

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

Rok 2024	Zloženie zemného plynu [mol. %]												
Mesiac	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	neo-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý	Dusík	Vodík	Kyslík
I.	92,8675	3,8908	0,9974	0,1408	0,1658	0,0379	0,0300	0,0013	0,0493	0,8843	0,9337	0,0011	0,0002
II.	93,1034	3,7092	0,9984	0,1397	0,1624	0,0373	0,0292	0,0015	0,0454	0,8352	0,9369	0,0012	0,0002
III.	93,6299	3,4108	0,9613	0,1387	0,1542	0,0343	0,0261	0,0012	0,0361	0,7470	0,8590	0,0014	0,0002
IV.	93,6643	3,6512	1,0264	0,1495	0,1533	0,0303	0,0222	0,0006	0,0243	0,5691	0,7081	0,0007	0,0003
V.	92,9997	4,0208	1,1845	0,1751	0,1815	0,0362	0,0266	0,0004	0,0281	0,6652	0,6818	0,0001	0,0006
VI.	92,2399	4,1542	1,2017	0,1781	0,1985	0,0452	0,0348	0,0005	0,0506	1,0175	0,8791	0,0000	0,0004
VII.	94,1249	3,3874	1,0278	0,1676	0,1673	0,0342	0,0248	0,0004	0,0270	0,4639	0,5746	0,0000	0,0007
VIII.													
IX.													
X.													
XI.													
XII.													

Rok 2024	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej siry	Emisný faktor CO <sub>2</sub>
Mesiac		[kg.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[mg.m-3]	[tCO <sub>2</sub> /TJ]
I.	0,6031	0,7391	9,819	10,874	14,00	0,0387	56,28
II.	0,6015	0,7372	9,807	10,862	14,00	0,0299	56,23
III.	0,5980	0,7329	9,787	10,841	14,02	0,1051	56,12
IV.	0,5971	0,7318	9,837	10,897	14,10	0,1835	56,08
V.	0,6024	0,7383	9,901	10,964	14,13	0,2314	56,23
VI.	0,6087	0,7460	9,880	10,940	14,02	0,2386	56,47
VII.	0,5950	0,7292	9,853	10,915	14,15	0,1497	55,99
VIII.							
IX.							
X.							
XI.							
XII.							

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 CO<sub>2</sub> sú publikované v zmysle vyhlášky MŽP SR č.367/2015 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu palív a vedenie prevádzkovej evidencie o palívach v znení neskorších predpisov a rozhodnutia Európskej komisie č.601/2012 o monitorovaní a nahlásovaní 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.  
© 2024, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava