



国家管网集团联合管道有限责任公司西气东输分公司

气质分析报告(荆门分输站)

取样地点：荆门分输站 分析日期：2022年6月21日 凭证编号：115-220621

分析项目	烃类（摩尔分数）y/%	分析项目	非烃类（摩尔分数）y/%
CH ₄	98.9781	N ₂	0.7116
C ₂ H ₆	0.1149	CO ₂	0.1884
C ₃ H ₈	0.0070	氢气(H ₂)	
i-C ₄ H ₁₀	0	一氧化碳(CO)	
n-C ₄ H ₁₀	0	氩气(Ar)	
i-C ₅ H ₁₂	0	C(CH ₃) ₄	
n-C ₅ H ₁₂	0		
C ₆ ⁺	0.0000		
H ₂ S(mg/m ³)		1.67	
总硫（以硫计）(mg/m ³)			
水露点（℃）		-17.0	
烃露点(℃)			
绝对密度		0.5601	
高位发热量(MJ/m ³)		36.8165	
低位发热量(MJ/m ³)			
备注	灰底色空格未填报内容为本分析报告不适合，不需填写。		

供气方计量员：李霄 审核人： 接气方计量员：