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

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

**за листопад місяць 2015 р.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** |
| 20.10.2015-02.11.2015 | 03.11.2015-09.11.2015 | 10.11.2015-23.11.2015 | 24.11.2015-01.12.2015 |
| Метан, % об. | **95,008** | **94,113** | **95,450** | **94,545** |
| Етан, % об. | **0,521** | **0,512** | **0,516** | **0,514** |
| Пропан, % об. | **0,129** | **0,126** | **0,131** | **0,127** |
| Бутани, % об. | **0,046** | **0,045** | **0,047** | **0,044** |
| Пентани, % об. | **0,017** | **0,018** | **0,016** | **0,017** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,008** | **0,003** | **0,015** | **0,031** |
| Азот, % об. | **4,103** | **5,006** | **3,661** | **4,556** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,165** | **0,166** | **0,162** | **0,163** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,011** | **0,002** | **0,003** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,6968** | **0,7008** | **0,6947** | **0,6996** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **7704** | **7629** | **7741** | **7674** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11245** | **11101** | **11316** | **11178** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |