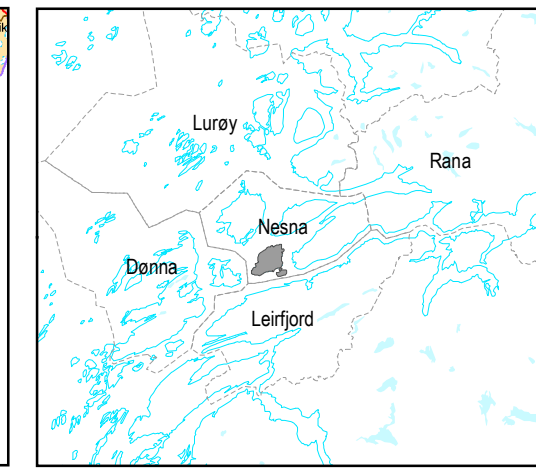
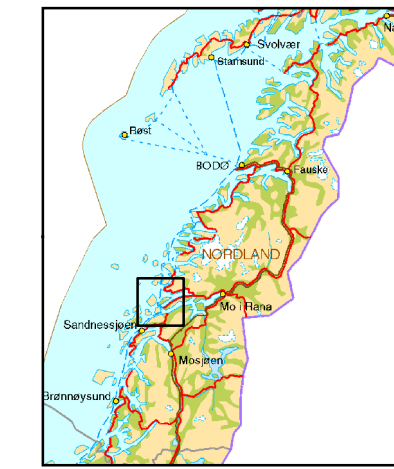


Kvartærgeologisk kart

HUGLA

Nesna kommune

M 1:15.000



Geologiske kart og data på internett: www.ngu.no

TEGNFORKLARING Legend

LØSMASSER Superficial deposits

- Morenemateriale, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen
Moraine material, discontinuous or thin cover over the bedrock
- Morenemateriale, sammenhengende dekke, stedvis med stor mæktighet
Till, continuous cover, very thick in places
- Randmorene/andmorenebelte
Marginal moraine/zone of marginal moraines
- Hav- og fjordavsetning og strandavsetning, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen
Marine fine-grained deposit and beach deposit, discontinuous or thin cover over the bedrock
- Hav- og fjordavsetning, sammenhengende dekke, ofte med stor mæktighet
Marine fine-grained deposit, continuous cover, great thickness prevalent
- Marin strandavsetning, sammenhengende dekke
Marine beach deposit, continuous cover
- Forvitningsmateriale, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen
Weathered material, discontinuous or thin cover over the bedrock
- Humusdekke/tynt torvdekke over berggrunn
Humus cover/thin peat cover over bedrock
- Torv og myr (Organisk materiale)
Peat and bog (organic material)
- Fyllmasse (antropogent materiale)
Fill material (anthropogenic material)
- Steinsprangavsetning, sammenhengende dekke, stedvis med stor mæktighet
Rockfall deposit, continuous cover, with great thickness in places
- Steinsprangavsetning, usammenhengende eller tynt dekke
Rock fall deposit, discontinuous or thin coverage

BART FJELL Exposed bedrock

- Bart fjell
Exposed bedrock
- Liten fjellblotning
Small exposure of bedrock

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

Sporadic deposits in areas dominated by other superficial deposits or exposed bedrock

- | | | | |
|---|-----------------------------|----|--|
| M | Morenemateriale | Sp | Steinsprangmateriale |
| T | Till | Sp | Rock fall deposit |
| H | Hav- og fjordavsetning | T | Torv og myr |
| M | Marin strandavsetning | T | Peat and bog |
| F | Forvitningsmateriale | U | Humusdekke / tynt torvdekke over berggrunnen |
| R | Rapid mass-movement deposit | U | Humus cover or a thin cover of peat on bedrock |
| | | F | Fyllmasse |
| | | Z | Antropogent materiale |

KORNSTØRRELSE Grain size

- Blokk (Bl) >256mm
- Boulder
- Stein (St) 256mm - 64mm
- Cobble
- Grus (G) 64mm - 2mm
- Gravel
- Sand (S) 2mm - 0.063mm
- Sand
- Silt (Si) 0.063mm - 0.002mm
- Silt
- Leir (L) - 0.002mm
- Clay

Symbolene brukes enkeltvis når en fraksjon utgjør mer enn 80%. Sammensatte symboler brukes når flere fraksjoner inngår med mer enn 10%. Hovedfraksjonen blir angitt sist.
The symbols are employed individually when one fraction exceeds 80% of the total mass combined symbols are used when several fractions exceed 10%. The largest fraction being indicated last.

EKSEMPLER Examples

- Sandig grus (SG). Mest grus, sand mer enn 10%
- Grusig sand (GS). Mest sand, grus mer enn 10%
- Gravelly sand (GS). Mest sand, gravel exceeds 10%
- Leirig silt (LS). Mest silt, leir mer enn 10%
- Clayey silt (LS). Mest silt, clay exceeds 10%

ISBEVEGELSESTRETTNING Direction of ice movement

- Isskuringsstripe, bevegelse mot observasjonspunktet
Glacial striation, movement towards the observation point
- Rundsva; bevegelse i piletrietningen
Roche moutonnée; the observation point in the arrow head

OVERFLATEFORMER Surface morphology

- Elve- eller bekkenedskjæring
Fluvial erosion scarp
- Tidligste elve- eller bekkelapp
Abandoned fluvial drainage channel
- Gjølt utformet av elv og/eller breeniv
Small canyon, fluvially and/or glaciofluvially eroded
- Ravine
- Gully
- Strandvoll
Beach ridge
- Tydelig skredlepp
Distinct slide/avalanche path
- Jord- og flomskredlepp
Debris flow track
- Skredvifte, ytergrense
Fan, outer limit
- Aktiv elve-/bølge- eller grunnvannserosjon i et lite område
Active stream or groundwater erosion in a small area
- Plastiske former i fjelloverflaten
Plastically moulded bedrock surface
- Tuemark
Tussock field

ANDRE SYMBOL Other symbols

- Høyt blokkinnhold i overflaten
High frequency of boulders on the surface
- Stor blokk
Large boulder
- Steinsprang/steinskredblokk
Rockfall boulder
- Massetak i drift
Gravel pit in operation
- Massetak, nedlagt eller sporadisk i drift
Gravel pit, worked out or sporadically in operation
- Gravel pit, worked out or sporadically in operation

Topografisk grunnlag: Kartverkets N50 kartdata
Geodetisk grunnlag, kartprojeksjon: EUREF89, UTM-sone 33
Digital kartproduksjon: Geomatikk, NGU
Plottversjon: Desember 2014

Referanse til kartet: Hogaas, F. 2014:
HUGLA, Nesna kommune, kvartærgeologisk kart M 1:15.000.
Vedlegg 4 til NGU-rapport 2014.003