

Філія "УМГ" ЧЕРКАСИГАЗ

переданою Гайсинським ЛВУМГ та прийнятою ПАТ "Вінницяз"; ПАТ "ЧеркасиГаз"; ПАТ "Уманьгаз"; ВАТ "Кіровоградгаз"; ТОВ "Газовик"; ВРТП "Укргазенергосервіс"; ДП "Укравтогаз" РВУ "Харківавтогаз"; ПОСП "Уманський тепличний комбінат"; ТОВ "Автотрансгаз"; ТОВ "Кредо"; ТОВ "Побужський феронікелевий комбінат"; ТОВ "Вінницька птахофабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів"

Гайсинський газовий ЛВУМГ
Виробничо-випробувальна лабораторія

по газопроводу "Союз"

за період з 01.10.2018р. по 31.10.2018р.

Свідчення 56-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 полог (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуг.воднів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³														
	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°C												Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище																					
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нєо-пентан, нєо-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	ялут, N2	диоксид вуглецю, СО2	Тустина 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													
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нєо-пентан, нєо-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	ялут, N2	диоксид вуглецю, СО2	Тустина 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	96,2039	2,0509	0,6274	0,0961	0,0929	0,0015	0,0177	0,0128	0,0087	0,0056	0,7213	0,1612	0,6974	8 166	34,19	9,50	9 055	37,91	10,53	11 899	49,82	13,84	-16,8	-12,9																
2	96,2282	2,0399	0,6191	0,0948	0,0914	0,0016	0,0173	0,0125	0,0083	0,0074	0,7191	0,1604	0,6972	8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 899	49,82	13,84	-15,6																	
3	96,2606	2,0165	0,6176	0,0959	0,0926	0,0015	0,0179	0,0129	0,0087	0,0066	0,7104	0,1588	0,6970	8 164	34,18	9,49	9 052	37,90	10,53	11 899	49,82	13,84	-16,8																	
4	96,2333	2,0257	0,6223	0,0966	0,0940	0,0016	0,0181	0,0131	0,0097	0,0053	0,7179	0,1624	0,6973	8 164	34,18	9,49	9 055	37,91	10,53	11 899	49,82	13,84	-17,2																	
5	96,3504	1,9449	0,5929	0,0916	0,0891	0,0015	0,0174	0,0124	0,0088	0,0065	0,7296	0,1549	0,6962	8 152	34,13	9,48	9 043	37,86	10,52	11 892	49,79	13,83	-16,9	-10,7																
6														8 152	34,13	9,48	9 043	37,86	10,52	11 892	49,79	13,83																		
7														8 152	34,13	9,48	9 043	37,86	10,52	11 892	49,79	13,83																		
8	96,4064	1,9279	0,5869	0,0896	0,0856	0,0015	0,0157	0,0114	0,0079	0,0057	0,7162	0,1452	0,6957	8 152	34,13	9,48	9 040	37,85	10,51	11 895	49,80	13,83	-15,2	-11,1																
9	96,4248	1,9170	0,5787	0,0881	0,0846	0,0014	0,0159	0,0115	0,0083	0,0070	0,7173	0,1454	0,6955	8 149	34,12	9,48	9 038	37,84	10,51	11 892	49,79	13,83	-15,6	-11,4																
10	96,4222	1,9253	0,5839	0,0886	0,0855	0,0015	0,0162	0,0116	0,0082	0,0060	0,7074	0,1436	0,6956	8 152	34,13	9,48	9 040	37,85	10,51	11 897	49,81	13,84	-15,5	-11,3																
11	96,3672	1,9618	0,5992	0,0917	0,0883	0,0015	0,0164	0,0117	0,0078	0,0070	0,6984	0,1490	0,6961	8 157	34,15	9,49	9 045	37,87	10,52	11 899	49,82	13,84	-15,9	-11,6																
12	96,3334	1,9843	0,6045	0,0931	0,0898	0,0015	0,0170	0,0120	0,0078	0,0068	0,6987	0,1511	0,6964	8 159	34,16	9,49	9 050	37,89	10,53	11 899	49,82	13,84	-15,7	-11,4																
13														8 159	34,16	9,49	9 050	37,89	10,53	11 899	49,82	13,84																		
14														8 159	34,16	9,49	9 050	37,89	10,53	11 899	49,82	13,84																		
15														8 159	34,16	9,49	9 050	37,89	10,53	11 899	49,82	13,84																		
16	96,3552	1,9939	0,6036	0,0916	0,0874	0,0014	0,0162	0,0114	0,0069	0,0061	0,6746	0,1517	0,6962	8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84	-16,0	-12,2																
17	96,3442	1,9954	0,6075	0,0921	0,0876	0,0015	0,0159	0,0113	0,0075	0,0064	0,6792	0,1514	0,6963	8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84	-15,3	-11,1																
18	96,3620	1,9872	0,6032	0,0917	0,0873	0,0015	0,0161	0,0112	0,0075	0,0056	0,6759	0,1508	0,6961	8 159	34,16	9,49	9 050	37,89	10,53	11 904	49,84	13,84	-14,2	-11,4																
19	96,3340	1,9961	0,6077	0,0926	0,0884	0,0015	0,0162	0,0115	0,0081	0,0066	0,6833	0,1540	0,6964	8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 902	49,83	13,84	-14,7	-11,0																
20														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 902	49,83	13,84																		
21														8 161	34,17	9,49	9 050	37,89	10,53	11 902	49,83	13,84																		
22	96,2632	2,0304	0,6130	0,0939	0,0898	0,0015	0,0168	0,0118	0,0080	0,0066	0,7015	0,1635	0,6969	8 161	34,17	9,49	9 052	37,90	10,53	11 899	49,82	13,84	-15,0	-11,4																
23	96,2496	2,0476	0,6146	0,0940	0,0899	0,0015	0,0167	0,0117	0,0077	0,0063	0,6968	0,1636	0,6970	8 164	34,18	9,49	9 055	37,91	10,53	11 902	49,83	13,84	-14,8	-10,7																
24	96,3114	1,9879	0,5980	0,0923	0,0886	0,0015	0,0168	0,0118	0,0087	0,0103	0,7156	0,1571	0,6965	8 157	34,15	9,49	9 045	37,87	10,52	11 895	49,80	13,83	-14,8	-10,6																
25	96,3714	1,9490	0,5843	0,0901	0,0864	0,0014	0,0165	0,0115	0,0081	0,0061	0,7218	0,1534	0,6959	8 152	34,13	9,48	9 040	37,85	10,51	11 892	49,79	13,83	-15,2	-11,3																
26	96,4030	1,9285	0,5751	0,0893	0,0859	0,0016	0,0165	0,0117	0,0084	0,0063	0,7218	0,1519	0,6957	8 149	34,12	9,48	9 038	37,84	10,51	11 892	49,79	13,83	-15,4	-11,6	0,0000	0,0000	0,0000													
27														8 149	34,12	9,48	9 038	37,84	10,51	11 892	49,79	13,83																		
28														8 149	34,12	9,48	9 038	37,84	10,51	11 892	49,79	13,83																		
29	96,3230	1,9781	0,5977	0,0930	0,0900	0,0015	0,0170	0,0122	0,0085	0,0063	0,7167	0,1560	0,6964	8 157	34,15	9,49	9 045	37,87	10,52	11 897	49,81	13,84	-15,6	-11,8																
30	96,3979	1,9205	0,5844	0,0907	0,0879	0,0015	0,0167	0,0122	0,0084	0,0110	0,7211	0,1477	0,6958	8 149	34,12	9,48	9 038	37,84	10,51	11 892	49,79	13,83	-16,0	-12,8																
31	96,4319	1,9146	0,5796	0,0909	0,0879	0,0015	0,0168	0,0119	0,0082	0,0065	0,7034	0,1468	0,6956	8 152	34,13	9,48	9 040	37,85	10,51	11 895	49,80	13,83	-16,2	-12,9																
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам													8 157	34,15	9,49	9 046	37,87	10,52																						
Середньозважене значення теплоти згоряння:																																								

