

Antibiotikastatistik- kvartalsrapport 2 2018

2018-07-12

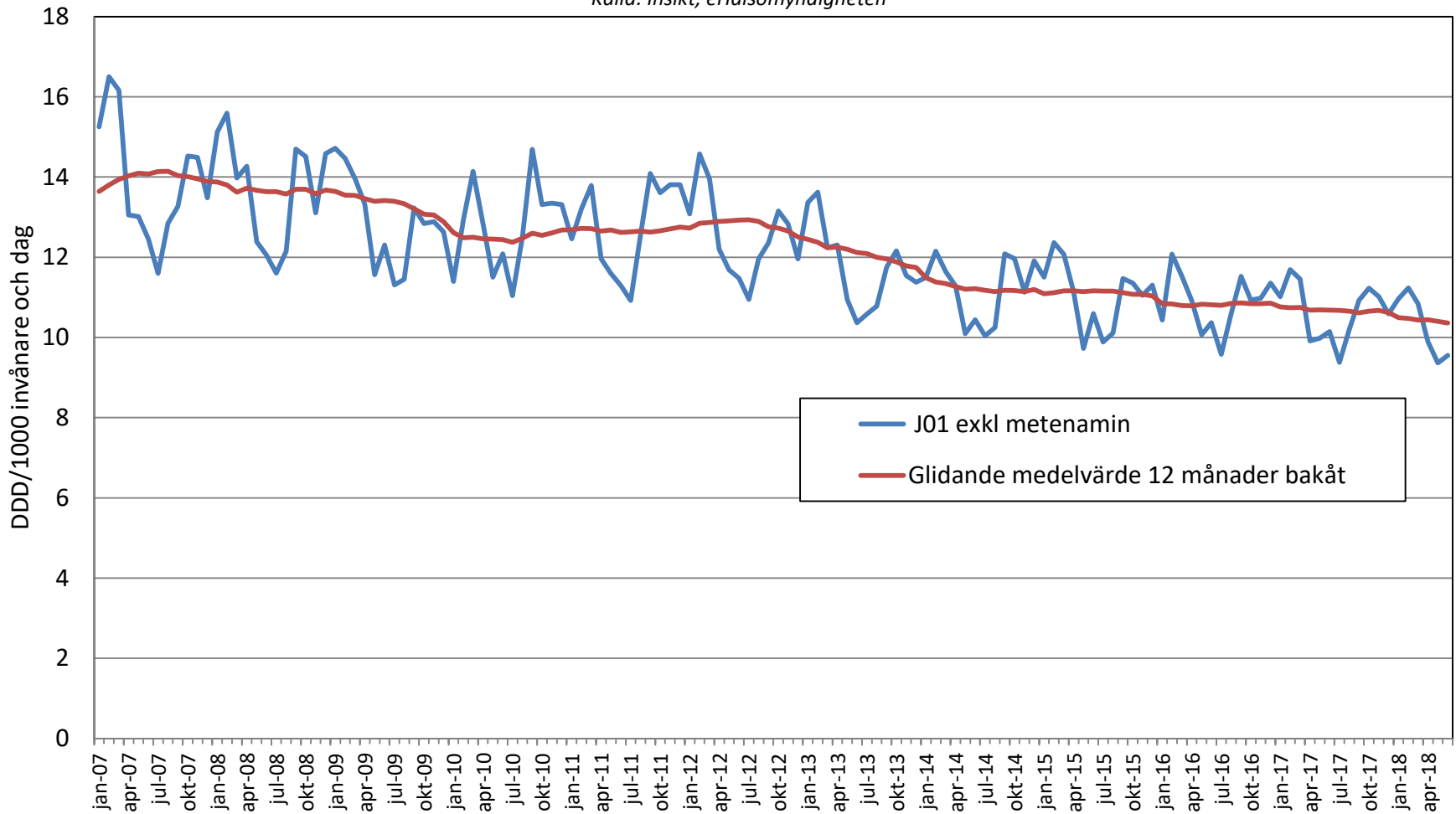
Bilder 3-11 redovisar statistik för antibiotika försålt på recept

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

2018-07-12

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept januari 2007 - juni 2018, per månad, Sverige
DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde 12 månader bakåt

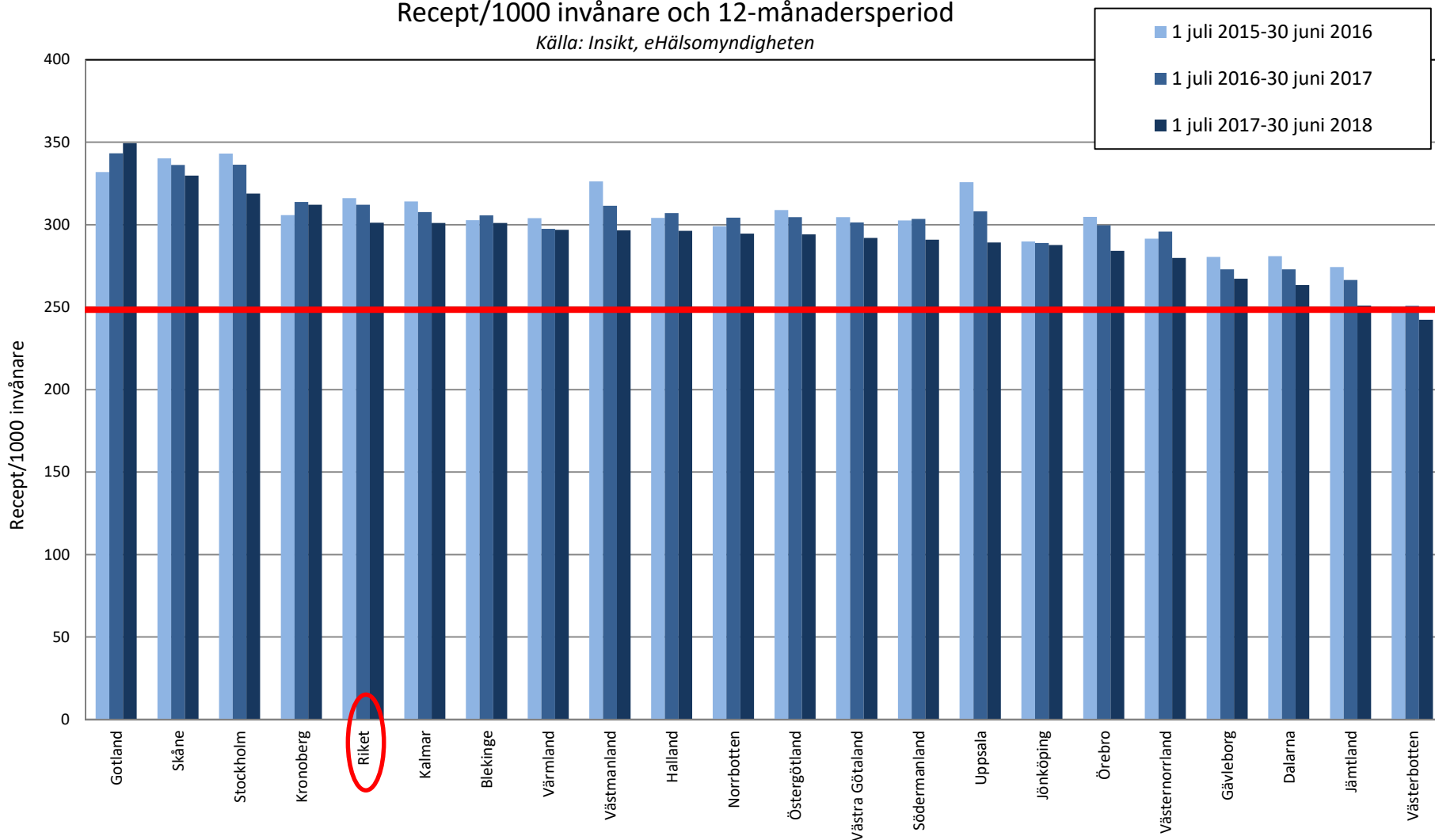
Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Under andra kvartalet 2018 minskade antibiotikaförsäljningen med 4,1 % jämfört med andra kvartalet 2017, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden minskade försäljningen med 3,0 % 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 3,9 % under andra kvartalet 2018 jämfört med andra kvartalet 2017. Försäljningen minskade med 3,5 % under den senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år.

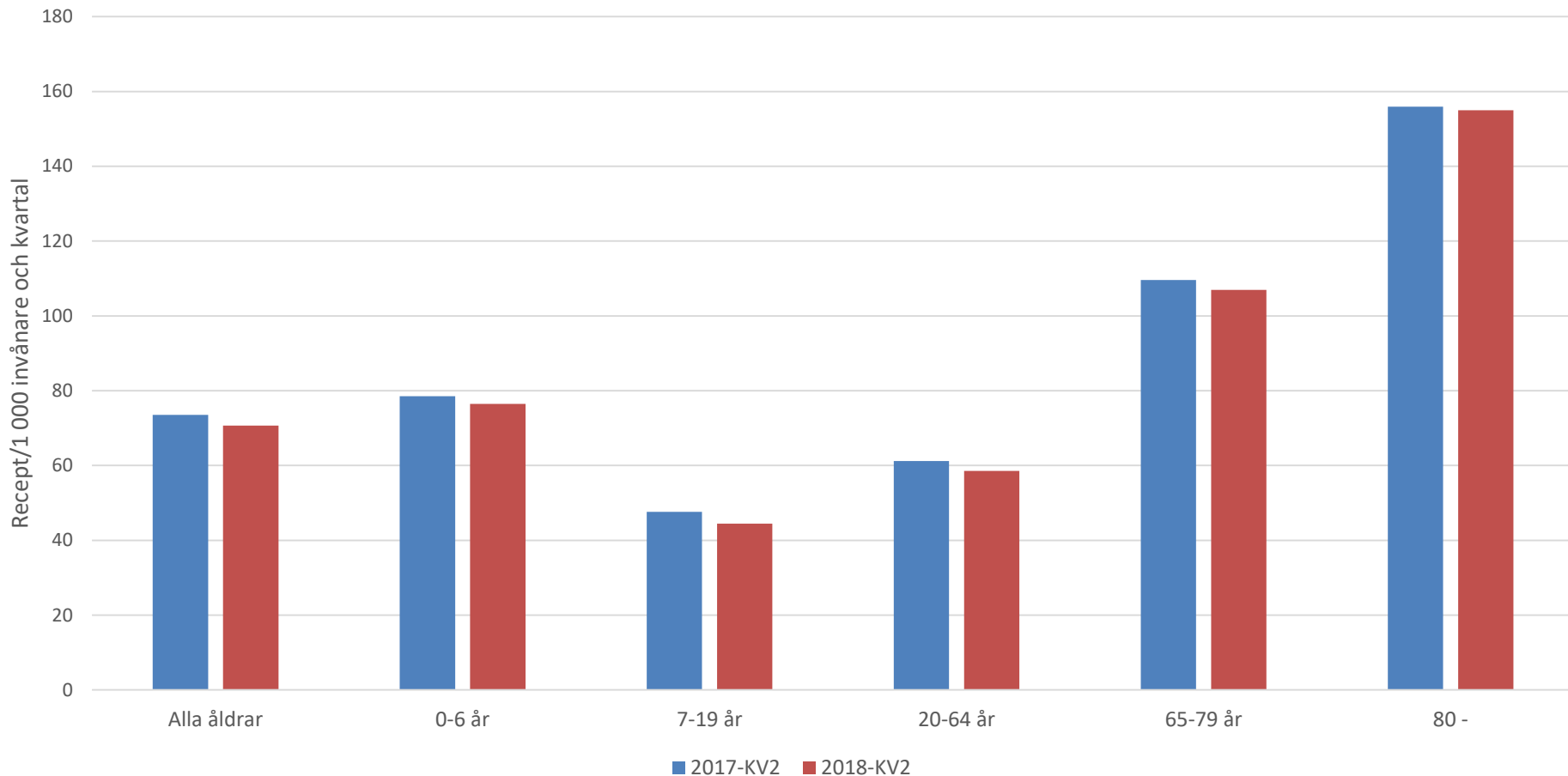
Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, 12-månadersperiod, mätt i recept/1000 invånare och år, per län/region och för riket, alla åldrar

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

	1 juli 2015 – 30 juni 2016	1 juli 2016 – 30 juni 2017	1 juli 2017 – 30 juni 2018	Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Gotland	331,85	343,21	349,47	1,8%	6,3
Skåne	340,23	336,22	329,69	-1,9%	-6,5
Stockholm	343,06	336,31	318,86	-5,2%	-17,5
Kronoberg	305,82	313,82	312,10	-0,5%	-1,7
Riket	316,13	312,10	301,14	-3,5%	-11,0
Kalmar	314,03	307,68	301,04	-2,2%	-6,6
Blekinge	302,66	305,64	301,00	-1,5%	-4,6
Värmland	303,96	297,47	296,89	-0,2%	-0,6
Västmanland	326,28	311,52	296,60	-4,8%	-14,9
Halland	304,09	306,97	296,33	-3,5%	-10,6
Norrbottn	299,08	304,22	294,58	-3,2%	-9,6
Östergötland	308,79	304,59	294,08	-3,5%	-10,5
Västra Götaland	304,55	301,38	292,03	-3,1%	-9,3
Södermanland	302,56	303,44	290,87	-4,1%	-12,6
Uppsala	325,74	308,16	289,12	-6,2%	-19,0
Jönköping	289,81	288,91	287,69	-0,4%	-1,2
Örebro	304,76	299,70	284,17	-5,2%	-15,5
Västernorrland	291,56	295,85	279,78	-5,4%	-16,1
Gävleborg	280,50	272,92	267,28	-2,1%	-5,6
Dalarna	280,93	272,89	263,34	-3,5%	-9,5
Jämtland	274,23	266,49	250,95	-5,8%	-15,5
Västerbotten	250,26	250,75	242,40	-3,3%	-8,4

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

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

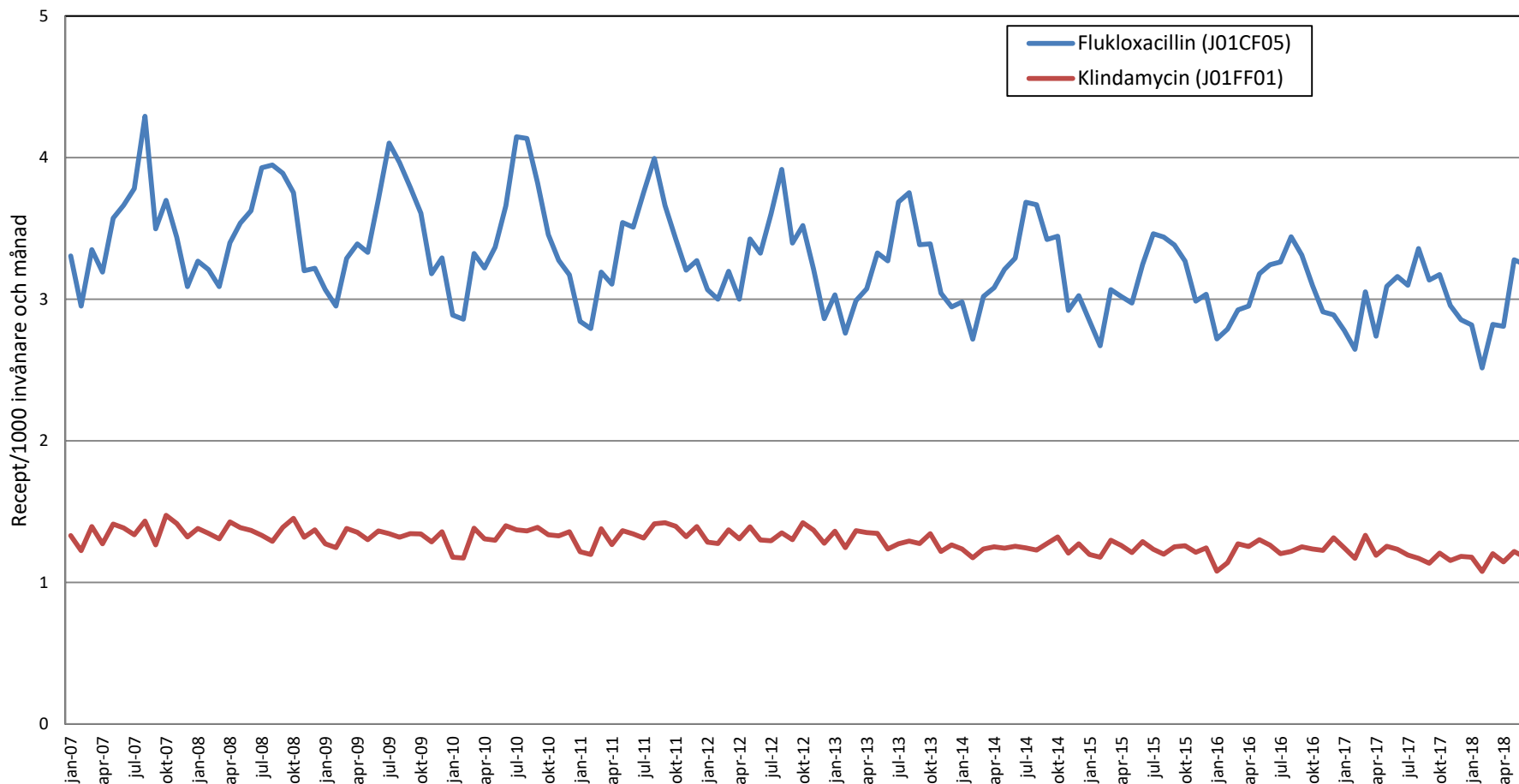


Kommentar: Vid kvartalsvis jämförelse (kvartal 2) mellan 2017 och 2018 i olika åldersgrupper sågs en minskning i samtliga åldersgrupper. Störst var minskningen i åldersgruppen 7-19 (6,6 %), följt av åldersgruppen 20-64 år (4,4 %). Även sett över senaste 12-månadersperioden har försäljningen minskat i samtliga åldersgrupper jämfört med föregående år. Störst minskning ses i åldersgrupperna 0-6 (6,1 %) och 7-19 (5,9 %).

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

Recept/1000 invånare och månad

Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*

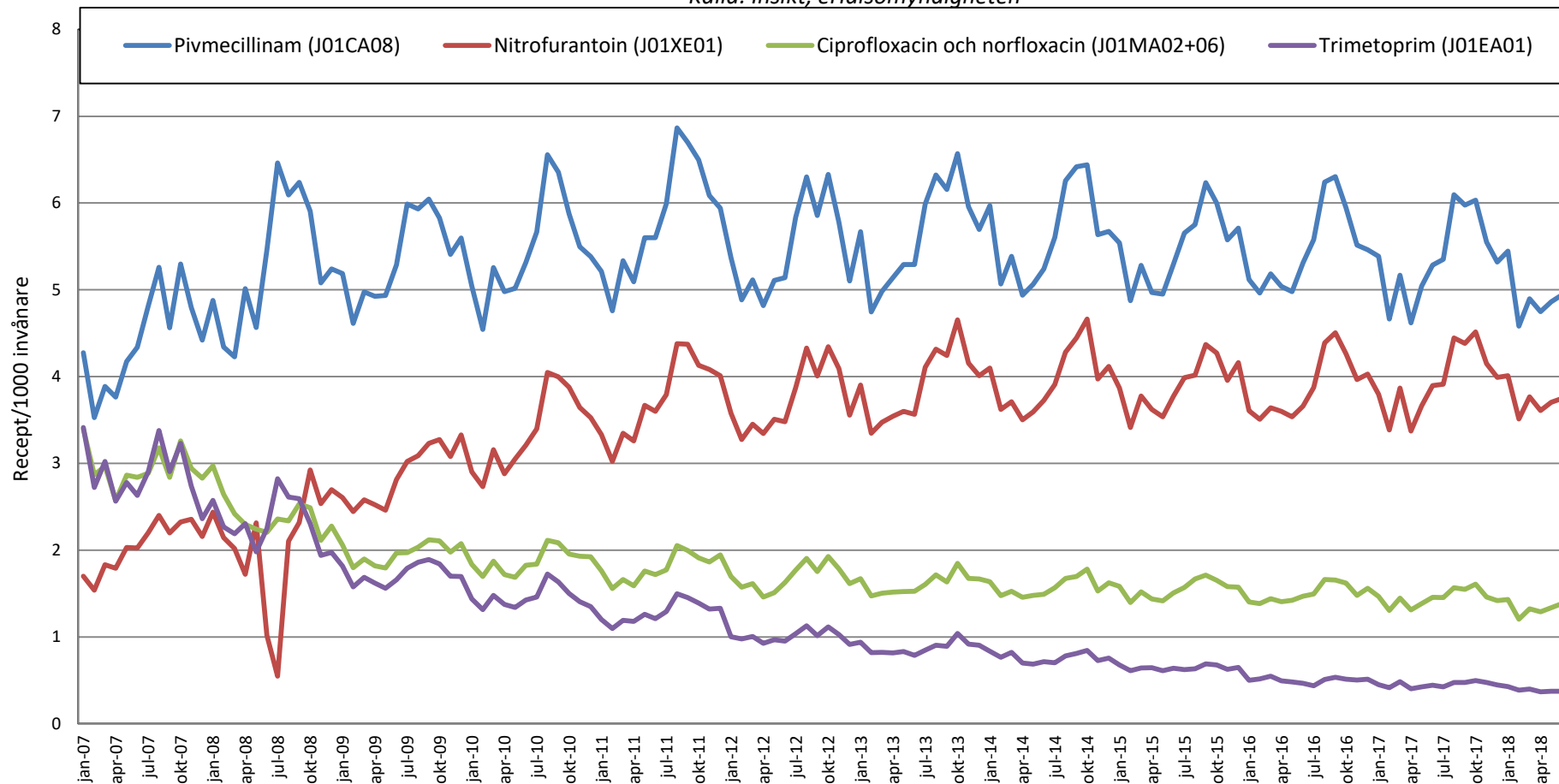


Kommentar: Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner ökade med 1,6 % under andra kvartalet 2018 jämfört med samma period föregående år. I denna jämförelse ökade försäljningen av flukloxacillin (3,8 %) medan försäljningen av klindamycin minskade (3,8 %). Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika minskat med 2,1 % 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

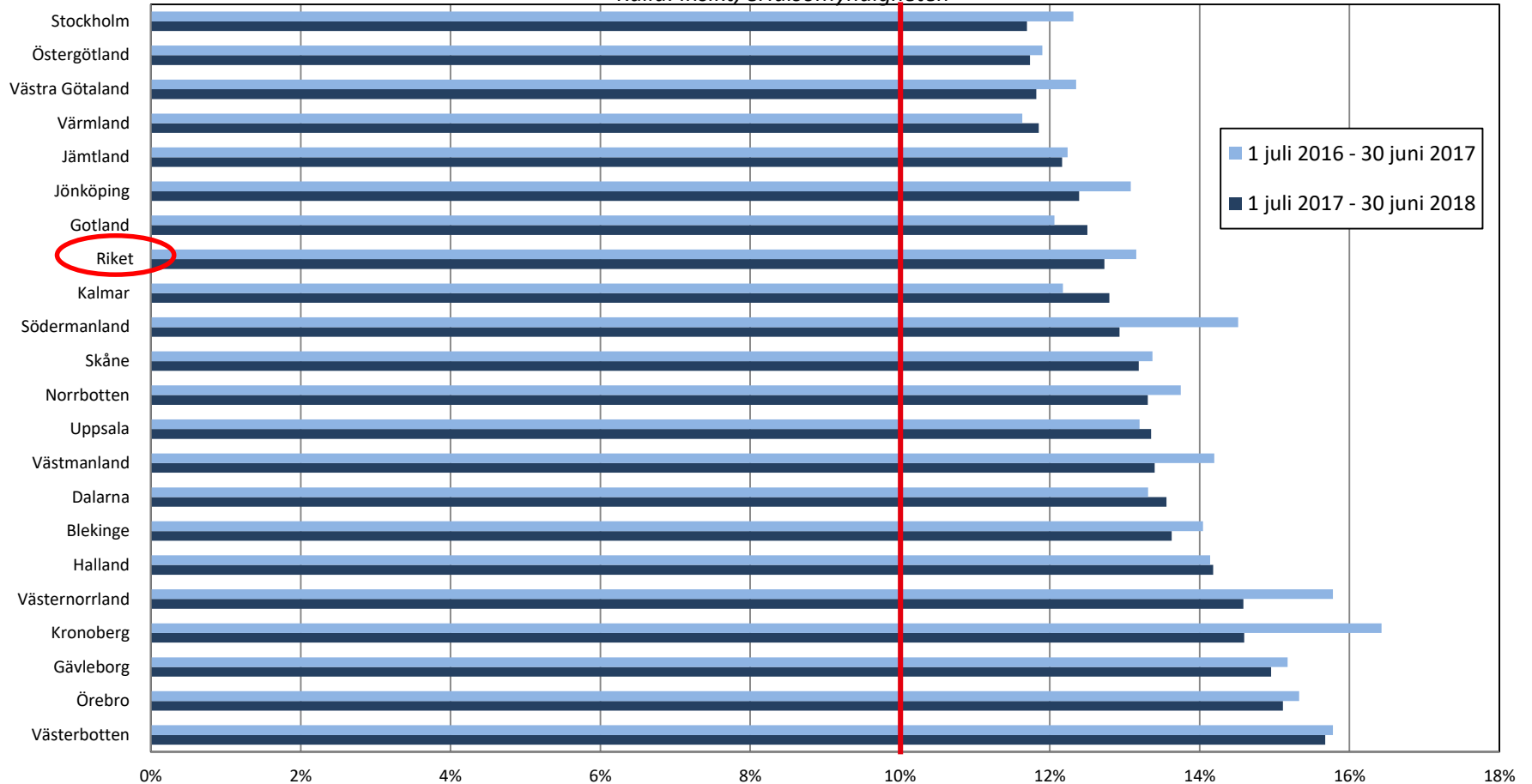
Källa: *Insikt, eHälsomyndigheten*



Kommentar: Under andra kvartalet 2018 minskade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 1,8 % jämfört med andra kvartalet 2017. I denna jämförelse minskade försäljningen av pivmecillinam (2,6 %), kinoloner (3,5 %) och trimetoprim (12,3 %) medan försäljningen av nitrofurantoin ökade (1,2 %). Sett över en 12-månadersperiod minskade försäljningen av dessa substanser med 1,4 % jämfört med motsvarande period föregående år.

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*

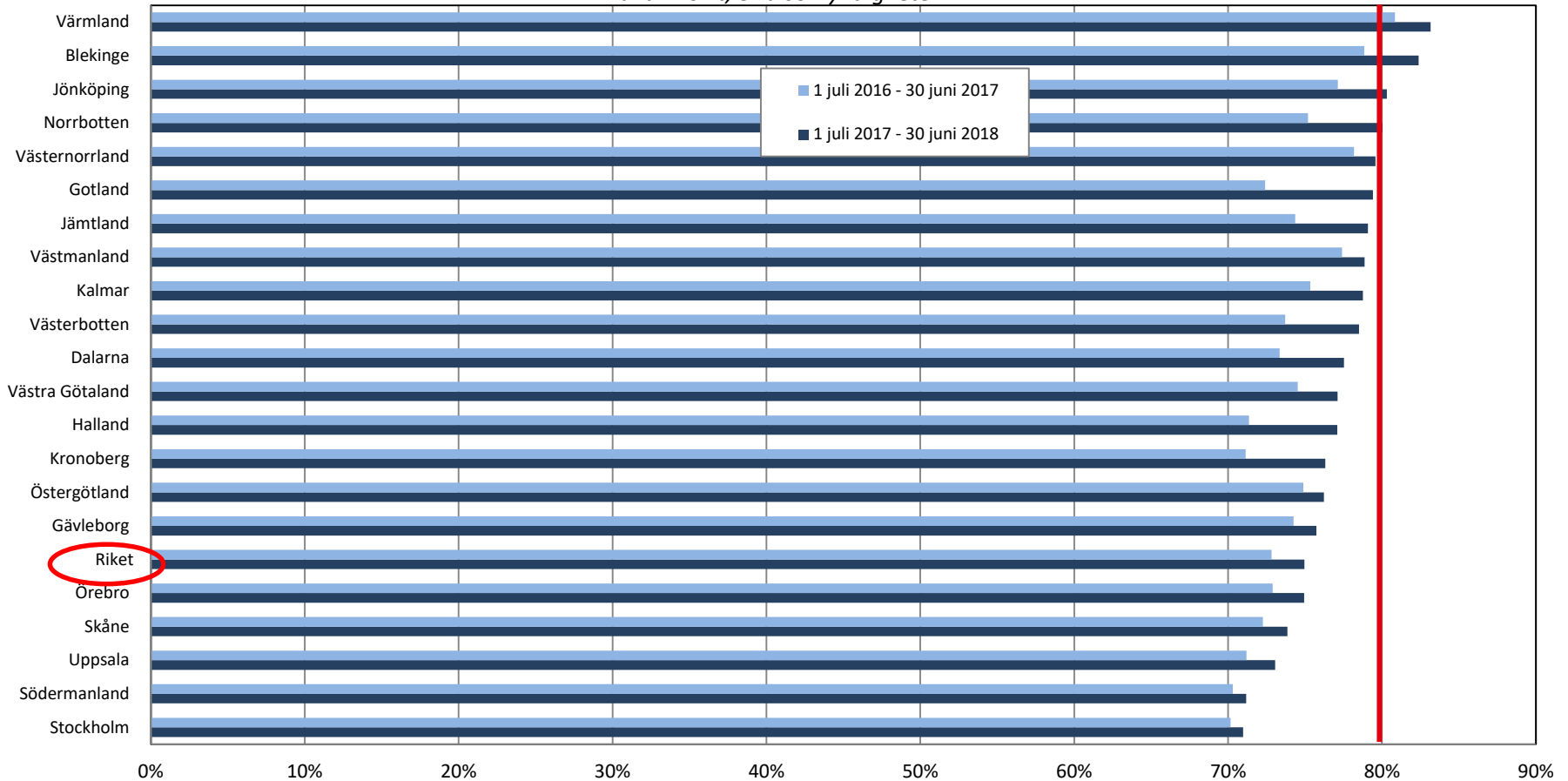


En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept (J01MA 02+06) av alla uthämtade recept på pivmecillinam (J01CA08), trimetoprim (J01EA01), nitrofurantoin (J01XE01), ciprofloxacin (J01MA02) och norfloxacin (J01MA06), till kvinnor 18-79 år. Den röda linjen indikerar Stramas mål på max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

Kommentar: Andelen kinoloner till kvinnor 18-79 år minskade något den senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 13 %. I denna jämförelse minskade andelen kinoloner något i 15 av 21 län/regioner. Det skiljer 4 procentenheter mellan det län/region med högst respektive lägst andel kinoloner.

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 den senaste 12-månadersperioden ökade andelen PcV till barn 0-6 år med 2,1 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år och ligger nu på 75 %. Andelen ökade något i alla län/regioner. Det skiljer 12 procentenheter mellan det län/region som har högst respektive lägst andel. Värmland har den högsta andelen PcV och ligger på 83 %.