

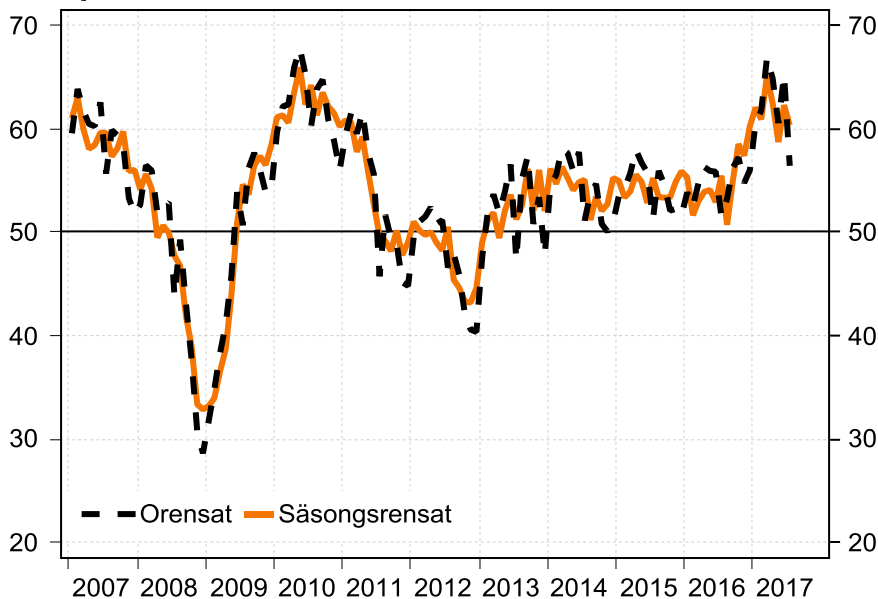
Inköpschefsindex

2017-08-01

PMI sjönk till 60,4 i juli – nedväxling från en hög nivå

- PMI-total föll med 1,9 indexenheter och noterades till 60,4 i juli jämfört med 62,3 i juni. Nedgången drevs främst av orderingången men flera delindex stod för negativa bidrag. PMI för industrin har, med undantag för maj, noterats över 60,0 sedan december ifjol.
- Delindex för orderingången föll med 4,4 indexenheter till 61,5 i juli. Orderingången svarade mot ett negativt bidrag om 1,3 indexenheter till PMI. Det enda delindexet som gav ett positivt bidrag var produktionen. Delindex för produktion registrerades till 64,4 i juli vilket bidrog med 0,3 indexenheter till PMI.
- Delindex för sysselsättning sjönk med 3,1 indexenheter till 57,6 i juli. Detta drog ned PMI med 0,6 indexenheter. Samtidigt föll index för företagets produktionsplaner till 68,6 från 73,0 i juni.
- Index för rå- och insatsvarupriser föll i juli med 2,9 indexenheter till 54,9 vilket är den lägsta nivån sedan augusti 2016.

Inköpschefsindex



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

2017	jul	60,4
	jun	62,3
	maj	58,8
	apr	62,5
	mar	65,2
	feb	61,0
	jan	62,1
2016	dec	60,3
	nov	57,4
	okt	58,6
	sep	55,0
	aug	50,7
	jul	55,5

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 konjunktoren. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett index tal över 50 indikerar tillväxt medan ett index tal 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

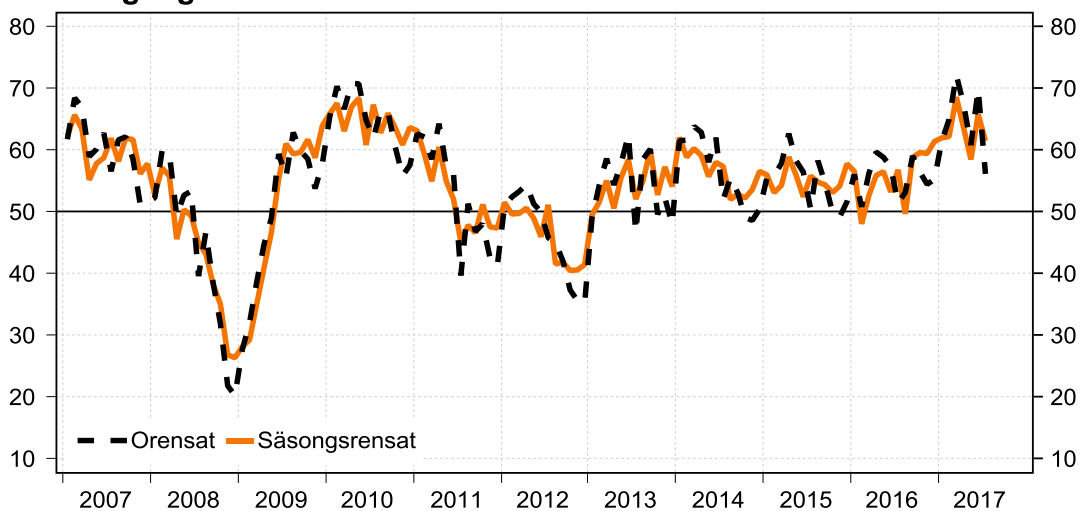
Nästa publicering av Inköpschefsindex: fredagen den 1 september 2017

Cathrine Danin, Swedbank Makroanalys, tfn 08- 700 92 97, cathrine.danin@swedbank.se
Anna Sjöblom, Silf, tfn 073 – 518 70 11, ansj@silf.se

PMI-total sjönk med 1,9 indexenheter till 60,4 i juli. Nedgången drevs främst av orderingen men alla utom ett delindex (produktionen) gav negativa bidrag till PMI. Utfallet för juli innebar att ett tre månaders glidande medelvärde backade för tredje månaden i rad. I juli var detta värde 60,5 vilket kan jämföras mot 61,2 för juni. Enskilda månaders förändringar ska dock tolkas med viss försiktighet.

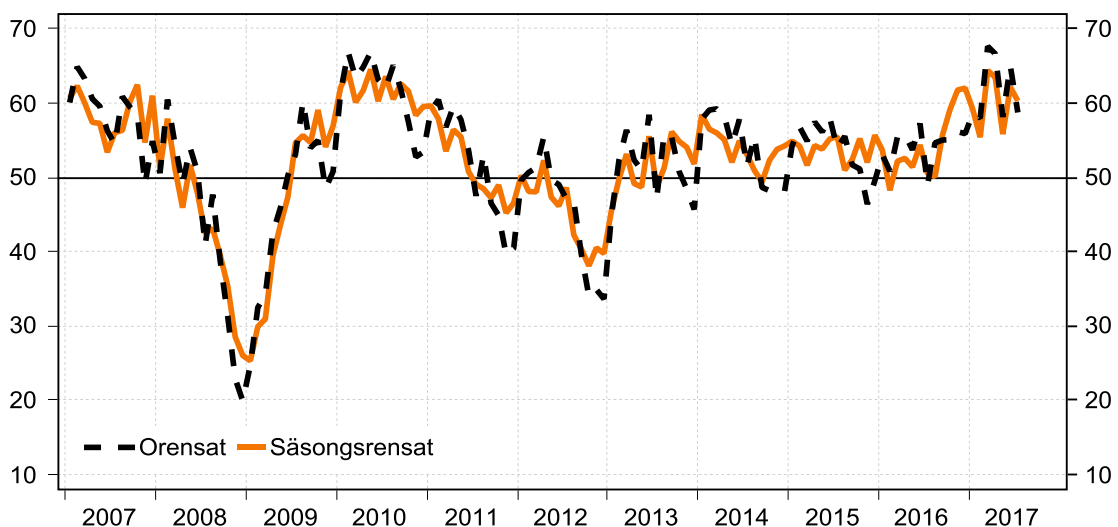
Delindex för **orderingen** föll i juli med 4,4 indexenheter till 61,5 efter en uppgång i juni. Tillbakagången i juli medförde att delindex för orderingen bidrog med -1,3 indexenheter till PMI-total. Inköpscheferna upplevde framförallt att orderingen från hemmamarknaden växte i avtagande takt. Index för hemmamarknaden sjönk till 55,7 jämfört med 59,9 i juni medan motsvarande index för exportmarknaden uppvisade en nedgång till 57,6 (58,9).

Orderingång



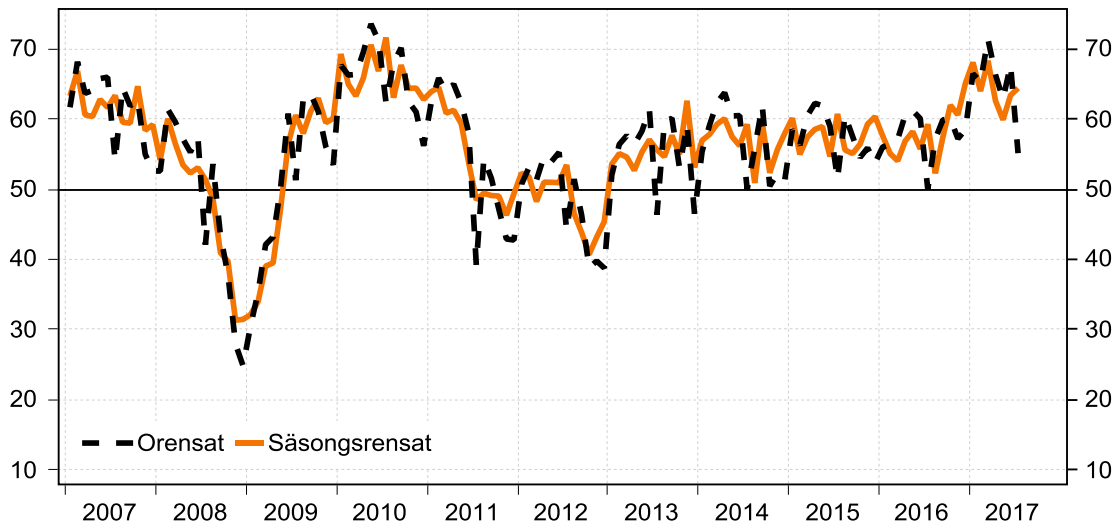
Index för **orderstockarna**, minskade med 1,9 indexenheter till 60,3 i juli efter att ha stigit med 6,4 indexenheter i juni. Ett tre månaders glidande medelvärde har sedan in i slutet av fjolåret pendlat kring 60-strecket.

Orderstock



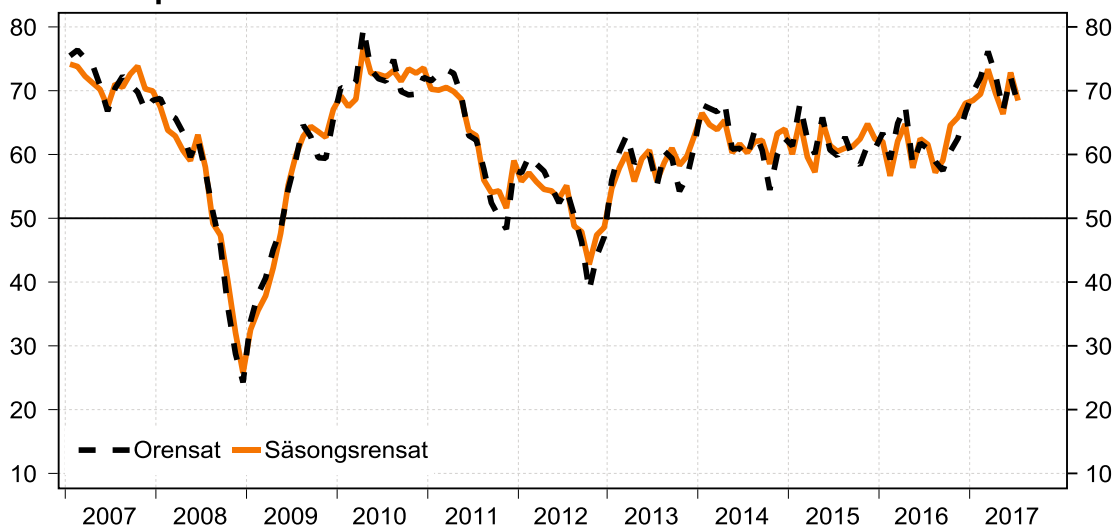
Delindex för **produktion** steg med 1,0 indexenhet i juli till 64,4, vilket är den högsta nivån sedan mars. Uppgången bidrog med 0,3 indexenheter till PMI-total. Ett tre månaders glidande medelvärde för juli var 62,6 vilket är något högre än motsvarande värde för juni (62,0).

Produktion



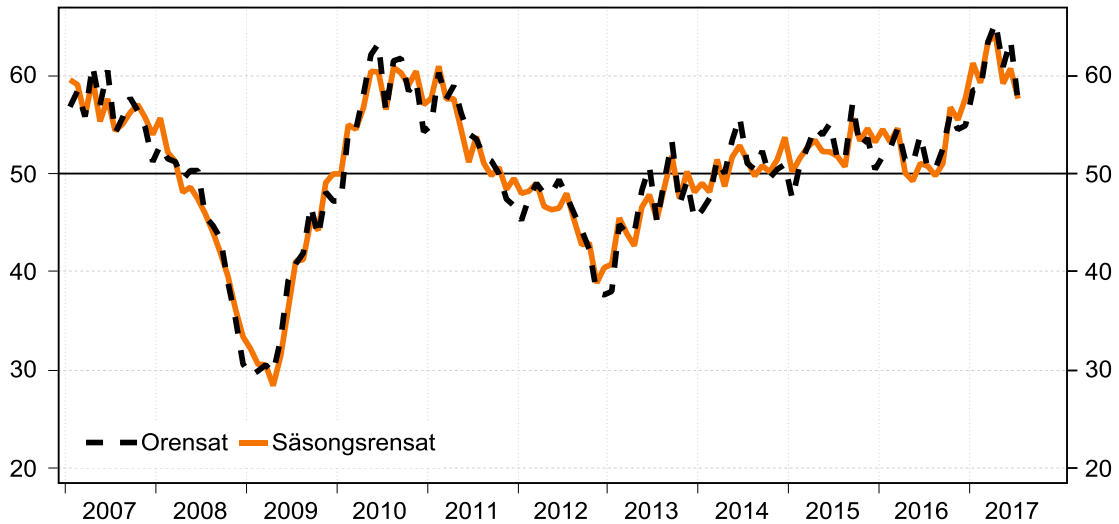
Index för *planerad produktion* noterades till 68,6 i juli, en nedgång med 4,4 indexenheter jämfört med månaden innan. Produktionsplanerna har varit expansiva sedan december 2012 vilket är då index senast noterades under 50-strecket (48,6).

Planerad produktion



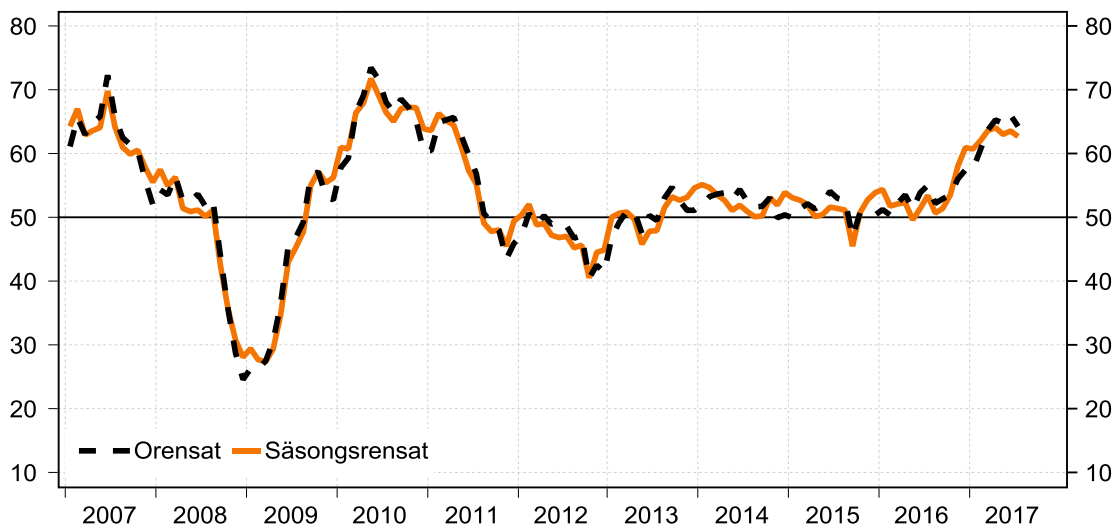
Delindex för **sysselsättning** minskade med 3,1 indexenheter i juli till 57,6 vilket gav ett negativt bidrag till PMI-total om 0,6 indexenheter. I juli var ett tre månaders glidande medelvärde 59,2 vilket kan jämföras mot 61,3 för juni och 62,2 för maj.

Sysselsättning



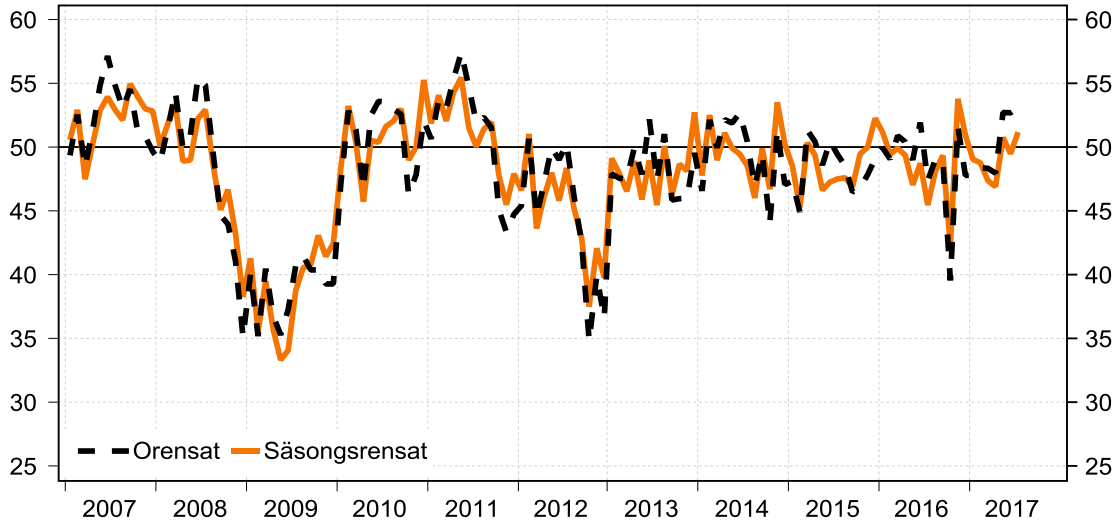
Delindex för **leverantörernas leveranstider** sjönk med 0,8 indexenheter till 62,8 i juli, vilket gav ett negativt bidrag till PMI-total om 0,1 indexenheter. Trots nedgången befinner sig delindexet på en hög nivå. Ett tre månaders glidande medelvärde antyder att leveranstidernas ökningstakt har toppat och hädanefter kommer att stiga i avtagande takt, men framtida månader får utvisa om så blir fallet.

Leverantörernas leveranstider



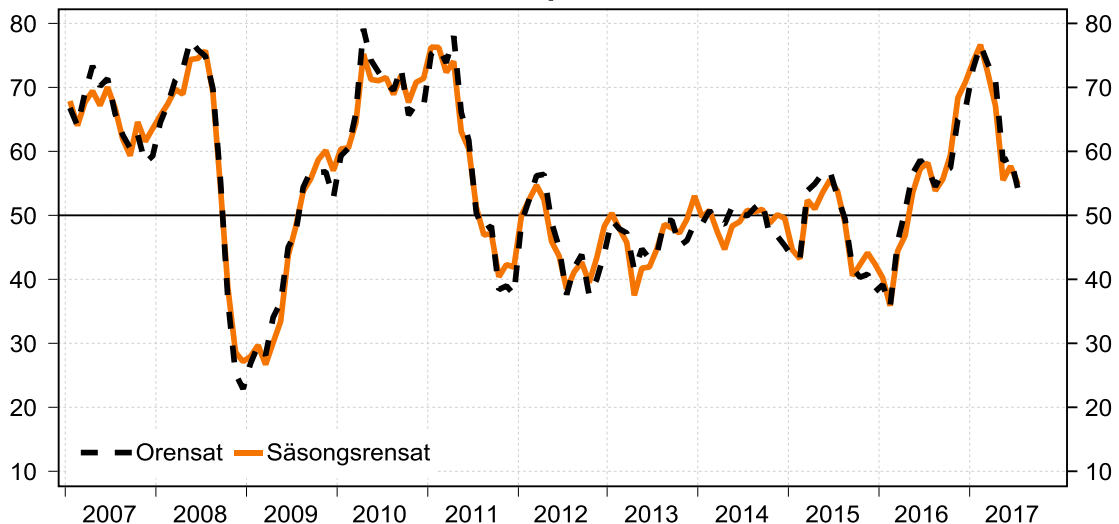
Delindex för **lager av inköpt material** steg med 1,7 indexenheter till 51,2 i juli, vilket innebar att det gav ett negativt bidrag om 0,2 indexenheter till PMI-total. Det är andra gången i år som indexet befinner sig över 50-strecket.

Lager av inköpt material



Index för **leverantörernas rå- och insatsvarupriser** sjönk med 2,9 indexenheter i juli till 54,9, vilket är den lägsta nivån sedan augusti 2016. Samtidigt fortsatte ett tre månaders glidande medelvärde att backa från 60,2 i juni till 56,1 i juli.

Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



Stigande priser i juli

	Antal månader
Stål	16
Plast	7

Sjunkande priser i juli

	Antal månader
Koppar	1
Nickel	2
Plast	1
Stål	1

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, 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/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2013 jan	49,0	49,5	53,6	40,7	50,1	49,2	48,7	46,5	45,6	50,4	50,3	54,8
feb	51,2	51,6	55,1	45,5	50,7	48,0	53,1	47,1	49,8	48,0	48,3	58,0
mar	51,9	55,1	54,6	43,9	50,9	46,6	52,6	50,7	53,2	45,8	48,8	60,4
apr	49,5	50,6	52,7	42,6	49,8	48,9	51,5	46,2	49,2	37,5	48,7	55,9
maj	52,1	55,6	55,3	46,6	45,9	45,9	50,8	51,4	48,7	41,8	45,5	59,4
jun	53,6	58,5	57,1	47,8	47,9	49,0	53,9	56,0	55,6	42,0	50,6	60,8
jul	51,3	52,1	55,6	45,3	48,0	45,5	50,6	50,3	48,7	44,8	50,3	55,9
aug	52,6	55,1	54,7	48,6	51,6	50,1	52,5	49,7	51,3	48,7	52,0	58,9
sep	56,1	60,0	57,7	51,8	53,3	46,3	57,2	55,9	56,2	48,1	51,9	61,1
okt	52,1	52,8	55,0	47,5	52,8	48,7	52,8	50,8	54,9	47,3	50,4	58,4
nov	56,0	57,3	62,6	50,2	53,2	48,2	52,2	54,2	54,1	49,5	54,2	59,8
dec	52,1	54,1	53,1	48,1	54,7	52,8	52,1	49,8	51,8	53,1	54,0	63,1
2014 jan	56,2	62,1	57,0	49,0	55,2	47,8	60,2	56,6	58,5	49,8	53,9	66,6
feb	54,7	58,9	57,8	48,1	54,7	52,6	55,6	55,5	56,5	50,9	56,3	64,8
mar	56,3	60,3	59,3	51,4	53,6	49,0	58,0	56,5	56,0	47,6	51,0	64,0
apr	55,3	59,1	60,1	48,7	52,7	51,2	56,1	57,4	55,1	44,8	56,3	65,4
maj	54,1	55,8	57,5	51,7	51,2	50,0	56,1	53,7	52,1	48,4	55,1	60,4
jun	54,9	58,0	56,2	52,9	52,0	49,5	57,4	55,2	54,9	49,1	54,0	61,8
jul	55,1	57,4	59,3	51,3	51,0	48,6	55,5	54,7	53,1	50,9	54,5	60,4
aug	51,2	52,0	50,9	49,7	50,2	46,1	51,0	50,4	50,9	50,6	50,3	62,1
sep	53,5	52,9	59,5	50,8	50,3	49,9	53,4	48,5	49,4	51,0	51,7	62,3
okt	52,1	52,3	52,3	50,2	53,2	46,7	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	50,2	52,3	63,4
dec	55,3	56,6	58,0	53,7	54,0	50,3	51,6	54,7	54,3	49,6	52,7	64,1
