

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.

24-04-2023

Godkendt af Helsingør kommune, Center for By, Land og Vand: 25.04.2023 / 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 m³

Udpumpet pr. dag: 38 m³ /dag

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

Gruppe A-parametre - antal prøver pr. år = **1 stk**

Gruppe B-parametre - antal prøver pr. år = **1 stk / 2.år**

Kontrol vandværk: Følgende kontrolprogram vil være gældende:

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

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

Der foretages udvidet kontrol på afgang værk i de år, hvor der ikke er en B-prøvetagning fra taphane eller boringskontrol. Dette for at sikre, at der hvert år foreligger en udvidet kontrol på enten boring, afgang værk eller forbruger taphane.

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 eller udvidet kontrol for afgang værk.

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	2028	2029
Gransangervej 27	Q2			Q2	Q2		
Sivsangervej 23		Q2				Q2	
Sivsangervej 101			Q2			Q2	Q2
Storesøvej 2		Q2		Q2			
Afgang værk	Q2	Q2	Q2	Q2	Q2	Q2	Q2
Afgang værk DMS							
Boring 187.1403		Q2					Q2
Gruppe A prøve							
Gruppe B prøve							
Afgang værk udvidet							
Afgang værk drift							
Afgang værk DMS							
Boringskontrol							