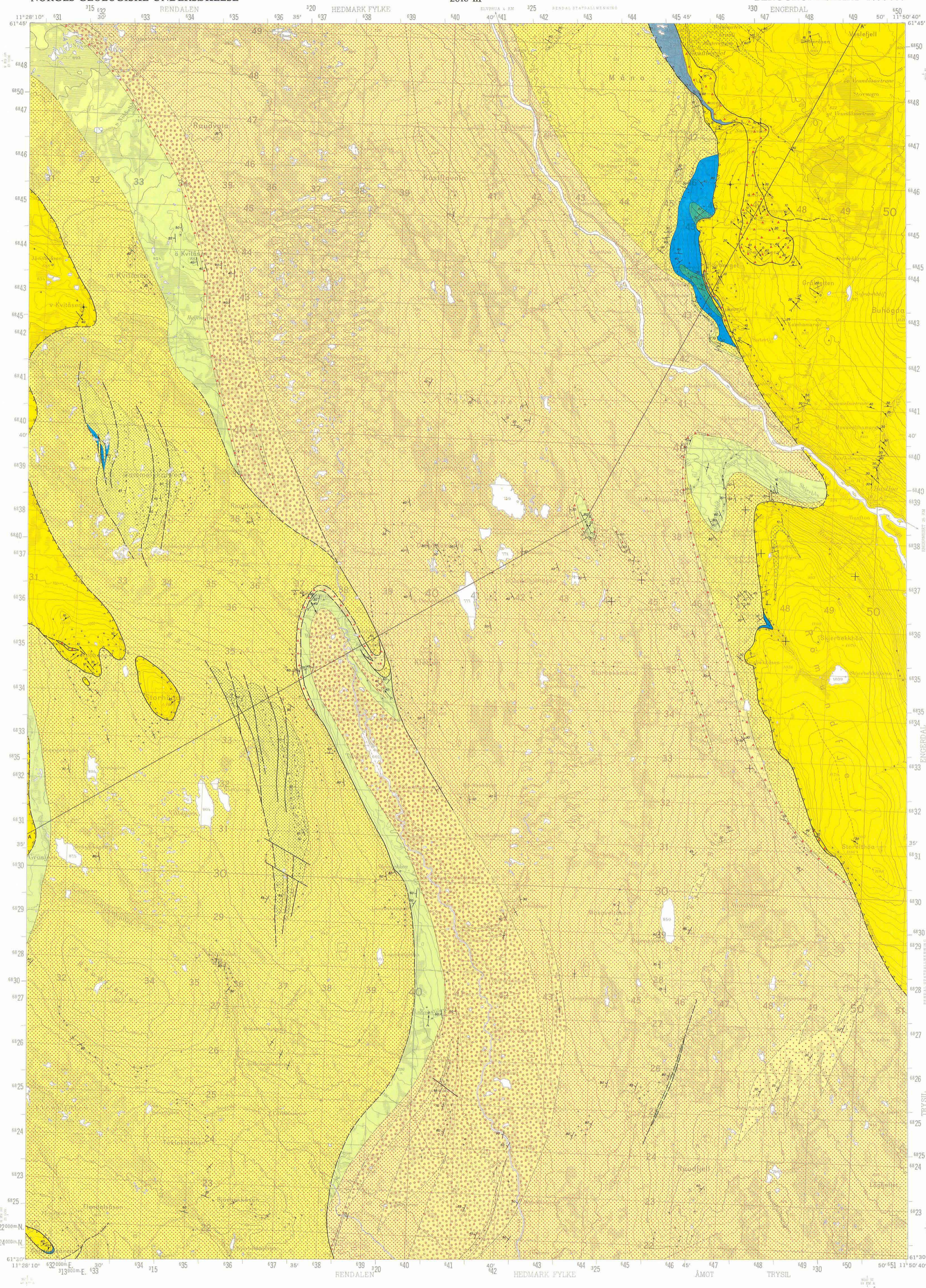


ELVDAL

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

2018 III

BERGGRUNNSKART 1:50 000



TEGNFORKLARING Legend

- KVITVOLADEKKET**
Kvitvola nappe
- ENGERDALGRUPPEN (senprekambriske og eokambriske)**
Engerdal Group (Late Precambrian and Eocambrian)
- FELTSPATISK SANDSTEIN OG KVARTSITT
Feldspathic sandstone and quartzite
 - KALKSANDSTEIN
Calcareous sandstone
 - SNERTA KONGLOMERAT
Snerta Conglomerate
 - HYLLERÅS DOLOMITT
Hyllerås Dolomite
 - HOYBERGFORMASJONEN
Hoyberg Formation
- PARAUTOKTONE AVSETNINGER**
Parautochthonous deposits
- ORDOVICISKE AVSETNINGER**
Ordovician deposits
- OYGGOCARIS SKIFER, MELLOMORDOVICISK
Oggycaris Shale, Middle Ordovician
 - ORTOCERKALK, UNDER- TIL MELLOMORDOVICISK (?)
Orthoceras Limestone, Lower to Middle Ordovician (?)
- HEDMARKGRUPPEN (senprekambriske og eokambriske)**
Hedmark Group (Late Precambrian and Eocambrian)
- RINGSÅKER KVARTSITT
Ringsaker Quartzite
 - VANGDAL SANDSTEIN
Vangdal Sandstone
 - EKRE SKIFER
Ekre Shale
 - MOELV TILLITT, GLASIALT KONGLOMERAT
Moelv Tillite, glacial conglomerate
 - OSDAL KONGLOMERAT (I VEST)
Osdal Conglomerate (in the west)
 - FELTSPATISK SANDSTEIN/KONGLOMERAT
Feldspathic sandstone/conglomerate
 - VANGSÅSFORMASJONEN
Vangsås Formation
 - RINGFORMASJONEN
Ring Formation
- STRUKTURER**
Structures
- LAGFLATENS STRØK OG FALL/VERTIKALT/HORISONTALT - 400 g INDELING
Strike and dip of bedding plane (vertical, horizontal) - 400 g scale
 - SKIFRIGHETSFLATENS STRØK OG FALL/VERTIKALT/HORISONTALT - 400 g INDELING
Strike and dip of foliation (vertical, horizontal) - 400 g scale
 - FOLDEAKSE MED ANGITT STUPNING
Fold axis with plunge
 - LINEASJON MED ANGITT STUPNING
Lineation with plunge
 - BERGARTSGRENSE
Lithological boundary
 - ØVERGANGSMESSIG GRENSE
Transitional boundary
 - SKYVEGRENSE FOR KVITVOLADEKKET
Kvitvola nappe thrust plane
 - MINDRE SKYVEPLAN
Minor thrust plane
 - NORMALFORCASTNING
Normal fault
 - OBSERVASJONSPUNKT
Observation point
- Kartlagt og sammenstilt av Johan Petter Nystuen i 1971 - 1973.
Kartgrunnlag : Norges geografiske oppmålings kart etter tillatelse
Reprografi : Norges geologiske undersøkelse - 1975
Trykk : Nordenfjelske Lito A/S - Trondheim 1975
Førlag : Universitetsforlaget

Referanse til dette kartet: NYSTUEN, J. P. - 1975
ELVDAL, berggrunnsgeologisk kart 2018 III - M. 1:50 000
Norges geologiske undersøkelse

BRUK AV UTM RUTENETT FOR REFERANSEPUNKTER

Instruction in using UTM grid for reference points

SONDELT GRID ZONE DESIGNATION	KARTREFERANSE 300 M RUTE	ENKJENNELSE SAMPLE POINT	RØSTA	TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS
32 V	300 km rute (0/10 km avsnitt)	PP		Read letters identifying 100,000 meter square in which the point lies
	300 KM RUTE 300000 M SQUARE IDENTIFICATION		47 3	Locate the VERTICAL grid line to LEFT of point and read LARGE figures labelling the line either in the left or right margin, or on the line itself. Estimate tenths from grid line to point.
			40 2	Locate the HORIZONTAL grid line BELOW point and read LARGE figures labelling the line either in the left or right margin, or on the line itself. Estimate tenths from grid line to point.
		PP473402		SAMPLE REFERENCE
		32VPP473402		If reading beyond '10' in any direction, prefix Grid Zone Designation
		6822000		REMARK: The SMALLER figure of any grid number, there are for finding the full coordinates. Use ONLY THE LARGER figure of the grid number.

KARTBLADINDELING

