



SUNDHEDSSTYRELSEN



Det Nationale Institut  
for Kommuner og Regioners  
Analyse og Forskning

# Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

RINGSTED 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 Ringsted 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**

Ringsted		
Antal borgere 18+ år (N)	25.862	
<b>Alkoholoverforbrugere</b>	<b>Antal</b>	<b>Andele (%)</b>
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	106	0,4
Borgere i alkoholbehandling	146	0,6
<b>Borgere med alkoholoverforbrug samlet</b>	<b>252</b>	<b>1,0</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**

Ringsted	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	106	146	252
<b>Aldersgrupper</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
18-29 år	6,6	5,5	6,0
30-49 år	20,8	40,4	32,1
50-59 år	30,2	28,8	29,4
60-69 år	21,7	17,8	19,4
70+ år	20,8	7,5	13,1

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**

Ringsted	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	106	146	252
<b>Uddannelse</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	58,5	43,8	50,0
Erhvervsuddannelse	35,8	41,1	38,9
Videregående uddannelse	5,7	15,1	11,1

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**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Overførselsydelse</b>	%	%		%	%	
Kontanthjælp	20,8	3,3	<b>0,00</b>	24,0	4,5	<b>0,00</b>
Førtidspension	23,6	11,8	<b>0,04</b>	8,9	10,3	1,00
Fleksjob	0,0	-	-	2,7	2,4	1,00
Skånejob	0,0	-	-	0,0	-	-
Løntilskud	3,8	-	-	3,4	1,0	0,46
Sygedagpenge	13,2	5,7	0,17	16,4	7,9	<b>0,03</b>
Bolig- og børnetilskud	52,8	20,8	<b>0,00</b>	32,2	20,2	<b>0,03</b>
Øvrig kontanthjælp (a)	15,1	4,2	<b>0,00</b>	26,7	6,5	<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 8: Gennemsnitlige kommunale ydelser (overførsler og andre ydelser) per borger i de to grupper af alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunale ydelser</b>						
Kontanthjælp	19.374 kr	1.099 kr	<b>0,00</b>	17.329 kr	2.304 kr	<b>0,00</b>
Førtidspension	41.319 kr	19.893 kr	<b>0,05</b>	17.336 kr	18.124 kr	1,00
Fleksjob	0 kr	-	-	4.843 kr	3.476 kr	1,00
Skånejob	0 kr	-	-	0 kr	-	-
Sygedagpenge	5.195 kr	2.881 kr	0,95	5.761 kr	2.053 kr	0,24
Øvrig kontanthjælp (a)	7.821 kr	3.772 kr	0,80	16.291 kr	3.331 kr	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt</b>	<b>73.708 kr</b>	<b>27.645 kr</b>		<b>61.561 kr</b>	<b>29.289 kr</b>	
Boligtilskud	11.164 kr	4.910 kr	<b>0,00</b>	5.525 kr	3.461 kr	0,47
Børnetilskud	687 kr	278 kr	0,80	1.617 kr	1.656 kr	1,00
<b>Kommunale ydelser i alt</b>	<b>85.558 kr</b>	<b>32.833 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>68.703 kr</b>	<b>34.406 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**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Sundhedsydelse</b>	<b>%</b>	<b>%</b>		<b>%</b>	<b>%</b>	
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser</b>						
Somatiske stationære behandlinger	91,5	15,1	<b>0,00</b>	26,0	15,4	<b>0,05</b>
Somatiske ambulante behandlinger	87,7	55,2	<b>0,00</b>	59,6	47,9	0,09
Praksissektoren	98,1	93,9	0,47	96,6	93,5	0,70
Psykiatriske stationære behandlinger	6,6	-	-	4,8	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	13,2	1,9	<b>0,00</b>	9,6	1,4	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt</b>	<b>100,0</b>	<b>95,3</b>	<b>0,12</b>	<b>97,9</b>	<b>93,8</b>	<b>0,28</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 sundhedsydelser i de to grupper af alkoholoverbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser</b>						
Somatiske stationære behandlinger	23.737 kr	2.503 kr	<b>0,00</b>	4.093 kr	2.595 kr	0,51
Somatiske ambulante behandlinger	4.513 kr	2.291 kr	<b>0,00</b>	3.370 kr	1.523 kr	0,29
Praksissektoren	452 kr	366 kr	0,56	494 kr	380 kr	0,39
Psykiatriske stationære behandlinger	1.020 kr	-	-	513 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	455 kr	130 kr	0,16	277 kr	25 kr	<b>0,02</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelser i alt</b>	<b>30.178 kr</b>	<b>5.290 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>8.747 kr</b>	<b>4.523 kr</b>	<b>0,04</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**

Ringsted	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	11,3%	14,2%	26,7%	28,1%

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**

Ringsted	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	106	212		146	292	
Antal forældre	12	30		39	82	
Antal børn	19	45		58	129	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,2	0,2		0,4	0,4	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,6	1,5		1,5	1,6	
Andel af børn med anbringelse	10,5%	0,0%	<b>0,00</b>	8,6%	1,6%	<b>0,00</b>
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	0,0%	2,2%	<b>0,01</b>	15,5%	2,3%	<b>0,00</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**

Ringsted	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	106	212		146	292	
Antal børn	19	45		58	129	
<b>Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	46.800 kr	0 kr	0,02	34.184 kr	10.496 kr	0,47
<b>Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	0 kr	1.212 kr	0,85	17.384 kr	1.807 kr	<b>0,00</b>
<b>Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
<b>Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt</b>	<b>46.800 kr</b>	<b>1.212 kr</b>	<b>0,02</b>	<b>51.568 kr</b>	<b>12.303 kr</b>	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 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.**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Personlig og praktisk hjælp (a)</b>	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	26,4	1,9	<b>0,00</b>	7,5	3,1	0,08
Praktisk hjælp	33,0	4,7	<b>0,00</b>	8,2	4,1	0,16
<b>Personlig og praktisk hjælp, i alt</b>	<b>35,8</b>	<b>4,7</b>	<b>0,00</b>	<b>8,9</b>	<b>4,8</b>	<b>0,18</b>
<b>Hjemmesygepleje (b)</b>	<b>45,3</b>	<b>4,7</b>	<b>0,00</b>	<b>9,6</b>	<b>3,4</b>	<b>0,02</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 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)**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,5	0,7	-	1,0	0,2	-
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Borgere i egen bolig</b>						
Personlig hjælp og pleje	26.411 kr	1.236 kr	<b>0,00</b>	6.382 kr	1.264 kr	<b>0,02</b>
Praktisk hjælp	3.974 kr	464 kr	<b>0,00</b>	1.257 kr	613 kr	0,16
<b>Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)</b>	<b>30.385 kr</b>	<b>1.700 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>7.639 kr</b>	<b>1.877 kr</b>	<b>0,02</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**

Ringsted	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)	106	212		146	292	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	30.178 kr	5.290 kr	<b>0,00</b>	8.747 kr	4.523 kr	<b>0,04</b>
Kommunale overførsler og ydelser mv.	85.558 kr	32.833 kr	<b>0,00</b>	68.703 kr	34.406 kr	<b>0,00</b>
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	8.389 kr	257 kr	<b>0,02</b>	20.486 kr	5.435 kr	0,10
Personlig og praktisk hjælp (a)	30.385 kr	1.700 kr	<b>0,00</b>	7.639 kr	1.877 kr	<b>0,02</b>
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>154.510 kr</b>	<b>40.080 kr</b>		<b>105.576 kr</b>	<b>46.241 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, Lægemiddelstatistikregistret, 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**

Ringsted	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	3.254.829 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	10.596.273 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	3.059.375 kr
Personlig og praktisk hjælp	3.881.982 kr
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>20.792.459 kr</b>

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Danmarks Statistik, Landspatientregisteret, Sygesikringsregisteret, Lægemiddelstatistikregistret, 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**

Ringsted	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	34,0	32,5	1,00	18,5	17,5	1,00
Efterløn	-	4,2	-	3,4	3,4	1,00
A-kasse	4,7	3,8	1,00	13,7	7,5	0,24

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**

Ringsted	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	51.721,85 kr	47.231,52 kr	1,00	32.028,36 kr	29.309,38 kr	1,00
Efterløn	-	4.579,87 kr	-	3.001,99 kr	4.570,08 kr	1,00
A-kasse	4.388,86 kr	2.323,85 kr	0,99	10.578,27 kr	4.021,98 kr	0,23
<b>Ikke-kommunale overførsler i alt</b>	<b>56.110,71 kr</b>	<b>54.135,24 kr</b>		<b>45.608,61 kr</b>	<b>37.901,44 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.