



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
булетин за  
състоянието на  
водите**

**30 ЮЛИ 2021**

**Комплексни и  
значими  
язовири**

**Речни нива**

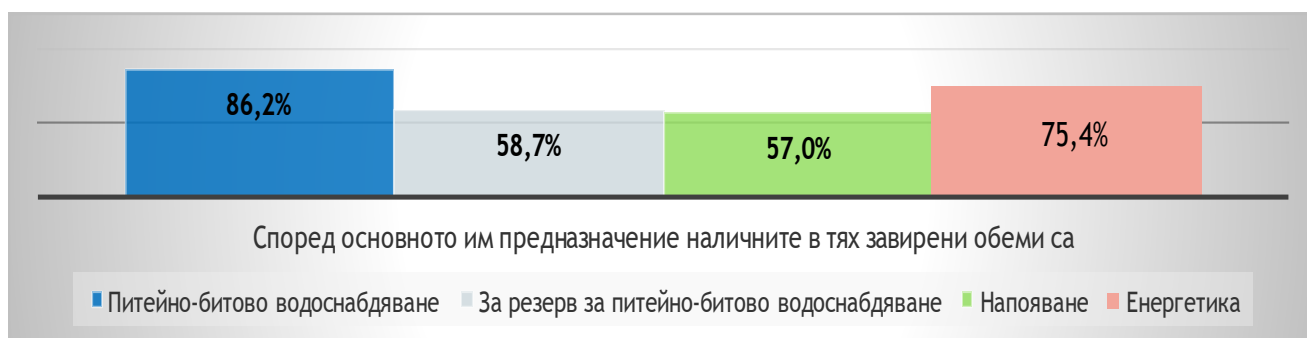
### Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 30.07.2021 г. е 4720.2 млн. м<sup>3</sup>, представлява 71.5 % от сумата от общите им обеми, с 0.2 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 29.07.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 86.2 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 58.7 % от общия им обем;
- напояване - 57.0 % от общия им обем;
- енергетика - 75.4 % от общия им обем.



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

#### 1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 351.395 млн. м<sup>3</sup>, което е 70.67 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 226.867 млн. м<sup>3</sup>, което е 58.51 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 90.824 млн. м<sup>3</sup>, което е 57.96 % от общия му обем;

#### 2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 89.281 млн. м<sup>3</sup>, което е 62.78 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 298.436 млн. м<sup>3</sup>, което е 74.61 % от общия му обем.

## БЮЛЕТИН №358 от 30.07.2021 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		4720,2	млн.куб.м.	представлява		71,5%	Тенденция	в бр. язовири			
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:		за питейно-битово водоснабдяване		86,2%	от общия им обем;	83,53%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	6		
		за резервно - ПБВ		58,7%	от общия им обем;	55,07%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	39		
		за напояване		57,0%	от общия им обем;	52,16%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	4		
		за енергетика		75,4%	от общия им обем;	71,41%	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	542,894	82,85%	455,694	80,22%	1,830	20,766	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,230	81,10%	10,830	79,16%	0,368	0,546	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,370	99,16%	14,370	99,10%	0,671	0,671	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	24,021	86,72%	19,821	84,35%	0,039	0,768	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	90,183	97,84%	81,183	97,60%	0,151	0,806	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	248,070	79,56%	208,070	76,55%	0,278	2,911	↓

## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	227,211	97,29%	151,211	95,98%	0,012	3,171	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	26,644	82,44%	19,094	77,09%	0,012	0,625	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	26,680	94,61%	24,680	94,20%	0,220	0,914	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	25,975	95,15%	21,375	94,16%	0,035	0,440	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,053	79,58%	17,653	77,43%	0,129	0,763	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	33,295	94,05%	25,295	92,32%	0,000	0,441	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез. водоснабдяване	1,024	0,100	0,857	83,69%	0,757	81,93%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~
14	БДЗБР	Карагьол - за рез. водоснабдяване	2,252	0,200	2,045	90,80%	1,845	89,90%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез. водоснабдяване	31,600	2,500	17,564	55,58%	15,064	51,77%	0,220	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,414	83,75%	3,914	78,84%	20,926	20,375	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	45,600	73,19%	41,700	71,40%	0,382	2,257	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,901	48,89%	9,201	47,06%	0,012	0,428	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	14,248	32,98%	11,848	29,04%	0,012	0,752	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	277,810	54,90%	210,810	48,02%	2,164	8,067	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	47,400	77,82%	46,100	77,34%	1,748	3,021	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	54,213	41,70%	51,213	40,33%	1,157	1,817	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,590	37,61%	6,390	28,65%	0,127	0,127	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,232	64,26%	6,732	59,52%	0,174	0,382	↓
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	192,021	58,19%	171,021	55,35%	0,025	3,034	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	6,180	13,67%	4,180	9,68%	0,023	0,024	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	5,454	44,16%	4,654	40,29%	0,023	0,741	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	298,436	74,61%	268,436	72,55%	1,203	19,351	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	38,791	86,20%	34,891	84,89%	0,018	1,500	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	15,289	58,64%	14,589	57,50%	0,000	1,944	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	35,150	17,02%	31,750	15,63%	0,000	6,944	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	86,758	63,28%	66,758	57,01%	0,451	14,063	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	70,248	61,62%	46,248	51,39%	0,023	1,157	↓

34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,950	99,54%	19,750	98,75%	4,259	4,259	↑
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	171,131	83,25%	151,131	81,44%	2,000	13,123	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	89,281	62,78%	83,871	61,31%	0,184	13,740	↓
	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>134,909</b>	<b>90,22%</b>	<b>129,730</b>	<b>89,87%</b>	<b>1,448</b>	<b>5,453</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	132,268	91,83%	128,458	91,61%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,641	48,02%	1,272	30,79%			↑
	БДИБР	<b>Баташки водносилов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>72,518</b>	<b>84,23%</b>	<b>65,276</b>	<b>82,79%</b>	<b>1,670</b>	<b>4,760</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	53,340	85,88%	49,398	84,92%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	19,178	79,97%	15,878	76,78%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,965	62,10%	0,723	55,11%	0,034	0,011	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,268	71,16%	0,992	65,87%	0,207	0,323	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	260,579	83,98%	240,629	82,88%	5,262	14,350	↓
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	374,544	83,37%	359,637	82,80%	0,929	12,779	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	82,041	74,11%	50,841	63,94%	17,985	10,369	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	194,691	86,10%	170,171	84,41%	11,363	7,787	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,702	97,27%	17,972	97,01%	7,270	5,870	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	351,395	70,67%	244,219	62,61%	3,619	2,106	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	226,867	58,51%	136,200	45,84%	1,020	3,248	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	90,824	57,96%	31,298	32,21%	0,165	37,786	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,888	92,59%	5,620	78,80%	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 19,9 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 30.07.2021 г. е 20,926 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 20,375 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,4144 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 83,75% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

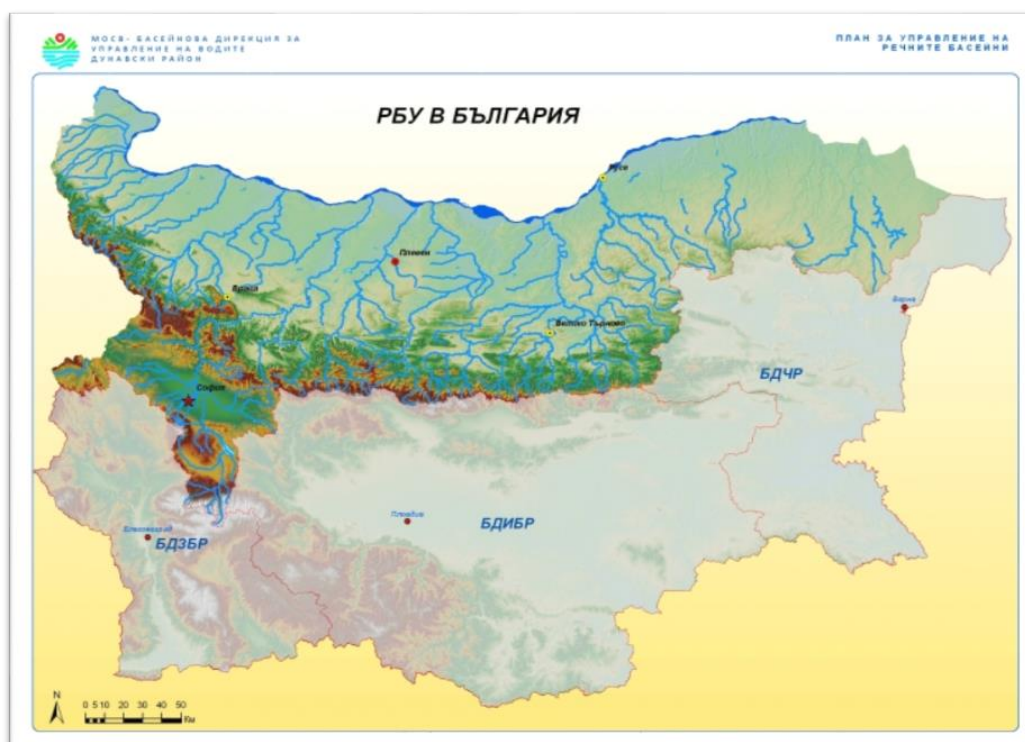
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 4,211 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 30.07.2021 г. е 4,259 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,259 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 53,95 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,54% от общия му обем.

На 30.07 и през следващите три дни 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 речните нива във водосбора на р. Огоста при с. Кобиляк (от -13 см до +20 см) и на р. Искър при гр. Нови Искър (от -57 см до +60 см), при с. Ребърково (от -40 см до +30 см) и при гр. Роман (от -32 см до +33 см) са в резултат на работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част на басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -3

см до +2 см; за водосбора на р. Лом с до  $\pm 1$  см; за водосбора на р. Огоста от -11 см до +9 см; за водосбора на р. Искър от -18 см до +20 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +10 см; за водосбора на р. Осъм с до  $\pm 16$  см; за водосбора на р. Янтра от -4 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом с до  $\pm 2$  см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

### Черноморски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Речните нива в басейна са останали без изменения. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

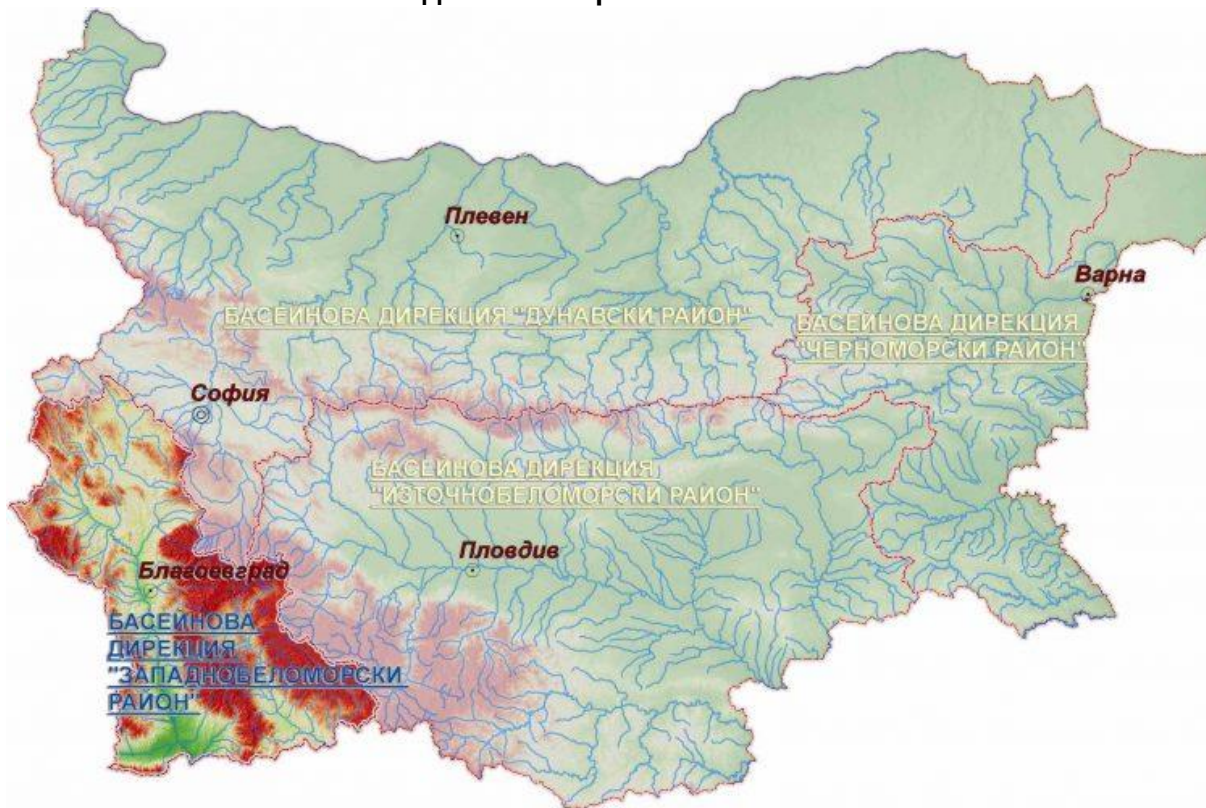


## Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Тунджа при с. Баня (с до +36 см), Вълча при гр. Девин ( $\pm 88$  см) и Арда при с. Китница (от -28 см до +32 см) са в резултат на работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част на басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -45 см до +7 см; за водосбора на р. Марица от -10 см до +14 см; за водосбора на р. Арда с до  $\pm 12$  см; за водосбора на р. Бяла от -10 см до +8 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

