



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

3 ЮНИ 2020

**Комплексни
и значими
язовири**

Речни нива

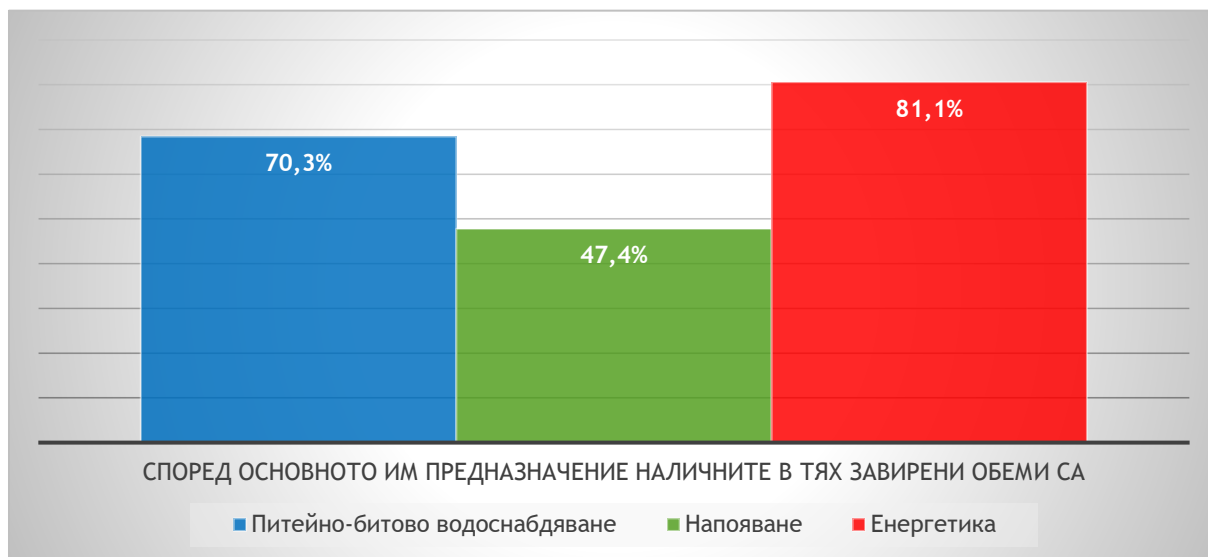
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 3.06.2020 г. е 4439,5 млн. м³, представлява 67,3% от сумата от общите им обеми и е равна на сумата от общите им обеми към 2.06.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 70,3% от общия им обем;
- напояване - 47,4% от общия им обем;
- енергетика -81,1% от общия им обем.



Налични завирени обеми в язовири с трансгранично влияние:

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 387,837 млн. м³, което е 78,00% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 303,797 млн. м³, което е 78,34% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 125,700 млн. м³, което е 80,22% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 94,583 млн. м³, което е 66,51% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 162,133 млн. м³, което е 40,53% от общия му обем.

БЮЛЕТИН № 68 от 03.06.2020 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	03.06.2020 г.						
				4 439,5		млн.куб.м.	представлява		67,3%		повишаване на обема ↑
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		70,3%	от общия им обем;				понижаване на обема ↓
				за напояване		47,4%	от общия им обем;				задържане на обема ~
				за енергетика		81,1%	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	540,580	82,50%	453,380	69,19%	8,998	14,107	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	10,209	67,70%	8,809	58,42%	1,877	1,541	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,380	99,23%	14,380	92,77%	0,613	0,613	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	22,006	79,44%	17,806	64,28%	1,191	1,336	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	73,787	80,05%	64,787	70,28%	0,674	0,674	~
6	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	17,777	28,53%	13,877	22,27%	0,336	0,104	↑
7	БДЧР	Тича	311,800	40,000	155,177	49,77%	115,177	36,94%	0,186	2,243	↓
8	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	153,198	65,60%	76,898	32,93%	0,012	2,095	↓
9	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	27,408	84,80%	19,858	61,44%	0,440	0,359	~
10	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,413	40,47%	9,413	33,38%	0,116	0,266	↓
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	18,002	71,44%	15,602	61,91%	0,994	0,309	↑
13	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	25,727	72,68%	17,727	50,08%	3,916	3,721	↑
14	БДЗБР	Калин	1,024	0,100	0,585	57,13%	0,485	47,36%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
15	БДЗБР	Карагьол	2,252	0,200	1,645	73,06%	1,445	64,17%			↑
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,094	78,79%	3,594	55,59%	13,338	12,255	↑
17	БДДР	Огняново	31,600	2,500	20,565	65,08%	18,065	57,17%	0,213	0,108	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,570	42,32%	7,870	38,86%	0,040	0,040	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	16,400	37,96%	14,000	32,41%	0,033	0,323	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	228,965	45,25%	161,965	32,01%	5,440	3,646	↑
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	56,352	43,35%	53,352	41,04%	1,412	0,694	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	11,114	43,58%	7,914	31,04%	0,081	0,347	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,535	51,01%	5,035	39,31%	0,012	0,104	↓
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	132,621	40,19%	111,621	33,82%	1,505	1,505	~
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	10,700	23,67%	8,700	19,25%	0,135	0,135	~

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,468	19,48%	1,668	13,16%	0,066	0,066	~
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	162,133	40,53%	132,133	33,03%	0,890	6,862	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	26,735	59,41%	22,835	50,74%	0,010	0,175	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	1,200	17,065	65,45%	15,865	60,85%	0,490	1,101	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	65,220	31,58%	61,820	29,93%	0,340	0,340	~
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	104,972	76,56%	84,972	61,97%	2,894	5,104	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	75,800	66,49%	51,800	45,44%	0,475	0,706	↓
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	155,981	75,88%	135,981	66,15%	8,166	11,102	↓
36	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	94,583	66,51%	89,173	62,70%	5,804	7,010	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	134,248	89,78%	129,069	86,31%	9,231	4,058	↑
37	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	131,773	91,49%	127,963	88,84%			↑
38	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,475	45,00%	1,106	20,11%			↓
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	79,293	92,10%	72,051	83,69%	4,948	1,980	↑
39	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	57,252	92,18%	53,310	85,83%			↑
40	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	22,041	91,91%	18,741	78,15%			↓
41	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,918	59,07%	0,676	43,50%	0,340	0,000	↑
42	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,788	44,22%	0,512	28,73%	0,295	0,500	↓
43	БДИБР	Батак	310,298	19,950	238,953	77,01%	219,003	70,58%	4,255	4,850	↓
							0,000				

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
44	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	399,102	88,84%	384,195	85,52%	6,923	0,000	↑
45	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	85,670	77,38%	54,470	49,20%	5,110	1,347	↑
46	БДИБР	Въча	226,120	24,520	205,392	90,83%	180,872	79,99%	2,968	10,263	↑
47	БДИБР	Кричим	20,256	18,526	19,511	96,32%	0,985	4,86%	10,225	6,372	↑
							0,000				
	БДИБР	Каскада Арда									
48	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	387,837	78,00%	280,661	56,44%	17,763	37,584	↓
49	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	303,797	78,34%	213,130	54,96%	52,552	54,880	↓
50	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	125,700	80,22%	66,174	42,23%	93,558	73,436	↑
51	БДИБР	Овчарица	62,452	31,025	43,089	69,00%	12,064	19,32%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,276	89,59%	5,008	24,55%			↓

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 0,994 м3/сек. Притокът е по-голям от размера на общия разход и загубите - 0,386 м3/сек. Наличният обем в язовира е 18,002 млн. м3, с 53 000 м3 повече от обема на 2.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличава и е 15,602 млн.м3.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 0,116 м3/сек и е по-малък на дневния разход, който е 0,266 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 11,413 млн. м3, с 14 000 м3 по-малък от обема на 2.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 9,413 млн. м3.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 3,916 м3/ сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 3,721 м3/ сек. Наличният обем в язовира е 25,727 млн. м3, с 17 000 м3 повече от обема на 2.06.2020 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 17,727 млн. м3.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 0,012 м3/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,095 м3/сек. Наличният обем в язовира е 153,198 млн. м3, с 222 000 м3 по-малко от обема на 2.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 76,898 млн. м3.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 0,186 м3/сек и е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,243 м3/сек. Наличният обем в язовира е 155,177 млн. м3, с 177 000 м3 по-малко от обема на 2.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 115,177 млн. м3.

Язовир Ястребино:

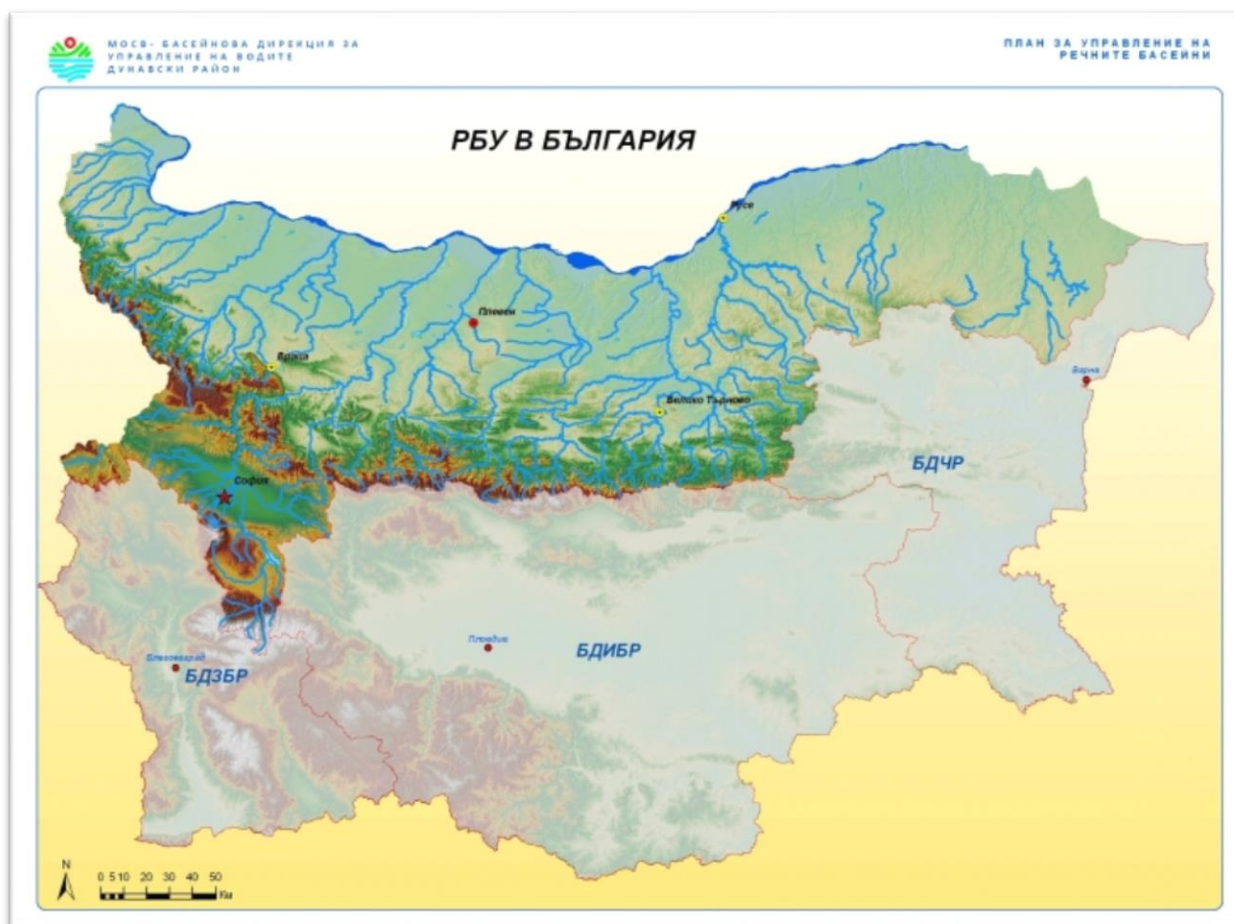
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 3.06.2020 г. е 0,336 м3/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,104 м3/сек. Наличният обем в язовира е 17,777 млн. м3, с 20 000 м3 повече от обема на 2.06.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличава и е 13,877 млн. м3.

Очакват се понижения на речните нива

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 останали без съществени изменения или са се понижили. Вследствие на валежи са регистрирани повишения на речните нива във водосбора на р. Янтра с до +21 см. Регистрираните изменения на нивата на река Огоста при с. Бутан (от -20 см до +19 см) и в средното и долно течение на р. Искър (от -12 см до +20 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Искър от -8 см до +8 см; за водосбора на р. Вит от -9 см до +7 см; за водосбора на р. Осъм от -8 см до +8 см; за водосбора на р. Янтра от -10 см до +14 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -2 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водните количества на р. Мусаленска Бистрица при лет. Боровец, са около праговете за високи води.

Черноморски басейн



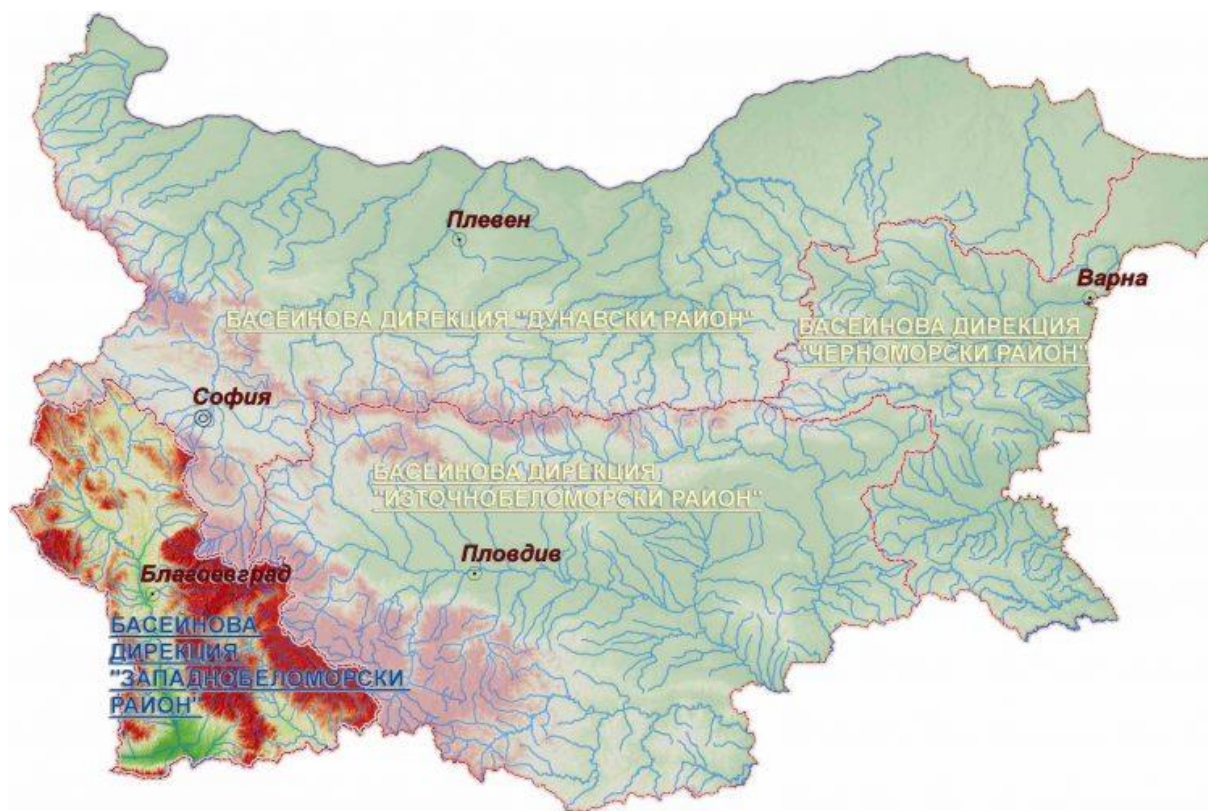
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са от -6 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения или са се понижили. Регистрираните изменения на нивата на реките Въча при гр. Девин (от -67 см до +67 см), р. Арда при с. Китница (от -15 см до +14 см) и Тунджа при с. Баня (от -42 см до +42 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 -9 см до +7 см; за водосбора на р. Марица от -11 см до +11 см; за водосбора на р. Арда от -8 см до +8 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

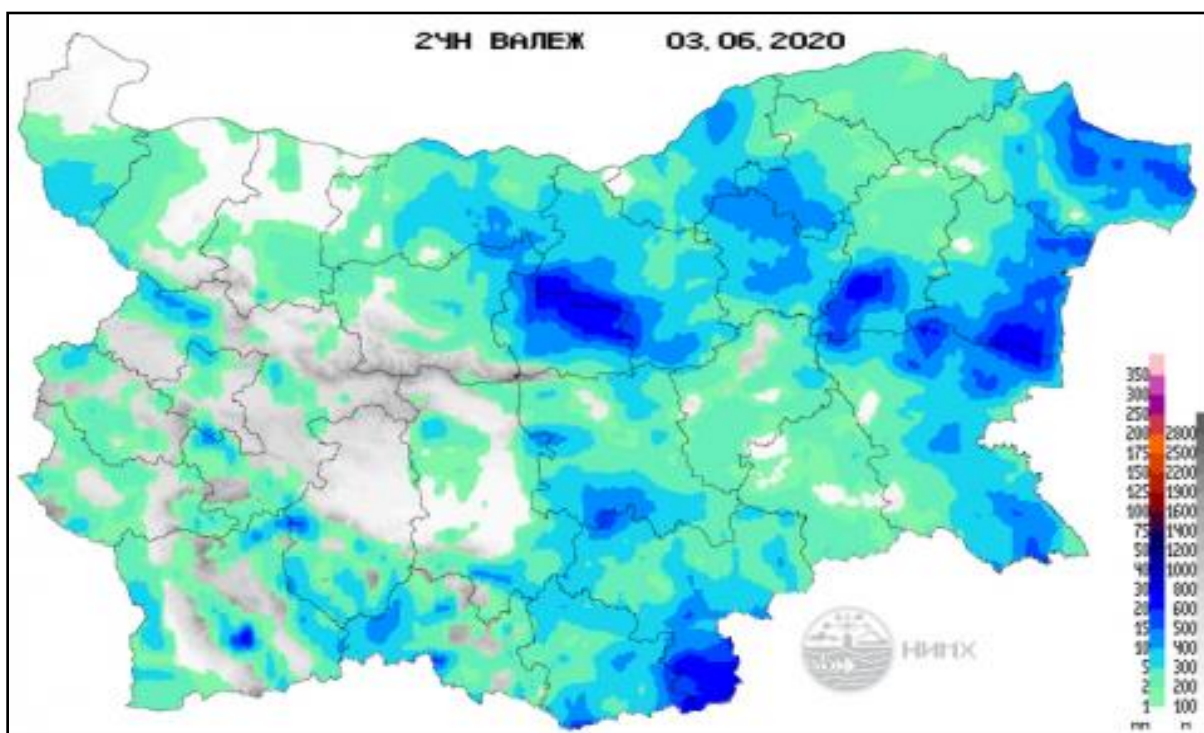
Западнобеломорски басейн



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 от -6 см до +5 см и за водосбора на р. Струма от -6 см до +7 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 2.06.2020 г. до 7:30 ч. на 3.06.2020 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 (03.06) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще се понижават или ще бъдат без съществени изменения. В резултат на оттичане са възможни краткотрайни незначителни повишения в долните течение на р. Искър и р. Янтра. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 04, 05 и 06.06.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (03.06) и през следващите три дни водните нива на реките от 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 04, 05 и 06.06.2020 г. ще бъдат около праговете за средни води. Днес (03.06) и през следващите 3 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 04, 05 и 06.06.2020 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (03.06) и през следващите 3 дни речните нива ще се понижават. 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 04, 05, 06, 07 и 08.06.2020 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (03.06) 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 (03.06) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще се понижават или ще бъдат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (03.06) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще се понижават или ще бъдат 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.

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 (03.06) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще се понижават или ще бъдат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

На 4 юни 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/>