

© Högskoleverket

**DTK 2006-04-01**

## UNIVERSITET OCH HÖGSKOLOR

Ekonomiskt resultat för några lärosäten 2001, angivet för organisationen totalt respektive för grundutbildningen. Dessutom redovisas antalet helårsstudenter år 2000 och 2001 samt den procentuella förändringen däremellan. Miljoner kronor, antal och procent.

Lärosäten	Organisationen totalt		Grundutbildningen		Helårsstudenter		
	Resultat milj kr	Omsättning milj kr	Tak- belopp <sup>1</sup> milj kr	Utfall milj kr	2000	2001	För- ändring i procent
<b>Universitet</b>							
Uppsala	8,7	3539,9	842,2	806,4	17712	18176	2,6
Lund	-12,7	4432,5	1054,6	1012,4	21544	22080	2,5
Göteborg	0,3	3605,3	1029,9	1026,9	20276	21390	5,5
Stockholm	-2,2	2402,5	683,1	689,6	19883	20943	5,3
Umeå	54,5	2385,9	764,1	719,9	14337	14516	1,2
Linköping	-14,6	2147,1	771,0	789,2	14326	15362	7,2
Karolinska	-151,7	3226,5	221,2	215,1	2477	2498	0,8
KTH	-15,5	2488,4	764,3	684,6	10570	10856	2,7
Chalmers	-57,9	2040,5	565,1	522,3	7571	8093	6,9
Luleå	-1,5	1088,1	404,7	384,9	7100	6954	-2,1
SLU	-88,7	2070,8			3447	3562	3,3
Karlstad	18,5	567,9	324,9	293,0	7126	7421	4,1
Växjö	-9,0	488,0	281,8	248,9	6537	6770	3,6
Örebro	20,0	625,1	335,2	329,6	6997	7312	4,5
Summa	-252,0	31108,4	8042,2	7722,7	159903	165933	3,8
<b>Högskolor</b>							
Blekinge tekn högsk	6,5	316,1	172,5	141,4	2826	2650	-6,2
Borås	9,7	337,2	200,8	201,0	3822	4160	8,8
Dalarna	7,4	365,1	238,9	221,5	4735	4833	2,1
Gotland	3,8	103,9	67,2	42,4	1098	1070	-2,6
Gävle	-4,5	375,0	220,9	229,2	5101	5316	4,2
Halmstad	12,1	279,1	168,7	178,2	4254	4436	4,3
Jönköping	0,9	326,8	208,7	210,2	4763	5083	6,7
Kalmar	13,5	440,1	256,6	250,4	4601	5061	10,0
Kristianstad	8,2	289,5	188,3	188,8	4152	4326	4,2
Skövde	17,0	242,5	166,8	141,7	2766	3095	11,9
Trollhättan/Uddevalla	-5,0	246,9	152,7	134,8	2943	3186	8,3
Idrottshögskolan	-3,9	62,0	35,8	33,0	358	339	-5,3
Läraryhögskolan	3,3	430,4	313,7	297,6	4975	5892	18,4
Malmö	18,6	701,4	434,7	407,6	7547	8356	10,7
Mitthögskolan	-6,3	706,9	448,2	339,7	8134	7823	-3,8
Mälardalen	-9,1	540,3	323,1	313,6	6654	6815	2,4
Södertörn	-3,2	423,5	206,5	183,4	5414	5847	8,0
Summa	68,9	6186,7	3804,0	3514,5	74143	78288	5,6
<b>Konstnärliga högskolor</b>							
Danshögskolan	2,1	28,9	23,3	24,1	102	99	-2,9
Dramatiska institutet	-3,3	75,7	60,3	62,5	132	152	15,2
Konstfack	5,6	116,8	101,8	100,4	594	574	-3,4
Konsthögskolan	-0,9	58,7	47,6	49,5	213	217	1,9
Musikhögskolan	3,0	112,4	87,7	91,1	579	604	4,3
Operahögskolan	0,1	18,2	14,0	13,9	43	37	-14,0
Teaterhögskolan	1,1	27,5	22,8	24,6	69	73	5,8
Summa konstnärliga	7,7	438,2	357,4	366,2	1732	1756	1,4
<b>Totalt</b>	<b>-175,4</b>	<b>37733,3</b>	<b>12203,7</b>	<b>11603,4</b>	<b>235778</b>	<b>245977</b>	<b>4,3</b>

<sup>1</sup> Takbelopp är det maximala belopp som riksdagen betalar ut till grundutbildning.

1. **Hur många av lärosätena hade både ett positivt resultat och fler än 5 000 helårsstudenter år 2001?**

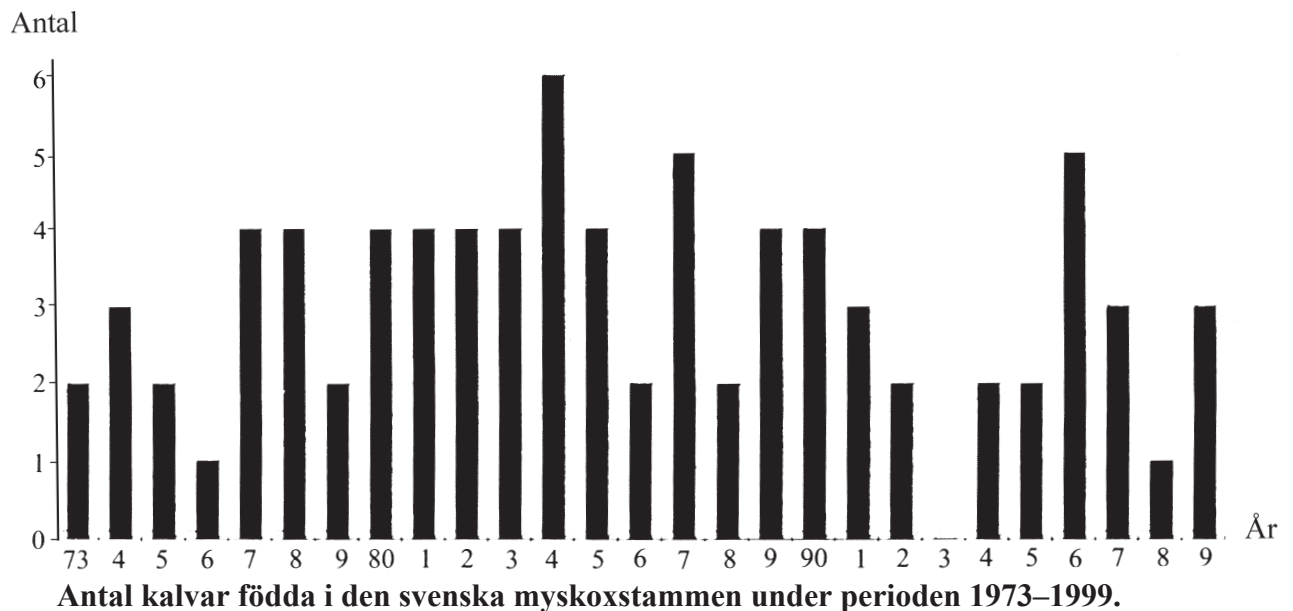
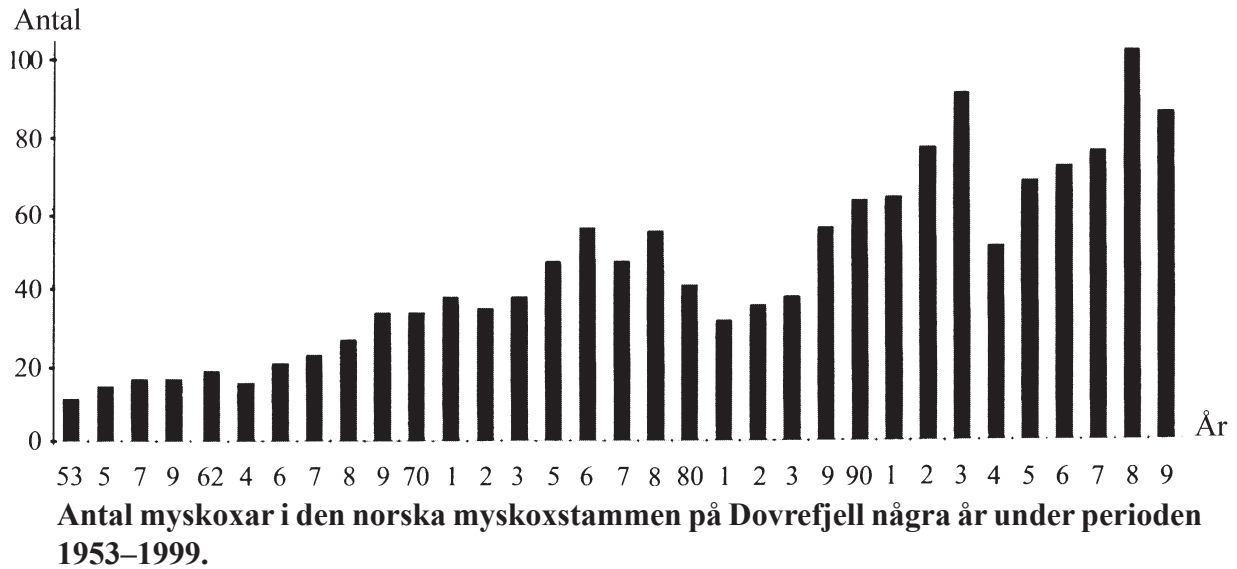
- A 9
- B 12
- C 16
- D 20
- E 22

2. **Hur stor var skillnaden mellan universitetens och de övriga lärosätenas omsättning?**

- A 6 625 miljoner kr
- B 13 250 miljoner kr
- C 18 793 miljoner kr
- D 24 484 miljoner kr
- E 30 670 miljoner kr

## TVÅ MYSKOXSTAMMAR

I september 1971 vandrade en liten flock myskoxar, bestående av fem djur, in i Sverige. Flocken hade på försommaren samma år skilt sig från huvudstammen på Dovrefjell i Norge och kommit på drift i östlig riktning. Flocken etablerade sig i Sverige, vilket blev starten för en svensk myskoxstam.



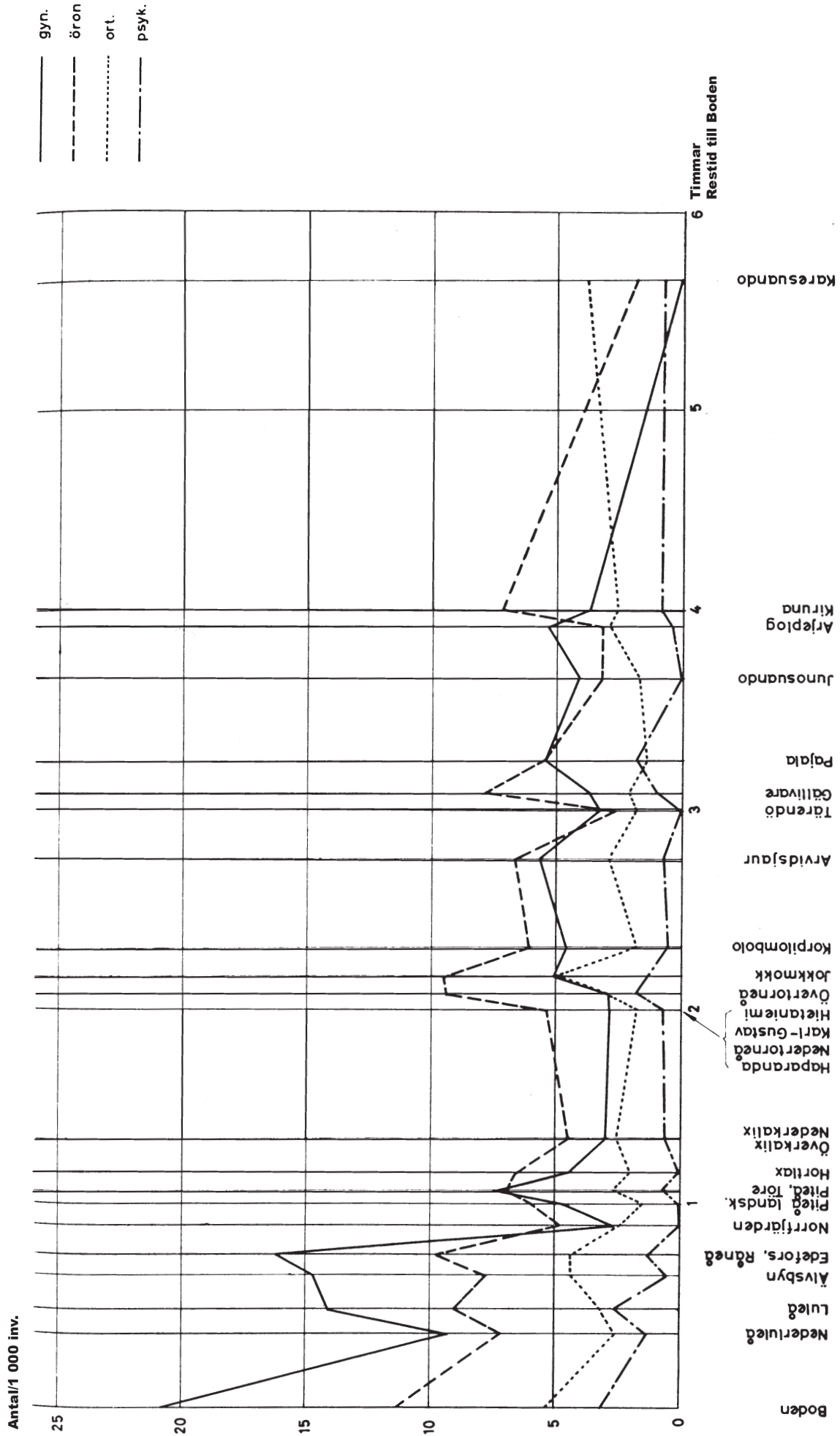
3. **Hur många färre kalvar föddes i den svenska myskoxstammen under 1990-talet jämfört med under 1980-talet?**

- A 13
- B 14
- C 15
- D 16
- E 17

4. **Hur mycket mindre, procentuellt sett, var den norska myskoxstammen på Dovrefjell 1994 jämfört med 1993?**

- A 20 procent
- B 45 procent
- C 55 procent
- D 65 procent
- E 80 procent

# SPECIALISTSJUKVÅRD I NORRBOTTEN



Patienter från olika kommuner i Norrbottens län intagna till specialkliniker för gynekologi, öron, ortopedi och psykiatri vid Bodens lasarett åren 1958-1960. Kommunerna har ordnats efter restid till Bodens lasarett. För varje kommun anges antal intagna per 1 000 invånare.

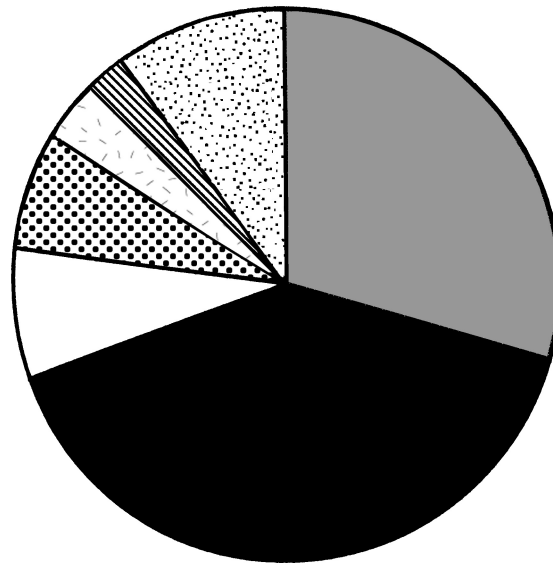
5. Hur mycket skilde det i restid till Bodens lasarett mellan de två kommuner som hade minst antal intagna per 1 000 invånare till specialkliniken för ortopedi?

- A 65 minuter
- B 80 minuter
- C 100 minuter
- D 135 minuter
- E 165 minuter

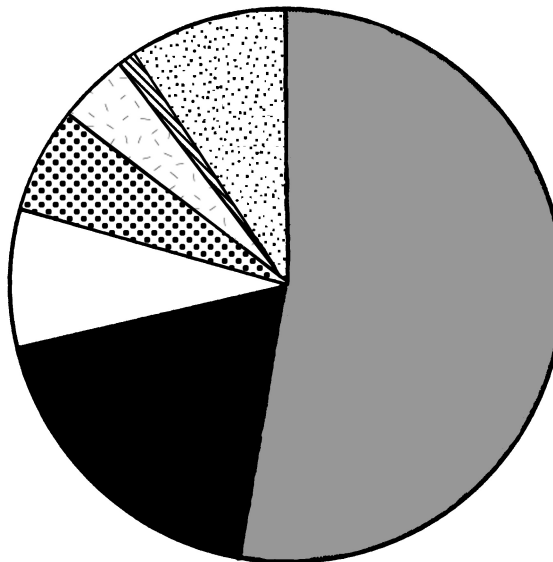
6. Hur många fler intagna från Bodens kommun än från Gällivare kommun vårdades vid de fyra specialklinikerna, räknat per 1 000 invånare?

- A 13
- B 21
- C 27
- D 41
- E 55

## DÖDSOLYCKOR BLAND BARN



**Dödsolyckor bland barn fördelade på orsaker under perioden 1946–1950. Genomsnittligt antal dödsolyckor per år: 422.**



**Dödsolyckor bland barn fördelade på orsaker under perioden 1990–1993. Genomsnittligt antal dödsolyckor per år: 75.**










7. **Hur stor andel av dödsolyckorna bland barn svarade de två vanligaste orsakerna tillsammans för under perioden 1946–1950 respektive 1990–1993?**

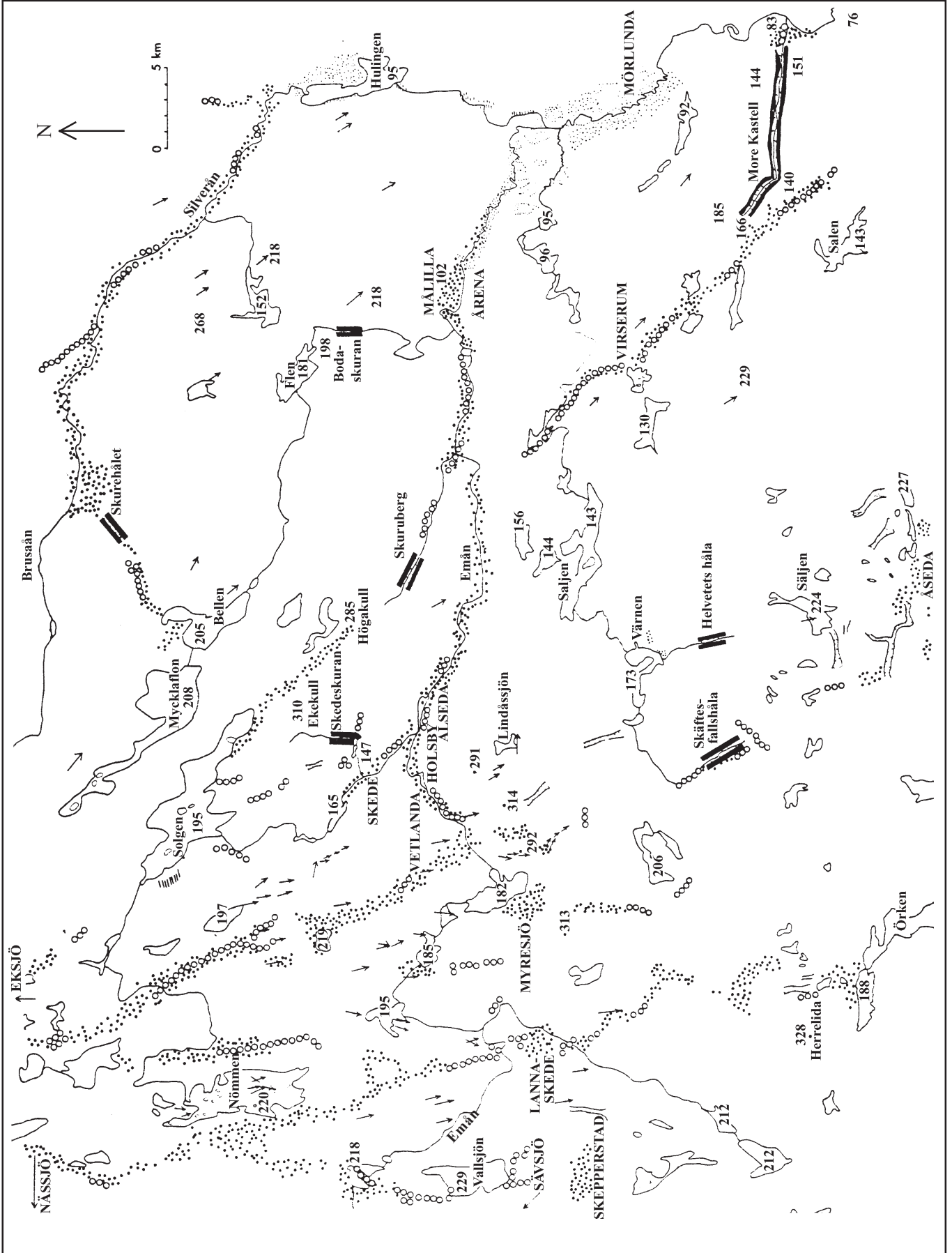
- A 30 respektive 50 procent
- B 40 respektive 40 procent
- C 40 respektive 50 procent
- D 70 respektive 50 procent
- E 70 respektive 70 procent

8. **Hur många procent lägre var det genomsnittliga antalet dödsolyckor per år under perioden 1990–1993 jämfört med 1946–1950?**

- A 18 procent
- B 25 procent
- C 52 procent
- D 63 procent
- E 82 procent

INLANDSISENS SPÅR PÅ SMÅLANDS HÖGLAND

-  Rullstensåsar
  -  Rullstensgrus
  -  Mosandfält
  -  Leror
  -  Isräfflor
  -  Skuror (trånga, djupa dalar)
  -  Mindre erosionsrännor
- Höjdangivelser i antal meter över havet*



9. Du befinner dig vid skuran More Kastells ostligaste punkt och ska bege dig till Lindåssjön. **Hur långt är det fågelvägen, och i vilken riktning ska du gå?**

- A 45 km, västlig riktning
- B 45 km, västnordvästlig riktning
- C 45 km, nordvästlig riktning
- D 65 km, västnordvästlig riktning
- E 65 km, nordvästlig riktning

10. **Hur stor är arean?**

Området avgränsas av den å som förbinder Bodaskuran med sjöarna Flen och Bellen. Vidare avgränsas området av de rullstensåsar och det rullstensgrus som från Bellen, via Skurehålet, löper längs med Silverån och fram till sjön Hulingen. De sydligaste punkterna på Hulingen och Bodaskuran förbinds av en rak linje.

- A 100 km<sup>2</sup>
- B 250 km<sup>2</sup>
- C 350 km<sup>2</sup>
- D 500 km<sup>2</sup>
- E 600 km<sup>2</sup>

## FACKFÖRBUNDENS MEDLEMSANTAL

Medlemsantalet i svenska fackförbund år 2001 samt den procentuella förändringen av antalet medlemmar jämfört med år 2000. Fackförbunden är indelade efter den centralorganisation de tillhör: LO, TCO eller SACO.

LO-förbunden			TCO-förbunden			SACO-förbunden		
Fackförbund	Medlemsantal	Procentuell förändring	Fackförbund	Medlemsantal	Procentuell förändring	Fackförbund	Medlemsantal	Procentuell förändring
Kommunal	595 202	0,0	Sif	372 315	+ 2,4	Civilingenjörsförbundet	90 435	+ 6,7
Metall	398 638	- 3,3	Läraryrket	218 051	+ 1,7	Lärarnas Riksförbund	74 865	+ 4,6
Seko	168 541	- 2,4	SKTF	176 847	- 0,4	Jusek	60 511	+ 7,8
Handels	165 784	- 1,1	Tjänstemanna-			Akademikerförbundet SSR	40 025	+ 3,0
Byggnads	131 479	- 1,2	förbundet HTF	164 125	+ 2,7	Sveriges Läkarförbund	36 495	+ 2,0
Industrifacket	92 397	- 3,5	Vårdförbundet	111 683	- 0,6	Civilekonomerna	31 437	+ 13,3
Transport	71 931	+ 0,7	ST	84 416	- 1,4	Officersförbundet	18 384	- 2,8
Hotell och Restaurang	60 533	- 0,9	Finansförbundet	42 431	+ 0,3	Sveriges Universitetsläraryrket	18 157	+ 5,1
Skogs- och Träffacket	60 369	- 6,4	Polisförbundet	22 674	+ 0,5	DIK-förbundet	18 020	+ 5,1
Livs	54 497	- 6,5	Journalistförbundet	18 407	+ 4,3	Naturvetareförbundet	14 244	+ 7,4
Fastighets	40 223	- 4,1	FTF	15 505	+ 1,8	Ingenjörsförbundet	11 883	+ 9,8
Grafiska	33 052	- 6,6	Teaterförbundet	8 423	+ 7,1	Leg Sjukgymnasters Riksförbund	11 312	+ 2,6
Elektrikerna	26 945	+ 0,2	Försvarsförbundet	7 268	- 1,7	Sacos tjänstemannaförbund SRAT	10 703	+ 5,8
Pappers	25 760	- 3,0	Farmaci-förbundet	6 778	+ 3,9	Sveriges Tandläkarförbund	9 325	- 16,8
Mälarna	18 062	- 2,6	Tull-Kust	4 343	- 1,7	Förbundet Sveriges Arbets-		
Försäkringsanställdas	16 058	- 1,2	SFHIL	2 319	- 9,2	terapeuter	8 890	+ 3,1
Musikerna	3 627	-32,0	Symf	2 218	+ 0,1	Agrifack	7 567	+ 5,6
<b>Totalt</b>	<b>1 963 098</b>	<b>- 2,6</b>	SLF	1 296	+ 0,4	Sveriges Psykologförbund	7 556	+ 2,1
			Doff	1 294	0,0	Arkitektförbundet	7 273	+ 1,1
			<b>Totalt</b>	<b>1 260 393</b>	<b>+ 1,3</b>	Sveriges Farmaceutförbund	7 144	+ 1,0
						Sveriges Skolledarförbund	7 040	+ 2,5
						Kyrkans Akademikerförbund	5 503	- 0,9
						Sveriges Reservofficersförbund	4 541	- 17,2
						Saco-förbundet Trafik och Järnväg	4 370	- 1,4
						Sveriges Fartygsbefälsförening	3 988	+ 0,9
						Sveriges Veterinärförbund	2 473	+ 3,7
						Skogsakademikerna	2 058	+ 0,6
			<b>Totalt</b>	<b>514 199</b>	<b>+ 4,4</b>			

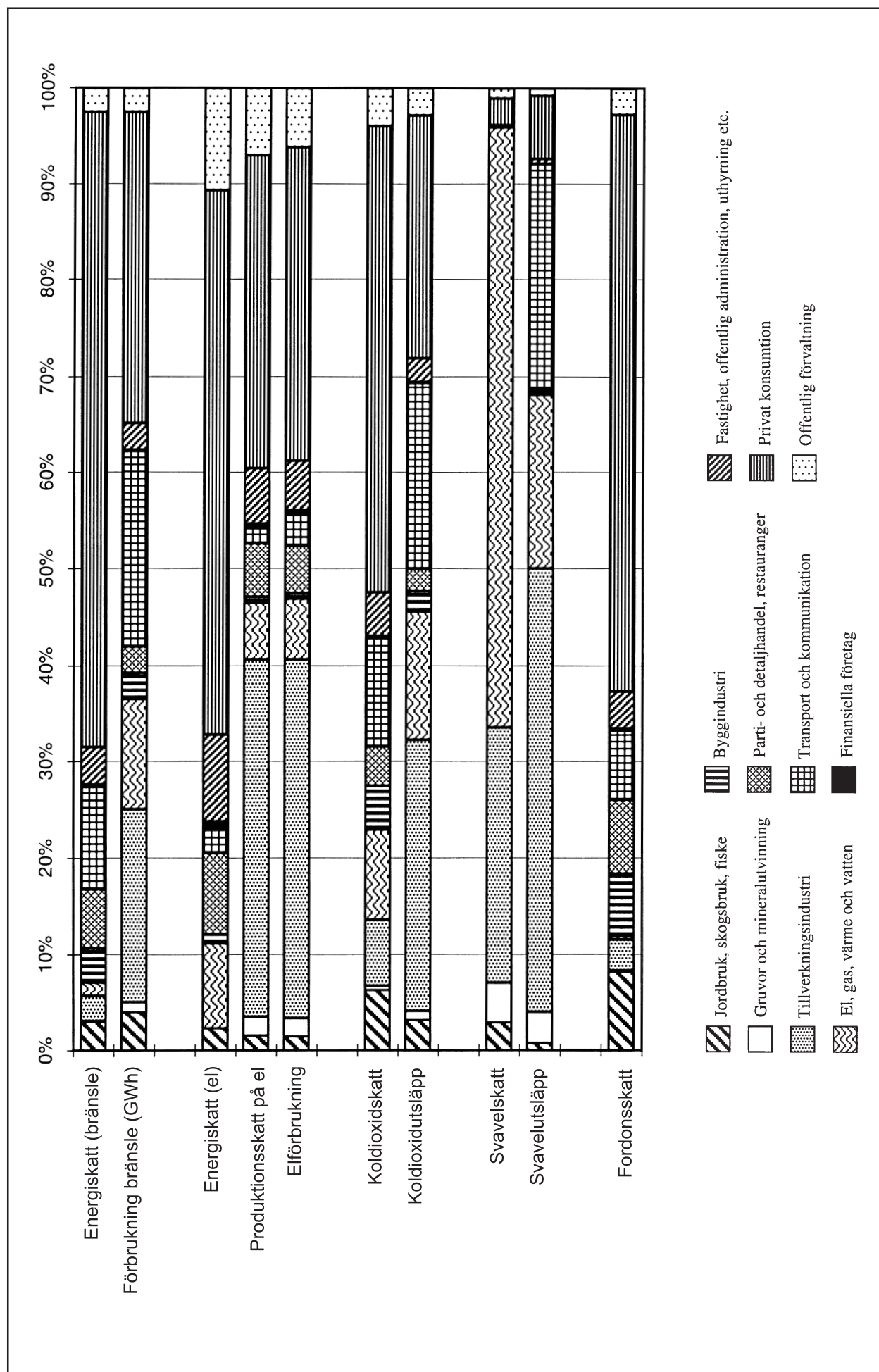
11. Hur stort var det genomsnittliga antalet medlemmar per fackförbund inom LO respektive SACO år 2001?

- A 60 000 respektive 10 000
- B 60 000 respektive 20 000
- C 60 000 respektive 30 000
- D 115 000 respektive 10 000
- E 115 000 respektive 20 000

12. Sammanlagt hur många medlemmar hade de tre största fackförbunden år 2001?

- A 225 811
- B 595 202
- C 1 057 952
- D 1 162 381
- E 1 366 155

## MILJÖSKATTER I RELATION TILL FÖRBRUKNING OCH UTSLÄPP



Miljöskatter, energiförbrukning och utsläpp fördelade på olika branscher i Sverige 1995. Procent.

13. Hur stor var tillverkningsindustrins andel av den totala bränsleförbrukningen jämfört med dess andel av den totala energiskatten på bränsle?

- A 4 gånger så stor
- B 8 gånger så stor
- C 12 gånger så stor
- D 16 gånger så stor
- E 20 gånger så stor

14. Vilket av följande påståenden beskriver korrekt förhållandet mellan utsläpp och miljöskatt för en enskild bransch?

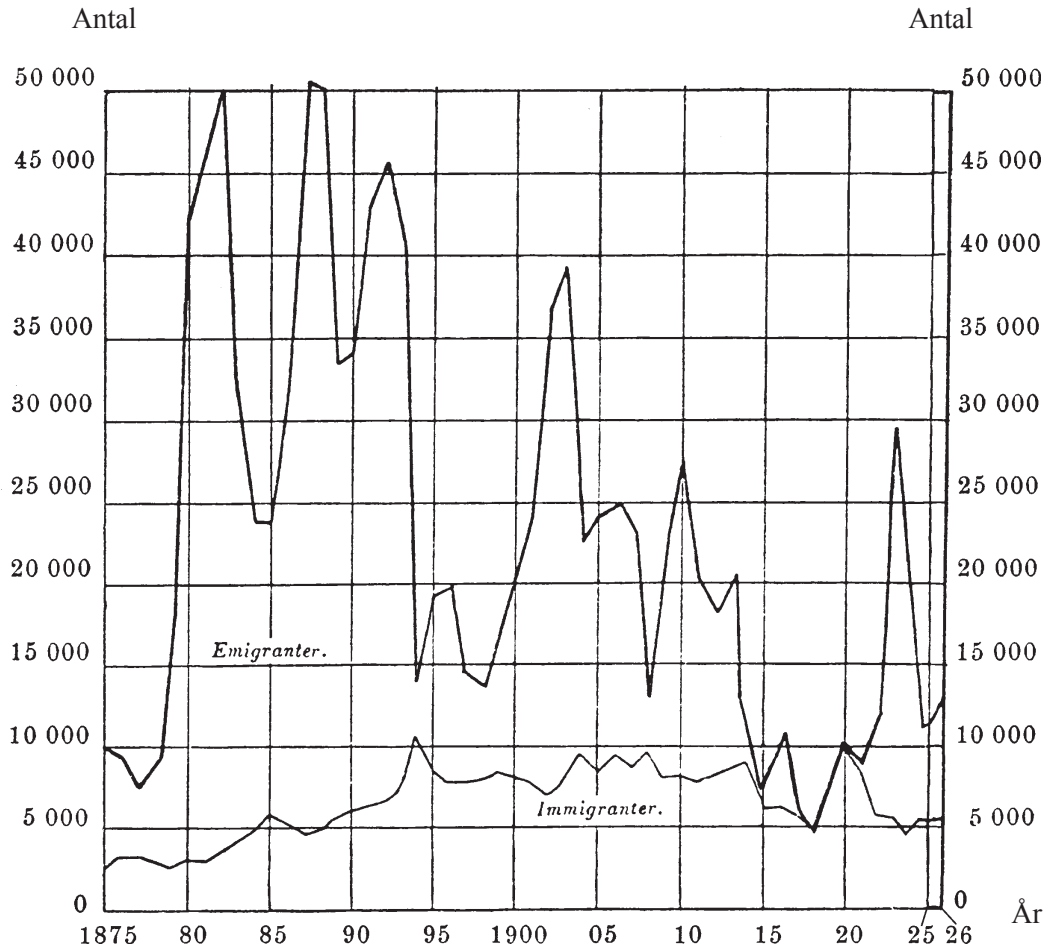
- A Jordbruk, skogsbruk, fiske stod för en större andel av det totala koldioxidutsläppet än av den totala koldioxidskatten.
- B Tillverkningsindustrin stod för den största andelen av både det totala svavelutsläppet och den totala svavelskatten.
- C El, gas, värme och vatten stod för en mindre andel av det totala koldioxidutsläppet än av den totala koldioxidskatten.
- D Transport och kommunikation stod för en mindre andel av det totala svavelutsläppet än av den totala svavelskatten.
- E Privat konsumtion stod för en mindre andel av det totala koldioxidutsläppet än av den totala koldioxidskatten.

## MIGRATION

Antalet emigranter från och antalet immigranter till Sverige 1926 fördelat efter civilstånd, kön och ålder. Dessutom redovisas antalet emigranter till och immigranter från orter utanför Europa.

