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

**Г-д Торжок-Долина** (ГРС Цвітова)

**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. | **89,800** | **89,836** | **89,882** | **90,070** |
| Етан, % об. | **4,959** | **4,968** | **4,976** | **4,927** |
| Пропан, % об. | **1,154** | **1,127** | **1,128** | **1,161** |
| Бутани, % об. | **0,298** | **0,291** | **0,284** | **0,291** |
| Пентани, % об. | **0,088** | **0,086** | **0,083** | **0,085** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,044** | **0,048** | **0,030** | **0,018** |
| Азот, % об. | **1,628** | **1,619** | **1,608** | **1,454** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **2,023** | **2,020** | **2,005** | **1,992** |
| Кисень, % об. | **0,006** | **0,005** | **0,004** | **0,002** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7519** | **0,7515** | **0,7506** | **0,7500** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8242** | **8239** | **8234** | **8247** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11553** | **11553** | **11554** | **11579** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |