

Bijlage 1: Achtergrond case 24 van tabel 9, pagina 40

		Waarde
Aannames		
Temp. profiel	Koud jaar (temperatuurprofiel 1985)	1985
Wobbe	Wobbe hoogcalorisch gas voor verrijking en conversie is 53 MJ/m ³ (deze Wobbe is het maximum niveau wat de eerstkomende jaren verwacht mag worden voor verrijking en conversie en op basis van een verhoogde import van Russisch en Noors gas)	53 MJ/m ³
Vraag		
Totale markt (NL, D, B, F)	Aanname is dat de 100% waarde van de markt (zoals berekend voor 2014) binnen NL het beste aansluit bij de marktverwachting van 2015	64 bcm
Aanbod		
Norg	Maximale capaciteit is 3,2 miljoen m ³ /h na de laatste investering.	3,2 mln m ³ /h
Verrijking	Aangenomen wordt op de exitpunten in het binnenland en op de exportlocaties er afgeleverd wordt op de maximaal toegestane Wobbe door bijmenging van hoogcalorisch gas (voor zover gastransporttechnisch mogelijk)	11 bcm
Pseudo G-gas productie	Gegeven de marktvraag maximale inzet van de base load installaties van Ommen en Wieringermeer, rekening houdend met onderhoud.	21 bcm
Balans		
	Vraag totaal	64 bcm
	Belevering door verrijking	-11 bcm
	Resterende G-gas behoefte	53 bcm
	Pseudo G-gas productie	-21 bcm
	Resterende behoefte uit Groningen	33 bcm (afgerond)
	Volume voor back-up doeleinden	2 bcm
	Totaal benodigde Groningen productie	35 bcm