

**Van:** Wout de Groot <Wout.de.Groot@scwsystems.com>  
**Verzonden:** dinsdag 12 november 2024 14:59  
**Aan:** t.zalingen@chello.nl  
**CC:** SCW info  
**Onderwerp:** RE: Groen gas

Beste Thijs,

Bedankt voor je email en interesse in SCW Systems.

Generiek ligt de prijs van groen gas rond de EUR 1,- m3 (zie onderstaand), met onze technologie kunnen we andere reststromen ontsluiten die nu veelal worden verbrand of gestort. Hierdoor wordt de feedstock basis groter en goedkoper en voorkomen we veel CO2 equivalenten emissie omdat reststromen niet worden verbrand en/of gestort.

Voor verdere vragen over de gasmarkt, kosten van verschillende verduurzamingsroutes verwijst ik je graag naar andere websites (GasTerra, Platform Groen Gas, NvdE, Natuur & Milieu).

Vriendelijke groet,  
Wout

	Aardgas	Aardgas met CO <sub>2</sub> -compensatie	Biomethaan	Groen gas van Groenpand Energie
<b>Wat is het?</b>	Fossiel methaangas	Fossiel methaangas	Biologisch methaangas	Biologisch methaangas
<b>Oorsprong</b>	Verteerde planten en dieren miljoenen jaren geleden opgeslagen in de grond	Verteerde planten en dieren miljoenen jaren geleden opgeslagen in de grond	Plantaardige of dierlijke materialen vergisten	Afvalstromen van plantaardige of dierlijke materialen vergisten
CO <sub>2</sub> -uitstoot bij verbranding - CO <sub>2</sub> -opname afgelopen tijd = <b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b> (kg CO <sub>2</sub> per m3 gas)	1,8-0=1,8	1,8-0=1,8	1,8-1,8=0	1,8-1,8=0
<b>Ruwe prijs</b> (€/MWh gemiddelde prijs augustus 2024)	€33,44	33,44 + 3,70 = €37,14	€58,44	€63,44
<b>Belastingen</b> (€/MWh per augustus 2024 EB + 21% BTW)	16,58 + 10,50 = €27,08	16,58 + 11,28 = €27,86	16,58 + 15,75 = €32,33	16,58 + 16,80 = €33,38
<b>Kale consumentenprijs</b> (€/m <sup>3</sup> per augustus 2024, exclusief netbeheerkosten e.d.)	€0,59	€0,64	€0,89	€0,95
<b>Voordelen</b>	● Lage prijs	● Lage prijs	● Geen van de nadelen van aardgas	● Geen van de nadelen van aardgas

**From:** SCW info <Info@scwsystems.com>  
**Sent:** Tuesday, 12 November 2024 14:44