

Bebyggelsepåverkad kust och strand

Coast and shores influenced by buildings

I korta drag

Byggnader längs den totala kust- och strandlinjen

Sveriges kust- och strandlinje är drygt 419 000 kilometer lång. Den totala kust- och strandlinjen inbegriper alla sträckor där land möter vatten, dock ej vattendrag smalare än sex meter. Längst sträcka har Norrbottens län med nästan 98 000 kilometer. Det är 23 procent av den totala kust- och strandlinjen. Kortast sträcka har Gotlands län, med 1 600 kilometer.

Längs 13 procent av rikets totala kust- och strandlinje finns det en eller flera byggnader inom 100 meter. Stockholms län har den största andelen bebyggelsepåverkad kust och strand, 30 procent, medan Norrbottens län har den minsta andelen, 5 procent.

40 procent av kusten bebyggelsepåverkad

Längs 40 procent av Sveriges kust, inklusive de större öarna, finns bebyggelse inom 100 meter. 74 procent av kusten har byggnader inom 300 meter. Störst andel bebyggelsepåverkad kust har Stockholms län. Skåne län har störst bebyggelsepåverkad kust inom både 100 och 300 meter från kustlinjen.

Bebyggelsepåverkan på stränderna kring de tre största sjöarna är lägre än vid kusten. Den genomsnittliga påverkan längs sjöarna är 33 respektive 63 procent, inom 100 respektive 300 meter från strandlinjen.

14 av alla byggnader finns nära kust och strand

Av samtliga 7,2 miljoner byggnader i riket finns 14 procent inom 100 meter från kust- och strandlinjen. Störst andel byggnader inom 100 meter har Norrbottens län, 27 procent, medan Gotlands län har den lägsta andelen, 6 procent.

Störst byggnadstäthet längs kusten i Skåne län

Den genomsnittliga bebyggelsepåverkan längs kusten är 1,4 byggnader per hektar. Byggnadstätheten är störst i Skåne län, med 2,6 byggnader per hektar. Därefter har Stockholms och Västra Götalands län högst täthet med 1,8 byggnader per hektar. Tätheten är lägst i Gotlands län, där antalet byggnader per hektar är 0,6.



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Johan Stålnacke, SCB, tfn 08-506 947 05, johan.stalnacke@scb.se
Karin Hedeklint, SCB, tfn 08-506 945 14, karin.hedeklint@scb.se

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

ISSN 1654-3963 Serie MI50 – Strand- och kuststatistik. Utkom den 19 oktober 2011
URN:NBN:SE:SCB-2011-MI50SM1102_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
13 % bebyggelsepåverkad kust och strand	4
Mellan 2 och 86 procents bebyggelsepåverkan per kommun	5
40 procent av kusten är bebyggelsepåverkad	7
Bebyggelsepåverkad kust kommunvis	7
Stränderna kring de tre största sjöarna	7
1,4 byggnader per hektar i kustzonen	8
Högst byggnadstäthet i Helsingborgs kommun	8
Tabeller	9
Teckenförklaring	9
1. Kust- och strandlinje totalt, andel därav med byggnad inom 100 meter, samt andel byggnader inom 100 meter av samtliga byggnader. Kommunvis	9
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	10
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	11
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	12
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	13
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	14
1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning	15
2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar, andel därav med byggnad inom 100 respektive 300 meter. Kommunvis	16
2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar... fortsättning	17
2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar... fortsättning	18
3. De tre största sjöarna. Strandlinje och andel därav med byggnad inom 100 respektive 300 meter. Kommunvis	19
4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter bred samt byggnader per hektar. Kommunvis	20
4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter... fortsättning	21
4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter... fortsättning	22
5. De tre största sjöarna. Areal i strandzonen 100 meter respektive 300 meter bred samt byggnader per hektar. Kommunvis	23
Kartor	24
1. Andel kust och strand med byggnad inom 100 meter i procent, per kommun med storstadsregionerna förstorade	24
2. Andel byggnader med kust eller strand inom 100 meter i procent, per kommun med storstadsregionerna förstorade	25
3. Andel bebyggelsepåverkad kust i procent, per kommun längs kusten	26
Fakta om statistiken	27
Detta omfattar statistiken	27

Definitioner och förklaringar	27
Så görs statistiken	27
Statistikens tillförlitlighet	28
Bra att veta.	28
Annan statistik	28
 In English	 29
Summary	29
List of tables	29
List of terms	29

Statistiken med kommentarer

13 % bebyggelsepåverkad kust och strand

Sveriges kust- och strandlinje är drygt 419 000 kilometer lång. Den totala kust- och strandlinjen inbegriper alla sträckor där land möter vatten, dock ej vattendrag smalare än sex meter. Längst sträcka har Norrbottens län med nästan 98 000 kilometer. Det är 23 procent av den totala kust- och strandlinjen. Kortast sträcka har Gotlands län, med 1 600 kilometer.

På 13 procent av rikets kust- och strandlinje finns det en eller flera byggnader inom 100 meter. Den delen av kusten och stränderna kallas här för bebyggelsepåverkad kust och strand. Stockholms län har den största andelen bebyggelsepåverkad kust och strand (30 procent), medan Norrbottens län har den minsta andelen (5 procent).

Antalet byggnader i Sverige var nästan 7,2 miljoner år 2010. Där ingår alla slags byggnader i Lantmäteriets byggnadsregister, inklusive komplementbyggnader. Av samtliga byggnader i riket finns 14 procent inom 100 meter från kust- och strandlinjen. Störst andel byggnader inom 100 meter har Norrbottens län (27 procent), medan Gotlands län har den lägsta andelen (6 procent). I de flesta fall har län med en lång kust- och strandlinje en hög andel byggnader inom 100 meter från den. Blekinge län har dock en kort kust- och strandlinje men en relativt hög andel byggnader nära den.

Tabell A. Kust- och strandlinje totalt, andel därav med byggnad inom 100 meter samt andel byggnader inom 100 meter av samtliga byggnader. Länsvis

Table A. Coast and shorelines. Share with buildings within 100 meters and share of buildings within 100 meters. By county

Läns- kod	Län	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga bygg- nader i länet. Procent
01	Stockholms län	15 117	30 %	14 %
03	Uppsala län	6 774	16 %	7 %
04	Södermanlands län	7 102	19 %	13 %
05	Östergötlands län	12 619	17 %	13 %
06	Jönköpings län	8 763	20 %	13 %
07	Kronobergs län	7 869	15 %	12 %
08	Kalmar län	12 891	15 %	13 %
09	Gotlands län	1 618	17 %	6 %
10	Blekinge län	4 204	23 %	16 %
12	Skåne län	6 892	27 %	8 %
13	Hallands län	5 391	17 %	8 %
14	Västra Götalands län	26 549	20 %	12 %
17	Värmlands län	19 359	16 %	17 %
18	Örebro län	8 466	16 %	11 %
19	Västmanlands län	3 748	22 %	11 %
20	Dalarnas län	29 084	14 %	20 %
21	Gävleborgs län	18 026	20 %	20 %
22	Västernorrlands län	18 538	17 %	20 %
23	Jämtlands län	50 736	7 %	20 %
24	Västerbottens län	58 115	9 %	24 %
25	Norrbottens län	97 577	5 %	27 %
00	Riket	419 438	13 %	14 %

Mellan 2 och 86 procents bebyggelsepåverkan per kommun

Bland de 15 kommuner där andelen bebyggelsepåverkad kust och strand är störst, finns de flesta i Stockholms län. Flera kommuner i Skåne län har också hög andel bebyggelsepåverkad kust och strand, dessa har dock en kort total kust- och strandlängd. Sundbybergs kommun har både den kortaste kust- och strandlängden och den högsta andelen bebyggelsepåverkad kust och strand. (Se tabell B och tabell 1)

Bland de kommuner som har lägst andel bebyggelsepåverkad kust och strand finns de flesta i de nordligaste länen. Den totala kust- och strandlängden är dock lång i de här kommunerna. Arjeplogs kommun har landets längsta kust- och strand och även en av landets minst påverkade av bebyggelse. (Se tabell C och tabell 1)

