# *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 |
| 05.05.15 | мол,%об,% | 96,77296,791 | 1,8651,854 | 0,3640,359 | 0,0570,055 | 0,0540,052 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,7600,761 | 0,1060,106 | -- | -- | 0,0080,008 |  | 0,6909 | 8097 | 11862 |  |  |  |
| 12.05.15 | мол,%об,% | 96,47496,497 | 2,0642,051 | 0,4480,442 | 0,0740,072 | 0,0750,072 | 0,0240,024 | 0,0030,003 | 0,6800,681 | 0,1430,143 | 0,0130,013 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6938 | 8134 | 11888 |  |  |  |
| 19.05.15 | мол,%об,% | 96,20296,227 | 2,2432,230 | 0.5090,501 | 0,0840,082 | 0,0870,084 | 0,0280,028 | 0,0060,006 | 0,6740,675 | 0,1520,152 | 0,0130,013 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6961 | 8158 | 11902 |  |  |  |
| 26.05.15 | мол,%об,% | 96,22596,253 | 2,2052,192 | 0,5170,509 | 0,0880,085 | 0,0920,089 | 0,0320,030 | 0,0080,007 | 0,6770,679 | 0,1410,141 | 0,0130,013 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 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.