

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

Gislev Vandværk
Holger Klausen
Holmevej 4
5854 Gislev
DÅNEMARK

Dato 15.03.2023
Kundenr. 10052577

ANALYSERAPPORT

Ordre **2244551** Gislev Vandværk - Ledningsnet, Ordinær kontrol + jern
Analyse nr. **511088** Drikkevand Danmark
Projekt **4231 Gislev Vandværk Drikkevand**
Prøvens ankomst **10.03.2023**
Prøvetagning **09.03.2023 11:10**
Prøvetager **1192**
Kunde-prøvebetegnelse **31010160**
Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
Omfang **Ikke oplyst**
Udtagningssted **Gislev Vandværk, ledningsnet**
Prøvetagningssted **Bagvej 3, køkken**
Gade **Bagvej 3**
Postnummer/By **5772 Kværndrup**
Anlægs-ID **82496**

Enhed Påvisnings- Kvantifi- Vejledende
Resultat grænse ceringsgr. værdier Metode

Fysisk-kemisk Parameter

Temperatur (Feltmåling)	°C	4,9	0		DIN 38404-4 : 1976-12
-------------------------	----	------------	---	--	-----------------------

Anion

Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,004 (x)	0,001	0,005	0,1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
---------------------------	------	------------------	-------	-------	-----	---------------------------

Uorganiske sporstoffer

Aluminium (Al)	µg/l	<3 (LOD)	3	9	100	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Bly (Pb)	µg/l	0,26 (x)	0,03	0,5	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Cadmium (Cd)	µg/l	<0,02 (LOD)	0,02	0,1	2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Chrom (Cr)	µg/l	<0,3		0,3	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Jern (Fe)	µg/l	8 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Kobber (Cu)	mg/l	0,013		0,003	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Arsen (As)	µg/l	1,50	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Nikkel (Ni)	µg/l	0,2 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Zink (Zn)	mg/l	0,043	0,003	0,009	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/ml	14		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

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 "(*)".

Dato 15.03.2023
Kundenr. 10052577

ANALYSERAPPORT

Ordre **2244551** Gislew Vandværk - Ledningsnet, Ordinær kontrol + jern

Analyse nr. **511088** Drikkevand Danmark

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 analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse. Minimumskriterierne for de anvendte metoders ydeevne er generelt baseret på Europa Kommissionens direktiv 2009/90/EF i henhold til måleusikkerhed

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

Testens begyndelse: 10.03.2023

Testens afslutning: 13.03.2023 11:42

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 Victor Krüger Andersen, 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 "(x)".