



Tegnforklaring

M	10, Morenemateriale>.....	5, Parallele furer i overflaten	012-Morenemateriale, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen
I	100, Humusdekke / tynt torvdekke over berggrunnen	-----	13, Breeivnedskjæring	011-Morenemateriale, sammenhengende dekke, stedvis med stor mektighet
Z	120, Fyllmasse	-----	21, Smeltvannsløp	015-Randmorene/randmorenebelte
A	14, Ablasjonsmateriale	-----	22, Lateralt smeltvannsløp (1)	050-Elve- og bekkeavsetning (Fluvial avsetning)
∩	305, Haug og ryggformet overflate	-----	41, Iskontaktskrånning	054-Flomavsetning, sammenhengende dekke
∪	307, Liten utgliding	-----	101, Elve- eller bekkenedskjæring	020-Breeilvavsetning (Glasifluvial avsetning)
▲	401, Liten fjellblotning	-----	102, Tidligere elve- eller bekkeløp	130-Bart fjell
△	402, Høyt blokkinnhold i overflaten	-----	105, Gjel utformet av elv og/eller breeniv	100-Humusdekke/tynt torvdekke over berggrunn
⊙	404, Blokk, mindre enn ca.10 m ³	-----	106, Vifteform	120-Fyllmasse (antropogent materiale)
⊕	405, Stor blokk, større enn ca.10 m ³	-----	111, Stort gjel utformet av elv og/eller breeniv (1)	122-Menneskepåvirket materiale, ikke nærmere spesifisert
⊖	407, Utvasket overflatelag, underliggende masser mer finkornige	-----	112, Stort gjel utformet av elv og/eller breeniv (2)	307-Steinsprangavsetning, sammenhengende dekke, stedvis med stor mektighet
E	50, Elve- og bekkeavsetning	-----	301, Skredvifte, ytterkant	308-Steinsprangavsetning, usammenhengende eller tynt dekke
δ	551, Kilde (grunnvannsutslag)	-----	306, Skredkant	301-Jordskredavsetning, sammenhengende dekke, stedvis med stor mektighet
∞	552, Kildehorisont	-----	307, Jord- og flomskredløp	302-Jordskredavsetning, usammenhengende eller tynt dekke
sp	85, Steinsprang	-----	312, Levé	
si	86, Løsmasseskredmateriale	-----	351, Rygg	

Detaljert kvartærgeologisk kart med fokus på skrånninger i M 1:10 000

Dette kartet er laget av Norges geologiske undersøkelse (NGU), og inngår i en serie med detaljerte kvartærgeologiske kart over områder som skal farevurderes gjennom Norges vassdrags- og energidirektorats (NVEs) program for skredfarekartlegging i bratt terreng. Kartleggingen er utført i tråd med NGUs standard for kvartærgeologisk kartlegging (Bergstrøm, B. 2001 og Fredin, O. 2014, NGU-rapport 2001-018 og 2014-002), men med spesielt fokus på geologi og morfologi som har betydning for skredfarevurderinger. I utforming av kartene er det lagt vekt på tydelig formidling av den viktigste geologiske kunnskapen for de som skal bruke kartene i forbindelse med skredfarevurderinger. Kartene er basert på detaljert feltkartlegging. I tillegg er tolkningen av sedimentenes og formenes opphav og utstrekning basert på:

- LIDAR-data fra Kartverket (dvs. høyoppløste høydedata)
- Terrenkskyggebilder avledet fra LIDAR-høydemodellen, med minst to innlysningsretninger.
- Ortorektifiserte flyfoto og 3D fotogrammetri

Detaljeringsgraden i kartet varierer noe avhengig av tilgjengelighet for feltkontroll, men holder minst 1:10 000 kvalitet. I de fleste områdene er kartleggingen foretatt i vesentlig større målestokk. Deler av kartene som ikke er relevante for skredfarevurderingene (i hovedsak elveavsetninger i dalbunnen) kan bestå av eldre kart i M 1:50 000 eller 1:20 000 som blitt justert noe med grunnlag i nyere LIDAR- høydemodellen.

