| Site Name | DAILY |

 | | | | | <u>n No. :</u>
 | <u>CK1</u> | | | <u>xp. No. :</u> | - |
 | | | |
 | Report | | | | 141 |
|--|--
--
--
------------------------------|---|---|--|---|---|--
--	--	--	---
--	--	---	--
	@24:00	2 4,816.0	

 | - | 18.5 mbsf | Pro | ogress : |
 | m | Drilling/Coring | | g Hrs.: (| | Last BOP PT
 | T: 1 | RT-MSL : 2
1/28/2019 | 28.5 m | Next E
 | BOP PT: | | 2/22/2019 | 25/Feb/2 | 019 |
| | @06:00
Summary of | 4,816.0
of Operation

 | | 18.5 mbsf
Feb : | | | SING : <u>9-5/8</u>
2 plug bao
 | | | | 4,770.0
cementing | mBRT)
g. Wait on ce | Last BOP FT
ment.
 | Г: <u>2</u> | 2/14/2019 | _ | | |
 | BOP FT: | | 2/22/2019
2/20 | 0/2019 | |
| | sent Operati
me Breakdo |

 | 24:00 on | Feb :
24-Feb | Wait on | cemen | t.
 | | | | | |
 | | | _ |
 | mBRT: met
mbsf: meter | | | e | |
| From
0:00 | To
2:00 | Hrs
2:00

 | Code
W&R | Depth(mBRT)
4,816.0 | Continue | e to wa | shing/rear
 | ning dowr | n to tag top o | of #2 plug b | ack cemer | Detail
It from 4,612 | of Operation
mBRT to 4,7
 | 771mBRT | | |
 | | | | | |
| 2:00 | 4:00 | 2:00

 | P&A | 4,816.0 | | | |
 | | 4MPa. Tag
ack cement | | 71mBRT v | vith 50kN. |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | Pick | k up an | d make u
 | o SES sta | nd. Install ce | ment hose | with lo-tor | c valve. Clos
si / 5min and | e FOSV#2.
 | Flush cerr | nent line an | nd ch | oke lir
 | ne with 4t | bbl from | cemen | t unit. | |
| 4:00 | 6:00 | 2:00

 | P & A | 4,816.0 | Pressure | e test # | 2 plug bad
 | ck cement | with 1.36sg | mud. | | |
 | | | | t
 | abaan <i>ia</i> i | aoin in tr | in tonk | Stan au | maina |
| | |

 | | | Tes | t #2: | |
 | | | | | ke line. Atter |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | | Stop | pumping a
 | at 160psi a | after 2bbl pu | mped. Ble | ed off press | back cemen
sure. No retu | rns at cemer
 | ess pressunt unit. No | ure building
o gain in tri | p tan | trend t
nk whil
 | han 11-3
le pressu | 3/4" liner
ire test # | pressu
2. | re test tre | end. |
| | |

 | | | Tes | t #3: | |
 | | | | | ve FOSV#2 |
 | | | ····· |
 | | | | | |
| | |

 | | | ł | |
 | | | | | ure building u
sure. 0.7bbl r |
 | | No gain in | trip | tank v
 | vhile pres | ssure tes | t #3. | | |
| 6:00
7:45 | 7:45
10:30 | 1:45
2:45

 | P&A
P&A | 4,816.0 | Prepare | for #3 | plug back
 | cementin | | | | |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | Loc | ate bot | tom of div
 | erter at 4 | 769mBRT [| Displace si | Irface line v | vith 2.8m ³ (18
8.5MPa abov | Bbbl) of 1.60
 |)sg Mud pi | ush II spac | er us | sing rig
 | g pump. | | | | |
| |
 | ·····

 | | ····· | Pres | ssure t | est surfac
 | e line 300 | psi / 5min ar | nd 1,000ps | i / 5min fror | n cement un | it - good test
 | t. | | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | Ren | nove ce | ement hos
 | aive. Pum
se, Insert f | oam ball be | ow SES. F | ump 7.5m ³ | sh II spacer (
(47.3bbl) of
sg Mud push | 2.08sg G ce
 | t unit at 4.
ement slur | Ty from cer | nent | unit a
 | t 4.3bpm | 1. | | | |
| | |

 | | | Flus
Clos | sh surfa
se lo-to | ace line fro
orc valve a
 | om cemen
nd open u | t unit with 0.
pper and lo | 25m° (1.6t
wer FOSV | obl) of 1.60: | sg Mud push | II spacer.
 | | | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | | | |
 | | | | | acer volume
.9m ³ (225bbl |
 | | | |
 | | | t 43.4m | 1 ³ (273bb | l) pumped. |
| 10:30 | 11:45 | 1:15

 | TRIP | 4,816.0 | | Redu | ice flow ra
 | te from 50 | 0gpm to 12 | 5gpm in la | st 2.6m ³ (Af | ter 273bbl pu
769mBRT to | umped). No l
 | losses thr | ough ceme | nting | q oper
 | ation. Est | timated ⁻ | TOC at | 4,620mE | BRT. |
| 11:45 | 24:00 | 12:15

 | CMT | | | string | pulled we
 | | | | | |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | | | 00) Circula
 | ate and bo | ottoms up at | 800gpm x | 15.9MPa. I | Drop foam ba
1.5x bottoms | all at begging
 | g of circula | ation. Obse | erve i | indicat
 | tion of for | am ball r | each ai | t diverter | and releas |
| | |

 | | |
 | | Obs
 | serve spor | nge ball retu | rned to sha | aker when d | clean header | box around
 | 14:50. | ii pi i 12.3). | | | |
 | ement. | | | | |
| | |

 | | | | | amples
 | ····· | | ····· | | |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | (16: | 00-19: | 00) #1 sar
 | nple almo | ole is getting
st become h | ard. | | |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | (19: | :00-24:0 | 00) #2 & #
 | 3 sample | s still do not | get hardne | ISS. | |
 | | | |
 | | | ••••• | ••••• | |
| | |

 | | | <of< td=""><td>fline></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></of<> | fline> | |
 | | | | | |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | Ren | nove h | ydrate aro
o repair iro
 | und wellh
on roughn | ead connect
eck #B and | or indicato | r with hot-s
iron rough | tab.
neck #A mali | function (Sin
 | nce 15th o | f Feb (#A). | 13th | ofFe
 | b (#B)). | | | | |
| ••••• | |

 | | | | Iron r | oughneck
 | #A (auxili | ary well): Ur | nder invest | igation. | em with char |
 | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | |
 | | ougnineck
 | | Obs | serve slipp | ng dies wh | en making u | p at high toro
 | que by au | | | | |
 | | | | ····· | |
| | |

 | | | | |
 | | S for functio | |) riser ruun | ire by booste
ning tool. |
 | | | g pip | e with
 | i nign toro | que sequ | lence s | ometime | s. |
| | ime Breakdo |

 | | 25-Feb | | | n in 24hr:
1 00:00 - 06:0
 | - | ıl. | | Ditch mag | net: 12.0kg (|
 | otal: 26.0K | g) | |
 | | | | | |
| From
0:00 | то
6:00 | Hrs.
6:00

 | Code
CMT | Depth(mBRT)
4,816.0 | Wait on (| cemen | t.
 | | | | | | of Operation
 | | | | | |
 | | | | | |
| | |

 | | | | | 45) Recipi
amples
 | rocate stri | ng 30m and | confirm th | e string free | e. Break circu | ulation at 500
 | 0gpm x 7. | 2MPa, 12r | om x | 5kNm
 | 1. | | | | |
| | |

 | | | (00: | 00-06: | 00) #2 sar
 | nple is ha | rdened. #3 s | ample still | does not g | et hardness. |
 | | | |
 | | | | | |
| Bit Record @ | @24:00 |

 | | | ····· | | |
 | | | | | |
 | | | |
 | | | | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | |
| | ize |

 | | | | | |
 | | | 11 | WOB (kN) | |
 | | | |
 | | | | | |
| NU. (I | in) M | FR Ty

 | /ne | .DC
ode S/ | No. No | ozzles | Depth
From
 | (mBRT)
To | Meter-
age | Hrs. | Min. Max. | rpm
Min. Max. | Total Rev.
(krev)
 | ROP
(m/hr) | Inner Ou | iter | Dull
 | Du
Loc. | ull Conditio
B | n
G | O.D. | RP |
| | in) | FR Ty

 | /ne | S/ | No. No | ozzles | |
 | | | Hrs. | | |
 | | Inner Ou | iter |
 | Loc. | В | G | | |
| BHA Record | in)
d @24:00 | FR Ty

 | /ne | S/ | No. No | ozzles | |
 | | | HIS. | | |
 | | Inner Ou | iter |
 | Loc.
Hook Wt. (k | В | G | O.D.
4,565.0 | RP
mBRT
630 |
| | in) | Diverter

 | /pe C | ode S/ | | | From
 | То | age | | Min. Max. | | (krev)
 | (m/hr) | | |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI | B
knt) @24:0 | G | | mBRT
630
-
- |
| BHA Record | in)
d @24:00
Diverter | Diverter

 | /pe C | ode S/ | | | From
 | То | age | | Min. Max. | Min. Max. | (krev)
 | (m/hr) | | |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav | B
knt) @24:0
P
veling block | G
0 | | mBRT |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type | in)
1 @24:00
Diverter
tites @24:00
Time | Diverter
Depth
(mBRT)

 | MW VIS | PV YV | 6rpm Gi
(10 | el St.
", 10') | From
API Cake
 | To
PPH Pf | age
CI- San | 1 Oil Solid | Min. Max. | emp
Out K+ | (krev)
n K
 | LGS | |
 |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
Hook + RR'
Hook block | B
knt) @24:0
P
veling block | G
0 | | mBRT
630
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP | in)
1 @24:00
Diverter
ties @24:00 | Diverter

 | MW VIS
1.36 67
1.36 65 | PV YV
27 21
26 21 | 6rpm G(10
7 7
7 7
7 7 | el St.
", 10')
23
21 | From
 | To
PH Pf
12.3 0.5
12.2 0.7 | age
CI- Sani
117,000 0.80 | 1 Oil Solid | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12 | Min. Max. | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
 | LGS
6.60
6.60 | FIT 20/40 (r |
 |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
Hook + RR
Hook block
Jar Rotating
Today | B
knt) @24:0
P
veling block
T
g time 24:(| G
0 | | mBRT
630
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps : 10 | in)
1 @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4-P-220 | Depth
(mBRT)
4,743
4,564

 | MW VIS
1.36 67
1.36 65
1.60 5.00 | PV YV
27 21
13 61
gallon/stroke | 6rpm Gr
(10
7 7
7 7
24 21
@97% | el St.
", 10')
23
21
25
Persor | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 nnel @24:00 1.2
 | То
рН Рf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5 | age Cl- San 117,000 0.80 117,000 0.80 Mud Materials | 1 Oil Solid | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300 | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.80
0.50 1.53
(unit: kg)
 | LGS
6.60
6.60 | FIT 20/40 (r |
 |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
Hook + RR
Hook block
Jar Rotating | B
knt) @24:0
P
veling block
T
g time 24:(
p @24:00
pty | G
0
k
S/N:
Total | | mBRT
630
-
-
620
-
-
hrs
Total |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps : 1:
No. Liner | in)
1 @24.00
Diverter
1 ities @24:00
Time
3:00
14:30
4-P-220
r Size Si | Depth
(mBRT)
4,743
4,564

