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

**ГРС ТОК**

**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. | **92,514** | **92,132** | **92,653** | **92,722** |
| Етан, % об. | **4,263** | **4,726** | **4,447** | **4,130** |
| Пропан, % об. | **0,732** | **0,607** | **0,601** | **0,616** |
| Бутани, % об. | **0,36** | **0,29** | **0,3** | **0,296** |
| Пентани, % об. | **0,146** | **0,121** | **0,127** | **0,121** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,150** | **0,130** | **0,141** | **0,167** |
| Азот, % об. | **0,579** | **0,581** | **0,494** | **0,736** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,253** | **1,410** | **1,234** | **1,208** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,003** | **0,003** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7345** | **0,7351** | **0,7316** | **0,7313** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8349** | **8324** | **8333** | **8303** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11847** | **11807** | **11850** | **11810** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |