

Kibæk Vandværk
Kastanie Allé 20
6933 Kibæk
Att.: vand@kevv.dk

Rapportnr.: AR-22-CG-22118643-01
Batchnr.: EUDKVE-22118643
Kundenr.: CA0004447
Modt. dato: 31.10.2022

Analyserapport

Prøvested: Kibæk Vandværk, Sandfeldtparken - Ledningsnet - 101111 - V02000400 / 4685000499
Udtagningsadresse: Vorgodvej 5, 6933 Kibæk
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 31.10.2022 kl. 12:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 31.10.2022 - 10.11.2022

Prøvemærke: Forrum

Lab prøvenr:	835-2020-80850732	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Turbiditet	0.28	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
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	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Nitrit	0.0020	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A	15
Metaller								
Aluminium (Al)	1.7	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Bly (Pb)	0.037	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Cadmium (Cd)	0.0053	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Jern (Fe)	0.026	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Kobber (Cu)	1.1	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l		1.0	0.001	EPA 245.7 CV-AFS	A	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Zink (Zn)	5.1	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4, 2017)		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4, 2017)		
Vandtemperatur	12.4	°C				DS/EN ISO 19458:2006		

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskyling).

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. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Kibæk Vandværk
Kastanie Allé 20
6933 Kibæk
Att.: vand@kevv.dkRapportnr.: AR-22-CG-22118643-01
Batchnr.: EUDKVE-22118643
Kundenr.: CA0004447
Modt. dato: 31.10.2022

Analyserapport

Prøvested: Kibæk Vandværk, Sandfeldtparken - Ledningsnet - 101111 - V02000400 / 4685000499
Udtagningsadresse: Vorgodvej 5, 6933 Kibæk
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 31.10.2022 kl. 12:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 31.10.2022 - 10.11.2022

Prøvemærke: Forrum

Lab prøvenr:	835-2020- 80850732	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:
Herning Kommune , Kopimodtager drikkevand, Torvet 5, 7400 Herning

10.11.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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 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. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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