

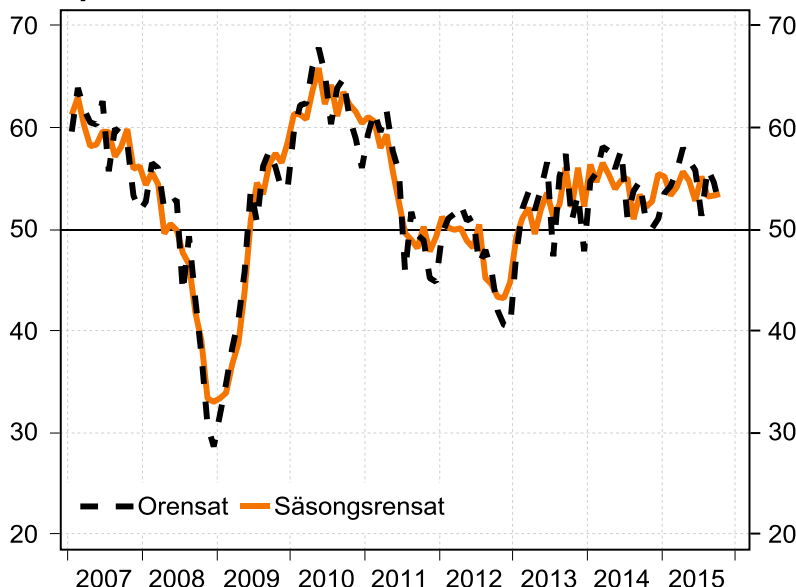
Inköpschefsindex

2015-11-02

PMI steg till 53,5 i oktober – stadig industrikonjunktur

- PMI-total steg från 53,3 i september till 53,5 i oktober. Det fjärde kvartalet inleds med en solid tillväxttakt enligt ett tre-månaders glidande medelvärde. Dessutom har huvudindex noterats i tillväxtzonen i två och ett halvt år.
- Delindex för orderingång backade med 1,3 indexenheter till 53,2 i oktober. Ett glidande medelvärde för tre månader indikerar en stadig ordertillväxt och delindex har sedan januari 2013 legat över 50-strecket. I oktober förbättrades orderingången från hemmamarknaden, och även index för exportmarknaden registrerades i tillväxtzonen, om än på en lägre nivå. Delindex för orderstockarna noterades till 55,4 i oktober (52,5 i september).
- Delindexen för såväl faktisk som planerad produktion steg under månaden. Den faktiska produktionen, vars delindex var 56,5, har stigit i snart tre år och produktionsplanerna (62,5) signalerar fortsatt expansion för kommande halvår. Delindex för sysselsättning föll med 2,1 indexenheter till 53,4 men den underliggande trenden visar på ett ökat nyanställningsbehov.
- Trots att index för leverantörernas rå- och insatsvarupriser steg med 1,8 indexenheter till 42,4 i oktober fortsatte priserna att falla. Tappet var återigen brett med sjunkande metallpriser (stål) för fjärde månaden i rad.

Inköpschefsindex



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

2015	okt	53,5
	sep	53,3
	aug	53,2
	jul	55,2
	jun	52,8
	maj	54,8
	apr	55,7
	mar	54,1
	feb	53,3
	jan	55,2
2014	dec	55,4
	nov	52,7
	okt	52,2

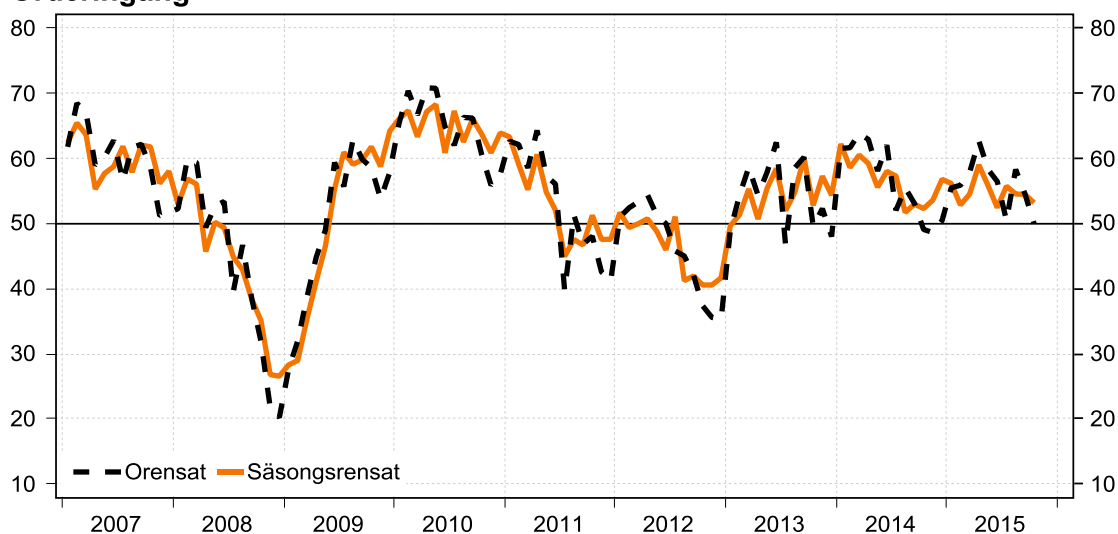
Nästa publicering av Inköpschefsindex: tisdagen den 1 december 2015

Cathrine Danin, Swedbank Makroanalys, tfn 070-540 68 78, cathrine.danin@swedbank.se
Sebastian Bergfelt, Silf, tfn 073-944 64 50, medlem@silf.se

PMI-total steg med 0,2 indexenheter till 53,5 i oktober. Uppgången drevs framförallt av stigande leveranstider men tilltagande produktionstakt bidrog också positivt. De övriga delindexen verkade i motsatt riktning med sysselsättning som främsta bromskloss.

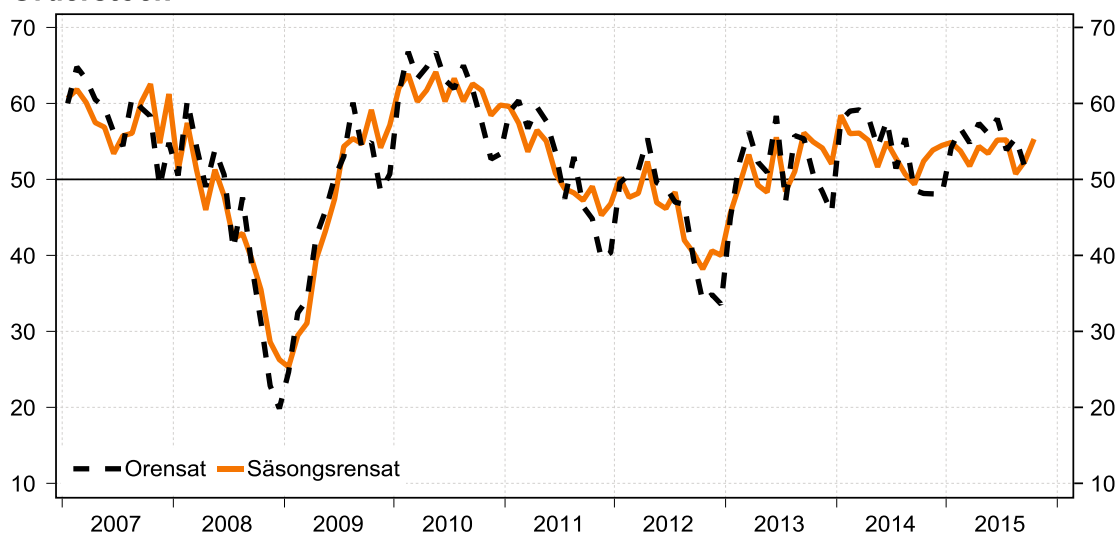
Delindex för **orderingång** sjönk med 1,3 indexenheter till 53,2 i oktober. Det var främst exportorder som upplevdes gå sämre medan hemmamarknaden växlade upp. Index för exportmarknaden snuddade vid 50-strecket och senast en dystrare läsning uppvisades var i februari då exportorder, till skillnad från nu, föll. Index för hemmamarknadens orderingång var 52,3 (+0,9 indexenheter sedan september).

