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

**ГРС ТОК**

**за травень місяць 2015 р.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** | | | |
| 21.04.2015-04.05.2015 | 05.05.2015-11.05.2015 | 12.05.2015-19.05.2015 | 20.05.2015-01.06.2015 |
| Метан, % об. | **91,581** | **92,027** | **91,837** | **89,309** |
| Етан, % об. | **5,508** | **4,407** | **4,387** | **4,271** |
| Пропан, % об. | **0,051** | **0,615** | **0,641** | **2,300** |
| Бутани, % об. | **0,002** | **0,281** | **0,293** | **1,239** |
| Пентани, % об. | **0,003** | **0,095** | **0,102** | **0,618** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,028** | **0,011** | **0,021** | **0,196** |
| Азот, % об. | **0,388** | **0,903** | **0,801** | **0,639** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **2,437** | **1,658** | **1,914** | **1,425** |
| Кисень, % об. | **0,002** | **0,003** | **0,004** | **0,003** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7326** | **0,7332** | **0,7366** | **0,7845** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8118** | **8214** | **8211** | **8838** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11538** | **11666** | **11635** | **12109** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0001** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |