

© Högskoleverket

DTK 2005-10-29

FOLKMÄNGDEN OCH DESS FÖRÄNDRINGAR I STOCKHOLMS LÄN 2002

Folkmängd, folkökning, antal födda och döda, antal inflyttade och utflyttade samt flyttningsnetto för riket, för Stockholms län samt för de enskilda kommunerna i Stockholms län.

	Folkmängd	Folkökning	Levande födda	Döda	Födelse-överskott	In-flyttade	Ut-flyttade	Flyttningsnetto			
								Totalt	Därav mot		
									Egna länet	Övriga Sverige	Utlandet
Riket	8 940 788	31 660	95 815	95 009	806	64 087	33 009	31 078	.	.	31 078
Stockholms län	1 850 467	11 585	24 084	16 065	8 019	48 922	45 280	3 642	.	-4 026	7 668
Botkyrka	75 216	1 065	1 025	454	571	5 644	5 156	488	96	-235	627
Danderyd	29 755	123	329	268	61	2 410	2 344	66	-24	23	67
Ekerö	22 936	310	277	128	149	1 442	1 283	159	285	-144	18
Haninge	70 902	470	867	453	414	4 548	4 498	50	284	-430	196
Huddinge	86 457	757	1 149	534	615	6 165	6 010	155	-205	-210	570
Järfälla	61 290	158	668	410	258	3 734	3 827	-93	123	-351	135
Lidingö	41 192	297	476	433	43	2 822	2 571	251	196	-9	64
Nacka	76 624	883	1 034	575	459	5 553	5 116	437	535	-326	228
Norrälje	53 702	416	523	596	-73	2 454	1 961	493	652	-253	94
Nykvarn	8 204	114	99	44	55	505	447	58	83	-40	15
Nynäshamn	24 528	196	270	234	36	1 577	1 417	160	318	-225	67
Salem	13 875	36	171	78	93	820	876	-56	38	-114	20
Sigtuna	35 771	253	451	219	232	2 225	2 210	15	162	-218	71
Sollentuna	58 515	249	769	351	418	3 597	3 754	-157	-18	-258	119
Solna	57 585	632	774	683	91	6 999	6 460	539	213	115	211
Stockholm	758 148	3 200	10 344	7 934	2 410	45 711	44 863	848	-3 709	618	3 939
Sundbyberg	33 797	-170	505	379	126	3 514	3 824	-310	-313	-80	83
Södertälje	79 613	819	1 022	700	322	4 478	3 971	507	-18	-279	804
Tyresö	39 720	286	516	212	304	2 298	2 311	-13	132	-218	73
Täby	60 198	-31	674	431	243	3 429	3 695	-266	-69	-204	7
Upplands-Bro	21 162	86	246	104	142	1 343	1 404	-61	128	-214	25
Upplands Väsby	37 444	-80	465	230	235	2 134	2 450	-316	-121	-253	58
Vallentuna	25 905	262	342	156	186	1 638	1 561	77	222	-200	55
Vaxholm	9 631	161	133	61	72	657	573	84	130	-71	25
Värmdö	32 664	568	500	180	320	2 188	1 955	233	447	-242	28
Österåker	35 633	525	455	218	237	2 208	1 914	294	433	-208	69

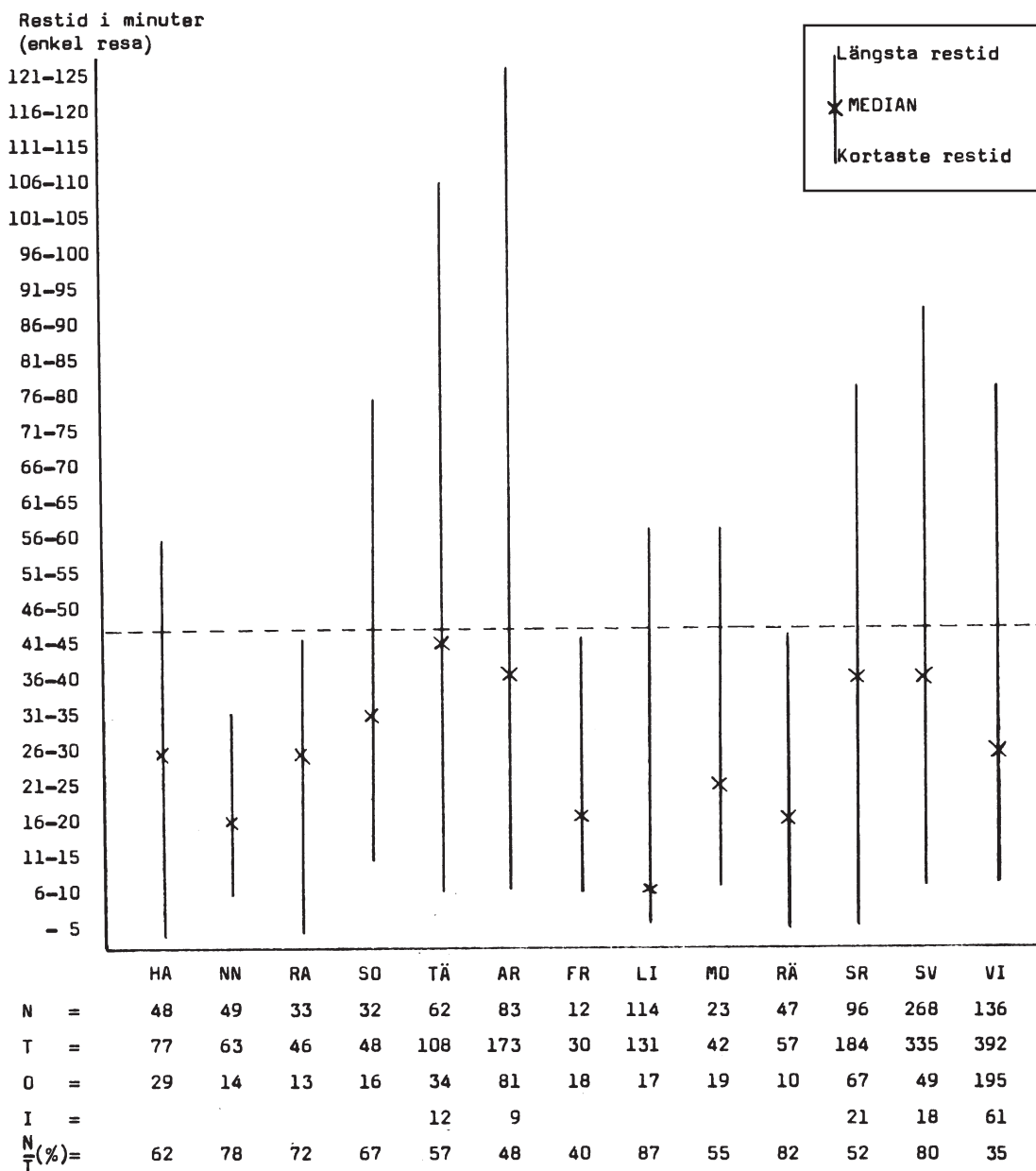
1. **Hur många av kommunerna noterade ökad folkmängd samtidigt som de hade ett negativt flyttningsnetto?**

- A 3
- B 5
- C 8
- D 15
- E 23

2. **Hur stor andel av rikets folkmängd utgjorde folkmängden i Stockholms län?**

- A 5 procent
- B 10 procent
- C 20 procent
- D 30 procent
- E 40 procent

RESTIDER FÖR ELEVER I GLESBYGD



N = Antalet skolskjutsåkande elever i högstadiet

T = Totala antalet elever i högstadiet

O = Antalet ortsboende elever i högstadiet

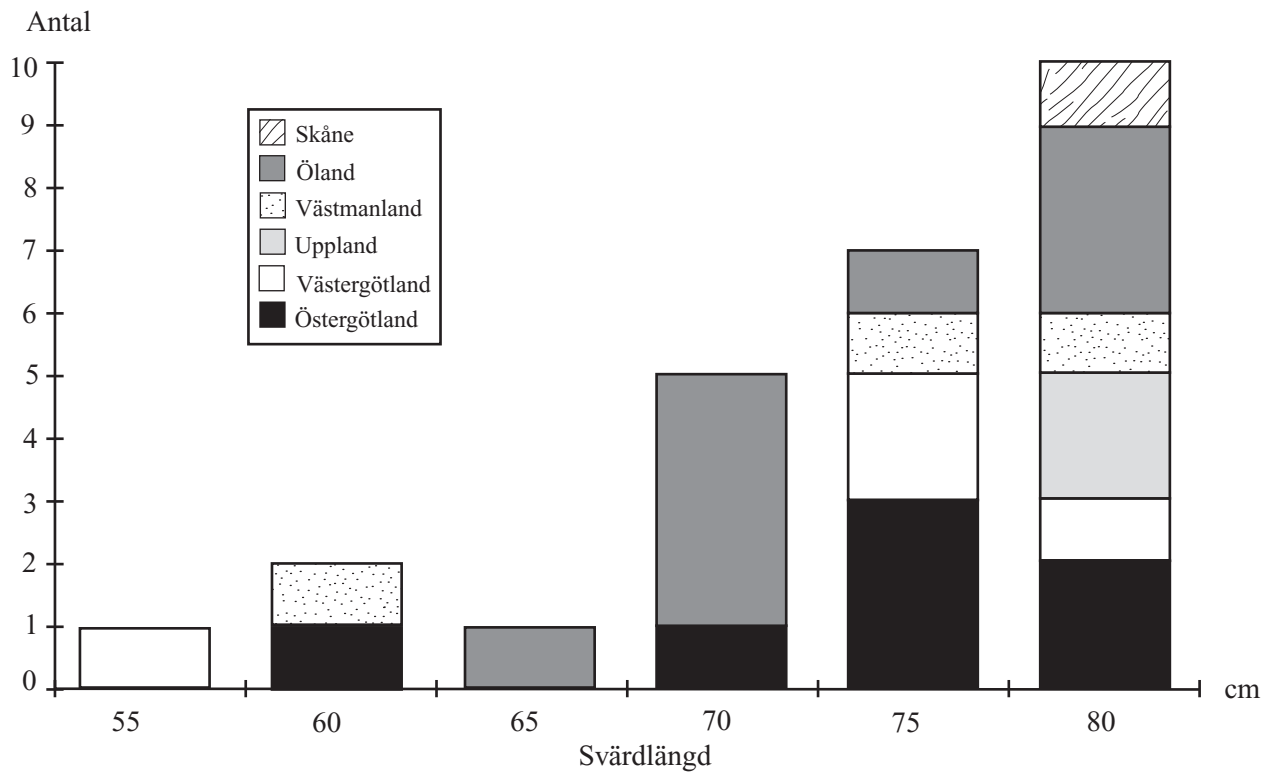
I = Antalet inackorderade elever på högstadieorten

HA=Hallen, NN=Norra Ny, RA=Ramsjö, SO=Solberg, TÄ=Tärna, AR=Arjeplog, FR=Fredrika,
LI=Lima, MO=Moskosel, RÄ=Rätan, SR=Sorsele, SV=Svenstavik, VI=Wilhelmina

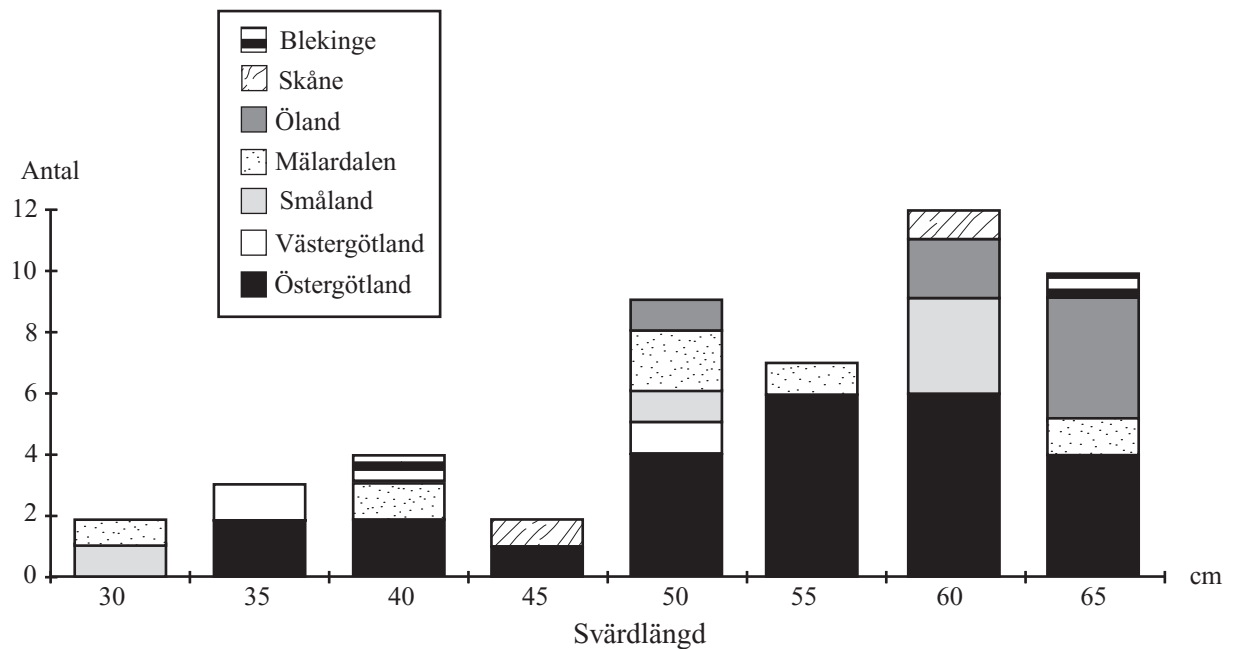
Restider för elever vid några högstadieenheter läsåret 1975/76. För varje högstadieenhet anges den längsta och den kortaste restiden som någon elev haft samt medianrestiden. Den streckade linjen markerar den restidsgräns, 45 minuter, som Skolöverstyrelsen rekommenderade år 1959. Minuter, antal och procent.

3. **Vilken var den längsta restiden vid den högstadienhet där medianrestiden var längst?**
- A 41–45 minuter
 - B 56–60 minuter
 - C 96–100 minuter
 - D 106–110 minuter
 - E 121–125 minuter
4. Studera hur stor andel av det totala antalet elever vid respektive högstadienhet som åkte skolskjuts. **Vilken högstadienhet hade den största andelen skolskjutsåkande elever?**
- A Tärna
 - B Arjeplog
 - C Lima
 - D Rätan
 - E Vilhelmina

SVÄRDLÄNGDER UNDER JÄRNÅLDERN



Fynd av eneggade svärd daterade till förromersk järnålder, fördelade på svärdlängd och fyndplats. Antal och centimeter.



Fynd av eneggade svärd daterade till romersk järnålder, fördelade på svärdlängd och fyndplats. Antal och centimeter.

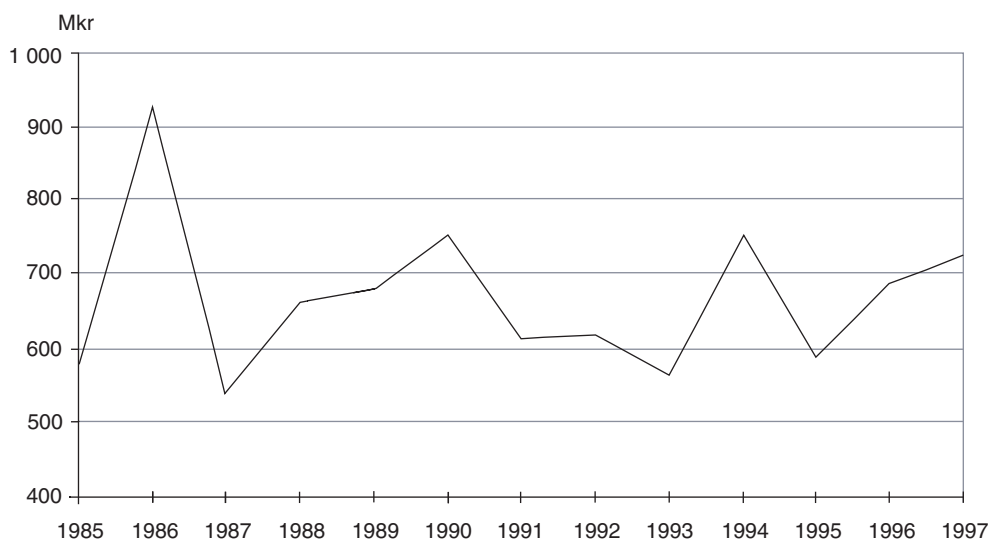
5. **Vilken genomsnittlig längd har svärden från Östergötland daterade till förromersk järnålder?**

- A 55 cm
- B 60 cm
- C 65 cm
- D 75 cm
- E 80 cm

6. **För vilket landskap gäller att fynden från förromersk järnålder är dubbelt så många som fynden från romersk järnålder?**

- A Östergötland
- B Västergötland
- C Öland
- D Skåne
- E Blekinge

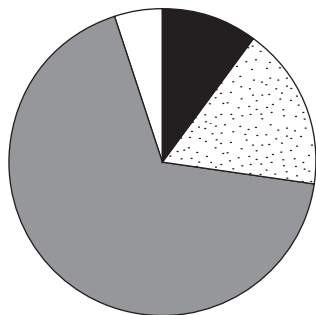
VÄXTSKYDDSMEDEL I SVERIGE



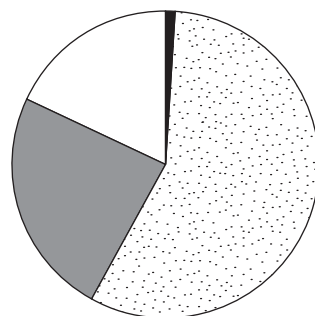
**Jordbrukets kostnader för växtskyddsmedel åren 1985–1997.
Miljoner kronor.**

Mängden växtskyddsmedel som såldes till jordbruket åren 1986–1997, uppdelad på användningsområden. Ton.

	Betnings- medel	Svampbekämp- ningsmedel	Ogräsbekämpningsmedel	varav tillväxt- regulatorer	Insektsbekämp- ningsmedel	Summa
1986	199	801	4 434	241	151	5 585
1987	119	392	1 846	83	52	2 409
1988	101	578	2 083	74	103	2 865
1989	120	379	1 885	33	39	2 423
1990	97	546	1 675	44	26	2 344
1991	86	637	1 095	41	19	1 837
1992	90	426	967	29	29	1 512
1993	76	242	1 131	38	15	1 464
1994	90	280	1 551	44	40	1 961
1995	67	133	1 007	32	17	1 224
1996	78	175	1 263	27	13	1 529
1997	75	187	1 332	28	15	1 609



Jordbrukets kostnader för växtskyddsmedel 1997 procentuellt fördelade på användningsområden.



Trädgårdsnäringens kostnader (38,5 miljoner kronor) för växtskyddsmedel 1997 procentuellt fördelade på användningsområden.



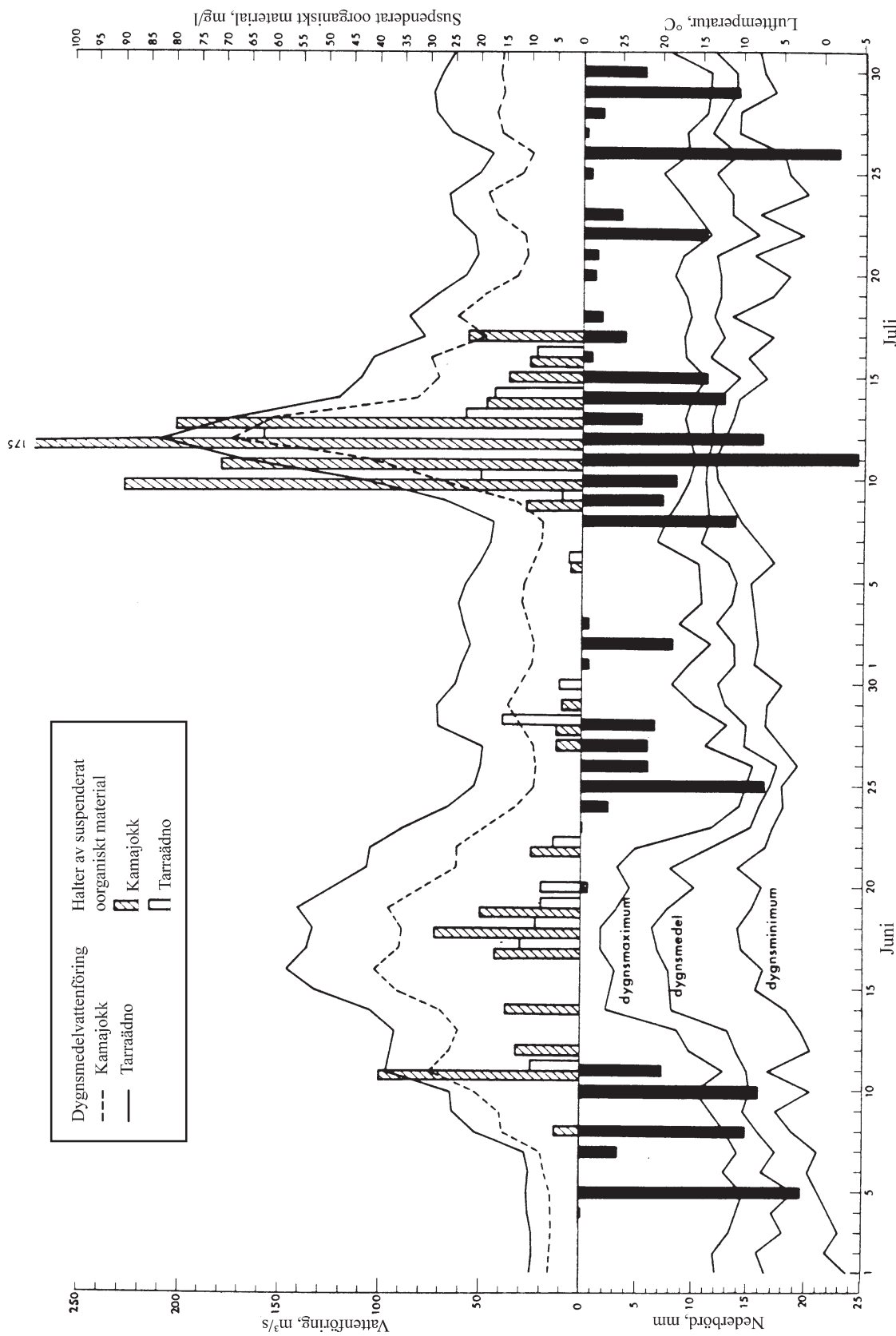
7. Mellan vilka av följande år var skillnaden störst vad gäller mängden svampbekämpningsmedel som såldes till jordbruket?

- A 1987 och 1988
- B 1988 och 1989
- C 1989 och 1990
- D 1991 och 1992
- E 1992 och 1993

8. Hur stor var jordbrukets kostnad för ogräsbekämpningsmedel 1997?

- A 10 miljoner kr
- B 90 miljoner kr
- C 130 miljoner kr
- D 230 miljoner kr
- E 490 miljoner kr

HYDROLOGISKA DATA FÖR ÄLVARNA KAMAJOKK OCH TARRÄADNO



Dygnsmedelvattenföring¹ och halter av suspenderat oorganiskt material² i älvarna Kamajökk och Tarraädno under juni och juli 1974. Dessutom anges uppmätta värden för lufttemperatur (linjer för dygnsmaximum, dygnsmedel och dygnsminimum) och nederbörd (svarta staplar) vid SMHI:s station i Kvikkjökks by. Vattenföring i m³/s, halter av suspenderat oorganiskt material i mg/l, nederbörd i mm och lufttemperatur i °C.

¹ Vattenföring är den volym som rinner fram per tidsenhet i ett vattendrag.

² T.ex. sand- och lerpartiklar som förflyttas med vattnet.

9. Studera skillnaden i dygnsmedelvattnen mellan de två älvarna. **Hur mycket skilde det som mest under ett enskilt dygn i juni månad?**

A 25 m³/s
B 35 m³/s
C 45 m³/s
D 65 m³/s
E 115 m³/s

10. **Vilket datum avses?**

Den uppmätta nederbördsmängden var större än 10 mm och den lägsta noterade lufttemperaturen i Kvikkjokks by var ungefär 10°C. Dygnsmedelvattnen var mindre än 50 m³/s i både Kamajokk och Tarraädno.

A 5 juni
B 8 juli
C 11 juli
D 26 juli
E 27 juli

ALLMÄNLÄKARE I PRIMÄRVÅRDEN

Antalet allmänläkare i primärvården fördelat efter huvudman och driftsform 1994, 1996 och 1998 samt skillnaden (diff.) mellan 1998 och 1994 vad avser antalet allmänläkare hos respektive huvudman.

Huvudman	Driftsform						Totalt			Diff. 1998 -1994
	Offentlig regi			Annan regi			1994	1996	1998	
	1994	1996	1998	1994	1996	1998				
Stockholms läns landsting	584	598	654	190	161	161	774	759	815	+41
Landstinget i Uppsala län	103	105	109	30	22	21	133	127	130	-3
Landstinget Sörmland	84	91	97	6	3	3	90	94	100	+10
Landstinget i Östergötland	173	178	186	14	13	13	187	191	199	+12
Landstinget i Jönköpings län	110	116	125	10	13	13	120	129	138	+14
Landstinget Kronoberg	82	85	87	1	1	0	83	86	87	+4
Landstinget i Kalmar län	92	94	103	24	14	13	116	108	116	±0
Gotlands kommun	25	25	25	2	0	0	27	25	25	-2
Landstinget Blekinge	68	69	72	15	3	5	83	72	77	-6
Landstinget Kristianstads län	106	104	107	49	30	33	155	134	140	-15
Malmöhus läns landsting	175	169	184	12	20	22	187	189	206	+19
Malmö stad	72	80	91	33	21	29	105	101	120	+15
Landstinget Halland	96	87	95	25	24	21	121	111	116	-5
Bohuslandstinget	135	123	125	25	22	20	160	145	145	-15
Göteborgs stad	121	119	127	83	37	32	204	156	159	-45
Landstinget i Älvsborg	181	185	221	15	12	13	196	197	234	+27
Landstinget Skaraborg	133	126	114	13	12	7	146	138	121	-25
Landstinget i Värmland	144	145	142	3	2	2	147	147	144	-3
Örebro läns landsting	121	124	126	13	9	7	134	133	133	-1
Landstinget Västmanland	84	79	82	51	53	58	135	132	140	+5
Landstinget Dalarna	162	154	164	8	5	5	170	159	169	-1
Landstinget Gävleborg	145	142	147	12	11	11	157	153	158	+1
Landstinget Västernorrland	122	117	126	2	0	0	124	117	126	+2
Jämtlands läns landsting	61	69	83	0	1	2	61	70	85	+24
Västerbottens läns landsting	125	118	127	18	8	8	143	126	135	-8
Norrbottens läns landsting	129	128	138	0	0	1	129	128	139	+10
Sigtuna kommun	16	17	18	1	0	0	17	17	18	+1
Katrineholms kommun	12	13	15	1	1	1	13	14	16	+3
Aneby kommun *	4	3	.	0	0	.	4	3	.	.
Helsingborgs stad	49	52	51	10	5	9	59	57	60	+1
Ale kommun **	9	12	.	2	0	.	11	12	.	.
Riket, totalt	3 523	3 527	3 741	668	503	510	4 191	4 030	4 251	+60

* Uppgick i Landstinget i Jönköpings län 1997.

** Uppgick i Landstinget i Älvsborg 1997.

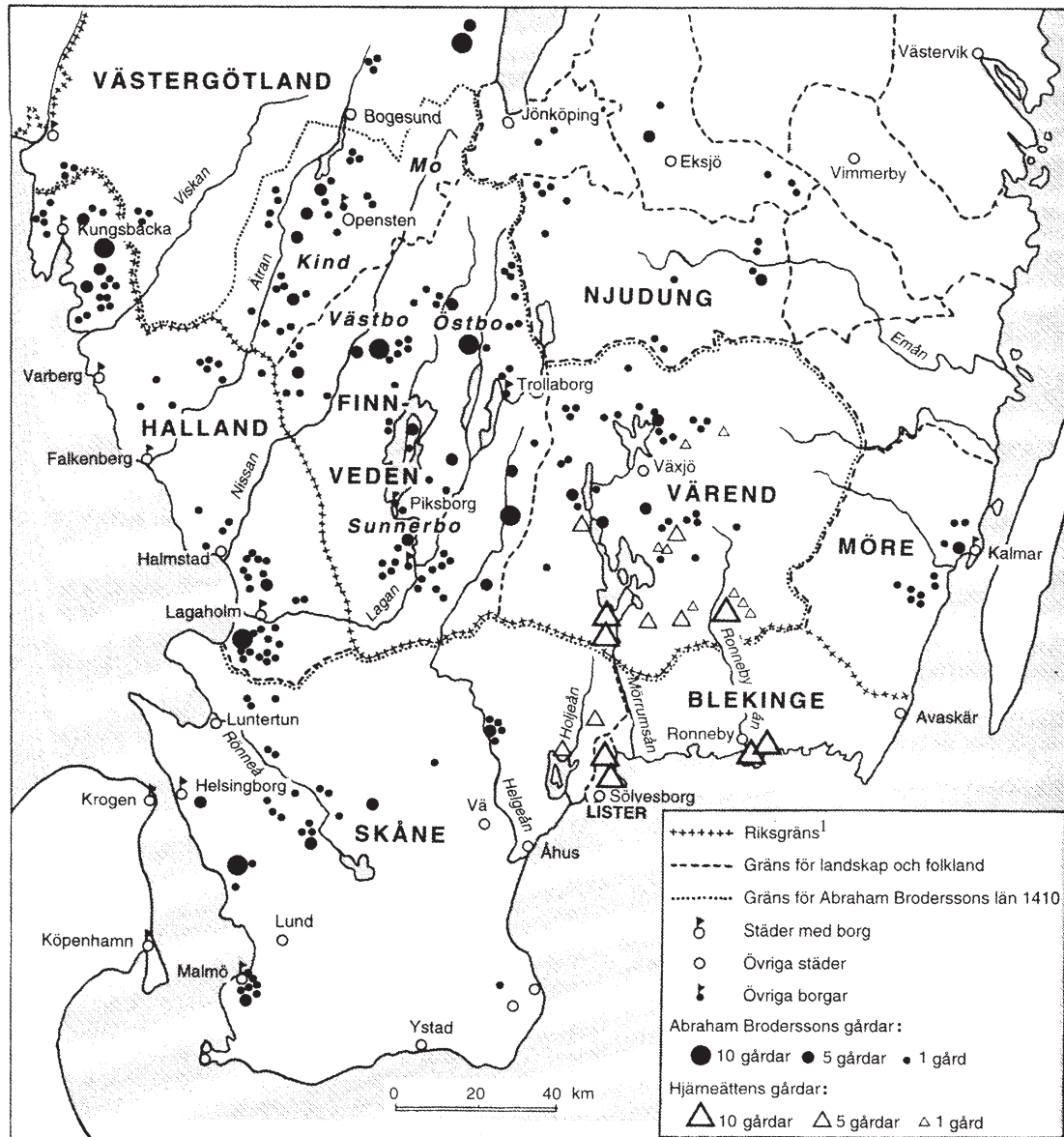
11. **Hur stor sammanlagd andel av de allmänläkare som 1994 arbetade i annan regi var verksamma inom Landstinget Halland, Bohuslänslänstinget och Göteborgs stad?**

- A 1/10
- B 1/7
- C 1/5
- D 1/4
- E 1/3

12. **Vilket av följande påståenden beskriver korrekt förändringen av det totala antalet allmänläkare 1998 jämfört med 1996?**

- A I Landstinget Blekinge hade antalet ökat med 16 procent.
- B I Landstinget i Älvsborg hade antalet ökat med 37 procent.
- C I Landstinget Skaraborg hade antalet minskat med 25 procent.
- D I Landstinget Dalarna hade antalet ökat med 11 procent.
- E I Västerbottens läns landsting hade antalet ökat med 7 procent.

ABRAHAM BRODERSSONS OCH HJÄRNEÄTTENS GÅRDAR



Abraham Broderssons och Hjärneättens gårdar i Sverige och Danmark omkring år 1400.

¹ Utgör samtidigt gräns för landskap och folkland.

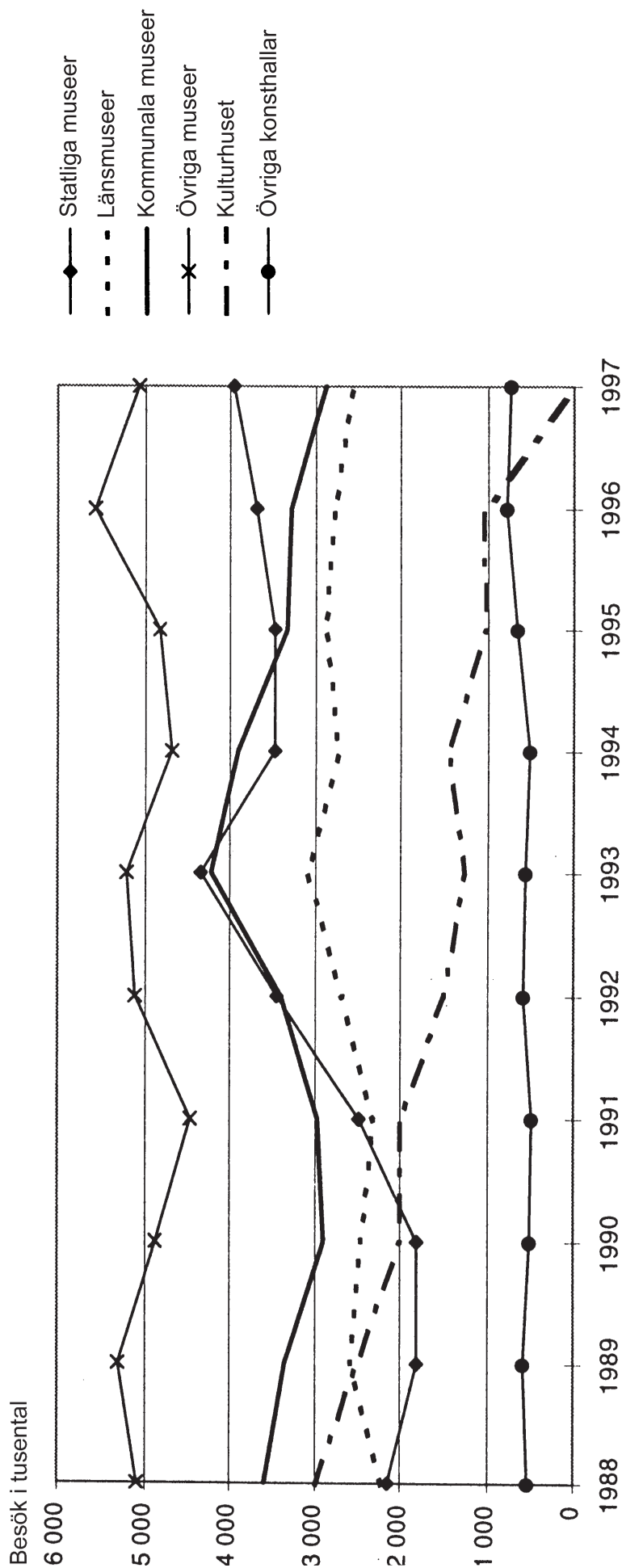
13. **Hur stort var Abraham Broderssons län år 1410?**

- A 700 km²
- B 1 600 km²
- C 7 000 km²
- D 16 000 km²
- E 70 000 km²

14. **Hur stor andel av de på kartan utsatta gårdarna i folklandet Varend tillhörde Hjärneätten?**

- A 30 procent
- B 45 procent
- C 55 procent
- D 65 procent
- E 80 procent

MUSEI- OCH KONSTHALLSBESÖK



Besök vid svenska museer och konsthallar samt Kulturhuset i Stockholm under perioden 1988–1997.
Antal besök i tusental.

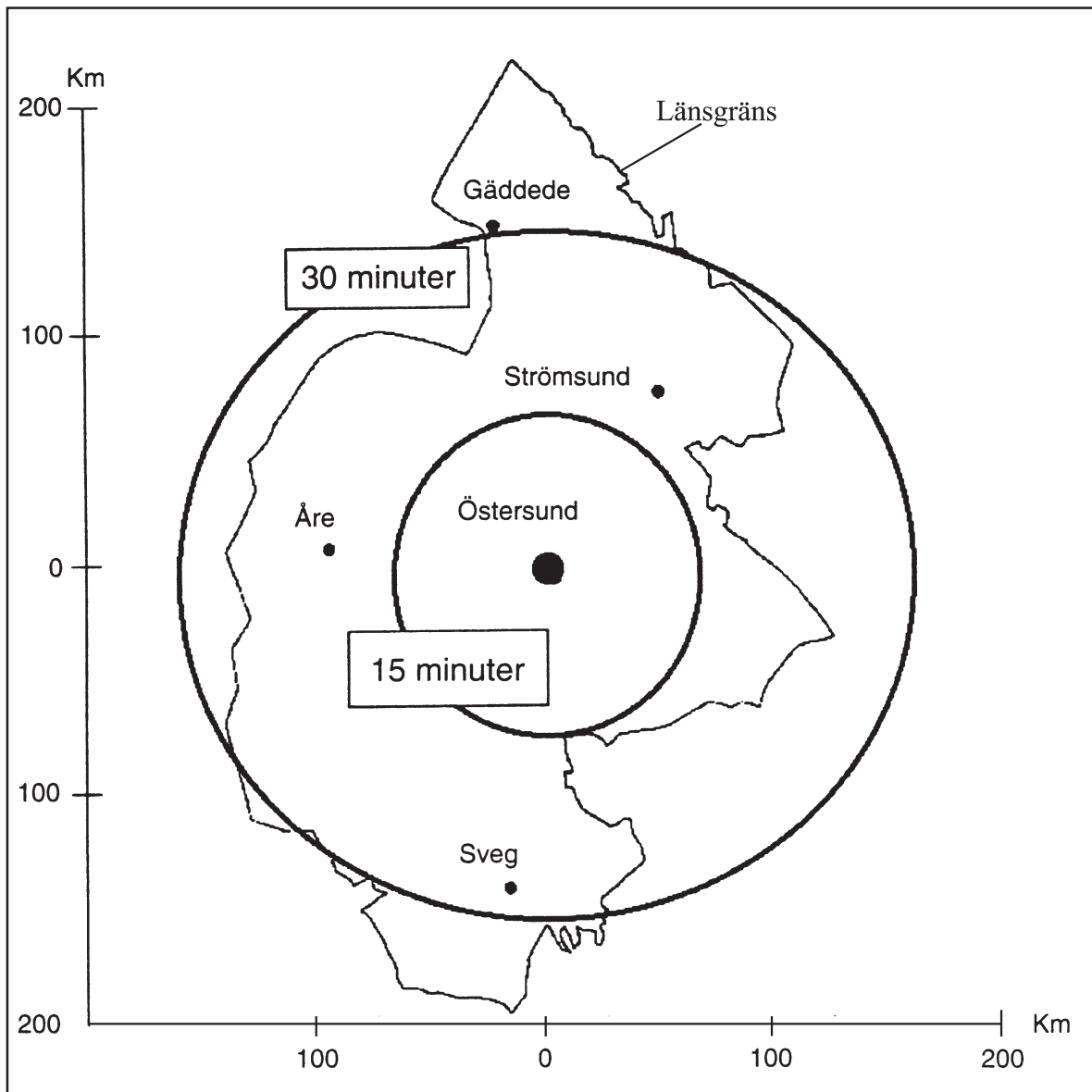
15. Med hur många procent ökade det sammanlagda antalet besök vid statliga museer och läns museer 1993 jämfört med året innan?

- A 10 procent
- B 20 procent
- C 30 procent
- D 40 procent
- E 50 procent

16. Hur stor var skillnaden 1994 mellan det sammanlagda antalet besök vid kommunala museer, statliga museer samt övriga konsthallar och det sammanlagda antalet besök vid läns museer, Kulturhuset samt övriga museer?

- A 500 000
- B 1 000 000
- C 1 500 000
- D 2 000 000
- E 2 500 000

AMBULANSHELIKOPTER I JÄMTLANDS LÄN



Diagrammet visar några orters placering och avstånd i förhållande till Östersund samt ambulanshelikopterns transporttid inom en viss radie från centralorten. Transporttiden avser den kortaste vägen och enkel väg. Kilometer och minuter.

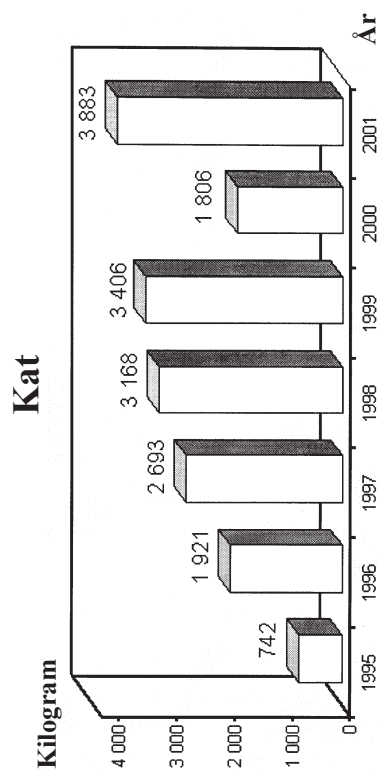
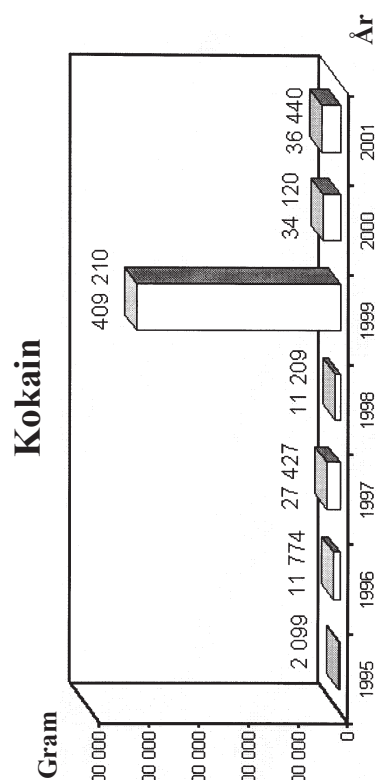
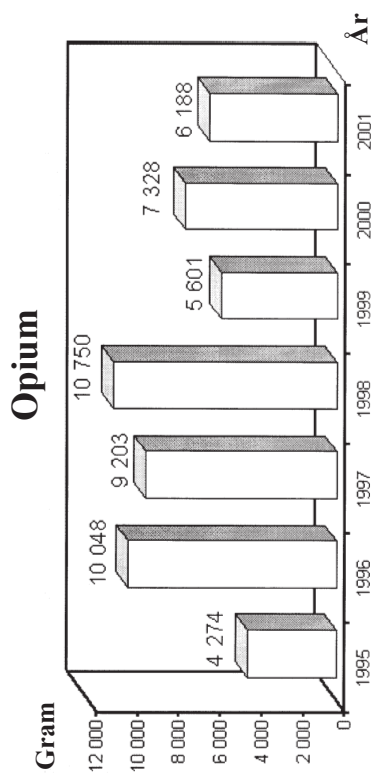
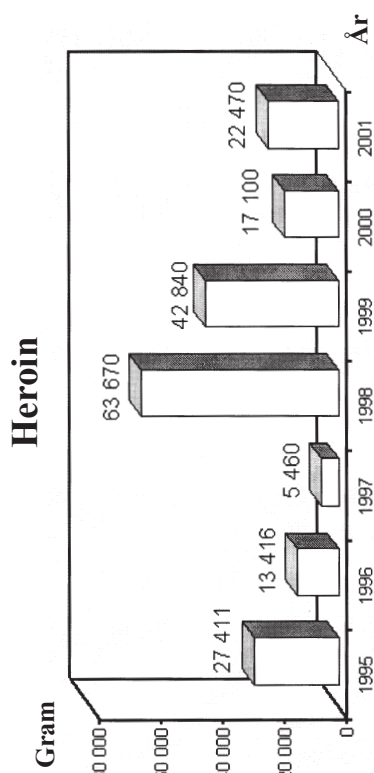
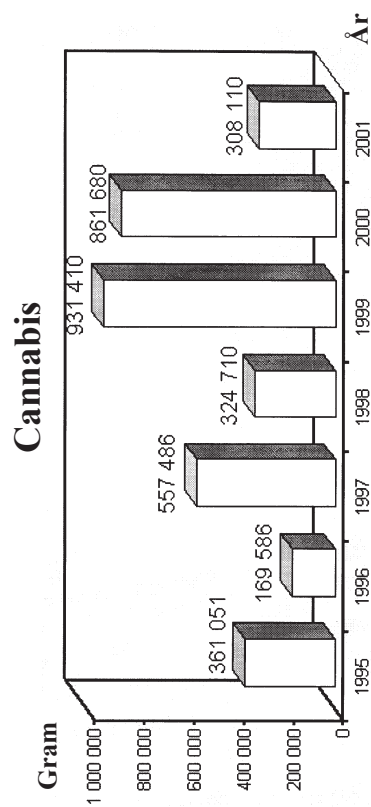
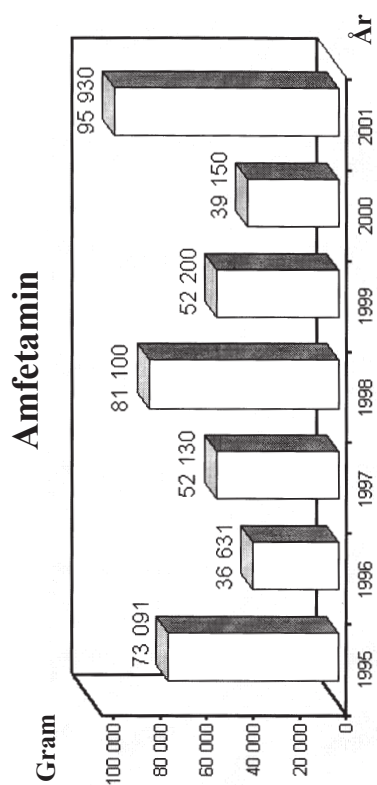
17. Ambulanshelikoptern startar klockan 15.30 från Östersunds sjukhus och flyger först till Strömsund för att hämta en patient. Från Strömsund flyger helikoptern direkt till Åre för att hämta ännu en patient innan den återvänder till Östersunds sjukhus. Helikoptern flyger den kortaste vägen, och varje stopp tar 10 minuter. **Vad är klockan när helikoptern landar i Östersund?**

A 16.00
B 16.30
C 17.00
D 17.30
E 18.00

18. Sjukvårdspersonal använder ambulanshelikoptern för att göra hembesök hos några patienter bosatta på olika orter i länet. Resan börjar i Östersund och går först till Strömsund, sedan vidare till Gäddede, Åre och Sveg. Därefter återvänder helikoptern till Östersund. **Hur långt har ambulanshelikoptern flugit förutsatt att man valt den kortaste vägen?**

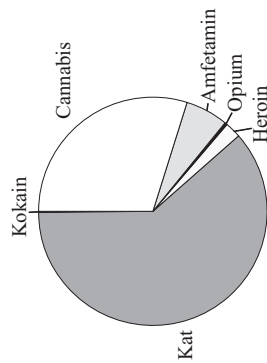
A 220 km
B 390 km
C 520 km
D 660 km
E 780 km

NARKOTIKABESLAG



Det svenska tullverkets beslag av några narkotikapreparat åren 1995–2001 uttryckta i gram eller kilogram.

19. Vilket år var den totala mängden beslagtagna narkotikapreparat fördelad enligt cirkeldiagrammet?



- A 1995
 B 1996
 C 1997
 D 1999
 E 2000
20. Hur många kilogram av de redovisade narkotikapreparaten beslagtogs sammanlagt 1999?
- A 470 kg
 B 1 440 kg
 C 4 350 kg
 D 4 850 kg
 E 1 444 670 kg

PROVET ÄR SLUT. OM DU HAR TID ÖVER, GÅ TILLBAKA OCH KON-TROLLERA DINA SVAR.