Tabell B De 15 kommuner med störst andel bebyggelsepåverkad kust och strand (byggnad inom 100 meter)

Table B. Municipalities with the largest share of buildings close to cost and shores (buildings within 100 meters)

Kommun-kod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent
0183	Sundbyberg	5	86 %
0186	Lidingö	76	80 %
0180	Stockholm	208	70 %
0182	Nacka	225	67 %
0162	Danderyd	34	62 %
0187	Vaxholm	222	59 %
0184	Solna	23	57 %
0163	Sollentuna	47	50 %
0126	Huddinge	105	48 %
1283	Helsingborg	170	45 %
1280	Malmö	167	44 %
0160	Täby	43	44 %
1282	Landskrona	129	44 %
1291	Simrishamn	151	42 %
2081	Borlänge	587	41 %

Tabell C De 15 kommuner med lägst andel bebyggelsepåverkad kust och strand (byggnad inom 100 meter)

Table C. Municipalities with the smallest share of buildings close to coast and shores (buildings within 100 meters)

Kommun-kod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent
2510	Jokkmokk	18 728	2 %
2506	Arjeplog	19 994	2 %
2584	Kiruna	18 171	3 %
2523	Gällivare	12 476	3 %
2422	Sorsele	9 809	4 %
2321	Åre	8 509	5 %
2039	Älvdalen	7 283	5 %
2505	Arvidsjaur	6 718	5 %
2462	Vilhelmina	7 818	5 %
2418	Malå	1 520	5 %
2421	Storuman	9 937	5 %
2463	Åsele	4 026	5 %
2425	Dorotea	2 382	6 %
2481	Lycksele	5 247	6 %
2313	Strömsund	12 332	6 %

Av karta 1 i kartdelen, framgår den höga andelen bebyggelsepåverkan i flera av kommunerna i Stockholms län. Även i Skåne län finns flera kommuner med höga andelar. Den låga bebyggelsepåverkan i stora delar av Norrlands inland framgår också av kartan.

Karta 2 visar andelen byggnader inom 100 meter från kust och strand, av det totala antalet byggnader per kommun. Där är andelarna höga för kommunerna i Norrlands inland, samt i Stockholms skärgård. I Malmö- och Göteborgsregionerna, samt på Gotland och Öland är det endast en liten andel av samtliga byggnader som finns vid kust och strandlinjen.

40 procent av kusten är bebyggelsepåverkad

Längs Sveriges kust, inklusive de större öarna, har 40 procent av kustlinjen byggnader inom 100 meter, och 74 procent inom 300 meter (se tabell D och tabell 2). Kustlinjen i flera syd- och mellansvenska län är lågt bebyggelsepåverkad jämfört med genomsnittet. Gotlands, Hallands, Kalmar, Uppsala och Östergötlands län har värden klart under riksgenomsnittet. Stockholms län, Västra Götalands län och samtliga norrlandslän har värden över eller betydligt över genomsnittet. Om vi räknar på andelen kust och strand inom 300 m från byggnad gäller ungefär samma förhållande med det undantaget att Hallands län ligger på genomsnittet, och Västra Götalands län ligger högst på skalan.

Tabell D. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar, andel därav med byggnad inom 100 respektive 300 meter. Länsvis

Table D. The mainland coast and the coast of some large islands, share of with buildings within 100 m respectively 300 m, by county

Läns- kod	Län	Kustlängd, km	därav andel med byggnad inom 100 resp. 300 m, procent	
			100 m	300 m
01	Stockholms län ¹⁾	1 538	53 %	84 %
03	Uppsala län	646	28 %	58 %
04	Södermanlands län	350	40 %	74 %
05	Östergötlands län	734	29 %	61 %
08	Kalmar län ²⁾	1 708	31 %	66 %
09	Gotland ³⁾	782	22 %	61 %
10	Blekinge län	560	41 %	78 %
12	Skåne län	657	40 %	75 %
13	Hallands län	477	28 %	75 %
14	Västra Götalands län ⁴⁾	1 418	44 %	84 %
21	Gävleborgs län	1 104	46 %	74 %
22	Västernorrlands län	1 132	44 %	73 %
24	Västerbottens län	1 354	48 %	80 %
25	Norrbottnens län	1 240	43 %	77 %
00	Riket	13 698	40 %	74 %

1) Inklusive Lidingö, Värmdö och Ingarö. 2) Inklusive Öland. 3) Inklusive Fårö. 4) Inklusive Orust och Tjörn.

Bebyggelsepåverkad kust kommunvis

De kommuner som har störst andel bebyggelsepåverkad kust finns i Stockholms län (se tabell 2). Störst andel kust med byggnader inom 100 meter har Nacka kommun, med 81 procent. I Lidingö och Solna kommuner har 100 procent av kusten bebyggelse inom 300 meter. Samtidigt har Vaxholms kommun en av landets lägsta andelar bebyggelsepåverkad kust. Älvkarleby i Uppsala län har den allra lägsta andelen bebyggelsepåverkad kust, både avseende byggnader inom 100 och 300 meter (14 respektive 38 procent).

Karta 3, i kartdelen, visar att de kommuner som har högst andelar bebyggelsepåverkad kust inom 100 meter, framförallt finns i Stockholms län.

Stränderna kring de tre största sjöarna

Bebyggelsepåverkan på stränderna kring de tre största sjöarna är lägre än påverkan längs kusten. Den genomsnittliga påverkan längs sjöarna är 33 respektive 63 procent, inom 100 respektive 300 meter från strandlinjen. Värdena för de tre sjöarna är mycket lika varandra. Störst andel påverkan har Mälaren med 36 respektive 67 procent inom 100 och 300 meter. Bland enskilda kommuner har

Solna och Sundbyberg störst andel påverkad strand, avseende Mälaren. Grästorps har den minst påverkade stranden avseende Vänern.

1,4 byggnader per hektar i kustzonen

I en 100 meter bred zon närmast fastlandskusten, inklusive de större öarna, är ytan nästan 110 000 hektar, se tabell E och tabell 4. Antalet byggnader i den här zonen är drygt 152 000, vilket ger ett genomsnitt på 1,4 byggnader per hektar. Byggnadstätheten är störst i Skåne län, med 2,6 byggnader per hektar. Därefter har Stockholms och Västra Götalands län högst täthet med 1,8 byggnader per hektar. Tätheten är lägst i Gotlands län, där antalet byggnader per hektar är 0,6.

I zonen 300 meter längs kusten är byggnadstätheten fortfarande 1,4 per hektar. De län som har störst byggnadstäthet i 300-meterszonen är Skåne län med 3,6 byggnader per hektar och Hallands län med 2,6 byggnader per hektar. Gotland och Östergötlands län har den lägsta bebyggelsetätheten med 0,7 byggnader per hektar.

Tabell E. Areal i kustzonen 100 respektive 300 meter från kustlinjen, byggnader per hektar. Länsvis

Table E. Area in the coastal zone 100 meters respectively 300 meters wide and buildings per hectare, by county

Läns- kod	Län	100 m-zonen		300 m-zonen	
		Areal, ha	Byggnader per ha	Areal, ha	Byggnader per ha
01	Stockholms län	13 265	1,8	34 396	2,0
03	Uppsala län	4 474	0,8	10 191	0,9
04	Södermanlands län	2 858	1,2	7 181	1,2
05	Östergötlands län	6 244	0,8	15 917	0,7
08	Kalmar län	13 263	1,0	33 365	1,0
09	Gotland	6 300	0,6	17 156	0,7
10	Blekinge län	4 209	1,7	10 439	1,7
12	Skåne län	5 304	2,6	14 517	3,6
13	Hallands län	3 683	1,1	9 538	2,6
14	Västra Götalands län	11 700	1,8	29 882	1,8
21	Gävleborgs län	8 194	1,4	19 614	1,1
22	Västernorrlands län	9 989	1,4	27 105	1,1
24	Västerbottens län	10 504	1,5	25 333	1,0
25	Norrbottens län	9 835	1,4	24 866	1,2
00	Riket	109 821	1,4	279 502	1,4

Högst byggnadstäthet i Helsingborgs kommun

Bland Sveriges kommuner har Helsingborg den högsta byggnadstätheten, både inom 100- och 300-meterszonen. Av de tio kommuner som har högst antal byggnader per hektar finns de flesta i Stockholms eller Skåne län. De tio kommuner som har lägst täthet har en större spridning bland länen. Vaxholms kommun har lägst byggnadstäthet inom både 100- och 300-meterszonen. Laholms kommun har låg byggnadstäthet inom 100-meterszonen, men hög täthet inom 300-meterszonen. (se tabell 4)

Arealerna i zoner och bebyggelsetätheten kring de tre största sjöarna framgår av tabell 5. Tätheten är störst längs Vättern, med 2,1 byggnader per hektar inom 100 meter från strandlinjen. Inom 300 meter från strandlinjen har både Vättern och Mälaren 1,2 byggnader per hektar.

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. Kust- och strandlinje totalt, andel därav med byggnad inom 100 meter, samt andel byggnader inom 100 meter av samtliga byggnader. Kommunvis

1. Coast and shorelines and share with buildings within 100 m and share of buildings within 100 m, by municipality.

Knkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
0114	Upplands Väsby	74	24	4
0115	Vallentuna	178	15	3
0117	Österåker	982	37	21
0120	Värmdö	3 526	29	38
0123	Järfälla	38	39	2
0125	Ekerö	422	38	17
0126	Huddinge	105	48	6
0127	Botkyrka	174	39	7
0128	Salem	69	22	8
0136	Haninge	1 645	24	16
0138	Tyresö	171	39	11
0139	Upplands-Bro	275	21	10
0140	Nykvarn	157	26	15
0160	Täby	43	44	3
0162	Danderyd	34	62	9
0163	Sollentuna	47	50	5
0180	Stockholm	208	70	6
0181	Södertälje	745	25	12
0182	Nacka	225	67	19
0183	Sundbyberg	5	86	4
0184	Solna	23	57	9
0186	Lidingö	76	80	15
0187	Vaxholm	222	59	45
0188	Norrtälje	4 702	25	21
0191	Sigtuna	141	27	7
0192	Nynäshamn	828	27	19
0100	Stockholms län	15 117	30	14
0305	Håbo	129	23	5
0319	Älvkarleby	462	17	13
0330	Knivsta	92	22	4
0331	Heby	519	14	6
0360	Tierp	1 438	14	11
0380	Uppsala	873	17	4
0381	Enköping	551	18	6
0382	Östhammar	2 710	15	16
0300	Uppsala län	6 774	16	7

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Knkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
0428	Vingåker	287	22	12
0461	Gnesta	668	15	15
0480	Nyköping	1 980	11	11
0481	Oxelösund	284	39	28
0482	Flen	904	18	14
0483	Katrineholm	913	18	12
0484	Eskilstuna	703	28	9
0486	Strängnäs	820	20	13
0488	Trosa	544	24	22
0400	Södermanlands län	7 102	19	13
0509	Ödeshög	245	26	13
0512	Ydre	664	18	20
0513	Kinda	1 430	14	19
0560	Boxholm	636	18	21
0561	Åtvidaberg	850	13	13
0562	Finspång	1 644	13	18
0563	Valdemarsvik	1 710	14	25
0580	Linköping	993	27	8
0581	Norrköping	1 701	20	11
0582	Söderköping	1 583	15	20
0583	Motala	836	18	12
0584	Vadstena	122	29	11
0586	Mjölby	205	30	8
05	Östergötlands län	12 619	17	13
0604	Aneby	308	18	12
0617	Gnosjö	435	17	15
0642	Mullsjö	162	26	12
0643	Habo	144	30	10
0662	Gislaved	1 295	13	11
0665	Vaggeryd	734	16	17
0680	Jönköping	1 017	30	11
0682	Nässjö	617	28	16
0683	Värnamo	1 170	17	12
0684	Sävsjö	595	17	12
0685	Vetlanda	1 314	17	14
0686	Eksjö	688	22	21
0687	Tranås	284	29	17
06	Jönköpings län	8 763	20	13
0760	Uppvidinge	767	14	15
0761	Lessebo	375	12	10
0763	Tingsryd	1 309	12	12
0764	Alvesta	751	17	10
0765	Älmhult	939	15	14
0767	Markaryd	326	24	15
0780	Växjö	1 671	17	10
0781	Ljungby	1 731	15	14
07	Kronobergs län	7 869	15	12

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Knkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
0821	Högsby	726	12	12
0834	Torsås	222	28	12
0840	Mörbylånga	308	19	6
0860	Hultsfred	1 158	14	15
0861	Mönsterås	907	15	14
0862	Emmaboda	487	17	11
0880	Kalmar	860	25	12
0881	Nybro	631	14	9
0882	Oskarshamn	2 384	12	21
0883	Västervik	3 661	14	20
0884	Vimmerby	1 062	13	13
0885	Borgholm	487	23	6
08	Kalmar län	12 891	15	13
0980	Gotland	1 618	17	6
09	Gotlands län	1 618	17	6
1060	Olofström	484	18	15
1080	Karlskrona	1 596	23	17
1081	Ronneby	1 142	20	17
1082	Karlshamn	798	26	17
1083	Sölvesborg	183	33	10
10	Blekinge län	4 204	23	16
1214	Svalöv	88	30	6
1230	Staffanstorps	46	24	4
1231	Burlöv	17	34	2
1233	Vellinge	176	21	7
1256	Östra Göinge	425	20	13
1257	Örkelljunga	194	36	15
1260	Bjuv	38	26	2
1261	Kävlinge	108	28	5
1262	Lomma	64	36	8
1263	Svedala	182	20	12
1264	Skurup	94	33	8
1265	Sjöbo	248	23	6
1266	Hörby	152	31	9
1267	Höör	170	32	11
1270	Tomelilla	107	31	5
1272	Bromölla	¹⁶⁹	25	7
1273	Osby	423	22	14
1275	Perstorp	105	28	14
1276	Klippan	311	30	12
1277	Åstorp	37	10	1
1278	Båstad	165	27	8
1280	Malmö	167	44	5
1281	Lund	267	16	2
1282	Landskrona	129	44	12
1283	Helsingborg	170	45	6
1284	Höganäs	119	31	10
1285	Eslöv	198	24	6
1286	Ystad	208	25	8
1287	Trelleborg	181	32	8
1290	Kristianstad	910	21	7

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Kmkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
1291	Simrishamn	151	42	9
1292	Ängelholm	278	33	11
1293	Hässleholm	796	27	9
12	Skåne län	6 892	27	8
1315	Hylte	1 076	13	18
1380	Halmstad	744	23	6
1381	Laholm	778	22	8
1382	Falkenberg	1 156	16	10
1383	Varberg	825	16	6
1384	Kungsbacka	814	17	8
13	Hallands län	5 391	17	8
1401	Härryda	362	34	14
1402	Partille	62	31	5
1407	Öckerö	319	29	33
1415	Stenungsund	307	20	8
1419	Tjörn	650	20	21
1421	Orust	844	22	22
1427	Sotenäs	462	22	34
1430	Munkedal	623	13	10
1435	Tanum	1 499	14	21
1438	Dals-Ed	1 210	8	15
1439	Färgelanda	545	14	11
1440	Ale	271	17	5
1441	Lerum	386	28	10
1442	Värgårda	337	21	10
1443	Bollebygd	329	26	19
1444	Grästorp	137	25	10
1445	Essunga	92	29	8
1446	Karlsborg	502	17	21
1447	Gullspång	349	19	11
1452	Tranemo	618	18	15
1460	Bengtsfors	1 409	15	21
1461	Mellerud	819	22	15
1462	Lilla Edet	360	18	10
1463	Mark	1 087	18	12
1465	Svenljunga	1 101	16	19
1466	Herrljunga	232	27	11
1470	Vara	256	30	7
1471	Götene	250	20	7
1472	Tibro	113	33	8
1473	Töreboda	³⁴⁸	21	11
1480	Göteborg	1 035	32	8
1481	Mölndal	116	32	5
1482	Kungälv	746	18	10
1484	Lysekil	533	20	24
1485	Uddevalla	593	25	10
1486	Strömstad	888	18	20
1487	Vänersborg	644	21	9
1488	Trollhättan	314	26	6
1489	Alingsås	540	29	13
1490	Borås	858	31	14
1491	Ulricehamn	651	27	15
1492	Åmål	791	15	15
1493	Mariestad	713	18	11

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Knrkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
1494	Lidköping	992	17	10
1495	Skara	230	24	8
1496	Skövde	256	31	7
1497	Hjo	139	32	11
1498	Tidaholm	231	26	9
1499	Falköping	400	26	6
14	Västra Götalands län	26 549	20	12
1715	Kil	303	20	9
1730	Eda	940	18	15
1737	Torsby	3 549	11	18
1760	Storfors	658	21	29
1761	Hammarö	238	38	18
1762	Munkfors	115	28	13
1763	Forshaga	362	24	17
1764	Grums	386	27	13
1765	Årjäng	2 150	13	19
1766	Sunne	971	17	12
1780	Karlstad	1 110	28	15
1781	Kristinehamn	911	21	20
1782	Filipstad	2 202	12	27
1783	Hagfors	1 889	14	19
1784	Arvika	2 007	16	15
1785	Säffle	1 567	15	15
17	Värmlands län	19 359	16	17
1814	Lekeberg	323	18	11
1860	Laxå	609	11	14
1861	Hallsberg	354	14	8
1862	Degerfors	280	20	13
1863	Hällefors	1 595	13	27
1864	Ljusnarsberg	689	16	26
1880	Örebro	1 064	20	6
1881	Kumla	69	9	1
1882	Askersund	1 128	15	19
1883	Karlskoga	567	21	12
1884	Nora	643	17	18
1885	Lindesberg	1 145	18	13
18	Örebro län	8 466	16	11
1904	Skinnskatteberg	653	14	20
1907	Surahammar	275	20	13
1960	Kungsör	80	32	9
1961	Hallstahammar	108	38	8
1962	Norberg	439	16	19
1980	Västerås	705	25	7
1981	Sala	574	17	7
1982	Fagersta	280	28	15
1983	Köping	341	27	11
1984	Arboga	294	28	15
19	Västmanlands län	3 748	22	11

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Kmkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent		Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
2021	Vansbro	1 879	15		24
2023	Malung-Sälen	4 294	11		25
2026	Gagnef	662	24		22
2029	Leksand	1 165	21		17
2031	Rättvik	1 790	13		16
2034	Orsa	1 552	7		11
2039	Älvdalen	7 283	5		22
2061	Smedjebacken	1 192	20		29
2062	Mora	2 810	13		21
2080	Falun	1 935	30		23
2081	Borlänge	587	41		15
2082	Säter	665	26		22
2083	Hedemora	938	22		19
2084	Avesta	524	27		15
2085	Ludvika	1 809	15		22
20	Dalarnas län	29 084	14		20
2101	Ockelbo	973	13		17
2104	Hofors	374	24		18
2121	Ovanåker	1 792	20		22
2132	Nordanstig	1 134	24		22
2161	Ljusdal	4 787	10		20
2180	Gävle	2 304	23		18
2181	Sandviken	972	29		18
2182	Söderhamn	1 568	32		26
2183	Bollnäs	1 416	25		16
2184	Hudiksvall	2 707	22		20
21	Gävleborgs län	18 026	20		20
2260	Ånge	2 414	15		23
2262	Timrå	791	18		16
2280	Härnösand	1 009	25		22
2281	Sundsvall	2 811	23		18
2282	Kramfors	1 700	26		25
2283	Sollefteå	4 124	11		18
2284	Örnsköldsvik	5 689	15		21
22	Västernorrlands län	18 538	17		20
2303	Ragunda	1 498	13		17
2305	Bräcke	3 134	13		30
2309	Krokom	7 459	6		20
2313	Strömsund	12 332	6		27
2321	Åre	8 509	5		18
2326	Berg	5 719	6		18
2361	Härjedalen	10 594	6		22
2380	Östersund	1 491	21		13
23	Jämtlands län	50 736	7		20
2401	Nordmaling	1 304	21		26
2403	Bjurholm	957	9		21
2404	Vindeln	2 592	10		31
2409	Robertsfors	964	21		21
2417	Norsjö	2 025	11		30
2418	Malå	1 520	5		20
2421	Storuman	9 937	5		30

1. Kust- och strandlinje totalt och andel därav... fortsättning

Knrkod	Kommun	Kust och strand totalt. Km	därav andel kust och strand med byggnad inom 100 m. Procent	Andel byggnader inom 100 m av samtliga byggnader. Procent
2422	Sorsele	9 809	4	48
2425	Dorotea	2 382	6	23
2460	Vännäs	406	27	19
2462	Vilhelmina	7 818	5	26
2463	Åsele	4 026	5	27
2480	Umeå	2 977	28	23
2481	Lycksele	5 247	6	26
2482	Skellefteå	6 152	18	20
24	Västerbottens län	58 115	9	24
2505	Arvidsjaur	6 718	5	32
2506	Arjeplog	19 994	2	52
2510	Jokkmokk	18 728	2	39
2513	Övertkalix	1 633	11	28
2514	Kalix	2 322	21	29
2518	Övertorneå	1 322	14	19
2521	Pajala	4 037	9	27
2523	Gällivare	12 476	3	24
2560	Älvsbyn	1 501	14	28
2580	Luleå	2 792	23	22
2581	Piteå	3 548	15	21
2582	Boden	3 116	14	27
2583	Haparanda	1 220	17	26
2584	Kiruna	18 171	3	30
25	Norrbottens län	97 577	5	27
00	Riket	419 438	13	14

2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar, andel därav med byggnad inom 100 respektive 300 meter. Kommunvis

2.The mainland coast and the coast of some large islands, share of with buildings within 100 m respectively 300 m, by municipality

Kom- mun- kod	Kommun	Kustlängd, km	därav andel med byggnad inom 100 resp. 300 m, procent	
			100 m	300 m
0117	Österåker	92	54	81
0120	Värmdö	297	62	93
0127	Botkyrka	33	56	92
0136	Haninge	124	29	65
0138	Tyresö	68	55	85
0160	Täby	9	75	98
0162	Danderyd	20	78	99
0163	Sollentuna	10	72	95
0180	Stockholm	31	75	97
0181	Södertälje	65	31	59
0182	Nacka	101	81	98
0184	Solna	5	73	100
0186	Lidingö	54	74	100
0187	Vaxholm	53	19	53
0188	Norrtälje	364	58	92
0192	Nynäshamn	212	35	70
01	Stockholms län	1 538	53	84
0319	Älvkarleby	88	14	38
0360	Tierp	261	25	53
0382	Östhammar	296	36	68
03	Uppsala län	646	28	58
0480	Nyköping	183	25	63
0481	Oxelösund	40	73	93
0488	Trosa	126	50	85
04	Södermanlands	350	40	74
0563	Valdemarsvik	270	25	56
0581	Norrköping	299	34	67
0582	Söderköping	165	25	60
05	Östergötlands län	734	29	61
0834	Torsås	49	48	84
0840	Mörbylånga	189	23	57
0861	Mönsterås	121	28	60
0880	Kalmar	202	35	74
0882	Oskarshamn	310	35	69
0883	Västervik	499	31	65
0885	Borgholm	337	27	66
08	Kalmar län	1 708	31	66
0980	Gotland	782	22	61
09	Gotland	782	22	61
1080	Karlskrona	193	36	79
1081	Ronneby	141	47	78
1082	Karlshamn	125	40	76
1083	Sölvesborg	101	41	78
10	Blekinge län	560	41	78

