

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

Randbøldal Vandværk  
Dalekildevvej 3A  
7183 Randbøldal  
DÄNEMARK

Dato 14.04.2023  
Kundenr. 20127766

## ANALYSERAPPORT

Ordre **2265169** Randbøldal Vandværk - Ledningsnetkontrol - Jern og mangan  
Analyse nr. **826512** Drikkevand Danmark  
Prøvens ankomst **30.03.2023**  
Prøvetagning **29.03.2023 12:00**  
Prøvetager **3098**  
Formål **Flushprøve (Ledningsnetprøve)**  
Omfang **Kontrol af uorg. sporstoffer**  
Udtagningssted **Randbøldal Vandværk - Ledningsnet**  
Prøvetagningssted **Bindeballevej 22, køkken**  
Gade **Bindeballevej 22**  
Postnummer/By **7183 Randbøl**  
Anlægs-ID **74645**

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

### Uorganiske sporstoffer

Enhed	Påvisnings- Resultat	Kvantifi- grænse	Vejledende ceringsgr.	Værdier	Metode	
Jern (Fe)	µg/l	12	3	10	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)
Mangan (Mn)	µg/l	<2 (LOD)	2	5	50	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01 (M069)

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

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: 30.03.2023

Testens afslutning: 30.03.2023

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**