



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

15 ОКТОМВРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

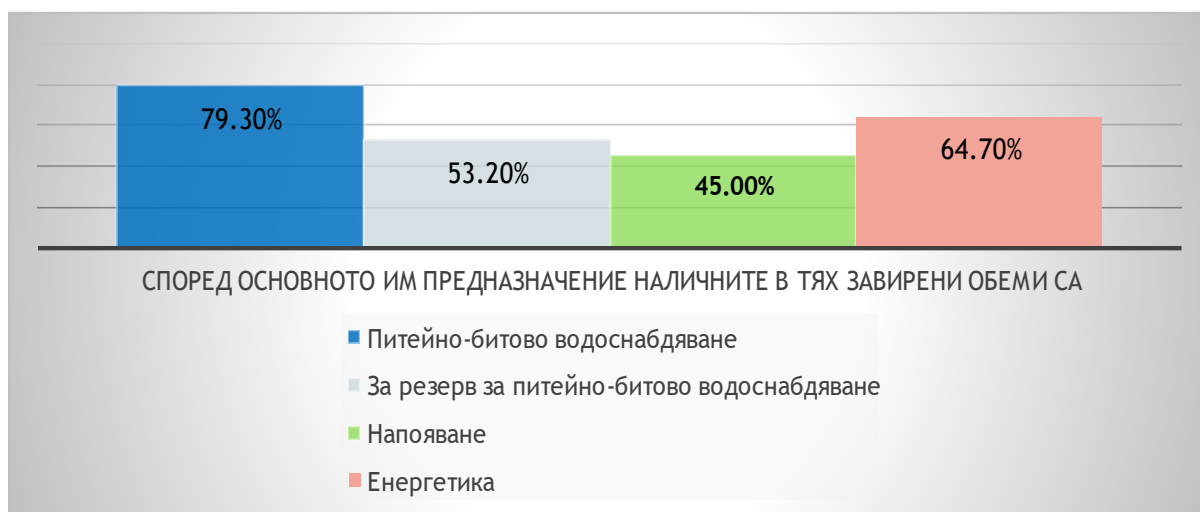
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 15.10.2021 г. е 4044.9 млн. м³, представлява 61.3 % от сумата от общите им обеми, с 0,2 % повече от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 14.10.2021 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 79.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 53.2 % от общия им обем;
- напояване - 45.0 % от общия им обем;
- енергетика - 64.7 % от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 308.510 млн. м³, което е 62.05 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 236.504 млн. м³, което е 60.99 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 79.916 млн. м³, което е 51.00 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 39.339 млн. м³, което е 27.66 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 235.400 млн. м³, което е 58.85 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №411 от 15.10.2021 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				4044.9	млн.куб.м.	представлява		61.3%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		79.3%	от общия им обем;	75.23%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	34
				за резервно - ПБВ		53.2%	от общия им обем;	49.07%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	7
				за напояване		45.0%	от общия им обем;	38.92%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	8
				за енергетика		64.7%	от общия им обем;	58.70%	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	507.580	77.46%	420.380	74.00%	10.361	4.238	↑
2	БДДР	Бели Искър	15.080	1.400	8.444	55.99%	7.044	51.49%	1.738	0.930	↑
3	БДДР	Среченска бара	15.500	1.000	13.200	85.16%	12.200	84.14%	1.238	0.590	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27.700	4.200	21.861	78.92%	17.661	75.15%	4.375	0.351	↑
5	БДДР	Йовковци	92.179	9.000	85.575	92.84%	76.575	92.06%	2.097	0.836	↑
6	БДЧР	Тича	311.800	40.000	233.148	74.77%	193.148	71.06%	5.285	1.488	↑
7	БДЧР	Камчия	233.550	76.000	204.118	87.40%	128.118	81.32%	1.389	2.280	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32.320	7.550	22.259	68.87%	14.709	59.38%	0.219	0.324	↓
9	БДИБР	Асеновец	28.200	2.000	21.856	77.50%	19.856	75.79%	1.331	0.868	↑

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

10	БДИБР	Боровица	27.300	4.600	25.191	92.27%	20.591	90.71%	5.484	0.380	↑
11	БДЗБР	Студена	25.200	2.400	17.005	67.48%	14.605	64.06%	1.076	0.796	↑
12	БДЗБР	Дяково	35.400	8.000	28.136	79.48%	20.136	73.49%	0.940	0.302	↑
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1.024	0.100	0.659	64.31%	0.559	60.44%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2.252	0.200	1.110	49.28%	0.910	44.33%			↑
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31.600	2.500	16.771	53.07%	14.271	49.04%	0.821	0.370	↑
16	БДДР	Панчарево	6.465	1.500	5.144	79.57%	3.644	73.39%	5.573	6.823	↕
17	БДДР	Ястребино	62.300	3.900	39.424	63.28%	35.524	60.83%	0.243	0.660	↓
18	БДДР	Кула	20.250	0.700	9.156	45.21%	8.456	43.25%	0.127	0.127	~
19	БДДР	Рабиша	43.200	2.400	12.250	28.36%	9.850	24.14%	0.012	0.093	↓
20	БДДР	Огоста	506.000	67.000	216.290	42.75%	149.290	34.01%	3.356	9.491	↓
21	БДДР	Сопот	60.908	1.300	32.850	53.93%	31.550	52.93%	2.072	0.336	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130.000	3.000	49.970	38.44%	46.970	36.98%	1.991	0.648	↑
23	БДДР	Бели Лом	25.500	3.200	8.706	34.14%	5.506	24.69%	0.093	0.093	~
24	БДЧР	Съединение	12.810	1.500	7.967	62.19%	6.467	57.18%	0.069	0.069	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330.000	21.000	176.153	53.38%	155.153	50.21%	2.454	2.454	~
26	БДЧР	Порой	45.200	2.000	5.890	13.03%	3.890	9.00%	0.081	0.000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12.350	0.800	2.525	20.45%	1.725	14.94%	0.150	0.231	↓
28	БДИБР	Жребчево	400.000	30.000	235.400	58.85%	205.400	55.51%	16.661	5.550	↑
29	БДИБР	Малко Шарково	45.000	3.900	36.303	80.67%	32.403	78.84%	0.832	0.091	↑
30	БДИБР	Домлян	26.074	0.700	3.410	13.08%	2.710	10.68%	3.109	0.046	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206.530	3.400	16.587	8.03%	13.187	6.49%	3.784	0.138	↑
32	БДИБР	Тополница	137.108	20.000	32.158	23.45%	12.158	10.38%	4.595	0.370	↑
33	БДИБР	Тракиец	114.000	24.000	63.831	55.99%	39.831	44.26%	0.231	0.197	↑
34	БДЗБР	Пчелина	54.200	34.200	54.150	99.91%	19.950	99.75%	9.850	8.692	↕
35	БДДР	Александър Стамболийски	205.569	20.000	124.250	60.44%	104.250	56.18%	6.605	1.147	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142.214	5.410	39.339	27.66%	33.929	24.80%	10.929	0.980	↑
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149.536	5.179	107.029	71.57%	101.850	70.55%	7.109	1.935	

38	БДИБР	Белмекен	144.036	3.810	104.509	72.56%	100.699	71.81%			↑
39	БДИБР	Чаира	5.500	1.369	2.520	45.82%	1.151	27.86%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86.091	7.242	57.502	66.79%	50.260	63.74%	7.184	7.184	
40	БДИБР	Голям Беглик	62.111	3.942	44.752	72.05%	40.810	70.16%			~
41	БДИБР	Широка поляна	23.980	3.300	12.750	53.17%	9.450	45.70%			~
42	БДИБР	Беглика	1.554	0.242	0.978	62.93%	0.736	56.10%	0.411	0.006	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1.782	0.276	0.875	49.10%	0.599	39.77%	0.812	0.442	↑
44	БДИБР	Батак	310.298	19.950	209.937	67.66%	189.987	65.43%	13.163	13.163	~
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449.249	14.907	332.844	74.09%	317.937	73.20%	10.741	10.741	~
46	БДИБР	Цанков камък	110.708	31.200	79.882	72.16%	48.682	61.23%	17.810	7.787	↑
47	БДИБР	Въча	226.120	24.520	175.782	77.74%	151.262	75.03%	10.642	18.420	↓
48	БДИБР	Кричим	20.256	1.730	19.364	95.60%	17.634	95.19%	18.376	17.577	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497.236	107.176	308.510	62.05%	201.334	51.62%	43.264	20.190	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387.772	90.667	236.504	60.99%	145.837	49.09%	48.054	15.689	↑
51	БДИБР	Ивайловград	156.702	59.526	79.916	51.00%	20.390	20.98%	21.729	5.640	↑
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 4,6 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 15.10.2021 г. е 5,573 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 6,823 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,144 млн. м³, което представлява 79,57% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 8,645 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 15.10.2021 г. е 9,85 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 8,692 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54,15 млн. м³, което представлява 99,91% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

На 15.10 и 16.10 в резултат на валежи се очакват повишения на речните нива във всички басейни.

По-значителни повишения са възможни както следва:

Дунавски басейн:

- през нощта срещу 16.10 и в сутрешните часове на 16.10 във водосборите на реките Вит, Осъм, Янтра и горните части от водосбора на р. Русенски лом, а в следобедните и вечерни часове на 16.10 и през нощта срещу 17.10 - във водосборите на Добруджанските реки;

Черноморски басейн:

- в обедните и следобедни часове на 16.10 в северночерноморските реки (северно от гр. Варна) и във вечерните часове на 16.10 във водосборите на реките южно от р. Айтоска, включително;

Източнобеломорски басейн:

- на 15 и 16.10 във водосборите на р. Тунджа над яз. Жребчево, родопските притоци на р. Марица и в средното и долно течение на р. Марица и във водосбора на р. Арда (притоците ѝ р. Върбица и р. Крумовица);

Западнобеломорски басейн:

- във вечерните часове на 15.10 и през нощта срещу 16.10 във водосбора на р. Доспат, в пиринските притоци на р. Места и в долното течение на р. Струма и притока ѝ р. Струмешница.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения:

- Във вечерните часове на 15.10 и през нощта срещу 16.10.2021 г във водосборите на:
- **р. Осъм** (по основната река и в притока ѝ р. Ломя), **р. Янтра** (по основната река и в притоците ѝ р. Лефеджа, р. Биюкдере, р. Росица, р. Негованка, р. Лопушница, р. Багарешица, р. Белица, р. Дряновска, р. Плачковска, р. Еньовица, р. Райковска, р. Козлята), **р. Русенски Лом** (в притока ѝ р. Баниски Лом);
- От обедните часове на 15.10 до сутрешните на 16.10.2021 във водосборите на:

- **р. Тунджа** (по основната река и в притоците ѝ р. Беленска, р. Радова, р. Лещова, р. Лешница, р. Поповска, р. Сливитовска, р. Тъжа, р. Турийска, р. Саплама, р. Гюрля, р. Едровица, р. Акдере, р. Бабска), **р. Марица** (по основната река и в притоците ѝ р. Сазлийка, р. Дундарлия, р. Еледжик, р. Черкезица, р. Мечка, р. Каялийска, р. Бяла, р. Свеженска, р. Кумруджа, р. Бидечка, р. Мустакова, р. Рахманлийска, р. Омуровска, р. Чинардере, р. Харманлийска река, р. Азмака-Бисерска река, р. Бисерска, р. Азмака-Омуровска, р. Арпадере, р. Юручка, р. Мулдавска, р. Узунджовска, р. Коджадере, р. Лозенска, р. Банска, р. Текирска, р. Луда река), **р. Арда** (по основната река и в притоците ѝ р. Перперек, р. Давидковска, р. Малка Арда, р. Кулиджийска, р. Бюйюкдере, р. Узундере, р. Боровинска, р. Кесибир, р. Уваджик, р. Кьошдере, р. Чамдере, р. Ардинска, р. Дерменчай, р. Къзалач, р. Върбица, р. Марешница), **р. Атеринска** (по основната река), **р. Луда река** (р. Арпадере, р. Кокарджадере, р. Хамбардере, р. Юруклерска, р. Бяла);

➤ В следобедните и вечерните часове на 16.10.2021 г. във водосборите на:

- **р. Тунджа** (по основната река и в притоците ѝ р. Синаповска, р. Манастирска), **р. Марица** (по основната река и в притоците ѝ р. Сазлийка, р. Еледжик, р. Овчарица, р. Еледжик, р. Мустакова, р. Соколица, р. Главанска, р. Арпадере, р. Юручка, р. Бакърдере, р. Колуфардере, р. Селска, р. Каушака, р. Каялийска, р. Лефченска, р. Голяма), **р. Арда** (по основната река), **р. Атеринска** (по основната река), **р. Луда река** (р. Юруклерска, р. Бяла);

➤ През деня на 15.10.2021 г. във водосборите на:

- **р. Доспат** (по основната река), **р. Места** (по основната река и в притоците ѝ р. Бяла Места, р. Глазна, р. Бъндерица, р. Демяница, р. Исток, р. Ръждавица, р. Вищерица, р. Канина, р. Добринишка, р. Граднишка, р. Безбожка, р. Ретиже, р. Лъкенска, р. Каменица, р. Костена, р. Туфча, р. Дъбнишка, р. Мътница), **р. Струма** (в притоците ѝ р. Елешница, р. Църна, р. Цапаревска, р. Лебница, р. Струмешница, р. Градешница, р. Петричка);

➤ През нощта на 15.10 срещу 16.10.2021 г. във водосборите на:

- **р. Места** (по основната река и в притоците ѝ р. Глазна, р. Бъндерица, р. Демяница, р. Исток, р. Ръждавица, р. Вищерица, р. Канина, р. Добринишка, р. Граднишка, р. Безбожка, р. Ретиже, р. Лъкенска, р. Каменица, р. Костена, р. Туфча, р. Дъбнишка, р. Мътница, по основната река), **р. Струма** (р. Елешница, р. Църна, р. Цапаревска, р. Лебница, р. Струмешница, р. Градешница, р. Петричка).

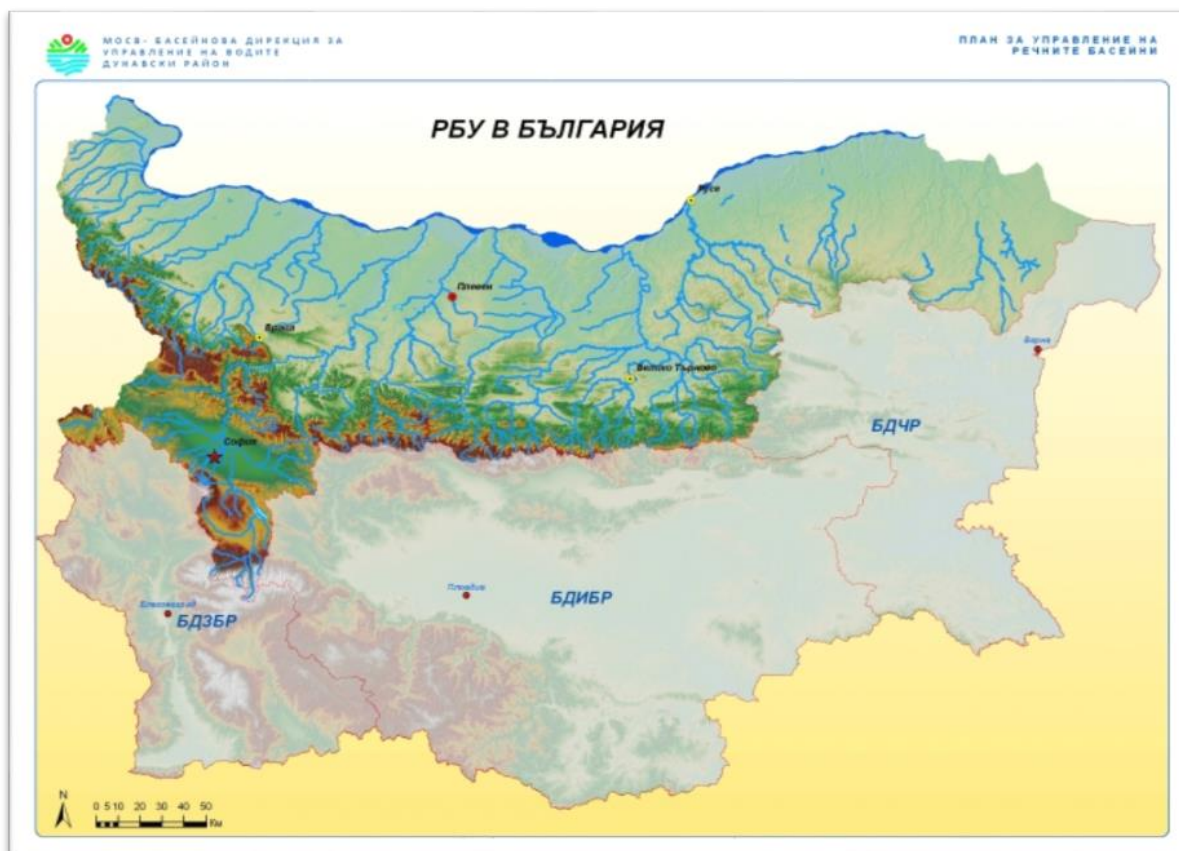
Системата за ранно предупреждение за водосборите на реките Марица и Тунджа на НИМХ прогнозира:

- Водното ниво на р. Марица при гр. Пловдив ще премине над жълтия праг на предупреждение в сутрешните часове на 16.10.2021 г.
- Водното ниво на р. Марица при гр. Първомай ще премине над жълтия праг на предупреждение през нощта на 16 срещу 17.10.2021 г.
- Водното ниво на р. Сазлийка при гр. Гълъбово има вероятност да достигне жълтия праг за предупреждение в сутрешните часове на 17.10.2021 г.
- Водното ниво на р. Марица при гр. Харманли ще премине над жълтия праг на предупреждение във вечерните часове на 16.10.2021 г.
- Водното ниво на р. Марица при гр. Свиленград ще премине над жълтия праг на предупреждение в сутрешните часове на 16.10.2021 г. **В сутрешните часове на 17.10.2021 г. водното ниво има вероятност да премине над оранжевия праг за предупреждение.**
- Водното ниво на р. Тунджа при гр. Ямбол ще премине над жълтия праг на предупреждение в вечерните часове на 16.10.2021 г.
- Водното ниво на р. Тунджа при гр. Елхово ще премине над жълтия праг на предупреждение в следобедните часове на 17.10.2021 г.

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 или са се повишили вследствие на валежи. Повишения са регистрирани главно в планинските части от водосборите на реките. Регистрираните изменения на водните нива в средното и долно течение на р. Огоста (от -16 см до +19 см), средното течение на река Искър (от -44 см до +92 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения и валежи. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -1 см до +6 см; за водосбора на р. Лом от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -4 см до +14 см; за водосбора на р. Искър от -9 см до +7 см; за водосбора на р. Вит от -9 см до +39 см; за водосбора на р. Осъм от -2 см до +48 см; за водосбора на р. Янтра от -7 см до +42 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -5 см до +12 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са около и под праговете за средни води, а водните количества в планинските части от басейна са около прага за високи води.

