

Vandforsyningen Østlolland A.M.B.A
Industriparken 4 A
4800 Nykøbing F
Att.: Rapport-, varslings- og
fakturamodtager

Rapportnr.: AR-20-CA-00949654-01
Batchnr.: EUDKVE-00949654
Kundenr.: CA0004102
Modt. dato: 05.05.2020

Analysereport

Prøvested:	Vandforsyningen Østlolland - Ledningsnet - 55809 - V02001300 / 4369001399		
Udtagningsadresse:	Slettebjergvej 15, 4800 Nykøbing F.		
Prøvetype:	Drikkevand - Andet		
Prøveudtagning:	05.05.2020 kl. 08:25		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DKIJ	
Analyseperiode:	05.05.2020 - 08.05.2020		

Lab prøvenr:	835-2019-80675953	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	µ) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	6.3	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.07	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)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.9	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.047	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.80	µg/l	5		0.025	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
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Kobber (Cu)	31	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.29	µg/l	20		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	20	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	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	A
Ledningsevne ved 20°C	630	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	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)

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

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

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

µ): 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.

Vandforsyningen Østlolland A.M.B.A
Industriparken 4 A
4800 Nykøbing F
Att.: Rapport-, varslings- og
fakturamodtager

Rapportnr.: AR-20-CA-00949654-01
Batchnr.: EUDKVE-00949654
Kundenr.: CA0004102
Modt. dato: 05.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Vandforsyningen Østlolland - Ledningsnet - 55809 - V02001300 / 4369001399
Udtagningsadresse: Slettebjergvej 15, 4800 Nykøbing F.
Prøvetype: Drikkevand - Andet
Prøveudtagning: 05.05.2020 kl. 08:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 05.05.2020 - 08.05.2020

Prøvemærke: Udendørshane

Lab prøvenr:	835-2019- 80675953	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊞) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Guldborgsund Kommune , Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

08.05.2020

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 målesikkerhed 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.