

# Antibiotikastatistik – Kvartalsrapport 3 2019

2019-10-11

# Bilder 3-11 redovisar statistik för antibiotika försålt på recept

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

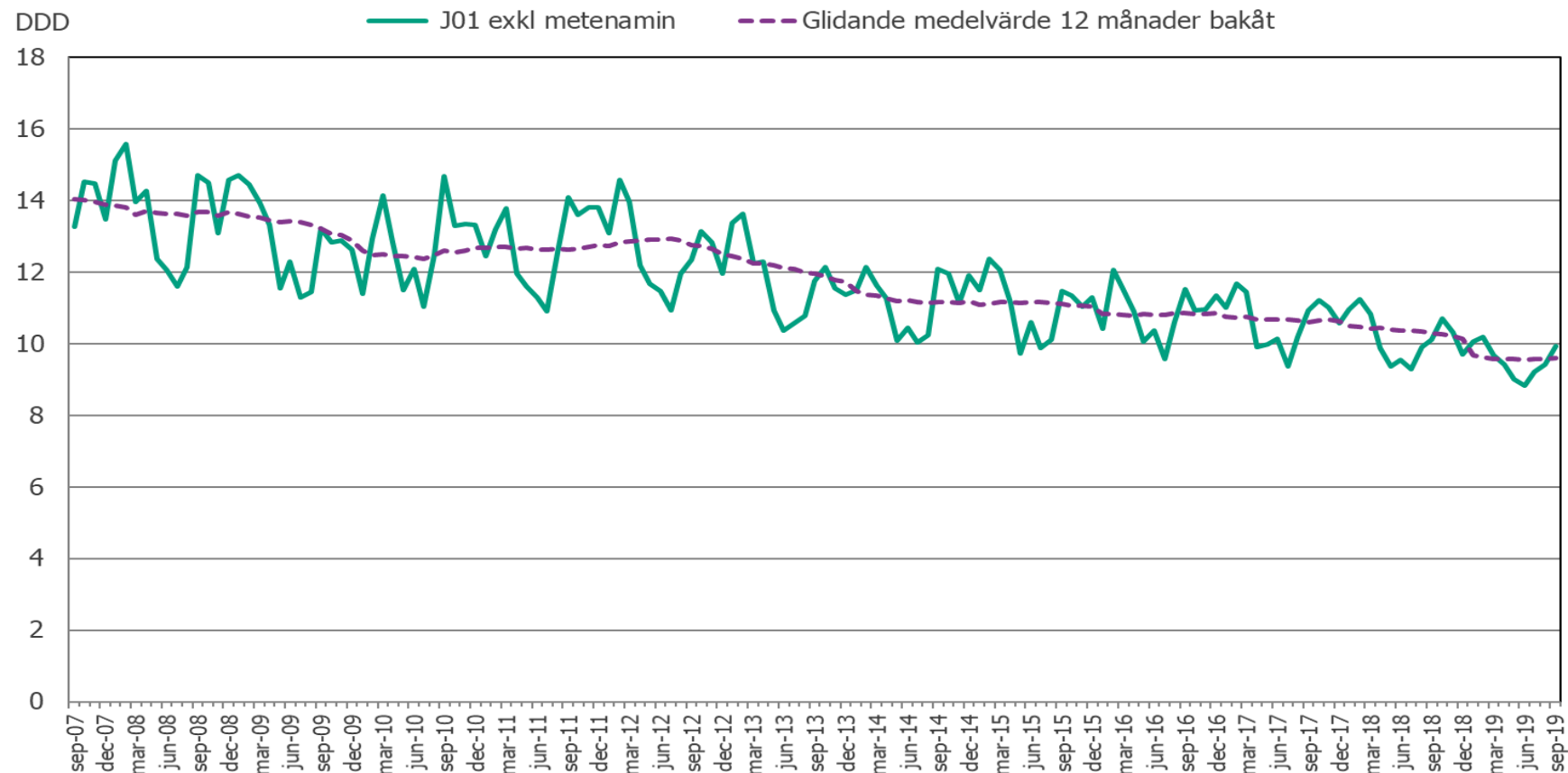
2019-10-11

## Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept

September 2007 - september 2019, per månad, Sverige

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

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

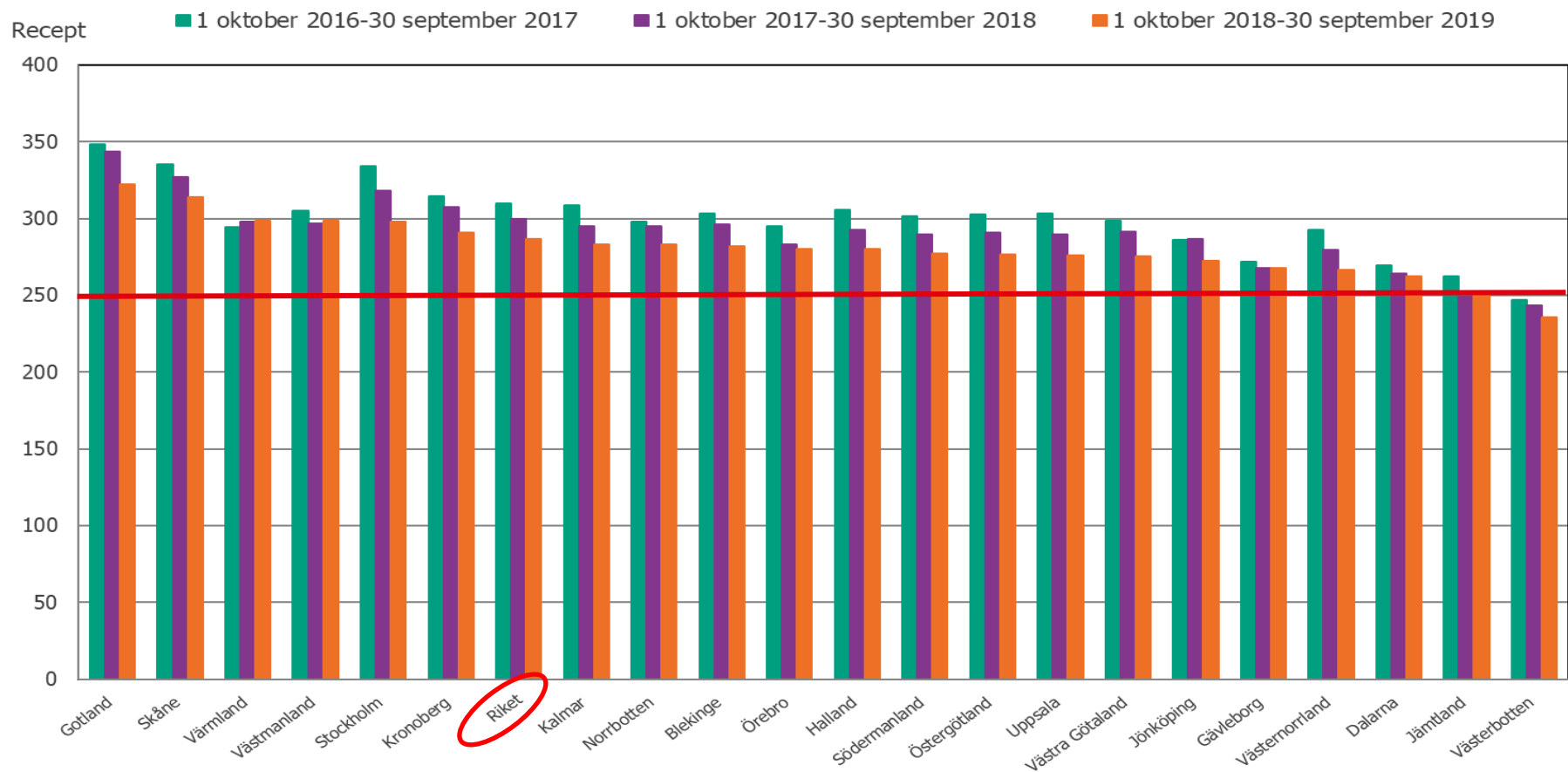


**Kommentar:** Under tredje kvartalet 2019 ökade antibiotikaförsäljningen med 0,6 % jämfört med tredje kvartalet 2018, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden minskade försäljningen med 3,5 % jämfört med motsvarande period föregående år.

## 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 1,3 % under tredje kvartalet 2019 jämfört med tredje kvartalet 2018. Under den senaste 12-månadersperioden minskade den totala antibiotikaförsäljningen (J01 exkl. metenamin) på recept med 4,4 % jämfört med den tidigare 12-månadersperioden, från 300 till 287 recept/1000 invånare och år.

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

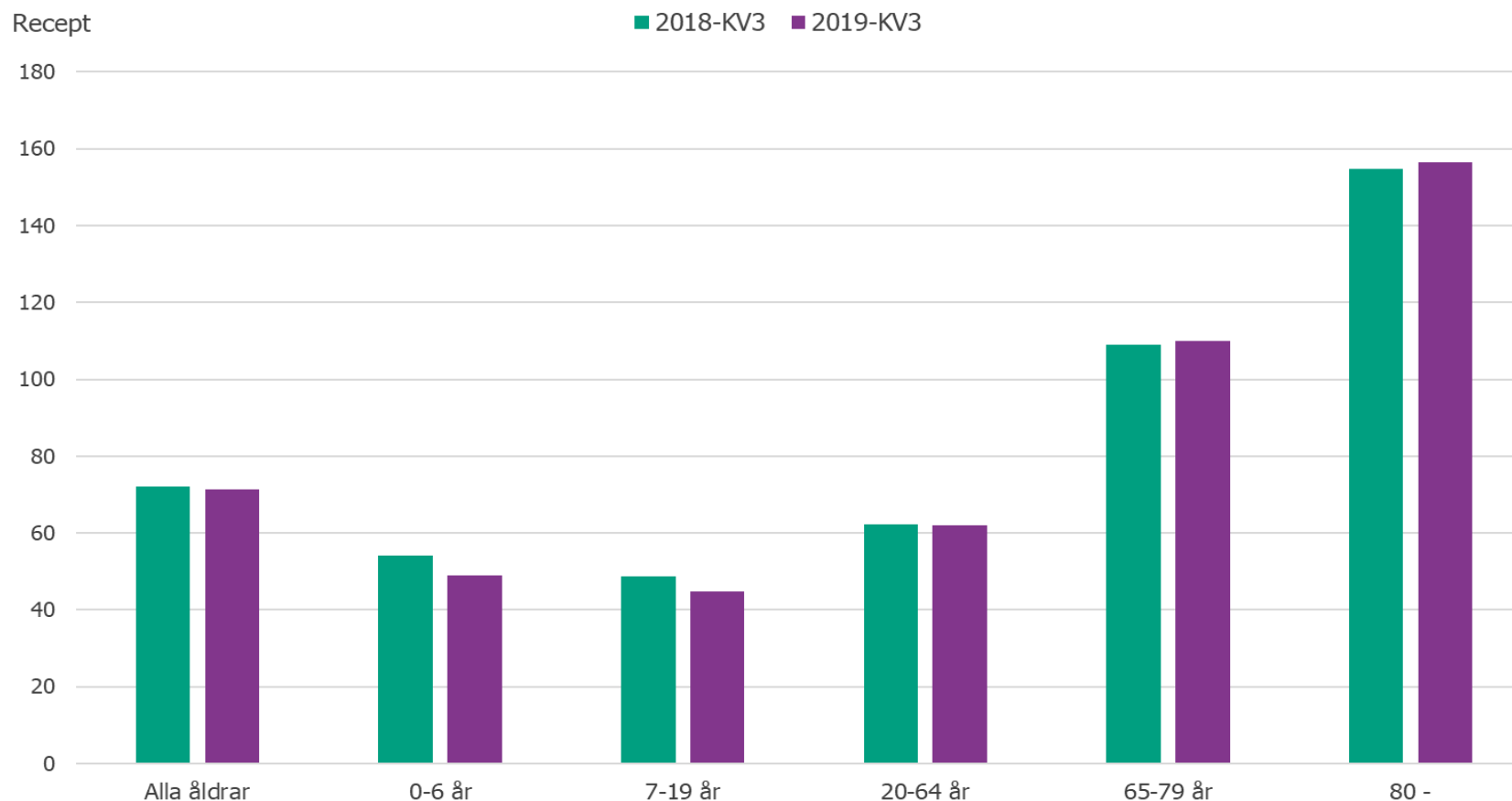
Källa: eHälsomyndigheten

|                        | 1 oktober 2016-30 september 2017 | 1 oktober 2017-30 september 2018 | 1 oktober 2018-30 september 2019 | Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna) | Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna) |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|---|
| <b>Gotland</b>         | 348.31                           | 343.87                           | 322.27                           | -6.3%  | -21.6   |
| <b>Skåne</b>           | 335.10                           | 327.02                           | 314.16                           | -3.9%  | -12.9   |
| <b>Värmland</b>        | 294.35                           | 298.16                           | 298.67                           | 0.2%   | 0.5   |
| <b>Västmanland</b>     | 305.10                           | 296.91                           | 298.62                           | 0.6%   | 1.7   |
| <b>Stockholm</b>       | 334.02                           | 318.20                           | 298.16                           | -6.3%  | -20.0   |
| <b>Kronoberg</b>       | 314.81                           | 307.64                           | 290.66                           | -5.5%  | -17.0   |
| <b>Riket</b>           | 309.64                           | 299.93                           | 286.83                           | -4.4%  | -13.1   |
| <b>Kalmar</b>          | 308.53                           | 295.24                           | 283.35                           | -4.0%  | -11.9   |
| <b>Norrbottn</b>       | 298.23                           | 294.83                           | 283.30                           | -3.9%  | -11.5   |
| <b>Blekinge</b>        | 303.43                           | 296.21                           | 282.22                           | -4.7%  | -14.0   |
| <b>Örebro</b>          | 295.29                           | 283.52                           | 280.43                           | -1.1%  | -3.1  |
| <b>Halland</b>         | 305.49                           | 292.81                           | 280.41                           | -4.2%  | -12.4   |
| <b>Södermanland</b>    | 301.77                           | 289.84                           | 277.16                           | -4.4%  | -12.7   |
| <b>Östergötland</b>    | 302.89                           | 291.23                           | 276.76                           | -5.0%  | -14.5   |
| <b>Uppsala</b>         | 303.59                           | 289.93                           | 276.36                           | -4.7%  | -13.6   |
| <b>Västra Götaland</b> | 298.45                           | 291.23                           | 275.37                           | -5.4%  | -15.9   |
| <b>Jönköping</b>       | 286.30                           | 286.82                           | 272.33                           | -5.1%  | -14.5   |
| <b>Gävleborg</b>       | 271.97                           | 267.91                           | 267.52                           | -0.1%  | -0.4  |
| <b>Västernorrland</b>  | 292.66                           | 279.48                           | 266.74                           | -4.6%  | -12.7   |
| <b>Dalarna</b>         | 269.81                           | 264.46                           | 262.52                           | -0.7%  | -1.9  |
| <b>Jämtland</b>        | 262.49                           | 249.45                           | 250.96                           | 0.6%   | 1.5   |
| <b>Västerbotten</b>    | 250.75                           | 242.40                           | 235.84                           | -2.7%  | -6.6  |

## Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept i riket, åldersgrupper

Recept/1000 invånare

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

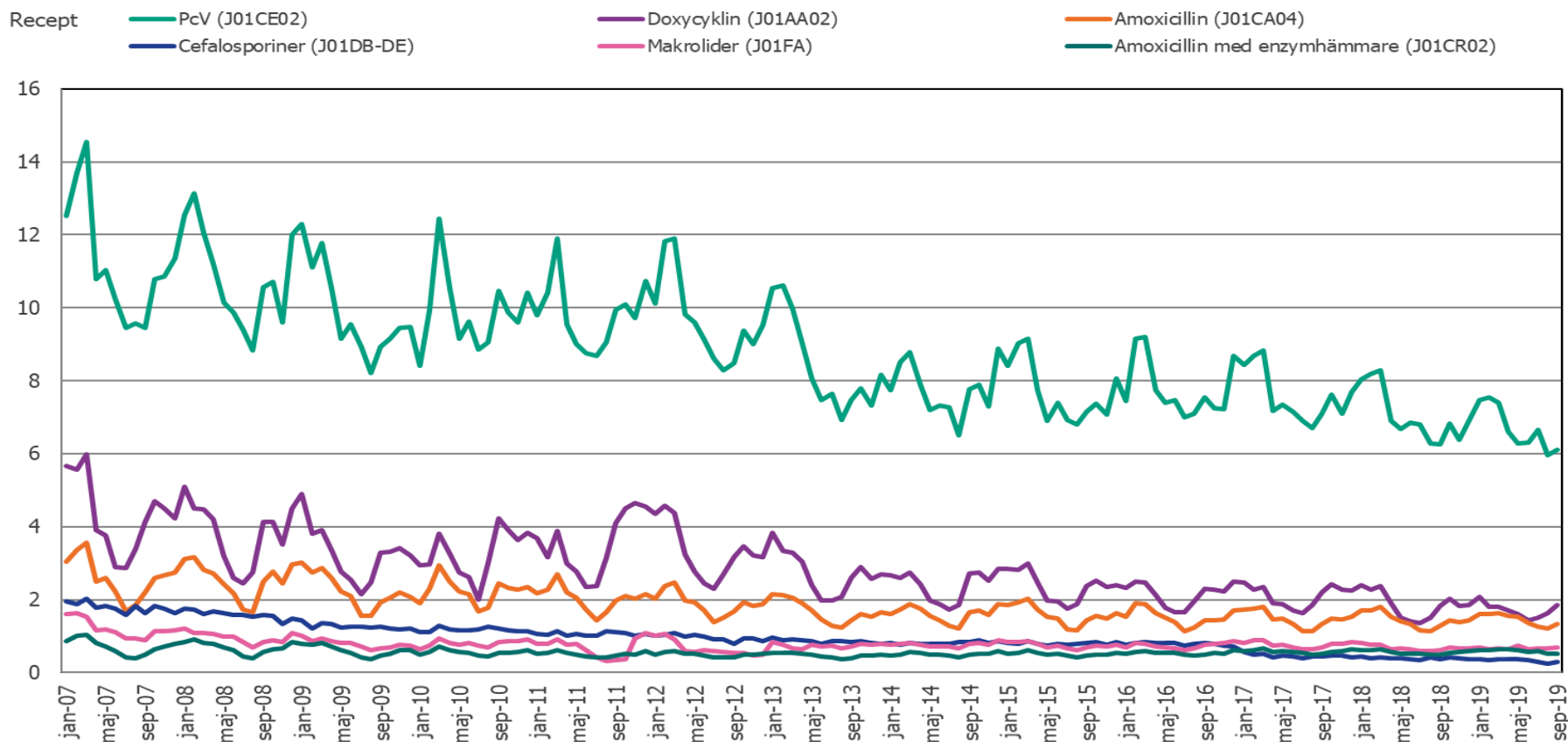


**Kommentar:** Antibiotikaförsäljningen minskade i samtliga åldersgrupper förutom 65-79 år och 80- under det tredje kvartalet 2019 jämfört med det tredje kvartalet 2018. Den största förändringen sågs i åldersgruppen 0-6 år, där försäljningen av antibiotika minskade med 9,6 %.

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

Recept/1000 invånare och månad

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

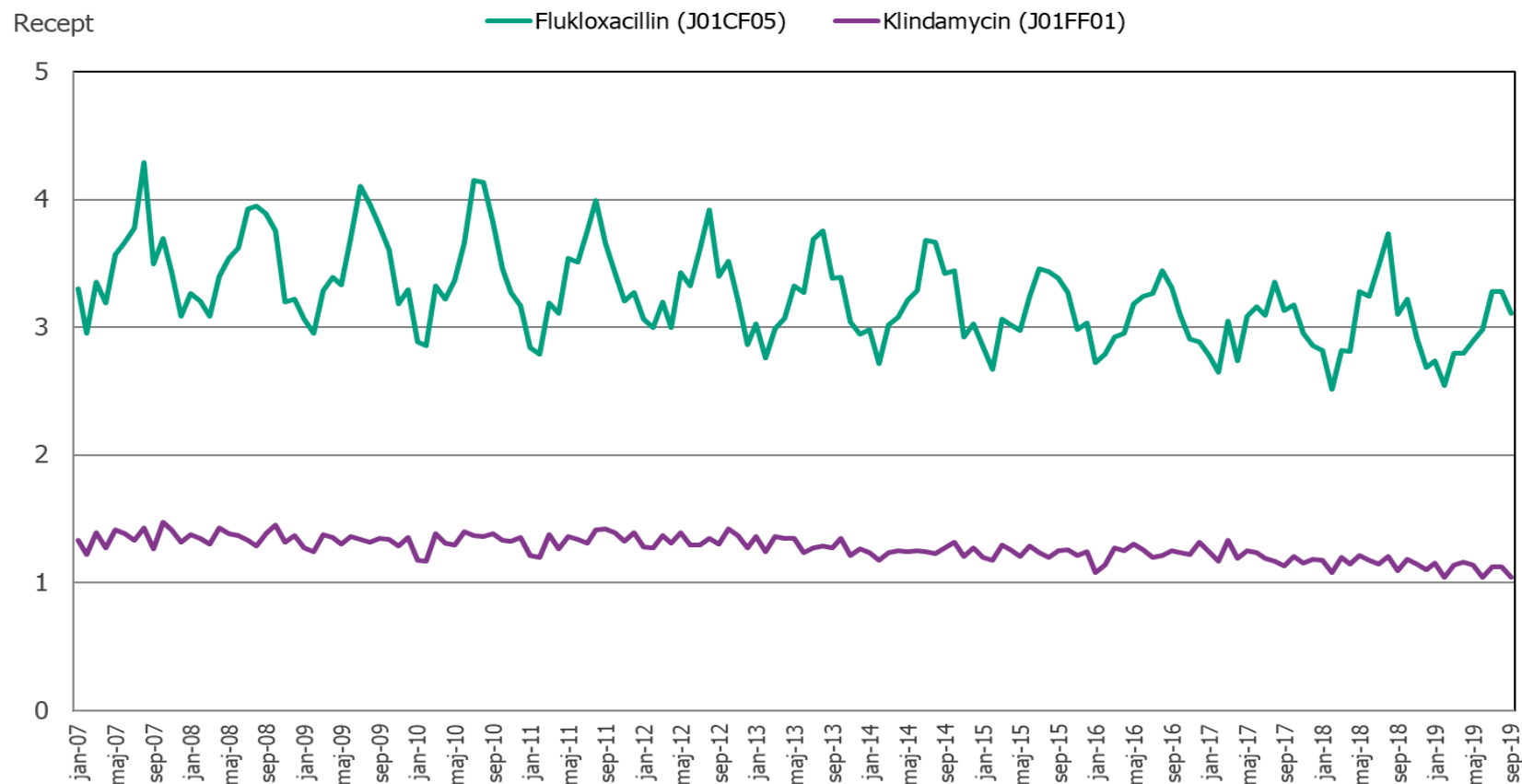


**Kommentar:** Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå minskade med 0,1 % under tredje kvartalet 2019 jämfört med motsvarande period föregående år. Sett över den senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika minskat med 6,6 % jämfört med samma period föregående år. Försäljningen av PcV, doxycyklin, makrolider, amoxicillin samt cefalosporiner har under perioden minskat. Däremot så ökade försäljningen av amoxicillin med enzymhämmare med 3,8 %.

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

Recept/1000 invånare och månad

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



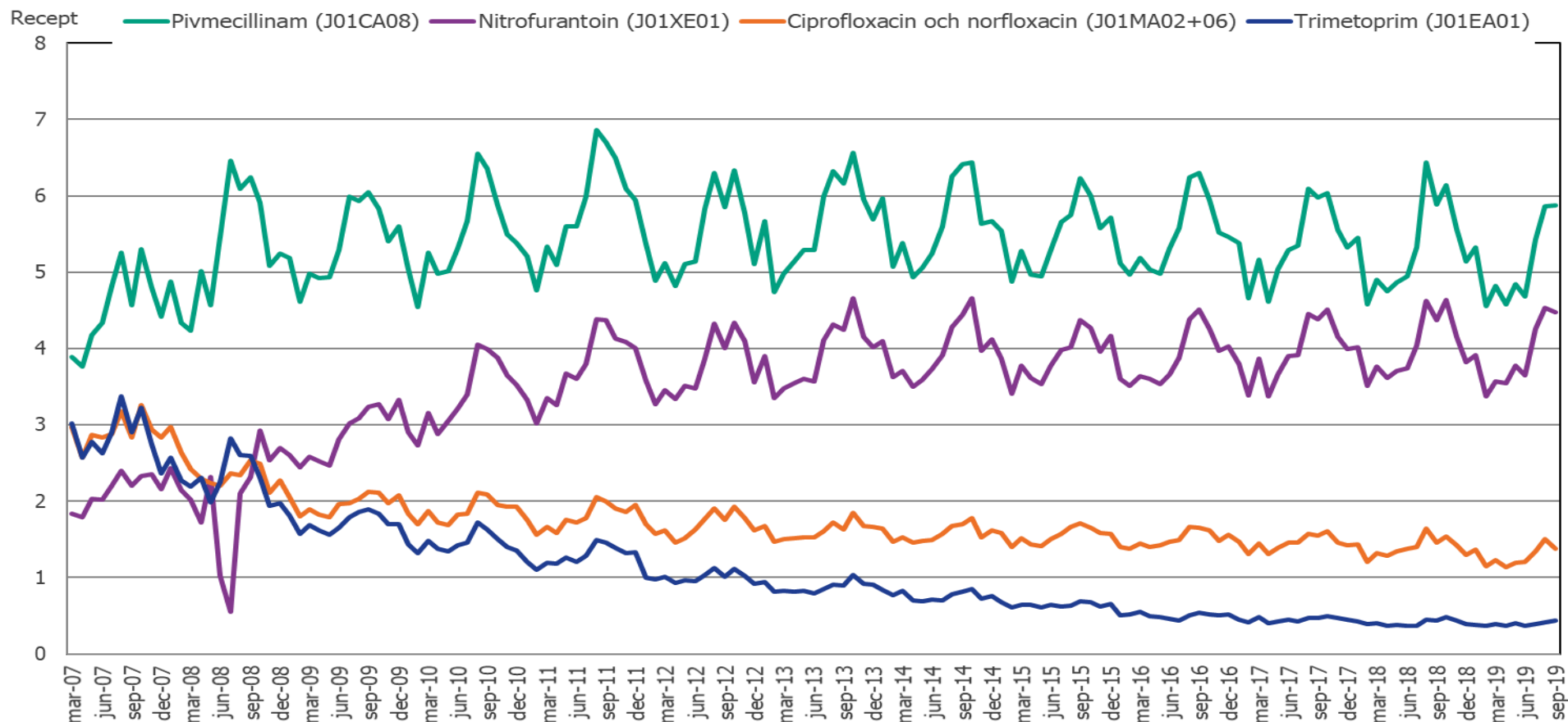
**Kommentar:** Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner minskade med 5,8 % under tredje kvartalet 2019 jämfört med samma period föregående år. Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika minskat med 4,1 % jämfört med motsvarande period föregående år. Försäljningen av flukloxacillin och klindamycin minskade med 4,2 % respektive 4,0 %.



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

Recept/1000 invånare och månad

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

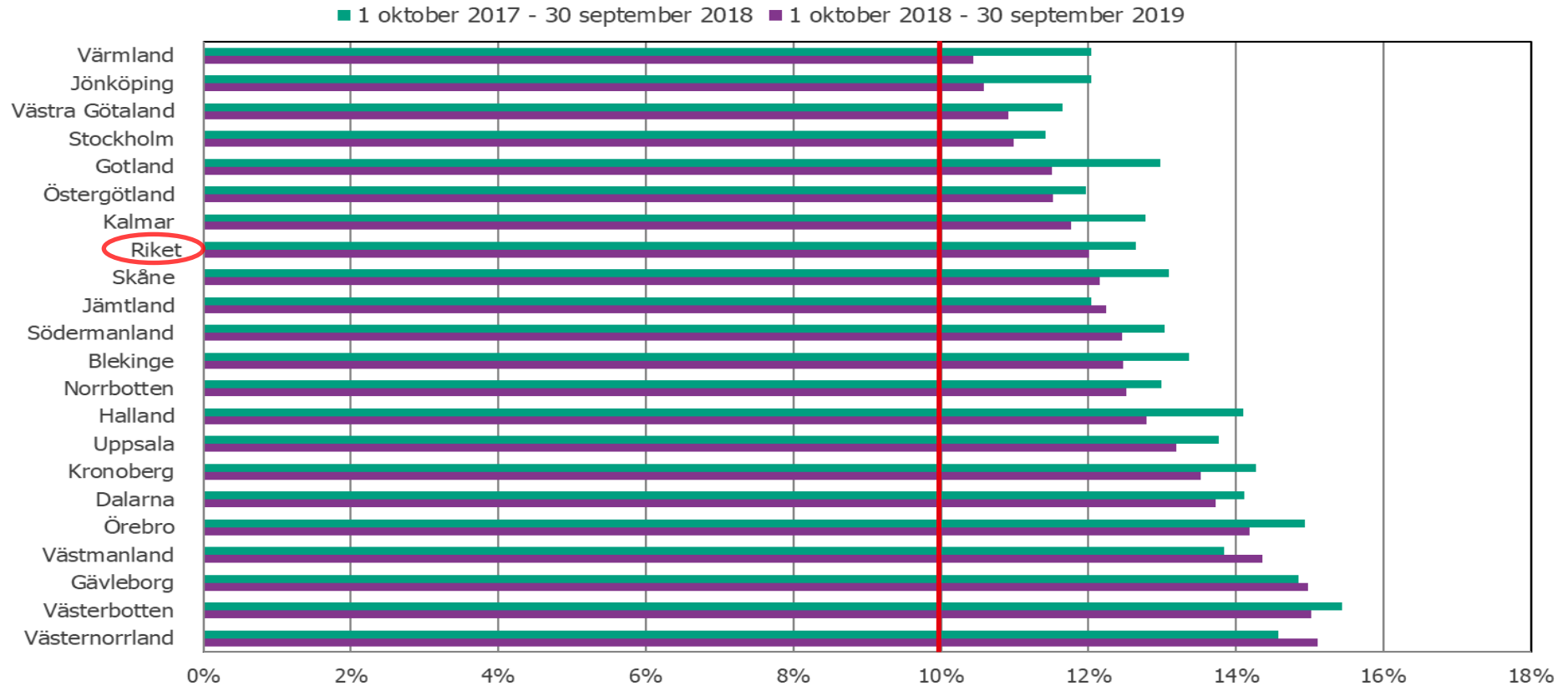


**Kommentar:** Under tredje kvartalet 2019 minskade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 1,5 % jämfört med tredje kvartalet 2018. Sett över en 12-månadersperiod minskade försäljningen av dessa substanser med 2,2 % jämfört med motsvarande period föregående år.

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

Recept/1000 invånare och år

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



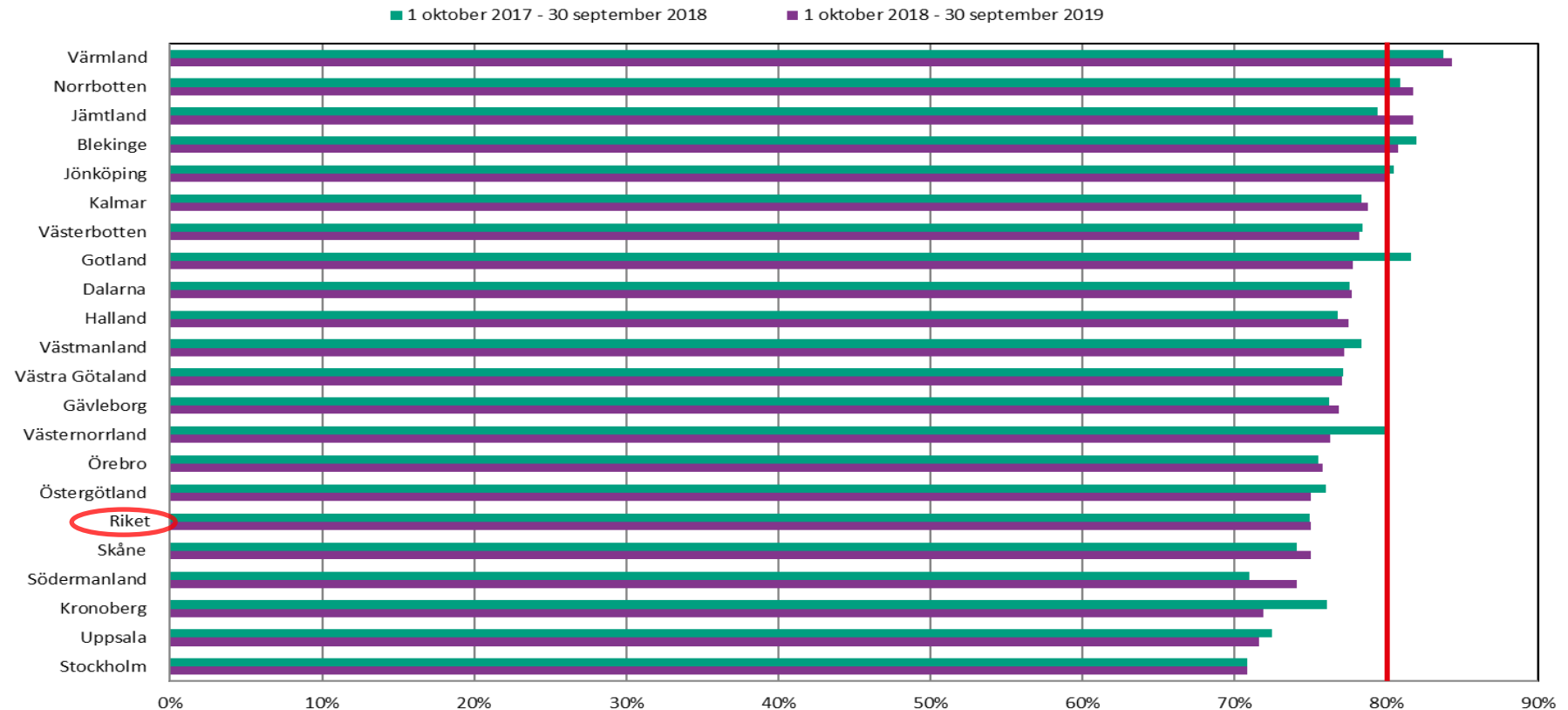
En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept (J01MA 02+06) av alla uthämtade recept på pivmecillinam (J01CA08), trimetoprim (J01EA01), nitrofurantoin (J01XE01), ciprofloxacin (J01MA02) och norfloxacin (J01MA06), till kvinnor 18-79 år. Den röda linjen indikerar Stramas mål på max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

**Kommentar:** Andelen kinoloner till kvinnor 18-79 år minskade något den senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på nu 12,0 % i riket. I denna jämförelse minskade andelen kinoloner i 17 av 21 regioner. Det skiljer 4,7 procentenheter mellan de regioner 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

Recept/1000 invånare och år

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 med 0,1 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 75 %. I denna jämförelse ökade andelen i 10 av 21 regioner. Det skiljer 13,5 procentenheter mellan den region som har högst respektive lägst andel. Värmland har nu den högsta andelen PcV och ligger på 84 %.