

Antibiotikastatistik- kvartalsrapport 1 2017

2017-05-02

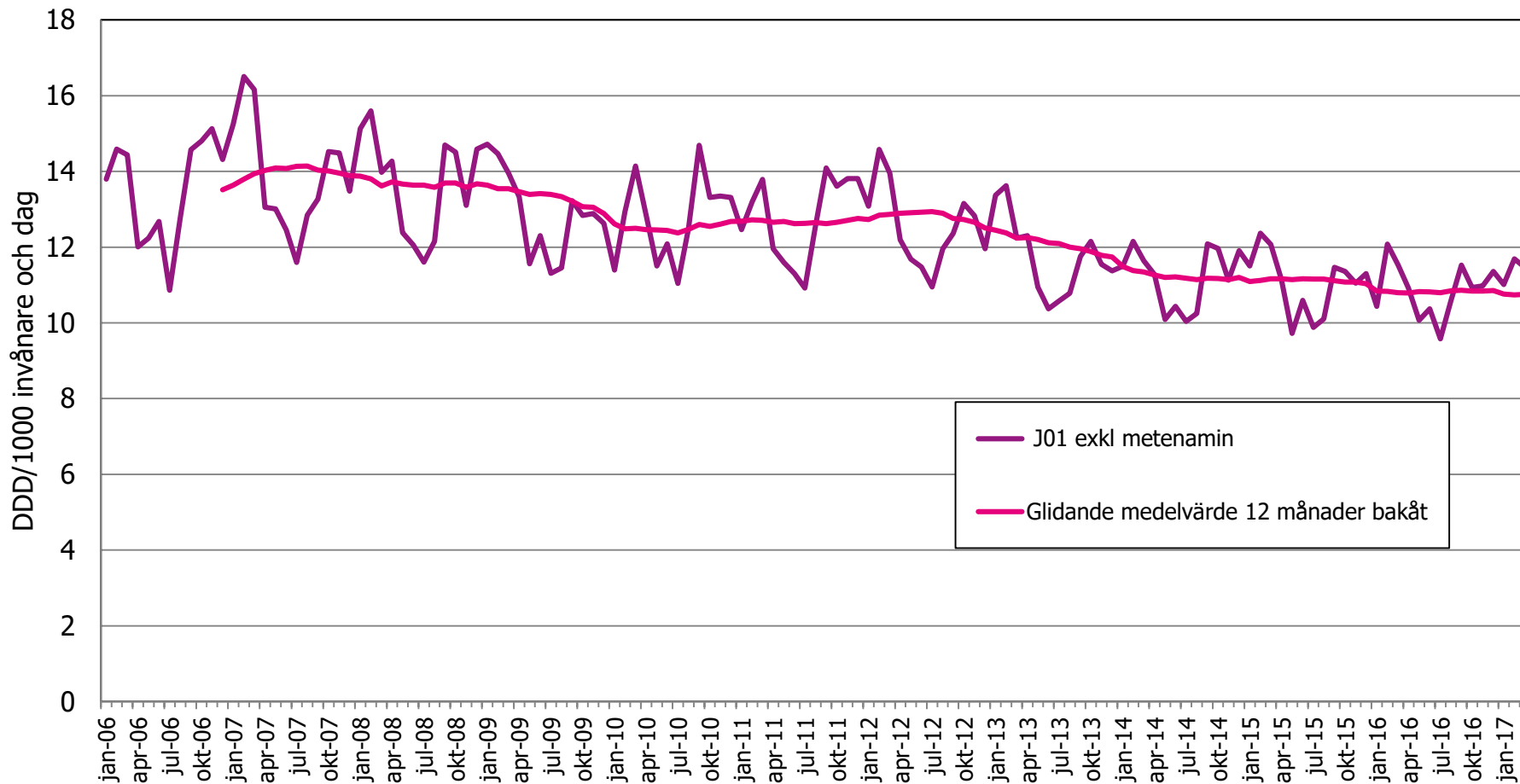
Bilder 3-11 redovisar statistik för antibiotika försålt på recept

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

2017-05-02

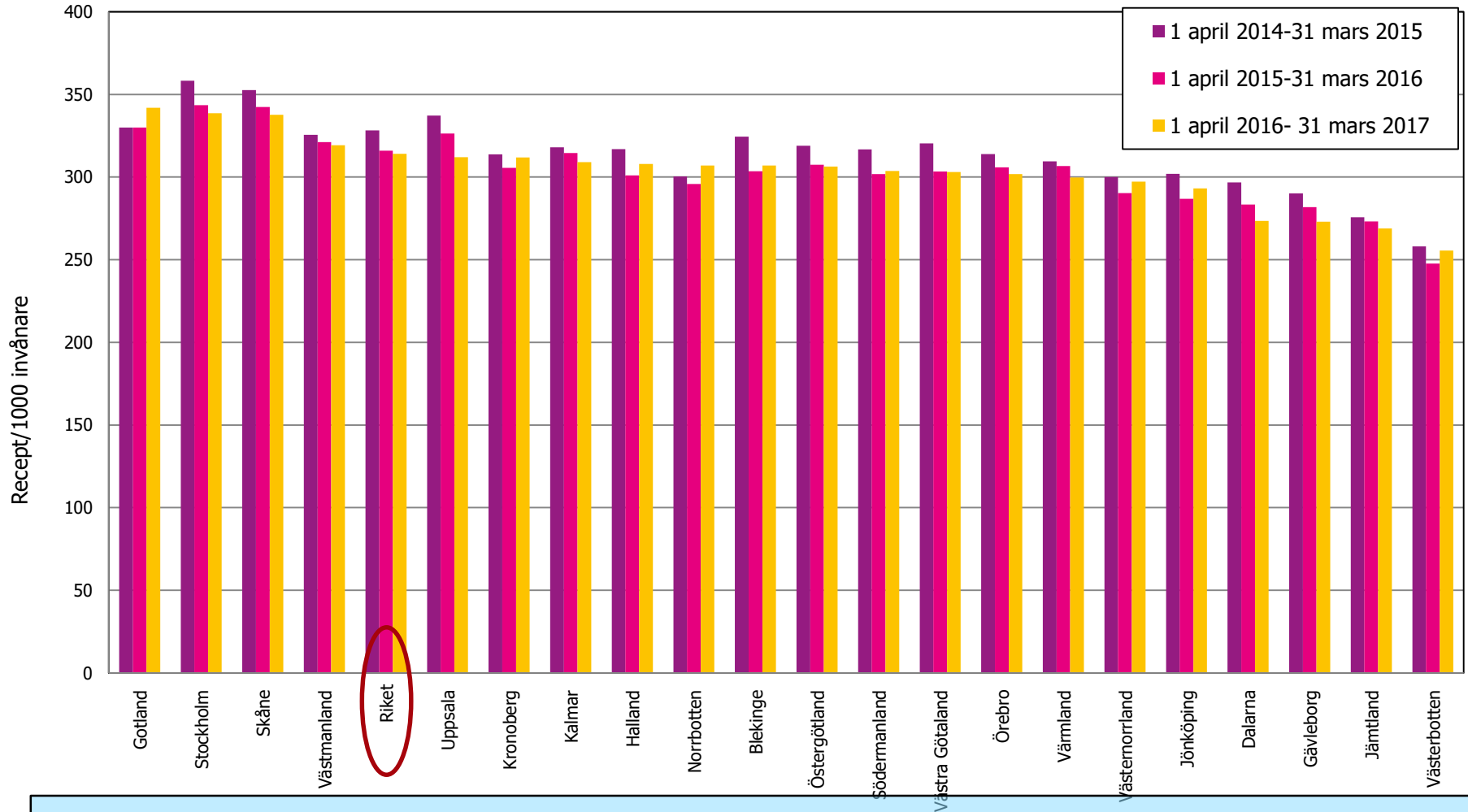
Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept Januari 2006- mars 2017, per månad, Sverige DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde 12 månader bakåt

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Under första kvartalet 2017 ökade antibiotikaförsäljningen något (0,4%) jämfört med motsvarande period 2016, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden minskade försäljningen med 0,4% jämfört med motsvarande period föregående år.

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, per län
 Recept/1000 invånare och 12-månadersperiod
 Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Antibiotikaförsäljningen mätt i recept/1000 invånare minskade med 0,6% under senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Under första kvartalet 2017 minskade försäljningen med 0,2 % jämfört med första kvartalet 2016.

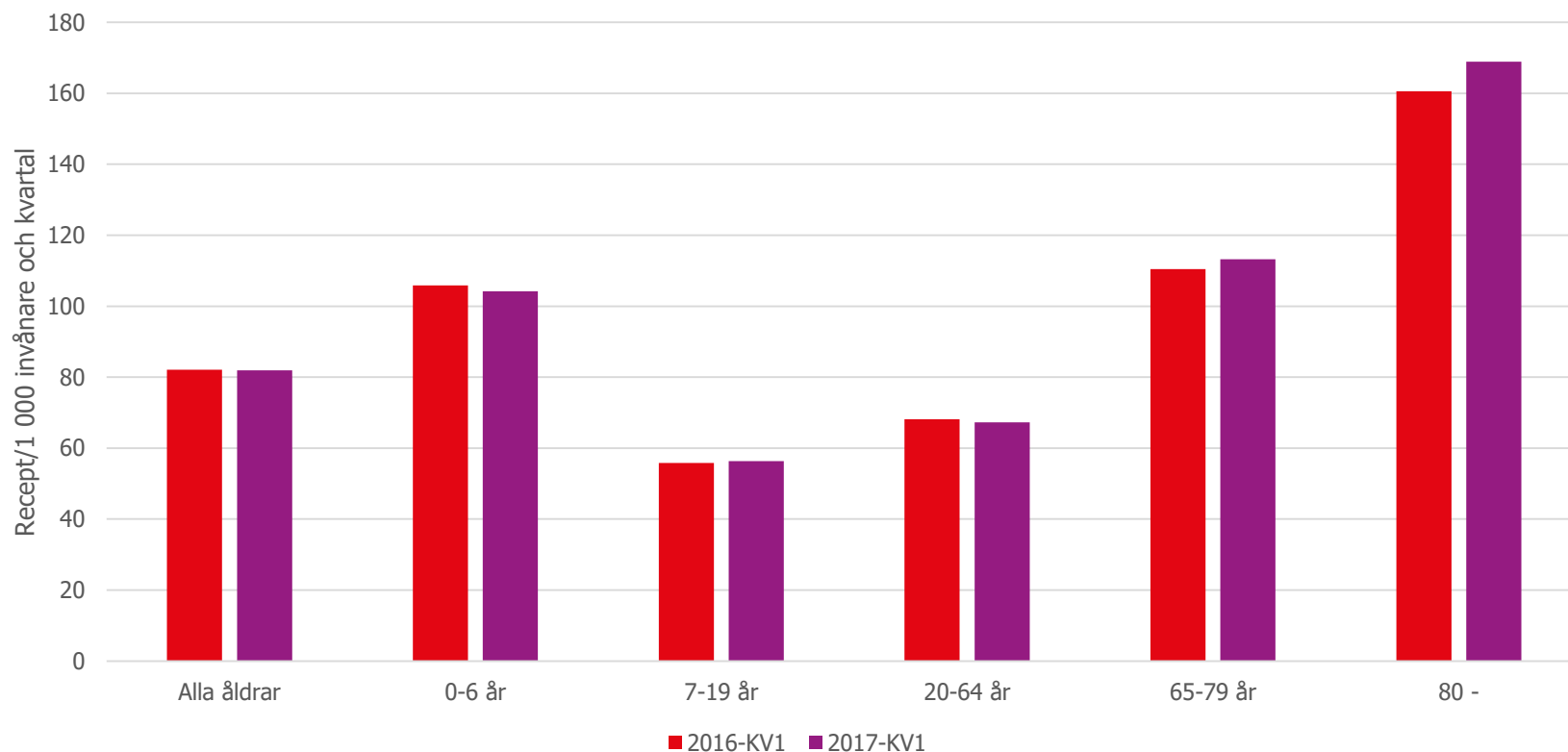
Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, 12-månadersperiod,
mätt i recept/1000 invånare och år, per län/region och för riket.

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

	1 april 2014-31 mars 2015	1 april 2015-31 mars 2016	1 april 2016- 31 mars 2017	Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Gotland	330	330	342	3,6%	11,9
Stockholm	358	344	339	-1,4%	-4,9
Skåne	353	342	338	-1,4%	-4,7
Västmanland	326	321	319	-0,6%	-1,9
Riket	328	316	314	-0,6%	-1,9
Uppsala	337	326	312	-4,4%	-14,3
Kronoberg	314	306	312	2,0%	6,2
Kalmar	318	315	309	-1,8%	-5,5
Halland	317	301	308	2,3%	6,8
Norrbottn	300	296	307	3,8%	11,2
Blekinge	324	303	307	1,2%	3,5
Östergötland	319	307	306	-0,3%	-1,0
Södermanland	317	302	304	0,6%	1,8
Västra Götaland	320	303	303	-0,1%	-0,3
Örebro	314	306	302	-1,4%	-4,2
Värmland	309	307	300	-2,3%	-6,9
Västernorrland	300	290	297	2,4%	7,0
Jönköping	302	287	293	2,2%	6,3
Dalarna	297	283	273	-3,5%	-9,9
Gävleborg	290	282	273	-3,1%	-8,9
Jämtland	276	273	269	-1,6%	-4,3
Västerbotten	258	248	256	3,2%	8,0

Total antibiotikaförsäljning (J01 exkl. metenamin) på recept, riket, åldersgrupper

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

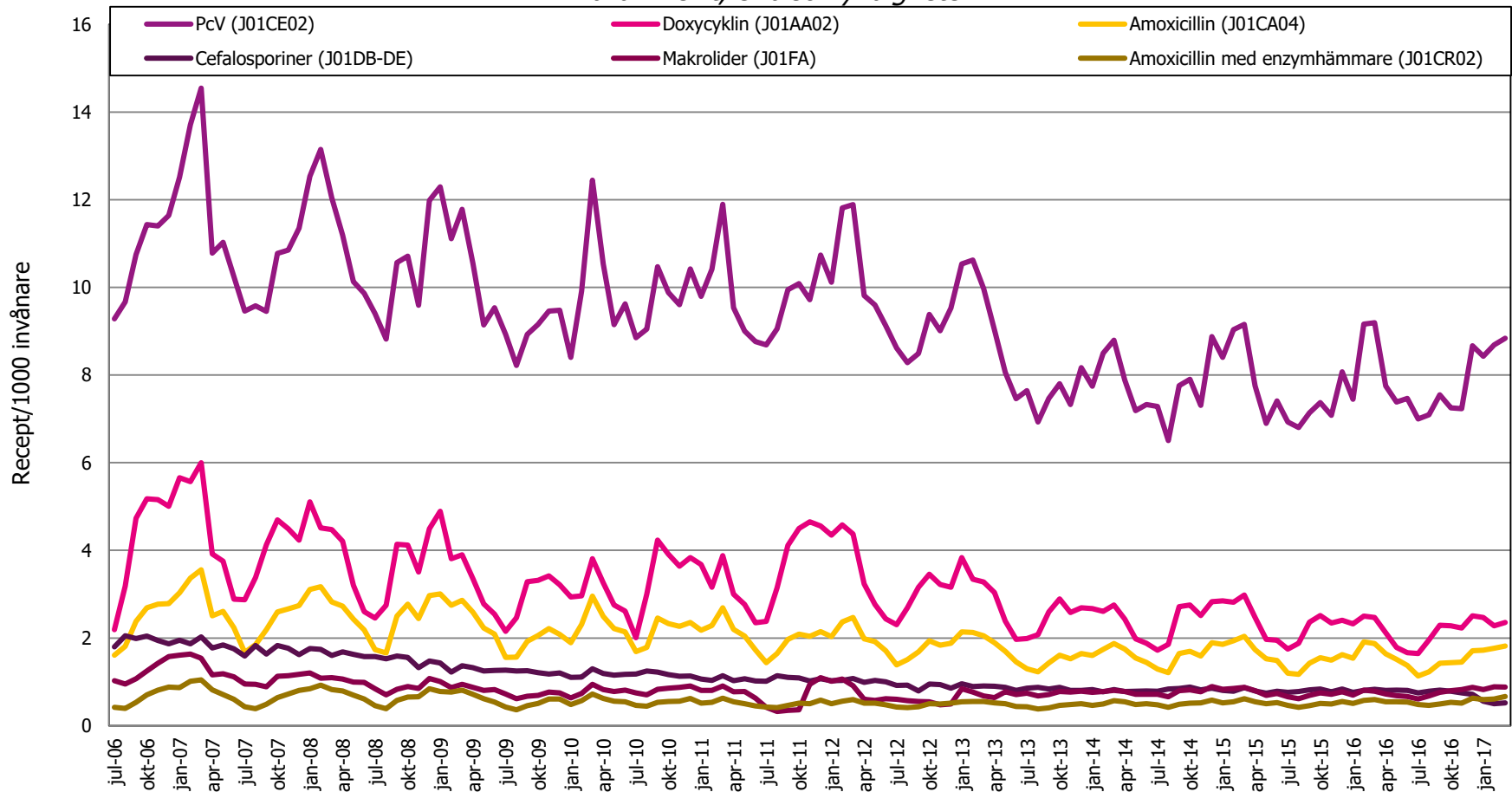


Kommentar: Under kvartal 1 2017 minskade den totala antibiotikaförsäljningen (J01 exkl. metenamin) på recept med 0,2 % jämfört med kvartal 1 2016. Mellan 2015 och 2016 sågs en ökning i åldersgruppen 0-6 och 7-19år. Vid kvartalsvis jämförelse (kvartal 1) mellan 2016 och 2017 sågs en minskad försäljningen i åldersgruppen 0-6år (1,6 %). Försäljningen fortsatte dock att öka något i åldersgruppen 7-19år (1%).

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

Recept/1000 invånare

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

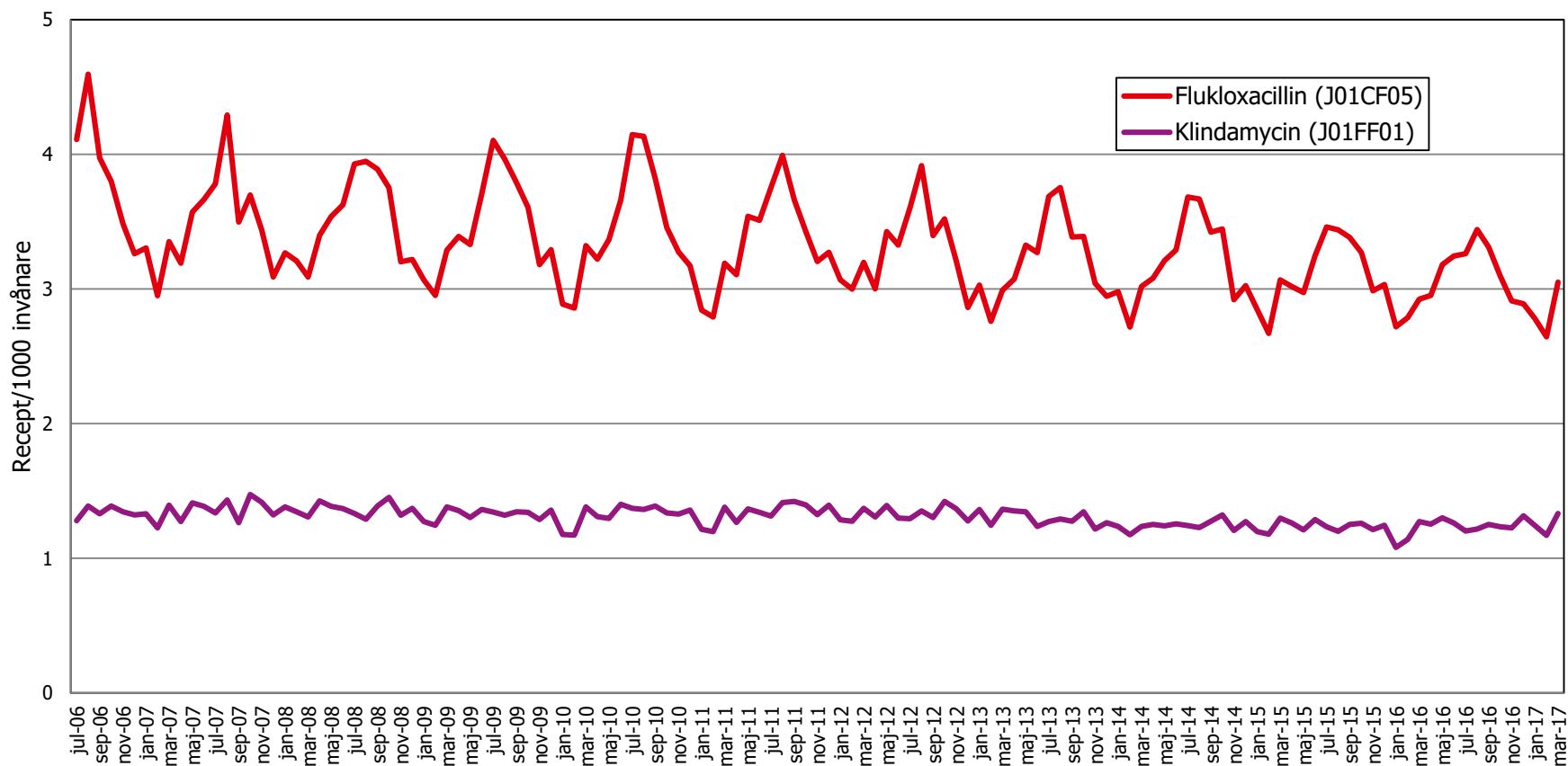


Kommentar: Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå minskade med 0,8 % under första kvartalet 2017 jämfört med motsvarande period föregående år. I denna jämförelse ökade försäljningen av pcV, makrolider och amoxicillin med enzymhämmare medan försäljningen av cefalosporiner, amoxicillin och doxycyklin minskade. Sett över senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika varit oförändrad jämfört med samma period föregående år.

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

Recept/1000 invånare och månad.

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

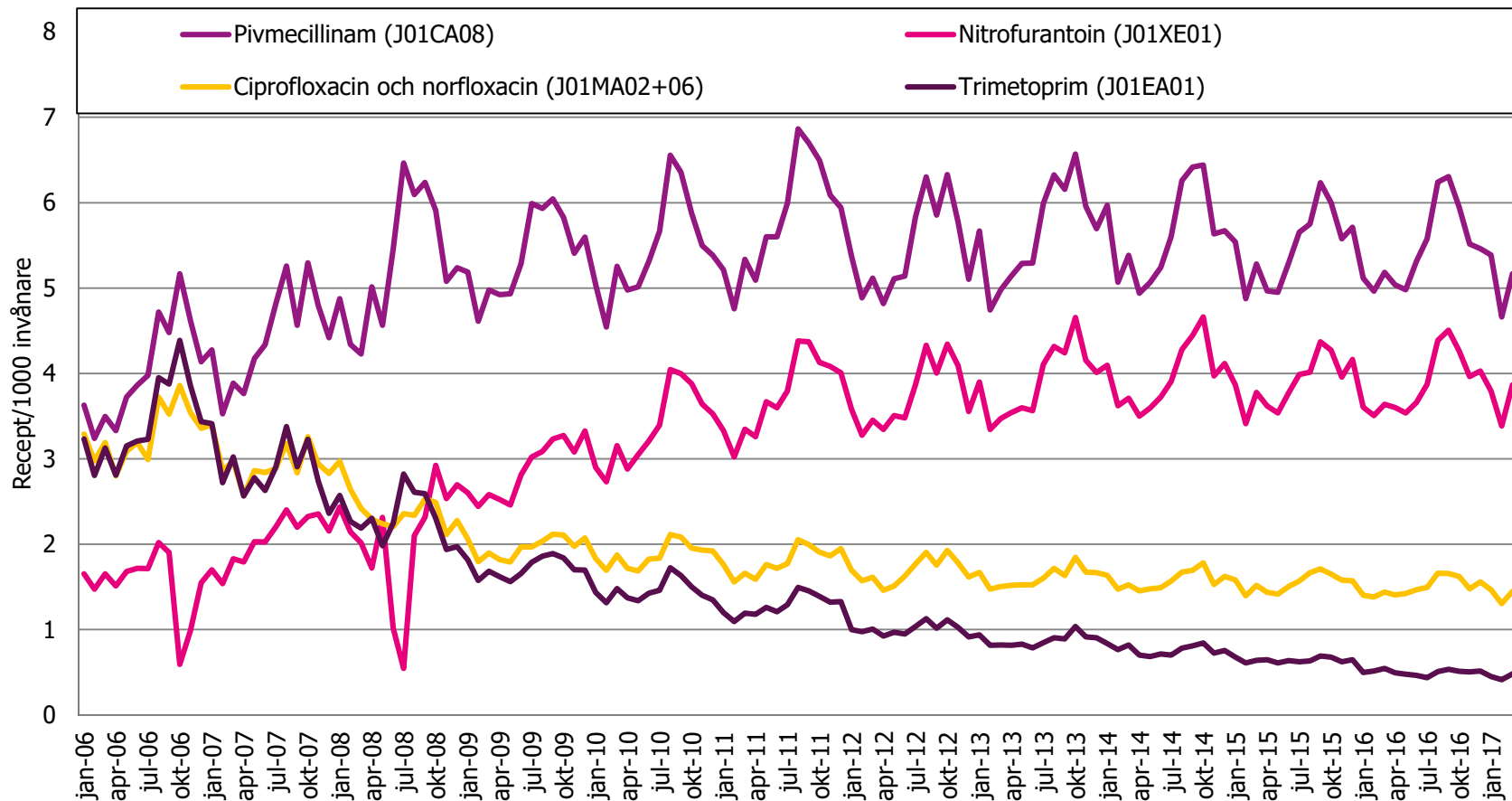


Kommentar: Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner ökade med 2,5 % under första kvartalet 2017 jämfört med samma period föregående år. I denna jämförelse sågs en ökad försäljning av både flukloxacillin (0,5 %) och klindamycin (7,3 %) jämfört med samma period föregående år. 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

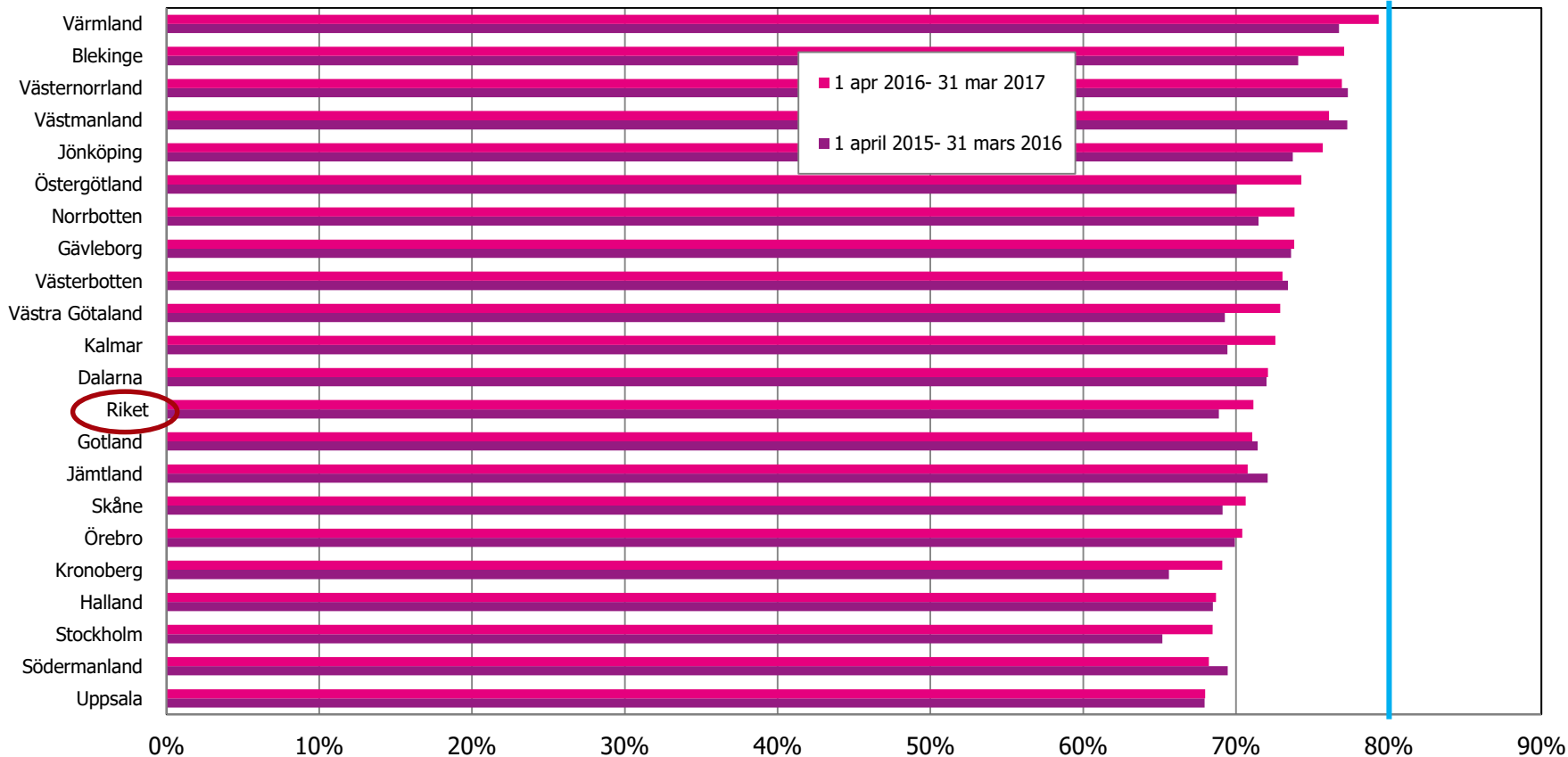
Källa: *Insikt, Folkhälsomyndigheten*



Kommentar: Under första kvartalet 2017 ökade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 0,1% jämfört med först kvartalet 2016. I denna jämförelse minskade försäljningen av pivmecillinam (0,3%), kinoloner (0,1%) och trimetoprim (13,7%) medans försäljningen av nitrofurantoin ökade med 2,7%. Sett över en 12-månadersperiod minskade försäljningen av dessa substanser med 1,1% 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 blå linjen indikerar Stramas mål på minst 80%.

Kommentar: Under senaste 12-månadersperioden ökade andelen PcV till barn 0-6 år med 2,3 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 71,1%. I denna jämförelse ökade andelen något i 16 av 21 län/regioner. Det skiljer 11,4 procentenheter mellan det län/region som har högst respektive lägst andel. Värmland har nu den högsta andelen PcV och ligger på 79,3 %.

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 blå linjen indikerar Stramas mål på max 10%.

Kommentar: Andelen kinoloner till kvinnor 18-79 år låg på samma nivå under senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen under den senaste 12 månaders perioden ligger på 13,2%. I denna jämförelse minskade andelen kinoloner något i 11 av 21 län/regioner. Det skiljer 4,5 procentenheter mellan det län/region med högst respektive lägst andel kinoloner.