

Nimtofte Vandværk
Eskebakken 17
8581 Nimtofte
Att.: Jens Jacob Sørensen

Rapportnr.: AR-21-CA-21065250-01
Batchnr.: EUDKVE-21065250
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 16.06.2021

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk - Ledningsnet - 78772 - V20001200 / 4721001299
Udtagningsadresse: Tøstrupvej 50, 8581 Nimtofte
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.06.2021 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.06.2021 - 22.06.2021

Prøvemærke: Toilet

Lab prøvenr:	835-2014-80196680	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	12	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)	0.68	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.073	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.30	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
Kobber (Cu)	5.3	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.13	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	14	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	20
PAH-forbindelser							
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l		0.010	0.003	M 0250 GC-MS	30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(g,h,i)perylene	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - 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
n): 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.

Nimtofte Vandværk
Eskebakken 17
8581 Nimtofte
Att.: Jens Jacob SørensenRapportnr.: AR-21-CA-21065250-01
Batchnr.: EUDKVE-21065250
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 16.06.2021

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk - Ledningsnet - 78772 - V20001200 / 4721001299
Udtagningsadresse: Tøstrupvej 50, 8581 Nimtofte
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 16.06.2021 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 16.06.2021 - 22.06.2021

Prøvemærke: Toilet

Lab prøvenr:	835-2014- 80196680	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

22.06.2021

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

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

**): 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.**