

Abfluss

Jonen - Zwillikon

ZH 574

Koordinaten 675 120 / 238 210

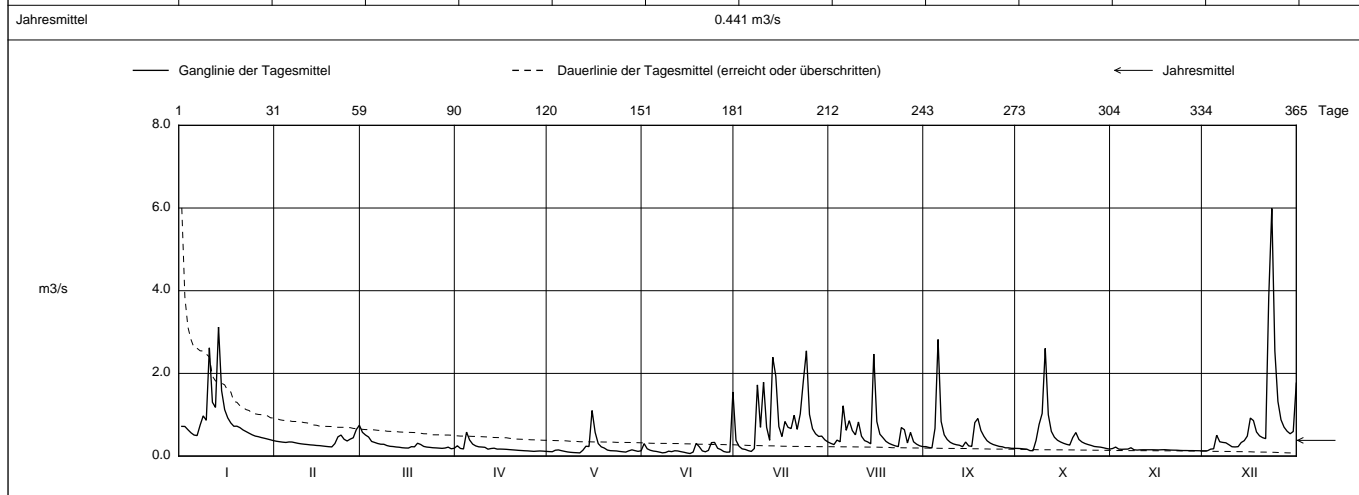
Stations Höhe 460.0 müM

Fläche 39.1 km2

Mittlere Höhe 605.0 müM

Vergletscherung - %

| 2011 | | Jan | Feb | März | April | Mai | Juni | Juli | Aug | Sept | Okt | Nov | Dez | |
|------------------|------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|------|
| Tagesmittel | 1 | 0.719 | 0.358 | 0.575 + | 0.250 | 0.109 | 0.301 | 0.381 | 0.307 | 0.230 | 0.185 | 0.183 | 0.127 - | 1 |
| | 2 | 0.717 | 0.347 | 0.510 | 0.185 | 0.105 | 0.177 | 0.238 | 0.278 | 0.209 | 0.181 | 0.218 + | 0.129 | 2 |
| | 3 | 0.638 | 0.337 | 0.462 | 0.172 | 0.142 | 0.141 | 0.175 | 0.387 | 0.196 | 0.173 | 0.169 | 0.168 | 3 |
| | 4 | 0.564 | 0.330 | 0.354 | 0.580 + | 0.149 | 0.122 | 0.161 | 0.346 | 0.670 | 0.167 | 0.164 | 0.177 | 4 |
| | 5 | 0.509 | 0.342 | 0.330 | 0.390 | 0.131 | 0.112 | 0.132 | 1.22 | 2.82 + | 0.132 | 0.168 | 0.506 | 5 |
| Tagesmittel | 6 | 0.496 | 0.340 | 0.304 | 0.290 | 0.115 | 0.096 | 0.112 - | 0.624 | 0.839 | 0.130 - | 0.169 | 0.346 | 6 |
| | 7 | 0.752 | 0.324 | 0.287 | 0.246 | 0.100 | 0.078 | 0.183 | 0.856 | 0.515 | 0.378 | 0.202 | 0.331 | 7 |
| | 8 | 0.973 | 0.308 | 0.286 | 0.224 | 0.091 | 0.087 | 1.72 | 0.617 | 0.400 | 0.766 | 0.153 | 0.321 | 8 |
| | 9 | 0.866 | 0.296 | 0.254 | 0.219 | 0.085 | 0.119 | 0.696 | 0.514 | 0.332 | 1.03 | 0.145 | 0.275 | 9 |
| | 10 | 2.62 | 0.287 | 0.237 | 0.212 | 0.081 | 0.107 | 1.79 | 0.825 | 0.295 | 2.61 + | 0.151 | 0.226 | 10 |
| Tagesmittel | 11 | 1.30 | 0.280 | 0.231 | 0.167 | 0.077 - | 0.129 | 0.697 | 0.480 | 0.274 | 1.00 | 0.153 | 0.221 | 11 |
| | 12 | 1.18 | 0.271 | 0.220 | 0.183 | 0.142 | 0.124 | 0.382 | 0.375 | 0.262 | 0.598 | 0.152 | 0.228 | 12 |
| | 13 | 3.12 + | 0.266 | 0.214 | 0.191 | 0.239 | 0.107 | 2.40 | 0.343 | 0.226 | 0.456 | 0.152 | 0.328 | 13 |
| | 14 | 1.58 | 0.257 | 0.202 | 0.169 | 0.231 | 0.093 | 1.93 | 0.297 | 0.340 | 0.383 | 0.153 | 0.373 | 14 |
| | 15 | 1.12 | 0.253 | 0.196 | 0.170 | 1.10 + | 0.075 | 0.714 | 2.47 + | 0.247 | 0.341 | 0.151 | 0.484 | 15 |
| m3/s | 16 | 0.925 | 0.244 | 0.194 | 0.167 | 0.574 | 0.062 - | 0.473 | 0.836 | 0.234 | 0.309 | 0.149 | 0.920 | 16 |
| | 17 | 0.802 | 0.235 | 0.228 | 0.163 | 0.303 | 0.097 | 0.836 | 0.530 | 0.810 | 0.284 | 0.153 | 0.859 | 17 |
| | 18 | 0.721 | 0.227 | 0.224 | 0.157 | 0.224 | 0.308 | 0.696 | 0.444 | 0.909 | 0.266 | 0.155 | 0.583 | 18 |
| | 19 | 0.723 | 0.222 - | 0.311 | 0.151 | 0.194 | 0.227 | 0.665 | 0.355 | 0.618 | 0.450 | 0.150 | 0.490 | 19 |
| | 20 | 0.688 | 0.303 | 0.281 | 0.145 | 0.146 | 0.126 | 0.988 | 0.307 | 0.476 | 0.569 | 0.145 | 0.446 | 20 |
| + Maximum | 21 | 0.632 | 0.465 | 0.234 | 0.139 | 0.131 | 0.104 | 0.647 | 0.275 | 0.371 | 0.402 | 0.143 | 0.422 | 21 |
| | 22 | 0.593 | 0.509 | 0.218 | 0.134 | 0.128 | 0.138 | 1.02 | 0.248 | 0.316 | 0.340 | 0.142 | 3.85 | 22 |
| | 23 | 0.553 | 0.407 | 0.211 | 0.129 | 0.124 | 0.325 | 1.82 | 0.229 | 0.280 | 0.304 | 0.137 | 5.99 + | 23 |
| | 24 | 0.514 | 0.365 | 0.202 | 0.126 | 0.113 | 0.331 | 2.55 + | 0.690 | 0.257 | 0.279 | 0.134 | 2.54 | 24 |
| | 25 | 0.484 | 0.410 | 0.198 | 0.120 | 0.104 | 0.190 | 1.01 | 0.639 | 0.234 | 0.258 | 0.134 | 1.32 | 25 |
| - Minimum | 26 | 0.469 | 0.443 | 0.193 | 0.114 - | 0.097 | 0.159 | 0.661 | 0.317 | 0.225 | 0.233 | 0.132 | 0.879 | 26 |
| | 27 | 0.448 | 0.641 | 0.187 | 0.120 | 0.127 | 0.111 | 0.539 | 0.572 | 0.200 | 0.224 | 0.132 | 0.700 | 27 |
| | 28 | 0.431 | 0.746 + | 0.195 | 0.124 | 0.151 | 0.094 | 0.476 | 0.346 | 0.200 | 0.217 | 0.131 | 0.601 | 28 |
| | 29 | 0.412 | | 0.216 | 0.120 | 0.132 | 0.098 | 0.483 | 0.288 | 0.188 | 0.201 | 0.130 | 0.540 | 29 |
| | 30 | 0.393 | | 0.177 - | 0.114 - | 0.114 | 1.55 + | 0.394 | 0.249 | 0.187 - | 0.184 | 0.128 - | 0.594 | 30 |
| 31 | 0.372 - | | 0.190 | | 0.127 | | 0.342 | 0.228 - | | 0.169 | | 1.76 | 31 | |
| Monatsmittel | | 0.849 | 0.350 | 0.262 | 0.189 | 0.183 | 0.193 | 0.816 | 0.532 | 0.445 | 0.426 | 0.153 - | 0.863 + | m3/s |
| Maximum (Spitze) | | 4.48 | 0.787 | 0.664 - | 2.29 | 1.84 | 3.55 | 5.26 | 6.90 | 5.80 | 5.04 | 0.902 | 11.4 + | m3/s |
| Datum | | 13. | 28. | 1. | 4. | 15. | 30. | 13. | 15. | 5. | 10. | 2. | 22. | |
| Jahresmittel | 0.441 m3/s | | | | | | | | | | | | | |



| Periode | | 1987 - 2011 | | | | | | | | | | | (25 Jahre) | |
|-----------------------|------|------------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|
| Monatsmittel | | 0.562 | 0.563 | 0.715 | 0.663 | 0.668 | 0.727 + | 0.604 | 0.551 | 0.474 | 0.460 - | 0.560 | 0.673 | m3/s |
| Maximum (Spitze) | Jahr | 5.76 - 2001 | 8.60 1999 | 8.39 2001 | 18.2 2008 | 37.5 + 1994 | 30.3 2004 | 28.3 2001 | 33.6 2007 | 13.8 2000 | 8.98 1992 | 7.59 1998 | 11.4 2011 | m3/s |
| Minimum (Tagesmittel) | Jahr | 0.139 1992 | 0.092 1993 | 0.177 + 2011 | 0.084 1997 | 0.035 1997 | 0.033 - 1992 | 0.055 1998 | 0.050 2003 | 0.045 2003 | 0.067 2009 | 0.059 1995 | 0.068 2004 | m3/s |
| Periode | | Grösstes Jahresmittel 0.838 (2001) | | | Periodenmittel 0.602 | | | Kleinstes Jahresmittel 0.391 (2003) | | | | | m3/s | |

| Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) | | 1987 - 2011 | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Tage | | 1 | 3 | 6 | 9 | 18 | 36 | 55 | 73 | 91 | 114 | 137 | 160 | |
| 2011 | | 5.99 | 3.12 | 2.61 | 2.47 | 1.32 | 0.856 | 0.690 | 0.580 | 0.490 | 0.400 | 0.342 | 0.304 | m3/s |
| 1987 - 2011 | | 5.99 | 3.93 | 2.95 | 2.54 | 1.79 | 1.20 | 0.918 | 0.766 | 0.665 | 0.567 | 0.493 | 0.433 | m3/s |
| Tage | | 182 | 205 | 228 | 251 | 274 | 292 | 310 | 329 | 347 | 356 | 362 | 365 | |
| 2011 | | 0.271 | 0.231 | 0.216 | 0.187 | 0.167 | 0.149 | 0.132 | 0.124 | 0.107 | 0.094 | 0.078 | 0.062 | m3/s |
| 1987 - 2011 | | 0.390 | 0.350 | 0.314 | 0.281 | 0.246 | 0.223 | 0.197 | 0.167 | 0.127 | 0.102 | 0.077 | 0.051 | m3/s |

Darstellung nach LHG Standard

Abflussregime durch Kraftwerkanlage stark beeinflusst.
Abflusswerte ohne Einlauf von ARA Zwillikon.