В. о. начальника Гайсинського ЛВУМГ

Підозначу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Провідний диспетчер з т/г

Підозначу, відповідального за облік газу за маршрутом



Handwritten signatures and dates for the three roles: Chief of Laboratory, Chief Dispatcher, and responsible person for gas accounting.

01.11.2018

дата

01.11.2018

дата

01.11.2018

дата

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

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згорання		
		ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №812		9046	37,87	10,52
Вінницька	Брацлав С	9046	37,87	10,52
Вінницька	В.Кропивна С	9046	37,87	10,52
Вінницька	В.Севастьянівка Красносілка (Вінницягаз) С	9046	37,87	10,52
Вінницька	ВРТП "УГЕС" КС Гайсин С	0	0,00	0,00
Вінницька	Гайсин С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Красне С	9045	37,87	10,52
Вінницька	Ладизин МХП С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Ладизин С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Ладизин ТЕС С	9047	37,88	10,52
Вінницька	Немирів С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Немирів р-н С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Носівці С	9044	37,86	10,52
Вінницька	Тарасівка С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Теплик С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Томашпіль Моївка С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Томашпіль С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Тростянець С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Тулчин Кирнасівка С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Тулчин С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Четвертинівка МХП С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Четвертинівка С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Чечелівка С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Шляхова С	9046	37,87	10,52
Вінницька	Ярмолинці С	9046	37,87	10,52
Кіровоградська	Капітанівка С	9046	37,87	10,52
Кіровоградська	Н.Миргород С	9045	37,87	10,52
Кіровоградська	Надлзк С	9045	37,87	10,52
Кіровоградська	Побузька С	9045	37,87	10,52
Кіровоградська	Побузька ПФК С	9047	37,88	10,52
Кіровоградська	Смоліно С	9046	37,87	10,52
Черкаська	АГНКС- КРЕДО С	9046	37,88	10,52
Черкаська	Будище С	9046	37,87	10,52
Черкаська	В.Севастьянівка (Уманьгаз) С	9046	37,87	10,52
Черкаська	В'язівок С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Звенигородка АГНКС (РВУ "Харківавтогаз") С	9046	37,88	10,52
Черкаська	Звенигородка Ватутіне С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Звенигородка С	9046	37,87	10,52
Черкаська	КС Тальне УТК С	9042	37,86	10,52
Черкаська	Катеринополь С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Ладизинка С	9045	37,87	10,52
Черкаська	Лебедин С	9047	37,88	10,52
Черкаська	Лисянка С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Макиївка С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Маньківка С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Монастирище С	9046	37,87	10,52
Черкаська	ПОСП "Уманський тепличний комбінат" Умань (лінія) С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Тальне С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Тальне, район С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Умань С	9045	37,87	10,52
Черкаська	Христинівка С	9046	37,87	10,52
Черкаська	Шпола С	9046	37,87	10,52

В.о. начальника Гайсинського ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Провідний диспетчер з т/г

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом



Сук О. П.

прзвнше

О.В.

прзвнше

С. О.

прзвнше

01.11.2018

дата

01.11.2018

дата

01.11.2018

дата