

Abfluss

Débit

Portata

Furtbach - Würenlos

ZH 548

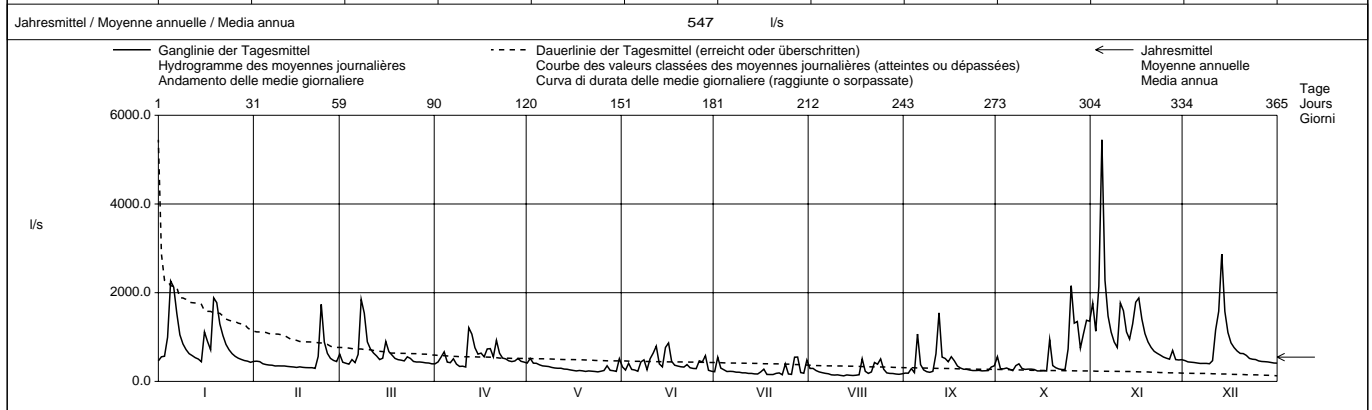
Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 669 910 / 255 280

Höhe
Altitude
Altitudine 410.0
m ü.M.
m s.m.
m s.m.

Fläche
Surface
Superficie 39.10 km²

Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Altitudine media m ü.M.
m s.m.
m s.m. Vergletscherung
Extension glacier
Ghiacciaio %

| 1998 | | Jan./Janv. Genn. | Feb./Févr. Febr. | März/Mars Marzo | April/Avril Aprile | Mai/Mai Maggio | Juni/Juin Giugno | Juli/Juillet Luglio | Aug./Août Agosto | Sept./Sept. Sett. | Okt./Oct. Ott. | Nov./Nov. Nov. | Dez./Déc. Dic. | |
|---|----|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----|
| Tagesmittel | 1 | 463 | 451 | 614 | 396 | 413 | 327 | 218 | 292 | 187 | 557 | 1764 | 470 | 1 |
| | 2 | 555 | 456 | 432 | 439 | 518 | 256 | 545 | 293 | 185 | 283 | 1132 | 440 | 2 |
| | 3 | 567 | 445 | 410 | 550 | 411 | 408 | 300 | 244 | 288 | 284 | 2143 | 433 | 3 |
| | 4 | 995 | 398 | 389 | 667 | 408 | 270 | 262 | 214 | 199 | 302 | 5447 | 426 | 4 |
| Moyenne journalière | 5 | 2263 | 380 | 492 | 435 | 374 | 257 | 223 | 197 | 1068 | 272 | 2279 | 415 | 5 |
| Media giornaliera | 6 | 2122 | 369 | 424 | 422 | 350 | 229 | 227 | 182 | 378 | 243 | 1474 | 405 | 6 |
| | 7 | 1535 | 365 | 610 | 510 | 343 | 439 | 223 | 172 | 259 | 356 | 1112 | 406 | 7 |
| | 8 | 1051 | 348 | 1849 | 389 | 335 | 486 | 208 | 148 | 219 | 396 | 888 | 406 | 8 |
| | 9 | 845 | 350 | 1538 | 338 | 315 | 265 | 207 | 143 | 205 | 291 | 766 | 398 | 9 |
| | 10 | 718 | 348 | 891 | 343 | 302 | 511 | 193 | 148 | 227 | 271 | 1768 | 468 | 10 |
| | 11 | 626 | 348 | 731 | 325 | 296 | 638 | 193 | 135 | 621 | 277 | 1594 | 1160 | 11 |
| | 12 | 582 | 338 | 640 | 1210 | 297 | 794 | 180 | 125 | 1545 | 277 | 1116 | 1580 | 12 |
| | 13 | 535 | 331 | 574 | 1066 | 278 | 395 | 180 | 146 | 548 | 268 | 954 | 2871 | 13 |
| l/s | 14 | 504 | 325 | 492 | 760 | 274 | 328 | 169 | 138 | 517 | 236 | 1295 | 1578 | 14 |
| | 15 | 444 | 315 | 523 | 615 | 259 | 766 | 167 | 133 | 443 | 236 | 1785 | 1103 | 15 |
| | 16 | 1115 | 328 | 900 | 638 | 247 | 866 | 214 | 139 | 556 | 241 | 1881 | 870 | 16 |
| | 17 | 899 | 317 | 672 | 555 | 236 | 453 | 276 | 150 | 463 | 235 | 1406 | 763 | 17 |
| | 18 | 714 | 311 | 595 | 732 | 246 | 365 | 157 | 510 | 346 | 942 | 1078 | 685 | 18 |
| | 19 | 1884 | 309 | 518 | 739 | 238 | 346 | 155 | 228 | 301 | 357 | 890 | 631 | 19 |
| | 20 | 1775 | 309 | 490 | 554 | 225 | 330 | 155 | 180 | 274 | 308 | 767 | 627 | 20 |
| | 21 | 1296 | 294 | 479 | 925 | 236 | 323 | 181 | 213 | 272 | 280 | 679 | 586 | 21 |
| | 22 | 1036 | 563 | 462 | 636 | 230 | 379 | 191 | 426 | 256 | 268 | 633 | 518 | 22 |
| + Maximum | 23 | 834 | 1738 | 554 | 526 | 224 | 308 | 150 | 388 | 245 | 266 | 593 | 500 | 23 |
| Massimo | 24 | 713 | 886 | 518 | 508 | 215 | 292 | 394 | 507 | 245 | 731 | 550 | 493 | 24 |
| | 25 | 625 | 632 | 450 | 464 | 229 | 288 | 167 | 274 | 249 | 2157 | 523 | 462 | 25 |
| - Minimum | 26 | 565 | 519 | 437 | 447 | 246 | 464 | 158 | 192 | 237 | 1313 | 449 | 26 | |
| Minimo | 27 | 523 | 473 | 438 | 461 | 352 | 440 | 546 | 180 | 240 | 1350 | 698 | 445 | 27 |
| | 28 | 495 | 448 | 430 | 518 | 250 | 580 | 549 | 178 | 244 | 751 | 492 | 439 | 28 |
| | 29 | 470 | 418 | 453 | 241 | 250 | 199 | 166 | 324 | 324 | 1073 | 483 | 427 | 29 |
| | 30 | 457 | 414 | 435 | 226 | 229 | 184 | 160 | 352 | 352 | 1378 | 490 | 414 | 30 |
| | 31 | 430 | 396 | 396 | 512 | 512 | 481 | 171 | 171 | 171 | 1357 | 412 | 412 | 31 |
| Monatsmittel | | | | | | | | | | | | | | |
| Moyenne mensuelle | | 891 | 453 | 606 | 569 | 301 | 409 | 247 | 218 | 383 | 566 | 1239 | 686 | l/s |
| Media mensile | | | | | | | | | | | | | | |
| Maximum / Massimo | | 4050 | 2530 | 2720 | 1970 | 1300 | 1800 | 1630 | 1510 | 2370 | 3910 | 8030 | 3880 | l/s |
| (Spitze / Pointe / Punta) | | 5. | 23. | 8. | 12. | 31. | 28. | 27. | 18. | 12. | 25. | 4. | 13. | |
| Datum / Date / Data | | | | | | | | | | | | | | |
| Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua | | | | | | | 547 | l/s | | | | | | |



