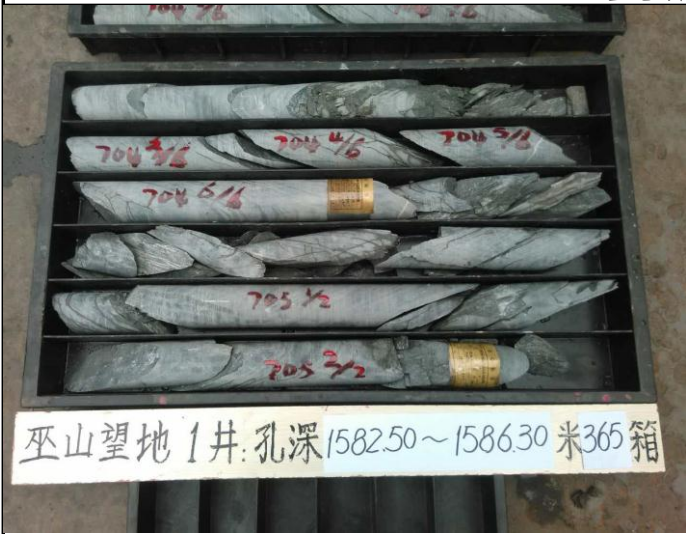




望地1井钻探工程地质日报

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04月11日08:00~2016年04月12日08:00

井点地理位置	重庆市巫山县三溪乡			构造位置	望霞背斜			
目的层段	五峰-龙马溪组			设计井深 (m)	1500			
钻井施工情况								
施工累计天数	120	当前井深 (m)	1604.10	日进尺 (m)	3.00			
钻遇地层	下志留统新滩组	垂深 (m)	/	钻头规范 (mm)	96			
施工情况	工程简况:8: 00~8: 00工作内容: 已钻至1604.1米。倾角60° -70° 。已经申请终孔。							
钻井液性能			入口	出口	泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (g/cm ³)		/	1.08	粘度 (s)	0.00		
	电导率 (s/m)		/	/	初切 (mg/cm ²)	/		
	温度 (°C)		/	12	终切 (mg/cm ²)	/		
	失水 (mL)	/	含砂 (%)		PH值	10		
录井资料								
岩性	新滩组绿灰色粉砂质页岩。							
异常显示	/							
捞取岩屑包数	/		岩屑捞至井深 (m)	/		总烃 (%)	0-0.59%	
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	
	0-0.048%	0.00	0.00	/	/	/	/	
地化录井	岩性							
	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	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	2.8米		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)		
望地1井现场照片								
								

汇报人：方光建

审核人：孟凡洋

2016年4月12日