

Koloskopidata per endoskopisenter

Gastronet i 2022

19.04.23

Tabell 1. Antall koloskopier registrert i Gastronet per behandlingssenter 2019 – 2022

HF	Behandlingssted				
		Gnet 2019	Gnet 2020	Gnet 2021	Gnet 2022
AHUS	Lørenskog	1719	2120	2461	2700
	Ski	343	827	895	1167
	Kongsvinger				
Diakonhjemmet	Diakonhjemmet	546	948	1507	1541
Lovisenberg	Lovisenberg	190	780	922	815
OUS	RH	807	752	873	952
	Ullevål	2569	2070	2583	2438
SIV	Tønsberg	2657	2860	2753	1955
	Larvik	118	55		
Sykehuset Innlandet	Elverum	435	485	458	464
	Gjøvik	61	253	296	349
	Hamar	499	833	1117	1110
	Lillehammer	930	1077	1086	1175
	Tynset				238
Sykehuset Telemark	Kragerø	967	783	575	333
	Skien	1725	1219	1005	1117
	Notodden	749	631	547	564
Sykehuset Østfold	Kalnes	2257	2090	2886	3049
	Moss	74			
	screening Moss	740	633	442	209
Sørlandet Sykehus	Arendal	1090	1334	1109	1317
	Flekkefjord	449	469	628	587
	Kristiansand	1692	1561	1754	1560
Vestre Viken	Bærum	1831	1597	1610	2001
	screening Bærum	707	351	759	359
	Drammen	600	517	779	1151
	Kongsberg	510	555	448	419
	Ringerike	33	940	987	1086
Haraldsplass Diak. Sykehus	Haraldsplass Diak. Sykehus	501	698	621	891
Helse Bergen	Haukeland	811	975	1300	1232

	Voss	557	554	717	657
Helse Fonna	Haugesund	884	1046	1448	1277
	Odda	156	111	97	95
	Stord	180	181	167	194
Helse Førde	Førde, Lærdal, Nordfjord	1010	1043	1047	1043
Stavanger US	Stavanger US	2388	1755	1820	1757
Helse Møre og Romsdal	Kristiansund	552	589	620	486
	Molde	1014	1061	929	883
	Volda	428	444	534	462
	Ålesund	712	601	410	432
Helse Nord-Trøndelag	Namsos			663	471
	Levanger			1029	1285
St. Olavs Hospital	Orkdal			439	226
	Trondheim		2036	3206	2228
Finnmarkssykehuset	Alta				
	Hammerfest	246	19		120
	Karasjok	161	26	103	127
	Kirkenes		16	80	76
Helgelandssykehuset	Mo i rana	483	452	703	556
	Mosjøen	348	267	331	267
	Sandnessjøen	448	445	427	430
Nordlandssykehuset	Bodø	916	977	1413	1328
	Gravdal			79	297
	Stokmarknes	302	204	371	257
UNN	Harstad	657	669	624	502
	Narvik	311	155	2	
	Tromsø	1583	1396	1586	1764
Sum offentlige sykehus		38946	41460	49246	47999
Kanalspesialistene Bergen		5693	5797	5331	5792
IBSEN Sykehuset Porsgrunn		293	376	382	168
Moelv Mage og Tarm		1059	1007	1099	1104
Ringvollklinikken Oslo		11	1122	1218	497
Ålesund Mage og Tarmklinikk			1186	1985	2317
Privatklinikken Skien			229	740	147

Colosseum Faust Oslo			19	440
Sandnes DeDe klinikken			783	789
Medicus Trondheim			438	1161
Medi 3 Hobøl			256	197
Colosseum klinikken AS Oslo			76	314
Totalt	45984	51177	61573	60925

Tabell 2 Andel av koloskopier med inspelsjon av hele tykktarmen –
cøkumintubasjonsrate (CIR)

Her vises gjennomsnittet for komplette koloskopiundersøkelser (dvs. at caecum er nådd) per behandlingssenter. Sentrene er sortert etter stigende CIR. Som i 2021 ligger CIR tett opp til 95% for alle sentre samlet, men det er betydelig variasjon mellom sentre. CIR-verdiene må sees i sammenheng med total antall koloskopier (angitt etter hvert senternavn). Lavt antall innrapporterte koloskopier gir økt risiko for at CIR-verdiene ikke er representative for senteret. For sentre med mindre enn 90% CIR bør det settes i gang tiltak for å forbedre resultatet.

Ble cøkum eller ileokolisk anastomose nådd? (Svar i %)			
Behandlingssted N = antall registrerte koloskopier	ja	nei	ikke angitt
Helse Fonna Odde 95	76,8%	23,2%	
Haugesund 1277	86,1%	5,6%	8,3%
Hamar 1110	88,6%	3,4%	7,9%
Colosseum klinikken medisinske senter AS Oslo 314	89,2%	9,2%	1,6%
Finnmark SH Kirkenes 76	89,5%	3,9%	6,6%
St Olavs Hosp. Orkdal 226	89,8%	5,8%	4,4%
Mo i Rana 556	90,1%	4,9%	5,0%
Molde 883	90,7%	8,9%	0,3%
HLSH Sandnessjøen 430	90,9%	4,4%	4,7%
IBSEN SH Porsgrunn 168	91,1%	7,1%	1,8%
Tynset 238	91,2%	3,8%	5,0%
Namsos 471	91,3%	8,3%	0,4%
NLSH Vesterålen Stokmarknes 257	91,4%	3,5%	5,1%
Colosseum Faust klinikken Oslo 440	91,6%	6,1%	2,3%
AHUS Lørenskog 2700	91,8%	6,1%	2,1%
UNN Harstad 502	92,0%	6,0%	2,0%
AHUS Ski 1167	92,2%	5,7%	2,1%

Hammerfest SH 120	92,5%	1,7%	5,8%
St.Olav 2228	92,6%	3,0%	4,4%
Kr.sund 486	92,8%	4,5%	2,7%
Diakonhj. 1541	92,9%	6,2%	0,8%
Haraldsplass DS Bergen 891	93,0%	4,8%	2,1%
Haukeland 1232	93,1%	2,4%	4,5%
Voss SH 657	93,2%	4,0%	2,9%
OUS Ullevål 2438	93,4%	3,0%	3,6%
Skien 1117	93,4%	5,6%	1,1%
Levanger 1285	93,4%	4,7%	1,9%
Tromsø 1764	93,4%	5,8%	0,7%
Volda 462	93,7%	5,0%	1,3%
NLSH Bodø 1328	93,8%	5,6%	0,5%
Ringerike 1086	93,9%	4,3%	1,7%
NLSH Lofoten Gravdal 297	93,9%	4,4%	1,7%
Tønsberg 1955	94,2%	4,6%	1,2%
Elverum 464	94,4%	4,7%	0,9%
Lillehammer SH 1175	94,9%	4,5%	0,6%
Kragerø 333	94,9%	4,5%	0,6%
Finnmark SH Karasjok 127	95,3%	1,6%	3,1%
Drammen 1151	95,5%	3,2%	1,3%
Stavanger 1757	95,6%	2,3%	2,1%
Lovisenberg DS Oslo 815	95,6%	2,3%	2,1%
Helse Førde 1043	95,8%	4,0%	0,2%
Stord SH 194	95,9%	2,6%	1,5%
HLSH Mosjøen 267	95,9%	3,0%	1,1%
Arendal 1317	96,0%	2,9%	1,1%
Screening Bærum 359	96,1%	3,1%	0,8%
Sandnes DeDe klinikken 789	96,2%	3,8%	
Gjøvik SH 349	96,3%	3,2%	0,6%
Kongsberg 419	96,4%	2,4%	1,2%
Kalnes 3049	96,6%	2,9%	0,6%
Notodden 564	96,8%	2,3%	0,9%
OUS Rh 952	96,8%	2,3%	0,8%
Flekkefj. 587	96,9%	2,9%	0,2%
Bærum 2001	97,1%	1,8%	1,1%
Kr.sand 1569	97,1%	2,6%	0,3%
Medicus Trondheim 1161	97,6%	1,6%	0,8%
Ålesund 432	97,7%	1,6%	0,7%
Ålesund Mage Tarm klinikk 2317	97,9%	1,8%	0,3%
Privatklinikken i Skien 147	98,0%		2,0%

Screening Moss 209	98,1%	1,4%	0,5%
Ringvollklinikken 497	98,2%	1,6%	0,2%
Kanalspesialistene AS Bergen 5792	98,5%	1,3%	0,2%
Moelv Mage og Tarm 1104	98,6%	1,3%	0,1%
Medi3 Ringvollklinikken Hobøl 197	99,0%	1,0%	
Sum 60925	94,7%	3,6%	1,7%

Tabell 3.a + b PDR \geq 5mm – Koloskopier med polypper med minst 5 mm diameter (Alle pasienter)

Andel koloskopier med funn av minst en polypp \geq 5mm for i 2021. 3. a) viser resultater for alle pasienter, 3.b) for pasienter 50 år og eldre.

Gjennomsnitt for alle sentrer: 31,7 % for alle pasienter og 37,2 % for pasienter 50 år og eldre.

Måltallet for PDR \geq 5mm for pasienter over 50 år er 25%, for alle pasienter 20%.

Et senter har ikke innrapportert pasientenes personnummer, derfor kan PDR avhengig av alderen ikke bestemmes.

Seleksjon i pasientgrunnet gjør at noen kan ha særlig høy polyppdeteksjon. Dette gjelder spesielt for screeningsentrene.

Måling av polyppstørrelsen er unøyaktig, dette er en ulempe av PDR som metode. Som referankestørrelse kan en standard biopsitang brukes – bredde av åpen tang er 7mm. Data fra screeningpiloten har vist sammenlignbare resultater for adenomdeteksjonsraten (ADR) og PDR $>$ 5mm slik at metoden er brukbar som et surrogatmål for ADR som er gullstandarden så langt. De som ikke oppnår en PDR \geq 5mm på 25% bør starte med forbedringstiltak.

Endoskopiskolen tilbyr kurs. Tilfredsstillende CIR, god tarmtømming, nøyaktig inspeksjon av alle slimhinneavsnitt er viktig for et godt resultat.

Tabell 3.a) N = antall registrerte koloskopier	minst 1
Finnmark SH Karasjok 127	7,9%
Colosseum klinikken medisinske senter AS Oslo 314	8,9%
Hammerfest SH 120	14,2%
Helse Fonna Odda 95	14,7%
HLSH Sandnessjøen 430	16,7%
Medicus Trondheim 1161	18,2%
Levanger 1285	18,8%
Colosseum Faust klinikken Oslo 440	20,9%
Gjøvik SH 349	20,9%
Namsos 471	21,9%
Finnmark SH Kirkenes 76	22,4%
Haukeland 1232	22,6%
NLSH Bodø 1328	23,0%
Moelv Mage og Tarm 1104	23,0%
IBSEN SH Porsgrunn 168	23,2%
Kragerø 333	23,4%
Tromsø 1764	25,4%
Molde 883	25,5%
Diakonhj. 1541	25,6%
Ringvollklinikken 497	26,6%
OUS Rh 952	28,4%
NLSH Vesterålen Stokmarknes 257	28,4%
Kr.sand 1569	29,2%
Stord SH 194	29,4%
Haugesund 1277	30,2%
Kanalspesialistene AS Bergen 5792	30,3%
Lovisenberg DS Oslo 815	30,3%
Lillehammer SH 1175	30,8%
Medi3 Ringvollklinikken Hobøl 197	31,0%
Ringerike 1086	31,1%
Helse Førde 1043	31,4%
HLSH Mosjøen 267	31,5%
Mo i Rana 556	31,5%

