

по газопроводу "Шебелинка-Полтава-Київ" (ШПК)

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.										Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точної роси водог. (P = 3,92 МПа), °C	Температура точної роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³					
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	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 Воєне вище										
														ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³						МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	
1														8 123	34,01	9,45	9 000	37,68	10,47	11 355	47,54	13,21								
2														8 123	34,01	9,45	9 000	37,68	10,47	11 355	47,54	13,21								
3	89,4725	4,9760	0,8310	0,0890	0,1270	0,0029	0,0330	0,0250	0,0340	0,0056	1,3470	3,0570	0,7558	8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20	-16,7	-15,5						
4														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
5														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
6														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
7														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
8														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
9														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 348	47,51	13,20								
10	89,1572	5,1080	0,8580	0,0910	0,1310	0,0029	0,0350	0,0270	0,0350	0,0069	1,3720	3,1760	0,7587	8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18	-15,9	-15,8	0,0034	<0,0002				
11														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
12														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
13														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
14														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
15														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
16														8 116	33,98	9,44	8 990	37,64	10,46	11 328	47,43	13,18								
17	89,1411	5,1330	0,8490	0,0900	0,1290	0,0029	0,0340	0,0260	0,0330	0,0070	1,3690	3,1860	0,7586	8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17	-15,9	-15,8						
18														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
19														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
20														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
21														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
22														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
23														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
24														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
25														8 114	33,97	9,44	8 988	37,63	10,45	11 326	47,42	13,17								
26	88,9253	5,2290	0,8750	0,0930	0,1350	0,0030	0,0360	0,0270	0,0360	0,0057	1,3170	3,3180	0,7611	8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								
27														8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								
28														8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								
29														8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								
30														8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								
31														8 121	34,00	9,44	8 995	37,66	10,46	11 317	47,38	13,16								

Рівень одозвипіт відповідал чинним нормативним документам

8 116 32 06 11 00 15 37 64 13 16

Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам

Середньозважені значення теплоти згорання:

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Підрозділ підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Завідувач ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВ і М

Підрозділ, відповідального за облік газу та маршрутом

Сирота В.П.

прізвище

Алексеевко Н.А.

прізвище

Шило О.Є.

прізвище

02.01.2019

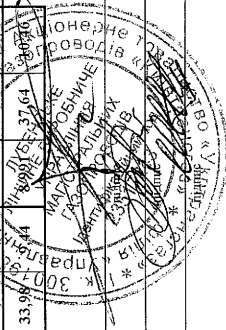
дата

02.01.2019

дата

02.01.2019

дата



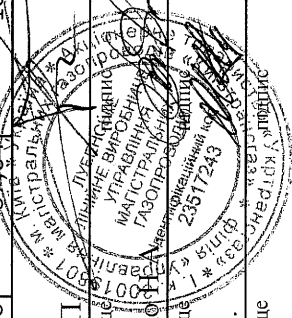
Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №51

Область	ГРС, прямий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №51		8991	37,64	10,46
Полтавська	АГНКС Лубни	8990	37,64	10,46
Полтавська	АГНКС Лубни-2	8990	37,64	10,46
Полтавська	Вишневе	8991	37,64	10,46
Полтавська	Гребінка	8991	37,64	10,46
Полтавська	Лубни	8991	37,64	10,46
Полтавська	Мгар	8990	37,64	10,46
Полтавська	Новаки	8991	37,64	10,46
Полтавська	Пирятин	8990	37,64	10,46
Полтавська	Чорнухи	8991	37,64	10,46
Чернігівська	Богдани	8990	37,64	10,46

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

Сирога В.П.
- прізвище
Алексеевко
прізвище
Шило О.Є.
прізвище

02.01.2019
дата
02.01.2019
дата
02.01.2019
дата



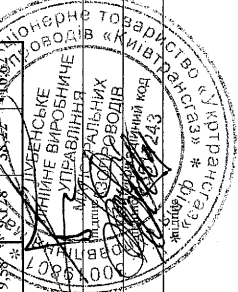
ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №52
переданого Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубінгаз"

АТ "Укртрансгаз"
Лубенський відділ Лубенське ЛВУМГ
Відділення фізико-хімічних лабораторій
Свідоцтво № 088-18 чинне до 21.12.2021 р.

по газопроводу "Шебелинка-Полтава-Київ", "Шебелинка-Доканька-Київ", "Слеп-Доканька-Київ"

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.											Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Температура згорання нижча						Температура згорання вища						Число Роббе вище	Температура точки роси волого (Р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси суховолого, °С	Масова концентрація меркптанової сірки, г/м³	Масова концентрація метанових 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 вище, С6+	кисень, О2	азот, N2		діоксид вуглецю, СО2	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³																	
																								Температура згорання нижча						Температура згорання вища										
																								Температура згорання нижча						Температура згорання вища										
1													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 670	48,86	13,57																			
2													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 670	48,86	13,57																			
3	91,4791	4,1830	1,0240	0,1230	0,1790	0,0036	0,0460	0,0350	0,0390	0,0103	1,5910	0,7362	8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57					-17,6	-19,2													
4													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
5													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
6													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
7													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
8													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
9													8 233	34,47	9,58	9 122	38,19	10,61	11 665	48,84	13,57																			
10	90,9757	4,3730	1,0810	0,1290	0,1910	0,0038	0,0490	0,0380	0,0420	0,0145	1,6700	0,7407	8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54					-13,1	-16,0													
11													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
12													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
13													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
14													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
15													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
16													8 238	34,49	9,58	9 126	38,21	10,61	11 639	48,73	13,54																			
17	91,0962	4,3440	1,0740	0,1280	0,1880	0,0037	0,0480	0,0370	0,0400	0,0081	1,6200	0,7397	8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55					-14,7	-18,0													
18													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
19													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
20													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
21													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
22													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
23													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
24													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
25													8 240	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 649	48,77	13,55																			
26	90,9293	4,4080	1,0910	0,1320	0,1980	0,0039	0,0510	0,0390	0,0430	0,0078	1,6420	0,7413	8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
27													8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
28													8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
29													8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
30													8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
31													8 245	34,52	9,59	9 133	38,24	10,62	11 644	48,75	13,54																			
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													8 239	34,50	9,58	9 129	38,22	10,62	11 644	48,75	13,54																			



Головний інженер Лубенського ЛВУМГ
Завідувач ВХЛЛ
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу
Начальник служби ГВІМ
Підготував, відповідального за облік газу за маршрутом

Сирота В.П.
Алексеев Н.А.
Шило О.С.

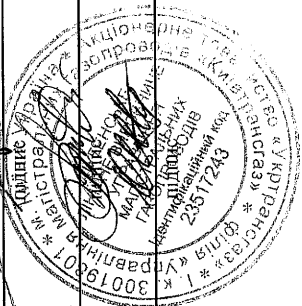
02.01.2019
02.01.2019
02.01.2019

дата
дата
дата

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №52

Область	ГРС, прямий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	
Маршрут №52		9128	38,22	10,62	
Полтавська	Піски	9128	38,22	10,62	

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ	Сирота В.П.	02.01.2019
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія	прізвище	дата
Завідувач ВХАЛ	Алексеевко Н.А.	02.01.2019
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу	прізвище	дата
Начальник служби ГВ і М	Шило О.Є.	02.01.2019
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом	прізвище	дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №54

переданого Лубенським ЛІВУМГ та прийнятого ПАТ "Дубнигаз", ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз"

Маршрут №54

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

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Маса механічних домішок, г/м³									
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	Густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	Температура згорання нижча						Температура згорання вища				Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркaptанової сірки, г/м³	Температура точки роси вологи (Р = 3,2 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С					
														Теплота згорання нижча		Теплота згорання вища		Число Воде вище														
														ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³						МДж/м³				
1														8 188	34,28	9,52	9 069	37,97	10,55	11 371	47,61	13,23										
2														8 188	34,28	9,52	9 069	37,97	10,55	11 371	47,61	13,23										
3	88,8175	5,2140	1,1170	0,1270	0,1760	0,0044	0,0500	0,0360	0,0480	0,0071	1,1270	3,2760	0,7647	8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
4														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
5														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
6														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
7														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
8														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
9														8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,55	11 386	47,67	13,24										
10	88,0336	5,5560	1,1490	0,1250	0,1730	0,0045	0,0490	0,0350	0,0530	0,0069	1,0710	3,7440	0,7723	8 192	34,30	9,53	9 071	37,98	10,54	11 319	47,39	13,16										
11														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
12														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
13														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
14														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
15														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
16														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 319	47,39	13,16										
17	88,0167	5,5610	1,1310	0,1250	0,1740	0,0045	0,0510	0,0360	0,0510	0,0078	1,1090	3,7330	0,7722	8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
18														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
19														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
20														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
21														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
22														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
23														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
24														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
25														8 180	34,25	9,51	9 059	37,93	10,54	11 314	47,37	13,16										
26	88,5904	5,3510	1,0930	0,1230	0,1710	0,0044	0,0490	0,0350	0,0490	0,0062	1,1080	3,4200	0,7666	8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
27														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
28														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
29														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
30														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
31														8 185	34,27	9,52	9 064	37,95	10,54	11 362	47,57	13,21										
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоти згорання: 37,95 кДж/м³																			

Рішення одержаний відповідає чинним нормативним документам

Середньозважене значення теплоти згорання:

Головний інженер Лубенського ЛІВУМГ

Підпис: підпріємства, якому підпорядкована лабораторія

Сирота В.П.

прізвище

Завідувач ВХЛ

Підпис: підпріємства, якому підпорядкована лабораторія

Алексенко Н.А.

прізвище

Лабораторія, де здійснювалось аналіювання газу

Начальник служби ГВІМ

Підпис: відповідального за облік газу за маршрутом

Шило О.Є.

