

# AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598  
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



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

Snøde-Stoense Vandværk  
Henrik Pellegård  
Vandværksvej 5  
Snøde  
5953 Tranekær  
DÄNEMARK

Dato 19.11.2024  
Kundenr. 10050693

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2405684** Snøde - Stoense Vandværk - Ledningsnet  
Analyse nr. **570877** Drikkevand Danmark  
Projekt **4301 Snøde - Stoense Vandværk Drikkevand**  
Prøvens ankomst **15.11.2024**  
Prøvetagning **14.11.2024 10:14**  
Prøvetager **1192**  
Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
Omfang **Gruppe A-Parameter**  
Udtagningssted **Snøde - Stoense Vandværk, Ledningsnet**  
Prøvetagningssted **Snødevej 114, Slagteri**  
Gade **Snødevej 114**  
Postnummer/By **5953 Tranekær**  
Anlægs-ID **82788**

Enhed Påvisnings- Kvantifi- Vejledende  
Resultat grænse ceringsgr. værdier Metode

### Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,72		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	12,4		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	748		10		DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,13		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	3,2	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-04

### Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Metode
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag organoleptisk (Laboratorium)	diskret	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier	Metode
Jern (Fe)	µg/l	15	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

### Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	1		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

Beregningen af målesikkerhederne i den følgende tabel er baseret på GUM (Guide to the expression of uncertainty in measurement, BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP and OIML, 2008) og Nordtest-rapporten (Handbook for calculation of measurement uncertainty in environmental laboratories (TR 537 (ed. 4) 2017)). Det er derfor en meget pålidelig værdi med et konfidensniveau på 95% (konfidensinterval). Afgørelser fra dette angives som poster i kolonnen »Afvigende bestemmelsesmetode«.

målesikkerhed	Afvigende bestemmelsesmetode	Parameter
3mg/l		Farvetal-Pt

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".

AG Kiel  
HRB 26025  
UST-IdNr./VAT-ID No.:  
DE 363 687 673

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl



Side 1 af 2

# AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598  
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



Dato 19.11.2024  
Kundenr. 10050693

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2405684** Snøde - Stoense Vandværk - Ledningsnet  
Analyse nr. **570877** Drikkevand Danmark

10µg/l Jern (Fe)  
35% Turbiditet (Laboratorium)

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

De komplette prøveudtagningsdokumenter kan enten findes i bilaget til denne rapport eller fås på anmodning.

Testens begyndelse: 15.11.2024

Testens afslutning: 19.11.2024 14:27

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. Laboratoriet er ikke ansvarligt for informationerne angivet af kunden. Kundens informationer, hvis angivet, som præsenteres i rapporten er ikke akkrediteret af laboratoriet og kan påvirke validiteten af test resultaterne. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. I tilfælde af en overensstemmelseserklæring anvendes den diskrete tilgang som beslutningsregel. Dette betyder, at måleusikkerheden ikke tages i betragtning i overensstemmelseserklæringen i forhold til en specifikation eller standard.

AGROLAB Umwelt Fru Lena Mannes, Tlf. +45/7877 5450

E-Mail [crm.tommerup@agrolab.eu](mailto:crm.tommerup@agrolab.eu)

Kundeservice, e-mail: [crm.tommerup@agrolab.eu](mailto:crm.tommerup@agrolab.eu)

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".