

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ ПРОЛИВА БЪЕРКЕЗУНД за июль 2023 г.

| № точки | Дата отбора | Температура °С | Водор. показатель, ед.рН | Взвеш. вещ-ва, мг/дм <sup>3</sup> | БПКполн, мгО/дм <sup>3</sup> | ХПК, мгО/дм <sup>3</sup> | Хлорид-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Сульфат-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Азот общий, мкг/дм <sup>3</sup> | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup> | Железо общее, мкг/дм <sup>3</sup> | Фосфор общий, мкг/дм <sup>3</sup> |
|---------|-------------|----------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| B1      | 19.07.2023  | 20,9           | 7,74                     | 2                                 | 2,288                        | 5                        | 1570                            | 220                              | 0,510                           | 0,014                             | 0,019                             | 0,0138                            |
| B2      |             | 21,2           | 7,98                     | 1,8                               | 2,288                        | 5                        | 1500                            | 210                              | 0,440                           | 0,027                             | 0,019                             | 0,0176                            |
| B3      |             | 20,1           | 7,75                     | 1,6                               | 2,431                        | 5                        | 1540                            | 210                              | 0,500                           | 0,007                             | 0,025                             | 0,0203                            |
| B4      |             | 19,9           | 8,02                     | 1,8                               | 2,431                        | 5,0                      | 1490                            | 210                              | 0,460                           | 0,005                             | 0,0175                            | 0,0149                            |
| B5      |             | 19,8           | 8,06                     | 1,6                               | 2,431                        | 5,0                      | 1490                            | 210                              | 0,420                           | 0,007                             | 0,0311                            | 0,0146                            |
| B6      |             | 20,3           | 7,74                     | 1,2                               | 2,288                        | 5,0                      | 1450                            | 200                              | 0,410                           | 0,009                             | 0,0255                            | 0,0105                            |

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ ПРОЛИВА БЪЕРКЕЗУНД за август 2023 г.

| № точки | Дата отбора | Температура °С | Водор. показатель, ед.рН | Взвеш. вещ-ва, мг/дм <sup>3</sup> | БПКполн, мгО/дм <sup>3</sup> | ХПК, мгО/дм <sup>3</sup> | Хлорид-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Сульфат-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Азот общий, мкг/дм <sup>3</sup> | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup> | Железо общее, мкг/дм <sup>3</sup> | Фосфор общий, мкг/дм <sup>3</sup> |
|---------|-------------|----------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| B1      | 24/08/2023  | 18,6           | 8,04                     | 3,2                               | 2,431                        | 5,00                     | 1240                            | 172                              | 0,163                           | 0,005                             | 0,01                              | 0,0234                            |
| B2      |             | 18,3           | 8,29                     | 3,9                               | 2,431                        | 5,00                     | 1180                            | 164                              | 0,128                           | 0,005                             | 0,01                              | 0,0231                            |
| B3      |             | 18,4           | 8,27                     | 3,4                               | 2,431                        | 5,00                     | 1220                            | 170                              | 0,156                           | 0,005                             | 0,010                             | 0,0192                            |
| B4      |             | 18,3           | 8,17                     | 3,0                               | 2,431                        | 5,00                     | 1190                            | 166                              | 0,07                            | 0,005                             | 0,010                             | 0,0216                            |
| B5      |             | 18,5           | 8,12                     | 3,2                               | 2,431                        | 5,00                     | 1210                            | 169                              | 0,12                            | 0,005                             | 0,0209                            | 0,021                             |
| B6      |             | 18,2           | 7,87                     |                                   | 2,574                        | 5,00                     | 1160                            | 162                              | 0,14                            | 0,005                             | 0,010                             | 0,023                             |

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ ПРОЛИВА БЪЕРКЕЗУНД за сентябрь 2023 г.

| № точки | Дата отбора | Температура °С | Водор. показатель, ед.рН | Взвеш. вещ-ва, мг/дм <sup>3</sup> | БПКполн, мгО/дм <sup>3</sup> | ХПК, мгО/дм <sup>3</sup> | Хлорид-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Сульфат-ионы, мг/дм <sup>3</sup> | Азот общий, мг/дм <sup>3</sup> | Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup> | Железо общее, мкг/дм <sup>3</sup> | Фосфор общий, мкг/дм <sup>3</sup> |
|---------|-------------|----------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| B1      | 06/09/2023  | 15,8           | 7,48                     | 2,1                               | 1,43                         | 5,00                     | 1920                            | 270                              | 0,40                           | 0,005                             | 0,0213                            | 0,0231                            |
| B2      |             | 15,8           | 7,38                     | 1,8                               | 1,587                        | 5,00                     | 2000                            | 280                              | 0,38                           | 0,005                             | 0,0203                            | 0,0255                            |
| B3      |             | 15,7           | 7,61                     | 1,6                               | 2,574                        | 5,00                     | 1970                            | 280                              | 0,222                          | 0,010                             | 0,0145                            | 0,0213                            |
| B4      |             | 15,6           | 7,54                     | 1,9                               | 1,43                         | 5,00                     | 2010                            | 280                              | 0,332                          | 0,005                             | 0,015                             | 0,0192                            |
| B5      |             | 15,8           | 7,54                     | 1,9                               | 1,716                        | 5,00                     | 1990                            | 280                              | 0,420                          | 0,005                             | 0,0206                            | 0,0249                            |
| B6      |             | 16,1           | 7,61                     | 2,0                               | 1,43                         | 5,00                     | 1950                            | 270                              | 0,354                          | 0,007                             | 0,020                             | 0,0231                            |