

Kårebolssjön, djuphålan - SE670079-136828



Vattenkategori	Sjö	Län	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Torsby - 1737
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Kårebolssjön (WA81851113)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE670079-136828>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Påväxt	To130	Kårebolssjön, djuphålan
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	To130	Kårebolssjön, djuphålan

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	To130	Kårebolssjön, djuphålan
SRK, Klarälven	Växtplankton	To130	Kårebolssjön, djuphålan
SRK, Klarälven	Bottenfauna	To130	Kårebolssjön, djuphålan

Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	StartårSlutår
Biologiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton		1 gång per år	1990 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1990 -
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna		1 gång per år	1991 -
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna	BQI	1 gång per år	1991 -
SRK, Klarälven	Påväxt	Påväxt-kiselalger		1 gång per år	2012 -
SRK, Klarälven	Påväxt	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	1 gång per år	2012 -
SRK, Klarälven	Påväxt	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	1 gång per år	2012 -
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen		annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	2 gånger per år	1990 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1997 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen		annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Krom	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	annat	1993 -

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Zink	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Glödrest	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	2 gånger per år	2012	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Klarälven	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Växtplankton	
		Operativ övervakning	SRK, Klarälven
Ljusförhållanden	Vattenfärg		
Påväxt-kiselalger			
Syrgasförhållanden	Syrgas		
Växtplankton			

Kontakta Länsstyrelsen i Värmland

E-post beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se

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