

钻井队地质日报

井 号： 尼1井

生产日期：2016-7-5

填报人： 叶久扬

|        |                                                                                          |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|-------|-------|-------------|--------|----------|----|
| 取心情况   | 取心井段(m)                                                                                  |            |          | 取心进尺(m)  |       |       | 取心芯长(m)     |        | 收获率(%)   |    |
|        | 351.04m-380.94m                                                                          |            |          | 29.90m   |       |       | 29.86m      |        | 99.8     |    |
|        | 岩芯描述                                                                                     | 棕红色泥质夹泥质灰岩 |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 地化录井   | 井段(m)                                                                                    | S0(mg/g)   | S1(mg/g) | S2(mg/g) | Tmax  | GPI   |             | TPI    | CP(%)    | Pg |
|        |                                                                                          | /          | /        | /        | /     | /     |             | /      | /        | /  |
| 气测录井   | 井段(m)                                                                                    | 基值(%)      | 全量(%)    | C1(%)    | C2(%) | C3(%) | IC4(%)      | CO2(%) | H2S(ppm) |    |
|        | 351.04m-380.94m                                                                          | 0.000      | 0.008    | 0.000    | 0.000 | 0.000 | 0.000       | 0      | 0        |    |
|        | 气测解释                                                                                     |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 地层压力检测 | 井段 (m)                                                                                   |            |          | Dc指数     |       |       | 压力梯度 (Kg/l) |        |          |    |
|        | /                                                                                        |            |          | /        |       |       | /           |        |          |    |
| 施工状态   | 钻进、修理钻机、钻进                                                                               |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 录井显示   | 气测值为0                                                                                    |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 工程简况   | 19:00-12:00钻进, 12: 00-15: 00修理钻机, 15: 00-19: 00钻进至井深380.94m                              |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 地质简况   | 层位:牛堡组三段上亚段; 井深:380.94m; 进尺:29.90m; 岩性: 棕红色泥质夹泥质砂岩。钻井液性能:相对密度1.05, 粘度19s, 含砂0.70%, PH:7。 |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 油气显示   | 无                                                                                        |            |          |          |       |       |             |        |          |    |
| 备注     | 无                                                                                        |            |          |          |       |       |             |        |          |    |

现场监督员：