

# Förskrivarstatistik antibiotika på sjukhus

Rekvisition och receptförskrivning av antibiotika  
inom öppen- och slutenvård på sjukhus i VGR  
till och med 2022-kv 2

Strama Västra Götaland  
augusti 2022

# Innehåll

## **Statistiken omfattar:**

Samtliga sjukhus inom förvaltningarna Sahlgrenska Universitetssjukhuset (SU), Södra Älvsborgs Sjukhus (SÄS), Skaraborgs sjukhus (SkaS) och NU-sjukvården samt Kungälv's sjukhus och Alingsås lasarett

## **Bilder:**

Bild 3: Rekvisition antibiotika totalt (parenteralt + peroralt), DDD/100 vård dygn

Bild 4-10: Rekvisition parenterala antibiotika, DDD/100 vård dygn

Bild 11-14: Rekvisition perorala antibiotika, DDD/100 vård dygn

Bild 15: Antibiotikarecept per 1000 invånare och år i Västra Götaland

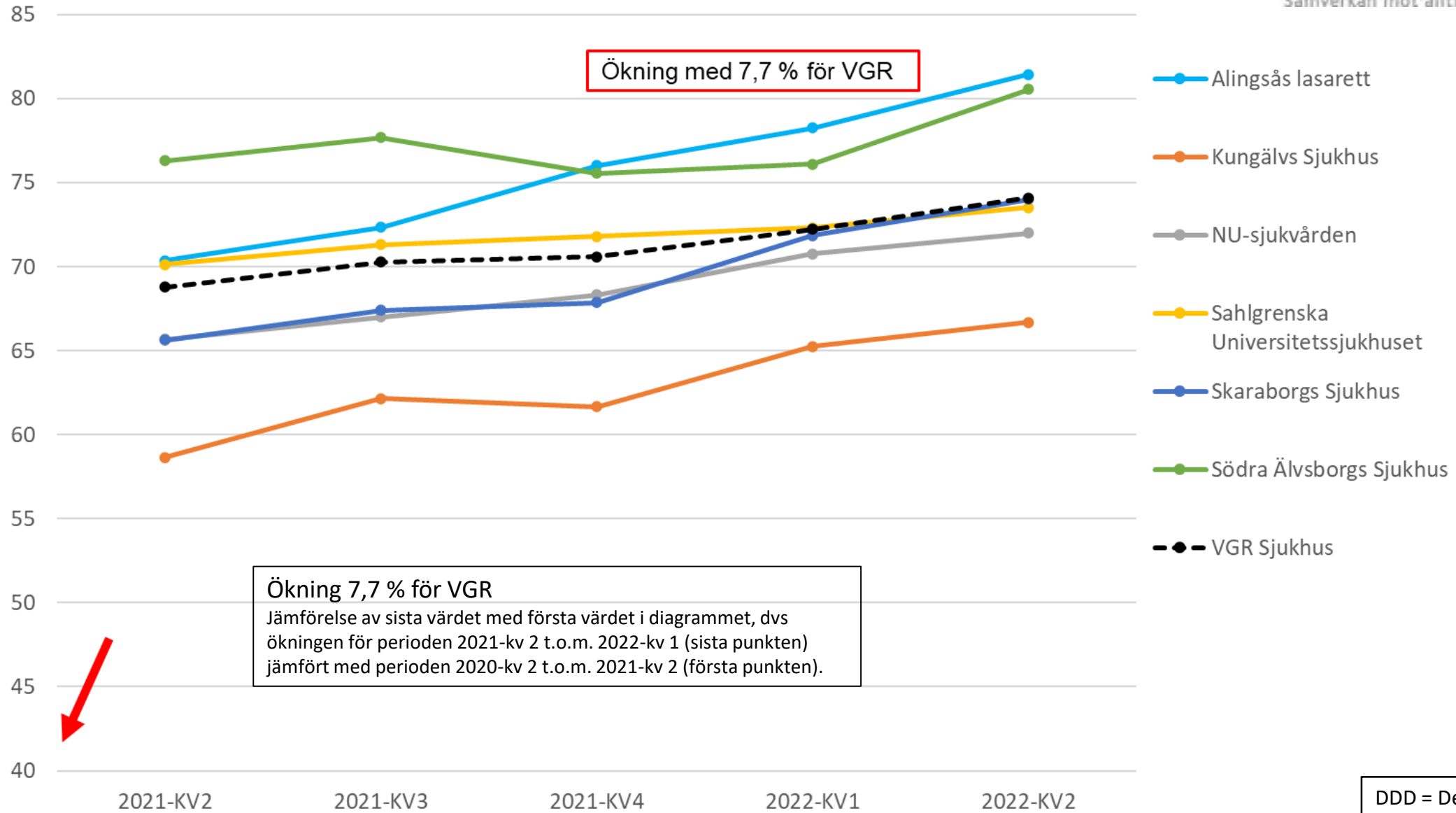
Bild 16-17: Receptförskrivning antibiotika, varurader/100 vårdtillfällen + vårdkontakter

Bild 18-22: Bakgrund statistik

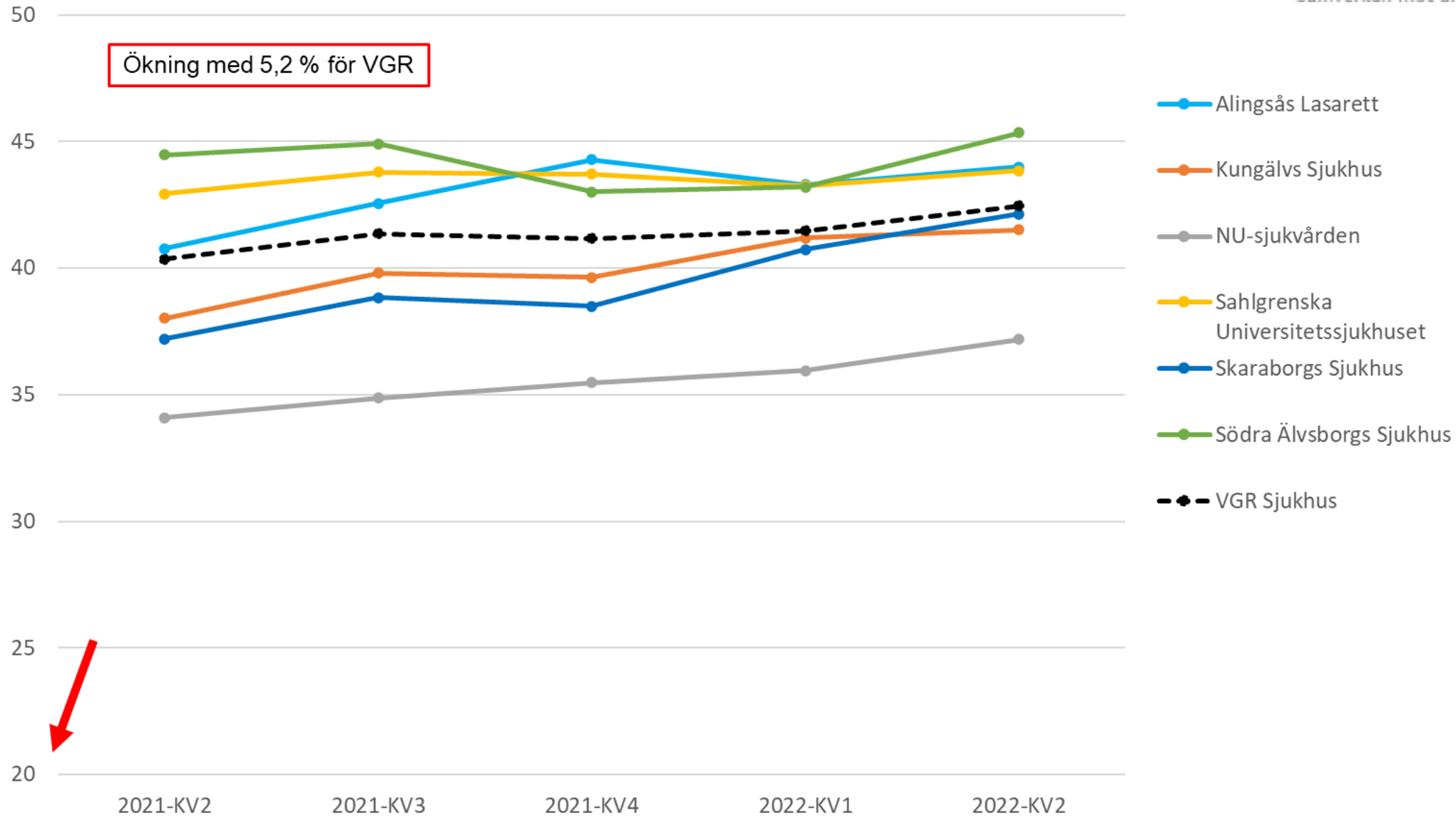
Bild 19-20: Total förskrivning antibiotika på rekvisition (DDD) samt vård dygn

Bild 21-22: Total förskrivning antibiotika på recept (varurader) samt vårdtillfällen + vårdkontakter

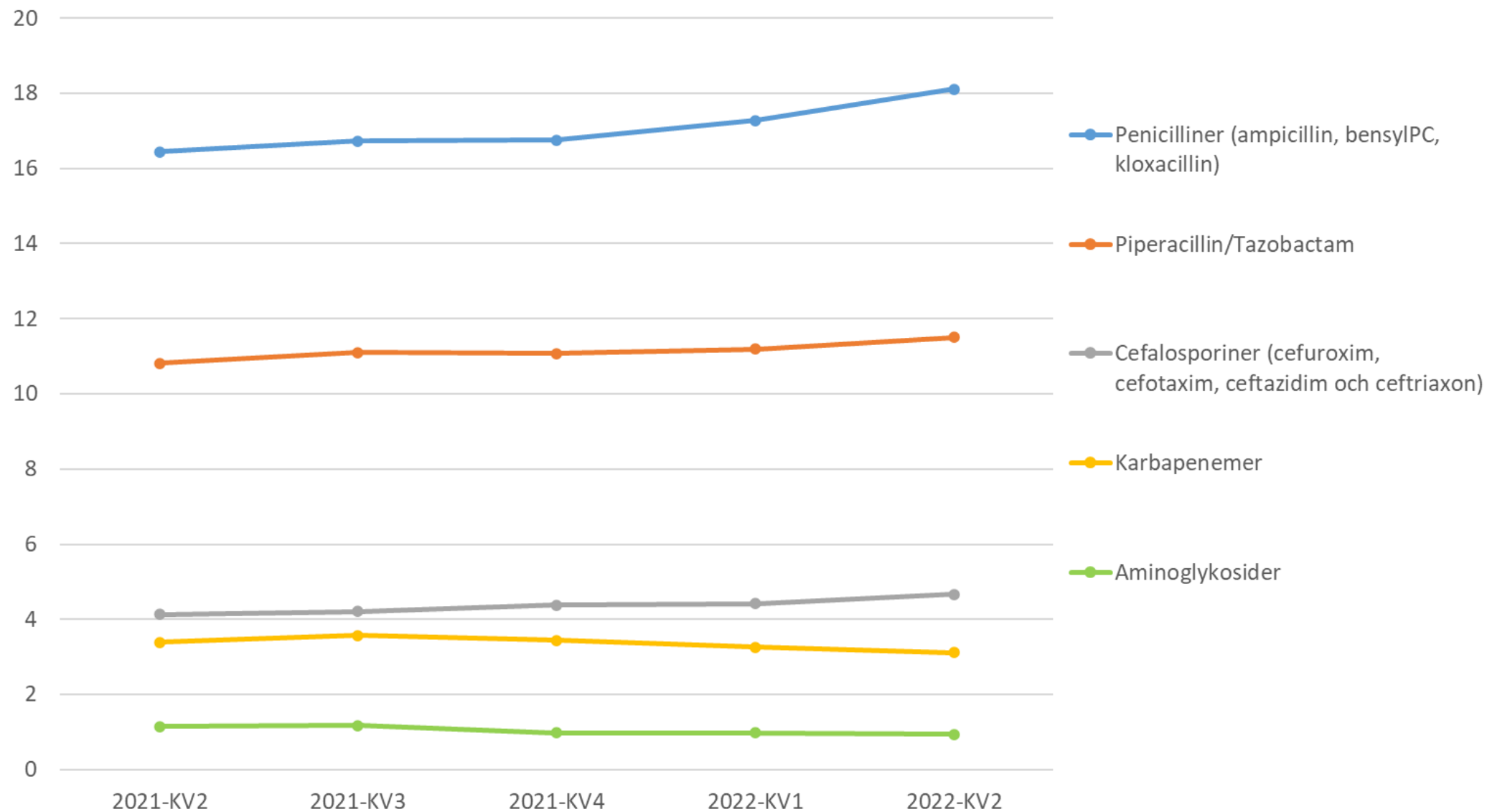
Antibiotika, Rekvisition  
DDD/100 vårddyggn  
Rullande 12



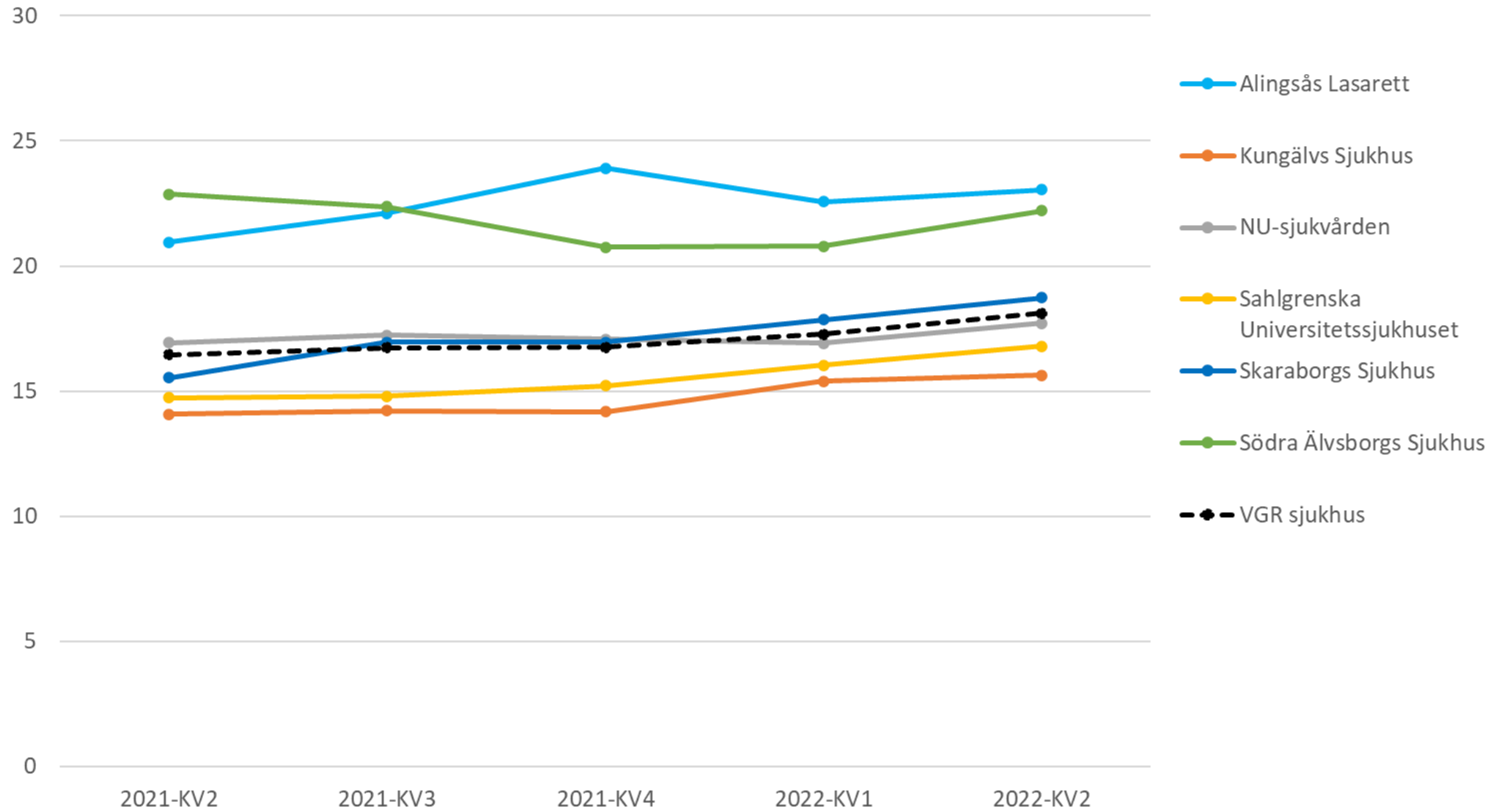
Parenterala antibiotika  
DDD/100 vård dygn  
Rullande 12



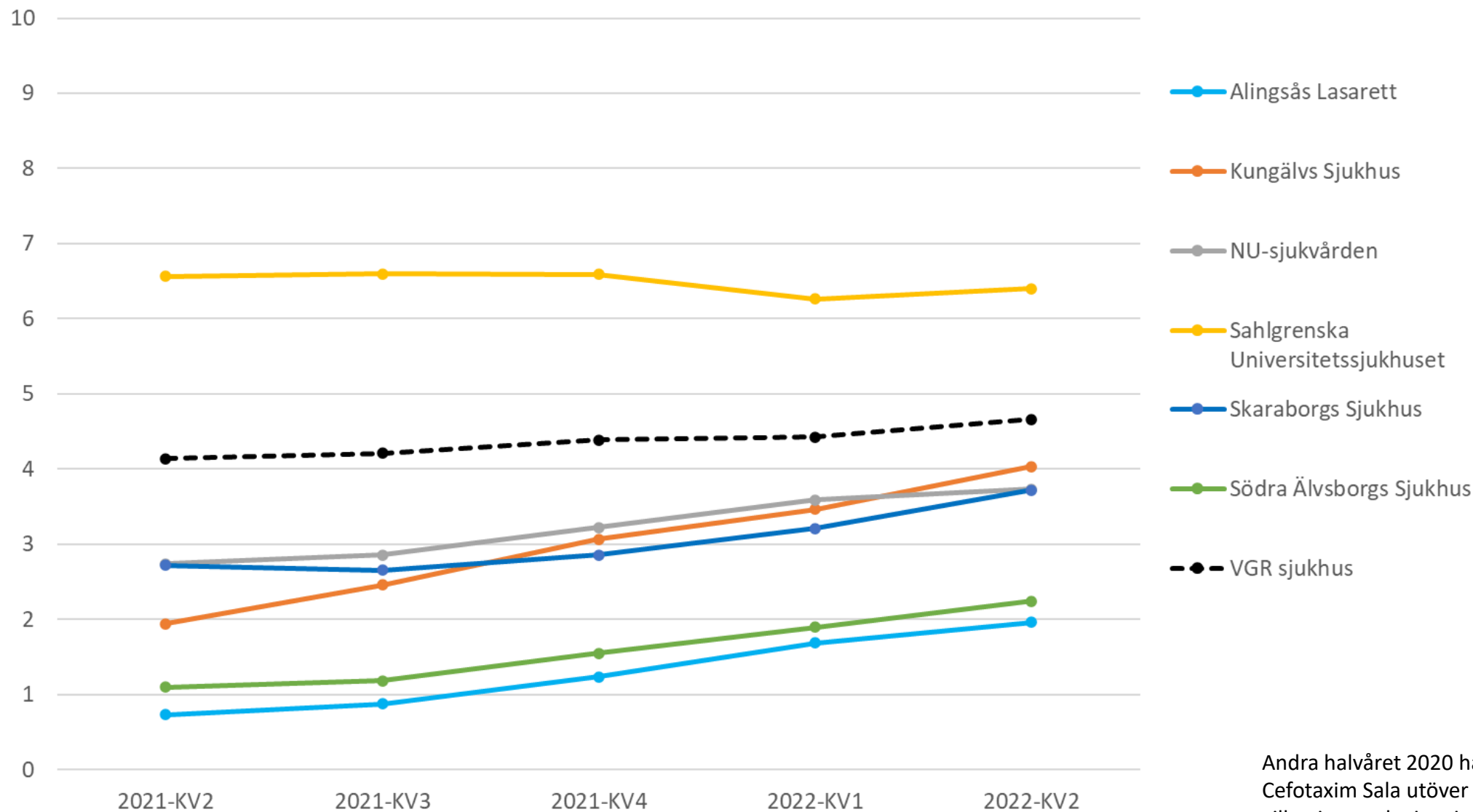
Parenterala antibiotika, VGR  
DDD/100 vård dygn  
Rullande 12



Parenterala antibiotika, Penicilliner  
(ampicillin, bencylpenicillin och kloxacillin)  
DDD/100 vårddygn  
Rullande 12

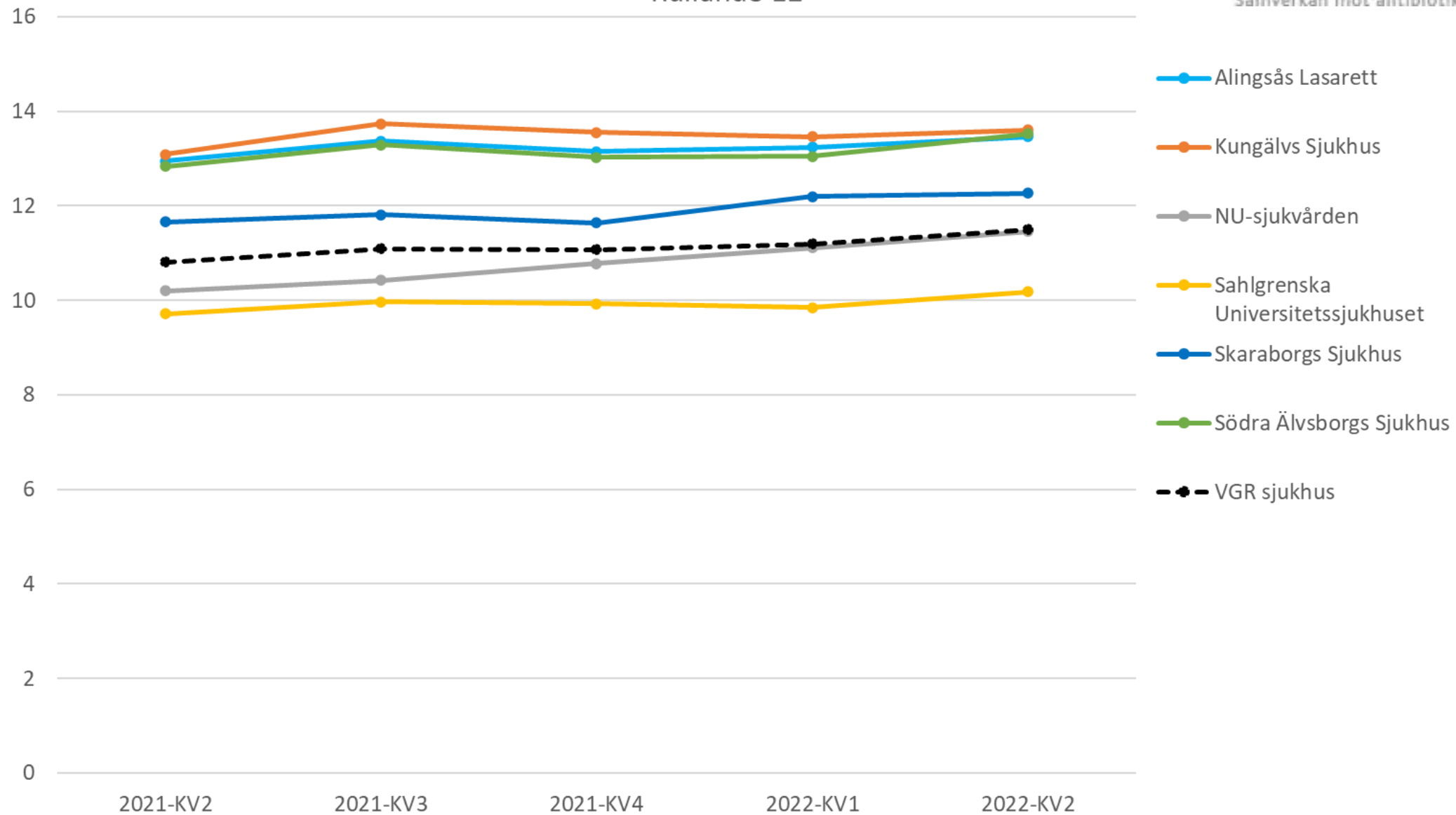


Parenterala antibiotika, Cefalosporiner  
(cefuroxim, cefotaxim, ceftazidim och ceftriaxon)  
DDD/100 vårddyggn  
Rullande 12

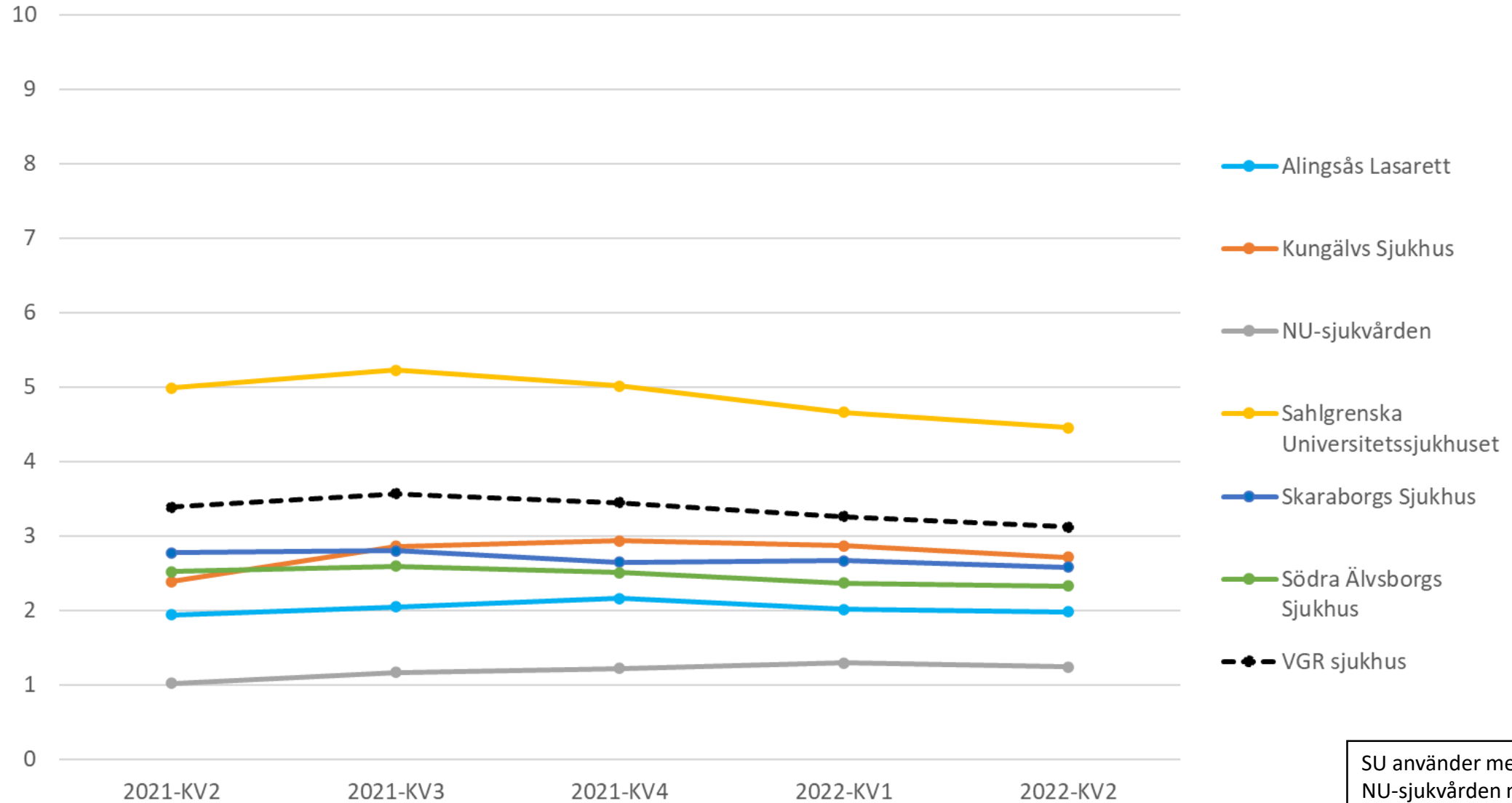


Andra halvåret 2020 har sjukhusen tilldelats Cefotaxim Sala utöver ordinarie rekvisition, vilket inte redovisas i statistiken.

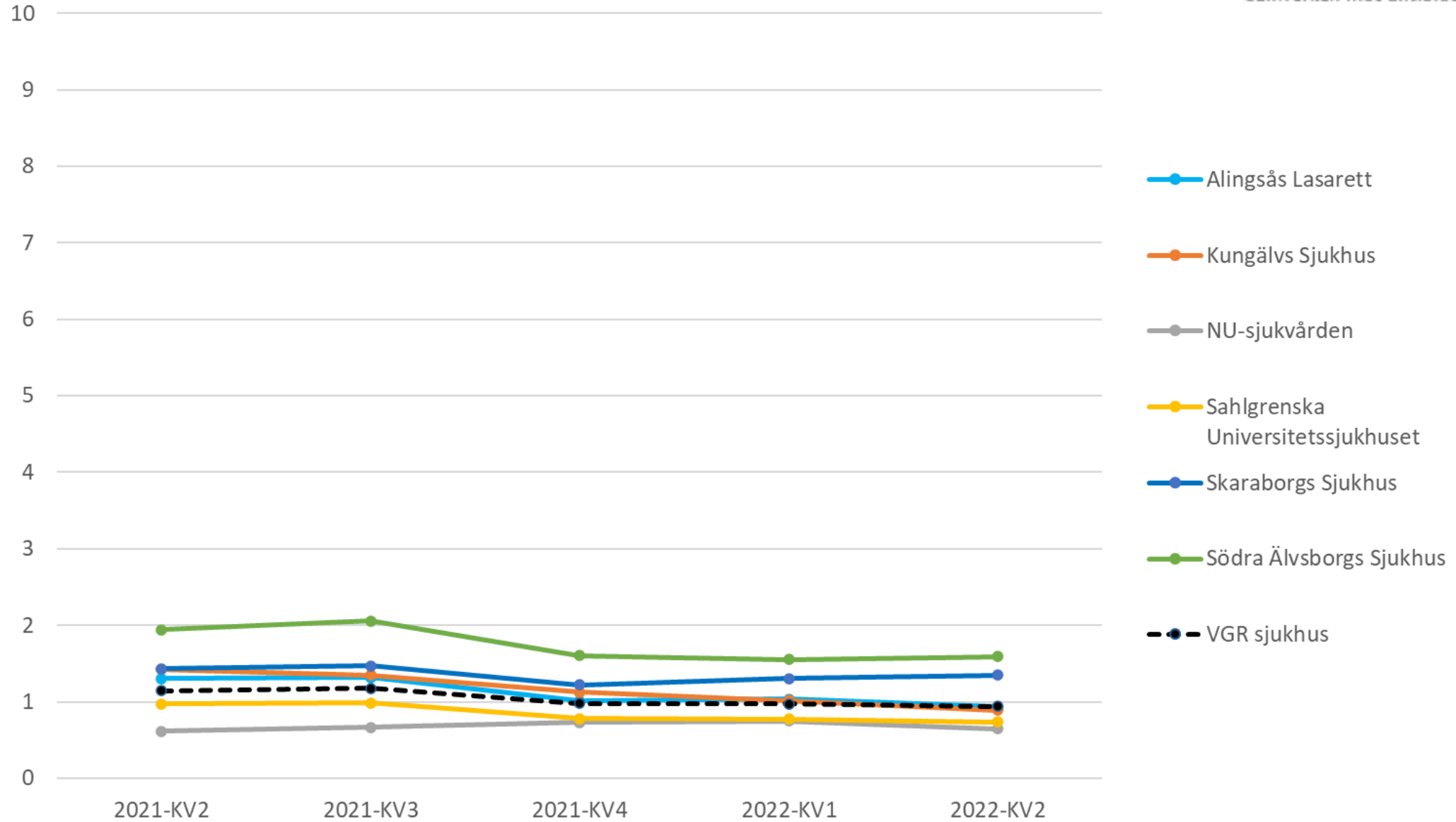
Parenterala antibiotika, Piperacillin/Tazobactam  
DDD/100 vårddyggn  
Rullande 12



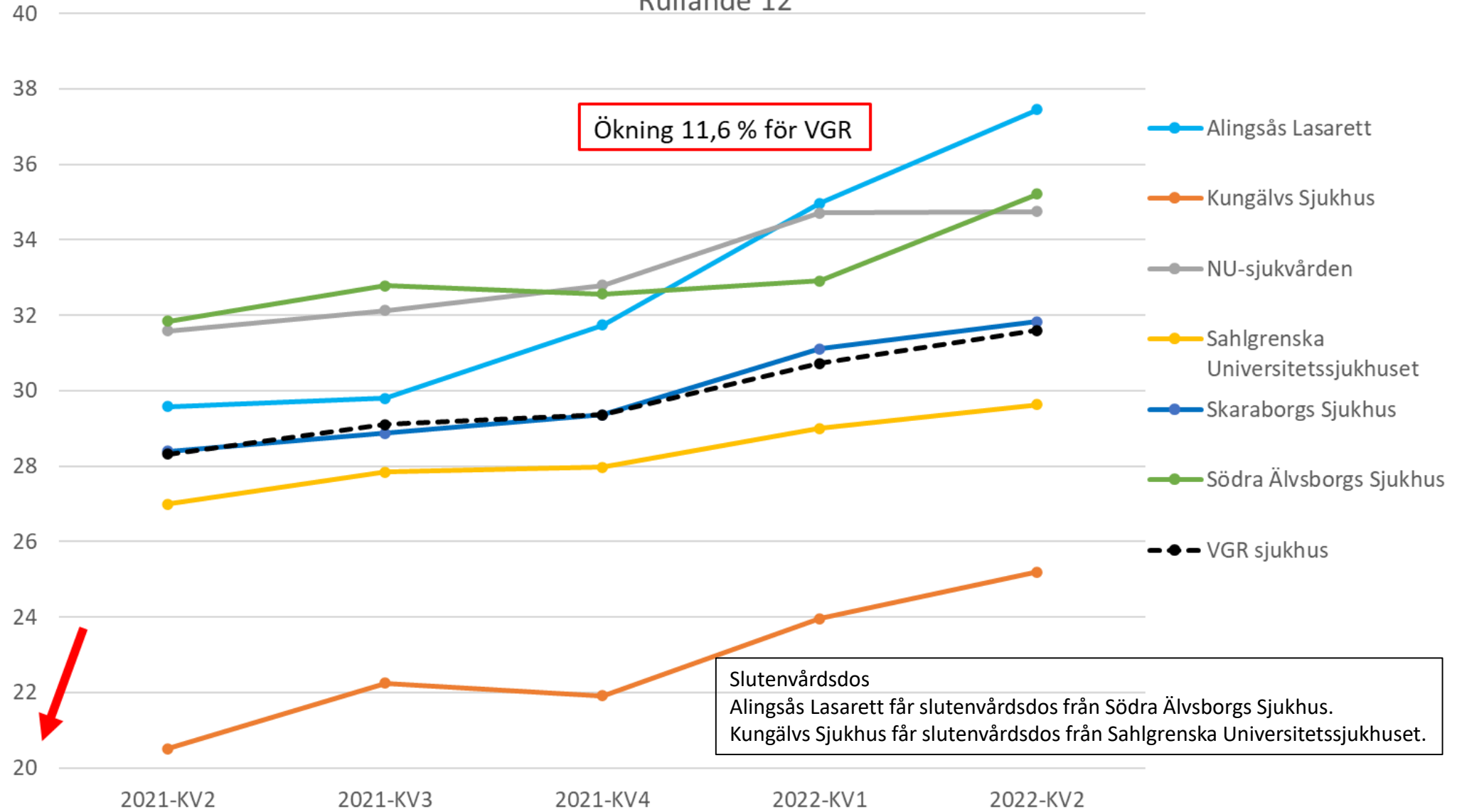
Parenterala antibiotika, Karbapenemer  
(meropenem, ertapenem samt imipenem och cilastatin)  
DDD/100 vårddygn  
Rullande 12



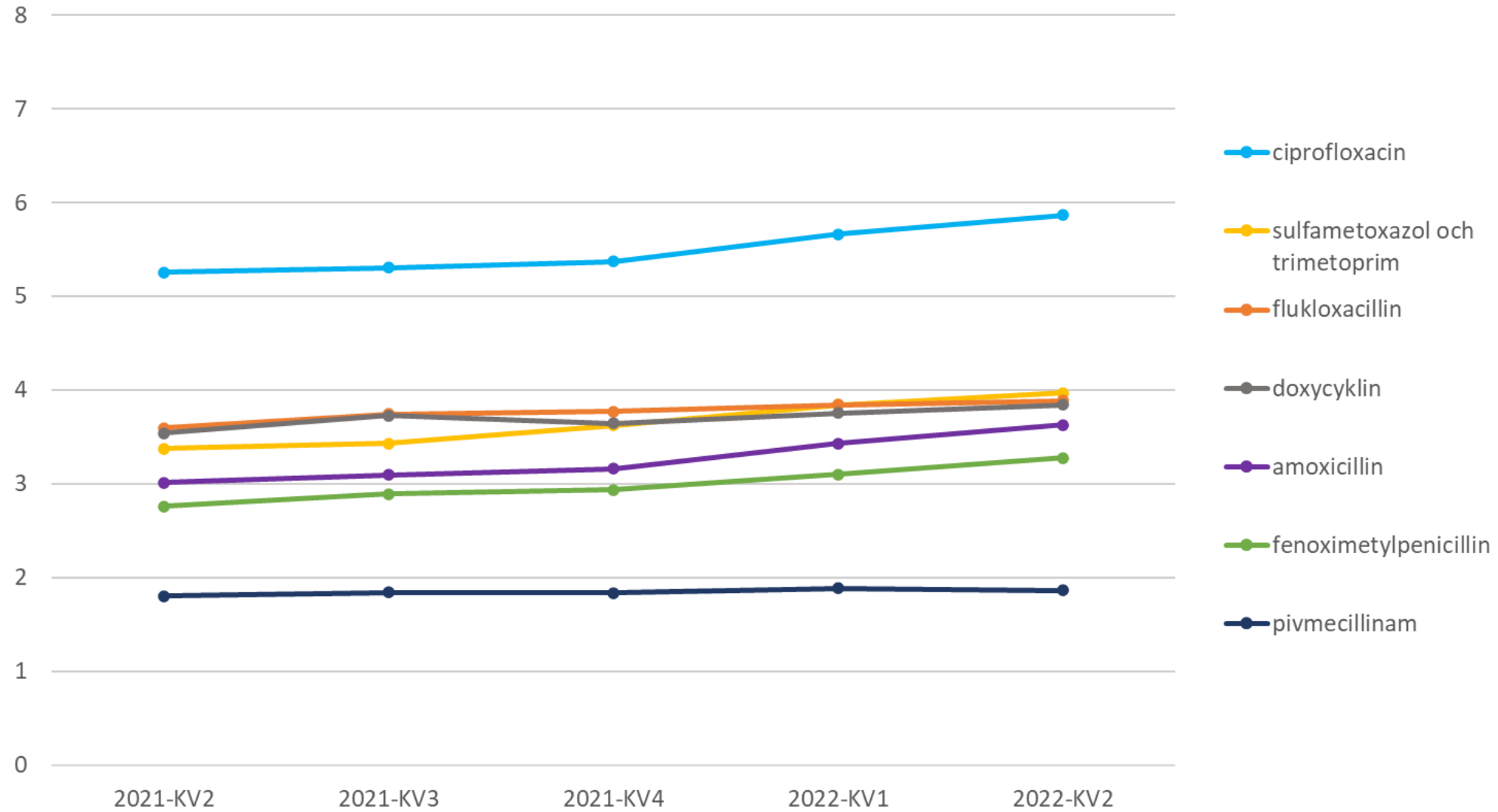
Parenterala antibiotika, Aminoglykosider  
DDD/100 vårddyggn  
Rullande 12



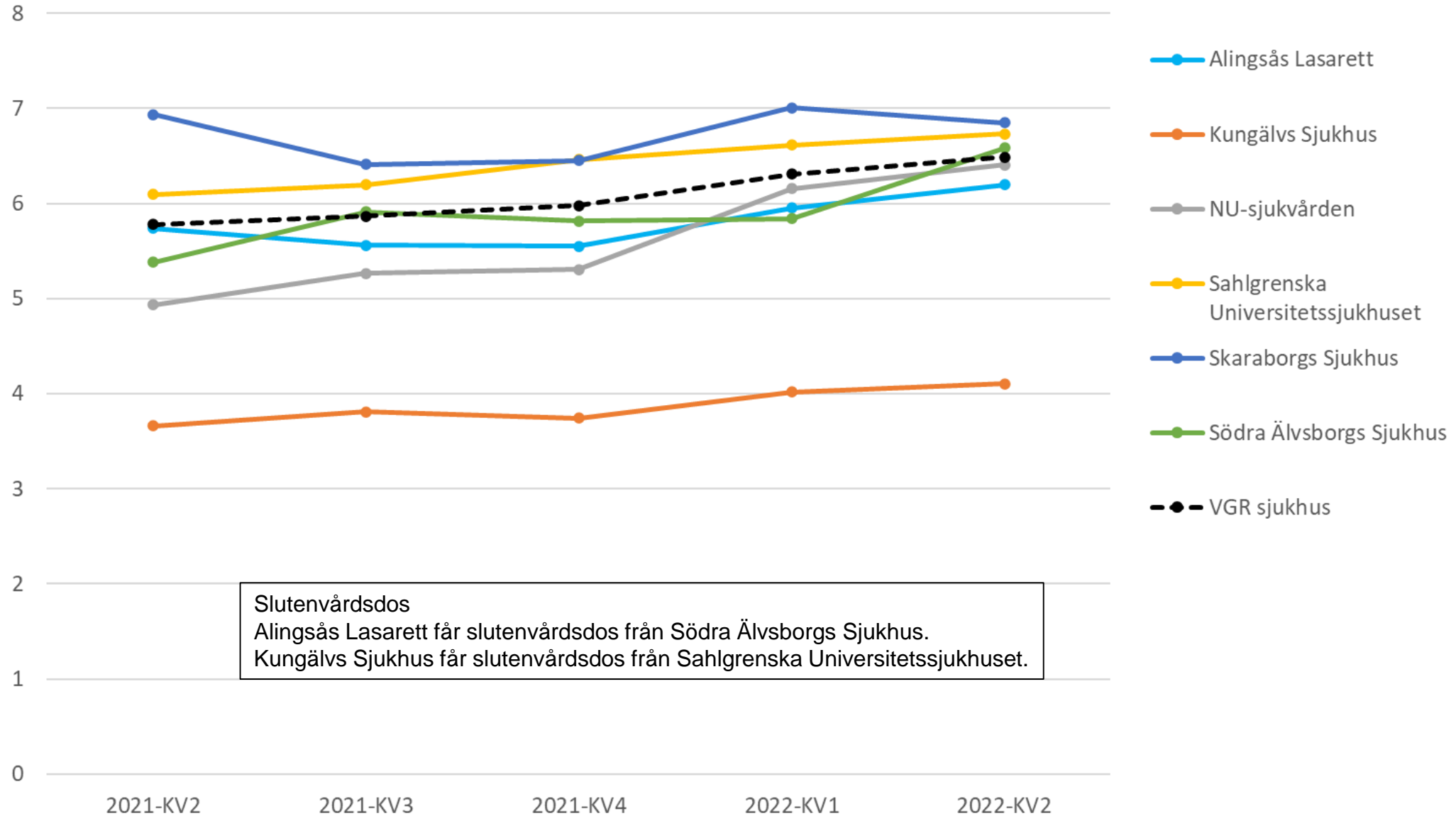
Perorala antibiotika, Rekvisition  
DDD/100 vårddygn  
Rullande 12



Perorala antibiotika, Rekvisition  
VGR  
DDD/100 vårddyggn  
Rullande 12

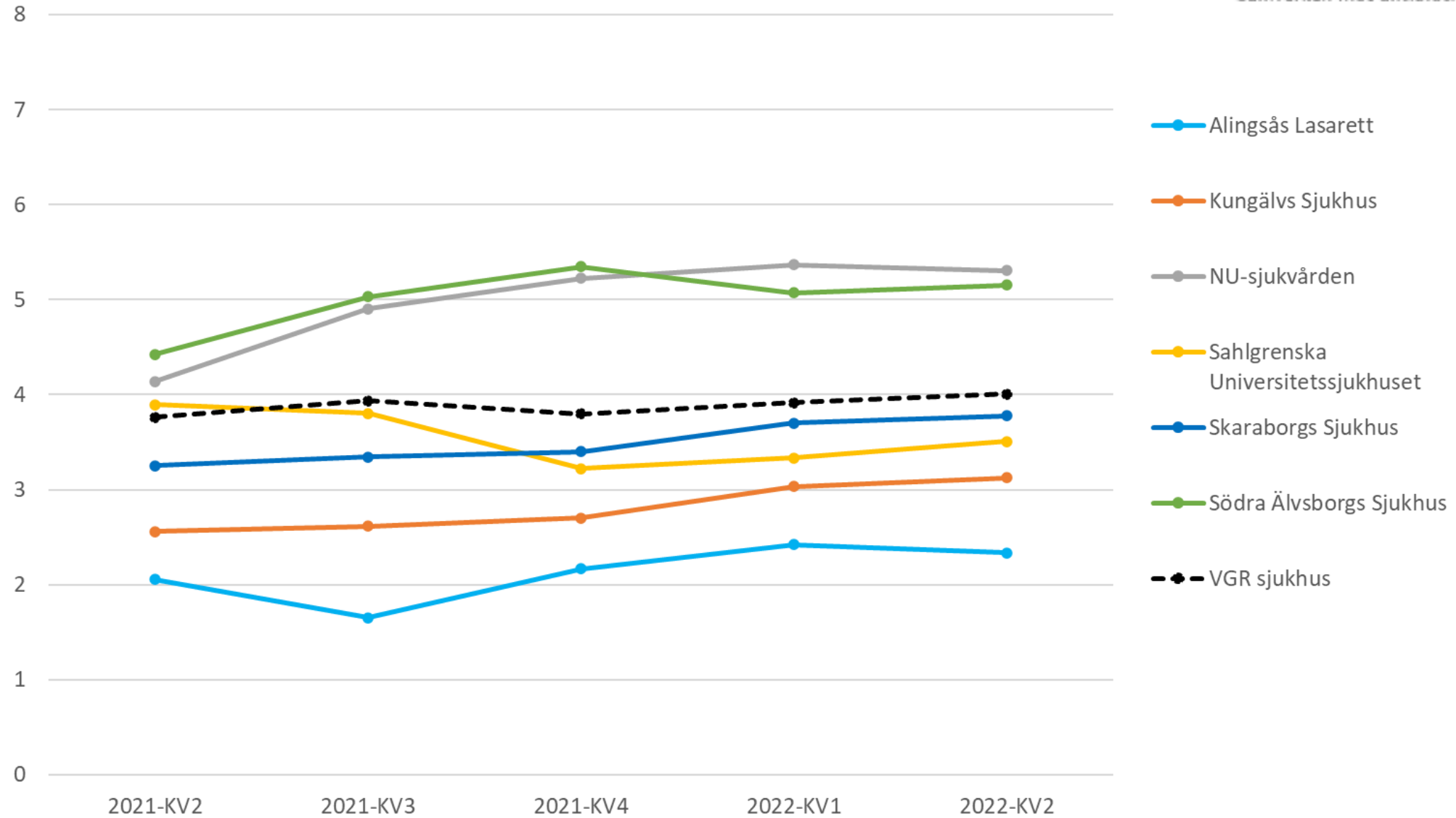


Perorala fluorokinoloner, Rekvisition  
DDD/100 vård dygn  
Rullande 12



Slutenvårdsdos  
Alingsås Lasarett får slutenvårdsdos från Södra Älvsborgs Sjukhus.  
Kungälv Sjukhus får slutenvårdsdos från Sahlgrenska Universitetssjukhuset.

Perorala tetracykliner, Rekvisition  
DDD/100 vård dygn  
Rullande 12



# Antibiotikarecept per 1000 invånare och år i Västra Götaland

Förskrivet av:	juli 2020 - juni 2021	juli 2021 - juni 2022
Närhälsan	54,3	59,2
Privata VC	40,6	46,9
Övrigt Vårdval VG PV (jourcentraler)	13,2	19,0
Vårdval VG PV (vårdcentraler och jourcentraler)	108,1	125,1
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	21,8	24,0
Skaraborgs Sjukhus	8,9	9,5
NU-sjukvården	8,0	8,7
Södra Älvsborgs Sjukhus	6,8	7,7
Alingsås Lasarett	1,26	1,47
Angereds Närsjukhus	0,40	0,39
Kungälv Sjukhus (exklusive psykiatri)	2,35	2,86
Frölunda Specialistsjukhus	0,40	0,40
Capio Lundby Närsjukhus	0,66	0,52
Sjukhus VGR	50,5	55,5
Folktandvården	7,8	7,5
Privat tandvård	7,9	8,3
Tandvård VGR	15,6	15,9
Övriga VGR	18,2	20,4
Övriga riket*	17,9	18,1
Totalsumma antal recept per 1000 invånare i VGR	210	235

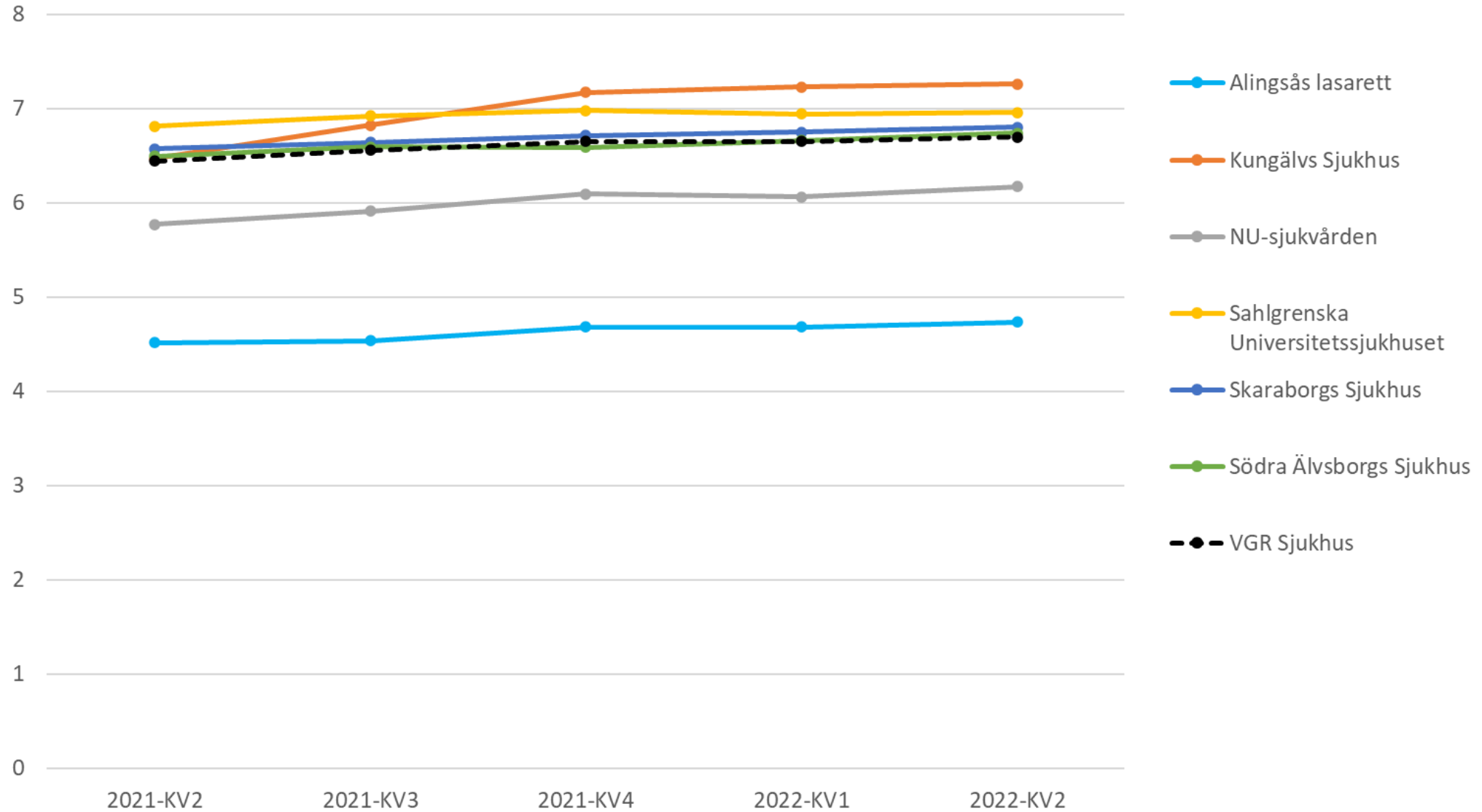
Utfallet kan skilja något för samma tidsperiod mot utfall i tabeller publicerade i tidigare rapporter då utfallet påverkas av tid för datauttag och strukturella förändringar såsom stängning av enheter.

### Antibiotikarecept Sjukhus VGR

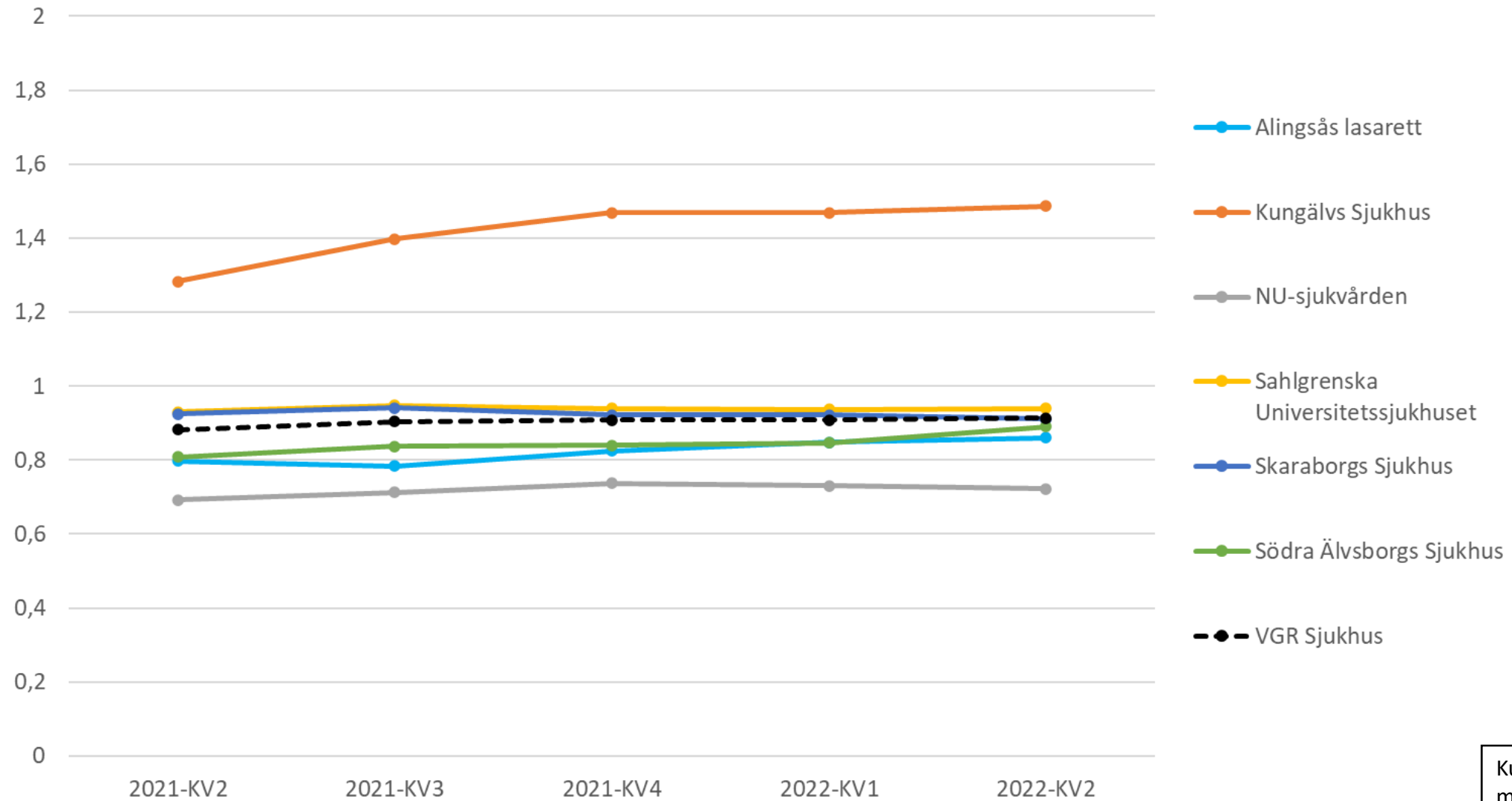
Anger recept per 1000 invånare och år endast för sjukhusen som helhet, siffran för enskilda sjukhus anger andel av sjukhusens receptförskrivning.

\* Innefattar bland annat digitala vårdgivare utanför VGR

Antibiotika, Receptförskrivning  
Recept/100(vårdtillfällen + vårdkontakter)  
Rullande 12



Fluorokinoloner, Receptförskrivning  
Recept/100(vårdtillfällen + vårdkontakter)  
Rullande 12



Kungälv förskriver  
många kinolonrecept.

# Bakgrund statistik

## **Vårddygn**

Statistiken baseras på vårddygn framtagna av koncernavdelning data och analys, koncernkontoret, som använder sig av datakällan Vega. Psykiatriska kliniker ingår inte i statistiken.

## **Vårdtillfällen och vårdkontakt**

Statistiken baseras på vårdtillfällen och vårdkontakt framtagna av koncernavdelning data och analys, koncernkontoret, som använder sig av datakällan Vega. Vid utskrivning från sjukhus genereras ett vårdtillfälle. I statistiken är vårdkontakt detsamma som läkarbesök. I läkarbesöken ingår digitala vårdmöten ljud o bild, däremot ingår inte telefonkontakt som ersätter besök. Psykiatriska kliniker ingår inte i statistiken.

## **Antibiotikastatistik**

Datakälla är e-Hälsomyndigheten (Concise), där DDD samt varurader (= recept) kan hämtas ut.

(Ett undantag är Cefotaxim Sala som i viss mängd tilldelats sjukhusen andra halvåret 2020 och där DDD inte kan hämtas ut och på så sätt inte redovisas i statistiken.)

All data där antibiotika anges syftar på antibiotika J01, exklusive metenamin (= Hiprex).

De bilder där "Rullande 12" anges, innebär att varje diagrampunkt motsvarar 12 månader fram till och med det kvartal som anges på x-axeln.

Psykiatriska klinikers antibiotikaförskrivning ingår inte i statistiken som presenteras.

# Antal DDD/år (rekvisition)

Sjukhus	juli 2020 – juni 2021	juli 2021 – juni 2022	Förändring i procent
Alingsås lasarett	20 873,38	27 918,0300	33,7 %
Kungälv Sjukhus	30 903,48	37 747,3000	22,1 %
NU-sjukvården	99 906,63	112 822,7990	12,9 %
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	279 248,32	287 821,8401	3,1 %
Skaraborgs Sjukhus	89 852,67	102 923,4699	14,5 %
Södra Älvsborgs Sjukhus	85 809,62	91 422,4880	6,5 %
VGR Sjukhus	606 594,09	660 655,927	8,9 %

# Antal vårddyggn/år

Sjukhus	juli 2020 – juni 2021	juli 2021 – juni 2022	Förändring i procent
Alingsås lasarett	29 669	34 278	15,5 %
Kungälv Sjukhus	52 693	56 594	7,4 %
NU-sjukvården	152 084	156 689	3,0 %
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	398 142	391 473	-1,7 %
Skaraborgs Sjukhus	136 893	139 082	1,6 %
Södra Älvsborgs Sjukhus	112 447	113 482	0,9 %
VGR Sjukhus	881 928	891 598	1,1 %

# Antal recept/år

Sjukhus	juli 2020 – juni 2021	juli 2021 – juni 2022	Förändring i procent
Alingsås lasarett	2 196	2 570	17,0 %
Kungälv Sjukhus	4 105	5 097	24,2 %
NU-sjukvården	13 936	15 332	10,0 %
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	40 018	44 186	10,4 %
Skaraborgs Sjukhus	15 584	16 844	8,1 %
Södra Älvsborgs Sjukhus	12 024	13 560	12,8 %
VGR Sjukhus	87 863	97 589	11,1 %

# Antal vårdtillfällen + vårdkontakter/år

Sjukhus	juli 2020 – juni 2021	juli 2021 – juni 2022	Förändring i procent
Alingsås lasarett	48 617	54 285	11,7 %
Kungälv Sjukhus	63 443	70 189	10,6 %
NU-sjukvården	241 395	248 465	2,9 %
Sahlgrenska Universitetssjukhuset	587 588	635 110	8,1 %
Skaraborgs Sjukhus	237 148	247 602	4,4 %
Södra Älvsborgs Sjukhus	185 151	201 171	8,7 %
VGR Sjukhus	1 363 342	1 456 822	6,9 %