

## Stroometiket 2020

Dit Stroometiket geeft inzicht in de oorsprong van de elektriciteit die Scholt Energy in 2020 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 klant van Scholt Energy heeft u een van de volgende producten voor elektriciteitslevering:

Combinatieprijs elektriciteit, Flexibele prijs elektriciteit, Flexibele maandprijs elektriciteit, Flexibele jaarprijs elektriciteit.

Indien u bij deze producten geen vergroening afneemt, vindt u in de tabel 'Conventionele energiebronnen' de door Scholt Energy ingezette energiebronnen. Indien u bij deze producten wel vergroening afneemt via WaarborgGroen of WaarborgZon zet Scholt Energy hernieuwbare energiebronnen in zoals getoond in de tabel "Hernieuwbare Energiebronnen".

Voor het produceren van groene stroom wordt door Scholt Energy windkracht, biomassa en zon ingezet. 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.

Scholt Energy streeft naar een maatschappelijk verantwoorde manier van energielevering. Daar waar mogelijk zetten wij hernieuwbare energiebronnen in. Voor meer informatie over dit Stroometiket 2020 kunt u altijd contact met ons opnemen.



### Totaal stroom

Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Hernieuwbare energie	12,12%	0,00%	7,30%	<b>11,80%</b>
Kwalitatieve warmtekracht	0,00%	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
Fossiele brandstoffen	43,21%	49,20%	45,58%	<b>43,40%</b>
Nucleaire energie	44,67%	50,80%	47,12%	<b>44,80%</b>
Onbekende bronnen	0,00%	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
<b>Totaal</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

### Conventionele energiebronnen

Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Kwalitatieve warmtekracht	0,00%	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
Fossiele brandstoffen	49,17%	49,17%	49,17%	<b>49,17%</b>
Nucleaire energie	50,83%	50,83%	50,83%	<b>50,83%</b>
Onbekende bronnen	0,00%	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
<b>Totaal</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

### Hernieuwbare energiebronnen

Energiebron/WaarborgGroen	Vlaanderen	Wallonië	België
Biomassa (België)	25,10%	0,00%	<b>23,90%</b>
Wind (België)	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
Zon (België)	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
Biomassa (Europa)	74,90%	100,00%	<b>76,10%</b>
Wind (Europa)	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
Zon (Europa)	0,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
<b>Totaal</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

**Milieuconsequenties\*** CO<sub>2</sub>-emissies (g/kWh): 180,62 Kernaafval (mg/kWh): 1,06

**Milieuconsequenties\*** CO<sub>2</sub>-emissies (g/kWh): 204,78 Kernaafval (mg/kWh): 1,2

**Milieuconsequenties\*** CO<sub>2</sub>-emissies (g/kWh): 0,0 Kernaafval (mg/kWh): 0,0

\* Milieuconsequenties: De productie van elektriciteit heeft gevolgen voor het milieu. Hierbij geven we de hoeveelheid uitstoot CO<sub>2</sub> per kWh en de hoeveelheid geproduceerd kernaafval per kWh aan. Biomassa wordt als CO<sub>2</sub> neutraal beschouwd, omdat de CO<sub>2</sub> die vrijkomt bij de verbranding kort daarvoor is opgenomen uit de atmosfeer. De milieuconsequenties zijn gebaseerd op de 'Residuele Mix' voor 2020 zoals bepaald door het Europese 'Association of Issuing Bodies'