

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

Rapportnr.: AR-21-CA-21103529-01  
Batchnr.: EUDKVE-21103529  
Kundenr.: CA0004444  
Modt. dato: 16.09.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Vrinners Vandværk, Skolebakken - Ledningsnet - 77891 - V20004100 / 4701004199  
**Udtagningsadresse:** Havvej 34, 8420 Knebel  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 16.09.2021 kl. 11:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 16.09.2021 - 21.09.2021

**Prøvemærke:** Malkerum

Lab prøvenr:	835-2021-80937190	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	2	!	MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1		MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	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	18		CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001		mg/l	0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	3.4		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)	0.61		µg/l	5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0089		µg/l	3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	0.057		µg/l	50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	21		µg/l	2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	2.7		µg/l	20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	90		µg/l	3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

### Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: 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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

### Kopi til:

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

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL: Detektionsgrænse n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vrinneres Vandværk Amba  
Rolsøgårdvej 12  
8420 Knebel  
Att.: Jørn HøjgaardRapportnr.: AR-21-CA-21103529-01  
Batchnr.: EUDKVE-21103529  
Kundenr.: CA0004444  
Modt. dato: 16.09.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Vrinneres Vandværk, Skolebakken - Ledningsnet - 77891 - V20004100 / 4701004199  
**Udtagningsadresse:** Havvej 34, 8420 Knebel  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 16.09.2021 kl. 11:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 16.09.2021 - 21.09.2021

---

**Prøvemærke:** Malcerum

---

Lab prøvenr:	835-2021- 80937190	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

21.09.2021

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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**