





Eurofins Miljø A/S Ladelundvej 85 6600 Vejen Danmark

Telefon: 7022 4266 CVR/VAT: DK-2884 8196

Rapportnr.: AR-17-CA-00598215-01

Batchnr.: EUDKVE-00598215

Kundenr.: CA0003802 **Modt. dato:** 11.10.2017

Amba Gershøj Strands Vandværk c/o Harekærgårdsvej 23, Gershøj 4070 Kirke Hyllinge

Att.: Allan Helt Edlich

Analyserapport

Prøvested: Gershøj Strands Vandværk Ledningsnet - 104199 - V02001800 / 4251001899

Udtagningsadresse: Harekærgårdsvej 23, 4070 Kirke-Hyllinge

Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer

Prøveudtagning: 11.10.2017 kl. 09:30

Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MJ1

Analyseperiode: 11.10.2017 - 15.10.2017

Prøvemærke: køkkenhane								
Lab prøvenr:	80324686	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	¤)Um	
				Min.	Max.			(%)
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	4	!	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25°
Escherichia coli	< 1		MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25°
Kimtal ved 22°C	4		CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15°
Metaller								
Arsen (As)	0.079		μg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	22		μg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04		μg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.023		mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	< 0.03		μg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja						DS ISO 5667-5,DS/EN ISO 19458	Α
Vandtemperatur	12.9		°C				DS/EN ISO 19458	Α
рН	7.4		pН	7	8.5		DS/EN ISO 10523	Α
Ledningsevne	78		mS/m			0.1	DS/EN 27888	Α
Iltindhold	10.6		mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	Α
Prøvens farve	Farveløs						* Visuel	Α
Prøvens klarhed	Klar						* Visuel	Α
Prøvens lugt	Ingen						* Organoleptisk	Α
Prøvens smag	Normal						* Organoleptisk	Α

Underleverandør:

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

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til

Lejre Kommune, Hvalsø, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

15.10.2017

Kundecenter Tlf: 70224256 Rentvand@eurofins.dk Eurofins Miljø A/S Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end *): Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL:: Detektionsgrænse ¤): udført af underleverandør

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

 $^{\sigma}$): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016