Orderingång



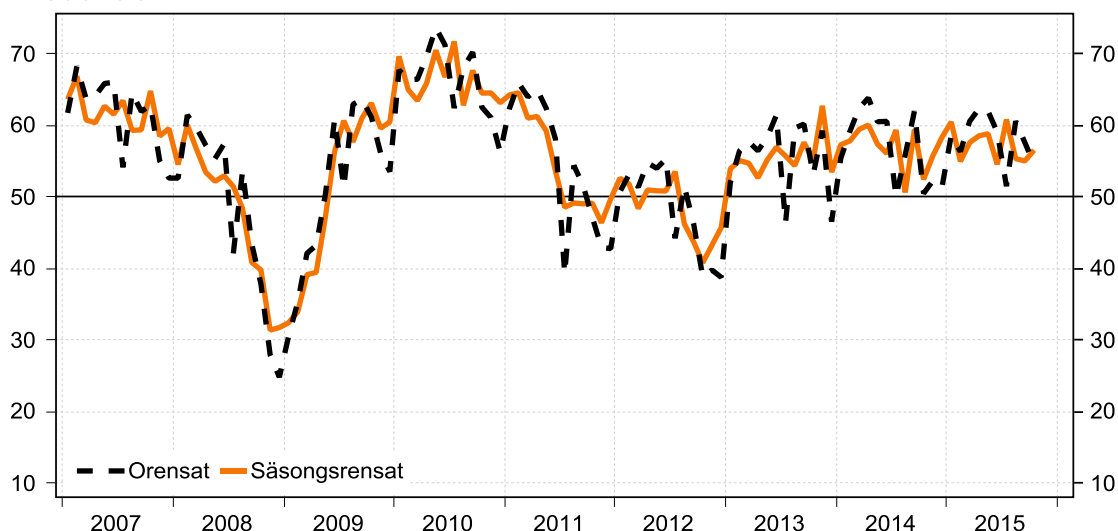
I kontrast med delindex för orderingång så stärktes index för *orderstockarna*. Uppgången på knappt 3 indexenheter till 55,4 innebar att index registrerades till den högsta nivån sedan mars 2014. Samtidigt visar ett genomsnitt för de senaste tre månaderna att index dämpats jämfört med perioden maj till juli.

Orderstock



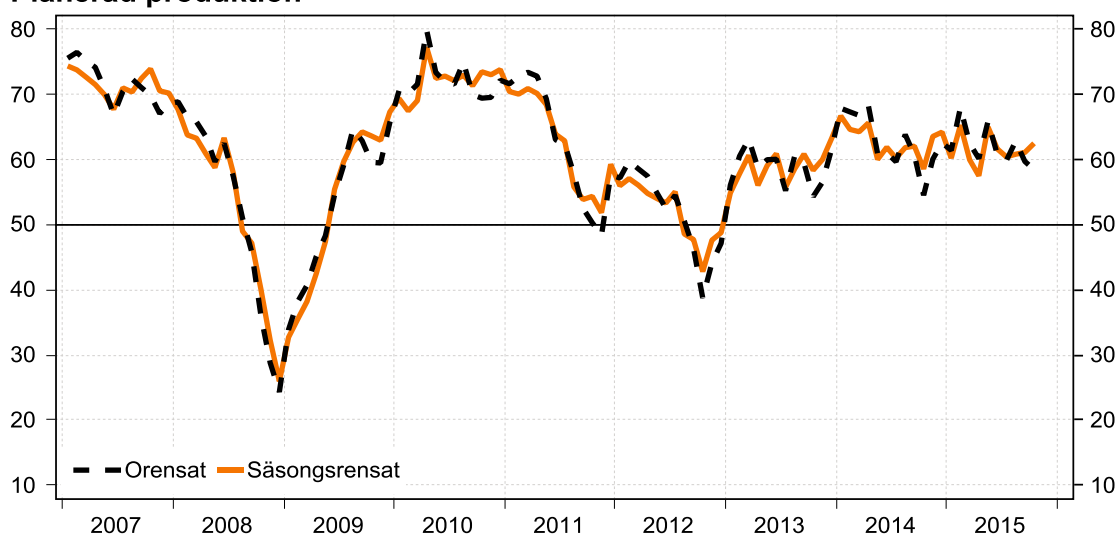
Delindex för **produktion** steg från 55,0 i september till 56,5 i oktober. Det innebär ett positivt bidrag på 0,4 indexenheter till PMI-total. I snart tre år har inköpscheferna noterat en stigande produktion och produktionsplanerna signalerar att ökningen sannolikt fortsätter under kommande sex månader.

Produktion



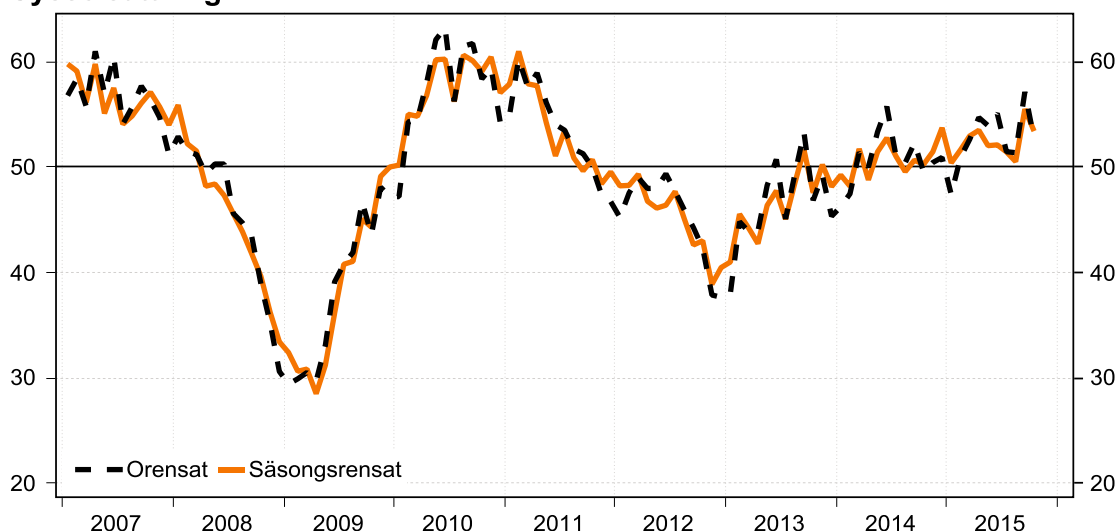
Index för *planerad produktion* steg ytterligare i oktober och noterades till 62,5. Därmed inleds det fjärde kvartalet i god ton med ett indextal som inte bara översteg föregående månads 61,1 utan också var högre än årssnittet (61,5 för perioden januari till oktober). Att produktionsplanerna är ljusa rimmar väl med en växande produktion och god efterfrågan.

Planerad produktion



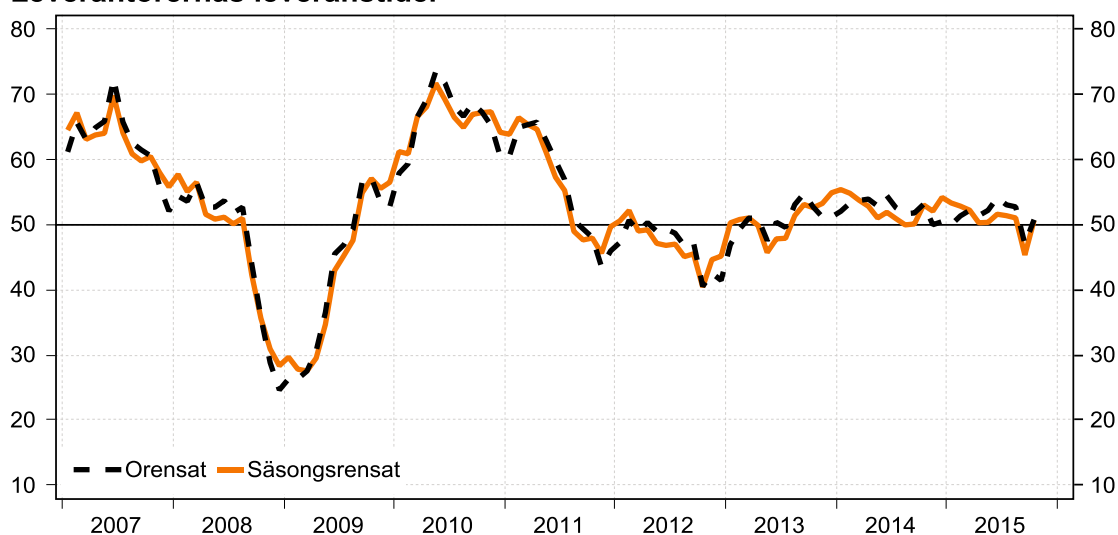
Delindex för **sysselsättning** uppmättes till 53,4 i oktober efter en notering på 55,5 i september. Trots nedgången visar ett tre-månaders glidande medelvärde att sysselsättningsökningen tilltagit något sedan en tid tillbaka. Bidraget till huvudindex var -0,4 indexenheter och därmed var sysselsättningen månadens största bromskloss.

Sysselsättning



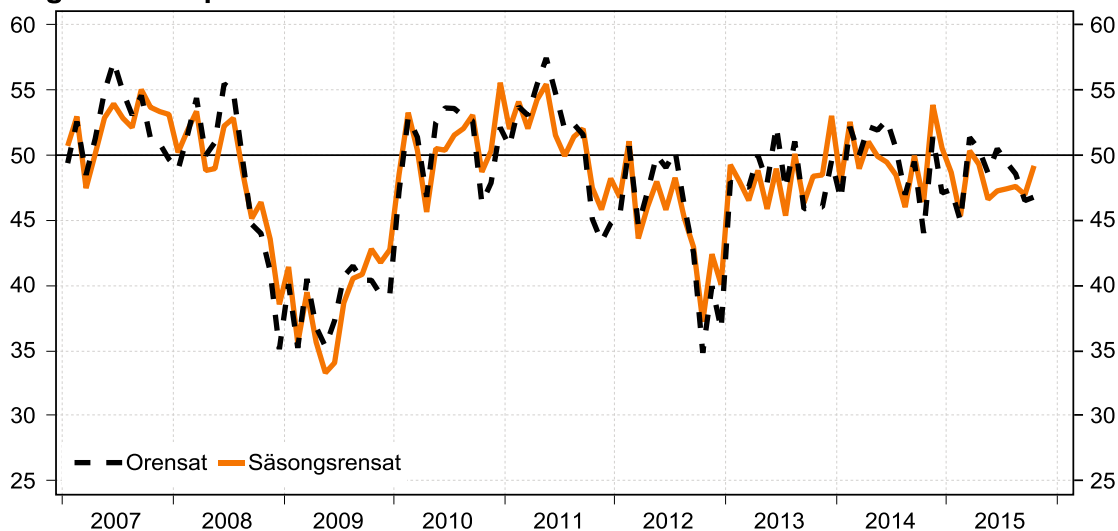
Delindex för **leverantörernas leveranstider** steg till 50,7 i oktober, vilket är 5,3 indexenheter högre än i september. De förkortade leveranstiderna förra månaden tycks alltså ha varit av temporär karaktär. Bidraget, som var det mest positiva, till PMI-total var 0,8 indexenheter.

