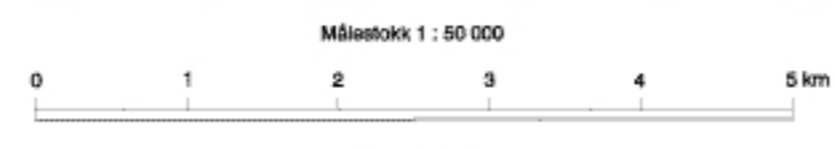
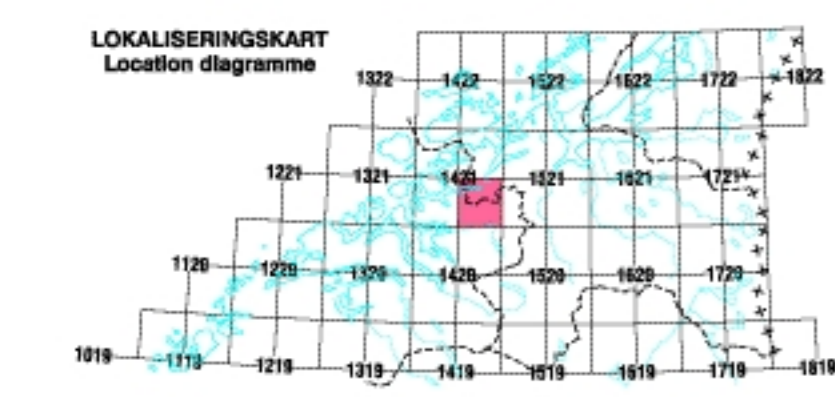


TEGNFORKLARING
Legend

- LØSMASSER**
Superficial deposits
- MORENEMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET
Til, continuous cover, locally of great thickness
 - MORENEMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
Til, discontinuous or thin cover on bedrock
 - RANDMORENERVGG / RANDMORENEBELTE
Marginal moraine / zone of marginal moraine
 - BRELLAVSETNING (GLASFLUMAL AVSETNING)
Clactofluval deposit
 - RYGGFORMET BRELLAVSETNING, ESKER
Esker
 - HAV- OG FJORDAVSETNING, SAMMENHENGENDE DEKKE, OFTE MED STOR MEKTIGHET
Marine deposit (including shore deposit), continuous cover, often of great thickness
 - MARIN STRANDAVSETNING, SAMMENHENGENDE DEKKE
Marine shore deposit, continuous cover
 - HAV- OG FJORDAVSETNING OG STRANDAVSETNING, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
Marine deposit, discontinuous or thin cover on bedrock
 - ELVE- OG BEKKEAVSETNING (FLUMAL AVSETNING)
Fluvial deposit
 - FORVITRINGSMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN
Weathered material, discontinuous or thin cover on bedrock
 - SNEKRETTINGSMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET/STENSPRANG
OG FJELLVINDRETTINGSMATERIALE/SNEKRETTINGSMATERIALE
Rapid mass-movement deposit, continuous cover, locally of great thickness/Rock fall/Snow avalanche/Debris avalanche
 - SNEKRETTINGSMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGGRUNNEN/STENSPRANG
OG FJELLVINDRETTINGSMATERIALE/SNEKRETTINGSMATERIALE
Rapid mass-movement deposit, discontinuous or thin cover on bedrock/Rock fall/Snow avalanche/Debris avalanche
 - TORV OG MYR (ORGANISK MATERIALE)
Peat and bog (organic material)
 - HUMUSDEKKE / TYNT TORVDEKKE OVER BERGGRUNNEN
Humus cover or a thin cover of peat on bedrock
- BART FJELL**
Exposed bedrock
- BART FJELL
Exposed 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
- MORENEMATERIALE
Til
 - BRELLAVSETNING
Clactofluval deposit
 - BRELLAVSETNING
Clactofluval deposit
 - HAV- OG FJORDAVSETNING
Marine deposit
 - MARIN STRANDAVSETNING
Marine shore deposit
 - ELVE- OG BEKKEAVSETNING
Fluvial deposit
 - FORVITRINGSMATERIALE
Weathered material
 - SNEKRETTINGSMATERIALE, USPESSIFISERT
Rapid mass-movement deposit, not specified
 - TORV OG MYR
Peat and bog
 - FYLLMATTER
Anthropogenic material
- KORNSTØRRELSE**
Grain size
- BLOKK (B) >256mm
Boulder
 - STEN (S) 256mm - 64mm
Cobble
 - GRUS (G) 64mm - 2mm
Gravel
 - SAND (S) 2mm - 0.063mm
Sand
 - SLT (S) 0.063mm - 0.002mm
Silt
 - LEIR (L) <0.002mm
Clay
- Symbole brukes enkelte når en fraksjon utgjør med mer enn 80%. Sammenlagte symboler brukes når flere fraksjoner inngår med mer enn 10%, hovedfraksjonen blir angitt sist.
The symbols are employed individually when one fraction exceeds 80%. Combined symbols are used when several fractions exceed 10%, the largest fraction being indicated last.
- EKSEMPLER**
Examples
- GRUS (G) MER ENN 80%
Gravel (G) more than 80%
 - SANDIG GRUS (SG), MEST GRUS, SAND MER ENN 10%
Sandy gravel (SG), Most gravel, sand exceeds 10%
 - GRUSIG SAND (SG), MEST SAND, GRUS MER ENN 10%
Gravelly sand (SG), Most sand, gravel exceeds 10%
 - LEIRIG SLT (LS), MEST SLT, LEIR MER ENN 10%
Clayey silt (LS), Most silt, clay exceeds 10%
- MEKTIGHET OG LAGFØLGE**
Thickness and stratigraphy
- (SYMBOLER FOR AVSETNINGSTYPEN OG KORNSTØRRELSE ER VIST OVERFOR)
(Symbols for sediment types and grain size are shown above)
- EKSEMPLER**
Examples
- 3 DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 3 M MEKTIG
The thickness of the mapped deposit is 3 m
 - 2 MEKTIGHETEN TIL DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER STORRE ENN 2 M
The thickness of the mapped deposit exceeds 2 m
 - 1250/1 DEN KARTLAGTE AVSETNING BESTÅR AV 1 M SAND, UNDER ER DET 3 M SANDIG GRUS OVER FJELL
The mapped deposit consists of 1 m sand, which is underlain by 3 m of sandy gravel on bedrock
 - 150/1 DEN KARTLAGTE AVSETNINGEN ER 2 M MEKTIG, UNDER ER DET EN 5 M MEKTIG BRELLAVSETNING OVER MORENEMATERIALE SOM ER MER ENN 1 M MEKTIG
The mapped deposit is 2 m thick; this is underlain by a clactofluval deposit of 5 m over till which exceeds a thickness of 1 m
- ISBEVEGELSESTRETNING**
Direction of ice movement
- ISKURINGSSTRIPE, BEVEGELSE MOT OBSERVASJONSPUNKET
Glacial striation, movement towards the observation point
 - KRYSSENDE ISKURINGSSTRIPER, ØKENDE ANTALL HAKER MED ØKENDE RELATIV ALDER
Crossing glacial striations, increasing number of ticks indicate increasing relative age
 - RELATIV ALDER IKKE FASTLAGT
Relative age undetermined
 - ISKURINGSSTRIPER INNENFOR SEKTOREN
Glacial striation within the sector
 - DRUMLIN
Drumlin
- OVERFLATEFORMER**
Surface morphology
- ELVE- ELLER BEKKEVEDKJØRING
Fluvial erosion scarp
 - TDLØRE ELVE- ELLER BEKKELEIP
Abandoned fluvial drainage channel
 - GLEI UTFORMET AV ELV OG/ELLER BRELLV
Small canyon, fluvially and/or clactofluvaly eroded
 - TERRASSEKANT
Terrace edge
 - VETTEFORM
Firn
 - TYDELIG SKREDLEIP
Distinct slide/landslide path
 - RYGG
Ridge
- ANDRE SYMBOLER**
Other symbols
- HØYT BLOKKHOLD I OVERFLATEN
High frequency of boulders on the surface
 - MASSEKANT I DRIFT
Gravel pit in operation
 - STOR BLOKK
Large boulder
 - BAKKEPLANERING
Hill leveling



Kartgrunnlag: Statens kartverk NSD kartdata, Felge brukstilsatt.
Digital produksjon: Pappene for geogitiliske informasjonssystemer (GIS), Norges geologiske undersøkelse
Publisert: September 2022

Kvartærgeologisk kartlagt av NGU i 1995 og 1996.
Feltarbeidet er utført av B. A. Folkestad, T. G. Olsen, A. J. Røe og H. Eriksen. Kartet er sammensatt av A. J. Røe.

Referanse til dette kartet: Røe, A. J. 2002: Vinjeøra 1421 II, kvartærgeologisk kart M 1:50 000 Norges geologiske undersøkelse