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

**Г-д Торжок-Долина** (ГРС Цвітова)

**за травень місяць 2015 р.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** | | | |
| 21.04.2015-04.05.2015 | 05.05.2015-11.05.2015 | 12.05.2015-19.05.2015 | 20.05.2015-01.06.2015 |
| Метан, % об. | **97,615** | **97,482** | **97,235** | **97,261** |
| Етан, % об. | **1,119** | **1,159** | **1,280** | **1,289** |
| Пропан, % об. | **0,344** | **0,346** | **0,380** | **0,381** |
| Бутани, % об. | **0,111** | **0,114** | **0,117** | **0,12** |
| Пентани, % об. | **0,017** | **0,019** | **0,023** | **0,014** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,006** | **0,011** | **0,001** | **0,013** |
| Азот, % об. | **0,736** | **0,738** | **0,849** | **0,810** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,049** | **0,125** | **0,107** | **0,108** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,006** | **0,008** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,6856** | **0,6874** | **0,6884** | **0,6887** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8059** | **8058** | **8061** | **8067** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11852** | **11838** | **11830** | **11838** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0001** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0001** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |