



Tekniska kontoret

Dnr TN 2025/028

Till Tekniska nämnden

Vattenförsörjning, Vaggeryds kommun

Förslag till beslut

Tekniska arbetsutskottet föreslår tekniska nämnden att arbeta vidare med alternativ 4, samt släppa områden som tidigare varit utpekade (Boda, Västra strand).

Sammanfattning av ärendet

Tekniska kontoret har undersökt området nordost om Vaggeryd mot Hok, för att säkerställa kommunens framtida vattenförsörjning. Det kan konstateras i området skulle brunnskapacitet kunna uppgå till storleksordningen 40 l/s med antagen säkerhetsfaktor. Detta medför att möjligheten till vattenuttag är tillfredsställande för att täcka hela vattenförsörjningsbehovet (35l/s).

Utifrån utredningar går det att konstatera att råvattnet är av sämre kvalitet jämfört med dagens råvatten. Vattnet är möjligt att bereda men skulle innebära en större belastning på vattenverket eftersom det innehåller mer järn och mangan som behöver avskiljas. Likväl kommer lutdosering att behöva tas i drift samt att det finns en risk för att vattenverket behöver kompletteras med ett alkaniskt filter.

Beslutet ska skickas till

VA-chef

Teknisk chef

Handläggare

Teo Magnusson Bejving

VA-chef