

International Well Control Forum
Subsea BOP Kill Sheet - Vertical Well (Metric/Bar)

Formáció szilárdsági adatai:

Felszíni Leak-Off teszt nyomás (A) bar

Izapsűrűség a teszt során (B) kg/l

Max. megengedett izapsűrűség =

(B) + $\frac{(A)}{\text{Saru mélység T.V.D} \times 0.0981}$ = (C) kg/l

Kezdeti (Initial) MAASP =

((C) - Jelenlegi izapsűrűség) x Saru mélység T.V.D x 0.0981

bar

Kútadatok:

Tenger fenéken szerelt BOP adatai:

Feltoldó hossza (Marine Riser Length) m

Lefúvató vezeték hossza m

Fúrési iszap:

Sűrűség kg/l

Béléscső saru adatai:

Méret (Size) in

M. DEPTH m

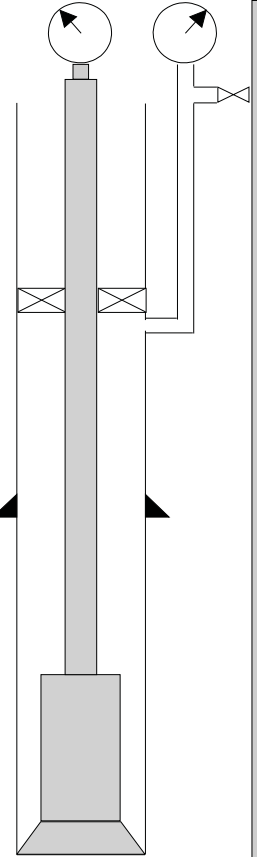
T.V.D m

Fúróluk adatai:

Méret (Size) in

M. DEPTH m

T.V.D m



PUMP NO. 1 DISPL.		PUMP NO. 2 DISPL.				
I / Löket		I / Löket				
(PL) Csökkentett öblítési nyomás [bar]						
Csökkentett szivattyúzási ütem adatok	PUMP NO. 1		PUMP NO. 2			
	Feltoldó (Riser)	Lefúvató vezeték	Lefúvató vezeték nyomásvesztesége	Feltoldó (Riser)	Lefúvató vezeték	Lefúvató vezeték nyomásvesztesége
	SPM					
SPM						

Előre rögzített térfogatok:	LENGTH m	Űrtartalom l / m	Térfogat litres	Szivattú löket (Pump Strokes) Löket	Idő minutes
Fúróső (Drill Pipe)	x	=	+	Térfogat Szivattyú (pump) lökettérfogat	Szivattú löket (Pump Strokes) Csökkentett szivattyúzási ütem
Vastagfalú fúróső (HWDrill Pipe)	x	=	+		
Súlyosbító (Drill Collar)	x	=	+		
Fúrószár térfogat			(D) l	(E) Löket	min
DC x nyitott lyuk	x	=			
DP / HWDP x OPEN HOLE	x	=	+		
Nyitott lyuk térfogat			(F) l	(E) Löket	min
DP x CASING	x	=	(G) +	Löket	min
Lefúvató vezeték	x	=	(H) +	Löket	min
Total gyűrűstér/ lefúvató vezeték térfogat			(F+G+H) = (I) l	Löket	min
Total kúttérfogat (Well System Volume)			(D+I) = (J) l	(E) Löket	min
Aktív felszíni térfogat			(K) l	Löket	
Total aktív iszap rendszer			(J+K) l	(E) Löket	
Feltoldó (Marine Riser) x DP	x	=	l	Löket	