Ålesund Mage Tarm klinikk 2317	31,8%
Sandnes DeDe klinikken 789	31,9%
AHUS Ski 1167	32,0%
OUS Ullevål 2438	32,3%
Voss SH 657	32,4%
Kalnes 3049	33,0%
Kongsberg 419	33,2%
Ålesund 432	33,3%
St.Olav 2228	33,4%
Haraldsplass DS Bergen 891	33,6%
St Olavs Hosp. Orkdal 226	34,1%
NLSH Lofoten Gravdal 297	34,3%
Tynset 238	34,9%
Elverum 464	34,9%
Drammen 1151	35,0%
Volda 462	35,5%
Stavanger 1757	36,0%
Kr.sund 486	36,2%
Bærum 2001	38,9%
Flekkefj. 587	39,5%
Arendal 1317	39,6%
Notodden 564	39,7%
Hamar 1110	40,5%
Screening Bærum 359	40,9%
UNN Harstad 502	41,2%
AHUS Lørenskog 2700	41,3%
Skien 1117	41,5%
Tønsberg 1955	43,1%
Screening Moss 209	44,0%
Privatklinikken i Skien 147	77,6%
Sum 60925	31,7%

Tabell 3.b) N = antall registrerte koloskopier	minst 1
Finnmark SH Karasjok 127	9,1%
Colosseum klinikken medisinske senter AS Oslo 314	10,2%
Helse Fonna Odda 95	17,1%
Hammerfest SH 120	18,4%
HLSH Sandnessjøen 430	19,0%
Levanger 1285	22,1%
Colosseum Faust klinikken Oslo 440	22,5%
Finnmark SH Kirkenes 76	22,6%
Medicus Trondheim 1161	22,9%
Namsos 471	23,5%
Kragerø 333	24,8%
Gjøvik SH 349	25,6%
NLSH Bodø 1328	26,3%
Moelv Mage og Tarm 1104	26,9%
IBSEN SH Porsgrunn 168	28,1%
Molde 883	30,1%
Diakonhj. 1541	30,7%
Haukeland 1232	31,0%
Stord SH 194	31,2%
Tromsø 1764	31,7%
NLSH Vesterålen Stokmarknes 257	33,0%
Ringvollklinikken 497	33,5%
Medi3 Ringvollklinikken Hobøl 197	33,7%
Kr.sand 1569	34,5%
Lillehammer SH 1175	34,7%
OUS Rh 952	35,5%
Kanalspesialistene AS Bergen 5792	35,6%
Haugesund 1277	35,7%
Helse Førde 1043	36,3%
AHUS Ski 1167	36,6%

Voss SH 657	36,8%
HLSH Mosjøen 267	36,9%
Ringerike 1086	37,0%
Mo i Rana 556	37,0%
Kalnes 3049	37,2%
Ålesund Mage Tarm klinikk 2317	37,2%
Sandnes DeDe klinikken 789	37,4%
St Olavs Hosp. Orkdal 226	37,9%
Tynset 238	38,5%
Kongsberg 419	39,2%
Haraldsplass DS Bergen 891	40,3%
Volda 462	40,7%
OUS Ullevål 2438	40,9%
NLSH Lofoten Gravdal 297	41,0%
Drammen 1151	41,5%
St.Olav 2228	42,1%
Stavanger 1757	42,1%
Bærum 2001	42,8%
Ålesund 432	42,9%
Elverum 464	42,9%
Kr.sund 486	44,1%
Arendal 1317	44,2%
Notodden 564	44,3%
Screening Bærum 359	44,7%
UNN Harstad 502	45,2%
Screening Moss 209	45,8%
Hamar 1110	46,0%
Flekkefj. 587	46,5%
AHUS Lørenskog 2700	46,5%
Tønsberg 1955	47,3%
Skien 1117	48,8%
Privatklinikken i Skien 147	79,7%
Sum	37,2%

Tabell 4 Andel av koloskopier med tilstrekkelig rengjort tarm

Til vurdering av oppnådd rengjøring av tarmen til koloskopi brukes Boston Bowel Preparation Scale (BBPS) med skår 0-3 for hvert av tre segmenter av tykktarmen (høyre colonhalvdel opp til høyre fleksur + transversum + venstre colonhalvdel fra venstre fleksur ut til anus). Et skår på minimum «6» samlet for de tre tarmsegmentene vurderes som tilfredsstillende forutsatt at intet enkeltsegment har skåringsverdi under «2». Tømningsresultatet som skåres er det som er oppnådd etter tømningsregime og evt spyling og suging av tarminnhold under koloskopien.

På landsbasis var 92,4 % tilfredsstillende rengjort blant dem som er skåret med BBPS (5,3% var utilfredsstillende tømt, i 2,3 % av tilfellene var data ikke angitt), men det er betydelig variasjon mellom sentrene. Mer enn 90% er satt som standard for tilfredsstillende resultat per senter. Sentre med lavt skår for tømningskvalitet bør revurdere rengjøringsprosedyrene sine og informasjonen til pasientene om hvordan rengjøringsprosedyrene skal følges før oppmøte til koloskopi.

Tarmtømming Boston Bowel Preparation Scale N = antall registrerte koloskopier	tilfredsstillende tømt	ikke tilfredsstillende tømt	ikke angitt
Kragerø 333	85,6%	11,1%	3,3%
Tromsø 1764	86,0%	11,8%	2,2%
Voss SH 657	86,3%	9,3%	4,4%
Helse Fonna Odda 95	86,3%	7,4%	6,3%
Diakonhj. 1541	86,8%	4,5%	8,6%
NLSH Vesterålen Stokmarknes 257	87,5%	5,8%	6,6%
Flekkefj. 587	88,1%	8,5%	3,4%
Namsos 471	88,5%	9,1%	2,3%
Tønsberg 1955	88,5%	9,0%	2,5%
Tynset 238	88,7%	9,2%	2,1%
AHUS Ski 1167	88,8%	6,9%	4,3%
Screening Bærum 359	88,9%	8,1%	3,1%
Hammerfest SH 120	89,2%	7,5%	3,3%
Haugesund 1277	89,3%	6,3%	4,5%
Hamar 1110	89,3%	7,3%	3,4%
HLSH Sandnessjøen 430	89,3%	4,0%	6,7%
AHUS Lørenskog 2700	89,9%	6,1%	4,0%
Skien 1117	90,4%	8,0%	1,6%
UNN Harstad 502	90,4%	7,6%	2,0%
Arendal 1317	90,6%	6,2%	3,2%
Colosseum klinikken medisinske senter AS Oslo 314	90,8%	5,1%	4,1%
Notodden 564	91,1%	6,4%	2,5%
Bærum 2001	91,3%	5,9%	2,8%
Helse Førde 1043	91,3%	7,2%	1,5%
Kalnes 3049	91,4%	5,9%	2,7%
Haukeland 1232	91,5%	4,5%	4,1%
IBSEN SH Porsgrunn 168	91,7%	8,3%	
Gjøvik SH 349	91,7%	5,7%	2,6%
Ringerike 1086	91,9%	4,2%	3,9%
OUS Ullevål 2438	92,0%	5,1%	2,9%
Stavanger 1757	92,0%	6,7%	1,4%
Levanger 1285	92,1%	4,8%	3,1%
Lillehammer SH 1175	92,2%	7,1%	0,7%

Mo i Rana 556	92,3%	5,0%	2,7%
Kr.sand 1569	92,7%	6,3%	1,0%
Haraldsplass DS Bergen 891	92,8%	5,1%	2,1%
Colosseum Faust klinikken Oslo 440	93,0%	4,5%	2,5%
Medi3 Ringvollklinikken Hobøl 197	93,4%	5,6%	1,0%
Volda 462	93,7%	4,5%	1,7%
Kongsberg 419	93,8%	3,8%	2,4%
St.Olav 2228	93,9%	4,7%	1,4%
Ringvollklinikken 497	94,2%	5,2%	0,6%
Screening Moss 209	94,3%	5,3%	0,5%
Drammen 1151	94,3%	5,0%	0,7%
Kr.sund 486	94,4%	3,1%	2,5%
NLSH Bodø 1328	94,5%	3,6%	1,9%
Sandnes DeDe klinikken 789	94,6%	4,1%	1,4%
Privatklinikken i Skien 147	94,6%	5,4%	
St Olavs Hosp. Orkdal 226	94,7%	3,5%	1,8%
Elverum 464	94,8%	4,1%	1,1%
NLSH Lofoten Gravdal 297	94,9%	4,7%	0,3%
Finnmark SH Karasjok 127	95,3%	0,8%	3,9%
OUS Rh 952	95,5%	2,6%	1,9%
Molde 883	95,7%	3,5%	0,8%
HLSH Mosjøen 267	95,9%	3,4%	0,7%
Finnmark SH Kirkenes 76	96,1%	2,6%	1,3%
Lovisenberg DS Oslo 815	96,2%	2,7%	1,1%
Kanalspesialistene AS Bergen 5792	96,3%	2,7%	1,0%
Stord SH 194	96,4%	3,1%	0,5%
Ålesund 432	96,8%	2,3%	0,9%
Moelv Mage og Tarm 1104	96,9%	2,8%	0,3%
Ålesund Mage Tarm klinikk 2317	97,9%	1,0%	1,0%
Medicus Trondheim 1161	99,1%	0,6%	0,3%
Sum 60925	92,4%	5,3%	2,3%

Tabell 5. Pasientrapporterte smerter under koloskopien

I denne figuren er alle mottatte pasientsvarskjema inkludert forutsatt at spørsmålet om smerter er besvart. Andelen med opplevde sterke smerter skal ligge under 15%, helst under 10%. Samlet er andelen nå på 8,2%. Det er igjen en forbedring fra 2021 og en utvikling i riktig retning de siste årene, men det er stor variasjon mellom sentrene. Som tidligere ansees hovedårsaken til smerter å skyldes variasjon i tekniske ferdigheter for skopørene. Diskuter temaet «endoskopiteknikk» i endoskopørgruppen lokalt! Gjennomføring av «koloskopi-instruktør-kurs» (KIK) i regi av Endoskopiskolen siden 2014 er vist å gi effekt med varighet minst 5 år på senternivå (<https://endoskopiskolen.no>). Disse resultatene er publisert internasjonalt i 2021 (Hoff G et al. Endoscopy 2021;53:1229-34)

Andelen koloskopier som mangler pasienttilbakemeldinger ligger på ca. 40% som i 2021, men igjen er det store variasjoner mellom sentrene. Mye av forklaringen ligger nok i hvor godt rutinene er innarbeidet for utdeling av pasientsvarskjema ved de enkelte sentrene.

Var koloskopien smertefull?	Nei	Ja, litt	Ja, middels	Ja, svært
Colosseum klinikken medisinske senter AS Oslo 314	24,8%	31,8%	23,3%	20,2%
Helse Fonna Odda 95	13,6%	42,4%	25,8%	18,2%
Finnmark SH Kirkenes 76	18,9%	35,1%	29,7%	16,2%
Kragerø 333	25,4%	34,0%	24,6%	16,0%
NLSH Vesterålen Stokmarknes 257	16,1%	32,9%	36,4%	14,7%
Diakonhj. 1541	23,7%	36,5%	25,4%	14,4%
Lillehammer SH 1175	23,7%	39,6%	23,0%	13,8%
Tynset 238	14,9%	39,8%	31,7%	13,7%
HLSH Sandnessjøen 430	33,3%	32,5%	20,8%	13,4%
Levanger 1285	29,8%	32,4%	24,5%	13,3%
IBSEN SH Porsgrunn 168	19,8%	41,9%	25,6%	12,8%
Molde 883	32,9%	38,2%	17,2%	11,7%
Haugesund 1277	26,2%	38,3%	24,2%	11,4%
Volda 462	27,6%	39,8%	21,5%	11,1%
Hammerfest SH 120	29,2%	34,7%	25,0%	11,1%
Helse Førde 1043	26,3%	38,3%	24,6%	10,7%
Stavanger 1757	28,7%	36,6%	24,5%	10,2%
Namsos 471	33,4%	37,3%	19,2%	10,1%
Ålesund Mage Tarm klinikk 2317	41,8%	30,4%	17,7%	10,1%
Bærum 2001	33,7%	36,4%	19,9%	10,0%
Colosseum Faust klinikken Oslo 440	30,9%	36,0%	23,6%	9,5%
Kr.sund 486	32,9%	41,4%	16,6%	9,0%
Skien 1117	39,3%	35,5%	16,2%	8,9%
HLSH Mosjøen 267	28,0%	36,9%	26,1%	8,9%
NLSH Bodø 1328	41,2%	30,7%	19,3%	8,8%
OUS Rh 952	35,8%	39,0%	16,4%	8,8%
Ringerike 1086	28,1%	38,4%	24,7%	8,7%
Tromsø 1764	29,5%	39,5%	22,4%	8,7%
Lovisenberg DS Oslo 815	27,4%	44,3%	19,7%	8,7%
St Olavs Hosp. Orkdal 226	22,9%	41,6%	27,1%	8,4%
AHUS Ski 1167	33,4%	38,1%	20,5%	8,0%
OUS Ullevål 2438	32,0%	39,6%	20,5%	7,9%
Mo i Rana 556	31,7%	36,7%	23,8%	7,9%
AHUS Lørenskog 2700	33,1%	40,4%	18,7%	7,8%
Kanalspesialistene AS Bergen 5792	39,1%	34,8%	18,3%	7,7%
Moelv Mage og Tarm 1104	49,1%	29,7%	13,5%	7,7%
Haukeland 1232	31,5%	39,9%	21,0%	7,7%
Kongsberg 419	25,3%	39,7%	27,4%	7,6%
Voss SH 657	28,9%	41,3%	22,3%	7,5%
Finnmark SH Karasjok 127	11,1%	48,1%	33,3%	7,4%
Notodden 564	35,7%	35,7%	21,3%	7,2%

Hamar 1110	31,6%	40,6%	20,7%	7,1%
Haraldsplass DS Bergen 891	32,0%	40,0%	21,0%	7,1%
Elverum 464	33,9%	39,0%	20,1%	7,0%
Kr.sand 1569	41,8%	35,8%	15,9%	6,5%
Medicus Trondheim 1161	37,3%	39,5%	16,9%	6,3%
Screening Bærum 359	35,3%	36,2%	22,3%	6,3%
Kalnes 3049	37,6%	37,2%	19,2%	6,0%
UNN Harstad 502	38,0%	36,1%	19,9%	5,9%
St.Olav 2228	37,5%	37,7%	19,1%	5,7%
Drammen 1151	33,0%	39,1%	22,2%	5,7%
NLSH Lofoten Gravdal 297	38,0%	36,7%	19,9%	5,4%
Arendal 1317	44,3%	35,8%	14,5%	5,4%
Screening Moss 209	43,9%	31,6%	19,4%	5,2%
Ålesund 432	43,0%	37,9%	14,5%	4,7%
Gjøvik SH 349	36,6%	37,1%	21,8%	4,5%
Sandnes DeDe klinikken 789	49,1%	32,7%	13,9%	4,4%
Tønsberg 1955	40,8%	39,4%	15,4%	4,4%
Flekkefj. 587	49,4%	34,3%	13,5%	2,8%
Privatklinikken i Skien 147	75,7%	20,9%	1,7%	1,7%
Stord SH 194	36,7%	39,8%	22,7%	0,8%
Ringvollklinikken 497	80,9%	16,0%	2,3%	0,7%
Medi3 Ringvollklinikken Hobøl 197	75,4%	19,3%	4,7%	0,6%
Sum 60925	35,6%	36,6%	19,6%	8,2%

