Gasbeschaffenheit

Monat Mai 2016

Allgemeine Kennzahlen			
Brennwert	$H_{s,n}$	kWh/m³	10,300
Heizwert (berechnet)	$H_{i,n}$	kWh/m³	9,298
Absolute Dichte		kg/m³	0,8256
Wobbe-Index	$W_{s,n}$	kWh/m³	12,89
Methanzahl	+/- 2		87

Zusammensetzung			
Kohlendioxid	CO_2	Mol.-%	1,43
Stickstoff	N_2	"	9,91
Methan	CH_4	"	84,07
Ethan	C_2H_6	"	3,69
Propan	C_3H_8	"	0,60
Butane	C_4H_{10}	"	0,211
Pentane	C_5H_{12}	"	0,057
Hexane und höhere KW	C_6+	"	0,032

Reinheitsgrad			
Schwefelwasserstoff	H_2S-S	mg/m³	0,05
Merkaptan-Schwefel	RSH-S	mg/m³	0,00
Kohlenoxisulfid-Schwefel	COS-S	mg/m³	0,15
Gesamtschwefel	Ges.-S.	mg/m³	0,20

Da wir für dieses Netzgebiet ein Brennwertrekonstruktionssystem einsetzen, welches Brennwert, Normdichte und Kohlenstoffdioxid je Netzkopplungspunkt/Netzanschlusspunkt ermittelt, kann diese Analyse von den Ihnen zugewiesenen Abrechnungsbrennwerten abweichen.

Diese Analyse dient der Orientierung und nicht der Abrechnung.