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

**Г-д Торжок-Долина** (ГРС Цвітова)

**за серпень місяць 2015 р.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** | | | |
| 21.07.2015-03.08.2015 | 04.08.2015-10.08.2015 | 11.08.2015-25.08.2015 | 26.08.2015-01.09.2015 |
| Метан, % об. | **89,750** | **89,807** | **89,816** | **89,800** |
| Етан, % об. | **5,066** | **5,017** | **5,007** | **4,959** |
| Пропан, % об. | **1,154** | **1,153** | **1,160** | **1,154** |
| Бутани, % об. | **0,296** | **0,296** | **0,304** | **0,298** |
| Пентани, % об. | **0,088** | **0,088** | **0,093** | **0,088** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,040** | **0,045** | **0,055** | **0,044** |
| Азот, % об. | **1,660** | **1,668** | **1,654** | **1,628** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,942** | **1,921** | **1,907** | **2,023** |
| Кисень, % об. | **0,004** | **0,005** | **0,004** | **0,006** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7516** | **0,7513** | **0,7516** | **0,7519** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8251** | **8250** | **8259** | **8242** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11568** | **11570** | **11579** | **11553** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |