



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

8 СЕПТЕМВРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

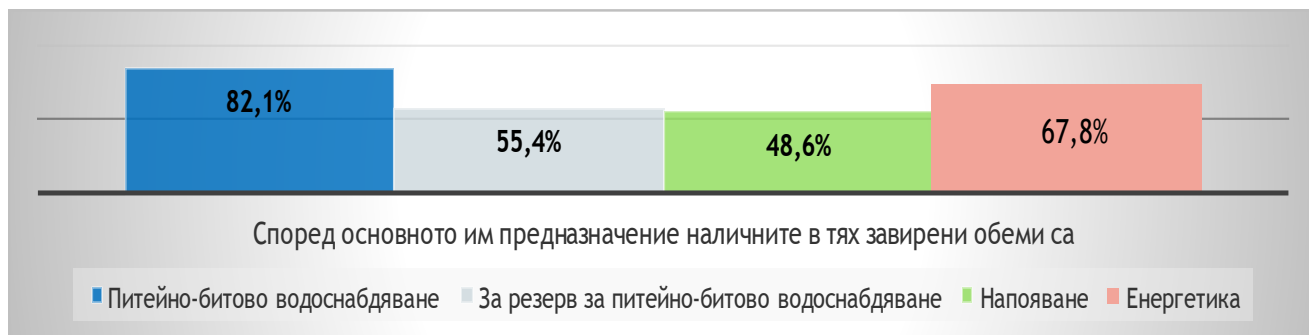
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 08.09.2021 г. е 4252.8 млн. м³, представлява 64.4 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 07.09.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 82.1 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 55.4 % от общия им обем;
- напояване - 48.6 % от общия им обем;
- енергетика - 67.8 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 322.907 млн. м³, което е 64.94 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 219.308 млн. м³, което е 56.56 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 66.208 млн. м³, което е 42.25 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 50.170 млн. м³, което е 35.28 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 256.622 млн. м³, което е 64.16 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №385 от 08.09.2021 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				4252,8	млн.куб.м.	представлява		64,4%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		82,1%	от общия им обем;	78,60%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	4
				за резервно - ПБВ		55,4%	от общия им обем;	51,51%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	39
				за напояване		48,6%	от общия им обем;	42,83%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	6
				за енергетика		67,8%	от общия им обем;	62,36%	от полезния им обем	ī - преливане	2
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/Санитарен обем	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток	Ср. денонощен разход	Тенденция
			млн.м³		млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем			
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	518,612	79,15%	431,412	75,95%	0,636	6,820	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	10,347	68,61%	8,947	65,40%	0,368	0,846	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	14,413	92,99%	13,413	92,50%	0,718	0,718	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	22,446	81,03%	18,246	77,65%	0,032	0,728	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	87,885	95,34%	78,885	94,84%	0,129	0,772	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	239,110	76,69%	199,110	73,26%	0,100	2,530	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	216,562	92,73%	140,562	89,22%	0,262	2,797	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	23,695	73,31%	16,145	65,18%	0,012	0,532	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	24,080	85,39%	22,080	84,27%	0,023	0,833	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,891	91,18%	20,291	89,39%	0,039	0,340	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	18,234	72,36%	15,834	69,45%	0,230	0,769	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	30,371	85,79%	22,371	81,65%	0,000	0,952	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,867	84,65%	0,767	82,99%	не се получава ежедневна информация приток и разход		~
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,463	64,96%	1,263	61,54%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	16,992	53,77%	14,492	49,80%	0,220	0,370	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,374	83,12%	3,874	78,02%	5,163	4,839	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	41,746	67,01%	37,846	64,80%	0,185	1,030	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	9,364	46,24%	8,664	44,32%	0,012	0,127	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,492	28,92%	10,092	24,74%	0,012	0,116	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	245,670	48,55%	178,670	40,70%	0,231	11,111	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	38,125	62,59%	36,825	61,78%	1,319	3,345	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	50,715	39,01%	47,715	37,57%	0,938	1,597	↓
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,010	35,33%	5,810	26,05%	0,046	0,266	↓
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,982	62,31%	6,482	57,31%	0,116	0,116	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	182,136	55,19%	161,136	52,15%	0,054	3,063	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,810	12,85%	3,810	8,82%	0,012	0,012	~
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	3,734	30,23%	2,934	25,40%	0,012	0,428	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	256,622	64,16%	226,622	61,25%	0,481	10,712	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	36,558	81,24%	32,658	79,46%	0,387	0,387	~
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	3,900	14,96%	3,200	12,61%	0,000	2,292	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	15,295	7,41%	11,895	5,86%	0,150	0,879	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	42,328	30,87%	22,328	19,07%	0,382	10,822	↓
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	66,037	57,93%	42,037	46,71%	0,006	1,042	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,850	99,35%	19,650	98,25%	2,708	2,708	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	144,429	70,26%	124,429	67,05%	0,928	11,833	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	50,170	35,28%	44,760	32,72%	1,739	12,060	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	119,293	79,78%	114,114	79,05%	0,374	4,541	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	116,570	80,93%	112,760	80,41%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,723	49,51%	1,354	32,78%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик- Широка поляна	86,091	7,242	67,102	77,94%	59,860	75,92%	1,216	2,478	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	50,659	81,56%	46,717	80,31%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	16,443	68,57%	13,143	63,55%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,965	62,10%	0,723	55,11%	0,029	0,006	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,120	62,85%	0,844	56,04%	0,160	0,380	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	223,203	71,93%	203,253	70,00%	2,777	13,579	↓
	БДИБР	Каскада Доспат- Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	354,580	78,93%	339,673	78,20%	0,509	5,249	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	83,243	75,19%	52,043	65,46%	6,270	1,514	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	186,804	82,61%	162,284	80,50%	2,304	9,271	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,269	95,13%	17,539	94,67%	9,048	7,848	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	322,907	64,94%	215,731	55,31%	2,344	12,256	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	219,308	56,56%	128,641	43,30%	11,013	11,013	~
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	66,208	42,25%	6,682	6,88%	9,815	10,445	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	17,052	83,59%	3,784	53,06%	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.*

