



ANALYSERAPPORT 526919

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 22.11.2024
 Bilag:

Voervadsbro Vandværk

Gudenåvej 46
 8660 Skanderborg
 Dennis Johansen

LAB nr:	24-40249, Prøve nr. 651510	Prøvetager:	MBS, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	14.11.2024 13:50 - 14.11.2024 14:05
Prøvested:	Voervadsbro Vandværk - Jupiter 74704	Prøvetagningssted:	
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	14.11.2024 - 22.11.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	9.2 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	41 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	0.8 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	0.015 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.010 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	<0.3 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Ilt	6.7 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	10.8 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	70.8 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	4.02 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	0.50 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	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
Aggressiv CO2	<5 mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	191 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Voervadsbro Vandværk
 Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Horsens Kommune

Nørresundby d. 22.11.2024

Forklaring:

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

Mikkel Svendsen

Mikkel Svendsen, laborant

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.