

Lund Vandværk
Kørupvej 6
8700 Horsens
Att.: Jens Heldgaard
Rapportnr.: AR-16-CA-00416311-02
Batchnr.: EUDKVE-00416311
Kundenr.: CA0003497
Modt. dato: 21.04.2016

Analyserapport

Prøvested: Lund Vandværk. Bækvej 59 - 72325 - V20001900 / 4615001300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagning: 21.04.2016 kl. 14:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCH
Analyseperiode: 21.04.2016 - 27.04.2016

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	80258802	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
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	< 1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.002	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	0.76	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	18	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.20	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.76	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.1	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	43	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
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)

Batchkommentar:

Revideret analyserapport, erstatter tidligere: NVOC resultatet er ændret.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

Lund Vandværk
Kørupvej 6
8700 Horsens
Att.: Jens Heldgaard
Rapportnr.: AR-16-CA-00416311-02
Batchnr.: EUDKVE-00416311
Kundenr.: CA0003497
Modt. dato: 21.04.2016

Analyserapport

Prøvested: Lund Vandværk. Bækvej 59 - 72325 - V20001900 / 4615001300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 21.04.2016 kl. 14:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCH
Analyseperiode: 21.04.2016 - 27.04.2016

Prøvemærke:

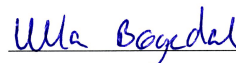
Lab prøvenr:	80258802	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Alectia A/S , Kopi af rapport (CTMA), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
 Alectia A/S , Kopi af rapport (KIJE), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
 Alectia A/S , Kopi af rapport (TEMO), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
 Horsens Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådhusstorvet 4, 8700 Horsens
 Lund Vandværk , Frode Pedersen, Silkeborgvej 241, 8700 Horsens
 Lund Vandværk , Jesper Christensen, Kørupvej 6, 8700 Horsens
 Lund Vandværk , Niels Nielsen, Kørupvej 6, 8700 Horsens

27.04.2016

 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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.
 **: Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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