

## Appendix A

Följande kommunvariabler används i regressionsanalysen i inledningskapitlet: folkmängd, andelen av befolkningen som är över 80 års ålder, andelen av befolkningen som är under 20 års ålder, andelen högutbildade (med högutbildad avses personer med eftergymnasial utbildning på tre år eller mer), skattekraft (skatteunderlag i kronor per invånare), antal bidragshushåll, andelen utländska medborgare samt en indikator på politiskt styre i kommunen (dummyvariabel för andelen mandat till borgerliga partier i kommunvalen). Indikatorn för politiskt styre är baserad på antalet mandat för Moderaterna, Kristdemokraterna, Folkpartiet och Centern jämfört med övriga partier. Huruvida de borgerliga partierna har makten i kommunen eller om det finns blocköverskridande styre avses inte.

Tabell A.1 visar resultaten från en regression där beroende variabel är andelen anställda i privat regi inom välfärdssektorn, det vill säga äldreomsorg, handikappomsorg, individ- och familjeomsorg, förskola samt skola sammantagna.

**Tabell A.1: Samband mellan privatisering och kommunala karaktäristika**

	(1) Välfärdstjänster totalt
Befolkning	-0.000 (0.00)
Andel äldre	-0.028 (0.47)
Andel unga	0.179 (0.44)
Andel högutbildade	0.532*** (0.13)
Skattekraft	0.000 (0.00)
Antal bidragshushåll	0.000 (0.00)
Borgerlig majoritet	0.020** (0.01)
Andel utländska medborgare	0.263 (0.17)
Konstant	-0.133 (0.13)
Observations	1,121
R <sup>2</sup>	0.43

Anm.: Standardfel inom parentes. Antalet stjärnor anger hur säkert resultatet för respektive kommunegenskap är: tre stjärnor betyder att resultatet är statistiskt säkerställt skilt från noll på 99 procents nivå; två stjärnor på 95 procents nivå, en stjärna på 90 procents nivå.

Resultaten visar att en kommun som har 10 procentenheter högre andel högutbildade har också drygt 5 procentenheter högre andel anställda i privat produktion, jämfört med en i övrigt likadan kommun med färre högutbildade. En kommun med borgerlig majoritet har 2 procentenheter högre andel privat produktion jämfört med en i övrigt likadan kommun med borgerlig minoritet. Det finns dock inget säkerställt kausalt samband.

Tabell A.2 visar resultaten från regressioner där beroende variabel är andelen anställda i privat regi inom respektive välfärdssektor.

**Tabell A.2: Samband mellan privatisering inom respektive sektor och kommunala karaktäristika.**

	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Äldreomsorg	Handikapp	Individ- och familj	Förskola	Skola
Folkmängd	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)
Andel äldre	-0.602 (0.63)	-1.967 (1.54)	5.178** (2.44)	1.469 (0.93)	0.117 (0.32)
Andel unga	-0.162 (0.64)	-0.551 (1.04)	5.161*** (1.35)	1.314** (0.52)	0.092 (0.18)
Andel högutbildade	0.507** (0.23)	1.076*** (0.36)	-0.164 (0.51)	0.759*** (0.19)	0.283*** (0.08)
Skattekraft	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)
Antal socialbidragshushåll	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)
Borgerlig majoritet	0.039*** (0.01)	0.013 (0.03)	-0.007 (0.05)	0.043*** (0.01)	0.004 (0.01)
Andel utländska medborgare	0.458** (0.22)	-0.288 (0.47)	0.125 (1.05)	0.528** (0.25)	0.228** (0.12)
Konstant	-0.062 (0.19)	0.231 (0.32)	-0.779* (0.46)	-0.517** (0.23)	-0.111* (0.07)
Antal observationer	1,120	1,101	896	1,121	1,121
R <sup>2</sup>	0.340	0.165	0.068	0.314	0.322

Anm.: Standardfel inom parentes. Antalet stjärnor anger hur säkert resultatet för respektive kommunegenskap är: tre stjärnor betyder att resultatet är statistiskt säkerställt skilt från noll på 99 procents nivå; två stjärnor på 95 procents nivå, en stjärna på 90 procents nivå.

Tabell A.3 visar resultaten från regressioner där beroende variabel är andelen anställda i privat regi inom respektive välfärdssektor och sammantaget. Regressionerna är skattade så att man konstanthåller för kommunspezifika effekter och tidsspezifika effekter. Tolkningen av estimaten blir nu hur förändringen i privatiseringsgrad är förknippad med förändringen i en kommunegenskap från ett år till nästa.

**Tabell A.3: Samband mellan kommunala karaktäristika och privatisering, med års- och kommunspezifika fixa effekter.**

	(7) Välfärdstjänster totalt	(8) Äldreomsorg	(9) Handikapp	(10) Individ- och familj	(11) Förskola	(12) Skola
Folkmängd	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)
Andel äldre	0.750 (1.04)	1.040 (1.18)	5.913 (4.32)	8.188 (8.76)	2.438 (1.50)	-1.503** (0.76)
Andel unga	0.376 (0.44)	-0.242 (0.10)	-3.396* (1.78)	-13.40*** (4.28)	1.638** (0.66)	0.0299 (0.41)
Andel högutbildade	1.296*** (0.47)	0.632 (1.05)	2.903* (1.65)	2.707 (3.32)	0.622 (0.65)	1.182*** (0.37)
Skattekraft	-0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)
Antal socialbidragshushåll	0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)	-0.000 (0.00)	0.000 (0.00)
Borgerlig majoritet	0.001 (0.01)	0.011 (0.01)	-0.028 (0.02)	-0.020 (0.04)	-0.001 (0.01)	-0.001 (0.00)
Andel utländska medborgare	-0.415 (0.35)	-0.284 (0.73)	1.849 (1.37)	-1.903 (3.04)	0.123 (0.52)	-0.406 (0.39)
Konstant	-0.127 (0.15)	0.031 (0.34)	1.142* (0.65)	4.331*** (1.48)	0.631*** (0.20)	-0.006 (0.13)
Årsdummies	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kommunspezifika effekter	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Antal observationer	1,121	1,120	1,101	896	1,121	1,121
R <sup>2</sup>	0.301	0.062	0.125	0.069	0.125	0.275
Antal kommuner	289	289	286	238	289	289

Anm.: Standardfel inom parentes. Antalet stjärnor anger hur säkert resultatet för respektive kommunegenskap är: tre stjärnor betyder att resultatet är statistiskt säkerställt skilt från noll på 99 procents nivå; två stjärnor på 95 procents nivå, en stjärna på 90 procents nivå.