*** С Решение №740 от 15 октомври 2020 г. за осигуряване на дългосрочната стабилност на водоснабдяването на Столична община, Министерски съвет определя „Български ВиК холдинг“ ЕАД, да извърши необходимите действия за осигуряване на възможност за пречистване на питейни води от язовир „Огняново“.*

Към момента не са изпълнени изискванията за вписване на язовира в регистъра съгласно изискванията на Закона за здравето и няма разрешително по реда на закона за водите, поради което не се подават води за питейно-битово водоснабдяване.

Язовир Панчарево:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 4,25 м³/ сек. Постъпващият приток в язовира на 08.09.2021 г. е 5,163 м³/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,839 м³/ сек. Наличният обем в язовира е 5,3736 млн. м³, което представлява 83,12% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 2,67 м³/ сек. Постъпващият приток в язовира на 08.09.2021 г. е 2,708 м³/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 2,708 м³/ сек. Наличният обем в язовира е 53,85 млн. м³, което представлява 99,35% от общия му обем.

На 08.09 речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

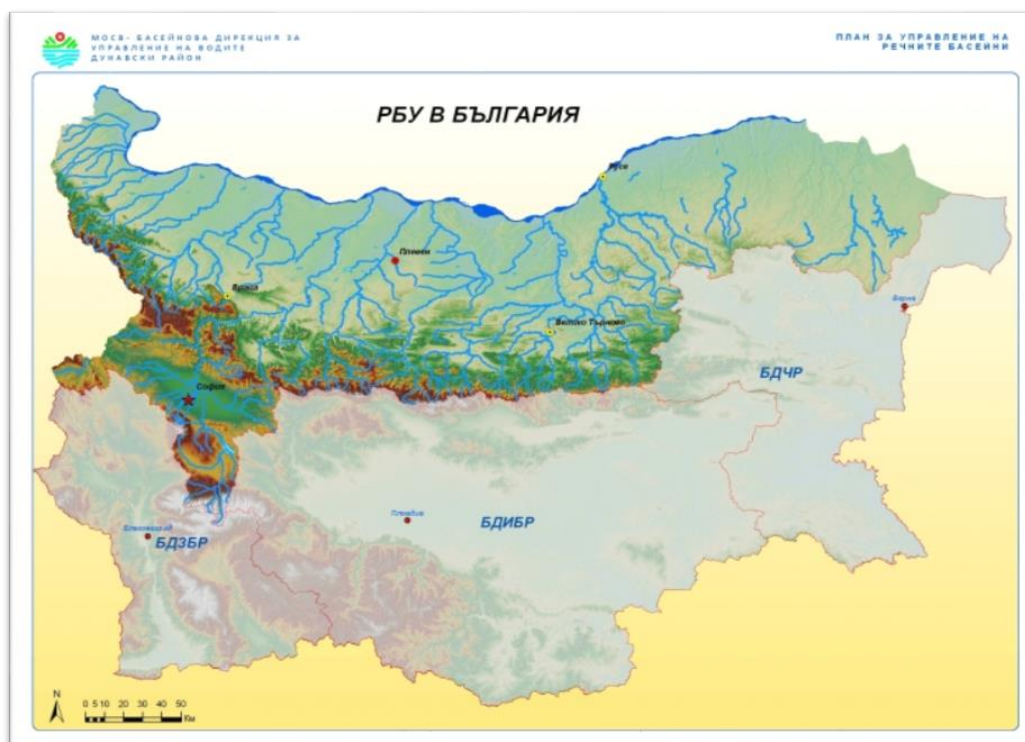
В резултат на валежи на места са възможни краткотрайни повишения на речните нива:

