

Beskrivelse af Ugledige Vandværk



Beskrivelse og historie

Ugledige Vandværk er et privat vandværk organiseret som en andelsforening beliggende på Ugledigevej 1A, 4720 Præstø på matrikel nr. 5h Ugledige By, Allerslev. Vandværket er opført i 1919 formodentlig samtidig med etablering af boring DGU nr. 226.97. I 1981 har Storstrøms amt meddelt foreløbig indvindingstilladelse til 20.000 m³/år fra 2 boringer, idet der samtidig gives tilladelse til etablering af ny boring DGU nr. 226.668. I 1982 meddeler Storstrøms Amt ibrugtagning af ny boring DGU nr. 226.668.

I 1999 overtager Ugledige vandværk boringen (DGU nr. 226.617) fra Ugledige Mark Vandværk, idet Ugledige Mark vandværk nedlægges.

I 2012 har Ugledige vandværk nedlagt indvindingsanlæg og behandlingsanlæg og køber drikkevand fra Allerslev Ammendrup vandværk, som fordeles fra det tidligere vandværk.

Ugledige Vandværks indvindingstilladelse udløb den 12. juli 2012.

Vandkvalitet

Drikkevandskvaliteten

Ugledige vandværk skal foretage kontrol af vandkvaliteten på ledningsnet. Kontrolprogrammet er endnu ikke fastlagt og resultater af vandkvaliteten efter ombygning og modtagelse af vand fra Allerslev Ammendrup vandværk foreligger endnu ikke.

Teknisk Anlæg

Det tekniske anlæg ses på principskiten i bilag 3.

Det tekniske anlæg består af en frekvensstyret transportpumpe med en maksimal ydelse på 10 m³/t, som fungerer som trykforøger station for forbrugerne i Ugledige forsyningsområdet.

Forbrugere og kapacitet

Vandværket har i 2010 tilsluttet følgende 59 forbrugere:

Husstande i byområde: 54

Landbrug uden dyrehold: 1

Sommerhuse: 4

I vandværkets forsyningsområde findes ingen ejendomme med egen forsyning.

Forsyningsikkerhed

Ugledige vandværk forsynes fra Allerslev Ammendrup vandværk

Økonomi

Vordingborg Kommune har ikke oplysninger om vandværkets økonomi efter overgangen til køb af vand fra Allerslev Ammendrup vandværk.

VURDERING

Vandkvalitet

Ugledige vandværks drikkevandskvalitet er afhængig af Allerslev Ammendrup vandværk. Kategori AB.

Tekniske Anlæg

Ugledige har et meget simpelt og nyt teknisk anlæg. Kategori A.

Forsyningsikkerhed

Ugledige vandværk har samme forsyningsikkerhed som Allerslev Ammendrup vandværk. Kategori A

Økonomi

Ugledige vandværks nye økonomi er ikke kendt.

Samlet vurdering

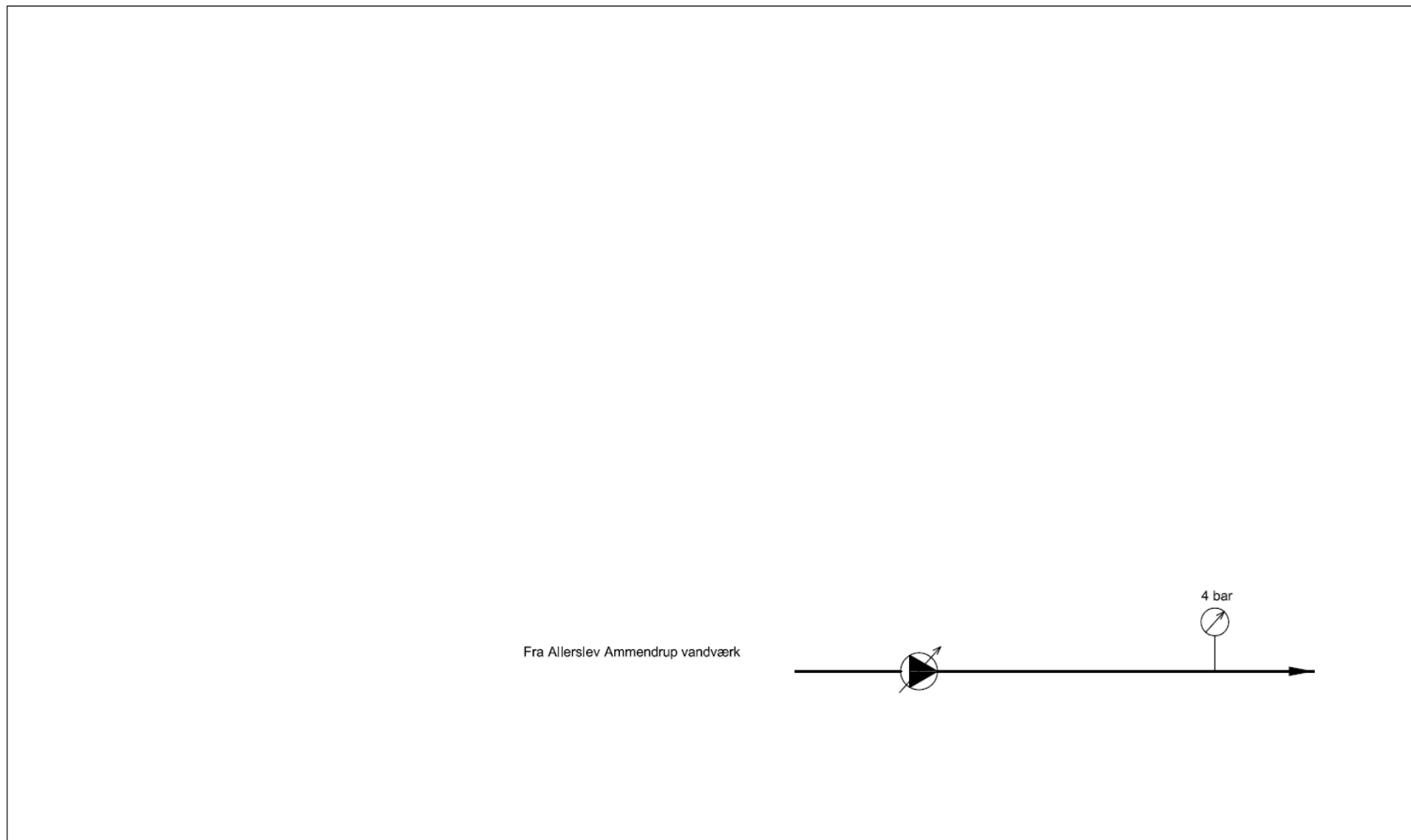
Ugledige vandværk

Den samlede vurdering af vandværket er fundet ud fra viden om vandkvalitet, tekniske anlæg, forsyningsikkerhed og økonomi. Resultatet viser at vandkvaliteten er kategoriseret til AB, teknisk anlæg er kategoriseret til A, forsyningsikkerhed får kategori A og økonomi er ukendt. Derfor er vandværket er egnet til at indgå i den fremtidige struktur og det samlede resultat er:

kategori AB

Bilag 1 – Principskitse

Ugledige Vandværk



Kortbilag 1 - Ledningsregistrering

