



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

FREDERIKSSUND 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 Frederikssund 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

Frederikssund		
Antal borgere 18+ år (N)	34.646	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	129	0,4
Borgere i alkoholbehandling	233	0,7
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	362	1,0

Bemærkning: Antal borgere +18 år 1. januar 2014

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

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

Frederikssund	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	129	233	362
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	7,0	3,9	5,0
30-49 år	14,0	34,3	27,1
50-59 år	27,9	31,3	30,1
60-69 år	29,5	22,3	24,9
70+ år	21,7	8,2	13,0

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

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

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

Frederikssund	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	129	233	362
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	47,3	34,8	39,2
Erhvervsuddannelse	43,4	48,1	46,4
Videregående uddannelse	9,3	17,2	14,4

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

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	11,6	3,5	0,01	20,2	4,1	0,00
Førtidspension	21,7	8,5	0,00	15,9	7,5	0,00
Fleksjob	-	-	-	1,3	0,6	0,99
Skånejob	0,0	-	-	1,7	0,6	0,87
Løntilskud	0,0	0,0	1,00	-	0,6	-
Sygedagpenge	10,9	3,5	0,01	23,6	6,7	0,00
Bolig- og børnetilskud	31,0	14,3	0,00	31,3	15,5	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	11,6	3,1	0,00	15,9	3,2	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

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	10.041 kr	2.256 kr	0,04	16.577 kr	3.051 kr	0,00
Førtidspension	39.473 kr	14.020 kr	0,00	30.477 kr	13.443 kr	0,00
Fleksjob	-	-	-	634 kr	520 kr	1,00
Skånejob	0 kr	-	-	393 kr	180 kr	1,00
Sygedagpenge	6.678 kr	1.693 kr	0,30	10.962 kr	2.339 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	5.442 kr	1.436 kr	0,19	10.496 kr	1.464 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	61.634 kr	19.404 kr		69.540 kr	20.996 kr	
Boligtilskud	8.674 kr	2.856 kr	0,00	5.738 kr	1.792 kr	0,00
Børnetilskud	166 kr	783 kr	0,73	1.446 kr	1.553 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	70.475 kr	23.043 kr	0,00	76.724 kr	24.341 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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	82,9	20,9	0,00	33,5	16,5	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	86,8	53,1	0,00	63,9	53,0	0,02
Praksissektoren	95,3	97,3	0,89	96,1	92,7	0,37
Psykiatriske stationære behandlinger	13,2	-	-	9,4	0,9	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	17,1	1,6	0,00	13,3	2,1	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	97,3	0,23	97,9	93,8	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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	19.586 kr	2.807 kr	0,00	5.632 kr	2.012 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	4.022 kr	2.590 kr	0,56	2.140 kr	1.342 kr	0,10
Praksissektoren	444 kr	451 kr	1,00	645 kr	432 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	1.805 kr	-	-	1.678 kr	125 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	571 kr	56 kr	0,00	933 kr	72 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	26.429 kr	5.904 kr	0,00	11.028 kr	3.983 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

Frederikssund	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	10,9%	14,7%	27,0%	27,0%

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

Frederikssund	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	129	258		233	466	
Antal forældre	14	38		63	126	
Antal børn	21	59		104	221	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,2		0,4	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,5	1,6		1,7	1,8	
Andel af børn med anbringelse	9,5%	0,0%	0,00	5,8%	0,5%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	3,4%	0,01	4,8%	0,9%	0,00

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

Frederikssund	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	129	258		233	466	
Antal børn	21	59		104	221	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	57.116 kr	0 kr	0,08	23.114 kr	1.468 kr	0,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	1.461 kr	0,87	4.469 kr	1.598 kr	0,88
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	57.116 kr	1.461 kr	0,11	27.582 kr	3.066 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.

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	23,3	2,3	0,00	10,3	0,9	0,00
Praktisk hjælp	21,7	1,6	0,00	6,0	1,7	0,01
Personlig og praktisk hjælp, i alt	25,6	2,3	0,00	10,7	1,9	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)

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,9	0,7	-	0,9	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	22.628 kr	375 kr	0,00	2.843 kr	3.283 kr	0,99
Praktisk hjælp	1.871 kr	77 kr	0,00	494 kr	155 kr	0,02
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	24.499 kr	452 kr	0,00	3.338 kr	3.438 kr	1,00

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

Frederikssund	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)	129	258		233	466	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	26.429 kr	5.904 kr	0,00	11.028 kr	3.983 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	70.475 kr	23.043 kr	0,00	76.724 kr	24.341 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	9.298 kr	334 kr	0,11	12.311 kr	1.454 kr	0,00
Personlig og praktisk hjælp (a)	24.499 kr	452 kr	0,00	3.338 kr	3.438 kr	1,00
Kommunale omkostninger i alt	130.701 kr	29.734 kr		103.400 kr	33.216 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

Frederikssund	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	4.289.100 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	18.323.851 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	3.686.059 kr
Personlig og praktisk hjælp	3.078.657 kr
Kommunale omkostninger i alt	29.377.667 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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Frederikssund	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	41,9	41,9	1,00	20,2	18,5	1,00
Efterløn	3,9	2,3	0,99	4,3	4,7	1,00
A-kasse	4,7	4,3	1,00	10,3	5,6	0,19

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

Frederikssund	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	61.922,12 kr	61.125,73 kr	1,00	28.918,21 kr	25.293,85 kr	1,00
Efterløn	6.682,75 kr	2.309,23 kr	0,71	5.748,89 kr	5.385,41 kr	1,00
A-kasse	2.563,36 kr	3.111,38 kr	1,00	7.149,42 kr	3.480,58 kr	0,38
Ikke-kommunale overførsler i alt	71.168,23 kr	66.546,34 kr		41.816,53 kr	34.159,84 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.