



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**28 ЮНИ 2021**

**Комплексни и  
значими  
язовири**

**Речни нива**

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

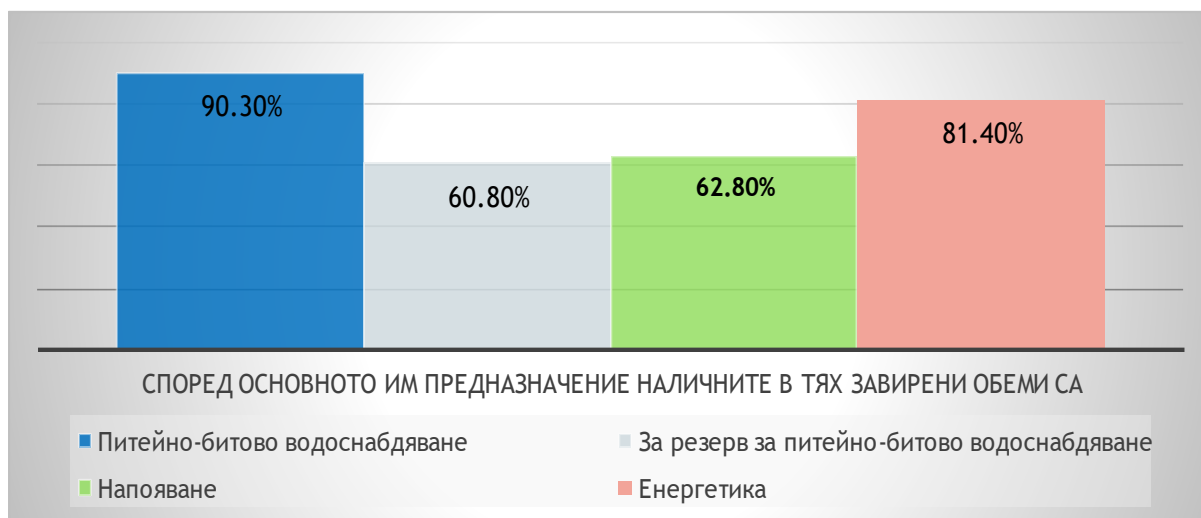
Съгласно приложение №1 към чл. 13, ал. 1, т. 1 от Закона за водите, комплексните и значими язовири са 52 броя.

Сумата от наличните в тях завирени обеми към 28.06.2021 г. е 5081.1 млн. м<sup>3</sup>, представлява 77.0 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 25.06.2021 г.

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

следва:

- питейно-битово водоснабдяване - 90.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 60.8 % от общия им обем;
- напояване - 62.8 % от общия им обем;
- енергетика - 81.4 % от общия им обем.



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

#### 1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 348.137 млн. м<sup>3</sup>, което е 70.01 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 255.205 млн. м<sup>3</sup>, което е 65.81 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 121.151 млн. м<sup>3</sup>, което е 77.31 % от общия му обем;

#### 2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 117.702 млн. м<sup>3</sup>, което е 82.76 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 335.300 млн. м<sup>3</sup>, което е 83.83 % от общия му обем.

## БЮЛЕТИН №334 от 28.06.2021 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			5081.1	млн.куб.м.	представлява		77.0%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		90.3%	от общия им обем;	88.45%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	17	
			за резервно - ПБВ		60.8%	от общия им обем;	57.39%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	24	
			за напояване		62.8%	от общия им обем;	58.62%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	4	
			за енергетика		81.4%	от общия им обем;	78.47%	от полезния им обем	∩ -преливане	6	
№	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	583.452	89.04%	496.252	87.36%	21.726	15.219	↑
2	БДДР	Бели Искър	15.080	1.400	12.184	80.79%	10.784	78.83%	3.898	4.343	↓
3	БДДР	Среченска бара	15.500	1.000	15.230	98.26%	14.230	98.14%	1.400	1.979	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27.700	4.200	26.320	95.02%	22.120	94.13%	0.564	1.444	↓
5	БДДР	Йовковци	92.179	9.000	92.294	100.12%	83.294	100.14%	3.785	4.451	∩
6	БДЧР	Тича	311.800	40.000	251.675	80.72%	211.675	77.88%	32.748	2.366	↑
7	БДЧР	Камчия	233.550	76.000	235.070	100.65%	159.070	100.96%	26.990	12.897	∩
8	БДЧР	Ясна поляна	32.320	7.550	28.908	89.44%	21.358	86.23%	0.012	0.521	↓

