



SUNDHEDSTYRELSEN



Det Nationale Institut
for Kommuner og Regioners
Analyse og Forskning

Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

NYBORG 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 Nyborg 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

Nyborg		
Antal borgere 18+ år (N)	24.817	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	90	0,4
Borgere i alkoholbehandling	216	0,9
Borgere med alkoholoverforbrug samlet	306	1,2

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

Nyborg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	90	216	306
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	12,2	6,9	8,5
30-49 år	18,9	39,4	33,3
50-59 år	23,3	31,0	28,8
60-69 år	27,8	20,8	22,9
70+ år	17,8	1,9	6,5

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

Nyborg	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	90	216	306
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	47,8	43,1	44,4
Erhvervsuddannelse	45,6	41,2	42,5
Videregående uddannelse	6,7	15,7	13,1

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

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Overførselsydelse	%	%		%	%	
Kontanthjælp	7,8	4,5	0,96	10,6	5,6	0,15
Førtidspension	28,9	8,9	0,00	29,6	12,7	0,00
Fleksjob	-	4,5	-	2,3	1,6	1,00
Skånejob	0,0	0,0	1,00	-	-	-
Løntilskud	-	0,0	-	2,3	1,9	1,00
Sygedagpenge	10,0	5,0	0,62	18,1	6,9	0,00
Bolig- og børnetilskud	41,1	22,3	0,00	39,8	19,0	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	10,0	7,8	1,00	19,0	7,2	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 8: Gennemsnitlige kommunale ydelser (overførsler og andre ydelser) per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunale ydelser						
Kontanthjælp	5.991 kr	2.418 kr	0,72	8.633 kr	2.924 kr	0,00
Førtidspension	56.206 kr	17.278 kr	0,00	53.601 kr	23.035 kr	0,00
Fleksjob	-	5.832 kr	-	2.253 kr	2.258 kr	1,00
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	-	-	-
Sygedagpenge	4.535 kr	1.817 kr	0,83	10.681 kr	3.699 kr	0,00
Øvrig kontanthjælp (a)	8.848 kr	6.017 kr	1,00	14.151 kr	4.609 kr	0,00
Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt	75.581 kr	33.362 kr		89.319 kr	36.525 kr	
Boligtilskud	8.140 kr	3.177 kr	0,00	8.142 kr	2.046 kr	0,00
Børnetilskud	1.309 kr	2.333 kr	0,98	2.192 kr	2.069 kr	1,00
Kommunale ydelser i alt	85.029 kr	38.872 kr	0,00	99.653 kr	40.640 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

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Sundhedsydelse	%	%		%	%	
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse						
Somatiske stationære behandlinger	77,8	13,4	0,00	23,6	9,5	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	93,3	60,9	0,00	63,0	56,3	0,44
Praksissektoren	98,9	95,0	0,47	97,7	93,3	0,09
Psykiatriske stationære behandlinger	10,0	-	-	10,6	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	13,3	3,4	0,00	14,4	2,1	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt	100,0	95,5	0,22	98,1	93,3	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 sundhedsydelse i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse						
Somatiske stationære behandlinger	15.533 kr	2.235 kr	0,00	4.012 kr	1.009 kr	0,00
Somatiske ambulante behandlinger	4.936 kr	3.973 kr	0,98	2.236 kr	1.738 kr	0,75
Praksissektoren	479 kr	384 kr	0,73	485 kr	333 kr	0,02
Psykiatriske stationære behandlinger	1.479 kr	-	-	2.079 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	386 kr	220 kr	0,97	632 kr	79 kr	0,00
Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt	22.813 kr	6.813 kr	0,00	9.445 kr	3.159 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

Nyborg	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%	16,8%	29,2%	31,9%

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

Nyborg	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	90	179		216	432	
Antal forældre	10	30		63	138	
Antal børn	14	52		99	231	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,3		0,5	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,4	1,7		1,6	1,7	
Andel af børn med anbringelse	7,1%	0,0%	0,10	6,1%	1,3%	0,01
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	21,4%	3,8%	0,02	4,0%	3,0%	0,90

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

Nyborg	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	90	179		216	432	
Antal børn	14	52		99	231	
Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	15.748 kr	0 kr	0,16	31.848 kr	6.857 kr	0,14
Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	12.173 kr	5.093 kr	0,71	7.271 kr	4.444 kr	0,99
Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	27.921 kr	5.093 kr	0,24	39.119 kr	11.301 kr	0,13

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.

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Personlig og praktisk hjælp (a)	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	27,8	5,0	0,00	8,3	-	-
Praktisk hjælp	22,2	4,5	0,00	7,9	-	-
Personlig og praktisk hjælp, i alt	28,9	6,1	0,00	8,8	0,7	0,00
Hjemmesygepleje (b)	40,0	8,9	0,00	15,3	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) 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)

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,7	0,7	-	0,7	0,1	-
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Borgere i egen bolig						
Personlig hjælp og pleje	16.541 kr	1.030 kr	0,00	3.539 kr	-	-
Praktisk hjælp	1.507 kr	287 kr	0,00	680 kr	-	-
Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)	18.048 kr	1.318 kr	0,00	4.219 kr	-	-

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

Nyborg	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)	90	179		216	432	
Gennemsnitlige omkostninger per borger						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	22.813 kr	6.813 kr	0,00	9.445 kr	3.159 kr	0,00
Kommunale overførsler og ydelser mv.	85.029 kr	38.872 kr	0,00	99.653 kr	40.640 kr	0,00
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	4.343 kr	1.480 kr	0,24	17.930 kr	6.043 kr	0,13
Personlig og praktisk hjælp (a)	18.048 kr	1.318 kr	0,00	4.219 kr		-
Kommunale omkostninger i alt	130.233 kr	48.482 kr		131.247 kr	49.842 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

Nyborg	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	2.799.041 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	16.900.504 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	2.823.638 kr
Personlig og praktisk hjælp	2.417.495 kr
Kommunale omkostninger i alt	24.940.678 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

Nyborg	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	35,6	33,5	1,00	15,3	14,1	1,00
Efterløn	-	5,6	-	5,1	4,4	1,00
A-kasse	6,7	7,3	1,00	16,7	10,0	0,08

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

Nyborg	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	54.393,59 kr	50.066,19 kr	1,00	22.541,02 kr	22.968,40 kr	1,00
Efterløn	-	7.582,85 kr	-	6.286,52 kr	5.813,59 kr	1,00
A-kasse	4.685,39 kr	2.486,44 kr	0,97	12.236,38 kr	4.840,38 kr	0,00
Ikke-kommunale overførsler i alt	59.078,98 kr	60.135,48 kr		41.063,92 kr	33.622,37 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.