

Bestämning av glimmer enligt VVMB 613

- Skall göras på varje objekt > 2000 ton
- Skall göras 1 gång/8000 ton
- Skall göras på borrhärdar
- Kostar ca 5.000 kr per analys (inkl. extraktion och siktning)
- Endast resultatredovisning krävs

Analysgång

- Extraktion
- Siktning
- Petrografisk analys

Skall göras av geolog eller person med specialutbildning

Granskning av korn i stereomikroskop (25ggr förstoring)

Uppdelning i olika typer av glimmer

Antal korn

0,5-1 mm	Minst 250 st
0,25-0,5 mm	Minst 300 st
0,125-0,25 mm	Minst 400 st

Rapportering

% av olika typer av glimmer i varje fraktion

Exempel på rapport

	Glimmerhalt, %		
Täkt	0,5-1 mm	0,25-0,5 mm	0,125-0,5 mm
Ruskemåla	18	15	25

Varför göra analysen?

- För att samla in erfarenheter
- För att koppla resultatet till vattenkänslighet
- Leder till ökade kostnader för oss skattebetalare

Frågor

- Resultaten i % säger ingenting om glimmerhalten totalt i materialet.
- I petrografiska analyser anges mineralhalten i volymprocent.
- Om man har dåliga resultat i vattenkänslighet åtgärdar man detta oavsett om anledningen är hög glimmerhalt.
- Varför kan man inte ta prov på 0-2 vid anläggningen?