

1 2 3 4 5 6 7 8

| Brandstofmix 2008 | Eneco totaal | Eneco Business | Grijze stroom | Groene stroom (wind) | Groene stroom (waterkracht) | Groene stroom (biomassa) | Groene stroom (EcoPower) |
|------------------------|--------------|----------------|---------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Kolen | 16,4% | 21,9% | 25,3% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Aardgas | 59,3% | 54,7% | 63,0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Nucleair | 5,4% | 7,2% | 8,3% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Overig fossiel | 2,2% | 3,0% | 3,4% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Durzame energiebronnen | 16,7% | 13,3% | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| windenergie | 2,0% | 1,2% | 0% | 100% | 0% | 0% | 0,1% |
| waterkracht | 13,5% | 12,0% | 0% | 0% | 100% | 0% | 94,4% |
| biomassa | 1,2% | 0,1% | 0% | 0% | 0% | 100% | 5,5% |
| zonne-energie | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| overige | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Onbekend | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| import | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| overig | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Totaal | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |



| Milieuconsequenties | Eneco totaal | Eneco Business | Grijze stroom | Groene stroom (wind) | Groene stroom (waterkracht) | Groene stroom (biomassa) | Groene stroom (EcoPower) |
|---------------------------|--------------|----------------|---------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| CO ₂ (g/kWh) | 384 | 418 | 482 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Radioactief afval (g/kWh) | 0,0002 | 0,0002 | 0,0002 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Stroometiket 2008

Het Stroometiket geeft inzicht in de oorsprong van de elektriciteit die Eneco in 2008 heeft geleverd. In kolom 2 van de tabel aan de ommezijde ziet u de aandelen van de verschillende bronnen waaruit de totale hoeveelheid energie is geproduceerd voor alle (huishoudelijke en zakelijke) klanten van Eneco. Kolom 3 geeft inzicht in de wijze waarop de elektriciteit is opgewekt *voor u en de overige zakelijke klanten van Eneco*, stroom die in 2008 is geleverd door dochterbedrijf Eneco Business.

Uw stroometiket

Nam u in 2008 *grijze stroom* van Eneco af, dan vindt u het voor u geldende stroometiket in kolom 4. Wanneer u groene stroom uit windenergie, waterkracht of biomassa afnam, dan ziet u uw etiket respectievelijk in de kolommen 5, 6 en 7. En als u (groene) EcoPower van Eneco gebruikte, vindt u uw stroometiket in kolom 8. Nam u in 2008 groene stroom af, zo blijkt uit de tabel, dan kreeg u elektriciteit geleverd die *voor 100% afkomstig* was uit de door u gekozen duurzame energiebron.

Milieuconsequenties

Alle *niet-duurzame* stroomproductie 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.

Steeds meer duurzame energie

Eneco heeft zich tot doel gesteld uiterlijk in 2030 uitsluitend *duurzame energie* te leveren. Het aandeel daarvan in onze brandstofmix groeit gestaag. In de brandstofmix 2008 van Eneco Business ging het aandeel van energie uit duurzame energiebronnen vergeleken met 2007 *met bijna 10% omhoog*. Bij de opwekking van duurzame energie wordt het milieu niet belast met broeikasgassen als CO₂.