

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №265

Маршрут №265

за період з 07:00 01.08.2021р. по 07:00 01.09.2021р.

переданою Бердичівським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятою ПрАТ "Тернопільгаз", ПрАТ "Тернопільміськийгаз", ДП "Кременецьке УПРГ", АГНКС-2

по газопроводу "Київ-Захід України І, ІІ (КЗУ-І, КЗУ-ІІ)"

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія Тернопільського п/м Бердичівського ЛВУМГ Свідоцтво № ІФ 343 чинне до 22 липня 2024 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (при робочому тиску), °С	Температура точки роси вологи (P=3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація ефіранолю, г/м³	Масова концентрація меркантилової ефіри, 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, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	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										
															ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³							МДж/м³	кВт·год/м³		
1															8 287	34,70	9,64	9 176	38,42	10,67	11 546	48,34	13,43								
2															8 287	34,70	9,64	9 176	38,42	10,67	11 546	48,34	13,43								
3	89,0041	5,0968	1,3714	0,1490	0,2354	0,0046	0,0631	0,0662	0,0540	0,0091	1,7105	2,2358	0,7604	0,6313	8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42	-1,6	-1,7	-0,6					
4															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
5															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
6															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
7															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
8															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
9															8 279	34,66	9,63	9 168	38,38	10,66	11 538	48,31	13,42								
10	89,0334	5,1640	1,3524	0,1462	0,2215	0,0087	0,0609	0,0642	0,0491	0,0082	1,7096	2,1817	0,7595	0,6306	8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43	-0,9	-2,2	0,9					
11															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
12															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
13															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
14															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
15															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
16															8 281	34,67	9,63	9 170	38,39	10,66	11 548	48,35	13,43								
17	88,9181	5,2031	1,3681	0,1489	0,2322	0,0139	0,0628	0,0652	0,0651	0,0085	1,7151	2,1990	0,7610	0,6318	8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43	-1,3	-2,7	0,9					
18															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
19															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
20															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
21															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
22															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
23															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
24															8 293	34,72	9,64	9 182	38,45	10,68	11 552	48,37	13,43								
25	89,0050	5,1659	1,3272	0,1437	0,2243	0,0133	0,0586	0,0607	0,0463	0,0095	1,7485	2,1971	0,7595	0,6306	8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42	-3,2	-4,6	-1,5					
26															8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42								
27															8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42								
28															8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42								
29															8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42								
30															8 272	34,63	9,62	9 160	38,35	10,65	11 536	48,30	13,42								
31	88,9195	5,1872	1,3405	0,1398	0,2183	0,0048	0,0600	0,0627	0,0622	0,0105	1,7383	2,2563	0,7606	0,6315	8 273	34,64	9,62	9 161	38,36	10,65	11 528	48,27	13,41	-4,4	-5,8	-1,4					
Рівень олівризції відповідає чинним нормативним документам														Середньозважене значення теплоти згорання:			8 282	34,68	9,63	9 171	38,40	10,67									

Начальник ГКС Тернопільського ПМ Бердичівського ЛВУМГ

Тараната Я.І.

09.2021

Хімік II кат.

Снігур О.Б.

09.2021