Черноморски басейн



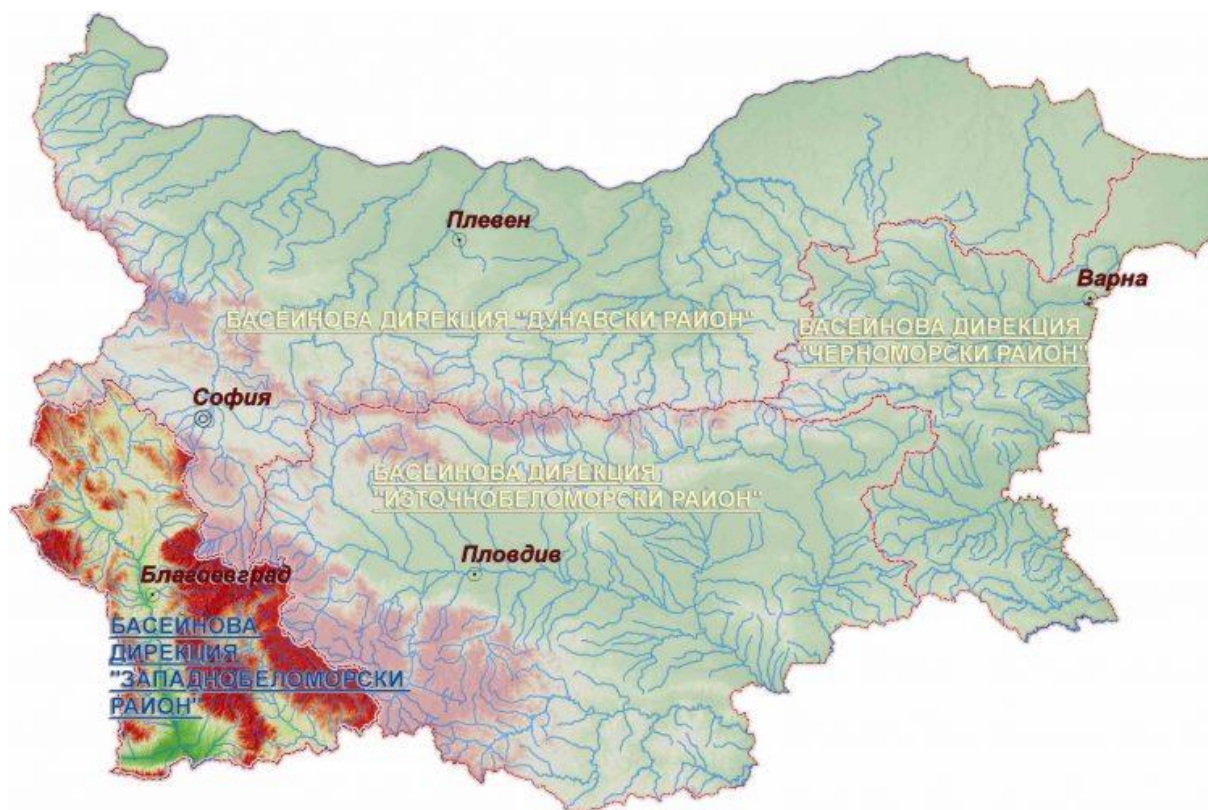
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения или са се повишавали, вследствие на валежи. Отчетените колебания са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -5 см до +6 см; за водосбора на р. Камчия от -9 см до +34 см; за водосбора на р. Велека от -5 см до +3 см; в останалата част от басейна са регистрирани понижения до 6 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Врана при с. Кочово е около прага за високи води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са се повишавали, вследствие на валежи. По-значителни повишения са регистрирани във водосбора на р. Арда - до 107 см по основната река при Вехтино. Регистрираните колебания на нивата на реките Марица при гр. Белово (от -28 см до +47 см) и Въча при гр. Девин (от -82 см до +94 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения и валежи. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -6 см до +41 см; за водосбора на р. Марица от -26 см до +58 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +107 см, за водосбора на р. Бяла от -7 см до +39 см. Водните количества в по-голяма част от басейна са около праговете за високи води. Под прага за средни води е единствено водното количество на р. Тунджа при гр. Елхово.

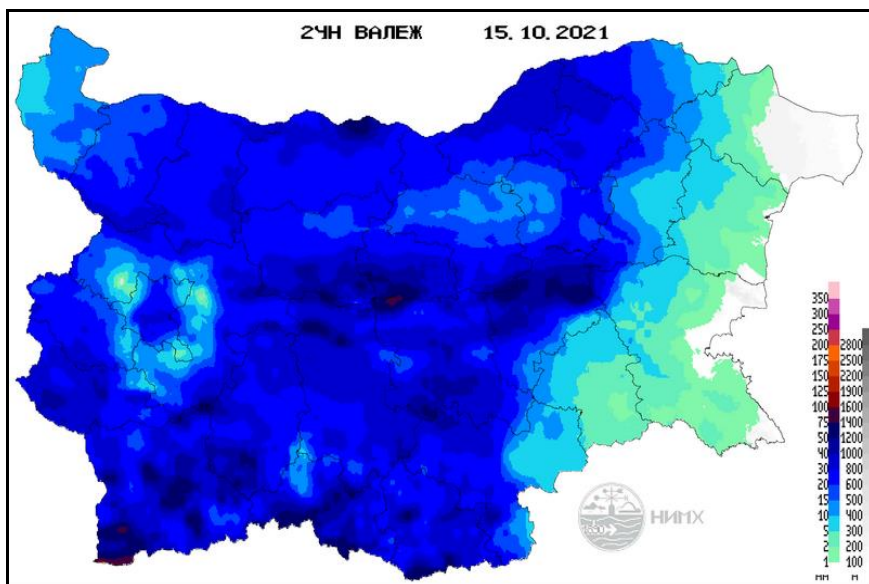
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие речните нива в басейна са се повишавали, вследствие на валежи. По-значителни повишения са регистрирани във водосбора на р. Места. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -5 см до +80 см; за водосбора на р. Струма от -7 см до +28 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са около праговете за високи води.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 14.10.2021 г. до 7:30 ч. на 15.10.2021 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 (15.10) и утре, в резултат на валежи ще има повишения на речните нива в целия басейн. Значителни повишения се очакват през нощта срещу 16.10 и в сутрешните часове на 16.10 във водосборите на реките Вит, Осъм, Янтра и горните части от водосбора на р. Русенски лом, а в следобедните и вечерни часове на 16.10 и през нощта срещу 17.10 - във водосборите на Добруджанските реки. На 17 и 18.10 речните нива в басейна ще се понижават като в резултат на оттичане през първия ден все още са възможни повишения на речните нива в долните течения на основните реки.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва:

Във вечерните часове на 15.10 и през нощта срещу 16.10.2021 г във водосборите на:

- **р. Осъм** (по основната река и в притока ѝ р. Ломя), **р. Янтра** (по основната река и в притоците ѝ р. Лефеджа, р. Биюкдере, р. Росица, р. Негованка, р. Лопушница, р. Багарешица, р. Белица, р. Дряновска, р. Плачковска, р. Еньовица, р. Райковска, р. Козлята), **р. Русенски Лом** (в притока ѝ р. Баниски Лом).

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 16, 17 и 18.10.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.10) и утре, вследствие на валежи, ще има незначителни повишения на нивата на реките в целия водосбор. На 17 и 18.10 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 16, 17 и 18.10.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.10) и утре сутринта в резултат на валежи ще има повишения в целия водосбор, по-значителни ще са повишенията във водосборите на: над яз. Искър, р. Малък Искър, р. Златна Панега и в средното и долното течение на основната река. От обедните часове на 16.10 ще започне процес на понижения на речните нива, като в резултат на оттичане до сутрешните часове на 17.10 ще има повишения на речните нива в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 16, 17 и 18.10.2021 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (15.10) и утре в резултат на валежи ще има значителни повишения на речните нива във водосбора. Най-значителни се очаква да бъдат повишенията в притоците р. Росица и р. Лефеджа и в горното течение на основната река. На 17 и 18.10 речните нива ще се понижават, като до сутрешните часове на 17.10 все още са възможни повишения на речните нива в долното течение на основната река, вследствие на оттичане. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание, с изключение на основната река при гр. Габрово, където на 16.10 в сутрешните часове е възможно до премине над жълтия праг.

Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира: Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 16, 17, 18, 19 и 20.10.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (15.10), 16 и 17.10 в резултат на валежи ще има повишения на речните нива във водосбора. По-значителни повишения са възможни във вечерните часове 15.10 и през нощта срещу 16.10, в горните части от водосбора. На 18, 19 и 20.10 речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (15.10) и през следващите 2 дни в резултат на валежи са възможни повишения на речните нива в басейна. По-значителни повишения са възможни в обедните и следобедни часове на 16.10 в северночерноморските реки (северно от гр. Варна) и във вечерните часове на

16.10 във водосборите на реките южно от р. Айтоска, включително. На 17 и 18.10 речните нива в басейна ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден са възможни незначителни повишения на речните нива в долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 16, 17 и 18.10.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.10) и утре в резултат на валежи ще има повишения на нивата на реките от водосбора. По-значителни е възможно да са те във вечерните часове на 16.10 и през нощта срещу 17.10. На 17 и 18.10 речните нива във водосбора ще се понижават като през първия ден все още са възможни повишения в резултат на оттичане. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира: Прогнозираните водни количества за водосбора на р. Факийска на 16, 17, 18, 19 и 20.10.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (15.10) и утре, вследствие на валежи, ще има незначителни повишения на речните нива във водосбора. По-значителни повишения са възможни в следобедните и вечерни часове на 16.10 и през нощта срещу 17.10. От 17.10 и през следващите 3 дни речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения, като през първия ден ще има повишения в долното течение на основната река вследствие на оттичане. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (15.10) и утре в резултат на валежи ще има повишения на речните нива в целия басейн. Значителни ще бъдат повишенията на 15 и 16.10 във водосборите на р. Тунджа над яз. Жребчево, родопските притоци на р. Марица и в средното и долно течение на р. Марица и във водосбора на р. Арда (притоците ѝ р. Върбица и р. Крумовица). На 17.10 ще започне процес на понижаване на речните нива. Вследствие на оттичане, до 18.10, ще има повишения на речните нива в средното и долно течение на р. Марица и р. Тунджа.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения от обедните часове на 15.10 до сутрешните на 16.10.2021 във водосборите на:

- **р. Тунджа** (по основната река и в притоците ѝ р. Беленска, р. Радова, р. Лещова, р. Лешница, р. Поповска, р. Сливитовска, р. Тъжа, р. Турийска, р. Саплама, р. Гюрля, р. Едровица, р. Акдере, р. Бабска), **р. Марица** (по основната река и в притоците ѝ р. Сазлийка, р. Дундарлия, р. Еледжик, р. Черкезица, р. Мечка, р. Каялийска, р. Бяла, р. Свеженска, р. Кумруджа, р. Бидечка, р. Мустакова, р. Рахманлийска, р. Омуровска, р.

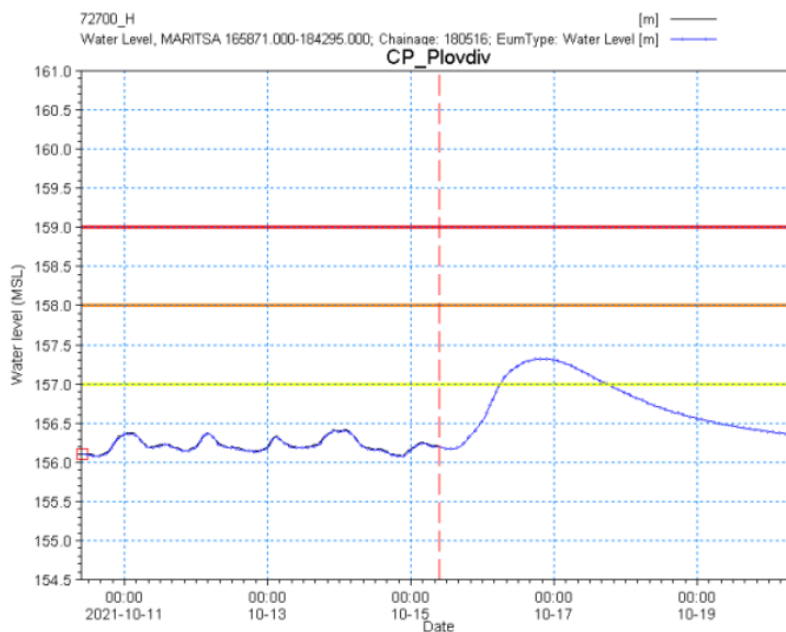
Чинардере, р. Харманлийска река, р. Азмака-Бисерска река, р. Бисерска, р. Азмака-Омуровска, р. Арпадере, р. Юручка, р. Мулдавска, р. Узунджовска, р. Коджадере, р. Лозенска, р. Банска, р. Текирска, р. Луда река), **р. Арда** (по основната река и в притоците ѝ р. Перперек, р. Давидковска, р. Малка Арда, р. Кулиджийска, р. Буйюкдере, р. Узундере, р. Боровинска, р. Кесибири, р. Уваджик, р. Кьошдере, р. Чамдере, р. Ардинска, р. Дерменчай, р. Къзалач, р. Върбица, р. Марешница), **р. Атеринска** (по основната река), **р. Луда река** (р. Арпадере, р. Кокарджадере, р. Хамбардере, р. Юруклерска, р. Бяла).

➤ В следобедните и вечерните часове на 16.10.2021 г. във водосборите на:

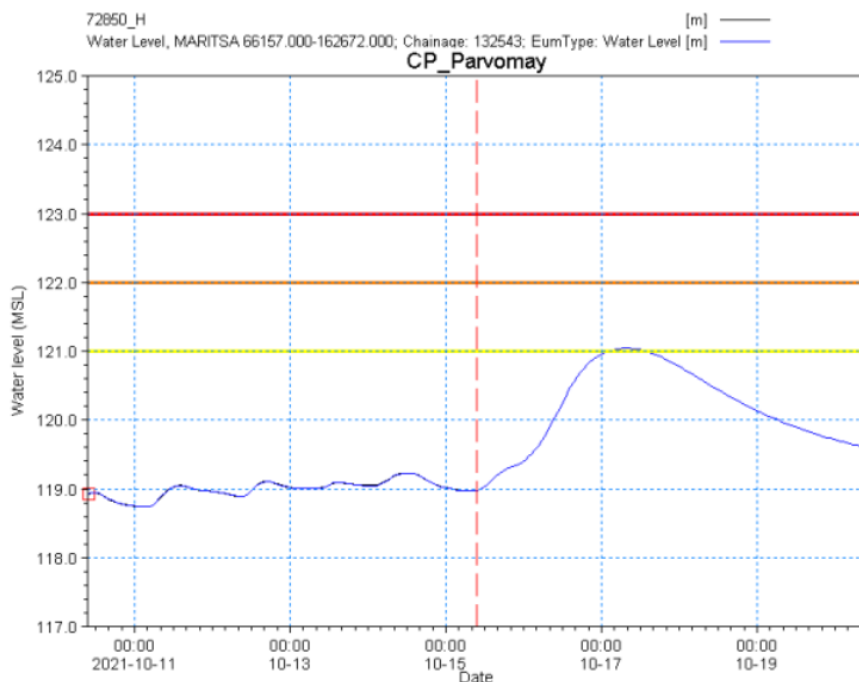
- **р. Тунджа** (по основната река и в притоците ѝ р. Синаповска, р. Манастирска), **р. Марица** (по основната река и в притоците ѝ р. Сазлийка, р. Еледжик, р. Овчарица, р. Еледжик, р. Мустакова, р. Соколица, р. Главанска, р. Арпадере, р. Юручка, р. Бакърдере, р. Колуфардере, р. Селска, р. Каушака, р. Каялийска, р. Лефченска, р. Голяма), **р. Арда** (по основната река), **р. Атеринска** (по основната река), **р. Луда река** (р. Юруклерска, р. Бяла).

Системата за ранно предупреждение за водосборите на реките Марица и Тунджа на НИМХ прогнозира:

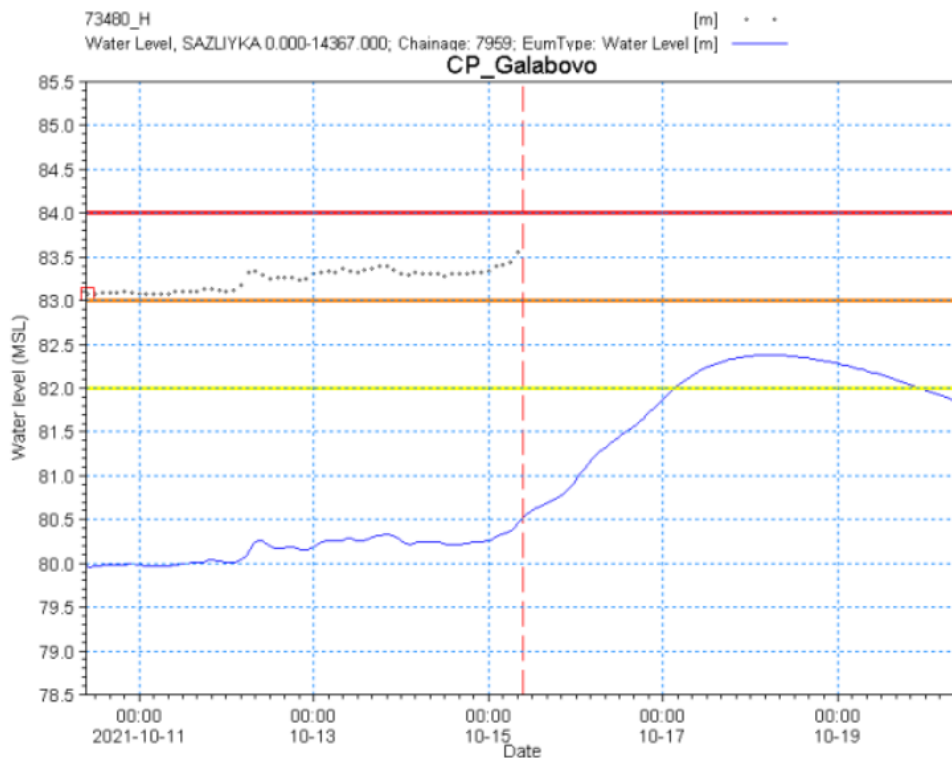
- Водното ниво на р. Марица при гр. Пловдив ще премине над жълтия праг на предупреждение в сутрешните часове на 16.10.2021 г.



