

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

Ærø Vand A/S - Vand  
Industrivej 6  
5960 Marstal  
DÅNEMARK

Dato 19.08.2022  
Kundenr. 10063975

## ANALYSERAPPORT

Denne version erstatter den foregående analyserapports version af ordre 2202330, hvilken mister sin gyldighed. Nummeret efter skråstregen i analysenummeret viser i givet fald den eller de prøver, der er berørt af ændringerne.

Analysereportversion **2**  
 Ordre **2202330** Marstal Vandværk - Gruppe A  
 Analyse nr. **626745** Drikkevand Danmark  
 Projekt **6354 Ærø Vand - Drikkevand - EAN 579 000 224 2014**  
 Prøvens ankomst **06.07.2022**  
 Prøvetagning **05.07.2022 12:10**  
 Prøvetager **853**  
 Formål **Straksprøve (Taphaneprove)**  
 Omfang **Gruppe A-Parameter**  
 Udtagningssted **Marstal Vandværk - Taphane**  
 Prøvetagningssted **Bredgade 18, Køkken**  
 Gade **Bredgade 18**  
 Postnummer/Sted **5960 Marstal**  
 Anlægs-ID **81641**

Bemærk:

Version 2 sendes grundet fejl med fodnoter. Der er ingen ændringer iht. resultater

	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
<b>Fysisk-kemisk Parameter</b>						
pH-værdi (feltmåling)		<b>7,45</b>		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	<b>19,4</b>		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	<b>830</b>		10	<sup>1)</sup>	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	<b>0,09</b>		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	<b>3,6</b>	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
<b>Sensorisk undersøgelse</b>						
Lugt (Feltmåling)		<b>Ingen lugt</b>				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
<b>Uorganiske sporstoffer</b>						
Jern (Fe)	µg/l	<b>15</b>	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
<b>Mikrobiologisk undersøgelse</b>						
Kimtal ved 22°C	CFU/ml	<b>7</b>		0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	<b>0</b>		0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

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

Parameterspecifik analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse. Minimumskriterierne for de anvendte metoders ydeevne er generelt baseret på Europa Kommissionens direktiv 2009/90/EF i henhold til måleusikkerhed

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 19.08.2022  
Kundenr. 10063975

## ANALYSERAPPORT

Analyserapportversion **2**  
Ordre **2202330** Marstal Vandværk - Gruppe A  
Analyse nr. **626745** Drikkevand Danmark  
Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

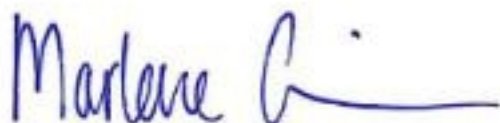
### Bemærkninger

Fordelingsliste: post@aeroekommune.dk, scf@aeroekommune.dk, info@aeroevand.dk

Testens begyndelse: 06.07.2022

Testens afslutning: 11.07.2022 16:11

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 "(\*)".