



SGS Analytics Denmark A/S
Bøgdsmindvej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

LAB nr:	24-31246, Prøve nr. 654298	Prøvetager:	ELB, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Område 3, Uran	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, taphane - Sporstoffer	Prøvetagningsperiode:	10.09.2024 13:06 - 10.09.2024 13:11
Prøvested:	Lendrup Vandværk - Jupiter 71150	Prøvetagningssted:	[REDACTED]
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	10.09.2024 - 23.09.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Uran	0.2 µg/L	-	2		0.1	*M-0140 RefM018/ICP-MS	20%

Bemærkninger:

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

LAB nr:	24-31247, Prøve nr. 614579	Prøvetager:	ELB, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Område 3	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Driftskontrol Bilag F	Prøvetagningsperiode:	10.09.2024 13:06 - 10.09.2024 13:16
Prøvested:	Lendrup Vandværk - Jupiter 71150	Prøvetagningssted:	[REDACTED]
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	10.09.2024 - 23.09.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	17.1 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	lg0.11
Kimtal 22°C	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.15
Arsen	0.45 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bly	0.35 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cadmium	0.028 µg/L	-	3		0.003	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Chrom	0.26 µg/L	-	25		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kobber	13.2 µg/L	-	2000		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	3.02 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Zink	27 µg/L	-	3000		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.1		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Aluminium	0.9 µg/L	-	200		0.5	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Løgstør Vand A m b a.
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Vesthimmerland Kommune

Nørresundby d. 23.09.2024

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

*: Ikke omfattet af akkrediteringen

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

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.



ANALYSERAPPORT 529002

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 23.09.2024
Bilag:

Løgstør Vand A.m.b.a.
Blekingevej 14
9670 Løgstør

LAB nr:	24-31244, Prøve nr. 614580	Prøvetager:	ELB, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Område 3	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre	Prøvetagningsperiode:	10.09.2024 13:06 - 10.09.2024 13:11
Prøvested:	Lendrup Vandværk - Jupiter 71150	Prøvetagningssted:	[REDACTED]
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	10.09.2024 - 23.09.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Smagt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
pH	7.4 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Temperatur	16.9 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	65 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888 2003	10%
Kimtal 22°C	24 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO 6222	lg0.15
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	lg0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	lg0.25
Farve Pt	2 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	15%
Turbiditet	0.57 FTU	-	1		0.05	M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016	10%
Jern	0.043 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	lg0.11

Bemærkninger:

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

LAB nr:	24-31245, Prøve nr. 654297	Prøvetager:	ELB, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Område 3, 3 ny pesticider pr. 1/7-24	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, taphane - Pesticidkontrol	Prøvetagningsperiode:	10.09.2024 13:06 - 10.09.2024 13:11
Prøvested:	Lendrup Vandværk - Jupiter 71150	Prøvetagningssted:	[REDACTED]
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	10.09.2024 - 23.09.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
DEET (Diethyltoluamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	#M 0336 LC-MS/MS DANAK 168	30%
N,N-dimethylsulfamid syre (DMSA)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	#M 0336 LC-MS/MS DANAK 168	30%
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	#M 0336 LC-MS/MS DANAK 168	30%

Bemærkninger:

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

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.