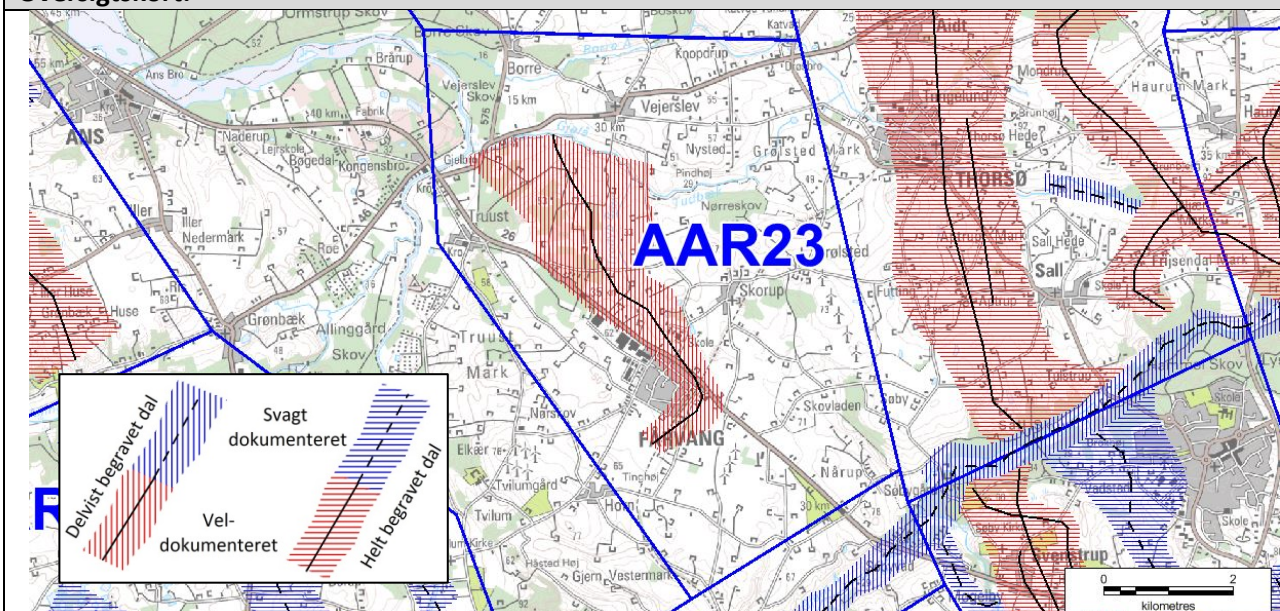


Oversigtskort:**Geologisk beskrivelse:**

På baggrund af TEM-undersøgelser /1/ er der ved Fårvang kortlagt en NV-SØ orienteret begravet dal, som i den sydvestlige ende knækker og får orienteringen SV-NØ. Dalen er ca. 2½ km bred mod nord, mens den sydover ved Fårvang snævrer ind til under 1 kilometers bredde. Dalen står frem som et højmodstandslegeme fra kote 20 m og ned til kote -40 m. Dalen er omgivet af lag med lave modstande, hvilket underbygges af borerer udenfor dalen, som viser tertiær glimmersilt og -ler til (f.eks. boring DGU nr. 77.246) til over kote 40 m. Dalfyldet består i de øverste 40 m overvejende af smeltevandssand (f.eks. DGU nr. 77.1186). Dalens bund ligger i koteintervallet -40 til -60 m, og bunden forventes på baggrund af den elektriske modstand at bestå af tertiært ler. Dalen kategoriseres som *delvist begravet*, da der ovenover findes en ådal med omtrent samme retning.

Tolkningsusikkerhed:

Dalen kategoriseres som *veldokumenteret* da TEM og boredata understøtter hinanden. Dog kendes dalens dybe dele ikke fra borerer.

Referencer:

- /1/ Hedeselskabet (2005)/ Processering og tolkning af SkyTEM-data i Områder med Særlig Drikkevandsinteresse (OSD) samt tilstødende arealer i Århus Amt Delaftale – Gjern Bakker. Udført for Århus Amt, november 2005.
 /2/ GEUS (2015)/ Jupiter-databasen (www.geus.dk).