

Kerngegevens drinkwater 2023



vewin vereniging van
waterbedrijven
in Nederland

Introductie

Deze folder geeft een overzicht van kerngegevens van de drinkwatersector en van de drinkwaterbedrijven. Daarnaast geven tijdreeksen inzicht in de sectortrends. De gegevens zijn ontleend aan de Vewin benchmark database, het jaarlijkse 'Tarievenoverzicht drinkwater' van Vewin en aan het onderzoek 'Watergebruik Thuis 2021', uitgevoerd door het CBS in opdracht van Vewin. De kaartjes over de hardheid van het drinkwater, drinkwaterwinningen, grondwaterbeschermingsgebieden en oppervlaktewaterbronnen voor drinkwater zijn opgesteld door KWR Water Research Institute.



Algemene kengetallen per bedrijf ¹⁾

	Inwoners distributie- gebied x 1.000	Oppervlakte distributie- gebied km ²	Werk- nemers ²⁾ fte	Netlengte km
Brabant Water	2.593	5.016	718	18.438
Dunea	1.360	606	544	5.016
Evides Waterbedrijf	2.071	3.500	614	12.861
Oasen	808	1.115	248	4.298
PWN	1.761	2.465	567	10.218
Vitens	5.900	15.147	1.429	48.313
Waternet	1.065	350	582 ³⁾	3.281
Waterbedrijf Groningen	609	2.403	223	5.685
WMD Drinkwater	444	2.468	196	5.266
WML	1.128	2.209	390	8.730
Nederland	17.741	35.279	5.511	122.106

¹⁾ Per 31-12-2022

²⁾ Fte eigen loonlijst

³⁾ Personeel werkzaam t.b.v. de drinkwatervoorziening

Ontwikkeling kengetallen sector

	2010	2020	2021	2022
Aantal bedrijven	10	10	10	10
Werknemers (fte)	5.228	5.097	5.315	5.511
Investeringen (mln €) ¹⁾	458	643	660	713
Drinkwaterbelastingen (mln €)	403	521	513	491
Productie (mln m ³)	1.136	1.225	1.184	1.179
Netlengte (x 1.000 km)	118	120	121	122
Aansluitingen (x 1.000)	7.701	8.429	8.542	8.584
Niet in rekening gebracht gebruik (mln m ³)	54	83	67	70 ²⁾

¹⁾ Inclusief Watertransportmaatschappij Rijn-Kennemerland (WRK)

²⁾ Voorlopig cijfer

Drinkwater per bedrijf in 2022

	Aansluitingen ¹⁾ x 1.000	Productie mln m ³	Afzet ²⁾ mln m ³	Omzet ²⁾ mln €
Brabant Water	1.266	192	179	174
Dunea	660	79	74	129
Evides Waterbedrijf	1.117	167	158	204
Oasen	370	42	47	69
PWN	835	94	104	181
Vitens	2.737	368	350	367
Waternet	520	91	66	97
Waterbedrijf Groningen	298	44	45	52
WMD Drinkwater	210	35	29	38
WML	571	68	67	108
Nederland	8.584	1.179	1.117	1.419

¹⁾ Administratieve aansluitingen per 31-12-2022

²⁾ Water van drinkwaterkwaliteit geleverd in het eigen voorzieningsgebied

Sectorontwikkeling waterverkoop en -prijs ¹⁾

	2010	2020	2021	2022
Afzet (mln m ³)	1.090	1.159	1.125	1.117
Omzet (mln €)	1.442	1.396	1.406	1.419
Gemiddelde afnemersprijs (€/m ³) ²⁾	1,53	1,62	1,67	1,70
• Kosten drinkwaterbedrijf	1,16	1,17	1,21	1,26
• Grondwaterheffing + precario	0,16	0,04	0,04	0,01
• Belasting op Leidingwater + BTW	0,21	0,41	0,42	0,43
Reële afnemersprijs, 2022 = 100 (€/m ³) ³⁾	2,03	1,83	1,83	1,70

¹⁾ Van drinkwater geleverd in het eigen voorzieningsgebied

²⁾ Sectorgemiddelde (huishoudens en zakelijke markt samen)

³⁾ Gemiddelde afnemersprijs gecorrigeerd voor inflatie

Drinkwatertarief huishoudens per bedrijf ¹⁾

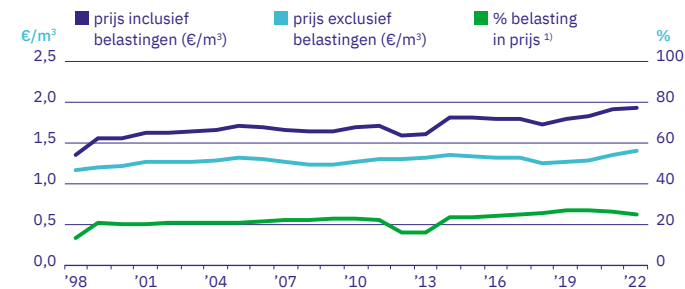
	2022	2023		Mutatie	
	Totaal ²⁾ €/ m ³	Vast bedrag €/ jaar	Variabel tarief €/ m ³	Totaal ²⁾ €/ m ³	Totaal 2023 t.o.v. 2022 %
Brabant Water	1,18	69,84	0,72	1,42	20,8%
Dunea	1,71	66,88	1,29	1,96	14,3%
Evides Waterbedrijf	1,57	72,16	0,98	1,70	8,0%
Oasen	1,50	76,75	0,97	1,74	15,8%
PWN	1,80	65,38	1,59	2,24	24,8%
Vitens	1,10	50,00	0,78	1,28	16,4%
Waternet	1,70	109,46	1,03	2,12	25,1%
Waterbedrijf Groningen	1,28	67,28	0,86	1,53	20,0%
WMD Drinkwater	1,43	83,40	0,85	1,68	18,0%
WML	1,68	91,44	0,91	1,82	8,1%
Nederland ³⁾	1,39	67,19	0,95	1,62	16,9%

¹⁾ Op basis van tariefregeling bedrijf voor bemeterde woningen; exclusief Belasting op Leidingwater (BoL) en BTW

²⁾ Totaal tarief berekend voor een huishouden met een drinkwatergebruik van 100 m³ per jaar (vast bedrag/100m³ + variabel tarief)

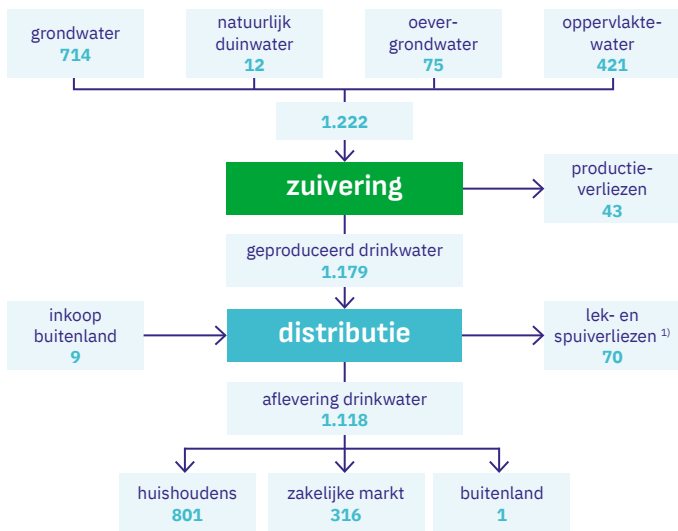
³⁾ Gewogen gemiddelde op basis van inwoners per gebied

Ontwikkeling drinkwaterprijs huishoudens



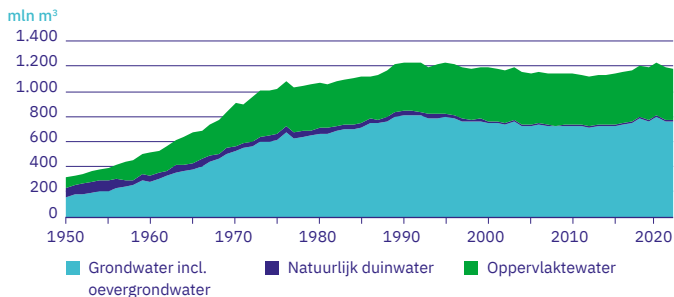
¹⁾ Landelijke grondwaterbelasting (tot 2012), provinciale grondwaterheffing, precario (tot 2022), Belasting op Leidingwater en BTW

Drinkwaterbalans 2022 (in mln m³)



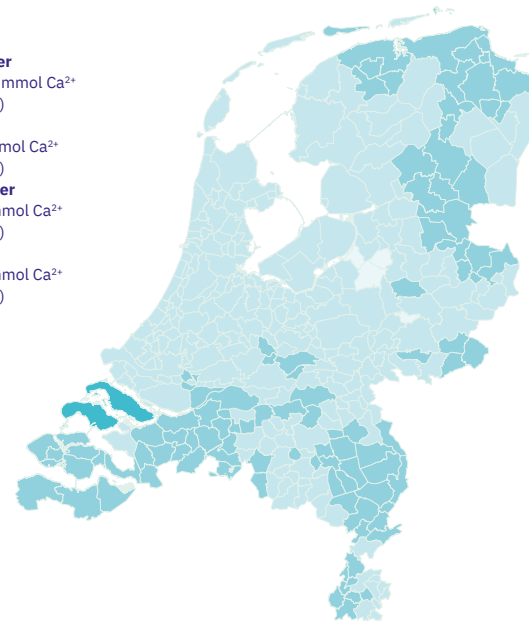
¹⁾ Inclusief niet verrekende verkoop (b.v. bluswater), meetverschillen en verschil engros geleverd versus ingekocht drinkwater

