

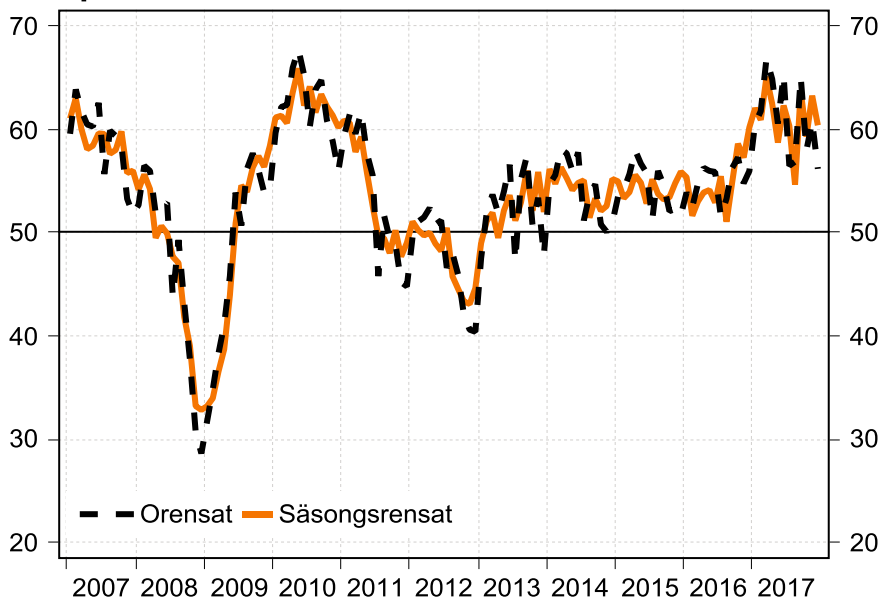
Inköpschefsindex

2018-01-02 08:30

PMI sjönk till 60,4 i december: Trots nedgång; ett starkt avslut

- PMI-total sjönk till 60,4 i december, vilket är 2,9 indexenheter lägre än i november. Indexet kvarstår dock på en hög nivå. Sysselsättningen registrerade det största negativa bidraget till PMI-total om 1,3 indexenheter, följt av delindex för orderingången som gav ett negativt bidrag om 0,7 indexenheter. Ett tre månaders glidande medelvärde för PMI-total sjönk 1,1 indexenheter jämfört med november.
- Delindexet för produktionen sjönk till 62,3 i december (64,8 i november) och lämnade därmed ett negativt bidrag om 0,6 indexenheter till PMI-total. Delindex för orderingången noterades på en nivå om 62,6 för december, vilket bidrog negativt med 0,7 indexenheter till PMI-total.
- Delindex för sysselsättning sjönk till 56,0 i december från 62,5 i november, vilket bidrog negativt med 1,3 indexenheter till PMI-total. Dessutom föll delindex för leverantörernas leveranstider till 68,3 i december från 69,3 i november. Noteringen föregående månad var den högsta sedan 2010.
- Index för leverantörernas rå- och insatsvarupriser noterades till 71,9 i december, vilket är den högsta nivån sedan mars i år.

Inköpschefsindex



PMI	
(Purchasing Managers' Index)	
Säsongsrensät	
2017	dec 60,4
	nov 63,3
	okt 59,3
	sept 63,7
	aug 54,7
	jul 60,3
	jun 62,3
	maj 58,8
	apr 62,5
	mar 65,2
	feb 61,0
	jan 62,1
2016	dec 60,3

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 indexantal över 50 indikerar tillväxt medan ett indexantal 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

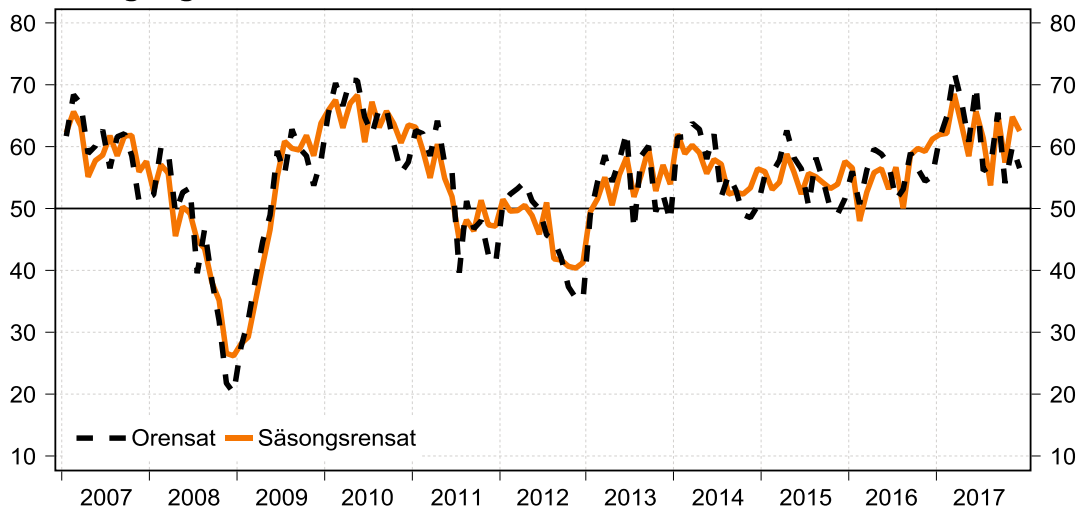
Nästa publicering av Inköpschefsindex: torsdagen den 1 februari 2018

Oscar Andersson, Swedbank Makroanalys, tfn 08- 700 92 85, oscar.andersson@swedbank.se
Anna Sjöblom, Silf, tfn 073 – 518 70 11, ansj@silf.se

PMI-total sjönk till 60,4 i december från 63,3 i november. Samtliga delindex bidrog till nedgången. Delindexet för sysselsättning, som lämnade ett negativt bidrag om 1,3 indexenheter, hade störst påverkan på nedgången. Trots nedgången avslutar PMI-total 2017 på en stark nivå. Ett tre månaders glidande medelvärde för PMI-total sjönk 1,1 indexenheter till 61,0.

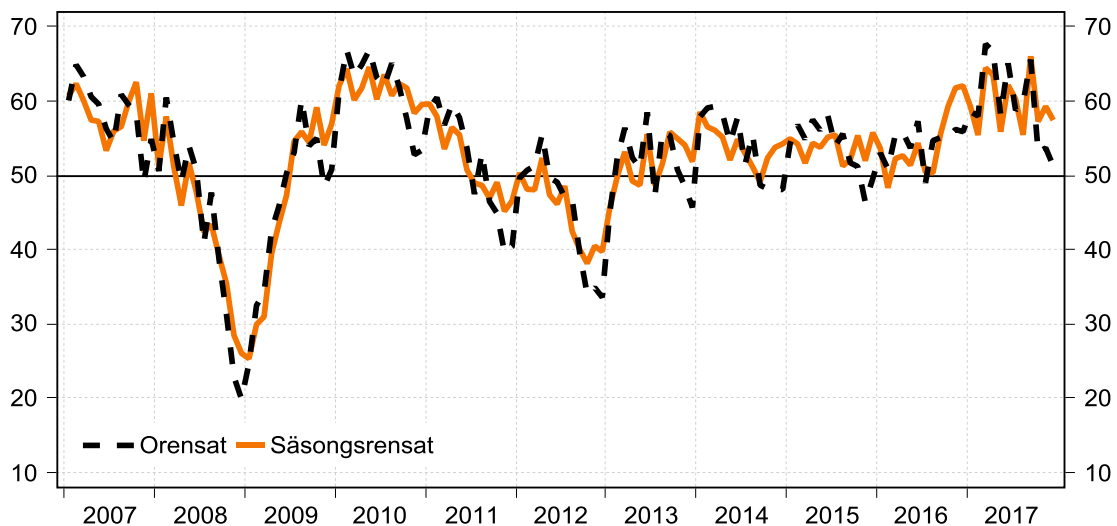
Delindex för **orderingången** sjönk till 62,6, vilket är 2,3 indexenheter lägre än i november. Ett tre månaders glidande medelvärde sjönk från 62,6 i november till 61,7 i december. Medelvärdet har noterats kring dessa nivåer sedan försommaren 2017. I december noterade inköpscheferna en nedgång i orderingången för såväl hemmamarknaden som exportmarknaden, då dessa index sjönk till 57,3 resp. 59,2.

Orderingång



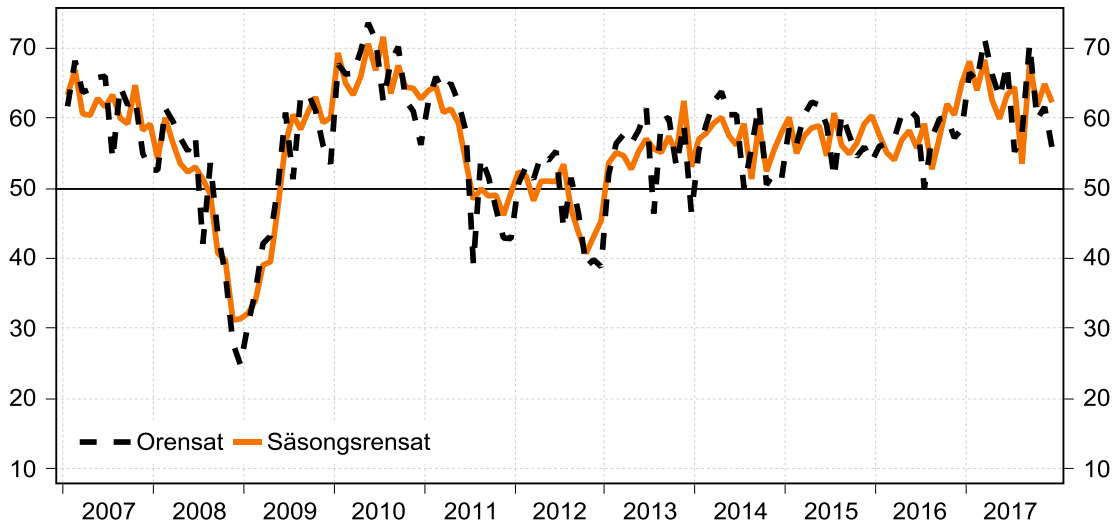
Index för **orderstockarna** föll med 1,8 indexenheter, vilket gav ett utfall om 57,5 i december. Samtidigt visar ett tre månaders glidande medelvärde för indexet att orderstockarnas tillväxttakt kvarstår på en fortsatt hög nivå.

Orderstock



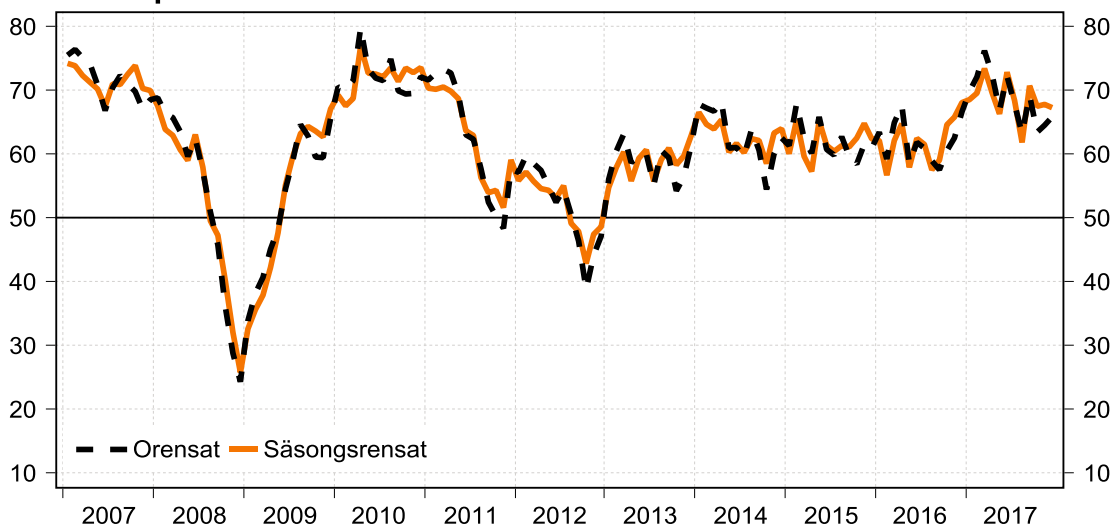
Delindex för **produktion** blev 62,3, vilket är 2,5 indexenheter lägre än under november månad. Det innebär samtidigt att delindexet fortsätter att noteras över 60-strecket. Under 2017 har delindexet noterats under denna nivå vid endast två tillfällen. Ett tre månaders glidande medelvärde registrerar dock en nedgång till 62,9 i december, vilket är 1,9 indexenheter lägre än föregående månad.

Produktion



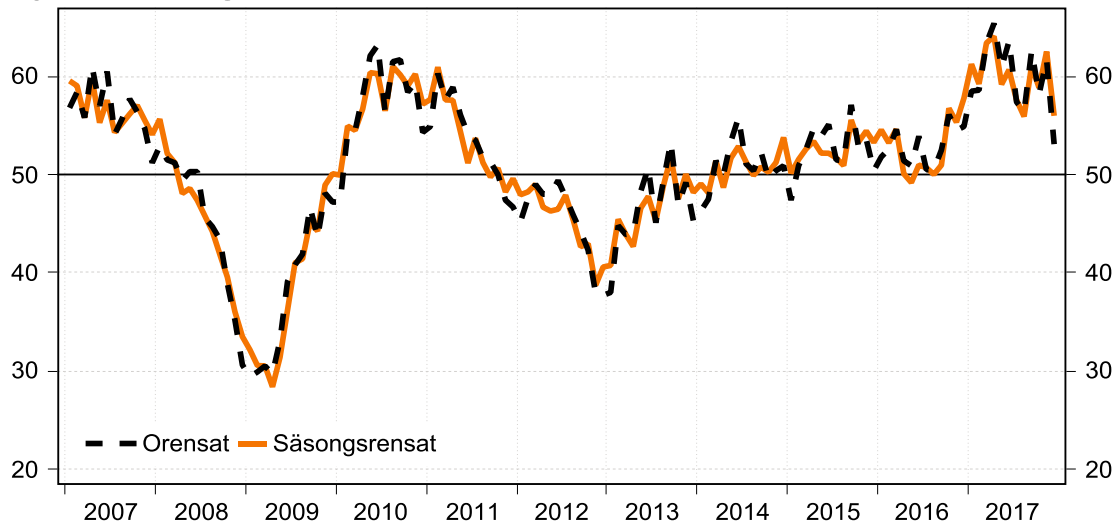
Index för *planerad produktion* gick ner med 0,5 indexenheter, vilket innebär att decemberutfallet noteras på fortsatt mycket goda 67,4. Under året har inköpschefernas produktionsplaner varit klart expansiva, då samtliga månader har noterats över 60-strecket och de flesta månader dessutom betydligt högre än detta.

Planerad produktion



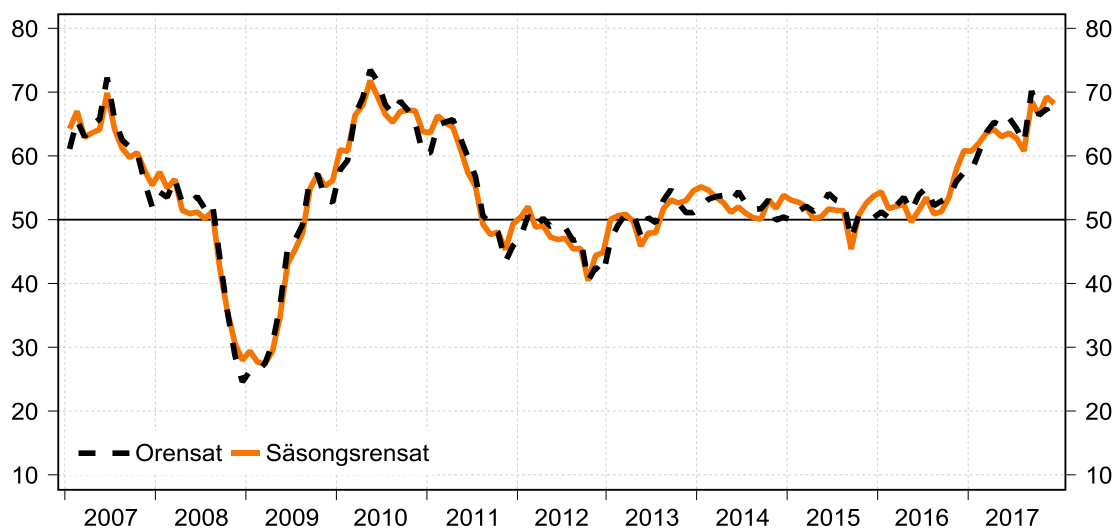
Delindex för **sysselsättning** sjönk till 56,0 i december, vilket är en nedgång med 6,5 indexenheter jämfört med novemberutfallet. Nedgången lämnade ett negativt bidrag om 1,3 indexenheter till PMI-total. Ett tre månaders glidande medelvärde noteras till 59,1, vilket är 1,7 indexenheter lägre än föregående beräkning. Trots nedgången konstateras att sysselsättningsutvecklingen inom industrin är expansiv.

Sysselsättning



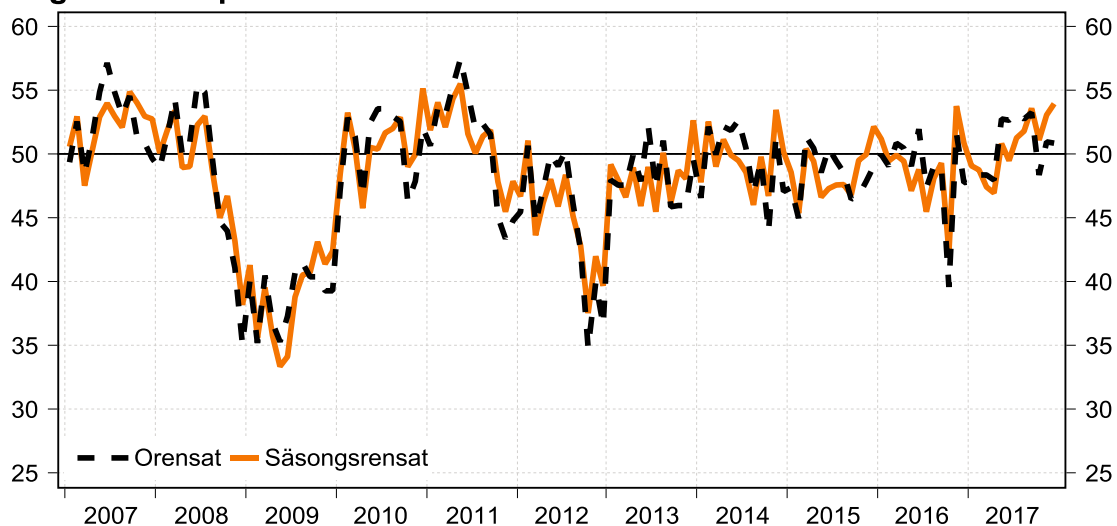
Delindex för **leverantörernas leveranstider** noterades till 68,3 i december. Jämfört med november är det en nedgång med 1,0 indexenheter. Trots minskningen antyder decembervärdet ett starkt efterfrågetryck inom tillverkningsindustrin. Ett tre månaders glidande medelvärde för delindexet sjönk med 0,2 indexenheter jämfört med november och noteras på en nivå om 68,0 i december.

Leverantörernas leveranstider



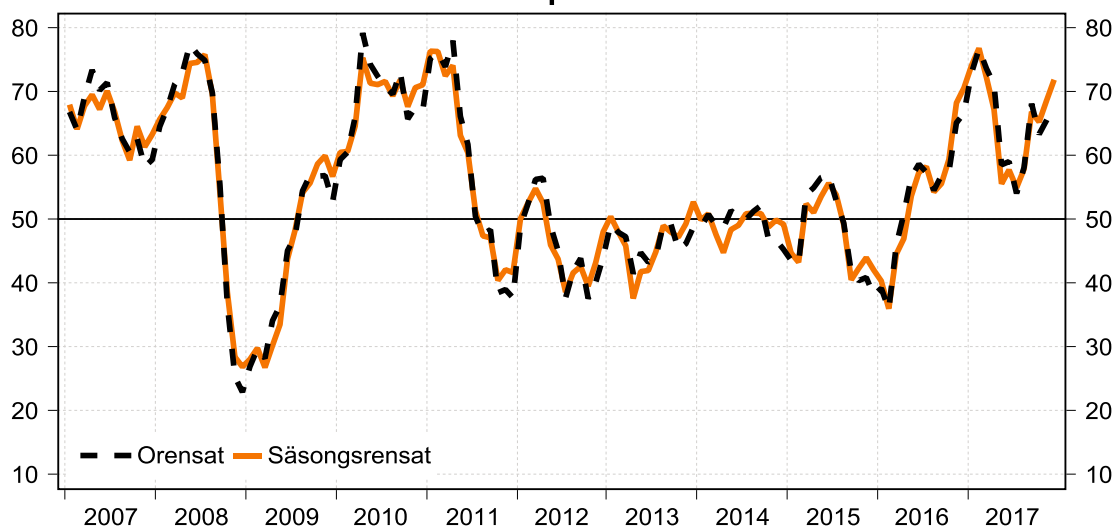
Delindex för **lager av inköpt material** steg till 54,0 i december från 53,1 i november. Delindexet steg därmed 0,9 indexenheter och gav ett marginellt negativt bidrag om 0,1 indexenheter till PMI-total. Decemberutfallet är det högsta indextalet under 2017.

Lager av inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* ökade med 3,2 indexenheter, vilket gör att december noteras på 71,9. Det innebär ett tre månaders glidande medelvärde för de avslutande månaderna under 2017 om 68,7, en ökning om 1,7 indexenheter från medelvärdet i november. Indexets trend antyder stigande kostnadstryck inom industrin.

Leverantörernas rå- och insatsvarupriser



Stigande priser i december

	Antal månader
Stål	21
Plast	12
Aluminium	4
Zink	4

Sjunkande priser i december

	Antal månader
Metaller	2
Olja	1
Transport/frakt	1
Järn	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 hemmamarknad	Order-stock	Rå/insatsvarupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2013 jan	49,0	49,6	53,6	40,7	50,1	49,2	48,7	46,5	45,6	50,5	50,3	54,8
feb	51,2	51,6	55,1	45,5	50,7	48,0	53,1	47,1	49,8	48,1	48,3	58,0
mar	51,9	55,1	54,6	43,9	50,9	46,6	52,7	50,7	53,2	45,9	48,8	60,4
apr	49,5	50,6	52,7	42,6	49,8	49,0	51,5	46,2	49,2	37,6	48,7	55,9
maj	52,1	55,6	55,3	46,6	45,9	46,0	50,8	51,3	48,7	41,8	45,5	59,4
jun	53,6	58,4	57,0	47,8	47,9	49,0	53,9	55,9	55,5	42,0	50,6	60,7
jul	51,2	52,0	55,6	45,3	48,0	45,5	50,6	50,2	48,6	44,9	50,3	55,8
aug	52,9	55,5	55,1	48,8	51,8	50,1	52,8	50,1	51,5	49,0	52,2	59,2
sep	56,0	59,9	57,4	51,7	53,2	46,2	57,2	56,0	55,9	48,0	51,9	61,0
okt	52,2	52,9	55,0	47,5	52,7	48,7	52,9	50,9	55,0	47,2	50,6	58,4
nov	55,9	57,1	62,5	50,1	53,0	48,1	52,1	54,1	54,1	49,3	54,2	59,8
dec	52,0	54,0	53,1	48,2	54,6	52,7	52,0	49,6	51,9	52,8	53,8	63,1
2014 jan	56,2	62,1	57,0	49,0	55,2	47,8	60,2	56,6	58,5	49,9	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	49,1	58,0	56,5	56,0	47,7	51,0	64,0
apr	55,3	59,1	60,1	48,7	52,8	51,2	56,1	57,3	55,1	44,8	56,3	65,4
maj	54,1	55,7	57,5	51,7	51,2	50,0	56,1	53,7	52,0	48,4	55,1	60,3
jun	54,8	58,0	56,2	52,8	52,0	49,5	57,4	55,1	54,9	49,1	53,9	61,7
jul	55,0	57,3	59,2	51,3	51,0	48,6	55,5	54,5	53,0	50,9	54,5	60,3
aug	51,5	52,4	51,4	49,9	50,4	46,0	51,3	50,8	51,2	51,0	50,5	62,5
sep	53,3	52,8	59,2	50,8	50,2	49,9	53,3	48,6	49,1	50,9	51,7	62,2
okt	52,2	52,4	52,4	50,2	53,2	46,8	52,4	52,1	52,4	48,8	55,8	58,6
nov	52,6	53,5	55,5	51,3	51,9	53,5	54,0	52,4	53,8	50,0	52,3	63,4
dec	55,2	56,5	57,9	53,8	53,9	50,2	51,5	54,5	54,3	49,3	52,6	64,1
2015 jan	55,0	56,1	60,2	50,2	53,2	48,6	56,2	54,6	54,9	44,7	55,8	60,2
feb	53,4	53,2	55,0	51,6	52,8	45,3	48,7	51,7	54,3	43,3	50,6	65,4
mar	54,0	54,3	57,5	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	49,5	54,3	56,1	54,3	51,1	53,6	57,3
maj	54,9	56,0	59,0	52,2	50,5	46,7	52,4	52,9	53,8	53,6	51,4	65,3
jun	52,8	52,4	54,6	52,2	51,7	47,3	51,6	46,9	55,1	55,7	50,3	61,4
jul	55,2	55,8	60,7	51,7	51,5	47,6	51,9	52,0	55,4	53,9	51,4	60,5
aug	53,7	55,3	56,1	50,9	51,4	47,6	52,0	52,5	51,2	49,3	49,2	61,4
sep	53,2	54,3	54,9	55,6	45,4	46,9	52,3	51,6	52,1	40,5	49,4	61,2
okt	53,4	53,3	56,5	53,4	50,8	49,5	51,0	52,4	55,3	42,3	53,7	62,5
nov	54,8	54,0	59,2	54,4	52,7	50,0	51,3	54,9	52,0	44,0	55,1	64,9
dec	55,9	57,7	60,3	53,3	53,8	52,2	55,1	52,8	55,7	42,1	54,8	62,5
2016 jan	55,3	56,6	57,6	54,5	54,4	51,2	52,8	56,5	53,7	40,4	54,2	62,2
feb	51,7	48,1	55,1	53,2	51,8	49,5	46,9	49,4	48,3	36,0	51,0	56,8
mar	53,1	52,7	54,1	54,6	52,2	50,0	49,8	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	54,0	52,6	47,0	54,8	64,9
maj	54,1	56,5	58,2	49,2	49,7	47,1	51,7	56,5	51,4	53,7	52,6	58,0
jun	52,9	53,2	55,7	51,0	51,5	48,8	50,9	50,8	54,3	57,4	52,5	62,5
jul	55,4	56,7	59,2	50,7	53,5	45,5	53,9	55,0	50,5	58,3	51,9	61,6
aug	51,0	50,1	52,7	50,0	51,0	48,1	47,4	47,4	50,3	54,3	49,7	57,6
sep	54,9	58,7	57,2	51,0	51,4	49,3	54,7	53,2	55,5	55,7	51,4	59,1
okt	58,6	59,8	62,0	56,8	53,6	42,3	54,8	55,7	59,3	59,4	55,9	64,7
nov	57,3	59,3	60,5	55,3	58,0	53,8	55,7	55,0	61,8	68,3	54,6	65,9
dec	60,3	61,3	65,1	57,8	60,9	50,9	57,9	58,7	62,1	70,6	57,9	68,1
2017 jan	62,1	62,1	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	76,9	55,7	69,6
mar	65,2	68,7	68,4	63,4	63,7	47,4	63,7	66,7	64,4	72,3	62,4	73,5
apr	62,5	63,7	62,6	64,1	64,2	47,0	57,9	62,6	63,5	67,2	55,9	69,7
maj	58,8	58,5	59,9	59,2	63,2	50,8	57,1	56,2	55,8	55,6	58,2	66,4
jun	62,3	65,8	63,4	60,7	63,7	49,6	58,9	59,8	62,1	57,8	61,1	72,9
jul	60,3	61,4	64,4	57,6	62,8	51,3	57,5	55,5	60,2	55,0	57,7	68,5
aug	54,7	53,8	53,5	55,9	60,9	51,9	52,0	49,1	55,5	57,9	54,7	61,9
sep	63,7	65,3	67,9	61,1	68,7	53,7	59,1	54,9	66,1	66,9	58,9	70,8
okt	59,3	57,5	61,7	58,9	66,5	51,2	55,9	53,6	57,3	65,3	53,4	67,6
nov	63,3	64,9	64,8	62,5	69,3	53,1	60,9	57,5	59,3	68,7	57,1	67,9
dec	60,4	62,6	62,3	56,0	68,3	54,0	59,2	57,3	57,5	71,9	59,6	67,4

Sif / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	ICI	Ingår i ICI				Övriga nyckeltal					Prognos	
		Total-index	Orderingång	Produktion	Sysselsättning	Leveranstider	Lager	Orderingång export	Orderingång hemmarknad	Orderstock	Råvarupriser	Import
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	49,1	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

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, kommentarernas eller övrig informations riktighet eller fullständighet.

Detta material är framställt i informationssyfte och ska inte anses utgöra en investeringsrekommendation enligt artikel 3(1)(35) Marknadssmissbruksförordningen 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 innehåller, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.