

Маршрут №236

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №236

за період з 07:00 01.03.2021р. по 07:00 01.04.2021р.

переданого Бібреським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого ДП "Новороздільське НДХП "Сірка", Т-ОВ "Енергія" Новий Розділ

по газопроводу "Відвід на Новий Розділ" (ДУ 500)

Вимірвальна хіміко-аналітична лабораторія Комарівського ПМ Бібреського ЛВУМГ Свідчення № РЛ 022/20 чинне до 23.06.2025 р. вилучення 24.06.2020 р.

Число місцев	Компонентний склад, % мол.												Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина відносна	Теплота згоряння вища				Число вище				Температура точки роси (при робочому тиску), °С	Температура точки роси водни (Р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація етанової, г/м³	Масова концентрація метанової, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³		
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кислот, О2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	Теплота згоряння вища				Число 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
1	94,7764	2,5841	0,7271	0,1026	0,1236	0,0016	0,0324	0,0252	0,0288	0,0053	0,9300	0,6629	0,7105	0,5899	8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
2															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
3															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
4															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
5															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
6															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
7															8 173	34,22	9,51	9 062	37,94	10,54	11 799	49,40	13,72							
8															8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
9	93,4927	3,2859	0,9059	0,1189	0,1488	0,0021	0,0356	0,0279	0,0302	0,0052	1,0823	0,8645	0,7208	0,5984	8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
10															8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
11															8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
12															8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
13															8 221	34,42	9,56	9 112	38,15	10,60	11 780	49,32	13,70							
14															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
15	93,5606	3,2482	0,8948	0,1172	0,1466	0,0020	0,0354	0,0273	0,0295	0,0053	1,0797	0,8535	0,7202	0,5979	8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
16															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
17															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
18															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
19															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
20															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
21															8 219	34,41	9,56	9 110	38,14	10,59	11 780	49,32	13,70							
22	94,1210	2,9416	0,8153	0,1091	0,1349	0,0019	0,0331	0,0256	0,0296	0,0052	1,0141	0,7686	0,7157	0,5942	8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
23															8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
24															8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
25															8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
26															8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
27															8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 787	49,35	13,71							
28															8 204	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 775	49,30	13,69							
29	93,7987	3,0993	0,8498	0,1128	0,1413	0,0021	0,0338	0,0269	0,0304	0,0053	1,0731	0,8266	0,7182	0,5963	8 204	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 775	49,30	13,69							
30															8 204	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 775	49,30	13,69							
31															8 201	34,34	9,54	9 090	38,06	10,57										
Середньозважені показники за період														Середньозважені показники за період																
Результати аналізу проб газу														Результати аналізу проб газу																

01.04.2021

дата

підпис

Савоскієв Б.І.

підпис

Начальник Бібреського ЛВУМГ

Хімік ВХАЛ

01.04.2021

дата

підпис

Панченко О.С.

підпис

Область	ГРС, прямий споживач	ЕІС-код	Середньоозначене значення нижчої теплоти згоріння			Середньоозначене значення вищої теплоти згоріння			Середньоозначені значення										плотність, кг/м³, при 20 °С		
			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	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексан та вищ., С6+	кисень, О2		азот, N2	діоксид вуглецю, СО2
Львівська	ГРС Новий Розділ, лінія на "Сіркагаз"	56ZORPLV4112102Y	8201	34,34	9,54	9090	38,06	10,57	94,0204	2,9953	0,8301	0,1114	0,1378	0,0019	0,0340	0,0264	0,0296	0,0053	1,0248	0,7831	0,7165
			8202	34,34	9,54	9091	38,06	10,57	93,9912	3,0110	0,8339	0,1117	0,1383	0,0019	0,0340	0,0265	0,0296	0,0053	1,0289	0,7879	0,7168
			8201	34,33	9,54	9090	38,06	10,57	94,0259	2,9924	0,8294	0,1113	0,1377	0,0019	0,0340	0,0264	0,0296	0,0053	1,0240	0,7822	0,7165
			8201	34,33	9,54	9090	38,06	10,57	94,0259	2,9924	0,8294	0,1113	0,1377	0,0019	0,0340	0,0264	0,0296	0,0053	1,0240	0,7822	0,7165

Начальник Бібрського ЛВУМГ

Саловський Б.Й.

01.04.2021

Хімік ВХАП

Іванченко О.С.

01.04.2021