

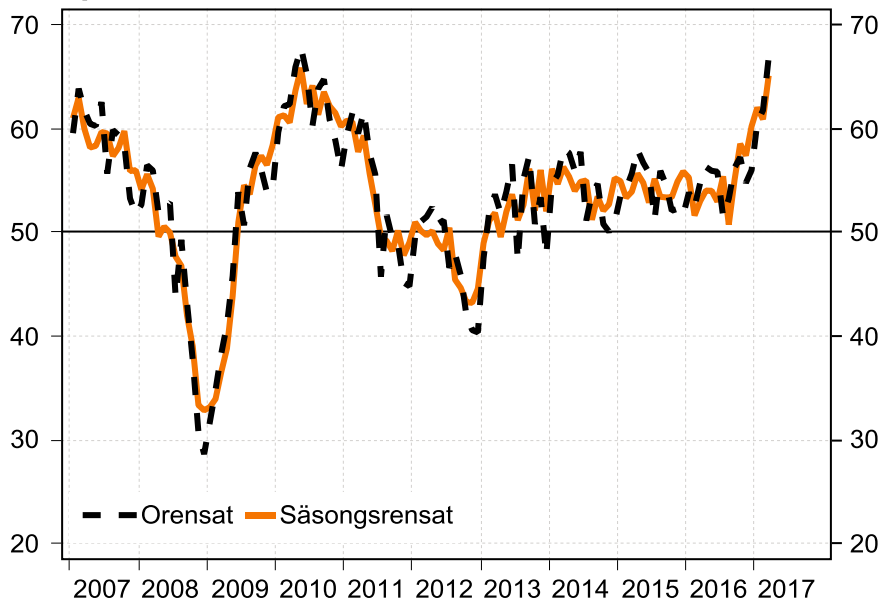
Inköpschefsindex

2017-04-03

PMI steg till 65,2 i mars – Industrin avslutar kv.1 på högvarv

- PMI-total ökade med 4,3 indexenheter och noterades därmed på 65,2 i mars, en uppgång från 60,9 i februari. Samtliga delindex bidrog till uppgången i PMI där ordergång och produktion svarade för de största bidragen. Även om månatliga förändringar ska tas med viss försiktighet är den uppåtgående trenden i PMI tydlig och den visar på en allt starkare industrikonjunktur.
- Delindex för ordergången steg med 6,4 indexenheter till 68,6 i mars jämfört med 62,2 i februari. Det är den högsta nivån sedan 2006 och understryker en ökad efterfrågan, både från hemma- och exportmarknaden. Utvecklingen under årets första kvartal visar att delindexet för ordergången steg till 64,3 från 60,2 fjärde kvartalet i fjol.
- Delindex för sysselsättningen ökade med 4,2 indexenheter i mars och noterades på 63,4. Företagens produktionsplaner har blivit mer expansiva och indexet för produktionsplaner steg i mars till 73,5 från 69,6 i februari.
- Index för rå- och insatsvarupriser sjönk med 4,5 indexenheter till alltså höga 72,5 i mars. Inköpscheferna angav trots det ett brett spektra av stigande rå- och insatsvarupriser, bl.a. för metaller och plaster.

Inköpschefsindex



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongsrensad

2017	mar 65,2
	feb 60,9
	jan 62,1
2016	dec 60,3
	nov 57,4
	okt 58,6
	sep 55,0
	aug 50,8
	jul 55,4
	jun 53,0
	maj 54,0
	apr 54,1
	mar 53,0

