



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

1 ОКТОМВРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

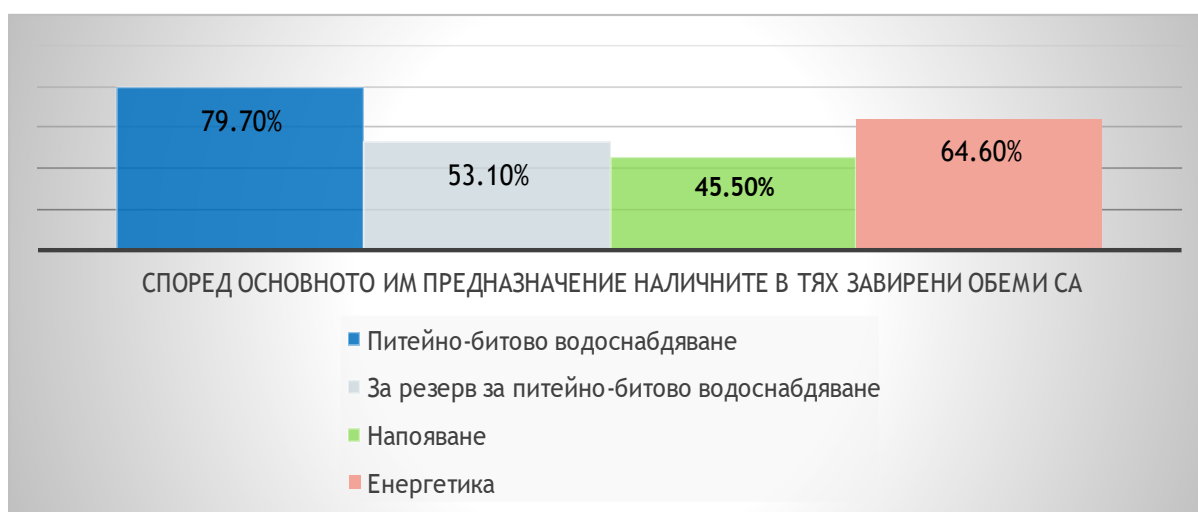
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 01.10.2021 г. е 4058.1 млн. м³, представлява 61.5 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 30.09.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 79.7 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 53.1 % от общия им обем;
- напояване - 45.5 % от общия им обем;
- енергетика - 64.6 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 312.295 млн. м³, което е 62.81 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 218.569 млн. м³, което е 56.37 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 69.262 млн. м³, което е 44.20 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 37.118 млн. м³, което е 26.10 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 238.385 млн. м³, което е 59.60 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №401 от 01.10.2021 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				4058.1	млн.куб.м.	представлява		61.5%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		79.7%	от общия им обем;	75.76%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	4
				за резервно - ПБВ		53.1%	от общия им обем;	49.01%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	39
				за напояване		45.5%	от общия им обем;	39.41%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	6
				за енергетика		64.6%	от общия им обем;	58.60%	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.м³	млн.м³	млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем	м³/сек.	м³/сек.	
1	БДДР	Искър	655.252	87.200	508.639	77.62%	421.439	74.19%	1.471	4.537	↓
2	БДДР	Бели Искър	15.080	1.400	8.683	57.58%	7.283	53.24%	0.350	1.100	↓
3	БДДР	Среченска бара	15.500	1.000	13.208	85.21%	12.208	84.19%	0.023	0.671	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27.700	4.200	21.549	77.80%	17.349	73.83%	0.061	0.339	↓
5	БДДР	Йовковци	92.179	9.000	86.176	93.49%	77.176	92.78%	0.095	1.046	↓
6	БДЧР	Тича	311.800	40.000	234.608	75.24%	194.608	71.60%	0.088	2.176	↓
7	БДЧР	Камчия	233.550	76.000	206.914	88.60%	130.914	83.09%	0.024	2.234	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32.320	7.550	22.463	69.50%	14.913	60.21%	0.012	0.370	↓
9	БДИБР	Асеновец	28.200	2.000	22.504	79.80%	20.504	78.26%	0.231	0.880	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

10	БДИБР	Боровица	27.300	4.600	24.300	89.01%	19.700	86.78%	0.087	0.330	↓
11	БДЗБР	Студена	25.200	2.400	17.356	68.87%	14.956	65.60%	0.402	0.826	↓
12	БДЗБР	Дяково	35.400	8.000	28.632	80.88%	20.632	75.30%	0.000	0.851	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1.024	0.100	0.755	73.73%	0.655	70.89%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2.252	0.200	1.087	48.25%	0.887	43.21%			~
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31.600	2.500	16.680	52.78%	14.180	48.73%	0.220	0.370	↓
16	БДДР	Панчарево	6.465	1.500	5.338	82.57%	3.838	77.31%	2.379	2.786	↓
17	БДДР	Ястребино	62.300	3.900	40.150	64.45%	36.250	62.07%	0.405	0.822	↓
18	БДДР	Кула	20.250	0.700	9.125	45.06%	8.425	43.09%	0.023	0.127	↓
19	БДДР	Рабиша	43.200	2.400	12.348	28.58%	9.948	24.38%	0.012	0.093	↓
20	БДДР	Огоста	506.000	67.000	225.350	44.54%	158.350	36.07%	0.694	6.829	↓
21	БДДР	Сопот	60.908	1.300	33.300	54.67%	32.000	53.68%	0.243	3.137	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130.000	3.000	49.454	38.04%	46.454	36.58%	1.065	1.065	~
23	БДДР	Бели Лом	25.500	3.200	8.801	34.51%	5.601	25.12%	0.058	0.498	↓
24	БДЧР	Съединение	12.810	1.500	7.982	62.31%	6.482	57.31%	0.104	0.104	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330.000	21.000	177.064	53.66%	156.064	50.51%	0.017	3.026	↓
26	БДЧР	Порой	45.200	2.000	5.780	12.79%	3.780	8.75%	0.069	0.000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12.350	0.800	2.921	23.65%	2.121	18.36%	0.012	0.360	↓
28	БДИБР	Жребчево	400.000	30.000	238.385	59.60%	208.385	56.32%	0.136	4.968	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45.000	3.900	36.494	81.10%	32.594	79.30%	0.322	0.322	~
30	БДИБР	Домлян	26.074	0.700	2.350	9.01%	1.650	6.50%	0.001	0.055	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206.530	3.400	15.295	7.41%	11.895	5.86%	0.500	0.135	↑
32	БДИБР	Тополница	137.108	20.000	29.681	21.65%	9.681	8.27%	0.266	3.079	↓
33	БДИБР	Тракиец	114.000	24.000	64.303	56.41%	40.303	44.78%	0.012	0.741	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54.200	34.200	53.900	99.45%	19.700	98.50%	3.438	3.438	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205.569	20.000	122.059	59.38%	102.059	55.00%	0.754	1.205	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142.214	5.410	37.118	26.10%	31.708	23.18%	0.947	3.100	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149.536	5.179	108.822	72.77%	103.643	71.80%	0.597	6.662	

38	БДИБР	Белмекен	144.036	3.810	106.194	73.73%	102.384	73.01%			↓
39	БДИБР	Чаира	5.500	1.369	2.628	47.78%	1.259	30.48%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86.091	7.242	60.496	70.27%	53.254	67.54%	1.923	6.992	
40	БДИБР	Голям Беглик	62.111	3.942	46.425	74.75%	42.483	73.03%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23.980	3.300	14.071	58.68%	10.771	52.08%			↓
42	БДИБР	Беглика	1.554	0.242	0.963	61.97%	0.721	54.95%	0.061	0.003	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1.782	0.276	0.765	42.93%	0.489	32.47%	0.227	0.377	↓
44	БДИБР	Батак	310.298	19.950	212.336	68.43%	192.386	66.26%	8.069	11.273	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449.249	14.907	342.396	76.22%	327.489	75.40%	1.405	7.330	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110.708	31.200	81.383	73.51%	50.183	63.12%	8.408	11.039	↓
47	БДИБР	Въча	226.120	24.520	184.181	81.45%	159.661	79.20%	11.404	13.893	↓
48	БДИБР	Кричим	20.256	1.730	19.572	96.62%	17.842	96.31%	13.756	13.756	~
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497.236	107.176	312.295	62.81%	205.119	52.59%	2.025	4.778	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387.772	90.667	218.569	56.37%	127.902	43.05%	4.751	4.751	~
51	БДИБР	Ивайловград	156.702	59.526	69.262	44.20%	9.736	10.02%	4.876	5.578	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20.400	13.268	16.476	80.76%	3.208	44.98%	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 питейнобитово водоснабдяване.

Язовир Панчарево:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 2,35 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.10.2021 г. е 2,379 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 2,786 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,3384 млн. м³, което представлява 82,57% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 3,388 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.10.2021 г. е 3,438 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,438 м³/сек. Наличният обем в язовира е 53,9 млн. м³, което представлява 99,45% от общия му обем.

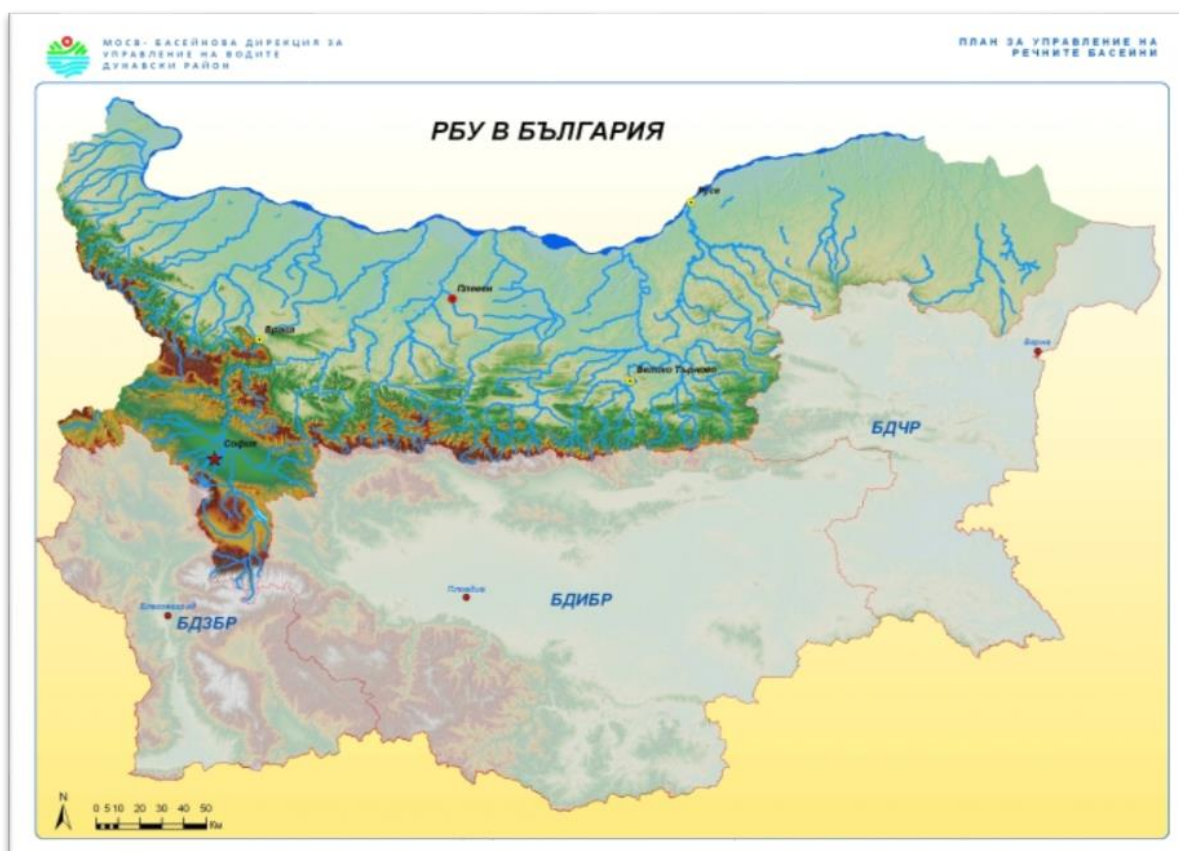
По данни и прогнози на НИМХ

На 01.10 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. 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 наблюдаваните реки в по-голяма част от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на водните нива в средното и долно течение на р. Огоста (от -14 см до +19 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения и на валежи. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Лом с до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Искър от -6 см до +11 см; за водосбора на р. Вит от -4 см до +6 см; за водосбора на р. Осъм от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Янтра от -4 см до +6 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Черноморски басейн



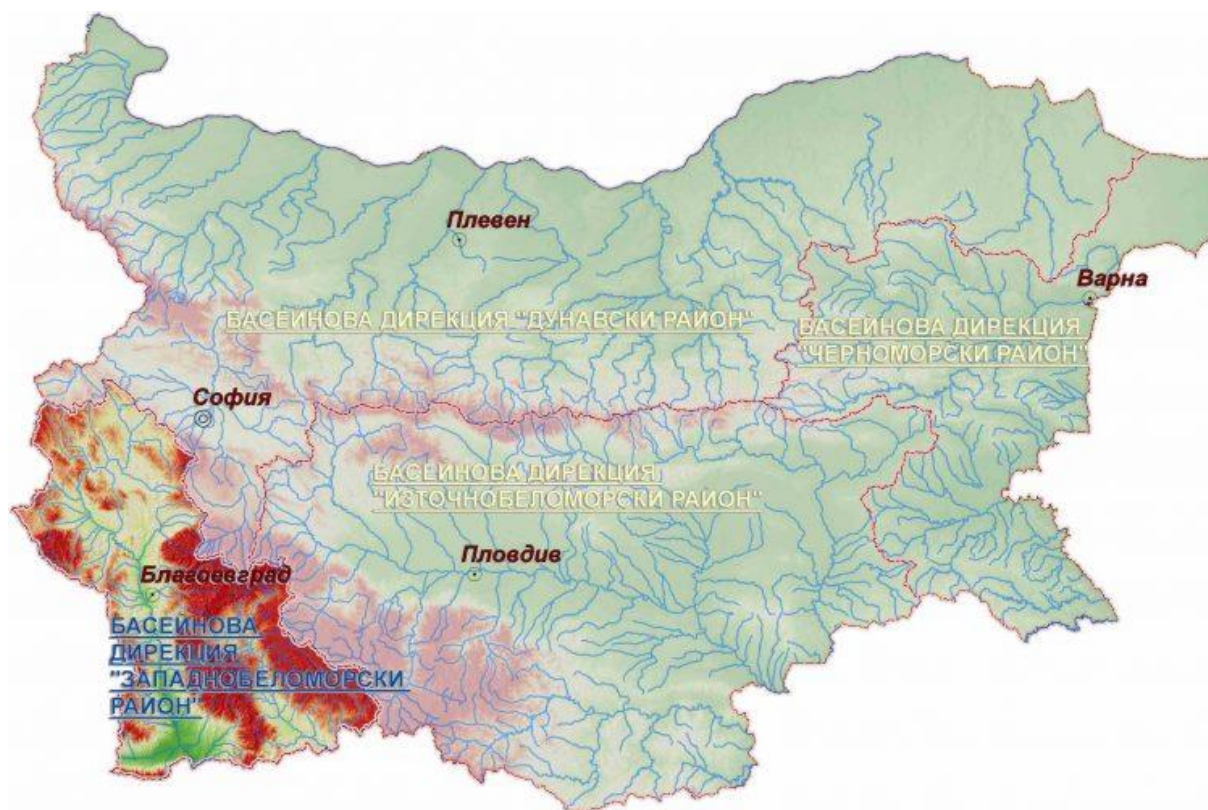
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Велека от -3 см до +3 см. В останалата част от басейна са регистрирани повишения на речните нива с до 2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, като река Факийска при с. Зидарово е пресъхнала.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на по-голяма част от наблюдаваните реки от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Марица при гр. Белово (от -71 см до +70 см), при гр. Пазарджик (от -10 см до +16 см), Въча при гр. Девин (от -85 см до +85 см), Арда при с. Вехтино (от -15 см до +14 см) и при с. Китница (от -30 см до +34 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 -7 см до +5 см; за водосбора на р. Марица от -14 см до +11 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +6 см; за водосбора на р. Бяла от -4 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водните количества на р. Марица при гр. Пловдив и при гр. Първомай са над праговете за средни води.

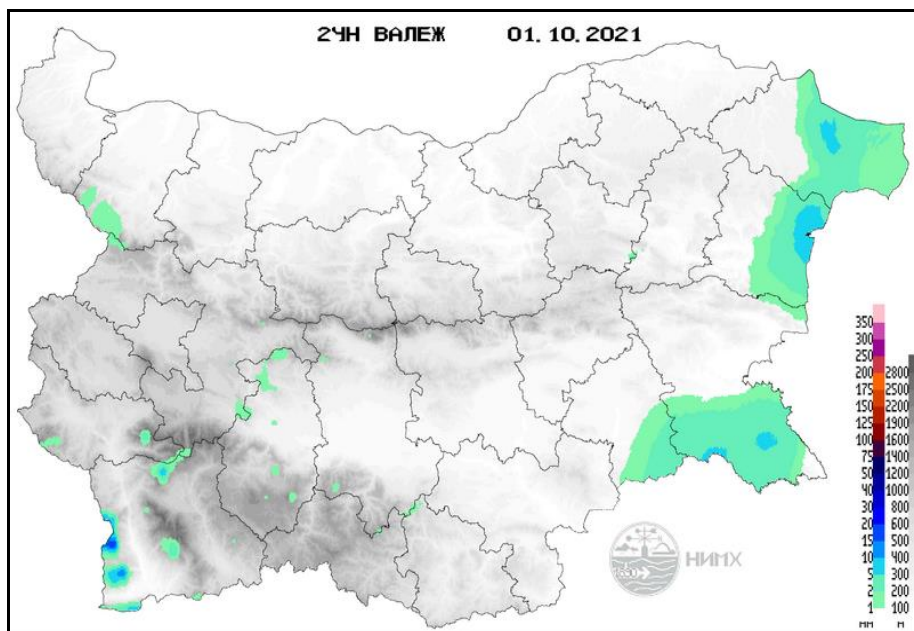
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие речните нива в басейна са останали без съществени изменения или са се понижили. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -5 см до +6 см; за водосбора на р. Струма от -8 см до +6 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 30.09.2021 г. до 7:30 ч. на 01.10.2021 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 (01.10) и през следващите 3 дни речните нива в 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 02, 03 и 04.10.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) и през следващите 3 дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) 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 02, 03 и 04.10.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) 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 02, 03, 04, 05 и 06.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) 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 (01.10) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) 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 02, 03, 04, 05 и 06.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.10) 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 (01.10) и през следващите три дни речните нива във водосбора 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 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.

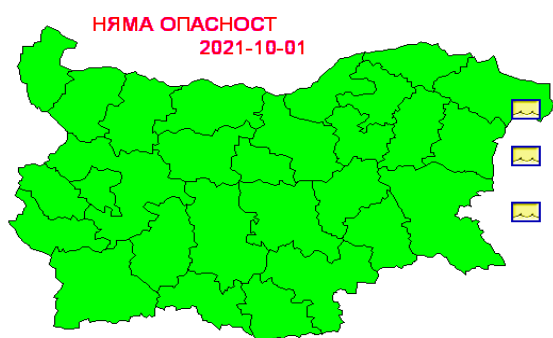
Прагове за предупреждение

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

Западнобеломорски басейн: Днес (01.10) и през следващите 3 дни речните нива 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.

На 1 и 2 октомври 2021 г. в страната 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>