

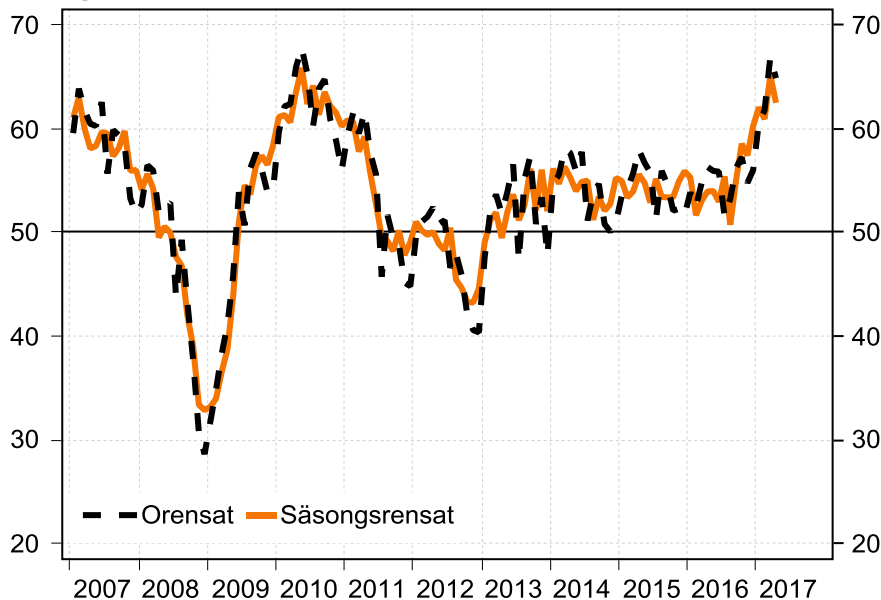
# Inköpschefsindex

2017-05-02

## PMI sjönk till 62,5 i april – nedväxling från hög nivå

- PMI-total föll med 2,7 indexenheter och noterades därmed till 62,5 i april, en nedgång från 65,2 i mars. Delindexen för ordergång och produktion sjönk och drog ned PMI medan indextalen för sysselsättning och leveranstider steg och gav ett positivt bidrag. Även om månatliga förändringar ska tas med viss försiktighet är den uppåtgående trenden i PMI tydlig med fortsatt uppgång i april jämfört med mars när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas.
- Delindex för ordergången föll med 5,0 indexenheter till 63,7 i april jämfört med 68,7 i mars. Därmed svarade det för det största negativa bidraget till PMI (1,5 indexenheter) följt av delindex för produktionen som sjönk till 62,7 och drog ned PMI med 1,4 indexenheter.
- Delindex för sysselsättningen ökade med 0,7 indexenheter i april och noterades till en ny rekordnivå, 64,1. Den höga indexnivån vittnar om ett kraftigt ökat nyanställningsbehov i industrin. Företagens produktionsplaner blev något mindre expansiva i april och indexet för produktionsplaner sjönk till 69,8 från 73,5 i mars.
- Index för rå- och insatsvarupriser sjönk med 5,0 indexenheter till 67,5 i april. Inköpscheferna angav trots det ett brett spektra av stigande rå- och insatsvarupriser.

### Inköpschefsindex



#### PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

<b>2017</b>	<b>apr</b>	<b>62,5</b>
	mar	65,2
	feb	61,0
	jan	62,1
<b>2016</b>	dec	60,3
	nov	57,5
	okt	58,6
	sep	55,0
	aug	50,8
	jul	55,4
	jun	53,0
	maj	54,0
	apr	54,0

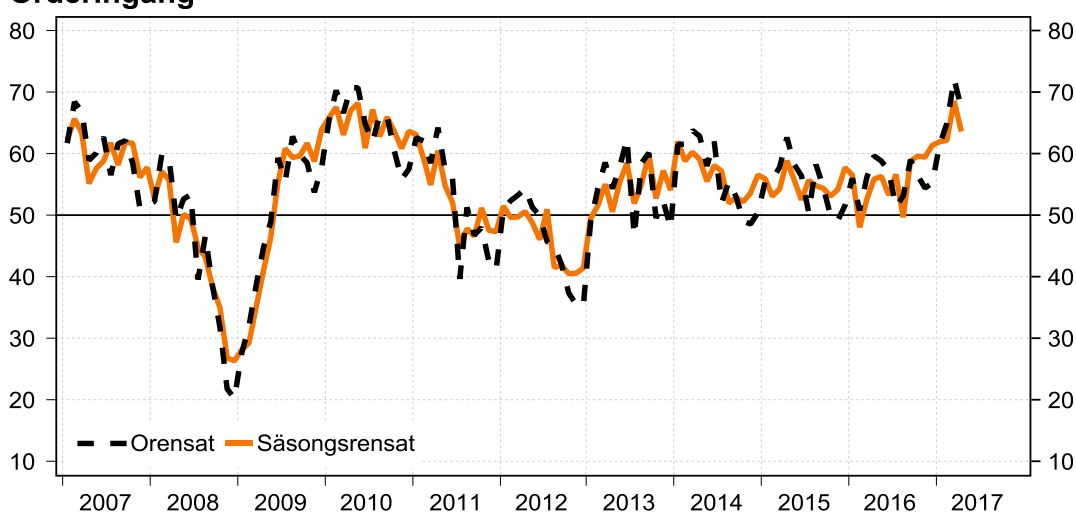
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik 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 1 juni 2017

**PMI-total** sjönk med 2,7 indexenheter till 62,5 i april. Nedgången kom från delindexen för ordergång och produktion medan övriga tre delindex bidrog positivt till PMI. Även om huvudindex backade i april befinner sig indexet alltjämt över 60-strecket för femte månaden i rad och visar på en fortsatt stark industrikonjunktur. I snitt har PMI varit 62,2 sedan december förra året och enligt ett tre månaders glidande medelvärde fortsatte PMI att accelerera i april (62,9) jämfört med mars (62,7).

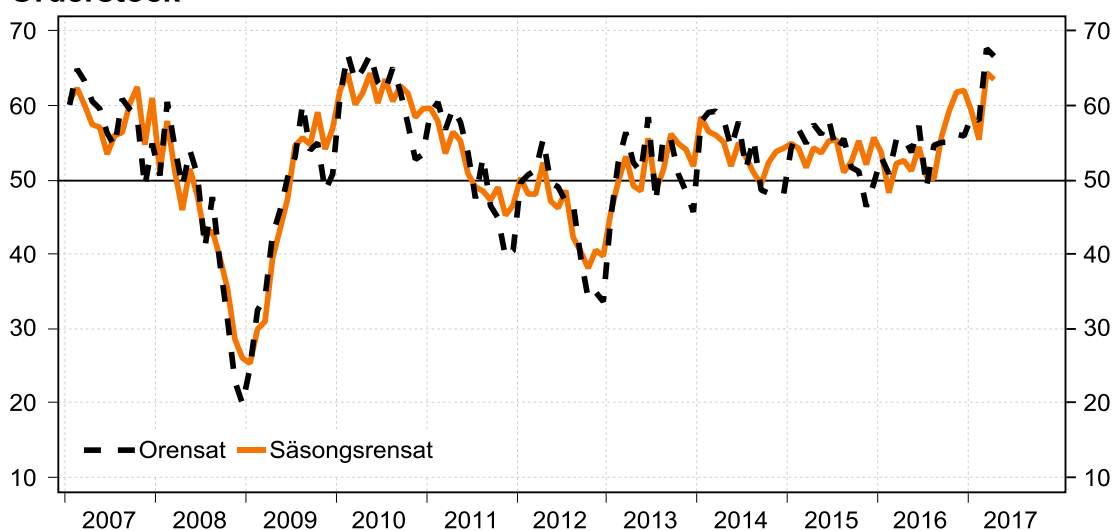
Delindex för **ordergången** föll med 5,0 indexenheter i april till 63,7 efter den starka uppgången i mars. Det medförde att PMI-total dämpades med 1,5 indexenheter. Månatliga förändringar ska tolkas med viss försiktighet. När ett tre månaders glidande genomsnitt beräknas steg indextalet till 64,9 i april jämfört med 64,3 i mars. Det innebär att sedan augusti förra året har ordergången trendmässigt stigit, en uppgång med 11,6 indexenheter av det glidande medelvärdet. Båda indexen för ordergången från hemma- och exportmarknaden sjönk i april till 62,7 (66,8) respektive 57,9 (63,6).

### Ordergång



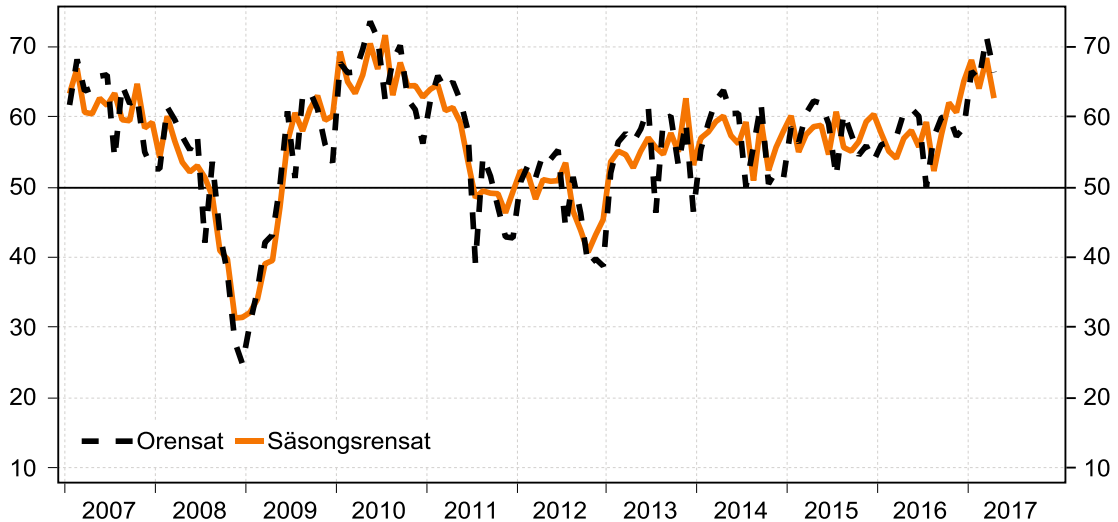
Index för **orderstockarna** minskade med 0,9 indexenheter till 63,5 i april jämfört med månaden innan. Ett tremånaders glidande medelvärde visar dock att ökningstakten steg under april månad. Det glidande medelvärdet noterades till 61,1 jämfört med 59,7 i mars och är påtagligt högre än 2016 års genomsnitt.

### Orderstock



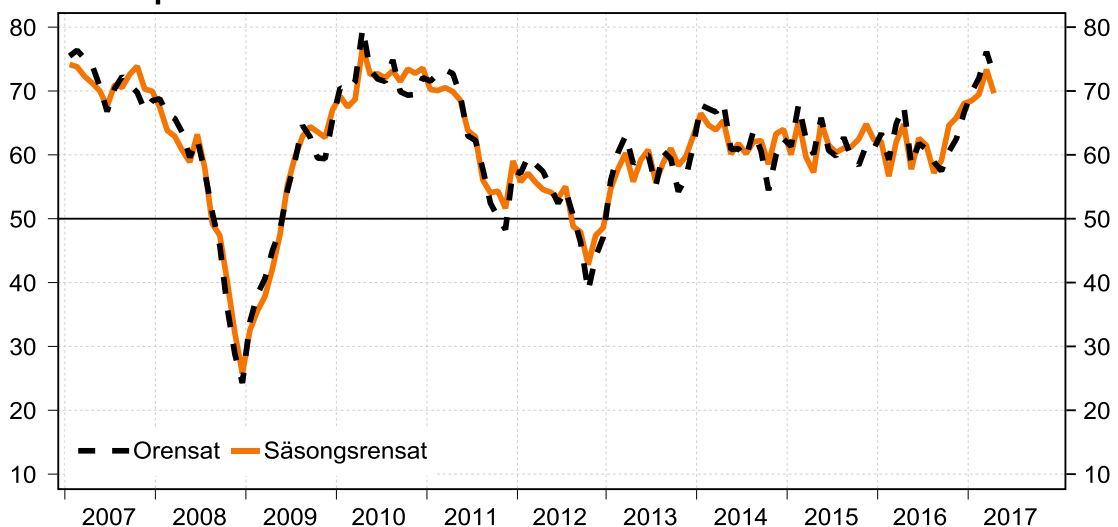
Delindex för **produktion** föll med 5,7 indexenheter i april till 62,7 och bidrog negativt med 1,4 indexenheter till PMI. Ett tre månaders glidande medelvärde visade på en avtagande ökningstakt i april (65,0 jämfört med 66,8 i mars). Det innebär att den trendmässiga uppgången sedan andra halvåret ifjol bromsade in något om än från höga nivåer. Sedan augusti förra året har det glidande medelvärdet stigit med 9,3 indexenheter.

### Produktion



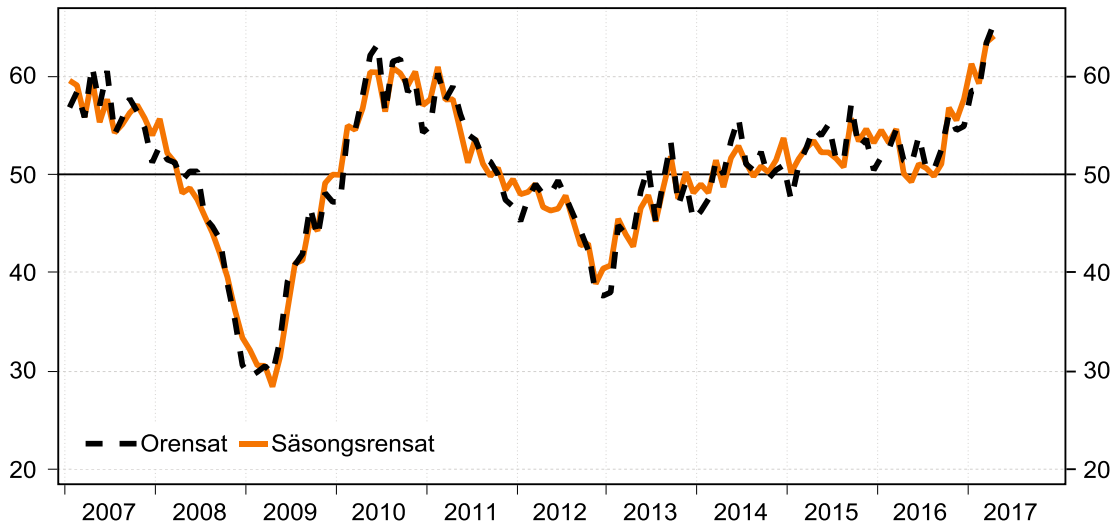
Index för *planerad produktion* föll tillbaka i april efter att i mars ha varit över 70-strecket för första gången sedan 2010. Indexet noterades till 69,8, en nedgång med 3,7 indexenheter jämfört med mars. De alltjämt expansiva produktionsplanerna ligger väl i linje med en ihållande stark orderingång, både från hemma- och exportmarknaderna.

### Planerad produktion



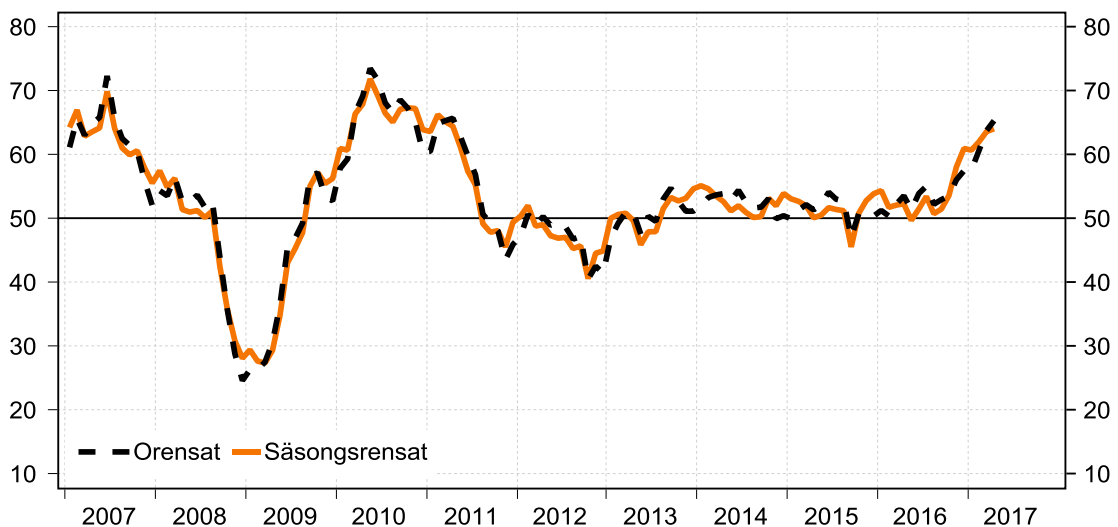
Delindex för **sysselsättning** steg med 0,7 indexenheter till 64,1 i april, vilket gav ett mindre positivt bidrag till PMI-total om 0,1 indexenheter. Aprils utfall är på en rekordhög indexnivå och en avspeglning om ett kraftigt ökat nyanställningsbehov i tillverkningsindustrin. Det innebär också att den trendmässiga uppgången i delindexet fortsatte för sjunde månaden i rad när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas.

### Sysselsättning



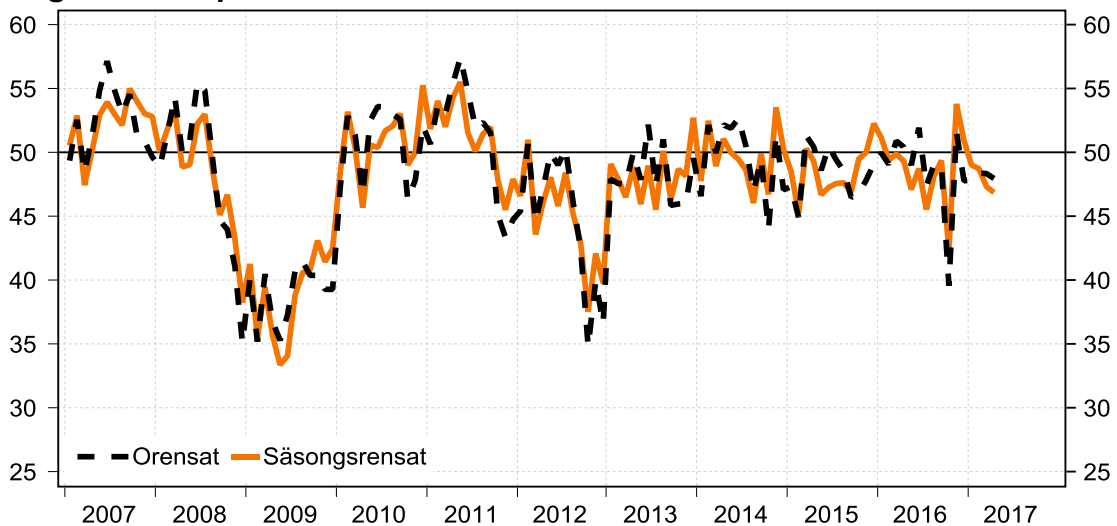
Delindex för **leverantörernas leveranstider** steg 0,4 indexenheter till 64,1 i april och gav ett positivt bidrag till PMI-total om 0,1 indexenheter. Jämfört med april förra året har delindexet stigit med 11,8 indexenheter. Ett tremånaders glidande medelvärde visar på en starkt stigande trend sedan i höstas och som fortsatt under årets fyra första månader. Detta är också en indikation på ett ökat efterfrågetryck inom industrin.

### Leverantörernas leveranstider



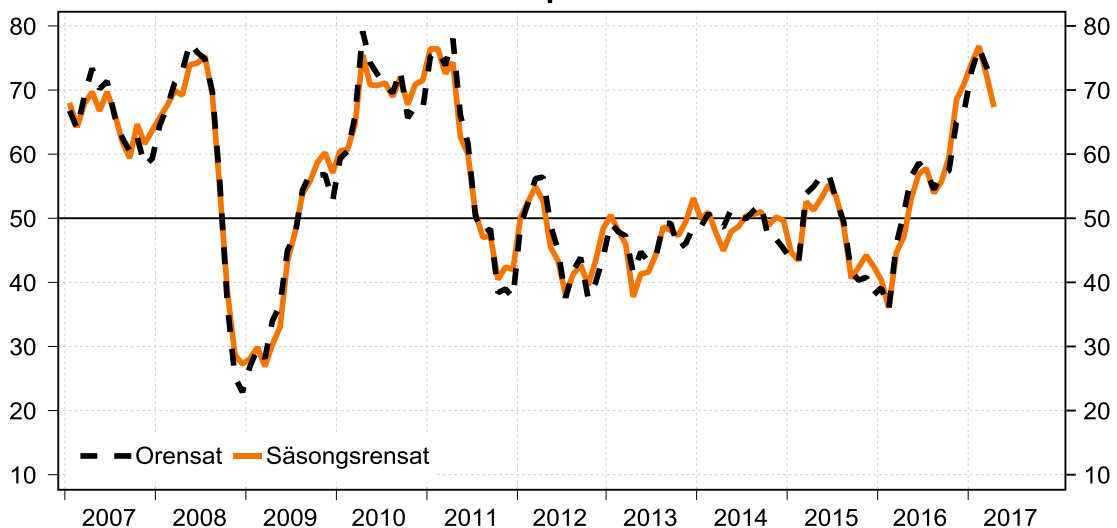
Delindex för **lager av inköpt material** föll med 0,5 indexenheter till 46,9 i april, vilket innebar att det lämnade ett mindre positivt bidrag till PMI-total (0,1 indexenheter). Sedan 2015 har delindexet endast vid ett fåtal tillfällen varit över 50-nivån. En notering under 50-strecket innebär att inköpscheferna anger minskande lager av inköpt material.

### Lager av inköpt material



Index för **leverantörernas rå- och insatsvarupriser** sjönk med 5,0 indexenheter till 67,5 i april. Det är andra månaden i rad som indexet faller efter att kontinuerligt ha stigit sedan augusti förra året. Indexet befinner sig dock fortfarande på historiskt höga nivåer.

### Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



#### Stigande priser i april

	Antal månader
Koppar	6
Stål	13

Plast  
Metaller

	Antal månader
Plast	4
Metaller	3

#### Sjunkande priser i april

Antal månader

Aluminium 1 Gummi 4

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, Säsongrensat

	ICI Ingår i ICI					Övriga nyckeltal					Prognos Planerad produktion närmaste halvåret	
	Total- index	Order- ingång	Produk- tion	Syssel- sättning	Leverans- tider	Lager	Order- ingång export	Order- ingång hemma- marknad	Order- stock	Rå/insats- varupriser		Import
2013 jan	49,0	49,5	53,6	40,7	50,1	49,1	48,7	46,5	45,6	50,6	50,3	54,8
feb	51,2	51,6	55,1	45,5	50,7	47,9	53,1	47,2	49,8	48,2	48,3	58,0
mar	51,9	55,1	54,6	43,9	50,9	46,5	52,6	50,7	53,2	46,0	48,8	60,4
apr	49,5	50,6	52,7	42,6	49,8	48,9	51,5	46,3	49,2	37,8	48,7	55,9
maj	52,0	55,4	55,1	46,6	45,9	46,0	50,8	51,3	48,5	41,4	45,5	59,3
jun	53,7	58,6	57,0	47,9	48,0	49,0	53,9	56,1	55,6	41,7	50,8	60,9
jul	51,2	52,0	55,6	45,2	48,0	45,5	50,5	50,1	48,7	44,4	50,3	55,8
aug	52,7	55,1	54,7	48,7	51,6	50,2	52,6	49,7	51,3	48,7	52,0	58,9
sep	56,2	60,0	57,7	51,8	53,3	46,3	57,2	55,9	56,2	48,2	51,9	61,1
okt	52,1	52,8	55,0	47,5	52,8	48,7	52,8	50,8	54,9	47,4	50,4	58,4
nov	56,1	57,3	62,7	50,2	53,2	48,2	52,2	54,2	54,1	49,6	54,2	59,8
dec	52,1	54,2	53,1	48,1	54,7	52,8	52,1	49,8	51,8	53,2	53,9	63,1
2014 jan	56,2	62,1	57,0	49,0	55,2	47,8	60,2	56,6	58,5	50,0	53,9	66,6
feb	54,7	58,9	57,9	48,1	54,7	52,5	55,6	55,6	56,5	51,0	56,3	64,8
mar	56,4	60,3	59,3	51,4	53,6	49,0	58,0	56,5	56,0	47,8	51,0	64,0
apr	55,3	59,2	60,1	48,7	52,7	51,1	56,1	57,4	55,1	45,0	56,3	65,5
maj	54,0	55,6	57,3	51,7	51,2	50,0	56,1	53,6	51,9	48,0	55,1	60,2
jun	54,9	58,1	56,2	52,9	52,0	49,5	57,4	55,2	55,0	48,8	54,1	61,9
jul	55,0	57,3	59,3	51,2	51,0	48,7	55,4	54,4	53,0	50,4	54,5	60,3
aug	51,2	52,0	50,9	49,8	50,2	46,1	51,0	50,4	51,0	50,7	50,3	62,2
sep	53,5	52,9	59,5	50,8	50,3	50,0	53,4	48,6	49,4	51,1	51,8	62,3
okt	52,1	52,3	52,4	50,2	53,2	46,8	52,3	52,0	52,3	48,9	55,6	58,6
nov	52,7	53,7	55,7	51,4	52,0	53,6	54,2	52,6	53,8	50,3	52,3	63,4
dec	55,3	56,6	58,0	53,7	54,0	50,3	51,6	54,7	54,3	49,7	52,7	64,1
2015 jan	55,0	56,0	60,2	50,1	53,1	48,5	56,1	54,6	54,9	44,8	55,8	60,1
feb	53,4	53,2	55,0	51,6	52,7	45,3	48,6	51,7	54,2	43,5	50,6	65,4
mar	54,0	54,3	57,5	52,7	52,1	50,3	51,8	54,4	51,7	52,7	53,1	59,7
apr	55,6	59,0	58,6	53,4	50,1	49,4	54,4	56,2	54,3	51,3	53,5	57,4
maj	54,8	55,8	58,8	52,2	50,6	46,7	52,3	52,9	53,6	53,2	51,5	65,2
jun	52,9	52,6	54,6	52,2	51,7	47,3	51,7	47,0	55,3	55,3	50,5	61,6
jul	55,2	55,7	60,7	51,6	51,4	47,6	51,9	52,0	55,5	53,5	51,4	60,5
aug	53,4	54,9	55,6	50,7	51,3	47,7	51,7	52,2	51,0	49,0	49,1	61,1
sep	53,4	54,4	55,1	55,7	45,6	47,0	52,4	51,6	52,5	40,7	49,4	61,4
okt	53,4	53,2	56,5	53,4	50,8	49,5	50,9	52,4	55,3	42,5	53,6	62,6
nov	54,9	54,2	59,3	54,6	52,8	50,0	51,4	55,0	52,1	44,3	55,1	64,9
dec	55,9	57,8	60,4	53,2	53,9	52,3	55,2	53,0	55,7	42,5	54,9	62,5
2016 jan	55,3	56,6	57,6	54,5	54,4	51,2	52,7	56,5	53,7	40,4	54,1	62,2
feb	51,7	48,1	55,1	53,2	51,8	49,4	46,9	49,4	48,3	36,1	50,9	56,7
mar	53,1	52,7	54,1	54,6	52,1	49,9	49,8	53,1	52,2	44,7	50,5	62,2
apr	54,0	56,0	56,9	50,1	52,3	49,4	56,0	54,1	52,6	47,2	54,8	64,9
maj	54,0	56,4	58,1	49,2	49,8	47,1	51,7	56,5	51,2	53,2	52,6	57,9
jun	53,0	53,4	55,7	51,1	51,5	48,8	50,9	50,9	54,5	57,1	52,7	62,7
jul	55,4	56,7	59,3	50,6	53,5	45,6	53,9	55,0	50,5	57,9	52,0	61,6
aug	50,8	49,7	52,3	49,8	50,8	48,2	47,1	47,0	50,1	54,0	49,6	57,3
sep	55,0	58,9	57,5	51,1	51,5	49,4	54,8	53,1	55,8	55,8	51,5	59,2
okt	58,6	59,7	62,0	56,8	53,6	42,3	54,7	55,6	59,2	59,6	55,7	64,7
nov	57,5	59,5	60,6	55,5	58,1	53,8	55,9	55,1	61,8	68,6	54,6	65,9
dec	60,3	61,5	65,1	57,7	61,0	51,0	58,0	58,9	62,1	71,1	58,0	68,1
2017 jan	62,1	62,0	68,1	61,2	60,8	49,1	57,8	59,6	59,2	74,2	56,2	68,6
feb	61,0	62,3	64,0	59,2	62,1	48,8	57,4	60,5	55,4	77,0	55,7	69,6
mar	65,2	68,7	68,4	63,4	63,7	47,4	63,6	66,8	64,4	72,5	62,3	73,5
apr	62,5	63,7	62,7	64,1	64,1	46,9	57,9	62,7	63,5	67,5	55,8	69,8

