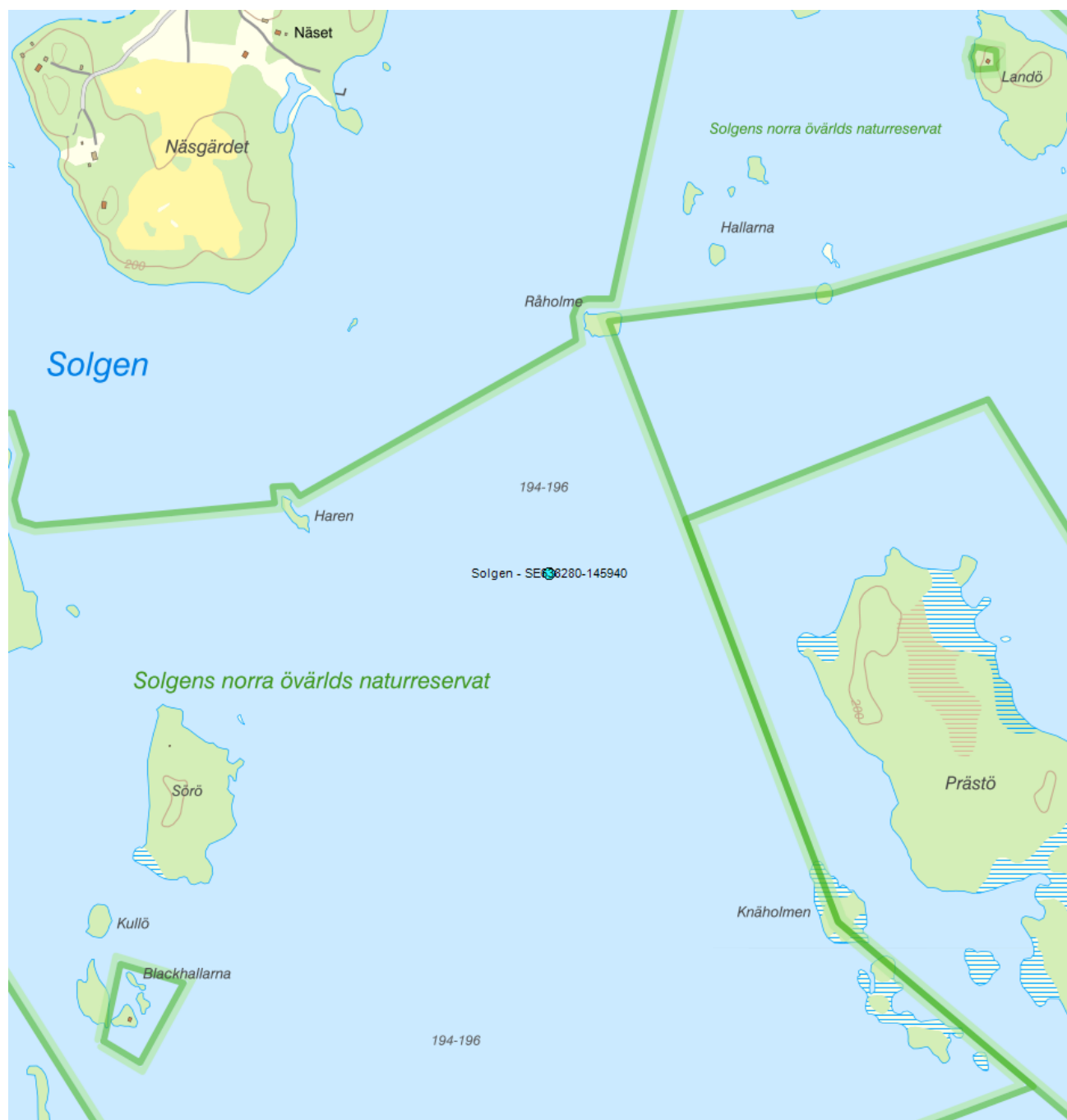


Solgen - SE638280-145940



Vattenkategori	Sjö	Län	Jönköping - 06
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Kommun	Eksjö - 0686
Huvudavrinningsområde	Emån	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Solgen (WA57714381)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE638280-145940>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	250	Solgen, mitt
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	EM815	Solgen

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Emån	Bottenfauna i sjöar	EM815	Solgen
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	EM815	Solgen
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Nätprovfiske i sjöar, verifierande		
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Miljögifter i fisk		

Provtagas på övervakningsstationen						
Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Artantal för växtplankton	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	växtplankton i sjöar	Växtplankton	Näringsämnespåverkan växtplankton	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Bottenfauna i sjöar	Bottenfauna		Var tredje år	1996	-
SRK, Emån	Bottenfauna i sjöar	Bottenfauna	BQI	Var tredje år	1996	-
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Nätprovfiske i sjöar, verifierande	Fisk		En gång	2013	2013
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Nätprovfiske i sjöar, verifierande	Fisk	Fisk i sjöar (EQR8)	En gång	2013	2013
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Fosfat	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Grumlighet	1 gång per år	1996	-
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		-	0	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	FrekvensStartårSlutår		
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	-	0	-
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	-	0	-
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Försurning		-	0	-
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	-	0	-
KÖ, Eksjö kommun	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	-	0	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Försurning		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Sulfat	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	1 gång per år	1996	-
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Miljögifter i fisk	Prioriterade ämnen		En gång	2000	2000
VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Miljögifter i fisk	Prioriterade ämnen	Kvikksilver och kvicksilverföreningar	En gång	2000	2000
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	1 gång per år	1996	-
SRK, Emån	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	1 gång per år	1996	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Emån	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Växtplankton	
	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Fisk	

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Operativ övervakning	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar SRK, Emån	Fisk Näringsämnen Näringsämnen Näringsämnen Näringsämnen Näringsämnen Näringsämnen	Ammonium Fosfat Nitrat + nitrit TOC Totalfosfor Totalkväve

Kontakta Länsstyrelsen i Jönköping**E-post** beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se**Hemsida** <http://www.lansstyrelsen.se/jonkoping/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/Vattenforvaltning.aspx>