

## Data o formaci:

Únikový tlak (A)  barHustota výplachu při testu (B)  kg/lMaximální dovolená hustota výplachu =  
(B) +  $\frac{(A)}{\text{Hloubka paty (TVD)} \times 0.0981}$  = (C)  kg/l

## Počáteční MAASP =

(( C) - Aktuální hustota výplachu (CMD)) x Hloubka paty (TVD) x 0.0981  
=  bar

Zdvihový objem čerpadla č.1

Zdvihový objem čerpadla č.2

l/zdvih

l/zdvih

## (PL) Redukovaný tlak [bar]

Data z redukovaných zdvihů:

Čerpadlo č. 1

Čerpadlo č. 2

SPM

SPM

## Aktuální data o vrtu:

## Aktuální hustota výplachu (CMD):

Hustota  kg/l

## Pažnicová kolona - pata:

Průměr  inMěřená hloubka  mSvislá hloubka (TVD)  m

## HOLE DATA:

Průměr  inMěřená hloubka  mSvislá hloubka (TVD)  m

## Objemová data:

Délka  
mObjem/  
obsah  
l / mObjem  
litryZdvhy čerpadla  
ZdvhyČas  
Minuty

Vrtné tyče

x = +

HWDP (havačky)

x = +

Zátěžky

x = +

Celkový objem vrtné kolony

(D) l (E) Zdvhy min

ZT x Otevřený vrt

x = +

VT/HWDP x Otevřený vrt

x = +

Objem otevřeného vrtu

(F) l Zdvhy min

VT x Pažnice

x = (G) + Zdvhy min

Celkový objem mezikruží

(F+G) = (H) l Zdvhy min

Celkový objem vrty

(D+H) = (I) l Zdvhy min

Aktivní objem nádrží

(J) l Zdvhy

Celkový objem aktivního systému

(I + J) l Zdvhy

