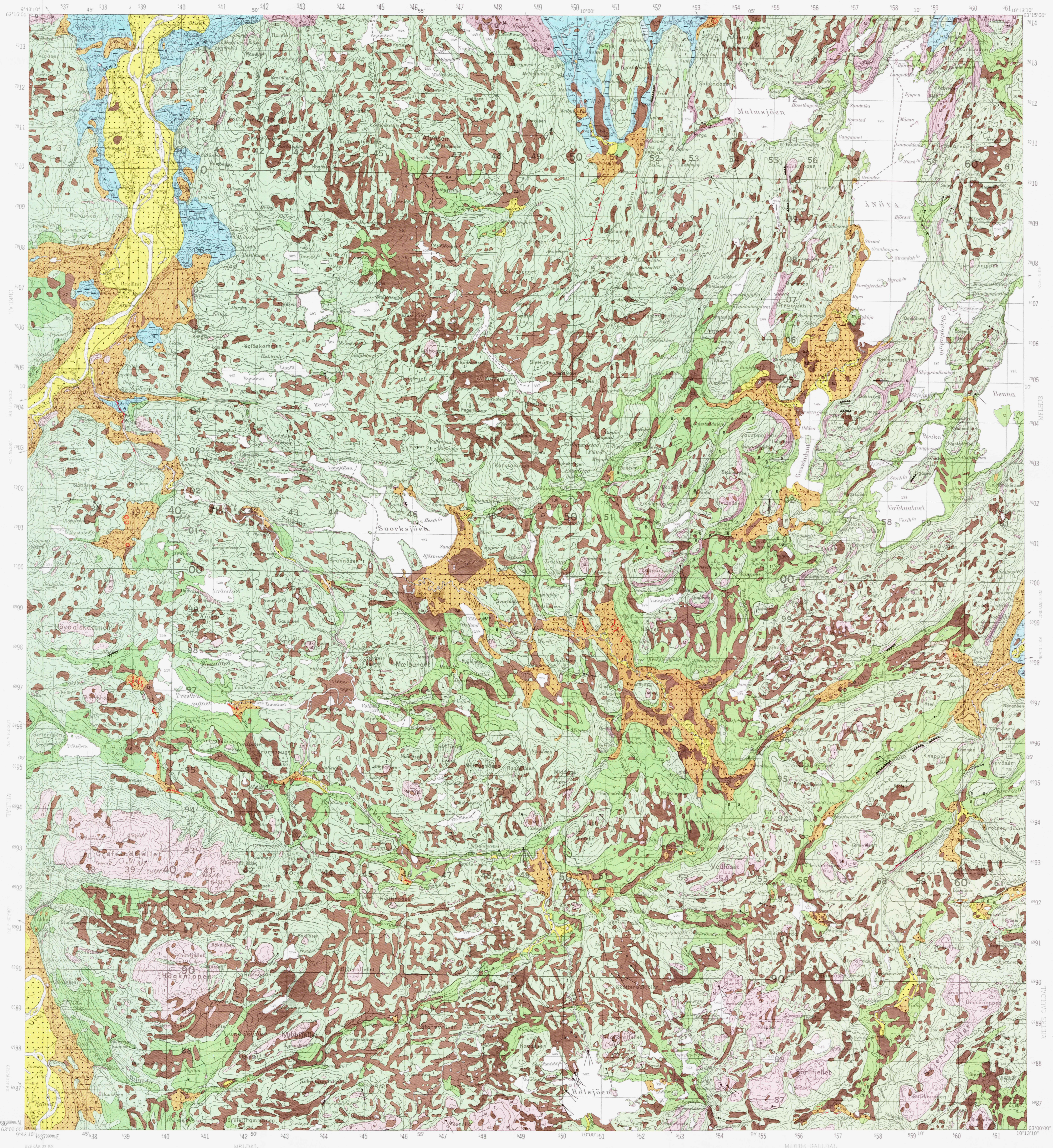


# HØLONDA

1521 II

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

KVARTÆRGEOLOGISK KART 1:50.000



## TEGNFORKLARING Legend

### LØSMASSER Superficial deposits

- MORENEMATERIALE, SAMMENHENGENDE DEKKE, STEDVIS MED STOR MEKTIGHET  
Till, continuous cover, locally of great thickness
- MORENEMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGRUNNEN  
Till, discontinuous or thin cover on bedrock
- BREELAVSETNINGER (GLASIFLUVIALE AVSETNINGER)  
Glaciofluvial deposits
- RYGGFORMET BREELAVSETNING, DANNET I TUNNELL ELLER SPREKK I ISEN (ESKER)  
Esker
- BRESJØAVSETNINGER (GLASIAKUSTRINE AVSETNINGER)  
Glaciokustrine deposits
- ELVE- OG BEKKEAVSETNINGER (FLUVIALE AVSETNINGER)  
Fluvial deposits, shore deposits not included
- HAV- OG FJORDAVSETNINGER (MARINE AVSETNINGER BORTSETT FRA STRANDAVSETNINGER)  
Marine deposits, shore deposits not included
- HAV- OG FJORDAVSETNINGER OG STRANDAVSETNINGER, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGRUNNEN  
Marine deposits, discontinuous or thin cover on bedrock
- FORVITRINGSMATERIALE, USAMMENHENGENDE ELLER TYNT DEKKE OVER BERGRUNNEN  
Weathering material, discontinuous or thin cover on bedrock
- UR DANNET VED STENSPRANG  
Rock fall material
- TORV- OG MYRDANNELSER (ORGANISK MATERIALE)  
Organic deposits

### BART FJELL Exposed bedrock

- BART FJELL, STEDVIS MED TYNT HUMUSDEKKE  
Exposed bedrock, locally with thin cover of humus
- LITEN FJELLBLØTING  
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
- Ti BREELAVSETNINGER
- B BREELAVSETNINGER