2015 jan	55,0	56,0	60,1	50,2	53,2	48,6	56,1	54,6	54,9	44,7	55,8	60,1
feb	53,4	53,1	55,0	51,6	52,8	45,3	48,6	51,7	54,2	43,3	50,6	65,4
mar	54,0	54,3	57,4	52,6	52,1	50,4	51,8	54,4	51,7	52,5	53,1	59,7
apr	55,6	58,9	58,6	53,4	50,2	49,4	54,3	56,2	54,3	51,1	53,6	57,3
maj	54,9	56,0	59,0	52,2	50,5	46,7	52,4	53,0	53,8	53,6	51,4	65,3
jun	52,9	52,5	54,7	52,2	51,7	47,3	51,7	47,0	55,2	55,6	50,3	61,5
jul	55,3	55,8	60,7	51,7	51,5	47,5	52,0	52,2	55,5	53,9	51,5	60,6
aug	53,4	54,8	55,6	50,7	51,2	47,6	51,7	52,1	51,0	48,9	49,1	61,1
sep	53,4	54,4	55,1	55,7	45,5	46,9	52,4	51,5	52,4	40,6	49,4	61,3
okt	53,4	53,2	56,4	53,3	50,8	49,5	50,9	52,3	55,2	42,4	53,6	62,5
nov	54,9	54,2	59,3	54,6	52,8	50,0	51,4	55,0	52,0	44,2	55,1	64,9
dec	55,9	57,8	60,4	53,2	53,9	52,3	55,2	53,0	55,7	42,4	54,9	62,5
2016 jan	55,3	56,6	57,6	54,5	54,4	51,2	52,7	56,5	53,7	40,3	54,2	62,2
feb	51,7	48,1	55,1	53,2	51,8	49,5	46,8	49,4	48,3	35,9	51,0	56,7
mar	53,1	52,7	54,1	54,6	52,2	50,0	49,7	53,0	52,2	44,5	50,5	62,2
apr	53,9	55,9	56,9	50,0	52,4	49,4	56,0	54,1	52,6	46,9	54,8	64,9
maj	54,1	56,5	58,2	49,2	49,7	47,1	51,7	56,6	51,4	53,6	52,6	58,0
jun	52,9	53,3	55,8	51,0	51,5	48,8	50,9	50,9	54,4	57,4	52,6	62,6
jul	55,5	56,8	59,3	50,8	53,5	45,5	54,0	55,2	50,6	58,3	52,0	61,7
aug	50,7	49,7	52,3	49,8	50,8	48,1	47,1	47,0	50,1	53,9	49,5	57,3
sep	55,0	58,9	57,4	51,0	51,5	49,4	54,8	53,1	55,8	55,7	51,5	59,2
okt	58,6	59,6	62,0	56,7	53,6	42,3	54,7	55,6	59,2	59,5	55,7	64,7
nov	57,4	59,5	60,6	55,5	58,1	53,8	55,1	55,1	61,8	68,5	54,6	65,9
dec	60,3	61,4	65,1	57,7	61,0	51,0	58,0	58,8	62,0	70,9	58,1	68,1
2017 jan	62,1	62,0	68,1	61,2	60,8	49,1	57,8	59,6	59,2	74,1	56,2	68,6
feb	61,0	62,2	64,0	59,2	62,1	48,8	57,4	60,5	55,4	76,8	55,7	69,6
mar	65,2	68,6	68,3	63,4	63,7	47,4	63,6	66,8	64,4	72,2	62,4	73,5
apr	62,5	63,7	62,6	64,1	64,2	46,9	57,8	62,6	63,5	67,2	55,9	69,7
maj	58,8	58,5	59,9	59,2	63,1	50,8	57,1	56,2	55,8	55,6	58,2	66,5
jun	62,3	65,9	63,4	60,7	63,6	49,5	58,9	59,9	62,2	57,8	61,1	73,0
jul	60,4	61,5	64,4	57,6	62,8	51,2	57,6	55,7	60,3	54,9	57,7	68,6

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
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

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.