

Risikovurdering af BNBO ved Ajstrup Vandværk

Risikoparametre	Bemærkninger
Forsyningsstruktur (boringens vigtighed)	Indvindingstilladelse: 6.000 m ³ /år (Udløber i 2022). Indvinder ca. 2500 m ³ /år. Basisvandværk. Ingen nødforbindelse.
Område med særlig drikkevandsinteresse	Udenfor OSD.
Fremtidig sløjfning (3-5 år)	Nej.
Grundvandsressourcens vigtighed ift. fremtidig forsyningssikkerhed	Ikke mulighed for at blive lagt sammen med et andet vandværk, da ingen i nærheden.
Grundvandsdannelse	Ligger udenfor det grundvandsdannende område.
Grundvandets alder	Ingen info.
Vandtype	D
Grundvandskemi	Stabilt sulfatindhold. Ikke målt nitrat.
Geologi	Indvinder fra kalkmagasin med 6 m sandet lerlag.
Nitratsårbarhedslag fra miljøstyrelsen	Høj nitratsårbarhed.
Oplysning om evt. udpegede sprøjtefølsomme indvindingsområder på sandjorde	Ingen.
Tidligere fund (pesticider/andre miljøfremmede stoffer)	Ingen tidligere fund. Ikke tidligere analyseret for klorerede opløsningsmidler eller oliestoffer.
Betydning af evt. fremtidig spild af pesticider for grundvandet	Vil være risiko for grundvandet.
Forureningskilder og kortlagte ejendomme	Ingen.
Vaskepladser	Møddingplads ca. 280 m sydvest for BNBO. Vurderes ikke at være en risiko.