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

**Г-д Угерсько-Ів-Франківськ** ( ГРС Калуш1, Вістова, Голинь )

**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. | **93,699** | **92,122** | **94,079** | **93,146** |
| Етан, % об. | **2,063** | **4,932** | **2,961** | **3,294** |
| Пропан, % об. | **0,779** | **0,275** | **0,952** | **1,352** |
| Бутани, % об. | **0,418** | **0,126** | **0,42** | **0,663** |
| Пентани, % об. | **0,158** | **0,053** | **0,137** | **0,182** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,176** | **0,019** | **0,040** | **0,166** |
| Азот, % об. | **2,383** | **0,713** | **0,897** | **0,675** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,320** | **1,756** | **0,507** | **0,521** |
| Кисень, % об. | **0,004** | **0,004** | **0,007** | **0,001** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7222** | **0,7291** | **0,7196** | **0,7350** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8169** | **8173** | **8304** | **8490** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11695** | **11645** | **11906** | **12040** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |