Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

Andelsselskabet Skødshoved Vandværk
Zion 17
8420 Knebel
Att.: Søren J. Sørensen

Rapportnr.: AR-16-CA-00401736-01
Batchnr.: EUDKVE-00401736
Kundenr.: CA0004558
Modt. dato: 02.03.2016

Analyserapport

Prøvested: Skødshoved Vandværk Vandværket - 77907 - V20005800 / 4701005800
Prøvetype: Drikkevand - Normalkontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning: 02.03.2016 kl. 14:57
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 02.03.2016 - 16.03.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80242906	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Um (%)
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	0.013	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)		10
Nitrit	0.003	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)		10
Nitrat	1.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)		10
Chlorid	39	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)		10
Fluorid	0.26	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)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP-OES		30
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484		12
Chlorphenoler								
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS		15
2,6-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS		15
Pesticider								
2,6-DCPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
AMPA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS		14
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
CGA 62826	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
CGA 108906	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
Desethyl-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		28
Desethyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Desethyl-terbutylazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20

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.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

Andelsselskabet Skødshoved Vandværk
Zion 17
8420 Knebel
Att.: Søren J. Sørensen

Rapportnr.: AR-16-CA-00401736-01
Batchnr.: EUDKVE-00401736
Kundenr.: CA0004558
Modt. dato: 02.03.2016

Analyserapport

Prøvested: Skødshoved Vandværk Vandværket - 77907 - V20005800 / 4701005800
Prøvetype: Drikkevand - Normalkontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning: 02.03.2016 kl. 14:57
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 02.03.2016 - 16.03.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80242906	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Um (%)
Pesticider								
Desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Dichlobenil	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS		15
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		28
Diuron	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS		14
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Hydroxyatrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		22
Hydroxysimazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
MCPA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Mechlorprop (MCPP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Metalaxyl-M	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		24
Metribuzin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Metribuzin-desamino	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Simazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Tetrachlormethan	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		10
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		28
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A	
Vandtemperatur	9.1	°C				DS/EN ISO 19458	A	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A	
Ledningsevne	69	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A	
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A	

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.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

TEST Reg.No. 168

Andelsselskabet Skødshoved Vandværk
Zion 17
8420 Knebel
Att.: Søren J. Sørensen

Rapportnr.:	AR-16-CA-00401736-01
Batchnr.:	EUDKVE-00401736
Kundenr.:	CA0004558
Modt. dato:	02.03.2016

Analyserapport

Prøvested:	Skødshoved Vandværk Vandværket - 77907 - V20005800 / 4701005800
Prøvetype:	Drikkevand - Normalkontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning:	02.03.2016 kl. 14:57
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode:	02.03.2016 - 16.03.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80242906	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Um (%)
Oplysninger fra prøvetager								
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. 1310 af 25. november 2015.

Kopi til:
Andelsselskabet Skødshoved Vandværk, Arne Holmlund, Rønnehaven 3, 8520 Lystrup
Silhorko-Eurowater A/S, Thorbjørn Skanse Hinge, Århusvej 79, 8660 Skanderborg
Syddjurs Kommune, Rønde, Natur- og Miljøafdelingen, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

16.03.2016

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

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.