

Innleggelser barn 0-16 år

Oppdatering fra Barnehelseatlas

Bestilling: 2018-tall for totalt antall innleggelser og Ø-hjelp innleggelser
Bestiller: Torhild Rødseth Haugen, Telemarksykehuset

SKDE-notat 20. september 2019



Bård Uleberg
bard.uleberg@skde.no

Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering
www.skde.no

Introduksjon

Oppdaterte tall fra Barnehelseatlasen for innleggelser for barn i perioden 2014-2018, totalt, kirurgiske og medisinske tilstander, og ø-hjelp.

Fraskrivelse

Publikasjonen har benyttet data fra Norsk pasientregister (NPR). Forfatterne er eneansvarlig for tolkning og presentasjon av de utleverte data. NPR har ikke ansvar for analyser eller tolkninger basert på de utleverte data.

Utvalg

Utvalget består av innleggelser av minst ett døgn varighet for barn i somatisk spesialisthelsetjeneste, og fremstilles som aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn i alderen 0-16 år pr. boområde, pr. år og som gjennomsnitt for perioden 2014-2018. Innleggelser i og utenfor føde- og barselenheter med gynekologiske hoveddiagnoser (i kategoriblokkene N70-N99) eller hoveddiagnoser knyttet til svangerskap, fødsel og barsel (i kategoriblokkene O00-O99) er ekskludert fra utvalget. Utvalget er definert på samme måte som i Barnehelseatlasen, se Barnehelseatlas (Moen mfl. 2015) for øvrige definisjoner.

Det har ikke vært tid til å gjennomgå hvorvidt det er endringer i kodeverk eller kodepraksis som kan påvirke utvalgene i etterkant av at Barnehelseatlasen ble publisert.

Kirurgiske og medisinske tilstander¹

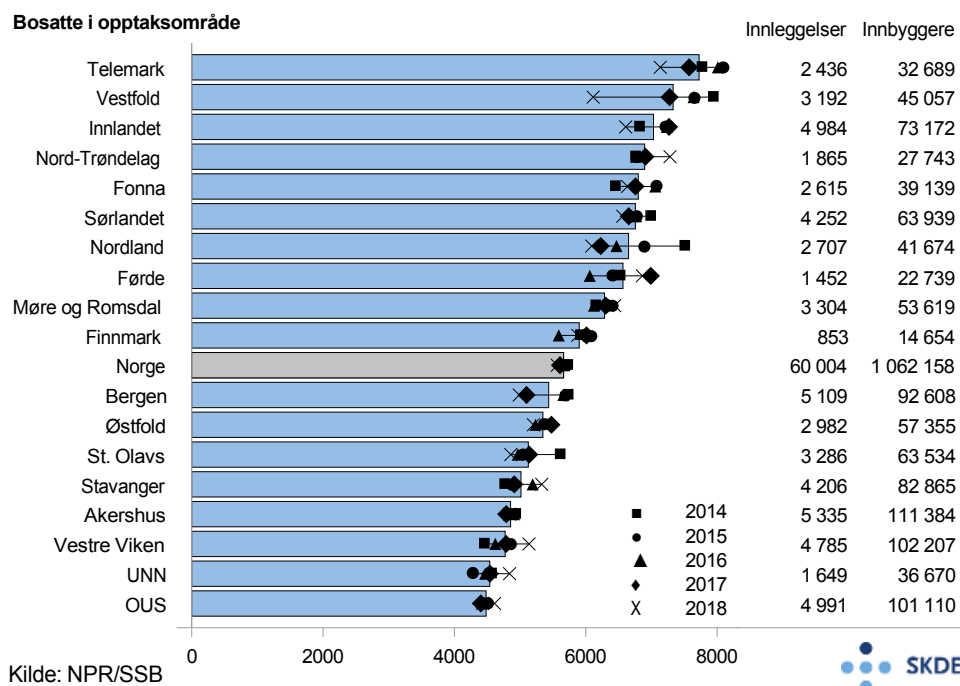
Kontakter i sykehus som er gruppert til en kirurgisk diagnoserelatert gruppe (DRG) er i utgangspunktet definert som kirurgiske kontakter, mens de som ikke har fått kirurgisk DRG er definert som medisinske. For å reddykke utvalgene er også kontakter uten kirurgisk DRG, men med følgende diagnosegrupper definert som kirurgiske:

- Kontakter hos øyelege direkte relatert til øyesykdom, hoveddiagnose i kategoriblokkene H00-H59
- Skader, hoveddiagnose i kategoriblokkene S00-S99, T0-T3, T79, T81, T84, T87, T90-T95 eller T98
- Ortopedi, hoveddiagnoser i kategoriblokkene M15-M19, M20-M25, M65-M68, M70-M79, M91-M94 eller M95-M99
- Misdannelse, hoveddiagnoser i kategoriblokkene Q10-Q18, Q30 eller Q68-Q74
- Neseblødning, hoveddiagnose i kategoriblokken R04

¹Dette kapitlet er i sin helhet hentet fra barnehelseatlasen

- Observasjonsdiagnoser, hoveddiagnosene Z00.4, Z00.6, Z00.8, Z01.0, Z01.2, Z01.4, Z01.6 Z01.7, Z01.8, Z04.0- Z04.8, Z09.4, Z46.0-Z46.8 eller hoveddiagnose i kategoriblokkene Z10- Z13, Z30-Z39, Z40-42, Z44, Z47-48 eller Z89

Innleggelser totalt



Figur 1: Alle innleggelser, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2014-2018.

Tabell 1: Innleggelser totalt, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	5929	6091	5589	6011	5878	5900
UNN	4577	4280	4469	4540	4840	4538
Nordland	7519	6894	6468	6228	6091	6652
Nord-Trøndelag	6770	6771	6766	6909	7282	6897
St. Olavs	5622	5039	4967	5139	4859	5125
Møre og Romsdal	6163	6403	6126	6305	6440	6285
Førde	6534	6399	6061	6990	6862	6567
Bergen	5744	5679	5659	5098	4986	5435
Fonna	6462	7079	7058	6757	6636	6800
Stavanger	4777	4874	5191	4912	5330	5014
Østfold	5449	5368	5234	5477	5202	5347
Akershus	4945	4794	4908	4789	4841	4855
OUS	4475	4513	4417	4402	4610	4482
Innlandet	6830	7208	7237	7268	6607	7031
Vestre Viken	4467	4853	4622	4787	5136	4772
Vestfold	7953	7654	7642	7276	6112	7330
Telemark	7781	8100	8012	7574	7134	7726
Sørlandet	7000	6786	6766	6654	6563	6755

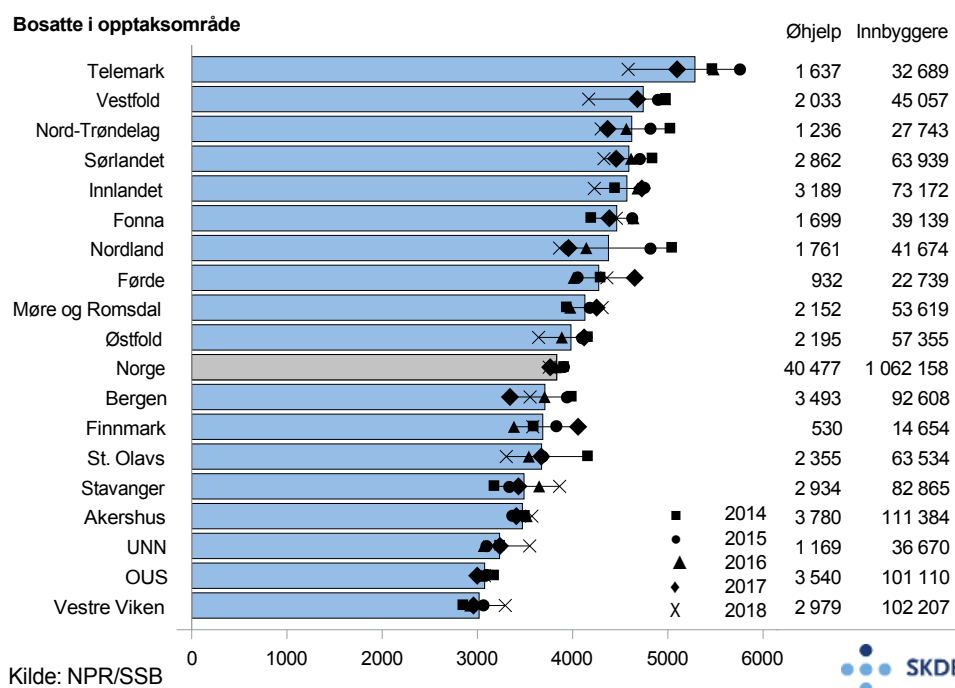
Tabell 2: Innleggelser totalt, antall innleggelser barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	873	891	815	863	824	853
UNN	1684	1569	1638	1639	1716	1649
Nordland	3126	2833	2633	2510	2433	2707
Nord-Trøndelag	1860	1851	1835	1858	1923	1865
St. Olavs	3595	3230	3205	3310	3090	3286
Møre og Romsdal	3288	3385	3228	3294	3323	3304
Førde	1467	1427	1343	1535	1488	1452
Bergen	5386	5358	5379	4799	4624	5109
Fonna	2545	2763	2727	2570	2469	2615
Stavanger	4021	4106	4363	4117	4425	4206
Østfold	3042	3010	2929	3049	2878	2982
Akershus	5372	5247	5411	5277	5370	5335
OUS	4946	4978	4961	4901	5170	4991
Innlandet	4928	5141	5141	5112	4598	4984
Vestre Viken	4478	4874	4644	4804	5125	4785
Vestfold	3473	3345	3345	3166	2630	3192
Telemark	2503	2564	2536	2367	2211	2436
Sørlandet	4436	4278	4274	4195	4078	4252

Tabell 3: Innbyggere, 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	15049	14832	14719	14521	14148	14654
UNN	37124	36905	36860	36396	36067	36670
Nordland	42413	42030	41614	41332	40980	41674
Nord-Trøndelag	28033	27927	27782	27607	27365	27743
St. Olavs	63159	63252	63738	63840	63683	63534
Møre og Romsdal	54111	53987	53679	53352	52967	53619
Førde	22981	22864	22898	22639	22312	22739
Bergen	92187	92770	93114	92727	92243	92608
Fonna	39748	39570	39282	38818	38278	39139
Stavanger	82522	82886	83003	83067	82845	82865
Østfold	57255	57501	57573	57352	57095	57355
Akershus	109564	110613	111472	112094	113177	111384
OUS	98250	99973	101772	102514	103043	101110
Innlandet	74247	73653	73295	72692	71973	73172
Vestre Viken	101519	102218	102310	102586	102403	102207
Vestfold	45000	45134	45153	45047	44950	45057
Telemark	33059	32884	32839	32532	32130	32689
Sørlandet	63852	63996	64192	63978	63676	63939

Innleggelser øhjelp



Figur 2: Innleggelser øhjelp, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2014-2018.

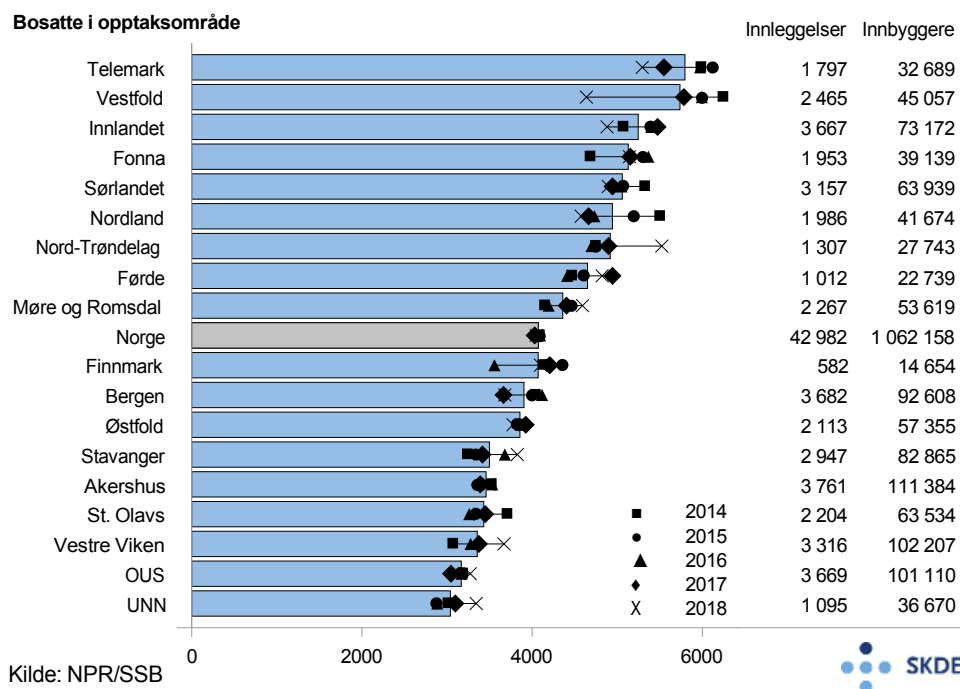
Tabell 4: Innleggelser øhjelp, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	3593	3821	3384	4057	3582	3686
UNN	3241	3093	3067	3236	3549	3233
Nordland	5047	4813	4143	3956	3862	4376
Nord-Trøndelag	5030	4820	4564	4367	4300	4621
St. Olavs	4164	3684	3540	3671	3303	3674
Møre og Romsdal	3941	4178	3976	4252	4310	4129
Førde	4296	4056	4011	4652	4360	4274
Bergen	3994	3941	3705	3342	3553	3709
Fonna	4198	4626	4639	4385	4459	4463
Stavanger	3182	3340	3649	3431	3863	3490
Østfold	4164	4093	3886	4120	3642	3982
Akershus	3502	3363	3518	3409	3572	3472
OUS	3178	3097	3045	2998	3074	3076
Innlandet	4448	4754	4682	4726	4228	4570
Vestre Viken	2855	3063	2925	2959	3293	3018
Vestfold	4983	4893	4973	4679	4168	4741
Telemark	5470	5755	5480	5097	4583	5285
Sørlandet	4841	4708	4614	4457	4329	4590

