

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 860

за період з 01.12.2025р. по 31.12.2025р.

передано від ТОВ "Оператор ГТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Полтавагаз", ПрАТ "Кременчукгаз", ДП "Укрвавтогаз", ТОВ "Кременчукавтогаз"  
"Дикавка-Кременчук-Кривий Ріг"

ВЛ Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Свідоцтво 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/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	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	гелій, He	водень, Н2	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°С																								
															Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище							Густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °С	Густина відносна	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	
															ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3																	кВт-год/м3
1	91.9636	4.1609	0.9910	0.1538	0.1978	0.0045	0.0603	0.0494	0.1174		1.4453	0.8560			0.7337	0.6091	8313	34.80	9.67	9205	38.54	10.70	11794	49.38	13.72	-3.8	-11.9	<0.00100	<0.00100	<0.0005									
2	91.9292	4.1823	0.9871	0.1480	0.1938	0.0045	0.0584	0.0475	0.1200		1.4264	0.9030			0.7341	0.6094	8309	34.79	9.66	9201	38.52	10.70	11786	49.35	13.71														
3	91.8851	4.2048	0.9951	0.1486	0.1939	0.0044	0.0576	0.0464	0.1136		1.4042	0.9463			0.7345	0.6097	8308	34.78	9.66	9199	38.51	10.70	11781	49.32	13.70	-4.4	-12.1												
4	91.8064	4.2405	1.0090	0.1525	0.1986	0.0044	0.0591	0.0481	0.1131		1.3887	0.9797			0.7354	0.6105	8313	34.80	9.67	9204	38.54	10.70	11780	49.32	13.70														
5	91.6821	4.1906	1.0040	0.1513	0.1981	0.0045	0.0590	0.0477	0.1135		1.6393	0.9099			0.7354	0.6105	8294	34.73	9.65	9184	38.45	10.68	11754	49.21	13.67														
6	91.7449	4.0988	0.9809	0.1405	0.1813	0.0046	0.0552	0.0447	0.1065		1.4249	1.2175			0.7363	0.6112	8269	34.62	9.62	9157	38.34	10.65	11712	49.04	13.62														
7	90.9598	4.3077	1.1040	0.1483	0.2326	0.0044	0.0589	0.0461	0.0914		1.0153	2.0315			0.7471	0.6202	8273	34.64	9.62	9160	38.35	10.65	11631	48.69	13.53														
8	91.2159	4.1304	1.0009	0.1303	0.2019	0.0045	0.0587	0.0488	0.1020	0.0011*	0.9428	2.1639			0.7456	0.6190	8239	34.50	9.58	9123	38.20	10.61	11596	48.55	13.49	-2.9	-11.8												
9	91.3368	4.0600	0.9705	0.1262	0.1931	0.0046	0.0555	0.0462	0.1072		0.9018	2.1982			0.7448	0.6183	8229	34.45	9.57	9113	38.15	10.60	11589	48.52	13.48														
10	91.1947	4.1534	1.0126	0.1316	0.2030	0.0045	0.0574	0.0472	0.1094		0.9555	2.1308			0.7457	0.6191	8246	34.52	9.59	9130	38.23	10.62	11604	48.59	13.50														
11	91.0749	4.2184	1.0413	0.1345	0.2072	0.0045	0.0583	0.0479	0.1134		0.9670	2.1325			0.7468	0.6200	8255	34.56	9.60	9141	38.27	10.63	11609	48.60	13.50														
12	91.5007	4.0673	1.0451	0.1496	0.2020	0.0035	0.0567	0.0465	0.1119		0.9292	1.8876			0.7429	0.6168	8269	34.62	9.62	9156	38.34	10.65	11659	48.82	13.56	-4.7	-15.5												
13	92.3642	3.7489	1.0303	0.1759	0.1826	0.0012	0.0462	0.0344	0.0865		0.8845	1.4453			0.7343	0.6096	8273	34.64	9.62	9162	38.36	10.66	11735	49.13	13.65														
14	92.1184	3.8460	0.9887	0.1504	0.1778	0.0025	0.0478	0.0377	0.0827		0.9054	1.6425			0.7363	0.6112	8252	34.55	9.60	9139	38.26	10.63	11689	48.94	13.59														
15	90.9660	4.3258	1.0648	0.1383	0.2108	0.0043	0.0562	0.0446	0.1054		1.0336	2.0501			0.7468	0.6200	8264	34.60	9.61	9150	38.31	10.64	11620	48.65	13.51	-3.3	-16.2												
16	90.9327	4.3254	1.0816	0.1419	0.2159	0.0044	0.0605	0.0500	0.1104		1.0162	2.0611			0.7476	0.6206	8272	34.63	9.62	9158	38.34	10.65	11625	48.67	13.52														
17	90.7956	4.3191	1.0871	0.1430	0.2173	0.0044	0.0604	0.0500	0.1108		1.1180	2.0943			0.7486	0.6215	8262	34.59	9.61	9147	38.30	10.64	11604	48.58	13.50														
18	90.8752	4.3212	1.0831	0.1436	0.2180	0.0043	0.0614	0.0511	0.1113		1.0107	2.1201			0.7484	0.6213	8269	34.62	9.62	9155	38.33	10.65	11615	48.63	13.51														
19	90.7564	4.3444	1.0732	0.1418	0.2125	0.0043	0.0599	0.0502	0.1125		1.0378	2.2072			0.7494	0.6221	8258	34.58	9.60	9144	38.28	10.63	11592	48.53	13.48														
20	90.7306	4.3419	1.0943	0.1460	0.2204	0.0044	0.0611	0.0506	0.1135		1.0098	2.2275			0.7500	0.6227	8265	34.60	9.61	9150	38.31	10.64	11596	48.55	13.49														
21	90.9485	4.2583	1.0588	0.1433	0.2124	0.0044	0.0605	0.0504	0.1148		0.9774	2.1712			0.7481	0.6211	8260	34.58	9.61	9146	38.29	10.64	11605	48.59	13.50														
22	91.0380	4.2370	1.0415	0.1425	0.2083	0.0044	0.0590	0.0487	0.1145		0.9836	2.1226			0.7471	0.6202	8258	34.58	9.60	9144	38.28	10.63	11611	48.61	13.50	-3.2	-16.6												
23	90.9884	4.2696	1.0560	0.1446	0.2106	0.0043	0.0593	0.0489	0.1135		0.9971	2.1077			0.7474	0.6205	8263	34.59	9.61	9149	38.30	10.64	11614	48.63	13.51														
24	90.9676	4.2779	1.0618	0.1459	0.2120	0.0043	0.0596	0.0492	0.1124		1.0031	2.1062			0.7476	0.6206	8264	34.60	9.61	9150	38.31	10.64	11615	48.63	13.51														
25	91.0304	4.2539	1.0467	0.1454	0.2092	0.0043	0.0592	0.0489	0.1125		1.0013	2.0881			0.7470	0.6201	8262	34.59	9.61	9147	38.30	10.64	11616	48.63	13.51	-3.9	-17.1												
26	91.1020	4.2432	1.0451	0.1462	0.2072	0.0043	0.0588	0.0483	0.1134		1.0055	2.0260			0.7462	0.6194	8265	34.60	9.61	9151	38.31	10.64	11627	48.68	13.52														
27	91.0390	4.2751	1.0538	0.1486	0.2088	0.0043	0.0588	0.0481	0.1134		1.0208	2.0292			0.7466	0.6198	8267	34.61	9.61	9154	38.32	10.65	11627	48.68	13.52														
28	90.9998	4.2961	1.0647	0.1496	0.2107	0.0043	0.0591	0.0485	0.1109		1.0199	2.0365			0.7469	0.6201	8269	34.62	9.62	9156	38.33	10.65	11627	48.68	13.52														
29	90.9526	4.3155	1.0734	0.1497	0.2124	0.0043	0.0591	0.0484	0.1075		1.0456	2.0316			0.7472	0.6203	8269	34.62	9.62	9156	38.33	10.65	11625	48.67	13.52	-4.3	-17.1												
30	90.8555	4.3541	1.0893	0.1509	0.2153	0.0043	0.0597	0.0490	0.1064		1.0107	2.1048			0.7483	0.6212	8271	34.63	9.62	9158	38.34	10.65	11619	48.65	13.51														
31	90.7993	4.3509	1.0831	0.1500	0.2146	0.0043	0.0598	0.0492	0.1075		1.0950	2.0863			0.7484	0.6213	8265	34.60	9.61	9151	38.31	10.64	11609	48.61	13.50														
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоти згоряння:			8269	34,62	9,62	9156	38,33	10,65																		

\*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

прізвище

02.01.2026

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

прізвище

02.01.2026

дата



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

Область	ГРС, прямий 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, 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	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °C
Маршрут №860			8269	34,62	9,62	9156	38,33	10,65	91,2419	4,2144	1,0430	0,1458	0,2056	0,0042	0,0580	0,0474	0,1090	0,0000	1,0748	1,8559	0,7441
Полтавська	АГНКС ТОВ Кременчукавтогаз (ДККР 120 км)	56ZOPPOL1006701S																			
Полтавська	Глобине (ГРС Глобине)	56ZOPPOL4045501U	8276	34,65	9,62	9163	38,36	10,66	91,3395	4,2160	1,0349	0,1464	0,2042	0,0043	0,0583	0,0476	0,1103	0,0000	1,1457	1,6929	0,7425
Полтавська	Північний промвузол (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045701M	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2467	4,2086	1,0428	0,1458	0,2052	0,0041	0,0579	0,0473	0,1089	0,0000	1,0645	1,8682	0,7442
Полтавська	Кременчук Місто (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045702K	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2205	4,2207	1,0446	0,1457	0,2063	0,0042	0,0581	0,0475	0,1088	0,0000	1,0751	1,8685	0,7443
Полтавська	АГНКС №1 Кременчук (ГРС Кременчук)	56ZOPPOL4045703I																			
Полтавська	Погреби (ГРС Погреби)	56ZOPPOL4045901E	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2105	4,2222	1,0453	0,1457	0,2064	0,0042	0,0581	0,0475	0,1088	0,0000	1,0712	1,8801	0,7445
Полтавська	Бугаївка (ГРС Бугаївка)	56ZOPPOL40461014	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2118	4,2227	1,0453	0,1458	0,2064	0,0042	0,0581	0,0476	0,1088	0,0000	1,0727	1,8766	0,7444
Полтавська	Бутенки (ГРС Бутенки)	56ZOPPOL40462010	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2098	4,2230	1,0453	0,1457	0,2064	0,0042	0,0582	0,0476	0,1089	0,0000	1,0719	1,8791	0,7445
Полтавська	Нова Галещина (ГРС Нова Галещина)	56ZOPPOL4046501P	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2098	4,2231	1,0452	0,1457	0,2064	0,0042	0,0582	0,0476	0,1089	0,0000	1,0721	1,8789	0,7445
Полтавська	Потоки (ГРС Потоки)	56ZOPPOL4046601L	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,1998	4,2254	1,0463	0,1458	0,2066	0,0042	0,0582	0,0476	0,1090	0,0000	1,0692	1,8879	0,7446
Полтавська	Сушки (ГРС Сушки)	56ZOPPOL40469019	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2099	4,2227	1,0453	0,1457	0,2064	0,0042	0,0581	0,0476	0,1088	0,0000	1,0712	1,8800	0,7445
Полтавська	Троїцьке (ГРС Троїцьке)	56ZOPPOL40470013	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2147	4,2223	1,0450	0,1458	0,2063	0,0042	0,0581	0,0476	0,1089	0,0000	1,0740	1,8732	0,7444
Полтавська	Козельщина (ГРС Козельщина)	56ZOPPOL4047201W	8269	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,2117	4,2255	1,0442	0,1454	0,2065	0,0042	0,0583	0,0477	0,1092	0,0000	1,0840	1,8634	0,7444

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

підпис

02.01.2026

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

підпис

02.01.2026

дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 878

за період з 01.12.2025р. по 31.12.2025р.

передано від ТОВ "Оператор ГТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та прийнятого ПрАТ "Кременчукгаз", ТОВ "Газорозподільні мережі України" (Кропивницька Філія) "Диканька-Кременчук-Кривий Ріг"

ВЛ Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Свідоцтво 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 вологн (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	Маса механічних домішок, г/м <sup>3</sup>																		
	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/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/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3						ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3															
1																	8298	34,74	9,65	9188	38,47	10,69	11751	49,20	13,67																				
2	91,8983	4,2261	1,0027	0,1278	0,1986	0,0048	0,0584	0,0489	0,1027	0,0032	1,3650	0,9635		0,7342	0,6096	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70	-4,8	-1,2																			
3																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
4																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
5																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
6																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
7																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
8																8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11780	49,32	13,70																					
9	91,2875	4,0841	0,9902	0,1228	0,2053	0,0049	0,0599	0,0533	0,0831	0,0020	0,8937	2,2132		0,7451	0,6186	8231	34,46	9,57	9114	38,16	10,60	11589	48,52	13,48	-1,9	-1,3																			
10																8231	34,46	9,57	9114	38,16	10,60	11589	48,52	13,48																					
11																8231	34,46	9,57	9114	38,16	10,60	11589	48,52	13,48																					
12	92,5338	3,7227	1,0018	0,1716	0,1786	0,0035	0,0440	0,0334	0,0840	0,0027	0,8176	1,4063		0,7321	0,6078	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11744	49,17	13,66	-6,1	-2,2																			
13																8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11744	49,17	13,66																					
14																8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11744	49,17	13,66																					
15																8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11744	49,17	13,66																					
16	91,1844	4,2274	1,0434	0,1295	0,2113	0,0046	0,0577	0,0472	0,0743	0,0060	1,0104	2,0038		0,7445	0,6181	8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51	-3,5	-2,1	<0,00100	<0,00100	<0,0005																
17																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
18																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
19																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
20																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
21																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
22																8250	34,54	9,59	9136	38,25	10,63	11620	48,65	13,51																					
23	91,1324	4,2404	1,0268	0,1259	0,2041	0,0047	0,0574	0,0480	0,0928	0,0081	0,9894	2,0700		0,7454	0,6189	8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50	-3,4	-2,3																			
24																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
25																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
26																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
27																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
28																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
29																8250	34,54	9,59	9133	38,24	10,62	11610	48,61	13,50																					
30	91,0201	4,3006	1,0638	0,1303	0,2107	0,0046	0,0585	0,0491	0,1048	0,0071	1,0065	2,0439		0,7466	0,6198	8264	34,60	9,61	9150	38,31	10,64	11622	48,66	13,52	-4,5	-3,2																			
31																8264	34,60	9,61	9150	38,31	10,64	11622	48,66	13,52																					
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													Середньозважене значення теплоти згоряння:			8263	34,60	9,61	9150	38,31	10,64																								

\*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК  
прізвище

02.01.2026  
дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК  
прізвище

02.01.2026  
дата



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

Область	ГРС, прямий 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	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °С
Маршрут №878			8263	34,60	9,61	9150	38,31	10,64	91,4732	4,1645	1,0232	0,1328	0,2021	0,0046	0,0563	0,0467	0,0893	0,0055	1,0434	1,7584	0,7414
Кіровоградська	Успенка (ГРС Успенка)	56ZOPKIR40450010	8264	34,60	9,61	9151	38,31	10,64	91,4849	4,1629	1,0228	0,1330	0,2020	0,0046	0,0563	0,0467	0,0894	0,0054	1,0469	1,7452	0,7412
Кіровоградська	Онуфрїївка (ГРС Онуфрїївка)	56ZOPKIR4045101X	8264	34,60	9,61	9150	38,31	10,64	91,4839	4,1632	1,0228	0,1329	0,2020	0,0046	0,0563	0,0467	0,0894	0,0054	1,0468	1,7461	0,7412
Полтавська	Світловодськ (ГРС Світловодськ)	56ZOPPOL4044901J	8264	34,60	9,61	9151	38,31	10,64	91,4840	4,1658	1,0224	0,1326	0,2020	0,0046	0,0564	0,0468	0,0896	0,0054	1,0517	1,7387	0,7412
Полтавська	Крюків (ГРС Крюків)	56ZOPPOL4047301S	8262	34,59	9,61	9149	38,30	10,64	91,4631	4,1635	1,0239	0,1330	0,2022	0,0045	0,0562	0,0466	0,0890	0,0055	1,0363	1,7760	0,7415

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

прізвище

02.01.2026

підпис

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

прізвище

02.01.2026

підпис

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	гексани та вищі, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С
Маршрут №875			8267	34,61	9,62	9155	38,33	10,65	91,5239	4,1347	1,0304	0,1352	0,2030	0,0044	0,0562	0,0466	0,0927	0,0045	1,0652	1,7031	0,7410
Полтавська	Лінія ГЗК (ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045601Q	8268	34,62	9,62	9155	38,33	10,65	91,5278	4,1348	1,0311	0,1355	0,2030	0,0044	0,0562	0,0466	0,0927	0,0045	1,0658	1,6976	0,7409
Полтавська	Місто (ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045602O	8265	34,60	9,61	9152	38,32	10,64	91,5065	4,1342	1,0276	0,1341	0,2029	0,0044	0,0562	0,0467	0,0925	0,0045	1,0629	1,7276	0,7412
Полтавська	АГНКС БУДІНВЕСТЦЕНТР(ГРС Горішні Плавні)	56ZOPPOL4045603M																			

