

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

Rok 2012	Zloženie zemného plynu [mol. %]										
	Mesiac	Metán	Etán	Propán	izo -Bután	n -Bután	izo -Pentán	n -Pentán	neo -Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý
I.	96,597	1,621	0,490	0,071	0,079	0,017	0,013	0,000	0,017	0,255	0,839
II.	96,669	1,574	0,479	0,069	0,077	0,017	0,012	0,000	0,017	0,243	0,843
III.	96,375	1,730	0,507	0,070	0,080	0,018	0,013	0,000	0,018	0,322	0,867
IV.	96,599	1,636	0,500	0,072	0,080	0,017	0,013	0,000	0,017	0,241	0,824
V.	96,245	1,831	0,536	0,075	0,084	0,018	0,013	0,000	0,020	0,309	0,869
VI.	95,167	2,376	0,663	0,085	0,105	0,024	0,018	0,001	0,033	0,554	0,975
VII.	95,970	1,998	0,598	0,085	0,095	0,020	0,015	0,000	0,022	0,332	0,865
VIII.	96,196	1,884	0,578	0,084	0,091	0,019	0,014	0,000	0,018	0,275	0,842
IX.	96,403	1,774	0,546	0,082	0,088	0,019	0,014	0,000	0,015	0,232	0,828
X.	96,614	1,705	0,516	0,081	0,084	0,018	0,013	0,000	0,014	0,166	0,789
XI.	96,248	1,846	0,540	0,084	0,093	0,019	0,014	0,001	0,020	0,279	0,866
XII.	96,343	1,798	0,542	0,080	0,089	0,020	0,015	0,001	0,021	0,261	0,830

Rok 2012	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbého číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej síry	Emisný faktor CO ₂
Mesiac	[kg.m ⁻³]	[kg.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[kWh.m ⁻³]	[mg.m ⁻³]	[tCO ₂ /TJ]
I.	0,5766	0,7066	9,585	10,627	13,99	0,073	55,43
II.	0,5761	0,7059	9,579	10,621	13,99	0,029	55,42
III.	0,5781	0,7084	9,587	10,629	13,98	0,063	55,49
IV.	0,5766	0,7065	9,591	10,633	14,00	0,044	55,43
V.	0,5789	0,7094	9,603	10,646	13,99	0,054	55,50
VI.	0,5867	0,7189	9,644	10,688	13,95	0,085	55,77
VII.	0,5810	0,7120	9,629	10,674	14,00	0,034	55,57
VIII.	0,5794	0,7100	9,622	10,666	14,01	0,020	55,51
IX.	0,5779	0,7081	9,612	10,656	14,02	0,022	55,46
X.	0,5763	0,7062	9,610	10,655	14,03	0,008	55,40
XI.	0,5789	0,7094	9,610	10,653	14,00	0,022	55,52
XII.	0,5785	0,7089	9,613	10,657	14,01	0,020	55,49

Hustota, výhrevnosť, spaľovacie teplo a Wobbého 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 MP, ŽP a RR SR č.362/2010 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu palív a vedenie prevádzkovej evidencie o palivách v znení neskorších predpisov a rozhodnutia Európskej komisie č.601/2012 o monitorovaní a nahlasovaní emisií 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.*

© 2012, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava