

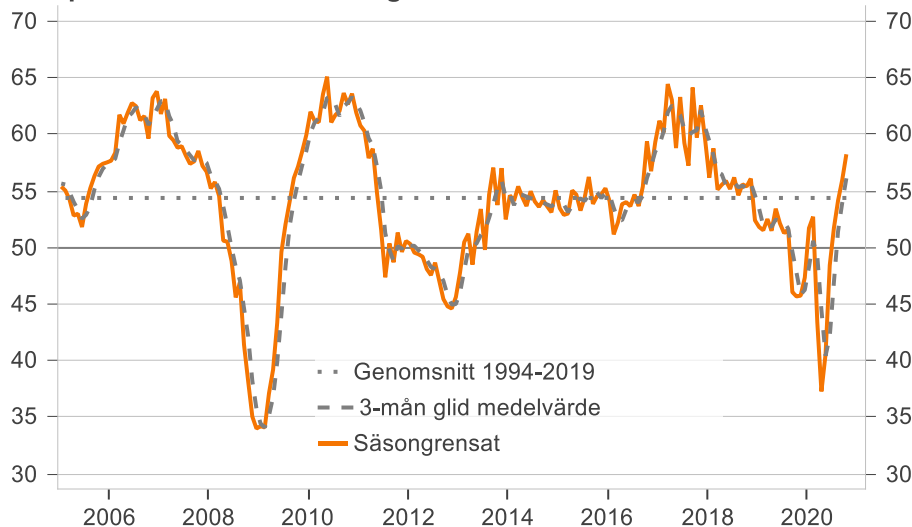
Inköpschefsindex

2020-11-02 08:30

PMI steg till 58,2 i oktober – industrin står emot ökad smitta

- PMI-total fortsätter att stiga och noterades till 58,2 i oktober från uppreviderade 55,9 i september. Det är andra månaden i rad som indexet är högre än det historiska snittet och antyder om en robust återhämtning. Den ökade smittspridningen av coronaviruset har ännu inte påverkat svensk industrikonjunktur eller företagets produktionsplaner men nedåtriskerna har påtagligt ökat, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Fyra av fem delindex bidrog till uppgången i PMI-total där orderingång, leveranstider och produktion tillsammans hamnade över 60-nivån för första gången sedan 2017. Leveranstiderna nådde den högsta indexnivån sedan april men reser också frågor om den ökade smittspridningen och införande av nya restriktioner kommer att leda till nya leveransstörningar för svensk industri, säger Jörgen Kennemar.
- Tillverkningsindustrins produktionsplaner för det närmaste halvåret är mer expansiva. I oktober nådde indexet 62,0 jämfört med 59,5 i september, nivåer som inte uppmätts sedan före coronapandemin.
- Prisindexet för leverantörernas rå- och insatsvarupriser steg i oktober till 55,5 från uppreviderade 50,2 i september. Det innebär att den långvariga perioden med sjunkande insatsvarupriser från leverantörsledet har brutits.

Inköpschefsindex-tillverkningsindustrin



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

2020	okt	58,2
	sep	55,9
	aug	54,1
	jul	51,7
	jun	48,4
	maj	40,6
	apr	37,3
	mar	43,4
	feb	52,7
	jan	51,7
	dec	47,3
	nov	45,7
2019	okt	45,7

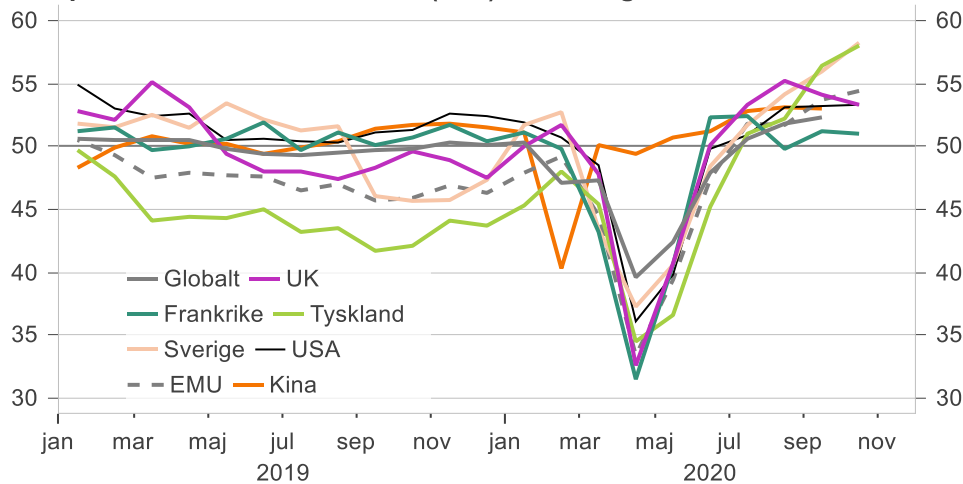
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Sif för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett indexantal över 50 indikerar tillväxt medan ett indexantal 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 oktober gjordes mellan 10–27 okt.

Nästa publicering av Inköpschefsindex: tisdagen den 1 december 2020

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

Det säsongsrensade värdet för **PMI-total** steg i oktober till 58,2 från uppreviderade 55,9 i september. Det är den högsta indexnivån sedan februari 2018 och är andra månaden i rad som indexet är högre än det historiska genomsnittet (54,3). På tre månaders basis (aug-okt) har PMI-total ökat med 9,2 indexenheter jämfört med närmast föregående period, vilket tyder på en bred konjunkturåterhämtning i industrin. Smittspridningen av coronaviruset under hösten har hittills inte satt några tydliga avtryck i inköpschefsindex varken i Sverige eller i eurozonen även om vissa skillnader finns mellan olika europeiska länder. I Tyskland fortsatte indexet att stiga i oktober, i linje med det svenska indexet, medan det går trögare i Frankrike.

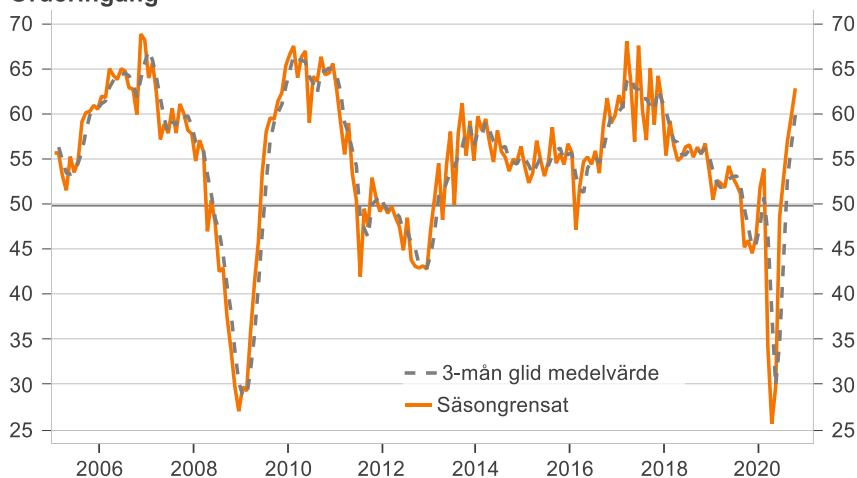
Inköpschefsindex för industrin (PMI) i olika regioner



Källa: IHS Markit, och Swedbank

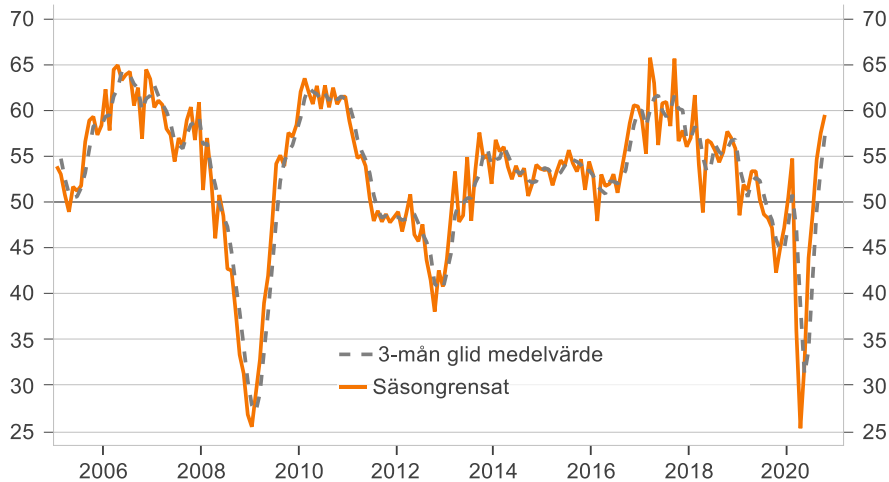
Delindex för **ordergång** steg för sjätte månaden i rad och noterades till 62,9. Det är en ökning med 3,1 indexenheter jämfört med september och innebär att delindexet gav ett bidrag till PMI-total med 0,9 indexenheter. Oktoberutfallet är den högsta indexnivån sedan hösten 2017 och visar att orderläget fortsätter att förbättras i svensk tillverkningsindustri. Men utsikterna för de närmaste månaderna har blivit mer osäkra. Fler eller mer omfattande nedstängningar för att begränsa den ökade smittspridningen skulle påverka svensk tillverkningsindustri negativt.

Ordergång



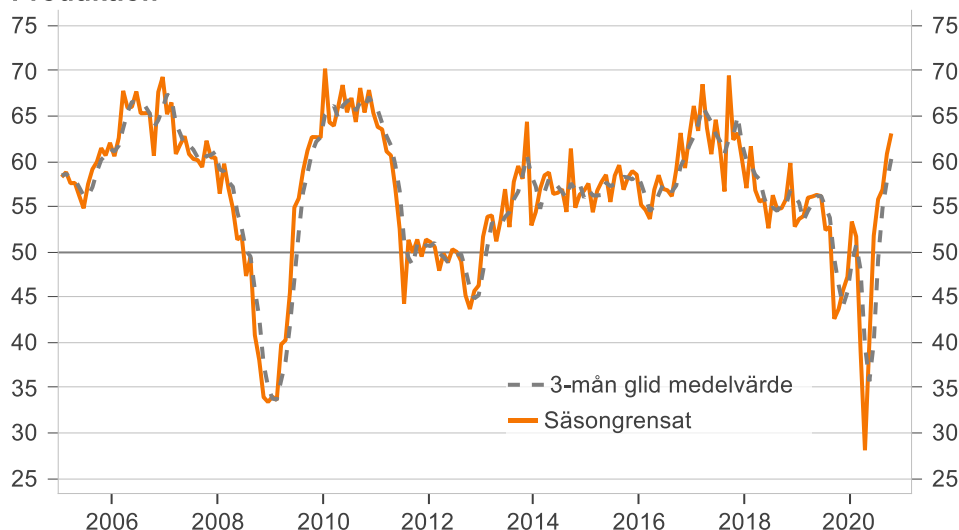
Index för *företagens orderstockar* visar likväl som för orderingen en snabb återhämtning. I oktober ökade indexet med 1,9 indexenheter till 59,5 jämfört med september. Indexet har stigit sedan bottenivån i april med sammanlagt 34 indexenheter, vilket är en snabbare uppgång än under lågkonjunkturen 2008/2009. Att det är tredje månaden i rad som indexet är i tillväxtzonen visar att växande orderstockar har blivit vanligare i tillverkningsindustrin.

Orderstockar



Delindex för **produktion** fortsätter att stiga och noterades i oktober till 63,1 jämfört med 60,8 i september, vilket innebär ett månatligt bidrag till PMI-total med 0,6 indexenheter i oktober. Delindexet har uppvisat en tydlig uppåtgående trend sedan i somras och med en indexnivå på över 60, både i september och oktober, visar att produktionen ökar hos allt fler tillverkningsföretag. Detta avspeglas också i den officiella statistiken. SCB:s industriproduktionsindex för augusti visar att produktionen i tillverkningsindustrin var tillbaka till de nivåer som rådde före coronapandemin.

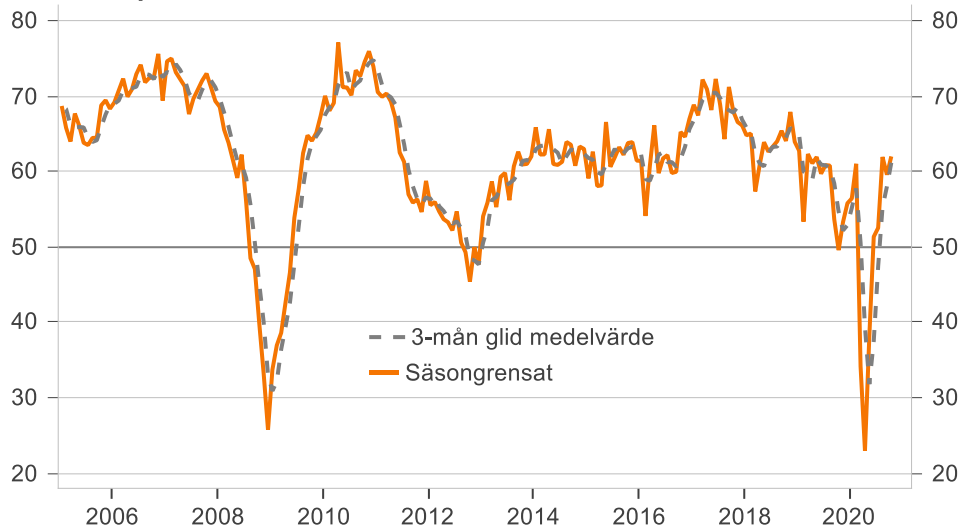
Produktion



Index för *planerad produktion* är också tillbaka till nivåer som rådde före coronapandemin. Med undantag för september har indexet stigit sedan bottenivån i april. I oktober steg indexet till 62,0 från 59,5 i september. Det betyder att en större

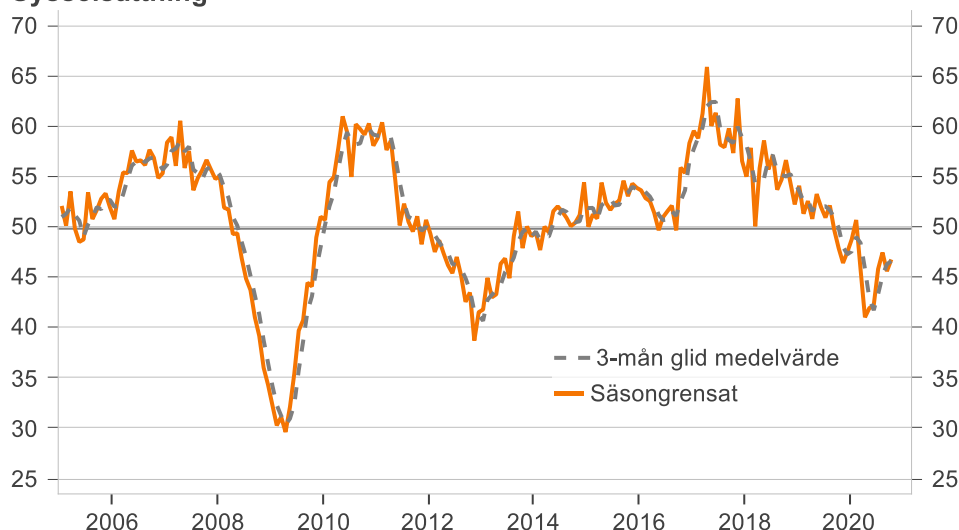
andel tillverkningsföretag räknar med att öka produktionen de närmaste sex månaderna. Huruvida produktionsplanerna påverkas av den ökade smittspridningen av coronaviruset kommer att bli ett test de närmaste månaderna, men i oktober förefaller effekterna ha varit begränsade.

Planerad produktion



Delindex för **sysselsättning** återhämtade sig i oktober och nådde 46,8 från 45,6 i september, vilket innebär ett positivt till PMI-total med 0,2 indexenheter. Indexet har återhämtat sig sedan i våras men är alltjämt utanför tillväxtzonen. Osäkerhet om konjunkturen, coronapandemin, och ett lågt kapacitetsutnyttjande kan vara bidragande faktorer till att företagen avvaktar med att nyanställa trots expansiva produktionsplaner. Stödet för korttidspermitteringar, som infördes i våras, har samtidigt begränsat nedgången i sysselsättningen jämfört med tidigare lågkonjunkturer. Men efter årsskiftet upphör stöden och frågan är om företagen kan ta emot alla korttidspermitterade eller om de tvingas säga upp personal. Ett annat alternativ är att stöden förlängs.

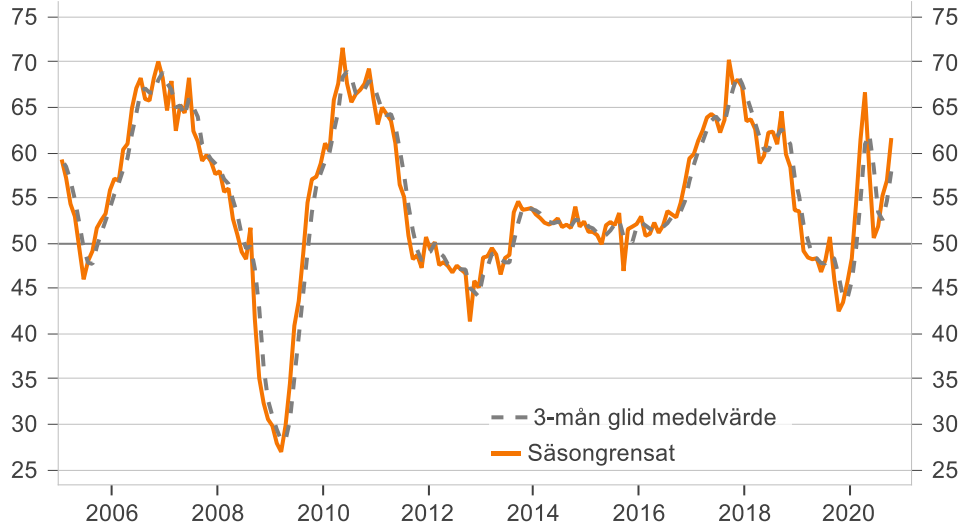
Sysselsättning



Delindex för **leverantörernas leveranstider** steg med 4,7 indexenheter till 61,6 i oktober jämfört med september och bidrog med 0,7 indexenheter till ökningen i PMI-total. Det är den största månatliga ökningen sedan april i år och fjärde månaden i rad som indexet stiger. Normalt innebär stigande leveranstider ett ökat efterfrågetryck i

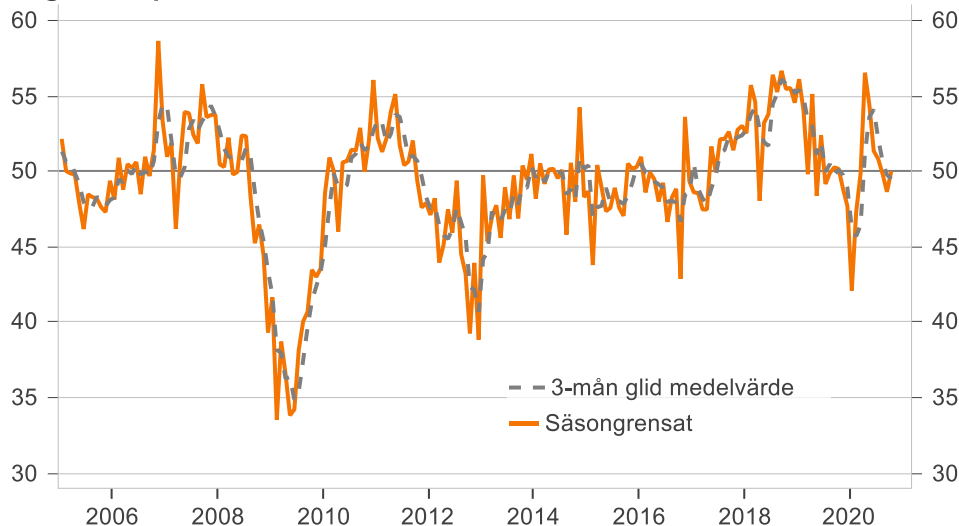
tillverkningsindustrin men kan även bero på leveransstörningar, vilket inträffade under våren när stängda gränser och restriktioner infördes för att bromsa smittspridningen av coronaviruset. Det är för tidigt att bedöma om ökningen i leveranstiderna i oktober har påverkats av att flera länder infört restriktioner, men risken har ökat.

Leverantörernas leveranstider



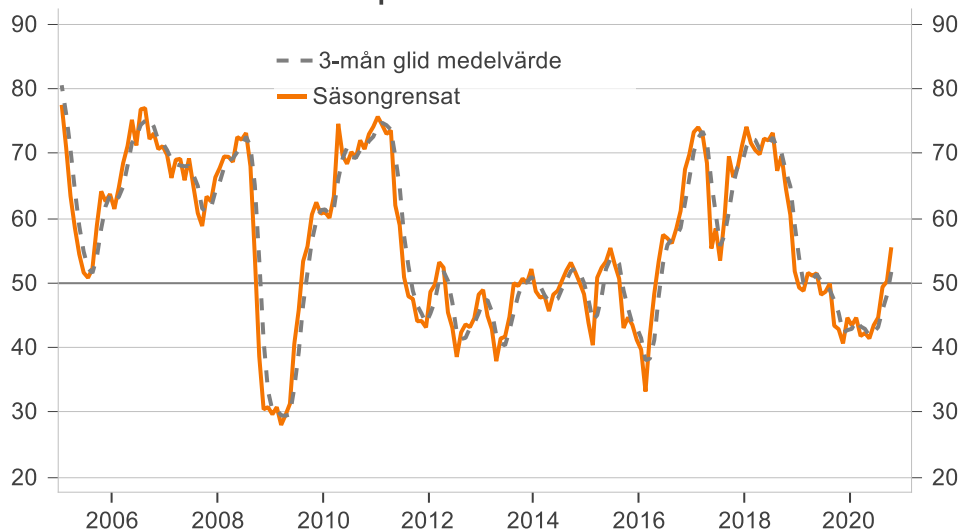
Delindex för industrins **lager av inköpt material** ökade med 1,4 indexenheter i oktober till 50,0 jämfört med september. Lagerförändringen innebär ett negativt bidrag till PMI-total med 0,1 indexenheter då en ökning i företagets insatsvarulager tolkas som en lägre aktivitetsnivå i industrin.

Lager inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* steg i oktober till 55,5 från uppreviderade 50,2 september. Även om månatliga utfall ska tolkas med viss försiktighet är trenden uppåtriktad. Det förefaller som om den långvariga perioden med sjunkande insatsvarupriser från leverantörsledet har brutits och följts av stigande priser. Under den senaste tre månadsperioden steg indexet till 51,7, en uppgång med 8,5 indexenheter jämfört med närmast föregående period.

Leverantörernas insatsvarupriser



Stigande priser okt

	<i>Antal månader</i>
Olja	3
Plaster	3
Stål	1

Sjunkande priser i okt

	<i>Antal månader</i>
Papper	1

Sif / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, säsongrensat

	PMI	Ingår i PMI					Övriga nyckeltal					Prognos	
		Total-index	Order-ingång	Produktion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemma-marknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2015 jan	53,5	54,2	57,6	50,0	51,3	48,7	53,7	53,2	53,5	43,9	54,2	59,1	
feb	52,9	52,4	54,4	51,3	51,3	43,8	49,9	51,6	53,6	40,4	50,2	62,6	
mar	53,0	53,5	56,8	50,9	50,9	50,4	50,7	52,5	51,9	50,8	53,2	58,0	
apr	55,0	57,1	57,8	54,4	49,9	48,9	53,6	53,1	53,3	52,4	52,7	58,1	
maj	54,7	55,0	58,5	52,4	52,0	47,3	52,0	52,6	54,6	53,3	51,6	66,5	
jun	53,3	53,1	55,5	51,7	52,3	47,6	51,2	47,8	54,0	55,4	50,2	60,6	
jul	54,4	54,7	58,4	52,3	52,0	48,9	51,6	51,5	55,7	52,8	51,5	61,8	
aug	56,2	58,5	59,6	52,6	53,3	47,6	55,2	54,6	54,3	50,7	51,7	63,2	
sep	53,8	54,6	56,9	54,6	46,9	47,0	51,6	53,5	53,4	43,0	50,4	62,2	
okt	54,5	55,6	58,2	53,1	51,6	50,5	51,7	54,1	54,7	44,7	53,4	63,7	
nov	54,7	54,4	58,9	54,3	51,8	50,1	51,0	55,2	51,4	43,5	54,7	63,9	
dec	55,2	56,7	58,5	53,9	52,1	50,3	55,1	52,4	54,5	41,2	53,5	61,4	
2016 jan	54,1	55,7	55,2	53,7	53,0	50,9	50,8	56,2	52,9	39,7	52,9	61,4	
feb	51,2	47,2	54,6	52,9	50,8	48,6	48,0	49,6	48,0	33,2	50,9	54,1	
mar	52,2	52,0	53,7	52,6	51,0	49,9	48,8	51,2	53,0	42,0	51,2	60,8	
apr	53,8	54,8	56,9	51,4	52,3	49,5	56,0	51,7	51,8	48,3	54,7	66,1	
maj	54,0	55,2	58,5	49,7	51,1	48,0	51,7	55,6	52,0	53,3	52,8	59,8	
jun	53,6	54,4	57,0	51,0	52,0	49,2	51,0	51,4	53,1	57,4	52,2	61,7	
jul	54,7	55,9	56,8	51,6	53,6	46,6	53,1	55,6	51,0	56,9	51,8	62,1	
aug	53,7	53,5	56,2	52,1	53,2	48,3	50,9	48,8	53,5	56,1	52,1	59,8	
sep	55,4	58,7	59,1	49,7	52,9	48,8	53,7	54,7	56,0	58,3	51,9	59,9	
okt	59,4	61,8	63,1	55,9	54,4	42,9	55,1	57,5	58,6	61,1	55,2	65,2	
nov	56,7	59,0	59,3	55,4	56,7	53,6	54,8	54,6	60,6	67,6	54,0	64,6	
dec	59,3	59,9	62,9	58,3	59,4	49,3	57,2	57,9	60,5	69,9	56,5	66,9	
2017 jan	61,2	62,1	66,1	59,6	59,8	48,6	56,7	59,1	59,0	73,3	55,5	68,8	
feb	60,1	60,6	63,4	58,8	61,3	48,6	58,1	60,3	55,3	74,1	55,5	67,4	
mar	64,4	68,1	68,5	61,3	62,4	47,5	62,9	65,3	65,8	72,9	63,7	72,2	
apr	63,0	63,6	63,7	65,9	63,9	47,5	58,7	61,5	63,0	68,5	56,7	70,9	
maj	58,8	57,0	60,8	60,1	64,3	51,6	57,3	55,2	56,2	55,3	58,8	68,1	
jun	63,3	67,6	64,6	61,4	63,9	49,9	59,6	60,3	60,8	58,4	60,5	72,2	
jul	59,2	60,5	61,3	58,2	62,2	52,1	56,2	55,3	61,0	53,5	56,9	68,8	
aug	57,2	57,1	56,7	57,9	63,6	52,1	55,8	50,0	58,3	60,0	56,7	64,3	
sept	64,1	65,1	69,5	59,8	70,3	52,6	57,7	56,8	65,7	69,6	58,5	71,2	
okt	59,7	58,8	62,4	57,4	67,5	51,4	55,7	55,0	56,7	66,4	52,6	67,9	
nov	62,6	64,2	63,1	62,8	68,1	52,7	59,8	57,1	57,8	67,9	56,5	66,5	
dec	59,5	61,3	60,2	56,6	67,3	53,0	58,2	56,7	56,1	71,3	58,3	66,1	
2018 jan	56,2	55,4	57,0	55,0	63,5	52,5	53,9	53,4	57,0	74,1	57,6	64,8	
feb	58,8	59,3	61,7	57,9	63,7	55,7	58,8	55,9	61,7	71,6	59,9	65,0	
mar	55,1	56,5	56,8	50,1	62,6	54,6	53,0	53,4	54,1	70,5	57,2	57,3	
apr	55,5	54,8	55,6	55,9	58,8	48,0	52,4	52,8	48,9	69,9	55,8	60,8	
maj	55,9	55,2	55,8	58,6	59,7	53,2	53,9	53,9	56,8	72,3	56,2	63,9	
jun	55,2	56,4	52,6	55,7	62,2	53,8	51,6	51,9	56,5	72,0	53,5	62,6	
jul	56,2	56,6	56,3	57,1	62,3	56,4	56,8	53,0	55,6	73,2	56,8	63,3	
aug	54,6	55,2	54,7	53,7	60,9	55,2	53,3	50,4	54,4	67,3	54,4	64,0	
sep	55,6	56,3	54,8	54,7	64,6	56,6	54,3	50,6	55,5	69,7	56,4	65,4	
okt	55,4	55,6	55,8	56,7	59,8	55,4	54,3	51,5	57,7	64,5	54,5	64,0	
nov	56,1	56,7	59,8	54,4	58,4	55,5	54,0	51,7	57,0	60,5	58,9	67,9	
dec	52,4	53,8	52,8	52,3	53,6	54,5	52,5	51,7	55,9	51,8	52,1	63,9	
2019 jan	51,8	50,5	53,6	54,1	53,5	56,1	51,7	49,8	48,6	49,3	50,7	62,7	
feb	51,5	52,6	54,0	51,3	49,1	54,0	52,8	50,7	51,9	48,8	52,7	53,3	
mar	52,5	52,3	56,0	52,6	48,4	49,8	52,6	50,9	51,3	51,5	51,0	62,3	
apr	51,5	51,8	56,1	50,8	48,2	55,1	51,0	50,5	53,4	51,1	51,8	61,1	
maj	53,4	54,2	56,3	53,3	48,3	48,4	52,0	49,9	53,4	51,5	51,7	61,9	
jun	52,1	53,0	56,2	52,0	46,8	52,4	51,6	49,5	50,3	48,2	53,6	59,7	
jul	51,3	52,2	52,4	50,9	48,2	49,2	50,8	50,2	48,7	48,6	49,4	60,8	
aug	51,6	51,2	52,8	52,1	50,7	49,9	48,7	49,9	48,3	49,9	49,8	60,8	
sep	46,0	45,2	42,6	49,7	46,1	50,3	42,4	45,7	47,2	43,4	47,6	53,6	
okt	45,7	46,0	43,7	47,9	42,5	50,2	47,6	42,4	42,3	42,8	43,6	49,5	
nov	45,7	44,6	45,8	46,4	43,5	48,8	45,3	42,2	45,0	40,6	42,6	53,3	
dec	47,3	46,4	47,2	47,5	45,7	47,7	46,2	42,1	47,2	44,6	45,4	55,8	
2020 jan	51,7	51,9	53,4	48,8	48,3	42,1	48,4	46,1	50,5	43,4	53,4	56,4	
feb	52,7	54,0	51,7	50,7	54,6	47,3	54,3	51,3	54,8	44,6	47,9	61,0	
mar	43,4	34,2	39,0	45,8	61,5	49,9	35,1	37,0	36,0	41,8	48,9	34,1	
apr	37,3	25,7	28,1	41,0	66,6	56,5	22,4	24,5	25,3	42,3	35,6	23,0	
maj	40,6	29,8	40,0	41,9	57,9	54,4	29,0	35,6	32,4	41,4	36,8	38,2	
jun	48,4	48,6	51,8	42,2	50,6	51,3	45,3	47,6	43,9	43,5	40,8	51,3	
jul	51,7	52,9	55,8	45,8	51,9	50,8	51,0	49,1	48,7	44,6	45,5	52,5	
aug	54,1	57,0	56,9	47,5	55,3	49,8	56,1	53,0	54,7	49,4	50,2	61,9	
sep	55,9	59,8	60,8	45,6	56,9	48,6	57,9	55,0	57,6	50,2	49,1	59,5	
okt	58,2	62,9	63,1	46,8	61,6	50,0	58,2	56,9	59,5	55,5	52,8	62,0	

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	PMI Ingår i PMI					Övriga nyckeltal				Prognos		
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Sysselsättning	Leveranstider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemmamarknad	Order-stock	Rå-/insatsvarupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2015 jan	53,5	55,5	58,5	47,4	50,0	47,4	56,5	53,0	54,3	43,6	55,2	61,4
feb	54,2	55,9	56,3	50,9	51,4	45,0	51,4	53,2	56,8	43,2	50,9	68,0
mar	55,7	57,9	60,5	52,6	52,2	51,4	54,8	56,7	54,9	53,9	55,3	62,5
apr	58,0	62,7	62,3	54,7	51,4	50,5	57,3	59,3	57,5	55,0	55,6	60,2
maj	56,7	58,3	61,9	53,9	52,2	48,6	53,9	55,5	56,1	56,6	53,1	65,9
jun	55,8	56,5	59,0	55,1	54,2	50,5	55,1	50,5	58,1	57,0	52,6	60,8
jul	51,3	50,5	51,5	51,5	53,1	49,5	48,5	47,0	54,0	53,0	47,5	59,9
aug	56,0	58,3	60,6	51,4	52,8	48,6	53,7	55,6	55,6	49,5	50,9	62,8
sep	54,6	54,6	57,6	57,1	47,1	46,5	52,1	53,0	51,7	41,8	50,4	59,7
okt	52,1	50,0	54,5	52,7	50,8	46,8	47,7	50,4	51,2	40,4	51,9	58,5
nov	52,3	49,2	55,9	53,6	50,8	47,9	47,2	51,6	46,4	40,9	53,3	61,6
dec	51,7	51,7	53,8	50,4	50,4	49,1	50,4	47,4	49,6	38,1	51,7	61,0
2016 jan	53,9	56,1	56,0	51,8	51,3	50,0	53,0	55,0	53,0	39,2	53,5	63,5
feb	52,5	50,8	56,4	52,6	50,4	49,1	49,6	50,9	50,9	35,9	51,3	59,3
mar	54,8	56,3	57,1	54,6	52,3	50,9	52,8	55,4	55,5	46,0	52,8	65,0
apr	56,3	59,7	60,6	51,4	53,6	50,5	58,9	57,1	55,8	50,9	56,8	67,7
maj	56,0	58,9	61,2	50,9	51,4	49,1	53,3	59,0	53,7	56,7	54,3	58,6
jun	55,9	57,3	60,1	53,9	54,0	52,0	54,4	54,4	57,3	58,7	54,9	61,9
jul	51,6	51,5	50,0	50,5	55,1	47,4	50,5	50,0	49,0	57,4	48,0	61,0
aug	53,3	53,2	57,2	50,5	52,3	49,1	49,1	50,5	54,7	54,6	51,4	59,0
sep	56,3	59,1	59,9	52,5	53,0	49,0	54,5	54,5	55,1	56,9	52,5	57,6
okt	57,3	56,5	60,1	56,1	53,6	39,6	51,5	53,6	55,1	57,5	54,0	60,6
nov	54,8	54,5	57,2	54,5	56,1	51,7	51,7	51,7	56,2	65,2	52,7	62,6
dec	56,0	55,3	58,5	54,9	57,5	47,8	53,2	53,2	55,9	66,7	54,9	66,7
2017 jan	60,6	61,5	66,5	58,5	57,7	47,9	58,1	58,0	58,6	73,0	55,6	69,9
feb	61,8	65,0	65,3	58,6	60,7	48,4	60,1	62,0	58,0	76,8	56,1	72,2
mar	66,9	72,2	71,4	63,4	63,8	48,4	66,7	69,1	67,7	73,7	64,6	76,3
apr	64,9	67,5	66,3	65,4	65,4	48,0	60,8	65,7	66,7	71,2	57,8	72,6
maj	60,6	60,9	62,9	60,9	64,8	52,8	58,7	58,7	58,2	58,6	59,9	67,0
jun	65,3	69,9	67,7	63,6	66,1	52,7	62,4	63,4	65,1	59,1	63,4	72,3
jul	56,5	56,2	55,2	57,4	64,4	53,2	54,1	50,5	58,8	54,1	53,7	67,9
aug	56,9	56,9	58,0	56,4	62,2	52,8	53,7	52,2	59,8	58,2	56,4	63,3
sept	65,1	65,6	70,6	62,6	70,3	53,3	58,9	56,3	65,6	68,2	60,0	69,3
okt	58,0	54,2	59,8	58,2	66,5	48,4	52,6	51,5	53,1	63,4	51,6	63,5
nov	60,8	60,1	61,6	61,7	67,5	51,0	56,9	54,2	53,7	65,6	55,2	64,6
dec	56,2	56,6	55,7	53,1	64,9	50,9	54,5	51,8	51,3	68,0	56,6	65,9
2018 jan	55,4	54,1	57,3	54,6	60,9	51,9	54,5	52,3	55,9	74,1	57,3	65,1
feb	60,8	64,3	63,9	57,7	63,1	55,1	61,4	58,2	64,4	74,3	60,6	69,2
mar	57,6	60,8	59,3	52,0	64,3	55,4	56,8	56,1	55,7	74,5	57,7	61,9
apr	56,8	57,6	57,1	54,8	60,8	48,4	53,8	56,5	52,2	72,6	56,0	62,4
maj	57,6	59,3	57,1	59,1	60,8	54,6	55,1	57,2	58,8	75,3	56,8	63,2
jun	57,1	58,4	56,2	57,4	64,6	56,8	54,1	54,6	60,7	71,9	56,8	62,9
jul	53,6	52,4	50,6	56,5	64,7	57,7	54,7	48,8	53,6	73,5	54,1	62,4
aug	54,6	55,4	56,5	52,8	59,2	56,0	51,6	53,3	56,5	65,8	55,0	63,0
sep	56,6	57,0	56,4	57,6	64,5	57,6	55,8	50,0	56,4	68,6	58,7	64,0
okt	53,7	51,1	53,4	57,9	58,4	52,8	51,7	48,3	53,9	62,4	53,4	59,6
nov	54,4	52,7	58,6	53,2	57,5	53,8	51,1	48,9	52,7	58,1	57,5	65,6
dec	48,8	48,7	48,1	48,7	50,6	51,9	48,7	46,8	50,6	48,7	50,0	63,3
2019 jan	50,9	48,9	53,5	54,0	50,6	55,2	51,7	48,9	47,1	49,4	50,0	62,6
feb	53,9	58,4	56,6	51,2	48,8	53,0	56,0	53,6	54,9	51,2	53,7	57,2
mar	54,9	56,9	58,0	54,3	50,5	50,5	56,4	52,7	52,7	52,1	51,1	67,0
apr	52,2	53,7	56,7	49,4	50,6	55,5	51,8	53,7	56,1	53,7	51,2	62,8
maj	54,9	58,2	57,1	53,5	50,0	50,0	52,9	52,9	55,3	54,1	51,8	61,8
jun	54,0	55,0	60,0	53,1	49,4	55,6	53,8	51,9	54,4	47,5	56,9	60,0
jul	48,9	48,1	47,4	50,7	50,7	50,7	48,7	46,8	46,8	48,7	47,4	59,7
aug	51,9	51,9	54,9	51,9	48,8	50,6	47,5	52,5	51,2	48,8	51,2	60,5
sep	47,1	45,8	44,6	52,4	45,8	51,2	44,1	45,8	48,8	42,9	50,6	52,2
okt	44,2	42,0	41,4	49,4	40,8	47,7	45,4	39,7	38,5	41,4	42,5	44,8
nov	44,0	40,5	44,6	45,2	42,3	47,0	42,3	38,7	40,5	38,1	41,1	51,2
dec	43,5	41,0	42,2	44,0	42,2	44,6	42,2	37,4	41,6	41,6	42,8	54,8
2020 jan	50,7	50,0	53,0	48,8	45,2	41,1	48,2	45,2	48,8	43,5	52,4	56,0
feb	55,3	60,0	54,4	50,6	54,4	46,1	57,8	53,9	57,8	46,7	48,9	65,0
mar	45,8	39,0	40,7	47,1	64,0	50,6	39,0	39,0	37,2	43,0	48,8	38,4
apr	37,8	27,1	28,2	39,4	69,4	57,1	22,9	27,7	27,7	44,7	34,7	24,7
maj	42,1	33,7	40,5	42,1	60,1	56,2	29,8	37,1	34,3	43,8	36,5	39,3
jun	50,2	50,5	55,9	43,1	53,2	54,8	47,3	50,5	47,9	42,6	44,2	51,1
jul	49,5	48,8	51,2	45,7	54,3	52,4	48,8	46,3	47,0	44,5	43,9	51,2
aug	54,9	58,3	59,4	47,8	53,3	50,6	55,6	55,6	58,3	48,9	52,2	62,2
sep	57,0	60,1	63,1	48,2	56,6	49,4	59,5	56,0	59,5	50,0	52,4	57,7
okt	56,7	59,0	60,7	48,3	59,6	47,8	56,2	53,9	55,6	54,5	51,7	57,3

Silf / Swedbanks Inköpschefsindex (PMI) – mål och metodik

<i>Historik</i>	Silf (tidigare I&L) och Swedbank AB, publ, (dåvarande Sparbanken Sverige) gör den första gemensamma – interna – beräkningen av "Inköpschefsindex" för de fem ingående komponenterna i december 1994. Exakt ett år senare offentliggjordes indextalet för första gången. Förebild för dåvarande ICI (numera PMI, Purchasing Managers' Index) var NAPM-index – en av USA:s viktigaste och mest kända konjunkturindikatorer. NAPM-index har funnits sedan 1931 och har under tiden döpts om till PMI (eller ISM-index).										
<i>Deltagare</i>	Omkring 200 inköpschefer i tillverkningsindustrin.										
<i>Publicering</i>	Första vardagen i varje månad, kl 08:30.										
<i>Undersökningsperiod</i>	Jämförelse med föregående månad.										
<i>Sammansättning av PMI (%)</i>	<table border="0"> <tr> <td>Orderingång (i det egna företaget)</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Produktion (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>15</td> </tr> <tr> <td>Lager (inköpt material)</td> <td>10</td> </tr> </table>	Orderingång (i det egna företaget)	30	Produktion (i det egna företaget)	25	Sysselsättning (i det egna företaget)	20	Leverantörernas leveranstider	15	Lager (inköpt material)	10
Orderingång (i det egna företaget)	30										
Produktion (i det egna företaget)	25										
Sysselsättning (i det egna företaget)	20										
Leverantörernas leveranstider	15										
Lager (inköpt material)	10										
<i>Övriga nyckeltal (ingår ej i PMI)</i>	<p>Orderingång export Orderingång hemma Orderstock Leverantörernas rå- och insatsvarupriser Import Planerad produktion närmaste halvåret</p>										
<i>Frågebatteriet</i>	Frågorna som ställs till respondenterna avser månatliga förändringar där respondenterna får svara på om det har ökat, minskat eller har varit en oförändrad utveckling jämfört med närmast föregående månad										
<i>Mål</i>	<p>Snabb konjunkturindikator Enkel statistik och lätt tolkning Statistik med relativt korta publiceringsintervaller 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 anger inga aktivitetsnivåer utan månadsvisa förändringar av industrikonjunkturen. De säsongrensade siffrorna redovisas i första hand.										
<i>"Break even"</i>	Skiljelinjen mellan upp- och nedgång i industrikonjunkturen 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 PMI-totalindex.										

Säsongrensning	Swedbank/Silf använder från och med januari 2019 en utveckling av X-11 algoritmen som säsongrensning (X-13-ARIMA-SEATS) för inköpschefsindex både för industrin och för tjänstesektorn. Programmet har utvecklats av amerikanska myndigheten US Census Bureau och ingår i Macrobonds applikationer, se bifogad länk https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/ . Den nya säsongrensningemetoden innebär att tidigare publicerade säsongrensade serier har reviderats. De äldre säsongrensade serierna kommer att finnas tillgängliga bland annat i Macrobonds databaser och hos Silf/Swedbank.
"Composite index"	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 får 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.

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, kommentarens eller övrig informations riktighet eller fullständighet.

Detta material är framställt i informationssyfte och ska inte anses utgöra en investeringsrekommendation enligt artikel 3(1)(35) Marknadssmissbruksförordningen 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.