

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

Bregninge Vandværk
Øster Bregningemark 3
5970 Ærøskøbing
DÅNEMARK

Dato 04.05.2020
Kundenr. 10063976

ANALYSERAPPORT 1997343 - 805216

Ordre **1997343 Bregninge Vandværk - taphane - A-parameter**
 Analyse nr. **805216 Drikkevand Danmark**
 Prøvens ankomst **28.04.2020**
 Prøvetagning **28.04.2020 10:30**
 Prøvetager **853**
 Kunde-prøvebetegnelse **30803450**
 Formål **Straksprøve (Taphaneprøve)**
 Omfang **Gruppe A-Parameter**
 Udtagningssted **Bregninge Vandværk - Taphane**
Bregninge Møllevej, teknikrum
 Gade **Bregninge Møllevej 10**
 Postnummer/Sted **5970 Ærøskøbing**
 Anlægs-ID **82862**

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)		7,93		2	7 - 8,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Feltmåling)	°C	10,3		0		DIN 38404-4 : 1976-12
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling)	µS/cm	648		10	¹⁾	DIN EN 27888 : 1993-11
Turbiditet (Laboratorium)	FNU	0,07		0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
Farvetal-Pt	mg/l	5,2	1	2	15	DIN EN ISO 7887 : 2012-09

Sensorisk undersøgelse

Parameter	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Smag (Feltmåling)	Ingen				DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Uorganiske sporstoffer

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	µg/l	<3 (LOD)	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	46		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

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.

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

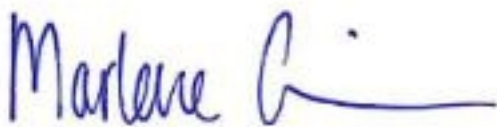
De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "n.a.".

Dato 04.05.2020
Kundenr. 10063976

ANALYSERAPPORT 1997343 - 805216

Testens begyndelse: 29.04.2020
Testens afslutning: 02.05.2020 07:45

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".