



Министерство на
околната среда и водите

Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите

6 ЮЛИ 2020

Комплексни
и значими
язовири

Речни нива

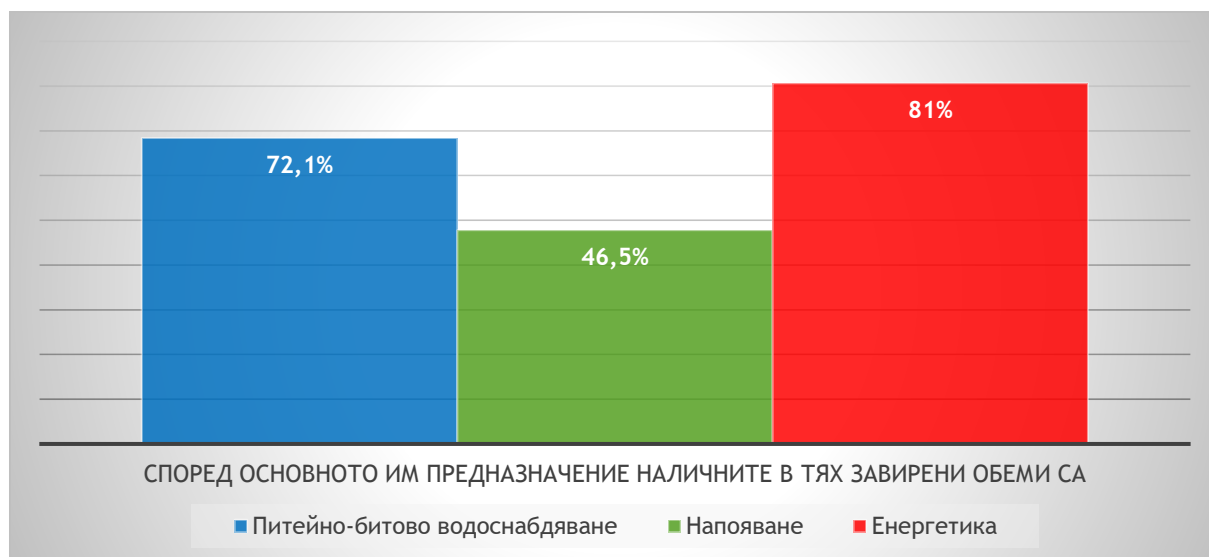
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 6.07.2020 г. е 4447,1 млн. м³, представлява 67,4% от сумата от общите им обеми и е 0,2% по-малко от сумата от общите им обеми към 3.07.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 72,1% от общия им обем;
- напояване - 46,5% от общия им обем;
- енергетика -81,0% от общия им обем.



Налични завирени обеми в язовири с трансгранично влияние:

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 392,894 млн. м³, което е 79,02% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 299,352 млн. м³, което е 77,20% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 127,915 млн. м³, което е 81,63% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 92,409 млн. м³, което е 64,98% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 157,489 млн. м³, което е 39,37% от общия му обем.

БЮЛЕТИН №91 от 06.07.2020 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		06.07.2020 г.						
			4 447,1		млн.куб.м.		представлява		67,4%		повишаване на обема ↑
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		72,1%		от общия им обем;				понижаване на обема ↓
			за напояване		46,5%		от общия им обем;				задържане на обема ~
			за енергетика		81,0%		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	560,319	85,51%	473,119	83,29%	8,096	3,283	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,864	85,30%	11,464	83,80%	1,352	1,076	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,320	98,84%	14,320	98,76%	1,655	1,887	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	21,801	78,70%	17,601	74,90%	0,050	0,744	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	79,886	86,66%	70,886	85,22%	0,145	0,745	↓
6	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	17,746	28,48%	13,846	23,71%	0,058	1,806	↓
7	БДЧР	Тича	311,800	40,000	155,544	49,89%	115,544	42,51%	0,122	1,767	↓
8	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	148,082	63,40%	71,782	45,65%	0,856	2,720	↓
9	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	25,991	80,42%	18,441	74,45%	0,012	0,486	↓
10	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,460	40,64%	9,460	36,11%	0,012	0,313	↓
11	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,060	99,12%	22,460	98,94%	0,120	0,420	↓
12	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	21,427	85,03%	19,027	83,45%	1,258	0,674	↑
13	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,878	78,75%	19,878	72,55%	0,646	0,042	↓
14	БДЗБР	Калин	1,024	0,100	0,935	91,35%	0,835	90,41%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
15	БДЗБР	Карагьол	2,252	0,200	2,201	97,72%	2,001	97,50%			
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,230	80,90%	3,730	75,13%	3,930	5,097	↑
17	БДДР	Огняново	31,600	2,500	20,705	65,52%	18,205	62,56%	0,155	0,120	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,445	41,70%	7,745	39,62%	0,000	0,064	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	15,423	35,70%	13,023	31,92%	0,002	0,546	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	234,280	46,30%	167,280	38,10%	1,968	4,282	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	43,901	72,08%	42,601	71,47%	0,938	0,567	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	56,290	43,30%	53,290	41,96%	0,787	1,505	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	10,550	41,37%	7,350	32,96%	0,081	0,347	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,473	50,53%	4,973	43,97%	0,058	0,150	↓
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	131,148	39,74%	110,148	35,65%	0,545	1,853	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	10,542	23,32%	8,542	19,77%	0,032	0,136	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,458	19,40%	1,658	13,97%	0,003	0,026	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	150,763	37,69%	120,763	32,64%	0,523	10,651	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	26,392	58,65%	22,492	54,73%	0,000	0,895	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	1,200	15,397	59,05%	14,197	57,08%	0,175	3,786	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	59,819	28,96%	56,419	27,77%	0,000	7,755	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	100,558	73,34%	80,558	68,79%	3,981	11,782	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	74,297	65,17%	50,297	55,89%	0,058	0,903	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,900	99,45%	19,700	98,50%	4,421	4,421	↑
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	150,226	73,08%	130,226	70,18%	3,572	11,377	↓
36	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	87,715	61,68%	82,305	60,16%	1,861	7,680	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	138,087	92,34%	132,908	92,07%	4,307	4,573	↓
37	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	135,811	94,29%	132,001	94,13%			↑
38	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,276	41,38%	0,907	21,96%			↓
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	79,300	92,11%	72,058	91,39%	4,103	2,298	↑
39	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	56,855	91,54%	52,913	90,96%			↑
40	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	22,445	93,60%	19,145	92,58%			↑
41	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,992	63,84%	0,750	57,16%	0,550	0,435	↑
42	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,947	53,14%	0,671	44,56%	0,428	0,500	↑
43	БДИБР	Батак	310,298	19,950	241,719	77,90%	221,769	76,38%	5,222	10,116	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
44	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	406,952	90,59%	392,045	90,26%	15,673	0,000	↑
45	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	81,459	73,58%	50,259	63,21%	9,719	4,676	↓
46	БДИБР	Въча	226,120	24,520	217,928	96,38%	193,408	95,94%	10,527	12,494	↑
47	БДИБР	Кричим	20,256	18,526	19,286	95,21%	0,760	43,93%	12,693	9,043	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
48	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	387,417	77,91%	280,241	71,85%	14,740	16,283	↓
49	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	296,652	76,50%	205,985	69,33%	18,922	22,427	↓



Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

50	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	121,773	77,71%	62,247	64,06%	22,511	0,000	↑
51	БДИБР	Овчарица	62,452	31,025	41,984	67,23%	10,959	34,87%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	19,536	95,76%	6,268	87,89%			~

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 1,258 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на общия разход и загубите - 0,752 м³/сек. Наличният обем в язовира е 21,427 млн.м³, с 216 000 м³ повече от обема на 3.07.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се увеличава и е 19,027 млн.м³.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 0,012 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 0,313 м³/сек. Наличният обем в язовира е 11,460 млн. м³, с 73 000 м³ по-малко от обема на 3.07.2020г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 9,460 млн. м³.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 0,646 м³/ сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,042 м³/ сек. Наличният обем в язовира е 27,878 млн. м³, с 283 000 м³ повече от обема на 3.07.2020 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 19,878 млн. м³.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 0,856 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,720 м³/сек. Наличният обем в язовира е 148,082 млн. м³, с 792 000 м³ по-малко от обема на обема на 3.07.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 71,782 млн. м³.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 0,122 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,767 м³/сек. Наличният обем в язовира е 155,544 млн. м³, със 510 000 м³ по-малко от обема на 3.07.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 115,544 млн. м³.

Язовир Ястребино:

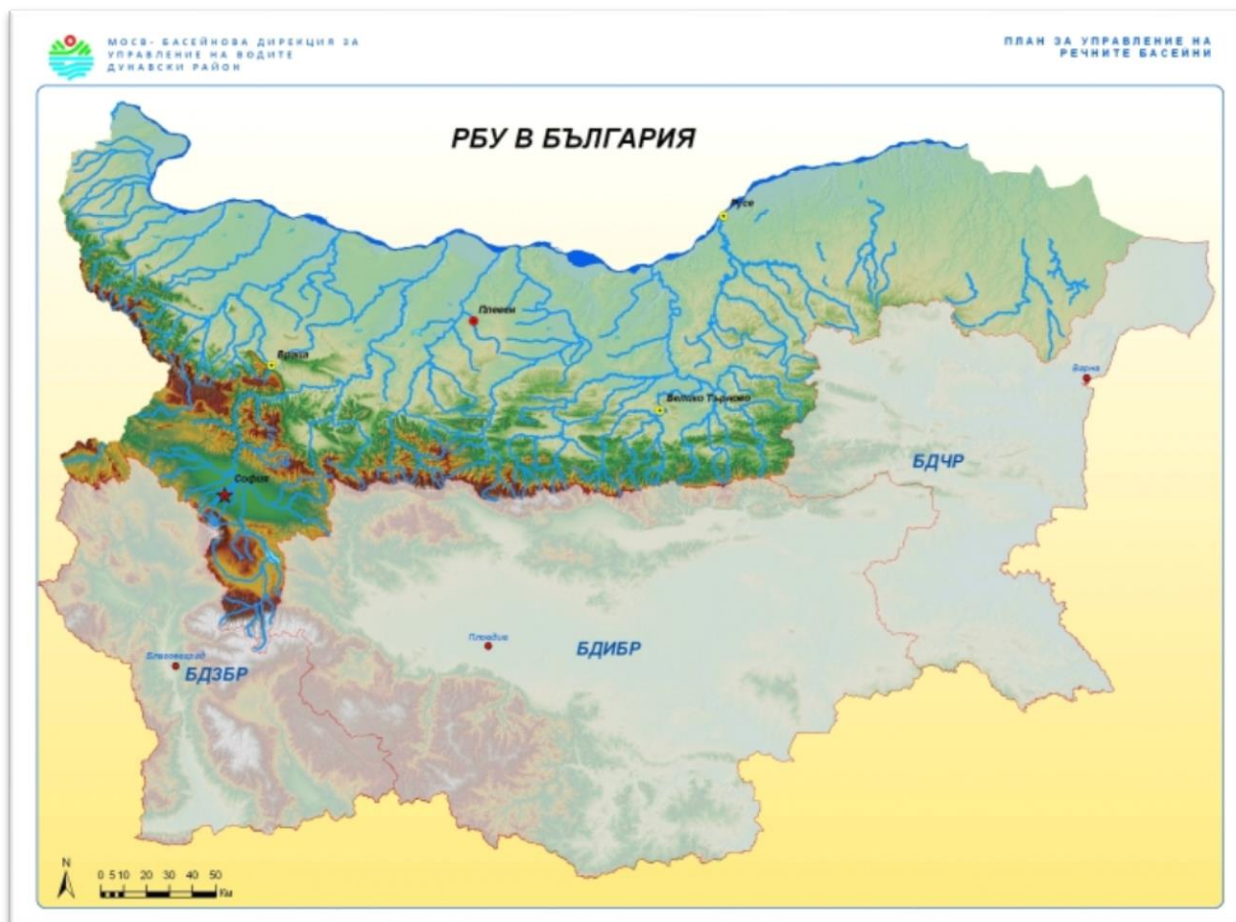
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 6.07.2020 г. е 0,058 м³/сек. Притокът е по-малък от дневния разход, който е 1,806 м³/сек. Наличният обем в язовира е 17,746 млн., със 453 000 м³ по-малко от обема на 3.07.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 13,846 млн. м³.

Очакват се краткотрайни повишения 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 в по-голямата част от басейна нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Повишения до +40 см в резултат на валежи са регистрирани на р. Банкенска при гр. Баня. Отчетените колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Искър от -21 см до +21 см; за водосбора на р. Вит от -4 см до +6 см; за водосбора на р. Осъм от -6 см до +8 см; за водосбора на р. Янтра от -6 см до +10 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, с изключение на р. Мусаленска Бистрица при лет. Боровец, където водното количество е около прага за високи води.

Черноморски басейн



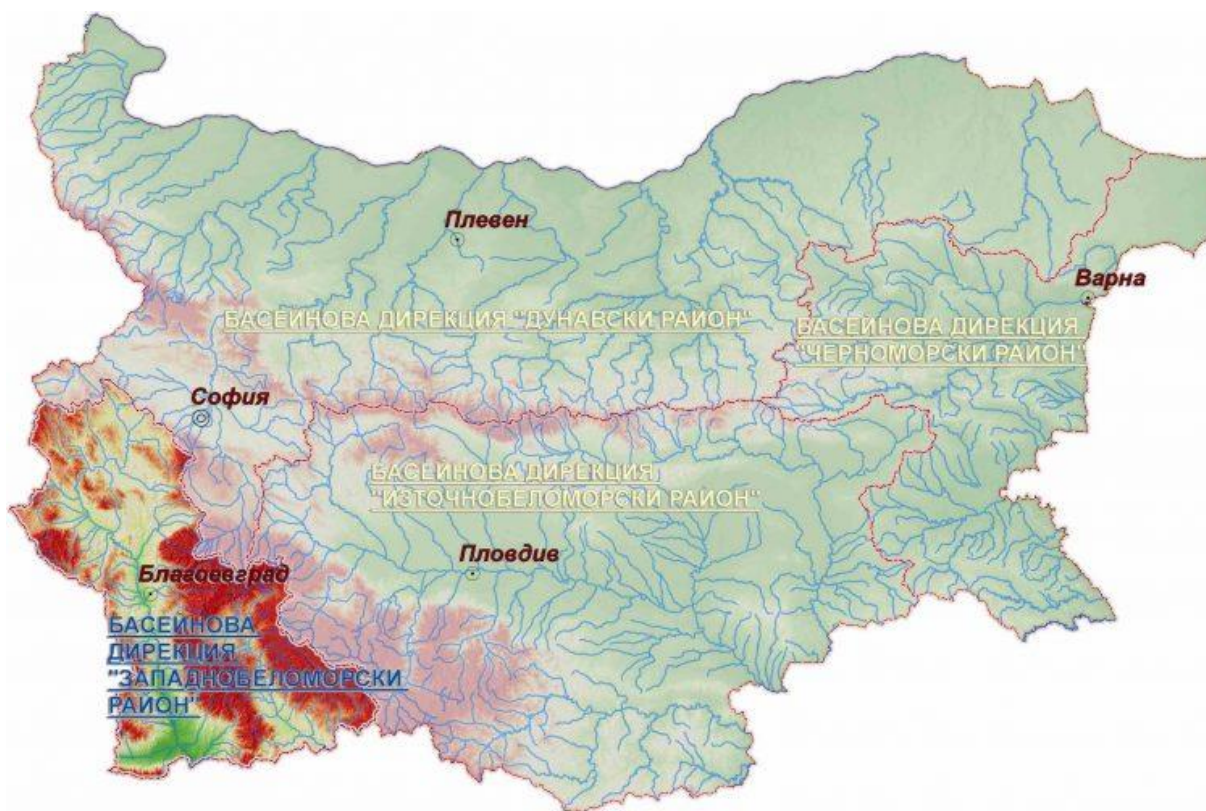
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са от -4 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие в по-голямата част от басейна нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Повишения до +39 см в резултат на валежи са отчетени на р. Черна при с. Търън. Регистрираните изменения на нивата на р. Тунджа при с. Баня (от -43 см до +43 см), р. Въча при гр. Девин (от -83 см до +82 см) и р. Арда при с. Китница (-10 см до +27 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 -8 см до +10 см; за водосбора на р. Марица от -9 см до +12 см; за водосбора на р. Арда от -21 см до +23 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Марица при с. Радуил е около прага за високи води.

