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

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

**за травень місяць 2015 р.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** |
| 21.04.2015-04.05.2015 | 05.05.2015-11.05.2015 | 12.05.2015-19.05.2015 | 20.05.2015-01.06.2015 |
| Метан, % об. | **95,206** | **94,927** | **94,993** | **94,898** |
| Етан, % об. | **0,758** | **0,865** | **0,833** | **0,724** |
| Пропан, % об. | **0,175** | **0,199** | **0,189** | **0,167** |
| Бутани, % об. | **0,06** | **0,07** | **0,065** | **0,058** |
| Пентани, % об. | **0,023** | **0,021** | **0,022** | **0,021** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,001** | **0,027** | **0,002** | **0,002** |
| Азот, % об. | **3,564** | **3,667** | **3,674** | **3,924** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,201** | **0,214** | **0,211** | **0,203** |
| Кисень, % об. | **0,012** | **0,010** | **0,011** | **0,003** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,6964** | **0,6992** | **0,6978** | **0,6978** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **7766** | **7776** | **7764** | **7734** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11335** | **11329** | **11321** | **11277** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0001** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |