

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

Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund
Torben Andersen
Gl. Assensvej 51
5580 Nr. Aaby
DÅNEMARK

Dato 13.08.2018
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 1912517 - 484450

Ordre **1912517 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Rentvandsafgang**
 Analyse nr. **484450 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4205 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund Drikkevand**
 Prøvens ankomst **08.08.2018**
 Prøvetagning **08.08.2018 12:10**
 Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**
 Kunde-prøvebetegnelse **30606300**
 Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
 Omfang **Kontrol af uorg. sporstoffer**
 Udtagningssted **Udby Rolund Vandværk Rentvandsafgang**
 Gade **Gl. Assensvej 55**
 Postnummer/Sted **5580 Nr. Aaby**
 Anlægs-ID **81780**

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr. Grænseværdi BEK Metode

Fysisk-kemisk Parameter

Temperatur (Feltmåling)	°C	11,6	0		DIN 38404-4 (C 4)
-------------------------	----	------	---	--	-------------------

Anion

Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,027	0,001	0,005	0,01 ⁵⁾	DIN EN ISO 15923-1 (M008)
---------------------------	------	-------	-------	-------	--------------------	---------------------------

Kation

Ammonium (NH ₄)	mg/l	0,42	0,005	0,02	0,05	DIN EN ISO 15923-1 (M004)
-----------------------------	------	------	-------	------	------	---------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	15	0	50	EN ISO 6222:1999
Kimtal ved 37°C	CFU/1ml	1	0	5	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

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.

De følgende parametre overskrider grænseværdien eller ligger uden for det påkrævede område

Analyseparametre	Værdi	Enhed	
Nitrit (NO ₂)	0,027	mg/l	Over maks. værdi
Ammonium (NH ₄)	0,42	mg/l	Over maks. værdi

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 13.08.2018
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 1912517 - 484450

Testens begyndelse: 09.08.2018

Testens afslutning: 12.08.2018

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



AGROLAB Umwelt Kiel Frau Melanie Hagenah, Tlf. 0431/22138-516
Kundeservice drikkevand

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