



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

EGEDAL 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 Egedal 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

Egedal		
Antal borgere 18+ år (N)	31.446	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	72	0,2
Borgere i alkoholbehandling	168	0,5
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	240	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

Egedal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	72	168	240
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	9,7	3,0	5,0
30-49 år	19,4	38,1	32,5
50-59 år	19,4	22,0	21,3
60-69 år	36,1	28,0	30,4
70+ år	15,3	8,9	10,8

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

Egedal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	72	168	240
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	45,8	27,4	32,9
Erhvervsuddannelse	36,1	50,6	46,3
Videregående uddannelse	18,1	22,0	20,8

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

Egedal	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)	72	144		168	335	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	8,3	-	-	10,1	1,8	0,00
Førtidspension	16,7	4,9	0,02	10,7	6,0	0,35
Fleksjob	-	-	-	-	1,2	-
Skånejob	-	0,0	-	-	-	-
Løntilskud	0,0	0,0	1,00	1,8	0,9	0,99
Sygedagpenge	12,5	4,2	0,17	16,7	4,8	0,00
Bolig- og børnetilskud	23,6	11,1	0,12	24,4	15,2	0,07
Øvrig kontanthjælp (a)	6,9	-	-	11,9	3,0	0,00

Bemærkninger: P-værdi fremhævet med fed angiver statistisk signifikante forskelle i forhold til kontrolgruppe. Ved for få observationer er tallene udeladt.

a) Øvrig kontanthjælp dækker over: Revalidering, Aktivering, Integrationsydelse, Ledighedsydelse, Efterlevelseshjælp, Ressourceforløb og Uddannelsesyndelse.

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

Egedal	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)	72	144		168	335	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	6.033 kr	-	-	7.911 kr	1.661 kr	0,00
Førtidspension	30.897 kr	9.007 kr	0,03	19.365 kr	8.040 kr	0,05
Fleksjob	-	-	-	-	2.122 kr	-
Skånejob	-	0 kr	-	-	-	-
Sygedagpenge	3.214 kr	548 kr	0,25	8.136 kr	1.816 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	4.056 kr	-	-	6.461 kr	1.660 kr	0,05
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	44.200 kr	9.555 kr		41.873 kr	15.299 kr	
Boligitilskud	5.541 kr	3.060 kr	0,74	4.742 kr	2.038 kr	0,03
Børnetilskud	398 kr	481 kr	1,00	1.191 kr	1.636 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	50.139 kr	13.097 kr	0,01	47.806 kr	18.973 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 Uddannelsesyndelse.

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

Egedal	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)	72	144		168	335	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	75,0	11,8	0,00	22,0	12,2	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	87,5	45,1	0,00	60,1	44,8	0,00
Praksissektoren	95,8	91,7	0,78	97,6	93,1	0,10
Psykiatriske stationære behandlinger	4,2	0,0	0,06	11,3	0,0	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	13,9	-	-	14,3	0,9	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	100,0	91,7	0,05	98,2	93,7	0,07

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

Egedal	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)	72	144		168	335	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser						
Somatiske stationære behandlinger	19.402 kr	1.889 kr	0,00	4.351 kr	2.043 kr	0,07
Somatiske ambulante behandlinger	4.041 kr	1.644 kr	0,02	2.700 kr	1.877 kr	0,66
Praksissektoren	587 kr	528 kr	1,00	588 kr	477 kr	0,52
Psykiatriske stationære behandlinger	809 kr	0 kr	0,25	1.634 kr	0 kr	0,00
Psykiatriske ambulante behandlinger	130 kr	-	-	590 kr	25 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt	24.968 kr	4.060 kr	0,00	9.863 kr	4.421 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

Egedal	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	9,7%	18,1%	28,0%	31,6%

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

Egedal	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	72	144		168	335	
Antal forældre	7	26		47	106	
Antal børn	11	40		72	184	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,3		0,4	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,6	1,5		1,5	1,7	
Andel af børn med anbringelse	0,0%	2,5%	0,79	2,8%	0,5%	0,34
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	9,1%	0,0%	0,13	2,8%	0,0%	0,06

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

Egedal	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	72	144		168	335	
Antal børn	11	40		72	184	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	0 kr	11.115 kr	0,94	12.350 kr	2.560 kr	0,44
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	4.956 kr	0 kr	0,13	2.014 kr	0 kr	0,07
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	4.956 kr	11.115 kr	0,99	14.364 kr	2.560 kr	0,15

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.

Egedal	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)	72	144		168	335	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	18,1	-	-	5,4	1,2	0,00
Praktisk hjælp	16,7	-	-	5,4	1,5	0,00
Personlig og praktisk hjælp, i alt	20,8	2,1	0,00	6,5	1,8	0,00
Hjemmesygepleje (b)	25,0	4,2	0,00	13,1	3,9	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 registreringer.

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)

Egedal	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)	72	144		168	335	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,5	0,4	-	1,0	0,3	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	17.150 kr	-	-	2.322 kr	990 kr	0,45
Praktisk hjælp	1.374 kr	-	-	409 kr	140 kr	0,08
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	18.524 kr	-	-	2.731 kr	1.129 kr	0,35

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

Egedal	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)	72	144		168	335	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	24.968 kr	4.060 kr	0,00	9.863 kr	4.421 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	50.139 kr	13.097 kr	0,01	47.806 kr	18.973 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	757 kr	3.088 kr	0,99	6.156 kr	1.406 kr	0,15
Personlig og praktisk hjælp (a)	18.524 kr		-	2.731 kr	1.129 kr	0,35
Kommunale omkostninger i alt	94.389 kr	20.245 kr		66.556 kr	25.930 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

Egedal	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsmkostninger	2.419.660 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	7.511.806 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	630.012 kr
Personlig og praktisk hjælp	1.603.024 kr
Kommunale omkostninger i alt	12.164.502 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

Egedal	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	36,1	36,1	1,00	25,6	21,5	0,96
Efterløn	6,9	6,9	1,00	7,7	3,3	0,24
A-kasse	-	2,8	-	13,1	6,0	0,04

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

Egedal	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	51.648,82 kr	52.526,19 kr	1,00	38.971,80 kr	31.739,88 kr	0,97
Efterløn	10.088,40 kr	9.369,26 kr	1,00	11.470,79 kr	4.668,72 kr	0,29
A-kasse	-	3.858,33 kr	-	7.580,66 kr	3.051,79 kr	0,26
Ikke-kommunale overførsler i alt	61.737,22 kr	65.753,78 kr		58.023,26 kr	39.460,39 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.