

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

Rapportnr.: AR-21-CA-21124112-01
Batchnr.: EUDKVE-21124112
Kundenr.: CA0004534
Modt. dato: 28.10.2021

Analyserapport

Prøvested:	Nørre Snede Vandværk - Vandværket - 74775 - V20000400 / 4625000500						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøveudtagning:	28.10.2021 kl. 11:45						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DTOP						
Analyseperiode:	28.10.2021 - 03.11.2021						
Prøvemærke:	Afgang vandværk						
Lab prøvenr:	835-2020-80839118	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	15	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	8.3	°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)	8.0	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	1.6	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Aggressiv kuldioxid	6	mg/l			2	DS 236:1977	15
Hydrogencarbonat	103	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	0.63	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Arsen (As)	0.15	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.071	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)	1.9	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	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai A	
pH	7.5	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I A	
Vandtemperatur	9.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	330	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Itindhold	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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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-21124112-01
Batchnr.: EUDKVE-21124112
Kundenr.: CA0004534
Modt. dato: 28.10.2021

Analyserapport

Prøvested: Nørre Snede Vandværk - Vandværket - 74775 - V20000400 / 4625000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 28.10.2021 kl. 11:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 28.10.2021 - 03.11.2021

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2020- 80839118	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

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

03.11.2021

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.