

Bilaga 1. Statistik om munhälsa bland sexåringar

I denna bilaga redovisas statistik om munhälsa, mätt som kariesförekomst, bland sexåringar födda 2007–2013. Bilagan omfattar tre delar:

- Deskriptiv statistik om kariesförekomst.
- Relativ risk att ha karies vid sexårsåldern.
- Relativ risk att ha ett längre undersökningsintervall än årsvis.

Deskriptiv statistik om kariesförekomst

I tabell 1–7 redovisas statistik om kariesförekomst bland sexåringar födda 2007–2013. Statistiken är uppdelad efter senaste undersökningsår, bostadsort, föräldrarnas utbildningsnivå, hushållets inkomst, föräldrarnas och barnets ursprung samt familjetyp.

Tabell 1. Andel kariesfria samt genomsnittsansat karieskadade tänder bland 6-åringar födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter ålder vid senaste undersökningen

Grupp	Kön	Andel kariesfria (procent)				Genomsnittsansat karieskadade tänder (dft)			
		2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Barn som undersökts vid 5 eller 6 års ålder	P	78	78	76	76	0,8	0,8	0,9	0,9
	F	79	79	77	77	0,7	0,8	0,9	0,9
Barn som undersökts vid 6 års ålder oavsett om de kom vid 5 års ålder	P	73	72	69	69	1,0	1,1	1,2	1,2
	F	75	73	71	71	0,9	1,0	1,1	1,1
Barn som undersökts vid 5 års ålder men inte vid 6 års ålder	P	86	86	84	85	0,5	0,5	0,6	0,6
	F	87	87	86	85	0,4	0,5	0,5	0,5
Barn som undersökts vid 6 års ålder men inte vid 5 års ålder	P	79	78	75	76	0,7	0,8	0,9	0,9
	F	80	79	77	77	0,7	0,7	0,9	0,8

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit.

Tabell 2. Andel kariesfria samt genomsnittantal kariesskadade tänder bland 6-åringar födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter region

Region	Andel kariesfria (procent)				Genomsnittantal kariesskadade tänder (dff)			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Stockholm	81	81	80	81	0,7	0,7	0,7	0,7
Uppsala	84	83	80	80	0,5	0,6	0,7	0,8
Södermanland	80	79	76	76	0,8	0,8	1,0	1,0
Östergötland	74	74	71	73	1,0	1,0	1,1	1,1
Jönköping	78	76	73	73	0,7	0,8	1,0	1,0
Kronoberg	74	72	69	71	1,0	1,1	1,3	1,2
Kalmar	80	78	75	77	0,7	0,8	1,0	0,9
Gotland	-	-	-	71	-	-	-	0,9
Blekinge	75	72	70	71	0,9	1,1	1,3	1,3
Skåne	73	73	71	70	1,0	1,1	1,1	1,2
Halland	-	-	76	74	-	-	0,8	1,0
Västra Götaland	79	79	77	77	0,8	0,8	0,9	0,9
Värmland	78	78	76	74	0,7	0,8	0,9	1,0
Örebro	84	78	75	78	0,6	0,9	1,0	0,9
Västmanland	76	79	76	77	0,9	0,8	0,9	0,9
Dalarna	80	78	76	78	0,6	0,8	0,9	0,8
Gävleborg	80	79	77	78	0,7	0,7	0,8	0,8
Västernorrland	83	79	79	79	0,6	0,7	0,7	0,8
Jämtland	-	81	80	80	-	0,6	0,7	0,8
Västerbotten	82	82	79	80	0,5	0,6	0,7	0,7
Norrbottnen	78	79	79	80	0,7	0,7	0,7	0,7

* Avser barn som kommit för undersökning senast det år de fyllt 5 eller 6 år
Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit.

Tabell 3. Andel kariesfria samt genomsnittantal kariesskadade tänder bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter kommungrupp

Kommungrupp	Andel kariesfria (procent)				Genomsnitts-dft			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Pendlingskommun nära storstad	84	83	82	82	0,5	0,6	0,7	0,6
Pendlingskommun nära större stad	79	78	76	76	0,8	0,8	0,9	0,9
Storstäder	76	76	75	75	0,9	0,9	1,0	1,0
Större stad	78	77	76	75	0,8	0,9	0,9	0,9
Mindre stad/tätort	80	79	77	77	0,7	0,8	0,9	0,9
Lågpendlingskommun nära större stad	79	76	73	74	0,8	0,9	1,0	1,1

Kommungrupp	Andel kariesfria (procent)				Genomsnittsdft			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Pendlingskommun nära mindre stad/tätort	78	75	71	73	0,8	1,0	1,1	1,1
Landsbygdskommun	77	75	73	74	0,7	0,9	1,0	1,0
Landsbygdskommun med besöksnäring	81	81	78	77	0,6	0,7	0,8	0,9

* Avser barn som kommit för undersökning senast det år de fyllt 5 eller 6 år.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Register över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 4. Andel kariesfria samt genomsnittsantal kariesskadade tänder bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter föräldrarnas utbildningsnivå

Utbildning	Andel kariesfria* (procent)				Genomsnittsdft			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Förgymnasial	48	46	42	43	2,4	2,6	2,7	2,8
Gymnasial	74	73	72	72	0,9	1,0	1,1	1,1
Eftergymnasial < 3 år	80	77	75	75	0,7	0,8	1,0	1,0
Eftergymnasial ≥ 3 år	86	86	85	86	0,4	0,4	0,5	0,5
Okänd	41	38	37	39	2,9	3,2	3,4	3,2

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Utbildningsregistret, Statistiska centralbyrån.

Tabell 5. Andel kariesfria samt genomsnittsantal kariesskadade tänder bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter hushållets inkomst

Inkomst uppdelat i kvintiler**	Andel kariesfria* (procent)				Genomsnittsdft			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
1	60	58	54	55	1,7	1,9	2,1	2,0
2	77	77	75	76	0,8	0,8	0,9	0,9
3	85	85	84	84	0,4	0,5	0,5	0,5
4	89	89	88	89	0,3	0,3	0,3	0,3
5	90	90	90	91	0,2	0,2	0,3	0,3

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år.

** Kvintil 1 avser barn i hushåll med lägst inkomst och kvintil 5 barn i hushåll med högst inkomst.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Inkomst- och taxeringsregistret, Statistiska centralbyrån.

Tabell 6. Andel kariesfria samt genomsnittantal kariesskadade tänder bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter föräldrarnas och barnets ursprung

Föräld-rars ur-sprung	Barnets ursprung	Andel kariesfria* (procent)				Genomsnitts-dff			
		2007 (2013)	2009 (2015)	2011 (2017)	2013 (2019)	2007 (2013)	2009 (2015)	2011 (2017)	2013 (2019)
Båda födda i Sverige	Född i Sverige	87	87	87	88	0,3	0,3	0,3	0,3
	Ej född i Sverige	80	87	84	87	0,6	0,4	0,4	0,5
En född i Sverige	Född i Sverige	79	79	79	80	0,7	0,7	0,7	0,7
	Ej född i Sverige	80	76	81	74	0,8	0,8	0,7	0,8
Ingen född i Sverige	Född i Sverige	53	53	53	54	2,0	2,1	2,0	1,9
	Ej född i Sverige	39	35	32	33	3,0	3,3	3,5	3,5

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 7. Andel kariesfria samt genomsnittantal kariesskadade tänder bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter familjetyp

Familjetyp	Andel kariesfria* (procent)				Genomsnitts-dff			
	2007	2009	2011	2013	2007	2009	2011	2013
Gifta/samboende föräldrar	80	80	78	78	0,7	0,7	0,8	0,9
Ensamstående föräldrar	72	72	71	71	1	1,1	1,1	1,1
Barn 15 år och yngre folkbokförda som ensamstående	59	64	60	67	1,8	1,4	1,5	1,3

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Relativ risk att ha karies i sexårsåldern

I tabell 8–20 redovisas den relativa risken att ha karies i sexårsåldern bland barn födda 2007–2013 efter barnets och föräldrarnas ursprung, familjetyp, kommuntyp, hemmets inkomst, föräldrarnas ålder, utbildning, tandvårdskontakt och munhälsa, samt CNI-område.

Tabell 8. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter barnets ursprung

Barnets ursprung	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Ej Sverige	1,23 (1,19 - 1,28)	1,26 (1,22 - 1,31)	1,31 (1,27 - 1,34)	1,36 (1,32 - 1,39)
Sverige (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhlsregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 9. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter föräldrarnas ursprung

Föräldrars ursprung	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Ingen född i Sverige	2,38 (2,30 - 2,47)	2,46 (2,38 - 2,54)	2,44 (2,36 - 2,52)	2,57 (2,48 - 2,65)
En född i Sverige	1,44 (1,38 - 1,50)	1,44 (1,39 - 1,50)	1,46 (1,41 - 1,52)	1,54 (1,48 - 1,60)
Båda födda i Sverige	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 10. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter familjetyp

Familjetyp	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Barn 15 år och yngre folkbokförda som ensamstående	1,28 (0,95 - 1,74)	0,98 (0,72 - 1,35)	1,28 (1,02 - 1,60)	1,09 (0,87 - 1,38)
Ensamstående föräldrar	1,01 (0,98 - 1,04)	1,01 (0,98 - 1,04)	1,02 (0,99 - 1,05)	1,04 (1,01 - 1,07)
Gifta/samboende föräldrar (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 11. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter typ av bostadskommun

Kommungrupp	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Större städer och kommuner nära större stad	1,14 (1,10 - 1,18)	1,09 (1,06 - 1,13)	1,06 (1,03 - 1,10)	1,07 (1,04 - 1,10)
Mindre städer/tätorter och landsbygdskommuner	1,17 (1,12 - 1,22)	1,11 (1,07 - 1,16)	1,11 (1,07 - 1,15)	1,07 (1,04 - 1,11)
Storstäder och storstadsnära kommuner (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 12. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter hemmets disponibla inkomst

Hemmets disponibla inkomst i kvintil	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Inkomstkvintil 1	1,56 (1,46 - 1,68)	1,56 (1,46 - 1,67)	1,56 (1,46 - 1,66)	1,59 (1,49 - 1,70)
Inkomstkvintil 2	1,39 (1,30 - 1,49)	1,41 (1,32 - 1,51)	1,39 (1,30 - 1,48)	1,42 (1,33 - 1,52)
Inkomstkvintil 3	1,17 (1,09 - 1,25)	1,22 (1,14 - 1,30)	1,18 (1,10 - 1,25)	1,29 (1,20 - 1,37)
Inkomstkvintil 4	1,05 (0,97 - 1,13)	1,08 (1,00 - 1,15)	1,09 (1,01 - 1,16)	1,06 (0,98 - 1,13)
Inkomstkvintil 5	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 13. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter mammans ålder

Mammans ålder	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
< 24 år	1,13 (1,09 - 1,17)	1,16 (1,13 - 1,20)	1,17 (1,14 - 1,21)	1,19 (1,15 - 1,23)
25-29 år	1,02 (0,99 - 1,06)	1,04 (1,01 - 1,07)	1,04 (1,01 - 1,07)	1,03 (1,01 - 1,06)
30-34 år (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)
35-39 år	1,02 (0,98 - 1,06)	1,03 (1,00 - 1,07)	1,02 (0,99 - 1,06)	1,02 (0,99 - 1,06)
≥40 år	1,11 (1,05 - 1,18)	1,08 (1,02 - 1,15)	1,10 (1,05 - 1,16)	1,15 (1,09 - 1,21)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 14. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter mammans utbildning

Mammans utbildning	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Okänd	1,25 (1,16 - 1,35)	1,26 (1,18 - 1,35)	1,25 (1,18 - 1,32)	1,28 (1,21 - 1,35)
Förgymnasial	1,47 (1,41 - 1,54)	1,45 (1,39 - 1,51)	1,41 (1,36 - 1,46)	1,42 (1,37 - 1,47)
Gymnasial	1,27 (1,22 - 1,32)	1,30 (1,26 - 1,35)	1,28 (1,24 - 1,32)	1,31 (1,27 - 1,36)
Eftergymnasial <3 år	1,11 (1,05 - 1,16)	1,15 (1,10 - 1,20)	1,15 (1,11 - 1,20)	1,16 (1,11 - 1,20)
Eftergymnasial ≥3 år (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 15. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter pappans utbildning

Pappans utbildning	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Okänd	1,19 (1,10 - 1,29)	1,11 (1,03 - 1,20)	1,16 (1,09 - 1,23)	1,15 (1,09 - 1,22)
Förgymnasial	1,26 (1,20 - 1,32)	1,27 (1,22 - 1,32)	1,26 (1,21 - 1,30)	1,23 (1,19 - 1,28)
Gymnasial	1,18 (1,14 - 1,23)	1,18 (1,14 - 1,22)	1,20 (1,16 - 1,24)	1,17 (1,13 - 1,21)
Eftergymnasial <3 år	1,06 (1,01 - 1,11)	1,09 (1,05 - 1,14)	1,11 (1,06 - 1,15)	1,11 (1,07 - 1,16)
Eftergymnasial ≥3 år (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 16. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter mammans tandvårdskontakt

Mammans tandvårdsundersökningar senaste 5 åren	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
0 undersökningar	1,41 (1,33 - 1,49)	1,32 (1,25 - 1,40)	1,28 (1,21 - 1,34)	1,36 (1,29 - 1,43)
1 undersökningar	1,26 (1,19 - 1,32)	1,17 (1,11 - 1,23)	1,15 (1,10 - 1,21)	1,18 (1,13 - 1,24)
2 undersökningar	1,10 (1,04 - 1,15)	1,04 (0,99 - 1,09)	1,02 (0,97 - 1,07)	1,07 (1,02 - 1,12)
3 undersökningar	1,01 (0,96 - 1,07)	0,95 (0,90 - 1,00)	0,97 (0,92 - 1,02)	1,01 (0,96 - 1,07)
4 eller fler undersökningar (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 17. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter pappans tandvårdskontakt

Pappans tandvårdsundersökningar senaste 5 åren	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
0 undersökningar	1,24 (1,17 - 1,32)	1,27 (1,20 - 1,34)	1,27 (1,20 - 1,34)	1,21 (1,15 - 1,28)
1 undersökningar	1,12 (1,06 - 1,18)	1,13 (1,07 - 1,18)	1,14 (1,08 - 1,20)	1,09 (1,04 - 1,15)
2 undersökningar	0,99 (0,94 - 1,04)	1,03 (0,98 - 1,08)	1,04 (0,98 - 1,09)	1,00 (0,94 - 1,05)
3 undersökningar	0,96 (0,91 - 1,02)	1,00 (0,94 - 1,05)	0,99 (0,94 - 1,04)	0,90 (0,85 - 0,95)
4 eller fler undersökningar (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 18. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter mammans munhälsa (antal intakta tänder)

Mammans munhälsa (antal intakta tänder)	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
0-9 tänder	1,45 (1,36 - 1,55)	1,54 (1,45 - 1,64)	1,58 (1,48 - 1,67)	1,51 (1,42 - 1,60)
10-19 tänder	1,44 (1,37 - 1,51)	1,47 (1,40 - 1,53)	1,46 (1,40 - 1,53)	1,43 (1,37 - 1,49)
20-24 tänder	1,12 (1,06 - 1,17)	1,15 (1,10 - 1,21)	1,17 (1,12 - 1,22)	1,17 (1,12 - 1,22)
25-27 tänder (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)
28-32 tänder	1,00 (0,95 - 1,05)	1,04 (0,99 - 1,09)	1,02 (0,98 - 1,07)	1,02 (0,98 - 1,06)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 19. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter pappans munhälsa

Pappans munhälsa (antal intakta tänder)	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
0-9 tänder	1,40 (1,31 - 1,49)	1,46 (1,37 - 1,55)	1,38 (1,30 - 1,47)	1,35 (1,27 - 1,43)
10-19 tänder	1,35 (1,28 - 1,42)	1,34 (1,27 - 1,40)	1,31 (1,25 - 1,37)	1,34 (1,28 - 1,41)
20-24 tänder	1,10 (1,05 - 1,17)	1,14 (1,08 - 1,20)	1,11 (1,06 - 1,17)	1,16 (1,11 - 1,22)
25-27 tänder (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)
28-32 tänder	1,03 (0,98 - 1,09)	1,04 (0,99 - 1,10)	1,02 (0,97 - 1,06)	1,02 (0,98 - 1,07)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 20. Relativ risk för att ha karies vid sexårsåldern bland barn födda 2007, 2009, 2011 och 2013, efter CNI-område*

CNI-område	Relativ risk att ha karies vid 6 år (KI 95%)			
	2007	2009	2011	2013
Område 1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)
Område 2	0,95 (0,86 - 1,05)	1,03 (0,94 - 1,13)	1,08 (0,98 - 1,19)	0,90 (0,82 - 0,98)
Område 3	0,94 (0,85 - 1,05)	1,04 (0,95 - 1,15)	1,11 (1,01 - 1,22)	0,93 (0,85 - 1,02)
Område 4	0,96 (0,88 - 1,06)	1,10 (1,00 - 1,21)	1,14 (1,04 - 1,25)	1,03 (0,95 - 1,13)
Område 5	0,96 (0,87 - 1,06)	1,11 (1,01 - 1,22)	1,19 (1,08 - 1,30)	1,05 (0,96 - 1,15)
Område 6	0,97 (0,88 - 1,07)	1,08 (0,99 - 1,19)	1,15 (1,05 - 1,27)	1,04 (0,96 - 1,13)
Område 7	0,92 (0,84 - 1,02)	1,08 (0,98 - 1,18)	1,17 (1,07 - 1,28)	0,94 (0,86 - 1,02)
Område 8	0,95 (0,87 - 1,05)	1,06 (0,97 - 1,16)	1,16 (1,06 - 1,27)	0,96 (0,88 - 1,04)
Område 9	0,93 (0,84 - 1,02)	1,06 (0,96 - 1,16)	1,10 (1,00 - 1,20)	0,96 (0,88 - 1,05)
Område 10	1,08 (0,98 - 1,19)	1,16 (1,06 - 1,27)	1,29 (1,17 - 1,41)	1,11 (1,01 - 1,21)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt föräldrars munhälsa och tandvårdskontakt.

* Care Need Index beräknas utifrån de socioekonomiska förhållandena och är ett mått på förväntade vårdbehov i ett område där 1 har det lägsta och 10 det högsta förväntade vårdbehovet.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Relativ risk att ha längre undersökningsintervall än årsvis

I tabell 21–28 redovisas den relativa risken att ha ett längre undersökningsintervall än årsvis, bland sexåringar födda 2007–2013. Uppgifterna redovisas efter kariessituation, hemmets inkomst, mammans ålder, utbildning, tandvårdskontakt och födelseland, familjetyp, samt CNI-område.

Tabell 21. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter barns kariessituation vid 3 och 6 år

Barns kariessituation vid 3- och 6-årsåldern	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Kariesfri vid 3 och 6 års ålder (ref)	1 (ref)	1 (ref)
Kariesfri vid 3 år, karies vid 5 eller 6 års ålder	0,71 (0,69 - 0,72)	0,69 (0,67 - 0,70)
Karies vid 3 år, ingen ny karies vid 5 eller 6 års	0,65 (0,59 - 0,71)	0,69 (0,65 - 0,74)
Karies vid 3 år, ny karies vid 5 eller 6 års ålder	0,58 (0,54 - 0,62)	0,52 (0,49 - 0,55)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt mammans tandvårdskontakt.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 22. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter hemmets disponibla inkomst

Hemmets disponibla inkomst i kvintil	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Inkomstkvintil 1	0,78 (0,76 - 0,80)	0,85 (0,83 - 0,87)
Inkomstkvintil 2	0,81 (0,79 - 0,83)	0,87 (0,85 - 0,88)
Inkomstkvintil 3	0,84 (0,82 - 0,86)	0,90 (0,89 - 0,92)

Hemmets disponibla inkomst i kvintil	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Inkomstkvintil 4	0,90 (0,88 - 0,92)	0,94 (0,92 - 0,95)
Inkomstkvintil 5 (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 23. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter mammans utbildning

Mammans utbildning	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Förgymnasial	0,98 (0,95 - 1,00)	0,97 (0,95 - 0,99)
Gymnasial	0,98 (0,97 - 1,00)	0,98 (0,97 - 0,99)
Eftergymnasial < 3 år	1,00 (0,98 - 1,02)	0,99 (0,98 - 1,01)
Eftergymnasial ≥ 3 år (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 24. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter mammans ålder

Mammans ålder	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
< 29 år	0,97 (0,95 - 0,98)	0,98 (0,97 - 0,99)
30-39 år (ref)	1 (ref)	1 (ref)
≥ 40 år	1,00 (0,98 - 1,03)	1,01 (0,99 - 1,03)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 25. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter mammans tandvårdskontakt

Mammans tandvårdsundersökningar senaste 5 åren	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
0 undersökningar	1,08 (1,05 - 1,10)	1,05 (1,03 - 1,06)
1 undersökningar	1,07 (1,05 - 1,10)	1,05 (1,03 - 1,06)
2 undersökningar	1,05 (1,03 - 1,07)	1,04 (1,03 - 1,06)
3 undersökningar (ref)	1 (ref)	1 (ref)
4 eller fler undersökningar	0,99 (0,97 - 1,01)	0,99 (0,97 - 1,01)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 26. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter familjetyp

Familjetyp	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Barn 15 år och yngre folkbokförda som ensamstående	1,11 (0,88 - 1,41)	0,83 (0,69 - 1,00)
Ensamstående föräldrar	1,05 (1,03 - 1,07)	1,02 (1,01 - 1,04)
Gifta/samboende föräldrar (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 27. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter mammans födelseland

Mammans födelseland	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Norden, övriga Västeuropa, övriga västvärlden	1,02 (0,99 - 1,06)	1,01 (0,98 - 1,04)
Nordöstra Europa, Ryssland och europeiska delen av f.d. Sovjetunionen	1,03 (0,98 - 1,08)	1,00 (0,97 - 1,04)
Sydöstra Europa	0,86 (0,81 - 0,90)	0,96 (0,93 - 1,00)
Mellanöstern	0,99 (0,96 - 1,03)	0,94 (0,92 - 0,96)
Syd- och Centralasien, centralasiatiska delen av f.d. Sovjetunionen	0,96 (0,93 - 1,00)	0,99 (0,97 - 1,02)
Latin- och Sydamerika	1,11 (1,06 - 1,17)	1,05 (1,01 - 1,09)
Afrika	1,05 (1,01 - 1,10)	0,99 (0,97 - 1,02)
Sverige (ref)	1 (ref)	1 (ref)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan. Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.

Tabell 28. Relativ risk för att barn haft ett längre undersökningsintervall*, efter CNI-område**

CNI-område	Relativ risk för att undersökas mer sällan än årsvis (KI 95%)	
	2007	2013
Område 1 (ref)	1 (ref)	1 (ref)
Område 2	1,17 (1,13 - 1,20)	1,04 (1,02 - 1,07)
Område 3	0,93 (0,89 - 0,97)	0,99 (0,96 - 1,01)
Område 4	1,10 (1,06 - 1,13)	0,80 (0,77 - 0,82)
Område 5	1,02 (0,98 - 1,06)	0,92 (0,89 - 0,94)
Område 6	1,07 (1,03 - 1,10)	0,92 (0,89 - 0,94)
Område 7	0,95 (0,92 - 0,99)	1,02 (1,00 - 1,05)
Område 8	1,04 (1,01 - 1,08)	1,01 (0,99 - 1,04)
Område 9	1,37 (1,33 - 1,42)	1,22 (1,19 - 1,25)
Område 10	1,09 (1,04 - 1,15)	1,08 (1,04 - 1,13)

Justerat för barns och föräldrars demografi och socioekonomi, mammans tandvårdskontakt samt barns kariessituation.

* Avser barn som kommit för undersökning senast året de fyllt 5 eller 6 år och inte undersökts året innan.

** Care Need Index beräknas utifrån de socioekonomiska förhållandena och är ett mått på förväntat vårdbehov i ett område där 1 har det lägsta och 10 det högsta förväntade vårdbehovet.

Källa: Svenskt kvalitetsregister för karies och parodontit. Tandhälsoregistret, Socialstyrelsen. Utbildningsregistret, Inkomst- och taxeringsregistret samt Registret över totalbefolkningen, Statistiska centralbyrån.