

**Hammershøj Vandværk**  
**Hylde Alle 10**  
**8830 Tjele**  
**Att.: Dennis Damborg Jensen**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00904748-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00904748  
**Kundenr.:** CA0004085  
**Modt. dato:** 06.12.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Hammershøj Vandværk Vandværket - 63129 - V20000200 / 4789002600  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 06.12.2019 kl. 08:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DBCN  
**Analyseperiode:** 06.12.2019 - 10.12.2019

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80670435	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞ Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.07	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.026	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Ledningsevne ved 20°C	440	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

**Kopi til:**

Hammershøj Vandværk , Edwin van der Maat, Hylde Alle 10, 8830 Tjele  
Hammershøj Vandværk , Peter Lindqvist, Hylde Alle 10, 8830 Tjele  
Viborg Kommune Natur og Vand , Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

10.12.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S  
Kundecenter

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊞): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**

**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**