

POLUMJESEČNO IZVJEŠĆE O KVALITETI PLINA U 2016. 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 2016.g.	Izmjereni parametri kvalitete plina za ulaze u distribucijski sustava															Ponderirana donja ogrjevna vrijednost / mjesec kWh/m ³	
01.01.-15.01.	95,16	2,65	1,02	0,78	0,39					10,775000	9,711111	14,07	12,68	0,5865			9,702591
16.01.-31.01.	95,22	2,59	0,97	0,79	0,43					10,752778	9,694444	14,04	12,66	0,5860			9,703932
01.02.-15.02.	95,75	2,50	0,81	0,63	0,31					10,750000	9,688889	14,09	12,70	0,5822			9,739956
16.02.-29.02.	95,72	2,39	1,02	0,67	0,20					10,780556	9,719444	14,17	12,77	0,5828			9,739956
01.03.-15.03.	95,48	2,47	1,11	0,70	0,24					10,800000	9,736111	14,11	12,73	0,5850			9,739956
16.03.-31.03.	95,29	2,67	1,10	0,69	0,25					10,808333	9,744444	14,13	12,74	0,5855			9,739956
01.04.-15.04.	94,92	2,80	1,09	0,77	0,42					10,791667	9,730556	14,07	12,69	0,5880			9,747613
16.04.-30.04.	94,09	3,24	1,22	0,85	0,60					10,825000	9,761111	14,06	12,68	0,5939			9,747613
01.05.-15.05.	94,43	3,13	1,18	0,77	0,49					10,830555	9,766666	14,08	12,70	0,5915			9,777486
16.05.-31.05.	94,18	3,22	1,31	0,78	0,51					10,855556	9,791667	14,10	12,72	0,5936			9,777486
01.06.-15.06.	93,77	3,44	1,37	0,81	0,61					10,869444	9,805556	14,08	12,70	0,5964			9,828450
16.06.-30.06.	93,47	3,78	1,44	0,78	0,53					10,922222	9,852778	14,13	12,75	0,5980			9,828450
01.07.-15.07.	93,32	3,85	1,51	0,78	0,54					10,941667	9,869444	14,13	12,75	0,5994			9,805998
16.07.-31.07.	94,77	2,84	1,18	0,80	0,41					10,811111	9,747222	14,08	12,69	0,5894			9,805998
01.08.-15.08.	95,33	2,65	1,14	0,66	0,22					10,822222	9,758333	14,15	12,76	0,5856			9,751087
16.08.-31.08.	95,50	2,42	1,19	0,71	0,18					10,813889	9,747222	14,14	12,74	0,5849			9,751087
01.09.-15.09.	94,92	2,97	1,25	0,63	0,23					10,866667	9,800000	14,17	12,78	0,5882			9,758388
16.09.-30.09.	95,65	2,55	0,98	0,59	0,23					10,791667	9,727778	14,13	12,73	0,5831			9,758388
01.10.-15.10.	96,01	2,15	0,98	0,68	0,18					10,752778	9,694444	14,11	12,72	0,5809			9,699098
16.10.-31.10.	95,93	2,32	0,93	0,63	0,19					10,763889	9,702778	14,13	12,73	0,5811			9,699098
01.11.-15.11.	96,12	2,14	0,92	0,62	0,20					10,747222	9,686111	14,12	12,72	0,5802			9,695438
16.11.-30.11.	96,01	2,26	0,94	0,60	0,19					10,766667	9,705556	14,12	12,74	0,5811			9,695438
01.12.-15.12.	96,08	2,22	0,89	0,62	0,19					10,750000	9,688889	14,09	12,70	0,5801			9,690412
16.12.-31.12.	95,96	2,32	0,87	0,62	0,23					10,750000	9,691667	14,12	12,72	0,5809			9,690412
																9.741704 kWh/m³ godišnji prosjek	