



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

HERLEV 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 Herlev 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

Herlev		
Antal borgere 18+ år (N)	21.568	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	84	0,4
Borgere i alkoholbehandling	141	0,7
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	225	1,0

Bemærkning: Antal borgere +18 år 1. januar 2014

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

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

Herlev	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	84	141	225
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	15,5	4,3	8,4
30-49 år	20,2	31,2	27,1
50-59 år	19,0	32,6	27,6
60-69 år	20,2	25,5	23,6
70+ år	25,0	6,4	13,3

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

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

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

Herlev	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	84	141	225
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	53,6	40,4	45,3
Erhvervsuddannelse	35,7	44,7	41,3
Videregående uddannelse	10,7	14,9	13,3

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

Herlev	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)	84	168		141	280	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	17,9	5,4	0,01	22,0	4,6	0,00
Førtidspension	20,2	3,6	0,00	14,2	9,3	0,72
Fleksjob	0,0	-	-	2,1	1,4	1,00
Skånejob	0,0	0,0	1,00	0,0	1,1	0,92
Løntilskud	0,0	-	-	2,8	-	-
Sygedagpenge	15,5	4,2	0,01	24,1	7,5	0,00
Bolig- og børnetilskud	36,9	22,6	0,12	41,8	19,3	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	13,1	4,8	0,12	22,7	5,4	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

Herlev	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)	84	168		141	280	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	9.411 kr	3.840 kr	0,63	13.720 kr	3.714 kr	0,00
Førtidspension	37.282 kr	5.074 kr	0,00	27.593 kr	14.370 kr	0,22
Fleksjob	0 kr	-	-	2.658 kr	2.193 kr	1,00
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	0 kr	297 kr	0,97
Sygedagpenge	6.277 kr	2.541 kr	0,93	15.522 kr	3.105 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	3.290 kr	1.048 kr	0,34	10.372 kr	2.729 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	56.260 kr	12.502 kr		69.864 kr	26.410 kr	
Boligtilskud	9.426 kr	4.483 kr	0,03	6.210 kr	3.341 kr	0,08
Børnetilskud	1.043 kr	640 kr	1,00	974 kr	1.984 kr	0,92
Kommunale ydelser i alt	66.729 kr	17.625 kr	0,00	77.049 kr	31.736 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

Herlev	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)	84	168		141	280	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	83,3	13,7	0,00	41,8	14,3	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	86,9	52,4	0,00	69,5	53,6	0,01
Praksissektoren	95,2	93,5	1,00	97,2	93,6	0,40
Psykiatriske stationære behandlinger	7,1	0,0	0,00	19,9	0,0	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	10,7	-	-	24,8	1,1	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	94,6	0,13	99,3	94,3	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

Herlev	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)	84	168		141	280	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	15.317 kr	1.913 kr	0,00	7.617 kr	2.481 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	4.248 kr	2.951 kr	0,55	2.157 kr	2.730 kr	0,99
Praksissektoren	475 kr	487 kr	1,00	483 kr	487 kr	1,00
Psykiatriske stationære behandlinger	792 kr	0 kr	0,00	4.247 kr	0 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	272 kr	-	-	1.222 kr	104 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	21.104 kr	5.351 kr	0,00	15.726 kr	5.802 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

Herlev	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	10,7%	19,0%	19,9%	25,7%

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

Herlev	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	84	168		141	280	
Antal forældre	9	32		28	72	
Antal børn	14	47		45	139	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,3		0,3	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,6	1,5		1,6	1,9	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	2,1%	0,01	2,2%	2,2%	0,01
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	2,1%	0,01	2,2%	2,9%	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

Herlev	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	84	168		141	280	
Antal børn	14	47		45	139	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	9.460 kr	0,82	13.434 kr	8.731 kr	1,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	54 kr	0,82	1.491 kr	2.447 kr	1,00
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	0 kr	9.514 kr	0,82	14.926 kr	11.178 kr	1,00

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.

Tabel 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.

Herlev	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkoholoverforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkoholoverforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	84	168		141	280	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	11,9	1,8	0,00	8,5	1,4	0,00
Praktisk hjælp	14,3	4,2	0,03	11,3	1,8	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	17,9	4,8	0,00	12,8	2,1	0,00
Hjemmesygepleje (b)	33,3	5,4	0,00	14,2	3,2	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 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.

Tabel 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)

Herlev	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkoholoverforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkoholoverforbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
Antal borgere (N)	84	168		141	280	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	4,1	1,1	-	0,9	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	4.915 kr	2.188 kr	0,54	2.326 kr	1.479 kr	0,84
Praktisk hjælp	966 kr	380 kr	0,17	838 kr	88 kr	0,00
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	5.881 kr	2.568 kr	0,40	3.164 kr	1.567 kr	0,56

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

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

Herlev	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)	84	168		141	280	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	21.104 kr	5.351 kr	0,00	15.726 kr	5.802 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	66.729 kr	17.625 kr	0,00	77.049 kr	31.736 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	0 kr	2.662 kr	0,82	4.763 kr	5.549 kr	1,00
Personlig og praktisk hjælp (a)	5.881 kr	2.568 kr	0,40	3.164 kr	1.567 kr	0,56
Kommunale omkostninger i alt	93.714 kr	28.205 kr		100.701 kr	44.654 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.

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

Herlev	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	2.722.637 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	10.519.171 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	-333.291 kr
Personlig og praktisk hjælp	503.056 kr
Kommunale omkostninger i alt	13.411.572 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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Herlev	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	38,1	35,7	1,00	17,7	15,4	0,99
Efterløn	-	3,6	-	5,7	5,0	1,00
A-kasse	4,8	6,0	1,00	13,5	7,1	0,25

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

Herlev	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	57.357,21 kr	52.510,17 kr	1,00	25.980,33 kr	24.008,79 kr	1,00
Efterløn	-	5.344,40 kr	-	8.224,40 kr	5.952,20 kr	1,00
A-kasse	2.134,54 kr	3.383,93 kr	1,00	8.117,02 kr	4.826,48 kr	0,92
Ikke-kommunale overførsler i alt	59.491,75 kr	61.238,50 kr		42.321,75 kr	34.787,47 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.