



TANDHÄLSORAPPORT

Tandhälsan hos barn och ungdomar 3–19 år i Östergötlands kommuner år 2008



LINKÖPING JUNI 2009

KERSTIN ARONSSON
ELIN ERIKSSON



Innehållsförteckning

KOMMUNPROFILER 2008

BOXHOLMS KOMMUN	1
FINSPÅNGS KOMMUN	2
KINDA KOMMUN	3
LINKÖPINGS KOMMUN	4
MJÖLBY KOMMUN	5
MOTALA KOMMUN	6
NORRKÖPINGS KOMMUN	7
SÖDERKÖPINGS KOMMUN	8
VADSTENA KOMMUN	9
VALDEMARSVIKS KOMMUN.....	10
YDRE KOMMUN	11
ÅTVIDABERGS KOMMUN.....	12
ÖDESHÖGS KOMMUN.....	13
ÖSTERGÖTLAND.....	14
ÖVERSIKT ÖVER KOMMUNERNA I ÖSTERGÖTLAND.....	15

Kommunprofiler 2008

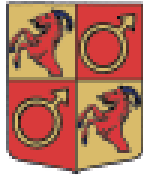
Andel kariesfria 3- och 6-åringar deft=0, per kommun

Andel kariesfria 9-, 12-, 16- och 19-åringar, DFT=0, per kommun

Andel barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Andel tobaksfria 16- och 19-åringar, Tobak=0, per kommun

Flouridhalt i kommunalt vatten och i privata brunnar



BOXHOLMS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	40	100	-	45	40	89
6	36	77	-	54	47	87

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	32	74	-	57	43	75
12	24	49	-	65	49	75
16	25	34	-	83	73	88
19	18	30	-	72	61	85

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	0	0
6	4	9
9	1	2
12	1	2
16	7	10
19	3	5
Summa	16	5

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	64	88
19	49	80

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,5 – 0,8	0,3 – 2,1	10
2001	0,5 – 0,8	0,1 – 1,8	12
2002	0,5 – 0,6	<0,1 – 1,7	8
2003	0,5 – 0,6	0,7 – 0,7	3
2004	0,5 – 0,7	1,1 – 1,8	4
2005	0,2 – 0,8	<0,1 – 0,8	5
2006	0,4 – 0,7	0,2 – 2,3	16
2007	0,6 – 0,8	0,2 – 1,8	5
2008	0,6 – 0,8	0,2 – 1,8	27



FINSPÅNGS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	143	89	88-100	192	161	84
6	136	79	78-79	207	172	83

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	134	80	79-88	186	167	90
12	109	53	51-75	228	206	90
16	84	29	28-42	310	289	93
19	50	20	19-25	283	252	89

Barn och ungdomar som behandlats i privat tandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	9	6
6	9	5
9	17	10
12	20	10
16	31	11
19	24	10
Summa	110	9

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	258	89
19	185	73

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0 – 0,7	0 – 6,7	33
2001	0 – 0,7	0 – 7,4	24
2002	<0,1 – 0,5	<0,1 – 7,4	12
2003	<0,1 – 0,5	<0,1 – 6,7	27
2004	<0,1 – 0,4	<0,1 – 6,7	25
2005	<0,1 – 0,3	<0,1 – 2,6	29
2006	<0,1 – 0,5	<0,1 – 6,7	22
2007	<0,1 – 0,5	<0,1 – 6,4	22
2008	<0,1 – 0,5	0,1 – 1,7	37



KINDA KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	27	93	-	92	29	32
6	38	81	74-100	97	47	48

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	69	87	83-91	91	79	87
12	74	63	55-64	118	118	100
16	70	45	42-63	163	156	96
19	36	27	19-45	146	135	92

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	2	7
6	10	21
9	5	6
12	11	9
16	8	5
19	22	16
Summa	58	10

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	136	87
19	111	82

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0 – 1,0	0,1 – 2,1	48
2001	0 – 1,0	0,1 – 1,5	18
2002	0,2 – 0,8	0,2 – 2,0	18
2003	0,2 – 1,0	<0,1 – 2,3	19
2004	0,2 – 0,7	0,1 – 1,8	20
2005	<0,1 – 0,5	0,2 – 1,8	7
2006	<0,1 – 0,9	0,3 – 1,9	16
2007	0,1 – 1,0	<0,1 – 1,7	15
2008	0,2 – 1,0	0,2 – 1,7	8



LINKÖPINGS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_t=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	1277	95	78-100	1638	1341	82
6	1091	79	61-92	1506	1375	91

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	1008	79	66-91	1420	1271	90
12	825	59	46-78	1537	1390	90
16	666	40	30-60	1926	1663	86
19	473	30	23-44	2153	1577	73

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	211	16
6	175	13
9	216	17
12	215	15
16	268	16
19	275	17
Summa	1360	16

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	1456	88
19	1184	75

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,1 – 0,2	0,1 – 3,7	113
2001	0,1 – 0,2	0,1 – 3,9	112
2002	0,1 – 0,2	<0,1 – 6,1	119
2003	0,1 – 0,2	<0,1 – 6,4	114
2004	<0,1 – 0,2	<0,1 – 5,2	88
2005	<0,2 – 0,2	0,1 – 5,4	100
2006	<0,2 – 0,3	0,1 – 5,1	91
2007	<0,3 – 0,4	<0,1 – 3,7	57
2008	0,2 – 0,3	0,1 – 5,0	119



MJÖLBY KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	251	98	97-99	300	257	86
6	170	81	74-88	265	211	80

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	163	79	76-81	252	207	82
12	173	58	49-68	321	298	93
16	152	40	31-50	419	379	90
19	92	31	24-37	322	299	93

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	33	13
6	41	19
9	44	21
12	53	18
16	60	16
19	49	16
Summa	280	17

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	330	87
19	225	75

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0 – 1,0	0,1 – 2,1	48
2001	0 – 1,0	0,1 – 4,2	41
2002	0,2 – 1,3	<0,1 – 4,1	42
2003	0,2 – 0,6	<0,1 – 4,2	43
2004	<0,1 – 0,6	0,1 – 3,6	36
2005	0,2 – 0,6	0,1 – 3,6	42
2006	0,2 – 1,4	<0,1 – 3,1	56
2007	0,3 – 1,3	0,1 – 2,2	27
2008	0,3 – 1,4	0,1 – 3,4	52



MOTALA KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	350	96	89-98	418	364	87
6	333	77	63-86	464	435	94

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	290	77	71-90	407	375	92
12	268	57	48-78	502	468	93
16	204	37	30-55	595	545	92
19	141	25	15-37	575	561	98

Barn och ungdomar som behandlats i privat tandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	32	9
6	58	13
9	51	14
12	67	14
16	86	16
19	82	15
Summa	376	14

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	479	88
19	396	71

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0 – 0,4	0 – 2,1	37
2001	0 – 0,4	0,1 – 5,7	26
2002	<0,1 – 0,5	<0,1 – 5,6	35
2003	<0,1 – 0,5	<0,1 – 6,3	33
2004	<0,1 – 0,4	0,1 – 4,8	35
2005	<0,1 – 0,7	<0,1 – 5,6	36
2006	<0,1 – 0,4	0,1 – 4,7	29
2007	<0,1 – 0,6	<0,1 – 2,7	19
2008	0,1 – 0,7	0,1 – 3,2	22



NORRKÖPINGS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	1122	94	88-99	1466	1200	82
6	865	73	52-90	1351	1193	88

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	918	81	74-87	1284	1136	88
12	756	61	44-77	1379	1235	90
16	613	39	30-60	1742	1552	89
19	452	29	11-48	1814	1552	86

Barn och ungdomar som behandlats i privat tandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	162	14
6	189	16
9	165	15
12	230	19
16	290	19
19	287	18
Summa	1323	17

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	1318	85
19	1119	73

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,1 – 1,3	0 – 5,2	72
2001	0,1 – 1,3	0 – 3,1	69
2002	0,1 – 1,3	<0,1 – 5,2	95
2003	0,1 – 0,9	<0,1 – 2,7	55
2004	0,1 – 1,3	<0,1 – 3,2	73
2005	0,1 – 0,9	0,1 – 2,2	48
2006	0,1 – 1,2	0,2 – 3,6	83
2007	0,1 – 1,4	0,1 – 1,9	49
2008	0,1 – 0,9	0,1 – 13,0	88



SÖDERKÖPINGS KOMMUN

Kariesfria i mjölktdandsbettet, def_t=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	105	98	98-100	152	107	70
6	130	81	81-93	176	160	91

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	132	86	85-88	158	154	97
12	102	65	63-84	172	156	91
16	81	36	34-44	251	226	90
19	45	23	23-25	196	196	100

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	20	19
6	18	11
9	34	22
12	19	12
16	43	19
19	28	14
Summa	162	16

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	204	90
19	151	77

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,2 – 1,7	0,3 – 2,3	15
2001	0,2 – 1,7	0 – 6,6	16
2002	0,4 – 1,7	0,1 – 1,5	28
2003	0,2 – 1,7	0,1 – 2,1	16
2004	0,1 – 0,7	0,1 – 2,0	13
2005	0,1 – 0,4	0,2 – 2,3	27
2006	0,2 – 0,6	0,2 – 2,1	16
2007	0,2 – 0,7	0,1 – 0,7	12
2008	0,3 – 0,9	0,3 – 3,3	45



VADSTENA KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	63	97	-	69	65	94
6	51	78	-	69	65	94

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	63	84	-	76	75	99
12	46	62	-	72	74	103
16	40	34	33-44	121	117	97
19	19	22	-	84	86	102

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	2	3
6	1	2
9	6	8
12	5	7
16	9	8
19	3	3
Summa	26	5

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	104	89
19	55	64

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	<0,1	0,1 – 1,4	9
2001	<0,1	0,2 – 2,2	9
2002	0,1 – 0,2	<0,1 – 2,1	9
2003	0,1 – 0,2	0,1 – 2,3	9
2004	<0,1	0,1 – 1,3	10
2005	<0,1	0,1 – 2,3	12
2006	<0,1 – 0,1	0,3 – 0,4	2
2007	0,1	0,2 – 1,1	3
2008	0,1	0,9	4



VALDEMARSVIKS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	53	98	98-100	72	54	75
6	48	77	75-91	76	62	82

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	54	82	80-87	79	66	84
12	42	59	36-63	76	71	93
16	58	51	45-52	121	114	94
19	31	30	29-30	103	105	102

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	9	17
6	11	18
9	15	23
12	11	15
16	20	18
19	23	22
Summa	89	19

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	107	96
19	80	77

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,1 – 0,9	0 – 2,2	13
2001	0,1 – 0,9	0,1 – 6,6	12
2002	0,1 – 0,6	0,4 – 6,6	8
2003	0,1 – 0,6	-0,2 – 0,6	3
2004	<0,1 – 0,6	0,1 – 6,6	11
2005	<0,1 – 1,0	0,1 – 1,3	16
2006	<0,1 – 1,0	<0,1 – 4,1	15
2007	<0,1-0,9	<0,1 – 2,3	14
2008	<0,1 – 1,0	0,1 – 3,9	11



YDRE KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	34	100	-	45	34	76
6	21	81	-	34	26	76

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	25	83	-	37	30	81
12	24	69	-	46	35	76
16	24	44	-	59	55	93
19	15	26	-	51	58	114

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	1	3
6	1	4
9	0	0
12	0	0
16	0	0
19	3	5
Summa	5	2

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	50	91
19	45	78

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,2 – 1,1	0 – 1,9	19
2001	0,2 – 1,1	0,2 – 1,4	17
2002	0,3 – 1,1	0,1 – 2,2	13
2003	<0,1 – 1,0	<0,1 – 2,0	19
2004	<0,1 – 1,0	0,1 – 1,7	14
2005	<0,1 – 1,0	<0,1 – 1,8	26
2006	<0,1 – 0,6	<0,1 – 2,2	11
2007	0,3 – 0,8	<0,1 – 1,8	11
2008	<0,1 – 0,8	0,1 – 1,4	14



ÅTVIDABERGS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_t=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	82	96	96-100	108	85	79
6	80	82	78-100	136	98	72

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	107	88	87-95	129	121	94
12	81	61	55-81	149	132	89
16	65	41	34-70	174	158	91
19	36	24	22-31	145	152	105

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	8	9
6	15	15
9	20	17
12	31	23
16	30	19
19	26	17
Summa	130	17

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	144	91
19	116	76

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,2 – 1,9	0,2 – 2,0	12
2001	0,2 – 1,9	0 – 2,2	15
2002	0,1 – 0,7	<0,1 – 1,6	10
2003	0,1 – 0,7	0,1 – 1,5	18
2004	0,1 – 0,7	0,1 – 2,7	16
2005	<0,1 – 0,4	0,1 – 3,2	17
2006	<0,1 – 0,4	0,1 – 3,6	18
2007	<0,1 – 1,5	<0,1 – 3,2	17
2008	0,1 – 0,4	0,2 – 3,4	19



ÖDESHÖGS KOMMUN

Kariesfria i mjölkttandsbettet, def_T=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	38	93	-	48	41	85
6	25	60	-	52	42	81

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	36	69	-	54	52	96
12	25	47	-	62	53	85
16	20	25	-	88	80	91
19	16	21	-	82	75	91

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	3	7
6	1	2
9	2	4
12	5	9
16	5	6
19	4	5
Summa	20	6

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	52	65
19	40	53

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0,2 – 1,2	0,3 – 0,6	5
2001	0,2 – 1,2	0,2 – 1,3	4
2002	0,2 – 1,2	0,1 – 0,8	7
2003	0,1 – 1,0	0,2 – 1,3	4
2004	0,1 – 1,0	0,1 – 1,6	7
2005	<0,1 – 0,8	0,2	1
2006	0,1 – 0,6	0,3	1
2007	<0,1 – 1,2	0,2 – 1,2	6
2008	<0,1 – 1,2		0



ÖSTERGÖTLAND

Kariesfria i mjölktdandsbettet, def_t=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	3585	95	89-100	4645	3778	81
6	3024	77	60-82	4487	3933	88

Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	3031	80	69-88	4230	3776	89
12	2549	59	47-69	4727	4285	91
16	2102	39	25-51	6052	5407	89
19	1424	28	20-31	6026	5109	85

Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	492	13
6	533	14
9	576	15
12	668	16
16	857	16
19	829	16
Summa	3955	15

Tobaksfria ungdomar, Tobak=0

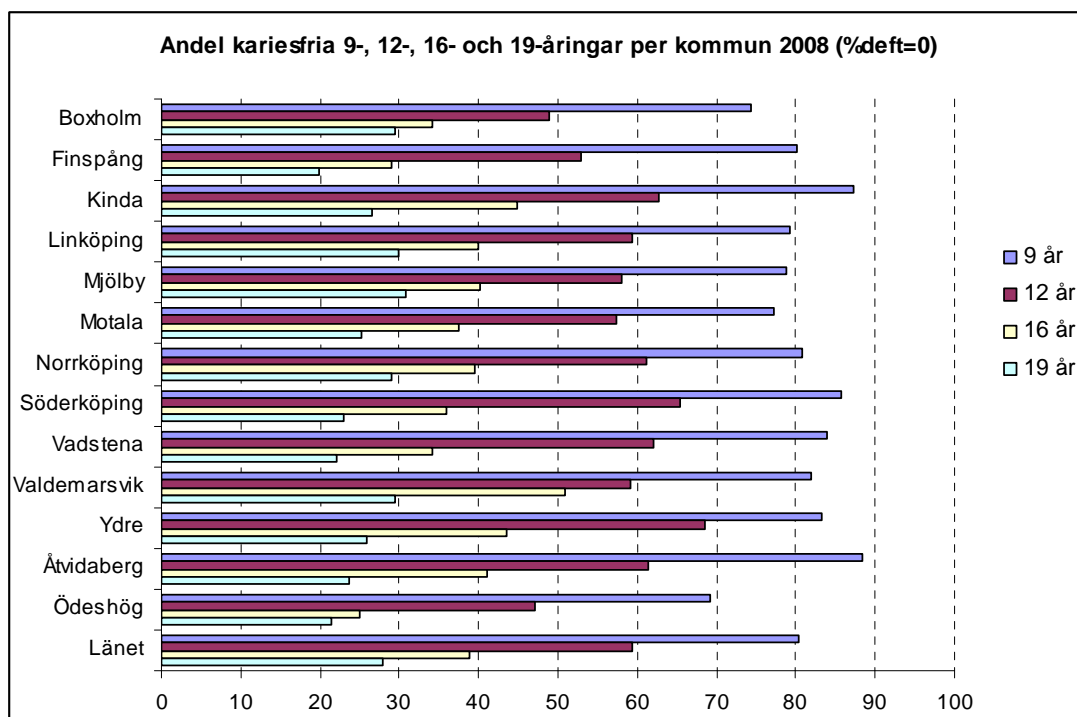
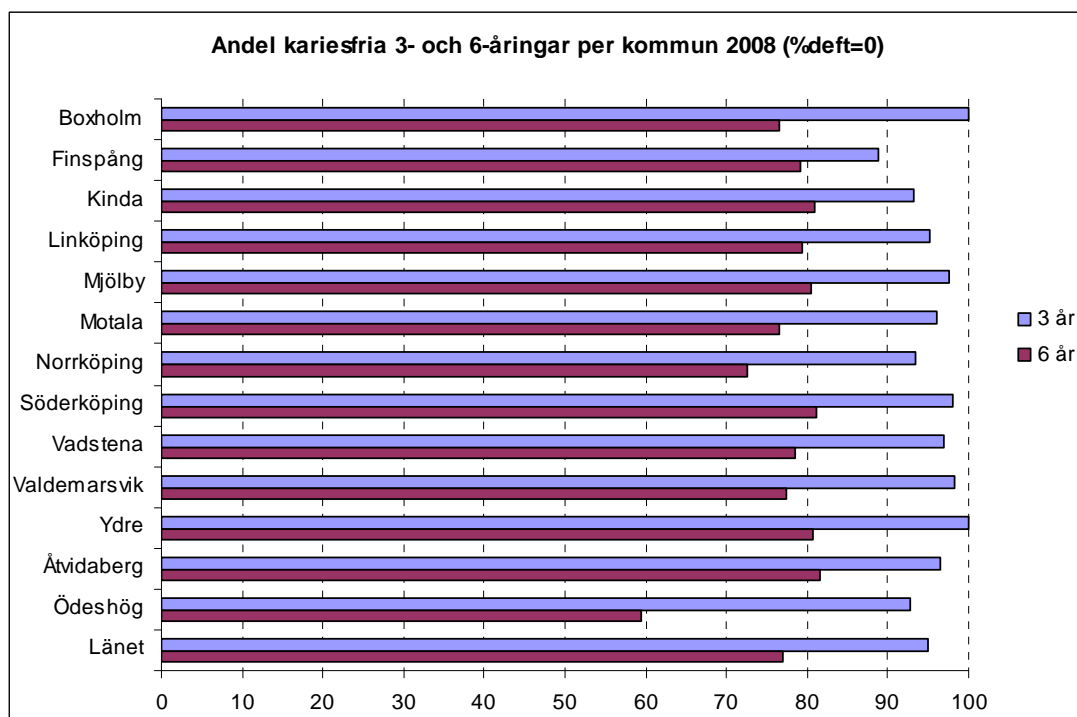
Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	4704	92
19	3757	75

Fluoridhalt, ppm, 2000-2008

År	Kommunalt dricksvatten	Privata brunnar	Antal privata brunnar
2000	0 – 1,9	0 – 6,7	434
2001	0 – 1,9	0 – 7,4	375
2002	<0,1 – 1,7	<0,1 – 7,4	404
2003	<0,1 – 1,7	<0,1 – 6,7	363
2004	<0,1 – 1,3	<0,1 – 6,7	352
2005	<0,1 – 1,0	<0,1 – 5,6	366
2006	<0,1 – 1,4	<0,1 – 6,7	376
2007	<0,1 – 1,5	<0,1 – 6,4	259
2008	<0,1 – 1,4	0,1 – 13,0	445

Översikt över kommunerna i Östergötland

Andel kariesfria barn och ungdomar 2008



**Folkhälsovetenskapligt centrum
i Östergötland**

**S:t Larsgatan 49 B
581 91 Linköping**

Telefon: 013- 22 88 33
E-post: fhvc@lio.se

www.lio.se/fhvc



Folkhälsovetenskapligt centrum
i Östergötland