

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

Skrydstrup Vandværk I/S
Bygmarksvej 16
Skrydstrup
6500 Vojens
DÄNEMARK

Dato 07.05.2018
Kundenr. 10046756

ANALYSERAPPORT 1887406 - 435843

Ordre	1887406 Skrydstrup Vandværk - Rentvandsafgang
Analyse nr.	435843 Drikkevand Danmark
Projekt	4374 Skrydstrup Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	02.05.2018
Prøvetagning	02.05.2018 09:23
Prøvetager	AL-North Berit Jepsen
Kunde-prøvebetegnelse	30527400
Formål	Drikkevandskontrol, vandværk
Omfang	Gruppe A-Parameter
Udtagningssted	Skrydstrup Vandværk Rentvandsafgang
Gade	Hørløkkevej 45 F
Postnummer/Sted	6500 Vojens
Anlægs-ID	119411

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)		7,55		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	8,8		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	249		10		DS EN 27888
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,30		0,05	0,3 ⁵⁾	DS/EN ISO 7027 (M036)
Farvetal-Pt	mg/l	5,4	1	2	5 ⁵⁾	DS EN ISO 7887

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	22,4	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
------	------	------	---	----	-----	---------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	2		0	50	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

1) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m

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.

Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med " * " .

Dato 07.05.2018
Kundenr. 10046756

ANALYSERAPPORT 1887406 - 435843

Testens begyndelse: 03.05.2018

Testens afslutning: 07.05.2018

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 rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



AGROLAB Umwelt Kiel Frau Naujeck, Tlf. / 7877 5452
Kundeservice drikkevand

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht. ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med " * " .