



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

24 СЕПТЕМВРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

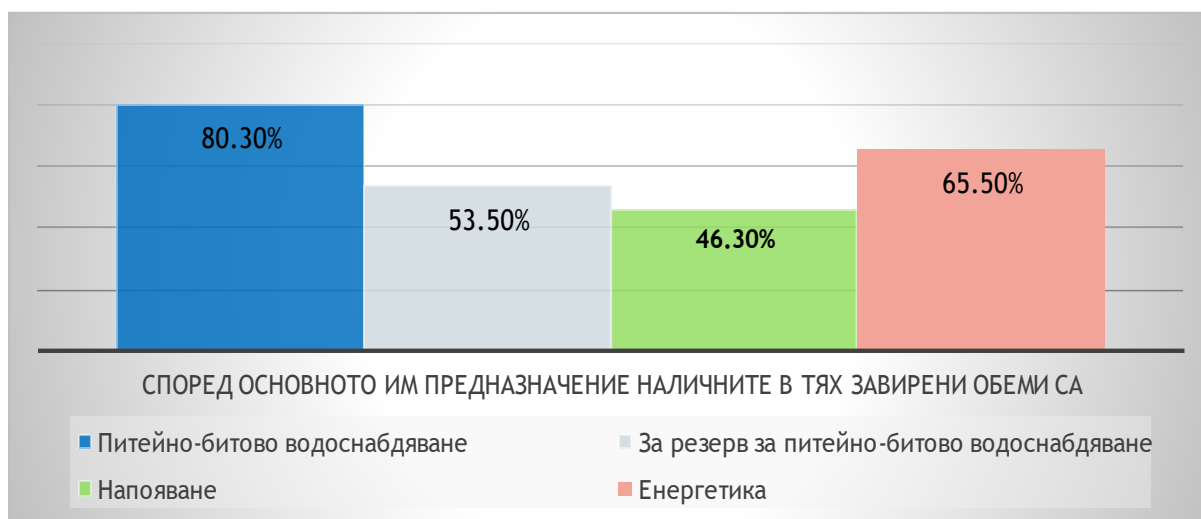
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 24.09.2021 г. е 4109.7 млн. м³, представлява 62.3 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 23.09.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 80.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 53.5 % от общия им обем;
- напояване - 46.3 % от общия им обем;
- енергетика - 65.5 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 313.844 млн. м³, което е 63.12 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 220.050 млн. м³, което е 56.75 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 68.721 млн. м³, което е 43.85 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 39.725 млн. м³, което е 27.93 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 243.311 млн. м³, което е 60.83 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №396 от 24.09.2021 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				4109.7	млн.куб.м.	представлява		62.3%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		80.3%	от общия им обем;	76.47%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	5
				за резервно - ПБВ		53.5%	от общия им обем;	49.47%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	40
				за напояване		46.3%	от общия им обем;	40.31%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	4
				за енергетика		65.5%	от общия им обем;	59.62%	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	510.760	77.95%	423.560	74.56%	1.586	4.656	↓
2	БДДР	Бели Искър	15.080	1.400	9.319	61.80%	7.919	57.89%	0.254	1.027	↓
3	БДДР	Среченска бара	15.500	1.000	13.576	87.59%	12.576	86.73%	0.058	0.706	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27.700	4.200	21.693	78.31%	17.493	74.44%	0.066	0.343	↓
5	БДДР	Йовковци	92.179	9.000	86.752	94.11%	77.752	93.48%	0.121	1.076	↓
6	БДЧР	Тича	311.800	40.000	235.952	75.67%	195.952	72.09%	0.122	2.236	↓
7	БДЧР	Камчия	233.550	76.000	208.807	89.41%	132.807	84.30%	0.024	2.512	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32.320	7.550	22.805	70.56%	15.255	61.59%	0.012	0.382	↓
9	БДИБР	Асеновец	28.200	2.000	22.912	81.25%	20.912	79.82%	0.046	0.787	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

10	БДИБР	Боровица	27.300	4.600	24.471	89.64%	19.871	87.54%	0.035	0.440	↓
11	БДЗБР	Студена	25.200	2.400	17.650	70.04%	15.250	66.89%	0.380	0.807	↓
12	БДЗБР	Дяково	35.400	8.000	29.184	82.44%	21.184	77.31%	0.000	1.064	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1.024	0.100	0.814	79.46%	0.714	77.24%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2.252	0.200	1.096	48.65%	0.896	43.65%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31.600	2.500	16.758	53.03%	14.258	49.00%	0.069	0.370	↓
16	БДДР	Панчарево	6.465	1.500	5.346	82.69%	3.846	77.45%	2.970	3.136	↓
17	БДДР	Ястребино	62.300	3.900	40.585	65.14%	36.685	62.82%	0.208	1.053	↓
18	БДДР	Кула	20.250	0.700	9.194	45.40%	8.494	43.45%	0.023	0.139	↓
19	БДДР	Рабиша	43.200	2.400	12.391	28.68%	9.991	24.49%	0.012	0.081	↓
20	БДДР	Огоста	506.000	67.000	230.610	45.58%	163.610	37.27%	0.231	13.542	↓
21	БДДР	Сопот	60.908	1.300	35.005	57.47%	33.705	56.54%	0.637	3.345	↓
22	БДДР	Горни Дъбник	130.000	3.000	49.798	38.31%	46.798	36.85%	0.938	1.597	↓
23	БДДР	Бели Лом	25.500	3.200	8.839	34.66%	5.639	25.29%	0.116	0.324	↓
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	178.885	54.21%	157.885	51.10%	0.005	3.015	↓
26	БДЧР	Порой	45.200	2.000	5.770	12.77%	3.770	8.73%	0.093	0.000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12.350	0.800	3.149	25.50%	2.349	20.34%	0.024	0.372	↓
28	БДИБР	Жребчево	400.000	30.000	243.311	60.83%	213.311	57.65%	0.058	11.665	↓
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	2.475	9.49%	1.775	7.00%	0.003	0.272	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206.530	3.400	15.169	7.34%	11.769	5.79%	0.146	0.146	~
32	БДИБР	Тополница	137.108	20.000	32.341	23.59%	12.341	10.54%	0.266	4.132	↓
33	БДИБР	Тракиец	114.000	24.000	64.792	56.84%	40.792	45.32%	0.012	0.868	↓
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	128.380	62.45%	108.380	58.40%	0.214	12.286	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142.214	5.410	39.725	27.93%	34.315	25.08%	0.712	5.200	↓
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149.536	5.179	112.126	74.98%	106.947	74.09%	0.464	7.026	

38	БДИБР	Белмекен	144.036	3.810	109.566	76.07%	105.756	75.42%			↓
39	БДИБР	Чаира	5.500	1.369	2.560	46.55%	1.191	28.83%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86.091	7.242	62.603	72.72%	55.361	70.21%	1.114	4.262	
40	БДИБР	Голям Беглик	62.111	3.942	47.812	76.98%	43.870	75.42%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23.980	3.300	14.791	61.68%	11.491	55.57%			↓
42	БДИБР	Беглика	1.554	0.242	0.923	59.40%	0.681	51.91%	0.031	0.401	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1.782	0.276	0.854	47.92%	0.578	38.38%	0.170	0.378	↓
44	БДИБР	Батак	310.298	19.950	214.643	69.17%	194.693	67.06%	4.869	10.209	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449.249	14.907	346.082	77.04%	331.175	76.25%	0.795	7.905	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110.708	31.200	82.169	74.22%	50.969	64.11%	10.408	14.239	↓
47	БДИБР	Въча	226.120	24.520	184.525	81.60%	160.005	79.37%	14.710	21.678	↓
48	БДИБР	Кричим	20.256	1.730	19.832	97.91%	18.102	97.71%	22.230	15.019	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497.236	107.176	313.844	63.12%	206.668	52.98%	2.434	6.581	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387.772	90.667	220.050	56.75%	129.383	43.55%	5.841	5.841	~
51	БДИБР	Ивайловград	156.702	59.526	68.721	43.85%	9.195	9.46%	8.026	5.273	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20.400	13.268	16.404	80.41%	3.136	43.97%	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 2,7 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 24.09.2021 г. е 2,97 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,136 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,3456 млн. м³, което представлява 82,69% 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 24.09.2021 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.

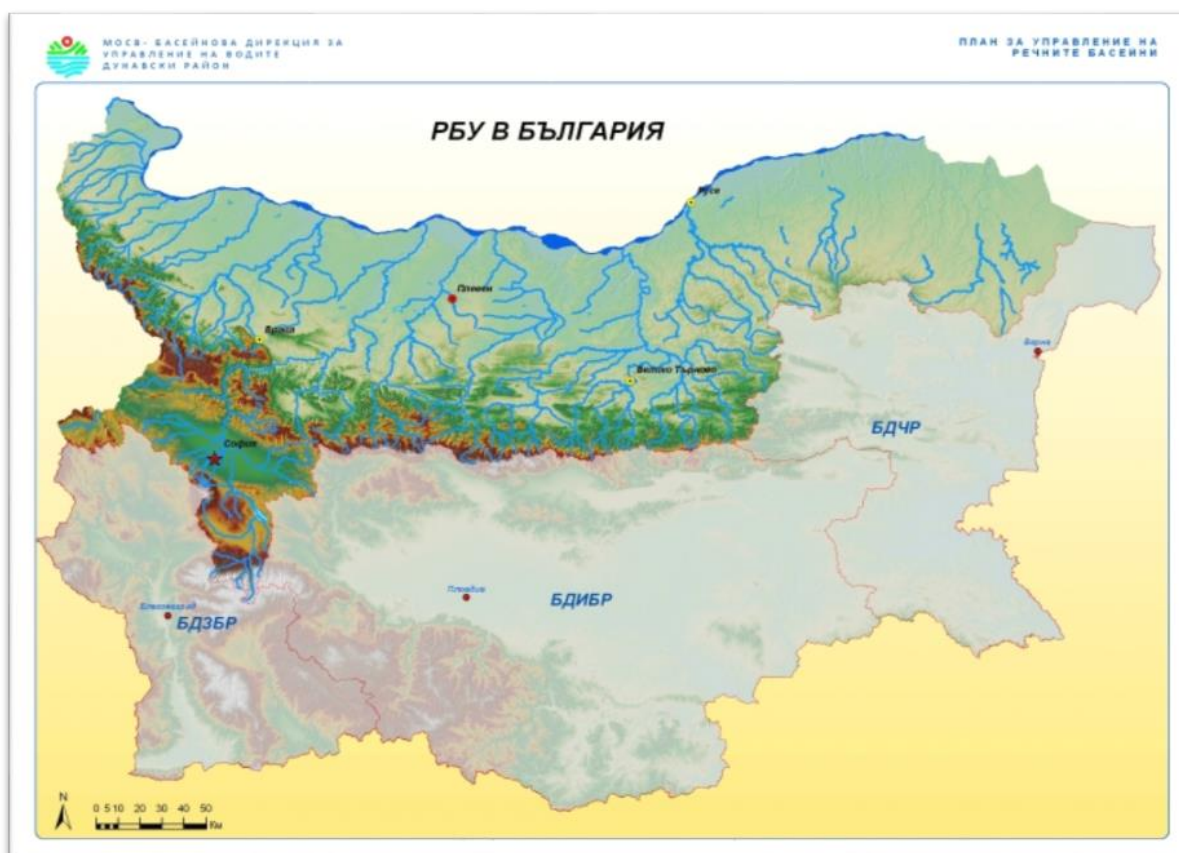
По данни и прогнози на НИМХ

На 24.09 и през следващите три дни речните нива ще се понижават или 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 на р. Огоста при с. Бутан (от -20 см до +11 см) и при с. Кобиляк (от -10 см до +22 см) и на р. Искър в средното течение на основната река (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 +1 см; за водосбора на р. Лом от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Искър от -6 см до +9 см; за водосбора на р. Вит от -7 см до +8 см; за водосбора на р. Осъм от -5 см до +6 см; за водосбора на р. Янтра от -6 см до +13 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



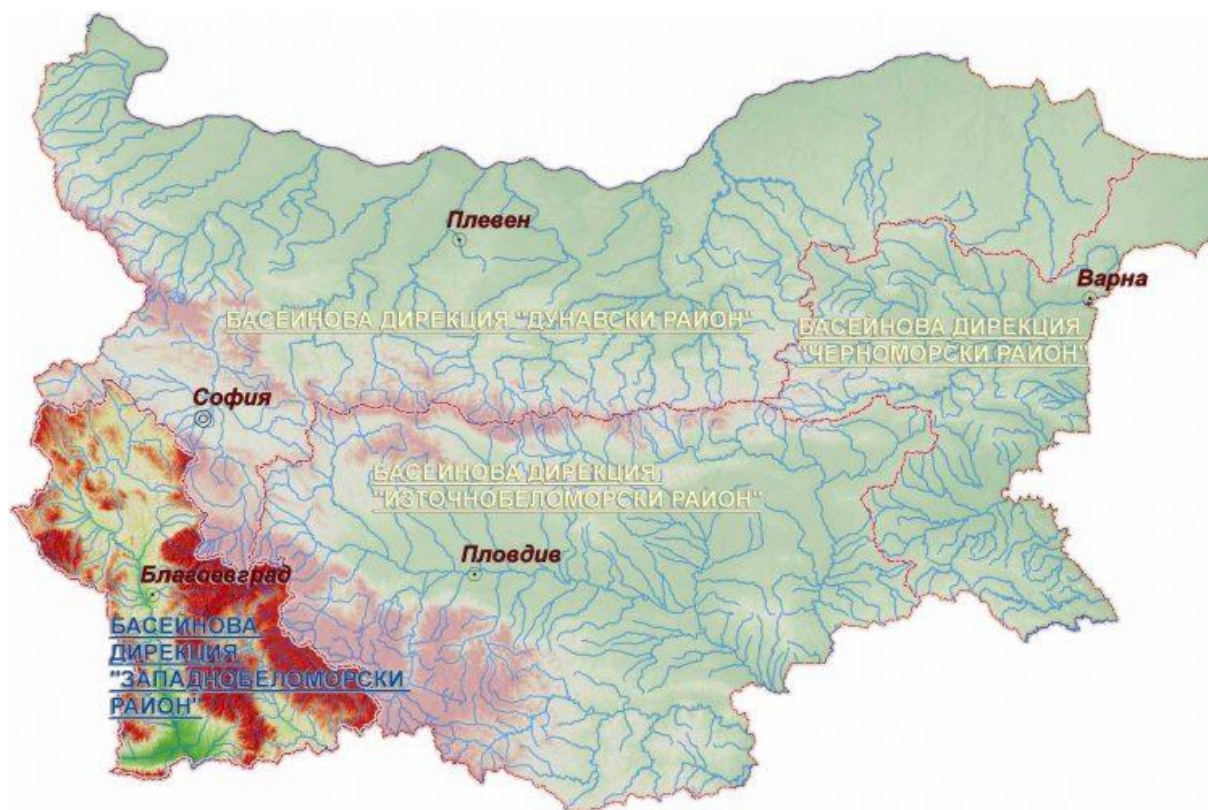
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -2 см до +3 см; за водосбора на р. Велека от -5 см до +3 см; в останалата част от басейна речните нива са с изменения от -2 см до +1 см. Водните количества на реките в басейна са 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 (от -43 см до +43 см), Марица при гр. Белово (от -72 см до +73 см) и при гр. Пазарджик (от -9 см до +14 см), Въча при гр. Девин (с до ± 88 см) и при гр. Кричим (от -29 см до +28 см), Арда при с. Вехтино (от -15 см до +16 см) и при с. Китница (от -32 см до +37 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 от -8 см до +10 см; за водосбора на р. Арда от -7 см до +7 см; за водосбора на р. Бяла от -5 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води.

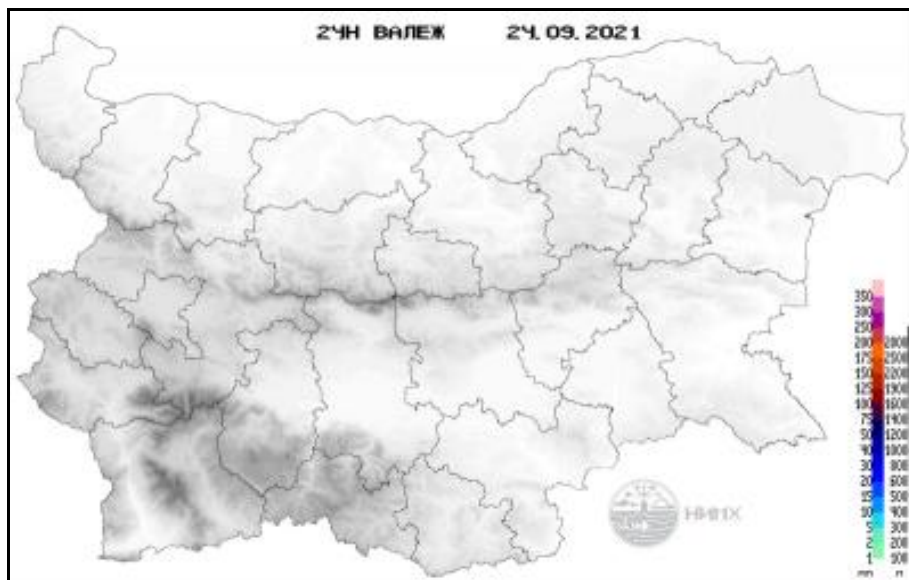
Западнобеломорски басейн



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 от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Струма от -5 см до +4 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 23.09.2021 г. до 7:30 ч. на 24.09.2021 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 (24.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 25, 26 и 27.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 25, 26 и 27.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 25, 26 и 27.09.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) 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 25, 26, 27, 28 и 29.09.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) 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 (24.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 25, 26 и 27.09.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) 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 25, 26, 27, 28 и 29.09.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (24.09) 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 (24.09) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или 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.

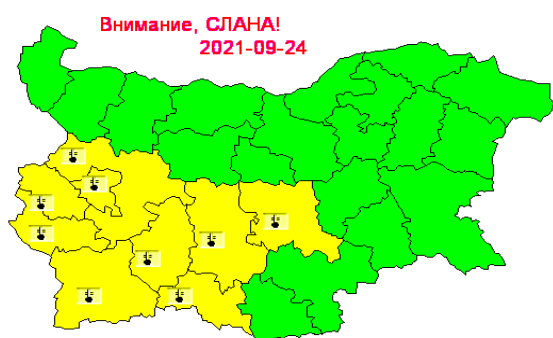
<u>Прагове за предупреждение</u>			
Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога

Западнобеломорски басейн: Днес (24.09) и през следващите три дни речните нива ще се понижават или 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.

На 24 септември 2021 г.: НИМХ е издал предупреждения за първи слани на места в Южна България.

На 25 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>