

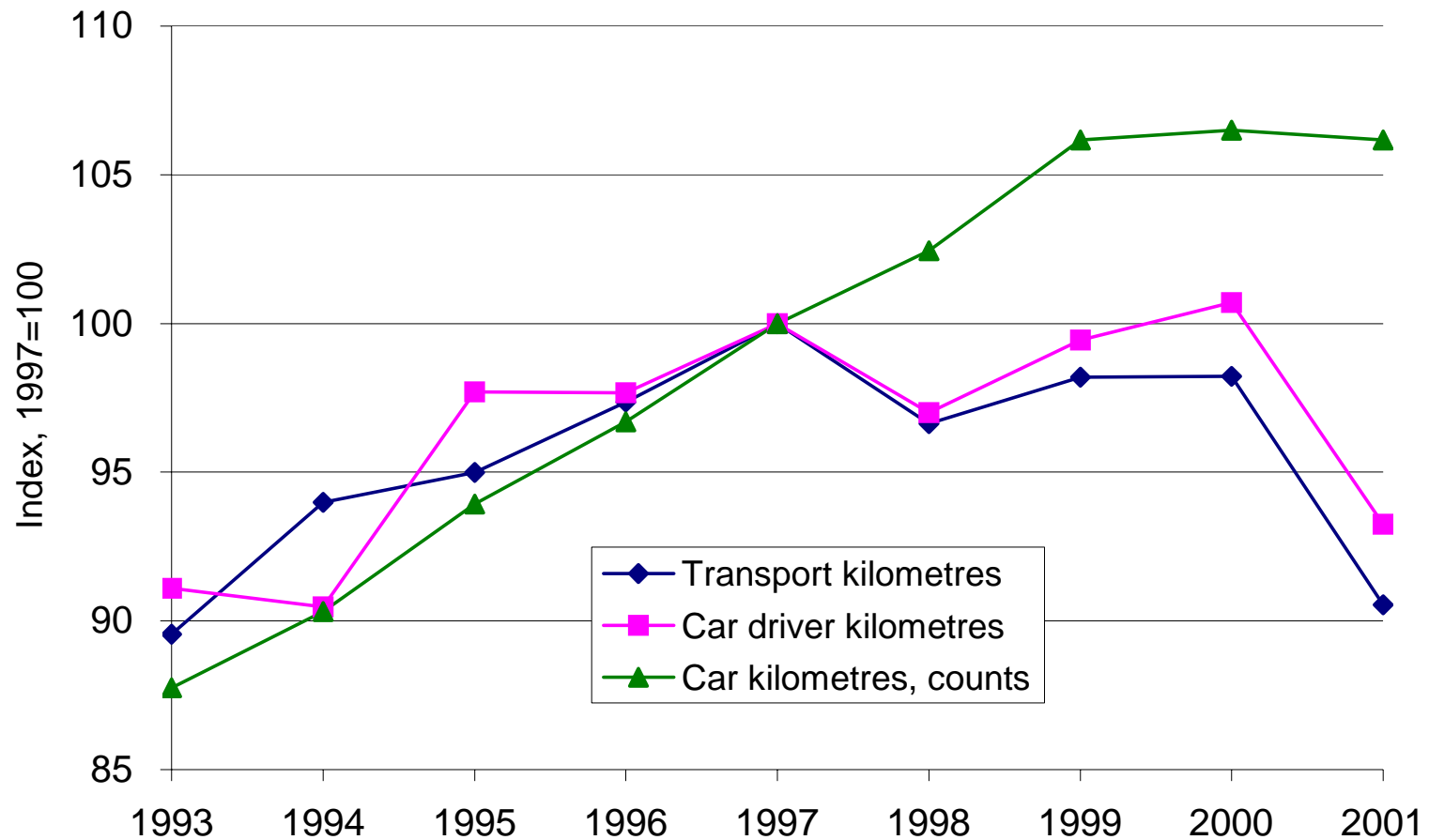
Fejlkilder ved dataindsamling på transportvaneundersøgelsen

Linda Christensen, Seniorforsker

Danmarks TransportForskning

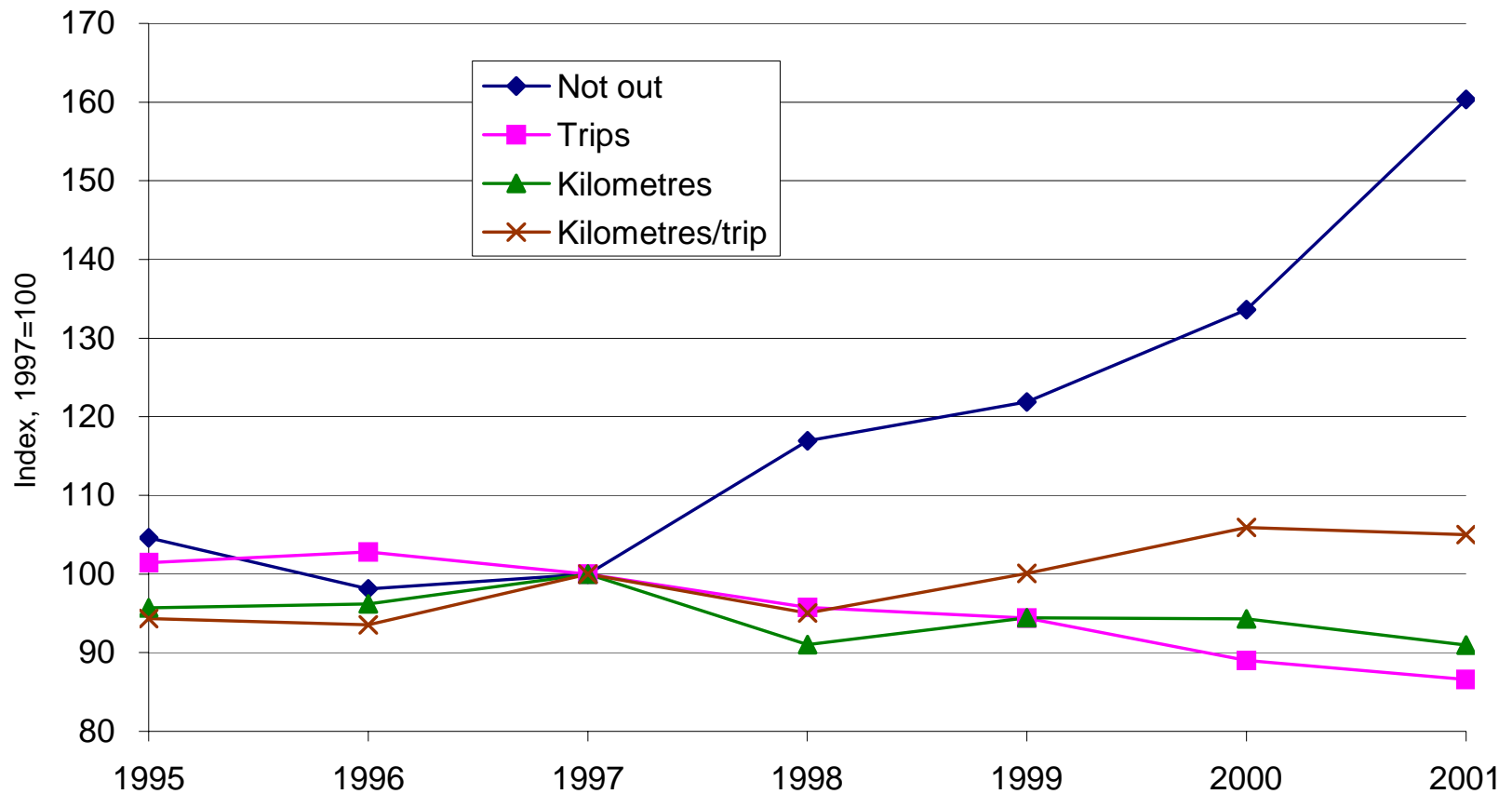
Transportarbejde og trafikarbejde i bil per person per dag ifølge TU (16-74 år)

Trafikarbejde i bil ifølge Vejdirektoratet

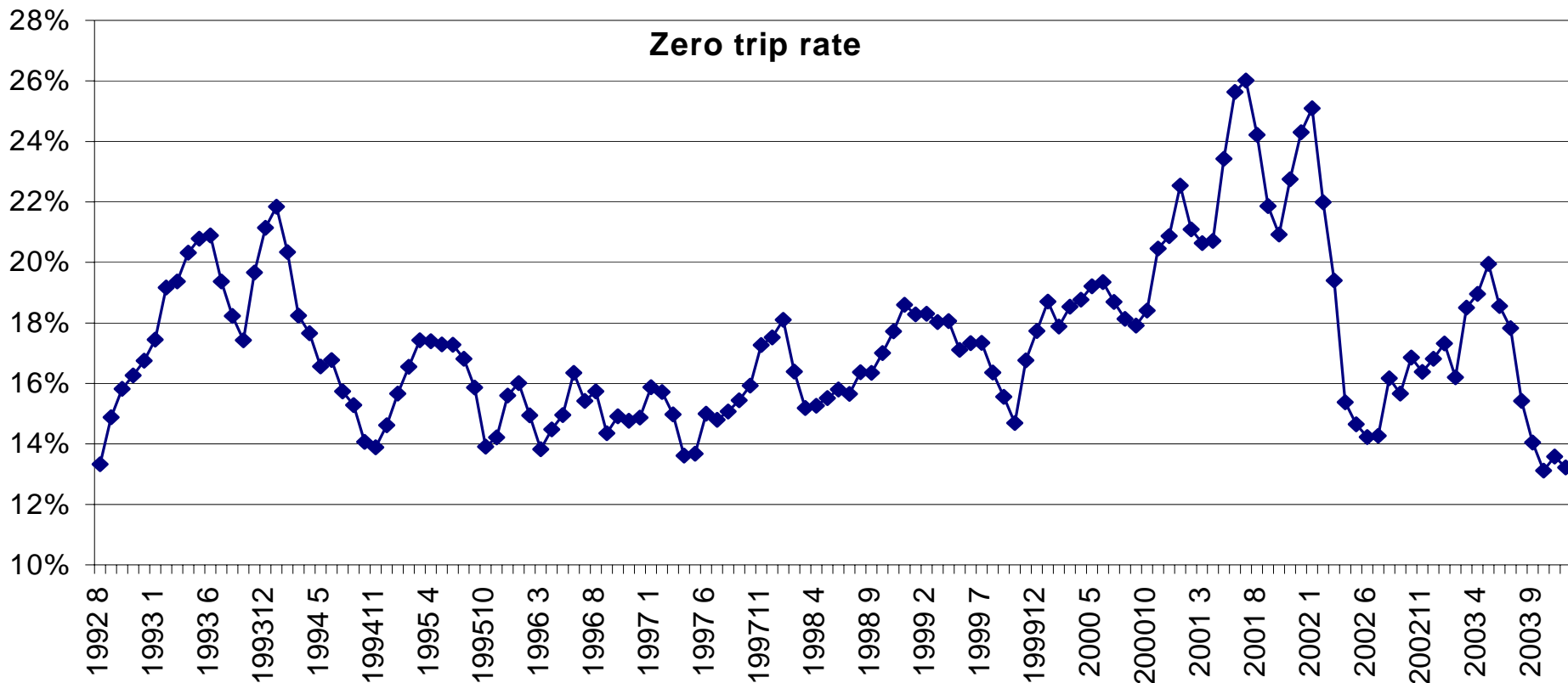


Indeks for

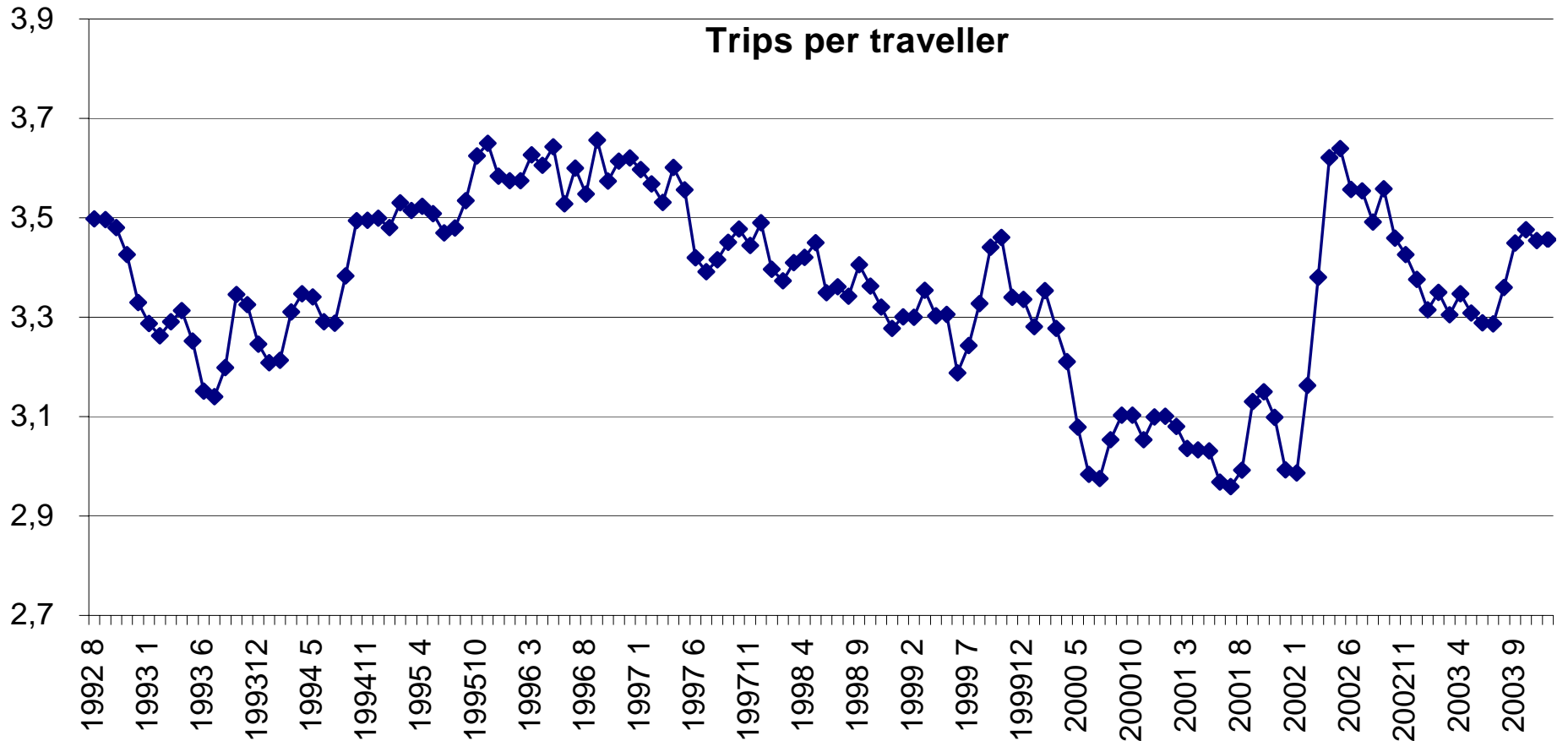
- andel uden tur
- antal ture og kilometer per person for respondenter med tur.
- Kilometer per tur (16-74år)



Andel uden tur



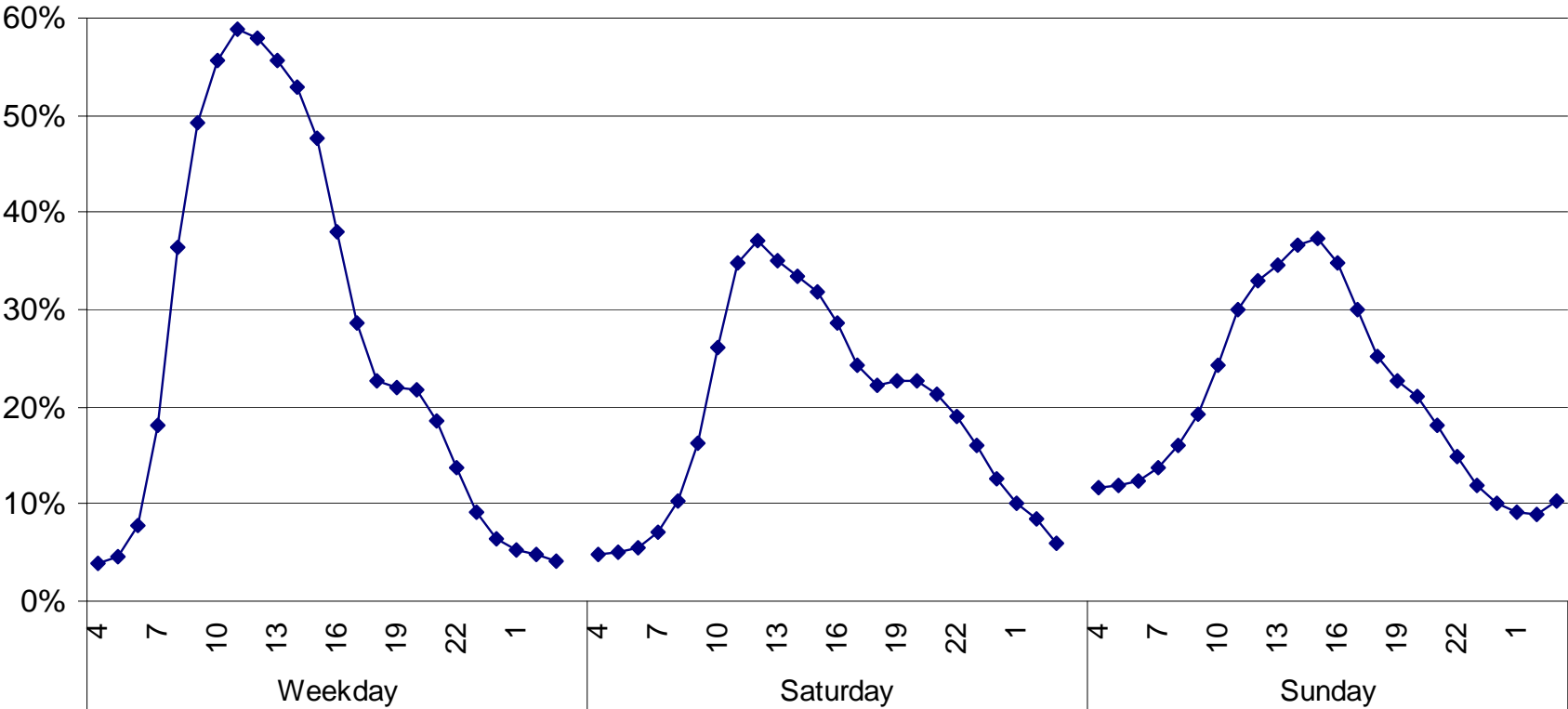
Ture per rejsende



Chi-square statistik for logistisk regression for perioden 1998 - 2001.

Kilde	Frihedsgrader	Chi-Square	Pr>ChiSq
År 2001	1	10.9737	0.0009
Alder	1	97.8600	<.0001
Alder ²	1	325.2386	<.0001
Dag og Tidspunkt for opkald	7	133.8521	<.0001
Alder * Tidspunkt	7	19.9703	0.0056
Alder ² * Tidspunkt	7	19.1101	0.0078
Måned	3	59.6437	<.0001
Interviewer	8	107.3402	<.0001
Interviewer erfaring	6	18.8651	0.0044
Interviewer * Erfaring	30	58.3029	0.0015
År 2001 * Interviewer	6	13.4271	0.0367
Interviewer * Tidspunkt	23	52.3245	0.0005
Kontakt mønster	3	123.3585	<.0001
Opkald efter månedens udgang	1	11.6610	0.0006
Antal opkald uden kontakt	7	28.3647	0.0002
Antal aftaler	3	13.9770	0.0029
Mobil telefon	1	5.0994	0.0239

Andel af respondenter, der ikke er hjemme på forskellige dage

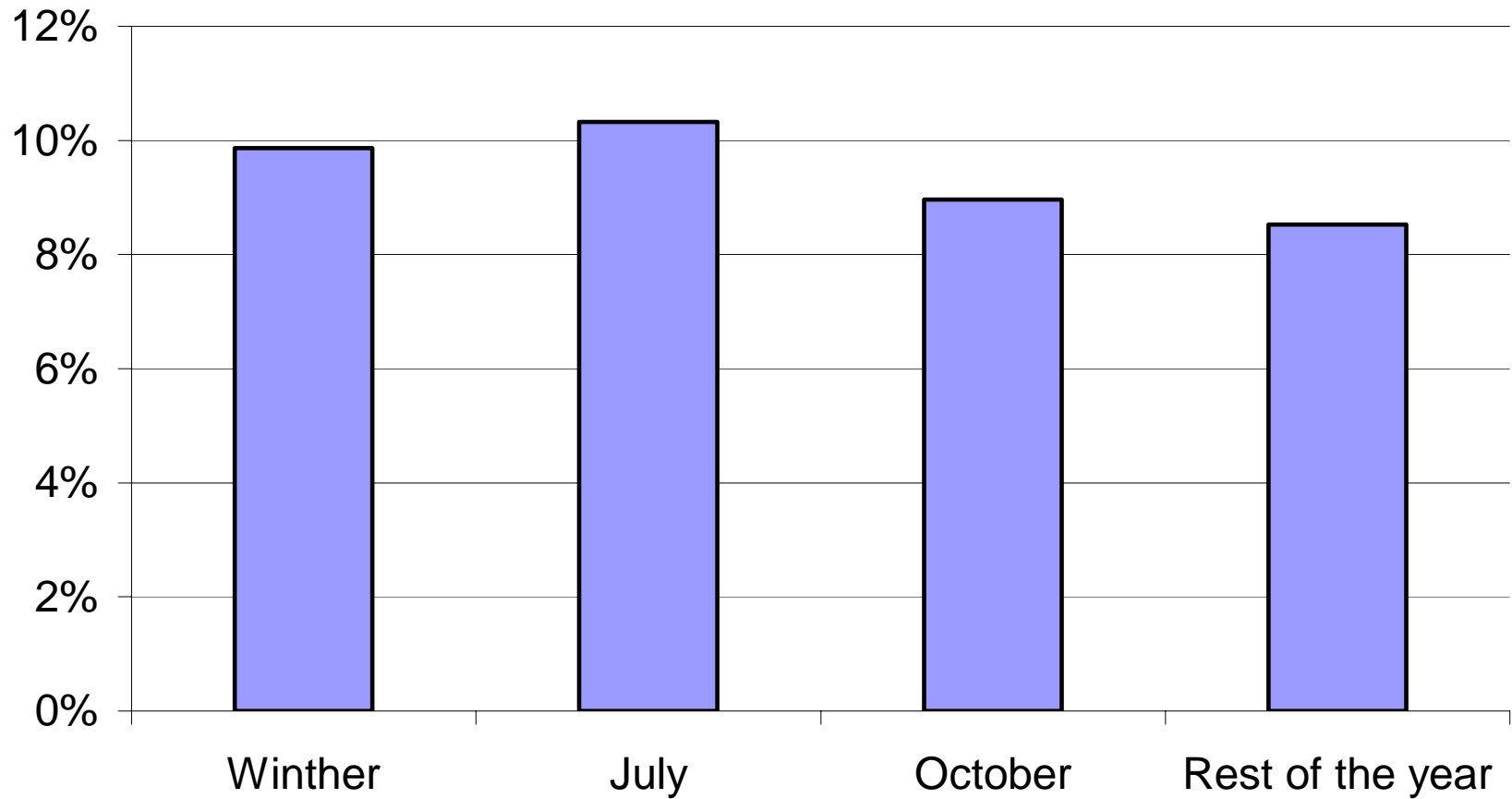


Estimerede andel, der angiver ikke at have tur

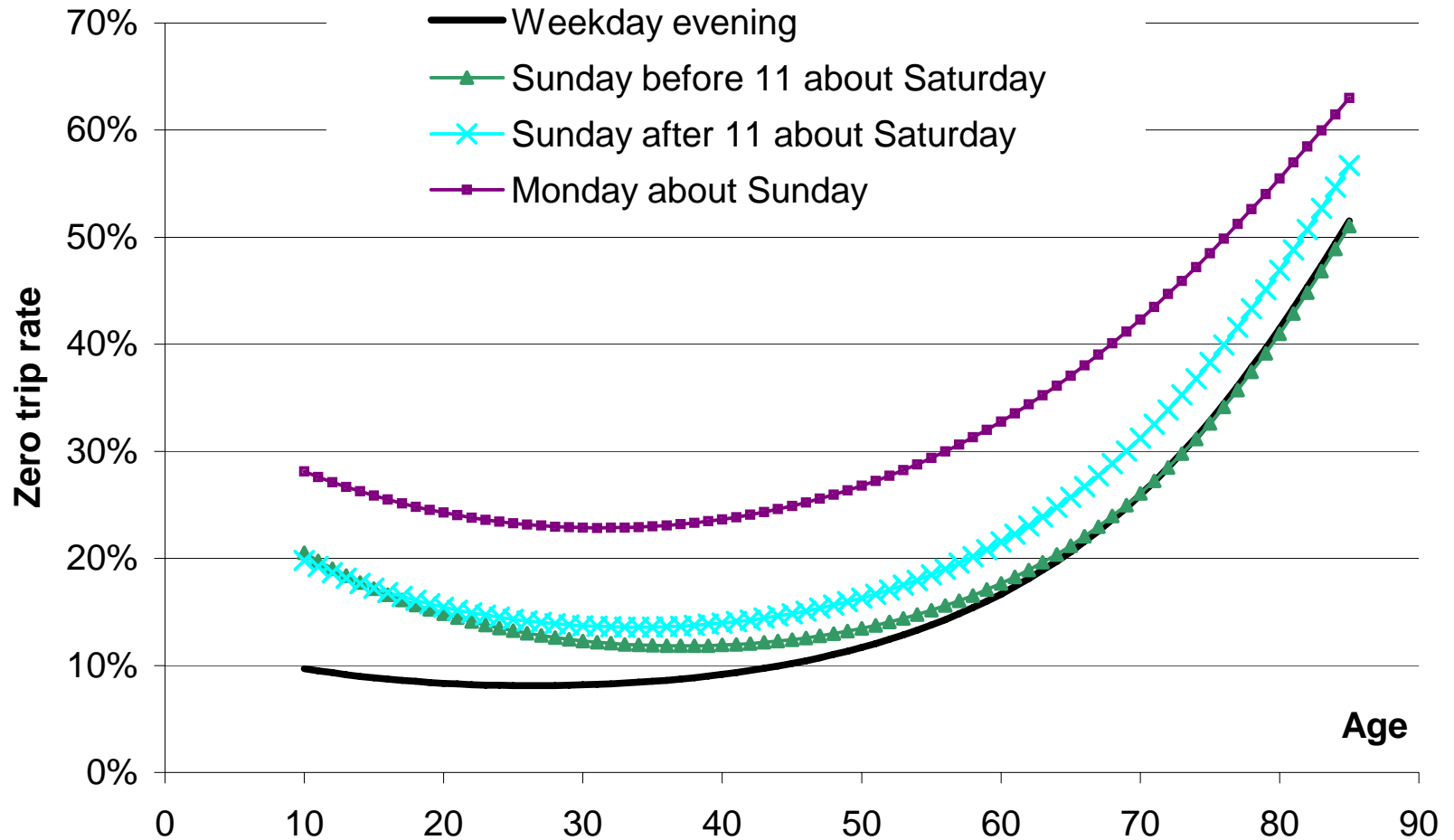
Afhængig af opkaldstidspunkt og dag interview vedrører

