



Министерство на  
околната среда и водите

Ежедневен  
булетин за  
състоянието на  
водите

2 СЕПТЕМВРИ  
2020

Комплексни  
и значими  
язовири

Речни нива

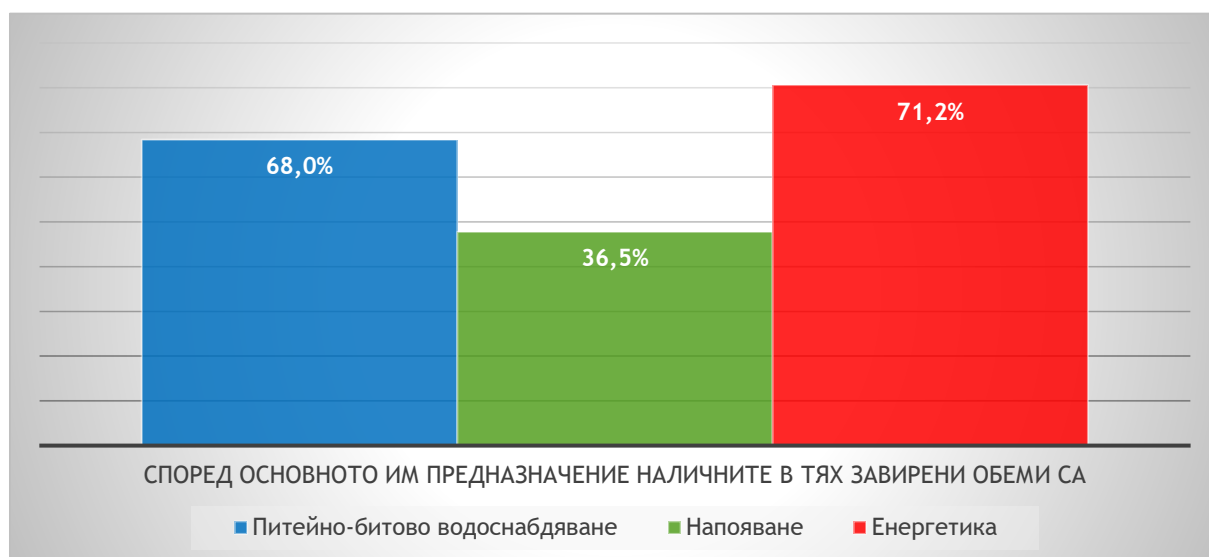
### **Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:**

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 2.09.2020 г. е 3883,7 млн. м<sup>3</sup>, представлява 58,8% от сумата от общите им обеми и е 0,2% по-малко от сумата от общите им обеми към 1.09.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 68,0% от общия им обем;
- напояване - 36,5% от общия им обем;
- енергетика - 71,2% от общия им обем.



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

#### **1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 349,177 млн. м<sup>3</sup>, което е 70,22% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 241,593 млн. м<sup>3</sup>, което е 62,30% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 113,199 млн. м<sup>3</sup>, което е 72,24% от общия му обем;

**2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 27,629 млн. м<sup>3</sup>, което е 19,43% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 93,704 млн. м<sup>3</sup>, което е 23,43% от общия му обем.

## БЮЛЕТИН №133 от 2.09.2020 г.

### ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми към комплексните и значими язовири е			15 часа		2.09.2020 г.						
			3883,7		млн.куб.м.		представлява		58,8%		повишаване на обема ↑
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		68,0%		от общия им обем;				понижаване на обема ↓
			за напояване		36,5%		от общия им обем;				задържане на обема ~
			за енергетика		71,2%		от общия им обем;				прелива ↴
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв 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	541,941	82,71%	454,741	80,05%	2,913	10,770	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	11,483	76,15%	10,083	73,70%	0,422	0,498	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,450	99,68%	14,450	99,66%	0,486	0,718	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	20,591	74,34%	16,391	69,75%	0,092	0,359	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	76,541	83,04%	67,541	81,20%	0,073	0,946	↓



Министерство на  
околната среда и горите

## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

6	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	13,950	22,39%	10,050	17,21%	0,069	1,389	↓
7	БДЧР	Тича	311,800	40,000	146,071	46,85%	106,071	39,03%	0,004	1,558	↓
8	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	129,274	55,35%	52,974	33,69%	0,024	2,650	↓
9	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	21,990	68,04%	14,440	58,30%	0,012	0,532	↓
10	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	10,063	35,68%	8,063	30,77%	0,035	0,359	↓
11	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	25,460	93,26%	20,860	91,89%	0,040	0,420	↓
12	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	21,318	84,60%	18,918	82,97%	0,137	0,480	↓
13	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,225	76,91%	19,225	70,16%	0,000	0,535	↓
14	БДЗБР	Калин	1,024	0,100	0,899	87,79%	0,799	86,47%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
15	БДЗБР	Карагьол	2,252	0,200	1,860	82,57%	1,660	80,87%			↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,421	83,85%	3,921	78,98%	7,151	6,994	↑
17	БДДР	Огняново	31,600	2,500	20,915	66,19%	18,415	63,28%	0,153	0,118	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,129	40,14%	7,429	38,00%	0,002	0,087	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	13,233	30,63%	10,833	26,55%	0,001	0,131	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	226,670	44,80%	159,670	36,37%	0,231	4,398	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	33,800	55,49%	32,500	54,52%	0,521	3,414	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	50,600	38,92%	47,600	37,48%	1,076	1,748	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,153	35,89%	5,953	26,70%	0,046	0,370	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,068	47,37%	4,568	40,39%	0,069	0,162	↓
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	120,491	36,51%	99,491	32,20%	0,019	2,646	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	9,823	21,73%	7,823	18,11%	0,048	0,210	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,449	19,33%	1,649	13,89%	0,017	0,029	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	93,704	23,43%	63,704	17,22%	2,507	6,767	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	20,253	45,01%	16,353	39,79%	0,000	0,305	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	1,200	2,908	11,15%	1,708	6,87%	0,000	1,184	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	23,470	11,36%	20,070	9,88%	0,000	5,278	↓

## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	37,472	27,33%	17,472	14,92%	0,463	13,056	↓	
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	67,743	59,42%	43,743	48,60%	0,023	1,250	↓	
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,850	99,35%	19,650	98,25%	2,581	3,160	↓	
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	119,967	58,36%	99,967	53,87%	0,369	2,425	↓	
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	27,629	19,43%	22,219	16,24%	0,153	6,990	↓	
	БДИБР	<b>Белмекен-Чаира</b>	149,536	5,179	126,121	84,34%	120,942	83,78%	1,527	1,061	↑	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	123,945	86,05%	120,135	85,67%			↑	
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,176	39,56%	0,807	19,54%			↓	
	БДИБР	<b>Баташки водносилов път</b>										
	БДИБР	<b>Голям Беглик-Широка поляна</b>	86,091	7,242	74,484	86,52%	67,242	85,28%	2,150	3,904	↓	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	53,840	86,68%	49,898	85,78%			↓	
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	20,644	86,09%	17,344	83,87%			↓	
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,955	61,45%	0,713	54,34%	0,242	0,950	↓	
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,757	42,48%	0,481	31,94%	0,342	0,000	↑	
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	207,538	66,88%	187,588	64,61%	4,500	8,368	↓	
	БДИБР	<b>Каскада Доспат-Въча</b>										
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	400,481	89,14%	385,574	88,77%	1,209	8,332	↓	
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	81,788	73,88%	50,588	63,63%	10,840	7,625	↑	
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	193,423	85,54%	168,903	83,78%	8,393	10,063	↓	
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,269	95,13%	17,539	94,67%	10,046	12,685	↓	
	БДИБР	<b>Каскада Арда</b>										
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	349,177	70,22%	242,001	62,04%	2,389	12,522	↓	
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	241,593	62,30%	150,926	50,80%	13,672	23,686	↓	
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	113,199	72,24%	53,673	55,23%	27,217	10,963	↑	



## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

---

52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,132	88,88%	4,864	68,20%	не се получава ежедневна информация приток и разход	↓
----	-------	----------------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	---	---

### **Язовир Студена:**

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпилият приток в язовира на 2.09.2020 г. е 0,137 м<sup>3</sup>/сек. Притокът е по-малък от размера на общия разход и загубите - 0,556 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 21,318 млн. м<sup>3</sup>, с 36 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 18,918 млн. м<sup>3</sup>.

### **Язовир Асеновец:**

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 2.09.2020 г. е 0,035 м<sup>3</sup>/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 0,359 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 10,063 млн. м<sup>3</sup>, с 28 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 8,063 млн. м<sup>3</sup>.

### **Язовир Дяково:**

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, на 2.09.2020 г. няма постъпил приток в язовира. Размерът на дневния разход е 0,535 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 27,225 млн. м<sup>3</sup> със 46 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г., от които 2 млн. м<sup>3</sup> мъртъв обем и 6 млн. м<sup>3</sup> санитарен обем за питейно-битово водоснабдяване равно 8 млн. м<sup>3</sup> общо. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 19,225 млн. м<sup>3</sup>.

### **Язовир Камчия:**

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 2.09.2020 г. е 0,024 м<sup>3</sup>/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,650 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 129,274 млн. м<sup>3</sup>, с 339 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 52,974 млн. м<sup>3</sup>.



### **Язовир Тича:**

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 2.09.2020 г. е 0,004 м<sup>3</sup>/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,558 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 146,071 млн. м<sup>3</sup>, със 134 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 106,071 млн. м<sup>3</sup>.

### **Язовир Ястребино:**

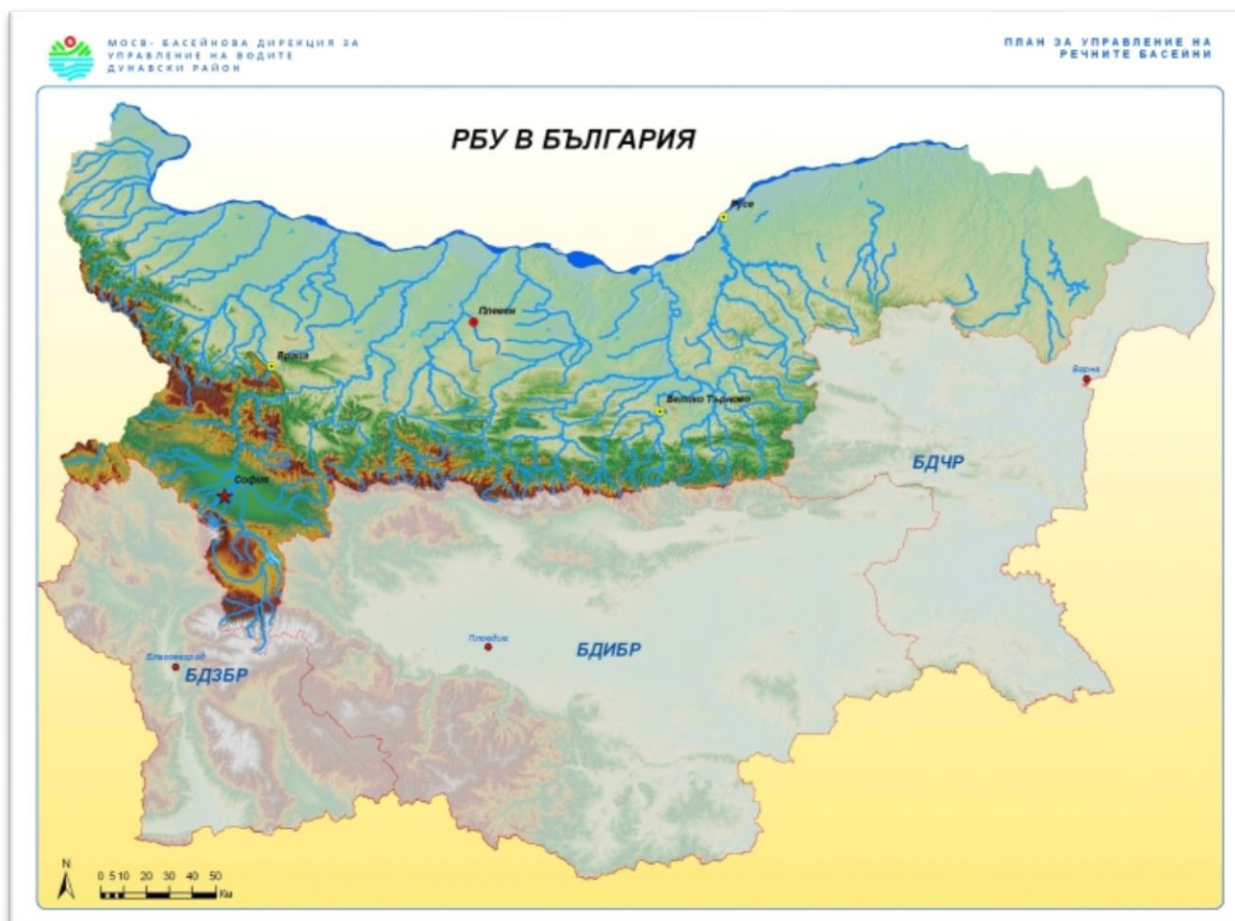
Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 2.09.2020 г. е 0,069 м<sup>3</sup>/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,389 м<sup>3</sup>/сек. Наличният обем в язовира е 13,950 млн. м<sup>3</sup>, с 114 000 м<sup>3</sup> по-малко от обема на 1.09.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 10,050 млн. м<sup>3</sup>.

**Речните нива ще останат без съществени изменения**

### **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 в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Малък Искър при гр. Етрополе (от -16 см до +21 см) и на р. Искър при гр. Роман (от -13 см до +18 см) са вследствие работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Огоста от -8 см до +7 см; за водосбора на р. Искър от -9 см до +11 см; за водосбора на р. Вит от -7 см до +9 см; за водосбора на р. Осъм от -16 см до +12 см; за водосбора на р. Янтра от -6 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -5 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

## Черноморски басейн



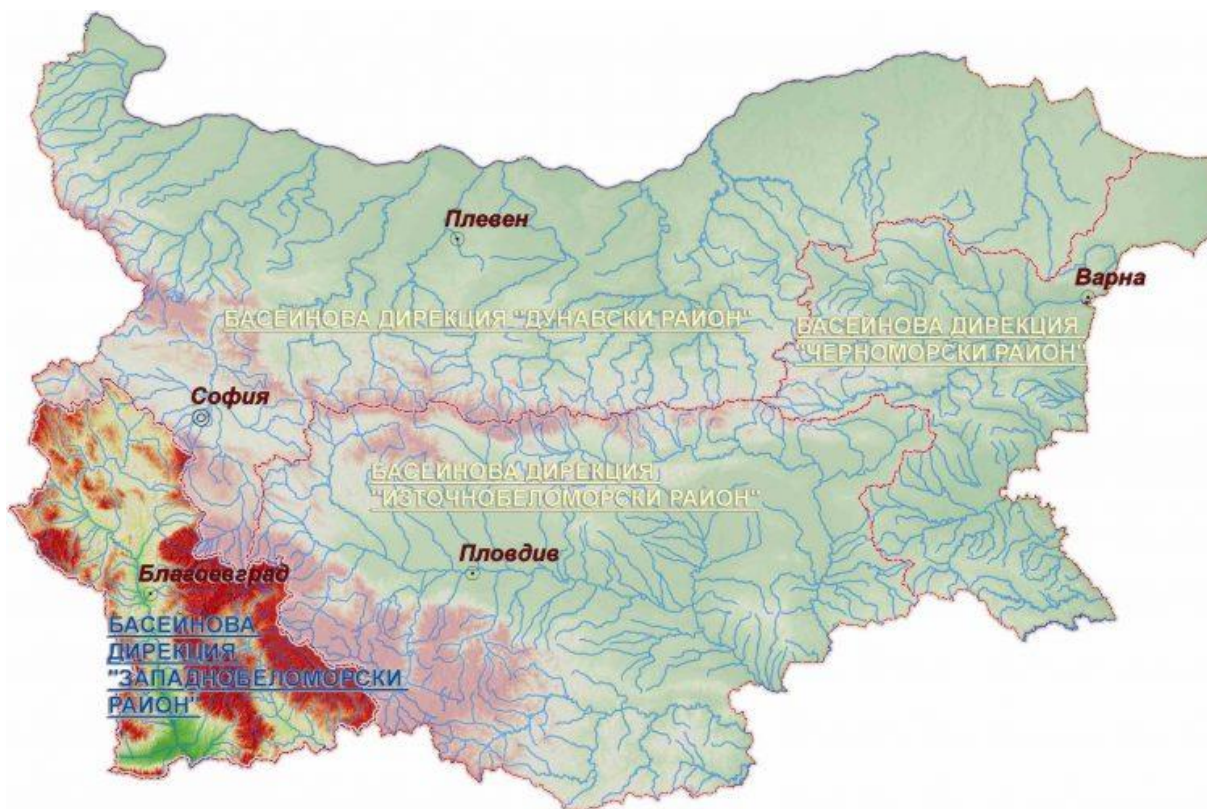
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са от -3 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са около праговете за ниски води, като р. Факийска в района на с. Зидарово е пресъхнала.

## Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Тунджа при с. Баня (от -36 см до +36 см), на р. Марица при гр. Белово (от -45 см до +45 см), при гр. Пазарджик (от -16 см до +4 см), на р. Въча при гр. Девин (от -93 см до +91 см) и при Кричим (от -33 см до +32 см), на р. Арда при с. Китница (от -21 см до +19 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. Тунджа от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Марица от -10 см до +18 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +6 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водните количества на р. Марица при с. Радуил и при гр. Пловдив са над праговете за средни води.

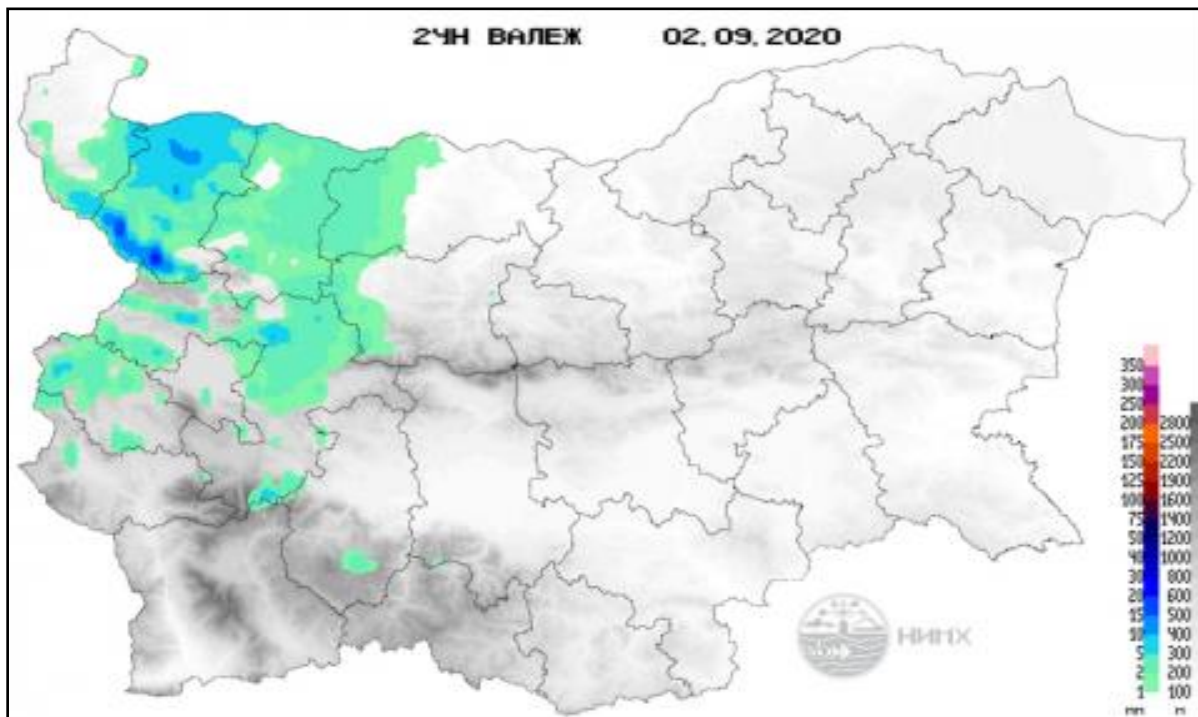
## Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -2 см до +1 см и за водосбора на р. Струма от -4 см до +4 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 1.09.2020 г. до 7:30 ч. на 2.09.2020 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ



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

**Дунавски басейн:** Днес (02.09) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. На 04.09, в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на водните нива на реките източно от р. Осъм. На 05.09 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 03, 04 и 05.09.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (02.09) 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. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 03, 04 и 05.09.2020 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (02.09) 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. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 03, 04 и 05.09.2020 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (02.09) и утре речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. На 04.09, в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на водните нива на реките във водосбора. На 05.09 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:** Прогнозираното водно количество в долното течение на р. Черни Лом на 03, 04, 05, 06 и 07.09.2020 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (02.09) и утре речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. На 04.09, в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на водните нива на реките във водосбора. На 05 и 06.09 речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водното количество ще бъде под прага за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (02.09) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. На 04.09, в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на водните нива на реките от водосборите на р. Батова, р. Провадийска и р. Камчия. На 05.09 речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (02.09) и през следващите три дни речните нива в басейна 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 предупреждение.

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

**Системата за ранно предупреждение за водосбора на река Арда на НИМХ прогнозира:**

- Водните количества ще бъдат под праговете за предупреждение.

Прагове за предупреждение

Нива на тревога: **Жълто - Предупреждение** **Оранжево - Риск за тревога** **Червено - Тревога**

**Западнобеломорски басейн:** Днес (02.09) 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.

За 3 септември 2020 г. НИМХ обявява жълт код (предупреждение от първа степен за опасни метеорологични явления) за високи температури в областите Кърджали, Хасково и Ямбол.



Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области може да бъде получена от интерактивната карта на адрес: <http://info.meteo.bg/opasni/>