

Visten, råvattenintaget - SE661434-136408


Vattenkategori	Sjö	Län	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Forshaga - 1763
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Visten (WA95455082)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE661434-136408>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Växtplankton	Fo1S	Visten, råvattenintaget
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Fo1S	Visten, råvattenintaget

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Fo1S	Visten, råvattenintaget

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton		1 gång per år	1990	-
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1990	-
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	1991	-
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Artantal för växtplankton	1 gång per år	1991	-
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	1991	-
SRK, Klarälven	Växtplankton	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	1991	-
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna		1 gång per år	1991	-
SRK, Klarälven	Bottenfauna	Bottenfauna	BQI	1 gång per år	1991	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Järn	2 gånger per år	2005	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Mangan	2 gånger per år	2005	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1997	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	2 gånger per år	2012	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1990	-
SRK, Klarälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1990	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Klarälven	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Växtplankton	
		Operativ övervakning	SRK, Klarälven

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Växtplankton	

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 Värmland

E-post beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se

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