 | MW VIS
1.36 67
1.36 65
1.60
5.00
PM Pr
(N | PV YV PV YV 27 21 26 21 13 61 gallon/stroke sess. AnniPa) (m. | 6rpm Gr
(10)
7 7 7
7 7 7
24 21
@97%
 | el St.
", 10')
23
21
25 | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 nnel @24:00 0
 | То
рН Р
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104 | age Cl- Sam 117,000 0.8c 117,000 0.8c 117,000 0.8c Iltem Barite (Bulk) | 1 Oil Solid | Min. Max.
MBC T
100 12
2.00 12
26 | emp
Out
10 20,300 | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.50 1.53
(unit: kg)
Sta
 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
000 | FIT 20/40 (r |
 |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
Hook + RR
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Emp
3
ROV @24:(| B | G
0
k
S/N:
Total | 4,565.0 | mBRT
630
-
-
620
-
-
hrs
Total
3 |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps : 1/
No. Liner
1 6
2 6 | in)
d @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4-P-220
r Size SI
6" § §
6" § § | Diverter Depth
(mBRT) 4.743 4.564 PM Gi 30 44

 | MW VIS 1.36 67 1.60 5.00 PM Pr PM Pr 00 11 | PV YV PV YV 27 21 26 21 13 61 gallon/stroke sess. AnniPa) (m. | 6rpm Gr
(10)
7 7 7
7 7
24 21
@97%
. Vel. | el St.
", 10')
23
21
25
Persor
CDEX
MQJ
Scienti | From
API Cake
7.2 1.1
7.9 1.1
nnel @24:00
Crew
ist
 | То
рн Pf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5 | CI- Sam
117,000 0.8C
117,000 0.8C
117,000 0.8C
Mud Materialt
Item
Barite (Bulk)
Caustic Soda | 1 Oil Solid | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.50 1.53
(unit: kg)
103
103
103
22
 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
550
000 | FIT 20/40 (r |
 |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below Jar
HOok + RR
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Emp
3
ROV (@224:
Status
Last Dive | B (24:00) | G
0
k
S/N:
Total | 4,565.0
4,565.0
5ull
0
0
0 dec
2/24/20 | mBRT
630
-
-
620
-
-
-
hrs
Total
3
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps : 1/
No. Liner
1 6
2 6 (B)
3 6*(B) | in)
d @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4-P-220
r Size SI
6" § §
6" § § | Diverter
Depth
(mBRT)
4,743
4,564
PM GI
80 44
80 44
90 44
224:00

 | MW VIS 1.36 67 1.60 5.00 PM Pr PM Pr 00 11 | PV YV
27 21
26 21
13 61
gallon/stroke
ess. Ann
Pa) (m.
Pa) (m.
S*DP
8.5 81 | 6rpm Gr
(10)
7 7 7
7 7
24 21
@97%
Vel.
min)
5.570 | el St.
", 10')
23
21
25
Persor
CDEX
MQJ C
MWJ | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 Innel @24:00 Crew Strew Strew Stat Other)
 | то
рн Рf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5 | age CI- Sam 117,000 0.8C 117,000 0.8C Mud Materials Item Barite (Bulk) Barite Soda | I Oil Solid
18.0
18.0
0 Board @ | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.50 1.53
(unit: kg)
193,
1.0,
22
57
1.0,
 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
000
150
00
75 | FIT 20/40 (n
0 min 5 m | nm) |
 | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
HOok block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Gutting skip
Gutting skip
Status
Last Dive
Last Dive | B knt) @24:0
P veling block
T :
g time 24:(0
pty 6
00 | G
0
k
S/N:
Total | 4,565.0
iull
0
On decc
2/24/20
e w/135 ga | mBRT
630
-
-
620
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps 1r
No. Liner
1 €
2 €
3 6"(Bo
Geologic In | in)
d @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4:P-220
r Size Sl
6 ^s & §
6 ^s & §
6 ^s & §
formation (| Diverter
Depth
(mBRT)
4,743
4,564
PM GI
80 44
80 44
90 44
224:00

 | MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.60 5.00 PM (N 00 1 500 1 | PV YV
27 21
26 21
13 61
gallon/stroke
ess. Ann
Pa) (m.
Pa) (m.
S*DP
8.5 81 | 6rpm Gr
(10)
7 7 7
7 7
24 21
@97%
Vel.
min)
5.570 | el St.
*, 10')
23
21
25
Persor
CDEX
MQJ (0
Telnite
Ocean | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 Innel @24:00 Crew Strew Strew Stat Other)
 | То
рН РГ
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0 | age
CI- San
117.000 0.80
117.000 0.80
117.00 | I Oil Solid
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0 | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
(unit: kg)
Site
1933
(unit: kg)
2240
2240
1,2240 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
550
50
75
 | FIT 2040 (r
0 min 5n | 1 Inform | | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock + RR
Hook block
Jar Rotating
Today L
Cutting skip
Emp
3
Rodw (224:0
Status
Last Dive
Injection Sk
@24:00
Tin
 | B knt) @24:0
P veling block
T :
g time 24:(0
pty 6
00 | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
iull
0
On decc
2/24/20
e w/135 ga | mBRT
630
-
-
620
-
-
-
hrs
Total
3
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps 1r
No. Liner
1 €
2 €
3 6"(Bo
Geologic In | in)
d @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4:P-220
r Size Sl
6 ^s & §
6 ^s & §
6 ^s & §
formation (| Diverter
Depth
(mBRT)
4,743
4,564
PM GI
80 44
80 44
90 44
224:00

 | MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.60 5.00 PM (N 00 1 500 1 | PV YV
27 21
26 21
13 61
gallon/stroke
ess. Ann
Pa) (m.
Pa) (m.
S*DP
8.5 81 | 6rpm Gr
(10)
7 7 7
7 7
24 21
@97%
Vel.
min)
5.570 | el St.
*, 10)
223
221
225
CDEX
MQJ C
MWJ
Scienti
MQJ (C
MWJ
Scienti
SLB C
SLB C | From
API Cake
7.2 1.1
7.9 1.1
nnel @24:00
Crew
ist
Other)
9
evering
ementing
 | То
рн рн рг
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0
0
2
7
7 | Age | I Oil Solid
18.0
18.0
18.0
6 on Board @ | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.50 1.53
(unit: kg)
100
22400
22400
1,2
4,5,5
1,5
1,0
1,0
1,0
1,0
1,0
1,0
1,0
1,0
 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
75
75
75
77
7
7
7
7
7
7
7
7
7
7
7
7
7 | FIT 20/40 (r
0 min 5n
Heli | 1 Inform | E Constantino di Cons | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock + RR
Hook block
Jar Rotating
Today L
Cutting
skip
Emp
3
Rodw (224:0
Status
Last Dive
Injection Sk
@24:00
Tin | B knt) @24:0 P veling block T g gime 24:0 p @24:00 pty index | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
4,565.0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Pumps : I
No. Liner
1 6
2 6
6 Geologic In
From
Shale Shak | in)
d @24:00
Diverter
ties @24:00
Time
3:00
14:30
4:P-220
r Size Sl
6 ^s & §
6 ^s & §
6 ^s & §
formation (| Depth
(mBRT)
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,744
1,7444
1,7444
1,7444
1,7444
1,7446
1,7446
1,7446
1,7446
1,7

 | MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.60 5.00 PM Pr PM (M 00 1 50 1 | bde S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 313 61 92) (mn) 93) (mn) 5°DP 81 cuttings #1-#3 Cent | 6rpm Gr
(10 7 7 7 7 24 21 @97% Vel. wini) 5.5°DP 89 | el St.
*, 10)
23
21
25
Persor
CDEX
Scienti
MQJ (f
MQJ (f
MQJ (f
MQJ (f
SLB C
SLB M
Geose
SLB V
SLB V
SCIENT | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 annel @24:00 Crew State Crew ist Other) exering ementing <i>L</i> rvices VACO VACO
 | То
РН РГ
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0
0
2
7
2
0
4
4
4 | CI- Sani
117,000 0.8C
117,000 0.8C
117,000 0.8C
International Control of the Control
Reveal of the Control of t | I Oil Solid I 8.0 | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
0.50 1.53
(unit kg)
220
57
1.0,
220
1.2
4.5,
4.6,
8.0,
4.6,
4.6,
4.4,
4.4,
51 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75 | FIT 20/40 (n
0 min 5m
Heil
FI
1
 | i Inform
inin
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it. | E Constantion of Arri | Loc.
Hook Wt. (k
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock + RR
Hook block
Jar Rotating
Today L
Cutting skip
Emp
3
Rodw (224:0
Status
Last Dive
Injection Sk
@24:00
Tin
 | B knt) @24:0 | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
4,565.0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BHA Record
32
Mud Propert
KNPP
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
MUDPUSHII
No. Liner
1 6
2 6
3 6"(Bo
Geologic In
From | in) 1 @24.00
Diverter
Diverter
3:00
14:9:20
r Size Si
6* &
6* &
6* &
6* &
6* &
6* &
6* &
5
ooster) &
7
formation (| Diverter
Depth
(mBRT)
4,554
PM Gi
30 44
30 54
30 54
30 54
30 56
30 56 | MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.36 0 PM Pr (M) 20 1.150 1.150 5.00 1.150 5.00 1.150 5.00 1.150 | PV YV PV YV 27 21 13 61 gallon/stroke 55 81 57DP 81 cuttings | 6rpm Gr 7 7 7 7 24 21 @97% Vel. wini) 5.5°DP 89 | el St.
*, 10)
23
21
25
Persor
COEX X
MUJ (0
COEX X
Scientifi
MUJ (0
COEX SLB V
SLB V
SLB V
SLB LLB Si | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 | То
РРН РГ
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
0
2
7
7
2
0
4
4
4
0
0
0 | Age
CI- Sanu
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
Mud Material
Item
Barite (Bulk)
Caustic Soda
Lime
Soda Ash
Caustic Polas
Tie-Polyme
Lignate NC
Clean Lube V
Tel Clean W
Astex-S | I Oil Solid I 8.0 | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
(unit kg)
10.50 1.53
(unit kg)
10.50 1.53
10.50 1.55
10.50 1.55 | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
75
75
77
70
70
70
70
70
70
70
70
70
70
70
70 | FIT 20/40 (r
0 min 5 m
Hell
FI
2
2
3
3 saft | i Inform
inin
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it.
it. | E Constantion of Arri | Loc.
Hook Lock
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Tran
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Cutting skip | B knt) @24:0 | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
4,565.0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
KNPP
KNPP
KNPP
MUDPUSHII
Mud Punge 1:
No. Liner
1 6
2 6
3 6"(Bo
Geologic In
From
Shale Shak
No.1
No.2
No.3
Materials S
Itt | in) | Diverter
Depth
(mBRT)
4,554
PM Gi
30 44
30 56
30 56 | ppe C MW VIS 1.36 67 1.36 67 1.36 5.00 PM Pr (M00) 11 500 11 500 11 500 11 500 11 500 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 | bde S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 gallor/stroke 55 81 57DP 3.5 81 cuttings #1-#3 Centruming t #1-#3 Centruming t sed | 6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
(97%
. Vel.
min)
5.5707
89
89
eived | el St.
*, 107)
23
21
25
25
25
25
25
MGJ C
MGJ C
MGJ C
MGJ C
MGJ C
MGJ C
SLB L
SLB L | From From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 annel @24:00 Crew ist Other) beta VACO WD eismic bal NTURE | То
рн Рf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0
2
7
2
0
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0 | Age
CI- San
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
Mud Materiali
Item
Barite (Bulk)
Caustic Polas
Tel-Polymer 10
Clean Lube V
Tel Ceans
Lignate NC
Clean Lube V
Tel Ceans
Deformer 300
Tel Caustic
Deformer 300
Tel DD
Bi-Carbonate
Citric Acid
Ten Cal Ch | Oil Solid Isolid Isolid Isolid Isolid Isolid X / L / H | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(k | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
000
000
000
000
000
000
000
0 | FIT 20/40 (r
0 min 5 m
FIT 20/40 (r
0 min 5 m
FI
FI
FI
FI
Safa
Inci | i Inform
ii niniiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii | E E E E E E E E E E E E E E E E E E E | Loc.
Hook Lock
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Tran
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Cutting skip | B Revealed to the set of the set | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4.565.0
 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record 32 Mud Propert KNPP KNPP KNPP KNPP KNPP Contemport 1 Contem | in) | Diverter
Depth
(mBRT)
4,743
4,564
PM GI
30 44
30 5
Mo.6
Mo.6
Mo.6
Mo.6
Mo.6
Mo.5
Mo.6
Mo.5
Mo.6
Mo.5
Mo.6
Mo.5
Mo.6
Mo.5
Mo.6
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5
Mo.5 | ppe C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.60 50 PPM (N 00 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 50 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 526, 0 226, 0 2251, 0 251, 0 | bde S/ PV YV PZ 21 26 21 28 21 28 28 gallon/stroke 88 gallon/stroke 81 cuttings 81 cuttings 81 sed Rec 75.9 7.0 | 6rpm Gr
(10
7 7 7
24 21
@97%
. Vel.
min)
889
89
eived
30.9
0.0 | el St.
r, 10')
23
25
27
27
27
27
27
27
27
27
27
27 | From From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 Innel @24:00 Crew ist Other) eeening ementing /L rvrices VACO WD eismic bal NTURE D bal S | То
рН РГ
12.2 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0
2
7
2
0
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | CI- San
117.000 0.80
117.000 0. | Oil Solid Isolid Isolid Isolid Isolid Isolid X / L / H | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(kre | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.5
7.75
7.75
7.75
7.75
7.75
7 | FIT 20/40 (
0 min 5m
Heil
Fit
2 4
5 af
Incide
LTA
HU
HU | i Inform
inin
i Inform
it.
o.
1
2
3
4
4
4
4
4
4
4
4 | E E E E E E E E E E E E E E E E E E E | Loc.
Hook Lock
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Tran
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Cutting skip | B knt) @24:0 P Veling blocl T g time 24:0 p 0 0 veling blocl p vel | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4.565.0
 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record
32
Mud Propert
KNPP
KNPP
KNPP
KNPP
MUDPUSH
Mud Pumpa. 1:
No. Liner
1 €
2 €
3 6°60
Geologic In
From
Shale Shak
No.1
No.2
No.3
KNC
KNC
KNC
KNC
KNC
KNC
KNC
KNC | in) | Depth
(mBRT)
4.743
4.564
PM Gi
30 44
30 44
300 44
30 4 | ppe C MW VIS 1.36 67 1.36 67 1.36 65 1.36 00 PM (N 00 11 500 11 500 11 500 11 500 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 526.0 226.0 226.10 570.5 150.5 150.5 | Bode S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 gallon/stroke 81 cuttings \$^50P 81 cuttings #1-#3 Centruming t \$ seed Rec 75.9 7.0 61.1 49.7 | 6rpm Gr 7 7 74 21 @97% Vel. .vel. s.srpp 89 and the second se | el St.
*, 10°)
221
25
221
25
25
25
25
25
25
25
25
25
25 | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 Innel @24:00 Crew ist Other) Genering ementing /L rvices VACO WD elesmic bal NTURE D S S | То
рн Pf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
0
2
7
2
0
4
4
4
4
-
0
0
0
0
0
0
0
0
1
150 | CI- Sani
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
110,00 0.86
10 | 1 Oil Solid
1 18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19. | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03
1.03 | (m/hr)
LGS
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75
75 | FIT 20/40 (
0 min 5m
Heil
Fit
2 4
5 af
Incide
LTA
HU
HU | i Inform
inin
i.
 | E E E E E E E E E E E E E E E E E E E | Loc.
Hook Lock
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Tran
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Cutting skip | B knt) @24:0 P Veling blocl T g time 24:0 p 0 0 veling blocl p vel | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4.565.0
 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record 32 Mud Propert Mud Type KNPP KNPP MUDPUSHI Mud Pumps. 1: No. Liner 1 6 2 6 3 6*(Bo Geologic In From Shale Shak No.1 No.2 Shale Shak No.1 Fresh Wat Fresh Wa | in) | Depth
(mBRT)
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,744
4,743
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,74444,744
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,74444
4,744444444 | ppe C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.36 65 1.36 0 00 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 2 500 2 510 5 5,200 0 0,0 0 | But S/ Pv Yv Pz 21 26 21 13 61 gallon/stroke 5°DP 81 5°DP cuttings 5°DP ses. Anning I ses. Rec 75.9 7.0 61.1 49.7 400.0 0.0 | 6rpm Gr 7 7 7 7 24 21 @97% Vel. min) 5.570* 89 | el St.
r. 107)
223
221
225
CDEX
MQJ (2
CDEX
MQJ (2
CDEX
MQJ (2
CDEX
SLB C
SLB C
SLB C
SLB L
SLB C
SLB L
SLB L | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 Innel @24:00 Crew ist Other) 0 eeering enementing /L rvices VACO VACO D bal NTURE D 5 olume@24:00 Id Volume (r | То
р | CI- Sani
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
117,000 0.86
Mut Material
Barite (Bulk)
Caustic Soda
Lime
Soda Ash
Caustic Soda
Lime
Soda Ash
Caustic Soda
Lime
Cira Calor
Tel IDD
Bi-Carbonate
Cira Calor
Tel IDD
Bi-Carbonate
Cira Calor
Tel IDD
Tel Plug C / h
Tel Sug C | 1 Oil Solid
1 18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19. | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
n K
0.47 1.88
0.47 1.88
0.47 1.88
(unit: kg)
K 515
1.0,
0.50 1.53
1.0,
0.50 1.53
1.22
1.0,
0.50 1.55
1.22
1.0,
0.50 1.55
1.22
1.0,
0.50 1.55
1.22
1.0,
0.50 1.55
1.22
1.0,
0.50 1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1.55
1. | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7 | FIT 20/40 (r
0 mm 5m
Hell
FIT 20/40 (r
0 mm 5m
FIT 20/40 (r
1 mm
Lt/r
Hull
Rer | i Inform
inin
ii Inform
ii | SE) and | Loc.
Hook WL (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trav
Hook Hock KR
Hook block
Jar Rotating
Today
Today
Cutting skip
Emp
3
ROV @24:0
Tin
ved
d other infor
La
in | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4.565.0
 | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record 32 Mud Propert KNPP KNPP KNPP MUDPUSIT No. Liner 1 6 2 6 3 6'(Bo) Geologic In From Shale Shak No.1 No.2 No.3 Materials S Itte Fresh Wate Potable Wate Dotable Wate Fuel Lube, oil | in) | Depth
(mBRT)
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,743
4,744
4,743
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,744
4,74444,744
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,7444
4,74444
4,744444444 | ppe C MW VIS 1.36 67 1.36 67 1.36 5.00 PM (M 00 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 521.0 270.5 525.0 2,200 | bde S/ PV YV P2 21 26 21 26 21 26 21 36 5"DP Sess. Ann PPU (mp) PS. 81 cuttings sed sed Rec 7.0 61.1 49.7 400.0 | 6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
977%
0. Vel.
min)
5.srpp
89
89
89
89
89
89
89
89
89
89
89
10.0
10.0
0.0 | el St.
r, 10')
23
21
25
27
27
27
27
27
27
27
27
27
27 | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 nnel @24:00 Crew ist Other) 0 eering erementing erementing vicices VACO WD eismic bal TTURE D 3 olume@24:0.0Lume (r ud (1.35-1.3) | То | Age CL San I17,000 0.8C Class Coda Lime Barite (Bulk), Caustic Polax Tel Caustic Polax CLean Lube V Tel Clean Lube | 1 Oil Solid
1 Oil Solid
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0 | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(kr | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
055
055
055
055
055
055
055
0 | FIT 20/40 (r
0 min 5m
0 min 5m
Heil
FIT
Safa
Inci
Inci
Inci
Rer
Rer
Heil
Heil
Heil
Heil
Heil
Heil
Heil
Heil | i Inform
it. Inform
it | mation () (| Loc.
Hook Lock
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Tran
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Cutting skip | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4.565.0
4.565.0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | mBRT
630
-
-
620
620
-
-
-
-
hrs
Total
3
:
k
19
i skid
senger
Dept. |
| BHA Record
32
Mud Propert
Mud Type
KNPP
KNPP
MUDPUSH
No. Liner
1 6
2 6
3 6*60
Geologic In
From
Shale Shak
No.1
No.2
Shale Shak
No.1
From
Shale Shak
No.3
Materials S
Itt
Frosh Wate
Forsh Wate
Fuel
Lube, Oil
Heli Fuel
Cement "G
Cement "G | in) | Depth
(mBRT)
4,743
4,564
90
4,43
4,564
90
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
4,43
80
80
80
80
80
80
80
80
80
80
80
80
80 | PP C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.60 500 PM (M 00 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 11 50 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 30, 60 5251.0 770.5 52,200 0.0 97.0 97.0 | bde S/ PV YV 27 21 26 21 26 21 28 21 28 21 365 81 cuttings 500 8.5 81 cuttings 500 sed Rec 75.9 7.0 61.1 400.0 0.0 0.0 0.0 0.0 | 6rpm Gr
(10
7 7 7
24 21
@97%
. Vel.
min)
5.570
889
89
eived
30.9
0.0
110.6
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0 | el St.
r, 10)
23
21
25
21
25
27
COEX
MOJ (C
COEX
MOJ (C
COEX
MOJ (C
COEX
SLB V
SLB L
SLB L
MOJ (C
Geose
BHGE
Total
BHGE
Total
MUd v
MUD V | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 9 certain erenting certain erenting certain vices vices VACO vices VACO vices vices vices < | То
рн Рf
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
6
104
15
5
0
2
7
2
7
2
0
4
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0
0
15
5
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | Age Age CI- San 117.000 0.8C 11 | 1 Oil Solid
1 Oil Solid
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0
10.0 | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(k | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
000
000
000
12
200
550
000
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
10
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
200
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
500
10
10
10
10
10
10
10
10
10 | FIT 20/40 (r
0 min 3 m
FIT 20/40 (r
1 m
FIT 20/40 (r
2 m
FIT 20/40) (r
2 m
FIT 20/40 | i Inform
ii Inform
iii Inform
iiii Inform
iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii | formatic | Loc.
Hook Uk. (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook block
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Emp
3
ROV @24:0
Tin
ved
d other infor
Let
In
d other infor
D (D | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
 | mBRT 630 - - 620 - - - for an experimentary of the second sec |
| BHA Record 32 Mud Propert KNPP KNPP KNPP KNPP KNPP KNPP Shale Shak No.1 No.2 Shale Shak No.1 No.3 Fresh Wate Potable Wz Drill Water Potable Wz Cement "G Boat Inform Boat Na | in) | Diverter
Depth
(mBRT)
4.743
4.564
4.664
4.743
4.564
4.764
4.664
4.743
4.564
4.743
4.564
4.764
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10
1.10

 | /pe C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.36 65 1.36 00 00 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 2 5200 2 521.0 2 70.5 1 52.200 0 60.0 9 97.0 1 | bde S/ PV YV PZ 21 26 21 26 21 36 81 gallon/stroke 5° 81 61 cuttings 81 cuttings 81 sed Rec 75.9 7.0 61.1 400.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 | Grpm G(10 (10 (10 (17 (17 | el St.
r, 10)
223
221
25
CDEX
MQJ (C
CDEX
MQJ (C
CDEX
MQJ (C
COEX
MQJ (C
COEX
SLB II
Scientific A
SLB II
SLB SI
SLB II
SLB SI
SLB SI
SLB SI
SLB SI
SLB SI
SLB SI
Franks
BHGE
ENVED
Franks
BHGE
Franks
SHG SI
SUE SI
SLB SI
SI
SLB SI
SLB S | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 1 1 nel @24:00 2 Crew 2 ist 0 Other) 2 beering ementing /L rvices VACO 3 bal NTURE D 3 solume@24:0 41.35-13 parolift 2 mod (1.35-13) Pited mud 2 cos(1.37) VACO 2 cos(1.37) | To To PH Pf 12.2 0.5 11.5 6 104 15 5 0 2 0 2 0 2 0 15 5 0 2 0 4 4 0 0 0 0 0 155 0 155 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 189 214 47 | CI- Sani
117,000 0.80
117,000 0.80
117,000 0.80
Mud Materiali
Item
Bartie (Bulk)
Caustic Pota
Tel-Polymer
Lignate NC
Colsan Lube V
Tel Clean Lube V
Tel Flug C A
Mud Seal P
Tel Flug C A
Mud Seal P
Tel Flug C A
Tel Flug C A
Mud Seal P
Tel Flug C A
Tel Flug C A
Tel Flug C A
Steel Seal 50
KCI
NaCl
 | i Oil Solid i 18.0 18.0 i is on Board @ is on Board @ i // is on Board @ | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(k | (m/hr)
LGS
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
75
75
75
75
77
70 / 0
200
500
75
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
12
200
500
500
500
500
500
500
50
 | FIT 20/40 (r
0 min 5n
 | i Inform
inin
i Inform
i It.
o.
1
2
3
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4
4 | formatica
and formatica
formatica
formatica
formatica
formatica | Loc.
Hook Uc. (Hook WC. (Hook Ucad
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
HOS & Trax
HOCk HCK
Jar Rotating
Today
Cutting skip
Emp
3
ROV @24:0
Tin
ved
d other infor
Last Dive
Iniection Sk
@24:00
Tin
ved
d other infor
Last Dive
(deg)
 | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
4,565.0
0
On dec
2/24/20
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | mBRT 630 - - 630 - - - 620 - - |
| BHA Record 32 Mud Propert Mud Propert KNPP KNPP KNPP KNPP MUDPUSH Mud Pumpa 11 No. Liner 1 6 2 6 3 6*60 Geologic In From Shale Shak No.1 No.2 No.3 Materials S It Fresh Water Potelble We Orill Water Totel Lube, Oil Heli Fuel Cement 'G Cement 'G Boat Inform | in) | Depth
(mBRT)
4,743
4,564
90
4,743
4,564
90
4,43
4,564
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,43
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
90
4,44
10
4,44
10
4,44
10
10
10
10
10
10
10
10
10
10
10
10
10

