

Vrinners Vandværk Amba  
Rolsøgårdvej 12  
8420 Knebel  
Att.: Jørn Højgaard

Rapportnr.: AR-19-CA-00754813-01  
Batchnr.: EUDKVE-00754813  
Kundenr.: CA0004444  
Modt. dato: 09.01.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Vrinners Vandværk, Skovgårde - Ledningsnet - 77892 - V20004101 / 4701004111  
**Udtagningsadresse:** Vestre Molsvej 31, 8420 Knebel  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 09.01.2019 kl. 12:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S BCN  
**Analyseperiode:** 09.01.2019 - 14.01.2019

**Prøvemærke:** Bryggers

Lab prøvenr:	80652931	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>
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.93	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	150	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	0.055	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.52	µg/l		20	0.03	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
Vandtemperatur	7.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	86	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	9.5	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:

Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft  
Vrinners Vandværk Amba, Søren Erik Dam, Rolsøgårdvej 12, 8420 Knebel

### 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 måleusikkerhed, 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. 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.

Vrinners Vandværk Amba  
Rolsøgårdvej 12  
8420 Knebel  
Att.: Jørn HøjgaardRapportnr.: AR-19-CA-00754813-01  
Batchnr.: EUDKVE-00754813  
Kundenr.: CA0004444  
Modt. dato: 09.01.2019

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Vrinners Vandværk, Skovgårde - Ledningsnet - 77892 - V20004101 / 4701004111  
**Udtagningsadresse:** Vestre Molsvej 31, 8420 Knebel  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 09.01.2019 kl. 12:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S BCN  
**Analyseperiode:** 09.01.2019 - 14.01.2019

---

**Prøvemærke:** Bryggers

---

Lab prøvenr:	80652931	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

14.01.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

°): 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.**