



Folkhälsomyndigheten

# Antibiotikastatistik – Kvartalsrapport 1 2022

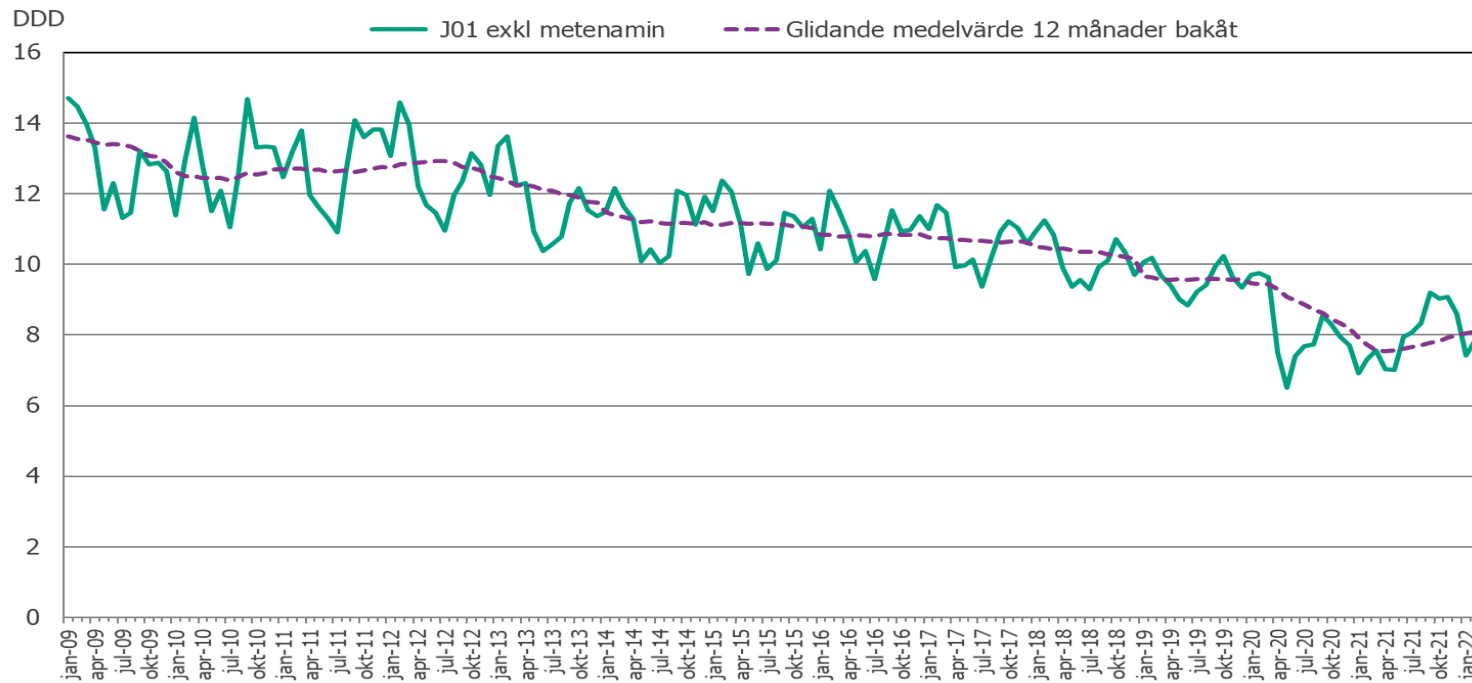
2021-05-04

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

Statistiken inkluderar alla förskrivarkategorier.

