



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

3 НОЕМВРИ 2023

**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 03.11.2023 г. е 3797.6 млн. м³, представлява 58.1 % от сумата от общите им обеми, с 1.4 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 02.11.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 66.7 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 30.3 % от общия им обем;
- напояване - 41.6 % от общия им обем;
- енергетика - 67.3 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 312.771 млн. м³, което е 62.90 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 222.674 млн. м³, което е 57.42 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 146.739 млн. м³, което е 93.64 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 46.598 млн. м³, което е 32.77 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 172.756 млн. м³, което е 43.19 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №923 от 03.11.2023 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завърени обеми към комплексните и значими язовири е			3797,6	млн.куб.м.	представлява		58,1%	Тенденция	в бр. язовири		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завърени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		66,7%	от общия им обем;	65,86%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	9	
			за резервно - ПБВ		30,3%	от общия им обем;	54,74%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	33	
			за напояване		41,6%	от общия им обем;	35,04%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	6	
			за енергетика		67,3%	от общия им обем;	61,73%	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.м ³	млн.м ³	млн.м ³	% от общия обем	млн.м ³	% от полезния обем	м ³ /сек.	м ³ /сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	515,944	78,74%	428,744	75,48%	1,889	8,059	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	5,991	39,72%	4,591	33,56%	0,668	1,012	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	11,793	76,08%	10,793	74,43%	0,023	0,648	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	22,333	80,63%	18,133	77,16%	0,150	0,295	↓
5	БДДР	Йовковци	не е получена ежедневна информация								
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	192,931	61,88%	152,931	56,27%	0,064	1,840	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	163,588	70,04%	87,588	55,59%	0,009	2,359	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	15,204	47,04%	7,654	30,90%	0,116	0,243	↓

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	12,747	45,20%	10,747	41,02%	0,012	0,613	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,493	89,72%	19,893	87,63%	0,100	0,250	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	17,668	70,11%	15,268	66,96%	0,073	0,814	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	24,185	68,32%	16,185	59,07%	0,000	0,860	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,277	27,08%	0,177	19,19%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,316	58,41%	1,116	54,36%			~
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	18,765	59,38%	16,265	55,89%	0,138	0,335	↓
16	БДЧР	Порой	45,200	2,000	4,712	10,42%	2,712	6,28%	0,243	0,000	↑
17	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	2,956	23,94%	2,156	18,67%	0,104	0,000	↑
18	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,317	82,24%	3,817	76,87%	6,027	5,527	↓
19	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	32,382	51,98%	28,482	48,77%	0,046	0,116	↓
20	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,476	41,86%	7,776	39,77%	0,023	0,046	↓
21	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,351	28,59%	9,951	24,39%	0,000	0,012	↓
22	БДДР	Огоста	506,000	67,000	244,690	48,36%	177,690	40,48%	0,116	8,449	↓
23	БДДР	Сопот	60,908	1,300	33,950	55,74%	32,650	54,77%	0,000	0,579	↓
24	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	45,992	35,38%	42,992	33,85%	0,197	0,810	↓
25	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	7,913	31,03%	4,713	21,13%	0,012	0,058	↓
26	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	7,822	61,06%	6,322	55,90%	0,231	0,069	↑
27	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	134,322	40,70%	113,322	36,67%	0,000	2,627	↓
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	172,756	43,19%	142,756	38,58%	1,971	1,971	~
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	30,111	66,91%	26,211	63,77%	0,104	0,104	~
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	1,745	6,69%	1,045	4,12%	0,000	0,046	↓
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	16,240	7,86%	12,840	6,32%	0,136	0,136	~
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	36,176	26,39%	16,176	13,81%	1,065	0,556	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	63,831	55,99%	39,831	44,26%	0,006	0,231	↓
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	136,027	66,17%	116,027	62,52%	1,070	1,070	~
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	46,598	32,77%	41,188	30,11%	0,441	1,054	↓

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	106,670	71,33%	101,491	70,31%	0,802	5,937	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	103,072	71,56%	99,262	70,79%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	3,598	65,41%	2,229	53,95%			↑
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	68,757	79,87%	61,515	78,02%	0,814	3,333	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	51,368	82,70%	47,426	81,53%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	17,389	72,52%	14,089	68,13%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,839	54,02%	0,597	45,54%	0,030	0,005	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,872	48,92%	0,596	39,55%	0,174	0,379	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	141,991	45,76%	122,041	42,03%	3,375	4,339	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	406,104	90,40%	391,197	90,07%	0,494	0,494	~
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	73,809	66,67%	42,609	53,59%	2,090	1,819	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	160,710	71,07%	136,190	67,55%	1,243	15,005	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,658	97,05%	17,928	96,77%	15,036	11,529	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	312,771	62,90%	205,595	52,71%	2,389	18,952	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	222,674	57,42%	132,007	44,43%	19,040	16,857	↑
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	146,739	93,64%	87,213	89,75%	17,578	24,356	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	16,512	80,94%	3,244	45,49%	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 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 НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 5,2 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 03.11.2023 г. е 6,027 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 5,527 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,3168 млн. м³, което представлява 82,24% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 3,388 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 03.11.2023 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 03.11 нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. На 04.11 в резултат на валежи ще има значителни повишения на речните нива във водосборите на реките западно от р. Русенски Лом включително, в горните части от водосбора на р. Камчия (над яз. Камчия), в целия Източнореломорски и Западнореломорски басейн, очакват се локални разливи и наводнения. На 05.11 реките ще се оттичат, очакват се повишения на нивата на главните реки в долните им течения. На 06.11 речните нива в басейна ще бъдат без съществени изменения или ще се понижават.

