

INDICATOR: BEVOORRADING MET LEIDINGWATER

THEMA: WATER EN AQUATISCH MILIEU

1 BELANG VAN DE INDICATOR EN ELEMENTEN VOOR INTERPRETATIE

Vraag achter de indicator:

Hoe evolueert de jaarlijkse bevoorrading met leidingwater van het BHG (met inbegrip van de niet-gefactureerde watervolumes)? Welk deel van deze bevoorrading wordt in het Brussels Gewest gewonnen?

Context van de indicator:

- Milieuproblematiek die aan de basis ligt van de indicator:
 - Rationeel beheer van de waterbronnen (een hernieuwbare bron met beperkte hernieuwingssnelheid en waarvan de zuiveringsbehandeling hoge economische kosten met zich meebrengt; een bron waarvan het verbruik leidt tot te zuiveren effluentlozingen; een bron waarvoor bepaalde gebruiksalternatieven bestaan);
 - Afhankelijkheid van het BHG van zijn bevoorrading met leidingwater
- Deze problematiek wordt aangekaart in het kader van de planning in het BHG, met name in pijler 7 “De strategische waterhulpbronnen beschermen en waarderen” van het derde Waterbeheerplan (2022-2027)

Te bereiken kwantitatieve doelstellingen en, desgevallend, statuut van de streefdoelen:

Voor deze indicator bestaan er geen kwantitatieve doelstellingen. De gewenste tendens is een vermindering van de waarde van de indicator doorheen de tijd of, bij gebreke daarvan, een toename die kleiner is dan de aangroei van de bevolking waarmee de indicator kan worden vergeleken (wetende echter dat ongeveer een derde van het leidingwater dat in het BHG wordt verbruikt, niet aan de gezinnen kan worden toegeschreven).

Daarentegen bestaat er, voor zover wij weten, geen gewenste tendens met betrekking tot het aandeel dat de Brusselse waterwinningen voor hun rekening nemen in de totale bevoorrading van het BHG.

2 METHODOLOGISCHE GRONDSLAGEN

Definitie:

Deze indicator meet **de totale jaarlijkse bevoorrading van alle sectoren** (primaire/secundaire/tertiaire sector en de gezinnen) **van het Brussels Gewest met leidingwater, inclusief de “niet-geregistreerde”** en dus niet-gefactureerde **volumes** (waterverbruik door brandweer en gemeentelijke diensten, bv. voor het reinigen van de straten, en verliezen die te wijten zijn aan lekken in het distributienet). De indicator kan verder uitgesplitst worden door een onderscheid te maken tussen het aandeel van de bevoorrading met drinkwater dat afkomstig is van Brusselse waterwinningen en het aandeel afkomstig van waterwinningen buiten het Gewest.

De indicator omvat niet:

- het indirecte waterverbruik van het Gewest via het verbruik van goederen en diensten (“watervoetafdruk”);
- het verbruik van niet-drinkbaar water (private waterwinningen, regenwaterreservoirs);
- het verbruik van flessenwater.

Eenheid:

Miljoen m³ water/jaar



Berekeningswijze en aangewende gegevens:

De gegevens die nodig zijn om de indicator te berekenen, zijn rechtstreeks beschikbaar in de hieronder vermelde informatiebronnen.

Bron van de aangewende gegevens:

Vivaqua (exclusieve operator verantwoordelijk voor de productie, het transport en de distributie van het drinkwater in het BHG), jaarlijkse activiteitenverslagen

Opmerking: En Hydrobru, jaarlijkse activiteitenverslagen, tot en met 2016 (vóór de fusie met Vivaqua), voor de bevoorrading

Aanbevolen periodiciteit voor het bijwerken van de indicator:

Jaarlijks

3 VERBANDEN MET ANDERE INDICATOREN OF GEGEVENS (UIT HET RAPPORT OVER DE STAAT VAN HET BRUSSELSE LEEFMILIEU)

- Verbruik van het leidingwater: totaal en per sector
- Drinkwaterverbruik door de gezinnen

4 VOORNAAMSTE INSTELLINGEN BETROKKEN BIJ DE ONTWIKKELING VAN GELIJKAARDIGE INDICATOREN (EUROPA, BELGIË, ANDERE INDIEN RELEVANT)

- Waals Gewest: Etat de l'environnement wallon
 - "Utilisation des ressources naturelles" – "Prélèvements en eau"
 - "Utilisation des ressources naturelles" – "Production d'eau de distribution"
- Vlaams Gewest: Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)
 - Watermeter
 - "Drinkwater" – "Drinkwaterproductie"

5 DEKKING IN RUIMTE EN TIJD

Beschikbare periode:

1995-2024

Geografische dekking van de gegevens:

Gewest

Datum waarop de indicator voor het laatst werd bijgewerkt:

September 2025

Datum waarop deze methodologische fiche voor het laatst werd bijgewerkt:

September 2025

