

Innleggelser barn 0-16 år

Oppdatering fra Barnehelseatlas

Bestilling: 2017-tall for totalt antall innleggelser og Ø-hjelp innleggelser
Bestiller: Jon Gunnar Gausel, Telemarksykehuset

SKDE-notat 11. januar 2019

Frank Olsen
frank.olsen@skde.no

Arnfinn Hykkerud Steindal
arnfinn.steindal@skde.no



Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering
www.skde.no

Introduksjon

Oppdaterte tall fra Barnehelseatlasen på innleggelser for perioden 2013-2017, 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 døgs 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 gjennomsnitt for perioden 2013-2017. 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.

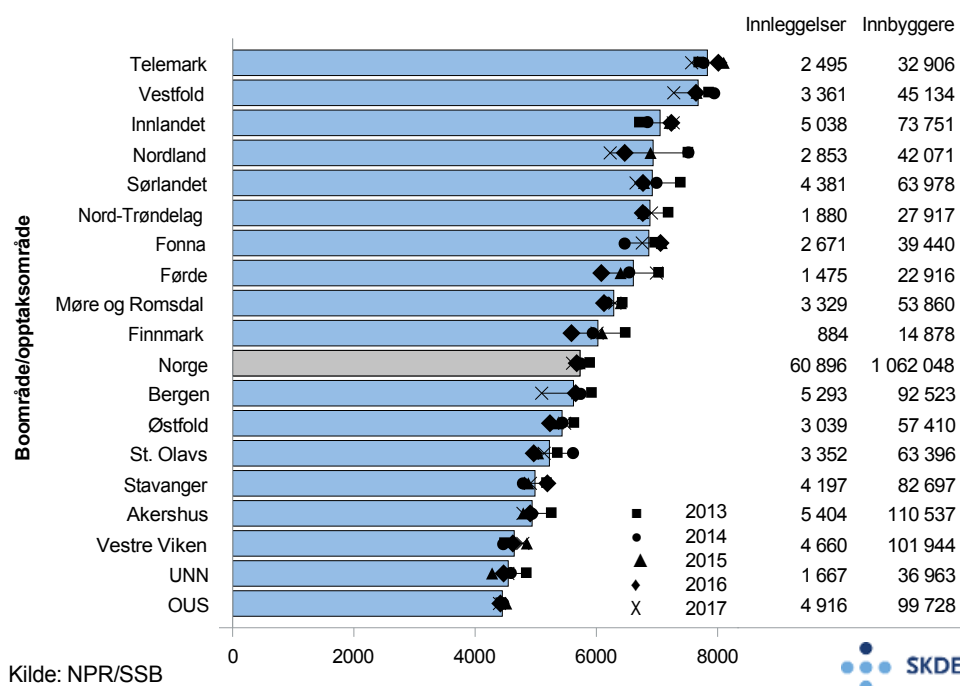
Kirurgiske og medisinske tilstander¹

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 rendyrke 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
- Misdannelser, hoveddiagnoser i kategoriblokkene Q10-Q18, Q30 eller Q68-Q74
- Neseblødning, hoveddiagnose i kategoriblokken R04
- 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

¹ Dette kapitlet er i sin helhet hentet fra barnehelseatlasen

Innleggelses totalt



Figur 1: Alle innleggelses, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2013-2017.

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

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	6489	5929	6091	5589	6011	6025
UNN	4856	4577	4280	4469	4540	4546
Nordland	7523	7519	6894	6468	6228	6936
Nord-Trøndelag	7196	6770	6771	6766	6909	6884
St. Olavs	5368	5622	5039	4967	5139	5226
Møre og Romsdal	6439	6163	6403	6126	6305	6287
Førde	7038	6534	6399	6081	6990	6610
Bergen	5931	5744	5679	5659	5098	5622
Fonna	6973	6462	7079	7058	6757	6865
Stavanger	5189	4777	4877	5191	4912	4988
Østfold	5641	5449	5368	5234	5477	5434
Akershus	5268	4945	4794	4908	4789	4940
OUS	4435	4475	4513	4417	4402	4449
Innlandet	6722	6830	7208	7237	7268	7051
Vestre Viken	4496	4467	4853	4622	4787	4645
Vestfold	7862	7951	7654	7644	7276	7678
Telemark	7700	7781	8100	8012	7571	7831
Sørlandet	7397	7000	6786	6769	6654	6922

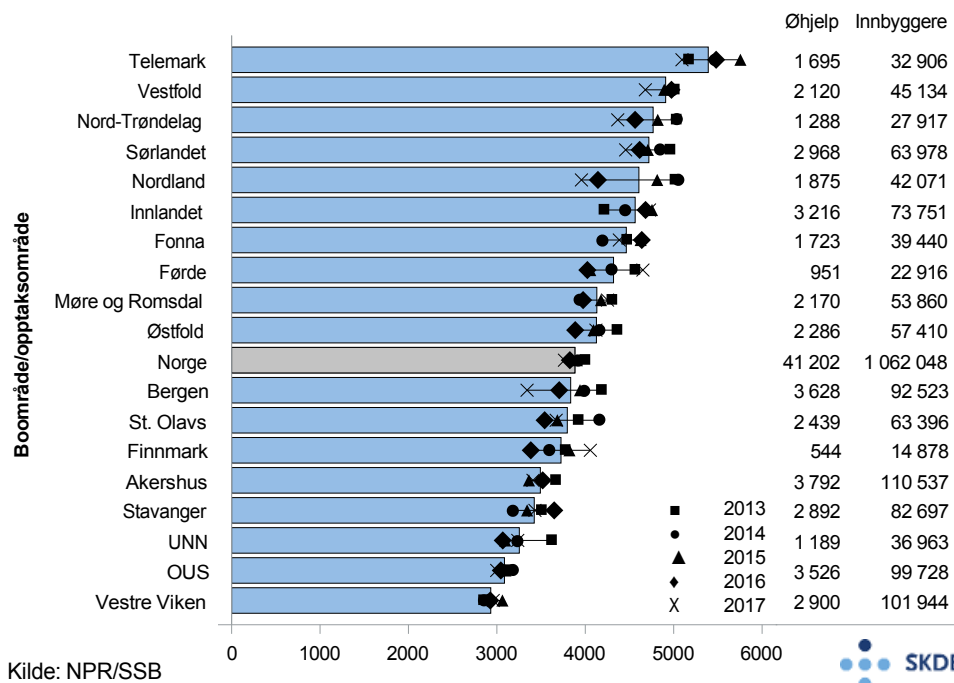
Tabell 2: Innleggelser totalt, antall innleggelser barn 0-16 år

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	980	873	891	815	863	884
UNN	1807	1684	1569	1638	1639	1667
Nordland	3163	3126	2833	2633	2510	2853
Nord-Trøndelag	1995	1860	1851	1835	1858	1880
St. Olavs	3422	3595	3230	3205	3310	3352
Møre og Romsdal	3452	3288	3385	3228	3294	3329
Førde	1598	1467	1427	1348	1535	1475
Bergen	5544	5386	5358	5379	4799	5293
Fonna	2751	2545	2763	2727	2570	2671
Stavanger	4375	4021	4108	4363	4117	4197
Østfold	3165	3042	3010	2929	3049	3039
Akershus	5714	5372	5247	5412	5277	5404
OUS	4794	4946	4978	4961	4901	4916
Innlandet	4869	4928	5141	5141	5112	5038
Vestre Viken	4498	4478	4874	4644	4804	4660
Vestfold	3476	3472	3345	3346	3166	3361
Telemark	2504	2503	2564	2536	2366	2495
Sørlandet	4720	4436	4278	4276	4195	4381

Tabell 3: Innbyggere, 0-16 år

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	15271	15049	14832	14719	14521	14878
UNN	37529	37124	36905	36860	36396	36963
Nordland	42968	42413	42030	41614	41332	42071
Nord-Trøndelag	28234	28033	27927	27782	27607	27917
St. Olavs	62989	63159	63252	63738	63840	63396
Møre og Romsdal	54172	54111	53987	53679	53352	53860
Førde	23197	22981	22864	22898	22639	22916
Bergen	91815	92187	92770	93114	92727	92523
Fonna	39782	39748	39570	39282	38818	39440
Stavanger	82008	82522	82886	83003	83067	82697
Østfold	57369	57255	57501	57573	57352	57410
Akershus	108941	109564	110613	111472	112094	110537
OUS	96129	98250	99973	101772	102514	99728
Innlandet	74868	74247	73653	73295	72692	73751
Vestre Viken	101088	101519	102218	102310	102586	101944
Vestfold	45338	45000	45134	45153	45047	45134
Telemark	33214	33059	32884	32839	32532	32906
Sørlandet	63873	63852	63996	64192	63978	63978

Innleggelser øhjelp



Figur 2: Innleggelser øhjelp, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2013-2017.

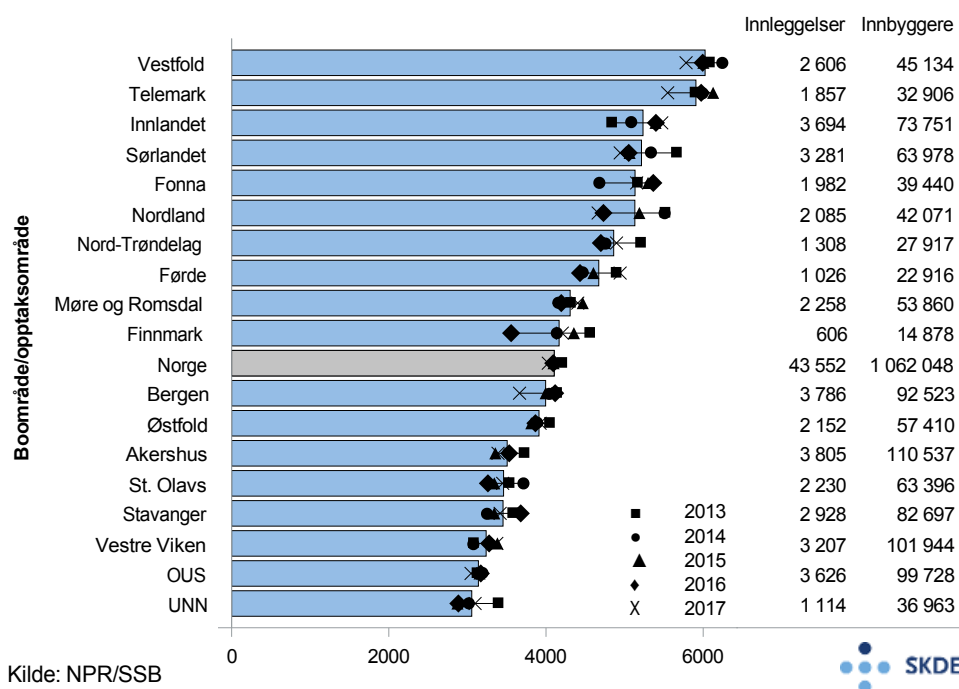
Tabell 4: Innleggelser øhjelp, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	3781	3593	3821	3384	4057	3725
UNN	3627	3241	3093	3067	3236	3254
Nordland	5023	5047	4813	4143	3956	4607
Nord-Trøndelag	5037	5030	4820	4564	4367	4768
St. Olavs	3928	4164	3684	3540	3671	3797
Møre og Romsdal	4309	3941	4178	3976	4252	4131
Førde	4570	4296	4056	4024	4652	4320
Bergen	4191	3994	3941	3705	3342	3835
Fonna	4477	4198	4626	4639	4385	4464
Stavanger	3512	3182	3342	3649	3431	3423
Østfold	4367	4164	4093	3886	4120	4126
Akershus	3672	3502	3363	3518	3409	3492
OUS	3122	3178	3097	3045	2998	3086
Innlandet	4220	4448	4754	4682	4726	4564
Vestre Viken	2858	2855	3063	2925	2959	2931
Vestfold	5015	4981	4893	4975	4679	4909
Telemark	5176	5470	5755	5480	5094	5391
Sørlandet	4966	4841	4708	4615	4457	4719

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

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	567	527	554	494	578	544
UNN	1345	1188	1130	1123	1160	1189
Nordland	2094	2079	1956	1670	1575	1875
Nord-Trøndelag	1384	1371	1300	1224	1163	1288
St. Olavs	2507	2673	2369	2285	2360	2439
Møre og Romsdal	2290	2083	2190	2086	2203	2170
Førde	1022	951	894	878	1009	951
Bergen	3940	3758	3749	3549	3142	3628
Fonna	1754	1638	1799	1775	1650	1723
Stavanger	2977	2689	2827	3084	2884	2892
Østfold	2429	2302	2278	2152	2269	2286
Akershus	3960	3776	3665	3841	3719	3792
OUS	3462	3596	3553	3565	3454	3526
Innlandet	3023	3151	3352	3285	3271	3216
Vestre Viken	2832	2821	3043	2893	2911	2900
Vestfold	2188	2148	2118	2149	1995	2120
Telemark	1670	1737	1787	1714	1566	1695
Sørlandet	3161	3037	2949	2912	2780	2968

Innleggelser medisin



Figur 3: Innleggelser medisinske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2013-2017.

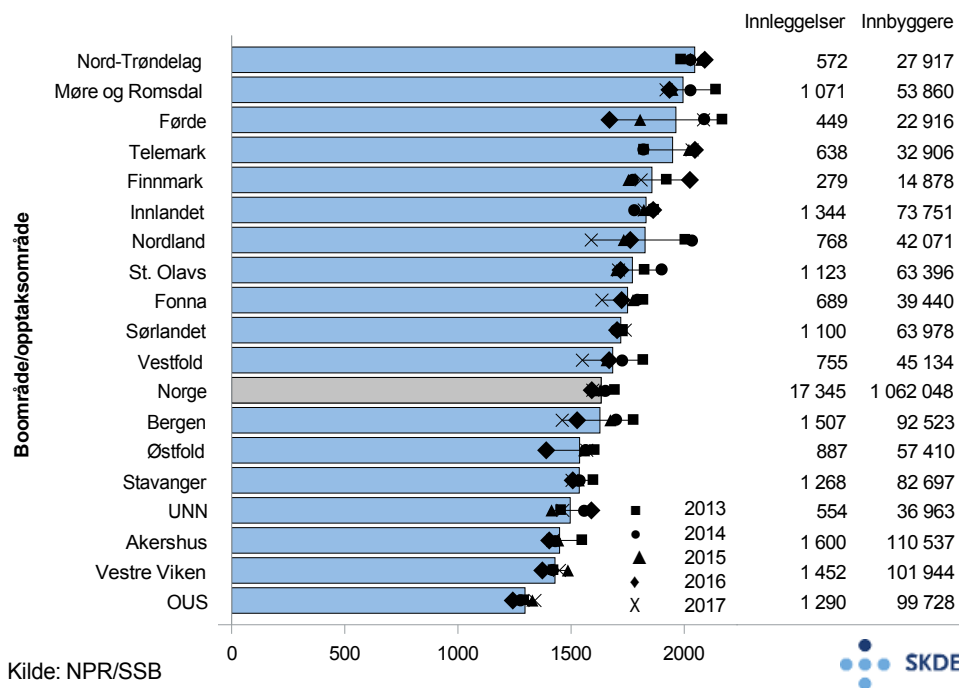
Tabell 6: Innleggelser medisinske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	4566	4136	4355	3556	4207	4167
UNN	3400	3019	2873	2885	3098	3055
Nordland	5523	5506	5188	4731	4663	5130
Nord-Trøndelag	5213	4751	4744	4698	4897	4861
St. Olavs	3540	3713	3342	3261	3449	3460
Møre og Romsdal	4321	4154	4467	4194	4404	4307
Førde	4902	4473	4603	4433	4943	4671
Bergen	4145	4047	3996	4116	3663	3995
Fonna	5173	4688	5298	5365	5153	5133
Stavanger	3586	3247	3341	3679	3416	3453
Østfold	4054	3896	3813	3865	3924	3911
Akershus	3730	3529	3355	3532	3389	3506
OUS	3131	3193	3154	3170	3047	3140
Innlandet	4845	5076	5394	5398	5473	5234
Vestre Viken	3086	3076	3382	3276	3374	3238
Vestfold	6089	6248	6002	5994	5782	6024
Telemark	5906	5991	6126	5974	5548	5908
Sørlandet	5669	5330	5064	5053	4944	5215

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

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	683	605	628	514	599	606
UNN	1259	1105	1047	1052	1106	1114
Nordland	2300	2264	2107	1902	1853	2085
Nord-Trøndelag	1433	1291	1271	1255	1290	1308
St. Olavs	2268	2394	2156	2111	2220	2230
Møre og Romsdal	2292	2192	2339	2193	2274	2258
Førde	1095	988	1015	967	1067	1026
Bergen	3906	3815	3805	3959	3447	3786
Fonna	2028	1833	2061	2052	1936	1982
Stavanger	3057	2752	2840	3117	2876	2928
Østfold	2239	2141	2111	2125	2145	2152
Akershus	4025	3805	3654	3851	3689	3805
OUS	3550	3688	3662	3698	3531	3626
Innlandet	3478	3607	3805	3784	3797	3694
Vestre Viken	3059	3044	3360	3247	3327	3207
Vestfold	2652	2698	2603	2600	2477	2606
Telemark	1899	1904	1904	1868	1708	1857
Sørlandet	3610	3350	3174	3185	3085	3281

Innleggelser kirurgi



Figur 4: Innleggelser kirurgiske tilstander, aldersjusterte forbruksrater pr. 100 000 barn 0-16 år pr. boområde, pr. år og gjennomsnitt for perioden 2013-2017.

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

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	1924	1776	1754	2025	1809	1857
UNN	1457	1555	1414	1590	1464	1496
Nordland	2006	2031	1733	1762	1589	1827
Nord-Trøndelag	1987	2024	2075	2091	2054	2046
St. Olavs	1826	1902	1700	1719	1710	1771
Møre og Romsdal	2141	2024	1948	1935	1920	1995
Førde	2170	2085	1805	1670	2085	1963
Bergen	1778	1700	1674	1527	1461	1627
Fonna	1821	1794	1774	1723	1636	1750
Stavanger	1600	1535	1534	1507	1504	1536
Østfold	1606	1567	1558	1390	1569	1538
Akershus	1551	1432	1443	1403	1419	1449
OUS	1294	1275	1329	1243	1340	1296
Innlandet	1868	1780	1821	1863	1823	1831
Vestre Viken	1424	1416	1486	1373	1448	1429
Vestfold	1820	1725	1657	1668	1550	1684
Telemark	1823	1820	2021	2047	2035	1949
Sørlandet	1730	1699	1725	1703	1739	1720

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

	2013	2014	2015	2016	2017	Snitt
Finnmark	297	268	263	301	264	279
UNN	548	579	522	586	533	554
Nordland	863	862	726	731	657	768
Nord-Trøndelag	562	569	580	580	568	572
St. Olavs	1154	1201	1074	1094	1090	1123
Møre og Romsdal	1160	1096	1046	1035	1020	1071
Førde	503	479	412	381	468	449
Bergen	1638	1571	1553	1420	1352	1507
Fonna	723	712	702	675	634	689
Stavanger	1318	1269	1268	1246	1241	1268
Østfold	926	901	899	804	904	887
Akershus	1689	1567	1593	1561	1588	1600
OUS	1244	1258	1316	1263	1370	1290
Innlandet	1391	1321	1336	1357	1315	1344
Vestre Viken	1439	1434	1514	1397	1477	1452
Vestfold	824	774	742	746	689	755
Telemark	605	599	660	668	658	638
Sørlandet	1110	1086	1104	1091	1110	1100

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.