

ГПУ "Шебелинкагазвидобування"
ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №216-3
переданого ОВС ШЦВНГК ГПУ "Шебелинкагазвидобування" та прийнятого Старобільським МУЕГГ "Луганськгаз"
по газопроводу УКПГ-2 Вільхівського ГКР - с.Вільхова за період з 01.06.2021 по 30.06.2021
Вільхівське ГП-2 ГКР міжрайгаз

Дата відбору проби	Умови відбору проби*		Дата аналізу 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 умовах, °С	Температура точки роси вологи (P=3,92 МПа), °С	Температура точки роси еугледовиді, °С	Маса механічних домішок, г/м³	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація мерктантової сірки, г/м³																							
	Тиск газу, кгс/см²	Температура газу, °С		метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	нео-пентан	ізо-пентан	н-пентан	гексани та вищі	азот	діоксид вуглецю	кисень	Температура згорання при 25/20°С		Температура абс. при 20°С																													
																теплота згорання, кДж/м³	теплота згорання вища, кДж/м³								теплота згорання нижча, кДж/м³	теплота згорання вище, кДж/м³	Густина абс. при 20°С																				
1																																															
2																																															
3	1,5	16	04	91,324 ±0,088	3,066 ±0,062	0,962 ±0,02	0,146 ±0,002	0,234 ±0,004	0,011 ±0,001	0,067 ±0,003	0,053 ±0,002	0,132 ±0,003	3,915 ±0,059	0,083 ±0,002	0,007 ±0,002	33,99 ±0,03	37,66 ±0,03	48,32 ±0,04	0,7316 ±0,0005	-0,7	>39,8	2,1	відсутні	<0,0001	0,0081																						
4																																															
5																																															
6																																															
7																																															
8																																															
9																																															
10	1,5	20																																													
11																																															
12																																															
13																																															
14																																															
15																																															
16																																															
17	1,5	24																																													
18																																															
19																																															
20																																															
21																																															
22																																															
23																																															
24	1,7	29																																													
25																																															
26																																															
27																																															
28																																															
29																																															
30																																															

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник Севєродонецької ОВС ШЦВНГК

Начальник Севєродонецької ХАЛ ЦМ КВП та А

Максевич Михайло Мар'янович

Радченко Андрій Іванович



(Handwritten signature)

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №216-8

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

по газопроводу УКПГ Євгенівського ГКР - с.Новокраснянка за період з 01.06.2021 по 30.06.2021

Євгенівське ГКР міжрайгаз

Дата 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 води при робочих умовах, °С	Температура точки роси води (P=3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Маса механічних домішок, г/м³	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркантинової сірки, г/м³																																
	Тиск газу, кгс/см²	Температура газу, °С	Дата аналізу проби	метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	нєо-пентан	ізо-пентан	н-пентан	гексани та вищі	азот	діоксид вуглецю	касенб	Температура/згоряння 25/20°С																																									
																теплота згоряння нижча, МДж/м³	теплота згоряння вища, МДж/м³	Вобче вище, МДж/м³	Густина абс. кг/м³, при 20°С																																						
1	1	14	01	89,087 ±0,113	2,084 ±0,042	0,588 ±0,012	0,057 ±0,001	0,111 ±0,002	0,004 ±0	0,027 ±0,001	0,024 ±0,001	0,08 ±0,002	6,652 ±0,1	1,275 ±0,029	0,011 ±0,003	31,91 ±0,04	35,39 ±0,04	45,09 ±0,06	0,7419 ±0,0007	-8,2	34,7	<-8,2	відсутні	<0,0001	0,0078																																
2																																																									
3																																																									
4																																																									
5																																																									
6																																																									
7																																																									
8	1,2	14																																																							
9																																																									
10																																																									
11																																																									
12																																																									
13																																																									
14																																																									
15	1,1	13																																																							
16																																																									
17																																																									
18																																																									
19																																																									
20																																																									
21																																																									
22	1	32																																																							
23																																																									
24																																																									
25																																																									
26																																																									
27																																																									
28																																																									
29	1	24																																																							
30																																																									

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник Сверодонецької ОВС ШЦВНГК

Начальник Сверодонецької ХАЛ ЦМ КВП та А

Максилевич Михайло Мар'янович

Радченко Андрій Іванович



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №216-6

переданого **СОВС ШЦВНГК ГПУ "Шебелинкагазвидобування"** та прийнятого **Старобільським МУЕГГ "Луганськгаз"**

по газопроводу **УКПГ Муратівського ГКР - с.Муратове** за період з **01.06.2021** по **30.06.2021**

Муратівське ГКР міжрайгаз

Дата відбору проби	Умови відбору проби*			Компонентний склад газу та абсолютна невизначеність, % мольні, P=0,95												Фізико-хімічні показники та абсолютна невизначеність, 101,325 кПа											
	Тиск газу, кг/см ²	Температура газу, °C	Дата аналізу проби	метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	нео-пентан	ізо-пентан	н-пентан	гексани та вищі	азот	діоксид вуглецю	кисень	Температура/згорання 25/20°C			Температура точки роси води при робочих умовах, °C	Температура точки роси (P=3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Маса механічних домішок, г/м ³	Масова концентрація сірководню, г/м ³	Масова концентрація мерктанової сірки, г/м ³			
																теплота згорання нижча, МДж/м ³	теплота згорання вища, МДж/м ³	Вобле вище, МДж/м ³									
1	1	18	01	87,041 ±0,125	4,801 ±0,097	3,059 ±0,063	0,44 ±0,007	1,134 ±0,02	0,021 ±0,002	0,329 ±0,019	0,288 ±0,015	0,204 ±0,005	1,883 ±0,028	0,798 ±0,018	0,002 ±0	37,52 ±0,05	41,46 ±0,06	50,88 ±0,08	0,7996 ±0,0012	-15,5	24,2	<-15,5	відсутні	<0,0001	0,0062		
2																											
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
8																											
9	1	17																		-9,5	32,9	<-9,5					
10																											
11																											
12																											
13																											
14																											
15																											
16	1	18																			-8,4	34,5	<-8,4				
17																											
18																											
19																											
20																											
21																											
22																											
23	1	17																			-10,5	31,5	<-10,5				
24																											
25																											
26																											
27																											
28																											
29	1	18																			-8,4	34,5	<-8,4				
30																											

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник Свердловонецької ОВС ШЦВНГК

Начальник Свердловонецької ХАЛ ЦМ КВП та А

Максевич Михайло Мар'янович

Радченко Андрій Іванович



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №216-4

переданого СОВС ШЦВНГК ГПУ "Шебелинкагазвидобування" та прийнятого Старобільським МУЕГТ "Луганськгаз"

по газопроводу УКПГ Лобачівського ГКР - с.Лобачеве за період з 01.06.2021 по 30.06.2021

Лобачівське ГКР мієсрайгаз

Дата відбору проби	Умови відбору проби*		Дата аналізу 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 умовах, °C	Температура точки роси вологи (P=3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Маса механічних домішок, г/м ³	Масова концентрація сірководню, г/м ³	Масова концентрація меркантилової сірки, г/м ³
	Тиск газу, кс/см ²	Температура газу, °C		метан	етан	пропан	ізо-бутан	н-бутан	ісо-пентан	н-пентан	гексани та вищі	азот	діоксид вуглецю	кисень	Температура/згорання 25/20°C											
															температура згорання нижче, МДж/м ³	температура згорання вище, МДж/м ³	Воббе вище, МДж/м ³	Густина абс. кг/м ³ , при 20°C								
1	1,0	+16,0	01	82,478 ±0,203	3,611 ±0,081	1,3 ±0,033	0,163 ±0,004	0,378 ±0,008	0,012 ±0,001	0,1 ±0,005	0,096 ±0,005	0,286 ±0,007	11,309 ±0,199	0,262 ±0,009	0,005 ±0,001	32,18 ±0,1	35,62 ±0,11	44,07 ±0,14	0,7867 ±0,001				відсутні	<0,0001	0,0066	
2	1	14																	-11,4	30,1	<-11,4					
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9	1	15																	-8,7	34,1	<-8,7					
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16	1	23																	-5,1	39,4	<-5,1					
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23	1	24																	-4,5	>39,8	>-4,5					
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30	1	26																	-5	39,5	<-5					

* Відбір проб здійснений згідно вимог ДСТУ ISO 10715:2009

Начальник Севєродонецької ОВС ШЦВНГК

Максевич Михайло Мар'янович

Начальник Севєродонецької ХАЛ ЦМ КВП та А

Радченко Андрій Іванович

