

## FRIKTIONSVINKEL HÄRLEDDA VÄRDEN

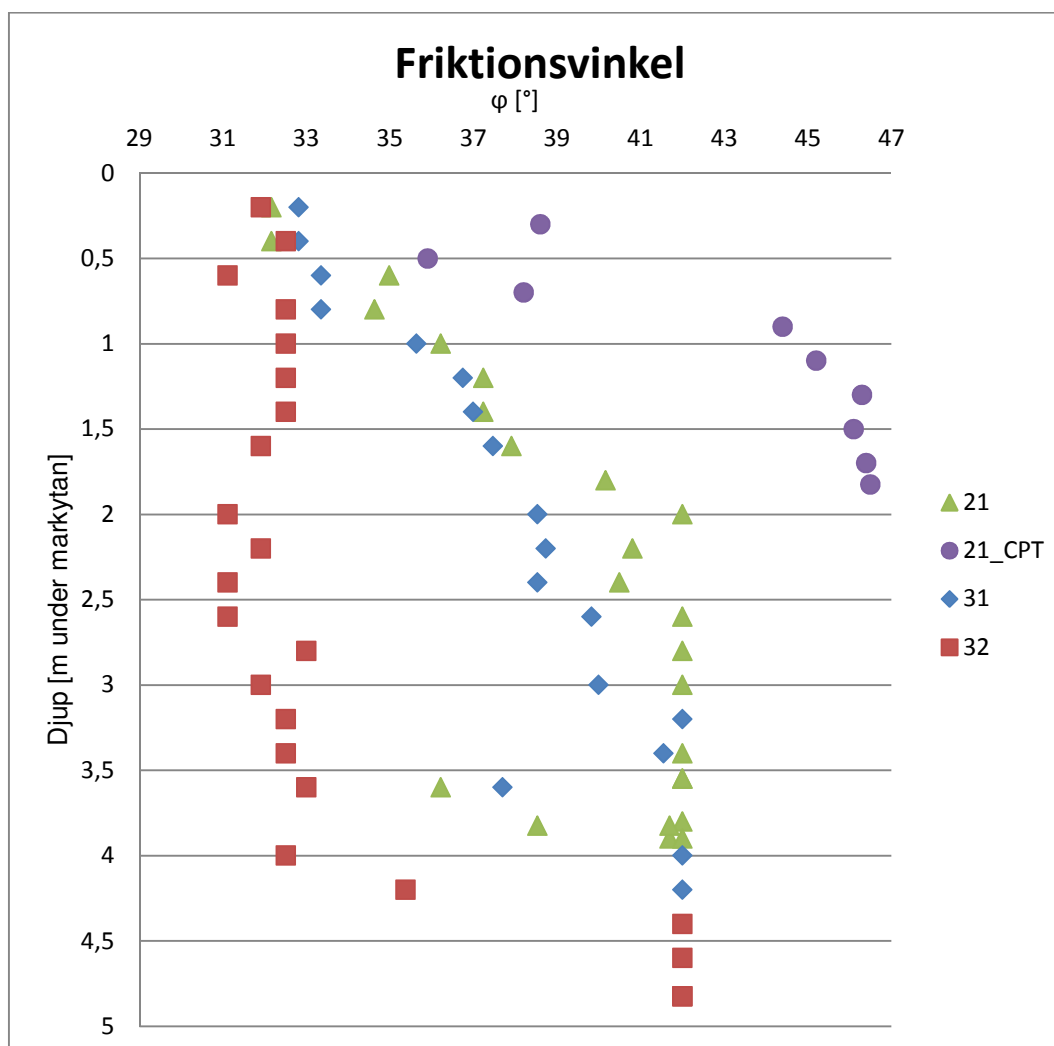
2013-08-28

### Härledda värden

För hejarsonderingar är de härledda värdena för friktionsvinkeln är framtagna enl. följande samband;  $\varphi' = 29 + 2,3 \times HfA_{(netto)}^{0,46} \leq 42^\circ$

Vid utvärdering av hejarsonderingar har värden från nivåer med vridning tagits bort då vridningen ej har kunnat mätas på ett tillförlitligt sätt.

För CPT-sonderingen är härledda värden på hållfasthetsegenskaper (friktionsvinkel) utvärderade med programmet Conrad 3.1.1 Friktionsvinkeln utvärderas enligt det diagram som presenteras av Marchetti (1985) (SGI Information 15, rev. 2007) då klassifikationen anger att jordarten är sand eller silt.



1 (1)