



SUNDHEDSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

MARIAGERFJORD 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 Mariagerfjord 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

Mariagerfjord		
Antal borgere 18+ år (N)	33.136	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	99	0,3
Borgere i alkoholbehandling	219	0,7
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	318	1,0

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

Mariagerfjord	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	99	219	318
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	26,3	9,1	14,5
30-49 år	10,1	42,9	32,7
50-59 år	25,3	27,9	27,0
60-69 år	28,3	14,6	18,9
70+ år	10,1	5,5	6,9

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 uddannelsesniveau i de to grupper af alkoholoverforbrugere

Mariagerfjord	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	99	219	318
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	62,6	57,1	58,8
Erhvervsuddannelse	26,3	33,8	31,4
Videregående uddannelse	11,1	9,1	9,7

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

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	20,2	4,5	0,00	19,6	6,4	0,00
Førtidspension	25,3	9,1	0,00	24,7	11,3	0,00
Fleksjob	-	3,0	-	2,7	3,7	1,00
Skånejob	-	0,0	-	-	0,0	-
Løntilskud	0,0	2,0	0,75	-	0,9	-
Sygedagpenge	13,1	7,1	0,47	21,9	8,0	0,00
Bolig- og børnetilskud	44,4	11,6	0,00	38,8	22,8	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	11,1	5,1	0,33	17,4	7,1	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

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	17.063 kr	2.952 kr	0,00	14.317 kr	5.922 kr	0,00
Førtidspension	46.106 kr	14.891 kr	0,00	48.758 kr	20.907 kr	0,00
Fleksjob	-	4.008 kr	-	3.602 kr	5.358 kr	1,00
Skånejob	-	0 kr	-	-	0 kr	-
Sygedagpenge	2.336 kr	2.516 kr	1,00	10.861 kr	3.919 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	3.472 kr	3.210 kr	1,00	11.626 kr	4.404 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	68.977 kr	27.577 kr		89.164 kr	40.511 kr	
Boligtilskud	8.101 kr	1.501 kr	0,00	5.587 kr	2.515 kr	0,00
Børnetilskud	803 kr	995 kr	1,00	1.570 kr	2.323 kr	0,95
Kommunale ydelser i alt	77.881 kr	30.073 kr	0,00	96.320 kr	45.349 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

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	83,8	16,2	0,00	31,5	9,9	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	78,8	50,5	0,00	54,8	44,3	0,09
Praksissektoren	97,0	95,5	0,98	98,6	92,9	0,02
Psykiatriske stationære behandlinger	5,1	-	-	6,8	0,0	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	12,1	3,0	0,01	18,7	1,1	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	95,5	0,12	99,1	94,0	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 alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	16.668 kr	2.211 kr	0,00	4.849 kr	1.466 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	2.438 kr	1.460 kr	0,04	1.794 kr	1.205 kr	0,26
Praksissektoren	493 kr	293 kr	0,00	539 kr	331 kr	0,00
Psykiatriske stationære behandlinger	588 kr	-	-	798 kr	0 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	189 kr	100 kr	0,86	713 kr	56 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	20.376 kr	4.064 kr	0,00	8.693 kr	3.057 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

Mariagerfjord	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	11,1%	14,6%	27,9%	32,6%

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

Mariagerfjord	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	99	198		219	436	
Antal forældre	11	29		61	142	
Antal børn	17	51		96	225	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,3		0,4	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,5	1,8		1,6	1,6	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	0,0%	0,01	8,3%	1,3%	0,00
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	5,9%	0,0%	0,00	10,4%	3,6%	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

Mariagerfjord	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	99	198		219	436	
Antal børn	17	51		96	225	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	0 kr	1,00	39.291 kr	5.459 kr	0,00
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	2.987 kr	0 kr	0,08	5.095 kr	4.503 kr	1,00
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	2.987 kr	0 kr	0,08	44.386 kr	9.963 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.

Tabel 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.

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	22,2	3,0	0,00	12,3	1,8	0,00
Praktisk hjælp	14,1	-	-	10,0	1,6	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	23,2	3,0	0,00	16,4	2,3	0,00
Hjemmesygepleje (b)	37,4	4,5	0,00	25,1	4,1	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.

Tabel 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)

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,0	0,5	-	0,7	0,2	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	22.115 kr	3.576 kr	0,01	4.410 kr	3.433 kr	0,84
Praktisk hjælp	1.945 kr	-	-	1.359 kr	337 kr	0,00
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	24.060 kr	3.576 kr	0,00	5.768 kr	3.770 kr	0,64

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

Mariagerfjord	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)	99	198		219	436	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	20.376 kr	4.064 kr	0,00	8.693 kr	3.057 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	77.881 kr	30.073 kr	0,00	96.320 kr	45.349 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	513 kr	0 kr	0,08	19.457 kr	5.141 kr	0,01
Personlig og praktisk hjælp (a)	24.060 kr	3.576 kr	0,00	5.768 kr	3.770 kr	0,64
Kommunale omkostninger i alt	122.830 kr	37.713 kr		130.239 kr	57.318 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

Mariagerfjord	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	2.848.967 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	15.900.464 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	3.187.471 kr
Personlig og praktisk hjælp	2.465.574 kr
Kommunale omkostninger i alt	24.402.477 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

Mariagerfjord	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	25,3	24,7	1,00	14,2	13,6	1,00
Efterløn	3,0	7,6	0,59	1,8	2,8	1,00
A-kasse	8,1	7,6	1,00	14,6	13,8	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

Mariagerfjord	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	38.711,69 kr	37.758,23 kr	1,00	20.405,19 kr	20.377,89 kr	1,00
Efterløn	4.842,81 kr	8.118,51 kr	0,99	3.227,52 kr	3.453,19 kr	1,00
A-kasse	3.789,33 kr	3.106,97 kr	1,00	9.220,85 kr	7.393,73 kr	1,00
Ikke-kommunale overførsler i alt	47.343,83 kr	48.983,71 kr		32.853,56 kr	31.224,82 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.