

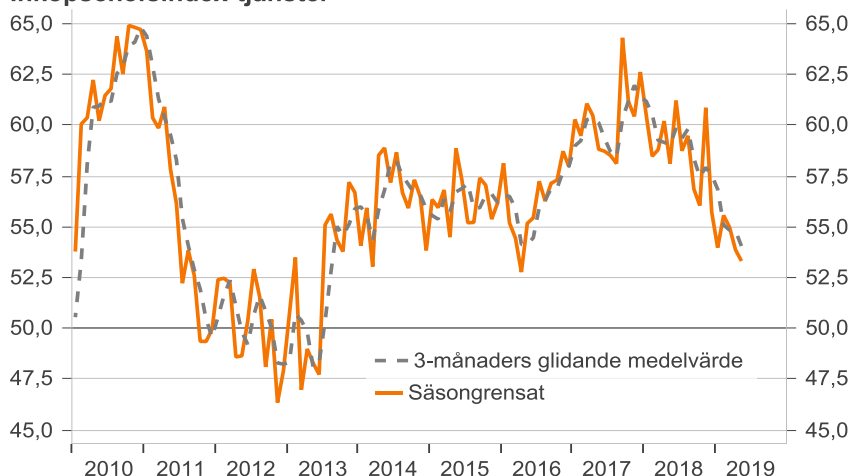
Inköpschefsindex – tjänster

2019-06-05 08:30

PMI-tjänster sjönk till 53,3 i maj: nedväxling i tjänstekonjunkturen

- Inköpschefsindex för privata tjänstesektorn (**PMI-tjänster**) minskade i maj med 0,6 indexenheter till 53,3 och noterade den lägsta nivån sedan 2016. Det är tredje månaden i rad som PMI-tjänster sjunker och förstärkte den trendmässiga nedgången i tjänstekonjunkturen som pågått sedan 2018, säger Jörgen Kennemar ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Nya order stod för den största nedgången i PMI-tjänster under maj månad följt av sysselsättning medan delindex för affärsvolym steg. Företagens affärsplaner får betraktas som fortsatt positiva i maj när indexet noteras på 66,0 mot bakgrund av den avtagande orderingången och osäkra omvärldskonjunkturen, anser Jörgen Kennemar.
- Index för leverantörernas leveranspriser steg i maj till 57,8 efter att ha sjunkit tre månader i rad. Även om pristrycket från producentledet har dämpats jämfört med ifjol är det alltjämt en större andel tjänsteföretag som uppger stigande priser än i industrin där motsvarande index noterades till 51,5 i maj.
- Silf/Swedbanks **PMI-Composite** index steg i maj till 53,3 från 53,0 i april, drivet av industrin. Det är andra månaden i rad som indexet stiger men med en indexnivå som speglar en lägre aktivitet i näringslivet jämfört med förra året. Sedan maj förra året har PMI-Composite sjunkit med 4,1 indexenheter.

Inköpschefsindex-tjänster



PMI – tjänster

(Purchasing Managers' Index - Services)

Säsongrensat

2019	maj	53,3
	apr	53,9
	mar	55,0
	feb	55,6
	jan	54,0
	dec	55,7
	nov	60,9
	okt	56,0
	sep	56,9
	aug	59,5
	jul	58,7
	jun	61,2
2018	maj	58,1

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 konjunkturen. 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.

Nästa publicering av Inköpschefsindex – tjänster och PMI-Composite: onsdagen den 3 juli 2019

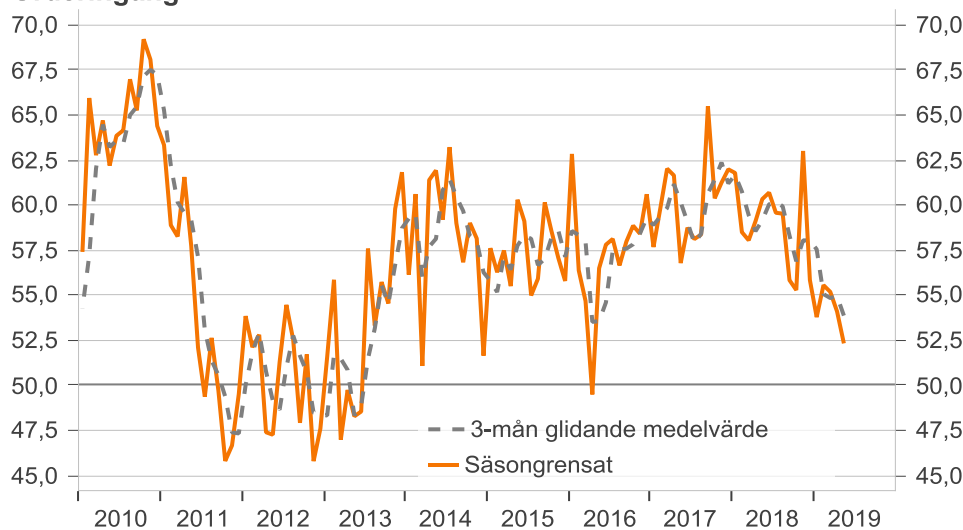
Jörgen Kennemar, Swedbank Public Affairs, tfn 070 – 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
Anna Sjöblom, Silf, tfn 073 – 518 70 11, ansj@silf.se

Färdigställt: 4 Jun 19, 15:38. Distribuerad: 5 juni 2019, 08:30. Vänligen se ansvarsbegränsning i slutet av dokumentet.

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) sjönk i maj för tredje månaden i rad till 53,3 jämfört med 53,9 i april. Aktivitetsnivån i tjänsteföretagen fortsatte därmed att avta och indexet är nu nere på de lägsta nivåerna sedan 2016, vilket också framkommer när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas. Orderingång och leveranstider är delindexen som har bidragit mest till nedgången i PMI-tjänster under det senaste året i samband med en svagare efterfrågan.

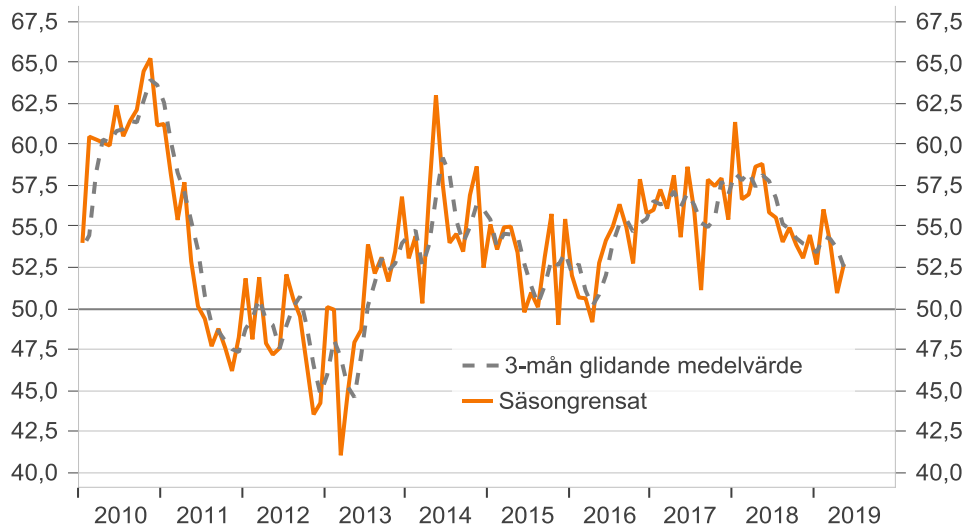
Delindex för **orderingång** backade i maj till 52,3 från 54,1 i april och bidrog med 0,6 indexenheter till nedgången i PMI-tjänster. Majutfallet innebär att andelen företag som rapporterar en ökad orderingång fortsätter att krympa. Sedan maj förra året har indexet fallit med 8,0 indexenheter.

Orderingång



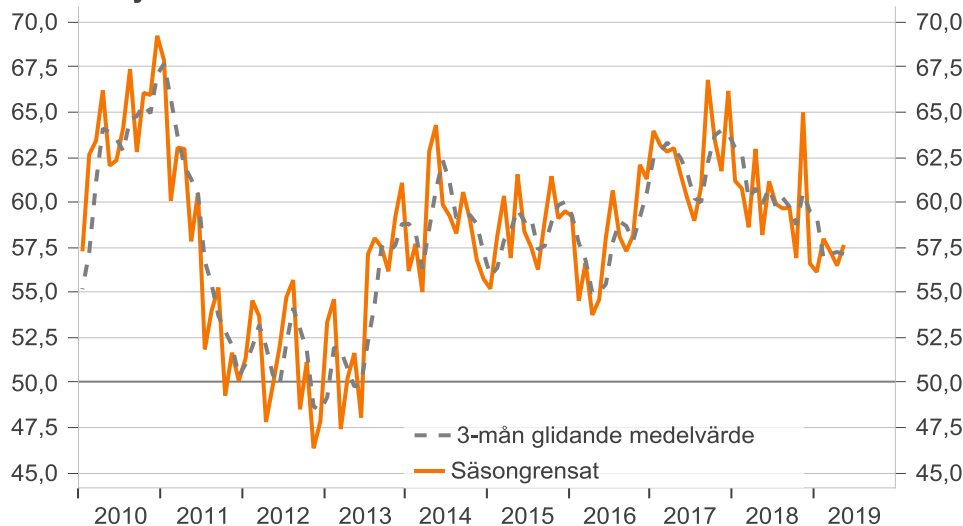
Index för **orderstockar** steg i maj till 52,7 efter att ha sjunkit två månader i rad. Ett tre månaders glidande medelvärde stärker dock bilden av en avtagande ökning i företagens orderstockar. Det krävs således flera månader med ökade orderstockar för att vända den nedåtgående trenden. Sedan maj förra året har indexet sjunkit med 6,1 indexenheter.

Orderstockar



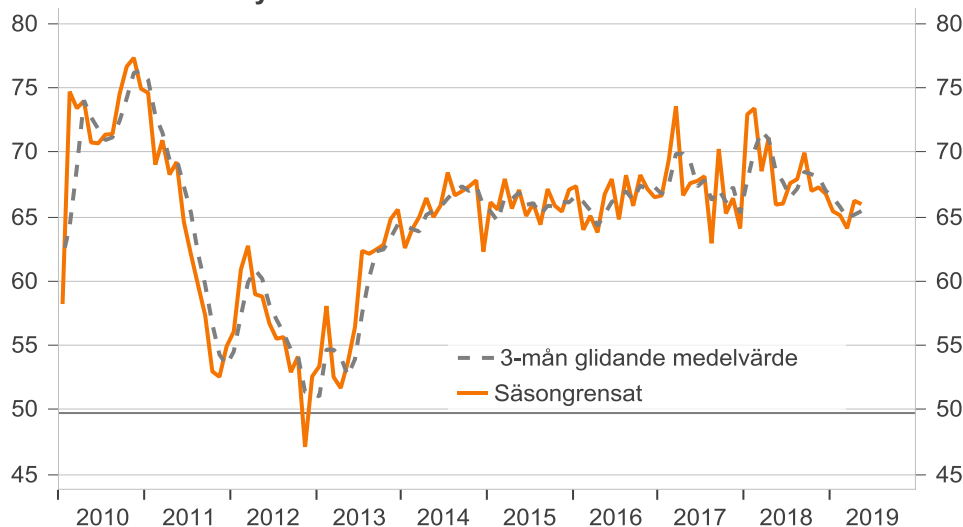
Delindex för **affärsvolym/produktion** ökade med 1,1 indexenheter till 57,6 i maj jämfört med april och gav ett positivt bidrag med 0,3 indexenheter till uppgången i PMI-tjänster. Majutfallet innebar att indexet steg i genomsnitt under de senaste tre månaderna (mars-maj) till 57,1 från 56,9 närmast föregående period. Detta går stick i stäv med nedgången i delindexet för orderingången och antyder om att den högre affärsvolymen sker på bekostnad av lägre orderstockar.

Affärsvolym



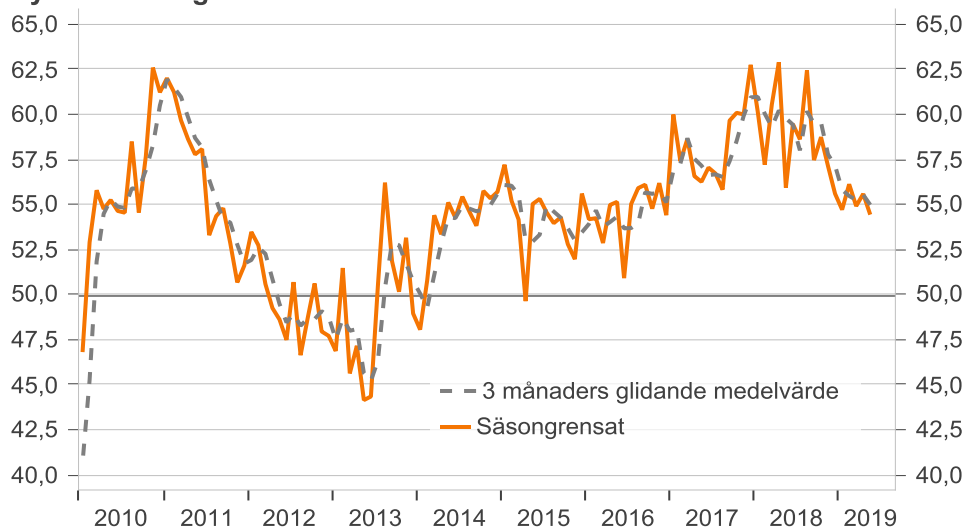
Index för *planerad affärsvolym* noterades till 66,0 i maj, vilket är en marginell nedgång från 66,2 i april. Indexnivåerna visar att en majoritet av tjänsteföretagen planerar att öka affärsvolymen under det närmaste halvåret. Erfarenhetsmässigt tenderar dock tjänsteföretagen överskatta den framtida produktionsutvecklingen. Nästkommande månaderna över orderläget och orderstockar kommer att bli avgörande om den utbredda optimismen blir bestående.

Planerad affärsvolym



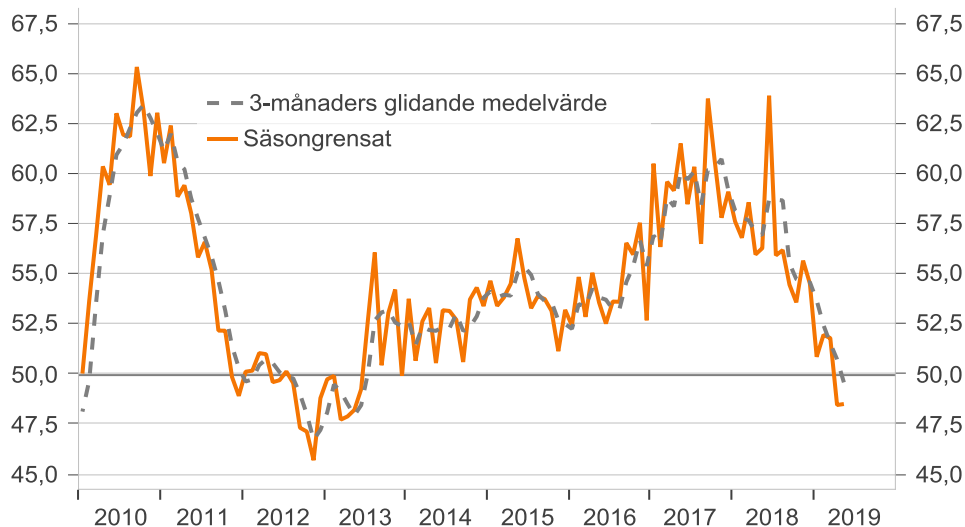
Den avtagande aktiviteten i tjänstesektorn har satt avtryck i delindexet för sysselsättningen. Delindexet sjönk i maj till 54,4 jämfört med 55,6 i april och därmed fortsatte den trendmässiga nedgången i indexet. Riktningen är dock inte lika brant som tidigare och kan vara en första indikation på en stabilisering. Men jämfört med fjolårets nivåer är det alltså tydligt att anställningsbehovet i tjänstesektorn har sjunkit.

Sysselsättning



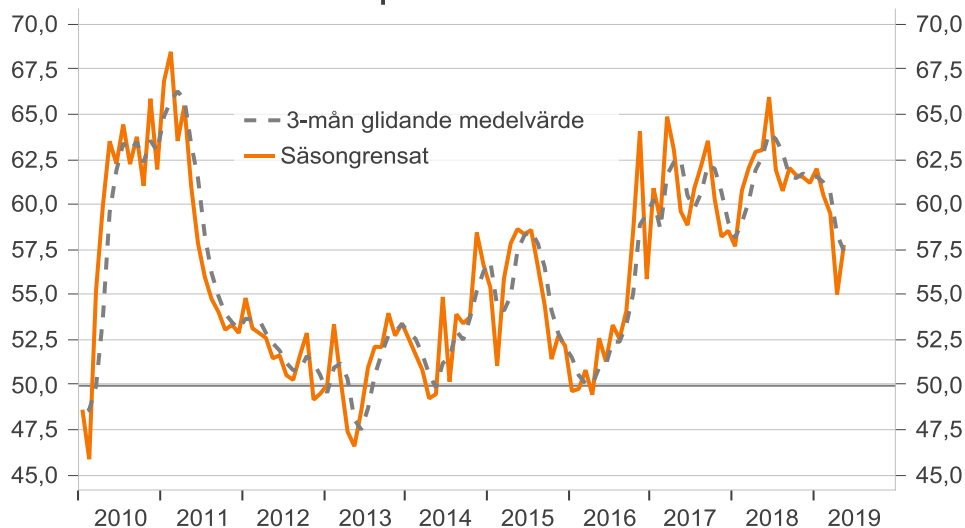
Delindex för **leverantörernas leveranstider** noterades till 48,5 i maj och var andra månaden i rad som indexet hamnade under 50-strecket. Det innebär att en övervikt av företagen rapporterar om minskade leveranstider, vilket visar på ett fortsatt dämpat efterfrågetryck i tjänstesektorn. Omslaget blir än tydligare när jämförelsen görs med samma månad ifjol.

Leverantörernas leveranstider



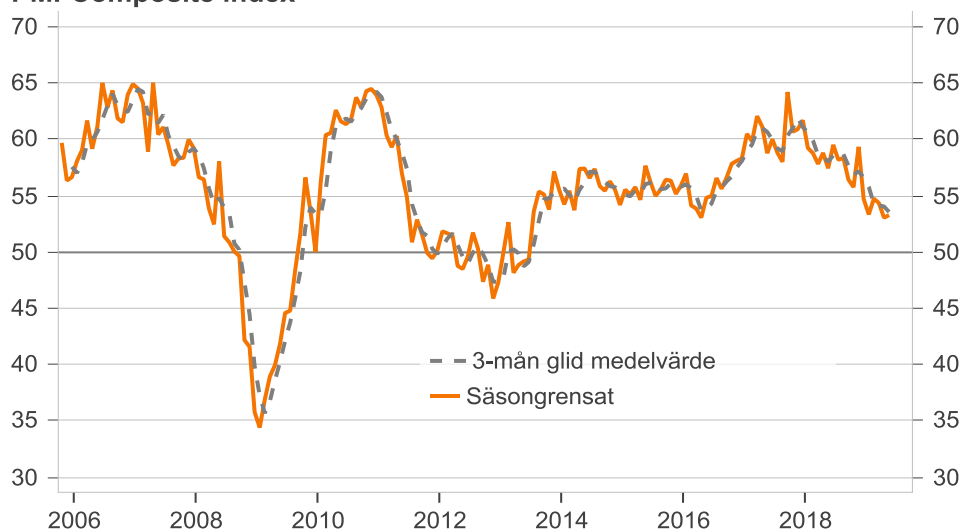
Index för *leverantörernas insatsvarupriser* steg i maj med 2,8 indexenheter till 57,8 efter att ha sjunkit tre månader i rad. Pristrycket från leverantörsledet har dämpats jämfört med maj förra året, en nedgång med 5,2 indexenheter. Men det är alltjämt mer utbredd med prisökningar i tjänstesektorn än i industrin där motsvarande index noterades till 51,5 i maj.

Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index**, som är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för industrin och tjänster, steg i maj till 53,3 från 53,0 i april efter att ha sjunkit två månader i rad. Bidraget till uppgången kom från industrin medan tjänstesektorn drog ned totalindexet. Majutfallet innebar att trenden i PMI-Composite, tre månaders glidande medelvärde, fortsatte att peka nedåt om än i en mindre takt jämfört med tidigare månader.

PMI-Composite index



Inköpschefsindex – tjänster
Avseende maj månad 2019, fortsättning

Silf/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	54,1	56,1	56,2	48,1	53,8	53,0	52,5	62,6	54,2	
	feb	55,9	60,6	57,7	50,8	50,7	54,4	51,7	64,0	55,4	
	mar	53,0	51,1	55,0	54,4	52,6	50,3	50,8	65,0	53,7	
	apr	58,5	61,4	62,8	53,3	53,3	57,0	49,2	66,4	57,4	
	maj	58,9	61,9	64,3	55,1	50,5	63,0	49,5	65,0	57,4	
	jun	57,2	59,2	59,9	54,3	53,2	57,6	54,9	65,9	56,6	
	jul	58,7	63,2	59,2	55,4	53,1	54,0	50,2	68,4	57,4	
	aug	56,7	59,0	58,3	54,6	52,7	54,5	53,9	66,7	55,8	
	sep	55,9	56,8	60,6	53,8	50,6	53,5	53,4	67,0	55,4	
	okt	57,3	59,0	59,0	55,7	53,7	56,9	53,8	67,4	56,3	
	nov	56,5	58,1	56,8	55,3	54,3	58,7	58,4	67,8	55,5	
	dec	53,8	51,6	55,8	55,7	53,4	52,5	56,6	62,3	54,2	
2015	jan	56,3	57,6	55,2	57,2	54,7	55,1	55,4	66,1	55,5	
	feb	55,9	56,3	58,1	55,2	53,4	53,6	51,0	65,6	55,1	
	mar	56,8	57,5	60,4	54,2	53,8	54,9	55,9	67,9	55,8	
	apr	54,5	55,5	56,9	49,6	54,5	55,0	57,8	65,6	54,6	
	maj	58,9	60,3	61,5	55,0	56,8	53,4	58,6	67,1	57,7	
	jun	57,3	59,1	58,4	55,3	54,8	49,8	58,3	65,1	56,2	
	jul	55,2	55,0	57,5	54,5	53,3	51,0	58,6	66,0	55,0	
	aug	55,2	55,9	56,3	54,0	53,9	50,1	56,5	64,4	55,5	
	sep	57,4	60,2	59,0	54,3	53,7	53,1	54,4	67,1	56,4	
	okt	57,0	58,5	61,4	52,8	53,1	55,8	51,4	65,9	56,3	
	nov	55,4	57,1	59,1	52,0	51,1	49,0	52,7	65,4	55,1	
	dec	56,2	55,8	59,5	55,6	53,2	55,4	52,2	67,1	55,9	
2016	jan	58,1	62,8	59,2	54,2	52,4	52,0	49,6	67,4	56,9	
	feb	55,2	56,4	54,5	54,2	54,8	50,7	49,8	64,0	54,1	
	mar	54,4	54,7	56,6	52,9	52,9	50,6	50,8	65,1	53,8	
	apr	52,8	49,5	53,7	55,0	55,1	49,2	49,4	63,8	53,0	
	maj	55,2	56,5	54,6	55,1	53,6	52,8	52,6	66,7	54,8	
	jun	55,4	57,8	58,1	50,9	52,5	54,1	51,3	67,9	55,0	
	jul	57,2	58,1	60,7	55,0	53,6	55,0	53,3	64,8	56,6	
	aug	56,3	56,7	58,1	55,9	53,6	56,3	52,5	68,2	55,6	
	sep	57,1	58,0	57,3	56,1	56,5	55,0	54,1	65,8	56,6	
	okt	57,3	58,9	58,2	54,8	56,0	52,7	58,5	68,2	57,8	
	nov	58,7	58,4	62,1	56,2	57,6	57,9	64,0	67,2	58,1	
	dec	58,0	60,6	61,3	54,4	52,7	55,8	55,9	66,5	58,3	
2017	jan	60,3	57,7	64,0	60,0	60,5	56,0	60,9	66,6	60,5	
	feb	59,5	59,8	63,2	57,4	56,3	57,3	59,2	69,4	59,8	
	mar	61,1	62,0	62,8	58,6	59,6	56,1	64,9	73,6	62,1	
	apr	60,5	61,6	63,0	56,6	59,2	58,1	63,0	66,7	61,1	
	maj	58,8	56,8	61,5	56,3	61,5	54,3	59,6	67,6	58,8	
	jun	58,7	58,7	60,2	57,0	58,5	58,6	58,9	67,8	60,0	
	jul	58,5	58,1	59,0	56,7	60,4	55,9	60,9	68,1	58,8	
	aug	58,1	58,4	60,9	55,8	56,5	51,1	62,1	62,9	58,0	
	sep	64,3	65,5	66,8	59,7	63,8	57,9	63,5	70,3	64,2	
	okt	61,1	60,4	63,5	60,1	60,7	57,5	60,3	65,2	60,7	
	nov	60,4	61,2	61,7	60,0	57,8	57,9	58,2	66,4	60,9	
	dec	62,6	62,0	66,2	62,7	59,1	55,4	58,5	64,1	61,7	
2018	jan	60,5	61,8	61,2	60,2	57,6	61,4	57,7	73,0	59,2	
	feb	58,5	58,5	60,8	57,2	56,8	56,7	60,8	73,4	58,8	
	mar	58,8	58,1	58,6	60,5	58,6	57,0	62,0	68,5	57,8	
	apr	60,2	59,1	63,0	62,9	56,0	58,6	62,9	71,1	58,8	
	maj	58,1	60,3	58,2	55,9	56,3	58,8	63,0	65,9	57,4	
	jun	61,2	60,7	61,2	59,5	63,9	55,9	66,0	66,0	59,5	
	jul	58,7	59,6	59,9	58,6	55,9	55,5	61,9	67,6	58,2	
	aug	59,5	59,5	59,7	62,4	56,2	54,1	60,8	67,9	58,3	
	sep	56,9	55,8	59,7	57,5	54,5	54,9	62,0	70,0	56,4	
	okt	56,0	55,3	56,9	58,7	53,6	53,9	61,6	67,0	55,7	
	nov	60,9	63,0	65,0	57,1	55,7	53,1	61,5	67,3	59,3	
	dec	55,7	55,8	56,6	55,6	54,5	54,5	61,2	66,8	54,7	
2019	jan	54,0	53,8	56,1	54,7	50,9	52,7	62,0	65,4	53,3	
	feb	55,6	55,6	58,0	56,1	51,9	56,0	60,5	65,1	54,7	
	mar	55,0	55,2	57,3	54,9	51,8	54,0	59,5	64,1	54,3	
	apr	53,9	54,1	56,5	55,6	48,4	50,9	55,0	66,2	53,0	
	maj	53,3	52,3	57,6	54,4	48,5	52,7	57,8	66,0	53,3	

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende maj månad 2019, fortsättning

Silf/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	

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>	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>	Orderstock Leverantörernas insatsvarupriser Planerad affärsvolym närmaste halvåret		
<i>Mål</i>	Snabb konjunkturindikator Enkel statistik och lätt tolkning Statistik med relativt korta publiceringsintervaller Ständig kontakt med välinformerad yrkesgrupp		
<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.		
<i>"Composite index"</i>	Från och med januari 2019 publicerar Swedbank/Silf ett <i>Composite index</i> 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) Marknadsmissbruksförordningen 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 innehållet, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.