# *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 | | |
| 05.05.15 | мол,% об,% | 96,772  96,791 | 1,865  1,854 | 0,364  0,359 | 0,057  0,055 | 0,054  0,052 | 0,012  0,012 | 0,002  0,002 | 0,760  0,761 | 0,106  0,106 | -  - | -  - | 0,008  0,008 |  | 0,6909 | 8097 | 11862 |  |  |  |
| 12.05.15 | мол,% об,% | 96,474  96,497 | 2,064  2,051 | 0,448  0,442 | 0,074  0,072 | 0,075  0,072 | 0,024  0,024 | 0,003  0,003 | 0,680  0,681 | 0,143  0,143 | 0,013  0,013 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6938 | 8134 | 11888 |  |  |  |
| 19.05.15 | мол,% об,% | 96,202  96,227 | 2,243  2,230 | 0.509  0,501 | 0,084  0,082 | 0,087  0,084 | 0,028  0,028 | 0,006  0,006 | 0,674  0,675 | 0,152  0,152 | 0,013  0,013 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6961 | 8158 | 11902 |  |  |  |
| 26.05.15 | мол,% об,% | 96,225  96,253 | 2,205  2,192 | 0,517  0,509 | 0,088  0,085 | 0,092  0,089 | 0,032  0,030 | 0,008  0,007 | 0,677  0,679 | 0,141  0,141 | 0,013  0,013 | 0,002  0,002 | 0,000  0,000 |  | 0,6961 | 8160 | 11905 |  |  |  |

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

Головний інженер

Рівненського ЛВУ МГ В.М. Тиндик 29.05. 2015р.

Технік-лаборант І кат. І.Ф. Пилькевич 29.05. 2015р.