

Slavonski Brod

Razdoblje/ Period	Sastav prirodnog plina / Gas composition										Svojstva prirodnog plina / Gas properties						
	N ₂	CO ₂	C ₁	C ₂	C ₃	i-C ₄	n-C ₄	i-C ₅	n-C ₅	C ₆₊	Hg	Hd	Wi	ρ	d	M	R
	(mol%)										J/m ³ @15°	J/m ³ @15°	J/m ³ @15°	g/m ³ @15°	zrak=1	kg/kmol	J/kgK
01.01.-15.01.2017.	1,450	0,160	94,950	2,890	0,40	0,050	0,060	0,010	0,010	0,020	38,370	34,580	50,260	0,7142	0,5828	16,850	493,44
16.01.-31.01.2017.	1,140	0,130	95,30	2,710	0,530	0,080	0,080	0,010	0,010	0,010	38,550	34,750	50,530	0,7133	0,5821	16,830	494,02
01.02.-15.02.2017.	2,130	0,120	93,190	4,110	0,340	0,040	0,040	0,010	0,010	0,010	38,40	34,620	50,0	0,7229	0,5899	17,055	487,51
16.02.-28.02.2017.	1,80	0,10	93,880	3,670	0,420	0,050	0,050	0,010	0,010	0,010	38,470	34,680	50,20	0,7196	0,5873	16,979	489,69
01.03.-15.03.2017.	2,620	0,030	92,420	4,610	0,280	0,020	0,020	0,0	0,0	0,0	38,30	34,530	49,780	0,7252	0,5918	17,111	485,91
16.03.-31.03.2017.	3,011	0,004	91,642	5,140	0,197	0,003	0,002	0,0	0,001	0,0	38,224	34,467	49,584	0,7283	0,5943	17,183	
01.04.-15.04.2017.	2,112	0,075	93,034	4,287	0,391	0,043	0,041	0,006	0,005	0,006	38,490	34,704	50,090	0,7236	0,5905	17,073	
16.04.-30.04.2017.	2,257	0,148	92,740	4,335	0,411	0,044	0,046	0,007	0,005	0,007	38,441	34,661	49,947	0,7259	0,5923	17,127	
01.05.-15.05.2017.	2,437	0,060	92,634	4,384	0,392	0,040	0,038	0,006	0,005	0,004	38,394	34,618	49,90	0,7255	0,5920	17,118	
16.05.-31.05.2017.	2,369	0,067	92,840	4,213	0,409	0,043	0,042	0,006	0,006	0,005	38,385	34,610	49,919	0,7246	0,5913	17,097	
01.06.-15.06.2017.	1,212	0,034	96,159	2,318	0,223	0,023	0,022	0,004	0,003	0,002	38,146	34,371	50,332	0,7039	0,5744	16,609	
16.06.-30.06.2017.	2,192	0,142	92,879	4,165	0,488	0,054	0,053	0,010	0,008	0,009	38,487	34,703	50,006	0,7259	0,5924	17,127	
01.07.-15.07.2017.	2,042	0,177	93,139	3,975	0,507	0,062	0,064	0,013	0,010	0,011	38,509	34,723	50,062	0,7252	0,5917	17,109	
16.07.-31.07.2017.	1,054	0,931	93,119	3,543	0,960	0,131	0,157	0,035	0,029	0,041	38,960	35,140	50,248	0,7368	0,6012	17,381	
01.08.-15.08.2017.	2,245	0,153	93,294	3,767	0,408	0,052	0,052	0,010	0,008	0,011	38,302	34,532	49,868	0,7230	0,5899	17,058	
16.08.-31.08.2017.	2,233	0,092	93,413	3,714	0,416	0,054	0,051	0,010	0,007	0,010	38,318	34,545	49,924	0,7219	0,5891	17,033	
01.09.-15.09.2017.	2,420	0,085	93,149	3,838	0,384	0,052	0,049	0,009	0,007	0,007	38,258	34,492	49,810	0,7230	0,5899	17,058	
16.09.-30.09.2017.	2,161	0,081	93,406	3,778	0,441	0,056	0,053	0,010	0,007	0,007	38,381	34,603	50,0	0,7221	0,5892	17,038	
01.10.-15.10.2017.	0,718	0,332	95,325	2,565	0,758	0,129	0,121	0,024	0,017	0,011	38,819	34,997	50,730	0,7176	0,5855	16,930	
16.10.-31.10.2017.	0,683	0,160	96,118	2,122	0,667	0,104	0,101	0,017	0,013	0,015	38,672	34,857	50,783	0,7107	0,5799	16,768	
01.11.-15.11.2017.	0,651	0,156	96,268	2,043	0,636	0,102	0,099	0,019	0,014	0,012	38,642	34,828	50,785	0,7095	0,5790	16,741	
16.11.-30.11.2017.	0,851	0,846	94,398	2,707	0,820	0,144	0,143	0,033	0,025	0,033	38,731	34,922	50,264	0,7276	0,5937	17,167	
01.12.-15.12.2017.	0,913	0,895	94,189	2,792	0,836	0,144	0,144	0,033	0,025	0,029	38,718	34,912	50,195	0,7292	0,5950	17,203	
16.12.-31.12.2017.	0,988	0,979	93,941	2,854	0,849	0,146	0,149	0,035	0,027	0,032	38,696	34,894	50,092	0,7313	0,5968	17,254	

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