

Nørre Alslev Vandværk A.M.B.A
Nr Alslev Langgade 52
4840 Nørre Alslev
Att.: Henrik Krøll Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24007061-01
Batchnr.: EUDKVE-24007061
Kundenr.: CA0003493
Modt. dato: 29.01.2024

Analyserapport

Prøvested: Nørre Alslev Vandværk - Vandværket - 56005 - V02000600 / 4375000600
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 29.01.2024 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 29.01.2024 - 06.02.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81318487	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	10	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Aggressiv kuldioxid	3	mg/l			2	DS 236:1977	B 15
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	B 15
Hydrogencarbonat	349	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B 15
Nitrat	2.7	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	0.0030	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	B 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.8	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	B 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021 DS/EN ISO 10523:2012	
pH	7.1	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021 DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	9.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne	740	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003	15
Iltindhold	9.0	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Nørre Alslev Vandværk A.M.B.A
Nr Alslev Langgade 52
4840 Nørre Alslev
Att.: Henrik Krøll RasmussenRapportnr.: AR-24-CG-24007061-01
Batchnr.: EUDKVE-24007061
Kundenr.: CA0003493
Modt. dato: 29.01.2024

Analyserapport

Prøvested: Nørre Alslev Vandværk - Vandværket - 56005 - V02000600 / 4375000600
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 29.01.2024 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 29.01.2024 - 06.02.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023- 81318487	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 Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

06.02.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com


Kirsten Nottelmann
Kunderådgiver Eurofins
Miljø Vand A/S

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 målesikkerhed 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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