



Folkhälsomyndigheten

# Antibiotikastatistik – Kvartalsrapport 2 2022

2022-07-12

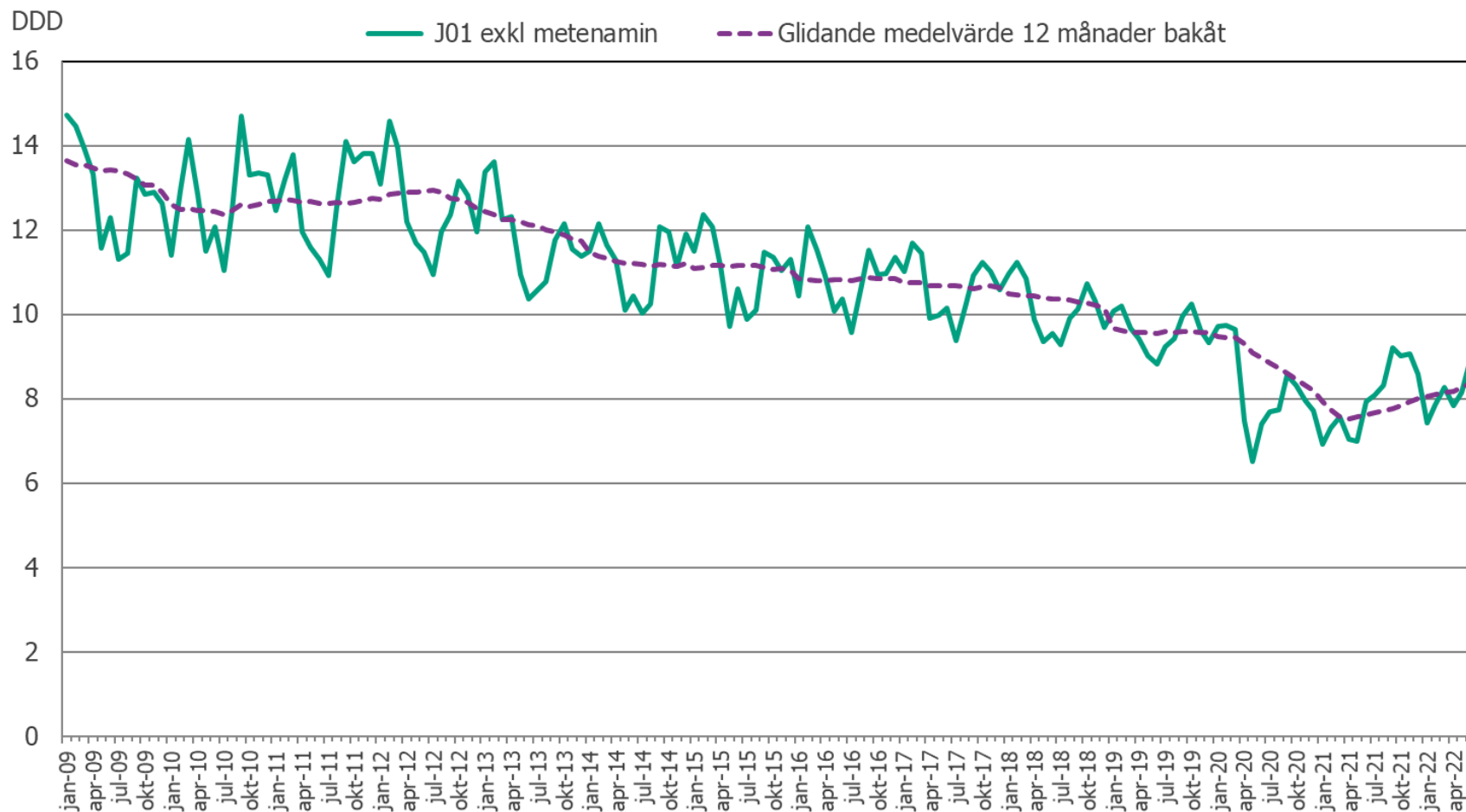
Bilder 3-11 redovisar statistik för antibiotika försålt på recept

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

2022-07-12

# Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept under januari 2009 – juni 2022, DDD/1000 invånare och dag samt glidande medelvärde 12 månader bakåt

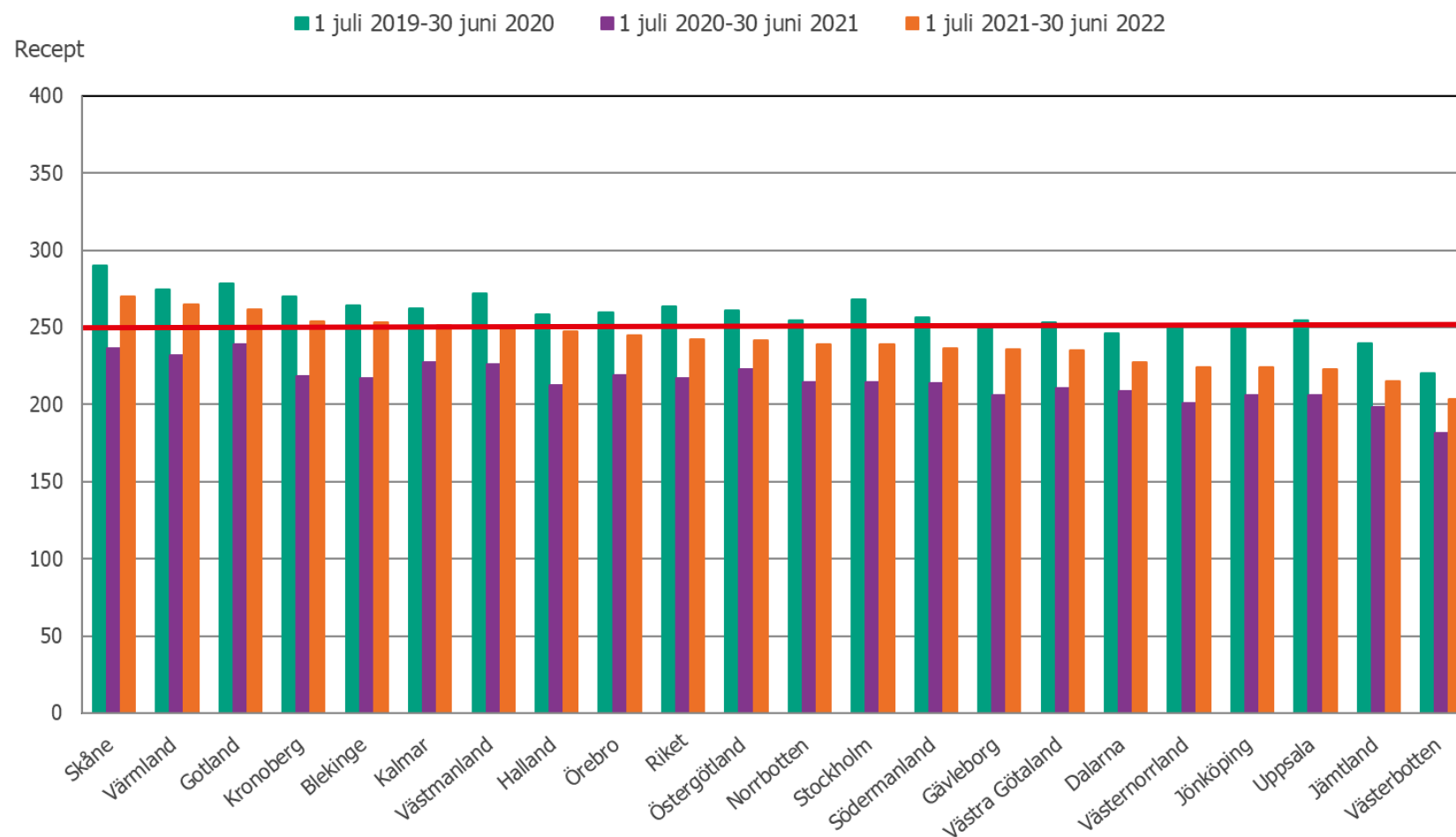
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Under andra kvartalet 2022 ökade antibiotikaförsäljningen med 13,7% jämfört med andra kvartalet 2021, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden ökade försäljningen med 9,6% jämfört med motsvarande period föregående år.

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

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Antibiotikaförsäljningen mätt i recept/1000 invånare ökade med 16,3% under andra kvartalet 2022 jämfört med andra kvartalet 2021. Under den senaste 12-månadersperioden ökade den totala antibiotikaförsäljningen (J01 exkl. metenamin) på recept med 11,8% jämfört med samma period året innan, från 217 till 242 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

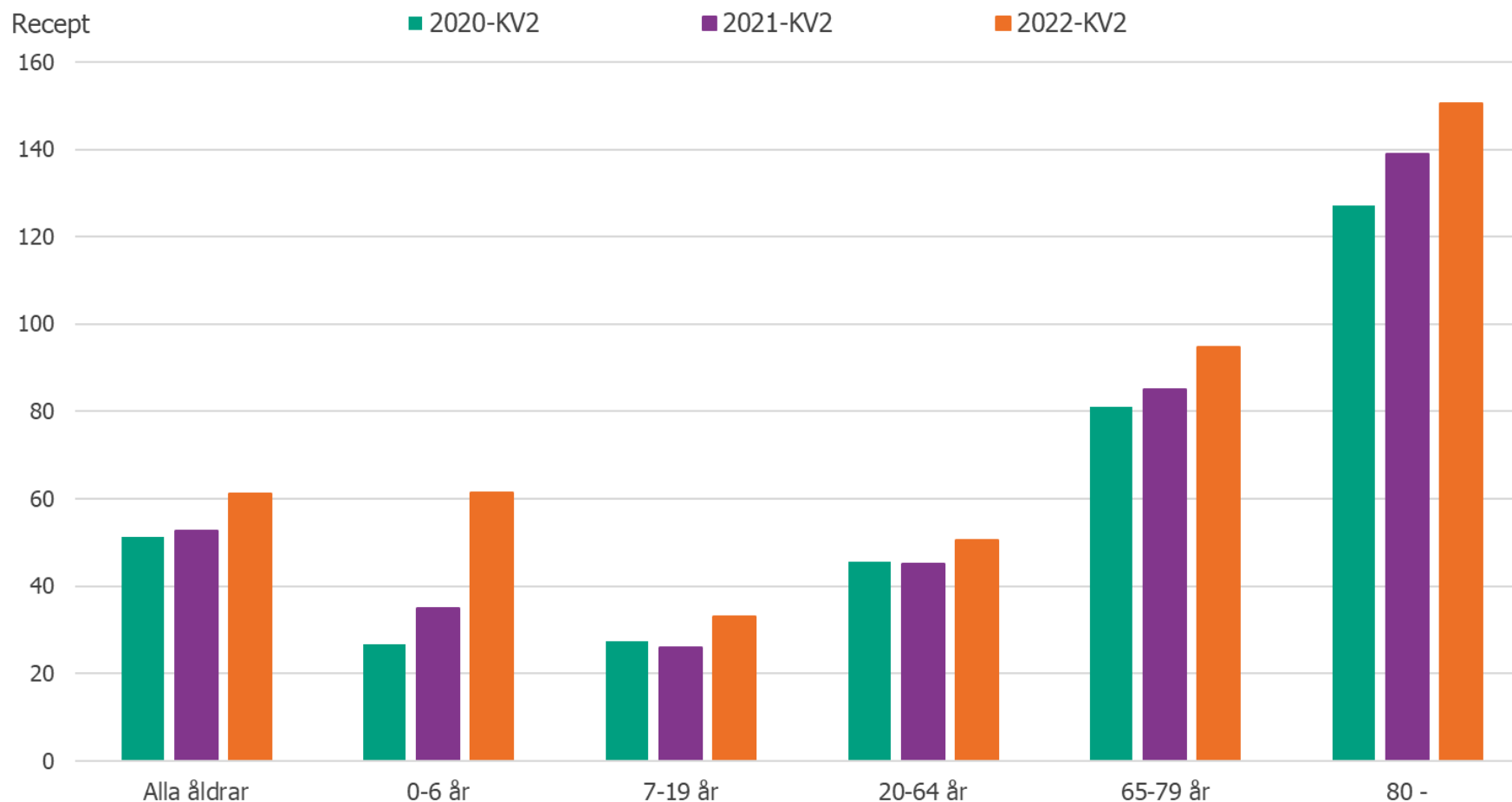
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

Tabell 1. Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept per region och för riket under de tre senaste 12-månadersperioderna, mätt i recept/1000 invånare och år

Region	1 juli 2019-30 juni 2020	1 juli 2020-30 juni 2021	1 juli 2021-30 juni 2022	Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Skåne	290	236	270	14%	33
Värmland	274	232	265	14%	33
Gotland	279	239	261	9%	22
Kronoberg	270	218	254	16%	36
Blekinge	264	217	253	17%	36
Kalmar	262	227	251	11%	24
Västmanland	272	226	249	10%	23
Halland	258	213	247	16%	35
Örebro	260	219	245	12%	26
Riket	264	217	242	12%	25
Östergötland	261	223	241	8%	19
Norrbottn	255	214	239	12%	25
Stockholm	268	215	239	11%	24
Södermanland	256	214	237	11%	23
Gävleborg	251	206	236	14%	30
Västra Götaland	253	210	235	12%	25
Dalarna	246	209	227	9%	18
Västernorrland	251	201	224	12%	23
Jönköping	249	206	224	9%	18
Uppsala	254	206	223	8%	17
Jämtland	240	199	215	8%	17
Västerbotten	220	181	204	12%	22

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

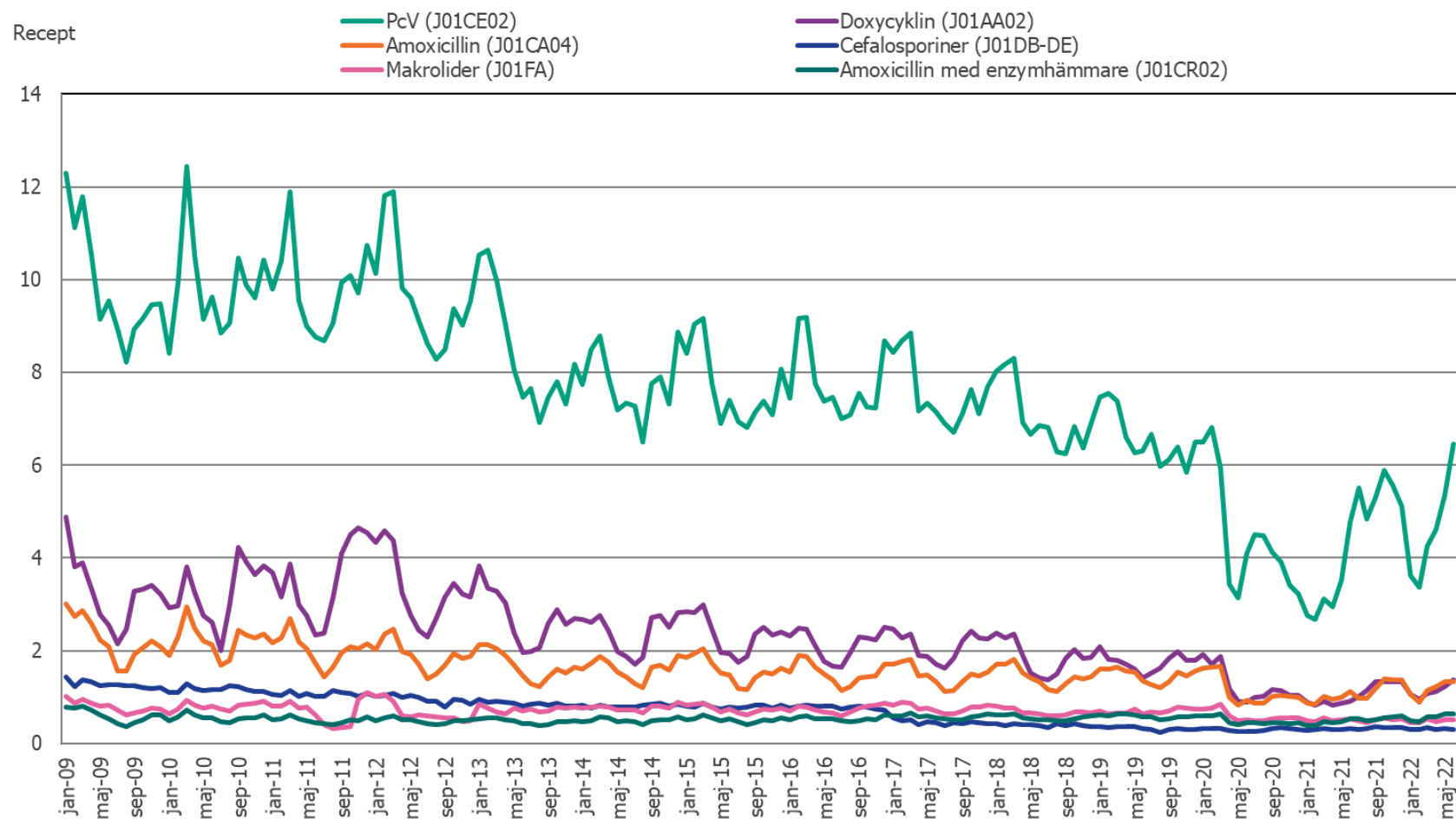
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Antibiotikaförsäljningen ökade i alla åldersgrupper under andra kvartalet 2022 jämfört med andra kvartalet 2021. Den största förändringen sågs i åldersgruppen 0-6 år, där försäljningen av antibiotika ökade med 76%. Liknande resultat ses vid jämförelse mellan den senaste 12-månadersperioden jämfört med perioden innan.

## Antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner, försålt på recept, recept/1000 invånare och månad

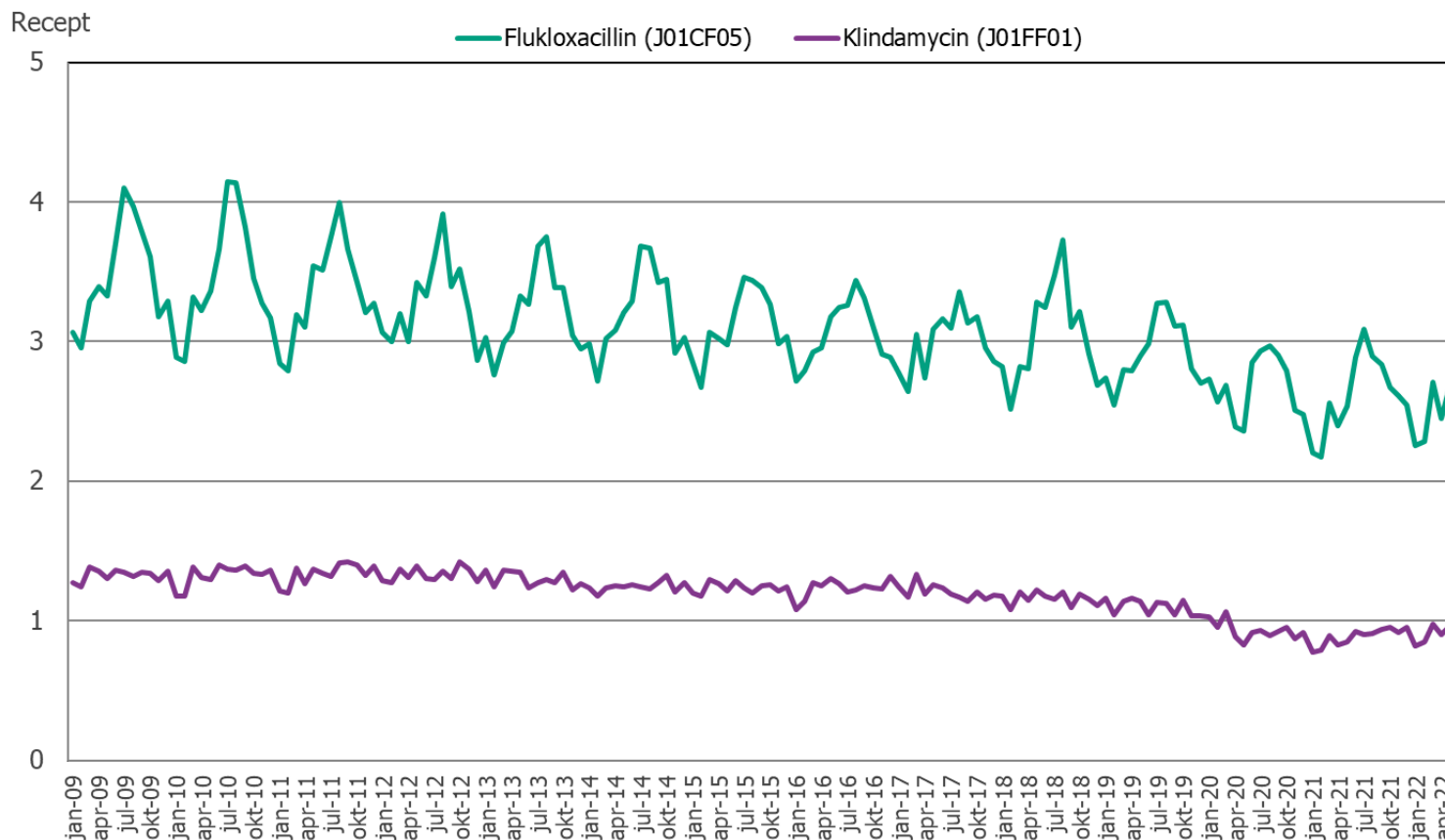
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå ökade med 36% under andra kvartalet 2022 jämfört med motsvarande period föregående år. Sett över den senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika ökat med 28% jämfört med samma period föregående år. Försäljningen ökade för samtliga antibiotikagrupper/preparat med undantag för makrolider.

## Antibiotika som ofta används vid hud- och mjukdelsinfektioner, försålt på recept, recept/1000 invånare och månad

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

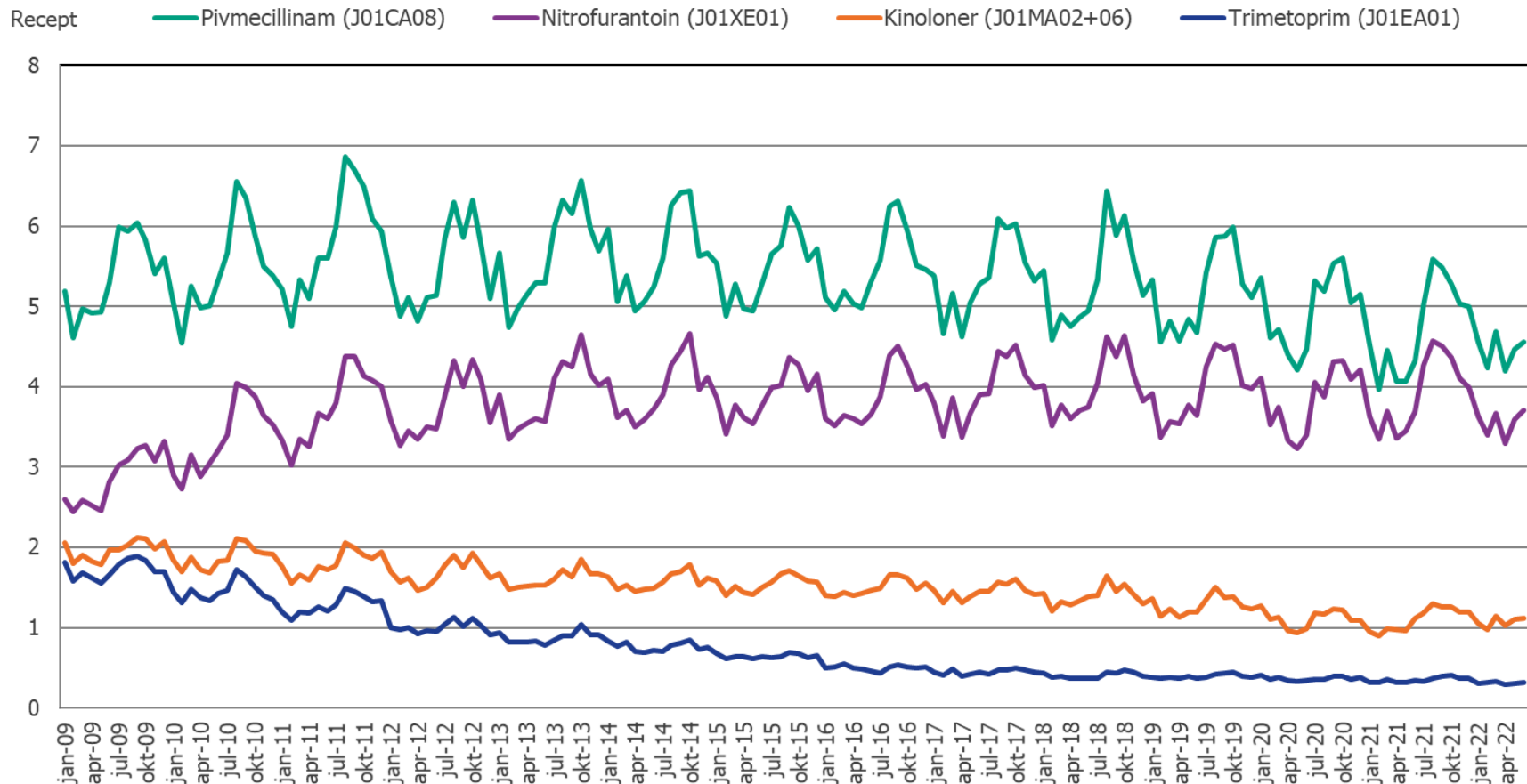


Kommentar: Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner ökade med 2,8% under andra kvartalet 2022 jämfört med samma period föregående år. I denna jämförelse ökade försäljningen av framför allt klindamycin (8,7%) och till mindre grad flukloxacillin (0,8%) under andra kvartalet. Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika ökat med 1,9% jämfört med motsvarande period föregående år.



## Antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, försålt på recept bland kvinnor 18-79 år, recept/1000 invånare och månad

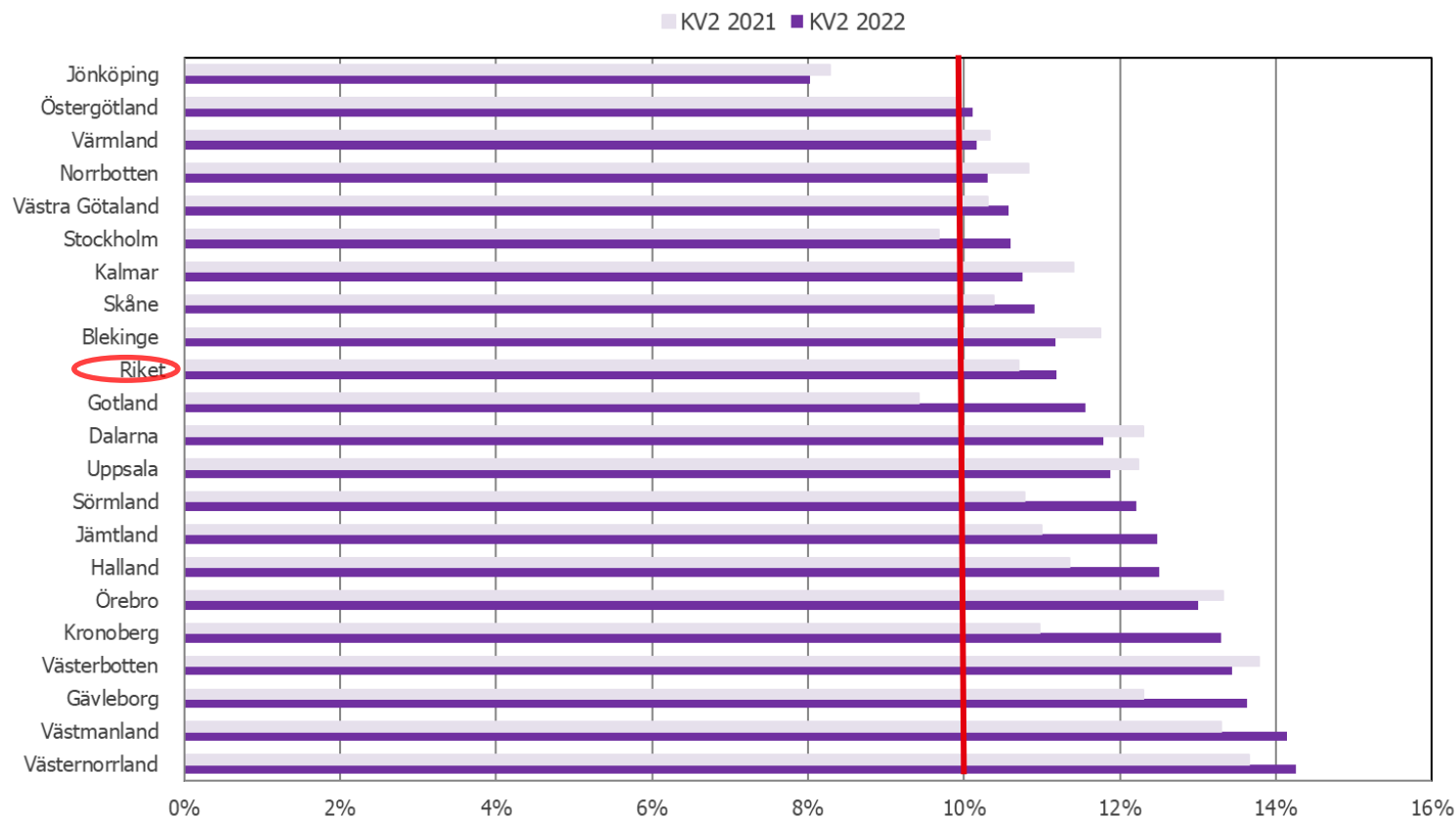
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Under andra kvartalet 2022 ökade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 3,6% jämfört med andra kvartalet 2021. Tydligast var ökningen för pivmecillinam (6,2%) och ciprofloxacin (6,0%). Sett över en 12-månadersperiod ökade försäljningen av dessa substanser med 2,0% jämfört med motsvarande period föregående år.

## Andel ciprofloxacin av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektion, försålt på recept bland kvinnor 18-79 år, per region och riket, recept/1000 invånare och år

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

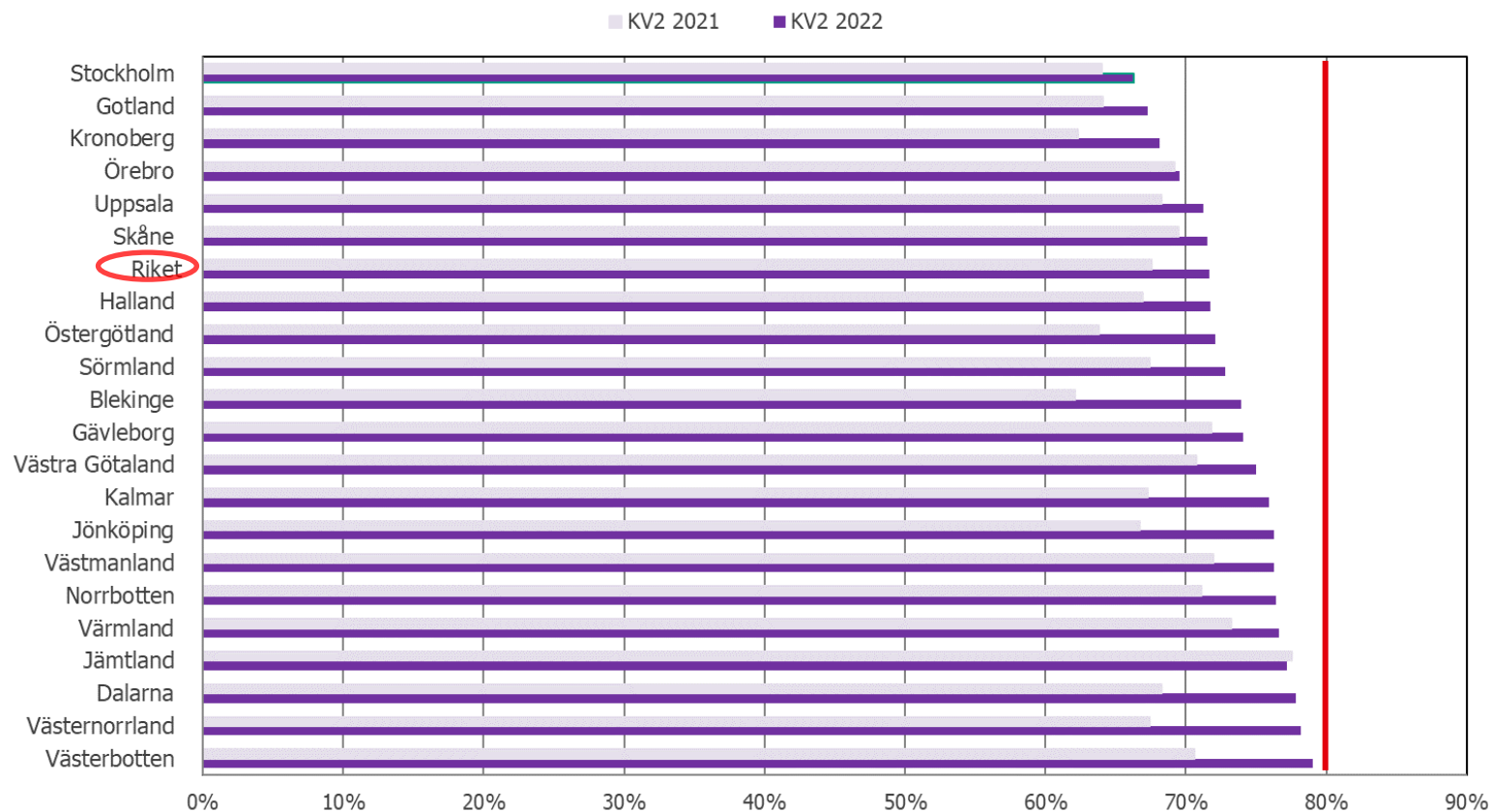


En av Stramas kvalitetsindikatorer i öppenvård: Andel kinolonrecept (J01MA 02+06) av alla uthämtade recept på pivmecillinam (J01CA08), trimetoprim (J01EA01), nitrofurantoin (J01XE01), ciprofloxacin (J01MA02) och norfloxacin (J01MA06), till kvinnor 18-79 år. Den röda linjen indikerar Stramas mål på max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

Kommentar: Andelen ciprofloxacin till kvinnor 18-79 år ökade något den senaste 12-månadersperioden jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger nu på 11,2% i riket. I denna jämförelse ökade andelen ciprofloxacin i 12 av 21 regioner. Det skiljer 6 procentenheter mellan den region med högst respektive lägst andel ciprofloxacin. En region uppfyller Stramas mål. Notera att norfloxacin är avregistrerad sedan 2021.

## Andel PcV av antibiotika som ofta används mot luftvägsinfektioner, försålt på recept bland barn 0-6 år, per region och riket, 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 4,1 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 72%. I denna jämförelse ökade andelen i 20 av 21 regioner. Det skiljer 13 procentenheter mellan den region som har högst respektive lägst andel. Ingen region uppfyller Stramas mål.