УМГ “ ЛЬВІВТРАНСГАЗ ”

Волинське ЛВУ МГ

ВХАЛ Ковельського проммайданчика атестована

на право проведення вимірювань

Свідоцтво про атестацію № 56/04-2014 від 03 грудня 2014 року

Чинне до 02 грудня 2018 року

ПАСПОРТ

ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого Волинським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ “Волиньгаз” по газопроводу Івацевичі-Долина ІІ, ІІІ

від слідуючих ГРС: Прилуцьке, Рокині, Рожище, Торчин, Любче, Голоби, Купичів, Цумань, Дерно, Ковель, Нововолинськ, Іваничі, Буцинь, Стара Вижва, Володимир-Волинський, Камінь-Каширськ, Бузаки, Облапи, Соснина, Селець, Мощена, Ружин, Велика Глуша, Ратно, Кортеліси, Устилуг, Любешів, КС-Ковель, і на АГНКС-Ковель, АГНКС Володимир-Волинський, ТзОВ «Трансназіндастрі» за лютий 2016 р.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця | Компонентний склад, % мол. (об.) | | | | | | | | | | | | при 20 ºС, 101,325 кПа | | | | | | Температура точки роси за вологою вологою  (Р = 3.92 МПа), | Масова концентрація сірководню, | Масова концентрація меркаптанової сірки, | Маса механічних домішок, |
| метан C1 | етан C2 | пропан C3 | ізо-бутан i-C4 | н-бутан н ‑C4 | нео-пентан нео-C5 | ізо-пентан i-C5 | н-пентан н-C5 | гексани та вищі C6+ | Кисень О2 | азот N2 | діоксид вуглецю CO2 | Густина, | Теплота згоряння нижча, | Теплота згоряння нижча | Теплота згоряння вища, | Теплота згоряння вища, | Число Воббе вище |
|  |
|  | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | кг/м3 | мДж/  м3 | ккал/м3 | мДж/м3 | ккал/м3 | мДж/  м3 | ºС | г/м3 | г/м3 | г/м3 |
| 02.02.16 | 94.430 | 2.906 | 0.835 | 0.121 | 0.139 | 0.002 | 0.030 | 0.021 | 0.018 | 0.005 | 0.925 | 0.568 | 0.7127 | 34.402 | 8217 | 38.118 | 9104 | 49.555 | -6.5 |  |  |  |
| 04.02.16 | 92.711 | 3.674 | 0.932 | 0.114 | 0.156 | 0.004 | 0.035 | 0.024 | 0.027 | 0.004 | 1.233 | 1.086 | 0.7266 | 34.408 | 8218 | 38.114 | 9103 | 49.073 | -7.3 |  |  |  |
| 05.02.16 | 94.764 | 2.769 | 0.835 | 0.127 | 0.138 | 0.002 | 0.029 | 0.021 | 0.038 | 0.005 | 0.846 | 0.426 | 0.7105 | 34.469 | 8233 | 38.192 | 9122 | 49.728 | -6.7 |  |  |  |
| 08.02.16 | 93.355 | 3.361 | 0.878 | 0.112 | 0.146 | 0.004 | 0.033 | 0.023 | 0.025 | 0.005 | 1.140 | 0.918 | 0.7213 | 34.370 | 8209 | 38.076 | 9094 | 49.202 | -9.2 |  |  |  |
| 15.02.16 | 92.759 | 3.631 | 0.926 | 0.112 | 0.156 | 0.004 | 0.038 | 0.029 | 0.036 | 0.005 | 1.227 | 1.077 | 0.7265 | 34.416 | 8220 | 38.123 | 9106 | 49.086 | -7.8 |  |  |  |
| 16.02.16 | 93.378 | 3.304 | 0.861 | 0.109 | 0.144 | 0.002 | 0.035 | 0.027 | 0.038 | 0.006 | 1.141 | 0.955 | 0.7216 | 34.350 | 8204 | 38.054 | 9089 | 49.164 | -9.4 |  |  |  |
| 22.02.16 | 94.689 | 2.797 | 0.825 | 0.122 | 0.137 | 0.002 | 0.031 | 0.024 | 0.037 | 0.006 | 0.844 | 0.486 | 0.7112 | 34.450 | 8228 | 38.172 | 9117 | 49.676 | -6.0 | не виявл. | не виявл | не виявл |
| 23.02.16 | 93.772 | 3.153 | 0.847 | 0.112 | 0.141 | 0.002 | 0.032 | 0.024 | 0.055 | 0.005 | 1.049 | 0.808 | 0.7188 | 34.399 | 8216 | 38.110 | 9102 | 49.334 | -5.3 |  |  |  |
| 26.02.16 | 93.013 | 3.494 | 0.897 | 0.109 | 0.146 | 0.002 | 0.035 | 0.026 | 0.035 | 0.006 | 1.192 | 1.045 | 0.7244 | 34.368 | 8209 | 38.072 | 9093 | 49.092 | -8.1 |  |  |  |

***Начальник управління Цьома Ю.О***

***Керівник лабораторії Горобець М. П.***