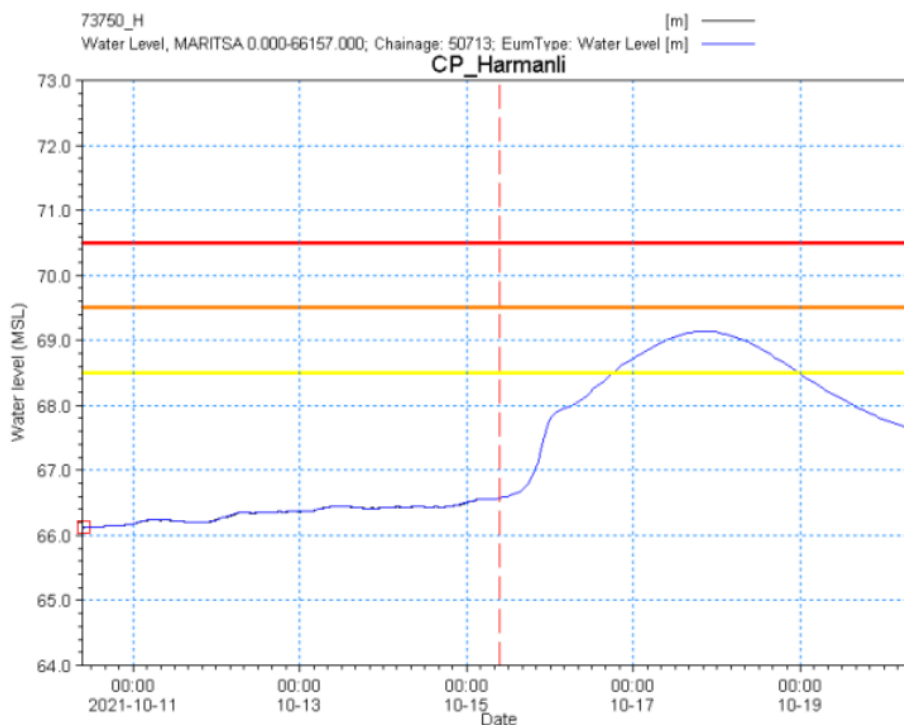
- Водното ниво на р. Марица при гр. Първомай ще премине над жълтия праг на предупреждение през нощта на 16 срещу 17.10.2021 г.



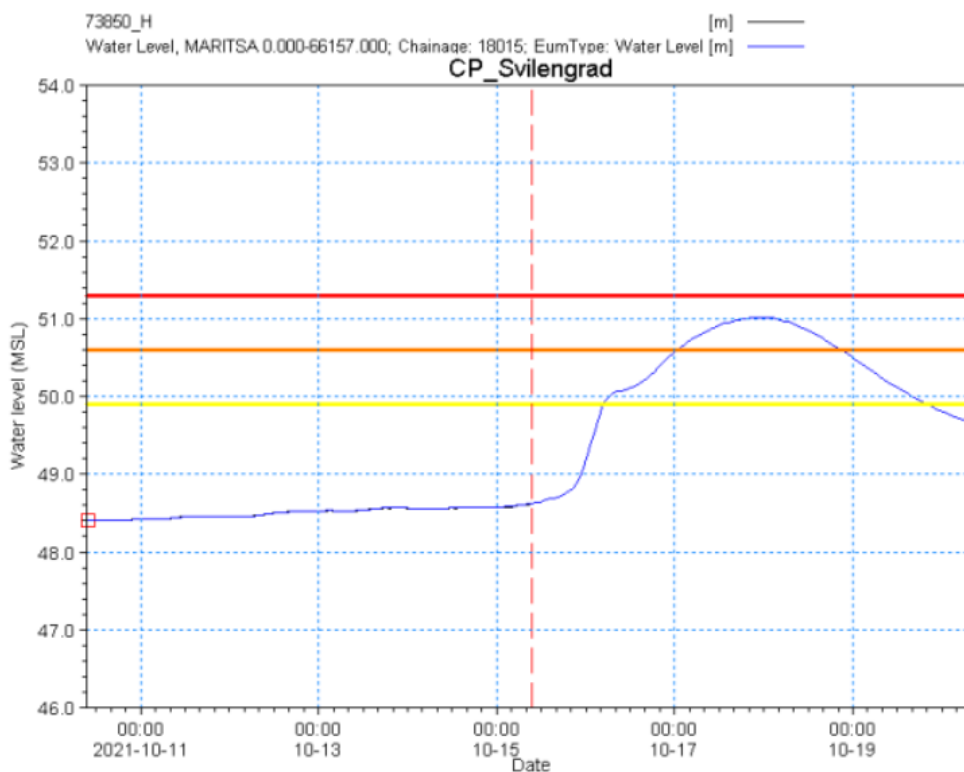
- Водното ниво на р. Сазлийка при гр. Гълъбово има вероятност да достигне жълтия праг за предупреждение в сутрешните часове на 17.10.2021 г.



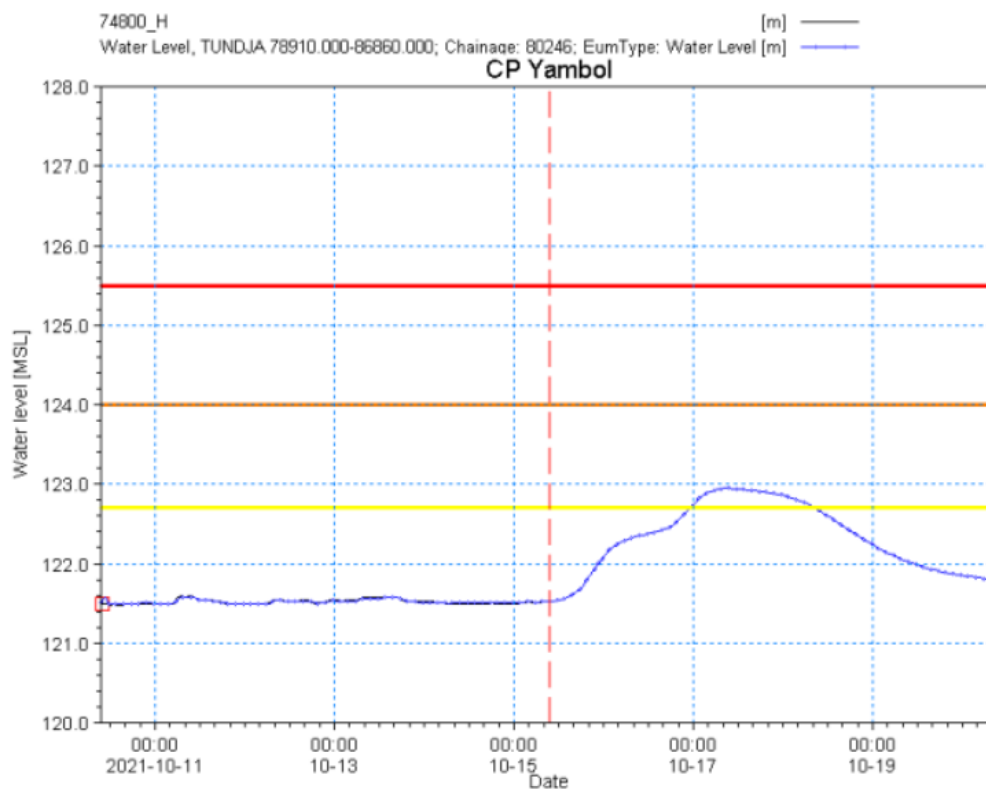
- Водното ниво на р. Марица при гр. Харманли ще премине над жълтия праг на предупреждение във вечерните часове на 16.10.2021 г.



