

**På väg mot en säkrare vård;
Vårdrelaterade infektioner,
Antibiotikaresistens**

Mats Erntell

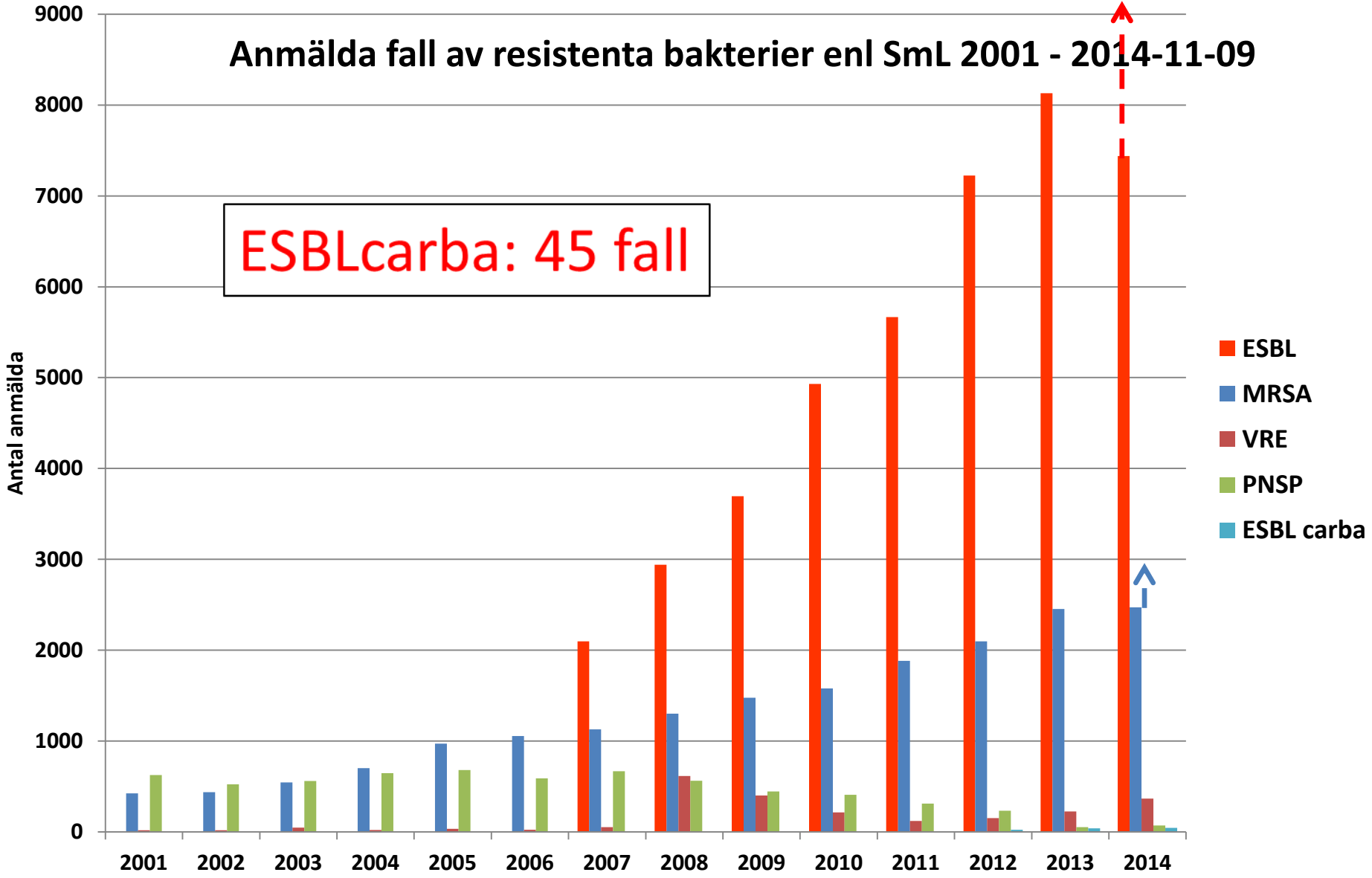
Ordförande Stramarådet vid Folkhälsomyndigheten
och Strama Halland

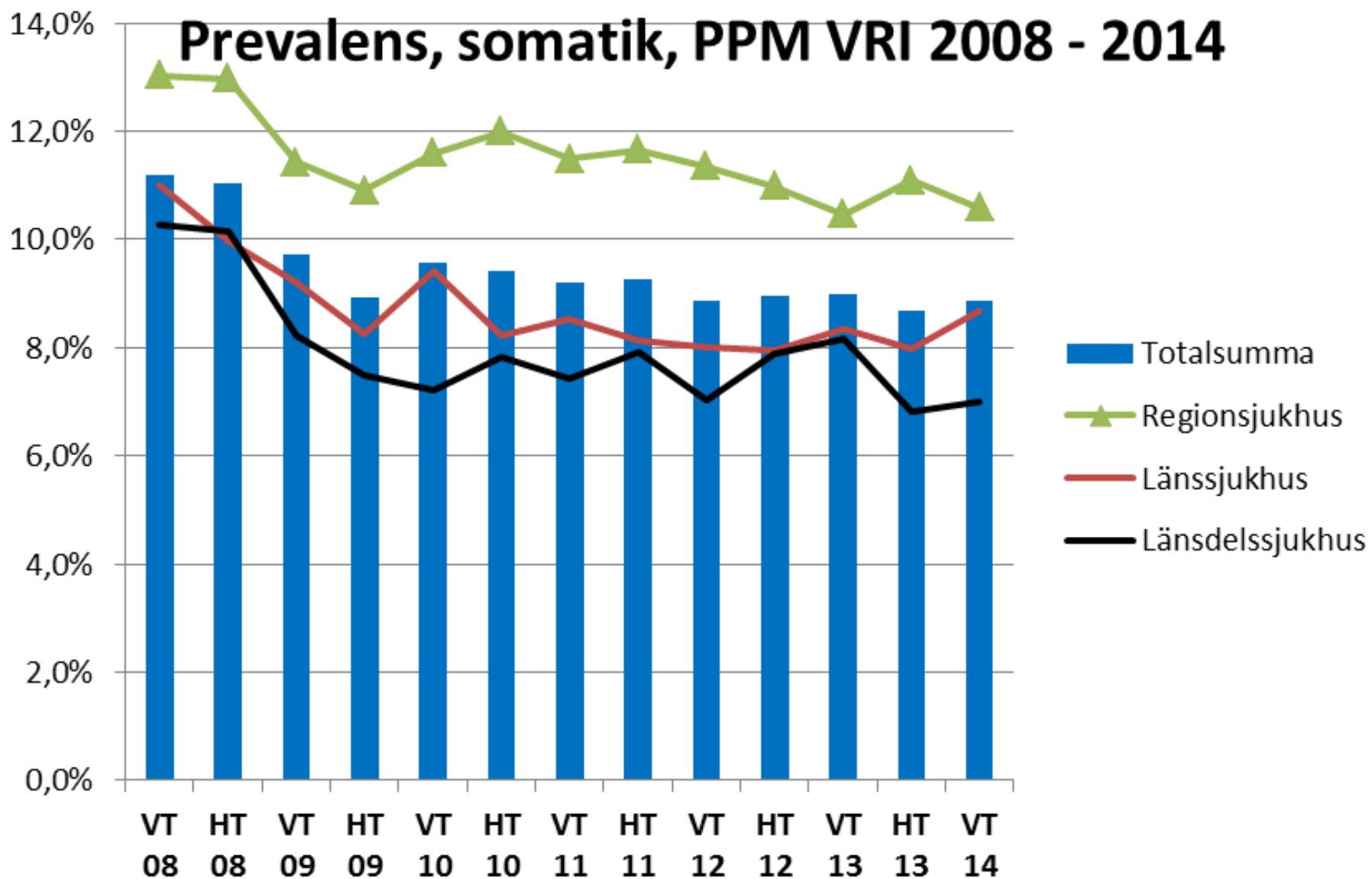
Smittskyddsläkare, Region Halland



Anmälda fall av resistent bakterier enl SmL 2001 - 2014-11-09

ESBLcarba: 45 fall

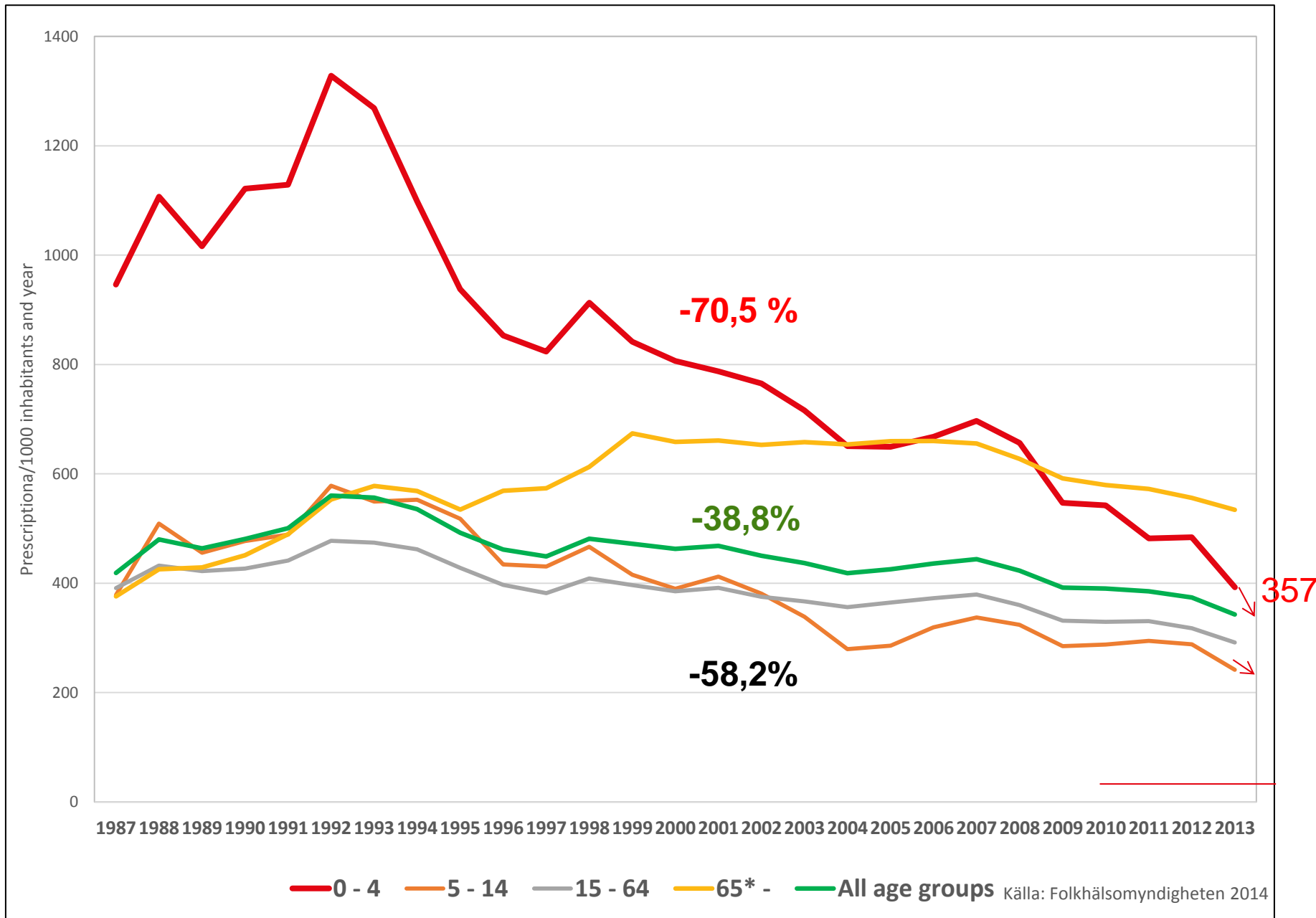




Möjliga resultat?

- Var 11:e vårdplats, en patient med en VRI
- >20 % av vri kan förebyggas (SKL, SÄS)
- 2 % av vårdplatserna kan användas till annat (?)
- ca 60 st/dag i Halland
- Halland: = 12 vpl och 19 milj kr/år (4 300 kr/vpl)

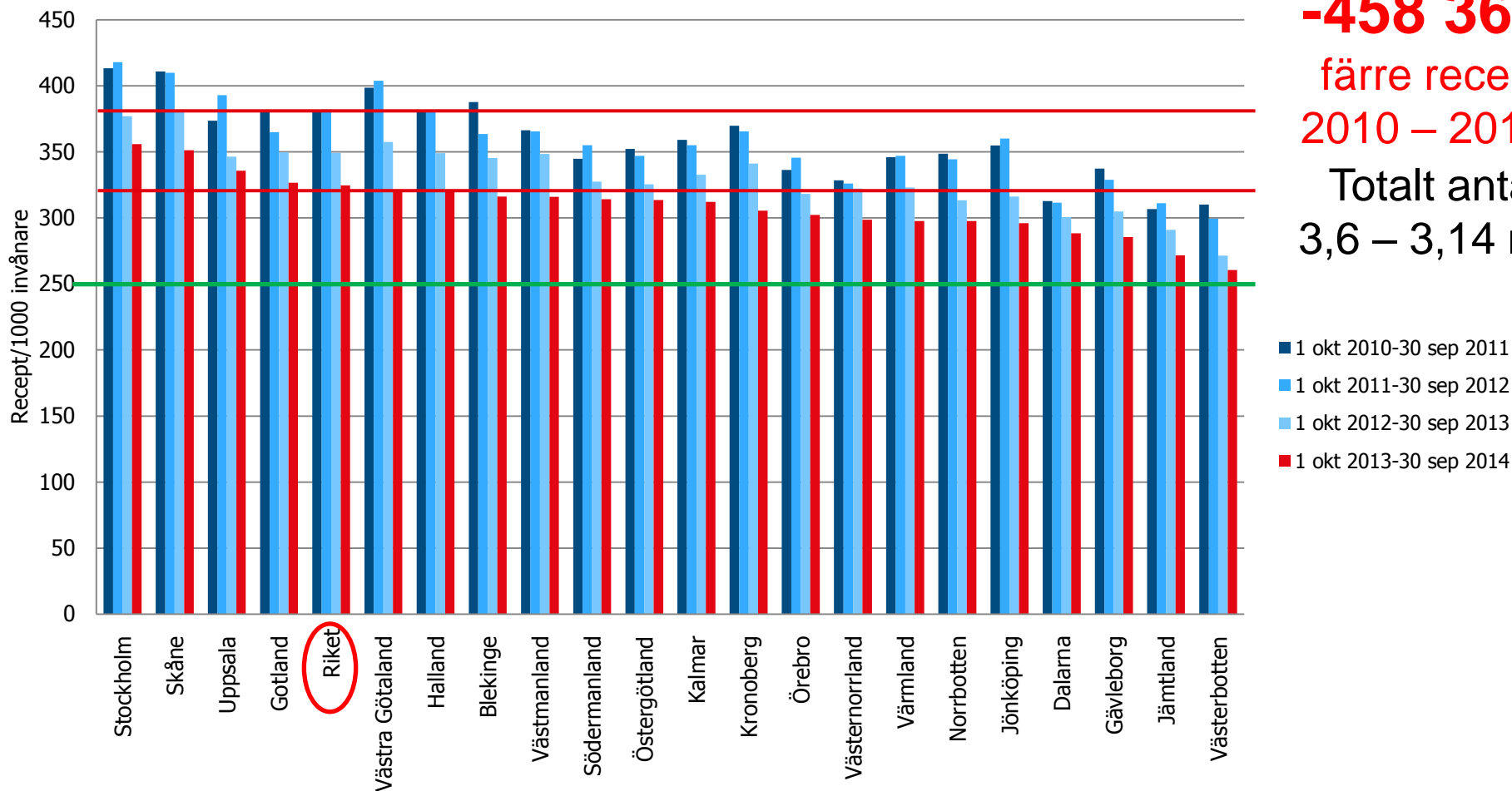
Uttagna recept 1987 till 2013 för olika åldersgrupper i Sverige



Öppenvårdsförsäljning antibiotika (J01 exkl metenamin)

Recept/1000 inv/12 månader (okt-sep)

Källa: eHälsomyndigheten, Concise, Alla utfärdare exkl veterinärer

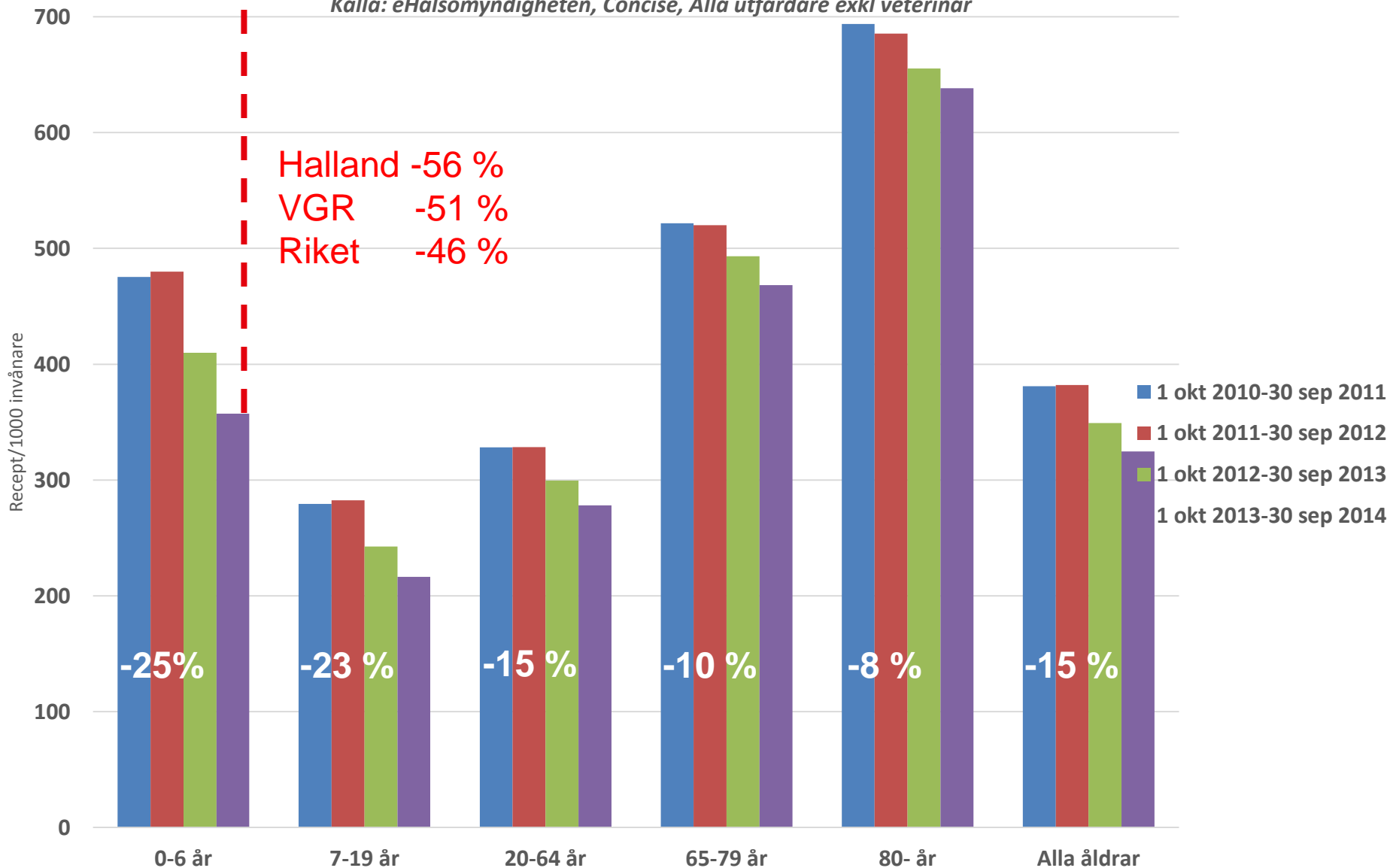


Öppenvårdsförsäljning riket per åldersgrupp 2010 - 2014

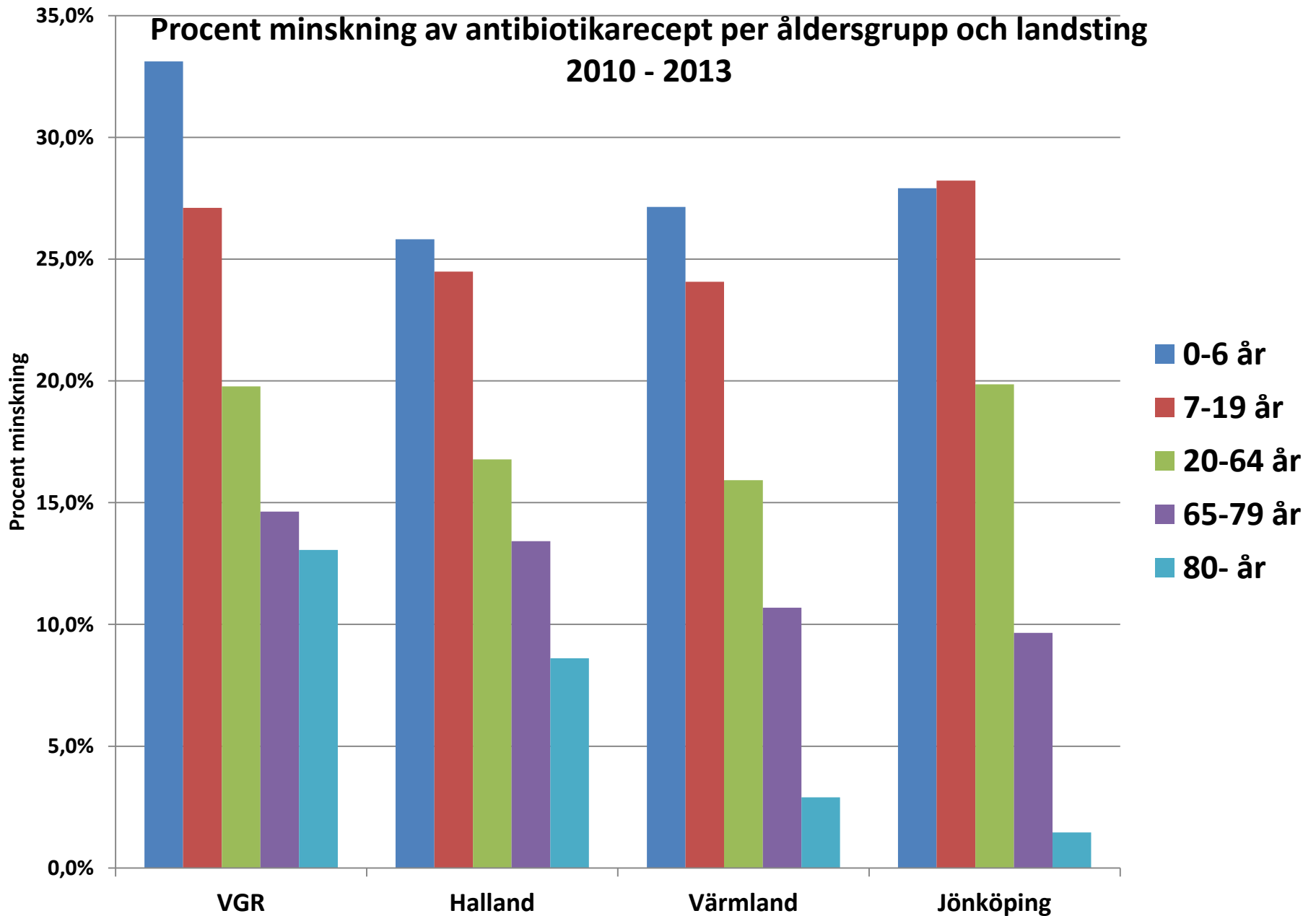
Källa: eHälsomyndigheten, Concise, Alla utfärdare exkl veterinär

2007:
765

Halland -56 %
VGR -51 %
Riket -46 %



Procent minskning av antibiotikarecept per åldersgrupp och landsting 2010 - 2013



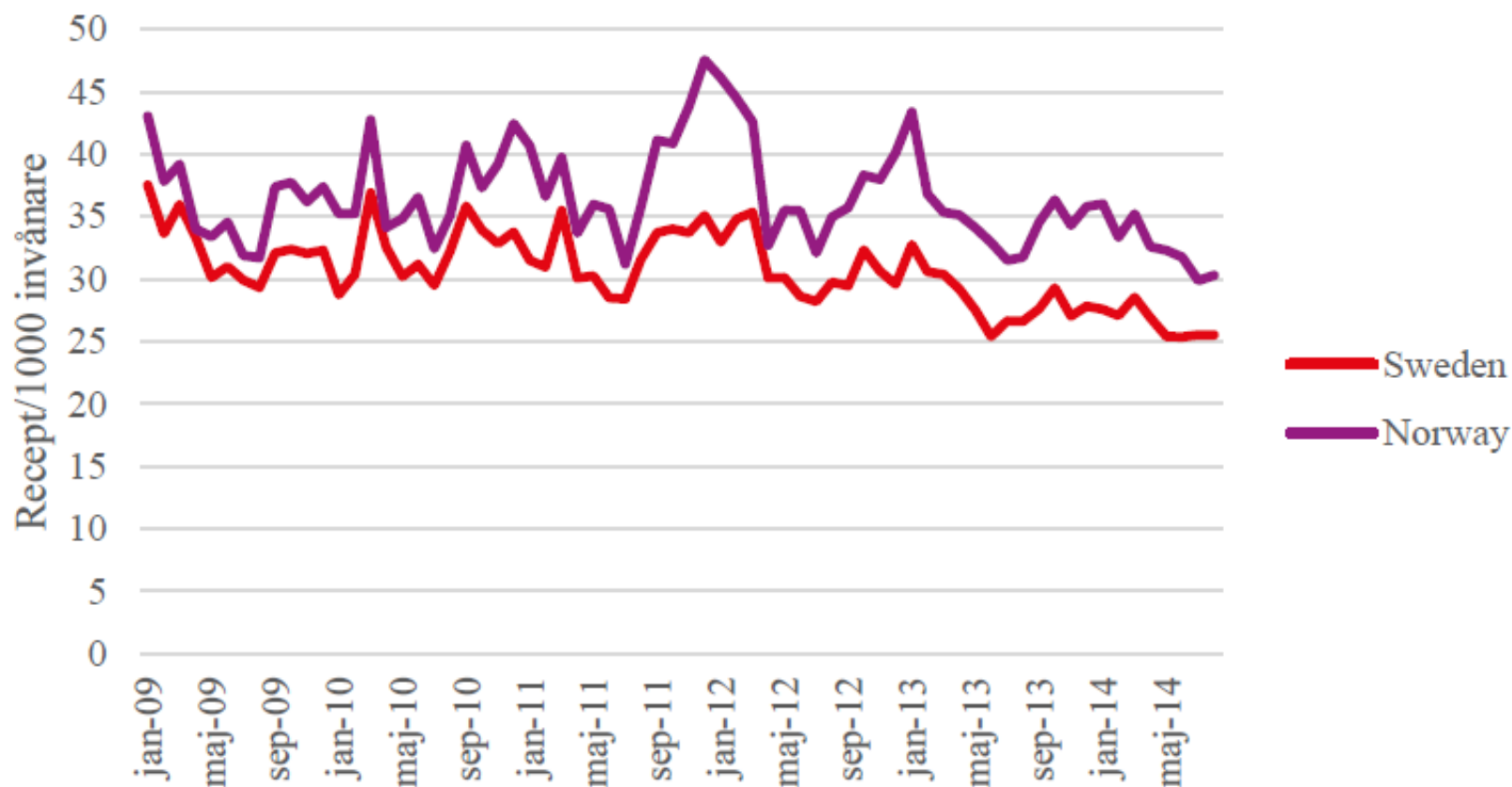
Framtiden är här - Infektionsverktyget

- Kopplar förskrivning till indikation – orsak och diagnosgrupp
- **Incidents** av vårdrelaterad infektion
- Riskfaktorer för VRI
- Operationskoder => peroperativ profylax
- *Behov:*
 - rätt data in!
 - definitioner!
 - engagemang – egna frågeställningar
 - använda och sprida informationen
 - bättre anpassning och utveckling



Antibiotikaförsäljning i öppenvård Sverige och Norge jan 2009-aug 2014*

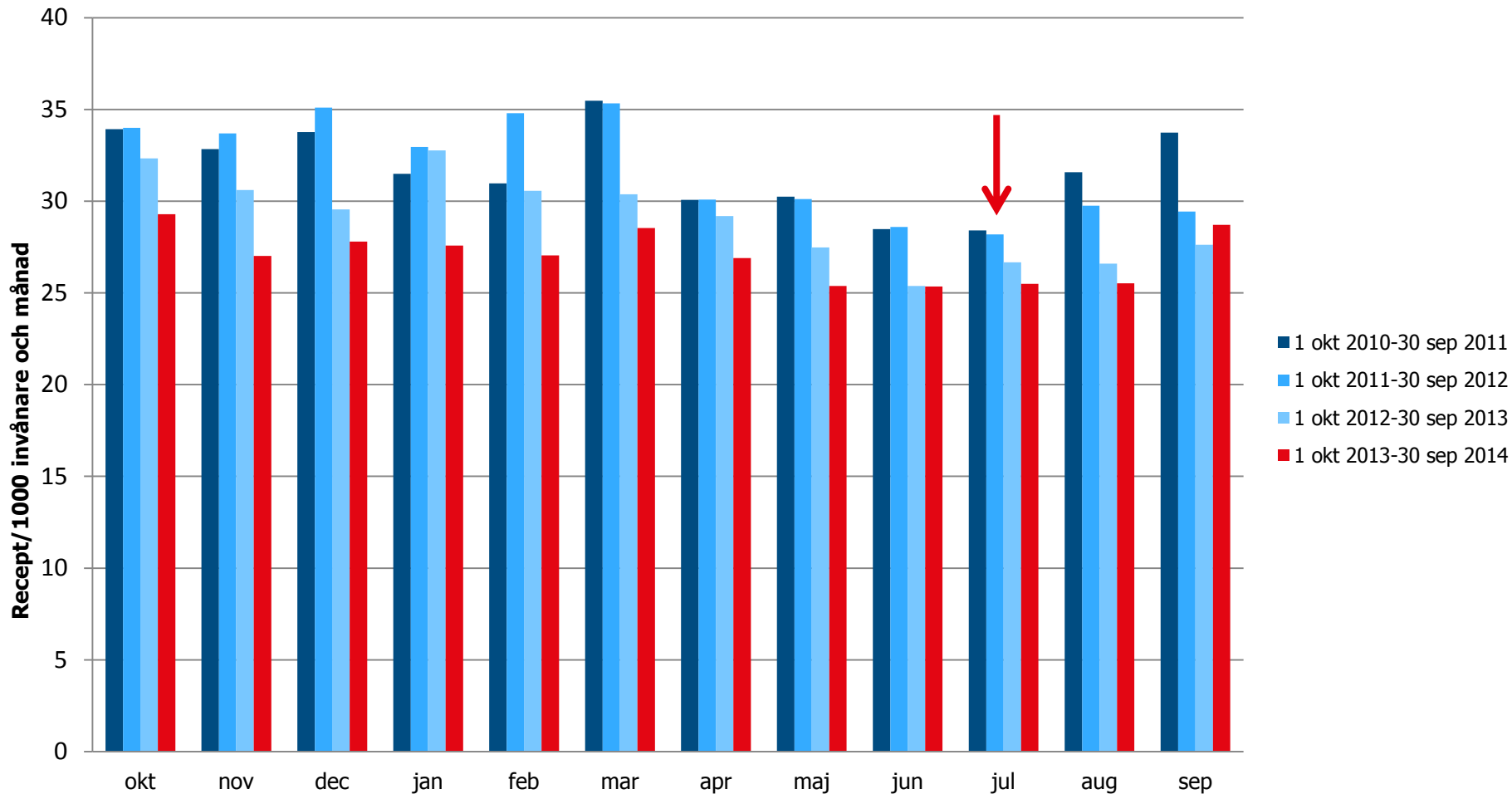
Källa: Folkhälsomyndigheten och Nasjonalt Folkehelseinstitutt



