

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

Rok 2016	Zloženie zemného plynu [mol. %]										
	Mesiac	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	neo-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý
I.	95,3610	2,6231	0,6437	0,1021	0,1046	0,0226	0,0167	0,0014	0,0255	0,3788	0,7205
II.	95,5363	2,5257	0,6594	0,1070	0,1067	0,0229	0,0167	0,0011	0,0253	0,3058	0,6930
III.	95,2419	2,6318	0,7296	0,1144	0,1171	0,0257	0,0186	0,0012	0,0262	0,3545	0,7390
IV.	93,7399	3,3070	0,8841	0,1260	0,1424	0,0331	0,0245	0,0015	0,0346	0,7450	0,9621
V.	93,8285	3,3313	0,9592	0,1402	0,1514	0,0332	0,0242	0,0013	0,0306	0,6199	0,8802
VI.	93,5577	3,5817	1,0668	0,1595	0,1694	0,0364	0,0263	0,0010	0,0327	0,5681	0,8004
VII.	94,0822	3,2101	1,0071	0,1575	0,1699	0,0371	0,0271	0,0008	0,0334	0,4800	0,7945
VIII.	95,2071	2,6670	0,8633	0,1405	0,1415	0,0294	0,0208	0,0003	0,0213	0,2257	0,6831
IX.	95,1712	2,7131	0,8729	0,1394	0,1378	0,0283	0,0202	0,0004	0,0207	0,2266	0,6697
X.	95,8982	2,3770	0,6027	0,1001	0,0950	0,0189	0,0133	0,0010	0,0158	0,2271	0,6501
XI.	95,9401	2,3881	0,5562	0,0944	0,0876	0,0173	0,0119	0,0013	0,0159	0,2489	0,6380
XII.	95,8449	2,4026	0,5899	0,0983	0,0935	0,0186	0,0130	0,0012	0,0167	0,2589	0,6622

Rok 2016	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej síry	Emisný faktor CO2
Mesiac	[kg.m-3]	[kg.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[mg.m-3]	[tCO2/TJ]
I.	0,5850	0,7169	9,700	10,750	14,06	0,0617	55,70
II.	0,5840	0,7156	9,706	10,757	14,08	0,0996	55,65
III.	0,5862	0,7184	9,721	10,772	14,07	0,0806	55,72
IV.	0,5967	0,7313	9,752	10,801	13,99	0,0464	56,08
V.	0,5963	0,7307	9,787	10,840	14,04	0,0559	56,04
VI.	0,5984	0,7333	9,845	10,904	14,10	0,0853	56,09
VII.	0,5951	0,7293	9,818	10,876	14,10	0,0443	55,98
VIII.	0,5869	0,7192	9,771	10,828	14,13	0,0508	55,71
IX.	0,5870	0,7194	9,776	10,832	14,14	0,0372	55,72
X.	0,5810	0,7121	9,688	10,739	14,09	0,0641	55,56
XI.	0,5806	0,7115	9,678	10,727	14,08	0,0778	55,55
XII.	0,5814	0,7125	9,684	10,733	14,08	0,0717	55,57

Hustota, výhrevnosť, spaľovacie teplo a Wobbeho číslo sú uvedené pri teplote 15°C, tlaku 101,325 kPa a relatívnej vlhkosti j=0. Od 1.5.2014 je obchodnou jednotkou 1 kWh.

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.367/2015 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.

© 2016, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava