

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 617

за період з 01.12.2025р. по 31.12.2025р.

переданого від ТОВ "Оператор ГТС України" (Дніпровське ЛВУМГ) та прийнятого Криворізька філія ТОВ "Газорозподільні мережі України" по газопроводам "ЩДО", "ЩДКРІ"

ВЛГКС Краснопілля Дніпровського ЛВУМГ (Криворізький ПМ) Свідчення про технічну компетентність №1Ф-272 від 27.02.2025 чинне до 27.02.2028 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	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	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	гелій, He	водень, H2	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
															Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
															ккал/м3	МДж/м3	кВтгод/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВтгод/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВтгод/м3	температура топки розігріву, °C	температура топки розігріву, °C	температура топки розігріву, °C	температура топки розігріву, °C	температура топки розігріву, °C	температура топки розігріву, °C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	91.4116	4.4154	1.0670	0.1324	0.2091	0.0047	0.0599	0.0492	0.0955	0.0075	1.3635	1.1842			0.7387	0.6133	8309	34,79	9,66	9200	38,52	10,70	11749	49,19	13,66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Провідний хімік	Ольга СТЕПАНОВА	01.01.2026
	підпис	дата
Начальник промислового майданчика	Андрій ОХРИМЧУК	01.01.2026
	підпис	дата

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 №617			8281	34,67	9,63	9171	38,40	10,67	92.1903	3.9954	1.0103	0.1459	0.1894	0.0031	0.0509	0.0400	0.0673	0.0071	1.1193	1.1810	0.7330
Дніпропетровська	Апостолове (ГРС Апостолове)	56ZOPDNP4015401A	8279	34,66	9,63	9169	38,39	10,66	92.2568	3.9617	1.0058	0.1471	0.1877	0.0030	0.0502	0.0392	0.0649	0.0070	1.0976	1.1790	0.7325
Дніпропетровська	Зоряне (ГРС Зоряне)	56ZOPDNP4016801Q	8279	34,66	9,63	9169	38,39	10,66	92.2571	3.9612	1.0059	0.1471	0.1877	0.0030	0.0502	0.0392	0.0649	0.0070	1.0972	1.1796	0.7325
Дніпропетровська	Криворізька ТЕС (ГРС Зеленодольськ)	56ZOPDNP4017101C	8285	34,69	9,64	9175	38,41	10,67	92.0452	4.0684	1.0202	0.1435	0.1930	0.0034	0.0526	0.0417	0.0725	0.0072	1.1661	1.1861	0.7341
Дніпропетровська	Зеленодольськ (ГРС Зеленодольськ)	56ZOPDNP4017102A	8279	34,66	9,63	9169	38,39	10,66	92.2556	3.9633	1.0057	0.1470	0.1877	0.0030	0.0502	0.0392	0.0650	0.0070	1.0988	1.1774	0.7325
Дніпропетровська	Олександрівка (ГРС Олександрівка)	56ZOPDNP4018001B	8279	34,66	9,63	9169	38,39	10,66	92.2551	3.9627	1.0059	0.1470	0.1878	0.0030	0.0502	0.0392	0.0650	0.0070	1.0985	1.1786	0.7325

Провідний хімік

Ольга СТЕПАНОВА

01.01.2026

підпис

дата

Начальник промислового майданчика

Андрій ОХРИМЧУК

01.01.2026

підпис

дата