

## Kymijoen vesistö / Kymmene älvs vattendrag

### N2000-järjestelmän mukaiset vertaustasot ja pysyvyysprosentit

Vertaustasot määrittävät nollatasot, 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.

| Kymijoen vesistö<br>Kymmene älvs<br>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 |
| Kymijoen vesistö                               | 1406100              | Vesijärvi          | 81,50                       | 82,00                      | 98,47                                | 0,58                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406200              | Vääksy ylä         | 81,50                       | 82,00                      | 100,00                               | 0,00                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406300              | Vääksy ala         | 78,25                       | 79,20                      | 100,00                               | 7,01                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406510              | Kalkkinen ylä      | 78,25                       | 79,20                      | 99,29                                | 1,93                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406020              | Padasjoki          | 78,25                       | 79,20                      | 100,00                               | 6,41                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1404610              | Päijänne, pohj.    | 78,25                       | 79,20                      | 99,58                                | 3,72                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406900              | Konnivesi          | 77,25                       | 78,00                      | 99,97                                | 0,00                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406710              | Heinola            | 77,25                       | 78,00                      | 99,98                                | 7,45                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1406610              | Kalkkinen ala      | 77,25                       | 78,00                      | 99,97                                | 15,93                               |
| Kymijoen vesistö                               | 1404520              | Leppävesi          | 80,75                       | 82,00                      | 98,88                                | 1,21                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1402400              | Saraavesi, Kuusaa  | 84,75                       | 86,15                      | 99,97                                | 0,00                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1402300              | Vatjanjärvi        | 88,85                       | 90,05                      | 97,93                                | 1,94                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1402210              | Äänekoski ala      | 91,60                       | 93,05                      | 92,72                                | 3,97                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1401300              | Suolahti           | 99,45                       | 100,45                     | 100,00                               | 2,07                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1401210              | Neituri ylä        | 99,45                       | 100,45                     | 100,00                               | 2,94                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1401100              | Viitasaari         | 99,45                       | 100,45                     | 99,40                                | 0,48                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403810              | Neituri ala        | 95,40                       | 96,15                      | 100,00                               | 3,81                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403820              | Kiesimä ala        | 95,40                       | 96,15                      | 100,00                               | 3,60                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403420              | Kiesimä ylä        | 101,00                      | 101,50                     | 91,39                                | 1,47                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403430              | Kerkonkoski ylä    | 101,00                      | 101,50                     | 92,76                                | 1,58                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403310              | Kerkonkoski ala    | 97,75                       | 98,70                      | 100,00                               | 4,32                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403300              | Iisvesi            | 97,75                       | 98,70                      | 100,00                               | 1,22                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1403000              | Kolu ala           | 97,75                       | 98,70                      | 100,00                               | 3,69                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1402900              | Kolu ylä           | 102,30                      | 103,20                     | 100,00                               | 4,56                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1402710              | Säviä              | 102,30                      | 103,20                     | 97,65                                | 0,93                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1407810              | Puulavesi, Liekune | 94,60                       | 95,50                      | 100,00                               | 0,00                                |
| Kymijoen vesistö                               | 1407600              | Otava              | 94,60                       | 95,50                      | 100,00                               | 0,00                                |

