



ANALYSERAPPORT 485065

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 22.12.2023
 Bilag:

Tranten Vandværk
 Gammel Viborgvej 43
 9530 Støvring
 Marna Thrysøe

LAB nr:	23-47850, Prøve nr. 590374	Prøvetager:	KJA, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	12.12.2023 09:51 - 12.12.2023 10:01
Prøvested:	Tranten Vandværk - Jupiter 70470	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 1023 af 29.06.2023	Analyseperiode:	12.12.2023 - 22.12.2023

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	7.9 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.8 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	37 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	0.7 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	0.003 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.011 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	0.4 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.009 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	8.1 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	9.84 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	0.07 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	63.2 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	4.31 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	3.00 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

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Tranten Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Rebild Kommune (Drikkevand)

Nørresundby d. 22.12.2023

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end
 +/-: 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.

Annette Christensen
 Annette Christensen, laborant