

Lille Næstved Vandværk  
Edith Rodes Vej 74  
4700 Næstved  
Att.: Anders Hillerup

Rapportnr.: AR-20-CA-00939599-01  
Batchnr.: EUDKVE-00939599  
Kundenr.: CA0005710  
Modt. dato: 30.03.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Lille Næstved Vandværk - Ledningsnet - 55904 - V20001800 / 4373001899  
**Udtagningsadresse:** Gustav wieds vej 28, 4700 Næstved  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedtagning:** 30.03.2020 kl. 09:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S FW4M  
**Analyseperiode:** 30.03.2020 - 02.04.2020

**Prøvemærke:** udendørshane

Lab prøvenr:	80794377	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.2	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.56	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.015	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.6	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	3.8	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.078	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0034	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)	0.057	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Kobber (Cu)	2.1	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.21	µg/l		20	0.03	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	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - 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	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⊠):	udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: 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.

Lille Næstved Vandværk  
Edith Rodes Vej 74  
4700 Næstved  
Att.: Anders HillerupRapportnr.: AR-20-CA-00939599-01  
Batchnr.: EUDKVE-00939599  
Kundenr.: CA0005710  
Modt. dato: 30.03.2020

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Lille Næstved Vandværk - Ledningsnet - 55904 - V20001800 / 4373001899  
**Udtagningsadresse:** Gustav wieds vej 28, 4700 Næstved  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 30.03.2020 kl. 09:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S FW4M  
**Analyseperiode:** 30.03.2020 - 02.04.2020

---

**Prøvemærke:** udendørshane

---

Lab prøvenr:	80794377	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			

---

**Kopi til:**  
Næstved Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved

03.04.2020

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.**