

Hodnoty vážených priemerov kvalitatívnych parametrov zemného plynu, ktorý na území Slovenskej republiky distribuuje spoločnosť SPP - distribúcia, a. s.

Rok 2009	Zloženie zemného plynu [mol. %]									
Mesiac	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý	Dusík
I.	97.27	1.18	0.37	0.06	0.06	0.01	0.01	0.01	0.18	0.84
II.	97.02	1.31	0.41	0.06	0.07	0.01	0.01	0.02	0.22	0.86
III.	96.82	1.42	0.44	0.06	0.07	0.02	0.01	0.13	0.26	0.87
IV.	96.37	1.69	0.52	0.08	0.09	0.02	0.01	0.02	0.30	0.90
V.	96.73	1.55	0.51	0.08	0.08	0.02	0.01	0.01	0.19	0.82
VI.	96.20	1.81	0.57	0.08	0.09	0.02	0.01	0.02	0.30	0.88
VII.	96.79	1.49	0.49	0.07	0.08	0.02	0.01	0.01	0.18	0.84
VIII.	97.12	1.31	0.45	0.07	0.07	0.01	0.01	0.01	0.12	0.82
IX.	96.62	1.57	0.50	0.07	0.08	0.02	0.01	0.01	0.24	0.88
X.	96.67	1.52	0.46	0.06	0.07	0.02	0.01	0.02	0.29	0.88
XI.	97.07	1.32	0.40	0.06	0.06	0.01	0.01	0.01	0.22	0.84
XII.	96.99	1.37	0.42	0.06	0.07	0.01	0.01	0.01	0.21	0.84

Rok 2009	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej síry	Emisný faktor CO ₂
Mesiac		[kg.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[mg.m ⁻³]	[tCO ₂ /TJ]
I.	0.5719	0.7008	9.532	10.570	13.98	0.06	55.01
II.	0.5737	0.7030	9.545	10.584	13.97	0.06	55.06
III.	0.5751	0.7047	9.555	10.595	13.97	0.06	55.51
IV.	0.5782	0.7085	9.589	10.631	13.98	0.06	55.20
V.	0.5758	0.7056	9.592	10.634	14.01	0.01	55.12
VI.	0.5794	0.7100	9.610	10.653	13.99	0.00	55.24
VII.	0.5752	0.7049	9.581	10.622	14.00	0.01	55.10
VIII.	0.5730	0.7021	9.566	10.607	14.01	0.01	55.02
IX.	0.5764	0.7063	9.580	10.621	13.99	0.03	55.14
X.	0.5760	0.7058	9.561	10.601	13.97	0.04	55.14
XI.	0.5731	0.7023	9.543	10.582	13.98	0.03	55.33
XII.	0.5737	0.7031	9.552	10.592	13.98	0.04	55.34

Hustota, výhrevnosť, spaľovacie teplo a Wobbeho číslo sú uvedené pri obchodnej jednotke, t.j. m³ pri teplote 15°C, tlaku 101,325 kPa a relatívnej vlhkosti φ=0.

Prepočet jednotiek : 1 kWh = 3,6 MJ

Údaje o hodnotách vážených priemerov kvalitatívnych parametrov zemného plynu a emisnom faktore CO₂ sú publikované v zmysle vyhlášky MŽP SR č.53/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu palív a vedenie evidencie o palivách v znení neskorších predpisov a rozhodnutia Európskej komisie č.2007/589/EC (ES), ktorým sa zavádzajú usmernenia o monitorovaní a predkladaní správ o emisiách skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES.

Upozornenie:

SPP - distribúcia, a.s. Bratislava, *nenesie žiadnu právnu zodpovednosť za ďalšie použitie uvedených dát.*

© 2009, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava