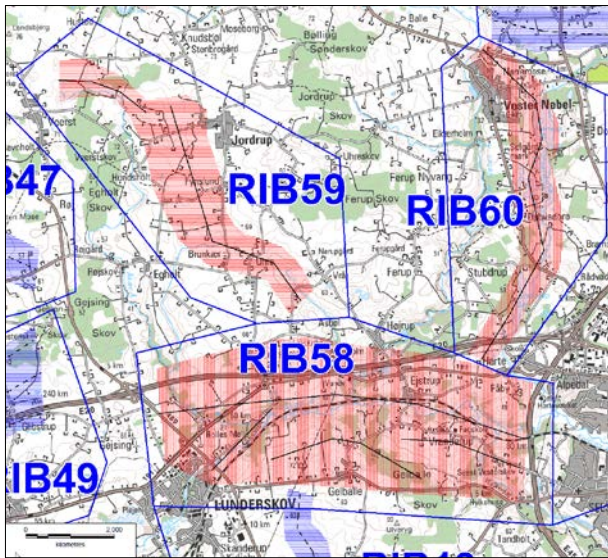
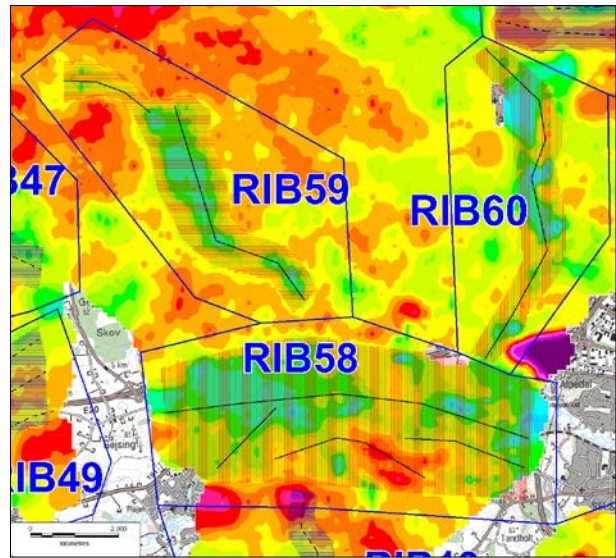


Figur 1: Oversigtskort:



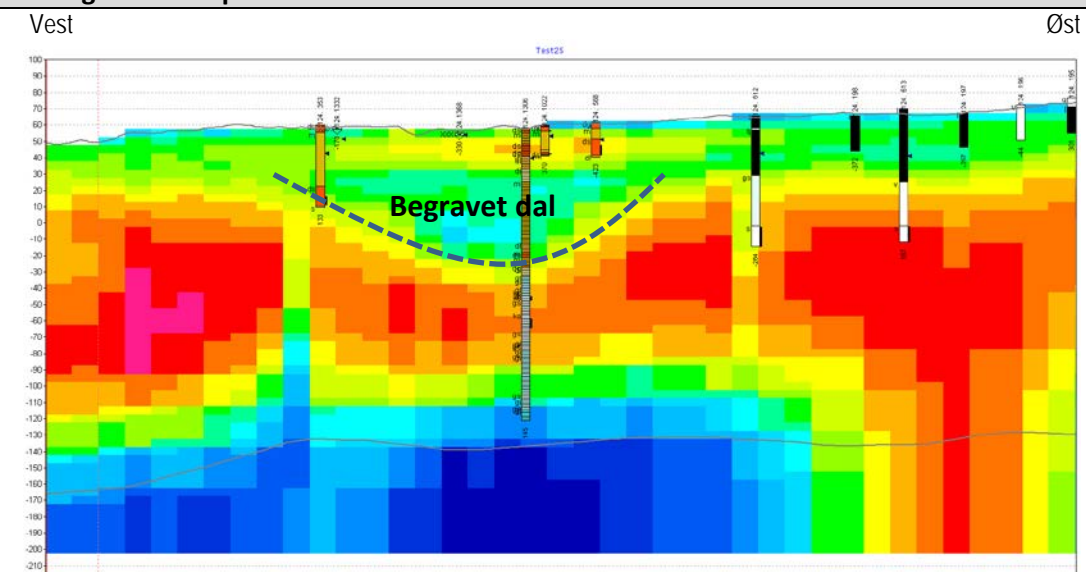
Figur 2: TEM middelmodstandskort: kote +15 m



Figur 3: Signaturforklaring:



Figur 4: Udvalgt vertikalt profilsnit:



Tværsnit gennem dalen med DGU nr. 124.1306. 6 X overhøjning

### Geologisk beskrivelse:

Syd og øst for Jordrup er der på baggrund af SkyTEM-data /1/ kortlagt et ca. 8 km langt, *helt begravet* dalstykke (figur 1). Dalen kan ses som en lavmodstandsstruktur fra omkring kote -35 m og op til +25 m (figur 2 og 4). Dalen er op til 1,5 km bred. Fortsættelsen mod NV og SØ er uvis, selvom disse områder også er dækket af SkyTEM-data. En ny undersøgelsesboring udført af Naturstyrelsen (DGU nr. 124.1306) viser, at lavmodstandslaget består af moræneler /2/. Modstandsniveauet for lavmodstandslaget er mellem 20 og 35 ohmm. Bunden af dalen, dvs. prækvartæroverfladen nås i kote -33 m. Flere andre boreriger bekræfter også tilstedeværelsen af et morænelerslag i dalen.

### Tolkningsusikkerhed:

Dalen er kategoriseret som værende *veldokumenteret*, idet dalen fremstår meget entydigt i TEM-data, og da borerigerne bekræfter dalens eksistens.

### Referencer:

- /1/ GEUS (2015)/ Udtræk fra Gerda-databasen
- /2/ GEUS (2015)/ Udtræk fra Jupiter-databasen