

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

Rok 2021	Zloženie zemného plynu [mol. %]										
Mesiac	Metán	Etán	Propán	izo-Bután	n-Bután	izo-Pentán	n-Pentán	neo-Pentán	Hexán + vyššie	Oxid uhličitý	Dusík
I.	94.6045	2.9877	0.7031	0.1015	0.1114	0.0247	0.0188	0.0014	0.0280	0.6032	0.8159
II.	94.3763	3.0308	0.7443	0.1054	0.1192	0.0268	0.0205	0.0016	0.0305	0.6613	0.8831
III.	94.5959	2.9121	0.7252	0.1033	0.1159	0.0256	0.0195	0.0015	0.0283	0.6100	0.8627
IV.	94.2103	3.0555	0.7569	0.1029	0.1209	0.0271	0.0208	0.0013	0.0296	0.7368	0.9380
V.	94.6563	2.9935	0.6637	0.0941	0.1024	0.0226	0.0175	0.0013	0.0263	0.6294	0.7929
VI.	94.8521	3.0055	0.6737	0.1011	0.1031	0.0219	0.0167	0.0012	0.0248	0.5152	0.6846
VII.											
VIII.											
IX.											
X.											
XI.											
XII.											

Rok 2021	Relatívna hustota	Hustota	Výhrevnosť	Spaľovacie teplo	Wobbeho číslo zo sp. tepla	Obsah celkovej síry	Emisný faktor CO ₂
Mesiac		[kg.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[kWh.m-3]	[mg.m-3]	[tCO ₂ /TJ]
I.	0.5902	0.7233	9.710	10.759	14.01	0.0255	55.88
II.	0.5920	0.7254	9.712	10.761	13.99	0.0178	55.94
III.	0.5904	0.7235	9.704	10.753	14.00	0.0332	55.89
IV.	0.5931	0.7269	9.703	10.751	13.96	0.1129	55.99
V.	0.5896	0.7225	9.699	10.748	14.00	0.0922	55.88
VI.	0.5882	0.7209	9.723	10.774	14.05	0.1579	55.82
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 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.

© 2021, SPP - distribúcia, a.s. Bratislava