

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

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

Dato 28.01.2020
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 2001289 - 744829

Ordre **2001289 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Rentvandsafgang**
 Analyse nr. **744829 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4205 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund Drikkevand**
 Prøvens ankomst **23.01.2020**
 Prøvetagning **23.01.2020 11:55**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30819540**
 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.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	------------------	--------------------	-------------------------------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

pH-værdi (feltmåling)		8,12		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,6		0		DIN 38404-4 : 1976-12

Anion

Phosphor (P)	mg/l	0,097	0,007	0,02	0,15	DIN EN ISO 6878-7 : 2004-09
--------------	------	--------------	-------	------	------	-----------------------------

Kation

Ammonium (NH ₄)	mg/l	1,2	0,005	0,02	0,05	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
-----------------------------	------	------------	-------	------	------	---------------------------

Parametre summariske

Suspenderede stoffer	mg/l	<0,6 (LOD)	0,6	2		DIN EN 872 : 2005-04
Total kvælstof	mg/l	4,0	0,05	0,5		DIN EN ISO 11905-1 : 1998-08

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	66	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Jern (II)	mg/l	<0,010		0,01		DIN 38406-1 : 1983-05
Mangan	µg/l	<2 (LOD)	2	5	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Arsen	µg/l	2,33	0,03	0,4		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

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

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

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

Dato 28.01.2020
Kundenr. 10053827

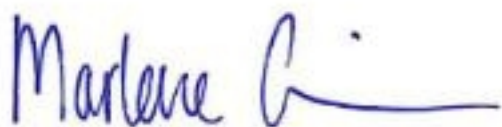
ANALYSERAPPORT 2001289 - 744829

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

Testens begyndelse: 24.01.2020

Testens afslutning: 28.01.2020

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 Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /
Kundeservice Drikkevand, E-Mail: crm-aaug-dk@agrolab.de

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