- H HAV- OG FJORDAVSETNINGER BORTSETT FRA STRANDAVSETNINGER
- U STRANDAVSETNINGER (MARINE STRANDAVSETNINGER)
- F FORVITRINGSMATERIALE
- T TORV- OG MYRDANNELSER

### KORNSTØRRELSE Grain size

- BLOKK 256 mm
- Block
- STEIN 256 mm - 64 mm
- Stone
- GRUS 64 mm - 2 mm
- Gravel
- SAND 2 mm - 0.063 mm
- Sand
- SLIT 0.063 mm - 0.002 mm
- Silt
- LEIR <0.002 mm
- Clay

### LØSMASSENESEKTHET OG LAGFØLGE Thickness and stratigraphy of superficial deposits

- G = Grus (Gravel), S = Sand (Sand), Si = Slit (Silt), L = Leir (Clay)
- 5 DEN KARTLAGTE AVSETNING ER 5 m MEKTIG  
The thickness of the mapped deposits is 5 m
- 15 DEN KARTLAGTE AVSETNING ER MEKTIGERE ENN 15 m  
The thickness of the mapped deposits exceeds 15 m
- 1/2 DEN KARTLAGTE AVSETNING ER 1 m MEKTIG, UNDER ER LEIR MED STORRE MEKTIGHET ENN 2 m  
The thickness of the mapped deposit is 1 m; this is underlain by clay, the thickness of which exceeds 2 m

### ISBEVEGELSESTRETNING Direction of ice movement

- ISSKURINGSSTRØPE, BEVEGELSE MOT OBSERVASJONSPUNKT  
Glacial striae, movement towards the observation point
- KRYSSENDE ISSKURINGSSTRØPER, ANTALL HAKER ØKER MED ØKENDE RELATIV ALDER  
Crossing glacial striae, increasing number of ticks with increasing relative age

### ANDRE SYMBOLER Other symbols

- SMELTEVANNSLØP I LØSMASSER (GLASIFLUVIAL DRENERINGSSPOR)  
Meltwater channel in superficial deposits
- ØJEL  
Canyon
- DODISGRUP  
Kettle-hole
- BREELV-ELVENEDSKJÆRING  
Glaciofluvial erosion brink
- TERRASSEKANT  
Terrace-brink
- STOR BLOKK (>5 m<sup>2</sup>)  
Large block (>5 m<sup>2</sup>)
- GRUSTAK  
Gravel pit

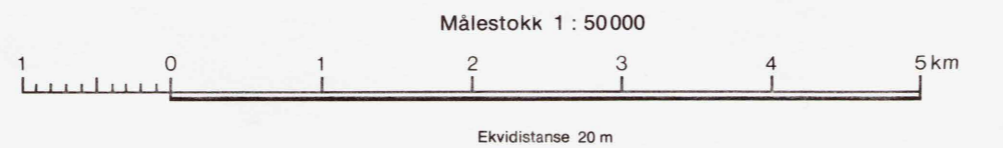
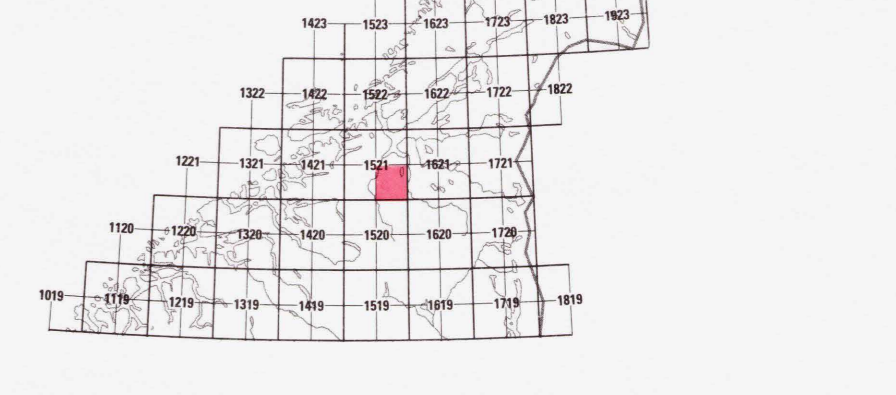
Sammen tegnet 1973/74 av Arne J. Reite på grunnlag av geologisk kartlegging i 1972 og 1973.  
Compiled 1973/74 by Arne J. Reite. Based on geological mapping 1972 and 1973.

2. opplag med ny tegnforklaring:  
Kartgrunnlag: Norges geografiske oppmålings kart eller tilsvarende  
Reprograff: Norges geologiske undersøkelse - 1984  
Trykk: A. S. Adresseavisen - 1984  
Forlag: Universitetsforlaget

### BRUK AV UTM RUTENETT FOR REFERANSEPUNKTER Instruction in using UTM grid for reference points

| CONSOLE<br>GRID ZONE IDENTIFICATION | ANTERFERANSE<br>100 M RUTE  | EXEMPLET<br>SAMPLE POINT | TO GÅ TIL ET STANDARD REFERANSE PUNKT<br>TO GÅ TIL NÆRMEST 100 METERE   |
|-------------------------------------|---|--------------------------|---|
| 32 V                                | 100 km rute<br>(0° - 90° øst)   | NR                       | Read letters identifying 100 000 metre square in which the point lies   |
|                                     | 100 km RUTE   | 59                       | Looks first VERTICAL grid line to LEFT of point and next LARGE figure labeling the line either to the left or right margin, or on the line itself. Estimate tenths from grid line to point. |
|                                     | 1000 M SQUARE IDENTIFICATION  | 02                       | Looks first HORIZONTAL grid line BELOW point and next LARGE figure labeling the line either to the left or right margin, or on the line itself. Estimate tenths from grid line to point.    |
| NR                                  | Første referanse under punktet.<br>Avstand der til i meter av rute                    | NM590201                 | SAMPLE REFERENCE  |
| NQ                                  | Det er 10 m east punkt med 10 blanding referanse til CONSOLE E og blanding referanse. | 59NM590201               | Grid Zone Designation   |
|                                     | SMA ruter og full koordinat.<br>Bruk store STORE tall i blanding                      | 590200                   | IGNORE the SMALLER figures of any grid number; these are for finding the full coordinate. Use ONLY the LARGER figures of the grid number.   |

### KARTBLADINDELING Location diagram



Referanse til dette kartet: REITE, A. J. - 1975  
HØLONDA, kvartærgeologisk kart 1521 II - M. 1:50.000  
Norges geologiske undersøkelse