9	БДИБР	Асеновец	28.200	2.000	28.120	99.72%	26.120	99.69%	1.076	2.414	↕
10	БДИБР	Боровица	27.300	4.600	26.810	98.21%	22.210	97.84%	0.125	0.380	↓
11	БДЗБР	Студена	25.200	2.400	20.785	82.48%	18.385	80.64%	1.950	1.786	↕
12	БДЗБР	Дяково	35.400	8.000	33.600	94.91%	25.600	93.43%	0.478	0.258	↑
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1.024	0.100	0.963	94.04%	0.863	93.40%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2.252	0.200	2.240	99.47%	2.040	99.42%			~
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31.600	2.500	18.006	56.98%	15.506	53.29%	0.562	0.770	↓
16	БДДР	Панчарево	6.465	1.500	5.346	82.69%	3.846	77.45%	15.274	14.607	↕
17	БДДР	Ястребино	62.300	3.900	46.772	75.08%	42.872	73.41%	1.771	1.296	↑
18	БДДР	Кула	20.250	0.700	10.254	50.64%	9.554	48.87%	0.012	0.093	↓
19	БДДР	Рабиша	43.200	2.400	16.088	37.24%	13.688	33.55%	0.012	0.498	↓
20	БДДР	Огоста	506.000	67.000	297.420	58.78%	230.420	52.49%	0.231	8.565	↓
21	БДДР	Сопот	60.908	1.300	50.400	82.75%	49.100	82.37%	2.604	0.521	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130.000	3.000	57.476	44.21%	54.476	42.89%	1.065	1.065	~
23	БДДР	Бели Лом	25.500	3.200	9.789	38.39%	6.589	29.55%	0.174	0.394	↓
24	БДЧР	Съединение	12.810	1.500	8.357	65.24%	6.857	60.63%	0.590	0.382	↑
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330.000	21.000	194.882	59.06%	173.882	56.27%	7.323	2.809	↑
26	БДЧР	Порой	45.200	2.000	6.360	14.07%	4.360	10.09%	0.115	0.127	↓
27	БДЧР	Ахелой	12.350	0.800	7.316	59.24%	6.516	56.42%	0.069	0.058	↑
28	БДИБР	Жребчево	400.000	30.000	335.300	83.83%	305.300	82.51%	10.503	12.957	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45.000	3.900	40.676	90.39%	36.776	89.48%	0.667	0.262	↑
30	БДИБР	Домлян	26.074	0.700	25.433	97.54%	24.733	97.47%	0.092	2.245	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206.530	3.400	50.172	24.29%	46.772	23.03%	2.461	0.309	↑
32	БДИБР	Тополница	137.108	20.000	115.530	84.26%	95.530	81.57%	5.671	12.095	↓
33	БДИБР	Тракиец	114.000	24.000	73.032	64.06%	49.032	54.48%	0.347	0.938	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54.200	34.200	54.050	99.72%	19.850	99.25%	6.238	6.238	↕

