

Especificaciones técnicas LATCO 1

Sistema de instrumentación:

Se cuenta con sistema Rig Sense de NOV TOTCO con todos sus accesorios, con una pantalla para el Tool Pusher, una para el Company Man y una en la Mesa.

BOP:

Preventoras de 13 5/8 a 5000 PSI con ram doble y sencilla de 5000 PSI, choke manifold de 3 1/16 de 5000 PSI.

Sistema de lodos:

Compuesto por 5 tanques, agitadores eléctricos e iluminación de acuerdo a norma API RP 500 y Sistema de tratamiento de lodos marca Derrick.

Generadores:

3 Generadores Caterpillar 3512C de 1460 HP y capacidad de generación individual de 1100 Kw a 600 Voltios.

Bombas de lodos:

2 bombas de 1600 HP Triplex marca Weatherford presión máxima de 5000 PSI con 2 motor GE 752 de 1000 HP cada uno.

Top Drive:

Canrig 6027 AC de 275 Toneladas y 600 HP, máximo torque de 30.000 ft-lbs, máxima velocidad de 205 RPM.

Malacate:

National modelo 1000 UE de 1000 HP con dos motores eléctricos DC con velocidad variable y freno auxiliar "Eddy current brake".



Tanques de combustible:

2 tanques de combustible uno de 11200 Galones y otro de 3500 Galones para campamento.

Torre:

Capacidad de 550.000 libras de tres secciones con una altura de 142 pies marca Branham.

