



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

5 ЮЛИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

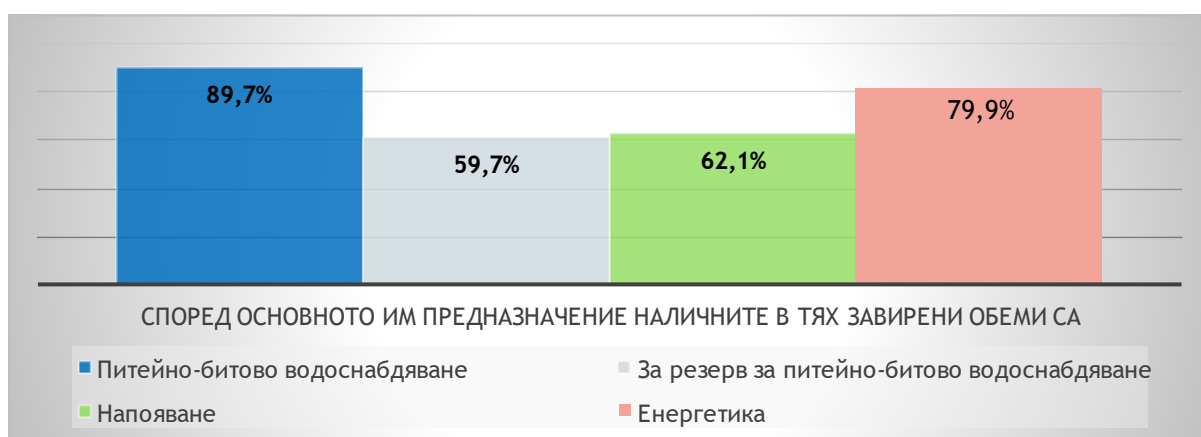
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 05.07.2021 г. е 5015.9 млн. м³, представлява 76.0 % от сумата от общите им обеми, с 0.3 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 02.07.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 89.7 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 59.7 % от общия им обем;
- напояване - 62.1 % от общия им обем;
- енергетика - 79.9 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 350.872 млн. м³, което е 70.56 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 244.082 млн. м³, което е 62.94 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 114.610 млн. м³, което е 73.14 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 113.806 млн. м³, което е 80.02 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 331.060 млн. м³, което е 82.77 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №339 от 05.07.2021 г. към 8 часа
ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ
В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните зафирени обеми към комплексните и значими язовири е			5015,9	млн.куб.м.	представлява		76,0%		Тенденция	в бр. язовири	
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване	89,7%	от общия им обем;	87,69%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	10		
			за резервно - ПБВ	59,7%	от общия им обем;	56,17%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	33		
			за напояване	62,1%	от общия им обем;	57,88%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	5		
			за енергетика	79,9%	от общия им обем;	76,76%	от полезния им обем	∩ -преливане	3		
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/ Санитарен 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	576,162	87,93%	488,962	86,08%	7,894	11,134	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,307	81,61%	10,907	79,73%	0,988	0,810	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,360	99,10%	14,360	99,03%	1,146	1,956	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	25,560	92,28%	21,360	90,90%	0,273	1,440	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	91,605	99,38%	82,605	99,31%	0,091	0,753	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	252,900	81,11%	212,900	78,33%	1,849	1,849	~
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	233,645	100,04%	157,645	100,06%	2,685	2,777	∩
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	28,476	88,11%	20,926	84,48%	0,012	0,521	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	28,000	99,29%	26,000	99,24%	0,359	0,822	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	26,700	97,80%	22,100	97,36%	0,149	0,380	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,686	82,09%	18,286	80,20%	0,564	0,728	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	33,390	94,32%	25,390	92,67%	0,000	0,661	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяван е	1,024	0,100	0,841	82,13%	0,741	80,19%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяван е	2,252	0,200	2,168	96,27%	1,968	95,91%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяван е	31,600	2,500	17,808	56,35%	15,308	52,60%	0,162	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,288	81,79%	3,788	76,29%	11,131	11,714	↔
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	47,346	76,00%	43,446	74,39%	0,609	0,660	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	10,205	50,40%	9,505	48,62%	0,012	0,093	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	15,633	36,19%	13,233	32,43%	0,012	0,706	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	292,900	57,89%	225,900	51,46%	0,486	6,563	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	50,310	82,60%	49,010	82,22%	0,706	0,706	~
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	57,164	43,97%	54,164	42,65%	0,856	1,574	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,789	38,39%	6,589	29,55%	0,127	0,127	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,410	65,65%	6,910	61,10%	0,382	0,382	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	196,443	59,53%	175,443	56,78%	0,960	2,464	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	6,320	13,98%	4,320	10,00%	0,081	0,012	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	7,167	58,03%	6,367	55,13%	0,069	0,463	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	331,060	82,77%	301,060	81,37%	3,801	11,162	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	40,641	90,31%	36,741	89,39%	0,335	0,335	~
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	23,387	89,69%	22,687	89,41%	0,046	4,352	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	49,684	24,06%	46,284	22,79%	0,300	1,643	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	111,509	81,33%	91,509	78,14%	6,007	12,083	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	72,595	63,68%	48,595	53,99%	0,069	0,938	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,050	99,72%	19,850	99,25%	6,238	6,238	↔
35	БДДР	Александър	205,569	20,000	193,663	94,21%	173,663	93,58%	5,972	13,391	↓

Стамболийски												
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация									
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	113,806	80,02%	108,396	79,23%	3,336	11,970	↓	
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	141,785	94,82%	136,606	94,63%	5,178	5,826		
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	138,120	95,89%	134,310	95,78%			↓	
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	3,665	66,64%	2,296	55,58%			↑	
	БДИБР	Баташки водносилов път										
	БДИБР	Голям Беглик- Широка поляна	86,091	7,242	76,819	89,23%	69,577	88,24%	3,039	6,581		
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	55,122	88,75%	51,180	87,99%			↓	
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	21,697	90,48%	18,397	88,96%			↓	
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,963	61,97%	0,721	54,95%	0,250	0,481	↓	
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,268	71,16%	0,992	65,87%	0,427	0,381	↑	
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	280,727	90,47%	260,777	89,82%	8,609	13,317	↓	
	БДИБР	Каскада Доспат- Въча										
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	386,690	86,07%	371,783	85,60%	1,916	10,507	↓	
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	80,855	73,03%	49,655	62,45%	15,975	21,797	↓	
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	191,814	84,83%	167,294	82,98%	22,491	18,961	↑	
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,537	96,45%	17,807	96,12%	18,497	19,110	↓	
	БДИБР	Каскада Арда										
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	350,872	70,56%	243,696	62,48%	12,504	1,932	↑	
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	244,082	62,94%	153,415	51,64%	2,987	2,984	↑	
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	114,610	73,14%	55,084	56,68%	6,390	0,929	↑	
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,636	91,35%	5,368	75,27%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑	

* Данните в таблицата са за състоянието на комплексните и значими язовири по Приложение 1 от Закона за водите са към 8 часа на съответния ден.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпващият приток в язовира на 05.07.2021 г. е 2,685 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 2,777 м³/сек (включително преливащото водно количество). Наличният обем в язовира е 233,645 млн. м³. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 157,645 млн. м³. Язовирът прелива с 0,080 м³/сек.

Язовир Панчарево:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 11,3 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 05.07.2021 г. е 11,131 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 11,714 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,288 млн. м³, което представлява 81,79% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 6,191 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 05.07.2021 г. е 6,238 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 6,238 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54,05 млн. м³, което представлява 99,72% от общия му обем.

Днес (05.07) речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

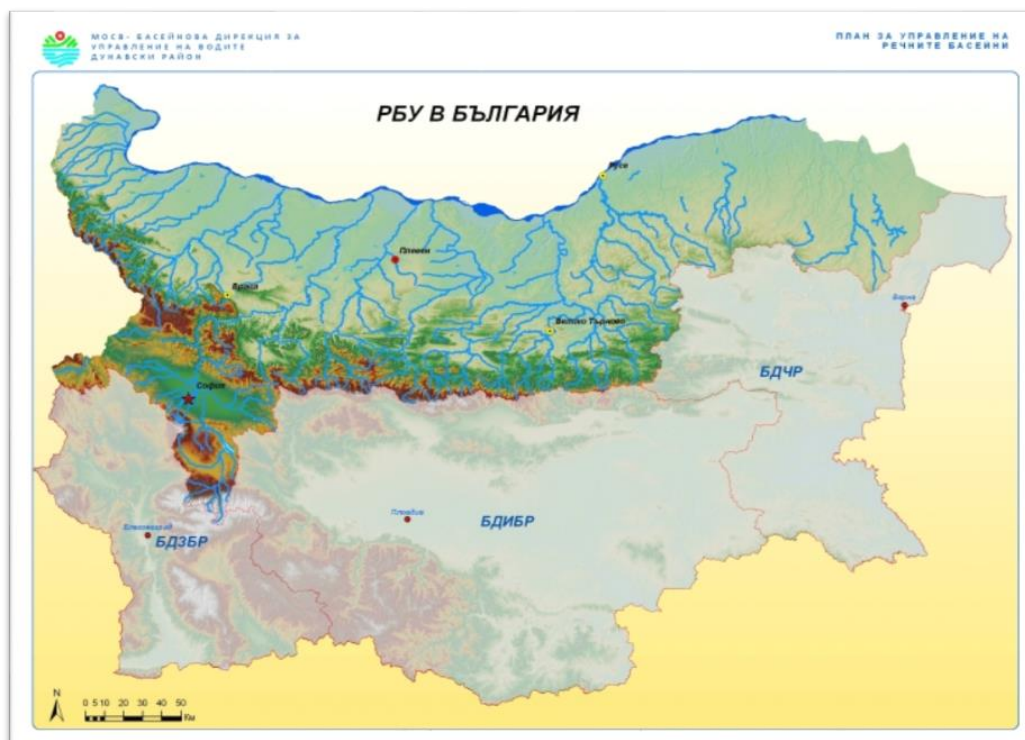
В резултат на валежи в следобедните часове днес (05.07) ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосборите на р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Белишка (водосбора на р. Места, община Якоруда и община Белица), р. Рилска (приток на р. Струма, община Рила) и р. Доспат (община Велинград и община Доспат).

През нощта срещу 06.07 в резултат на валежи ще има повишения на водните нива в Черноморски басейн. В резултат на интензивни валежи днес в късните вечерни часове и през нощта са възможни дъждовни наводнения в общините Генерал Тошево, Шабла, Каварна, Крушари, Балчик и Добрич.

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 по-голяма част от наблюдаваните реки в басейна са се понижавали. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Лом от -4 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -18 см до +13 см; за водосбора на р. Искър регистрираните колебания на нивата по основната река от -5 см до +37 см са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения, за останалата част от водосбора отчетените изменения на речните нива са от -26 см до +9 см; за водосбора на р. Вит от -6 см до +7 см; за водосбора на р. Осъм от -6 см до +7 см; за водосбора на р. Янтра от -25 см до +7 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +2 см. Водните количества на по-голямата част от реките в басейна са около праговете за средни води, само водните количества на р. Мусаленска Бистрица (лет. Боровец), р. Черни Лом при с. Широково и р. Русенски Лом при с. Божичен са над праговете за високи води.

Черноморски басейн



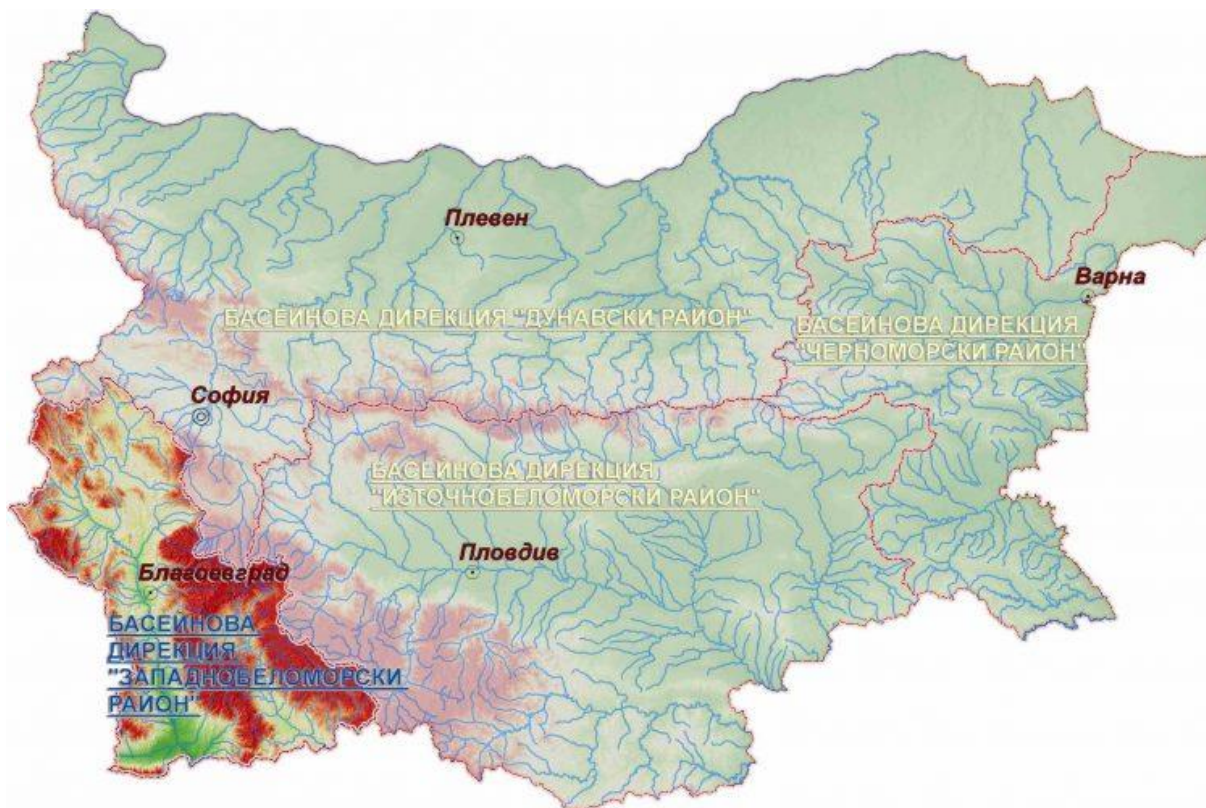
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -9 до +1 см; за водосбора на р. Велека от -6 до +4 см; в останалата част от басейна речните нива са с понижение до -2 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са се понижавали или са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на р. Тунджа при гр. Баня (от -49 см до +49 см), р. Марица при гр. Белово (от -11 см до +11 см) и р. Въча при гр. Девин (от -84 см до +85 см) и при гр. Кричим (от -27 см до +27 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 -7 см до +5 см; за водосбора на р. Марица от -16 см до +20 см; за водосбора на р. Арда от -22 см до +8 см; за водосбора на р. Бяла от -6 см до +6 см. Водните количества на повечето реки в басейна са около и под праговете за средни води, само на р. Въча при м. Забрал е около прага за високи води.

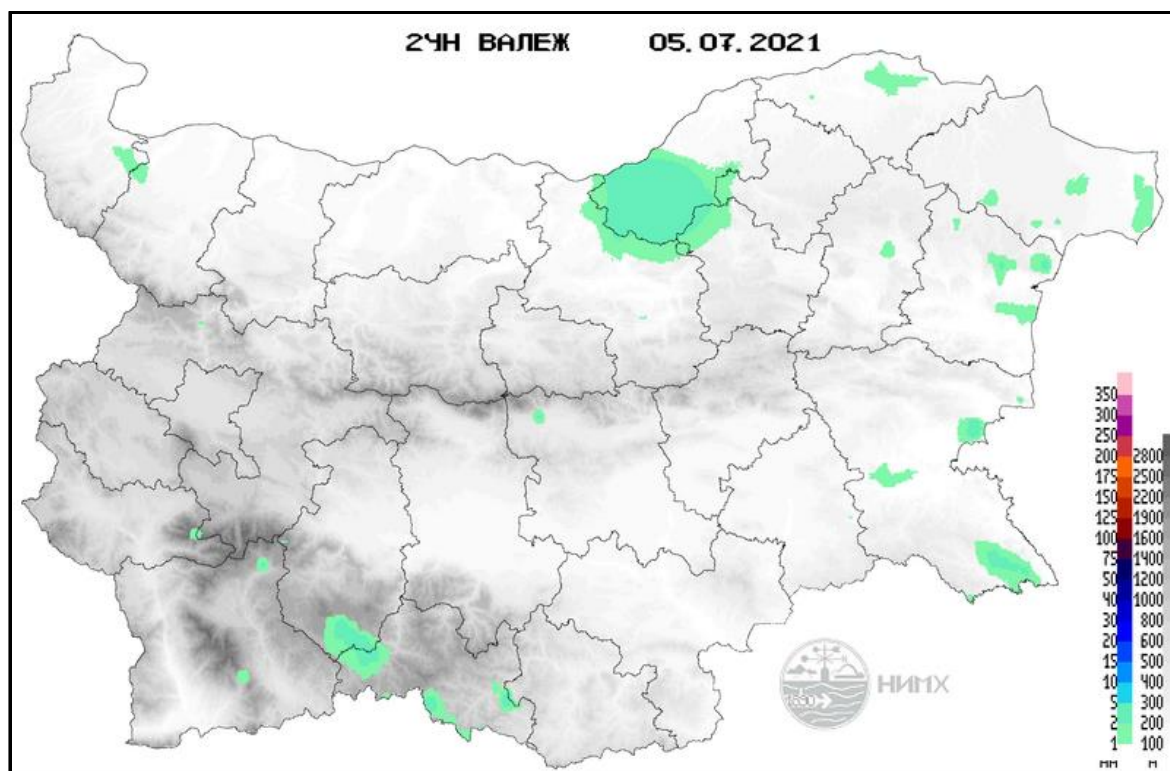
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са се понижавали или са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -7 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -6 см до +5 см. Водните количества на повечето реки в басейна са около и под праговете за средни води. Водното количество на р. Джерман при гр. Дупница е над прага за високи води.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 04.07.2021 г. до 7:30 ч. на 05.07.2021 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 (05.07) и през следващите три дни речните нива в по-голямата част от басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 06, 07 и 08.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (05.07) 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 06, 07 и 08.07.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (05.07) 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 06, 07 и 08.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (05.07) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира: Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 06, 07, 08, 09 и 10.07.2021г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (05.07) и през следващите 4-5 дни нивата във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (05.07) речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. През нощта срещу 06.07 в резултат на валежи ще има повишения на водните нива в басейна. В резултат на интензивни валежи днес в късните вечерни часове и през нощта са възможни дъждовни наводнения в общините Генерал Тошево, Шабла, Каварна, Крушари, Балчик и Добрич. На 06, 07 и 08.07 в следобедните часове ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосборите на реките северно от гр. Бургас. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 06, 07 и 08.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (05.07) 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. Факийска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 06, 07, 08, 09 и 10.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (05.07) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (05.07) 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 количества ще бъдат под праговете за внимание.

Прагове за предупреждение

Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога
------------------	------------------	---------------------------	-------------------

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

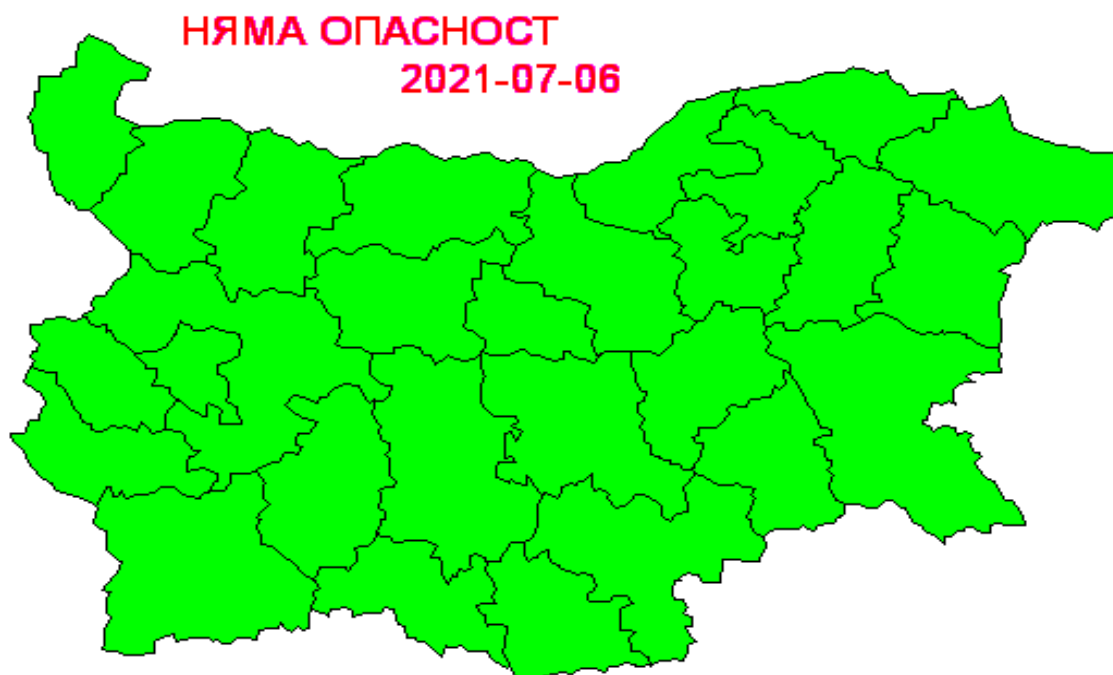
- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

Западнобеломорски басейн: Днес (05.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи в следобедните часове днес (05.07) ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосборите на р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Белишка (водосбора на р. Места, община Якоруда и община Белица), р. Рилска (приток на р. Струма, община Рила) и р. Доспат (община Велинград и община Доспат). Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

В направените прогнози не се отчита работата и ретензионната способност на хидротехническите съоръжения.

За 6 юли 2021 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://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&nd=0&lng=0>

