

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №812

Маршрут №812

за період з 07:00 01.04.2022р. по 07:00 27.04.2022р.

переданого Золотоніським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого АТ "Вінницязгаз"; ПАТ "Черкасигаз; ПрАТ "Уманьгаз"; ВАТ "Кіровоградгаз"; АТ "Николаївгаз"; ТОВ "Газовик"; ВРТП "Укргазенергосервіс"; ПОСП "Уманський тепличний комбінат"; ТОВ "Автотрансгаз"; ТОВ "Кредо"; ТОВ "Побужський фероцікелевий комбінат"; ТОВ "Вінницька птахофабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів" по газопроводу "Союз"

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія Гайсинського п/м Золотоніського ЛВУМГ Сертифікат № РЯ 0063/20 від 09.12.2020р. чинний до 09.12.2025 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 етилену, 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	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид 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														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																			
2														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																			
3														8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																			
4	95,3370	2,6937	0,8088	0,1249	0,1190	0,0016	0,0232	0,0159	0,0121	0,0050	0,6216	0,2372	0,7050	0,5853	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89	-17,7	-21,8	-13,2															
5															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
6															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
7															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
8															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
9															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
10															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89																		
11	95,0963	2,6814	0,7505	0,1093	0,1073	0,0014	0,0213	0,0154	0,0117	0,0055	0,9664	0,2335	0,7054	0,5856	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 940	49,99	13,89	-18,6	-21,6	-12,6															
12															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
13															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
14															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
15															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
16															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
17															8 202	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57	11 878	49,73	13,81																		
18	95,4838	2,5501	0,7397	0,1133	0,1081	0,0015	0,0218	0,0155	0,0126	0,0053	0,7210	0,2273	0,7033	0,5839	8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86	-18,9	-21,4	-12,8															
19															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
20															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
21															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
22															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
23															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
24															8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86																		
25	95,3227	2,6889	0,8070	0,1263	0,1207	0,0017	0,0243	0,0172	0,0138	0,0051	0,6367	0,2356	0,7052	0,5855	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 938	49,98	13,88	-19,5	-21,9	-13,4															
26															8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 938	49,98	13,88																		
27																																									
28																																									
29																																									
30																																									
31																																									
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам														Середньозважене значення теплоти згорання:			8 223	34,43	9,56	9 113	38,15	10,60																			

Директор Золотоніського ЛВУМГ

Андрій МАЦДРА

05.2022

Начальник лабораторії Гайсинського п/м

Оксана СТУК

05.2022

прізвище підпис дата

прізвище підпис дата