

Laurbjerg Vandværk A.m.b.a.
Skovvej 5
8870 Langå
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-18-CA-00641785-01
Batchnr.: EUDKVE-00641785
Kundenr.: CA0003961
Modt. dato: 21.02.2018

Analyserapport

Prøvested: Laurbjerg Vandværk Forbruger - 78561 - V20000700 / 4717000799
Udtagningsadresse: Skovvej 5, 8870 Langå
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 21.02.2018 kl. 10:54
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 21.02.2018 - 25.02.2018

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80497775	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	0.86	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	31	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.011	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	5.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	51	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	9.8	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Favrskov Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skovvej 20, 8382 Hinnerup

25.02.2018

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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