

A<sub>EO</sub>: 206 km<sup>2</sup>



Pegel: Streckewalde

Nr. 567850

PNP: HN + 409,82 m

Gewässer: Preßnitz

Lage: 1,8 km oberhalb der Mündung rechts

m<sup>3</sup>/s

Flussgebiet: Freiburger Mulde

| Tag | 2005  |       | 2006    |         |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|-------|-------|---------|---------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|     | Nov   | Dez   | Jan     | Feb     | Mrz   | Apr  | Mai   | Jun   | Jul   | Aug   | Sep   | Okt   | Nov   | Dez   |
| 1.  | 0.889 | 0.793 | 2.05    | R 1.31  | 0.989 | 35.3 | 2.89  | 2.46  | 1.09  | 0.793 | 0.889 | 0.700 | 0.793 | 0.989 |
| 2.  | 0.889 | 0.700 | 1.79    | R 1.20  | 0.989 | 30.3 | 2.60  | 2.32  | 0.889 | 0.612 | 0.793 | 0.528 | 0.793 | 0.989 |
| 3.  | 0.889 | 0.889 | 1.79    | R 1.20  | 0.989 | 27.2 | 2.46  | 2.05  | 0.889 | 0.528 | 0.612 | 0.793 | 0.793 | 0.989 |
| 4.  | 0.793 | 0.889 | 1.66    | R 1.09  | 0.989 | 20.1 | 2.32  | 2.32  | 0.889 | 0.449 | 0.700 | 1.92  | 0.793 | 0.889 |
| 5.  | 0.889 | 0.889 | 1.54    | R 1.09  | 0.989 | 16.1 | 2.18  | 2.05  | 0.889 | 0.612 | 0.700 | 0.889 | 2.18  | 0.889 |
| 6.  | 0.889 | 0.989 | 1.54    | R 0.989 | 0.989 | 13.8 | 2.05  | 1.92  | 0.889 | 4.00  | 0.700 | 0.700 | 2.18  | 0.889 |
| 7.  | 0.889 | 0.889 | 1.54    | R 1.20  | 0.989 | 12.7 | 2.05  | 1.92  | 0.889 | 2.74  | 0.612 | 0.700 | 1.31  | 0.889 |
| 8.  | 0.889 | 0.889 | 1.43    | 1.31    | 0.989 | 12.7 | 2.05  | 1.66  | 0.700 | 1.20  | 0.700 | 0.700 | 1.20  | 0.889 |
| 9.  | 0.889 | 0.793 | 1.31    | 1.09    | 1.31  | 12.7 | 1.79  | 1.66  | 0.700 | 0.989 | 0.612 | 0.612 | 1.54  | 0.989 |
| 10. | 0.889 | 0.793 | 1.31    | 1.09    | 2.74  | 11.6 | 1.79  | 1.54  | 0.700 | 0.889 | 0.612 | 0.612 | 1.79  | 1.31  |
| 11. | 0.793 | 0.793 | 1.31    | 0.989   | 2.18  | 8.92 | 1.66  | 1.43  | 0.700 | 0.700 | 0.612 | 0.612 | 1.66  | 1.09  |
| 12. | 0.793 | 0.989 | 1.43    | 0.989   | 1.79  | 5.84 | 1.54  | 1.43  | 0.700 | 0.612 | 0.612 | 0.612 | 1.92  | 1.09  |
| 13. | 0.793 | 0.889 | 1.43    | 0.989   | 1.79  | 5.35 | 1.54  | 1.31  | 0.612 | 0.700 | 0.612 | 0.700 | 2.18  | 1.09  |
| 14. | 0.700 | 0.989 | 1.31    | 1.09    | 1.79  | 8.40 | 1.54  | 1.20  | 0.612 | 0.700 | 0.612 | 0.700 | 2.18  | 0.989 |
| 15. | 0.793 | 1.09  | 1.20    | 0.989   | 1.66  | 8.40 | 1.43  | 1.09  | 0.612 | 0.700 | 0.528 | 0.612 | 1.92  | 0.889 |
| 16. | 0.793 | 2.32  | R 1.43  | 1.09    | 1.66  | 8.92 | 1.43  | 1.79  | 0.700 | 0.612 | 0.528 | 0.700 | 1.79  | 0.889 |
| 17. | 0.889 | 2.18  | R 1.31  | 1.09    | 1.54  | 11.6 | 1.43  | 2.05  | 0.612 | 0.612 | 0.528 | 0.700 | 1.79  | 1.09  |
| 18. | 0.889 | 1.92  | R 1.31  | 1.20    | 1.54  | 9.98 | 1.43  | 1.31  | 0.612 | 0.700 | 0.528 | 0.612 | 1.79  | 1.09  |
| 19. | 0.793 | 1.66  | R 1.31  | 1.20    | 1.66  | 8.92 | 1.31  | 1.54  | 0.612 | 0.700 | 0.700 | 0.612 | 1.66  | 0.989 |
| 20. | 0.889 | 1.66  | R 1.31  | 1.20    | 1.79  | 7.36 | 1.31  | 1.43  | 0.528 | 0.700 | 0.700 | 0.612 | 1.54  | 0.889 |
| 21. | 0.889 | 1.66  | R 1.31  | 1.09    | 1.79  | 6.34 | 1.31  | 1.31  | 0.528 | 0.612 | 0.612 | 0.612 | 1.43  | 0.989 |
| 22. | 0.889 | 1.66  | R 1.31  | 1.09    | 1.79  | 5.35 | 1.20  | 1.20  | 0.528 | 0.612 | 0.612 | 0.612 | 1.54  | 0.989 |
| 23. | 0.889 | 1.54  | R 1.20  | 1.09    | 1.79  | 5.05 | 1.20  | 1.09  | 0.612 | 0.612 | 0.612 | 0.528 | 1.43  | 0.989 |
| 24. | 0.889 | 2.05  | R 1.09  | 1.09    | 1.66  | 4.52 | 0.989 | 1.09  | 0.700 | 0.528 | 0.528 | 0.528 | 1.31  | 0.989 |
| 25. | 0.889 | 2.46  | R 0.989 | 0.989   | 1.92  | 4.17 | 0.989 | 0.989 | 0.612 | 0.612 | 0.528 | 0.612 | 1.20  | 0.889 |
| 26. | 0.793 | 2.32  | R 0.989 | 1.09    | 4.17  | 3.51 | 1.09  | 0.889 | 0.612 | 0.612 | 0.528 | 0.612 | 1.09  | 0.889 |
| 27. | 0.793 | 2.18  | R 1.09  | 1.09    | 15.5  | 3.04 | 2.32  | 0.989 | 0.612 | 0.700 | 0.612 | 0.528 | 1.09  | 0.889 |
| 28. | 0.793 | 2.05  | R 1.20  | 0.989   | 26.0  | 3.20 | 3.04  | 1.09  | 0.528 | 0.793 | 0.700 | 0.700 | 1.09  | 0.889 |
| 29. | 0.793 | 2.05  | R 1.20  |         | 21.8  | 3.35 | 1.79  | 0.989 | 0.612 | 1.79  | 0.528 | 1.09  | 1.09  | 0.889 |
| 30. | 0.793 | 1.79  | R 1.31  |         | 19.5  | 3.35 | 2.60  | 1.09  | 0.528 | 1.54  | 0.528 | 1.43  | 1.09  | 0.889 |
| 31. | 0.793 | 1.92  | R 1.31  |         | 32.1  |      | 2.32  |       | 0.700 | 1.09  |       | 0.793 |       | 0.989 |

