

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 04.05.2020
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 2025577 - 804331

Ordre **2025577 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Rentvandsafgang**
Analyse nr. **804331 Drikkevand Danmark**
Projekt **4205 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund Drikkevand**
Prøvens ankomst **27.04.2020**
Prøvetagning **27.04.2020 09:56**
Prøvetager **1192**
Kunde-prøvebetegnelse **30846220**
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)		8,27		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,0		0		DIN 38404-4 : 1976-12

Anion

Phosphor (P)	mg/l	0,073	0,007	0,02	0,15	DIN EN ISO 6878-7 : 2004-09
--------------	------	--------------	-------	------	------	-----------------------------

Kation

Ammonium (NH ₄)	mg/l	0,15	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	2,9	0,05	0,5		DIN EN ISO 11905-1 : 1998-08

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	64	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Jern (II)	mg/l	0,056		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	3,20	0,03	0,4		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

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

Parameterspecifik målesikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse.

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 04.05.2020
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 2025577 - 804331

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

Testens begyndelse: 28.04.2020

Testens afslutning: 04.05.2020

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 Drikkevand, E-Mail: crm-aauk-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 "N".