



# TANDHÄLSORAPPORT

## *Tandhälsan hos barn och ungdomar 3–19 år i Östergötlands kommuner år 2007*



LINKÖPING APRIL 2008

KERSTIN ARONSSON  
ANNELIE JOHANSSON



# Innehållsförteckning

## **KOMMUNPROFILER 2007**

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
<b>ÖVERSIKT ÖVER KOMMUNERNA I ÖSTERGÖTLAND .....</b>	<b>15</b>

# Kommunprofiler 2007

*Andel kariesfria 3- och 6-åringar def<sub>T</sub>=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<sub>t</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	41	100	-	44	41	93
6	41	79	-	60	52	87

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	41	79	-	57	52	91
12	29	66	-	46	44	96
16	24	31	-	88	77	88
19	6	10	-	60	63	105

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	2	5
6	6	11
9	4	8
12	5	11
16	6	8
19	3	5

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	75	94
19	52	87

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## FINSPÅNGS KOMMUN

### **Kariesfria i mjölktdandsbettet, deft=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	160	94	-	180	171	95
6	133	71	-	196	187	95

### **Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	149	76	71-77	208	196	94
12	109	48	47-63	230	225	98
16	85	32	29-65	269	263	98
19	65	22	19-44	289	291	101

### **Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	11	6
6	20	10
9	17	8
12	19	8
16	23	9
19	39	13

### **Tobaksfria ungdomar, Tobak=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	232	90
19	226	78

### **Fluoridhalt, ppm, 2000-2007**

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



## KINDA KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	118	98	-	117	121	103
6	70	76	-	94	92	98

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	92	87	-	101	106	105
12	96	65	58-85	135	147	109
16	68	43	36-54	155	157	101
19	42	27	25-40	159	155	97

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	8	6
6	4	4
9	10	9
12	20	13
16	26	16
19	20	13

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	143	91
19	120	81

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## LINKÖPINGS KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölktdandsbettet, def<sub>T</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	1331	95	88-99	1551	1405	91
6	1027	77	61-84	1408	1330	94

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	891	81	64-93	1336	1104	83
12	869	61	50-75	1651	1419	86
16	609	38	27-51	1965	1606	82
19	450	25	15-42	2200	1794	82

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	140	9
6	153	11
9	208	16
12	265	16
16	271	14
19	231	12

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	1677	92
19	1395	78

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## MJÖLBY KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	226	94	86-98	260	240	92
6	169	76	73-89	234	221	94

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	208	83	78-85	265	252	95
12	178	61	55-77	308	292	95
16	184	48	37-57	408	384	94
19	103	31	20-50	358	334	93

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	35	14
6	35	15
9	41	16
12	56	19
16	63	16
19	50	15

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	338	94
19	243	75

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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





## MOTALA KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölktdandsbettet, def<sub>t</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	370	96	95-98	410	386	94
6	274	67	56-85	427	412	96

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	225	61	50-81	388	371	96
12	253	51	42-65	528	498	94
16	210	33	24-53	670	635	95
19	137	25	13-39	573	556	97

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

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

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	569	87
19	406	73

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## NORRKÖPINGS KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	1131	93	85-100	1417	1211	85
6	859	69	47-85	1287	1239	96

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	878	73	62-80	1302	1204	92
12	864	59	47-76	1537	1470	96
16	649	39	29-54	1815	1672	92
19	380	24	13-40	1764	1585	90

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	101	8
6	160	12
9	190	15
12	228	15
16	266	15
19	240	14

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	1520	92
19	1185	75

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## SÖDERKÖPINGS KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölktdandsbettet, def<sub>t</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	126	99	-	143	127	89
6	115	83	-	146	139	95

### ***Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	113	76	-	162	149	92
12	113	61	59-69	207	186	90
16	85	39	34-58	228	220	96
19	34	18	17-23	188	186	99

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	13	9
6	12	8
9	23	15
12	35	18
16	40	17
19	30	15

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	210	93
19	149	78

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## VADSTENA KOMMUN

### **Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	58	95	-	66	61	92
6	50	82	-	64	61	95

### **Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	62	83	-	73	75	103
12	59	58	-	102	101	99
16	28	28	-	101	100	99
19	23	23	-	94	99	105

### **Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	13	9
6	12	8
9	23	15
12	35	18
16	40	17
19	30	15

### **Tobaksfria ungdomar, Tobak=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	85	85
19	71	72

### **Fluoridhalt, ppm, 2000-2007**

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



## VALDEMARSVIKS KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	68	97	-	77	70	91
6	38	79	-	56	48	86

### ***Kariesfria i permanenta bättet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	52	81	-	66	64	97
12	69	75	72-89	98	92	94
16	40	34	17-37	125	117	94
19	17	18	10-21	98	92	94

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	6	8
6	14	27
9	8	13
12	18	19
16	18	15
19	20	21

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	113	94
19	75	82

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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



## YDRE KOMMUN

### **Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>t</sub>=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	36	100	-	38	36	95
6	24	80	-	31	30	97

### **Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	37	88	-	41	42	102
12	27	64	-	42	42	100
16	22	39	-	58	57	98
19	21	40	-	50	53	106

### **Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård\***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	0	0
6	0	0
9	0	0
12	0	0
16	0	0
19	0	0

\*År 2007 finns ingen privattandläkare i Ydre kommun

### **Tobaksfria ungdomar, Tobak=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	52	93
19	36	73

### **Fluoridhalt, ppm, 2000-2007**

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



## ÅTVIDABERGS KOMMUN

### **Kariesfria i mjölkttandsbettet, def<sub>T</sub>=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	118	98	-	128	120	94
6	76	68	-	118	112	95

### **Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	96	81	79-92	139	118	85
12	105	68	64-86	166	155	93
16	50	31	29-43	178	161	90
19	34	22	18-45	163	156	96

### **Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	12	10
6	8	7
9	24	19
12	28	17
16	28	15
19	20	12

### **Tobaksfria ungdomar, Tobak=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	162	92
19	110	68

### **Fluoridhalt, ppm, 2000-2007**

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



## ÖDESHÖGS KOMMUN

### ***Kariesfria i mjölkttandsbittet, def<sub>t</sub>=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	51	89	-	63	57	90
6	27	73	-	46	37	80

### ***Kariesfria i permanenta bittet, DFT=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	19	70	-	58	27	47
12	13	43	-	79	30	38
16	15	36	-	96	42	44
19	12	20	-	56	59	105

### ***Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård***

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

### ***Tobaksfria ungdomar, Tobak=0***

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	54	86
19	32	65

### ***Fluoridhalt, ppm, 2000-2007***

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





## ÖSTERGÖTLAND

### **Kariesfria i mjölktdandsbettet, def<sub>T</sub>=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
3	3834	95	85-100	4494	4046	90
6	2903	73	47-89	4167	3960	95

### **Kariesfria i permanenta bettet, DFT=0**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %	Spridning, %	Totalt antal barn	Undersökta barn	Täckningsprocent, %
9	2863	76	50-93	4196	3760	90
12	2784	59	42-89	5129	4701	92
16	2069	38	17-65	6156	5491	89
19	1324	24	10-50	6052	5423	90

### **Barn och ungdomar som behandlats i privattandvård**

Ålder, år	Antal, st	Andel, %
3	375	9
6	471	11
9	580	14
12	755	15
16	864	14
19	731	13

### **Tobaksfria ungdomar, Tobak=0**

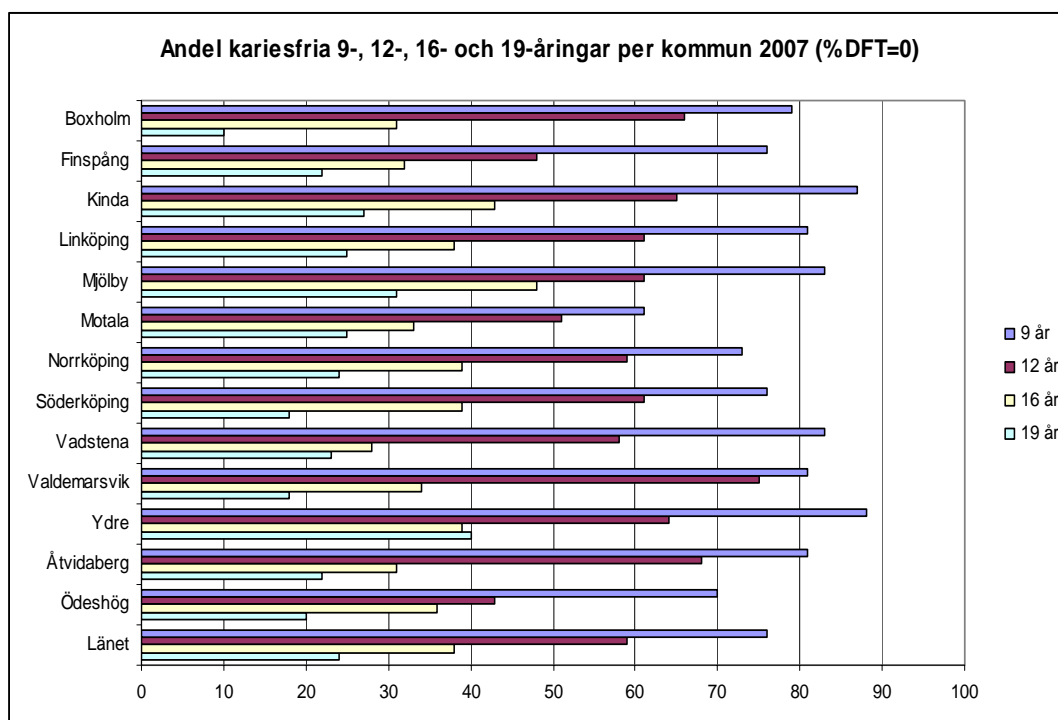
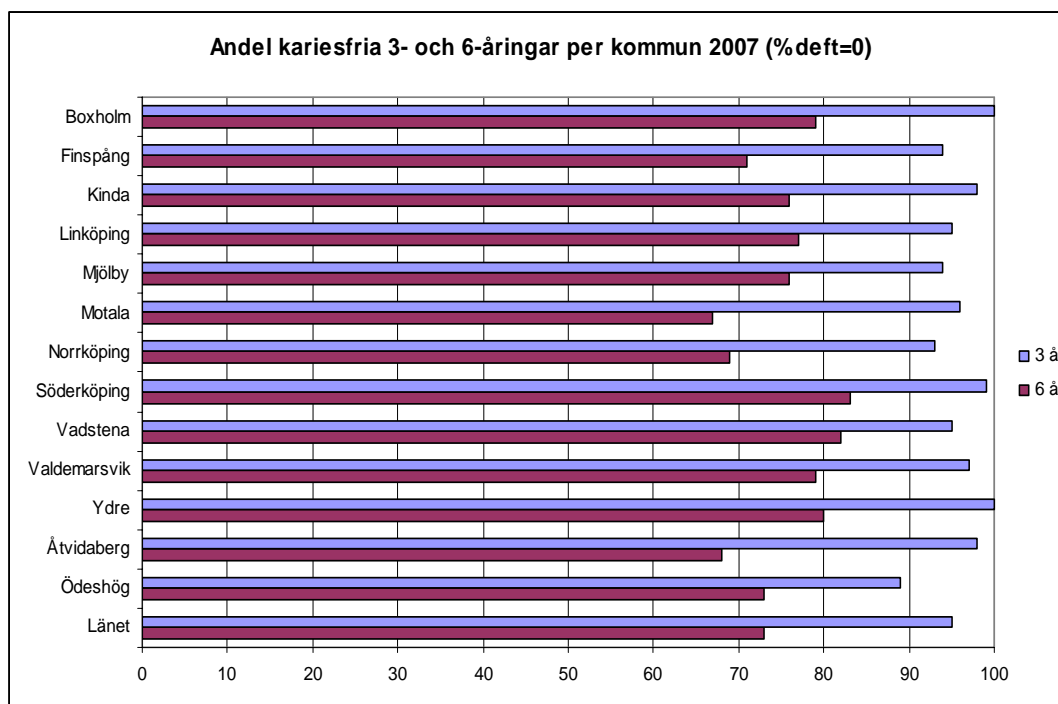
Ålder, år	Antal, st	Andel, %
16	5230	91
19	4100	76

### **Fluoridhalt, ppm, 2000-2007**

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

# Översikt över kommunerna i Östergötland

## Andel kariesfria barn och ungdomar 2007



**Folkhälsovetenskapligt centrum  
i Östergötland**

**Hälsans hus  
Universitetssjukhuset  
581 85 Linköping**

Telefon: 013- 22 88 33

E-post: [fhvc@lio.se](mailto:fhvc@lio.se)



**Folkhälsovetenskapligt centrum**  
i Östergötland