



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**08 ФЕВРУАРИ 2023**

**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 08.02.2023 г. е 4080.7 млн. м<sup>3</sup>, представлява 61.8 % от сумата от общите им обеми, с 0.3 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 07.02.2023 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 75.3 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 53.6 % от общия им обем;
- напояване - 45.4 % от общия им обем;
- енергетика - 67.8 % от общия им обем.

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

**1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 343.997 млн. м<sup>3</sup>, което е 69.18 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 298.369 млн. м<sup>3</sup>, което е 76.94 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 117.237 млн. м<sup>3</sup>, което е 74.81 % от общия му обем;

**2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 42.883 млн. м<sup>3</sup>, което е 30.15 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 176.320 млн. м<sup>3</sup>, което е 44.08 % от общия му обем

## БЮЛЕТИН №739 от 08.02.2023 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      |      |                   |          | 4080,7                           | млн.куб.м.   | представлява    |                      | 61,8%              |                      | Тенденция               | в бр. язовири |
|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|----------|----------------------------------|--------------|-----------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|---------------|
| Според основното предназначение на язовирите наличните в тях зафирени обеми: |      |                   |          | за питейно-битово водоснабдяване |              | 75,3%           | от общия им обем;    | 70,57%             | от полезния им обем  | ↑ - повишаване на обема | 20            |
|                                                                              |      |                   |          | за резервно - ПБВ                |              | 53,6%           | от общия им обем;    | 49,56%             | от полезния им обем  | ↓ - понижаване на обема | 23            |
|                                                                              |      |                   |          | за напояване                     |              | 45,4%           | от общия им обем;    | 39,32%             | от полезния им обем  | ~ - задържане на обема  | 6             |
|                                                                              |      |                   |          | за енергетика                    |              | 67,8%           | от общия им обем;    | 62,36%             | 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.м³   | млн.м³                           | млн.м³       | % от общия обем | млн.м³               | % от полезния обем | м³/сек.              | м³/сек.                 |               |
| 1                                                                            | БДДР | Искър             | 655,252  | 87,200                           | 502,563      | 76,70%          | 415,363              | 73,12%             | 2,183                | 12,861                  | ↓             |
| 2                                                                            | БДДР | Бели Искър        | 15,080   | 1,400                            | 10,437       | 69,21%          | 9,037                | 66,06%             | 0,120                | 1,025                   | ↓             |
| 3                                                                            | БДДР | Среченска бара    | 15,500   | 1,000                            | 15,181       | 97,94%          | 14,181               | 97,80%             | 0,405                | 0,509                   | ↓             |
| 4                                                                            | БДДР | Христо Смирненски | 27,700   | 4,200                            | 20,338       | 73,42%          | 16,138               | 68,67%             | 0,577                | 0,327                   | ↑             |
| 5                                                                            | БДДР | Йовковци          | 92,179   | 9,000                            | 77,070       | 83,61%          | 68,070               | 81,84%             | 0,110                | 0,695                   | ↓             |
| 6                                                                            | БДЧР | Тича              | 311,800  | 40,000                           | 216,204      | 69,34%          | 176,204              | 64,83%             | 0,046                | 1,650                   | ↓             |
| 7                                                                            | БДЧР | Камчия            | 233,550  | 76,000                           | 179,027      | 76,65%          | 103,027              | 65,39%             | 0,527                | 2,298                   | ↓             |
| 8                                                                            | БДЧР | Ясна поляна       | 32,320   | 7,550                            | 17,821       | 55,14%          | 10,271               | 41,47%             | 0,012                | 0,220                   | ↓             |

## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

|    |       |                                     |                                     |        |         |        |         |        |                                                     |        |   |
|----|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------------------------------------------------|--------|---|
| 9  | БДИБР | Асеновец                            | 28,200                              | 2,000  | 12,720  | 45,11% | 10,720  | 40,92% | 0,046                                               | 0,660  | ↓ |
| 10 | БДИБР | Боровица                            | 27,300                              | 4,600  | 26,500  | 97,07% | 21,900  | 96,48% | 0,376                                               | 0,260  | ↑ |
| 11 | БДЗБР | Студена                             | 25,200                              | 2,400  | 23,530  | 93,37% | 21,130  | 92,67% | 0,564                                               | 0,740  | ↓ |
| 12 | БДЗБР | Дяково                              | 35,400                              | 8,000  | 28,412  | 80,26% | 20,412  | 74,49% | 0,012                                               | 0,650  | ↓ |
| 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  | 1,337   | 59,38% | 1,137   | 55,42% |                                                     |        | ↓ |
| 15 | БДДР  | Огняново - за рез.водоснабдяване ** | 31,600                              | 2,500  | 17,048  | 53,95% | 14,548  | 49,99% | 0,335                                               | 0,335  | ~ |
| 16 | БДДР  | Панчарево                           | 6,465                               | 1,500  | 5,101   | 78,90% | 3,601   | 72,52% | 12,238                                              | 12,572 | ↓ |
| 17 | БДДР  | Ястребино                           | 62,300                              | 3,900  | 33,842  | 54,32% | 29,942  | 51,27% | 0,081                                               | 0,081  | ~ |
| 18 | БДДР  | Кула                                | 20,250                              | 0,700  | 7,453   | 36,80% | 6,753   | 34,54% | 0,035                                               | 0,035  | ~ |
| 19 | БДДР  | Рабиша                              | 43,200                              | 2,400  | 12,498  | 28,93% | 10,098  | 24,75% | 0,000                                               | 0,000  | ~ |
| 20 | БДДР  | Огоста                              | 506,000                             | 67,000 | 241,975 | 47,82% | 174,975 | 39,86% | 2,431                                               | 4,456  | ↓ |
| 21 | БДДР  | Сопот                               | 60,908                              | 1,300  | 28,166  | 46,24% | 26,866  | 45,07% | 1,065                                               | 0,278  | ↑ |
| 22 | БДДР  | Горни Дъбник                        | 130,000                             | 3,000  | 52,780  | 40,60% | 49,780  | 39,20% | 1,019                                               | 0,347  | ↑ |
| 23 | БДДР  | Бели Лом                            | 25,500                              | 3,200  | 9,029   | 35,41% | 5,829   | 26,14% | 0,150                                               | 0,046  | ↑ |
| 24 | БДЧР  | Съединение                          | 12,810                              | 1,500  | 8,214   | 64,12% | 6,714   | 59,36% | 0,069                                               | 0,069  | ~ |
| 25 | БДЧР  | Георги Трайков (Цонево)             | 330,000                             | 21,000 | 168,870 | 51,17% | 147,870 | 47,85% | 0,001                                               | 1,505  | ↓ |
| 26 | БДЧР  | Порой                               | 45,200                              | 2,000  | 5,640   | 12,48% | 3,640   | 8,43%  | 0,046                                               | 0,000  | ↑ |
| 27 | БДЧР  | Ахелой                              | 12,350                              | 0,800  | 3,189   | 25,82% | 2,389   | 20,68% | 0,012                                               | 0,000  | ↑ |
| 28 | БДИБР | Жребчево                            | 400,000                             | 30,000 | 176,320 | 44,08% | 146,320 | 39,55% | 3,157                                               | 1,629  | ↑ |
| 29 | БДИБР | Малко Шарково                       | 45,000                              | 3,900  | 33,292  | 73,98% | 29,392  | 71,51% | 0,126                                               | 0,126  | ~ |
| 30 | БДИБР | Домлян                              | 26,074                              | 0,700  | 12,047  | 46,20% | 11,347  | 44,72% | 0,439                                               | 0,085  | ↑ |
| 31 | БДИБР | Пясъчник                            | 206,530                             | 3,400  | 39,086  | 18,93% | 35,686  | 17,57% | 0,845                                               | 0,220  | ↑ |
| 32 | БДИБР | Тополница                           | 137,108                             | 20,000 | 54,990  | 40,11% | 34,990  | 29,88% | 6,412                                               | 0,556  | ↑ |
| 33 | БДИБР | Тракиец                             | 114,000                             | 24,000 | 69,740  | 61,18% | 45,740  | 50,82% | 0,752                                               | 0,116  | ↑ |
| 34 | БДЗБР | Пчелина                             | 54,200                              | 34,200 | 54,000  | 99,63% | 19,800  | 99,00% | 5,185                                               | 5,185  | ↓ |
| 35 | БДДР  | Александър Стамболийски             | 205,569                             | 20,000 | 114,187 | 55,55% | 94,187  | 50,76% | 2,813                                               | 13,256 | ↓ |
| 36 | БДДР  | Кокаляне                            | не се получава ежедневна информация |        |         |        |         |        |                                                     |        |   |
| 37 | БДИБР | Копринка                            | 142,214                             | 5,410  | 42,883  | 30,15% | 37,473  | 27,39% | 3,665                                               | 0,755  | ↑ |

|    |       |                                   |                |              |               |               |               |               |                                                     |               |   |
|----|-------|-----------------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------|---------------|---|
|    | БДИБР | <b>Белмекен-Чаира</b>             | <b>149,536</b> | <b>5,179</b> | <b>91,087</b> | <b>60,91%</b> | <b>85,908</b> | <b>59,51%</b> | <b>1,912</b>                                        | <b>12,025</b> |   |
| 38 | БДИБР | Белмекен                          | 144,036        | 3,810        | 89,832        | 62,37%        | 86,022        | 61,35%        |                                                     |               | ↓ |
| 39 | БДИБР | Чаира                             | 5,500          | 1,369        | 1,255         | 22,82%        | 0,000         | 0,00%         |                                                     |               | ↑ |
|    | БДИБР | <b>Баташки водносилов път</b>     |                |              |               |               |               |               |                                                     |               |   |
|    | БДИБР | <b>Голям Беглик-Широка поляна</b> | <b>86,091</b>  | <b>7,242</b> | <b>45,808</b> | <b>53,21%</b> | <b>38,566</b> | <b>48,91%</b> | <b>1,817</b>                                        | <b>4,271</b>  |   |
| 40 | БДИБР | Голям Беглик                      | 62,111         | 3,942        | 38,574        | 62,11%        | 34,632        | 59,54%        |                                                     |               | ↓ |
| 41 | БДИБР | Широка поляна                     | 23,980         | 3,300        | 7,234         | 30,17%        | 3,934         | 19,02%        |                                                     |               | ↓ |
| 42 | БДИБР | Беглика                           | 1,554          | 0,242        | 1,049         | 67,52%        | 0,807         | 61,53%        | 0,143                                               | 0,000         | ↑ |
| 43 | БДИБР | Тошков Чарк                       | 1,782          | 0,276        | 0,914         | 51,31%        | 0,638         | 42,39%        | 0,515                                               | 0,000         | ↑ |
| 44 | БДИБР | Батак                             | 310,298        | 19,950       | 179,582       | 57,87%        | 159,632       | 54,98%        | 8,311                                               | 6,305         | ↑ |
|    | БДИБР | <b>Каскада Доспат-Въча</b>        |                |              |               |               |               |               |                                                     |               |   |
| 45 | БДЗБР | Доспат                            | 449,249        | 14,907       | 334,428       | 74,44%        | 319,521       | 73,56%        | 3,302                                               | 14,763        | ↓ |
| 46 | БДИБР | Цанков камък                      | 110,708        | 31,200       | 75,176        | 67,90%        | 43,976        | 55,31%        | 20,635                                              | 15,978        | ↑ |
| 47 | БДИБР | Въча                              | 226,120        | 24,520       | 193,511       | 85,58%        | 168,991       | 83,82%        | 17,358                                              | 40,724        | ↓ |
| 48 | БДИБР | Кричим                            | 20,256         | 1,730        | 19,684        | 97,18%        | 17,954        | 96,91%        | 40,726                                              | 44,234        | ↓ |
|    | БДИБР | <b>Каскада Арда</b>               |                |              |               |               |               |               |                                                     |               |   |
| 49 | БДИБР | Кърджали                          | 497,236        | 107,176      | 343,997       | 69,18%        | 236,821       | 60,71%        | 15,379                                              | 24,334        | ↓ |
| 50 | БДИБР | Студен кладенец                   | 387,772        | 90,667       | 298,369       | 76,94%        | 207,702       | 69,91%        | 21,937                                              | 99,116        | ↓ |
| 51 | БДИБР | Ивайловград                       | 156,702        | 59,526       | 117,237       | 74,81%        | 57,711        | 59,39%        | 69,364                                              | 137,822       | ↓ |
| 52 | БДИБР | Розов кладенец                    | 20,400         | 13,268       | 17,700        | 86,77%        | 4,432         | 62,14%        | 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 12,2 м<sup>3</sup>/ сек. Постъпващият приток в язовира на 08.02.2023 г. е 12,238 м<sup>3</sup>/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 12,572 м<sup>3</sup>/ сек. Наличният обем в язовира е 5,1008 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 78,9% от общия му обем.

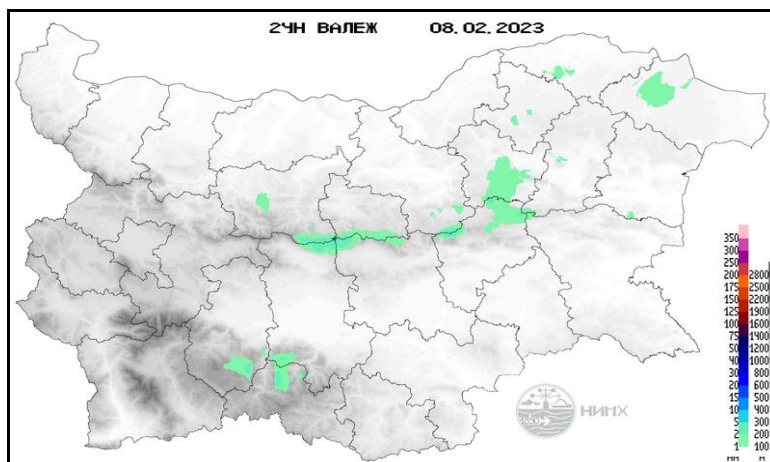
**Язовир Пчелина:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 5,144 м<sup>3</sup>/ сек. Постъпващият приток в язовира на 08.02.2023 г. е 5,185 м<sup>3</sup>/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 5,185 м<sup>3</sup>/ сек. Наличният обем в язовира е 54 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,63% от общия му обем.

### По данни и прогнози на НИМХ

На 08.02 и през следващите три дни речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕН БЮЛЕТИН



Анализ на денонощната сума на валежа от 07:30 ч. на 07.02.2023 г. до 07:30 ч. на 08.02.2023 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ.

### Метеорологична прогноза за 9 февруари 2023 г.

През нощта облачността ще намалява, в много райони на Западна България до предимно ясно време. Там и вятърът почти ще стихне, докато в Източна ще е умерен и временно силен от север. През деня облачността ще продължи да намалява, след обяд над много райони до предимно слънчево време. Над източните райони облачността ще се задържи значителна, но ще е без валежи и там вятърът от север-североизток ще отслабне до умерен. Ще остане студено с минимални температури между минус 10° и минус 5°, малко по-високи по морския бряг, в София - около минус 8°; максималните ще са между минус 2° и 3°, в София - около минус 1°.

Над планините преди обяд облачността ще значителна, но ще е без валежи. До края на деня ще намалява, в масивите от Западна България до предимно слънчево. Ще духа умерен източен вятър. Дневните температури ще се повишат и максималната на височина 1200 метра ще е около минус 4°, на 2000 метра - около минус 9°.

Над Черноморието облачността ще е предимно значителна, но валежи са малко вероятни. Вятърът от север-североизток постепенно ще отслабва, но сутринта на места ще е временно силен. Максималните температури ще са 0-3°. Температурата на морската вода е 6°. Вълнението на морето ще е 3-4 бала с тенденция да отслабва.



### **Прогноза за времето от 10 до 15 февруари 2023 г.**

През следващите дни вятърът ще е слаб от запад-северозапад, в много райони временно ще стихва. В петък и събота ще бъде предимно слънчево. В неделя облачността ще се увеличи, в Западна и Централна България се повишава вероятността за слаби валежи от сняг. Температурите бавно ще се повишават и в неделя минималните ще са между минус 5° и 0°, а максималните - между 3° и 8°. През първата половина от новата седмица в планините и планинските райони ще бъде слънчево, а в равнинната част от страната преди обяд ще е мъгливо или с ниска слоеста облачност. Вятърът ще е слаб от запад, във вторник за кратко ще се усили до умерен. Затоплянето ще продължи и в сряда максималните температури ще са между 6° и 11°.

### **ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ**

**За 8 и 9 февруари 2023 г.:** До края на деня и през нощта на места главно Североизточна България, в Стара планина и Странджа ще превали слаб сняг, количества 1-3 mm. Утре ще е без валеж.

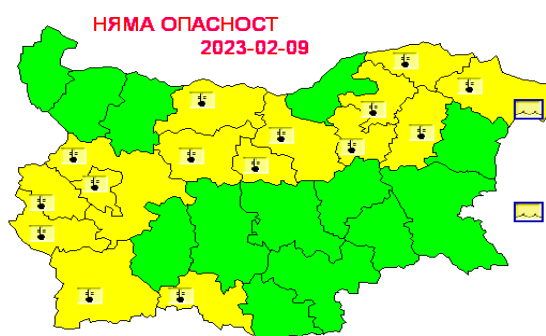
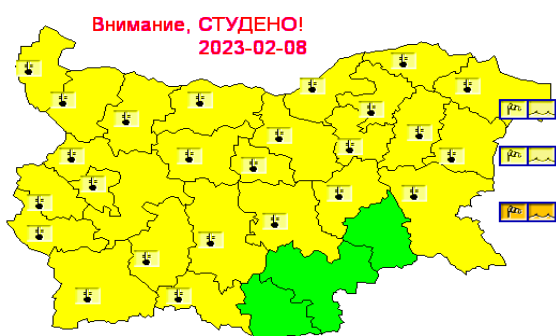
**За 10 и 11 февруари 2023 г.:** В петък и събота - без валежи.



## ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

За 08.02.2023 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за студено време в 25 области от страната. Максималните температури в повечето райони ще са под 0°, а в областите Благоевград и Кюстендил ще има минимални под минус 10°.

За 09.02.2023 г. НИМХ издава предупреждение от първа степен (жълт код) за студено време в 15 области от страната. Максималните температури в повечето райони ще са под нулата, а на места в западната половина от страната минималната температура ще е около минус 10°.



Карта на опасните явления за 08.02.2023 г. Карта на опасните явления за 09.02.2023 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 извършвате 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 са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на речните нива в средното и долно течение на р. Искър (от -16 см до +12 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. Нишава от -1 см до +1 см; р. Лом от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Огоста от -7 см до +5 см; за водосбора на р. Искър от -9 см до +10 см; за водосбора на р. Вит от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Осъм от -7 см до +4 см; за водосбора на р. Янтра от -5 см до +5 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -1 см до +3 см. Водните количества на реките в басейна са около и под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

Ледови явления регистрирани в басейна:

- р. Искър в района на с. Бели Искър - подприщване на водния стоеж от ледови явления
- 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 са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска от -4 см до +3 см; за водосбора на р. Камчия от -2 см до +3 см; за водосбора на р. Айтоска от -2 см до +3 см; за водосбора на р. Факийска - без изменение; за водосбора на р. Ропотамо - без изменение; за водосбора на р. Велека от -2 см до +2 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

**Източнореломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на по-голяма част от наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните изменения на нивата в горното течение на р. Марица при гр. Пазарджик (-14/+28 см), при гр. Пловдив (-20/+25 см) и при гр. Първомай (-23/+17 см), на р. Тополница при гр. Копривщица (-10/+13 см) и при с. Поибрене (-12/+15 см) и на р. Въча при гр. Девин (-146/+143 см) и при гр. Кричим (-36/+19 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 -6 см до +6 см; за водосбора на р. Марица от -8 см до +7 см; за водосбора на р. Арда от -11 см до +10 см. Водните количества на реките в по-голямата част от басейна са около и над праговете за средни води. С водно количество около праговете за високи води е река Марица при гр. Първомай.

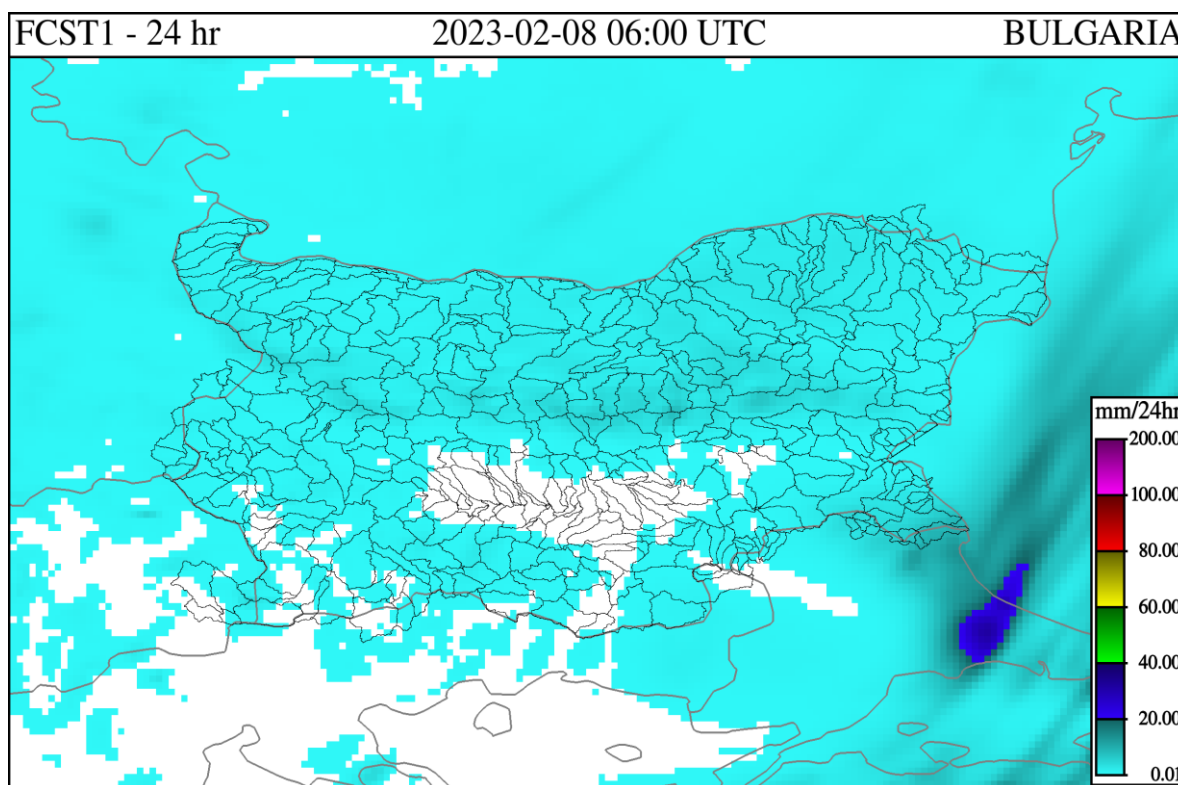
**Западнобеломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива са както следва: за водосбора на р. Места от -4 см до +4 см; за водосбора на р. Струма от -8 см до +8 см. Водните количества на реките са около праговете за високи води.

Ледови явления регистрирани в басейна:

- р. Места в района на м. Момина кула - Ледена каша, ледоход;
- р. Джерман в района на гр. Дупница - Брегови лед

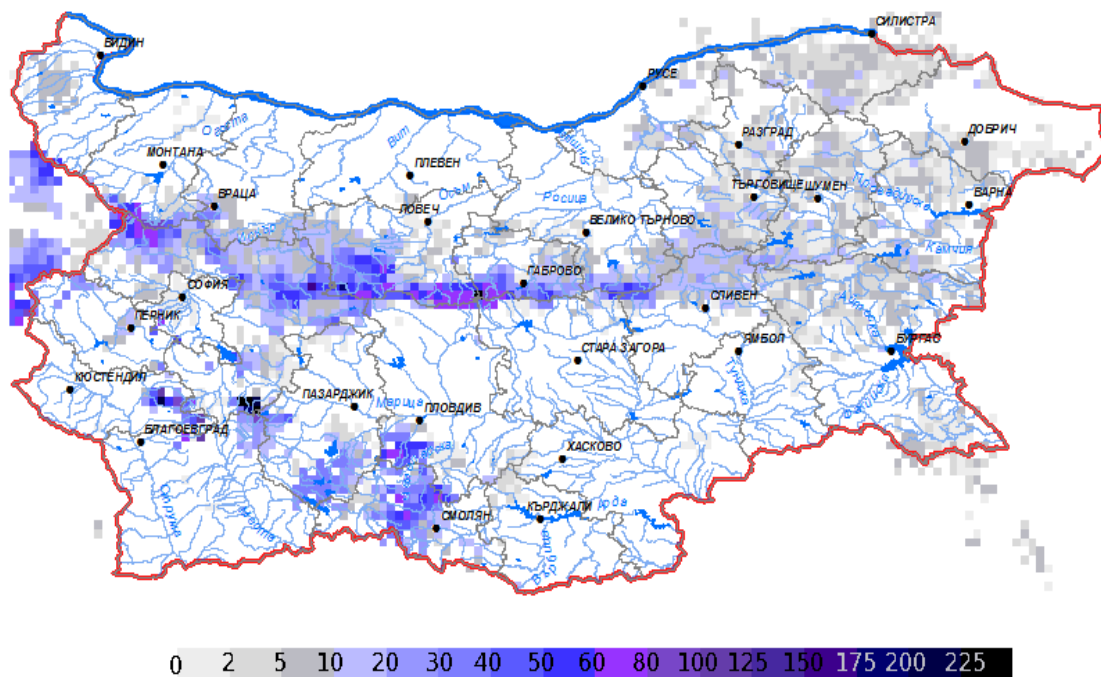
#### ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 08:00 ч. местно време на 08.02.2023 г. до 08:00 ч. местно време на 09.02.2023 г.

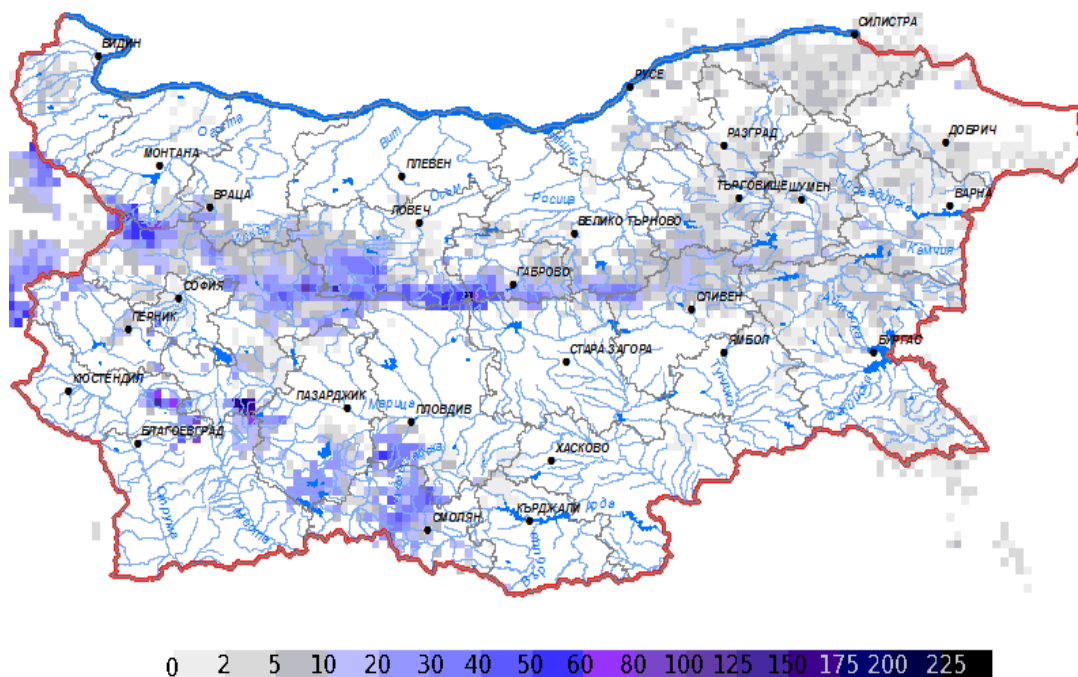


- Снежна покривка и очаквано снеготопене за следващите 72 часа

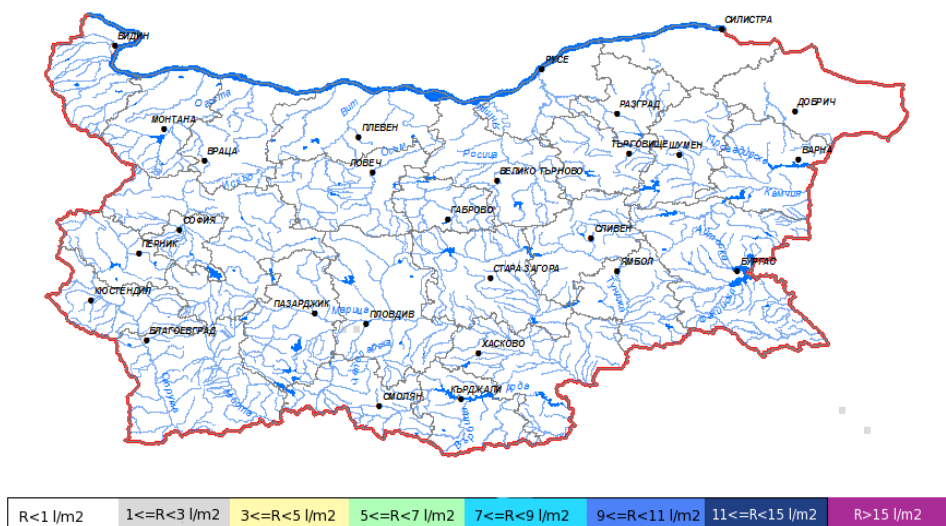
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на наличната снежна покривка с използване на сателитна информация в 08:00 UTC (+2 часа местно време).



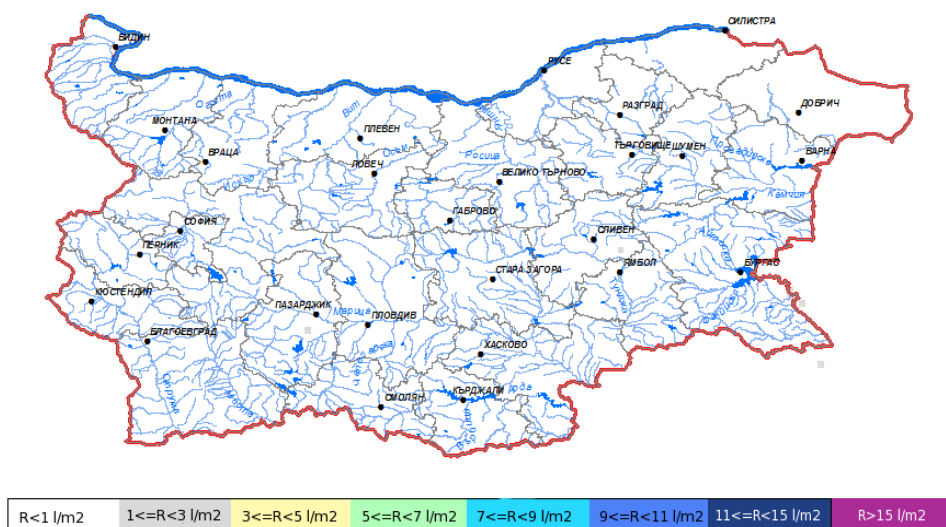
➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на водното съдържание в снежната покривка с използване на сателитна информация в 08:00 UTC (+2 часа местно време).



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

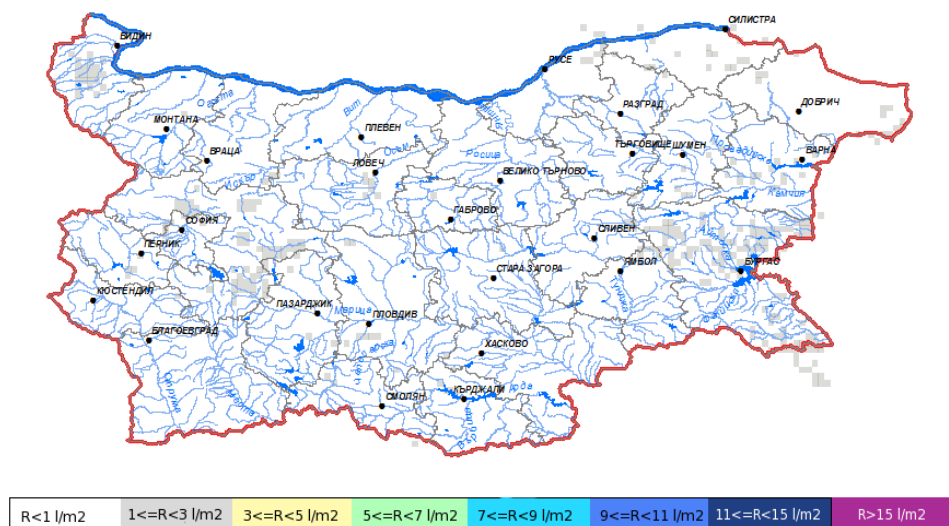


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 24 до 48 часа с използване на модела ALADIN.



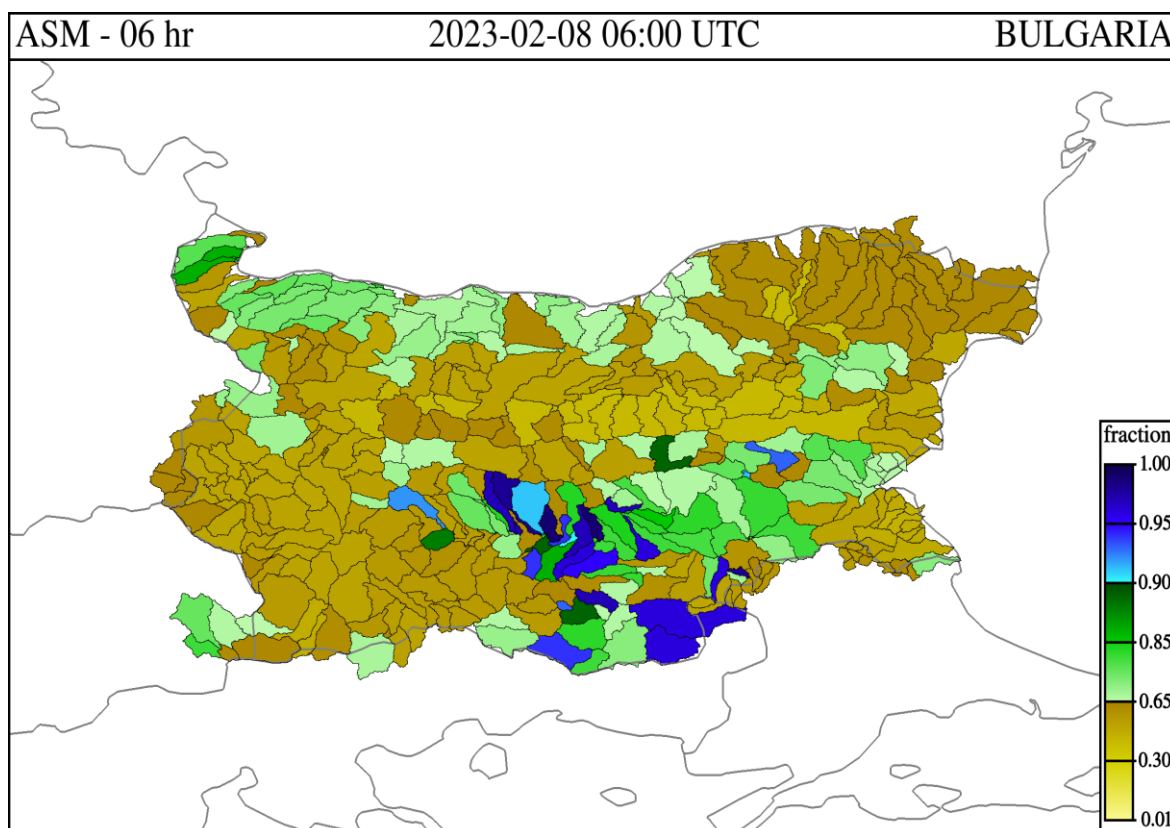


➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на прогнозираното снеготопене от 48 до 72 часа с използване на модела ALADIN.



- **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 (08.02) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.02.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (08.02) 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 09, 10 и 11.02.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (08.02) 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. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.02.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (08.02) 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. Русенски Лом прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на 09, 10, 11, 12 и 13.02.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (08.02) и през следващите 4-5 дни речните нива ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (08.02) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения или ще се понижават. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 09, 10 и 11.02.2023 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (08.02) 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 за водосбора на р. Факийска на 09, 10, 11, 12 и 13.02.2023 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (08.02) 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 (08.02) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки ще останат без съществени изменения или ще се понижават. 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 (08.02) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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 08 февруари 2023 г. по данни на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав“:

| станция   | километър | воден стоеж [cm]        | разлика       | t вода |
|-----------|-----------|-------------------------|---------------|--------|
|           |           | водно количество [m³/s] | за 24 ч. [cm] | [°C]   |
| Ново село | 833.60    | 425 Q: 6 960            | -55           | 3.9    |
| Лом       | 743.30    | 520 Q: 7 389            | -29           | 3.8    |
| Оряхово   | 678.00    | 405 Q: 7 487            | -14           | 4.8    |
| Никопол   | 597.50    | 457                     | -2            | 4.4    |
| Свищов    | 554.30    | 438 Q: 7 870            | -2            | 4.1    |
| Русе      | 495.60    | 452 Q: 7 970            | -2            | 4.1    |
| Силистра  | 375.50    | 478 Q: 8 281            | -8            | 4.1    |