

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

Rok 2025	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.	93.8914	3.6161	0.9324	0.1422	0.1402	0.0275	0.0199	0.0008	0.0248	0.5246	0.6789	0.0012	0.0002
II.	93.9753	3.6418	0.8151	0.1280	0.1240	0.0252	0.0182	0.0013	0.0262	0.5637	0.6803	0.0007	0.0004
III.	93.6972	3.7513	0.8400	0.1308	0.1251	0.0247	0.0175	0.0010	0.0241	0.5633	0.8243	0.0004	0.0003
IV.	93.7618	3.7332	0.9362	0.1419	0.1349	0.0250	0.0174	0.0006	0.0190	0.4896	0.7402	0.0002	0.0004
V.													
VI.													
VII.													
VIII.													
IX.													
X.													
XI.													
XII.													

Rok 2025	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej siri	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.	0.5951	0.7293	9.825	10.881	14.11	0.0912	56.00
II.	0.5940	0.7280	9.799	10.856	14.08	0.0527	55.98
III.	0.5954	0.7296	9.797	10.853	14.07	0.2613	56.00
IV.	0.5953	0.7295	9.827	10.883	14.07	0.1549	55.99
V.							
VI.							
VII.							
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 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.  
© 2025, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava