AGROLAB Umwelt GmbH
Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

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

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

Dato 06.06.2026
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT

Ordre	**2549714** Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Ledningsnet - Bilag F
Analyse nr.	**296437** Drikkevand Danmark
Projekt	**4205 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund Drikkevand**
Prøvens ankomst	**03.06.2026**
Prøvetagning	**03.06.2026 10:20**
Prøvetager	**1192**
Formål	**Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
Omfang	**Mikrobiologisk kontrol**
Udtagningssted	**Udby Rolund Vandværk, ledningsnet**
Prøvetagningssted	**Føns Strandvej 2, Køkken**
Gade	**Føns Strandvej 2**
Postnummer/By	**5580 Nr. Aaby**
Anlægs-ID	**81780**

	Enhed	Resultat	Påvisnings-grænse	Kvantifi-ceringsgr.	Vejledende værdier	Metode
Fysisk-kemisk Parameter						
Temperatur (Feltmåling)	°C	**15,6**		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Anion						
Nitrat (NO3)	mg/l	**10,6**	0,167	0,5	50	DIN EN ISO 15923-1 : 2024-12
Nitrit (NO2)	mg/l	**0,003 (x)**	0,001	0,005	0,1	DIN EN ISO 15923-1 : 2024-12
Uorganiske sporstoffer						
Aluminium (Al)	µg/l	**<3 (LOD)**	3	9	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Bly (Pb)	µg/l	**0,21 (x)**	0,03	0,5	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Cadmium (Cd)	µg/l	**<0,02 (LOD)**	0,02	0,1	2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Chrom (Cr)	µg/l	**<0,3**		0,3	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Kobber (Cu)	mg/l	**0,008**		0,003	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Arsen (As)	µg/l	**2,19**	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Nikkel (Ni)	µg/l	**0,1 (x)**	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Zink (Zn)	mg/l	**0,007 (x)**	0,003	0,009	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Mikrobiologisk undersøgelse						
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	**0**		0		MM0005
E. coli	CFU/100ml	**0**		0		MM0002
Coliforme bakterier	CFU/100ml	**0**		0		MM0002
Enterokokker	CFU/100ml	**0**		0		MM0013

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 "*)".

AG Kiel
HRB 26025
USt-IdNr./VAT-ID No.:
DE 363 687 673

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-22637-01-00

DOC-27-28368229-DA-P1

AGROLAB Umwelt GmbH
Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Dato 06.06.2026
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT

Ordre **2549714** Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Ledningsnet - Bilag F

Analyse nr. **296437** Drikkevand Danmark

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

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

Krydset "(x)" I resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

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

De komplette prøveudtagningsdokumenter kan enten findes i bilaget til denne rapport eller fås på anmodning.

Testens begyndelse: 03.06.2026
Testens afslutning: 06.06.2026

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. Laboratoriet er ikke ansvarligt for informationerne angivet af kunden. Kundens informationer, hvis angivet, som presenteres i rapporten er ikke akkrediteret af laboratoriet og kan påvirke validiteten af test resultaterne. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. I tilfælde af en overensstemmelseserklæring anvendes den diskrete tilgang som beslutningsregel. Dette betyder, at måleusikkerheden ikke tages i betragtning i overensstemmelseserklæringen i forhold til en specifikation eller standard.

AGROLAB Umwelt Fru Anne Marie Thomsen, Tlf. +45/7877 5450
E-Mail crm.tommerup@agrolab.eu
Kundeservice, e-mail: crm.tommerup@agrolab.eu

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 "*)".

AG Kiel
HRB 26025
USt-IdNr./VAT-ID No.:
DE 363 687 673

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-22637-01-00