35	БДДР	Александър Стамболийски	205.569	20.000	198.523	96.57%	178.523	96.20%	10.728	19.609	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142.214	5.410	117.702	82.76%	112.292	82.08%	7.797	11.640	↓
	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	<b>149.536</b>	<b>5.179</b>	<b>144.462</b>	<b>96.61%</b>	<b>139.283</b>	<b>96.49%</b>	<b>14.355</b>	<b>15.455</b>	
38	БДИБР	Белмекен	144.036	3.810	141.094	97.96%	137.284	97.90%			↓
39	БДИБР	Чаира	5.500	1.369	3.368	61.24%	1.999	48.39%			↑
	БДИБР	<b>Баташки водносилов път</b>									
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	<b>86.091</b>	<b>7.242</b>	<b>78.945</b>	<b>91.70%</b>	<b>71.703</b>	<b>90.94%</b>	<b>6.953</b>	<b>6.478</b>	
40	БДИБР	Голям Беглик	62.111	3.942	56.419	90.84%	52.477	90.21%			~
41	БДИБР	Широка поляна	23.980	3.300	22.526	93.94%	19.226	92.97%			↑
42	БДИБР	Беглика	1.554	0.242	0.958	61.65%	0.716	54.57%	0.405	0.486	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1.782	0.276	1.254	70.37%	0.978	64.94%	0.593	0.385	↑
44	БДИБР	Батак	310.298	19.950	283.473	91.36%	263.523	90.76%	10.401	12.755	↓
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>									
45	БДЗБР	Доспат	449.249	14.907	392.312	87.33%	377.405	86.89%	8.962	16.329	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110.708	31.200	82.194	74.24%	50.994	64.14%	24.872	21.931	↑
47	БДИБР	Въча	226.120	24.520	194.206	85.89%	169.686	84.17%	23.458	20.946	↑
48	БДИБР	Кричим	20.256	1.730	19.606	96.79%	17.876	96.49%	20.686	19.689	↑
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>									
49	БДИБР	Кърджали	497.236	107.176	348.137	70.01%	240.961	61.78%	7.500	10.507	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387.772	90.667	255.205	65.81%	164.538	55.38%	16.400	34.199	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156.702	59.526	121.151	77.31%	61.625	63.42%	29.470	1.002	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20.400	13.268	18.420	90.29%	5.152	72.24%	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 Студена

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. Студена, постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е  $1,95 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Притокът е по-голям от размера на дневния разход, загубите и изпуснатото количество от язовира, които са  $1,786 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Наличният обем в язовира е  $20,7854 \text{ млн. м}^3$ . Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е  $18,3854 \text{ млн. м}^3$ . От 10.01.2021 г. яз. „Студена“ е в режим на контролирано изпускане. Свободния му обем към 8:30 ч. на 28.06.2021 г. е  $4,4146 \text{ млн. м}^3$ , като от язовира се изпускат  $1,123 \text{ м}^3/\text{сек}$ .

### Язовир Асеновец

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. Асеновец, постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е  $1,076 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е  $2,414 \text{ м}^3/\text{сек}$  (включително преливащото водно количество). Наличният обем в язовира е  $28,12 \text{ млн. м}^3$ . Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е  $26,12 \text{ млн. м}^3$ . Язовирът прелива с  $1,5 \text{ м}^3/\text{сек}$ .

### Язовир Камчия

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е  $26,99 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е  $12,897 \text{ м}^3/\text{сек}$  (включително преливащото водно количество). Наличният обем в язовира е  $235,07 \text{ млн. м}^3$ . Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е  $159,07 \text{ млн. м}^3$ . Язовирът прелива с  $10,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ .

### Язовир Йовковци

Съгласно предоставената справка от ВиК Велико Търново за състоянието на яз. Йовковци, постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е  $3,785 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е  $4,451 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Наличният обем в язовира е  $92,294 \text{ млн. м}^3$ . Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е  $83,294 \text{ млн. м}^3$ . Размерът на прелялото и изпуснатото количество от язовира е  $3,728 \text{ м}^3/\text{сек}$ .

### Язовир Панчарево

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с  $14,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е  $15,274 \text{ м}^3/\text{сек}$ . Размерът на дневния разход и прелялото

количество се равняват на 14,607 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 5,3456 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 82,69% от общия му обем.

### **Язовир Пчелина**

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 6,191 м<sup>3</sup>/сек. Постъпващият приток в язовира на 28.06.2021 г. е 6,238 м<sup>3</sup>/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 6,238 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 54,05 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,72% от общия му обем.

На 28.06 речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на места са възможни краткотрайни повишения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**По-значителни краткотрайни повишения се очакват:**

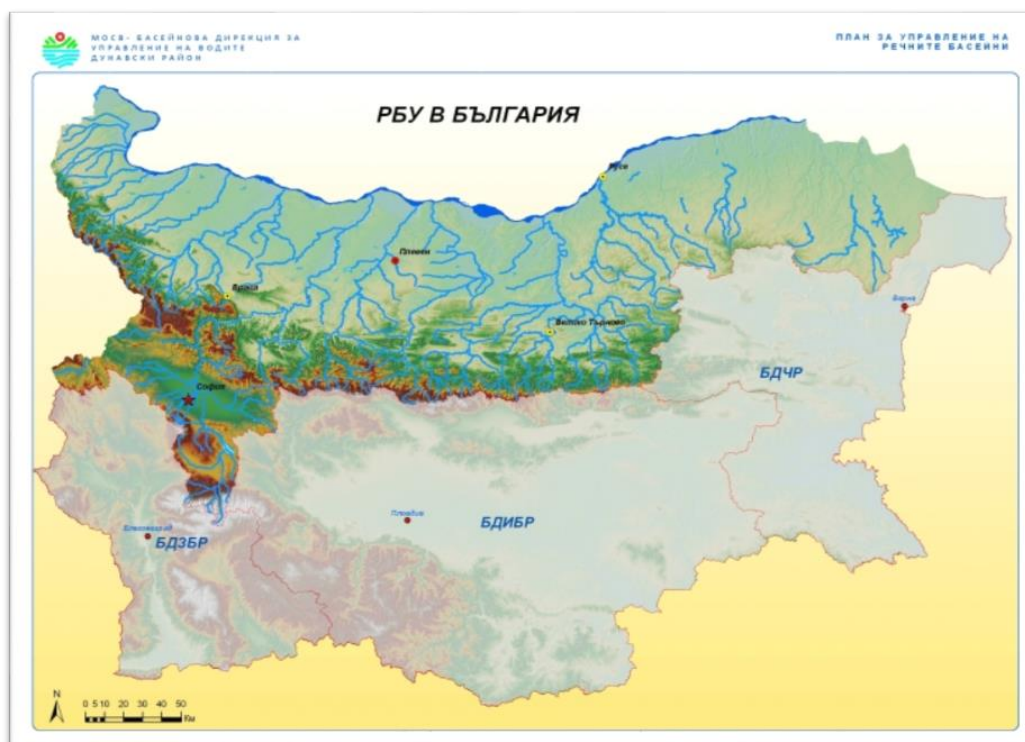
- в следобедните и вечерните часове на 28.06 във водосборите на р. Русенски Лом и добруджанските реки;
- в следобедните и вечерните часове на 28.06 ще има краткотрайни повишения на речните нива в целия Черноморски басейн;

**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 по-голяма част от наблюдаваните реки в басейна са без съществени изменения. 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. Огоста от -7 см до +4 см; за водосбора на р. Искър от -61 см до +49 см; за водосбора на р. Вит от -25 см до +43 см; за водосбора на р. Осъм от -16 см до +33 см; за водосбора на р. Янтра от -141 см до +13 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -30 см до +2 см. Водните количества на по-голямата част от реките в басейна са около праговете за средни води, само водните количества на р. Мусаленска Бистрица при лет. Боровец, р. Искър при с. Бели Искър и с. Ореховица, р. Джулюница при с. Джулюница, р. Голяма река при гр. Стражица, р. Янтра при с. Каранци, р. Черни Лом при с. Широково и р. Русенски Лом при с. Божичен са над праговете за високи води.

## Черноморски басейн



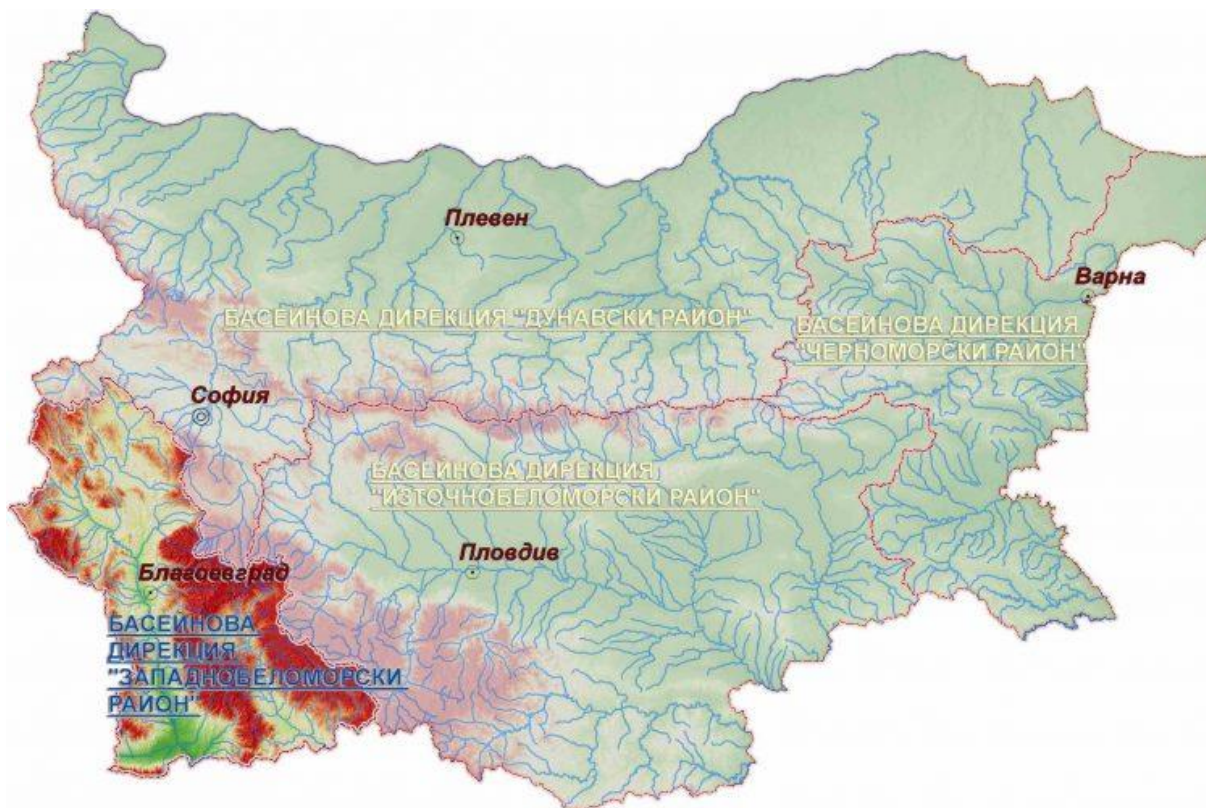
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -3 до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -27 до +5 см; за водосбора на р. Велека от -4 см до +3 см; в останалата част от басейна речните нива са с понижения до -2 см. Водните количества на повечето от реките в басейна са под праговете за средни води.

## Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Тунджа при с. Баня (с до  $\pm 55$  см), Марица при гр. Белово (от  $-69$  см до  $+63$  см) и Въча при гр. Девин (от  $-83$  см до  $+85$  см) и при гр. Кричим (с до  $\pm 31$  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  $-19$  см до  $+23$  см; за водосбора на р. Марица от  $-21$  см до  $+31$  см; за водосбора на р. Арда от  $-17$  см до  $+20$  см; за водосбора на р. Бяла от  $-10$  см до  $+10$  см. Водните количества на повечето реки в басейна са около и под праговете за средни води. Водните количества на р. Марица при с. Радуил и гр. Пазарджик и на р. Въча при гр. Девин са около праговете за високи води.

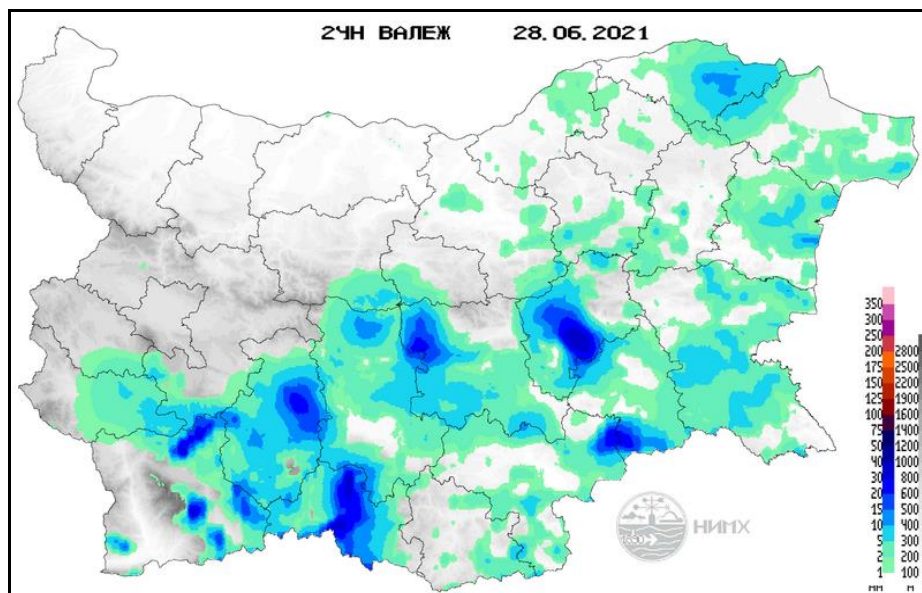
## Западнобеломорски басейн



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 -12 см до +6 см; за водосбора на р. Струма от -22 см до +15 см. Водните количества на повечето реки в басейна са около и под праговете за средни води. Водните количества на реките Струма при гр. Перник, Джерман при гр. Дупница и Места при м. Момина кула са над праговете за високи води.

### Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 27.06.2021 г. до 7:30 ч. на 28.06.2021 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 (28.06) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерните часове на 28.06, в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосборите на р. Русенски Лом и добруджанските реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 29 и 30.06 и 01.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (28.06) и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от водосбора 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 и 30.06 и на 01.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (28.06) 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 и 30.06 и на 01.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (28.06) и през следващите 3 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 и 30.06 и на 01, 02 и 03.07.2021г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (28.06) и през следващите 4-5 дни нивата във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосбора на 28.06 във следобедните и вечерни часове. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (28.06) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерните часове на 28.06, в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 29 и 30.06 и на 01.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (28.06) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения, като в следобедните и вечерни часове на 28.06 са възможни краткотрайни повишения в резултат на валежи. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира:** Прогнозираните водни количества а водосбора на р. Факийска на 29 и 30.06 и на 01, 02 и 03.07.2021г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (28.06) и през следващите 4-5 дни речите нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (28.06) 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.

**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:**

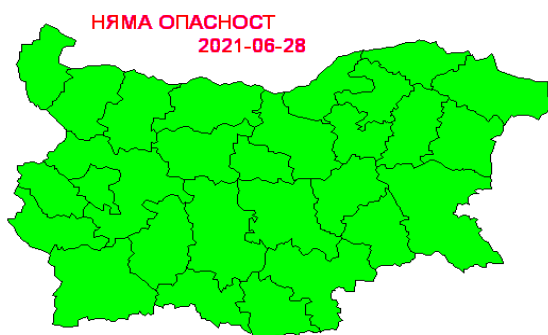
- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

**Западнобеломорски басейн:** Днес (28.06) 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.

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

На 28 и 29 юни 2021 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.



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>