



方地1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2016年1月17日16:00~2016年1月18日16:00

井点地理位置		贵州省毕节市大方县雨冲乡		构造位置		松林-岩孔背斜南西倾末端					
目的层段		牛蹄塘组		设计井深（m）		1500					
钻井施工情况											
施工累计天数		14	当前井深（m）		249.02	日进尺（m）		0.00			
钻遇地层		石冷水组		垂深（m）		/	钻头规范（mm）		98.0		
施工情况		工程简况:1月17日16:00~1月18日16:00处理孔内事故。									
钻井液性能				入口	出口		泥饼（mm）		/		
		泥浆密度（g/cm ³ ）		/	/		粘度（s）		/		
		电导率（s/m）		/	/		初切（mg/cm ² ）		/		
		温度（℃）		/	/		终切（mg/cm ² ）		/		
		失水（mL）	/	含砂（%）		/		PH值		/	
录井资料											
岩性											
异常显示		/									
捞取岩屑包数		/		岩屑捞至井深（m）		/		总烃（%）		/	
组分(%)		C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄		iC ₅	nC ₅		
		/	/	/	/	/	/	/	/		
地化录井		岩性									
		S ₀ （mg/g）	S ₁ （mg/g）	S ₂ （mg/g）	T _{max} （℃）	GPI		OPI		TPI	
		/	/	/	/	/	/	/	/		
元素扫描		元素扫描					伽马扫描				
		Fe（%）	/	Ca（%）	/	P（%）	/	U（ppm）	/		
		AL（%）	/	K（%）	/	S（%）	/	Th（ppm）	/		
		Si（%）	/	Mg（%）	/	Cl（%）	/	K（%）	/		
		Mn（%）	/	Ti（%）	/	/		最大	最小	一般	
取心情况		绳索取心			钻时（min/m）		/	/		/	
现场解吸气含量测定实验		解吸测定井段（m）	/	岩性	/			解吸气含量（m ³ /吨）		/	
		/	/			/					
		/	/			/					
方地1井现场照片											

方地1井现场照片



汇报人：宋春喜

审核人：王胜建 唐博

Monday, January 18, 2016