

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

Vonsild Vandværk
Delken 5
6000 Kolding
DÅNEMARK

Dato 22.11.2021
Kundenr. 10046905

ANALYSERAPPORT 2121046 - 437412

Ordre **2121046 Vonsild Vandværk - Ledningsnet - A-parameter**
 Analyse nr. **437412 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4350 Vonsild Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **17.11.2021**
 Prøvetagning **17.11.2021 11:38**
 Prøvetager **3098**
 Kunde-prøvebetegnelse **30903520**
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Vonsild Vandværk - Ledningsnet**
 . **Vadehusevej 11, Målerbrønd**
 Gade **Vadehusevej 11**
 Postnummer/Sted **6000 Kolding**
 Anlægs-ID **72913**

Enhed	Påvisnings- Resultat	grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	-------------------------	--------	-------------------------	--	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,65		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltnåling)	°C	10,8		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 25°C (Feltnåling)	mS/m	446	0,4	1	⁶⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,06		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	4,8	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern (Fe)	µg/l	4 (x)	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

6) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m.

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen. Parameterspecifik analytisk 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 "(*)".

Dato 22.11.2021
Kundenr. 10046905

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)".

ANALYSERAPPORT 2121046 - 437412

Testens begyndelse: 18.11.2021

Testens afslutning: 22.11.2021 07:50

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøvudtagning, 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**