

# Antibiotikastatistik – Kvartalsrapport 3 2021

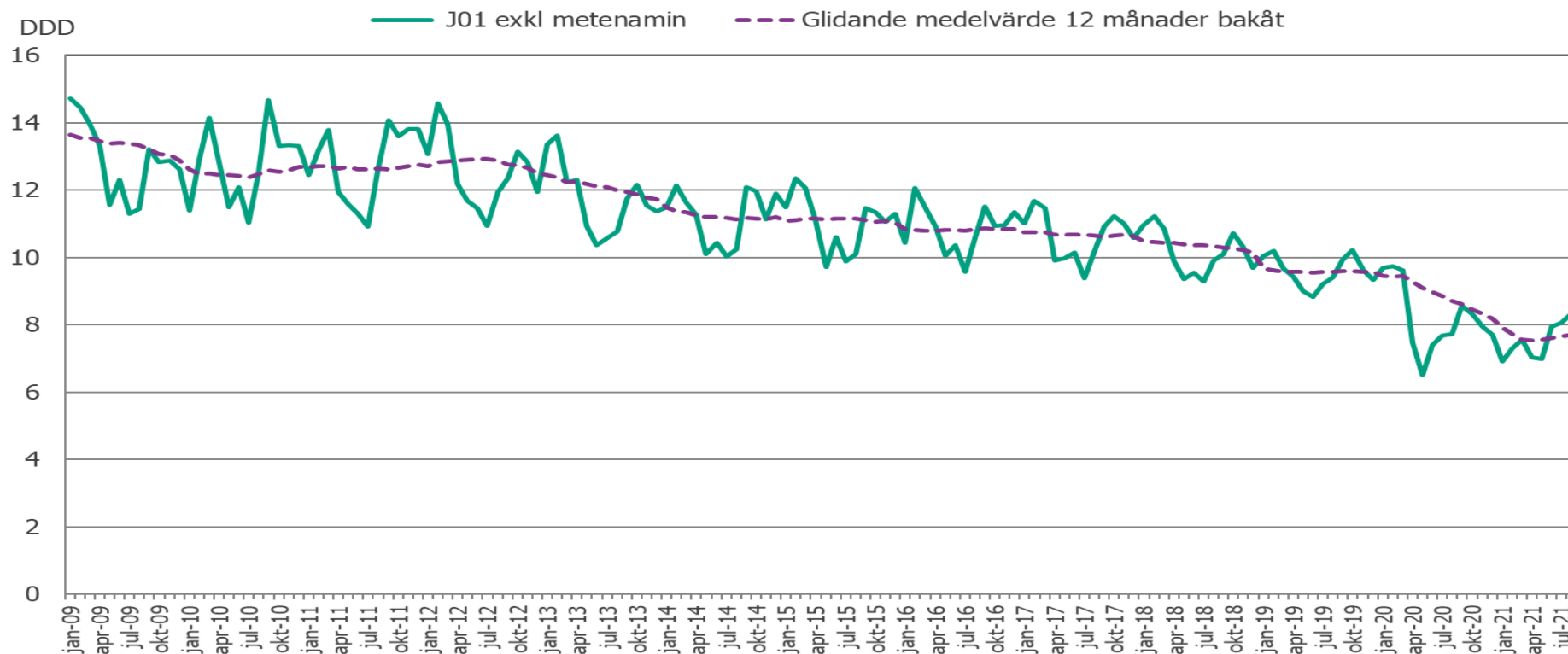
2021-10-21

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

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

2021-10-21

Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept  
 Januari 2009 – september 2021, per månad, Sverige  
 DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde 12 månader bakåt  
 Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

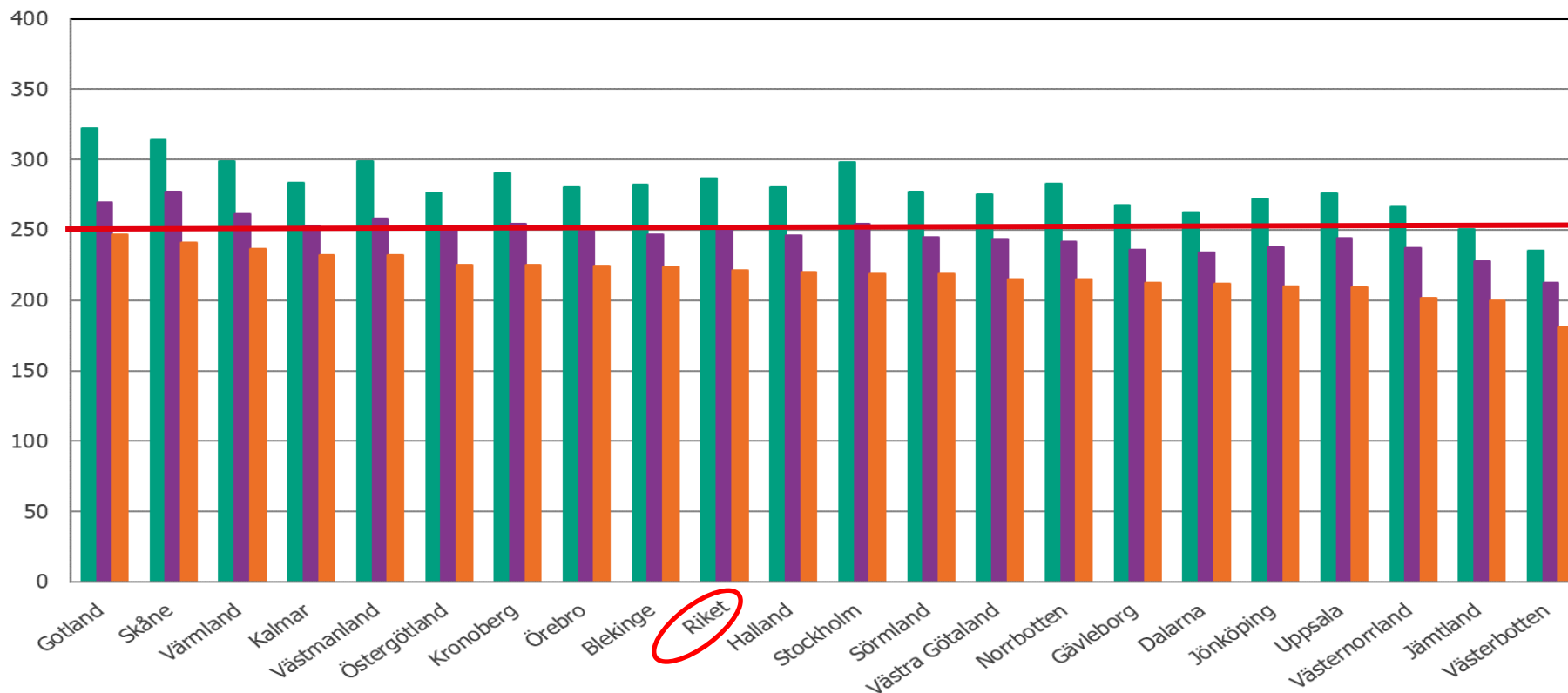


**Kommentar:** Under tredje kvartalet 2021 ökade antibiotikaförsäljningen med 6,8 % jämfört med tredje kvartalet 2020, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden minskade försäljningen med 9,8 % jämfört med motsvarande period föregående år.

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

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

Recept ■ 1 oktober 2018-30 september 2019 ■ 1 oktober 2019-30 september 2020 ■ 1 oktober 2020-30 september 2021



**Kommentar:** Antibiotikaförsäljningen mätt i recept/1000 invånare ökade med 7,2 % under tredje kvartalet 2021 jämfört med tredje kvartalet 2020. Under den senaste 12-månadersperioden minskade den totala antibiotikaförsäljningen (J01 exkl. metenamin) på recept med 12 % jämfört med samma period året innan från 252 till 221 recept/1000 invånare och år.

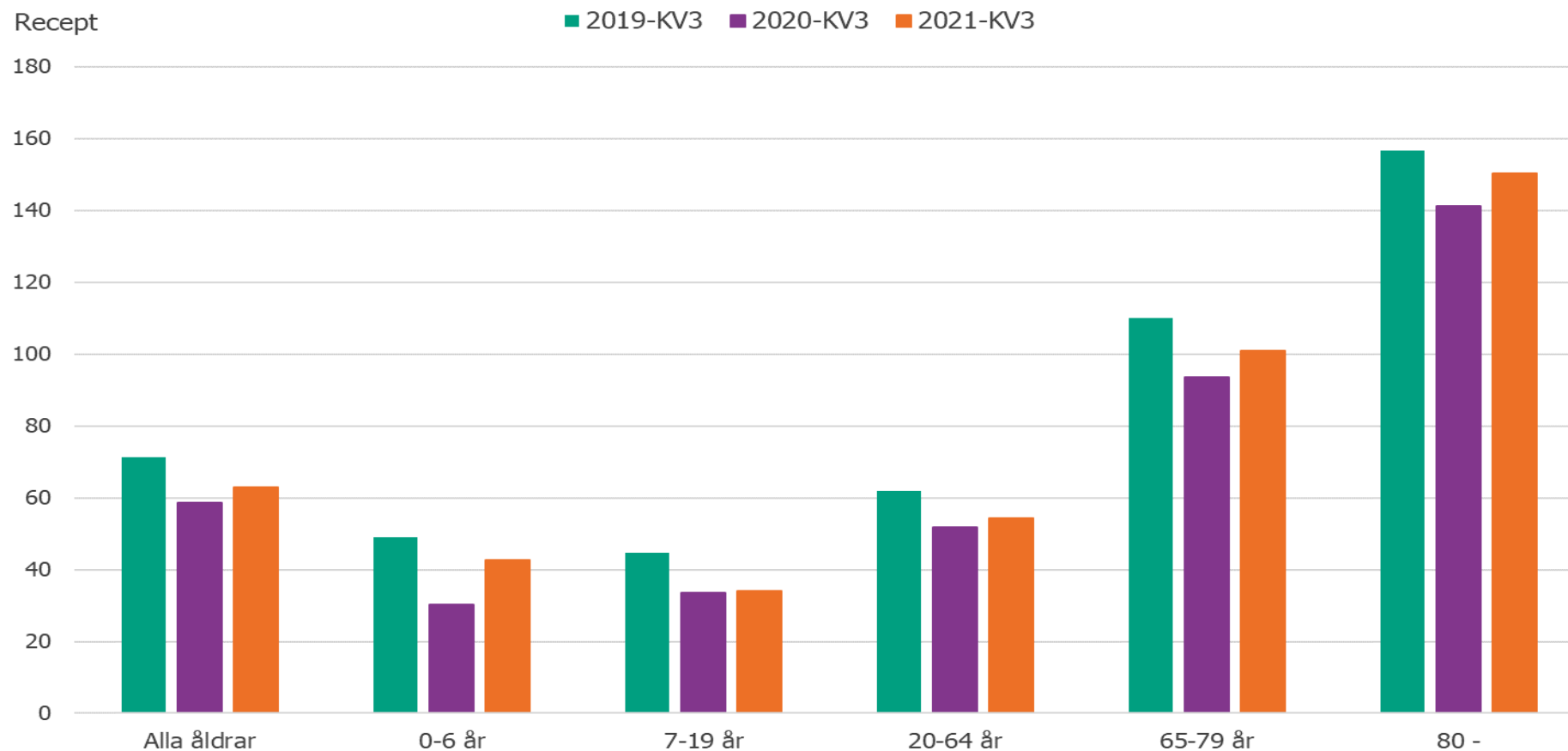
Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept, 12-månadersperiod, mätt i recept/1000 invånare och år, per region och för riket, alla åldrar

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

|                        | 1 oktober 2018-30 september 2019 | 1 oktober 2019-30 september 2020 | 1 oktober 2020-30 september 2021 | Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna) | Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna) |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|---|
| <b>Gotland</b>         | 322                              | 269                              | 247                              | -8%  | -23   |
| <b>Skåne</b>           | 314                              | 277                              | 241                              | -13%   | -36   |
| <b>Värmland</b>        | 299                              | 261                              | 237                              | -9%  | -24   |
| <b>Kalmar</b>          | 283                              | 253                              | 232                              | -8%  | -21   |
| <b>Västmanland</b>     | 299                              | 258                              | 232                              | -10%   | -26   |
| <b>Östergötland</b>    | 277                              | 252                              | 226                              | -10%   | -26   |
| <b>Kronoberg</b>       | 291                              | 254                              | 225                              | -11%   | -29   |
| <b>Örebro</b>          | 280                              | 249                              | 225                              | -10%   | -25   |
| <b>Blekinge</b>        | 282                              | 247                              | 224                              | -9%  | -23   |
| <b>Riket</b>           | 287                              | 252                              | 221                              | -12%   | -30   |
| <b>Halland</b>         | 280                              | 246                              | 220                              | -11%   | -26   |
| <b>Stockholm</b>       | 298                              | 255                              | 219                              | -14%   | -36   |
| <b>Sörmland</b>        | 277                              | 245                              | 219                              | -11%   | -26   |
| <b>Västra Götaland</b> | 275                              | 243                              | 215                              | -12%   | -28   |
| <b>Norrbottn</b>       | 283                              | 242                              | 215                              | -11%   | -26   |
| <b>Gävleborg</b>       | 268                              | 236                              | 212                              | -10%   | -24   |
| <b>Dalarna</b>         | 263                              | 234                              | 212                              | -9%  | -22   |
| <b>Jönköping</b>       | 272                              | 238                              | 210                              | -12%   | -28   |
| <b>Uppsala</b>         | 276                              | 244                              | 209                              | -14%   | -35   |
| <b>Västernorrland</b>  | 267                              | 237                              | 202                              | -15%   | -35   |
| <b>Jämtland</b>        | 251                              | 228                              | 200                              | -12%   | -28   |
| <b>Västerbotten</b>    | 236                              | 213                              | 181                              | -15%   | -32   |

## Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept i riket, åldersgrupper Recept/1000 invånare

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

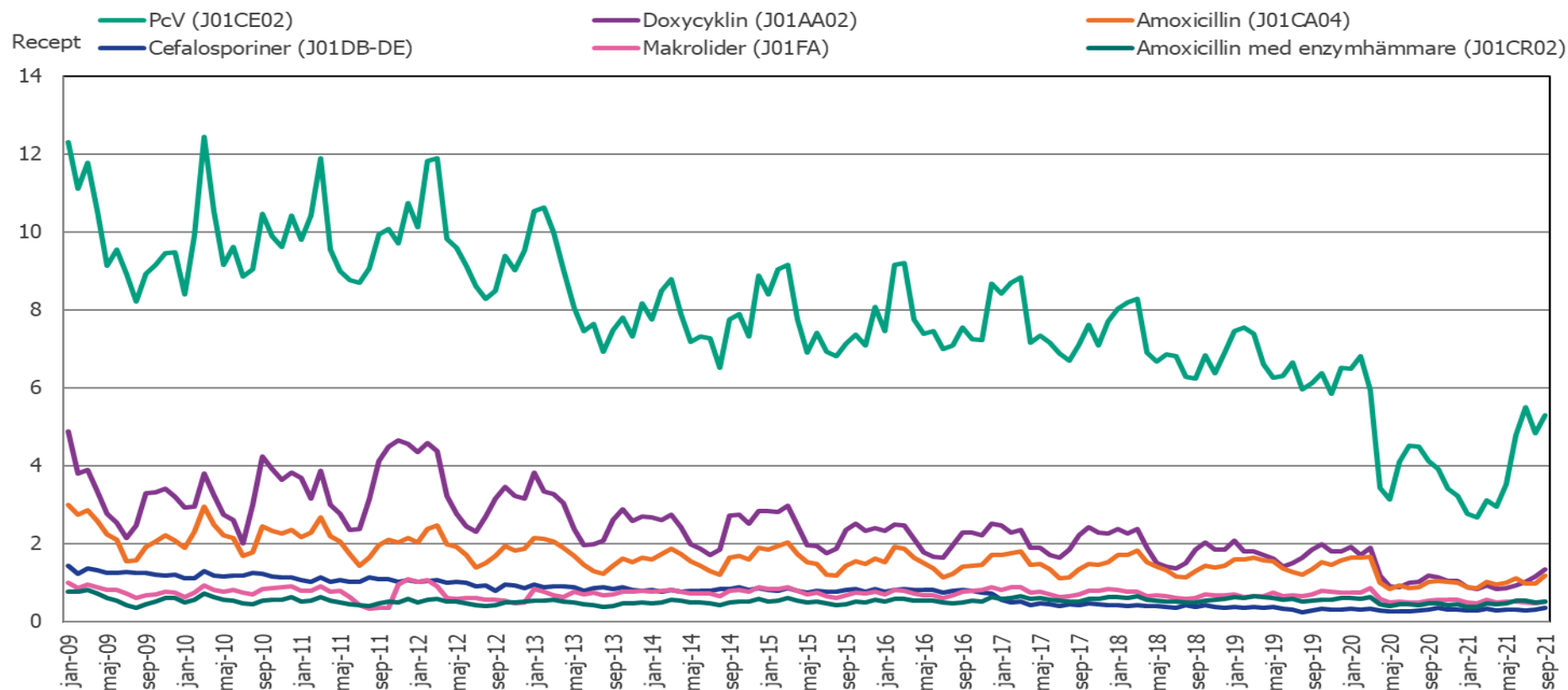


**Kommentar:** Antibiotikaförsäljningen ökade i alla åldersgrupper under det tredje kvartalet 2021 jämfört med det tredje kvartalet 2020. Den största förändringen sågs i åldersgruppen 0-6 år, där försäljningen av antibiotika ökade med 40,8 %.

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

Recept/1000 invånare och månad

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

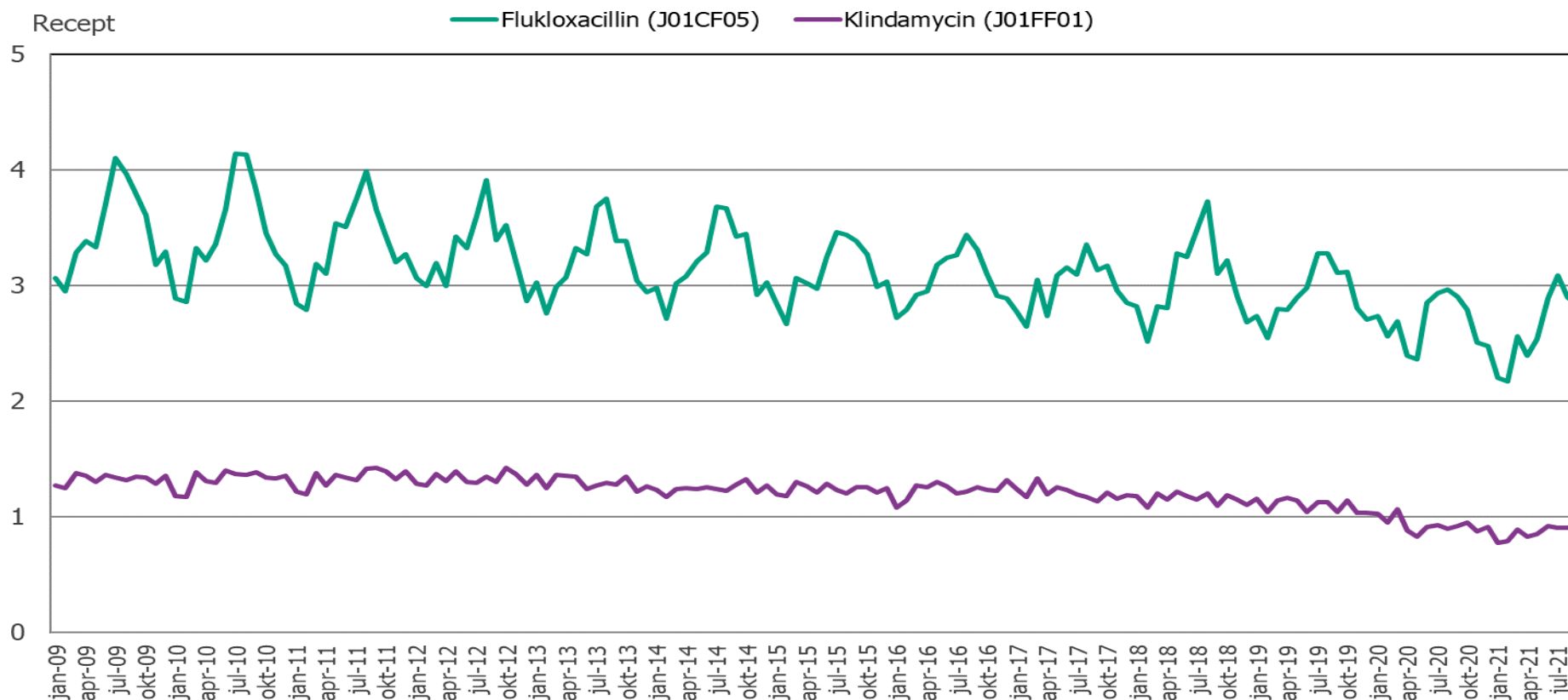


**Kommentar:** Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå ökade med 15,3 % under tredje kvartalet 2021 jämfört med motsvarande period föregående år. Sett över den senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika minskat 23,2 % jämfört med samma period föregående år. Försäljningen minskade i alla grupper förutom cefalosporiner som ökade med 5,9 %.

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

Recept/1000 invånare och månad

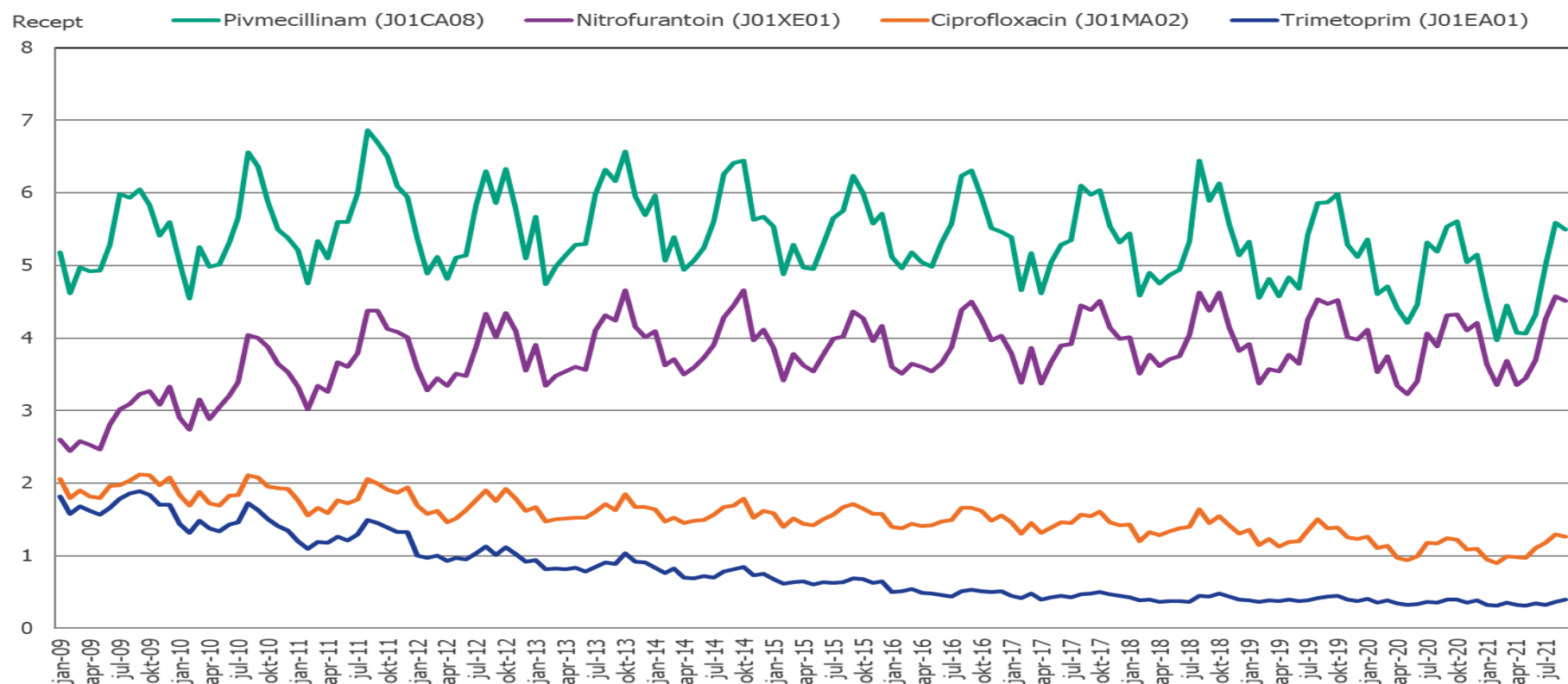
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



**Kommentar:** Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner ökade med 0,1 % under tredje kvartalet 2021 jämfört med samma period föregående år. Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika minskat med 6,1 % jämfört med motsvarande period föregående år. I denna jämförelse minskade försäljningen av både flukloxacillin (-5%) och klindamycin (-9,3 %).



Antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion  
 Kvinnor 18-79 år, försålt på recept, Sverige  
 Recept/1000 invånare och månad  
 Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

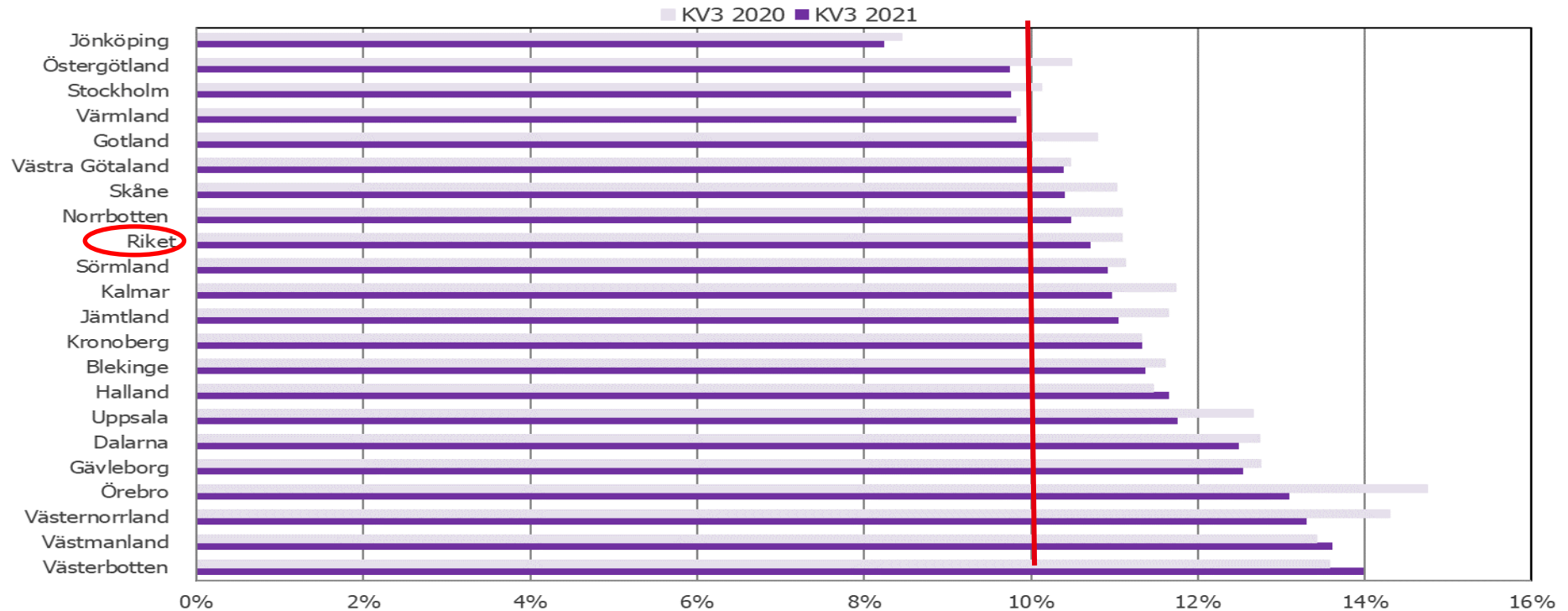


**Kommentar:** Under tredje kvartalet 2021 ökade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 3,8 % jämfört med tredje kvartalet 2020. Sett över en 12-månadersperiod minskade försäljningen av dessa substanser med 2,4 % jämfört med motsvarande period föregående år.

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

Recept/1000 invånare och år

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept (J01MA 02) av alla uthämtade recept på pivmedicinam (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 ciprofloxacin till kvinnor 18-79 år minskade något den senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger nu på 10,7 % i riket. I denna jämförelse minskade andelen ciprofloxacin i 17 av 21 regioner. Det skiljer ca 5,7 procentenheter mellan den region med högst respektive lägst andel ciprofloxacin.

Andel PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner,  
barn 0-6 år, riket och per region, 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 minskade andelen PcV till barn 0-6 år med 5,1 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 68 %. I denna jämförelse minskade andelen i alla regioner. Det skiljer 17,9 procentenheter mellan den region som har högst respektive lägst andel. Jämtland har den högsta andelen PcV och ligger på 75 %.