



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

26 ОКТОМВРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

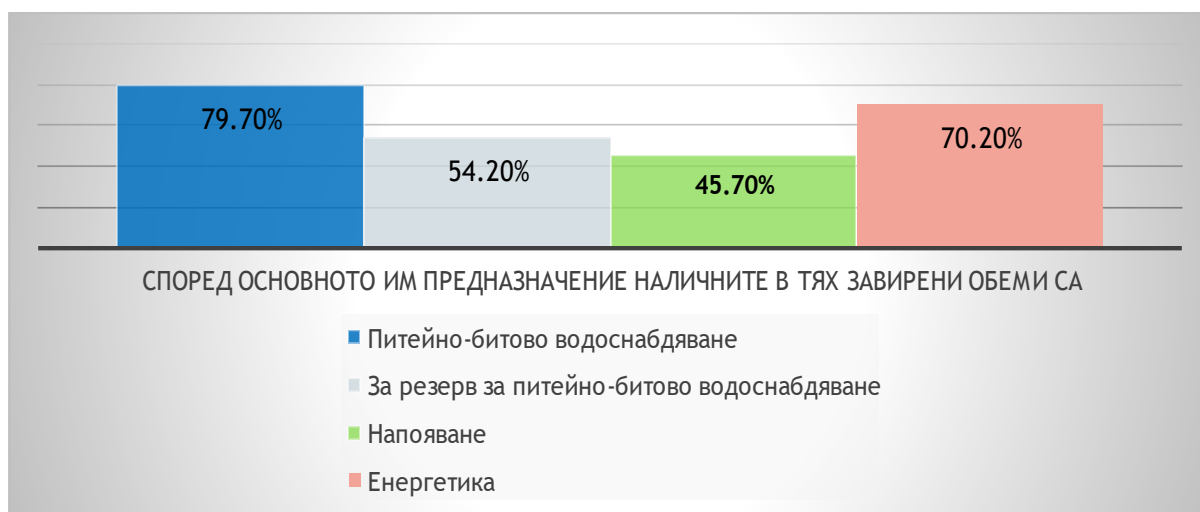
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 26.10.2021 г. е 4222.2 млн. м³, представлява 64.0 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 25.10.2021 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 - 54.2 % от общия им обем;
- напояване - 45.7 % от общия им обем;
- енергетика - 70.2 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 348.917 млн. м³, което е 70.17 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 268.895 млн. м³, което е 69.34 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 109.054 млн. м³, което е 69.59 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 51.964 млн. м³, което е 36.54 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 234.600 млн. м³, което е 58.65 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №418 от 26.10.2021 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				4222.2	млн.куб.м.	представлява		64.0%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		79.7%	от общия им обем;	75.77%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	16
				за резервно - ПБВ		54.2%	от общия им обем;	50.17%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	26
				за напояване		45.7%	от общия им обем;	39.60%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7
				за енергетика		70.2%	от общия им обем;	65.33%	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	510.229	77.87%	423.029	74.47%	4.090	4.090	~
2	БДДР	Бели Искър	15.080	1.400	10.601	70.30%	9.201	67.26%	1.127	0.469	↑
3	БДДР	Среченска бара	15.500	1.000	13.680	88.26%	12.680	87.45%	0.822	0.637	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27.700	4.200	22.938	82.81%	18.738	79.73%	0.345	0.345	~
5	БДДР	Йовковци	92.179	9.000	85.140	92.36%	76.140	91.54%	0.149	0.778	↓
6	БДЧР	Тича	311.800	40.000	232.590	74.60%	192.590	70.86%	0.109	1.627	↓
7	БДЧР	Камчия	233.550	76.000	203.938	87.32%	127.938	81.20%	0.394	2.245	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32.320	7.550	21.873	67.68%	14.323	57.82%	0.058	0.347	↓
9	БДИБР	Асеновец	28.200	2.000	21.384	75.83%	19.384	73.98%	0.208	0.856	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

10	БДИБР	Боровица	27.300	4.600	27.160	99.49%	22.560	99.38%	0.184	0.300	↓
11	БДЗБР	Студена	25.200	2.400	17.005	67.48%	14.605	64.06%	0.450	0.730	↓
12	БДЗБР	Дяково	35.400	8.000	28.559	80.67%	20.559	75.03%	0.000	0.213	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1.024	0.100	0.676	65.98%	0.576	62.29%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2.252	0.200	1.120	49.71%	0.920	44.81%			↑
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31.600	2.500	17.096	54.10%	14.596	50.16%	0.220	0.370	↓
16	БДДР	Панчарево	6.465	1.500	5.374	83.12%	3.874	78.02%	3.520	3.599	↕
17	БДДР	Ястребино	62.300	3.900	38.989	62.58%	35.089	60.08%	0.289	0.498	↓
18	БДДР	Кула	20.250	0.700	9.075	44.81%	8.375	42.84%	0.023	0.127	↓
19	БДДР	Рабиша	43.200	2.400	12.169	28.17%	9.769	23.94%	0.012	0.104	↓
20	БДДР	Огоста	506.000	67.000	212.230	41.94%	145.230	33.08%	0.231	9.259	↓
21	БДДР	Сопот	60.908	1.300	32.792	53.84%	31.492	52.83%	0.336	0.336	~
22	БДДР	Горни Дъбник	130.000	3.000	49.763	38.28%	46.763	36.82%	0.000	0.509	↓
23	БДДР	Бели Лом	25.500	3.200	8.744	34.29%	5.544	24.86%	0.324	0.093	↑
24	БДЧР	Съединение	12.810	1.500	8.018	62.59%	6.518	57.63%	0.069	0.069	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330.000	21.000	174.918	53.01%	153.918	49.81%	0.085	2.342	↓
26	БДЧР	Порой	45.200	2.000	5.940	13.14%	3.940	9.12%	0.081	0.000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12.350	0.800	2.513	20.35%	1.713	14.83%	0.116	0.139	↓
28	БДИБР	Жребчево	400.000	30.000	234.600	58.65%	204.600	55.30%	2.309	7.864	↓
29	БДИБР	Малко Шарково	45.000	3.900	36.335	80.74%	32.435	78.92%	0.208	0.208	~
30	БДИБР	Домлян	26.074	0.700	5.617	21.54%	4.917	19.38%	0.726	0.055	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206.530	3.400	21.456	10.39%	18.056	8.89%	2.355	0.156	↑
32	БДИБР	Тополница	137.108	20.000	43.005	31.37%	23.005	19.64%	3.287	0.382	↑
33	БДИБР	Тракиец	114.000	24.000	66.330	58.18%	42.330	47.03%	0.197	0.197	~
34	БДЗБР	Пчелина	54.200	34.200	53.950	99.54%	19.750	98.75%	4.259	4.259	↕
35	БДДР	Александър Стамболийски	205.569	20.000	134.708	65.53%	114.708	61.81%	2.198	1.249	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142.214	5.410	51.964	36.54%	46.554	34.03%	4.085	0.810	↑
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149.536	5.179	113.189	75.69%	108.010	74.82%	4.666	2.039	

38	БДИБР	Белмекен	144.036	3.810	110.638	76.81%	106.828	76.18%			↑
39	БДИБР	Чаира	5.500	1.369	2.551	46.38%	1.182	28.61%			↓
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86.091	7.242	59.079	68.62%	51.837	65.74%	3.861	1.373	
40	БДИБР	Голям Беглик	62.111	3.942	45.968	74.01%	42.026	72.25%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23.980	3.300	13.111	54.67%	9.811	47.44%			↓
42	БДИБР	Беглика	1.554	0.242	0.928	59.72%	0.686	52.29%	0.134	0.481	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1.782	0.276	1.347	75.59%	1.071	71.12%	0.466	0.755	↓
44	БДИБР	Батак	310.298	19.950	210.491	67.84%	190.541	65.62%	2.249	8.657	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449.249	14.907	338.290	75.30%	323.383	74.45%	3.647	7.085	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110.708	31.200	92.482	83.54%	61.282	77.08%	13.940	10.317	↑
47	БДИБР	Въча	226.120	24.520	181.042	80.06%	156.522	77.64%	10.381	10.381	~
48	БДИБР	Кричим	20.256	1.730	19.407	95.81%	17.677	95.42%	10.478	11.381	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497.236	107.176	348.917	70.17%	241.741	61.98%	14.936	33.031	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387.772	90.667	268.895	69.34%	178.228	59.99%	36.610	33.958	↑
51	БДИБР	Ивайловград	156.702	59.526	109.054	69.59%	49.528	50.97%	33.896	6.629	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20.400	13.268	16.044	78.65%	2.776	38.92%	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 3,25 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 26.10.2021 г. е 3,52 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,599 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 „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 4,211 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 26.10.2021 г. е 4,259 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,259 м³/сек. Наличният обем в язовира е 53,95 млн. м³, което представлява 99,54% от общия му обем.

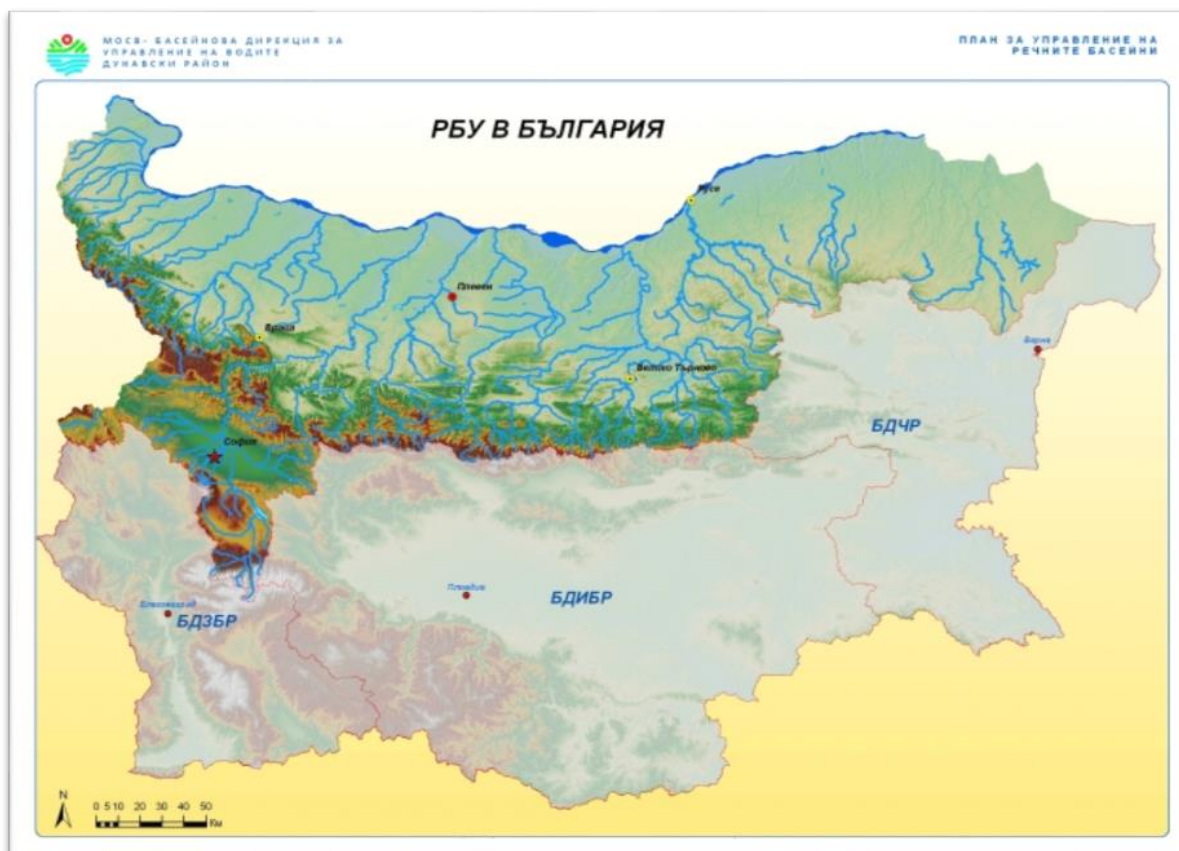
По данни и прогнози на НИМХ

- На 26.10 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 по-голямата част от наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на водните нива в средното и долно течение на р. Огоста (от -15 см до +24 см) и в долното течение на р. Искър (от -10 см до +13 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 от -1 см до +2 см; за водосбора на р. Лом от -1 см до +4 см; за водосбора на р. Огоста от -7 см до +5 см; за водосбора на р. Искър от -9 см до +9 см; за водосбора на р. Вит от -9 см до +11 см; за водосбора на р. Осъм от -8 см до +9 см; за водосбора на р. Янтра от -6 см до +8 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -3 см до +1 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само на р. Огоста при с. Кобиляк водното количество е над прага за средни води.

Черноморски басейн



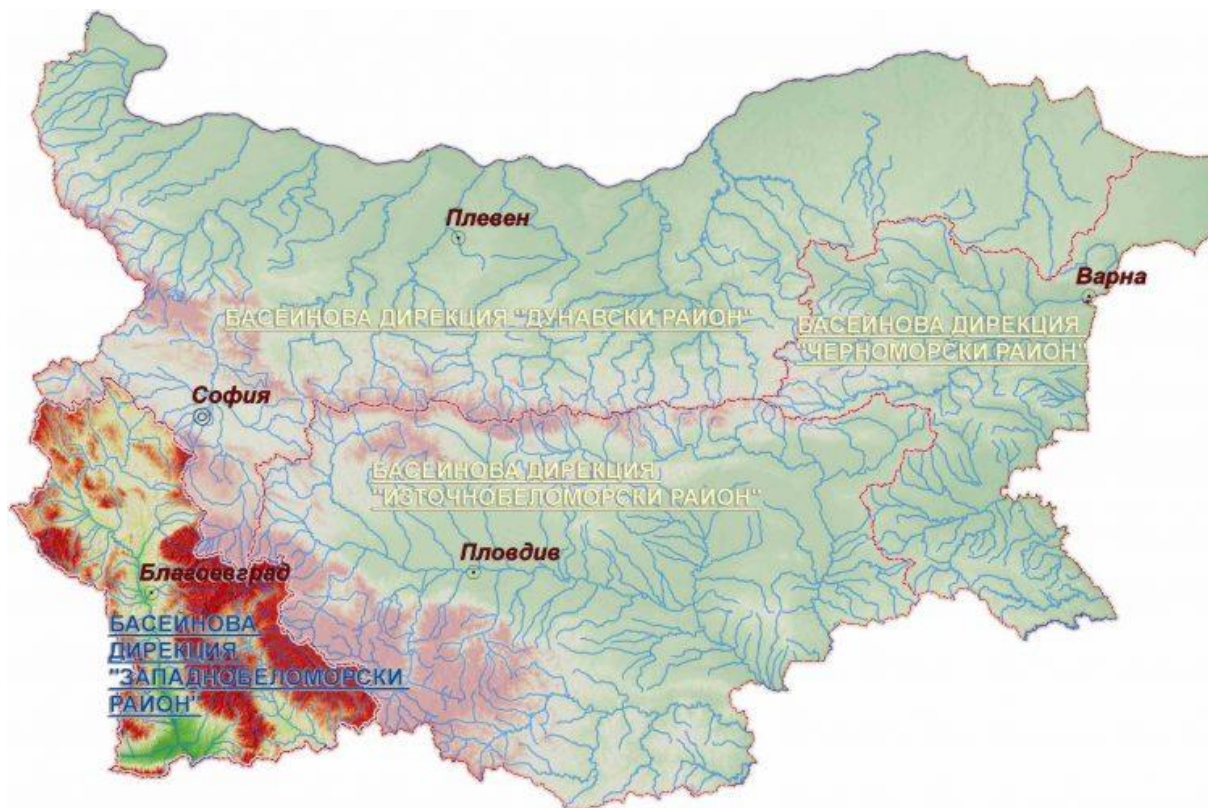
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са без съществени изменения. Регистрираните колебания са от -3 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на реките в басейна са останали без съществени изменения или се понижавали. Регистрираните колебания на нивата на реките Тунджа при Баня (от -39 см до +39 см), Марица при гр. Белово (от -65 см до 66 см) и при гр. Пазарджик (от -14 см до +18 см), Въча при гр. Девин (до ± 80 см) и Арда при с. Китница (от -46 см до +42 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 +10 см; за водосбора на р. Марица от -14 см до +12 см; за водосбора на р. Арда от -9 см до +8 см, за водосбора на р. Бяла от -8 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са около и по праговете за средни води, само водните количества на р. Марица при гр. Белово и на р. Въча при гр. Девин са около праговете за високи води.

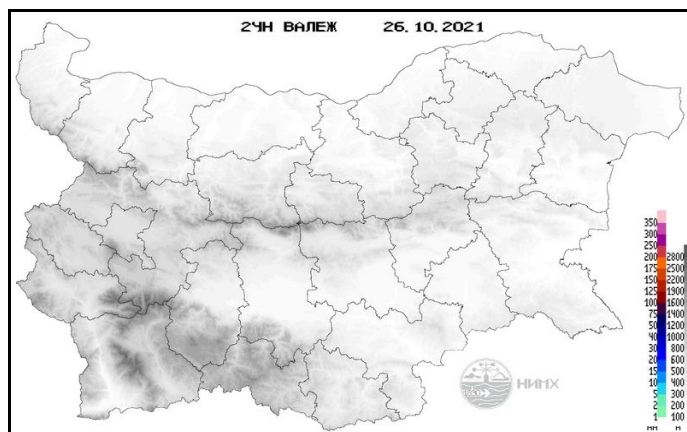
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие речните нива в басейна 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 -9 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -7 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 25.10.2021 г. до 7:30 ч. на 26.10.2021 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 (26.10) 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 27, 28 и 29.10.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (26.10) 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. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 27, 28 и 29.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (26.10) 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. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 27, 28 и 29.10.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (26.10) 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. Русенски Лом прогнозира: Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 27, 28, 29, 30 и 31.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес

(26.10) 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 (26.10) 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. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 27, 28 и 29.10.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (26.10) 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 за водосбора на р. Факийска на 27, 28, 29, 30 и 31.10.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (26.10) и през следващите 4-5 дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (26.10) 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 нива 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.

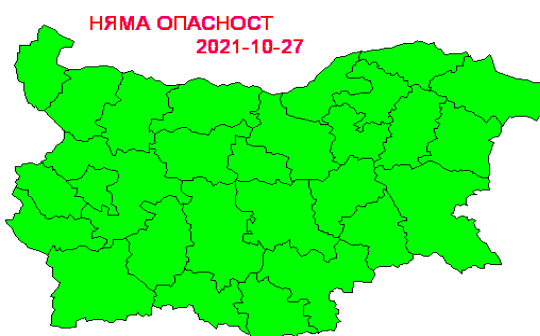
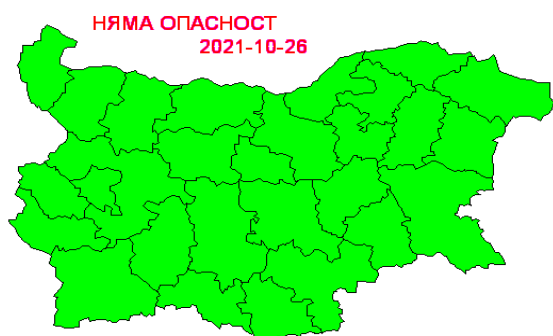
<u>Прагове за предупреждение</u>			
Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога

Западнобеломорски басейн: Днес (26.10) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 26 и 27.10.2021 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>