

переданого Барським ЛВУМГ та прийнятого АТ "Вінницягаз"; ПАТ "Черкасагаз; ПрАТ "Уманьгаз"; ВАТ "Кіровоградгаз"; ТОВ "Газовик"; ВРТП "Укргазенергодсервіс"; ДП "Укргазтогаз" РВУ "Харківгазтогаз"; ПОСП "Уманський теплохімічний комбінат"; ТОВ "Австралгаз"; ТОВ "Кредо"; ТОВ "Побужський феросиліселевий комбінат"; ТОВ "Вінницька штаффабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів"

Генеральний п/в Барський ЛВУМГ
Вимірвальна хіміко-аналітична лабораторія

по газопроводу "Сююз"

за період з 01.01.2020 р. по 31.01.2020 р.

Сидячню № ПУ-0033/18 чинне до 25.05.2021 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 1,02 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С	Масла конденсатів сіркової, г/м³	Масла конденсатів меркаптолової сірки, г/м³	Маса металічних домішок, г/м³													
													Температура вимірювання/згорання при 20/25 °С																										
													Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число воббе вище																				
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³																		
1													8 176	34,23	9,51	9 067	37,96	10,54	11 911	49,87	13,85																		
2	95,9754	2,2657	0,6830	0,1028	0,1014	0,0015	0,0180	0,0136	0,0098	0,0028	0,6402	0,1858	0,6995	8 195	34,31	9,53	9 086	38,04	10,57	11 923	49,92	13,87	-20,4	-14,2															
3	96,0213	2,2331	0,6716	0,1010	0,0999	0,0016	0,0177	0,0133	0,0103	0,0034	0,6460	0,1808	0,6991	8 190	34,29	9,53	9 076	38,00	10,56	11 914	49,88	13,86																	
4														8 190	34,29	9,53	9 076	38,00	10,56	11 914	49,88	13,86																	
5														8 190	34,29	9,53	9 076	38,00	10,56	11 914	49,88	13,86																	
6														8 190	34,29	9,53	9 076	38,00	10,56	11 914	49,88	13,86																	
7														8 190	34,29	9,53	9 076	38,00	10,56	11 914	49,88	13,86																	
8	94,4877	2,8843	0,8164	0,1146	0,1337	0,0023	0,0287	0,0234	0,0231	0,0034	0,8863	0,5961	0,7124	8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 835	49,55	13,76	-19,1	-13,8															
9	94,7084	2,8086	0,7991	0,1123	0,1277	0,0021	0,0266	0,0213	0,0218	0,0043	0,8484	0,5194	0,7104	8 214	34,39	9,55	9 100	38,10	10,58	11 849	49,61	13,78																	
10	94,6627	2,8454	0,8108	0,1142	0,1290	0,0019	0,0262	0,0211	0,0191	0,0031	0,8408	0,5257	0,7107	8 216	34,40	9,56	9 105	38,12	10,59	11 852	49,62	13,78																	
11	93,3929	3,3653	0,9153	0,1202	0,1531	0,0027	0,0346	0,0291	0,0324	0,0032	1,0628	0,8884	0,7217	8 228	34,45	9,57	9 117	38,17	10,60	11 777	49,31	13,70																	
12														8 228	34,45	9,57	9 117	38,17	10,60	11 777	49,31	13,70																	
13	95,3991	2,6612	0,8074	0,1216	0,1210	0,0017	0,0214	0,0165	0,0135	0,0024	0,6053	0,2289	0,7046	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 942	50,00	13,89	-22,0	-15,0															
14	95,4601	2,6137	0,7972	0,1211	0,1206	0,0017	0,0214	0,0162	0,0120	0,0030	0,6111	0,2219	0,7041	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
15	95,4687	2,6145	0,7966	0,1207	0,1201	0,0016	0,0212	0,0161	0,0114	0,0025	0,6060	0,2206	0,7040	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 942	50,00	13,89																	
16	95,4529	2,6213	0,7997	0,1213	0,1206	0,0015	0,0214	0,0161	0,0114	0,0027	0,6097	0,2214	0,7041	8 238	34,49	9,58	9 131	38,23	10,62	11 942	50,00	13,89																	
17	95,4484	2,6232	0,7976	0,1210	0,1205	0,0016	0,0214	0,0165	0,0121	0,0030	0,6131	0,2216	0,7041	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
18														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
19														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
20	95,4212	2,6414	0,8059	0,1223	0,1215	0,0016	0,0213	0,0165	0,0112	0,0028	0,6105	0,2238	0,7044	8 240	34,50	9,58	9 133	38,24	10,62	11 942	50,00	13,89																	
21	95,4238	2,6333	0,8068	0,1229	0,1226	0,0016	0,0218	0,0168	0,0131	0,0029	0,6113	0,2231	0,7044	8 243	34,51	9,59	9 133	38,24	10,62	11 942	50,00	13,89																	
22	95,4653	2,6103	0,7965	0,1209	0,1205	0,0017	0,0211	0,0161	0,0123	0,0030	0,6115	0,2208	0,7040	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
23	95,4501	2,6236	0,7984	0,1207	0,1197	0,0016	0,0208	0,0159	0,0112	0,0031	0,6130	0,2219	0,7041	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
24	95,4501	2,6236	0,7984	0,1207	0,1197	0,0016	0,0208	0,0159	0,0112	0,0031	0,6130	0,2219	0,7041	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
25														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
26														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89																	
27	95,4512	2,6211	0,8006	0,1215	0,1211	0,0016	0,0215	0,0165	0,0119	0,0027	0,6090	0,2213	0,7042	8 240	34,50	9,58	9 131	38,23	10,62	11 942	50,00	13,89	-19,2																
28	95,5027	2,5818	0,7944	0,1211	0,1198	0,0016	0,0211	0,0161	0,0110	0,0026	0,6097	0,2181	0,7037	8 235	34,48	9,58	9 126	38,21	10,61	11 940	49,99	13,89																	
29	95,4329	2,6226	0,8065	0,1237	0,1230	0,0018	0,0221	0,0168	0,0131	0,0037	0,6115	0,2223	0,7044	8 240	34,50	9,58	9 133	38,24	10,62	11 942	50,00	13,89				<0,001	<0,001	відсутні											
30	95,4439	2,6193	0,8029	0,1230	0,1222	0,0018	0,0220	0,0169	0,0127	0,0028	0,6104	0,2221	0,7043	8 240	34,50	9,58	9 131	38,23	10,62	11 942	50,00	13,89																	
31	95,5882	2,5152	0,7756	0,1187	0,1179	0,0018	0,0213	0,0162	0,0125	0,0034	0,6179	0,2113	0,7031	8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,61	11 935	49,97	13,88																	
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам												8 228	34,45	9,57	9 117	38,17	10,60	11 777	49,31	13,70																			
Середньозважені значення теплоти згорання:												8 228	34,45	9,57	9 117	38,17	10,60	11 777	49,31	13,70																			

