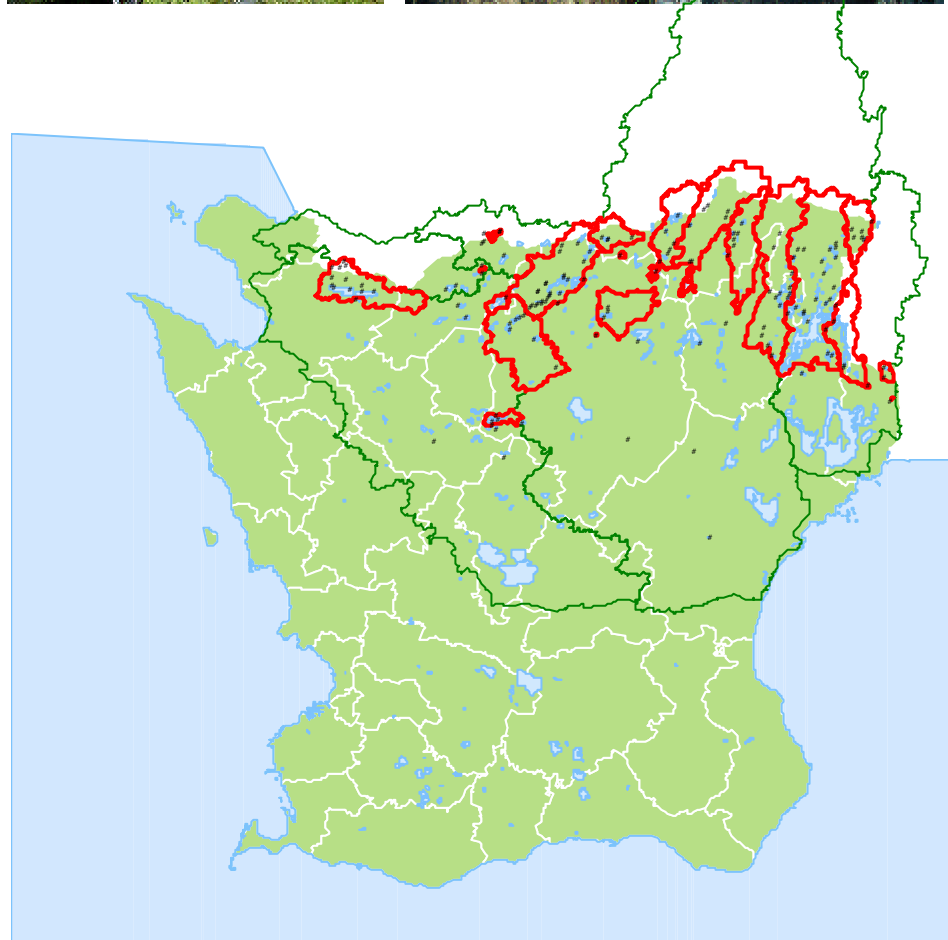
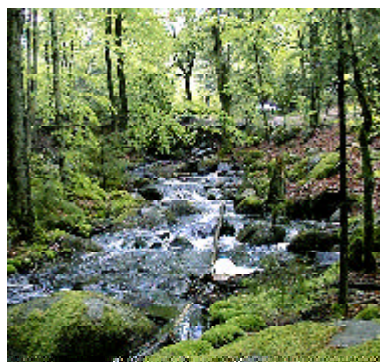


# EFFEKTUPPFÖLJNING

I KALKADE OCH ICKE KALKADE VATTEN  
HÖST 2002



[www.m.lst.se](http://www.m.lst.se)

Miljöenheten, miljöövervaknings-  
funktionen  
Skåne i utveckling 2002:40

Jan-Inge Månsson, Lars Collvin  
ISSN 1402-3393



**LÄNSSTYRELSEN**  
I SKÅNE LÄN

*Titel:* Effektuppföljning i kalkade och icke kalkade vatten.Hösten  
2002

*Författare:* Jan-Inge Månsson och Lars Collvin

*Utgiven av:* Länsstyrelsen i Skåne län

*Beställningsadress:* Länsstyrelsen i Skåne län  
Miljöenheten  
205 15 MALMÖ eller 291 86 KRISTIANSTAD  
Tfn: 040-252256 Tfn: 044-252641

*Copyright:* Innehållet i denna rapport får gärna citeras eller refereras med upp-  
givande av källa.

*ISSN:* 1402-3393

*Upplaga:* 150 ex

*Tryckeri:* Länsstyrelsen i Skåne län, Kristianstad

*Papper:* Miljömärkt

2002-12-16

## Resultat från effektuppföljning hösten 2002

Här kommer nu analysresultaten för årets höst- och höstdoseraromgångar. Analysdata redovisas lokalvis i bilaga 5.

### Bedömningsunderlag och kriterier

Se bilaga 6.

### Områdespunkter

Se bilaga 6 under vattendragsöversikter.

### Problem vid provtagningen

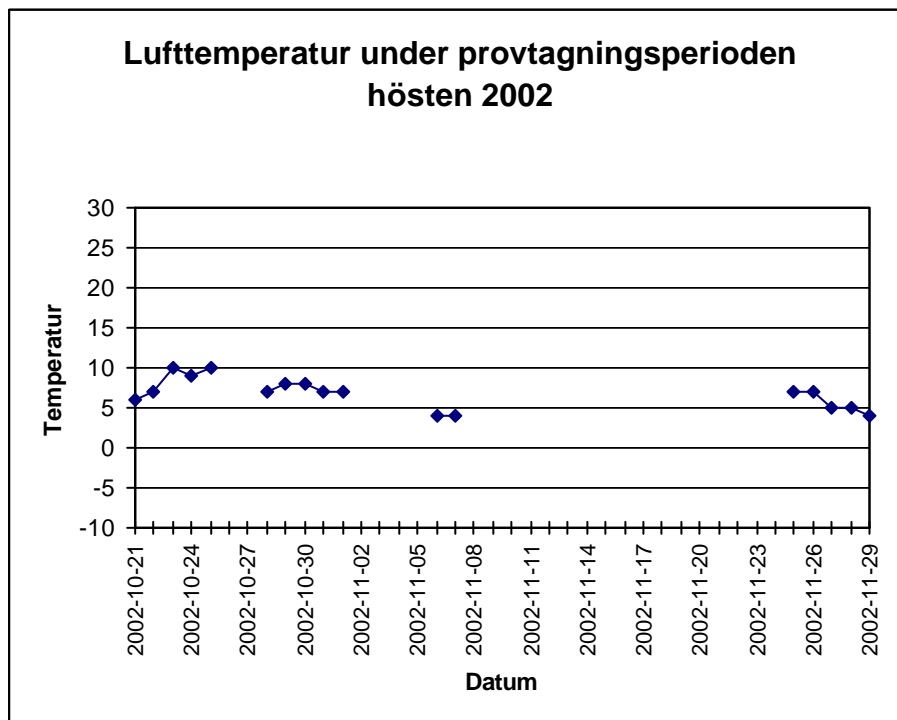
Fyra sjöar provtogs ej på grund av ett svagt istäck. Dessa sjöar var:

2002-11-06	Hårsjön C	Skräbeån	Hässleholm	kalkad
2002-11-07	Möllesjön C	Skräbeån	Hässleholm	kalkad
2002-11-06	Algustorpasjön C	Skräbeån	Hässleholm	icke kalkad
2002-11-07	Lehultasjön C	Skräbeån	Hässleholm	icke kalkad

### Provtagningstider och väder

Höstprovtagningen startade den 21 oktober i provtagningsområdets nordöstra del och avslutades den 7 november i Vittsjötrakten.

Höstdoserarrundan startade sedan den 25 november i Osbytrakten och avslutades den 29 november i Vittsjötrakten.



Lufttemperaturen, dagtid under provtagningen, låg temperaturen mellan 4-10 °C. Under höstdoserarprovtagningen låg temperaturen mellan 4-7 °C.

Under höstprovtagningen var vindstyrkan mestadels måttlig och det blåste huvudsakligen från sydväst och nordväst. Under höstdoserarrundan var vindarna måttliga och kom vanligen från ost.

## KOMMENTAR TILL ANALYSDATA

### SJÖAR

Tabellen (bilaga 1) över de 23 (egentligen 25 st, två sjöar ej provtagna) försurningsklassade, men *ej kalkade sjöarna* visar att:

- Fem sjöar låg i **klass 5** med ingen eller ringa buffertkapacitet.

Kommun	SJÖ	Anmärkning	Alk/Acid µekv/l	pH
Bromölla	Lillesjö	Referenssjö	4	5,50
Osby	Kättebodadam.	Särskilt vatten	-28	4,91
Osby	Liasjön	Referenssjö	-11	5,20
Osby	Hamsarparjön	Bör ej kalkas	-4	5,36
Hässleholm	Svinasjön	Referenssjö	6	5,74

- Två sjöar låg i **klass 4**, dvs med mycket svag buffertkapacitet.

Kommun	SJÖ	Anmärkning	Alk/Acid µekv/l	pH
Kristianstad	Nejlikesjön	Särskilt vatten	28	6,19
Kristianstad	Bäen	Referenssjö	48	6,25

Tabellen (bilaga 1) över de 54 (egentligen 56 st, två sjöar ej provtagna) försurningsklassade, och *kalkade* eller *kalkpåverkade* sjöarna visar att:

- Ingen sjö av de 54 kalkade sjöarna, låg i **klass 5**, dvs med ingen eller ringa buffertkapacitet. Bra!

- Tre sjöar av de 54 kalkade sjöarna, ca 6 %, låg i **klass 4**, dvs med mycket svag buffertkapacitet:

Kommun	SJÖ	Anmärkning	Alk/Acid µekv/l	pH
Ö Göinge	Kroksjön/Sibbh	Sjökalkad	30	6,06
Klippan	Bandsjön	Sjökalkad	36	6,02
Hässleholm	Lilla Nosta	Sjökalkad	32	5,91

Vårt absoluta krav är att alkaliniteten skall överstiga 10 µekv/l och att pH skall vara 6,0 eller större.

## DOSERARE

### Höstprovtagning

Arton av länets 23 doserare doserade kalk till vattendragen vid provtagningstillfället (se doserartabell, bilaga 2). Kalk doserades ej vid övriga fem doserare.

Vid tre doserare var nedströmsvärdet enligt vår bedömning *för lågt* (dvs mindre än 50 mikroekvivalenter bikarbonat per liter).

Kommun	DOSERARE	Anmärkning	Ned alk/acid ( $\mu$ ekv/l)	Ned pH
Ö Göinge	Rönneb Biskops	Högre dos	-4	5,32
Osby	Duvhult	Högre dos	-16	5,08
Ängelholm	Ned Århult	Högre dos	30	6,12

Nedströmsvärdena var inte *för höga* vid någon doserare enligt vår bedömning (dvs högre än 400 mikroekvivalenter bikarbonat per liter).

### Höstdoserarprovtagning

Arton av länets 23 doserare doserade kalk till vattendragen vid provtagningstillfället (se doserartabell, bilaga 2). Kalk doserades ej vid övriga fem doserare.

Vid fem doserare var nedströmsvärdet enligt vår bedömning *för lågt* (dvs mindre än 50 mikroekvivalenter bikarbonat per liter).

Kommun	DOSERARE	Anmärkning	Ned alk/acid ( $\mu$ ekv/l)	Ned pH
Ö Göinge	Rönneb Trallem	Högre dos	24	5,81
Ö Göinge	Rönneb Biskops	Högre dos	30	5,81
Osby	Hamsarparjön	Högre dos	14	5,53
Osby	Duvhult	Högre dos	24	5,70
Osby	Kruseböke	Högre dos	32	5,78

Nedströmsvärdena var inte *för höga* vid någon doserare enligt vår bedömning (dvs högre än 400 mikroekvivalenter bikarbonat per liter).

## VATTENDRAG

Bedömningsunderlag och teckenförklaringar se bilaga 3-0.

### *Nedan kommenteras endast avvikelser!*

Med avvikelser menar vi situationer när kalkningen ej fungerat tillfredställande eller när försurningssituationen i icke kalkade vatten förändras i positiv eller negativ riktning.

Kommenteras inte data så anser vi att kalkningen fungerar som den skall eller att försurningssituationen i icke kalkade vatten ej har ändrats relativt närmast föregående period (dvs med avseende på säsong under de närmast föregående åren).

## Skräbeån

(bilaga 3-1 t o m 3-5)

### **Vilshultsån** (bilaga 3-1)

Svag alkalinitet och ett lågt pH vid båda provtagningsomgångarna i Vilshultsån S Rönhultsg.

### **Ekeshultsån** (bilaga 3-2)

Doseringen har inte fungerat vid Duvhult, vilket visar sig på alkalinitets och pH-värdena nedströms doseraren. Under höstrundan var det buffertunderskott och ett väl lågt pH. Under höstdoserarrundan var situationen något bättre men fortfarande så var värdena för alkalinitet och pH för låga.

## Helgeån

(bilaga 3-6 t o m 3-16)

### **Hårsjöbäcken** (bilaga 3-7)

Våtmarkspunkten V4 uppvisar en svag buffertkapacitet och ett lågt pH vid båda provtagningarna.

### **Drivån** (bilaga 3-10)

Under höstdoserarrundan är det för låga alkalinitets- och pH-värden nedströms doseraren vid Kruseböke.

### **Kilingaån** (bilaga 3-11)

Under höstdoserarrundan var det svaga alkalinitetsvärden och för låga pH-värden i hela Kilingaåns huvudfåra ned till Kilingaån Svenst.

### **Bivarödsån** (bilaga 3-13)

Under höstrundan var det svaga alkalinitetsvärden och för låga pH-värden i hela Bivarödsåns huvudfåra ned till doseraren vid Rönneb Trallem. Under höstdoserarrundan var det svaga alkalinitetsvärden och för låga pH-värden i hela Bivarödsåns huvudfåra.

### **Farstorpsån** (bilaga 3-15)

Under höstrundan var det svaga alkalinitetsvärden och låga pH-värden vid våtmarkspunkterna V10 och V11. Under höstdoserarrundan sjunker pH ytterligare och det blir buffertunderskott vid våtmarkspunkterna V10 och V11.

## Rönneån

(bilaga 3-17 t o m 3-18)

## Stensån

(bilaga 3-19)

## Lagan

(bilaga 3-20)

## Övriga lokaler

Fyra lokaler behandlas ej i vattendragsöversikter. Dessa lokaler redovisas här nedan.

Lokal	Alkalinitet $\mu\text{ekv/l}$				pH			
	Vi	Vå	So	Hö	Vi	Vå	So	Hö
<i>Icke-kalkade</i>								
Syrkhultasjön U	-	56	498	102	-	6,26	6,62	6,40
<i>Kalkade</i>								
Bandsjön Ö	12	4	22	36	5,70	5,54	6,06	6,02
Grösjön S	62	64	222	168	6,27	6,45	7,19	6,86
Trollsjön C	-	35	122	130	-	6,06	6,90	6,71

## REFERENSVATTEN

**Referenssjöar**, se bilaga 4.

## PROVFISKEN 2002

Nedan redovisas kortfattat och översiktligt provfiskeresultatet i länet under 2002. Samtliga rådata är uppskickade till Sötvattenslaboratoriet i Drottningholm (sjöar) och Örebro (rinnande vatten). Sötvattenslaboratoriet har lagt in data i databaser samt lagt ut dessa på internet. Data återfinns på internetadressen:

[www.fiskeriverket.se](http://www.fiskeriverket.se)

## Elfisken i rinnande vatten

Totalt har 18 lokaler i fyra huvudvattendrag elfiskats under 2002, se bilaga 7.

Fiskena genomfördes under perioden augusti-september.

I Skräbeån genomfördes totalt fyra elfisken. Av dessa utfördes tre i Tosthultsån och ett i Vilshultsån.

I Helgeån genomfördes totalt elva elfisken. Av dessa utfördes två i Verumsån, två i Farstorpsån, tre i Bivarödsån, ett i Rökeån och tre i Hörlingeån.

I Rönneån genomfördes två elfisken i Trollbäcken.

I Stensån genomfördes ett elfiske.

## Sjöfisken

Totalt provfiskades femton sjöar 2002, se bilaga 8. Provfiskena utfördes under perioden juli-augusti.

I Skräbeån provfiskades sex sjöar. Dessa var Rönnesjön i Vilshultsån, Strönasjön och Ubbasjön i Tosthultsån, Skäravattnet i Smedegylsån och Filkesjön och Ramm-sjön/Ryssb i Holjeån

I Helgeån provfiskades sju sjöar. Dessa var Orsjön och Svanshalssjön i Simontorpsån, Liasjön och Osbysjön i Drivån, Gårdsjön/Ängl och Möllesjön i Rökeån och Grösjön.

I Rönneån provfiskades två sjöar. Dessa var Fåglasjön i Ybbarpsån och Lärkesholmssjön.

## BOTTENDJURSUNDERSÖKNINGAR 2002

Konsultfirman Ekologgruppen i Landskrona har i år fått i uppdrag att undersöka bottendjurssamhällena på sjutton strandlokaler i sjöar och på nio lokaler i rinnande vatten. Fältprovtagningen har genomförts under hösten. Sortering och artbestämning pågår och resultaten kommer att redovisas i juni 2003.

Med detta önskar vi er en GOD kalkvit JUL och ett GOTT NYTT och välbuffrat ÅR!

Lars Collvin

Jan-Inge Månsson

Kopia till:

Göran Edvinsson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 7, 295 31 Bromölla  
Bo Persson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 45, 283 80 Osby  
Magnus Hultman, Tekniska kontoret, Storgatan 4, 280 60 Broby  
Östra Göinge kommun, Miljö- och hälsoskyddsnämnden, Box 87, 280 60 Broby  
Sven-Inge Svensson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Stadshuset, 281 80 Hässleholm  
Per-Åke Nilsson, VA-verket, Hässleholms kn, 281 37 Hässleholm  
Anders Sturesson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 104, 286 80 Örskelljunga  
Jörgen Hanak, Miljö- och hälsoskyddskontoret, 262 80 Ängelholm  
Christer Sundelius, Tekniska kontoret, 262 80 Ängelholm  
Bo Wendt, Miljöskyddskontoret, Box 1501, 269 80 Båstad  
Birgitta Sternerup, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 54, 264 80 Klippan  
Ann Persson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 101, 284 85 Perstorp  
Kristianstad kommun, Rådhuset, 291 32 Kristianstad  
Markus Mårtensson, Furutorp, Pl 5032, 280 22 Vittsjö  
Anders Persson, Ö. Örkeneds fiskevårdsförening, PL 1212, 280 70 Lönsboda  
Mats De Val, Gustavsborgs Säteri AB, Box 43, 284 00 Perstorp  
Karl Lennart Wendt, Gustavsborgs Säteri, 284 00 Perstorp  
Arne Wester, Skogssällskapet förvaltning AB, Lärkesholm 572, 286 92 Örskelljunga  
Torgils Svensson, Skrivarehagsvägen 250-6, 293 93 Olofström  
Roland Kristiansson, Sjöholmen 525, 280 40 Skånes Fagerhult  
Sven-Åke Jönsson, Änglarp, 282 00 Tyringe  
Vemmentorpsjöns fiskevårdsområde, Stefan Nilsson, Vemmentorp 521, 286 92 Örskelljunga  
Algustorpsjöarnas fiskevårdsområde, Pål Börjesson, Algustorp 4195, 282 93 Röke  
Bodarpasjöns fiskevårdsområde, Dagmar Begander, Jägargatan 13C, 280 20 Bjärnum  
Bälingsjöns fiskevårdsområde, Mats Persson, Bälinge 4222, 284 90 Perstorp  
Farlångens fiskevårdsområde, Rune Andersson, PL 1547, 280 23 Hästveda  
Humlesjöns fiskevårdsområde, Stellan Ivarsson, Humlesjö 4263, 282 93 Röke  
Immelnas fiskevårdsområde, Hans Oredsson, Mjönäsvägen 135, 290 37 Arkelstorp  
Börje Nilsson, Stortorget 5, 280 70 Lönsboda  
Lursjöns fiskevårdsområde, Bo Klintegård, Luhr, 280 23 Hästveda  
Osbynsjöns fiskevårdsområde, Thorsten Nilsson, Näset 3627, 283 91 Osby  
Rölstorpsjöns FVO, Nils Lavesson, Gummarp Pl 1132, 280 64 Glimåkra  
Rössjöholms Säteri, Fritz Rosenörn-Lehn, Rössjöholm Pl 5055, 260 80 Munka Ljungby  
Skeingesjöns fiskevårdsområde, Karin Ralsgård, Yttervägen 7, 291 43 Kristianstad  
Svenstorpsjöns fiskevårdsområde, Anders Aje, Hörbyvägen 13, 243 34 Höör  
Tydingesjöns o Kallsjöns fiskevårdsområde, Lars Inge Björklund, Hylhult Pl 4346, 281 90 Hässleholm  
Tviggasjöarnas FVO, Sven-Arne Nilsson, Tviggasjö Pl 1624, 280 80 Bjärnum  
Vesljungasjöns fiskevårdsområde, Kaj-Inge Hörten, Gamla landsvägen 38, 235 99 Vellinge  
Vittsjöns fiskevårdsområde, Karl-Eve Lunnergård, PL 5084, 280 22 Vittsjö  
Värsjöns fiskevårdsområde, Christer Olsson, Stenhagen 1143, 280 40 Skånes Fagerhult  
Åsljungs bysamfällighets fiskevårdsområde, Bo Ekelund, Sjönäsvägen 20, 286 00 Örskelljunga  
Örsjöns-Lillasjöns fiskevårdsområde, Per Persson, Örnäs 7842, 343 96 Älmhult  
Östra Örkeneds fiskevårdsområde, Sven Inge Berg, Tostaboda 2314, 280 70 Lönsboda



Guldfiskarna, Margaretha Andersson, Box 75, 312 07 Våxtorp  
Nils Hoffman, Gärdesvägen 7, 289 50 Hanaskog  
Per-Erik Eriksson, Lerjevallsvägen 101-2, 290 37 Arkelstorp  
Iwe Härbst, Slättsjö, 280 40 Skånes Fagerhult  
Bengt Sibbesson, Lillasjövägen 51, 295 94 Näsum  
Erik Rasmussen, Brusback Bröna, 280 22 Vittsjö  
Jan Peterson, Mjönäsvägen 1520, 290 37 Arkelstorp  
Sofia Nelson, Östra Pilkvägen 12, 262 91 Ängelholm  
Yngve Nilsson, Englarp 4231, 282 93 Röke  
Per-Arne Karlström, Hemmeströ 4622, 280 20 Bjärnum  
Magnus Stjernqvist, PL 2450, 285 97 Ballingslöv  
Sölve Olsson, Örnakullevägen 2, 280 40 Skånes Fagerhult  
Naturbruksgymnasiet, Sven Albinsson, Box 3, 283 00 Osby  
Skånes Naturvårdsförbund, Nils Bjelkegatan 4B, 222 20 Lund  
Skånes Naturvårdsförbund, Gustav Helldén, Lerkärlsvägen 10, 291 66 Kristianstad  
Sportfiskarnas Skånedistrikt, Ö Kattarpsvägen Pl 564, 212 91 Malmö  
Skåne-Blekinge fiskevattenägareförbund, Jan Kjellén, Killebodavägen 106, 290 37 Arkelstorp  
Kommunförbundets länsavdelning, Box 12, 264 00 Klippan  
Regionförbundet, Stortorget 9, 252 20 Helsingborg  
Hushållningssällskapet, Thomas Lennartsson, Kungsgatan 19 D, 352 31 Växjö  
Assi-Domän AB Forestry, Marie Larsson Stern, Box 3223, 350 53 Växjö  
Sveaskog, Box 176, 283 23 Osby  
Skogsvårdsstyrelsen, Gunnar Isacson, Box 234, 291 34 Kristianstad  
Camilla Elmqvist, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 53, 243 21 Höör  
Ingvar Nilsson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Box 500, 343 23 Älmhult  
Anders Ahlström, Miljöårsenheten, Kronobergs län, 351 86 Växjö  
Britt Floderus, Miljöårsenheten, Hallands län, 301 86 Halmstad  
Lars Möller, Miljöårsenheten, Blekinge län, 371 86 Karlskrona  
Lasse Sangedal, Sjöqvarnsbacken 24, 131 31 Nacka  
Leif Månsson, Partek Nordkalk AB, Lundavägen 151, 212 24 Malmö  
Ekologgruppen AB, Kalle Holmström, Järnvägsgatan 19B, 261 32 Landskrona  
Håkan Olofsson, KM Lab Växjö, Välluddevägen 3, 352 51 Växjö  
Gertrud Cronberg, Limnol. avd., Ekol. inst., Lunds Univ., Ekologihuset, Sölvegatan 37, 223 62 Lund  
Christer Lundkvist, Scandiaconsult Miljöteknik, Kaj 24 St Varvsgatan 11N, 211 19 Malmö.  
Björn Bergquist, Sötvattenslaboratoriet, 170 11 Drottningholm  
Torbjörn Svensson, Miljööverv.enh. Naturvårdsverket, Blekhölmsterassen 36, 106 48 Stockholm  
Lantbruksenheten, fiskefunktionen: Johan Wagnström  
Miljöenheten: Harald Arnell, Kristian Wennberg, cirkulation.

