



SUNDHEDSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

FREDERIKSBERG 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 Fredriksberg 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

Frederiksborg		
Antal borgere 18+ år (N)	84.791	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	374	0,4
Borgere i alkoholbehandling	538	0,6
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	912	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

Frederiksborg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	374	538	912
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	10,7	2,2	5,7
30-49 år	13,9	31,0	24,0
50-59 år	16,3	32,7	26,0
60-69 år	31,8	23,2	26,8
70+ år	27,3	10,8	17,5

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

Frederiksborg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	374	538	912
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	40,6	34,9	37,3
Erhvervsuddannelse	28,3	30,5	29,6
Videregående uddannelse	31,0	34,6	33,1

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

Frederiksborg	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)	374	748		538	1.076	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	7,0	1,9	0,00	18,6	4,9	0,00
Førtidspension	13,6	5,9	0,00	16,7	8,4	0,00
Fleksjob	0,8	0,5	1,00	1,5	0,5	0,24
Skånejob	0,0	0,0	1,00	-	-	-
Løntilskud	0,0	0,4	0,95	1,1	0,6	0,95
Sygedagpenge	7,8	3,2	0,02	20,8	6,0	0,00
Bolig- og børnetilskud	33,2	22,2	0,01	32,5	19,4	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	4,0	1,9	0,28	15,4	4,6	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved 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

Frederiksborg	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)	374	748		538	1.076	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	5.256 kr	908 kr	0,00	14.297 kr	3.556 kr	0,00
Førtidspension	25.467 kr	9.910 kr	0,00	31.816 kr	13.952 kr	0,00
Fleksjob	558 kr	514 kr	1,00	2.629 kr	531 kr	0,05
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	-	-	-
Sygedagpenge	4.587 kr	1.948 kr	0,40	11.303 kr	1.522 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	1.843 kr	800 kr	0,56	9.294 kr	2.737 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	37.711 kr	14.080 kr		69.338 kr	22.298 kr	
Boligtilskud	6.400 kr	4.259 kr	0,02	5.091 kr	2.498 kr	0,00
Børnetilskud	440 kr	882 kr	0,63	1.027 kr	1.964 kr	0,05
Kommunale ydelser i alt	44.551 kr	19.221 kr	0,00	75.456 kr	26.759 kr	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved 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

Frederiksberg	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)	374	748		538	1.076	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	80,2	19,4	0,00	34,0	12,8	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	89,8	54,4	0,00	61,7	48,5	0,00
Praksissektoren	96,8	93,0	0,06	95,7	91,7	0,01
Psykiatriske stationære behandlinger	3,5	0,7	0,00	8,6	0,7	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	9,6	2,5	0,00	18,6	2,8	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	94,1	0,00	97,2	92,4	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 10: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger til medfinansiering af sundhedsydelser i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederiksberg	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)	374	748		538	1.076	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	17.497 kr	3.540 kr	0,00	7.814 kr	1.982 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	5.385 kr	2.589 kr	0,00	2.394 kr	1.900 kr	0,49
Praksissektoren	520 kr	540 kr	1,00	647 kr	472 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	423 kr	67 kr	0,00	1.453 kr	70 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	282 kr	212 kr	0,99	1.120 kr	243 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	24.107 kr	6.947 kr	0,00	13.428 kr	4.666 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

Frederiksberg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	8,3%	11,5%	17,8%	24,7%

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

Frederiksberg	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	374	748		538	1.076	
Antal forældre	31	86		96	266	
Antal børn	42	134		139	432	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,1	0,2		0,3	0,4	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,4	1,6		1,4	1,6	
Andel af børn med anbringelse	2,4%	0,7%	0,01	3,6%	0,2%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	1,5%	0,01	3,6%	2,1%	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

Frederiksberg	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	374	748		538	1.076	
Antal børn	42	134		139	432	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	10.586 kr	7.066 kr	1,00	13.640 kr	751 kr	0,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	1.725 kr	0,93	4.500 kr	2.021 kr	0,71
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	10.586 kr	8.791 kr	1,00	18.139 kr	2.772 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 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.

Frederiksborg	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)	374	748		538	1.076	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	22,7	6,6	0,00	10,4	2,3	0,00
Praktisk hjælp	22,2	7,5	0,00	12,6	2,8	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	27,8	9,8	0,00	15,1	3,7	0,00
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)

Frederiksborg	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)	374	748		538	1.076	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	4,4	0,9	-	1,1	0,3	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	14.142 kr	4.523 kr	0,00	5.179 kr	1.408 kr	0,00
Praktisk hjælp	7.047 kr	1.323 kr	0,00	2.504 kr	756 kr	0,00
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	21.189 kr	5.847 kr	0,00	7.683 kr	2.163 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) 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

Frederiksberg	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)	374	748		538	1.076	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	24.107 kr	6.947 kr	0,00	13.428 kr	4.666 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	44.551 kr	19.221 kr	0,00	75.456 kr	26.759 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	1.189 kr	1.575 kr	1,00	4.686 kr	1.113 kr	0,00
Personlig og praktisk hjælp (a)	21.189 kr	5.847 kr	0,00	7.683 kr	2.163 kr	0,00
Kommunale omkostninger i alt	91.035 kr	33.589 kr		101.254 kr	34.701 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, Lægemiddelstatistikregistret, 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

Frederiksberg	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	11.131.832 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	35.672.355 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	1.778.258 kr
Personlig og praktisk hjælp	8.707.593 kr
Kommunale omkostninger i alt	57.290.038 kr

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregistret, 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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederiksberg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Ikke-kommunalt finansierede ydelser	%	%		%	%	
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	50,8	46,2	0,79	26,2	24,0	0,99
Efterløn	3,7	2,7	0,98	3,3	3,0	1,00
A-kasse	4,0	3,7	1,00	9,5	6,9	0,55

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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederiksberg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Gennemsnitlige omkostninger per person						
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	80.444,28 kr	65.956,20 kr	0,10	39.285,55 kr	34.462,08 kr	0,91
Efterløn	3.090,72 kr	3.376,39 kr	1,00	4.621,98 kr	3.482,76 kr	1,00
A-kasse	3.075,25 kr	1.756,48 kr	0,91	6.197,77 kr	5.127,37 kr	1,00
Ikke-kommunale overførsler i alt	86.610,25 kr	71.089,07 kr		50.105,30 kr	43.072,21 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.