

Stroometiket 2024

Dit Stroometiket geeft inzicht in de herkomst van de elektriciteit die Scholt Energy in 2024 in België heeft geleverd. U kunt in dit overzicht zien hoe onze totale levering is uitgesplitst in conventionele en hernieuwbare energiebronnen. Het etiket is opgesteld volgens de richtlijnen van VREG (Vlaanderen), CWApe (Wallonië) en BRUGEL (Brussel).

- Neemt u WaarborgGroen of WaarborgZon af? Bekijk dan de gelijknamige kolom in de tabel ‘Hernieuwbare energiebronnen’ om de oorsprong van uw stroom te achterhalen.
- Neemt u geen groene stroom af? Dan vindt u de relevante informatie in de tabel ‘Conventionele energiebronnen’.

Conventionele energiebronnen omvatten fossiele brandstoffen en nucleaire energie. Scholt Energy vergroent het elektriciteitsverbruik van haar klanten door middel van Garanties van Oorsprong uit wind en zon. Deze certificaten worden gecontroleerd door de toezichthouders en vormen het bewijs dat de energie duurzaam is opgewekt.

In dit Stroometiket ziet u tevens wat de milieugevolgen zijn van de verschillende manieren van elektriciteitsopwekking. Deze impact wordt uitgedrukt in de CO₂-emissies en de hoeveelheid radioactief afval die vrijkomt bij de productie van elektriciteit.

Let op: dit Stroometiket is uitsluitend gebaseerd op de elektriciteit die Scholt Energy daadwerkelijk aan klanten heeft geleverd. Groene stroom van onze producenten die niet direct aan klanten is geleverd, is dus niet in dit overzicht opgenomen.

Voor meer informatie over het Stroometiket 2024 kunt u altijd contact met ons opnemen.

Totaal stroom				
Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Hernieuwbare energie	14,62%	14,15%	14,11%	14,60%
Kwalitatieve warmtekracht	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Fossiele brandstoffen	29,03%	29,19%	29,20%	29,00%
Nucleaire energie	56,35%	56,67%	56,69%	56,40%
Onbekende bronnen	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Milieueconsequenties* CO₂-emissies (g/kWh): 137,38 Radioactief afval (g/kWh): 0,0015

Conventionele energiebronnen				
Energiebron	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Fossiele brandstoffen	34,00%	34,00%	34,00%	34,00%
Nucleaire energie	66,00%	66,00%	66,00%	66,00%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Milieueconsequenties* CO₂-emissies (g/kWh): 160,77 Radioactief afval (g/kWh): 0,0018

Hernieuwbare energiebronnen				
WaarborgGroen	Vlaanderen	Brussel	Wallonië	België
Wind (Europa)	98,20%	100,00%	100,00%	98,40%
Zon (Europa)	1,80%	0,00%	0,00%	1,60%
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%

Milieueconsequenties* CO₂-emissies (g/kWh): 0,0000 Radioactief afval (g/kWh): 0,0000

*Milieueconsequenties: De productie van elektriciteit heeft gevolgen voor het milieu. Hierbij geven we de hoeveelheid uitstoot CO₂ per kWh en de hoeveelheid geproduceerd radioactief afval 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 milieueconsequenties zijn gebaseerd op de 'Residuele Mix' voor 2024 zoals bepaald door het Europese 'Association of Issuing Bodies'