Ålder	H e l a a n t a l e t									Därav till (från) orter <i>utom</i> Europa							
	Ogifta		Gifta		Änkl., änkor och från- skilda		S u m m a			Ogifta		Gifta		Änkl., änkor och från- skilda		S u m m a	
	M.	Kv.	M.	Kv.	M.	Kv.	M.	Kv.	S:a	M.	Kv.	M.	Kv.	M.	Kv.	M.	Kv.
<b>Emigranter</b>																	
0—5	237	198	—	—	—	—	237	198	435	186	139	—	—	—	—	186	139
5—10	267	211	—	—	—	—	267	211	478	216	167	—	—	—	—	216	167
10—15	158	172	—	—	—	—	158	172	330	109	124	—	—	—	—	109	124
15—20	1 528	762	1	6	—	—	1 529	768	2 297	1 466	643	1	4	—	—	1 467	647
20—25	2 124	1 118	43	138	2	1	2 169	1 257	3 426	2 082	889	40	99	2	1	2 124	989
25—30	1 388	647	236	279	2	12	1 626	938	2 564	1 319	499	211	190	2	9	1 532	698
30—35	483	295	256	250	13	21	752	566	1 318	431	216	220	190	11	15	662	421
35—40	198	138	273	162	12	23	483	323	806	157	95	224	109	11	15	392	219
40—45	108	73	156	114	16	16	280	203	483	71	55	111	80	13	13	195	148
45—50	68	60	134	58	7	18	209	136	345	44	46	91	39	5	14	140	99
50—55	35	35	61	55	7	15	103	105	208	20	26	47	34	6	14	73	74
55—60	19	22	52	33	3	22	74	77	151	10	17	32	25	3	14	45	56
60—65	12	12	16	13	6	29	34	54	88	7	8	9	9	4	26	20	43
65—70	2	8	13	8	6	20	21	36	57	1	3	9	7	4	14	14	24
70—75	2	1	8	3	4	14	14	18	32	1	1	4	1	4	12	9	14
75—80	2	2	1	2	3	7	6	11	17	2	1	—	1	3	5	5	7
80—85	2	—	2	1	1	—	5	1	6	—	—	2	—	1	—	3	—
85—90	—	—	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—
90 o. öv.	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Summa</b>	<b>6 633</b>	<b>3 754</b>	<b>1 252</b>	<b>1 122</b>	<b>83</b>	<b>199</b>	<b>7 968</b>	<b>5 075</b>	<b>13 043</b>	<b>6 122</b>	<b>2 929</b>	<b>1 001</b>	<b>788</b>	<b>70</b>	<b>152</b>	<b>7 193</b>	<b>3 869</b>
<b>Immigranter</b>																	
0—5	214	203	—	—	—	—	214	203	417	41	30	—	—	—	—	41	30
5—10	174	171	—	—	—	—	174	171	345	36	44	—	—	—	—	36	44
10—15	96	91	—	—	—	—	96	91	187	15	20	—	—	—	—	15	20
15—20	116	154	—	10	—	—	116	164	280	38	24	—	1	—	—	38	25
20—25	251	320	6	129	—	3	257	452	709	134	78	3	26	—	2	137	106
25—30	342	230	89	207	—	11	431	448	879	213	60	50	40	—	1	263	101
30—35	263	146	138	167	6	8	407	321	728	202	49	73	47	3	2	278	98
35—40	144	77	114	128	7	17	265	222	487	102	31	53	40	5	4	160	75
40—45	102	56	91	91	3	12	196	159	355	79	31	52	27	3	8	134	66
45—50	70	43	93	60	4	10	167	113	280	49	32	54	19	3	7	106	58
50—55	49	39	72	44	10	16	131	99	230	38	34	41	24	5	8	84	66
55—60	46	28	37	21	10	13	93	62	155	38	18	28	14	8	5	74	37
60—65	43	31	27	15	14	12	84	58	142	33	22	21	10	11	9	65	41
65—70	30	13	20	12	7	18	57	43	100	21	11	8	7	5	13	34	31
70—75	13	9	9	5	8	17	30	31	61	10	3	9	3	7	11	26	17
75—80	4	1	5	1	4	6	13	8	21	3	—	4	—	3	4	10	4
80—85	2	—	1	—	6	—	9	—	9	—	—	—	—	5	—	5	—
85—90	—	—	—	—	1	2	1	2	3	—	—	—	—	1	2	1	2
90 o. öv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Summa</b>	<b>1 959</b>	<b>1 612</b>	<b>702</b>	<b>890</b>	<b>80</b>	<b>145</b>	<b>2 741</b>	<b>2 647</b>	<b>5 388</b>	<b>1 052</b>	<b>487</b>	<b>396</b>	<b>258</b>	<b>59</b>	<b>76</b>	<b>1 507</b>	<b>821</b>





**Antalet emigranter från och antalet immigranter till Sverige under perioden 1875–1926.**

15. Vilket av följande år hade både antalet emigranter och antalet immigranter ökat jämfört med närmast föregående år?

- A 1880
- B 1887
- C 1893
- D 1902
- E 1923

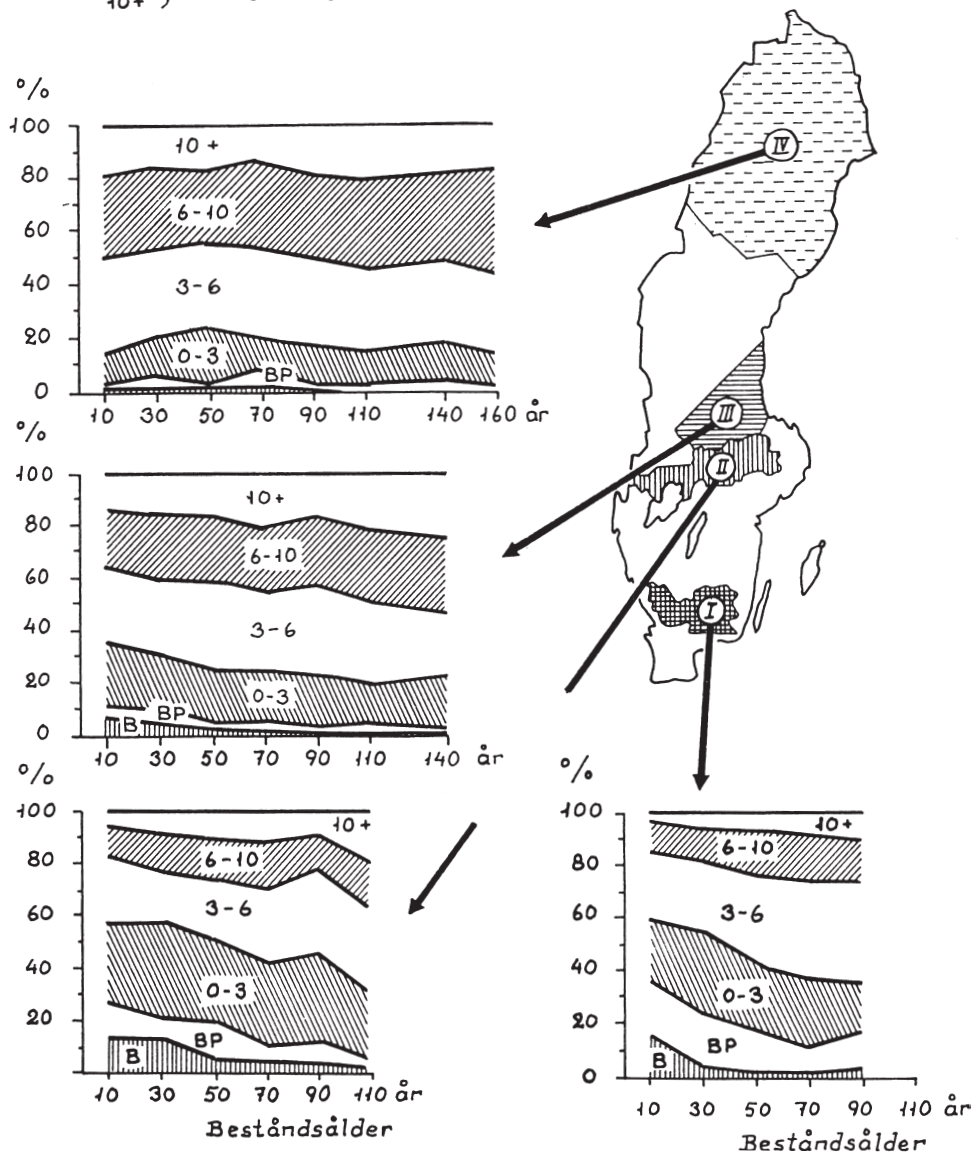
16. Hur fördelades det totala antalet kvinnliga immigranter 1926 med avseende på civilstånd?

	<u>Ogifta</u>	<u>Gifta</u>	<u>Änkor och frånskilda</u>
A	45 %	40 %	15 %
B	50 %	35 %	15 %
C	50 %	40 %	10 %
D	60 %	25 %	15 %
E	60 %	35 %	5 %

## JORDMÅNER I SKOGBESTÅND

Diagrammen visar resultat från en undersökning som omfattar 8 000 provvitor i fyra svenska regioner. Fördelningen av jordmånstyper har beräknats för skogsbestånd av olika ålder som består av mer än 70 procent gran.

B = Brunjord  
 BP = Jord av övergångstyp, från brunjord till podsol.  
 0-3 } = Siffrorna anger blekjord-  
 3-6 } lagrets tjocklek i cm.  
 6-10 }  
 10+ }



Procentuell fördelning av jordmånstyper i skogsbestånd av olika ålder i fyra regioner.

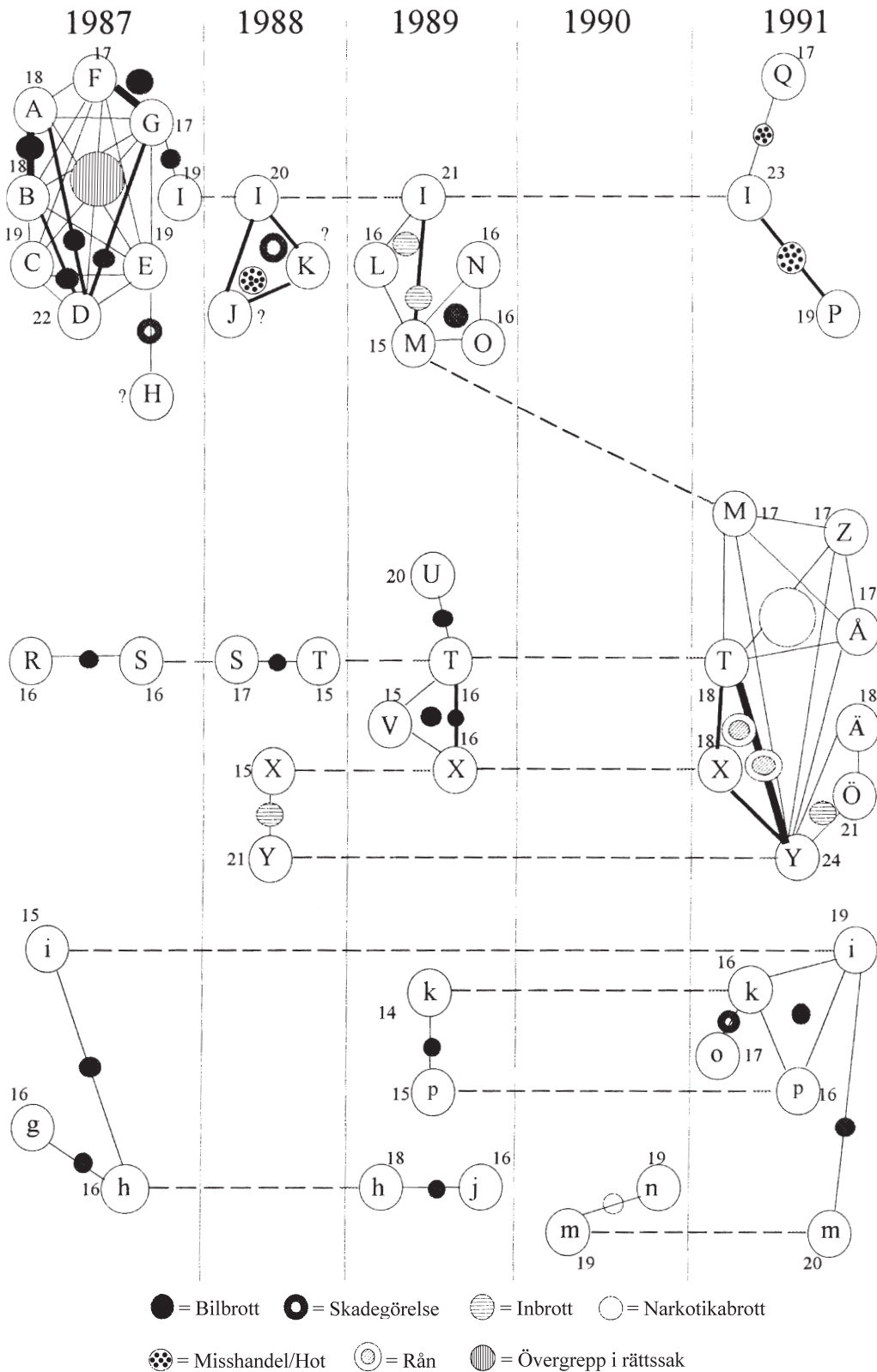
17. **Hur stor andel av proverna från de 140-åriga bestånden i region III bestod av podsol med ett blekjordslager som var mellan tre och tio centimeter tjockt?**

- A 25 procent
- B 35 procent
- C 50 procent
- D 65 procent
- E 80 procent

18. **För vilken beståndsålder i region II uppmättes den minsta andelen podsol med ett blekjordslager på mer än tio centimeter?**

- A 10 år
- B 30 år
- C 70 år
- D 90 år
- E 110 år

## NÄTVERKSKARTA ÖVER BROTTSMISSTÄNKTA



### Anknytning mellan individer misstänkta för olika brott i en stadsdel i Nacka kommun åren 1987–1991.

Varje stor respektive liten bokstav i figuren representerar en individ. Siffran bredvid cirkelarna som omger bokstäverna anger individens ålder vid tidpunkten för brottet. Symbolerna visar den aktuella brottstypen, heldragna linjer visar anknytning mellan individer och tjockleken på linjerna visar brottsfrekvensen. Streckade linjer har dragits mellan cirkelarna som avser en och samma individ om denna misstänks ha begått brott under fler än ett av de angivna åren.

19. **Vilket år misstänks individen "i" ha begått sitt första brott tillsammans med individen "k"?**
- A 1987
  - B 1988
  - C 1989
  - D 1990
  - E 1991
20. **Vilket svarsförslag anger de två brottsmisstänkta som under de redovisade åren hade direkt anknytning till störst antal brottsmisstänkta?**
- A Individen G respektive individen I
  - B Individen I respektive individen M
  - C Individen I respektive individen T
  - D Individen M respektive individen T
  - E Individen M respektive individen Y