



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

TÅRNBY KOMMUNE



2016

KOMMUNERAPPORT

Omkostninger til alkohol- overforbrug, nr. 3

© Sundhedsstyrelsen 2016

Publikationen kan frit refereres med tydelig kildeangivelse.

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S

www.sst.dk

Analyse og manuskript:

Jakob Kjellberg, KORA, Det Nationale
Institut for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning.
Rikke Ibsen, i2minds

Redaktion: Sundhedsstyrelsen

Grafisk tilrettelæggelse:

Michael Ibsen, i2minds

Foto, forside: Colourbox

Version: 1.0

Versionsdato: november 2016

Udgivet af: Sundhedsstyrelsen 2016

Elektronisk ISBN: 978-87-7104-811-7

Om rapporten

Denne kommunerapport opgør de kommunale omkostninger forbundet med alkoholoverforbrug for Tårnby Kommune.

Omkostningerne er opgjort i tabeller, der svarer til tabellerne i rapporten "Kommunale omkostninger forbundet med overforbrug af alkohol. Nr. 3" baseret på registerdata fra 2014. For beskrivelse af metoder, data og resultater mv. henvises ligeledes til teksten i den nævnte rapport.

Resultater

Tabel 4: Procentvise andele af alkoholoverforbrugere i Danmark fordelt på de to grupper af alkoholoverforbrugere

Tårnby		
Antal borgere 18+ år (N)	32.841	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	142	0,4
Borgere i alkoholbehandling	231	0,7
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	373	1,1

Bemærkning: Antal borgere +18 år 1. januar 2014

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister og Danmarks Statistik.

Tabel 5: Procentvis aldersfordeling i population af borgere med alkoholoverforbrug fordelt på de to grupper af alkoholoverforbrugere

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	142	231	373
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	9,2	2,6	5,1
30-49 år	13,4	35,5	27,1
50-59 år	23,2	39,0	33,0
60-69 år	33,8	17,7	23,9
70+ år	20,4	5,2	11,0

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 6: Procentvis fordeling af uddannelsesniveau i de to grupper af alkoholoverforbrugere

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	142	231	373
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	43,0	42,9	42,9
Erhvervsuddannelse	45,8	45,0	45,3
Videregående uddannelse	11,3	12,1	11,8

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 7: Procentvise andele af borgere i de to grupper af alkoholoverforbrugere, der får overførselsindkomster, sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	9,2	3,2	0,01	16,5	5,0	0,00
Førtidspension	24,6	5,3	0,00	16,0	6,7	0,00
Fleksjob	2,1	-	0,00	2,6	-	-
Skånejob	-	0,0	-	0,0	0,0	1,00
Løntilskud	-	-	-	1,3	0,9	1,00
Sygedagpenge	12,0	2,1	0,00	19,9	5,4	0,00
Bolig- og børnetilskud	34,5	13,7	0,00	30,3	15,4	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	7,0	2,8	0,28	12,1	5,8	0,06

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Øvrig kontanthjælp dækker over: Revalidering, Aktivering, Integrationsydelse, Ledighedsydelse, Efterlevelseshjælp, Ressourceforløb og Uddannelsesydelse.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 8: Gennemsnitlige kommunale ydelser (overførsler og andre ydelser) per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	6.426 kr	2.296 kr	0,35	14.443 kr	4.514 kr	0,00
Førtidspension	37.164 kr	8.617 kr	0,00	29.593 kr	11.781 kr	0,00
Fleksjob	1.535 kr	-	-	2.997 kr	-	-
Skånejob	-	0 kr	0,00	0 kr	0 kr	1,00
Sygedagpenge	4.623 kr	1.084 kr	0,34	9.920 kr	1.373 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	3.839 kr	1.244 kr	0,59	6.154 kr	3.088 kr	0,31
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	53.587 kr	13.242 kr		63.106 kr	20.757 kr	
Boligtilskud	6.423 kr	2.485 kr	0,01	4.402 kr	1.694 kr	0,00
Børnetilskud	619 kr	833 kr	1,00	1.377 kr	1.617 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	60.629 kr	16.560 kr	0,00	68.885 kr	24.068 kr	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Øvrig kontanthjælp dækker over: Revalidering, Aktivering, Integrationsydelse, Ledighedsydelse, Efterlevelseshjælp, Ressourceforløb og Uddannelsesydelse.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik.

Tabel 9: Procentvise andele af borgere, der har haft en kontakt med sundhedsvæsenet, i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	84,5	12,3	0,00	27,3	12,1	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	82,4	49,3	0,00	61,5	47,0	0,00
Praksissektoren	94,4	92,6	0,96	96,5	92,9	0,16
Psykiatriske stationære behandlinger	5,6	-	-	8,7	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	12,0	1,1	0,00	19,9	1,5	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	94,4	0,01	97,8	93,9	0,07

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Landspatientregisteret og Sygesikringsregisteret.

Tabel 10: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger til medfinansiering af sundhedsydelser i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	20.506 kr	2.568 kr	0,00	4.590 kr	1.511 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	4.746 kr	1.865 kr	0,00	1.871 kr	1.653 kr	0,98
Praksissektoren	552 kr	502 kr	0,98	675 kr	508 kr	0,03
Psykiatriske stationære behandlinger	937 kr	-	-	1.116 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	208 kr	97 kr	0,86	550 kr	55 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	26.949 kr	5.031 kr	0,00	8.803 kr	3.726 kr	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Landspatientregisteret og Sygesikringsregisteret

Tabel 11: Procentvise andele af borgere med børn i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	10,6%	14,4%	24,2%	29,9%

Kilde: Egne beregninger baseret på data fra Danmarks Statistik, se dataafsnit.

Tabel 12: Antal forældre, antal børn per forældre samt andel børn der er anbragt eller med forebyggende hjælpeforanstaltning i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere i alt	142	284		231	462	
Antal forældre	15	41		56	138	
Antal børn	21	64		79	219	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,1	0,2		0,3	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,4	1,6		1,4	1,6	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	0,0%	0,01	3,8%	0,5%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	4,8%	1,6%	0,00	3,8%	1,8%	0,01

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. De steder, hvor der ikke er angivet en p-værdi, er der ikke testet for statistisk signifikante forskelle mellem grupperne. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 13: Gennemsnitlige omkostninger per barn for anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere i alt	142	284		231	462	
Antal børn	21	64		79	219	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	12.320 kr	1.184 kr	0,05
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	2.177 kr	2.760 kr	0,99	3.661 kr	402 kr	0,17
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	2.177 kr	2.760 kr	0,99	15.981 kr	1.587 kr	0,02

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Table 14: Procentvise andele af borgere, der har modtaget personlig og praktisk hjælp i egen bolig og sygepleje i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper.

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	9,9	-	-	-	0,6	-
Praktisk hjælp	12,7	3,5	0,00	3,9	1,5	0,13
Personlig og praktisk hjælp, i alt	16,2	3,9	0,00	4,3	1,9	0,15
Hjemmesygepleje (b)	-	-	-	-	-	-

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Kun andele af borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om praktisk hjælp og personlig pleje for borgere i plejebolig i 2014.

b) Ved manglende oplysninger om hjemmesygepleje i kommunen er der ikke lavet en opgørelse på grund af store udsving i registreringer.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af EOJ-data fra kommunerne.

Table 15: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger i egen bolig til personlig og praktisk hjælp i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper (a)

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,9	0,6	-	0,7	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	14.492 kr	-	-	-	1.456 kr	-
Praktisk hjælp	980 kr	362 kr	0,05	203 kr	217 kr	1,00
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	15.471 kr	362 kr	0,00	203 kr	1.673 kr	0,96

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Kun omkostninger for borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om omkostninger for praktisk hjælp og personlig pleje for borgere i plejebolig i 2014.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af EOJ-data fra kommunerne.

Samlede omkostninger og perspektivering

Tabel 16: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	142	284		231	462	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	26.949 kr	5.031 kr	0,00	8.803 kr	3.726 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	60.629 kr	16.560 kr	0,00	68.885 kr	24.068 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	322 kr	622 kr	0,99	5.465 kr	752 kr	0,02
Personlig og praktisk hjælp (a)	15.471 kr	362 kr	0,00	203 kr	1.673 kr	0,96
Kommunale omkostninger i alt	103.371 kr	22.575 kr		83.356 kr	30.219 kr	

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved få observationer er tallene udeladt.

a) Kun omkostninger personlig og praktisk hjælp for borgere i egen bolig er inkluderet, da der ikke findes oplysninger om omkostninger for personlig og praktisk hjælp for borgere i plejebolig i 2014.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret, EOJ-data fra kommunerne og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Tabel 17: Kommunale årlige meromkostninger i kommunen for de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres kontrolgrupper

Tårnby	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	4.285.107 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	16.610.418 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	1.046.122 kr
Personlig og praktisk hjælp	1.805.949 kr
Kommunale omkostninger i alt	23.747.595 kr

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregisteret, EOJ-data fra kommunerne og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

Bilag – omkostninger for ikke-kommunale overførsler

Tabel I: Procentvise andele af borgere, der modtager ikke-kommunalt finansierede overførsler, i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Ikke-kommunalt finansierede ydelser	%	%		%	%	
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	42,3	35,6	0,92	14,7	13,0	1,00
Efterløn	4,2	6,3	0,98	3,9	4,1	1,00
A-kasse	3,5	5,6	0,98	10,0	7,4	0,91

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på data fra Danmarks Statistisk, se dataafsnit.

Tabel II: Gennemsnitlige omkostninger per borger til overførsler, der ikke er kommunalt finansierede, i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Tårnby	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Gennemsnitlige omkostninger per person						
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	56.762,38 kr	57.656,09 kr	1,00	22.845,37 kr	18.468,23 kr	0,96
Efterløn	6.541,65 kr	8.694,04 kr	1,00	4.125,81 kr	5.875,85 kr	1,00
A-kasse	3.168,85 kr	2.601,99 kr	1,00	8.873,41 kr	4.826,20 kr	0,40
Ikke-kommunale overførsler i alt	66.472,88 kr	68.952,12 kr		35.844,59 kr	29.170,28 kr	

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

Kilde: Egne beregninger på data fra Danmarks Statistisk, se dataafsnit.