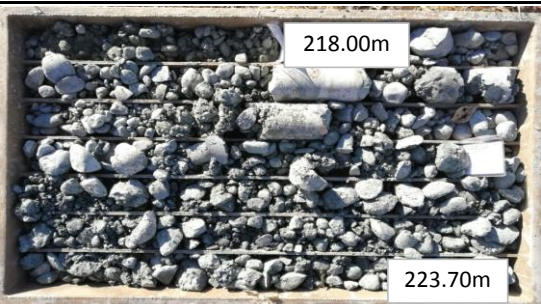
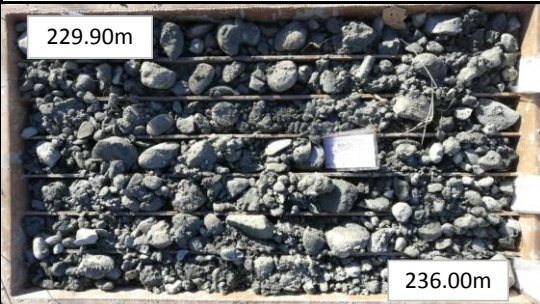








吉镇地16井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2018年10月28日16:30~2018年10月29日16:30

井点地理位置	吉林省白城市镇赉县建平乡后大岗村西400m			构造位置	松辽盆地西部斜坡带			填报人
目的层段	上白垩统姚家组			设计井深 (m)	312			高兴文
钻井施工情况								
施工累计天数	5		当前井深 (m)	236.00	日进尺 (m)	18.00		
钻遇地层	上白垩统姚家组		垂 深 (m)	236.00	钻头规范 (mm)	Φ98		
施工情况	从10月28日16:30--10月29日16:30,正常钻进至236.00m。							
钻井液性能	入口			出口		泥饼 (mm)		高兴文
	泥浆密度 (g/cm ³)			1.05		1.05		
	电导率 (s/m)					初切 (mg/cm ²)		
	温度 (°C)					终切 (mg/cm ²)		
失水 (mL)	<5		含砂 (%)	0.10		PH值		8
钻具结构	98mm金刚石钻头+98.5mm扩孔器+JS98钻杆							
测点深度	井斜		方位		位移			
时效分析								
生产时间	纯钻进		扩划眼		非生产 时间	事故		高兴文
	起下钻		循环钻井液			修理		
	接单根		地质循环			组织停工		
	换钻头		测井/测斜			其他情况		
	固井/下套管		试压			等甲方指令		
录井资料								
岩 性	218.00-236.00m 灰绿色砾岩。							
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	218.00-236.00m 灰绿色砾岩18.00m取心16.40m; 今日取心进尺18.00m,心长16.40m, 收获率91%; 总取心进尺150.00m, 总心长145.60m, 总体收获率97%。							
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)	/
		/			/			/
		/			/			/
吉镇地16井岩心照片								
								
								
								
汇报人：高兴文				审核人：全立华		日期：2018年10月29日		