

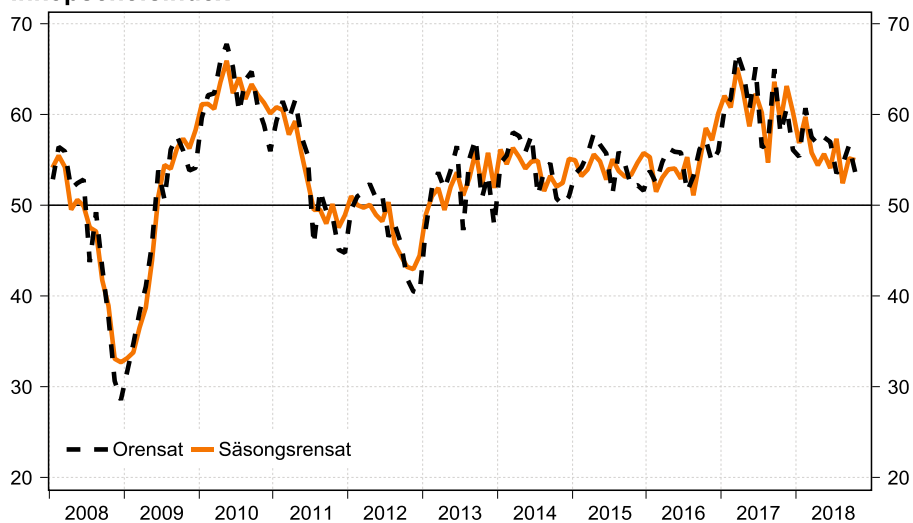
Inköpschefsindex

2018-11-01 08:30

PMI sjönk till 55,0 i oktober: stabilisering i tillväxtzonen

- PMI-total uppvisade små förändringar i oktober och sjönk med 0,2 indexenheter till 55,0 jämfört med september. Det innebär att totalindexet alltjämt befinner sig i tillväxtzonen men på en lägre nivå än i början av året, vilket signalerar en avtagande tillväxttakt i tillverkningsindustrin.
- Delindex för orderingång och leverantörernas leveranstider sjönk i oktober och bidrog med vardera 0,6 indexenheter till nedgången i PMI-total. Delindex för sysselsättning och produktion steg och bidrog tillsammans med lager av inköpt material till att begränsa nedgången i PMI-total. Noterbart var att sysselsättningsindexet steg till den högsta nivån sedan november förra året.
- Företagens produktionsplaner är fortsatt expansiva och pekar på optimistiska konjunkturutsikter även om indexet sjönk i oktober till 63,5. Produktionsplanerna får också stöd av stigande orderstockar som noterades till den högsta nivån sedan februari i år.
- Index för leverantörernas rå- och insatsvarupriser sjönk i oktober till 64,6 jämfört med 67,5 i september, vilket är den lägsta nivån sedan augusti ifjol.

Inköpschefsindex



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

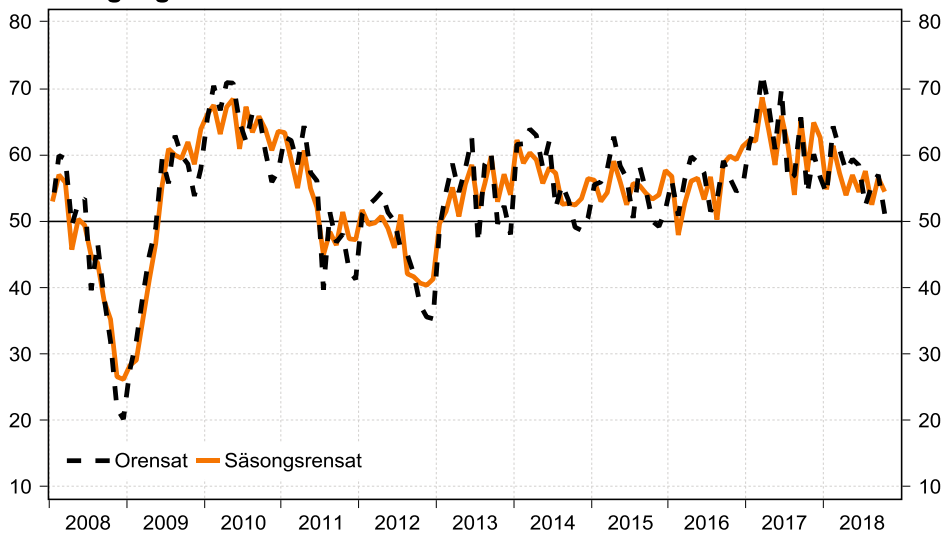
Nästa publicering av Inköpschefsindex: torsdagen den 3 december 2018

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

PMI-total sjönk i oktober till 55,0 från 55,2 i september och visar på en fortsatt expansion inom industrin om än i en avtagande takt. Nedgången drevs av delindexen för ordergång och leverantörernas leveranstider medan indexen för produktion och sysselsättning steg för andra månaden i rad. Även om totalindexet har stabiliserats under september och oktober kvarstår bilden av en avtagande tillväxttakt. Under den gångna tre månadsperioden (augusti-oktober) sjönk PMI-total med 1,5 indexenheter till 54,2 jämfört med den föregående tre månadsperioden (maj-juli).

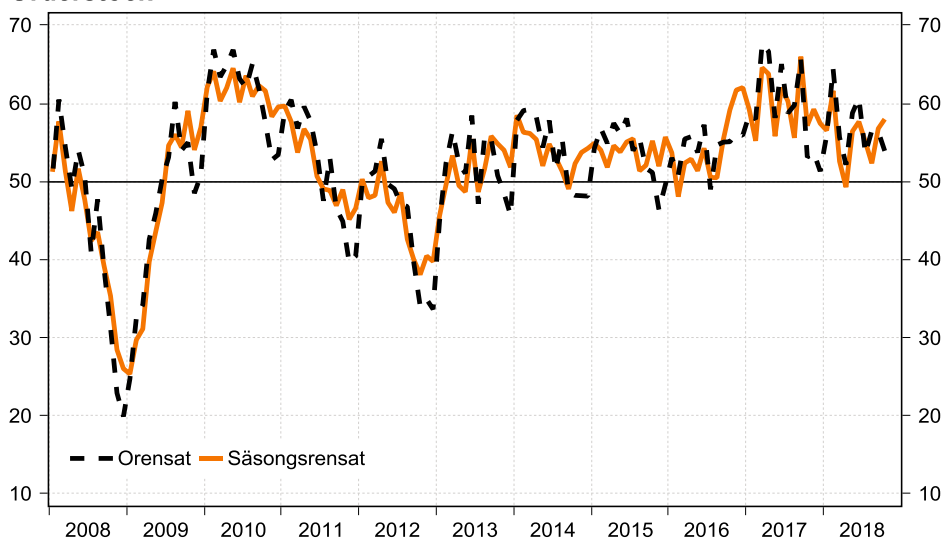
Delindex för **ordergången** föll med 2,2 indexenheter i oktober till 54,4 jämfört med september och bidrog med 0,6 indexenheter till nedgången i PMI-total. Inbromsningen i ordergångstillväxten var koncentrerad till exportmarknaden där indexet sjönk till 54,9 jämfört med 55,9 i september, medan motsvarande index för hemmamarknaden steg till 50,4 efter att ha noterats under 50-strecket i september (48,8).

Ordergång



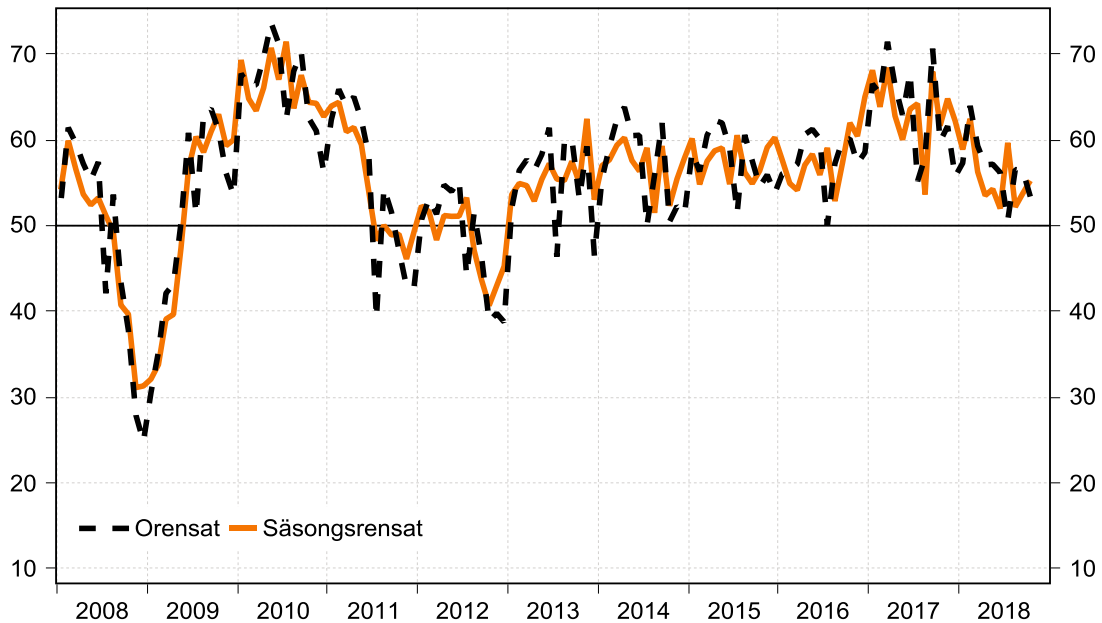
Index för **orderstockarna** steg till 58,0 i oktober från 56,8 i september. Det är den högsta nivån sedan februari i år och visar på ett gynnsamt orderläge.

Orderstock



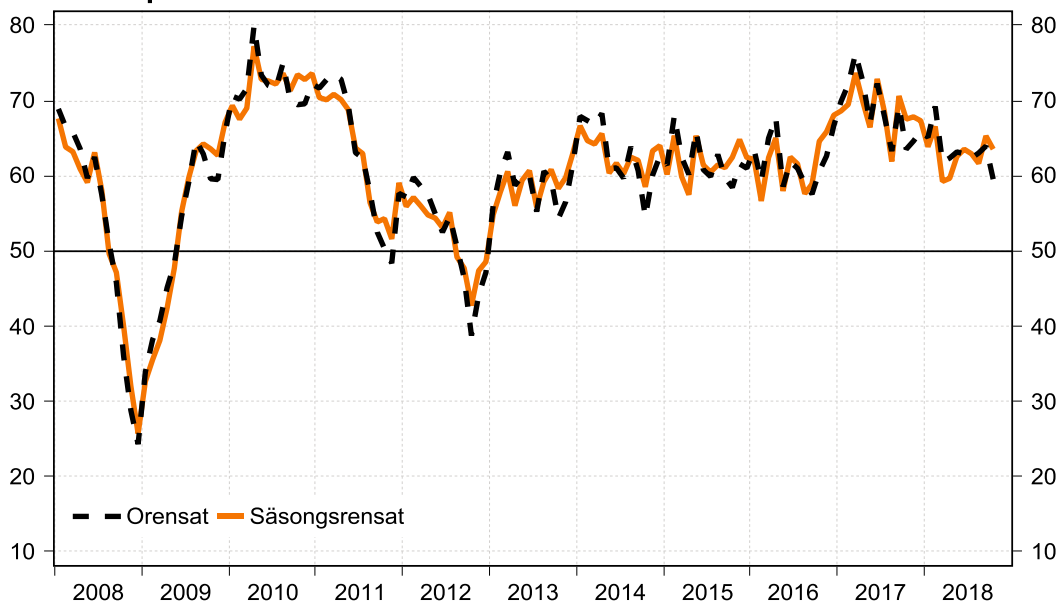
Delindex för **produktion** steg för andra månaden i rad till 55,2 i oktober och gav ett bidrag med 0,4 indexenheter till PMI-total. Trots uppgången är genomsnittet för de senaste tre månaderna (aug-okt) lägre jämfört med närmast föregående tremånadsperiod (maj-juli) 53,7 respektive 55,3 delvis påverkat av det svaga augustiutfallet.

Produktion



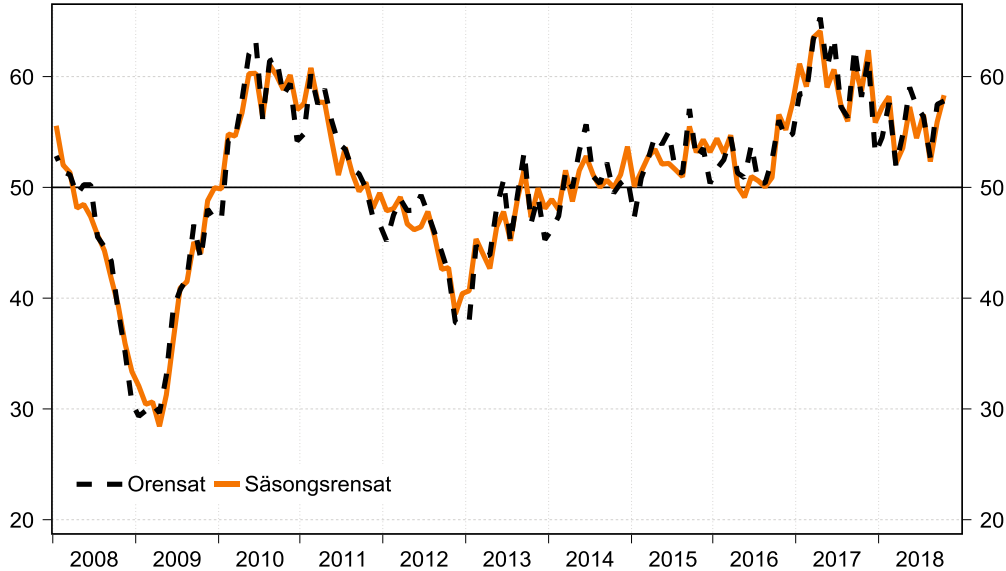
Industriföretagens produktionsplaner sjönk i oktober till 63,5 från 65,3 i september. Det är sjätte månaden i rad som indexet är över 60-strecket och antyder om en fortsatt optimistisk konjunktursyn och borgar för fortsatta nyanställningar.

Planerad produktion



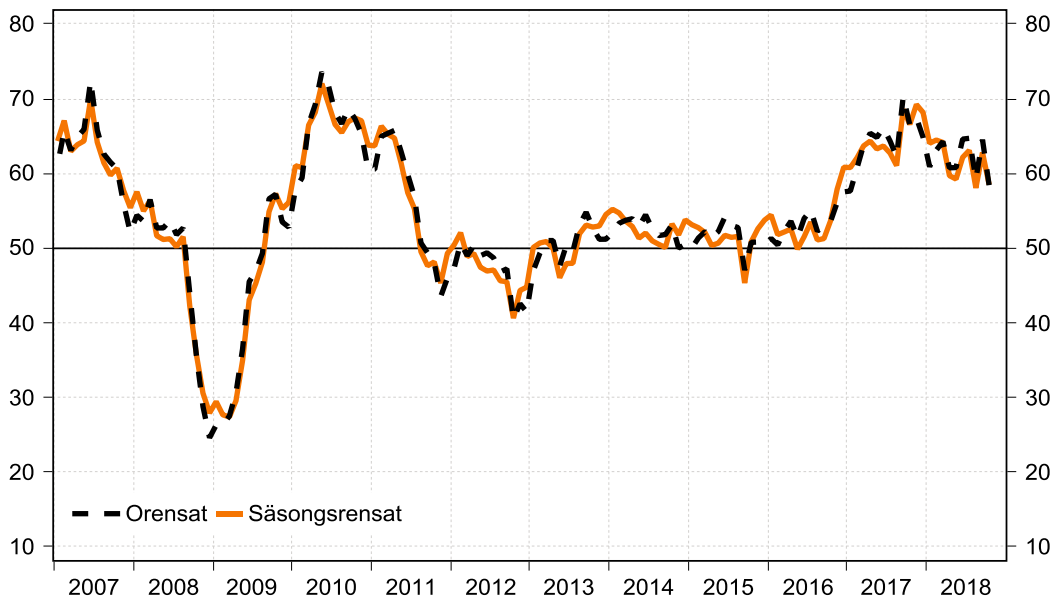
Delindex för **sysselsättning** steg för andra månaden i rad och noterades till 58,4 i oktober från 56,0 i september och gav ett bidrag med 0,5 indexenheter till PMI-total. Att delindexet nådde den högsta nivån sedan november 2017 innebär det är en utbredd sysselsättningsstillväxt i tillverkningsindustrin.

Sysselsättning



Delindex för **leverantörernas leveranstider** föll med 4,3 indexenheter i oktober till 58,5 jämfört med september och bidrog med 0,6 indexenheter till nedgången i PMI-total. Oktoberutfallet är lägre än genomsnittet hittills för i år (61,6) och innebär att efterfrågetrycket i tillverkningsindustrin har gradvis avtagit om än från historiskt höga nivåer.

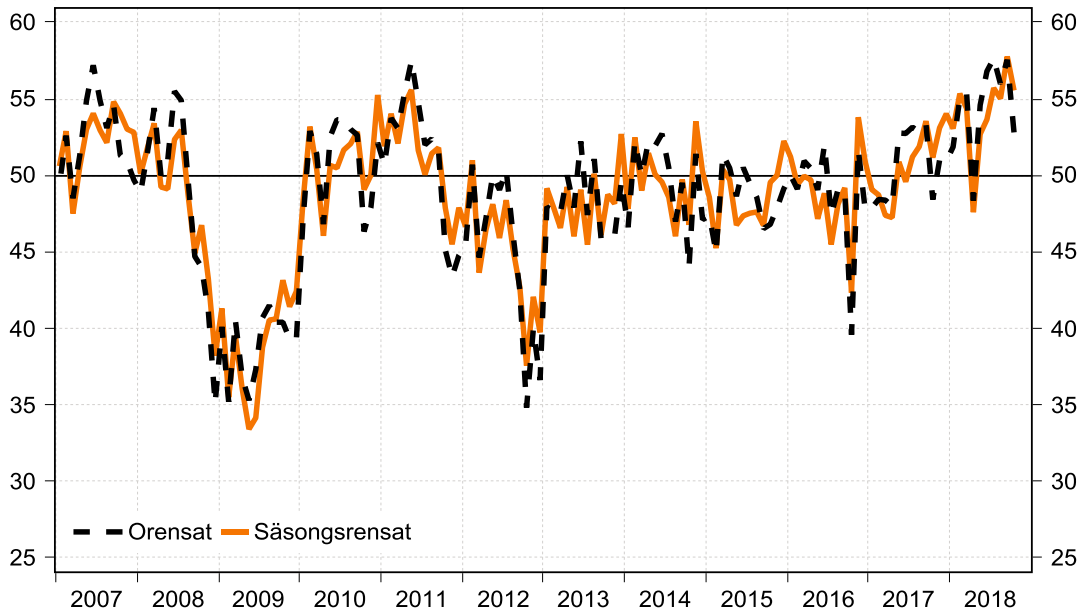
Leverantörernas leveranstider



Delindex för **lager av inköpt material** föll med 2,2 indexenheter till 55,6. Ett lägre värde indikerar om ett högre efterfrågetryck. Det betyder att delindexet lämnade ett positivt bidrag om 0,2 indexenheter till PMI-total. Lagren har annars uppvisat en