Productie drinkwater naar bron

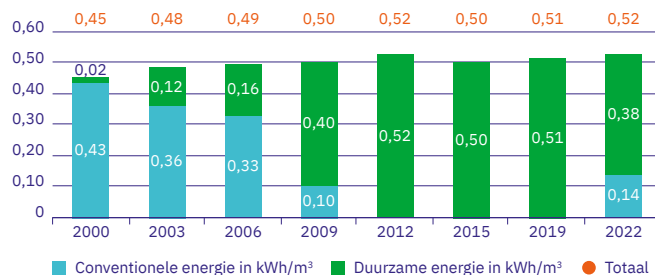


Gemiddelde hardheid van drinkwater

- **Zeer zacht water** (maximaal 0,71 mmol Ca²⁺ en Mg²⁺ per liter)
- **Zacht water** (>0,71 - 1,43 mmol Ca²⁺ en Mg²⁺ per liter)
- **Gemiddeld water** (> 1,43 - 2,14 mmol Ca²⁺ en Mg²⁺ per liter)
- **Vrij hard water** (> 2,14 - 2,39 mmol Ca²⁺ en Mg²⁺ per liter)



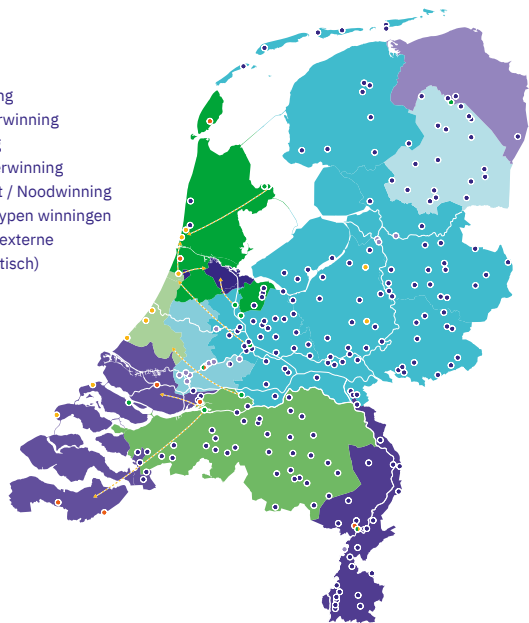
Energiegebruik voor productie en distributie



Drinkwaterwinningen

Type winning

- Grondwaterwinning
- Oevergrondwaterwinning
- Infiltratiewinning
- Oppervlaktewaterwinning
- Noodinnamepunt / Noodwinning
- ⊕ Combinatie van typen winningen
- Transport vanuit externe winning (schematisch)



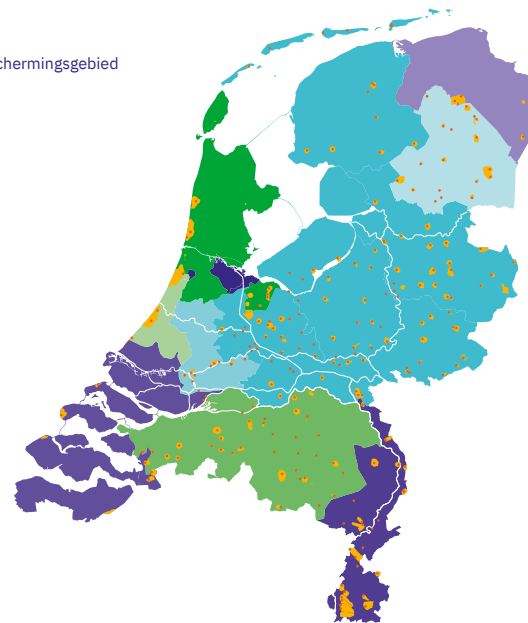
Aantal winningen per type 2021¹⁾

Grondwaterwinning	192
Oevergrondwaterwinning	14
Infiltratiewinning	11
Oppervlaktewaterwinning	10
Totaal	227

¹⁾ Exclusief noodwinningen. Mengvormen (bijvoorbeeld combinatie van oppervlaktewaterwinning en oevergrondwaterwinning) zijn bij beide categorieën meegeteld.

