



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

RUDERSDAL 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 Rudersdal 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

Rudersdal		
Antal borgere 18+ år (N)	42.111	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	119	0,3
Borgere i alkoholbehandling	222	0,5
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	341	0,8

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

Rudersdal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	119	222	341
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	9,2	5,0	6,5
30-49 år	7,6	21,2	16,4
50-59 år	24,4	28,4	27,0
60-69 år	34,5	32,9	33,4
70+ år	24,4	12,6	16,7

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

Rudersdal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	119	222	341
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	31,1	34,7	33,4
Erhvervsuddannelse	35,3	31,5	32,8
Videregående uddannelse	33,6	33,8	33,7

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

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	6,7	2,1	0,23	8,6	2,7	0,02
Førtidspension	16,0	3,8	0,00	12,6	7,0	0,17
Fleksjob	-	0,0	-	3,2	0,9	0,31
Skånejob	0,0	0,0	1,00	0,0	0,0	1,00
Løntilskud	-	2,1	-	-	1,4	-
Sygedagpenge	16,0	4,2	0,00	15,8	6,3	0,01
Bolig- og børnetilskud	31,9	16,8	0,01	28,4	18,9	0,05
Øvrig kontanthjælp (a)	9,2	1,3	0,00	10,4	4,1	0,02

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

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	4.524 kr	140 kr	0,00	4.665 kr	1.550 kr	0,04
Førtidspension	24.138 kr	6.752 kr	0,00	24.497 kr	11.449 kr	0,00
Fleksjob	-	0 kr	-	4.075 kr	1.040 kr	0,34
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	0 kr	0 kr	1,00
Sygedagpenge	11.312 kr	1.363 kr	0,00	8.845 kr	3.589 kr	0,08
Øvrig kontanthjælp (a)	4.879 kr	300 kr	0,00	8.370 kr	2.101 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	44.853 kr	8.555 kr		50.452 kr	19.729 kr	
Boligtilskud	7.396 kr	2.854 kr	0,00	5.673 kr	2.716 kr	0,00
Børnetilskud	941 kr	1.171 kr	1,00	1.327 kr	1.893 kr	0,96
Kommunale ydelser i alt	53.190 kr	12.580 kr	0,00	57.452 kr	24.338 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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	81,5	10,5	0,00	30,2	13,5	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	83,2	49,6	0,00	61,7	49,8	0,04
Praksissektoren	97,5	94,5	0,68	99,1	95,5	0,07
Psykiatriske stationære behandlinger	10,1	0,0	0,00	12,2	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	11,8	-	-	17,6	1,6	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	95,8	0,13	99,1	95,7	0,11

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

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	18.058 kr	2.473 kr	0,00	5.054 kr	2.249 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	5.787 kr	2.305 kr	0,00	2.046 kr	2.612 kr	0,98
Praksissektoren	669 kr	599 kr	0,96	729 kr	540 kr	0,01
Psykiatriske stationære behandlinger	1.607 kr	0 kr	0,00	2.847 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	493 kr	-	-	697 kr	84 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	26.614 kr	5.377 kr	0,00	11.373 kr	5.485 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

Rudersdal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	10,1%	16,0%	17,1%	21,8%

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

Rudersdal	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	119	238		222	444	
Antal forældre	12	38		38	97	
Antal børn	15	57		60	150	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,1	0,2		0,3	0,3	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,3	1,5		1,6	1,5	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	0,0%	0,01	3,3%	1,3%	0,01
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	0,0%	0,01	1,7%	0,7%	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

Rudersdal	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	119	238		222	444	
Antal børn	15	57		60	150	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	12.817 kr	7.996 kr	1,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	2.944 kr	363 kr	0,58
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	0 kr	0 kr	1,00	15.761 kr	8.360 kr	0,97

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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper.

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	16,8	2,1	0,00	7,7	0,9	0,00
Praktisk hjælp	18,5	4,6	0,00	8,6	2,7	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	22,7	5,0	0,00	11,3	2,7	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.

Tabel 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)

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	4,3	0,9	-	1,4	0,3	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	11.976 kr	3.380 kr	0,03	3.869 kr	550 kr	0,00
Praktisk hjælp	6.858 kr	1.381 kr	0,00	1.912 kr	415 kr	0,00
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	18.834 kr	4.761 kr	0,01	5.781 kr	965 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

Rudersdal	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)	119	238		222	444	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	26.614 kr	5.377 kr	0,00	11.373 kr	5.485 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	53.190 kr	12.580 kr	0,00	57.452 kr	24.338 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	0 kr	0 kr	1,00	4.260 kr	2.824 kr	0,97
Personlig og praktisk hjælp (a)	18.834 kr	4.761 kr	0,01	5.781 kr	965 kr	0,00
Kommunale omkostninger i alt	98.637 kr	22.718 kr		78.867 kr	33.612 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

Rudersdal	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	3.834.203 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	12.183.975 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	318.670 kr
Personlig og praktisk hjælp	2.744.013 kr
Kommunale omkostninger i alt	19.080.860 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

Rudersdal	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	42,9	39,1	0,98	31,5	30,6	1,00
Efterløn	4,2	5,0	1,00	5,0	2,5	0,67
A-kasse	-	4,2	-	7,7	5,9	0,98

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

Rudersdal	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	58.974,16 kr	53.396,32 kr	1,00	41.158,55 kr	40.616,49 kr	1,00
Efterløn	7.211,74 kr	7.017,21 kr	1,00	6.508,50 kr	1.985,58 kr	0,14
A-kasse	-	1.928,06 kr	-	6.101,00 kr	3.769,13 kr	0,91
Ikke-kommunale overførsler i alt	66.185,90 kr	62.341,58 kr		53.768,05 kr	46.371,20 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.