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

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

**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. | **93,146** | **94,105** | **93,082** | **93,113** |
| Етан, % об. | **3,294** | **2,825** | **3,439** | **4,456** |
| Пропан, % об. | **1,352** | **1,120** | **1,368** | **0,298** |
| Бутани, % об. | **0,663** | **0,54** | **0,673** | **0,139** |
| Пентани, % об. | **0,182** | **0,167** | **0,221** | **0,059** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,166** | **0,148** | **0,124** | **0,034** |
| Азот, % об. | **0,675** | **0,668** | **0,657** | **0,861** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,521** | **0,424** | **0,432** | **1,031** |
| Кисень, % об. | **0,001** | **0,003** | **0,004** | **0,009** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7350** | **0,7251** | **0,7345** | **0,7197** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8490** | **8406** | **8509** | **8200** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **12040** | **12006** | **12067** | **11761** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |