

**AGROLAB Agrar&Umwelt** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Vinding Vandværk  
Gert Munch Sørensen  
Møllevej 8  
7100 Vejle  
DÅNEMARK

Dato 27.11.2020  
Kundenr. 10048034

## ANALYSERAPPORT 2004369 - 148978

Ordre	2004369 Vinding Vandværk - Ledningsnet
Analyse nr.	148978 Drikkevand Danmark
Projekt	4341 Vinding Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	11.11.2020
Prøvetagning	11.11.2020 12:23
Prøvetager	1192
Kunde-prøvebetegnelse	30821900
Formål	Flushprøve (Ledningsnetprøve)
Omfang	Ikke oplyst
Udtagningssted	Vinding Vandværk - Ledningsnet
.	Højskolevej 9, Skolen for Gastronomi, Musik og Design, Køkken
Gade	Højskolevej 9
Postnummer/Sted	7100 Vejle
Anlægs-ID	72757

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

### Fysisk-kemisk Parameter

Temperatur (Feltmåling)	°C	11,7	0			DIN 38404-4 : 1976-12
-------------------------	----	------	---	--	--	-----------------------

### Anion

Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg/l	0,001 (x)	0,001	0,005	0,1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
---------------------------	------	-----------	-------	-------	-----	---------------------------

### Uorganiske sporstoffer

Aluminium (Al)	µg/l	<3 (LOD)	3	9	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Bly (Pb)	µg/l	0,21 (x)	0,03	0,5	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Cadmium (Cd)	µg/l	<0,02 (LOD)	0,02	0,1	2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Chrom (Cr)	µg/l	<0,3		0,3	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Kobber (Cu)	mg/l	0,008		0,003	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Arsen (As)	µg/l	0,54	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Nikkel (Ni)	µg/l	0,1 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Zink (Zn)	mg/l	0,035	0,003	0,009	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)

### Halogenerede alifatisk kulbrinter

Vinylchlorid	µg/l	<0,020 (LOD)	0,02	0,06		DIN EN ISO 10301 : 1997-08 (M060)
--------------	------	--------------	------	------	--	-----------------------------------

### Enkelte komponenter

Epichlorhydrin <sup>u)</sup>	µg/l	<0,1		0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018(RC)
------------------------------	------	------	--	-----	--	-------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns")".

Dato 27.11.2020  
Kundenr. 10048034

## ANALYSERAPPORT 2004369 - 148978

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	29		0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Enterokokker	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

### Andre undersøgelsesparametre

Acrylamid	<sup>u)</sup> µg/l	<0,01		0,01		DIN 38413-6 : 2007(RC)
-----------	--------------------	-------	--	------	--	------------------------

Symbolet "<" eller i.k. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen. Parameterspecifik måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse.

**Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12**

u) ekstern service fra et AGROLAB GROUP laboratorium

### Agrolab grupper laboratorier

#### Undersøgt af

(RC) AGROLAB Beliggenhed Altavilla Vicentina, Via Retrone 29/31, 36077 Altavilla Vicentina, akkrediteret til metoden citerede UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018?, Akkrediteringsverfahren: 0147L

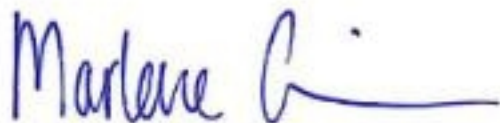
#### Metode

DIN 38413-6 : 2007; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018

Testens begyndelse: 12.11.2020

Testens afslutning: 27.11.2020 08:23

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på denne analyserapport bliver afrapporteret på en forenklet måde i overensstemmelse med den med Dem skriftlig truffet aftalt ifølge ordrebekræftelse i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018, afsnit 7.8.1.3.



**AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. / Kundeservice, e-mail: crm-aauk-dk@agrolab.de**

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "(\*)".