

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"

УМГ "ЧЕРКАСИТРАНСГАЗ"

Кременчуцький підрозділ ЛВУМГ

Видозважальна хіміко-аналітична лабораторія

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №860

Маршрут №860

переданого Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз", ДП "Укрвапгаз", ТОВ "Кременчукавтогаз"

по газопроводу "Диканька-Кременчук-Кривий Ріг" (ДККР)

за період з 01.02.2018р. по 28.02.2018р.

Свідство № 0612 ЕФ від 10.12.15р. чинне до 20.05.19р.

Число місяців	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглекислий, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Міся механічних амміаку, г/м³
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Температура вимірювання/згорання при 20/25 °C													
													Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище							
1													8 259	34,58	9,61	9 148	38,30	10,64	11 684	48,92	13,59					
2													8 259	34,58	9,61	9 148	38,30	10,64	11 684	48,92	13,59					
3													8 259	34,58	9,61	9 148	38,30	10,64	11 684	48,92	13,59					
4													8 259	34,58	9,61	9 148	38,30	10,64	11 684	48,92	13,59					
5	90,8860	4,3305	1,2152	0,1321	0,2239	0,0042	0,0518	0,0410	0,0535	0,0044	1,4658	1,5916	0,7439	8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55	-11,3			
6														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
7														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
8														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
9														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
10														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
11														8 269	34,62	9,62	9 160	38,35	10,65	11 653	48,79	13,55				
12	90,9182	4,3485	1,1509	0,1290	0,2171	0,0041	0,0508	0,0392	0,0507	0,0087	1,5042	1,5786	0,7430	8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54	-14,2			
13														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
14														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
15														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
16														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
17														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
18														8 257	34,57	9,60	9 145	38,29	10,64	11 644	48,75	13,54				
19	91,1728	4,2141	1,1774	0,1309	0,2181	0,0040	0,0503	0,0392	0,0502	0,0058	1,4426	1,4946	0,7412	8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57	-13,9			
20														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
21														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
22														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
23														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
24														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
25														8 264	34,60	9,61	9 153	38,32	10,64	11 668	48,85	13,57				
26	91,7480	4,0083	1,0534	0,1217	0,1881	0,0036	0,0443	0,0331	0,0451	0,0111	1,4676	1,2757	0,7350	8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 684	48,92	13,59	-11,6	0,0011	0,0019	0,0000
27														8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 684	48,92	13,59				
28														8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 684	48,92	13,59				
Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів													8 260	34,58	9,61	9 149	38,30	10,64								
Середньозважене значення теплоти згорання:													8 260	34,58	9,61	9 149	38,30	10,64								

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія
Пачальник ВХАЛ
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу
Провідний економіст із збуту
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище
Кучерук Н.М.
прізвище
Кривулькін І.В.
прізвище

01.03.2018
01.03.2018
01.03.2018

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №860

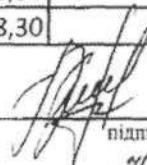
Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згорання		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №860		9149	38,30	10,64
Полтавська	АГНКС Кременчук-1	9149	38,30	10,64
Полтавська	АГНКС ТОВ "Кременчукавтогаз"	9149	38,31	10,64
Полтавська	Бугаївка ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Бутенки ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Глобине ДКК	9149	38,30	10,64
Полтавська	Голещина ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Козельщина ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Кременчук (місто) ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Кременчук (пром-ть) ДКК	9149	38,31	10,64
Полтавська	Погреби ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Потоки ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Сушки ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	Троїцьке ДКК	9148	38,30	10,64

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Кучерук В.М.

прізвище



підпис



Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Кучерук Н.М.

прізвище

підпис

Провідний економіст із збуту

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кривулькін І.В.

прізвище

підпис

ПАТ "УОТРАНСГАЗ"
УМГ "ЧЕРКАСИТРАНСГАЗ"

Кременчуцький н/м Кременчуцького ЛВУМГ
Виділяючи хімію аналітичної лабораторії

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №878
переднього Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Кременчукгаз", ВАТ "Кіровоградгаз"

Маршрут №878

по газопроводу "Дикавка-Кременчук-Кривий Ріг" (ДККР)

Свідоцтво № 0632 КВ від 30.12.15р. ч. 0401 до 20.06.19р.

за період з 01.02.2018р. по 28.02.2018р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.											Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглекислоти, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркантилової сірки, г/м³	Маса метанічних домішок, г/м³												
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	оксиди, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Температура вимірювання/згорання при 20/25 °C																								
													Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе нижче																		
													ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³						кВт-год/м³											
1												8 250	34,54	9,59	9 138	38,26	10,63	11 680	48,90	13,58																	
2												8 250	34,54	9,59	9 138	38,26	10,63	11 680	48,90	13,58																	
3												8 250	34,54	9,59	9 138	38,26	10,63	11 680	48,90	13,58																	
4												8 250	34,54	9,59	9 138	38,26	10,63	11 680	48,90	13,58																	
5	90,9666	4,3325	1,1626	0,1328	0,2254	0,0043	0,0529	0,0420	0,0513	0,0040	1,4111	1,6145	0,7433	8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55	-11,4														
6												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
7												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
8												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
9												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
10												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
11												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 653	48,79	13,55																	
12	90,8779	4,3703	1,1792	0,1333	0,2251	0,0042	0,0527	0,0408	0,0512	0,0050	1,5087	1,5516	0,7435	8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56	-14,3														
13												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
14												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
15												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
16												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
17												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
18												8 266	34,61	9,61	9 133	38,24	10,62	11 656	48,80	13,56																	
19	91,1288	4,2852	1,1484	0,1311	0,2178	0,0042	0,0512	0,0399	0,0492	0,0039	1,4620	1,4783	0,7412	8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57	-12,9														
20												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
21												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
22												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
23												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
24												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
25												8 264	34,60	9,61	9 155	38,33	10,65	11 670	48,86	13,57																	
26	91,7834	4,0443	1,0492	0,1220	0,1870	0,0037	0,0443	0,0340	0,0464	0,0045	1,4035	1,2777	0,7349	8 245	34,52	9,59	9 136	38,25	10,63	11 696	48,97	13,60	-12,0	0,0011	0,0019	0,0000											
27												8 245	34,52	9,59	9 136	38,25	10,63	11 696	48,97	13,60																	
28												8 245	34,52	9,59	9 136	38,25	10,63	11 696	48,97	13,60																	
Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів												8 260	34,58	9,61	9 145	38,29	10,64																				
Середньозважене значення теплоти згорання:												8 260	34,58	9,61	9 145	38,29	10,64																				

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, якого підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Провідний економіст із збуту
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище

Кучерук Н.М.
прізвище

Кривоулькін І.В.
прізвище



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №878

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згорання		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт ^o год./м ³
Маршрут №878		9145	38,29	10,64
Кіровоградська	Онуфрієвка ДКК	9145	38,29	10,64
Кіровоградська	Світловодськ ДКК	9145	38,29	10,64
Кіровоградська	Успенка ДКК	9145	38,29	10,64
Полтавська	Крюків ДКК	9145	38,29	10,64

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Кучерук В.М.

прізвище

прізвище

01.03.2018

дата

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Кучерук Н.М.

прізвище

прізвище

01.03.2018

дата

Провідний економіст із збуту

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кривулькін І.В.

прізвище

прізвище

01.03.2018

дата



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №875

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згорання		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №875		9148	38,30	10,64
Полтавська	Горішні Плавні ДКК	9148	38,30	10,64
Полтавська	ПП "Будінвест центр" (ПП"Тарпан")	9149	38,30	10,64
Полтавська	лінія на Горішні Плавні ГЗК	9148	38,30	10,64

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Кучерук В.М.

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

Начальник ВХАЛ

Кучерук Н.М.

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

Провідний економіст із збуту

Кривулькін І.В.

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище



ПАТ "УКРГАНГАЗ"

УМГ "ЧЕРКАСІВСТАНГАЗ"

Кременчуцький підрозділ Кременчуцького ЛВУМГ
Відділення хіміко-аналітичної лабораторії

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №870

Маршрут №870

нерідного Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз", ВАТ "Кіровоградгаз"

по газопроводу "Єлець-Кременчук-Кривий Ріг" (СККР)

за період з 01.02.2018р. по 28.02.2018р.

Свідоцтво № 0612 ЕО видано 30.12.15р. чинне до 20.06.19р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси ауглеводів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³		
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, ісо-С5	іо-пентан, і-С5	ісо-пентан, н-С5	гексани та вище, С6+	оксен, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Температура вимірювання/згорання при 20/25 °C															
														Теплота згорання нижче			Теплота згорання вище			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														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84							
2														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84							
3														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84							
4														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84							
5	96,3404	1,9848	0,6140	0,0973	0,0940	0,0014	0,0177	0,0124	0,0117	0,0045	0,6737	0,1481	0,6966	8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85	-21,8						
6														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
7														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
8														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
9														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
10														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
11														8 166	34,19	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85							
12	96,3304	1,9856	0,6151	0,0970	0,0938	0,0013	0,0175	0,0124	0,0126	0,0047	0,6800	0,1496	0,6967	8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85	-22,1						
13														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
14														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
15														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
16														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
17														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
18														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85							
19	96,3658	1,9733	0,6091	0,0950	0,0914	0,0013	0,0166	0,0116	0,0102	0,0048	0,6771	0,1438	0,6963	8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85	-21,9						
20														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
21														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
22														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
23														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
24														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
25														8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 906	49,85	13,85							
26	96,3513	1,9788	0,6120	0,0966	0,0940	0,0013	0,0176	0,0123	0,0114	0,0045	0,6735	0,1467	0,6965	8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 909	49,86	13,85	-22,2	0,0000	0,0000	0,0000			
27														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 909	49,86	13,85							
28														8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 909	49,86	13,85							
Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів														8 165	34,18	9,50	9 054	37,91	10,53										
Середньозважені значення теплоти згорання:																													

