

Welkom



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties



Introductie BROloket

Marcel Dix, team BHP TNO Geo Data & IT



Basisregistratie
Ondergrond



BROloket

Waar te vinden?

www.broloket.nl

BROloket vs. DINOloket.

- BROloket bevat alle (verplicht) aangeleverde publieke ondergrondgegevens die bestuursorganen inwinnen of hebben ingewonnen in Nederland (objecten). Het gebruik van deze data is overigens ook verplicht.
- DINOloket bevat **daarnaast** alle publieke geologische data van de Geologische Dienst Nederland.



Welke data kun je vinden?

Bodem- en grondonderzoek gegevens

- geotechnisch sondeeronderzoek (CPT)
- geotechnisch booronderzoek (BHR-GT)
- geologisch booronderzoek (BHR-G)
- bodemkundig booronderzoek (BHR-P)
- bodemkundig wandonderzoek (SFR)

Grondwatergegevens

- Grondwatermonitoring
 - GMW = put
 - GLD = grondwaterstanddossier
 - GMN = netwerk van meetpunten (filters)
 - GAR = grondwatersamenstelling onderzoek
 - FRD = formatieweerstanddossier
- Grondwatergebruik
 - GUF = installatie (Groundwater Usage Facility)
 - GPD = grondwaterproductiedossier (Groundwater production Dossier)



Wat is er nieuw?

- Bruikbaarheid
- Herkenbaarheid (zelfde opbouw detailschermen)
- Bestellogica is aangepast.
- Sneltoetsen per domein, filters daaronder.
- Google-maps interface
- Downloads van data
- Nieuwe visualisaties (boorprofielen, waterstandsgrafieken, waterproductiedossiers) en downloadbaar

Technisch:

- schaalbare oplossing



Een kijkje nemen in de bodem



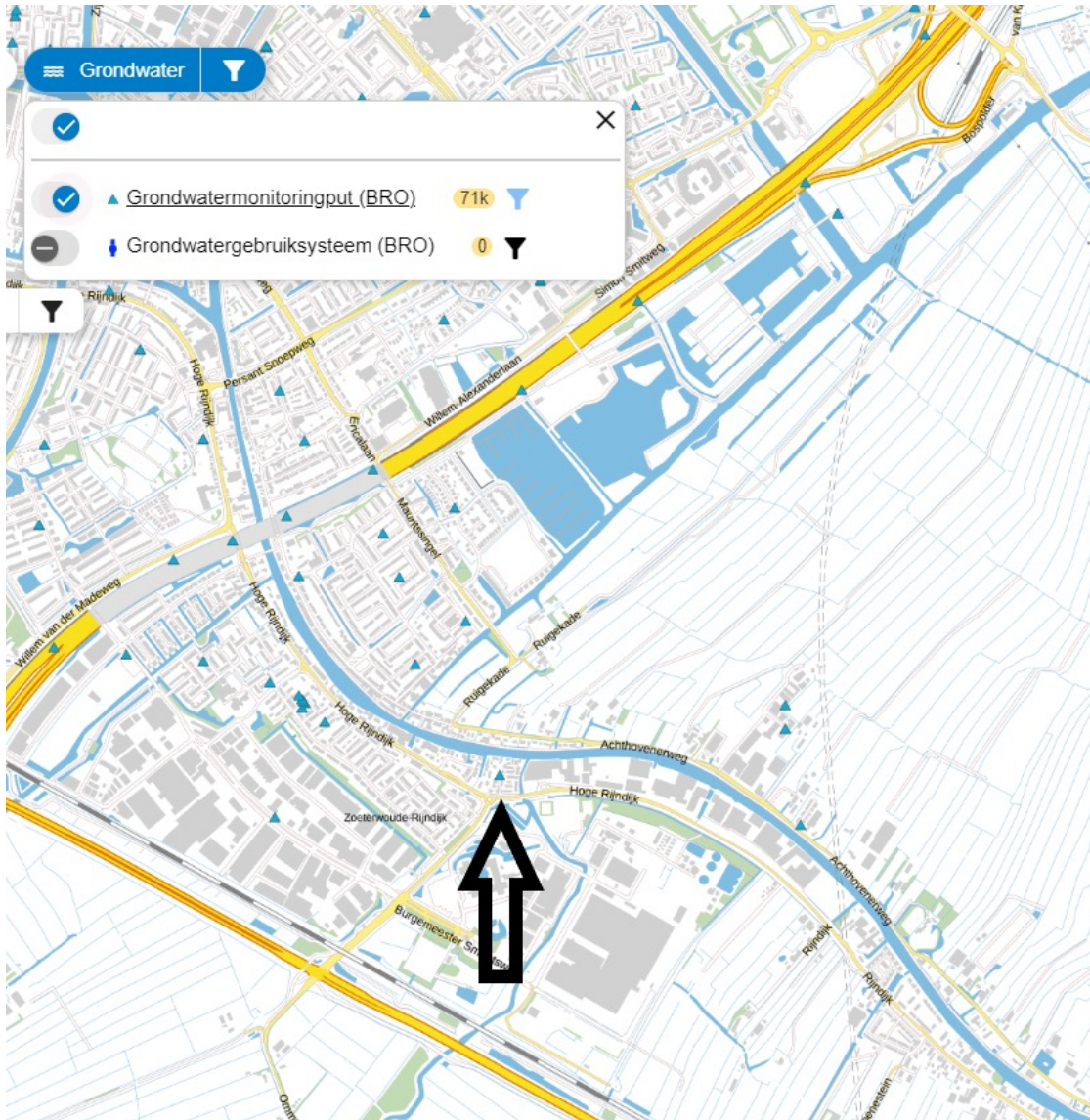


Een kijkje nemen in de bodem



Een kijkje
nemen in de
bodem





Een kijkje nemen in de bodem



Data downloaden of API?

BROloket geeft toegang tot alle publieke data en maakt gebruik van de publieke API (Application Programming Interface). *Zie kopje 'webservices' op de website.*

API is een andere toegang tot dezelfde data, maar biedt meer mogelijkheden.



Vragen

