



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

REBILD 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 Rebild 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

Rebild		
Antal borgere 18+ år (N)	21.840	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	30	0,1
Borgere i alkoholbehandling	120	0,5
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	150	0,7

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

Rebild	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	30	120	150
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	20,0	6,7	9,3
30-49 år	20,0	42,5	38,0
50-59 år	33,3	25,8	27,3
60-69 år	26,7	20,0	21,3
70+ år	0,0	5,0	4,0

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

Rebild	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	30	120	150
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	46,7	51,7	50,7
Erhvervsuddannelse	43,3	32,5	34,7
Videregående uddannelse	10,0	15,8	14,7

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

Rebild	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)	30	60		120	238	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	10,0	5,0	0,99	16,7	2,9	0,00
Førtidspension	26,7	5,0	0,03	24,2	6,7	0,00
Fleksjob	-	-	-	4,2	2,9	1,00
Skånejob	0,0	0,0	1,00	-	0,0	-
Løntilskud	-	0,0	-	-	0,0	-
Sygedagpenge	20,0	6,7	0,44	27,5	8,8	0,00
Bolig- og børnetilskud	23,3	11,7	0,83	26,7	13,4	0,02
Øvrig kontanthjælp (a)	16,7	6,7	0,78	20,0	2,5	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

Rebild	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)	30	60		120	238	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	8.708 kr	2.614 kr	0,96	13.742 kr	1.387 kr	0,00
Førtidspension	37.830 kr	9.534 kr	0,19	47.584 kr	12.027 kr	0,00
Fleksjob	-	-	-	3.579 kr	4.630 kr	1,00
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	-	0 kr	-
Sygedagpenge	7.379 kr	1.997 kr	0,45	10.566 kr	4.530 kr	0,23
Øvrig kontanthjælp (a)	14.322 kr	3.477 kr	0,54	12.900 kr	999 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	68.238 kr	17.621 kr		88.371 kr	23.572 kr	
Boligtilskud	1.814 kr	2.111 kr	1,00	3.594 kr	1.105 kr	0,02
Børnetilskud	1.298 kr	1.741 kr	1,00	1.954 kr	2.081 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	71.350 kr	21.473 kr	0,00	93.919 kr	26.758 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.

Table 9: Procentvise andele af borgere, der har haft en kontakt med sundhedsvæsenet, i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Rebild	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)	30	60		120	238	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	70,0	13,3	0,00	30,8	8,0	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	83,3	53,3	0,01	56,7	47,5	0,43
Praksissektoren	93,3	96,7	0,94	98,3	91,6	0,07
Psykiatriske stationære behandlinger	0,0	0,0	1,00	6,7	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	0,0	-	-	24,2	1,7	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	98,3	0,97	98,3	92,4	0,10

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.

Table 10: Gennemsnitlige kommunale omkostninger per borger til medfinansiering af sundhedsydelser i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Rebild	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)	30	60		120	238	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	13.509 kr	2.569 kr	0,00	4.728 kr	903 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	2.272 kr	2.272 kr	1,00	1.824 kr	1.476 kr	0,98
Praksissektoren	315 kr	288 kr	1,00	506 kr	261 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	0 kr	0 kr	-	1.455 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	0 kr	-	-	1.051 kr	20 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	16.096 kr	5.129 kr	0,00	9.565 kr	2.660 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

Rebild	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	16,7%	26,7%	34,2%	41,6%

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

Rebild	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	30	60		120	238	
Antal forældre	5	16		41	99	
Antal børn	7	23		72	183	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,4		0,6	0,8	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,4	1,4		1,8	1,8	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	0,0%	1,00	2,8%	0,5%	0,25
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	0,0%	1,00	2,8%	1,1%	0,59

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

Rebild	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	30	60		120	238	
Antal børn	7	23		72	183	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	12.350 kr	5.174 kr	0,97
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	1.075 kr	702 kr	0,99
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	0 kr	0 kr	1,00	13.425 kr	5.876 kr	0,96

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.

Rebild	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)	30	60		120	238	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	13,3	-	-	3,3	1,3	0,31
Praktisk hjælp	-	-	-	2,5	-	-
Personlig og praktisk hjælp, i alt	16,7	-	-	4,2	1,3	0,13
Hjemmesygepleje (b)	30,0	-	-	23,3	2,9	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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper (a)

Rebild	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)	30	60		120	238	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	0,0	0,0	1,00	-	0,0	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	987 kr	-	-	827 kr	6.815 kr	0,67
Praktisk hjælp	-	-	-	119 kr	-	-
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	987 kr	-	-	945 kr	6.815 kr	0,68

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

Rebild	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)	30	60		120	238	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	16.096 kr	5.129 kr	0,00	9.565 kr	2.660 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	71.350 kr	21.473 kr	0,00	93.919 kr	26.758 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	0 kr	0 kr	1,00	8.055 kr	4.518 kr	0,96
Personlig og praktisk hjælp (a)	987 kr		-	945 kr	6.815 kr	0,68
Kommunale omkostninger i alt	88.433 kr	26.601 kr		112.484 kr	40.752 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.

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

Rebild	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	1.157.054 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	9.556.720 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	425.296 kr
Personlig og praktisk hjælp	-673.436 kr
Kommunale omkostninger i alt	10.465.634 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

Rebild	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	10,0	8,3	1,00	15,0	12,2	1,00
Efterløn	-	6,7	-	3,3	2,9	1,00
A-kasse	13,3	10,0	1,00	14,2	13,0	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

Rebild	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	12.112,30 kr	8.468,45 kr	1,00	19.015,79 kr	15.977,15 kr	1,00
Efterløn	-	5.211,00 kr	-	3.782,99 kr	3.975,85 kr	1,00
A-kasse	8.345,03 kr	7.927,42 kr	1,00	8.972,78 kr	4.772,21 kr	0,80
Ikke-kommunale overførsler i alt	20.457,33 kr	21.606,87 kr		31.771,56 kr	24.725,21 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.