

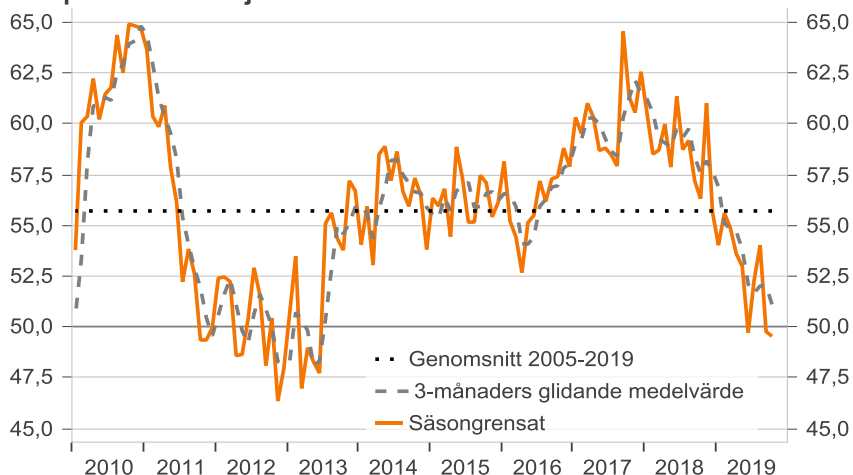
Purchasing Managers' Index – Services

5 November 2019

Services PMI fell to 49.5 in October: Cooler service sector

- The purchasing managers' index for the private service sector (**Services PMI**) dropped in October to 49.5 from 49.8 in September, which is a smaller decline than the previous month. That the Services PMI is below the 50 mark for the second month in a row indicates a slowing service sector. It is also beginning to impact employment, which noted the biggest decrease in October, says Jörgen Kennemar, who is responsible for PMI analysis at Swedbank.
- The subindex for employment fell to a six-year low in October and was the biggest reason for the decline in the Services PMI, although individual monthly outcomes should be interpreted with caution. The subindexes for new orders and business volumes recovered in October after the big drop in September, while delivery times continued to fall.
- Service companies' business plans have to still be considered expansionary with a reading of 60.3 in October. It is positive that an overweight of service companies are planning to increase their business volumes in the near term, but there is a risk that their plans are too optimistic due to the weaker orders, notes Jörgen Kennemar.
- Sif/Swedbank's **PMI Composite** index fell to 48.6 in October from 48.8 in September, confirming that activity in the private sector has slowed. Since October 2018 the total index has fallen 7.5 points.

Inköpschefsindex-tjänster



Services PMI

(Purchasing Managers' Index - Services)

Seasonally adjusted

2019	Oct	49.5
	Sep	49.8
	Aug	54.0
	Jul	52.3
	Jun	49.7
	May	53.0
	Apr	53.6
	Mar	54.9
	Feb	55.6
	Jan	54.0
	Dec	55.7
2018	Oct	56.3

The Purchasing Managers' Index (PMI) is a business cycle indicator for the Swedish economy produced by Swedbank in cooperation with Sif. The PMI is produced for both the manufacturing and service sectors. The aim of the PMI is to get a quick measure of the current state of the economy. Each month purchasing managers are surveyed and an index calculated. An index level above 50 indicates expansion, while a level below 50 signals a contraction. The PMI for the manufacturing sector is published on the first banking day of each month at 8:30 am (CET), while the corresponding index for the service sector is published on the third banking day of each month at 8:30 am (CET).

Next publication of Purchasing Managers' Index – Services and PMI Composite: Wednesday, 4 December 2019

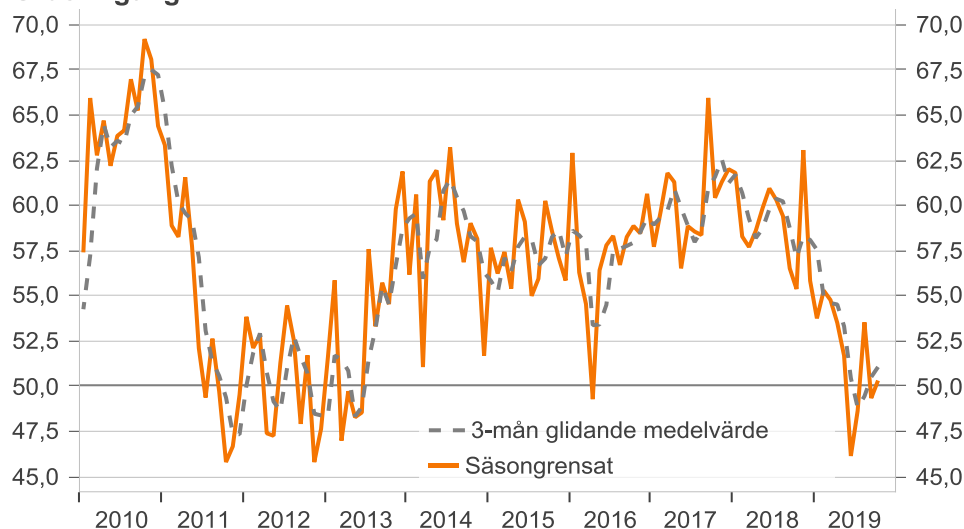
Jörgen Kennemar, Swedbank Public Affairs, tfn 070 – 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
Anna Siöblom, Sif, tfn 073 – 518 70 11, ansi@sif.se

Completed: 5 Nov 19, 16:26. Disseminated: 5 nov 2019, 08:30. Please see important disclosure at the end of the doc.

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) sjönk i oktober till 49,5 från 49,8 i september. Det är andra månaden i rad som indexet är utanför tillväxtzonen, vilket inte har uppmätts sedan halvårsskiftet 2013. Årets oktoberutfall uppvisade däremot en mildare nedgång (0,3 indexenheter) och en mer splittrad bild jämfört med i september. Delindex för ordergång och produktion steg i oktober efter det svaga utfallet i september medan motsvarande index för sysselsättning och leveranstider sjönk.

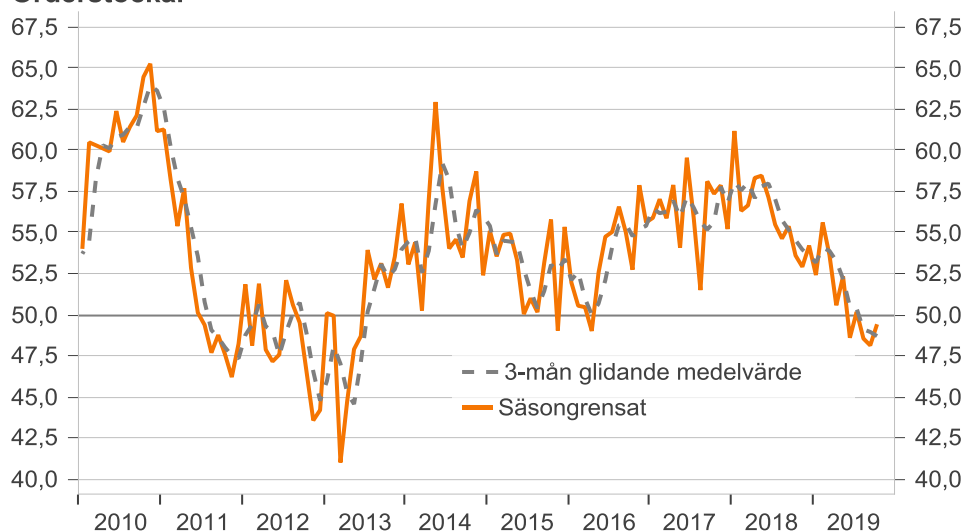
Delindex för **ordergång** steg med 1,0 indexenhet i oktober till 50,3 jämfört med september. Det innebär att delindexet bidrog positivt till PMI-tjänster med 0,3 indexenheter efter att ha dragit med 4,2 indexenheter i september. Eftersom ordergången är en volatil variabel kan det vara lämpligt att studera utvecklingen under de senaste tre månaderna. Genomsnittet för augusti-oktober visar på en svag uppgång i indexet efter att ha trendmässigt sjunkit sedan förra året. Det är en positiv konjunktursignal men nästkommande månader kommer att avgöra om det är en tillfällig eller varaktig uppgång.

Ordergång



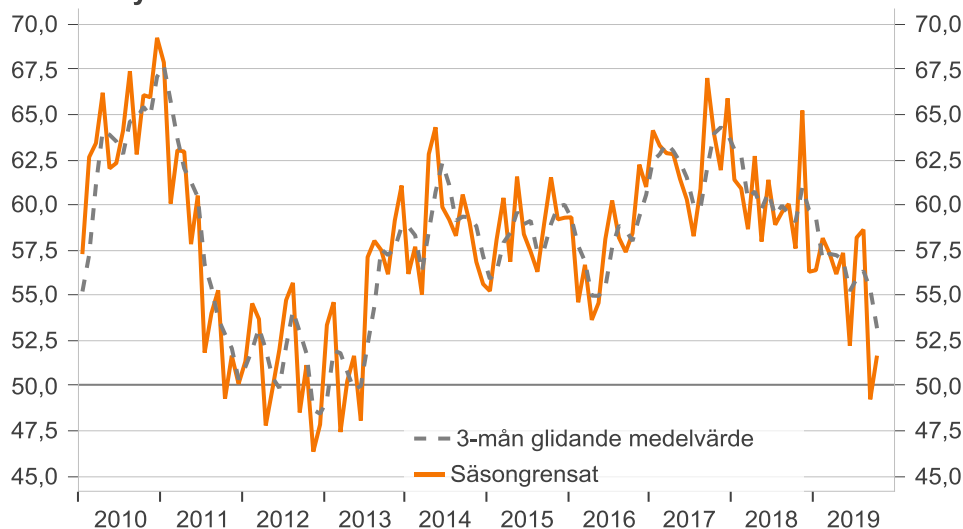
Index för *orderstockar* ökade i oktober till 49,4 från 48,1 i september, vilket var tredje månaden i rad som indexet hamnade utanför tillväxtzonen. Det betyder att orderstockarna fortsatte att sjunka i tjänsteföretagen om än i en mindre omfattning jämfört med i september. Ett tre månaders glidande medelvärde visar att den nedåtgående trenden i orderstockarna fortsätter och signalerar om krympande orderstockar i tjänsteföretagen.

Orderstockar



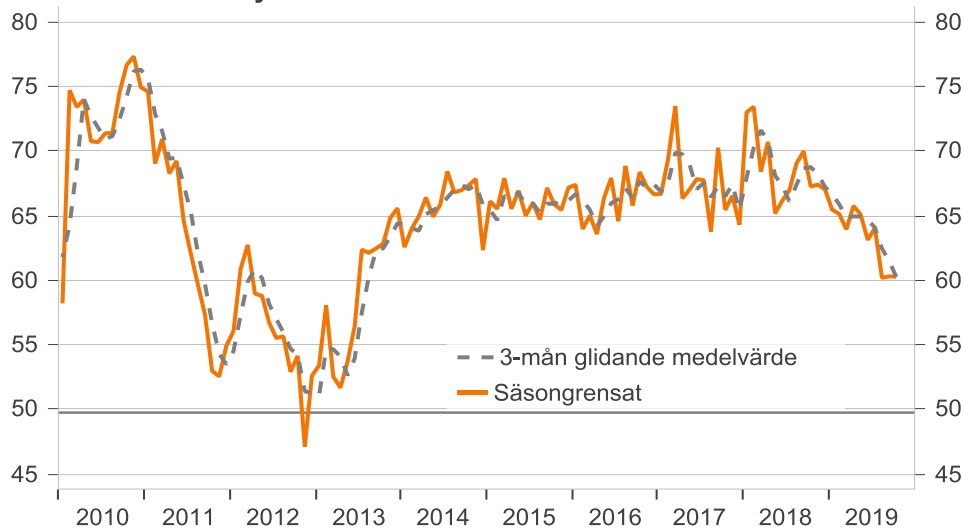
Delindex för **affärsvolym/produktion** gav ett positivt bidrag till PMI-tjänster i oktober med 0,6 indexenheter efter att ha stigit till 51,7 från 49,2 i september. Trenden är dock nedåtgående och visar på en avtagande affärsvolymökning när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas. I genomsnitt föll indexet till 53,2 under perioden augusti-oktober från 55,9 närmast föregående period (maj-juli).

