

AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



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

Nørre Søby Vandværk
Vandværksvej 1
5792 Årslev
DÅNEMARK

Dato 03.06.2024
Kundenr. 20083238

ANALYSERAPPORT

Ordre **2366512** Nørre Søby Vandværk - Ledningsnet, Ordinær kontrol+jern
Analyse nr. **425092** Drikkevand Danmark
Prøvens ankomst **31.05.2024**
Prøvetagning **30.05.2024 08:15**
Prøvetager **1192**
Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**
Omfang **Ikke oplyst**
Udtagningssted **Nørre Søby Vandværk - ledningsnet**
Prøvetagningssted **Mørkhøjvej 20 - Bryggers**
Gade **Mørkhøjvej 20**
Postnummer/By **5792 Årslev**
Anlægs-ID **82976**

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

Fysisk-kemisk Parameter

Temperatur (Feltmåling)	°C	12,3	0		DIN 38404-4 : 1976-12
-------------------------	----	-------------	---	--	-----------------------

Anion

Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,002 (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	0,20 (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	3 (x)	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Kobber (Cu)	mg/l	0,006		0,003	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Arsen (As)	µg/l	1,81	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Nikkel (Ni)	µg/l	0,3 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)
Zink (Zn)	mg/l	0,008 (x)	0,003	0,009	0,1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M 069)

Mikrobiologisk undersøgelse

Kimtal ved 22°C	CFU/ml	0	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 "(*)".

DOC-27-24467652-DA-P1

AG Kiel
HRB 26025
USt-IdNr./VAT-ID No.:
DE 363 687 673

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl



Side 1 af 2

AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598
eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



Dato 03.06.2024
Kundenr. 20083238

ANALYSERAPPORT

Ordre **2366512** Nørre Søby Vandværk - Ledningsnet, Ordinær kontrol+jern
Analyse nr. **425092** Drikkevand Danmark

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

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at parameter 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: 31.05.2024

Testens afslutning: 03.06.2024 09:12

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. Laboratoriet er ikke ansvarligt for informationerne angivet af kunden. Kundens informationer, hvis angivet, som præsenteres i rapporten er ikke akkrediteret af laboratoriet og kan påvirke validiteten af test resultaterne. 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 Umwelt Fru Lena Mannes, Tlf. +45/7877 5450
Kundeservice, e-mail: crm.tommerup@agrolab.eu

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)".