

# Årskontrollrapport for 2018

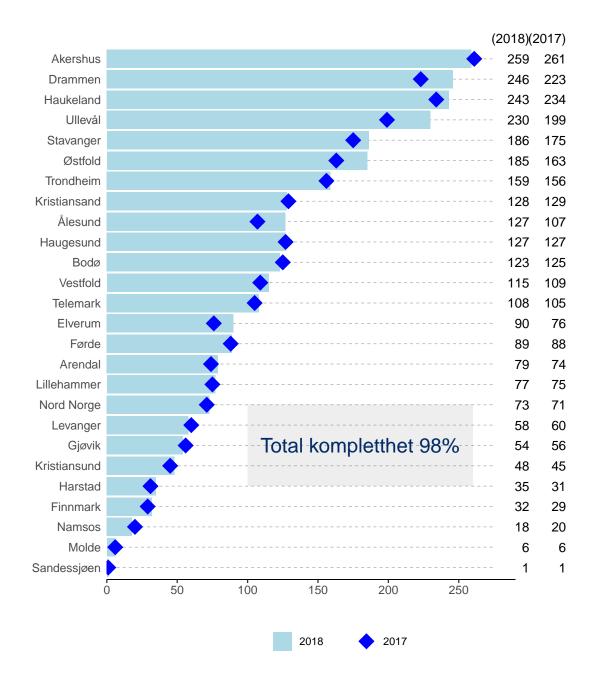
#### 23.08.2019

#### Innhold

Registrerte pasienter	1
Diabetes type	3
Utvalgte pasient-karakteristika	5
Aldersfordeling	7
HbA1c	9
HbA1C alder	11
Etnisitet	12

### Registrerte pasienter

Figuren viser antall og andel registerte pasienter i 2018 sammenligne med i 2017.



# Diabetes type

	Type I	Type II	Mody	Annen	Totalt
Akershus	250	4	5	0	259
Arendal	75	0	4	0	79
Bodø	123	0	0	0	123
Drammen	240	0	5	1	246
Elverum	90	0	0	0	90
Finnmark	32	0	0	0	32
Førde	88	1	0	0	89
Gjøvik	53	0	1	0	54
Harstad	35	0	0	0	35
Haugesund	121	0	5	1	127
Haukeland	235	2	5	1	243
Kristiansand	128	0	0	0	128
Kristiansund	45	0	3	0	48
Levanger	56	1	1	0	58
Lillehammer	75	0	0	2	77
Molde	6	0	0	0	6
Namsos	18	0	0	0	18
Nord Norge	73	0	0	0	73
Sandessjøen	1	0	0	0	1
Stavanger	184	0	2	0	186
Telemark	102	3	1	2	108
Trondheim	156	0	1	2	159
Ullevål	218	4	3	5	230
Vestfold	115	0	0	0	115
Ålesund	122	1	3	1	127
Østfold	179	1	4	1	185
Totalt	2820	17	3 <b>43</b>	16	2896

# $Ut valgte\ pasient-karakteristika$

	${\bf Gjennomsnitt(SD)[Antall]}$				
	Alder	Diagnose alder	Sykdomsvarighet	BMI	
Akershus	12.5(4.0) [250]	8.0(4.0) [250]	4.5(3.1) [250]	20.9(4.2) [242]	
Arendal	12.8(3.2) [75]	8.1(3.7) [75]	4.8(3.2) [75]	20.8(4.1) [75]	
Bodø	12.8(4.0) [123]	6.7(4.0) [123]	6.1(4.1) [123]	20.6(4.8) [122]	
Drammen	13.4(3.9) [240]	8.7(3.8) [240]	4.7(3.5) [240]	20.7(4.1) [240]	
Elverum	12.6(4.2) [90]	7.5(3.9) [90]	5.1(3.7) [90]	21.1(4.1) [88]	
Finnmark	11.8(3.6) [32]	6.8(4.1) [32]	5.0(3.5) [32]	19.6(3.3) [32]	
Førde	13.0(4.1) [88]	7.0(3.8) [88]	6.1(4.3) [88]	21.0(4.9) [86]	
Gjøvik	13.6(3.5) [53]	9.2(4.0) [53]	4.4(3.0) [53]	21.0(4.4) [53]	
Harstad	12.0(3.7) [35]	6.1(3.8) [35]	5.9(3.3) [35]	19.8(3.8) [33]	
Haugesund	12.5(3.6) [121]	6.9(3.8) [121]	5.5(3.5) [121]	20.2(4.3) [121]	
Haukeland	13.1(3.7) [235]	7.3(3.8) [235]	5.7(3.6) [235]	20.5(3.9) [231]	
Kristiansand	13.0(3.8) [128]	8.0(4.2) [128]	4.9(3.8) [128]	21.1(5.4) [127]	
Kristiansund	12.3(3.6) [45]	7.2(4.1) [45]	5.1(3.4) [45]	21.1(4.1) [45]	
Levanger	12.9(4.0) [56]	8.1(4.0) [56]	4.8(3.6) [56]	21.4(3.8) [56]	
Lillehammer	12.8(4.3) [75]	7.7(4.1) [75]	5.1(3.9) [75]	19.6(4.6) [75]	
Molde	14.5(2.5) [6]	9.3(3.1) [6]	5.2(2.2) [6]	22.3(6.4) [6]	
Namsos	12.9(2.3) [18]	7.4(3.6) [18]	5.5(2.9) [18]	23.9(9.2) [18]	
Nord Norge	12.8(3.3) [73]	7.6(3.7) [73]	5.2(3.5) [73]	21.6(5.5) [71]	
Stavanger	13.0(3.7) [184]	8.1(4.0) [184]	5.0(3.6) [184]	20.8(4.3) [182]	
Telemark	12.9(3.5) [102]	7.7(3.8) [102]	5.2(3.6) [102]	20.7(4.3) [102]	
Trondheim	12.8(3.8) [156]	7.5(4.0) [156]	5.3(3.7) [156]	20.6(4.2) [136]	
Ullevål	12.5(3.9) [218]	6.6(3.9) [218]	5.8(3.8) [218]	20.0(4.3) [213]	
Vestfold	11.9(3.6) [115]	7.0(3.7) [115]	4.9(3.6) [115]	20.1(4.7) [115]	
Ålesund	11.9(4.0) [122]	7.4(4.1) [122]	4.6(3.6) [122]	20.1(4.0) [122]	
Østfold	12.5(3.9) [179]	7.8(4.0) [179]	4.6(3.7) [179]	20.8(4.2) [177]	
Totalt	12.7(3.8) [2819]	<b>7.6(3.9)</b> [2819]	5.1(3.6) [2819]	20.6(4.4) [2768]	

# Aldersfordeling

	<5 år	5-9 år	10-14 år	>14 år	Totalt
Akershus	13	50	102	85	250
Arendal	1	13	40	21	75
Bodø	4	24	52	43	123
Drammen	6	41	86	107	240
Elverum	5	21	32	32	90
Finnmark	1	9	13	9	32
Førde	3	16	40	29	88
Gjøvik	1	8	23	21	53
Harstad	1	11	14	9	35
Haugesund	3	33	49	36	121
Haukeland	7	42	100	86	235
Kristiansand	5	19	60	44	128
Kristiansund	1	8	26	10	45
Levanger	3	11	20	22	56
Lillehammer	2	19	24	30	75
Molde	0	0	4	2	6
Namsos	0	2	13	3	18
Nord Norge	1	15	32	25	73
Stavanger	4	36	76	68	184
Telemark	1	23	43	35	102
Trondheim	4	34	62	56	156
Ullevål	7	45	100	66	218
Vestfold	6	28	56	25	115
Ålesund	5	33	51	33	122
Østfold	7	39	78	55	179
Totalt	91	580	1196	952	2819

7

HbA1c

	HbA1c : %(n)						
	Gj.snitt	Median	<7.0	<7.5	<8.0	>=9.0	>=10
Akershus	7.74	7.50	26.8 (67)	46.4 (116)	63.2 (158)	16.0 (40)	5.2 (13)
Arendal	7.24	7.00	41.3 (31)	66.7 (50)	81.3 (61)	1.3 (1)	1.3 (1)
Bodø	7.84	7.60	18.7 (23)	41.5 (51)	61.8 (76)	13.8 (17)	5.7 (7)
Drammen	7.75	7.65	22.5 (54)	43.3 (104)	59.2 (142)	13.8 (33)	2.9 (7)
Elverum	7.59	7.40	25.6 (23)	48.9 (44)	64.4 (58)	7.8 (7)	4.4 (4)
Finnmark	7.52	7.30	28.1 (9)	53.1 (17)	59.4 (19)	9.4 (3)	0.0 (0)
Førde	7.55	7.50	25.0 (22)	44.3 (39)	69.3 (61)	5.7 (5)	1.1 (1)
Gjøvik	7.51	7.50	32.1 (17)	47.2 (25)	71.7 (38)	5.7 (3)	1.9 (1)
Harstad	7.61	7.45	25.7 (9)	48.6 (17)	68.6 (24)	11.4 (4)	5.7 (2)
Haugesunc	7.38	7.10	40.5 (49)	63.6 (77)	76.9 (93)	9.9 (12)	4.1 (5)
Haukeland	7.96	7.80	13.6 (32)	34.9 (82)	54.5 (128)	13.2 (31)	5.5 (13)
Kristiansa	7.72	7.70	18.0 (23)	37.5 (48)	64.1 (82)	9.4 (12)	0.8 (1)
Kristiansu	7.60	7.60	17.8 (8)	40.0 (18)	71.1 (32)	4.4 (2)	2.2 (1)
Levanger	7.63	7.55	28.6 (16)	48.2 (27)	66.1 (37)	10.7 (6)	5.4 (3)
Lillehamm	7.42	7.30	38.7 (29)	53.3 (40)	72.0 (54)	6.7 (5)	2.7 (2)
Molde	8.10	8.60	16.7 (1)	16.7 (1)	16.7 (1)	0.0 (0)	0.0 (0)
Namsos	7.69	7.80	22.2 (4)	38.9 (7)	61.1 (11)	5.6 (1)	0.0 (0)
Nord Norge	7.42	7.25	32.9 (24)	57.5 (42)	78.1 (57)	11.0 (8)	5.5 (4)
	7.70	7.60	23.4 (43)	45.1 (83)	59.2 (109)	13.6 (25)	3.8 (7)
Telemark	7.76	7.70	16.7 (17)	36.3 (37)	61.8 (63)	8.8 (9)	1.0 (1)
Trondheim		7.40	928.8 (45)	51.9 (81)	71.2 (111)	9.6 (15)	3.8 (6)
Ullevål	7.71	7.50	22.5 (49)	47.7 (104)	64.2 (140)	12.8 (28)	3.7 (8)

### HbA1C alder

	Gj.snitt HbA1c per. aldersgrupper				
	<5 år	5-9 år	10-14 år	>14 år	HF gj.snitt
Akershus	7.15	7.18	7.78	8.12	7.74
Arendal	6.40	7.22	7.19	7.40	7.24
Bodø	7.25	7.36	7.82	8.18	7.84
Drammen	7.07	7.07	7.67	8.13	7.75
Elverum	6.94	6.97	7.70	8.01	7.59
Finnmark	6.40	6.95	7.48	8.28	7.52
Førde	6.83	7.28	7.49	7.86	7.55
Gjøvik	8.20	7.04	7.86	7.28	7.51
Harstad	5.50	7.01	7.59	8.62	7.61
Haugesund	6.17	6.94	7.13	8.22	7.38
Haukeland	7.79	7.45	7.86	8.34	7.96
Kristiansand	6.80	7.36	7.89	7.72	7.72
Kristiansund	7.70	7.39	7.42	8.20	7.60
Levanger	7.27	7.20	7.37	8.14	7.63
Lillehammer	6.25	6.71	7.52	7.88	7.42
Molde	-	-	7.97	8.60	8.10
Namsos	-	7.30	7.85	7.05	7.69
Nord Norge	9.10	7.15	7.10	7.88	7.42
Stavanger	7.35	7.27	7.64	8.01	7.70
Telemark	6.80	7.17	7.74	8.19	7.76
Trondheim	6.88	7.10	7.57	7.88	7.56
Ullevål	7.35	7.26	7.72	8.04	7.71
Vestfold	7.25	7.14	7.38	7.60	7.36
Ålesund	7.08	6.98	7.58	8.16	7.55
Østfold	7.20	6.89	7.79	8.05	7.64
Hele landet	7.13	7.14	7.64	8.03	7.65

#### **Etnisitet**

Gjennomsnitt HbA1C for nordisk og ikke nordisk pasienter. Nordisk pasienter defineres som at minst en av foreldene var født i et av de nordiske landene. Analysen inkluderes KUN pasienter med informasjon om fødeland for minst en av foreldene. Det er 566 pasienter er eksludert i analysen.

	Nordisk		Annen	
	Antall	Gj.snitt	Antall	Gj.snitt
Akershus	201	7.68	34	8.37
Arendal	65	7.23	4	7.17
Bodø	115	7.85	8	7.66
Drammen	176	7.69	17	8.12
Elverum	81	7.56	8	7.86
Finnmark	8	7.36	2	8.45
Førde	13	7.07	1	6.80
Gjøvik	52	7.49	1	8.60
Harstad	32	7.63	3	7.43
Haugesund	50	7.31	4	6.60
Haukeland	211	7.96	10	8.35
Kristiansand	6	7.45	1	7.20
Kristiansund	30	7.63	1	8.00
Levanger	53	7.65	1	7.70
Lillehammer	73	7.43	2	7.05
Molde	6	8.10	-	NA
Namsos	17	7.64	1	8.60
Nord Norge	71	7.41	2	7.80
Stavanger	98	7.42	9	8.36
Telemark	94	7.79	3	7.13
Trondheim	122	7.66	7	7.71
Ullevål	162	7.67	39	7.95
Vestfold	108	7.38	7	6.97
Ålesund	67	7.52	2	7.10
Østfold	158	7.54	17	8.63
Hele landet	2069	7.62	184	7.99