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 hemmamarknad	Order-stock	Rå-/insatsvarupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2013 jan	47,5	49,0	52,0	38,0	47,0	48,0	49,0	44,9	45,0	49,3	49,7	56,1
feb	52,0	54,4	56,4	44,8	49,3	47,6	55,8	48,6	52,4	48,0	48,6	60,5
mar	53,7	58,7	57,7	43,9	51,0	47,6	55,7	53,0	56,4	47,3	51,0	63,2
apr	51,9	54,4	56,4	44,0	51,0	50,0	54,4	49,3	52,4	41,5	50,7	58,7
maj	54,0	57,9	58,3	48,3	47,6	47,9	52,4	53,8	51,0	44,8	47,2	60,0
jun	56,6	62,5	61,4	50,7	50,4	52,2	57,4	59,6	58,5	43,3	52,9	60,1
jul	47,3	46,7	46,4	45,1	49,6	47,4	47,1	45,2	47,2	44,0	46,3	55,2
aug	55,2	58,6	59,6	49,3	53,1	51,1	54,5	53,2	55,9	49,3	53,8	60,6
sep	57,4	60,2	60,1	53,3	54,8	45,9	56,9	57,4	55,4	49,3	52,9	59,5
okt	50,8	49,6	53,1	46,9	52,7	46,0	49,6	48,8	50,8	45,3	48,8	54,3
nov	53,4	52,3	59,2	49,2	51,2	46,0	48,0	50,8	48,5	46,2	52,4	56,5
dec	47,8	48,0	46,5	45,3	51,2	49,6	47,3	44,1	45,7	48,8	50,8	61,6
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	49,07	49,1	50,5	54,7	54,6	51,4	59,0
sep	56,3	59,1	59,9	52,5	53,0	48,97	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

## 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>	Orderingång export Orderingång hemma Orderstock Leverantörernas rå- och insatsvarupriser Import Planerad produktion 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 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 (ICI/PMI) tror vi oss ha använt tillförlitliga källor och bearbetningsrutiner. Swedbank AB (publ) och Silf kan dock inte garantera analysernas riktighet eller fullständighet och kan inte ansvara för eventuell felaktighet eller brist i grundmaterialet eller bearbetningen därav. Läsarna uppmanas att basera eventuella beslut även på annat underlag.

Varken Swedbank, Silf eller dess anställda eller andra medarbetare skall kunna göras ansvariga för förlust eller skada, direkt eller indirekt, på grund av eventuella fel eller brister i analyser som redovisas i Inköpschefsindex.