



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

SOLRØD 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 Solrød 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

Solrød		
Antal borgere 18+ år (N)	16.202	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	67	0,4
Borgere i alkoholbehandling	92	0,6
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	159	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

Solrød	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	67	92	159
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	13,4	4,3	8,2
30-49 år	19,4	29,3	25,2
50-59 år	19,4	30,4	25,8
60-69 år	25,4	29,3	27,7
70+ år	22,4	6,5	13,2

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

Solrød	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	67	92	159
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	47,8	32,6	39,0
Erhvervsuddannelse	44,8	52,2	49,1
Videregående uddannelse	7,5	15,2	11,9

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

Solrød	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)	67	134		92	184	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	16,4	2,2	0,00	16,3	2,7	0,00
Førtidspension	10,4	3,0	0,14	14,1	6,0	0,20
Fleksjob	-	-	-	-	0,0	-
Skånejob	0,0	0,0	1,00	0,0	-	-
Løntilskud	-	0,0	-	-	0,0	-
Sygedagpenge	14,9	6,0	0,18	20,7	4,3	0,00
Bolig- og børnetilskud	32,8	11,2	0,00	30,4	14,7	0,01
Øvrig kontanthjælp (a)	14,9	4,5	0,03	18,5	1,6	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

Solrød	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)	67	134		92	184	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	11.902 kr	2.263 kr	0,11	7.121 kr	1.836 kr	0,27
Førtidspension	13.749 kr	4.284 kr	0,55	24.307 kr	10.163 kr	0,23
Fleksjob	-	-	-	-	0 kr	-
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	0 kr	-	-
Sygedagpenge	3.246 kr	4.644 kr	1,00	12.483 kr	2.496 kr	0,01
Øvrig kontanthjælp (a)	7.739 kr	1.478 kr	0,05	10.452 kr	2.089 kr	0,01
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	36.635 kr	12.669 kr		54.363 kr	16.584 kr	
Boligtilskud	5.863 kr	2.244 kr	0,16	5.035 kr	1.403 kr	0,00
Børnetilskud	1.310 kr	1.304 kr	1,00	1.001 kr	1.601 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	43.808 kr	16.217 kr	0,02	60.399 kr	19.587 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

Solrød	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)	67	134		92	184	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	89,6	9,7	0,00	25,0	12,0	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	79,1	56,7	0,00	62,0	45,7	0,02
Praksissektoren	95,5	95,5	1,00	100,0	90,8	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	4,5	0,0	0,01	12,0	0,0	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	9,0	-	-	23,9	-	-
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	97,0	0,55	100,0	92,4	0,02

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

Solrød	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)	67	134		92	184	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	16.679 kr	1.759 kr	0,00	4.498 kr	1.364 kr	0,03
Somatiske ambulante behandlinger	6.588 kr	1.770 kr	0,03	2.530 kr	1.418 kr	0,15
Praksissektoren	488 kr	529 kr	0,99	781 kr	429 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	621 kr	0 kr	0,11	1.718 kr	0 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	356 kr	-	-	716 kr	-	-
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	24.733 kr	4.058 kr	0,00	10.244 kr	3.211 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

Solrød	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	10,4%	11,9%	21,7%	23,4%

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

Solrød	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	67	134		92	184	
Antal forældre	7	16		20	43	
Antal børn	10	25		33	78	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,1	0,2		0,4	0,4	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,4	1,6		1,7	1,8	
Andel af børn med anbringelse	20,0%	0,0%	0,00	6,1%	0,0%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	4,0%	0,01	6,1%	0,0%	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

Solrød	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	67	134		92	184	
Antal børn	10	25		33	78	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	88.921 kr	0 kr	0,03	31.316 kr	0 kr	0,07
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	2.181 kr	0,88	6.935 kr	0 kr	0,13
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	88.921 kr	2.181 kr	0,03	38.252 kr	0 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.

Solrød	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)	67	134		92	184	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	28,4	-	-	9,8	-	-
Praktisk hjælp	19,4	3,0	0,00	9,8	1,6	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	29,9	3,0	0,00	12,0	1,6	0,00
Hjemmesygepleje (b)	19,4	-	-	7,6	0,0	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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper (a)

Solrød	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)	67	134		92	184	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,7	0,6	-	1,0	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	38.577 kr	-	-	3.755 kr	-	-
Praktisk hjælp	1.873 kr	683 kr	0,25	817 kr	102 kr	0,01
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	40.450 kr	683 kr	0,01	4.572 kr	102 kr	0,05

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

Solrød	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)	67	134		92	184	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	24.733 kr	4.058 kr	0,00	10.244 kr	3.211 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	43.808 kr	16.217 kr	0,02	60.399 kr	19.587 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	13.272 kr	407 kr	0,03	13.721 kr	0 kr	0,01
Personlig og praktisk hjælp (a)	40.450 kr	683 kr	0,01	4.572 kr	102 kr	0,05
Kommunale omkostninger i alt	122.262 kr	21.366 kr		88.935 kr	22.901 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

Solrød	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	2.032.166 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	5.603.276 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	2.124.250 kr
Personlig og praktisk hjælp	3.075.544 kr
Kommunale omkostninger i alt	12.835.235 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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Solrød	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	35,8	38,1	1,00	22,8	18,5	1,00
Efterløn	-	-	-	5,4	9,2	0,94
A-kasse	7,5	7,5	1,00	12,0	5,4	0,36

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

Solrød	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	53.939,03 kr	54.647,54 kr	1,00	31.657,96 kr	32.304,32 kr	1,00
Efterløn	-	-	-	7.184,42 kr	13.206,13 kr	0,97
A-kasse	2.470,33 kr	2.135,31 kr	1,00	10.230,42 kr	1.966,42 kr	0,01
Ikke-kommunale overførsler i alt	56.409,36 kr	56.782,85 kr		49.072,80 kr	47.476,86 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.