

Stroometiket 2016

Het stroometiket geeft inzicht in de oorsprong van de elektriciteit die Eneco in 2016 heeft geleverd. In kolom 2 van de tabel hieronder ziet u de verschillende bronnen waaruit de totale hoeveelheid energie is geproduceerd voor alle (particuliere en zakelijke) klanten van Eneco, inclusief België, UK, Oxxio en WoonEnergie. Kolom 3 geeft inzicht in de wijze waarop de elektriciteit is opgewekt voor- en geleverd aan (groot)zakelijke klanten van Eneco in Nederland.

Nam u in 2016 grijze stroom van Eneco af, dan vindt u het voor u geldende stroometiket in kolom 4 (B. Fossiel). Wanneer u groene stroom uit windenergie, waterkracht, zonne-energie, biomassa of EcoPower afnam, ziet u uw etiket respectievelijk in kolom 5 t/m 12 (A. Hernieuwbaar). Nam u in 2016 groene stroom af, dan kreeg u elektriciteit geleverd die voor 100% afkomstig was uit de door u gekozen duurzame energiebron.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Brandstofmix	Eneco Groep	Eneco Zakelijk	Grijze stroom	Hollandse Wind	Europese Wind	Belgische wind	Mix Hollandse Wind - Waterkracht	Waterkracht	Zon	Biomassa	Ecopower
A. Hernieuwbaar												
Wind		51,32%	21,74%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Zon		0,11%	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Waterkracht		12,56%	17,86%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%	0,00%	0,00%	98,90%
Biomassa		1,87%	3,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	1,10%
Overig (hernieuwbaar)		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Subtotaal ¹		65,86%	43,29%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
B. Fossiel												
Aardgas		30,97%	53,79%	94,84%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Kolen		2,05%	1,93%	3,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Nucleair		0,38%	0,29%	0,51%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Overig (fossiel)		0,75%	0,70%	1,24%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Subtotaal		34,14%	56,71%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Totaal		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

■ Aardgas
■ Kolen
■ Nucleair
■ Overig
■ Hernieuwbare energiebronnen



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Brandstofmix	Eneco Groep	Eneco Zakelijk	Grijze stroom	Hollandse Wind	Europese Wind	Belgische wind	Mix Hollandse Wind - Waterkracht	Waterkracht	Zon	Biomassa	Ecopower
CO ₂ (g/kWh)		136	220	387	0	0	0	0	0	0	0	0
Radioactief afval (g/kWh)		0,00001	0,00001	0,000015	0	0	0	0	0	0	0	0
¹ Aandeel binnenlands van hernieuwbare energiebronnen		30,76%	39,71%	nvt	100,00%	0,00%	0,00%	50,00%	0,00%	100,00%	100,00%	1,10%

N.B. Percentages kunnen iets afwijken in verband met afronding

Milieuconsequenties

Alle niet-duurzame elektriciteitsproductie heeft consequenties voor het milieu. Onderin de tabel vindt u de hoeveelheid CO₂ (per kWh) die is uitgestoten bij de opwekking van grijze stroom. Ook ziet u de hoeveelheid radioactief afval dat is geproduceerd per kWh (grijze) kernenergie. De CO₂ die vrijkomt bij de stroomproductie uit biomassa, is kort daarvoor opgenomen uit de atmosfeer. Daarom wordt biomassa aangemerkt als CO₂-neutraal.

Welkom in de nieuwe wereld.

