

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

за період з 01.06.2026р. по 30.06.2026р.

Маршрут № 812

переданого від ТОВ "Оператор ГТС України" (Подільське ЛВУМГ) та прийнятого Вінницька філія ТОВ "Газорозподільчі мережі України", Черкаська філія ТОВ "Газорозподільчі мережі України", ПраТ Уманьгаз, Кропивницька філія ТОВ "Газорозподільчі мережі України", Миколаївська філія ТОВ "Газорозподільчі мережі України", ТОВ "Газовик", ВРТП "Укргазенергосервіс", ПОСП "Уманський тепличний комбінат", ТОВ "Автотрансгаз", ТОВ "Кредо", ТОВ "Побужський феронікелевий комбінат", ТОВ "Вінницька птахофабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів"

"СОЮЗ"

ВЛ Гусятинського ПМ Подільського ЛВУМГ (Гайсинського ПМ) Свідоцтво про технічну компетентність №ІФ 278 від 05.03.2025 чинне до 04.03.2028 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точки роси вологи (p = 3,02 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³		
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	ізо-пентан, iso-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексани та вище, 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 Воbbe вище							
																	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³						МДж/м³	кВт·год/м³
1	90,8913	4,4753	1,1626	0,1466	0,2434	0,0048	0,0674	0,0577	0,1145	0,0056	1,4810	1,3498			0,7445	0,6181	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63	-1,8	-2,0			
2																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
3																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
4																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
5																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
6																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
7																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
8	90,8483	4,4425	1,1637	0,1465	0,2418	0,0050	0,0679	0,0610	0,1254	0,0054	1,5132	1,3793			0,7452	0,6185	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11718	49,06	13,63					
9																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62	-3,1	-9,2			
10																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
11																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
12																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
13																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
14																	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
15	90,8605	4,4457	1,1675	0,1460	0,2396	0,0051	0,0663	0,0593	0,1149	0,0063	1,5227	1,3661			0,7447	0,6181	8319	34,83	9,68	9210	38,56	10,71	11708	49,02	13,62					
16																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62	-4,5	-11,3			
17																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
18																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
19																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
20																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
21																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
22																	8314	34,81	9,67	9205	38,54	10,71	11708	49,02	13,62					
23	91,5622	4,3636	1,0735	0,1363	0,2223	0,0058	0,0615	0,0512	0,0950	0,0033	1,3665	1,0588			0,7374	0,6122	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69	-1,2	-1,5			
24																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69					
25																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69					
26																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69					
27																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69					
28																	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	11775	49,30	13,69					
29	91,6403	4,2908	1,0588	0,1344	0,2121	0,0046	0,0568	0,0480	0,0861	0,0038	1,3134	1,1509			0,7370	0,6118	8305	34,77	9,66	9196	38,50	10,69	11756	49,22	13,67	-1,7	-2,2	<0,00100	<0,00100	<0,0005
30																	8305	34,77	9,66	9196	38,50	10,69	11756	49,22	13,67					
																	8319	34,83	9,67	9209	38,56	10,71								

Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам

Середньозважене значення теплоти згоряння:

Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам

Середньозважене значення теплоти згоряння:

Провідний хімік

Оксана СТУК

підпис

Начальник управління Подільського ЛВУМГ

Олександр ШУТИН

підпис

Ідентифікаційний код
42795490

01.07.2026

дата

01.07.2026

дата

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут № 812

Область	ГРС, прямий споживач	ЕІС-код	Середньозважені значення низької теплоти згоряння			Середньозважені 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, і-C4	н-бутан, н-C4	ізо-пентан, і-C5	н-пентан, н-C5	гексан та вище, C6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	густота абсолютна, кг/м³, при 20 °С	
Маршрут №812			8319	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0395	4,4302	1,1418	0,1438	0,2366	0,0051	0,0657	0,0572	0,1123	0,0052	1,4700	1,2925	0,7430
Черкаська	Ладизинка (ГРС Ладизинка)	56ZOPCHR10049014	8319	34,83	9,67	9210	38,56	10,71	91,0183	4,4353	1,1448	0,1442	0,2374	0,0051	0,0658	0,0573	0,1125	0,0053	1,4719	1,3021	0,7432
Черкаська	АГНКС-КРЕДО (ПВВГ АГНКС КРЕДО МГ "СОЮЗ")	56ZOPCHR10049030																			
Черкаська	Умань (ГРС Умань)	56ZOPCHR40598013	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0493	4,4276	1,1406	0,1437	0,2361	0,0051	0,0655	0,0571	0,1118	0,0052	1,4686	1,2894	0,7429
Черкаська	Уманський тепл. комбінат (ГРС Умань)	56ZOPCHR40598021	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	90,9932	4,4360	1,1479	0,1445	0,2378	0,0051	0,0661	0,0578	0,1139	0,0053	1,4797	1,3127	0,7435
Черкаська	Велика Севастіянівка (ГРС В Севастіянівка)	56ZOPCHR4060201T	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0212	4,4334	1,1444	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0053	1,4732	1,3004	0,7432
Черкаська	Краснопілка (ГРС Велика Севастіянівка)	56ZOPCHR4060202R	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0251	4,4325	1,1439	0,1441	0,2370	0,0051	0,0658	0,0574	0,1125	0,0052	1,4728	1,2988	0,7431
Черкаська	Маньківка (ГРС Маньківка)	56ZOPCHR40607019	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0258	4,4326	1,1438	0,1441	0,2370	0,0051	0,0658	0,0573	0,1125	0,0052	1,4724	1,2985	0,7431
Черкаська	Монастирище (ГРС Монастирище)	56ZOPCHR40608023	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0225	4,4332	1,1442	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0053	1,4729	1,2999	0,7431
Черкаська	Христинівка (ГРС Христинівка)	56ZOPCHR40609011	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0173	4,4341	1,1449	0,1442	0,2373	0,0051	0,0658	0,0574	0,1128	0,0053	1,4738	1,3020	0,7432
Кіровоградська	Побузьє (ГРС Побузьє)	56ZOPKIR1004901H	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0259	4,4326	1,1438	0,1441	0,2370	0,0051	0,0658	0,0573	0,1125	0,0052	1,4723	1,2985	0,7431
Кіровоградська	Побузький феронікелевий (ГРС Побузьє)	56ZOPKIR1004902F	8319	34,83	9,67	9210	38,56	10,71	91,0155	4,4347	1,1452	0,1442	0,2374	0,0052	0,0659	0,0576	0,1132	0,0053	1,4764	1,2995	0,7432
Вінницька	Носівці (ГРС Носівці)	56ZOPVIN2002701G																			
Вінницька	ВРПІ УТЕС (SP 3 КС-18)	56ZOPVIN2002702E																			
Вінницька	Брацлав (ГРС Брацлав)	56ZOPVIN4056601S	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0165	4,4344	1,1450	0,1442	0,2373	0,0051	0,0659	0,0574	0,1128	0,0053	1,4738	1,3023	0,7432
Вінницька	Гайсин (ГРС Гайсин)	56ZOPVIN4056801K	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0084	4,4349	1,1450	0,1443	0,2375	0,0051	0,0659	0,0576	0,1133	0,0053	1,4757	1,3061	0,7433
Вінницька	Ладизин ТЕС (ГРС Ладизин)	56ZOPVIN4056901G	8321	34,84	9,68	9212	38,57	10,71	91,2724	4,4021	1,1109	0,1406	0,2307	0,0054	0,0641	0,0547	0,1057	0,0042	1,4221	1,1871	0,7405
Вінницька	Ладизин (ГРС Ладизин)	56ZOPVIN4056902E	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0234	4,4328	1,1441	0,1441	0,2370	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0052	1,4729	1,2996	0,7431
Вінницька	МХП (ГРС ЛАДИЗИН)	56ZOPVIN4056903C	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0520	4,4267	1,1402	0,1436	0,2360	0,0052	0,0655	0,0571	0,1118	0,0052	1,4684	1,2884	0,7428
Вінницька	Немирів район (ГРС Немирів)	56ZOPVIN4057001A	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0278	4,4316	1,1435	0,1440	0,2368	0,0051	0,0657	0,0574	0,1125	0,0052	1,4725	1,2978	0,7431
Вінницька	Немирів місто (ГРС Немирів)	56ZOPVIN4057002B	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0182	4,4337	1,1447	0,1442	0,2372	0,0051	0,0658	0,0574	0,1128	0,0053	1,4739	1,3017	0,7432
Вінницька	Томашпіль (ГРС Томашпіль)	56ZOPVIN4057401V	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0281	4,4321	1,1435	0,1440	0,2369	0,0051	0,0657	0,0573	0,1124	0,0052	1,4719	1,2977	0,7431
Вінницька	Молва (ГРС Томашпіль)	56ZOPVIN4057402T	8317	34,82	9,67	9207	38,55	10,71	90,9071	4,4333	1,1576	0,1455	0,2391	0,0050	0,0660	0,0596	0,1194	0,0056	1,5020	1,3592	0,7445
Вінницька	Тульчин місто (ГРС Тульчин)	56ZOPVIN4057601N	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0281	4,4315	1,1434	0,1440	0,2369	0,0051	0,0657	0,0574	0,1126	0,0052	1,4723	1,2978	0,7431
Вінницька	Кириївка (ГРС Тульчин)	56ZOPVIN4057602L	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0225	4,4286	1,1437	0,1440	0,2368	0,0051	0,0658	0,0577	0,1137	0,0052	1,4760	1,3009	0,7432
Вінницька	Вища Кропивка (ГРС Вища Кропивка)	56ZOPVIN4057801F	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0218	4,4333	1,1443	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0053	1,4733	1,2998	0,7432
Вінницька	Тарасівка (ГРС Тарасівка Тульчинський р-н)	56ZOPVIN4058301U	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0328	4,4311	1,1428	0,1439	0,2367	0,0051	0,0657	0,0573	0,1123	0,0052	1,4713	1,2957	0,7430

