

Tårnby Kommune  
Amager Landevej 76  
2770 Kastrup  
Att.: Christian Holst

Rapportnr.: AR-24-CA-24053992-02  
Batchnr.: EUDKVE-24053992  
Kundenr.: CA0002422  
Modt. dato: 01.07.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Børnehuset Tornholms Ager 2 - Drikkevand - / G290000192  
**Udtagningsadresse:** Tornholms Ager 2, 2770 Kastrup  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 01.07.2024 kl. 09:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S WWM8  
**Analyseperiode:** 01.07.2024 - 07.08.2024

**Prøvemærke:** vask køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81384367	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.7	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.10	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Chlorid	84	mg/l	250		1	DS ISO 15923-1:2013	15
Cyanid, total	< 1	µg/l	50		1	DS/EN ISO 14403:2012	15
Fluorid	0.58	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	15
Nitrat	2.5	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	15
Nitrit	0.0023	mg/l	0.1		0.001	DS ISO 15923-1:2013	15
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	64	mg/l	250		0.5	DS ISO 15923-1:2013	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.6	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.3	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.16	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.67	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Bor (B)	210	µg/l	1000		1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0034	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	25		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	21	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5		0.04	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l	1.0		0.001	EPA 245.7 CV-AFS	20

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: 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 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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Tårnby Kommune  
Amager Landevej 76  
2770 Kastrup  
Att.: Christian Holst

Rapportnr.: AR-24-CA-24053992-02  
Batchnr.: EUDKVE-24053992  
Kundenr.: CA0002422  
Modt. dato: 01.07.2024

## Analyserapport

Prøvested: Børnehuset Tornholms Ager 2 - Drikkevand - / G290000192  
Udtagningsadresse: Tornholms Ager 2, 2770 Kastrup  
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
Prøveudtagning: 01.07.2024 kl. 09:00  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WWM8  
Analyseperiode: 01.07.2024 - 07.08.2024

Prøvemærke: vask køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81384367	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Metaller</b>							
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Natrium (Na)	67	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	15
Nikkel (Ni)	0.94	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Selen (Se)	0.11	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Uran (U)	0.31	µg/l		2	0.01	* DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Zink (Zn)	19	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	B
pH	7.6	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	B
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	B
Vandtemperatur	17.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	B
Ledningsevne ved 20°C	850	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	B
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	B
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	B

### Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)  
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

### Batchkommentar:

Revideret analyserapport erstatter tidligere fremsendte AR-24-CA-24053992-01: Resultat for uran er tilføjet, da uran er tilføjet i Drikkevandsbekendtgørelsen gældende fra 01.07.2024.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL: Detektionsgrænse 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Tårnby Kommune  
Amager Landevej 76  
2770 Kastrup  
Att.: Christian HolstRapportnr.: AR-24-CA-24053992-02  
Batchnr.: EUDKVE-24053992  
Kundenr.: CA0002422  
Modt. dato: 01.07.2024

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Børnehuset Tornholms Ager 2 - Drikkevand - / G290000192					
<b>Udtagningsadresse:</b>	Tornholms Ager 2, 2770 Kastrup					
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Gruppe A+B parametre					
<b>Prøveudtagning:</b>	01.07.2024 kl. 09:00					
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S		WWM8			
<b>Analyseperiode:</b>	01.07.2024 - 07.08.2024					
<b>Prøvemærke:</b>	vask køkken					
<b>Lab prøvenr:</b>	835-2024- 81384367	<b>Enhed</b>	<b>Kravværdier **</b> Min. Max.	<b>DL.</b>	<b>Metode</b>	<b>Urel (%)</b>

07.08.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver Eurofins  
Miljø Vand A/S**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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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