

Sagån - SE664379-154593



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Västmanland - 19
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3	Kommun	Sala - 1981
Huvudavrinningsområde	Norrström	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Sagån: mellan "Sala flygplats" och mynningen till Lillån (WA72702963)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE664379-154593>

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			
Recipientkontroll, Sala kommun	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	S3		Sörby
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	S3		Sörby
Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten			Sagån
Screeningundersökningar av Vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanland	Prioriterade ämnen i vatten			Sagån, nedströms industriområde mot Sörby(nerströms Sala)
Screeningundersökningar av Vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanland	Särskilda förorenande ämnen i vatten			Sagån, nedströms industriområde mot Sörby(nerströms Sala)

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
Recipientkontroll, Sala kommun	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger		Var tredje år	2011	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	Var tredje år	2011	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	Var tredje år	2011	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Prioriterade ämnen i vatten	Särskilda förorenande ämnen		annat	2013	2013
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Krom	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Zink	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	12 gånger per år	1975	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Järn	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Mangan	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		12 gånger per år	1975	-
Recipientkontroll, Sala kommun	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	12 gånger per år	1975	-

Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer

Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	En gång	2015	2015
Screening av PFAS i Västmanlands län 2015	PFAS i yt- och grundvatten	PFAS 11	En gång	2015	2015

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	Recipientkontroll, Sala kommun	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
		Påväxt-kiselalger	
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		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)perylen
		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
Operativ övervakning	Recipientkontroll, Sala kommun	Påväxt-kiselalger	
	RMÖ Miljögiftsamordning, vattendirektivets prioriterade ämnen i Västmanlands län	Särskilda förorenande ämnen	Krom

Kontakta Länsstyrelsen i Västmanland

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

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