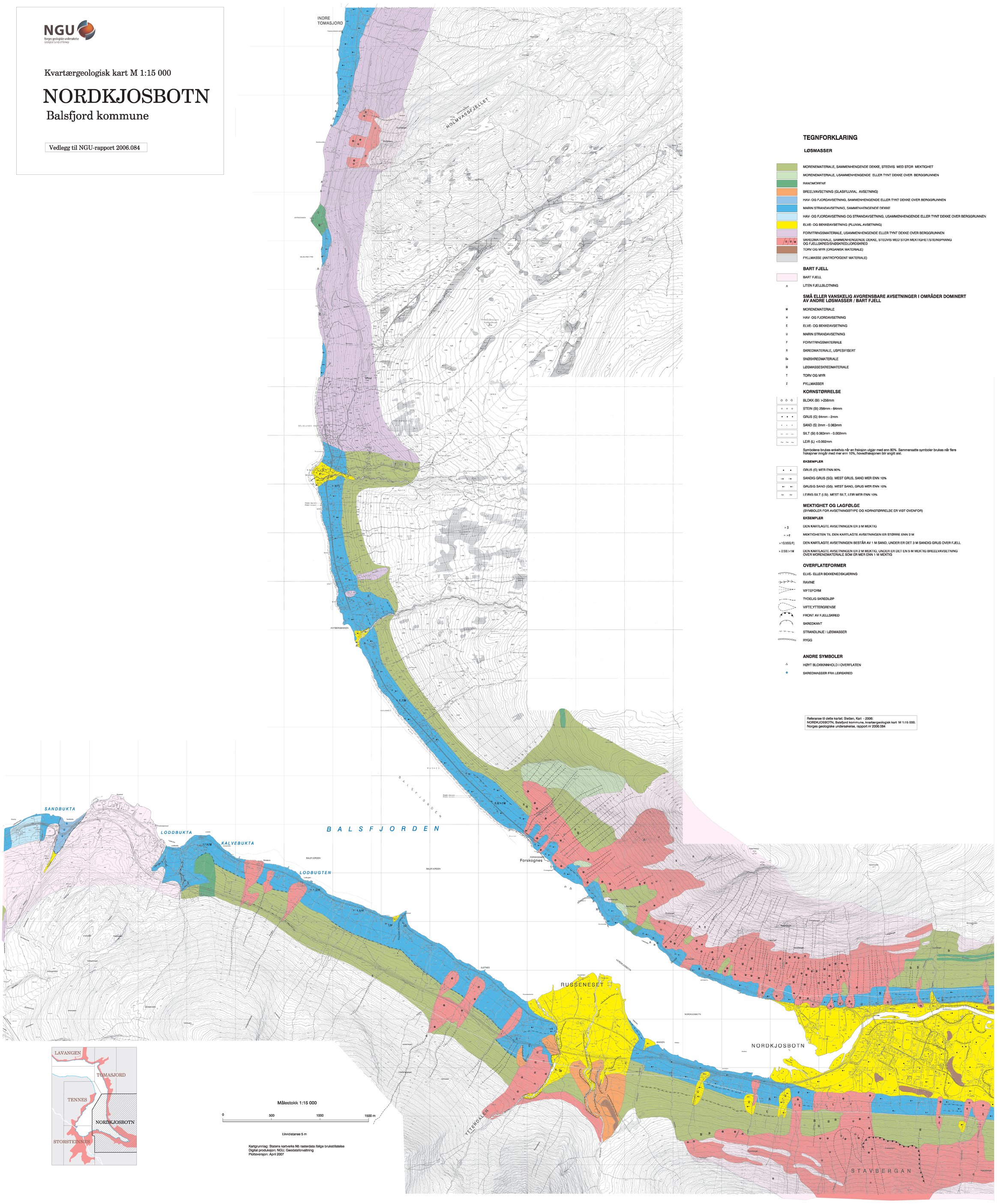
NGU
Norges geologiske undersøkelse
Geological Survey of Norway

Kvartærgeologisk kart M 1:15 000

NORDKJOSBOTN

Balsfjord kommune

Vedlegg til NGU-rapport 2006.084



TEGNFORKLARING

LØSMASSER

- MORENEMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET
- MORENEMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- RANDMORENE
- BREELVAVSETNING (GLASIFLUVIAL AVSETNING)
- HAV- OG FJORDAVSETNING, SAMMENHENGENDE ELLER TYKT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- MARIN STRANDAVSETNING, SAMMENHENGENDE DEKKE
- HAV- OG FJORDAVSETNING OG STRANDAVSETNING, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- ELVE- OG BEKKEAVSETNING (FLUVIAL AVSETNING)
- FORVITRINGSMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
- SKREDMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET/STEINSPRANG OG FJELLSKRED/SNØSKRED/JORDSKRED
- TORV OG MYR (ORGANISK MATERIALE)
- FYLLMASSE (ANTROPOGENT MATERIALE)

BART FJELL

- BART FJELL
- A LITEN FJELLBLOTNING

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

- M MORENEMATERIALE
- H HAV- OG FJORDAVSETNING
- E ELVE- OG BEKKEAVSETNING
- U MARIN STRANDAVSETNING
- F FORVITRINGSMATERIALE
- R SKREDMATERIALE, USPESIFISERT
- Sø SNØSKREDMATERIALE
- Sl LØSMASSESKREDMATERIALE
- T TORV OG MYR
- Z FYLLMASSER

KORNSTØRRELSE

- BLOKK (Bl) >256mm
- STEIN (St) 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 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 (LSi). MEST SILT, LEIR MER ENN 10%

MEKTIGHET OG LAGFØLGE

(SYMBOLER FOR AVSETNINGSTYPE OG KORNSTØRRELSE ER VIST OVENFOR)

EKSEMPLER

- > 3 DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 3 M MEKTIG
- > >2 MEKTIGHETEN TIL DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER STØRRE ENN 2 M
- >1S/3SG/F DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN BESTÅR AV 1 M SAND, UNDER ER DET 3 M SANDIG GRUS OVER FJELL
- >2/5B/>1M DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 2 M MEKTIG, UNDER ER DET EN 5 M MEKTIG BREELVAVSETNING OVER MORENEMATERIALE SOM ER MER ENN 1 M MEKTIG

OVERFLATEFORMER

- ELVE- ELLER BEKKENEDSKJÆRING
- RAVINE
- VIFTEFORM
- TYDELIG SKREDLØP
- VIFTE,YTTERGRENSE
- FRONT AV FJELLSKRED
- SKREDKANT
- STRANDLINJE I LØSMASSER
- RYGG

ANDRE SYMBOLER

- HØYT BLOKKINNHOLD I OVERFLATEN
- SKREDMASSER FRA LEIRSKRED

Referanse til dette kartet: Sletten, Kari - 2006:
NORDKJOSBOTN, Balsfjord kommune, kvartærgeologisk kart M 1:15 000.
Norges geologiske undersøkelse, rapport nr 2006.084