## HÖSTPROVTAGNING SJÖAR OKTOBER 2002

		Ej kalkpåverkade sjöar					
		Alkalinitetsklasser, µekv/l					
Kn	Namn	<11 Klass 5	11-50 Klass 4	51-100 Klass 3	101-200 Klass 2	>200 Klass 1	Summa
1256	Östra Göinge				1	1	2
1257	Örkelljunga			1	2		3
1272	Bromölla	1					1
1273	Osby	3		1	3		7
1275	Perstorp						0
1276	Klippan				1		1
1290	Kristianstad		2	1	1	1	5
1292	Ängelholm						0
1293	Hässleholm	1			1	2	4
<b>1200 M-LÄN</b>		<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>23</b>

		Kalkade eller kalkpåverkade sjöar					
		Alkalinitetsklasser, µekv/l					
Kn	Namn	<11 Klass 5	11-50 Klass 4	51-100 Klass 3	101-200 Klass 2	>200 Klass 1	Summa
1256	Östra Göinge		1	3	2		6
1257	Örkelljunga				3	1	4
1272	Bromölla			2	1		3
1273	Osby			1	14	3	18
1275	Perstorp						0
1276	Klippan		1				1
1290	Kristianstad			1	3		4
1292	Ängelholm				1		1
1293	Hässleholm		1	4	6	6	17
<b>1200 M-LÄN</b>		<b>0</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>54</b>

OBS! Från och med vinterprovtagningen år 2000 följer klassindelningen de nya bedömningsgrunderna för miljö kvalitet: Sjöar och vattendrag, NV Rapport 4913, med undantag för klass 5 där klassgränsen 10 bibehålls.

HÖSTPROVTAGNING, UPP- OCH NEDSTRÖMS DOSERARNA, OKTOBER 2002

Doserare	X-koord	Y-koord	Kn	Provtt.	År	Doserar?	Pegel	Bedömning	pH		Alk/Acid		Ca		Anmärkning
									Upp	Ned	Upp	Ned	Upp	Ned	
Rönneb Biskops	6258100	1403600	1256	Höst	2002	Ja	0,86	Högre dos	4,90	5,32	-24	-4	0,22	0,28	
Rönneb Trallem°	6240800	1400790	1256	Höst	2002	Ja	0,36	OK	6,14	6,57	50	90	0,45	0,50	
Ekeshult°	6243450	1407440	1256	Höst	2002	Nej	0,79	Borde doserat	5,95	6,18	58	68	0,45	0,46	
Björnhult	6258500	1355800	1257	Höst	2002	Ja	0,36	OK	6,04	6,51	70	178	0,30	0,41	
Smedjeån	6255940	1352480	1257	Höst	2002	Ja	0,63	OK	5,75	6,00	38	72	0,25	0,27	
Svarta sjö†	6251760	1352740	1257	Höst	2002	Nej	0,14	Borde doserat	4,95	6,70	-24	118	0,24	0,31	
Hamsarpassjön	6259700	1397200	1273	Höst	2002	Ja	0,35	Högre dos	5,36	6,00	-4	66	0,23	0,34	
Killeberg°	6261950	1394700	1273	Höst	2002	Ja	0,39	OK	5,83	6,22	50	90	0,43	0,50	
Kruseböke°	6262950	1391100	1273	Höst	2002	Ja	-	OK	5,48	6,42	16	132	0,25	0,42	Missat avläsning av pegel!
Rövarbäcken†	6257220	1373310	1273	Höst	2002	Ja	0,98	OK	5,46	6,97	6	182	0,28	0,45	
Simontorp°	6255200	1384600	1273	Höst	2002	Ja	0,25	OK	5,88	6,25	46	90	0,39	0,46	
Duvhult	6255050	1407950	1273	Höst	2002	Ja	0,38	Högre dos	4,63	5,08	-50	-16	0,25	0,32	
Håkantorpet°	6258380	1417750	1273	Höst	2002	Ja	0,42	Högre dos	4,80	5,87	-38	58	0,21	0,35	
Tosthult	6256110	1413240	1273	Höst	2002	Ja	0,31	OK	5,04	6,60	-10	152	0,24	0,44	
Faxeröd°	6249770	1327180	1292	Höst	2002	Ja	0,40	OK	6,43	7,26	148	238	0,29	0,42	
Ned Århult	6249500	1329240	1292	Höst	2002	Ja	0,42	Högre dos	4,97	6,12	-20	30	0,09	0,15	
Rinn	6248330	1332350	1292	Höst	2002	Ja	0,31	OK	5,68	7,28	10	272	0,17	0,45	
Furutorp°	6247300	1362200	1293	Höst	2002	Nej	0,21	OK	6,25	6,39	106	128	0,27	0,29	
Sågmöllebacken™	6255650	1366450	1293	Höst	2002	Nej	0,05	OK	5,72	6,54	28	230	0,20	0,39	
Lönsholma°	6248830	1363720	1293	Höst	2002	Ja	0,26	OK	6,34	6,76	144	264	0,30	0,45	
Oretorp°	6250250	1366750	1293	Höst	2002	Ja	0,86	OK	6,16	6,68	106	250	0,22	0,39	
Gårdsjön/Ångl	6242920	1359800	1293	Höst	2002	Nej	0,16	OK	4,75	6,59	-26	148	0,14	0,31	
Håkantorps ö †	6221880	1355230	1293	Höst	2002	Ja	1,36	OK	5,33	6,86	-4	238	0,36	0,55	

°Kalkning sker uppströms, †Nedströmtpunkten är ett sjöutflöde, ™Ev. kalktillskott ned doserare

Samlad bedömning	
<b>SKER DOSERING?</b>	Antal
JA	18
NEJ	5
VET EJ	0
TOTALT	23
<b>Nedströms alkalinitetsvärden:</b>	
	µekv/l      Antal
För låga	<50      3
Bra	50-250      18
Höga	250-400      2
För höga	>400      0
TOTALT	23

BEDÖMNING AV FUNKTION:	
	Antal
BRA	16
DÅLIGT	7
Kan ej bedömmas	
TOTALT	23







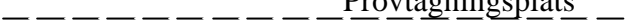






HÖSTDOSERARPROVTAGNING, UPP- OCH NEDSTRÖMS DOSERARNA, NOVEMBER 2002

Doserare	X-koord	Y-koord	Kn	Provtt.	År	Doserar?	Pegel	Bedömning	pH		Alk/Acid		Ca		Anmärkning
									Upp	Ned	Upp	Ned	Upp	Ned	
Rönneb Biskops	6258100	1403600	1256	Höstdos	2002	Ja	0,51	Högre dos	5,00	5,81	-22	30	0,17	0,24	
Rönneb Trallem°	6240800	1400790	1256	Höstdos	2002	Ja	0,52	Högre dos	5,63	5,81	12	24	0,23	0,27	
Ekeshult°	6243450	1407440	1256	Höstdos	2002	Nej	0,65	OK	6,42	6,66	126	150	0,39	0,41	
Björnhult	6258500	1355800	1257	Höstdos	2002	Ja	0,65	OK	5,85	6,83	42	262	0,25	0,50	
Smedjeån	6255940	1352480	1257	Höstdos	2002	Ja	0,71	OK	5,53	6,38	10	138	0,20	0,34	
Svarta sjö†	6251760	1352740	1257	Höstdos	2002	Nej	0,15	Borde doserat	5,00	6,42	-26	108	0,20	0,28	
Hamsarpassjön	6259700	1397200	1273	Höstdos	2002	Ja	0,32	Högre dos	4,82	5,53	-30	14	0,16	0,21	
Killeberg°	6261950	1394700	1273	Höstdos	2002	Ja	0,37	OK	5,81	6,18	42	88	0,29	0,34	
Kruseböke°	6262950	1391100	1273	Höstdos	2002	Ja	0,32	Högre dos	5,29	5,78	-6	32	0,18	0,23	
Rövarbäcken†	6257220	1373310	1273	Höstdos	2002	Ja	0,50	OK	5,22	6,72	-6	130	0,16	0,36	
Simontorp°	6255200	1384600	1273	Höstdos	2002	Ja	0,49	OK	5,81	6,52	26	148	0,20	0,32	
Duvhult	6255050	1407950	1273	Höstdos	2002	Ja	0,25	Högre dos	5,03	5,70	-18	24	0,20	0,30	
Håkantorpet°	6258380	1417750	1273	Höstdos	2002	Ja	0,42	OK	5,28	6,10	-6	84	0,14	0,27	
Tosthult	6256110	1413240	1273	Höstdos	2002	Ja	0,28	OK	5,28	6,70	-6	210	0,19	0,42	
Faxeröd°	6249770	1327180	1292	Höstdos	2002	Ja	0,42	OK	6,44	7,10	118	242	0,23	0,37	
Ned Århult	6249500	1329240	1292	Höstdos	2002	Ja	0,44	OK	4,94	6,72	-24	122	0,08	0,23	
Rinn	6248330	1332350	1292	Höstdos	2002	Ja	0,32	OK	5,63	6,83	6	170	0,14	0,32	
Furutorp°	6247300	1362200	1293	Höstdos	2002	Nej	0,27	OK	6,08	6,27	66	82	0,24	0,23	
Sågmöllebacken™	6255650	1366450	1293	Höstdos	2002	Ja	0,11	OK	4,90	6,88	-28	350	0,15	0,55	
Lönsholma°	6248830	1363720	1293	Höstdos	2002	Nej	0,42	OK	6,20	6,24	94	106	0,28	0,29	
Oretorp°	6250250	1366750	1293	Höstdos	2002	Ja	1,00	OK	6,24	6,72	92	226	0,26	0,39	
Gårdsjön/Ångl	6242920	1359800	1293	Höstdos	2002	Nej	0,21	Borde doserat	4,57	6,30	-46	68	0,10	0,20	
Håkantorps ö †	6221880	1355230	1293	Höstdos	2002	Ja	1,25	OK	5,55	6,92	21	304	0,27	0,55	

°Kalkning sker uppströms, †Nedströmtpunkten är ett sjöutflöde, ™Ev. kalktillskott ned doserare

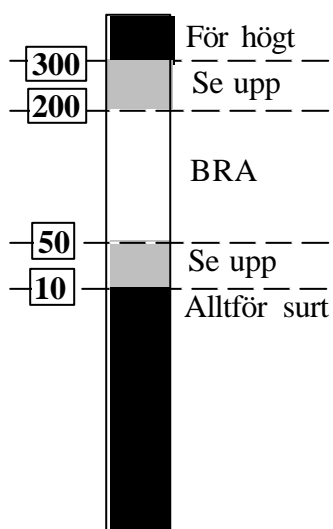
Samlad bedömning		BEDÖMNING AV FUNKTION	
<b>SKER DOSERING?</b>	Antal		Antal
JA	18	BRA	16
NEJ	5	DÅLIGT	7
VET EJ	0	Kan ej bedömmas	
TOTALT	23	TOTALT	23
<b>Nedströms alkalinitetsvärden:</b>			
	µekv/l	Antal	
För låga	<50	5	
Bra	50-250	15	
Höga	250-400	3	
För höga	>400	0	
TOTALT		23	

### Teckenförklaringar

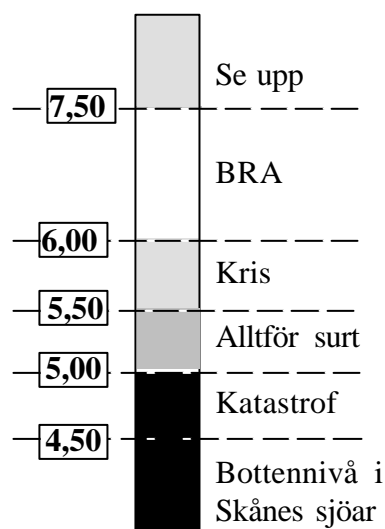
	
	Rinnsträckor
	
	Sjö
	Våtmark
	Samhälle
	Provtagningsplats
	Länsgräns
	Kalkdoseringsanläggning
 Nr	Provtagningsplats
 Q	Pegelnamn 88-2144
	Recipientkontrollstation i huvudflödet
	Flödesstation SMHI

### \* Bedömningshjälp för näringsfattiga, kalkade vatten

Buffringstillstånd  
Alkalinitet  
µekv/l

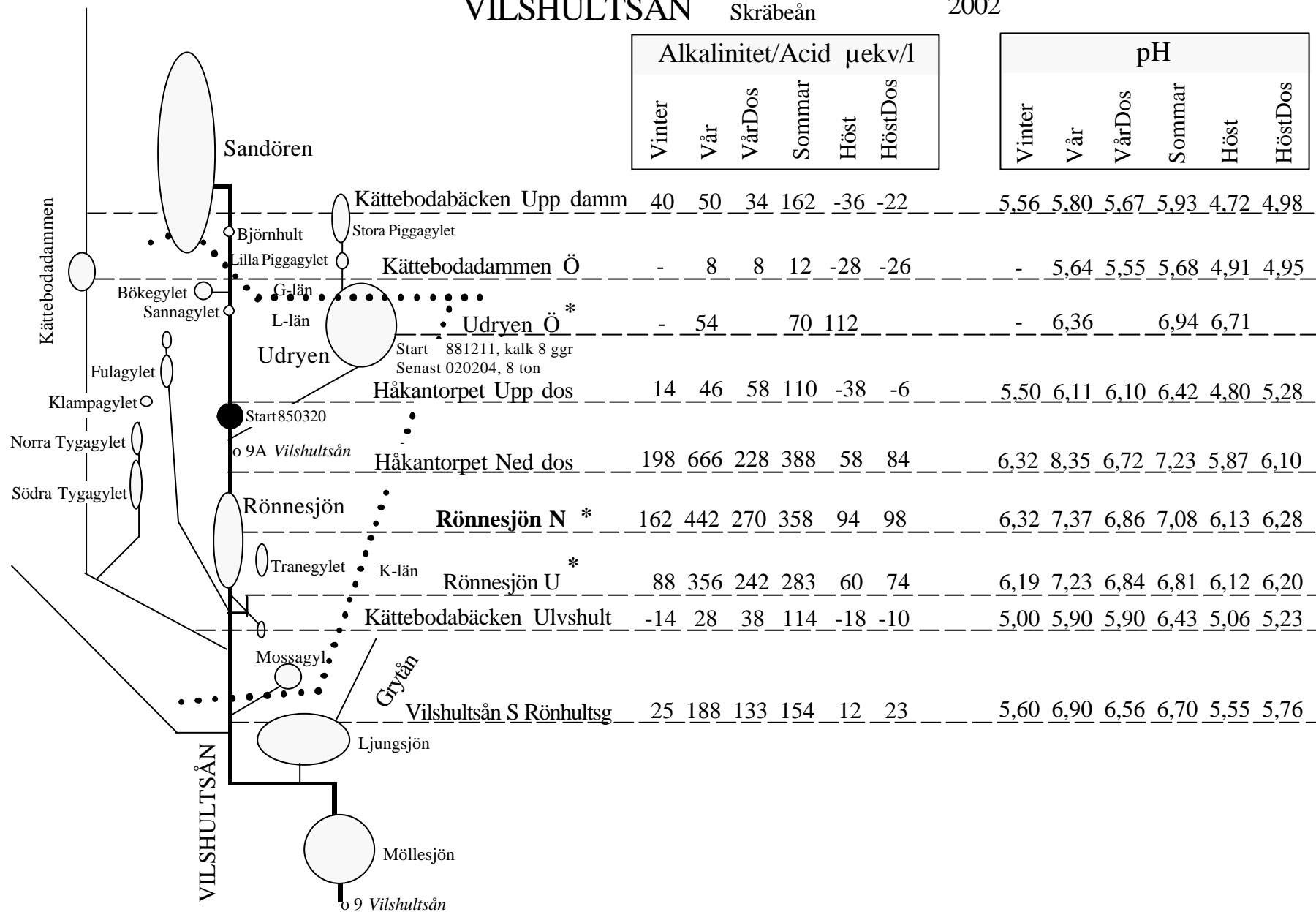


Biologisk effekt  
pH



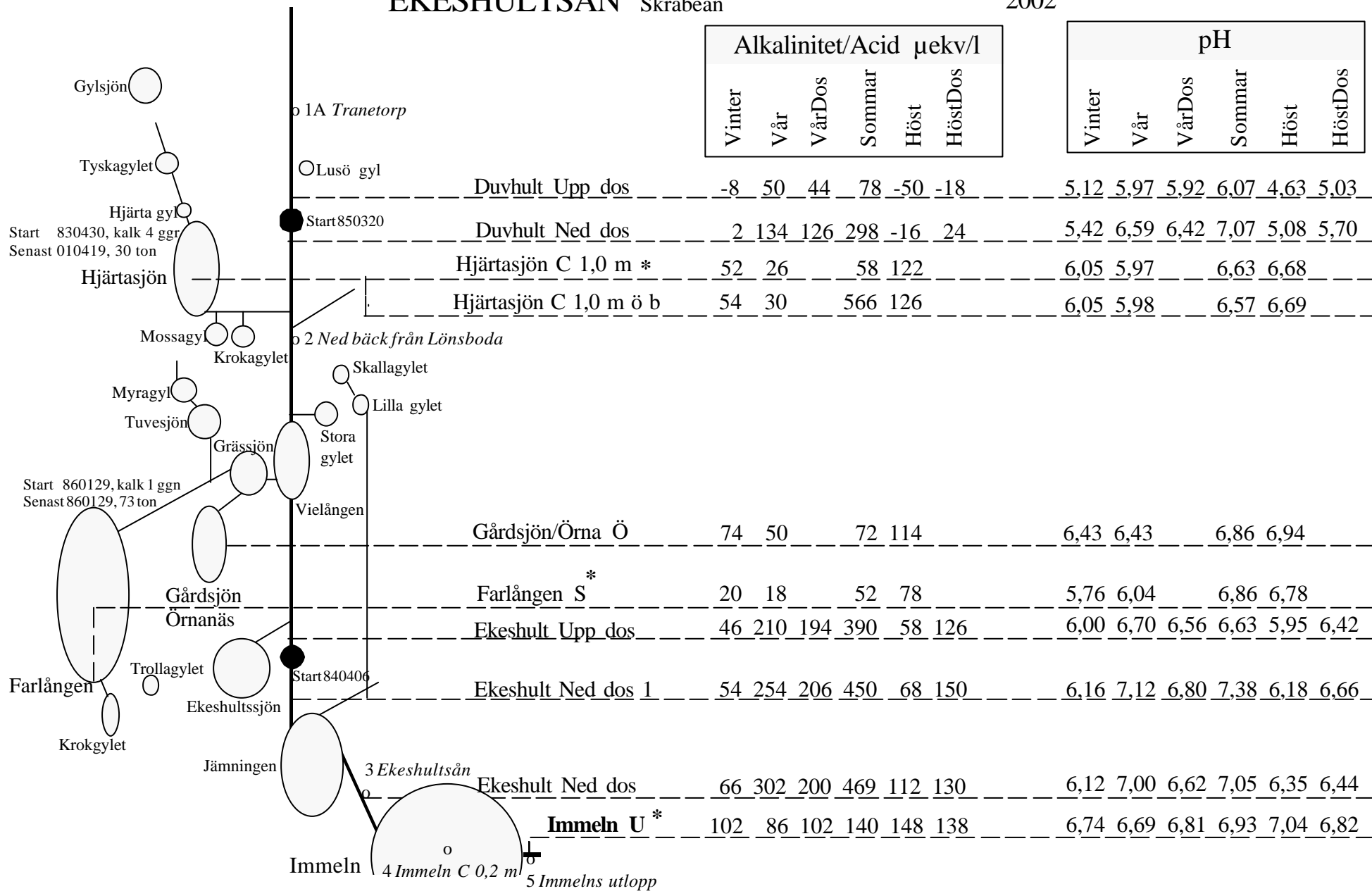
# VILSHULTSÅN

Skräbeån 2002



## EKESHULTSÅN Skräbeån

2002

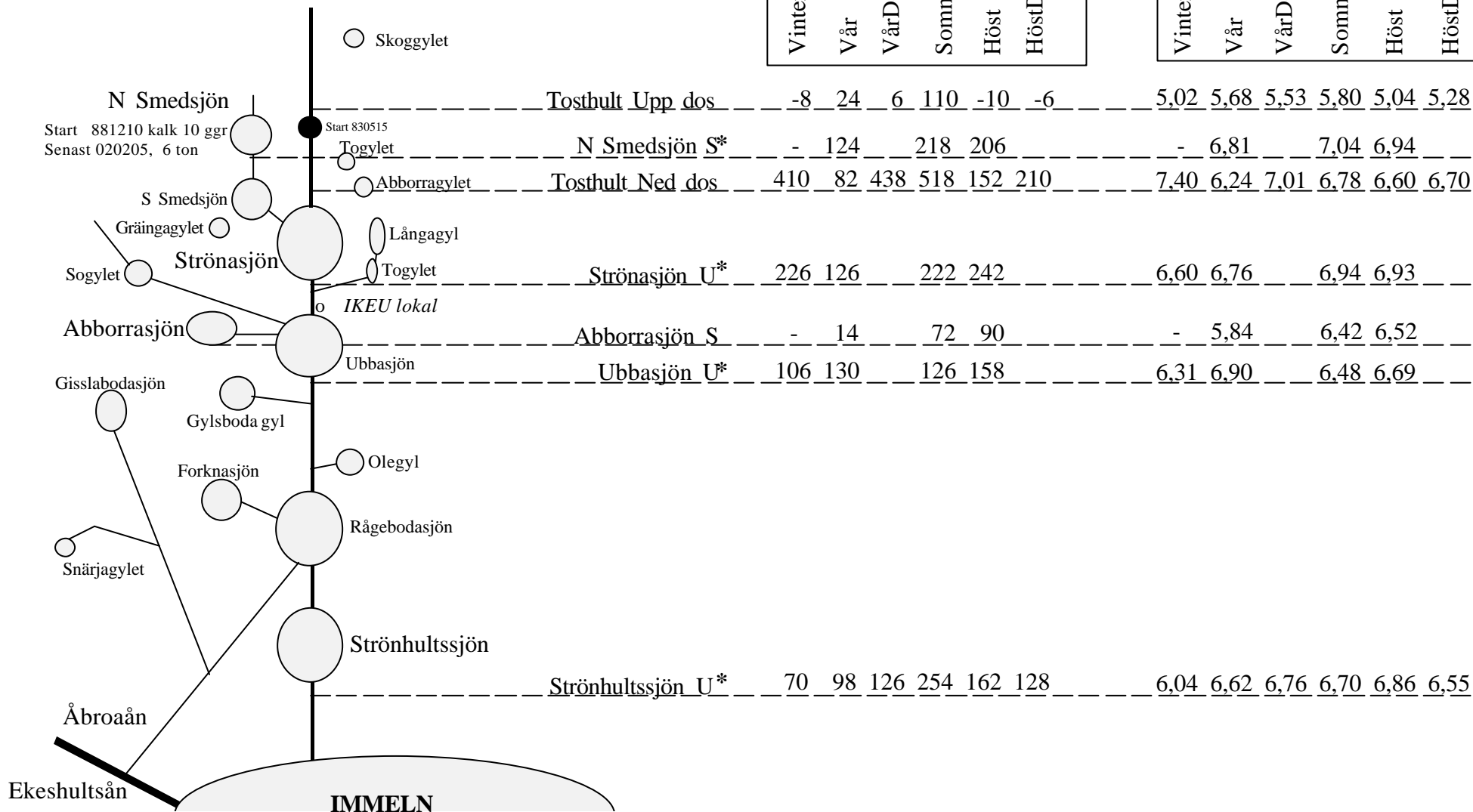


TOSTHULTSÅN Skräbeån

2002

Alkalinitet/Acid µekv/l					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

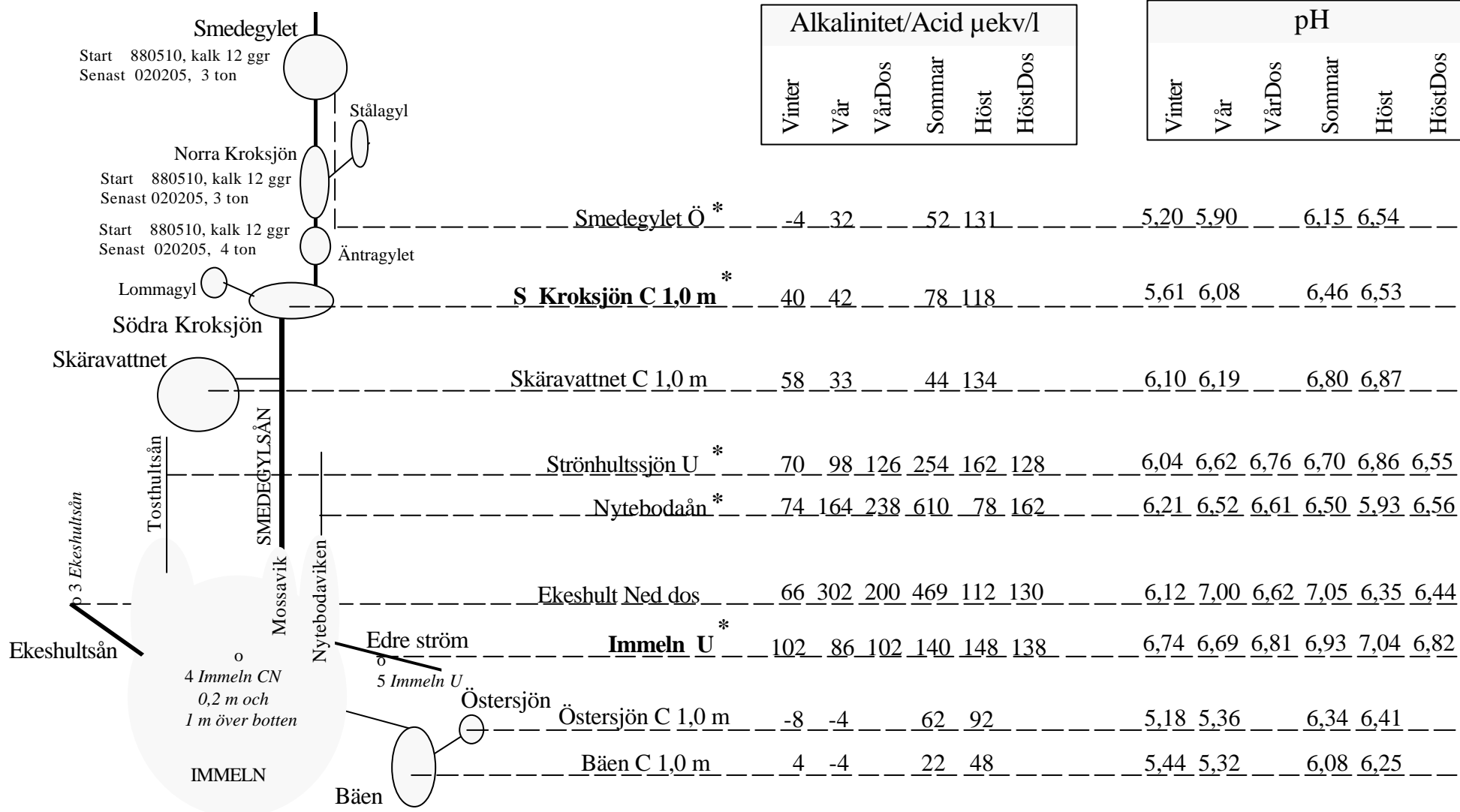
pH					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos





## SMEDEGYLSÅN Skräbeån

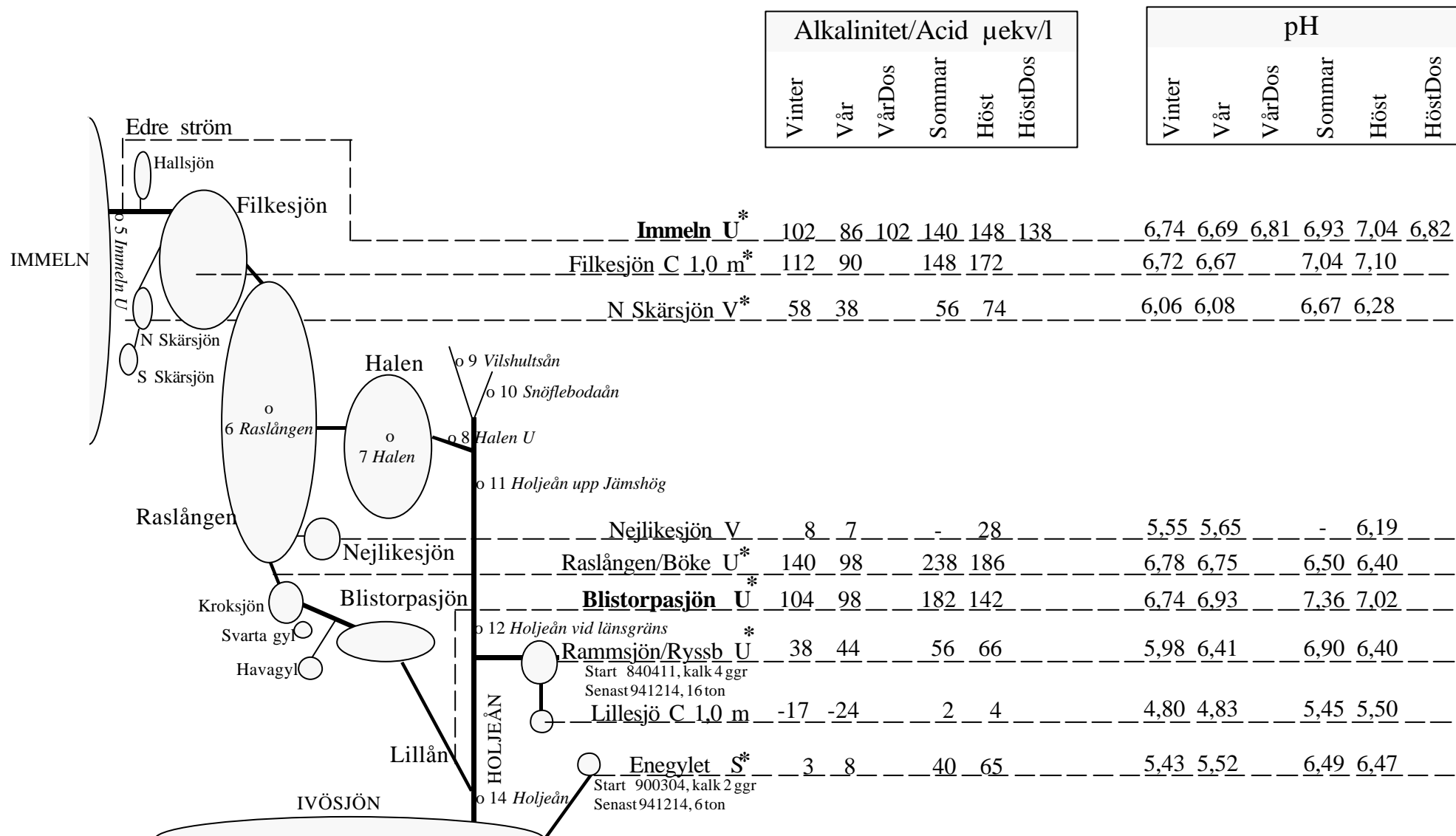
2002



## HOLJEÅN

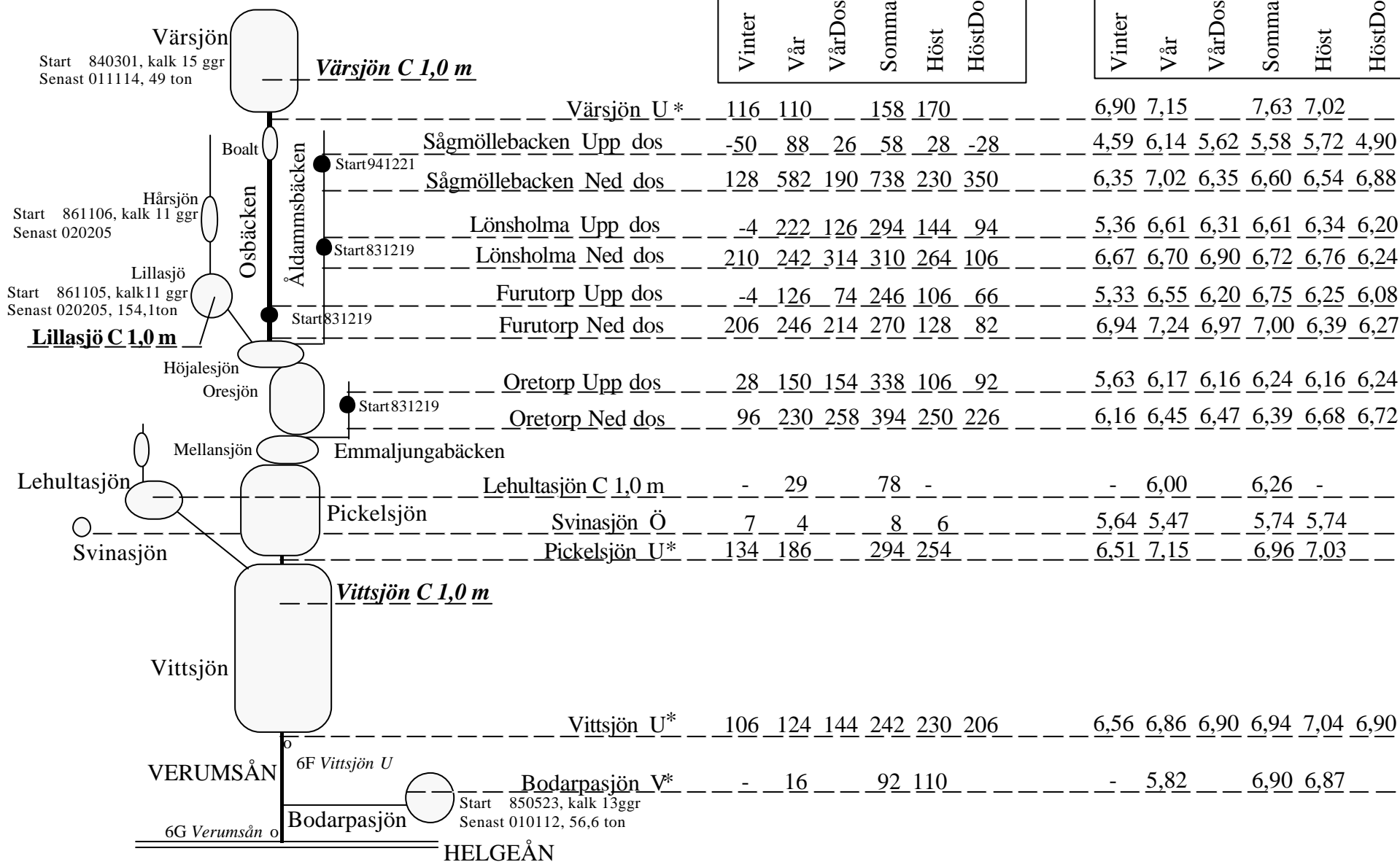
Skräbeån

2002



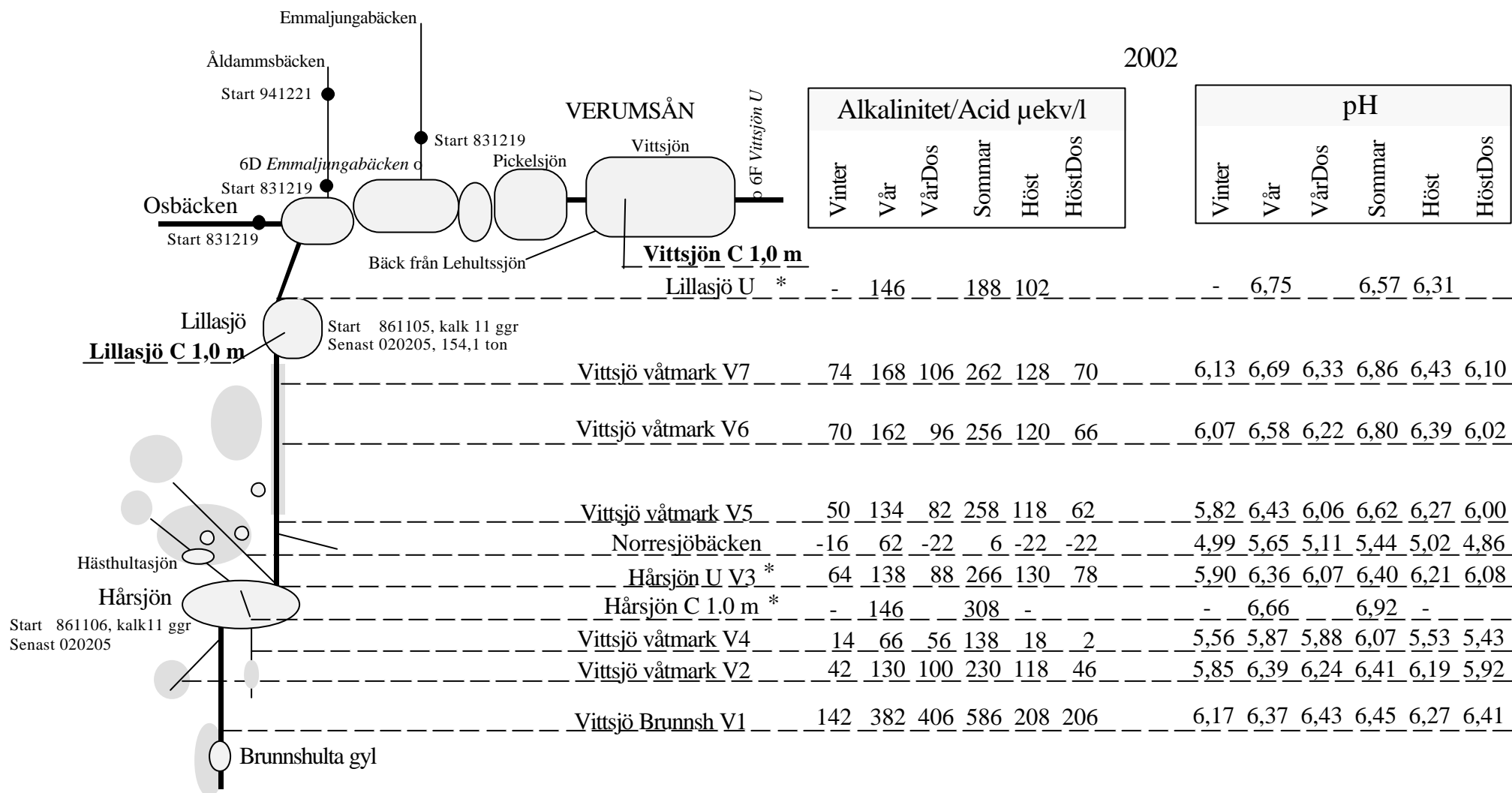
# VERUMSÅN Helgeån

2002



# HÅRSJÖBÄCKEN Helgeån

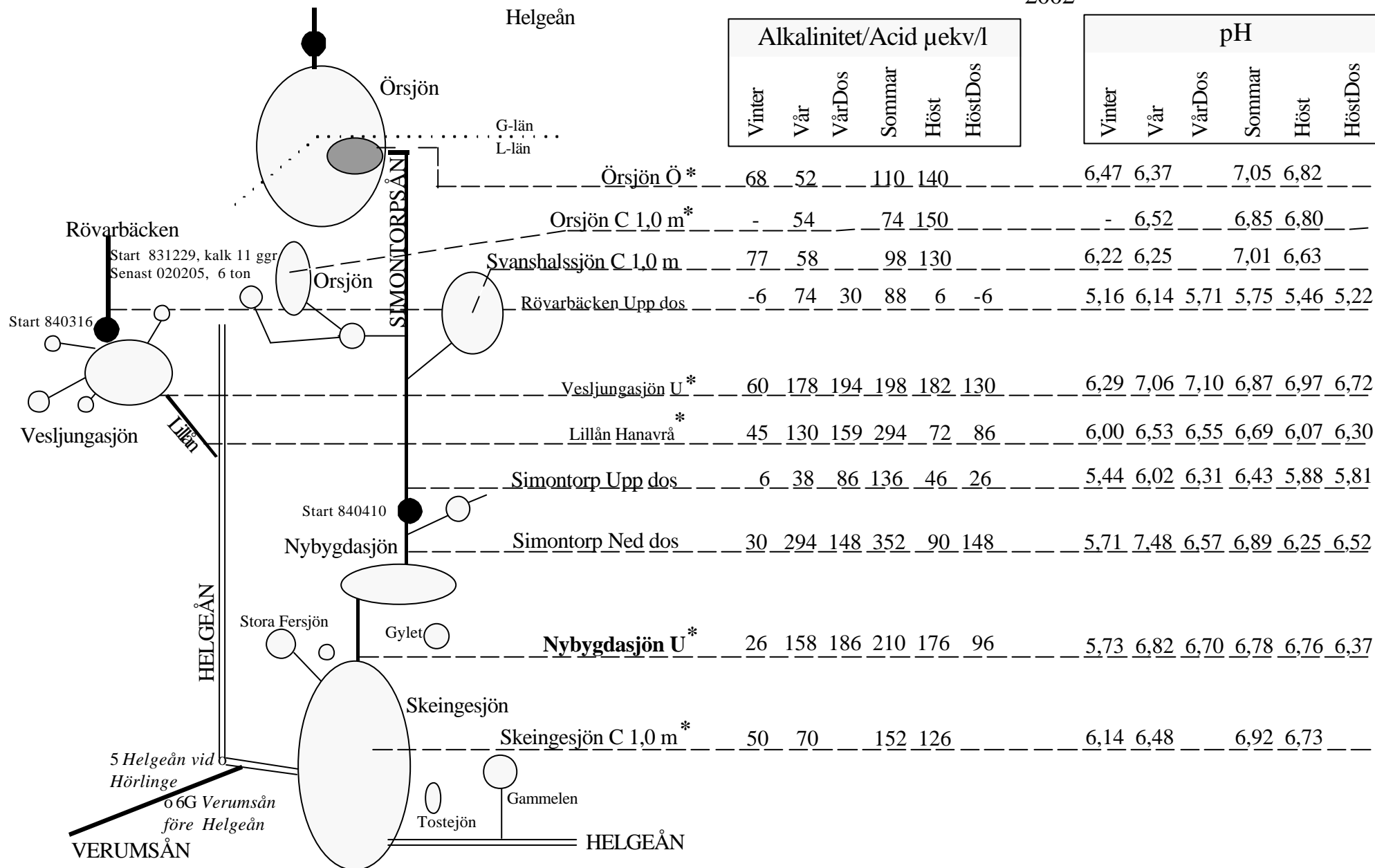
2002





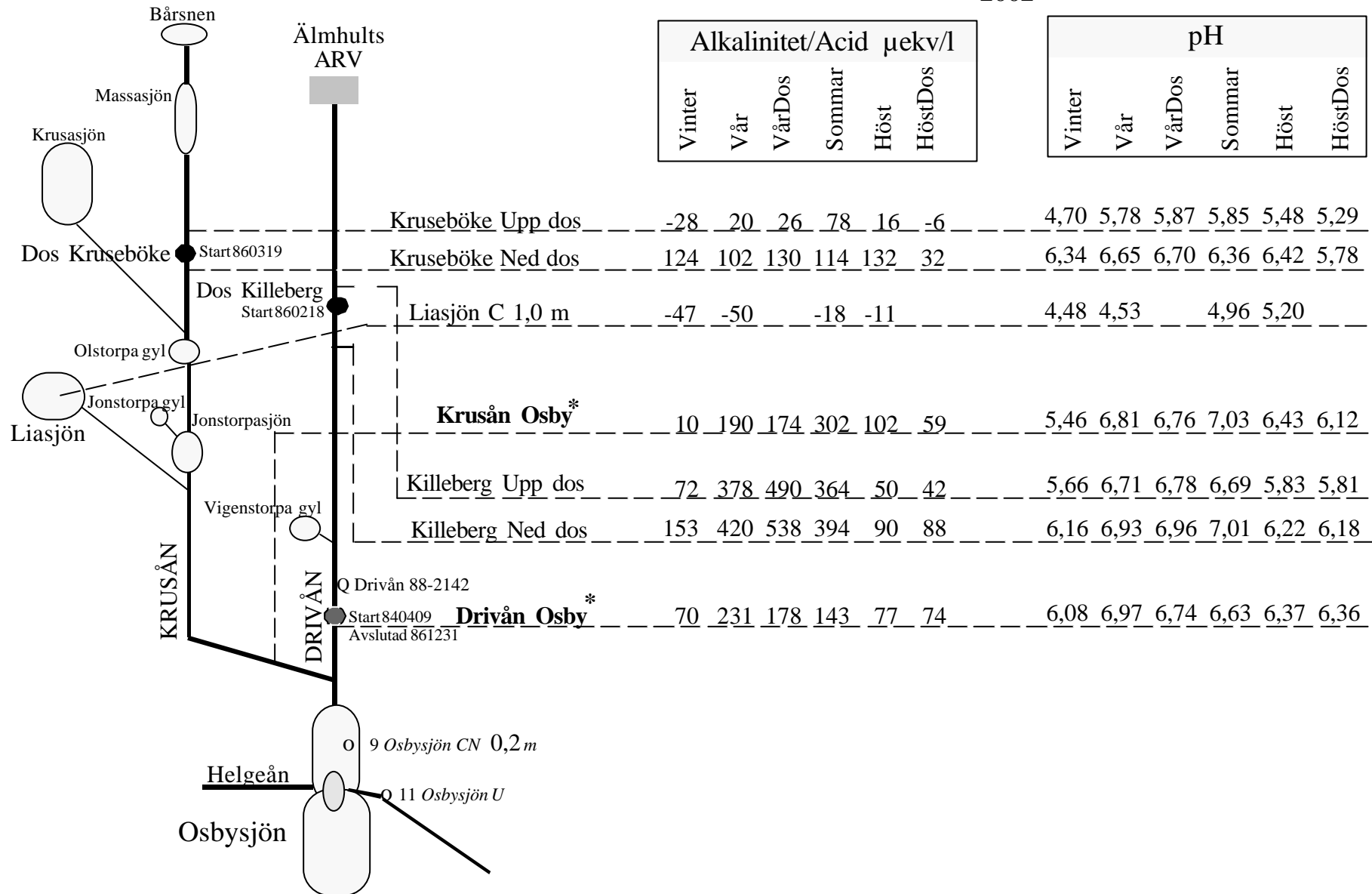
## SIMONTORPSÅN

2002



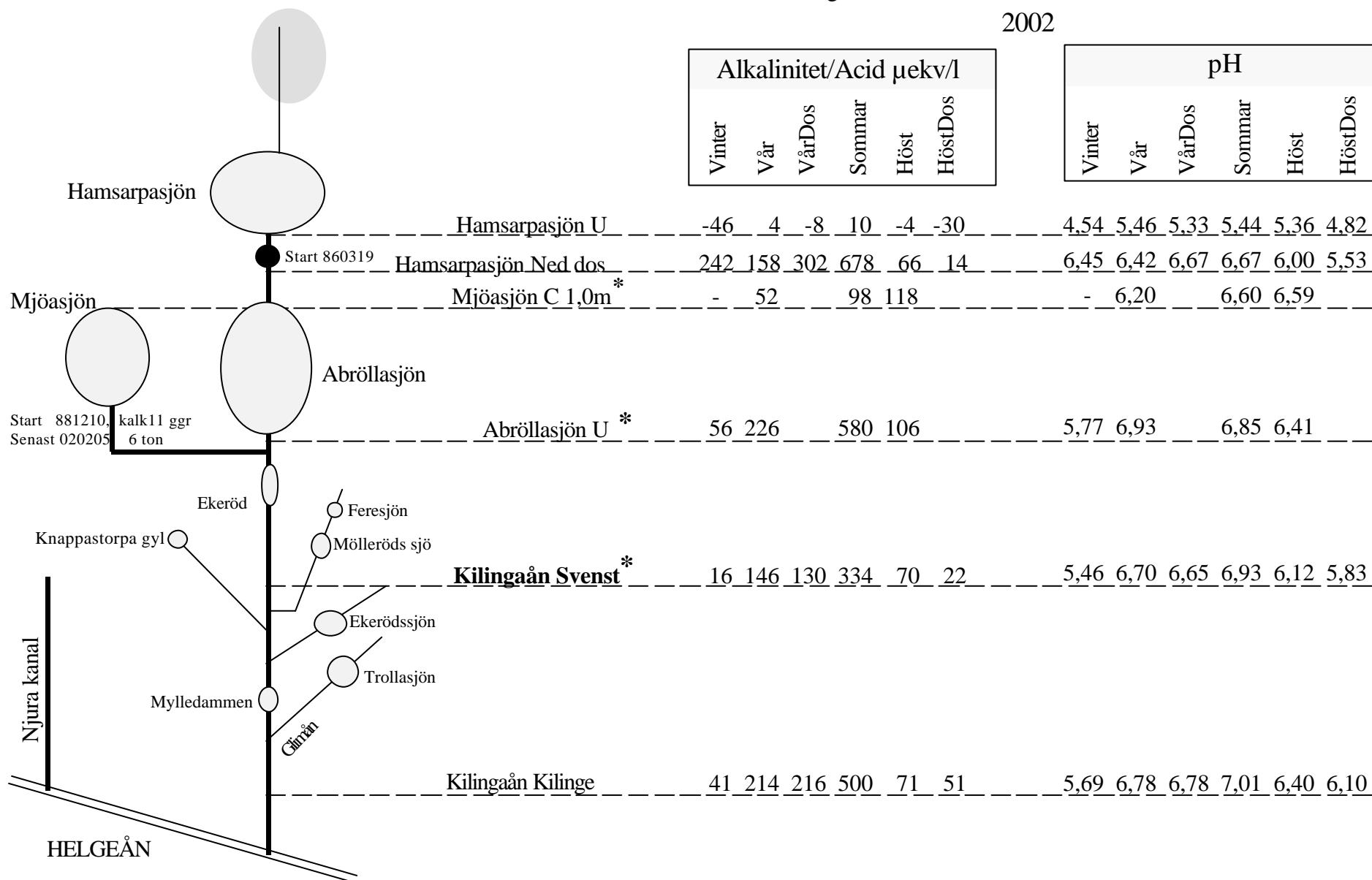
## DRIVÅN Helgeån

2002



# KILINGAÅN Helgeån

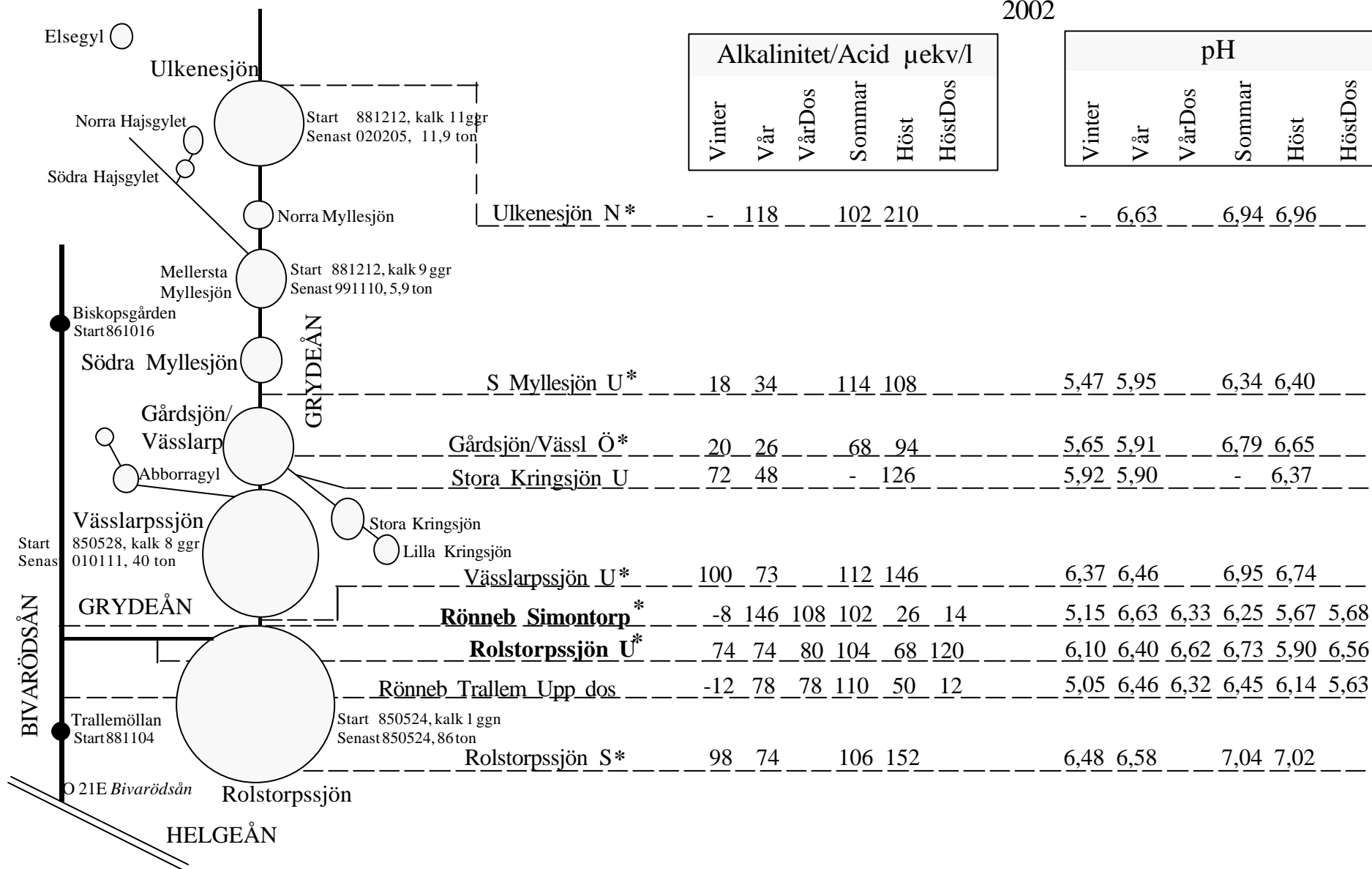
2002





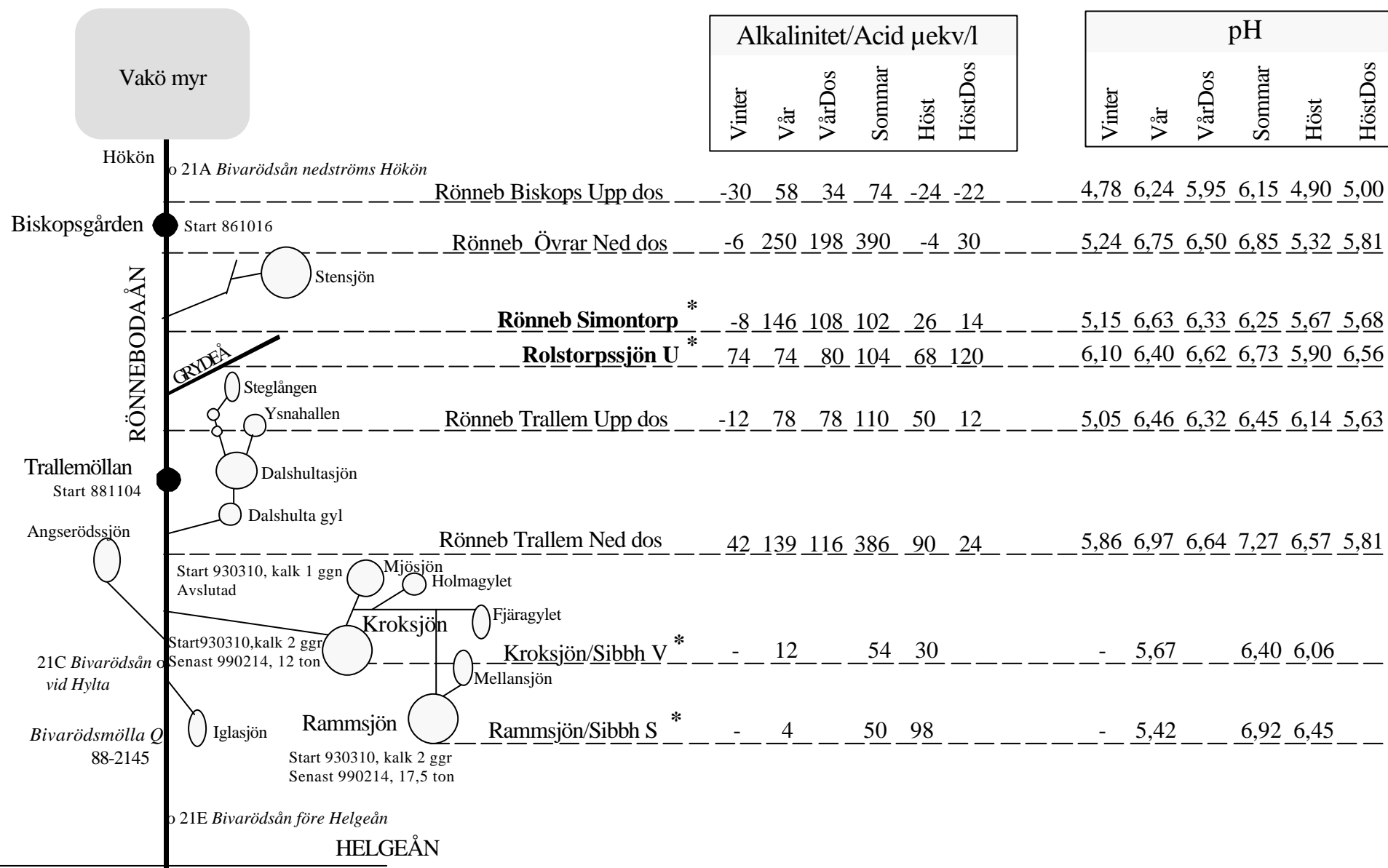
# GRYDEÅN Helgeån

2002



## BIVARÖDSÅN Helgeån

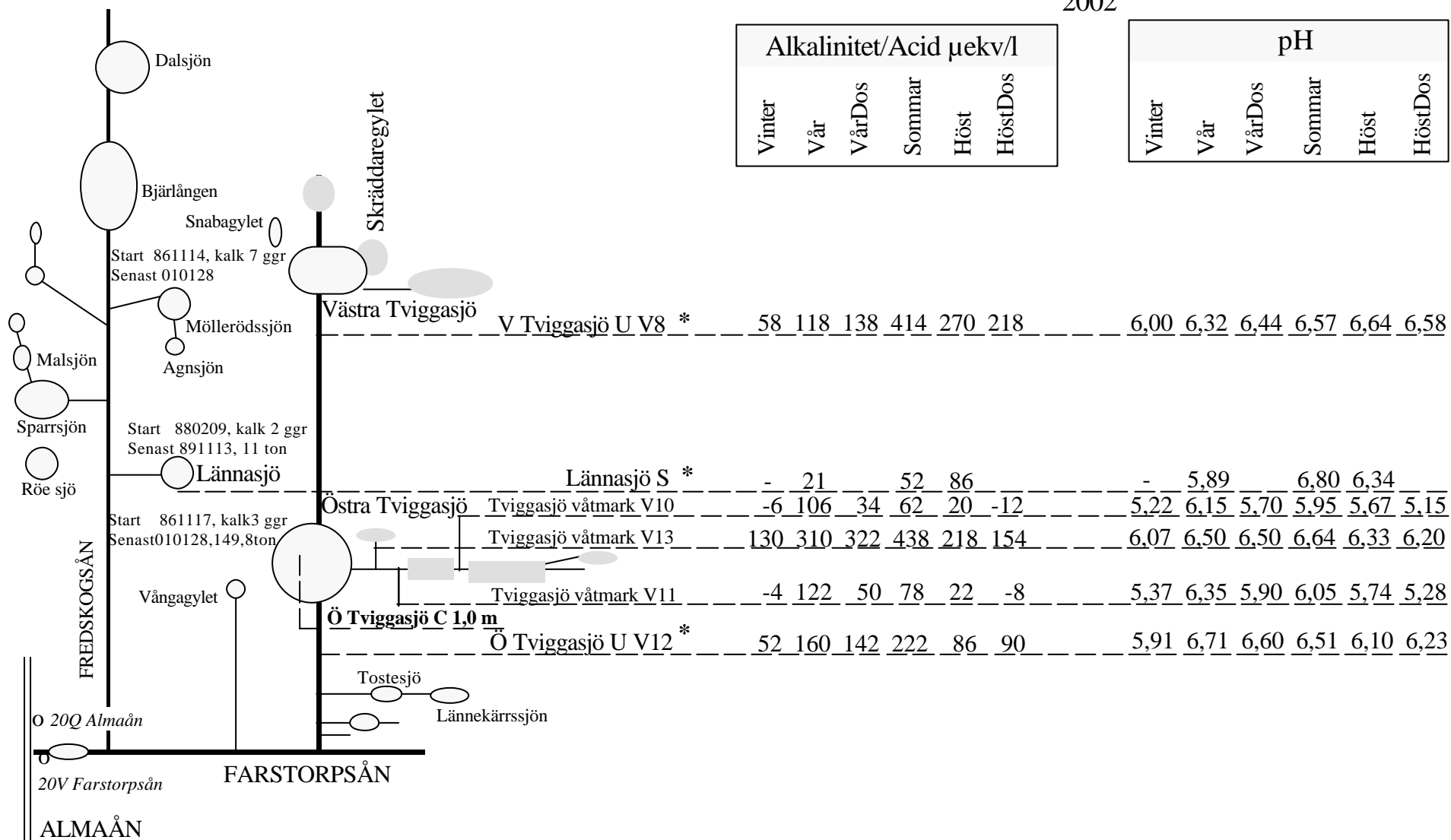
2002





# FARSTORPSÅN Helgeån

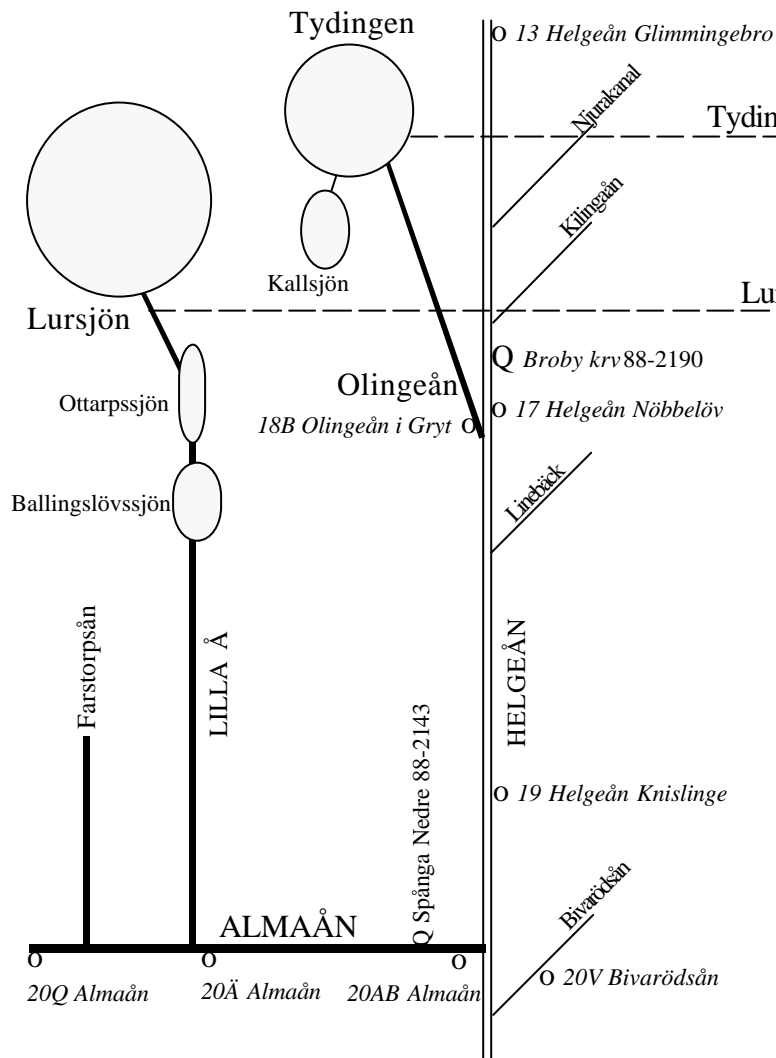
2002



# ALMAÅN/HELGEÅN

Helgeån

2002



Alkalinitet/Acid $\mu\text{ekv/l}$					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

pH					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

Tydingen Ö

270 222 325 322

7,10 7,14 7,69 7,37

Lursjön U

134 146 190 193

6,86 7,07 7,32 6,53

Olingeån

Q Broby krv 88-2190

17 Helgeån Nöbbelöv

HELGEÅN

19 Helgeån Knislinge

ALMAÅN

Q Spångå Nedre 88-2143

Bivarödsån

20V Bivarödsån

20Q Almaån

20Ä Almaån

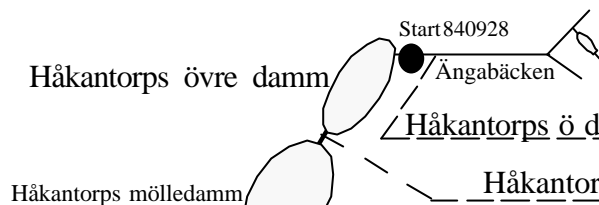
20AB Almaån

# YBBARPSÅN Rönneån

2002

Alkalinitet/Acid µekv/l					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

pH					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos



**Store Damm C 1,0 m**

Store Damm

Fåglasjön

Fåglasjön C 1,0 m

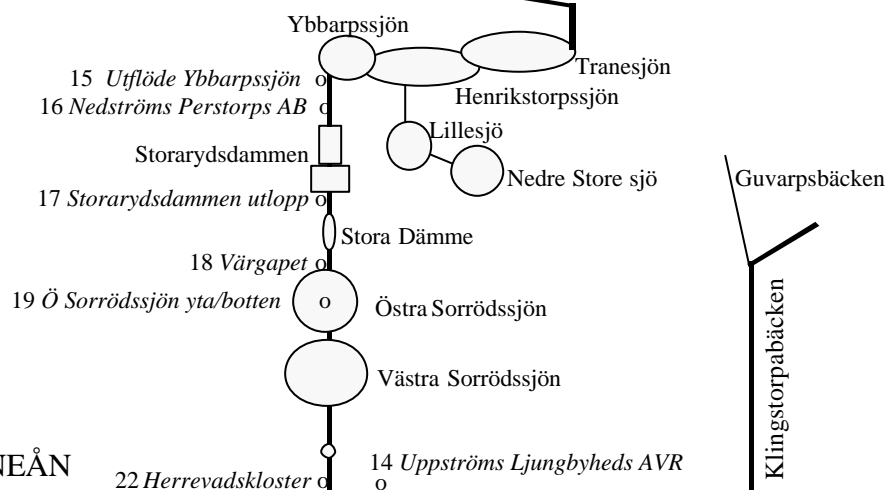
Store Damm U\*

Svenstorpssjön

Svenstorpssjön U

-	150	131	382	-4	21	-	6,33	6,20	6,85	5,33	5,55
184	244	174	262	238	304	6,58	7,14	6,73	6,73	6,86	6,92
70	48	246	262			6,47	6,43	7,40	7,10		
-	118	248	254			-	6,87	7,10	7,00		
134	129	354	274			6,63	6,75	6,82	6,97		

## YBBARPSÅN



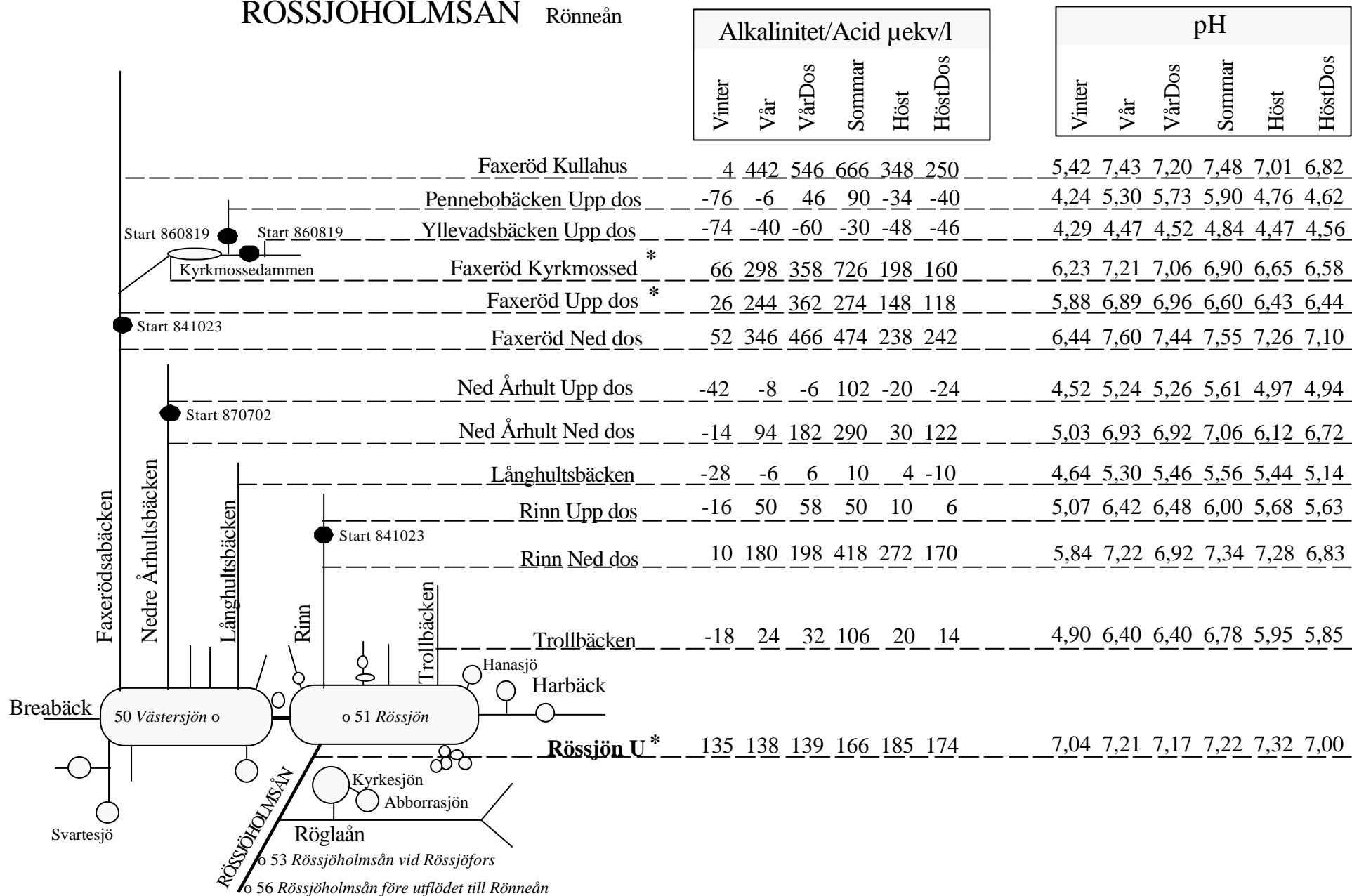
RÖNNEÅN

22 Herrevadskloster

14 Uppströms Ljungbyheds AVR

## RÖSSJÖHOLMSÅN Rönneån

2002

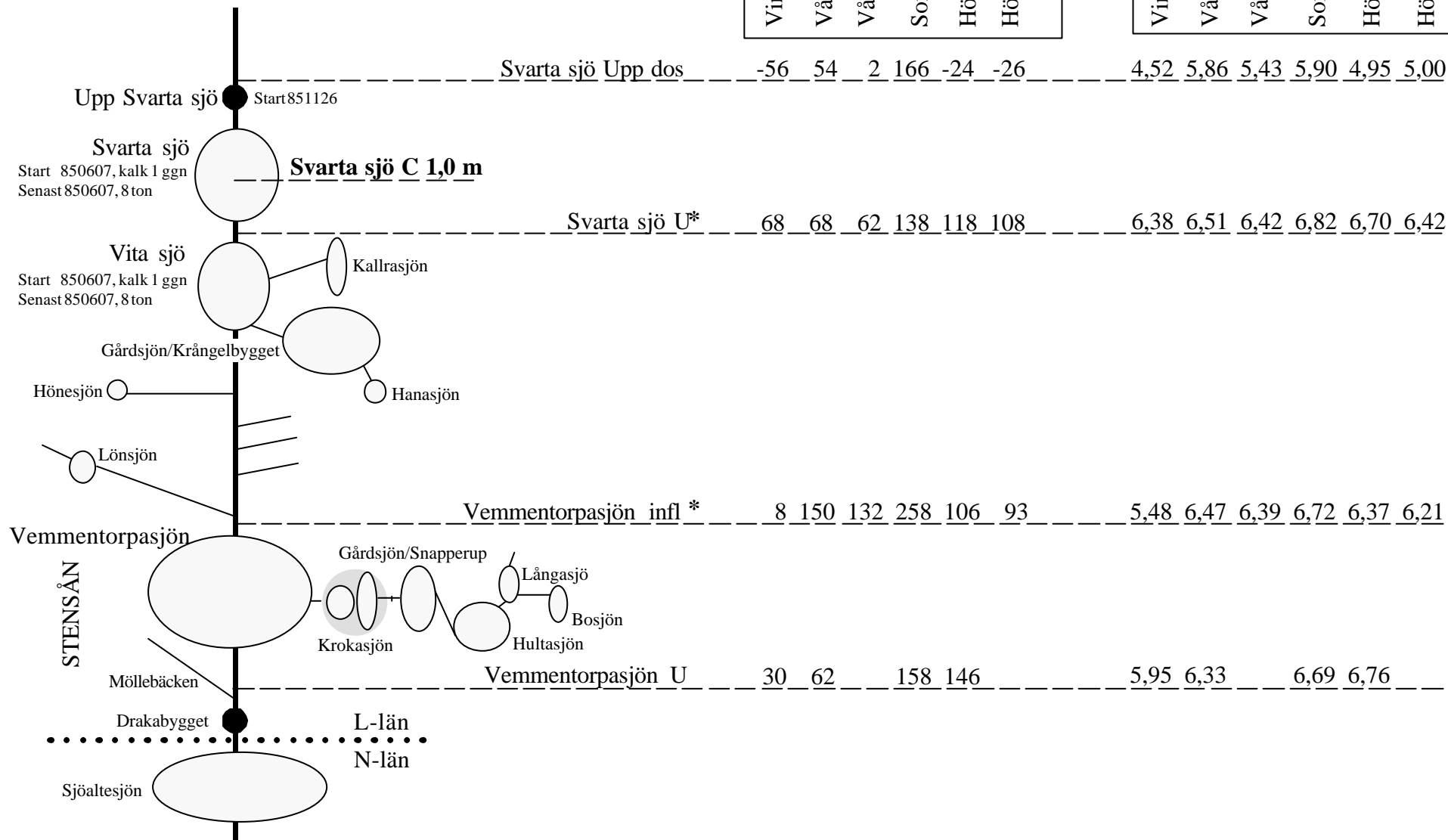


# STENSÅN Stensån

2002

Alkalinitet/Acid $\mu\text{ekv/l}$					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

pH					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos



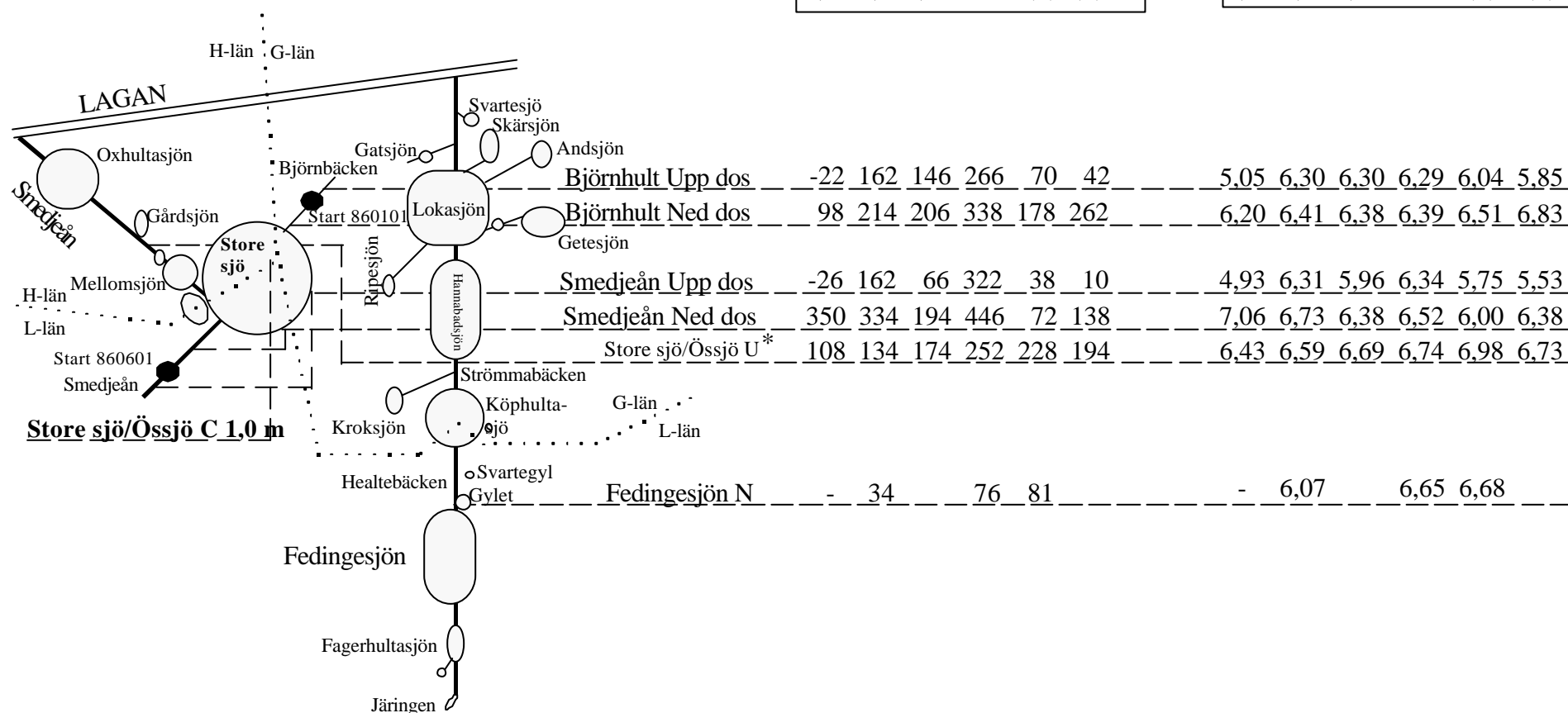












# LAGAN Lagan

2002

Alkalinitet/Acid µekv/l					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos

pH					
Vinter	Vår	VårDos	Sommar	Höst	HöstDos



SJÖBESKRIVNING	Omsättningstid	REFERENSSJÖ	2002				pH			
			Alk/Acid µekv/l							
			Vinter	Vår	Sommar	Höst	Vinter	Vår	Sommar	Höst
Kristallklar, yta 0,01 km <sup>2</sup> , 2,5 m djup, sur sjö. Barrskog-våtmark, småbjörk-starr. Saknar ytliga till- och avflöden. Fisktom.	0,07 år 	<b>Svinasjön</b> Helgeån, Hässleholms kn, SV Vittsjö länsreferens, naturligt sur?	7	4	8	6	5,64	5,47	5,74	5,74
Kristallklar, yta 0,04 km <sup>2</sup> , 10,4 m djup, sur sjö. Bokskog, pors-vitmossa. Fisktom 1986.	0,72 år 	<b>L8 Lillesjö</b> Skräbeån, Bromölla kn, NO Näsum, nationell referens.	-17	-24	2	4	4,80	4,83	5,45	5,50
Polyhumös, yta 0,12 km <sup>2</sup> , 4,0 m djup, sur sjö. Barrskog-våtmark, starr-vitmossa. Enstaka abborrar 1993.	0,26 år 	<b>L3 Liasjön</b> Helgeån, Osby kn, NV Osby, regional referens.	-47	-50	-18	-11	4,48	4,53	4,96	5,20
Mesohumös, yta 0,57 km <sup>2</sup> , 8,0 m djup, sur sjö. Barrskog, pors. En mört 1986. Få, stora braxnar 1993. Tjäder i omgivningen.	0,83 år 	<b>L1 Bäen</b> Skräbeån, Kristianstads kn, N Arkelstorp, nationell referens.	4	-4	22	48	5,44	5,32	6,08	6,25
Mesohumös, yta 0,09 km <sup>2</sup> , 6,0 m djup, opåverkad sjö. Barrskog-sommarstugor, bladvass. Normalt fiskbestånd.	0,83 år 	<b>Lerjesjön</b> Skräbeån, Kristianstads kn, S Immeln, länsreferens.	59	52	138	168	6,08	6,27	7,11	6,88
Mesohumös, yta 0,10 km <sup>2</sup> , 10,0 m djup, opåverkad sjö. Barrskog-väg-kärr, bladvass-ag. "Eutroft" fiskbestånd 1993.	1,49 år 	<b>L4 Svanshalssjön</b> Helgeån, Osby kn, NV Osby regional referens.	77	58	98	130	6,22	6,25	7,01	6,63
Klar, yta 0,33 km <sup>2</sup> , 6,0 m djup, opåverkad sjö. Barrskog-hygge, gles bladvass. Normalt fiskbestånd. Storskrakspar.	2,99 år 	<b>L2 Skäravattnet</b> Skräbeån, Osby kn, N Immeln, regional referens.	58	33	44	134	6,10	6,19	6,80	6,87
Mesohumös, yta 0,76 km <sup>2</sup> , 8,0 m djup, svagt påverkad sjö. Blandskog-äng, gles bladvass. Normalt fiskbestånd, siklöja.	0,28 år 	<b>L7 Lärkesholmssjön</b> Rönneån, Örkelljunga kn, Ö Örkelljunga, regional referens.	22	43	100	156	5,81	6,25	6,89	7,12
Humös, yta 0,59 km <sup>2</sup> , 4,9 m, något påverkad sjö. Barrskog-hygge, bladvass-rik. "Eutroft" fiskbestånd, mört-rik.	0,31 år 	<b>L6 Fåglasjön</b> Rönneån, Hässleholms kn, SO Perstorp, regional referens.	70	48	246	262	6,47	6,43	7,40	7,10
Klar, yta 0,07 km <sup>2</sup> , 6,0 m djup, mycket kalkrik. Jordbruk-äng, tät bladvass. "Eutroft" fiskbestånd, mört-dominans.	0,16 år 	<b>Lyngsjön</b> Helgeån, Kristianstads kn, SV Kristianstad, länsreferens.	3318	3530	3538	3522	8,21	8,51	8,25	8,27

Åtgärdsområde	Provpunkt	Kommun	Vattendrag	År	Säsong	Prov Dag	Temp °C	pH	Alk/Acid µekv/l	LF vid 25 °C	V-Färg mg Pt/l	Ca mekv/l	Mg mekv/l
Immeln	Abborrasjön S	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20							
Immeln	Abborrasjön S	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,2	5,84	14	57	240	0,14	0,08
Immeln	Abborrasjön S	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	20,9	6,42	72	58	400	0,16	0,09
Immeln	Abborrasjön S	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,5	6,52	90	56	380	0,14	0,09
Kilingaån	Abröllasjön U	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-15	3,2	5,77	56	63	475	0,26	0,08
Kilingaån	Abröllasjön U	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-12	8,6	6,93	226	86	390	0,40	0,10
Kilingaån	Abröllasjön U	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-16	23,2	6,85	580	121	1520	0,80	0,14
Kilingaån	Abröllasjön U	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-25	5,2	6,41	106	94	2300	0,43	0,15
Rökeån	Algustorpasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Rökeån	Algustorpasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	11,2	6,41	72	68	285	0,23	0,11
Rökeån	Algustorpasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	21,1	6,58	130	64	880	0,28	0,12
Rökeån	Algustorpasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06							
Bandsjön	Bandsjön Ö	Klippan	Rönne å	2002	W	2002-02-25	3,7	5,70	12	50	400	0,11	0,07
Bandsjön	Bandsjön Ö	Klippan	Rönne å	2002	V	2002-04-17	8,8	5,54	4	52	400	0,09	0,07
Bandsjön	Bandsjön Ö	Klippan	Rönne å	2002	S	2002-08-26	21,3	6,06	22	49	490	0,09	0,07
Bandsjön	Bandsjön Ö	Klippan	Rönne å	2002	H	2002-10-28	6,3	6,02	36	52	500	0,10	0,08
Vånga	Blistorpasjön U	Bromölla	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	3,6	6,74	104	78	100	0,31	0,12
Vånga	Blistorpasjön U	Bromölla	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	9,1	6,93	98	80	160	0,30	0,11
Vånga	Blistorpasjön U	Bromölla	Skråbeån	2002	S	2002-08-13	22,2	7,36	182	84	95	0,28	0,11
Vånga	Blistorpasjön U	Bromölla	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	3,7	7,02	142	108	75	0,45	0,18
Bodarpasjön	Bodarpasjön V	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-21							
Bodarpasjön	Bodarpasjön V	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,4	5,82	16	66	225	0,23	0,09
Bodarpasjön	Bodarpasjön V	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	22,7	6,90	92	70	250	0,25	0,09
Bodarpasjön	Bodarpasjön V	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,2	6,87	110	71	290	0,28	0,10
Vieån	Brönsjö U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	2,2	5,20	-6	56	420	0,17	0,07
Vieån	Brönsjö U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-11	8,6	6,38	52	55	285	0,21	0,06
Vieån	Brönsjö U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-22	24,6	6,74	142	65	900	0,36	0,08
Vieån	Brönsjö U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-24	5,1	6,94	170	68	800	0,35	0,08
Immeln	Bäen C	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-11	4,8	5,44	4	66	190	0,17	0,09
Immeln	Bäen C	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	9,3	5,32	-4	69	160	0,17	0,08
Immeln	Bäen C	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-13	22,3	6,08	22	66	150	0,17	0,10
Immeln	Bäen C	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	6,5	6,25	48	68	220	0,19	0,09
Enegylet	Enegylet S	Bromölla	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,3	5,43	3	64	380	0,18	0,08
Enegylet	Enegylet S	Bromölla	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	9,4	5,52	8	64	230	0,17	0,08
Enegylet	Enegylet S	Bromölla	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	23,5	6,49	40	60	390	0,18	0,08
Enegylet	Enegylet S	Bromölla	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	3,8	6,47	65	65	490	0,19	0,09

Immeln	Farlången S	Östra Göinge	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,8	5,76	20	62	160	0,16	0,11
Immeln	Farlången S	Östra Göinge	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	8,5	6,04	18	57	95	0,14	0,10
Immeln	Farlången S	Östra Göinge	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	21,7	6,86	52	63	100	0,15	0,11
Immeln	Farlången S	Östra Göinge	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	7,0	6,78	78	65	140	0,15	0,11
	Fedingesjön N	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27							
	Fedingesjön N	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	7,8	6,07	34	84	300	0,22	0,10
	Fedingesjön N	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	22,0	6,65	76	93	490	0,26	0,11
	Fedingesjön N	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	6,1	6,68	81	94	640	0,30	0,12
Vånga	Filkesjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	3,8	6,72	112	80	190	0,33	0,12
Vånga	Filkesjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	8,6	6,67	90	79	190	0,30	0,11
Vånga	Filkesjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-21	23,4	7,04	148	82	160	0,32	0,11
Vånga	Filkesjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	7,1	7,10	172	87	165	0,33	0,12
Ybbarpsån	Fåglasjön C	Hässleholm	Rönne å	2002	W	2002-02-13	5,9	6,47	70	69	260	0,24	0,12
Ybbarpsån	Fåglasjön C	Hässleholm	Rönne å	2002	V	2002-04-17	8,3	6,43	48	74	160	0,23	0,12
Ybbarpsån	Fåglasjön C	Hässleholm	Rönne å	2002	S	2002-08-20	24,2	7,40	246	72	340	0,29	0,15
Ybbarpsån	Fåglasjön C	Hässleholm	Rönne å	2002	H	2002-10-23	6,0	7,10	262	74	390	0,29	0,16
Grössjön	Grössjön S	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-25	2,0	6,27	62	59	490	0,28	0,08
Grössjön	Grössjön C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-17	8,3	6,45	64	55	400	0,23	0,07
Grössjön	Grössjön C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-20	23,2	7,19	222	71	480	0,39	0,10
Grössjön	Grössjön S	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-28	5,7	6,86	168	67	480	0,32	0,10
Vieån	Gårdsjön/Hyng U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	2,8	5,78	24	65	400	0,25	0,09
Vieån	Gårdsjön/Hyng U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,1	5,65	12	64	310	0,21	0,08
Vieån	Gårdsjön/Hyng U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-22	23,3	6,78	81	67	400	0,26	0,09
Vieån	Gårdsjön/Hyng U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,3	6,70	134	69	380	0,28	0,10
Bivarödsån	Gårdsjön/Vässl Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,6	5,65	20	69	400	0,25	0,12
Bivarödsån	Gårdsjön/Vässl Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,6	5,91	26	70	470	0,23	0,10
Bivarödsån	Gårdsjön/Vässl Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	21,2	6,79	68	72	485	0,23	0,11
Bivarödsån	Gårdsjön/Vässl Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	6,1	6,65	94	75	475	0,25	0,12
Rökeån	Gårdsjön/Ångl C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-14	21,4	6,21	90	64	1425	0,33	0,12
Rökeån	Gårdsjön/Ångl U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,8	6,06	58	66	400	0,24	0,08
Rökeån	Gårdsjön/Ångl U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	12,2	6,40	82	72	300	0,24	0,09
Rökeån	Gårdsjön/Ångl U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-20	20,7	6,03	120	70	1425	0,37	0,13
Rökeån	Gårdsjön/Ångl U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	6,18	82	78	780	0,28	0,12
Immeln	Gårdsjön/Örna Ö	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	3,8	6,43	74	65	100	0,17	0,12
Immeln	Gårdsjön/Örna Ö	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	8,8	6,43	50	66	95	0,14	0,10
Immeln	Gårdsjön/Örna Ö	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	21,5	6,86	72	64	85	0,16	0,11
Immeln	Gårdsjön/Örna Ö	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,5	6,94	114	67	95	0,17	0,12
Kilingaån	Hamsarpasjön U	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-15	3,2	4,54	-46	57	490	0,11	0,07

Kilingaån	Hamsarparasjön U	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-12	8,7	5,46	4	65	410	0,13	0,08
Kilingaån	Hamsarparasjön U	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	18,8	5,33	-8	64	800	0,14	0,09
Kilingaån	Hamsarparasjön U	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-16	23,9	5,44	10	69	>2400	0,36	0,17
Kilingaån	Hamsarparasjön U	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,4	5,36	-4	86	1750	0,23	0,15
Kilingaån	Hamsarparasjön U	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	3,6	4,82	-30	75	390	0,16	0,10
Immeln	Hjärtasjön C botten	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	3,3	6,05	54	65	390	0,26	0,09
Immeln	Hjärtasjön C botten	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	8,3	5,98	30	64	330	0,21	0,08
Immeln	Hjärtasjön C botten	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	12,5	6,57	566	97	780	0,46	0,09
Immeln	Hjärtasjön C botten	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,1	6,69	126	71	475	0,29	0,10
Immeln	Hjärtasjön C yta	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	3,3	6,05	52	65	390	0,26	0,09
Immeln	Hjärtasjön C yta	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	8,7	5,97	26	64	300	0,21	0,08
Immeln	Hjärtasjön C yta	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	20,8	6,63	58	63	475	0,24	0,09
Immeln	Hjärtasjön C yta	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,2	6,68	122	70	425	0,28	0,09
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,7	5,94	30	60	400	0,20	0,08
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	11,8	6,36	62	64	320	0,20	0,08
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	15,9	6,25	74	65	450	0,21	0,08
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	19,3	6,55	158	73	1275	0,35	0,13
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,4	6,22	72	75	840	0,27	0,11
Rökeån	Hornsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,5	6,18	52	75	800	0,22	0,09
Rökeån	Humlesjön U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,0	6,35	66	64	360	0,25	0,08
Rökeån	Humlesjön U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	11,5	6,50	70	64	280	0,27	0,09
Rökeån	Humlesjön U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	22,1	7,01	168	73	450	0,32	0,09
Rökeån	Humlesjön U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	4,1	6,80	158	77	400	0,37	0,12
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	W	2002-02-25	2,2	6,58	184	81	280	0,38	0,11
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	V	2002-04-17	8,1	7,14	244	90	250	0,42	0,12
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-16	15,7	6,73	174	78	450	0,35	0,12
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	S	2002-08-26	20,0	6,73	262	91	780	0,46	0,15
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	H	2002-10-28	5,9	6,86	238	119	450	0,55	0,21
Ybbarpsån	Håkantorps ö d U	Hässleholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-28	3,9	6,92	304	121	290	0,55	0,16
Vieån	Hårsjön C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Vieån	Hårsjön C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	11,5	6,66	146	83	280	0,28	0,13
Vieån	Hårsjön C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	20,7	6,92	308	92	850	0,41	0,16
Vieån	Hårsjön C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06							
Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,3	5,90	64	68	340	0,24	0,10
Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	10,8	6,36	138	84	280	0,27	0,14
Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	14,5	6,07	88	69	680	0,24	0,12
Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	17,6	6,40	266	91	1100	0,38	0,16
Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,0	6,21	130	90	490	0,31	0,15

Vieån	Hårsjön U V3	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,6	6,08	78	83	480	0,27	0,12
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	3,8	6,74	102	79	190	0,33	0,12
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	8,6	6,69	86	79	190	0,29	0,11
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	VD	2002-05-13	15,4	6,81	102	81	175	0,31	0,11
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-21	22,0	6,93	140	82	160	0,32	0,11
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,8	7,04	148	85	170	0,32	0,12
Immeln	Immeln U	Kristianstad	Skråbeån	2002	HD	2002-11-25	4,0	6,82	138	85	110	0,29	0,10
Bivarödsån	Kroksjön/Sibbh V	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-20							
Bivarödsån	Kroksjön/Sibbh V	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-18	8,5	5,67	12	70	390	0,20	0,09
Bivarödsån	Kroksjön/Sibbh V	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	21,3	6,40	54	73	500	0,23	0,11
Bivarödsån	Kroksjön/Sibbh V	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	7,2	6,06	30	75	475	0,21	0,10
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20							
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	7,8	5,64	8	57	320	0,15	0,07
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	18,8	5,55	8	55	475	0,16	0,07
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	20,2	5,68	12	59	1480	0,19	0,09
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,3	4,91	-28	87	400	0,25	0,13
Vilshultsån	Kättebodadammen Ö	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	4,4	4,95	-26	76	380	0,18	0,09
Vieån	Lehultasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Vieån	Lehultasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	12,2	6,00	29	64	490	0,23	0,09
Vieån	Lehultasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	21,2	6,26	78	70	1400	0,31	0,11
Vieån	Lehultasjön C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07							
Vånga	Lerjesjön Ö	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,3	6,08	59	79	150	0,26	0,12
Vånga	Lerjesjön Ö	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	9,8	6,27	52	80	85	0,24	0,12
Vånga	Lerjesjön Ö	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-21	24,6	7,11	138	83	170	0,27	0,12
Vånga	Lerjesjön Ö	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,7	6,88	168	88	150	0,29	0,13
Drivån	Liasjön C	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-12	5,2	4,48	-47	61	500	0,08	0,08
Drivån	Liasjön C	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-10	7,8	4,53	-50	60	480	0,08	0,07
Drivån	Liasjön C	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-15	22,5	4,96	-18	51	850	0,08	0,07
Drivån	Liasjön C	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-22	5,6	5,20	-11	52	1425	0,10	0,08
Vieån	Lilla Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21							
Vieån	Lilla Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,3	5,15	-10	63	360	0,17	0,10
Vieån	Lilla Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-22	21,0	5,67	28	62	1600	0,20	0,11
Vieån	Lilla Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-24	5,7	5,91	32	69	1500	0,21	0,12
Vieån	Lillasjö U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Vieån	Lillasjö U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	10,3	6,75	146	86	240	0,31	0,14
Vieån	Lillasjö U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	20,1	6,57	188	82	1440	0,42	0,15
Vieån	Lillasjö U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,8	6,31	102	97	490	0,35	0,16
Rammsjön Brom	Lillesjö C	Bromölla	Skråbeån	2002	W	2002-02-11	5,0	4,80	-17	60	40	0,09	0,07

Rammsjön Brom	Lillesjö C	Bromölla	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	9,0	4,83	-24	59	40	0,09	0,06
Rammsjön Brom	Lillesjö C	Bromölla	Skråbeån	2002	S	2002-08-13	22,3	5,45	2	52	40	0,12	0,08
Rammsjön Brom	Lillesjö C	Bromölla	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	7,5	5,50	4	54	45	0,08	0,06
	Lursjön U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	2,5	6,86	134	92	85	0,33	0,15
	Lursjön U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	10,7	7,07	146	96	85	0,33	0,14
	Lursjön U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	22,2	7,32	190	101	75	0,36	0,16
	Lursjön U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	4,0	6,53	193	99	95	0,35	0,16
	Lyngsjön Ö	Kristianstad	Helge å	2002	W	2002-02-28	3,2	8,21	3318	388	95	3,39	0,13
	Lyngsjön Ö	Kristianstad	Helge å	2002	V	2002-04-24	14,1	8,51	3530	409	85	3,59	0,12
	Lyngsjön Ö	Kristianstad	Helge å	2002	S	2002-08-26	22,1	8,25	3538	416	95	3,84	0,12
	Lyngsjön Ö	Kristianstad	Helge å	2002	H	2002-10-31	6,9	8,27	3522	408	140	3,89	0,12
Lännasjö	Lännasjö S	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21							
Lännasjö	Lännasjö S	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,5	5,89	21	53	490	0,15	0,07
Lännasjö	Lännasjö S	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	22,8	6,80	52	53	490	0,15	0,08
Lännasjö	Lännasjö S	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,2	6,34	86	57	500	0,15	0,07
	Lärkesholmssjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	W	2002-02-13	5,2	5,81	22	78	270	0,23	0,11
	Lärkesholmssjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	V	2002-04-16	8,1	6,25	43	78	260	0,23	0,10
	Lärkesholmssjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	S	2002-08-14	22,3	6,89	100	83	200	0,21	0,11
	Lärkesholmssjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	H	2002-10-23	7,2	7,12	156	89	300	0,34	0,14
Kilingaån	Mjöasjön C	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-15							
Kilingaån	Mjöasjön C	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-12	8,8	6,20	52	56	500	0,22	0,06
Kilingaån	Mjöasjön C	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-16	22,7	6,60	98	60	740	0,65	0,12
Kilingaån	Mjöasjön C	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,3	6,59	118	64	800	0,27	0,08
Rökeån	Möllesjön C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Rökeån	Möllesjön C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-11	8,2	6,40	70	66	280	0,22	0,08
Rökeån	Möllesjön C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-20	20,9	6,30	134	70	1400	0,34	0,12
Rökeån	Möllesjön C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07							
Vånga	N Skärsjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,1	6,06	58	82	220	0,31	0,12
Vånga	N Skärsjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,2	6,08	38	82	220	0,26	0,11
Vånga	N Skärsjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-21	23,5	6,67	56	81	150	0,25	0,11
Vånga	N Skärsjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,8	6,28	74	85	280	0,25	0,10
Immeln	N smedsjön S	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20							
Immeln	N smedsjön S	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,0	6,81	124	66	380	0,33	0,08
Immeln	N smedsjön S	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	20,3	7,04	218	70	500	0,36	0,10
Immeln	N smedsjön S	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,5	6,94	206	67	480	0,33	0,10
Vånga	Nejlrikesjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,1	5,55	8	66	45	0,16	0,09
Vånga	Nejlrikesjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	9,1	5,65	7	65	45	0,15	0,08
Vånga	Nejlrikesjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-29							

Vånga	Nejlikesjön V	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,3	6,19	28	65	95	0,15	0,08
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	3,5	5,73	26	68	280	0,22	0,10
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	6,7	6,82	158	79	240	0,34	0,12
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	17,4	6,70	186	79	330	0,34	0,12
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	20,3	6,78	210	82	490	0,37	0,13
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	5,8	6,76	176	98	300	0,41	0,16
Simontorpsån	Nybygdasjön U	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	3,8	6,37	96	88	290	0,30	0,12
Simontorpsån	Orsjön C	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14							
Simontorpsån	Orsjön C	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-10	8,0	6,52	54	105	100	0,15	0,11
Simontorpsån	Orsjön C	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-19	22,6	6,85	74	73	470	0,27	0,11
Simontorpsån	Orsjön C	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,2	6,80	150	83	400	0,33	0,12
Vieån	Pickelsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	2,2	6,51	134	77	370	0,36	0,10
Vieån	Pickelsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	12,6	7,15	186	86	285	0,38	0,11
Vieån	Pickelsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	21,2	6,96	294	94	900	0,55	0,13
Vieån	Pickelsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	7,03	254	100	740	0,45	0,12
Rammsjön Brom	Rammsjön/Ryssb U	Bromölla	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,3	5,98	38	69	70	0,21	0,11
Rammsjön Brom	Rammsjön/Ryssb C	Bromölla	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	8,6	6,41	44	74	70	0,19	0,10
Rammsjön Brom	Rammsjön/Ryssb C	Bromölla	Skråbeån	2002	S	2002-08-13	23,7	6,90	56	70	50	0,26	0,11
Rammsjön Brom	Rammsjön/Ryssb N	Bromölla	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	7,9	6,40	66	74	50	0,22	0,11
Bivarödsån	Rammsjön/Sibbh S	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-20							
Bivarödsån	Rammsjön/Sibbh S	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-18	8,5	5,42	4	75	240	0,18	0,09
Bivarödsån	Rammsjön/Sibbh S	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	21,7	6,92	50	73	285	0,23	0,11
Bivarödsån	Rammsjön/Sibbh S	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	6,9	6,45	98	82	275	0,26	0,11
Vånga	Raslången/Böke U	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	3,9	6,78	140	82	140	0,35	0,12
Vånga	Raslången/Böke U	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,5	6,75	98	79	190	0,30	0,11
Vånga	Raslången/Böke U	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	18,6	6,50	238	92	210	0,35	0,12
Vånga	Raslången/Böke U	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,1	6,40	186	96	95	0,36	0,14
Bivarödsån	Rolstorpssjön S	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,3	6,48	98	77	150	0,29	0,12
Bivarödsån	Rolstorpssjön S	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,2	6,58	74	76	270	0,26	0,11
Bivarödsån	Rolstorpssjön S	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	22,0	7,04	106	74	200	0,25	0,10
Bivarödsån	Rolstorpssjön S	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	6,6	7,02	152	79	150	0,28	0,12
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,3	6,10	74	76	220	0,28	0,12
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-17	7,5	6,40	74	75	225	0,27	0,11
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	15,8	6,62	80	76	240	0,27	0,11
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	19,7	6,73	104	76	190	0,25	0,10
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	6,5	5,90	68	96	180	0,33	0,16
Bivarödsån	Rolstorpssjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	4,5	6,56	120	79	120	0,27	0,11
Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	1,6	6,32	162	67	360	0,36	0,09



Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-18	7,7	7,37	442	90	290	0,60	0,09
Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skräbeån	2002	VD	2002-05-14	19,3	6,86	270	76	470	0,45	0,08
Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	20,3	7,08	358	76	600	0,50	0,10
Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-30	6,2	6,13	94	89	490	0,39	0,12
Vilshultsån	Rönnesjön N	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-26	4,5	6,28	98	75	390	0,30	0,09
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-20	2,0	6,19	88	61	380	0,28	0,08
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-18	7,0	7,23	356	85	290	0,50	0,09
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	VD	2002-05-14	15,4	6,84	242	75	470	0,42	0,08
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	16,3	6,81	283	75	740	0,43	0,10
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-30	5,8	6,12	60	86	400	0,37	0,12
Vilshultsån	Rönnesjön U	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-26	4,6	6,20	74	74	390	0,26	0,08
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	3,4	7,04	135	82	95	0,29	0,14
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	8,8	7,21	138	84	80	0,42	0,19
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	13,2	7,17	139	84	75	0,28	0,13
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	19,9	7,22	166	84	85	0,28	0,13
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	8,2	7,32	185	88	80	0,29	0,14
Rössjöholmsån	Rössjön U	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	5,5	7,00	174	87	95	0,25	0,12
Immeln	S kroksjön C	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-11	4,8	5,61	40	71	380	0,25	0,12
Immeln	S Kroksjön C	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-15	10,2	6,08	42	73	285	0,23	0,11
Immeln	S Kroksjön C	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-21	22,5	6,46	78	69	390	0,24	0,12
Immeln	S Kroksjön C	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-21	5,5	6,53	118	70	340	0,27	0,12
Bivarödsån	S Myllesjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,6	5,47	18	69	470	0,26	0,10
Bivarödsån	S Myllesjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,1	5,95	34	67	470	0,24	0,09
Bivarödsån	S Myllesjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30	15,5	6,34	114	72	500	0,25	0,11
Bivarödsån	S Myllesjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	5,5	6,40	108	69	490	0,25	0,10
Simontorpsån	Skeingesjön C	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	4,6	6,14	50	67	300	0,24	0,11
Simontorpsån	Skeingesjön C	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-16	8,6	6,48	70	65	380	0,23	0,10
Simontorpsån	Skeingesjön C	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-23	22,0	6,92	152	75	340	0,30	0,12
Simontorpsån	Skeingesjön C	Osby	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,8	6,73	126	88	300	0,33	0,12
Immeln	Skäravattnet C	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-11	4,4	6,10	58	67	140	0,16	0,12
Immeln	Skäravattnet C	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-10	8,0	6,19	33	66	160	0,14	0,12
Immeln	Skäravattnet C	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-21	23,5	6,80	44	64	150	0,15	0,12
Immeln	Skäravattnet C	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-21	6,7	6,87	134	75	100	0,18	0,13
Immeln	Smedegylet Ö	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-11	5,2	5,20	-4	65	360	0,22	0,10
Immeln	Smedegylet Ö	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-15	9,9	5,90	32	66	290	0,23	0,08
Immeln	Smedegylet Ö	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-21	21,8	6,15	52	61	490	0,21	0,09
Immeln	Smedegylet Ö	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-21	5,3	6,54	131	66	450	0,29	0,10
Bivarödsån	Stora Kringsjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,2	5,92	72	70	400	0,25	0,12

Bivarödsån	Stora Kringsjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,3	5,90	48	75	400	0,20	0,11
Bivarödsån	Stora Kringsjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-30							
Bivarödsån	Stora Kringsjön U	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-29	5,8	6,37	126	76	480	0,24	0,12
Vieån	Stora Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21							
Vieån	Stora Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,6	6,07	34	65	295	0,24	0,08
Vieån	Stora Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-22	22,3	6,90	180	82	540	0,42	0,10
Vieån	Stora Nosta C	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-24	4,5	7,07	222	88	540	0,47	0,11
Ybbarpsån	Store Damm U	Hässleholm	Rönne å	2002	W	2002-02-25							
Ybbarpsån	Store Damm C	Hässleholm	Rönne å	2002	V	2002-04-17	8,3	6,87	118	76	190	0,27	0,11
Ybbarpsån	Store Damm U	Hässleholm	Rönne å	2002	S	2002-08-26	22,0	7,10	248	77	300	0,32	0,13
Ybbarpsån	Store Damm U	Hässleholm	Rönne å	2002	H	2002-10-28	6,3	7,00	254	86	380	0,35	0,15
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27	2,9	6,43	108	77	380	0,34	0,10
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	7,1	6,59	134	77	290	0,31	0,09
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	VD	2002-05-15	16,7	6,69	174	82	285	0,37	0,11
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	21,0	6,74	252	83	700	0,42	0,12
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	5,7	6,98	228	80	760	0,40	0,12
Store sjö	Store sjö/Össjö U	Örkelljunga	Lagan	2002	HD	2002-11-27	4,1	6,73	194	86	680	0,37	0,12
Immeln	Strönasjön U	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	3,2	6,60	226	87	400	0,50	0,10
Immeln	Strönasjön U	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,2	7,06	254	86	320	0,45	0,10
Immeln	Strönasjön U	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	19,4	6,94	222	84	1200	0,55	0,12
Immeln	Strönasjön U	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,2	6,93	242	90	1200	0,50	0,12
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	3,0	6,04	70	77	380	0,32	0,11
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,3	6,62	98	75	280	0,31	0,10
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	17,8	6,76	126	79	280	0,33	0,10
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	20,2	6,70	254	83	780	0,43	0,12
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,8	6,86	162	77	760	0,35	0,12
Immeln	Strönhultssjön U	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	4,2	6,55	128	88	780	0,35	0,12
Simontorpsån	Svanshalssjön C	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-12	5,0	6,22	77	108	95	0,16	0,12
Simontorpsån	Svanshalssjön C	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-10	7,9	6,25	58	75	290	0,25	0,10
Simontorpsån	Svanshalssjön C	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-14	22,3	7,01	98	110	85	0,23	0,12
Simontorpsån	Svanshalssjön C	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-22	6,6	6,63	130	109	100	0,18	0,12
Svarta sjö	Svarta sjö U	Örkelljunga	Stensån	2002	W	2002-02-27	3,0	6,38	68	70	390	0,26	0,08
Svarta sjö	Svarta sjö U	Örkelljunga	Stensån	2002	V	2002-04-08	7,7	6,51	68	70	290	0,28	0,08
Svarta sjö	Svarta sjö U	Örkelljunga	Stensån	2002	VD	2002-05-15	17,6	6,42	62	74	285	0,28	0,08
Svarta sjö	Svarta sjö S	Örkelljunga	Stensån	2002	S	2002-08-23	22,6	6,82	138	72	500	0,33	0,09
Svarta sjö	Svarta sjö U	Örkelljunga	Stensån	2002	H	2002-11-01	5,8	6,70	118	70	640	0,31	0,10
Svarta sjö	Svarta sjö U	Örkelljunga	Stensån	2002	HD	2002-11-27	4,2	6,42	108	75	500	0,28	0,08
Ybbarpsån	Svenstorpsjön U	Hässleholm	Rönne å	2002	W	2002-02-25	1,8	6,63	134	72	200	0,29	0,12

Ybbarpsån	Svenstorpssjön U	Hässleholm	Rönne å	2002	V	2002-04-17	8,5	6,75	129	73	190	0,24	0,12
Ybbarpsån	Svenstorpssjön U	Hässleholm	Rönne å	2002	S	2002-08-26	21,2	6,82	354	82	280	0,33	0,15
Ybbarpsån	Svenstorpssjön U	Hässleholm	Rönne å	2002	H	2002-10-28	5,9	6,97	274	77	280	0,27	0,14
Vieån	Svinasjön Ö	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	4,6	5,64	7	23	35	0,02	0,02
Vieån	Svinasjön Ö	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	12,3	5,47	4	21	40	0,02	<0,04
Vieån	Svinasjön Ö	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	22,1	5,74	8	21	40	0,03	<0,04
Vieån	Svinasjön Ö	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	4,6	5,74	6	22	40	0,02	<0,04
	Syrkhultasjön U	Klippan	Rönne å	2002	W	2002-02-25							
	Syrkhultasjön U	Klippan	Rönne å	2002	V	2002-04-17	7,0	6,26	56	65	240	0,20	0,10
	Syrkhultasjön U	Klippan	Rönne å	2002	S	2002-08-26	16,2	6,62	498	104	800	0,47	0,18
	Syrkhultasjön U	Klippan	Rönne å	2002	H	2002-10-28	5,8	6,40	102	78	475	0,30	0,13
	Trollsjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	W	2002-02-27							
	Trollsjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	V	2002-04-08	8,2	6,06	35	175	100	0,28	0,16
	Trollsjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	S	2002-08-23	22,0	6,90	122	176	190	0,28	0,14
	Trollsjön C	Örkelljunga	Rönne å	2002	H	2002-11-01	6,1	6,71	130	171	200	0,27	0,15
	Tydingen Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-14	3,4	7,10	270	109	100	0,46	0,16
	Tydingen Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-22	13,8	7,14	222	105	130	0,44	0,15
	Tydingen Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-27	21,7	7,69	325	112	80	0,46	0,17
	Tydingen Ö	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	5,3	7,37	322	112	80	0,45	0,17
Immeln	Ubbasjön U	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	3,4	6,31	106	78	400	0,38	0,10
Immeln	Ubbasjön U	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,1	6,90	130	81	370	0,35	0,10
Immeln	Ubbasjön U	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	17,2	6,48	126	80	1125	0,41	0,12
Immeln	Ubbasjön U	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,8	6,69	158	86	1200	0,42	0,14
Vilshultsån	Udryen Ö	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20							
Vilshultsån	Udryen Ö	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	8,1	6,36	54	53	380	0,21	0,06
Vilshultsån	Udryen Ö	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	21,2	6,94	70	51	475	0,21	0,07
Vilshultsån	Udryen Ö	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,8	6,71	112	54	485	0,20	0,07
Bivarödsån	Ulkenesjön N	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-19							
Bivarödsån	Ulkenesjön N	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,7	6,63	118	86	460	0,35	0,09
Bivarödsån	Ulkenesjön N	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-30	21,0	6,94	102	84	480	0,30	0,09
Bivarödsån	Ulkenesjön N	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-29	6,4	6,96	210	90	400	0,38	0,10
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	3,0	6,00	58	73	480	0,29	0,11
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	10,8	6,32	118	75	400	0,32	0,12
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	15,7	6,44	138	77	490	0,30	0,11
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	16,2	6,57	414	93	430	0,41	0,13
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,5	6,64	270	89	420	0,41	0,15
Tviggasjöarna	V Tviggasjö U V8	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,8	6,58	218	87	420	0,30	0,12
	Vemmentorpasjön U	Örkelljunga	Stensån	2002	W	2002-02-27	2,7	5,95	30	66	285	0,21	0,10

	Vemmentorpasjön U	Örkelljunga	Stensån	2002	V	2002-04-08	7,2	6,33	62	72	285	0,25	0,11
	Vemmentorpasjön U	Örkelljunga	Stensån	2002	S	2002-08-23	21,2	6,69	158	73	480	0,27	0,12
	Vemmentorpasjön U	Örkelljunga	Stensån	2002	H	2002-11-01	6,0	6,76	146	78	475	0,29	0,13
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-21	2,5	6,29	60	60	370	0,27	0,07
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	8,3	7,06	178	74	270	0,40	0,08
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-17	15,7	7,10	194	76	380	0,36	0,08
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	23,3	6,87	198	74	800	0,44	0,11
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	5,8	6,97	182	77	800	0,45	0,12
Lillån	Vesljungasjön U	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,5	6,72	130	82	740	0,36	0,10
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	2,0	6,56	106	76	390	0,33	0,09
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	12,0	6,86	124	76	370	0,33	0,10
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	16,0	6,90	144	78	290	0,33	0,10
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	21,2	6,94	242	85	550	0,46	0,13
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	7,04	230	88	760	0,41	0,12
Vieån	Vittsjön U	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,3	6,90	206	89	760	0,36	0,11
Vieån	Värsjön U	Örkelljunga	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,9	6,90	116	62	100	0,26	0,08
Vieån	Värsjön U	Örkelljunga	Helge å	2002	V	2002-04-23	11,6	7,15	110	62	150	0,24	0,07
Vieån	Värsjön U	Örkelljunga	Helge å	2002	S	2002-08-28	21,0	7,63	158	62	90	0,25	0,08
Vieån	Värsjön U	Örkelljunga	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,0	7,02	170	67	90	0,14	<0,04
Bivarödsån	Vässlarpsjön U	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-19	3,7	6,37	100	78	280	0,33	0,12
Bivarödsån	Vässlarpsjön U	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-19	8,3	6,46	73	77	380	0,27	0,11
Bivarödsån	Vässlarpsjön U	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-30	20,8	6,95	112	75	300	0,28	0,11
Bivarödsån	Vässlarpsjön U	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-29	5,7	6,74	146	79	280	0,31	0,12
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	3,8	5,91	52	77	480	0,30	0,12
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	13,0	6,71	160	87	390	0,41	0,14
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	16,9	6,60	142	83	580	0,34	0,12
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	19,2	6,51	222	83	1425	0,44	0,14
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	4,0	6,10	86	87	720	0,29	0,12
Tviggasjöarna	Ö Tviggasjö U V12	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,7	6,23	90	84	520	0,28	0,12
Simontorpsån	Örsjön Ö	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	3,4	6,47	68	66	185	0,22	0,11
Simontorpsån	Örsjön Ö	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	7,9	6,37	52	64	190	0,23	0,12
Simontorpsån	Örsjön Ö	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	22,3	7,05	110	65	100	0,22	0,11
Simontorpsån	Örsjön Ö	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,4	6,82	140	68	120	0,25	0,12
Immeln	Östersjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	4,1	5,18	-8	77	160	0,23	0,10
Immeln	Östersjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	9,0	5,36	-4	76	200	0,21	0,09
Immeln	Östersjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	21,7	6,34	62	70	400	0,22	0,10
Immeln	Östersjön C	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	6,3	6,41	92	77	480	0,23	0,11

Åtgärdsområde	Provpunkt	Kommun	Vattendrag	År	Säsong	Prov Dag	Temp °C	pH	Alk/Acid µekv/l	LF vid 25 °C	V-Färg mg Pt/l	Ca mekv/l	Mg mekv/l
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27	2,3	6,20	98	85	370	0,43	0,10
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	3,7	6,41	214	108	230	0,35	0,16
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	VD	2002-05-15	11,4	6,38	206	99	390	0,35	0,16
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	12,3	6,39	338	115	780	0,50	0,21
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	5,8	6,51	178	109	390	0,41	0,16
Store sjö	Björnhult Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	HD	2002-11-27	5,5	6,83	262	112	380	0,50	0,13
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27	2,5	5,05	-22	76	370	0,19	0,09
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	3,8	6,30	162	100	230	0,29	0,16
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	VD	2002-05-15	11,8	6,30	146	97	400	0,29	0,16
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	12,1	6,29	266	107	800	0,41	0,21
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	5,8	6,04	70	100	390	0,30	0,16
Store sjö	Björnhult Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	HD	2002-11-27	5,5	5,85	42	90	380	0,25	0,13
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	W	2002-02-11							
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	7,7	7,06	286	128	70	0,55	0,18
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	VD	2002-05-13	12,9	7,08	332	130	80	0,60	0,19
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	14,8	7,08	558	232	80	1,10	0,44
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	H	2002-10-21	4,3	6,73	306	240	80	1,20	0,44
	Byån Vånga	Kristianstad	Skråbeån	2002	HD	2002-11-25	6,0	6,68	142	141	70	0,55	0,18
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,4	6,08	70	90	390	0,29	0,12
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,1	6,97	231	176	250	0,50	0,21
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	15,0	6,74	178	183	400	0,47	0,19
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	15,7	6,63	143	204	450	0,50	0,20
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,8	6,37	77	170	300	0,50	0,21
Drivån	Drivån Osby	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	5,4	6,36	74	118	320	0,33	0,14
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,4	5,42	2	67	380	0,22	0,09
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	6,6	6,59	134	88	390	0,33	0,12
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	11,9	6,42	126	87	500	0,36	0,12
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	14,1	7,07	298	134	1425	0,65	0,20
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,1	5,08	-16	88	490	0,32	0,13
Immeln	Duvhult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,6	5,70	24	80	380	0,30	0,10
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,4	5,12	-8	65	380	0,19	0,09
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	6,7	5,97	50	78	390	0,24	0,12
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	11,5	5,92	44	78	500	0,26	0,12
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	14,7	6,07	78	116	1425	0,43	0,20
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,0	4,63	-50	87	490	0,25	0,13
Immeln	Duvhult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,6	5,03	-18	76	380	0,20	0,10

Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,6	6,12	66	78	370	0,31	0,11
Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	8,0	7,00	302	109	320	0,50	0,12
Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	16,4	6,62	200	93	340	0,41	0,12
Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	18,3	7,05	469	125	920	0,70	0,17
Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,7	6,35	112	120	460	0,50	0,16
Immeln	Ekeshult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	4,6	6,44	130	99	390	0,38	0,12
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,0	6,16	54	77	380	0,27	0,11
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	6,8	7,12	254	108	300	0,44	0,12
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	13,4	6,80	206	98	470	0,41	0,13
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	16,0	7,38	450	155	840	0,65	0,18
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,3	6,18	68	108	400	0,46	0,14
Immeln	Ekeshult Ned dos 1	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,5	6,66	150	101	380	0,41	0,12
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-19	2,0	6,00	46	77	360	0,27	0,11
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-19	6,8	6,70	210	101	300	0,37	0,12
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	13,2	6,56	194	98	475	0,39	0,13
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-30	15,7	6,63	390	149	800	0,60	0,18
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-29	6,3	5,95	58	107	400	0,45	0,14
Immeln	Ekeshult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,5	6,42	126	98	380	0,39	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,9	5,42	4	67	75	0,21	0,08
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,0	7,43	442	116	75	0,65	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,0	7,20	546	120	95	0,75	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	11,5	7,48	666	140	95	0,80	0,13
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	5,8	7,01	348	111	210	0,55	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Kullahus	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	5,5	6,82	250	98	150	0,41	0,09
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,0	6,23	66	65	160	0,24	0,08
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	13,0	7,21	298	96	95	0,46	0,11
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	16,6	7,06	358	90	200	0,50	0,10
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	13,0	6,90	726	127	285	0,75	0,13
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	5,3	6,65	198	78	320	0,39	0,09
Rössjöholmsån	Faxeröd Kyrkmossed	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,6	6,58	160	71	295	0,31	0,07
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,2	6,44	52	65	150	0,22	0,08
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	10,0	7,60	346	98	160	0,50	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	12,5	7,44	466	100	280	0,60	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	12,2	7,55	474	104	425	0,55	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,2	7,26	238	88	290	0,42	0,11
Rössjöholmsån	Faxeröd Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,8	7,10	242	81	280	0,37	0,08
Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	1,9	5,88	26	61	150	0,19	0,08
Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,9	6,89	244	87	160	0,38	0,11

Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	13,3	6,96	362	87	280	0,46	0,12
Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	13,1	6,60	274	84	420	0,36	0,11
Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	3,9	6,43	148	76	295	0,29	0,09
Rössjöholmsån	Faxeröd Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,5	6,44	118	66	280	0,23	0,07
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	2,0	6,94	206	78	290	0,60	0,08
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	11,5	7,24	246	84	240	0,44	0,10
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	12,9	6,97	214	76	500	0,43	0,09
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,6	7,00	270	86	400	0,38	0,14
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	6,39	128	89	300	0,29	0,12
Vieån	Furutorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,2	6,27	82	77	475	0,23	0,10
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	2,0	5,33	-4	58	290	0,18	0,08
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	11,5	6,55	126	72	240	0,20	0,08
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	12,9	6,20	74	63	500	0,22	0,09
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,5	6,75	246	83	400	0,34	0,14
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	6,25	106	89	300	0,27	0,13
Vieån	Furutorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,2	6,08	66	75	475	0,24	0,11
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,5	6,84	270	79	370	0,47	0,08
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	8,9	6,98	328	96	370	0,50	0,12
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	12,0	6,42	126	64	1125	0,28	0,08
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	14,9	7,28	458	106	400	0,50	0,16
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,3	6,59	148	80	280	0,31	0,11
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,3	6,30	68	67	450	0,20	0,07
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	1,8	4,91	-30	53	380	0,10	0,06
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	8,4	5,55	18	62	500	0,14	0,08
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,8	5,16	-18	50	1200	0,10	0,06
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	14,7	5,20	-12	80	2400	0,25	0,12
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,1	4,75	-26	69	280	0,14	0,09
Rökeån	Gårdsjön/Ängl Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,2	4,57	-46	66	450	0,10	0,07
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-15	3,1	6,45	242	79	480	0,45	0,08
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-12	7,4	6,42	158	78	400	0,28	0,10
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	15,7	6,67	302	88	760	0,50	0,11
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-16	19,1	6,67	678	135	>2400	0,85	0,19
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,5	6,00	66	91	1600	0,34	0,15
Kilingaån	Hamsarpasjön Ned dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,0	5,53	14	75	400	0,21	0,11
Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	1,2	6,32	198	68	320	0,41	0,09
Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	6,0	8,35	666	107	300	0,85	0,09
Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	12,5	6,72	228	68	460	0,38	0,09
Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	14,5	7,23	388	83	470	0,50	0,09

Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,4	5,87	58	84	450	0,35	0,12
Vilshultsån	Håkantorpet Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,0	6,10	84	66	390	0,27	0,08
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	1,4	5,50	14	55	290	0,19	0,08
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	6,2	6,11	46	55	250	0,17	0,08
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	13,3	6,10	58	55	400	0,18	0,08
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	14,8	6,42	110	55	380	0,20	0,08
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,7	4,80	-38	77	400	0,21	0,13
Vilshultsån	Håkantorpet Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,1	5,28	-6	61	380	0,14	0,08
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	W	2002-02-25							
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	V	2002-04-17	6,2	6,33	150	86	285	0,27	0,15
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-16	12,2	6,20	131	77	720	0,29	0,14
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	S	2002-08-26	18,8	6,85	382	108	770	0,50	0,18
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	H	2002-10-28	6,4	5,33	-4	110	400	0,36	0,20
Ybbarpsån	Håkantorps ö d Upp dos	Hässleholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-28	4,5	5,55	21	97	290	0,27	0,15
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,1	5,69	41	78	380	0,28	0,12
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	7,0	6,78	214	109	290	0,41	0,16
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-13	15,9	6,78	216	98	490	0,43	0,15
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	18,6	7,01	500	150	760	0,80	0,22
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	5,4	6,40	71	151	500	0,60	0,26
Kilingaån	Kilingaån Kilinge	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	5,3	6,10	51	106	380	0,35	0,15
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,4	5,46	16	63	450	0,22	0,08
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-12	7,0	6,70	146	80	380	0,32	0,11
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	15,5	6,65	130	77	600	0,33	0,11
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-16	19,5	6,93	334	102	1500	0,95	0,18
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-25	5,5	6,12	70	101	1450	0,42	0,18
Kilingaån	Kilingaån Svenst	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,5	5,83	22	84	390	0,28	0,12
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,8	6,16	153	109	470	0,36	0,12
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,1	6,93	420	237	280	0,55	0,24
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	13,3	6,96	538	285	470	0,60	0,24
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	13,5	7,01	394	455	240	0,95	0,32
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	7,1	6,22	90	174	380	0,50	0,22
Drivån	Killeberg Ned dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	5,5	6,18	88	132	320	0,34	0,14
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,9	5,66	72	100	470	0,26	0,12
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,0	6,71	378	237	280	0,50	0,24
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	13,0	6,78	490	286	470	0,55	0,24
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	13,3	6,69	364	452	250	0,85	0,32
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	7,0	5,83	50	167	390	0,43	0,22
Drivån	Killeberg Upp dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	5,5	5,81	42	130	320	0,29	0,14



Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,8	6,34	124	67	400	0,34	0,09
Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,5	6,65	102	67	290	0,28	0,10
Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	14,7	6,70	130	67	500	0,27	0,10
Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	14,3	6,36	114	62	1125	0,31	0,13
Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,1	6,42	132	87	780	0,42	0,16
Drivån	Kruseböke Ned dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,5	5,78	32	78	360	0,23	0,12
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,9	4,70	-28	57	400	0,14	0,08
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,8	5,78	20	63	290	0,16	0,10
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	15,1	5,87	26	62	500	0,16	0,10
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	15,0	5,85	78	62	1125	0,22	0,12
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,1	5,48	16	77	780	0,25	0,16
Drivån	Kruseböke Upp dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,4	5,29	-6	77	360	0,18	0,12
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,7	5,46	10	66	420	0,21	0,10
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	4,3	6,81	190	88	285	0,37	0,13
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	14,8	6,76	174	87	470	0,32	0,12
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	14,3	7,03	302	93	780	0,39	0,16
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,1	6,43	102	88	500	0,34	0,16
Drivån	Krusån Osby	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,6	6,12	59	86	380	0,27	0,13
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-20	1,5	5,00	-14	57	320	0,16	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-18	6,9	5,90	28	61	290	0,15	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	VD	2002-05-14	13,6	5,90	38	57	500	0,17	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	13,5	6,43	114	62	1425	0,23	0,11
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-30	5,6	5,06	-18	86	400	0,25	0,13
Vilshultsån	Kättebodabäcken Ulvshult	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-26	5,0	5,23	-10	76	390	0,19	0,09
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-20	1,7	5,56	40	66	360	0,20	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-18	5,7	5,80	50	66	360	0,18	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	VD	2002-05-14	11,0	5,67	34	67	500	0,20	0,08
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	12,9	5,93	162	98	1200	0,32	0,14
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-30	6,2	4,72	-36	97	385	0,26	0,12
Vilshultsån	Kättebodabäcken Upp damm	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-26	5,8	4,98	-22	78	370	0,19	0,08
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-21	1,3	6,00	45	60	290	0,24	0,08
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	5,8	6,53	130	74	280	0,33	0,10
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-17	13,2	6,55	159	74	400	0,31	0,09
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	15,3	6,69	294	87	490	0,39	0,14
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,4	6,07	72	87	500	0,37	0,13
Lillån	Lillån Hanavrå	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,5	6,30	86	79	490	0,32	0,10
Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,1	4,64	-28	66	160	0,11	0,09
Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,8	5,30	-6	65	160	0,11	0,10

Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,8	5,46	6	56	390	0,10	0,08
Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	12,2	5,56	10	63	1500	0,17	0,12
Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	3,9	5,44	4	66	190	0,14	0,12
Rössjöholmsån	Långhultsb	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,8	5,14	-10	66	280	0,12	0,10
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,9	6,67	210	84	400	0,60	0,09
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	9,2	6,70	242	98	380	0,40	0,15
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,6	6,90	314	98	780	0,55	0,12
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,5	6,72	310	117	1425	0,55	0,20
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	2,8	6,76	264	111	460	0,45	0,14
Vieån	Lönsholma Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,1	6,24	106	89	500	0,29	0,12
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,9	5,36	-4	66	400	0,22	0,08
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	9,4	6,61	222	96	380	0,37	0,15
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,8	6,31	126	79	780	0,29	0,12
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,5	6,61	294	115	1400	0,50	0,20
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	2,8	6,34	144	100	460	0,30	0,14
Vieån	Lönsholma Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,2	6,20	94	89	500	0,28	0,12
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,0	5,03	-14	55	150	0,11	0,08
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,8	6,93	94	73	150	0,20	0,10
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	12,0	6,92	182	67	300	0,28	0,11
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	11,8	7,06	290	84	940	0,43	0,12
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,1	6,12	30	58	290	0,15	0,10
Rössjöholmsån	Ned Århult Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,8	6,72	122	66	295	0,23	0,08
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	1,6	4,52	-42	59	150	0,07	0,07
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,9	5,24	-8	63	165	0,08	0,08
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	13,1	5,26	-6	52	485	0,08	0,07
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	13,6	5,61	102	57	1560	0,12	0,09
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,1	4,97	-20	57	370	0,09	0,09
Rössjöholmsån	Ned Århult Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,5	4,94	-24	55	300	0,08	0,07
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	1,7	4,99	-16	62	320	0,14	0,09
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	8,0	5,65	62	85	285	0,23	0,16
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	12,2	5,11	-22	58	800	0,16	0,10
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	15,5	5,44	6	75	1700	0,25	0,14
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	2,0	5,02	-22	80	350	0,21	0,14
Vieån	Norresjöbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,7	4,86	-22	75	480	0,16	0,11
Immeln	Nytebodaån	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-18	3,9	6,21	74	76	290	0,30	0,12
Immeln	Nytebodaån	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-15	8,8	6,52	164	85	240	0,36	0,12
Immeln	Nytebodaån	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-13	16,1	6,61	238	86	285	0,41	0,12
Immeln	Nytebodaån	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-21	16,8	6,50	610	110	400	0,50	0,15

Immeln	Nytebodaån	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-21	3,7	5,93	78	153	80	0,65	0,21
Immeln	Nytebodaån	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-25	4,7	6,56	162	88	300	0,34	0,12
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,7	6,16	96	78	380	0,34	0,09
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	10,8	6,45	230	98	290	0,37	0,12
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	13,0	6,47	258	97	500	0,39	0,12
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	16,2	6,39	394	123	640	0,44	0,16
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	2,3	6,68	250	98	470	0,39	0,10
Vieån	Oretorp Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,5	6,72	226	92	490	0,39	0,09
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,8	5,63	28	75	380	0,22	0,09
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	10,7	6,17	150	89	290	0,27	0,12
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	12,7	6,16	154	86	500	0,27	0,12
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,9	6,24	338	115	640	0,37	0,16
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	2,3	6,16	106	83	470	0,22	0,10
Vieån	Oretorp Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,5	6,24	92	79	490	0,26	0,10
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,1	4,24	-76	77	150	0,08	0,08
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	8,3	5,30	-6	66	190	0,13	0,10
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	10,8	5,73	46	66	300	0,17	0,11
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	12,7	5,90	90	75	1100	0,24	0,14
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	5,7	4,76	-34	65	300	0,11	0,08
Rössjöholmsån	Pennebobäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,9	4,62	-40	65	290	0,08	0,07
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	W	2002-02-11							
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	V	2002-04-15	7,2	5,98	42	80	90	0,22	0,11
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	VD	2002-05-13	12,7	6,22	70	76	160	0,22	0,10
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	13,5	6,36	530	177	400	0,75	0,33
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	H	2002-10-21	3,3	5,56	22	168	70	0,60	0,31
	Pälsabäcken Vånga	Kristianstad	Skräbeån	2002	HD	2002-11-25	5,6	5,56	10	109	85	0,30	0,15
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,6	5,84	10	58	160	0,17	0,09
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,5	7,22	180	86	190	0,31	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,5	6,92	198	81	290	0,32	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	12,1	7,34	418	108	1600	0,80	0,20
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,3	7,28	272	92	300	0,45	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Ned dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	5,1	6,83	170	81	280	0,32	0,12
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	2,3	5,07	-16	56	160	0,12	0,09
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	9,0	6,42	50	73	190	0,17	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,7	6,48	58	65	340	0,17	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	11,4	6,00	50	74	1650	0,29	0,20
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,1	5,68	10	67	300	0,17	0,13
Rössjöholmsån	Rinn Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	5,0	5,63	6	66	290	0,14	0,11

Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,6	6,28	60	78	380	0,27	0,12
Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-24	10,5	6,90	230	109	190	0,44	0,19
Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	13,0	6,61	146	87	490	0,32	0,14
Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-09-02	11,7	6,98	406	137	340	0,60	0,26
Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-31	5,2	6,62	114	99	490	0,38	0,16
Rökeån	Rökeån Vedema	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,3	6,54	101	97	475	0,29	0,13
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,2	4,78	-30	58	480	0,15	0,08
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	6,8	6,24	58	78	390	0,23	0,12
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	11,4	5,95	34	78	780	0,23	0,12
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	19,1	6,15	74	92	1540	0,42	0,18
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,5	4,90	-24	82	500	0,22	0,12
Bivarödsån	Rönneb Biskops Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	5,4	5,00	-22	76	400	0,17	0,09
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,0	5,15	-8	57	480	0,18	0,07
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	7,8	6,63	146	86	400	0,31	0,10
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	17,0	6,33	108	76	680	0,30	0,10
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	23,7	6,25	102	85	1580	0,46	0,16
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,5	5,67	26	109	480	0,37	0,16
Bivarödsån	Rönneb Simontorp	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	4,9	5,68	14	77	390	0,22	0,09
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,3	5,86	42	66	460	0,26	0,08
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	8,4	6,97	139	85	380	0,34	0,11
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	15,6	6,64	116	75	500	0,33	0,10
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	22,9	7,27	386	103	1140	0,65	0,14
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,4	6,57	90	124	720	0,50	0,19
Bivarödsån	Rönneb Trallem Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	4,7	5,81	24	85	300	0,27	0,11
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,2	5,05	-12	64	475	0,19	0,08
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	8,2	6,46	78	78	380	0,27	0,11
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	15,4	6,32	78	74	500	0,27	0,10
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	20,7	6,45	110	81	1200	0,33	0,13
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,2	6,14	50	123	680	0,45	0,19
Bivarödsån	Rönneb Trallem Upp dos	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	4,7	5,63	12	85	300	0,23	0,10
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	W	2002-02-15	2,1	5,24	-6	58	480	0,18	0,08
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	V	2002-04-12	6,7	6,75	250	89	390	0,40	0,11
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	VD	2002-05-14	12,8	6,50	198	88	740	0,41	0,12
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	S	2002-08-16	20,6	6,85	390	120	1440	0,70	0,18
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	H	2002-10-25	4,7	5,32	-4	86	490	0,28	0,14
Bivarödsån	Rönneb Övvar Ned dos	Östra Göinge	Helge å	2002	HD	2002-11-26	5,4	5,81	30	77	400	0,24	0,09
Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-21	1,1	5,16	-6	57	285	0,13	0,08
Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	2,4	6,14	74	67	240	0,20	0,10

Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-17	10,5	5,71	30	57	640	0,15	0,08
Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	15,4	5,75	88	80	1500	0,36	0,14
Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,4	5,46	6	87	300	0,28	0,16
Lillån	Rövarebäcken Upp dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,0	5,22	-6	75	280	0,16	0,10
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,3	5,71	30	67	260	0,22	0,11
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	5,2	7,48	294	90	240	0,50	0,12
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	16,8	6,57	148	76	320	0,29	0,12
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	17,2	6,89	352	93	500	0,50	0,13
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,2	6,25	90	111	390	0,46	0,19
Simontorpsån	Simontorp Ned dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,6	6,52	148	88	290	0,32	0,11
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	W	2002-02-14	2,2	5,44	6	66	260	0,20	0,10
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	V	2002-04-09	5,1	6,02	38	65	240	0,23	0,12
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	VD	2002-05-13	16,2	6,31	86	69	320	0,23	0,11
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	S	2002-08-22	17,4	6,43	136	72	500	0,26	0,12
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	H	2002-10-24	6,3	5,88	46	108	390	0,39	0,19
Simontorpsån	Simontorp Upp dos	Osby	Helge å	2002	HD	2002-11-25	4,6	5,81	26	77	290	0,20	0,11
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27	2,2	7,06	350	95	390	0,70	0,09
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	4,0	6,73	334	106	290	0,47	0,16
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	VD	2002-05-15	11,5	6,38	194	82	500	0,39	0,12
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	13,4	6,52	446	117	850	0,60	0,22
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	6,0	6,00	72	87	475	0,27	0,14
Store sjö	Smedjeån Ned dos	Örkelljunga	Lagan	2002	HD	2002-11-27	5,5	6,38	138	88	400	0,34	0,12
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	W	2002-02-27	1,9	4,93	-26	66	390	0,17	0,08
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	V	2002-04-08	3,9	6,31	162	88	290	0,27	0,15
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	VD	2002-05-15	11,7	5,96	66	73	500	0,22	0,12
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	S	2002-08-23	13,3	6,34	322	106	850	0,45	0,22
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	H	2002-11-01	6,0	5,75	38	81	475	0,25	0,14
Store sjö	Smedjeån Upp dos	Örkelljunga	Lagan	2002	HD	2002-11-27	5,4	5,53	10	76	400	0,20	0,11
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26							
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	7,9	5,83	58	66	500	0,13	0,10
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,7	5,03	-34	55	1125	0,09	0,08
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	14,8	5,55	70	94	>2400	0,34	0,21
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,1	5,27	-6	78	300	0,14	0,12
Rökeån	Stensgylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,2	4,73	-36	77	400	0,11	0,10
Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	W	2002-02-27	2,4	4,52	-56	66	380	0,14	0,07
Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	V	2002-04-08	3,9	5,86	54	78	300	0,22	0,12
Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	VD	2002-05-15	12,0	5,43	2	66	780	0,20	0,11
Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	S	2002-08-23	14,1	5,90	166	93	2100	0,39	0,16

Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	H	2002-11-01	5,7	4,95	-24	81	760	0,24	0,13
Svarta sjö	Svarta sjö Upp dos	Örkelljunga	Stensån	2002	HD	2002-11-27	5,5	5,00	-26	78	540	0,20	0,10
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	2,1	6,35	128	86	420	0,55	0,08
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	9,0	7,02	582	137	400	0,75	0,13
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,2	6,35	190	89	800	0,36	0,11
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	14,4	6,60	738	410	1550	0,90	0,22
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,4	6,54	230	122	420	0,39	0,14
Vieån	Sågmöllebacken Ned dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,1	6,88	350	117	485	0,55	0,12
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-27	1,8	4,59	-50	59	400	0,11	0,07
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	8,8	6,14	88	74	500	0,20	0,10
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	11,1	5,62	26	63	1425	0,17	0,09
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	15,3	5,58	58	86	>2400	0,46	0,21
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,1	5,72	28	86	475	0,20	0,12
Vieån	Sågmöllebacken Upp dos	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	3,8	4,90	-28	77	500	0,15	0,10
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	1,5	7,40	410	106	400	0,75	0,11
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	6,0	6,24	82	74	370	0,24	0,10
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	12,3	7,01	438	109	790	0,80	0,13
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	13,2	6,78	518	158	790	0,80	0,21
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,4	6,60	152	96	385	0,44	0,12
Immeln	Tosthult Ned dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,6	6,70	210	91	375	0,42	0,10
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	W	2002-02-20	1,2	5,02	-8	64	400	0,17	0,09
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	V	2002-04-18	5,8	5,68	24	65	370	0,16	0,09
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	VD	2002-05-14	11,8	5,53	6	66	820	0,22	0,12
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	S	2002-08-29	14,2	5,80	110	87	800	0,30	0,16
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	H	2002-10-30	5,4	5,04	-10	80	390	0,24	0,12
Immeln	Tosthult Upp dos	Osby	Skråbeån	2002	HD	2002-11-26	5,5	5,28	-6	75	375	0,19	0,10
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	3,4	4,90	-18	64	95	0,14	0,10
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	8,7	6,40	24	65	150	0,15	0,12
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,1	6,40	32	65	185	0,15	0,12
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	12,2	6,78	106	75	380	0,20	0,16
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	5,1	5,95	20	77	220	0,19	0,14
Rössjöholmsån	Trollbäcken	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	5,4	5,85	14	70	190	0,16	0,12
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	1,4	5,22	-6	59	480	0,15	0,08
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	7,7	6,15	106	74	600	0,21	0,11
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,5	5,70	34	65	1400	0,18	0,10
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	13,6	5,95	62	76	2400	0,36	0,16
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,1	5,67	20	74	480	0,18	0,11
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V10	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,1	5,15	-12	66	500	0,16	0,09

Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	1,7	5,37	-4	65	470	0,19	0,09
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	7,6	6,35	122	77	500	0,26	0,12
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,6	5,90	50	66	1425	0,22	0,10
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	14,1	6,05	78	76	2000	0,39	0,16
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,2	5,74	22	75	490	0,19	0,11
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V11	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,1	5,28	-8	67	500	0,17	0,09
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-21	2,6	6,07	130	112	290	0,45	0,16
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	8,4	6,50	310	129	285	0,65	0,21
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,6	6,50	322	121	600	0,60	0,19
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	14,2	6,64	438	142	500	0,75	0,24
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,4	6,33	218	119	400	0,45	0,16
Tviggasjöarna	Tviggasjö våtmark V13	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,7	6,20	154	109	380	0,38	0,14
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,8	5,06	-24	66	490	0,13	0,10
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-23	7,8	5,91	110	84	490	0,16	0,12
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-17	10,7	5,32	-16	64	1450	0,14	0,10
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-28	11,5	5,88	250	92	800	0,24	0,16
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-07	3,7	5,71	68	100	290	0,24	0,16
Rökeån	Vejshultagylsbäcken	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-29	4,4	4,81	-30	86	490	0,16	0,12
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	W	2002-02-27	3,0	5,48	8	66	380	0,20	0,09
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	V	2002-04-08	5,4	6,47	150	86	240	0,30	0,14
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	VD	2002-05-15	12,9	6,39	132	77	400	0,27	0,12
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	S	2002-08-23	14,3	6,72	258	94	450	0,36	0,16
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	H	2002-11-01	5,7	6,37	106	80	450	0,25	0,12
	Vemmentorpasjön infl	Örkelljunga	Stensån	2002	HD	2002-11-27	5,4	6,21	93	80	475	0,24	0,11
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	W	2002-02-20	1,5	5,60	25	57	370	0,21	0,08
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	V	2002-04-18	6,9	6,90	188	73	300	0,33	0,08
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	VD	2002-05-14	13,8	6,56	133	65	480	0,31	0,08
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	S	2002-08-29	14,5	6,70	154	63	1125	0,31	0,11
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	H	2002-10-30	5,5	5,55	12	86	440	0,30	0,13
Vilshultsån	Vilshultsån S Rönhultsg	Osby	Skräbeån	2002	HD	2002-11-26	5,0	5,76	23	71	380	0,24	0,10
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-25	2,5	7,18	292	112	120	0,60	0,10
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-24	10,9	7,81	1022	196	95	1,35	0,13
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,8	7,71	1114	197	120	1,35	0,13
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-26	15,0	8,06	2346	323	50	2,40	0,16
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-10-28	7,0	7,19	340	177	100	1,00	0,16
	Vinnö å Dammmuset	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,6	7,14	422	163	100	0,85	0,14
	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	W	2002-02-25	4,3	7,38	3064	412	80	3,79	0,22
	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	V	2002-04-24	11,8	8,26	2862	376	80	3,39	0,16

	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	VD	2002-05-16	12,5	7,96	2978	405	85	3,29	0,21
	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	S	2002-08-26	13,5	7,85	2734	364	65	2,99	0,13
	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	H	2002-10-28	8,5	7,20	2402	385	380	3,39	0,18
	Vinnö å Kråkeholm	Kristianstad	Helge å	2002	HD	2002-11-28	6,2	7,70	3222	426	80	3,44	0,17
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,5	6,17	142	66	490	0,24	0,08
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	9,0	6,37	382	95	300	0,39	0,11
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	12,9	6,43	406	88	600	0,43	0,11
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	13,6	6,45	586	105	780	0,50	0,13
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	2,8	6,27	208	72	500	0,26	0,09
Vieån	Vittsjö Brunns V1	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,0	6,41	206	70	600	0,24	0,07
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	3,1	5,85	42	76	285	0,24	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	7,0	6,39	130	84	240	0,29	0,16
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,0	6,24	100	68	680	0,23	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	13,4	6,41	230	83	1200	0,32	0,16
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	2,6	6,19	118	80	390	0,23	0,13
Vieån	Vittsjö våtmark V2	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,3	5,92	46	77	400	0,22	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	1,9	5,56	14	67	330	0,22	0,09
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	6,4	5,87	66	74	390	0,22	0,09
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	11,1	5,88	56	66	780	0,24	0,09
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	14,5	6,07	138	95	2000	0,60	0,14
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	2,9	5,53	18	98	375	0,32	0,15
Vieån	Vittsjö våtmark V4	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	4,1	5,43	2	89	290	0,30	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	2,1	5,82	50	68	320	0,24	0,11
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	9,5	6,43	134	85	270	0,28	0,15
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	13,9	6,06	82	74	600	0,25	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	16,5	6,62	258	95	940	0,42	0,18
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,2	6,27	118	94	490	0,32	0,16
Vieån	Vittsjö våtmark V5	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,7	6,00	62	86	450	0,26	0,13
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	1,8	6,07	70	73	320	0,27	0,11
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	9,2	6,58	162	86	280	0,31	0,15
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	13,8	6,22	96	75	680	0,26	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	16,5	6,80	256	95	900	0,42	0,18
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,4	6,39	120	96	490	0,32	0,16
Vieån	Vittsjö våtmark V6	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,7	6,02	66	86	475	0,27	0,13
Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	W	2002-02-26	1,8	6,13	74	74	290	0,27	0,11
Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	V	2002-04-22	9,1	6,69	168	87	270	0,32	0,15
Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	VD	2002-05-16	13,7	6,33	106	76	680	0,27	0,12
Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	S	2002-08-27	16,3	6,86	262	95	900	0,43	0,18



Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	H	2002-11-06	3,4	6,43	128	98	480	0,32	0,16
Vieån	Vittsjö våtmark V7	Hässleholm	Helge å	2002	HD	2002-11-28	3,7	6,10	70	88	475	0,29	0,13
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	W	2002-02-28	1,9	4,29	-74	66	160	0,05	0,07
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	V	2002-04-24	8,6	4,47	-40	67	145	0,08	0,07
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	VD	2002-05-15	11,8	4,52	-60	55	470	0,06	0,06
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	S	2002-09-02	13,3	4,84	-30	106	>2400	0,13	0,12
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	H	2002-10-31	4,9	4,47	-48	63	340	0,06	0,08
Rössjöholmsån	Yllevadsbäcken Upp dos	Ängelholm	Rönne å	2002	HD	2002-11-27	4,9	4,56	-46	59	290	0,06	0,07

## SJÖAR

Vi har delat in sjöarna i två huvudgrupper. Den ena gruppen innefattar de sjöar som ej kalkas eller påverkas av kalk. Normalt sett består denna grupp av 25 sjöar (2002). Gruppen innefattar sju referenssjöar plus ytterligare tre länsreferenssjöar -Svinasjön, Lerjesjön och Lyngsjön samt 15 sjöar, där flertalet sjöar följs med tanke på eventuellt framtida kalkningsinsatser.

Den andra gruppen sjöar består följaktligen av kalkade sjöar eller sjöar påverkade av kalk. Denna grupp omfattar normalt 56 sjöar (2002).

Varje huvudgrupp är sedan indelad så att sjöarna fördelas på respektive kommun. Vår utgångspunkt för en viss sjös kommuntillhörighet har varit sjöns utlopps-kordinat.

För att få en snabb uppfattning om **försurningstillståndet** vid en given provtagningssäsong har vi valt att placera sjöarna i försurningsgrupper i enlighet med Naturvårdsverkets *Bedömningsgrunder för miljö kvalitet, Sjöar och vattendrag*, Rapport 4913.

I rapport 4913 står: ”Surhetstillståndet kan anges med utgångspunkt från vattnets alkalinitet och/eller pH-värde. Medan alkaliniteten främst är ett mått på försurnings-känsligheten anger pH-värdet den faktiska surheten som sådan.”

Alkalinitet mekv/l	Klass	Benämning	Färg
>0,2	<b>1</b>	Mycket god buffertkapacitet	Mörkblå
0,1-0,2	<b>2</b>	God buffertkapacitet	Ljusblå
0,05-0,1	<b>3</b>	Svag buffertkapacitet	Gul
0,02-0,05	<b>4</b>	Mycket svag buffertkapacitet	Orange
≤0,02	<b>5</b>	Ingen eller obetydlig buffertkapacitet	Röd

pH	Klass	Benämning	Färg
>6,8	<b>1</b>	Nära neutralt	Mörkblå
6,5-6,8	<b>2</b>	Svagt surt	Ljusblå
6,2-6,5	<b>3</b>	Måttligt surt	Gul
5,6-6,2	<b>4</b>	Surt	Orange
≤5,6	<b>5</b>	Mycket surt	Röd

Vid kalkning av vattendrag är den kemiska målsättningen enligt AR 90:4 att nå en alkalinitet över 0,1 mekv/l. Eftersom vattnen skall förbli kalkfattiga bör alkaliniteten efter kalkning inte överstiga 0,2-0,3 mekv/l.