Tabell 5: Innleggelser øhjelp, antall innleggelser barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	527	554	494	578	495	530
UNN	1188	1130	1123	1160	1244	1169
Nordland	2079	1956	1670	1575	1524	1761
Nord-Trøndelag	1371	1300	1224	1163	1124	1236
St. Olavs	2673	2369	2285	2360	2088	2355
Møre og Romsdal	2083	2190	2086	2203	2200	2152
Førde	951	894	875	1009	929	932
Bergen	3758	3749	3549	3142	3268	3493
Fonna	1638	1799	1775	1650	1635	1699
Stavanger	2689	2825	3084	2884	3186	2934
Østfold	2302	2278	2152	2269	1976	2195
Akershus	3776	3665	3840	3719	3901	3780
OUS	3596	3553	3565	3454	3534	3540
Innlandet	3151	3352	3285	3271	2884	3189
Vestre Viken	2821	3043	2893	2911	3229	2979
Vestfold	2149	2118	2148	1995	1755	2033
Telemark	1737	1787	1714	1567	1379	1637
Sørlandet	3037	2949	2911	2780	2633	2862

Innleggelser medisin



Figur 3: Innleggelser medisinske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2014-2018.

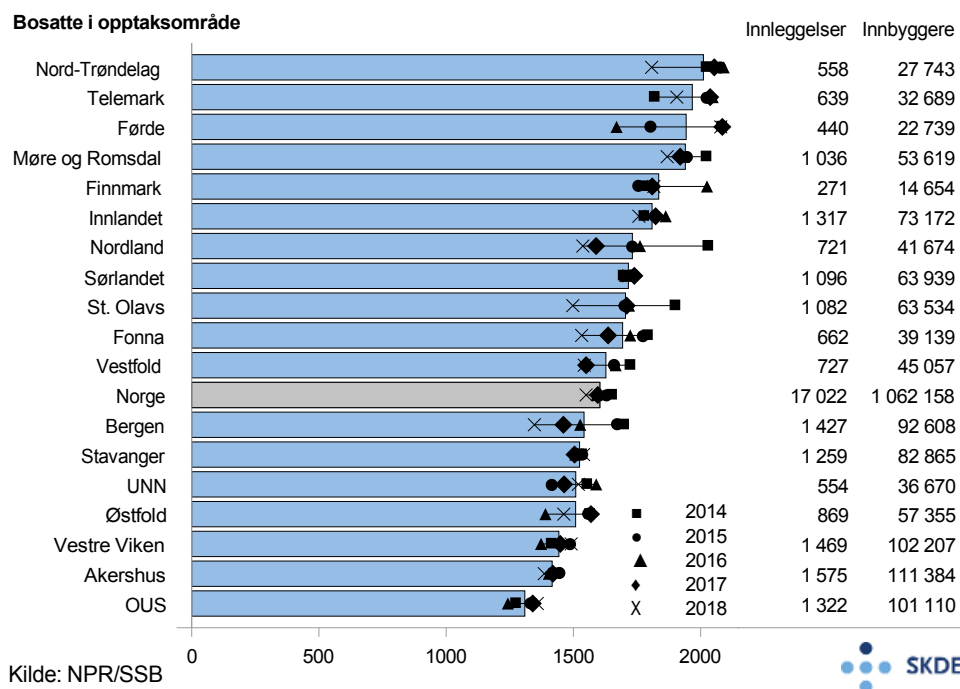
Tabell 6: Innleggelser medisinske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	4136	4355	3556	4207	4098	4071
UNN	3019	2873	2885	3098	3342	3039
Nordland	5506	5188	4731	4663	4576	4943
Nord-Trøndelag	4751	4744	4698	4897	5523	4918
St. Olavs	3713	3342	3261	3449	3389	3431
Møre og Romsdal	4154	4467	4194	4404	4592	4360
Førde	4473	4603	4412	4943	4822	4650
Bergen	4047	3996	4116	3663	3679	3904
Fonna	4688	5298	5365	5153	5143	5129
Stavanger	3247	3339	3679	3416	3826	3498
Østfold	3896	3813	3865	3924	3776	3856
Akershus	3529	3355	3531	3389	3492	3459
OUS	3193	3154	3170	3047	3273	3167
Innlandet	5076	5394	5398	5473	4880	5246
Vestre Viken	3076	3382	3276	3374	3669	3355
Vestfold	6250	6002	5994	5782	4637	5737
Telemark	5991	6126	5974	5548	5294	5795
Sørlandet	5330	5064	5050	4944	4895	5059

Tabell 7: Innleggelser medisinske tilstander, antall innleggelser barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	605	628	514	599	565	582
UNN	1105	1047	1052	1106	1167	1095
Nordland	2264	2107	1902	1853	1804	1986
Nord-Trøndelag	1291	1271	1255	1290	1428	1307
St. Olavs	2394	2156	2111	2220	2138	2204
Møre og Romsdal	2192	2339	2193	2274	2338	2267
Førde	988	1015	962	1067	1030	1012
Bergen	3815	3805	3959	3447	3384	3682
Fonna	1833	2061	2052	1936	1884	1953
Stavanger	2752	2838	3117	2876	3154	2947
Østfold	2141	2111	2125	2145	2042	2113
Akershus	3805	3654	3850	3689	3806	3761
OUS	3688	3662	3698	3531	3765	3669
Innlandet	3607	3805	3784	3797	3343	3667
Vestre Viken	3044	3360	3247	3327	3604	3316
Vestfold	2699	2603	2600	2477	1947	2465
Telemark	1904	1904	1868	1708	1603	1797
Sørlandet	3350	3174	3183	3085	2991	3157

Innleggelser kirurgi



Figur 4: Innleggelser kirurgiske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2014-2018.

Tabell 8: Innleggelser kirurgiske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	1776	1754	2025	1809	1816	1835
UNN	1555	1414	1590	1464	1519	1509
Nordland	2031	1733	1762	1589	1537	1732
Nord-Trøndelag	2024	2075	2091	2054	1808	2011
St. Olavs	1902	1700	1719	1710	1498	1705
Møre og Romsdal	2024	1948	1935	1920	1869	1940
Førde	2085	1805	1670	2085	2079	1943
Bergen	1700	1674	1527	1461	1347	1542
Fonna	1794	1774	1723	1636	1532	1693
Stavanger	1535	1534	1507	1504	1540	1524
Østfold	1567	1558	1390	1569	1462	1509
Akershus	1432	1443	1403	1419	1386	1417
OUS	1275	1329	1243	1340	1358	1309
Innlandet	1780	1821	1863	1823	1757	1809
Vestre Viken	1416	1486	1373	1448	1491	1443
Vestfold	1725	1657	1666	1550	1543	1628
Telemark	1820	2021	2047	2038	1906	1967
Sørlandet	1699	1725	1703	1739	1717	1716

Tabell 9: Innleggelser kirurgiske tilstander, antall innleggelser barn 0-16 år

	2014	2015	2016	2017	2018	Snitt
Finnmark	268	263	301	264	259	271
UNN	579	522	586	533	549	554
Nordland	862	726	731	657	629	721
Nord-Trøndelag	569	580	580	568	495	558
St. Olavs	1201	1074	1094	1090	952	1082
Møre og Romsdal	1096	1046	1035	1020	985	1036
Førde	479	412	381	468	458	440
Bergen	1571	1553	1420	1352	1240	1427
Fonna	712	702	675	634	585	662
Stavanger	1269	1268	1246	1241	1271	1259
Østfold	901	899	804	904	836	869
Akershus	1567	1593	1561	1588	1564	1575
OUS	1258	1316	1263	1370	1405	1322
Innlandet	1321	1336	1357	1315	1255	1317
Vestre Viken	1434	1514	1397	1477	1521	1469
Vestfold	774	742	745	689	683	727
Telemark	599	660	668	659	608	639
Sørlandet	1086	1104	1091	1110	1087	1096

Referanser

Moen, A., F. Olsen, B. Uleberg, A. H. Steindal, P. Otterdal, T. Deraas, T. Magnus og L. Balteskard (2015). *Barnehelseatlas for Norge*. SKDE rapport, 2/15. ISBN: 978-82-93141-17-4.