

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

Børup Vandværk  
Torben Nielsen  
Kolding Landevej 89  
Taulov  
7000 Fredericia  
DÅNEMARK

Dato 27.03.2020  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 2013727 - 784404

Ordre 2013727 Børup Vandværk - Gruppe A, Ledningsnet  
Analyse nr. 784404 Drikkevand Danmark  
Projekt 4182 Børup Vandværk Drikkevand  
Prøvens ankomst 23.03.2020  
Prøvetagning 23.03.2020 10:06  
Prøvetager 1192  
Kunde-prøvebetegnelse 30812240  
Formål Flushprøve (Ledningsnetprøve)  
Omfang Gruppe A-Parameter  
Udtagningssted Børup Vandværk - Ledningsnet  
Adelvej 63, 7000 Fredericia, Frokostue  
Gade Adelvej 63  
Postnummer/Sted 7000 Fredericia  
Anlægs-ID 72784

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	------------------	--------------------	-------------------------------------	--------

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,70		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,5		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	484		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,34		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	1,5 (x)	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

### Sensorisk undersøgelse

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

### Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	39	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	----	---	----	-----	--------------------------------------

### Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	31		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

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

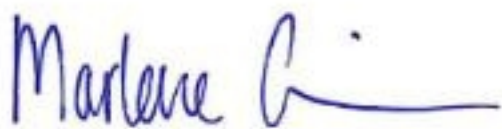
De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "ns".

Dato 27.03.2020  
Kundenr. 10060182

## ANALYSERAPPORT 2013727 - 784404

Testens begyndelse: 24.03.2020  
Testens afslutning: 27.03.2020 07:45

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 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.".