

Odsherred Vand A/S
Hovedgaden 39
4571 Grevinge
Att.: Jesper Jacobsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24003311-01
Batchnr.: EUDKVE-24003311
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 15.01.2024

Analyserapport

Prøvested:	Egebjerg Vandværk - Vandværket - 104005 / 4343002100		
Udtagningsadresse:	Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	15.01.2024 kl. 08:45		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DJK1	
Analyseperiode:	15.01.2024 - 26.01.2024		

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81337694	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	39	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	B 15
Nitrat	2.4	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	B 15
Hårdhed, total	18	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	56	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	45	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	3.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Arsen (As)	0.19	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	B 20
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
Pesticider							
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	B 30

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⊠): udført af underleverandør

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

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Odsherred Vand A/S
Hovedgaden 39
4571 Grevinge
Att.: Jesper Jacobsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24003311-01
Batchnr.: EUDKVE-24003311
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 15.01.2024

Analyserapport

Prøvested: Egebjerg Vandværk - Vandværket - 104005 / 4343002100
Udtagningsadresse: Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 15.01.2024 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 15.01.2024 - 26.01.2024

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023- 81337694	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Aldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	B 30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Dieldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	B 30
Heptachlor	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
Heptachlorepoxid (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Odsherred Vand A/S
Hovedgaden 39
4571 Grevinge
Att.: Jesper Jacobsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24003311-01
Batchnr.: EUDKVE-24003311
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 15.01.2024

Analyserapport

Prøvested: Egebjerg Vandværk - Vandværket - 104005 / 4343002100
Udtagningsadresse: Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 15.01.2024 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 15.01.2024 - 26.01.2024

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023- 81337694	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metalaxyl	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metaldehyd	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0424 LC-MS/MS	B 30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metribuzin	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Monuron	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Simazin	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
TFMP	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Nitroforbindelser og aniliner							
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
Triazoler							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021

Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	n):	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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Odsherred Vand A/S
Hovedgaden 39
4571 Grevinge
Att.: Jesper Jacobsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24003311-01
Batchnr.: EUDKVE-24003311
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 15.01.2024

Analyserapport

Prøvested:	Egebjerg Vandværk - Vandværket - 104005 / 4343002100		
Udtagningsadresse:	Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	15.01.2024 kl. 08:45		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DJK1	
Analyseperiode:	15.01.2024 - 26.01.2024		

Lab prøvenr:	835-2023- 81337694	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøvemærke: afgang vandværk							
Oplysninger fra prøvetager							
Vandtemperatur	10.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	740	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	10.1	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Odsherred Forsyning A/S, Agnete Merlung, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge
Odsherred Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nyvej 22, 4573 Højby
Odsherred Vand A/S, info@odsherredforsyning.dk, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge

26.01.2024

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
n): 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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Side 4 af 4

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

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