УМГ «ЛЬВІВТРАНСГАЗ»

Угерське ВВРіСП

Хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію №РЛ 018/13 термін дії до 04.02.2018

ПАСПОРТ

ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого Стрийським ВУПЗГ та прийнятого Бібрським ЛВУМГ ПВВГ ДКС Більче-Волиця ВЗГ 7,5 МПа

газопроводу Більче-Волиця – Долина , Ду 1400 за період

з 05.05.2015 р. по 10.04.2015 р.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця | Компонентний склад, % об | | | | | | | | | | Точка роси вологи  (Р=4 МПа),°С | Густина, кг/м3 | Теплота згоряння нижча,  ккал/м3 | Число Воббе вище,  ккал/м3 | Маса механічних домішок, г/м3 | Масова концентрація сірководню, г/м3 | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м3 | Добова витрата газу,  тис м3 |
| Метан | Етан | Пропанн | Ізо-бутан | Н-бутан | Пентани | Гексани та  вищі | Азот | Діоксид вуглецю | Кисень |
| При 20°С,  101,325 кПа | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Керівник Угерського ВВР і СП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р.Корчак\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія прізвище підпис дата

Керівник лабораторії ­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Павлів\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лаборатрія, де здійснювались аналізи газу прізвище підпис дата

УМГ «ЛЬВІВТРАНСГАЗ»

Угерське ВВРіСП

Хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію №РЛ 018/13 термін дії до 04.02.2018

ПАСПОРТ

ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого Бібрським ЛВУМГ ПВВГ та прийнятого Стрийським ВУПЗГ ДКС Більче-Волиця ВЗГ 7,5 МПа

газопроводу Більче-Волиця – Долина , Ду 1400 за період

з 05.05.2015 р. по 02.06.2015 р.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число місяця | Компонентний склад, % об | | | | | | | | | | Точка роси вологи  (Р=4 МПа),°С | Густина, кг/м3 | Теплота згоряння нижча,  ккал/м3 | Число Воббе вище,  ккал/м3 | Маса механічних домішок, г/м3 | Масова концентрація сірководню, г/м3 | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м3 | Добова витрата газу, тис м3 |
| Метан | Етан | Пропанн | Ізо-бутан | Н-бутан | Пентани | Гексани та  вищі | Азот | Діоксид  вуглецю | Кисень |
| При 20°С,  101,325 кПа | | |
| 05.05.2015 | 95,641 | 2,467 | 0,785 | 0,125 | 0,126 | 0,045 | 0,009 | 0,633 | 0,160 | 0,009 |  | 0,7034 | 8234 | 11950 |  |  |  |  |
| 08.05.2015 | 95,424 | 2,603 | 0,833 | 0,131 | 0,132 | 0,048 | 0,013 | 0,636 | 0,174 | 0,006 |  | 0,7053 | 8252 | 11958 |  |  |  |  |
| 12.05.2015 | 95,133 | 2,812 | 0,891 | 0,139 | 0,140 | 0,048 | 0,008 | 0,627 | 0,193 | 0,009 |  | 0,7076 | 8273 | 11968 | відсутн. | відсутн. | відсутн. |  |
| 14.05.2015 | 94,996 | 2,901 | 0,931 | 0,146 | 0,147 | 0,051 | 0,008 | 0,614 | 0,199 | 0,007 |  | 0,7089 | 8288 | 11978 |  |  |  |  |
| 21.05.2015 | 95,066 | 2,829 | 0,914 | 0,150 | 0,144 | 0,054 | 0,006 | 0,637 | 0,194 | 0,006 |  | 0.7084 | 8280 | 11972 |  |  |  |  |
| 25.05.2015 | 95,192 | 2,677 | 0,919 | 0,147 | 0,158 | 0,057 | 0,010 | 0,652 | 0,182 | 0,006 |  | 0,7079 | 8275 | 11969 |  |  |  |  |
| 28.05.2015 | 95.308 | 2.616 | 0.885 | 0.142 | 0.151 | 0.056 | 0.013 | 0.646 | 0.177 | 0.006 |  | 0.7068 | 8266 | 11965 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Керівник Угерського ВВР і СП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р.Корчак\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія прізвище підпис дата

Керівник лабораторії ­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Павлів\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лаборатрія, де здійснювались аналізи газу прізвище підпис дата