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

**Г-д Торжок-Долина** (ГРС Цвітова)

**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. | **97,285** | **90,168** | **89,750** |
| Етан, % об. | **1,267** | **4,851** | **5,066** |
| Пропан, % об. | **0,376** | **1,059** | **1,154** |
| Бутани, % об. | **0,118** | **0,273** | **0,296** |
| Пентани, % об. | **0,02** | **0,084** | **0,088** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,005** | **0,049** | **0,040** |
| Азот, % об. | **0,817** | **1,659** | **1,660** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **0,108** | **1,852** | **1,942** |
| Кисень, % об. | **0,004** | **0,005** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,6885** | **0,7479** | **0,7516** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8063** | **8230** | **8251** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11835** | **11569** | **11568** |
| Сірководень, г/м3 | **0,0001** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **0,0002** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **менше 0,0005** | **-** | **-** |