



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

13 ЮЛИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

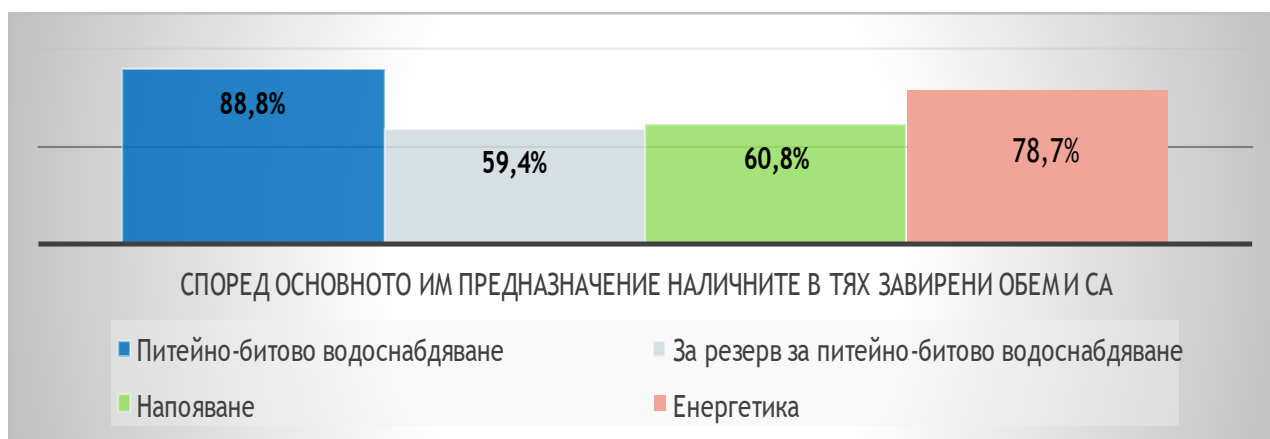
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 13.07.2021 г. е 4937.9 млн. м³, представлява 74.8 % от сумата от общите им обеми, с 0.2 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 12.07.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 88.8 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 59.4 % от общия им обем;
- напояване - 60.8 % от общия им обем;
- енергетика - 78.7 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 348.657 млн. м³, което е 70.12 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 232.915 млн. м³, което е 60.06 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 116.875 млн. м³, което е 74.58 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 106.866 млн. м³, което е 75.14 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 323.600 млн. м³, което е 80.90 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №345 от 13.07.2021 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми към комплексните и значими язовири е		4937,9	млн.куб.м.	представлява		74,8%	Тенденция	в бр. язовири			
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:		за питейно-битово водоснабдяване		88,8%	от общия им обем;	86,62%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	7		
		за резервно - ПБВ		59,4%	от общия им обем;	55,86%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	39		
		за напояване		60,8%	от общия им обем;	56,46%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	3		
		за енергетика		78,7%	от общия им обем;	75,26%	от полезния им обем	⌋ -преливане	2		
№	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	567,523	86,61%	480,323	84,56%	4,671	23,973	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	12,253	81,25%	10,853	79,33%	0,629	0,629	~
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,181	97,94%	14,181	97,80%	0,475	0,694	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	24,954	90,09%	20,754	88,32%	0,035	0,765	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	91,149	98,88%	82,149	98,76%	0,070	0,730	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	251,675	80,72%	211,675	77,88%	0,682	2,707	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	232,410	99,51%	156,410	99,28%	1,343	2,824	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	27,948	86,47%	20,398	82,35%	0,012	0,521	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	27,694	98,21%	25,694	98,07%	0,174	0,856	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	26,500	97,07%	21,900	96,48%	0,091	0,380	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,643	81,92%	18,243	80,01%	0,574	0,738	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	33,524	94,70%	25,524	93,15%	0,000	0,220	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,895	87,38%	0,795	86,02%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	2,115	93,92%	1,915	93,32%			↑
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	17,707	56,03%	15,207	52,26%	0,220	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,469	84,59%	3,969	79,94%	23,414	21,821	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	47,467	76,19%	43,567	74,60%	1,088	1,586	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	10,149	50,12%	9,449	48,33%	0,012	0,093	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	15,457	35,78%	13,057	32,00%	0,012	0,741	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	287,275	56,77%	220,275	50,18%	3,600	11,412	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	50,130	82,30%	48,830	81,92%	0,625	2,188	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	56,477	43,44%	53,477	42,11%	0,278	1,725	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,789	38,39%	6,589	29,55%	0,150	0,255	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,481	66,21%	6,981	61,72%	0,590	0,382	↑
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	195,793	59,33%	174,793	56,57%	0,763	2,268	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	6,320	13,98%	4,320	10,00%	0,024	0,024	~
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	6,632	53,70%	5,832	50,49%	0,104	0,763	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	323,600	80,90%	293,600	79,35%	1,219	15,108	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	40,398	89,77%	36,498	88,80%	0,021	0,820	↓
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	20,577	78,92%	19,877	78,34%	0,000	4,138	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	45,972	22,26%	42,572	20,96%	0,000	8,727	↓
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	105,402	76,88%	85,402	72,93%	3,449	13,935	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	71,935	63,10%	47,935	53,26%	0,035	1,076	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,000	99,63%	19,800	99,00%	5,185	5,185	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	187,264	91,10%	167,264	90,14%	2,255	13,041	↓

Ежедневен бюлетин за
състоянието на водите

№	Област	Обект	не се получава ежедневна информация								
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	106,866	75,14%	101,456	74,16%	1,015	12,450	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	140,041	93,65%	134,862	93,42%	2,788	7,325	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	136,800	94,98%	132,990	94,84%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	3,241	58,93%	1,872	45,32%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	75,175	87,32%	67,933	86,16%	3,182	7,198	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	54,343	87,49%	50,401	86,65%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	20,832	86,87%	17,532	84,78%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,931	59,91%	0,689	52,52%	0,206	0,484	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,246	69,92%	0,970	64,41%	0,275	0,009	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	275,134	88,67%	255,184	87,89%	7,435	14,498	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	382,340	85,11%	367,433	84,60%	1,435	13,714	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	80,455	72,67%	49,255	61,95%	19,485	14,293	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	194,647	86,08%	170,127	84,39%	13,827	18,422	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,347	95,51%	17,617	95,09%	18,295	13,594	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	348,657	70,12%	241,481	61,91%	3,660	2,155	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	232,915	60,06%	142,248	47,88%	0,557	18,941	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	116,875	74,58%	57,349	59,02%	14,465	22,836	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,780	92,06%	5,512	77,29%	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 Панчарево:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 21,35 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 13.07.2021 г. е 23,414 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 21,821 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,4688 млн. м³, което представлява 84,59% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

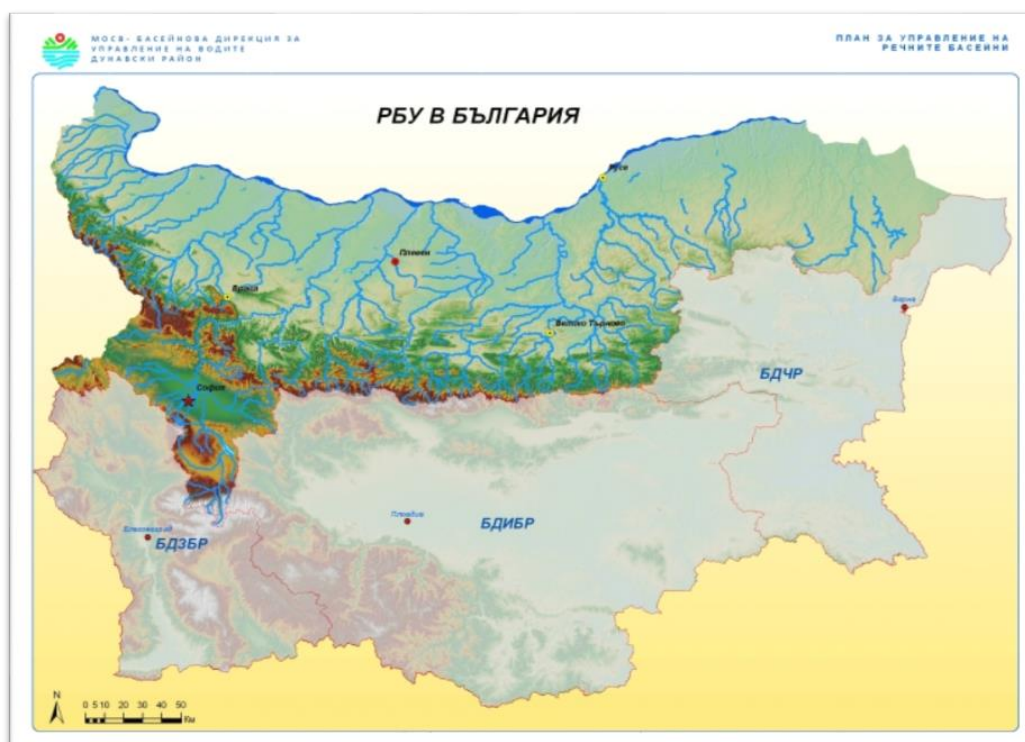
Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 5,144 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 13.07.2021 г. е 5,185 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 5,185 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54 млн. м³, което представлява 99,63% от общия му обем.

На 13.07 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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 са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -5 см до +5 см; за водосбора на р. Лом от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста, колебанията от -13 см до +31 см, са в резултат от работа на хидротехнически съоръжения; за водосбора на р. Искър регистрираните колебания в средното течение на основната река от -41 см до +69 см и на р. Малък Искър при гр. Етрополе - -16/+17 см са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения, за

останалата част от водосбора отчетените изменения на речните нива са от -6 см до +9 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +7 см; за водосбора на р. Осъм от -8 см до +9 см; за водосбора на р. Янтра от -7 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -8 см до +3 см. Водните количества на по-голямата част от реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водните количества на р. Мусаленска Бистрица (лет. Боровец) са над праговете за високи води.

