

## ANALYSERAPPORT 346569

### Foerlev Vandværk I/S

Illerupvej 21  
 8660 Skanderborg  
 John Kjærgaard

**Version:** 1  
**Sagsnr:**  
**Rekv. nr:**  
**Genereret:** 18.10.2019  
**Bilag:**

<b>LAB nr:</b>	19-27435, Prøve nr. 394092	<b>Prøvetager:</b>	JT, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
<b>Prøvemærkning:</b>		<b>Prøvetagningsmetode:</b>	M-0061 DS/ISO 5667
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	10.10.2019 10:15 - 10.10.2019 10:30
<b>Prøvested:</b>	Foerlev Vandværk I/S - Jupiter 80201	<b>Prøvetagningssted:</b>	Afgang vandværk
<b>Grænseværdier:</b>	Miljøministeriet, BEK nr. 524 d. 01.05.2019	<b>Analyseperiode:</b>	10.10.2019 - 18.10.2019

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	<b>9.3</b> °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	<b>7.3</b> pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	<b>60</b> mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	<b>0.9</b> mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<b>&lt;0.02</b> mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	<b>0.025</b> mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	<b>0.005</b> mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	<b>&lt;0.5</b> mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	<b>&lt;0.001</b> mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	<b>8.7</b> mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Hårdhed	<b>15.1</b> °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Nikkel	<b>4.13</b> µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	<b>98.5</b> mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	<b>5.88</b> mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	<b>0.52</b> µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	<b>&lt;1</b> pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
E. Coli	<b>&lt;1</b> pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
Enterokokker	<b>&lt;1</b> pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.3
Kimtal 22°C	<b>&lt;1</b> pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Aggressiv CO2	<b>6</b> mg/L	-	2	<b>MAX</b>	2	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	<b>216</b> mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%

#### Bemærkninger:


Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

**Rekvirent:** Foerlev Vandværk I/S  
**Kopi:** Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Skanderborg Kommune, vedr.drikkevand

Nørresundby d. 18.10.2019

#### Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end  
 +/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end

  
 Inger Gjerløv, laboratorileder

Analysereporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.  
 Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Analysereport 346569 - Side 1 af 1