



Область	ГРС, протий споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення показів тислотності повітря			Середньозважені значення показів ділянки димарів			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	нор-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	нор-пентан, н-С5	гексан, С6	оксиген, О2	азот, N2	абсолют. вуглекисл. СО2	густина абсолютна, при 20 °С	
аршрут №860			8139	34,08	9,47	9016	37,75	10,49	92,2457	3,4622	0,7186	0,0938	0,1383	0,0058	0,0489	0,0394	0,1072	0,0012	1,0838	2,0552	0,7358
лтавська обл.	АГНКС ТОВ Кременчукастас (ДККР 120 км)	56ZOPPOL1006701S																			
лтавська обл.	Глобине (ГРС Глобине)	56ZOPPOL4045501U	8146	34,11	9,47	9024	37,78	10,49	92,2076	3,4693	0,7254	0,0954	0,1418	0,0059	0,0508	0,0413	0,1211	0,0012	1,0822	2,0579	0,7365
лтавська обл.	Північний промвузол (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045701M	8136	34,06	9,46	9013	37,73	10,48	92,2699	3,4595	0,7159	0,0931	0,1368	0,0057	0,0481	0,0385	0,1017	0,0012	1,0846	2,0541	0,7355
лтавська обл.	Кременчук Мосто (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045702K	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2423	3,4626	0,7191	0,0940	0,1387	0,0058	0,0492	0,0396	0,1086	0,0012	1,0831	2,0555	0,7358
лтавська обл.	АГНКС №1 Кременчук (ГРС м. Кременчук)	56ZOPPOL4045705I																			
лтавська обл.	Потребні (ГРС Потребні)	56ZOPPOL4045901E	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2403	3,4632	0,7196	0,0940	0,1388	0,0058	0,0492	0,0397	0,1088	0,0012	1,0834	2,0560	0,7359
лтавська обл.	Бутанки (ГРС Бутанки)	56ZOPPOL40461014	8140	34,08	9,47	9016	37,75	10,49	92,2426	3,4629	0,7193	0,0939	0,1387	0,0058	0,0491	0,0396	0,1083	0,0012	1,0835	2,0556	0,7358
лтавська обл.	Бутенки (ГРС Бутенки)	56ZOPPOL40462010	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2419	3,4630	0,7194	0,0939	0,1387	0,0058	0,0492	0,0396	0,1084	0,0012	1,0835	2,0555	0,7358
лтавська обл.	Нова Галещина (ГРС Нова Галещина)	56ZOPPOL4046501P	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2428	3,4627	0,7193	0,0939	0,1387	0,0058	0,0492	0,0396	0,1084	0,0012	1,0834	2,0551	0,7358
лтавська обл.	Потоки (ГРС Потоки)	56ZOPPOL4046601L	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2391	3,4635	0,7198	0,0940	0,1389	0,0058	0,0493	0,0397	0,1093	0,0012	1,0835	2,0559	0,7359
лтавська обл.	Сушки (ГРС Сушки)	56ZOPPOL40469019	8139	34,08	9,47	9016	37,75	10,49	92,2444	3,4623	0,7191	0,0939	0,1385	0,0058	0,0491	0,0395	0,1079	0,0012	1,0834	2,0550	0,7358
лтавська обл.	Троїцьке (ГРС Троїцьке)	56ZOPPOL40470013	8140	34,08	9,47	9017	37,75	10,49	92,2400	3,4633	0,7196	0,0940	0,1388	0,0058	0,0492	0,0396	0,1088	0,0012	1,0836	2,0561	0,7359
лтавська обл.	Козельщина (ГРС Козельщина)	56ZOPPOL4047201W	8142	34,09	9,47	9019	37,76	10,49	92,2270	3,4666	0,7217	0,0945	0,1399	0,0058	0,0498	0,0402	0,1126	0,0012	1,0840	2,0568	0,7361

начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

02.01.2024

начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

02.01.2024



перекладено на ГОВ "Оператор ГТС України" (Кременчуцьке ЛВУМГ) та прийнятого ПраГ "Кременчуцька", ГОВ "Газотранспортний мережі України" (Кременчуцька Філія) по газопроводу "Дніпрова-Кременчук-Кривий Ріг"

ИХАЛ Кременчуцького НМ Кременчуцького ЛВУМГ Сертифікат визначення вимірювальних можливостей № РЯ 0065 20 чинне до 14.12.2025 р.

Число вимірів	Компонентний склад, % мол													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																																		
	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	вогень, H2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина парова	Температура вимірювання/згорання при 20/25°С																																
																Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище			Температура точки роси азоту, °С (P = 3,02 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С	Масова концентрація сірки/води, г/м³	Масова концентрація меркаптанів/сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³																			
																кВт/м³	МДж/м³	кВт/м³	кВт/м³	МДж/м³	кВт/м³	кВт/м³	МДж/м³	кВт/м³																								
1																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
2																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
3																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
4																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
5																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
6																8128	34,03	9,45	9004	37,70	10,47	11534	48,29	13,41																								
7	92,4779	3,3464	0,6579	0,0838	0,1194	0,0056	0,0411	0,0317	0,0792	0,0060	1,1062	2,0448		0,7327	0,6083	8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39	-10,3	6,6																						
8																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
9																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
10																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
11																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
12																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
13																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
14																8104	33,93	9,43	8981	37,60	10,44	11512	48,20	13,39																								
15	92,4765	3,4372	0,7024	0,0919	0,1249	0,0049	0,0401	0,0311	0,0631	0,0014	1,1019	1,9246		0,7320	0,6078	8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43	-11,4	-7,3																						
16																8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43																								
17																8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43																								
18																8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43																								
19																8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43																								
20																8123	34,01	9,45	9000	37,68	10,47	11543	48,33	13,43																								
21	92,5153	3,3795	0,6536	0,0812	0,1154	0,0053	0,0392	0,0298	0,0447	0,0032	1,0366	2,0962		0,7319	0,6076	8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38	-10,1	-7,8	-0,001	-0,001	-0,0005																			
22																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
23																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
24																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
25																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
26																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
27																8094	33,89	9,41	8969	37,55	10,43	11505	48,17	13,38																								
28	92,2658	3,5276	0,7089	0,0876	0,1265	0,0052	0,0416	0,0319	0,0492	0,0014	1,2050	1,9493		0,7330	0,6086	8116	33,98	9,44	8990	37,64	10,46	11524	48,25	13,40	-10,1	-8,8																						
29																8116	33,98	9,44	8990	37,64	10,46	11524	48,25	13,40																								
30																8116	33,98	9,44	8990	37,64	10,46	11524	48,25	13,40																								
31																8116	33,98	9,44	8990	37,64	10,46	11524	48,25	13,40																								
	Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважені значення теплот згорання																																		
	значення кисню визначено лабораторним хроматографом													8112	33,97	9,43	8988	37,63	10,45																													

Начальник лабораторії: Наталія КУЧЕРУК (прізвище) 02.01.2024 (дата)  
 Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК (прізвище) 02.01.2024 (дата)



Область	ГРС, прізвище співробітника	EIC-код	Середньозважене значення вищої температури згорання			Середньозважене значення вищої температури 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 і з вищих, С6+	вміст, %	авт. №	місця вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Іншірут №878			8112	33,97	9,43	8988	37,63	10,45	92,4270	3,4287	0,6851	0,0870	0,1235	0,0052	0,0407	0,0313	0,0615	0,0029	1,0854	2,0218	0,7327
провінція Бл	Успенка (ГРС Успенка)	56ZOPKIR40450010	8113	33,97	9,43	8988	37,63	10,45	92,4262	3,4298	0,6855	0,0870	0,1235	0,0052	0,0407	0,0313	0,0613	0,0028	1,0854	2,0215	0,7327
провінція Бл	Онуфривка (ГРС Онуфривка)	56ZOPKIR4045101X	8112	33,97	9,43	8988	37,63	10,45	92,4262	3,4299	0,6854	0,0870	0,1235	0,0052	0,0407	0,0313	0,0611	0,0028	1,0853	2,0216	0,7327
олтавська обл.	Ситловодськ (ГРС Ситловодськ)	56ZOPPOL4044901J	8112	33,96	9,43	8988	37,63	10,45	92,4270	3,4287	0,6849	0,0870	0,1234	0,0052	0,0407	0,0313	0,0616	0,0029	1,0862	2,0216	0,7327
олтавська обл.	Крюків (ГРС Крюків)	56ZOPPOL4047301S	8112	33,97	9,43	8988	37,63	10,45	92,4271	3,4289	0,6852	0,0870	0,1235	0,0052	0,0407	0,0313	0,0614	0,0028	1,0848	2,0221	0,7327

зачальник лабораторії: Наталія КУЧЕРУК (підпис) 02.01.2024

зачальник управління Кременчуцького ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК (підпис) 02.01.2024





Область	ГРС, прямой споживач	ГРС-код	Середньозважені значення питокої теплоти в органі			Середньозважені значення вищої теплоти в органі			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	нор-бутан, н-С4	ізо-пентан, ізо-С5	ізо-гексан, і-С5	н-гексан, н-С5	теплова вартість, С6	кисень, О2	азот, N2	ароматичні вуглевод. С12	густина рідкого стану, кг/м³ при 20 °С
Маршрут №875			8113	33,97	9,44	8989	37,63	10,45	92,3589	3,4376	0,6939	0,0880	0,1260	0,0053	0,0419	0,0326	0,0643	0,0022	1,1098	2,0395	0,7334
олтавська обл.	ліній ГЗК (ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045601Q	8113	33,97	9,44	8989	37,63	10,45	92,3592	3,4376	0,6939	0,0880	0,1260	0,0053	0,0419	0,0326	0,0643	0,0022	1,1097	2,0393	0,7334
олтавська обл.	Місто (ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045602O	8113	33,97	9,44	8989	37,63	10,45	92,3576	3,4376	0,6940	0,0880	0,1261	0,0053	0,0419	0,0326	0,0643	0,0022	1,1102	2,0402	0,7334
олтавська обл.	АГНКС БУДІВІВЕСТЦЕНТР(ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045603M	8114	33,97	9,44	8990	37,64	10,46	92,3465	3,4460	0,6961	0,0881	0,1263	0,0053	0,0420	0,0327	0,0655	0,0021	1,1130	2,0365	0,7335

ачальник лабораторії Паталія КУЧЕРУК  02.01.2024

ачальник управління Кременчуцького ДВУМІ Володимир КУЧЕРУК  02.01.2024





Область	ГРС, приватний споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення вищої теплоти згорання			Середньозважені значення вищої теплоти згорання			Середньомасові значення												
			ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт*год/м <sup>3</sup>	ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт*год/м <sup>3</sup>	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-п-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	Резида асфальтена, мг/м <sup>3</sup> , при 20 °С	
Маршрут №871			8303	34,76	9,66	9199	38,52	10,70	94,6560	3,1738	0,9646	0,1466	0,1440	0,0014	0,0251	0,0176	0,0135	0,0025	0,5642	0,2907	0,7109
Кіровоградська обл.	Павлівка (ГРС Павлівка)	56ZOPK1R2002101E	8303	34,76	9,66	9199	38,52	10,70	94,6553	3,1743	0,9648	0,1466	0,1440	0,0014	0,0251	0,0176	0,0135	0,0025	0,5642	0,2907	0,7109
Полтавська обл.	Власівка (ГРС Власівка)	56ZOPPOL4044201A	8303	34,76	9,66	9199	38,52	10,70	94,6503	3,1736	0,9646	0,1466	0,1440	0,0014	0,0251	0,0176	0,0135	0,0025	0,5643	0,2906	0,7109
Полтавська обл.	Записілля (ГРС Записілля)	56ZOPPOL4044601V	8303	34,76	9,66	9199	38,51	10,70	94,6597	3,1716	0,9636	0,1464	0,1439	0,0014	0,0251	0,0176	0,0134	0,0025	0,5642	0,2906	0,7109
Полтавська обл.	Хорішки (ГРС Хорішки)	56ZOPPOL4044701R	8303	34,76	9,66	9200	38,52	10,70	94,6507	3,1770	0,9659	0,1468	0,1442	0,0014	0,0251	0,0176	0,0135	0,0025	0,5641	0,2911	0,7110

Начальник лабораторії Наталія КУЧЕРУК *підпис* 02.01.2024

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК *підпис* 02.01.2024



переданого від ТОВ "Оператор ГТС України" (Кременчуцьке ЛВУМ) та прийнятого ПРАТ "Кременчуцьгаз", ТОВ "Газорозподільний мережа України" (Кропивницька Філія)  
по газопроводу "Диканька-Кременчук-Кривий Ріг"

ВХАЛ Кременчуцького ІМ Кременчуцького ЛВУМ Сертифікат визнання вимірвальних можливостей № РЯ 0065/20 чинне до 14.12.2025 р

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																		
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-п-С5	но-пентан, н-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	гелій, He	волазь, H2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина відносна	Температура вимірювання/згорання при 20/25 °С															
																	Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище			Температура точки роси: волога (P = 3,02 МПа), °С	Температура точки роси: вуглець, °С	Масова концентрація сірки: сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптаноів: сірки, г/м³	Маса механічних домішок: г/м³		
																	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³							
1																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
2																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
3																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
4																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
5																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
6																	8309	34,79	9,66	9205	38,54	10,71	11978	50,15	13,93							
7	94,6585	3,1833	0,9515	0,1463	0,1448	0,0015	0,0256	0,0181	0,0157	0,0010	0,5606	0,2931		0,7109	0,5902	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93	-25,5	-15,8						
8																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
9																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
10																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
11																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
12																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
13																	8302	34,76	9,66	9198	38,51	10,70	11973	50,13	13,93							
14	94,5414	3,2310	0,9939	0,1516	0,1507	0,0015	0,0262	0,0185	0,0147	0,0042	0,5624	0,3039		0,7120	0,5912	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93	-20,0	-13,2	<-0,001	<-0,001	<-0,001			
15																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
16																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
17																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
18																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
19																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
20																	8312	34,80	9,67	9208	38,55	10,71	11976	50,14	13,93							
21	94,7609	3,0977	0,9489	0,1439	0,1393	0,0012	0,0251	0,0179	0,0139	0,0025	0,5684	0,2803		0,7101	0,5895	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92	-18,0	-15,4						
22																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
23																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
24																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
25																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
26																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
27																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11971	50,12	13,92							
28	94,7631	3,1060	0,9374	0,1439	0,1430	0,0015	0,0246	0,0175	0,0126	0,0024	0,5572	0,2908		0,7101	0,5895	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11969	50,11	13,92	-16,5	-9,5						
29																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11969	50,11	13,92							
30																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11969	50,11	13,92							
31																	8295	34,73	9,65	9191	38,48	10,69	11969	50,11	13,92							
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам											Середньозважені значення теплоти згорання							8303	34,76	9,66	9199	38,51	10,70									

\* - значення кратно визначено лабораторним хроматографом

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

підпис

02.01.2024

дата

Начальник управління Кременчуцького ЛВУМ

Володимир КУЧЕРУК

підпис

02.01.2024

дата



Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньомісячне значення нижньої теплототи згоріння			Середньомісячне значення вищої теплототи згоріння			Середньомісячні 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	нор-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	нор-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	водень, Н2	диоксид вуглецю, СО2	Усього вуглеводнів, кг/м³ при 20 °С	
артикул №872			8303	34,76	9,66	9199	38,51	10,70	94,6555	3,1740	0,9631	0,1472	0,1451	0,0014	0,0254	0,0180	0,0149	0,0022	0,5622	0,2908	0,7110
решетарська д	Випічок (ГРС Випічок)	56ZOPKIR404450IU	8303	34,77	9,66	9199	38,52	10,70	94,6540	3,1739	0,9635	0,1472	0,1451	0,0014	0,0254	0,0180	0,0149	0,0022	0,5623	0,2910	0,7110
решетарська д	Червона Кам'янка (ГРС Червона Кам'янка)	56ZOPKIR404450IQ	8303	34,76	9,66	9199	38,51	10,70	94,6588	3,1735	0,9617	0,1470	0,1449	0,0014	0,0254	0,0180	0,0151	0,0020	0,5621	0,2901	0,7109
решетарська д	Павлів (ГРС Павлів)	56ZOPKIR404520IT	8304	34,77	9,66	9199	38,52	10,70	94,6543	3,1744	0,9636	0,1472	0,1452	0,0014	0,0254	0,0180	0,0149	0,0022	0,5623	0,2910	0,7110
олтавська обл	Біленьківка (ГРС Біленьківка)	56ZOPPOL404450IZ	8303	34,77	9,66	9199	38,52	10,70	94,6548	3,1740	0,9635	0,1472	0,1451	0,0014	0,0254	0,0180	0,0149	0,0022	0,5623	0,2910	0,7110

аналітик лабораторії: Наталя КУЧЕРУК  02.01.2024

аналітик управління Кременчуцького ДВУМІ: Володимир КУЧЕРУК 02.01.2024

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

за період з 01.12.2023р по 31.12.2023р

Маршрут № 54

перелічного від ТОВ "Оператор ГТС України" (Лубенське ЛВУМІ) та прийнятого АТ "Лубингаз", АТ "Полтавагаз", ПрАТ "Кременіугаз"  
МТ "Шебелюка-Полтава-Київ", "Сфремака-Диканька-Київ" (ШПК,СДК)

ВЛ Лубенського ПМ Лубенського ЛВУМІ Свідчення про відповідність стану системи вимірювань №015-23 видає 22.03.2023 чинне до 21.03.2026 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси волога (P = 3.92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація ергодію, г/м³	Масова концентрація метилгідратової спірки, г/м³	Маса механічних 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+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	гелій, He	водень, H2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Густина вільною	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																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11233	47,03	13,06					
2																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11233	47,03	13,06					
3																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11233	47,03	13,06					
4	83,7948	7,0550	1,9920	0,2190	0,3640	0,0045	0,0850	0,0680	0,0850	0,0247	2,0730	4,2350			0,8094	0,6720	8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08	-8,9	-7,5	0,0037	<0,0002
5																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
6																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
7																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
8																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
9																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
10																8340	34,92	9,70	9222	38,61	10,73	11250	47,10	13,08					
11	83,4914	7,0090	1,9710	0,2160	0,3530	0,0042	0,0790	0,0630	0,0720	0,0274	2,4560	4,2580			0,8102	0,6727	8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00	-8,2	-4,7		<0,0005
12																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
13																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
14																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
15																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
16																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
17																8293	34,72	9,64	9172	38,40	10,67	11180	46,81	13,00					
18	83,0254	7,3910	2,0520	0,2230	0,3660	0,0043	0,0840	0,0670	0,0750	0,0263	2,0000	4,6860			0,8167	0,6781	8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02	-8,1	-3,5		
19																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
20																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
21																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
22																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
23																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
24																8336	34,90	9,69	9217	38,59	10,72	11192	46,86	13,02					
25	82,8101	7,5720	1,9960	0,2150	0,3430	0,0044	0,0760	0,0650	0,1480	0,0090	2,0550	4,6680	0,0350	0,0035	0,8183	0,6794	8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03	-9,0	-4,1		
26																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
27																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
28																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
29																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
30																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
31																8350	34,96	9,71	9231	38,65	10,74	11199	46,89	13,03					
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоти згоряння:			8346	34,88	9,69	9211	38,56	10,71								

Начальник Лубенського ЛВУМІ

Сергій ДОРОШЕНКО

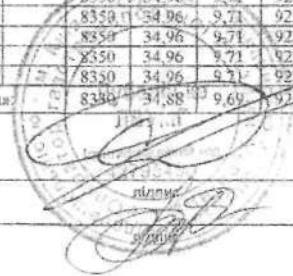
01.01.2024

Завідувач лабораторії

Наталія АЛЕКСАНДРЕНКО

дата  
01.01.2024

дата



Область	ГРС, прямиї споживач	ВІС-код	Середньозважені значення кілької теплої енергії			Середньозважені значення кілької теплої енергії			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	нор-пентан, нор-С5	ізо-пентан, і-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	лінійна фурфурол, CO2	вуглекислий діоксид, при 20 °С	
Маршрут №54			8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3210	7,2364	2,0042	0,2184	0,3571	0,0043	0,0812	0,0659	0,0930	0,0227	2,1491	4,4384	0,8133
Полтавська обл.	Хорол (ГРС Хорол)	56ZOPPOL40713013	8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3034	7,2446	2,0043	0,2183	0,3568	0,0043	0,0811	0,0659	0,0937	0,0225	2,1496	4,4467	0,8134
Полтавська обл.	Вергуни (ГРС Вергуни)	56ZOPPOL40716015	8331	34,88	9,69	9212	38,57	10,71	83,3558	7,2236	2,0049	0,2185	0,3578	0,0044	0,0815	0,0662	0,0922	0,0231	2,1425	4,4222	0,8130
Полтавська обл.	Воймиха (ГРС Воймиха)	56ZOPPOL4071801 K	8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3253	7,2349	2,0043	0,2184	0,3572	0,0043	0,0813	0,0660	0,0929	0,0227	2,1481	4,4265	0,8132
Полтавська обл.	Новачиха (ГРС Новачиха)	56ZOPPOL4072401 B	8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3252	7,2350	2,0045	0,2184	0,3575	0,0043	0,0813	0,0660	0,0928	0,0228	2,1474	4,4369	0,8132
Полтавська обл.	Оршівка (ГРС Оршівка)	56ZOPPOL40730015	8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3217	7,2366	2,0044	0,2184	0,3572	0,0043	0,0813	0,0660	0,0930	0,0227	2,1480	4,4383	0,8133
Полтавська обл.	Петраївка (ГРС Петраївка)	56ZOPPOL40731011	8330	34,87	9,69	9210	38,56	10,71	83,3611	7,2152	2,0026	0,2184	0,3576	0,0044	0,0815	0,0660	0,0913	0,0231	2,1537	4,4180	0,8129
Полтавська обл.	Ромодан (ГРС Ромодан)	56ZOPPOL4073201 Y	8330	34,88	9,69	9211	38,57	10,71	83,3364	7,2302	2,0038	0,2184	0,3573	0,0043	0,0814	0,0660	0,0927	0,0228	2,1476	4,4312	0,8131
Полтавська обл.	Стайки (ГРС Стайки)	56ZOPPOL4073401 Q	8331	34,88	9,69	9211	38,57	10,71	83,3400	7,2296	2,0043	0,2185	0,3576	0,0044	0,0815	0,0661	0,0924	0,0228	2,1439	4,4313	0,8131
Полтавська обл.	Семенівка (ГРС Семенівка Полтавська обл.)	56ZOPPOL4073801 A	8330	34,88	9,69	9211	38,56	10,71	83,3324	7,2297	2,0040	0,2184	0,3573	0,0043	0,0813	0,0660	0,0922	0,0229	2,1510	4,4326	0,8132

Начальник Лубенського ЛВУМГ

Сергій ДОРОШЕНКО

01.01.2024

Завідувач лабораторії

Наталія АЛКСАНДРІВНА

01.01.2024

