

Oure Vandværk
Landevejen 139
5883 Oure
Att.: Hans Georg Hansen

Rapportnr.: AR-20-CA-00951102-01
Batchnr.: EUDKVE-00951102
Kundenr.: CA0005656
Modt. dato: 07.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Oure Vandværk - Kilenvej 28, taphane - 81386 - / 4435005195
Udtagningsadresse: Kilenvej 28, 5883 Oure
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøvedtagning: 07.05.2020 kl. 12:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 07.05.2020 - 13.05.2020

Prøvemærke: Køkken.

Lab prøvenr:	835-2019-80789253	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.8	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.06	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
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	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Cyanid, total	< 1	µg/l	50		1	DS/EN ISO 14403:2012	15
Metaller							
Aluminium (Al)	2.2	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.13	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.31	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	38	µg/l	1000		1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	50		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	0.051	µg/l	5		0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.012	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Kobber (Cu)	11	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kviksølv (Hg)	< 0.002	µg/l	1.0		0.002	EPA 245.7 CV-AFS	20
Nikkel (Ni)	0.30	µg/l	20		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l	10		0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	11	µg/l	3000		0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Ledningsevne ved 20°C	530	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

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. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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

Oure Vandværk
Landevejen 139
5883 Oure
Att.: Hans Georg HansenRapportnr.: AR-20-CA-00951102-01
Batchnr.: EUDKVE-00951102
Kundenr.: CA0005656
Modt. dato: 07.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Oure Vandværk - Kilenvej 28, taphane - 81386 - / 4435005195
Udtagningsadresse: Kilenvej 28, 5883 Oure
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.05.2020 kl. 12:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 07.05.2020 - 13.05.2020

Prøvemærke: Køkken.

Lab prøvenr:	835-2019- 80789253	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Svendborg Kommune , Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

13.05.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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