

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

Mølby Vandværk
Engtoften 7
Mølby
6560 Sommersted
DÄNEMARK

Dato 19.05.2020
Kundenr. 10047258

ANALYSERAPPORT 1997731 - 812868

Ordre **1997731 Mølby Vandværk - Taphane- Gruppe A**
 Analyse nr. **812868 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4260 Mølby Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **11.05.2020**
 Prøvetagning **11.05.2020 11:00**
 Prøvetager **3098**
 Kunde-prøvebetegnelse **30834890**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Mølby Vandværk - Taphane**
 . **Damvej 2 - Køkken**
 Gade **Damvej 2**
 Postnummer/Sted **6560 Sommersted**
 Anlægs-ID **119412**

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

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,48		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	19,6		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	432		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,19		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	3,3	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	14	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	-----------	---	----	-----	--------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	5		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

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

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

Testens begyndelse: 12.05.2020

Testens afslutning: 19.05.2020 (Forlængelse pga. efterregistrering og/eller sandsynlighedskontrol)

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.

Side 1 af 2

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de



Dato 19.05.2020
Kundenr. 10047258

ANALYSERAPPORT 1997731 - 812868

Marlene C.

AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /
Kundeservice, e-mail: crm-aaug-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".



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

Mølby Vandværk
Engtoften 7
Mølby
6560 Sommersted
DÄNEMARK

Dato 19.05.2020
Kundenr. 10047258

ANALYSERAPPORT 1997728 - 812867

Ordre **1997728 Mølby Vandværk - Rentvandsafgang**
Analyse nr. **812867 Drikkevand Danmark**
Projekt **4260 Mølby Vandværk Drikkevand**
Prøvens ankomst **11.05.2020**
Prøvetagning **11.05.2020 10:48**
Prøvetager **3098**
Kunde-prøvebetegnelse **30834880**
Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
Omfang **Gruppe A-Parameter**
Udtagningssted **Mølby Vandværk**
Gade **Rentvandsafgang**
Postnummer/Sted **Damvej 9B**
Anlægs-ID **6560 Sommersted**
119412

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
-------	----------	-----------------------	-------------------------	--	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,60		2	7-8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C 9,7		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm 425		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU 0,23		0,05	0,3 ⁵⁾	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l 3,2	1	2	5 ⁵⁾	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	µg/l	12	3	10	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
------	------	-----------	---	----	-----	--------------------------------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	50	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

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.

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

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

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".

Dato 19.05.2020
Kundenr. 10047258

ANALYSERAPPORT 1997728 - 812867

Testens begyndelse: 12.05.2020

Testens afslutning: 15.05.2020 09:25

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, 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".