

Arbogaån Ringaby - SE658975-148080



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Örebro - 18
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3	Kommun	Örebro - 1880
Huvudavrinningsområde	Norrström	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Arbogaån mellan Väringen och Sverkestaån (WA23502119)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE658975-148080>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Kiselalger i vattendrag		Väringens utflöde

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Arbogaån	Bottenfauna i vattendrag	6085	Väringens utflöde
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	6085	Väringens utflöde
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	6085	Väringens utflöde

Provtagas på övervakningsstationen					
Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	StartårSlutår
Biologiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Arbogaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna		annat	1992 -
SRK, Arbogaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	ASPT	Vart annat år	2010 -
SRK, Arbogaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	DJ-index	Vart annat år	2010 -
SRK, Arbogaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	MISA	Vart annat år	2010 -
RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger		En gång	2010 2010
RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	En gång	2010 2010
RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	En gång	2010 2010
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden		6 gånger per år	1997 2015
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Syrgas	6 gånger per år	1997 2015
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		6 gånger per år	1992 2012
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Grumlighet	6 gånger per år	2011 2012
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Vattenfärg	6 gånger per år	1992 1996
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		annat	1992 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	1992 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	1992 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	12 gånger per år	1997 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	12 gånger per år	1997 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	12 gånger per år	1992 -
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	12 gånger per år	1993 -
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen		annat	2000 2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	annat	2000 2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kvikksilver och kvikksilverföreningar	annat	2000 2002
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	annat	2000 2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	annat	2000 2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		annat	2000 2014

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	annat	2000	2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Krom	annat	2000	2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	annat	2000	2014
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Zink	annat	2000	2014
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år	1992	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		12 gånger per år	1992	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	12 gånger per år	1992	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		6 gånger per år	1992	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	6 gånger per år	1992	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år	1994	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	6 gånger per år	2010	2012
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		annat	2000	2002
SRK, Arbogaån	Metaller i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	annat	2000	2002
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		6 gånger per år	1996	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	6 gånger per år	2010	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	6 gånger per år	1997	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	6 gånger per år	2010	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	6 gånger per år	2010	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	6 gånger per år	2010	2012
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	6 gånger per år	2010	2012
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Suspenderade ämnen	6 gånger per år	1996	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Arbogaån	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållande	Temperatur
Operativ övervakning	SRK, Arbogaån	Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve

Kontakta Länsstyrelsen i Örebro
E-post beredningssekretariat.orebro@lansstyrelsen.se.
Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/orebro/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>