



松辽西斜坡油砂地层含油测试工程日报

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12月21日9:00 ~ 2019年12月22日 9:00

地理位置	吉林省白城市镇赉县建平乡后大岗村西2km处			测试层位	上白垩统姚家组	生产阶段	热油吞吐第二阶段	阶段累计生产天数	1	施工累计天数	38	
生产数据	注入流体性质				生产数据					螺杆泵工况		
	注入介质	注入量 m ³	注入压力 MPa	注入温度 ℃	日产液 m ³	日产油(估) m ³	井口温度 ℃	井口压力 MPa	阶段累产液 m ³	频率	工作时间 h	电流 A
吉赉油1井	热发酵液	30	2.5	35	3.5	0.6	13	0.1	28.5	20	9	10.8
吉赉油1-1井	热发酵液				7.5	1	13	0.1	34	20	24	11.2
吉赉油1-2井									15			
吉赉油1-3井	热发酵液	30	2.5	35	2	0.1	13	0.1	27	20	7	11.4
吉赉油1-4井									15			
累计产液						6			119.5			
地面罐液位	1号罐	2号罐	3号罐	4号罐	注聚泵工况	日运行时间 h	累计时间 h	加热器工况	加热时间 h	出口温度 ℃	累计工作时间 h	
	26	27	27	28		14	120		24	45	217	
配液表	分离水量 m ³	用水量 m ³	发酵液 t	活性剂 t	混合菌 t	营养剂 t	激活剂 t	取样记录	取样时间	取样编号	取样时间	取样编号
吉赉油1井	15	15	2.5	0.1		0.1		吉赉油1井				
吉赉油1-1井								吉赉油1-1井				
吉赉油1-2井								吉赉油1-2井				
吉赉油1-3井	15	15	2.5	0.1		0.1		吉赉油1-3井				
吉赉油1-4井								吉赉油1-4井				
累计用量	55	158	80	0.9		1.2						
工作描述	1. 正常生产，每隔3h地面管网循环预热一次。 2. 地面循环加热，21日17:00吉赉油1-3井循环，注入第二阶段吞吐液；19:00吉赉油1井循环。22日3:00，吉赉油1井开始注入第二阶段吞吐液。 3. 吉赉油1井、吉赉油1-3井实施第二阶段焖井，吉赉油1-1井继续生产。											
填报人：	石磊			审核人：	全立华			上报日期：	2019.12.22			