| Periode / Période / Periodo | | 1978 - 1998 (21 Jahre / années / anni) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|------|------|---------------------------------|------|--|------------|--|--|-----|
| Monatsmittel | | 882 | 847 | 860 | 722 | 642 | 664 | 496 | 399 | 375 | 471 | 623 | 854 | l/s | | | | | |
| Moyenne mensuelle | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Media mensili | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maximum / Massimo | | 9247 | 8460 | 7600 | 7260 | 13500 | 12200 | 10800 | 9266 | 5870 | 7180 | 8030 | 7719 | l/s | | | | | |
| (Spitze / Pointe / Punta) | | 1995 | 1990 | 1988 | 1986 | 1994 | 1995 | 1993 | 1995 | 1987 | 1981 | 1998 | 1994 | Dat. | | | | | |
| Jahr / Année / Anno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Minimum / Minimo | | 206 | 238 | 262 | 222 | 186 | 174 | 145 | 124 | 127 | 134 | 181 | 168 | l/s | | | | | |
| (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.) | | 1990 | 1992 | 1993 | 1996 | 1997 | 1997 | 1984 | 1984 | 1991 | 1989 | 1983 | 1989 | Dat. | | | | | |
| Jahr / Année / Anno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grösstes Jahresmittel | | 924 (1995) | | | l/s | Mittlerer Abfluss | | | 652 | | | l/s | Kleinstes Jahresmittel | | | 432 (1989) | | | l/s |
| Moyenne annuelle la plus grande | | | | | | Débit moyen | | | | | | | Moyenne annuelle la plus petite | | | | | | |
| La più grande media annua | | | | | | Portata media | | | | | | | La più piccola media annua | | | | | | |

| Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate) | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tage / Jours / Giorni | | 1 | 3 | 6 | 9 | 18 | 36 | 55 | 73 | 91 | 114 | 137 | 160 | |
| 1998 | | 5447 | 2279 | 2143 | 1881 | 1578 | 1103 | 845 | 679 | 593 | 523 | 490 | 449 | l/s |
| 1978 - 1998 | | 4795 | 3394 | 2841 | 2488 | 1801 | 1287 | 1036 | 868 | 744 | 635 | 552 | 493 | l/s |
| Tage / Jours / Giorni | | 182 | 205 | 228 | 251 | 274 | 292 | 310 | 329 | 347 | 356 | 362 | 365 | |
| 1998 | | 426 | 389 | 338 | 300 | 270 | 245 | 228 | 197 | 167 | 150 | 138 | 125 | l/s |
| 1978 - 1998 | | 447 | 409 | 371 | 337 | 304 | 280 | 257 | 232 | 202 | 186 | 167 | 134 | l/s |

Niederwasserabfluss während der Vegetationszeit durch Wasserentnahmen für landwirtschaftliche Bewässerungen reduziert.