

## Kutina

Razdoblje/ Period	Sastav prirodnog plina / Gas composition										Svojstva prirodnog plina / Gas properties						
	N <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	i-C <sub>4</sub>	n-C <sub>4</sub>	i-C <sub>5</sub>	n-C <sub>5</sub>	C <sub>6+</sub>	Hg	Hd	Wi	ρ	d	M	R
	(mol%)										J/m <sup>3</sup> @15°	J/m <sup>3</sup> @15°	J/m <sup>3</sup> @15°	g/m <sup>3</sup> @15°	zrak=1	kg/kmol	J/kgK
01.01.-15.01.2017.	0,740	0,20	96,30	2,020	0,550	0,080	0,080	0,010	0,010	0,010	38,490	34,690	50,630	0,7083	0,5780	16,711	497,54
16.01.-31.01.2017.	1,590	0,170	94,770	3,030	0,320	0,040	0,040	0,010	0,010	0,020	38,280	34,50	50,140	0,7144	0,5829	16,855	493,29
01.02.-15.02.2017.	1,560	0,170	94,250	3,40	0,470	0,050	0,060	0,010	0,010	0,020	38,510	34,720	50,290	0,7188	0,5865	16,958	490,29
16.02.-28.02.2017.	0,770	0,250	96,290	1,930	0,510	0,080	0,090	0,020	0,010	0,050	38,480	34,680	50,570	0,7096	0,5791	16,742	496,62
01.03.-15.03.2017.	1,420	0,090	95,890	2,280	0,250	0,020	0,030	0,0	0,010	0,010	38,070	34,30	50,150	0,7061	0,5762	16,661	499,05
16.03.-31.03.2017.	1,865	0,068	93,787	3,669	0,455	0,057	0,061	0,013	0,011	0,014	38,50	34,711	50,211	0,7205	0,5879	17,000	
01.04.-15.04.2017.	1,349	0,107	93,910	3,773	0,663	0,081	0,088	0,011	0,010	0,008	38,861	35,041	50,623	0,7222	0,5893	17,038	
16.04.-30.04.2017.	1,665	0,10	94,658	3,110	0,372	0,036	0,044	0,006	0,004	0,005	38,296	34,518	50,163	0,7142	0,5828	16,852	
01.05.-15.05.2017.	1,781	0,101	94,409	3,226	0,387	0,037	0,043	0,006	0,006	0,004	38,294	34,518	50,109	0,7158	0,5840	16,888	
16.05.-31.05.2017.	2,014	0,087	93,072	4,146	0,539	0,059	0,062	0,008	0,007	0,006	38,602	34,808	50,190	0,7250	0,5916	17,104	
01.06.-15.06.2017.	2,040	0,080	93,341	3,886	0,510	0,061	0,060	0,010	0,007	0,005	38,506	34,718	50,127	0,7231	0,5901	17,062	
16.06.-30.06.2017.	2,080	0,173	92,944	4,203	0,468	0,054	0,052	0,010	0,007	0,009	38,513	34,727	50,050	0,7257	0,5921	17,121	
01.07.-15.07.2017.	1,894	0,186	93,279	3,917	0,554	0,066	0,069	0,013	0,010	0,012	38,582	34,789	50,164	0,7249	0,5915	17,104	
16.07.-31.07.2017.	2,030	0,268	93,217	3,886	0,444	0,057	0,058	0,013	0,010	0,017	38,418	34,639	49,954	0,7249	0,5915	17,103	
01.08.-15.08.2017.	2,056	0,254	93,275	3,742	0,501	0,064	0,068	0,014	0,011	0,015	38,419	34,640	49,951	0,7250	0,5916	17,105	
16.08.-31.08.2017.	1,937	0,286	93,506	3,545	0,534	0,070	0,077	0,016	0,012	0,017	38,434	34,653	49,991	0,7244	0,5911	17,091	
01.09.-15.09.2017.	2,010	0,106	93,658	3,587	0,479	0,067	0,065	0,012	0,008	0,008	38,420	34,638	50,073	0,7215	0,5887	17,023	
16.09.-30.09.2017.	1,282	0,142	94,409	3,259	0,681	0,093	0,094	0,016	0,012	0,012	38,764	34,950	50,575	0,7200	0,5875	16,986	
01.10.-15.10.2017.	1,718	0,117	94,305	3,158	0,524	0,074	0,072	0,013	0,010	0,009	38,445	34,658	50,211	0,7184	0,5862	16,951	
16.10.-31.10.2017.	1,696	0,105	94,565	2,967	0,501	0,069	0,067	0,012	0,009	0,009	38,379	34,596	50,192	0,7165	0,5847	16,907	
01.11.-15.11.2017.	2,049	0,10	93,987	3,290	0,439	0,055	0,055	0,010	0,007	0,008	38,279	34,507	49,979	0,7189	0,5866	16,962	
16.11.-30.11.2017.	0,901	0,542	95,056	2,504	0,703	0,115	0,115	0,025	0,018	0,021	38,621	34,817	50,388	0,7200	0,5875	16,986	
01.12.-15.12.2017.	0,903	0,497	95,293	2,365	0,662	0,104	0,109	0,023	0,018	0,026	38,564	34,763	50,386	0,7179	0,5858	16,938	
16.12.-31.12.2017.	1,130	0,769	94,259	2,774	0,739	0,123	0,126	0,029	0,022	0,029	38,583	34,787	50,107	0,7266	0,5929	17,143	

Hg - Gornja ogrjevna vrijednost/ Superior calorific value

Hd - Donja ogrjevna vrijednost/ Inferior calorific value

Wi - Wobbe indeks/ Wobbe indeks

M - Molarna masa/ Molar mass

ρ - Gustoća/ Density

d - Relativna gustoća/ Relative density

R- Specifična plinska konstanta/ Molar gas constant