

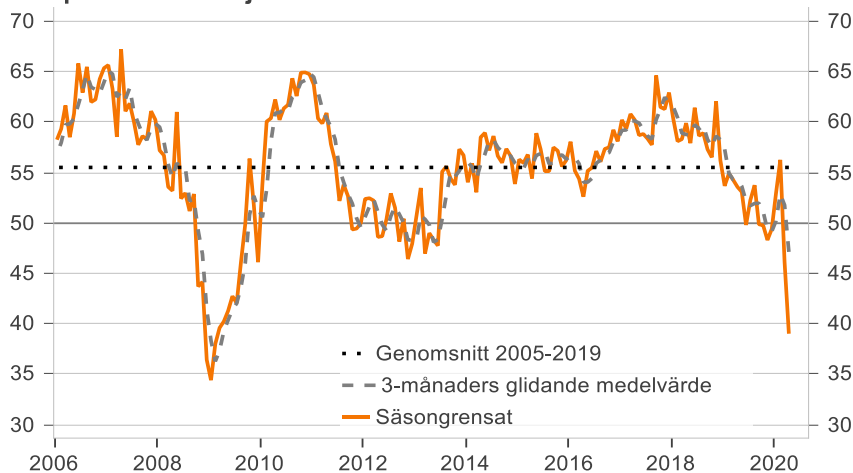
# Inköpschefsindex – tjänster

2020-05-06 08:30

## PMI-tjänster sjönk till 39,0 i april: nytt stort tapp i tjänstesektorn

- Inköpschefsindex för privata tjänstesektorn (**PMI-tjänster**) föll till 39,0 i april från nedreviderade 46,1 i mars, vilket är den lägsta nivån sedan lågkonjunkturåret 2009. Sammantaget har indexet fallit med drygt 17 indexenheter under mars och april. Det är en exceptionell kraftig nedgång som visar på en snabb försämrad tjänstekonjunktur som vi aldrig har sett tidigare i inköpschefsindex, säger Jörgen Kennemar ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Delindex för ordergång svarade för den största månatliga nedgången i april och drog ned PMI-tjänster med 4,5 indexenheter, följt av sysselsättning (1,6 indexenheter) och affärsvolym (1,5 indexenheter). Leverantörernas leveranstider gick mot strömmen och steg i april till en ny rekordnivå (72,2).
- Index för tjänsteföretagens affärsvolymplaner noterades till 38,4 i april jämfört med 38,0 i mars. Det är historiskt låga nivåer som innebär att en övervikt av tjänsteföretagen räknar med en minskad affärsvolym det närmaste halvåret.
- Silf/Swedbanks **PMI-Composite index** föll till 38,3 i april från 45,1 i mars. Det är den fjärde lägsta nivån i indexets historia och visar att coronapandemin och den globala konjunkturedgången sätter djupa avtryck i det svenska näringslivet, säger Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tjänster



### PMI – tjänster

(Purchasing Managers' Index - Services)

#### Säsongrensat

<b>2020</b>	<b>apr</b>	<b>39,0</b>
	mar	46,1
	feb	56,2
	jan	52,9
	dec	49,4
	nov	48,3
	okt	49,7
	sep	49,9
	aug	53,7
	jul	52,2
	jun	49,8
	maj	53,1
<b>2019</b>	<b>apr</b>	<b>53,6</b>

Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunktoren. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett indextal över 50 indikerar tillväxt medan ett indextal under 50 innebär en nedgång. Inköpschefsindex för tillverkningsindustrin publiceras den första bankdagen varje månad kl. 08:30 och Inköpschefsindex för tjänstesektorn publiceras den tredje bankdagen varje månad kl. 08:30. Undersökningen för PMI-tjänster gjordes mellan 14-24 april.

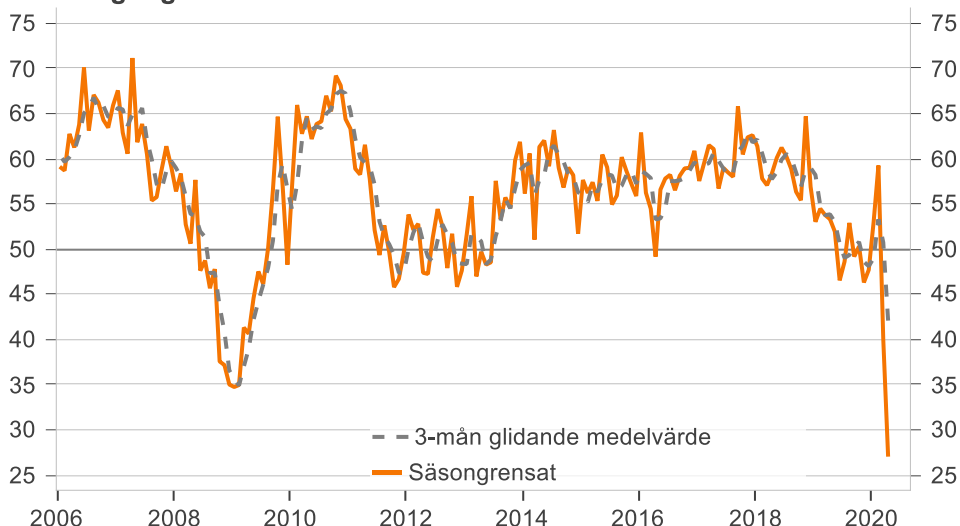
Nästa publicering av Inköpschefsindex – tjänster och PMI-Composite: onsdagen den 3 juni 2020

Jörgen Kennemar, Swedbank Public Affairs, tfn 070 – 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se  
Anna Sjöblom, Silf, tfn 073 – 518 70 11, ansj@silf.se

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) föll med ytterligare 7,1 indexenheter i april till 39,0 jämfört med mars (46,1). Det är den fjärde lägsta nivån i indexets historia och jämförbart med de nivåer som rådde i början av 2009. Även om enskilda månader ska tolkas med viss försiktighet visar ett tre månaders glidande medelvärde att aktiviteten i tjänstesektorn har minskat under våren om än inte lika tydligt som det enskilda månadsutfallet visar. I genomsnitt föll PMI-tjänster till 47,1 under februari-april från 50,2 närmast föregående tremånadsperiod.

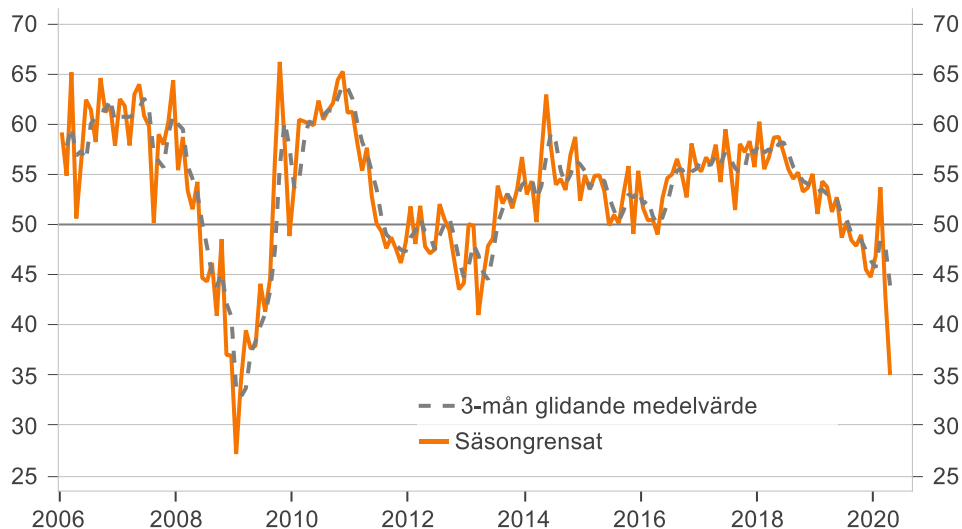
Coronapandemin och åtgärder för att bromsa smittspridningen har lett till en exceptionell snabb nedgång i tjänsteföretagens ordergång. Delindex för **ordergång** föll i april med 13 indexenheter till 27,0 jämfört med mars och bidrog till det största negativa bidraget (4,5 indexenheter) till PMI-tjänster. Indexet har därmed fallit med drygt 30 indexenheter under mars och april. Den rekordlåga indexnivån i april innebär att ordergången minskar hos allt fler privata tjänsteföretag. Det avspeglas även när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas även om fallet inte blir lika påtagligt som ett enskilt månadsutfall och har heller inte nått de låga nivåer som rådde under den globala finanskrisen 2008/2009. Osäkerheten kring coronavirusets utveckling innebär dock att risken är överhängande för en fortsatt svag ordergång de närmaste månaderna.

#### Ordergång



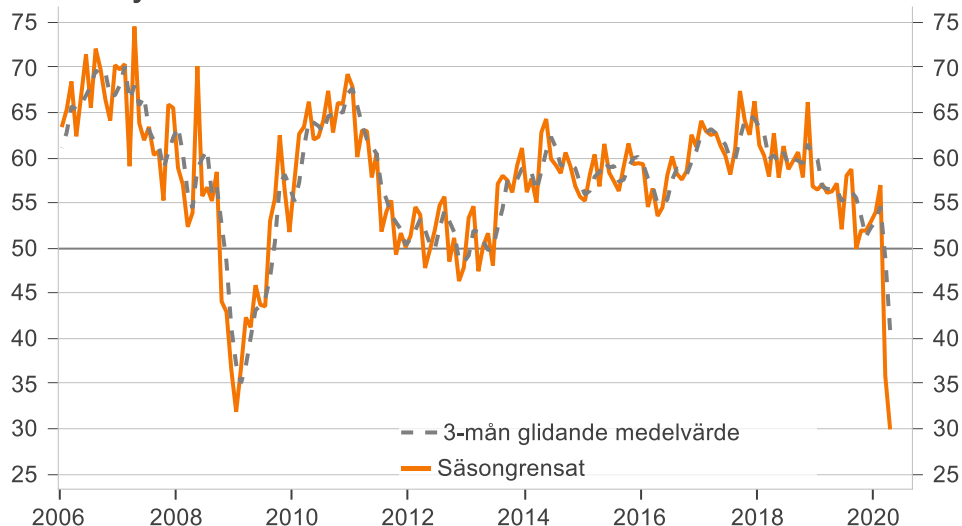
Likväl med delindexet för ordergången är det en rekylartad nedgång i tjänsteföretagens orderstockar. Index för *orderstockar* sjönk i april med 8,1 indexenheter och noterades till 35,0 jämfört med 43,1 i mars. Det betyder att indexet har fallit med 18,7 indexenheter på bara två månader, vilket aldrig hänt tidigare även om enskilda månadsutfall ska tolkas med viss försiktighet.

## Orderstockar



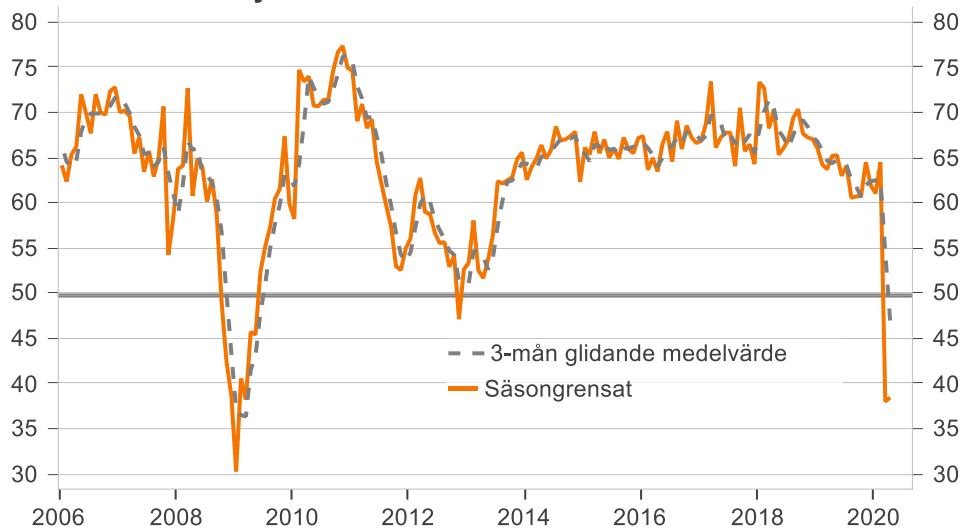
Delindex för **affärsvolym/produktion** sjönk med ytterligare 6,0 indexenheter i april jämfört med mars och noterades till 29,9. Indexet, som drog ned PMI-tjänster med 1,5 indexenheter i april, är därmed på en lägre nivå än under lågkonjunkturåret 2009 och antyder om en utbredd produktionsminskning i privata tjänstesektorn. Det har också lett till att trenden (tre månaders glidande medelvärde) i delindexet har fallit om än inte lika djupt som det enskilda aprilutfallet visar.

## Affärsvolym



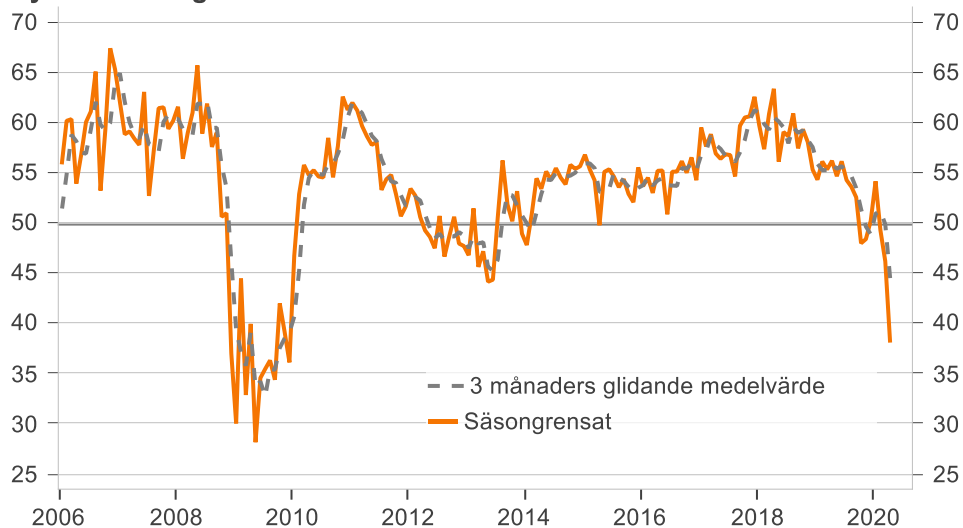
Tjänsteföretagens **affärsvolymplaner** har likväl med industriföretagen förändrats i grunden på grund av coronaviruset och åtgärder som vidtagits för att begränsa smittspridningen. I april noterades indexet för planerad affärsvolym till 38,4, vilket dock är en lätt återhämtning från 38,0 i mars men långt under det historiska snittet på 63,6. Drygt 45 procent av tjänsteföretagen i Inköpschefsindex planerar att minska affärsvolymen det närmaste halvåret, vilket inte har noterats sedan lågkonjunkturåret 2009.

## Planerad affärsvolym



Delindex för **sysselsättning** föll med 8,1 indexenheter i april till 38,1 jämfört med mars. Det är tredje månaden i rad som indexet sjönk och i april tilltog nedgången sannolikt i spåren av den svagare konjunkturen. De lågt ställda affärsvolymplanerna innebär en ökad risk för en fortsatt nedgång i sysselsättningen även om korttidspermitteringar, där staten svarar för den största delen av företagets arbetskostnader, kan mildra nedgången.

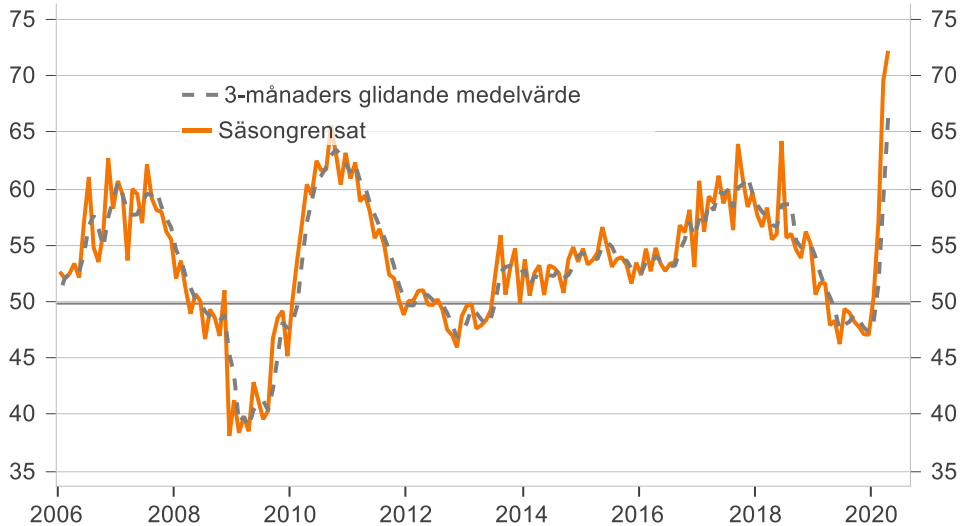
## Sysselsättning



Delindex för **leverantörernas leveranstider** avser att mäta hur lång tid det tar att leverera beställt material, utrustning och utföra tjänsteuppdrag jämfört med föregående månad. Respondenterna väger samman de olika leveranstiderna från de olika leverantörerna. I april steg indexet till en ny rekordnivå på 72,2 jämfört med 69,5 i mars och gav ett positivt bidrag till PMI-tjänster (0,5 indexenheter). Det är fjärde månaden i rad som indexet stiger och innebär att längre leveranstider har blivit allt mer utbredd i tjänstesektorn. I april uppgav närmare hälften av tjänsteföretagen att leveranstiderna hade stigit jämfört med månaden innan. Normalt tyder längre leveranstider på ett ökat

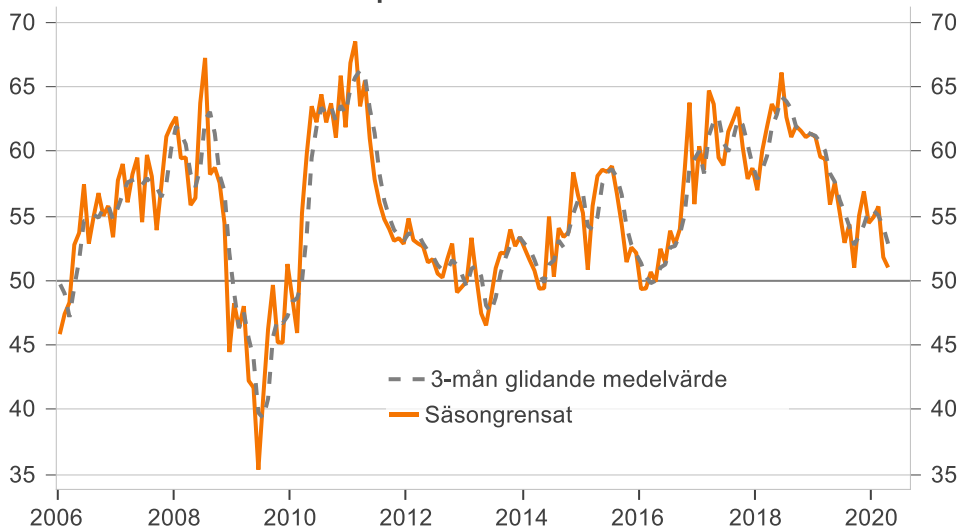
efterfrågetryck men har sannolikt drivits mer av bristande tillgång på varor och tjänster i spåren av coronapandemin.

### Leverantörernas leveranstider



Index för *leverantörernas insatsvarupriser* sjönk i april till 51,0 från 51,8 i mars. Utfallet tyder på ett lägre pristryck i tjänstesektorn även om indexet alltjämt är över 50-strecket. Det är sannolikt en splittrad prisbild som framträder. En minskad efterfrågan på grund av coronaviruset talar för lägre priser medan stigande leveranstider på grund av utbudsproblem torde ha en prishöjande effekt. Mer data behövs för att bedöma hur leverantörernas insatsvarupriser kommer att utvecklas de närmaste månaderna.

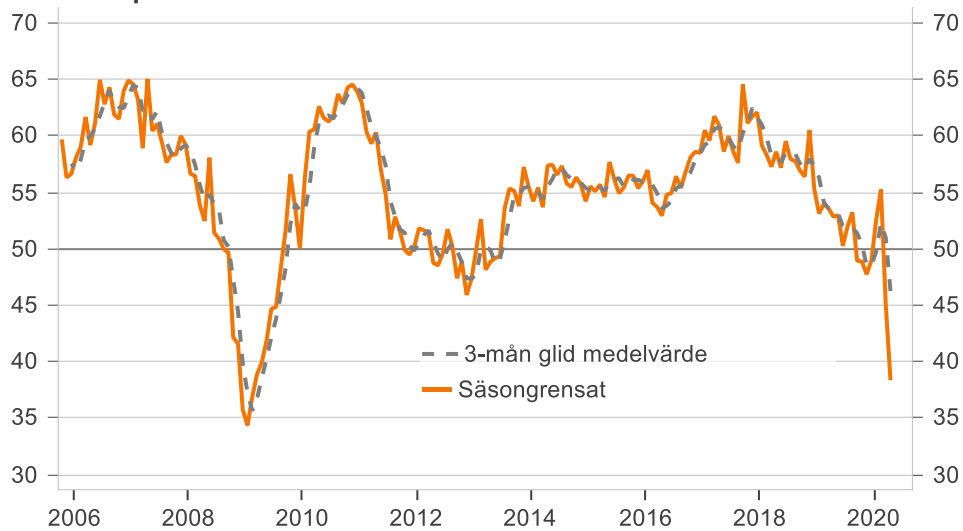
### Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index**, som är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för industrin och tjänster, noterades till 38,3 i april jämfört med 45,1 i mars. Det är första gången sedan lågkonjunkturåret 2009 som indexet är under 40-nivån. Nedgången blir dock mindre framträdande vid ett tre månaders genomsnitt.

Under perioden februari-april föll PMI-Composite index med 3,5 indexenheter till 46,2 från 49,7 närmast föregående tremånadsperiod och är därmed en bit ifrån de nivåer som rådde under 2009. Utsikterna för de närmaste månaderna ser däremot fortsatt mörka ut inte minst med hänsyn till de låga produktions och affärsplaner som tillverknings- och tjänsteföretagen har för det närmaste halvåret.

#### PMI-Composite index



Inköpschefsindex – tjänster  
Avseende apr månad 2020, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, säsongrensat

		Ingår i PMI-tjänster				Övriga nyckeltal			Prognos		Sammanvägt inköpschefsindex
		PMI-tjänster	Nya order	Affärsvolym	Sysselsättning	Leverantörernas leveranstider	Orderstock	Leverantörernas insatsvarupriser	Planerad affärsvolym	PMI-Composite	
2014	jan	54,0	56,2	56,2	47,8	53,7	53,0	52,5	62,5	54,2	
	feb	55,9	60,6	57,7	50,8	50,5	54,4	51,6	64,0	55,4	
	mar	53,0	51,0	55,0	54,4	52,5	50,3	50,8	64,9	53,7	
	apr	58,5	61,3	62,8	53,4	53,2	57,0	49,4	66,4	57,4	
	maj	58,9	62,0	64,3	55,1	50,6	63,0	49,4	64,9	57,4	
	jun	57,2	59,2	59,9	54,3	53,2	57,6	54,9	65,8	56,5	
	jul	58,6	63,2	59,2	55,5	53,0	54,0	50,3	68,4	57,3	
	aug	56,6	59,0	58,3	54,5	52,5	54,6	54,1	66,9	55,8	
	sep	56,0	56,8	60,6	53,9	50,8	53,5	53,4	67,0	55,5	
	okt	57,3	59,0	59,1	55,8	53,7	57,0	53,7	67,4	56,3	
	nov	56,6	58,2	56,9	55,4	54,8	58,8	58,4	67,9	55,6	
	dec	53,9	51,7	55,7	55,7	53,5	52,4	56,6	62,3	54,2	
2015	jan	56,3	57,7	55,2	56,8	54,7	55,0	55,2	66,1	55,5	
	feb	55,9	56,2	58,1	55,3	53,3	53,5	50,8	65,4	55,1	
	mar	56,8	57,4	60,4	54,2	53,7	54,9	55,8	67,9	55,7	
	apr	54,4	55,3	56,8	49,8	54,3	54,9	58,1	65,5	54,6	
	maj	58,9	60,5	61,5	55,1	56,6	53,4	58,6	67,0	57,7	
	jun	57,3	59,1	58,4	55,4	54,9	49,9	58,4	65,0	56,2	
	jul	55,1	54,9	57,4	54,6	53,1	51,0	58,9	66,0	54,9	
	aug	55,1	55,9	56,3	53,6	53,8	50,2	56,8	64,9	55,4	
	sep	57,5	60,2	59,0	54,4	53,9	53,2	54,3	67,2	56,5	
	okt	57,1	58,6	61,6	52,9	53,2	55,9	51,4	65,9	56,4	
	nov	55,6	57,2	59,3	52,1	51,6	49,1	52,6	65,5	55,4	
	dec	56,2	55,9	59,4	55,5	53,4	55,4	52,1	67,2	56,0	
2016	jan	58,0	62,9	59,3	53,7	52,4	51,7	49,3	67,4	57,0	
	feb	55,2	56,2	54,6	54,5	54,7	50,4	49,4	63,7	54,1	
	mar	54,4	54,5	56,6	53,0	52,7	50,5	50,7	65,0	53,7	
	apr	52,6	49,2	53,6	55,2	54,8	49,0	49,9	63,5	52,9	
	maj	55,2	56,6	54,5	55,2	53,4	52,6	52,5	66,5	54,8	
	jun	55,5	57,8	58,1	50,9	52,7	54,6	51,4	67,9	54,9	
	jul	57,1	58,2	60,1	55,1	53,4	55,0	53,9	64,6	56,4	
	aug	56,1	56,5	58,2	55,1	53,5	56,6	52,8	69,1	55,4	
	sep	57,3	58,1	57,6	56,2	56,8	55,0	54,0	66,0	56,8	
	okt	57,5	58,9	58,5	55,0	56,1	52,7	58,5	68,5	58,1	
	nov	59,2	59,0	62,5	56,5	58,1	58,1	63,8	67,2	58,6	
	dec	58,1	60,9	61,2	54,3	53,1	55,9	55,9	66,6	58,5	
2017	jan	60,2	57,5	64,1	59,5	60,7	55,3	60,4	66,8	60,5	
	feb	59,3	59,5	62,9	57,6	56,2	56,7	58,6	68,8	59,6	
	mar	60,8	61,5	62,5	58,8	59,3	56,0	64,7	73,4	61,7	
	apr	60,2	61,1	62,8	56,9	58,7	58,0	63,7	66,1	60,9	
	maj	58,7	56,7	61,3	56,4	61,1	54,3	59,5	67,2	58,6	
	jun	58,8	59,0	60,2	56,9	58,7	59,5	58,9	67,8	60,0	
	jul	58,3	58,5	58,1	56,8	59,9	56,0	61,5	67,8	58,6	
	aug	57,7	58,0	60,9	54,6	56,3	51,5	62,5	64,1	57,6	
	sep	64,6	65,8	67,4	59,7	64,0	58,1	63,4	70,5	64,6	
	okt	61,5	60,5	64,1	60,5	60,9	57,2	60,3	65,7	61,1	
	nov	61,3	62,4	62,5	60,6	58,4	58,3	57,9	66,5	61,7	
	dec	62,9	62,6	66,3	62,6	59,6	55,8	58,7	64,3	62,1	
2018	jan	60,3	61,4	61,4	59,7	57,6	60,3	57,0	73,3	59,1	
	feb	58,1	57,8	60,2	57,4	56,6	55,6	60,0	72,7	58,3	
	mar	58,3	57,1	57,9	60,9	58,3	56,8	61,9	68,2	57,3	
	apr	59,9	58,4	62,7	63,4	55,5	58,7	63,7	70,3	58,6	
	maj	57,9	60,1	57,8	56,1	56,0	58,8	62,9	65,3	57,2	
	jun	61,4	61,2	61,3	59,1	64,2	57,2	66,1	66,0	59,5	
	jul	58,6	60,3	58,7	58,6	55,6	55,5	62,7	67,0	57,9	
	aug	58,9	58,9	59,7	60,9	56,0	54,6	61,1	69,4	57,7	
	sep	57,3	56,4	60,6	57,4	54,6	55,2	62,0	70,3	56,9	
	okt	56,5	55,4	57,8	59,3	53,9	53,3	61,6	67,7	56,4	
	nov	62,0	64,7	66,2	58,1	56,2	53,7	61,1	67,2	60,5	
	dec	56,2	56,9	56,8	55,3	55,1	55,1	61,4	67,1	55,3	
2019	jan	53,7	53,0	56,5	54,3	50,6	51,1	61,1	66,0	53,1	
	feb	54,9	54,5	57,1	56,1	51,6	54,3	59,6	64,2	54,0	
	mar	54,2	53,8	56,1	55,3	51,6	53,8	59,4	63,7	53,6	
	apr	53,6	53,3	56,3	56,2	47,9	51,3	55,9	65,2	52,8	
	maj	53,1	51,9	57,2	54,7	48,3	52,8	57,6	65,3	52,9	
	jun	49,8	46,5	52,1	56,1	46,2	48,7	55,3	63,0	50,2	
	jul	52,2	48,6	58,0	54,3	49,3	50,2	52,9	64,1	52,0	
	aug	53,7	52,9	58,7	53,6	49,0	48,5	54,3	60,5	53,2	
	sep	49,9	49,2	49,9	52,6	48,2	47,9	51,0	60,7	48,9	
	okt	49,7	50,3	52,0	48,0	47,7	49,0	55,0	60,7	48,9	
	nov	48,3	46,3	51,9	48,4	47,1	45,5	56,9	64,5	47,7	
	dec	49,4	47,7	52,9	50,2	47,1	44,8	54,5	61,9	49,0	
2020	jan	52,9	53,0	54,0	54,2	50,4	46,9	54,9	61,0	52,6	
	feb	56,2	59,3	57,0	49,3	57,0	53,7	55,7	64,5	55,3	
	mar	46,1	40,0	35,9	46,2	69,5	43,1	51,8	38,0	45,1	
	apr	<b>39,0</b>	<b>27,0</b>	<b>29,9</b>	<b>38,1</b>	<b>72,2</b>	<b>35,0</b>	<b>51,0</b>	<b>38,4</b>	<b>38,3</b>	

Inköpschefsindex – tjänster  
Avseende apr månad 2020, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, faktiska värden

		Ingår i PMI-tjänster				Övriga nyckeltal			Prognos		Sammanvägt inköpschefsindex
		PMI-tjänster	Nya order	Affärsvolym	Sysselsättning	Leverantörernas leveranstider	Orderstock	Leverantörernas insatsvarupriser	Planerad affärsvolym	PMI-Composite	
2014	jan	51,7	54,5	52,8	45,5	51,7	52,8	54,5	62,9	52,5	
	feb	57,2	63,1	60,1	50,6	50,0	56,2	53,4	64,6	56,7	
	mar	54,7	53,2	58,3	55,1	52,5	52,5	51,9	65,8	55,7	
	apr	60,4	64,6	64,0	55,0	53,7	59,8	51,2	65,9	59,6	
	maj	61,1	63,6	68,0	57,3	51,7	63,5	51,1	66,3	59,6	
	jun	58,4	59,3	61,6	57,0	54,1	57,6	54,7	65,3	58,2	
	jul	57,8	60,5	56,4	57,3	55,2	52,6	50,0	69,5	55,9	
	aug	55,8	58,2	57,6	52,9	52,3	55,3	52,9	66,7	55,2	
	sep	56,8	57,5	61,7	55,6	50,6	54,3	53,1	66,9	56,2	
	okt	56,9	58,1	58,6	55,6	53,7	55,1	53,1	65,4	55,2	
	nov	54,6	56,5	54,1	53,0	53,5	56,0	54,8	66,7	53,3	
	dec	51,8	50,0	53,1	51,9	53,1	50,6	55,0	63,1	51,6	
2015	jan	53,8	55,3	52,0	54,6	52,6	54,6	56,6	66,4	53,7	
	feb	57,1	58,4	60,3	55,1	52,6	55,1	51,9	66,0	56,3	
	mar	58,4	59,2	63,3	55,2	53,9	56,8	57,2	68,8	57,6	
	apr	56,2	58,7	58,0	51,3	54,7	57,5	60,0	64,7	56,7	
	maj	61,0	62,3	65,1	56,9	57,7	54,2	59,6	67,8	59,8	
	jun	58,5	59,8	59,8	57,8	55,4	50,0	58,3	64,4	57,8	
	jul	54,2	52,3	54,6	56,2	55,3	49,2	58,7	66,9	53,4	
	aug	53,6	53,7	54,4	52,2	53,8	50,0	55,8	64,5	54,3	
	sep	58,4	60,9	60,3	56,2	53,7	54,1	54,2	67,5	57,3	
	okt	56,8	57,9	61,6	52,6	53,2	54,2	50,5	64,1	55,5	
	nov	54,1	56,4	57,4	49,5	50,5	47,4	49,5	64,4	53,6	
	dec	54,5	54,7	57,3	52,1	53,2	53,6	51,1	68,1	53,7	
2016	jan	55,5	60,0	56,3	51,6	50,5	51,1	50,0	67,7	55,0	
	feb	56,1	58,1	56,5	54,4	53,9	52,2	50,0	64,5	55,1	
	mar	56,0	56,3	59,4	54,2	53,1	52,1	52,7	65,8	55,7	
	apr	54,6	52,8	54,9	56,7	55,0	51,7	51,1	62,8	55,1	
	maj	57,1	58,7	57,6	56,6	54,4	53,9	53,8	67,0	56,8	
	jun	56,9	59,2	59,7	53,4	52,9	54,6	51,7	67,2	56,6	
	jul	55,8	54,8	57,1	56,0	55,5	53,0	52,4	65,5	54,6	
	aug	54,2	53,6	55,4	54,3	53,6	55,6	52,4	68,3	53,9	
	sep	58,3	59,0	58,9	58,1	56,5	56,1	54,2	66,7	57,7	
	okt	57,1	58,0	58,6	54,6	56,1	51,3	57,4	66,4	57,1	
	nov	57,9	58,5	61,3	53,6	57,1	56,7	61,4	66,2	57,0	
	dec	56,7	60,1	59,5	51,4	52,8	54,2	54,7	67,6	56,5	
2017	jan	57,6	54,6	61,2	57,3	58,7	54,8	61,3	67,1	58,5	
	feb	60,2	61,2	64,9	57,8	55,2	58,8	59,3	70,1	60,7	
	mar	62,6	63,5	65,3	60,1	60,0	57,5	66,9	74,0	63,8	
	apr	62,3	64,9	64,3	58,4	59,0	60,4	64,1	66,0	63,0	
	maj	60,4	58,7	63,6	57,2	62,3	55,8	61,2	67,5	60,4	
	jun	60,4	60,7	62,1	59,4	58,7	59,3	59,6	67,1	61,8	
	jul	56,8	54,6	55,2	57,2	62,0	53,9	60,4	68,4	56,7	
	aug	55,9	55,1	58,0	54,3	56,5	50,0	62,3	63,0	56,2	
	sep	65,5	66,4	68,5	61,6	63,9	59,0	63,0	71,2	65,4	
	okt	60,9	59,3	63,8	60,1	60,9	55,8	59,4	63,6	60,1	
	nov	59,9	61,6	61,5	57,5	57,6	57,0	56,0	65,5	60,2	
	dec	61,6	62,0	64,4	59,9	59,4	53,8	57,0	65,0	60,1	
2018	jan	57,8	58,6	58,6	57,4	55,7	60,0	58,0	73,5	57,1	
	feb	59,3	59,8	62,8	57,8	55,6	58,5	61,0	74,4	59,7	
	mar	60,3	59,6	60,8	62,2	59,1	58,4	63,4	68,7	59,6	
	apr	62,1	62,5	64,4	64,8	55,6	60,6	64,4	70,9	60,6	
	maj	59,2	61,7	59,6	56,4	57,1	60,5	64,9	65,6	58,7	
	jun	63,0	62,9	63,2	61,8	64,0	56,6	66,2	65,4	61,3	
	jul	56,8	55,9	55,9	58,8	57,4	53,7	61,8	67,7	55,9	
	aug	57,4	56,3	56,9	61,1	56,3	52,8	61,1	68,1	56,6	
	sep	58,1	56,8	61,5	59,5	54,7	56,1	60,8	71,0	57,7	
	okt	55,7	53,9	57,1	59,0	53,9	51,9	60,9	65,4	55,1	
	nov	60,6	63,7	65,1	54,8	55,5	52,1	59,6	66,4	58,9	
	dec	55,0	56,3	54,9	52,8	54,9	52,8	59,9	67,6	53,3	
2019	jan	51,2	50,6	53,5	51,8	48,8	51,2	62,4	65,9	51,1	
	feb	56,4	56,8	60,1	56,8	50,7	58,1	60,8	66,2	55,7	
	mar	56,5	56,7	59,2	56,7	52,4	55,5	60,4	64,0	56,0	
	apr	55,8	57,5	58,2	57,5	48,0	52,7	56,9	66,4	54,8	
	maj	54,1	53,3	58,7	54,7	49,3	54,7	60,0	65,3	54,3	
	jun	51,3	48,0	54,1	58,9	45,9	48,0	54,8	62,3	52,0	
	jul	50,3	44,1	55,2	54,4	50,7	48,5	52,2	64,7	49,9	
	aug	52,5	50,7	56,3	54,2	49,3	46,5	53,5	59,2	52,4	
	sep	50,5	49,3	50,8	54,5	48,5	48,5	50,0	61,2	49,6	
	okt	48,7	48,5	50,8	47,7	47,7	47,7	54,6	58,5	47,5	
	nov	46,8	45,1	50,7	45,1	46,5	43,8	54,9	63,9	46,0	
	dec	48,0	46,9	50,8	47,7	46,9	42,3	53,1	62,3	46,8	
2020	jan	50,4	50,7	50,7	51,4	48,6	47,1	56,4	60,7	50,5	
	feb	58,0	61,9	60,5	50,0	56,0	58,2	56,7	66,4	57,2	
	mar	48,6	43,3	39,2	47,5	70,8	45,0	53,3	38,3	47,8	
	apr	<b>41,2</b>	<b>31,2</b>	<b>32,0</b>	<b>39,3</b>	<b>72,1</b>	<b>36,1</b>	<b>52,5</b>	<b>40,2</b>	<b>40,2</b>	



## Silf / Swedbanks Inköpschefsindex för tjänster – mål och metodik

<i>Historik</i>	Silf och Swedbank AB, publ gör den första gemensamma – interna – beräkningen av "Inköpschefsindex för den privata tjänstesektorn" för de fyra ingående komponenterna under 2005. I december 2010 offentliggjordes indextalet för första gången. Förebild var det amerikanska inköpschefsindexet för övriga näringslivet, Non-Manufacturing Index, och det svenska PMI som för första gången publicerades i november 1994.								
<i>Deltagare</i>	Över 200 inköpschefer i den privata tjänstesektorn.								
<i>Publicering</i>	Tredje bankdagen i varje månad, kl 08:30.								
<i>Undersökningsperiod</i>	Jämförelse med föregående månad.								
<i>Sammansättning av PMI – tjänster (%)</i>	<table border="0"> <tr> <td>Orderingång (i det egna företaget)</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Affärsvolym (i det egna företaget)</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Sysselsättning (i det egna företaget)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Leverantörernas leveranstider</td> <td>20</td> </tr> </table>	Orderingång (i det egna företaget)	35	Affärsvolym (i det egna företaget)	25	Sysselsättning (i det egna företaget)	20	Leverantörernas leveranstider	20
Orderingång (i det egna företaget)	35								
Affärsvolym (i det egna företaget)	25								
Sysselsättning (i det egna företaget)	20								
Leverantörernas leveranstider	20								
<i>Övriga nyckeltal (ingår ej i PMI – tjänster)</i>	<p>Orderstock</p> <p>Leverantörernas insatsvarupriser</p> <p>Planerad affärsvolym närmaste halvåret</p>								
<i>Mål</i>	<p>Snabb konjunkturindikator</p> <p>Enkel statistik och lätt tolkning</p> <p>Statistik med relativt korta publiceringsintervaller</p> <p>Ständig kontakt med välinformerad yrkesgrupp</p>								
<i>Beräkning</i>	Enligt s k diffusionsindex. Positiva förändringar tas fram i procent för de fem delindexarna. Till detta tal adderas den procentuella andelen oförändrade svar multiplicerat med 0,5. Sedan viktas de olika delindexarna enligt ovan för att komma fram till totalindex. Inköpschefsindex för tjänster anger inga aktivitetsnivåer utan månadsvisa förändringar av konjunkturen i tjänstesektorn. De säsongrensade siffrorna redovisas i första hand.								
<i>"Break even"</i>	Skiljelinjen mellan upp- och nedgång i konjunkturen bland tjänsteföretagen har – i linje med amerikansk praxis – fastställts till 50. Någon överdriven exakt tillämpning av denna gräns eller "neutral" tillväxtzon bör dock inte göras. 49,7 eller 50,3 ger inte särskilt olikartade konjunktursignaler utifrån totalindexet för PMI – tjänster.								

- ”Composite index”** Från och med januari 2019 publicerar Swedbank/Silf ett *Composite index* för Inköpschefsindex. Composite indexet bygger på Inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och för tjänstesektorn. SCB:s vikter för produktionsvärdeindex (PVI) används, där industrin får en vikt om 28 procent och tjänstesektorn för 72 procent. Sammanvägningen bygger på säsongrensade värden från de traditionella PMI-undersökningarna från och med oktober 2005. Composite Index är en snabb månatlig konjunkturindikator för hela ekonomin och som samvarierar väl med BNP-tillväxten. Indexet publiceras tredje vardagen i varje månad kl 08:30 i samband med att tjänste-PMI offentliggörs.
- Säsongrensning** Swedbank/Silf använder en utveckling av X-11 algoritmen som säsongrensning (X-13-ARIMA SEATS) för inköpschefsindex för industrin och för tjänstesektorn från och med januari 2019. Programmet har utvecklats av US Census Bureau och ingår i Macrobonds applikationer, se bifogad länk <https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/>. Den nya säsongrensningssmetoden innebär att tidigare publicerade säsongrensade serier har reviderats. De äldre säsongrensade serierna kommer dock att finnas tillgängliga i Macrobonds databaser eller hos Swedbank.

Vid framtagningen och analysen av Inköpschefsindex (PMI – Purchasing Managers Index) tror vi oss ha använt tillförlitliga källor och bearbetningsrutiner. Swedbank AB (publ) och Silf kan dock inte garantera analysernas riktighet eller fullständighet och påtar sig inte något ansvar för innehållets, siffrornas, bearbetningens, kommentarernas eller övrig informations riktighet eller fullständighet.

Detta material är framställt i informationssyfte och ska inte anses utgöra en investeringsrekommendation enligt artikel 3(1)(35) Marknadsmisbruksförordningen nr 596/2014 ("MAR") och mottagaren bör inte teckna sig i eller köpa några finansiella instrument eller värdepapper enbart på grundval av informationen som nämns här. Materialet utgör inte heller ett erbjudande om att köpa eller sälja finansiella instrument, ingå en transaktion som involverar något finansiellt instrument eller någon handelsstrategi eller ses som någon officiell bekräftelse eller officiell värdering av någon transaktion som nämns här. Vidare är materialet inte avsett att utgöra någon ekonomisk och/eller juridisk rådgivning. Mottagaren uppmanas att basera eventuella beslut på annat underlag.

Varken Swedbank AB (publ), Silf eller dess anställda ska kunna göras ansvariga för förlust eller skada, direkt eller indirekt, på grund av eventuella fel eller brister i detta material. Mottagaren är ensam ansvarig för vad den väljer att göra med informationen i detta material.

Inget av materialet, varken i dess helhet eller delar av innehåller, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.