

## Ämten, djuphålan - SE666778-138016



<b>Vattenkategori</b>	Sjö	<b>Län</b>	Värmland - 17
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	<b>Kommun</b>	Hagfors - 1783
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv	<b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b>	Ämten (WA43677845)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE666778-138016>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ha48	Ämten, djuphålan
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Ha48	Ämten, djuphålan

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Växtplankton	Ha48	Ämten, djuphålan
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Ha48	Ämten, djuphålan

### Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Biologiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton		1 gång per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna		Var tredje år	1991	2011
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna	BQI	Var tredje år	1991	2011
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen		annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	2 gånger per år	1997	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1997	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Glödrest	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen		annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Krom	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	annat	1993	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Klarälven	Sedimentundersökning	Särskilda förorenande ämnen	Zink	annat	1993	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1990	2011
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1990	2011

#### Kontakta Länsstyrelsen i Värmland

**E-post** [beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se](mailto:beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se)

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