- в следобедните и вечерни часове на 09.09 се очакват краткотрайни повишения на водните нива на реките в планинските части от водосборите на р. Огоста, р. Искър, р. Вит, р. Осъм и р. Янтра;
- на 09.09 във водосборите на реките южно от гр. Бургас;
- на 09.09 в планинските части от водосборите на Марица и Арда;
- на 08.09 и на 09.09 във водосбора на р. Места и в средното и долното течение на р. Струма.

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 басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на водните нива по основните течения на р. Огоста при с. Кобиляк (от -5 см до +24 см) и при с. Бутан (от -14 см до +13 см), на р. Искър при гр. Нови Искър (от -32 см до +3 см), при с. Ребърково (от -23 см до +28 см) и при гр. Роман (от -23 см до +28 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. Нишава с до ± 1 см; за водосбора на р. Лом ± 1 см; за водосбора на р. Огоста от ± 2 см; за водосбора на р. Искър от ± 10 см; за водосбора на р. Вит от -6 см до +8 см; за водосбора на р. Осъм от -9 см до +10 см; за водосбора на р. Янтра от -9 см до +6 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -1 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води, само водното количество на р. Огоста при с. Кобиляк е над прага за средни води.

Черноморски басейн



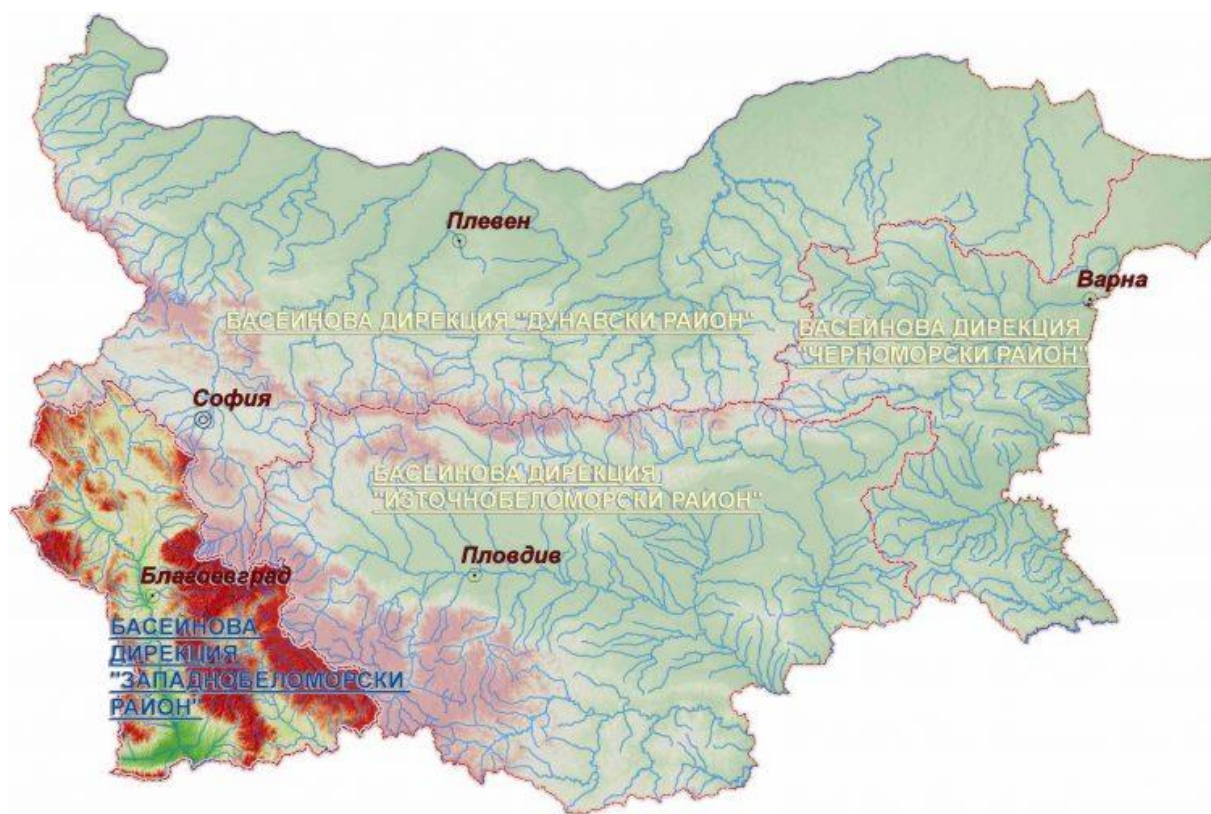
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Камчия с до ± 3 см; за водосбора на р. Велека до ± 4 см; в останалата част от басейна речните нива са се понижили с изменения от -4 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са около праговете за ниски води, само р. Камчия при с. Гроздьово, р. Голяма Камчия при гр. Велики Преслав и р. Ропотамо при с. Веселие са с водни количества под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на по-голямата част от наблюдаваните реки от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Тунджа при с. Баня (с до ± 43 см), Марица при гр. Белово (от -47 см до $+48$ см), Въча при гр. Девин (от -85 см до $+86$ см), Арда при с. Вехтино (от -16 см до $+15$ см) и при с. Китница (от -25 см до $+26$ 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 -5 см до $+7$ см; за водосбора на р. Марица до ± 8 см; за водосбора на р. Арда от -7 см до $+6$ см; за водосбора на р. Бяла от -5 см до $+4$ см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

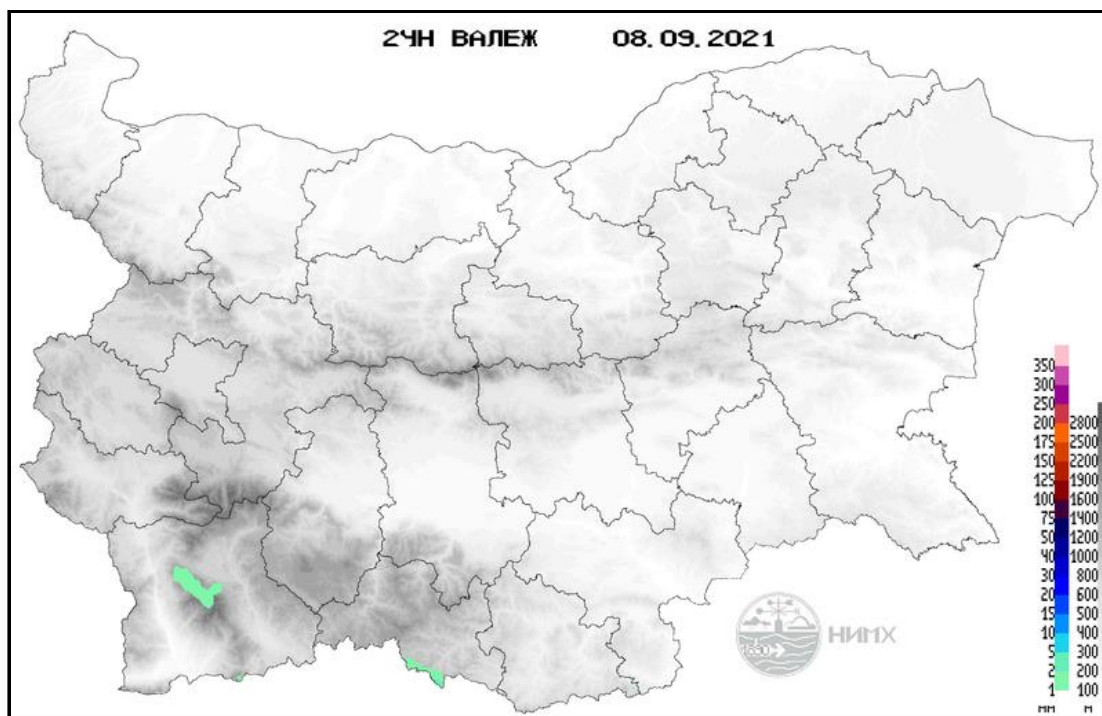
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места до ± 7 см; за водосбора на р. Струма до ± 15 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за ниски води.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 07.09.2021 г. до 7:30 ч. на 08.09.2021 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 (08.09) и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, в следобедните и вечерни часове на 09 и 10.09 се очакват краткотрайни повишения на водните нива на реките в планинските части от водосборите на р. Огоста, р. Искър, р. Вит, р. Осъм и р. Янтра. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (08.09) 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 09, 10 и 11.09.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (08.09) 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 09, 10 и 11.09.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (08.09) и през следващите три дни водните нива на реките във водосбора 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 09, 10, 11, 12 и 13.09.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (08.09) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (08.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 09 и 10.09 се очакват краткотрайни повишения на водните нива във водосборите на реките южно от гр. Бургас. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтошка прогнозира: Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (08.09) 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 09, 10, 11, 12 и 13.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (08.09) 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 (08.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи се очакват краткотрайни повишения на водните нива на реките: на 09.09 в планинските части от водосборите на Марица и Арда; на 10.09 във водосбора на р. Тунджа и в притока ѝ р. Мочурица. 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 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.

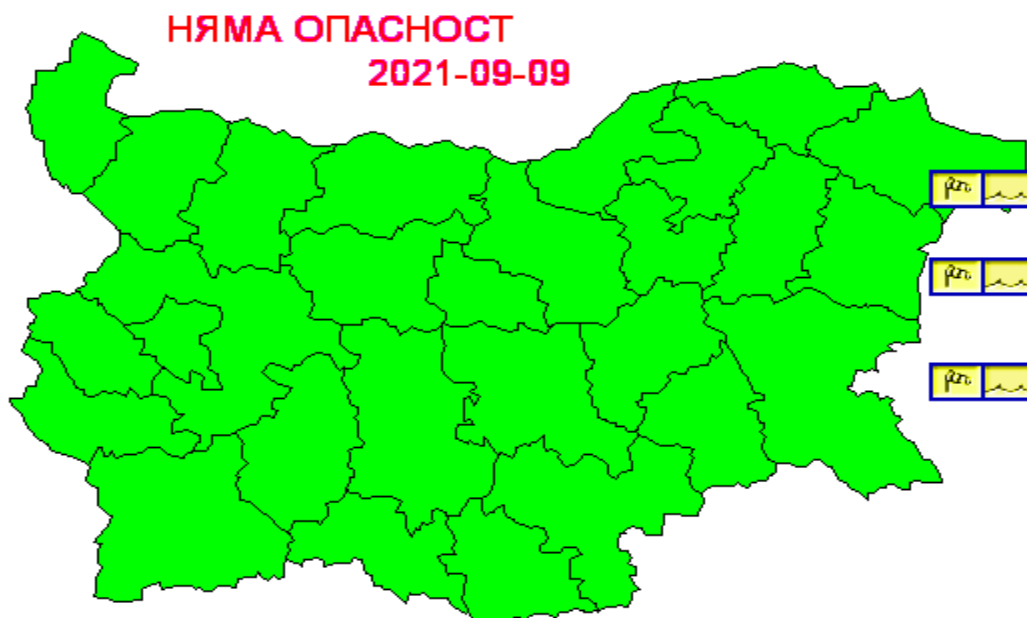
Прагове за предупреждение

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

Западнобеломорски басейн: Днес и утре (08 и 09.09) в резултат на валежи са възможни повишения на речните нива във водосбора на р. Места и в средното и долното течение на р. Струма. На 10 и 11.09 речните нива в басейна ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

За 9 септември 2021 г. не се очакват опасни метеорологични явления.



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>