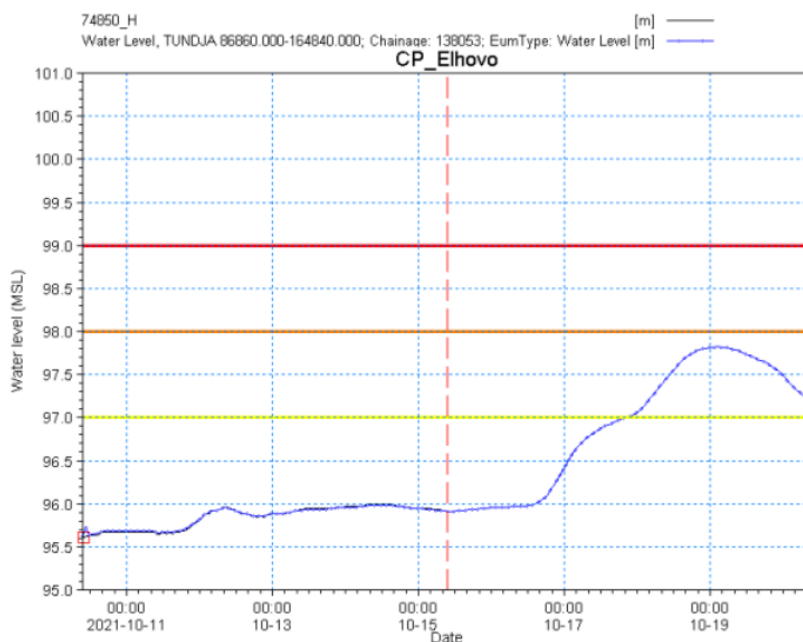
- Водното ниво на р. Марица при гр. Свиленград ще премине над жълтия праг на предупреждение в сутрешните часове на 16.10.2021 г. В сутрешните часове на 17.10.2021 г. водното ниво има вероятност да премине над оранжевия праг за предупреждение.



- Водното ниво на р. Тунджа при гр. Ямбол ще премине над жълтия праг на предупреждение в вечерните часове на 16.10.2021 г.



- Водното ниво на р. Тунджа при гр. Елхово ще премине над жълтия праг на предупреждение в следобедните часове на 17.10.2021 г.



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 (15.10) и утре в резултат на валежи ще има значителни повишения на нивата в целия басейн. По-значителни ще бъдат повишенията във вечерните часове на 15.10 и през нощта срещу 16.10 във водосбора на р. Доспат, в пиринските притоци на р. Места и в долното течение на р. Струма и притока ѝ р. Струмешница. От вечерните часове на 16.10 речните нива ще се понижават като в резултат на оттичане, до обедните часове на 17.10, все още ще има повишения на речните нива в долните течения на реките Струма и Места. На 18.10 речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва:

През деня на 15.10.2021 г. във водосборите на:

- **р. Доспат** (по основната река), **р. Места** (по основната река и в притоците ѝ р. Бяла Места, р. Глазна, р. Бъндерица, р. Демяница, р. Исток, р. Ръждавица, р. Вищерица, р. Канина, р. Добринишка, р. Граднишка, р. Безбожка, р. Ретиже, р. Лъкенска, р. Каменица, р. Костена, р. Туфча, р. Дъбнишка, р. Мътница), **р. Струма** (в притоците ѝ р. Елешница, р. Църна, р. Цапаревска, р. Лебница, р. Струмешница, р. Градешница, р. Петричка).

През нощта на 15.10 срещу 16.10.2021 г. във водосборите на:

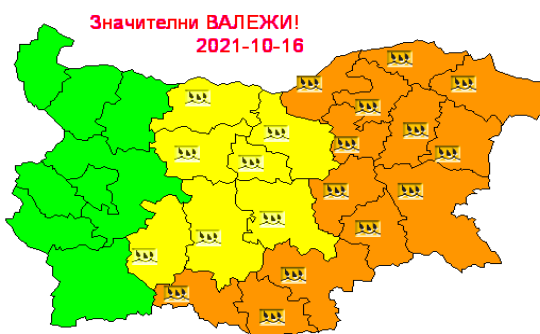
- **р. Места** (по основната река и в притоците ѝ р. Глазна, р. Бъндерица, р. Демяница, р. Исток, р. Ръждавица, р. Вищерица, р. Канина, р. Добринишка, р. Граднишка, р. Безбожка, р. Ретиже, р. Лъкенска, р. Каменица, р. Костена, р. Туфча, р. Дъбнишка, р. Мътница, по основната река), **р. Струма** (р. Елешница, р. Църна, р. Цапаревска, р. Лебница, р. Струмешница, р. Градешница, р. Петричка).

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

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 15.10.2021 г. валежната обстановка в страната се запазва. В по-голямата част от страната валежите ще са значителни. НИМХ издава предупреждение от втора степен (оранжев код) в 16 области, а в 10 области предупреждението е от първа степен (жълт код).

За 16.10.2021 г. НИМХ издава предупреждение от втора степен (оранжев код) в 13 области, а в 7 области предупреждението е от първа степен (жълт код) за значителни валежи от дъжд.



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>