

Reerslev Vandværk  
Solvang 29  
2640 Hedehusene  
Att.: Michael Michaelsen

Rapportnr.: AR-19-CA-00869013-01  
Batchnr.: EUDKVE-00869013  
Kundenr.: CA0003307  
Modt. dato: 09.09.2019

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Reerslev Vandværk - B2 DGU 207.2697 - V02001900 / 4169001902						
<b>DGU-nr:</b>	207.2697-01						
<b>Prøvetype:</b>	Råvand - Boringskontrol						
<b>Prøvedtagning:</b>	09.09.2019 kl. 10:50						
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S OD7						
<b>Analyseperiode:</b>	09.09.2019 - 23.09.2019						
<b>Prøvemærke:</b>	Yderste taphane på vv. Ej mærket						
Lab prøvenr:	80671922	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.17	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l			0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	< 0.3	mg/l			0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	< 0.01	mg/l			0.01	DS EN ISO 6878:2004, SM 22. udg. 4	15
Chlorid	28	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	0.34	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	76	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	15
Hydrogencarbonat	313	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l			0.02	DS 278:1976 auto	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l			0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	4.1	µg/l			0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.098	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Barium (Ba)	44	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	33	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	120	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Kobolt (Co)	0.39	µg/l			0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.83	mg/l			0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kalium (K)	2.3	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Magnesium (Mg)	17	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Mangan (Mn)	0.015	mg/l			0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Natrium (Na)	8.9	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Nikkel (Ni)	3.4	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Strontium (Sr)	1100	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Kulbrinter</b>							
Methan	< 0.005	mg/l			0.005	M 0066 GC-FID	38
<b>Chlorphenoler</b>							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
2,6-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
<b>Pesticider</b>							
2,6-DCPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

### 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Reerslev Vandværk**  
**Solvang 29**  
**2640 Hedehusene**  
**Att.: Michael Michaelsen**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00869013-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00869013  
**Kundenr.:** CA0003307  
**Modt. dato:** 09.09.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Reerslev Vandværk - B2 DGU 207.2697 - V02001900 / 4169001902  
**DGU-nr:** 207.2697-01  
**Prøvetype:** Råvand - Boringskontrol  
**Prøvedtagning:** 09.09.2019 kl. 10:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S OD7  
**Analyseperiode:** 09.09.2019 - 23.09.2019

**Prøvemærke:** Yderste taphane på vv. Ej mærket

Lab prøvenr:	80671922	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
4-CPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
AMPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 8270 LC-MS/MS	30
Atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Bentazon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desethyl-2-hydroxy-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Desethyl-terbutylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Dichlobenil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Didealkyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Diuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Glyphosat	< 0.01	µg/l			0.01	M 8270 LC-MS/MS	30
Hexazinon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, 2-hydroxy-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Simazin, 2-hydroxy-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
MCPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metalaxyl-M	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metribuzin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metribuzin-desamino	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

**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.

<sup>o</sup>): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Reerslev Vandværk  
Solvang 29  
2640 Hedehusene  
Att.: Michael Michaelsen

Rapportnr.: AR-19-CA-00869013-01  
Batchnr.: EUDKVE-00869013  
Kundenr.: CA0003307  
Modt. dato: 09.09.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Reerslev Vandværk - B2 DGU 207.2697 - V02001900 / 4169001902  
**DGU-nr:** 207.2697-01  
**Prøvetype:** Råvand - Boringskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.09.2019 kl. 10:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S OD7  
**Analyseperiode:** 09.09.2019 - 23.09.2019

**Prøvemærke:** Yderste taphane på vv. Ej mærket

Lab prøvenr:	80671922	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
N,N-dimethylsulfamid	0.036	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Simazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
<b>Triazol</b>							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-11, DS/EN ISO 19458	A
pH	7.1	pH				DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	9.3	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	72	mS/m			1.5	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	A
Iltindhold	< 0.1	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

**Underleverandør:**

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

**Batchkommentar:**

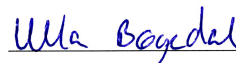
På grund af laboratorieuheld kan der ikke leveres resultat for aggressiv kuldioxid. Der udtages en separat prøve til analysen.

**Kopi til:**

Høje-Taastrup Kommune , Kopimodtager drikkevand, Bygaden 2, 2630 Taastrup

23.09.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver

**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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse