

Kvartalsstatistik från Strama

kvartal 3, 2009

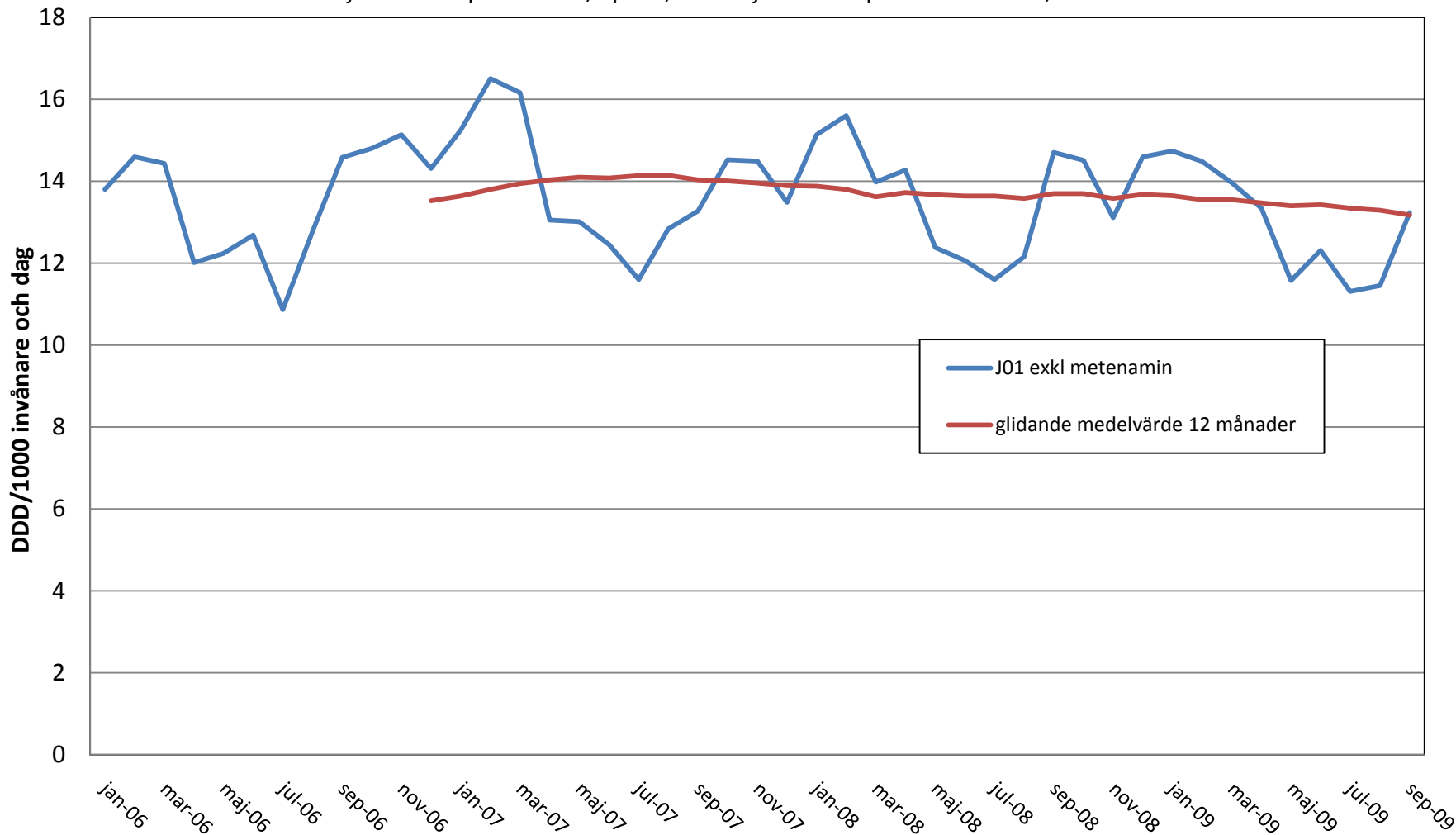
Antibiotika som förskrivs på recept:

- Antibiotika (J01 exkl. metenamin), per månad, DDD/1000 invånare och dag, samt glidande medelvärde för 12 månader tillbaka.
- Antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner, per månad, recept/1000 invånare.
- Antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner, per månad, recept/1000 invånare.
- Antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, per månad, kvinnor 15 - 79 år*, recept/1000 invånare.
- Andel fluorokinoloner av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, kvinnor 15 - 79 år*, per län och 12-månadersperiod.
- Andel PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektion, barn 0 - 4 år*, per län och 12-månadersperiod.



