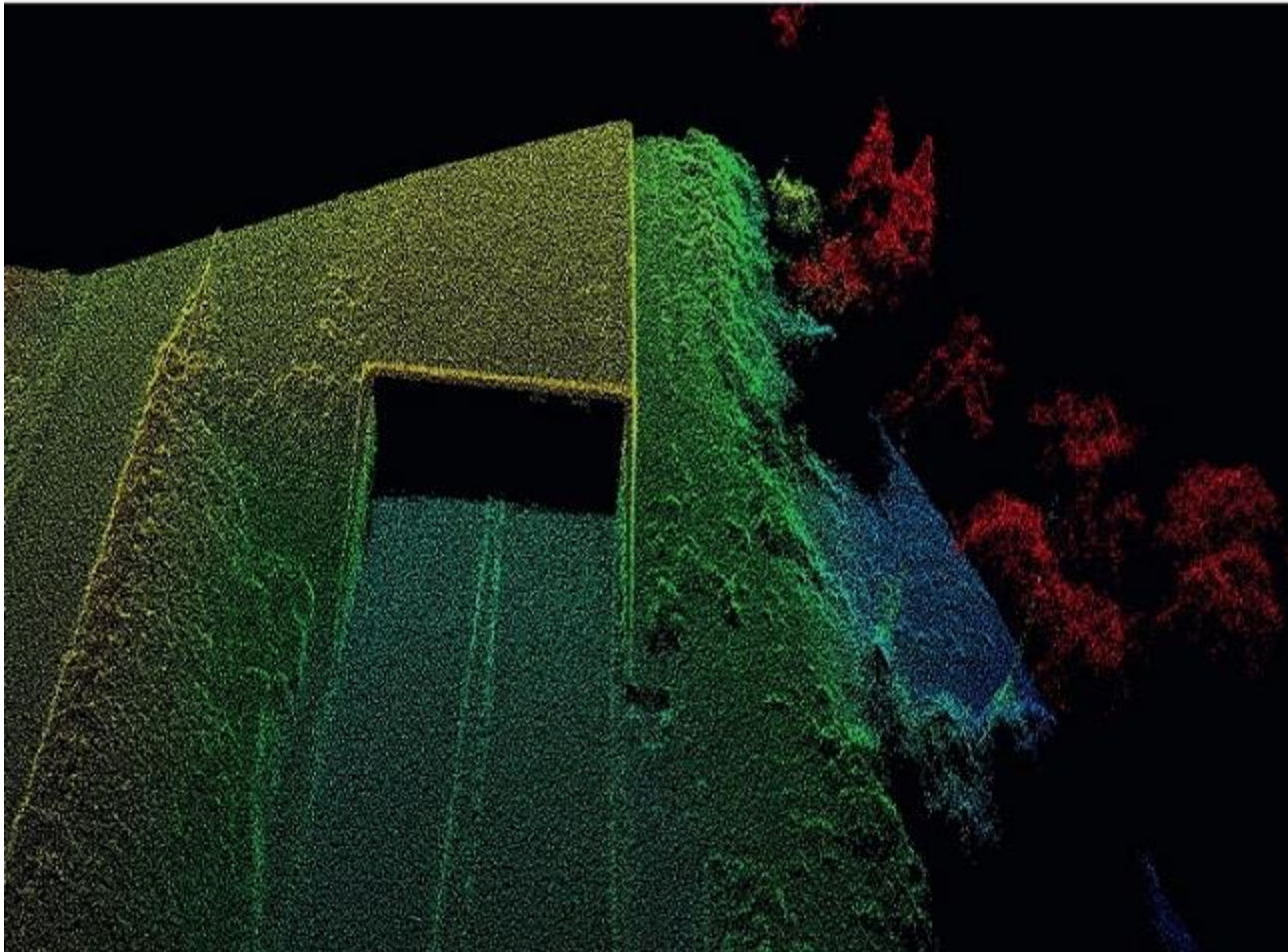
