

**Dejret Vandværk**  
**Ledd 6**  
**8420 Knebel**  
**Att.: Gitte Jensen**

**Rapportnr.:** AR-14-CA-00232721-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00232721  
**Kunde nr.** CA0004711  
**Modt. dato:** 29.09.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Dejret Vandværk Vandværket - V20005500 / 4701005500  
**Prøvetype:** Drikkevand - Udvidet kontrol  
**Prøveudtagning:** 29.09.2014 kl. 12:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S MLQ  
**Analyseperiode:** 29.09.2014 - 06.10.2014

**Prøvemærke:** Afgang Vandværk

Lab prøvenr:	80077148	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Inddampningsrest	610	mg/l		1500	10	DS 204	12
Farvetal, Pt	2.1	mg Pt/l		5	1	DS/EN ISO 6271-2	10
Turbiditet	< 0.1	FTU		0.3	0.1	DS/EN ISO 7027	20
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	1	!	MPN/100 ml	i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1		MPN/100 ml	i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	7		CFU/ml	50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	1		CFU/ml	5	1	ISO 6222:2002	
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	21		°dH		0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Calcium (Ca)	130		mg/l		0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Magnesium (Mg)	13		mg/l	50	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
Ammonium	0.012		mg/l	0.05	0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.005		mg/l	0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	20		mg/l	50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.12		mg/l	0.15	0.005	DS/EN ISO 6878 auto Skalar	10
Chlorid	54		mg/l	250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.23		mg/l	1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	120		mg/l	250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5		mg/l	2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	315		mg/l		2	DS/EN ISO 9963	10
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01		mg/l	0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Kalium (K)	11	!	mg/l	10	0.2	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005		mg/l	0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Natrium (Na)	29		mg/l	175	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.5		mg/l	4	0.1	DS/EN 1484	12

### Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar					* Visuel
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk
Vandtemperatur	10.0	°C				DS/EN ISO 19458

### Tejnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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

**Dejret Vandværk**  
**Leddet 6**  
**8420 Knebel**  
**Att.: Gitte Jensen**

**Rapportnr.:** AR-14-CA-00232721-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00232721  
**Kunde nr.** CA0004711  
**Modt. dato:** 29.09.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Dejret Vandværk Vandværket - V20005500 / 4701005500  
**Prøvetype:** Drikkevand - Udvidet kontrol  
**Prøveudtagning:** 29.09.2014 kl. 12:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S MLQ  
**Analyseperiode:** 29.09.2014 - 06.10.2014

**Prøvemærke:** Afgang Vandværk

Lab prøvenr:	80077148	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
pH	7.2	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	89	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	4.0	! mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 5667-5 / DS/ISO 19458	


Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

**Kopi til:**

Dejret Vandværk, Erik Lykke, Leddet 6, 8420 Knebel  
 Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 77, 8410 Rønde

06.10.2014

Kundecenter  
 Tel 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

  
 Flemming Mønsted Claësson  
 Senior Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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