



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

8 ЮНИ 2020

**Комплексни
и значими
язовири**

Речни нива

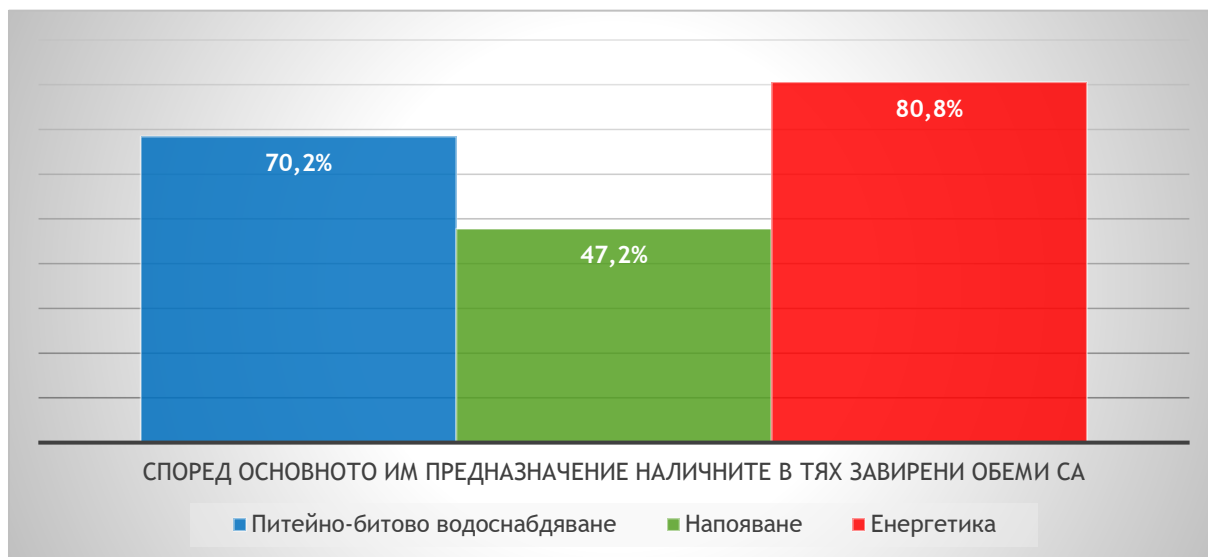
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 8.06.2020 г. е 4427,7 млн. м³, представлява 67,1% от сумата от общите им обеми и е равна на сумата от общите им обеми към 5.06.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 70,2% от общия им обем;
- напояване - 47,2% от общия им обем;
- енергетика -80,8% от общия им обем.



Налични завирени обеми в язовири с трансгранично влияние:

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 388,257 млн. м³, което е 78,08% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 302,806 млн. м³, което е 78,09% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 122,397 млн. м³, което е 78,11% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 93,100 млн. м³, което е 65,46% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 160,327 млн. м³, което е 40,08% от общия му обем.

БЮЛЕТИН № 71 от 08.06.2020 г.

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните зафирени обеми към комплексните и значими язовири е				15 часа	08.06.2020 г.						
				4 427,7		млн.куб.м.	представява		67,1%		повишаване на обема ↑
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване			70,2%	от общия им обем;			понижаване на обема ↓
				за напояване			47,2%	от общия им обем;			задържане на обема ~
				за енергетика			80,8%	от общия им обем;			прелива ↓
№	БД	Язовир	Общ обем млн.м³	Мъртъв обем млн.м³	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток м³/сек.	Ср. денонощен разход м³/сек.	Тенденция спрямо предишния ден
					млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем			
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	541,669	82,67%	454,469	69,36%	14,603	3,650	↑
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	10,558	70,01%	9,158	60,73%	2,792	1,297	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15.380	99,23%	14.380	92,77%	1,898	1,898	~

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	21,657	78,18%	17,457	63,02%	0,353	1,325	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	73,591	79,84%	64,591	70,07%	0,144	0,710	↓
6	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	17,797	28,57%	13,897	22,31%	0,116	0,116	~
7	БДЧР	Тича	311,800	40,000	154,396	49,52%	114,396	36,69%	0,023	1,417	↓
8	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	152,186	65,16%	75,886	32,49%	0,012	2,314	↓
9	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	27,191	84,13%	19,641	60,77%	0,012	0,405	↓
10	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,327	40,17%	9,327	33,07%	0,081	0,313	↓
11	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,150	99,45%	22,550	82,60%	0,420	0,420	~
12	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	18,294	72,60%	15,894	63,07%	1,030	0,336	↑
13	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	25,879	73,10%	17,879	50,51%	3,995	3,020	↑
14	БДЗБР	Калин	1,024	0,100	0,542	52,91%	0,442	43,14%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
15	БДЗБР	Карагьол	2,252	0,200	1,822	80,91%	1,622	72,03%			↑
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,173	80,01%	3,673	56,81%	3,331	4,581	↓
17	БДДР	Огняново	31,600	2,500	20,635	65,30%	18,135	57,39%	0,155	0,120	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,552	42,23%	7,852	38,78%	0,000	0,040	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	16,220	37,55%	13,820	31,99%	0,010	0,473	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	228,880	45,23%	161,880	31,99%	0,926	3,704	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	41,090	67,46%	39,790	65,33%	0,405	0,405	~
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	56,415	43,40%	53,415	41,09%	1,204	1,204	~
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	11,996	47,04%	8,796	34,49%	0,046	0,324	↑
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,512	50,84%	5,012	39,13%	0,012	0,104	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	132,281	40,09%	111,281	33,72%	0,341	1,660	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	10,666	23,60%	8,666	19,17%	0,066	0,135	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,464	19,45%	1,664	13,13%	0,042	0,053	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	160,327	40,08%	130,327	32,58%	3,555	6,541	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	26,662	59,25%	22,762	50,58%	0,000	0,175	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	1,200	16,789	64,39%	15,589	59,79%	0,106	0,801	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	65,076	31,51%	61,676	29,86%	0,356	0,356	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	102,848	75,01%	82,848	60,43%	3,183	9,421	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	75,565	66,29%	51,565	45,23%	0,116	0,752	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,900	99,45%	19,700	36,35%	3,356	3,356	~
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	152,866	74,36%	132,866	64,63%	3,334	11,123	↓
36	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	93,100	65,46%	87,690	61,66%	3,068	7,270	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	136,936	91,57%	131,757	88,11%	11,982	5,084	↑
37	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	134,369	93,29%	130,559	90,64%			↑
38	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,567	46,67%	1,198	21,78%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-	86,091	7,242	79,058	91,83%	71,816	83,42%	4,499	5,018	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

		Широка поляна									
39	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	56,775	91,41%	52,833	85,06%			↓
40	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	22,283	92,92%	18,983	79,16%			↑
41	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,983	63,26%	0,741	47,68%	0,239	0,000	↑
42	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,695	39,00%	0,419	23,51%	0,285	0,500	↓
43	БДИБР	Батак	310,298	19,950	237,618	76,58%	217,668	70,15%	7,815	9,271	↓
							0,000				
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
44	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	399,844	89,00%	384,937	85,68%	2,160	0,000	↑
45	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	86,254	77,91%	55,054	49,73%	3,443	2,996	↑
46	БДИБР	Въча	226,120	24,520	204,276	90,34%	179,756	79,50%	4,328	13,729	↓
47	БДИБР	Кричим	20,256	18,526	19,728	97,39%	1,202	5,93%	14,034	5,466	↑
							0,000				
	БДИБР	Каскада Арда									
48	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	388,257	78,08%	281,081	56,53%	11,379	2,524	↑
49	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	302,806	78,09%	212,139	54,71%	10,949	1,787	↑
50	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	122,397	78,11%	62,871	40,12%	6,963	3,672	↓
51	БДИБР	Овчарица	62,452	31,025	43,273	69,29%	12,248	19,61%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,096	88,71%	4,828	23,67%			↓

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 1,030 м3/сек. Притокът е по-голям от размера на общия разход и загубите - 0,413 м3/сек. Наличният обем в язовира е 18,294 млн. м3, с 160 000 м3 повече от обема на 5.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се увеличава и е 15,894 млн.м3.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 0,081 м3/сек и е по-малък на дневния разход, който е 0,313 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 11,327 млн. м3, с 60 000 м3 по-малък от обема на 5.06.2020г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 9,327 млн. м3.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 3,995 м3/ сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 3,020 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 25,879 млн. м3, с 170 000 м3 повече от обема на 5.06.2020 г., от които (2 млн. м3 мъртъв обем и 6 млн. м3 санитарен обем за питейно-битово водоснабдяване равно 8 млн. м3 общо). Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се увеличава и е 17,879 млн. м3.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 0,012 м3/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,314 м3/сек. Наличният обем в язовира е 152,186 млн. м3, с 576 000 м3 по-малко от обема на 5.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 75,886 млн. м3.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 0,023 м³/сек и е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,417 м³/сек. Наличният обем в язовира е 154,396 млн. м³, с 395 000 м³ по-малко от обема на 5.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 114,396 млн. м³.

Язовир Ястребино:

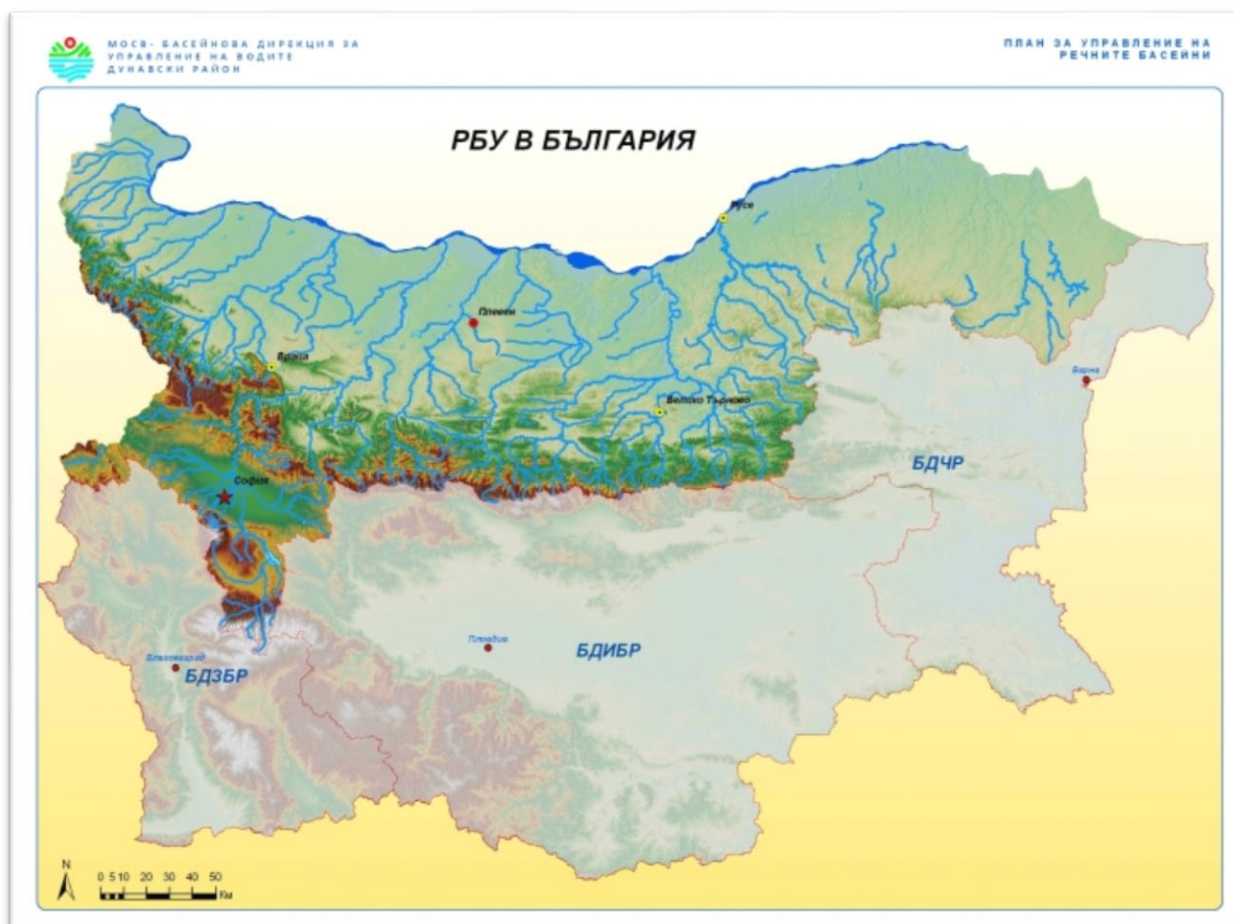
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 8.06.2020 г. е 0,116 м³/сек. Разходът е равен на размера на дневния приток. Наличният обем в язовира е 17,797 млн. м³ и е равен на обема на 5.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличава и е 13,897 млн. м³.

Нивата на реките 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 по-голямата част от басейна са се понижавали или са останали без съществени изменения. В резултат на валежи са регистрирани краткотрайни повишения на речните нива, основно в западната половина на басейна, по-съществено на р. Бели Вит при гр. Тетевен (+ 21 см). Регистрираните колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Искър от -21 см до +10 см; за водосбора на р. Вит от -14 см до +6 см; за водосбора на р. Осъм от -5 см до +9 см; за водосбора на р. Янтра от -7 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом с до ± 3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води, с изключение на водните количества на реките Искър при с. Бели Искър и Мусаленска Бистрица при лет. Боровец, които са около праговете за високи води.

Черноморски басейн



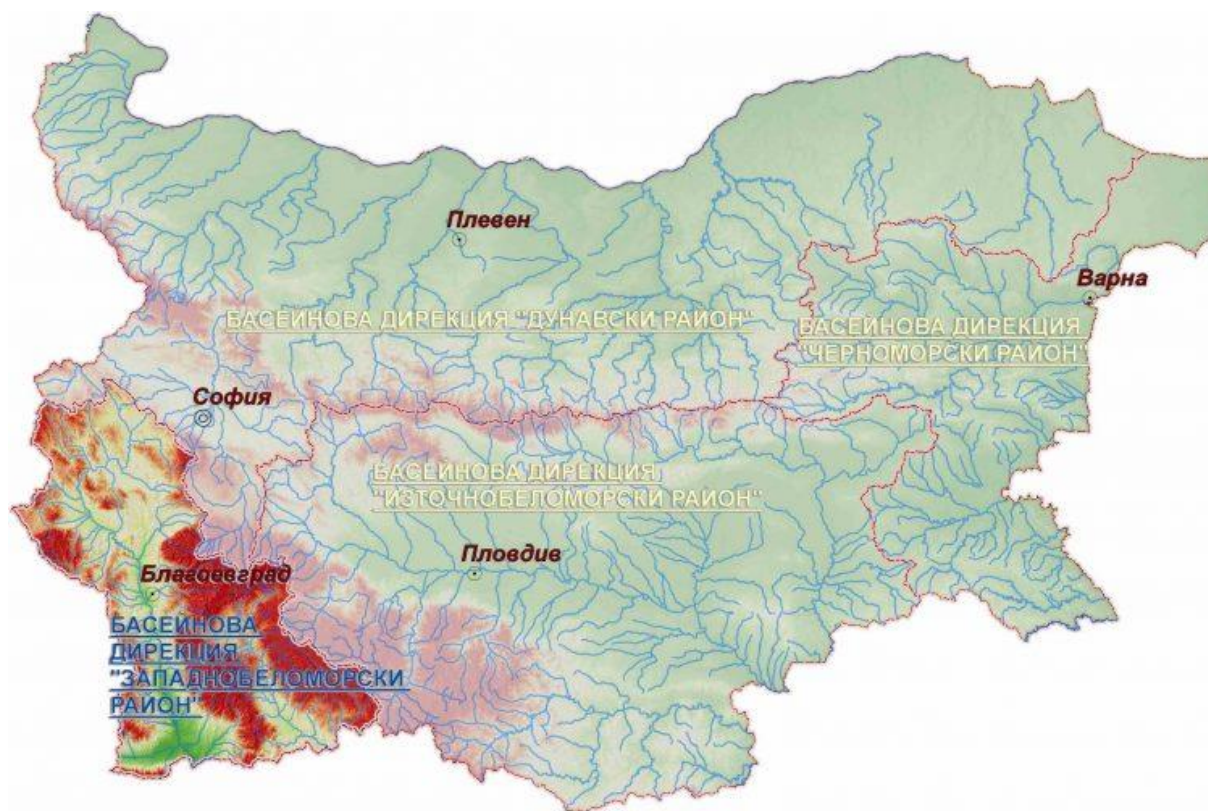
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са с до ± 4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са останали без съществени изменения или са се понижавали. В резултат на валежи са регистрирани краткотрайни повишения на речните нива, основно във водосбора на р. Марица, по-съществено на р. Юговска при гр. Лъки (+ 27 см) и Чепеларска при гр. Бачково (+35 см). Регистрираните изменения на нивата на р. Тунджа при с. Баня (с до ± 43 см), р. Марица при гр. Белово (от -79 см до +80 см) и гр. Пазарджик (от -15 см до +31 см), и р. Арда при с. Китница (от -12 см до +16 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 -4 см до +6 см; за водосбора на р. Марица с до ± 12 см; за водосбора на р. Арда от -4 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

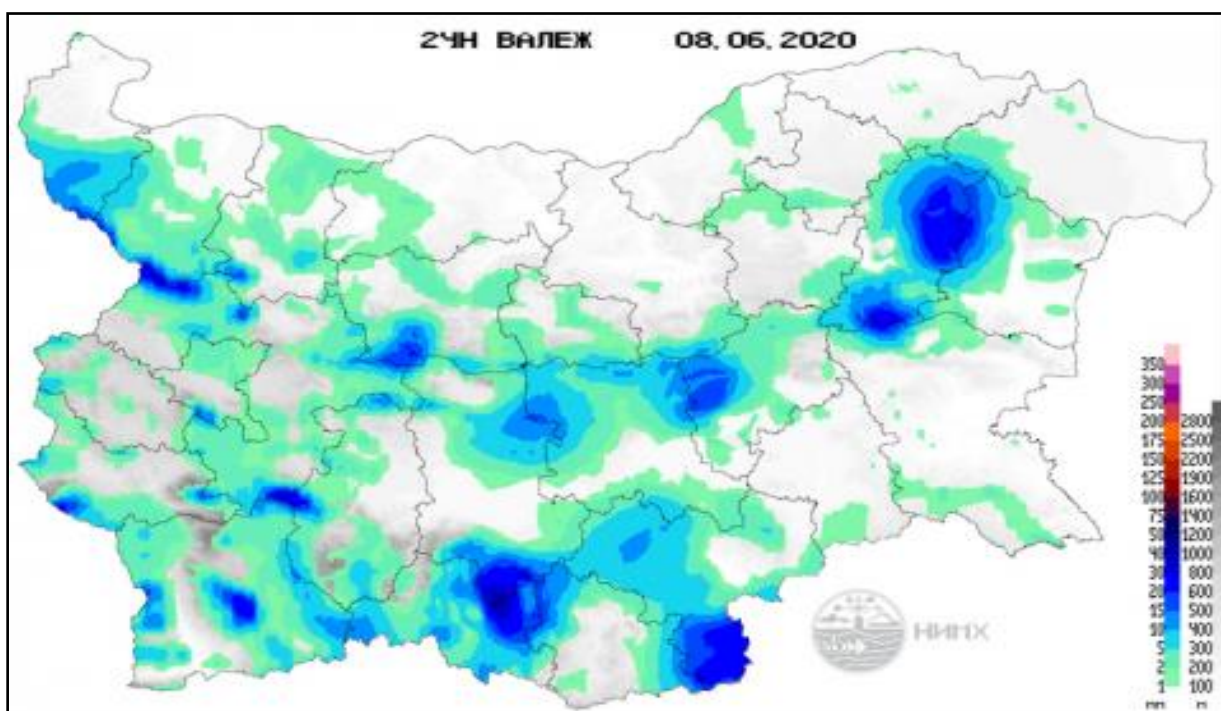
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места с до ± 3 см и за водосбора на р. Струма от -5 см до +6 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 7.06.2020 г. до 7:30 ч. на 8.06.2020 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 (08.06) и утре нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения на речните нива, по-съществено в планинските райони на басейна, а през нощта срещу и в сутрешните часове на 11.06 в долните части от водосборите на реките Огоста, Искър, Вит и Осъм. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.06.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (08.06) и през следващите три дни, в резултат на валежи, в следобедните и вечерни часове ще има краткотрайни повишения на водните нива на реките в горните части от водосбора (над яз. Огоста). Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.06.2020 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (08.06) и утре речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В периода 10-11.06, в резултат на валежи ще се повишават речните нива в горните и средните части на водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.06.2020 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (08.06) и утре речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В периода 10-11.06, в резултат на валежи се очакват повишения на речните нива в целия водосбор. 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 09, 10, 11, 12 и 13.06.2020 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (08.06) и през следващите 4-5 дни нивата във водосбора ще останат без съществени изменения. Водното количество ще бъде под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (08.06) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (08.06) и утре речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. На 10 и 11.06, в резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения на речните нива, по-съществени в долната част от водосбора на р. Тунджа и в горната част от водосбора на р. Марица, а на 11.06 - и във водосборите на реките Арда и Бяла. 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.

Прагове за предупреждение		
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 (08.06) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения на речните нива, по-съществени на 10.06 във водосбора на р. Места. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

За 9 юни 2020 г. не се очакват опасни метеорологични явления в страната.



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