

**УКРАЇНА**  
**Товариство з обмеженою відповідальністю**  
**«Оператор газотранспортної**  
**системи України»**  
**Бібрське лінійне виробниче**  
**управління магістральних газопроводів**  
**Ідентифікаційний код 42795490**

№ 20 р. № \_\_\_\_\_  
**вул. Глівовицька, в. м. Бібрка, Перемишлянський р-н,**  
**Львівська область, 81220**

**ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №236**  
 за період з 07.00.01.10.2020р. по 07.00.01.11.2020р.  
 по газопроводу "Відрив на Новий Розділ" та армійного ДП "Новороздільське ІДГХП "Сірка", ТЗОВ "Енервія" Новий Розділ  
 середнього Бібрського ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" (ДУ-500)  
 Вимірювальна змінно-аналітична лабораторія Комарівського ІП Бібрського ЛВУМГ. Свідоцтво № РЛ/022/20 чинне до 23.06.2025 р. видане 24.06.2020 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.											Температура вогнища, °С	Температура вогнища при 20 °С, К	Густина відносна	Температура вогнища при 20/25 °С				Температура вогнища при 20/25 °С				Температура точки роси (при роботочій тиску), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С	Масова концентрація ефірано, г/м³	Масова концентрація метанолу, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³				
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	неопентан, не-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, O2	азот, N2				диоксид вуглецю, СО2	Температура згоряння швидше		Температура згоряння повільніше		Число Вибіе швидше											
	кал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³				кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³						МДж/м³	кВт·год/м³	кал/м³	МДж/м³
1														8 216	34,40	9,56	9 110	38,14	10,59	11 935	49,97	13,88									
2														8 216	34,40	9,56	9 110	38,14	10,59	11 935	49,97	13,88									
3														8 216	34,40	9,56	9 110	38,14	10,59	11 935	49,97	13,88									
4														8 216	34,40	9,56	9 110	38,14	10,59	11 935	49,97	13,88									
5	96,1499	2,0995	0,6589	0,1004	0,0982	0,0012	0,0204	0,0144	0,0135	0,0056	0,6656	0,1724	0,6984	8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
6														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
7														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
8														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
9														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
10														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
11														8 180	34,25	9,51	9 071	37,98	10,55	11 914	49,88	13,86									
12	95,9590	2,2523	0,7051	0,1050	0,1022	0,0010	0,0191	0,0139	0,0121	0,0052	0,6456	0,1795	0,6998	8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
13														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
14														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
15														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
16														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
17														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
18														8 197	34,32	9,53	9 090	38,06	10,57	11 926	49,93	13,87									
19	95,9641	2,2550	0,7050	0,1028	0,1008	0,0010	0,0193	0,0132	0,0112	0,0054	0,6498	0,1724	0,6997	8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
20														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
21														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
22														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
23														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
24														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
25														8 197	34,32	9,53	9 088	38,05	10,57	11 926	49,93	13,87									
26	95,7948	2,3802	0,7364	0,1087	0,1067	0,0009	0,0192	0,0154	0,0116	0,0054	0,6349	0,1858	0,7011	8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									
27														8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									
28														8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									
29														8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									
30														8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									
31														8 212	34,38	9,55	9 105	38,12	10,59	11 933	49,96	13,88									

**Івницький Б.Й.** (підпис)  
**Івницький О.С.** (підпис)  
 01.11.2020  
 01.11.2020



Маршрут №236

Рівень водорозділу відповідно до чинних нормативних документів

Середньозважене значення температури згоряння



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №236

Область	ГРС, прямиї споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
			ккал/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>	кВт*Год./м <sup>3</sup>
Маршрут №236			9095	38,08	10,58
Львівська	ГРС Новий Розділ, лінія на "СіркаГАЗ"	56ZORPLV14112102Y	9091	38,06	10,57
Львівська	ГРС Новий Розділ, лінія на Тзов"Енергія Н.Розділ"	56ZORPLV14112111X	9099	38,10	10,58

Начальник Бібрського, ЛВУМГ

Саловський Б.Й.

прізвище

Хімік ВХАЛ

Іваненко О.С.

прізвище

01.11.2020

дата

01.11.2020

дата