прізвище

02.01.2019

дата

02.01.2019

дата

02.01.2019

дата

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

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	
Маршрут №54		9065	37,95	10,54	
Полтавська	Войниха	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Клепачі (Вергуни)	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Новачиха	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Оріхівка	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Петраківка	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Ромодан	9066	37,96	10,54	
Полтавська	Семенівка	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Стайки	9065	37,95	10,54	
Полтавська	Хорол	9065	37,95	10,54	

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирога В.П.

02.01.2019

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

дата

Завідувач ВХАЛ

Алексеевко Н.А.

02.01.2019

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

дата

Начальник служби ГВ і М

Шило О.Є.

02.01.2019

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

дата



переданого Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз"

Свідоцтво № 088-18 чинне до 21.12.2021 р.

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

[illegible]

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Завіслювач ВХА II
підтримує підприємства, які розвиваються лабораторії

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВІМ

Підрозділ: відповідального за облік газу за маршрутом

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №62

Область	ГРС, прямий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			
		ккал/м³	МДж/м³	кВт·год./м³	
Маршрут №62		9071	37,98	10,55	
Полтавська	Куйбишеве/ Вишневе Оржицького р-ну	9071	37,98	10,55	
Полтавська	Оржиця	9070	37,97	10,55	
Полтавська	Савинці	9070	37,97	10,55	

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

02.01.2019

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

дата

Завідувач ВХАЛІ

Алексєєнко Н.А.

02.01.2019

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

дата

Начальник служби ГВ і М

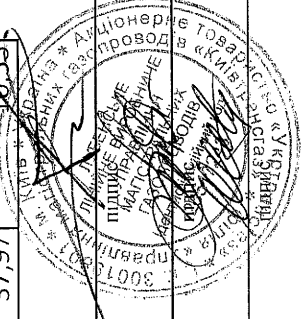
Шило О.Є.

02.01.2019

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №63
переданого Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "ЛУБЕНІГАЗ", ПАТ "ПОЛТАВАГАЗ"

Маршрут №63

по газопроводу "Сіль-Курськ-Київ" (СКК)

за період з 01.12.2018р. по 31.12.2018р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.										Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точки роси водог. (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводог., °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³			
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	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		Вологе вміє								
														ккал/м³	МДж/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³						кВт-год/м³		
1														8 223	34,43	9,56	9 112	38,15	10,60	11 782	49,33	13,70						
2														8 223	34,43	9,56	9 112	38,15	10,60	11 782	49,33	13,70						
3	93,6869	3,1950	0,8820	0,1180	0,1440	0,0027	0,0359	0,0272	0,0361	0,0042	1,2940	0,5740	0,7177	8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73	-14,3	-10,2				
4														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
5														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
6														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
7														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
8														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
9														8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 804	49,42	13,73						
10	91,8271	3,9750	1,0380	0,1260	0,1810	0,0038	0,0498	0,0384	0,0569	0,0040	1,7960	0,9040	0,7325	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62	-14,0	-10,2	0,0016			
11														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
12														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
13														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
14														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
15														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
16														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 713	49,04	13,62						
17	91,7205	4,0470	1,0250	0,1280	0,1830	0,0038	0,0496	0,0386	0,0517	0,0048	1,8340	0,9140	0,7330	8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61	-15,4	-11,6				
18														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
19														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
20														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
21														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
22														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
23														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
24														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
25														8 243	34,51	9,59	9 131	38,23	10,62	11 706	49,01	13,61						
26	92,3292	3,8150	1,0070	0,1280	0,1760	0,0037	0,0482	0,0375	0,0572	0,0062	1,5740	0,8180	0,7290	8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67	-14,6	-14,2	0			
27														8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67						
28														8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67						
29														8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67						
30														8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67						
31														8 252	34,55	9,60	9 145	38,29	10,64	11 754	49,21	13,67						

Рівень одобрення відповідає чинним нормативним документам

Рівень опорацій відповідає чинним нормативним документам

Середнє значення температури згорання:

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Підпису підписиства, якому підпорядкована лабораторія

Завідуюча ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВІМ

Підпису, відповідального за облік газу за маршрутом

Сирота В.П.

прізвище

Алексенко Н.А.

прізвище

Шило О.Є.

прізвище

02.01.2019

дата

02.01.2019

дата

02.01.2019

дата



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №63

Область	ГРС, прямий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №63		9128	38,22	10,62
Полтавська	Ісківці	9129	38,22	10,62
Полтавська	Безсали	9129	38,22	10,62
Полтавська	Каплинці	9129	38,22	10,62
Полтавська	Кейбалівка	9129	38,22	10,62
Полтавська	Лука	9126	38,21	10,61
Полтавська	Яцини	9129	38,22	10,62

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

02.01.2019

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Завідувач ВХАЛ

Алексєєнко Н.А.

02.01.2019

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВ і М

Шило О.Є.

02.01.2019

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

дата

