

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 13.08.2019
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 1963754 - 656184

Ordre **1963754 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund - Taphane - Gruppe A**
 Analyse nr. **656184 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4205 Føns og Omegns Vandværk + Udby og Rolund Drikkevand**
 Prøvens ankomst **05.08.2019**
 Prøvetagning **05.08.2019 13:30**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30802210**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Udby Rolund Vandværk, Taphane Børnehaven, Føns Strandvej 2, køkken, taphane**
 Gade **Føns Strandvej 2**
 Postnummer/Sted **5580 Nr. Aaby**
 Anlægs-ID **81780**

Enhed	Påvisnings- Resultat	grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
-------	-------------------------	--------	-------------------------	----------------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,73		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	22,7		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	1010		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,17		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	10	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag (Feltmåling)		Ingen				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Anion

Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,006	0,001	0,005	0,1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
---------------------------	------	-------	-------	-------	-----	---------------------------

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	25	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	----	---	----	-----	--------------------------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	7,5	0,07	0,2		DIN EN ISO 5814 : 2013-02
---	------	-----	------	-----	--	---------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	4		0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

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

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

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

Dato 13.08.2019
Kundenr. 10053827

ANALYSERAPPORT 1963754 - 656184

Testens begyndelse: 06.08.2019
Testens afslutning: 12.08.2019 16:50

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.

René Kuzora

AGROLAB Agrar&Umwelt Herr Dr. René Kuzora, Tlf. 0431/22138-529
Kundenbetreuung Trink-/Badewasser

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