2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar... fortsättning

Kom- mun- kod	Kommun	Kust- längd, km	därav andel med byggnad inom 100 resp. 300 m, procent	
			100 m	300 m
1231	Burlöv	2	26	97
1233	Vellinge	94	20	50
1261	Kävlinge	24	27	57
1262	Lomma	16	47	79
1264	Skurup	16	53	87
1272	Bromölla	18	23	73
1278	Båstad	58	26	74
1280	Malmö	64	45	79
1282	Landskrona	33	49	76
1283	Helsingborg	40	68	98
1284	Höganäs	71	37	74
1286	Ystad	45	40	74
1287	Trelleborg	41	64	94
1290	Kristianstad	54	36	71
1291	Simrishamn	62	48	88
1292	Ängelholm	20	43	82
12	Skåne län	657	40	75
1380	Halmstad	66	30	80
1381	Laholm	13	14	76
1382	Falkenberg	66	26	83
1383	Varberg	141	26	72
1384	Kungsbacka	192	30	72
13	Hallands län	477	28	75
1415	Stenungsund	47	46	95
1419	Tjörn	199	35	84
1421	Orust	215	45	83
1427	Sotenäs	97	51	92
1430	Munkedal	25	39	72
1435	Tanum	175	42	77
1480	Göteborg	128	57	91
1482	Kungälv	94	30	76
1484	Lysekil	145	37	80
1485	Uddevalla	165	49	88
1486	Strömstad	128	45	83
14	Västra Götalands län	1 418	44	84
2132	Nordanstig	103	41	73
2180	Gävle	285	46	72
2182	Söderhamn	242	63	87
2184	Hudiksvall	474	38	69
21	Gävleborgs län	1 104	46	74
2262	Timrå	75	43	78
2280	Härnösand	119	46	80
2281	Sundsvall	168	44	68
2282	Kramfors	440	40	71
2284	Örnsköldsvik	330	48	76
22	Västernorrlands län	1 132	44	73

2. Fastlandskusten samt kusten på vissa större öar... fortsättning

Kom- mun- kod	Kommun	Kust- längd, km	därav andel med byggnad inom	
			100 resp. 300 m, procent	
			100 m	300 m
2401	Nordmaling	215	42	74
2409	Robertsfors	155	53	86
2480	Umeå	456	57	85
2482	Skellefteå	529	41	76
24	Västerbottens län	1 354	48	80
2514	Kalix	332	42	74
2580	Luleå	405	43	78
2581	Piteå	378	46	81
2583	Haparanda	125	32	67
25	Norrbottens län	1 240	43	77
00	Riket	13 698	40	74

3. De tre största sjöarna. Strandlinje och andel därav med byggnad inom 100 respektive 300 meter. Kommunvis

3. The three largest lakes. Shoreline and share of it with buildings within 100 respectively 300 meters, by municipality

Kmkod	Sjö/Kommun	Strandlängd, km	därav andel med byggnad inom	
			100 resp. 300 m, procent	
			100 m	300 m
Vänern				
1444	Grästorp	20	1	23
1447	Gullspång	75	27	48
1461	Mellerud	115	38	79
1471	Götene	103	20	55
1487	Vänersborg	161	30	61
1492	Åmål	128	26	48
1493	Mariestad	122	39	68
1494	Lidköping	192	27	56
1761	Hammarö	105	50	88
1764	Grums	117	36	69
1780	Karlstad	226	36	63
1781	Kristinehamn	274	34	57
1785	Säffle	313	22	52
Summa Vänern		1 950	31	60
Vättern				
0509	Ödeshög	35	25	63
0583	Motala	69	41	73
0584	Vadstena	53	43	71
0643	Habo	35	29	73
0680	Jönköping	67	45	76
1446	Karlsborg	93	27	56
1497	Hjo	38	25	53
1882	Askersund	163	30	68
Summa Vättern		553	33	67
Mälaren				
0114	Upplands Väsby	16	25	53
0123	Järfälla	18	61	90
0126	Huddinge	7	70	96
0127	Botkyrka	17	33	78
0128	Salem	15	19	65
0139	Upplands-Bro	136	24	54
0140	Nykvarn	16	36	74
0180	Stockholm	61	79	98
0181	Södertälje	56	52	85
0183	Sundbyberg	1	100	100
0184	Solna	4	85	100
0191	Sigtuna	64	40	76
0305	Håbo	94	29	61
0330	Knivsta	24	28	73
0380	Uppsala	34	55	91
0381	Enköping	179	24	54
0484	Eskilstuna	106	47	72
0486	Strängnäs	165	30	65
1960	Kungsör	26	47	80
1961	Hallstahammar	20	10	22
1980	Västerås	153	33	67
1983	Köping	33	49	78
Summa Mälaren		1 244	36	67

4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter bred samt byggnader per hektar. Kommunvis

4. Area in the coastal zone 100 metres respectively 300 metres wide and buildings per hectare, by municipality

Kmkod	Kommun	100 m-zonen		300 m-zonen	
		Areal, ha	Byggnader per ha	Areal, ha	Byggnader per ha
0117	Österåker	804	2,3	2 171	2,6
0120	Värmdö	2 608	1,6	6 694	1,6
0127	Botkyrka	292	2,8	779	1,7
0136	Haninge	1 082	0,8	2 715	1,1
0138	Tyresö	574	2,4	1 475	2,8
0160	Täby	80	3,8	233	5,1
0162	Danderyd	171	4,4	457	5,5
0163	Sollentuna	99	4,5	295	6,2
0180	Stockholm	276	2,3	751	3,1
0181	Södertälje	588	1,0	1 618	1,0
0182	Nacka	866	4,6	2 229	4,8
0184	Solna	43	2,4	127	2,3
0186	Lidingö	456	3,8	1 201	4,5
0187	Vaxholm	478	0,4	1 180	0,2
0188	Norrtälje	3 067	1,5	8 032	1,5
0192	Nynäshamn	1 782	0,9	4 438	1,1
01	Stockholms län	13 265	1,8	34 396	2,0
0319	Älvkarleby	582	0,5	1 299	0,5
0360	Tierp	1 677	0,7	3 516	0,7
0382	Östhammar	2 215	1,1	5 376	1,2
03	Uppsala län	4 474	0,8	10 191	0,9
0480	Nyköping	1 508	0,6	3 829	0,7
0481	Oxelösund	320	4,0	824	3,8
0488	Trosa	1 029	1,1	2 528	1,0
04	Södermanlands län	2 858	1,2	7 181	1,2
0563	Valdemarsvik	2 288	0,5	5 600	0,5
0581	Norrköping	2 516	1,2	6 593	1,2
0582	Söderköping	1 440	0,5	3 725	0,4
05	Östergötlands län	6 244	0,8	15 917	0,7
0834	Torsås	318	1,7	765	1,8
0840	Mörbylånga	1 497	0,7	4 122	0,7
0861	Mönsterås	917	1,0	2 212	1,1
0880	Kalmar	1 468	1,5	3 423	1,8
0882	Oskarshamn	2 171	1,2	4 890	1,1
0883	Västervik	4 334	0,9	11 176	0,8
0885	Borgholm	2 560	0,6	6 778	0,9
08	Kalmar län	13 263	1,0	33 365	1,0
0980	Gotland	6 300	0,6	17 156	0,7
09	Gotland	6 300	0,6	17 156	0,7

4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter... fortsättning

Kmkod	Kommun	100 m-zonen		300 m-zonen	
		Areal, ha	Byggnader per ha	Areal, ha	Byggnader per ha
1080	Karlskrona	1 430	1,3	3 616	1,3
1081	Ronneby	1 098	2,1	2 707	1,7
1082	Karlshamn	946	1,2	2 228	1,2
1083	Sölvesborg	734	2,3	1 888	3,2
10	Blekinge län	4 209	1,7	10 439	1,7
1231	Burlöv	19	0,6	49	0,7
1233	Vellinge	665	2,7	1 635	2,7
1261	Kävlinge	205	1,7	574	1,4
1262	Lomma	139	3,2	396	5,4
1264	Skurup	139	2,3	404	2,4
1272	Bromölla	119	0,5	302	1,7
1278	Båstad	442	1,3	1 244	3,2
1280	Malmö	501	1,4	1 271	1,9
1282	Landskrona	268	3,9	736	3,3
1283	Helsingborg	304	4,9	838	7,0
1284	Höganäs	551	3,8	1 514	5,5
1286	Ystad	424	1,6	1 235	2,1
1287	Trelleborg	363	4,2	1 038	6,7
1290	Kristianstad	473	1,3	1 290	1,8
1291	Simrishamn	525	3,1	1 512	3,5
1292	Ängelholm	165	2,2	480	5,2
12	Skåne län	5 304	2,6	14 517	3,6
1380	Halmstad	554	1,2	1 536	3,3
1381	Laholm	126	0,4	374	5,9
1382	Falkenberg	488	1,4	1 245	3,5
1383	Varberg	1 024	1,0	2 613	2,3
1384	Kungsbacka	1 492	1,1	3 770	1,9
13	Hallands län	3 683	1,1	9 538	2,6
1415	Stenungsund	385	1,1	983	1,7
1419	Tjörn	1 578	1,4	3 923	1,6
1421	Orust	1 822	1,8	4 584	1,6
1427	Sotenäs	803	3,7	2 053	3,2
1430	Munkedal	224	1,2	626	1,1
1435	Tanum	1 487	1,9	3 668	1,7
1480	Göteborg	931	3,1	2 268	4,1
1482	Kungälv	736	0,8	1 831	1,1
1484	Lysekil	1 186	1,4	3 087	1,6
1485	Uddevalla	1 444	1,4	3 877	1,6
1486	Strömstad	1 104	1,3	2 980	1,2
14	Västra Götalands	11 700	1,8	29 882	1,8
2132	Nordanstig	818	1,2	2 012	1,0
2180	Gävle	1 876	1,9	4 363	1,5
2182	Söderhamn	1 709	2,1	3 940	1,5
2184	Hudiksvall	3 790	0,9	9 300	0,7
21	Gävleborgs län	8 194	1,4	19 614	1,1

4. Areal i kustzonen 100 meter respektive 300 meter... fortsättning

Knrkod	Kommun	100 m-zonen		300 m-zonen	
		Areal, ha	Byggnader per ha	Areal, ha	Byggnader per ha
2262	Timrå	596	1,1	1 571	1,3
2280	Härnösand	1 035	1,5	2 770	1,2
2281	Sundsvall	1 370	1,7	3 545	1,5
2282	Kramfors	4 053	1,0	11 292	0,8
2284	Örnsköldsvik	2 934	1,8	7 928	1,2
22	Västernorrlands län	9 989	1,4	27 105	1,1
2401	Nordmaling	1 708	0,9	4 190	0,6
2409	Robertsfors	1 175	1,5	2 935	0,9
2480	Umeå	3 328	2,2	7 495	1,6
2482	Skellefteå	4 293	1,1	10 713	0,8
24	Västerbottens län	10 504	1,5	25 333	1,0
2514	Kalix	2 583	1,2	6 210	1,1
2580	Luleå	3 261	1,5	8 565	1,3
2581	Piteå	3 091	1,4	7 861	1,2
2583	Haparanda	900	1,1	2 230	1,0
25	Norrbottens län	9 835	1,4	24 866	1,2
Riket		109 821	1,4	279 502	1,4

5. De tre största sjöarna. Areal i strandzonen 100 meter respektive 300 meter bred samt byggnader per hektar. Kommunvis

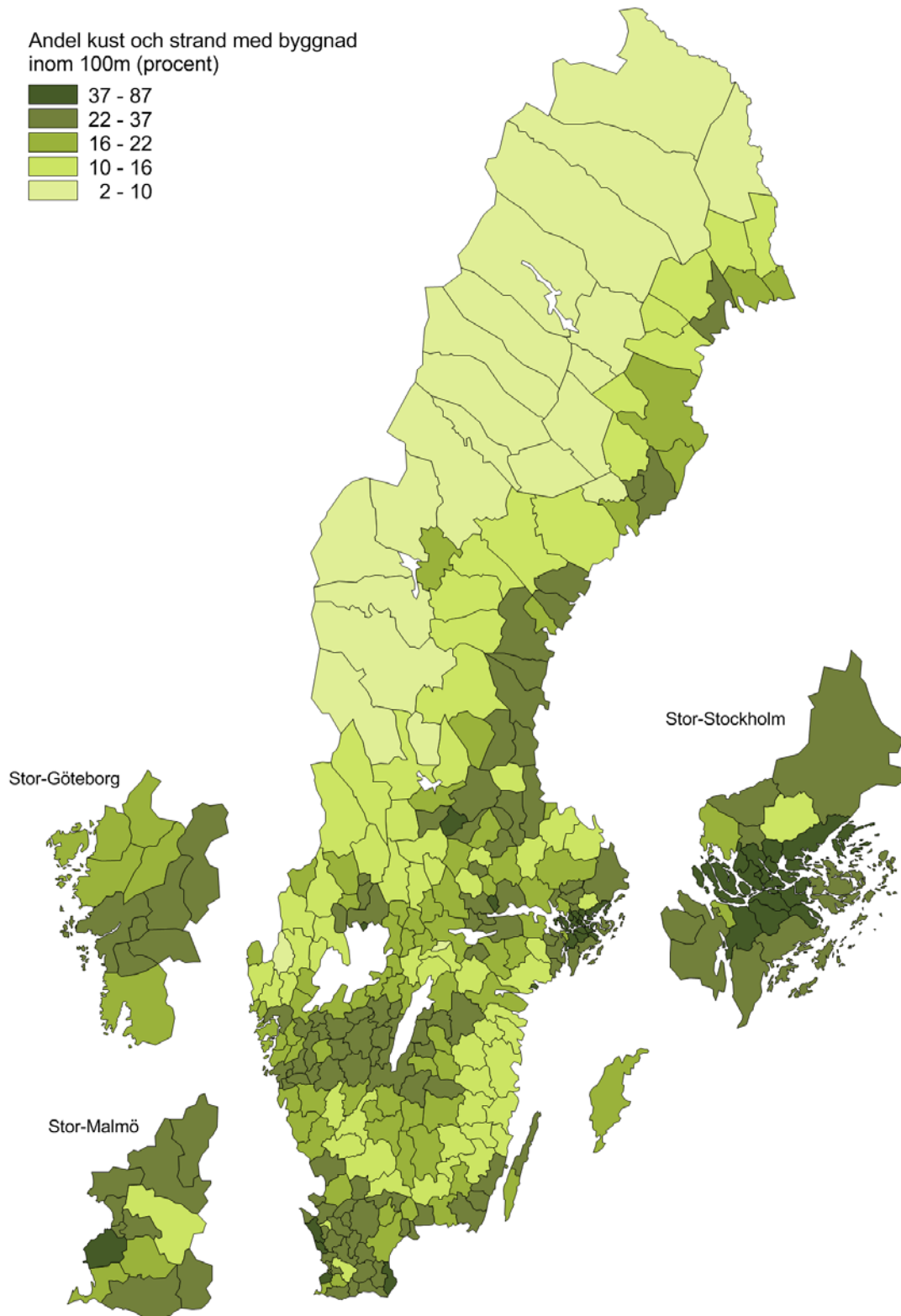
5. The three largest lakes. Area in the shore zone 100 metres respectively 300 metres wide and buildings per hectare, by municipality

Kom- mun- kod	Sjö/Kommun	100 m-zonen		300 m-zonen	
		Areal, ha	Byggnader per ha	Areal, ha	Byggnader per ha
Vänern					
1444	Grästorp	166	0,0	464	0,1
1447	Gullspång	520	0,8	1 244	0,8
1461	Mellerud	801	0,8	1 897	0,5
1471	Götene	674	0,6	1 588	0,7
1487	Vänersborg	1 157	1,2	2 989	1,3
1492	Åmål	917	0,9	2 161	0,9
1493	Mariestad	850	1,2	2 121	1,2
1494	Lidköping	1 391	0,7	3 331	0,7
1761	Hammarö	733	1,5	1 752	1,4
1764	Grums	1 026	0,7	2 741	0,6
1780	Karlstad	1 676	0,9	4 191	0,7
1781	Kristinehamn	1 966	1,1	4 776	0,7
1785	Säffle	2 343	0,3	5 644	0,2
Summa Vänern		14 220	0,8	34 900	0,7
Vättern					
0509	Ödeshög	310	0,6	898	0,5
0583	Motala	597	2,7	1 563	2,7
0584	Vadstena	460	1,4	1 258	1,1
0643	Habo	331	1,7	980	0,6
0680	Jönköping	610	6,5	1 806	2,2
1446	Karlsborg	747	0,9	1 932	0,8
1497	Hjo	357	0,9	1 057	0,9
1882	Askersund	1 359	1,6	3 473	0,6
Summa Vättern		4 771	2,1	12 966	1,2
Mälaren					
0114	Upplands Väsby	139	0,7	365	0,6
0123	Järfälla	161	2,1	457	2,4
0126	Huddinge	62	2,8	180	2,5
0127	Botkyrka	150	0,7	407	2,8
0128	Salem	139	0,3	399	0,3
0139	Upplands-Bro	1 232	0,5	3 260	0,5
0140	Nykvarn	145	0,8	408	0,8
0180	Stockholm	564	3,6	1 605	4,4
0181	Södertälje	516	1,8	1 422	1,6
0183	Sundbyberg	6	2,2	25	2,7
0184	Solna	40	2,8	115	2,0
0191	Sigtuna	570	1,6	1 630	1,5
0305	Håbo	838	0,8	2 337	1,0
0330	Knivsta	216	0,5	686	0,5
0380	Uppsala	280	1,6	778	2,0
0381	Enköping	1 570	0,5	4 308	0,5
0484	Eskilstuna	847	1,7	2 265	1,6
0486	Strängnäs	1 433	1,0	3 881	1,1
1960	Kungsör	204	2,6	536	1,5
1961	Hallstahammar	190	0,4	549	0,3
1980	Västerås	1 199	1,1	3 212	1,1
1983	Köping	286	1,4	796	1,1
Summa Mälaren		10 790	1,2	29 623	1,2

Kartor

1. Andel kust och strand med byggnad inom 100 meter i procent, per kommun med storstadsregionerna förstörade

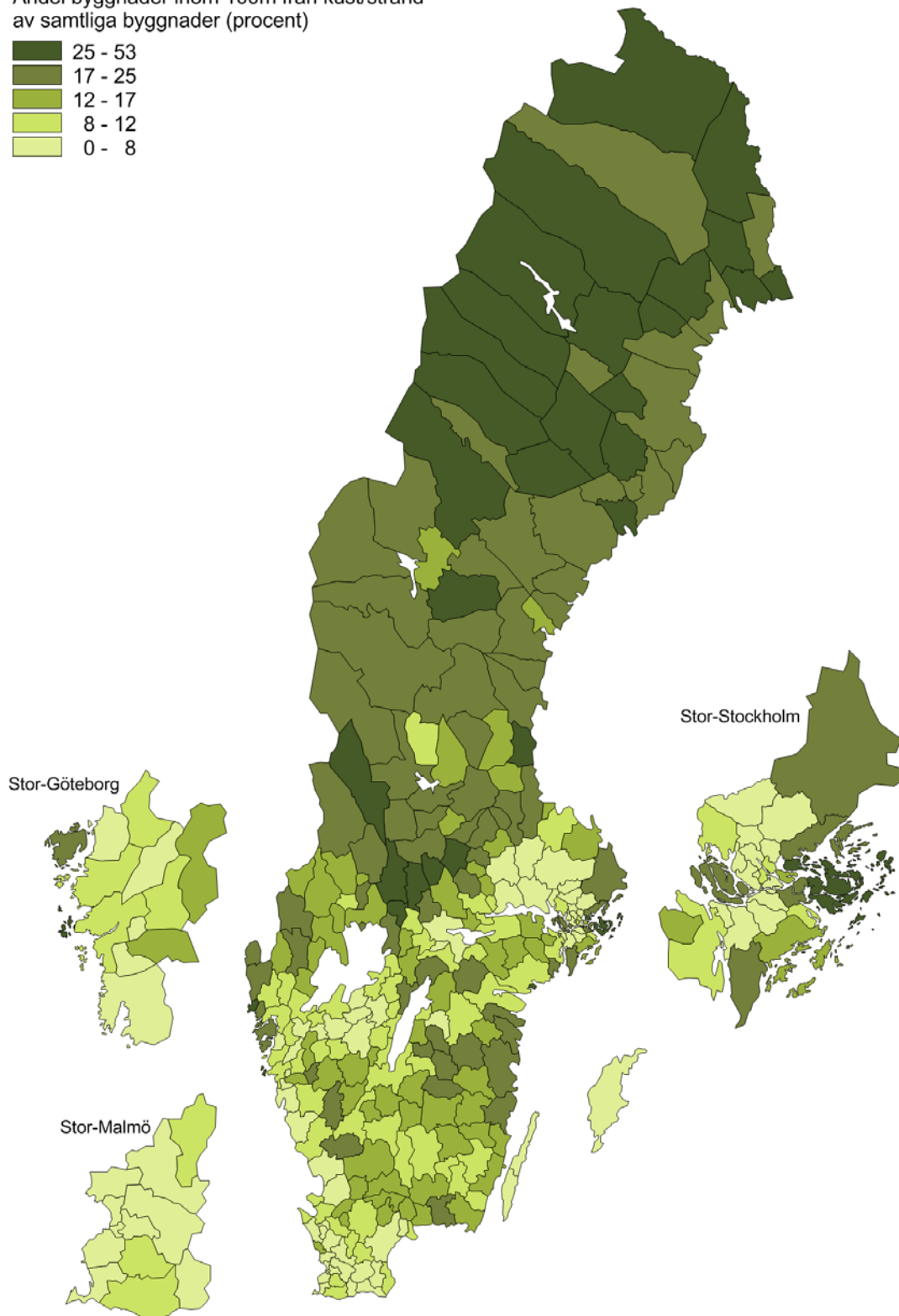
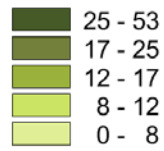
1. Share of coast and shorelines with buildings within 100 m, percent, by municipality



2. Andel byggnader med kust eller strand inom 100 meter i procent, per kommun med storstadsregionerna förstörade

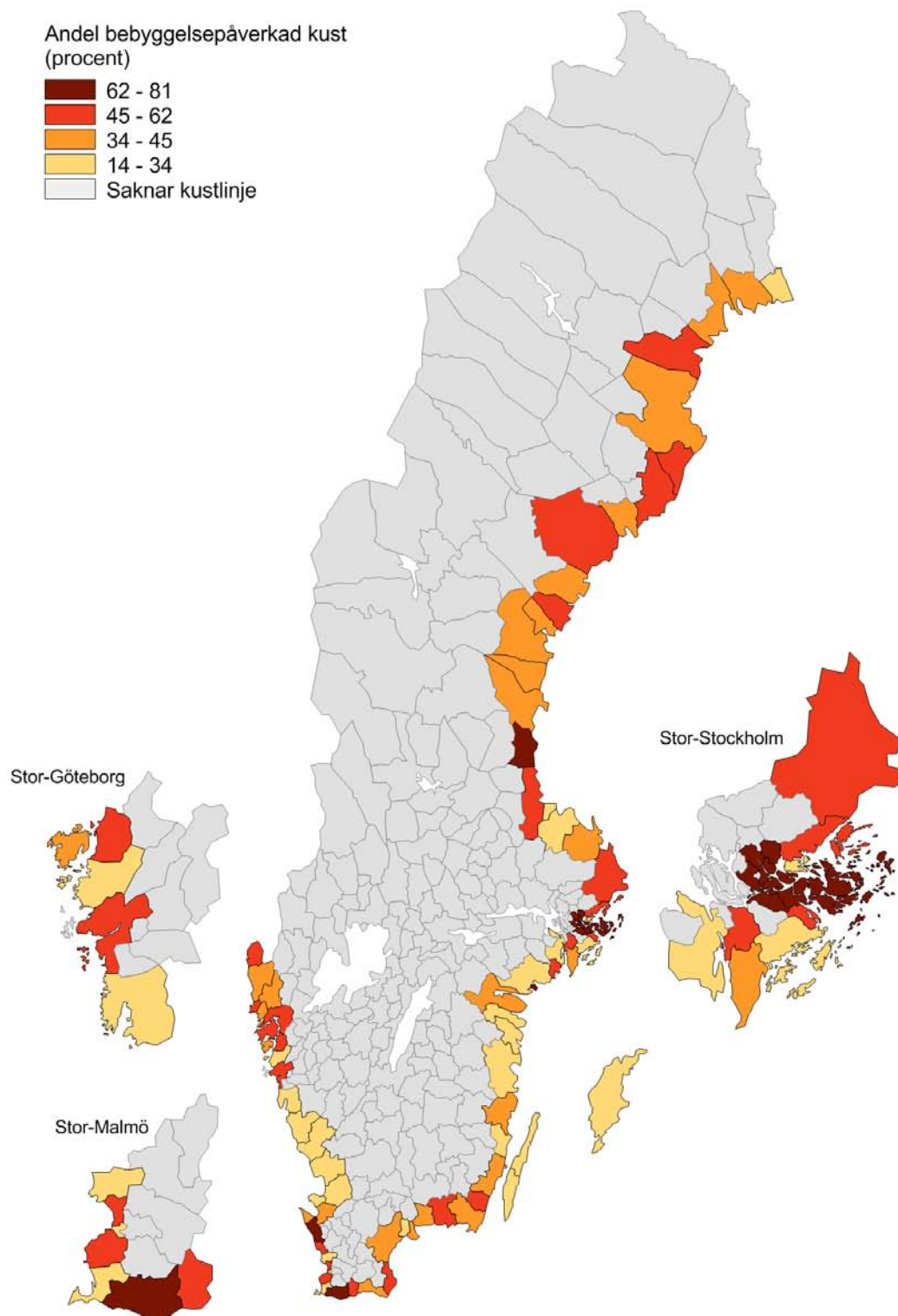
2. Share of buildings with coast and shorelines within 100 m, out of all buildings, per cent, by municipality