Черноморски басейн



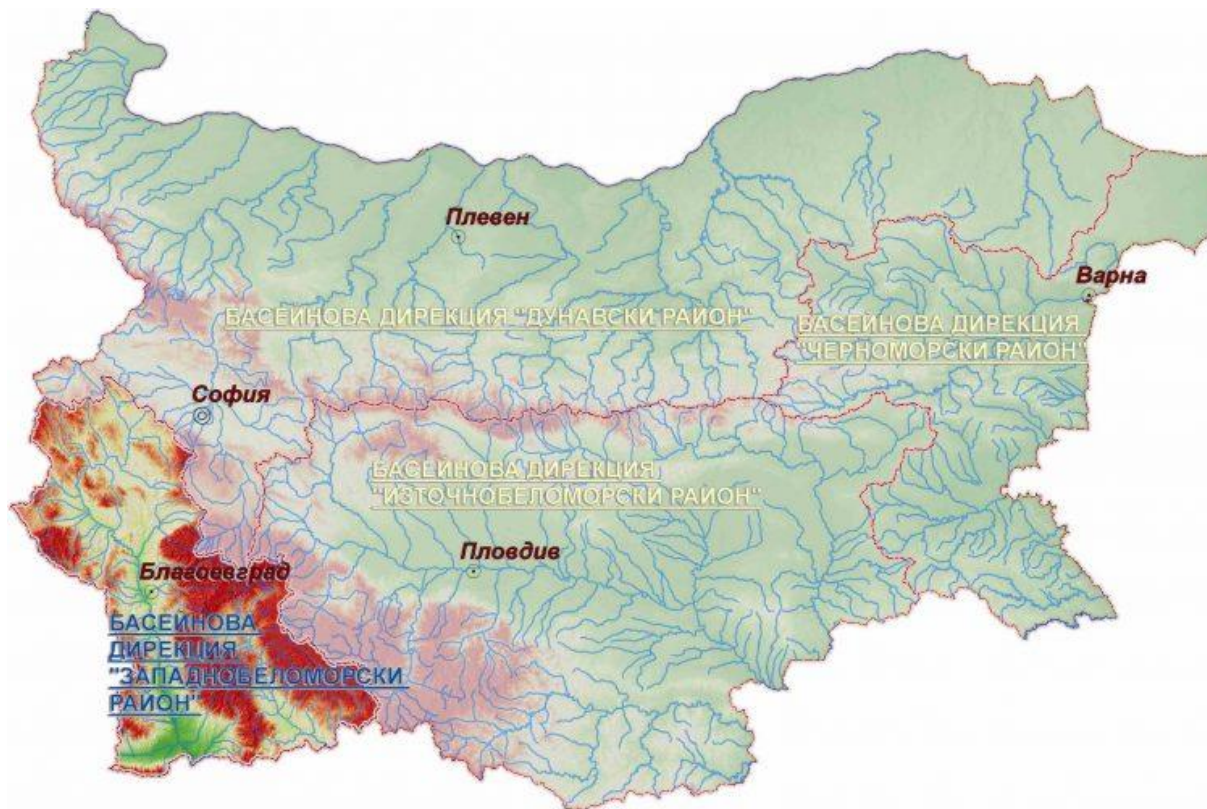
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -6 до +10 см; за водосбора на р. Камчия от -6 до +8 см; за водосбора на р. Велека от -2 до +2 см; в останалата част от басейна речните нива са се понижили с 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 с. Баня (от -46 см до +46 см) и на р. Марица при гр. Белово (от -24 см до +27 см) и на р. Въча при гр. Девин (от -84 см до +85 см) и при гр. Кричим (от -21 см до +21 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 -11 см до +10 см; за водосбора на р. Марица от -10 см до +17 см; за водосбора на р. Арда от -13 см до +13 см; за водосбора на р. Бяла от -11 см до +10 см. Водните количества на по-голямата част от реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водните количества на р. Марица при с. Радуил и на р. Въча в местността Забрал са над праговете за високи води.

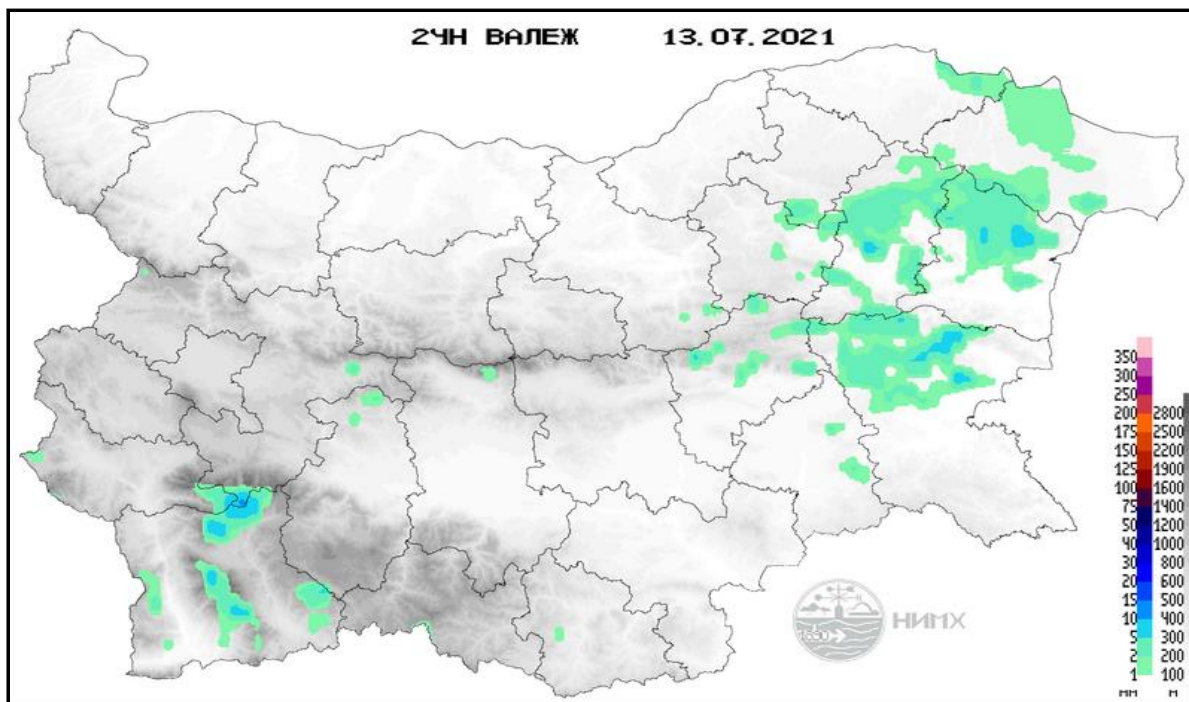
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -6 см до +7 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 12.07.2021 г. до 7:30 ч. на 13.07.2021 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 (13.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерни часове на 16.07, в резултат на валежи, ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосборите на реките западно от р. Искър и във водосбора на р. Искър над яз. Искър. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 14, 15 и 16.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 14, 15 и 16.07.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 14, 15 и 16.07.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 14, 15, 16, 17 и 18.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 (13.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 14, 15 и 16.07.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 14, 15, 16, 17 и 18.07.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (13.07) 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 (13.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. 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.

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

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

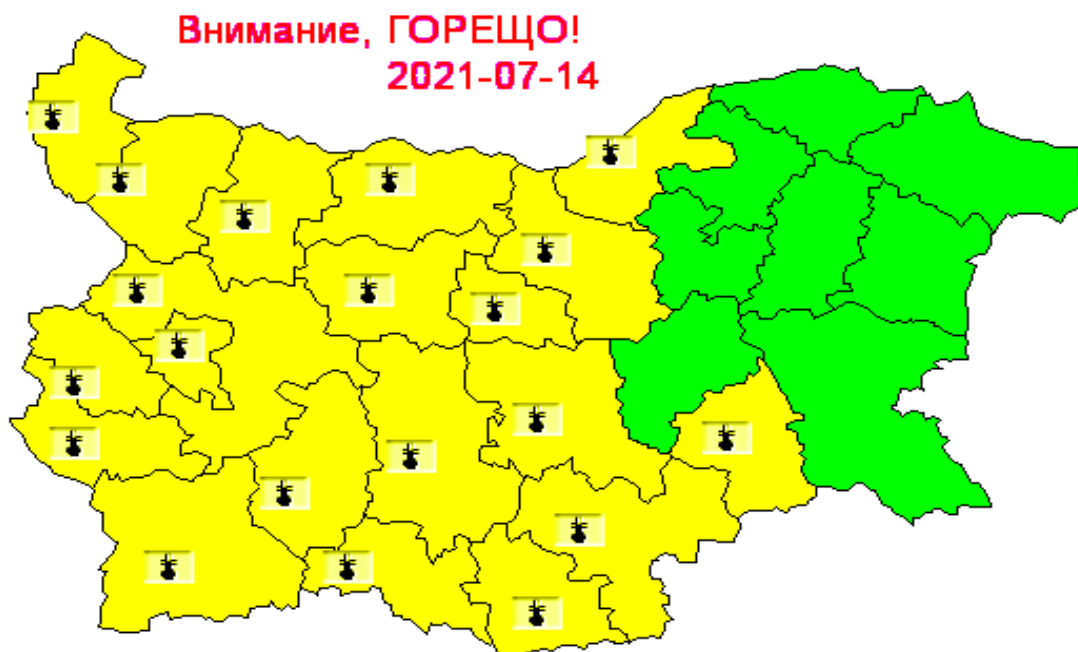
- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

Западнобеломорски басейн: Днес (13.07) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В следобедните и вечерни часове на 16.07, в резултат на валежи, се очакват краткотрайни повишения на речните нива в басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

За 14 юли 2021 г. НИМХ обявява жълт код (първа степен на предупреждение) за по-голямата част от страната за високи дневни температури, максималните ще са между 33° и 38°.



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>