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

**Г-д Івацевичі-Долина ІІІ** (ГРС Витвиця)

**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. | **92,655** | **92,205** | **92,747** | **91,728** |
| Етан, % об. | **4,177** | **4,625** | **4,447** | **4,689** |
| Пропан, % об. | **0,623** | **0,623** | **0,496** | **0,679** |
| Бутани, % об. | **0,298** | **0,291** | **0,196** | **0,334** |
| Пентани, % об. | **0,123** | **0,112** | **0,091** | **0,122** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,162** | **0,125** | **0,021** | **0,112** |
| Азот, % об. | **0,738** | **0,589** | **0,472** | **0,536** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,221** | **1,426** | **1,527** | **1,793** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,004** | **0,003** | **0,007** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7318** | **0,7346** | **0,7273** | **0,7400** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8305** | **8314** | **8232** | **8306** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11809** | **11797** | **11743** | **11740** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |