



ANALYSERAPPORT 437387

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 05.09.2022
 Bilag:

Refsvindinge Vandværk
 Svendborgvej 112
 5853 Ørbæk

LAB nr:	22-29442, Prøve nr. 522885	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre	Prøvetagningsperiode:	22.08.2022 13:25 - 22.08.2022 13:30
Prøvested:	Refsvindinge Vandværk - Jupiter 82893	Prøvetagningssted:	Nyborgvej 39, Friskole, køkken
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022	Analyseperiode:	22.08.2022 - 05.09.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Temperatur	17.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	55 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
Farve Pt	2 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	15%
Turbiditet	2.29 FTU	-	1	MAX	0.05	M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016	10%
Jern	0.673 mg/L	-	0.2	MAX	0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

Der er fundet 2 resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

LAB nr:	22-29443, Prøve nr. 522888	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 m. flush
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Gruppe A parametre	Prøvetagningsperiode:	22.08.2022 13:25 - 22.08.2022 13:35
Prøvested:	Refsvindinge Vandværk - Jupiter 82893	Prøvetagningssted:	Nyborgvej 39, Friskole, køkken
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022	Analyseperiode:	22.08.2022 - 05.09.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Temperatur	16.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	54 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
Farve Pt	2 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	15%
Turbiditet	0.94 FTU	-	1		0.05	M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016	10%
Jern	0.933 mg/L	-	0.2	MAX	0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.
 Vandet har en svag gullig farve./ KJ

Rekvirent: Refsvindinge Vandværk
 Kopi: Danmarks Miljøportal, Nyborg Kommune

Nørresundby d. 05.09.2022

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.

Rune Michael Jørgensen, ingeniør