

MSIS, □ ÅRSRAPPORT 2003

\*\* \* \* M S I S \* \* \* \* 01.01. - 31.12.03. \* \*

\*\* \* \* FOLKEHELSEINSTITUTTET \* \* \* \* \* \* \* \*

Tilfeller innsyknet eller diagnostisert i 2003 meldt per 01.04.2004

NOMINATIVE OG ANONYME MELDINGER

DIAGNOSE	L A N D																	
	FOLD	-HUS	OSLO	HED-MARK	OPP-LAND	BUSKE-RUD	VEST-FOLD	TELE-MARK	AUST-AGDER	VEST-AGDER	ROGA-LAND	HORDA-FJORD	ROGALAND	S. TR-DEL	N. TR-DEL	FRONS-MARK		
!AIDS	40	1	5	24	1	1	3	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	1
!BOTULISME	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!BRUCELLOSE	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!CAMPYLOBACTERIOSE	2274	118	268	353	70	72	137	92	77	42	74	256	309	46	81	139	38	63
!CREUTZFELDT-JAKOBS SYK.	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!ENT.KOKK,VANCOM.RES,INF. 6	75	-	5	5	4	-	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1
!ENT.PAT.E.COLIENTERIT	327	7	11	49	5	8	13	5	12	7	7	23	51	8	62	18	13	17
!GIARDIASIS	241	5	20	109	1	1	6	4	1	5	18	32	3	4	9	1	7	5
!GONORE	74	3	8	10	4	1	3	5	4	-	2	8	5	4	3	6	2	1
!HAEMOPH.INFL.INF.NON-b	80	4	5	6	28	3	4	5	8	1	3	4	1	1	3	2	1	1
!HAEMOPH.INFL.INF,TYPE b	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!HEPATITT A	200	24	9	27	10	3	5	8	27	12	24	25	11	2	6	3	1	2
!HEPATITT B,AKUTT	810	30	46	156	23	45	26	22	32	36	36	57	73	10	22	41	28	72
!HEPATITT B,BÆRER	36	4	1	2	1	-	1	1	-	1	1	4	8	1	3	7	-	1
!HEPATITT C,AKUTT	238	10	15	77	4	7	5	4	7	7	8	19	19	4	11	6	6	11
!HIV-INFESKJON	2764	60	184	99	257	230	33	362	40	221	163	163	121	56	188	220	70	68
!KUSMA	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!LEGIONELLOSE	24	3	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	-	2	8	-
!LISTERIOSE	18	1	4	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	1
!LYME BORRELIOSE	141	3	1	1	-	6	5	22	22	33	19	6	5	8	3	1	3	1
!MALARIA	62	1	-	30	-	-	3	2	-	-	1	4	2	3	2	2	3	5
!MENINGITT/ENCEF,VIRAL*	89	6	19	27	5	2	3	1	2	5	1	2	1	2	7	-	2	-
!MENINGOKOKKSYKD.GR.B	34	2	4	5	2	1	-	1	1	4	2	1	2	2	3	1	1	1
!MENINGOKOKKSYKD.GR.C	8	-	3	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-
!MENINGOKOKKSYKD.DIV.	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!MESLINGER	8	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!MRSA-INFESKJON	215	20	21	23	8	2	10	5	9	3	16	8	30	3	5	7	17	7
!NEPHROPATHIA EPIDEMICA	34	-	1	2	7	12	3	-	2	1	3	1	-	-	-	-	-	-
!PARATYFOIDFEBER	23	1	2	10	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
!PNEUMOKOKKSYKDOM,ALV. 1010	49	102	118	50	33	55	77	25	40	34	73	97	26	50	63	30	36	36
!RØDE HUNDER	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!SALM. ENTERITIDISINF	846	47	81	100	18	29	40	42	29	11	27	118	111	12	42	47	15	32
!SALM.TYPHIMURIUMINF	235	5	19	25	9	7	13	11	5	5	3	10	53	6	21	19	8	7
!SALMONELLOSE DIVERSE	452	21	31	76	11	12	21	40	13	11	16	54	39	13	22	28	5	13
!SHIGELLOSE	125	4	10	31	-	7	3	1	6	9	25	9	2	2	10	4	-	1
!STREPTOKOKKSYKD.GR.A	216	16	21	37	10	14	20	14	9	4	6	10	25	5	8	3	6	3
!STREPTOKOKKSYKD.GR.B	150	12	14	22	5	1	8	12	4	2	7	12	20	3	8	10	2	1
!STR.PNEUM.PENICIL.RES.	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!SYFILIS	49	-	1	25	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-
!TETANUS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!TUBERKULOSE	340	13	23	103	11	14	15	11	11	1	12	15	29	4	18	23	7	11
!TYLAREMI	22	2	3	6	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!TYFOIDFEBER	12	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
!YERSINIOSE	86	7	11	8	4	6	5	1	-	2	5	12	8	1	1	5	-	3

\* Forårsaket av: Enterovirus ina 37, Herpes simplex virus 25, Varicella-zoster virus 15, Cocksackievirus 4, Epstein-Barr virus 2, TBE-virus 1, Adenovirus 1, ina 4.

**Folketall i fylkene per 01.01.2003**

	Land	Østf	Aksh	Oslo	Hedm	Oppl	Busk	Vest	Tele	AAgd	VAgd	Roga	Hord	S&F	M&R	STrø	NTrø	Nord	Trom	Finm
Folketall (100 000)	45,5	2,6	4,8	5,2	1,9	1,8	2,4	2,2	1,7	1,0	1,6	3,9	4,4	1,1	2,4	2,7	1,3	2,4	1,5	0,7

Kilde: Statistisk sentralbyrå

**Antall nominative og anonymiserte meldinger per 100 000 innbyggere etter fylke, Norge 2003**

Diagnose	Landet		Fylker																		
	Ant.	Rate	Østf	Aksh	Oslo	Hedm	Oppl	Busk	Vest	Tele	AAgd	VAgd	Roga	Hord	S&F	M&R	STrø	NTrø	Nord	Trom	Finm
AIDS	40	0,9	0,4	1,0	4,6	0,5	0	0,4	1,4	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0,8	0,8	0,7	0
Botulisme	7	0,2	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	3,1	0	0	0
Brucellose	3	0,1	0	0,2	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campylobacteriose	2274	50,0	45,4	55,8	67,9	36,8	40,0	57,1	41,8	45,3	42,0	46,3	65,6	70,2	41,8	33,8	51,5	29,2	26,3	20,7	10,0
Creutzfeldt-Jakobs sykdom	5	0,1	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,2	0,9	0,4	0	0	0	0	0	0
Enterokokkinf., vank.resistent	6	0,1	0	0	0	0	0	0	0	1,0	1,9	0,3	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0
Enteropatogen E.coli-enteritt	75	1,6	0	1,0	1,0	2,1	0	0,4	0,5	0	1,0	0,6	1,3	0,7	0	0	8,9	0,8	0	13,3	5,7
Giardiasis	327	7,2	2,7	2,3	9,4	2,6	4,4	5,4	2,3	7,1	7,0	4,4	5,9	11,6	7,3	0,0	23,0	13,8	5,4	11,3	15,7
Gonore	241	5,3	1,9	4,2	21,0	0,5	0,6	2,5	2,7	2,4	1,0	3,1	4,6	7,3	2,7	1,7	3,3	0,8	2,9	3,3	5,7
Haemophilus infl.inf. type b	4	0,1	0	0	0,2	0	0	0,4	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0
Haemophilus infl.inf.non-b	74	1,6	1,2	1,7	1,9	2,1	0,6	1,3	2,3	2,4	0	1,3	2,1	1,1	3,6	1,3	2,2	1,5	0,4	2,0	2,9
Hepatitt A	80	1,8	1,9	1,3	5,4	1,6	2,2	2,1	3,6	0,6	1,0	1,9	1,0	0,2	0,9	1,3	0,7	0	0,8	0,7	1,4
Hepatitt B, akutt	200	4,4	9,2	1,9	5,2	5,3	1,7	2,1	3,6	15,9	12,0	15,0	6,4	2,5	1,8	2,5	1,1	0,8	0,8	0,7	0
Hepatitt B, bærer	810	17,8	11,5	9,6	30,0	12,1	25,0	10,8	10,0	18,8	36,0	22,5	14,6	16,6	9,1	9,2	15,2	21,5	30,0	19,3	35,7
Hepatitt C, akutt	36	0,8	1,5	0,2	0,4	0,5	0	0,4	0,5	0	1,0	0,6	1,0	1,8	0,9	1,3	2,6	0	0	0,7	0
HIV-infeksjon	238	5,2	3,8	3,1	14,8	2,1	3,9	2,1	1,8	4,1	7,0	5,0	4,9	4,3	3,6	4,6	2,2	4,6	4,6	7,3	10,0
Kikhoste	2764	60,7	23,1	38,3	19,0	135,3	127,8	13,8	164,5	23,5	221,0	101,9	41,8	27,5	50,9	78,3	81,5	53,8	28,3	142,7	21,4
Kusma	1	<0,1	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionellose	24	0,5	1,2	0,2	0,4	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0,7	0	0,8	3,0	0	1,3	0	1,4
Listeriose	18	0,4	0,4	0,8	0,6	0	0	0,4	0	0	0	0,6	0,5	0,2	0,9	0,8	0,4	0	0,4	0	0
Lyme borreliose	141	3,1	1,2	0,2	0,2	0	0,6	2,5	2,3	12,9	22,0	20,6	4,9	1,4	4,5	3,3	1,1	0,8	1,3	0,7	1,4
Malaria	62	1,4	0,4	0	5,8	0	0	1,3	0,9	0	0	0,6	1,0	0,5	2,7	1,3	0,7	1,5	1,3	3,3	1,4
Meningitt/encefalitt, viral *	89	2,0	2,3	4,0	5,2	2,6	2,8	0,8	1,4	0,6	2,0	3,1	0,3	0,5	0	0,8	2,6	0	0	1,3	0
Meningokokksykdom gr. B	34	0,7	0,8	0,8	1,0	1,1	0,6	0	0,5	0	1,0	2,5	0,5	0,2	1,8	0,8	1,1	0,8	0,4	0,7	1,4
Meningokokksykdom gr. C	8	0,2	0	0,6	0	0,5	0	0	0,5	0,6	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0
Meningokokksykdom, div	9	0,2	0	0	0,4	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0,5	0	0,4	0,4	0	0	1,3	0
Meslinger	8	0,2	0,8	0,4	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA-infeksjon	215	4,7	7,7	4,4	4,4	4,2	1,1	4,2	2,3	5,3	3,0	10,0	2,1	6,8	2,7	2,1	2,6	13,1	2,9	6,0	17,1
Nephropathia epidemica	34	0,7	0,0	0,2	0,4	3,7	6,7	1,3	0	1,2	1,0	1,9	0,3	0	0	0	0	0	0,8	0	0
Paratyfoidfeber	23	0,5	0,4	0,4	1,9	0	0	0,8	0,5	0	0	0,6	0,3	0,2	0	0,4	0,7	0	0	0,7	0
Pneumokokksykdom, systemisk	1010	22,2	18,8	21,3	22,7	26,3	18,3	22,9	35,0	14,7	40,0	21,3	18,7	22,0	23,6	20,8	23,3	23,1	15,0	24,0	22,9
Røde hunder	1	<0,1	0	0	0	0	0	0	0	1,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salm. Enteritidis-infeksjon	846	18,6	18,1	16,9	19,2	9,5	16,1	16,7	19,1	17,1	11,0	16,9	30,3	25,2	10,9	17,5	17,4	11,5	13,3	24,0	12,9
Salm. Typhimurium-infeksjon	235	5,2	1,9	4,0	4,8	4,7	3,9	5,4	5,0	2,9	5,0	1,9	2,6	12,0	5,5	8,8	7,0	6,2	2,9	4,7	2,9
Salmonellose div.	452	9,9	8,1	6,5	14,6	5,8	6,7	8,8	18,2	7,6	11,0	10,0	13,8	8,9	11,8	9,2	10,4	3,8	5,4	13,3	8,6
Shigellose	125	2,7	1,5	2,1	6,0	0	0	2,9	1,4	0,6	6,0	5,6	6,4	2,0	1,8	0,8	3,7	3,1	0	0,7	1,4
Str. gr. A-sykdom, alv. invasiv	216	4,7	6,2	4,4	7,1	5,3	7,8	8,3	6,4	5,3	4,0	3,8	2,6	5,7	4,5	2,1	3,0	2,3	2,5	2,0	0
Str. gr. B-sykdom, alv. invasiv	150	3,3	4,6	2,9	4,2	2,6	0,6	3,3	5,5	2,4	2,0	4,4	3,1	4,5	2,7	3,3	3,7	1,5	0,4	4,7	0
Str. pneum. penicillin res.inf.	4	0,1	0	0,2	0	0	0	0	0,5	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0
Syfilis	49	1,1	0	0,2	4,8	0	0	1,3	0,9	0	3,0	0	0,5	0,7	0	0,4	1,1	0	1,7	0	2,9
Tetanus	1	<0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose	340	7,5	5,0	4,8	19,8	5,8	7,8	6,3	5,0	6,5	1,0	7,5	3,8	6,6	3,6	7,5	8,5	5,4	4,6	6,0	14,3
Tularemi	22	0,5	0,8	0,6	1,2	3,2	1,7	0	0	0	1,0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tyfoidefeber	12	0,3	0	0,2	1,2	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,2	0	0	0	0,8	0	0,7	1,4
Yersiniose	86	1,9	2,7	2,3	1,5	2,1	3,3	2,1	0,5	0	2,0	3,1	3,1	1,8	0,9	0,4	1,9	0	1,3	3,3	2,9

\* Forårsaket av: Enterovirus ina 37, Herpes simplex virus 25, Varicella-zoster virus 15, Coxsackievirus 4, Epstein-Barr virus 2, TBE-virus 1, Adenovirus 1, ina 4.

 Følgende sykdommer er ikke meldt i 2003: *difteri, ekinokokkose, flekktyfus (epidemisk), gulfeber, hemoragisk feber, japansk encefalitt, kolera, kopper, lepra, meningokokksykdom gr. A, mittbrann, pest, poliomyelitt, rabies, sars, tilbakefallsfeber, trikinose*

 For følgende sykdommer opphørte meldingsplikten til MSIS fra 01.07.2003: *Entamøbiasis, Hepatitt D, E og non-ABCDE, HTLV-infeksjon, meningitt ina, bløt sjanker, granuloma inguinale, alvorlig følgetilstander, annen alvorlig infeksjonssykdom*