

International Well Control Forum
Surface BOP Kill Sheet - Vertical Well (Bar/Litre)

Karta likwidacji erupcji (zestaw powierzchniowy BOP -
otwór pionowy) Jednostki metryczne/bar

Data : _____

Nazwisko : _____
i Jmie : _____

Dane o wytrzymałości skał:

Ciśnienie chłonności (rejestrwane na głowicy): (A) _____ bar

Gęstość płuczki: (B) _____ kg/l

Maksymalna dopuszczalna gęstość płuczki
(B) + _____ (A) _____
Rzeczywista pionowa głębokość buta rur x 0.0981
(C) _____ kg/l

Początkowe ciśnienie (MAASP)
((C) - Gęstość płuczki obiegowej) x _____ = _____ bar
Rzeczywista Głębokość pionowa TVD buta rur x 0.0981

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Pojemność skokowa pompy Nr 1 | Pojemność skokowa pompy Nr 2 |
| l / suwów | l / suwów |

| | | |
|--------------------------------------|--|------------|
| | (PL) Strata ciśnienia dynamicznego [bar] | |
| Dane o zredukowanej prędkości pompy: | Pompa Nr 1 | Pompa Nr 2 |
| Sk/min | | |
| Sk/min | | |

Dane bieżące otworu:

Płuczki wiertnicza aktualna:
Gęstość _____ kg/l

Dane o zapuszczonych rurach okładzinowych:
Średnica: _____ in
Głębokość mierzona: _____ m
Rzeczywista głębokość pionowa: _____ m

Dane o otworze:
Średnica: _____ in
Głębokość mierzona: _____ m
Rzeczywista głębokość pionowa: _____ m



| Wstępne dane o pojemności | Długość m. | Pojemność Jedn. l/m | Pojemność cał. L | Ilość skoków pompy | Czas min. |
|--|------------|---------------------|------------------|---|----------------------------|
| Rury płuczkowe | x | = | | Pojemność przewodu Pojemność skokowa pompy | Ilość skoków pompy |
| Rury płuczkowe grubościenne | x | = | + | | Prędkość zredukowana pompy |
| Obciążniki | x | = | + | | |
| Pojemność przewodu | | | (D) l | (E) sk | min |
| Obciążniki x otwór nieuruowany | x | = | | | |
| Rury płuczkowe/Rury płuczkowe grubościenne x otwór nieuruowany | x | = | + | | |
| Pojemność otworu nieuruowanego | | | (F) l | sk | min |
| Rury płuczkowe x rury okładzinowe | x | = | (G) + | sk | min |
| Całkowita pojemność przestrzeni pierścieniowej | | | (F+G) = (H) l | sk | min |
| Całkowita pojemność otworu | | | (D+H) = (I) l | sk | min |
| Pojemność robocza armatury napowierzchniowej | (J) | | l | sk | |
| Całkowita pojemność robocza obiegu płuczkowego (I +J) | | | l | sk | |

