УМГ "Львівтрансгаз" Рівненське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія Свідоцтво про атестацію № РТ 0031/2015 Дійсне до 22 квітня 2020 р.

ПАСПОРТФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

Переданого Камьянко-Бузьким, Волинським, Н.ВолинськимЛВУМГ та прийнятого Рівненським ЛВУМГ ( ГРС Рівне-1, ГРС Любомирка,ГРС Здолбунів, ГРС Азот, ГРС Рокитно)

по МГ Камьянко-Бузьке-Рівне, Турійськ-Рівне, Торжок-Долина за період з **01.05.2015р. по 31.05.2015р.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця, місце відбору | Компонентний склад, об"ємна частка % | Точка роси вологи(р=4МПа)°С | густина, кг/м³ | теплота згорання нижча ккал/м³ | число Воббе вище ккал/м³ | маса механічних домішок г/м³ | масова концентрація меркаптанової сіркиг/м³ | масова концентрація сірководню г/м³ |
| Метан | Етан | Пропан | ізо-Бутан | н-Бутан | Пентани | Гексан+вищі | азот | діоксид вуглецю | кисень |
| при 20°С, 101,325 |
| 05.05.2015р.ГРС Рівне-1 | 90,84 | 4,595 | 0,997 | 0,104 | 0,159 | 0,064 | 0,026 | 1,419 | 1,789 | 0,006 | -5,1 | 0,7427 | 8216 | 11594 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 05.05.2015р.ГРС Азот | 92,284 | 3,87 | 0,868 | 0,106 | 0,154 | 0,069 | 0,028 | 1,241 | 1,366 | 0,006 |  | 0,7311 | 8203 | 11670 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 05.05.2015р.ГРС Рокитно | 97,028 | 1,748 | 0,274 | 0,047 | 0,04 | 0,014 | 0,008 | 0,687 | 0,148 | 0,007 |  | 0,6893 | 8081 | 11854 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 12.05.2015р.ГРС Рівне-1 | 92,778 | 3,688 | 0,789 | 0,093 | 0,133 | 0,056 | 0,002 | 1,231 | 1,224 | 0,007 | -8,1 | 0,7257 | 8176 | 11677 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 12.05.2015р.ГРС Азот | 94,423 | 2,981 | 0,62 | 0,083 | 0,103 | 0,045 | 0,003 | 1,029 | 0,716 | 0,007 |  | 0,7113 | 8153 | 11766 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 15.05.2015р.ГРС Рівне-1 | 96,732 | 1,903 | 0,386 | 0,059 | 0,057 | 0,016 | 0,009 | 0,708 | 0,123 | 0,007 |  | 0,692 | 8112 | 11874 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 15.05.2015р.ГРС Азот | 96,702 | 1,923 | 0,37 | 0,058 | 0,055 | 0,014 | 0,01 | 0,708 | 0,151 | 0,007 |  | 0,6922 | 8108 | 11867 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 18.05.2015р.ГРС Рівне-1 | 96,676 | 1,942 | 0,393 | 0,06 | 0,056 | 0,014 | 0,005 | 0,723 | 0,125 | 0,007 | -10,2 | 0,6922 | 8111 | 11872 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 18.05.2015р.ГРС Азот | 96,532 | 2,003 | 0,416 | 0,062 | 0,061 | 0,024 | 0,01 | 0,726 | 0,159 | 0,007 |  | 0,6938 | 8121 | 11872 | не визначали | не визначали | не визначали |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця, місце відбору | Компонентний склад, об"ємна частка % | Точка роси вологи(р=4МПа)°С | густина, кг/м³ | теплота згорання нижча ккал/м³ | число Воббе вище ккал/м³ | маса механічних домішок г/м³ | масова концентрація меркаптанової сіркиг/м³ | масова концентрація сірководню г/м³ |
| Метан | Етан | Пропан | ізо-Бутан | н-Бутан | Пентани | Гексан+вищі | азот | діоксид вуглецю | кисень |
| при 20°С, 101,325 |
| 18.05.2015р.ГРС Рокитно | 96,951 | 1,761 | 0,336 | 0,051 | 0,047 | 0,01 | 0,005 | 0,724 | 0,109 | 0,007 |  | 0,6898 | 8090 | 11862 | не визначали | не визначали | не визначали |
| 25.05.2015р.ГРС Азот | 96,267 | 2,238 | 0,489 | 0,075 | 0,075 | 0,023 | 0,003 | 0,686 | 0,139 | 0,007 |  | 0,6959 | 8153 | 11899 | невизначали | невизначали | невизначали |
| 25.05.2015р.ГРС Рівне-1 | 96,443 | 2,056 | 0,459 | 0,068 | 0,069 | 0,022 | 0,003 | 0,73 | 0,144 | 0,007 | -10,7 | 0,6945 | 8131 | 11880 | відсутні26.05.2015р | відсутні 26.05.2015р. | відсутні 26.05.2015р. |
| 26.05.2015р.ГРС Рокитно | 96,57 | 2,012 | 0,444 | 0,068 | 0,067 | 0,02 | 0,004 | 0,696 | 0,114 | 0,007 |  | 0,6934 | 8130 | 11888 | невизначали | невизначали | невизначали |

Начальник Рівненського ЛВУМГ Р.Я.Ільків

Керівник ВХАЛ А.Б.Кузьмін

**Травень 2015р.**