

## Sörsjön - SE661849-151535



<b>Vattenkategori</b>	Sjö	<b>Län</b>	Västmanland - 19
<b>Distrikt</b>	3. Norra Östersjön - SE3	<b>Kommun</b>	Surahammar - 1907
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Norrström	<b>Förvaltningscykel 4 (2022-2027):</b>	

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE661849-151535>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RMÖ Kvicksilverhalt i fisk i Västmanlands län	Kvicksilver i gädda	SE661689-151477	Sörsjön
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	K6	Sörsjön

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral	K6	Sörsjön
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	K6	Sörsjön

### Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Biologiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	Växtplankton		1 gång per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	2011	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	2011	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	2011	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral	Bottenfauna		Var sjätte år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral	Bottenfauna	BQI	Var sjätte år	2011	-
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Järn	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Mangan	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Fosfat	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	2 gånger per år	1991	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Fluor	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1991	-
SRK Köpingsån-Köpingsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Sulfat	2 gånger per år	1991	-

### Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK Köpingsån-Köpingsviken	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållanden	Temperatur
Operativ övervakning	SRK Köpingsån-Köpingsviken	Växtplankton	
		Växtplankton	

### Kontakta Länsstyrelsen i Västmanland

**E-post** [U-DL-beredningssekreteriat@lansstyrelsen.se](mailto:U-DL-beredningssekreteriat@lansstyrelsen.se)

**Hemsida** <http://www.lansstyrelsen.se/vastmanland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>