



ANALYSERAPPORT 476650

Version: 1
 Sagsnr: Næsborg Vandværk
 Rekv. nr:
 Genereret: 21.02.2023
 Bilag:

Næsborg Vandværk

Lyngvejen 40
 9670 Løgstør
 Anders Veggerby

LAB nr:	23-05958, Prøve nr. 576916	Prøvetager:	KJA, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	15.02.2023 10:53 - 15.02.2023 11:04
Prøvested:	Næsborg Vandværk - Jupiter 71114	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 1383 af 03.10.2022	Analyseperiode:	15.02.2023 - 21.02.2023

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	8.0 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	48 mS/m	-	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	<0.002 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%
Nitrat	31 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	7.5 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	12.5 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Calcium	78.8 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	6.51 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	1.50 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	4.06 µg/L	-	20		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	14 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Strontium	2.41 mg/L	-	10		0.001	*M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Næsborg Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Løgstør Vand A.m.b.a., Vesthimmerland Kommune

Nørresundby d. 21.02.2023

Forklaring:

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

Rune Michael Jørgensen, ingeniør

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.