Начальник лабораторії

Наталія КУЧЕРУК

підпис

02.01.2026

підпис

дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ

Володимир КУЧЕРУК

підпис

02.01.2026

підпис

дата





Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут № 871

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, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	ізо-пентан, iso-C5	н-пентан, n-C5	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Маршрут №871			8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1513	4,0554	1,0323	0,1496	0,1924	0,0028	0,0501	0,0401	0,0595	0,0058	1,0445	1,2163	0,7335
Кіровоградська	Павлівка (ГРС Павлівка)	56ZOPKIR2002101E	8289	34,71	9,64	9180	38,44	10,68	92,1665	4,0475	1,0318	0,1501	0,1918	0,0028	0,0497	0,0398	0,0584	0,0058	1,0361	1,2198	0,7334
Полтавська	Власівка (ГРС Власівка)	56ZOPPOL4044201A	8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1434	4,0596	1,0326	0,1493	0,1927	0,0029	0,0502	0,0403	0,0601	0,0058	1,0490	1,2143	0,7335
Полтавська	Запсілля (ГРС Запсілля)	56ZOPPOL4044601V	8289	34,71	9,64	9180	38,43	10,68	92,1727	4,0440	1,0317	0,1503	0,1916	0,0027	0,0496	0,0396	0,0581	0,0057	1,0326	1,2213	0,7333
Полтавська	Хорішки (ГРС Хорішки)	56ZOPPOL4044701R	8289	34,71	9,64	9180	38,43	10,68	92,1684	4,0465	1,0319	0,1502	0,1917	0,0027	0,0496	0,0397	0,0582	0,0058	1,0343	1,2209	0,7334

Начальник лабораторії \_\_\_\_\_ Наталія КУЧЕРУК \_\_\_\_\_ 02.01.2026  
прізвище підпис дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ \_\_\_\_\_ Володимир КУЧЕРУК \_\_\_\_\_ 02.01.2026  
прізвище підпис дата





Область	ГРС, прямих споживач	EIC-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, 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	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °С
Маршрут №872			8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1819	4,0271	1,0255	0,1495	0,1912	0,0028	0,0502	0,0405	0,0675	0,0050	1,0613	1,1974	0,7333
Кіровоградська	Вишнівці (ГРС Вишнівці)	56ZOPKIR4044301U	8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1826	4,0270	1,0252	0,1495	0,1911	0,0028	0,0502	0,0405	0,0678	0,0050	1,0619	1,1963	0,7333
Кіровоградська	Червона Кам'янка (ГРС Червона Кам'янка)	56ZOPKIR4044401Q	8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1770	4,0291	1,0264	0,1495	0,1914	0,0028	0,0503	0,0406	0,0671	0,0051	1,0615	1,1991	0,7334
Кіровоградська	Павлиш (ГРС Павлиш)	56ZOPKIR4045201T	8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1828	4,0268	1,0253	0,1495	0,1911	0,0028	0,0502	0,0405	0,0677	0,0050	1,0614	1,1969	0,7333
Полтавська	Білецьківка (ГРС Білецьківка)	56ZOPPOL4044501Z	8290	34,71	9,64	9181	38,44	10,68	92,1834	4,0264	1,0253	0,1496	0,1911	0,0028	0,0502	0,0404	0,0676	0,0050	1,0607	1,1974	0,7333

Начальник лабораторії Наталія КУЧЕРУК прізвище 02.01.2026 підпис дата

Начальник Кременчуцького ПМ Дніпровського ЛВУМГ Володимир КУЧЕРУК прізвище 02.01.2026 підпис дата



ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 54

за період з 01.12.2025р. по 31.12.2025р.

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

ВЛ Лубенського ПМ Слобожанського ЛВУМГ Свідоцтво 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 вологи (P = 3.92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	Маса механічних домішок, г/м <sup>3</sup>			
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, нео-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/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/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт-год/м3	ккал/м3						МДж/м3	кВт-год/м3	
1	86,1058	5,6810	2,1520	0,2220	0,4100	0,0035	0,0700	0,0550	0,0470	0,0057	1,1700	4,0780			0,7958	0,6607	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22	-8,3	-3,9				
2																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
3																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
4																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
5																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
6																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
7																	8350	34,96	9,71	9236	38,67	10,74	11364	47,58	13,22						
8	89,1861	4,9220	1,5380	0,1700	0,3030	0,0042	0,0670	0,0560	0,0730	0,0047	1,2120	2,4640			0,7634	0,6338	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47	-12,9	-4,4	0,00220	<0,00020	<0,0005	
9																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
10																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
11																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
12																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
13																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
14																	8331	34,88	9,69	9219	38,60	10,72	11582	48,49	13,47						
15	89,4046	4,8340	1,4590	0,1630	0,2870	0,0042	0,0650	0,0530	0,0610	0,0052	1,2210	2,4430			0,7609	0,6317	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45	-9,5	-6,7				
16																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
17																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
18																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
19																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
20																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
21																	8307	34,78	9,66	9193	38,49	10,69	11567	48,43	13,45						
22	89,1756	4,9500	1,5150	0,1670	0,2930	0,0041	0,0650	0,0560	0,0720	0,0053	1,2220	2,4750			0,7632	0,6336	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46	-8,3	-4,7				
23																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
24																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
25																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
26																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
27																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
28																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
29	89,2226	4,9370	1,5150	0,1740	0,3070	0,0042	0,0700	0,0580	0,0660	0,0052	1,2300	2,4110			0,7627	0,6332	8331	34,88	9,69	9222	38,61	10,73	11589	48,52	13,48	-13,0	-11,8				
30																	8331	34,88	9,69	9222	38,61	10,73	11589	48,52	13,48						
31																	8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						
	Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам										Середньозважене значення теплоти згоряння:						8324	34,85	9,68	9212	38,57	10,71	11574	48,46	13,46						

Головний інженер Слобожанського ЛВУМГ

Олег СОЛОВІЙ

прізвище

Начальник ВЛ Лубенського ПМ

Наталія АЛЕКСЄНКО

прізвище

01.01.2026

дата

01.01.2026

дата



Область	ГРС, прями 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, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °С
Маршрут №54			8327	34,86	9,68	9215	38,58	10,72	88,6648	5,0522	1,6255	0,1778	0,3171	0,0040	0,0669	0,0554	0,0644	0,0052	1,2109	2,7556	0,7687
Полтавська	Хорол (ГРС Хорол)	56ZOPPOL40713013	8327	34,87	9,68	9215	38,58	10,72	88,6547	5,0549	1,6278	0,1780	0,3176	0,0040	0,0670	0,0554	0,0644	0,0052	1,2108	2,7602	0,7688
Полтавська	Вергуни (ГРС Вергуни)	56ZOPPOL4071601S	8327	34,87	9,68	9215	38,58	10,72	88,6569	5,0545	1,6271	0,1779	0,3174	0,0040	0,0670	0,0554	0,0644	0,0052	1,2109	2,7592	0,7688
Полтавська	Войниха (ГРС Войниха)	56ZOPPOL4071801K	8327	34,86	9,68	9215	38,58	10,72	88,6836	5,0469	1,6213	0,1774	0,3163	0,0040	0,0669	0,0553	0,0644	0,0052	1,2112	2,7475	0,7685
Полтавська	Новачиха (ГРС Новачиха)	56ZOPPOL4072901B	8327	34,86	9,68	9215	38,58	10,72	88,6633	5,0528	1,6258	0,1778	0,3172	0,0040	0,0670	0,0554	0,0644	0,0052	1,2110	2,7560	0,7687
Полтавська	Оріхівка (ГРС Оріхівка)	56ZOPPOL40730015	8327	34,87	9,68	9215	38,58	10,72	88,6442	5,0574	1,6298	0,1781	0,3179	0,0040	0,0670	0,0554	0,0643	0,0052	1,2106	2,7661	0,7689
Полтавська	Петракіївка (ГРС Петракіївка)	56ZOPPOL40731011	8327	34,87	9,68	9215	38,58	10,72	88,6605	5,0535	1,6264	0,1779	0,3173	0,0040	0,0670	0,0554	0,0644	0,0052	1,2110	2,7574	0,7688
Полтавська	Стайки (ГРС Стайки)	56ZOPPOL4073401Q	8327	34,87	9,68	9215	38,58	10,72	88,6553	5,0549	1,6276	0,1780	0,3175	0,0040	0,0670	0,0554	0,0644	0,0052	1,2109	2,7600	0,7688
Полтавська	Семенівка (ГРС Семенівка Полтавська обл)	56ZOPPOL4073801A	8327	34,86	9,68	9215	38,58	10,72	88,6756	5,0496	1,6233	0,1776	0,3167	0,0040	0,0669	0,0554	0,0645	0,0052	1,2111	2,7502	0,7686

Головний інженер Слобожанського ЛВУМГ

Олег СОЛОВІЙОВ

01.01.2026

Начальник ВЛ Лубенського ПМ

Наталія АЛІКСЄЄНКО

01.01.2026

