



Министерство на
околната среда и водите

Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите

14 ЯНУАРИ 2021

Комплексни
и значими
язовири

Речни нива

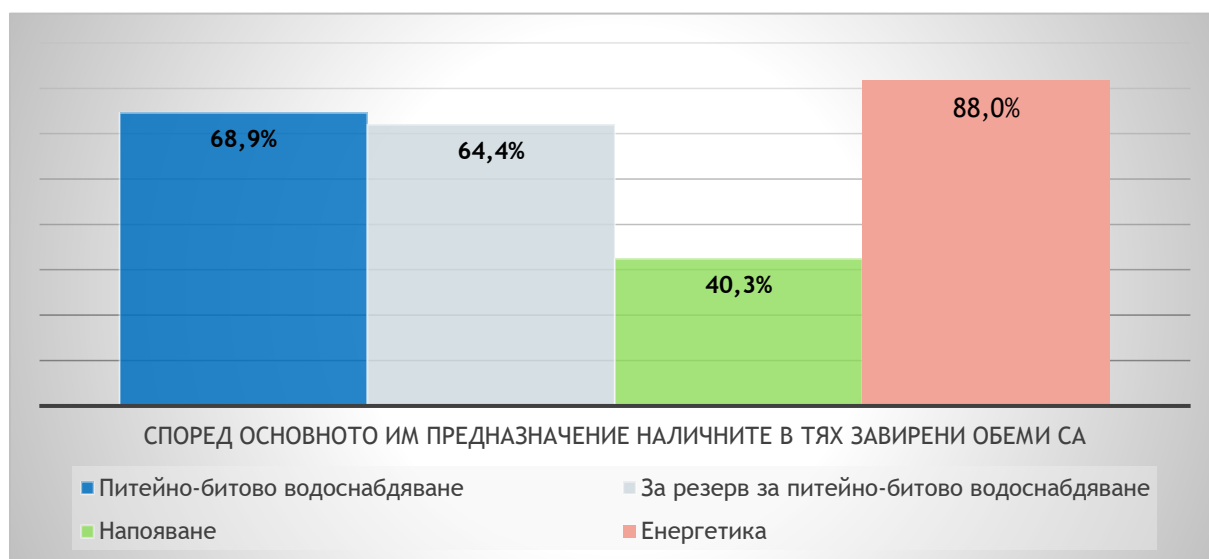
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 зафирени обеми към 14.01.2021 г. е 4483,2 млн. м³, представлява 67,9% от сумата на общите им обеми и е с 1,0% повече от сумата на общите им обеми към 13.01.2021г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 68,9% от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 64,4% от общия им обем;
- напояване - 40,3% от общия им обем;
- енергетика - 88,0% от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 491,655 млн. м³, което е 98,88% от общия му обем;
Язовир „Студен кладенец“ - 378,917 млн. м³, което е 97,72% от общия му обем;
Язовир „Ивайловград“ - 179,101 млн. м³, което е 114,29% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 78,141 млн. м³, което е 54,95% от общия му обем;
Язовир „Жребчево“ - 158,650 млн. м³, което е 39,66% от общия му обем.



Министерство на
околната среда и горите

БЮЛЕТИН №223 от 14.01.2021 г.

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми към комплексните и значими язовири е				4483,2	млн.куб.м.	представлява		67,9%	повишаване на обема ↑		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		68,9%	от общия им обем;		понижаване на обема ↓		
				за резервно - ПБВ		64,4%	от общия им обем;		задържане на обема ~		
				за напояване		40,3%	от общия им обем;		прелива ↓		
				за енергетика		88,0%	от общия им обем;				
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв 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	527,055	80,44%	439,855	77,43%	36,534	17,343	↑
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	11,490	76,19%	10,090	73,76%	1,277	2,123	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,310	98,77%	14,310	98,69%	0,324	0,556	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	26,066	94,10%	21,866	93,05%	0,425	1,451	↑
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	73,640	79,89%	64,640	77,71%	5,137	0,618	↑
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	145,564	46,69%	105,564	38,84%	29,701	1,052	↑



Министерство на
околната среда и горите

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	159,269	68,19%	82,969	52,76%	58,460	1,805	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	22,124	68,45%	14,574	58,84%	2,477	0,312	↑
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	14,900	52,84%	12,900	49,24%	5,498	0,255	↑
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,275	99,91%	22,675	99,89%	8,760	9,339	↓
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	23,229	92,18%	20,829	91,36%	2,962	7,500	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	30,585	86,40%	22,585	82,43%	4,363	4,173	↑
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,287	28,03%	0,187	20,24%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,428	63,39%	1,228	59,82%			↑
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	19,717	62,40%	17,217	59,16%	0,172	0,019	↑
16	БДДР	Панчарево - за рез.водоснабдяване	6,465	1,500	5,187	80,24%	3,687	74,26%	25,344	24,927	↑
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	13,739	22,05%	9,839	16,85%	2,072	0,046	↑
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	7,904	39,03%	7,204	36,85%	0,035	0,035	~
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,520	28,98%	10,120	24,80%	0,012	0,012	~
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	227,650	44,99%	160,650	36,59%	35,301	2,315	↑
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	28,030	46,02%	26,730	44,84%	6,076	0,162	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	53,238	40,95%	50,238	39,56%	2,292	0,301	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,345	32,73%	5,145	23,07%	0,486	0,046	↑
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	5,991	46,77%	4,491	39,71%	1,100	0,035	↑
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	123,892	37,54%	102,892	33,30%	46,929	1,003	↑
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	9,964	22,04%	7,964	18,44%	3,638	0,166	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	3,970	31,33%	3,170	26,71%	6,593	0,007	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	158,650	39,66%	128,650	34,77%	70,261	1,580	↑
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	25,488	56,64%	21,588	52,53%	65,000	0,055	↑
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	12,322	47,26%	11,622	45,80%	8,217	0,071	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	24,572	11,90%	21,172	10,42%	4,566	0,167	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	49,706	36,25%	29,706	25,37%	19,456	0,347	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	71,170	62,43%	47,170	52,41%	6,481	0,116	↑



Министерство на
околната среда и горите

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	55,100	101,66%	20,900	104,50%	11,134	14,028	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	150,138	73,04%	130,138	70,13%	21,841	4,551	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	78,141	54,95%	72,731	53,16%	53,860	1,060	↑
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	99,637	66,63%	94,458	65,43%	5,890	7,094	↓
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	97,142	67,44%	93,332	66,56%			↓
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,495	45,36%	1,126	27,26%			↓
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	76,620	89,00%	69,378	87,99%	21,886	11,558	↑
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	55,788	89,82%	51,846	89,13%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	20,832	86,87%	17,532	84,78%			↑
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,572	101,16%	1,330	101,37%	2,796	1,900	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	1,805	101,29%	1,529	101,53%	3,168	1,500	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	216,212	69,68%	196,262	67,60%	34,133	6,157	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	400,269	89,10%	385,362	88,72%	50,587	0,000	↑
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	108,498	98,00%	77,298	97,22%	112,851	85,348	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	224,993	99,50%	200,473	99,44%	98,679	63,492	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,148	94,53%	17,418	94,02%	61,704	67,793	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	491,655	98,88%	384,479	98,57%	216,581	159,769	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	378,917	97,72%	288,250	97,02%	548,944	660,549	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	179,101	114,29%	119,575	123,05%	637,150	345,979	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	17,880	87,65%	4,612	64,67%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↓

Язовир Студена:

Съгласно предоставената справка от ВиК Перник за състоянието на яз. „Студена“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 2,962 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход и загубите - 0,853 м³/сек. Наличният обем в язовира е 23,229 млн. м³, с 497 000 м³ повече от обема на 13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 20,829 млн. м³. От 10.01.2021 г. яз. „Студена“ е в режим на контролирано изпускане. Свободния му обем към 8:30 ч. на 14.01.2021 г. е 1,971 млн. м³, от язовира се изпускат 6,709 м³/сек.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 5,498 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,255 м³/сек. Наличният обем в язовира е 14,900 млн. м³, с 453 000 м³ повече от обема на 13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 12,900 млн. м³.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 4,363 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 4,173 м³/сек. Наличният обем в язовира е 30,585 млн. м³, със 17 000 м³ повече от обема на 13.01.2021 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 се е увеличил и е 22,585 млн. м³.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 58,460 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 1,805 м³/сек. Наличният обем в язовира е 159,269 млн. м³, с 4 886 000 м³ повече от обема на 13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 82,969 млн. м³.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 29,701 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 1,052 м³/сек. Наличният обем в язовира е 145,564 млн. м³, с 2 475 000 м³ повече от обема на

13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 105,564 млн. м3.

Язовир Ястребино:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 2,072 м3/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,046 м3/сек. Наличният обем в язовира е 13,739 млн. м3, със 175 000 м3 повече от обема на 13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 9,839 млн. м3.

Язовир Боровица:

Съгласно предоставената справка от ВиК Кърджали за състоянието на яз. „Боровица“, постъпилият приток в язовира на 14.01.2021 г. е 8,76 м3/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,380 м3/сек. Наличният обем в язовира е 27,275 млн. м3, с 50 000 м3 повече от обема на 13.01.2021 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 22,675 млн. м3. От язовира се изпускат контролирано 8,959 м3/сек.

Каскада Арда:

Към 14,00ч. на 14.01.2021 г. обемите на язовирите от каскада „Арда: са съответно:

Язовир „Кърджали“ 491,655 млн.м3, което представлява 98,88% от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ 378,367 млн.м3, което представлява 97,57% от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ 178,941 млн.м3, което представлява 114,19% от общия му обем.

Язовирите от „каскада Арда“ са в режим на провеждане на висока вълна.

Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовир „Кърджали“ има 5,580 млн. м3 свободен обем. ВЕЦ „Кърджали“ преработва 156,800 м3/сек. Притокът намалява и към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. е 156,800 м3/сек. Преработените води постъпват в яз. „Студен кладенец“, който е със запълване 97,57%.

Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовир „Студен кладенец“ има 9,405 млн.м3 свободен обем. ВЕЦ „Студен кладенец“ преработва 160,614 м3/сек. Притокът намалява и към 14,00 ч. на 14.01.2021г. е 243,662 м3/сек. Преработените води постъпват в яз. „Ивайловград“, който е със запълване 114,19% .

Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовир „Ивайловград“ няма свободен обем. ВЕЦ „Ивайловград“ преработва 277,104 м3/сек. Притокът намалява и към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. е 389,437 м3/сек.

Язовир Цанков камък:

От 6,00 ч. на 12.01.2021 г. язовир „Цанков камък“, който е част от каскада Доспат - Въча е в режим на провеждане на висока вълна. Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовира е с обем на запълване 108,756 млн. м³, което представлява 98,24% от общия му обем, има 1,952 млн. м³ свободен обем. ВЕЦ „Цанков камък“ преработва 73,130 м³/сек. Притокът започна намалява и към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. е 64,15 м³/сек.

Язовир Въча:

Язовир „Въча“, който е част от каскада Доспат - Въча е в режим на провеждане на висока вълна. Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовирът е с обем на запълване 225,287 млн. м³, което представлява 99,63% от общия му обем, има 0,833 млн. м³ свободен обем. ПАВЕЦ „Орфей“ преработва 55,105 м³/сек. Притокът към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. е 82,33 м³/сек.

Язовир Кричим:

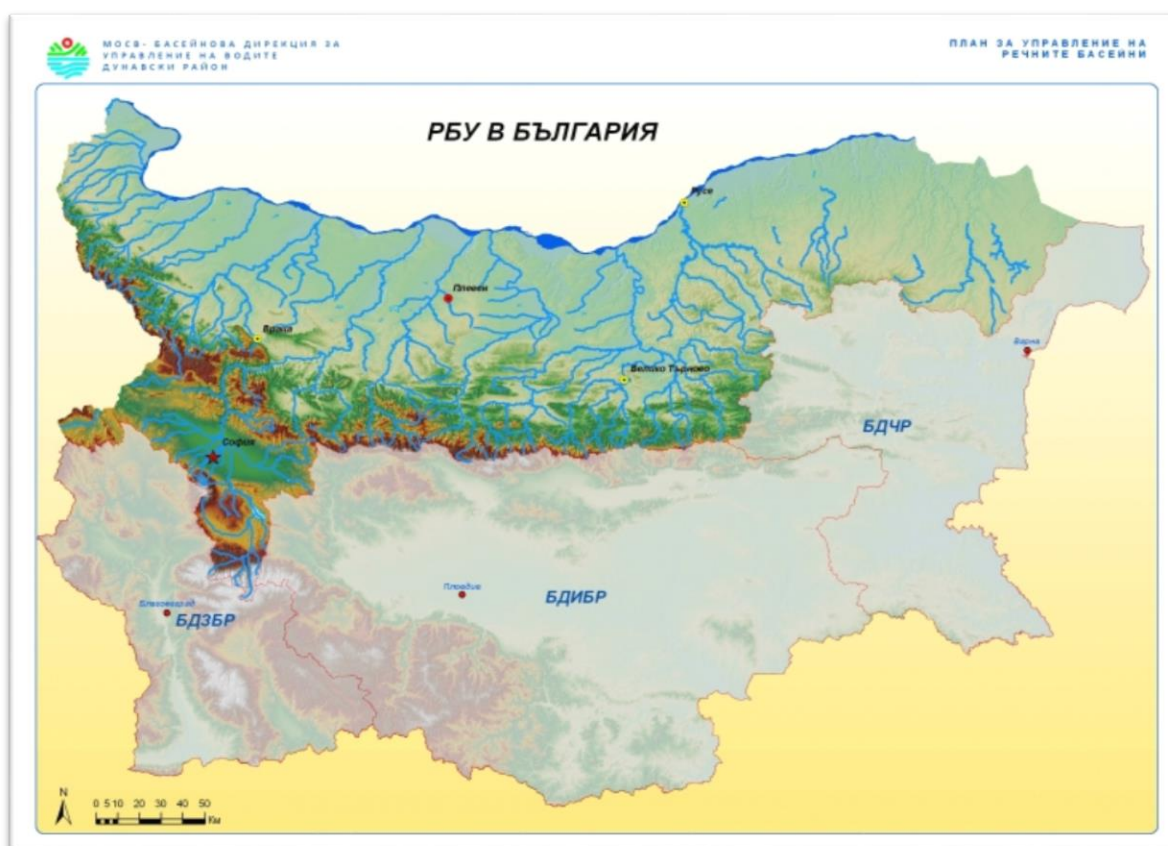
Язовир Кричим е в режим на провеждане на висока вълна. Към 14,00 ч. на 14.01.2021 г. язовирът е с обем на запълване 19,053 млн. м³, което представлява 94,06% от общия му обем, има 1,203 млн. м³ свободен обем. ВЕЦ „Кричим“ преработва 67,263 м³/сек. Притокът намалява и към 14,00 часа на 14.01.2021 г. е 52,86 м³/сек.

Речните нива ще се понижават или 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 се понижавали. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава при Калотина от -28 см до +0 см; за водосбора на р. Огоста от -59 см до +40 см; за водосбора на р. Искър от -119 см до +60 см; за водосбора на р. Вит от -22 см до +5 см; за водосбора на р. Осъм от -108 см до +7 см; за водосбора на р. Янтра от -63 см до +1 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -11 см до +7 см. Водните количества на реките в по-голямата част от

басейна са около праговете за високи води. Над праговете за средни води са водните количества на река Русенски Лом при с. Широково и с. Божичен.

Черноморски басейн



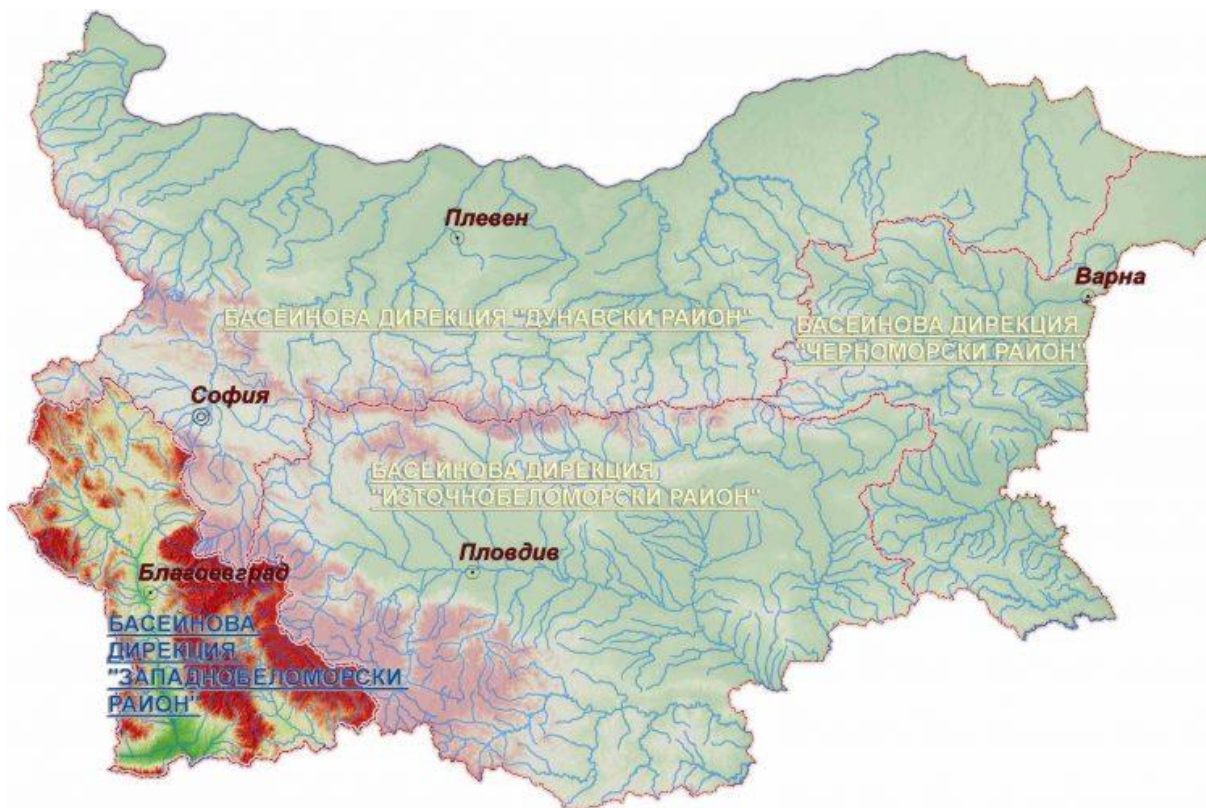
През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са се понижавали. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -13 см до +31 см, за водосбора на р. Камчия от -305 см до +28 см. Регистрираните колебания на речните нива в останалата част от басейна са от -160 см до +0 см. Водните количества на южночерноморските реки са около праговете за високи води, а на северночерноморските реки около праговете за средни води .

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са се понижавали, като повишения в резултат на оттичане има само в долното течение на основната река Марица и река Тунджа. Регистрираните колебания на нивото на р. Марица при Белово (от -68 см до +53 см), на р. Въча при гр. Девин (от -78 см до +37 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 -63 см до +56 см; за водосбора на р. Марица от -219 см до +49 см; за водосбора на р. Арда от -113 см до +13 см. Водните количества на реките от басейна са около праговете за високи води.

Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са се понижавали. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -93 см до +0 см и за водосбора на р. Струма от -57 см до +7 см. Водните количества на реките в басейна са около праговете за високи води.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 13.01.2021 г. до 7:30 ч. на 14.01.2021 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 (14.01) и през следващите три дни речните нива ще се понижават или ще останат без съществени изменения.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 15, 16 и 17.01.2021 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (14.01) 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 15, 16 и 17.01.2021 г. ще бъдат над средномногогодишните стойности. Днес (14.01) и през следващите три дни речните нива във водосбора ще се понижават. Днес водните количества в долното течение на реката ще бъдат около прага за внимание, а в останалата част от водосбора ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра: Прогнозираните водни количества на 15, 16 и 17.01.2021 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (14.01) и през следващите три дни водните нива на реките във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

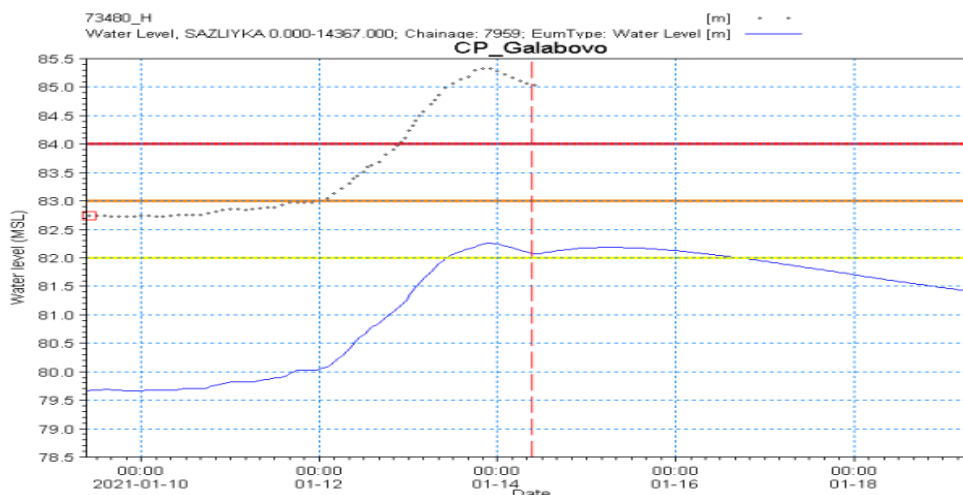
Моделът за водосбора на р. Русенски Лом: Прогнозираното водно количество във водосбора на р. Черни Лом на 15, 16, 17, 18 и 19.01.2021 г. ще бъде около и под средномногогодишната стойност. Днес (14.01) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъде под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (14.01) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения.

Източнобеломорски басейн: Днес (14.01) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават, като вследствие на оттичане в долните течения на основните реки ще има повишения.

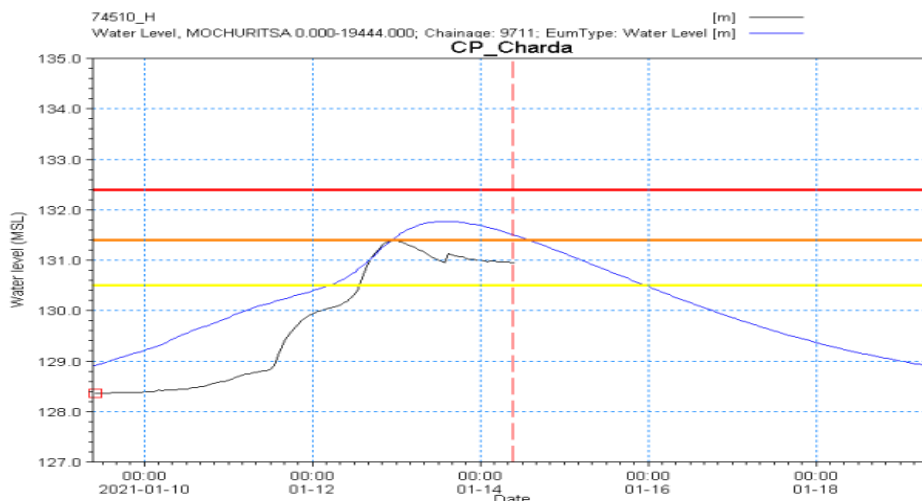
Системата за ранно предупреждение за водосборите на реките Марица и Тунджа на НИМХ прогнозира:

• Водното ниво на р. Сазлийка при гр. Гълъбово е над жълтия праг на предупреждение и ще се задържи над него до 17.01.2021 г..



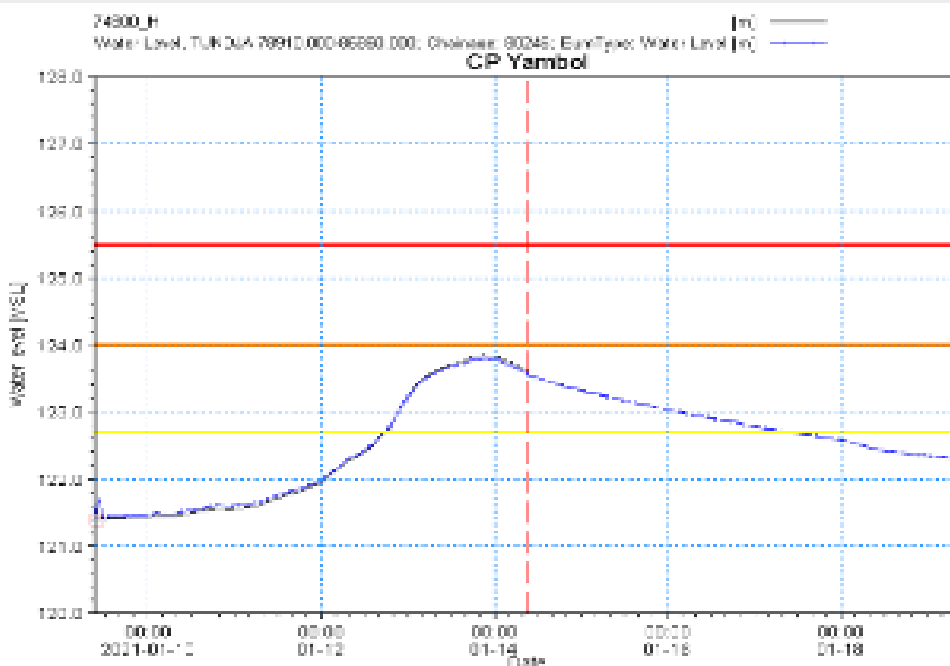
73480, Galabovo, 14.01.2021 08:00

• Водното ниво на р. Мочурица при с. Чарда е над оранжевия праг на предупреждение, днес ще бъде над жълтия праг за предупреждение и ще се задържи над него до 16.01.2021г.



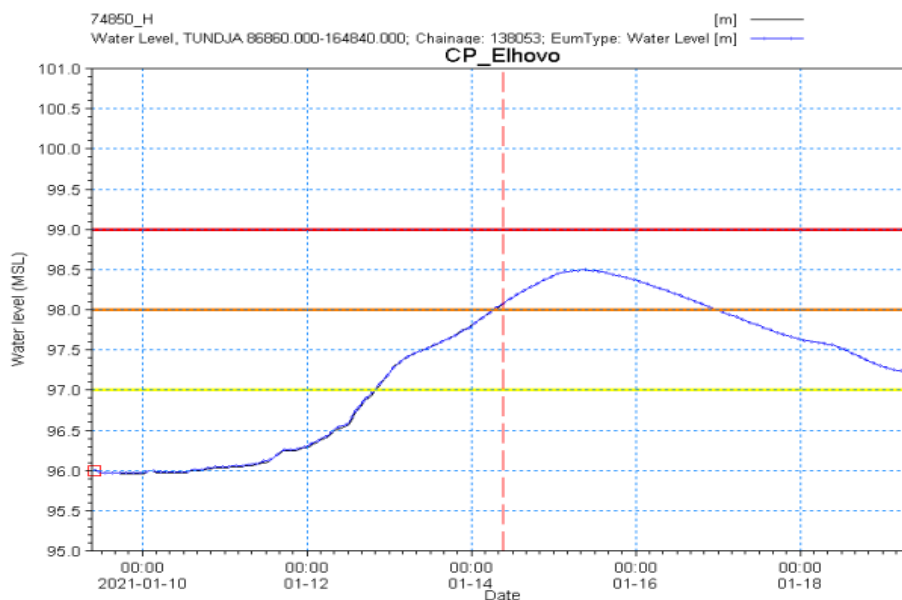
74510, Charda, 14.01.2021 08:00

• Водното ниво на р. Тунджа при гр. Ямбол е над жълтия праг на предупреждение и ще се задържи над него до 17.01.2021г.



74800, Yambol, 14.01.2021 08:00

- Водното ниво на р. Тунджа при гр. Елхово е над оранжевия праг на предупреждение и ще се задържи над него до 17.01.2021г..



74850, Elhovo, 14.01.2021 08:00

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

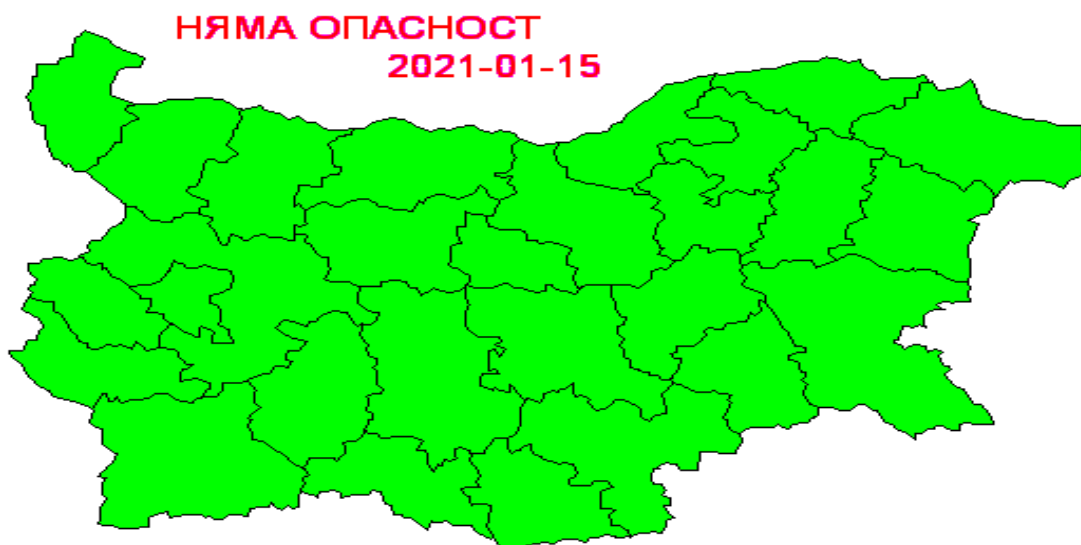
- Водните количества ще бъдат под праговете за предупреждение.

Прагове за предупреждение

Нива на тревога:	Жълто - Внимание	Оранжево - Предупреждение	Червено - Тревога
------------------	-------------------------	----------------------------------	--------------------------

Западнобеломорски басейн: Днес (14.01) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения.

За 15 януари 2021 г. - през деня 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/>