



Министерство на
околната среда и водите

**Ежедневен
булетин за
състоянието на
водите**

6 ДЕКЕМВРИ 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 06.12.2022 г. е 3866.8 млн. м³, представлява 58.6 % от сумата от общите им обеми, колкото е било отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 05.12.2022 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 77.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 55.3 % от общия им обем;
- напояване - 41.6 % от общия им обем;
- енергетика - 62.1 % от общия им обем.

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

1. за Каскада „Арда“:

Язовир „Кърджали“ - 253.069 млн. м³, което е 50.90 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 272.348 млн. м³, което е 70.23 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 138.546 млн. м³, което е 88.41 % от общия му обем;

2. за Каскада „Горна Тунджа“:

Язовир „Копринка“ - 20.301 млн. м³, което е 14.27 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 149.575 млн. м³, което е 37.39 % от общия му обем

БЮЛЕТИН №697 от 06.12.2022 г. към 8 часа

ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

Сумата от наличните завирени обеми към комплексните и значими язовири е			3866,8	млн.куб.м.	представлява		58,6%		Тенденция	в бр. язовири	
Според основното предназначение на язовирите наличните в тях завирени обеми:			за питейно-битово водоснабдяване		77,3%	от общия им обем;	72,93%	от полезния им обем	↑ - повишаване на обема	21	
			за резервно - ПБВ		55,3%	от общия им обем;	51,44%	от полезния им обем	↓ -понижаване на обема	21	
			за напояване		41,6%	от общия им обем;	35,08%	от полезния им обем	~ - задържане на обема	7	
			за енергетика		62,1%	от общия им обем;	55,69%	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	520,617	79,45%	433,417	76,30%	2,435	17,927	↓
2	БДДР	Бели Искър	15,080	1,400	9,851	65,32%	8,451	61,77%	0,711	0,473	↑
3	БДДР	Среченска бара	15,500	1,000	15,210	98,13%	14,210	98,00%	0,532	0,532	~
4	БДДР	Христо Смирненски	27,700	4,200	18,386	66,37%	14,186	60,36%	0,087	0,322	↓
5	БДДР	Йовковци	92,179	9,000	80,354	87,17%	71,354	85,78%	0,098	0,701	↓
6	БДЧР	Тича	311,800	40,000	225,325	72,27%	185,325	68,18%	0,043	1,752	↓
7	БДЧР	Камчия	233,550	76,000	185,190	79,29%	109,190	69,30%	1,501	2,322	↓
8	БДЧР	Ясна поляна	32,320	7,550	18,011	55,73%	10,461	42,23%	0,914	0,208	↑

Ежедневен бюлетин за
състоянието на водите

9	БДИБР	Асеновец	28,200	2,000	14,680	52,06%	12,680	48,40%	0,347	0,660	↓
10	БДИБР	Боровица	27,300	4,600	24,231	88,76%	19,631	86,48%	0,353	0,260	↑
11	БДЗБР	Студена	25,200	2,400	20,163	80,01%	17,763	77,91%	0,378	0,695	↓
12	БДЗБР	Дяково	35,400	8,000	27,472	77,60%	19,472	71,06%	0,093	0,449	↓
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	1,798	79,82%	1,598	77,85%			~
15	БДДР	Огняново - за рез.водоснабдяване **	31,600	2,500	17,191	54,40%	14,691	50,48%	0,185	0,335	↓
16	БДДР	Панчарево	6,465	1,500	5,101	78,90%	3,601	72,52%	17,279	18,196	↓
17	БДДР	Ястребино	62,300	3,900	34,006	54,58%	30,106	51,55%	0,081	0,081	~
18	БДДР	Кула	20,250	0,700	7,380	36,44%	6,680	34,17%	0,023	0,127	↓
19	БДДР	Рабиша	43,200	2,400	12,508	28,95%	10,108	24,77%	0,000	0,012	↓
20	БДДР	Огоста	506,000	67,000	216,530	42,79%	149,530	34,06%	1,794	4,456	↓
21	БДДР	Сопот	60,908	1,300	26,650	43,75%	25,350	42,53%	0,567	0,278	↑
22	БДДР	Горни Дъбник	130,000	3,000	47,836	36,80%	44,836	35,30%	0,961	0,347	↑
23	БДДР	Бели Лом	25,500	3,200	8,592	33,69%	5,392	24,18%	0,058	0,058	~
24	БДЧР	Съединение	12,810	1,500	8,232	64,26%	6,732	59,52%	0,069	0,069	~
25	БДЧР	Георги Трайков (Цонево)	330,000	21,000	176,804	53,58%	155,804	50,42%	0,507	2,012	↓
26	БДЧР	Порой	45,200	2,000	5,103	11,29%	3,103	7,18%	0,046	0,000	↑
27	БДЧР	Ахелой	12,350	0,800	2,956	23,94%	2,156	18,67%	0,046	0,000	↑
28	БДИБР	Жребчево	400,000	30,000	149,575	37,39%	119,575	32,32%	1,574	1,574	~
29	БДИБР	Малко Шарково	45,000	3,900	32,868	73,04%	28,968	70,48%	0,728	0,126	↑
30	БДИБР	Домлян	26,074	0,700	6,791	26,05%	6,091	24,00%	0,503	0,083	↑
31	БДИБР	Пясъчник	206,530	3,400	34,950	16,92%	31,550	15,53%	0,785	0,206	↑
32	БДИБР	Тополница	137,108	20,000	36,893	26,91%	16,893	14,43%	2,060	0,556	↑
33	БДИБР	Тракиец	114,000	24,000	64,052	56,19%	40,052	44,50%	0,012	0,116	↓
34	БДЗБР	Пчелина	54,200	34,200	53,950	99,54%	19,750	98,75%	4,259	4,259	↓
35	БДДР	Александър Стамболийски	205,569	20,000	117,514	57,17%	97,514	52,55%	2,033	12,640	↓
36	БДДР	Кокаляне	не се получава ежедневна информация								
37	БДИБР	Копринка	142,214	5,410	20,301	14,27%	14,891	10,88%	1,769	1,112	↑

	БДИБР	Белмекен-Чаира	149,536	5,179	94,675	63,31%	89,496	62,00%	2,910	2,117	
38	БДИБР	Белмекен	144,036	3,810	94,082	65,32%	90,272	64,38%			↑
39	БДИБР	Чаира	5,500	1,369	0,593	10,78%	0,000	0,00%			↑
	БДИБР	Баташки водносиллов път									
	БДИБР	Голям Беглик-Широка поляна	86,091	7,242	43,485	50,51%	36,243	45,97%	1,796	2,134	
40	БДИБР	Голям Беглик	62,111	3,942	36,795	59,24%	32,853	56,48%			↑
41	БДИБР	Широка поляна	23,980	3,300	6,690	27,90%	3,390	16,39%			↓
42	БДИБР	Беглика	1,554	0,242	1,002	64,50%	0,760	57,95%	0,030	0,002	↑
43	БДИБР	Тошков Чарк	1,782	0,276	0,694	38,94%	0,418	27,75%	0,302	0,001	↑
44	БДИБР	Батак	310,298	19,950	176,895	57,01%	156,945	54,05%	3,241	9,260	↓
	БДИБР	Каскада Доспат-Въча									
45	БДЗБР	Доспат	449,249	14,907	327,794	72,96%	312,887	72,04%	1,956	9,978	↓
46	БДИБР	Цанков камък	110,708	31,200	86,521	78,15%	55,321	69,58%	13,457	9,754	↑
47	БДИБР	Въча	226,120	24,520	147,275	65,13%	122,755	60,89%	11,199	10,765	↑
48	БДИБР	Кричим	20,256	1,730	19,347	95,51%	17,617	95,09%	10,118	12,021	↓
	БДИБР	Каскада Арда									
49	БДИБР	Кърджали	497,236	107,176	253,069	50,90%	145,893	37,40%	7,710	69,190	↓
50	БДИБР	Студен кладенец	387,772	90,667	272,348	70,23%	181,681	61,15%	79,390	39,423	↑
51	БДИБР	Ивайловград	156,702	59,526	138,546	88,41%	79,020	81,32%	32,163	6,237	↑
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 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 17,8 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 06.12.2022 г. е 17,279 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 18,196 м³/сек. Наличният обем в язовира е 5,1008 млн. м³, което представлява 78,9% от общия му обем.

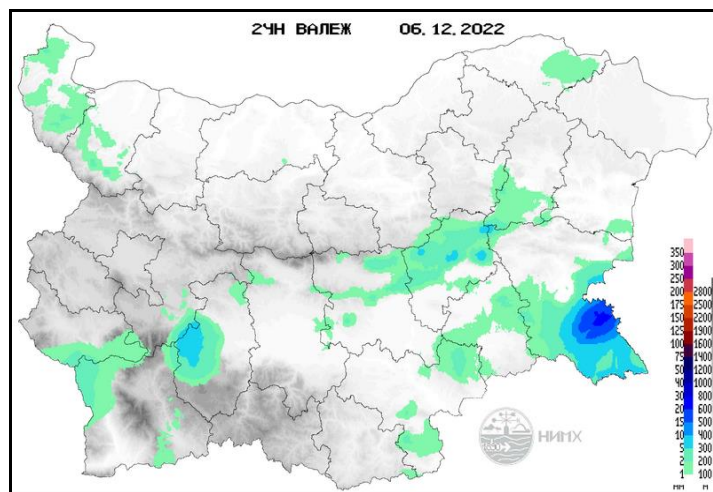
Язовир Пчелина:

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 4,211 м³/сек. Постъпващият приток в язовира на 06.12.2022 г. е 4,259 м³/сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 4,259 м³/сек. Наличният обем в язовира е 53,95 млн. м³, което представлява 99,54% от общия му обем.

По данни и прогнози на НИМХ

На 06.12 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 07:30 ч. на 05.12.2022 г. до 07:30 ч. на 06.12.2022 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ.

Метеорологична прогноза за 7 декември 2022 г.

През следващото денонощие ще преобладава облачно, в равнините - мъгливо време, в отделни райони ще има ръмежи. На места, главно в западната част от Горнотракийската низина и около Дунав, мъглата ще е трайна. Временни разкъсвания на облачността ще има над планинските райони. Ще е почти тихо. Преобладаващите минимални температури ще бъдат между 3° и 8°, в София - около 3°, максималните - между 7° и 12°, в София - около 10°.

По Черноморието ще бъде предимно облачно, сутринта - мъгливо, но ще е почти без валежи. Ще духа слаб югоизточен вятър. Максималните температури ще бъдат 10°-13°, колкото е температурата на морската вода. Вълнението на морето ще бъде 2-3 бала.

В планините ще бъде предимно облачно, сутринта - мъгливо и на отделни места ще превали слаб сняг. След обяд ще има временни разкъсвания на облачността. Ще духа умерен вятър от запад-югозапад. Максималната температура на 1200 метра ще бъде около 6°, на 2000 метра - около 0°.

Прогноза за времето от 8 до 13 декември 2022 г.

До края на седмицата температурите ще бъдат по-високи от обичайните за първата половина на декември. Ще преобладава облачно, а до събота в равнините - и мъгливо време. В западната част от Горнотракийската низина и по поречието на Дунав мъглата ще е трайна и на места ще преръмва. Временни разкъсвания на облачността ще има над планинските райони, а в петък на повече места в страната. Преобладаващите минимални температури ще бъдат между 3° и 8°, а максималните - между 9° и 14°. През почивните дни с усилване на южния вятър, особено в Източна България и в Предбалкана, дневните температури ще се повишат и на места там ще достигат 16°-18°. Ще се повишат и минималните температури - в неделя в много райони ще бъдат над 10°. В събота в западната половина от страната се повишава вероятността за валежи от дъжд. В неделя и понеделник през страната ще премине средиземноморски циклон и свързаният с него студен атмосферен фронт. В неделя на много места, главно в Западна и Централна България, ще има валежи, значителни в Рило-Родопската област, където са възможни и гръмотевици. В началото на следващата седмица ще настъпи рязка промяна на времето. В понеделник със северозападен вятър ще започне да нахлува студен въздух; в западната половина от страната температурите ще се понижат значително, докато в Източна България ще продължи да духа силен южен вятър и там ще е все още топло, с максимални температури над 15°. Със застудяването дъждът в Предбалкана и по високите полета ще премине в сняг. По линията на преминаващия атмосферен фронт са възможни и поледици. Вечерта в понеделник и през нощта срещу вторник студеният въздух ще обхване и Източна България и там температурите ще се понижават. Във вторник ще е ветровито и предимно облачно, на много места, главно в източната половина от страната с валежи: предимно от сняг, в югоизточните райони - от дъжд и сняг. В Североизточна България има повишена вероятност за виелици и навявания. В Западна България валежите ще спрат.

ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ

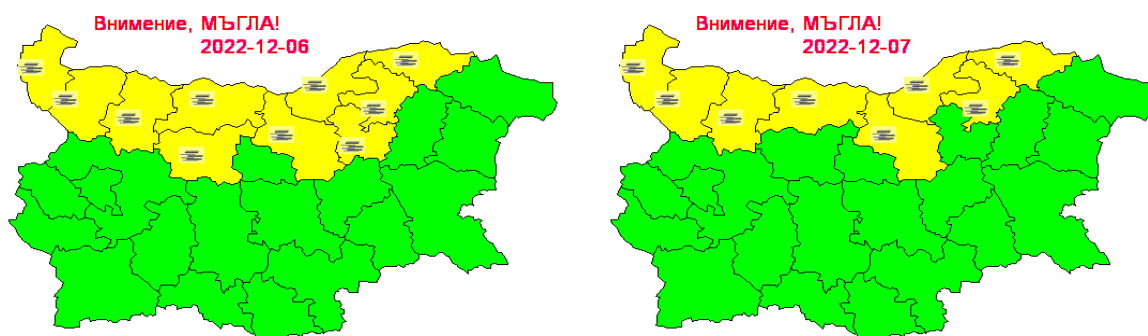
За 6 и 7 декември 2022 г.: Днес и утре на отделни места, главно в северните и западните райони на страната, ще има ръмежи. Сумарни количества до края на деня и утре - 2-5 mm.

За 8 и 9 декември 2022 г.: В четвъртък и петък в по-голямата част от страната - без валежи. През първия ден на места, главно в Дунавската равнина, а втория - само в крайните северозападни райони, ще превалява съвсем слаб дъжд. Количества до 1-4 mm.

ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 6 декември 2022 г. в 10 области в Северна България е в сила жълт код (първа степен) за опасни метеорологични явления. Около Дунав ще има трайни мъгли.

На 7 декември 2022 г. в 8 области в Северна България е в сила жълт код (първа степен) за опасни метеорологични явления. Около Дунав ще има трайни мъгли.



Карта на опасните явления за 06.12.2022 г. Карта на опасните явления за 07.12.2022 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 речните нива в басейна са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата в средното и долно течение на р. Искър (-20/+58 см) са в резултат от работа на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава от -3 см до +3 см; за водосбора на р. Лом от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Огоста от -3 см до +4 см; за водосбора на р. Искър от -8 см до +9 см; за водосбора на р. Вит от -2 см до +3 см; за водосбора на р. Осъм от -2 см до +3 см; за водосбора на р. Янтра от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -4 см до +1 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

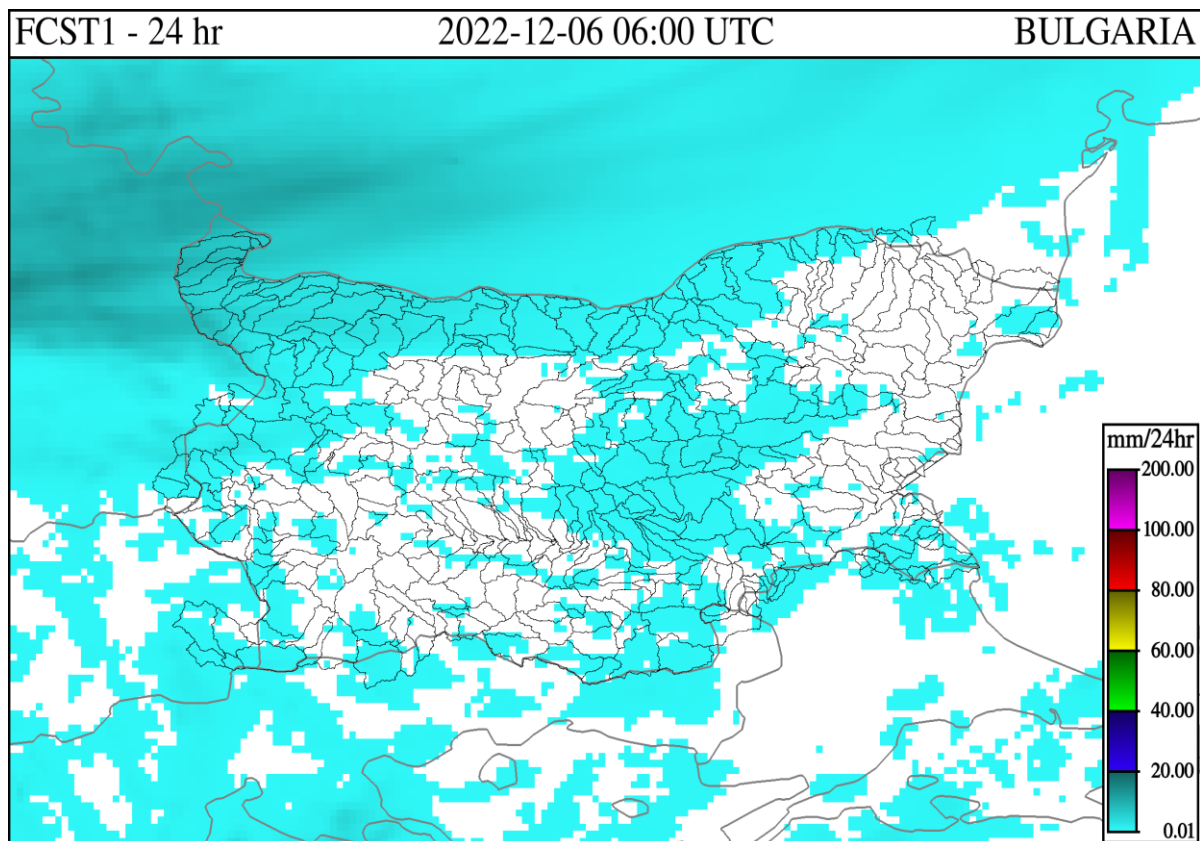
Черноморски басейн: През изминалото денонощие речните нива в басейна са останали без съществени изменения или са се понижали незначително. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -2 см до +1 см; за водосбора на р. Камчия от -5 см до +5 см; за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

Източнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата в басейна са останали без съществени изменения или са се понижали. Регистрираните колебания на водните нива на реките Тъжа при ВЕЦ Тъжа (-22/+19 см) и Въча при гр. Девин (-91/+90 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 -3 см до +2 см; за водосбора на р. Марица от -17 см до +17 см; за водосбора на р. Арда от -6 см до +4 см. Водните количества на по-голямата част от реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води. Водните количества на р. Марица при гр. Пловдив и при гр. Първомай са над праговете за средни води.

Западнобеломорски басейн: През изминалото денонощие нивата на реките в басейна са останали без съществени изменения или са се понижали. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Места от -6 см до +5 см; за водосбора на р. Струма от -4 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

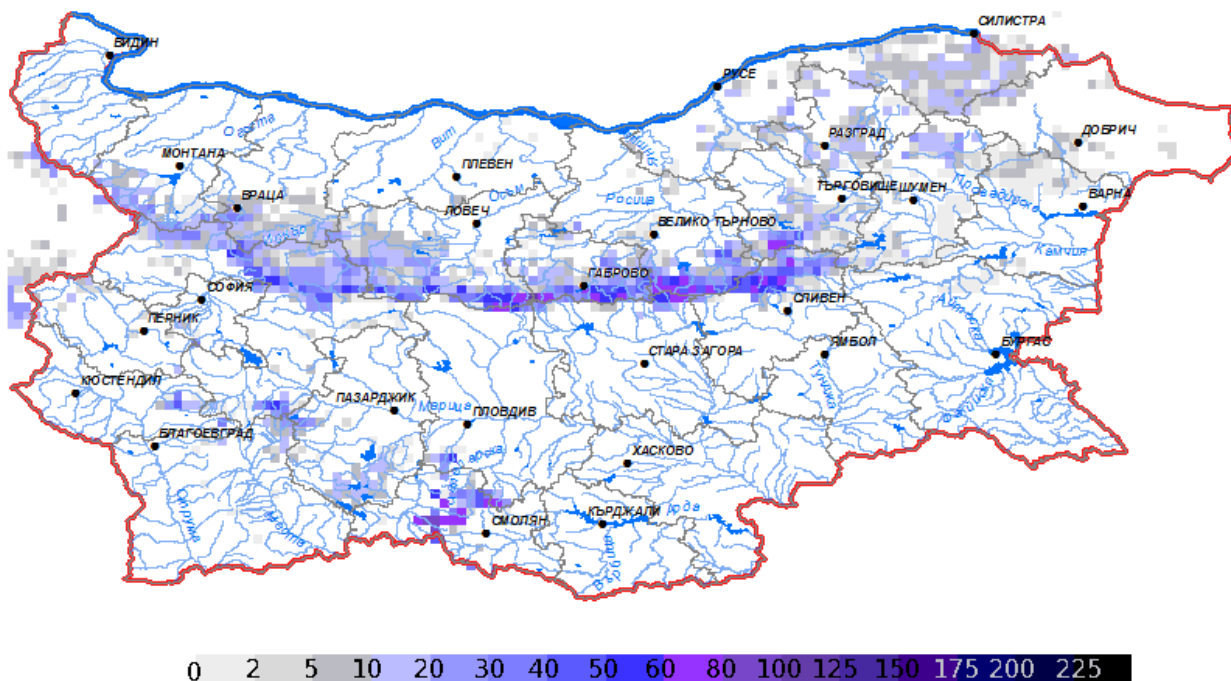
**ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ,
ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА**

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 06.12.2022 г. до 08:00 ч. местно време на 07.12.2022 г.

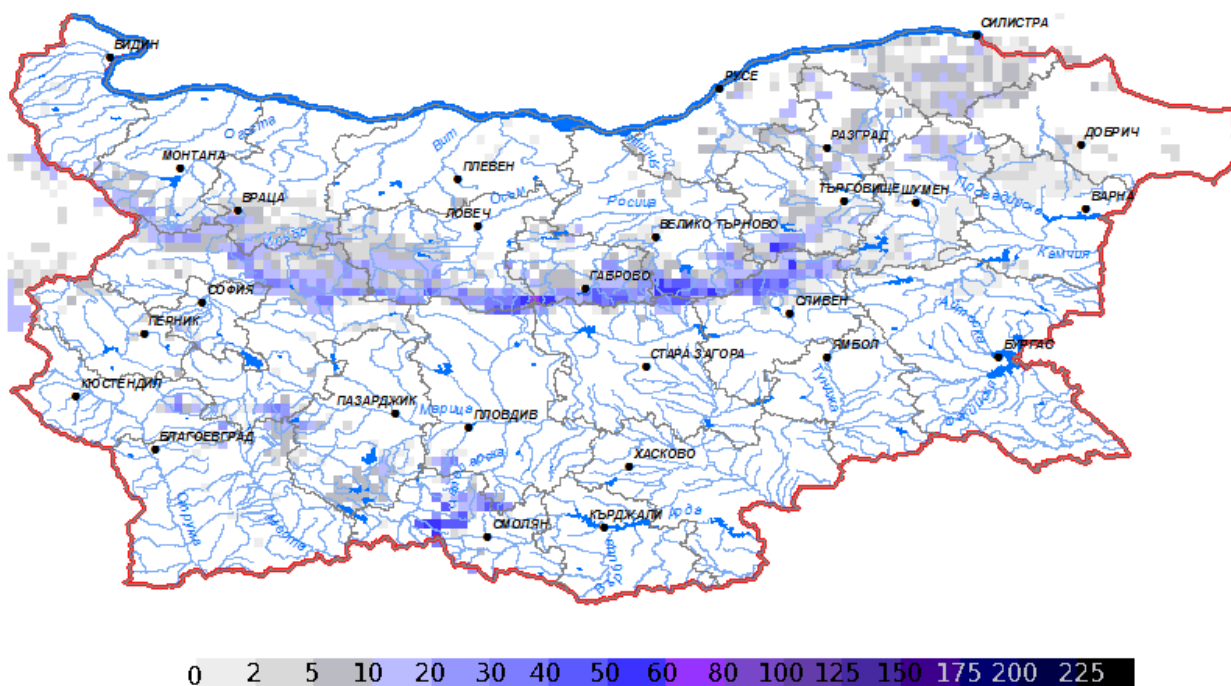


- Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа

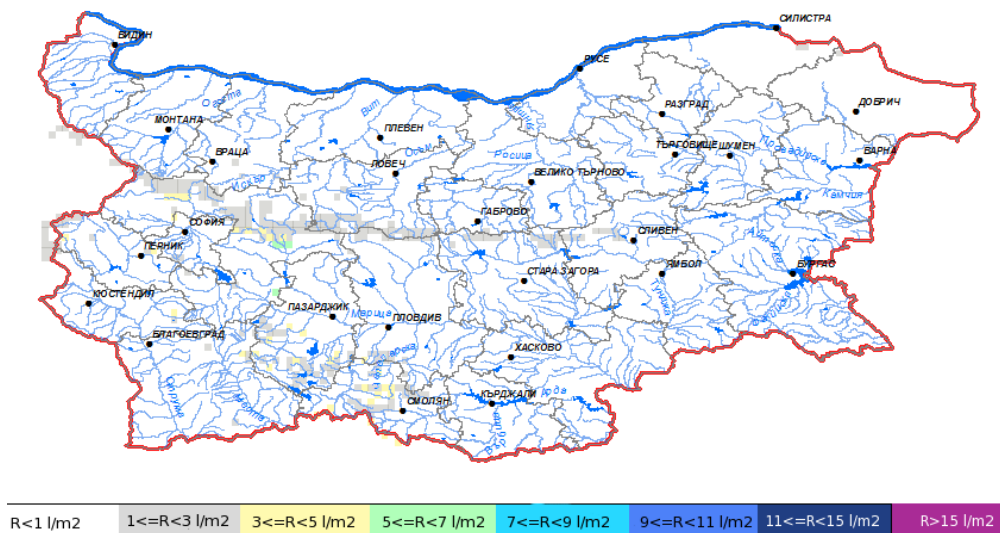
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



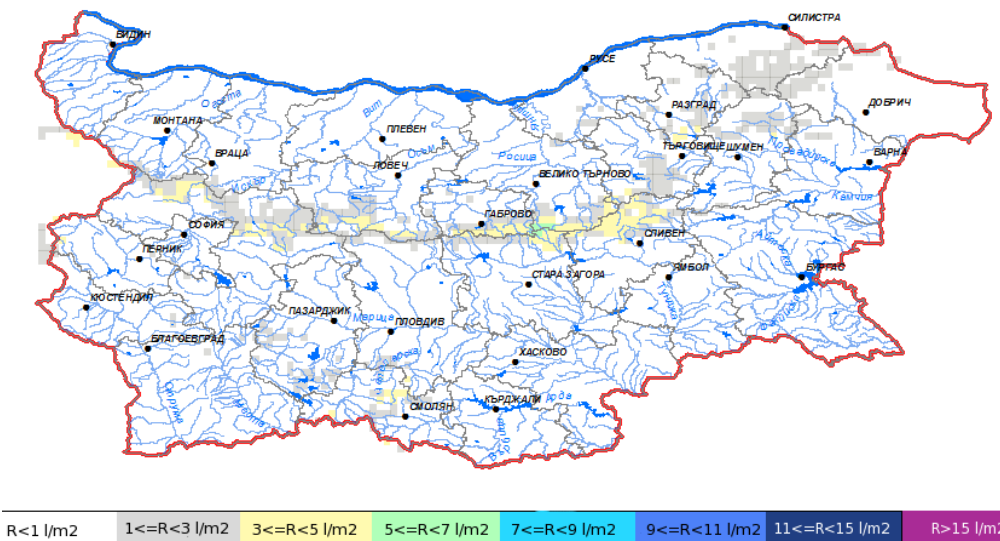
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка с използване на сателитна информация в 07:00 UTC (+2 часа местно време).



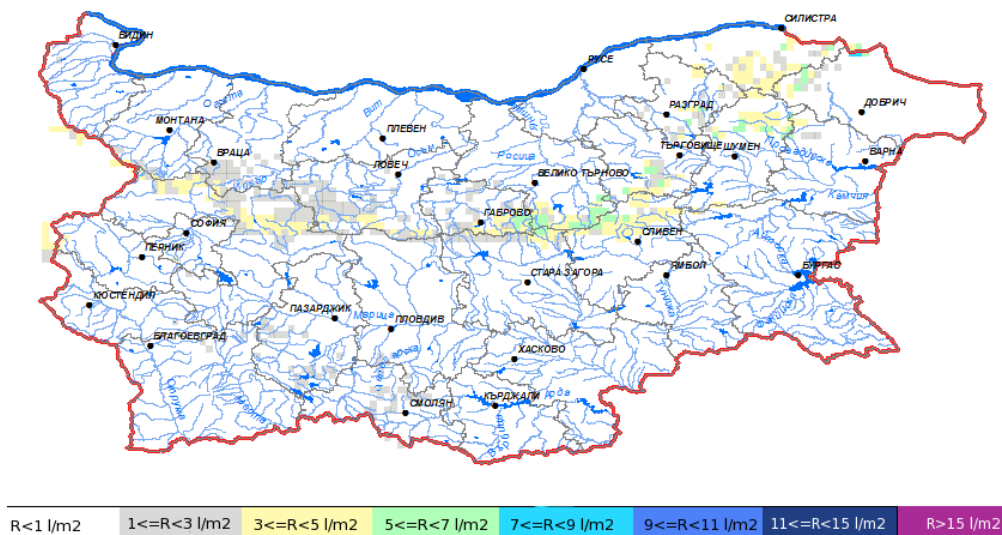
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене за следващите 24 часа с използване на модела ALADIN.



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

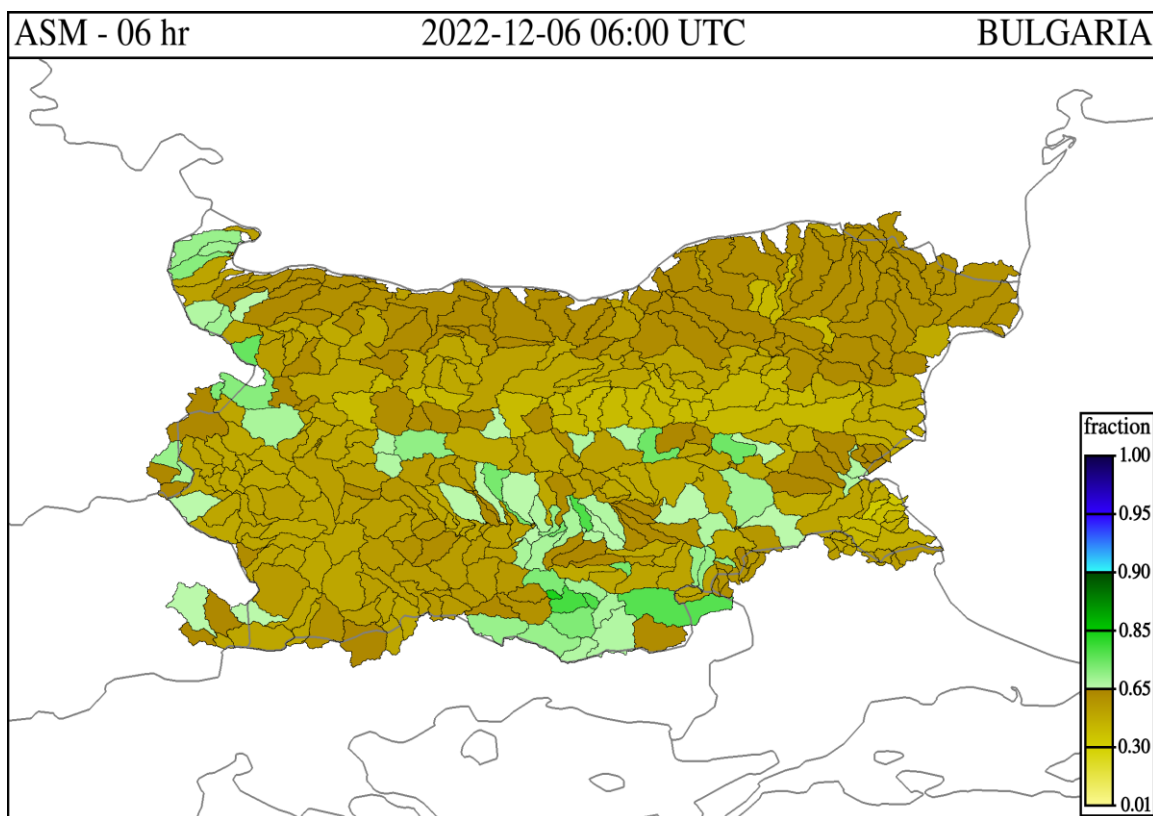


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (06.12) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.12.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (06.12) 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. Искър прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.12.2022 г. ще са около и под средната многогодишна стойност. Днес (06.12) и през следващите три дни нивата на реките във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.12.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (06.12) и през следващите три дни нивата на реките ще останат без съществени изменения. 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 07, 08, 09, 10 и 11.12.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (06.12) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Черноморски басейн: Днес (06.12) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира: Прогнозираните водни количества на 07, 08 и 09.12.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (06.12) и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира: Прогнозираните водни количества за водосбора на р. Факийска на 07, 08, 09, 10 и 11.12.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (06.12) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

Източнобеломорски басейн: Днес (06.12) и през следващите три дни речните нива в басейна 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 внимание

<u>Прагове за предупреждение</u>			
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.

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

Западнобеломорски басейн: Днес (06.12) и през следващите три дни речните нива в басейна ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

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

РЕКА ДУНАВ

Водни стоежи в българския участък на река Дунав за 06 декември 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	222 Q: 4 309	+4	6.8
Лом	743.30	285 Q: 4 393	-18	7.6
Оряхово	678.00	177 Q: 4 569	-22	9.5
Никопол	597.50	244	-25	8
Свищов	554.30	224 Q: 4 952	-23	7.6
Русе	495.60	227 Q: 5 008	-25	7.6
Силистра	375.50	266 Q: 5 424	-19	7.7