ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Маршрут № 812

за період з 01.09.2024р. по 30.09.2024р.

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"

ВХАЛ Гайсинського ПМ Подільського ЛВУМГ Сертифікат визнання вимірювальних можливостей від 09.12.2020 № РЯ 0063/20 чинне до 09.12.2025 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа												
																Температура вимірювання згоряння при 20/25°С										
																Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище					
	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	гелій, Не	водень, Н2	Густина абсолютна, кг/м³ 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	Температура точки роси вологи (Р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³
1																	8266	34,61	9,61	9155	38,33	10,65	11761	49,24	13,68					
2	92,1357	4,0526	0,9896	0,1296	0,1987	0,0052	0,0547	0,0449	0,0577	0,0075	1,5105	0,8033			0,7305	0,6065	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69	-16,8	-10,0			
3																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
4																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
5																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
6																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
7																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
8																	8281	34,67	9,63	9169	38,39	10,66	11775	49,30	13,69					
9	92,1305	4,0724	0,9686	0,1257	0,1896	0,0050	0,0508	0,0401	0,0512	0,0128	1,5285	0,8248			0,7301	0,6062	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68	-16,8	-10,9			
10																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
11																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
12																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
13																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
14																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
15																	8269	34,62	9,62	9157	38,34	10,65	11761	49,24	13,68					
16	92,1874	4,0581	0,9559	0,1263	0,1984	0,0066	0,0584	0,0495	0,1287	0,0092	1,5081	0,7134			0,7313	0,6072	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73	-15,0	-9,7			
17																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
18																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
19																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
20																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
21																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
22																	8307	34,78	9,66	9198	38,51	10,70	11804	49,42	13,73					
23	92,2022	4,0198	0,9498	0,1231	0,1843	0,0049	0,0485	0,0381	0,0134	0,0111	1,5502	0,8246			0,7292	0,6054	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67	-16,9	-11,5	<0,00100	<0,00100	<0,0005
24																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
25																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
26																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
27																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
28																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
29																	8257	34,57	9,60	9143	38,28	10,63	11751	49,20	13,67					
30	92,1440	4,0368	0,9476	0,1240	0,1862	0,0050	0,0493	0,0394	0,0489	0,0124	1,5667	0,8397			0,7298	0,6059	8257	34,57	9,60	9145	38,29	10,64	11749	49,19	13,66	-16,0	-11,8			
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам															Середньозважене значення теплоти згоряння:		8279	34,66	9,63	9167	38,38	10,66								

*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник лабораторії Оксана СТУК 01.10.2024

посада прізвище дата

Начальник Подільського ЛВУМГ Олександр ШУТШИН 01.10.2024

посада прізвище дата

Подільське ЛВУМГ Ідентифікаційний код 42795490