



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**4 АВГУСТ 2021**

**Комплексни и  
значими  
язовири**

**Речни нива**

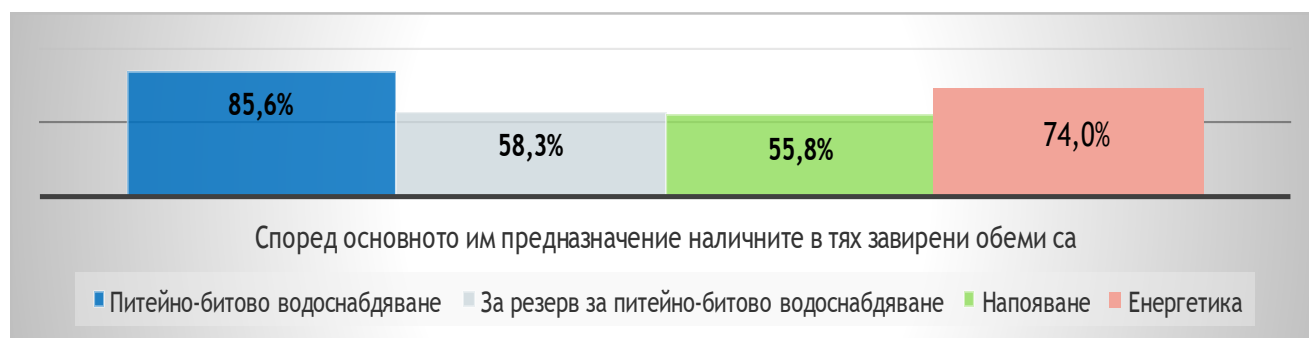
### Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 04.08.2021 г. е 4645.0 млн. м<sup>3</sup>, представлява 70.4 % от сумата от общите им обеми, с 0.2 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 03.08.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 85.6 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 58.3 % от общия им обем;
- напояване - 55.8 % от общия им обем;
- енергетика - 74.0 % от общия им обем.



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

#### 1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 351.657 млн. м<sup>3</sup>, което е 70.72 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 224.951 млн. м<sup>3</sup>, което е 58.01 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 81.188 млн. м<sup>3</sup>, което е 51.81 % от общия му обем;

#### 2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 83.648 млн. м<sup>3</sup>, което е 58.82 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 292.262 млн. м<sup>3</sup>, което е 73.07 % от общия му обем.



## БЮЛЕТИН №361 от 04.08.2021 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			4645,0	млн.куб.м.	представлява		70,4%		Тенденция	в бр. язовири	
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		85,6%	от общия им обем;	82,76%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	5	
			за резервно - ПБВ		58,3%	от общия им обем;	54,67%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	42	
			за напояване		55,8%	от общия им обем;	50,83%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	2	
			за енергетика		74,0%	от общия им обем;	69,80%	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	538,135	82,13%	450,935	79,38%	0,842	21,278	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,076	80,08%	10,676	78,04%	0,012	0,636	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,330	98,90%	14,330	98,83%	0,845	0,729	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	23,706	85,58%	19,506	83,00%	0,037	0,766	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	89,901	97,53%	80,901	97,26%	0,133	0,786	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	246,933	79,20%	206,933	76,13%	0,180	2,813	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	225,621	96,61%	149,621	94,97%	0,012	3,206	↓

Ежедневен бюлетин за  
състоянието на водите

8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	26,258	81,24%	18,708	75,53%	0,012	0,579	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	26,380	93,55%	24,380	93,05%	0,220	0,914	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	25,825	94,60%	21,225	93,50%	0,025	0,430	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,808	78,60%	17,408	76,35%	0,110	0,740	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	32,956	93,10%	24,956	91,08%	0,000	0,434	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,861	84,08%	0,761	82,36%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,990	88,37%	1,790	87,23%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	17,486	55,34%	14,986	51,50%	0,069	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,374	83,12%	3,874	78,02%	19,685	19,195	↔
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	44,914	72,09%	41,014	70,23%	0,370	2,234	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,765	48,22%	9,065	46,37%	0,012	0,174	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	13,928	32,24%	11,528	28,25%	0,012	0,752	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	274,380	54,23%	207,380	47,24%	0,521	9,780	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	46,175	75,81%	44,875	75,28%	0,405	3,009	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	53,697	41,31%	50,697	39,92%	0,602	1,933	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,504	37,27%	6,304	28,27%	0,012	0,127	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,143	63,57%	6,643	58,74%	0,174	0,382	↓
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	190,720	57,79%	169,720	54,93%	0,045	3,055	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	6,150	13,61%	4,150	9,61%	0,150	0,024	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	5,138	41,60%	4,338	37,56%	0,046	0,672	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	292,262	73,07%	262,262	70,88%	0,229	13,840	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	38,153	84,78%	34,253	83,34%	0,017	1,498	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	13,609	52,19%	12,909	50,87%	0,000	5,475	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	31,714	15,36%	28,314	13,94%	0,000	8,519	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	80,632	58,81%	60,632	51,77%	0,683	14,109	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	69,738	61,17%	45,738	50,82%	0,023	1,273	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,900	99,45%	19,700	98,50%	2,859	3,438	↔

35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	166,590	81,04%	146,590	78,99%	0,679	11,540	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	83,648	58,82%	78,238	57,19%	0,160	13,770	↓
	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>132,142</b>	<b>88,37%</b>	<b>126,963</b>	<b>87,95%</b>	<b>1,467</b>	<b>12,266</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	129,301	89,77%	125,491	89,49%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,841	51,65%	1,472	35,63%			↓
	БДИБР	<b>Баташки водносиллов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>71,303</b>	<b>82,82%</b>	<b>64,061</b>	<b>81,25%</b>	<b>0,761</b>	<b>4,268</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	52,652	84,77%	48,710	83,74%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	18,651	77,78%	15,351	74,23%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,938	60,36%	0,696	53,05%	0,094	0,013	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,240	69,58%	0,964	64,01%	0,232	0,325	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	256,260	82,59%	236,310	81,39%	4,687	14,905	↓
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	368,811	82,09%	353,904	81,48%	0,620	12,470	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	79,931	72,20%	48,731	61,29%	13,879	17,052	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	194,163	85,87%	169,643	84,15%	17,068	16,061	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,771	97,61%	18,041	97,38%	15,983	12,776	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	351,657	70,72%	244,481	62,68%	2,256	2,256	~
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	224,951	58,01%	134,284	45,20%	1,294	3,503	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	81,188	51,81%	21,662	22,29%	8,093	43,210	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,924	92,76%	5,656	79,30%	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 са към 8 часа на съответния ден.

**Язовир Панчарево:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 19 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 04.08.2021 г. е 19,685 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 19,195 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,3736 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 83,12% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

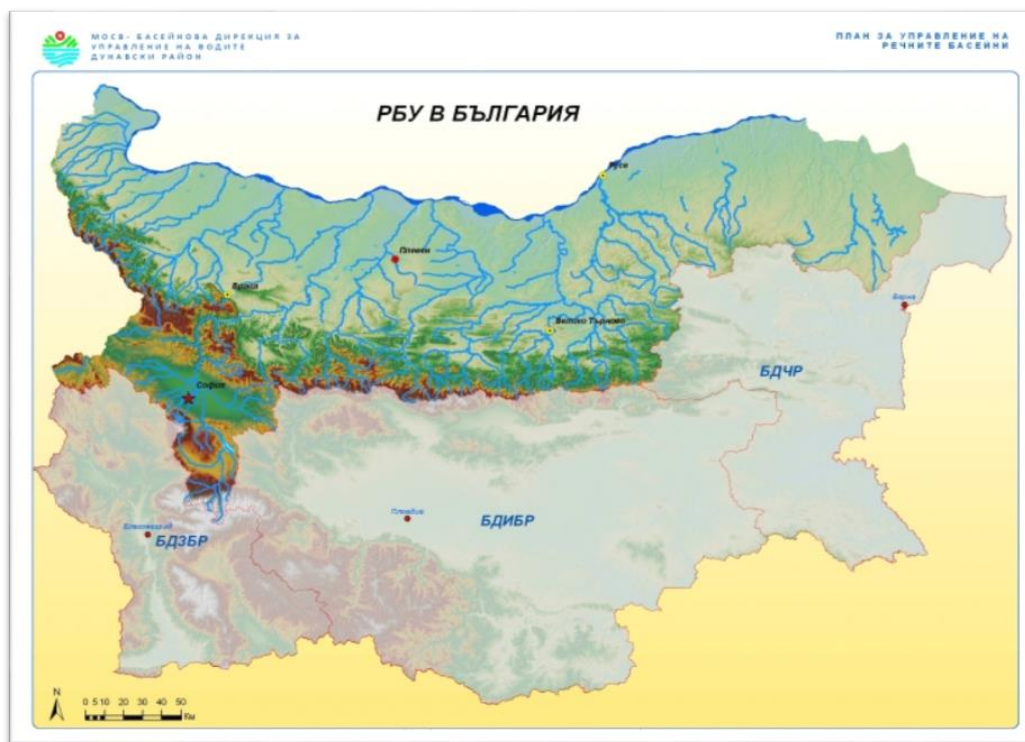
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 3,388 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 04.08.2021 г. е 2,859 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,438 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 53,9 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,45% от общия му обем.

