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

**Г-д Торжок-Долина** (ГРС Цвітова)

**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. | **90,070** | **93,323** | **94,582** | **94,580** |
| Етан, % об. | **4,927** | **3,565** | **3,028** | **3,037** |
| Пропан, % об. | **1,161** | **0,749** | **0,621** | **0,621** |
| Бутани, % об. | **0,291** | **0,212** | **0,177** | **0,181** |
| Пентани, % об. | **0,085** | **0,048** | **0,04** | **0,037** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,018** | **0,066** | **0,002** | **0,002** |
| Азот, % об. | **1,454** | **1,035** | **0,889** | **0,880** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,992** | **0,998** | **0,655** | **0,657** |
| Кисень, % об. | **0,002** | **0,004** | **0,006** | **0,005** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7500** | **0,7223** | **0,7098** | **0,7098** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8247** | **8211** | **8171** | **8172** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11579** | **11755** | **11802** | **11804** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |