

I/S Vistoft Vandværk
Karlshøjvej 10
8420 Knebel
Att.: Søren Møller

Rapportnr.: AR-20-CA-20065441-01
Batchnr.: EUDKVE-20065441
Kundenr.: CA0009253
Modt. dato: 16.11.2020

Analyserapport

Prøvested: Vistoft Vandværk - Karlshøjvej 10, taphane - 77915 - / 4706900497
Udtagningsadresse: Karlshøjvej 10, 8420 Knebel
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 16.11.2020 kl. 12:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.11.2020 - 19.11.2020

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2019-80791203	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	6.6	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.20	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	120	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.024	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	12.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	780	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Syddjurs Kommune, Natur- og Miljøafdelingen, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

19.11.2020

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

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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

I/S Vistoft Vandværk
Karlshøjvej 10
8420 Knebel
Att.: Søren Møller

Rapportnr.: AR-20-CA-20065443-01
Batchnr.: EUDKVE-20065443
Kundenr.: CA0009253
Modt. dato: 16.11.2020

Analyserapport

Prøvested: Vistoft Vandværk - Ledningsnet - 77915 - / 4706900499
Udtagningsadresse: Karlshøjvej 10, 8420 Knebel
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.11.2020 kl. 12:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.11.2020 - 20.11.2020

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2019-80791202	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	1	!	MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1		MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Enterokokker	< 1		CFU/100 ml	i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	100		CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	0.0020		mg/l	0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Metaller							
Aluminium (Al)	3.1		µg/l	200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	1.8		µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.39		µg/l	5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0081		µg/l	3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03		µg/l	50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	5.3		µg/l	2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	3.0		µg/l	20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	24		µg/l	3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A
Prøvetagning efter flush Udført DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A

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. 1070 af 28. oktober 2019.

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskyllning).

Kopi til:

Syddjurs Kommune, Natur- og Miljøafdelingen, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

20.11.2020

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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

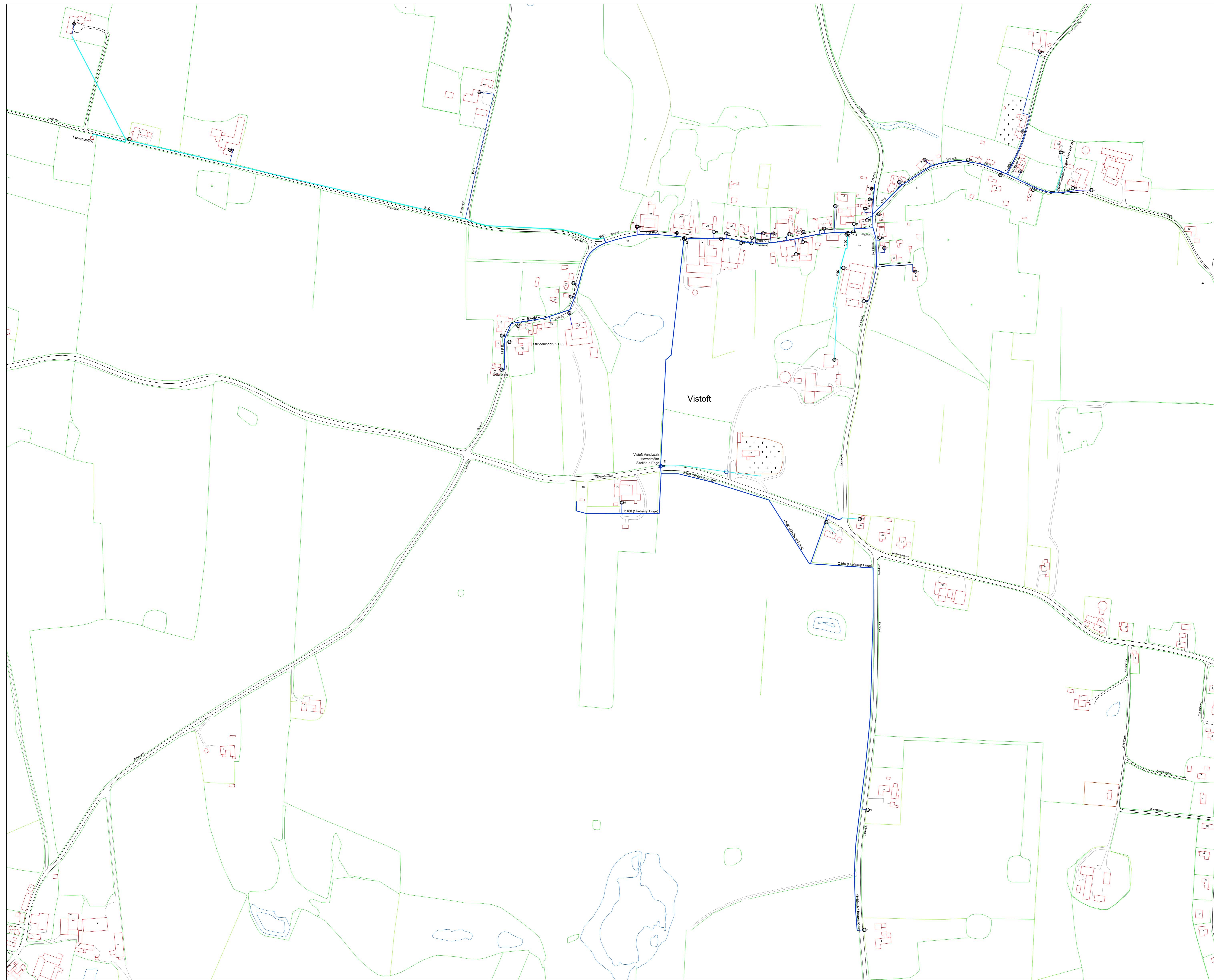
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Vistoft Vandværk

Kontaktliste

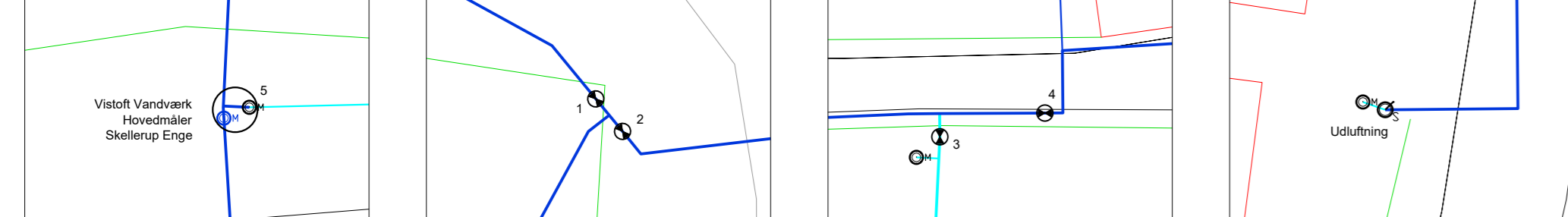
- Søren Steen Møller 5161 3524
- Torben Nicholajsen 2128 2835
- Peter Strandgaard Rasmussen 4114 6353

- Vandværkets mail Vistoftvand@gmail.com



Tegn.nr.:
Vistoft

Hovedmåler v. Sdr. Molsvej 25 1:100 Hovedventil nr. 1 og 2 1:100 Hovedventil nr. 3 og 4 1:500 Kildevej 44 1:200



- Mål-tek - farve og signaturforklaring
- GPS opmålt
 - Konstrueret
 - Målerhus
 - Ude af drift
 - Vandedning
 - Skælerup Eng
 - Dimensionsskilt
 - Slutmuffe
 - Siktophane
 - Målebånd
 - Hovedstophane / Ventil
 - Skylebånd / skylebane
 - Ledningspunkt
 - Brandhane
 - Boring / Brønd
 - Kan ikke findes
 - Ikke påvist
 - Måler i hus

Ledningssejer:
Vistoft Vandværk
Adresse: Karlshøjvej 3, 8420 Knebel
Tlf.: 86 35 13 69 Mobil: 21 28 28 35
Email: nicho@post9.tele.dk

Mål : 1:2500
Dato : 20.12.2019
Erne : Ledningsregistrering med GPS opmåling
GPS opmåling er foretaget d. 12.07.2018
jensboev15 2020 0208 www.maltek.dk maltek
11.88.50.00.12 Nr. 21/18 01/27

