# *УМГ „ЛЬВІВТРАНСГАЗ”*

***Рівненське ЛВУМГ Новоград-Волинська виробничо-технічна служба***

***Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія***

***Свідоцтво про атестацію № 025/13***

***Чинне до 31 березня 2016 р.***

# ПАСПОРТ

# **фізико-хімічних показників природного газу**

**переданого Новоград-Волинською ВТС Рівненського ЛВУМГ** з ГРС Першотравневе, ГРС Овруч, ГРС Ігнатпіль, ГРС Нові-Велідники, ГРС Ходаки, ГРС Коростень, ГРС Десятини, ГРС Симаківка, ГРС Куліші, ГРС Ємільчине, ГРС Симони, ГРС Лугини, ГРС Бучмани, ГРС Олевськ, ГРС Новоград-Волинський, ГРС Городниця, ГРС Чижівка, ГРС Манятин, ГРС Міньківці, ГРС Корчик, ГРС Михайлючка, ГРС Корець - **по г-ду Торжок-Долина**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця | Компонентний склад | | | | | | | | | | | | | Точка роси вологи (Р= 4МПа),°С | Густина,кг/м3 | Теплота згоряння нижча, ккал/м3 | Число Воббе вище, ккал/м3 | Маса механічних домішок,г/м3 | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м3 | Масова концентрація сірководню, г/м 3 |
| Одиниці виміру | метан | етан | пропан | ізо-бутан | н-бутан | пентани | гексани та вищі | азот | діоксид вуглецю | гелій | водень | кисень |
| при 20 °С, 101,325 кПа | | |
| 07.04.15 | мол,% об,% | 97,050  97,068 | 1,656  1,646 | 0,327  0,322 | 0,052  0,051 | 0,050  0,049 | 0,014  0,013 | 0,002  0,002 | 0,709  0,710 | 0,126  0,125 | 0,013  0,013 | 0,001  0,001 | 0,000  0,000 |  | 0,6888 | 8081 | 11856 |  |  |  |
| 14.04.15 | мол,% об,% | 97,117  97,135 | 1,618  1,608 | 0,307  0,302 | 0,049  0,048 | 0,046  0,045 | 0,013  0,011 | 0,002  0,002 | 0,710  0,711 | 0,124  0,124 | 0,013  0,013 | 0,001  0,001 | 0,000  0,000 |  | 0,6881 | 8074 | 11852 |  |  |  |
| 21.04.15 | мол,% об,% | 96,998  97,014 | 1,767  1,757 | 0,285  0,281 | 0,049  0,047 | 0,044  0,043 | 0,013  0,013 | 0,002  0,002 | 0,674  0,676 | 0,155  0,154 | 0,012  0,012 | 0,001  0,001 | 0,000  0,000 |  | 0,6889 | 8081 | 11855 |  |  |  |
| 28.04.15 | мол,% об,% | 96,735  96,760 | 1,855  1,844 | 0,410  0,404 | 0,068  0,066 | 0,068  0,066 | 0,023  0,020 | 0,004  0,002 | 0,675  0,676 | 0,147  0,147 | 0,013  0,013 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6918 | 8113 | 11876 |  |  |  |

за період ***з 1 квітня по 30 квітня 2015р.***

Головний інженер

Рівненського ЛВУ МГ В.М. Тиндик 30.04. 2015р.

Технік-лаборант І кат. І.Ф. Пилькевич 30.04. 2015р.