Leverantörernas leveranstider



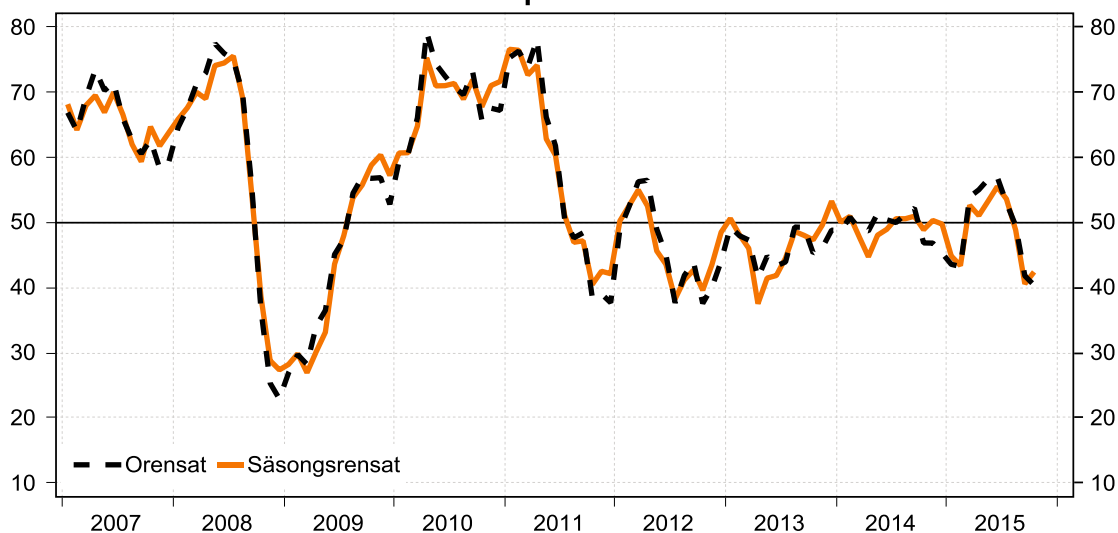
Delindex för **lager av inköpt material** steg med 2,2 indexenheter till 49,2 i oktober. Ett tre-månaders glidande medelvärde visar en stadig utveckling där lagernivåerna fallit.

Lager av inköpt material



Index för **leverantörernas rå- och insatsvarupriser** steg från 40,6 till 42,4 i oktober men förblev under 50-strecket, vilket betyder att priserna faller. Prisnedgången var fortsatt bred och det är nu tre till fyra månader sedan metallpriserna steg. För gasbaserade råvaror var oktober den första månaden med fallande priser.

Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



Stigande priser i oktober

Antal månader

Plastråvaror 8

Sjunkande priser i oktober

Antal månader

Aluminium	3
Gasbaserat	1
Koppar	3
Olja	2
Plastråvaror	2
Stål	4

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
2011 jan	61,0	63,3	64,2	57,9	63,9	52,0	61,2	61,4	59,7	76,6	58,0	70,5
feb	60,6	59,1	64,5	61,0	66,5	54,1	58,6	55,9	57,5	76,5	59,8	70,1
mar	58,0	55,2	61,0	57,9	65,4	52,1	54,1	53,2	53,7	72,7	58,7	70,9
april	59,3	60,6	61,2	57,7	64,7	54,3	57,6	56,1	56,6	74,2	58,0	70,2
maj	55,7	54,8	59,2	54,2	61,1	55,5	52,3	56,0	55,1	62,9	56,1	68,5
jun	52,6	52,0	53,6	51,1	57,3	51,5	52,3	48,7	50,9	60,3	51,8	63,9
jul	49,6	45,0	48,5	53,5	55,3	50,0	46,5	43,1	48,9	51,1	49,9	62,9
aug	48,9	47,6	49,1	50,9	49,0	51,4	48,4	42,8	48,3	47,0	48,7	55,8
sep	48,1	46,7	49,0	49,7	47,7	52,0	48,4	46,5	47,3	47,2	46,0	53,9
okt	50,2	51,3	49,1	50,7	48,0	47,5	49,4	49,6	49,2	40,5	46,8	54,4
nov	47,8	47,6	46,4	48,4	45,6	45,8	48,0	46,4	45,4	42,5	44,6	51,9
dec	49,2	47,6	49,7	49,5	49,7	48,2	49,2	45,5	46,9	42,1	46,8	59,3
2012 jan	51,2	51,7	52,6	48,2	50,6	46,8	49,4	48,7	50,3	50,3	50,0	56,0
feb	50,1	49,4	51,8	48,3	52,2	51,1	48,8	48,4	47,7	52,6	50,6	57,1
mar	49,9	50,0	48,4	49,3	49,0	43,6	49,8	48,1	48,3	55,0	47,9	56,1
apr	50,1	50,7	50,9	46,8	49,2	46,0	52,0	47,8	52,4	52,5	48,4	54,8
maj	48,9	48,8	50,8	46,1	47,1	48,0	51,0	44,6	47,0	45,6	46,6	54,1
jun	48,2	46,0	50,8	46,4	46,8	45,8	49,9	43,9	46,2	43,6	48,4	53,4
jul	50,5	51,1	53,5	47,7	47,0	48,3	52,1	47,2	48,4	38,3	52,2	55,1
aug	45,2	41,2	46,2	45,1	45,1	45,2	43,4	41,5	42,1	41,2	45,6	48,6
sep	44,6	41,9	43,7	42,6	45,5	43,0	41,2	40,1	40,4	42,7	45,5	47,7
okt	43,3	40,6	40,8	43,0	40,4	37,2	43,5	38,1	38,3	39,6	42,1	42,8
nov	43,2	40,6	43,2	38,9	44,6	42,4	42,5	39,9	40,7	43,5	44,1	47,6
dec	44,8	41,7	45,7	40,5	45,2	40,1	43,8	39,6	40,1	48,5	41,5	48,8
2013 jan	49,2	49,7	53,9	41,0	50,3	49,3	48,8	46,7	45,6	50,6	50,4	54,9
feb	51,1	51,4	55,0	45,5	50,8	48,0	52,8	47,1	49,4	48,1	48,2	57,8
mar	52,1	55,3	54,7	44,2	51,0	46,5	52,8	51,1	53,3	46,0	48,9	60,7
apr	49,5	50,7	52,6	42,7	49,9	48,8	51,7	46,4	49,3	37,5	48,7	56,1
maj	52,0	55,4	55,1	46,4	45,7	45,9	50,7	51,4	48,4	41,5	45,5	59,1
jun	53,6	58,5	56,9	47,8	47,8	49,0	53,8	55,9	55,6	41,9	50,7	60,9
jul	51,2	52,0	55,7	45,1	47,9	45,4	50,6	50,1	48,5	44,5	50,2	55,8
aug	52,4	54,8	54,3	48,5	51,4	50,1	52,3	49,4	51,1	48,6	51,8	58,6
sep	56,1	60,1	57,6	51,7	53,1	46,3	57,2	55,8	56,2	48,0	51,8	60,9
okt	52,2	52,8	55,1	47,6	52,6	48,4	52,8	50,7	55,0	47,3	50,4	58,4
nov	56,0	57,3	62,7	50,2	53,3	48,5	52,2	54,2	54,2	49,6	54,4	60,0
dec	52,2	54,4	53,4	48,2	54,9	53,0	52,3	49,8	52,1	53,3	54,2	63,3
2014 jan	56,4	62,2	57,3	49,2	55,4	47,9	60,3	56,8	58,5	50,1	54,0	66,7
feb	54,6	58,6	57,8	48,2	54,8	52,6	55,4	55,4	56,1	51,0	56,2	64,7
mar	56,5	60,5	59,4	51,7	53,8	49,0	58,2	56,9	56,2	47,8	51,2	64,3
apr	55,4	59,2	60,0	48,8	52,8	51,0	56,3	57,6	55,2	44,7	56,4	65,6
maj	54,0	55,6	57,3	51,5	51,0	49,9	56,0	53,7	51,7	48,1	55,1	60,0
jun	54,8	58,0	56,0	52,8	51,9	49,5	57,4	55,0	55,0	49,0	54,0	61,9
jul	55,0	57,3	59,3	51,0	50,9	48,5	55,5	54,5	52,9	50,6	54,4	60,2
aug	51,0	51,7	50,6	49,6	50,0	46,0	50,7	50,0	50,8	50,6	50,1	61,9
sep	53,4	53,0	59,4	50,7	50,1	50,0	53,4	48,4	49,5	51,0	51,6	62,1
okt	52,2	52,3	52,4	50,3	53,0	46,4	52,3	51,9	52,5	48,9	55,6	58,6
nov	52,7	53,6	55,7	51,5	52,1	53,9	54,2	52,5	53,9	50,3	52,4	63,6
dec	55,4	56,8	58,3	53,7	54,2	50,6	51,8	54,8	54,6	49,8	52,9	64,2
2015 jan	55,2	56,2	60,4	50,4	53,3	48,7	56,2	54,8	54,9	44,9	55,9	60,2
feb	53,3	52,9	54,9	51,6	52,9	45,3	48,4	51,6	53,8	43,4	50,5	65,3
mar	54,1	54,5	57,5	53,0	52,2	50,3	52,0	54,8	51,8	52,7	53,2	60,0
apr	55,7	59,0	58,5	53,5	50,3	49,3	54,5	56,4	54,4	51,1	53,6	57,5
maj	54,8	55,8	58,8	52,0	50,4	46,6	52,3	53,0	53,5	53,3	51,4	65,0
jun	52,8	52,5	54,5	52,1	51,6	47,3	51,6	46,8	55,3	55,5	50,4	61,7
jul	55,2	55,8	60,8	51,4	51,4	47,4	51,9	52,0	55,3	53,6	51,3	60,4
aug	53,2	54,5	55,3	50,5	51,0	47,6	51,4	51,8	50,8	48,8	48,9	60,8
sep	53,3	54,5	55,0	55,5	45,4	47,0	52,4	51,4	52,5	40,6	49,3	61,1
okt	53,5	53,2	56,5	53,4	50,7	49,2	50,9	52,3	55,4	42,4	53,6	62,5

