

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

Maugstrup Vandværk
Christian Greve Hansen
Haderslevvej 7
Maugstrup
6500 Vojens
DÅNEMARK

Dato 28.10.2017
Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT 1859603 - 333651

Ordre **1859603 Maugstrup Vandværk**
Analyse nr. **333651 Drikkevand Danmark**
Projekt **4253 Maugstrup Vandværk Drikkevand**
Prøvens ankomst **24.10.2017**
Prøvetagning **24.10.2017 08:45**
Prøvetager **AL-North Berit Jepsen**
Kunde-prøvebetegnelse **30512050**
Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
Omfang **Begrænset**
Udtagningssted **Maugstrup Vandværk - Ledningsnet**
Bryggers, Haderslevvej 7, 6500 Vojens
Gade **Haderslevvej 7**
Postnummer/Sted **6500 Vojens**
Anlægs-ID **119421**

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

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
pH-værdi (feltnåling)	7,46		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltnåling)	°C 13,4		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltnåling)	mS/m 38	0,4	1	⁶⁾	DS EN 27888

Sensorisk undersøgelse

Farve (Feltnåling)	Ingen				DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltnåling)	Klar				visuelt
Lugt (Feltnåling)	Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltnåling)	Ingen				DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,049	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.
------	------	--------------	-------	------	-----	--------------------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltnåling)	mg/l	7,0	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

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

Vandet overholder kvalitetskravene i BEK nr 802 af 01/06/2016.

Prøvetagning er udført i henhold til: EN ISO 5667-5; EN ISO 19458

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

Dato 28.10.2017
Kundenr. 10047089

ANALYSERAPPORT 1859603 - 333651

Testens begyndelse: 25.10.2017

Testens afslutning: 28.10.2017

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.



AGROLAB Umwelt Kiel Frau Naujeck, Tlf. / 7877 5452
Kundeservice drikkevand

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