

Framsjön (Knon) västra delen - SE667288-138583



Vattenkategori	Sjö	Län	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Hagfors - 1783
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Framsjön (WA39048725)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE667288-138583>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Ha32V	Framsjön (Knon) västra delen
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ha32V	Framsjön (Knon) västra delen

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Växtplankton	Ha32V	Framsjön (Knon) västra delen
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Ha32V	Framsjön (Knon) västra delen

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	StartårSlutår
Biologiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton		2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1992 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	1997 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Artantal för växtplankton	1 gång per år	1997 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	1997 -
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	1997 -
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna		Var tredje år	1999 -
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna	BQI	Var tredje år	1999 -
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Näringsämnen		annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Näringsämnen	Totalkväve	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Näringsämnen	Totalfosfor	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen		annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	annat	1993 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1997 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	2 gånger per år	1992 -
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1992 -

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1992	-
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	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Zink	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1992	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1992	-
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
		Operativ övervakning	SRK, Klarälven
Bottenfauna			
Ljusförhållanden	Siktdjup		
Ljusförhållanden	Vattenfärg		
Syrgasförhållanden	Syrgas		

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>