



Министерство на
околната среда и водите

Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите

1 СЕПТЕМВРИ
2020

Комплексни
и значими
язовири

Речни нива

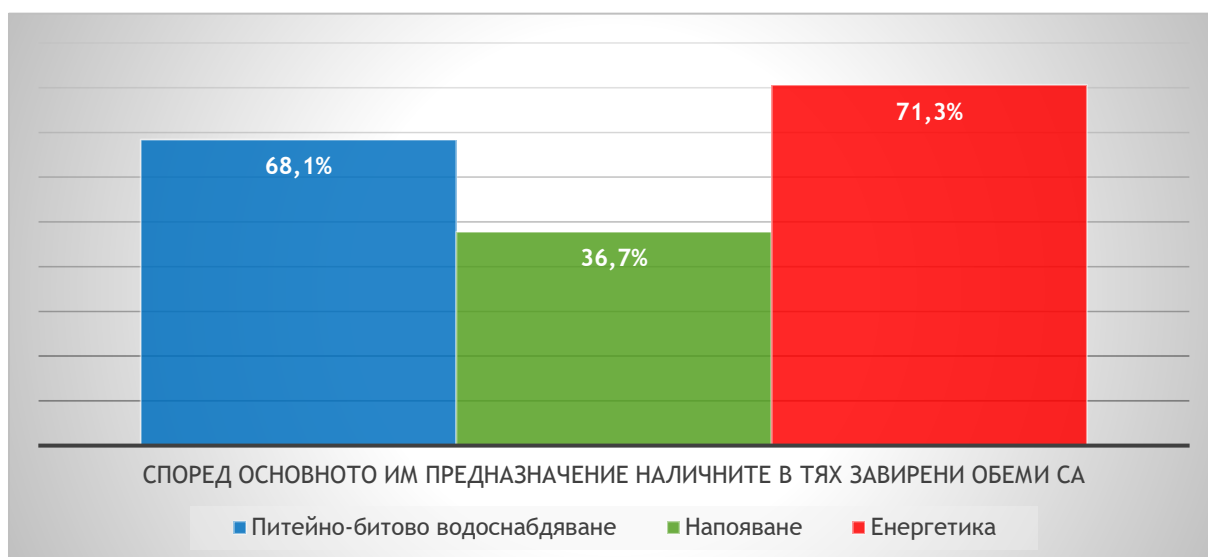
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 1.09.2020 г. е 3892,1 млн. м³, представлява 59,0% от сумата от общите им обеми и е 0,1% по-малко от сумата от общите им обеми към 31.08.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 68,1% от общия им обем;
- напояване - 36,7% от общия им обем;
- енергетика - 71,3% от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 350,219 млн. м³, което е 70,43% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 242,627 млн. м³, което е 62,57% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 111,918 млн. м³, което е 71,42% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 28,285 млн. м³, което е 19,89% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 94,072 млн. м³, което е 23,52% от общия му обем.

БЮЛЕТИН №132 от 1.09.2020 г.

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните заварени обеми към комплексните и значими язовири е		15 часа		1.09.2020 г.							
		3892,1		млн.куб.м.		представлява		59,0%		повишаване на обема ↑	
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях заварени обеми:		за питейно-битово водоснабдяване		68,1%		от общия им обем;				понижаване на обема ↓	
		за напояване		36,7%		от общия им обем;				задържане на обема ~	
		за енергетика		71,3%		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 ³	млн.м ³	млн.м ³	% от общия обем	млн.м ³	% от полезния обем	м ³ /сек.	м ³ /сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	542,758	82,83%	455,558	80,20%	2,515	3,949	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	11,498	76,24%	10,098	73,81%	0,286	0,361	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,470	99,81%	14,470	99,79%	0,706	0,706	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	20,614	74,42%	16,414	69,85%	0,078	0,345	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	76,617	83,12%	67,617	81,29%	0,074	0,948	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

6	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	14,064	22,57%	10,164	17,40%	0,104	0,208	↓
7	БДЧР	Тича	311,800	40,000	146,205	46,89%	106,205	39,07%	0,002	1,542	↓
8	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	129,613	55,50%	53,313	33,90%	0,336	2,836	↓
9	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	22,057	68,25%	14,507	58,57%	0,012	0,475	↓
10	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	10,091	35,78%	8,091	30,88%	0,012	0,324	↓
11	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	25,500	93,41%	20,900	92,07%	0,070	0,420	↓
12	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	21,354	84,74%	18,954	83,13%	0,179	0,440	↓
13	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,271	77,04%	19,271	70,33%	0,000	0,535	↓
14	БДЗБР	Калин	1,024	0,100	0,895	87,38%	0,795	86,02%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
15	БДЗБР	Карагьол	2,252	0,200	1,869	82,99%	1,669	81,33%			↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,408	83,64%	3,908	78,70%	4,338	4,889	↓
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	8,136	40,18%	7,436	38,04%	0,002	0,087	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	13,244	30,66%	10,844	26,58%	0,001	0,131	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	227,030	44,87%	160,030	36,45%	0,347	3,935	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	34,050	55,90%	32,750	54,94%	0,521	3,414	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	50,658	38,97%	47,658	37,53%	0,521	1,840	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,181	36,00%	5,981	26,82%	0,058	0,278	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,076	47,43%	4,576	40,46%	0,081	0,162	↓
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	120,718	36,58%	99,718	32,27%	1,211	2,519	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	9,837	21,76%	7,837	18,14%	0,055	0,206	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,450	19,34%	1,650	13,90%	0,027	0,027	~
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	94,072	23,52%	64,072	17,32%	1,420	11,004	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	20,279	45,06%	16,379	39,85%	0,000	0,305	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	1,200	3,010	11,54%	1,810	7,28%	0,000	1,238	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	23,926	11,58%	20,526	10,10%	0,000	5,278	↓

32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	38,560	28,12%	18,560	15,85%	1,169	14,039	↓	
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	67,849	59,52%	43,849	48,72%	0,023	1,250	↓	
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,900	99,45%	19,700	98,50%	3,356	3,356	~	
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	120,198	58,47%	100,198	54,00%	1,174	3,372	↓	
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	28,285	19,89%	22,875	16,72%	0,169	7,660	↓	
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	126,100	84,33%	120,921	83,77%	0,855	4,501	↓	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	123,904	86,02%	120,094	85,64%			↓	
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,196	39,93%	0,827	20,02%			↓	
	БДИБР	Баташки водносиллов път										
	БДИБР	Голям Беглик- Широка поляна	86,091	7,242	74,674	86,74%	67,432	85,52%	1,336	7,084	↓	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	53,917	86,81%	49,975	85,91%			↓	
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	20,757	86,56%	17,457	84,41%			↓	
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,017	65,44%	0,775	59,07%	0,299	0,000	↑	
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,728	40,85%	0,452	30,01%	0,194	0,500	↓	
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	207,999	67,03%	188,049	64,77%	7,891	11,840	↓	
	БДИБР	Каскада Доспат- Въча										
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	401,224	89,31%	386,317	88,94%	1,799	7,668	↓	
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	81,535	73,65%	50,335	63,31%	10,265	12,022	↓	
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	193,597	85,62%	169,077	83,87%	13,264	21,960	↓	
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,503	96,28%	17,773	95,94%	22,700	21,118	↑	
	БДИБР	Каскада Арда										
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	350,219	70,43%	243,043	62,31%	1,826	22,440	↓	



Министерство на
околната среда и водите

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	242,627	62,57%	151,960	51,15%	22,487	35,691	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	111,918	71,42%	52,392	53,91%	36,447	27,044	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,204	89,24%	4,936	69,21%	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 1.09.2020 г. е 0,179 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на общия разход и загубите - 0,516 м³/сек. Наличният обем в язовира е 21,354 млн. м³, с 29 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 18,954 млн. м³.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 1.09.2020 г. е 0,012 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 0,324 м³/сек. Наличният обем в язовира е 10,091 млн. м³, с 29 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 8,091 млн. м³.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, на 1.09.2020 г. няма постъпил приток в язовира. Размерът на дневния разход е 0,535 м³/сек. Наличният обем в язовира е 27,271 млн. м³ със 47 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г., от които 2 млн. м³ мъртъв обем и 6 млн. м³ санитарен обем за питейно-битово водоснабдяване, равно на 8 млн. м³ общо. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 19,271 млн. м³.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 1.09.2020 г. е 0,336 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,836 м³/сек. Наличният обем в язовира е 129,613 млн. м³, с 339 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 53,313 млн. м³.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 1.09.2020 г. е 0,002 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,542 м³/сек. Наличният обем в язовира е 146,205 млн. м³, със 133 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 106,205 млн. м³

Язовир Ястребино:

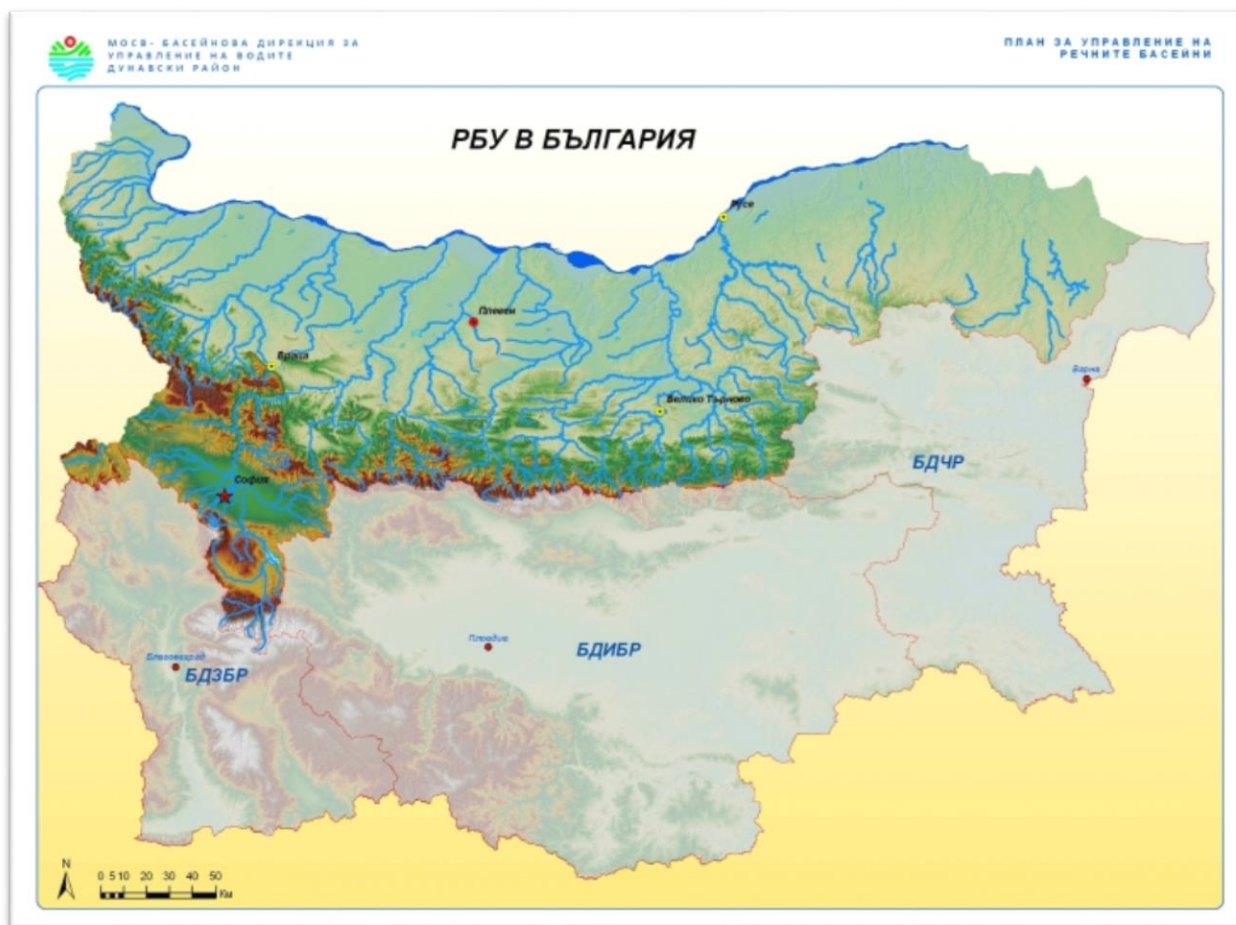
Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 1.09.2020 г. е 0,104 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 0,208 м³/сек. Наличният обем в язовира е 14,064 млн. м³, с 9 000 м³ по-малко от обема на 31.08.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 10,164 млн. м³

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. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Огоста от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Искър от -14 см до +20 см; за водосбора на р. Вит от -8 см до +10 см; за водосбора на р. Осъм от -8 см до +16 см; за водосбора на р. Янтра от -5 см до +9 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -4 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Черноморски басейн



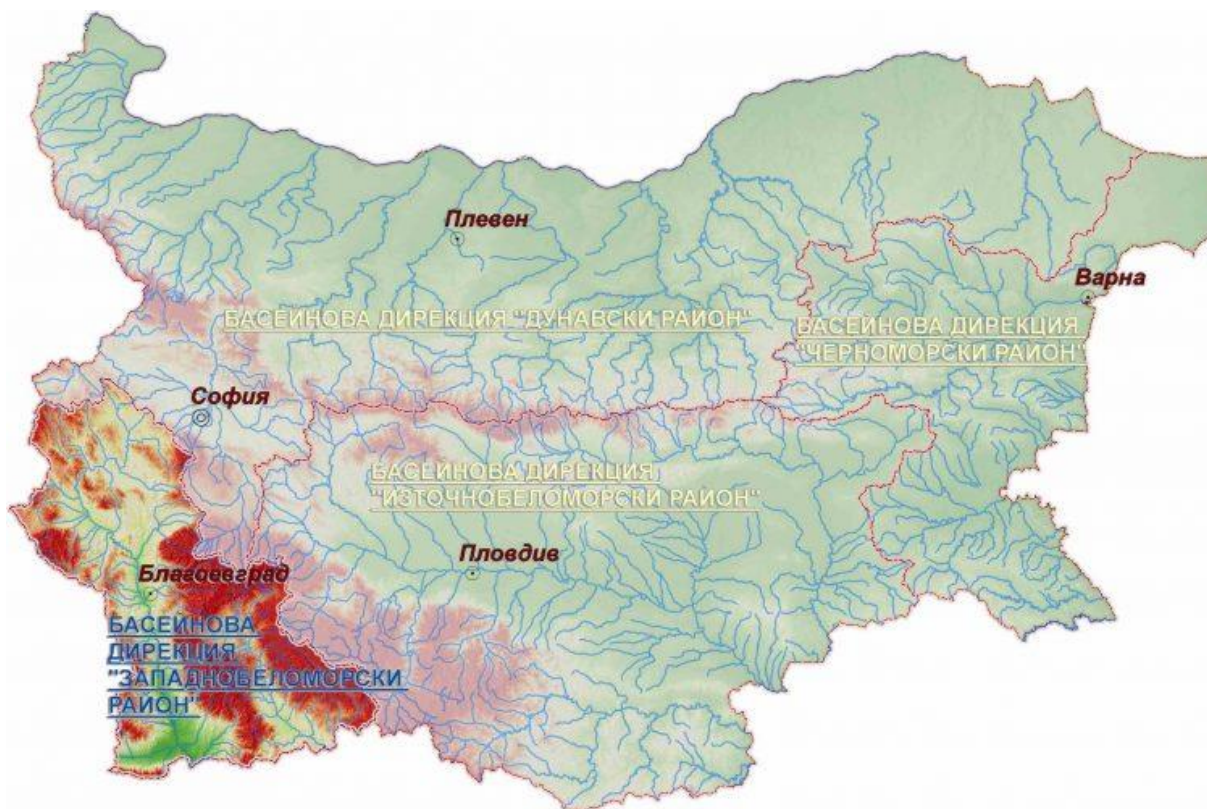
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са от -5 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са около праговете за ниски води, като р. Факийска в района на с. Зидарово е пресъхнала.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата р. Тунджа (от -40 см до +3 см), на р. Марица при гр. Белово (от -79 см до +80 см), при гр. Пазарджик (от -17 см до +32 см) и при гр. Пловдив (от -12 см до +29 см), на р. Въча при гр. Девин (от -92 см до +91 см) и при Кричим (от -33 см до +32 см), на р. Арда при с. Китница (от -29 см до +23 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 +3 см; за водосбора на р. Марица от -6 см до +7 см; за водосбора на р. Арда от -5 см до +5 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.

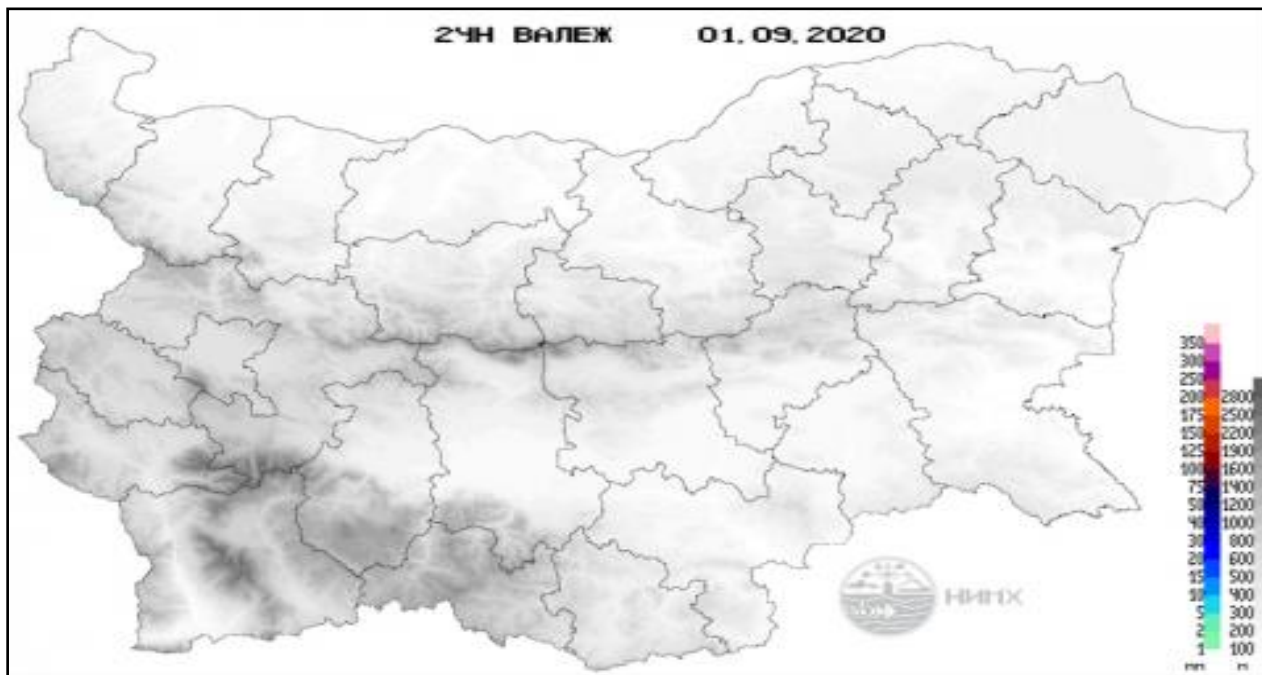
Западнобеломорски басейн



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 -3 см до +2 см и за водосбора на р. Струма от -3 см до +3 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 31.08.2020 г. до 7:30 ч. на 1.09.2020 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 (01.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. През следващите, в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на водните нива на реките: през нощта на 01 срещу 02.09 и в следобедните и вечерни часове на 03.09 - във водосборите на реките западно от р. Искър; в следобедните и вечерни на 04.09 - във водосборите на реките източно от р. Янтра. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.09.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (01.09) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерни часове днес (01.09), в резултат на валежи са възможни незначителни повишения на водните

нива на реките над яз. Огоста. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.09.2020 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.09) 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 02, 03 и 04.09.2020 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (01.09) 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. Русенски Лом: Прогнозираното водно количество в долното течение на р. Черни Лом на 02, 03, 04, 05 и 06.09.2020 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (01.09) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерни часове на 04.09 са възможни незначителни повишения във водосбора, вследствие на валежи. Водното количество ще бъде под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (01.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерни часове на 04.09 са възможни незначителни повишения на речните нива във водосборите на северночерноморските реки, вследствие на валежи. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (01.09) 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 (01.09) 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.

На 2 септември 2020 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://info.meteo.bg/opasni/>