

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

Rok 2008	Zloženie zemného plynu [mol. %]									
	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý	Dusík
I.	97,17	1,22	0,38	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,20	0,87
II.	97,13	1,25	0,38	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,23	0,86
III.	97,35	1,14	0,35	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,19	0,84
IV.	97,33	1,15	0,35	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,19	0,84
V.	97,61	1,01	0,31	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,12	0,82
VI.	97,80	0,90	0,29	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,08	0,81
VII.	97,55	1,02	0,33	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,13	0,83
VIII.	97,57	1,06	0,36	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,08	0,79
IX.	97,49	1,08	0,35	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,12	0,81
X.	97,19	1,24	0,38	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,20	0,84
XI.	97,22	1,21	0,37	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,20	0,86
XII.	97,21	1,20	0,37	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,21	0,86

Rok 2008	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej síry	Emisný faktor CO <sub>2</sub>
Mesiac		[kg.m <sup>-3</sup> ]	[kWh.m <sup>-3</sup> ]	[kWh.m <sup>-3</sup> ]	[kWh.m <sup>-3</sup> ]	[mg.m <sup>-3</sup> ]	[tCO <sub>2</sub> /TJ]
I.	0,5750	0,7046	9,530	10,568	13,76	0,13	55,03
II.	0,5727	0,7019	9,530	10,568	13,96	0,10	55,04
III.	0,5713	0,6993	9,520	10,558	13,97	0,11	55,00
IV.	0,5713	0,7001	9,521	10,559	13,97	0,02	54,99
V.	0,5692	0,6975	9,509	10,546	13,98	0,02	54,92
VI.	0,5680	0,6960	9,503	10,540	13,98	0,00	54,90
VII.	0,5698	0,6983	9,514	10,552	13,98	0,00	54,95
VIII.	0,5697	0,6982	9,531	10,570	14,00	0,00	54,95
IX.	0,5703	0,6988	9,526	10,565	13,99	0,00	54,96
X.	0,5724	0,7014	9,534	10,573	13,97	0,00	55,02
XI.	0,5720	0,7010	9,526	10,564	13,97	0,09	55,02
XII.	0,5723	0,7013	9,527	10,565	13,96	0,06	55,02

Hustota, výhrevnosť, spaľovacie teplo a Wobbeho číslo sú uvedené pri obchodnej jednotke, t.j. m<sup>3</sup> 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 CO<sub>2</sub> 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:**

Slovenský plynárenský priemysel, a. s. Bratislava, **nesie žiadnu právnu zodpovednosť za ďalšie použitie uvedených dát.**

© 2008, SPP, a.s. Bratislava