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

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

**за липень місяць 2015 р.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** | | |
| 01.07.2015-13.07.2015 | 14.07.2015-20.07.2015 | 21.07.2015-03.08.2015 |
| Метан, % об. | **92,484** | **92,373** | **91,335** |
| Етан, % об. | **3,573** | **3,631** | **3,993** |
| Пропан, % об. | **1,470** | **1,605** | **1,856** |
| Бутани, % об. | **0,667** | **0,848** | **0,794** |
| Пентани, % об. | **0,251** | **0,303** | **0,248** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,175** | **0,025** | **0,187** |
| Азот, % об. | **0,768** | **0,673** | **0,803** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,607** | **0,639** | **0,780** |
| Кисень, % об. | **0,005** | **0,003** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7413** | **0,7437** | **0,7535** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8530** | **8559** | **8616** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **12039** | **12062** | **12060** |
| Сірководень, г/м3 | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **менше 0,0005** | **-** | **-** |