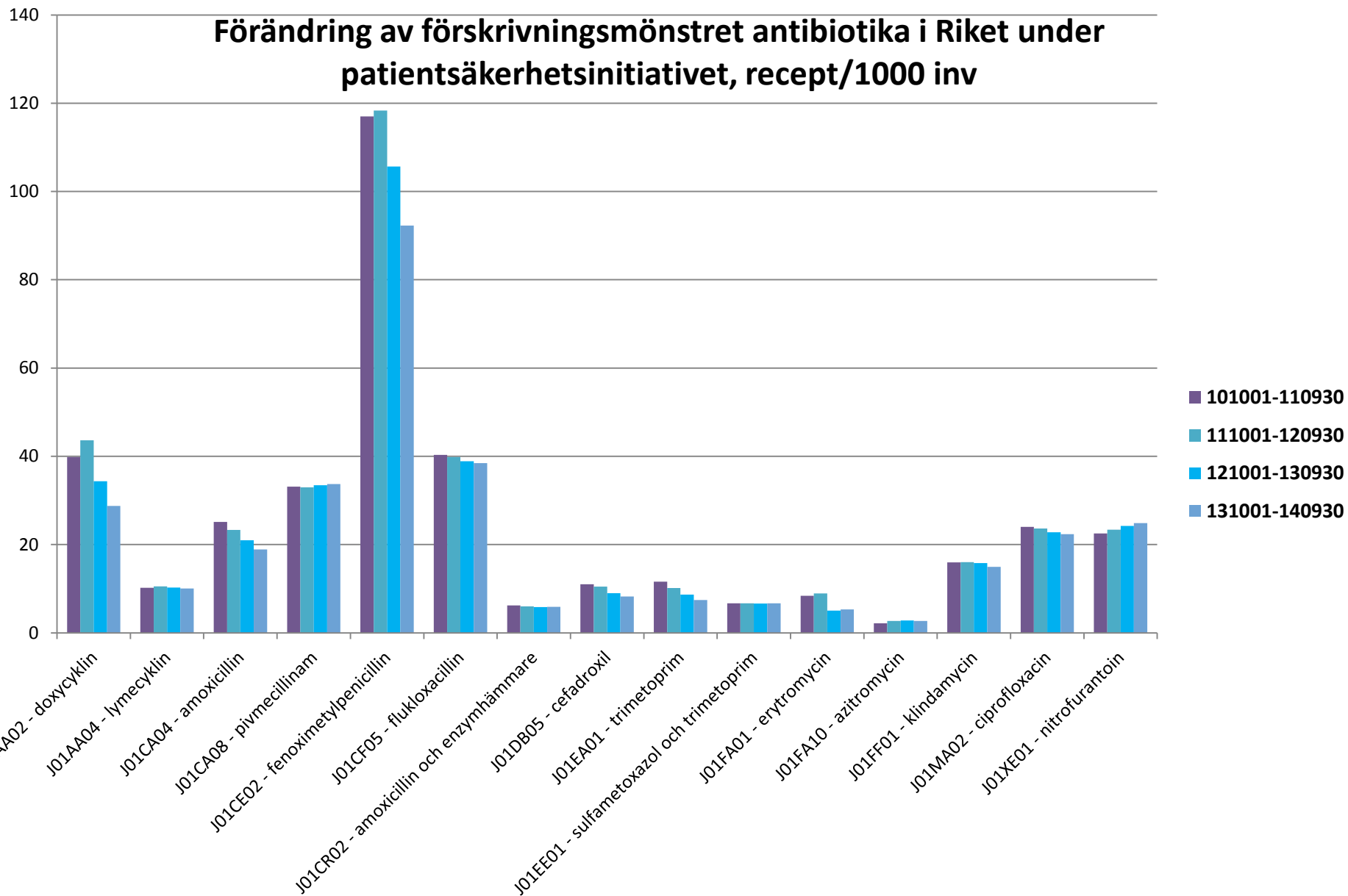
Öppenvårdsförsäljning riket

Antibiotika för systemiskt bruk (J01 exkl metenamin)

Källa: eHälsomyndigheten, Concise, Alla utfärdare exkl veterinärer



Förändring av förskrivningsmönstret antibiotika i Riket under patientsäkerhetsinitiativet, recept/1000 inv



Öppenvårdsförsäljning riket okt 2009-aug 2014

Antibiotika för systemiskt bruk (J01 exkl metenamin)

Källa: eHälsomyndigheten, Concise, Alla utfärdare exkl veterinärer

