

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

Maugstrup Vandværk  
Christian Greve Hansen  
Haderslevvej 7  
Maugstrup  
6500 Vojens  
DÅNEMARK

Dato 09.03.2020

Kundenr. 10047089

## ANALYSERAPPORT 2009511 - 771446

Ordre **2009511 Maugstrup Vandværk - Ledningsnet - A-parameter, flush**  
 Analyse nr. **771446 Drikkevand Danmark**  
 Projekt **4253 Maugstrup Vandværk Drikkevand**  
 Prøvens ankomst **04.03.2020**  
 Prøvetagning **04.03.2020 11:55**  
 Prøvetager **3098**  
 Kunde-prøvebetegnelse **972057**  
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Maugstrup Vandværk - Ledningsnet**  
 . **Simmersted Friskole, Simmersted Byvej 6, Køkken**  
 Gade **Simmersted Byvej 6**  
 Postnummer/Sted **6500 Simmersted**  
 Anlægs-ID **119421**

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed

Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,47		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	7,3		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	341		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,40		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	14	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
-------------------	--	------------	--	--	--	----------------------------------

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	28	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	----	---	----	-----	--------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		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

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

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".

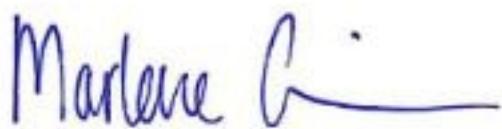
Dato 09.03.2020  
Kundenr. 10047089

## ANALYSERAPPORT 2009511 - 771446

Testens begyndelse: 05.03.2020

Testens afslutning: 09.03.2020 08:45

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. 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 Drikkevand, E-Mail: [crm-aauk-dk@agrolab.de](mailto: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 "n.a.".