

## Vuoksen vesistö / Vuoksi vattendrag

### N2000-järjestelmän mukaiset vertaustasot ja pysyvyysprosentit

Vertaustasot määrittävät nollassot, joista syvyydet ja alikulkukorkeudet ilmoitetaan. Pysyvyysprosentti esittää vedenkorkeuden pysyvyydet purjehduskauden aikana suhteessa ala- ja ylävertaustasoihin. Purjehduskautena on käytetty aikaa 1.5.-30.11.

Alavertaustason pysyvyys-% ilmoittaa kuinka suuren osan purjehduskauden ajasta vedenpinta on pysynyt tilastollisesti tarkasteltuna vertaustason yläpuolella käytetyssä havaintoaineistossa. Ylävertaustason pysyvyys-% ilmoittaa kuinka suuren osan purjehduskauden ajasta vedenpinta on ollut tilastollisesti tarkasteltuna vertaustason yläpuolella havaintoaineistossa.

### Referensnivåer och varaktighetsprocent enligt N2000-systemet

Referensnivåerna bestämmer de nollnivåer från vilka djup och segelfria höjder anges. Varaktighetsprocenten visar vattenståndets varaktighet under seglationssäsongen i förhållande till de nedre och övre referensnivåerna. Seglationssäsongen som använts är 1.5–30.11.

Den nedre referensnivåns varaktighetsprocent anger hur stor del av seglationsperioden vattenståndet statistiskt sett har hållits ovanför referensnivån i det observationsmaterial som använts. Den övre referensnivåns varaktighetsprocent anger hur stor del av seglationsperioden vattenståndet statistiskt sett har varit ovanför referensnivån i observationsmaterialet.

| Vuoksen vesistö<br>Vuoksi vattendrag | Asteikko<br>(tunnus) | Asteikko (nimi)   | Alavertaustaso N2000        | Ylävertaustaso<br>N2000    | Pysyvyys-%<br>alavertaustaso         | Pysyvyys-%<br>ylävertaustaso        |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|                                      | Skala<br>(nummer)    | Skala (namn)      | Nedre referensnivå<br>N2000 | Övre referensnivå<br>N2000 | Varaktighets-% nedre<br>referensnivå | Varaktighets-%<br>övre referensnivå |
| Vuoksen vesistö                      | 411200               | Lauritsala        | 75,40                       | 76,85                      | 99,85                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 410510               | Savonlinna ala    | 75,40                       | 76,85                      | 99,91                                | 0,72                                |
| Vuoksen vesistö                      | 410200               | Oravi             | 75,45                       | 76,95                      | 99,92                                | 0,50                                |
| Vuoksen vesistö                      | 410100               | Taipale ala       | 75,45                       | 76,95                      | 99,49                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 409400               | Pilppa ala        | 75,45                       | 76,95                      | 100,00                               | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 405140               | Arvinsalmi        | 75,45                       | 76,95                      | 99,91                                | 1,10                                |
| Vuoksen vesistö                      | 405100               | Joensuu Ala       | 75,45                       | 76,95                      | 99,94                                | 3,86                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408200               | Taipale ylä       | 81,53                       | 81,63                      | 97,51                                | 13,69                               |
| Vuoksen vesistö                      | 408100               | Konnus ala        | 81,53                       | 81,82                      | 98,88                                | 4,81                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408000               | Konnus ylä        | 81,75                       | 82,75                      | 84,32                                | 0,95                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407920               | Kallavesi         | 81,75                       | 82,75                      | 87,05                                | 0,89                                |
| Vuoksen vesistö                      | 406500               | Ahkionlahti ala   | 81,75                       | 82,75                      | 90,15                                | 2,51                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407730               | Karjalankoski ala | 81,75                       | 82,75                      | 95,28                                | 5,68                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408620               | Varistaipale ala  | 81,75                       | 82,75                      | 90,71                                | 1,51                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408700               | Karvio ylä        | 81,75                       | 82,75                      | 82,97                                | 0,39                                |
| Vuoksen vesistö                      | 406400               | Ahkionlahti ylä   | 84,90                       | 86,30                      | 99,32                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 406300               | Nerkoo ala        | 84,90                       | 86,30                      | 98,91                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 406200               | Nerkoo ylä        | 85,90                       | 87,60                      | 98,63                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407700               | Karjalankoski ylä | 88,40                       | 89,05                      | 97,49                                | 4,16                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407630               | Juankoski Ala     | 88,40                       | 89,05                      | 99,33                                | 5,48                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407610               | Irvinlahti        | 94,65                       | 96,20                      | 99,41                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407600               | Lastukoski ala    | 94,65                       | 96,20                      | 98,69                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 407200               | Lastukoski ylä    | 95,90                       | 97,15                      | 97,59                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | -                    | Varislampi        | 95,87                       | 96,02                      | -                                    | -                                   |
| Vuoksen vesistö                      | -                    | Pieni Varislampi  | 95,87                       | 96,02                      | -                                    | -                                   |
| Vuoksen vesistö                      | 408610               | Taivalahti ylä    | 100,85                      | 101,45                     | 99,79                                | 0,00                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408520               | Juurikkasalmi     | 100,85                      | 101,45                     | 100,00                               | 0,11                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408410               | Kaavinkoski       | 100,85                      | 101,45                     | 100,00                               | 1,05                                |
| Vuoksen vesistö                      | 409300               | Pilppa ylä        | 76,45                       | 77,35                      | 100,00                               | 0,97                                |
| Vuoksen vesistö                      | 409200               | Vihonvuoalle ala  | 76,45                       | 77,75                      | 100,00                               | 1,25                                |
| Vuoksen vesistö                      | 409100               | Vihonvuoalle ylä  | 77,45                       | 78,55                      | 100,00                               | 1,19                                |
| Vuoksen vesistö                      | 409000               | Kerma ala         | 77,45                       | 78,55                      | 100,00                               | 1,71                                |
| Vuoksen vesistö                      | 408900               | Kerma ylä         | 79,90                       | 80,85                      | 99,43                                | 1,70                                |

|                 |        |             |       |       |        |      |
|-----------------|--------|-------------|-------|-------|--------|------|
| Vuoksen vesistö | 408800 | Karvio ala  | 79,90 | 80,85 | 100,00 | 4,26 |
| Vuoksen vesistö | 404700 | Joensuu ylä | 75,85 | 77,50 | 98,30  | 0,00 |
| Vuoksen vesistö | 404410 | Kuurna ala  | 75,90 | 78,95 | 100,00 | 0,00 |
| Vuoksen vesistö | 404310 | Kuurna ylä  | 84,20 | 84,55 | 95,39  | 0,00 |
| Vuoksen vesistö | 403210 | Kaltimo ala | 84,40 | 85,85 | 99,77  | 0,00 |
| Vuoksen vesistö | 403110 | Kaltimo ylä | 93,40 | 94,55 | 94,32  | 1,55 |
| Vuoksen vesistö | 401710 | Ahveninen   | 93,50 | 94,90 | 94,71  | 0,90 |
| Vuoksen vesistö | 401410 | Nurmes      | 93,50 | 94,90 | 95,03  | 1,13 |

