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

**ГРС ТОК**

**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. | **92,722** | **92,415** | **92,828** | **91,721** |
| Етан, % об. | **4,130** | **4,479** | **4,395** | **4,697** |
| Пропан, % об. | **0,616** | **0,607** | **0,489** | **0,679** |
| Бутани, % об. | **0,296** | **0,284** | **0,194** | **0,332** |
| Пентани, % об. | **0,121** | **0,109** | **0,091** | **0,12** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,167** | **0,128** | **0,021** | **0,111** |
| Азот, % об. | **0,736** | **0,581** | **0,472** | **0,537** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,208** | **1,393** | **1,507** | **1,796** |
| Кисень, % об. | **0,004** | **0,004** | **0,003** | **0,007** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7313** | **0,7330** | **0,7267** | **0,7400** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8303** | **8304** | **8229** | **8305** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11810** | **11797** | **11745** | **11739** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |