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

**Г-д Угерсько-Ів-Франківськ-Чернівці** (ГРС Калуш 2, Войнилів, Майдан)

**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. | **92,654** | **93,772** | **92,619** | **92,912** |
| Етан, % об. | **4,429** | **2,786** | **3,591** | **3,477** |
| Пропан, % об. | **0,058** | **1,155** | **1,458** | **1,396** |
| Бутани, % об. | **0,017** | **0,548** | **0,763** | **0,703** |
| Пентани, % об. | **0,023** | **0,219** | **0,273** | **0,276** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,035** | **0,169** | **0,176** | **0,171** |
| Азот, % об. | **0,985** | **1,233** | **0,585** | **0,519** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,796** | **0,110** | **0,530** | **0,544** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,008** | **0,005** | **0,002** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7228** | **0,7265** | **0,7418** | **0,7393** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8065** | **8409** | **8575** | **8552** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11543** | **11998** | **12098** | **12089** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0001** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |