**Місячний паспорт фізико-хімічних показників природного газу**

**Перемичка г-дів Угерсько-Ів.Франківськ – Угерсько-Ів.Франківськ-Чернівці** (ГРС Стефанівка)

**за жовтень місяць 2015 р.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** | | | |
| 22.09.2015-04.10.2015 | 05.10.2015-12.10.2015 | 13.10.2015-19.10.2015 | 20.10.2015-02.11.2015 |
| Метан, % об. | **95,071** | **95,045** | **94,180** | **95,008** |
| Етан, % об. | **0,655** | **0,510** | **0,512** | **0,521** |
| Пропан, % об. | **0,155** | **0,127** | **0,126** | **0,129** |
| Бутани, % об. | **0,052** | **0,046** | **0,046** | **0,046** |
| Пентани, % об. | **0,014** | **0,016** | **0,017** | **0,017** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,064** | **0,010** | **0,003** | **0,008** |
| Азот, % об. | **3,794** | **4,077** | **4,943** | **4,103** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,192** | **0,167** | **0,165** | **0,165** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,002** | **0,008** | **0,003** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,6983** | **0,6966** | **0,7004** | **0,6968** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **7756** | **7705** | **7634** | **7704** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11307** | **11248** | **11111** | **11245** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |