

Statistiska meddelanden

8
No. 8 1974: 7 APPENDIX

Från trycket 28 januari 1976
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Avdelningen för uppdrags-
verksamhet
Förfrågningar Avdelningsdirektör B Wärneryd, tel 08-140560-5054

SOCIO-EKONOMISK INDELNING (SEI) OCH RÖSTNINGSSYMPATIER

1 BAKGRUND OCH SYFTE

En av SCBs vetenskapliga råd tillsatt arbetsgrupp för socio-ekonomiska grupperingar (ASEG) har sedan hösten 1970 arbetat med att få fram en ersättning till den indelning i socialgrupper som tidigare användes av SCB inom valstatistiken. ASEG lade 1974 fram ett preliminärt förslag (se Statistisk Tidskrift 1974:5). Efter remissbehandling har förslaget överarbetats och vissa ändringar införts. Bl a föreslås systemet bli benämnt Socio-ekonomisk indelning för individer (SEI). SEI används försöksvis i bl a SCBs undersökningar av Levnadsförhållanden.

Socio-ekonomiska grupperingar har ofta visat sig fungera bättre för variabler med anknytning till politiskt beteende än för andra variabler. Även om sambandet blivit mindre starkt under senare tid förväntas det dock fortfarande gälla. ASEGs empiriska studier av olika klassifikationssystemers förmåga har i hög grad baserats på material från Levnadsnivåundersökningen 1968 (LNU), dvs olika levnadsnivåindikatorer har fungerat som beroende variabler. Men LNU berörde endast perifert politiska förhållanden.

För att kunna koppla den föreslagna indelningen till några aspekter av politiskt beteende måste ASEG ordna en egen datainsamling. Detta blev möjligt genom ett antal tilläggsfrågor till Partisymptatiundersökningen (PSU) maj-74. Härigenom gavs dels möjlighet att i praktiken pröva hur det går att få in erforderliga uppgifter för den socio-ekonomiska klassificeringen vid (telefon)intervju, dels att på liknande sätt som ifråga om ett antal levnadsnivåindikatorer från LNU, bestämma systemets förklaringsgrad ifråga om partisymptati-variabler. Tanken var också att partisymptatidata redovisade efter socio-ekonomiska kategorier i sig skulle ha ett betydande intresse.

2 BESKRIVNING AV SEI-KATEGORIER

SEI är uppbyggt av två huvuddimensioner omfattande yrkes- respektive sysselsättningskategorier. Dessa kan sedan ytterligare specificeras i underdimensioner alltefter klassificeringens ambitionsnivå.

De två första frågorna (tilläggsfrågor nr 1 och 2, se frågeblankett, bilaga 1) ger sysselsättningskategori. Av praktiska skäl har sysselsättningen endast knutits till förra veckan. Enligt instruktionen till intervjuarna (bilaga 2) skulle intervjupersonen räknas som för-

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

1976-02-09

Förhandsbetalt



Sveriges officiella statistik

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller direkt från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Helårsprenumeration inkl moms: samtliga serier 900 kr, serie H 225 kr, serie Am 180 kr, serierna I, Iv, J, T och U vardera 145 kr, serierna Bo, K och P vardera 115 kr, serie R 80 kr, serierna F, N och S vardera 70 kr, serie Be 45 kr. Lösnummer 6 kr, om ej annat anges. — Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) are included in the series Sveriges officiella statistik (Official Statistics of Sweden). The Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

förvärvsarbetande eller tillfälligt frånvarande om arbetet uppgått till eller skulle ha uppgått till sammanlagt minst 9 timmar/vecka (ändrat till 16 timmar/vecka i slutgiltigt förslag). Till yrkesverksamma har förutom dessa även räknats intervjupersoner som uppgett sig vara tjänstlediga eller medhjälpande i familjemedlems lantbruk eller företag i fråga 2.

Frågeschemat ger sedan en uppdelning efter yrkesställning (anställd lantbrukare, företagare). För anställda vidare yrkesuppgift som används för klassificering efter normal organisationstillhörighet (normalt LO-anslutna, betecknade "Produktions- och distributionsanställda" och normalt TCO/SACO m fl-anslutna, betecknade "Kontorsanställda, tekniker, m fl") och efter yrkesutbildningskrav. Vidare uppdelning efter arbetsgivare (offentlig-privat), för lantbrukare efter gårdens storlek och för företagare efter antalet anställda. Studerande har kategoriserats efter utbildningsnivå, pensionärer och hemarbetande har sekundärkodats i yrkeskategorier efter tidigare respektive makes/makas yrke.

Synpunkter på hur intervjufrågorna fungerat har sammanställts i en delrapport från ASEG (Nina Löfwall, Erfarenheter och resultat från testning av frågeformulär för klassificering enligt SEI i tilläggsfrågor PSU maj-74, 1975-05-22).

Avgränsningen av SEI-kategorier har skett i enlighet med det tidigare nämnda preliminära förslaget från ASEG.

3 PSU-VARIABLER

PSU omfattar i huvudsak tre variabler: partisympati (parti som vid intervjutillfället står intervjupersonen närmast, eller partiblock), valt parti (eller partiblock), vid senaste riksdagsvalet och röstningssympati (parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället eller partiblock). I redovisningen i PSU av röstningssympati utnyttjas uppgifter om partisympati eller valt parti om uppgifter om röstningssympati saknas (vet ej, vägrar). I första hand insätts partisympati och i andra hand valt parti vid föregående val. Detta förfarande har utnyttjats i föreliggande redovisning.

4 PSU MAJ-74: UTFALL

PSU maj-74 har redovisats i SM Be 1974:7. Urvalet av intervjupersoner är representativt för valmanskåren. Urvalsstorleken i PSU är 9000 personer. Urvalet roteras från ett undersökningstillfälle till ett annat så att en tredjedel av intervjupersonerna byts ut varje gång. Tilläggsfrågorna har enbart ställts till den tredjedel av urvalet som var med i PSU för tredje gången (utgående panel).

Individbortfallet i maj-undersökningen uppgick totalt till 15,3 % av nettourvalet. Av bortfallet var 7,2 % vägrare och 8,1 % ej anträffade eller sjuka. I utgående panel var motsvarande siffror 15,1 % totalt, varav 7,6 % vägrare och 7,5 % ej anträffade eller sjuka.

Intervjuerna görs i PSU per telefon såvida inte intervjupersonen saknar telefon eller speciellt önskar besöksintervju.

5 RÖSTNINGSSYMPATI EFTER SOCIO-EKONOMISK KATEGORI (TABELL 1-8)

I tabell 1 redovisas röstningssympati efter socio-ekonomisk kategori för alla svarande. Sekundärkodningen för pensionärer och hemarbetande har här utnyttjats. Dvs i redovisningen ingår yrkesverksamma, alla SEI-kodade efter eget yrke, tillsammans med pensionärer och hemarbetande, SEI-kodade efter tidigare respektive makes/makas yrke.

Som mindre lantbruk räknas de på upp till 20 hektar åker och 100 hektar skog och som mindre företagare de med 1-4 anställda (numera ändrat till 1-9 anställda). Studerande särredovisas ej här efter nivå på grund av för små bastal. I gruppen övriga ingår långvarigt arbetslösa, oklassificerbara värnpliktiga, förtidspensionärer och hemarbetande samt övriga oklassificerbara.

De beteckningar som används på olika yrkeskategorier för anställda har följande relation till utbildningskrav för individer som arbetar i yrken inom kategorin:

1. Biträdespersonal m fl och 5. Vaktmästare m fl	Inga utbildningskrav utöver grundskola
2. Icke facklärd och 6. Kontorister m fl	krav på kurser efter grundskola men ej 2 års utbildning
3. Facklärd och 7. Assistenten m fl	utbildningskrav 2 men ej 3 år efter grundskola
4. Specialiserade facklärd och 8. Ingenjörer m fl	utbildningskrav 3 men ej 5 år efter grundskola
9-10. Specialister m fl	utbildningskrav minst 5 år efter grundskola

För att markera osäkerheten i resultaten, beroende på att det låga antalet intervjuade i vissa grupper, har ingen särredovisning av röstningssympati gjorts för socio-ekonomiska kategorier med mindre än 25 individer. En betydande osäkerhet finns naturligtvis även för många av de kategorier som faktiskt särredovisas. Tabellen i bilaga 3 ger underlag för bedömningen att storleken av 95 %-iga konfidensintervall i många fall blir betydande.

Tabell 2-3 ger samma redovisning som tabell 1 men för män och kvinnor var för sig.

I tabell 4-6 har begränsning skett till yrkesverksamma i den bemärkelse som tidigare angivits. Tabell 6, som gäller yrkesverksamma kvinnor, enbart SEI-kodade efter eget yrke, ger i viss mening en "renare" klassificering än tabell 3, där även hemarbetande ingår, klassificerade efter makes yrke.

I tabell 7-8 slutligen, har gruppen anställda delats upp efter arbetsgivare (offentlig-privat).

Det allmänna intrycket av tabellmaterialet är att det föreligger en relativt stark samvariation mellan socio-ekonomisk kategori och politiska sympatier. Det mönster som förväntas framträder. Bland de anställda väljer de produktions- och distributionsanställda socialdemokraterna i högre grad än gruppen kontorister, tekniker m fl. Bland de senare tycks andelen moderata öka med kraven på utbildning. Centerpartiet har hög andel bland lantbrukare. Bland företagare sjunker andelen socialdemokrater och ökar andelen moderater kraftigt med företagets storlek.

6 VARIANSANALYS AV RÖSTNINGSSYMPATI (PARTIBLOCK)

Socio-ekonomisk kategori enligt SEI tycks således relativt väl "förklara" politiska sympatier. För att få ett kvantitativt uttryck för klassifikationssystemets förmåga att förklara har variationen mellan SEI-kategorier i röstningssympati för partiblock (% som skulle rösta borgerligt om det vore val vid intervjutillfället) studerats. Diagram 1-2 ger en bild av variationen mellan kategorier i detta avseende. För jämförelse med tidigare analyser av LNU-materialet har begränsning gjorts till gruppen yrkesverksamma. Små bastal gör att många kategorier, speciellt bland lantbrukare och företagare, ej kan särredovisas. Bastalet för varje kategori ges inom parentes.

Nästa steg är en variansanalys. Förfarandet har närmare beskrivits i delrapport 1 från ASEG (Försök med socio-ekonomiska grupperingar, 1971-05-25). Variansen i partiblock återförs till varians mellan strata (kategorier). Klassifikationssystemets (stratifieringens) effektivitet mäts med andel total varians som förklaras av varians mellan kategorier, dvs kvoten mellanstratumvariens/total varians, K , bildas. I beräkningen av mellanstratumvariens ingår samtliga 14 kategorier av yrkesverksamma. K -värden har i tidigare rapporter presenterats för ett antal indikatorer från LNU. Värdena ligger på en blygsam nivå, mera sällan når de upp till eller överstiger 0,10. För partiblock erhålles följande K -värden för de fem grupperna i diagram 1-2:

K

Alla yrkesverksamma	0,193
Yrkesverksamma män	0,244
Yrkesverksamma kvinnor	0,136
Yrkesverksamma offentligt anställda	0,160
Yrkesverksamma privat anställda	0,121

Trots den osäkerhet som ligger i att flera kategorier är av ringa storlek framträder här det förväntade mönstret.

K-värdena är markant högre än de som tidigare erhållits. Kvadratroten ur K ger en viss uppfattning om korrelationen mellan den socio-ekonomiska indelningen och röstningssympatier. För alla yrkesverksamma blir den 0,439. I delrapport 1 kommenteras metodens giltighet och användbarhet närmare. Förväntan på att den föreslagna socio-ekonomiska indelningen skulle förklara mer av variationen i partisympatier än i flertalet andra variabler har dock under alla förhållanden visat sig hålla.

TABELL 1

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället, (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Samtliga röstberättigade. I %.
(Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små- par- tier	Rös- tar ej vet ej	Väg- rat	Sum- ma	Bas- tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	17	4	4	58	3	1	9	3	100	337
	2. Icke facklärda	17	3	2	56	4	1	12	5	100	464
	3. Facklärda	16	2	3	61	6	1	8	4	100	354
	4. Specialiserade facklärda	22	10	5	51	2	0	2	8	100	41
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										17
	6. Kontorister, m fl	23	8	11	31	4	1	15	7	100	150
	7. Assistenten, m fl	21	8	19	36	2	1	8	5	100	146
	8. Ingenjörer, m fl	22	11	19	26	3	3	12	3	100	318
	9-10. Specialister, m fl	17	10	38	20	2	2	9	2	100	162
SUMMA ANSTÄLLDA		19	6	10	46	4	1	10	4	100	1989
11. Mindre lantbrukare		62	1	16	11	0	5	3	3	100	76
12. Större lantbrukare		63	0	21	7	0	0	9	0	100	57
- Ej specificerat		66	3	14	7	0	0	10	0	100	29
SUMMA LANTBRUKARE		63	1	17	9	0	2	6	1	100	162
13. Ensamföretagare		23	11	16	32	1	2	12	4	100	114
14. Mindre företagare		31	12	25	15	3	3	4	7	100	68
15. Större företagare		20	5	54	7	2	5	7	0	100	41
- Ej specificerat											8
SUMMA FÖRETAGARE		25	10	26	21	2	3	10	4	100	231
Studerande		19	4	9	30	23	4	11	0	100	47
Övriga		18	5	7	32	4	2	23	11	100	57
SAMTLIGA		22	6	12	41	4	2	10	4	100	2486

TABELL 2

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade män. I %.
(Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små- par- tier	Rös- tar ej vet ej	Väg- rat	Sum- ma	Bas- tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	16	4	5	62	2	2	8	2	100	103
	2. Icke facklärda	19	2	2	58	6	0	9	3	100	235
	3. Facklärda	17	1	2	64	7	1	6	3	100	247
	4. Specialiserade facklärda	26	12	6	44	3	0	3	6	100	34
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										8
	6. Kontorister, m fl	36	0	12	32	4	4	8	4	100	25
	7. Assistenten, m fl	26	12	20	34	0	0	2	6	100	50
	8. Ingenjörer, m fl	23	8	19	29	4	3	14	1	100	182
	9-10. Specialister, m fl	20	10	35	22	2	2	7	2	100	100
SUMMA ANSTÄLLDA		20	5	10	48	5	1	8	3	100	984
11. Mindre lantbrukare		51	0	23	17	0	6	3	0	100	35
12. Större lantbrukare		53	0	28	9	0	0	9	0	100	32
- Ej specificerat											5
SUMMA LANTBRUKARE		54	0	24	13	0	3	7	0	100	72
13. Ensamföretagare		32	10	15	27	0	2	12	2	100	59
14. Mindre företagare		30	14	27	16	5	0	5	3	100	37
15. Större företagare											19
- Ej specificerat											3
SUMMA FÖRETAGARE		32	9	25	19	3	2	8	2	100	118
Studerande											24
Övriga											7
SAMTLIGA		23	5	12	43	5	1	8	2	100	1205

