

Stroometiket 2023

Dit Stroometiket geeft inzicht in de oorsprong van de elektriciteit die Scholt Energy in 2023 in België heeft geleverd. Het stroometiket is opgesteld aan de hand van de richtlijnen die zijn vastgelegd door de VREG (Vlaanderen), CWaPE (Wallonië) en BRUGEL (Brussel).

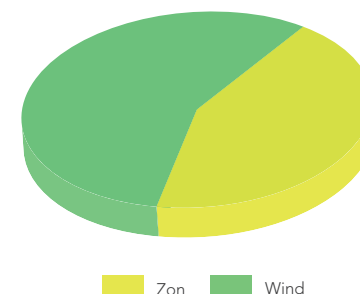
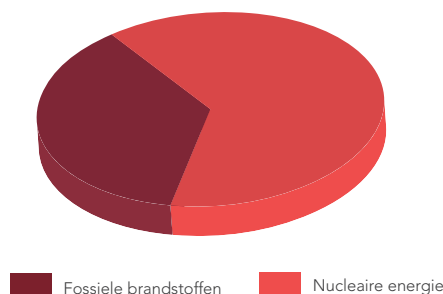
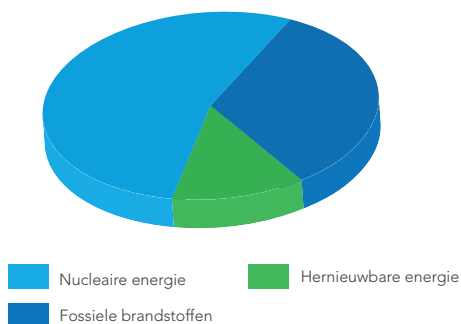
Aan de hand van deze informatie kunt u zien hoe onze levering in België is uitgesplitst naar conventionele en hernieuwbare energiebronnen.

Als u WaarborgGroen of WaarborgZon heeft, kijkt u in de gelijknamige kolom voor de herkomst van uw stroom.

Voor het opwekken van hernieuwbare energie worden Garanties van Oorsprong afgegeven. Deze certificaten zijn het bewijs dat de energie duurzaam is opgewekt en worden door de overheid gecontroleerd. Scholt Energy verklaart dat alle benodigde garanties van oorsprong zijn voorgelegd aan de toezichthouders in overeenstemming met de percentages aan hernieuwbare energiebronnen zoals genoemd in dit stroometiket.

In dit Stroometiket ziet u ook wat de gevolgen voor het milieu zijn van de diverse manieren van elektriciteitsopwekking. Dit wordt uitgedrukt in de CO₂-emissies en de hoeveelheid kernafval die is ontstaan bij de productie van de elektriciteit.

Scholt Energy streeft naar een maatschappelijk verantwoorde manier van energielevering. Voor meer informatie over dit Stroometiket kunt u altijd contact met ons opnemen.



Totaal stroom

Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Hernieuwbare energie	13,62%	12,67%	5,66%	12,52%
Kwalitatieve warmtekracht	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Fossiele brandstoffen	32,88%	33,24%	35,91%	33,30%
Nucleaire energie	53,50%	54,09%	58,43%	54,18%
Onbekende bronnen	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Conventionele energiebronnen

Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Fossiele brandstoffen	38,07%	38,07%	38,07%	38,07%
Nucleaire energie	61,93%	61,93%	61,93%	61,93%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Hernieuwbare energiebronnen

WaarborgGroen	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Zon (België)	2,15%	0,00%	0,00%	1,96%
Wind (Europa)	72,83%	73,72%	100,00%	75,03%
Zon (Europa)	25,01%	26,28%	0,00%	23,01%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
WaarborgZon	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Zon (België)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Milieuconsequenties* CO₂-emissies (g/kWh): 146,52 Kernafval (mg/kWh): 1,46 **Milieuconsequenties*** CO₂-emissies (g/kWh): 167,49 Kernafval (mg/kWh): 1,67 **Milieuconsequenties*** CO₂-emissies (g/kWh): 0,00 Kernafval (mg/kWh): 0,00

* Milieuconsequenties: De productie van elektriciteit heeft gevolgen voor het milieu. Hierbij geven we de hoeveelheid uitstoot CO₂ per kWh en de hoeveelheid geproduceerd kernafval per kWh aan. Biomassa wordt als CO₂ neutraal beschouwd, omdat de CO₂ die vrijkomt bij de verbranding kort daarvoor is opgenomen uit de atmosfeer. De milieuconsequenties zijn gebaseerd op de 'Residuele Mix' voor 2023 zoals bepaald door het Europese 'Association of Issuing Bodies'