

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

Rok 2006	Zloženie zemného plynu [mol. %]									
	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý	Dusík
I.	97,37	1,11	0,35	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,17	0,86
II.	97,42	1,08	0,34	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,17	0,85
III.	97,34	1,12	0,35	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,19	0,86
IV.	97,01	1,31	0,39	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,26	0,89
V.	96,37	1,65	0,50	0,06	0,08	0,02	0,01	0,02	0,35	0,94
VI.	97,67	1,01	0,30	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,07	0,82
VII.	96,44	1,62	0,48	0,06	0,08	0,02	0,02	0,02	0,33	0,93
VIII.	97,52	1,06	0,35	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,11	0,81
IX.	97,80	0,90	0,30	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,07	0,80
X.	97,59	1,01	0,33	0,05	0,06	0,01	0,01	0,01	0,12	0,81
XI.	97,44	1,08	0,35	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,15	0,83
XII.	97,13	1,25	0,39	0,06	0,07	0,01	0,01	0,01	0,22	0,85

Rok 2006	Relatívna hustota	Hustota [kg.m <sup>-3</sup> ]	Výhrevnosť [MJ.m <sup>-3</sup> ]	Spaľovacie teplo		Obsah celkovej síry [mg.m <sup>-3</sup> ]	Wobbeho číslo zo sp. tepla [MJ.m <sup>-3</sup> ]	Emisný faktor CO <sub>2</sub> [tCO <sub>2</sub> /TJ]
				[MJ.m <sup>-3</sup> ]	[kWh.m <sup>-3</sup> ]			
I.	0,5712	0,6999	34,269	38,002	10,556	0,6	50,28	55,21
II.	0,5709	0,6994	34,259	37,993	10,554	0,6	50,28	55,20
III.	0,5715	0,7003	34,271	38,006	10,557	0,4	50,27	55,22
IV.	0,5737	0,7031	34,319	38,056	10,571	0,3	50,24	55,30
V.	0,5781	0,7084	34,450	38,195	10,610	0,4	50,23	55,43
VI.	0,5688	0,6970	34,248	37,983	10,551	0,2	50,36	55,12
VII.	0,5779	0,7082	34,454	38,198	10,611	0,3	50,25	55,43
VIII.	0,5704	0,6990	34,305	38,044	10,568	0,2	50,37	55,18
IX.	0,5682	0,6964	34,234	37,968	10,547	0,2	50,37	55,11
X.	0,5697	0,6982	34,263	37,999	10,555	0,2	50,34	55,16
XI.	0,5708	0,6995	34,283	38,020	10,561	0,2	50,32	55,21
XII.	0,5729	0,7021	34,329	38,067	10,574	0,1	50,29	55,27

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

Údaje o emisnom faktore CO<sub>2</sub> sú publikované v zmysle rozhodnutia Európskej komisie č. 2004/156/EC(ES)

**Upozornenie:**

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

© 2006, SPP, a.s. Bratislava