

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

Hjordkær Vandværk
Peter Nørgaard
Kirkegade 13
6230 Rødekro
DÅNEMARK

Dato 27.12.2017
Kundenr. 10075578

ANALYSERAPPORT 1865952 - 369029

Ordre	1865952 Hjordkær Vandværk
Analyse nr.	369029 Drikkevand Danmark
Projekt	4248 Hjordkær Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	19.12.2017
Prøvetagning	19.12.2017 09:10
Prøvetager	AL-North Berit Jepsen
Kunde-prøvebetegnelse	30528860
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset
Udtagningssted	Hjordkær Vandværk, ledningsnet
Gade	Toilet, Frisør, Kirkegade 7
Postnummer/Sted	Kirkegade 7
Anlægs-ID	6230 Rødekro
	117626

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)	7,76		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	8,3		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	38	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	0,036	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.
------	------	--------------	-------	------	-----	--------------------------------

Gasser

Fri oxygen (O ₂) (feltmåling)	mg/l	10,5	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814
---	------	-------------	------	-----	-----------------	-------------

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	35		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Colliforme 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 27.12.2017
Kundenr. 10075578

ANALYSERAPPORT 1865952 - 369029

Testens begyndelse: 20.12.2017

Testens afslutning: 23.12.2017

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 " * " .