

A<sub>E0</sub>: 43,8 km<sup>2</sup>



Pegel: Kreischa

Nr. 551000

PNP: NHN92 + 199,814 m

Gewässer: Lockwitzbach

Lage: 14,5 km oberhalb der Mündung links

m<sup>3</sup>/s

Flussgebiet: Nebenflüsse der Elbe

|                 | Tag            | 2017                   |                      | 2018                            |         |                    |                    |       |                              |  |  |                           |                            |                   |                     |       |  |
|-----------------|----------------|------------------------|----------------------|---------------------------------|---------|--------------------|--------------------|-------|------------------------------|--|--|---------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------|-------|--|
|                 |                | Nov                    | Dez                  | Jan                             | Feb     | Mrz                | Apr                | Mai   | Jun                          | Jul                                    | Aug  | Sep                       | Okt                        | Nov               | Dez                 |       |  |
| Tageswerte      | 1.             | 0,310                  | 0,365                | 0,381                           | 0,391 R | 0,145              | 0,273              | 0,118 | 0,037                        | 0,023                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,037                      | 0,046             | 0,037               |       |  |
|                 | 2.             | 0,282                  | 0,336                | 0,350                           | 0,360 R | 0,145              | 0,273              | 0,118 | 0,037                        | 0,023                                  | 0,023                                      | 0,037                     | 0,037                      | 0,044             | 0,037               |       |  |
|                 | 3.             | 0,244                  | 0,310                | 0,423                           | 0,350   | 0,145              | 0,273              | 0,118 | 0,037                        | 0,023                                  | 0,033                                      | 0,032                     | 0,037                      | 0,037             | 0,050               |       |  |
|                 | 4.             | 0,228                  | 0,324                | 0,468                           | 0,350   | 0,145              | 0,266              | 0,115 | 0,037                        | 0,018                                  | 0,023                                      | 0,023                     | 0,037                      | 0,037             | 0,045               |       |  |
|                 | 5.             | 0,212                  | 0,487                | 0,434                           | 0,310   | 0,145              | 0,238              | 0,094 | 0,037                        | 0,018                                  | 0,025                                      | 0,023                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 6.             | 0,380                  | 0,485                | 0,434                           | 0,300   | 0,145              | 0,238              | 0,094 | 0,034                        | 0,012                                  | 0,023                                      | 0,017                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 7.             | 0,278                  | 0,434                | 0,534                           | 0,283   | 0,145              | 0,230              | 0,094 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,016                                      | 0,014                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 8.             | 0,240                  | 0,434                | 0,553                           | 0,273   | 0,151              | 0,205              | 0,094 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 9.             | 0,232                  | 0,434                | 0,496                           | 0,273   | 0,154              | 0,205              | 0,092 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 10.            | 0,211                  | 0,406                | 0,479                           | 0,273   | 0,149              | 0,205              | 0,073 | 0,153                        | 0,017                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,037                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | 11.            | 0,224                  | 0,391                | 0,479                           | 0,273   | 0,174              | 0,202              | 0,073 | 0,136                        | 0,023                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,037                      | 0,037             | 0,073               |       |  |
|                 | 12.            | 0,207                  | 0,368                | 0,446                           | 0,249   | 0,225              | 0,175              | 0,073 | 0,072                        | 0,026                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,028                      | 0,037             | 0,145               |       |  |
|                 | 13.            | 0,238                  | 0,346                | 0,434                           | 0,217   | 0,294              | 0,178              | 0,073 | 0,053                        | 0,031                                  | 0,015                                      | 0,012                     | 0,023                      | 0,037             | 0,124               |       |  |
|                 | 14.            | 0,238                  | 0,325                | 0,394                           | 0,183   | 0,238              | 0,199              | 0,069 | 0,044                        | 0,023                                  | 0,023                                      | 0,012                     | 0,023                      | 0,037             | 0,101               |       |  |
|                 | 15.            | 0,238                  | 0,330                | 0,390                           | 0,174   | 0,238              | 0,174              | 0,053 | 0,037                        | 0,012                                  | 0,023                                      | 0,012                     | 0,023                      | 0,037             | 0,094               |       |  |
|                 | 16.            | 0,216                  | 0,318                | 0,373                           | 0,174   | 0,217              | 0,276              | 0,081 | 0,037                        | 0,012                                  | 0,023                                      | 0,012                     | 0,019                      | 0,037             | 0,075               |       |  |
|                 | 17.            | 0,205                  | 0,310                | 0,375                           | 0,174   | 0,232              | 0,283              | 0,075 | 0,029                        | 0,012                                  | 0,023                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,073               |       |  |
|                 | 18.            | 0,205                  | 0,283                | 0,350                           | 0,174 R | 0,205              | 0,223              | 0,073 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,057                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,073               |       |  |
|                 | 19.            | 0,210                  | 0,273                | 0,339                           | 0,157 R | 0,205              | 0,196              | 0,073 | 0,027                        | 0,012                                  | 0,037                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,073               |       |  |
|                 | 20.            | 0,256                  | 0,273                | 0,310                           | 0,159 R | 0,205              | 0,174              | 0,066 | 0,032                        | 0,012                                  | 0,037                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,073               |       |  |
|                 | 21.            | 0,376                  | 0,286                | 0,310 R                         | 0,154   | 0,183              | 0,174              | 0,053 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,020                                      | 0,013                     | 0,012                      | 0,037             | 0,087               |       |  |
|                 | 22.            | 0,443                  | 0,345                | 0,273 R                         | 0,145   | 0,184              | 0,165              | 0,053 | 0,015                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,232               |       |  |
|                 | 23.            | 0,434                  | 0,350                | 0,296 R                         | 0,146   | 0,206              | 0,164              | 0,058 | 0,027                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,037                     | 0,012                      | 0,037             | 0,282               |       |  |
|                 | 24.            | 0,426                  | 0,350                | 0,310 R                         | 0,145   | 0,238              | 0,196              | 0,064 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,084                     | 0,068                      | 0,037             | 0,472               |       |  |
|                 | 25.            | 0,505                  | 0,350                | 0,310 R                         | 0,144   | 0,238              | 0,152              | 0,053 | 0,026                        | 0,007                                  | 0,021                                      | 0,042                     | 0,049                      | 0,037             | 0,380               |       |  |
|                 | 26.            | 0,527                  | 0,350                | 0,310 R                         | 0,145   | 0,238              | 0,145              | 0,053 | 0,023                        | 0,004                                  | 0,023                                      | 0,037                     | 0,037                      | 0,037             | 0,318               |       |  |
|                 | 27.            | 0,442                  | 0,350                | 0,343 R                         | 0,144   | 0,238              | 0,145              | 0,053 | 0,023                        | 0,004                                  | 0,023                                      | 0,037                     | 0,046                      | 0,037             | 0,292               |       |  |
|                 | 28.            | 0,434                  | 0,411                | 0,350 R                         | 0,145   | 0,247              | 0,137              | 0,037 | 0,023                        | 0,017                                  | 0,013                                      | 0,037                     | 0,046                      | 0,037             | 0,259               |       |  |
|                 | 29.            | 0,421                  | 0,403                | 0,350                           |         | 0,273              | 0,118              | 0,037 | 0,023                        | 0,017                                  | 0,012                                      | 0,037                     | 0,081                      | 0,037             | 0,238               |       |  |
|                 | 30.            | 0,391                  | 0,360                | 0,362                           |         | 0,273              | 0,118              | 0,037 | 0,023                        | 0,012                                  | 0,012                                      | 0,037                     | 0,063                      | 0,037             | 0,280               |       |  |
|                 | 31.            |                        | 0,372                | 0,361                           |         | 0,273              |                    | 0,037 |                              | 0,012                                  | 0,012                                      |                           | 0,053                      |                   | 0,273               |       |  |
| Hauptwerte      | Tag            | 17.+                   | 19.+                 | 22.                             | 25.+    | 01.+               | 29.+               | 28.+  | 22.                          | 26.+                                   | 01.+                                       | 01.+                      | 17.+                       | 03.+              | 01.+                |       |  |
|                 | NQ             | 0,205                  | 0,273                | 0,273                           | 0,144   | 0,145              | 0,118              | 0,037 | 0,015                        | 0,004                                  | 0,012                                      | 0,012                     | 0,012                      | 0,037             | 0,037               |       |  |
|                 | MQ             | 0,308                  | 0,360                | 0,388                           | 0,224   | 0,203              | 0,200              | 0,073 | 0,042                        | 0,015                                  | 0,020                                      | 0,023                     | 0,034                      | 0,038             | 0,142               |       |  |
|                 | HQ             | 0,598                  | 0,598                | 0,598                           | 0,391   | 0,350              | 0,391              | 0,118 | 0,310                        | 0,094                                  | 0,174                                      | 0,118                     | 0,118                      | 0,053             | 0,598               |       |  |
|                 | Tag            | 06.+                   | 05.                  | 07.+                            | 01.+    | 12.+               | 16.                | 01.+  | 11.                          | 05.+                                   | 02.  | 23.+                      | 24.                        | 01.+              | 24.                 |       |  |
|                 | h <sub>N</sub> | mm                     | 18                   | 22                              | 24      | 12                 | 12                 | 12    | 4                            | 2                                      | 1  | 1                         | 1                          | 2                 | 2                   | 9     |  |
|                 | h <sub>A</sub> | mm                     |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  |  |                           |                            |                   |                     |       |  |
|                 |                |                        | 1962/2017            |                                 |         |                    | 1963/2018 56 Jahre |       |                              |  |  |                           |                            |                   |                     |       |  |
|                 | Jahr           | 1972+                  | 1962+                | 1963+                           | 1963+   | 1963               | 2007+              | 2007+ | 2006+                        | 1990+                                  | 1990+                                      | 1972+                     | 1972+                      | 1972+             | 1972+               |       |  |
|                 | NQ             | 0,010                  | 0,010                | 0,010                           | 0,010   | 0,010              | 0,021              | 0,021 | 0,006                        | 0,000                                  | 0,000                                      | 0,000                     | 0,000                      | 0,010             | 0,010               |       |  |
| MNQ             | 0,122          | 0,170                  | 0,197                | 0,240                           | 0,275   | 0,232              | 0,127              | 0,096 | 0,053                        | 0,053                                  | 0,067                                      | 0,076                     | 0,122                      | 0,171             |                     |       |  |
| MQ              | 0,291          | 0,465                  | 0,498                | 0,515                           | 0,659   | 0,451              | 0,317              | 0,265 | 0,190                        | 0,223                                  | 0,163                                      | 0,189                     | 0,291                      | 0,466             |                     |       |  |
| MHQ             | 0,834          | 1,54                   | 1,84                 | 1,57                            | 1,96    | 1,32               | 1,58               | 1,60  | 1,55                         | 2,20                                   | 0,768                                      | 0,804                     | 0,832                      | 1,55              |                     |       |  |
| HQ              | 5,19           | 8,30                   | 7,99                 | 4,90                            | 8,31    | 6,36               | 9,42               | 18,4  | 11,4                         | 45,0                                   | 8,77                                       | 9,37                      | 5,19                       | 8,30              |                     |       |  |
| Jahr            | 1998           | 1974                   | 2011                 | 2006                            | 1965    | 1975               | 1965               | 2013  | 1981                         | 2002                                   | 2010                                       | 1974                      | 1998                       | 1974              |                     |       |  |
|                 |                | 1962/2017              |                      |                                 |         | 1963/2018 56 Jahre |                    |       |                              |  |  |                           |                            |                   |                     |       |  |
| Mh <sub>N</sub> | mm             | 17                     | 29                   | 30                              | 29      | 40                 | 27                 | 19    | 16                           | 12                                     | 14   | 10                        | 12                         | 17                | 29                  |       |  |
| Mh <sub>A</sub> | mm             |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  |  |                           |                            |                   |                     |       |  |
| Hauptwerte      |                |                        | Abflussjahr (*) 2018 |                                 |         |                    | Kalenderjahr 2018  |       |                              |  | Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s |                           |                            |                   |                     |       |  |
|                 |                | Jahr                   | Datum                |                                 | Winter  | Sommer             | Jahr               | Datum |                              | Unterschreitungs-<br>dauer<br>in Tagen | Abfluss-<br>jahr<br>2018                   | Kalender-<br>jahr<br>2018 | 1963/2018 56 Kalenderjahre |                   |                     |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  |  |                           | Oberere<br>Hüllwerte       | Mittlere<br>Werte | Untere<br>Hüllwerte |       |  |
|                 | NQ             | m <sup>3</sup> /s      | 0,004                | am 26.07.2018                   |         | 0,118              | 0,004              | 0,004 | am 26.07.2018                |  | (365)                                      |                           | 0,553                      | 0,553             | 22,6                | 6,38  |  |
|                 | MQ             | m <sup>3</sup> /s      | 0,157                |                                 |         | 0,282              | 0,034              | 0,116 |                              |  | 364  |                           | 0,534                      | 0,534             | 11,4                | 3,95  |  |
|                 | HQ             | m <sup>3</sup> /s      | 0,598                | am 06.11.2017<br>bei W= 22,0 cm |         | 0,598              | 0,310              | 0,598 | am 07.01.2018<br>bei W= 22,0 |  | 362  |                           | 0,527                      | 0,496             | 7,46                | 2,54  |  |
|                 | Nq             | l/(s km <sup>2</sup> ) | 0,091                |                                 |         | 2,69               | 0,091              | 0,091 | cm                           |  | 361  |                           | 0,505                      | 0,496             | 5,95                | 2,28  |  |
|                 | Mq             | l/(s km <sup>2</sup> ) | 3,58                 |                                 |         | 6,44               | 0,776              | 2,65  |                              |  | 360  |                           | 0,496                      | 0,479             | 4,77                | 2,14  |  |
|                 | Hq             | l/(s km <sup>2</sup> ) | 13,7                 |                                 |         | 13,7               | 7,08               | 13,7  |                              |  | 359  |                           | 0,487                      | 0,472             | 4,25                | 2,01  |  |
|                 | h <sub>N</sub> | mm                     |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  | 358  |                           | 0,485                      | 0,468             | 4,11                | 1,86  |  |
|                 | h <sub>A</sub> | mm                     | 113                  |                                 |         | 101                | 12,3               | 83,5  |                              |  | 357  |                           | 0,485                      | 0,446             | 3,31                | 1,77  |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  | 356  |                           | 0,479                      | 0,446             | 3,31                | 1,67  |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  | 350  |                           | 0,442                      | 0,390             | 2,29                | 1,33  |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  | 340  |                           | 0,411                      | 0,360             | 1,88                | 1,02  |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              |  | 330  |                           | 0,376                      | 0,318             | 1,55                | 0,831 |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 320                                    |  | 0,360                     | 0,280                      | 1,40              | 0,715               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 300                                    |  | 0,318                     | 0,247                      | 1,15              | 0,561               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 270                                    |  | 0,276                     | 0,175                      | 0,998             | 0,411               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 240                                    |  | 0,211                     | 0,146                      | 0,750             | 0,322               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 210                                    |  | 0,164                     | 0,075                      | 0,714             | 0,241               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 183                                    |  | 0,120                     | 0,049                      | 0,604             | 0,191               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 150                                    |  | 0,057                     | 0,042                      | 0,465             | 0,141               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 130                                    |  | 0,042                     | 0,042                      | 0,428             | 0,111               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 120                                    |  | 0,042                     | 0,042                      | 0,399             | 0,101               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 110                                    |  | 0,042                     | 0,042                      | 0,374             | 0,091               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 100                                    |  | 0,027                     | 0,027                      | 0,341             | 0,081               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 90                                     |  | 0,025                     | 0,025                      | 0,328             | 0,071               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 80                                     |  | 0,025                     | 0,025                      | 0,288             | 0,061               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 70                                     |  | 0,025                     | 0,025                      | 0,247             | 0,053               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 60                                     |  | 0,018                     | 0,018                      | 0,233             | 0,046               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 50                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,212             | 0,041               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 40                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,200             | 0,035               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 30                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,165             | 0,031               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 25                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,161             | 0,026               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 20                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,130             | 0,021               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 15                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,130             | 0,020               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 10                                     |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,110             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 9                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,110             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 8                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,110             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 7                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,096             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 6                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,092             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 5                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,092             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 4                                      |  | 0,013                     | 0,013                      | 0,090             | 0,011               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 3                                      |  | 0,012                     | 0,012                      | 0,090             | 0,007               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 2                                      |  | 0,007                     | 0,007                      | 0,090             | 0,003               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 1                                      |  | 0,007                     | 0,007                      | 0,090             | 0,001               |       |  |
|                 |                |                        |                      |                                 |         |                    |                    |       |                              | 0                                      |  | 0,004                     | 0,004                      | 0,080             | 0,000               |       |  |