

Asgilhøje Vandværk I/S  
Kanehaven 81  
8240 Risskov  
Att.: Kjeld Mortensen

Rapportnr.: AR-20-CA-00927049-01  
Batchnr.: EUDKVE-00927049  
Kundenr.: CA0004799  
Modt. dato: 19.02.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Asgilhøje Vandværk - Ledningsnet - 77886 - V20003600 / 4701003699  
**Udtagningsadresse:** Olaf Ryesvej 10, 8420 Knebel  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 19.02.2020 kl. 11:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 19.02.2020 - 25.02.2020

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	80790762	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
<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>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.012	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	2.2	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	1.1	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.17	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	18	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.58	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	41	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M <sub>5</sub> A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	

### Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylling).

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

### Kopi til:

Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

25.02.2020

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.