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

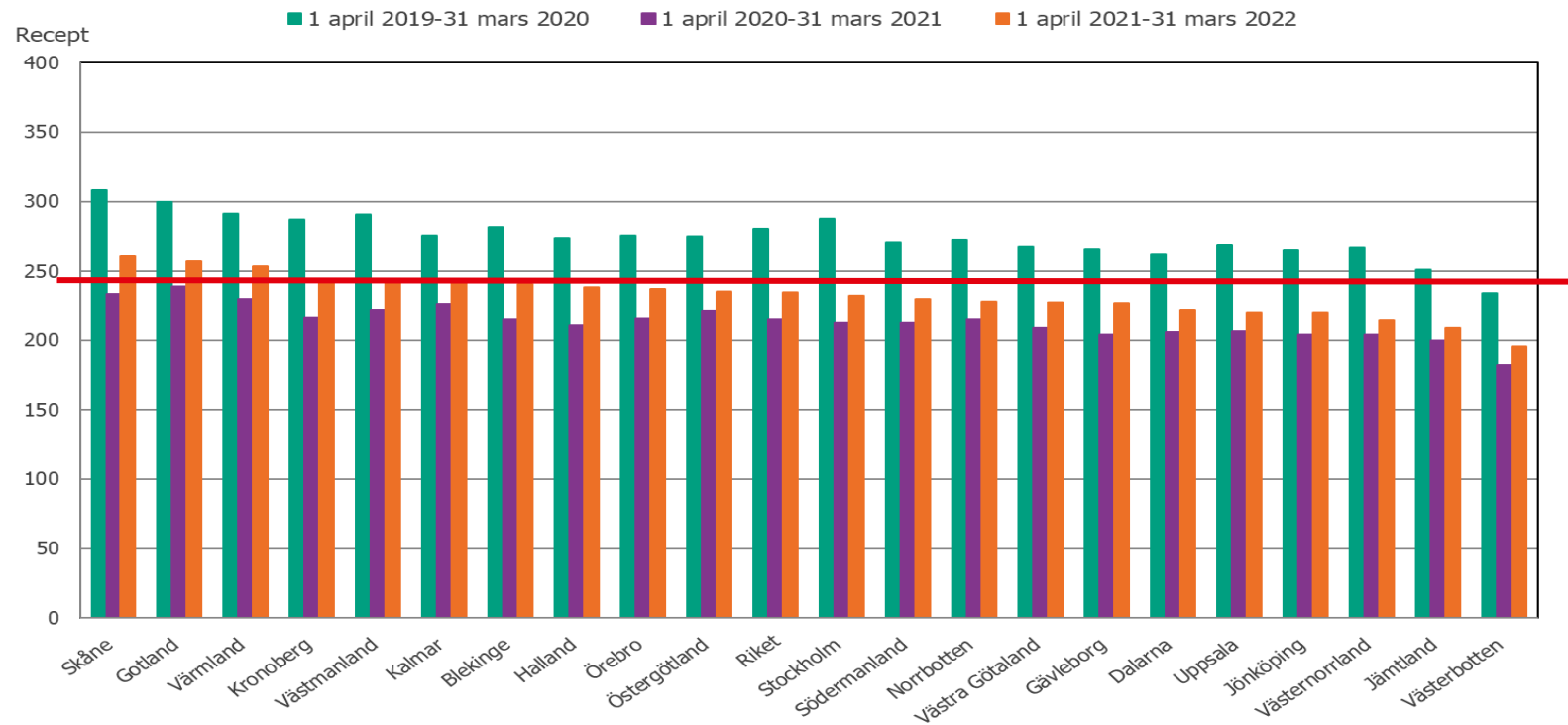
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Under första kvartalet 2022 ökade antibiotikaförsäljningen med 8,1% jämfört med första kvartalet 2021, mätt i DDD/1000 invånare och dag. Under senaste 12-månadersperioden ökade försäljningen med 7,8 % 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 10,2% under första kvartalet 2022 jämfört med första kvartalet 2021. Under den senaste 12-månadersperioden ökade den totala antibiotikaförsäljningen (J01 exkl. metenamin) på recept med 9,3% jämfört med samma period året innan, från 215 till 235 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

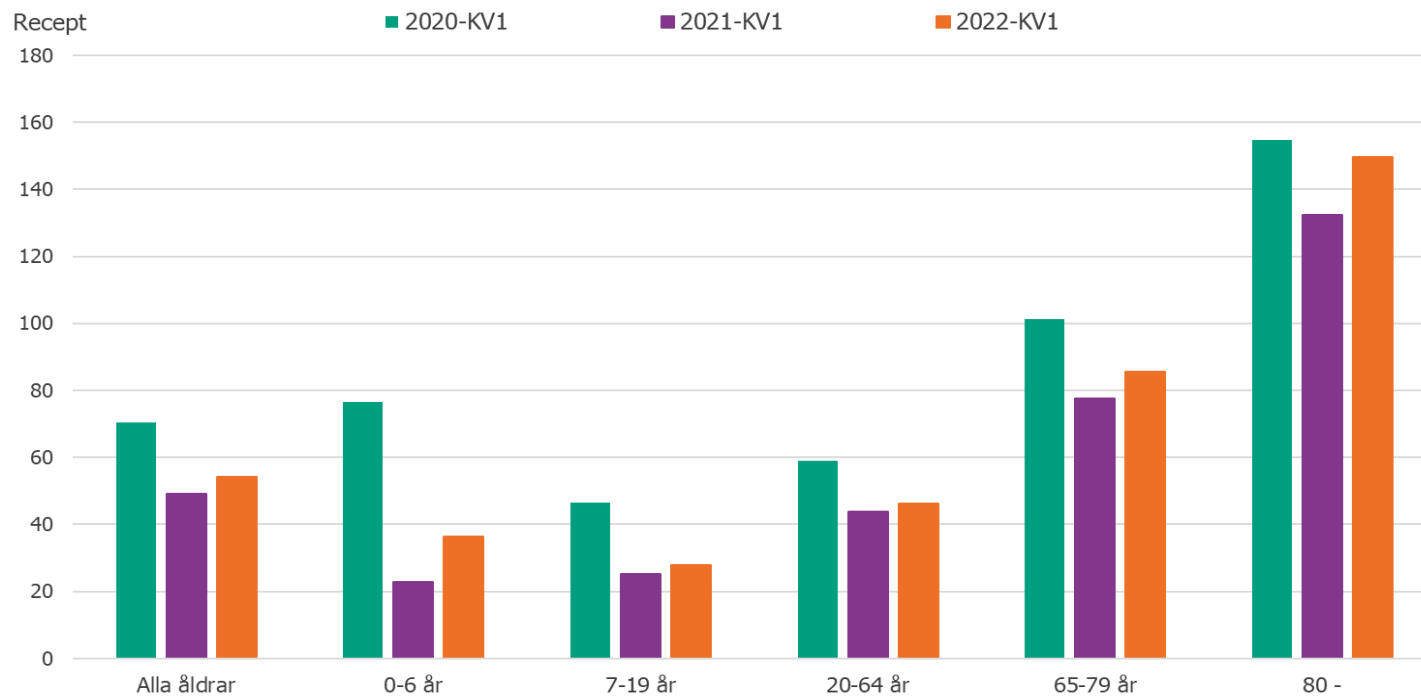
Tabell 1. Antibiotika (J01 exkl. metenamin) försålt på recept per region och för riket under de tre senaste 12-månadersperioderna, mätt i recept/1000 invånare och år.

Region	1 april 2019-31 mars 2020	1 april 2020-31 mars 2021	1 april 2021-31 mars 2022	Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Skåne	308	234	261	12%	27
Gotland	300	239	258	8%	19
Värmland	292	230	254	10%	24
Kronoberg	287	216	244	13%	28
Västmanland	291	222	244	10%	22
Kalmar	275	226	244	8%	18
Blekinge	282	215	241	12%	26
Halland	273	211	238	13%	27
Örebro	275	216	237	10%	22
Östergötland	275	221	235	7%	15
Riket	280	215	235	9%	20
Stockholm	287	213	232	9%	20
Södermanland	271	212	230	8%	18
Norrbottn	273	215	228	6%	13
Västra Götaland	268	209	228	9%	19
Gävleborg	266	204	226	11%	22

Region	1 april 2019-31 mars 2020	1 april 2020-31 mars 2021	1 april 2021-31 mars 2022	Förändring mätt i procent (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)	Förändring mätt i antal recept (jämf. de två senaste 12-månadersperioderna)
Dalarna	262	206	222	8%	16
Uppsala	269	207	220	6%	13
Jönköping	265	204	220	8%	16
Västernorrland	267	204	214	5%	10
Jämtland	251	200	209	5%	9
Västerbotten	234	183	196	7%	13

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

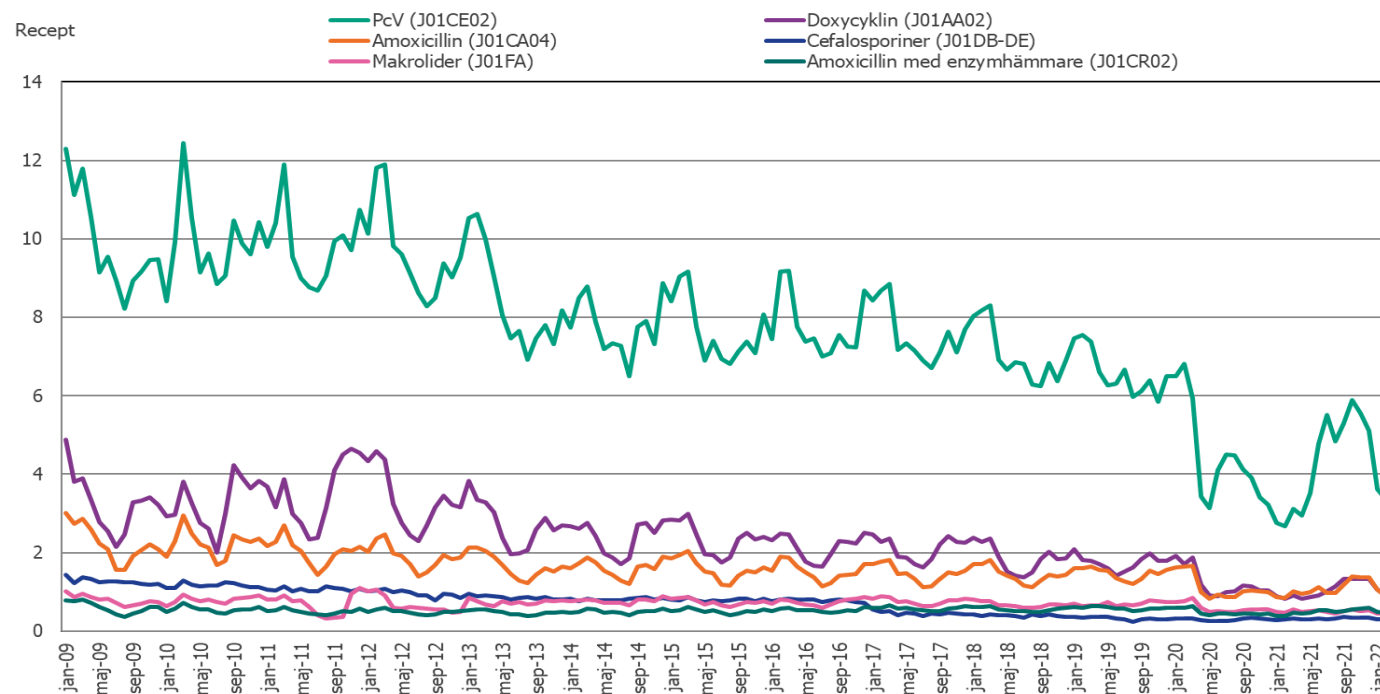
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Antibiotikaförsäljningen ökade i alla åldersgrupper även under det första kvartalet 2022 jämfört med det första kvartalet 2021. Den största förändringen sågs i åldersgruppen 0-6 år, där försäljningen av antibiotika ökade med 60,0%. Även sett över den senaste 12-månadersperioden är resultatet detsamma.

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

Källa: Insikt, eHälsomyndigheten

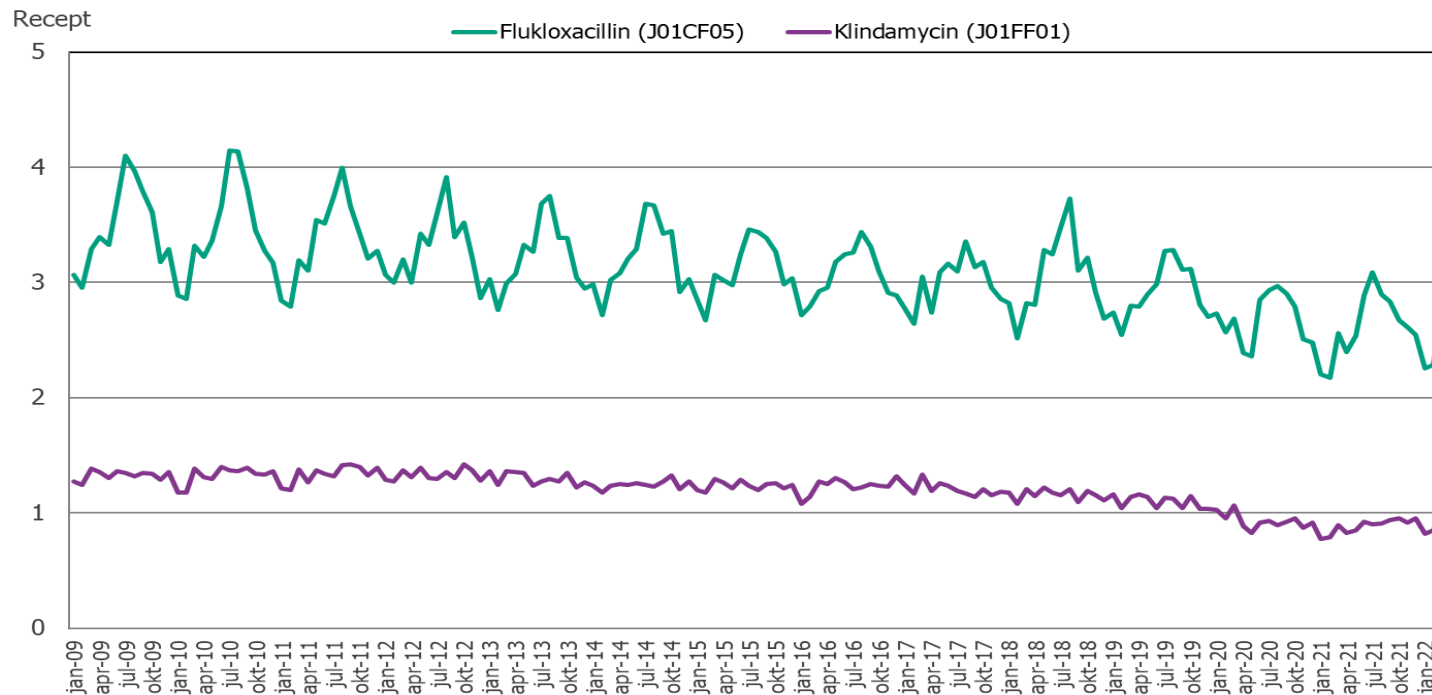


Kommentar: Den totala försäljningen av luftvägsantibiotika på riksnivå ökade med 21,4% under första kvartalet 2022 jämfört med motsvarande period föregående år. Sett över den senaste 12-månadersperioden har försäljningen av luftvägsantibiotika ökat med 20,4% jämfört med samma period föregående år. Försäljningen 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

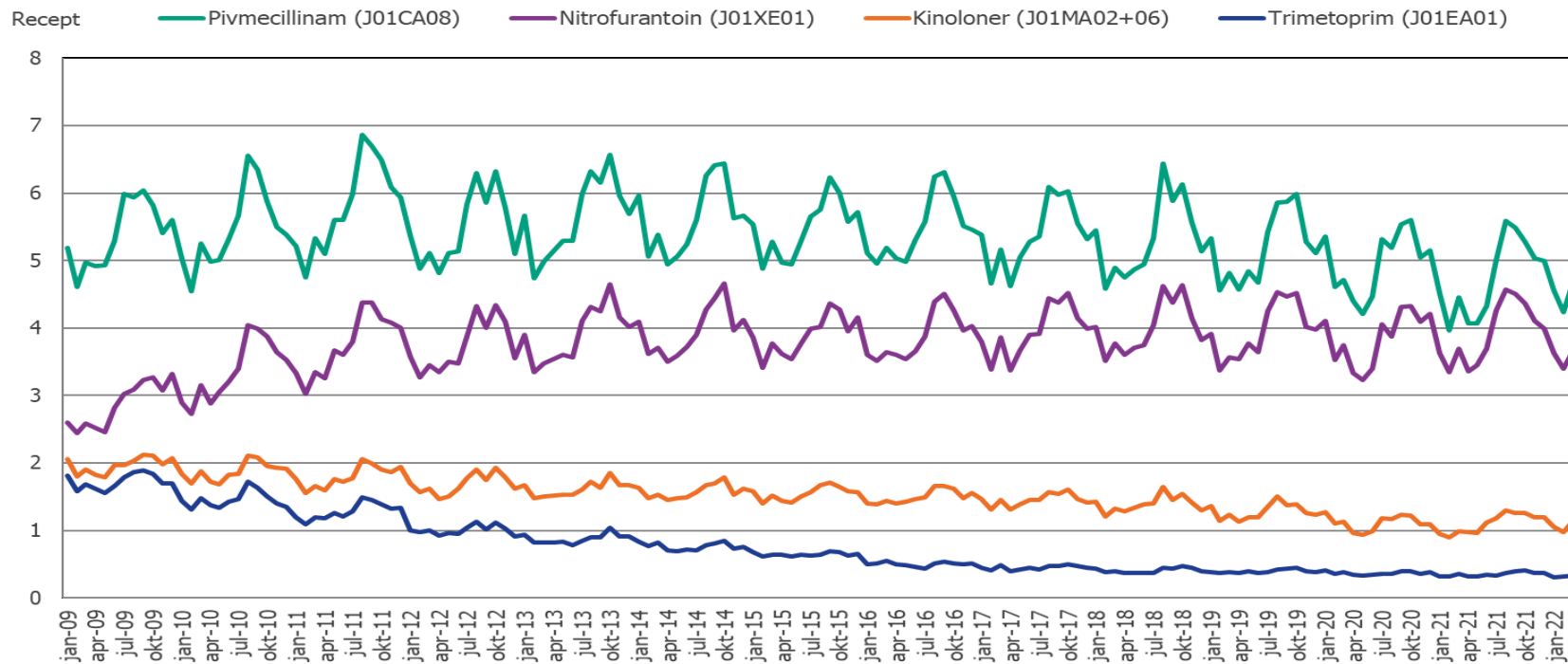
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot hud- och mjukdelsinfektioner ökade med 5,3% under första kvartalet 2022 jämfört med samma period föregående år. Sett över en 12-månadersperiod har försäljningen av hud- och mjukdelsantibiotika ökat med 2,4% jämfört med motsvarande period föregående år. I denna jämförelse ökade försäljningen av både flukloxacillin (4,4%) och klindamycin (7,6%) under första kvartalet.

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

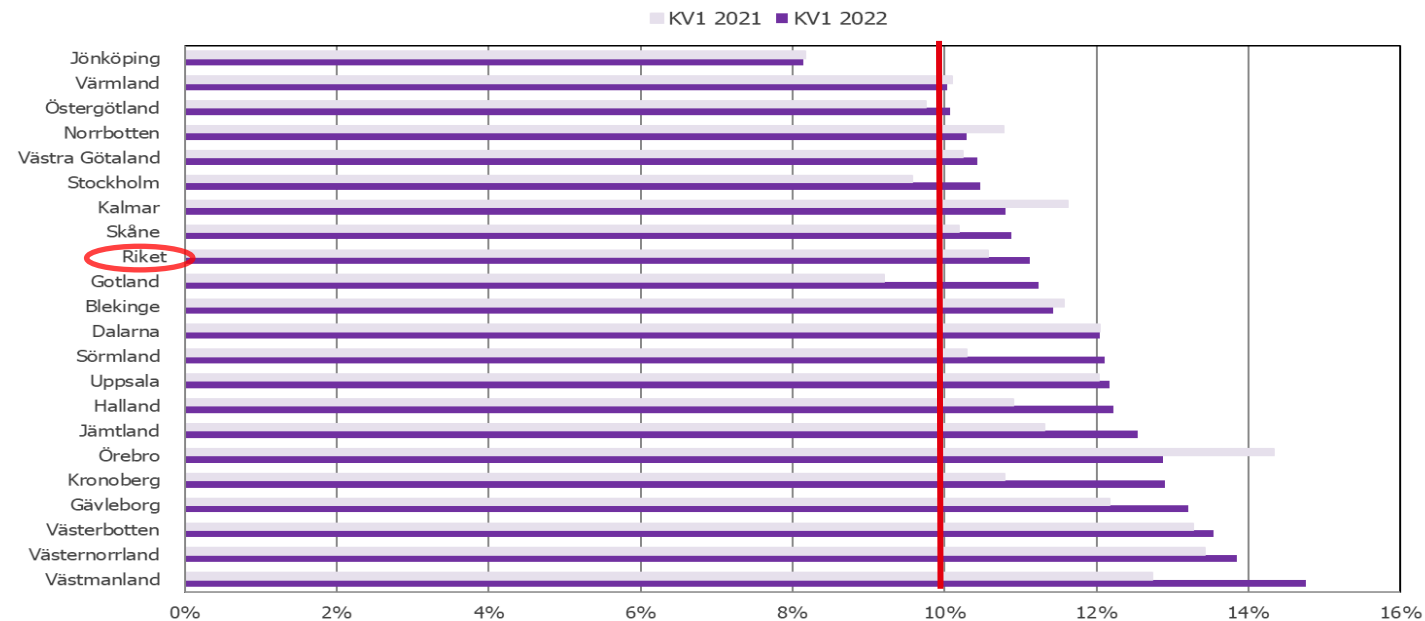
Källa: Insikt, eHälsomyndigheten



Kommentar: Under första kvartalet 2022 ökade den totala försäljningen av antibiotika som ofta används mot urinvägsinfektioner till kvinnor 18-79 år med 3,1% jämfört med första kvartalet 2021. Sett över en 12-månadersperiod ökade försäljningen av dessa substanser med 1,8% 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 11,1% i riket. I denna jämförelse ökade andelen ciprofloxacin i 15 av 21 regioner. Det skiljer 7 procentenheter mellan den region med högst respektive lägst andel ciprofloxacin. Två regioner 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 4,7 procentenheter på riksnivå jämfört med motsvarande period föregående år. Andelen ligger på 71%. I denna jämförelse ökade andelen i 16 av 21 regioner. Det skiljer 13 procentenheter mellan den region som har högst respektive lägst andel. Ingen region uppfyller Stramas mål.