

ПАТ "УКРПАНСТАЛ"	ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ № 812																	Маршрут № 812											
УМІ "ЧЕРКАСИТРАНСТАС"	переданого Гайсинським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Вінницягаз"; ПАТ "Черкасиаз"; ПАТ "Уманьгаз"; ПАТ "Кіровоградгаз"; ТОВ "Газовик"; ВРТП "Укргазенергосервіс"; ДП "Укравтогаз" РВУ "Харківавтогаз"; ПОСП "Уманський тепличний комбінат"; ТОВ "Авотрансгаз"; ТОВ "Кредо"; ТОВ "Побужський феронікелевий комбінат"; ТОВ "Вінницька птахофабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів"																												
Гайсинський или Гайсинський ЛВУМГ																													
Видірювальна хіміко-аналітична лабораторія																													
	по газопроводу "Союз"																												
																		за період з 01.03.2018 р. по 31.03.2018 р.											
Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	Ізо-бутан, І-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, ізо-С5	Ізо-пентан, І-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, СО2	Температура вимірювання/згоріння при 20/25°С									Температура точки роси вологої (Р = 3.92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркантилової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³			
													Теплота згоріння нижча			Теплота згоріння 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	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	Температура абсолютна, КГ/м³ при 20 °С.	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³								
1	96.5394	1.8410	0.5458	0.0859	0.0831	0.0017	0.0139	0.0099	0.0028	0.0079	0.7373	0.1313	0.6943	8,136	34.06	9.46	9,019	37.76	10.49	11,879	49.74	13.82	-19.9						
2	96.4853	1.8760	0.5596	0.0873	0.0847	0.0027	0.0137	0.0101	0.0028	0.0080	0.7366	0.1332	0.6948	8,140	34.08	9.47	9,024	37.78	10.50	11,882	49.75	13.82	-19.8						
3	96.5329	1.8466	0.5476	0.0859	0.0829	0.0015	0.0139	0.0100	0.0029	0.0079	0.7388	0.1291	0.6943	8,136	34.06	9.46	9,020	37.76	10.49	11,880	49.74	13.82	-19.3						
4														8,136	34.06	9.46	9,020	37.76	10.49	11,880	49.74	13.82							
5	96.5609	1.8290	0.5428	0.0844	0.0814	0.0020	0.0134	0.0097	0.0027	0.0082	0.7353	0.1302	0.6941	8,134	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,879	49.73	13.81	-21.1						
6	96.5712	1.8195	0.5417	0.0844	0.0815	0.0014	0.0136	0.0097	0.0023	0.0076	0.7385	0.1286	0.6940	8,133	34.05	9.46	9,016	37.75	10.49	11,878	49.73	13.81	-21.5						
7	96.5327	1.8400	0.5571	0.0859	0.0837	0.0008	0.0144	0.0102	0.0032	0.0079	0.7358	0.1283	0.6944	8,137	34.07	9.46	9,021	37.77	10.49	11,881	49.74	13.82	-21.6						
8														8,137	34.07	9.46	9,021	37.77	10.49	11,881	49.74	13.82							
9														8,137	34.07	9.46	9,021	37.77	10.49	11,881	49.74	13.82							
10														8,137	34.07	9.46	9,021	37.77	10.49	11,881	49.74	13.82							
11														8,137	34.07	9.46	9,021	37.77	10.49	11,881	49.74	13.82							
12	96.5495	1.8495	0.5571	0.0868	0.0836	0.0022	0.0141	0.0100	0.0025	0.0077	0.7054	0.1316	0.6944	8,140	34.08	9.47	9,024	37.78	10.50	11,886	49.76	13.82	-21.3						
13	96.5661	1.8444	0.5606	0.0869	0.0833	0.0025	0.0137	0.0098	0.0021	0.0079	0.6984	0.1243	0.6942	8,141	34.09	9.47	9,026	37.79	10.50	11,888	49.77	13.83	-21.0						
14	96.5858	1.8207	0.5569	0.0876	0.0844	0.0021	0.0139	0.0100	0.0024	0.0078	0.7018	0.1266	0.6941	8,139	34.08	9.47	9,024	37.78	10.49	11,886	49.77	13.82	-21.0						
15	96.5839	1.8153	0.5567	0.0875	0.0848	0.0016	0.0135	0.0099	0.0023	0.0078	0.7124	0.1243	0.6941	8,138	34.07	9.46	9,022	37.77	10.49	11,885	49.76	13.82	-21.1						
16	96.6331	1.7855	0.5448	0.0848	0.0814	0.0013	0.0132	0.0096	0.0024	0.0078	0.7142	0.1219	0.6937	8,134	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,882	49.75	13.82	-20.9						
17														8,134	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,882	49.75	13.82							
18														8,134	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,882	49.75	13.82							
19	96.6346	1.8088	0.5531	0.0869	0.0824	0.0020	0.0114	0.0086	0.0025	0.0077	0.6811	0.1209	0.6937	8,139	34.08	9.47	9,023	37.78	10.49	11,889	49.78	13.83	-20.6						
20	96.6730	1.7699	0.5427	0.0852	0.0814	0.0020	0.0111	0.0087	0.0026	0.0080	0.6974	0.1180	0.6934	8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,885	49.76	13.82	-20.5						
21	96.6508	1.7870	0.5465	0.0853	0.0823	0.0013	0.0137	0.0098	0.0025	0.0080	0.6951	0.1177	0.6936	8,136	34.06	9.46	9,020	37.77	10.49	11,887	49.77	13.82	-21.0						
22	96.6621	1.7741	0.5401	0.0843	0.0812	0.0012	0.0122	0.0090	0.0023	0.0078	0.7092	0.1165	0.6934	8,132	34.05	9.46	9,016	37.75	10.49	11,883	49.75	13.82	-20.9						
23	96.6759	1.7632	0.5435	0.0853	0.0827	0.0014	0.0130	0.0096	0.0011	0.0077	0.7039	0.1127	0.6933	8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,885	49.76	13.82	-21.2						
24														8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,885	49.76	13.82							
25														8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,885	49.76	13.82							
26	96.6458	1.7991	0.5524	0.0867	0.0834	0.0016	0.0138	0.0101	0.0029	0.0074	0.6780	0.1188	0.6937	8,140	34.08	9.47	9,024	37.78	10.49	11,890	49.78	13.83	-20.7						
27	96.5876	1.8060	0.5562	0.0879	0.0854	0.0014	0.0149	0.0107	0.0030	0.0080	0.7157	0.1232	0.6941	8,138	34.07	9.46	9,022	37.77	10.49	11,885	49.76	13.82	-20.9		0.0000	0.0000	0.0000		
28	96.6797	1.7604	0.5374	0.0841	0.0803	0.0008	0.0131	0.0094	0.0026	0.0077	0.7087	0.1158	0.6933	8,132	34.05	9.46	9,015	37.74	10.48	11,883	49.75	13.82	-20.8						
29	96.7203	1.7421	0.5281	0.0811	0.0776	0.0018	0.0124	0.0089	0.0018	0.0076	0.7075	0.1108	0.6929	8,128	34.03	9.45	9,012	37.73	10.48	11,882	49.75	13.82	-20.6						
30	96.6338	1.7947	0.5430	0.0828	0.0797	0.0007	0.0127	0.0094	0.0021	0.0086	0.7178	0.1147	0.6935	8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,883	49.75	13.82	-20.9						
31														8,133	34.05	9.46	9,017	37.75	10.49	11,883	49.75	13.82							
Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів														8,136	34.06	9.46	9,020	37.76	10.49										
Середньозважене значення теплоти згоріння:														8,136	34.06	9.46	9,020	37.76	10.49										
Начальник Гайсинського ЛВУМГ														Омельченко Ю.В.			підпис			4/2/2018			дата						
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія														Стук О.В.			підпис			4/2/2018			дата						
Начальник ВХАЛ														Сав'юк В.В.			підпис			4/2/2018			дата						
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу																													
Начальник служби АВ і ТМ																													
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом																													