  

| Tag               | 14.   | 02.   | 25.+  | 06.+  | 01.+  | 27.  | 24.+  | 26.   | 20.+  | 04.   | 15.+  | 02.+  | 01.+  | 04.+  |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| NQ                | 0,700 | 0,700 | 0,989 | 0,989 | 0,989 | 3,04 | 0,989 | 0,889 | 0,528 | 0,449 | 0,528 | 0,528 | 0,793 | 0,889 |
| MQ                | 0,844 | 1,44  | 1,36  | 1,10  | 5,08  | 10,6 | 1,80  | 1,51  | 0,690 | 0,937 | 0,623 | 0,731 | 1,47  | 0,970 |
| HQ                | 2,05  | 3,84  | 3,20  | 3,20  | 46,1  | 41,0 | 4,52  | 4,17  | 1,66  | 4,87  | 1,31  | 3,84  | 3,51  | 1,79  |
| Tag               | 08.   | 16.   | 09.   | 14.   | 31.   | 01.  | 30.   | 06.   | 06.   | 06.   | 03.+  | 04.   | 05.   | 22.   |
| h <sub>N</sub> mm | 11    | 19    | 18    | 13    | 66    | 133  | 23    | 19    | 9     | 12    | 8     | 10    | 19    | 13    |

  

| 1920/2005 |       | 1921/2006 86 Jahre |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Jahr      | 1947+ | 1948               | 1949  | 1963+ | 1963  | 2004  | 1998  | 1934  | 1947+ | 1947+ | 1947  | 1932  | 1947+ | 1948  |
| NQ        | 0,170 | 0,080              | 0,170 | 0,260 | 0,230 | 0,638 | 0,531 | 0,250 | 0,210 | 0,080 | 0,030 | 0,000 | 0,170 | 0,080 |
| MNQ       | 1,30  | 1,25               | 1,40  | 1,53  | 2,06  | 3,13  | 1,79  | 1,36  | 1,07  | 0,953 | 0,911 | 0,970 | 1,31  | 1,26  |
| MQ        | 2,23  | 2,70               | 2,96  | 3,08  | 4,57  | 6,05  | 3,45  | 2,67  | 2,49  | 1,99  | 1,59  | 1,87  | 2,23  | 2,70  |
| MHQ       | 6,21  | 9,25               | 10,1  | 8,99  | 13,5  | 14,0  | 10,5  | 9,57  | 13,6  | 10,5  | 6,22  | 6,54  | 6,22  | 9,16  |
| HQ        | 23,0  | 54,6               | 64,0  | 35,4  | 46,1  | 49,7  | 40,0  | 38,6  | 81,1  | 145   | 35,3  | 30,4  | 23,0  | 54,6  |
| Jahr      | 1939  | 1974               | 1932  | 1923  | 2006  | 1987  | 1945  | 1946  | 1954  | 2002  | 1995  | 1935  | 1939  | 1974  |

  

| 1920/2005          |    | 1921/2006 86 Jahre |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------|----|--------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Mh <sub>N</sub> mm | 28 | 35                 | 38 | 36 | 59 | 76 | 45 | 34 | 32 | 26 | 20 | 24 | 28 | 35 |

  

| Abflussjahr (*) 2006 |                                  |        |        |       | Kalenderjahr 2006           |                   | Dauer-tabelle | Unterschreitungs-dauer in Tagen | Abfluss-jahr 2006 | Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s Kalender-jahr 2006 | 1921/2006 86 Kalenderjahre |                  |      |      |      |
|----------------------|----------------------------------|--------|--------|-------|-----------------------------|-------------------|---------------|---------------------------------|-------------------|---|----------------------------|------------------|------|------|------|
| Jahr                 | Datum                            | Winter | Sommer | Jahr  | Datum                       | Oberere Hüllwerte |               |                                 |                   |   | Mittlere Werte             | Untere Hüllwerte |      |      |      |
| NQ                   | 0,449 am 04.08.2006              | 0,700  | 0,449  | 0,449 | am 04.08.2006               | (365)             |               |                                 |                   |   | 35,3                       | 35,3             | 92,7 | 34,0 | 5,31 |
| MQ                   | 2,22                             | 3,42   | 1,05   | 2,23  |                             | 364               |               |                                 |                   |   | 32,1                       | 32,1             | 45,7 | 22,1 | 4,91 |
| HQ                   | 46,1 am 31.03.2006 bei W= 147 cm | 46,1   | 4,87   | 46,1  | am 31.03.2006 bei W= 147 cm | 362               |               |                                 |                   |   | 30,3                       | 30,3             | 37,3 | 16,4 | 4,91 |
| Nq                   | l/(s km <sup>2</sup> ) 2,18      | 3,40   | 2,18   | 2,18  |                             | 361               |               |                                 |                   |   | 27,2                       | 27,2             | 31,8 | 15,0 | 4,67 |
| Mq                   | l/(s km <sup>2</sup> ) 10,8      | 16,6   | 5,08   | 10,8  |                             | 360               |               |                                 |                   |   | 26,0                       | 26,0             | 31,8 | 13,8 | 4,67 |
| Hq                   | l/(s km <sup>2</sup> ) 224       | 224    | 23,6   | 224   |                             | 359               |               |                                 |                   |   | 21,8                       | 21,8             | 31,2 | 13,1 | 4,67 |
| h <sub>N</sub> mm    |                                  | 264    | 79,5   | 342   |                             | 358               |               |                                 |                   |   | 20,1                       | 20,1             | 28,5 | 12,5 | 4,44 |
| h <sub>A</sub> mm    | 340                              |        |        |       |                             | 357               |               |                                 |                   |   | 19,5                       | 19,5             | 27,0 | 12,1 | 4,44 |

  

| 1921/2006 (*) 86 Jahre            |                               |       |       |       | 1921/2006                 |     |       |       |      |      |       |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------|-------|-------|---------------------------|-----|-------|-------|------|------|-------|
| NQ                                | 0,000 am 04.10.32             | 0,080 | 0,000 | 0,000 | am 04.10.32               | 340 | 5,84  | 5,84  | 13,5 | 7,78 | 3,58  |
| MNQ                               | 0,555                         | 0,844 | 0,651 | 0,562 |                           | 330 | 3,35  | 3,35  | 12,2 | 6,62 | 2,89  |
| MQ                                | 2,97                          | 3,60  | 2,35  | 2,97  |                           | 320 | 2,60  | 2,46  | 11,4 | 5,74 | 2,46  |
| MHQ                               | 29,7                          | 22,4  | 22,2  | 29,6  |                           | 300 | 2,18  | 2,05  | 9,16 | 4,66 | 2,05  |
| HQ                                | 145 am 13.08.02 bei W= 260 cm | 64,0  | 145   | 145   | am 13.08.02 bei W= 260 cm | 270 | 1,79  | 1,79  | 7,32 | 3,54 | 1,44  |
| HQ <sub>1</sub> m <sup>3</sup> /s |                               |       |       |       |                           | 240 | 1,43  | 1,43  | 7,07 | 2,80 | 1,06  |
| HQ <sub>5</sub> m <sup>3</sup> /s |                               |       |       |       |                           | 210 | 1,31  | 1,31  | 6,39 | 2,33 | 0,840 |
| MNq l/(s km <sup>2</sup> )        | 2,69                          | 4,10  | 3,16  | 2,73  |                           | 183 | 1,20  | 1,20  | 5,61 | 1,94 | 0,730 |
| Mq l/(s km <sup>2</sup> )         | 14,4                          | 17,5  | 11,4  | 14,4  |                           | 150 | 0,989 | 0,989 | 4,64 | 1,58 | 0,560 |
| MHq l/(s km <sup>2</sup> )        | 144                           | 109   | 108   | 144   |                           | 130 | 0,889 | 0,889 | 4,15 | 1,39 | 0,500 |

  

| 1921/2006 (*) 86 Jahre |     | 1921/2006 |     |     |
|------------------------|-----|-----------|-----|-----|
| Mh <sub>N</sub> mm     | 454 | 278       | 178 | 454 |

  

| Niedrigwasser |                   |                        | Hochwasser |                   |                        |     |            |
|---------------|-------------------|------------------------|------------|-------------------|------------------------|-----|------------|
|               | m <sup>3</sup> /s | l/(s km <sup>2</sup> ) | Datum      | m <sup>3</sup> /s | l/(s km <sup>2</sup> ) | cm  | Datum      |
| 1             | 0,000             | 0,000                  | 04.10.1932 | 145               | 704                    | 260 | 13.08.2002 |
| 2             | 0,030             | 0,146                  | 29.09.1947 | 81,1              | 394                    |     | 11.07.1954 |
| 3             | 0,080             | 0,388                  | 21.12.1948 | 81,1              | 394                    |     | 05.07.1958 |
| 4             | 0,210             | 1,02                   | 22.08.1943 | 64,0              | 311                    |     | 04.01.1932 |
| 5             | 0,230             | 1,12                   | 26.11.1953 | 62,5              | 303                    |     | 21.07.1955 |
| 6             | 0,230             | 1,12                   | 01.03.1963 | 55,7              | 270                    | 180 | 05.07.1999 |
| 7             | 0,270             | 1,31                   | 15.07.1928 | 54,6              | 265                    | 179 | 08.12.1974 |
| 8             | 0,279             | 1,35                   | 21.09.2003 | 49,7              | 241                    | 173 | 10.04.1987 |
| 9             | 0,280             | 1,36                   | 27.11.1921 | 49,0              | 238                    |     | 17.07.1945 |
| 10            |                   |                        |            | 46,5              | 226                    |     | 23.07.1957 |

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. HQ 22.12.06 beeinflusst durch Regelung Wasserkraftanlage