

Strömsholm - SE660069-152632



Vattenkategori

Vattendrag

Län

Västmanland - 19

Distrikt

3. Norra Östersjön - SE3

Kommun

Hallstahammar - 1961

Huvudavrinningsområde

Norrström

**Förvaltningscykel 3
(2017 - 2021):**

Kolbäckssån: mellan Freden/Mälaren och
"Sörstafors" (WA65627249)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE660069-152632>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program

Undersökning

**Programspecifikt
ID** **Programspecifikt
namn**

RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Prioriterade ämnen i vatten	
RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Särskilda förorenande ämnen i vatten	
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Strömsholm
SRK Kolbäcksåån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Strömsholm
Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten	Strömsholm
Screeningundersökningar av Vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanland	Prioriterade ämnen i vatten	Strömsholm
Screeningundersökningar av Vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanland	Särskilda förorenande ämnen i vatten	Strömsholm

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Järn	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Mangan	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen		12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Krom	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Zink	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	12 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	12 gånger per år	1965	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	12 gånger per år	1965	-
RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Prioriterade ämnen i vatten	Särskilda förorenande ämnen		annat	2013	2013
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	12 gånger per år	1965	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Fluor	12 gånger per år	1965	-
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger		1 gång per år	2011	-
SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	1 gång per år	2011	-
SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	1 gång per år	2011	-
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer						
Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten	PFAS 11		En gång	2015	2015
Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater		En gång	2015	2015

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK Kolbäckån	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Påväxt-kiselalger	
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Temperaturförhållande	Temperatur
	RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Prioriterade ämnen	Bensen
		Prioriterade ämnen	Benso(a)pyrene
		Prioriterade ämnen	Benso(b)fluoranten
		Prioriterade ämnen	Benso(g,h,i)perylene
		Prioriterade ämnen	Benso(k)fluoranten
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Bromerad difenyleter
		Prioriterade ämnen	Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)
		Prioriterade ämnen	Endosulfan
		Prioriterade ämnen	Fluoranten
		Prioriterade ämnen	Indeno(1,2,3-cd)pyren
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Kviksilver och kvicksilverföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Prioriterade ämnen	Nonylfenol (4-nonylfenol)
		Prioriterade ämnen	Oktylfenol
		Prioriterade ämnen	Tributyltenn föreningar
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Påväxt-kiselalger	
	Operativ övervakning SRK Kolbäckån		

Kontakta Länsstyrelsen i Västmanland

E-post U-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

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