



ANALYSERAPPORT 501594

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 11.10.2024
 Bilag:

Skrillinge Russelbæk Vandværk

Hollændervej 29
 5500 Middelfart
 Per Posselt

LAB nr:	24-34207, Prøve nr. 613697	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre	Prøvetagningsperiode:	01.10.2024 09:30 - 01.10.2024 09:35
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk VV, Taphane - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Hollændervej 29, byggeris
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	01.10.2024 - 11.10.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
pH	7.3 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Temperatur	15.2 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	55 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Kimtal 22°C	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.15
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.25
Farve Pt	1 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	15%
Turbiditet	<0.05 FTU	-	1		0.05	M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016	10%
Jern	0.004 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:	24-34208, Prøve nr. 613700	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Og Benzen	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - PAH	Prøvetagningsperiode:	01.10.2024 09:30 - 01.10.2024 09:40
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk VV, Ledningsnet - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Hollændervej 29, byggeris
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	01.10.2024 - 11.10.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Benzen	<0.02 µg/L	-	1		0.02	M-0131 GC-MS	20%
Toluen	<0.02 µg/L	-	-		0.02	M-0131 GC-MS	20%
Ethylbenzen	<0.02 µg/L	-	-		0.02	M-0131 GC-MS	20%
o-xylen	<0.02 µg/L	-	-		0.02	M-0131 GC-MS	20%
m+p-xylen	<0.02 µg/L	-	-		0.02	M-0131 GC-MS	20%
Naphthalen	<0.1 µg/L	-	-		0.1	M-0131 GC-MS	30%
Fluoranthen	<0.001 µg/L	-	0.1		0.001	M-0207 RefM060/GC-MS	30%
Benzo(a)pyren	<0.001 µg/L	-	0.01		0.001	M-0207 RefM060/GC-MS	30%
Benzo(ghi)perylene	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0207 RefM060/GC-MS	30%
Indeno(1.2.3-cd)pyren	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0207 RefM060/GC-MS	30%
Benzo(b+j+k)fluoranthen	<0.002 µg/L	-	-		0.002	M-0207 RefM060/GC-MS	30%
PAH Sum(5)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0207 RefM060/GC-MS	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.

LAB nr:	24-34209, Prøve nr. 613699	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	+ Nitrit	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Mikrobiologisk kontrol	Prøvetagningsperiode:	01.10.2024 09:30 - 01.10.2024 09:40
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk VV, Ledningsnet - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Hollændervej 29, bryggers
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	01.10.2024 - 11.10.2024

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	14.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	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
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.1		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Skrillinge Russelbæk Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Middelfart Kommune

Nørresundby d. 11.10.2024

Forklaring:

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

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.



Annemette Christensen, laborant