

# **Kommentarer till BNP-beräkningarna**

**Första kvartalet 2024**

**Detaljerad årsberäkning 2022**

# Kommentarer till BNP-beräkningarna

Producent SCB, Statistiska centralbyrån  
Nationalräkenskaperna  
115 26 Stockholm

Förfrågningar nrinfo@scb.se

Det är tillåtet att kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet.  
Om du citerar, var god uppge källan på följande sätt:  
Källa: SCB

## Comments to quarterly and annual GDP

Producer Statistics Sweden,  
National accounts  
SE-115 26 Stockholm, Sweden

Enquiries nrinfo@scb.se

It is permitted to copy and reproduce the contents in this publication.  
When quoting, please state the source as follows:  
Source: Statistics Sweden, Comments to quarterly and annual GDP .

URN:NBN:SE:SCB-2019 NR01TI1901\_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på [www.scb.se](http://www.scb.se)  
This publication is only available in electronic form on [www.scb.se](http://www.scb.se)

# Innehåll

<b>Sammanfattning</b> .....	<b>4</b>
Tjänsteexport och lager lyfte BNP .....	4
Inbromsad lageravveckling .....	4
Svag förbrukning gav högre förädlingsvärden .....	6
Högre BNP per capita .....	7
<b>Offentlig konsumtion</b> .....	<b>8</b>
Konsumtionen i offentliga myndigheter ökade .....	8
Stark utveckling i konsumtionen för staten.....	8
Kommunernas konsumtion ökade något .....	9
Oförändrad konsumtion i regionerna .....	9
<b>Inkomster och sparande</b> .....	<b>10</b>
Hushållens skuldkvot fortsätter minska .....	10
Hushållens reala disponibla inkomst fortsatt nära noll.....	10
Hushållens räntekostnader ökade.....	11
Underskott i de offentliga finanserna .....	12
<b>Avstämning</b> .....	<b>13</b>
Avstämning av första kvartalet 2024 .....	13
Extremvärden i säsongrensningen.....	15
<b>Revideringar</b> .....	<b>16</b>
Revideringar av produkträkenskaperna (BNP).....	16
Revideringar av sektorräkenskaperna .....	21
Tidsserie BNP-revideringar.....	22
<b>Detaljerad årsberäkning 2022</b> .....	<b>23</b>
BNP ökade 2022 .....	23
Hushållskonsumtionen bidrog mest .....	24

Ökade förädlingsvärden för många branscher i ekonomin.....	24
Totala lönesumman ökade med 6,7 procent.....	26
Jämförelse av BNP vid olika beräkningstillfällen.....	28
Sveriges finansiella sparande minskade under 2022 .....	28
Hushållenskonsumtion ökade mer än disponibel inkomst.....	29
Minskat sparande för bolagssektorerna.....	31
Överskott för offentliga finanser år 2022.....	31

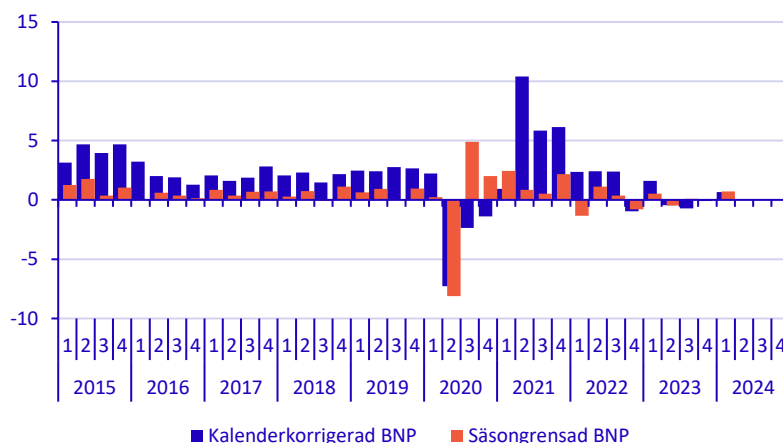
# Sammanfattning

## Tjänsteexport och lager lyfte BNP

Sveriges ekonomi växte under det första kvartalet med tillväxt i export av tjänster och ett positivt lageromslag. Fallande hushållskonsumtion och lägre export av varor höll tillbaka utvecklingen.

Bruttonationalprodukten ökade med 0,7 procent under det första kvartalet, säsongrensad och jämfört med kvartalet innan. Även justerat för antalet arbetsdagar och jämfört med motsvarande kvartal föregående år ökade BNP med 0,7 procent.

BNP, procentuell förändring, säsongrensad och jämförd med kvartalet innan respektive kalenderkorrigerad och jämförd med motsvarande kvartal året innan



## Inbromsad lageravveckling

I årets första kvartal fortsatte den avveckling av lagertillgångar som inleddes under tredje kvartalet 2023, vilket kan ses i ljuset av en kraftig uppbyggnad under de åtta föregående kvartalen. Men avvecklingen detta kvartal skedde i en långsammare takt än i det föregående vilket resulterade i ett positivt lageromslag och ett bidrag till BNP-utvecklingen på 0,5 procentenheter. Omslaget skedde framför allt inom varuhandels lager där avvecklingen på 13,3 miljarder kronor under kvartal fyra 2023 krympte till mer modesta 1,2 miljarder i den aktuella perioden.

Även investeringar i fasta tillgångar ökade något under kvartalet med en uppgång på 0,6 procent. Utvecklingen tyngdes fortsatt av svaga bostadsinvesteringar vilka minskade med 6,1 procent jämfört med fjärde kvartalet. Kvartalet blir nu det åttonde i raden med minskade bostadsinvesteringar. Även investeringar i övriga byggnader och anläggningar backar under kvartalet vilket tillsammans med de svaga

bostadsinvesteringarna ger en utveckling för samlade bygginvesteringar på -2,5 procent. Andra investeringstyper går starkare och höll totalen över nollan, där största bidragen kom från övriga maskiner samt vapensystem, upp 3,8 procent, och immateriella tillgångar, upp 1,6.

Likt föregående perioder tyngs fastighetsförvaltningsbranschens investeringar av det svaga byggandet. Sett över övriga näringsgrenar tyngs utvecklingen även av nedgångar i industri och transportnäringar medan uppgångar i byggindustrin och energibranscherna lyfte utvecklingen. Störst bidrag till ökningen utgjordes av IKT-tjänsteproducenterna vilka ökade sina investeringar med 28,1 procent vilket bidrog till BNP-utvecklingen med 0,6 procentenheter. Offentliga myndigheter minskade sina investeringar något under kvartalet där en starkare utveckling i staten tyngdes ner av negativa tal i kommuner och regioner.

Importen rörde sig inte nämnvärt under kvartalet med små rörelser på både varu- och tjänstesidan. Exporten visade däremot på större rörelser med en svag utveckling i varuexporten på -1,2 procent som vägdes upp av en uppgång för tjänsteexporten på 3,4 procent. Utvecklingen för tjänsterna är en fortsättning på en stark trend i aggregatet som växt i 14 av de 15 senaste kvartalen. Utvecklingen var bred över flertalet undergrupper med undantag för minskande export av FoU och tjänster avseende uthyrning och leasing. På varusidan sänktes utvecklingen av lägre export av energi-, insatsvaror samt varor från jord- och skogsbruk medan högre export av konsumtionsvaror och investeringsvaror dämpade nedgången. Sammantaget växte exporten med 0,2 procent och exportnettot som helhet lyfte BNP-utvecklingen med 0,1 procentenhet.

Hushållskonsumtionen backade med 0,3 procent under kvartalet där nedgången framför allt förklaras av lägre konsumtion av transporter som minskade med 6,1 procent. Utgifter för både livsmedel såväl som för alkohol och tobak växte under kvartalet från förhållandevis låga nivåer under 2023. Övriga ändamål hade mindre effekter på den totala utveckling med några nämnvärda rörelser i högre konsumtion relaterat till boende och lägre konsumtion av hotell och restaurangtjänster. I denna publicering införs en ny version av klassifikationen för ändamålsindelning av hushållskonsumtionen, vilket inte påverkar total hushållskonsumtion men som ger en ny indelning av undergrupper.

Konsumtionen i offentliga myndigheter ökade med 0,2 procent med tillväxt i samtliga delsektorer.

#### Bidrag till säsongrensad BNP-utveckling, procentenheter

	2023 Kv2	2023 Kv3	2023 Kv4	2024 Kv1
Hushållens konsumtion	0,0	0,0	0,3	-0,1
Offentlig konsumtion	0,1	0,0	0,1	0,1
Fasta bruttoinvesteringar	-0,2	0,2	-0,4	0,1
Lagerinvesteringar	-0,3	-1,7	0,3	0,5
Export	-0,1	0,7	0,2	0,1
Import	0,1	0,8	-0,5	0,0
Exportnetto	0,0	1,6	-0,3	0,1
<b>BNP</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>

### Svag förbrukning gav högre förädlingsvärden

Förädlingsvärdet i näringslivet ökade med 0,7 procent, säsongrensat och jämfört med föregående kvartal, med tillväxt bland både varu- och tjänsteproducenter som ökade med 1,1 respektive 0,6 procent. Bland varubranscherna vägde en starkare utveckling i tillverkningsindustri och bygg upp nedgångar i gruvor och energi. Störst bidrag på tjänstesidan kom från tillväxt bland IKT-tjänsteproducenter.

Efter justering för antal arbetsdagar var näringslivets förädlingsvärde 0,6 procent högre än första kvartalet 2023. Jämfört med föregående år backade både produktion och förbrukning i näringslivet, men den större nedgången på förbrukningssidan resulterade i högre förädlingsvärden.

Från och med första kvartalet 2023 används undersökningen Ekonomisk statistik på kvartal (ESK) som huvudkälla för produktion och förbrukningsutveckling per bransch. Skillnader mot utvecklingen i ESK består, utöver avstämningar, av tillägg i NR på produktionen avseende produktion för egen slutlig användning och på förbrukningen avseende företagens utgifter för indirekt mätta finansiella förmedlingstjänster (FISIM), samt i olika hantering av köpta investeringar i immateriella tillgångar. Hanteringen speglar i stort relationen i årsstatistiken mellan produktion och förbrukning i undersökningen Företagens ekonomi och årsberäkningen av BNP.

ESK:s publicering av branschvis produktion och förbrukningsutveckling ger en något tidigare och mer detaljerad nedbrytning av materialet som utgör underlag för näringslivets förädlingsvärden i nationalräkenskaperna. För mer information, se <https://www.scb.se/nv0124>

Förädlingsvärdet i offentliga myndigheter ökade med 0,2 procent jämfört med föregående kvartal. Statliga myndigheter växte med 1,3 procent medan kommunala myndigheter höll tillbaka utvecklingen och regionerna var närmast oförändrade.

Antalet arbetade timmar i hela ekonomin minskade med 0,1 procent vilket med BNP-uppgången på 0,7 gav en produktivitetsutveckling för hela ekonomin på 0,8 procent. Inom näringslivet stack byggbranschen ut som det största sänknet med en nedgång på 2,8 procent.

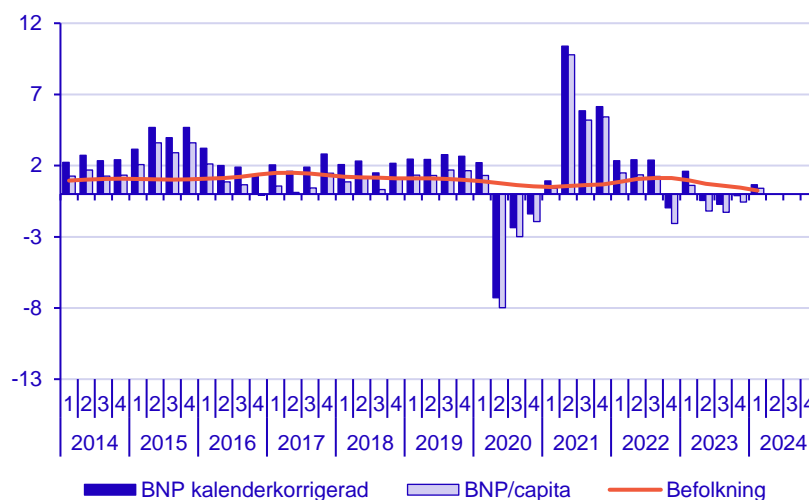
Arbetsproduktiviteten bland näringslivets varuproducenter ökade med 2,3 procent medan tjänsteproducenterna ökade med mer modesta 0,2 procent. I offentliga myndigheter ökade antalet arbetade timmar med 0,1 procent vilket gav en något högre arbetsproduktivitet.

Sysselsättningsutvecklingen fortsatte den nedgång som inleddes fjärde kvartalet 2023 med en nedgång på 0,1 procent. Varu- och tjänsteproducenter i näringslivet minskade antalet sysselsatta med de största sänkena i tillverkningsindustri och bygg som backade med 0,5 respektive 1,4 procent. Antalet sysselsatta i offentliga myndigheter ökade med 0,2 procent. Arbetade timmar backade något mindre än antalet sysselsatta vilket gav en viss ökning i medelarbetstid under kvartalet.

## Högre BNP per capita

BNP per capita ökade med 0,2 procent första kvartalet 2024 jämfört med motsvarande kvartal föregående år, lägre än genomsnittsökningen de senaste 10 åren på 1,0 procent. Befolkningen ökade med 0,2 procent, något svagare än BNP utvecklingen på 0,7 procent.

Procentuell ökning i volym för kalenderkorrigerad BNP, BNP per capita och befolkning



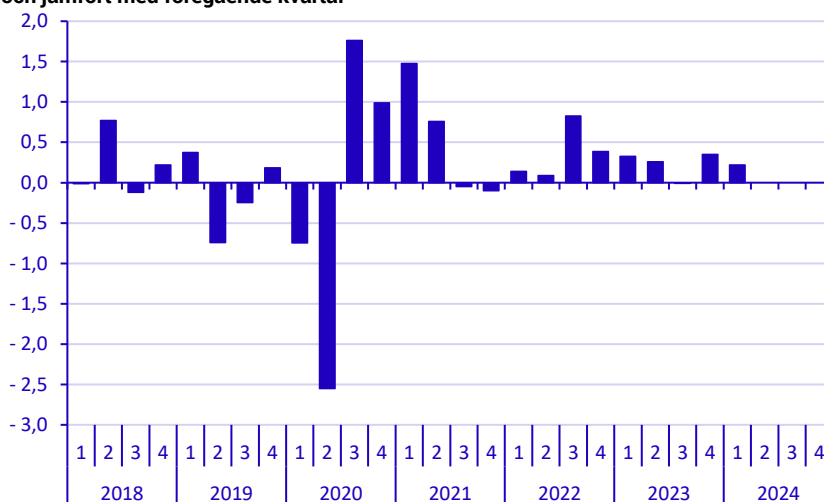


# Offentlig konsumtion

## Konsumtionen i offentliga myndigheter ökade

Den offentliga konsumtionen ökade det första kvartalet, säsongrensats och jämfört med föregående kvartal. Både staten och kommunerna ökade sin konsumtion.

Offentliga myndigheters konsumtionsutgifter, volymförändring procent, säsongrensats och jämfört med föregående kvartal



Den offentliga konsumtionen ökade med 0,2 procent det första kvartalet jämfört med det fjärde kvartalet 2023. Det är en något lägre utveckling än den genomsnittliga utvecklingen de senaste tio åren och följer på en uppgång i konsumtionen det fjärde kvartalet. Staten och kommunerna ökade sin konsumtion och regionernas konsumtion var oförändrad.

Bidrag till den offentliga konsumtionen och volymutveckling per myndighet första kvartalet 2024, bidrag i procentenheter och volymutveckling i procent, säsongrensats och jämfört med föregående kvartal

Myndighet	Volymutveckling	Bidrag	Genomsnittlig volymutveckling*
Staten	0,5	0,1	0,4
Regioner	0,0	0,0	0,3
Primärkommuner	0,2	0,1	0,2
Totalt offentliga myndigheter	0,2	0,2	0,3

\*Avser åren 2014-2023

## Stark utveckling i konsumtionen för staten

Statens konsumtionsutgifter ökade med 0,5 procent det första kvartalet, säsongrensats och jämfört med föregående kvartal. Uppgången i den statliga konsumtionen följer på en uppgång det föregående kvartalet och uppgången är högre än det historiska genomsnittet på 0,4 procent. Antalet arbetade timmar ökade med 1,7 procent och följer på en lika

stor uppgång föregående kvartal. Antalet sysselsatta ökade med 0,6 procent.

Även i faktiska tal var det en positiv utveckling för konsumtionen som ökade med 2,6 procent jämfört med samma period föregående år. Det är framförallt stark utveckling av produktionen som bidrar till uppgången.

### **Kommunernas konsumtion ökade något**

Kommunerna står för ungefär hälften av de totala offentliga konsumtionsutgifterna, där utbildning och socialt skydd är de största utgiftsposterna. Konsumtionen ökade med 0,2 procent det första kvartalet. Arbetade timmar minskade med 0,3 procent efter en uppgång föregående kvartal. Antal sysselsatta ökade marginellt med 0,1 procent. Sysselsättningen har i princip stått still det senaste året.

Kommunernas individuella produktion, som står för 80 procent av produktionen, beräknas med volymindex utifrån antalet barn och elever i förskola och skola samt antalet vårdtagare inom socialt skydd. I faktiska tal minskade den individuella produktionen, vilket främst förklaras av att det var en kalenderdag mindre det första kvartalet 2024 jämfört med motsvarande kvartal 2023. Även totalt sett minskade produktionen eftersom även den kollektiva produktionen utvecklades negativt.

### **Oförändrad konsumtion i regionerna**

Regionernas konsumtion ökade marginellt under första kvartalet och det är det tredje kvartalet i rad med positiv utveckling i konsumtionen. Arbetade timmar minskade med 0,2 procent jämfört med föregående kvartal och antalet sysselsatta ökade med 0,2 procent.

Regionernas individuella produktion beräknas med volymindex utifrån antalet vårdtillfällen. I faktiska tal forstatte den individuella produktionen ned för andra kvartalet i rad. Den kollektiva produktionen ökar i faktiska tal. Sociala naturaförmåner där inköp av vårdtjänster från privata vårdgivare och läkemedelsförmånen ingår, ökade marginellt i faktiska tal 0,2 procent det första kvartalet jämfört med samma kvartal föregående år.

# Inkomster och sparande

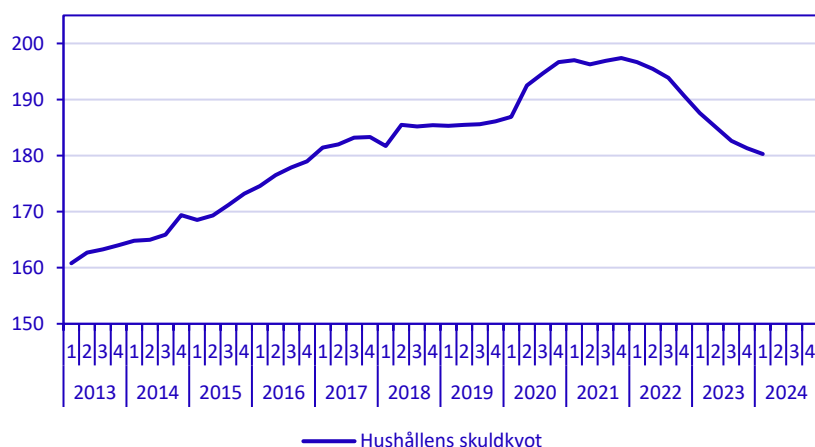
## Hushållens skuldkvot fortsätter minska

### Låneskulderna ökar långsammare än disponibla inkomsten

*Utvecklingen baseras på faktiska värden och i jämförelse med motsvarande kvartal föregående år om inget annat anges.*

Under det första kvartalet 2024 uppgick hushållens skuldkvot, definierat som andel lån av hushållens disponibla inkomst, till 180,3 procent. Det är en minskning av skuldkvoten med 7,3 procentenheter jämfört med första kvartalet 2023. Skuldkvoten har minskat sedan första kvartalet 2022 och det är därmed det nionde kvartalet i rad den sjunker. Samtidigt ökade sparandet med 4,7 mdkr och uppgick till 144,7 mdkr första kvartalet. Sparkvoten, definierat som sparandet i förhållande till disponibel inkomst, här inklusive sparandet i tjänste- och premiepensioner, uppgick till 18,1 procent.

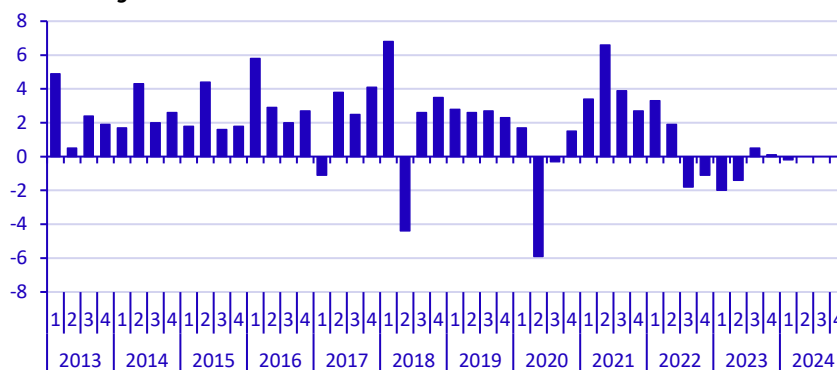
#### De egentliga hushållens skuldkvot, procent av disponibel inkomst



## Hushållens reala disponibla inkomst fortsatt nära noll

Under det första kvartalet 2024 ökade hushållens disponibla inkomst med 23 mdkr, vilket motsvarar en nominell ökning på 3,2 procent. Rensat för de prisökningar som hushållen ställdes inför minskade den reala disponibla inkomsten med 0,2 procent.

### Hushållens disponibla inkomster, real procentuell utveckling jämfört med motsvarande kvartal föregående år



■ Hushållens disponibla inkomster, real utveckling

## Hushållens räntekostnader ökade

Både kapitalinkomster och kapitalutgifter ökade under det första kvartalet 2024. Mest ökade utgifterna, där bland annat räntekostnader ingår, som ökade med 47 procent. Räntekvoten, definierat som räntekostnaden som andel av disponibel inkomst, uppgick till 8,0 procent första kvartalet. Det är den högsta kvoten sedan fjärde kvartalet 2008. De egentliga lönerna<sup>1</sup> som hushållen erhöll var 26,4 mdkr högre än motsvarande kvartal 2023, vilket motsvarar en ökning på 4,5 procent. Samtidigt ökade konsumtionsutgifterna med 24,4 mdkr, en ökning på 3,9 procent.

### Inkomster och utgifter för hushållen, löpande priser, miljarder kronor

	2024 Kv1	Förändring mot 2023 Kv1
Egentliga löner	611	4,5%
Sociala Avgifter, tillgång	127	4,7%
Driftsöverskott egna hem	13	-2,2%
Sammansatt förvärvsinkomst	31	8,0%
Kapitalinkomster	150	19,1%
Kapitalutgifter	56	47,0%
<b>Primärintkomstsaldo</b>	<b>876</b>	<b>4,8%</b>
<b>Transfereringsinkomster</b>	<b>267</b>	<b>1,3%</b>
Sociala förmåner, tillgång	240	4,6%
Andra löpande transfereringar, tillgång	27	-20,7%
<b>Transfereringsutgifter</b>	<b>412</b>	<b>5,2%</b>
Inkomst- och övr. löpande skatter	220	4,6%
Sociala Avgifter, användning	162	6,1%
Andra löpande transfereringar, användning	31	5,3%
<b>Disponibel inkomst</b>	<b>731</b>	<b>3,2%</b>

<sup>1</sup> Egentlig lön består av kontant bruttolön och naturaförmåner den anställde erhåller.

## Underskott i de offentliga finanserna

Finansiellt sparande för total offentlig förvaltning redovisade underskott första kvartalet på 19,4 mdkr. Det var ett större underskott än motsvarande kvartal året före, där underskottet uppgick till 13,8 mdkr. En bred ökning av många olika utgiftsposter låg bakom underskottet.

Bilden av de offentliga finanserna har tydligt förändrats under de senaste två åren. Från stort överskott 2022, till underskott 2023 som därefter följts upp med underskott det inledande kvartalet 2024. De främsta orsakerna till underskottet första kvartalet var en något lägre ökning av skatter samtidigt som flera utgiftsposter fortsatt öka i oförminskad takt. Exempelvis ökade konsumtionsutgifterna 22,9 mdkr.

Det var staten som låg bakom det sammantagna underskottet. Medan de tre andra delsektorerna redovisade överskott, varav sociala trygghetsfonder ett relativt stort sådant.

### Finansiellt sparande inom offentlig förvaltning, miljarder kronor (avrundat)

	År 2022	År 2023	2024 kv1
<b>Offentlig förvaltning</b>	<b>61,1</b>	<b>-36,7</b>	<b>-19,4</b>
Statlig förvaltning	23,0	0,7	-35,1
Sociala trygghetsfonder	20,8	14,5	8,5
Kommuner	8,9	-27,0	4,9
Regioner	8,5	-24,8	2,3

# Avstämning

## Avstämning av första kvartalet 2024

För att redovisa ett entydigt resultat för BNP görs en avstämning av beräkningarna från produktions- och användningssidan. Det innebär att den ena sidan justeras nedåt och den andra sidan uppåt. Innan avstämningen, och innan den slutliga restposten (skillnaden mellan produktions- och användningssidan) är klar, har beräkningsresultaten analyserats och eventuella bedömningskorrigeringar gjorts.

Efter granskning och analys av resultaten stäms produktions- och användningssidan i fasta priser av med samma belopp i absoluta tal, med 50 procent på produktionsidan och 50 procent på användningssidan.

Innan avstämning visade beräkningarna för första kvartalet en skillnad på 1,3 procentenheter i BNP-utveckling mellan produktions- respektive användningssidan av ekonomin. BNP-utvecklingen från användningssidan var 0,8 procent medan produktionsidan minskade med 0,5 procent, jämfört med motsvarande kvartal föregående år. Det ledde till en avstämd BNP-utveckling på 0,2 procent. De senaste tio åren har skillnaden i BNP-utvecklingen mellan produktions- och användningssidan före avstämning och vid första beräkningstillfället varit i genomsnitt arit 1,0 procentenheter.

I föregående års prisnivå var produktionen 19,4 mdkr lägre än användningen. I löpande priser var produktionen 33,1 mdkr lägre än användningen. Med den ovan nämnda avstämningsprincipen på kvartal justerades användningssidan ned med 9,7 mdkr i fasta priser och produktionsidan justerades upp med samma belopp. En riktlinje vid avstämningen i löpande priser är att restposten som kvarstår efter reflatering av fastprisavstämningen ska helt stämmas av genom justering av på produktionsidan och näringslivets förädlingsvärden. I praktiken innebär detta att avstämningsbesluten i flera steg. Först bestäms korrigeringarnas storlek och allokering i föregående års prisnivå. Fastpriskorrigeringen reflateras och läggs på motsvarande sätt även i löpande priser. Återstående differens i löpande priser fördelas sedan ut på näringslivets förädlingsvärden. Sammanlagt justerades användningssidan ned med 9,6 mdkr i löpande priser och produktionsidan justerades upp med 23,5 mdkr.

Vilka delar som har justerats samt storleken på korrigeringarna framgår av tabellen nedan. Där syns även utvecklingstalen för försörjningsbalansens och produktionens olika delkomponenter, samt volymförändringen mellan den första sammanställningen i nationalräkenskapernas databas och det nu publicerade resultatet. Den första versionen innehåller beräkningar baserade på det primära

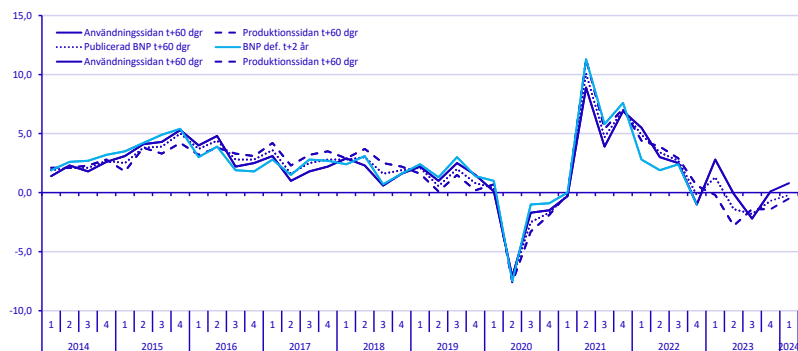
underlaget med justeringar för definitionsskillnader mellan nationalräkenskaperna och primärmaterialet. I detta läge har eventuella kompletteringar eller korrigeringar av primärkällorna förts in, inklusive justeringen av produktionssidan. Den differens som kvarstår och som redovisas i tabellen är de avstämningskorrigeringar som har gjorts för att få beräkningarna från produktions- respektive användningssidan att visa samma BNP.

**Avstämning första kvartalet 2024, faktisk volymutveckling samt i fasta (FP) och löpande priser (LP)**

	Första	Publicerad	Förändring procentenhet	Korr mdkr FP	Korr mdkr LP
Hushållens konsumtionsutgifter	0,7	0,5	-0,2	-1,4	-1,4
Offentliga konsumtionsutgifter	0,6	0,6	0,0	-	-
Fasta bruttoinvesteringar	-0,8	-1,2	-0,4	-1,4	-1,4
Lager (effekt på BNP-förändring)	-1,1	-1,2	-0,1	-1,3	-1,3
Export varor	-1,3	-1,5	-0,2	-1,4	-1,4
Export tjänster	7,8	7,2	-0,6	-1,4	-1,4
Import varor	-3,4	-3,1	0,3	1,4	1,4
Import tjänster	1,2	1,7	0,5	1,4	1,4
<b>BNP från användningssidan</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-9,7</b>	<b>-9,6</b>
Förädlingsvärde gruv-och tillv.industri	-4,9	-2,1	2,8	6,7	10,4
Förädlingsvärde övrig varuproduktion	-0,8	0,4	1,2	1,8	3,5
Förädlingsvärde tjänsteproduktion	0,7	0,9	0,2	1,2	3,5
Förädlingsvärde off.myndigheter	0,4	0,4	0,0	-	-
Produktskatter och produktsubventioner	-0,2	-0,2	0,0	-	-
<b>BNP från produktionssidan</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>9,7</b>	<b>23,5</b>

Grafen nedan visar utvecklingen före avstämningarna för BNP från produktionssidan respektive BNP från användningssidan. Utvecklingstalen som visas är de som resulterat från första beräkningen av respektive kvartal. I grafen visas också den avstämda BNP-utvecklingen från första publicering av respektive kvartal samt de definitiva beräkningarna som publiceras efter cirka två år.

### Avstämningsintervall och avstämningsar för BNP från produktions- respektive användningssidan



### Extremvärden i säsongrensningen

En säsongrensad series utseende över tid påverkas mycket av eventuella förekomster av extremvärden (så kallade outliers). En förekomst av ett extremvärde påverkar kraftigt det säsongrensade värdet för det kvartal där extremvärdet uppkommit, men även angränsande kvartal påverkas. Under framförallt andra och tredje kvartalet 2020 har det förekommit extremvärden i många serier både vad gäller BNP och arbetsinsats.

Säsongrensningen skapar diskrepanser mellan aggregat och dess beståndsdelar. För referensåret och efterföljande år fördelas därför diskrepansen för att uppnå summakonsistens. Från och med publiceringen av andra kvartalet 2020 har offentliga myndigheter undantagits från denna fördelning av diskrepansen, som en följd av att metoden bedömdes ge orimliga effekter på dessa serier. Det innebär med andra ord att summakonsistensen är bibehållen men att diskrepansen mellan BNP och huvudaggregaten samt mellan totala respektive sektors timmar har lagts på andra sektorer.

Mer information om extremvärden 2018:1–2024:1 återfinns på [www.scb.se/nr0103](http://www.scb.se/nr0103) under *Fördjupad information*. Information angående revideringar av de säsongrensade serierna återfinns i avsnittet *Revideringar*.



# Revideringar

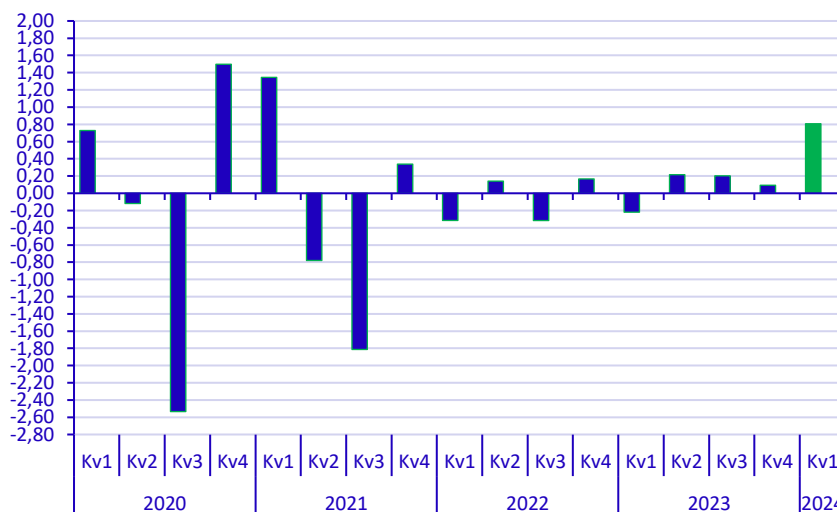
## Revideringar av produkträkningarna (BNP)

Vid publiceringen av första kvartalet 2024 redovisas även nya detaljerade årsberäkningar för år 2022 och kvartalen har därför anpassats till de nya årsnivåer som har fastställts. Det är i enlighet med nationalräkningarnas revideringspolicy. Kvartalen 2022 och 2023 har också reviderats som en följd av uppdaterade kvartalsunderlag för ett flertal områden. I följande avsnitt följer en mer detaljerad redogörelse för dessa revideringar.

I samband med denna publicering har även referensåret för kvartalsserien uppdaterats från år 2022 till år 2023.

I diagrammet nedan redovisas reviderad volymutveckling för säsongrensad BNP enligt denna publicering jämfört med publiceringen i februari, från första kvartalet 2020 till fjärde kvartalet 2023. För första kvartalet 2024 görs också en jämförelse med BNP-indikatorn som publicerades i slutet av april.

**Revidering säsongrensad BNP-utveckling vid denna publicering jämfört med föregående publicering, procentenheter. Revidering av BNP-indikatorns preliminära utfall i grönt**



De säsongrensade serierna har reviderats både till följd av revideringar i faktiska tal men även som en konsekvens av uppdaterade skattningar av säsongkomponenter. För beräkningen av framförallt andra och tredje kvartalet 2020 har det förekommit extremvärden i ett flertal serier. I och med beräkningen av nya kvartal och revidering av kvartalen 2020 ändras i vissa fall säsongrensningens modellernas tolkning av dessa extremvärden

på ett sätt som ger upphov till revideringar utöver förändringar i faktiska tal.

### **Revideringar av kvartalen 2022**

Kvartalen 2022 har anpassats till de nya nivåer som fastställts i årsberäkningen. För flera områden, däribland näringslivets förädlingsvärden, gäller i allmänhet att de källor som används i de preliminära beräkningarna ersätts i den definitiva årsberäkningen.

Utöver de normala revideringarna mellan de preliminära kvartalsberäkningarna och de definitiva årsberäkningarna har också en relativt omfattande översyn genomförts av nationalräkenskaperna för hela tidsserien tillbaka till 1993. Det leder till att fler områden har reviderats, och i vissa fall i större utsträckning, än vid en normal årsberäkning.

Bland de största förändringarna finns bland annat fasta bruttoinvesteringar, hushållskonsumtion och utrikeshandeln med tjänster.

Gällande fasta bruttoinvesteringar förklaras revideringarna dels av att maskininvesteringar har reviderats ned i årsberäkningarna då den kvartalsvisa huvudkällan *Investeringsenkäten* ersätts med mer omfattande årsunderlag från undersökningen *Företagens Ekonomi*, dels av investeringar i immateriella tillgångar där kvartalsmodellerna ersätts av mer definitiva årsmodeller. Beräkningarna för immateriella tillgångar har också reviderats under den allmänna översynen, med bland annat uppdaterade benchmarkskattningar för investeringar i programvaror och justeringar i beräkningsmodellen för forskning och utveckling. Förändringarna innebär sammantaget en lägre nivåskattning av immateriella tillgångar jämfört med tidigare.

Hushållskonsumtionen har också reviderats i relativt stor utsträckning under den allmänna översynen, med ny sortimentundersökning och nivåställning för 2022 och följdjusteringar i matrisberäkningen.

Utrikeshandeln med tjänster har reviderats som en följd av uppdaterade kvartalsunderlag, framförallt ifrån undersökningen *Utrikeshandeln med tjänster*.

För offentlig sektor har en ny metod för arbetade timmar tagits in vilket påverkar konsumtion och förädlingsvärde i fasta priser. Vidare har en definitiv beräkning av volymmått gjorts. I samband med allmän översyn har även ny förbrukningsstruktur tagits fram för kommunala myndigheter vilket påverkar fastprisberäkningen av förbrukningen vilket i sin tur påverkar konsumtion och förädlingsvärde. Dessutom har operationell leasing klassats om till finansiell leasing för kommunala myndigheter.

Anpassning av kvartalsserierna till en reviderade årsnivån sker genom en statistisk metod, kallad benchmark, vars syfte är att behålla tidsseriens egenskaper när den anpassas till en ny nivå.

Produktskattenettet har reviderats som en följd av bland annat uppdaterade deflaterer i den definitiva årsberäkningen.

De nuvarande utvecklingstalen samt storleken på revideringarna syns i tabellerna nedan.

#### Försörjningsbalansen

Publicerad volymutveckling kvartalen 2022 jämfört med motsvarande kvartal föregående år samt revideringar i volymutveckling jämfört med föregående publicering

	Volymutveckling, procent					Revidering, procentenheter				
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår
BNP	2,8	1,9	2,4	-1,0	1,5	-2,6	-1,6	-0,1	-0,5	-1,2
Hushållens konsumtion (inkl HIO)	5,5	6,0	0,8	-0,6	2,8	0,1	0,5	0,2	1,2	0,5
Offentlig konsumtion	1,2	-1,4	1,2	1,7	0,7	1,0	0,3	1,1	0,9	0,8
Fast bruttoinvestering	1,7	1,1	0,6	-1,9	0,3	-4,6	-6,1	-7,7	-5,1	-5,9
Lagerinvestering*	1,8	2,1	1,8	-0,8	1,2	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1
Export	6,2	5,4	8,4	5,0	6,2	-1,8	-0,3	0,0	0,8	-0,3
'-varor	4,7	1,3	5,0	1,5	3,1	-0,4	-0,1	-0,6	0,6	-0,1
'tjänster	9,9	15,7	16,4	13,1	13,8	-5,3	-1,0	1,1	0,8	-0,9
Import	11,2	13,2	10,3	4,7	9,7	0,1	-0,2	-1,1	1,4	0,1
'-varor	4,6	4,3	3,4	-0,5	2,9	0,5	0,5	-0,9	1,7	0,5
'tjänster	26,0	32,7	23,8	14,8	23,7	-1,1	-3,0	-2,9	-0,5	-1,9

\*Lagerinvesteringar redovisas som bidrag till BNP-utvecklingen

Produktionssidans revideringar framgår i tabellen nedan.

#### BNP från produktionssidan

Publicerad volymutveckling kvartalen 2022 jämfört med motsvarande kvartal föregående år samt revideringar i volymutveckling jämfört med föregående publicering, kalenderkorrigerade värden (för helåret utveckling i faktiska tal)

	Volymutveckling kalenderkorrigerad, procent					Revidering (nuvarande - föregående), procentenheter				
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår
BNP	2,3	2,4	2,4	-1,0	1,5	-2,6	-1,6	-0,1	-0,5	-1,2
Därav										
Varuproducenter	0,2	3,2	4,4	0,4	1,9	-2,9	0,5	1,8	1,6	0,2
Tjänsteproducenter	4,7	3,2	2,3	-2,4	1,8	-3,0	-2,7	-0,8	-1,7	-2,0
Offentliga myndigheter	0,1	-0,4	1,8	2,5	1,0	0,2	-0,7	0,7	0,7	0,2
FV HIO	3,9	5,3	4,8	3,4	4,4	-0,5	-0,7	-0,8	-0,8	-0,7
Produktskatter	2,0	2,4	-0,6	-2,8	0,1	-3,2	-2,8	-3,0	-2,5	-2,9
Produktsubventioner	10,1	8,9	2,9	17,8	9,6	5,1	6,3	5,7	6,8	5,9

#### Revideringar av kvartalen 2023

Kvartalen 2023 har räknats om utifrån de nya nivåer som fastställts i årsberäkningarna för 2022 och de revideringar som skett kvartalen 2023 beror till stor del på dessa förändringar. I de fall det funnits ny eller reviderad primärdata tillgänglig har denna införts på kvartalen 2023.

Följande avsnitt fokuserar främst på de förändringar som inte beror direkt på de reviderade nivåerna från årsberäkningarna av 2022.

Tabellen nedan innehåller respektive komponents bidrag till försörjningsbalansen, vid denna samt föregående publicering.

**BNP-bidrag första, andra, tredje och fjärde kvartalet 2023 vid tidigare publiceringar i faktiska tal**

	Publicerings- tillfälle	Hushållens konsumtion*	Offentlig konsumtion	Fasta brutto- investeringar	Lager**	Exportnetto	BNP
Kv 1	maj-23	-1,1	0,7	0,7	-0,5	1,5	1,3
Kv 1	aug-23	-0,8	0,8	0,3	-0,2	1,3	1,5
Kv 1	nov-23	-0,8	1,0	0,6	-0,3	1,4	1,9
Kv 1	feb-24	-0,9	0,8	0,6	-0,3	1,9	2,2
Kv 1	maj-24	-0,8	0,7	0,4	-0,3	1,9	1,9
Kv 2	aug-23	-1,5	0,4	-0,8	-0,9	1,3	-1,4
Kv 2	nov-23	-1,5	0,6	-0,6	-1,0	1,7	-0,9
Kv 2	feb-24	-1,8	0,4	-0,5	-1,0	2,0	-0,8
Kv 2	maj-24	-1,6	0,3	-0,6	-1,1	1,7	-1,2
Kv 3	nov-23	-1,0	0,1	-0,7	-3,1	2,9	-1,8
Kv 3	feb-24	-1,4	0,0	-0,7	-3,0	3,7	-1,5
Kv 3	maj-24	-1,4	-0,1	-0,4	-3,1	3,9	-1,2
Kv 4	feb-24	-0,4	0,2	-0,9	-0,8	1,3	-0,7
Kv 4	maj-24	-0,4	0,0	-0,8	-0,9	1,9	-0,1

\* hushållen inkl HIO

\*\* lagerinvesteringarnas bidrag till BNP-utvecklingen

Gällande försörjningsbalansen har ett flertal områden reviderats sedan den senaste beräkningen i februari. Hushållskonsumtionen har reviderats framförallt som en följd av uppdaterade underlag inom ett flertal områden, däribland omsättningsstatistiken.

Konsumtionen inom offentliga myndigheter har reviderats inom ett flertal områden. För kommuner har räkenskapsammandraget steg 1 har tagits in, vilket påverkar flera poster. Arbetade timmar har också reviderats. Nya vikter för 2021 har tagits in för förbrukningsindex. För regionerna har ändringar skett som en följd av reviderade kostnader för covidvaccinationer, uppdaterade försäljningsindex och reviderade utgifter för bygginvesteringar.

Fasta bruttoinvesteringar har reviderats som en följd dels av revideringar i investeringsenkäten, dels som en följd av uppdaterade underlag från produktionsvärdeindex och utrikeshandeln. Därutöver har vikterna i basen förändrats i och med den nya årsberäkningen av 2022, vilket innebär revideringar även inom områden är utvecklingstal för 2023 är oförändrade. Kvartalsvärdena har slutligen fördelats om med nya vikter från år 2022.

Lagerinvesteringarna har reviderats framförallt som en följd av uppdaterade underlag för företagens lager.

Utrikeshandeln har reviderats framförallt som en följd av uppdaterade underlag från undersökningarna utrikeshandeln med tjänster och utrikeshandeln med varor.

I tabellen nedan redovisas dels volymutveckling för försörjningsbalansens komponenter vid denna publicering samt skillnaden i procentenheter jämfört med föregående publicering.

**Publicerad volymutveckling kvartalen 2023 jämfört med motsvarande kvartal föregående år samt revideringar i volymutveckling jämfört med föregående publicering**

	Volymutveckling, procent					Revidering, procentenheter				
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår
BNP	2,1	-1,0	-1,2	-0,6	-0,2	-0,1	-0,2	0,3	0,1	0,0
Hushållens konsumtion (inkl HIO)	-2,1	-3,5	-2,7	-1,0	-2,3	-0,1	0,5	0,4	0,1	0,2
Offentlig konsumtion	3,0	1,2	-0,6	0,1	1,0	-0,4	-0,5	-0,5	-0,7	-0,5
Fast bruttoinvestering	1,4	-2,3	-1,5	-2,3	-1,3	-0,9	-0,5	1,2	1,0	0,2
Lagerinvestering*	-0,3	-1,1	-3,1	-0,9	-1,3	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0
Export	6,2	2,9	2,3	2,0	3,3	1,2	0,3	-0,8	-0,6	0,0
'-varor	3,5	0,6	-1,1	1,1	1,1	0,8	0,1	-0,8	-1,8	-0,4
'-tjänster	12,8	8,4	10,4	4,6	8,8	1,7	0,9	-0,4	2,5	1,2
Import	2,8	-0,8	-5,2	-0,8	-1,0	1,4	0,7	-1,4	-1,0	-0,1
'-varor	-1,8	-2,7	-5,4	-3,9	-3,4	0,8	0,3	-1,6	-1,6	-0,5
'-tjänster	12,0	3,0	-4,2	5,2	3,8	1,1	1,5	-0,4	0,3	0,7

\* Lagerinvesteringar redovisas som bidrag till BNP-utvecklingen

Produktionssidan har reviderats till följd av reviderade underlag för produktionsvärdeindex, vilket påverkar merparten av branscherna, både på varu- och tjänstesidan. För produktskatterna har ett antal revideringar skett som en följd av revideringar i momsen, som utgör cirka 80 procent av produktskatterna, samt revideringar i hushållskonsumtion, insatsförbrukning och investeringar. Gällande HIO har ett flertal revideringar skett kopplat till bland annat arbetskostnader, förbrukning och försäljning. För flera områden, däribland näringslivets förädlingsvärden, gäller i allmänhet att de källor som används i de preliminära beräkningarna ersätts i den definitiva årsberäkningen

Storleken på revideringarna syns i tabellen nedan.

#### BNP från produktionssidan

Publicerad volymutveckling kvartalen 2023 jämfört med motsvarande kvartal föregående år samt revideringar i volymutveckling jämfört med föregående publicering, kalenderkorrigerade värden

	Volymutveckling kalenderkorrigerad, procent					Revidering (nuvarande - föregående), procentenheter				
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår
BNP	1,6	-0,5	-0,7	-0,1	0,1	-0,1	-0,1	0,4	0,1	0,1
Därav										
Varuproducenter	1,6	-1,7	-4,1	-4,1	-2,1	2,9	1,0	0,4	-3,2	0,2
Tjänsteproducenter	1,1	-0,3	1,1	2,0	1,0	-2,6	-1,2	0,2	2,2	-0,3
Offentliga myndigheter	3,0	1,1	-0,5	1,7	1,4	0,4	0,2	0,5	0,2	0,3
FV HIO	4,0	0,5	0,6	1,1	1,5	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Produktskatter	-0,1	-0,8	-1,2	-2,6	-1,2	0,9	0,9	1,3	-1,0	0,5
Produktsubventioner	-11,8	-7,6	-9,5	-2,3	-7,9	-2,5	-2,7	-2,8	-5,0	-3,2

### Revideringar av sektorräkenskaperna

Vid denna publicering har samtliga sektorer reviderats från första kvartalet 2022 till och med fjärde kvartalet 2023. Följaktligen har motssektorrevideringar gjorts baserat på det nya underlaget för utlandssektorn.

I samband med denna publicering har finansiellt sparande för offentlig förvaltning reviderats tillbaka till 1993 inom ramen för en så kallad allmän översyn som har genomförts för hela tidsserien. Det som påverkat mest är förändrad redovisning av kommunal finansiell leasing samt omklassning av bolag in i offentlig förvaltning. Ackumulerat för de äldre åren 1993–2021 reviderades sparandet för total offentlig förvaltning ner med 56 mdkr.

Efterföljande år har anpassats till ändringarna samtidigt som en årsberäkning skett för år 2022. En årsberäkning sker på mer detaljerad nivå och det kompletteras med en del ny information. Finansiellt sparande för offentlig förvaltning reviderades ner med 9,3 mdkr till att redovisa ett överskott på drygt 61 mdkr.

På samma sätt har en ny beräkning skett av år 2023, som reviderats ner med 2,5 mdkr till ett sammantaget underskott i de offentliga finanserna på cirka 37 mdkr. Det innebär att finansiellt sparande för offentlig förvaltning rent generellt reviderats ner jämfört med tidigare.

## Tidsserie BNP-revideringar

I tabellen nedan redovisas BNP-utvecklingen för de olika kvartalen vid respektive beräkningstillfälle.

### Publicerad faktisk volymutveckling för BNP vid olika beräkningstillfällen

År	Beräknings-tidpunkt	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4
2022	2022 maj	3,5			
	2022 aug	4,3	3,4		
	2022 nov	4,4	3,4	2,5	
	2023 feb	4,9	3,4	2,7	-0,2
	2023 maj	5,8	3,6	2,8	-0,4
	2023 aug	5,7	3,5	2,9	-0,4
	2023 nov	5,6	3,7	3	-0,3
	2024 feb	5,4	3,5	2,5	-0,5
2023	2024 maj	2,8	1,9	2,4	-1
	2023 maj	1,3			
	2023 aug	1,5	-1,4		
	2023 nov	1,9	-0,9	-1,8	
	2024 feb	2,2	-0,8	-1,5	-0,7
	2024 maj	2,1	-1	-1,2	-0,6

# Detaljerad årsberäkning 2022

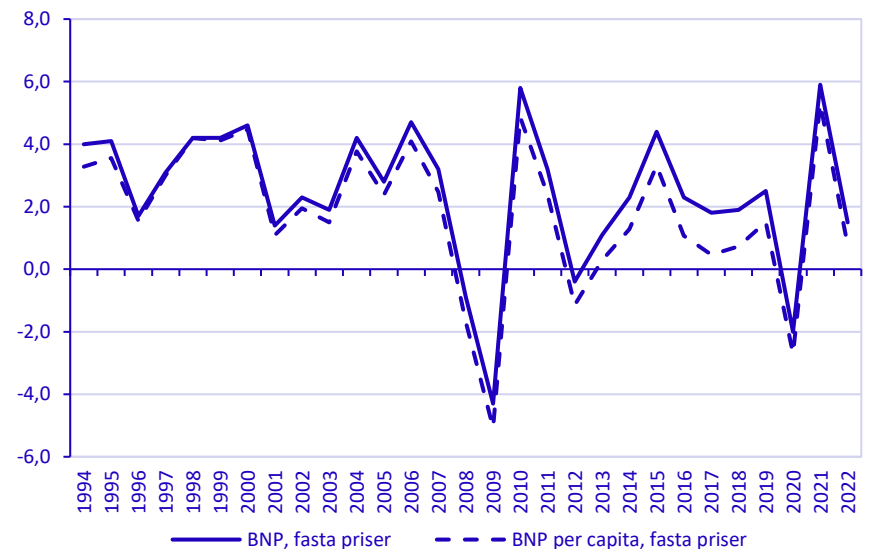
## BNP ökade 2022

Sveriges BNP ökade helåret 2022 med 1,5 procent. Exporten och hushållens konsumtionsutgifter gav de största bidragen till BNP-ökningen.

De årliga räkenskaperna, vilka publiceras 17 månader efter referensåret, bygger i flera avseenden på mer fullständig och detaljerad statistik än den statistik som finns tillgänglig för kvartalsberäkningarna, vilka publiceras två månader efter utgången av referenskvartalet.

År 2022 ökade BNP i fasta priser med 1,5 procent jämfört med året innan. Tillväxten reviderades därmed ned med 1,2 procentenheter jämfört med den senaste versionen av de preliminära kvartalsvisa beräkningarna. Folkmängden i Sverige ökade mellan åren 2021 och 2022 med 0,7 procent, vilket gjorde att tillväxten i BNP per capita i fasta priser ökade mindre än BNP, med 0,8 procent.

BNP och BNP per capita i fasta priser, volymförändring procent





## Hushållskonsumtionen bidrog mest

År 2022 ökade den inhemska efterfrågan jämfört med 2021, både i nivå och i volym. Samtliga ingående delar bidrog till uppgången där hushållskonsumtionen och bruttoinvesteringarna gav de största bidragen på 1,3 respektive 1,2 procentenheter till BNP-utvecklingen. Inom hushållskonsumtionen kom de största bidragen från svenskars konsumtion utomlands samt konsumtionen av restaurang och hotell, som bidrog med 0,7 respektive 0,6 procentenheter.

Uppgången för bruttoinvesteringarna förklaras till störst del av ökade lagerinvesteringar inklusive värdeföremål som bidrog med 1,2 procentenheter. Fasta bruttoinvesteringar bidrog marginellt uppåt med 0,1 procentenhet. Sammantaget bidrog bruttoinvesteringarna med 1,2 procentenheter till BNP-utvecklingen.

Den offentliga konsumtionen ökade och gav ett bidrag på 0,2 procentenheter till BNP-utvecklingen. Bland dessa var det de statliga myndigheternas konsumtion som bidrog mest.

Exporten ökade också under 2022 och höjde den totala efterfrågan. Bidraget till BNP-utvecklingen blev 2,9 procentenheter och det var framför allt tjänsteexporten som bidrog mest men även varuexporten gav ett positivt bidrag. Importen ökade vilket gav ett negativt bidrag på 4,2 procentenheter. Både tjänsterna och varorna gav negativa bidrag men det var tjänsteimporten som drog ned mest, med -3,3. Exportnettot minskade därmed jämfört med föregående år och gav totalt ett negativt bidrag på 1,2 procentenheter till BNP-utvecklingen.

### Försörjningsbalans 2022, löpande priser miljarder kronor och volymförändring procent

	Löpande priser mdkr	Volymutveckling procent
Hushållens konsumtionsutgifter inkl. HIO	2 677	2,8
Offentliga konsumtionsutgifter	1 497	0,7
Bruttoinvesteringar	1 579	4,9
Inhemska efterfrågan	5 753	2,8
Export	3 160	6,2
Total efterfrågan	8 914	3,9
Import	3 048	9,7
Nettoexport	112	-28,4
<b>BNP</b>	<b>5 865</b>	<b>1,5</b>

## Ökade förädlingsvärden för många branscher i ekonomin

Förädlingsvärdet för hela ekonomin ökade år 2022 med 1,7 procent i volym medan produktskattenettot minskade med 0,2 procent i jämförelse med året innan. BNP-tillväxten ökade därmed med 1,5 procent. Det totala förädlingsvärdet i ekonomin år 2022 var 5 207 miljarder kronor i löpande priser varav näringslivet stod för 4 120 miljarder kronor. BNP från produktionssidan beräknas som summan av

förädlingsvärden till baspris i näringslivet, offentliga myndigheter och hushållens icke-vinstdrivande organisationer (HIO), plus nettot av produktskatter och produktsubventioner (produktskattenettot).

Förädlingsvärdet i näringslivet ökade med 1,8 procent i volym år 2022 i jämförelse med 2021. De varuproducerande branschernas förädlingsvärde ökade med 1,9 procent medan de tjänsteproducerande branscherna ökade med 1,8 procent. För de offentliga myndigheterna ökade förädlingsvärdet med 1,0 procent.

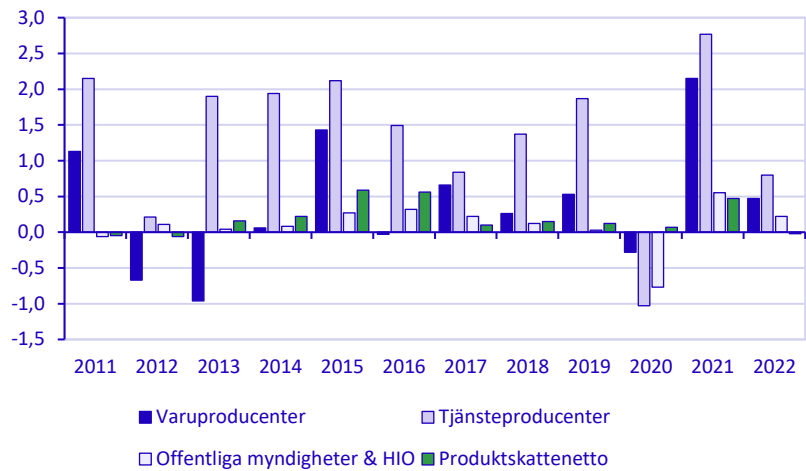
Bland de varuproducerande branscherna bidrog de ökade förädlingsvärdena inom gruvor och tillverkningsindustri positivt till BNP-tillväxten, med 0,5 procentenheter, medan övriga branscher sammantaget bidrog marginellt nedåt. Inom de övriga branscherna svarade de energiproducerande branscherna för ett bidrag på -0,3 procentenheter medan byggverksamhet bidrog med 0,2. Inom tillverkningsindustrin bidrog motorfordonsindustrin negativt till utvecklingen med -0,3 procentenheter. Den bransch som bidrog mest till BNP-utvecklingen var läkemedel som bidrog med 0,7 procentenheter. Tillverkningsindustrin hade ett totalt bidrag om 0,7 procentenheter till BNP-utvecklingen.

Inom de tjänsteproducerande branscherna var det totala bidraget till BNP-utvecklingen 0,8 procentenheter. Den bransch som bidrog mest till BNP-utvecklingen var hotell och restaurang som bidrog med 0,5 procentenheter. Även fastighetsförvaltning gav ett stort bidrag med 0,3 procentenheter. Det största negativa bidraget kom från handelsbranscherna som bidrog med -1,1 procentenheter.

Offentliga myndigheters förädlingsvärde ökade och bidrog till BNP-utvecklingen med 0,2 procentenheter. Statliga myndigheter stod för det största bidraget, med 0,2 procentenheter. Primärkommunerna bidrog med 0,1 procentenhet medan regionerna bidrog negativt till utvecklingen, med 0,1 procentenheter.

Förädlingsvärdet i de tjänsteproducerande branscherna har åren 2011–2019 haft starkare bidrag till BNP-tillväxten än förädlingsvärdet från de varuproducerande branscherna. År 2020 bidrog de tjänsteproducerande branscherna med ett historiskt stort negativt bidrag till BNP-utvecklingen, se diagram nedan. År 2021 skedde en återhämtning i ekonomin där de tjänsteproducerande branscherna gav det största positiva bidraget under perioden.

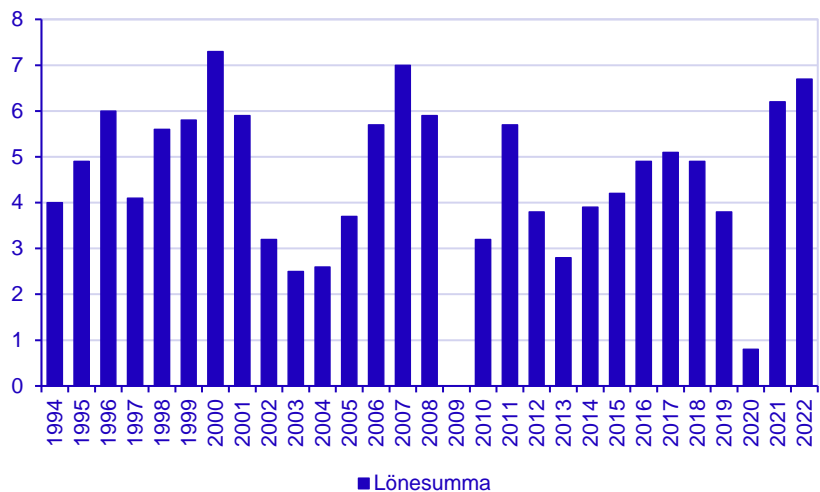
### Produktionssidans bidrag till BNP:s volymförändring procentenheter



### Totala lönesumman ökade med 6,7 procent

Den totala lönesumman i svensk ekonomi var 2 307 mdkr år 2022. Det var en ökning med 6,7 procent jämfört med 2021. Det var andra året i rad som lönesumman ökade förhållandevis kraftigt. Tillväxten förklaras till viss del av den svaga utvecklingen under pandemiåret 2020.

#### Total lönesumma i hela ekonomin, förändring (procent)

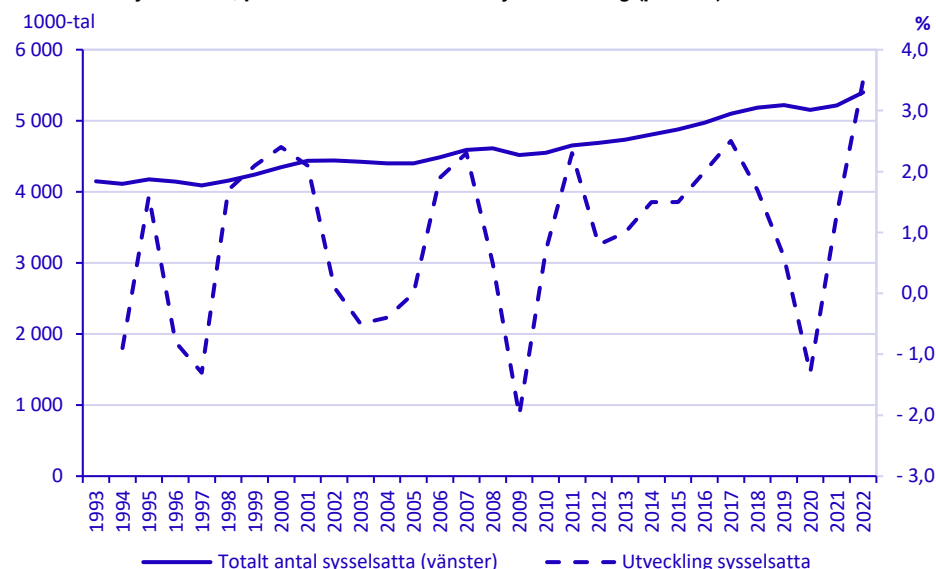


Den totala lönesumman i näringslivet ökade med 7,9 procent till 1 685 mdkr. Störst var uppgången inom de tjänsteproducerande branscherna där lönesumman ökade med 9,4 procent medan ökningen för de varuproducerande branscherna var 4,7 procent. I de offentliga myndigheterna steg lönesumman med 3,6 procent.

De kollektiva avgifterna för hela ekonomin steg med 2,3 procent till 449 mdkr. Löneskatterna ökade med 6,6 procent till 520 mdkr, inklusive de knappt 7 mdkr som egenföretagare betalar i löneskatt.

Medelantalet sysselsatta i hela ekonomin fortsatte att öka 2022 efter återhämtningen från pandemin året innan. Ökningen på 3,5 procent var den starkaste uppgången sett till hela tidsserien tillbaka till 1993. Medelarbetstiden minskade med 0,4 procent eftersom antalet sysselsatta ökade starkare än de arbetade timmarna. De senare ökade med 3,1 procent.

**Medelantal sysselsatta, personer i 1000-tal och volymförändring (procent)**



I näringslivet ökade antalet sysselsatta med 4,4 procent 2022. Såväl de varuproducerande som de tjänsteproducerande branscherna bidrog till uppgången. Störst var ökningen inom de sistnämnda med en uppgång på 5,2 procent medan antalet sysselsatta inom varubranscherna steg med 2,7 procent. Inom offentliga myndigheter ökade antalet anställda med 1,4 procent. Sysselsättningen steg inom samtliga delsektorer. Starkast utveckling visade statliga myndigheter inklusive socialförsäkring som ökade med 3,3 procent medan kommunerna och regionerna steg med 1,0 respektive 0,7 procent.

Antalet arbetade timmar i näringslivet ökade med 4,0 procent jämfört med 2021. Inom tjänstebranscher steg antalet arbetade timmar kraftigt med en uppgång på 5,4 procent. Varubranscherna steg med 1,5 procent. Inom offentliga myndigheter ökade de arbetade timmarna med 0,6 procent. Statliga myndigheter inklusive socialförsäkring och kommuner ökade med 0,6 respektive 0,8 procent. Inom regionerna minskade de arbetade timmarna svagt.

Arbetsproduktiviteten inom näringslivet minskade med 2,1 procent. Tjänstebranschernas arbetsproduktivitet minskade med 3,4 procent medan den ökade med 0,4 procent inom de varuproducerande branscherna.

## Jämförelse av BNP vid olika beräkningstillfällen

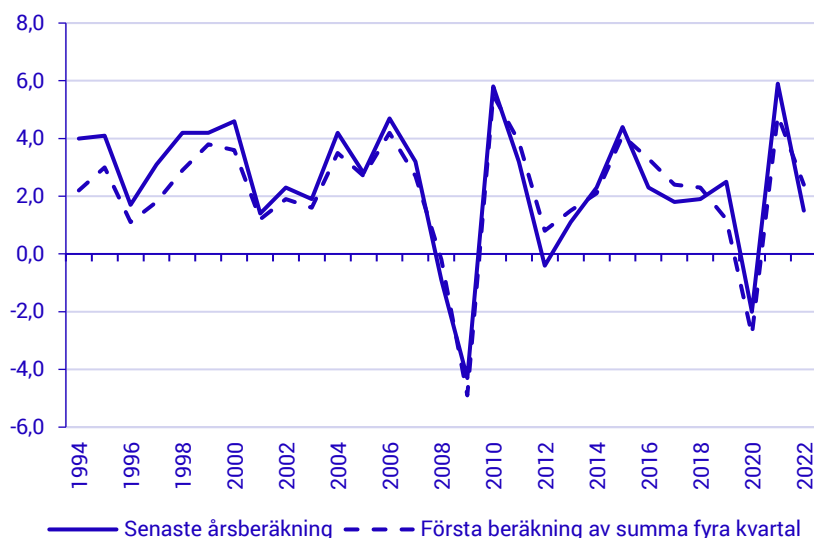
Genom åren har nationalräkenskapernas tidsserier setts över ett flertal gånger. Uppdateringar av regelverket har gjorts på internationell nivå och nationellt har vi genom åren fått tillgång till nya källor. Ibland har källstatistiken förändrats och därmed givit upphov till tidseriebrott. Allt detta gör att tidsseriernas nivåer och utvecklingstal revideras över tid. Den allra första preliminära beräkningen för ett helår utgörs av summan av de fyra ingående kvartalen i året och baseras därmed på kvartalsstatistik.

Värdet på BNP i löpande pris år 2022 har sänkts från 5 913 mdkr vid första preliminära beräkningen till 5 865 mdkr vid den nu publicerade årsberäkningen. Det är en nedrevidering med 48 mdkr.

Volymutvecklingen, dvs. BNP-utvecklingen, för år 2022 har justerats ner med 0,9 procentenheter till 1,5 procent. BNP-deflatorn har ökat från 105,7 till 105,8.

De största revideringarna 2022 från den allra första till den sista publiceringen härstammar från fasta bruttoinvesteringar, men även från hushållens konsumtionsutgifter. Orsaken till detta är skillnader i metod och underlag mellan kvartals- och årsberäkningarna.

**BNP enligt den senaste årsberäkningen och första beräkningen av summa fyra kvartal, volymförändring procent**



## Sveriges finansiella sparande minskade under 2022

Det finansiella sparandet för Sveriges totala ekonomi uppgick till 266 mdkr under 2022. Detta var en minskning med 97 mdkr jämfört med 2021 då det finansiella sparandet uppgick till 363 mdkr. Senast det finansiella sparandet minskade för den totala svenska ekonomin på årsbasis var 2016, då var minskningen 20 mdkr.

Det finansiella sparandet för Sveriges totala ekonomi motsvarar de inhemska sektorernas nettolånebehov mot utlandet. Utrikessaldot för varor och tjänster var 112 mdkr under 2022 vilket tillsammans med primärinkomstsaldot och saldot för de sekundära inkomsterna gav en bytesbalans på 262 mdkr. Det finansiella sparandet, dvs. bytesbalansen efter tillägg av kapitaltransfereringar och anskaffning minus avyttring och kontrakt, leasingavtal och licenser, var 266 mdkr.

**Finansiellt sparande per sektor, löpande priser (miljarder kronor)**

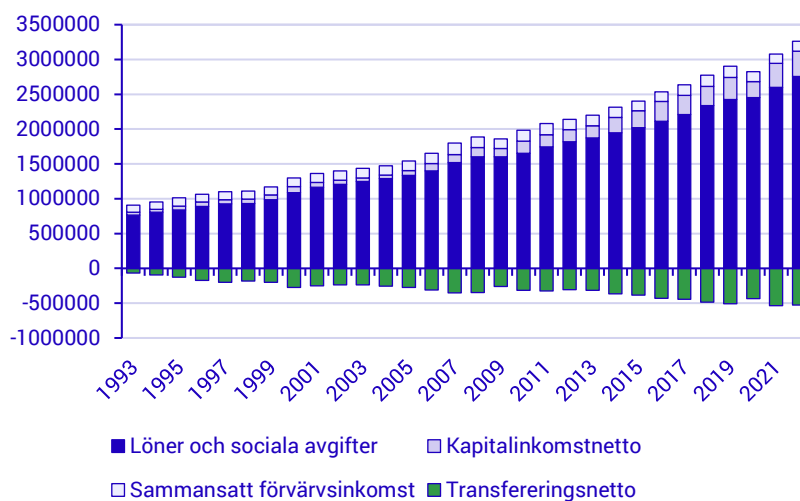
Sektor	2019	2020	2021	2022
S11 Icke finansiella bolag	-98	30	6	-161
S12 Finansiella bolag	24	112	62	130
S121-123 Monetära finansinstitut	-14	16	-11	10
S124-127 Andra finansiella bolag	47	65	49	49
S128+129 Försäkringsbolag och pensionsinstitut	-8	31	23	71
S13 Offentlig förvaltning	24	-157	-5	61
S14 Hushåll	307	295	295	237
S15 HIO	2	5	6	-1
Samtliga inhemska sektorer	260	284	363	266

## Hushållens konsumtion ökade mer än disponibel inkomst<sup>2</sup>

Hushållens disponibla inkomster hamnade på 2 732 mdkr 2022, vilket var en ökning från 2021 med 7,4 procent i löpande priser. Hushållskonsumtionen ökade med 9,9 procent i faktiska tal och uppgick till 2 609 mdkr 2022. Årstillväxttakten av den reala disponibla inkomsten nettominskade med 3,6 procentenheter jämfört med 2021, och uppgick till 0,6 procent år 2022.

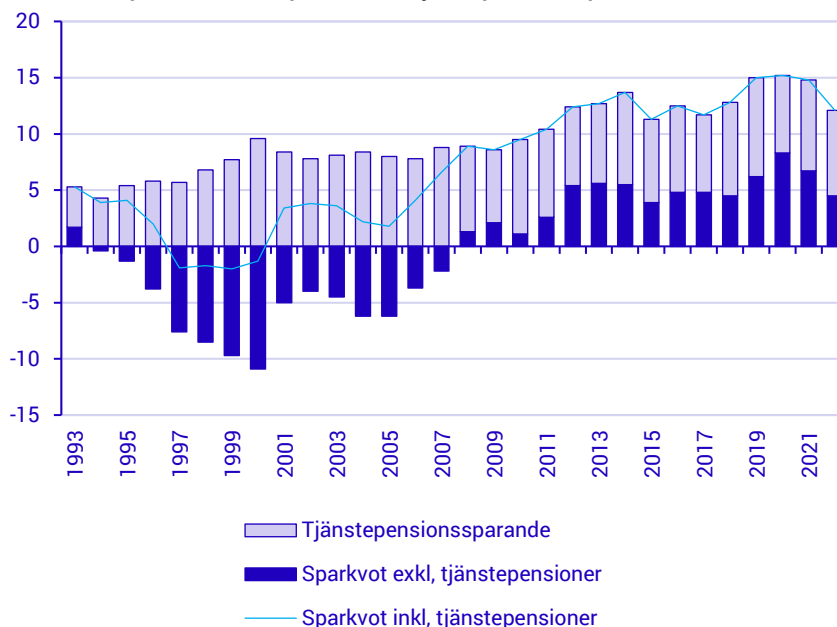
<sup>2</sup> Alla uppgifter i denna text avser endast de egentliga hushållen, sektor 14. Denna sektor inkluderar inte HIO som finns som en egen sektor, S15. Internationellt ingår ofta S15 (HIO) tillsammans med S14 vid jämförelser av variabler för hushållen.

### Komponenter i hushållens disponibla inkomster, löpande priser (miljarder kronor)



Kapitalutgifterna, där bland annat ränteutgifter ingår, ökade med 92,2 procent mellan år 2021 och 2022, och kostade hushållen 68 mdkr 2022. Det totala sparandet var 358 mdkr under 2022 och sparkvoten uppgick till 12,1 procent. Jämfört med 2021 minskade sparkvoten med 2,7 procentenheter. Minskningen i sparandet beror på att hushållskonsumtionen ökade mer än de disponibla inkomsterna.

### Hushållens sparkvot, inkl. respektive exkl. tjänstepensioner, procent



Det finansiella sparandet under 2022 uppgick till 237 mdkr vilket är en minskning med 19,4 procent jämfört med 2021. Det resulterade i en finansiell sparkvot på 0,1 procent.

## Minskat sparande för bolagssektorerna

Totalt uppgick det finansiella sparandet för bolagssektorerna (finansiella + icke-finansiella sektorn) till -31 mdkr, vilket var en minskning med 99 mdkr jämfört med 2021.

Icke-finansiella bolag uppvisade ett negativt finansiellt sparande på -161 mdkr under 2022. Det var en minskning mot 2021 då det finansiella sparandet uppgick till 6 mdkr.

Den finansiella bolagssektorn uppvisade ett positivt finansiellt sparande på 130 mdkr under 2022, vilket var en ökning med 68 mdkr jämfört med 2021 då det finansiella sparandet var 62 mdkr. Under 2022 visade de monetära finansinstituten ett finansiellt sparande på 10 mdkr, andra finansiella bolag ett finansiellt sparande på 49 mdkr och försäkringsbolag och pensionsinstitut ett finansiellt sparande på 71 mdkr.

## Överskott för offentliga finanser år 2022

Efter att ha visat ett stort underskott år 2020 till följd av coronapandemin skedde en snabb återhämtning av de offentliga finanserna. Redan efterföljande år redovisades endast ett mindre underskott på några miljarder kronor och året därefter vände det till ett relativt stort överskott med 61 mdkr.

Det som låg bakom det förbättrade sparandet var kraftigt ökade skatteinkomster tillsammans med ovanligt höga utdelningar från statliga bolag. Samtidigt minskade subventioner till företag eftersom många pandemiåtgärder börjat fasats ut. Å andra sidan var det flera andra utgifter som ökade relativt mycket, däribland konsumtionsutgifterna som ökade mest.

Under år 2022 uppgick coronastöd till 45 mdkr, vilket kan jämföras med 121 mdkr året innan. Det var en klart bidragande orsak till det förbättrade sparandet.

### Offentliga förvaltningens finansiella sparande per delsektor, nivå och förändring i löpande priser (miljarder kronor)\*

	2021	2022	Utveckling
<b>Total offentlig förvaltning</b>	<b>-5</b>	<b>61</b>	<b>+66</b>
Statlig förvaltning	-35	23	+58
Sociala trygghetsfonder	-0	21	+21
Kommunal förvaltning	31	17	-13
...varav kommuner	13	9	-4
...varav regioner	18	8	-9

\* Uppgifterna i tabellen är avrundade vilket även gäller utvecklingen mellan åren. Det gör att utvecklingen kan skilja med en miljard, upp eller ner, jämfört med beräknad utveckling baserat på årssiffrorna

På inkomstsidan uppgick totala skatter, såsom de definieras enligt skattekvotsbegreppet där obligatoriska skatter och sociala avgifter ingår, till 2 493 mdkr år 2022. Det motsvarade 43 procent av BNP. På



utgiftssidan uppgick konsumtionsutgifterna, myndigheternas utgifter för sin verksamhet, till 1 497 mdkr, vilket var 26 procent av BNP. Konsumtionsutgifterna ökade med 87 mdkr jämfört med året före vilket motsvarade en ökning med 6,2 procent.