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

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

**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. | **92,688** | **92,657** | **92,653** | **92,654** |
| Етан, % об. | **4,659** | **4,652** | **4,656** | **4,655** |
| Пропан, % об. | **0,492** | **0,491** | **0,492** | **0,490** |
| Бутани, % об. | **0,224** | **0,227** | **0,223** | **0,225** |
| Пентани, % об. | **0,083** | **0,085** | **0,084** | **0,085** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,021** | **0,068** | **0,078** | **0,076** |
| Азот, % об. | **0,471** | **0,470** | **0,464** | **0,465** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,356** | **1,343** | **1,345** | **1,345** |
| Кисень, % об. | **0,006** | **0,007** | **0,005** | **0,005** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7268** | **0,7278** | **0,7280** | **0,7280** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8262** | **8278** | **8280** | **8280** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11789** | **11800** | **11803** | **11802** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **менше 0,0005** | **-** | **-** |