

Figurer og tabeller for årsrapport NORGAST 2022 -  
Generell del

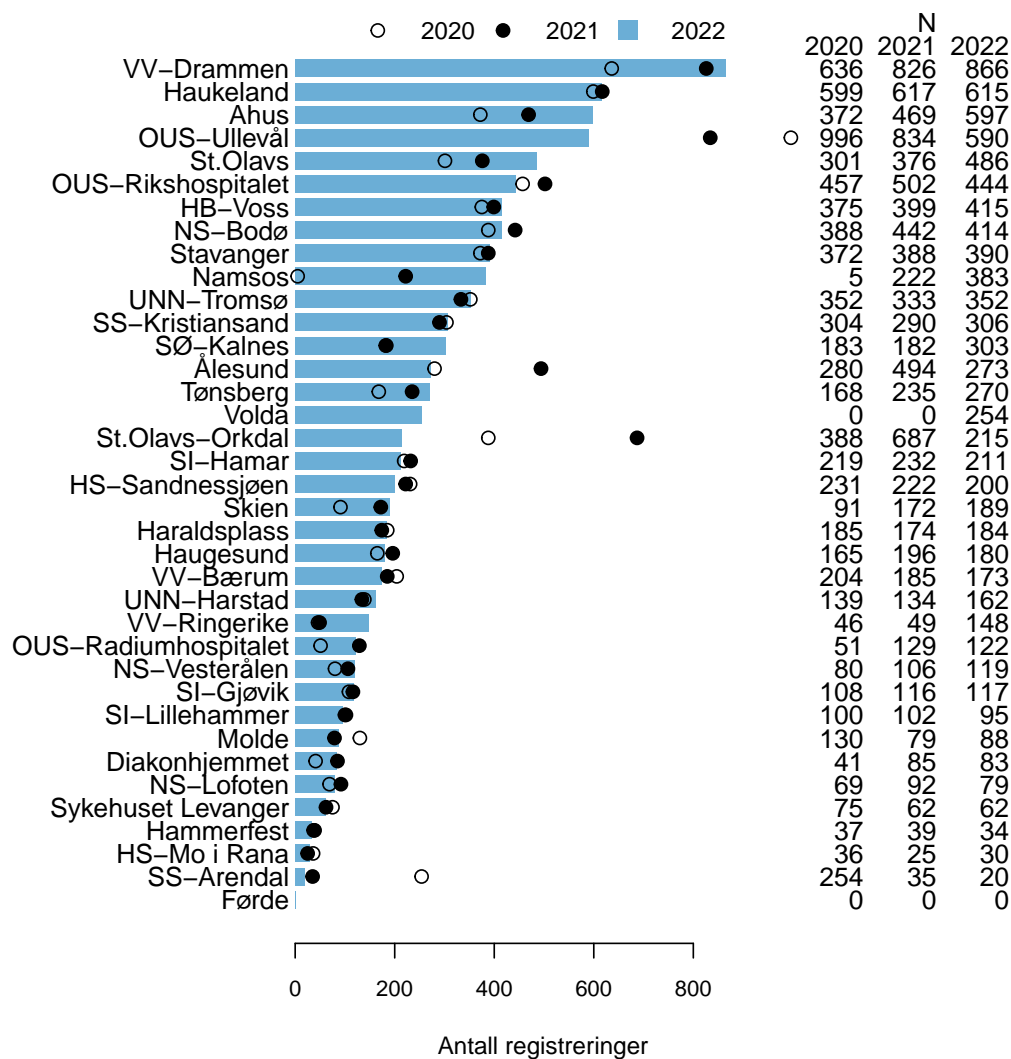
NORGAST

13. juni 2023

Operasjonsdato: 2020-01-01 til 2022-12-31

Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

### Registrerende avdelinger i NoRGast

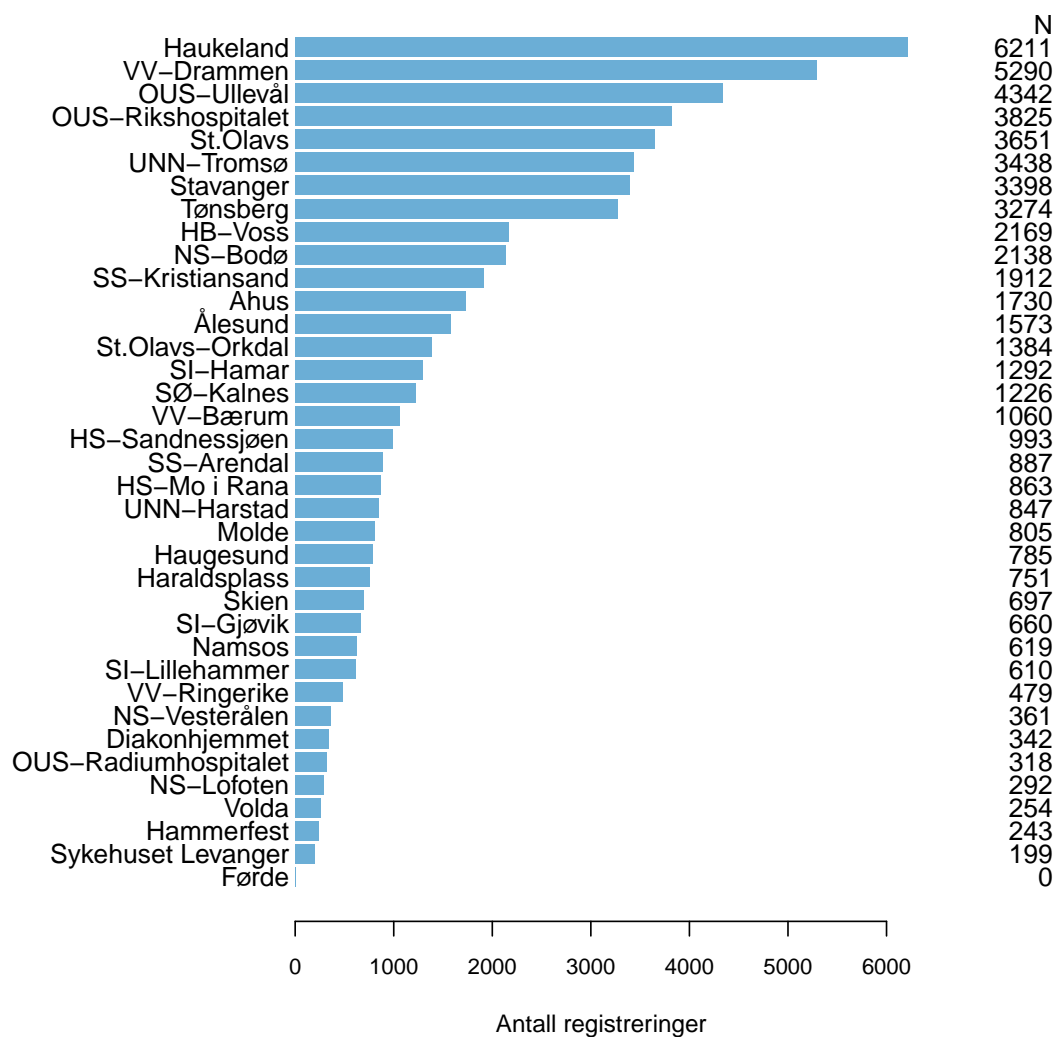


Figur 1: RegAvd.pdf

Operasjonsdato: 2014-01-02 til 2022-12-31

Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

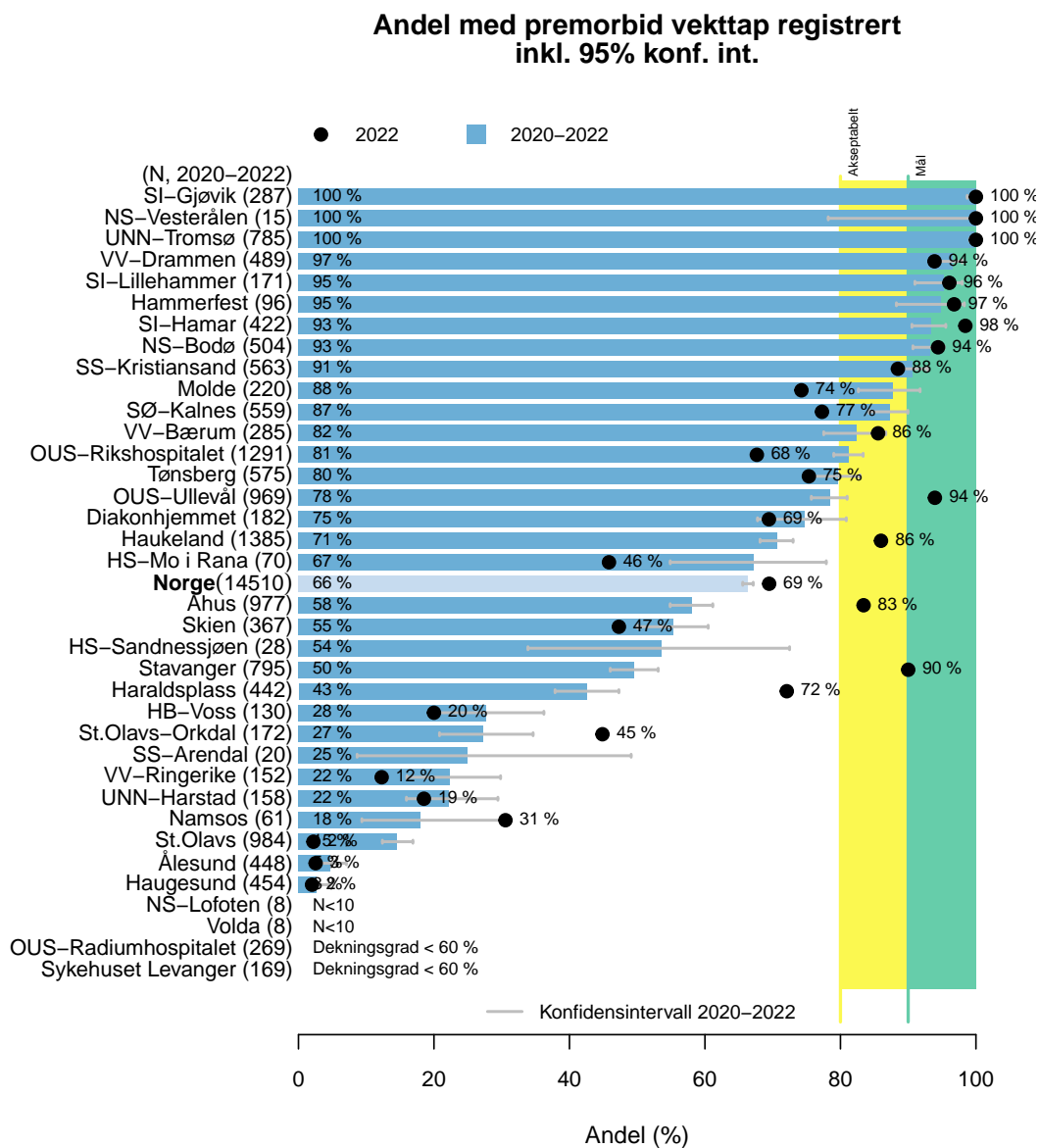
### Registrerende avdelinger i NoRGast



Figur 2: RegAvd\_alt.pdf

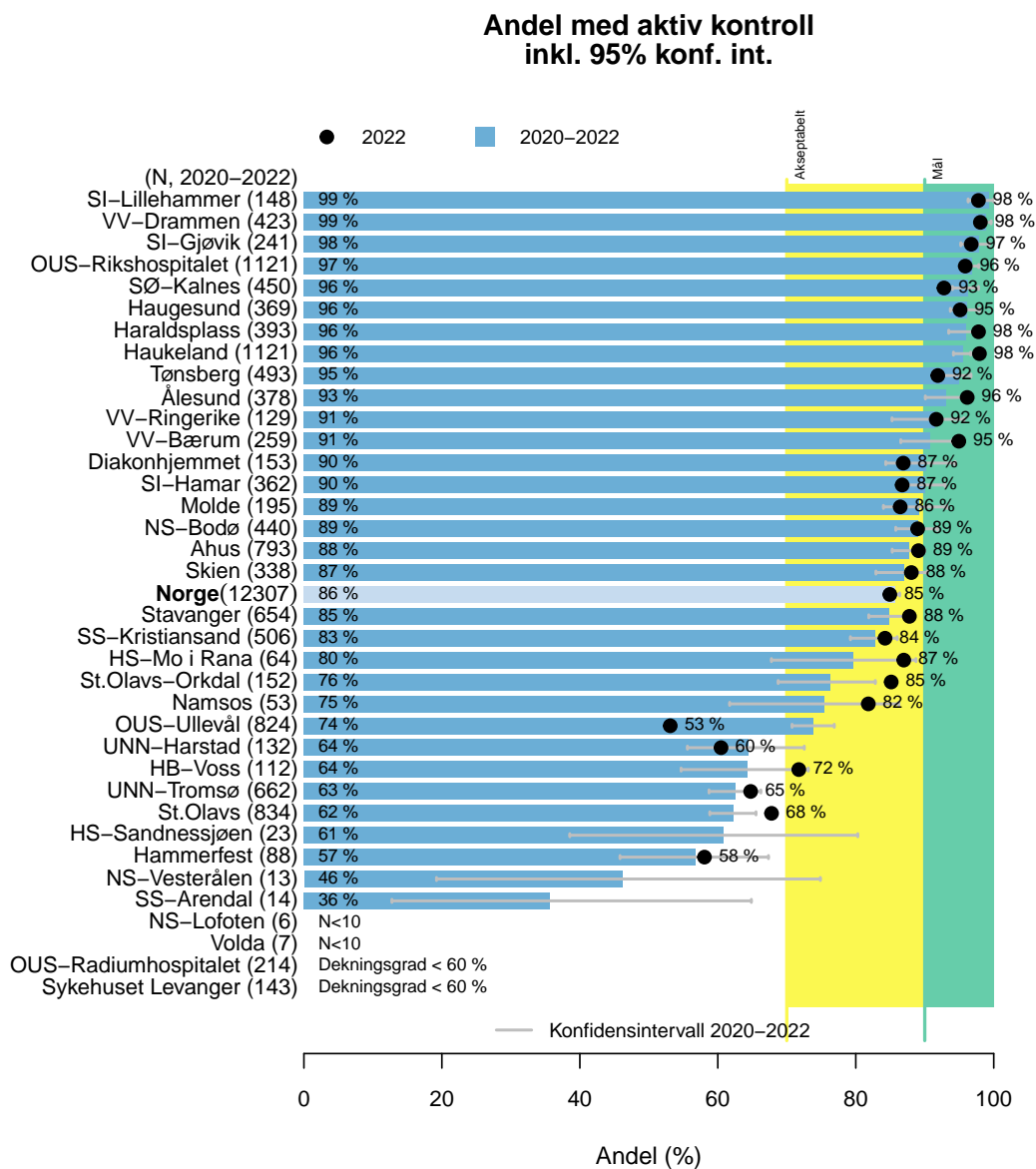
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Hastegrad (hybrid): Elektiv



Figur 3: Vekttap\_registrert.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31  
Hastegrad (hybrid): Elektiv

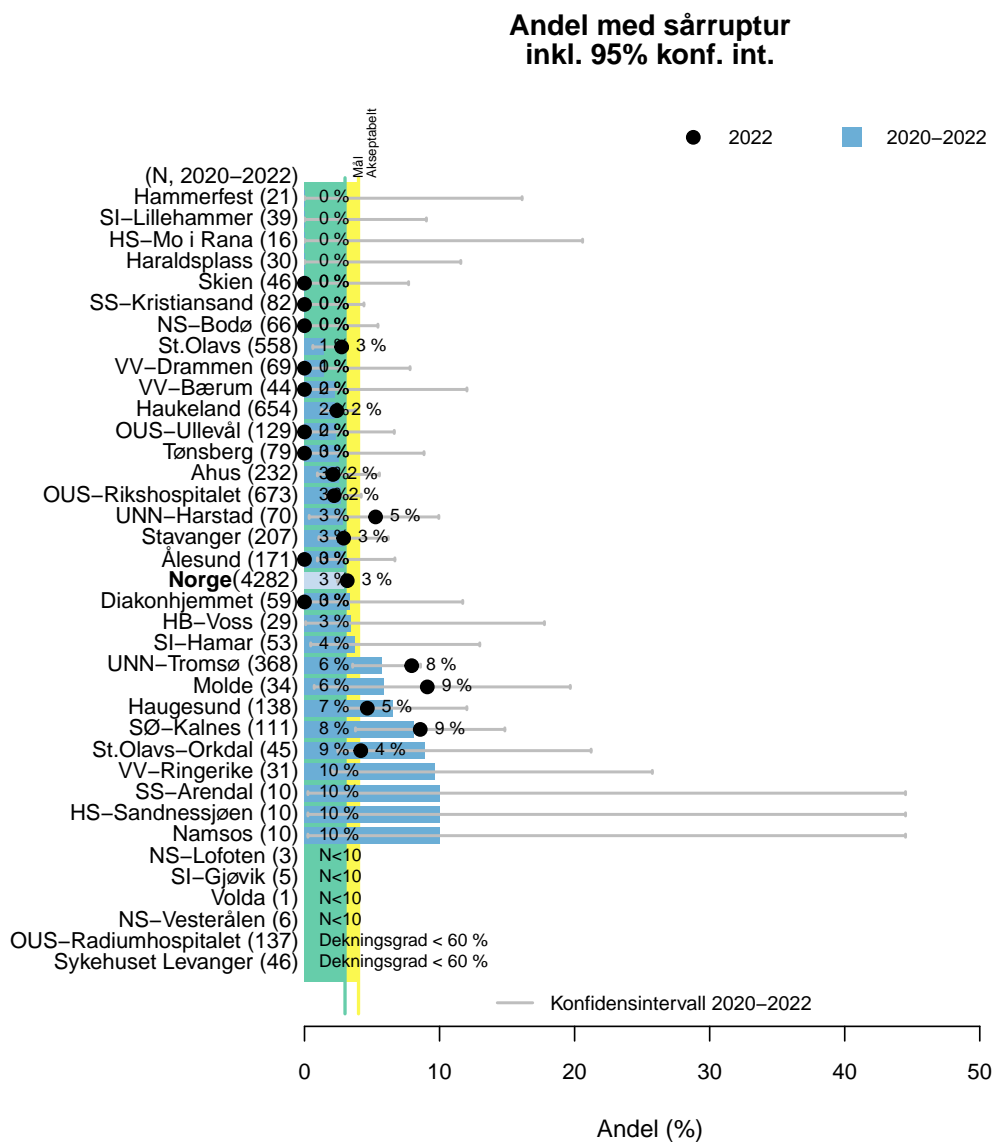


Figur 4: AktivKontroll.v2.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-30

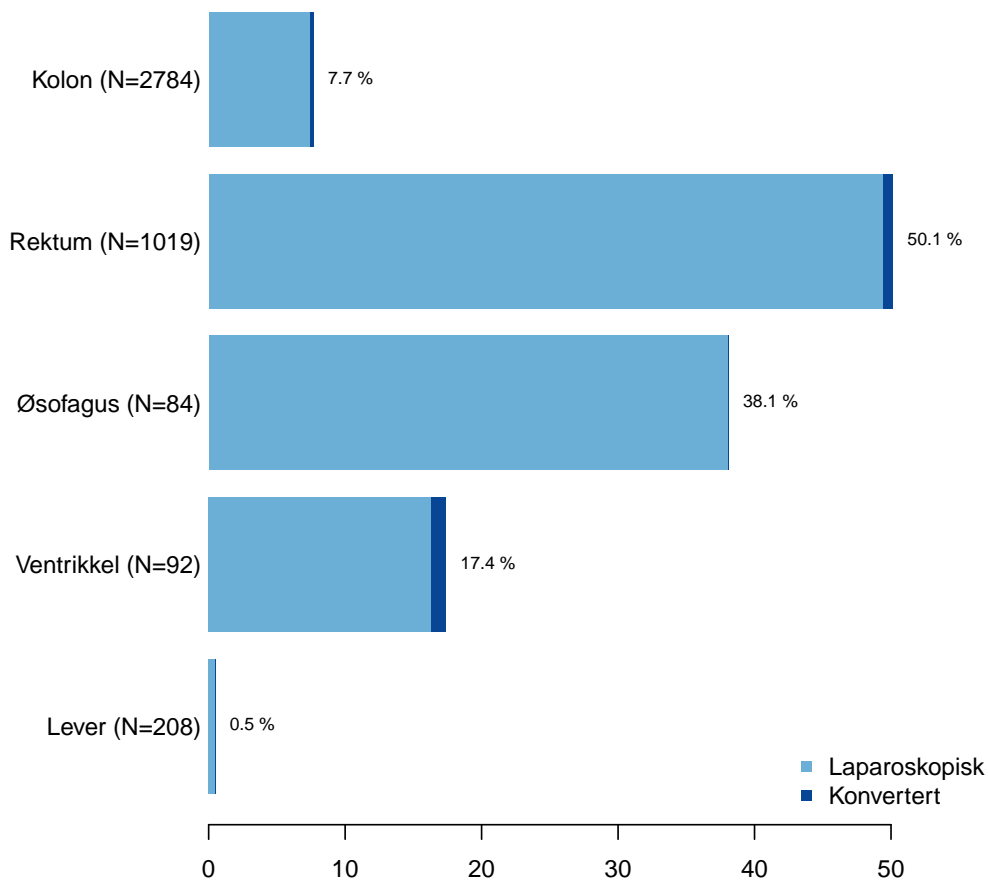
Hastegrad (hybrid): Elektiv

Tilgang: Åpen, Konvertert



Figur 5: Saarruptur\_utvalg.pdf

### Andel robotassistanse blant operasjoner som er startet laparoskopisk



Figur 6: robot\_lapstart.pdf

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Totalt
Haukeland	687	883	777	782	675	576	599	617	615	6211
VV-Drammen	2	649	558	548	610	595	636	826	866	5290
OUS-Ullevål	20	47	274	498	485	598	996	834	590	4342
OUS-Rikshospitalet	0	59	568	514	549	732	457	502	444	3825
St.Olavs	0	402	581	492	556	457	301	376	486	3651
UNN-Tromsø	395	404	459	389	367	387	352	333	352	3438
Stavanger	323	333	387	412	422	371	372	388	390	3398
Tønsberg	101	778	518	400	412	392	168	235	270	3274
HB-Voss	0	0	48	294	336	302	375	399	415	2169
NS-Bodø	0	0	160	246	228	260	388	442	414	2138
SS-Kristiansand	0	0	223	269	213	307	304	290	306	1912
Ahus	0	1	0	47	114	130	372	469	597	1730
Ålesund	1	16	56	134	145	174	280	494	273	1573
St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	30	64	388	687	215	1384
SI-Hamar	0	0	0	179	222	229	219	232	212	1293
SØ-Kalnes	0	0	0	119	224	215	183	182	303	1226
VV-Bærum	0	0	42	135	146	175	204	185	173	1060
HS-Sandnessjøen	0	3	6	30	38	263	231	222	200	993
SS-Arendal	0	0	0	25	287	266	254	35	20	887
HS-Mo i Rana	0	190	282	180	63	57	36	25	30	863
UNN-Harstad	0	0	55	118	121	118	139	134	162	847
Molde	0	133	117	91	75	92	130	79	88	805
Haugesund	0	0	0	23	51	170	165	196	180	785
Haraldsplass	0	0	0	5	34	169	185	174	184	751
Skien	0	0	0	75	76	94	91	172	189	697
SI-Gjøvik	0	0	0	97	102	120	108	116	117	660
Namsos	0	0	0	3	3	3	5	222	383	619
SI-Lillehammer	0	0	92	66	88	67	100	102	95	610
VV-Ringerike	0	0	44	80	63	49	46	49	148	479
NS-Vesterålen	0	0	0	0	0	56	80	106	119	361
Diakonhjemmet	0	0	0	48	49	36	41	85	83	342
OUS-Radiumhospitalet	0	3	5	4	4	0	51	129	122	318
NS-Lofoten	0	0	0	0	0	52	69	92	79	292
Volda	0	0	0	0	0	0	0	0	254	254
Hammerfest	0	0	1	59	40	33	37	39	34	243
Sykehuset Levanger	0	0	0	0	0	0	75	62	62	199
Førde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nasjonalt	1529	3901	5253	6362	6828	7609	8437	9530	9470	58919

Tabell 1: Antall registreringer i NORGAST per avdeling. Alle inngrep.



	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Totalt
Haukeland	430	524	457	491	475	496	539	567	566	4545
OUS-Rikshospitalet	0	48	386	405	464	497	427	467	403	3097
St.Olavs	0	256	347	363	404	428	293	335	450	2876
OUS-Ullevål	20	29	139	421	400	450	376	415	420	2670
UNN-Tromsø	269	258	339	287	295	328	298	285	305	2664
Stavanger	213	231	255	273	296	284	268	302	307	2429
VV-Drammen	1	186	172	170	187	188	178	197	212	1491
SS-Kristiansand	0	0	164	185	155	243	227	235	246	1455
Ahus	0	1	0	42	97	110	288	392	516	1446
Tønsberg	9	128	159	140	161	188	166	232	257	1440
SI-Hamar	0	0	0	161	194	198	200	202	183	1138
SØ-Kalnes	0	0	0	116	201	172	152	165	298	1104
NS-Bodø	0	0	78	117	146	117	176	206	179	1019
Ålesund	0	11	48	102	80	88	130	172	163	794
Haugesund	0	0	0	22	45	153	160	196	180	756
VV-Bærum	0	0	41	123	113	113	129	113	114	746
Molde	0	107	100	82	67	86	121	78	87	728
Skien	0	0	0	74	74	81	82	170	189	670
Haraldsplass	0	0	0	5	27	112	156	152	167	619
SI-Gjøvik	0	0	0	81	80	114	94	102	107	578
SI-Lillehammer	0	0	77	53	70	51	82	79	74	486
UNN-Harstad	0	0	53	42	64	57	50	71	67	404
VV-Ringerike	0	0	44	76	63	48	46	49	63	389
Diakonhjemmet	0	0	0	48	47	36	41	84	82	338
HS-Mo i Rana	0	38	42	43	50	45	33	22	29	302
OUS-Radiumhospitalet	0	0	0	0	0	0	44	118	108	270
HB-Voss	0	0	5	43	33	33	42	51	57	264
St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	12	34	33	65	87	231
Hammerfest	0	0	1	36	33	32	36	39	34	211
Sykehuset Levanger	0	0	0	0	0	0	72	51	57	180
SS-Arendal	0	0	0	21	22	14	23	19	19	118
HS-Sandnessjøen	0	3	4	6	11	27	16	10	9	86
Namsos	0	0	0	3	3	3	4	23	41	77
NS-Vesterålen	0	0	0	0	0	2	3	10	12	27
NS-Lofoten	0	0	0	0	0	0	7	12	6	25
Volda	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19
Førde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nasjonalt	942	1820	2911	4031	4369	4828	4992	5686	6113	35692

Tabell 2: Antall registreringer i NORGAST per avdeling. Obligatoriske inngrep.

	Kol.	Rekt.	Øsof.	Ventr.	Lever	Pankreas	Totalt
Haukeland	239	148	29	35	66	49	566
Ahus	419	85	0	12	0	0	516
St.Olavs	229	87	10	28	47	49	450
OUS-Ullevål	218	105	54	43	0	0	420
OUS-Rikshospitalet	2	0	0	4	237	160	403
Stavanger	184	69	0	5	27	22	307
UNN-Tromsø	122	80	4	16	40	43	305
SØ-Kalnes	246	52	0	0	0	0	298
Tønsberg	210	47	0	0	0	0	257
SS-Kristiansand	208	38	0	0	0	0	246
VV-Drammen	158	54	0	0	0	0	212
Skien	163	26	0	0	0	0	189
SI-Hamar	147	36	0	0	0	0	183
Haugesund	153	27	0	0	0	0	180
NS-Bodø	123	55	0	1	0	0	179
Haraldsplass	167	0	0	0	0	0	167
Ålesund	101	62	0	0	0	0	163
VV-Bærum	103	11	0	0	0	0	114
OUS-Radiumhospitalet	17	91	0	0	0	0	108
SI-Gjøvik	62	45	0	0	0	0	107
Molde	85	2	0	0	0	0	87
St.Olavs-Orkdal	82	5	0	0	0	0	87
Diakonhjemmet	76	6	0	0	0	0	82
SI-Lillehammer	74	0	0	0	0	0	74
UNN-Harstad	66	0	0	1	0	0	67
VV-Ringerike	63	0	0	0	0	0	63
HB-Voss	50	6	0	1	0	0	57
Sykehuset Levanger	43	14	0	0	0	0	57
Namsos	39	0	0	2	0	0	41
Hammerfest	34	0	0	0	0	0	34
HS-Mo i Rana	29	0	0	0	0	0	29
Volda	19	0	0	0	0	0	19
SS-Arendal	19	0	0	0	0	0	19
NS-Vesterålen	9	3	0	0	0	0	12
HS-Sandnessjøen	9	0	0	0	0	0	9
NS-Lofoten	5	1	0	0	0	0	6
Førde	0	0	0	0	0	0	0
Nasjonalt	3973	1155	97	148	417	323	6113

Tabell 3: Antall registrerte obligatoriske prosedyrer i 2022 fordelt på avd. og reseksjonsgruppe.

Sykehusnavn	Antall	Andel (%)	N
VV-Drammen	143	18.5	775
Haukeland	141	43.0	328
NS-Bodø	85	23.4	364
Tønsberg	78	34.1	229
UNN-Tromsø	71	48.0	148
Ahus	69	16.7	413
SØ-Kalnes	68	36.4	187
OUS-Ullevål	66	15.2	433
OUS-Radiumhospitalet	58	98.3	59
Stavanger	52	17.2	302
SI-Hamar	45	27.3	165
St.Olavs	23	10.3	224
Skien	17	11.2	152
Namsos	1	0.3	351
Sykehus uten robotkirurgi	0	0.0	2778
Total	917	13.3	6908

Tabell 4: Antall robotassisterte operasjoner. N angir antall operasjoner som er startet laparoskopisk.

Sykehusnavn	Antall	Andel (%)	N
Haukeland	140	45.2	310
Tønsberg	78	34.8	224
NS-Bodø	72	47.1	153
UNN-Tromsø	71	49.3	144
SØ-Kalnes	68	37.0	184
Ahus	65	16.8	387
OUS-Ullevål	63	18.4	342
OUS-Radiumhospitalet	58	98.3	59
Stavanger	51	21.3	239
SI-Hamar	45	30.0	150
VV-Drammen	24	12.9	186
St.Olavs	22	10.4	212
Skien	17	11.2	152
Sykehus uten robotkirurgi	0	0.0	1505
Total	774	18.2	4247

Tabell 5: Antall robotassisterte operasjoner blant obligatoriske operasjoner. N angir antall operasjoner som er startet laparoskopisk.

Robotassistanse	Åpen	Laparoskopisk	Konvertert	N
Nei	1866	3178	295	5339
Ja	0	758	16	774
Total	1866	3936	311	6113

Tabell 6: Robotassistanse og tilgang blant obligatoriske operasjoner.