 | /pe C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.36 65 1.36 00 00 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 2 5200 2 521.0 2 70.5 1 52.200 0 60.0 9 97.0 1 | PV S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 galon/stroke 255 SS Ann PPA (mr PBa 5"DP 81 5"DP sed Rec 7.0 61.1 400.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 | 6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
97%
. Vel.
min)
5.570
89
89
89
89
89
89
89
9
 | el St.
r, 10°)
23
21
25
21
25
27
27
27
27
27
27
27
27
27
27 | From From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 From From From From From From From From
 | То | CI- Sani
117,000 0.80
117,000 0.80
117,000 0.80
117,000 0.80
Mult Materiali
Barite (Bulk)
Caustic Soda
Lime
Soda Ash
Caustic Soda
Lime
Soda Ash
Caustic Soda
Lignate NC
Clean Lube V
Tel Folyme
Clean Lube V
Tel Stop
Follow
Tel DD
Tel DD
Tel DD
Tel DD
Tel DD
Tel Plug C / M
Tel Stop P / C
Barolit
Driscal D
Tel Flug P / C
Stop Seal
Steel Seal 50
KCI
NaCL
Fraceael
Stopseal | 1 Oil Solid
1 18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19. | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used |
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(kre | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7 | FIT 20/40 (r
0 min 5n
 | i Inform
ii Info | mation (n Arri
SE) and
sSE) and
rds
formatic
i)
)
)
aeading (a
aeading (a
(in))
)
)
aeading (a
(in))
)
)
(in))
)
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in | Loc.
Hook Uc. (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock Jar
Rotating
Today
Cutting skip
Erng
3
ROV @24:00
d other infor
Last Dive
Last Dive
La | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty
i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
ull
0
On dec
2/24/20
e w/135 ga
Are.
No. LTA
No. LTA | mBRT 630 - - |
| BHA Record 32 Mud Propert KNPP KNPP MUDPUSHIT No. Liner 1 € 2 € 3 6*(6) Geologic In From Shale Shak No.1 No.2 No.3 Ketrais S Ket Potable Wat Potable Wat Potable Wat Potable Wat Coment *G Cement *G Boat Inform Boat Na ## Meiji-n Akatsu Shincho-1 Ket Nin K | in) | Depth (mBRT) 4,564 90 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 44 30 43 31 32 33 33 34 35 33 34 35 33 34 35 35 <t< td=""><td>/pe C MW VIS 1.36 65 1.60 5.00 PM (M 000 1 000 1 30, 60 30, 60 300, 60 30, 60 300, 60 30, 60 000 1 <</td><td>PV S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 galon/stroke 255 SS Ann PPA (mr PBa 5"DP 81 5"DP sed Rec 7.0 61.1 49.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0</td><td>6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
977%
. Vel.
min)
5.5500
89
89
eived
30.9
.0.0
110.6
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0</td><td>el St.
r, 10°)
23
21
25
21
25
21
25
20
23
21
25
20
23
25
21
25
20
23
25
21
25
25
20
23
25
21
25
25
21
25
25
21
25
25
25
25
25
25
25
25
25
25</td><td>From From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9</td><td>То
То
РРН РГ
12.2 0.7
11.5
6
104
15
0
2
7
7
2
0
4
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
0
15
0
0
0
15
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0</td><td>CI- San
117,000 0.86
117,000 0.</td><td>1 Oil Solid
1 18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.</td><td>Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs</td><td>emp
Out
10 20,300
Used</td><td>(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)</td><td>(m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7</td><td>FIT 20/40 (r
0 min 5n
</td><td>i Inform
inin
it.
inform
it.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.</td><td>mation (n Arri
SE) and
sSE) and
rds
formatic
i)
)
)
aeading (a
aeading (a
(in))
)
)
aeading (a
(in))
)
)
(in))
)
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in</td><td>Loc.
Hook Uc. (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock Jar
Rotating
Today
Cutting skip
Erng
3
ROV @24:00
d other infor
Last Dive
Last Dive
La</td><td>B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon</td><td>G
0
k
S/N:
Total
F
Div</td><td>4,565.0
ull
0
On dec
2/24/20
e w/135 ga
Are.
No. LTA
No. LTA</td><td>mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-</td></t<> | /pe C MW VIS 1.36 65 1.60 5.00 PM (M 000 1 000 1 30, 60 30, 60 300, 60 30, 60 300, 60 30, 60 000 1 < | PV S/ PV YV 27 21 26 21 13 61 galon/stroke 255 SS Ann PPA (mr PBa 5"DP 81 5"DP sed Rec 7.0 61.1 49.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 | 6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
977%
. Vel.
min)
5.5500
89
89
eived
30.9
.0.0
110.6
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0 | el St.
r, 10°)
23
21
25
21
25
21
25
20
23
21
25
20
23
25
21
25
20
23
25
21
25
25
20
23
25
21
25
25
21
25
25
21
25
25
25
25
25
25
25
25
25
25 | From From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 | То
То
РРН РГ
12.2 0.7
11.5
6
104
15
0
2
7
7
2
0
4
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
15
0
0
0
15
0
0
0
15
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | CI- San
117,000 0.86
117,000 0. | 1 Oil Solid
1 18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
18.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19.0
19. | Min. Max.
MBC T
2.00 12
2.00 12
2.00 12
26
24:00hrs | emp
Out
10 20,300
Used | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev) | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7
7.7 | FIT 20/40 (r
0 min 5n
 | i Inform
inin
it.
inform
it.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i.
i. | mation (n Arri
SE) and
sSE) and
rds
formatic
i)
)
)
aeading (a
aeading (a
(in))
)
)
aeading (a
(in))
)
)
(in))
)
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in))
(in | Loc.
Hook Uc. (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock Jar
Rotating
Today
Cutting skip
Erng
3
ROV @24:00
d other infor
Last Dive
Last Dive
La | B knt) @24:0
P veling block
T
g gime 24:0
p @24:00
pty i
00
control in the second secon | G
0
k
S/N:
Total
F
Div | 4,565.0
ull
0
On dec
2/24/20
e w/135 ga
Are.
No. LTA
No. LTA | mBRT
630
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
- |
| BHA Record 32 Mud Propert KNPP KNPP KNPP KNPP KNPP MuDPUSHIT No. Liner 1 € 2 € 3 6*60 Geologic In From Shale Shak No.1 No.2 No.3 Ketrais S Ket Potable Wa Drill Water Potable Wa Coment *G Cement *G Boat Inform Boat Na ## Meiji-n Ketaus Shincho-1 Ketaus Ke | in) | Depth (mBRT) 4,564 PM 600 4430 4443 4443 4443 4444 | /pe C MW VIS 1.36 67 1.36 65 1.36 65 1.36 00 00 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 1 500 2 5200 2 521.0 2 70.5 1 52.200 0 60.0 9 97.0 1 | bde S/ PV YV PZ 21 26 21 26 21 28 26 13 61 gallon/stroke 85. SS 81 cuttings 5°DP 81 5°DP sed Rec 7.0 61.1 49.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 110 40.7 9.0 11 49.7 11 49.7 12 7.0 61.1 49.7 10 111 14 132 12 | 6rpm (10
6rpm (10
7 7 7
7 7
24 21
997%
. Vel.
min)
5.5500
89
89
eived
30.9
.0.0
110.6
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0
0.0 | el St.
*, 10°)
221
225
221
225
225
225
225
225 | From API Cake 7.2 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 7.9 1.1 0 emeriting erering ementing ARD VACO WD eismic bal NTURE D 3 Scalar racseal Barolift viol (1.35-1.37) Hi vis total ind (deg) Gust | То
То
Р рН РГ
12.3 0.5
12.2 0.7
11.5
0
11.5
0
2
7
7
2
0
4
4
4
4
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
1
150
0
0
0
1
150
0
0
0
1
150
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0 | Age Age CI- San I17,000 0.8C I1 | I Oil Solid
I Solid
I 18.0
I 8.0
I 8.0 | Min. Max
Min. Max
Min. Max
Min. Max
Min. Max
Min. Max
Intervention
Min. Max
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
Intervention
In | Min. Max. Imm. Max. Imm. Max. Out Imm. Out Imm. Imm. Out Imm. Imm. Imm. | (krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev)
(krev) | (m/hr)
LGS
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
6.60
7.5
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.7
7.5
7.5 | FIT 2040 (r
0 min 5 m
FIT 2040 (r
0 min 5 min | i Inform
in nmi)
in nm | formatic
sister (mathematical sector)
formatic
sister (mathematical sector)
formatic
sister (killing)
formatic
sister (kil | Loc.
Hook Uc. (I
Hook Load
BHA
Below HWDI
below Jar
HPS & Trax
Hook Hock Jar
Rotating
Today
Cutting skip
Erng
3
ROV @24:00
d other infor
Last Dive
Last Dive
La | B knt) @24:0
P
veling block
T
g time 24:(0
p) @24:00
ply i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i
i | G G S/N: Total Divue | 4,565.0
ull
0
On dec
2/24/20
e w/135 ga
Are.
No. LTA
No. LTA | mBRT 630 - - |