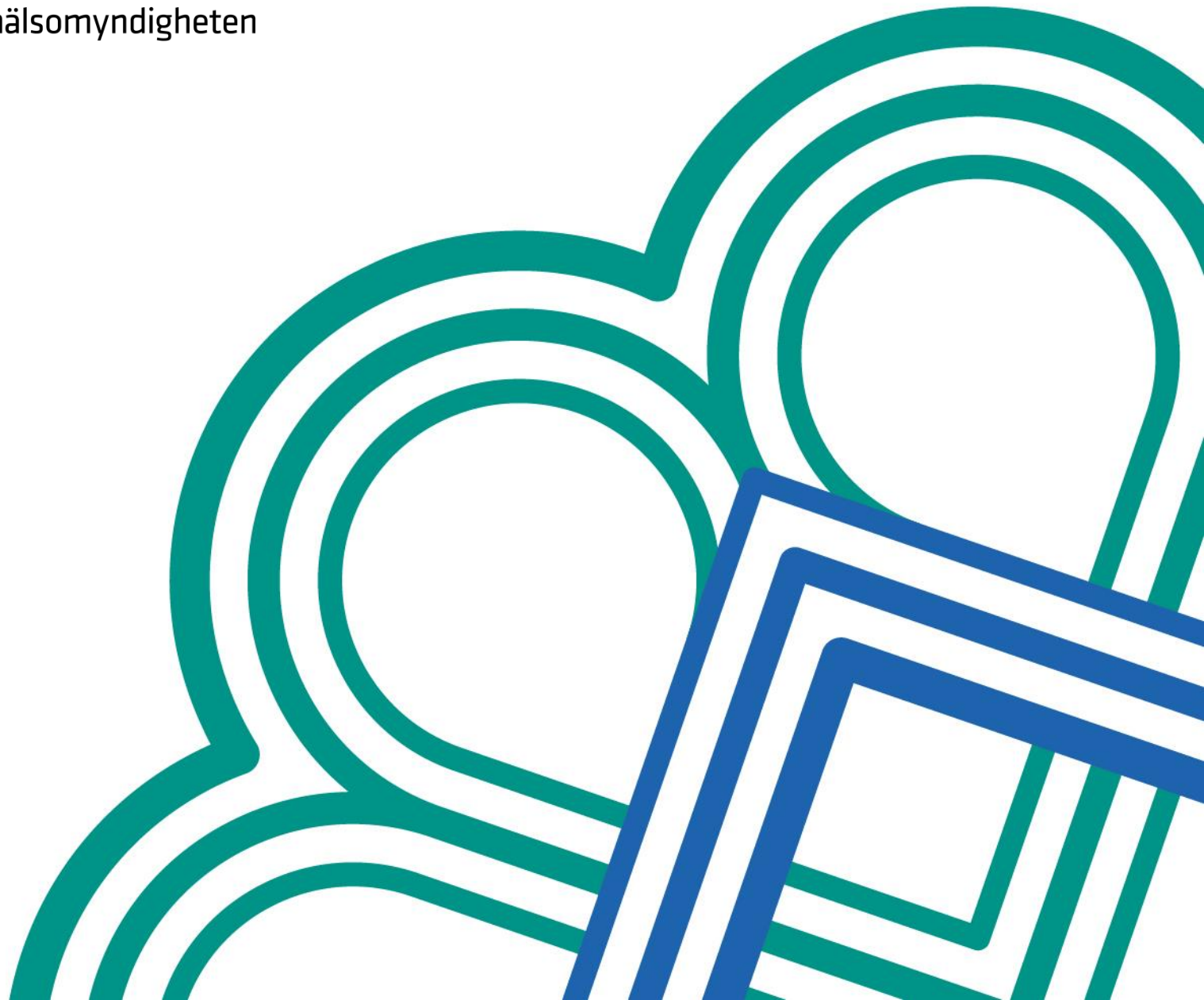




Folkhälsomyndigheten



Antibiotikastatistik- kvartalsrapport 3 2016

2016-10-14

Bilder 4-11 redovisar statistik för antibiotika försålt på recept

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

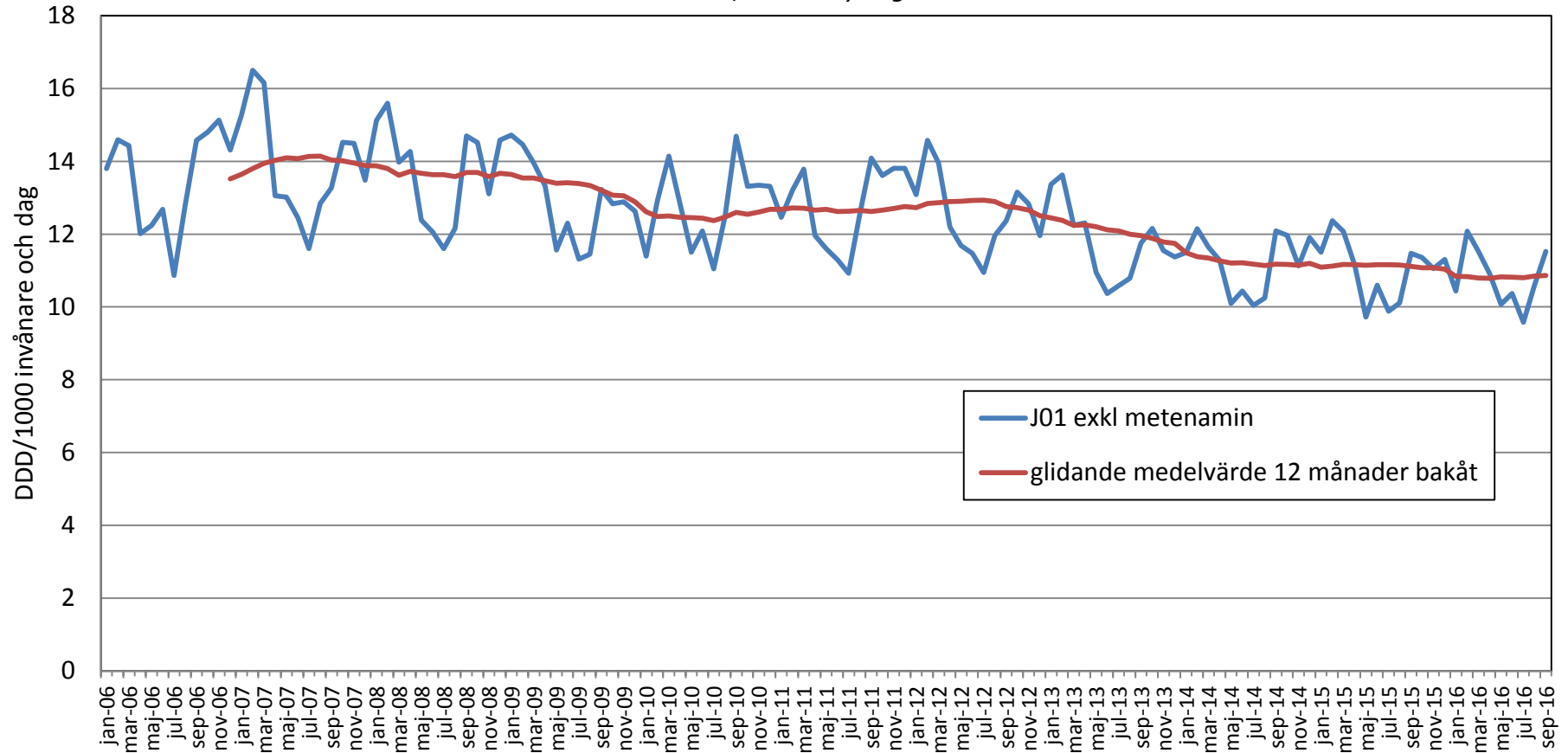
Antibiotika försålt på slutenvårdsrekvisition redovisas ej i denna rapport.

2016-10-14

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept mars 2006- september 2016, alla åldrar, per månad, Sverige

DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde 12 månader bakåt

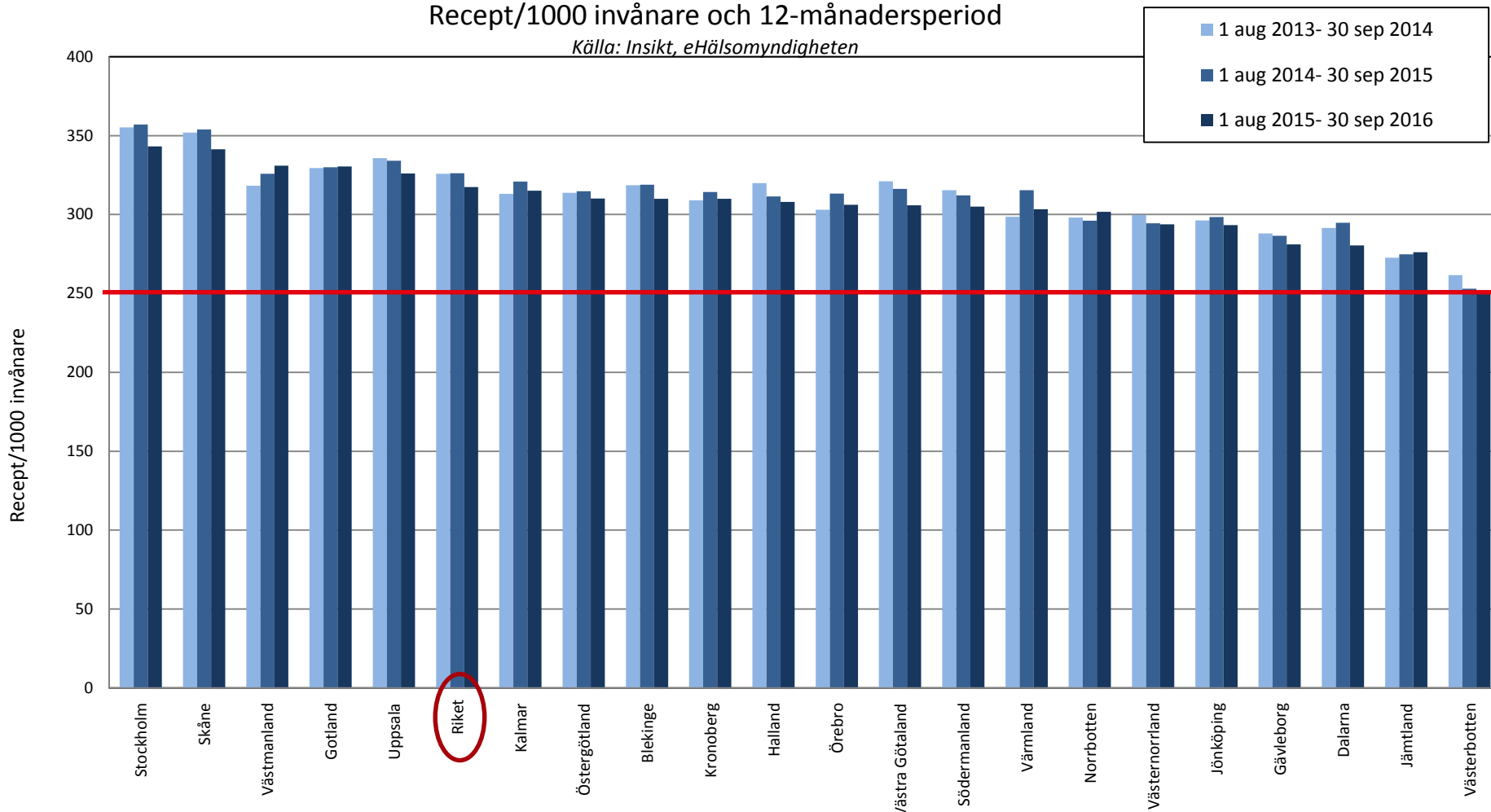
Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Under tredje kvartalet 2016 låg antibiotikaförsäljningen kvar på samma nivå som motsvarande period 2015, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden minskade försäljningen med 2,3 % jämfört med motsvarande period föregående år.

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, per län, alla åldrar Recept/1000 invånare och 12-månadersperiod

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Antibiotikaförsäljningen mätt i recept/1000 invånare minskade med 2,7% under senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Under tredje kvartalet 2016 ökade försäljningen något, 0,7 %, jämfört med tredje kvartalet 2015.

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, 12-månadersperiod, mätt i recept/1000 invånare och år, per län/region och för riket, alla åldrar

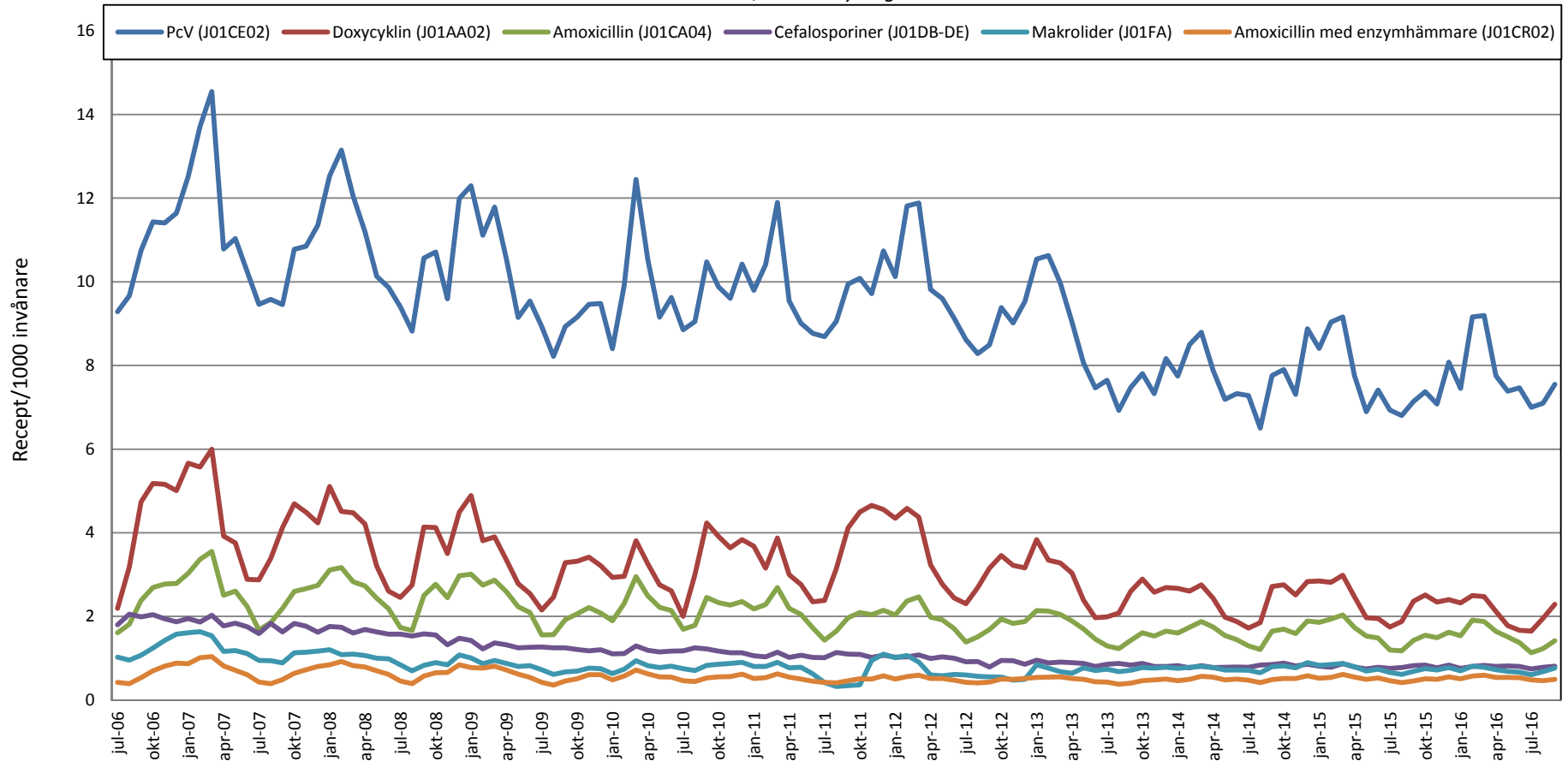
Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

	1 aug 2013- 30 sep 2014	1 aug 2014- 30 sep 2015	1 aug 2015- 30 sep 2016	Förändring % (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Nominell förändring (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Stockholm	355,3	357,0	343,2	-3,9%	-13,8
Skåne	351,9	353,9	341,3	-3,6%	-12,6
Västmanland	318,2	325,8	331,0	1,6%	5,1
Gotland	329,4	329,9	330,5	0,2%	0,6
Uppsala	335,8	334,1	326,1	-2,4%	-8,1
Riket	325,8	326,2	317,5	-2,7%	-8,8
Kalmar	313,1	320,8	315,2	-1,8%	-5,7
Östergötland	313,8	314,7	310,2	-1,5%	-4,6
Blekinge	318,5	318,9	310,0	-2,8%	-8,9
Kronoberg	309,0	314,4	309,9	-1,4%	-4,4
Halland	319,8	311,4	308,0	-1,1%	-3,4
Örebro	303,1	313,2	306,2	-2,2%	-7,0
Västra Götaland	321,0	316,3	305,8	-3,3%	-10,5
Södermanland	315,4	312,1	305,0	-2,3%	-7,1
Värmland	298,6	315,4	303,4	-3,8%	-12,0
Norrbottn	298,1	296,1	301,7	1,9%	5,7
Västernorrland	299,8	294,4	293,8	-0,2%	-0,6
Jönköping	296,3	298,5	293,2	-1,8%	-5,3
Gävleborg	287,9	286,5	281,0	-1,9%	-5,5
Dalarna	291,4	294,8	280,4	-4,9%	-14,4
Jämtland	272,7	274,8	276,0	0,5%	1,2
Västerbotten	261,5	253,1	251,5	-0,6%	-1,6

Antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner, försålt på recept, alla åldrar, Sverige

Recept/1000 invånare

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

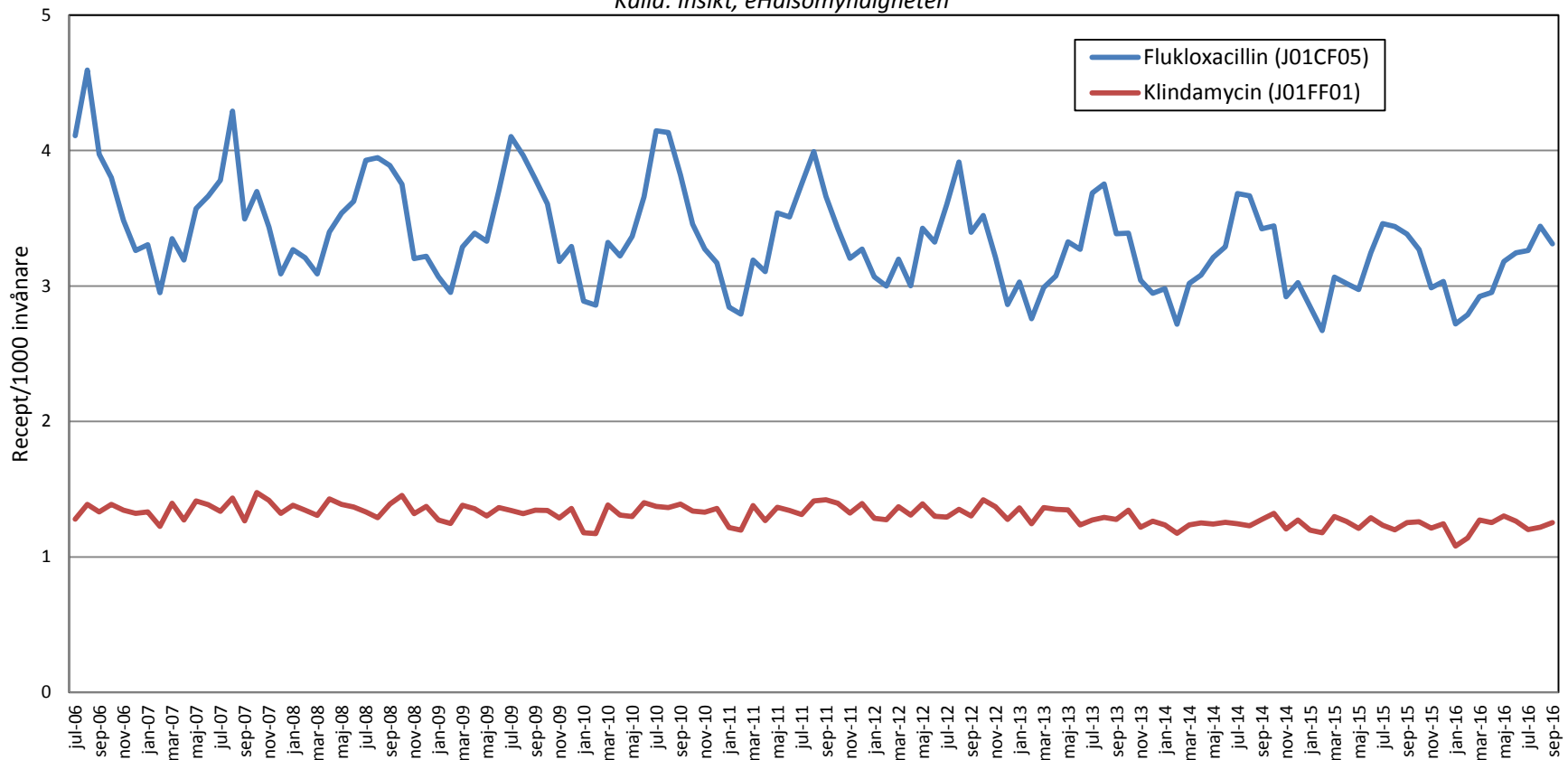


Kommentar: Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå ökade med 2,3 % under tredje kvartalet 2016 jämfört med motsvarande period föregående år. I denna jämförelse ökade försäljningen av PcV (3,7%), makrolider (4,6%) och amoxicillin med enzymhämmare (7,6%). Sett över senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika minskat med 3,5 % jämfört med samma period föregående år. Säsongsvariationerna är också mindre uttalade vilket tyder på bättre följsamhet till behandlingsrekommendationer.

Antibiotika som ofta används vid hud- och mjukdelsinfektioner, försålt på recept, alla åldrar,
Sverige

Recept/1000 invånare och månad

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

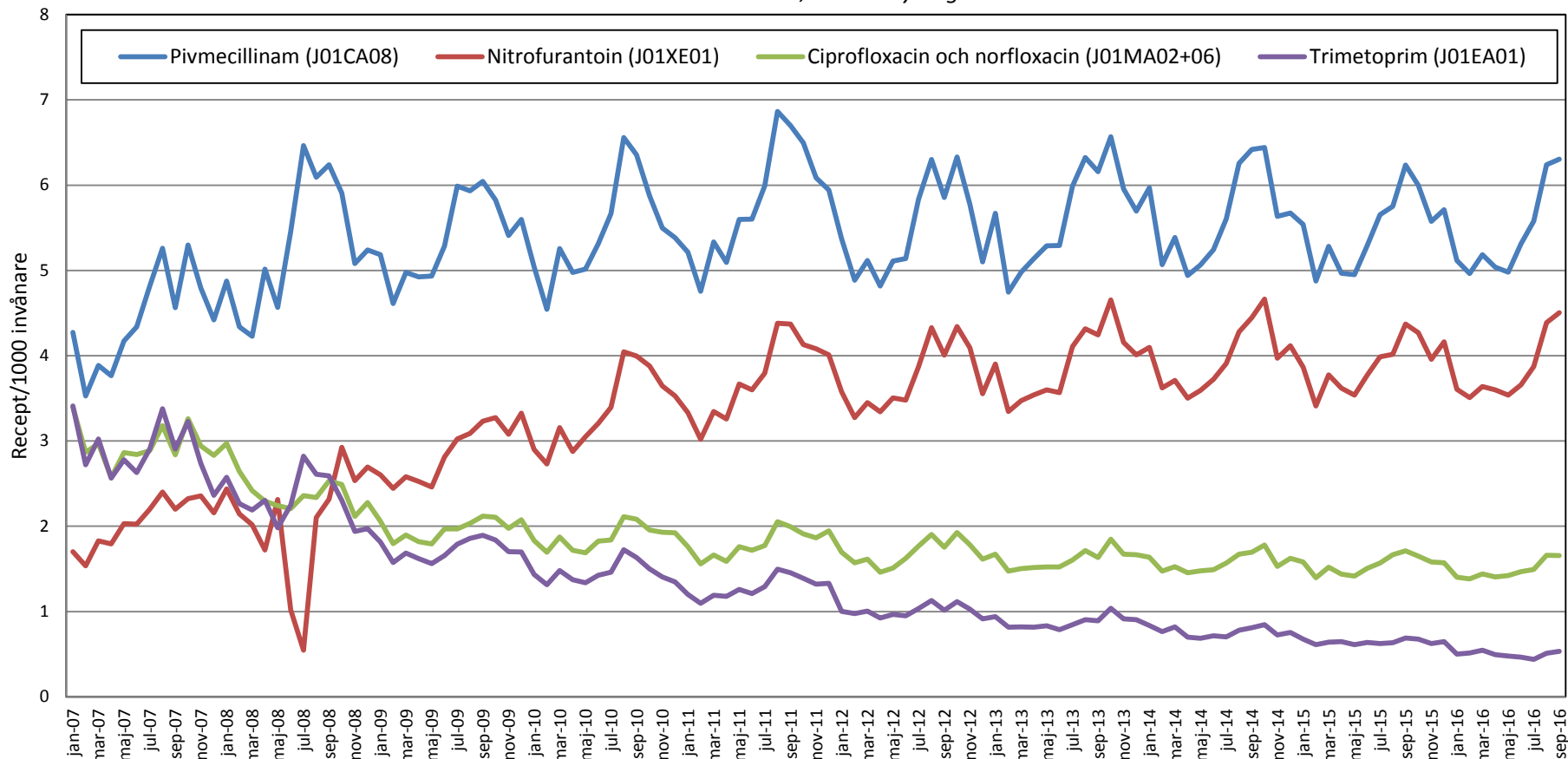


Kommentar: Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner minskade med 2,0 % under tredje kvartalet 2016 jämfört med samma period föregående år. I denna jämförelse sågs framförallt en minskad försäljning av flukloxacillin (2,6 %) men även av svag minskad försäljning av klindamycin (0,4 %). Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika minskat med 1,1 % jämfört med motsvarande period föregående år.

Antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, kvinnor 18-79 år, försålt på recept, Sverige

Recept/1000 invånare och månad

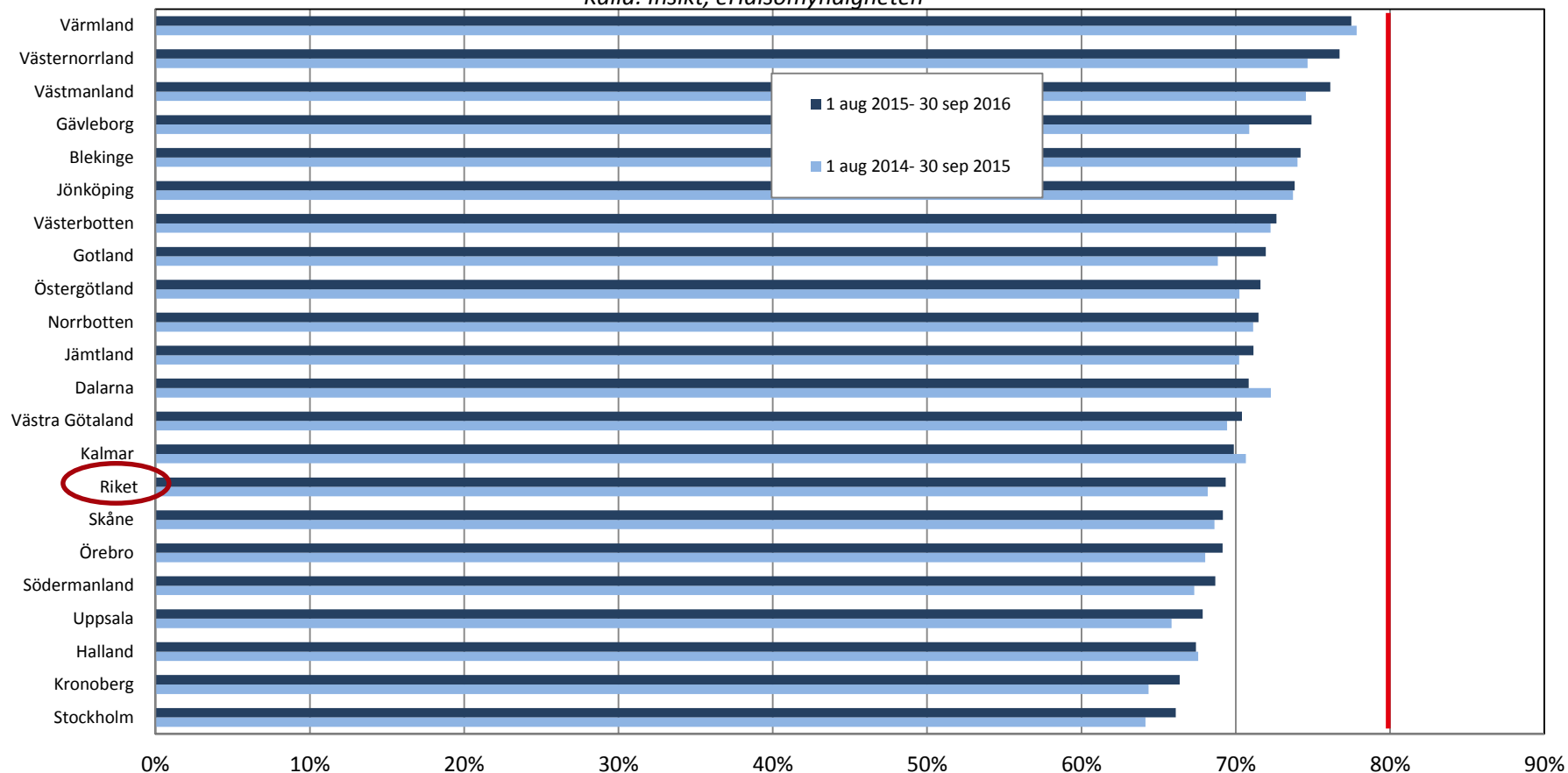
Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Under tredje kvartalet 2016 ökade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 0,8 % jämfört med tredje kvartalet 2015. I denna jämförelse ökade försäljningen av nitrofurantoin (3,2 %) och pivmecillinam (2,7%). Försäljningen kinoloner och trimetoprim fortsatte däremot att minska (2,7 % respektive 23,9%). Sett över en 12-månadersperiod minskade försäljningen av dessa substanser med 2,1 % jämfört med motsvarande period föregående år.

Andel PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner, barn 0-6 år, riket och per län, försålt på recept

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

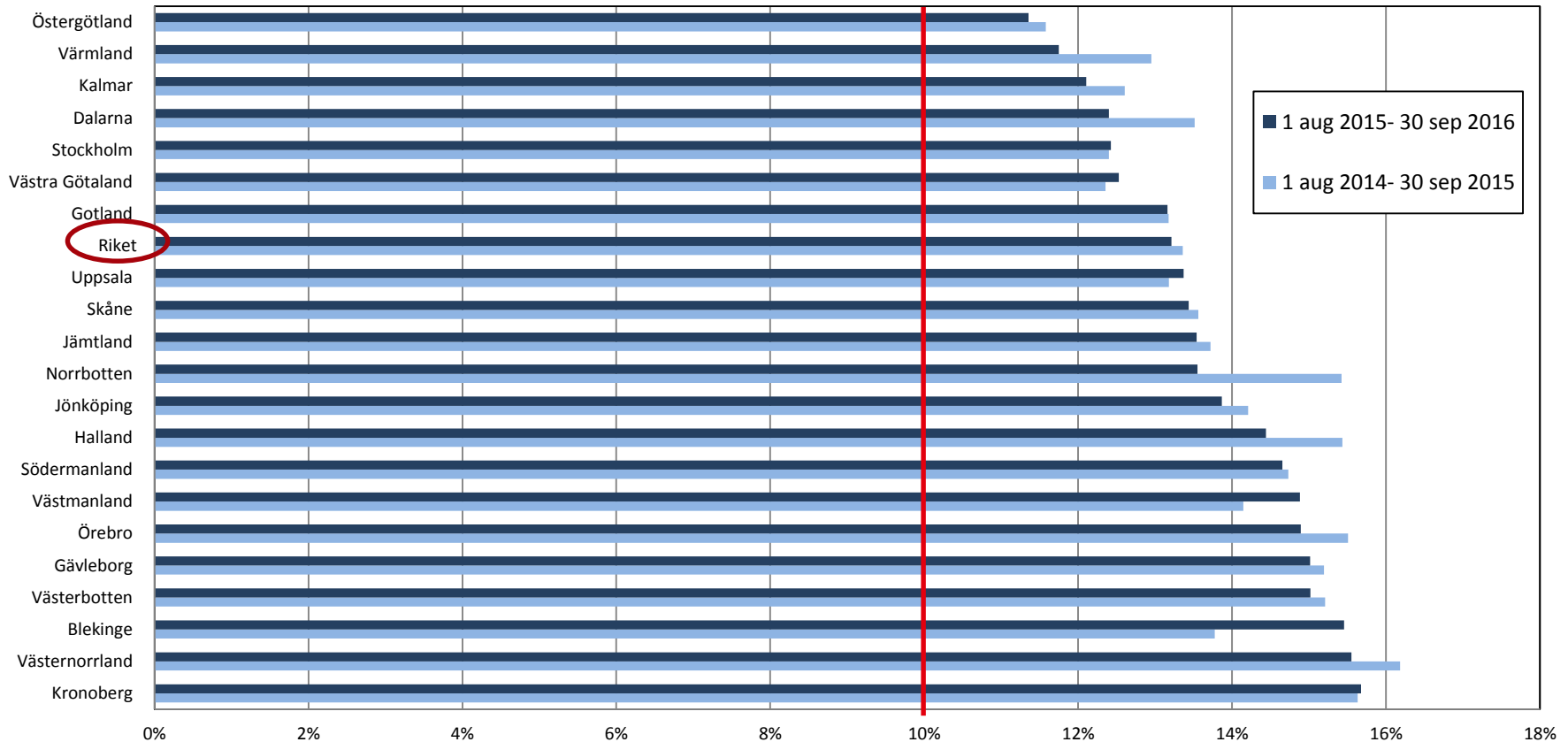


En av Stramas kvalitetsindikatorer för antibiotikaförskrivning i öppenvård: Andelen PcV-recept (J01CE02) av alla uthämtade recept på amoxicillin (J01CA04), amoxicillin m. klavulansyra (J01CR02), PcV (J01CE02), cefalosporiner (J01DB-DE) och makrolider (J01FA), till barn 0-6 år. Den röda linjen indikerar Stramas mål på minst 80%.

Kommentar: Under senaste 12-månadersperioden ökade andelen PcV till barn 0-6 år något på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 69%. I denna jämförelse ökade andelen något i 17 av 21 län/regioner. Det skiljer 11 procentenheter mellan det län/region som har högst respektive lägst andel.

Andel ciprofloxacin och norfloxacin av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, kvinnor 18-79 år, per län och för riket, försålt på recept

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept (J01MA 02+06) av alla uthämtade recept på pivmecillinam (J01CA08), trimetoprim (J01EA01), nitrofurantoin (J01XE01), ciprofloxacin (J01MA02) och norfloxacin (J01MA06), till kvinnor 18-79 år. Den röda linjen indikerar Stramas mål på max 10%.

Kommentar: Andelen kinoloner till kvinnor 18-79 år minskade på riksnivå något under senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. I denna jämförelse minskade andelen kinoloner något i 14 av 21 län/regioner. Det skiljer 4 procentenheter mellan det län/region med högst respektive lägst andel kinoloner.