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

**Г-д ДУГ-1** (ГРС Вигода, Мислівка, Вишків)

**за листопад місяць 2015 р.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** |
| 20.10.2015-02.11.2015 | 03.11.2015-09.11.2015 | 10.11.2015-23.11.2015 | 24.11.2015-01.12.2015 |
| Метан, % об. | **92,311** | **96,408** | **94,629** | **94,008** |
| Етан, % об. | **5,284** | **1,876** | **2,977** | **3,090** |
| Пропан, % об. | **0,246** | **0,587** | **0,833** | **0,807** |
| Бутани, % об. | **0,085** | **0,18** | **0,262** | **0,234** |
| Пентани, % об. | **0,019** | **0,029** | **0,079** | **0,053** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,055** | **0,062** | **0,086** | **0,063** |
| Азот, % об. | **0,461** | **0,728** | **0,637** | **1,010** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,536** | **0,122** | **0,496** | **0,729** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,008** | **0,001** | **0,006** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7262** | **0,6974** | **0,7142** | **0,7173** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8223** | **8165** | **8280** | **8216** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11738** | **11904** | **11922** | **11804** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |