

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

Vester Hæsinge Vandværk
Rolighedsvej 1c
5672 Broby
DÅNEMARK

Dato 25.04.2017
Kundenr. 20082458

ANALYSERAPPORT 1821386 - 223015

Ordre	1821386 Vester Hæsinge Vandværk
Analyse nr.	223015 Drikkevand Danmark
Prøvens ankomst	20.04.2017
Prøvetagning	20.04.2017 10:50
Prøvetager	AL-North Heidi Rossander
Kunde-prøvebetegnelse	30409360
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset
Udtagningssted	Vester Hæsinge Vandværk - Ledningsnet
Gade	Daglejerum - Birkevej 91
Postnummer/Sted	Birkevej 91
Anlægs-ID	5672 Borby
	81061

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 (feltmåling)	7,73		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C 9,2		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m 50	0,4	1	⁶⁾	DS EN 27888

Sensorisk undersøgelse

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

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Jern	mg/l 0,052	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.

Gasser

Enhed	Resultat	Påvisnings- grænse	Kvantifi- ceringsgr.	Grænse- værdi BEK	Metode
Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l 9,0	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814

Mikrobiologisk undersøgelse

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

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

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

Testens begyndelse: 21.04.2017
Testens afslutning: 25.04.2017

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.

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

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

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



Dato 25.04.2017
Kundenr. 20082458

ANALYSERAPPORT 1821386 - 223015

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 " * " .

DOC-27-10823547-DA-P2

AG Hildesheim
HRB 200557
Ust./VAT-ID-Nr:
DE 198 696 523

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Jens Radicke



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14047-01-00

Side 2 af 2