

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 860

за період з 01.08.2025р. по 31.08.2025р.

переданого від ТОВ "Оператор ІТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Полтавагаз", ПрАТ "Кременчукгаз", ДП "Україногаз", ТОВ "Кременчук-автогаз"  
"Диканька-Кременчук-Кривий Ріг"

ВЛ Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Свідцтво про технічну компетентність № ІФ271 від 27.02.2025 чинне до 26.02.2028 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 вуглеводнів, °C	Масова концентрація епікловидо, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	Маса механічних домішок, г/м <sup>3</sup>			
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нєо-пентан, нєо-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	діоксиди вуглецю, СО2	гелій, He	водень, Н2	Густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°C														
																	Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище								
																	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>	ккал/м <sup>3</sup>						МДж/м <sup>3</sup>	кВт-год/м <sup>3</sup>	
1	93,5429	2,5572	0,3220	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0709		0,1088	3,2486			0,7304	0,6063	7969	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
2	93,3447	2,5527	0,3195	0,0464	0,0576	0,0055	0,0251	0,0153	0,0705		0,3206	3,2420			0,7313	0,6071	7951	33,29	9,25	8814	36,90	10,25	11312	47,36	13,16						
3	93,3651	2,5521	0,3180	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0702		0,3035	3,2414			0,7312	0,6070	7953	33,30	9,25	8815	36,91	10,25	11315	47,37	13,16						
4	93,5470	2,5570	0,3195	0,0464	0,0576	0,0055	0,0250	0,0153	0,0700		0,1090	3,2478			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
5	93,3458	2,5527	0,3187	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0694		0,3232	3,2408			0,7312	0,6071	7951	33,29	9,25	8813	36,90	10,25	11312	47,36	13,16	10,9	-7,8	<0,00100	<0,00100	<0,0005	
6	93,5473	2,5569	0,3170	0,0464	0,0576	0,0055	0,0250	0,0153	0,0703		0,1091	3,2494			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
7	92,9949	2,5451	0,3155	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0698		0,6959	3,2293			0,7329	0,6084	7920	33,16	9,21	8780	36,76	10,21	11257	47,13	13,09						
8	93,5277	2,5555	0,3196	0,0462	0,0574	0,0055	0,0248	0,0152	0,0687		0,1329	3,2464			0,7304	0,6063	7966	33,35	9,26	8830	36,97	10,27	11339	47,48	13,19						
9	93,5478	2,5547	0,3193	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0697		0,1090	3,2498			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11342	47,49	13,19						
10	93,5459	2,5595	0,3192	0,0464	0,0576	0,0055	0,0250	0,0153	0,0693		0,1088	3,2475			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
11	92,9334	2,5430	0,3178	0,0461	0,0573	0,0055	0,0249	0,0152	0,0692		0,7610	3,2265			0,7332	0,6087	7916	33,14	9,21	8775	36,74	10,20	11248	47,09	13,08						
12	93,5428	2,5578	0,3210	0,0464	0,0575	0,0055	0,0249	0,0152	0,0693		0,1119	3,2477			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19	7,5	-4,8				
13	93,5439	2,5585	0,3204	0,0465	0,0577	0,0056	0,0251	0,0153	0,0696		0,1090	3,2486			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
14	93,1563	2,5487	0,3187	0,0463	0,0574	0,0055	0,0250	0,0153	0,0695		0,5231	3,2341			0,7321	0,6078	7935	33,22	9,23	8796	36,83	10,23	11282	47,24	13,12						
15	93,5464	2,5568	0,3193	0,0464	0,0575	0,0056	0,0249	0,0153	0,0695		0,1101	3,2482			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
16	93,4067	2,5544	0,3197	0,0463	0,0575	0,0055	0,0252	0,0152	0,0691		0,2584	3,2420			0,7309	0,6068	7956	33,31	9,25	8819	36,92	10,26	11321	47,40	13,17						
17	93,3158	2,5505	0,3180	0,0462	0,0574	0,0055	0,0253	0,0152	0,0692		0,3554	3,2414			0,7314	0,6072	7948	33,28	9,24	8810	36,89	10,25	11306	47,34	13,15						
18	93,5487	2,5563	0,3174	0,0464	0,0576	0,0055	0,0251	0,0153	0,0696		0,1093	3,2488			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
19	93,2321	2,5531	0,3211	0,0463	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0684		0,4404	3,2353			0,7318	0,6075	7942	33,25	9,24	8803	36,86	10,24	11295	47,29	13,14	10,4	-6,2				
20	93,5356	2,5561	0,3203	0,0461	0,0573	0,0055	0,0249	0,0152	0,0695		0,1222	3,2473			0,7303	0,6063	7967	33,36	9,27	8831	36,97	10,27	11341	47,48	13,19						
21	93,5496	2,5558	0,3193	0,0462	0,0573	0,0055	0,0249	0,0152	0,0691		0,1087	3,2482			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
22	93,5502	2,5556	0,3181	0,0463	0,0574	0,0055	0,0250	0,0152	0,0700		0,1089	3,2477			0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
23	93,3550	2,5545	0,3170	0,0464	0,0575	0,0055	0,0250	0,0153	0,0696		0,3132	3,2409			0,7312	0,6070	7952	33,29	9,25	8814	36,90	10,25	11313	47,36	13,16						
24	93,5490	2,5567	0,3214	0,0462	0,0573	0,0055	0,0249	0,0152	0,0687		0,1100	3,2451			0,7303	0,6062	7968	33,36	9,27	8832	36,98	10,27	11343	47,49	13,19						
25	93,4367	2,5538	0,3182	0,0461	0,0573	0,0055	0,0248	0,0152	0,0689	0,0021*	0,2302	3,2433			0,7308	0,6067	7958	33,32	9,25	8821	36,93	10,26	11325	47,42	13,17	8,8	-6,8				
26	91,4681	3,6641	1,0490	0,1210	0,2057	0,0052	0,0402	0,0261	0,0679		0,4767	2,8760			0,7473	0,6204	8175	34,23	9,51	9054	37,91	10,53	11494	48,12	13,37						
27	92,0847	3,2012	0,7214	0,0913	0,1588	0,0053	0,0421	0,0300	0,0708		0,5782	3,0163			0,7418	0,6158	8074	33,81	9,39	8945	37,45	10,40	11399	47,73	13,26						
28	93,1671	2,6996	0,3896	0,0532	0,0740	0,0055	0,0313	0,0227	0,0731		0,2921	3,1919			0,7331	0,6086	7984	33,43	9,29	8849	37,05	10,29	11343	47,49	13,19						
29	92,3563	3,2468	0,7001	0,0777	0,1115	0,0053	0,0296	0,0197	0,0722		0,3750	3,0056			0,7391	0,6136	8075	33,81	9,39	8947	37,46	10,41	11421	47,82	13,28						
30	91,1414	3,9664	1,0968	0,1121	0,1753	0,0051	0,0349	0,0230	0,0708		0,6153	2,7588			0,7482	0,6211	8190	34,29	9,52	9070	37,97	10,55	11508	48,18	13,38						
31	91,0738	3,8709	1,1550	0,1364	0,2495	0,0051	0,0492	0,0343	0,0718		0,5586	2,7953			0,7508	0,6233	8217	34,40	9,56	9099	38,10	10,58	11525	48,25	13,40						
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам														Середньозважене значення теплоти згоряння:									7989	33,45	9,29	8854	37,07	10,30			

\*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Провідний хімік

Жанна ГОЛОВАНОВА  
прізвище

01.09.2025

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК  
прізвище

01.09.2025

дата



Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення теплової потужності згоряння			Середньозважене 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 вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Маршрут №860			7989	33,45	9,29	8854	37,07	10,30	93,1097	2,7310	0,4251	0,0567	0,0783	0,0055	0,0276	0,0174	0,0699	0,0001	0,2957	3,1830	0,7334
Полтавська	АГНКС ТОВ Кременчукгазотаз (ДККР 120 км)	56ZOPPOL1006701S																			
Полтавська	Глобине (ГРС Глобине)	56ZOPPOL4045501U	7986	33,44	9,29	8851	37,06	10,29	93,1440	2,7124	0,4145	0,0557	0,0764	0,0055	0,0273	0,0172	0,0698	0,0001	0,2876	3,1895	0,7331
Полтавська	Північний промвузол (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045701M	7991	33,46	9,29	8856	37,08	10,30	93,0968	2,7387	0,4300	0,0572	0,0795	0,0055	0,0277	0,0175	0,0699	0,0001	0,2967	3,1805	0,7335
Полтавська	Кременчук Місто (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045702K	7989	33,45	9,29	8854	37,07	10,30	93,1067	2,7318	0,4253	0,0567	0,0781	0,0055	0,0275	0,0174	0,0699	0,0001	0,2984	3,1827	0,7334
Полтавська	АГНКС №1 Кременчук (ГРС м. Кременчук)	56ZOPPOL4045703I																			
Полтавська	Погреби (ГРС Погреби)	56ZOPPOL4045901E	7989	33,45	9,29	8854	37,07	10,30	93,1185	2,7276	0,4234	0,0566	0,0781	0,0055	0,0275	0,0174	0,0698	0,0001	0,2912	3,1843	0,7333
Полтавська	Бугайка (ГРС Бугайка)	56ZOPPOL40461014	7989	33,45	9,29	8854	37,07	10,30	93,1223	2,7261	0,4222	0,0564	0,0778	0,0055	0,0275	0,0173	0,0698	0,0001	0,2902	3,1849	0,7333
Полтавська	Бутенки (ГРС Бутенки)	56ZOPPOL40462010	7987	33,44	9,29	8852	37,06	10,30	93,1373	2,7177	0,4173	0,0560	0,0769	0,0055	0,0274	0,0172	0,0698	0,0001	0,2873	3,1877	0,7332
Полтавська	Нова Галещина (ГРС Нова Галещина)	56ZOPPOL4046501P	7988	33,44	9,29	8853	37,07	10,30	93,1266	2,7234	0,4208	0,0563	0,0776	0,0055	0,0275	0,0173	0,0698	0,0001	0,2894	3,1858	0,7333
Полтавська	Потоки (ГРС Потоки)	56ZOPPOL4046601L	7990	33,45	9,29	8855	37,07	10,30	93,1112	2,7321	0,4263	0,0569	0,0787	0,0055	0,0276	0,0174	0,0698	0,0001	0,2917	3,1828	0,7334
Полтавська	Сушки (ГРС Сушки)	56ZOPPOL40469019	7986	33,43	9,29	8851	37,06	10,29	93,1509	2,7100	0,4125	0,0555	0,0758	0,0055	0,0272	0,0171	0,0698	0,0001	0,2854	3,1904	0,7331
Полтавська	Троїцьке (ГРС Троїцьке)	56ZOPPOL40470013	7992	33,46	9,29	8857	37,08	10,30	93,0939	2,7434	0,4324	0,0574	0,0797	0,0055	0,0277	0,0175	0,0698	0,0001	0,2936	3,1789	0,7335
Полтавська	Козельщина (ГРС Козельщина)	56ZOPPOL4047201W	7988	33,44	9,29	8853	37,07	10,30	93,1264	2,7233	0,4208	0,0563	0,0776	0,0055	0,0275	0,0173	0,0698	0,0001	0,2897	3,1858	0,7333

Провідний хімік Жанна ГОЛОВАНОВА

підпис

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК

підпис



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ  
за період з 01.08.2025р. по 31.08.2025р.

Маршрут № 878

переданого від ТОВ "Оператор ГТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та лінійного ПрАТ "Кременчукгаз", ТОВ "Газорозподільні мережі України" (Кропивницька Філія)  
"Дніпанька-Кременчук-Кривий Ріг"

ВЛ Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Свідчення про технічну компетентність № ІФ271 від 27.02.2025 чинне до 26.02.2028 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, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	n-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	n-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	гелій, He	волець, H2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання/згорання при 20/25°C														
																	Теплота згорання нижча			Теплота згорання 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																7968	33,36	9,27	8830	36,97	10,27	11338	47,47	13,19							
2																7968	33,36	9,27	8830	36,97	10,27	11338	47,47	13,19							
3																7968	33,36	9,27	8830	36,97	10,27	11338	47,47	13,19							
4																7968	33,36	9,27	8830	36,97	10,27	11338	47,47	13,19							
5	93,5711	2,5390	0,3116	0,0456	0,0563	0,0073	0,0245	0,0152	0,0838	0,0046	0,1390	3,2020			0,7302	0,6063	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20	10,8	-1,3				
6																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
7																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
8																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
9																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
10																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
11																7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11348	47,51	13,20							
12	93,5226	2,5545	0,3140	0,0457	0,0565	0,0074	0,0245	0,0156	0,0817	0,0081	0,1449	3,2245			0,7306	0,6066	7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19	7,7	-1,4	<0,00100	<0,00100	<0,0005	
13																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
14																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
15																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
16																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
17																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
18																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11343	47,49	13,19							
19	93,6454	2,5155	0,3084	0,0452	0,0557	0,0072	0,0242	0,0152	0,0781	0,0084	0,1253	3,1714			0,7294	0,6056	7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21	9,6	-1,6				
20																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
21																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
22																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
23																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
24																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
25																7970	33,37	9,27	8835	36,99	10,28	11355	47,54	13,21							
26	91,3737	3,9712	0,9329	0,0811	0,1027	0,0050	0,0246	0,0157	0,0714	0,0026	0,6710	2,7481			0,7445	0,6181	8145	34,10	9,47	9021	37,77	10,49	11474	48,04	13,34	9,4	-2,0				
27																8145	34,10	9,47	9021	37,77	10,49	11474	48,04	13,34							
28	93,5989	2,5113	0,3117	0,0455	0,0572	0,0071	0,0246	0,0157	0,0709	0,0027	0,2287	3,1257			0,7312	0,6070	7963	33,34	9,26	8825	36,95	10,26	11328	47,43	13,18	8,8	-2,6				
29																7963	33,34	9,26	8825	36,95	10,26	11328	47,43	13,18							
30																7963	33,34	9,26	8825	36,95	10,26	11328	47,43	13,18							
31																7963	33,34	9,26	8825	36,95	10,26	11328	47,43	13,18							
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам												Середньозважене значення теплоти згорання:			7982	33,42	9,28	8846	37,04	10,29											

\* - значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Провідний хімік

Жанна ГОЛОВАНОВА  
прізвище

01.09.2025  
дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК  
прізвище

01.09.2025  
дата



Область	ГРС, прямиї споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння			Середньозважене 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	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	сушняк абсолютний, кг/м³ при 20 °С
Маршрут №878			7982	33,42	9,28	8846	37,04	10,29	93,4229	2,6338	0,3543	0,0480	0,0597	0,0071	0,0246	0,0155	0,0783	0,0057	0,1850	3,1651	0,7312
Кіровоградська	Успенка (ГРС Успенка)	56ZOPKIR40450010	7981	33,42	9,28	8846	37,04	10,29	93,4253	2,6323	0,3539	0,0480	0,0597	0,0071	0,0246	0,0155	0,0781	0,0056	0,1852	3,1647	0,7312
Кіровоградська	Онуфрїївка (ГРС Онуфрїївка)	56ZOPKIR4045101X	7982	33,42	9,28	8847	37,04	10,29	93,4211	2,6348	0,3550	0,0481	0,0598	0,0071	0,0246	0,0155	0,0781	0,0056	0,1868	3,1635	0,7313
Полтавська	Світловодськ (ГРС Світловодськ)	56ZOPPOL4044901J	7982	33,42	9,28	8847	37,04	10,29	93,4237	2,6335	0,3544	0,0480	0,0597	0,0071	0,0246	0,0155	0,0782	0,0057	0,1849	3,1647	0,7312
Полтавська	Крюків (ГРС Крюків)	56ZOPPOL4047301S	7982	33,42	9,28	8846	37,04	10,29	93,4213	2,6341	0,3543	0,0480	0,0597	0,0071	0,0246	0,0155	0,0784	0,0058	0,1850	3,1662	0,7313

Провідний хімік Жанна ГОЛОВАНОВА

підпис

01.09.2025

2025

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК

підпис

01.09.2025

2025



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

за період з 01.08.2025р. по 31.08.2025р.

передано від ТОВ "Оператор ГТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та прийнято ПрАТ "Кременчукгаз", ПП "БУДІНВЕСТ ЦЕНТР"

"Диканька-Кременчук-Кривий Ріг"

ВЛ Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ. Свідчення про технічну компетентність № ІФ271 від 27.02.2025 чинне до 26.02.2028 р.

Маршрут № 875

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, 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, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	гелій, He	водець, H2	Густина абсолютна, кг/м³, при 20 °C	Густина відносна	Температура вимірювання/згорання при 20/25°C																	
																	Теплота згорання нижча			Теплота згорання 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																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11345	47,50	13,19									
2																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11345	47,50	13,19									
3																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11345	47,50	13,19									
4																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11345	47,50	13,19									
5	93,6318	2,5264	0,3093	0,0452	0,0556	0,0074	0,0242	0,0151	0,0778	0,0039	0,1135	3,1898				0,7296	0,6058	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20	11,2	-1,7	<0,00100	<0,00100	<0,0005			
6																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
7																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
8																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
9																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
10																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
11																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11352	47,53	13,20									
12	93,5659	2,5492	0,3140	0,0456	0,0561	0,0073	0,0243	0,0152	0,0827	0,0085	0,1176	3,2136				0,7303	0,6063	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20	8,2	-1,2						
13																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
14																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
15																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
16																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
17																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
18																	7973	33,38	9,27	8837	37,00	10,28	11350	47,52	13,20									
19	93,2667	2,5387	0,3101	0,0454	0,0558	0,0073	0,0241	0,0152	0,0790	0,0036	0,4458	3,2083				0,7316	0,6074	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14	10,2	-1,8						
20																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
21																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
22																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
23																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
24																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
25																	7944	33,26	9,24	8806	36,87	10,24	11300	47,31	13,14									
26	90,1302	4,5271	1,5151	0,1508	0,2448	0,0048	0,0368	0,0227	0,0491	0,0042	0,8226	2,4918				0,7557	0,6274	8295	34,73	9,65	9184	38,45	10,68	11594	48,54	13,48	9,7	-1,8						
27																	8295	34,73	9,65	9184	38,45	10,68	11594	48,54	13,48									
28	93,5367	2,5167	0,3067	0,0447	0,0557	0,0072	0,0258	0,0185	0,0585	0,0085	0,2379	3,1831				0,7303	0,6063	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11343	47,49	13,19	9,0	-2,4						
29																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11343	47,49	13,19									
30																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11343	47,49	13,19									
31																	7968	33,36	9,27	8833	36,98	10,27	11343	47,49	13,19									
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам										Середньозважене значення теплоти згорання:					7973	33,38	9,27	8838	37,00	10,28														

\*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Провідний хімік

Жанна ГОЛОВАНОВА  
прізвище

01.09.2025

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК  
прізвище

01.09.2025

дата



Область	ГРС, прямиї споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення нижчої 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	диокси вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м³, при 20°C	
Маршрут №875			7973	33,38	9,27	8838	37,00	10,28	93,5096	2,5641	0,3271	0,0466	0,0583	0,0072	0,0248	0,0161	0,0705	0,0051	0,1770	3,1935	0,7305
Полтавська	Лінія ГЗК (ГРС Горішні Плавні)	56ZORPOL4045601Q	7969	33,37	9,27	8834	36,99	10,27	93,5734	2,5354	0,3099	0,0451	0,0556	0,0073	0,0247	0,0162	0,0695	0,0050	0,1547	3,2033	0,7301
Полтавська	Місто (ГРС Горішні Плавні)	56ZORPOL4045602O	7986	33,44	9,29	8852	37,06	10,29	93,2713	2,6714	0,3917	0,0524	0,0685	0,0071	0,0253	0,0161	0,0741	0,0053	0,2602	3,1567	0,7322
Полтавська	АГНКС БУДІВІВЕСТЦЕНТР(ГРС Горішні Плавні)	56ZORPOL4045603M	7982	33,42	9,28	8847	37,04	10,29	93,3103	2,6480	0,3774	0,0511	0,0662	0,0072	0,0251	0,0161	0,0736	0,0053	0,2543	3,1653	0,7319

Провідний хімік: Наталія КУЧЕРУК  
підпис

01.09.2025  
дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ: Володимир КУЧЕРУК  
підпис

01.09.2025  
дата





Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення низької теплоти згоряння			Середньозважені значення вищої теплоти згоряння			Середньозважені 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, ізо-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °С	
Маршрут №871			8243	34,51	9,59	9127	38,21	10,61	90,9191	4,1363	1,0248	0,1404	0,2092	0,0045	0,0624	0,0525	0,1387	0,0048	2,1259	1,1813	0,7420
Кіровоградська	Павлівка (ГРС Павлівка)	56ZOPKIR2002101E	8243	34,51	9,59	9126	38,21	10,61	90,9188	4,1352	1,0245	0,1405	0,2090	0,0045	0,0624	0,0525	0,1384	0,0048	2,1296	1,1798	0,7419
Полтавська	Власівка (ГРС Власівка)	56ZOPPOL4044201A	8243	34,51	9,59	9126	38,21	10,61	90,9170	4,1365	1,0249	0,1405	0,2092	0,0045	0,0624	0,0525	0,1388	0,0048	2,1276	1,1813	0,7420
Полтавська	Залілля (ГРС Залілля)	56ZOPPOL4044601V	8243	34,51	9,59	9127	38,21	10,61	90,9190	4,1363	1,0250	0,1404	0,2094	0,0045	0,0625	0,0526	0,1387	0,0048	2,1252	1,1816	0,7419
Полтавська	Хоршки (ГРС Хоршки)	56ZOPPOL4044701R	8244	34,51	9,59	9127	38,21	10,61	90,9298	4,1362	1,0242	0,1399	0,2095	0,0045	0,0625	0,0526	0,1382	0,0048	2,1160	1,1818	0,7419

Провідний хімік Жанна ГОЛОВАНОВА

підпис

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК

підпис





Область	ГРС, прямих споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння			Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			Середньозважені 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-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диокси вуглецю, СО2	решта вольфрам, при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	
Маршрут №872			8252	34,55	9,60	9137	38,26	10,63	91,0342	4,1368	1,0160	0,1404	0,2093	0,0046	0,0627	0,0529	0,1420	0,0039	2,0245	1,1727	0,7415
Кіровоградська	Вишнівці (ГРС Вишнівці)	56ZOPKIR4044301U	8252	34,55	9,60	9137	38,26	10,63	91,0337	4,1368	1,0160	0,1403	0,2093	0,0046	0,0627	0,0529	0,1423	0,0039	2,0251	1,1725	0,7415
Кіровоградська	Червона Кам'янка (ГРС Червона Кам'янка)	56ZOPKIR4044401Q	8252	34,55	9,60	9137	38,26	10,63	91,0349	4,1365	1,0158	0,1403	0,2093	0,0046	0,0626	0,0529	0,1420	0,0039	2,0247	1,1725	0,7414
Кіровоградська	Павлиш (ГРС Павлиш)	56ZOPKIR4045201T	8252	34,55	9,60	9137	38,26	10,63	91,0336	4,1370	1,0161	0,1404	0,2093	0,0046	0,0627	0,0529	0,1421	0,0039	2,0244	1,1729	0,7415
Полтавська	Білецьківка (ГРС Білецьківка)	56ZOPPOL4044501Z	8252	34,55	9,60	9137	38,26	10,63	91,0347	4,1367	1,0159	0,1405	0,2093	0,0046	0,0627	0,0529	0,1419	0,0039	2,0242	1,1727	0,7415

Провідний хімік

Жанна ГОЛОВАНОВА

підпис

01.09.2025

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

підпис

01.09.2025

дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

за період з 01.08.2025р. по 31.08.2025р.

Маршрут № 54

переданого від ТОВ "Оператор ГТС України" (Слобожанське ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Лубингаз", АТ "Полтавагаз", ПрАТ "Кременчукгаз"  
МГ "Шебелинка-Полтава-Київ", "Сфрємівка-Диканька-Київ" (ШПК,СДК)

ВЛ Лубенського ПМ Слобожанського ЛВУМГ Свідчення про відповідність стану системи вимірювань №015-23 видане 24.01.2025 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 волюти (P = 3.92 МПа), °C	Температура точки роси аугуловодів, °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	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид 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																	8360	35,00	9,72	9243	38,70	10,75	11324	47,41	13,17								
2																	8360	35,00	9,72	9243	38,70	10,75	11324	47,41	13,17								
3																	8360	35,00	9,72	9243	38,70	10,75	11324	47,41	13,17								
4	85,7688	5,5920	2,0330	0,2350	0,4450	0,0042	0,1040	0,0870	0,0790	0,0100	1,5920	4,0500		0,7990	0,6633	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16	6,8	-0,3	0,00260	<0,00020					
5																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
6																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
7																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
8																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
9																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
10																	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	11317	47,38	13,16								
11	85,8930	5,5890	1,9590	0,2290	0,4350	0,0043	0,0990	0,0850	0,0710	0,0157	1,5970	4,0230		0,7972	0,6618	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15	13,8	-8,3				<0,0005			
12																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
13																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
14																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
15																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
16																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
17																	8319	34,83	9,68	9200	38,52	10,70	11309	47,35	13,15								
18	85,8711	5,5770	2,0150	0,2360	0,4510	0,0042	0,1000	0,0890	0,0740	0,0147	1,5210	4,0470		0,7983	0,6627	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17	4,2	-9,3							
19																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
20																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
21																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
22																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
23																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
24																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17								
25																	8336	34,90	9,69	9219	38,60	10,72	11324	47,41	13,17	7,9	-7,1						
26	87,6328	5,0280	1,7210	0,2090	0,4080	0,0053	0,0970	0,0920	0,1070	0,0089	1,3450	3,3460		0,7823	0,6494	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30									
27																	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30								
28																	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30								
29																	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30								
30																	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30								
31																	8333	34,89	9,69	9219	38,60	10,72	11438	47,89	13,30								
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоти згоряння:			8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72												

Заступник начальника Слобожанського ЛВУМГ

Юрій ЯХНЕНКО

01.09.2025

Начальник ВЛ Лубенського ПМ

Наталія АЛКСЄЄНКО

дата

01.09.2025

прізвище

дата



Область	ГРС, прямий споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння			Середньозважені 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, іно-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °С	
Маршрут №54			8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,2194	5,4595	1,9523	0,2293	0,4396	0,0045	0,1007	0,0895	0,0826	0,0124	1,5203	3,8899	0,7950
Полтавська	Хорол (ГРС Хорол)	56ZOPPOL40713013	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,2001	5,4657	1,9551	0,2295	0,4400	0,0044	0,1007	0,0895	0,0821	0,0125	1,5226	3,8977	0,7952
Полтавська	Вергуни (ГРС Вергуни)	56ZOPPOL4071601S	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,1830	5,4704	1,9584	0,2298	0,4404	0,0044	0,1008	0,0895	0,0820	0,0124	1,5253	3,9036	0,7953
Полтавська	Войниха (ГРС Войниха)	56ZOPPOL4071801K	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,3340	5,4248	1,9335	0,2276	0,4370	0,0045	0,1004	0,0897	0,0845	0,0121	1,5057	3,8461	0,7940
Полтавська	Новачиха (ГРС Новачиха)	56ZOPPOL4072901B	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,1749	5,4722	1,9601	0,2299	0,4406	0,0044	0,1009	0,0895	0,0820	0,0124	1,5271	3,9060	0,7954
Полтавська	Оріхівка (ГРС Оріхівка)	56ZOPPOL40730015	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,1857	5,4694	1,9581	0,2297	0,4403	0,0044	0,1008	0,0895	0,0821	0,0124	1,5250	3,9025	0,7953
Полтавська	Петраківка (ГРС Петраківка)	56ZOPPOL40731011	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,1640	5,4760	1,9617	0,2301	0,4408	0,0044	0,1009	0,0894	0,0817	0,0125	1,5277	3,9108	0,7955
Полтавська	Стайки (ГРС Стайки)	56ZOPPOL4073401Q	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,1702	5,4740	1,9607	0,2300	0,4407	0,0044	0,1009	0,0895	0,0819	0,0124	1,5271	3,9083	0,7954
Полтавська	Семенівка (ГРС Семенівка Полтавська обл)	56ZOPPOL4073801A	8333	34,89	9,69	9217	38,59	10,72	86,2148	5,4599	1,9539	0,2294	0,4399	0,0044	0,1008	0,0896	0,0827	0,0123	1,5214	3,8908	0,7950

Заступник начальника Слобожанського ЛВУМГ

Юрій ЯХНЕНКО

01.09.2025

Начальник ВЛ Лубенського ПІМ

Наталія АЛКСАНДРЕНКО

01.09.2025