Antibiotika (J01 exklusive metenamin) öppenvård, alla åldrar, per månad DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde för 12 månader bakåt

Källa: t.o.m. juni 2009 Apoteket AB, Xplain, fr.o.m. juli 2009 Apotekens service, Concise



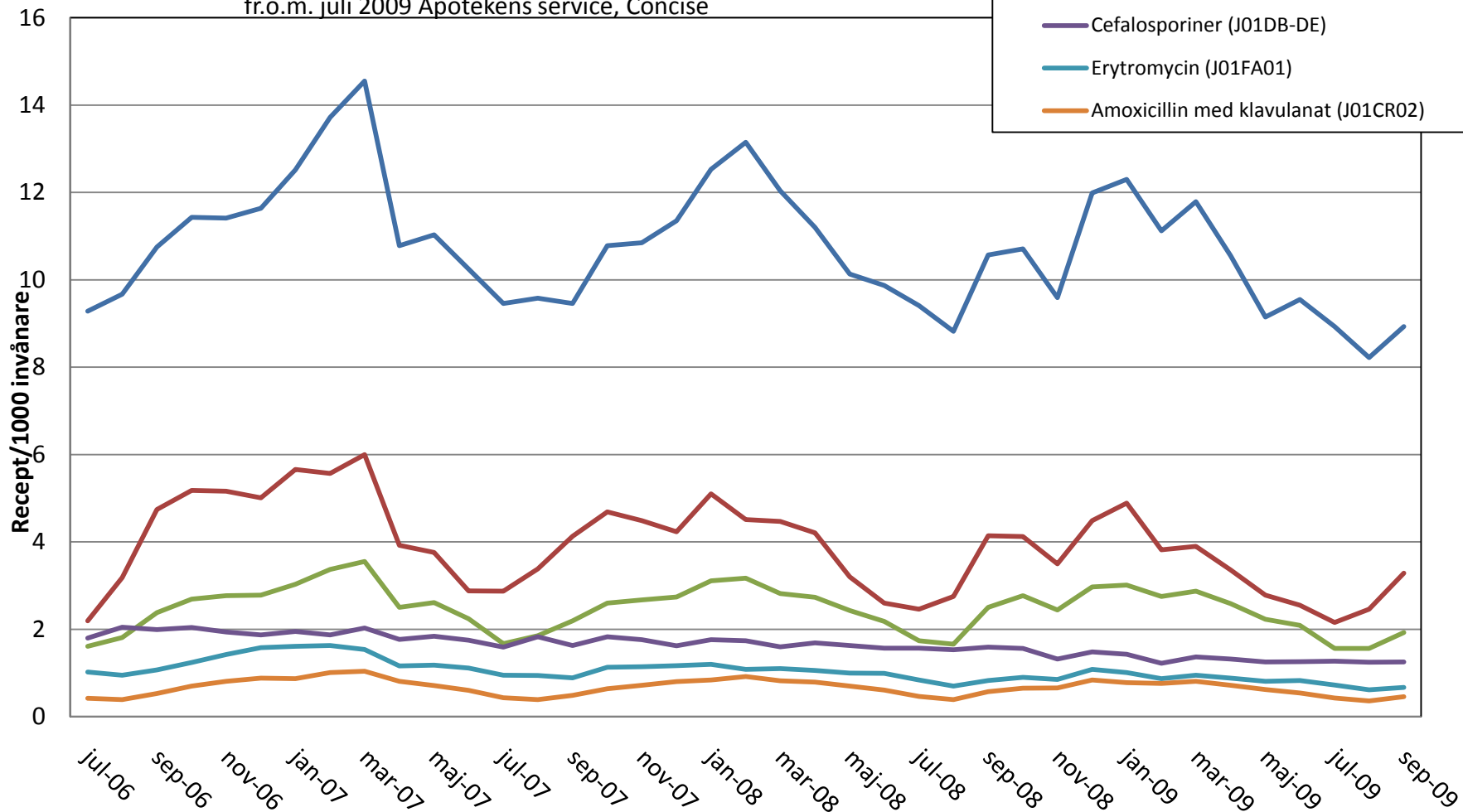
Något lägre försäljning under juli till september 2009 jämfört med samma månader föregående år.

Det glidande medelvärdet visar en procentuell minskning med 2,7 % för dessa månader. Antibiotikaföreskrivningen har i snitt minskat under hela 2009.

Antibiotika som ofta används vid luftvägsinfektion, öppenvård

Recept/1000 invånare

Källa: t.o.m. juni 2009 Apoteket AB, Xplain,
fr.o.m. juli 2009 Apotekens service, Concise

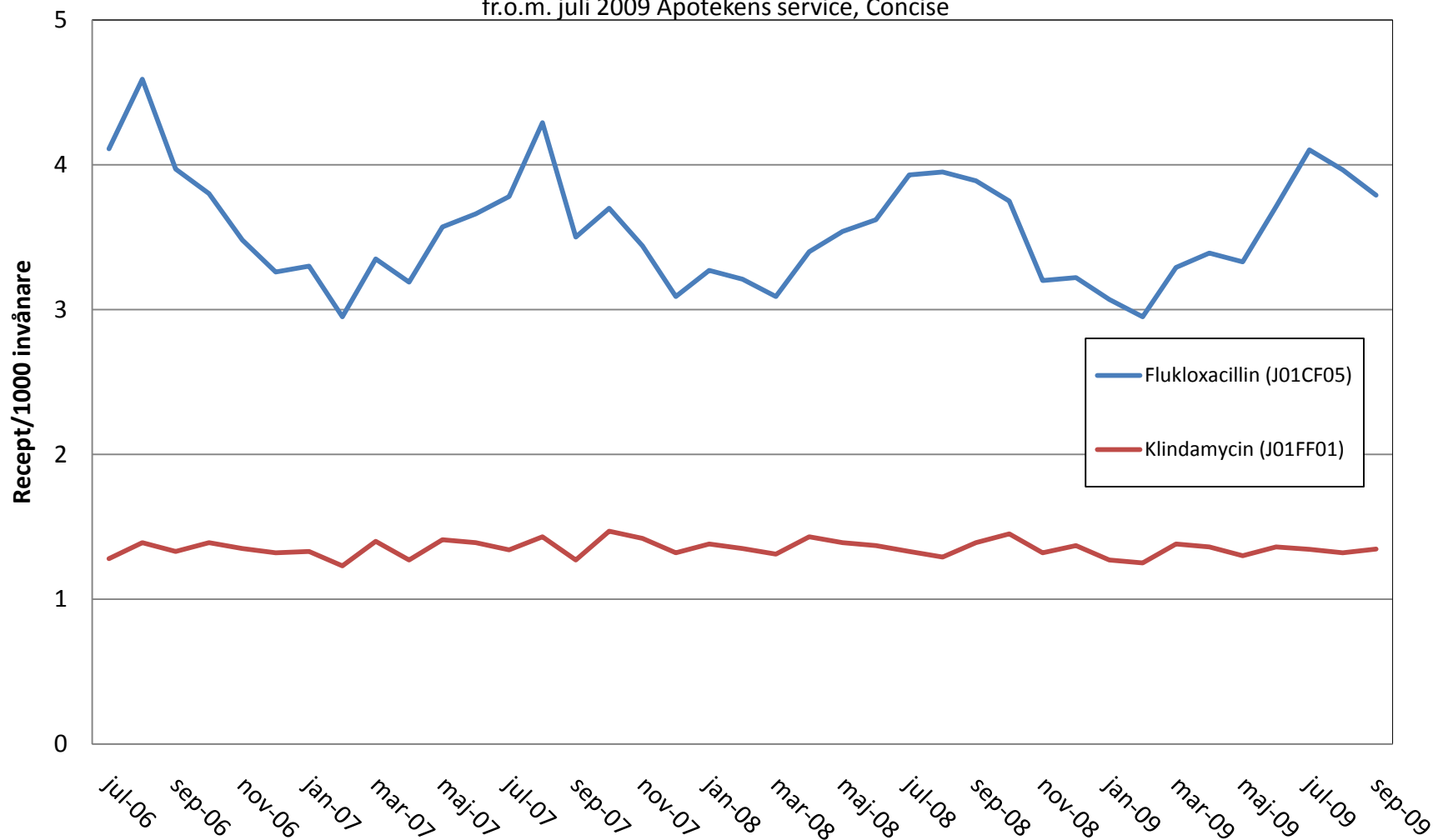


Försäljningen sommar och höst 2009 av antibiotika som ofta används vid luftvägsinfektioner är nästintill densamma som samma period föregående år. Alla antibiotikagrupperns försäljning har minskat något. Det är cefalosporinerna som visar den största procentuella minskningen sommar och höst 2009 jämfört med samma period 2008.

Antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner, alla åldrar, öppenvård

Recept/1000 invånare

Källa: t.o.m. juni 2009 Apoteket AB, Xplain,
fr.o.m. juli 2009 Apotekens service, Concise

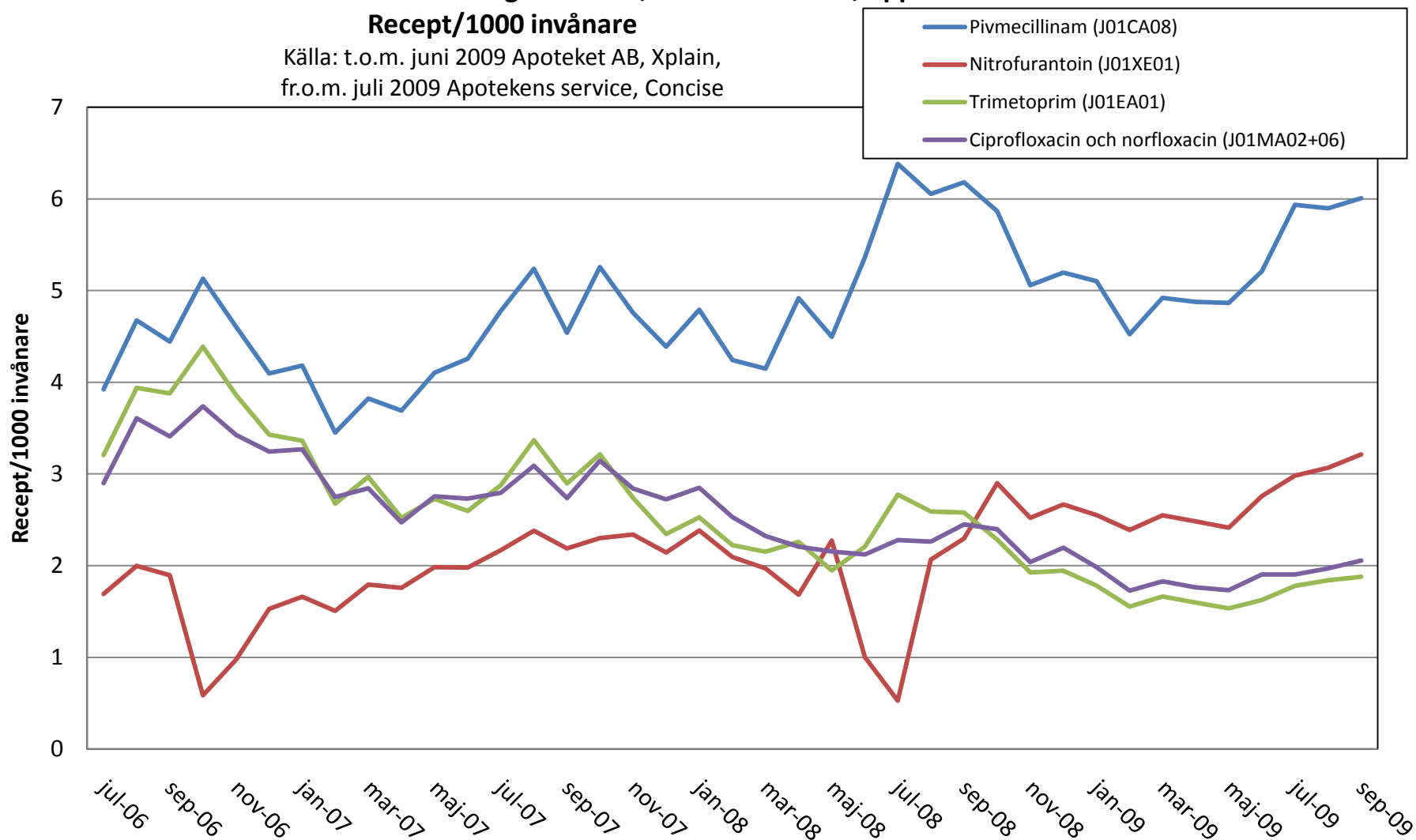


Förskrivningen av antibiotika mot hud- och mjukdelsinfektioner visar ingen tydlig förändring.
Förskrivning följer säsongsvisa variationer.

Antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, kvinnor 15-79 år, öppenvård

Recept/1000 invånare

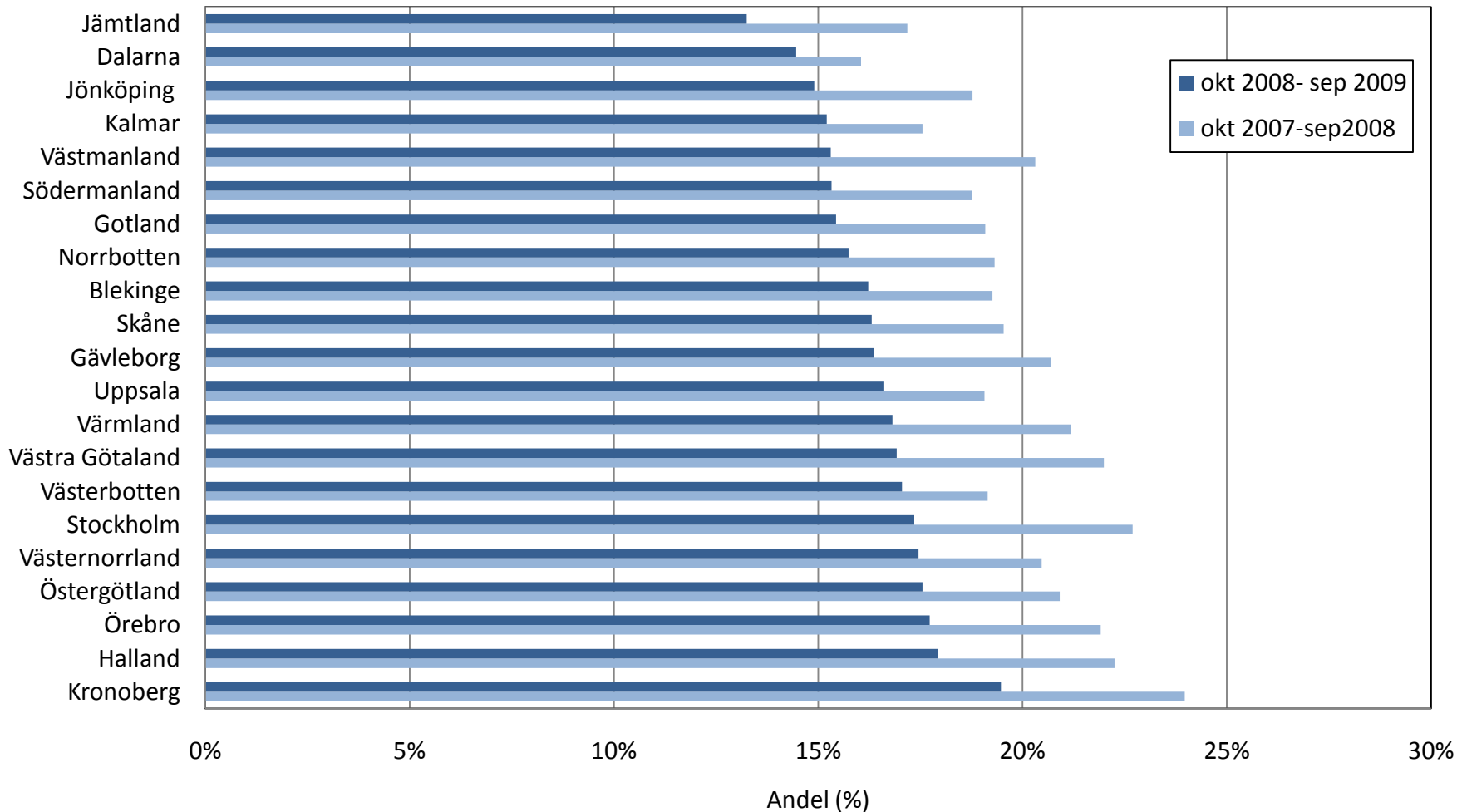
Källa: t.o.m. juni 2009 Apoteket AB, Xplain,
fr.o.m. juli 2009 Apotekens service, Concise



Förskrivningsmönstret mot urinvägsinfektioner för kvinnor 15-79 år är likartat som föregående kvartal. Pivmecillinam och nitrofurantoin är de antibiotika som förskrivs mest. Förskrivning av trimetoprim och kinoloner är något lägre det tredje kvartalet 2009 jämfört med tredje kvartalet 2008.

**Andel ciprofloxacin och norfloxacin av antibiotika som ofta används mot
urinvägsinfektion, kvinnor 15-79 år, per län, öppenvård
Andel av recept/1000 kvinnor, 12-månadersperioder**

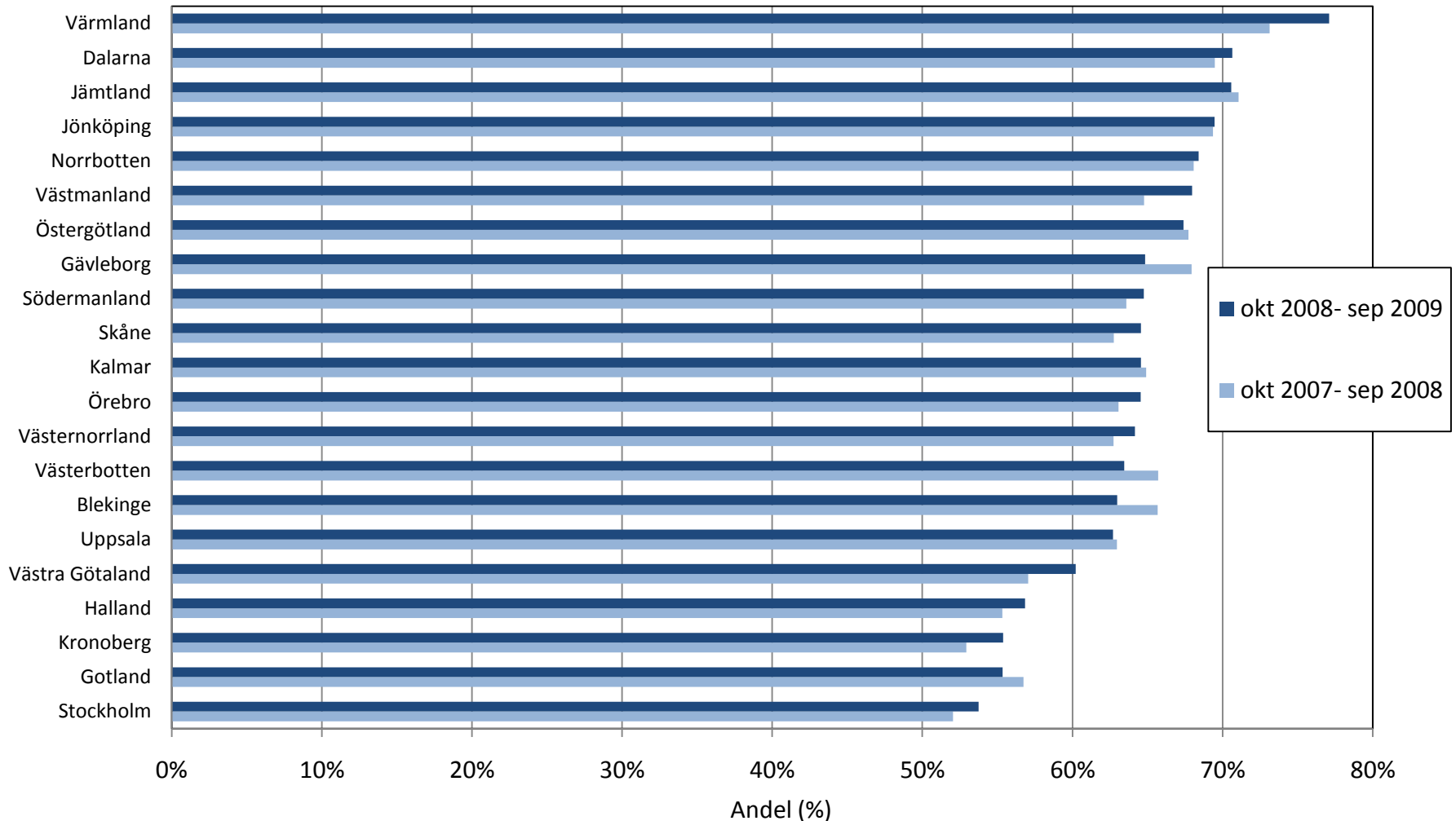
Källa: Apoteket AB, Xplain



En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept av alla uthämtade recept på pivmecillinam (J01CA08), trimetoprim (J01EA01), nitrofurantoin (J01XE01), ciprofloxacin (J01MA02) och norfloxacin (J01MA06).

Andel PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektion, barn 0-4 år Andel av recept/1000 barn, 12-månadersperioder, per län, öppenvård

Källa: Apotekens service, Concise



En av Stramas kvalitetsindikatorer för antibiotikaförskrivning i öppenvård: Andelen PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektion, till barn mellan 0 och 4 år. I nämnaren finns amoxicillin, amoxicillin m. klavulanat, PcV, cefalosporiner och makrolider.

Strama

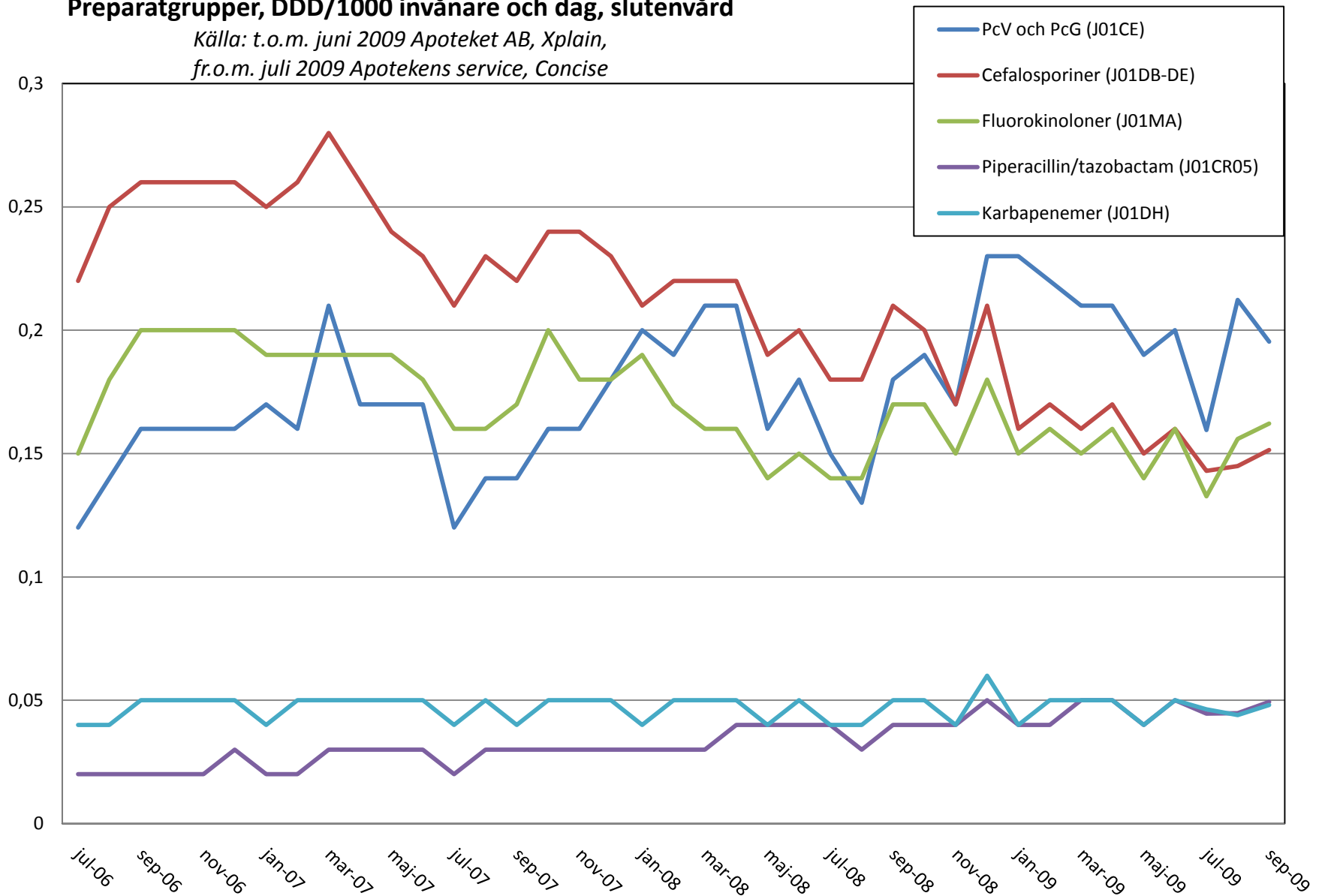
Antibiotika på slutenvårdsrekvisition:

- Några preparatgrupper, DDD/1000 invånare och dag.
- Andel cefalosporiner och fluorokinoloner av J01 exkl. metenamin, per län de senaste 12 månaderna jämfört med föregående 12-månadersperiod.
- Andel PcV och PcG av J01 exkl. metenamin, per län de senaste 12 månaderna jämfört med föregående 12-månadersperiod.

Preparatgrupper, DDD/1000 invånare och dag, slutenvård

Källa: t.o.m. juni 2009 Apoteket AB, Xplain,
fr.o.m. juli 2009 Apotekens service, Concise

DDD/1000 invånare och dag



Smalspektrumantibiotika är den antibiotikagrupp som används mest inom slutenvården.

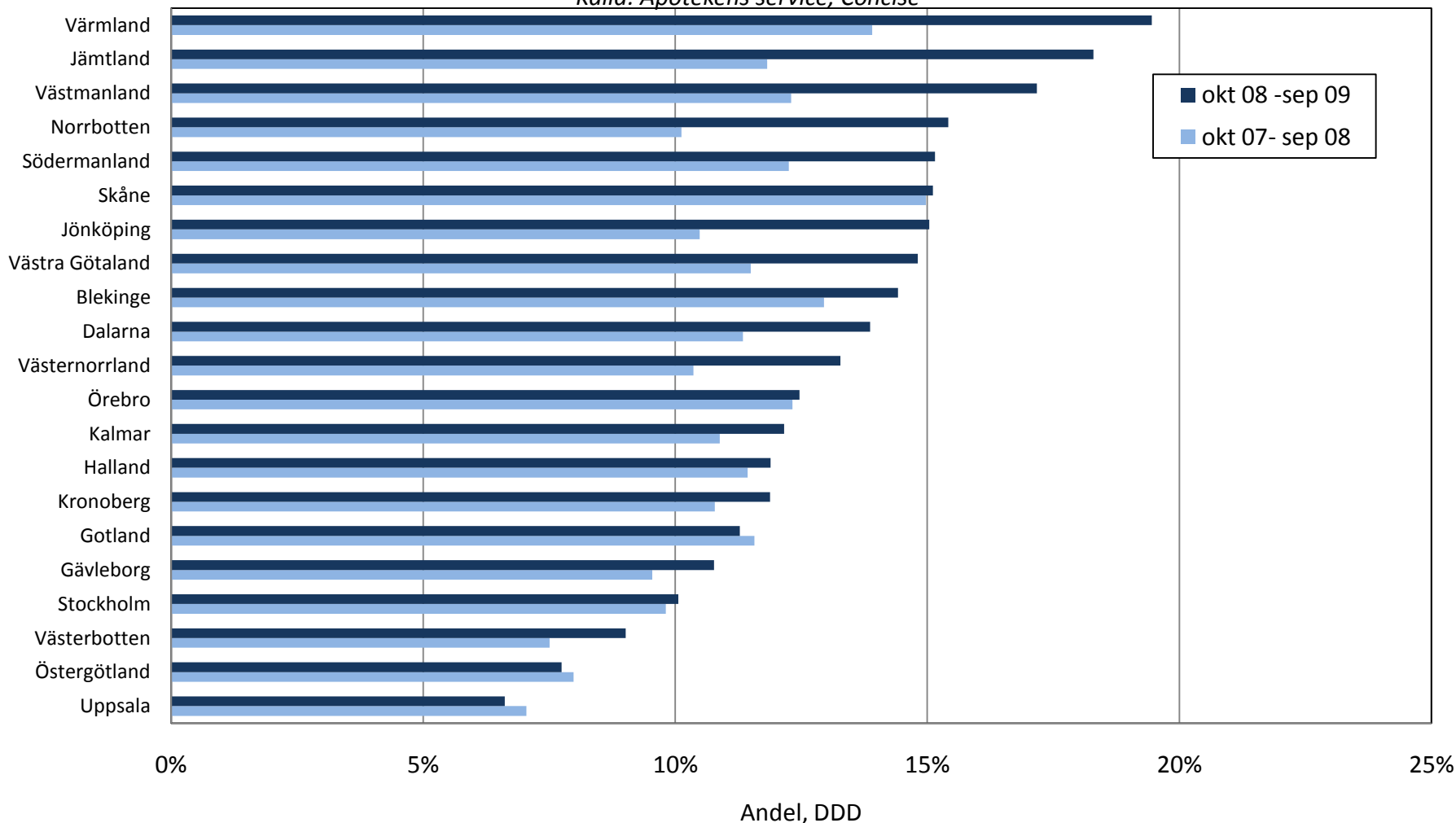
Användning av cefalosporiner förstärker att minska något. Användningen av piperacillin/tazobactam ligger nu på samma nivå som karbapenemer.

Strama

Publicerad på Stramas hemsida den 16/11 2009

Andel PcV och PcG av J01 exkl. metenamin i slutenvård, per län 12-månadersperioder t.o.m. september 2009

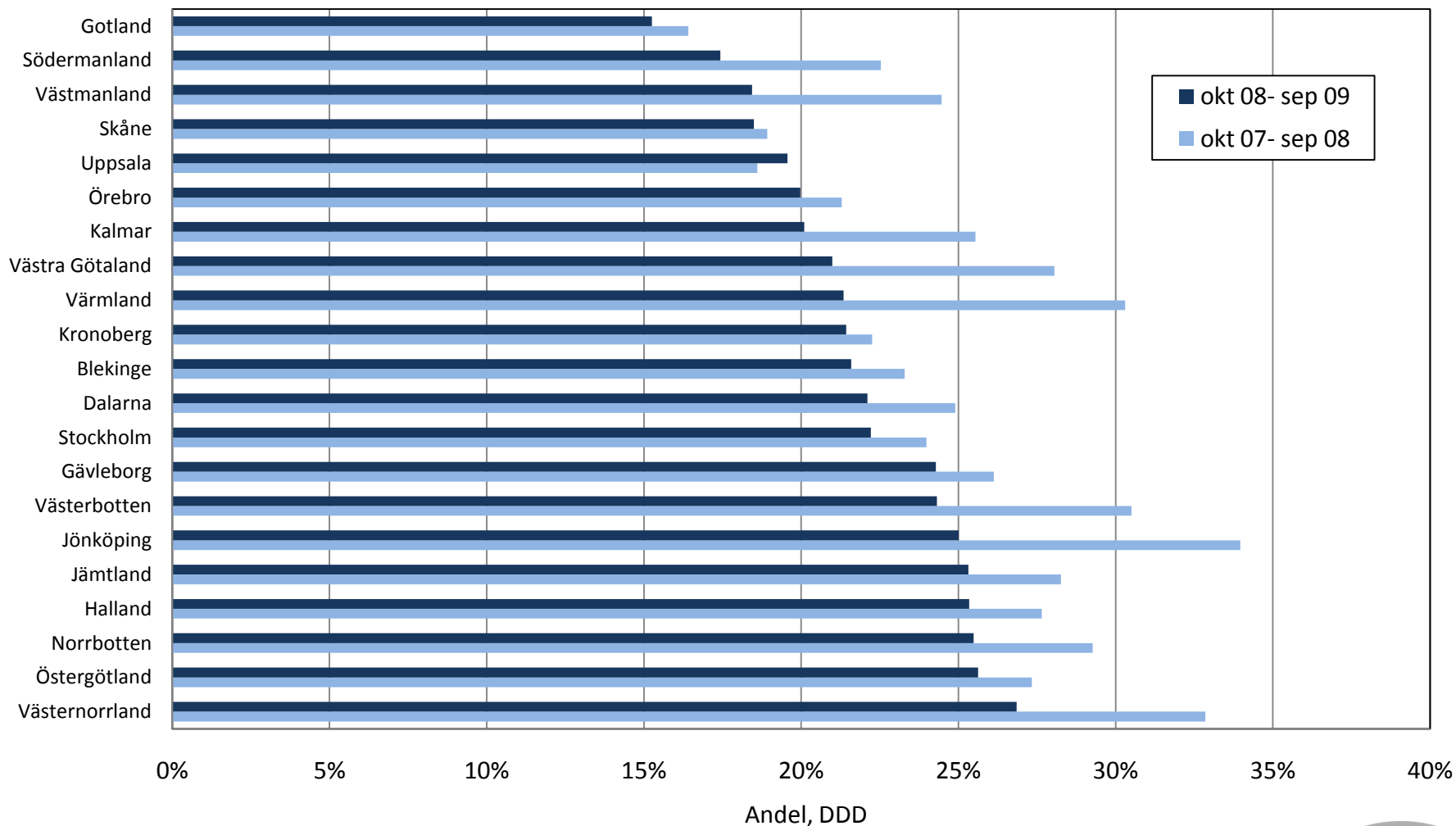
Källa: Apotekens service, Concise



Andelen penicilliner med smalt spektrum av J01 (exkl. metenamin) ökar i nästan hela landet men det är fortfarande stora skillnader mellan länen i både andel och förändring. Det skiljer 12 procentenheter mellan det län som har störst och det län som har minst andel smalspektrumpenicilliner av J01 exkl. metenamin.

Andel cefalosporiner och fluorokinoloner av J01 exkl. metenamin i slutenvård, per län 12-månadersperioder t.o.m. september 2009

Källa: Apotekens service, Concise



Andelen cefalosporiner och fluorokinoloner av J01 (exkl. metenamin) minskar i nästan hela landet vilket är i enlighet med bland annat Infektionsläkarförningens rekommendationer för behandling av samhällsförvärd pneumoni samt okomplicerad nedre UVI hos kvinnor. Det är stora skillnader mellan länen i både andel och förändring.

Strama

Publicerad på Stramas hemsida den 16/11 2009