

Data aanleveren via XML (oud)



Deze pagina werd gearchiveerd in 2023. Voor de meest recente versie, bekijk de bijgewerkte versie onder de tab 'Data aanleveren'.

In het XML-bestand maak je een XML-object aan. Dit XML-object start met een specifieke tag (bv. <grondwaterlocatie> voor put-objecten, en <filter> voor filter-objecten). Tussen de start- en eindtag van het object (bv. <filter> en </filter>) worden de andere eigenschappen van het object toegevoegd met hun eigen tags. Enkele aandachtspunten:

- Het formaat van het XML-bestand luistert redelijk nauw: zo moet elke begintag ook afgesloten worden met een eindtag. Indien er geen geneste tags voorkomen, kan ook gebruikt worden gemaakt van de verkorte notatie (bv. <filter />).
- Je kan een apart XML-bestand aanmaken voor elke apart object, of alle XML-objecten samenvoegen in één bestand. Putten, Filters en peilmetingen worden als aparte objecten toegevoegd (dus een *filter* is geen genest object van een *put*, een *peilmeting* is geen genest object van een *filter*).
- De tags zijn specifiek voor DOV en worden gecontroleerd via een XSD-bestand, waarin gedocumenteerd wordt welke tags toegelaten zijn, en wat ze precies betekenen. Er is een apart XSD-bestand voor objecten van het grondwatermeetnet. Meer informatie over validatie van XML-bestanden en het XML-formaat van DOV is te vinden op de pagina over het xml-import-uitwisselingsformaat.
- De XML-validatietool laat u toe om na te gaan of een XML-bestand een geldig bestand is dat door de DOV-toepassing correct kan verwerkt worden. Deze tool vind je op de XML-validatie webpagina van DOV. Meer informatie hierover vind je in Handleiding voor validatie aan XML-schema. Hierbij wordt enkel nagekeken of de data voldoet aan de XML-schema specificaties. Er gebeurt geen inhoudelijke controle van de data. Deze tool is enkel een validatie-tool. Er worden met deze tool geen bestanden opgeladen naar DOV.



Elke fiche in DOV heeft ook een XML-variant. Die kan je opvragen door achter de url van de fiche "*?format=xml*" toe te voegen. Bv. <https://www.dov.vlaanderen.be/data/put/2022-101201> wordt dan <https://www.dov.vlaanderen.be/data/put/2022-101201?format=xml>.