

ANALYSERAPPORT 329089

Thorsager VandværkSpurvevej 7
8410 Rønde
Flemming Petersen**Version:** 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 31.10.2018
Bilag:

LAB nr: 18-23377, Prøve nr. 371185	Prøvetager: JT, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:	Prøvetagningsmetode: M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype: Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Udvidet kontrol	Prøvetagningsperiode: 24.10.2018 14:00 - 24.10.2018 14:12
Prøvested: Thorsager Ny VV Kløvervangen 8	Prøvetagningssted: Afgang vandværk
Grænseværdier: Miljøministeriet, BEK nr. 1068 d. 23.08.2018	Analyseperiode: 24.10.2018 - 31.10.2018


Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Farve Pt	3 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	10%
Turbiditet	0.1 FTU	-	1		0.1	M-0011 DS 290	10%
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Temperatur	9.3 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	55 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
Ilt	7.1 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
NVOC	2.2 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Inddampningsrest	340 mg/L	-	1500		20	M-0008 DS 204	10%
Calcium	78.5 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	12.1 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Hårdhed	13.8 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Natrium	18.1 mg/L	-	175		0.06	M-0139 RefM018/ICP	10%
Kalium	2.96 mg/L	-	10		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ammonium	0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.012 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%
Bicarbonat HCO3	289 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Klorid	21 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Sulfat	28 mg/L	-	250		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	1.9 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.022 mg/L	-	0.01	MAX	0.001	M-0015 DS 222	10%
Total-P	<0.01 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	10%
Fluorid	0.3 mg/L	-	1.5		0.1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Aggressiv CO2	<2 mg/L	-	2		2	M-0004 DS 236	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collilert	Ig0.3
Kimalt 37°C	<1 pr. mL	-	20		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Kimalt 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3

Bemærkninger:

Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

Rekvirent: Thorsager Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Syddjurs Kommune

Nørresundby d. 31.10.2018

Forklaring:D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end *: Ikke omfattet af akkrediteringen
+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end
Sven-Erik Lykke, laboratoriefachefAnalyserapporten 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 329089 - Side 1 af 1