Начальник Барського ЛВУМГ

Мандра В.В.

Начальник ВХАЛ

Стук О.В.

Начальник служби ГВ та М

Черний С.П.

03.02.2020

Дата

03.02.2020

Дата

03.02.2020

Дата



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

Область	ГРС, прямиї споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №812		9114	38,16	10,60
Вінницька	Брацлав С	9113	38,16	10,60
Вінницька	В.Кропивна С	9113	38,15	10,60
Вінницька	В.Севастьянівка Красносілка (Вінницягаз) С	9113	38,15	10,60
Вінницька	ВРТП "УГЕС" КС Гайсин С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Гайсин С	9115	38,16	10,60
Вінницька	Ладизин МХП С	9114	38,16	10,60
Вінницька	Ладизин С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Ладизин ТЕС С	9123	38,20	10,61
Вінницька	Немирів С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Немирів р-н С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Носівці С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Тарасівка С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Теплик С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Томашпіль Моївка С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Томашпіль С	9114	38,16	10,60
Вінницька	Тростянець С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Тулчин Кирнасівка С	9114	38,16	10,60
Вінницька	Тулчин С	9114	38,16	10,60
Вінницька	Четвертинівка МХП С	9118	38,18	10,60
Вінницька	Четвертинівка С	9113	38,16	10,60
Вінницька	Чечелівка С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Шляхова С	9113	38,15	10,60
Вінницька	Ярмолинці С	9113	38,16	10,60
Кіровоградська	Капітанівка С	9114	38,16	10,60
Кіровоградська	Н.Миргород С	9114	38,16	10,60
Кіровоградська	Надлак С	9113	38,15	10,60
Кіровоградська	Побузька С	9114	38,16	10,60
Кіровоградська	Побузька ПФК С	9110	38,14	10,59
Кіровоградська	Смоліно С	9114	38,16	10,60
Черкаська	АГНКС- КРЕДО С	9115	38,16	10,60
Черкаська	Будище С	9113	38,16	10,60
Черкаська	В.Севастьянівка (Уманьгаз) С	9113	38,15	10,60
Черкаська	В'язівка С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Звенигородка АГНКС (РВУ "Харківавтогаз") С	9117	38,17	10,60
Черкаська	Звенигородка Ватутіне С	9114	38,16	10,60
Черкаська	Звенигородка С	9113	38,16	10,60
Черкаська	КС Тальне УТК С	9096	38,09	10,58
Черкаська	Катеринополь С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Ладизинка С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Лебедин С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Лисянка С	9114	38,16	10,60
Черкаська	Макиївка С	9115	38,16	10,60
Черкаська	Маньківка С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Монастирище С	9113	38,16	10,60
Черкаська	ПОСП "Уманський тепличний комбінат" Умань (лінія) С	9113	38,15	10,60
Черкаська	Тальне С	9113	38,16	10,60
Черкаська	Тальне, район С	9113	38,15	10,60
Черкаська	Умань С	9114	38,16	10,60
Черкаська	Христинівка С	9114	38,16	10,60
Черкаська	Шпола С	9114	38,16	10,60

Начальник Барського ЛВУМГ

Начальник ВХАЛ

Начальник служби ГВ та М



Мандра В.В.

прізвище

Стук О.В.

прізвище

Черній С.П.

прізвище

03.02.2020

дата

03.02.2020

дата

03.02.2020