

| RHV Hallstättersee |                   |                         | Kläranlage Bad Goisern |            |             |            |             |             |                       |            |                       |                   | Jahresprotokoll 2019 |            |             |                     |
|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------------------|------------|-----------------------|-------------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|
| Monat              | Zulauf-<br>menge  | Abwasser-<br>temperatur | BSB <sub>5</sub> TW    |            |             | CSB TW     |             |             | NH <sub>4</sub> -N TW |            | NO <sub>3</sub> -N TW | N <sub>ges.</sub> | ges. P TW            |            |             | Belastung<br>bei TW |
|                    |                   |                         | Zulauf                 | Ablauf     | Abbau       | Zulauf     | Ablauf      | Abbau       | Zulauf                | Ablauf     | Ablauf                | Abbau             | Zulauf               | Ablauf     | Abbau       |                     |
|                    | [m <sup>3</sup> ] | [°C]                    | [mg/l]                 | [mg/l]     | [%]         | [mg/l]     | [mg/l]      | [%]         | [mg/l]                | [mg/l]     | [mg/l]                | [%]               | [mg/l]               | [mg/l]     | [%]         | EW-BSB <sub>5</sub> |
| Jänner             | 178 101           | 7,0                     | 303                    | 6,0        | 97,8        | 566        | 18,0        | 96,7        | 28,5                  | 7,4        | 13,9                  | 55,6              | 6,8                  | 0,3        | 95,6        | 19 623              |
| Februar            | 164 093           | 6,8                     | 301                    | 6,0        | 98,0        | 580        | 20,0        | 96,5        | 30,4                  | 4,7        | 15,1                  | 61,3              | 7,6                  | 0,4        | 94,4        | 22 053              |
| März               | 359 081           | 6,8                     | 250                    | 5,0        | 97,9        | 449        | 21,0        | 95,0        | 18,3                  | 7,1        | 5,6                   | 59,0              | 6,3                  | 0,2        | 96,5        | 23 383              |
| April              | 142 332           | 9,9                     | 327                    | 6,0        | 98,1        | 575        | 23,0        | 97,7        | 21,6                  | 3,6        | 7,4                   | 67,7              | 6,8                  | 0,3        | 95,2        | 24 052              |
| Mai                | 236 206           | 10,9                    | 230                    | 5,0        | 97,8        | 414        | 17,0        | 95,8        | 19,8                  | 3,4        | 4,9                   | 74,7              | 6,4                  | 0,4        | 93,6        | 17 807              |
| Juni               | 213 720           | 13,7                    | 247                    | 5,0        | 97,9        | 445        | 22,0        | 94,6        | 26,2                  | 2,9        | 9,5                   | 72,8              | 7,5                  | 0,5        | 93,9        | 18 481              |
| Juli               | 145 465           | 17,0                    | 363                    | 7,0        | 98,1        | 669        | 32,0        | 95,1        | 36,4                  | 2,7        | 4,2                   | 87,9              | 9,0                  | 0,5        | 94,4        | 21 775              |
| August             | 122 383           | 17,5                    | 384                    | 5,0        | 98,6        | 724        | 26,0        | 96,2        | 35,8                  | 4,3        | 1,9                   | 89,2              | 9,3                  | 0,5        | 94,9        | 24 357              |
| September          | 133 944           | 16,3                    | 343                    | 5,0        | 98,6        | 646        | 19,0        | 97,0        | 29,8                  | 3,3        | 2,6                   | 87,4              | 8,6                  | 0,4        | 95,0        | 19 832              |
| Oktober            | 127 559           | 14,0                    | 324                    | 5,0        | 98,2        | 578        | 19,0        | 96,6        | 31,7                  | 3,3        | 5,8                   | 82,8              | 7,8                  | 0,3        | 95,9        | 18 083              |
| November           | 121 527           | 11,2                    | 289                    | 5,0        | 98,0        | 528        | 18,0        | 96,4        | 25,7                  | 4,0        | 6,1                   | 76,0              | 6,6                  | 0,4        | 92,9        | 17 968              |
| Dezember           |                   |                         |                        |            |             |            |             |             |                       |            |                       |                   |                      |            |             |                     |
| <b>Summe</b>       | <b>1 944 411</b>  |                         |                        |            |             |            |             |             |                       |            |                       |                   |                      |            |             |                     |
| <b>Ø</b>           | <b>176 765</b>    | <b>11,9</b>             | <b>306</b>             | <b>5,5</b> | <b>98,1</b> | <b>561</b> | <b>21,4</b> | <b>96,1</b> | <b>27,7</b>           | <b>4,2</b> | <b>7,0</b>            | <b>74,0</b>       | <b>7,5</b>           | <b>0,4</b> | <b>94,8</b> | <b>20 674</b>       |

Legende

BSB<sub>5</sub> Biochemischer Sauerstoffbedarf  
 CSB Chemischer Sauerstoffbedarf  
 NH<sub>4</sub>-N Ammoniumstickstoff  
 NO<sub>3</sub>-N Nitratstickstoff

ges. P gesamt Phosphor  
 TW Trockenwetter  
 EW Einwohnerwerte