

Ekonomisk Statistik och Analys
Sektionen för Konsumentpriser

Korgeffekten 2022

Bakgrund

En gång per år uppdateras sammansättningen av den produktkorg som ligger till grund för beräkningarna av KPI, KPIF och relaterade inflationsmått. Nya produktgrupper läggs till och andra tas bort från korgen, samtidigt som konsumtionsvikterna för befintliga grupper uppdateras. I samband med detta räknas också indextal på lägre nivåer om för att ta in reviderad pris- och viktinformation. Den sammanlagda effekten av dessa uppdateringar brukar benämnas ”korgeffekt”. I samband med publiceringen av januariindex redovisar SCB en beräkning av korgeffektens storlek för innevarande år.

Korgeffekter 2022

Korgeffekten på månadstakten i januari 2022 uppgår enligt SCB:s beräkning till **-0,03** procent för **KPIF** och **-0,02** för **KPI**. En negativ effekt av justeringar i vägningstalen motverkades i stor utsträckning av en positiv effekt från de revideringar som gjorts i mikrounderlagen. Det aggregat som bidrog mest nedåt var *El och bränsle* (COICOP 04.5), medan bland annat *Läkemedel, glasögon, etc.* (COICOP 06.1), *Inköp av fordon* (COICOP 07.1) samt *Rekreationstjänster och kulturella tjänster* (COICOP 09.4) bidrog uppåt.

Den genomsnittliga korgeffekten på årstakten uppgår under 2022 till **0,06** procent för **KPIF** och **0,07** för **KPI**. Korgeffekter på årstakten för hela året redovisas i tabell 1 (KPIF) och tabell 2 (KPI).

Effekt av justerad beräkningsmetod

KPI och KPIF:s vägningstal har inför 2022 precis som inför 2021 tagits fram med en justerad beräkningsmetod. Den justerade metoden har använts för att säkerställa att konsumtionsskiften som ägt rum under coronapandemin återspeglas i vägningstalen.¹

¹ För närmare information, se ”[Justerad viktberäkning för KPI och relaterade inflationsmått under 2022](#)”.

SCB bedömer att korgeffekten på KPI:s månadstakt i januari 2022 istället hade varit 0,19 om ordinarie beräkningsmetod hade använts under 2022, medan den genomsnittliga effekten på årstakten hade varit 0,20. I appendix redovisas fullständiga resultat med och utan den justerade vägningstalsmetoden.

Tabell 1: Korgeffekter på årstakten i KPIF 2017-2022 (i procent). Storleken på korgeffekten på årstakten i december sammanfaller även med storleken på korgeffekten på månadstakten i januari.

År	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	Medel
2017	-0,08	-0,10	-0,12	-0,09	-0,12	-0,13	-0,12	-0,10	-0,10	-0,08	-0,13	-0,10	-0,11
2018	0,00	-0,02	-0,14	-0,16	-0,15	-0,20	-0,21	-0,20	-0,18	-0,17	-0,17	-0,16	-0,15
2019	-0,14	-0,12	-0,12	-0,15	-0,16	-0,13	-0,12	-0,17	-0,17	-0,20	-0,19	-0,16	-0,15
2020	-0,14	-0,17	-0,12	-0,23	-0,23	-0,20	-0,30	-0,24	-0,27	-0,31	-0,32	-0,40	-0,24
2021	0,16	0,08	0,05	0,00	0,01	-0,27	-0,47	-0,18	-0,02	-0,07	-0,02	-0,35	-0,09
2022	0,05	0,04	0,14	0,10	0,10	0,06	-0,03	0,05	0,07	0,14	0,07	-0,03	0,06
Medel	-0,03	-0,05	-0,05	-0,09	-0,09	-0,15	-0,21	-0,14	-0,11	-0,12	-0,13	-0,20	

Tabell 2: Korgeffekter på årstakten i KPI 2017-2022 (i procent). Storleken på korgeffekten på årstakten i december sammanfaller även med storleken på korgeffekten på månadstakten i januari.

År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Medel
2017	-0,14	-0,15	-0,18	-0,14	-0,15	-0,15	-0,13	-0,11	-0,11	-0,08	-0,12	-0,09	-0,13
2018	0,01	0,00	-0,11	-0,14	-0,14	-0,19	-0,19	-0,18	-0,16	-0,15	-0,14	-0,12	-0,13
2019	-0,14	-0,11	-0,12	-0,15	-0,15	-0,12	-0,11	-0,16	-0,16	-0,19	-0,18	-0,14	-0,14
2020	-0,13	-0,17	-0,11	-0,23	-0,23	-0,20	-0,30	-0,24	-0,27	-0,31	-0,31	-0,39	-0,24
2021	0,15	0,06	0,05	-0,01	0,00	-0,27	-0,47	-0,19	-0,04	-0,08	-0,04	-0,35	-0,10
2022	0,04	0,05	0,14	0,11	0,10	0,07	-0,03	0,06	0,08	0,15	0,07	-0,02	0,07
Medel	-0,04	-0,05	-0,06	-0,09	-0,10	-0,14	-0,21	-0,14	-0,11	-0,11	-0,12	-0,19	

Mer information

En beskrivning av korgeffekten och varför den uppstår återfinns i dokumentet "Beskrivning av korgeffekten", tillgängligt via [SCB:s hemsida](#) under rubriken "Fördjupad information". För en teknisk beskrivning av hur korgeffekten beräknas hänvisas till dokumentet "Statistikens framställning 2022", tillgängligt under rubriken "Dokumentation".

Förfrågningar:

Olivia Ståhl
Tfn: 010-479 46 35
E-post: Olivia.Stahl@scb.se

Ulf Jonstad
Tfn: 010-479 45 39
E-post: Ulf.Jonstad@scb.se

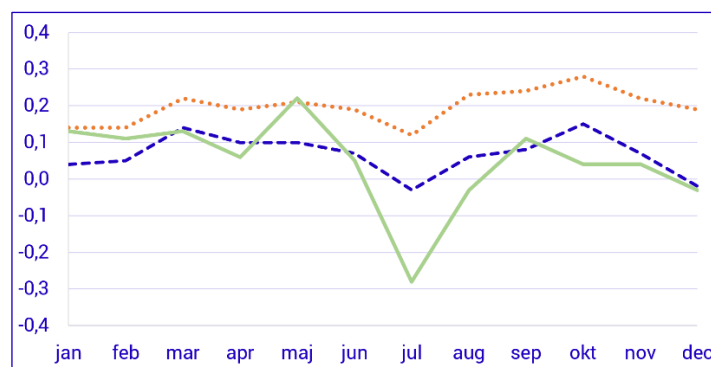
Appendix: Effekt av justerad vägningstalsmetod

I tabell 3 redovisas faktiska korgeffekter för KPI tillsammans med simulerade korgeffekter under två alternativa scenarier: Scenario (i) utgår från att ordinarie vägningstalsmetod använts under 2022 medan den justerade metoden använts under 2021. Scenario (ii) utgår från att ordinarie vägningstalsmetod använts under hela perioden d.v.s. under såväl 2021 som 2022.

Tabell 3: Faktiska och simulerade korgeffekter på årstakten i KPI 2021-2022.

Scenario	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Medel
Utfall	2021	0,15	0,06	0,05	-0,01	0,00	-0,27	-0,47	-0,19	-0,04	-0,08	-0,04	-0,35	-0,10
	2022	0,04	0,05	0,14	0,11	0,10	0,07	-0,03	0,06	0,08	0,15	0,07	-0,02	0,07
Scenario (i)	2021	0,15	0,06	0,05	-0,01	0,00	-0,27	-0,47	-0,19	-0,04	-0,08	-0,04	-0,35	-0,10
	2022	0,14	0,14	0,22	0,19	0,21	0,19	0,12	0,23	0,24	0,28	0,22	0,19	0,20
Scenario (ii)	2021	-0,02	-0,00	0,04	-0,00	-0,01	-0,03	-0,03	-0,06	-0,03	-0,02	-0,04	-0,05	-0,02
	2022	0,13	0,11	0,13	0,06	0,22	0,05	-0,28	-0,03	0,11	0,04	0,04	-0,03	0,05

Resultaten för 2022 återfinns även i figur 1.



Figur 1: Faktiska och simulerade korgeffekter på årstakten i KPI för 2022. Blå streckad linje = faktisk korgeffekt, orange prickad linje = scenario (i), grön heldragen linje = scenario (ii).