

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

« 20 » р. №
вул. Глібовицька, в. м. Бібрка, Перемишлянський р-н,
Львівська область, 81220

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №236
за період з 07.00 01.08.2020рр. по 07.00 01.09.2020рр.

Маршрут №236

переселення Бібрського ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого ДП "Новороздільське НДХП "Сирск", ТОВ "Енергій" Новиці Розділ
по газопроводу "Відвід на Новиці Розділ" (Ду 500)

Вибіркова дія хіміко-аналітична лабораторія Коментарівського ПМ Бібрського ЛВУМГ Свідчення № РД 022/20 чинне до 23.06.2025 р. видане 24.06.2020 р.

| Число місяця | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | Середньозважене значення температури ігорання, Рись, об'єднаний відповідно до інших нормативних документів | Лускани абсолютна, кг/л при 20 °С | Лускани відносна | Температура випаровування/горіння при 20/25°С | | | | Число Водя пари | | Температура точки роси воготи (при рівноч. тис.), °С | Температура точки роси воготи (P = 3,92 МПа), °С | Температура точки роси вуглевод. °С | Масова концентрація сірководню, т/м³ | Масова концентрація некритичної сірки, т/м³ | Маса механічн. домішок, т/м³ |
|--------------|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|---------------------|------------|----------|---|--------------------------------------|------------------|---|------------|----------|--------|-----------------|----------|---|---|--|---|--|---------------------------------|
| | метан, C1 | етан, C2 | пропан, C3 | ізо-бутан, i-C4 | н-бутан, n-C4 | ізо-пентан, i-C5 | н-пентан, n-C5 | гексан та вище, C6+ | кисень, O2 | азот, N2 | | | | вуглекислот, CO2 | | | | | | | | | | | |
| | какал/м³ | МДж/м³ | кВт-год/м³ | какал/м³ | МДж/м³ | кВт-год/м³ | какал/м³ | МДж/м³ | кВт-год/м³ | какал/м³ | | | | МДж/м³ | кВт-год/м³ | какал/м³ | МДж/м³ | кВт-год/м³ | какал/м³ | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | 8 090 | 33,87 | 9,41 | 8 973 | 37,57 | 10,44 | 11 825 | 49,51 | 13,75 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | 8 090 | 33,87 | 9,41 | 8 973 | 37,57 | 10,44 | 11 825 | 49,51 | 13,75 | | | |
| 3 | 90,7114 | 4,4092 | 1,2027 | 0,1402 | 0,2067 | 0,0031 | 0,0525 | 0,0452 | 0,0054 | 1,5076 | 1,6533 | 0,7453 | 0,6188 | 8 266 | 34,61 | 9,61 | 9 155 | 38,33 | 10,65 | 11 639 | 48,73 | 13,54 | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | 8 266 | 34,61 | 9,61 | 9 155 | 38,33 | 10,65 | 11 639 | 48,73 | 13,54 | | | |
| 5 | 95,6145 | 2,4699 | 0,7878 | 0,1187 | 0,1165 | 0,0014 | 0,0224 | 0,0165 | 0,0042 | 0,6465 | 0,1883 | 0,7029 | 0,5835 | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 228 | 34,45 | 9,57 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 942 | 50,00 | 13,89 | | | |
| 17 | 95,3266 | 2,6498 | 0,8562 | 0,1307 | 0,1330 | 0,0015 | 0,0255 | 0,0178 | 0,0049 | 0,6388 | 0,2004 | 0,7055 | 0,5857 | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 255 | 34,56 | 9,60 | 9 150 | 38,31 | 10,64 | 11 957 | 50,06 | 13,91 | | | |
| 24 | 95,4932 | 2,5241 | 0,8218 | 0,1278 | 0,1280 | 0,0013 | 0,0242 | 0,0176 | 0,0042 | 0,6534 | 0,1892 | 0,7041 | 0,5846 | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 947 | 50,02 | 13,89 | | | |
| 31 | 93,0711 | 3,4797 | 0,9807 | 0,1282 | 0,1609 | 0,0022 | 0,0351 | 0,0304 | 0,0370 | 0,0055 | 1,0933 | 0,9758 | 0,7248 | 8 232 | 34,47 | 9,57 | 9 125 | 38,20 | 10,61 | 11 773 | 49,29 | 13,69 | <0,0001 | <0,0002 | не вивча. |

Начальник Бібрського ЛВУМГ
Хлібок В.А.І
Сльвівський Б.І.
Іваненко О.С.
01.09.2020
01.09.2020

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

| Область | ГРС, прямиї споживач | ЕІС-код | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння | | |
|--------------|--|------------------|---|--------------------|-------------------------|
| | | | ккал/м ³ | МДж/м ³ | кВт*год./м ³ |
| Маршрут №236 | | | 9125 | 38,20 | 10,61 |
| Львівська | ГРС Новий Розділ, лінія на "СіркаГАЗ" | 56ZORPLV4112102Y | 9125 | 38,20 | 10,61 |
| Львівська | ГРС Новий Розділ, лінія на ТЗОВ "Енергія Н.Розділ" | 56ZORPLV4112111X | 0 | 0,00 | 0,00 |

Начальник Бібрського ЛВУМГ

Саловський Б.Й.

01.09.2020

Хімік ВХАЛ

Іваненко О.С.

дата

01.09.2020

дата

