# ***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 | | |
| 07.07.15 | мол,% об,% | 96,406  96,431 | 2,100  2,088 | 0,513  0,505 | 0,091  0,089 | 0,085  0,083 | 0,027  0,026 | 0,009  0,008 | 0,633  0,635 | 0,122  0,121 | 0,012  0,012 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6950 | 8157 | 11911 |  |  |  |
| 14.07.15 | мол,% об,% | 96,394  96,418 | 2,089  2,077 | 0,513  0,505 | 0,091  0,089 | 0,085  0,083 | 0,027  0,026 | 0,008  0,008 | 0,660  0,661 | 0,119  0,119 | 0,012  0,012 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6950 | 8154 | 11907 |  |  |  |
| 21.07.15 | мол,% об,% | 96,449  96,474 | 2,092  2,080 | 0,512  0,505 | 0,091  0,088 | 0,084  0,082 | 0,027  0,025 | 0,008  0,008 | 0,604  0,605 | 0,119  0,119 | 0,012  0,012 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6947 | 8159 | 11915 |  |  |  |
| 28.07.15 | мол,% об,% | 96,395  96,420 | 2,083  2,071 | 0,509  0,502 | 0,090  0,088 | 0,084  0,081 | 0,026  0,025 | 0,008  0,007 | 0,670  0,671 | 0,121  0,121 | 0,012  0,012 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6949 | 8152 | 11903 |  |  |  |

за період ***з 1 липня по 31 липня 2015р.***

Головний інженер

Рівненського ЛВУ МГ В.М. Тиндик 31.07. 2015р.

Технік-лаборант І кат. І.Ф. Пилькевич 31.07. 2015р.