

International Well Control Forum

Subsea BOP Vertical Well Kill Sheet (API Field Units)

Radni list za ugušivanje bušotine za podvodni preventerski sklop -
vertikalna bušotina

DATUM : _____

IME : _____

Podaci o čvrstoći sloja:

Površinski tlak primanja (LOT)
iz ispitivanja čvrstoće sloja psi

Gustoća isplake tijekom LOT-a ppg

Najveća dozvoljena gustoća isplake =
 $(B) + \frac{(A)}{\text{Vert. Dubina pete kolone} \times 0.052} = (C)$ ppg

Početni MDTUB=
 $((C) - \text{Gustoća isplake}) \times \text{VD pete} \times 0.052$
= psi

Podaci o bušotini:

Podaci o podvodnom preventerskom sklopu:

Duljina marine risera ft

Dužina voda za prigušivanje ft

Podaci o isplaci:

Težina ppg

Podaci o peti kolone:

Promjer in

Mjereni dubina (MD) ft

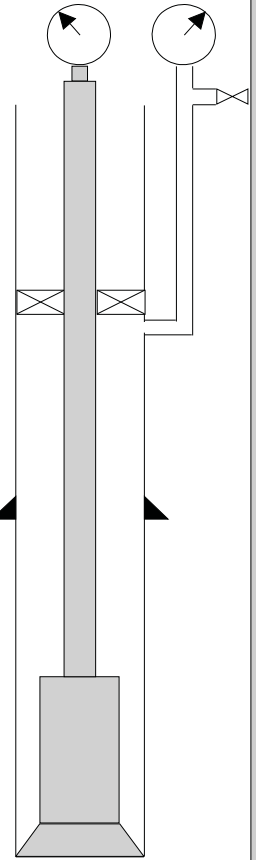
Vertikalna dubina (VD) ft

Podaci o bušotini:

Promjer in

Mjereni dubina (MD) ft

Vertikalna dubina (VD) ft



Kapacitet hoda pumpe br. 1	Kapacitet hoda pumpe br. 2
bbbs / hodova	bbbs / hodova

(TCS) Dinamički pad tlaka [psi]

Podaci o smanjenom broju hodova	Pumpa Br. 1			Pumpa Br. 2		
	Riser	Vod za prigušivanje	Otpori u vodu za prigušivanje	Riser	Vod za prigušivanje	Otpori u vodu za prigušivanje
hod/min						
hod/min						

Podaci o volumenima:	Dužina ft	Jedinični volumen bbbs / ft	Volumen Bareli	Hodovi Pumpe hodovi	Vrijeme minute
Bušaće šipke (BŠ)	x	=		Volumen Kapacitet hoda pumpe	
Teške bušaće šipke (TbŠ)	x	=			
Teške šipke	x	=			
Unutrašnji volumen bušaćeg alata			(D) bbbs	(E) hod	Min
TŠ u otvorenom kanalu	x	=			
BŠ/TBŠ u otvorenom kanalu	x	=	+		
Volumen otvorenog kanala			(F) bbbs	hod	Min
Bušaće šipke u koloni e	x	= (G)	+	hod	Min
Vod za prigušivanje	x	= (H)	+	hod	Min
Ukupni volumen prsten.prostora/voda za prigušivanje			(F+G+H) = (I) bbbs	hod	Min
Ukupni volumen u bušotini			(D+I) = (J) bbbs	hod	Min
Aktivni volumen na površini			(K) bbbs	hod	
Ukupni volumen isplake			(J+K) bbbs	hod	
Marine riser x bušaće šipke	x	=	bbbs	hod	

Dr No SSV 04/01
(Field Units)
27-01-2000

