

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №2110-8

переданого СОВС ШЦВНГК ГПУ "Шебелинкагазвидобування" та прийнятого Северодонецьким МУЕГГ "Луганськгаз"

по газопроводу УКПГ Євгенівського ГКР - с.Новокраснянка за період з 01.10.2021 по 31.10.2021

Євгенівське ГКР міжрайгаз

Датум відбору проби	Умови відбору проби*		Датум аналізу проби	Компонентний склад газу та абсолютна невизначеність, % мольні. P=0,95												Фізико-хімічні показники та абсолютна невизначеність, 101,325 кПа					Температура точки роси волиги при робочих умовах, °C	Температура точки роси волиги (P=3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Маса механічних домішок, г/м³	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³								
	Тиск газу, кгс/см²	Температура газу, °C		метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	ізо-пентан	ізо-гексан	н-гексан	гексани та вищі	азот	діоксид вуглецю	кисень	Температура/згорання 25/20°C																		
																температура згорання	МДж/м³	теплота згорання	МДж/м³	теплота згорання							МДж/м³	теплота згорання	МДж/м³					
1																																		
2																																		
3																																		
4	1,2	19,8	05	88,804 ±0,115	2,189 ±0,044	0,593 ±0,012	0,051 ±0,001	0,102 ±0,002	0,004 ±0	0,023 ±0,001	0,02 ±0,001	0,063 ±0,003	6,596 ±0,1	1,543 ±0,037	0,012 ±0,003	31,83 ±0,04	35,28 ±0,04	44,87 ±0,06	0,7445 ±0,0007	-8,3	33,4	<-8,3	відсутні	0,0001	0,0062									
5																																		
6																																		
7																																		
8																																		
9																																		
10																																		
11																																		
12	1	9																																
13																					-12,6	28,5	<-12,6											
14																																		
15																																		
16																																		
17																																		
18																																		
19	1,1	7																																
20																					-12,6	28	<-12,6											
21																																		
22																																		
23																																		
24																																		
25																																		
26	1	-10																																
27																					-21,7	15,2	<-21,7											
28																																		
29																																		
30																																		
31																																		

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник Северодонецької ОВС ШЦВНГК

Начальник Северодонецької ХАЛ ЦМ КВП та А

Максимович Михайло Мар'янович

Радченко Андрій Іванович



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №2110-6

переданого **СОВС ШЦВНГК ГПУ "Шебелінкагазвидобування"** та прийнятого **Старобільським МУЕГГ "Лугацький газ"**

по газопроводу **УКПГ Муратівського ГКР - с.Муратове** за період з **01.10.2021** по **31.10.2021**

Муратівське ГКР мінерайгаз

Дати відбору проби	Умови відбору проби *			Компонентний склад газу та абсолютна невизначеність, % мольні, P=0,95													Фізико-хімічні показники та абсолютна невизначеність, 101,325 кПа					Температура точки роси вологи при робочих тисках, °C	Температура точки роси вологи (P=3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Маса механічних домішок, г/м³	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанидої сірки, г/м³												
	Тиск газу, кгс/см²	Температура газу, °C	Дати аналізу проби	метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	нєл-пантан	ізо-пантан	н-пантан	гексан та вище	азот	діоксид вуглецю	кисень	Темпер/горяния 25/20°C																							
																темплота згоряння нижча, МДж/м³	темплота згоряння вища, МДж/м³	Число Вольбе	МДж/м³	Густина абс. кг/м³, при 20°C																			
																					темплота згоряння при робочих тисках, °C							темплота згоряння при робочих тисках (P=3,92 МПа), °C	темплота згоряння вуглеводнів, °C	Маса механічних домішок, г/м³									
1																																							
2																																							
3																																							
4																																							
5	1	12	05	86.835 ±0,147	6,334 ±0,126	2,987 ±0,061	0,302 ±0,005	0,678 ±0,011	0,009 ±0,001	0,116 ±0,005	0,102 ±0,004	0,215 ±0,01	0,752 ±0,011	1,669 ±0,039	0,001 ±0	37,11 ±0,05	41 ±0,05	50,54 ±0,08	0,7927 ±0,0012		-16,1	23,4	<-16,1	відсутні	<0,0001	0,0066													
6	1	8																			-14,7	25,5	<-14,7																
7																																							
8																																							
9																																							
10																																							
11																																							
12																																							
13	1	10																			-14,8	25,4	-14,8																
14																																							
15																																							
16																																							
17																																							
18																																							
19																																							
20																																							
21	1	6																			-15,3	24,6	-15,3																
22																																							
23																																							
24																																							
25																																							
26																																							
27																																							
28																																							
29																																							
30																																							
31																																							

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник **Сверродонецької ОВС ШЦВНГК**

Начальник **Сверродонецької ХАЛ ЦМ КВП та А**



Максилевич Михайло Мар'янович

Радченко Андрій Іванович