Klassificering skall baseras på provtagning enligt naturvårdsverkets anvisningar för recipientkontroll i vatten (SNV Allmänna Råd 86:3, SNV Rapport 3108) och på analyser enligt svensk standard. Som underlag används årsvisa medelvärden från provtagningar från varje eller varannan månad eller från vinter- och sommarprovtagning. Bedömningarna bör baseras på data från minst tolv provtagningar fördelade månadsvis under ett år, varannan månad under två år eller kvartalsvis under tre år (rapport 4913). Medelvärdet beräknas från epilimnionprover eller, om endast en nivå provtagits, ytvatten (0,5 m).”

effekter kan medföra att uppmätta värden under- eller överskattar vattnets ”riktiga” värde. Resultaten från vissa provtagningsomgångar/lokaler får därför tas med en rejäl nypa salt.

Vi vill också framhålla att det faktum att ett vatten hamnar i t ex klass 4 dvs, med mycket svag buffertkapacitet, inte behöver betyda att det är kris. Visar det sig att vattnet alltid har positiv alkalinitet och att lokalen uppvisar stabila alkalinitetsvärden, dvs att svängningarna i tid är relativt små, då finns ingen anledning att oroa sig för att sjön är sur. Detta är helt enkelt sjöns naturliga syrastatus. Å andra sidan kan en sjö som t ex ligger i tillståndsklass 2, dvs. med god buffertkapacitet, vara stadd i försurning. Detta visar sig då som klart avtagande alkalinitetsvärden över en längre tid.

Notera också att i gruppen ej påverkade sjöar ingår bland annat de sju (eg. tio) referenssjöarna. Flera av dessa saknar antingen helt, eller har en mycket låg, alkalinitet. De kommer därför alltid att befinna sig i klasserna 5 eller 4.

## DOSERARE

Det finns idag 23 doserare i länet (plus två små doserare uppströms Kyrkmossedammen i Faxerödsbäcken). Genom att beakta upp- och nedströmsvärden kan man få en uppfattning om hur de fungerar. Kalken består ju av kalciumkarbonat där karbonaterna utgör alkaliniteten, de buffrande ämnena. En del karbonater förbrukas i buffringsprocessen. Det gör emellertid inte kalcium. Det kan därför vara vits att ta en titt på kalciumvärdena för att få en uppfattning om löst kalkmängd. Då alkalinitet saknas både upp- och nedströms så kan man få en uppfattning om kalk från en doserare eller åbotten påverkar nedströmsvattnet genom att titta på pH-värdena.

Vi har upprättat en huvudtabell över **pH-, alkalinitets- och kalciumvärden upp- och nedströms doserarna**. I några fall finns ej något nedströmsvärde i det rinnande flödet. I dessa fall används en nedströms liggande sjö som nedströmspunkt för doseraren. Där detta är fallet visas det med ett † efter doserarnamnet. Vid en jämförelse av upp- och nedströmsvärden där en sjö utgör nedströmspunkt bör man ha i minne den tidsförskjutning som föreligger mellan de två mätningarna på grund av vattnets passage genom sjön!

I tabellen anger vi också det avlästa **pegelvärdet**. Tyvärr så är det ännu alltför många frågetecken runt upprättade avbördningskurvor/tabeller och/eller pegelplaceringar för att vi skall kunna börja utnyttja pegelavläsningar för omföring till flödesdata! Vi kan därför bland annat ej räkna på kalkningseffektivitet.

I tabellen anger vi också **om kalk doserats** vid vårt besök. I vissa fall är det svårt att avgöra detta. Det skulle underlätta om vi kände till om doserarna doserar kalk i intervaller eller om kalkdoseringen sker kontinuerligt. Kan vi ej avgöra om dosering sker eller ej på plats, så anger vi detta med ett frågetecken i tabellen.

Är det något speciellt som inträffat vid provtagningen redovisar vi det under rubriken **anmärkningar**.

Utifrån kunskap om flödet -pegelavläsningen-, om dosering skett eller ej och om alkalinitetsvärdet i punkten uppströms doseraren så gör vi en **bedömning** av om vi anser att doseringen, eller avsaknad av dosering, varit korrekt. Detta anges med *OK*. Sker ej dosering där vi anser att dosering bort ske anges detta med, *borde doserat*. Sker däremot dosering medan vi anser den ej bort ske anges detta med, *borde ej doserat*. Saknar vi uppgift om framför allt dosering sker eller ej kan vi ej göra en bedömning och visar detta med ett ?

För 10 av de 23 doserarna sker **kalkning** på något sätt **uppströms**. Det är därför speciellt viktigt att ha kontroll över uppströmsvärdet vid dessa doserare för att undvika överdosering i systemet. De doserare där uppströmskalkningar sker finns angivna i tabellen med ett ° efter doserarnamnet.

I en av **tre minitabeller** under huvudtabellen har vi sammanställt om dosering sker eller ej, eller om vi ej kunnat avgöra detta.

I en andra minitabell har vi sammanställt vår bedömning av hur doserarna fungerat. *Bra* motsvaras av OK i huvudtabellen. *Dåligt* motsvaras av borde doserat och borde ej doserat medan *kan ej bedömas* motsvaras av frågetecken i huvudtabellen. I vår bedömning tar vi hänsyn till alkalinitetsvärdet uppströms doseraren. Är alkaliniteten mindre eller lika med 50 µekv/l anser vi att doseraren bör dosera ut kalk. Är värdet över 100 µekv/l anser vi att kalk ej bör doseras. Ligger uppströmsvärdet i intervallet 51-100 µekv/l får flödesdata avgöra. Vid låga flöden bör kalk ej doseras, vid måttliga-höga flöden bör kalk doseras.

I en tredje minitabell har vi sammanställt en bedömning av nivån på alkalinitetsvärdena nedströms doserarna. Det är ju självklart att alkalinitetsvärdena i det rinnande vattnet någon kilometer nedströms doseraren ej kan bedömas utifrån tabellen i NV Rapport 4913 sidan 39. Betydligt vidare gränser måste till. De gränser som är satta i minitabellen är helt subjektiva från vår sida och bör ses som önskvärda riktvärden.

## VATTENDRAGSÖVERSIKTER

Vi har tagit fram flödesskisser över 20 vattendragsområden för vilka det finns ett flertal provtagningspunkter i rinnande vatten. De 20 vattendragen utgörs av:

Två områden med främst våtmarkskalkningar:  
Hårsjö-Lilla sjö bäcken och Farstorpsån.

Tretton områden som domineras av doserarkalkning:  
Stensån, Ybbarpsån, Drivån, Kilingaån, Bivarödsån, Simontorpsån, Rökeån, Ekeshultsån, Tosthultsån, Vilshultsån, Rössjöholmsån, Lagan och Verumsån.

Fyra områden med huvudsakligen sjökalkning:  
Grydeå, Smedegylsån, Holjeån och Emmaljungabäcken.

Ett okalkat vattendrag:  
Almaån/Helgeån

Till dessa flödesskisser har vi skapat en tabell i vilken vi lägger in alkalinitets- och pH-data för varje provpunkt och provtagningsomgång så att det blir möjligt att överblicka situationen genom vattendraget och under kalenderåret.

Vi vill understryka att meningen inte är att återge geografien korrekt utan endast visa på flöden och flödesanslutningar. Bli därför inte förvånade över en del horribla spegelvändningar och uträtningar av moder natur.

### OMRÅDESPUNKTER

Från och med 1997 så har vi startat ett mer omfattande vattenkemiskt provtagningsprogram i 20 lokaler, 10 sjöpunkter och 10 vattendragspunkter för att ytterligare följa upp effekten av kalkningsinsatserna. Dessa lokaler går under arbetsnamnet *områdespunkter*. Varje områdespunkt ligger en bit ner i ett kalkat delavrinningsområde och skall spegla summan av kalkningseffekten för detta område.

Läget för flertalet områdespunkter överensstämmer med de ”normala” effektuppföljningspunkterna men några avviker på så sätt att vi tar områdespunkten som ett sjöprov från båt medan effektuppföljningspunkten tas som utflödespunkt. Vidare så skiljer sig områdespunkterna från effektuppföljningspunkterna med avseende på provtagningsstillfälle.

Sjöar och vattendrag tas liksom i effektuppföljningsprogrammet fyra respektive sex gånger per år. Provtagningen av områdespunkterna sker emellertid samordnat med recipientkontrollprogrammen och referensvatten-programmen i mitten av provtagningsmånaderna, dvs mellan den 10:e och den 20:e i månaden. Sjöarna provtas i februari (vinter), april (vår), augusti (sommar) och oktober (höst). Vattendragen provtas varannan månad med utgångspunkt i februari, dvs samma månader som för sjöarna men också i juni och december. Områdespunkterna är uppsvärtade i vattendragsöversikterna.

I bilaga 3-0 har vi lagt in en teckenförklaring och bedömningshjälp som i stort bygger på NV Rapport 4913 för alkalinitet. Vi har emellertid redan framhållit att nedströmspunkter till doserare måste tillåtas variera inom ett vidare intervall än vad NV Rapport 4913 anger. Vi har därför märkt de provtagningspunkter i vattendraget med ett \* där vi anser att bedömningshjälpen kan appliceras.

För att bedöma pH använder vi oss dels av biologiska, dels av ”natur”-bestämda variabler samt av ”personlig” erfarenhet. För gränsen pH 6,0 accepterar vi Allmänna Råd 90:4 som avgörande pH-gräns för biologiska effekter. Gränserna pH 5,5 och 5,0 samt 4,5 tar vi från effekt-klasser för bottenfauna och fisk (E. Degermann, B. Fernholm och P.-E. Lingdell, 1994. Bottenfauna och fisk i sjöar och vattendrag. - Utbredning i Sverige. NV Rapport 4345). Värdet 4,5 på pH betraktar vi som dagens bottennivå i skånska, näringsfattiga skogssjöar (t ex Lillesjön, Liasjön och Svina-sjön). Den övre gränsen för denna sjötyp, dvs pH större än 7,5, får betraktas som flytande. Vi anser emellertid att högre värden än pH 7,5 för denna typ av näringsfattiga sjöar indikerar antingen en planktonblom eller en överkalkning.

## REFERENSVATTEN

Referensvattnen används främst för att bedöma vad som sker om kalkning ej utförs. Några vatten är inte såvitt vi kan bedöma negativt påverkade av försurning. Dessa kan nyttjas som som referens för kontroll av kalkningsmålets slutstation, naturlig variationen.

I bilaga 4 redovisar vi alkalinitet och pH för länets 10 referenssjöar.

Vdrag	Lokal*	x	y	Datum	Avfiskad yta m2	Antal fisken st	Antal arter st	ÖRING 0+ st/100m2	ÖRING >0+ st/100m2	LAX 0+ st/100m2	LAX >0+ st/100m2	ELR st	AL st	GÄDDA st	GRÖNL st	LAKE st	MÖRT st	NEJÖGA st	ABBOR st	SANDKR st	FLODKR st	SIGNKR st		
87000	N Ulvshult	625572	141586	2002-08-21	132	1	2		12 st					2										
87000	Tosthultsån S Hunshult 1	625230	141215	2002-08-26	240	3	3	8 st	15,0								5		1					
87000	Tosthultsån Gamla Kvarnen 2	625195	141220	2002-08-26	144	3	3	9,3	18,0								6		2					
87000	Tosthultsån uppströms Ubbasjön 3	625180	141210	2002-08-26	105	3	3	1 st	2 st								37		4					
88000	Emmaljungab. ned Gårdsjön/Hyng	625237	136940	2002-09-03	83	1	1															12		
88000	Boalt	624785	135885	2002-09-03	124	1	3						1	2			3							
88000	Norrard	625680	140320	2002-08-21	141	1	1										5							
88000	Sågen Simontorp	624760	140180	2002-08-21	263	1	4						1				6	11	2					
88000	Upp Hjårsås	623325	139805	2002-08-22	339	3	8	1 st	1 st	20,2	8,7		1	1		8	8	1			1			
88000	Rökeån Uppströms gångbron	623275	136160	2002-08-13	239	3	5	3 st	10 st	19,2	12,2					28			3				x	
88000	Farstorpsån	623390	137345	2002-09-12	236	2	4	2 st	7 st							28	1		1					
88000	Fredskogsån Gammaltorps mölla	623850	137450	2002-08-23	95	3	3	22,0	25,5					1		10								
88000	Hörlingeån Aggarp	623747	136600	2002-08-27	446	3	5	7,2	2,7							50	2		1				x	
88000	Hörlingeån Möllarp	623980	136541	2002-08-27	381	3	4	2,4	10,0							1			8				x	
88000	Hörlingeån 1 km S Aggarps skola	623562	136656	2002-08-27	343	3	7	5 st	5,6			10		1		27	8		19				x	
96000	Trollbäcken ned väg	624725	133413	2002-09-12	111	3	1	23,1	30,2															
96000	Trollbäcken lekplats	624750	133420	2002-09-12	120	3	1	26,3	29,6															
97000	Ö Tockarp	624840	134525	2002-09-03	111	3	4	12,6	11,8				5						1	1				

\*Lokalnamn i fetstil avser kalkade eller kalkpåverkade lokaler

LOKAL: Filkesjön

TIDPUNKT: 020730-0802

Antal nät: 24

Fiskart	Antal st	Antal %	Fångst/nät st	Totalvikt g	Vikt %	Fångst/nät g	Medelvikt g	Medellängd mm
ABBORRE	455	67,3	19,0	14415	59,2	601	32	114
MÖRT	113	16,7	4,7	4921	20,2	205	44	163
GERS	63	9,3	2,6	330	1,4	14	5	77
BENLÖJA	29	4,3	1,2	326	1,3	14	11	117
BRAXEN	14	2,1	0,6	3744	15,4	156	267	260
SIK	1	0,1	0,04	5	0,0	0,2	5	95
SUTARE	1	0,1	0,04	607	2,5	25	607	351
<b>Total</b>	<b>676</b>		<b>28,2</b>	<b>24348</b>		<b>1015</b>		

**LOKAL: Fåglasjön**

**TIDPUNKT: 020806-07**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	137	19,9	17,1	11330	44,4	1416	83	145
MÖRT	547	79,5	68,4	8064	31,6	1008	15	111
GÄDDA	3	0,4	0,4	4206	16,5	526	1402	619
SUTARE	1	0,1	0,1	1890	7,4	236	1890	503
<b>Total</b>	<b>688</b>		<b>86,0</b>	<b>25490</b>		<b>3186</b>		



**LOKAL: Grösjön**

**TIDPUNKT: 020805-06**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	843	70,6	105,4	3132	17,8	392	4	62
MÖRT	309	25,9	38,6	6645	37,7	831	22	132
SARV	19	1,6	2,4	667	3,8	83	35	149
BRAXEN	22	1,8	2,8	6349	36,0	794	289	275
GÄDDA	1	0,1	0,1	852	4,8	107	852	525
<b>Total</b>	<b>1194</b>		<b>149,3</b>	<b>17645</b>		<b>2206</b>		

**LOKAL: Gårdsjön/Änglarp TIDPUNKT: 020714-15      Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	75	30,1	9,4	2089	35,8	261	28	121
MÖRT	39	15,7	4,9	772	13,2	97	20	122
SARV	58	23,3	7,3	1616	27,7	202	28	132
BRAXEN	74	29,7	9,3	1273	21,8	159	17	115
HYBRID	3	1,2	0,4	78	1,3	10	26	141
<b>Total</b>	<b>249</b>		<b>31,1</b>	<b>5828</b>		<b>729</b>		

**LOKAL: Liasjön**

**TIDPUNKT: 020707-08**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	2	100,0	0,3	421	100,0	53	211	242

<b>Total</b>	<b>2</b>		<b>0,3</b>	<b>421</b>		<b>53</b>		
--------------	----------	--	------------	------------	--	-----------	--	--

**LOKAL: Lärkesholmssjön TIDPUNKT: 020716-19      Antal nät: 24**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	321	56,0	13,4	7418	39,3	309	23	105
MÖRT	225	39,3	9,4	4224	22,4	176	19	122
BRAXEN	21	3,7	0,9	3042	16,1	127	145	247
GÄDDA	4	0,7	0,2	4109	21,8	171	1027	532
SIKLÖJA	2	0,3	0,1	70	0,4	3	35	179
<b>Total</b>	<b>573</b>		<b>23,9</b>	<b>18863</b>		<b>786</b>		

**LOKAL: Möllesjön**

**TIDPUNKT: 020715-16**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	68	29,4	8,5	2337	31,4	292	34	116
MÖRT	29	12,6	3,6	824	11,1	103	28	139
SARV	82	35,5	10,3	2209	29,7	276	27	130
BRAXEN	50	21,6	6,3	1097	14,8	137	22	133
GÄDDA	2	0,9	0,3	969	13,0	121	485	412
<b>Total</b>	<b>231</b>		<b>28,9</b>	<b>7436</b>		<b>930</b>		

**LOKAL: Orsjön**

**TIDPUNKT: 020711-12**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	53	32,1	6,6	3416	68,6	427	64	127
MÖRT	109	66,1	13,6	989	19,9	124	9	103
BRAXEN	3	1,8	0,4	575	11,5	72	192	281

**Total**

**165**

**20,6**

**4980**

**623**

LOKAL: Osbysjön

TIDPUNKT: 020708-11

Antal nät: 24

Fiskart	Antal st	Antal %	Fångst/nät st	Totalvikt g	Vikt %	Fångst/nät g	Medelvikt g	Medellängd mm
ABBORRE	293	36,0	12,2	4601	10,9	192	16	104
MÖRT	327	40,2	13,6	16084	38,1	670	49	163
GERS	77	9,5	3,2	536	1,3	22	7	82
BJÖRKNA	23	2,8	1,0	2602	6,2	108	113	199
FAREN	28	3,4	1,2	5607	13,3	234	200	267
BRAXEN	31	3,8	1,3	4383	10,4	183	141	216
GÖS	7	0,9	0,3	5142	12,2	214	735	395
GÄDDA	3	0,4	0,1	2926	6,9	122	975	535
BENLÖJA	22	2,7	0,9	236	0,6	10	11	109
SARV	2	0,2	0,1	57	0,1	2	29	137
<b>Total</b>	<b>813</b>		<b>33,9</b>	<b>42174</b>		<b>1757</b>		

LOKAL:Rammsj/Ryssb

TIDPUNKT: 020721-23

Antal nät: 16

Fiskart	Antal st	Antal %	Fångst/nät st	Totalvikt g	Vikt %	Fångst/nät g	Medelvikt g	Medellängd mm
ABBORRE	232	66,7	14,5	5925	59,0	370	26	113
MÖRT	114	32,8	7,1	4097	40,8	256	36	141
GÄDDA	2	0,6	0,1	16	0,2	1	8	112
<b>Total</b>	<b>348</b>		<b>21,8</b>	<b>10038</b>		<b>627</b>		



**LOKAL: Rönnesjön**

**TIDPUNKT: 020704-05**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	26	32,5	3,3	1255	27,4	157	48	141
MÖRT	50	62,5	6,3	1553	33,9	194	31	136
GÄDDA	4	5,0	0,5	1779	38,8	222	445	418

**Total**

**80**

**10,0**

**4587**

**573**

**LOKAL: Skäravattnet**

**TIDPUNKT: 020703-04**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	44	38,6	5,5	1585	19,3	198	36	136
MÖRT	65	57,0	8,1	3905	47,7	488	60	179
BRAXEN	4	3,5	0,5	936	11,4	117	234	252
SUTARE	1	0,9	0,1	1766	21,6	221	1766	494
<b>Total</b>	<b>114</b>		<b>14,3</b>	<b>8192</b>		<b>1024</b>		

**LOKAL: Strönasjön**

**TIDPUNKT: 020701-02**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	8	25,0	1,0	549	15,9	67	69	172
MÖRT	14	43,8	1,8	145	4,2	18	10	108
BRAXEN	6	18,8	0,8	180	5,2	23	30	126
GÖS	3	9,4	0,4	1516	44,0	190	505	349
SUTARE	1	3,1	0,1	1056	30,6	132	1056	412
<b>Total</b>	<b>32</b>		<b>4,0</b>	<b>3446</b>		<b>431</b>		

**LOKAL: Svanshalssjön TIDPUNKT: 020723-24 Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	323	44,6	40,4	7708	52,2	964	24	86
MÖRT	401	55,4	50,1	7053	47,8	882	18	117

<b>Total</b>	<b>724</b>		<b>90,5</b>	<b>14761</b>		<b>1846</b>		
--------------	------------	--	-------------	--------------	--	-------------	--	--

**LOKAL: Ubbasjön**

**TIDPUNKT: 020702-03**

**Antal nät: 8**

<b>Fiskart</b>	<b>Antal st</b>	<b>Antal %</b>	<b>Fångst/nät st</b>	<b>Totalvikt g</b>	<b>Vikt %</b>	<b>Fångst/nät g</b>	<b>Medelvikt g</b>	<b>Medellängd mm</b>
ABBORRE	13	40,6	1,6	593	63,6	74	46	133
MÖRT	15	46,9	1,9	255	27,4	32	17	114
BRAXEN	4	12,5	0,5	84	9,0	11	21	133

**Total                    32                                    4,0                                    932                                    117**

**Rapportserien Skåne i utveckling**  
**ISSN 1402-3393**

- 2002:1 Skog och trädmiljöer längs nedre Helgeån i Kristianstads Vattenrike. *Miljöenheten*
- 2002:2 Öppen vård i utveckling, stadsbidrag fördelade under år 2001. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:3 Organiska miljögifter i marin biota i Skåne län – en sammanställning och utvärdering 1992-2000. *Miljöenheten*
- 2002:4 Översyn av Hallandsås nordsluttningar – biologiskt värdefulla områden. *Miljöenheten*
- 2002:5 Slam i Skåne län – kvalitet, hantering och debatt. *Miljöenheten*
- 2002:6 Årsrapport 2001 – Socialtjänsten i Skåne län. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:7 Övervakning av fladdermöss i Skåne – rapport för 2001. *Miljöenheten*
- 2002:8 Växtnäringsförluster från jordbruksmark i Skåne och Blekinge – årsredovisning 1999/2000. *Miljöenheten*
- 2002:9 Växtnäringsförluster från jordbruksmark i Skåne och Blekinge – årsredovisning 2000/2001. *Miljöenheten*
- 2002:10 Analys av hur luftmiljön i Skåne påverkas om Barsebäcksverket ersätts av fossilbaserad elproduktion på Själland. *Miljöenheten*
- 2002:11 Övervakning av kustnära sanddynor – litteraturstudier och förslag till övervakningsprogram. *Miljöenheten*
- 2002:12 Kontroll av försäljning av kosmetika och hygieniska produkter i Skåne län. *Miljöenheten*
- 2002:13 Kontroll av försäljning av träskyddsbehandlat virke i Skåne län. *Miljöenheten*
- 2002:14 Effekttuppföljning i kalkade och icke kalkade vatten. Vinter 2002. *Miljöenheten*
- 2002:15 Anmälningar enligt Lex Sarah i äldreomsorgen 2001. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:16 Länsrapport 2001 inom alkoholområdet m m i Skåne län. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:17 Markanvändning i tätort. *Miljöenheten*
- 2002:18 Tillståndsprövning av jordbruk med djurhållning enligt miljöbalken. *Miljöenheten*
- 2002:19 Effekttuppföljning i kalkade och icke kalkade vatten, vår 2002. *Miljöenheten*
- 2002:20 Mobility management i Skåne förslag till handlingsplan. *Miljöenheten*
- 2002:21 Personligt ombud. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:22 Inventering av häckande kustfåglar i anslutning till det marina naturreservatet Falsterbohalvöns havsområde. *Miljöenheten*
- 2002:23 Utsatta flickor i patriarkala familjer – behov av skyddat boende och andra behov. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:24 Uppföljning av kulturmiljöer i landskapet. *Miljöenheten*
- 2002:25 Övervakningsprogram för jordbrukslandskapets fåglar i Skåne. Årsrapport för åren 2000-2001. *Miljöenheten*
- 2002:26 Ej verkställda beslut och domar till äldre. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:27 Trollsländor längs nedre Helgeån i Kristianstads Vattenrike. *Miljöenheten*
- 2002:28 Radonsammanställning 2002. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:29 Fisket på sydkusten. En studie av fiskerinäringen i Blekinge och Skåne län. *Lantbruksenheten*
- 2002:30 Psykiskt funktionshindrade i enskild vård. *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:31 Ej verkställda beslut och domar enligt 9 §, lagen om stöd och service till vissa funktionshindrade (LSS). *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:32 Lagarna och transporterna – möjligheter att begränsa transporternas negativa miljöeffekter i Skåne. *Miljöenheten*
- 2002:33 Gifter i Skånes miljö – en kunskapssammanställning om miljöfarliga ämnen. *Miljöenheten*

- 2002:34 Effektuppföljning i kalkade och icke kalkade vatten. Sommar 2002. *Miljöenheten*
- 2002:35 Miljötillståndet i Skåne – Årsrapport 2002. Skåne – ett rikt odlingslandskap?  
*Miljöenheten*
- 2002:36 Familjehemsplacerade barn år 2001. Socialtjänsten i Skåne län.  
*Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:37 Lantbruk och lantbrukare i Skåne. En blick i framtiden till år 2010. *Lantbruksenheten*
- 2002:38 Bottenfaunaundersökning i Skåne län 2001. Uppföljning av försurnings- och kalkningseffekter i 9 lokaler i rinnande vatten och 14 sjölitorater. *Miljöenheten*
- 2002:39 Hur beaktas barns intressen i fysisk planering? *Samhällsbyggnadsenheten*
- 2002:40 Effektuppföljning i kalkade och icke kalkade vatten. Höst 2002. *Miljöenheten*