

**Bjerringbro Fællesvandværk**  
**Gudenåvej 22B**  
**8850 Bjerringbro**  
**Att.: Flemming Tind**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00697499-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00697499  
**Kundenr.:** CA0005299  
**Modt. dato:** 01.08.2018

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Bjerringbro Vandværk Nord - Ledningsnet - 64402 - V20000100 / 4761000499						
<b>Udtagningsadresse:</b>	Vestergade 97, 8850 Bjerringbro						
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol						
<b>Prøvedtagnings:</b>	01.08.2018 kl. 10:15						
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S BCN						
<b>Analyseperiode:</b>	01.08.2018 - 15.08.2018						
<b>Prøvemærke:</b>	Kantine						
Lab prøvenr:	80351351	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	8	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.4	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	1.5	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.24	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0036	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	0.048	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	4.5	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.053	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	11	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Organiske forbindelser</b>							
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	20.5	°C				DS/EN ISO 19458	A

### Underleverandør:

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

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

### Batchkommentar:

På grund af et laboratorieuheld kan der ikke leveres resultater for PAH-forbindelser, materiale monomerer, chlorholdige oplysningsmidler og olieprodukter på denne prøve. Der udtages en separat prøve til disse parametre.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 975 af 27. juni 2018.

### Kopi til:

Viborg Kommune Natur og Vand, Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

### Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse	⊘):	udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 975 af 27. juni 2018.

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

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

Bjerringbro Fællesvandværk  
Gudenåvej 22B  
8850 Bjerringbro  
Att.: Flemming TindRapportnr.: AR-18-CA-00697499-01  
Batchnr.: EUDKVE-00697499  
Kundenr.: CA0005299  
Modt. dato: 01.08.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Bjerringbro Vandværk Nord - Ledningsnet - 64402 - V20000100 / 4761000499  
**Udtagningsadresse:** Vestergade 97, 8850 Bjerringbro  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 01.08.2018 kl. 10:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S BCN  
**Analyseperiode:** 01.08.2018 - 15.08.2018

---

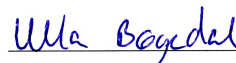
**Prøvemærke:** Kantine

---

Lab prøvenr:	80351351	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

15.08.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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 målesikkerhed, 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. 975 af 27. juni 2018.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**