На 04.08 и на 05.08 речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

### **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 конвенционални и автоматични хидрометрични станции на НИМХ:

### **Дунавски басейн**



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Огоста и Искър са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Лом от -4 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -16 см до +20 см; за водосбора на р. Искър от -26 см до +40 см; за водосбора на р. Вит с до  $\pm 8$  см; за водосбора на р. Осъм от -13 см до +15 см; за водосбора на р. Янтра от -5 см до +7 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -7 см до +3 см. Водните количества на

реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Искър при гр. Нови Искър е над прага за средни води.

### Черноморски 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. Провадийска от -7 см до +5 см; за водосбора на р. Камчия от -3 см до +5 см; за водосбора на р. Велека от -2 см до +1 см; в останалата част на басейна речните нива са без изменения. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

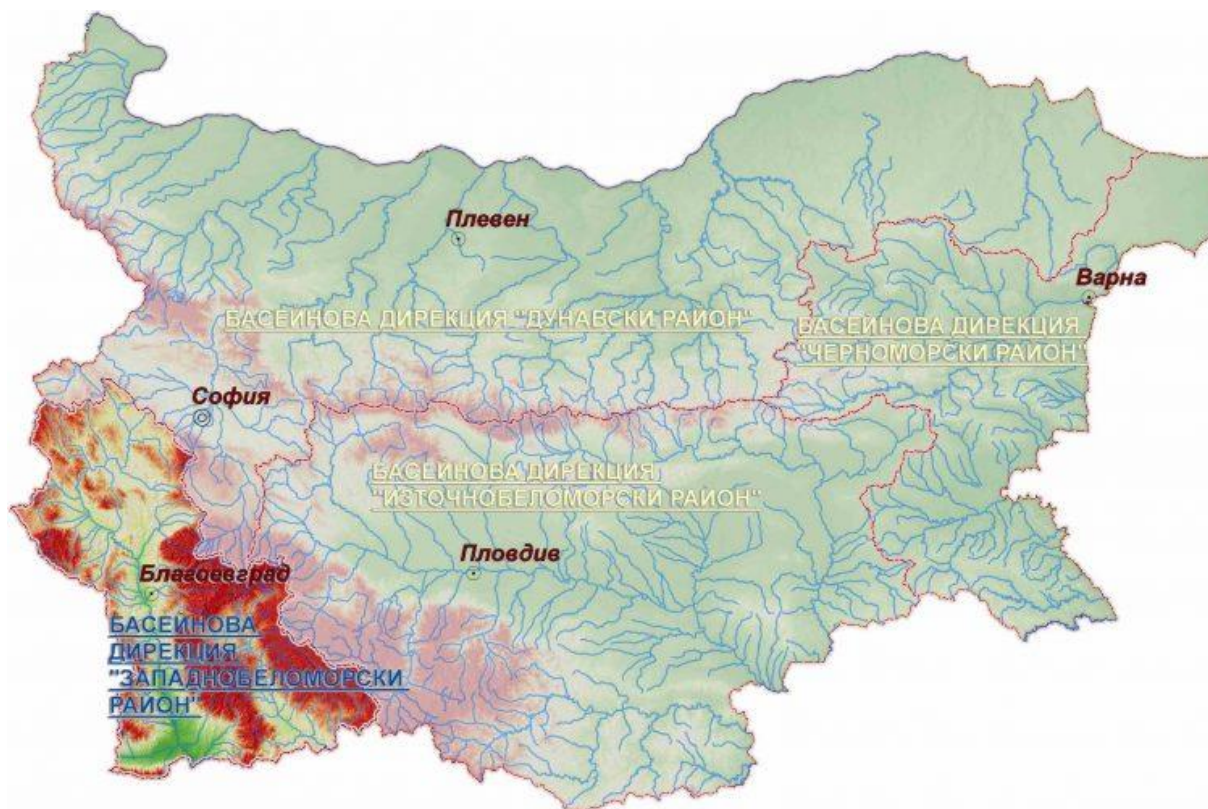


## Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Тунджа при Баня ( $\pm 44$  см), Въча при гр. Девин ( $\pm 87$  см) и при гр. Кричим ( $\pm 14$  см), Марица при гр. Белово ( $\pm 85$  см) и при гр. Пазарджик ( $-22/+41$  см) и Арда при с. Китница ( $-33/+31$  см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част на басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от  $-11$  см до  $+9$  см; за водосбора на р. Марица от  $-11$  см до  $+25$  см; за водосбора на р. Арда от  $-12$  см до  $+11$  см; за водосбора на р. Бяла от  $-12$  см до  $+10$  см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Марица при с. Радуил е над прага за средни води.

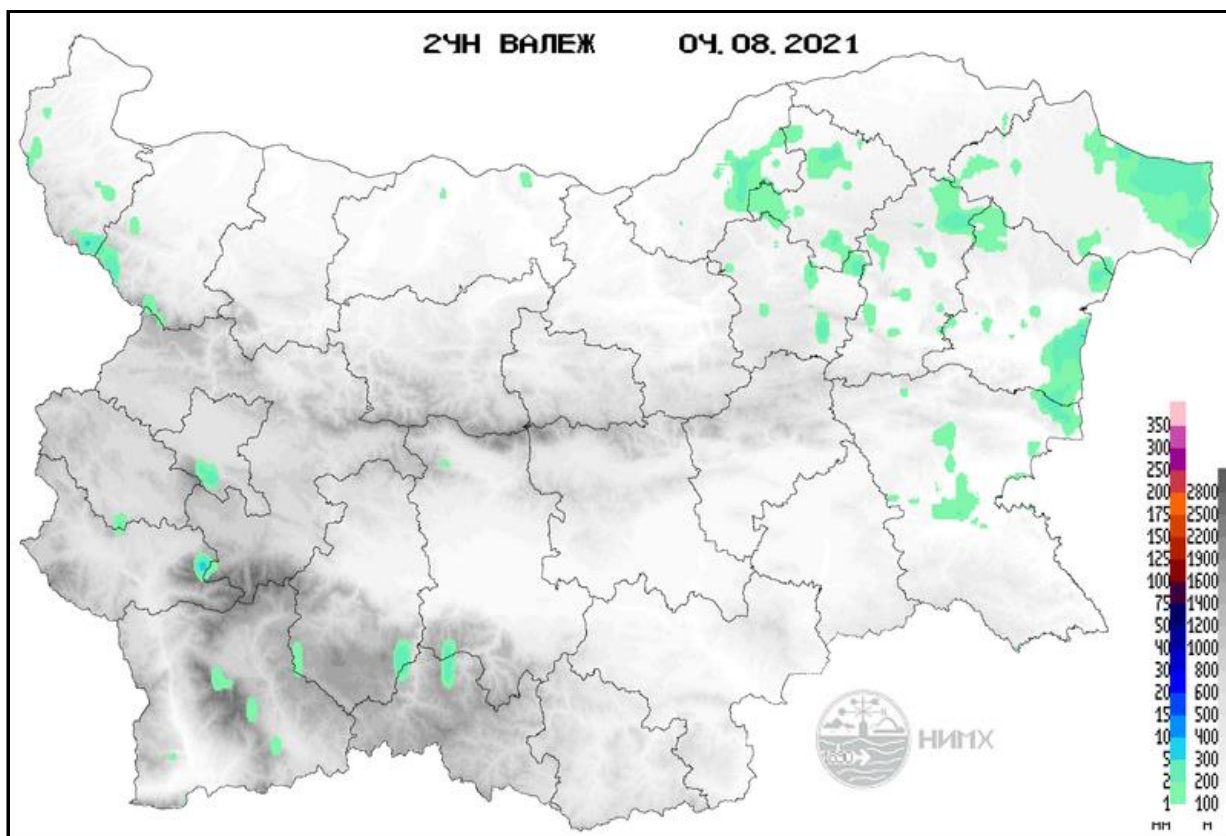
## Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения или са се понижавали. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -9 см до +6 см; за водосбора на р. Струма от -15 до +17 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Струма при Перник е над прага за средни води.

### Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 03.08.2021 г. до 7:30 ч. на 04.08.2021 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ



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

**Дунавски басейн:** Днес (04.08) и утре речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. На 06.08 в резултат на валежи са възможни краткотрайни незначителни повишения на речните нива в планинските части на реките Огоста, Искър, Вит, Осъм и Янтра. През нощта на 06 срещу 07.08, вследствие на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения във водосбора на р. Суха (в района на община Добрич).

На 07.08 речните нива в басейна 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 05, 06 и 07.08.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 06.08 са възможни краткотрайни незначителни повишения на речните нива в планинските части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 05, 06 и 07.08.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 06.08 са възможни краткотрайни незначителни повишения на речните нива в планинските части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 05, 06 и 07.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 06.08 са възможни краткотрайни незначителни повишения на речните нива в планинските части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 05, 06, 07, 08 и 09.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (04.08) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. На 06.08 в резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения на речните нива в северната половина от басейна, главно в долните части от водосборите на реките Камчия и Провадийска.

Вечерта на 06 и през нощта на 06 срещу 07.08, вследствие на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения във водосбора на р. Провадийска, р. Русокастренска, р. Средецка (в района на общините Каспичан, Карнобат, Камено, Средец).

На 07.08 речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 05, 06 и 07.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 06 срещу 07.08 са възможни краткотрайни



незначителни повишения на речните нива в планинските части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 05, 06, 07, 08 и 09.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (04.08) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 06 срещу 07.08 са възможни краткотрайни незначителни повишения на речните нива в планинските части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (04.08) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. На 06.08 в резултат на валежи се очакват краткотрайни, незначителни повишения на речните нива в горните части от водосборите на реките Тунджа (над яз. Копринка) и Арда (в района на общ. Смолян), както и в горните и средни части от водосбора на р. Марица. На 07.08 речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. 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:**

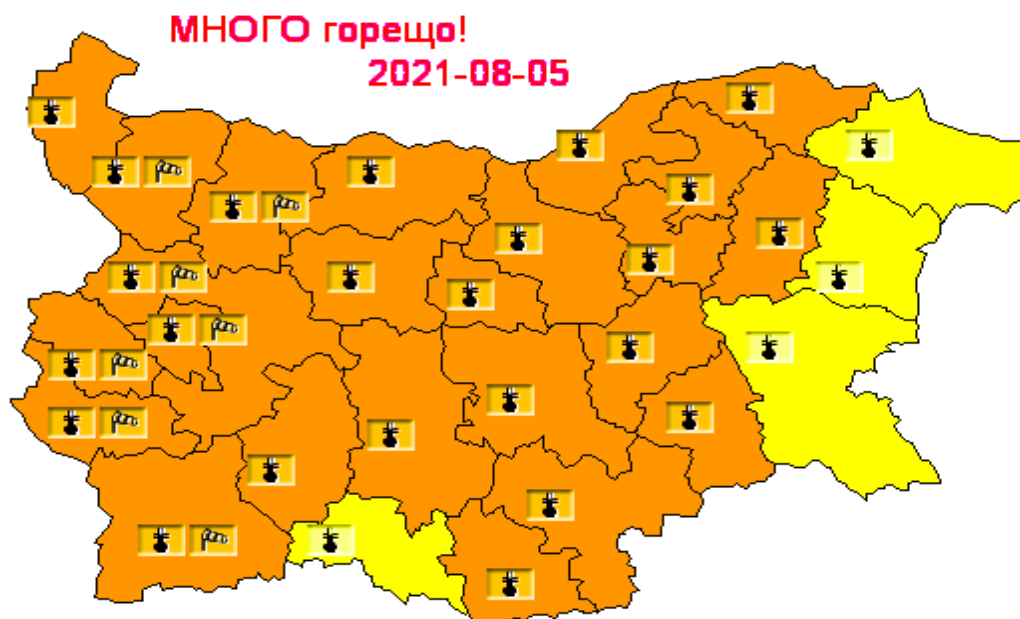
- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

**Западнобеломорски басейн:** Днес (04.08) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. На 06.08 в резултат на валежи се очакват краткотрайни, незначителни повишения на речните нива във водосбора на р. Места и в горните части от водосбора на р. Струма. На 07.08 речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

За 5 август 2021 г. НИМХ издава предупреждение от втора степен (оранжев код) за по-голямата част от страната, а в областите Добрич, Варна и Бургас е в сила предупреждение от първа степен (жълт код) за високи температури. В Западна България след обяд и до полунощ за кратко ще се усили вятърът от юг-югозапад, северно от планините ще духа фьон, с пориви 20-22 м/сек.



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>