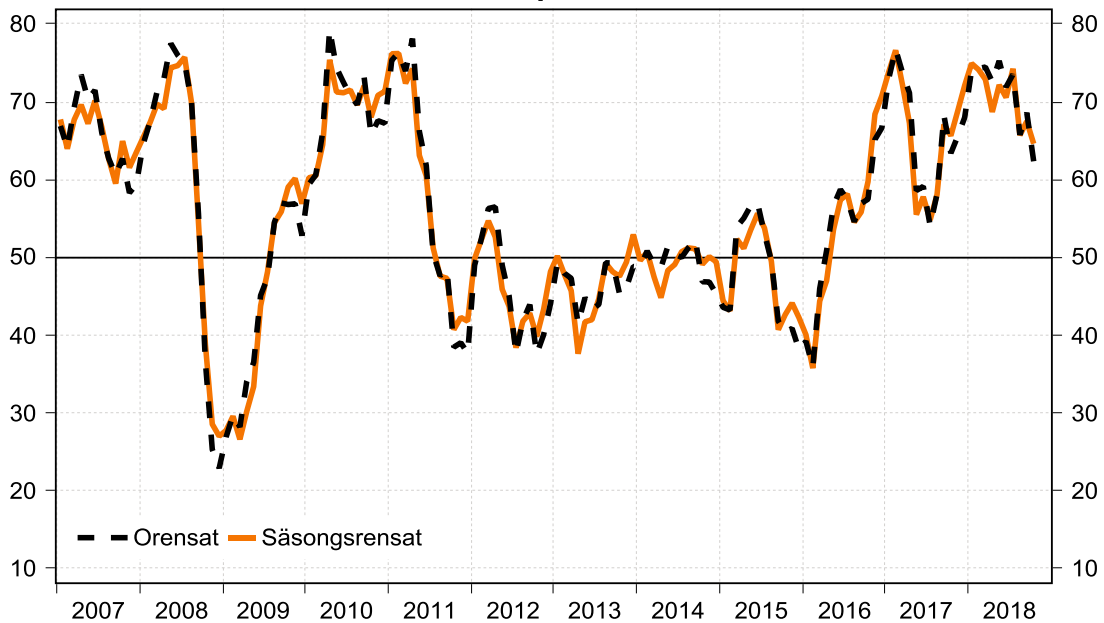
stigande trend under loppet av 2018 och kan delvis hänga samman med företagens expansiva produktionsplaner.

Lager av inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* uppvisar en nedåtgående trend sedan i somras om än från höga nivåer. I oktober sjönk indexet med 2,9 indexenheter till 64,6 och nådde den lägsta nivån sedan augusti 2017.

Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



Stigande priser i oktober

	Antal månader
Stål	32
Plast	21
Olja	1

Sjunkande priser i oktober

	Antal månader

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, Säsongrensat

	ICI Ingår i ICI					Övriga nyckeltal					Prognos	
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemma-marknad	Order-stock	Rå/insats-varu- priser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2014 jan	56,2	62,2	57,0	49,0	55,2	47,8	60,2	56,6	58,5	49,6	53,9	66,6
feb	54,6	58,7	57,7	48,1	54,7	52,5	55,5	55,4	56,3	50,7	56,2	64,7
mar	56,4	60,3	59,4	51,6	53,6	49,0	58,0	56,4	56,2	47,5	51,0	64,2
apr	55,4	59,2	60,2	48,8	52,9	51,5	56,3	57,3	55,4	44,8	56,4	65,6
maj	54,1	55,7	57,6	51,6	51,3	50,1	56,1	53,6	52,0	48,3	55,1	60,4
jun	54,9	58,1	56,3	52,9	52,0	49,6	57,6	55,2	54,8	49,1	54,0	61,7
jul	55,0	57,2	59,0	51,2	51,0	48,6	55,3	54,5	53,0	50,7	54,4	60,3
aug	51,6	52,6	51,5	50,1	50,5	46,0	51,4	50,9	51,3	51,2	50,6	62,5
sep	53,3	52,7	59,3	50,7	50,1	49,7	53,2	48,8	49,1	51,1	51,6	62,1
okt	52,1	52,4	52,3	50,1	53,2	46,8	52,3	52,1	52,3	49,1	55,8	58,5
nov	52,5	53,4	55,4	51,2	51,8	53,5	54,0	52,4	53,7	50,1	52,3	63,3
dec	55,2	56,4	57,9	53,7	53,8	50,2	51,4	54,6	54,3	49,4	52,6	64,0
2015 jan	55,0	56,2	60,1	50,1	53,1	48,6	56,2	54,6	54,9	44,4	55,8	60,2
feb	53,3	53,0	54,8	51,5	52,7	45,2	48,5	51,5	54,0	43,1	50,4	65,3
mar	54,0	54,3	57,5	52,8	52,1	50,4	51,8	54,3	51,8	52,3	53,1	59,9
apr	55,7	59,0	58,7	53,5	50,4	49,7	54,5	56,1	54,6	51,2	53,7	57,5
maj	54,9	55,9	59,0	52,2	50,7	46,8	52,4	52,9	53,8	53,5	51,5	65,3
jun	52,9	52,5	54,8	52,2	51,7	47,4	51,8	47,0	55,1	55,6	50,4	61,4
jul	55,1	55,7	60,5	51,6	51,4	47,5	51,7	52,0	55,5	53,8	51,3	60,5
aug	53,8	55,4	56,2	51,0	51,6	47,6	52,2	52,6	51,4	49,5	49,4	61,5
sep	53,2	54,2	54,9	55,6	45,3	46,7	52,2	51,8	52,1	40,7	49,3	61,1
okt	53,4	53,3	56,4	53,2	50,9	49,5	50,9	52,5	55,2	42,6	53,8	62,5
nov	54,7	54,0	59,1	54,4	52,6	50,0	51,2	54,9	52,0	44,1	55,1	64,8
dec	55,8	57,7	60,2	53,3	53,7	52,2	55,1	52,9	55,7	42,2	54,8	62,4
2016 jan	55,4	56,8	57,6	54,5	54,4	51,2	52,8	56,5	53,7	40,1	54,1	62,2
feb	51,6	47,9	54,9	53,1	51,8	49,4	46,7	49,2	48,1	35,8	50,8	56,7
mar	53,1	52,7	54,1	54,8	52,2	49,9	49,8	53,0	52,4	44,4	50,6	62,4
apr	54,0	56,0	57,0	50,2	52,6	49,7	56,1	54,0	52,9	47,0	54,9	65,0
maj	54,1	56,5	58,3	49,2	49,9	47,2	51,7	56,4	51,4	53,6	52,6	58,0
jun	53,0	53,3	55,9	51,0	51,5	48,8	51,1	50,9	54,3	57,4	52,6	62,5
jul	55,4	56,7	59,0	50,7	53,5	45,5	53,8	55,0	50,5	58,2	51,9	61,6
aug	51,2	50,2	52,8	50,1	51,1	48,1	47,6	47,5	50,5	54,5	49,8	57,6
sep	54,9	58,7	57,2	50,9	51,3	49,2	54,6	53,3	55,4	55,8	51,4	58,9
okt	58,6	59,8	62,0	56,6	53,7	42,3	54,7	55,7	59,2	59,7	55,9	64,6
nov	57,2	59,3	60,4	55,3	57,9	53,8	55,6	55,0	61,7	68,4	54,6	65,9
dec	60,2	61,3	65,0	57,7	60,8	50,9	57,9	58,7	62,0	70,8	57,9	68,1
2017 jan	62,1	62,2	68,1	61,2	60,8	49,1	57,8	59,6	59,2	73,8	56,2	68,6
feb	60,9	62,1	63,8	59,2	62,1	48,7	57,2	60,4	55,2	76,6	55,6	69,5
mar	65,2	68,6	68,4	63,6	63,7	47,4	63,7	66,7	64,6	72,1	62,4	73,7
apr	62,6	63,8	62,8	64,2	64,3	47,2	58,0	62,6	63,8	67,3	55,9	69,9
maj	58,8	58,5	60,0	59,1	63,3	50,9	57,1	56,1	55,8	55,5	58,2	66,4
jun	62,4	65,9	63,6	60,7	63,7	49,6	59,1	59,9	62,0	57,8	61,2	72,9
jul	60,3	61,4	64,2	57,5	62,7	51,2	57,3	55,5	60,3	54,8	57,6	68,5
aug	54,8	54,0	53,6	56,0	61,0	51,9	52,2	49,2	55,6	58,1	54,8	61,9
sep	63,7	65,2	67,9	61,1	68,6	53,5	59,0	55,0	66,0	67,1	58,9	70,6
okt	59,3	57,5	61,6	58,8	66,6	51,2	55,8	53,7	57,2	65,7	53,4	67,5
nov	63,2	64,9	64,8	62,4	69,2	53,1	60,9	57,5	59,2	68,8	57,1	67,8
dec	60,3	62,6	62,2	55,9	68,2	54,0	59,1	57,3	57,4	72,1	59,6	67,3
2018 jan	56,9	54,8	58,9	57,3	64,0	53,1	54,2	53,9	56,5	74,9	57,8	63,9
feb	59,8	61,4	62,4	58,3	64,5	55,3	58,6	56,5	61,6	74,2	60,1	66,6
mar	55,9	57,2	56,3	52,2	64,2	54,4	53,8	53,8	52,6	72,9	55,5	59,3
apr	54,5	53,9	53,5	53,6	59,7	47,6	51,0	53,3	49,3	68,7	54,1	59,7
maj	55,7	57,0	54,2	57,3	59,2	52,7	53,5	54,6	56,4	72,2	55,2	62,6
jun	54,2	54,4	52,0	54,5	62,2	53,7	50,8	51,1	57,7	70,6	54,6	63,5
jul	57,4	57,5	59,6	56,6	63,1	55,7	58,0	53,8	55,1	74,3	58,0	62,9
aug	52,5	52,5	52,2	52,4	58,1	55,0	50,1	50,3	52,3	65,7	53,4	61,7
sep	55,2	56,6	53,7	56,0	62,8	57,8	55,9	48,8	56,8	67,5	57,6	65,3
okt	55,0	54,4	55,2	58,4	58,5	55,6	54,9	50,4	58,0	64,6	55,2	63,5

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	ICI Ingår i ICI					Övriga nyckeltal						Prognos
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Sysselsättning	Leveranstider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemmarknad	Order-stock	Rå-/insatsvarupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2014 jan	54,7	61,6	55,4	46,3	52,1	46,6	60,5	55,0	57,9	48,8	53,3	67,9
feb	55,6	61,7	59,2	47,5	53,3	52,2	58,3	57,0	59,1	50,8	56,7	67,4
mar	58,1	63,9	62,4	51,4	53,7	50,0	61,0	58,8	59,3	49,1	53,2	66,8
apr	57,7	62,9	63,8	50,0	53,9	52,2	59,1	60,4	58,3	48,7	58,3	68,3
maj	56,0	58,1	60,5	53,4	52,9	51,9	57,7	56,2	54,4	51,4	56,8	61,0
jun	57,8	62,1	60,5	55,8	54,5	52,7	60,9	58,7	57,8	50,4	56,3	61,1
jul	51,2	52,0	50,0	51,1	52,6	50,5	52,0	49,5	51,5	50,0	50,5	59,7
aug	53,7	55,5	55,8	50,4	51,7	47,0	52,9	53,8	55,5	51,3	52,2	63,9
sep	54,7	53,1	61,9	52,3	51,8	49,5	53,1	50,0	48,7	52,2	52,8	60,7
okt	50,8	49,1	50,5	49,6	53,2	44,0	49,1	50,0	48,2	46,9	54,0	54,5
nov	50,1	48,6	52,2	50,4	50,0	51,4	50,0	49,1	48,2	46,8	50,4	60,1
dec	51,0	50,5	51,4	50,9	50,5	47,1	46,8	49,1	48,1	45,3	49,5	62,6
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

Sif / Swedbanks Inköpschefsindex (PMI)

– mål och metodik

<i>Historik</i>	Sif (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> <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>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.										

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) 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 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 innehållet, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.