

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

DALBY VANDVÆRK
MOSEGÅRDSVEJ 15
5380 DALBY
DÅNEMARK

Dato 08.05.2017
Kundenr. 10047636

ANALYSERAPPORT 1821418 - 231311

Ordre **1821418 Dalby Vandværk**
 Analyse nr. **231311 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4164 Dalby Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **04.05.2017**
 Prøvetagning **04.05.2017 11:25**
 Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**
 Kunde-prøvebetegnelse **30401400**
 Formål **Drikkevandskontrol, ledningsnet**
 Omfang **Begrænset**
 Udtagningssted **Dalby Vandværk, Ledningsnet**
Dalby Bygade 5, Skolen, Teknikrum
 Gade **Bygade 5**
 Postnummer/Sted **5380 Dalby**
 Anlægs-ID **81543**

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
-------	----------	------------------	--------------------	-----------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,53		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C 12,1		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m 70	0,4	1	⁶⁾	DS EN 27888

Sensorisk undersøgelse

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

Uorganiske sporstoffer

Jern	mg/l	0,008 (x)	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.
------	------	------------------	-------	------	-----	--------------------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	6,9	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814
---	------	------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		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

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

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 08.05.2017
Kundenr. 10047636

ANALYSERAPPORT 1821418 - 231311

Testens begyndelse: 05.05.2017

Testens afslutning: 08.05.2017

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.

K. Hesseler

AGROLAB Umwelt Kiel Frau Hesseler, Tlf. 0431/22138-517
Kundeservice drikkevand

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