

# INNEHÅLL

<b>1</b>	<b>ANTALSUPPGIFTER OCH SAMMANDRAG MÄN 1998</b> .....	<b>2</b>
1.1	<i>Antalsuppgifter m.m.</i> .....	2
1.2	<i>Fördelning på uttagning</i> .....	3
1.3	<i>Inskrivna till värnplikt per befattningsnivå och försvarsgren</i> .....	3
1.4	<i>Inskrivna till civilplikt per befattning och utbildningsansvarig</i> .....	4
1.5	<i>Inskrivna till värn- eller civilplikt, procent av mönstrade</i> .....	5
<b>2</b>	<b>MEDICINSKA FÖRHÅLLANDEN 1998</b> .....	<b>6</b>
2.1	<i>Kroppslängd och kroppsvikt hos mönstrade 18-åriga män</i> .....	6
2.2	<i>Medellängd, medelvikt och BMI hos mönstrade 18-åriga män 1962-1998</i> .....	7
2.3	<i>Mönstrade mäns fördelning på hälsa 1997 och 1998</i> .....	9
2.4	<i>Mönstrade män som uppfyller tjänstbarhetskraven för lång grundutbildning</i> .....	10
2.5	<i>Kroppsfel och sjukdomar</i> .....	11
2.5.1	<i>Fördelning på kapitel 1997 och 1998</i> .....	11
2.5.2	<i>Inte tjänstgöringsskyldiga till lång grundutbildning 1997 och 1998</i> .....	12
<b>3</b>	<b>MEDELVÄRDEN MEDICINSKA OCH PSYKOLOGISKA KAPACITETER MÄN</b> .....	<b>13</b>
3.1	<i>Medicinska och psykologiska kapaciteter, medelvärden för män inskrivna till värn- eller civilplikt</i> .....	14
3.2	<i>Defekt färgseende</i> .....	14
<b>4</b>	<b>ANTAGNINGSPRÖVADE KVINNOR 1998</b> .....	<b>15</b>
4.1	<i>Medelvärden psykologiska och medicinska kapaciteter för antagningsprövade .. kvinnor</i> 16	

# 1 ANTALSUPPGIFTER OCH SAMMANDRAG MÄN

## 1.1 *Antalsuppgifter m.m.*

Totalt mönstrade	48 503
Varav	
- 18 åringar	36 781
- 19 åringar	10 619
- 20 åringar och äldre	1 103
Av de totalt mönstrade utgör	
Inskrivna till befattningar för värnplikt (51,2 % av totala antalet mönstrade)	24 824
Inskrivna till befattningar för civilplikt (6,9 % av totala antalet mönstrade)	3 338
Inskrivna till utbildningsreserv (41,3 % av totala antalet mönstrade)	20 026
-Varav som uppfyller kraven för lång grund- utbildning till värn- eller civilplikt	4 736
Ej tjänstgöringsskyldiga till värn- eller civilplikt	315

---

## 1.2 Fördelning på uttagning, män

Sammanställning för hela riket.

Befattningsnivå	Totalt
Nivå 6 (Plutonchef)	1 397
Nivå 7 (Troppchef)	1 778
Nivå 8 (Gruppchef)	5 712
Nivå 9 (Meniga)	15 937
<b>Summa till värnplikt</b>	<b>24 824</b>
<b>Summa till civilplikt</b>	<b>3 338</b>
<b>Summa till utbildningsreserv</b>	
<b>lång grundutbildning</b>	<b>4 736</b>
<b>Summa till utbildningsreserv</b>	
<b>kort grundutbildning</b>	<b>15 290</b>
<b>Ej tjänstgöringsskyldiga</b>	<b>315</b>
<b>Totalt</b>	<b>48 503</b>

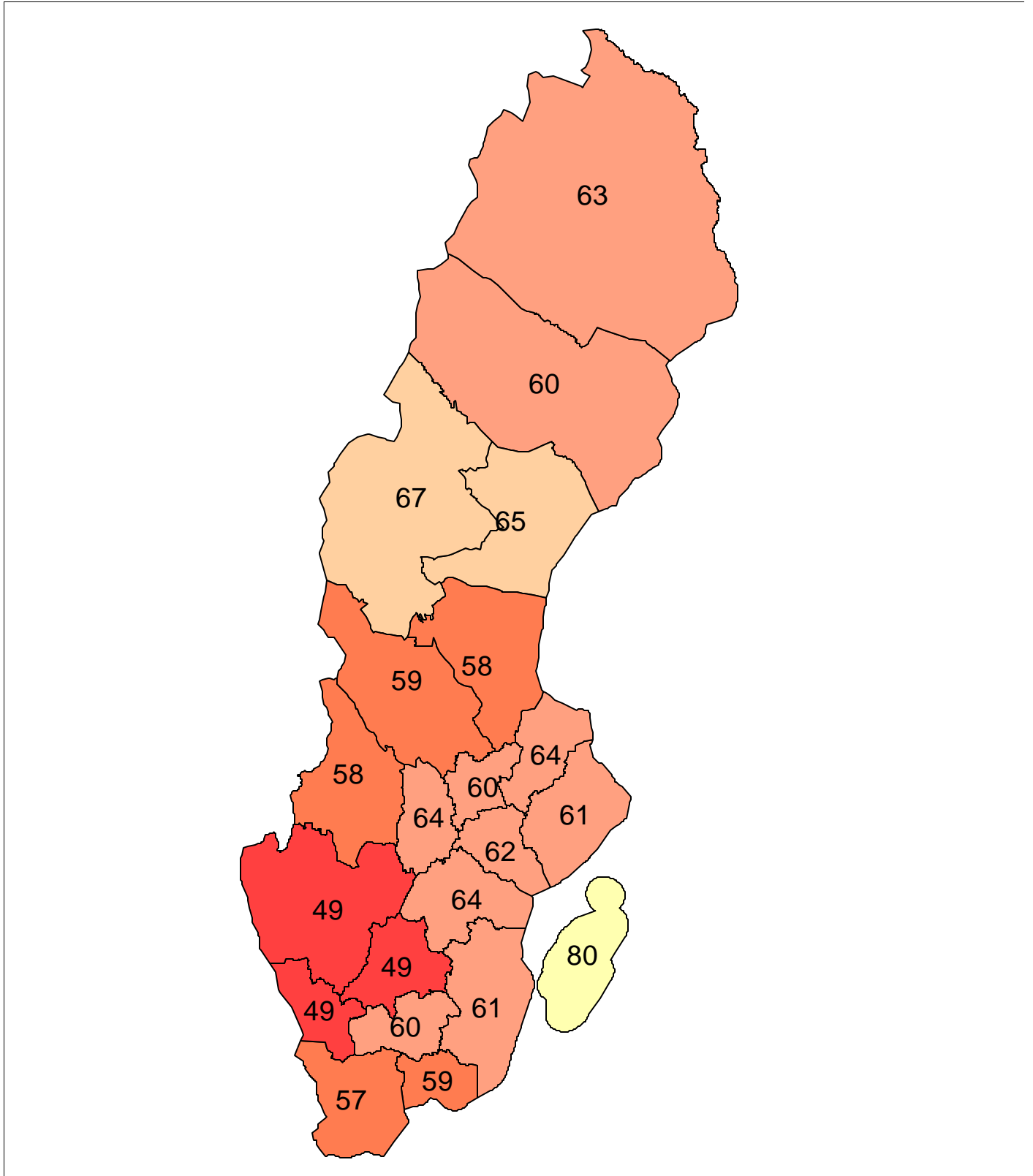
## 1.3 Inskrivna till värnplikt per befattningsnivå och försvarsgren, män

Befattningsnivå	Armén	Marinen	Flygvapnet	Summa
6 (Plutonchef)	1 397			1 397
7 (Troppchef)	650	931	197	1 778
8 (Gruppchef)	3 768	1 371	573	5 712
9 (Meniga)	10 555	2 881	2 501	15 937
Summa	16 370	5 183	3 271	24 824
%	65,9	20,9	13,2	

## 1.4 Inskrivna till civilplikt per befattning och per utbildningsansvarig, män

Befattning	SRV skolor	Luftfartsverkets Brand och rädd- ningsskola	Svenska kraftnäts skolor	Banverket	Summa
Räddningsman	1 031				1 031
Ammunitionsröjare	27				27
Sanerare	32				32
Beredskapsman	1 555				1 555
Flygplatsbrandman		493			493
Linjereparatör			94		94
Driftbiträde			62		62
Ställverksreparatör			18		18
Banverksreparatör				26	26
<b>Totalt</b>	2 645	493	174	26	3 338

**1.5 Inskrivna till värn- eller civilplikt, män, procent av mönstrade. Per län.**



## 2 MEDICINSKA FÖRHÅLLANDEN

### 2.1 Kroppslängd och kroppsvikt hos 18-åriga män (födda 1980)

<b>Fördelning efter längdklasser</b>	<b>Antal</b>	<b>Fördelning efter viktklasser</b>	<b>Antal</b>
- 153	4	- 044	12
154 - 159	52	045 - 049	116
160 - 165	490	050 - 054	697
166 - 171	3 059	055 - 059	2 534
172 - 177	8 963	060 - 064	4 978
178 - 183	12 102	065 - 069	6 861
184 - 189	7 397	070 - 074	6 538
190 - 195	2 118	075 - 079	4 982
196 - 201	324	080 - 084	3 059
202 -	24	085 - 089	1 828
Summa	34 533	090 - 094	1 059
Medelvärde	179,78	095 - 099	675
		100 - 104	438
		105 - 109	263
		110 - 114	170
		115 - 119	114
		120 -	209
		Summa	34 533
		Medelvärde	72,80

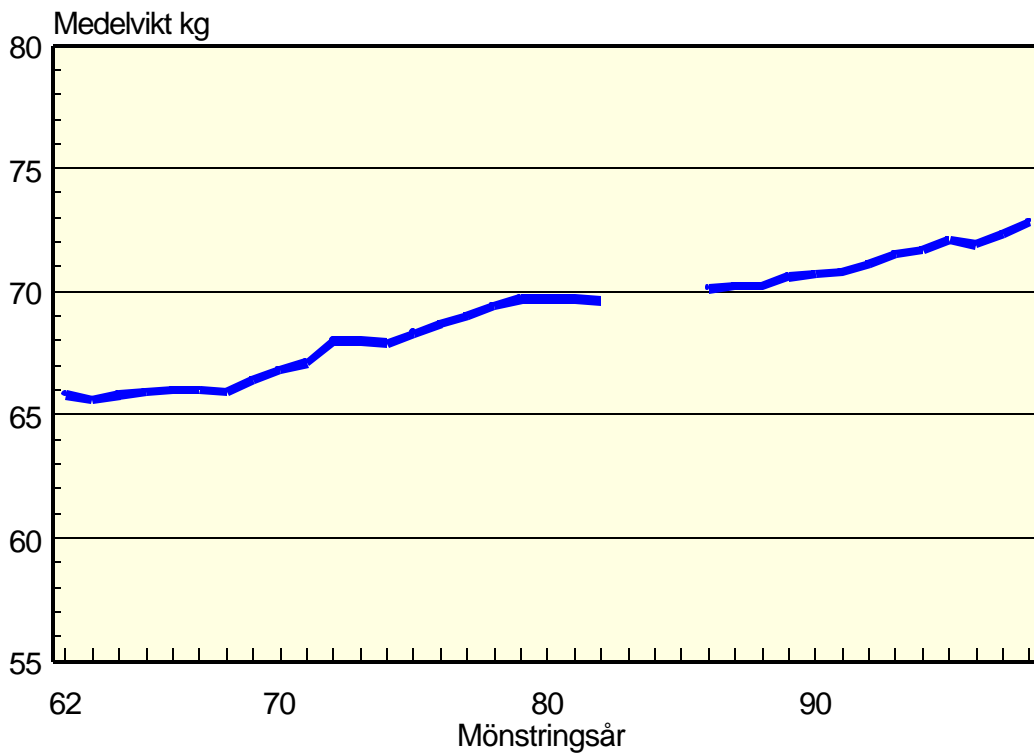
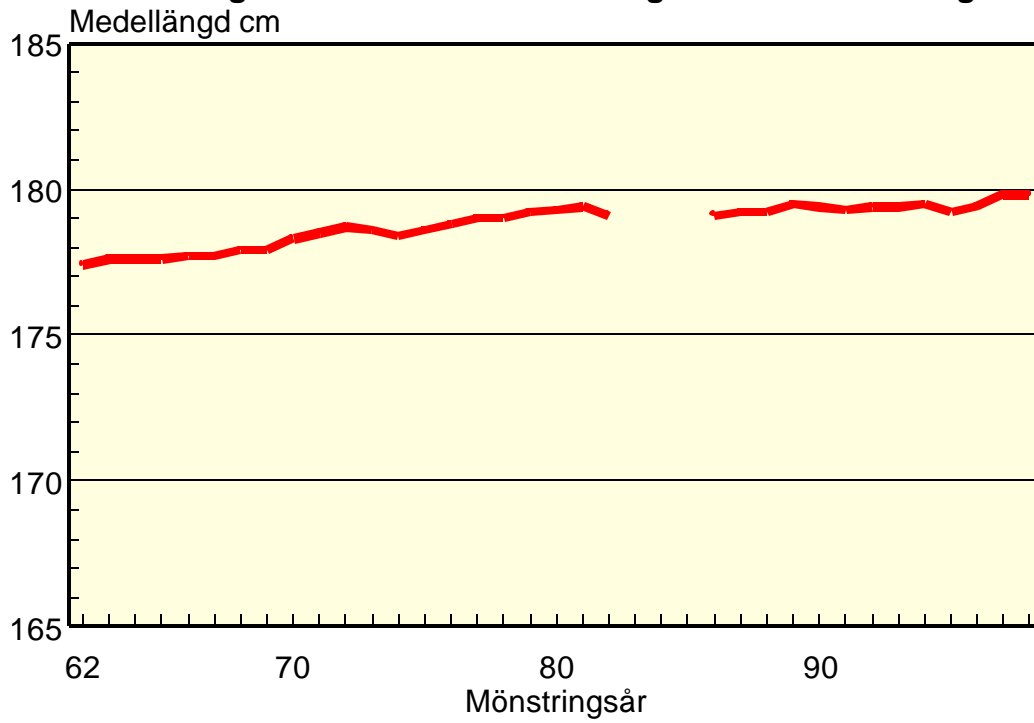
**2.2 Genomsnittlig kroppslängd och kroppsvikt, samt medelvärde BMI hos 18-åriga män under mönstringsåren 1962-1998. Värden för 1983-1985 saknas.**

BMI är ett mått på kroppsmassan som räknas fram genom att dividera vikten med kvadraten på längden i meter. Som normalvikt i förhållande till längd anger WHO ett BMI mellan 18,5 och 24,9, undervikt under 18,5, övervikt 25,0-29,9, Fetma grad 1 30,0-34,9, fetma grad 2 35,0-39,9, fetma grad 3 40 och däröver.

År	Längd (cm)	Vikt (kg)	BMI *
1962	177,4	65,8	20,9
1963	177,6	65,6	20,8
1964	177,6	65,8	20,9
1965	177,6	65,9	20,9
1966	177,7	66,0	20,9
1967	177,7	66,0	20,9
1968	177,9	65,9	20,8
1969/70	177,9	66,4	21,0
1970/71	178,3	66,8	21,0
1971/72	178,5	67,1	21,1
1972/73	178,7	68,0	21,3
1973h	178,6	68,0	21,3
1974	178,4	67,9	21,3
1975	178,6	68,3	21,4
1976	178,8	68,7	21,5
1977	179,0	69,0	21,5
1978	179,0	69,4	21,7
1979	179,2	69,7	21,7
1980	179,3	69,7	21,7
1981	179,4	69,7	21,7
1982	179,1	69,6	21,7
1986	179,1	70,1	21,9
1987	179,2	70,2	21,9
1988	179,2	70,2	21,9
1989	179,5	70,6	21,9
1990	179,4	70,7	22,0
1991	179,3	70,8	22,0
1992	179,4	71,1	22,1
1993	179,4	71,5	22,2
1994	179,5	71,7	22,3
1995	179,2	72,1	22,5
1996	179,4	71,9	22,3
1997	179,8	72,3	22,4
1998	179,8	72,8	22,5

BMI är uträknad från den årliga medellängden och medelvikten.

### Medellängd och medelvikt hos 18-åriga män vid mönstringen





**2.3 Fördelning på tjänstbarhet, män, procent av mönstrade**

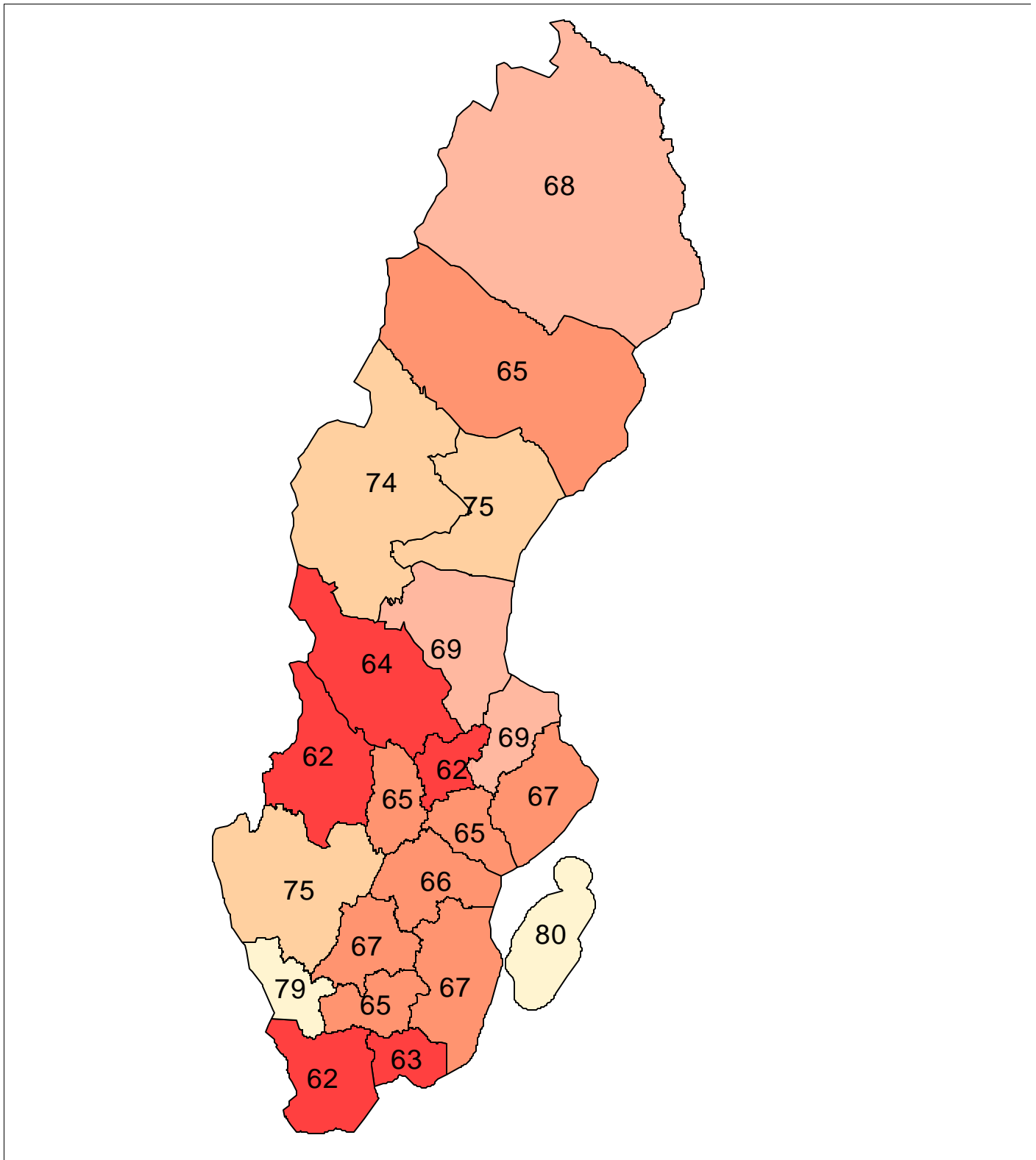
Tjänstbarhetsgrupp samt tjänstbarhetsgrupper allmänna karaktär	Andel av mönstrade 1997 %	Andel av mönstrade 1998 %
A Stridande befattningar i förband med stor rörlighet	43,8	38,4
B Stridande befattningar i anfallsförband	6,3	7,4
D Stridande befattningar i rörliga förband  Fysiskt och psykiskt krävande befattningar med stor rörlighet i civila enheter	11,2	11,5
E Stödfunktioner till rörliga förband  Fysiskt och psykiskt krävande befattningar med stor rörlighet i civila enheter	6,2	5,9
F Befattningar med avgränsad arbetsplats i rörliga förband  Civila enheter	1,7	2,0
J Befattningar i stabs-, depå- och "mobiliseringsförband"	3,0	2,7
Y Fredsmässiga arbetsplatser	26,8	31,5
Z Inga befattningar	1,0	0,6

**A-J Fyller tjänstbarhetskravet för lång grundutbildning (över 60 dagar)**

**Y Fyller endast tjänstbarhetskravet för kort grundutbildning (upp till 60 dagar)**

**Z Ej tjänstgöringskyldig till vare sig värn- eller civilplikt**

2.4 Procentuell andel mönstrade män som uppfyller tjänstbarhetskraven för lång grundutbildning (fördelningsbara). Per län.



## 2.5 Kroppsfel och sjukdomar

### Sammandrag av Socialstyrelsens klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997 återgavs i bilaga till Statistik Mönstring/Antagningsprövning Inskrivning 1997

#### 2.5.1 Sjukdomsfördelning vid mönstring enligt "Socialstyrelsens klassifikation av sjukdomar och hälsoproblem 1997"

Kapitel	Innehåll	1997 %	1998 %
1	Vissa infektionssjukdomar och parasitsjukdomar (A00-B99)	0,2	0,2
2	Tumörer (C00-D48)	0,2	0,2
3	Sjukdomar i blod och blodbildande organ samt vissa rubbningar i immunsystemet (D50-D89)	0,2	0,1
4	Endokrina sjukdomar, nutritionsrubbningar och ämnesomsättningssjukdomar (E00-E90)	2,1	2,1
5	Psykiska sjukdomar och syndrom samt beteendestörningar (F00-F99)	2,7	2,5
6	Sjukdomar i nervsystemet (G00-G99)	3,0	3,0
7	Sjukdomar i ögat och närliggande organ (H00-H59)	3,0	4,3
8	Sjukdomar i örat och mastoidutskottet (H60-H95)	3,0	3,2
9	Cirkulationsorganens sjukdomar (I00-I99)	1,4	1,2
10	Andningsorganens sjukdomar (J00-J99)	20,3	18,9
11	Matsmältningsorganens sjukdomar (K00-K93)	2,3	1,9
12	Hudens och underhudens sjukdomar (L00-L99)	7,4	6,9
13	Sjukdomar i muskuloskeletala systemet och bindväven (M00-M99)	22,4	20,9
14	Sjukdomar i urin och könsorganen (N00-N99)	0,4	0,4
15	Graviditet, förlossning och barnsängstid (O00-O99)		
16	Vissa perinatale tillstånd (P00-P96)		
17	Medfödda missbildningar, deformiteter och kromosomavvikelser (Q00-Q99)	2,3	2,1
18	Symtom, sjukdomstecken och onormala kliniska fynd och laboratoriefynd som ej klassificeras annorstädes (R00-R99)	4,9	4,3
19	Skador, förgiftningar och vissa andra följder av yttre orsaker (S00-T98)	10,5	10,5
20	Yttre orsaker till sjukdom och död (V01-Y98)		
21	Faktorer av betydelse för hälsotillståndet och för kontakter med hälso- och sjukvården (Z00-Z99)	13,7	17,3

