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

**Г-д Угерсько-Ів-Франківськ** ( ГРС Калуш1, Вістова, Голинь )

**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. | **91,227** | **91,277** | **94,224** | **93,699** |
| Етан, % об. | **4,050** | **4,310** | **2,026** | **2,063** |
| Пропан, % об. | **1,796** | **1,728** | **0,678** | **0,779** |
| Бутани, % об. | **0,869** | **0,845** | **0,369** | **0,418** |
| Пентани, % об. | **0,303** | **0,319** | **0,189** | **0,158** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,076** | **0,062** | **0,060** | **0,176** |
| Азот, % об. | **0,585** | **0,571** | **2,199** | **2,383** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,091** | **0,885** | **0,251** | **0,320** |
| Кисень, % об. | **0,003** | **0,003** | **0,004** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7552** | **0,7530** | **0,7155** | **0,7222** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8600** | **8621** | **8137** | **8169** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **12024** | **12070** | **11706** | **11695** |
| Сірководень, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **-** | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **-** | **Менше 0,0005** | **-** | **-** |