



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

SKANDERBORG OG SAMSØ KOMMUNER



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 Skanderborg + Samsø 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

Skanderborg + Samsø		
Antal borgere 18+ år (N)	46.282	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	96	0,2
Borgere i alkoholbehandling	330	0,7
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	426	0,9

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

Skanderborg + Samsø	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	96	330	426
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	12,5	6,7	8,0
30-49 år	17,7	40,6	35,4
50-59 år	26,0	26,4	26,3
60-69 år	27,1	20,3	21,8
70+ år	16,7	6,1	8,5

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

Skanderborg + Samsø	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	96	330	426
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	40,6	38,8	39,2
Erhvervsuddannelse	42,7	41,8	42,0
Videregående uddannelse	16,7	19,4	18,8

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

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	7,3	-	-	13,0	1,2	0,00
Førtidspension	17,7	7,3	0,07	20,0	8,0	0,00
Fleksjob	-	-	-	6,7	2,7	0,03
Skånejob	0,0	0,0	1,00	1,2	-	-
Løntilskud	-	-	-	2,4	0,9	0,50
Sygedagpenge	14,6	4,2	0,02	19,4	6,7	0,00
Bolig- og børnetilskud	29,2	15,6	0,07	30,6	19,3	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	11,5	2,6	0,02	19,7	3,5	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

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	3.285 kr	-	-	5.769 kr	547 kr	0,00
Førtidspension	30.958 kr	12.476 kr	0,05	39.383 kr	13.854 kr	0,00
Fleksjob	-	-	-	6.991 kr	4.226 kr	0,78
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	159 kr	-	-
Sygedagpenge	7.573 kr	1.663 kr	0,16	11.576 kr	3.157 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	8.041 kr	2.065 kr	0,19	15.691 kr	2.689 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	49.857 kr	16.204 kr		79.569 kr	24.472 kr	
Boligtilskud	5.576 kr	2.252 kr	0,05	4.869 kr	1.767 kr	0,00
Børnetilskud	721 kr	1.696 kr	0,93	2.037 kr	2.658 kr	0,92
Kommunale ydelser i alt	56.155 kr	20.152 kr	0,00	86.474 kr	28.897 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

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	71,9	14,6	0,00	23,9	9,3	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	85,4	49,0	0,00	59,4	47,0	0,00
Praksissektoren	99,0	94,3	0,30	97,0	93,8	0,17
Psykiatriske stationære behandlinger	5,2	0,0	0,01	6,1	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	10,4	-	-	17,3	2,0	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	95,3	0,20	97,0	94,2	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 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

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	20.919 kr	2.631 kr	0,00	5.566 kr	1.407 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	6.355 kr	1.735 kr	0,00	1.969 kr	1.587 kr	0,63
Praksissektoren	472 kr	382 kr	0,77	560 kr	284 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	1.213 kr	0 kr	0,01	1.159 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	600 kr	-	-	794 kr	39 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	29.559 kr	4.748 kr	0,00	10.049 kr	3.317 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

Skanderborg + Samsø	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	13,5%	17,7%	32,7%	32,9%

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

Skanderborg + Samsø	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	96	192		330	659	
Antal forældre	13	34		108	217	
Antal børn	25	57		177	383	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,3	0,3		0,5	0,6	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,9	1,7		1,6	1,8	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	0,0%	0,01	7,3%	0,8%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	0,0%	0,01	4,5%	2,1%	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

Skanderborg + Samsø	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	96	192		330	659	
Antal børn	25	57		177	383	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	38.312 kr	4.207 kr	0,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	5.275 kr	2.321 kr	0,49
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	0 kr	0 kr	1,00	43.587 kr	6.528 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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper.

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	20,8	3,1	0,00	3,0	0,6	0,04
Praktisk hjælp	19,8	5,2	0,00	3,3	1,7	0,22
Personlig og praktisk hjælp, i alt	25,0	6,3	0,00	4,8	2,1	0,09
Hjemmesygepleje (b)	34,1	7,4	0,00	15,1	1,9	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 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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper (a)

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,4	0,5	-	0,8	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	8.285 kr	2.131 kr	0,03	1.664 kr	127 kr	0,00
Praktisk hjælp	5.534 kr	707 kr	0,00	879 kr	121 kr	0,01
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	13.819 kr	2.838 kr	0,00	2.543 kr	247 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

Skanderborg + Samsø	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)	96	192		330	659	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	29.559 kr	4.748 kr	0,00	10.049 kr	3.317 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	56.155 kr	20.152 kr	0,00	86.474 kr	28.897 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	0 kr	0 kr	1,00	23.379 kr	3.794 kr	0,00
Personlig og praktisk hjælp (a)	13.819 kr	2.838 kr	0,00	2.543 kr	247 kr	0,00
Kommunale omkostninger i alt	99.533 kr	27.738 kr		122.445 kr	36.255 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

Skanderborg + Samsø	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	4.603.413 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	22.457.804 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	6.463.351 kr
Personlig og praktisk hjælp	1.811.459 kr
Kommunale omkostninger i alt	35.336.027 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

Skanderborg + Samsø	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	30,2	28,6	1,00	15,5	14,6	1,00
Efterløn	5,2	6,3	1,00	3,9	5,0	1,00
A-kasse	-	6,3	-	8,2	9,1	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

Skanderborg + Samsø	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	42.197,60 kr	40.355,60 kr	1,00	24.529,28 kr	21.512,56 kr	0,99
Efterløn	7.647,63 kr	8.577,07 kr	1,00	4.731,29 kr	6.369,07 kr	0,97
A-kasse	-	1.846,25 kr	-	3.771,43 kr	3.786,18 kr	1,00
Ikke-kommunale overførsler i alt	49.845,23 kr	50.778,92 kr		33.032,00 kr	31.667,80 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.