



Министерство на  
околната среда и водите

**Ежедневен  
бюлетин за  
състоянието на  
водите**

**31 ОКТОМВРИ 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 31.10.2022 г. е 3962.7 млн. м<sup>3</sup>, представлява 60.0 % от сумата от общите им обеми, с 0.5 % по-малко от отношението на завирените им обеми спрямо сумата на общите им обеми към 28.10.2022 г.

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

- питейно-битово водоснабдяване - 79.6 % от общия им обем;
- за резервно питейно-битово водоснабдяване - 57.1 % от общия им обем;
- напояване - 42.0 % от общия им обем;
- енергетика - 64.0 % от общия им обем.

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

**1. за Каскада „Арда“:**

Язовир „Кърджали“ - 293.258 млн. м<sup>3</sup>, което е 58.98 % от общия му обем;

Язовир „Студен кладенец“ - 235.102 млн. м<sup>3</sup>, което е 60.63 % от общия му обем;

Язовир „Ивайловград“ - 139.394 млн. м<sup>3</sup>, което е 88.95 % от общия му обем;

**2. за Каскада „Горна Тунджа“:**

Язовир „Копринка“ - 19.249 млн. м<sup>3</sup>, което е 13.54 % от общия му обем;

Язовир „Жребчево“ - 149.950 млн. м<sup>3</sup>, което е 37.49 % от общия му обем

## БЮЛЕТИН № 671 от 31.10.2022 г. към 8 часа

### ОБОБЩЕНИ ДАННИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ВОДИТЕ В КОМПЛЕКСНИТЕ И ЗНАЧИМИ ЯЗОВИРИ

| Сумата от наличните заварени обеми към комплексните и значими язовири е      |      |                   |          | 3962,7                           | млн.куб.м.   | представлява    |                      | 60,0%              |                      | Тенденция               | в бр. язовири |
|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|----------|----------------------------------|--------------|-----------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|---------------|
| Според основното предназначение на язовирите наличните в тях заварени обеми: |      |                   |          | за питейно-битово водоснабдяване |              | 79,6%           | от общия им обем;    | 75,59%             | от полезния им обем  | ↑ - повишаване на обема | 12            |
|                                                                              |      |                   |          | за резервно - ПБВ                |              | 57,1%           | от общия им обем;    | 53,31%             | от полезния им обем  | ↓ - понижаване на обема | 32            |
|                                                                              |      |                   |          | за напояване                     |              | 42,0%           | от общия им обем;    | 35,51%             | от полезния им обем  | ~ - задържане на обема  | 5             |
|                                                                              |      |                   |          | за енергетика                    |              | 64,0%           | от общия им обем;    | 57,99%             | 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                           | 537,185      | 81,98%          | 449,985              | 79,22%             | 2,297                | 3,867                   | ↓             |
| 2                                                                            | БДДР | Бели Искър        | 15,080   | 1,400                            | 9,001        | 59,69%          | 7,601                | 55,56%             | 0,263                | 0,487                   | ↓             |
| 3                                                                            | БДДР | Среченска бара    | 15,500   | 1,000                            | 14,691       | 94,78%          | 13,691               | 94,42%             | 0,648                | 1,875                   | ↓             |
| 4                                                                            | БДДР | Христо Смирненски | 27,700   | 4,200                            | 19,128       | 69,05%          | 14,928               | 63,52%             | 0,082                | 0,323                   | ↓             |
| 5                                                                            | БДДР | Йовковци          | 92,179   | 9,000                            | 82,456       | 89,45%          | 73,456               | 88,31%             | 0,115                | 1,036                   | ↓             |
| 6                                                                            | БДЧР | Тича              | 311,800  | 40,000                           | 230,704      | 73,99%          | 190,704              | 70,16%             | 0,016                | 1,724                   | ↓             |
| 7                                                                            | БДЧР | Камчия            | 233,550  | 76,000                           | 192,600      | 82,47%          | 116,600              | 74,01%             | 0,020                | 2,520                   | ↓             |
| 8                                                                            | БДЧР | Ясна поляна       | 32,320   | 7,550                            | 17,374       | 53,76%          | 9,824                | 39,66%             | 0,012                | 0,370                   | ↓             |

## Ежедневен бюлетин за състоянието на водите

|    |       |                                     |                                     |        |         |        |         |        |                                                     |       |   |
|----|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------------------------------------------------|-------|---|
| 9  | БДИБР | Асеновец                            | 28,200                              | 2,000  | 16,387  | 58,11% | 14,387  | 54,91% | 0,081                                               | 0,544 | ↓ |
| 10 | БДИБР | Боровица                            | 27,300                              | 4,600  | 24,351  | 89,20% | 19,751  | 87,01% | 0,019                                               | 0,320 | ↓ |
| 11 | БДЗБР | Студена                             | 25,200                              | 2,400  | 20,828  | 82,65% | 18,428  | 80,82% | 0,293                                               | 0,786 | ↓ |
| 12 | БДЗБР | Дяково                              | 35,400                              | 8,000  | 28,209  | 79,69% | 20,209  | 73,76% | 0,012                                               | 0,863 | ↓ |
| 13 | БДЗБР | Калин - за рез.водоснабдяване       | 1,024                               | 0,100  | 0,613   | 59,85% | 0,513   | 55,51% | не се получава ежедневна информация приток и разход |       | ↓ |
| 14 | БДЗБР | Карагьол - за рез.водоснабдяване    | 2,252                               | 0,200  | 1,779   | 78,99% | 1,579   | 76,94% |                                                     |       | ↑ |
| 15 | БДДР  | Огняново - за рез.водоснабдяване ** | 31,600                              | 2,500  | 17,507  | 55,40% | 15,007  | 51,57% | 0,185                                               | 0,335 | ↓ |
| 16 | БДДР  | Панчарево                           | 6,465                               | 1,500  | 5,310   | 82,13% | 3,810   | 76,73% | 2,403                                               | 2,487 | ↓ |
| 17 | БДДР  | Ястребино                           | 62,300                              | 3,900  | 33,941  | 54,48% | 30,041  | 51,44% | 0,127                                               | 0,127 | ~ |
| 18 | БДДР  | Кула                                | 20,250                              | 0,700  | 7,560   | 37,33% | 6,860   | 35,09% | 0,023                                               | 0,127 | ↓ |
| 19 | БДДР  | Рабиша                              | 43,200                              | 2,400  | 12,561  | 29,08% | 10,161  | 24,90% | 0,000                                               | 0,046 | ↓ |
| 20 | БДДР  | Огоста                              | 506,000                             | 67,000 | 222,255 | 43,92% | 155,255 | 35,37% | 0,116                                               | 5,382 | ↓ |
| 21 | БДДР  | Сопот                               | 60,908                              | 1,300  | 30,625  | 50,28% | 29,325  | 49,20% | 0,139                                               | 2,222 | ↓ |
| 22 | БДДР  | Горни Дъбник                        | 130,000                             | 3,000  | 47,204  | 36,31% | 44,204  | 34,81% | 1,111                                               | 1,111 | ~ |
| 23 | БДДР  | Бели Лом                            | 25,500                              | 3,200  | 8,459   | 33,17% | 5,259   | 23,58% | 0,081                                               | 0,081 | ~ |
| 24 | БДЧР  | Съединение                          | 12,810                              | 1,500  | 8,214   | 64,12% | 6,714   | 59,36% | 0,093                                               | 0,093 | ~ |
| 25 | БДЧР  | Георги Трайков (Цонево)             | 330,000                             | 21,000 | 179,795 | 54,48% | 158,795 | 51,39% | 0,014                                               | 3,023 | ↓ |
| 26 | БДЧР  | Порой                               | 45,200                              | 2,000  | 4,557   | 10,08% | 2,557   | 5,92%  | 0,058                                               | 0,000 | ↑ |
| 27 | БДЧР  | Ахелой                              | 12,350                              | 0,800  | 2,786   | 22,56% | 1,986   | 17,19% | 0,046                                               | 0,023 | ↑ |
| 28 | БДИБР | Жребчево                            | 400,000                             | 30,000 | 149,950 | 37,49% | 119,950 | 32,42% | 2,441                                               | 2,441 | ~ |
| 29 | БДИБР | Малко Шарково                       | 45,000                              | 3,900  | 33,204  | 73,79% | 29,304  | 71,30% | 0,042                                               | 0,378 | ↓ |
| 30 | БДИБР | Домлян                              | 26,074                              | 0,700  | 6,581   | 25,24% | 5,881   | 23,18% | 0,000                                               | 0,084 | ↓ |
| 31 | БДИБР | Пясъчник                            | 206,530                             | 3,400  | 33,950  | 16,44% | 30,550  | 15,04% | 0,782                                               | 0,203 | ↑ |
| 32 | БДИБР | Тополница                           | 137,108                             | 20,000 | 33,958  | 24,77% | 13,958  | 11,92% | 1,065                                               | 0,556 | ↑ |
| 33 | БДИБР | Тракиец                             | 114,000                             | 24,000 | 64,555  | 56,63% | 40,555  | 45,06% | 0,012                                               | 0,220 | ↓ |
| 34 | БДЗБР | Пчелина                             | 54,200                              | 34,200 | 53,900  | 99,45% | 19,700  | 98,50% | 3,438                                               | 3,438 | ↓ |
| 35 | БДДР  | Александър Стамболийски             | 205,569                             | 20,000 | 122,214 | 59,45% | 102,214 | 55,08% | 0,161                                               | 1,063 | ↓ |
| 36 | БДДР  | Кокаляне                            | не се получава ежедневна информация |        |         |        |         |        |                                                     |       |   |
| 37 | БДИБР | Копринка                            | 142,214                             | 5,410  | 19,249  | 13,54% | 13,839  | 10,12% | 0,844                                               | 1,158 | ↓ |

|    |       |                                   |                |              |                |               |               |               |                                                     |               |   |
|----|-------|-----------------------------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------|---------------|---|
|    | БДИБР | <b>Белмекен-Чаира</b>             | <b>149,536</b> | <b>5,179</b> | <b>103,435</b> | <b>69,17%</b> | <b>98,256</b> | <b>68,06%</b> | <b>1,069</b>                                        | <b>17,911</b> |   |
| 38 | БДИБР | Белмекен                          | 144,036        | 3,810        | 101,922        | 70,76%        | 98,112        | 69,97%        |                                                     |               | ↓ |
| 39 | БДИБР | Чаира                             | 5,500          | 1,369        | 1,513          | 27,51%        | 0,144         | 3,49%         |                                                     |               | ↓ |
|    | БДИБР | <b>Баташки водносилов път</b>     |                |              |                |               |               |               |                                                     |               |   |
|    | БДИБР | <b>Голям Беглик-Широка поляна</b> | <b>86,091</b>  | <b>7,242</b> | <b>51,281</b>  | <b>59,57%</b> | <b>44,039</b> | <b>55,85%</b> | <b>0,573</b>                                        | <b>8,377</b>  |   |
| 40 | БДИБР | Голям Беглик                      | 62,111         | 3,942        | 41,613         | 67,00%        | 37,671        | 64,76%        |                                                     |               | ↓ |
| 41 | БДИБР | Широка поляна                     | 23,980         | 3,300        | 9,668          | 40,32%        | 6,368         | 30,79%        |                                                     |               | ↓ |
| 42 | БДИБР | Беглика                           | 1,554          | 0,242        | 0,988          | 63,55%        | 0,746         | 56,82%        | 0,064                                               | 0,007         | ↑ |
| 43 | БДИБР | Тошков Чарк                       | 1,782          | 0,276        | 0,668          | 37,48%        | 0,392         | 26,02%        | 0,199                                               | 0,004         | ↑ |
| 44 | БДИБР | Батак                             | 310,298        | 19,950       | 178,715        | 57,59%        | 158,765       | 54,68%        | 8,661                                               | 0,635         | ↑ |
|    | БДИБР | <b>Каскада Доспат-Въча</b>        |                |              |                |               |               |               |                                                     |               |   |
| 45 | БДЗБР | Доспат                            | 449,249        | 14,907       | 342,499        | 76,24%        | 327,592       | 75,42%        | 1,050                                               | 9,345         | ↓ |
| 46 | БДИБР | Цанков камък                      | 110,708        | 31,200       | 85,538         | 77,26%        | 54,338        | 68,34%        | 9,957                                               | 1,431         | ↑ |
| 47 | БДИБР | Въча                              | 226,120        | 24,520       | 164,113        | 72,58%        | 139,593       | 69,24%        | 0,071                                               | 51,031        | ↓ |
| 48 | БДИБР | Кричим                            | 20,256         | 1,730        | 19,650         | 97,01%        | 17,920        | 96,73%        | 51,079                                              | 46,871        | ↑ |
|    | БДИБР | <b>Каскада Арда</b>               |                |              |                |               |               |               |                                                     |               |   |
| 49 | БДИБР | Кърджали                          | 497,236        | 107,176      | 293,258        | 58,98%        | 186,082       | 47,71%        | 0,405                                               | 109,435       | ↓ |
| 50 | БДИБР | Студен кладенец                   | 387,772        | 90,667       | 235,102        | 60,63%        | 144,435       | 48,61%        | 101,724                                             | 69,553        | ↑ |
| 51 | БДИБР | Ивайловград                       | 156,702        | 59,526       | 139,394        | 88,95%        | 79,868        | 82,19%        | 67,894                                              | 127,623       | ↓ |
| 52 | БДИБР | Розов кладенец                    | 20,400         | 13,268       | 16,296         | 79,88%        | 3,028         | 42,46%        | 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 2,22 м<sup>3</sup>/ сек. Постъпващият приток в язовира на 31.10.2022 г. е 2,403 м<sup>3</sup>/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 2,487 м<sup>3</sup>/ сек. Наличният обем в язовира е 5,3096 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 82,13% от общия му обем.

