

Kalundborg Kommune
Grundvand@kalundborg.dk

Dato: 03.06.2025
Ansvarlig: soni
Sags ID: PRJ-2025-00017

Ansøgning om tilladelse til etablering af monitoringsboring ift. Indvindingstilladelse til Løgtved Kildeplads.

Baggrund

Kalundborg Vandforsyning A/S har etableret 2 vandindvindingsboringer i 2023 på Løgtved kildeplads. Kalundborg Kommune har i indvindingstilladelsen stillet krav om etablering af 1 monitoringsboring mellem de 2 indvindingsboringer.

Kalundborg Vandforsyning A/S ønsker derfor at etablere 1 monitoringsboring som vist på Figur 1. Boringen skal overvåge vandspejlsændringer i magasinet udenfor indvindingsboringerne. Boringen filtersættes for at kunne monitorere vandspejlet i det primære grusmagasin.

På Figur 1 ses placeringen af den nye planlagte monitoringsboring samt de allerede etablerede indvindingsboringer på Løgtved Kildeplads. På Figur 2 ses et orthofoto med boringens placering samt matrikler.

Ansøger

Navn: Søren Toft Nielsen	Firma: Kalundborg Vandforsyning A/S
Adresse: Dokhavnsvej 15, 4400 Kalundborg	
Telefon: 23 49 32 39	E-mail: soni@kalfor.dk

Boreentreprenør

Firma: Besluttet efter udbud	
	A-bevis ja ☐ X Nej ☐
	B-bevis ja ☐ X Nej ☐
Telefon:	E-mail

Lokalitet

Boringen planlægges etableret på følgende lokalitet.

Adresse & postnr:	Kalundborgvej 72, 4470 Svebølle
Matr.nr. & ejerlav:	3 Løgtved By, Viskinge
Potentielle forureningskilder	

Grunden er kortlagt, jf. Jordforureningsloven	Nej X	V1 ☐	V2 ☐	Ved ikke ☐
---	-------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------------

For nævnte matrikel har Kalundborg Forsyning indhentet en lodsejeraftale (Bilag 1).

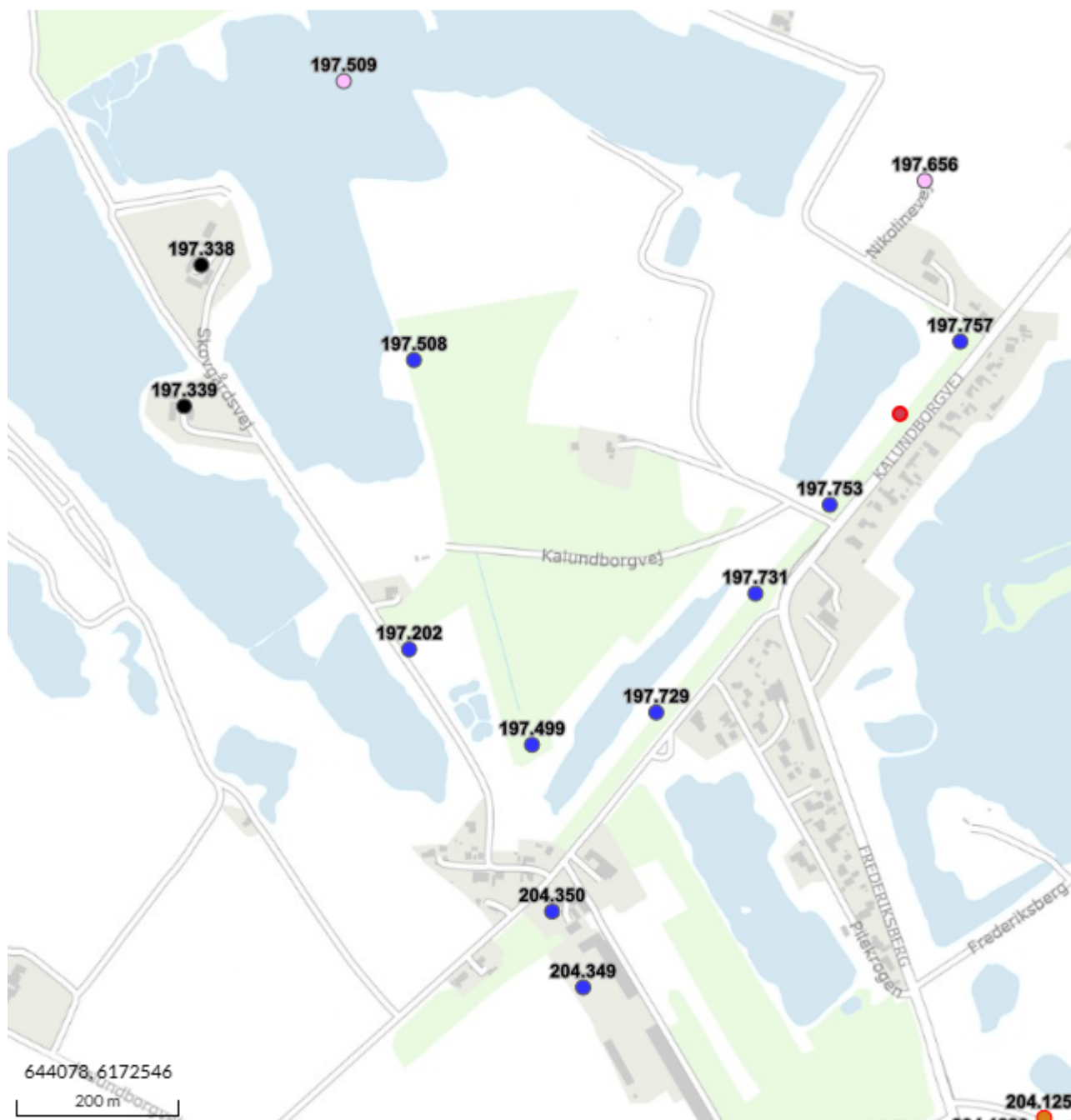
Formål (afkryds relevant felt til venstre i skemaet)

	Permanente pejleboringer
X	Moniteringsboringer Formål: Skal bruges til overvågning af vandspejlsændringer i det primære grundvandsmagasin
	Miljøtekniske boringer, hvor der efterlades filter- eller forerør
	Andre boringer, hvor der efterlades filter- eller forerør

Boringsoplysninger

Det ønskes at etableret en moniteringsboring mellem 2 de eksisterende boringer DGU nr. 197.753 og DGU nr. 197.757.

Boringen udføres som 12" boring og installeres med ø160 mm RSC forerør og filtersætning ca. 32 meter under terræn. Boringen bagstøbes med cement-suspension fra top af sandmagasin til umiddelbart under terræn.



Figur 1. Den geografiske placering af prøveboringen (rød) samt vandforsyningsboringer (Blå) registreret i Jupiter.



Figur 2. Placeringen af prøveboring (gul) på matrikel 1 Løgtved By, Viskinge.

Boringsafslutning

Boringen afsluttes over terræn med aflåst dæksel og pejlestuds. Det sikres at overfladevand ikke kan samle sig omkring boringen.

Da boringen ønskes bevaret, bliver der placeret et hus hen over boringen. Huset vil maksimalt være $b \times h \times l = 1 \times 1 \times 1$ m. Forsyningen vil have behov for at tilse boringen 2-4 gange om året (kalibrering af datalogger).

Såfremt der er spørgsmål til ovenstående, er I meget velkomne til at kontakte Søren Toft Nielsen i Kalundborg Forsyning på tlf. nr. 23 49 32 39.

Med venlig hilsen

Søren Toft Nielsen
Seniorspecialist
Tlf. 23 49 32 39
Email soni@kalfor.dk

Inkluderede bilag:

Bilag 1: Fuldmagt fra lodsejer med accept

Bilag 2: Screeningsskema