



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
бюлетин за
състоянието на
водите**

1 АПРИЛ 2022

**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 01.04.2022 г. е 4284.4 млн. м³, представлява 64.9 % от сумата от общите им обеми, с 0.1 % повече от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 31.03.2022 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 80.9 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 54.8 % от общия им обем;
- напояване - 51.5 % от общия им обем;
- енергетика - 67.2 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 302.447 млн. м³, което е 60.83 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 252.376 млн. м³, което е 65.08 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 107.927 млн. м³, което е 68.87 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 70.223 млн. м³, което е 49.38 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 232.520 млн. м³, което е 58.13 % от общия му обем.

БЮЛЕТИН №526 от 01.04.2022 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните зафирени обеми към комплексните и значими язовири е				4284,4	млн.куб.м.	представлява		64,9%		Тенденция	в бр. язовири
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми:				за питейно-битово водоснабдяване		80,9%	от общия им обем;	77,16%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	30
				за резервно - ПБВ		54,8%	от общия им обем;	50,83%	от полезния им обем	↓ - понижаване на обема	9
				за напояване		51,5%	от общия им обем;	46,09%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	9
				за енергетика		67,2%	от общия им обем;	61,69%	от полезния им обем	↓ - преливане	3
№	БД	Язовир	Общ обем	Мъртъв/ Санитарен обем	Наличен обем		Наличен полезен обем		Ср. денонощен приток	Ср. денонощен разход	Тенденция
			млн.м³	млн.м³	млн.м³	% от общия обем	млн.м³	% от полезния обем	м³/сек.	м³/сек.	
1	БДДР	Искър	655,252	87,200	484,516	73,94%	397,316	69,94%	16,011	5,497	↑
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	6,674	44,25%	5,274	38,55%	1,467	1,399	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,290	98,65%	14,290	98,55%	0,544	0,544	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	25,535	92,18%	21,335	90,79%	2,570	1,401	↑
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	82,988	90,03%	73,988	88,95%	3,825	0,744	↑
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	246,425	79,03%	206,425	75,95%	3,355	1,330	↑
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	233,645	100,04%	157,645	100,06%	7,971	2,773	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	25,801	79,83%	18,251	73,68%	0,150	0,370	↓

Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	21,192	75,15%	19,192	73,25%	1,331	0,775	↑
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	27,280	99,93%	22,680	99,91%	0,388	0,330	↑
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	19,183	76,12%	16,783	73,61%	1,849	0,755	↑
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	24,006	67,81%	16,006	58,42%	0,000	0,172	↓
13	БДЗБР	Калин - за рез.водоснабдяване	1,024	0,100	0,312	30,43%	0,212	22,90%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑
14	БДЗБР	Карагьол - за рез.водоснабдяване	2,252	0,200	0,214	9,49%	0,014	0,66%			↑
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	18,578	58,79%	16,078	55,25%	1,460	1,460	~
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,151	79,68%	3,651	73,54%	5,211	5,377	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	44,672	71,70%	40,772	69,82%	0,370	0,370	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	8,860	43,75%	8,160	41,74%	0,116	0,116	~
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	11,684	27,05%	9,284	22,75%	0,000	0,000	~
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	217,250	42,93%	150,250	34,23%	30,556	3,704	↑
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	39,680	65,15%	38,380	64,39%	2,315	0,463	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	57,975	44,60%	54,975	43,29%	2,025	0,579	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	9,447	37,05%	6,247	28,01%	0,081	0,081	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,570	66,90%	7,070	62,51%	0,069	0,069	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	174,593	52,91%	153,593	49,71%	1,892	1,892	~
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,614	12,42%	3,614	8,37%	0,289	0,127	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	2,797	22,65%	1,997	17,29%	0,093	0,000	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	232,520	58,13%	202,520	54,74%	10,849	1,590	↑
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	38,376	85,28%	34,476	83,88%	2,005	2,005	~
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	13,785	52,87%	13,085	51,57%	2,003	0,093	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	43,298	20,96%	39,898	19,64%	2,733	0,233	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	109,219	79,66%	89,219	76,19%	11,030	6,053	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	74,950	65,75%	50,950	56,61%	0,926	2,199	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	54,100	99,82%	19,900	99,50%	7,986	7,407	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	142,132	69,14%	122,132	65,81%	18,568	0,983	↑
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	70,223	49,38%	64,813	47,38%	14,368	0,990	↑

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	54,665	36,56%	49,486	34,28%	1,567	1,344	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	52,314	36,32%	48,504	34,59%			↑
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	2,351	42,75%	0,982	23,78%			↓
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	43,196	50,17%	35,954	45,60%	6,024	5,543	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	36,826	59,29%	32,884	56,53%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	6,370	26,56%	3,070	14,85%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,002	64,50%	0,760	57,95%	0,775	0,003	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,703	39,46%	0,427	28,36%	0,604	0,002	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	226,283	72,92%	206,333	71,06%	16,586	10,105	↑
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	351,918	78,33%	337,011	77,59%	3,388	5,758	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	78,795	71,17%	47,595	59,86%	22,463	13,405	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	189,470	83,79%	164,950	81,82%	20,108	13,140	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,433	95,94%	17,703	95,56%	12,615	13,521	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	302,447	60,83%	195,271	50,06%	40,708	24,704	↑
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	252,376	65,08%	161,709	54,43%	47,479	60,029	↓
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	107,927	68,87%	48,401	49,81%	65,163	74,283	↓
52	БДИБР	Розов кладенец	20,400	13,268	19,248	94,35%	5,980	83,85%	не се получава ежедневна информация приток и разход		↑

* Данните в таблицата са за състоянието на комплексните и значими язовири по Приложение 1 от Закона за водите са към 8 часа на съответния ден.

