



Министерство на
околната среда и водите

Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите

29 ДЕКЕМВРИ
2020

Комплексни
и значими
язовири

Речни нива

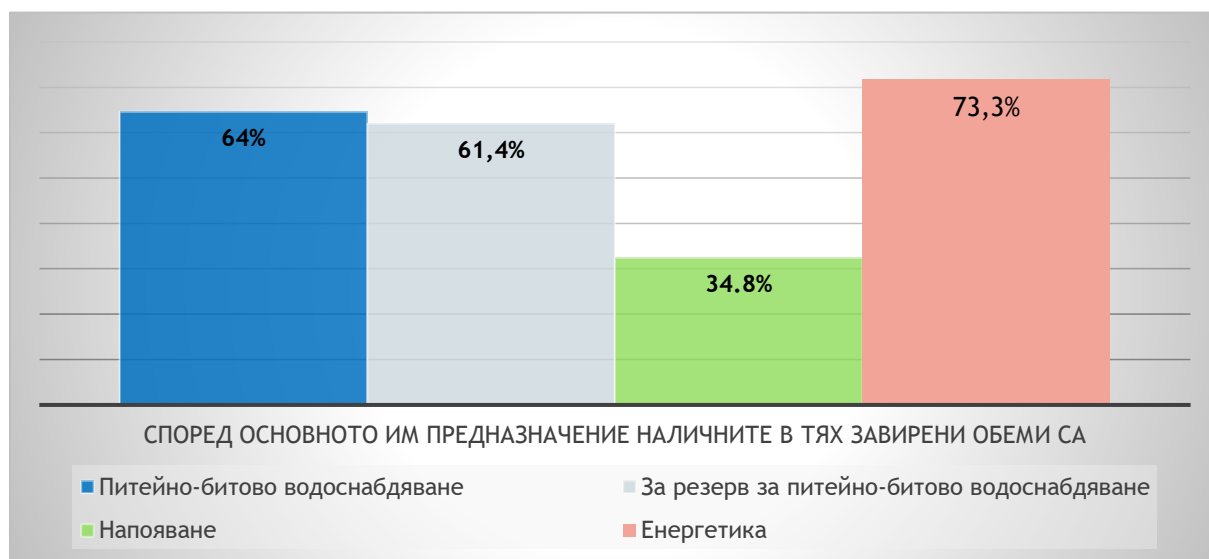
Информация за наличните обеми в комплексните и значими язовири, които се следят в МОСВ:

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 29.12.2020 г. е 3866,9 млн. м³, представлява 58,6% от сумата от общите им обем и е 1% повече от сумата от общите им обеми към 23.12.2020г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 64,0% от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 61,4% от общия им обем;
- напояване - 34,8% от общия им обем;
- енергетика - 73,3% от общия им обем.



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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 368,560 млн. м³, което е 74,12% от общия му обем;
Язовир „Студен кладенец“ - 306,777 млн. м³, което е 79,11% от общия му обем;
Язовир „Ивайловград“ - 123,910 млн. м³, което е 79,07% от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 48,852 млн. м³, което е 34,35% от общия му обем;
Язовир „Жребчево“ - 122,949 млн. м³, което е 30,74% от общия му обем.



Министерство на
околната среда и горите

БЮЛЕТИН №212 от 29.12.2020 г.

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

15 часа

Сумата от наличните зафирени обеми към комплексните и значими язовири е				3866,9	млн.куб.м.	представява		58,6%	повишаване на обема ↑		
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		64,0%	от общия им обем;		понижаване на обема ↓		
				за резервно - ПБВ		61,4%	от общия им обем;		задържане на обема ~		
				за напояване		34,8%	от общия им обем;		прелива ↓		
				за енергетика		73,3%	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	514,746	78,56%	427,546	75,27%	5,215	3,277	~
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	11,991	79,52%	10,591	77,42%	0,462	0,634	↓
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,280	98,58%	14,280	98,48%	2,384	3,426	↓
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	24,235	87,49%	20,035	85,26%	3,247	0,766	↑
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	71,703	77,79%	62,703	75,38%	0,133	0,688	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	133,823	42,92%	93,823	34,52%	0,038	1,166	↓



Министерство на
околната среда и горите

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

7	БДЧР	Камчия	233,550	76,300	120,484	51,59%	44,184	28,10%	41,852	1,887	↑
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,084	55,95%	10,534	42,53%	0,162	0,289	↓
9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	11,047	39,17%	9,047	34,53%	3,958	0,185	↑
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	26,540	97,22%	21,940	96,65%	1,375	0,380	↑
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	21,369	84,80%	18,969	83,20%	0,797	0,563	↑
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	29,478	83,27%	21,478	78,39%	0,367	0,367	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,236	23,05%	0,136	14,72%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	1,526	67,76%	1,326	64,62%			↓
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване	31,600	2,500	18,308	57,94%	15,808	54,32%	0,265	0,198	~
16	БДДР	Панчарево - за рез.водоснабдяване	6,465	1,500	5,331	82,46%	3,831	77,16%	2,792	2,797	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	12,942	20,77%	9,042	15,48%	0,058	0,058	↑
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	7,838	38,71%	7,138	36,51%	0,035	0,035	~
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,235	28,32%	9,835	24,11%	0,100	0,100	~
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	197,680	39,07%	130,680	29,77%	6,829	2,315	↑
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	24,975	41,00%	23,675	39,72%	1,400	0,185	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	51,460	39,58%	48,460	38,16%	1,620	0,301	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,131	31,89%	4,931	22,11%	0,255	0,058	↑
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	5,685	44,38%	4,185	37,00%	0,046	0,046	↑
25	БДЧР	Георги Трайков	330,000	21,000	108,020	32,73%	87,020	28,16%	1,292	1,292	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	9,028	19,97%	7,028	16,27%	0,061	0,084	↓
27	БДЧР	Ахелой	12,670	0,800	2,672	21,09%	1,872	15,77%	0,046	0,011	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	122,949	30,74%	92,949	25,12%	40,218	1,588	↑
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	18,332	40,74%	14,432	35,11%	0,300	0,085	↑
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	7,878	30,21%	7,178	28,29%	2,146	0,071	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	21,152	10,24%	17,752	8,74%	0,594	0,154	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	38,838	28,33%	18,838	16,09%	3,670	0,190	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	65,120	57,12%	41,120	45,69%	0,347	0,116	↑



Министерство на
околната среда и горите

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,000	99,63%	19,800	99,00%	4,317	3,738	↑
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	134,134	65,25%	114,134	61,50%	10,357	0,814	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	48,852	34,35%	43,442	31,75%	13,560	0,000	↑
	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	98,321	65,75%	93,142	64,52%	2,766	0,000	↑
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	96,734	67,16%	92,924	66,27%			↑
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	1,587	28,85%	0,218	5,28%			↓
	БДИБР	Баташки водосилов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	61,157	71,04%	53,915	68,38%	6,435	0,000	↑
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	47,776	76,92%	43,834	75,36%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	13,381	55,80%	10,081	48,75%			↑
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,034	66,54%	0,792	60,37%	0,504	0,792	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,806	45,23%	0,530	35,19%	0,948	0,438	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	203,109	65,46%	183,159	63,08%	0,822	0,428	~
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	355,297	79,09%	340,390	78,37%	14,480	0,000	↑
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	91,800	82,92%	60,600	76,22%	23,455	1,358	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	201,723	89,21%	177,203	87,90%	6,851	9,976	↓
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,070	94,14%	17,340	93,60%	9,923	8,405	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	368,560	74,12%	261,384	67,01%	132,857	9,392	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	306,777	79,11%	216,110	72,74%	154,436	59,595	↑
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	123,910	79,07%	64,384	66,26%	125,741	86,435	↑
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	16,512	80,94%	3,244	45,49%	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 29.12.2020 г. е 0,797 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход и загубите - 0,627 м³/сек. Наличният обем в язовира е 21,369 млн. м³, с 15 000 м³ повече от обема на 23.12.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 18,969 млн. м³.

Язовир Асеновец:

Съгласно предоставената справка от ВиК Сливен за състоянието на яз. „Асеновец“, постъпилият приток в язовира на 29.12.2020 г. е 3,958 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 0,185 м³/сек. Наличният обем в язовира е 11,047 млн. м³, с 824 000 м³ повече от обема на 23.12.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 9,047 млн. м³.

Язовир Дяково:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Дяково“, постъпилият приток в язовира на 29.12.2020 г. е 0,367 м³/сек. Притокът е равен на размера на дневния разход. Наличният обем в язовира е 29,478 млн. м³, с 37 000 м³ по-малко от обема на 23.12.2020 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 21,478 млн. м³.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас за състоянието на яз. „Камчия“, постъпилият приток в язовира на 29.12.2020 г. е 41,852 м³/сек. Притокът е по-голям от размера на дневния разход, който е 1,887 м³/сек. Наличният обем в язовира е 120,484 млн. м³, с 3 629 000 м³ повече от обема на 23.12.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 44,184 млн. м³. Стойностите на дневния приток и разход са измерени в 00.00 часа на 29.12.2020 г., а наличният обем на язовира е измерен в 8 часа на 29.12.2020 г.

Язовир Тича:

Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Тича“, постъпилият приток в язовира на 29.12.2020 г. е 0,038 м³/сек. Притокът е по-малък от размера на дневния разход, който е 1,166 м³/сек. Наличният обем в язовира е 133,823 млн. м³, с 555 000 м³ по-малко от обема на

23.12.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване е 93,823 млн. м3.

Язовир Ястребино:

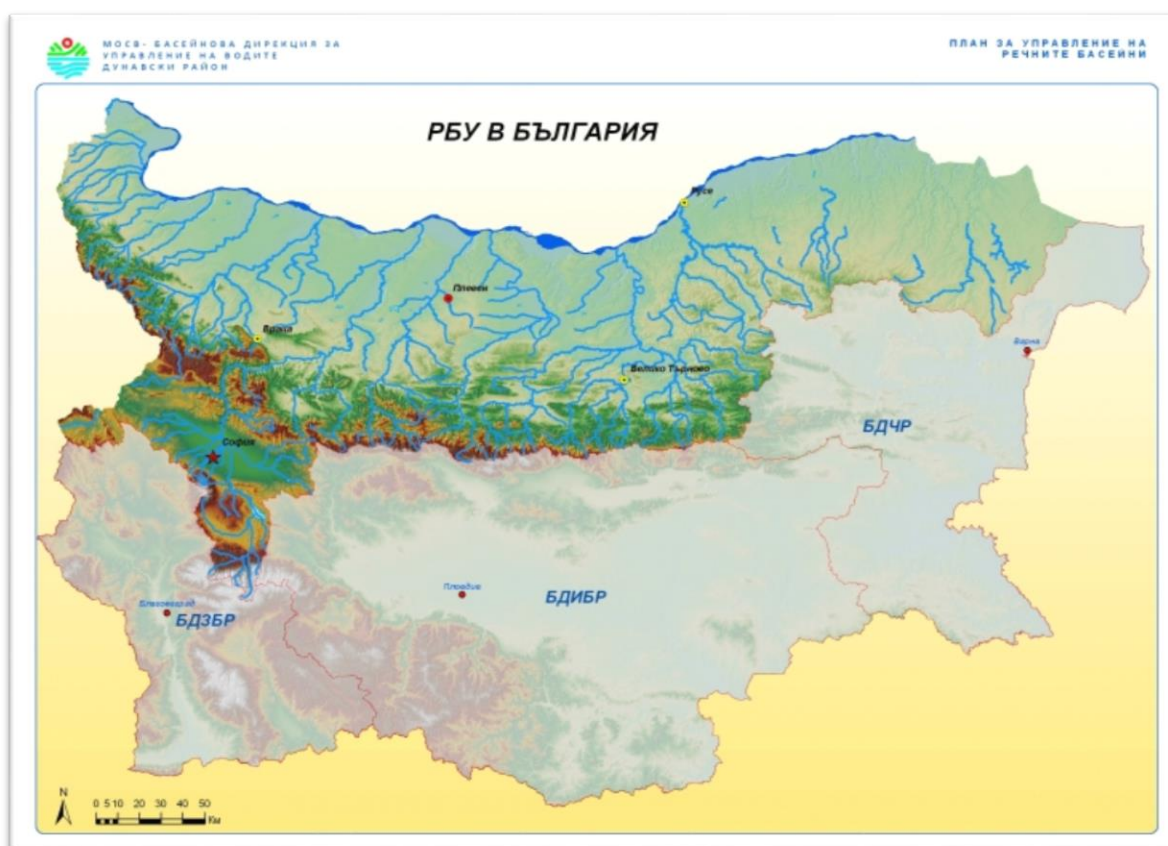
Съгласно предоставената справка от „Напоителни системи“ ЕАД за състоянието на яз. „Ястребино“, постъпилият приток в язовира на 29.12.2020 г. е 0,058 м3/сек. Притокът е равен на размера на дневния разход. Наличният обем в язовира е 12,942 млн. м3, с 16 000 м3 повече от обема на 23.12.2020 г. Наличният полезен обем за използване за питейно-битово водоснабдяване се е увеличил и е 9,042 млн. м3.

Речните нива ще останат без съществено изменение или ще се понижават

Анализ на хидрологичната обстановка през изминалото денонощие

Анализът е направен на база измерени водни стоежи и изчислени по временни ключови криви водни количества от оперативни конвенционални и автоматични хидрометрични станции на НИМХ:

Дунавски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част на басейна са се повишавали, в резултат на валежи и оттичане в долните части на основните реки. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Огоста от -3 см до +6 см; за водосбора на р. Искър от -22 см до +23 см; за водосбора на р. Вит от -20 см до +32 см; за водосбора на р. Осъм от -29 см до +24 см; за водосбора на р. Янтра от -7 см до +59 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -2 см до +3 см. Водните количества на реките в

по-голяма част от басейна са под праговете за средни води, само водните количества на р. Вит при гр. Тетевен и при с. Крушовица, на р. Осъм при гр. Троян, на р. Росица при гр. Севлиево и на р. Янтра при гр. Габрово и при с. Каранци са над праговете за средни .

Черноморски басейн



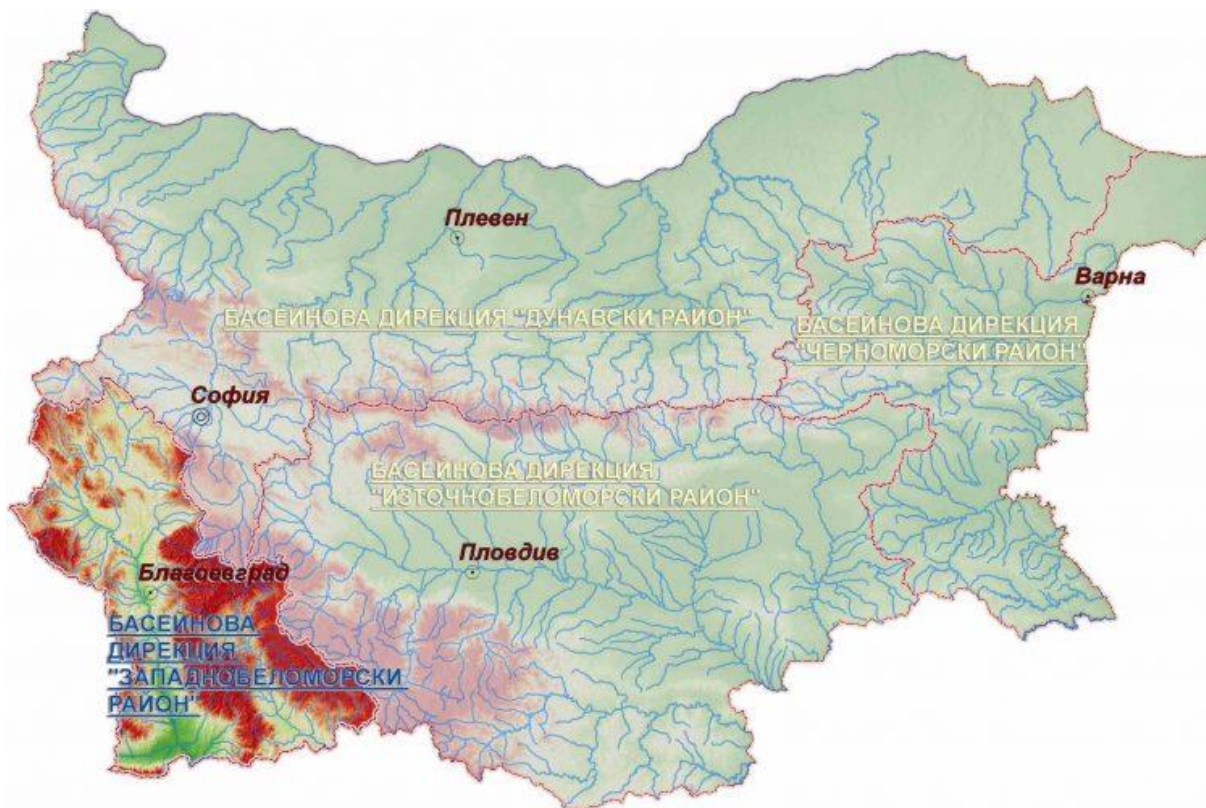
През изминалото денонощие нивата в наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в басейна са от -2 см до +4 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води, само водното количество на р. Луда Камчия при с. Бероново е около прага за високи води.

Източнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в по-голямата част от басейна са се понижавали. В резултат на оттичане са отчетени повишения по основните реки (Тунджа и Марица). Регистрираните колебания на нивата на реките Въча при гр. Девин (от -74 см до +54 см) и на р. Арда при с. Вехтино (от -128 см до +48 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 -69 см до +60 см; за водосбора на р. Марица от -23 см до +20 см; за водосбора на р. Арда от -113 см до +11 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са около и под праговете за средни води, само водните количества на р. Тунджа при Павел баня, на р. Въча при гр. Девин, на р. Чепеларска при с. Бачково и във водосбора на р. Арда са около праговете за високи води.

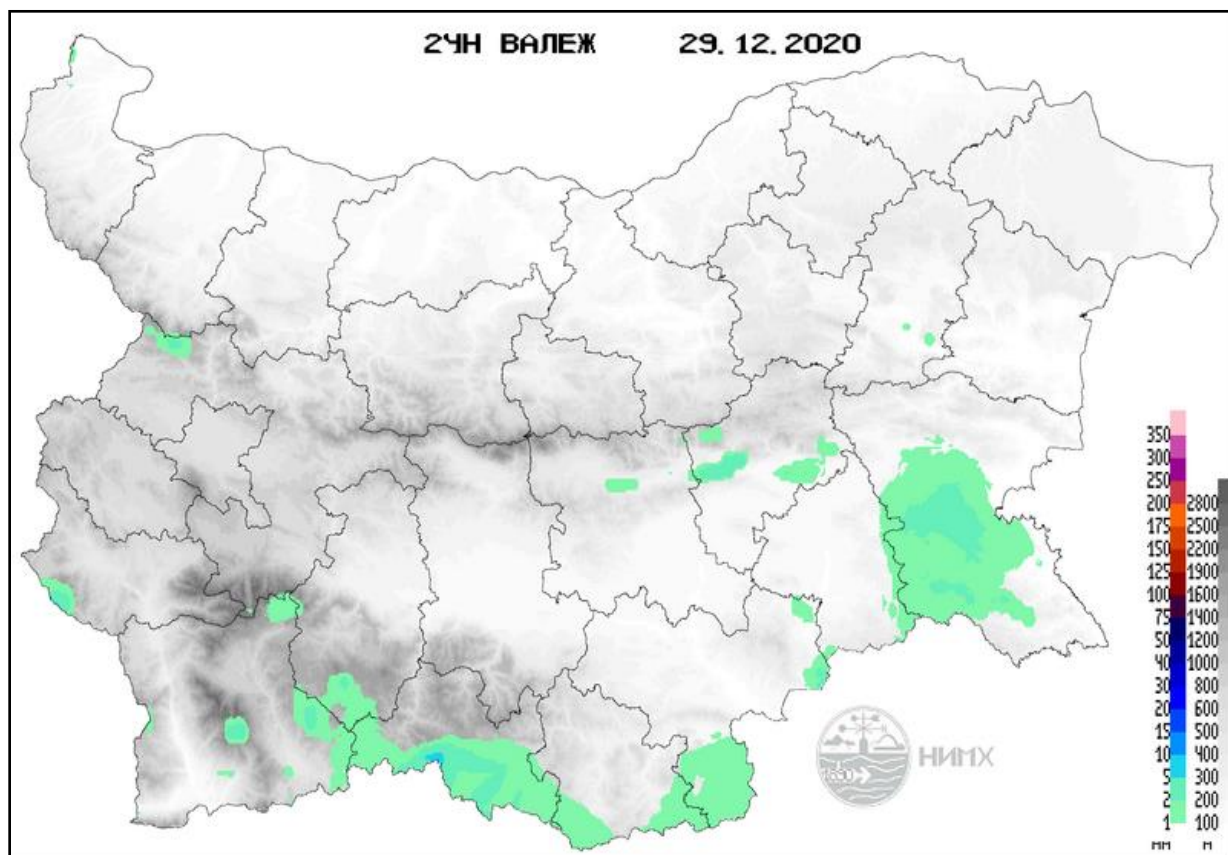
Западнобеломорски басейн



През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са се понижавали. Отчетените колебания на речните нива са както следва: за водосбора на р. Места от -18 см до +8 см и за водосбора на р. Струма от -18 см до +7 см. Водните количества на по-голяма част от реките в басейна са под праговете за средни води, само водните количества на р. Соволянска Бистрица при с. Гърляно, на р. Пиринска Бистрица при с. Г. Спанчево и на р. Места при с. Хаджидимово са над праговете за средни води.

Хидрологична информация

Анализ на денонощната сума на валежа от 7:30 ч. на 28.12.2020 г. до 7:30 ч. на 29.12.2020 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 (29.12) и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от басейна ще се понижават или ще бъдат без съществени изменения. В резултат на валежи, днес (29.12) ще има незначителни повишения на водните нива на реките западно от р. Огоста и на 31.12 - в планинските части от водосборите на р. Огоста, р. Искър, р. Вит, р. Осъм и р. Янтра. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 30 и 31.12.2020 г. и на 01.01.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (29.12) и през следващите три дни водните нива на реките във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 31.12 ще има незначителни повишения на речните нива, главно в планинските части от водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 30 и 31.12.2020 г. и на 01.01.2021 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (29.12) и през следващите три дни водните нива на реките във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 31.12 ще има незначителни повишения на речните нива, главно в планинските части от водосбора. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра: Прогнозираните водни количества на 30 и 31.12.2020 г. и на 01.01.2021 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (29.12) и през следващите три дни водните нива на реките във водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 31.12 ще има незначителни повишения на речните нива, главно в планинските части от водосбора. 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 30 и 31.12.2020 г. и на 01, 02 и 03.01.2021 г. ще бъде под средномногогодишната стойност. Днес (29.12) и през следващите 4-5 дни нивата във водосбора ще останат без съществени изменения. Водното количество ще бъде под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (29.12) и през следващите три дни речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 31.12 ще има незначителни повишения, главно в планинските части от водосбора на р. Камчия. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (29.12) и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения, като в резултат на оттичане ще има повишения на речните нива в долните течения на основните реки. В резултат на валежи на 31.12 ще има повишения на водните нива на реките в горните части от водосбора на р. Въча (приток на р. Марица) и в горното течение на р. Арда (по основната река и в притоците ѝ р. Елховска, р. Върбица и р. Крумовица), в останалата част

от басейна речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

- Водните нива ще бъдат под праговете за предупреждение.

Прагове за предупреждение

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

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

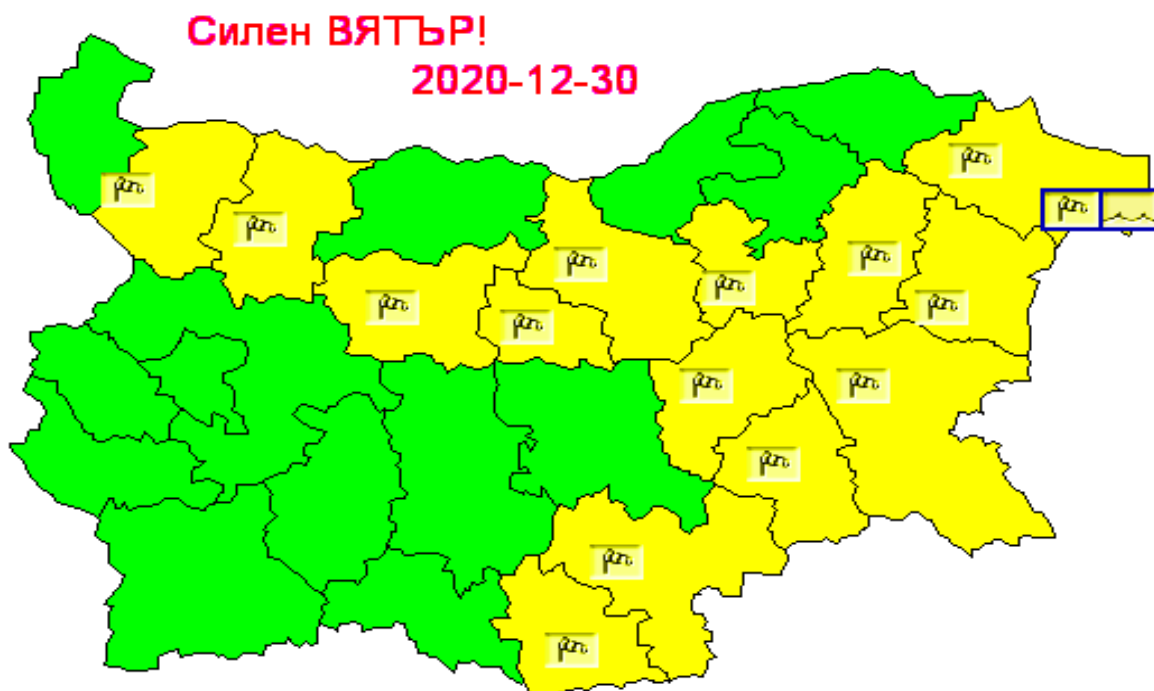
- Водните количества ще бъдат под праговете за предупреждение.

Прагове за предупреждение

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

Западнобеломорски басейн: Днес и утре (29 и 30.12) речните нива в басейна ще се понижават или ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи, на 31.12 ще има повишения на водните нива на реките в целия басейн. По-съществени ще бъдат повишенията в района на градовете Кюстендил, Дупница, Бобошево, Благоевград и Гоце Делчев, също и в района на с. Гърмен и с. Сатовча. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

За 30 декември 2020 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за опасност от силен южен вятър в областите Монтана, Враца, Ловеч, Габрово, Велико Търново за пориви до 20-22 м/с и в областите Търговище, Шумен, Добрич, Варна, Бургас, Сливен, Ямбол, Хасково и Кърджали за пориви до 20 м/с.



Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области може да бъде получена от интерактивната карта на адрес: <http://info.meteo.bg/opasni/>