Grondwaterbeschermingsgebieden

- Grondwaterbeschermingsgebied
- Winlocatie



Financiële balans per 31-12-2022

Activa	mln €	Passiva	mln €
Materiële vaste activa	7.208	Aandelenkapitaal	36
Immateriële vaste activa	110	Reserves	2.878
Financiële vaste activa	423	Bijdragen derden	474
Voorraden	19	Voorzieningen	265
Vorderingen/debiteuren	354	Lang vreemd vermogen	3.563
Liquide middelen/kas	31	Kort vreemd vermogen	931
Totaal	8.146	Totaal	8.146

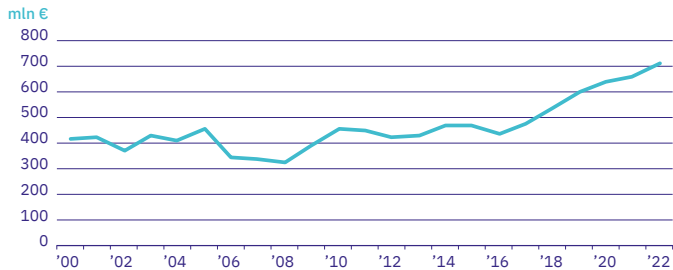
Oppervlaktewater t.b.v. drinkwaterproductie

Type winning

- Oevergrondwaterwinning
 - Oppervlaktewaterwinning
- Oppervlaktewaterbron
 - Infiltratiegebied
 - Spaarbekken

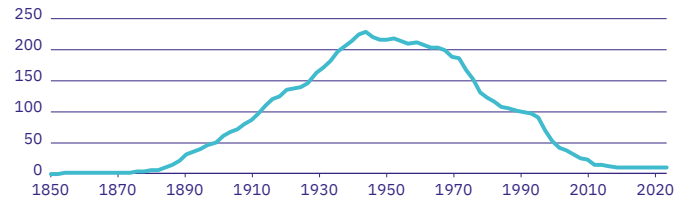


Ontwikkeling investeringen ¹⁾

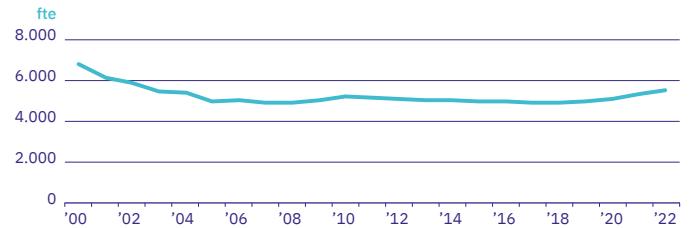


¹⁾ Inclusief investeringen Watertransportmaatschappij Rijn-Kennemerland (WRK)

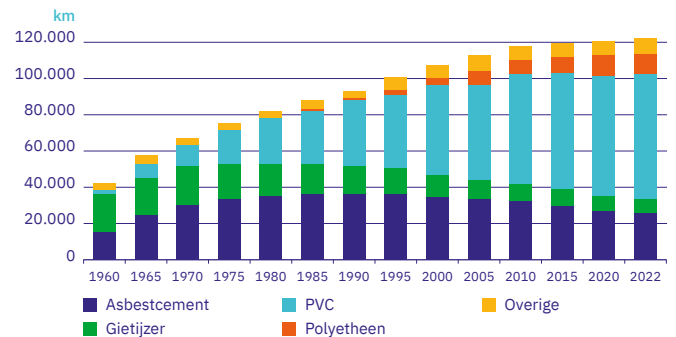
Ontwikkeling aantal drinkwaterbedrijven



Ontwikkeling personeel



Ontwikkeling drinkwaternet

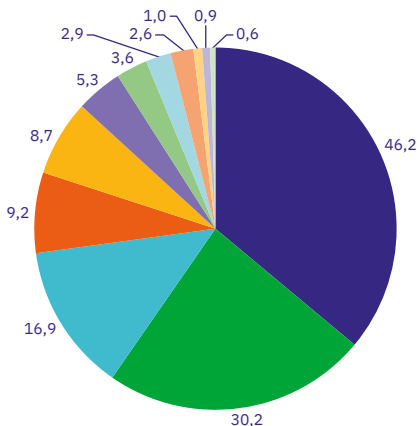


Drinkwater in huis naar toepassing 2021

Liter/persoon, per dag

Totaal: 128,1

- Douche (36,1%)
- Toilet (23,6%)
- Wasmachine (13,2%)
- Handen wassen (7,2%)
- Wastafel (6,8%)
- Bad (4,1%)
- Overig (2,8%)
- Afwasmachine (2,3%)
- Consumptie (2,0%)
- Handafwas (0,8%)
- Buiten (0,7%)
- Handwas (0,5%)



Klanttevredenheid

Rapportcijfer van de klant	2003	2006	2009	2012	2015	2019	2022
Dienstverlening waterbedrijf	7,6	7,6	7,6	7,7	7,9	8,1	8,1
Kwaliteit van het drinkwater	7,7	8,0	8,3	8,4	8,5	8,7	8,6



Bezoekadres
Bezuidenhoutseweg 12
2594 AV Den Haag

Postadres
Postbus 90611
2509 LP Den Haag

(070) 349 08 50
info@vewin.nl
www.vewin.nl