**2.5.2 Diagnoser med gradering 0 och 2 (inte tjänstgöringsskyldiga till lång grundutbildning) vid mönstring**

Kapitel	Innehåll	1997 %	1998 %
1	Vissa infektionssjukdomar och parasitsjukdomar (A00-B99)	0,2	0,2
2	Tumörer (C00-D48)	0,4	0,3
3	Sjukdomar i blod och blodbildande organ samt vissa rubbningar i immunsystemet (D50-D89)	0,4	0,4
4	Endokrina sjukdomar, nutritionsrubbningar och ämnesomsättningsjukdomar (E00-E90)	2,9	2,3
5	Psykiska sjukdomar och syndrom samt beteendestörningar (F00-F99)	2,5	2,5
6	Sjukdomar i nervsystemet (G00-G99)	2,5	2,1
7	Sjukdomar i ögat och närliggande organ (H00-H59)	3,6	5,3
8	Sjukdomar i örat och mastoidutskottet (H60-H95)	9,4	8,3
9	Cirkulationsorganens sjukdomar (I00-I99)	0,8	0,6
10	Andningsorganens sjukdomar (J00-J99)	8,6	7,8
11	Matsmältningsorganens sjukdomar (K00-K93)	1,5	1,3
12	Hudens och underhudens sjukdomar (L00-L99)	3,1	3,3
13	Sjukdomar i muskuloskeletala systemet och bindväven (M00-M99)	6,0	6,1
14	Sjukdomar i urin och könsorganen (N00-N99)	0,4	0,4
15	Graviditet, förlossning och barnsängstid (O00-O99)		
16	Vissa perinatale tillstånd (P00-P96)		
17	Medfödda missbildningar, deformiteter och kromosomavvikelser (Q00-Q99)	2,0	1,9
18	Symtom, sjukdomstecken och onormala kliniska fynd och laboratoriefynd som ej klassificeras annorstädes (R00-R99)	1,7	1,2
19	Skador, förgiftningar och vissa andra följder av yttre orsaker (S00-T98)	5,0	5,8
20	Yttre orsaker till sjukdom och död (V01-Y98)		
21	Faktorer av betydelse för hälsotillståndet och för kontakter med hälso- och sjukvården (Z00-Z99)	49,0	50,2

### 3 MEDELVÄRDEN MEDICINSKA OCH PSYKOLOGISKA KAPACITETER MÄN

Medicinska kapaciteter mäts/översätts till skala 1 - 9, med undantag för hörsel som omfattas av kapacitetssiffrorna 1, 3, 5, 7 och 9.

Provet i allmänbegåvning mäts i 9-gradig normalfördelad skala.

Pliktjänstförmåga är en bedömd psykisk funktionsförmåga under stressade förhållanden. Mäts i 9-gradig normalfördelad skala.

Befäls-/arbetsledarlämplighet är en bedömd förmåga att kunna tillgodgöra sig befäls-/arbetsledarutbildning. Mäts i 9-gradig normalfördelad skala. Görs endast vid lägst värde 5 i allmänbegåvning.

Det fysiska arbetsprovet genomförs på ergometercykel. Skattning förekommer.

Kapacitetssiffra för:	Medelvärd	Spridning	Lägsta värde	Högsta värde	Antal med värde
Muskelstyrka	4,1	2,1	1	9	45 098
Fysisk arbetsförmåga	6,0	1,5	1	9	38 538
Syn	8,0	1,5	1	9	43 440
Hörsel	8,6	1,1	0	9	43 736
Bullertålighet	8,7	1,2	0	9	43 736
Allmänbegåvningprov	5,0	2,0	1	9	46 198
Pliktjänstgöringsförmåga	4,8	1,8	1	9	40 094
Befäls-/arbetsledarlämplighet	5,1	1,6	1	9	24 792
<b>Fysisk arbetsförmåga</b>	<b>Det maximala arbetsprovet ger ett värde i watt. Syreupptagningsförmåga = "Testvärdet"</b>				
Mätt i watt	321	46,6	150	650	20 572
Syreupptagningsförmåga	41,7	8,2	18	78	19 201

**3.1 Medelvärden medicinska och psykologiska kapaciteter för män inskrivna till värn- eller civilplikt**

Kapacitetssiffra för:	Medelvärde	Spridning	Lägsta värde	Högsta värde	Antal med värde
Muskelstyrka	4,7	1,9	1	9	28 046
Fysisk arbetsförmåga	6,3	1,4	1	9	28 049
Syn	8,1	1,3	1	9	28 129
Hörsel	8,8	0,7	1	9	28 145
Bullertålighet	8,9	0,6	0	9	28 145
Allmänbegåvningsprov	5,4	1,8	1	9	28 115
Pliktjänstgöringsförmåga	5,5	1,4	2	9	27 944
Befäls-/arbetsledarlämplighet	5,5	1,4	1	9	19 189
<b>Fysisk arbetsförmåga</b>	<b>Det maximala arbetsprovet ger ett värde i watt. Syreupptagningsförmåga = ”Testvärdet”</b>				
Mätt i watt	325	45,1	155	650	17 778
Syreupptagningsförmåga	41,7	8,2	18	78	16 607

**3.2 Defekt färgseende och vänsterskytt**

Defekt färgseende kan liksom vänsterskytt påverka möjligheten till inskrivning till vissa befattningar.

Av de som mönstrat 1998 har 7,5 % defekt färgseende

## 4 ANTAGNINGSPRÖVADE KVINNOR 1998

Ålder	Värnplikt	Civilplikt	Utbildnings- reserv	Inte inskrivna	Totalt
18	109	5	3	67	184
19	119	1		69	189
20	42		1	43	86
21	37		1	37	75
22	14	1	1	14	30
23	10			10	20
24	10			7	17
25-			3	10	13
Summa	341	7	9	257	614

## Inskrivna till värnplikt

Befattnings- nivå	Armén	Marinen	Flyg- vapnet	Totalt
6 Plutonchef	52			52
7 Troppchef	16	20	28	64
8 Gruppchef	54	22	18	94
9 Menig	67	26	38	131
Summa	189	68	84	341

4.1 *Medelvärden psykologiska och medicinska kapaciteter för antagningsprövade*

Kapacitetssiffra för:	Medel-värde	Sprid-ning	Lägsta värde	Högsta värde	Antal med värde
Muskelstyrka	1,5	0,7	1	5	607
Fysisk arbetsförmåga	5,4	1,0	2	9	599
Syn	7,9	1,6	1	9	608
Hörsel	8,8	0,6	3	9	608
Bullertålighet	8,9	0,6	2	9	608
Allmänbegåvningsprov	5,4	1,7	1	9	612
Pliktjänstgöringsförmåga	5,9	1,5	2	9	587
Befäls-/arbetsledarlämplighet	6,1	1,4	2	9	426
<b>Fysisk arbetsförmåga</b>	<b>Det maximala arbetsprovet ger ett värde i watt. Syreupptagningsförmåga = ”Testvärdet”</b>				
Mätt i watt	251	36,1	159	379	437
Syreupptagningsförmåga	40,0	8,2	21	71	414
Längd cm	167,5	6,3	149	185	611
Vikt kg	64,1	9,7	36	104	611