

Bilag 1

Beretning for 2023

Indholdsfortegnelse

- Indvundet og afregnet
- Anlægsarbejder og reparationer
- Nyt 5-årigt kontrolprogram
- Prøveudtagning og analyser.
- Ansøgning om ny vandindvindingstilladelse.
- BNBO

- **Indvundet og afregnet vand i 2023.**

Antal forbrugere 542
Afregnet gennem målere vand: 81602 m³
Indvundet vand: 84992 m³
Svind: 4.0%

I svind indgår også den mængde vand, som anvendes til at gennemskylle nylagte vandledninger.

Det gælder også det vand som anvendes til at skylle ledninger efter reparationer.

- **Anlægsarbejder og reparationer**

Nye vandledninger i Uvelse-Lystrup vandværks forsyningsområde.
Til ejendommene Damhøjvej 5 og Lyngelvej 22 er anlagt en ø75 forsyningsledning.

Anlægsomkostninger 469.613,00 DKK

Tilslutningsbidrag, 2 x 75000DKK

Mulighed for tilslutning fra flere ejendomme

Indlagt fiber til vandværket i stedet for kobber til Telefon og IT.

Ordre, sommer 2023. TDC Erhverv

Færdigt ultimo februar 2024

Hegn om boringer ødelagt ved påkørsel af bil i sept.23

Vandværkets forsikring dækker omkostningerne.

- **Nyt 5-årigt kontrolprogram.**

Vandværkets kontrolprogram for udtagning af og analysering af vandprøver gælder i 5år.

I efteråret 2023 er ansøgt om godkendelse af et nyt 5-årigt kontrolprogram.

I samme forbindelse er vandværkets beredskabsplan blevet opdateret.

På nuværende tidspunkt er det nye kontrolprogram endnu ikke godkendt af Hillerød kommune.

- **Prøveudtagning og analyser**

Uvelse-Lystrup vandværk har i 2023 fået udtaget vandprøver både på vandværket og hos forbrugere.

Alle analyseresultater opfylder kravet til godt drikkevand. Der er hverken fundet pesticider eller Flourstoffer (PFAS og PFOS) i prøverne.

- **Ansøgning om forøget indvindingsaftale**

Uvelse-Lystrup vandværk har en vandindvindingstilladelse på 74000 m³/år. I 2021 indvandt Uvelse-Lystrup vandværk 84000m³/år og i 2022 86000 m³/år.

Af hensyn til øget vandforbrug og beregning af ny BNBO skal Uvelse-Lystrup vandværks indvindingstilladelse fornyes. En ny tilladelse kræver at der udarbejdes en VVM undersøgelse med en bilag IV vurdering om sarte arter kan blive påvirket af øget vandindvinding.

Udarbejdelse af VVM og bilag IV undersøgelse er omfattende og Niras har udført arbejdet for den nette sum af 90000dkk.

Ansøgningen blev udarbejdet i forsommeren 2022 og indleveret til Hillerød kommune medio august 2022.

- **BNBO Boringsnære Beskyttelsesområder.**

BNBO står for Boringsnære beskyttelsesområder omkring vandværkernes vandboringer. Miljøministeriet beregnede i 2016 størrelsen af området omkring borerne, hvor der ikke må anvendes pesticider.

Uvelse-Lystrup vandværks arbejde er stoppet, marts 2023, da vandværket skal have en ny vandindvindingaftale.

Når en ny vandindvindingaftale er godkendt af Hillerød kommune, beregner Miljøministeriet en ny BNBO for vandværket, hvorefter Hillerød kommune udarbejder en risikovurdering af området. Herefter kan forhandlinger om erstatning begynde.

Frivillige aftaler mellem vandværker og lodsejere vedr. erstatning for stop af brug af pesticider på BNBO områder skulle være udført med udgangen af 2022.

For nuværende har kommunerne frist til udgangen af 2024 med at udstede forbud på BNBO områder.

Bilag 2

Årsrapport 2023.