

www.sintef.no



**SINTEF Helse**

Postadresse:
Pb 124, Blindern, 0314 Oslo/
7465 Trondheim

Telefon:
22 06 73 00 (Oslo)
40 00 25 90 (Trondheim)
Telefaks:
22 06 79 09 (Oslo)
73 59 63 61 (Trondheim)

Foretaksregisteret: NO 948 007 029 MVA

SINTEF RAPPORT

TITTEL

**Fremskrivning av behovet for sykehustjenester 2003-2020.
Østfold, Oslo/Akershus og Hedmark/Oppland.**

FORFATTER(E)

Stein Østerlund Petersen

OPPDRAGSGIVER(E)

Helse Øst RHF

RAPPORTNR.	GRADERING	OPPDRAGSGIVERS REF.	
STF78 A055802	Åpen	Spesialrådgiver Torstein Pålsrud	
GRADER. DENNE SIDE	ISBN	PROSJEKTNR.	ANTALL SIDER OG BILAG
Åpen	82-14-03783-2	78K012.30	21
ELEKTRONISK ARKIVKODE I:/7858 PaFi/Prosjekt/Fremskrivning av behov for sykehustj- Helse Øst/ Rapport		PROSJEKLEDER (NAVN, SIGN.)	VERIFISERT AV (NAVN, SIGN.)
		Stein Østerlund Petersen	Ola Kindseth
ARKIVKODE	DATO	GODKJENT AV (NAVN, STILLING, SIGN.)	
E	2005-05-31	Trude Mathisen, forskningssjef <i>Trude Mathisen</i>	
SAMMENDRAG			
<p>Rapporten er en videreføring av et tidligere arbeid i Helse Øst, og gir en fremskrivning av behovet for sykehustjenester (heldøgnsopphold, dagopphold og sengebehov) for befolkningen i Østfold, Oslo/Akershus og Hedmark/Oppland i 2010 og 2020. Utgangspunktet er pasientdata fra Norsk pasientregister for 2003, og Statistisk Sentralbyrås befolkningsfremskrivning 2002-2050, alternativ MMM (middels nasjonal vekst). I tillegg er det forutsatt endring i behandlingspraksis (kortere liggetid og mer dagbehandling) og endring i behov for ulike medisinske fagområder.</p> <p>Dersom befolkningen bruker sykehus i samme omfang i 2020 som i 2003, og behandlingspraksis ikke endres, blir det behov for 129 flere senger for befolkningen i Østfold, 536 for Oslo/Akershus og 126 for Hedmark/Oppland. Med overgang fra døgn- til dagbehandling etter nærmere beskrevne scenarier og redusert liggetid for pasienter som fortsatt må innlegges, reduseres tallene til 78 (Østfold), 352 (Oslo/Akershus) og 57 (Hedmark/Oppland).</p> <p>Fra 2025 og utover vil de store fødselskullene etter 2. verdenskrig melde seg med full tyngde i helsesektoren, og skape ytterligere etterspørsel. Foreløpig er det imidlertid ikke regionaliserte befolkningsfremskrivninger tilgjengelig som muliggjøre nærmere analyser av dette forholdet.</p>			
STIKKORD	NORSK		ENGELSK
GRUPPE 1	Sykehus		Hospital
GRUPPE 2	Pasienter		Patients
EGENVALGTE	Fremskrivning		Forecasting

INNHOLDSFORTEGNELSE

1 Innledning	3
2 Fremskrivningsresultater.....	3
Vedlegg 1. Oversiktstabeller 2010	6
Vedlegg 2. Oversiktstabeller 2020	14

1 Innledning

Dette arbeidet er en videreføring av et tidligere oppdrag fra Helse Øst RHF, og som omfattet fremskriving av antall sykehusopphold (dagopphold og heldøgnsopphold) for befolkningen i Helse Øst for årene 2010 og 2020, og for pasienter ved sykehusene i Helse Øst de samme år.¹ For døgnopphold ble det også foretatt en fremskriving av antall liggedager og sengebehov gitt en beleggsprosent på 90.

Fremskrivningsresultatene er her fordelt på fylkene Østfold, Oslo/Akershus og Hedmark/Oppland. Alderssammensetningen i befolkningen er noe ulik i disse områdene, og dette vil påvirke det fremtidige behovet for sykehustjenester. I følge befolkningsfremskrivningen som er lagt til grunn (Statistisk Sentralbyrå, fremskrivning 2002-2050, alternativ MMMM) vil en andel på 14,1 prosent av befolkningen i Østfold være 70 år og eldre i 2020, 11,2 prosent i Oslo/Akershus og 21,5 prosent i Hedmark/Oppland. I og med at denne aldersgruppen bruker sykehus oftere og har lengre sykehusopphold enn andre, vil f. eks. sengebehovet i forhold til totalt folketall være forskjellig i disse områdene. Dette vil bli nærmere beskrevet i kapittel 2. Mer detaljerte tall er gitt i vedlegg 1 (2010) og vedlegg 2 (2020).

For beskrivelse av metode, datagrunnlag og muligheter for endring i behandlingspraksis, vises til rapporten fra oktober 2004.

2 Fremskrivningsresultater

Tabellene 1-3 viser noen av fremskrivningsresultatene når det gjelder heldøgnsopphold (tabell 1), dagopphold (tabell 2) og beregnet sengebehov under forutsetning av en beleggsprosent på 90 (tabell 3). Vi har skilt mellom pasienter behandlet i Helse Øst og pasienter behandlet i andre regionale helseforetak og ved private sykehus. Vi viser resultatene av den mekaniske fremskrivningen, samt alternativene som innebærer at scenariene som er beskrevet i rapporten fra oktober 2004 oppfylles for 25 prosent av

Tabell 1. Antall heldøgnsopphold etter ulike fremskrivningsalternativer.

Hjemmehørende i	2003	2010		2020	
		Mekanisk	Scenario 25 %	Mekanisk	Scenario 75 %
Østfold	47 578	49 627	47 611	54 934	45 698
Behandlet i H.Ø.	39 317	40 823	39 679	45 340	39 400
Annet	8 261	8 804	7 932	9 594	6 298
Oslo/Akershus	153 815	162 518	157 497	182 714	156 634
Behandlet i H.Ø.	123 445	130 158	128 540	146 700	133 540
Annet	30 370	32 360	28 957	36 014	23 094
Hedmark/Oppland	68 961	70 588	69 333	75 573	67 577
Behandlet i H.Ø.	60 688	61 984	61 301	66 280	60 665
Annet	8 273	8 604	8 032	9 293	6 912
Helse Øst	270 354	282 733	274 441	313 221	269 909
Behandlet i H.Ø.	223 450	232 618	229 149	257 911	233 122
Annet	46 904	50 115	45 292	55 310	36 787

¹ Stein Østerlund Petersen: "Fremskrivning av behovet for sykehustjenester i Helse Øst 2003-2020". Rapport STF78 A045805. SINTEF Helse, Oktober 2004.

pasientene i 2010 og for 75 prosent av pasientene i 2020. I disse scenariene er det også justert for realvekst i behov for ulike medisinske fagområder. Dette er også beskrevet i den nevnte rapporten.

En ren mekanisk fremskrivning av antall heldøgnsopphold frem til 2020 viser at den prosentvise økningen blir størst i Oslo/Akershus med 18,8 prosent, og minst i Hedmark/Oppland med 9,6 prosent (tabell 1). Samlet folketall i Oslo/Akershus forventes å øke med 14,6 prosent frem til 2020, mot 4,0 prosent i Hedmark/Oppland. Også antall personer 70 år og eldre vokser kraftigere i Oslo/Akershus (27,8 prosent) enn i de øvrige områdene. Særlig gjelder dette Akershus fylke hvor denne gruppen beregnes å få en vekst på 49,3 prosent, eller mer enn 20 000 personer (fra 45 000 i 2003 til 67 000 i 2020). Selv om scenariene som trekker i retning av betydelig overgang fra døgn- til dagbehandling oppfylles for en så stor andel som 75 prosent av pasientene i 2020 må en likevel regne med vekst i antall heldøgnsopphold i Oslo/Akershus. Dette gjelder ikke for de andre områdene.

Veksten i dagopphold forventes å bli betydelig større i Oslo/Akershus enn i Østfold og i Hedmark/Oppland. Dette har sammenheng med andelen eldre vil være minst i Oslo/Akershus i 2020, og en større andel av pasientene vil derfor være aktuelle for dagbehandling. Dersom scenariene oppfylles for 75 prosent av pasientene, vil det for pasienter hjemmehørende i Helse Øst gjennomføres om lag 120 000 flere dagbehandlinger i 2020 enn i 2003. Om lag 75 000 av dette vil gjelde pasienter fra Oslo/Akershus.

Tabell 2. Antall dagopphold etter ulike fremskrivningsalternativer.

Hjemmehørende i	2003	2010		2020	
		Mekanisk	Scenario 25%	Mekanisk	Scenario 75%
Østfold	18 566	19 599	25 011	21 647	39 079
Behandlet i H.Ø.	16 206	17 159	21 269	19 018	32 318
Annet	2 360	2 440	3 742	2 629	6 761
Oslo/Akershus	89 569	95 731	112 771	109 823	165 113
Behandlet i H.Ø.	68 548	72 840	85 338	83 736	124 040
Annet	21 021	22 891	27 433	26 087	41 073
Hedmark/Oppland	33 035	34 031	40 369	36 654	56 648
Behandlet i H.Ø.	30 101	30 968	36 228	33 542	50 072
Annet	2 934	3 063	4 141	3 112	6 576
Helse Øst	141 170	149 361	178 151	168 124	260 840
Behandlet i H.Ø.	114 855	120 967	142 835	136 296	206 427
Annet	26 315	28 394	35 316	31 828	54 413

En mekanisk fremskrivning til 2020 viser et økt sengebehov på 129 for pasienter hjemmehørende i Østfold, 536 for pasienter hjemmehørende i Oslo/Akershus og 126 for Hedmark/Oppland (Tabell 3). Med 75 % realisering av scenariene reduseres tallene til 78 (Østfold), 352 (Oslo/Akershus) og 57 (Hedmark/Oppland). Selv om scenariene oppfylles for alle pasienter hvor endring i behandlingspraksis virker aktuelt, kreves det om lag 130 flere senger i hovedstadsområdet i 2020 enn i 2003 for å ta hånd om økt etterspørsel fra Helse Øst.

Fra 2025 og utover vil de store fødselskullene etter 2. verdenskrig melde seg med full tyngde i helsesektoren og skape betydelig større etterspørsel etter helsetjenester vil kreve en økning både av bygningsmessige, utstyrmessige og menneskelige ressurser. Foreløpig er det ikke tilgjengelig regionaliserte befolkningsfremskrivninger som muliggjør en nærmere analyse av situasjonen etter 2020, men på landsbasis øker sengebehovet med mer enn 1 000 bare fra 2020 til 2025.

Tabell 3. Beregnet sengebehov (90% belegg) etter ulike fremskrivningsalternativer.

Hjemmehørende i	2003	2010		2020	
		Mekanisk	Scenario 25%	Mekanisk	Scenario 75%
Østfold	679	711	709	808	757
Behandlet i H.Ø.	581	606	607	692	654
Annet	98	105	102	116	103
Oslo/Akershus	2 583	2 733	2 731	3 119	2 935
Behandlet i H.Ø.	2 228	2 355	2 369	2 691	2 578
Annet	355	378	362	428	357
Hedmark/Oppland	1 066	1 098	1 096	1 192	1 123
Behandlet i H.Ø.	944	972	973	1 055	1 003
Annet	122	126	123	137	120
Helse Øst	4 329	4 542	4 536	5 119	4 816
Behandlet i H.Ø.	3 754	3 906	3 922	4 406	4 204
Annet	575	636	614	713	612

Vedlegg 1. Oversiktstabeller 2010

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Helse Øst.

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	223450	232618	247401	229149	210972	192883	174561
70 år og eldre	76567	75868	81106	78692	76449	74150	71757
Kirurgi	54678	57375	60439	56433	52533	48507	44459
Ikke kirurgi	168772	175243	186962	172716	158439	144376	130102
Antall liggedager	1233059	1283161	1369784	1288320	1206685	1128185	1045259
Gjennomsnittlig liggetid	5.52	5.52	5.54	5.62	5.72	5.85	5.99
Beregnet antall senger							
90% belegg	3754	3906	4170	3922	3673	3434	3182
Bosatt i Helse Øst - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	46904	50115	52825	45292	37891	30505	22995
70 år og eldre	7908	7962	8391	7777	7150	6589	5976
Kirurgi	19419	20616	21697	18827	15834	13056	10113
Ikke kirurgi	27485	29499	31128	26465	22057	17449	12882
Behandlet i							
Helse Sør	27969	29605	31388	27879	24433	20922	17417
Helse Vest	1010	1052	1122	969	820	688	528
Helse Midt-Norge	1167	1201	1265	1132	994	888	764
Helse Nord	398	426	448	408	362	315	274
Private sykehus	16360	17484	18231	14533	10912	7322	3642
Antall liggedager	188995	208930	221090	201666	182583	163512	143971
Gjennomsnittlig liggetid	4.03	4.17	4.19	4.45	4.82	5.36	6.26
Beregnet antall senger							
90% belegg	575	636	673	614	556	498	438
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	7152	7402	7854	7108	6312	5534	4814
70 år og eldre	1118	1066	1129	1092	1051	995	979
Kirurgi	2514	2647	2787	2546	2273	2072	1819
Ikke kirurgi	4638	4755	5067	4562	4039	3462	2995
Bosatt i							
Helse Sør	3043	3200	3374	3035	2663	2310	2006
Helse Vest	909	952	1031	932	855	736	642
Helse Midt-Norge	1395	1429	1514	1404	1260	1132	1012
Helse Nord	697	713	751	670	564	491	406
Antall liggedager	36768	38176	41090	38260	35026	32154	29408
Gjennomsnittlig liggetid	5.14	5.16	5.23	5.38	5.55	5.81	6.11
Beregnet antall senger							
90% belegg	112	116	125	116	107	98	90
Sengebehov for pasienter som behandles i Helse Øst (90% belegg)	3866	4022	4295	4038	3780	3532	3272
Sengebehov for pasienter bosatt i Helse Øst (90% belegg)	4329	4542	4843	4536	4229	3932	3620

Oversikt over dagopphold

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	114855	120967	127955	142835	157636	172387	187331
70 år og eldre	34680	33119	35064	36766	38379	39963	41662
Kirurgi	47018	48737	50623	54629	58529	62555	66603
Ikke kirurgi	67837	72230	77332	88206	99107	109832	120728
Herav:							
Dialyse	23973	25590	27526	27526	27526	27526	27526
Rehabilitering	11179	11738	12717	12846	12935	13064	13177
Kjemoterapi	17114	18728	20041	20319	20619	20882	21146
Bosatt i Helse Øst - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	26315	28394	29997	35316	40570	45803	51156
70 år og eldre	5434	5359	5623	6080	6560	7006	7469
Kirurgi	9747	10430	10824	13694	16687	19465	22408
Ikke kirurgi	16568	17964	19173	21622	23883	26338	28748
Herav:							
Dialyse	4228	4548	4885	4885	4885	4885	4885
Rehabilitering	2817	3196	3409	3418	3432	3441	3448
Kjemoterapi	1971	2148	2284	2518	2736	3014	3234
Behandlet i							
Helse Sør	21739	23421	24731	27259	29708	32234	34763
Helse Vest	243	250	267	369	463	542	654
Helse Midt-Norge	639	690	714	832	951	1033	1142
Helse Nord	95	100	104	143	186	231	271
Private sykehus	3599	3933	4181	6713	9261	11762	14325
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	1616	1675	1745	2350	3022	3658	4270
70 år og eldre	123	117	120	141	167	210	212
Kirurgi	1094	1146	1193	1434	1707	1908	2161
Ikke kirurgi	522	529	552	916	1315	1750	2109
Herav:							
Dialyse	124	122	127	127	127	127	127
Rehabilitering	31	31	34	58	90	129	150
Kjemoterapi	151	162	170	181	189	204	212
Bosatt i							
Helse Sør	799	846	885	1129	1429	1694	1942
Helse Vest	125	127	132	217	281	384	462
Helse Midt-Norge	346	356	366	462	586	701	804
Helse Nord	215	215	228	298	389	442	514
Antall dagbehandlinger ved sykehus i							
Helse Øst	116471	122642	129700	145185	160658	176045	191601
Antall dagbehandlinger av pasienter bosatt							
i Helse Øst	141170	149361	157952	178151	198206	218190	238487

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Østfold

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Østfold - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	39317	40823	43461	39679	35969	32160	28406
70 år og eldre	13444	13453	14409	13832	13340	12814	12230
Kirurgi	9498	9874	10402	9645	8884	8082	7367
Ikke kirurgi	29819	30949	33059	30034	27085	24078	21039
Antall liggedager	190758	199155	212811	199331	185933	172830	159235
Gjennomsnittlig liggetid	4.85	4.88	4.90	5.02	5.17	5.37	5.61
Beregnet antall senger							
90% belegg	581	606	648	607	566	526	485
Bosatt i Østfold - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	8261	8804	9311	7932	6524	5225	3823
70 år og eldre	1417	1401	1484	1355	1245	1158	1044
Kirurgi	3979	4269	4524	3858	3145	2511	1825
Ikke kirurgi	4282	4535	4787	4074	3379	2714	1998
Behandlet i							
Helse Sør	4133	4399	4672	4165	3673	3234	2754
Helse Vest	121	127	132	114	104	90	69
Helse Midt-Norge	89	98	108	90	77	67	57
Helse Nord	47	54	54	49	43	35	30
Private sykehus	3871	4126	4345	3514	2627	1799	913
Antall liggedager	32130	34408	36374	33433	30477	27608	24793
Gjennomsnittlig liggetid	3.89	3.91	3.91	4.21	4.67	5.28	6.49
Beregnet antall senger							
90% belegg	98	105	111	102	93	84	75
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Østfold							
Antall							
I alt	707	745	795	712	636	544	474
70 år og eldre	82	76	79	79	77	72	74
Kirurgi	185	202	217	202	182	163	145
Ikke kirurgi	522	543	578	510	454	381	329
Bosatt i							
Helse Sør	264	291	309	280	251	209	189
Helse Vest	96	106	120	109	102	88	83
Helse Midt-Norge	73	78	80	76	70	65	57
Helse Nord	63	59	63	57	47	46	34
Antall liggedager	3410	3572	3764	3542	3220	2824	2627
Gjennomsnittlig liggetid	4.82	4.79	4.73	4.97	5.06	5.19	5.54
Beregnet antall senger							
90% belegg	10	11	11	11	10	9	8
Sengebehov for pasienter som behandles i Østfold (90% belegg)	591	617	659	618	576	535	493
Sengebehov for pasienter bosatt i Østfold (90% belegg)	679	711	759	709	659	610	560

Oversikt over dagopphold. Østfold

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Østfold - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	16206	17159	18154	21269	24391	27576	30679
70 år og eldre	4056	3924	4123	4527	4871	5238	5645
Kirurgi	6703	6892	7149	7906	8667	9469	10184
Ikke kirurgi	9503	10267	11005	13363	15724	18107	20495
Herav:							
Dialyse	4611	5004	5369	5369	5369	5369	5369
Rehabilitering	539	557	600	612	620	633	647
Kjemoterapi	2972	3291	3527	3548	3564	3577	3597
Bosatt i Østfold - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	2360	2440	2612	3742	4857	5889	7026
70 år og eldre	218	211	226	326	414	479	567
Kirurgi	621	650	691	1357	2070	2704	3390
Ikke kirurgi	1739	1790	1921	2385	2787	3185	3636
Herav:							
Dialyse	132	123	135	135	135	135	135
Rehabilitering	177	187	203	204	207	206	207
Kjemoterapi	162	159	170	207	246	281	314
Behandlet i							
Helse Sør	1978	2036	2178	2581	2953	3283	3663
Helse Vest	29	30	32	44	45	52	67
Helse Midt-Norge	27	26	29	47	59	68	77
Helse Nord	15	17	17	22	27	34	39
Private sykehus	311	331	356	1048	1773	2452	3180
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Østfold							
Antall							
I alt	97	99	104	180	239	306	367
70 år og eldre	5	5	5	6	7	12	11
Kirurgi	60	62	66	83	98	112	129
Ikke kirurgi	37	37	38	97	141	194	238
Herav:							
Dialyse	22	22	22	22	22	22	22
Rehabilitering	5	5	6	8	12	13	16
Kjemoterapi	9	9	9	9	9	9	9
Bosatt i							
Helse Sør	38	36	38	62	85	110	127
Helse Vest	10	10	10	21	28	38	43
Helse Midt-Norge	9	9	9	13	17	20	26
Helse Nord	11	15	16	23	31	32	42

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Oslo/Akershus

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	123445	130158	138406	128540	118716	109138	99266
70 år og eldre	41350	41427	44334	43162	41989	40900	39760
Kirurgi	30373	32278	34032	31723	29503	27283	24927
Ikke kirurgi	93072	97880	104374	96817	89213	81855	74339
Antall liggedager	732042	773487	826399	778215	730212	684294	635443
Gjennomsnittlig liggetid	5.93	5.94	5.97	6.05	6.15	6.27	6.40
Beregnet antall senger							
90% belegg	2228	2355	2516	2369	2223	2083	1934
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	30370	32360	33984	28957	24075	19091	14079
70 år og eldre	4707	4737	4952	4565	4157	3805	3391
Kirurgi	12703	13500	14150	12226	10247	8371	6403
Ikke kirurgi	17667	18860	19834	16731	13828	10720	7676
Behandlet i							
Helse Sør	18387	19551	20680	18323	16015	13565	11185
Helse Vest	642	667	717	624	518	433	340
Helse Midt-Norge	472	499	525	482	422	388	334
Helse Nord	273	294	309	287	254	226	197
Private sykehus	10596	11349	11753	9241	6866	4479	2023
Antall liggedager	116728	124102	131220	119039	107166	95045	82492
Gjennomsnittlig liggetid	3.84	3.84	3.86	4.11	4.45	4.98	5.86
Beregnet antall senger							
90% belegg	355	378	399	362	326	289	251
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Oslo/Akershus							
Antall							
I alt	4334	4516	4779	4286	3789	3335	2866
70 år og eldre	570	553	588	559	526	508	493
Kirurgi	1750	1854	1942	1755	1559	1421	1230
Ikke kirurgi	2584	2662	2837	2531	2230	1914	1636
Bosatt i							
Helse Sør	2236	2345	2468	2214	1938	1697	1466
Helse Vest	566	586	632	564	512	438	369
Helse Midt-Norge	520	549	582	525	461	416	358
Helse Nord	452	474	495	436	366	313	264
Antall liggedager	24534	25638	27753	25765	23546	21782	19906
Gjennomsnittlig liggetid	5.66	5.68	5.81	6.01	6.21	6.53	6.95
Beregnet antall senger							
90% belegg	75	78	84	78	72	66	61
Sengebehov for pasienter som behandles i Oslo/Akershus (90% belegg)	2303	2433	2600	2447	2295	2149	1995
Sengebehov for pasienter bosatt i Oslo/Akershus (90% belegg)	2583	2733	2915	2731	2549	2372	2185

Oversikt over dagopphold. Oslo/Akershus

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	68548	72840	77274	85338	93256	101012	109053
70 år og eldre	20813	19954	21264	22126	23035	23798	24648
Kirurgi	26265	27669	28892	31201	33421	35641	37997
Ikke kirurgi	42283	45171	48382	54137	59835	65371	71056
Herav:							
Dialyse	10894	11778	12680	12680	12680	12680	12680
Rehabilitering	9564	10020	10867	10911	10938	10990	11019
Kjemoterapi	9430	10447	11218	11470	11747	11990	12227
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	21021	22891	24163	27433	30699	34005	37332
70 år og eldre	4876	4825	5064	5341	5641	5917	6220
Kirurgi	8131	8749	9048	10972	12951	14827	16795
Ikke kirurgi	12890	14142	15115	16461	17748	19178	20537
Herav:							
Dialyse	3665	3958	4263	4263	4263	4263	4263
Rehabilitering	2373	2739	2921	2928	2933	2939	2944
Kjemoterapi	1654	1824	1945	2103	2236	2438	2582
Behandlet i							
Helse Sør	17639	19197	20244	21852	23429	25132	26758
Helse Vest	154	158	168	227	307	355	419
Helse Midt-Norge	111	119	124	164	222	250	299
Helse Nord	57	60	63	85	117	144	172
Private sykehus	3060	3357	3564	5105	6624	8124	9684
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Oslo/Akershus							
Antall							
I alt	1155	1201	1257	1631	2037	2414	2809
70 år og eldre	64	62	65	77	100	109	113
Kirurgi	810	847	886	1066	1265	1421	1611
Ikke kirurgi	345	354	371	565	772	993	1198
Herav:							
Dialyse	45	43	46	46	46	46	46
Rehabilitering	22	22	23	37	58	79	91
Kjemoterapi	87	101	109	120	128	143	151
Bosatt i							
Helse Sør	720	768	804	978	1189	1379	1566
Helse Vest	96	99	104	159	201	272	327
Helse Midt-Norge	101	100	103	150	208	247	304
Helse Nord	175	171	182	229	289	328	366

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Hedmark/Oppland

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	60688	61984	65905	61301	56657	51955	47259
70 år og eldre	21773	21132	22517	21852	21273	20589	19920
Kirurgi	14807	15223	16005	15065	14146	13142	12165
Ikke kirurgi	45881	46761	49900	46236	42511	38813	35094
Antall liggedager	310259	319397	340017	319612	298900	278678	257753
Gjennomsnittlig liggetid	5.11	5.15	5.16	5.21	5.28	5.36	5.45
Beregnet antall senger							
90% belegg	944	972	1035	973	910	848	785
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	8273	8604	9159	8032	6922	5819	4723
70 år og eldre	1784	1680	1801	1703	1595	1473	1388
Kirurgi	2737	2847	3023	2743	2442	2174	1885
Ikke kirurgi	5536	5757	6136	5289	4480	3645	2838
Behandlet i							
Helse Sør	5449	5655	6036	5391	4745	4123	3478
Helse Vest	247	258	273	231	198	165	119
Helse Midt-Norge	606	604	632	560	495	433	373
Helse Nord	78	78	85	72	65	54	47
Private sykehus	1893	2009	2133	1778	1419	1044	706
Antall liggedager	40137	41542	44053	40356	36580	33242	29514
Gjennomsnittlig liggetid	4.85	4.83	4.81	5.02	5.28	5.71	6.25
Beregnet antall senger							
90% belegg	122	126	134	123	111	101	90
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Hedmark/Oppland							
Antall							
I alt	2111	2141	2280	2110	1887	1655	1474
70 år og eldre	466	437	462	454	448	415	412
Kirurgi	579	591	628	589	532	488	444
Ikke kirurgi	1532	1550	1652	1521	1355	1167	1030
Bosatt i							
Helse Sør	543	564	597	541	474	404	351
Helse Vest	247	260	279	259	241	210	190
Helse Midt-Norge	802	802	852	803	729	651	597
Helse Nord	182	180	193	177	151	132	108
Antall liggedager	8824	8966	9573	8953	8260	7548	6875
Gjennomsnittlig liggetid	4.18	4.19	4.20	4.24	4.38	4.56	4.66
Beregnet antall senger							
90% belegg	27	27	29	27	25	23	21
Sengebehov for pasienter som behandles i Hedmark/Oppland (90% belegg)	971	999	1064	1000	935	871	806
Sengebehov for pasienter bosatt i Hedmark/Oppland (90% belegg)	1066	1098	1169	1096	1021	949	875

Oversikt over dagopphold. Hedmark/Oppland

	2003	2010					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	30101	30968	32527	36228	39990	43800	47600
70 år og eldre	9811	9241	9677	10113	10474	10928	11370
Kirurgi	14050	14176	14582	15522	16441	17445	18422
Ikke kirurgi	16051	16792	17945	20706	23549	26355	29178
Herav:							
Dialyse	8468	8808	9477	9477	9477	9477	9477
Rehabilitering	1076	1161	1250	1323	1377	1441	1511
Kjemoterapi	4712	4990	5296	5301	5308	5315	5322
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	2934	3063	3222	4141	5013	5908	6797
70 år og eldre	340	323	333	413	504	609	681
Kirurgi	995	1031	1085	1365	1666	1934	2223
Ikke kirurgi	1939	2032	2137	2776	3347	3974	4574
Herav:							
Dialyse	431	467	487	487	487	487	487
Rehabilitering	267	270	285	286	292	296	297
Kjemoterapi	155	165	169	208	254	295	338
Behandlet i							
Helse Sør	2122	2188	2309	2826	3326	3819	4342
Helse Vest	60	62	67	98	111	135	168
Helse Midt-Norge	501	545	561	621	670	715	766
Helse Nord	23	23	24	36	42	53	60
Private sykehus	228	245	261	560	864	1186	1461
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Hedmark/Oppland							
Antall							
I alt	364	375	384	539	746	938	1094
70 år og eldre	54	50	50	58	60	89	88
Kirurgi	224	237	241	285	344	375	421
Ikke kirurgi	140	138	143	254	402	563	673
Herav:							
Dialyse	57	57	59	59	59	59	59
Rehabilitering	4	4	5	13	20	37	43
Kjemoterapi	55	52	52	52	52	52	52
Bosatt i							
Helse Sør	41	42	43	89	155	205	249
Helse Vest	19	18	18	37	52	74	92
Helse Midt-Norge	236	247	254	299	361	434	474
Helse Nord	29	29	30	46	69	82	106

Vedlegg 2. Oversiktstabeller 2020

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter, Helse Øst

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	223450	257911	296194	275045	254199	233122	212264
70 år og eldre	76567	93315	108511	105171	102030	98753	95590
Kirurgi	54678	63467	71198	66690	62069	57661	53219
Ikke kirurgi	168772	194444	224996	208355	192130	175461	159045
Antall liggedager	1233059	1447250	1673346	1576022	1478439	1380918	1284498
Gjennomsnittlig liggetid	5.52	5.61	5.65	5.73	5.82	5.92	6.05
Beregnet antall senger							
90% belegg	3754	4406	5094	4798	4501	4204	3910
Bosatt i Helse Øst - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	46904	55310	62387	53932	45447	36787	28265
70 år og eldre	7908	10684	12226	11365	10511	9627	8698
Kirurgi	19419	22959	25720	22452	19186	15751	12503
Ikke kirurgi	27485	32351	36667	31480	26261	21036	15762
Behandlet i							
Helse Sør	27969	32572	37265	33230	29217	25202	21067
Helse Vest	1010	1143	1302	1136	969	806	647
Helse Midt-Norge	1167	1317	1509	1367	1209	1071	932
Helse Nord	398	483	553	505	449	399	346
Private sykehus	16360	19386	21272	17209	13118	8826	4790
Antall liggedager	188995	234240	268992	246387	223546	200921	178291
Gjennomsnittlig liggetid	4.03	4.24	4.31	4.57	4.92	5.46	6.31
Beregnet antall senger							
90% belegg	575	713	819	750	681	612	543
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	7152	7914	9047	8184	7313	6463	5653
70 år og eldre	1118	1364	1550	1499	1454	1396	1343
Kirurgi	2514	2837	3178	2907	2655	2397	2141
Ikke kirurgi	4638	5077	5869	5277	4658	4066	3512
Bosatt i							
Helse Sør	3043	3457	3948	3565	3147	2794	2423
Helse Vest	909	1038	1191	1077	971	852	744
Helse Midt-Norge	1395	1539	1753	1616	1458	1318	1184
Helse Nord	697	772	887	781	687	588	495
Antall liggedager	36768	41882	49108	45586	42501	38819	35479
Gjennomsnittlig liggetid	5.14	5.29	5.43	5.58	5.81	6.01	6.28
Beregnet antall senger							
90% belegg	112	127	149	139	129	118	108
Sengebehov for pasienter som behandles i Helse Øst (90% belegg)	3866	4533	5243	4937	4630	4322	4018
Sengebehov for pasienter bosatt i Helse Øst (90% belegg)	4329	5119	5913	5548	5182	4816	4453

Oversikt over dagopphold. Helse Øst

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	114855	136296	154903	172151	189171	206427	223464
70 år og eldre	34680	42355	48061	50416	52631	54992	57197
Kirurgi	47018	52996	57547	62055	66676	71084	75526
Ikke kirurgi	67837	83300	97356	110096	122495	135343	147938
Herav:							
Dialyse	23973	29626	34951	34951	34951	34951	34951
Rehabilitering	11179	13430	16094	16232	16361	16502	16625
Kjemoterapi	17114	21914	25623	25929	26299	26659	26973
Bosatt i Helse Øst - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	26315	31828	35988	42077	48161	54413	60566
70 år og eldre	5434	7055	7781	8419	9076	9763	10483
Kirurgi	9747	11746	12654	15922	19188	22623	25871
Ikke kirurgi	16568	20082	23334	26155	28973	31790	34695
Herav:							
Dialyse	4228	5103	5977	5977	5977	5977	5977
Rehabilitering	2817	3682	4300	4308	4326	4331	4343
Kjemoterapi	1971	2436	2859	3143	3444	3692	4007
Behandlet i							
Helse Sør	21739	26414	29915	32831	35767	38691	41722
Helse Vest	243	283	319	434	541	650	753
Helse Midt-Norge	639	684	742	861	989	1110	1232
Helse Nord	95	120	135	180	234	280	333
Private sykehus	3599	4327	4877	7770	10629	13679	16523
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	1616	1765	1943	2653	3381	4070	4739
70 år og eldre	123	138	149	178	202	245	270
Kirurgi	1094	1207	1313	1584	1836	2094	2350
Ikke kirurgi	522	558	630	1069	1545	1976	2389
Herav:							
Dialyse	124	127	142	142	142	142	142
Rehabilitering	31	32	40	70	109	147	178
Kjemoterapi	151	180	200	212	227	238	248
Bosatt i							
Helse Sør	799	902	989	1290	1602	1870	2158
Helse Vest	125	143	159	252	347	441	536
Helse Midt-Norge	346	372	394	505	652	771	882
Helse Nord	215	217	248	334	419	500	574
Antall dagbehandlinger ved sykehus i							
Helse Øst	116471	138061	156846	174804	192552	210497	228203
Antall dagbehandlinger av pasienter bosatt							
i Helse Øst	141170	168124	190891	214228	237332	260840	284030

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter, Østfold

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Østfold - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	39317	45340	52273	47855	43875	39400	35111
70 år og eldre	13444	16937	19761	18972	18297	17543	16786
Kirurgi	9498	10952	12269	11431	10566	9792	8985
Ikke kirurgi	29819	34388	40004	36424	33309	29608	26126
Antall liggedager	190758	227429	263182	246856	230923	214746	198968
Gjennomsnittlig liggetid	4.85	5.02	5.03	5.16	5.26	5.45	5.67
Beregnet antall senger							
90% belegg	581	692	801	751	703	654	606
Bosatt i Østfold - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	8261	9594	10946	9379	7890	6298	4722
70 år og eldre	1417	1871	2189	2024	1876	1687	1541
Kirurgi	3979	4646	5285	4509	3801	3038	2251
Ikke kirurgi	4282	4948	5661	4870	4089	3260	2471
Behandlet i							
Helse Sør	4133	4792	5514	4947	4429	3892	3322
Helse Vest	121	137	153	135	123	109	88
Helse Midt-Norge	89	100	115	104	92	71	61
Helse Nord	47	50	62	57	47	38	35
Private sykehus	3871	4515	5102	4136	3199	2188	1216
Antall liggedager	32130	38169	44277	40980	37604	33960	30640
Gjennomsnittlig liggetid	3.89	3.98	4.05	4.37	4.77	5.39	6.49
Beregnet antall senger							
90% belegg	98	116	135	125	114	103	93
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Østfold							
Antall							
I alt	707	781	893	809	707	626	555
70 år og eldre	82	105	122	120	120	116	116
Kirurgi	185	210	228	208	187	179	163
Ikke kirurgi	522	571	665	601	520	447	392
Bosatt i							
Helse Sør	264	299	338	312	273	243	225
Helse Vest	96	113	125	115	97	93	84
Helse Midt-Norge	73	86	99	93	82	79	72
Helse Nord	63	71	87	74	67	61	48
Antall liggedager	3410	4056	4774	4420	4101	3753	3444
Gjennomsnittlig liggetid	4.82	5.19	5.35	5.46	5.80	6.00	6.21
Beregnet antall senger							
90% belegg	10	12	15	13	12	11	10
Sengebehov for pasienter som behandles i Østfold (90% belegg)							
	591	704	816	764	715	665	616
Sengebehov for pasienter bosatt i Østfold (90% belegg)							
	679	808	936	876	817	757	699

Oversikt over dagopphold. Østfold

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Østfold - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	16206	19018	21607	25296	28630	32318	35920
70 år og eldre	4056	5259	5860	6425	6903	7426	7959
Kirurgi	6703	7540	8069	8907	9772	10546	11353
Ikke kirurgi	9503	11478	13538	16389	18858	21772	24567
Herav:							
Dialyse	4611	5640	6664	6664	6664	6664	6664
Rehabilitering	539	573	695	711	727	742	750
Kjemoterapi	2972	3830	4499	4523	4533	4568	4579
Bosatt i Østfold - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	2360	2629	3000	4273	5487	6761	8045
70 år og eldre	218	293	338	454	574	730	835
Kirurgi	621	675	733	1509	2217	2980	3767
Ikke kirurgi	1739	1954	2267	2764	3270	3781	4278
Herav:							
Dialyse	132	133	163	163	163	163	163
Rehabilitering	177	207	236	237	239	238	239
Kjemoterapi	162	172	196	242	278	316	364
Behandlet i							
Helse Sør	1978	2189	2511	2949	3351	3767	4208
Helse Vest	29	31	33	42	56	59	72
Helse Midt-Norge	27	32	36	46	56	78	87
Helse Nord	15	18	21	25	35	43	46
Private sykehus	311	359	399	1211	1989	2814	3632
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Østfold							
Antall							
I alt	97	103	122	193	281	346	409
70 år og eldre	5	7	9	11	11	15	16
Kirurgi	60	64	72	89	110	119	135
Ikke kirurgi	37	39	50	104	171	227	274
Herav:							
Dialyse	22	24	31	31	31	31	31
Rehabilitering	5	5	6	10	13	19	19
Kjemoterapi	9	9	12	12	12	12	12
Bosatt i							
Helse Sør	38	42	48	71	99	118	135
Helse Vest	10	12	13	22	39	45	53
Helse Midt-Norge	9	9	12	15	25	28	32
Helse Nord	11	10	11	22	31	37	48

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Oslo/Akershus

	2003	2020					100%
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	123445	146700	168308	156795	145119	133540	122187
70 år og eldre	41350	51690	60123	58456	56820	55097	53535
Kirurgi	30373	36286	40786	38145	35453	32818	30239
Ikke kirurgi	93072	110414	127522	118650	109666	100722	91948
Antall liggedager	732042	883841	1021654	963888	905118	846955	789500
Gjennomsnittlig liggetid	5.93	6.02	6.07	6.15	6.24	6.34	6.46
Beregnet antall senger							
90% belegg	2228	2691	3110	2934	2755	2578	2403
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	30370	36014	40265	34605	28871	23094	17385
70 år og eldre	4707	6467	7274	6718	6165	5633	5010
Kirurgi	12703	15221	16913	14723	12487	10154	8003
Ikke kirurgi	17667	20793	23352	19882	16384	12940	9382
Behandlet i							
Helse Sør	18387	21725	24780	22027	19250	16512	13669
Helse Vest	642	747	852	740	627	524	421
Helse Midt-Norge	472	549	628	562	511	468	408
Helse Nord	273	350	394	361	329	291	254
Private sykehus	10596	12643	13611	10915	8154	5299	2633
Antall liggedager	116728	140534	160424	146069	131775	117340	102981
Gjennomsnittlig liggetid	3.84	3.90	3.98	4.22	4.56	5.08	5.92
Beregnet antall senger							
90% belegg	355	428	488	445	401	357	313
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Oslo/Akershus							
Antall							
I alt	4334	4829	5506	4958	4414	3865	3352
70 år og eldre	570	718	817	783	754	718	686
Kirurgi	1750	1996	2231	2045	1846	1650	1453
Ikke kirurgi	2584	2833	3275	2913	2568	2215	1899
Bosatt i							
Helse Sør	2236	2545	2908	2631	2312	2057	1779
Helse Vest	566	636	734	655	580	502	425
Helse Midt-Norge	520	582	653	585	530	453	401
Helse Nord	452	504	573	504	450	371	313
Antall liggedager	24534	28244	33256	30967	28782	26353	24021
Gjennomsnittlig liggetid	5.66	5.85	6.04	6.25	6.52	6.82	7.17
Beregnet antall senger							
90% belegg	75	86	101	94	88	80	73
Sengebehov for pasienter som behandles i Oslo/Akershus (90% belegg)	2303	2777	3211	3028	2843	2658	2476
Sengebehov for pasienter bosatt i Oslo/Akershus (90% belegg)	2583	3119	3598	3379	3156	2935	2716

Oversikt over dagopphold. Oslo/Akershus

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	68548	83736	95678	105044	114538	124040	133244
70 år og eldre	20813	25726	29645	30866	32069	33385	34499
Kirurgi	26265	30407	33520	36161	38853	41488	44067
Ikke kirurgi	42283	53329	62158	68883	75685	82552	89177
Herav:							
Dialyse	10894	14173	16675	16675	16675	16675	16675
Rehabilitering	9564	11618	13905	13952	14000	14049	14091
Kjemoterapi	9430	12560	14699	14973	15325	15643	15937
Bosatt i Oslo/Akershus - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	21021	26087	29497	33320	37174	41073	44946
70 år og eldre	4876	6358	6997	7398	7805	8197	8679
Kirurgi	8131	10031	10774	12964	15200	17533	19684
Ikke kirurgi	12890	16056	18723	20356	21974	23540	25262
Herav:							
Dialyse	3665	4520	5331	5331	5331	5331	5331
Rehabilitering	2373	3191	3741	3746	3757	3761	3769
Kjemoterapi	1654	2083	2449	2645	2858	3026	3225
Behandlet i							
Helse Sør	17639	21973	24861	26770	28726	30641	32657
Helse Vest	154	188	215	301	369	438	508
Helse Midt-Norge	111	133	151	211	257	294	351
Helse Nord	57	77	85	116	147	183	220
Private sykehus	3060	3716	4185	5922	7675	9517	11210
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Oslo/Akershus							
Antall							
I alt	1155	1272	1406	1836	2280	2709	3126
70 år og eldre	64	79	87	102	115	140	149
Kirurgi	810	892	980	1169	1375	1569	1762
Ikke kirurgi	345	380	426	667	905	1140	1364
Herav:							
Dialyse	45	45	49	49	49	49	49
Rehabilitering	22	23	27	44	72	95	114
Kjemoterapi	87	118	130	142	157	168	178
Bosatt i							
Helse Sør	720	817	894	1105	1341	1533	1739
Helse Vest	96	109	122	185	250	309	379
Helse Midt-Norge	101	106	113	165	218	279	333
Helse Nord	175	178	204	255	310	367	412

Oversikt over sykehusopphold for heldøgns pasienter. Hedmark/Oppland

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt	60688	66280	76099	70880	65690	60665	55449
70 år og eldre	21773	24879	28858	27973	27143	26341	25497
Kirurgi	14807	16229	18143	17114	16050	15051	13995
Ikke kirurgi	45881	50051	57956	53766	49640	45614	41454
Antall liggedager	310259	346436	400845	376805	353182	329323	305394
Gjennomsnittlig liggetid	5.11	5.23	5.27	5.32	5.38	5.43	5.51
Beregnet antall senger							
90% belegg	944	1055	1220	1147	1075	1003	930
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt	8273	9293	10690	9463	8201	6912	5675
70 år og eldre	1784	2155	2532	2393	2240	2079	1919
Kirurgi	2737	3092	3522	3220	2898	2559	2249
Ikke kirurgi	5536	6201	7168	6243	5303	4353	3426
Behandlet i							
Helse Sør	5449	6055	6971	6256	5538	4798	4076
Helse Vest	247	259	297	261	219	173	138
Helse Midt-Norge	606	668	766	701	606	532	463
Helse Nord	78	83	97	87	73	70	57
Private sykehus	1893	2228	2559	2158	1765	1339	941
Antall liggedager	40137	45081	51956	47811	43383	39515	35306
Gjennomsnittlig liggetid	4.85	4.85	4.86	5.05	5.29	5.72	6.22
Beregnet antall senger							
90% belegg	122	137	158	146	132	120	107
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Hedmark/Oppland							
Antall							
I alt	2111	2304	2648	2417	2192	1972	1746
70 år og eldre	466	541	611	596	580	562	541
Kirurgi	579	631	719	654	622	568	525
Ikke kirurgi	1532	1673	1929	1763	1570	1404	1221
Bosatt i							
Helse Sør	543	613	702	622	562	494	419
Helse Vest	247	289	332	307	294	257	235
Helse Midt-Norge	802	871	1001	938	846	786	711
Helse Nord	182	197	227	203	170	156	134
Antall liggedager	8824	9582	11078	10299	9618	8713	8014
Gjennomsnittlig liggetid	4.18	4.16	4.18	4.26	4.39	4.42	4.59
Beregnet antall senger							
90% belegg	27	29	34	31	29	27	24
Sengebehov for pasienter som behandles i Hedmark/Oppland (90% belegg)	971	1084	1254	1178	1104	1030	954
Sengebehov for pasienter bosatt i Hedmark/Oppland (90% belegg)	1066	1192	1378	1293	1207	1123	1037

Oversikt over dagopphold. Hedmark/Oppland

	2003	2020					
		Mekanisk	Mek+Realv	25%	50%	75%	100%
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet i Helse Øst							
Antall							
I alt							
70 år og eldre	30101	33542	37618	41812	46004	50072	54303
Kirurgi	9811	11370	12556	13126	13660	14184	14742
Ikke kirurgi	14050	15049	15958	16987	18051	19050	20106
Herav:	16051	18493	21660	24825	27953	31022	34197
Dialyse	8468	9813	11612	11612	11612	11612	11612
Rehabilitering	1076	1239	1494	1569	1634	1711	1784
Kjemoterapi	4712	5524	6425	6433	6441	6448	6457
Bosatt i Hedmark/Oppland - behandlet utenfor Helse Øst							
Antall							
I alt							
70 år og eldre	2934	3112	3491	4483	5499	6576	7572
Kirurgi	340	404	446	566	696	833	966
Ikke kirurgi	995	1040	1147	1449	1771	2110	2420
Herav:	1939	2072	2344	3034	3728	4466	5152
Dialyse	431	450	483	483	483	483	483
Rehabilitering	267	284	323	325	330	332	335
Kjemoterapi	155	181	214	256	308	350	418
Behandlet i							
Helse Sør							
Helse Vest	2122	2252	2543	3112	3690	4283	4857
Helse Midt-Norge	60	64	71	91	116	153	173
Helse Nord	501	519	555	604	676	738	794
Private sykehus	23	25	29	39	52	54	67
	228	252	293	637	965	1348	1681
Bosatt utenfor Helse Øst - behandlet i Hedmark/Oppland							
Antall							
I alt							
70 år og eldre	364	390	415	624	820	1015	1204
Kirurgi	54	52	53	65	76	90	105
Ikke kirurgi	224	251	261	326	351	406	453
Herav:	140	139	154	298	469	609	751
Dialyse	57	58	62	62	62	62	62
Rehabilitering	4	4	7	16	24	33	45
Kjemoterapi	55	53	58	58	58	58	58
Bosatt i							
Helse Sør	41	43	47	114	162	219	284
Helse Vest	19	22	24	45	58	87	104
Helse Midt-Norge	236	257	269	325	409	464	517
Helse Nord	29	29	33	57	78	96	114