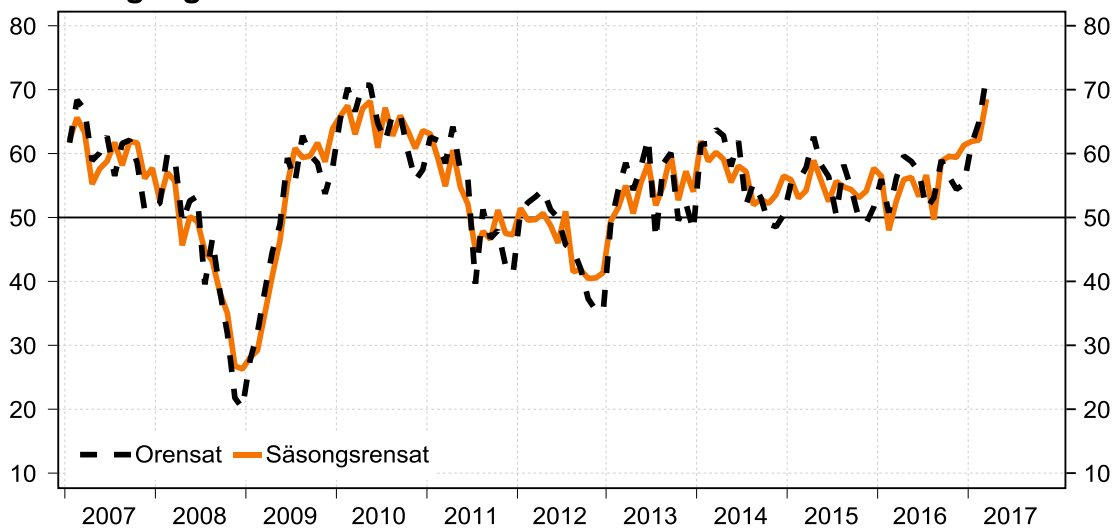
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett index över 50 indikerar tillväxt medan ett index 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: tisdagen den 2 maj 2017

PMI-total ökade med 4,3 indexenheter till 65,2 i mars. Uppgången var bred där samtliga delindex bidrog positivt. Störst bidrag kom från delindexen för ordergång och produktion. Utfallet för årets första kvartal innebar att PMI steg till 62,7 jämfört med 58,8 för fjolårets fjärde kvartal. Det vill säga industrikonjunkturen har stärkts.

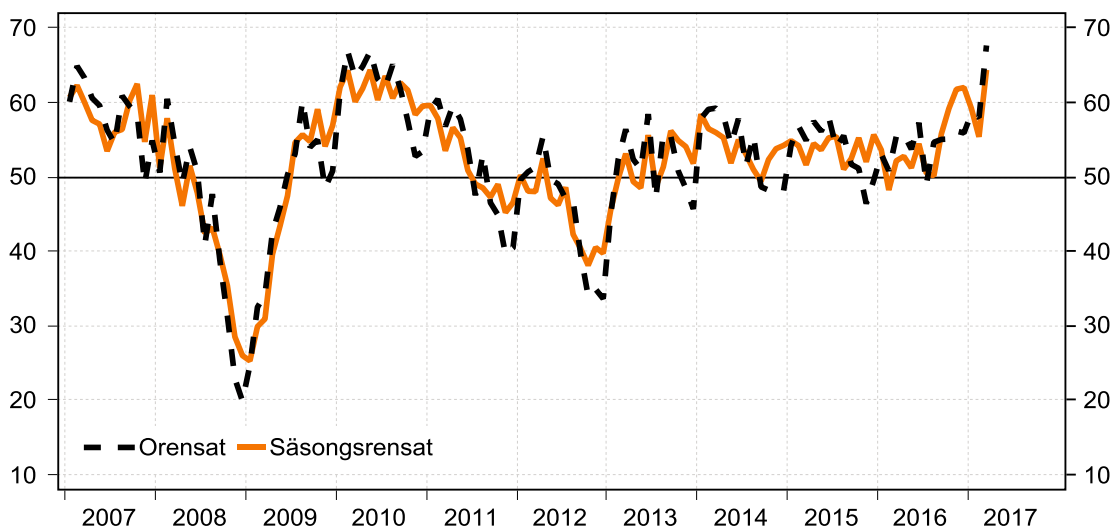
Delindex för **ordergången** accelererade i mars till 68,6 - en uppgång med 6,4 indexenheter jämfört med månaden innan. Det är den största månatliga uppgången sedan september 2016. Även om månatliga förändringar ska tolkas med viss försiktighet visar delindexet en tydlig uppgång när ett tre månades genomsnitt beräknas. Att både ordergången från hemma- och exportmarknaden steg till 66,8 (60,5) respektive 63,6 (57,4) i mars visar på en bred uppgång i ordergången.

Ordergång



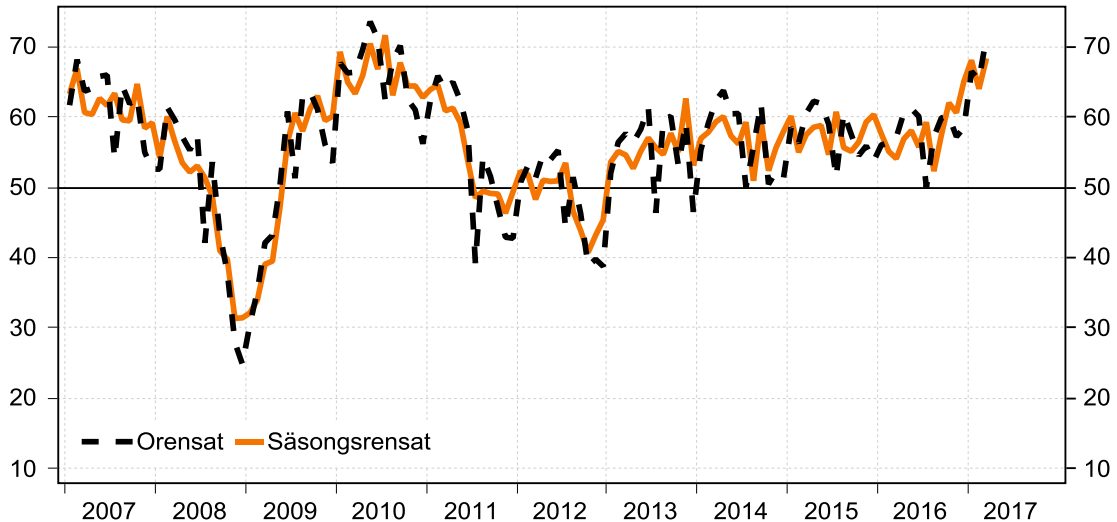
Index för **orderstockarna** ökade med 9,0 indexenheter till 64,4 i mars efter nedgången i indextalet i februari. Ett tremånaders glidande medelvärde visar att ökningstakten steg under mars månad. Det glidande medelvärdet var 59,7 jämfört med 58,9 i februari och är påtagligt högre än 2016 års genomsnitt.

Orderstock



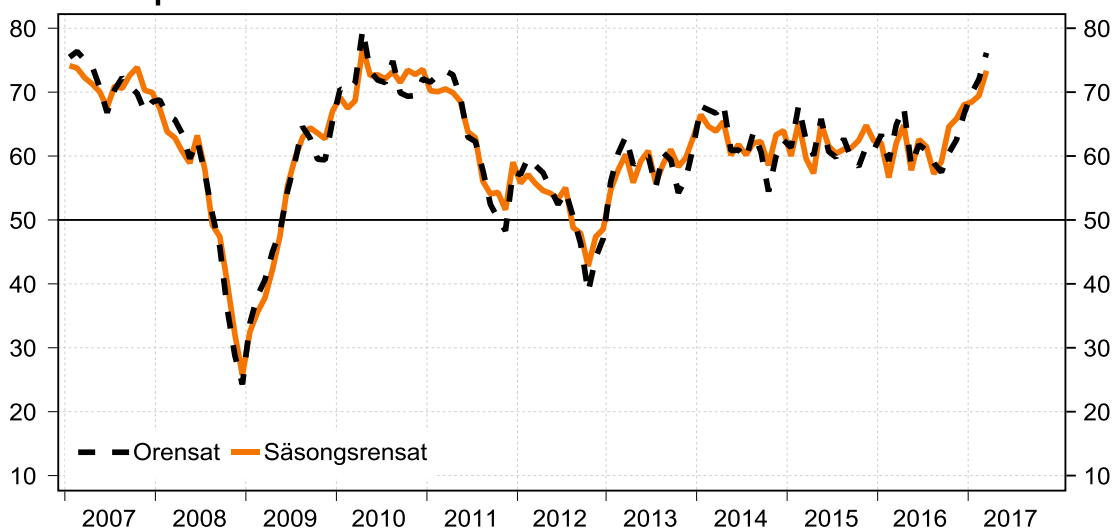
Delindex för **produktion** rekylerade upp i mars med 4,4 indexenheter till 68,4 efter tappet i februari (-4,1 indexenheter). Delindexet bidrog med 1,1 indexenheter till uppgången i PMI. Trots månatlig volatilitet har trenden för produktionen varit entydigt uppåtriktad sedan andra halvåret i fjol. Sedan augusti 2016 har produktionen stigit med 16,1 indexenheter och är nu nära de nivåer som rådde under 2010.

Produktion



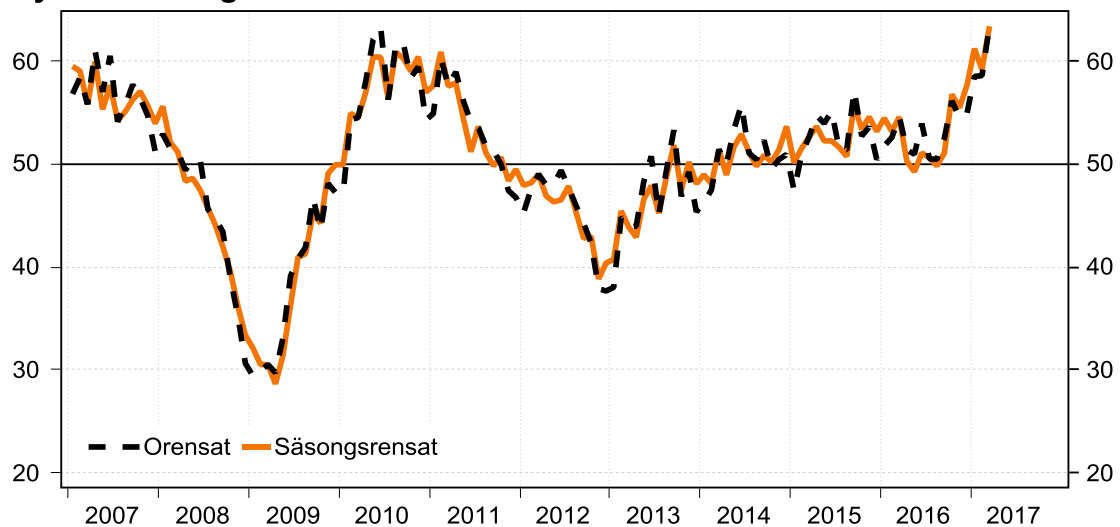
Index för *planerad produktion* fortsatte att stiga och i mars nådde indexet 73,5, en uppgång med 3,9 indexenheter jämfört med februari. Det är första gången sedan 2010 som indexet är över 70-strecket. De expansiva produktionsplanerna ligger väl i linje med en ihållande stark ordergång, både från hemma- och exportmarknaderna.

Planerad produktion



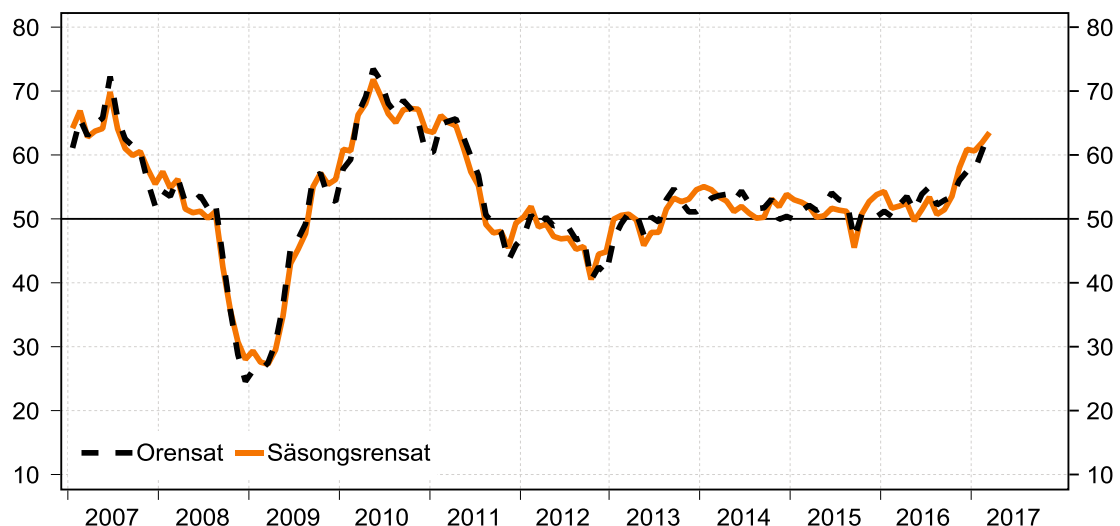
Delindex för **sysselsättning** ökade med 4,2 indexenheter till 63,4 i mars, vilket gav ett positivt bidrag till PMI-total om 0,8 indexenheter. Delindexet har legat en bra bit in i tillväxtzonen sedan oktober i fjol, vilket tyder på ett tydligt växande anställningsbehov. Ett tremånaders glidande medelvärde indikerar dessutom att inköpscheferna ser att detta behov har tilltagit.

Sysselsättning



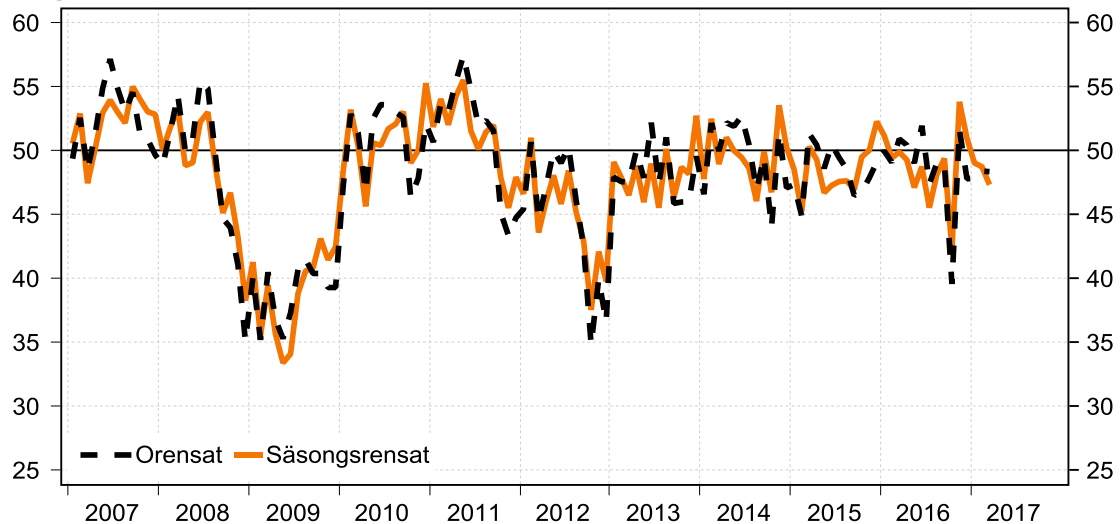
Delindex för **leverantörernas leveranstider** steg 1,6 indexenheter till 63,6 i mars och noterades därmed på den högsta nivån sedan våren 2011. Detta gav ett positivt bidrag till PMI-total om 0,2 indexenheter. Ett tremånaders glidande medelvärde visar på en starkt stigande trend sedan sensommaren och tyder på ett ökat efterfrågetryck inom industrin.

Leverantörernas leveranstider



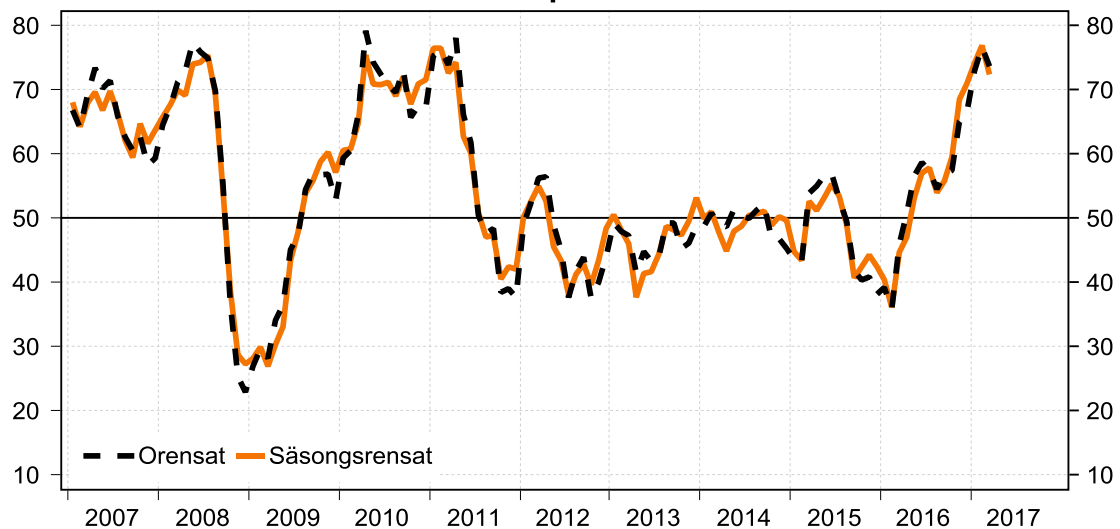
Delindex för **lager av inköpt material** föll med 1,4 indexenheter till 47,4 i mars, vilket innebar att det lämnade ett mindre positivt bidrag till PMI-total (0,1 indexenheter). Sedan 2015 har delindexet endast vid ett fåtal tillfällen varit över 50-nivån. En notering under 50-strecket innebär att inköpscheferna anger minskande lager av inköpt material.

Lager av inköpt material



Index för **leverantörernas rå- och insatsvarupriser** sjönk med 4,5 indexenheter till 72,5 i mars efter att ha kontinuerligt stigit sedan augusti 2016. Indexet befinner sig dock fortfarande på historiskt höga nivåer. Det är ett brett spektra av stigande priser på rå- och insatsvaror som inköpscheferna rapporterar, bl.a. nämns stål och metaller av varierande sorter i hög grad.

Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



Stigande priser i mars

	Antal månader
Koppar	5
Stål	12
Gummi	3

Plast
Metaller

Sjunkande priser i mars

	Antal månader
Plast	3
Metaller	2

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	50,0	49,1	48,7	46,5	45,6	50,6	50,2	54,7
feb	51,1	51,6	55,1	45,4	50,6	47,9	53,1	47,1	49,8	48,2	48,3	57,9
mar	51,9	55,1	54,6	43,8	50,8	46,5	52,6	50,7	53,1	46,0	48,8	60,4
apr	49,6	50,7	52,7	42,9	49,9	48,8	51,5	46,5	49,4	37,7	48,6	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	55,7	45,2	48,0	45,6	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	48,8	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	52,0	61,1
okt	52,1	52,8	55,0	47,5	52,8	48,7	52,8	50,8	54,9	47,4	50,5	58,4
nov	56,0	57,3	62,6	50,2	53,2	48,2	52,2	54,2	54,1	49,6	54,2	59,8
dec	52,0	54,1	53,1	48,1	54,6	52,8	52,1	49,7	51,8	53,2	53,9	63,1
2014 jan	56,1	62,1	57,0	48,9	55,1	47,8	60,2	56,6	58,4	50,0	53,9	66,6
feb	54,7	58,9	57,9	48,1	54,7	52,5	55,6	55,5	56,5	51,0	56,3	64,8
mar	56,3	60,3	59,3	51,4	53,5	49,0	58,0	56,5	56,0	47,8	51,0	64,0
apr	55,4	59,2	60,1	48,9	52,9	51,1	56,1	57,6	55,3	44,9	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	58,2	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	50,5	54,5	60,3
aug	51,2	52,1	50,9	49,8	50,2	46,1	51,0	50,4	51,0	50,7	50,4	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	62,4
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	53,6	55,6	51,4	52,0	53,6	54,2	52,5	53,8	50,3	52,3	63,4
dec	55,3	56,6	58,0	53,7	53,9	50,3	51,6	54,7	54,2	49,7	52,7	64,1
2015 jan	55,0	56,0	60,1	50,1	53,1	48,5	56,1	54,6	54,9	44,8	55,8	60,1
feb	53,4	53,1	55,0	51,5	52,7	45,3	48,6	51,7	54,2	43,5	50,6	65,4
mar	53,9	54,3	57,5	52,6	52,0	50,3	51,8	54,4	51,6	52,7	53,1	59,7
apr	55,7	59,0	58,6	53,6	50,3	49,3	54,4	56,4	54,5	51,2	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	54,7	52,2	51,7	47,3	51,7	47,0	55,3	55,3	50,5	61,6
jul	55,2	55,7	60,8	51,6	51,4	47,6	51,9	52,0	55,5	53,5	51,4	60,5
aug	53,5	54,9	55,7	50,7	51,3	47,7	51,8	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	53,3	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	50,1	51,4	55,0	52,0	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	54,4	54,4	51,2	52,7	56,5	53,6	40,4	54,1	62,1
feb	51,6	48,1	55,1	53,2	51,8	49,4	46,8	49,4	48,2	36,1	50,9	56,7
mar	53,0	52,7	54,1	54,6	52,1	49,9	49,7	53,0	52,2	44,7	50,5	62,2
apr	54,1	56,0	56,9	50,3	52,5	49,3	56,0	54,3	52,8	47,1	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	50,2	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	57,4	59,5	60,6	55,5	58,1	53,9	55,9	55,1	61,8	68,6	54,6	65,9
dec	60,3	61,4	65,1	57,6	61,0	51,0	58,0	58,8	62,0	71,0	58,0	68,1
2017 jan	62,1	62,0	68,1	61,2	60,7	49,1	57,8	59,6	59,2	74,2	56,2	68,6
feb	60,9	62,2	64,0	59,2	62,0	48,8	57,4	60,5	55,4	77,0	55,7	69,6
mar	65,2	68,6	68,4	63,4	63,6	47,4	63,6	66,8	64,4	72,5	62,3	73,5

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 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

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 bearbningsrutiner. 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.