



АТ "Укрспецгаз"  
 офіс "Окремий енергетичний сектор України"  
 Бібрський комбірає ЛВУМ  
 Відділення хімічного аналізу лабораторія

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №227  
 переданого Бібрським ЛВУМ та прийнятого ТОВ "Спецгаз"

Маршрут №227

по газопроводу "Навешні-Комарно (основна)"

за період з 01.06.2019р. по 30.06.2019р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.															Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа						Температура вивільнення при 20/25°C			Число вобле вивіле			Температура точки роси вологи (P = 3.92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м <sup>3</sup>	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	Маса механічних домішок, г/м <sup>3</sup>			
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	Густина абсолютна, кг/м <sup>3</sup> , при 20 °C,	Температура вивільнення газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа		Число вобле вивіле																			
														ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт-год/м <sup>3</sup>	ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт-год/м <sup>3</sup>	ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт-год/м <sup>3</sup>													
1														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 923	49,92	13,87													
2														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 923	49,92	13,87													
3														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86	-15,8	-13,6	<0,0001	<0,0002	Не вив.								
4	95,8518	2,3053	0,7108	0,1084	0,1060	0,0014	0,0204	0,0139	0,0103	0,0045	0,6892	0,1870	0,7006	8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
5														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
6														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
7														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
8														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
9														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
10														8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86													
11	95,9119	2,2515	0,7049	0,1086	0,1064	0,0014	0,0206	0,0140	0,0110	0,0043	0,6812	0,1842	0,7002	8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86	-15,5	-12,4											
12														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
13														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
14														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
15														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
16														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
17														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 914	49,88	13,86													
18	95,3395	2,6343	0,8589	0,1283	0,1250	0,0016	0,0231	0,0160	0,0121	0,0051	0,6316	0,2245	0,7053	8 247	34,53	9,59	9 138	38,26	10,63	11 942	50,00	13,89	-8,2	-3,0											
19	95,5369	2,4929	0,7994	0,1214	0,1169		0,0232	0,0166	0,0171	0,0000	0,6655	0,2101	0,7037	8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,61	11 930	49,95	13,88													
20														8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,61	11 930	49,95	13,88													
21														8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,61	11 930	49,95	13,88													
22														8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,61	11 930	49,95	13,88													
23	95,5244	2,5188	0,8044	0,1223	0,1173	0,0000	0,0232	0,0166	0,0171		0,6470	0,2089	0,7038	8 233	34,47	9,58	9 124	38,20	10,61	11 935	49,97	13,88													
24	95,6169	2,4534	0,7805	0,1187	0,1140	0,0000	0,0227	0,0163	0,0167		0,6561	0,2047	0,7039	8 223	34,43	9,56	9 114	38,16	10,60	11 930	49,95	13,88													
25	95,5893	2,4729	0,7921	0,1210	0,1163		0,0230	0,0164	0,0166		0,6455	0,2069	0,7033	8 228	34,45	9,57	9 119	38,18	10,62	11 940	49,99	13,89	-11,8	-9,4											
26	95,4919	2,5395	0,8180	0,1254	0,1205	0,0000	0,0238	0,0170	0,0167	0,0000	0,6350	0,2122	0,7042	8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89													
27														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89													
28														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89													
29														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89													
30														8 238	34,49	9,58	9 129	38,22	10,62	11 940	49,99	13,89													
31														8 213	34,39	9,55	9 102	38,11	10,60	11 940	49,99	13,89													

Начальник Бібрського ЛВУМ: Саловський Б.М. призначив  
 Лабораторію підприємства, якому підпорядкована лабораторія: Ройк Г.В. призначив  
 Керівника лабораторії: Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу: Карапатка І.І. призначив  
 Начальника служби ГВ Г.М. призначив

Саловський Б.М. призначив  
 Ройк Г.В. призначив  
 Карапатка І.І. призначив



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №227

Область	ГРС, прямий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт*год./м <sup>3</sup>
Маршрут №227		9102	38,11	10,59
Львівська	Винники (АГНКС Львів-1)	9105	38,12	10,59
Львівська	Винники (ВАТ "Іскра")	9110	38,14	10,59
Львівська	Винники (ТЕЦ-2 Львів)	9103	38,11	10,59
Львівська	Винники (на Львів) - замірна нитка	9098	38,09	10,58
Львівська	Винники (на м.Винники)	0	0,00	0,00

**Начальник Бібрського ЛВУМП**

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

**Керівник лабораторії**

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

**Начальник служби ГВ і М**

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Саговський Б.Й.

прізвище

Ройк Г.В.

прізвище

Карапата І.І.

прізвище

01.07.2019

дата

01.07.2019

дата

01.07.2019

дата

