

Åmålsviken - SE655231-132303



Vattenkategori	Sjö	Län	Västra Götaland - 14
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Åmål - 1492
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Vänern - Åmålsviken (WA85126119)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE655231-132303>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	V80	Åmålsviken

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	StartårSlutår
Biologiska kvalitetsfaktorer					
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Växtplankton		6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	6 gånger per år 2021	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Kemisk syreförbrukning, Mn	6 gånger per år 2000	2020
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	6 gånger per år 1992	2020
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Grumlighet	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Fosfat	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Prioriterade ämnen		6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen		6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen	Krom	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen	Zink	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kobolt	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Barium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Strontium	6 gånger per år 2021	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år 1992	-
RK, Åmålsviken	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	6 gånger per år 1992	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	RK, Åmålsviken	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Operativ övervakning	RK, Åmålsviken	Temperaturförhållande Syrgasförhållanden	Temperatur Syrgas

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 Västra Götaland

E-post beredningssekretariatet.vastragotaland@lansstyrelsen.se

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