ANALYSERAPPORT 575655

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 14.09.2026
Bilag:

Vadum Vandværk
Ellehammersvej 115
9430 Vadum
Ole Dam Pedersen

LAB nr:	26-27904, Prøve nr. 716991	**Prøvetager:**	KJA, SGS Denmark A/S
Prøvemærkning:	+ Strontium	**Prøvetagningsmetode:**	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol E	**Prøvetagningsperiode:**	01.09.2026 10:10 - 01.09.2026 10:22
Prøvested:	Vadum Vandværk - Jupiter 70171	**Prøvetagningssted:**	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1272 af 31.10.2025	**Analyseperiode:**	01.09.2026 - 14.09.2026

Analyseparameter	Resultat		Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	**10.9**	°C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	**7.8**	pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	**61**	mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	**2.0**	mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	**<0.02**	mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	**0.041**	mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	**<0.001**	mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	**5.6**	mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	**<0.001**	mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Ilt	**9.1**	mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	**10.2**	°dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	**0.32**	µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	**59.1**	mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	**8.24**	mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	**1.07**	µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
E. Coli	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
Enterokokker	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	lg0.11
Kimtal 22°C	**5**	pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.15
Ekstra analyser			-	-			-	-
Bicarbonat HCO3	**216**	mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO2	**<5**	mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Methan	**<0.01**	mg/L	-	0.01		0.01	#HS-GC-FID DANAK 361	20%
Strontium	**0.332**	mg/L	-	10		0.001	*M-0139 RefM018/ICP	10%
Svovlbrinte	**<0.01**	mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%

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

Rekvirent: Vadum Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 14.09.2026

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

Trine Korsbæk Thomsen, Reviewer

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.