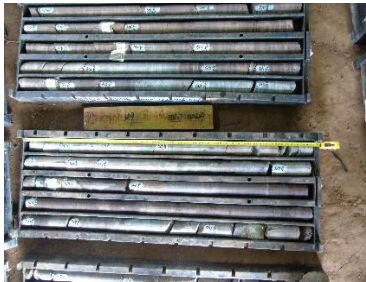




滇禄地3井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2017年1月25日07:00~2017年1月26日07:00

井点地理位置	云南省禄劝县撒营盘镇芝兰村境内		构造位置	楚雄东部坳陷云龙凹陷区撒营盘断褶斜坡				
目的层段	上三叠统舍资组		设计井深 (m)	1500				
钻井施工情况								
施工累计天数	97	当前井深 (m)	1499.07	日进尺 (m)	8.30			
钻遇地层	上三叠统舍资组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	77.0			
施工情况	工程简况：7:00-13:50正常钻进；目前维修钻机。							
钻井液性能	入口		出口	泥饼 (mm)	/			
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.04	1.04	粘度 (s)	29.00			
	电导率 (s/m)	/	/	初切 (mg/cm ²)	/			
	温度 (°C)	/	/	终切 (mg/cm ²)	/			
	失水 (mL)	3	含砂 (%)	1.5	PH值	8		
录井资料								
岩性	黄绿色石英砂岩							
异常显示	无气显							
捞取岩屑包数	/	岩屑捞至井深 (m)	/	总烃 (%)	0-0.006			
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} (°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	全井取心		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)			
滇禄地3井现场照片								
第388箱			第389箱					
								

汇报人：刘文辉

2017年1月26日