



中国石油管道公司

气质分析报告 (济南分输站)

取样地点： 济南分输站

分析日期： 2023年7月11日 至 2023年7月12日

凭证编号：

| 分析项目 | 烃类%(体积) | 分析项目 | 非烃类%(体积) |
|--------------------------------------|---------|----------------------------------|----------|
| CH ₄ | 91.9042 | N ₂ | 3.6091 |
| C ₂ H ₆ | 2.6590 | CO ₂ | 0.6528 |
| C ₃ H ₈ | 0.7652 | 氢气(H ₂) | |
| i-C ₄ H ₁₀ | 0.1131 | 一氧化碳(CO) | |
| n-C ₄ H ₁₀ | 0.2037 | 氩气(Ar) | |
| i-C ₅ H ₁₂ | 0.0334 | C(CH ₃) ₄ | |
| n-C ₅ H ₁₂ | 0.0317 | | |
| C ₆ ⁺ | 0.0278 | | |
| H ₂ S(mg/m ³) | | | |
| 总硫 (以硫计) (mg/m ³) | | | |
| 水露点 (°C) | | -10.46 | |
| 烃露点(°C) | | | |
| 绝对密度 | | | |
| 高位发热量(MJ/m ³) | | 37.7541 | |
| 低位发热量(MJ/m ³) | | | |
| 备注 | | | |

供气方计量员：

史庆亮

审核人：

接气方计量员：