

## Arbogaån Röfors - SE658745-149610



<b>Vattenkategori</b>	Vattendrag	<b>Län</b>	Västmanland - 19
<b>Distrikt</b>	3. Norra Östersjön - SE3	<b>Kommun</b>	Arboga - 1984
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Norrström	<b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b>	Arbogaån: mellan "Gravudden" och mynningen till Skedviån (WA36789637)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE658745-149610>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Kiselalger i vattendrag		Arbogaån vid Røfors

<b>Program</b>	<b>Undersökning</b>	<b>Programspecifikt ID</b>	<b>Programspecifikt namn</b>
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	6080	Arbogaån vid Röfors

**Provtag på övervakningsstationen**

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden		6 gånger per år	1976	2015
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Syrgas	6 gånger per år	1976	2015
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		6 gånger per år	1976	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	1976	1996
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	6 gånger per år	1993	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	6 gånger per år	1977	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år	1976	-
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	6 gånger per år	2010	2012
SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		6 gånger per år	1987	-
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	1987	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Biologiska kvalitetsfaktorer</b>						
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

### Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

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

### Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Badvattendirektivet		
Fiskvattendirektivet		
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Nitratdirektivet		
Natura 2000		

### 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>