

## **Anlage 3**

### **Hydrologische und hydraulische Berechnungen**

## **Anlage 3.1**

### **Ganglinien HQ100**

**Ganglinien für HQ 100 (Einzugsgebiet und Zufluss vom Kanal aus dem Ortsteil Simmling)**

| Qmax in m <sup>3</sup> | 5,282               | 5,408               | 5,137               | 4,903               | 4,755               | 4,456               | 3,978               | 3,535               | 2,809               | 2,318               | 1,489               | 1,136               |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Regen                  | 1 h                 | 1.5 h               | 2 h                 | 3 h                 | 4 h                 | 6 h                 | 9 h                 | 12 h                | 18 h                | 24 h                | 48 h                | 72 h                |
| Zeit in Sek            | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> /s] |
| 0                      | 0,600               | 0,570               | 0,446               | 0,321               | 0,254               | 0,183               | 0,132               | 0,105               | 0,076               | 0,061               | 0,037               | 0,027               |
| 300                    | 0,696               | 0,641               | 0,504               | 0,364               | 0,289               | 0,210               | 0,152               | 0,121               | 0,088               | 0,070               | 0,043               | 0,032               |
| 600                    | 0,860               | 0,764               | 0,604               | 0,438               | 0,350               | 0,255               | 0,186               | 0,149               | 0,109               | 0,087               | 0,054               | 0,040               |
| 900                    | 1,074               | 0,923               | 0,734               | 0,535               | 0,429               | 0,313               | 0,230               | 0,185               | 0,136               | 0,109               | 0,068               | 0,051               |
| 1200                   | 1,427               | 1,108               | 0,884               | 0,647               | 0,520               | 0,382               | 0,281               | 0,226               | 0,167               | 0,135               | 0,084               | 0,063               |
| 1500                   | 2,036               | 1,309               | 1,047               | 0,769               | 0,619               | 0,456               | 0,336               | 0,272               | 0,201               | 0,162               | 0,102               | 0,077               |
| 1800                   | 2,824               | 1,637               | 1,218               | 0,896               | 0,723               | 0,533               | 0,394               | 0,319               | 0,237               | 0,191               | 0,120               | 0,091               |
| 2100                   | 3,464               | 2,132               | 1,393               | 1,026               | 0,828               | 0,612               | 0,454               | 0,367               | 0,273               | 0,221               | 0,139               | 0,106               |
| 2400                   | 3,988               | 2,743               | 1,694               | 1,156               | 0,934               | 0,691               | 0,513               | 0,416               | 0,309               | 0,250               | 0,158               | 0,120               |
| 2700                   | 4,417               | 3,433               | 2,116               | 1,283               | 1,038               | 0,769               | 0,571               | 0,463               | 0,344               | 0,279               | 0,177               | 0,134               |
| 3000                   | 4,767               | 3,968               | 2,622               | 1,407               | 1,139               | 0,844               | 0,627               | 0,509               | 0,379               | 0,308               | 0,195               | 0,148               |
| 3300                   | 5,052               | 4,384               | 3,183               | 1,550               | 1,236               | 0,917               | 0,682               | 0,553               | 0,412               | 0,335               | 0,212               | 0,161               |
| 3600                   | 5,282               | 4,702               | 3,778               | 1,799               | 1,328               | 0,986               | 0,733               | 0,596               | 0,444               | 0,361               | 0,229               | 0,174               |
| 3900                   | 4,782               | 4,942               | 4,223               | 2,124               | 1,416               | 1,052               | 0,783               | 0,636               | 0,474               | 0,385               | 0,245               | 0,186               |
| 4200                   | 4,783               | 5,119               | 4,553               | 2,499               | 1,498               | 1,113               | 0,829               | 0,674               | 0,502               | 0,408               | 0,260               | 0,197               |
| 4500                   | 4,709               | 5,245               | 4,790               | 2,907               | 1,634               | 1,171               | 0,872               | 0,709               | 0,529               | 0,430               | 0,273               | 0,208               |
| 4800                   | 4,579               | 5,329               | 4,953               | 3,334               | 1,845               | 1,225               | 0,913               | 0,742               | 0,553               | 0,450               | 0,286               | 0,218               |
| 5100                   | 4,408               | 5,381               | 5,058               | 3,769               | 2,108               | 1,276               | 0,950               | 0,773               | 0,576               | 0,469               | 0,298               | 0,227               |
| 5400                   | 4,209               | 5,408               | 5,115               | 4,203               | 2,407               | 1,322               | 0,985               | 0,801               | 0,598               | 0,486               | 0,310               | 0,235               |
| 5700                   | 3,992               | 4,780               | 5,137               | 4,505               | 2,729               | 1,365               | 1,018               | 0,827               | 0,618               | 0,502               | 0,320               | 0,243               |
| 6000                   | 3,763               | 4,661               | 5,131               | 4,707               | 3,062               | 1,405               | 1,047               | 0,852               | 0,636               | 0,517               | 0,329               | 0,251               |
| 6300                   | 3,530               | 4,496               | 5,103               | 4,830               | 3,400               | 1,442               | 1,075               | 0,874               | 0,652               | 0,531               | 0,338               | 0,257               |
| 6600                   | 3,297               | 4,301               | 5,059               | 4,891               | 3,735               | 1,504               | 1,100               | 0,895               | 0,668               | 0,543               | 0,346               | 0,263               |
| 6900                   | 3,067               | 4,084               | 5,004               | 4,903               | 4,064               | 1,628               | 1,123               | 0,913               | 0,682               | 0,555               | 0,354               | 0,269               |
| 7200                   | 2,844               | 3,855               | 4,940               | 4,878               | 4,382               | 1,795               | 1,144               | 0,930               | 0,695               | 0,565               | 0,360               | 0,274               |
| 7500                   | 2,629               | 3,620               | 4,373               | 4,826               | 4,586               | 1,993               | 1,163               | 0,946               | 0,706               | 0,575               | 0,366               | 0,279               |
| 7800                   | 2,423               | 3,384               | 4,212               | 4,753               | 4,704               | 2,210               | 1,180               | 0,960               | 0,717               | 0,584               | 0,372               | 0,283               |
| 8100                   | 2,229               | 3,151               | 4,023               | 4,665               | 4,755               | 2,439               | 1,196               | 0,973               | 0,727               | 0,591               | 0,377               | 0,287               |
| 8400                   | 2,045               | 2,924               | 3,816               | 4,568               | 4,754               | 2,673               | 1,211               | 0,985               | 0,736               | 0,599               | 0,382               | 0,291               |
| 8700                   | 1,873               | 2,704               | 3,598               | 4,465               | 4,713               | 2,908               | 1,224               | 0,996               | 0,744               | 0,605               | 0,386               | 0,294               |
| 9000                   | 1,712               | 2,494               | 3,376               | 4,358               | 4,643               | 3,139               | 1,236               | 1,005               | 0,751               | 0,611               | 0,390               | 0,297               |
| 9300                   | 1,562               | 2,295               | 3,153               | 4,251               | 4,552               | 3,364               | 1,246               | 1,014               | 0,757               | 0,616               | 0,393               | 0,299               |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 9600        | 1,423  | 2,107  | 2,934  | 4,146  | 4,445  | 3,582  | 1,256  | 1,022  | 0,763  | 0,621  | 0,396  | 0,302  |
| 9900        | 1,295  | 1,930  | 2,720  | 4,043  | 4,329  | 3,789  | 1,297  | 1,029  | 0,769  | 0,626  | 0,399  | 0,304  |
| 10200       | 1,176  | 1,765  | 2,515  | 3,943  | 4,206  | 3,986  | 1,383  | 1,036  | 0,774  | 0,630  | 0,402  | 0,306  |
| 10500       | 1,067  | 1,611  | 2,318  | 3,848  | 4,082  | 4,171  | 1,500  | 1,041  | 0,778  | 0,633  | 0,404  | 0,307  |
| 10800       | 0,967  | 1,468  | 2,132  | 3,757  | 3,957  | 4,346  | 1,639  | 1,047  | 0,782  | 0,636  | 0,406  | 0,309  |
| 11100       | 0,876  | 1,336  | 1,956  | 3,312  | 3,835  | 4,433  | 1,792  | 1,051  | 0,785  | 0,639  | 0,408  | 0,310  |
| 11400       | 0,792  | 1,214  | 1,791  | 3,164  | 3,716  | 4,456  | 1,955  | 1,056  | 0,789  | 0,642  | 0,409  | 0,312  |
| 11700       | 0,716  | 1,102  | 1,637  | 3,002  | 3,601  | 4,429  | 2,121  | 1,060  | 0,791  | 0,644  | 0,411  | 0,313  |
| 12000       | 0,646  | 0,999  | 1,494  | 2,831  | 3,491  | 4,365  | 2,288  | 1,063  | 0,794  | 0,646  | 0,412  | 0,314  |
| 12300       | 0,583  | 0,905  | 1,361  | 2,656  | 3,387  | 4,273  | 2,453  | 1,066  | 0,796  | 0,648  | 0,414  | 0,315  |
| 12600       | 0,525  | 0,818  | 1,238  | 2,481  | 3,289  | 4,162  | 2,613  | 1,069  | 0,798  | 0,650  | 0,415  | 0,316  |
| 12900       | 0,473  | 0,740  | 1,125  | 2,309  | 3,198  | 4,038  | 2,768  | 1,071  | 0,800  | 0,651  | 0,416  | 0,316  |
| 13200       | 0,426  | 0,668  | 1,021  | 2,141  | 3,112  | 3,906  | 2,916  | 1,109  | 0,802  | 0,653  | 0,416  | 0,317  |
| 13500       | 0,383  | 0,603  | 0,925  | 1,979  | 3,032  | 3,769  | 3,056  | 1,181  | 0,803  | 0,654  | 0,417  | 0,318  |
| 13800       | 0,344  | 0,543  | 0,838  | 1,825  | 2,958  | 3,632  | 3,189  | 1,277  | 0,805  | 0,655  | 0,418  | 0,318  |
| 14100       | 0,309  | 0,489  | 0,758  | 1,678  | 2,889  | 3,496  | 3,313  | 1,390  | 0,806  | 0,656  | 0,419  | 0,319  |
| 14400       | 0,278  | 0,440  | 0,685  | 1,540  | 2,826  | 3,363  | 3,429  | 1,514  | 0,807  | 0,657  | 0,419  | 0,319  |
| 14700       | 0,249  | 0,396  | 0,618  | 1,410  | 2,482  | 3,234  | 3,538  | 1,644  | 0,808  | 0,658  | 0,420  | 0,320  |
| 15000       | 0,223  | 0,356  | 0,558  | 1,289  | 2,374  | 3,111  | 3,638  | 1,778  | 0,809  | 0,658  | 0,420  | 0,320  |
| 15300       | 0,200  | 0,320  | 0,502  | 1,176  | 2,255  | 2,994  | 3,731  | 1,911  | 0,810  | 0,659  | 0,420  | 0,320  |
| 15600       | 0,179  | 0,287  | 0,453  | 1,072  | 2,128  | 2,883  | 3,817  | 2,043  | 0,810  | 0,660  | 0,421  | 0,320  |
| 15900       | 0,161  | 0,258  | 0,407  | 0,975  | 1,998  | 2,779  | 3,896  | 2,171  | 0,811  | 0,660  | 0,421  | 0,321  |
| 16200       | 0,144  | 0,231  | 0,366  | 0,886  | 1,868  | 2,682  | 3,968  | 2,295  | 0,812  | 0,661  | 0,421  | 0,321  |
| 16500       | 0,129  | 0,207  | 0,329  | 0,804  | 1,739  | 2,591  | 3,978  | 2,413  | 0,812  | 0,661  | 0,422  | 0,321  |
| 16800       | 0,115  | 0,186  | 0,296  | 0,728  | 1,613  | 2,507  | 3,942  | 2,525  | 0,812  | 0,661  | 0,422  | 0,321  |
| 17100       | 0,103  | 0,166  | 0,265  | 0,659  | 1,492  | 2,429  | 3,872  | 2,630  | 0,813  | 0,662  | 0,422  | 0,321  |
| 17400       | 0,092  | 0,149  | 0,238  | 0,596  | 1,376  | 2,357  | 3,777  | 2,730  | 0,813  | 0,662  | 0,422  | 0,322  |
| 17700       | 0,082  | 0,133  | 0,214  | 0,539  | 1,266  | 2,290  | 3,665  | 2,822  | 0,814  | 0,662  | 0,422  | 0,322  |
| 18000       | 0,073  | 0,119  | 0,191  | 0,487  | 1,162  | 2,229  | 3,541  | 2,908  | 0,814  | 0,662  | 0,423  | 0,322  |
| 18300       | 0,065  | 0,106  | 0,172  | 0,439  | 1,064  | 2,174  | 3,410  | 2,988  | 0,814  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 18600       | 0,058  | 0,095  | 0,154  | 0,396  | 0,973  | 2,123  | 3,276  | 3,062  | 0,814  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 18900       | 0,052  | 0,085  | 0,137  | 0,356  | 0,888  | 2,076  | 3,141  | 3,130  | 0,814  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 19200       | 0,046  | 0,076  | 0,123  | 0,321  | 0,809  | 2,033  | 3,008  | 3,193  | 0,815  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 19500       | 0,041  | 0,068  | 0,110  | 0,288  | 0,736  | 1,995  | 2,879  | 3,250  | 0,821  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 19800       | 0,037  | 0,060  | 0,098  | 0,259  | 0,669  | 1,959  | 2,754  | 3,303  | 0,859  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 20100       | 0,033  | 0,054  | 0,088  | 0,233  | 0,607  | 1,928  | 2,635  | 3,351  | 0,920  | 0,663  | 0,423  | 0,322  |
| 20400       | 0,029  | 0,048  | 0,079  | 0,209  | 0,550  | 1,899  | 2,522  | 3,395  | 0,996  | 0,664  | 0,423  | 0,322  |
| 20700       | 0,026  | 0,043  | 0,070  | 0,188  | 0,498  | 1,872  | 2,415  | 3,435  | 1,084  | 0,664  | 0,423  | 0,322  |
| 21000       | 0,023  | 0,038  | 0,063  | 0,168  | 0,451  | 1,849  | 2,315  | 3,472  | 1,178  | 0,664  | 0,423  | 0,322  |
| 21300       | 0,021  | 0,034  | 0,056  | 0,151  | 0,407  | 1,827  | 2,221  | 3,505  | 1,277  | 0,664  | 0,423  | 0,322  |
| 21600       | 0,018  | 0,030  | 0,050  | 0,135  | 0,368  | 1,808  | 2,134  | 3,535  | 1,376  | 0,664  | 0,424  | 0,322  |
| 21900       | 0,016  | 0,027  | 0,044  | 0,121  | 0,332  | 1,583  | 2,053  | 3,516  | 1,475  | 0,664  | 0,424  | 0,322  |
| 22200       | 0,015  | 0,024  | 0,040  | 0,108  | 0,299  | 1,527  | 1,978  | 3,462  | 1,572  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 22500       | 0,013  | 0,021  | 0,035  | 0,097  | 0,269  | 1,460  | 1,909  | 3,382  | 1,667  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 22800       | 0,012  | 0,019  | 0,031  | 0,087  | 0,243  | 1,386  | 1,845  | 3,284  | 1,757  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 23100       | 0,010  | 0,017  | 0,028  | 0,077  | 0,218  | 1,307  | 1,787  | 3,173  | 1,844  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 23400       | 0,009  | 0,015  | 0,025  | 0,069  | 0,196  | 1,227  | 1,733  | 3,054  | 1,925  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 23700       | 0,008  | 0,013  | 0,022  | 0,062  | 0,176  | 1,147  | 1,684  | 2,931  | 2,002  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 24000       | 0,007  | 0,012  | 0,020  | 0,055  | 0,158  | 1,067  | 1,640  | 2,807  | 2,074  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 24300       | 0,006  | 0,011  | 0,018  | 0,049  | 0,142  | 0,990  | 1,599  | 2,684  | 2,141  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 24600       | 0,006  | 0,009  | 0,016  | 0,044  | 0,127  | 0,915  | 1,562  | 2,563  | 2,204  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 24900       | 0,005  | 0,008  | 0,014  | 0,039  | 0,114  | 0,844  | 1,529  | 2,447  | 2,262  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 25200       | 0,004  | 0,007  | 0,012  | 0,035  | 0,102  | 0,777  | 1,498  | 2,335  | 2,315  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 25500       | 0,004  | 0,007  | 0,011  | 0,031  | 0,092  | 0,713  | 1,470  | 2,229  | 2,364  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 25800       | 0,004  | 0,006  | 0,010  | 0,028  | 0,082  | 0,653  | 1,445  | 2,128  | 2,409  | 0,664  | 0,424  | 0,323  |
| 26100       | 0,003  | 0,005  | 0,009  | 0,025  | 0,073  | 0,597  | 1,423  | 2,033  | 2,451  | 0,680  | 0,424  | 0,323  |
| 26400       | 0,003  | 0,005  | 0,008  | 0,022  | 0,066  | 0,545  | 1,402  | 1,945  | 2,489  | 0,719  | 0,424  | 0,323  |
| 26700       | 0,002  | 0,004  | 0,007  | 0,020  | 0,059  | 0,496  | 1,384  | 1,862  | 2,524  | 0,774  | 0,424  | 0,323  |
| 27000       | 0,002  | 0,004  | 0,006  | 0,018  | 0,052  | 0,452  | 1,367  | 1,786  | 2,555  | 0,840  | 0,424  | 0,323  |
| 27300       | 0,002  | 0,003  | 0,005  | 0,016  | 0,047  | 0,410  | 1,352  | 1,715  | 2,584  | 0,914  | 0,424  | 0,323  |
| 27600       | 0,002  | 0,003  | 0,005  | 0,014  | 0,042  | 0,372  | 1,338  | 1,649  | 2,610  | 0,992  | 0,424  | 0,323  |
| 27900       | 0,002  | 0,003  | 0,004  | 0,012  | 0,037  | 0,337  | 1,326  | 1,589  | 2,634  | 1,073  | 0,424  | 0,323  |
| 28200       | 0,001  | 0,002  | 0,004  | 0,011  | 0,033  | 0,306  | 1,315  | 1,533  | 2,656  | 1,154  | 0,424  | 0,323  |
| 28500       | 0,001  | 0,002  | 0,003  | 0,010  | 0,030  | 0,276  | 1,305  | 1,483  | 2,675  | 1,234  | 0,424  | 0,323  |
| 28800       | 0,001  | 0,002  | 0,003  | 0,009  | 0,026  | 0,250  | 1,296  | 1,436  | 2,693  | 1,313  | 0,424  | 0,323  |
| 29100       | 0,001  | 0,002  | 0,003  | 0,008  | 0,024  | 0,226  | 1,288  | 1,394  | 2,709  | 1,388  | 0,424  | 0,323  |
| 29400       | 0,001  | 0,001  | 0,002  | 0,007  | 0,021  | 0,203  | 1,281  | 1,355  | 2,723  | 1,461  | 0,424  | 0,323  |
| 29700       | 0,001  | 0,001  | 0,002  | 0,006  | 0,019  | 0,183  | 1,275  | 1,320  | 2,737  | 1,530  | 0,424  | 0,323  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 30000       | 0,001  | 0,001  | 0,002  | 0,005  | 0,017  | 0,165  | 1,269  | 1,287  | 2,748  | 1,595  | 0,424  | 0,323  |
| 30300       | 0,001  | 0,001  | 0,002  | 0,005  | 0,015  | 0,149  | 1,264  | 1,258  | 2,759  | 1,656  | 0,424  | 0,323  |
| 30600       | 0,001  | 0,001  | 0,001  | 0,004  | 0,013  | 0,134  | 1,259  | 1,232  | 2,768  | 1,713  | 0,424  | 0,323  |
| 30900       | 0,000  | 0,001  | 0,001  | 0,004  | 0,012  | 0,120  | 1,255  | 1,208  | 2,777  | 1,766  | 0,424  | 0,323  |
| 31200       | 0,000  | 0,001  | 0,001  | 0,003  | 0,011  | 0,108  | 1,252  | 1,186  | 2,785  | 1,816  | 0,424  | 0,323  |
| 31500       | 0,000  | 0,001  | 0,001  | 0,003  | 0,009  | 0,097  | 1,248  | 1,167  | 2,792  | 1,861  | 0,424  | 0,323  |
| 31800       | 0,000  | 0,001  | 0,001  | 0,003  | 0,008  | 0,087  | 1,245  | 1,149  | 2,798  | 1,904  | 0,424  | 0,323  |
| 32100       | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,007  | 0,078  | 1,243  | 1,133  | 2,804  | 1,942  | 0,424  | 0,323  |
| 32400       | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,007  | 0,070  | 1,240  | 1,119  | 2,809  | 1,978  | 0,424  | 0,323  |
| 32700       | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,006  | 0,063  | 1,088  | 1,106  | 2,779  | 2,011  | 0,424  | 0,323  |
| 33000       | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,005  | 0,056  | 1,056  | 1,094  | 2,724  | 2,041  | 0,424  | 0,323  |
| 33300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,005  | 0,050  | 1,015  | 1,084  | 2,651  | 2,068  | 0,424  | 0,323  |
| 33600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,004  | 0,045  | 0,967  | 1,074  | 2,565  | 2,093  | 0,424  | 0,323  |
| 33900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,004  | 0,040  | 0,916  | 1,066  | 2,471  | 2,115  | 0,424  | 0,323  |
| 34200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,003  | 0,036  | 0,862  | 1,058  | 2,372  | 2,136  | 0,424  | 0,323  |
| 34500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,003  | 0,032  | 0,808  | 1,051  | 2,271  | 2,155  | 0,424  | 0,323  |
| 34800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,003  | 0,029  | 0,754  | 1,045  | 2,170  | 2,172  | 0,424  | 0,323  |
| 35100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,026  | 0,701  | 1,040  | 2,071  | 2,187  | 0,424  | 0,323  |
| 35400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,023  | 0,649  | 1,035  | 1,974  | 2,201  | 0,424  | 0,323  |
| 35700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,002  | 0,020  | 0,600  | 1,030  | 1,881  | 2,213  | 0,424  | 0,323  |
| 36000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,018  | 0,553  | 1,026  | 1,792  | 2,225  | 0,424  | 0,323  |
| 36300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,016  | 0,508  | 1,023  | 1,708  | 2,235  | 0,424  | 0,323  |
| 36600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,014  | 0,466  | 1,020  | 1,628  | 2,244  | 0,424  | 0,323  |
| 36900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,013  | 0,426  | 1,017  | 1,554  | 2,253  | 0,424  | 0,323  |
| 37200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,011  | 0,389  | 1,014  | 1,484  | 2,260  | 0,424  | 0,323  |
| 37500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,010  | 0,355  | 1,012  | 1,419  | 2,267  | 0,424  | 0,323  |
| 37800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,009  | 0,323  | 1,010  | 1,359  | 2,273  | 0,424  | 0,323  |
| 38100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,008  | 0,294  | 1,008  | 1,303  | 2,278  | 0,424  | 0,323  |
| 38400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,007  | 0,267  | 1,007  | 1,252  | 2,283  | 0,424  | 0,323  |
| 38700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,006  | 0,242  | 1,005  | 1,204  | 2,287  | 0,424  | 0,323  |
| 39000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,220  | 1,004  | 1,161  | 2,291  | 0,424  | 0,323  |
| 39300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,199  | 1,003  | 1,121  | 2,295  | 0,424  | 0,323  |
| 39600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,180  | 1,002  | 1,085  | 2,298  | 0,424  | 0,323  |
| 39900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,162  | 1,001  | 1,052  | 2,301  | 0,424  | 0,323  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 40200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,147  | 1,000  | 1,022  | 2,303  | 0,424  | 0,323  |
| 40500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,132  | 0,999  | 0,995  | 2,306  | 0,424  | 0,323  |
| 40800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,119  | 0,999  | 0,970  | 2,308  | 0,424  | 0,323  |
| 41100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,107  | 0,998  | 0,947  | 2,310  | 0,424  | 0,323  |
| 41400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,096  | 0,998  | 0,927  | 2,311  | 0,424  | 0,323  |
| 41700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,087  | 0,997  | 0,908  | 2,313  | 0,424  | 0,323  |
| 42000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,078  | 0,997  | 0,891  | 2,314  | 0,424  | 0,323  |
| 42300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,070  | 0,996  | 0,876  | 2,315  | 0,424  | 0,323  |
| 42600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,063  | 0,996  | 0,862  | 2,316  | 0,424  | 0,323  |
| 42900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,056  | 0,996  | 0,850  | 2,317  | 0,424  | 0,323  |
| 43200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,051  | 0,996  | 0,839  | 2,318  | 0,424  | 0,323  |
| 43500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,045  | 0,876  | 0,829  | 2,290  | 0,424  | 0,323  |
| 43800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,041  | 0,851  | 0,820  | 2,243  | 0,424  | 0,323  |
| 44100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,036  | 0,818  | 0,812  | 2,181  | 0,424  | 0,323  |
| 44400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,033  | 0,781  | 0,804  | 2,109  | 0,424  | 0,323  |
| 44700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,029  | 0,740  | 0,798  | 2,030  | 0,424  | 0,323  |
| 45000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,026  | 0,697  | 0,792  | 1,948  | 0,424  | 0,323  |
| 45300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,023  | 0,653  | 0,787  | 1,864  | 0,424  | 0,323  |
| 45600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,021  | 0,610  | 0,782  | 1,781  | 0,424  | 0,323  |
| 45900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,019  | 0,567  | 0,778  | 1,698  | 0,424  | 0,323  |
| 46200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,017  | 0,525  | 0,774  | 1,618  | 0,424  | 0,323  |
| 46500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,015  | 0,486  | 0,770  | 1,541  | 0,424  | 0,323  |
| 46800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,013  | 0,447  | 0,767  | 1,468  | 0,424  | 0,323  |
| 47100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,012  | 0,411  | 0,765  | 1,398  | 0,424  | 0,323  |
| 47400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,011  | 0,377  | 0,762  | 1,333  | 0,424  | 0,323  |
| 47700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  | 0,345  | 0,760  | 1,271  | 0,424  | 0,323  |
| 48000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  | 0,316  | 0,758  | 1,214  | 0,424  | 0,323  |
| 48300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,288  | 0,756  | 1,160  | 0,424  | 0,323  |
| 48600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,262  | 0,755  | 1,111  | 0,424  | 0,323  |
| 48900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,239  | 0,753  | 1,065  | 0,424  | 0,323  |
| 49200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,217  | 0,752  | 1,022  | 0,424  | 0,323  |
| 49500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,197  | 0,751  | 0,984  | 0,424  | 0,323  |
| 49800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,178  | 0,750  | 0,948  | 0,424  | 0,323  |
| 50100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,161  | 0,749  | 0,915  | 0,424  | 0,323  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 50400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,146  | 0,748  | 0,886  | 0,424  | 0,323  |
| 50700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,132  | 0,748  | 0,858  | 0,424  | 0,323  |
| 51000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,119  | 0,747  | 0,834  | 0,424  | 0,323  |
| 51300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,107  | 0,746  | 0,811  | 0,424  | 0,323  |
| 51600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,097  | 0,746  | 0,791  | 0,424  | 0,323  |
| 51900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,087  | 0,746  | 0,772  | 0,427  | 0,323  |
| 52200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,078  | 0,745  | 0,755  | 0,447  | 0,323  |
| 52500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,070  | 0,745  | 0,740  | 0,479  | 0,323  |
| 52800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,063  | 0,745  | 0,726  | 0,519  | 0,323  |
| 53100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,057  | 0,744  | 0,714  | 0,564  | 0,323  |
| 53400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,051  | 0,744  | 0,703  | 0,614  | 0,323  |
| 53700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,046  | 0,744  | 0,692  | 0,665  | 0,323  |
| 54000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,041  | 0,744  | 0,683  | 0,717  | 0,323  |
| 54300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,037  | 0,743  | 0,675  | 0,769  | 0,323  |
| 54600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,033  | 0,743  | 0,668  | 0,820  | 0,323  |
| 54900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,030  | 0,743  | 0,661  | 0,869  | 0,323  |
| 55200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,026  | 0,743  | 0,655  | 0,917  | 0,323  |
| 55500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,024  | 0,743  | 0,650  | 0,962  | 0,323  |
| 55800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,021  | 0,743  | 0,645  | 1,004  | 0,323  |
| 56100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,019  | 0,743  | 0,640  | 1,045  | 0,323  |
| 56400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,017  | 0,743  | 0,637  | 1,082  | 0,323  |
| 56700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,015  | 0,743  | 0,633  | 1,117  | 0,323  |
| 57000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,013  | 0,743  | 0,630  | 1,150  | 0,323  |
| 57300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,012  | 0,742  | 0,627  | 1,180  | 0,323  |
| 57600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,011  | 0,742  | 0,625  | 1,208  | 0,323  |
| 57900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,010  | 0,742  | 0,622  | 1,234  | 0,323  |
| 58200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  | 0,742  | 0,620  | 1,258  | 0,323  |
| 58500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  | 0,742  | 0,619  | 1,280  | 0,323  |
| 58800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,742  | 0,617  | 1,299  | 0,323  |
| 59100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,742  | 0,616  | 1,318  | 0,323  |
| 59400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,742  | 0,614  | 1,334  | 0,323  |
| 59700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,742  | 0,613  | 1,349  | 0,323  |
| 60000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,742  | 0,612  | 1,363  | 0,323  |
| 60300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,742  | 0,611  | 1,375  | 0,323  |



| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 60600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,742  | 0,610  | 1,387  | 0,323  |
| 60900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,742  | 0,610  | 1,397  | 0,323  |
| 61200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,742  | 0,609  | 1,406  | 0,323  |
| 61500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,742  | 0,608  | 1,415  | 0,323  |
| 61800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,742  | 0,608  | 1,422  | 0,323  |
| 62100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,742  | 0,608  | 1,429  | 0,323  |
| 62400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,742  | 0,607  | 1,435  | 0,323  |
| 62700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,607  | 1,441  | 0,323  |
| 63000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,606  | 1,446  | 0,323  |
| 63300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,606  | 1,450  | 0,323  |
| 63600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,606  | 1,454  | 0,323  |
| 63900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,606  | 1,458  | 0,323  |
| 64200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,605  | 1,461  | 0,323  |
| 64500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,605  | 1,464  | 0,323  |
| 64800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,742  | 0,605  | 1,467  | 0,323  |
| 65100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,655  | 0,605  | 1,469  | 0,323  |
| 65400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,636  | 0,605  | 1,471  | 0,323  |
| 65700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,612  | 0,605  | 1,473  | 0,323  |
| 66000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,584  | 0,605  | 1,475  | 0,323  |
| 66300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,554  | 0,605  | 1,476  | 0,323  |
| 66600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,522  | 0,605  | 1,478  | 0,323  |
| 66900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,489  | 0,604  | 1,479  | 0,323  |
| 67200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,456  | 0,604  | 1,480  | 0,323  |
| 67500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,424  | 0,604  | 1,481  | 0,323  |
| 67800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,393  | 0,604  | 1,482  | 0,323  |
| 68100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,364  | 0,604  | 1,483  | 0,323  |
| 68400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,335  | 0,604  | 1,483  | 0,323  |
| 68700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,308  | 0,604  | 1,484  | 0,323  |
| 69000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,283  | 0,604  | 1,484  | 0,323  |
| 69300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,259  | 0,604  | 1,485  | 0,323  |
| 69600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,236  | 0,604  | 1,485  | 0,323  |
| 69900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,216  | 0,604  | 1,486  | 0,323  |
| 70200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,196  | 0,604  | 1,486  | 0,323  |
| 70500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,179  | 0,604  | 1,486  | 0,323  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 70800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,162  | 0,604  | 1,487  | 0,323  |
| 71100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,147  | 0,604  | 1,487  | 0,323  |
| 71400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,133  | 0,604  | 1,487  | 0,323  |
| 71700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,121  | 0,604  | 1,487  | 0,323  |
| 72000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,109  | 0,604  | 1,487  | 0,323  |
| 72300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,099  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 72600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,089  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 72900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,080  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 73200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,072  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 73500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,065  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 73800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,059  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 74100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,053  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 74400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,047  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 74700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,043  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 75000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,038  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 75300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,034  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 75600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,031  | 0,604  | 1,488  | 0,323  |
| 75900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,028  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 76200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,025  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 76500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,022  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 76800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,020  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 77100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,018  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 77400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,016  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 77700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,014  | 0,604  | 1,489  | 0,323  |
| 78000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,013  | 0,604  | 1,489  | 0,333  |
| 78300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,011  | 0,604  | 1,489  | 0,354  |
| 78600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,010  | 0,604  | 1,489  | 0,382  |
| 78900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  | 0,604  | 1,489  | 0,416  |
| 79200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  | 0,604  | 1,489  | 0,452  |
| 79500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,604  | 1,489  | 0,491  |
| 79800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,604  | 1,489  | 0,531  |
| 80100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,604  | 1,489  | 0,571  |
| 80400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,604  | 1,489  | 0,610  |
| 80700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,604  | 1,489  | 0,648  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 81000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,604  | 1,489  | 0,685  |
| 81300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,604  | 1,489  | 0,720  |
| 81600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,604  | 1,489  | 0,753  |
| 81900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,604  | 1,489  | 0,785  |
| 82200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,604  | 1,489  | 0,814  |
| 82500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,604  | 1,489  | 0,842  |
| 82800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,604  | 1,489  | 0,867  |
| 83100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,604  | 1,489  | 0,891  |
| 83400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,604  | 1,489  | 0,913  |
| 83700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 0,934  |
| 84000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 0,952  |
| 84300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 0,970  |
| 84600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 0,985  |
| 84900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 1,000  |
| 85200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 1,013  |
| 85500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 1,025  |
| 85800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 1,036  |
| 86100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,604  | 1,489  | 1,045  |
| 86400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,604  | 1,489  | 1,054  |
| 86700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,534  | 1,471  | 1,063  |
| 87000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,519  | 1,440  | 1,070  |
| 87300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,500  | 1,400  | 1,077  |
| 87600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,477  | 1,353  | 1,083  |
| 87900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,452  | 1,303  | 1,088  |
| 88200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,426  | 1,250  | 1,093  |
| 88500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,399  | 1,196  | 1,097  |
| 88800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,372  | 1,142  | 1,101  |
| 89100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,346  | 1,089  | 1,105  |
| 89400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,321  | 1,037  | 1,108  |
| 89700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,297  | 0,988  | 1,111  |
| 90000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,273  | 0,940  | 1,114  |
| 90300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,251  | 0,896  | 1,116  |
| 90600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,230  | 0,853  | 1,118  |
| 90900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,211  | 0,814  | 1,120  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 91200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,193  | 0,777  | 1,122  |
| 91500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,176  | 0,742  | 1,123  |
| 91800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,160  | 0,711  | 1,125  |
| 92100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,146  | 0,681  | 1,126  |
| 92400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,132  | 0,654  | 1,127  |
| 92700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,120  | 0,629  | 1,128  |
| 93000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,109  | 0,606  | 1,129  |
| 93300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,099  | 0,585  | 1,129  |
| 93600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,089  | 0,566  | 1,130  |
| 93900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,080  | 0,549  | 1,131  |
| 94200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,073  | 0,533  | 1,131  |
| 94500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,066  | 0,518  | 1,132  |
| 94800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,059  | 0,505  | 1,132  |
| 95100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,053  | 0,493  | 1,133  |
| 95400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,048  | 0,482  | 1,133  |
| 95700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,043  | 0,473  | 1,133  |
| 96000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,039  | 0,464  | 1,134  |
| 96300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,035  | 0,456  | 1,134  |
| 96600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,031  | 0,448  | 1,134  |
| 96900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,028  | 0,442  | 1,134  |
| 97200       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,025  | 0,436  | 1,134  |
| 97500       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,022  | 0,431  | 1,135  |
| 97800       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,020  | 0,426  | 1,135  |
| 98100       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,018  | 0,422  | 1,135  |
| 98400       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,016  | 0,418  | 1,135  |
| 98700       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,014  | 0,414  | 1,135  |
| 99000       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,013  | 0,411  | 1,135  |
| 99300       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,012  | 0,409  | 1,135  |
| 99600       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,010  | 0,406  | 1,135  |
| 99900       | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  | 0,404  | 1,135  |
| 100200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  | 0,402  | 1,135  |
| 100500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,400  | 1,135  |
| 100800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,398  | 1,135  |
| 101100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,397  | 1,135  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 101400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,396  | 1,135  |
| 101700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,395  | 1,136  |
| 102000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,394  | 1,136  |
| 102300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,393  | 1,136  |
| 102600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,392  | 1,136  |
| 102900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,391  | 1,136  |
| 103200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,390  | 1,136  |
| 103500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,390  | 1,136  |
| 103800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,389  | 1,136  |
| 104100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,389  | 1,136  |
| 104400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,388  | 1,136  |
| 104700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,388  | 1,136  |
| 105000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,388  | 1,136  |
| 105300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,387  | 1,136  |
| 105600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,387  | 1,136  |
| 105900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,387  | 1,136  |
| 106200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,387  | 1,136  |
| 106500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,387  | 1,136  |
| 106800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,386  | 1,136  |
| 107100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,386  | 1,136  |
| 107400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,386  | 1,136  |
| 107700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 108000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 108300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 108600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 108900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 109200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 109500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,386  | 1,136  |
| 109800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 110100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 110400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 110700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 111000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 111300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 111600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 111900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 112200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 112500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 112800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 113100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 113400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 113700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 114000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 114300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 114600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 114900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 115200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 115500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 115800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 116100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 116400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 116700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 117000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 117300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 117600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 117900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 118200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 118500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 118800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 119100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 119400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 119700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 120000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 120300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 120600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 120900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 121200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 121500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 121800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 122100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 122400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 122700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 123000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 123300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 123600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 123900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 124200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 124500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 124800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 125100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 125400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 125700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 126000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 126300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 126600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 126900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 127200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 127500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 127800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 128100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 128400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 128700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 129000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 129300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 129600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,136  |
| 129900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,122  |
| 130200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,098  |
| 130500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,068  |
| 130800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 1,032  |
| 131100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,994  |
| 131400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,953  |
| 131700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,912  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 132000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,871  |
| 132300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,830  |
| 132600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,791  |
| 132900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,753  |
| 133200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,717  |
| 133500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,683  |
| 133800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,651  |
| 134100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,620  |
| 134400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,592  |
| 134700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,566  |
| 135000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,542  |
| 135300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,519  |
| 135600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,498  |
| 135900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,479  |
| 136200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,462  |
| 136500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,446  |
| 136800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,431  |
| 137100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,418  |
| 137400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,406  |
| 137700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,395  |
| 138000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,385  |
| 138300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,376  |
| 138600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,367  |
| 138900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,360  |
| 139200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,353  |
| 139500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,347  |
| 139800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,341  |
| 140100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,337  |
| 140400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,332  |
| 140700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,328  |
| 141000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,324  |
| 141300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,321  |
| 141600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,318  |
| 141900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,316  |



| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 142200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,313  |
| 142500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,311  |
| 142800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,309  |
| 143100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,307  |
| 143400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,306  |
| 143700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,305  |
| 144000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,303  |
| 144300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,302  |
| 144600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,301  |
| 144900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,300  |
| 145200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,300  |
| 145500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,299  |
| 145800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,298  |
| 146100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,298  |
| 146400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,297  |
| 146700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,297  |
| 147000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,296  |
| 147300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,296  |
| 147600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,296  |
| 147900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,295  |
| 148200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,295  |
| 148500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,295  |
| 148800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,295  |
| 149100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,295  |
| 149400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 149700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 150000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 150300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 150600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 150900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 151200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 151500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 151800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 152100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 152400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,294  |
| 152700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 153000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 153300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 153600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 153900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 154200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 154500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 154800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 155100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 155400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 155700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 156000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 156300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 156600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 156900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 157200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 157500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 157800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 158100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 158400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 158700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 159000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 159300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 159600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 159900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 160200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 160500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 160800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 161100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 161400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 161700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 162000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 162300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 162600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 162900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 163200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 163500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 163800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 164100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 164400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 164700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 165000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 165300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 165600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 165900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 166200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 166500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 166800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 167100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 167400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 167700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 168000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 168300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 168600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 168900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 169200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 169500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 169800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 170100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 170400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 170700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 171000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 171300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 171600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 171900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 172200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 172500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 172800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,385  | 0,293  |
| 173100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,343  | 0,293  |
| 173400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,333  | 0,293  |
| 173700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,320  | 0,293  |
| 174000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,306  | 0,293  |
| 174300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,290  | 0,293  |
| 174600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,273  | 0,293  |
| 174900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,256  | 0,293  |
| 175200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,239  | 0,293  |
| 175500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,222  | 0,293  |
| 175800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,206  | 0,293  |
| 176100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,190  | 0,293  |
| 176400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,175  | 0,293  |
| 176700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,161  | 0,293  |
| 177000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,148  | 0,293  |
| 177300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,135  | 0,293  |
| 177600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,124  | 0,293  |
| 177900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,113  | 0,293  |
| 178200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,103  | 0,293  |
| 178500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,093  | 0,293  |
| 178800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,085  | 0,293  |
| 179100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,077  | 0,293  |
| 179400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,070  | 0,293  |
| 179700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,063  | 0,293  |
| 180000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,057  | 0,293  |
| 180300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,052  | 0,293  |
| 180600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,047  | 0,293  |
| 180900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,042  | 0,293  |
| 181200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,038  | 0,293  |
| 181500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,034  | 0,293  |
| 181800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,031  | 0,293  |
| 182100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,028  | 0,293  |
| 182400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,025  | 0,293  |
| 182700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,022  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 183000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,020  | 0,293  |
| 183300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,018  | 0,293  |
| 183600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,016  | 0,293  |
| 183900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,014  | 0,293  |
| 184200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,013  | 0,293  |
| 184500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,012  | 0,293  |
| 184800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,010  | 0,293  |
| 185100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  | 0,293  |
| 185400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  | 0,293  |
| 185700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,293  |
| 186000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  | 0,293  |
| 186300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  | 0,293  |
| 186600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,293  |
| 186900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  | 0,293  |
| 187200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,293  |
| 187500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  | 0,293  |
| 187800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,293  |
| 188100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,293  |
| 188400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  | 0,293  |
| 188700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,293  |
| 189000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,293  |
| 189300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,293  |
| 189600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  | 0,293  |
| 189900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 190200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 190500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 190800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 191100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 191400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 191700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 192000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 192300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 192600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  | 0,293  |
| 192900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 193200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 193500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 193800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 194100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 194400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 194700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 195000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 195300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 195600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 195900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 196200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 196500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 196800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 197100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 197400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 197700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 198000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 198300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 198600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 198900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 199200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 199500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 199800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 200100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 200400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 200700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 201000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 201300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 201600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 201900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 202200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 202500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 202800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 203100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 203400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 203700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 204000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 204300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 204600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 204900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 205200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 205500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 205800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 206100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 206400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 206700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 207000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 207300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 207600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 207900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 208200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 208500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 208800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 209100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 209400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 209700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 210000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 210300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 210600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 210900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 211200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 211500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 211800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 212100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 212400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 212700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 213000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 213300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 213600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 213900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 214200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 214500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 214800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 215100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 215400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 215700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 216000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 216300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 216600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 216900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 217200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 217500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 217800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 218100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 218400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 218700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 219000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 219300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 219600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 219900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 220200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 220500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 220800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 221100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 221400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 221700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 222000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 222300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 222600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 222900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 223200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 223500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |



| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 223800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 224100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 224400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 224700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 225000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 225300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 225600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 225900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 226200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 226500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 226800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 227100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 227400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 227700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 228000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 228300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 228600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 228900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 229200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 229500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 229800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 230100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 230400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 230700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 231000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 231300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 231600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 231900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 232200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 232500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 232800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 233100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 233400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 233700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 234000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 234300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 234600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 234900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 235200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 235500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 235800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 236100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 236400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 236700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 237000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 237300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 237600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 237900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 238200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 238500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 238800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 239100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 239400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 239700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 240000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 240300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 240600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 240900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 241200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 241500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 241800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 242100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 242400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 242700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 243000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 243300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 243600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 243900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 244200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 244500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 244800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 245100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 245400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 245700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 246000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 246300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 246600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 246900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 247200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 247500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 247800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 248100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 248400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 248700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 249000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 249300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 249600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 249900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 250200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 250500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 250800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 251100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 251400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 251700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 252000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 252300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 252600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 252900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 253200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 253500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 253800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 254100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |

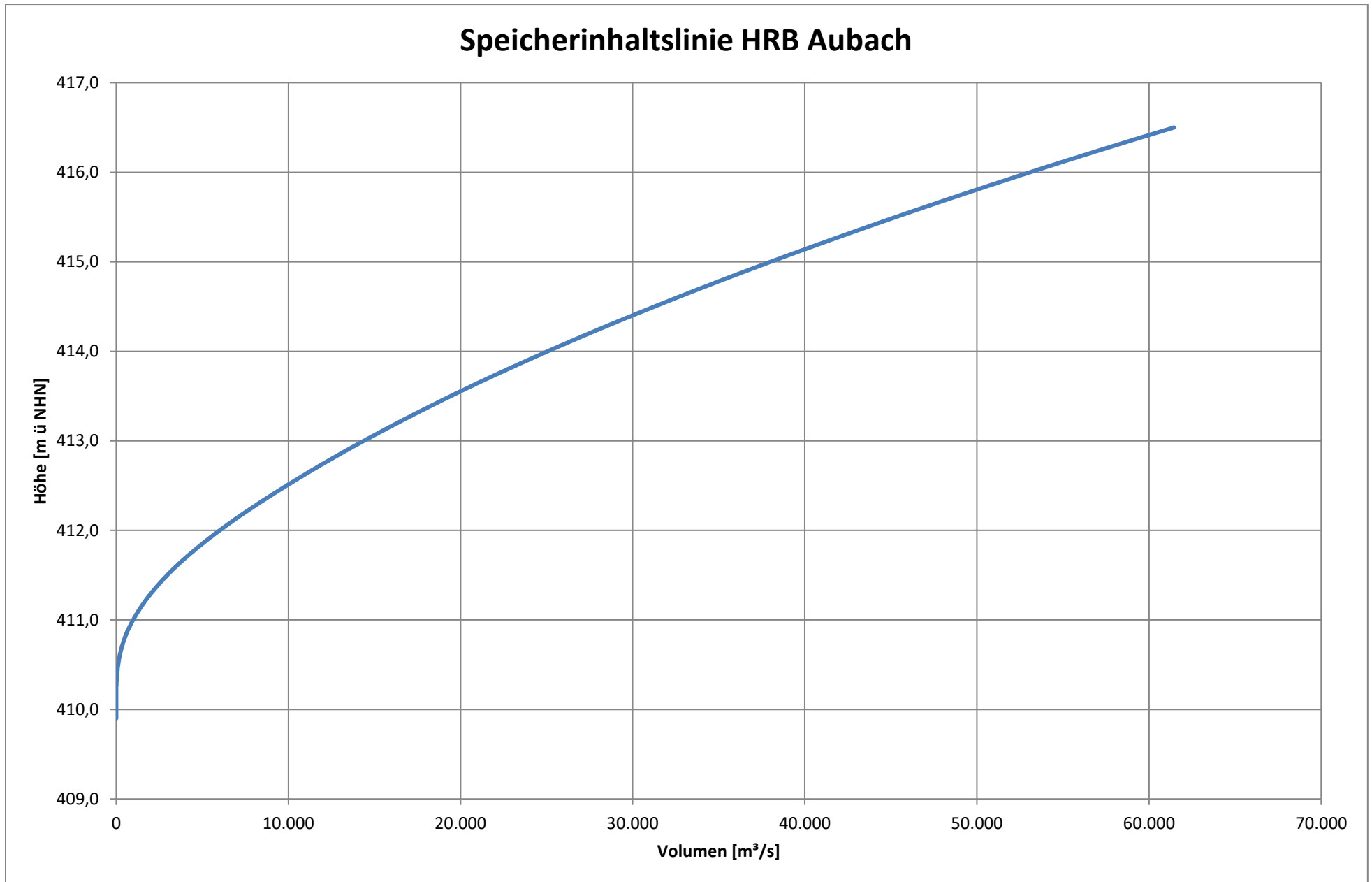
| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 254400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 254700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 255000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 255300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 255600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 255900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 256200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 256500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 256800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 257100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 257400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 257700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 258000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 258300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 258600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 258900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 259200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,293  |
| 259500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,262  |
| 259800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,254  |
| 260100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,245  |
| 260400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,233  |
| 260700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,221  |
| 261000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,208  |
| 261300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,195  |
| 261600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,182  |
| 261900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,170  |
| 262200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,157  |
| 262500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,145  |
| 262800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,134  |
| 263100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,123  |
| 263400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,113  |
| 263700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,103  |
| 264000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,094  |
| 264300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,086  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 264600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,078  |
| 264900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,071  |
| 265200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,065  |
| 265500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,059  |
| 265800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,053  |
| 266100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,048  |
| 266400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,044  |
| 266700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,039  |
| 267000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,036  |
| 267300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,032  |
| 267600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,029  |
| 267900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,026  |
| 268200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,023  |
| 268500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,021  |
| 268800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,019  |
| 269100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,017  |
| 269400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,015  |
| 269700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,014  |
| 270000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,012  |
| 270300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,011  |
| 270600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,010  |
| 270900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,009  |
| 271200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,008  |
| 271500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,007  |
| 271800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  |
| 272100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,006  |
| 272400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  |
| 272700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,005  |
| 273000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  |
| 273300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,004  |
| 273600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  |
| 273900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  |
| 274200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,003  |
| 274500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  |

| Qmax in m³  | 5,282  | 5,408  | 5,137  | 4,903  | 4,755  | 4,456  | 3,978  | 3,535  | 2,809  | 2,318  | 1,489  | 1,136  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Regen       | 1 h    | 1.5 h  | 2 h    | 3 h    | 4 h    | 6 h    | 9 h    | 12 h   | 18 h   | 24 h   | 48 h   | 72 h   |
| Zeit in Sek | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] | [m³/s] |
| 274800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  |
| 275100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  |
| 275400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,002  |
| 275700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 276000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 276300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 276600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 276900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 277200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 277500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 277800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 278100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 278400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,001  |
| 278700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 279000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 279300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 279600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 279900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 280200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 280500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 280800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 281100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 281400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 281700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 282000      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 282300      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 282600      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 282900      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 283200      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 283500      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 283800      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 284100      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 284400      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 284700      | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |

## **Anlage 3.2**

### **Speicherinhaltslinie**





## **Anlage 3.3**

### **Wasserstands-Abfluss-Beziehungen**

## Wasserstand - Abfluss - Beziehungen

### Schieber geöffnet

(Abfluss erfolgt über Betriebsauslass und ab einer Höhe von > 415,05 m üNN zusätzlich über die Hochwasserentlastung)

Schieberöffnung: 6 cm

| Wasserstand im Becken<br>[m ü. NN] | Gesamt-abfluss<br>[m³/s] |
|------------------------------------|--------------------------|
| 409                                | 0                        |
| 410,38                             | 0,055                    |
| 410,56                             | 0,058                    |
| 410,74                             | 0,061                    |
| 410,94                             | 0,064                    |
| 411,14                             | 0,068                    |
| 411,36                             | 0,071                    |
| 411,58                             | 0,074                    |
| 411,82                             | 0,077                    |
| 412,06                             | 0,080                    |
| 412,32                             | 0,083                    |
| 412,58                             | 0,086                    |
| 412,86                             | 0,090                    |
| 413,14                             | 0,093                    |
| 413,43                             | 0,096                    |
| 413,74                             | 0,099                    |
| 414,05                             | 0,102                    |
| 414,37                             | 0,105                    |
| 414,71                             | 0,108                    |
| 415,05                             | 0,111                    |
| 415,06                             | 0,121                    |
| 415,10                             | 0,221                    |
| 415,15                             | 0,433                    |
| 415,25                             | 1,083                    |
| 415,35                             | 2,011                    |
| 415,45                             | 3,215                    |
| 415,55                             | 4,699                    |
| 415,65                             | 6,471                    |
| 415,75                             | 8,540                    |
| 415,85                             | 10,915                   |
| 415,95                             | 13,607                   |
| 416,05                             | 16,626                   |
| 416,15                             | 19,981                   |
| 416,2                              | 21,788                   |

Schieberöffnung: 15 cm

| Wasserstand im Becken<br>[m ü. NN] | Gesamt-abfluss<br>[m³/s] |
|------------------------------------|--------------------------|
| 409                                | 0                        |
| 410,15                             | 0,247                    |
| 410,34                             | 0,264                    |
| 410,53                             | 0,282                    |
| 410,74                             | 0,299                    |
| 410,95                             | 0,316                    |
| 411,18                             | 0,333                    |
| 411,43                             | 0,350                    |
| 411,68                             | 0,367                    |
| 411,95                             | 0,384                    |
| 412,23                             | 0,401                    |
| 412,52                             | 0,418                    |
| 412,82                             | 0,435                    |
| 413,14                             | 0,452                    |
| 413,46                             | 0,469                    |
| 413,80                             | 0,487                    |
| 414,16                             | 0,504                    |
| 414,52                             | 0,521                    |
| 414,90                             | 0,538                    |
| 415,05                             | 0,545                    |
| 415,06                             | 0,554                    |
| 415,10                             | 0,656                    |
| 415,15                             | 0,869                    |
| 415,25                             | 1,523                    |
| 415,35                             | 2,455                    |
| 415,45                             | 3,662                    |
| 415,55                             | 5,149                    |
| 415,65                             | 6,925                    |
| 415,75                             | 8,997                    |
| 415,85                             | 11,376                   |
| 415,95                             | 14,072                   |
| 416,05                             | 17,094                   |
| 416,15                             | 20,452                   |
| 416,2                              | 22,258                   |

### Schieber verschlossen

(Abfluss erfolgt ausschließlich über die Hochwasserentlastung)

| Wasserstand im Becken<br>[m ü. NN] | Gesamt-abfluss<br>[m³/s] |
|------------------------------------|--------------------------|
| 409,90                             | 0,000                    |
| 415,04                             | 0,000                    |
| <b>415,05</b>                      | <b>0,000</b>             |
| 415,06                             | 0,009                    |
| 415,10                             | 0,109                    |
| 415,15                             | 0,320                    |
| 415,25                             | 0,969                    |
| 415,35                             | 1,897                    |
| 415,45                             | 3,100                    |
| 415,55                             | 4,583                    |
| 415,65                             | 6,354                    |
| 415,75                             | 8,422                    |
| 415,85                             | 10,797                   |
| 415,95                             | 13,489                   |
| 416,05                             | 16,507                   |
| 416,15                             | 19,862                   |
| 416,20                             | 21,668                   |

**Anlage 3.4**  
**Retentionsberechnungen**  
**Zusammenstellung Ergebnisse**

## Retentionsberechnungen - Zusammenstellung der relevanten Ergebnisse

### Schieberöffnung: 6cm

| HQ100    |                     |                   |               |                       |
|----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer    | Q <sub>in,max</sub> | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]      | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 4        | 4,76                | 41.782            | 415,26        | 1,21                  |
| <b>6</b> | <b>4,46</b>         | <b>42.215</b>     | <b>415,29</b> | <b>1,48</b>           |
| 9        | 3,98                | 41.890            | 415,27        | 1,28                  |

| HQ50     |                     |                   |               |                       |
|----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer    | Q <sub>in,max</sub> | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]      | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 4        | 4,10                | 39.940            | 415,14        | 0,37                  |
| 6        | 3,87                | 41.223            | 415,23        | 0,92                  |
| <b>9</b> | <b>3,49</b>         | <b>41.327</b>     | <b>415,23</b> | <b>0,97</b>           |
| 12       | 3,11                | 41.096            | 415,22        | 0,86                  |

| BHQ2     |                     |                   |               |                       |
|----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer    | Q <sub>max</sub>    | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]      | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 3        | 9,92                | 46.463            | 415,58        | 5,19                  |
| <b>6</b> | <b>9,66</b>         | <b>46.593</b>     | <b>415,59</b> | <b>5,35</b>           |
| 12       | 8,05                | 46.344            | 415,57        | 5,06                  |

### Schieberöffnung: 15cm

| HQ100    |                     |                   |               |                       |
|----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer    | Q <sub>in,max</sub> | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]      | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 4        | 4,76                | 39.407            | 415,10        | 0,65                  |
| <b>6</b> | <b>4,46</b>         | <b>40.578</b>     | <b>415,18</b> | <b>1,07</b>           |
| 9        | 3,98                | 40.560            | 415,18        | 1,06                  |

| HQ50      |                     |                   |               |                       |
|-----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer     | Q <sub>in,max</sub> | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]       | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 4         | 4,10                | 33.353            | 414,66        | 0,527                 |
| 6         | 3,87                | 36.098            | 414,86        | 0,536                 |
| 9         | 3,49                | 37.957            | 415,00        | 0,542                 |
| <b>12</b> | <b>3,11</b>         | <b>38.317</b>     | <b>415,02</b> | <b>0,543</b>          |
| 18        | 2,49                | 36.843            | 414,92        | 0,539                 |

| BHQ2     |                     |                   |               |                       |
|----------|---------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| Dauer    | Q <sub>max</sub>    | V                 | W             | Q <sub>out, max</sub> |
| [h]      | [m <sup>3</sup> /s] | [m <sup>3</sup> ] | [m üNN]       | [m <sup>3</sup> /s]   |
| 3        | 9,92                | 45.885            | 415,54        | 5,00                  |
| <b>6</b> | <b>9,66</b>         | <b>46.012</b>     | <b>415,55</b> | <b>5,12</b>           |
| 12       | 8,05                | 45.928            | 415,54        | 5,04                  |

**Drosselabfluss verklaust (n-1) - Schieberstellung nicht relevant, kein Abfluss**

| <b>BHQ1</b>  |               |               |                |                  |
|--------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| <b>Dauer</b> | <b>Qmax</b>   | <b>V</b>      | <b>W</b>       | <b>Qout, max</b> |
| <b>[h]</b>   | <b>[m³/s]</b> | <b>[m³]</b>   | <b>[m üNN]</b> | <b>[m³/s]</b>    |
| 6            | 6,53          | 44.520        | 415,45         | 3,09             |
| <b>12</b>    | <b>5,44</b>   | <b>44.941</b> | <b>415,48</b>  | <b>3,50</b>      |
| 18           | 4,42          | 44.555        | 415,45         | 3,12             |

## **Anlage 3.5**

### **Freibordbemessung**

## vertiefte Sicherheitsüberprüfung - HRB Aubach Freibordbemessung nach DVWK-Merkblatt 246/1997

### Ermittlung der Wellenparameter

|  |            |
|--|------------|
| Bemessung für ein Stauziel von:                            | 415,00 mNN |
| Stundenmittel der Windgeschwindigkeit $w_{10,60min}$ :     | 25,00 m/s  |
| Faktor für die Umrechnung des Stundenmittels               | 1,20       |
| Windgeschwindigkeit für maßg. Ausreifezeit $w_{10,5min}$ : | 30,00 m/s  |
| Wassertiefe am Absperrbauwerk:                             | 4,70 m     |

|                                     |               |                           |                           |                              |   |                                |                         | mittlere Tiefe je nach Sektor               |                                   |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|---|--------------------------------|-------------------------|---|-----------------------------------|
| Sektor                              | Winkel<br>[°] | Funktionswerte<br>$a_i^*$ | Spektralfaktoren<br>$a_i$ | Streichlänge<br>$S_i$<br>[m] | mittlere<br>Wassertiefe<br>$d_i$<br>[m] | Streichlänge<br>$S_i^*$<br>[m] | Tiefe<br>$d_i^*$<br>[m] | mittlere<br>Wellenhöhe<br>$h_{We,i}$<br>[m] | $a_i \times (h_{We,i})^2$<br>[m²] |
|                                     | 0             | 0,0000                    |                           |                              |   |                                |                         |   |                                   |
| 1                                   |               |                           | 0,2039                    | 35                           | 2,50                                    | 0,3815                         | 0,0273                  | 0,11  | 0,0024                            |
|                                     | 61            | 0,2039                    |                           |                              |   |                                |                         |   |                                   |
| 2                                   |               |                           | 0,3183                    | 107                          | 2,85                                    | 1,1663                         | 0,0311                  | 0,19  | 0,0112                            |
|                                     | 92            | 0,5222                    |                           |                              |   |                                |                         |   |                                   |
| 3                                   |               |                           | 0,2565                    | 140                          | 2,35                                    | 1,5260                         | 0,0256                  | 0,21  | 0,0114                            |
|                                     | 117           | 0,7788                    |                           |                              |   |                                |                         |   |                                   |
| 4                                   |               |                           | 0,2212                    | 68                           | 3,00                                    | 0,7412                         | 0,0327                  | 0,15  | 0,0050                            |
|                                     | 180           | 1,0000                    |                           |                              |   |                                |                         |   |                                   |
| Summe [m²]                          |               |                           |                           |                              |   |                                |                         |   | 0,0300                            |
| mittlere Wellenhöhe $h_{We}$ [m]    |               |                           |                           |                              |   |                                |                         |   | 0,17                              |
| mittlere Wellenperiode $T_{we}$ [s] |               |                           |                           |                              |   |                                |                         |   | 1,18                              |
| mittlere Wellenlänge $l_{we}$ [m]   |               |                           |                           |                              |   |                                |                         |   | 2,18                              |

### Ermittlung des Wellenaufbaus brandender Wellen

#### wasserseitige Böschung

|         |          |         |
|---------|----------|---------|
| Neigung | 1:       | 2,5     |
| Winkel  | $\alpha$ | 21,80 ° |

#### Böschungsrauhheit gemäß Tabelle 5

|             |                 |      |
|-------------|-----------------|------|
| Rasenfläche | $k_D \cdot k_R$ | 0,80 |
|-------------|-----------------|------|

#### Überschreitungswahrscheinlichkeit für den Wellenaufbau:

|   |       |          |
|---|-------|----------|
| Bauwerkstyp                                   |       | Erddämme |
| Maß für die Überschreitungswahrscheinlichkeit | x     | 1%       |
| Koeffizient nach BATTJES                      | $k_x$ | 2,4      |

#### Wellenaufbau nach HUNT

$$h_{Au,x\%} = 0,48 \text{ m}$$

### Ermittlung der Windstauhöhe

|   |              |
|---|--------------|
| mittlere Windgeschwindigkeit $w_{10,10min}$ : | 30,00 m/s    |
| angesetzte Hauptwindrichtung                  | aus Nord-Ost |

| Sektor   | Winkel $\beta$ zwischen<br>Windrichtung und<br>Streichlänge<br>[°] | Streichlänge<br>$S_i$<br>[m] | mittlere<br>Wassertiefe<br>$d_i$<br>[m] | Windstauhöhe $h_{wi}$<br>[m] |
|--|--|------------------------------|---|------------------------------|
| 1  | 77 °   | 35                           | 2,50                                    | 0,0006                       |
| 2  | 36 °   | 107                          | 2,85                                    | 0,0056                       |
| 3  | 10 °   | 140                          | 2,35                                    | 0,0109                       |
| 4  | 27 °   | 68                           | 3,00                                    | 0,0037                       |
| <b>maximale Windstauhöhe <math>h_{wi}</math> [m]</b> |  |                              |   | <b>0,01</b>                  |

(Gl. 13)

**Ermittlung der erforderlichen Freibordhöhe f**

$$f_{\text{erf}} = h_{Au} + h_{Wi} + h_{Si} (+ h_{Ei})$$

|                                   |                  |               |
|-----------------------------------|------------------|---------------|
| <b>Wellenauflauf</b>              | $h_{Au}$         | 0,48 m        |
| <b>Windstau</b>                   | $h_{wi}$         | 0,01 m        |
| <hr/>                             |                  |               |
| <b>erforderliche Freibordhöhe</b> | $f_{\text{erf}}$ | <b>0,49 m</b> |