

**ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ**  
 переданого Гайсинським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Уманьгаз"  
 по газопроводу "Союз" за серпень 2014 року

Число місяця	Компонентний склад, % об.										Температура газу при визначенні точки роси вологи (ТТР)	Точка роси вологи (ТТР), (P = 3,92 МПа), °C	Теплота згоряння нижча, ккал/м <sup>3</sup>	Число ВОББЕ вище, ккал/м <sup>3</sup>	Густина		Маса механічних домішок, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація сірководню, г/м <sup>3</sup>
	Метан	Етан	Пропан	Ізо - бутан	Н - бутан	Пентани	Гексани та вищі	Кисень	Азот	Діоксид вуглецю					відносна	абсолютна, кг/м <sup>3</sup>			
	при 20°C; 101,325 кПа																		
1	94,822	2,504	0,755	0,103	0,113	0,040	0,011	0,008	1,357	0,287			8 157	11 803	0,5872	0,7076			
4	95,745	2,356	0,770	0,125	0,128	0,046	0,012	0,009	0,657	0,152	22	-13,7	8 225	11 943	0,5832	0,7027			
5	95,729	2,360	0,772	0,127	0,130	0,047	0,011	0,009	0,663	0,152	22	-19,8	8 226	11 943	0,5833	0,7028			
6	95,841	2,284	0,744	0,123	0,127	0,048	0,013	0,009	0,669	0,142	22	-19,2	8 218	11 939	0,5825	0,7019			
7	95,694	2,367	0,778	0,129	0,133	0,051	0,024	0,009	0,663	0,152	22	-19,5	8 233	11 947	0,5838	0,7035			
8	95,159	2,753	0,893	0,143	0,148	0,057	0,035	0,009	0,631	0,172	22	-18,8	8 284	11 978	0,5878	0,7083			
11	95,242	2,600	0,861	0,131	0,137	0,056	0,040	0,010	0,726	0,197	23	-17,7	8 257	11 947	0,5871	0,7075			
12	95,250	2,595	0,876	0,137	0,143	0,054	0,011	0,009	0,728	0,197	27	-16,9	8 252	11 944	0,5867	0,7069			
13	95,365	2,539	0,842	0,134	0,140	0,057	0,017	0,010	0,710	0,186	27	-15,1	8 248	11 945	0,5860	0,7061			
14	95,456	2,419	0,812	0,123	0,130	0,053	0,015	0,010	0,784	0,198	24	-13,8	8 224	11 920	0,5851	0,7050			
15	95,518	2,383	0,799	0,119	0,125	0,051	0,015	0,010	0,785	0,195	25	-15,1	8 218	11 917	0,5846	0,7044			
18	95,451	2,439	0,830	0,124	0,133	0,051	0,011	0,008	0,748	0,205	21	-17,7	8 229	11 926	0,5852	0,705			
19	95,592	2,383	0,792	0,113	0,121	0,045	0,011	0,007	0,741	0,195	21	-16,8	8 216	11 921	0,5839	0,704			
20	95,586	2,393	0,783	0,113	0,120	0,047	0,011	0,010	0,761	0,176	21	-17,0	8 215	11 921	0,5838	0,704			
21	95,646	2,338	0,788	0,114	0,125	0,047	0,011	0,008	0,739	0,184	20	-17,5	8 215	11 922	0,5837	0,703			
22	95,545	2,403	0,808	0,117	0,128	0,050	0,013	0,008	0,739	0,189	21	-17,2	8 224	11 927	0,5844	0,704			
26	95,573	2,368	0,806	0,124	0,134	0,059	0,019	0,008	0,718	0,191	20	-17,4	8 229	11 932	0,5847	0,705			
27	95,549	2,395	0,807	0,124	0,134	0,054	0,015	0,009	0,714	0,199	20	-17,4	8 228	11 931	0,5847	0,705			
28	95,507	2,414	0,816	0,124	0,134	0,054	0,017	0,008	0,732	0,194	19	-17,0	8 230	11 931	0,5850	0,705	відсутн.	відсутн.	відсутн.
29	95,650	2,332	0,775	0,117	0,125	0,050	0,010	0,008	0,740	0,193	18	-16,8	8 213	11 920	0,5837	0,7033			

Начальник управління Гайсинського ЛВУМГ

Ю.В. Омельченко

Начальник лабораторії

О.В. Стук



**01.09.2014**

Дата