

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

Rise Vandværk a.m.b.a.
Rødegårdsvej 4
5970 Ærøskøbing
DÅNEMARK

Dato 17.10.2022
Kundenr. 10063997

ANALYSERAPPORT

Ordre **2218970** Rise Vandværk - Afgang vandværk
Analyse nr. **693699** Drikkevand Danmark
Prøvens ankomst **05.10.2022**
Prøvetagning **04.10.2022 08:50**
Prøvetager **853**
Formål **Boringskontrol, drikkevandsindvinding**
Omfang **Ikke oplyst**
Udtagningssted **Rise Vandværk**
Prøvetagningssted **Rentvandsafgang**
Gade **Rødegårdsvej 5**
Postnummer/Sted **5970 Ærøskøbing**
Anlægs-ID **82864**

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 "¶".

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr. Grænseværdi BEK Metode

Perfluorerede forbindelser (PFC)

| Enhed | Resultat | Påvisningsgrænse | Kvantificeringsgr. | Grænseværdi BEK | Metode |
|----------------------------------------------------|----------|------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| Fluorotelomersulfonsyre (6:2 FTS) | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| Perfluorhexansulfonsyre (PFHxS) | µg/l | <0,0003 (LOD) | 0,0003 | 0,0009 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| Perfluoronansyre (PFNA) | µg/l | <0,0003 (LOD) | 0,0003 | 0,0009 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| Perfluoroctansulfonsyre (PFOS) | µg/l | <0,0002 (LOD) | 0,0002 | 0,0006 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| Perfluoroctansyre (PFOA) | µg/l | <0,0003 (LOD) | 0,0003 | 0,0009 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFBA) Perfluorbutansyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFBS) Perfluorbutansulfonsyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFDA) Perfluordecansyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFHpA) Perfluorheptansyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFHxA) Perfluorhexansyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFOSA) Perfluoroctansulfonamid | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| (PFPeA) Perfluorpentansyre | µg/l | <0,001 (LOD) | 0,001 | 0,003 | DIN 38407-42 : 2011-03 |
| PFAS-Sum ((PFOA,PFOS,PFNA,PFHxS)) | µg/l | i.d. #1) | | | Beregning |

#1) Alle summerede værdier er under detektionsgrænsen. Summen kunne derfor ikke beregnes.

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

Dato 17.10.2022
Kundenr. 10063997

ANALYSERAPPORT

Ordre **2218970** Rise Vandværk - Afgang vandværk
Analyse nr. **693699** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 05.10.2022

Testens afslutning: 10.10.2022

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 "N".