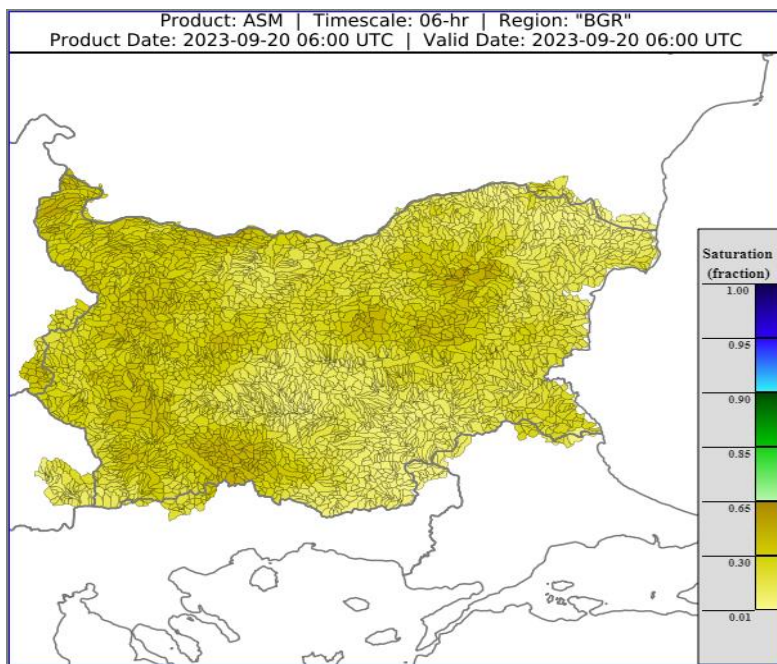
**Западнобеломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -6 см до +1 см; за водосбора на р. Струма от -10 см до +16 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

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

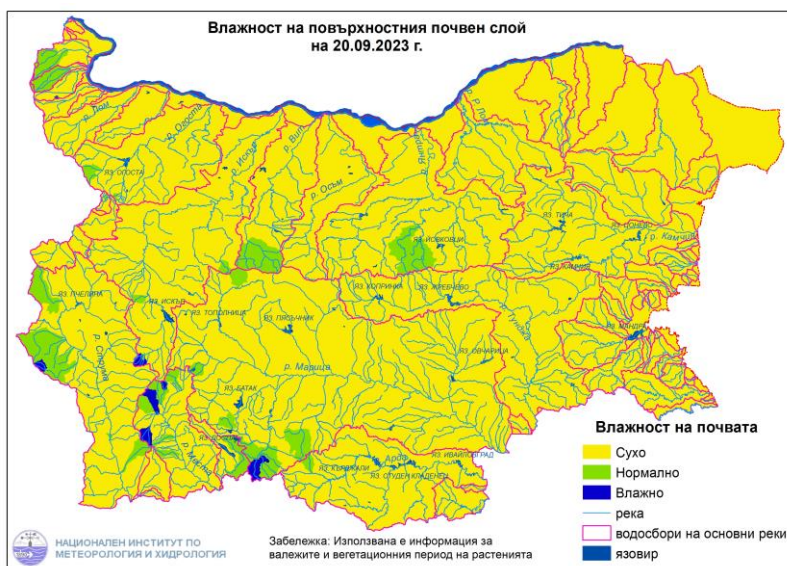
- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 09:00 ч. местно време на 20.09.2023 г. до 09:00 ч. местно време на 21.09.2023 г.



- **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.



- На картата по-долу е представено пространственото разпределение на средната почвена влага.





## ХИДРОЛОГИЧНА ПРОГНОЗА

На основа на метеорологичната прогноза, обработената хидрологична информация и моделираните водни количества от НИМХ:

**Дунавски басейн:** Днес (20.09) в резултат на валежи ще се повишават речните нива в планинските части на басейна. През следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива в планинските части от водосбора. През следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) в резултат на валежи ще има краткотрайни несъществени повишения на речните нива в планинските части на водосбора и в средното и долното течение на основната река. През следващите три дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Вит прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) в резултат на валежи ще се има краткотрайни несъществени повишения на речните нива в планинските части от водосбора. През следващите три дни речните нива 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 21, 22, 23, 24 и 25.09.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) и през

следващите пет дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (20.09) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на 21, 22, 23, 24 и 25.09.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) и през следващите пет дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (20.09) и през следващите три дни речните нива в по-голямата част от басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи днес и през следващите два дни ще има краткотрайни повишения на нивата в горната част от водосбора на р. Тунджа (над яз. Жребчево) и на рило-родопските притоци на 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.

<u>Прагове за предупреждение</u>			
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 (20.09) и през следващите три дни речните нива в по-голямата част от басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи днес и през следващите два дни са вероятни краткотрайни незначителни повишения на нивата главно във водосборите на

реките Места и Доспат. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Струма прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 21, 22 и 23.09.2023 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (20.09) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения или 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 20 септември 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	62 Q: 2 644	-7	21.4
Лом	743.30	123 Q: 2 593	-22	22.1
Оряхово	678.00	47 Q: 3 075	-13	23
Никопол	597.50	129	-12	22.6
Свищов	554.30	88 Q: 3 194	-11	22.2
Русе	495.60	72 Q: 3 274	-19	22.5
Силистра	375.50	107 Q: 3 494	-14	23