



## ANALYSERAPPORT 442092

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 05.04.2022  
 Bilag:

### Foerlev Vandværk I/S

Illerupvej 21  
 8660 Skanderborg  
 John Kjærgaard

<b>LAB nr:</b>	22-10411, Prøve nr. 528875	<b>Prøvetager:</b>	KV, SGS Analytics Denmark A/S
<b>Prøvemærkning:</b>		<b>Prøvetagningsmetode:</b>	M-0061 DS/ISO 5667
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	28.03.2022 11:20 - 28.03.2022 11:34
<b>Prøvested:</b>	Foerlev Vandværk, Taphane - Jupiter 80201	<b>Prøvetagningssted:</b>	Låsbyvej 46, 8660, bryggers
<b>Grænseværdier:</b>	Miljøministeriet, BEK nr 2361 af 26.11.2021	<b>Analyseperiode:</b>	28.03.2022 - 05.04.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Temperatur	8.1 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	52 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Kimtal 22°C	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.15
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
Farve Pt	1 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	15%
Turbiditet	<0.05 FTU	-	1		0.05	M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016	10%
Jern	<0.002 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%

#### Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Analytics Denmark A/S  
 Bøgildsmindevej 21  
 9400 Nørresundby, Danmark  
 Telefon: +45 98 19 39 00  
 E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

<b>LAB nr:</b>	22-10412, Prøve nr. 528878	<b>Prøvetager:</b>	KV, SGS Analytics Denmark A/S
<b>Prøvemærkning:</b>		<b>Prøvetagningsmetode:</b>	M-0061 DS/ISO 5667 m. flush
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Driftskontrol Bilag F	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	28.03.2022 11:20 - 28.03.2022 11:34
<b>Prøvested:</b>	Foerlev Vandværk, Ledningsnet - Jupiter 80201	<b>Prøvetagningssted:</b>	Låsbyvej 46, 8660, bryggers
<b>Grænseværdier:</b>	Miljøministeriet, BEK nr 2361 af 26.11.2021	<b>Analyseperiode:</b>	28.03.2022 - 05.04.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	7.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	52 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.11
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Arsen	0.34 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bly	0.26 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cadmium	<0.003 µg/L	-	3		0.003	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Chrom	0.09 µg/L	-	50		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kobber	18.1 µg/L	-	2000		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Zink	23 µg/L	-	3000		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.1		0.001	M-0015 DS 222	10%

**Bemærkninger:**

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

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

Nørresundby d. 05.04.2022

**Forklaring:**

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end \*: Ikke omfattet af akkrediteringen  
 +/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end

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.

Sven-Erik Lykke, laboratoriechef