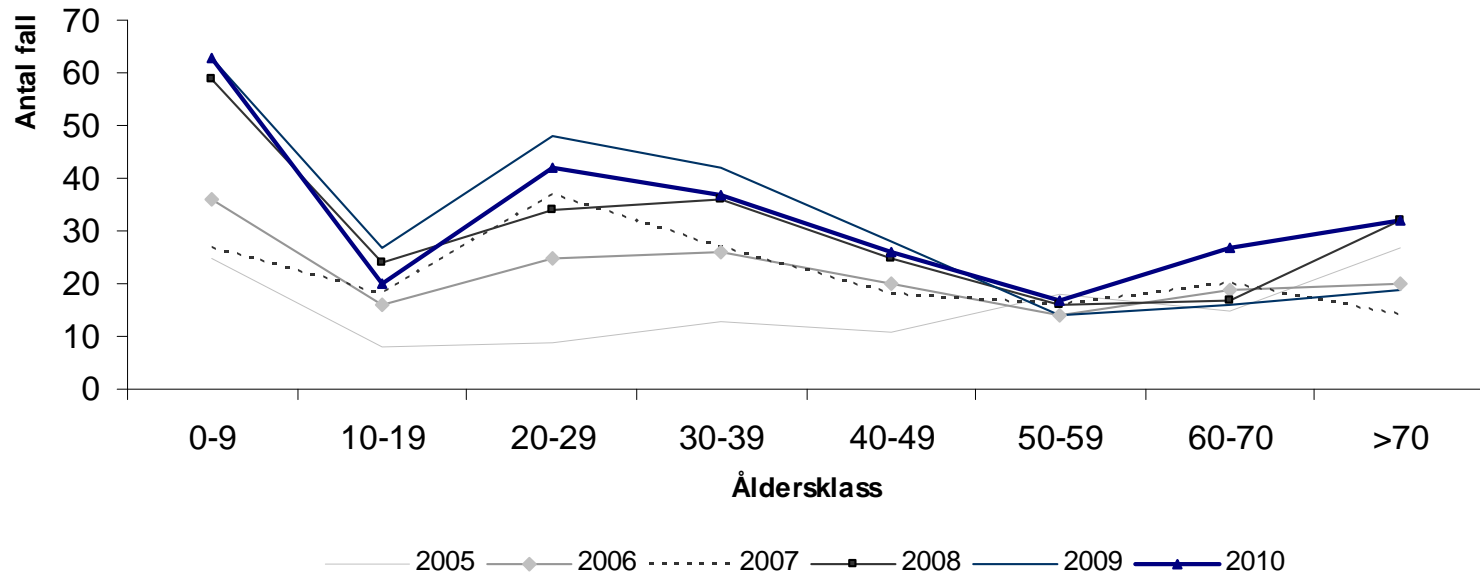


Meticillinresistenta gula stafylokocker (MRSA)

Under 2010 rapporterades 264 fall av MRSA. Det är en marginell ökning jämfört med 2009. Som tidigare dominerar de så kallade samhällsstammarna och vi ser att smittspridningen sker framför allt inom familjer. Majoriteten av fallen är i de yngre åldrarna.

**MRSA i Västra Götaland
(per åldersklass)**



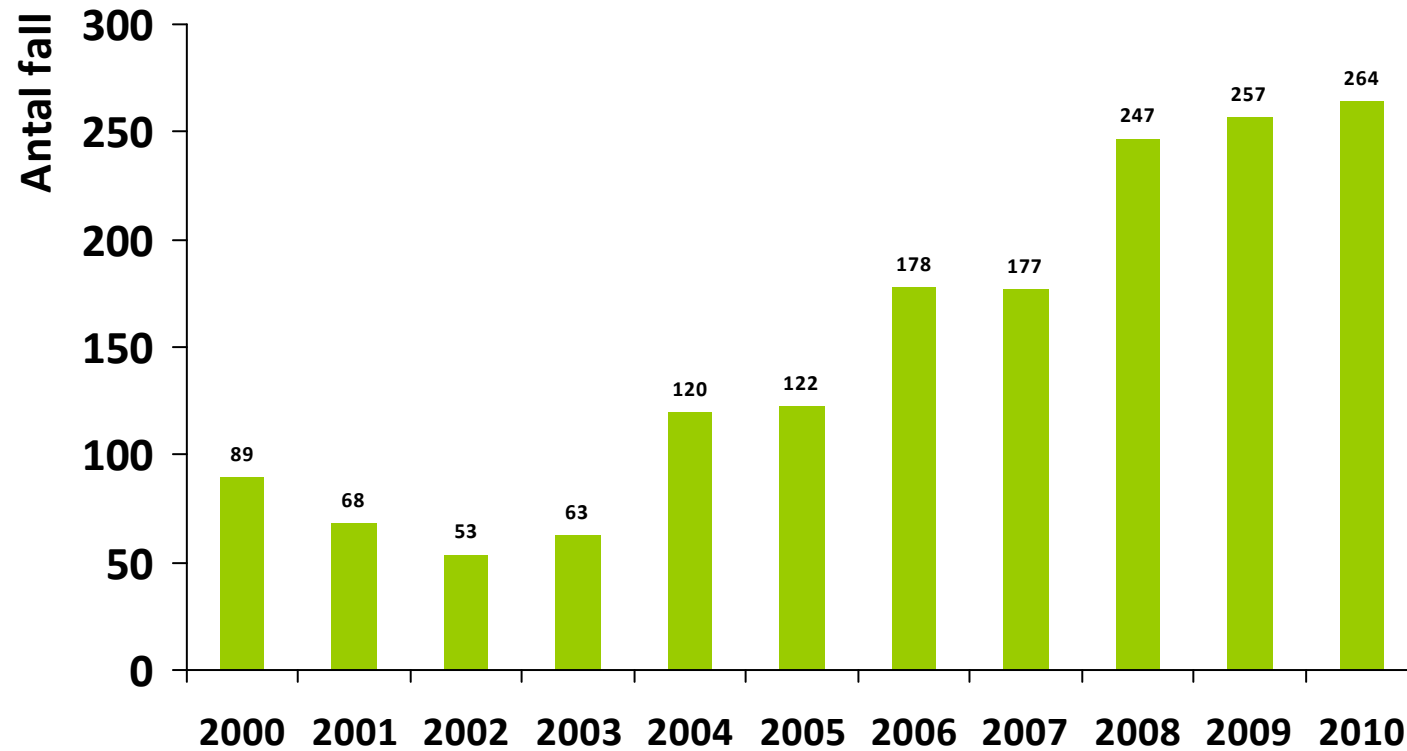
De flesta av fallen var symtomfria och upptäcktes via screening på grund av sjukhusvård utomlands eller via smittspårning kring nyupptäckta fall (oftast hushållskontakt). Närmare två tredjedelar av fallen (72 %) rapporterades från Göteborg och Södra Bohuslän.

| MRSA i Västra Götaland 2004-2010 | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <i>Orsak till provtagning enligt behandlande läkare och klinisk anmälan</i> | | | | | | | |
| | 20 04 | 20 05 | 20 06 | 20 07 | 20 08 | 20 09 | 20 10 |
| Infektion | 50 | 58 | 63 | 72 | 86 | 87 | 97 |
| Smittspårning | 59 | 40 | 64 | 63 | 95 | 92 | 87 |
| Screening p.g.a. utlandsvård | 8 | 22 | 36 | 40 | 57 | 76 | 73 |
| Annan orsak | 3 | 2 | 15 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| Uppgift saknas | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 4 |
| Totalt | 12 0 | 12 2 | 17 8 | 17 7 | 24 7 | 25 7 | 26 4 |