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	ICI Ingår i ICI					Övriga nyckeltal					Prognos	
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemmarknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2011 jan	59,4	62,7	62,3	54,9	60,6	50,7	61,5	59,6	59,0	75,3	57,3	71,7
feb	61,5	62,2	65,9	60,3	65,0	53,7	61,6	57,4	60,5	76,4	60,3	72,8
mar	59,6	58,6	63,9	57,6	65,4	53,1	56,9	55,1	56,8	74,0	60,8	73,4
apr	61,7	64,3	65,0	58,9	65,8	55,4	60,3	59,0	59,6	78,1	59,9	72,8
maj	57,7	57,3	62,3	56,1	62,9	57,5	54,0	58,4	57,8	66,2	57,8	69,4
jun	55,6	56,1	58,1	54,1	59,9	54,8	55,8	52,4	53,7	61,8	54,0	63,1
jul	45,8	39,7	39,2	53,5	56,9	52,0	43,1	38,1	47,5	50,5	46,0	62,4
aug	51,7	51,3	54,4	51,7	50,7	52,4	50,7	46,6	53,0	47,7	50,7	57,8
sep	49,4	46,8	51,6	51,3	49,4	51,6	48,1	48,1	46,5	48,4	47,1	52,5
okt	48,9	48,1	47,1	50,0	48,1	45,1	46,2	47,7	44,9	38,5	45,2	50,3
nov	45,2	42,6	42,9	47,4	43,5	43,4	43,8	42,9	39,6	39,0	42,6	48,4
dec	44,8	41,2	42,8	46,7	46,0	44,8	44,2	39,9	40,4	37,7	43,4	57,7
2012 jan	49,6	51,0	50,7	45,2	47,3	45,5	49,7	46,9	49,7	49,0	49,3	57,2
feb	51,1	52,4	53,1	47,6	50,7	50,7	51,7	50,0	50,7	52,5	51,0	59,8
mar	51,5	53,3	51,3	49,0	49,0	44,6	52,6	50,0	51,3	56,3	50,0	58,6
apr	52,4	54,4	54,7	48,0	50,3	47,2	54,7	50,7	55,5	56,5	50,3	57,5
maj	50,8	51,3	54,0	48,0	49,0	50,0	52,6	47,0	49,7	49,0	48,3	55,0
jun	51,2	50,0	55,3	49,4	49,4	49,1	53,4	47,5	49,1	45,1	50,6	52,5
jul	46,6	45,8	44,2	47,7	48,7	50,3	48,7	42,2	47,1	37,7	48,4	54,5
aug	48,0	45,0	51,5	45,9	46,8	46,1	45,6	45,3	46,8	41,9	47,7	50,6
sep	45,9	42,1	46,3	44,2	47,2	42,5	40,9	41,7	39,6	43,9	46,6	46,4
okt	42,0	37,4	38,8	42,3	40,5	34,8	40,3	36,2	34,0	37,6	40,5	38,8
nov	40,6	35,6	39,8	37,9	42,6	39,9	38,3	36,5	34,9	40,1	42,1	44,2
dec	40,4	35,3	38,8	37,7	41,5	36,6	38,8	33,9	33,6	44,1	38,1	47,2
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

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>	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.