

Область	ГРС, промий споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення тепоти згорання			Середньозважене значення щільності згорання			Середньозважені значення												
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізобутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м³ при 20°C	
Маршрут №860			7941	33,25	9,24	8803	36,85	10,24	93,4771	2,5280	0,3072	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3109	3,1866	0,7293
Полтавська обл.	АГНКС ТОВ Кременчукгазотас (ДКЕР 120 км)	56ZOPPOL1006701S																			
Полтавська обл.	Глобінга (ГРС Глобінга)	56ZOPPOL4045501U	7940	33,24	9,23	8802	36,85	10,24	93,4862	2,5283	0,3072	0,0448	0,0577	0,0057	0,0233	0,0145	0,0328	0,0021	0,3109	3,1867	0,7293
Полтавська обл.	Північний промвузол (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045701M	7946	33,27	9,24	8809	36,88	10,24	93,5471	2,5257	0,3077	0,0448	0,0578	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0020	0,2542	3,1843	0,7280
Полтавська обл.	Кременчук Місто (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045702K	7940	33,25	9,23	8802	36,85	10,24	93,4725	2,5282	0,3072	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3243	3,1867	0,7293
Полтавська обл.	АГНКС №1 Кременчук (ГРС м Кременчук)	56ZOPPOL4045703I																			
Полтавська обл.	Погребів (ГРС Погребів)	56ZOPPOL4045901E	7940	33,24	9,23	8802	36,85	10,24	93,4699	2,5282	0,3072	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0330	0,0022	0,3268	3,1868	0,7293
Полтавська обл.	Бугайка (ГРС Бугайка)	56ZOPPOL40461014	7941	33,25	9,24	8803	36,85	10,24	93,4760	2,5283	0,3073	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3200	3,1873	0,7292
Полтавська обл.	Бутенки (ГРС Бутенки)	56ZOPPOL40462010	7941	33,25	9,24	8803	36,86	10,24	93,4792	2,5285	0,3073	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3166	3,1874	0,7292
Полтавська обл.	Нова Галешівка (ГРС Нова Галешівка)	56ZOPPOL4046501P	7941	33,25	9,24	8803	36,86	10,24	93,4796	2,5283	0,3073	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3164	3,1872	0,7292
Полтавська обл.	Потоки (ГРС Потоки)	56ZOPPOL4046601L	7941	33,25	9,23	8802	36,85	10,24	93,4733	2,5281	0,3073	0,0448	0,0578	0,0057	0,0234	0,0145	0,0330	0,0022	0,3229	3,1872	0,7293
Полтавська обл.	Сушки (ГРС Сушки)	56ZOPPOL40469019	7941	33,25	9,24	8803	36,85	10,24	93,4758	2,5284	0,3073	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3201	3,1873	0,7292
Полтавська обл.	Троцьке (ГРС Троцьке)	56ZOPPOL40470013	7940	33,24	9,23	8802	36,85	10,24	93,4691	2,5279	0,3071	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0021	0,3288	3,1860	0,7293
Полтавська обл.	Козельщина (ГРС Козельщина)	56ZOPPOL4047201W	7943	33,26	9,24	8805	36,86	10,24	93,5036	2,5284	0,3074	0,0448	0,0577	0,0057	0,0234	0,0145	0,0329	0,0022	0,2924	3,1871	0,7291



Начальник управління Кременчуцького ЛВУМІ Володимир КУЧЕРУК *В. Кучерук* 01.09.2023
прізвище підпис дата

Начальник ВХАЛі Наталя КУЧЕРУК *Н. Кучерук* 01.09.2023
прізвище підпис дата

переданого ТОВ "Оператор ГТС України" (Кременчуцьке ЛВУМІ) та прийнятого ПрАТ "Кременчукгаз", ГРМУ Кропивницька філія по газопроводу "Дикавка-Кременчук-Кривий Ріг" (ДККР)

Вимірнівальна хімічно-аналітична лабораторія Кременчуцького ПМ Кременчуцького ЛВУМІ (сертифікат № РЯ 0065/20 виданий 14.12.2020 чинний до 14.12.2025)

Число місяця	Компонентний склад, % мол												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа						Температура точки роси вологи (р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація сірководню, г/м ³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м ³	Маса механічних домішок, г/м ³						
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	селен, Se	водень, H2	Густина абсолютна, кг/м ³ при 20 °С	Густина відносна	Температура вимірювання/згоряння при 20,25°С													
																Теплота згоряння нафта								Теплота згоряння вугля			Число Воббе вугля		
																ккал/м ³	МДж/м ³	кВт/год/м ³						ккал/м ³	МДж/м ³	кВт/год/м ³	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт/год/м ³
1																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19					
2																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19					
3	93,6180	2,5253	0,3096	0,0445	0,0576	0,0056	0,0232	0,0143	0,0305	0,0021	0,1421	3,1972	0,7284	0,6048	7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19	-10,3	-8,9				
4																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
5																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
6																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
7																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
8																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
9																7954	33,30	9,25	8818	36,92	10,26	11338	47,47	13,19					
10	93,5814	2,5516	0,3124	0,0453	0,0584	0,0057	0,0237	0,0149	0,0562	0,0054	0,1311	3,2139	0,7295	0,6057	7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19	-8,3	-3,2				
11																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
12																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
13																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
14																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
15																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
16																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11343	47,49	13,19					
17	93,6762	2,5191	0,3080	0,0448	0,0576	0,0056	0,0233	0,0147	0,0533	0,0024	0,1209	3,1741	0,7286	0,6050	7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20	-9,2	-3,9	<0,0010	<0,0010	<0,0005	
18																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
19																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
20																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
21																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
22																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
23																7963	33,34	9,26	8828	36,96	10,27	11350	47,52	13,20					
24	93,6799	2,5228	0,3075	0,0447	0,0570	0,0056	0,0229	0,0142	0,0300	0,0017	0,1214	3,1923	0,7282	0,6046	7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19	-8,6	-3,0				
25																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
26																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
27																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
28																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
29																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
30																7956	33,31	9,25	8818	36,92	10,26	11340	47,48	13,19					
31	93,0177	2,4920	0,3056	0,0444	0,0572	0,0056	0,0233	0,0145	0,0500	0,0011	0,8470	3,1416	0,7316	0,6074	7906	33,10	9,19	8763	36,69	10,19	11245	47,08	13,08	-8,6	-4,0				

Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам

Середньозважене значення теплоти згоряння

* значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМІ

Володимир КУЧЕРУК
прізвище

01.09.2023
дата

Начальник ВХАЛ

Наталія КУЧЕРУК
прізвище

01.09.2023
дата




Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення нижчої теплоти згорання			Середньозважені значення вищої теплоти згорання			Середньозважені значення													
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, ісо-С5	н-пентан, н-С5	н-гексан, н-С6	гексан, С6	октан, С8	амоніак, N2	диоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Маршрут №878			7958	33,32	9,26	8822	36,94	10,26	93,6136	2,5345	0,3102	0,0450	0,0579	0,0056	0,0234	0,0147	0,0448	0,0028	0,1500	3,1974	0,7289	
Кіровоградська обл.	Успенка (ГРС Успенка)	56ZOPKIR40450010	7958	33,32	9,26	8822	36,94	10,26	93,6152	2,5338	0,3101	0,0449	0,0579	0,0056	0,0234	0,0146	0,0446	0,0028	0,1504	3,1966	0,7289	
Кіровоградська обл.	Онуфривка (ГРС Онуфривка)	56ZOPKIR4045101X	7958	33,32	9,26	8822	36,94	10,26	93,6149	2,5341	0,3101	0,0450	0,0579	0,0056	0,0234	0,0146	0,0446	0,0028	0,1500	3,1970	0,7289	
Полтавська обл.	Світловодськ (ГРС Світловодськ)	56ZOPR014044901J	7958	33,32	9,26	8822	36,94	10,26	93,6128	2,5344	0,3102	0,0450	0,0579	0,0056	0,0234	0,0147	0,0448	0,0028	0,1511	3,1973	0,7289	
Полтавська обл.	Крюків (ГРС Крюків)	56ZOPR014047301S	7958	33,32	9,26	8822	36,94	10,26	93,6142	2,5347	0,3103	0,0450	0,0579	0,0056	0,0234	0,0147	0,0449	0,0028	0,1489	3,1977	0,7289	

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК *В. Кучерук* 01.09.2023
 прізвище підпис дата

Начальник ВХА/І Наталія КУЧЕРУК *Н. Кучерук* 01.09.2023
 прізвище підпис дата



Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згорання			Середньозважене значення вищої теплоти згорання			Середньозважене значення												
			ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	тежкий на фракції, С6+	кисень, О2	азот, N2	докиси вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м ³ , при 20 °С	
Маршрут №875			7956	33,31	9,25	8819	36,92	10,26	93,6505	2,5370	0,3097	0,0449	0,0577	0,0056	0,0231	0,0145	0,0306	0,0027	0,1267	3,1971	0,7284
Полтавська обл.	Ліній ГЗК (ГРС Горішні Пляви)	56ZOPPOL4045601Q	7956	33,31	9,25	8819	36,92	10,26	93,6505	2,5371	0,3097	0,0449	0,0577	0,0056	0,0231	0,0145	0,0306	0,0027	0,1267	3,1971	0,7284
Полтавська обл.	Місто (ГРС Горішні Пляви)	56ZOPPOL4045602Q	7955	33,31	9,25	8819	36,92	10,26	93,6503	2,5360	0,3096	0,0448	0,0576	0,0056	0,0231	0,0142	0,0306	0,0030	0,1278	3,1974	0,7284
Полтавська обл.	АГНКС БУДІНВЕСТЦЕНТРИ РС Горішні Пляви	56ZOPPOL4045603M	7955	33,31	9,25	8819	36,92	10,26	93,6504	2,5368	0,3095	0,0448	0,0576	0,0056	0,0231	0,0142	0,0304	0,0031	0,1275	3,1970	0,7284

Начальник управління Еременицького ЛВУМІ: Володимир КУЧЕРУК  01.09.2023
 прізвище підпис дата

Начальник ВХАЛ: Наталія КУЧЕРУК  01.09.2023
 прізвище підпис дата



з періоду 01.08.2023р. по 31.08.2023р.

переданого ТОВ "Оператор ГТС України" (Кременчуцьке ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Новгазгаз", ПРАТ "Кременчукгаз", ГРМУ Кропивницька філія

по газопроводу "Спесь-Кременчук-Кривий Ри" (СККР)

Вимірювальна хімічно-аналітична лабораторія Кременчуцького НМ Кременчуцького ЛВУМГ (сертифікат № РЯ 0065/20 виданий 14.12.2020 чинний до 14.12.2025)

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 вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м ³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м ³	Маса механічних домішок, г/м ³								
	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+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	гелій, He	водень, H2	Густина абсолютна, кг/м ³ при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання/згорання при 20±25°C																		
																Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища								Число Воббе вище							
																ккал/м ³	МДж/м ³	кВт·год/м ³	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт·год/м ³						ккал/м ³	МДж/м ³	кВт·год/м ³					
1																8460	35,42	9,84	9365	39,21	10,89	12057	50,48	14,02										
2																8460	35,42	9,84	9365	39,21	10,89	12057	50,48	14,02										
3	92,8499	4,3239	1,4107	0,2194	0,2175	0,0014	0,0409	0,0293	0,0237	0,0060	0,4778	0,3995			0,7273	0,6038	8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03	-16,6	-12,9							
4																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
5																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
6																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
7																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
8																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
9																8465	35,44	9,84	9372	39,24	10,90	12062	50,50	14,03										
10	92,6503	4,4510	1,4504	0,2261	0,2257	0,0014	0,0425	0,0312	0,0269	0,0068	0,4724	0,4153			0,7291	0,6053	8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04	-14,3	-12,4							
11																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
12																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
13																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
14																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
15																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
16																8481	35,51	9,86	9391	39,32	10,92	12069	50,53	14,04										
17	93,3888	3,9788	1,2820	0,1994	0,1984	0,0012	0,0367	0,0261	0,0194	0,0055	0,5042	0,3595			0,7224	0,5998	8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00	-16,8	-7,9							
18																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
19																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
20																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
21																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
22																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
23																8419	35,25	9,79	9322	39,03	10,84	12038	50,40	14,00										
24	94,3305	3,3260	1,0667	0,1662	0,1677	0,0012	0,0305	0,0217	0,0153	0,0056	0,5615	0,3071			0,7142	0,5930	8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94	-16,4	-6,6	<0,0010	<0,0010	<0,0005				
25																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
26																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
27																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
28																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
29																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
30																8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	11990	50,20	13,94										
31	94,3419	3,3448	1,0464	0,1693	0,1645	0,0014	0,0314	0,0223	0,0171	0,0046	0,5630	0,2933			0,7140	0,5928	8336	34,90	9,69	9234	38,66	10,74	11992	50,21	13,95	-16,2	-5,8							
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам										Середньозважене значення теплоти згорання			8423	35,27	9,80	9327	39,05	10,85																

- значення косою визначено лабораторним хроматографом

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК, прізвище, 01.09.2023, дата

Начальник ВХАЛ: Наталія КУЧЕРУК, прізвище, 01.09.2023, дата



Область	ГРС, прямих сполучач	ЕІС-код	Середньозважене значення кажчої теплоти згорання			Середньозважене значення вищої теплоти згорання			Середньозважені значення												
			ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год/м ³	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год/м ³	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	ізо-гексан, і-С6	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	кислотна решетинність, * кг/м ³ при 20 °С
Маршрут №871			8423	35,27	9,80	9327	39,05	10,85	93,3240	4,0087	1,2971	0,2019	0,2010	0,0013	0,0374	0,0269	0,0212	0,0059	0,5058	0,3686	0,7230
Кіровоградська обл.	Павлівка (ГРС Павлівка)	56ZOPKIR2002101E	8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2893	4,0320	1,3051	0,2032	0,2023	0,0013	0,0377	0,0271	0,0215	0,0059	0,5039	0,3708	0,7234
Полтавська обл.	Власівка (ГРС Власівка)	56ZOPPOE4044201A	8422	35,26	9,80	9326	39,05	10,85	93,3369	4,0001	1,2942	0,2015	0,2006	0,0013	0,0374	0,0268	0,0212	0,0059	0,5066	0,3677	0,7229
Полтавська обл.	Записівка (ГРС Записівка)	56ZOPPOI4044601V	8427	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2853	4,0550	1,3060	0,2033	0,2024	0,0013	0,0377	0,0271	0,0215	0,0059	0,5036	0,3709	0,7234
Полтавська обл.	Хорішків (ГРС Хорішків)	56ZOPPOI4044701R	8425	35,27	9,80	9329	39,06	10,85	93,3039	4,0222	1,3017	0,2027	0,2018	0,0013	0,0376	0,0270	0,0214	0,0059	0,5046	0,3699	0,7232

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК
 прізвище: _____ підпис: _____ дата: 01.09.2023

Начальник ВХА-1: Наталя КУЧЕРУК
 прізвище: _____ підпис: _____ дата: 01.09.2023

за період 01.09.2023р. - 31.08.2023р.

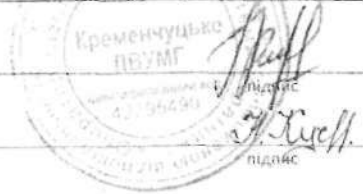
переданого ТОВ "Оператор ГТС України" (Кременчуцьке ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Новагаз", ПРАТ "Кременчукгаз", ГРМУ Кропивницька філія по газопроводу "Слець-Кременчук-Кривий Ріг" (СККР)

Вимірювальна хімічно-аналітична лабораторія Кременчуцького ПМ Кременчуцького ЛВУМГ (сертифікат № РЯ 0065/20 виданий 14.12.2020 чинний до 14.12.2025)

Число місяця	Компонентний склад, % мол												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 3,02 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °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	ізо-пентан, iso-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	гелій, He	водень, H2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання згоряння при 20/25 °C													
																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																8419	35,25	9,79	9325	39,04	10,84	12035	50,39	14,00					
2																8419	35,25	9,79	9325	39,04	10,84	12035	50,39	14,00					
3	92,7247	4,3988	1,4351	0,2233	0,2203	0,0013	0,0410	0,0295	0,0228	0,0059	0,4846	0,4127		0,7283	0,6047	8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03	-15,0	-13,2			
4																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
5																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
6																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
7																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
8																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
9																8472	35,47	9,85	9379	39,27	10,91	12062	50,50	14,03					
10	92,5516	4,5209	1,4733	0,2297	0,2321	0,0015	0,0437	0,0325	0,0257	0,0049	0,4586	0,4255		0,7300	0,6061	8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04	-12,6	-10,6			
11																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
12																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
13																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
14																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
15																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
16																8491	35,55	9,88	9401	39,36	10,93	12076	50,56	14,04					
17	93,0733	4,1991	1,3452	0,2096	0,2084	0,0013	0,0388	0,0278	0,0220	0,0080	0,4873	0,3792		0,7251	0,6021	8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02	-15,1	-7,6			
18																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
19																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
20																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
21																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
22																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
23																8446	35,36	9,82	9351	39,15	10,88	12052	50,46	14,02					
24	94,6301	3,1171	1,0042	0,1578	0,1572	0,0013	0,0287	0,0203	0,0152	0,0075	0,5724	0,2882		0,7117	0,5909	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93	-15,6	-5,9	<0,0010	<0,0010	<0,0005
25																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
26																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
27																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
28																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
29																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
30																8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11976	50,14	13,93					
31	94,4591	3,2688	1,0257	0,1647	0,1625	0,0013	0,0303	0,0213	0,0142	0,0046	0,5630	0,2845		0,7130	0,5920	8326	34,86	9,68	9224	38,62	10,75	11988	50,19	13,94	-15,5	-5,4			
Рівень озонності відповідає чинним нормативним документам												Середньозважене значення теплоти згоряння			8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85									

- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК (прізвище) 01.09.2023 (дата)
 Начальник ВХАЛ: Наталія КУЧЕРУК (прізвище) 01.09.2023 (дата)



Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згорання			Середньозважене значення вищої теплоти згорання			Середньозважені значення												
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/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 вищі, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Маршрут №872			8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2835	4,0351	1,3046	0,2036	0,2029	0,0014	0,0378	0,0273	0,0212	0,0066	0,5030	0,3731	0,7234
Кіровоградська обл.	Винників (ГРС Винників)	56ZOPKIR4044301U	8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2808	4,0369	1,3052	0,2037	0,2030	0,0014	0,0378	0,0273	0,0213	0,0066	0,5028	0,3733	0,7234
Кіровоградська обл.	Червона Кам'янка (ГРС Червона Кам'янка)	56ZOPKIR4044401Q	8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2804	4,0372	1,3053	0,2037	0,2030	0,0014	0,0378	0,0273	0,0213	0,0066	0,5029	0,3733	0,7234
Кіровоградська обл.	Павлівка (ГРС Павлівка)	56ZOPKIR4045201T	8426	35,28	9,80	9331	39,07	10,85	93,2822	4,0359	1,3049	0,2037	0,2029	0,0014	0,0378	0,0273	0,0213	0,0066	0,5029	0,3732	0,7234
Подільська обл.	Біленьківка (ГРС Біленьківка)	56ZOPPOI4044501Z	8426	35,28	9,80	9330	39,06	10,85	93,2890	4,0313	1,3034	0,2035	0,2027	0,0014	0,0377	0,0272	0,0212	0,0066	0,5033	0,3727	0,7234

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК 01.09.2023
 прізвище підпис дата

Начальник ВХАЛ Наталія КУЧЕРУК 01.09.2023
 прізвище підпис дата



за період з 01.08.2023р. по 31.08.2023р.

переданого ТОВ "Оператор ГТС України" (Лубенське ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Лубингаз", АТ "Полтавагаз", ПРАТ "Кременчукгаз" по газопроводах "Шебелинка-Полтава-Київ", "Сфремівка-Диканька-Київ" (ШПК,СДК)

Випробувальна лабораторія Лубенського ПМ Лубенського ЛВУМГ (свідоцтво № 015-23 видане 22.03.2023 р. чинне до 21.03.2026)

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 вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м ³	Масова концентрація меркантилової сірки, г/м ³	Маса металічних домішок, г/м ³					
	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	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	гелій, He	водень, H2	Густина абсолютна, кг/м ³ при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання/згорання при 20/25°C															
																	Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища								Число Воббе вище				
																	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт-год/м ³	ккал/м ³	МДж/м ³	кВт-год/м ³						ккал/м ³	МДж/м ³	кВт-год/м ³		
1	84,5841	6,3670	1,9160	0,2200	0,3750	0,0045	0,0900	0,0710	0,0590	0,0284	1,8480	4,4370					8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03	-12,1	-13,0					
2																	8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03							
3																	8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03							
4																	8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03							
5																	8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03							
6																	8286	34,69	9,64	9165	38,37	10,66	11207	46,92	13,03							
7	84,9375	6,5450	1,9440	0,2200	0,3690	0,0046	0,0860	0,0660	0,0550	0,0289	1,5720	4,1720				8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15	-8,4	-21,9						
8																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
9																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
10																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
11																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
12																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
13																	8340	34,92	9,70	9224	38,62	10,73	11305	47,33	13,15							
14	85,1373	6,4060	1,8890	0,2170	0,3640	0,0045	0,0860	0,0670	0,0580	0,0292	1,6420	4,1000				8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14	-11,3	-22,0			<0,0005			
15																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14			0,0065	<0,0002			
16																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14							
17																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14							
18																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14							
19																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14							
20																	8324	34,85	9,68	9205	38,54	10,71	11297	47,30	13,14							
21	85,2982	6,3470	1,8750	0,2180	0,3650	0,0047	0,0870	0,0690	0,0610	0,0281	1,5210	4,1260				8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15	-9,2	-22,4						
22																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
23																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
24																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
25																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
26																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
27																	8329	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	11307	47,34	13,15							
28	85,3476	6,3050	1,8670	0,2160	0,3630	0,0049	0,0870	0,0670	0,0640	0,0245	1,6510	4,0030				8324	34,85	9,68	9208	38,55	10,71	11309	47,35	13,15	-1,1	-18,4						
29																	8324	34,85	9,68	9208	38,55	10,71	11309	47,35	13,15							
30																	8324	34,85	9,68	9208	38,55	10,71	11309	47,35	13,15							
31																	8324	34,85	9,68	9208	38,55	10,71	11309	47,35	13,15							
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоты згорання:			8320	34,84	9,68	9202	38,53	10,70											

Начальник Лубенського ЛВУМГ

Сергій ДОРОШЕНКО

01.09.2023

прізвище

підпис

дата

Завідувач лабораторії

Наталія АЛКСАНДРЕНКО

01.09.2023

прізвище

підпис

дата

Область	ГРС, приймач споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення нижньої теплоти згоряння			Середньозважені значення вищої теплоти згоряння			Середньозважені значення												
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год/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+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	густота абсолютна, кг/м³ при 20 °С	
Маршрут №54			8321	34,84	9,68	9202	38,53	10,70	85,0386	6,4030	1,9010	0,2184	0,3673	0,0046	0,0872	0,0681	0,0589	0,0281	1,6442	4,1803	0,8011
Полтавська обл.	Хорол (ГРС Хорол)	56ZOPPOL40713013	8321	34,84	9,68	9202	38,53	10,70	85,0411	6,4028	1,9006	0,2183	0,3674	0,0046	0,0872	0,0680	0,0590	0,0281	1,6455	4,1776	0,8011
Полтавська обл.	Вергуни (ГРС Вергуни)	56ZOPPOL4071601S	8320	34,88	9,68	9202	38,53	10,70	85,0201	6,4088	1,8028	0,2185	0,3678	0,0046	0,0872	0,0681	0,0588	0,0282	1,6475	4,1895	0,8013
Полтавська обл.	Войниха (ГРС Войниха)	56ZOPPOL4071801K	8321	34,84	9,68	9203	38,53	10,70	85,0432	6,4057	1,9014	0,2184	0,3674	0,0046	0,0871	0,0680	0,0589	0,0282	1,6400	4,1770	0,8011
Полтавська обл.	Новачиха (ГРС Новачиха)	56ZOPPOL4072901B	8322	34,84	9,68	9204	38,53	10,70	85,0399	6,4112	1,9029	0,2185	0,3675	0,0046	0,0871	0,0679	0,0587	0,0283	1,6365	4,1780	0,8011
Полтавська обл.	Орліваха (ГРС Орліваха)	56ZOPPOL4073001S	8322	34,84	9,68	9203	38,53	10,70	85,0483	6,4063	1,9014	0,2184	0,3674	0,0046	0,0871	0,0680	0,0589	0,0282	1,6379	4,1755	0,8010
Полтавська обл.	Петраківка (ГРС Петраківка)	56ZOPPOL40731011	8322	34,84	9,68	9204	38,53	10,70	85,0496	6,4061	1,9012	0,2184	0,3673	0,0046	0,0871	0,0680	0,0589	0,0282	1,6365	4,1742	0,8010
Полтавська обл.	Ромодан (ГРС Ромодан)	56ZOPPOL4073201Y	8321	34,84	9,68	9203	38,53	10,70	85,0463	6,4056	1,9012	0,2184	0,3674	0,0046	0,0871	0,0680	0,0589	0,0282	1,6393	4,1761	0,8010
Полтавська обл.	Стайки (ГРС Стайки)	56ZOPPOL4073401Q	8322	34,84	9,68	9204	38,53	10,70	85,0516	6,4057	1,9010	0,2184	0,3673	0,0046	0,0871	0,0680	0,0589	0,0282	1,6359	4,1734	0,8010
Полтавська обл.	Семенівка (ГРС Семенівка Полтавська обл.)	56ZOPPOL4073801A	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	85,0235	6,3880	1,9010	0,2185	0,3678	0,0046	0,0873	0,0682	0,0591	0,0281	1,6508	4,1920	0,8013

Начальник Лубельського ЛВУМГ

Сергій ДОРОШЕНКО

01.09.2023

Завідуюча лабораторією

Наталя АЛКСАНДРІВНА

01.09.2023

