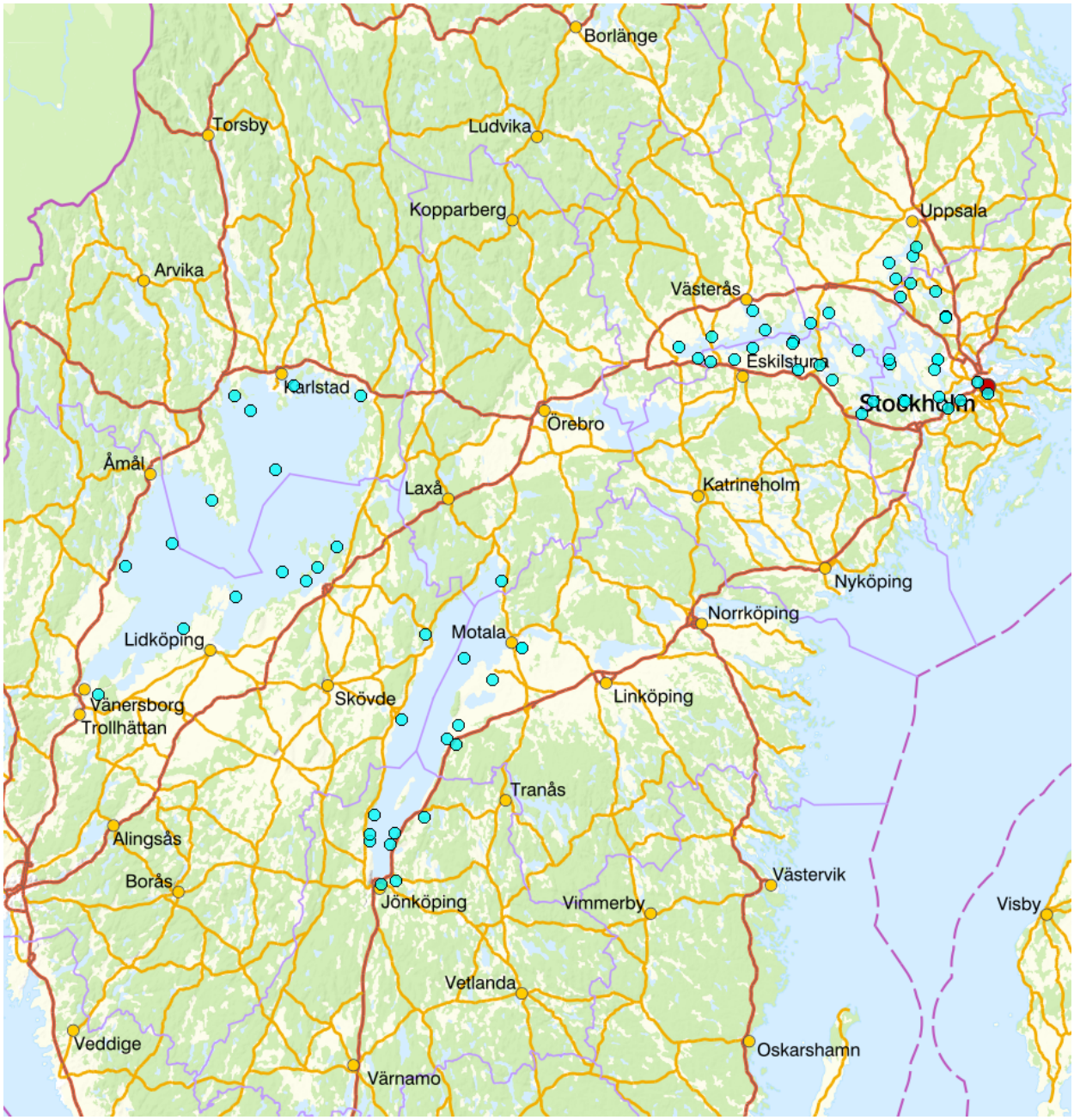
VISS Vatteninformationssystem Sverige

NMÖ, Stora sjöarna



Programområde ?	Sötvatten
Programtyp	Löpande program
Ansvariga organisationer	Havs- och vattenmyndigheten (HaV)
Syfte	NMÖ, Nationell miljöövervakning SRK, Samordnad recipientkontroll
Startår	1964
Slutår	-
Status	Pågående
Geografisk utbredning i	Södermanland Jönköping Uppsala

	Västra Götaland Västmanland Stockholm Östergötland Örebro Värmland
Skapad	2011-02-10 09:58
Senast uppdaterad	2023-10-09 19:12

Provtagningsstationer

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Program-spec. ID	Vatten	Huvud-avrinningsomr.
1	Blacken	SE659503-154190	Mälaren, Blacken		Mälaren-Blacken	Norrström
2	Edeskvarnaån NV	SE642140-140640	Vättern, Edeskvarnaån NV		Vättern - Storvättern	Motala ström
3	Ekoln Vreta Udd	SE662709-160136	Mälaren, Ekoln Vreta Udd		Mälaren-Ekoln	Norrström
4	Forsviksån Forsvik	SE649556-142025	Forsviksån, Forsvik		Forsviksån	Motala ström
5	Gagnån	SE643205-140046	Gagnån		Gagnån	Motala ström
6	Galten	SE659180-152170	Mälaren, Galten		Mälaren-Galten	Norrström
7	Granfj. Djurgårds Udde	SE659755-155697	Mälaren, Granfjärden		Mälaren-Granfjärden	Norrström
8	Granfjärden 25m	SE659673-155649	Granfjärden 25m		Mälaren-Granfjärden	Norrström
9	Gripsholmsviken	SE657565-158596	Mälaren, Gripsholmsviken		Mälaren-Gripsholmsviken	Norrström
10	Görväln 45m	SE659023-160983	Görväln 45m		Mälaren-Görväln	Norrström
11	Görväln S	SE659036-160984	Mälaren, Görväln		Mälaren-Görväln	Norrström
12	Göta Älv Vargön	SE647577-129929	Göta älv, Vargön		Göta älv - Vänern till Stallbacka	Göta älv
13	Hjoån	SE646546-141100	Hjoån		Hjoån	Motala ström
14	Huskvarnaån utlopp	SE640881-140842	Huskvarnaåns utlopp		Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna	Motala ström
15	Hökesån	SE642260-139876	Hökesån		Hökesån	Motala ström
16	Jungfrun NV	SE648694-143413	Vättern, Jungfrun NV		Vättern - Storvättern	Motala ström
17	Knipån	SE642517-139895	Knipån		Knipån	Motala ström
18	Långtarmen S	SE657714-161018	Mälaren, Långtarmen		Mälaren-Långtarmen	Norrström
19	Lårstaviken	SE662483-159252	Mälaren, Lårstaviken		Mälaren-Lårstaviken	Norrström
20	Marielundsfjärden	SE657147-158188	Mälaren, Mariefredsfjärden		Mälaren-Mariefredsfjärden	Norrström
21	Mjölnaån	SE647917-144480	Mjölnaån		Mjölnaån	Motala ström
22	Munksjön utlopp	SE640750-140230	Munksjön utlopp		Munksjön	Motala ström
23	Mälaren, Arnöfjärden	SE659401-158063	Mälaren, Arnöfjärden		Mälaren-Arnöfjärden	Norrström
24	Mälaren, Fiskarfjärden	SE657566-161801	Mälaren, Fiskarfjärden		Mälaren-Fiskarfjärden	Norrström
25	Mälaren, Freden	SE659936-152670	Mälaren, Freden		Mälaren-Freden	Norrström
26	Mälaren, Garnsviken	SE661425-160959	Mälaren, Garnsviken		Mälaren-Garnsviken	Norrström

27	Mälaren, Köpingsviken	SE659577-151476	Mälaren, Köpingsviken	Mälaren-Köpingsviken	Norrström
28	Mälaren, Rödstensfjärden	SE657297-161346	Mälaren, Rödstensfjärden	Mälaren-Rödstensfjärden	Norrström
29	Mälaren, Årstaviken	SE657807-162833	Mälaren, Årstaviken	Mälaren-Årstaviken	Norrström
30	Mälaren-Brobyviken	SE659037-152626	Mälaren, Brobyviken	Mälaren-Brobyviken	Norrström
31	Mälaren-Hilleshögviken	SE658667-160865	Mälaren, Hilleshögviken	Mälaren-Hilleshögviken	Norrström
32	N. Ekoln 30m	SE663004-160268	N. Ekoln 30m	Mälaren-Ekoln	Norrström
33	Omberg	SE645856-142778	Vättern, Omberg	Vättern - Storvättern	Motala ström
34	Orrnäsaån	SE645625-143105	Orrnäsaån	Orrnäsaån (Vättern - Viksjön)	Motala ström
35	Oxen	SE661890-159494	Mälaren, Gorran	Mälaren-Gorran	Norrström
36	Oxfjärden NV	SE660392-156309	Mälaren, Oxfjärden	Mälaren-Oxfjärden	Norrström
37	Prästfjärden	SE659072-159203	Mälaren, Prästfjärden	Mälaren-Prästfjärden	Norrström
38	Röttleån	SE643092-141875	Röttleån	Röttleån	Motala ström
39	S. Björkfjärden 45m	SE657612-159707	S. Björkfjärden 45m	Mälaren-Prästfjärden	Norrström
40	S. Björkfjärden SO	SE657562-159772	Mälaren, S. Björkfjärden	Mälaren-Prästfjärden	Norrström
41	Skarven	SE660542-161322	Mälaren, Skarven	Mälaren-Skarven	Norrström
42	Skofjärden	SE661735-160024	Mälaren, Skofjärden	Mälaren-Skofjärden	Norrström
43	St. Aspön SO	SE651417-144822	Vättern, St. Aspön SO	Vättern - Storvättern	Motala ström
44	Stora Ullfjärden	SE661277-159655	Mälaren, Stora Ullfjärden	Mälaren-Stora Ullfjärden	Norrström
45	Strängnäsfjärden	SE658887-156656	Mälaren, Strängnäsfjärden	Mälaren-Gisselfjärden	Norrström
46	Svinnegarnsviken	SE660743-157006	Mälaren, Svinnegarnsviken	Mälaren-Arnöfjärden	Norrström
47	Sörfjärden	SE658723-155862	Mälaren, Sörfjärden	Mälaren-Sörfjärden	Norrström
48	Ulvhällsfjärden	SE658368-157107	Mälaren, Ulvhällsfjärden	Mälaren-Tynnelsöfjärden	Norrström
49	Ulvsundasjön	SE658218-162455	Mälaren, Ulvsundasjön	Mälaren-Ulvsundasjön	Norrström
50	Visingsö SV	SE642554-140803	Vättern, Visingsö SV	Vättern - Storvättern	Motala ström
51	Vänern Millesviks skärgård	SE654374-134209	Vänern Millesvik	Vänern - Dalbosjön	Göta älv
52	Vänern SO Åsundaön	SE657554-135664	Vänern SO Åsundaön	Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
53	Vänern V Onsö	SE651492-137641	Vänern V Torsö	Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
54	Vänern, Dagskärsgrund N	SE651826-136762	Vänern, Dagskärsgrund	Vänern - Värmlandssjön	Göta älv

55	Vänern, Megrundet N	SE652877-132735	Vänern, Megrundet	Vänern - Dalbosjön	Göta älv
56	Vänern, Tärnan SSO	SE655455-136581	Vänern, Tärnan	Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
57	Väsbyviken	SE659125-153504	Mälaren, Väsbyviken	Mälaren-Väsbyviken	Norrström
58	Västeråsfjärden N	SE660831-154222	Mälaren, Västeråsfjärden	Mälaren-Västerås hamnomr	Norrström
59	Västeråsfjärden S	SE660169-154639	Mälaren, Ridöfjärden	Mälaren-Västeråsfjärden	Norrström
60	Vättern utlopp	SE649035-145565	Vätterns utlopp (Motala)	Motala Ström (Motala)	Motala ström
61	Ålebäcken	SE646330-143190	Ålebäcken		Motala ström

Inaktiva övervakningsstationer

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Program-spec. ID	Vatten	Huvud-avrinningsomr.
1	N. Prästfjärden 55m	SE658884-159234	N. Prästfjärden 55m		Mälaren-Prästfjärden	Norrström
2	Skarven 30m	SE660500-161301	Skarven 30m		Mälaren-Skarven	Norrström
3	Vänern - Dalbosjön, Hindens rev	SE649847-133107	Vänern - Dalbosjön, Hindens rev		Vänern - Dalbosjön	Göta älv
4	Vänern - Hammarösjön, Tynäsudden	SE658388-137259	Vänern - Hammarösjön, Tynäsudden		Vänern - Hammarösjön	Göta älv
5	Vänern - Värmlandssjön, Hattareviken	SE651974-138070	Vänern - Värmlandssjön, Hattareviken		Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
6	Vänern - Värmlandssjön, Notudden	SE652690-138775	Vänern - Värmlandssjön, Notudden		Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
7	Vänern - Värmlandssjön, Roparudden	SE650960-135024	Vänern - Dalbosjön, Ropparudden		Vänern - Värmlandssjön	Göta älv
8	Vänern - Åsfjorden, Stamnäsudden	SE658048-135094	Vänern - Åsfjorden, Stamnäsudden		Vänern - Åsfjorden	Göta älv
9	Vänern - Ölmeviken, Kärret	SE658016-139736	Vänern - Ölmeviken, Kärret		Vänern - Ölmeviken	Göta älv
10	Vänern Köpmannebro	SE652101-131010	Vänern Köpmannabro		Vänern - Dalbosjön	Göta älv
11	Vättern	SE649029-145550	Vättern	3747	Vättern - Storvättern	Motala ström

Undersökning: Mälaren Bottenfauna

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av bottenfauna i Mälarens profundal. Mälarens vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västmanland. OBS! Främst aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser inkl litoral- och sublitoralplatser och fyra stycken flyttade profundalplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral

Startår 1969 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	1969	-	1 gång per år	SLU, Institutionen för vatt…	6 övervakningsstationer

Undersökning: Mälaren Djurplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av zooplankton i Mälaren. Mälarens vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västmanland. OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Djurplankton i sjöar

Startår 1964 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Djurplankton	1964	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Artantal för djurplankton	1964	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Biovolym för djurplankton	1964	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer

Undersökning: Mälaren Vattenkemi i sjöar

Utregionaliserad nationell miljöövervakning. Mälarens vattenvårdsförbund är ansvarig. Samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västmanland. Vissa tillflöden och utloppet vid Centralbron undersöks i andra sammanhang (SRK och NMÖ).

Undersökningstyper Vattenkemi i sjöar

Startår 1964 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Syrgas	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Kemisk syreförbrukning, Mn Har ersatts med TOC	1964	1996	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Siktdjup	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Vattenfärg	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Näringsämnen	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Järn	1996	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Mangan	1996	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
TOC	1997	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer

Kisel	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Fosfat	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Kjeldahlkväve Totalkväveanalys med summametoden ersattes 2010 med TNb	1964	2010	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	2017	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	2017	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Temperatur	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1996	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Krom	2017	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Zink	2017	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Koppar	2017	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	5 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Försurning	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
pH	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Alkalinitet	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Kalcium	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Kalium	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Natrium	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Absorbans	1965	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer
Magnesium	1964	-	6 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	33 övervakningsstationer

Undersökning: Mälaren Vattenkemi i utlopp

Undersökningarna i Mälarens utlopp, enligt delprogram Stora sjöarna, lånar resultaten från delprogrammet NMÖ, Flodmynningar. Aktiviteterna är registrerade där. Se mer information här: http://www.viss.lst.se/Stations.aspx?stationEUID=SE658065-162841 OBS! Provplatsen flyttades från 1996 (tidigare Norrström Stockholm 658078-162873)

Undersökningstyper Vattenkemi i vattendrag

Startår 1965 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer

Undersökning: Mälaren Växtplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av växtplankton i Mälaren. Mälarens vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västmanland. OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Växtplankton i sjöar

Startår 1964 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Växtplankton	1964	-	7 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	26 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Bottenfauna

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av profundalbottenfauna i Vänern. Vänerns vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västra Götaland OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral

Startår 1973 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	1973	-	1 gång per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Djurplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av djurplankton i Vänern. Vänerns vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västra Götaland OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Djurplankton i sjöar

Startår 1964 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Djurplankton	1973	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Artantal för djurplankton	1973	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Biovolym för djurplankton	1973	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Miljögifter i Abborre

Undersökningstyper Metaller och organiska miljögifter i fisk

Startår 1981 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Prioriterade ämnen	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Krom	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Zink	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Koppar	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	4 övervakningsstationer
Dioxiner	1981	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	2 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Miljögifter i Gädda

Undersökningstyper Metaller och organiska miljögifter i fisk

Startår 1996 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Prioriterade ämnen	1996	-	Var femte år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	1996	-	Var femte år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	2010	-	Var femte år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Vattenkemi i sjöar

Utregionaliserad nationell miljöövervakning. Vänerns vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västra Götaland. Tillflödena undersöks inom olika SRK-program, medan utflödet ingår i det nationella programmet (delat ansvar med Göta älvs VVF). OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Vattenkemi i sjöar

Startår 1973 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Syrgas	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Kemisk syreförbrukning, Mn Har ersatts med TOC	1973	2001	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Siktdjup	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Vattenfärg	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Grumlighet	2010	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Näringsämnen	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
TOC	1987	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Kisel	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Fosfat	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Kjeldahlkväve Totalkväveanalys med summametoden ersattes 2010 med TNb	1973	2010	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Temperatur	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Försurning	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
pH	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Alkalinitet	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Kalcium	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Kalium	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Natrium	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Absorbans	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Magnesium	1973	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer
Fluor	1994	-	5 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Vattenkemi i utlopp

Utregionaliserad nationell miljöövervakning. Vänerns vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västra Götaland. Tillflödena undersöks inom olika SRK-program, medan utflödet ingår i det nationella programmet (delat ansvar med Göta älvs VVF). OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Vattenkemi i vattendrag

Startår 1968 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Syrgas	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kemisk syreförbrukning, Mn	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Siktdjup	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Vattenfärg	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Grumlighet	2010	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Näringsämnen	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Järn	1973	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Mangan	1973	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
TOC	1987	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kisel	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Fosfat	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kjeldahlkväve Totalkväveanalys med summametoden ersattes 2010 med TNb	1968	2010	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	1991	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	1998	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1991	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Temperatur	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1982	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Krom	1996	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Zink	1982	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Koppar	1982	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Försurning	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
pH	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Alkalinitet	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kalcium	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kobolt	1996	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Vanadin	1996	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Kalium	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Natrium	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Absorbans	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Magnesium	1968	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Fluor	1994	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer
Totalaluminium	1996	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	1 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern Växtplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av växtplankton i Vänern. Vänerns vattenvårdsförbund är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Västra Götaland OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Växtplankton i sjöar

Startår 1973 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Växtplankton	1973	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer

Undersökning: Vänern, Bottenfauna vid Vänerns stränder

Vänerns strandnära bottendjur har bara undersökts en gång tidigare, i ett examensarbete från 2003. Genom ett utvecklingsbidrag från Havs- och vattenmyndigheten under 2014 till de Stora Sjöarna: Vänern, Vättern och Mälaren, gavs de tre sjöarna möjlighet att undersöka de strandnära bottendjuren under hösten 2014. Uppdraget utfördes inom den nationella miljöövervakningen i Vänern och finansierades av Havs- och vattenmyndigheten och Vänerns vattenvårdsförbund.

Undersökningstyper Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag – M42-inventering med riktat urval (mikrobiotoper) Bottenfauna i sjöars litoral och vattendrag – tidsserier

Startår 2014 **Slutår** 2014

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	2014	2014	En gång	SLU, Institutionen för vatt…	7 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Bottenfauna

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av profundalbottenfauna i Vättern. Vätternvårdsförbundet är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Jönköping. OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral

Startår 1971 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Bottenfauna	1971	-	1 gång per år	SLU, Institutionen för vatt…	3 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Djurplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av djurplankton i Vättern. Vätternvårdsförbundet är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Jönköping. OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Djurplankton i sjöar

Startår 1974 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					

Djurplankton	1974	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Artantal för djurplankton	1974	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Biovolym för djurplankton	1974	-	2 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Miljögifter i fisk

Miljögiftsundersökningarna varierar med avseende på matris, parameterval och tidpunkt. Det har dock bedrivits miljögiftsundersökningar sedan 1965 vid bla stationer i Jönköping och Askersund

Undersökningstyper Metaller och organiska miljögifter i fisk

Startår 1996 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Prioriterade ämnen	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	2011	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Hexabromcyklododekaner (HBCDD)	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Krom	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Zink	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Koppar	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer
Dioxiner	1996	-	1 gång per år	IVL Svenska Miljöinstitutet…	1 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Vattenkemi i sjöar

Utregionaliserad nationell miljöövervakning. Vätternvårdsförbundet är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Jönköping. Tillflödena och utloppet undersöks inom olika SRK-program. OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Vattenkemi i sjöar

Startår 1966 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	1970	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Syrgas	1971	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Biologisk syrgasförbrukning, 7 dygn	2004	2009	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kemisk syreförbrukning, Mn Har ersatts med TOC	1970	2001	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	1967	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Siktdjup	1967	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Grumlighet	2009	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Näringsämnen	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Järn	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Mangan	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
TOC	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kisel	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer

Fosfat	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kjeldahlkväve Totalkväveanalys med summametoden ersattes 2010 med TNb	1966	2003	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	2006	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Temperatur	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Krom	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Zink	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Koppar	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Försurning	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
pH	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Alkalinitet	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kalcium	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kobolt	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Vanadin	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Kalium	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Natrium	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Absorbans	1971	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Magnesium	1966	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Fluor	1994	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Totalaluminium	1996	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Vattenkemi i tillflöden

Vattendrag har tillkommit och tagits bort efterhand, de första provtagningarna är från 1960-talet. Här är det program som är aktuellt idag inlagt.

Undersökningstyper Vattenkemi i vattendrag

Startår 1960 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
Syrgasförhållanden	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Syrgas	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Ljusförhållanden	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Grumlighet	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Näringsämnen	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Järn	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Mangan	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
TOC	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Kisel	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Nitrat + nitrit	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Fosfat	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Prioriterade ämnen	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer

Kvicksilver och kvicksilverföreningar	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Temperaturförhållande	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Temperatur	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Särskilda förorenande ämnen	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Krom	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Zink	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Koppar	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Salthaltsförhållanden	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Försurning	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
pH	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Alkalinitet	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Kalcium	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Kobolt	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer
Kalium	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Natrium	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Suspenderade ämnen	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Absorbans	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Magnesium	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	12 övervakningsstationer
Totalaluminium	0	-	12 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	4 övervakningsstationer

Undersökning: Vättern Växtplankton

Utregionaliserad nationell miljöövervakning av växtplankton i Vättern. Vättervårdsförbundet är ansvarig och samordningsansvaret ligger på Länsstyrelsen i Jönköping OBS! Endast Aktiva provplatser är medtagna. Data från fler nedlagda provplatser finns hos datavärden.

Undersökningstyper Växtplankton i sjöar

Startår 1967 **Slutår** -

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
Biologiska kvalitetsfaktorer					
Växtplankton	1967	-	4 gånger per år	SLU, Institutionen för vatt…	2 övervakningsstationer

Datavärdar

SLU, Institutionen för vatten och miljö
SGU, Sveriges geologiska undersökning

Flaggor

Övervakningsflaggor

Kontrollerande övervakning	
Forsviksån, Forsvik -	76 poster
Gagnån -	44 poster
Granfjärden 25m -	5 poster
Görväln 45m -	5 poster

Göta älv, Vargön -	101 poster
Hjoån -	54 poster
Huskvarnaåns utlopp -	86 poster
Hökesån -	44 poster
Knipån -	25 poster
Mjölnaån -	44 poster
Munksjön utlopp -	91 poster
Mälaren, Blacken -	64 poster
Mälaren, Brobyviken -	59 poster
Mälaren, Ekoln Vreta Udd -	96 poster
Mälaren, Fiskarfjärden -	13 poster
Mälaren, Galten -	96 poster
Mälaren, Granfjärden -	96 poster
Mälaren, Gripsholmsviken -	59 poster
Mälaren, Görväln -	64 poster
Mälaren, Hilleshögviken -	59 poster
Mälaren, Långtarmen -	59 poster
Mälaren, Lårstaviken -	44 poster
Mälaren, Mariefredsfjärden -	59 poster
Mälaren, Oxfjärden -	44 poster
Mälaren, Prästfjärden -	59 poster
Mälaren, S. Björkfjärden -	96 poster
Mälaren, Skarven -	59 poster
Mälaren, Skofjärden -	59 poster
Mälaren, Stora Ullfjärden -	59 poster
Mälaren, Strängnäsfjärden -	59 poster
Mälaren, Svinnegarnsviken -	59 poster
Mälaren, Sörfjärden -	59 poster
Mälaren, Ulvhällsfjärden -	64 poster
Mälaren, Ulvsundasjön -	48 poster
Mälaren, Väsbyviken -	59 poster
Mälaren, Västeråsfjärden -	59 poster
N. Ekoln 30m -	5 poster
N. Prästfjärden 55m -	5 poster
Orrnäsaån -	44 poster
Röttleån -	44 poster
S. Björkfjärden 45m -	5 poster
Skarven 30m -	5 poster
Vänern Millesvik -	18 poster
Vänern SO Åsundaön -	7 poster
Vänern V Torsö -	43 poster
Vänern, Dagskärsgrund -	64 poster
Vänern, Megrundet -	74 poster
Vänern, Tärnan -	69 poster

Vättern, Edeskvarnaån NV -	101 poster
Vättern, Jungfrun NV -	101 poster
Vättern, Omberg -	5 poster
Vättern, St. Aspön SO -	5 poster
Vättern, Visingsö SV -	5 poster
Vätterns utlopp (Motala) -	91 poster

Operativ övervakning	
Forsviksån, Forsvik -	25 poster
Gagnån -	25 poster
Göta älv, Vargön -	57 poster
Hjoån -	25 poster
Huskvarnaåns utlopp -	53 poster
Hökesån -	25 poster
Mjölnaån -	25 poster
Mälaren, Brobyviken -	5 poster
Mälaren, Ekoln Vreta Udd -	34 poster
Mälaren, Galten -	5 poster
Mälaren, Gripsholmsviken -	40 poster
Mälaren, Görväln -	40 poster
Mälaren, Hilleshögviken -	40 poster
Mälaren, Långtarmen -	40 poster
Mälaren, Lårstaviken -	25 poster
Mälaren, Mariefredsfjärden -	5 poster
Mälaren, Oxfjärden -	5 poster
Mälaren, Prästfjärden -	40 poster
Mälaren, S. Björkfjärden -	72 poster
Mälaren, Skarven -	40 poster
Mälaren, Skofjärden -	30 poster
Mälaren, Stora Ullfjärden -	40 poster
Mälaren, Strängnäsfjärden -	5 poster
Mälaren, Svinnegarnsviken -	5 poster
Mälaren, Sörfjärden -	5 poster
Mälaren, Ulvhällsfjärden -	30 poster
Mälaren, Ulvsundasjön -	19 poster
Mälaren, Väsbyviken -	5 poster
Mälaren, Västeråsfjärden -	5 poster
Orrnäsaån -	25 poster
Röttleån -	25 poster
Vänern - Hammarösjön, Tynäsudden -	5 poster
Vänern - Ölmeviken, Kärret -	5 poster
Vänern, Dagskärsgrund -	5 poster
Vänern, Megrundet -	55 poster
Vänern, Tärnan -	25 poster

Vättern, Edeskvarnaån NV -	53 poster
Vättern, Jungfrun NV -	53 poster
Vättern, Omberg -	5 poster
Vättern, St. Aspön SO -	5 poster
Vättern, Visingsö SV -	5 poster
Vätterns utlopp (Motala) -	57 poster

Särskild användning

	Interkalibreringsstation	Referensstation	Dricksvattenuttag	Station för statusövervakning	Industriuttag	Bevattningsuttag	Annat vattenuttag	HELCOM-station	OSPAR-station	State of Enviroment (SoE)	Källa	Brunn	Badvattendirektivet	Fiskvattendirektivet	Dricksvattenförekomster	Nitratdirektivet	Musselvatten	Natura 2000	Station som används för trendanalys
Forsviksån, Forsvik -									X										
Gagnån -									X										
Görväln 45m -														X					
Göta älv, Vargön -									X					X	X				
Hjoån -									X						X				
Huskvarnaåns utlopp -									X						X				
Hökesån -									X						X				
Knipån -									X						X				
Mjölnaån -									X						X				
Mälaren, Blacken -															X				
Mälaren, Ekoln Vreta Udd -									X				X		X				
Mälaren, Galten -									X				X		X				
Mälaren, Granfjärden -															X				
Mälaren, Görväln -														X	X				
Mälaren, Hilleshögviken -														X					
Mälaren, Långtarmen -														X					
Mälaren, Oxfjärden -														X					
Mälaren, Prästfjärden -														X	X				
Mälaren, S. Björkfjärden -									X					X	X				
Mälaren, Skarven -													X	X	X				
Mälaren, Skofjärden -														X					
Mälaren, Strängnäsfjärden -														X					
Mälaren, Svinnegarnsviken -															X				
Mälaren, Ulvhällsfjärden -															X				
Mälaren, Västeråsfjärden -														X	X				
N. Prästfjärden 55m -														X					
Orrnäsaån -									X						X				
Röttleån -									X						X				
S. Björkfjärden 45m -														X					
Skarven 30m -														X					

	Interkalibreringsstation	Referensstation	Dricksvattenuttag	Station för statusövervakning	Industriuttag	Bevattningsuttag	Annat vattenuttag	HELCOM-station	OSPAR-station	State of Enviroment (SoE)	Källa	Brunn	Badvattendirektivet	Fiskvattendirektivet	Dricksvattenförekomster	Nitratdirektivet	Musselvatten	Natura 2
Vänern Millesvik -														X				
Vänern V Torsö -														X				
Vänern, Dagskärsgrund -														X				
Vänern, Megrundet -													X	X				
Vänern, Tärnan -									X				X	X				
Vättern, Edeskvarnaån NV -									X				X	X				
Vättern, Jungfrun NV -														X				
Vättern, Omberg -														X				
Vättern, St. Aspön SO -														X				
Vättern, Visingsö SV -														X				
Vätterns utlopp (Motala) -									X						X			

Länsstyrelse kontakt

Namn Södermanland
E-post D-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/sodermanland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx

Namn Jönköping
E-post beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/jonkoping/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/Vattenforvaltning.aspx

Namn Uppsala
E-post vattenforvaltning.uppsala@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/uppsala/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/sjoar-och-vattendrag/Pages/default.aspx

Namn Västra Götaland
E-post beredningssekretariatet.vastragotaland@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx

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 Stockholm
E-post vattenforvaltning.stockholm@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/stockholm/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltningen/Pages/default.aspx

Namn Östergötland
E-post enheten.for.vatten.ostergotland@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/ostergotland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vi-jobbar-med/vattendirektivet/Pages/index.aspx

Namn Örebro
E-post T-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/orebro/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx

Namn Värmland
E-post beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se
Websida http://www.lansstyrelsen.se/varmland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx