

Odsherred Vand A/S
Hovedgaden 39
4571 Grevinge
Att.: Kim E. Nielsen

Rapportnr.: AR-18-CA-00707680-01
Batchnr.: EUDKVE-00707680
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 28.08.2018

Analyserapport

Prøvested: Egebjerg Vandværk Vandværket - 104005 / 4343002100
Udtagningsadresse: Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.
Prøvetype: Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 28.08.2018 kl. 09:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 28.08.2018 - 07.09.2018

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	80540225	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	45	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.0052	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0023	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	2.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Chlorid	41	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid (F)	1.4	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	3.8	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Arsen (As)	0.16	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	660	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	0.067	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.015	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	12.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	8.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	87	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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.

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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.: Kim E. NielsenRapportnr.: AR-18-CA-00707680-01
Batchnr.: EUDKVE-00707680
Kundenr.: CA0007863
Modt. dato: 28.08.2018

Analyserapport

Prøvested: Egebjerg Vandværk Vandværket - 104005 / 4343002100
Udtagningsadresse: Glostrupvej 13E, Egebjerg, 4500 Nykøbing Sj.
Prøvetype: Drikkevand - Normalkontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 28.08.2018 kl. 09:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 28.08.2018 - 07.09.2018

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	80540225	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Odsherred Forsyning A/S , Agnete Merlung, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge
Odsherred Kommune , Kopimodtager drikkevand, Nyvej 22, 4573 Højby

07.09.2018

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø 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

⊠): 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**