

Lötälven, Dyebron - SE657662-140370



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Kristinehamn - 1781
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Lötälven (WA75378658)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE657662-140370>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Kr60	Lötälven, Dyebron
SRK, Norra Vänern	Påväxt	Kr60	Lötälven, Dyebron

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Kemisk syreförbrukning, Mn	6 gånger per år	1996	2011
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Syrgas	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Grumlighet	6 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Vattenfärg	6 gånger per år	1996	2013
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	6 gånger per år	2011	2012
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	6 gånger per år	1996	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		6 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	Var tredje år	2011	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	6 gånger per år	2009	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	Var tredje år	2011	-
SRK, Norra Väner	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	Var tredje år	2011	-
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Norra Väner	Påväxt	Påväxt-kiselalger		1 gång per år	2011	-
SRK, Norra Väner	Påväxt	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	1 gång per år	2011	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår/Slutår
SRK, Norra Vänern	Påväxt	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	1 gång per år	2011 -

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Norra Vänern	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Påväxt-kiselalger	
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Operativ övervakning	SRK, Norra Vänern
Näringsämnen	Nitrat + nitrit		
Näringsämnen	TOC		
Näringsämnen	Totalfosfor		
Näringsämnen	Totalkväve		
Påväxt-kiselalger			

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>