Affärsvolym



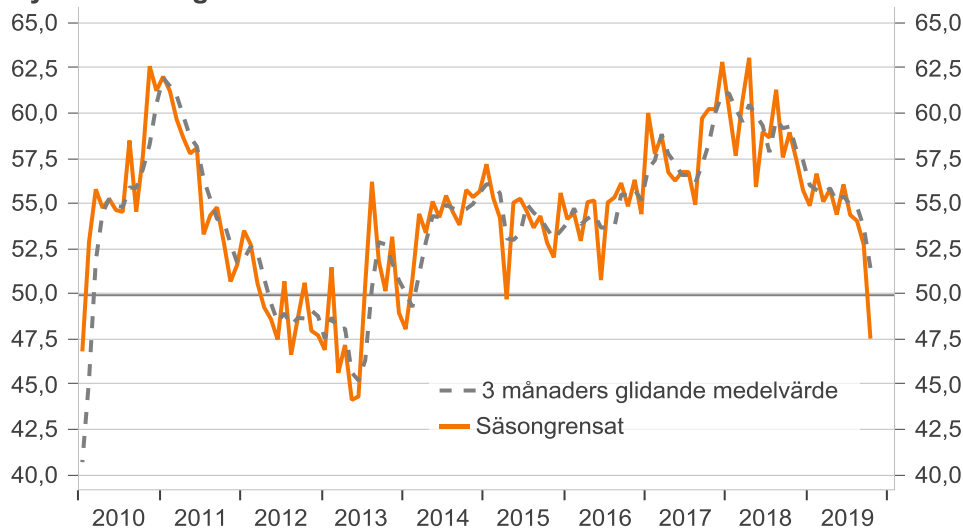
Index för *planerad affärsvolym* noterades till 60,3 i oktober, vilket är en oförändrad nivå jämfört med i september. Tjänsteföretagens expansiva affärsplaner tyder på att företagen har en förhållandevis positiv syn om marknadsutvecklingen, även om riskerna på nedsidan inte ska underskattas. En viss dämpning i affärsplanerna har dock skett jämfört med förra året.

Planerad affärsvolym



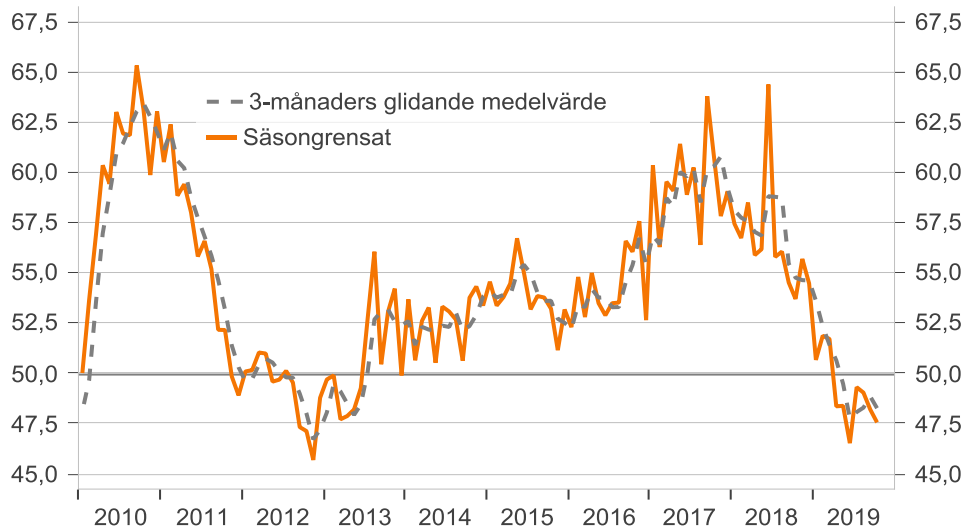
Delindex för **sysselsättning** föll med 5,2 indexenheter i oktober till 47,5 jämfört med september och svarade för det största negativa bidraget till nedgången i PMI-tjänster (1,0 indexenhet). Enskilda månadsutfall skall dock tolkas med viss försiktighet. Ett tre månaders glidande medelvärde visar att delindexet är kvar i tillväxtzonen även om trenden är nedåtgående. I genomsnitt föll indexet till 51,4 för perioden augusti-oktober jämfört med 54,9 föregående tre månadsperioden (maj-juli), vilket tyder på ett lägre nyanställningsbehov i tjänsteföretagen.

Sysselsättning



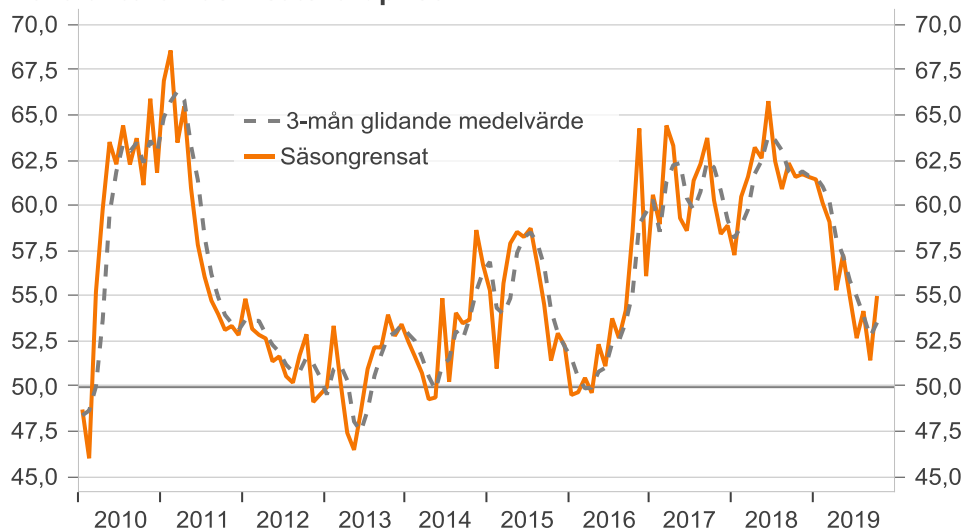
Delindex för **leverantörernas leveranstider** minskade till 47,6 i oktober jämfört med 48,2 i september. Indexet har därmed varit under 50-strecket sedan april i år, vilket är den längsta perioden sedan 2013. Den långvariga perioden med sjunkande leveranstider pekar på ett svagt efterfrågetryck i tjänstesektorn.

Leverantörernas leveranstider



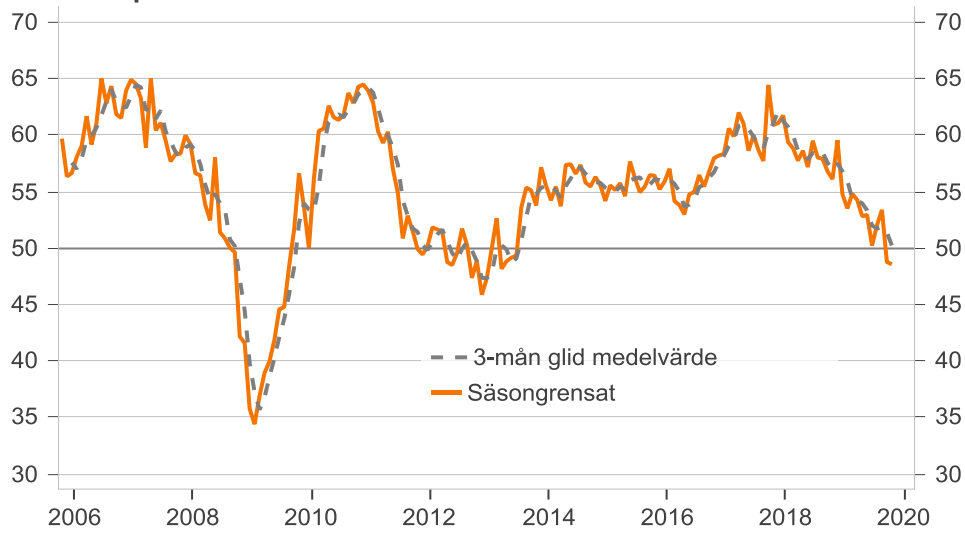
Index för *leverantörernas insatsvarupriser* steg i oktober till 55,0 från 51,4 i september, vilket är den högsta nivån sedan maj i år. Trenden visar dock på ett avtagande pristryck i tjänstesektorn. Sedan oktober förra året har indexet fallit med 6,6 indexenheter.

Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index**, som är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för industrin och tjänster, sjönk med 0,2 indexenheter till 48,6 i oktober jämfört med september. Det är andra månaden i rad som PMI-Composite är utanför tillväxtzonen och på nivåer som inte uppmätts sedan 2013.

PMI-Composite index



Inköpschefsindex – tjänster
 Avseende okt månad 2019, 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	54,1	56,2	56,2	48,0	53,7	53,1	52,5	62,6	54,2	
	feb	55,9	60,6	57,7	50,8	50,7	54,4	51,6	64,0	55,4	
	mar	53,0	51,1	55,0	54,4	52,6	50,2	50,7	64,9	53,7	
	apr	58,5	61,3	62,8	53,4	53,3	57,0	49,3	66,4	57,4	
	maj	58,9	61,9	64,3	55,1	50,5	62,9	49,4	64,9	57,4	
	jun	57,2	59,2	59,9	54,2	53,3	57,7	54,9	65,8	56,6	
	jul	58,6	63,2	59,2	55,4	53,1	54,0	50,2	68,4	57,3	
	aug	56,7	59,0	58,3	54,5	52,7	54,6	54,0	66,8	55,8	
	sep	55,9	56,9	60,6	53,8	50,6	53,5	53,5	67,0	55,4	
	okt	57,3	59,0	59,1	55,8	53,8	56,9	53,7	67,4	56,3	
	nov	56,5	58,2	56,9	55,4	54,3	58,7	58,6	67,8	55,5	
	dec	53,8	51,7	55,6	55,7	53,4	52,4	56,7	62,3	54,2	
2015	jan	56,3	57,7	55,2	57,2	54,6	55,1	55,3	66,1	55,5	
	feb	55,9	56,2	58,1	55,3	53,4	53,5	51,0	65,5	55,1	
	mar	56,8	57,4	60,4	54,2	53,8	54,9	55,7	67,9	55,7	
	apr	54,4	55,4	56,9	49,7	54,5	54,9	57,9	65,5	54,6	
	maj	58,9	60,3	61,6	55,0	56,7	53,3	58,5	66,9	57,7	
	jun	57,3	59,1	58,4	55,3	55,0	50,0	58,3	65,0	56,2	
	jul	55,2	55,0	57,4	54,6	53,2	51,0	58,7	66,0	54,9	
	aug	55,2	55,9	56,3	53,7	53,9	50,1	56,7	64,7	55,4	
	sep	57,5	60,3	59,0	54,3	53,8	53,2	54,5	67,1	56,4	
	okt	57,1	58,6	61,5	52,8	53,2	55,8	51,4	65,9	56,4	
	nov	55,4	57,1	59,2	52,0	51,2	49,0	52,9	65,4	55,2	
	dec	56,1	55,8	59,3	55,6	53,2	55,3	52,2	67,2	55,9	
2016	jan	58,1	62,9	59,3	54,1	52,3	51,9	49,5	67,4	57,0	
	feb	55,2	56,3	54,6	54,5	54,8	50,5	49,7	64,0	54,2	
	mar	54,4	54,5	56,7	52,9	52,8	50,5	50,4	65,0	53,8	
	apr	52,7	49,3	53,6	55,1	55,0	49,0	49,6	63,6	53,0	
	maj	55,1	56,4	54,6	55,2	53,5	52,6	52,3	66,4	54,8	
	jun	55,5	57,8	58,1	50,8	52,9	54,7	51,1	67,9	55,0	
	jul	57,2	58,3	60,2	55,1	53,5	55,0	53,7	64,6	56,5	
	aug	56,2	56,7	58,2	55,3	53,5	56,6	52,7	68,9	55,4	
	sep	57,3	58,3	57,4	56,1	56,6	55,0	54,2	65,8	56,7	
	okt	57,4	58,9	58,4	54,8	56,1	52,7	58,5	68,4	58,0	
	nov	58,8	58,5	62,2	56,3	57,6	57,9	64,3	67,2	58,2	
	dec	57,9	60,6	61,0	54,4	52,7	55,6	56,1	66,7	58,3	
2017	jan	60,3	57,7	64,1	60,0	60,4	55,9	60,6	66,7	60,6	
	feb	59,5	59,7	63,3	57,8	56,3	57,0	59,0	69,4	59,9	
	mar	61,0	61,8	62,9	58,7	59,5	55,9	64,4	73,5	62,0	
	apr	60,3	61,3	62,8	56,7	59,1	57,9	63,3	66,3	61,0	
	maj	58,7	56,5	61,4	56,3	61,4	54,1	59,3	67,0	58,6	
	jun	58,8	58,9	60,3	56,7	58,9	59,5	58,6	67,8	60,0	
	jul	58,5	58,6	58,3	56,7	60,3	55,9	61,4	67,8	58,7	
	aug	57,9	58,4	60,9	54,9	56,4	51,5	62,3	63,8	57,7	
	sep	64,5	66,0	67,0	59,7	63,8	58,1	63,7	70,3	64,4	
	okt	61,3	60,4	63,9	60,2	60,8	57,4	60,3	65,4	60,9	
	nov	60,5	61,3	61,9	60,2	57,8	57,9	58,4	66,5	61,1	
	dec	62,6	62,0	65,9	62,8	59,1	55,2	58,9	64,3	61,7	
2018	jan	60,5	61,8	61,4	60,2	57,5	61,2	57,2	73,0	59,4	
	feb	58,5	58,3	60,9	57,6	56,7	56,3	60,5	73,4	58,8	
	mar	58,7	57,7	58,7	60,7	58,5	56,6	61,6	68,4	57,7	
	apr	60,0	58,6	62,7	63,1	55,9	58,3	63,2	70,7	58,6	
	maj	57,9	59,9	58,0	55,9	56,2	58,5	62,6	65,2	57,2	
	jun	61,3	60,9	61,4	59,0	64,4	57,2	65,8	66,2	59,5	
	jul	58,7	60,3	58,9	58,6	55,8	55,5	62,4	67,0	58,0	
	aug	59,2	59,4	59,6	61,3	56,1	54,6	60,9	69,0	57,9	
	sep	57,2	56,5	60,1	57,6	54,5	55,4	62,3	70,0	56,8	
	okt	56,3	55,4	57,6	58,9	53,7	53,6	61,6	67,3	56,1	
	nov	61,0	63,1	65,2	57,4	55,7	52,9	61,7	67,4	59,5	
	dec	55,7	55,8	56,3	55,7	54,5	54,2	61,6	67,0	54,8	
2019	jan	54,0	53,8	56,4	54,9	50,7	52,4	61,4	65,5	53,5	
	feb	55,6	55,3	58,2	56,7	51,9	55,6	60,1	65,1	54,8	
	mar	54,9	54,8	57,3	55,1	51,7	53,6	59,1	63,9	54,2	
	apr	53,6	53,5	56,2	55,8	48,4	50,6	55,3	65,8	52,8	
	maj	53,0	51,7	57,3	54,4	48,4	52,3	57,3	65,1	52,9	
	jun	49,7	46,1	52,2	56,1	46,5	48,6	54,9	63,1	50,2	
	jul	52,3	48,6	58,2	54,4	49,3	50,2	52,7	64,0	52,0	
	aug	54,0	53,5	58,6	54,0	49,0	48,5	54,1	60,2	53,4	
	sep	49,8	49,3	49,2	52,7	48,2	48,1	51,4	60,3	48,8	
	okt	49,5	50,3	51,7	47,5	47,6	49,4	55,0	60,3	48,6	

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende okt månad 2019, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, faktiska värden

		Ingår i PMI-tjänster					Övriga nyckeltal		Prognos		Sammanvägt inköpsr
		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	

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>	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.								

-
- "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 häri. 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 häri. 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.

In the production and analysis of the Purchasing Manager's Index (PMI) information has been obtained and compiled in good faith from sources and processed with routines believed to be reliable. However, Swedbank AB (publ) and Silf cannot guarantee the accuracy or completeness of the analysis and takes no responsibility for the accuracy or completeness of the content, figures, processes, comments or any other information in the material.

This material is produced for information and discussion purposes only and does not constitute an "investment recommendation" under Article 3(1)(35) of the EU Market Abuse Regulation N°596/2014 ("MAR"). The recipient should not enter into any transaction involving any financial instrument or securities based solely on the information mentioned herein. This material does not constitute an offer or solicitation to purchase or sell any securities or financial instruments or to enter into any transactions involving any financial instruments or trading strategies. Neither does this Material contain any official confirmation or official valuation of any transaction mentioned herein. This material does not constitute any financial and/or legal advice and the recipient should base any potential investment or other decisions on other sources of information.

Neither Swedbank AB (publ) nor Silf or any of its employees can be held liable for any direct or indirect loss arising from any error or incompleteness of, or the use of, this material. The Recipient is solely responsible for how it uses the information in this material.

Neither this material, nor all or any part of its content may be transmitted to, copied or distributed to any other party, in whole or in part, unless otherwise agreed in writing with Swedbank AB (publ) and Silf