Andel byggnader inom 100m från kust/strand
av samtliga byggnader (procent)



3. Andel bebyggelsepåverkad kust i procent, per kommun längs kusten

3. Share of coast influenced by buildings, percent, by municipality along the coast



Källa: SCB bearbetad av RM/MN, 2011

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Statistiken omfattar uppgifter om kust och stränder i Sverige i relation till bebyggelsen. Beräkningarna är gjorda utifrån Lantmäteriverkets s.k. vattenkarta i skala 1:10 000 (i fjällkedjan 1:50 000) samt utifrån Lantmäteriverkets byggnadsregister över byggnader för bostäder och verksamhet. Vattenkartans skala medför att stränder till sjöar och öar som endast är ett 10-tal m² stora medräknas. De smalaste vattendragen som ingår i dataunderlaget, och vars stränder medräknas, är bredare än sex meter. I fjällkedjan är dock dessa mått högre. Om vattendrag sex meter och smalare ingått i beräkningsunderlaget skulle strandlängden bli betydligt längre än här redovisade.

Det byggnadsregister som SCB haft tillgång till omfattar byggnader för bostäder och verksamhet och innehåller information om 7,2 milj. byggnader. Registret innehåller även byggnader såsom lantbrukets ekonomibyggnader, redskapsbodar, o.s.v.

Definitioner och förklaringar

Kustlinje finns inte definierat i uppslagsböcker, men med kust avses landsträckan utmed hav eller större insjö. Med strandlinje avses enligt uppslagsböcker gränslinje mellan land och vatten. I denna rapport används begreppet kust för fastlandskusten samt för Lidingö, Värmdö, Ingarö, Gotland, Fårö, Öland, Orust och Tjörn. Längden på kusten är alltså längden på gränslinjen mellan svenska fastlandet plus ovan nämnda öar och havsvatten. Begreppet strandlinje används i alla övriga fall där land möter vatten. Kust respektive strand används i förenklingssyfte synonymt med kustlinje resp. strandlinje.

Med "bebyggelsepåverkad" avses i detta meddelande att byggnad ligger inom 100 m från kusten eller stranden. I något fall används begreppet "tillgänglig" kust och strand, varmed här avses att ingen byggnad ligger inom 100 m. Förbättrade bedömningar huruvida en kust eller strand är bebyggelsepåverkad resp. tillgänglig eller inte, kräver tillgång till kompletterande information av annat slag, t.ex. om bryggor, vägar och järnvägar.

Uppgifterna om kust- och strandlängd är beräknade utifrån Lantmäteriverkets digitala s.k. vattenkarta i skala 1:10 000. I del av fjällkedjan är dock skalan 1:50 000. Det skall observeras att vattendrag sex meter och smalare inte ingår i denna vattenkarta, och uppgifter om dessa vattendrag därmed inte heller ingår i här presenterade resultat.

Så görs statistiken

Grundmaterialet utgörs av Lantmäteriverkets digitala s.k. vattenkarta i skala 1:10 000, utom för delar av fjällkedjan där skalan är 1:50 000, samt Lantmäteriverkets byggnadsregister.

Vattenkartan erhöles i kartbladsuppdelade (5x5 km) ytor länsvis. Linjer skapades genom att slå samman ytor som konverterades till linjer. Därefter har vattnet rensats från oönskade linjer, till exempel länsgränser som går i sjöar, och längder har beräknats. Runt kusten och de stora sjöarna konstruerades buffrar för arealberäkning.

Det byggnadsregister från Lantmäteriverket som SCB haft tillgång till innehåller, som tidigare påpekats, uppgifter om byggnader för bostäder och verksamhet. Registret innehåller information om ca 7,2 milj. byggnader. Den i detta sammanhang viktigaste uppgiften är byggnadskoordinaterna. Kring var och en

av dessa konstruerades en buffert med 100 m respektive 300 m radie. Sådana buffertar som skar vattenlinje enligt vattenkartan söktes ut, och längden på kust-/strandlinje inom buffert beräknades. Denna kust-/strandlinje kallas här "bebyggelsepåverkad".

Statistikens tillförlitlighet

Från tidigare undersökningar utförda på SCB där både Lantmäteriverkets vattenkarta och byggnadsregister används kan konstateras att båda dessa datakällor håller mycket hög kvalitet.

För bedömning av tillförlitligheten skall dock än en gång påpekas, att det finns betydande längder strand längs smala vattendrag som inte ingår i undersökningen.

Bra att veta.

Annan statistik

Denna publikation baseras på nya indata i form av byggnadsregister och vattenkarta. Trots att motsvarande variabler kan finnas i tidigare publicerade statistiska meddelanden är deras värdemängder och ibland definitioner olika. Jämförelser mot tidigare statistik på området är i många fall inte möjliga.

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 length of coastlines and shorelines in Sweden is more than 419 000 kilometres. That includes all areas where land meets water, except watercourses smaller than 6 metres in width.

Along 13 percent of the coast- and shorelines lies at least one building within 100 metres. In this report we describe that part of the coast and shores to be influenced by buildings. In the county of Stockholm the share is 30 percent, while in Norrbotten it is only 5 percent.

14 percent of all buildings in Sweden lies within 100 metres from the coast or shoreline. This figure is higher in the northern counties than for most of those in the south. In the county of Norrbotten for example, the share is 27 percent, but in the county of Skåne it is 8 percent.

Studying only the mainland coast, 40 percent of its length is influenced by buildings, and there is as an average of 1,4 buildings per hectare in the 100 metre zone near the coastline.

List of tables

1. Coast and shorelines and share with buildings within 100 m and share of buildings within 100 m, by municipality.	9
2. The mainland coast and the coast of some large islands, share of with buildings within 100 m respectively 300 m, by municipality	16
3. The three largest lakes. Shoreline and share of it with buildings within 100 respectively 300 meters, by municipality	19
4. Area in the coastal zone 100 metres respectively 300 metres wide and buildings per hectare, by municipality	20
5. The three largest lakes. Area in the shore zone 100 metres respectively 300 metres wide and buildings per hectare, by municipality	23

List of terms

andel	share
areal	area
Byggnad	building
bebyggelsepåverkad	influenced by building
därav	of which
fastland	mainland
inom	within
kommun	municipality
kust	coast
minskning	reduction
procent	per cent
riket	the whole country

samtliga	all
sjö	lake
strand	shore
tillgänglig	accessible
totalt	total
tätort	locality
tätortsgräns	locality boundary
vattendrag	watercourse