

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

Rapportnr.: AR-19-CA-00906544-01
Batchnr.: EUDKVE-00906544
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 11.12.2019

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk - Forbrugers taphane - 78772 - /4721001299T
Udtagningsadresse: Stationsvej 24A, 8581 Nimtofte
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 11.12.2019 kl. 11:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 11.12.2019 - 16.12.2019

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80793037	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.6	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	15	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.013	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	0.041	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Nitrat	0.42	mg/l	50		0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	15
Chlorid	25	mg/l	250		1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	0.57	mg/l	1.5		0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Sulfat (SO ₄)	26	mg/l	250		0.5	SM 17. udg. 4500-SO ₄ (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.3	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.017	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	0.002	mg/l	0.05		0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Natrium (Na)	11	mg/l	175		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	14.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	410	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)

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

⊘): 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-19-CA-00906544-01
Batchnr.: EUDKVE-00906544
Kundenr.: CA0004519
Modt. dato: 11.12.2019

Analyserapport

Prøvested: Nimtofte Vandværk - Forbrugers taphane - 78772 - /4721001299T
Udtagningsadresse: Stationsvej 24A, 8581 Nimtofte
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 11.12.2019 kl. 11:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 11.12.2019 - 16.12.2019

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80793037	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

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

16.12.2019

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. 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.**