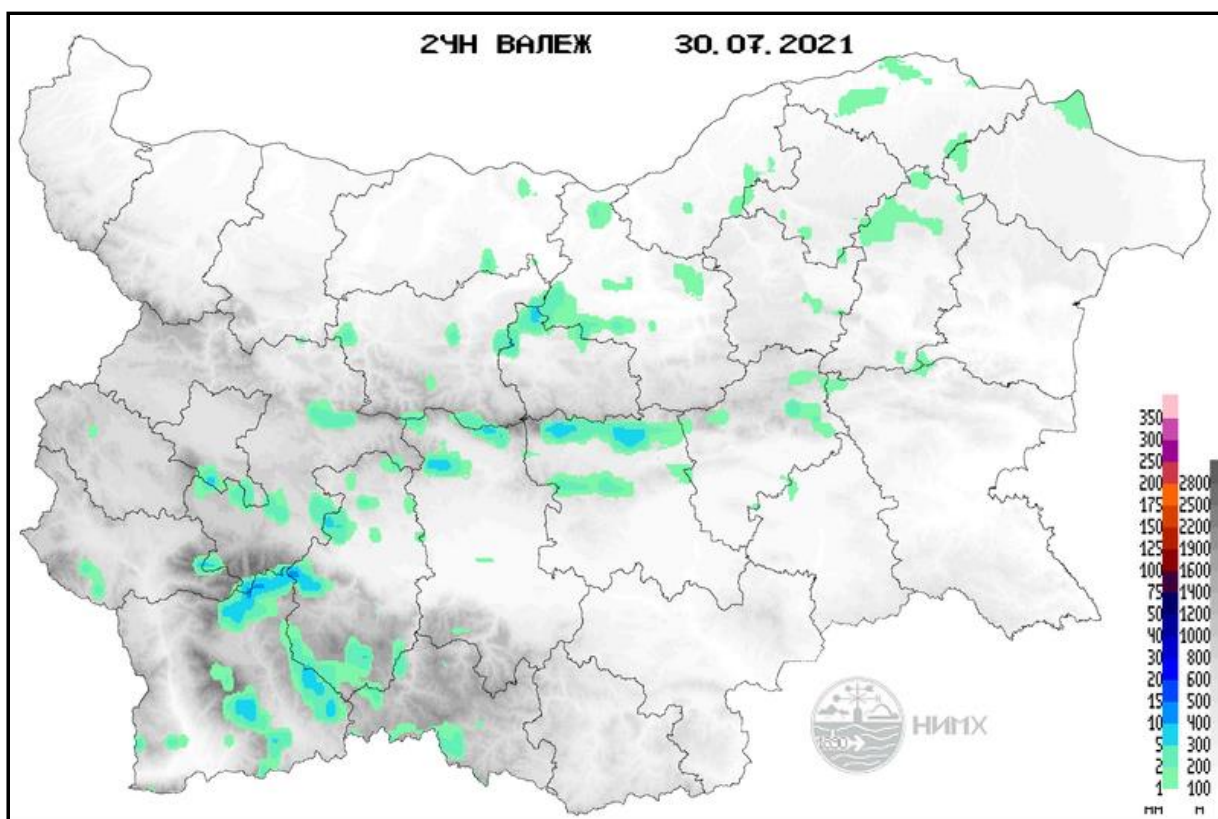
## Западнобеломорски басейн



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 с до  $\pm 6$  см; за водосбора на р. Струма от -9 до +8 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

### Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 29.07.2021 г. до 7:30 ч. на 30.07.2021 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 (30.07) и през следващите три дни 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 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (30.07) и 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. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (30.07) и 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. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (30.07) и 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. Русенски Лом прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 31.07 и на 01, 02, 03 и 04.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (30.07) 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 (30.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (30.07) 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 на 31.07 и на 01, 02, 03 и 04.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (30.07) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (30.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

- Водните количества 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 (30.07) и през следващите три дни речните нива в басейна 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.*

За 31 юли 2021 г. НИМХ издава предупреждение за високи температури в цялата страна. В 16 области от страната е в сила предупреждение от втора степен (оранжев код) с очаквани максимални температури: 38°-40°. В останалите 12 области от страната предупреждението е от първа степен (жълт код) с максимални температури 35°-37°.



*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=RM01опасни1&nd=0&lng=0>*