

Land- och vattenarealer 1 jan 2000

Kommuner, län och riket

Land and water areas 1 January 2000

I korta drag

Nya beräkningar av Sveriges land- och vattenarealer SCB har till uppgift att ”föra anteckningar” över vissa indelningsförändringar. Sedan lång tid tillbaka har SCB, som ingående i denna uppgift, även fört register över landarealer för kommuner, och även under viss tid för församlingar. Dessa registeruppgifter har med tiden blivit ett resultat av mångåriga förändringsjusteringar av grunduppgifter med ursprung från 1970-talet och tidigare. En kontroll av kvaliteten hos dessa uppgifter har därför ansetts angelägen. Digitala vattengränser och församlingsgränser erhållna från Lantmäteriet (LM) samt s.k. GIS-program har dessutom avsevärt förbättrat förutsättningarna för noggrannare arealberäkningar av land- och vattenarealer. Redovisning av sådana beräkningar utförda på SCB presenteras i detta Statistiska meddelande.

Sveriges totalareal är 531 794 km²

Resultatet av mätningarna ger totalareal land på 410 335 km², inlandsvatten (insjöar och vattendrag) 31 034 km², de fyra stora sjöarna 8 926 km² samt havsvatten 81 499 km². Tillsammans ger detta en totalareal innanför territorialgränsen på 531 794 km².

Mindre areal land

Mätningarna har skett med utgångspunkt från mera detaljerade vattenuppgifter än vad som tidigare funnits tillgängliga för SCB. Arealen sjöar och vattendrag har därför kunnat beräknas på ett säkrare sätt, och innefattar ytor som tidigare inte ingått i dessa arealuppgifter. Resultatet ger därför en ökning av vattenarealerna i förhållande till tidigare uppgifter. Speciellt märks detta i Norrlandslänen med deras stora vattenarealer. Detta har skett på bekostnad av landarealen, som för Sverige som helhet nu beräknas vara ca 600 km² mindre än tidigare beräkningar angett.

87 kommuner har havsvatten

Uppgifter om arealer havsvatten från fastlandskusten ut till territorialgränsen har inte tidigare publicerats på kommunnivå. 87 kommuner är kustkommuner och har havsvatten inom sina gränser. Bland kommunerna har Gotlands kom-



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Hans Ansen, SCB, tfn 08-506 947 32, hans.ansen@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1403-8978 Serie MI – Miljövård och naturresurshushållning. Utkom den 12 februari 2003.
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

mun i särklass mest havsvatten med 12 148 km². Detta motsvarar 15 procent av allt havsvatten inom Sveriges territorialgräns.

De fyra stora sjöarna

Ofta redovisas de fyra stora sjöarnas sammanlagda areal för sig, utan att vara uppdelad på de omkringliggande kommunerna och länen. Vänerns vattenyta har en areal på 5 490 km², Vättern 1 888 km², Mälaren 1 084 km² och Hjälmaren 463 km². 47 kommuner gränsar till någon av de fyra stora sjöarna, och har således arealer från dessa sjöar inom sina gränser. Säffle kommun med 1 192 km² vattenyta i Väneren ligger i topp. Detta utgör 22 procent av Vänerns totala yta.

Detaljerat underlag

Det nya grundmaterialet för beräkningarna av de i detta meddelande presenterade uppgifterna har varit församlingsgränserna i skala 1:10 000 och vattengränser i samma skala (fjällen dock 1:50 000). Materialet har erhållits från LM. Också det stora antalet församlingsenkaver som finns har hanterats i beräkningarna. Med församlingsenkav avses här ett till församling hörande område som ligger ”inuti” en annan församling.

Det detaljerade underlaget har medfört att mindre sjöar och vattendrag ingår i vattenarealerna i större utsträckning än tidigare. Med församlingsgränserna som underlag har också en justering av de totala kommunarealerna kunnat ske till aktuella uppgifter.

Revidering

Uppgiften för Motala kommun har justerats 2007-03-12. Detta har medfört att uppgiften för havsarealen i Östergötlands län och motsvarande uppgift för Riket också justerats.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
Ny arealmätning	4
Totalarealen inkl havsvatten är 531 796 km²	4
88 kommuner har havsvatten	4
De fyra stora sjöarna	5
Jämförelse med tidigare uppgifter	5
Tabeller	6
1. Land - och vattenarealer kommunvis 1 jan 2000. Km ²	6
2. Vattenarealer för Vänern, Vättern, Mälaren och Hjälmaren. Km ²	11
Diagram	12
1. Land- och vattenarealer totalt för Sverige	12
2. Land- och vattenarealer länsvis	12
Kartor	13
1. Andel inlandsvatten (exkl de 4 stora sjöarna) av kommunarealen (exkl. havsvatten)	13
Fakta om statistiken	14
Detta omfattar statistiken	14
Definitioner och förklaringar	14
Så görs statistiken	15
Statistikens tillförlitlighet	15
Bra att veta	15
Annan statistik	15
In English	16
Summary	16
List of tables	16
List of terms	16

Statistiken med kommentarer

Ny arealmätning

SCB har ett ansvar för att redovisa aktuella arealuppgifter på olika administrativa nivåer. SCB har därför utifrån digitala församlingsgränser i skala 1:10 000 och den s.k. vattenmasken i samma skala (fjällen dock 1:50 000) erhållna från LM gjort förbättrade arealberäkningar. Dessa avser uppgifter om arealer land, inlandsvatten (insjöar och vattendrag), de fyra stora sjöarna (Vänern, Vättern, Mälaren och Hjälmaren) samt havsvatten ut till territorialgränsen för kommuner, län och riket avseende den 1 jan 2000. Resultatet redovisas i detta Statistiska meddelande. De nya beräkningarna bildar underlag för i Sveriges Statistiska Databaser (SSD) redovisade arealuppgifter avseende åren 2000-2003. För församlingarna har endast arealer land och inlandsvatten beräknats. Länk till databas med dessa församlingsuppgifter avseende 1 jan 2000 finns på SCB:s hemsida.

Totalarealen inkl havsvatten är 531 794 km²

Totala arealen land är 410 335 km², inlandsvatten 31 034 km², de fyra stora sjöarna 8 926 km² samt havsvatten 81 499 km². Tillsammans ger detta en totalareal för Sverige innanför territorialgränsen på 531 794 km². *Tabell A*.

I *tabell 1* redovisas samtliga uppgifter för kommuner, län och riket. Den procentuella fördelningen för riket framgår av *diagram 1*. Länsuppgifterna presenteras grafiskt i *diagram 2*. Andelen inlandsvatten av kommunarealerna exkl. havsvatten redovisas i *karta 1*.

Tabell A. Land- och vattenarealer 1 jan 2000 för län och riket. Km²

Län	Landareal	Inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna	Havsareal ut till territorialgränsen	Totalareal land och vatten
Stockholms	6 519	270	6 789	380	9 471	16 640
Uppsala	7 037	169	7 206	203	3 365	10 774
Södermanlands	6 103	504	6 607	458	1 689	8 754
Östergötlands	10 605	1 042	11 646	643	2 335	14 624
Jönköpings	10 495	758	11 253	501	-	11 755
Kronobergs	8 467	962	9 430	0	-	9 429
Kalmar	11 219	475	11 694	-	8 901	20 595
Gotlands	3 151	32	3 184	-	12 148	15 332
Blekinge	2 947	109	3 055	-	3 902	6 957
Skåne	11 035	333	11 369	-	5 756	17 124
Hallands	5 462	258	5 719	-	3 041	8 760
V:a Götalands	23 956	1 433	25 389	3 555	5 556	34 500
Värmlands	17 591	1 797	19 388	2 535	-	21 923
Örebro	8 546	797	9 343	342	-	9 685
Västmanlands	6 318	296	6 614	309	-	6 923
Dalarnas	28 196	2 208	30 404	-	-	30 404
Gävleborgs	18 200	1 556	19 756	-	5 394	25 150
Västernorrlands	21 685	1 422	23 107	-	5 069	28 175
Jämtlands	49 343	4 757	54 100	-	-	54 100
Västerbottens	55 190	4 094	59 284	-	7 916	67 200
Norrbottnens	98 249	7 763	106 012	-	6 958	112 969
Riket ¹⁾	410 335	31 034	441 369	8 926	81 499	531 794
Riket inkl inlandsvatten och de 4 stora sjöarna men exkl. havsvatten					450 295 km ²	

1) Ytor på sammanlagt 22 km² som inte kunnat länsfördelas ingår i rikssiffran.

87 kommuner har havsvatten

Uppgifter om arealer havsvatten från fastlandskusten ut till territorialgränsen har inte tidigare publicerats på kommunnivå. 87 kommuner är kustkommuner och har havsvatten inom sina gränser. I särklass mest havsvatten av kommunerna har Gotlands kommun med 12 148 km². Detta motsvarar 15 procent av allt havsvatten inom Sveriges territorialgräns.

De fyra stora sjöarna

De fyra stora sjöarna är Vänern, Vättern, Mälaren och Hjälmaren. Som framgår av *tabell A* är deras sammanlagda areal 8 926 km². Arealerna för de enskilda sjöarna redovisas i *tabell 2*. 47 kommuner gränsar till någon av de fyra stora sjöarna, och har således arealer från dessa sjöar inom sina gränser. Säffle kommun med 1 192 km² vattenyta i Vänern ligger i topp. Detta utgör 22 procent av Vänerns totala yta.

Jämförelse med tidigare uppgifter

Det finns flera orsaker till att de här redovisade uppgifterna kan avvika från de som tidigare angetts vara de officiella arealuppgifterna. Dels har tillgången till vattenuppgifter i skalan 1:10 000 resp. 1:50 000 medfört en förbättrad, och många gånger större arealuppgift på vattenytorna, dels ger bearbetningar i GIS-program noggrannare uppgifter än de tidigare till stor del manuella beräkningsmetoderna. Tidigare uppgifter är också ett resultat av mångåriga justeringar av en ”äldre” databas med ursprung från 1970-talet och tidigare. En ny beräkning utifrån digitala församlingsgränser ansågs därför värdefull.

Tidigare officiella kommunala arealuppgifter har i huvudsak endast avsett landarealer och inte vattenarealer. Eftersom de nu framtagna uppgifterna på kommunernas, länens och rikets totalarealer inte skiljer sig så mycket från tidigare redovisade motsvarande uppgifter, medför ofta en nu framräknad större vattenareal samtidigt en mindre landareal. Skillnaden på kommunal nivå mellan dessa tidigare redovisade landarealuppgifter och de nu framtagna är för en kommun större än 10 procent, för tre kommuner mellan fem och 10 procent, samt för övriga kommuner mindre än så, oftast mindre än en procent. På länsnivå är skillnaden genomgående mindre än en procent.

Tabeller

1. Land - och vattenarealer kommunvis 1 jan 2000. Km²1. Land and water areas by municipality 1 January 2000. Km²

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
01	0114	Upplands-Väsby	75,4	4,9	80,3	4,0	-	84,3
01	0115	Vallentuna	360,1	11,1	371,2	-	-	371,2
01	0117	Österåker	310,8	11,5	322,3	-	236,0	558,2
01	0120	Värmdö	443,0	8,4	451,3	-	2 547,6	2 998,9
01	0123	Järfälla	54,1	1,1	55,2	8,2	-	63,4
01	0125	Ekerö	216,4	1,2	217,6	169,0	-	386,6
01	0126	Huddinge	131,3	8,6	139,9	1,5	-	141,5
01	0127	Botkyrka	194,8	10,0	204,9	5,4	13,3	223,6
01	0128	Salem	54,3	7,5	61,8	9,7	-	71,5
01	0136	Haninge	457,5	6,5	464,0	-	1 709,6	2 173,7
01	0138	Tyresö	69,4	3,4	72,8	-	28,2	101,0
01	0139	Upplands-Bro	237,1	6,3	243,4	85,0	-	328,4
01	0140	Nykvarn	153,5	16,7	170,2	8,0	-	178,2
01	0160	Täby	60,6	5,4	66,0	-	5,3	71,3
01	0162	Danderyd	26,5	0,2	26,7	-	5,9	32,6
01	0163	Sollentuna	53,3	3,2	56,5	-	2,2	58,6
01	0180	Stockholm	187,7	5,2	192,9	15,9	7,1	215,9
01	0181	Södertälje	525,6	32,9	558,4	53,0	86,5	697,9
01	0182	Nacka	95,6	4,5	100,1	-	29,6	129,7
01	0183	Sundbyberg	8,7	0,1	8,8	0,0	-	8,8
01	0184	Solna	19,4	1,2	20,6	0,5	0,7	21,8
01	0186	Lidingö	30,5	0,3	30,8	-	18,2	49,0
01	0187	Vaxholm	58,1	0,7	58,8	-	51,4	110,2
01	0188	Norrtälje	2 010,7	107,7	2 118,3	-	3 787,0	5 905,4
01	0191	Sigtuna	328,0	4,6	332,5	19,2	-	351,7
01	0192	Nynäshamn	357,2	6,8	364,1	-	942,3	1 306,4
01	0100	Stockholms län²⁾	6 519,3	269,9	6 789,1	379,6	9 470,9	16 639,6
03	0305	Håbo	143,4	2,8	146,3	40,0	-	186,2
03	0319	Älvkarleby	213,4	21,8	235,2	-	380,6	615,8
03	0360	Tierp	1 550,5	59,6	1 610,1	-	978,9	2 589,0
03	0380	Uppsala	2 472,6	49,6	2 522,2	20,8	-	2 543,0
03	0381	Enköping	1 184,1	3,9	1 187,9	142,3	-	1 330,2
03	0382	Östhammar	1 471,6	30,9	1 502,6	-	2 005,8	3 508,4
03	0003	Uppsala län²⁾	7 036,7	168,8	7 205,5	203,1	3 365,3	10 773,8
04	0428	Vingåker	372,5	41,6	414,1	27,8	-	441,9
04	0461	Gnesta	462,7	77,7	540,4	-	-	540,4
04	0480	Nyköping	1 427,9	134,9	1 562,8	-	515,0	2 077,7
04	0481	Oxelösund	35,6	0,2	35,8	-	724,6	760,3
04	0482	Flen	722,0	108,6	830,6	-	-	830,6
04	0483	Katrineholm	1 025,4	94,7	1 120,1	75,8	-	1 195,9
04	0484	Eskilstuna	1 103,8	23,5	1 127,2	130,3	-	1 257,5
04	0486	Strängnäs	741,6	14,8	756,4	223,6	-	980,0
04	0488	Trosa	211,0	7,7	218,7	-	449,8	668,5
04	0400	Södermanlands län²⁾	6 103,1	503,6	6 606,7	457,6	1 689,4	8 753,6
05	0509	Ödeshög	431,3	20,8	452,1	219,9	-	672,0
05	0512	Ydre	679,0	103,6	782,7	-	-	782,7
05	0513	Kinda	1 135,3	173,5	1 308,8	-	-	1 308,8
05	0560	Boxholm	528,3	78,7	607,0	-	-	607,0
05	0561	Åtvidaberg	690,4	93,9	784,3	-	-	784,3
05	0562	Finspång	1 061,6	160,2	1 221,7	-	-	1 221,7
05	0563	Valdemarsvik	739,0	42,7	781,7	-	1 277,9	2 059,6
05	0580	Linköping	1 435,5	140,1	1 575,6	-	-	1 575,6
05	0581	Norrköping	1 503,6	108,4	1 612,1	-	417,0	2 029,0

1. Land- och vattenarealer km², fortsättning

1. Land and water area, continued

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
05	0582	Söderköping	677,9	13,3	691,2	-	638,2	1 329,5
05	0583	Motala	988,3	68,9	1 057,1	216,4	-	1 273,5
05	0584	Vadstena	182,8	26,4	209,1	206,4	-	415,5
05	0586	Mjölby	549,1	11,0	560,1	-	-	560,1
05	0500	Östergötlands län²⁾	10 604,6	1 041,5	11 646,0	642,7	2 335,3	14 623,9
06	0604	Aneby	520,8	36,2	556,9	-	-	556,9
06	0617	Gnosjö	422,7	29,7	452,3	-	-	452,3
06	0642	Mullsjö	201,5	10,8	212,4	-	-	212,4
06	0643	Habo	329,5	6,2	335,7	128,2	-	463,9
06	0662	Gislaved	1 143,4	82,7	1 226,2	-	-	1 226,2
06	0665	Vaggeryd	830,7	33,6	864,2	-	-	864,2
06	0680	Jönköping	1 488,8	73,2	1 562,0	373,3	-	1 935,2
06	0682	Nässjö	933,9	58,8	992,7	-	-	992,7
06	0683	Värnamo	1 223,5	168,5	1 392,0	-	-	1 392,0
06	0684	Sävsjö	682,1	50,4	732,5	-	-	732,5
06	0685	Vetlanda	1 508,9	99,1	1 608,0	-	-	1 608,0
06	0686	Eksjö	804,6	73,8	878,4	-	-	878,4
06	0687	Tranås	404,8	35,0	439,8	-	-	439,8
06	0600	Jönköpings län²⁾	10 495,4	757,9	11 253,3	501,4	-	11 754,7
07	0760	Uppvidinge	1 178,0	54,6	1 232,6	-	-	1 232,6
07	0761	Lessebo	414,8	43,8	458,5	-	-	458,5
07	0763	Tingsryd	1 049,4	163,6	1 213,0	-	-	1 213,0
07	0764	Alvesta	974,7	99,0	1 073,7	-	-	1 073,7
07	0765	Älmhult	895,4	87,9	983,3	-	-	983,3
07	0767	Markaryd	520,2	15,4	535,6	-	-	535,6
07	0780	Växjö	1 676,4	251,4	1 927,9	-	-	1 927,9
07	0781	Ljungby	1 757,2	246,1	2 003,2	-	-	2 003,2
07	0700	Kronobergs län²⁾	8 467,3	962,1	9 429,5	-	-	9 429,4
08	0821	Högsby	754,3	48,3	802,6	-	-	802,6
08	0834	Torsås	470,9	1,4	472,3	-	135,9	608,2
08	0840	Mörbylånga	669,9	1,3	671,2	-	2 390,3	3 061,5
08	0860	Hultsfred	1 127,2	65,9	1 193,1	-	-	1 193,1
08	0861	Mönsterås	602,0	8,3	610,3	-	335,5	945,8
08	0862	Emmaboda	692,3	30,1	722,4	-	-	722,4
08	0880	Kalmar	961,8	3,4	965,2	-	291,7	1 256,9
08	0881	Nybro	1 177,2	30,1	1 207,2	-	-	1 207,2
08	0882	Oskarshamn	1 054,8	47,9	1 102,8	-	1 191,8	2 294,5
08	0883	Västervik	1 881,9	153,5	2 035,4	-	1 570,6	3 606,0
08	0884	Vimmerby	1 145,4	80,5	1 225,9	-	-	1 225,9
08	0885	Borgholm	680,2	3,6	683,8	-	2 985,3	3 669,1
08	0800	Kalmar län²⁾	11 219,1	474,9	11 694,0	-	8 901,0	20 595,0
09	0980	Gotland	3 151,4	32,3	3 183,7	-	12 147,6	15 331,5
09	0900	Gotlands län	3 151,4	32,3	3 183,7	-	12 147,6	15 331,5
10	1060	Olofström	391,9	23,5	415,4	-	-	415,4
10	1080	Karlskrona	1 046,9	28,8	1 075,7	-	2 272,6	3 348,2
10	1081	Ronneby	829,8	36,2	866,0	-	381,8	1 247,9
10	1082	Karlshamn	491,3	19,8	511,1	-	325,4	836,5
10	1083	Sölvesborg	186,5	0,4	186,9	-	921,7	1 108,6
10	1000	Blekinge län²⁾	2 946,7	108,7	3 055,4	-	3 901,5	6 956,9
12	1214	Svalöv	390,6	0,6	391,3	-	-	391,3
12	1230	Staffanstorp	107,6	0,3	107,9	-	-	107,9
12	1231	Burlöv	18,8	0,1	18,9	-	0,4	19,3
12	1233	Vellinge	143,2	1,0	144,2	-	559,8	704,0
12	1256	Östra Göinge	434,8	18,5	453,3	-	-	453,3
12	1257	Örkelljunga	321,5	10,0	331,5	-	-	331,5

1. Land- och vattenarealer km², fortsättning

1. Land and water area, continued

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. Inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
12	1260	Bjuv	116,0	0,3	116,3	-	-	116,3
12	1261	Kävlinge	153,8	0,6	154,5	-	139,2	293,7
12	1262	Lomma	55,6	0,5	56,1	-	34,6	90,7
12	1263	Svedala	219,0	8,6	227,6	-	-	227,6
12	1264	Skurup	195,2	0,9	196,1	-	300,6	496,6
12	1265	Sjöbo	495,7	13,6	509,2	-	-	509,2
12	1266	Hörby	422,8	12,4	435,2	-	-	435,2
12	1267	Höör	293,0	28,7	321,7	-	-	321,7
12	1270	Tomelilla	398,7	0,7	399,4	-	-	399,4
12	1272	Bromölla	163,4	22,9	186,2	-	10,7	196,9
12	1273	Osby	578,6	23,5	602,0	-	-	602,0
12	1275	Perstorp	159,8	3,0	162,8	-	-	162,8
12	1276	Klippan	376,5	4,9	381,4	-	-	381,4
12	1277	Åstorp	92,3	0,2	92,6	-	-	92,6
12	1278	Båstad	218,4	0,5	218,8	-	668,5	887,3
12	1280	Malmö	155,6	0,9	156,5	-	178,7	335,1
12	1281	Lund	430,3	12,6	442,9	-	-	442,9
12	1282	Landskrona	141,2	12,3	153,4	-	149,1	302,5
12	1283	Helsingborg	346,6	1,0	347,6	-	78,5	426,1
12	1284	Höganäs	144,3	0,2	144,5	-	535,7	680,2
12	1285	Eslöv	421,7	4,9	426,5	-	-	426,5
12	1286	Ystad	352,4	4,3	356,7	-	858,8	1 215,5
12	1287	Trelleborg	342,1	1,8	343,9	-	837,8	1 181,7
12	1290	Kristianstad	1 251,7	94,3	1 346,0	-	482,5	1 828,5
12	1291	Simrishamn	394,2	0,7	394,9	-	871,7	1 266,6
12	1292	Ängelholm	422,8	10,9	433,7	-	49,0	482,7
12	1293	Hässleholm	1 276,5	37,6	1 314,2	-	-	1 314,2
12	1200	Skåne län²⁾	11 035,4	333,1	11 368,5	-	5 755,5	17 123,9
13	1315	Hylte	951,1	101,2	1 052,4	-	-	1 052,4
13	1380	Halmstad	1 019,0	16,3	1 035,4	-	669,5	1 704,8
13	1381	Laholm	888,4	18,6	907,0	-	61,9	968,9
13	1382	Falkenberg	1 116,5	46,7	1 163,2	-	676,5	1 839,7
13	1383	Varberg	874,2	39,7	913,9	-	796,8	1 710,7
13	1384	Kungsbacka	611,4	35,4	646,8	-	836,0	1 482,8
13	1300	Hallands län²⁾	5 461,6	257,9	5 719,4	-	3 040,7	8 760,1
14	1401	Härryda	268,4	24,4	292,8	-	-	292,8
14	1402	Partille	57,2	2,2	59,4	-	-	59,4
14	1407	Öckerö	25,9	0,1	26,0	-	490,4	516,4
14	1415	Stenungsund	253,5	14,1	267,6	-	35,4	303,1
14	1419	Tjörn	168,2	0,7	169,0	-	684,7	853,7
14	1421	Orust	389,0	4,5	393,5	-	487,8	881,3
14	1427	Sotenäs	139,2	1,3	140,4	-	549,7	690,2
14	1430	Munkedal	638,4	33,7	672,1	-	7,4	679,5
14	1435	Tanum	923,6	37,6	961,2	-	1 368,2	2 329,4
14	1438	Dals-Ed	729,7	101,2	830,9	-	-	830,9
14	1439	Färgelanda	593,1	29,3	622,3	-	-	622,3
14	1440	Ale	318,3	15,0	333,3	-	-	333,3
14	1441	Lerum	260,3	49,9	310,2	-	-	310,2
14	1442	Vårgårda	428,7	14,8	443,5	-	-	443,5
14	1443	Bollebygd	264,9	19,4	284,3	-	-	284,3
14	1444	Gråstorp	265,7	1,2	266,9	14,6	-	281,4
14	1445	Essunga	236,0	1,1	237,1	-	-	237,1
14	1446	Karlsborg	408,0	77,6	485,6	315,9	-	801,5
14	1447	Gullspång	315,5	68,9	384,4	173,7	-	558,1
14	1452	Tranemo	744,4	37,3	781,6	-	-	781,6
14	1460	Bengtstors	889,2	176,9	1 066,0	-	-	1 066,0
14	1461	Mellerud	515,0	48,4	563,4	386,5	-	949,9
14	1462	Lilla Edet	317,9	26,2	344,2	-	-	344,2
14	1463	Mark	933,7	84,1	1 017,8	-	-	1 017,8

1. Land- och vattenarealer km², fortsättning

1. Land and water area, continued

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
14	1465	Svenljunga	925,5	67,2	992,8	-	-	992,8
14	1466	Herrljunga	500,4	11,8	512,2	-	-	512,2
14	1470	Vara	700,0	3,5	703,5	-	-	703,5
14	1471	Götene	406,8	0,8	407,6	218,1	-	625,7
14	1472	Tibro	220,1	15,4	235,5	-	-	235,5
14	1473	Töreboda	543,8	51,0	594,8	-	-	594,8
14	1480	Göteborg	450,7	14,5	465,2	-	563,9	1 029,1
14	1481	Mölnadal	146,8	6,4	153,2	-	-	153,2
14	1482	Kungälv	364,7	8,0	372,7	-	313,2	685,9
14	1484	Lysekil	209,9	0,8	210,7	-	495,6	706,3
14	1485	Uddevalla	641,9	12,7	654,6	-	82,5	737,1
14	1486	Strömstad	471,5	10,3	481,9	-	477,3	959,1
14	1487	Vänernsborg	647,5	22,4	669,9	234,4	-	904,3
14	1488	Trollhättan	412,1	18,1	430,2	-	-	430,2
14	1489	Alingsås	474,9	79,7	554,6	-	-	554,6
14	1490	Borås	915,2	57,8	973,0	-	-	973,0
14	1491	Ulricehamn	1 051,4	70,8	1 122,2	-	-	1 122,2
14	1492	Åmål	484,1	51,8	535,9	359,0	-	894,9
14	1493	Mariestad	602,5	11,0	613,5	896,4	-	1 509,9
14	1494	Lidköping	703,2	2,3	705,5	672,9	-	1 378,4
14	1495	Skara	440,1	10,2	450,2	-	-	450,2
14	1496	Skövde	676,3	11,6	687,9	-	-	687,9
14	1497	Hjo	298,4	5,1	303,5	283,9	-	587,4
14	1498	Tidaholm	520,3	4,7	525,0	-	-	525,0
14	1499	Falköping	1 056,7	14,7	1 071,4	-	-	1 071,4
14	1400	V:a Götalands län²⁾	23 956,1	1 432,7	25 388,8	3 555,3	5 556,0	34 500,2
17	1715	Kil	360,7	48,6	409,3	-	-	409,3
17	1730	Eda	825,4	75,5	900,9	-	-	900,9
17	1737	Torsby	4 188,7	196,5	4 385,2	-	-	4 385,2
17	1760	Storfors	393,6	81,5	475,1	-	-	475,1
17	1761	Hammarö	56,9	2,1	59,0	363,0	-	422,0
17	1762	Munkfors	142,3	6,3	148,6	-	-	148,6
17	1763	Forshaga	350,3	49,1	399,3	-	-	399,3
17	1764	Grums	386,4	48,3	434,6	47,2	-	481,9
17	1765	Årjäng	1 420,1	243,8	1 663,9	-	-	1 663,9
17	1766	Sunne	1 296,4	160,7	1 457,1	-	-	1 457,1
17	1780	Karlstad	1 165,3	75,9	1 241,1	330,4	-	1 571,5
17	1781	Kristinehamn	748,0	41,6	789,6	602,8	-	1 392,4
17	1782	Filipstad	1 543,1	178,6	1 721,7	-	-	1 721,7
17	1783	Hagfors	1 834,0	178,2	2 012,2	-	-	2 012,2
17	1784	Arvika	1 659,4	309,1	1 968,6	-	-	1 968,6
17	1785	Säffle	1 220,7	100,3	1 321,0	1 191,5	-	2 512,5
17	1700	Värmlands län²⁾	17 591,3	1 796,7	19 388,0	2 534,9	-	21 922,8
18	1814	Lekeberg	466,0	18,2	484,2	-	-	484,2
18	1860	Laxå	604,8	136,0	740,8	-	-	740,8
18	1861	Hallsberg	640,2	33,7	673,8	-	-	673,8
18	1862	Degerfors	385,6	50,5	436,2	-	-	436,2
18	1863	Hällefors	989,8	167,4	1 157,2	-	-	1 157,2
18	1864	Ljusnarsberg	578,6	56,0	634,6	-	-	634,6
18	1880	Örebro	1 380,1	50,8	1 430,9	197,9	-	1 628,8
18	1881	Kumla	205,3	1,5	206,9	-	-	206,9
18	1882	Askersund	819,9	61,5	881,3	143,9	-	1 025,2
18	1883	Karlskoga	470,7	42,5	513,2	-	-	513,2
18	1884	Nora	621,9	72,9	694,7	-	-	694,7
18	1885	Lindesberg	1 382,8	105,9	1 488,7	-	-	1 488,7
18	1800	Örebro län²⁾	8 546,3	796,9	9 343,3	341,8	-	9 685,0

1. Land- och vattenarealer km², fortsättning

1. Land and water area, continued

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
19	1904	Skinnskatteberg	662,2	59,6	721,9	-	-	721,9
19	1907	Surahammar	345,1	26,1	371,2	-	-	371,2
19	1917	Heby	1 171,8	60,0	1 231,7	-	-	1 231,7
19	1960	Kungsör	203,3	1,0	204,3	23,5	-	227,8
19	1961	Hallstahammar	171,1	1,8	172,8	9,0	-	181,8
19	1962	Norberg	421,0	30,5	451,5	-	-	451,5
19	1980	Västerås	962,3	3,8	966,1	176,4	-	1 142,5
19	1981	Sala	1 175,2	36,4	1 211,6	-	-	1 211,6
19	1982	Fagersta	270,7	41,4	312,1	-	-	312,1
19	1983	Köping	607,8	27,1	634,8	14,1	-	648,9
19	1984	Arboga	327,3	8,1	335,4	86,3	-	421,7
19	1900	Västmanlands län²⁾	6 317,9	295,8	6 613,6	309,4	-	6 923,0
20	2021	Vansbro	1 548,7	118,5	1 667,2	-	-	1 667,2
20	2023	Malung	4 105,8	233,5	4 339,3	-	-	4 339,3
20	2026	Gagnef	769,0	44,9	813,9	-	-	813,9
20	2029	Leksand	1 225,2	193,2	1 418,5	-	-	1 418,5
20	2031	Rättvik	1 932,0	217,1	2 149,1	-	-	2 149,1
20	2034	Orsa	1 742,3	65,9	1 808,1	-	-	1 808,1
20	2039	Älvdalen	6 917,3	272,2	7 189,5	-	-	7 189,5
20	2061	Smedjebacken	952,6	109,9	1 062,5	-	-	1 062,5
20	2062	Mora	2 828,1	301,1	3 129,2	-	-	3 129,2
20	2080	Falun	2 052,7	236,4	2 289,1	-	-	2 289,1
20	2081	Borlänge	586,7	52,2	638,9	-	-	638,9
20	2082	Säter	573,9	54,0	627,9	-	-	627,9
20	2083	Hedemora	839,9	94,1	934,0	-	-	934,0
20	2084	Avesta	615,6	57,0	672,7	-	-	672,7
20	2085	Ludvika	1 498,9	158,1	1 657,0	-	-	1 657,0
20	2000	Dalarnas län²⁾	28 195,6	2 208,3	30 403,8	-	-	30 403,8
21	2101	Ockelbo	1 069,6	66,0	1 135,5	-	-	1 135,5
21	2104	Hofors	411,1	37,2	448,3	-	-	448,3
21	2121	Ovanåker	1 883,5	145,0	2 028,4	-	-	2 028,4
21	2132	Nordanstig	1 380,1	84,2	1 464,3	-	1 078,9	2 543,2
21	2161	Ljusdal	5 288,6	354,5	5 643,0	-	-	5 643,0
21	2180	Gävle	1 615,1	193,1	1 808,2	-	1 411,5	3 219,7
21	2181	Sandviken	1 167,3	137,1	1 304,5	-	-	1 304,5
21	2182	Söderhamn	1 064,9	113,1	1 178,0	-	1 116,9	2 295,1
21	2183	Bollnäs	1 821,3	165,6	1 986,9	-	-	1 986,9
21	2184	Hudiksvall	2 497,5	260,1	2 757,5	-	1 786,3	4 543,8
21	2100	Gävleborgs län²⁾	18 200,1	1 555,7	19 755,8	-	5 393,6	25 149,8
22	2260	Ånge	3 068,1	247,3	3 315,4	-	-	3 315,4
22	2262	Timrå	788,0	39,6	827,6	-	414,2	1 241,8
22	2280	Härnösand	1 064,5	43,2	1 107,7	-	843,4	1 951,1
22	2281	Sundsvall	3 208,7	263,9	3 472,6	-	1 000,2	4 472,8
22	2282	Kramfors	1 705,5	91,2	1 796,7	-	1 114,7	2 911,4
22	2283	Sollefteå	5 428,1	369,1	5 797,2	-	-	5 797,2
22	2284	Örnsköldsvik	6 421,0	367,8	6 788,7	-	1 696,2	8 484,9
22	2200	Västernorrlands län²⁾	21 684,5	1 422,1	23 106,5	-	5 068,5	28 175,1
23	2303	Ragunda	2 526,2	123,3	2 649,6	-	-	2 649,6
23	2305	Bräcke	3 428,9	378,2	3 807,1	-	-	3 807,1
23	2309	Krokom	6 218,2	638,4	6 856,6	-	-	6 856,6
23	2313	Strömsund	10 566,8	1 290,5	11 857,4	-	-	11 857,4
23	2321	Åre	7 262,8	1 029,9	8 292,7	-	-	8 292,7
23	2326	Berg	5 753,5	431,0	6 184,5	-	-	6 184,5
23	2361	Härjedalen	11 364,3	570,4	11 934,7	-	-	11 934,7
23	2380	Östersund	2 220,5	295,4	2 515,9	-	-	2 515,9
23	2300	Jämtlands län²⁾	49 343,1	4 757,3	54 100,3	-	-	54 100,3

1. Land- och vattenarealer km², fortsättning

1. Land and water area, continued

Lnkod	Knkod	Namn	Landareal	Inlands- vatten exkl. de 4 stora sjöarna	Landareal o. inlandsvatten exkl. de 4 stora sjöarna	De 4 stora sjöarna ¹⁾	Havsareal ut till territorial- gränsen	Totalareal land och vatten
24	2401	Nordmaling	1 238,9	39,3	1 278,1	-	1 210,7	2 488,9
24	2403	Bjurholm	1 315,4	56,8	1 372,2	-	-	1 372,2
24	2404	Vindeln	2 650,7	216,4	2 867,1	-	-	2 867,1
24	2409	Robertsfors	1 301,8	21,1	1 322,9	-	1 065,2	2 388,1
24	2417	Norsjö	1 751,4	186,3	1 937,7	-	-	1 937,7
24	2418	Malå	1 608,7	131,0	1 739,7	-	-	1 739,7
24	2421	Storuman	7 378,5	907,4	8 285,9	-	-	8 285,9
24	2422	Sorsele	7 465,0	547,1	8 012,0	-	-	8 012,0
24	2425	Dorotea	2 795,1	166,8	2 961,9	-	-	2 961,9
24	2460	Vännäs	533,2	24,6	557,8	-	-	557,8
24	2462	Vilhelmina	8 120,2	674,8	8 795,0	-	-	8 795,0
24	2463	Åsele	4 277,0	297,2	4 574,1	-	-	4 574,1
24	2480	Umeå	2 331,4	83,5	2 414,9	-	2 838,5	5 253,4
24	2481	Lycksele	5 560,4	370,1	5 930,5	-	-	5 930,5
24	2482	Skellefteå	6 858,7	371,9	7 230,6	-	2 801,4	10 032,0
24	2400	Västerbottens län²⁾	55 189,7	4 094,4	59 284,1	-	7 915,7	67 199,8
25	2505	Arvidsjaur	5 699,1	470,6	6 169,7	-	-	6 169,7
25	2506	Arjeplog	12 804,5	1 790,3	14 594,7	-	-	14 594,7
25	2510	Jokkmokk	17 735,4	1 741,9	19 477,2	-	-	19 477,2
25	2513	Övertorneå	2 792,0	154,3	2 946,3	-	-	2 946,3
25	2514	Kalix	1 815,0	96,4	1 911,5	-	1 834,6	3 746,0
25	2518	Övertorneå	2 381,4	127,9	2 509,2	-	-	2 509,2
25	2521	Pajala	7 916,5	208,5	8 125,0	-	-	8 125,0
25	2523	Gällivare	15 825,2	1 125,3	16 950,5	-	-	16 950,5
25	2560	Älvsbyn	1 712,7	97,1	1 809,8	-	-	1 809,8
25	2580	Luleå	2 110,0	140,0	2 250,0	-	2 747,6	4 997,6
25	2581	Piteå	3 111,8	150,8	3 262,6	-	1 455,7	4 718,3
25	2582	Boden	4 043,0	278,0	4 321,0	-	-	4 321,0
25	2583	Haparanda	927,3	37,5	964,8	-	919,9	1 884,7
25	2584	Kiruna	19 371,1	1 343,5	20 714,7	-	-	20 714,7
25	2500	Norrbottens län²⁾	98 249,0	7 762,5	106 011,5	-	6 957,7	112 969,2
00	0000	Riket²⁾	410 335,4	31 034,1	441 369,0	8 925,8	81 498,7	531 793,6

1) Väneren, Vättern, Mälaren och Hjälmaren.

2) Vissa s.k. enklaver har bara kunnat fördelas på län och inte på kommuner. Länssiffrorna kan därför vara större än summan av kommunuppgifterna. Liknande gäller uppgiften för riket. Samtliga enklaver ingår i rikssiffran, men inte i länssiffrorna. Se vidare avsnittet "Fakta om statistiken".

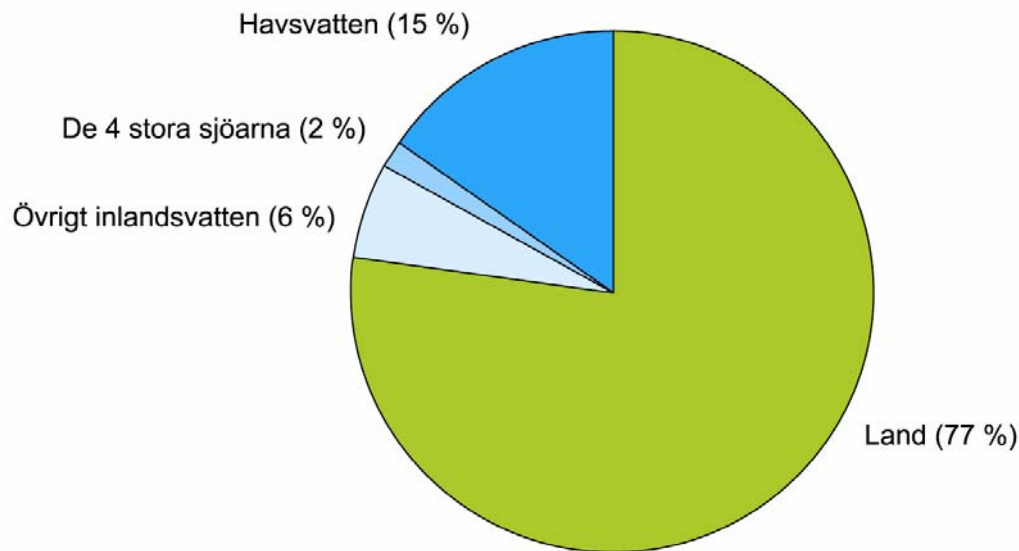
2. Vattenarealer för Väneren, Vättern, Mälaren och Hjälmaren. Km²2. Water areas of lakes Väneren, Vättern, Mälaren and Hjälmaren. Km²

Sjö	Areal
Väneren	5 490
Vättern	1 888
Mälaren	1 084
Hjälmaren	463
Totalt	8 926

Diagram

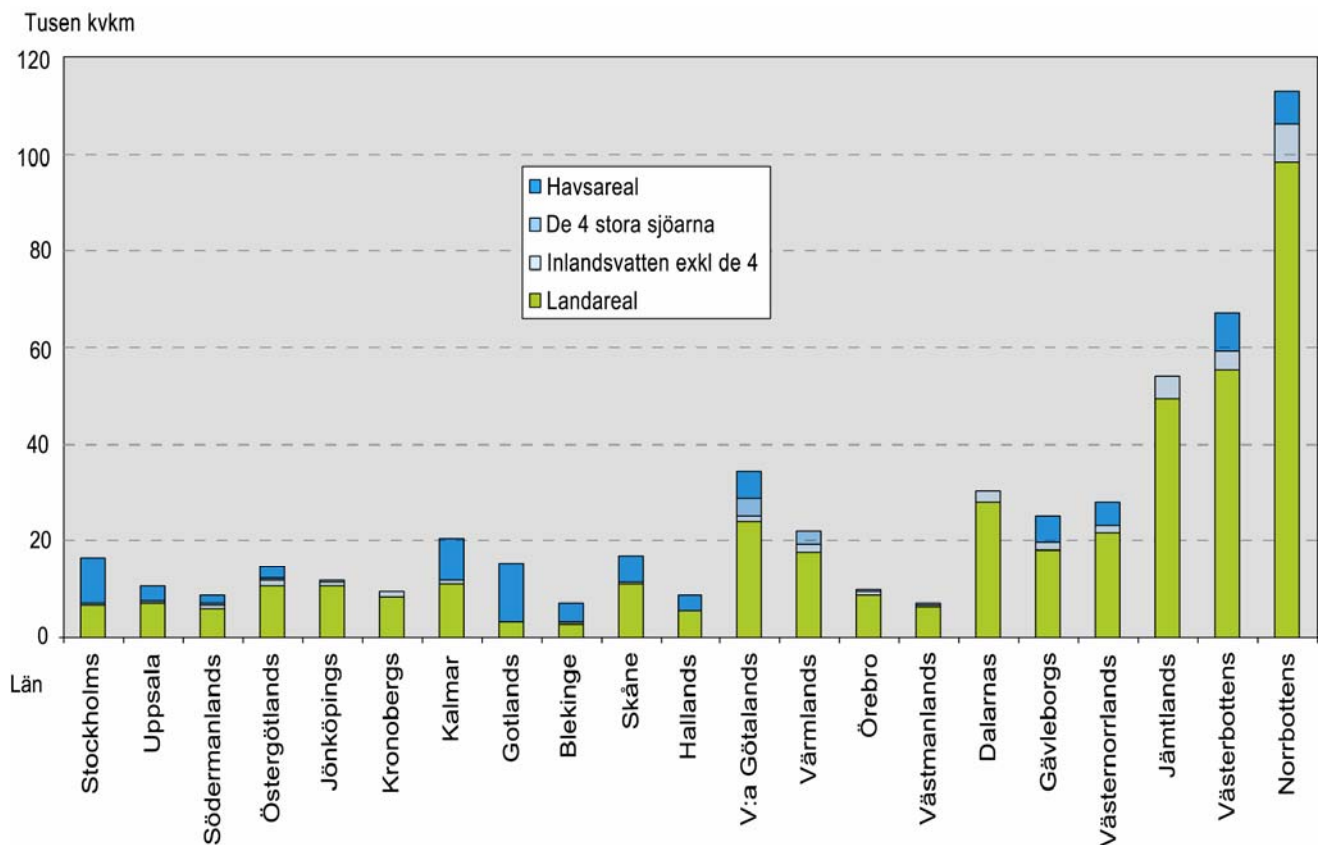
1. Land- och vattenarealer totalt för Sverige

1. Land and water areas in Sweden



2. Land- och vattenarealer länsvis

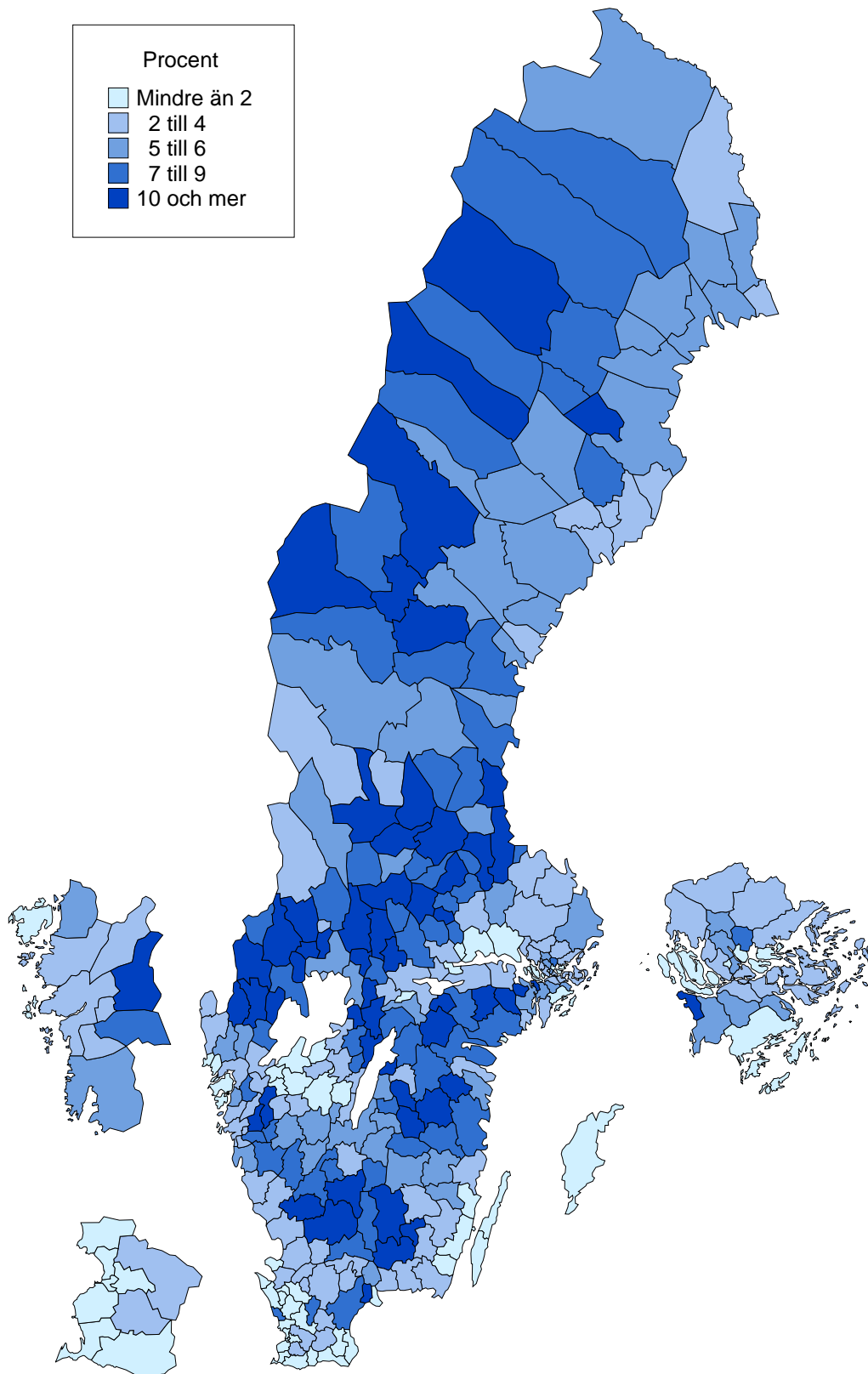
2. Land and water areas by county



Kartor

1. Andel inlandsvatten (exkl de 4 stora sjöarna) av kommunarealen (exkl. havsvatten)

1. Share of inland water (the 4 large lakes are excluded) by municipality (sea area excluded)



Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Statistiken omfattar uppgifter om land- och vattenarealerna på kommuner, län och riket enl. indelningen den 1 jan. 2000. Vattenarealerna är uppdelade på inlandsvatten (sjöar och vattendrag), de fyra stora sjöarna Vänern, Vättern, Mälaren och Hjälmaren samt havsvatten ut till territorialgränsen. Havsvattnet omfattar ytan på territorialhavet d.v.s. vattnet mellan den s.k. baslinjen och territorialgränsen, samt det inre vattnet mellan kusten och baslinjen. En uppdelning av havsvattnet på dessa ytor redovisas inte i denna rapport.

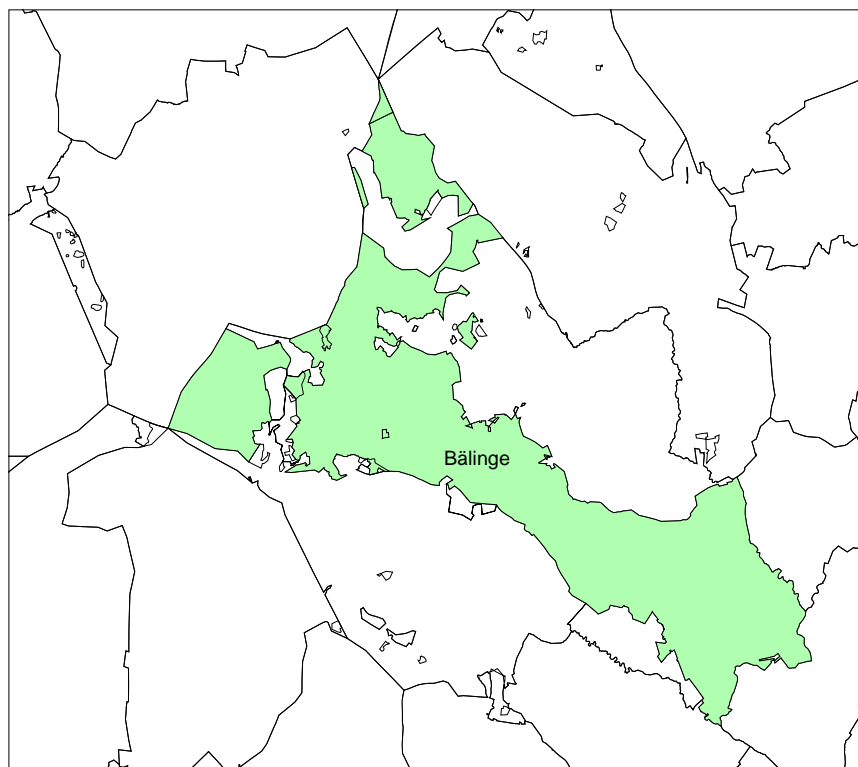
De nya beräkningarna bildar underlag för i Sveriges Statistiska Databaser (SSD) redovisade arealuppgifter avseende åren 2000-2003. För församlingarna har arealer land och inlandsvatten beräknats. Länk till databas med dessa församlingsuppgifter avseende 1 jan 2000 finns på SCB:s hemsida.

Definitioner och förklaringar

Underlag för beräkningarna i denna rapport är digitala församlingsgränser inkl. enklaver i skalan 1:10 000 och den s.k. vattenmasken i samma skala (fjällen dock 1:50 000). Filen med församlingsgränser innehöll även digitala gränser för ej församlingsindelad havsvatten på kommunnivå. Dessa filer är upprättade av Lantmäteriet (LM). I vattenmasken ingår sjöar med en minsta storlek av några 10-tal m², och vattendrag ner till sex meters bredd. Gölar och mindre vattendrag än så ingår i landarealuppgiften.

Från LM erhöles i samband med vattenmasken en fil med ett stort antal församlingsenklaver. En enklav består av en större eller mindre del av en församling, vilken inte tillhör den eller de församlingar som omsluter området. Se karta A nedan.

Karta A. Exempel på församlingsgränser och enklaver. Bälinge i Uppsala kommun.



Så görs statistiken

Totalarealerna för kommunerna har beräknats utifrån de digitala församlingsgränserna. Drygt 3 000 enklaver på sammanlagt ca 260 km² ha med okänd församlingstillhörighet medföljde de från LM inköpta församlingsuppgifterna. Dessa enklaver kunde SCB till stor del tilldela församlingstillhörighet genom matchning med byggnadsregister och register över värderingsposter enl. fastighetstaxeringarna samt genom utsökning på kartor. Ett antal enklaver på sammanlagt ca 66 km² kvarstod dock med okänd församlingstillhörighet.

Samkörning av församlingsgränserna inkl enklaver med den digitala vattenmasken gav uppgifter om vattenarealer församlingsvis, samt en resterande post landareal. Kommunuppgifterna erhöles genom sammanslagning av erhållna församlingsarealer.

Länsarealerna togs fram genom sammanslagning av kommunarealerna. Till länsarealerna fördes även arealuppgifter från i länet centralt belägna enklaver med okänd församlingstillhörighet. Detta med antagandet att de tillhörde i länet belägna församlingar, och inte längre bort liggande församlingar i grannlän. Redovisade länssummor i denna rapport är därför i allmänhet högre än summan av kommunuppgifterna för i länet ingående kommuner. Ett mindre antal enklaver var inte möjliga att fördela ens på län. I uppgifterna för riket som helhet ingår dock samtliga enklavarealer. Rikssiffran är därför något högre än summan av länssiffrorna.

Statistikens tillförlitlighet

Tidigare undersökningar har visat att vattenmasken håller hög kvalitet. Samma gäller så vitt kan bedömas de digitala församlingsgränserna. Vissa erforderliga justeringar av dessa gränser har dock gjorts på SCB bl.a. utifrån kartmaterial. En osäkerhet i uppgifterna erhålls emellertid av att inte samtliga enklaver är kända till församlings- och kommuntillhörighet. Detta medför att ca 66 km² inte kunnat kommunfördelas, och ca 22 km² inte kunnat länsfördelas. I rikssiffran ingår naturligtvis arealerna för samtliga enklaver.

Vilken projektion som mätningarna sker i och programmets beräkningsförfaranden påverkar storleken på de framtagna arealuppgifterna. Beräkningarna har i detta fall utförts i MapInfo, RT90, kartesiska metoden.

Bra att veta

Annan statistik

SCB har i statistiska meddelandet MI 50 SM 0101 "Öar i Sverige" presenterat näraliggande statistik med uppgifter om öar och deras arealer, samt uppgifter om kust- och strandlängder enligt angiven beräkningsmetod.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#) på SCB:s webbplats, www.scb.se.

In English

Summary

The total land area in Sweden is 410 335 km². The inland water (lakes and rivers) area is 39 960 km², of which 8 926 km² is the area of the four largest lakes Vänern, Vättern, Mälaren and Hjälmaren. The area of the seas surrounding Sweden is 81 499 km² from the coastline to the territorial border. Thus, the area of Sweden including the territorial water is 531 794 km².

The areas have been calculated from files with information on water areas in the scale of 1:10 000 and from a file with the borders of all the parishes in Sweden in the same scale. The areas of the parishes have been aggregated to the areas of the municipalities, counties and the whole country.

List of tables

1. Land and water areas by municipality 1 January 2000. Km ²	6
2. Water areas of lakes Vänern, Vättern, Mälaren and Hjälmaren. Km ²	11

List of terms

areal	area
exkl	excluding
havsareal	sea area
inlandsvatten	inland water
land	land
mindre än	less than
mer	more
namn	name
riket	the whole country
sjö(ar)	lake(s)
stora	large
territorialgräns	territorial border
total	total
vatten	water