



吉赛油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：2019年9月22日7:00 ~ 2019年9月23日7:00

井点地理位置	吉林省白城市镇赉县建平乡后大岗村西2km		构造位置	松辽盆地西部斜坡区		填表人	王国旗
目的层段	白垩系姚家组		设计井深 (m)	200			
钻井施工情况							
施工累计天数	7	当前井深 (m)	172.00	当日进尺 (m)			
钻遇地层	白垩系嫩江组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	311.10		
施工情况	7:00~9:00固井准备~10:30固井~7:00候凝						
钻井液性能	泥浆密度 (g/cm ³)	入口 1.07		出口	泥饼 (mm)	34	王国旗
	电导率 (s/m)				初切 (mg/cm ²)		
	温度 (°C)				终切 (mg/cm ²)		
	失水 (mL)	含砂 (%)			PH值		
钻具结构	311钻头+630*430接头+430*411+411*4A10+158.8mm钻铤+4A11*410接头+127mm钻杆						
测点深度	井斜	方位			位移		王国旗
时效分析							
生产时间	纯钻进	扩划眼		非生产时间	事故		王国旗
	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	20.5h	
	固井/下套管	3.5h	试压		等甲方指令		
录井资料							
岩性	无						
捞取岩屑包数	156	岩屑捞至井深 (m)		172.00	总烃 (%)	/	王辉
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	
取心情况	无						
显示情况	无						
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)	/	
		/		/		/	
		/		/		/	
吉赛油1井岩屑照片							
汇报人：刘军铸	审核人：仝立华			日期：2019年9月23日			