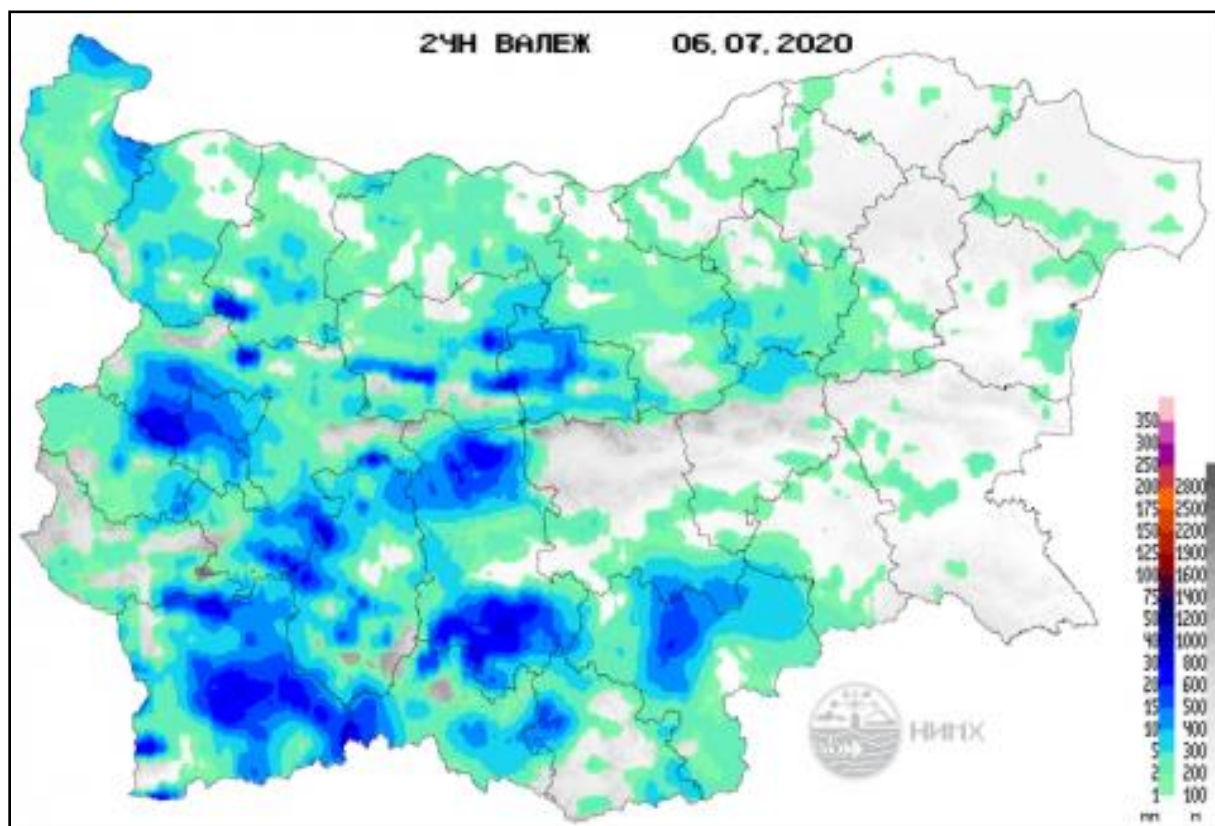
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения или са се повишили. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -3 до +12 см и за водосбора на р. Струма от -15 см до +14 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 5.07.2020 г. до 7:30 ч. на 6.07.2020 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 (06.07) речните нива в басейна ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи краткотрайни повишения са възможни в горните и средните части от водосборите на основните реки, западно от р. Вит. Утре (07.07) в резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения в горните и средните части на водосборите на основните реки, източно от р. Лом. На 08 и 09.07 речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Повишения в резултат на оттичане са възможни в долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.07.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (06.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. На 07.07 в резултат на валежи са възможни краткотрайни повишения на речните нива в басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.07.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (06.07) и утре (07.07) в резултат на валежи са възможни краткотрайни повишения на речните нива в горните и средните части от басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 06, 07 и 08.07.2020 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (06.07) и през следващите три дни речните нива ще се повишават. В резултат на валежи са възможни краткотрайни повишения на речните нива на 07, 08 и 09.07 в горните и средните части от басейна. 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 07, 08, 09, 10 и 11.07.2020 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (06.07) и през следващите 4-5 дни водните нива на реките във водосбора ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водното количество ще бъде под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (06.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (06.07) речните нива в басейна ще останат без съществени изменения, като в резултат на валежи повишения са възможни в Рило-Родопските и Средногорско-Старопланинските притоци на р. Марица. Утре (07.07) в резултат на валежи краткотрайни повишения се очакват в Рило-Родопските и Средногорско-Старопланинските притоци на р. Марица, в горните части от басейна на р. Арда и в горните части от басейна на р. Тунджа. На 08 и 09.07 речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Повишения в резултат на оттичане са възможни в долните течения на основните реки. 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.

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

Западнобеломорски басейн: Днес (06.07) и утре (07.07) в резултат на валежи са възможни краткотрайни повишения на речните нива в басейна, главно в планинските части на водосборите на р. Места и р. Струма, както и във водосбора на р. Доспат. На 08 и 09.07 речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Повишения в резултат на оттичане са възможни в долните течения на основните реки.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения:

- В следобедните и вечерните часове на 07.07: в басейна на р. Места (в притоците ѝ р. Демяница, р. Ретиже, р. Костена - в района между градовете Банско и Гоцеделчев).

На 7 юли 2020 г. опасни 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/>