

BIJLAGE 4

1.1.1 Brandstofemissies

F1	Aardgas	Brandstofemissies
Toegepaste monitoringmethode		Standaard
Type meting		Continu
Eigenaar meetinstrument hoeveelheid		Exploitant
Indien 'Leverancier', vul dan aan:	- Meting bereikt hetzelfde niveau als eigen meting	
	- Gebruik van facturen	
	- Leverancier en exploitant zijn onafhankelijk	
A. Formule emissieberekening		
Formule		Ingevulde formule (eenheden en vaste waarden)
<i>Emissie = hoeveelheid * calorische waarde * emissiefactor * oxidatiefactor</i>		<i>Ton CO2 = Nm³ x GJ/1000Nm³ * EF * OF</i>
B. Bepaling van het verbruik		
Omschrijving methode voor de bepaling	Formule	Ingevulde formule (eenheden, vaste waarden, factoren)
<i>m.b.v. debietsmeters</i>	<i>Hoeveelheid = som van de deeltellers (F0173 en F0141)</i>	<i>x = Nm³ F0173 + Nm³ F0141</i>
C. Bepaling van de calorische waarde: CW		
Wijze van bepaling		Eenheid en/of vaste waarde
<i>IS-4: Wordt bepaald op basis van dagresultaten van de samenstelling van het aardgas ingelezen via Fluxys Electronic Dataplatform.</i>		<i>GJ/1000Nm³ = gewogen gemiddelde van de dagwaarden uit Fluxys EDP in kWh/Nm³ * 3.6</i>
D. Bepaling van de emissiefactor: EF		
Wijze van bepaling		Eenheid en/of vaste waarde
<i>IS-4: Wordt bepaald op basis van dagresultaten van de samenstelling van het aardgas ingelezen via Fluxys Electronic Dataplatform.</i>		<i>ton CO2/TJ ovw = gewogen gemiddelde van de dagwaarden uit node 0 uit Fluxys EDP in tCO2/TJ</i>
E. Bepaling van de oxidatiefactor: OF		
Wijze van bepaling		Eenheid en/of vaste waarde
<i>IS-1</i>		<i>1</i>
Bijlagen bij de emissieberekening		
Nummer bijlage	Inhoud	

Bijkomende informatie	
OPMERKINGEN	
<u>Biomassafractie</u>	<i>Beschrijf hier of in een gerefereerde bijlage de methode gebruikt om de biomassafractie van deze bronstroom te bepalen, indien van toepassing.</i>
	NVT
<u>Afwijking van niveaus</u>	<i>Als niet alle vereiste niveaus voor de activiteitgegevens of de berekeningsfactoren zijn toegepast, geef dan hieronder of in een gerefereerde bijlage een onderbouwing overeenkomstig artikel 41 MRR (technisch niet haalbaar, onredelijke kosten)</i>
	Is niet het geval