# ***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 |
| 04.08.15 | мол,%об,% | 96,48396,510 | 2,0892,077 | 0,5110,503 | 0,0900,088 | 0,0840,081 | 0,0260,025 | 0,0080,007 | 0,5740,575 | 0,1210,120 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6944 | 8160 | 11919 |  |  |  |
| 05.08.15 | мол,%об,% | 96,45996,480 | 2,1372,125 | 0,4960,489 | 0,0880,086 | 0,0810,079 | 0,0250,025 | 0,0070,007 | 0,5610,562 | 0,1330,133 | 0,0110,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6946 | 8160 | 11919 |  |  |  |
| 11.08.15 | мол,%об,% | 96,42896,452 | 2,1372,125 | 0,4970,489 | 0,0880,086 | 0,0810,079 | 0,0250,025 | 0,0070,007 | 0,5890,590 | 0,1340,133 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6947 | 8158 | 11914 |  |  |  |
| 18.08.15 | мол,%об,% | 96,40596,430 | 2,1342,121 | 0,4970,490 | 0,0880,086 | 0,0810,078 | 0,0250,023 | 0,0070,007 | 0,6170,619 | 0,1320,132 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6948 | 8155 | 11910 |  |  |  |
| 21.08.15 | мол,%об,% | 96,37896,405 | 2,1402,127 | 0,4970,490 | 0,0880,086 | 0,0810,078 | 0,0250,023 | 0,0070,007 | 0,6370,638 | 0,1330,132 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6949 | 8154 | 11907 |  |  |  |
| 25.08.15 | мол,%об,% | 96,44096,466 | 2,1412,129 | 0,4980,490 | 0,0880,086 | 0,0810,078 | 0,0250,023 | 0,0070,007 | 0,5760,577 | 0,1310,131 | 0,0110,011 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6946 | 8159 | 11917 |  |  |  |
| 27.08.15 | мол,%об,% | 96,42696,451 | 2,1542,141 | 0,4990,492 | 0,0880,086 | 0,0810,079 | 0,0260,024 | 0,0070,007 | 0,5730,575 | 0,1320,131 | 0,0120,012 | 0,0020,002 | 0,0000,000 |  | 0,6947 | 8161 | 11918 |  |  |  |

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

Головний інженер Рівненського ЛВУ МГ В.М. Тиндик 31.08. 2015р.

Технік-лаборант І кат. І.Ф. Пилькевич 31.08. 2015р.