

Hedens Vandværk
Højbovej 10
9240 Nibe
Att.: Søren Hjorth Matthiesen

Rapportnr.: AR-24-CG-24023665-01
Batchnr.: EUDKVE-24023665
Kundenr.: CA0005095
Modt. dato: 26.03.2024

Analyserapport

Prøvested: Hedens Vandværk - Vandværket - 70474 - V02203800 / 4845003800
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 26.03.2024 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S N2F2
Analyseperiode: 26.03.2024 - 05.04.2024

Prøvemærke: afgang vandværk							
Lab prøvenr:	835-2023-81239720	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) 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)}
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.0076	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	B 15
Nitrit	< 0.001	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
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	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	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Itindhold	6.5	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)

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:

Hedens Vandværk , Lars Foged, Højbovej 10, 9240 Nibe
Rebild Kommune , Kopimodtager drikkevand, Hobrovej 110, 9530 Støvring

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. 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.

Hedens Vandværk
Højbovej 10
9240 Nibe
Att.: Søren Hjorth Matthiesen

Rapportnr.: AR-24-CG-24023665-01
Batchnr.: EUDKVE-24023665
Kundenr.: CA0005095
Modt. dato: 26.03.2024

Analyserapport

Prøvested: Hedens Vandværk - Vandværket - 70474 - V02203800 / 4845003800
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 26.03.2024 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S N2F2
Analyseperiode: 26.03.2024 - 05.04.2024

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023- 81239720	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

05.04.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø Vand 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. 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.