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

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

**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. | **93,850** | **91,110** | **93,102** | **92,872** |
| Етан, % об. | **3,268** | **6,257** | **3,776** | **4,246** |
| Пропан, % об. | **1,032** | **0,051** | **0,067** | **0,391** |
| Бутани, % об. | **0,502** | **0,011** | **0,022** | **0,182** |
| Пентани, % об. | **0,222** | **0,009** | **0,01** | **0,06** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,064** | **0,039** | **0,060** | **0,073** |
| Азот, % об. | **0,615** | **0,394** | **1,535** | **0,804** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,445** | **2,125** | **1,424** | **1,367** |
| Кисень, % об. | **0,002** | **0,004** | **0,004** | **0,005** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7249** | **0,7341** | **0,7182** | **0,7248** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8407** | **8196** | **8015** | **8197** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **12009** | **11635** | **11513** | **11712** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |