



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**28 ЮЛИ 2021**

**Комплексни и  
значими  
язовири**

**Речни нива**

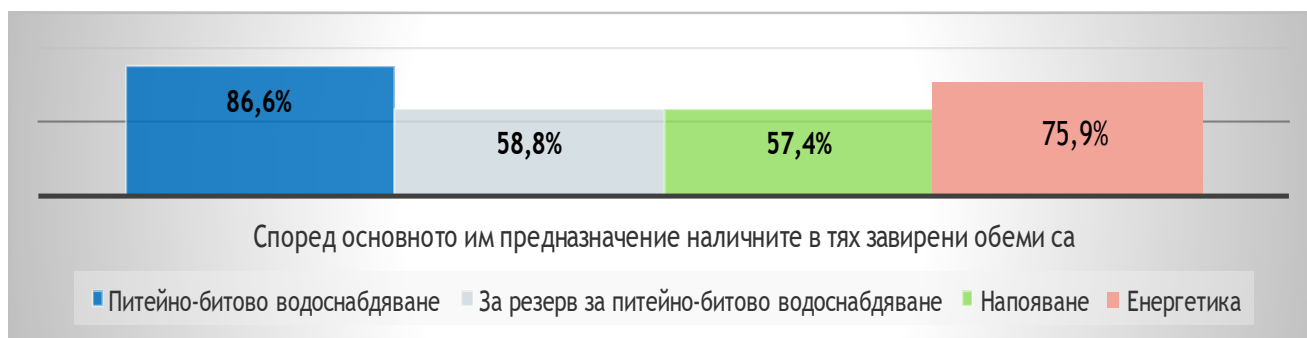
### Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 28.07.2021 г. е 4748.1 млн. м<sup>3</sup>, представлява 71.9 % от сумата от общите им обеми, с 0.2 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 27.07.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 86.6 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 58.8 % от общия им обем;
- напояване - 57.4 % от общия им обем;
- енергетика - 75.9 % от общия им обем.



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

#### 1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 351.133 млн. м<sup>3</sup>, което е 70.62 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 227.252 млн. м<sup>3</sup>, което е 58.60 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 95.865 млн. м<sup>3</sup>, което е 61.18 % от общия му обем;

#### 2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 91.468 млн. м<sup>3</sup>, което е 64.32 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 301.376 млн. м<sup>3</sup>, което е 75.34 % от общия му обем.

## БЮЛЕТИН №356 от 28.07.2021 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		4748,1	млн.куб.м.	представлява		71,9%		Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:		за питейно-битово водоснабдяване		86,6%	от общия им обем;	83,95%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	8		
		за резервно - ПБВ		58,8%	от общия им обем;	55,21%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	38		
		за напояване		57,4%	от общия им обем;	52,65%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	3		
		за енергетика		75,9%	от общия им обем;	71,94%	от полезния им обем	î - преливане	2		
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/Санитарен обем	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток	Ср. денонощен разход	Тенденция
			млн.м³	млн.м³	млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем	м³/сек.	м³/сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	546,305	83,37%	459,105	80,82%	1,820	22,391	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,261	81,30%	10,861	79,39%	0,347	0,525	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,340	98,97%	14,340	98,90%	1,238	0,660	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	24,147	87,17%	19,947	84,88%	0,039	0,769	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	90,297	97,96%	81,297	97,74%	0,152	0,807	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	248,525	79,71%	208,525	76,72%	0,196	2,830	↓

Ежедневен бюлетин за  
състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	227,865	97,57%	151,865	96,39%	0,671	3,056	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	26,799	82,92%	19,249	77,71%	0,012	0,567	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	26,800	95,04%	24,800	94,66%	0,185	0,880	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	26,040	95,38%	21,440	94,45%	0,264	0,380	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,163	80,01%	17,763	77,91%	0,214	0,690	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	33,390	94,32%	25,390	92,67%	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	2,061	91,52%	1,861	90,69%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	17,590	55,66%	15,090	51,86%	0,220	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,360	82,91%	3,860	77,74%	22,200	22,987	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	45,923	73,71%	42,023	71,96%	0,370	2,234	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,973	49,25%	9,273	47,43%	0,012	0,428	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	14,376	33,28%	11,976	29,35%	0,012	0,752	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	279,000	55,14%	212,000	48,29%	2,940	9,016	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	47,620	78,18%	46,320	77,71%	0,162	3,021	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	54,328	41,79%	51,328	40,42%	0,833	1,817	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,618	37,72%	6,418	28,78%	0,046	0,162	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,267	64,54%	6,767	59,83%	0,174	0,382	↓
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	192,541	58,35%	171,541	55,51%	0,021	3,030	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	6,200	13,72%	4,200	9,72%	0,012	0,012	~
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	5,586	45,23%	4,786	41,44%	0,058	0,763	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	301,376	75,34%	271,376	73,34%	0,480	19,763	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	39,046	86,77%	35,146	85,51%	0,015	1,566	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	15,625	59,93%	14,925	58,82%	0,000	1,944	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	36,300	17,58%	32,900	16,20%	0,000	5,208	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	89,026	64,93%	69,026	58,94%	2,535	15,660	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	70,444	61,79%	46,444	51,60%	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	172,961	84,14%	152,961	82,43%	1,646	12,887	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	91,468	64,32%	86,058	62,91%	0,769	6,700	↓
	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149,536</b>	<b>5,179</b>	<b>135,530</b>	<b>90,63%</b>	<b>130,351</b>	<b>90,30%</b>	<b>1,556</b>	<b>6,857</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	133,174	92,46%	129,364	92,25%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,356	42,84%	0,987	23,89%			↑
	БДИБР	<b>Баташки водосилов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86,091</b>	<b>7,242</b>	<b>73,014</b>	<b>84,81%</b>	<b>65,772</b>	<b>83,42%</b>	<b>1,674</b>	<b>4,336</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	53,686	86,44%	49,744	85,52%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	19,328	80,60%	16,028	77,50%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,958	61,65%	0,716	54,57%	0,069	0,011	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,287	72,22%	1,011	67,13%	0,230	0,010	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	262,346	84,55%	242,396	83,48%	5,169	14,257	↓
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	376,490	83,80%	361,583	83,25%	0,483	7,593	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	81,081	73,24%	49,881	62,74%	11,484	9,450	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	194,338	85,94%	169,818	84,24%	10,262	9,754	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,485	96,19%	17,755	95,84%	9,047	5,647	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	351,133	70,62%	243,957	62,54%	3,503	1,991	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	227,252	58,60%	136,585	45,97%	0,879	3,111	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	95,865	61,18%	36,339	37,40%	1,659	25,313	↓
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 22,5 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 28.07.2021 г. е 22,2 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 22,987 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,36 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 82,91% от общия му обем.

