

Nørre Snede Vandværk Amba
Horsensvej 19
8766 Nørre Snede
Att.: Erik Lund

Rapportnr.: AR-21-CA-21028128-01
Batchnr.: EUDKVE-21028128
Kundenr.: CA0004534
Modt. dato: 17.03.2021

Analyserapport

Prøvested: Nørre Snede Vandværk - Vandværket - 74775 - V20000400 / 4625000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 17.03.2021 kl. 12:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 17.03.2021 - 22.03.2021

Prøvemærke: Afg værk

Lab prøvenr:	835-2016-80403749	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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	8.4	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	46	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	8.5	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH ₄)	0.026	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Nitrat	1.9	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	15
Aggressiv kuldioxid	5	mg/l			2	DS 236:1977	15
Hydrogencarbonat	105	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.60	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Arsen (As)	0.20	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.064	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	2.8	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	38
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: 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	
Vandtemperatur	8.4	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	330	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	9.7	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

Underleverandør:

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

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.

Nørre Snede Vandværk Amba
Horsensvej 19
8766 Nørre Snede
Att.: Erik LundRapportnr.: AR-21-CA-21028128-01
Batchnr.: EUDKVE-21028128
Kundenr.: CA0004534
Modt. dato: 17.03.2021

Analyserapport

Prøvested: Nørre Snede Vandværk - Vandværket - 74775 - V20000400 / 4625000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 17.03.2021 kl. 12:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 17.03.2021 - 22.03.2021

Prøvemærke: Afg værk

Lab prøvenr:	835-2016- 80403749	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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

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

Kopi til:

Ikast-Brande Kommune , Kopimodtager drikkevand, Centerparken 1, 7330 Brande
Nørre Snede Vandværk Amba , Karsten Christensen, Horsensvej 19, 8766 Nørre Snede

22.03.2021

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.