TABELL 3

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade kvinnor. I %.
(Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små- par- tier	Rös- tar ej vet ej	Väg- rat	Sum- ma	Bas- tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	18	4	4	56	3	1	10	4	100	234
	2. Icke facklärda	16	4	2	54	2	2	14	6	100	229
	3. Facklärda	14	3	5	54	5	1	13	6	100	107
	4. Specialiserade facklärda										7
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										9
	6. Kontorister, m fl	21	10	10	30	4	1	16	8	100	125
	7. Assistenten, m fl	19	6	19	36	3	1	11	4	100	96
	8. Ingenjörer, m fl	21	15	19	24	2	2	10	7	100	136
	9-10. Specialister, m fl	11	11	42	16	3	2	11	3	100	62
SUMMA ANSTÄLLDA		17	7	10	44	3	1	12	6	100	1005
11. Mindre lantbrukare		71	2	10	5	0	5	2	5	100	41
12. Större lantbrukare		76	0	12	4	0	0	8	0	100	25
- Ej specificerat											24
SUMMA LANTBRUKARE		70	2	12	6	0	2	6	2	100	90
13. Ensamföretagare		13	11	16	36	2	2	13	7	100	55
14. Mindre företagare		32	10	23	13	0	6	3	13	100	31
15. Större företagare											22
- Ej specificerat											5
SUMMA FÖRETAGARE		17	10	27	23	1	4	12	7	100	113
Studerande											23
Övriga		20	6	6	26	4	2	26	10	100	50
SAMTLIGA		21	6	12	38	3	2	12	6	100	1281

TABELL 4

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Samtliga röstberättigade yrkesverksamma (Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små-par-tier	Rös-tar ej vet ej	Väg-rat	Sum-ma	Bas-tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	19	4	4	57	3	2	7	3	100	230
	2. Icke facklärda	19	2	2	54	6	1	12	5	100	309
	3. Facklärda	17	2	1	62	7	1	6	4	100	225
	4. Specialiserade facklärda	32	4	0	48	4	0	4	8	100	25
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										11
	6. Kontorister, m fl	23	6	10	32	3	2	16	6	100	124
	7. Assistenten, m fl	23	7	21	31	3	1	8	5	100	108
	8. Ingenjörer, m fl	24	6	19	28	3	3	14	3	100	234
	9-10. Specialister, m fl	20	12	33	20	2	2	9	2	100	127
SUMMA ANSTÄLLDA		20	5	10	44	4	2	10	4	100	1393
11. Mindre lantbrukare		67	0	18	9	0	6	0	0	100	33
12. Större lantbrukare		74	0	19	3	0	0	3	0	100	31
- Ej specificerat											4
SUMMA LANTBRUKARE		71	0	18	6	0	3	3	0	100	68
13. Ensamföretagare		31	6	25	23	2	2	9	3	100	65
14. Mindre företagare		34	11	23	9	5	0	7	11	100	44
15. Större företagare											24
- Ej specificerat											2
SUMMA FÖRETAGARE		31	7	31	14	3	1	7	5	100	135
Studerande		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Övriga											5
SAMTLIGA		23	5	12	40	4	2	10	4	100	1601

TABELL 5

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade yrkesverksamma män. I %. (Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små- par- tier	Rös- tar ej vet ej	Väg- rat	Sum- ma	Bas- tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	21	1	3	63	1	3	7	1	100	72
	2. Icke facklärd	20	1	2	56	8	0	10	3	100	177
	3. Facklärd	18	2	1	63	8	1	5	3	100	196
	4. Specialiserade facklärd	32	4	0	48	4	0	4	8	100	25
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										7
	6. Kontorister, m fl										19
	7. Assistent, m fl	30	12	23	28	0	0	2	5	100	43
	8. Ingenjörer, m fl	24	8	16	29	4	4	15	0	100	162
	9-10. Specialister, m fl	21	11	32	21	2	2	8	2	100	90
SUMMA ANSTÄLLDA		22	4	9	46	5	2	9	2	100	791
11. Mindre lantbrukare											21
12. Större lantbrukare											22
- Ej specificerat											1
SUMMA LANTBRUKARE		64	0	23	7	0	5	2	0	100	44
13. Ensamföretagare		35	7	17	26	0	2	11	2	100	46
14. Mindre företagare		36	12	24	8	8	0	8	4	100	25
15. Större företagare											17
- Ej specificerat											1
SUMMA FÖRETAGARE		35	7	27	16	3	2	8	2	100	89
Studerande		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Övriga											1
SAMTLIGA		25	4	12	42	5	2	8	2	100	925

TABELL 6

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade yrkesverksamma kvinnor. I %. (Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små-par-tier	Rös-tar ej vet ej	Väg-rat	Sum-ma	Bas-tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	18	5	5	55	4	1	7	4	100	158
	2. Icke facklärd	17	3	2	52	2	2	14	8	100	132
	3. Facklärd	10	3	3	52	3	3	14	10	100	29
	4. Specialiserade facklärd										0
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										4
	6. Kontorister, m fl	22	8	10	32	3	1	18	7	100	105
	7. Assistenten, m fl	18	5	20	34	5	2	12	5	100	65
	8. Ingenjörer, m fl	22	3	25	25	3	3	11	8	100	72
	9-10. Specialister, m fl	16	14	35	19	3	0	11	3	100	37
SUMMA ANSTÄLLDA		19	5	11	42	3	1	12	6	100	602
11. Mindre lantbrukare											12
12. Större lantbrukare											9
- Ej specificerat											3
SUMMA LANTBRUKARE											24
13. Ensamföretagare											19
14. Mindre företagare											19
15. Större företagare											7
- Ej specificerat											1
SUMMA FÖRETAGARE		24	7	39	11	2	0	7	11	100	46
Studerande		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Övriga											4
SAMTLIGA		21	5	13	38	3	1	11	7	100	676

TABELL 7

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade yrkesverksamma offentligt anställda. I %. (Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små-par-tier	Rösa-tar ej vet ej	Väg-rat	Sum-ma	Bas-tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	18	4	5	66	3	0	4	0	100	74
	2. Icke facklärd	19	2	2	54	3	2	13	6	100	117
	3. Facklärd	6	4	0	61	8	2	10	8	100	49
	4. Specialiserade facklärd										5
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										4
	6. Kontorister, m fl	18	6	2	38	4	0	22	10	100	50
	7. Assistent, m fl	26	6	20	31	4	2	7	4	100	54
	8. Ingenjörer, m fl	23	4	23	28	5	3	10	3	100	96
	9-10. Specialister, m fl	25	16	28	19	3	1	7	1	100	69
SUMMA ANSTÄLLDA		19	6	11	43	4	2	10	4	100	518
Övriga											2
SAMTLIGA		20	6	11	43	4	2	10	4	100	520

TABELL 8

Parti man skulle rösta på om det vore val vid undersökningstillfället (röstnings-sympati) efter socio-ekonomisk kategori (SEI). Röstberättigade yrkesverksamma privat anställda. I %. (Kategorier med bastal < 25 redovisas ej.)

Socio-ekonomisk kategori		C	Fp	M	S	VpK	Små- par- tier	Rös- tar ej vet ej	Väg- rat	Sum- ma	Bas- tal
B. Produktions- och distributionsanställda	1. Biträdespersonal, m fl	20	4	4	53	3	3	8	5	100	156
	2. Icka facklärd	19	2	2	54	7	0	11	5	100	192
	3. Facklärd	20	1	2	62	7	1	5	3	100	176
	4. Specialiserade facklärd										20
A. Kontorsanställda, tekniker, m fl	5. Vaktmästare, m fl										7
	6. Kontorister, m fl	27	5	16	29	3	3	12	4	100	73
	7. Assistent, m fl	20	9	22	31	2	0	9	6	100	54
	8. Ingenjörer, m fl	24	8	16	28	2	4	17	2	100	138
	9-10. Specialister, m fl	14	7	38	23	2	2	11	4	100	56
SUMMA ANSTÄLLDA		21	4	9	45	4	2	10	4	100	872
Övriga											2
SAMTLIGA		21	4	9	45	4	2	10	4	100	874

Diagram 1. Partiblocksval (% borgerligt)
Yrkesverksamma
Kategorinumrering enl tabell 1-8
Siffrorna inom parentes anger bastal
Kategorier med bastal < 25 redovisas ej

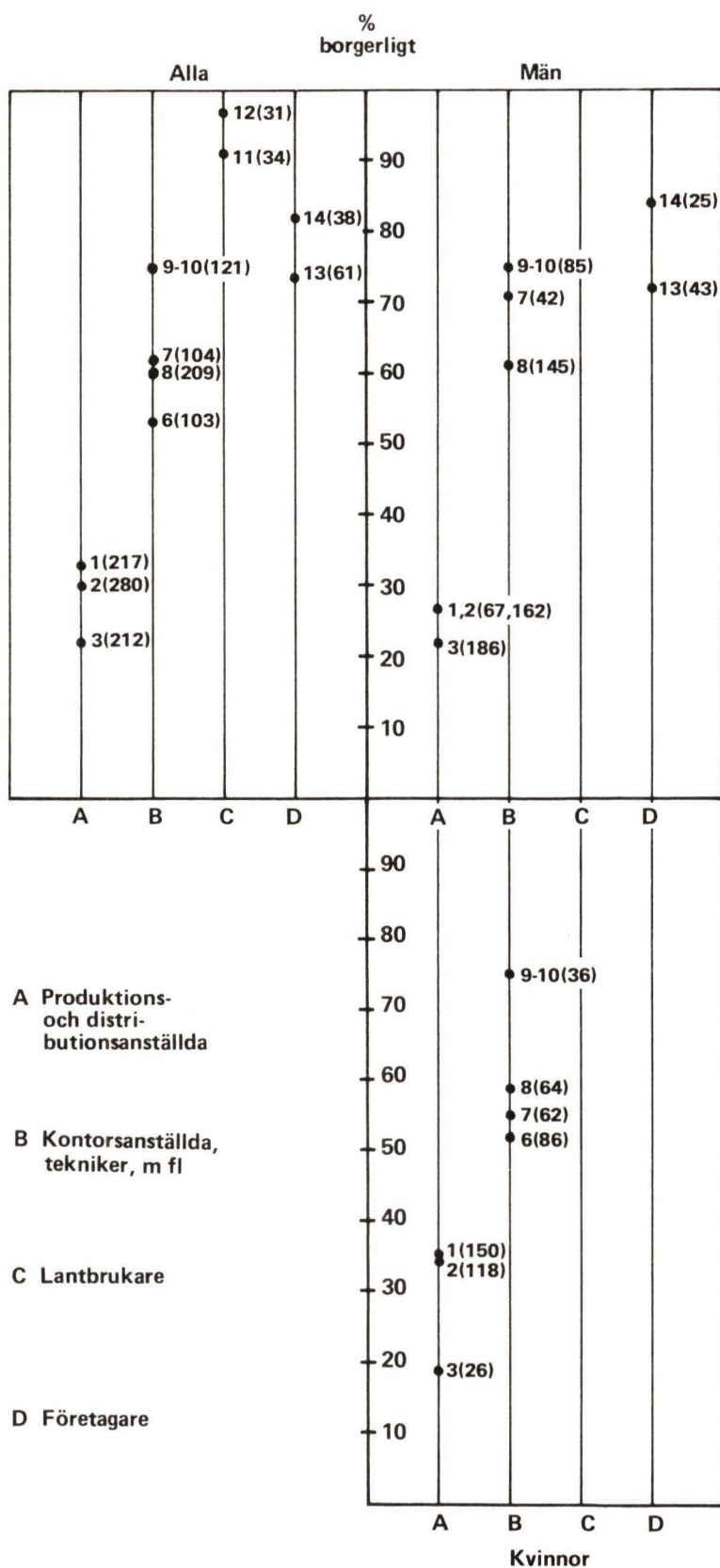
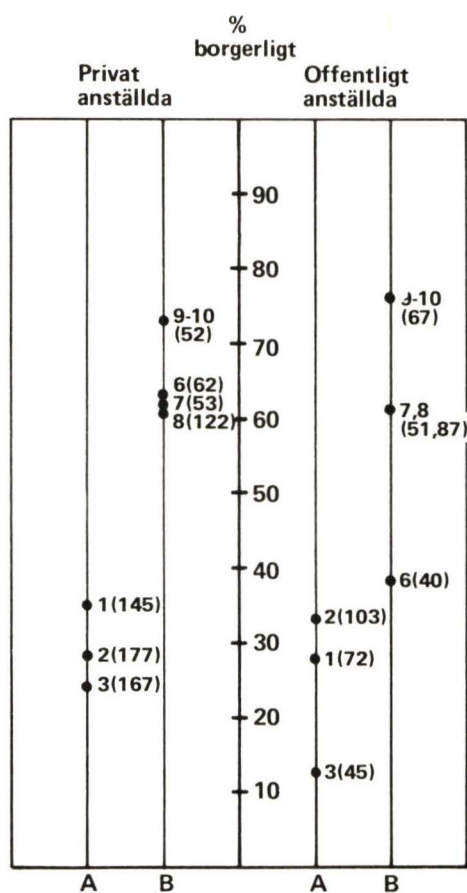


Diagram 2. Partiblocksval (% borgerligt)
 Yrkesverksamma anställda
 Kategorinumrering enl tabell 1–8
 Siffrorna inom parentes anger bastal
 Kategorier med bastal <25 redovisas ej



PSU MAJ 1974

PARTISYMPATIUNDERSÖKNINGEN

TILLÄGGSFRÅGOR FÖR ASEG

(STALLS TILL UB SOM BÖRJAR MED 051, 052, 053, 054, 055, 056)

Och till sist skulle jag vilja ställa några frågor om Er sysselsättning

2

10

- 1 Hade Ni något förvärvsarbete förra veckan? Svara ja även om Ni var tillfälligt frånvarande på grund av sjukdom, semester eller liknande

1 JA → 3

11

2 NEJ → 2

- 2 Vilket av följande beskriver bäst vad som gällde för Er i förra veckan?

1 Var Ni tjänstledig? → 4

2 Studerade Ni? → 12

3 Var Ni arbetslös, permitterad eller väntade Ni på arbete? 13

4 Hjälpte Ni till i familjemedlems lantbruk? → 7

5 Hjälpte Ni till i familjemedlems företag? → 8

6 Är Ni pensionerad? → 6

12

7 Arbetade Ni i eget hushåll? → 10

8 Eller var det någonting annat som gällde för Er?

Vad? → 13

13

LÄS UPP DELFRÅGORNA EN I TAGET OCH MARKERA VID DET ALTERNATIV SOM GÄLLER FÖR IP

3. Arbetade Ni som anställd, eller i eget eller arrenderat lantbruk, eller som egen företagare?

1 ANSTÄLLD —————> 4

2 LANTBRUKARE —————> 7

3 EGEN FÖRETAGARE —————> 8

14

4. Vilket yrke eller sysselsättning har/hade Ni

--	--

15 - 16

5. Arbetar/Arbetade Ni i statlig, kommunal (även landsting) eller enskild tjänst?

1 STATLIG, KOMMUNAL } —————> 14

2 ENSKILD }

17

6. Vad ägnade Ni Er huvudsakligen åt under Er yrkesverksamma tid?

--	--

18 - 19

OM HEMMAFRU/HEMMAMAN —————> 11 a

OM LANTBRUKARE —————> 7

OM ANNAT FÖRVÄRVSARBETE:

Arbetade Ni som anställd eller som egen företagare?

1 ANSTÄLLD —————> 14

2 EGEN FÖRETAGARE —————> 8

ÖVRIGA —————> 14

20

7. Hur stort är/var lantbruket?

--	--

21 - 22

.....hektar åkerjord (1 hektar = 2 tunnland)

--	--	--

23 - 25

.....hektar skog

8. Är/Var det någon löneanställd i företaget/lantbruket?

1 JA

2 NEJ —————> 14

26

9. Hur många anställda är/var det?

--	--

27 - 28

.....—————> 14

10. Är Ni gift/sammanboende eller är Ni ensamstående?

1 GIFT/SAMMANBOENDE —————> 11 a

2 ENSAMSTÄENDE —————> 13

29

--	--

30 - 31

- 11 a. Vilket yrke eller sysselsättning har/hade Er make/maka (eller motsvarande)?

.....

OM AV OVANSTÄENDE FRAMGÅR ATT MAKE/MAKA (MOTSVARANDE) ÄR LANTBRUKARE, GÅ TILL 11 c, ANNARS 11 b

- 11 b. Är/Var maken/makan (motsvarande) egen företagare?

1 JA —→ 11 d

2 NEJ —→ 14

32

- 11 c. OM MAKE/MAKA LANTBRUKARE

Hur stort är/var lantbruket?

--	--

33 - 34

.....hektar åker (1 hektar = 2 tunnland)

--	--	--

35 - 37

.....hektar skog

- 11 d. Är/Var det någon löneanställd i företaget/lantbruket?

1 JA —→ 11 e

2 NEJ —→ 14

38

--	--

39 - 40

- 11 e. Hur många anställda är/var det?

..... —→ 14

12. Vad för slags skola eller utbildning går Ni på?

1 GRUNDSKOLA

2 GYMNASIUM, FACKSKOLA, YRKESKOLA

3 ANNAN UTBILDNING. SPECIFICERA:

→ 14

.....

.....

41

13. Till vilket yrke tycker Ni att Ni hör med tanke på Er yrkeserfarenhet och/eller utbildning?

--	--

42 - 43

.....
.....
.....

INTERVJUN
SLUT

14. Till sist, när Ni ombeds att uppge yrke eller titel, vad brukar Ni då kalla Er?

--	--

44 - 45

.....
.....

Instruktioner för lokalombuden

I fråga 1 räknas ip som förvärvsarbetande eller tillfälligt frånvarande om arbetet uppgått eller skulle ha uppgått till sammanlagt minst 9 timmar per vecka.

I fråga 2, om flera alternativ är tillämpliga, ta det som huvudsakligen gäller.

I frågorna 3, 6 ll a-c vill vi skilja på anställda, lantbrukare och egna företagare. Om flera alternativ är aktuella skall det väljas som ip betraktar som sin huvudsysselsättning. Mink-farmare, broileruppfödare m fl räknas som företagare och ej som lantbrukare.

Fria yrkesutövare räknas som egna företagare. Som företagare räknas även de som är anställda som direktörer i eget bolag. Hit förs även läkare och tandläkare som driver sin praktik som företag med anställda.

I fråga 5 gäller att aktiebolag där staten eller någon kommun äger hela eller delar av aktiekapitalet skall betraktas som enskilda.

Försök få en utförlig yrkes- eller sysselsättningsbeskrivning på de frågor (4, 6, 10 a och 13) där ips eget nuvarande eller tidigare eller makes/makas yrke efterfrågas. Acceptera inte svar som kamrer, ingenjör, etc utan försök få mer precisa beskrivningar, t ex kamrer i mindre möbelindustri, gymnasieingenjör som arbetar som konstruktör i elektronisk industri, osv.

Fråga 6 ställs till ip som på fråga 2 uppgett att de var pensionerade. Här räknar vi med att Du på grundval av ips svar kan avgöra om ip beträffande sin yrkesverksamma tid skall betecknas som

- hemmafru/hemmaman
- lantbrukare
- sysselsatt i annat förvärvsarbete.

Fråga 11 a-c gäller dels ip som i fråga 2 uppgett att de skötte hushåll, dels ip som i fråga 6 uppgett sig vara hemmafruar/hemmamän under sin yrkesverksamma tid. Du får själv se till att frågan får rätt formulering.

Om i fråga 12 alternativ 5 är aktuellt specificera noggrant vad det är fråga om för utbildning. Ange t ex inte bara "arbetsmarknadsutbildning" utan "tre månaders arbetsmarknadsutbildning till svetsare".

OBSERVERA att alla ip skall ha antingen fråga 13 eller 14.

Halva 95 %-iga konfidensintervallets storlek
för olika procenttal P_g

Beteckningar:

- a) N_g = storleken av redovisningsgrupp g
- b) P_g = andelen individer (i procent) i redovisningsgrupp g som har den studerade egenskapen
- c) n_g = stickprovsstorleken i redovisningsgrupp g
- d) $\hat{P}_g = \frac{100}{n_g} \sum_{i=1}^{n_g} x_i$ där

$$x_i = \begin{cases} 1 & \text{om } i\text{:te individen har den studerade egenskapen} \\ 0 & \text{f ö} \end{cases}$$

Förutsättningar:

- a) obundet slumpmässigt urval (OSU)
- b) n_g är eller kan betraktas som konstant
- c) urvalsfraktionen är försumbar
- d) estimatorn $\hat{P}_g$ användes

Halva konfidensintervallets storlek har beräknats enligt formeln:

$$1.96 \sqrt{\frac{P_g(100-P_g)}{n_g}}$$

P_g skattas i ovanstående formel med $\hat{P}_g$ då denna är känd. Om en skattning av halva konfidensintervallets storlek önskas innan $\hat{P}_g$ är beräknad, kan en tidigare gjord skattning eller en subjektiv skattning av P_g användas i formeln ovan.

TABELL

Stick- provs- storlek n _g	Procenttal P _g									
	95 eller 5	90 eller 10	85 eller 15	80 eller 20	75 eller 25	70 eller 30	65 eller 35	60 eller 40	55 eller 45	50
25	8.54 ^x	11.76 ^x	14.00 ^x	15.68 ^x	16.97	17.96	18.70	19.20	19.50	19.60
50	6.04 ^x	8.32 ^x	9.90	11.09	12.00	12.70	13.22	13.58	13.79	13.86
75	4.93 ^x	6.79	8.08	9.05	9.80	10.37	10.79	11.09	11.26	11.32
100	4.27 ^x	5.88	7.00	7.84	8.49	8.98	9.35	9.60	9.75	9.80
200	3.02	4.16	4.95	5.54	6.00	6.35	6.61	6.79	6.89	6.93
300	2.47	3.39	4.04	4.53	4.90	5.19	5.40	5.54	5.63	5.66
400	2.14	2.94	3.50	3.92	4.24	4.49	4.67	4.80	4.88	4.90
500	1.91	2.63	3.13	3.51	3.80	4.02	4.18	4.29	4.36	4.38
600	1.74	2.40	2.86	3.20	3.46	3.67	3.82	3.92	3.98	4.00
700	1.61	2.22	2.65	2.96	3.21	3.39	3.53	3.63	3.69	3.70
800	1.51	2.08	2.47	2.77	3.00	3.18	3.31	3.39	3.45	3.46
900	1.42	1.96	2.33	2.61	2.83	2.99	3.12	3.20	3.25	3.27
1000	1.35	1.86	2.21	2.48	2.68	2.84	2.96	3.04	3.08	3.10
1100	1.29	1.77	2.11	2.36	2.56	2.71	2.82	2.90	2.94	2.95
1200	1.23	1.70	2.02	2.26	2.45	2.59	2.70	2.77	2.81	2.83
1300	1.18	1.63	1.94	2.17	2.35	2.49	2.59	2.66	2.70	2.72
1400	1.14	1.57	1.87	2.10	2.27	2.40	2.50	2.57	2.61	2.62
1500	1.10	1.52	1.81	2.02	2.19	2.32	2.41	2.48	2.52	2.53
2000	0.96	1.31	1.56	1.75	1.90	2.01	2.09	2.15	2.18	2.19
3000	0.78	1.07	1.28	1.43	1.55	1.64	1.71	1.75	1.78	1.79
4000	0.68	0.93	1.11	1.24	1.34	1.42	1.48	1.52	1.54	1.55
5000	0.60	0.83	0.99	1.11	1.20	1.27	1.32	1.36	1.38	1.39
6000	0.55	0.76	0.90	1.01	1.10	1.16	1.21	1.24	1.26	1.27
7000	0.51	0.70	0.84	0.94	1.01	1.07	1.12	1.15	1.17	1.17
8000	0.48	0.66	0.78	0.88	0.95	1.00	1.05	1.07	1.09	1.10
9000	0.45	0.62	0.74	0.83	0.89	0.95	0.99	1.01	1.03	1.03
10000	0.43	0.59	0.70	0.78	0.85	0.90	0.93	0.96	0.98	0.98
20000	0.30	0.42	0.49	0.55	0.60	0.64	0.66	0.68	0.69	0.69
30000	0.25	0.34	0.40	0.45	0.49	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57

^x För det lägre procenttalet måste en viss försiktighet iakttagas vid användningen av detta värde.