

ANALYSERAPPORT 378600

Tranten Vandværk
Gammel Viborgvej 43
9530 Støvring
Marna Thrysoe

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 16.04.2020
Bilag:

LAB nr: 20-07757, Prøve nr. 438118	Prøvetager: KSP, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:	Prøvetagningsmetode: M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype: Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode: 03.04.2020 10:45 - 03.04.2020 10:55
Prøvested: Tranten Vandværk - Jupiter 70470	Prøvetagningssted: Afgang vandværk
Grænseværdier: Miljøministeriet, BEK nr. 1070 d. 28.10.2019	Analyseperiode: 03.04.2020 - 16.04.2020

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	7.9 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.9 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	38 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	0.6 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	0.017 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.003 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	0.6 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	5.8 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	9.64 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	62.0 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	4.18 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	3.11 µg/L	-	5		0.02	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. 16.04.2020

Forklaring:

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


Sven-Erik Lykke, laboratoritechef

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.

Analyserapport 378600 - Side 1 af 1