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, всього підприємства лабораторій

Начальник ВХАЛ
Лабораторії, де здійснювалось вимірювання газу

Провідний економіст із збуту
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище

Кучерук Н.М.
прізвище

Кривулькін І.В.
прізвище

01.03.2018

01.03.2018

01.03.2018

04694614

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №870

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №870		9054	37,91	10,53
Кіровоградська	Вишнівці (Зибке) ЄККР	9054	37,91	10,53
Кіровоградська	Власівка ЄККР	9054	37,91	10,53
Кіровоградська	Павлівка КАБ (КС Задніпровська)	9054	37,91	10,53
Кіровоградська	Павлиш ЄККР	9054	37,91	10,53
Кіровоградська	Ч.Кам`янка ЄККР	9054	37,91	10,53
Полтавська	Білецьківка ЄККР	9054	37,91	10,53
Полтавська	Запсілля ЄККР	9054	37,91	10,53
Полтавська	Хорішки ЄККР	9054	37,91	10,53

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Кучерук В.М.

прізвище

[Handwritten signature]
підпис

01.03.2018
дата

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Кучерук Н.М.

прізвище

[Handwritten signature]
підпис

01.03.2018
дата

Провідний економіст із збуту

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кривулькін І.В.

прізвище

[Handwritten signature]
підпис

01.03.2018
дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №54
переданого Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубингаз", ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз"

по газопроводу "Шебелинка-Полтава-Київ", "Сіль-Диканька-Київ"

за період з 01.02.2018р. по 28.02.2018р.

Свідоцтво № 199-15 виле до 31.12.2018 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса 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	диоксид вуглецю, СО2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°С																												
														Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння 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													8 061	33,75	9,38	8 930	37,39	10,39	11 180	46,81	13,00																					
2													8 061	33,75	9,38	8 930	37,39	10,39	11 180	46,81	13,00																					
3													8 061	33,75	9,38	8 930	37,39	10,39	11 180	46,81	13,00																					
4													8 061	33,75	9,38	8 930	37,39	10,39	11 180	46,81	13,00																					
5	87,8237	5,6600	0,7590	0,0710	0,1020	0,0013	0,0270	0,0180	0,0370	0,0040	0,9180	4,5790	0,7736	8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94	-16,5	-19,4																		
6														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
7														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
8														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
9														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
10														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
11														8 049	33,70	9,36	8 916	37,33	10,37	11 125	46,58	12,94																				
12	87,8170	5,5890	0,8130	0,0740	0,1050	0,0000	0,0280	0,0200	0,0370	0,0070	0,9110	4,5990	0,7742	8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94	-20,0	-19,7																		
13														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94				0,0040	0															
14														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94																				
15														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94																				
16														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94																				
17														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94																				
18														8 051	33,71	9,36	8 919	37,34	10,37	11 125	46,58	12,94																				
19	88,2096	5,4230	0,7390	0,0710	0,1010	0,0014	0,0270	0,0190	0,0390	0,0060	0,9050	4,4590	0,7706	8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96	-14,7	-18,2			0															
20														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
21														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
22														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
23														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
24														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
25														8 044	33,68	9,36	8 911	37,31	10,36	11 140	46,64	12,96																				
26	88,4410	5,3040	0,8480	0,0820	0,1140	0,0030	0,0320	0,0220	0,0450	0,0040	0,9050	4,2000	0,7690	8 080	33,83	9,40	8 950	37,47	10,41	11 202	46,90	13,03	-16,9	-17,9																		
27														8 080	33,83	9,40	8 950	37,47	10,41	11 202	46,90	13,03																				
28														8 080	33,83	9,40	8 950	37,47	10,41	11 202	46,90	13,03																				
29																																										
30																																										
31																																										
Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів													8 054	33,72	9,37	8 922	37,35	10,38																								
Середньозважене значення теплоти згоряння:													8 054	33,72	9,37	8 922	37,35	10,38																								

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ
Підрозділ підприємства, якому підпорядкована лабораторія
Завідувач ВХАЛ
Лабораторія, де здійснювались вимірювання газу
Начальник служби ГВ і М
Підстаділ, відповідального за облік газу за маршрутом

Сирота В.П.
прізвище
Алексеевко П.А.
прізвище
Шило О.Є.
прізвище



Дод. АТОК до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №54

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №54		8922	37,35	10,38
Полтавська	Войниха	8922	37,35	10,38
Полтавська	Клепачі (Вергуни)	8922	37,35	10,38
Полтавська	Новачиха	8922	37,35	10,38
Полтавська	Оріхівка	8922	37,35	10,38
Полтавська	Петракіївка	8922	37,35	10,38
Полтавська	Ромодан	8922	37,35	10,38
Полтавська	Семенівка	8922	37,35	10,38
Полтавська	Стайки	8922	37,35	10,38
Полтавська	Хорол	8922	37,35	10,38

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Завідувач ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВ і М

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Сирота В.П.

прізвище

підпис

Алексєенко Н.А.

прізвище

підпис

Шило О.Є.

прізвище

підпис

дата