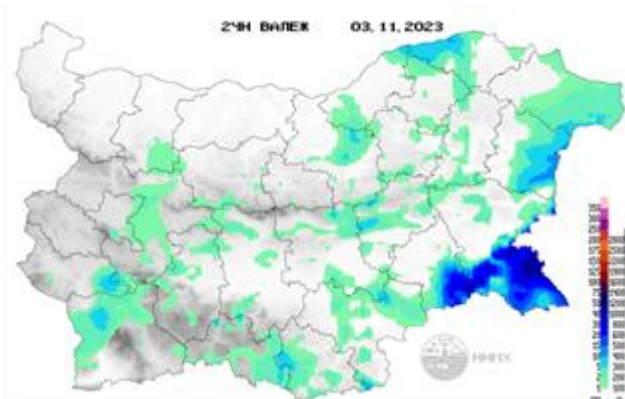
В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва:

-сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Ерма (целия водосбор), р. Габерска (целия водосбор), р. Нишава (целия водосбор), р. Войнишка (по основната река в долното течение), р. Видбол (р. Грамадска, по основната река в долното течение), р. Скомля (целия водосбор), р. Лом (целия водосбор), р. Цибрица (целия водосбор), р. Огоста (целия водосбор), р. Искър (р. Бели Искър, р. Леви Искър, р. Витошка Бистрица, софийските притоци на р. Искър (р. Владайска, р. Слатинска, р. Перловска), р. Блато, р. Искрецка, р. Габровница и р. Гостиля, р. Дунав (по основната река в участъка между вливанията на р. Тополовец и р. Искър); през деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Вит (р. Рибарица), р. Осъм (р. Черни Осъм, р. Ломя), р. Янтра (р. Росица, р. Видима, р. Козлята, р. Белица, р. Джулюница, р. Лефеджа и по основната река в района на гр. Велико Търново - гр. Горна Оряховица), р. Русенски Лом (р. Черни Лом над гр. Кардам).

- през деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Тунджа (р. Тъжа, р. Поповска, р. Радова), р. Марица (р. Крива, р. Стара (Пещерска), р. Въча (над яз. Въча), р. Юговска, р. Стряма), р. Арда (по основната река над гр. Рудозем, р. Черна и горните част и от водосбора на р. Крумовица).

-сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Струма (р. Конска, р. Мещичка, р. Триклчнска, р. Джерман, р. Рилска, р. Хърсовска, р. Градевска, р. Влагинска, р. Санданска Бистрица, р. Мелнишка), р. Места (р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Грамадна, р. Честна, р. Белишка, р. Бабешка, р. Глазне, р. Златарица, р. Безбожка, р. Ретижем р, Лъкенска, р.Костена, р. Туфча, р. Неврокопска, р. Канина, р. Бистрица), р. Доспат (целия водосбор).

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч на 2.11.2023 г. до 7:30 ч на 3.11.2023 г., използващ модел ALADIN-BG и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 4 ноември 2023 г.

През следващото денонощие, под влияние на преминаващ студен атмосферен фронт, по който ще се формира и приземен циклон, времето ще е динамично.

През нощта над по-голямата част от страната ще се заоблачи. В Западна България ще започнат валежи от дъжд. В източните райони и в Предбалкана ще продължи да духа силен южен вятър и там минималните температури ще са високи, до 18° - 20° , а в останалата част от страната - между 10° и 15° , в София около 10° .

Утре в източната половина от страната ще продължи да духа силен югозападен вятър, а в останалата част от страната вятърът временно ще се ориентира от северозапад и температурите ще се понижат. Над Западна и Централна България ще е предимно облачно, с валежи от дъжд, на места значителни, с гръмотевици, очакват се и градушки. Над Източна България преди обяд ще има разкъсана облачност, която след обяд ще се вплътни и на места също ще има валежи. Максималните температури ще са в широк интервал: от 12° - 13° в западните райони до 26° - 28° на места в Източна България. Вечерта от югозапад валежите ще започнат да спират и облачността ще се разкъсва и намалява, най-късно, през нощта срещу неделя, в Североизточна България.

Над планините ще облачно, с валежи, на места значителни, с гръмотевични бури; над 2500 метра ще вали сняг. Ще духа бурен югозападен вятър, който след обяд в ниските части временно ще се ориентира от запад-северозапад. Максимална температура на височина 1200 метра около 12° , на 2000 метра - около 7° .

По Черноморието през по-голямата част от деня ще духа силен юг-югозападен вятър, който вечерта временно ще се ориентира от запад-северозапад. Облачността ще е разкъсана, след обяд ще се вплътни и на места ще превали дъжд. Максималните температури ще бъдат 25° - 28° . Температурата на морската вода е 17° - 19° . Вълнението на морето ще бъде 3-4 бала.

Прогноза за времето от 5 до 10 ноември 2023 г.

В неделя ще преобладава слънчево време. Ще духа слаб, в Източна България до умерен вятър от юг-югозапад. Минималните температури в повечето места ще са между 6° и 11° , максималните - между 18° и 23° . През нощта срещу понеделник от запад на изток ще има временни увеличения на облачността и на отделни места, главно в северозападните райони ще превали. Вятърът ще се ориентира от запад-северозапад и временно ще е до умерен. В понеделник отново ще бъде предимно слънчево; след обяд вятърът ще отслабне, температурите слабо ще се повишат. И във вторник ще е предимно слънчево и почти тихо. В сряда денят също ще започне със слънце, но от северозапад ще започне увеличение на облачността, по-късно на места ще има и превалявания. Ще се появи запад-северозападен вятър и ще се усили до умерен. Процесът ще продължи и през нощта срещу четвъртък на изток. В четвъртък ще има променлива облачност, вероятността за валежи намалява. Вятърът постепенно ще отслабне, дневните температури ще се понижат с 5-6 градуса. В петък ще се понижат и минималните температури. Ще е почти тихо, с разкъсана облачност. Сутринта на места по поречието на Дунав и в Източна България ще има мъгли.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

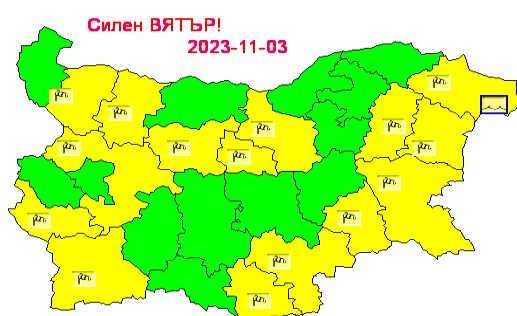
За 3 и 4 ноември 2023 г.: Вечерта в крайните западни райони отново ще завали. Количества до полунощ до 10 mm. През следващото денонощие на много места в страната ще има валежи, на места значителни. Количества в Западна и Централна България между 40-70 mm, в отделни райони и повече. В Източна България валежите ще са главно към вечерта и през нощта срещу неделя, количествата - 1-5 mm, на отделни места до 10-20 mm.

За 5 и 6 ноември 2023 г.: До сутринта в неделя валежите навсякъде ще спрат и в неделя през деня ще е без валежи. През нощта срещу понеделник на отделни места, главно в северозападните райони, от запад на изток ще превали; количества в северозападните райони до 5-6 mm, в останалите места - до 1-2 mm. В понеделник през деня - без валежи.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

За 3 ноември 2023 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за силен вятър за 15 области.

За 4 ноември 2023 г. НИМХ издава предупреждение от втора степен (оранжев код) за цялата страна. В 13 области от западната половина на страната за значителни валежи от дъжд и гръмотевици. Количества 40-70 mm, на отделни места и повече. В областите Велико Търново, Габрово, Стара Загора и Кърджали за силен поривист южен вятър и значителни валежи от дъжд. Количества 40-50 mm. В останалите 11 области от Източна България за силен южен вятър с пориви 25-28 m/s.



Карта на опасните явления за 3.11.2023 г.



Карта на опасните явления за 4.11.2023 г.

Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области и общини може да бъде получена от интерактивните карта на адреси:

<http://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&nd=0&lng=0>

<http://weather.bg/obshtini/indexS.php>

Легенда:



Бяло:

Липсваща, недостатъчна, стара или съмнителна информация.



Зелено:

Няма опасни явления.



Жълто:

Времето може да бъде потенциално опасно. Явленията, които са прогнозирани, не са необичайни, но изискват внимание, ако възнамерявате да вършите работа на открито. Следете прогнозите за времето и не поемайте излишен риск.



Оранжево:

Времето е опасно. Прогнозирани са по-рядко случващи се метеорологични явления. Възможни са материални щети и има опасност от наранявания. Бъдете много внимателни и се информирайте подробно и често за метеорологичната обстановка. Съобразявайте се с неизбежните рискове и следвайте всички съвети на компетентните органи.



Червено:

Времето е много опасно. Прогнозирани са изключително интензивни опасни метеорологични явления. Възможни са големи материални щети и нещастни случаи, може да възникне и опасност за живота. Следвайте нарежданията и всички съвети на компетентните органи и бъдете готови да извършвате мерки.

ХИДРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН

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 автоматични и конвенционални хидрометрични станции на НИМХ:

Дунавски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на нивата в средното течение на р. Огоста (-21/+19 см) и на р. Искър (-14/+11 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените колебания на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава - без изменения; за водосбора на р. Лом от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Огоста от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Искър от -8 см до +6 см; за водосбора на р. Вит от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Осъм от -10 см до +11 см; за водосбора на р. Янтра от -10 см до +10 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -1 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

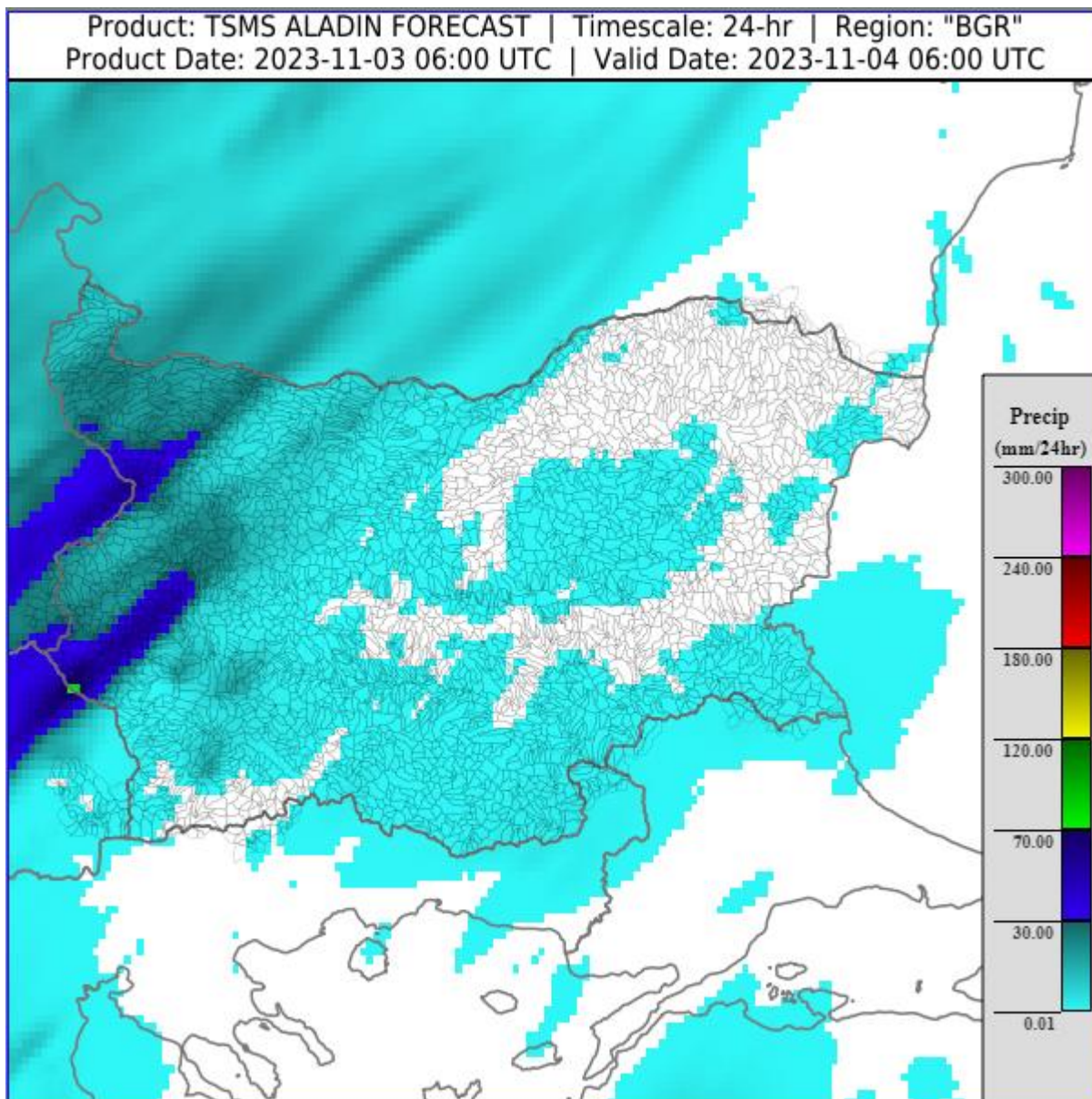
Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия до +1 см; за водосбора на р. Айтоска от -1 см до +1 см; за водосбора на р. Факийска до +5 см; за водосбора на р. Ропотамо от -8 см до +18 см; за водосбора на р. Велека от -2 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

Източнобеломорски 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. Тунджа от -10 см до +11 см; за водосбора на р. Марица от -11 см до +14 см; за водосбора на р. Арда от -10 см до +12 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

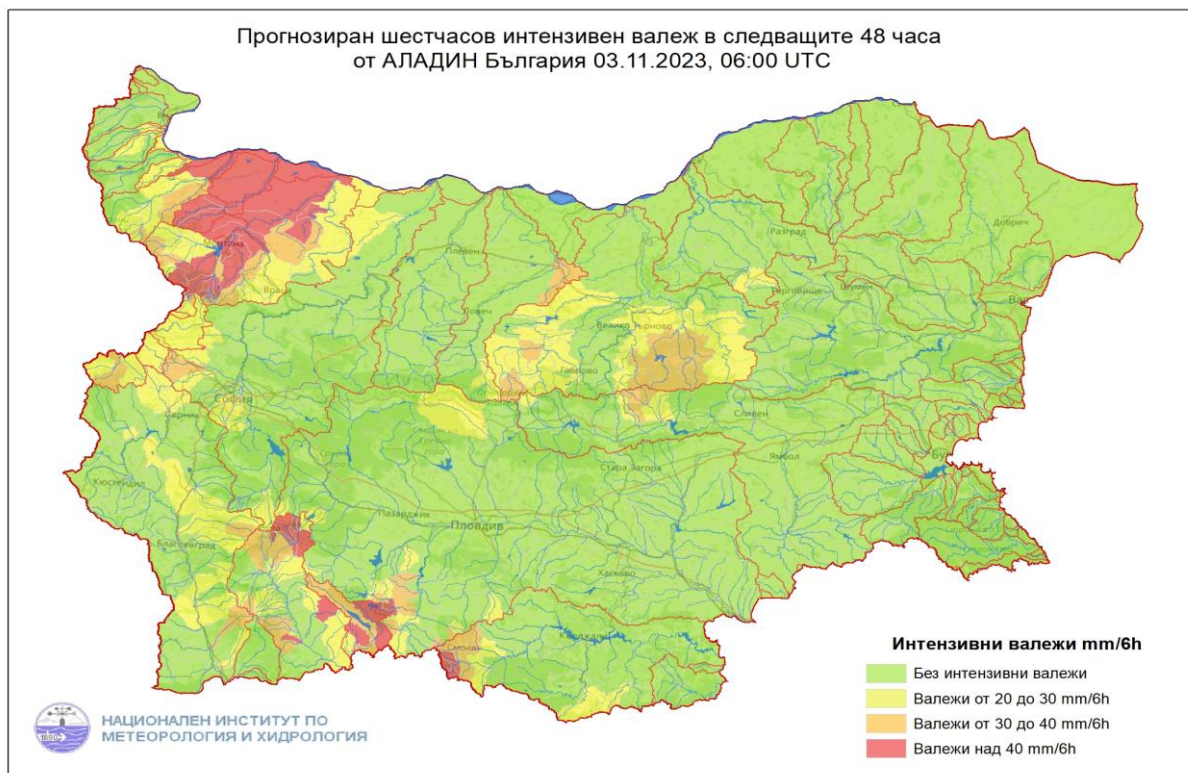
Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Струма от -5 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 09:00 ч. местно време на 03.11.2023 г. до 09:00 ч. местно време на 04.11.2023 г.



- **Карти за прогнозиран интензивни валежи в следващите 48 ч от ALADIN България - (изход от модела, стартиран на 03.11.2023 г. в 06:00 UTC).**



Дунавски басейн:

- Сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Ерма (целия водосбор);
 - р. Габерска (целия водосбор);
 - р. Нишава (целия водосбор);
 - р. Войнишка (по основната река в долното течение);
 - р. Видбол (р. Грамадска, по основната река в долното течение);
 - р. Скомля (целия водосбор);
 - р. Лом (целия водосбор);
 - р. Цибрица (целия водосбор);
 - р. Огоста (целия водосбор);
 - р. Искър (р. Бели Искър, р. Леви Искър, р. Витошка Бистрица, софийските притоци на р. Искър (р. Владайска, р. Слатинска, р. Перловска), р. Блато, р. Искрецка и р. Гостиля);
 - р. Дунав (по основната река в участъка между вливанията на р. Тополовец и р. Искър).
- През деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Осъм (р. Черни Осъм, р. Ломя);
 - р. Янтра (р. Росица, р. Видима, р. Козлята, р. Белица, р. Джулюница, р. Лефеджа и по основната река в района на гр. Велико Търново - гр. Горна Оряховица);

- р. Русенски Лом (р. Черни Лом над гр. Кардам).

Източнобеломорски басейн:

- През деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на:

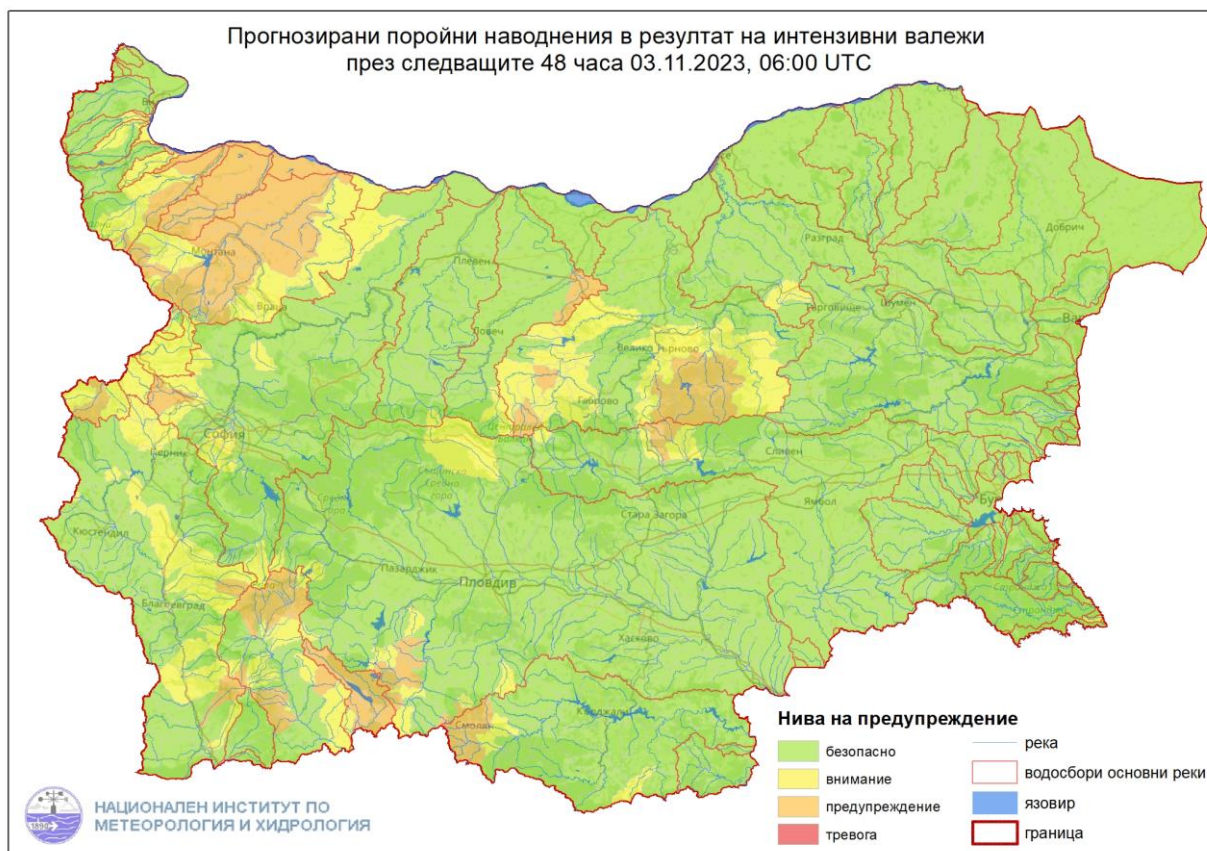
- р. Тунджа (р. Тъжа, р. Поповска, р. Радова,);
- р. Марица (р. Крива, р. Стара (Пещерска), р. Въча (над яз. Въча), р. Юговска, р. Стряма);
- р. Арда (по основната река над гр. Рудозем, р. Елховска, р. Черна и горните част и от водосборите на р. Върбица и р. Крумовица).

Западнобеломорски басейн:

- Сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на:

- р. Струма (р. Конска, р. Мещичка, р. Триклчнска, р. Джерман, р. Рилска, р. Хърсовска, р. Градевска, р. Влагинска, р. Санданска Бистрица, р. Мелнишка);
- р. Места (р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Грамадна, р. Честна, р. Белишка, р. Бабешка, р. Глазне, р. Златарица, р. Безбожка, р. Ретижем р, Лъкенска, р.Костена, р. Туфча, р. Неврокопска, р. Канина, р. Бистрица);
- р. Доспат (целия водосбор).

- Карта с прогнозираны поройни наводнения в резултат на интензивни валежи през следващите 72 часа.



Дунавски басейн:

- Сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Ерма (целия водосбор);
 - р. Габерска (целия водосбор);
 - р. Нишава (целия водосбор);
 - р. Войнишка (по основната река в долното течение);
 - р. Видбол (р. Грамадска, по основната река в долното течение);
 - р. Скомля (целия водосбор);
 - р. Лом (целия водосбор);
 - р. Цибрица (целия водосбор);
 - р. Огоста (целия водосбор);
 - р. Искър (р. Бели Искър, р. Леви Искър, р. Витошка Бистрица, софийските притоци на р. Искър (р. Владайска, р. Слатинска, р. Перловска), р. Блато, р. Искрецка, р. Габровница и р. Гостиля);
 - р. Дунав (по основната река в участъка между вливанията на р. Тополовец и р. Искър).
- През деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Вит (р. Рибарица);
 - р. Осъм (р. Черни Осъм, р. Ломя);
 - р. Янтра (р. Росица, р. Видима, р. Козлята, р. Белица, р. Джулюница, р. Лефеджа и по основната река в района на гр. Велико Търново - гр. Горна Оряховица);
 - р. Русенски Лом (р. Черни Лом над гр. Кардам).

Източнобеломорски басейн:

- През деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Тунджа (р. Тъжа, р. Поповска, р. Радова,);
 - р. Марица (р. Крива, р. Стара (Пещерска), р. Въча (над яз. Въча), р. Юговска, р. Стряма);
 - р. Арда (по основната река над гр. Рудозем, р. Черна и горните част и от водосбора на р. Крумовица).

Западнобеломорски басейн:

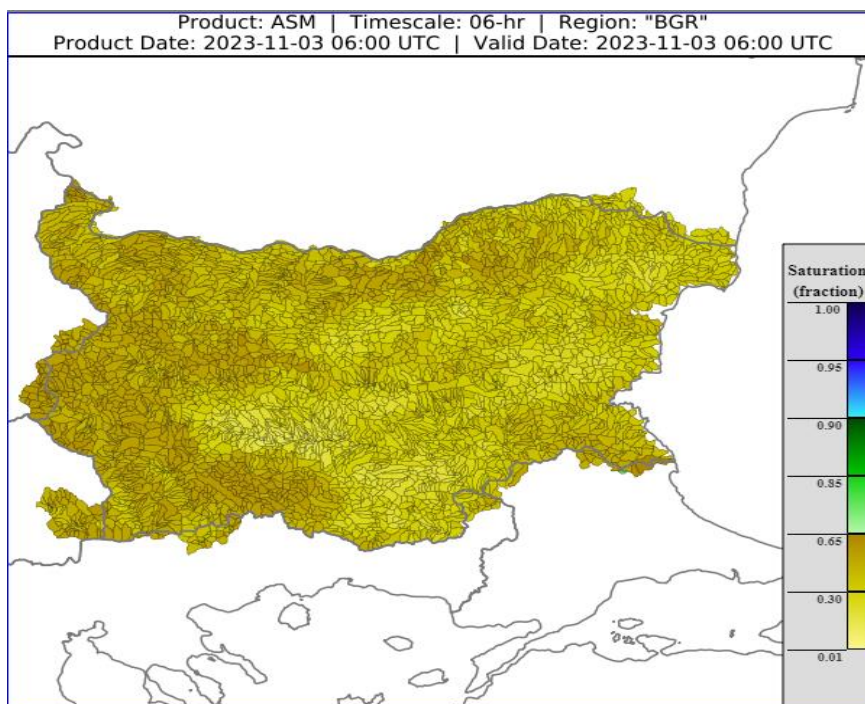
- Сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на:
 - р. Струма (р. Конска, р. Мещичка, р. Триклнска, р. Джерман, р. Рилска, р. Хърсовска, р. Градевска, р. Влагинска, р. Санданска Бистрица, р. Мелнишка);
 - р. Места (р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Грамадна, р. Честна, р. Белишка, р. Бабешка, р. Глазне, р. Златарица, р. Безбожка, р. Ретижем р, Лъкенска, р.Костена, р. Туфча, р. Неврокопска, р. Канина, р. Бистрица);
 - р. Доспат (целия водосбор).

Прогнозирани поройни наводнения по общини

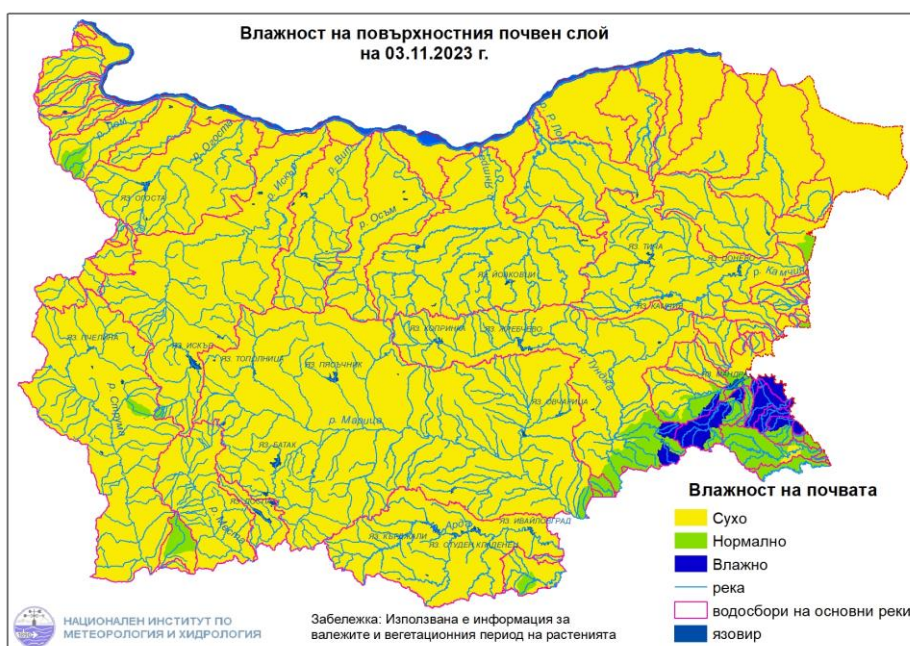
- На 04.11.2023 г.:
 - обл. Видин (общ. Видин, общ. Грамада, общ. Димово, общ. Ружинци, общ. Чупрене);

- обл. **Монтана** (цялата област);
- обл. **Враца** (общ. Борован, общ. Бяла Слатина, общ. Враца, общ. Козлодуй, общ. Криводол, общ. Мизия, общ. Оряхово, общ. Хайредин);
- обл. **София - област** (общ. Божурище, общ. Годеч, общ. Драгоман, общ. Костинброд, общ. Самоков, общ. Своге, общ. Сливница);
- обл. **София - град** (общ. Столична);
- обл. **Плевен** (общ. Кнежа, общ. Левски);
- обл. **Ловеч** (общ. Априлци, общ. Тетевен, общ. Троян);
- обл. **Габрово** (общ. Габрово, общ. Севлиево, общ. Трявна);
- обл. **Велико Търново** (общ. Велико Търново, общ. Елена, общ. Златарица, общ. Лясковец, общ. Павликени, общ. Стражица);
- обл. **Търговище** (общ. Антоново, общ. Попово);
- обл. **Пазарджик** (общ. Батак, общ. Белово, общ. Брацигово, общ. Велинград);
- обл. **Пловдив** (общ. Карлово, общ. Лъки, общ. Родопи);
- обл. **Стара Загора** (общ. Гурково, общ. Мъглиж, общ. Павел Баня);
- обл. **Кърджали** (общ. Крумовград);
- обл. **Смолян** (общ. Борино, общ. Девин, общ. Доспат, общ. Смолян);
- обл. **Перник** (общ. Брезник, общ. Земен, общ. Ковачевци, общ. Перник, общ. Радомир, общ. Трън);
- обл. **Кюстендил** (общ. Бобошево, общ. Дупница, общ. Кочериново, общ. Кюстендил, общ. Рила);
- обл. **Благоевград** (общ. Банско, общ. Белица, общ. Благоевград, общ. Гоце Делчев, общ. Гърмен, общ. Кресна, общ. Разлог, общ. Сандански, общ. Сатовча, общ. Симитли, общ. Хаджидимово, общ. Якоруда).

- **Влажност на почвата**
- На картата по-долу е представено пространственото разпределение на **средната почвена влага** - насищане с вода на повърхностния (до 30 cm) почвен слой с използване на резултати от модела Sacramento Soil Moisture Accounting Model.



- На картата по-долу е представено пространственото разпределение на средната почвена влага.



ХИДРОЛОГИЧНА ПРОГНОЗА

На основа на метеорологичната прогноза, обработената хидрологична информация и моделираните водни количества от НИМХ:

Дунавски басейн: Днес (03.11) нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. Утре (04.11) в резултат на валежи ще има **значителни повишения** на речните нива във водосборите на реките западно от р. Русенски Лом включително, възможни са локални разливи и наводнения. На 05.11 реките ще се оттичат, очакват се повишения на нивата на главните реки в долните им течения. На 06.11 речните нива в басейна ще бъдат без съществени изменения или ще се понижават.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва: сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на **р. Ерма** (целия водосбор), **р. Габерска** (целия водосбор), **р. Нишава** (целия водосбор), **р. Войнишка** (по основната река в долното течение), **р. Видбол** (р. Грамадска, по основната река в долното течение), **р. Скомля** (целия водосбор), **р. Лом** (целия водосбор), **р. Цибрица** (целия водосбор), **р. Огоста** (целия водосбор), **р. Искър** (р. Бели Искър, р. Леви Искър, р. Витошка Бистрица, софийските притоци на р. Искър (р. Владайска, р. Слатинска, р. Перловска), р. Блато, р. Искрецка, р. Габровница и р. Гостиля), **р. Дунав** (по основната река в участъка между вливанията на р. Тополовец и р. Искър); през деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на **р. Вит** (р. Рибарица), **р. Осъм** (р. Черни Осъм, р. Ломя), **р. Янтра** (р. Росица, р. Видима, р. Козлята, р. Белица, р. Джулюница, р. Лефеджа и по основната река в района на гр. Велико Търново - гр. Горна Оряховица), **р. Русенски Лом** (р. Черни Лом над гр. Кардам).

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: По технически причини няма данни от модела. При възможност бюлетина ще бъде обновен.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 04, 05 и 06.11.2023 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (03.11) речните нива ще останат без съществени изменения. На 04.11 в резултат на валежи ще има значителни повишения на речните нива в целия водосбор. Очаква се водното количество в средното течение на основната река да достигне жълтия праг на предупреждение. На 05.11 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане повишения ще има в средното и долното течение на основната река.

Моделът за водосбора на р. Вит прогнозира: Прогнозираните водни количества на 04, 05 и 06.11.2023 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (03.11) речните нива ще останат без съществени изменения. На 04.11 в резултат на валежи ще се повишават речните нива в целия водосбор. На 05.11 в резултат на оттичане повишения ще има в средното и долното течение на основната река.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 04, 05 и 06.11.2023 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (03.11) речните нива ще останат без съществени изменения. На 04.11, в резултат на валежи ще има значителни повишения на речните нива

в целия водосбор. На 05 и 06.11 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане, повишения ще има в средното и долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира: Прогнозираните водни количества във водосбора на 04, 05, 06, 07 и 08.11.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (03.11) и през следващите пет дни речните нива ще останат без съществени изменения. На 04.11, в резултат на валежи, ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (03.11) нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. Утре в следобедните и вечерни часове в резултат на валежи ще се повишават речните нива в целия басейн, по-съществено в горните части от водосбора на р. Камчия (над яз. Камчия). Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 04, 05 и 06.11.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (03.11) 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 във водосбора на 04, 05, 06, 07 и 08.11.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (03.11) и през следващите пет дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнореломорски басейн: Днес (03.11) нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. Утре в следобедните и вечерни часове в резултат на валежи ще има повишения на речните нива в целия басейн, по-значителни ще са те във водосборите на р. Тунджа и р. Арда и в планинските притоци и долните части от водосбора на р. Марица. Възможни са локални разливи и наводнения в планинските части от басейна. На 05.11 реките ще се оттичат, очакват се повишения на нивата на основните реки в долните им течения. На 06.11 речните нива в басейна ще бъдат без съществени изменения или ще се понижават.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва: през деня и вечерта на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Тунджа (р. Тъжа, р. Поповска, р. Радова), р. Марица (р. Крива, р. Стара (Пещерска), р. Въча (над яз. Въча), р. Юговска, р. Стряма), р. Арда (по основната река над гр. Рудозем, р. Черна и горните част и от водосбора на р. Крумовица).

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 (03.11) нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. През нощта срещу и на 04.11 в резултат на валежи ще има значителни повишения на речните нива в целия басейн, възможни са локални разливи и наводнения. На 05.11 реките ще се оттичат, очакват се повишения на нивата на главните реки в долните им течения. На 06.11 речните нива в басейна ще бъдат без съществени изменения или ще се понижават.

В резултат на интензивни валежи има опасност от възникване на поройни наводнения както следва: сутринта и през деня на 04.11.2023 г. във водосборите на р. Струма (р. Конска, р. Мещичка, р. Триклнска, р. Джерман, р. Рилска, р. Хърсовска, р. Градевска, р. Влагинска, р. Санданска Бистрица, р. Мелнишка), р. Места (р. Черна Места, р. Бяла Места, р. Грамадна, р. Честна, р. Белишка, р. Бабешка, р. Глазне, р. Златарица, р. Безбожка, р. Ретижем р, Лъкенска, р.Костена, р. Туфча, р. Неврокопска, р. Канина, р. Бистрица), р. **Доспат** (целия водосбор).

Моделът за водосбора на р. Струма прогнозира: По технически причини няма данни от модела. При възможност бюлетина ще бъде обновен.

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

РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 3 ноември 2023 г. по данни на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав”:

станция	километър	воден стоеж [cm]	разлика	t вода
		водно количество [m³/s]	за 24 ч. [cm]	[°C]
Ново село	833.60	214 Q: 4 280	+65	16
Лом	743.30	218 Q: 3 603	+22	16.6
Оряхово	678.00	104 Q: 3 735	+22	17
Никопол	597.50	156	+21	15.9
Свищов	554.30	104 Q: 3 385	+19	16.4
Русе	495.60	68 Q: 3 233	+28	16.3
Силистра	375.50	55 Q: 2 933	+17	16.7