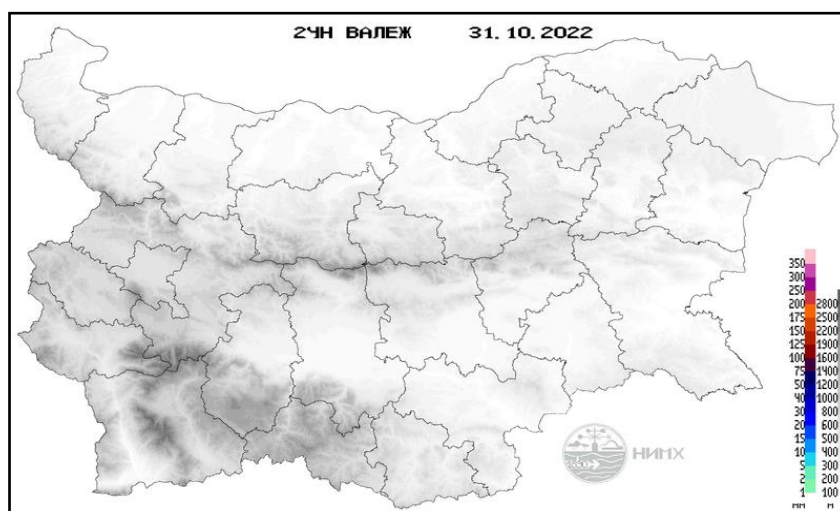
**Язовир Пчелина:**

Съгласно предоставената справка от НС ЕАД язовир „Пчелина“ прелива с 3,388 м<sup>3</sup>/ сек. Постъпващият приток в язовира на 31.10.2022 г. е 3,438 м<sup>3</sup>/ сек. Размерът на дневния разход и прелялото количество се равняват на 3,438 м<sup>3</sup>/ сек. Наличният обем в язовира е 53,9 млн. м<sup>3</sup>, което представлява 99,45% от общия му обем.

### По данни и прогнози на НИМХ

На 31.10 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 30.10.2022 г. до 07:30 ч. на 31.10.2022 г., използващ модел ALADIN и данни от наблюдателната мрежа на НИМХ.

### Метеорологична прогноза за 1 ноември 2022 г.

През нощта ще е предимно ясно и почти тихо. Утре ще е предимно слънчево. Сутринта в отделни райони в Източна България и покрай Дунав - с намалена видимост. Ще духа слаб, в Източна България до умерен югоизточен вятър. Минималните температури ще са 8°-13°, в София 8°, а максималните - между 22° и 27°, в София 24°.

В планините ще е предимно слънчево. Ще духа умерен вятър от север-северозапад, по високите и открити части от север-североизток. Максималната температура на височина 1200 метра ще бъде около 17°, на 2000 метра - около 11°.

По Черноморието ще преобладава слънчево време. Преди обяд на места видимостта временно ще е намалена. Ще духа слаб до умерен югоизточен вятър.

Максималните температури ще са 18°-21°. Температурата на морската вода е около 17°. Вълнението на морето ще бъде 1-2 бала.

### **Прогноза за времето от 2 до 7 ноември 2022 г.**

В сряда ще бъде топло с дневни температури предимно между 24° и 29°. Ще бъде и слънчево, сутринта на отделни места в Източна България - с намалена видимост, която с появата на слаб запад-северозападен вятър бързо ще се подобри; в Дунавската равнина вятърът ще се усили до умерен. В четвъртък и петък ще има по-значителни временни увеличения на облачността, с малка вероятност да превали. Още първия ден вятърът постепенно ще отслабне, а втория ще се ориентира от юг-югоизток, ще бъде предимно слаб. Дневните температури ще се понижат, но ще останат по-високи от нормалните за началото на ноември. В петък на места в източната половина от страната преди обяд ще бъде мъгливо, а по-късно през деня от запад ще се появи висока облачност. През почивните дни от северозапад облачността бързо ще се увеличи и вплътни и в западната половина от страната се повишава вероятността за валежи. В събота вятърът в Източна България ще е все още с южна компонента, но в Западна постепенно ще се ориентира от северозапад, временно ще се усили и с него температурите ще се понижат. В неделя и понеделник валежи са възможни на места и в Източна България. Температурите и там ще се понижат; максималните в повечето райони от страната ще останат под 20°.

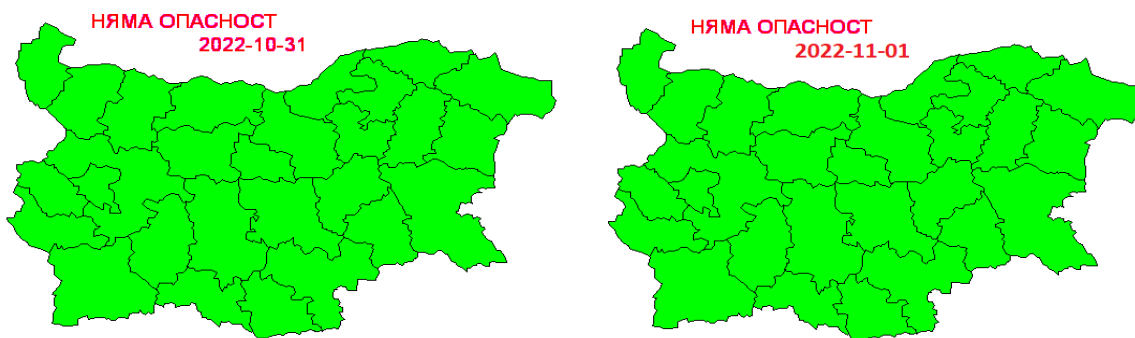
### **ПРОГНОЗА ЗА ОЧАКВАНИ КОЛИЧЕСТВА ВАЛЕЖИ**

**За 31 октомври и 1 ноември 2022 г.:** Днес и утре ще е без валежи.

**За 2 и 3 ноември 2022 г.:** В сряда - без валежи. В четвъртък е възможно на изолирани места да превали съвсем слаб дъжд, количества - под 1 mm.

## ПРОГНОЗА ЗА ОПАСНИ И ОСОБЕНО ОПАСНИ МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ЯВЛЕНИЯ

На 31 октомври и 1 ноември 2022 г. опасни метеорологични явления в страната не се очакват.



Карта на опасните явления за 31.10.2022 г.    Карта на опасните явления за 01.11.2022 г.

Подробна информация за предупрежденията и опасните метеорологични явления по области и общини може да бъде получена от интерактивните карти на адреси:

<http://weather.bg/0index.php?koiFail=RM01opasni1&lng=0>

<http://weather.bg/obshtini/indexS.php>

### 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 за 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 на реките Огоста при с. Бутан (-9/+8 см), Малък Искър при Етрополе (-14/+14 см), Искър в средното и долно течение (-10/+11 см) и Осъм при Ловеч (16/+17 см) са в резултат на работа на хидротехнически съоръжения. Отчетените изменения на речните нива в останалата част от басейна са както следва: за водосбора на р. Нишава с до  $\pm 3$  см; за водосбора на р. Лом с до  $\pm 1$  см; за водосбора на р. Огоста с до  $\pm 5$  см; за водосбора на р. Искър от -3 см до +2 см; за водосбора на р. Вит от -5 см до +3 см; за водосбора на р. Осъм от -4 см до +5 см; за водосбора на р. Янтра от -9 см до +7 см; за водосбора на р. Русенски Лом от -1 см до +5 см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води.

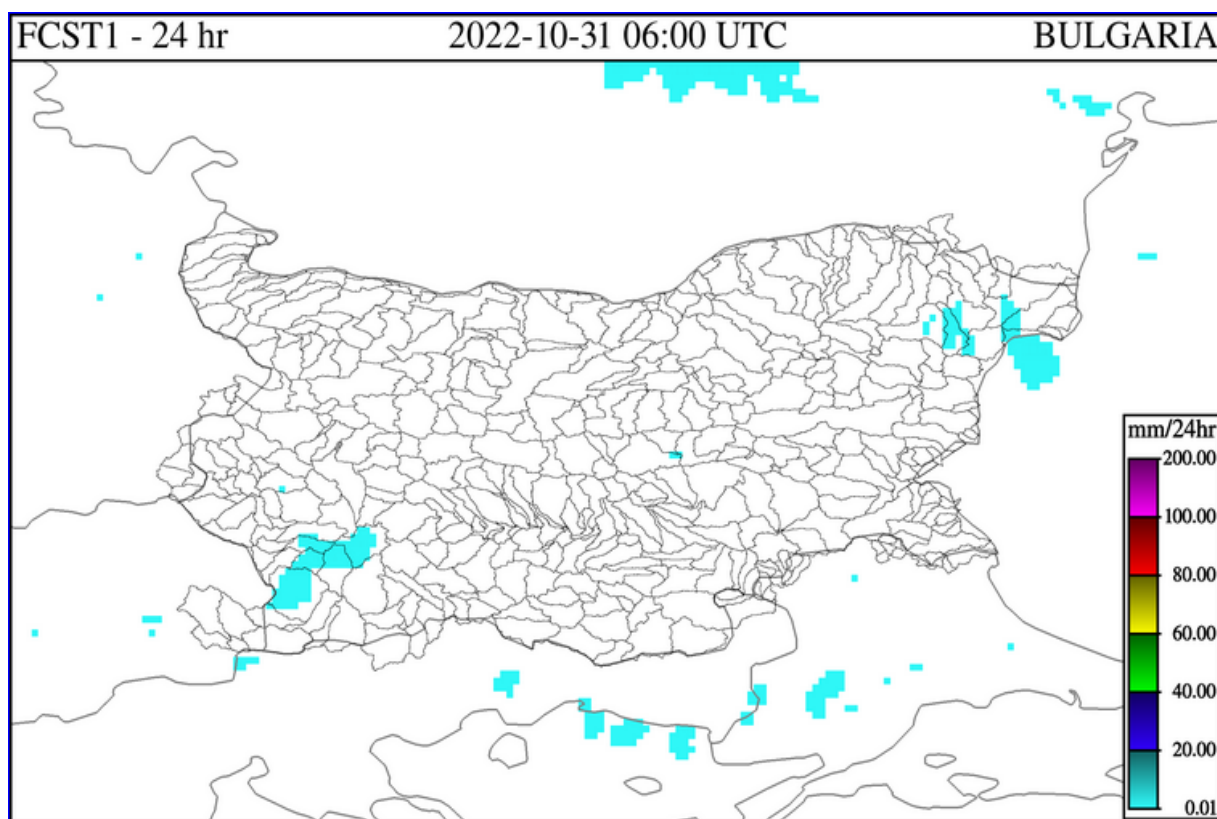
**Черноморски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки в басейна са останали без съществени изменения. Отчетените колебания на речните нива в басейна са както следва: за водосбора на р. Провадийска с до  $\pm 2$  см; за водосбора на р. Камчия с до  $\pm 4$  см; за водосбора на р. Айтоска без изменение; за водосбора на р. Факийска без изменение; за водосбора на р. Ропотамо без изменение; за водосбора на р. Велека с до  $\pm 2$  см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води, а р. Факийска при с. Зидарово е пресъхнала.

**Източнобеломорски басейн:** През изминалото денонощие нивата на наблюдаваните реки са останали без съществени изменения. Регистрираните колебания на нивата на реките Калница при с. Крумово (-24/+27 см), Марица при Белово (-127/+132 см), при Пазарджик (-34/+65 см), при Пловдив (-14/+46 см) и при Първомай (-4/+40 см), Въча при Девин (-149/150 см) и при Кричим (-39/+10 см) и Арда при с. Вехтино ( $\pm 11$  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. Тунджа до  $\pm 3$  см; за водосбора на р. Марица от -8 см до +12 см; за водосбора на р. Арда с до  $\pm 7$  см. Водните количества на реките в басейна са под праговете за средни води и около праговете за ниски води, само водните количества на р. Марица при Пловдив и Първомай са над праговете за средни води.

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

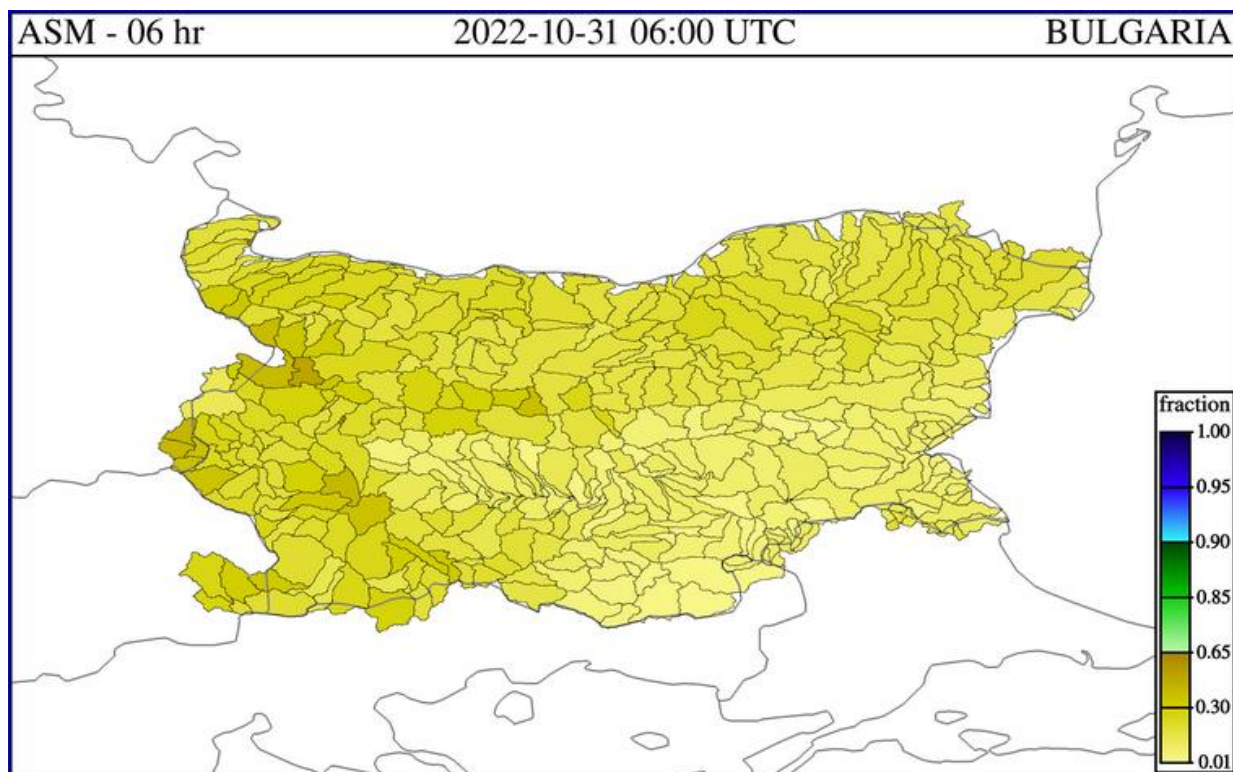
**ДОПЪЛНИТЕЛНА ПРОГНОЗНА МЕТЕОРОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ,  
ИЗПОЛЗВАНА ПРИ ИЗГОТВЯНЕ НА ХИДРОЛОГИЧНАТА ПРОГНОЗА**

- 24 h прогноза за валежите от модела ALADIN за района на Черно море и Близкия Изток от 09:00 ч. местно време на 31.10.2022 г. до 09:00 ч. местно време на 01.11.2022 г.

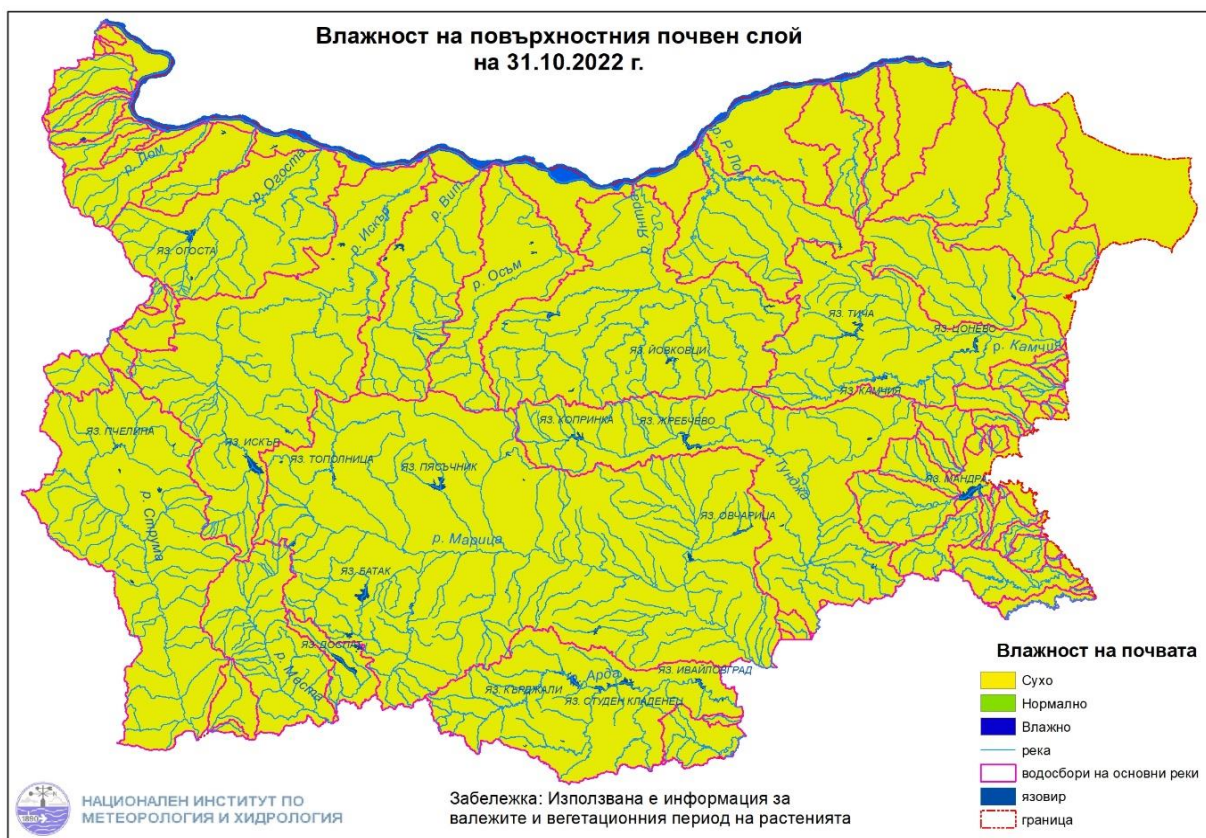


- **Влажност на почвата:**

➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на **средната почвена влага** - насищане с вода на повърхостния (до 30 cm) почвен слой с използване на резултати от модела Sacramento Soil Moisture Accounting Model.



➤ На картата по-долу е представено пространственото разпределение на средната почвена влага.



### Хидрологична прогноза

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

**Дунавски басейн:** Днес (31.10) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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 01, 02 и 03.11.2022 г. ще са около и под средната многогодишна стойност. Днес (31.10) и през следващите три дни нивата на реките във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 01, 02 и 03.11.2022 г. ще са под средната многогодишна стойност. Днес (31.10) и през следващите три дни нивата на реките във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 01, 02 и 03.11.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (31.10) 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 р. Черни Лом на 01, 02, 03, 04 и 05.11.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (31.10) 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 (31.10) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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 01, 02 и 03.11.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (31.10) 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 на 01, 02, 03, 04 и 05.11.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (31.10) и през следващите 4-5 дни речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Източнореломорски басейн:** Днес (31.10) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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

| 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 (31.10) и през следващите три дни нивата на наблюдаваните реки 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 31 октомври 2022 г. по данни на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на река Дунав”:

| станция   | километър | воден стоеж [cm]           | разлика          | t вода |
|-----------|-----------|----------------------------|------------------|--------|
|           |           | водно количество<br>[m³/s] | за 24 ч.<br>[cm] | [°C]   |
| Ново село | 833.60    | 39 Q: 2 364                | -2               | 14.6   |
| Лом       | 743.30    | 91 Q: 2 200                | -2               | 15.1   |
| Оряхово   | 678.00    | -7 Q: 2 335                | -2               | 15.4   |
| Никопол   | 597.50    | 73                         | -3               | 15.6   |
| Свищов    | 554.30    | 28 Q: 2 494                | -3               | 15.1   |
| Русе      | 495.60    | 2 Q: 2 512                 | -5               | 15.5   |
| Силистра  | 375.50    | 28 Q: 2 547                | -4               | 15.6   |