



OVERFLATEMATERIALE

- Morenemateriale avsatt av dagens breer
- Morenemateriale avsatt av innlandsis
- Marint materiale
- Fluvialt materiale, aktive elvesletter
- Fluvialt materiale, mindre aktive elvesletter
- Glasifluvialt materiale
- Forvitringsmateriale
- Rasmateriale
- Gelifuksjonsmateriale
- Colluvium
- Våt tundra
- Bart fjell

TERRENGFORMER

- Marine former**
- Strandvoll/strandlinje
 - Erosjonskant
- Periglasielle former**
- Tundrapolygoner
 - Strukturmark, mindre former
 - Gelifuksjonsvalker
 - Pingo
- Fluviale former**
- Vitte

Skråningsbetingede erosjonsformer

- Stor ravine
 - Liten ravine
 - Strukturkant i fjell
 - Erosjonskant i fjell
 - Egg
 - Debris-flow renne
- Skråningsbetingede akkumulasjonsformer**
- Raskjegle
 - Rasvoll/Steinbre

Glasifluviale/fluviale erosjonsformer

- Spylerenne
- Dreneringsspor
- Fluvial erosjonskant

Glasiale akkumulasjonsformer

- 1 Iskjernemorene, ytre avgrensning
- 2 Markert ryggform
- 3 Liten ryggform
- 4 Midtmorene/tynt dekke av losmateriale på bre
- 5 Markert haug
- 6 Markert front/skrånning
- 7 Dodisgrop

Små og/eller vanskelig avgrensbare forekomster

- Isbre/snofonn
- M Morenemateriale
- f Fluvialt materiale
- F Forvitringsmateriale
- R Rasmateriale
- G Gelifuksjonsmateriale
- m Våt tundra
- s Snofonn
- x Fast fjell
- T Forvitringsmateriale fra T3-formasjonen

Kartet er vedlegg til rapport:
Solli, J.L. & Sørbel, L. 1991
Kvartærgeologi og geomorfologi
langs veitraséen Longyearbyen - Svea

Utarbeidet etter oppdrag fra Norsk Polarinstitutt

Referanse:
Sørbel, L., Solli, J.L. & Etzelmüller, B. 1991.
Reindalen kvartærgeologi og geomorfologi 1:100 000
Geografisk institutt Universitetet i Oslo

Målestokk 1 : 100 000 Ekvidistanse 50 m
0 1 2 3 4 5 6 7 km



Kartgrunnlag:
Norsk Polarinstitutt, Svalbard 1:100 000;
Van Mijenfjorden (B 10), Adventdalen (C 9)
og Braganzavågen (C 10).



Geografisk institutt
Universitetet i Oslo