

Waterkwaliteitsmetingen - Chemie:

Hier staan bestanden uit de Landelijke Enquête Waterkwaliteit.

Deze bestanden zijn beschikbaar gesteld per jaar en ook zo te downloaden. In deze Zip-bestanden vindt u CSV-bestanden, tot en met 2011 in het zogenaamde iBever-uitwisselingsformaat en daarna in het Aquo-formaat.

Op deze pagina vindt u verder de 'Vertaallijst dataontsluiting waterkwaliteitsmetingen'. Deze vertaallijst kunt u gebruiken voor eventuele koppeling met Aquo bestandsformaten. LET WEL: sommige parameters in het iBever-uitwisselingsformaat verschillen met die van de Aquo-standaard.

Meetpunten:

Voor de jaren tot en met 2010 is een algemeen meetpuntenbestand te downloaden. Voor de jaren vanaf 2011 is in het Zip-bestand een meetpunten.csv-bestand voor het betreffende jaar opgenomen.

Meetwaarden:

Sommige Zip-bestanden bevatten meer dan één CSV-bestand. Als dat het geval is dan zijn het drie tijdwaardenbestanden. Dit is gedaan om het openen in applicaties te verbeteren: alles in één CSV-bestand maakt het bestand té groot om het bijvoorbeeld te kunnen importeren in Excel. Deze bestanden lopen van januari tot en met april, van mei tot en met augustus en van september tot en met december. Natuurlijk is het mogelijk deze bestanden in bijvoorbeeld een database weer samen te voegen, alle bestanden per uitwisselingsformaat-type hebben dezelfde structuur.

Vanaf het jaar 2011 tot en met het jaar 2015 zijn de meetwaardegegevens in hetzelfde formaat opgemaakt.

IM-Metingen Aquo-uitwisselingsformaat vanaf 2016.

Vanaf het jaar 2016 zijn de gegevens van de meetwaarden in het IM-Metingen Aquo-uitwisselingsformaat opgeslagen. Dit ZIP-bestand bevat in verband met de grootte ook 3 aparte CSV-bestanden. De opmaak van dit bestand verschilt dus van de opmaak van de voorgaande jaren (2011 t/m 2015). Tevens wordt hierbij opgemerkt dat er alléén meetwaarden gepubliceerd zijn van meetpunten waarvan de x- en y-coördinaten en de omschrijving alledrie bekend zijn.