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

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

**за вересень місяць 2015 р.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** |
| 26.08.2015-01.09.2015 | 02.09.2015-14.09.2015 | 15.09.2015-21.09.2015 | 22.09.2015-04.10.2015 |
| Метан, % об. | **92,840** | **92,766** | **94,696** | **93,850** |
| Етан, % об. | **2,835** | **2,753** | **1,561** | **3,268** |
| Пропан, % об. | **1,216** | **1,148** | **0,478** | **1,032** |
| Бутани, % об. | **0,576** | **0,548** | **0,231** | **0,502** |
| Пентани, % об. | **0,217** | **0,194** | **0,1** | **0,222** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,064** | **0,041** | **0,032** | **0,064** |
| Азот, % об. | **1,632** | **1,983** | **2,673** | **0,615** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,617** | **0,563** | **0,225** | **0,445** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,004** | **0,004** | **0,002** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7328** | **0,7309** | **0,7069** | **0,7249** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8321** | **8265** | **7988** | **8407** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11821** | **11758** | **11567** | **12009** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |