

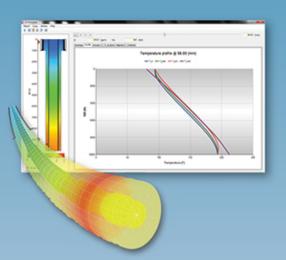
Drilling Software | Sophisticated Yet Simple





CTEMP

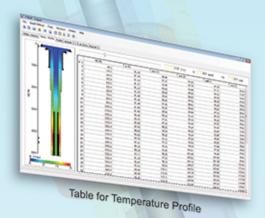
Modelo de temperatura de circulação

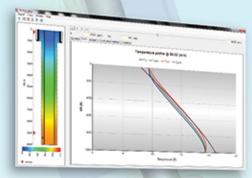


Com o aumento da complexidade das operações de perfuração nos campos de óleo e gás, sobretudo em termos de profundidades, pressões e temperaturas, a PVI dá um passo à frente com o lançamento do software de tecnologia CTEMP, o qual prevê a temperatura de circulação no poço para perfuração de alta pressão e alta temperatura (HPHT).



CTEMP – Modelo de temperatura de circulação

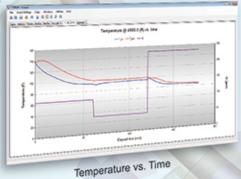




Temperature Profile

Features

- Modelo de transferência de calor transiente
- Poços em terra e em alto-mar
- 15 trajetórias de fluxo
- Poço direcional com dados de pesquisa
- Camadas de formações
- Tubos e poços abertos e de múltiplos revestimentos
- Calendário de bombeamento
- Efeitos de resfriamento do tanque
- Influência da velocidade do vento e da corrente marítima
- Perfis de temperatura
- Animação
- Relatórios em MS Word
- Unidades de medida petrolífera americana, internacional (SI) e personalizada



System Requirements

- Microsoft Windows® 10
- Microsoft Windows® 8/8.1
- Microsoft Windows® 7
- Microsoft Office® 2010 or later
- Pentium or AMD processor, 1 GHz or faster
- 2 GB RAM (4 GB recommended)
- 200 MB of free disk space for installation
- 1,280 x 768 display resolution with true color
- Install from download link or CD

