



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

18 ФЕВРУАРИ 2021

**Комплексни и
значими
язовири**

Речни нива

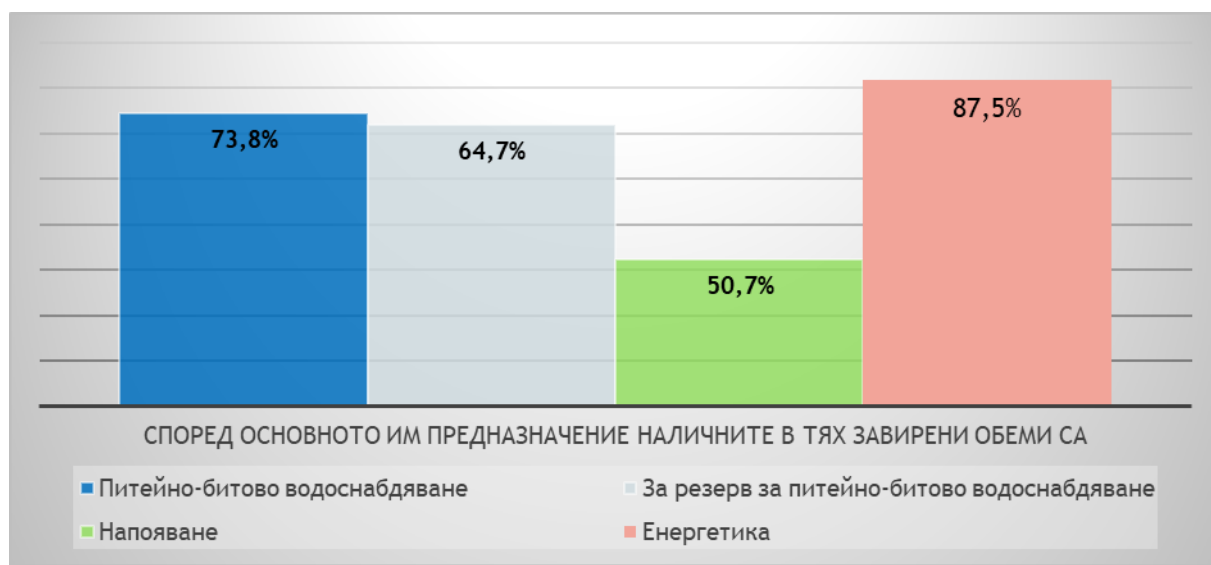
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 18.02.2021 г. е 4775.7 млн. м³, представлява 72.4% от сумата на общите им обеми и е 0.1% по-малко от сумата на общите им обеми към 17.02.2021г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 73.8% от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 64.7% от общия им обем;
- напояване - 50.7% от общия им обем;
- енергетика - 87.5% от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 475.733 млн. м³, което е 95.68% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 371.789 млн. м³, което е 95.88% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 124.037 млн. м³, което е 79.15% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 91.980 млн. м³, което е 64.68% от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 231.080 млн. м³, което е 57.77% от общия му обем.

БЮЛЕТИН №248 от 18.02.2021 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми на комплексните и значими язовири е				4775,7	млн.куб.м.	представлява		72,4%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		73,8%	от общия им обем;	72,82%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	23
				за резервно - ПБВ		64,7%	от общия им обем;	61,64%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	22
				за напояване		50,7%	от общия им обем;	44,46%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	5
				за енергетика		87,5%	от общия им обем;	85,90%	от полезния им обем	↓ - преливане	1
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/ Санитарен обем	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток	Ср. денонощен разход	Тенденция
			млн.м³		млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем	м³/сек.	м³/сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	525,846	80,25%	438,646	77,22%	8,707	13,373	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	9,193	60,96%	7,793	56,96%	0,166	1,249	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,370	99,16%	14,370	99,10%	0,451	0,567	↑
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	24,488	88,40%	20,288	86,33%	0,282	1,450	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	85,466	92,72%	76,466	91,93%	4,437	0,662	↑
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	167,600	53,75%	127,600	46,95%	4,053	1,148	↑

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	204,389	87,51%	128,389	81,49%	6,852	2,558	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	26,316	81,42%	18,766	75,76%	0,995	0,278	↑
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	20,096	71,26%	18,096	69,07%	1,262	0,336	↑
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,165	99,51%	22,565	99,41%	8,322	8,380	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	21,140	83,89%	18,740	82,19%	1,089	1,750	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	30,996	87,56%	22,996	83,93%	0,000	0,190	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,344	33,57%	0,244	26,39%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,841	37,34%	0,641	31,24%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	21,387	67,68%	18,887	64,90%	0,230	0,230	~
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	4,667	72,19%	3,167	63,78%	13,450	14,418	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	18,964	30,44%	15,064	25,79%	1,076	0,046	↓
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,650	42,72%	7,950	40,66%	0,046	0,046	~
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	14,588	33,77%	12,188	29,87%	1,238	0,035	↑
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	292,900	57,89%	225,900	51,46%	7,465	3,414	↑
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	37,600	61,73%	36,300	60,90%	1,597	0,208	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	55,728	42,87%	52,728	41,52%	1,076	0,359	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,668	33,99%	5,468	24,52%	0,035	0,035	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	6,374	49,76%	4,874	43,09%	0,023	0,023	~
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	135,342	41,01%	114,342	37,00%	1,142	1,142	~
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	10,950	24,23%	8,950	20,72%	0,347	0,000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	5,206	41,09%	4,406	37,12%	0,231	0,000	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	231,080	57,77%	201,080	54,35%	16,565	1,750	↑
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	33,233	73,85%	29,333	71,37%	2,800	0,100	↑
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	16,357	62,73%	15,657	61,70%	0,638	0,082	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	29,506	14,29%	26,106	12,85%	1,252	0,187	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	79,313	57,85%	59,313	50,65%	9,618	0,359	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	76,460	67,07%	52,460	58,29%	1,505	0,116	↑
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,250	100,09%	20,050	100,25%	4,838	4,838	↑

Ежедневен бюлетин за
състоянието на водите

35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	171,707	83,53%	151,707	81,75%	6,740	12,307	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	91,980	64,68%	86,570	63,28%	6,399	0,470	↑
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	90,338	60,41%	85,159	58,99%	2,642	13,904	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	87,486	60,74%	83,676	59,67%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,852	51,85%	1,483	35,90%			↓
	БДИБР	Баташки водносилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	78,411	91,08%	71,169	90,26%	6,847	12,808	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	55,239	88,94%	51,297	88,19%			↓
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	23,172	96,63%	19,872	96,09%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	0,988	63,58%	0,746	56,86%	0,870	0,951	↓
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,974	54,66%	0,698	46,35%	0,919	1,000	↓
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	256,064	82,52%	236,114	81,32%	16,372	5,012	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	430,961	95,93%	416,054	95,79%	5,950	16,151	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	92,710	83,74%	61,510	77,36%	35,528	54,174	↓
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	209,219	92,53%	184,699	91,62%	54,933	67,445	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	18,863	93,12%	17,133	92,48%	67,287	63,988	↑
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	475,733	95,68%	368,557	94,49%	31,475	67,723	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	371,789	95,88%	281,122	94,62%	89,460	130,627	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	124,037	79,15%	64,511	66,39%	167,482	212,364	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	18,384	90,12%	5,116	71,73%	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.

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 1.089 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, загубите и изпуснатото количество от язовира, които са 1.750 м³/сек. Наличният обем в язовира е 21.140 млн. м³, с 57 000 м³ по-малко от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 18.740 млн. м³. От 10.01.2021 г. яз. „Студена“ е в режим на контролирано изпускане. Свободния му обем към 8:30 ч. на 18.02.2021 г. е 4.06 млн. м³, от язовира се изпускат 1.106 м³/сек.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 1.262 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0.336 м³/сек. Наличният обем в язовира е 20.096 млн. м³, със 80 000 м³ повече от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 18.096 млн. м³.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 0.0 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 0.190 м³/сек. Наличният обем в язовира е 30.996 млн. м³, с 16 100 м³ по-малко от обема на 17.02.2021 г., от които 2 млн. м³ мъртъв обем и 6 млн. м³ санитарен обем за питейно-битово водоснабдяване равно на 8 млн. м³ общо. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е намалял и е 22.996 млн. м³.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 6.852 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 2.558 м³/сек. Наличният обем в язовира е 204.389 млн. м³, с 361 000 м³ повече от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 128.389 млн. м³.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 4.053 м³/сек.

Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 1.148 м³/сек. Наличният обем в язовира е 167.600 млн. м³, със 251 000 м³ повече от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 127.600 млн. м³.

Язовир Ястребино:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 1.076 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0.046 м³/сек. Наличният обем в язовира е 18.964 млн. м³, с 89 000 м³ повече от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 15.064 млн. м³.

Язовир Боровица:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 1.076 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0.046 м³/сек. Наличният обем в язовира е 18.964 млн. м³, с 89 000 м³ повече от обема на 17.02.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 15.064 млн. м³.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 4.8 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 18.02.2021 г. е 4.838 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4.838 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54.250 млн. м³, което представлява 100.1% от общия му обем.

Каскада Арда:

Язовирите от „каскада Арда“ са в режим на провеждане на висока вълна. Към 12:00 часа на 18.02.2021 г. обемите на язовирите от каскада „Арда“ са съответно:

Язовир „Кърджали“ е с обем от 475.733 млн. м³, което представлява 95.93% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ е с обем от 371.789 млн. м³, което представлява 95.88% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ е с обем от 124.037 млн. м³, което представлява 79.15% от общия му обем.

Към 12:00 ч. на 18.02.2021 г. язовир „Кърджали“ има 22.908 млн. м³ свободен обем. Притокът в язовир „Кърджали“ към 12:00 ч. на 18.02.2021 г. е 62.446 м³/сек. ВЕЦ „Кърджали“ преработва 160.075 м³/сек.

Към 12:00 ч. на 18.02.2021 г. язовир „Студен кладенец“ има 15.437 млн. м³ свободен обем. Притокът в язовир „Студен кладенец“ към 12:00 ч. на

18.02.2021г. е 173.513 м3/ сек. ВЕЦ „Студен кладенец“ преработва 135.580 м3/ сек.

Към 12:00 ч. на 18.02.2021 г. язовир „Ивайловград“ има 35.179 млн. м3 свободен обем. Притокът в язовир „Ивайловград“ към 12:00 ч. на 18.02.2021 г. е 98.824 м3/ сек. ВЕЦ „Ивайловград“ преработва 273.397 м3/ сек.

Забележка:

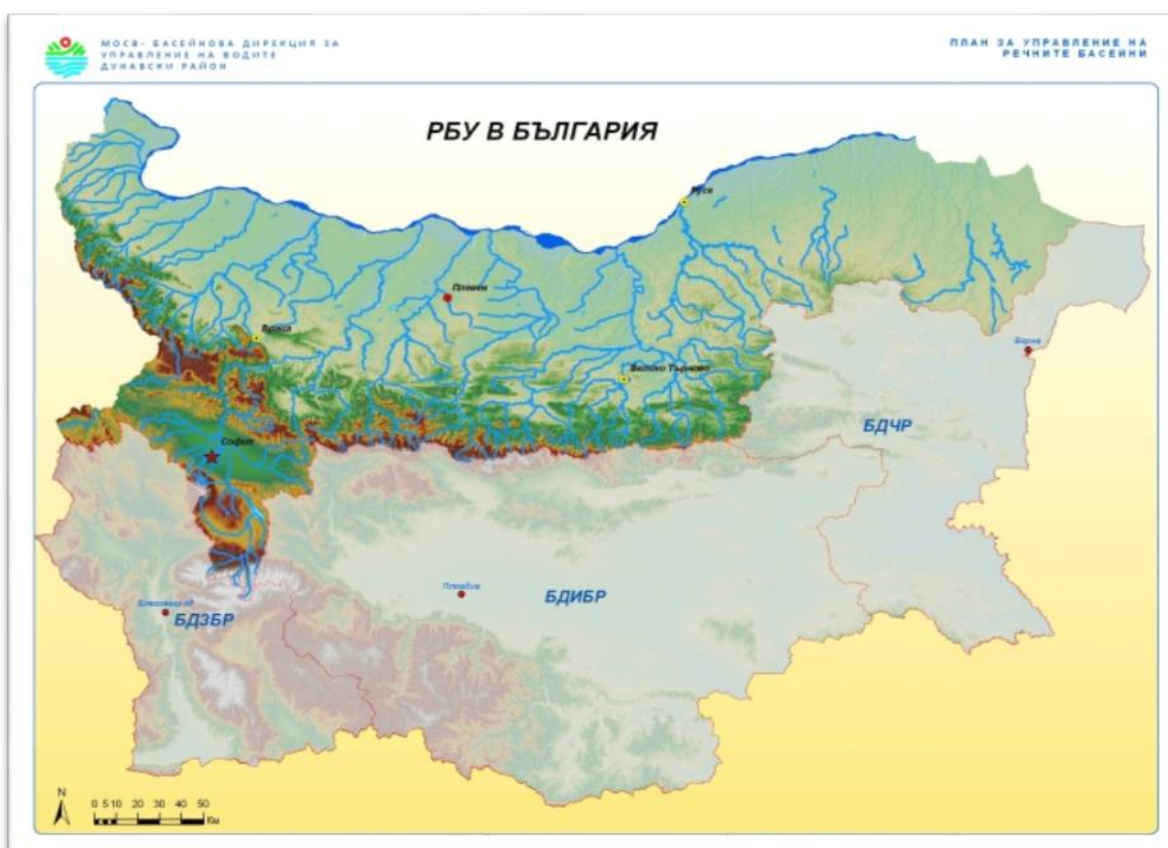
Във връзка с постъпило в Министерство на околната среда и водите писмо вх. №26-00-200/ 12.02.2021 г. от „Водоснабдяване и канализация“ ЕАД - гр. Бургас по отношение на техническите параметри на язовир „Ахелой“ в таблицата са вписани коригираните стойности на общия обем на язовира - 12.350 млн. м3, мъртъв обем - 0.750 млн. м3 и полезен обем в размер на 11.600 млн. м3.

Речните нива ще останат без съществени изменения

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. Регистрираните колебания на речните нива във водосбора на р. Искър са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -1 см до 1 см; за водосбора на р. Огоста от -6 см до +4 см; за водосбора на р. Искър от -31 см до +26 см; за водосбора на р. Вит от -9 см до +4 см; за водосбора на р. Осъм от -12 см до +12 см; за водосбора на р. Янтра от -17 см до +12 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -4 см до +8 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са около и под праговете за средни води. Около праговете за високи води са

водните количества на реките Искър при гр. Нови Искър и с. Ореховица и Джулюница при с. Джулюница.

Ледови явления регистрирани в басейна:

- р. Искър в района на с. Бели Искър - Брегови лед;
- р. Бистрица (Мусаленска) в района на лет. Боровец - Брегови лед;
- р. Палакария в района на с. Рельово - Брегови лед;

Черноморски басейн



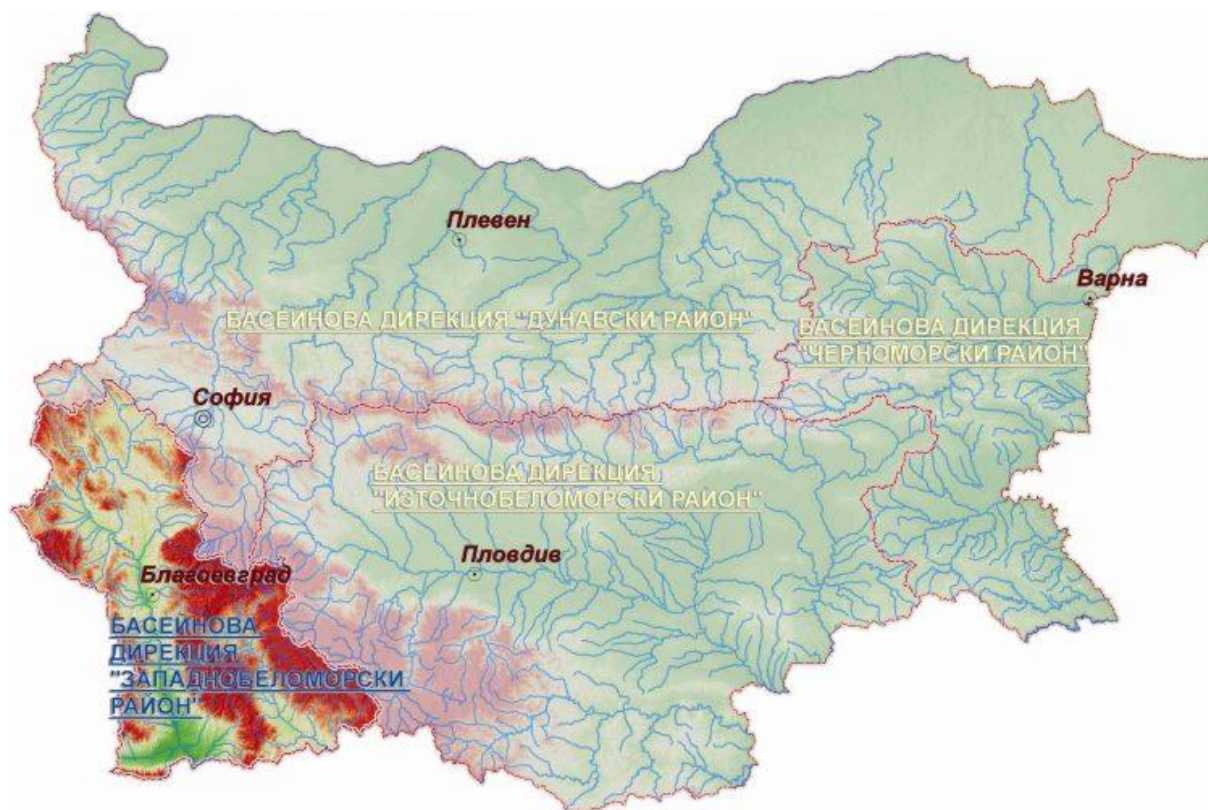
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са се понижавали или са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -6 см до +7 см, за водосбора на р. Камчия от -6 см до +8 см, за водосбора на р. Велека от -4 см до +3 см, а в останалата част от басейна са отчетени повишения до +2 см. Водните количества на почти всички реки в басейна са около и под праговете за средни води. Около прага за високи води е водното количество на р. Факийска при с. Зидарово.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на по-голяма част от наблюдаваните реки в басейна са се понижавали или са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Марица при гр. Белово (от -70 см до +78 см) и при гр. Пазарджик (от -21 см до +32 см) и Въча при гр. Девин (от -129 см до +128 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част на басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -27 см до +8 см; за водосбора на р. Марица от -19 см до +20 см; за водосбора на р. Арда от -14 см до +9 см. Водните количества на реките в по-голямата част от басейна са около и под праговете за средни води. Около праговете за високи води са водните количества на реките Марица в средното и долното течение (при гр. Пловдив, гр. Първомай, гр. Харманли и гр. Свиленград), Харманлийска при гр. Харманли, Арда при гр. Рудозем и Върбица при сп. Джебел.

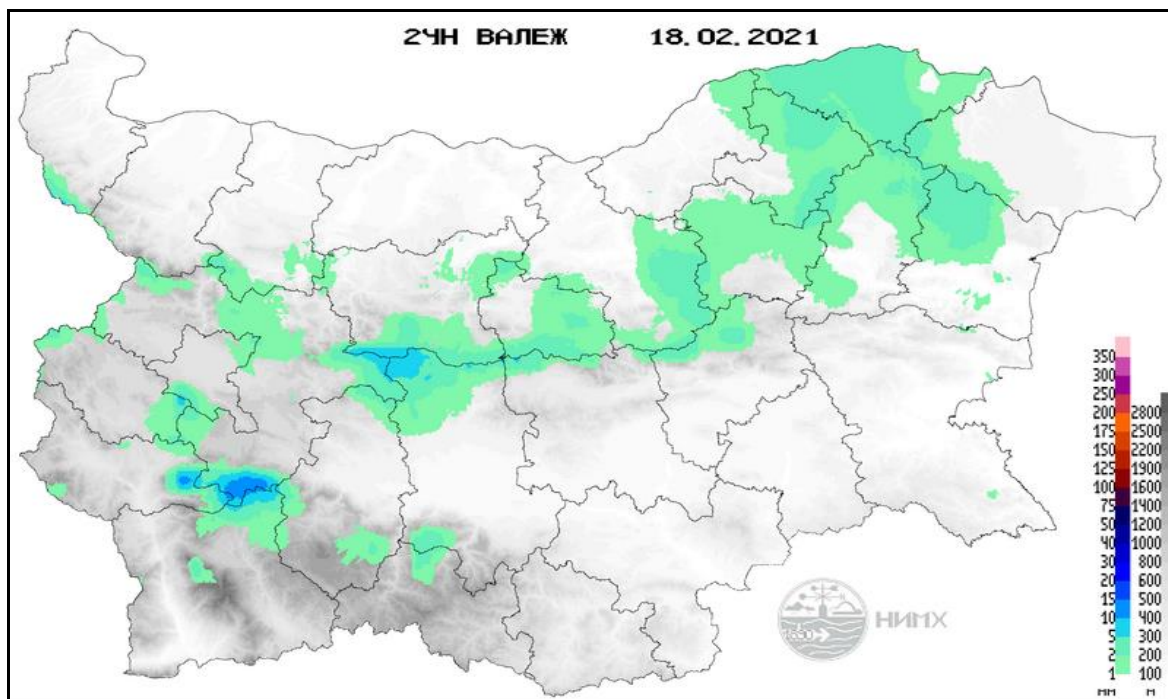
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие, нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения или са се повишили незначително вследствие на снеготопене. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -6 см до +13 см и за водосбора на р. Струма от -25 см до +15 см. Водните количества на реките в по-голямата част в басейна са около праговете и под праговете за средни води. С водни количества около праговете за високи води са реките Елешница при с. Ваксево, Сушицка при с. Полена, Струма при гр. Перник, гр. Бобошево и с. Марино поле, Струмешница при с. Струмешница и Места при гр. Хаджидимово.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 17.02.2021 г. до 7:30 ч. на 18.02.2021 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 (18.02) и през следващите 3 дни нивата на по-голяма част от наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения, като в следобедните и вечерни часове днес, вследствие на валежи, ще има незначителни повишения на речните нива, главно във водосборите на р. Вит, р. Осъм и р. Янтра. През следващите 3 дни, в резултат на снеготопене, са възможни незначителни повишения на речните нива, главно в централната и западната части от басейна. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 19, 20 и 21.02.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (18.02) и през следващите 3 дни нивата на реките във водосбора ще бъдат без съществени изменения. В резултат на снеготопене, през следващите 3 дни, са възможни незначителни

повишения на речните нива, основно в горната част от водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 19, 20 и 21.02.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (18.02) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на снеготопене, през следващите 3 дни, са възможни незначителни повишения на речните нива, главно в горната и средната част от водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 19, 20 и 21.02.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (18.02) и през следващите 3 дни нивата на реките в по-голяма част от водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, в следобедните и вечерни часове на 18.02, са възможни незначителни повишения на речните нива главно във водосбора на р. Росица и планинските части от водосбора. В резултат на снеготопене през следващите 3 дни са възможни незначителни повишения на речните нива във водосбора. 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 19, 20, 21, 22 и 23.02.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (18.02) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, комбинирани със снеготопене днес (18.02) са възможни незначителни повишения на речните нива във водосбора. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (18.02) и през следващите 3 дни речните нива в по-голяма част от басейна ще останат без съществени изменения. Днес (18.02), в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения в горните части от водосбора на р. Камчия. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира: Прогнозираните водни количества за водосбора на р. Факийска на 19, 20, 21, 22 и 23.02.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (18.02) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В периода 20-23.02 са възможни незначителни повишения, вследствие на валежи и снеготопене. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (18.02) и през следващите 3 дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения. Днес (18.02), в резултат на валежи, са възможни незначителни повишения на речните нива в старопланинските притоци на р. Тунджа. През следващите 3 дни, в резултат на снеготопене, са възможни незначителни повишения на речните нива, главно във водосбора на р. Марица. 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 предупреждение.

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

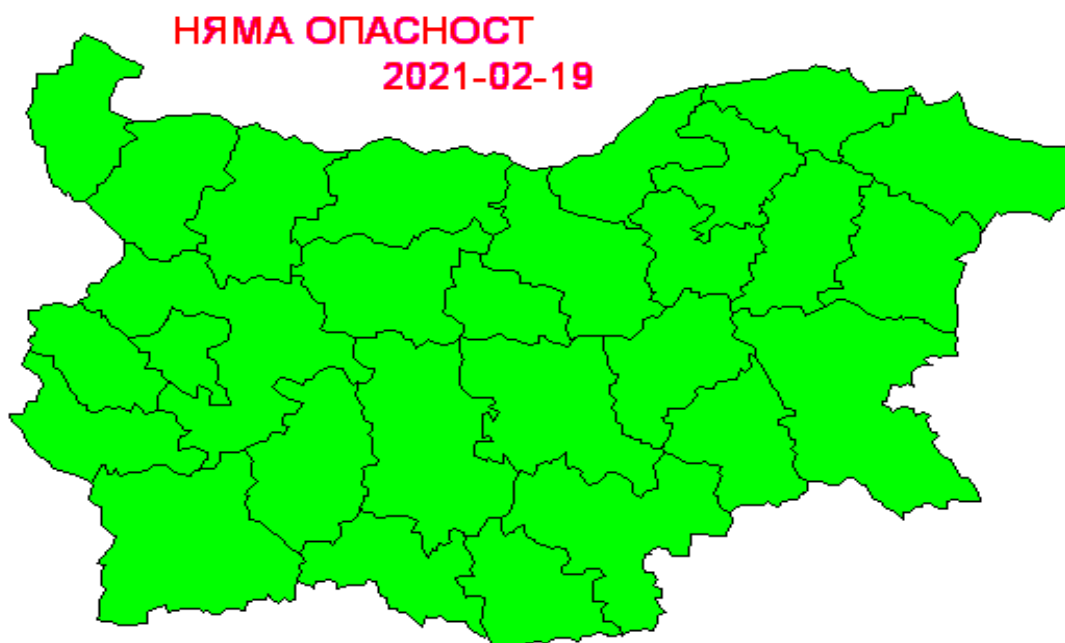
Системата за ранно предупреждение за водосбора на река Арда на НИМХ прогнозира:

- 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 (18.02) и през следващите 3 дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. През следващите 3 дни, в резултат на снеготопене са възможни повишения на речните нива, основно в горните и средни части от водосбора на р. Струма. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

За 19 февруари 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://info.meteo.bg/opasni/>