

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Detsember
December

2022
2022

Kuu keskmine gaasi koostis Monthly average gas composition		Kuu keskmised gaasi omadused Monthly average gas properties			
Komponent Component	mol % mole %	Gaasi parameeter Gas parameter	Ühik Unit	25/0 °C	25/20 °C
metaan methane	95,917	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,26	9,558
etaan ethane	2,889	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,38	10,59
propaan propane	0,484	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,95	13,92
n-butaan n-butane	0,094	Metaani arv Methane number	-	86	
2-metüülpropaan i-butane	0,064	Tihedus Density	kg/m ³	0,7488	0,6974
lämmastik nitrogen	0,444	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5792	0,5790
süsihappegaas carbon dioxide	0,081	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-30,23	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	30,94	
2-metüülbutaan i-pentane	0,010	Süsihainete kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-17,33	
n-pentaan n-pentane	0,005	Süsihainete kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsihainete fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,008	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,09	0,08
hapnik oxygen	0,003	Vesinik + karbonüülsulfid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,06	0,05
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,05	0,04