

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"

Філія "УМГ "ХАРКІВТРАНСГАЗ"

Северодонецьке ЛВУМГ

Вимірвальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво № РВ089/2014 чинно до 06.06.2017 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ № 679  
переданого Краматорським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "ДОНЕЦЬКОБЛГАЗ",

Маршрут № 679

по газопроводу "Амаросійка-Горловка-Слов'янськ"

за період з 01.04.2017 р. по 30.04.2017 р.

Число місяця	Компонентний склад, мол. %												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси за вологою (P = 3.92 МПа), °С	Температура точки роси за вуглеводнями, °С	Вміст сірководню, г/м³	Вміст меркантианової сірки, г/м³	Вміст механічних домішок, г/м³			
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	Температура вимірювання/згорання при 20/25°С																
													Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище										
													ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³								
1												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
2												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
3												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
4												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
5												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
6												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
7												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
8												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
9												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
10												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
11												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
12												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
13												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
14												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
15												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
16												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
17												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
18												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
19												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
20												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
21												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
22												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
23												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
24												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
25												1,6696	0,3169	0,7079	8 118	33,99	9,44	8 998	37,67	10,46	11 736	49,14	13,65						
26	95,1246	2,5418	0,6621	0,0795	0,0881	0,0072	0,0202	0,0142	0,0079	0,0141	1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75	-4,7	-8,9	0,0001	0,0002	відсут.		
27											1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75							
28											1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75							
29											1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75							
30											1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75							
31											1,2424	0,1978	0,7036	8 153	34,13	9,48	9 036	37,83	10,51	11 822	49,50	13,75							
Вміст одоранту при одоризації становить 16 г на 1000 м³ газу														8121,5	34,00	9,45	9000,9	37,69	10,47										
Середньозважене значення теплоти згорання																													
Начальник управління Северодонецького ЛВУМГ														Головко Ю.О.															
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія														прізвище				підпис				дата							
Інженер II кат. ВХАЛ														Срьоменко М.О.															
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу														прізвище				підпис				дата							
Начальник служби метрології														Левкович А.М.															
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом														прізвище				підпис				дата							

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу № 679

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		МДж/м <sup>3</sup>	ккал/м <sup>3</sup>	кВт <sup>+</sup> год./м <sup>3</sup>
Донецька область	ГРС м. Авдіївка	37,69	9 001	10,47
Середньозважене значення вищої теплоти згоряння по маршруту № 679		37,69	9 001	10,47

Начальник управління Северодонецького ДВУМГ

Головко Ю.О.

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

підпис

дата

Інженер II кат. ВХАЛ

Єрьоменко М.О.

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

підпис

дата

Начальник служби метрології

Левкович А.М.

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

підпис

дата