



SUNDHEDSTYRELSEN



Det Nationale Institut  
for Kommuner og Regioners  
Analyse og Forskning

# Kommunerapport

OMKOSTNINGER TIL ALKOHLOVERFORBRUG, NR. 3

HVIDOVRE 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 Hvidovre 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**

Hvidovre		
Antal borgere 18+ år (N)	40.579	
Alkoholoverforbrugere	Antal	Andele (%)
Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	200	0,5
Borgere i alkoholbehandling	252	0,6
<b>Borgere med alkoholoverforbrug samlet</b>	<b>452</b>	<b>1,1</b>

Bemærkning: Antal borgere +18 år 1. januar 2014

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister og Danmarks Statistik.

**Tabel 5: Procentvis aldersfordeling i population af borgere med alkoholoverforbrug fordelt på de to grupper af alkoholoverforbrugere**

Hvidovre	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	200	252	452
Aldersgrupper	%	%	%
18-29 år	9,0	4,0	6,2
30-49 år	13,0	38,5	27,2
50-59 år	30,5	33,3	32,1
60-69 år	28,5	19,8	23,7
70+ år	19,0	4,4	10,8

Bemærkninger: Antallet summerer til 100 procent indenfor hver gruppe.

Kilde: Egne beregninger baseret på data udtrukket fra Landspatientregisteret, Lægemedelstatistikregisteret og Det Nationale Alkoholbehandlingsregister.

**Tabel 6: Procentvis fordeling af uddannelsesniveau i de to grupper af alkoholoverforbrugere**

Hvidovre	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt	Borgere i alkoholbehandling	Borgere med alkoholoverforbrug samlet
Antal (N)	200	252	452
Uddannelse	%	%	%
Folkeskole, gymnasial og uoplyst	53,0	40,5	46,0
Erhvervsuddannelse	37,0	42,1	39,8
Videregående uddannelse	10,0	17,5	14,2

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**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Overførselsydelse</b>	%	%		%	%	
Kontanthjælp	12,0	2,8	<b>0,00</b>	15,5	4,2	<b>0,00</b>
Førtidspension	19,5	6,5	<b>0,00</b>	19,8	8,1	<b>0,00</b>
Fleksjob	-	0,8	-	4,4	2,0	0,41
Skånejob	0,0	0,0	1,00	-	<b>0,0</b>	-
Løntilskud	-	-	-	3,2	0,6	0,07
Sygedagpenge	14,5	6,0	<b>0,00</b>	21,4	9,1	<b>0,00</b>
Bolig- og børnetilskud	36,5	19,8	<b>0,00</b>	39,3	23,6	<b>0,00</b>
Øvrig kontanthjælp (a)	10,0	3,5	<b>0,01</b>	15,5	4,8	<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**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunale ydelser</b>						
Kontanthjælp	11.381 kr	2.316 kr	<b>0,00</b>	13.406 kr	3.193 kr	<b>0,00</b>
Førtidspension	36.316 kr	11.573 kr	<b>0,00</b>	37.371 kr	12.633 kr	<b>0,00</b>
Fleksjob	-	1.441 kr	-	5.515 kr	2.671 kr	0,81
Skånejob	0 kr	0 kr	1,00	-	0 kr	-
Sygedagpenge	6.311 kr	1.870 kr	<b>0,03</b>	10.398 kr	2.825 kr	<b>0,00</b>
Øvrig kontanthjælp (a)	7.253 kr	1.912 kr	<b>0,03</b>	8.708 kr	2.278 kr	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt betalt overførselsindkomster i alt</b>	<b>61.262 kr</b>	<b>19.111 kr</b>		<b>75.397 kr</b>	<b>23.600 kr</b>	
Boligtilskud	7.711 kr	4.361 kr	<b>0,01</b>	6.777 kr	2.936 kr	<b>0,00</b>
Børnetilskud	328 kr	956 kr	0,58	1.730 kr	2.913 kr	0,56
<b>Kommunale ydelser i alt</b>	<b>69.301 kr</b>	<b>24.428 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>83.904 kr</b>	<b>29.449 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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Sundhedsydelse</b>	<b>%</b>	<b>%</b>		<b>%</b>	<b>%</b>	
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse</b>						
Somatiske stationære behandlinger	88,5	13,5	<b>0,00</b>	29,4	12,9	<b>0,00</b>
Somatiske ambulante behandlinger	80,5	53,3	<b>0,00</b>	63,9	49,0	<b>0,00</b>
Praksissektoren	95,0	93,5	0,97	97,2	90,9	<b>0,02</b>
Psykiatriske stationære behandlinger	9,0	1,3	<b>0,00</b>	11,9	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	13,5	2,0	<b>0,00</b>	17,5	1,0	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt</b>	<b>100,0</b>	<b>94,5</b>	<b>0,00</b>	<b>97,6</b>	<b>92,5</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.

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 alkoholoverforbrugere sammenlignet med deres respektive kontrolgrupper**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse</b>						
Somatiske stationære behandlinger	20.091 kr	2.492 kr	<b>0,00</b>	5.137 kr	1.962 kr	<b>0,00</b>
Somatiske ambulante behandlinger	4.803 kr	1.977 kr	<b>0,00</b>	2.141 kr	2.021 kr	1,00
Praksissektoren	416 kr	468 kr	0,83	642 kr	422 kr	<b>0,00</b>
Psykiatriske stationære behandlinger	1.372 kr	146 kr	<b>0,00</b>	2.013 kr	-	-
Psykiatriske ambulante behandlinger	356 kr	907 kr	1,00	1.211 kr	76 kr	<b>0,00</b>
<b>Kommunalt medfinansierede sundhedsydelse i alt</b>	<b>27.037 kr</b>	<b>5.989 kr</b>	<b>0,00</b>	<b>11.145 kr</b>	<b>4.482 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**

Hvidovre	Borgere med alkoholrelateret sygehuskontakt og deres kontrolgruppe		Borgere i alkoholbehandling og deres kontrolgruppe	
	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe	Alkohol-overforbrugere	Kontrolgruppe
Andel, som er forældre (%)	11,0%	15,8%	27,8%	30,4%

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**

Hvidovre	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	200	400		252	504	
Antal forældre	22	63		70	153	
Antal børn	24	110		98	273	
Gennemsnitligt antal børn, alle	0,1	0,3		0,4	0,5	
Gennemsnitligt antal børn, kun forældre	1,1	1,7		1,4	1,8	
Andel af børn med anbringelse	8,3%	0,0%	<b>0,00</b>	7,1%	0,0%	<b>0,00</b>
Andel af børn med forebyggende foranstaltning	4,2%	4,5%	<b>0,01</b>	3,1%	2,9%	<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**

Hvidovre	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	200	400		252	504	
Antal børn	24	110		98	273	
<b>Anbringelser - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til anbringelser i alt per barn	37.050 kr	0 kr	0,03	37.838 kr	0 kr	<b>0,00</b>
<b>Hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger til forebyggende foranstaltninger i alt per barn	2.319 kr	8.028 kr	0,72	3.217 kr	3.361 kr	1,00
<b>Anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger - Gennemsnitlige omkostninger per barn</b>						
Omkostninger anbringelser og forebyggende hjælpeforanstaltninger per barn totalt	<b>39.369 kr</b>	<b>8.028 kr</b>	0,11	<b>41.055 kr</b>	<b>3.361 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 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.**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Personlig og praktisk hjælp (a)</b>	%	%		%	%	
Personlig hjælp og pleje	9,0	1,5	<b>0,00</b>	3,2	0,6	<b>0,02</b>
Praktisk hjælp	13,5	2,0	<b>0,00</b>	4,8	1,4	<b>0,02</b>
<b>Personlig og praktisk hjælp, i alt</b>	<b>14,0</b>	<b>2,5</b>	<b>0,00</b>	<b>4,8</b>	<b>1,6</b>	<b>0,04</b>
<b>Hjemmesygepleje (b)</b>	<b>31,5</b>	<b>4,8</b>	<b>0,00</b>	<b>10,7</b>	<b>1,8</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)**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
Andel borgere, der bor i plejebolig (%)	3,5	0,5	-	0,8	0,2	-
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
<b>Borgere i egen bolig</b>						
Personlig hjælp og pleje	16.132 kr	4.630 kr	0,09	3.681 kr	2.096 kr	0,80
Praktisk hjælp	2.708 kr	327 kr	<b>0,00</b>	1.154 kr	207 kr	<b>0,00</b>
<b>Kommunale omkostninger til personlig og praktisk hjælp i alt (borgere i egen bolig)</b>	<b>18.840 kr</b>	<b>4.957 kr</b>	<b>0,03</b>	<b>4.835 kr</b>	<b>2.303 kr</b>	0,61

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**

Hvidovre	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)	200	400		252	504	
<b>Gennemsnitlige omkostninger per borger</b>						
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	27.037 kr	5.989 kr	<b>0,00</b>	11.145 kr	4.482 kr	<b>0,00</b>
Kommunale overførsler og ydelser mv.	69.301 kr	24.428 kr	<b>0,00</b>	83.904 kr	29.449 kr	<b>0,00</b>
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	4.724 kr	2.208 kr	0,11	15.966 kr	1.821 kr	<b>0,00</b>
Personlig og praktisk hjælp (a)	18.840 kr	4.957 kr	<b>0,03</b>	4.835 kr	2.303 kr	0,61
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>119.902 kr</b>	<b>37.582 kr</b>		<b>115.849 kr</b>	<b>38.055 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**

Hvidovre	Meromkostninger for gruppen med overforbrug af alkohol i forhold til kontrol
Kommunal medfinansiering af sundhedsomkostninger	5.888.781 kr
Kommunale overførsler og ydelser mv.	22.697.015 kr
Anbringelser og hjælpeforanstaltninger	4.067.857 kr
Personlig og praktisk hjælp	3.414.686 kr
<b>Kommunale omkostninger i alt</b>	<b>36.068.339 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**

Hvidovre	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	35,5	33,5	1,00	17,5	15,3	1,00
Efterløn	5,0	6,0	1,00	3,6	4,6	1,00
A-kasse	8,0	6,5	1,00	10,7	6,0	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 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**

Hvidovre	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	52.190,01 kr	49.856,61 kr	1,00	27.628,10 kr	23.044,25 kr	0,99
Efterløn	5.299,08 kr	7.719,14 kr	0,99	5.812,72 kr	5.757,93 kr	1,00
A-kasse	4.253,96 kr	4.413,67 kr	1,00	8.407,87 kr	3.224,13 kr	<b>0,05</b>
<b>Ikke-kommunale overførsler i alt</b>	<b>61.743,04 kr</b>	<b>61.989,41 kr</b>		<b>41.848,68 kr</b>	<b>32.026,31 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.