

510 Bolmen, S - SE630550-137050

510 Bolmen, S - SE630550-137050

 Yttre ör

Vattenkategori	Sjö	Län	Kronoberg - 07
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Ljungby - 0781
Huvudavrinningsområde	Lagan	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Bolmen (WA29456646)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE630550-137050>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	510	Bolmen, S
SRK, Lagan	Bottenfauna i sjöar_prof o lit	510	Bolmen, S

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Lagan	Sedimentkemi	510	Bolmen, S
SRK, Lagan	Metaller i fisk	510	Bolmen, S
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	510	Bolmen, S
Screening TBT 2011	Screening TBT+metaller		

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Artantal för växtplankton	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Näringsämnespåverkan växtplankton	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Växtplankton i sjöar	Växtplankton	Planktontrofiskt index (PTI)	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Bottenfauna i sjöar_prof o lit	Bottenfauna		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Bottenfauna i sjöar_prof o lit	Bottenfauna	BQI	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Bottenfauna i sjöar_prof o lit	Bottenfauna	MILA	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Bottenfauna i sjöar_prof o lit	Bottenfauna	ASPT	1 gång per år	1994	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen		Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Kvikksilver och kvikksilverföreningar	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Polyaromatiska kolväten (PAH)	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Prioriterade ämnen	Fluoranten	Var sjätte år	2003	2015
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Prioriterade ämnen		Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Prioriterade ämnen	Kvikksilver och kvikksilverföreningar	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	Var sjätte år	2005	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Näringsämnen		Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Näringsämnen	Totalkväve	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Näringsämnen	Totalfosfor	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Näringsämnen	TOC	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Grumlighet	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Särskilda förorenande ämnen		Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Särskilda förorenande ämnen	Krom	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Särskilda förorenande ämnen	Zink	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen		Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	Var sjätte år	2003	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen	Krom	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen	Zink	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Särskilda förorenande ämnen	Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB: 28,52,101,138,153,180)	Var sjätte år	1994	-
Screening TBT 2011	Screening TBT+metaller	Prioriterade ämnen		En gång	2011	2011
Screening TBT 2011	Screening TBT+metaller	Prioriterade ämnen	Tributyltenn föreningar	En gång	2011	2011
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		Var sjätte år	2005	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kobolt	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Metaller i fisk	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	Var sjätte år	2005	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Försurning		1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Sulfat	1 gång per år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		Var sjätte år	1994	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Glödförlust	Var sjätte år	2003	-
SRK, Lagan	Sedimentkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Torrsubstans, TS	Var sjätte år	1994	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Lagan	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljuförhållanden	Grumlighet
		Ljuförhållanden	Siktdjup
		Ljuförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Fluoranten
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Prioriterade ämnen	Polyaromatiska kolväten (PAH)
			Salthaltsförhållanden

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Särskilda förorenande ämnen	Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB: 28,52,101,138,153,180)
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Växtplankton	
Operativ övervakning	SRK, Lagan	Bottenfauna	
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Växtplankton	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	ID	Version
Badvattendirektivet			
Fiskvattendirektivet	Ja		Beslutad
Dricksvattenförekomster	Ja		Arbetsmaterial
Nitratdirektivet			
Natura 2000			

Kontakta Länsstyrelsen i Kronoberg

E-post bs.kronoberg@lansstyrelsen.se

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