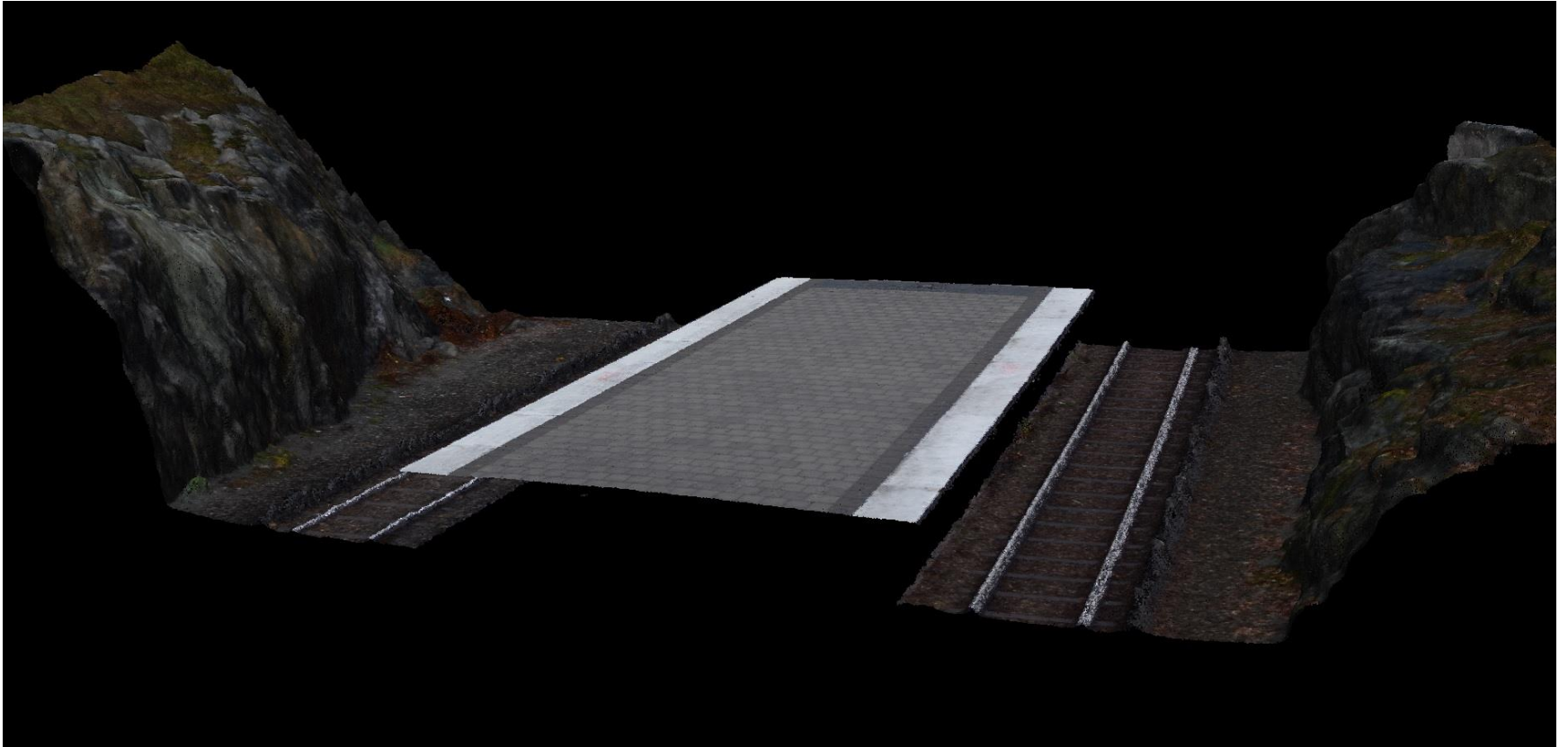


GEOSIGMA



3D Punktmoln



Ortofoto



KMZ Format

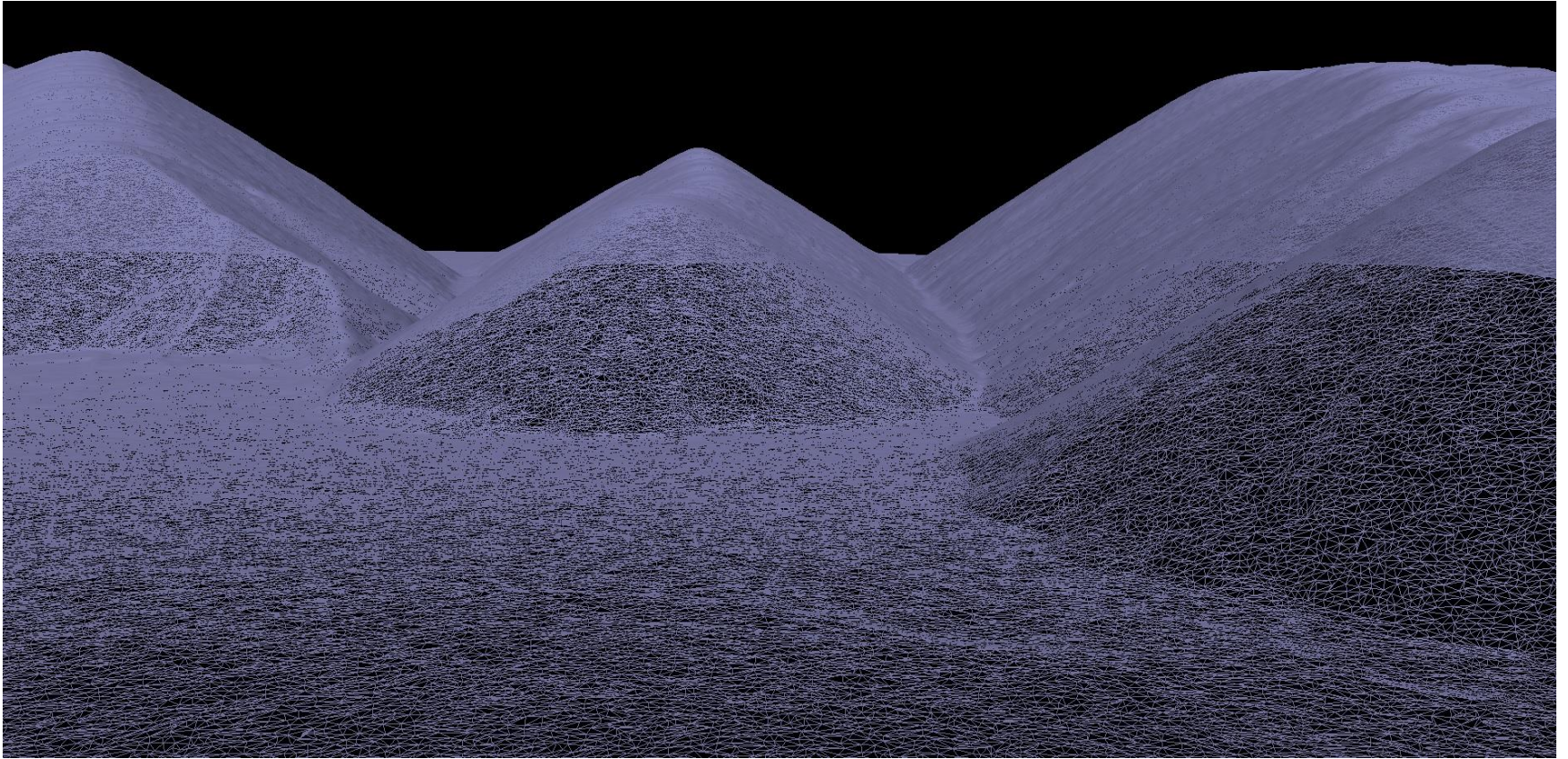


KMZ Format

Uppdaterad
KMZ



Volymberäkningar



Men, hur bra blir
data?

Jämförelse

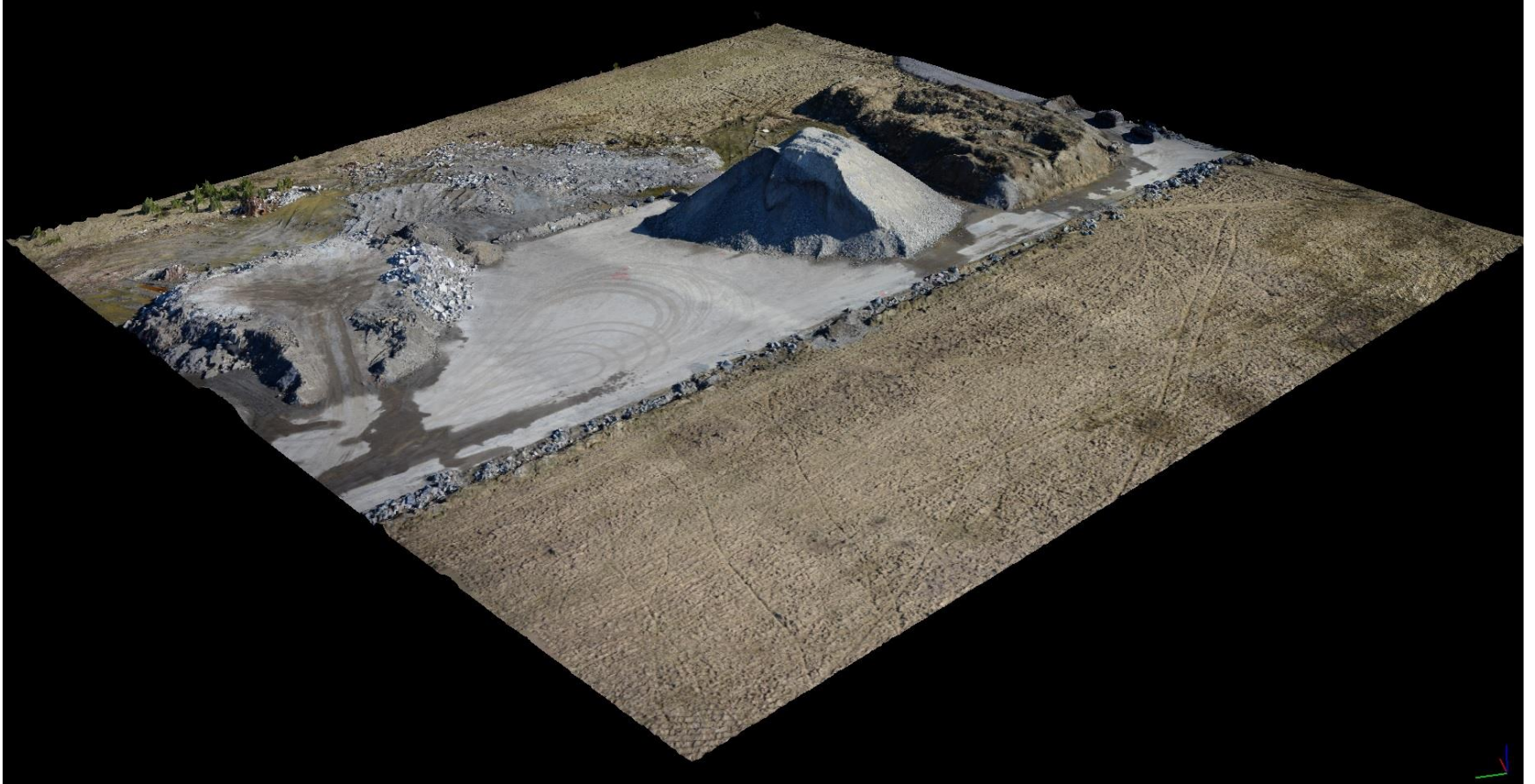
Aibotix X6 V2



Leica Nova MS 50



Deponi



Scanning tider:

- Aibotix

- Inmätning av GCP 15 Minuter
- Flygtid 5 Minuter 22 sec
- Total tid på plats 25 Minuter 22sec

- MS 50

- Uppställning av prismor
- Inskanning av hela området
- Total tid på plats 3 Timmar

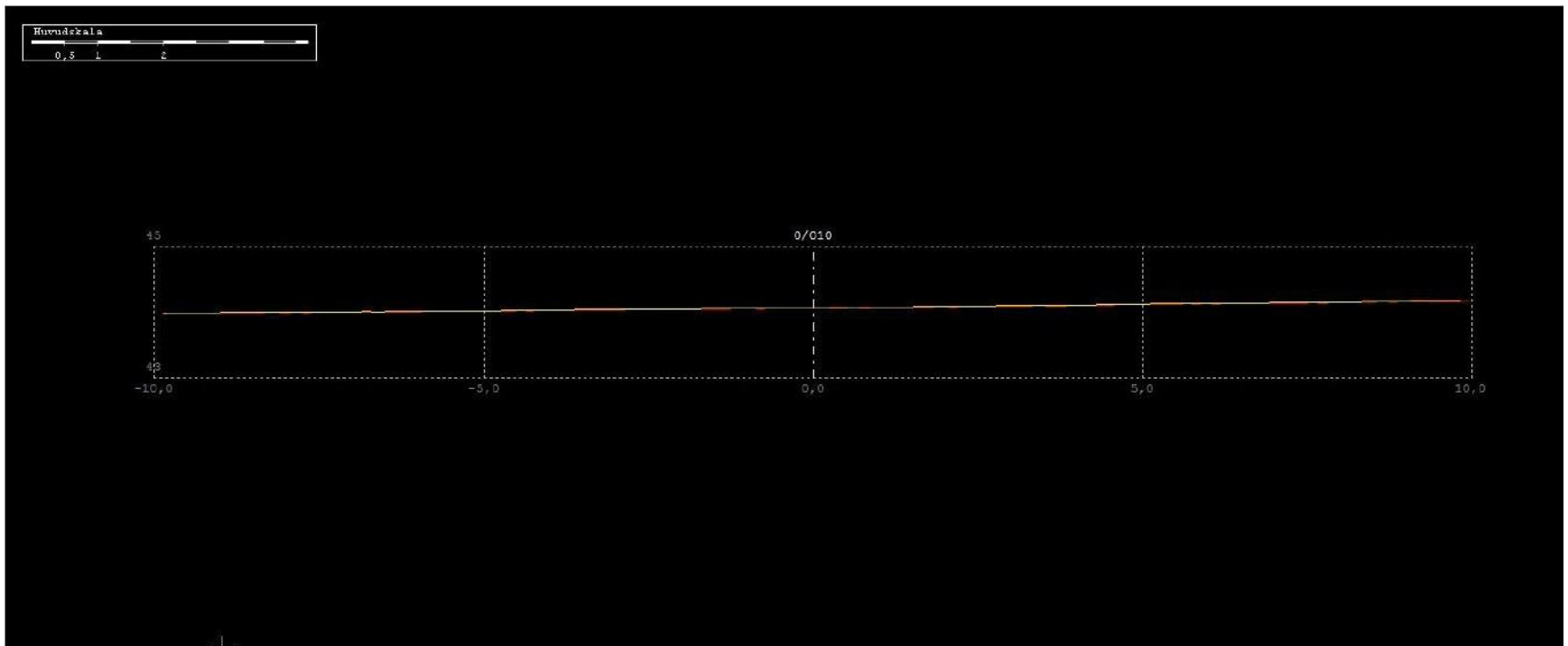
Sektioner på plan yta



Sidoprofil av sektion

Röda linje = Aibotix

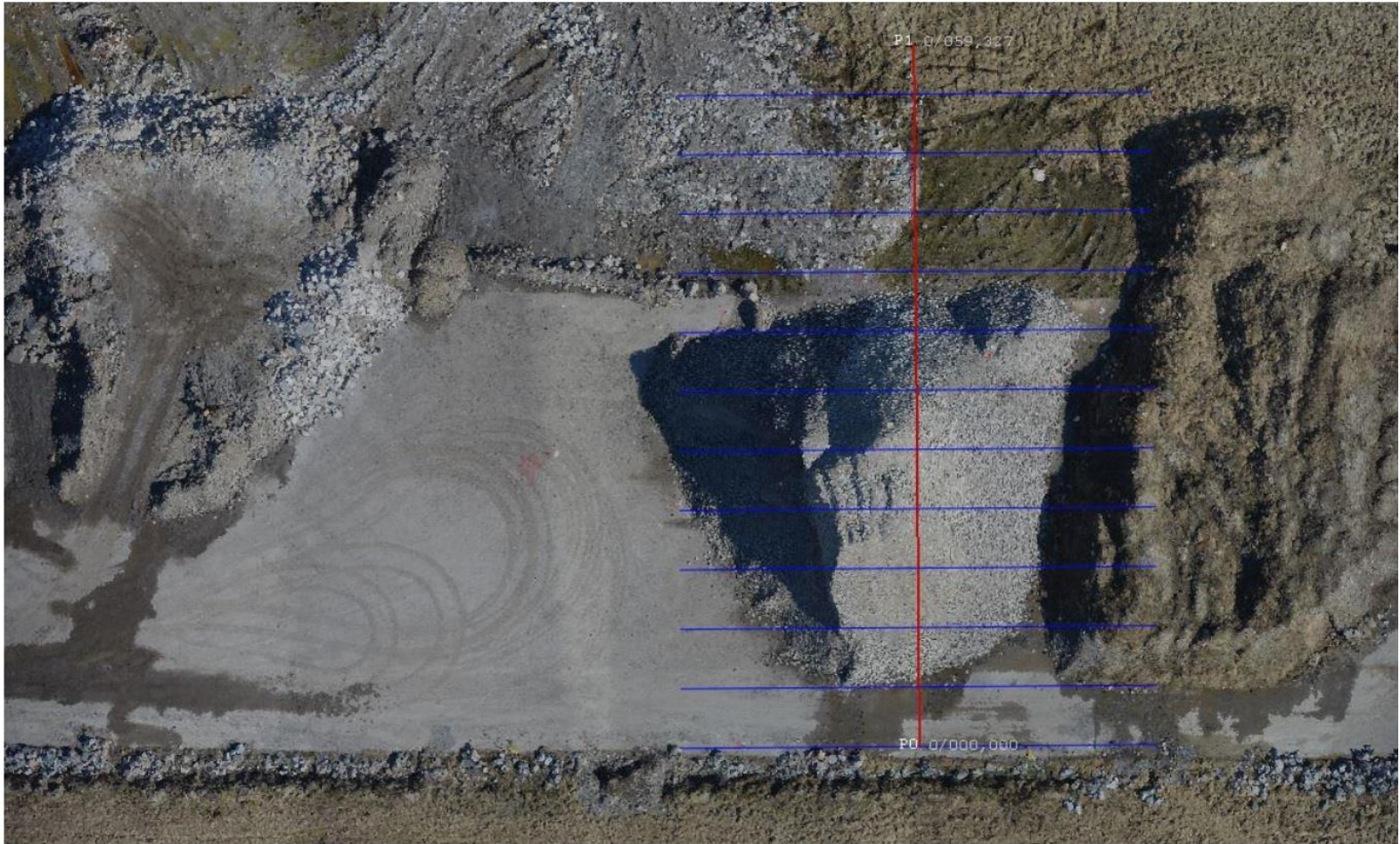
Gul linje = MS50



Inzoomad vy Skillnad= 3mm



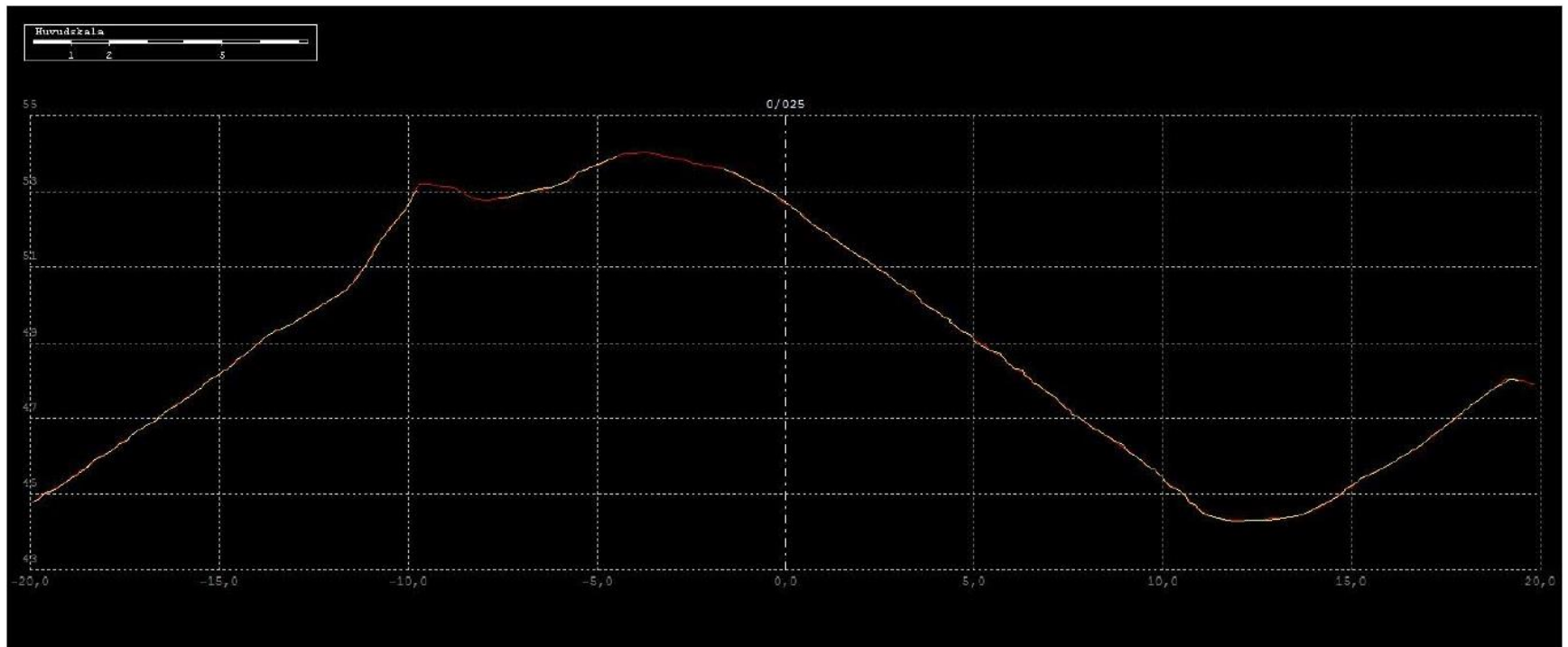
Sktioner, kuperade ytor



Sidoprofil

Röda linje = Aibotix

Gul linje = MS50



Inzoomad vy Skillnad = 4mm



Kan man lita på inmätning från UAV?

Självklart!

Signatur...



Tack för din tid!