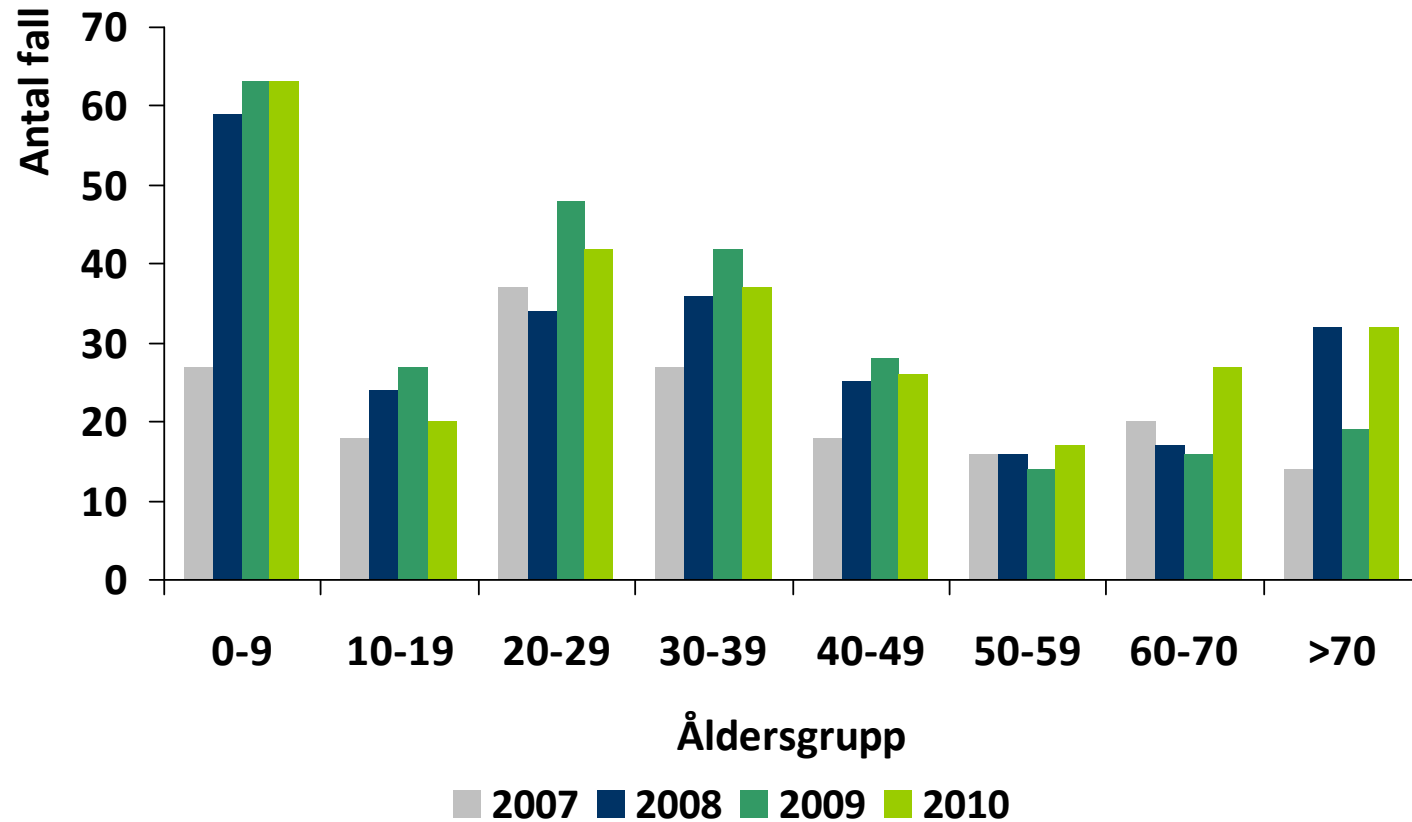
Under 2010 har vi noterat att smittspridning skett på tre vårdenheter. Läs mer om dessa utbrott i avsnittet "Utbrott och händelser" i [Smittskyddsenhetens verksamhetsberättelse för 2010](#).

Flera fall med MRSA inom kampsport har registrerats men vi har inte kunnat säkerställa en koppling mellan dessa fall. Med anledning av ett fall på förskola för barn med särskilda behov gjordes ett omfattande smittspårningsarbete med flera utbildningsinsatser. Inga sekundärfall hittades, trots att flera av barnen hade riskfaktorer (katetrar).

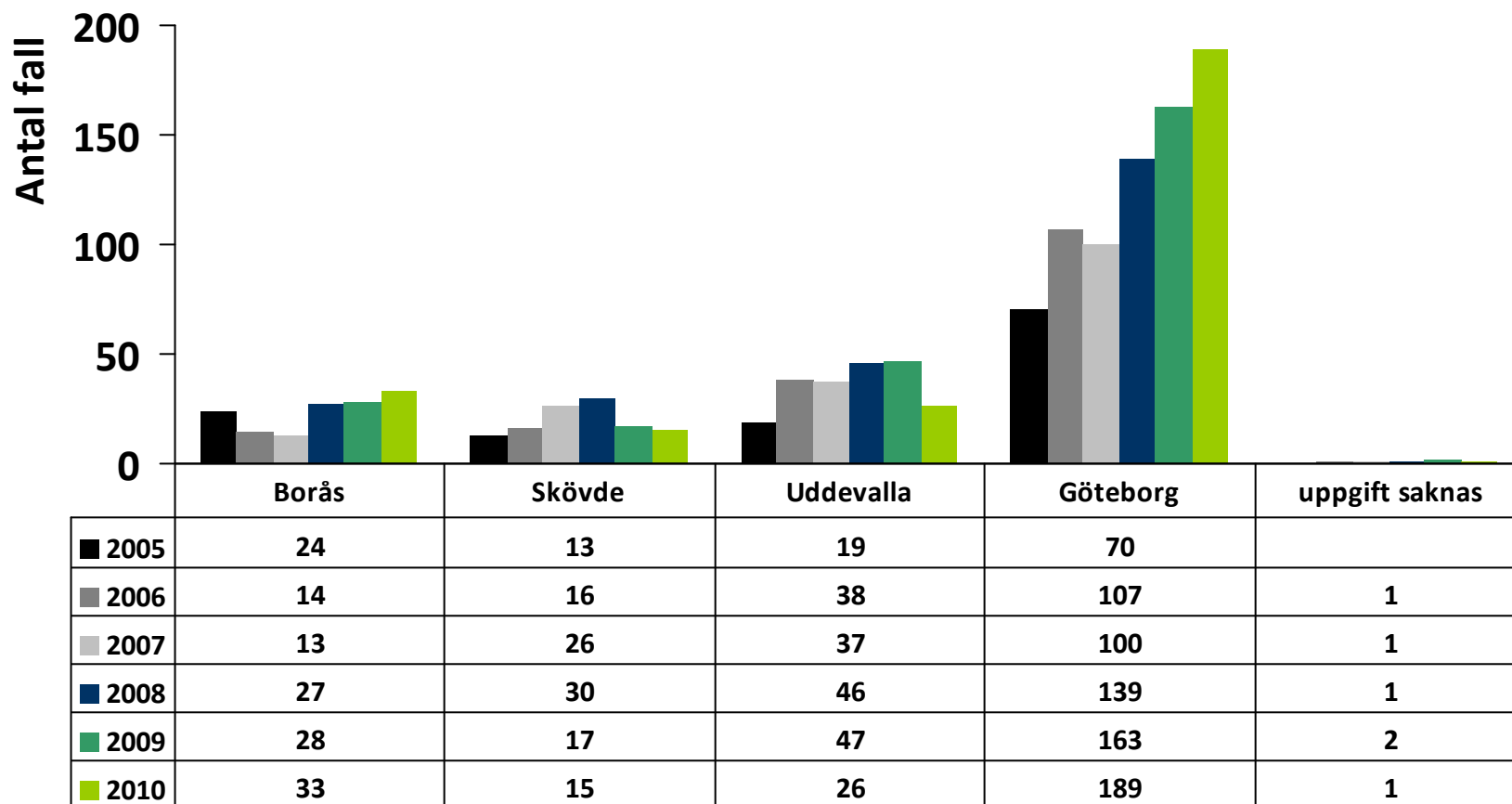
MRSA-fall i Västra Götaland



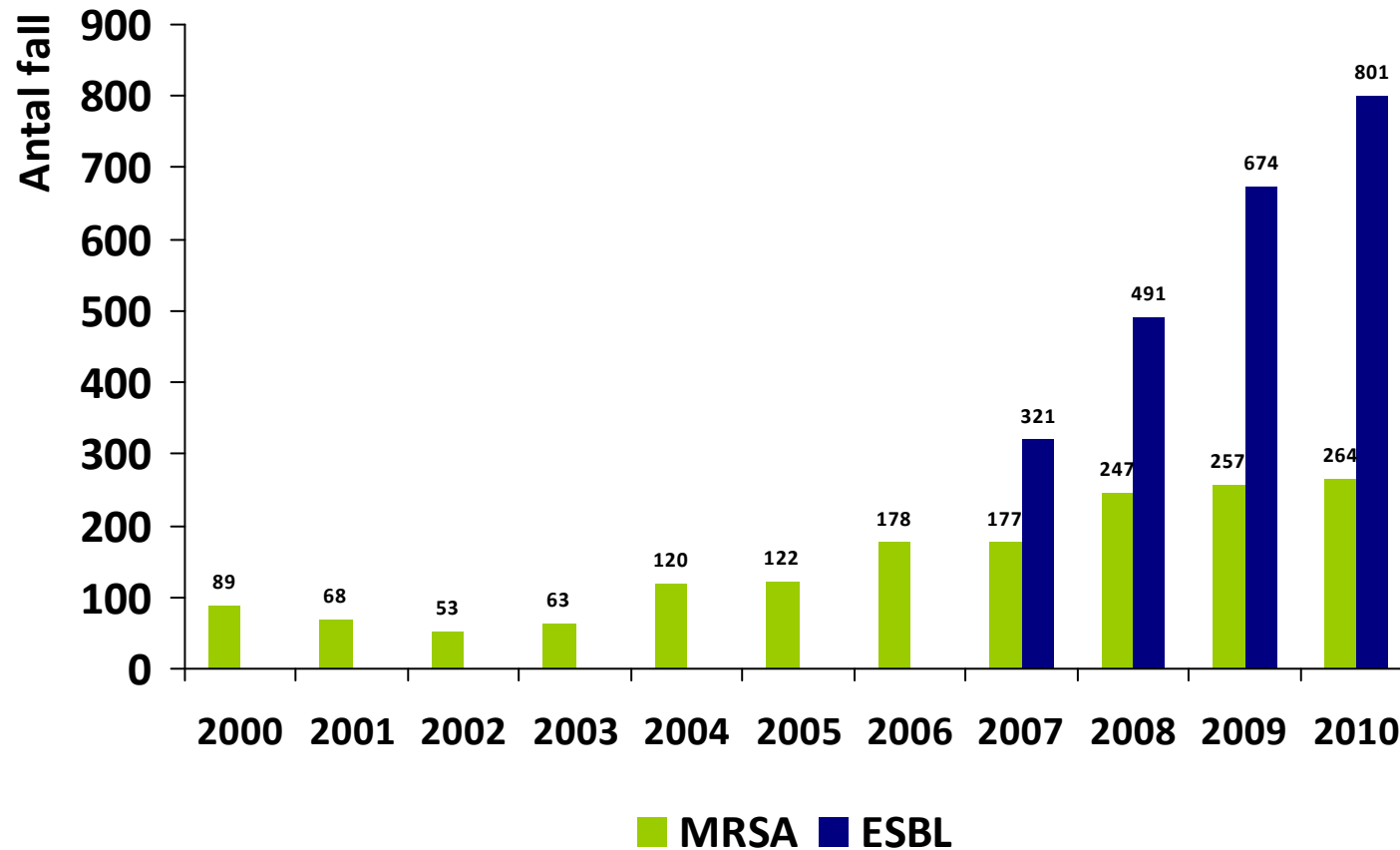
MRSA-fall i Västra Götaland per åldersgrupp



MRSA-fall anmälda till respektive smittskyddskontor i Västra Götaland



ESBL och MRSA-fall i Västra Götaland



Kommentar: laboratorieanmälningsplikt sedan februari 2007.