

POLUMJESEČNO IZVJEŠĆE O KVALITETI PLINA U 2017. GODINI

Specifična točka uzorkovanja: Zabok

Pripadajući ulazi u distribucijski sustav: Klanjec - 3 bar - Klanjec, Tuheljske Toplice - 3 bar - Tuheljske Toplice, Kumrovec - 3 bar - Kumrovec

Propisani parametri standardne kvalitete plina (Opći uvjeti opskrbe plinom NN 158/13, Tablica 3, Prilog 2)	A. Kemijski sastav prirodnog plina, mol%						B. Sadržaj sumpora, mg/m ³			C. Gornja ogrjevna vrijednost Hg, kWh/m ³	D. Donja ogrjevna vrijednost Hg, kWh/m ³	E. Gornji Wobbe-indeks Wg, kWh/m ³	F. Donji Wobbe-indeks Wg, kWh/m ³	G. Relativna gustoća d	H. Točka rosišta, °C pri tlaku od 70 bar			
	Metan (CH ₄)	Etan (C ₂ H ₆)	Propan (C ₃ H ₈) i viši ugljikovodici	Dušik (N ₂)	Ugljični dioksid (CO ₂)	Kisik (O ₂)	Sumpor ukupni (S)	Sumporovodik i karbonil sulfid ukupno (H ₂ S + COS)	Merkaptani (RHS)	Gornja ogrjevna vrijednost Hg, kWh/m ³	Donja ogrjevna vrijednost Hd, kWh/m ³	Gornji Wobbe-indeks Wg, kWh/m ³	Donji Wobbe-indeks Wg, kWh/m ³	Relativna gustoća d (zrak=1)	Točka rosišta, °C pri tlaku od 70 bar			
	minimalno 85	maksimalno 7	maksimalno 6	maksimalno 3	maksimalno 2,5	maksimalno 0,001	maksimalno 30	maksimalno 5	maksimalno 6	minimalno 10,28 maksimalno 12,75	minimalno 9,25 maksimalno 11,47	minimalno 12,75 maksimalno 15,81	minimalno 11,48 maksimalno 14,23	minimalno 0,56 maksimalno 0,70	-8	-2		
Polumjesečno razdoblje 2017.g.	Izmjereni parametri kvalitete plina za ulaze u distribucijski sustava															Ponderirana donja ogrjevna vrijednost / mjesec kWh/m ³		
01.01.-15.01.	96,06	2,31	0,79	0,59	0,25					10,738889	9,677778	14,10	12,71	0,5801			9,677778	
16.01.-31.01.	96,17	2,20	0,83	0,60	0,20					10,738889	9,677778	14,11	12,72	0,5794				
01.02.-15.02.	95,66	2,44	0,89	0,67	0,34					10,747222	9,688889	14,08	12,69	0,5830			9,710358	
16.02.-28.02.	95,06	2,98	0,96	0,10	0,32					10,805556	9,741667	14,11	12,72	0,5863				
01.03.-15.03.	96,26	2,12	0,83	0,61	0,18					10,733333	9,672222	14,10	12,71	0,5788			9,688115	
16.03.-31.03.	95,871	2,458	0,896	0,562	0,213					10,771944	9,710000	14,129	12,736	0,5812				
01.04.-15.04.	95,464	2,658	1,14	0,542	0,196					10,836389	9,770000	14,170	12,776	0,5848			9,752664	
16.04.-30.04.	94,882	2,824	1,128	0,733	0,433					10,802500	9,740000	14,081	12,696	0,5885				
01.05.-15.05.	95,510	2,571	1,069	0,639	0,211					10,804444	9,740556	14,138	12,746	0,5840			9,742929	
16.05.-31.05.	95,544	2,591	1,062	0,590	0,213					10,809167	9,744722	14,148	12,755	0,5839				
01.06.-15.06.	95,307	2,650	1,213	0,617	0,213					10,839444	9,773056	14,160	12,767	0,5860			9,757713	
16.06.-30.06.	94,586	3,158	1,025	0,697	0,534					10,804444	9,741944	14,068	12,685	0,5899				
01.07.-15.07.	95,141	2,723	1,075	0,686	0,375					10,798611	9,735833	14,097	12,710	0,5868			9,731022	
16.07.-31.07.	95,149	2,776	0,991	0,678	0,406					10,785556	9,723611	14,086	12,699	0,5864				
01.08.-15.08.	95,426	2,517	0,976	0,733	0,348					10,760833	9,700556	14,074	12,687	0,5846			9,692058	
16.08.-31.08.	96,128	2,141	0,908	0,656	0,167					10,745000	9,685278	14,110	12,719	0,5799				
01.09.-15.09.	95,682	2,470	1,057	0,589	0,202					10,803611	9,739444	14,146	12,753	0,5833			9,733180	
16.09.-30.09.	95,816	2,409	1,005	0,585	0,185					10,790556	9,727500	14,142	12,749	0,5822				
01.10.-15.10.	95,967	2,418	0,827	0,567	0,221					10,756389	9,695556	14,116	12,724	0,5805			9,683384	
16.10.-31.10.	96,181	2,282	0,755	0,566	0,216					10,732500	9,673333	14,107	12,715	0,5789				
01.11.-15.11.	96,401	2,069	0,745	0,606	0,179					10,713333	9,655278	14,096	12,704	0,5776			9,661630	
16.11.-30.11.	96,270	2,088	0,828	0,643	0,717					10,725833	9,666944	14,094	12,703	0,5786				
01.12.-15.12.	95,783	2,300	0,947	0,703	0,267					10,752778	9,692778	14,093	12,704	0,5825			9,690514	
16.12.-31.12.	95,880	2,262	0,930	0,684	0,244					10,748333	9,688611	14,087	12,698	0,5816				
																		9,710112 kWh/m ³ godišnji prosjek