



ANALYSERAPPORT 519327

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 10.04.2024
 Bilag:

Jels Vandværk
 Dixensvej 2A
 6630 Rødding

LAB nr:	24-10015, Prøve nr. 639451	Prøvetager:	DDY/KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Normal kontrol	Prøvetagningsperiode:	26.03.2024 09:00 - 26.03.2024 09:10
Prøvested:	Jels Vandværk - Jupiter 117320	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 1023 af 29.06.2023	Analyseperiode:	26.03.2024 - 10.04.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Udseende	Klar	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Ilt	6.5 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Temperatur	9.1 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	35 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	2.4 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	<0.002 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%
Klorid	24 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Fluorid	0.13 mg/L	-	1.5		0.05	M-0018 DS/ENISO10304	15%
Nitrat	0.9 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%
Sulfat	16 mg/L	-	250		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Total-P	0.01 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	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
Kimtal 37°C	<1 pr. mL	-	20		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Hårdhed	13.3 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Calcium	86.0 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	5.28 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Jels Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Vejen Kommune

Nørresundby d. 10.04.2024

Forklaring:

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

Mikkel Svendsen

Mikkel Svendsen, laborant

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.