Винницька	Четвертинька (ГРС Четвертинька)	56ZOPVIN4058501M	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0233	4,4332	1,1441	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0052	1,4726	1,2996	0,7431
Винницька	МХП (ГРС Четвертинька)	56ZOPVIN4058502K	8318	34,83	9,67	9210	38,56	10,71	91,0233	4,4339	1,1469	0,1469	0,2412	0,0050	0,0671	0,0589	0,1172	0,0056	1,4969	1,3521	0,7445
Винницька	Чечелівка (ГРС Чечелівка)	56ZOPVIN4058601I	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0240	4,4328	1,1440	0,1441	0,2370	0,0051	0,0658	0,0574	0,1125	0,0052	1,4728	1,2993	0,7431
Винницька	Шляхова (ГРС Шляхова)	56ZOPVIN4058701E	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0274	4,4326	1,1436	0,1440	0,2370	0,0051	0,0657	0,0573	0,1124	0,0052	1,4717	1,2979	0,7431
Винницька	Ярмолинці (ГРС Ярмолинці)	56ZOPVIN40588028	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0242	4,4330	1,1440	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0052	1,4725	1,2992	0,7431
Винницька	Теплик (ГРС Теплик)	56ZOPVIN4059101X	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0299	4,4316	1,1432	0,1440	0,2368	0,0051	0,0657	0,0573	0,1124	0,0052	1,4718	1,2970	0,7431
Винницька	Тростянець (ГРС Тростянець)	56ZOPVIN4064201B	8318	34,83	9,67	9209	38,56	10,71	91,0223	4,4333	1,1442	0,1441	0,2371	0,0051	0,0658	0,0574	0,1126	0,0053	1,4728	1,3000	0,7431

Провідник сім'як

Оксана СТУК

ПРИВАТ

01.07.2026

Начальник управління Подільського ЛВУМГ

Олександр ШУТИШИН

ПРИВАТ

01.07.2026

