



Løsning Vandværk  
v/Peter Hüttel  
Sneppevej 86  
8723 Løsning

Modtaget M L C

15 NOV. 1999

Dato

12 NOV. 1999

Sagsbehandler  
Lene Jensen

Brev  
LJE/fha  
324lje.doc

Journal nr.  
8-77-12-613-23-99

**Ændring af vilkår om indvindingsret i vandværkets indvindings-  
tilladelse.**

Vejle Amt har modtaget Deres ansøgning af 2. november 1999 om nedsættelse af indvindingsretten i Deres vandindvindingsstilladelse meddelt den 8. august 1984. Indvindingsretten ønskes nedsat fra 400.000 m<sup>3</sup>/år til 240.000 m<sup>3</sup>/år.

Vandværkets nuværende indvinding er ca. 200.000 m<sup>3</sup>/år.

Vandværkets ansøgning er udløst af den seneste ændring af Vandforsyningsloven. Ændringen giver amterne ret til at opkræve gebyr til dækning af de udgifter, der følger af en række lovbundne opgaver, herunder bl.a. at kortlægge grundvandet. Gebyret opkræves efter loven hos samtlige, der indvinder grundvand efter Vandforsyningslovens § 20, og gebyret betales efter indvindingsstilladelsens pålydende og ikke efter det faktiske forbrug.

**Ændring af indvindingsmængden.**

Efter Vandforsyningslovens § 20 meddeler Vejle Amt hermed en ændring af det vilkår i vandværkets vandindvindingsstilladelse, som vedrører indvindingsmængden, idet den nedsættes til **240.000 m<sup>3</sup>/år**.

Alle øvrige bestemmelser, herunder også udløbsdatoen, som er den 1. september 2014 i den gældende indvindingsstilladelse, forbliver uændrede.

Der er således ikke ved denne lejlighed foretaget en nærmere gennemgang af vandværkets indvindingsforhold, vandkvalitet og lignende. Disse forhold vil blive gennemgået ved en egentlig fornyelse af vandværkets vandindvindingstilladelse, senest den 1. september 2014.

Amtet har dog bemærket, at kildepladsen til Løsning Vandværk ligger i udkanten af Løsning by. Løsning by kan udgøre en risiko for forurening af borerne på jeres kildeplads. Vi er opmærksomme på problemet og vil ved en senere lejlighed kontakte jer med henblik på at indlede et samarbejde herom. Endvidere er I meget velkommen til selv at kontakte amtet.

**I øvrigt.**

Hvis De har spørgsmål til ovenstående, er De velkommen til at kontakte undertegnede på tlf.nr. 75 83 53 33, lokal 5122.

Med venlig hilsen

*Lene Jensen*  
Lene Jensen  
Miljøtekniker

**Kopi til:**

Hedensted Kommune  
Niels Espesvej 8  
8722 Hedensted

Miljø- og LevnedsmiddelCentret  
Robert Holmsvej 3  
8700 Horsens

1991.718 - 0

FOTOKOPI

til MLC

VEJLE AMT  
Forvaltningen for Teknik og Miljø



Løsning Vandværk  
v/Formand Egil Christensen  
Lærkevej 18  
8723 Løsning

*fra*  
↓

MODTAGET

29 APR. 1991

HEDENSTED KOMMUNE

DAMHAVEN 12  
7100 VEJLE  
TELEF. 75 83 53 33

30. APR. 1991

J. nr.

Dato	J.nr.	Dok.nr./Disk.	Sagsbeh.
25 APR. 1991	8-77-12-613-2-90	1470 PEH/hh	Per Hansen Lokal 3552

Tilladelse til etablering af ny vandværksbygning samt endelig indvindingstilladelse til ny boring til Løsning Vandværk (613-01).

**Ansøgning:**

Vi har den 6. marts 1990 modtaget ansøgning fra I. Krüger A/S på vegne af Løsning Vandværk om tilladelse til etablering af nyt vandværk på parcel nr. 2 af matr.nr. 36n, Stubberup By, Løsning.

Samtidig ansøges om endelig indvindingstilladelse til nyudført boring på samme matr.nr.

**Amtets afgørelse:**

Der gives tilladelse til etablering af nyt vandværk samt endelig indvindingstilladelse fra ny boring i henhold til vandforsyningslovens, §§ 20 og 21 samt miljøbeskyttelseslovens §§ 12 og 14.

Tilladelsen gives på følgende **betingelser:**

efter vandforsyningsloven:

1. Vandværket opføres på parcel nr. 2 af matr.nr. 36n Stubberup By, Løsning som vist på vedhæftede kort.

2. Den årligt indvundne vandmængde må maksimalt andrage 400.000 m<sup>3</sup>. Tilladelsen er gældende indtil 1. april 2021.

3. Indvindingen sker fra i alt 4 borer. Boringerne 1 og 2 (DGU nr. 116.401 og 116.730) er beliggende på matr.nr. 24ah Stubberup By, Løsning og boring 3 (DGU nr. 116.1061) og boring 4 (den ny boring) er beliggende på parcel nr. 2 af matr.nr. 36n Stubberup By, Løsning.

Indvinding fra en ældre boring beliggende ved Frederiksbergvej (DGU nr. 116.299 ) som er ført til et sekundært nitratforurenede magasin er ophørt og skal sløjfes i henhold til § 15 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 4 af 4. januar 1980.

4. Vandindvindingens formål er almen vandforsyning indenfor vandværkets forsyningsområde.

5. Matr.nr. 24ah og parcel 2 af matr.nr. 36n Stubberup By, Løsning udlægges som sikringsbælte. På dette areal må der ikke gødes, bruges ukrudtsdræbende midler eller i det hele taget anbringes eller bruges stoffer på en sådan måde, at borerne udsættes for forurening.

6. Der fastlægges et beskyttelsesområde omkring borerne. Inden for dette område er det forbudt at have eller indrette sivebrønde, sivedræn, drænboringer eller andre indretninger, der kan føre forurenende stoffer til undergrunden. Beskyttelseszonen er indenfor en afstand af 300 m fra borerne. Ledes der kun tagvand til nedsivningsanlægget afgrænses beskyttelseszonen af en linie i 25 m afstand fra borerne.

7. Filterskyllevand ledes via bundfældningsbassin til offentlig kloak.

**Tilsyn:**

Hedensted Kommune har tilsyn med, at de stillede betingelser overholdes. Hvis betingelserne ikke overholdes kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning, ifølge vandforsyningslovens § 34.

**Klage:**

Tilladelsen efter vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven kan påklages inden 4 uger fra modtagelsesdatoen af følgende:

- vandværket,
- Kommunen,
- Embedslægeinstitutionen i Vejle Amt,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- klageberettigede foreninger og organisationer.

Klagen skal sendes hertil. Vi videresender den derefter til Miljøstyrelsen med vores bemærkninger.

**Sagsfremstilling:**

Vi modtog Deres ansøgning den 6. marts 1991.

Ansøgningen omfatter tilladelse til bygning af nyt vandværk på parcel nr 2 af matr.nr. 36n Stubberup By, Løsning til afløsning af det eksisterende værk beliggende på matr.nr. 24ah Stubberup By, Løsning.

Hedensted Kommune anbefaler i brev modtaget den 6. marts 1991, at ansøgningen imødekommes.

Embedslægeinstitutionen meddeler telefonisk den 23. april 1991, at den kan anbefale det ansøgte under forudsætning af, at den nitratforurenede boring ved Frederiksbergvej sløjfes, og at der findes en tilfredsstillende teknisk løsning på problemet med aggressivt kuldioxid i vandet fra den ny boring.

#### **Amtets vurdering:**

Vandanalyser fra det eksisterende vandværk viser hyppigt overskridelser af værdierne for jern og mangan. Med etablering af det ny vandværk bliver filterkapaciteten væsentligt forbedret så disse problemer forventes elimineret fremover.

At den ældre boring ved Frederiksberggade bliver sløjfet, er meget væsentligt, da der her er tale om en yderst sårbar vandindvinding fra et ubeskyttet sekundært magasin.

Borerapporten for den ny boring viser, at vandindvindingen sker fra to filtre i intervallerne 61 - 79 og 85 - 91 m.u.t. Det øverste filter er overlejret af mindst 35 m ler, og boringen er derfor velbeskyttet imod nedsivning af forurende stoffer.

Vandanalysen fra boringen viser da også som forventet nitratfrit drikkevand.

På denne baggrund finder amtet det hensigtsmæssigt, at der etableres et nyt vandværk i Løsning, og at der gives endelig indvindingstilladelse til ny boring.

#### **Indvindingsopland:**

- ./.
- På vedhæftede kort er angivet indvindingsoplandet til Løsning Vandværk. Det oppumpede vand er tidligere faldet som nedbør indenfor dette område. Forurenende stoffer udledt indenfor indvindingsoplandet vil derfor kunne transporteres med den nedsivende nedbør og siden genfindes i grundvandet på vandværket.

**I øvrigt:**

Hvis De er i tvivl om noget i dette brev, er De velkommen til at ringe hertil på tlf.: 75 83 53 33, lokal 3552.

Med venlig hilsen

  
Per Hansen  
agronom

Kopi til:

I. Krüger A/S  
Åboulevarden 52  
8700 Horsens

Hedensted Kommune  
Niels Esesvej 8  
8722 Hedensted

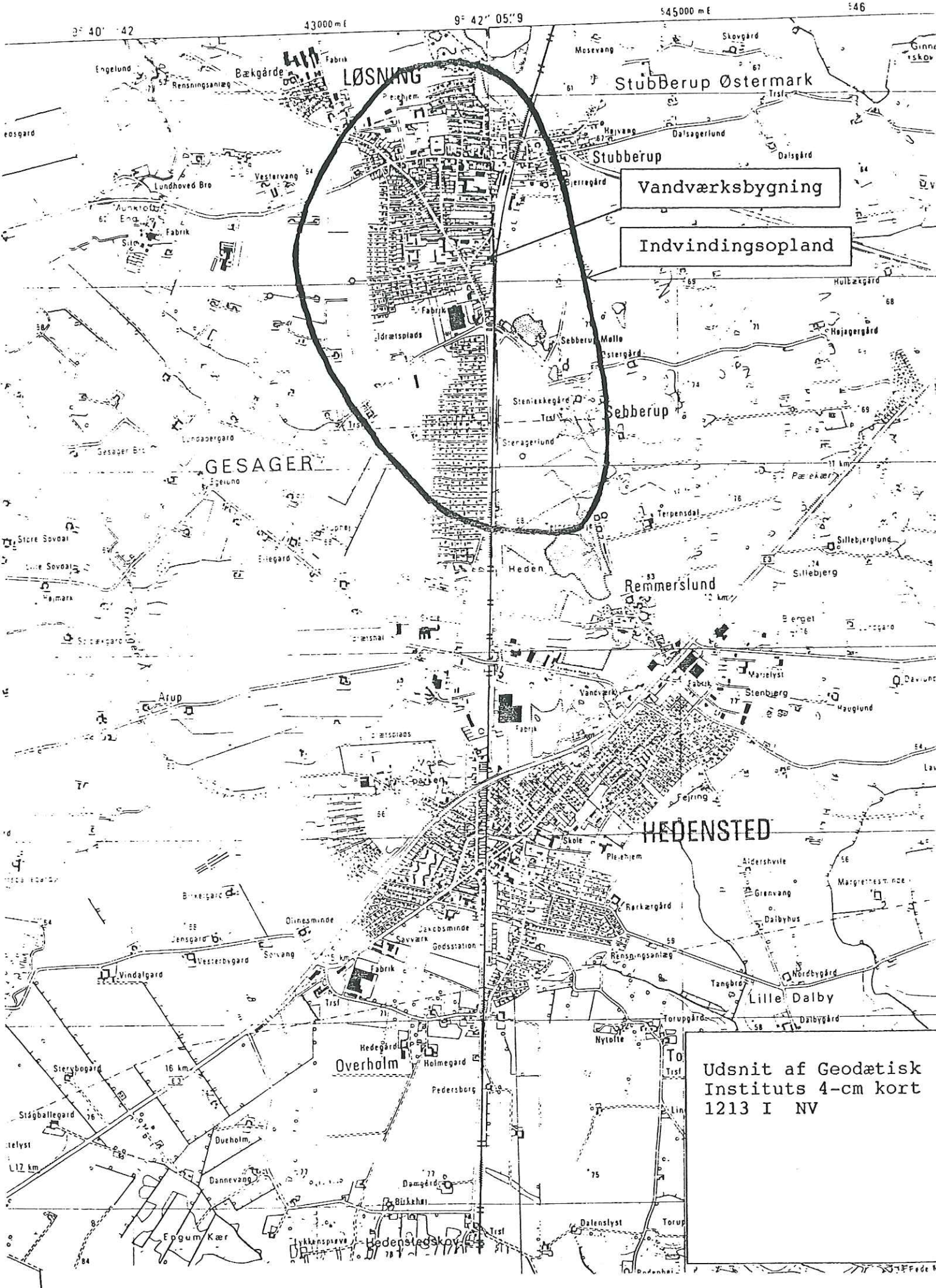
Embedslægeinstitutionen  
Vedelsgade 17 A  
7100 Vejle

Miljøstyrelsen  
Strandgade 29  
1401 København K

Danmarks Naturfredningsforening  
Nørregade 2  
1165 København K.

Danmarks Sportsfiskerforbund  
v/Børge Christensen  
Worsåesgade 1  
7100 Vejle

Forbrugerrådet  
Købmagergade 7  
1150 København K.



Vandværksbygning

Indvindingsopland

Udsnit af Geodætisk  
 Instituts 4-cm kort  
 1213 I NV