

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

Gislev Vandværk
Holger Klausen
Holmevej 4
5854 Gislev
DÅNEMARK

Dato 01.06.2018
Kundenr. 10052577

ANALYSERAPPORT 1898088 - 449324

Ordre **1898088 Gislev Vandværk**
 Analyse nr. **449324 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4231 Gislev Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **28.05.2018**
 Prøvetagning **28.05.2018 08:30**
 Prøvetager **AL-North Heidi Rossander**
 Kunde-prøvebetegnelse **30521250**
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
 Omfang **Begrænset kontrol + sporstofkontrol**
 Udtagningssted **Gislev Vandværk, ledningsnet**
 .
 Gade **Bryggers**
 Postnummer/Sted **Bogfinkevænget 2**
 Anlægs-ID **5854 Gislev**
82496

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

Fysisk-kemisk Parameter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
pH-værdi (feltmåling)	7,35		2	7-8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling) °C	14,3		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 20 °C (Feltmåling) µS/cm	590		10		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

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Jern µg/l	5,98 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 (M014, M015, M049)
Arsen µg/l	2,43	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Bor mg/l	0,0267	0,0033	0,01	1	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Cobolt µg/l	<2,00		2	5	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Nikkel µg/l	0,317 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

Gasser

Fri oxygen (O2) (feltmåling) mg/l	5,4	0,07	0,2	5	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

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

Dato 01.06.2018
Kundenr. 10052577

ANALYSERAPPORT 1898088 - 449324

Symbolet "<" eller i.k. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen

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

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

Testens begyndelse: 29.05.2018

Testens afslutning: 01.06.2018

Testresultaterne gælder udelukkende for testens genstande. Ved prøver af ukendt oprindelse er en plausibilitetskontrol kun mulig under visse forudsætninger. Resultaterne på rapporten fremsendes iht. skriftligt sendt forenklet ordrebekræftelse iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1. iflg. ISO/IEC 17025:2005, Afs. 5.10.1.



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 "*" .