Opkaldstidspunkt	Dag interview handler om	Andel uden tur
Hverdag, Dagtimer	Hverdag	19 %
Hverdag, Aften	Hverdag	14 %
Lørdag	Hverdag	12 %
Søndag morgen	Lørdag	17 %
Søndag efter 11	Lørdag	20 %
Mandag	Lørdag	16 %
Mandag	Søndag	29 %
Helligdag	Søndag / Helligdag	32 %

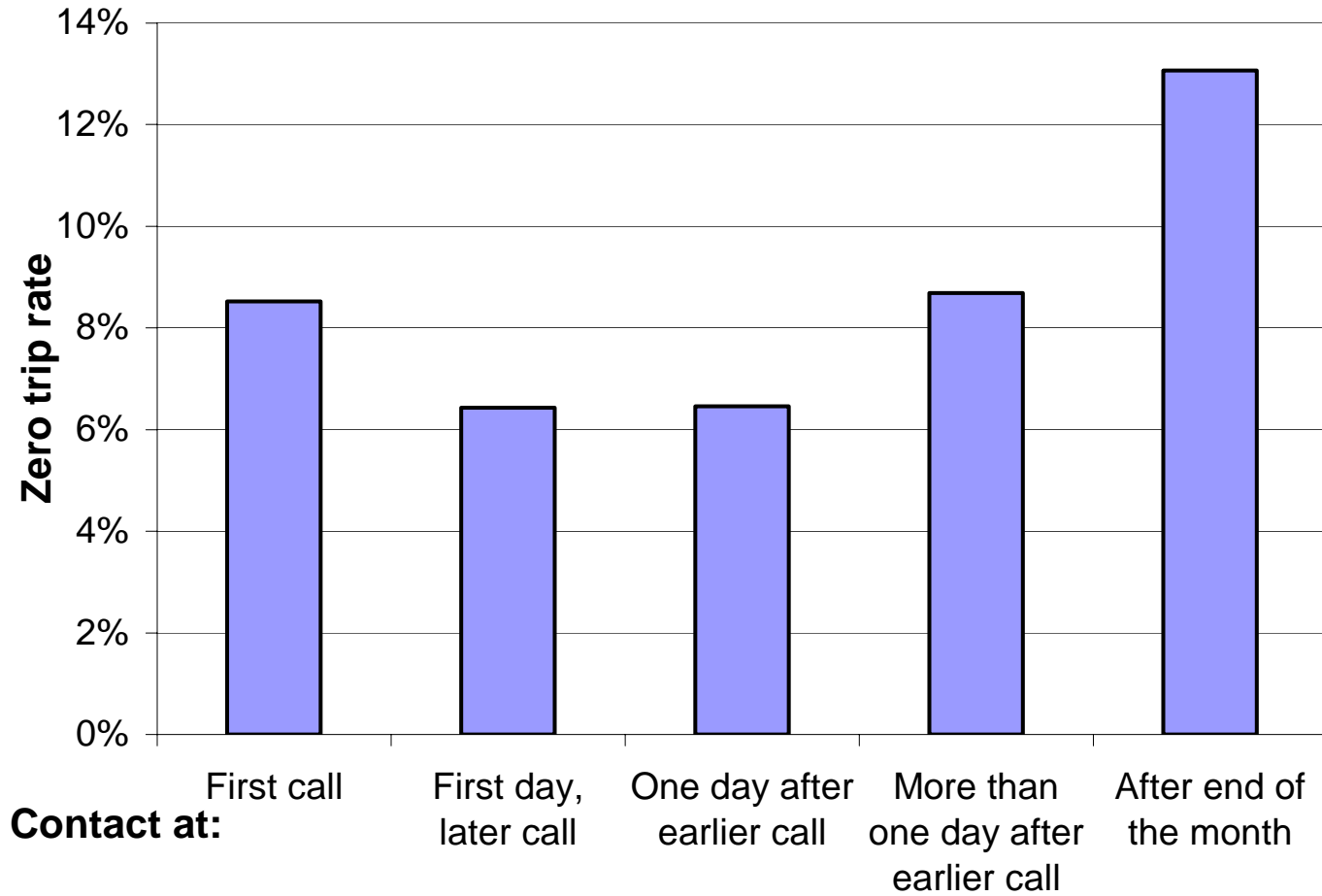
Betydning af tidspunkt på året



Betydning af alder



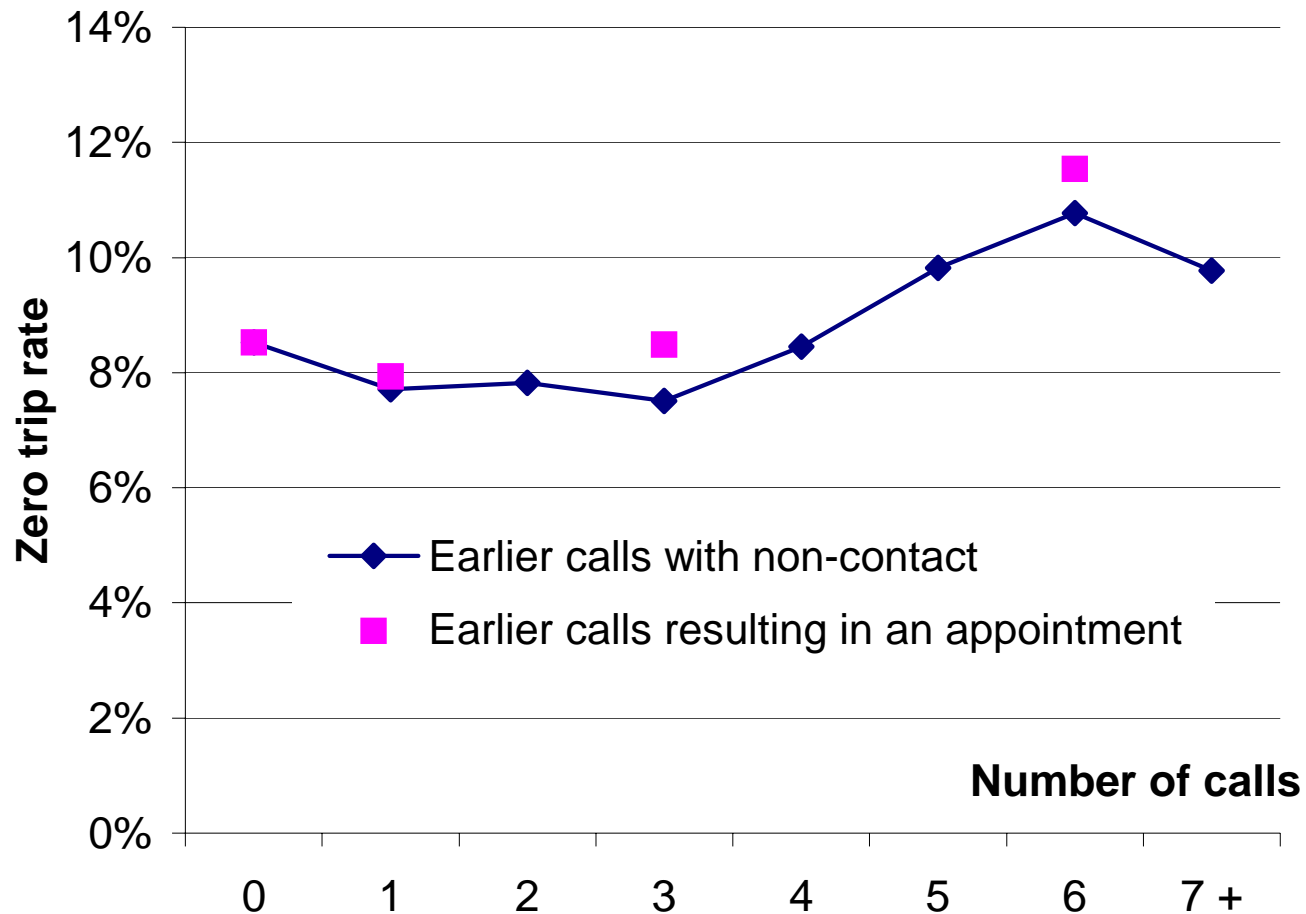
Betydningen af opkaldsmønsteret



Bløde nægttere?

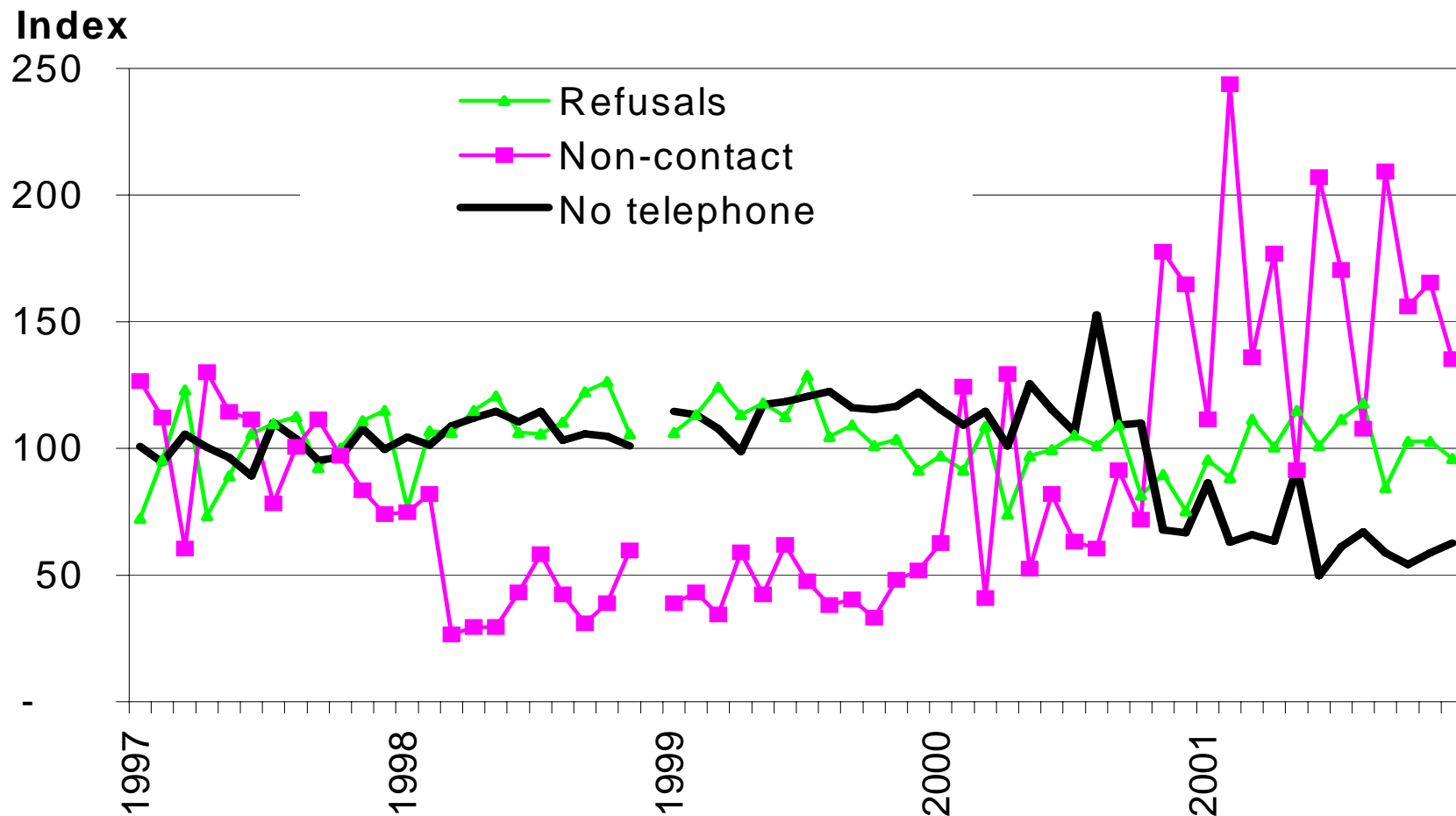
Andel uden tur ved interview efter

- Mange opkald uden kontakt
- Mange opkald med aftaler

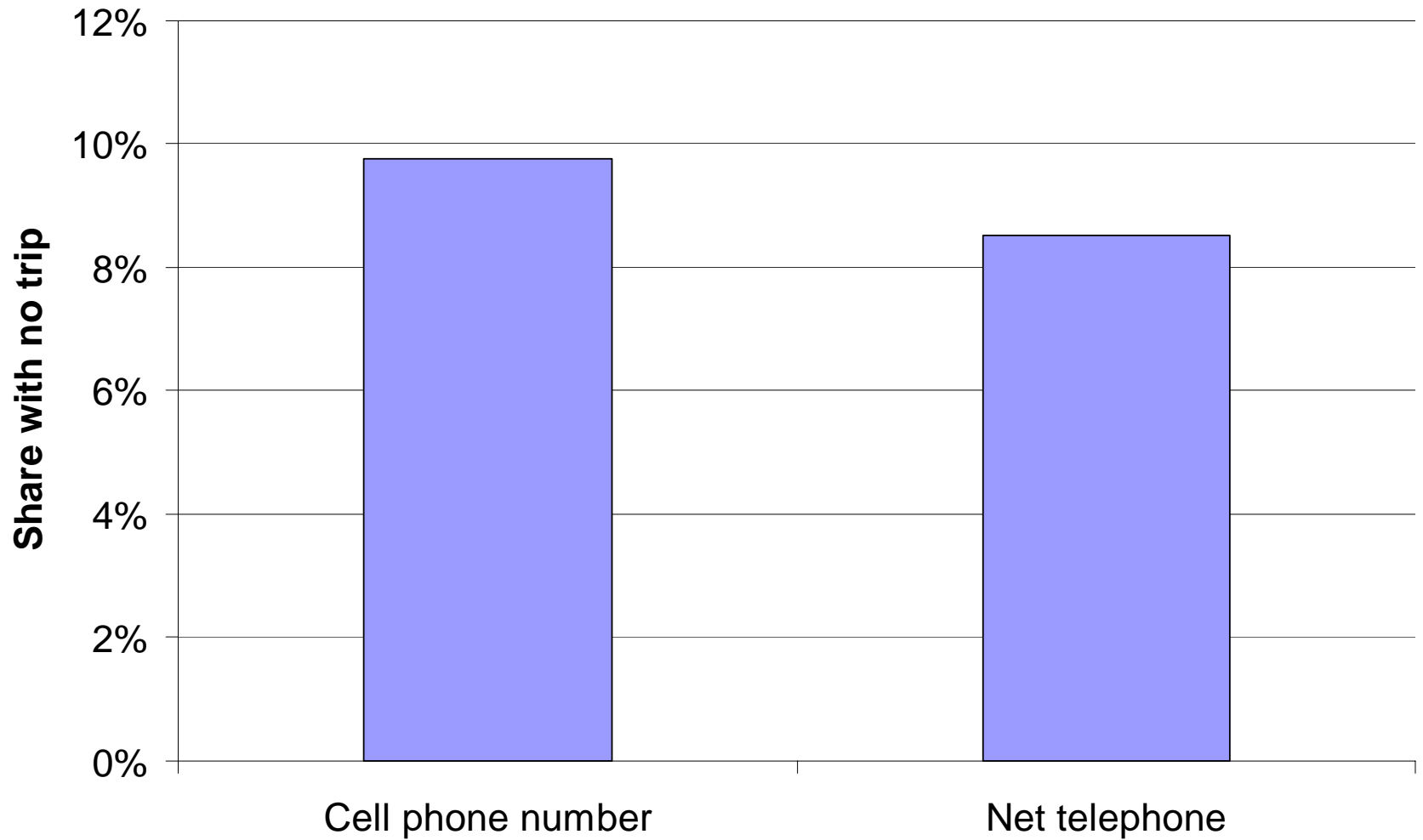


Indeks for (Gennemsnit for 1997 benyttes som indeks=100):

- Ændring i antal, der ikke opnås kontakt til
- Nægtere
- Personer uden telefon

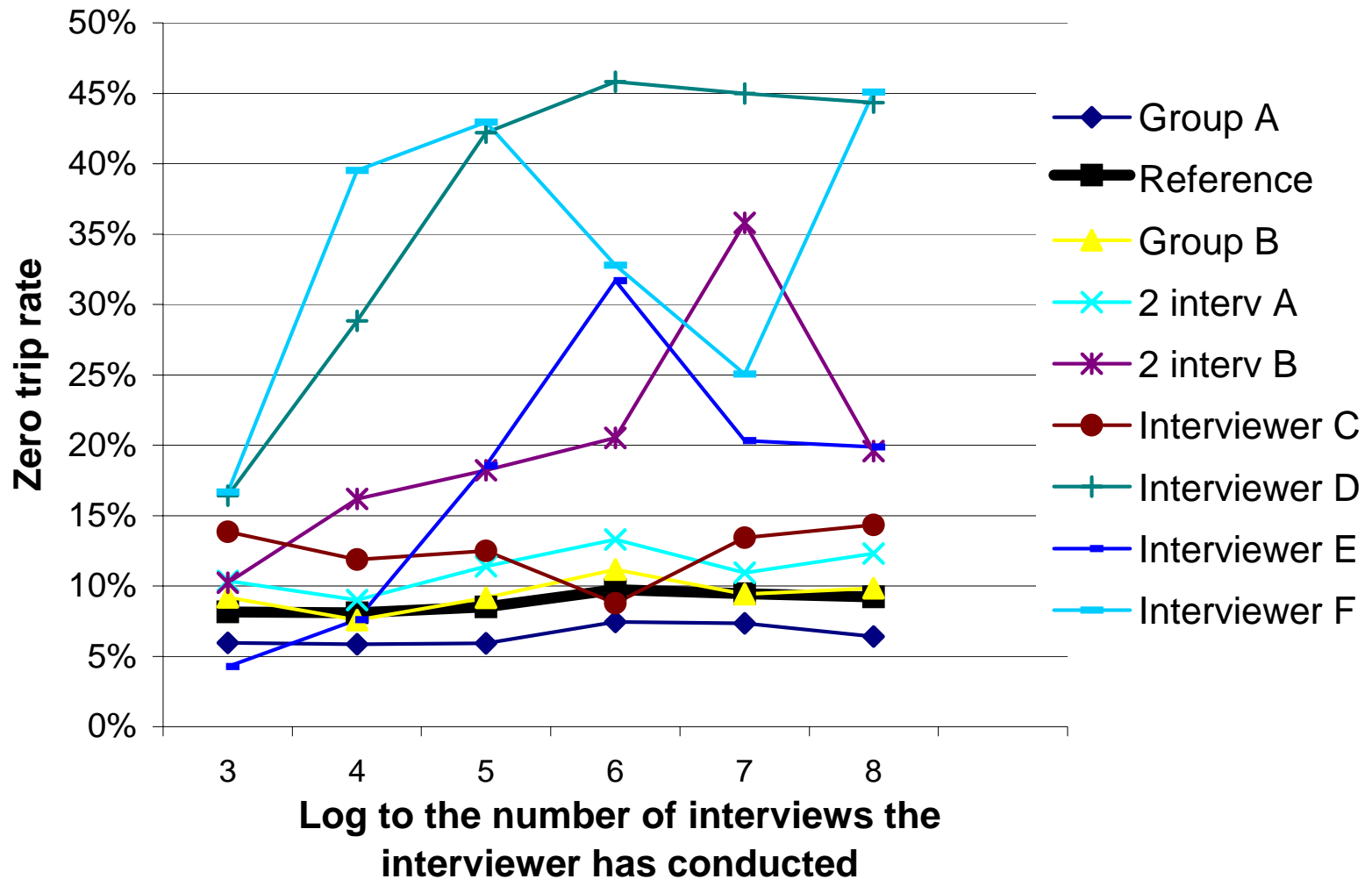


Betydning af interview på mobil-telefon

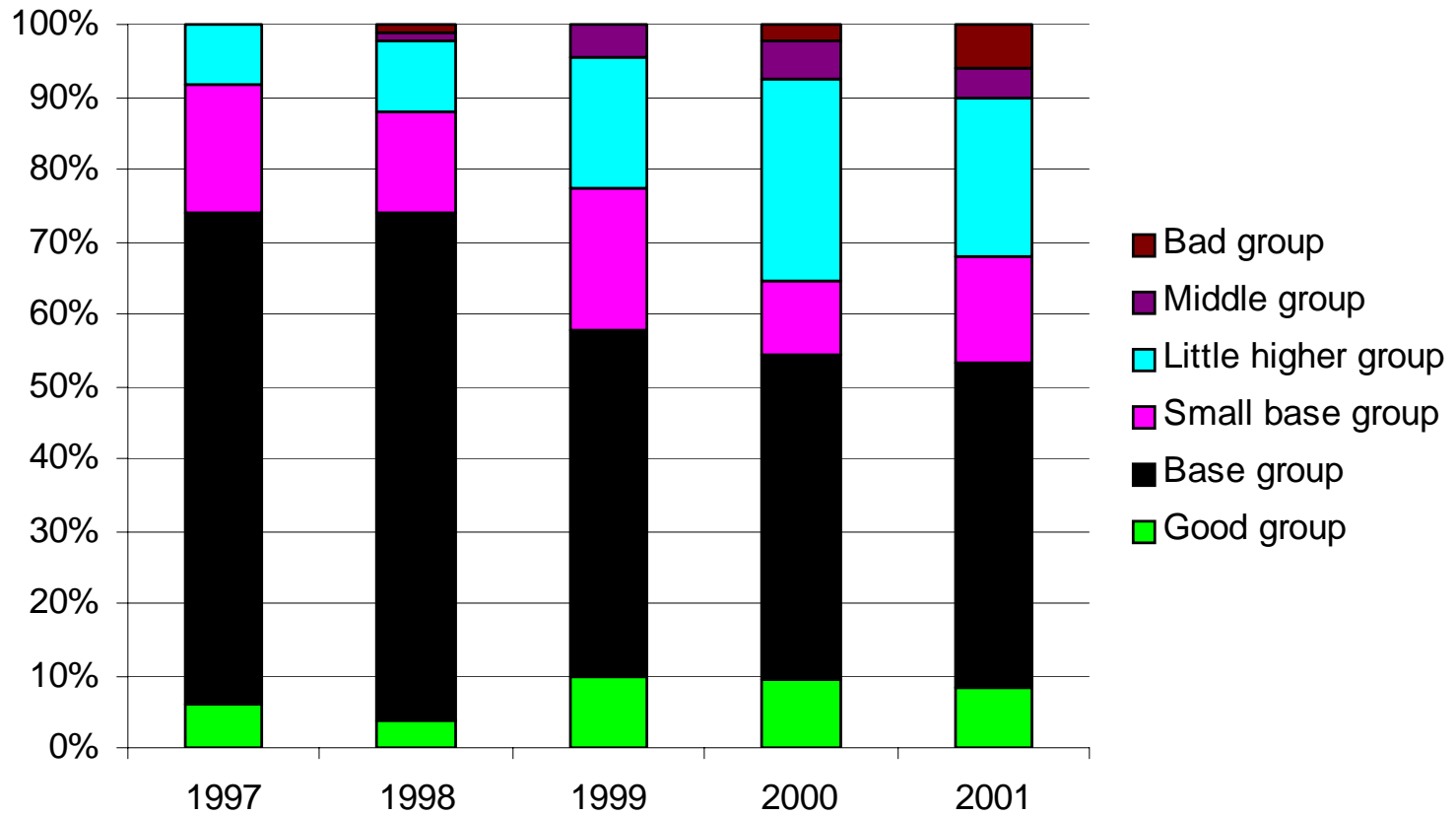


Interviewer effekt

Estimeret andel uden tur for diverse interviewere afhængig af erfaring



Andel af interview gennemført af diverse grupper over årene



Andel uden tur, når 2 interviewere fjernes og en tredje 'standardiseres'

