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

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

**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. | **92,110** | **91,948** | **92,196** | **92,277** |
| Етан, % об. | **4,547** | **4,651** | **4,724** | **4,679** |
| Пропан, % об. | **0,571** | **0,586** | **0,390** | **0,390** |
| Бутани, % об. | **0,302** | **0,31** | **0,191** | **0,195** |
| Пентани, % об. | **0,138** | **0,134** | **0,082** | **0,084** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,166** | **0,134** | **0,093** | **0,022** |
| Азот, % об. | **0,591** | **0,631** | **0,655** | **0,670** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,571** | **1,601** | **1,663** | **1,679** |
| Кисень, % об. | **0,004** | **0,005** | **0,006** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7373** | **0,7377** | **0,7317** | **0,7300** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8312** | **8305** | **8229** | **8203** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11773** | **11760** | **11700** | **11681** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |