



SUNDHEDSTYRELSEN



Det Nationale Institut  
for Kommuner og Regioners  
Analyse og Forskning

# Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

LOLLAND 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](http://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 Lolland 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**

Lolland		
Antal borgere 18+ år (N)	35.992	
<b>Alkoholoverforbrugere</b>	<b>Antal</b>	<b>Andele (%)</b>
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	240	0,7
Borgere i alkoholbehandling	232	0,6
<b>Borgere med alkoholoverforbrug samlet</b>	<b>472</b>	<b>1,3</b>

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**

Lolland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	240	232	472
<b>Aldersgrupper</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
18-29 år	6,3	3,9	5,1
30-49 år	24,6	37,1	30,7
50-59 år	29,6	27,2	28,4
60-69 år	23,3	25,9	24,6
70+ år	16,3	6,0	11,2

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**

Lolland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	240	232	472
<b>Uddannelse</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	58,3	52,6	55,5
Erhvervsuddannelse	35,0	37,1	36,0
Videregående uddannelse	6,7	10,3	8,5

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**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Overførselsydelse</b>	%	%		%	%	
Kontanthjælp	12,5	8,4	0,60	12,1	10,1	1,00
Førtidspension	40,8	16,1	<b>0,00</b>	35,3	17,2	<b>0,00</b>
Fleksjob	0,0	2,3	0,21	1,3	1,5	1,00
Skånejob	0,0	0,0	1,00	-	<b>0,0</b>	-
Løntilskud	2,1	1,3	1,00	2,6	1,3	0,94
Sygedagpenge	11,3	6,3	0,23	9,9	8,0	1,00
Bolig- og børnetilskud	38,3	19,6	<b>0,00</b>	28,0	19,0	0,07
Øvrig kontanthjælp (a)	9,6	7,9	1,00	13,4	10,3	0,95

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**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunale ydelser</b>						
Kontanthjælp	11.784 kr	8.013 kr	0,68	10.056 kr	7.720 kr	1,00
Førtidspension	75.253 kr	27.758 kr	<b>0,00</b>	66.172 kr	32.312 kr	<b>0,00</b>
Fleksjob	0 kr	3.250 kr	0,24	1.579 kr	1.740 kr	1,00
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	-	0 kr	-
Sygedagpenge	4.222 kr	2.010 kr	0,52	4.897 kr	2.091 kr	0,29
Øvrig kontanthjælp (a)	4.914 kr	4.473 kr	1,00	8.093 kr	7.676 kr	1,00
<b>Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt</b>	<b>96.173 kr</b>	<b>45.504 kr</b>		<b>90.797 kr</b>	<b>51.539 kr</b>	
Boligtilskud	8.219 kr	3.002 kr	<b>0,00</b>	5.446 kr	3.028 kr	<b>0,02</b>
Børnetilskud	507 kr	1.475 kr	0,28	863 kr	1.350 kr	0,97
<b>Kommunale ydelser i alt</b>	<b>104.899 kr</b>	<b>49.980 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>97.106 kr</b>	<b>55.918 kr</b>	<b>0,00</b>

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**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Sundhedsydelse</b>	<b>%</b>	<b>%</b>		<b>%</b>	<b>%</b>	
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse</b>						
Somatiske stationære behandlinger	91,3	15,7	<b>0,00</b>	33,6	12,1	<b>0,00</b>
Somatiske ambulante behandlinger	72,5	45,1	<b>0,00</b>	56,5	45,3	0,08
Praksissektoren	96,3	92,9	0,39	99,1	91,6	<b>0,00</b>
Psykiatriske stationære behandlinger	5,8	-	-	6,9	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	11,3	2,1	<b>0,00</b>	12,5	3,4	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt</b>	<b>100,0</b>	<b>93,3</b>	<b>0,00</b>	<b>99,1</b>	<b>92,0</b>	<b>0,00</b>

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**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse</b>						
Somatiske stationære behandlinger	18.260 kr	2.508 kr	<b>0,00</b>	5.068 kr	1.843 kr	<b>0,00</b>
Somatiske ambulante behandlinger	2.453 kr	1.515 kr	<b>0,01</b>	1.864 kr	1.436 kr	0,69
Praksissektoren	356 kr	313 kr	0,87	489 kr	315 kr	<b>0,01</b>
Psykiatriske stationære behandlinger	1.040 kr	-	-	896 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	227 kr	50 kr	<b>0,01</b>	396 kr	101 kr	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt</b>	<b>22.336 kr</b>	<b>4.386 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>8.713 kr</b>	<b>3.696 kr</b>	<b>0,00</b>

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**

Lolland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	17,5%	20,3%	25,9%	27,8%

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**

Lolland	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	240	479		232	464	
Antal forældre	42	97		60	129	
Antal børn	69	154		90	224	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,3	0,3		0,4	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,6	1,6		1,5	1,7	
Andel af børn med anbringelse	13,0%	6,5%	<b>0,00</b>	10,0%	2,7%	<b>0,00</b>
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	10,1%	2,6%	<b>0,00</b>	3,3%	4,5%	<b>0,01</b>

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**

Lolland	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	240	479		232	464	
Antal børn	69	154		90	224	
<b>Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	51.672 kr	30.480 kr	0,87	46.519 kr	14.082 kr	<b>0,03</b>
<b>Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	7.952 kr	1.971 kr	0,30	2.620 kr	2.630 kr	1,00
<b>Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	59.624 kr	32.451 kr	0,68	49.138 kr	16.712 kr	<b>0,03</b>

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.**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Personlig og praktisk hjælp (a)</b>	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	22,1	1,5	<b>0,00</b>	6,9	3,7	0,14
Praktisk hjælp	21,7	1,7	<b>0,00</b>	6,5	2,6	<b>0,02</b>
<b>Personlig og praktisk hjælp, i alt</b>	<b>25,4</b>	<b>2,9</b>	<b>0,00</b>	<b>9,1</b>	<b>4,1</b>	<b>0,02</b>
<b>Hjemmesygepleje (b)</b>	<b>33,8</b>	<b>6,1</b>	<b>0,00</b>	<b>16,4</b>	<b>4,7</b>	<b>0,00</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 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)**

Lolland	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)	240	479		232	464	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,9	0,6	<b>0,00</b>	-	0,7	-
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Borgere i egen bolig</b>						
Personlig hjælp og pleje	13.300 kr	93 kr	<b>0,00</b>	2.025 kr	4.797 kr	0,63
Praktisk hjælp	2.097 kr	124 kr	<b>0,00</b>	587 kr	239 kr	0,18
<b>Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)</b>	<b>15.397 kr</b>	<b>217 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>2.613 kr</b>	<b>5.036 kr</b>	<b>0,75</b>

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**

Lolland	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)	240	479		232	464	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	22.336 kr	4.386 kr	<b>0,00</b>	8.713 kr	3.696 kr	<b>0,00</b>
Kommunale overførsler og ydelser mv.	104.899 kr	49.980 kr	<b>0,00</b>	97.106 kr	55.918 kr	<b>0,00</b>
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	17.142 kr	10.433 kr	0,68	19.062 kr	8.068 kr	<b>0,03</b>
Personlig og praktisk hjælp (a)	15.397 kr	217 kr	<b>0,00</b>	2.613 kr	5.036 kr	0,75
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>159.774 kr</b>	<b>65.016 kr</b>		<b>127.494 kr</b>	<b>72.717 kr</b>	

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**

Lolland	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	5.472.305 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	22.734.665 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	4.161.291 kr
Personlig og praktisk hjælp	3.079.909 kr
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>35.448.170 kr</b>

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**

Lolland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
<b>Ikke-kommunalt finansierede ydelser</b>	<b>%</b>	<b>%</b>		<b>%</b>	<b>%</b>	
Ikke-kommunale overførsler						
Aldersbetinget pension	32,1	28,4	0,97	20,7	19,4	1,00
Efterløn	2,1	4,4	0,69	4,7	4,5	1,00
A-kasse	5,8	9,8	0,57	8,6	8,6	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**

Lolland	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe			Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe		
	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi	Alkohol-overbrugere	Kontrolgruppe	P-værdi
<b>Gennemsnitlige omkostninger per person</b>						
<b>Ikke-kommunale overførsler</b>						
Aldersbetinget pension	45.343,97 kr	42.290,92 kr	1,00	29.585,56 kr	27.878,81 kr	1,00
Efterløn	2.844,62 kr	5.443,09 kr	0,84	6.944,34 kr	6.774,34 kr	1,00
A-kasse	3.923,07 kr	7.292,99 kr	0,65	6.446,54 kr	4.527,82 kr	0,98
<b>Ikke-kommunale overførsler i alt</b>	<b>52.111,66 kr</b>	<b>55.027,00 kr</b>		<b>42.976,44 kr</b>	<b>39.180,97 kr</b>	

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.