

Lygnern 80 utlopp - SE637886-128777



Vattenkategori	Sjö	Län	Halland - 13
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Kungsbacka - 1384
Huvudavrinningsområde	Rolfsån	Förvaltningscykel 4 (2022-2027):	

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE637886-128777>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	80	Lygnerns utlopp
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	80	Lygnerns utlopp

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Prioriterade ämnen		Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Särskilda förorenande ämnen		Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Särskilda förorenande ämnen	Zink	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Metaller i vattenmossa	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	Var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Grumlighet	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Vattenfärg	12 gånger var tredje år	1972	2018
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	12 gånger per år	2015	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	12 gånger var tredje år	2015	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	12 gånger var tredje år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	12 gånger var tredje år	2015	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	12 gånger per år	2015	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	1972	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	1972	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	12 gånger per år	2019	-
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1972	2012
SRK, Lygnern	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1972	2012

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Lygnern	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Ljusförhållanden	Vattenfärg
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
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 Halland

E-post beredningssekretariatet.halland@lansstyrelsen.se

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