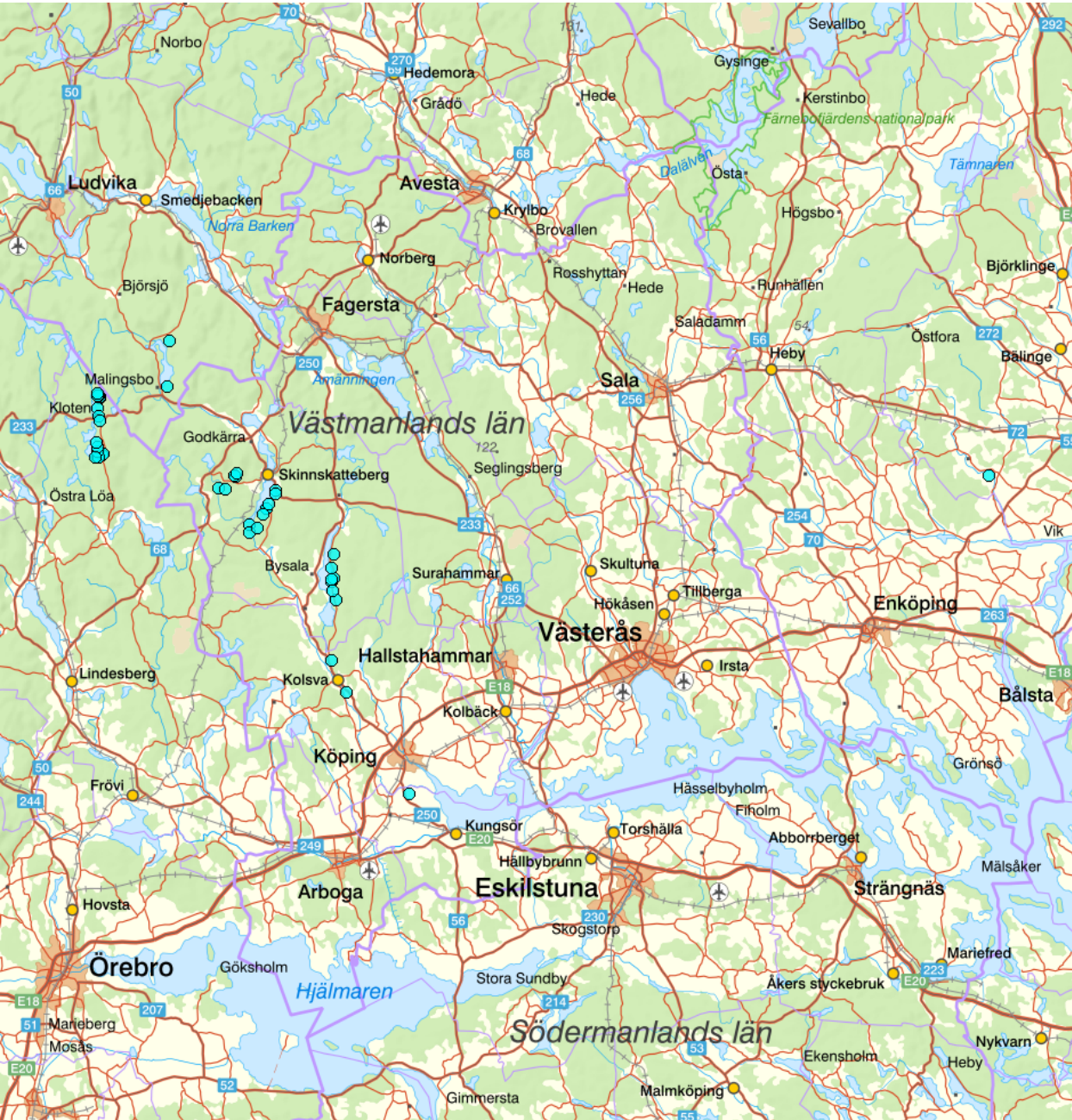


SRK Hedströmmen



Programområde ?	Sötvatten
Programtyp	Löpande program
Ansvariga organisationer	Hedströmmens vattenförbund
Syfte	SRK, Samordnad recipientkontroll
Startår	1980
Slutår	-
Status	Pågående
Geografisk utbredning i	Västmanland Dalarna Örebro

Skapad

2011-03-09 14:52

Senast uppdaterad

2015-04-27 13:47

Provtagningsstationer

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Program- spec. ID	Vatten	Huvud- avrinningsomr.
1	Bjursjön P1	SE663510-148837	Bjursjön P1		Bjursjön	Norrström
2	Bjursjön P2	SE663522-148813	Bjursjön P2		Bjursjön	Norrström
3	Bjursjön P3	SE663545-148852	Bjursjön P3		Bjursjön	Norrström
4	Gärdsjöbo	SE665215-147985	Gärdsjöbo	HR 1		Norrström
5	Hedströmmen	SE659515-151045	Grönö	HR 6	Hedströmmen: mellan Galten/Mälaren och mynningen till Gisslarboån	Norrström
6	Hedströmmen (nedströms Kolsva)	SE660795-150250	Kolsva (Solbacken)	HR 5	Hedströmmen: mellan Galten/Mälaren och mynningen till Gisslarboån	Norrström
7	Långsvan	SE661952-150127	Långsvan		Långsvan	Norrström
8	Långsvan	SE662180-150065	Långsvan	HS 4	Långsvan	Norrström
9	Långsvan	SE662218-150098	Långsvan		Långsvan	Norrström
10	Långsvan P1	SE662063-150083	Långsvan P1		Långsvan	Norrström
11	Långsvan P2	SE662214-150075	Långsvan P2		Långsvan	Norrström
12	Långsvan P3	SE662528-150096	Långsvan P3		Långsvan	Norrström
13	Långsvan P4	SE662353-150073	Långsvan P4		Långsvan	Norrström
14	Långvattnet	SE664514-147072	Långvattnet		Långvattnet	Norrström
15	Långvattnet	SE664535-147079	Långvattnet		Långvattnet	Norrström
16	Långvattnet	SE664545-147060	Långvattnet	HS 2	Långvattnet	Norrström
17	Långvattnet	SE664546-147051	Långvattnet		Långvattnet	Norrström
18	Långvattnet P1	SE664575-147045	Långvattnet P1		Långvattnet	Norrström
19	Långvattnet P2	SE664385-147050	Långvattnet P2		Långvattnet	Norrström
20	Långvattnet P3	SE664290-147065	Långvattnet P3		Långvattnet	Norrström
21	Långvattnet P4	SE664230-147066	Långvattnet P4		Långvattnet	Norrström
22	Nedra Malingsbosjön P4	SE664652-147950	Nedra Malingsbosjön P4			Norrström
23	Nedre Skärsjön P1	SE663366-148615	Nedre Skärsjön P1		Uggelforsån	Norrström
24	Nedre Skärsjön P2	SE663402-158656	Nedre Skärsjön P2		Uggelforsån	Norrström
25	Nedre Skärsjön P3	SE663351-148699	Nedre Skärsjön P3		Uggelforsån	Norrström

26	Nedre Vättern	SE662857-149111	Nedre Vättern		Nedre Vättern	Norrström
27	Nedre Vättern	SE663100-149225	Nedre Vättern	HS 3	Nedre Vättern	Norrström
28	Nedre Vättern	SE663335-149360	Nedre Vättern		Nedre Vättern	Norrström
29	Nedre Vättern P1	SE663107-149231	Nedre Vättern P 1		Nedre Vättern	Norrström
30	Nedre Vättern P2	SE663035-149189	Nedre Vättern P 2		Nedre Vättern	Norrström
31	Nedre Vättern P3	SE663158-149257	Nedre Vättern P 3		Nedre Vättern	Norrström
32	Nedre Vättern P5	SE663291-149356	Nedre Vättern P 5		Nedre Vättern	Norrström
33	Stora Kloten	SE663775-147030	Stora Kloten	HS 1	Stora Kloten	Norrström
34	Stora Kloten	SE663778-147047	Stora Kloten		Stora Kloten	Norrström
35	Stora Kloten	SE663806-147102	Stora Kloten		Stora Kloten	Norrström
36	Stora Kloten	SE663810-147115	Stora Kloten		Stora Kloten	Norrström
37	Stora Kloten P1	SE663776-147047	Stora Kloten P1		Stora Kloten	Norrström
38	Stora Kloten P2	SE663846-147040	Stora Kloten P2		Stora Kloten	Norrström
39	Stora Kloten P3	SE663897-147034	Stora Kloten P3		Stora Kloten	Norrström
40	Stora Kloten P4	SE663955-147020	Stora Kloten P4		Stora Kloten	Norrström
41	Stora Kloten P5	SE663771-147005	Stora Kloten P5		Stora Kloten	Norrström

Inaktiva övervakningsstationer

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Programspec. ID	Vatten	Huvud-avrinningsomr.
1	HR2 Uggelforsån	SE662900-149005	HR2 Uggelforsån		Uggelforsån	Norrström
2	HR3 Grisnäs	SE662800-159005	HR3 Grisnäs		Hedströmmen: från Anders utlopp till Nedre Vättern	Norrström
3	HR4 Gisslarboån	SE661195-150050	HR4 Gisslarboån		Gisslarboån: Sågdammen, Gisslarboån	Norrström

Undersökning: Bottenfauna i sjöars litoral

Undersökningstyper	Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag – tidsserier		
Startår	1980	Slutår	-

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	1980	-	Var tredje år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
ASPT	2011	-	Var tredje år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer

Undersökning: Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral

Undersökningstyper	Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral		
Startår	1980	Slutår	-

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	1980	-	Var tredje år	Länsstyrelsen i Västmanl...	8 övervakningsstationer
BQI	1980	-	Var tredje år	Länsstyrelsen i Västmanl...	8 övervakningsstationer

Undersökning: Metaller i sediment

Undersökningstyper	Metaller i sediment		
Startår	1991	Slutår	-

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Prioriterade ämnen	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	0 övervakningsstationer
Kadmium och kadmiumföreningar	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer
Nickel och nickelföreningar	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	0 övervakningsstationer
Krom	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer
Zink	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer
Koppar	1991	-	Var tionde år	Länsstyrelsen i Västmanl...	24 övervakningsstationer

Undersökning: Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys

Undersökningstyper	Påväxt i rinnande vatten – kiselalgsanalys		
Startår	2011	Slutår	-

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					

Påväxt-kiselalger	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
IPS-index för Kiselalger	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer

Undersökning: Vattenkemi i sjöar

Undersökningstyper	Vattenkemi i sjöar			
Startår	1980	Slutår	-	

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Syrgas	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Siktdjup	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Näringsämnen	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Totalkväve	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Totalfosfor	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Ammonium	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Järn	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Mangan	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
TOC	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Fosfat	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Kadmium och kadmiumföreningar	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Nickel och nickelföreningar	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Temperatur	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1980	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Krom	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Zink	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Koppar	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	1 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Konduktivitet	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Försurning	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
pH	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Alkalinitet	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Sulfat	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Klorid	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Kalcium	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Kalium	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Natrium	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Absorbans	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Magnesium	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer

Fluor	1980	-	4 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
-------	------	---	-----------------	-----------------------------	-------------------------

Undersökning: Vattenkemi i vattendrag

Undersökningstyper	Vattenkemi i vattendrag			
Startår	1980	Slutår	-	

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Näringsämnen	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Totalkväve	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Totalfosfor	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Ammonium	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Järn	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
Mangan	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
TOC	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Fosfat	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
Kadmium och kadmiumföreningar	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Nickel och nickelföreningar	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Temperatur	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	2 övervakningsstationer
Krom	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Zink	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Koppar	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	5 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Konduktivitet	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Försurning	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
pH	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Alkalinitet	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Sulfat	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Klorid	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Kalcium	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Kalium	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Natrium	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Absorbans	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Magnesium	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer
Fluor	1980	-	12 gånger per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	3 övervakningsstationer

Undersökning: Växtplankton i sjöar

Undersökningstyper	Växtplankton i sjöar			
--------------------	----------------------	--	--	--

Startår	1980	Slutår	-
---------	------	--------	---

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Växtplankton	1980	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Andel blågrönalger	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Trofiskt planktonindex (TPI)	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Klorofyll a	1980	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer
Totalbiomassa	2011	-	1 gång per år	Länsstyrelsen i Västmanl...	4 övervakningsstationer

Datavärddar

Länsstyrelsen i Västmanlands län

Flaggor

Övervakningsflaggor

Kontrollerande övervakning	
Grönö - HR 6	77 poster
Kolsva (Solbacken) - HR 5	77 poster
Långsvan -	5 poster
Långsvan - HS 4	59 poster
Långsvan P1 -	28 poster
Långsvan P2 -	28 poster
Långsvan P3 -	28 poster
Långsvan P4 -	28 poster
Nedre Vättern - HS 3	92 poster
Nedre Vättern P1 -	28 poster
Nedre Vättern P2 -	28 poster
Nedre Vättern P3 -	28 poster
Nedre Vättern P5 -	28 poster
Stora Kloten -	5 poster
Stora Kloten -	5 poster
Stora Kloten -	5 poster
Stora Kloten - HS 1	59 poster
Operativ övervakning	
Grönö - HR 6	5 poster
Kolsva (Solbacken) - HR 5	5 poster
Stora Kloten - HS 1	25 poster
Stora Kloten -	5 poster
Stora Kloten -	5 poster
Stora Kloten -	5 poster

Särskild användning

	Interkalibreringsstation	Referensstation	Dricksvattenuttag	Station för statusövervakning	Industriuttag	Bevattningsuttag	Annat vattenuttag	HELCOM-station	OSPAR-station	State of Environment	Källa	Brunn	Badvattendirektivet	Fiskvattendirektivet	Dricksvattendirektivet	Nitratdirektivet	Muskelvatten	Natura 2000	Station som används för trendanalys
Grönö - HR 6														X					
Kolsva (Solbacken) - HR 5														X					

Länsstyrelse kontakt

Namn Västmanland

E-post U-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

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

Namn Dalarna

E-post beredningssekretariat.dalarna@lansstyrelsen.se

Websida <http://www.lansstyrelsen.se/dalarna/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/default.aspx>

Namn Örebro

E-post beredningssekretariat.orebro@lansstyrelsen.se

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