

essent

Stroometiket 2021

Brandstofmix	Dubbel-groen	Wind-stroom	Groen NL	Groene stroom	Essent Retail mix	Essent NV* Mix
Hernieuwbare energiebronnen (%)	100%	100%	100%	100%	100%	65,1%
Hernieuwbaar Nederland						
- Wind	100,0%	100,0%	100,0%	9,5%	9,0%	6,9%
- Zon	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,1%
- Water	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
- Biomassa	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%
Hernieuwbaar buitenland						
- Wind	0,0%	0,0%	0,0%	90,5%	91,0%	52,7%
- Zon	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
- Water	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	4,2%
- Biomassa	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Aardgas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	12,9%
Kolen	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	11,5%
Kern	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	10,5%
Totaal (%)	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Milieuconsequenties

CO₂ (g/kWh)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	160,4
kernafval (g/kWh)	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,104786

Wij melden de hoeveelheid uitstoot van CO₂ per kWh bij de verbranding en de hoeveelheid geproduceerd radioactief afval per kWh. Biomassa wordt als CO₂ -neutraal beschouwd, omdat de CO₂ die vrijkomt bij de verbranding kort daarvoor is opgenomen uit de atmosfeer.