

Svartån nedströms Skebäck - SE657319-146891



Vattenkategori

Vattendrag

Län

Örebro - 18

Distrikt

3. Norra Östersjön - SE3

Kommun

Örebro - 1880

Huvudavrinningsområde

Norrström

Förvaltningscykel 3 (2017 - Svartån från Lindbacka till Hjälmarens 2021):

(WA70693410)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE657319-146891>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program

SRK, Eskilstunaån

Undersökning

Metaller i vattendrag

Programspecifikt ID

2079

Programspecifikt namn

Svartån nedströms Skebäck

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	2079	Svartån nedströms Skebäck
SRK, Eskilstunaån	Kiselalger i vattendrag	2079	Svartån nedströms Skebäck
SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i vattendrag	2079	Svartån nedströms Skebäck
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	2079	Svartån nedströms Skebäck

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna		Var femte år	1997	2013
SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	ASPT	Var femte år	2003	2013
SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	DJ-index	Var femte år	2008	2013
SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	MISA	Var femte år	2008	2013
SRK, Eskilstunaån	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger		Var tredje år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	Var tredje år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Kiselalger i vattendrag	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	Var tredje år	2010	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden		6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Syrgasförhållanden	Syrgas	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		6 gånger per år	2011	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Grumlighet	6 gånger per år	2011	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		annat	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen		6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	Vart annat år	1998	2000
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		12 gånger per år	2015	2017

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	17-alfa-etinylöstradiol	12 gånger per år	2015	2017
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Diklofenak	12 gånger per år	2015	2017
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	17-beta-östradiol	12 gånger per år	2015	2017
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Krom	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Zink	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	6 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	6 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		12 gånger per år	2015	2017
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Parametrar enligt Fiskvattendirektivet		12 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Parametrar enligt Fiskvattendirektivet	Nitrit	12 gånger per år	2010	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		annat	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	12 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	6 gånger per år	1997	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	12 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	6 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	12 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	6 gånger per år	2002	-
SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Suspenderade ämnen	6 gånger per år	1997	2018
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		Vart annat år	1998	2000
SRK, Eskilstunaån	Metaller i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	Vart annat år	1998	2000

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
--------	---------	-----------------	----------------

Kontrollerande övervakning	SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Påväxt-kiselalger	
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Särskilda förorenande ämnen	17-alfa-etinylöstradiol
		Särskilda förorenande ämnen	17-beta-östradiol
		Särskilda förorenande ämnen	Arsenik
		Särskilda förorenande ämnen	Diklofenak
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
Särskilda förorenande ämnen	Krom		
Särskilda förorenande ämnen	Zink		
Temperaturförhållande	Temperatur		
Operativ övervakning	SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Särskilda förorenande ämnen	Arsenik
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
Särskilda förorenande ämnen	Zink		

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Nitratdirektivet		
Natura 2000		
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Badvattendirektivet		
Fiskvattendirektivet		

Kontakta Länsstyrelsen i Örebro

E-post T-DL-beredningssektariatet@lansstyrelsen.se

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