


 Norges geologiske undersøkelse
 Geological Survey of Norway

Kvartærgeologisk kart M 1:15 000
TOMASJORD
 Balsfjord kommune

Vedlegg til NGU-rapport 2006.084

TEGNFORKLARING

LØSMASSER

- MORENEMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET
- MORENEMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- BREELVAVSETNING (GLASIFLUVAL AVSETNING)
- HAV- OG FJORDAVSETNING, SAMMENHENGENDE DEKKE, OFTE MED STOR MEKTIGHET
- MARIN STRANDAVSETNING, SAMMENHENGENDE DEKKE
- HAV- OG FJORDAVSETNING OG STRANDAVSETNING, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- ELVE- OG BEKKEAVSETNING (FLUVAL AVSETNING)
- FORVITRINGSMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- SKREDMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET/STENSPRANG OG FJELLSKRED/ENSKRED/LØSMASSESKRED
- SKREDMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN/STENSPRANG OG FJELLSKRED/ENSKRED/LØSMASSESKRED
- TORV OG MYR (ORGANISK MATERIALE)
- HUMUSDEKKE / TYNT TORVDEKKE OVER BERGGRUNNEN

BART FJELL

- BART FJELL
- LITEN FJELLBLOTNING

SMÅ ELLER VANSKELIG AVGRENSBARE AVSETNINGER I OMRÅDER DOMINERT AV ANDRE LØSMASSER / BART FJELL

- M MORENEMATERIALE
- H HAV- OG FJORDAVSETNING
- U MARIN STRANDAVSETNING
- R SKREDMATERIALE, USPESIFISERT
- F FORVITRINGSMATERIALE
- T TORV OG MYR
- Z FYLLMASSER

KORNSTØRRELSE

- BLOKK (B) >256mm
- STEIN (S) 256mm - 64mm
- GRUS (G) 64mm - 2mm
- SAND (S) 2mm - 0.063mm
- SILT (Si) 0.063mm - 0.002mm
- LEIR (L) <0.002mm

Symbolene brukes enkeltvis når en fraksjon utgjør med mer enn 80%. Sammensatte symboler brukes når flere fraksjoner inngår med mer enn 10%, hovedfraksjonen blir angitt sist.

EKSEMPLER

- GRUS (G) MER ENN 80%
- SANDIG GRUS (SG), MEST GRUS, SAND MER ENN 10%
- GRUSIG SAND (GS), MEST SAND, GRUS MER ENN 10%
- LEIRIG SILT (LS), MEST SILT, LEIR MER ENN 10%

MEKTIGHET OG LAGFØLGE

(SYMBOLER FOR AVSETNINGSTYPE OG KORNSTØRRELSE ER VIST OVENFOR)

EKSEMPLER

- DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 3 M MEKTIG
- MEKTIGHETEN TIL DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER STORRE ENN 2 M
- DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN BESTÅR AV 1 M SAND, UNDER DET 3 M SANDIG GRUS OVER FJELL
- DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 2 M MEKTIG, UNDER DET EN 5 M MEKTIG BREELVAVSETNING OVER MORENEMATERIALE SOM ER MER ENN 1 M MEKTIG

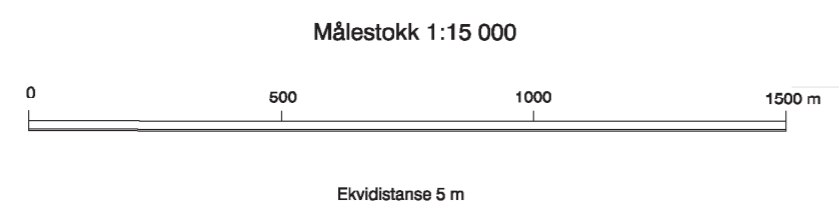
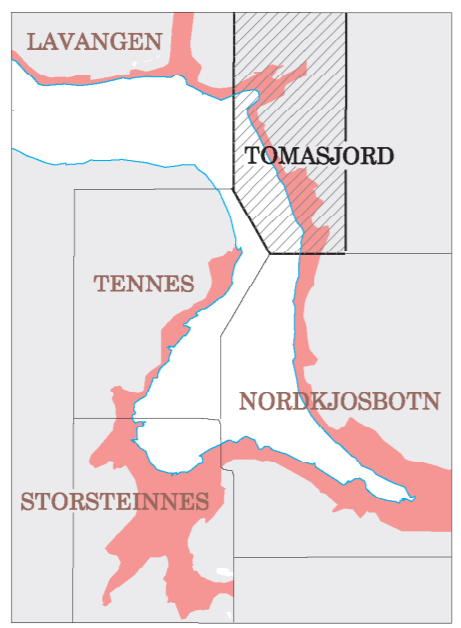
OVERFLATEFORMER

- ELVE- ELLER BEKKNEDSKJERING
- TERRASSEKANT
- VIFTEFORM
- TYDELIG SKREDLØP
- VIFTEVITTEGRENSE
- STRANDLINJE I LØSMASSER
- STRANDVOLL
- SIGEJORDTUNGER

ANDRE SYMBOLER

- HØYT BLOKKINNHOLD I OVERFLATEN
- STOR BLOKK

Referanse til dette kartet: Sletten, K. og Olsen, L. 2006: TOMASJORD, Balsfjord kommune, kvartærgeologisk kart M 1:15 000, Norges geologiske undersøkelse, rapport nr 2006.084



Kartgrunnlag: Stetena kartverke NIS rasterdata ifølge brukstillatelse
 Digital produksjon: NGU, Geodataforvaltning
 Plottet dato: April 2007