

Glatved Vandværk



Glatved Vandværk tilhører i planen kategorien "Øvrige vandværker".

| | |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vandkvalitet - råvand | Boring 81.265 (prøve udtaget 10. august 2016): Råvandet fra boringen er bestemt til vandtype C. Grundvandet er ikke påvirket af nitrat fra terrænoverfladen og sulfatindholdet er lavt. Der er ikke konstateret pesticider i råvandet. |
| Vandkvalitet - behandlet vand | Vandværket overholder alle kvalitetskravene til drikkevand. |
| Magasinsårbarhed | Boring 81.265: Grundvandsmagasinet er overlejret af ca. 10 meter vandmættet ler. Magasinet vurderes at være nogenlunde beskyttet med baggrund i geologien og vandkvaliteten. |
| Vurdering af forureningsrisiko for kildepladsen | Boring 81.265: Risikoen for udefrakommende forurening af boringen vurderes som værende lille. Boringen er placeret på dyrket mark, hvor 25 meters zonen er overholdt. |
| Teknisk forsyningsikkerhed og -evne | Vandværket vurderes at have uacceptabel lav forsyningsikkerhed. Dette skyldes, at vandværket kun har en boring, en rentvandsbeholder og ingen nødforbindelse til andet vandværk. Der er ikke alarmsikring. |
| Vurdering af anlæg | Boring 81.265: Bygningsmæssig tilstand - god Maskinel tilstand - god Teknisk-hygienisk tilstand - god. Vandværk: Bygningsmæssig tilstand - god Maskinel tilstand - god Teknisk-hygienisk tilstand - god |
| Forsyningsområde | Se kortbilag |
| Tilladelse - udløbsdato Tilladelse - størrelse | 01. maj 2048 12.000 m ³ /år |

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indvundet i 2017 - 19 | 10.267 m ³ /år |
| BNBO - areal i omdrift | 0,18 ha (uden defigurering) |
| Prognose | Utilsluttede husstande: 5 Utilsluttede landbrug (driftsbygninger) og erhverv med skønnet forbrug på mere end 1000 m ³ årligt: Ingen Uudnyttede kommuneplanlagte områder: 7D2 - affaldsbehandling Der forventes ikke væsentlig forøget indvinding i planperioden |
| Aktiviteter i planperioden | Skal jf. vilkår i indvindingstilladelse styrke forsynings sikkerheden Derudover henvises til tidsfølgeplan |

Et vandværk i kategorien "øvrige vandværker" kan ikke forvente at få tilladelse efter vandforsyningslovens § 21 til at foretage væsentlige investeringer i anlægget. Det kan heller ikke forventes, at der vil blive givet tilladelse til væsentlige ændringer af vandværkets kapacitet. Hvis der således kræves en udvidelse af vandværkets kapacitet med henblik på at forsyne nye udstykninger, vil der ikke blive givet tilladelse til dette.