** С Решение №740 от 15 октомври 2020 г. за осигуряване на дългосрочната стабилност на водоснабдяването на Столична община, Министерски съвет определя „Български ВиК холдинг“ ЕАД, да извърши необходимите действия за осигуряване на възможност за пречистване на питейни води от язовир „Огняново“.

Към момента не са изпълнени изискванията за вписване на язовира в регистъра съгласно изискванията на Закона за здравето и няма разрешително по реда на закона за водите, поради което не се подават води за питейнобитово водоснабдяване.

Язовир Панчарево:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Панчарево“ прелива с 5 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.04.2022 г. е 5,211 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 5,377 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,1512 млн. м³, което представлява 79,68% от общия му обем.

Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 7,357 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.04.2022 г. е 7,986 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 7,407 м³/сек. Наличният обем в язовира е 54,1 млн. м³, което представлява 99,82% от общия му обем.

Язовир Камчия:

Съгласно предоставената справка от ВиК Бургас язовир „Камчия“ прелива с 0,3 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 01.04.2022 г. е 7,971 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 2,773 м³/сек. Наличният обем в язовира е 233,645 млн. м³, което представлява 100,04% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

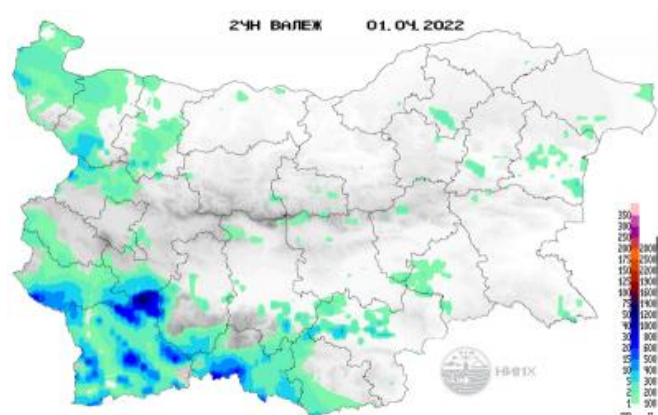
На 01.04 и през следващите два почивни дни речните нива в по-голямата си част ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на места комбинирани със снеготопене се очакват краткотрайни повишения на речните нива както следва:

- на 01 и 02.04 в средните и горни части от водосборите на реките Огоста, Искър, Вит, Осъм, Янтра и Русенски Лом;
- на 02.04 в горните части от водосбора на р. Камчия;
- в следобедните и вечерни часове на 01.04 в родопските притоци на р. Марица и горните части от водосбора на р. Арда;
- на 02.04 в горното течение на р. Тунджа, във водосборите на старопланинските и родопските притоци на р. Марица и в горното течение на р. Арда;
- на 01 и 02.04 на реките в Западнеломорски басейн, по-значително във водосбора на р. Места.

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

- вечерта на 01.04.2022 г. във водосбора на р. Искър (в средното течение по основната река);
- в следобедните и вечерни часове на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в горното течение по основната река и в притоците ѝ р. Черна Места, р. Грамадна, р. Глазна, р. Бъндерица, р. Исток, р. Бабешка, р. Честна);
- в следобедните часове на 02.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в притока ѝ р. Бяла).

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 07:30 ч. на 31.03.2022 г. до 07:30 ч. на 01.04.2022 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ

Метеорологична прогноза за 2 април 2022 г.

През нощта ще продължи да духа югозападен вятър, в повечето райони ще е умерен, в Югоизточна България и на места северно от планините - временно силен. Над по-голямата част от страната облачността ще е разкъсана, по-значителна над планините и на отделни места, главно там, ще превали дъжд. Минималните температури ще са предимно между 8° и 13° , в София около 9° .

Утре облачността ще е променлива, по-значителна в следобедните часове и на места в Западна и Централна България ще превали, в отделни райони и ще прегърми. През деня ще продължи да духа предимно умерен югозападен вятър; привечер ще започне да отслабва, ще се ориентира от запад и с него ще прониква студен въздух. Дневните температури слабо ще се понижат и максималните ще са между 17° и 22° , в София около 17° .

Над планините облачността ще е променлива, след обяд - често значителна и на много места ще има краткотрайни валежи от дъжд, в отделни райони с гръмотевици. Над около 2000 метра валежите ще са от сняг. Ще духа умерен, по високите и открити части и временно силен запад-югозападен вятър и с него след обяд температурите бързо ще се понижават. Максималната на 1200 метра ще е около 10° , на 2000 метра около 2° .

Над Черноморието облачността ще е променлива, на отделни места със слаби валежи от дъжд. Ще духа умерен, в южните райони временно силен югозападен вятър. Максималните температури ще са между 15° и 21° . Температурата на морската вода е $6-7^{\circ}$. Вълнението на морето ще бъде 3 бала, преди обяд на север от н. Калиакра до 4 бала.

Прогноза за времето от 3 до 8 април 2022 г.

През нощта срещу неделя и в неделя с временно силен вятър от запад-северозапад ще нахлува студен въздух и температурите бързо ще се понижат. Остава с повишена вероятност за валежи от дъжд, в планините - от сняг, но със застудяването и в районите до около 600-800 метра е възможно да превали сняг. В понеделник ветровито ще бъде покрай Дунав, в останалата част от страната вятърът ще отслабне, ще бъде от запад. Валежите временно ще спрат, облачността ще се разкъса до слънчево, сутрешните температури в много райони ще са около нулата. След обяд от запад отново ще се появи висока и средна облачност, която над Югозападна България ще се увеличи и до вечерта там ще превали дъжд, в планините там над около 1200 метра - сняг. Във вторник и сряда ще духа слаб до умерен западен вятър, който временно ще придобива и югозападна компонента, ще се затопля. Ще бъде с променлива облачност, преди обяд често до слънчево, след обяд над планинските и южните райони с повече облачност и повишена вероятност на отделни места за краткотраен дъжд. В четвъртък през страната ще премине атмосферно смущение. Вятърът отново ще е югозападен, ще се усили, но и бързо ще се смени със северозападен, облачността ще се увеличи. Повишава се вероятността за краткотрайни валежи и гръмотевици; възможни са и локални интензивни явления. Температурите слабо ще се понижат. В петък облачността ще намалее. Бързо ще се затопли.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

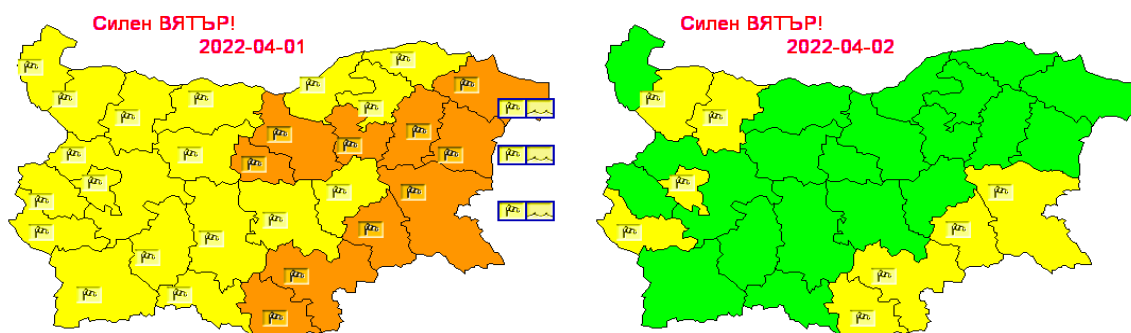
За 1 и 2 април 2022 г.: До края на деня на места, главно в западната половина от страната ще превали краткотраен дъжд. Количества: 2-10 mm, на отделни места в югозападните райони до 20-25 mm. През нощта на отделни, а утре след обяд на много места в Централна и Западна България ще има валежи от дъжд, в отделни райони придружени с гръмотевици. Вечерта ще превали и на места из Североизточна България. Количества от 2 до 7 mm, на отделни места, главно в планините в Югозападна България до 20-30 mm.

За 3 и 4 април 2022 г.: През нощта срещу неделя и в неделя на места в страната, с по-голяма вероятност в Южна България и Старопланинската област, ще превали дъжд, в районите с надморска височина над 600-800 метра дъждът временно в нощните часове и рано сутринта ще се примеси и ще премине в сняг. Количества: между 1 и 7 mm, на отделни места, главно в планините в Югозападна България - до 10-15 mm. В понеделник в по-голямата част от страната ще е без валежи, но по-късно през деня в Югозападна България ще превали дъжд, в планините над 1200 метра - сняг. Количества: между 1 и 7 mm, в отделни райони до 10-12 mm.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

За 1 април 2022 г. НИМХ издава предупреждение за силен и бурен южен вятър в цялата страна: в 7 области (Габрово, Велико Търново, Кърджали, Хасково, Ямбол, Бургас, Варна, Добрич, Шумен и Търговище) - втора степен (оранжев код) за пориви над 25 m/s (90 km/h); в останалите 18 области - първа степен (жълт код) за пориви 20-25 m/s (72-90 km/h).

За 2 април 2022 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за опасност от силен вятър в 8 области от страната с пориви до 22-24 m/s.



Карта на опасните явления за 01.04.2022 г. Карта на опасните явления за 02.04.2022 г.

Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области може да бъде получена от интерактивната карта на адрес: <http://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&nd=0&lng=0>

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 извънредни 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 басейна са без съществени изменения или са се повишили незначително, вследствие на снеготопене. Отчетените колебания в средното течение на р. Искър (от -25 см до +20 см) са вследствие работа на хидротехнически съоръжения, комбинирани със снеготопене. Отчетените изменения на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -1 см до +3 см; за водосбора на р. Лом с до ± 1 см; за водосбора на р. Огоста от -7 см до +13 см; за водосбора на р. Искър от -8 см до +13 см; за водосбора на р. Вит от -8 см до +12 см; за водосбора на р. Осъм от -10 см до +20 см; за водосбора на р. Янтра от -5 см до +9 см; за водосбора на р. Русенски Лом с до ± 4 см. Водните количества на реките в по-голяма част от басейна са над праговете за средни води и около праговете за високи води. С водни количества под праговете за средни води са р. Огоста при с. Кобиляк, р. Мусаленска Бистрица при лет. Боровец, р. Искър при с. Бели Искър и при гр. Нови Искър, р. Голяма река при гр. Стражица, водосбора на р. Русенски Лом.

Черноморски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Камчия от -6 см до +6 см; за водосбора на р. Айтоска от -1 см до +2 см; за водосбора на р. Факийска - с до -2 см; за водосбора на р. Ропотамо с до ± 2 см; за водосбора на р. Велека от -3 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води.

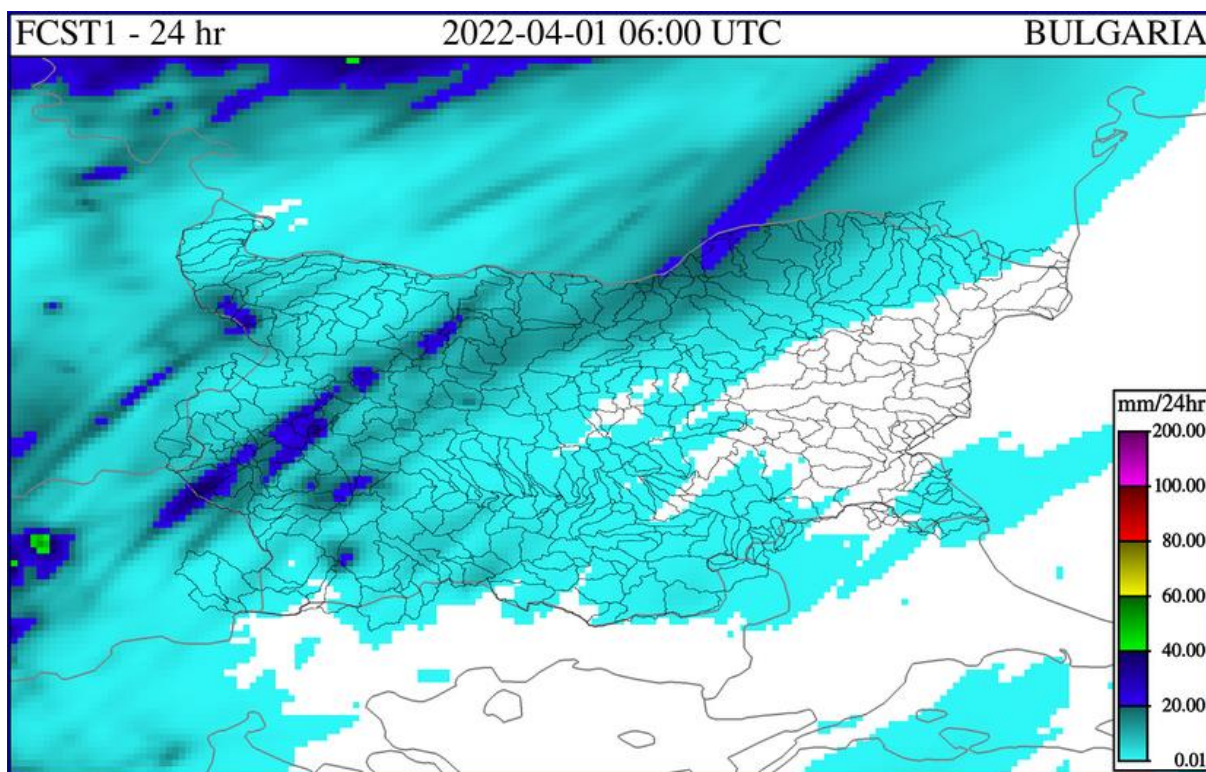
Източнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са без съществени изменения или са се повишили, вследствие на снеготопене. Регистрираните колебания на нивата на река Тополница при с. Поибрене (от -18 см до +19 см) и на река Въча при гр. Девин (от -129 см до +135 см) са в резултат от работата на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Тунджа от -5 см до +25 см; за водосбора на р. Марица от -18 см до +23 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +15 см. Водните количества на по-голямата част от реките във водосборите на р. Марица и р. Арда са около праговете за високи води. Водните количества

във водосбора на р. Тунджа, р. Тополница, р. Сазлийка и р. Върбица при сп. Джебел са около и под праговете за средни води.

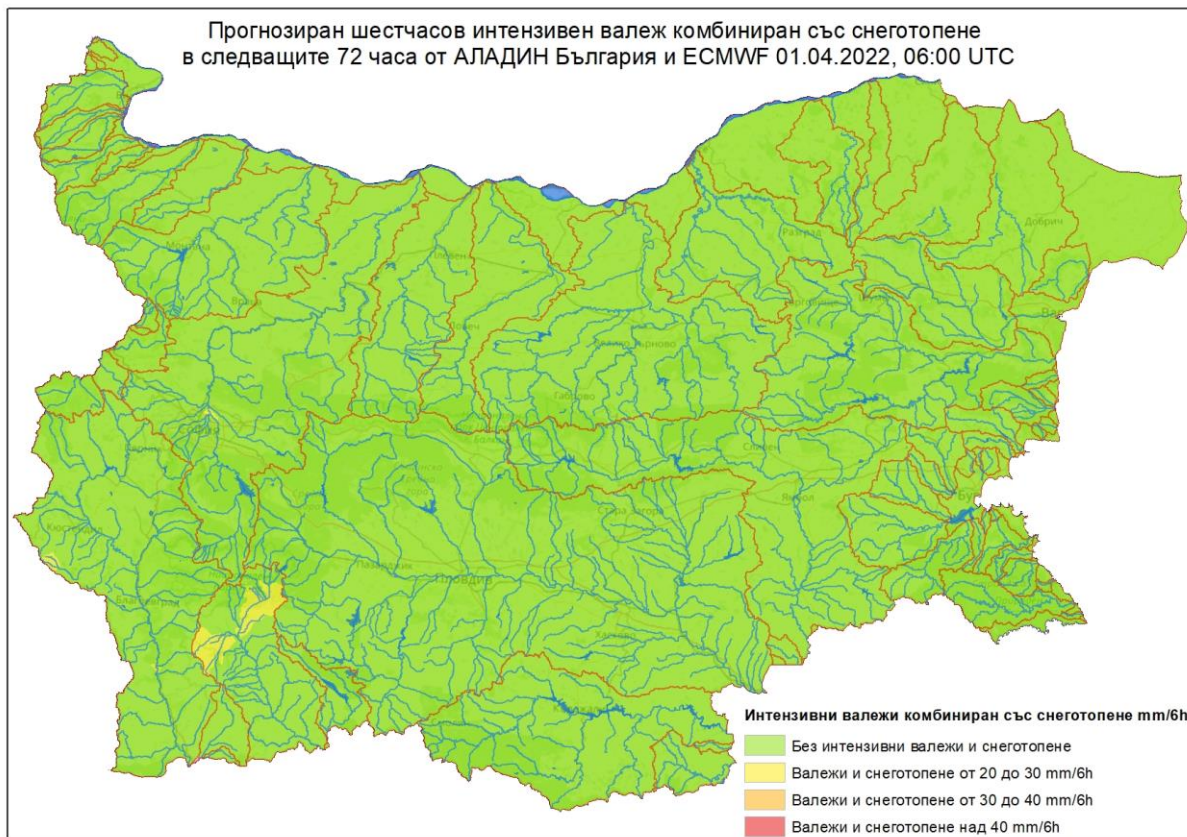
Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения или са се повишили в резултат на валежи, комбинирани със снеготопене. По-значителни повишения са регистрирани във водосбора на р. Места. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -5 см до +51 см; за водосбора на р. Струма от -11 см до +13 см. Водните количества на по-голяма част от реките в басейна са над праговете за средни води и около праговете за високи води. С водни количества под праговете за средни води са реките Струма при гр. Перник и с. Марино поле, р. Джерман при гр. Дупница и р. Пиринска Бистрица при с. Г. Спанчево.

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 01.04.2022 г. до 09:00 ч. местно време на 02.04.2022 г.



- Карти за прогнозирани интензивни валежи, комбинирани със снеготопене в следващите 72 ч от АЛАДИН-България и ECMWF - (изход от модела, стартиран в 06:00 UTC, 01.04.2022 г.).



Дунавски басейн:

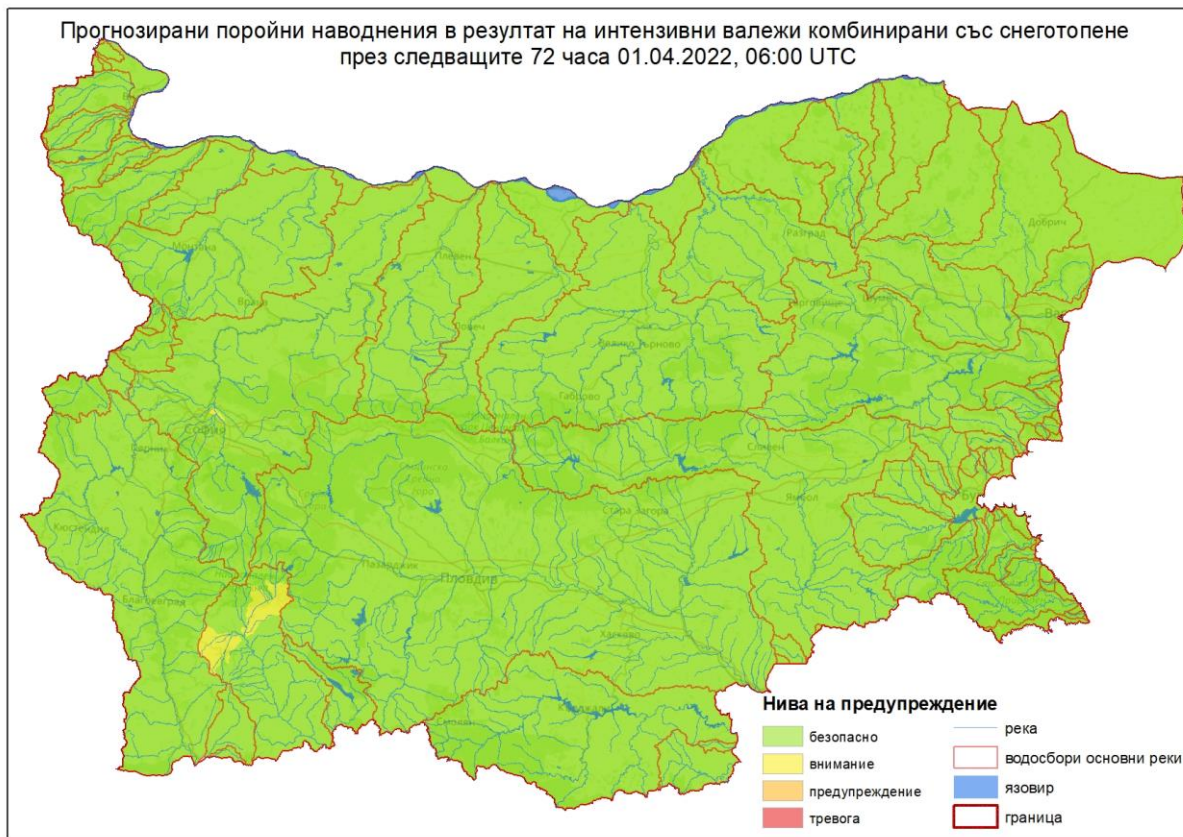
- Вечерта на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Искър (в средното течение по основната река и в притока ѝ р. Владайска).

Западнобеломорски басейн:

- В следобедните и вечерни часове на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (по основната река и в притоците ѝ р. Черна места, р. Грамадна, р. Глазна, р. Бъндерица, р. Исток, р. Бабешка, р. Честна), р. Струма (в притоците ѝ р. Елешница, р. Църна);

- В следобедните часове на 02.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в притока ѝ р. Бяла), р. Струма (в средното течение по основната река).

- Карта с прогнозиран поройни наводнения в резултат на интензивни валежи комбинирани със снеготопене през следващите 72 часа.



Дунавски басейн:

- Вечерта на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Искър (в средното течение по основната река) в горното течение.

Западнобеломорски басейн:

- В следобедните и вечерни часове на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в горното течение по основната река и в притоците ѝ р. Черна Места, р. Грамадна, р. Глазне, р. Бъндерица, р. Исток, р. Бабешка, р. Честна);

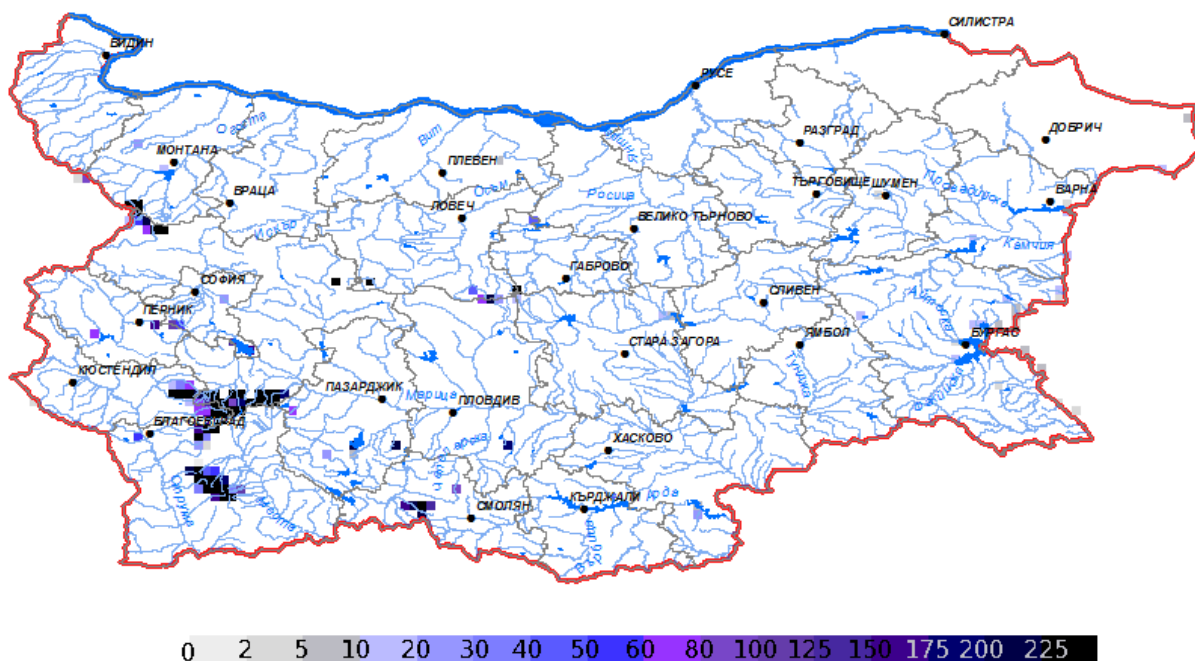
- В следобедните часове на 02.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в притока ѝ р. Бяла).

Прогнозирани поройни наводнения по общини

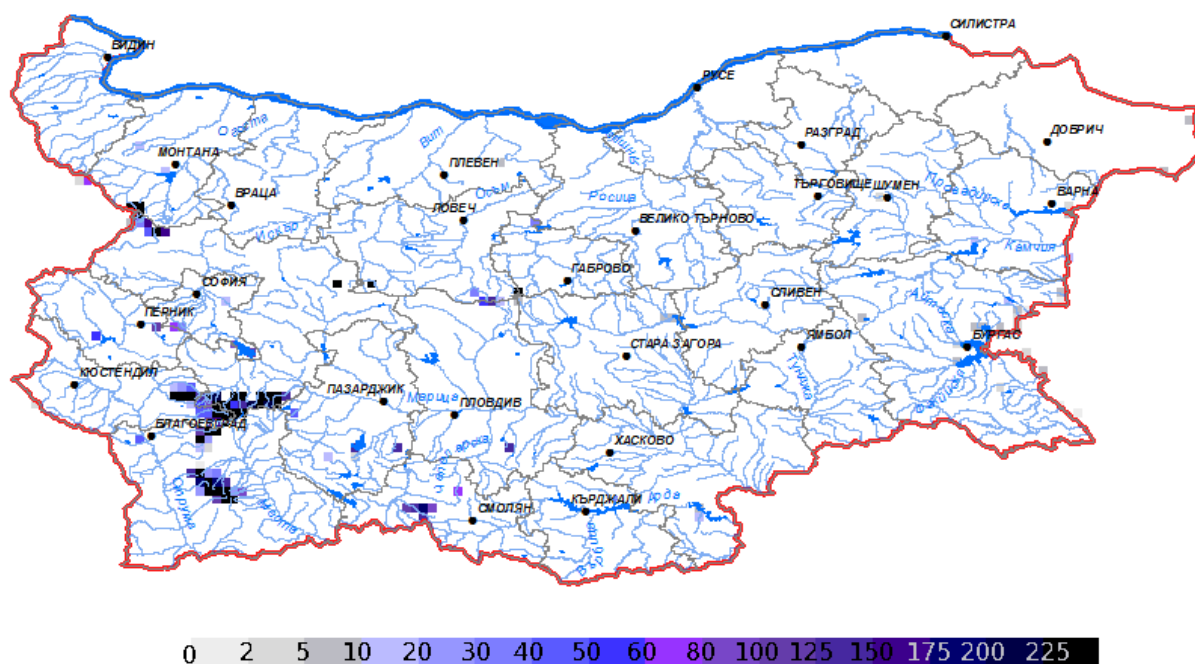
- В следобедните и вечерни часове на 01.04.2022 г.:
 - обл. Благоевград (общ. Белица, общ. Банско);
 - обл. София-град (общ. Столична).
- В следобедните часове на 02.04.2022 г.:
 - обл. Благоевград (общ. Разлог).

- **Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа**

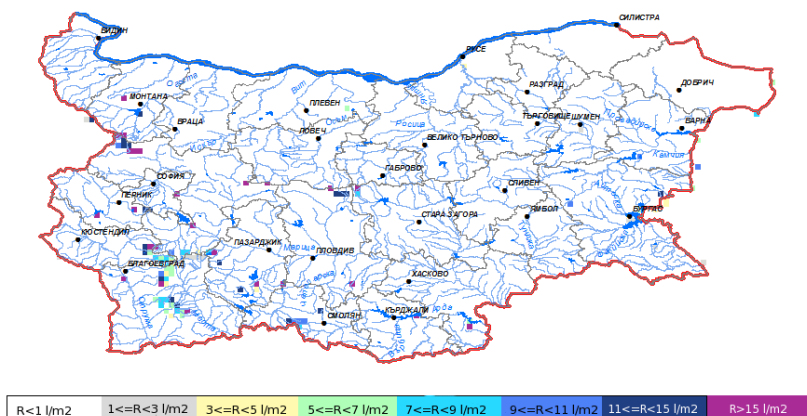
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+3 часа местно време).



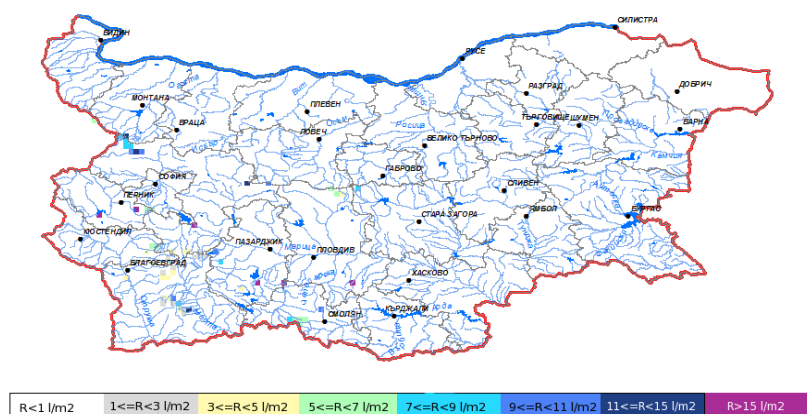
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+3 часа местно време).



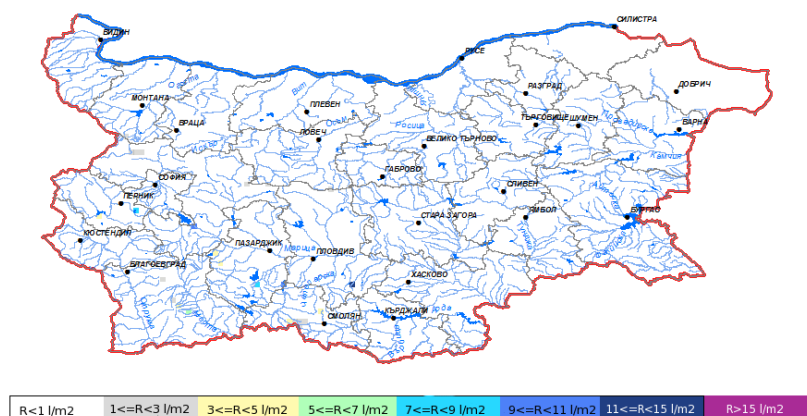
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 24 до 48 часа с използване на модела ALADIN.

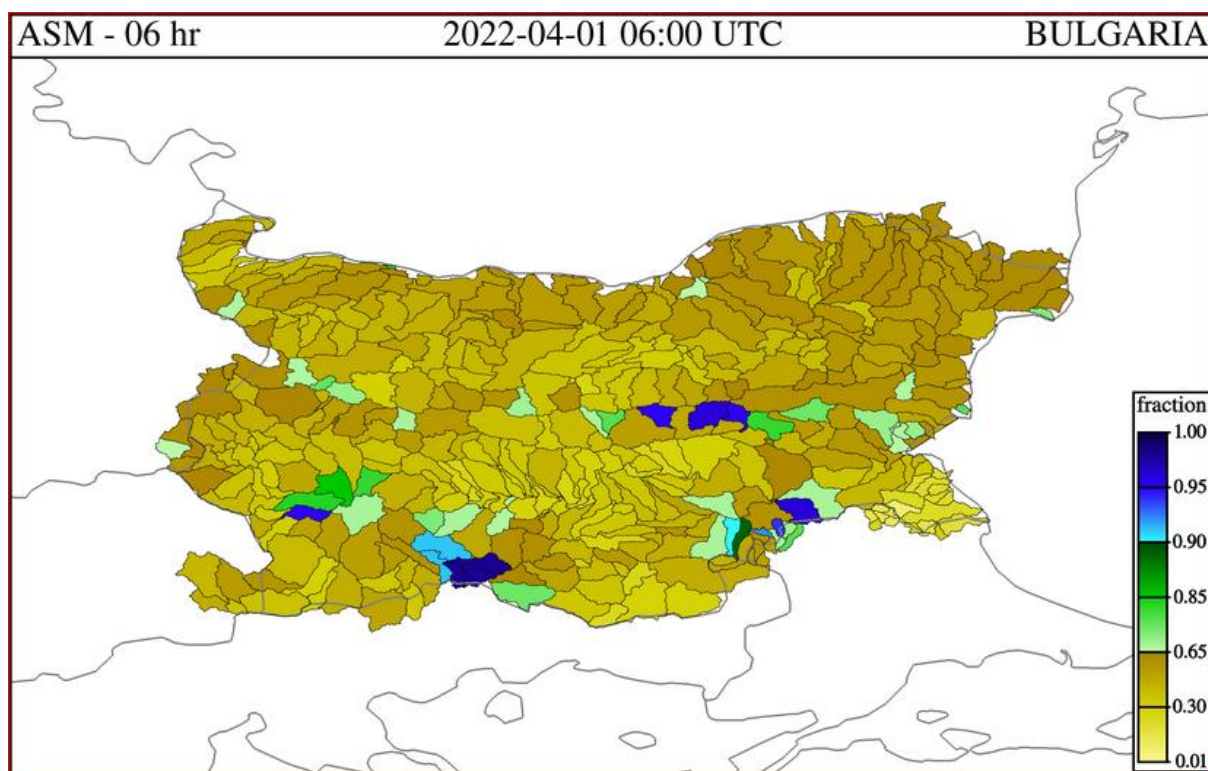


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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.



Хидрологична прогноза

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

Дунавски басейн: Днес (01.04) и утре, в резултат на валежи комбинирани със снеготопене се очакват краткотрайни повишения на речните нива в средните и горни части от водосборите на реките Огоста, Искър, Вит, Осъм, Янтра и Русенски Лом. На 03 и 04.04 речните нива в басейна ще се понижават, като вследствие на оттичане ще има повишения в средните и долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

В резултат на интензивни валежи комбинирани със снеготопене има опасност от възникване на поройни наводнения вечерта на 01.04.2022 г. във водосбора на р. Искър (в средното течение по основната река).

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.04.2022 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (01.04) и утре, в резултат на валежи комбинирани със снеготопене се очакват значителни повишения на речните нива в средните и горни части от водосбора. На 03 и 04.04 речните нива във водосбора ще се понижават, като вследствие на оттичане ще има повишения в средното и долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.04.2022 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (01.04) и утре, в резултат на валежи комбинирани със снеготопене се очакват краткотрайни повишения на речните нива в средните и горни части от водосбора. На 03 и 04.04 речните нива във водосбора ще се понижават, като вследствие на оттичане ще има повишения в средното и долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.04.2022 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (01.04) и утре, в резултат на валежи комбинирани със снеготопене се очакват краткотрайни повишения на речните нива в средните и горни части от водосбора. На 03 и 04.04 речните нива във водосбора ще се понижават, като вследствие на оттичане ще има повишения 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 р. Черни Лом на 02, 03, 04, 05 и 06.04.2022 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (01.04) и през следващите 2 дни, в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива във водосбора. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Черноморски басейн: Днес (01.04) и през следващите три дни речните нива в по-голяма част от басейна ще останат без съществени изменения. На 02.04 в резултат на валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива в горните части от водосбора на р. Камчия. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 02, 03 и 04.04.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.04) 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 р. Факийска на 02, 03, 04, 05 и 06.04.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (01.04) и през следващите 3-4 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (01.04) и през следващите три дни речните нива в голяма част от басейна ще останат без съществени изменения, като в следобедните и вечерни часове, в резултат на снеготопене комбинирано с валежи ще има краткотрайни повишения на речните нива в родопските притоци на р. Марица и горните части от водосбора на р. Арда. На 02.04 в резултат на валежи комбинирани със снеготопене ще има краткотрайни повишения на нивата в горното течение на р. Тунджа, във водосборите на старопланинските и родопските притоци на р. Марица и в горното течение на р. Арда. 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 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 (01.04) и утре, в резултат на валежи в комбинация със снеготопене ще има повишения на речните нива в басейна, по-значителни ще бъдат повишенията във водосбора на р. Места. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

В резултат на интензивни валежи комбинирани със снеготопене има опасност от възникване на поройни наводнения, както следва:

- в следобедните и вечерни часове на 01.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в горното течение по основната река и в притоците ѝ р. Черна Места, р. Грамадна, р. Глазна, р. Бъндерица, р. Исток, р. Бабешка, р. Честна);
- в следобедните часове на 02.04.2022 г. във водосборите на: р. Места (в притока ѝ р. Бяла).

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

РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 1 април 2022 г. по данни на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав“:

станция	километър	воден стоеж [cm]	разлика	t вода
		водно количество [m ³ /s]	за 24 ч. [cm]	[°C]
Ново село	833.60	150 Q: 3 552	+34	9.2
Лом	743.30	200 Q: 3 420	+13	9.4
Оряхово	678.00	82 Q: 3 411	+1	10.6
Никопол	597.50	153	-2	10.9
Свищов	554.30	106 Q: 3 377	-6	10.9
Русе	495.60	94 Q: 3 487	-6	11
Силистра	375.50	116 Q: 3 560	0	10.8