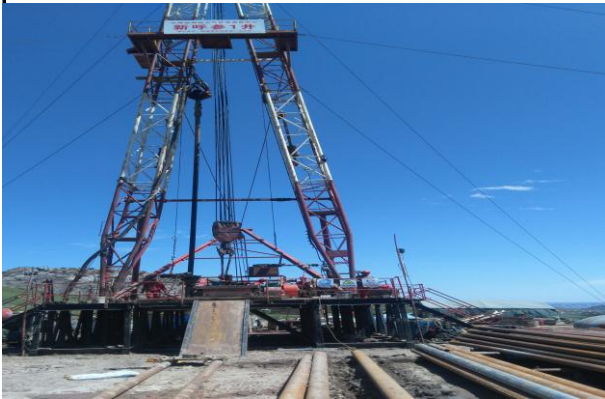
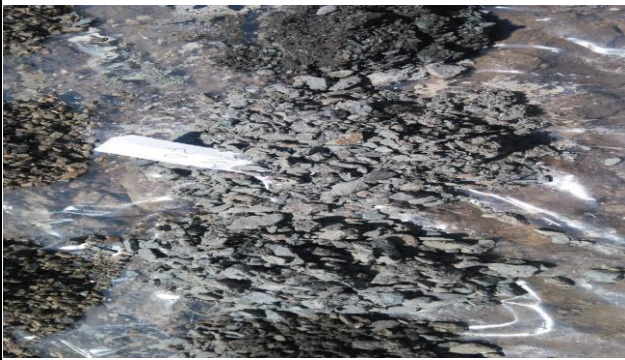




新呼参1井钻探工程地质日报

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8月4日9:00~2016年8月5日9:00

井点地理位置	新疆昌吉回族自治州呼图壁县辖区内境内，距雀儿沟镇东南约6.5km处			构造位置	准噶尔盆地南缘宁家河-三屯河北单斜构造带			填报人
目的层段	中侏罗统西山窑组			设计井深 (m)	1000			王云逸
钻井施工情况								
施工累计天数	2	当前井深 (m)	54.99	日进尺 (m)	4.99			
钻遇地层	头屯河组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	215.9/445			陈广平
施工情况	8月4日，9:00-9:00正常钻进。							
钻井液性能	泥浆密度 (g/cm ³)		入口	出口	泥饼 (mm)	4		
	电导率 (s/m)				粘度 (s)	78		
	温度 (°C)				初切 (mg/cm ²)			
	失水 (mL)		6.5	含砂 (%)	0.60	终切 (mg/cm ²)		
						PH值	9	
钻具结构	Φ215.90mm牙轮+Φ178、159mm钻铤+Φ89mm方钻杆							王云逸
测点深度	43	井斜	0.24	方位	117.23	位移		
时效分析								王云逸
生产时间	纯钻进	16:40:00	扩划眼		非生产时间	事故		
	起下钻	2:20	循环钻井液	1:00		修理		
	接单根	3:30	地质循环			组织停工		
	换钻头		测井/测斜	0:30		其他情况		
	固井/下套管		试压			等甲方指令		
录井资料								徐泽庭
岩性	灰色砂岩							
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	
取心情况								
显示情况								
取心钻时 (min/m)	最大		最小		一般			
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)	/	
		/		/			/	
		/		/			/	
新呼参1井现场照片				新呼参1井现场岩心 (岩屑) 照片				
								
汇报人：王云逸		现场监理：陈福根		审核人：毕彩芹		日期：2016.8.5		