

## International Well Control Forum

### Subsea BOP Vertical Well Kill Sheet (Bar/litra)

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  bar

Gustoća isplake tijekom LOT-a  kg/l

Najveća dozvoljena gustoća isplake =  
 $(B) + \frac{(A)}{\text{Vert. Dubina pete kolone} \times 0.0981} = (C)$  kg/l

Početni MDTUB=  
 $((C) - \text{Gustoća isplake}) \times \text{VD pete} \times 0.0981$   
=

#### Podaci o bušotini:

##### Podaci o podvodnom preventerskom sklopu:

Duljina marine risera  m

Dužina voda za prigušivanje  m

##### Podaci o isplaci:

Težina  kg/l

##### Podaci o peti kolone:

Promjer  in

Mjerena dubina (MD)  m

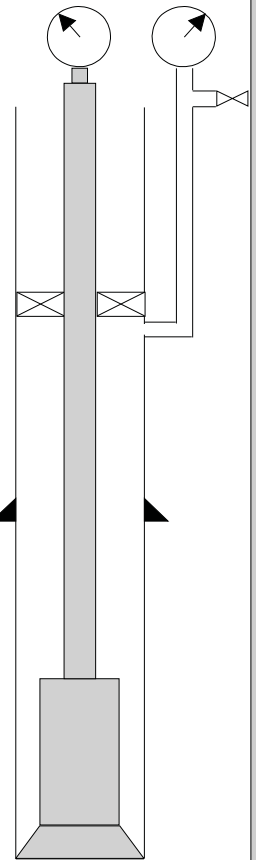
Vertikalna dubina (VD)  m

##### Podaci o bušotini:

Promjer  in

Mjerena dubina (MD)  m

Vertikalna dubina (VD)  m



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

#### (TCS) Dinamički pad tlaka [bar]

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 m	Jedinični volumen l / m	Volumen litra	Hodovi Pumpe hodovi	Vrijeme minute
Bušaće šipke (BŠ)	x	=		Volumen _____ Kapacitet hoda pumpe	
Teške bušaće šipke (TbŠ)	x	=			
Teške šipke	x	=			
<b>Unutrašnji volumen bušaćeg alata</b>			(D) l	(E) hod	Min
TŠ u otvorenom kanalu	x	=			
BŠ/TBŠ u otvorenom kanalu	x	=	+		
<b>Volumen otvorenog kanala</b>			(F) l	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) l	hod	Min
<b>Ukupni volumen u bušotini</b>			(D+I) = (J) l	hod	Min
Aktivni volumen na površini			(K) l	hod	
<b>Ukupni volumen isplake</b>			(J+K) l	hod	
Marine riser x bušaće šipke	x	=	l	hod	

