

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

Svendborg Vand A/S
Ryttermarken 21
5700 Svendborg
DÄNEMARK

Dato 06.11.2020

Kundenr. 10046476

ANALYSERAPPORT 2057123 / 2 - 136774

Skråstregen bagved ordre - / analysenr svarer til den aktuelle version af rapporten. Denne version erstatter alle forudgående versioner af rapporten. Forkast venligst alle forudgående analyserapporter.

Ordre **2057123 / 2 Svendborg Vand - Højdebeholder, Heldagervej - SA 14461**
 Analyse nr. **136774 Drikkevand Danmark**
 Projekt **5446 Svendborg Vand - EAN nr. 5798006940080**
 Prøvens ankomst **28.10.2020**
 Prøvetagning **28.10.2020 12:40**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30805450**
 Formål **Drikkevandskontrol**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Højdebeholder**
Højdebeholder Heldagervej
 Gade **Heldagervej 1A**
 Postnummer/Sted **5700 Svendborg**
 Anlægs-ID **182114-04**

Bemærk:

Version 2 grundet fejl i grænseværdier

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht.	
					BEK nr. 802	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
pH-værdi (feltmåling)		7,40		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	11,3		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	550		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<0,05		0,05	0,3 ⁵⁾	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	4,7	1	2	5 ⁵⁾	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 (Fe)	µg/l	6 (x)	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
-----------	------	--------------	---	----	-----	--------------------------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	7,7	0,1	0,2	³⁾	DIN EN ISO 5814 : 2013-02
---	------	------------	-----	-----	---------------	---------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	39		0	50	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

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 06.11.2020
Kundenr. 10046476

ANALYSERAPPORT 2057123 / 2 - 136774

- 1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m
- 3) Iltindholdet skal være så højt, at minimumsgrænseværdien ved indgang til ejendom på 5 mg/l overholdes.
- 5) Såfremt det kan dokumenteres, at kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk, dog maksimalt værdien ved indgang til ejendom.

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

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


Bemærkninger

Fordelingsliste: Vand@Svendborg.dk, SNP@vandogaffald.dk, jakob.norby@svendborg.dk, rjo@vandogaffald.dk, pnh@vandogaffald.dk, nanna.thekla.gronbak@svendborg.dk

Testens begyndelse: 29.10.2020

Testens afslutning: 04.11.2020 18:43

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-aauc-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 "x".