# *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 механічнихдомішок,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,% | 97,05097,068 | 1,6561,646 | 0,3270,322 | 0,0520,051 | 0,0500,049 | 0,0140,013 | 0,0020,002 | 0,7090,710 | 0,1260,125 | 0,0130,013 | 0,0010,001 | 0,0000,000 |  | 0,6888 | 8081 | 11856 |  |  |  |
| 14.04.15 | мол,%об,% | 97,11797,135 | 1,6181,608 | 0,3070,302 | 0,0490,048 | 0,0460,045 | 0,0130,011 | 0,0020,002 | 0,7100,711 | 0,1240,124 | 0,0130,013 | 0,0010,001 | 0,0000,000 |  | 0,6881 | 8074 | 11852 |  |  |  |
| 21.04.15 | мол,%об,% | 96,99897,014 | 1,7671,757 | 0,2850,281 | 0,0490,047 | 0,0440,043 | 0,0130,013 | 0,0020,002 | 0,6740,676 | 0,1550,154 | 0,0120,012 | 0,0010,001 | 0,0000,000 |  | 0,6889 | 8081 | 11855 |  |  |  |
| 28.04.15 | мол,%об,% | 96,73596,760 | 1,8551,844 | 0,4100,404 | 0,0680,066 | 0,0680,066 | 0,0230,020 | 0,0040,002 | 0,6750,676 | 0,1470,147 | 0,0130,013 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 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.