

Rækker Mølle Vandværk I/S
c/o Eske Villadsen
Dyssevangenget 13
6900 Skjern
Att.: Eske Villadsen

Rapportnr.: AR-25-CG-25041002-01
Batchnr.: EUDKVE-25041002
Kundenr.: CA0005101
Modt. dato: 21.05.2025
Valideringskode: 62CFC9BF47

Analyserapport

Prøvested: Rækker Mølle Vandværk - DGU 93.0701 - V02001100 / 4669001102
DGU-nr: 93.701-1
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøveudtagning: 21.05.2025 kl. 09:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.05.2025 - 10.06.2025

Prøvemærke: DGU 93.0701

Lab prøvenr:	835-2025-81530186	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Uorganiske forbindelser							
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	A 15
Ammonium (NH4)	0.12	mg/l			0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	A 15
Chlorid	19	mg/l			1	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A 15
Fluorid	0.11	mg/l			0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017, mod.	A 15
Hydrogencarbonat	161	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	A 15
Nitrat	< 0.3	mg/l			0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l			0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A 15
Sulfat (SO4)	8.2	mg/l			0.5	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l			0.02	DS 278:1976 auto	A 15
Total Phosphor	0.13	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.61	mg/l			0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.2	µg/l			0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Arsen (As)	< 0.03	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Barium (Ba)	8.8	µg/l			1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Bor (B)	63	µg/l			1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Calcium (Ca)	49	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 15
Jern (Fe)	0.28	mg/l			0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Kalium (K)	1.5	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 15
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l			0.04	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Rækker Mølle Vandværk I/S
c/o Eske Villadsen
Dyssevangenget 13
6900 Skjern
Att.: Eske Villadsen

Rapportnr.: AR-25-CG-25041002-01
Batchnr.: EUDKVE-25041002
Kundenr.: CA0005101
Modt. dato: 21.05.2025
Valideringskode: 62CFC9BF47

Analyserapport

Prøvested: Rækker Mølle Vandværk - DGU 93.0701 - V02001100 / 4669001102
DGU-nr: 93.701-1
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Borningskontrol
Prøveudtagning: 21.05.2025 kl. 09:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.05.2025 - 10.06.2025

Prøvemærke: DGU 93.0701

Lab prøvenr:	835-2025-81530186	Enhed	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Magnesium (Mg)	4.5	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 15
Mangan (Mn)	0.12	mg/l			0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	15	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.45	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Kulbrinter							
Methan	0.007	mg/l			0.005	M 0066 GC-FID	A 20
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Pesticider							
(2,6-Dimethyl-phenylcarbonyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0424 LC-MS/MS	A 30
4-CPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine -2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Rækker Mølle Vandværk I/S
c/o Eske Villadsen
Dyssevangen 13
6900 Skjern
Att.: Eske Villadsen

Rapportnr.: AR-25-CG-25041002-01
Batchnr.: EUDKVE-25041002
Kundenr.: CA0005101
Modt. dato: 21.05.2025
Valideringskode: 62CFC9BF47

Analyserapport

Prøvested: Rækker Mølle Vandværk - DGU 93.0701 - V02001100 / 4669001102
DGU-nr: 93.701-1
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøveudtagning: 21.05.2025 kl. 09:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.05.2025 - 10.06.2025

Prøvemærke:		DGU 93.0701					
Lab prøvenr:	835-2025-81530186	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Aldrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0455 LC-MS/MS	A 30
Atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Bentazon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dieldrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
N,N-dimethylsulfamidsyre, DMSA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Ethylenthionurea (ETU)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Glyphosat	< 0.01	µg/l			0.01	M 0455 LC-MS/MS	A 30
Heptachlor	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Hexazinon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metalaxyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Rækker Mølle Vandværk I/S
c/o Eske Villadsen
Dyssevangenget 13
6900 Skjern
Att.: Eske Villadsen

Rapportnr.: AR-25-CG-25041002-01
Batchnr.: EUDKVE-25041002
Kundenr.: CA0005101
Modt. dato: 21.05.2025
Valideringskode: 62CFC9BF47

Analyserapport

Prøvested: Rækker Mølle Vandværk - DGU 93.0701 - V02001100 / 4669001102
DGU-nr: 93.701-1
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøveudtagning: 21.05.2025 kl. 09:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.05.2025 - 10.06.2025

Prøvemærke:		DGU 93.0701					
Lab prøvenr:	835-2025-81530186	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	⌘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Metaldehyd	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Monuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Simazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
TFMP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Nitroforbindelser og aniliner							
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Triazoler							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Organiske syrer							
Trifluoreddikesyre, TFA	< 0.05	µg/l			0.05	M 0411 LC-MS/MS	A 30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-11:2009,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	
pH	7.9	pH				DS/EN ISO 10523:2012	
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	29	mS/m			1.5	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	0.4	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Prøvekommentar:

Prøven er dekanteret til analyse af pesticider i metode 0455 pga indhold af bundfald. Resultatet omfatter kun pesticider og

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊞: udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Rækker Mølle Vandværk I/S
c/o Eske Villadsen
Dyssevangenget 13
6900 Skjern
Att.: Eske Villadsen

Rapportnr.: AR-25-CG-25041002-01
Batchnr.: EUDKVE-25041002
Kundenr.: CA0005101
Modt. dato: 21.05.2025
Valideringskode: 62CFC9BF47

Analyserapport

Prøvested: Rækker Mølle Vandværk - DGU 93.0701 - V02001100 / 4669001102
DGU-nr: 93.701-1
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøveudtagning: 21.05.2025 kl. 09:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.05.2025 - 10.06.2025

Prøvemærke: DGU 93.0701

Lab prøvenr:	835-2025-81530186	Enhed	Kravværdier Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	--------------------------	-----	--------	----------

nedbrydningsprodukter i vandfasen.

Kopi til:
Ringkøbing-Skjern Kommune, Kopimodtager drikkevand, Land & Vand, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing

10.06.2025



I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø Vand A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.