



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

ASSENS 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 Assens 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

Assens		
Antal borgere 18+ år (N)	32.040	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	91	0,3
Borgere i alkoholbehandling	274	0,9
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	365	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

Assens	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	91	274	365
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	15,4	5,8	8,2
30-49 år	15,4	40,9	34,5
50-59 år	17,6	31,8	28,2
60-69 år	30,8	15,3	19,2
70+ år	20,9	6,2	9,9

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 uddannelsesnivea i de to grupper af alkoholoverforbrugere

Assens	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	91	274	365
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	68,1	45,3	51,0
Erhvervsuddannelse	28,6	39,4	36,7
Videregående uddannelse	3,3	15,3	12,3

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

Assens	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)	91	181		274	548	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	13,2	-	-	19,0	3,6	0,00
Førtidspension	25,3	9,4	0,01	20,1	10,2	0,00
Fleksjob	-	-	-	3,3	2,4	1,00
Skånejob	0,0	-	-	-	0,5	-
Løntilskud	3,3	-	-	2,6	0,9	0,48
Sygedagpenge	11,0	3,9	0,21	18,2	7,3	0,00
Bolig- og børnetilskud	41,8	14,4	0,00	33,2	16,2	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	14,3	2,8	0,01	21,2	5,5	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 8: Gennemsnitlige kommunale ydelser (overførsler og andre ydelser) per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Assens	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)	91	181		274	548	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	7.548 kr	-	-	12.813 kr	2.944 kr	0,00
Førtidspension	45.733 kr	18.241 kr	0,01	36.537 kr	16.582 kr	0,00
Fleksjob	-	-	-	2.404 kr	2.754 kr	1,00
Skånejob	0 kr	-	-	-	229 kr	-
Sygedagpenge	3.866 kr	1.633 kr	0,83	5.700 kr	3.153 kr	0,51
Øvrig kontanthjælp (a)	9.143 kr	2.159 kr	0,14	18.378 kr	4.420 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	66.290 kr	22.032 kr		75.833 kr	30.081 kr	
Boligtilskud	9.288 kr	2.933 kr	0,00	5.415 kr	1.674 kr	0,00
Børnetilskud	1.177 kr	315 kr	0,81	1.332 kr	1.774 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	76.755 kr	25.281 kr	0,00	82.580 kr	33.529 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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Assens	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)	91	181		274	548	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	70,3	7,2	0,00	17,9	8,9	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	89,0	54,1	0,00	56,6	46,7	0,06
Praksissektoren	98,9	95,0	0,50	96,7	93,8	0,34
Psykiatriske stationære behandlinger	6,6	0,0	0,00	11,3	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	9,9	0,0	0,00	19,0	2,7	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	96,1	0,27	97,1	94,3	0,34

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

Assens	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)	91	181		274	548	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	14.386 kr	1.884 kr	0,00	2.639 kr	1.318 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	4.200 kr	1.958 kr	0,06	2.253 kr	2.085 kr	1,00
Praksissektoren	552 kr	345 kr	0,03	463 kr	316 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	548 kr	0 kr	0,01	1.548 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	171 kr	0 kr	0,03	530 kr	98 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	19.857 kr	4.186 kr	0,00	7.434 kr	3.817 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

Assens	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	9,9%	9,4%	26,6%	32,7%

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

Assens	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	91	181		274	548	
Antal forældre	9	17		73	179	
Antal børn	16	24		135	301	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,1		0,5	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,8	1,4		1,8	1,7	
Andel af børn med anbringelse	25,0%	4,2%	0,00	7,4%	1,7%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	0,0%	0,01	4,4%	1,7%	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

Assens	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	91	181		274	548	
Antal børn	16	24		135	301	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	111.151 kr	18.525 kr	0,03	42.619 kr	6.288 kr	0,01
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	7.297 kr	1.180 kr	0,01
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	111.151 kr	18.525 kr	0,03	49.917 kr	7.467 kr	0,01

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.

Assens	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)	91	181		274	548	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	27,5	2,8	0,00	8,0	1,6	0,00
Praktisk hjælp	28,6	1,7	0,00	8,4	1,8	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	34,1	3,9	0,00	12,0	2,6	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 registreringen.

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)

Assens	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)	91	181		274	548	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,8	0,7	-	0,8	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	23.805 kr	201 kr	0,00	2.686 kr	1.722 kr	0,72
Praktisk hjælp	2.704 kr	136 kr	0,00	747 kr	219 kr	0,03
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	26.509 kr	337 kr	0,00	3.433 kr	1.941 kr	0,55

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

Assens	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)	91	181		274	548	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	19.857 kr	4.186 kr	0,00	7.434 kr	3.817 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	76.755 kr	25.281 kr	0,00	82.580 kr	33.529 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	19.543 kr	2.456 kr	0,03	24.594 kr	4.102 kr	0,01
Personlig og praktisk hjælp (a)	26.509 kr	337 kr	0,00	3.433 kr	1.941 kr	0,55
Kommunale omkostninger i alt	142.664 kr	32.260 kr		118.041 kr	43.388 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

Assens	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	2.417.308 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	18.120.972 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	7.169.180 kr
Personlig og praktisk hjælp	2.789.961 kr
Kommunale omkostninger i alt	30.497.422 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

Assens	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	42,9	38,7	1,00	14,6	14,1	1,00
Efterløn	3,3	5,5	0,99	4,4	4,0	1,00
A-kasse	3,3	8,8	0,66	11,3	9,5	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 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

Assens	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	63.835,93 kr	53.514,04 kr	1,00	20.884,79 kr	19.811,58 kr	1,00
Efterløn	5.816,96 kr	8.656,83 kr	1,00	4.644,73 kr	5.427,53 kr	1,00
A-kasse	1.254,56 kr	3.266,77 kr	0,98	6.579,33 kr	4.379,53 kr	0,87
Ikke-kommunale overførsler i alt	70.907,45 kr	65.437,65 kr		32.108,86 kr	29.618,65 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.