

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

Ågård-Gravens Vandværk
Ridefogedvej 3
Ågård
6040 Egtved
DÅNEMARK

Dato 16.09.2020
Kundenr. 10048702

ANALYSERAPPORT 2004163 - 897668

Ordre **2004163 Ågård-Gravens Vandværk - Stor ledningsnetprøve**
 Analyse nr. **897668 Drikkevand Danmark**
 Projekt **4153 Ågård-Gravens Vandværk Drikkevand**
 Prøvens ankomst **07.09.2020**
 Prøvetagning **07.09.2020 10:57**
 Prøvetager **1192**
 Kunde-prøvebetegnelse **30840730**
 Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
 Omfang **Ikke oplyst**
 Udtagningssted **Ågård-Gravens Vandværk, Ledningsnet
Bramdrupvej 99, køkken**
 Gade **Bramdrupvej 99**
 Postnummer/Sted **6040 Egtved**
 Anlægs-ID **72884**

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
Temperatur (Feltmåling)	°C	18,6		0	DIN 38404-4 : 1976-12

Anion

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode	
Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,006	0,001	0,005	0,1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Uorganiske sporstoffer

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode	
Aluminium (Al)	µg/l	<3 (LOD)	3	9	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Bly (Pb)	µg/l	0,27 (x)	0,03	0,5	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Cadmium (Cd)	µg/l	<0,02 (LOD)	0,02	0,1	2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Chrom (Cr)	µg/l	<0,3		0,3	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Jern (Fe)	µg/l	22	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Kobber (Cu)	mg/l	0,00934		0,003	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Arsen (As)	µg/l	1,36	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Nikkel (Ni)	µg/l	0,1 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Zink (Zn)	mg/l	0,0423	0,003	0,009	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)

Halogenerede alifatiske kulbrinter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode	
Vinylchlorid	µg/l	<0,020 (LOD)	0,02	0,06		DIN EN ISO 10301 : 1997-08 (M060)

Enkelte komponenter

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode	
Epichlorhydrin	µg/l	<0,1		0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260D u) 2018(RC)

Side 1 af 2

Dato 16.09.2020
Kundenr. 10048702

ANALYSERAPPORT 2004163 - 897668

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	BEK nr. 802	Metode
Mikrobiologisk undersøgelse					
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	1	0	200	DIN EN ISO 6222 : 1999-07
E. coli	CFU/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Enterokokker	CFU/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

Andre undersøgelsesparametre

Acrylamid	µg/l	<0,01	0,01	DIN 38413-6 : 2007(RC) u)
-----------	------	-------	------	---------------------------

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

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen. Parameterspecifik måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse.

Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

u) Analyseret på andet akkrediteret Agrolab-laboratorie

Agrolab grupper laboratorier

Undersøgt af

(RC) AGROLAB Beliggenhed Altavilla Vicentina, Via Retrone 29/31, 36077 Altavilla Vicentina, akkrediteret til metoden citerede UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditering certifikat: N°0147

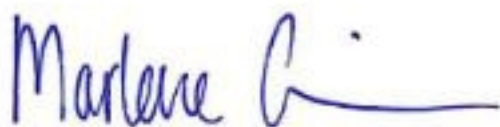
Metode

DIN 38413-6 : 2007; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018

Testens begyndelse: 08.09.2020

Testens afslutning: 16.09.2020 10:10

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på denne analyserapport bliver afrapporteret på en forenklet måde i overensstemmelse med den med Dem skriftlig truffet aftalt ifølge ordrebekræftelse i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018, afsnit 7.8.1.3.



AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. / Kundeservice, e-mail: crm-aauk-dk@agrolab.de

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "u)".