**Язовир Пчелина:**

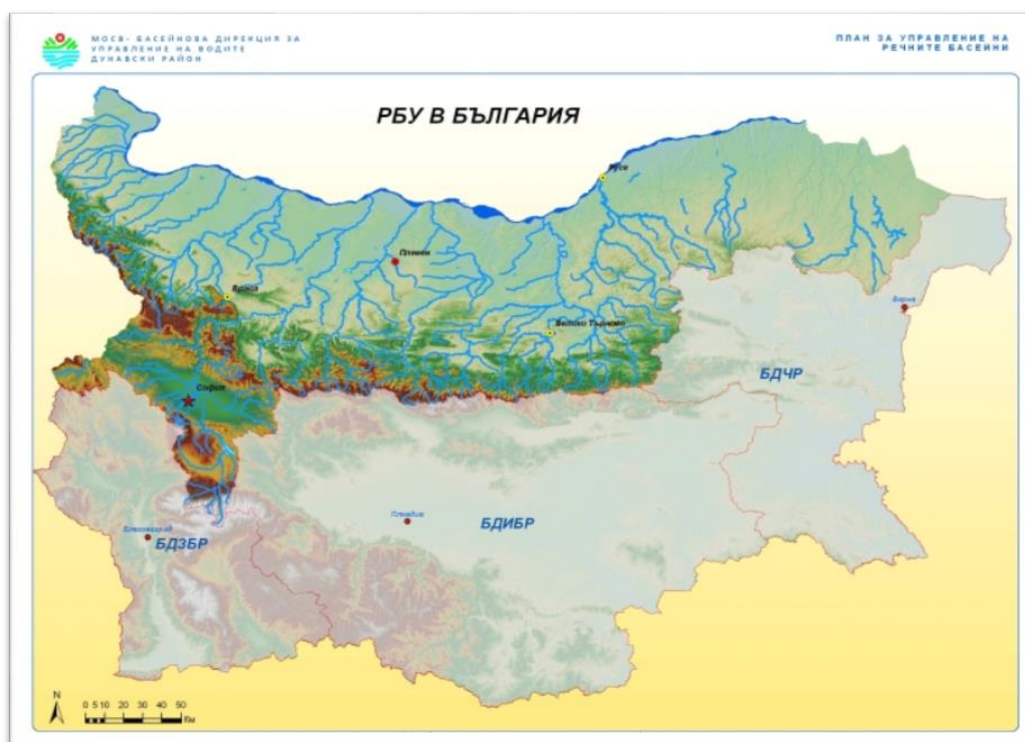
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 4,211 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 28.07.2021 г. е 4,259 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,259 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 53,95 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,54% от общия му обем.

На 28.07 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 се понижавали или са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Огоста при с. Кобиляк (от -15 см до +17 см) и при с. Бутан (от -24 см до +21 см), Малък Искър при гр. Етрополе (от -19 см до +22 см) и Искър при гр. Нови Искър (от -25 см до +67 см) и при с. Ребърково (от -33 см до +26 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. Нишава с до  $\pm 1$  см; за водосбора на р. Лом от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -6 см до +12 см; за водосбора на р. Искър от -6 см до +18 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +8 см; за водосбора на р. Осъм с до  $\pm 9$  см; за водосбора на р. Янтра с до  $\pm 8$  см; за водосбора на р. Русенски Лом с до  $\pm 3$  см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водното количество на р. Искър при гр. Нови Искър е около прага за високи 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 с до  $\pm 3$  см; за водосбора на р. Камчия с до  $\pm 3$  см; за водосбора на р. Велека от -3 см до +2 см; в останалата част от басейна речните нива са се понижали с до -2 см или са останали без изменения. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

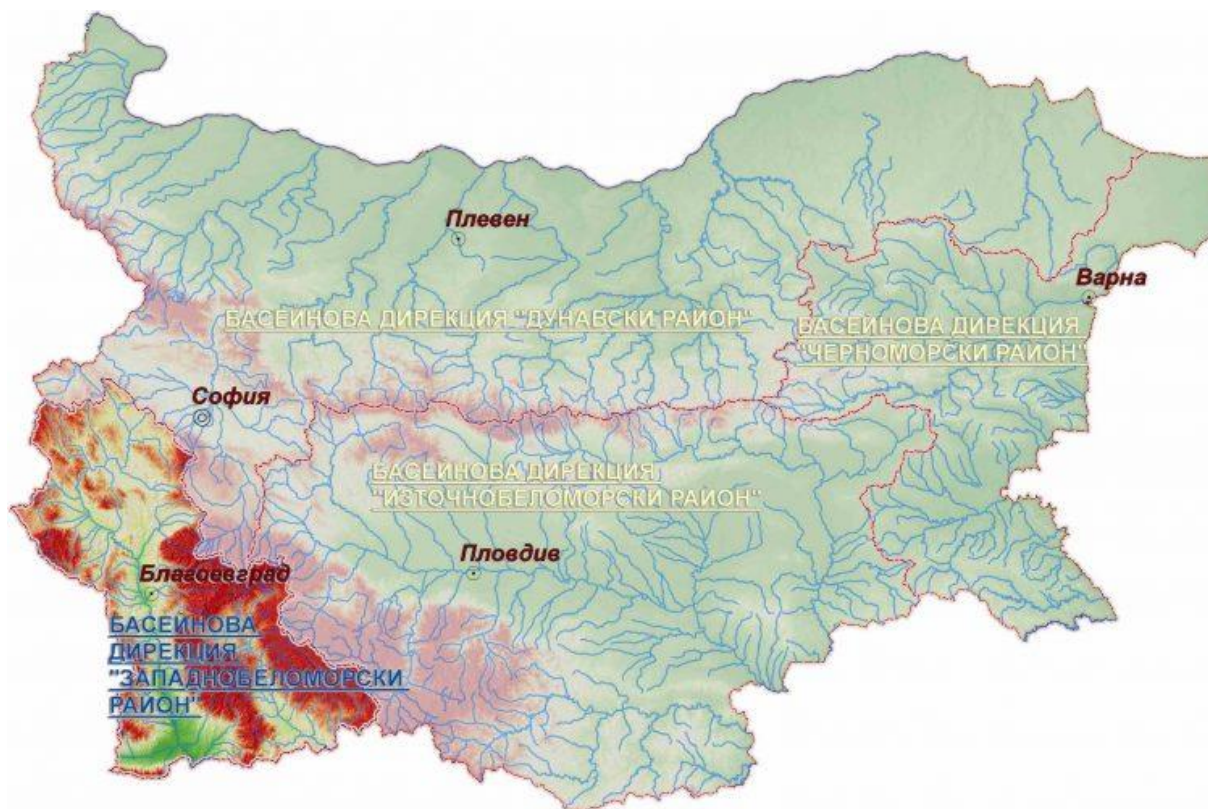


## Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосборана р. Тунджа с до  $\pm 11$  см; за водосбора на р. Марица от -8 см до +9 см; за водосбора на р. Арда от -29 см до +21 см; за водосбора на р. Бяла от -12 см до +11 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Марица при с. Радуил е около прага за високи води.

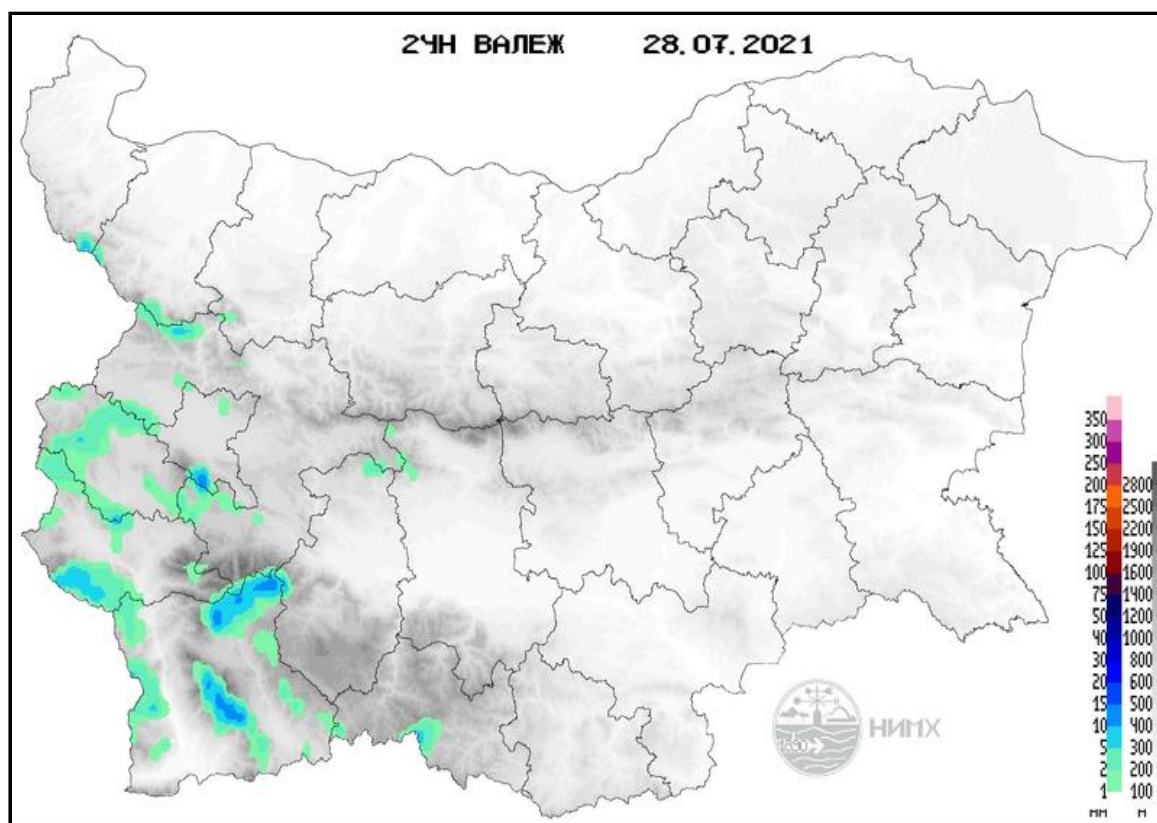
## Западнобеломорски басейн



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 до +4 см; за водосбора на р. Струма с до  $\pm 5$  см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

### Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 27.07.2021 г. до 7:30 ч. на 28.07.2021 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 (28.07) 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 29, 30 и 31.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 29, 30 и 31.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 29, 30 и 31.07.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 29, 30 и 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 (28.07) 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 29, 30 и 31.07.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 29, 30 и 31.07 и на 01 и 02.08.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (28.07) 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 (28.07) 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.

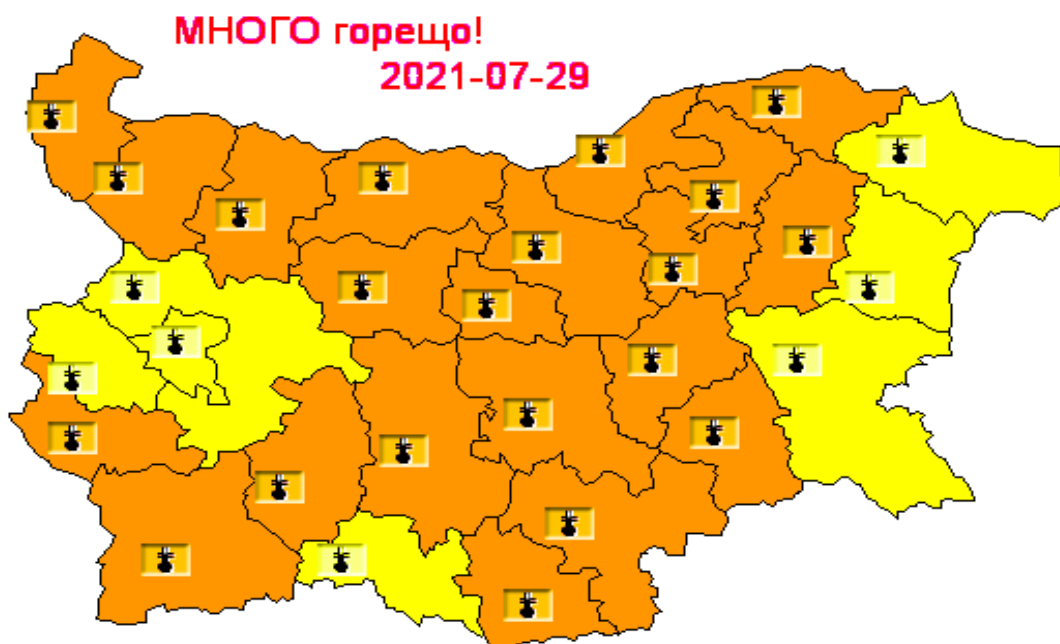
**Прагове за предупреждение**

Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога
------------------	------------------	---------------------------	-------------------

**Западнобеломорски басейн:** Днес (28.07) 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 29 юли 2021 г. НИМХ издава предупреждение за високи температури в цялата страна. В 21 области от страната е в сила предупреждение от втора степен (оранжев код) с очаквани максималните температури: 38°-41°. В останалите 7 области от страната предупреждението е от първа степен (жълт код) с максимални температури 36°-38°, а по крайбрежието на морето: 30°-32°.



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>