

## Kontrolprogram. Dale Korsvej Vandværk

*Kontrolprogram for Dale Korsvej Vandværk er udarbejdet for at sikre overholdelse af:*

***Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg. Bek. nr. 1383 af 3. oktober 2022.***

*Kontrolprogrammet er gældende frem til og med april 2028.*

24-05-2023

*Godkendt af Helsingør kommune, Center for By, Land og Vand: 24.05.2023 / Allan Pratt*

**1. Kontrolprogrammets omfang af analyser baseres på distribueret eller produceret vandmængder pr. dag**

**Vandregnskab for perioden 01.01.2022 – 31.12.2022.**

Udpumpet (skønnet): 14.000 m<sup>3</sup>

Udpumpet pr. dag: 38 m<sup>3</sup> /dag

**Jf. Bek. nr. 1383 bilag 5 tabel.1: Følgende kontrolprogram vil være gældende ved taphane:**

Gruppe A-parametre - antal prøver pr. år = **2 stk**

Gruppe B-parametre - antal prøver pr. år = **1 stk / 3.år**

**Kontrol vandværk: Følgende kontrolprogram vil være gældende:**

Boringskontrol af indvindingsboring DGU 187.1403 = **1 stk/ 5.år**

Kontrol afgang værk - antal prøver pr. år = **1 stk**

Gruppe B-parameter DMS – antal prøver pr. år = **3 stk / år** (min. frem til og med 2025). Dog kun **2** specifikke prøver for DMS, hvis prøvetagning er sammenfaldende med prøvetagning for boringskontrol.

## 2. Kvalitetskrav til kontrolprogrammet.

**A-prøve: Denne udtages på forbrugers taphane, uden forudgående udskylning**

A-prøve indeholder følgende parametre:

pH	Ledningsevne	Coliforme
Smag	Jern	E.coli
Lugt	Farvetal	Kimtal v. 22°C
Nitrit	Turbiditet	

**B-prøve: Denne udtages på forbrugers taphane, uden forudgående udskylning**

B-prøve indeholder følgende parametre:

Kvalitetskrav til mikrobiologiske parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. a
Kvalitetskrav til kemiske sporstoffer	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. b
Kvalitetskrav til nationalt fastsatte parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. c
Kvalitetskrav til nationalt fastsatte kemiske parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. d
Kontrol med pesticider og nedbrydningsprodukter	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 2

### **Boringskontrol i indvindingsboring**

Boringskontrol efter §7 stk.5 indeholder følgende parametre:

Kontrolprogram i henhold til §7 stk.5	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 8. tabel 2
---------------------------------------	------------------------------------

### **Kontrol afgang værk udvidet**

Kontrol afgang værk indeholder følgende parametre

Kvalitetskrav til mikrobiologiske parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. a
Kvalitetskrav til uorganiske sporstoffer	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. b
Kvalitetskrav til organiske mikroforureninger	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. c
Kvalitetskrav til nationalt fastsatte kemiske parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. d
Kvalitetskrav til nationalt fastsatte kemiske parametre	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 1. e
Kontrol med pesticider og nedbrydningsprodukter	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 2

### **Kontrol afgang værk drift**

Kontrol afgang værk drift indeholder følgende parametre

Ph	Ledningsevne	Farvetal
Smag	Jern	Turbiditet
Lugt	Ammonium	Hårdhed
Coliforme	Nitrit	
E.coli	Jern	
Kimtal v. 22°C	Mangan	

### **Kontrol afgang værk DMS**

Kontrol for DMS	Jf. Bek. Nr. 1383 bilag 2
-----------------	---------------------------

### 3. Prøveudtagningssteder.



### 4. Frekvens for prøveudtagning for de enkelte prøveudtagningssteder.

Analyse adresse	2023	2024	2025	2026	2027
Gransangervej 27	Q2				Q2
Sivsangervej 23		Q2			
Sivsangervej 101			Q2		
Storesøvej 2				Q2	
Afgang værk	Q2	Q2	Q2	Q2	Q2
Afgang værk DMS					
Boring 187.1403	Q2				
<b>Gruppe A prøve</b>					
<b>Gruppe B prøve</b>					
<b>Afgang værk udvidet</b>					
<b>Afgang værk drift</b>					
<b>Afgang værk DMS</b>					
<b>Boringskontrol</b>					