

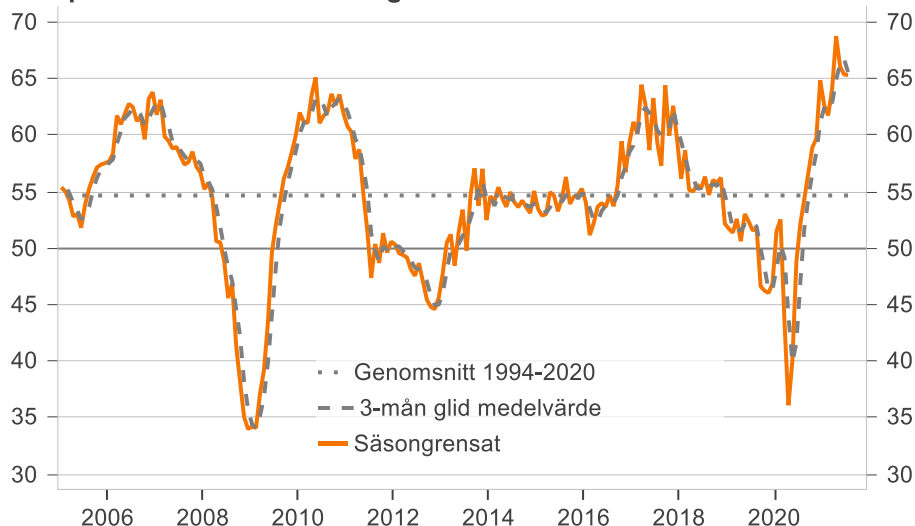
Inköpschefsindex

2021-08-02 08:30

PMI sjönk marginellt till 65,3 i juli – stabilisering på hög nivå

- PMI-total backade om än marginellt för tredje månaden i rad till 65,3 i juli från nedreviderade 65,4 i juni men är alltså fjärde högsta nivån i indexets historia. Industrin fortsätter att uppvisa en hög aktivitet men nedgången i PMI kan vara tecken på att tillväxttakten i industrin går in i ett lugnare skede framöver när fjolårets produktionstapp är återhämtat samtidigt som utbudsbrister och stigande leveranstider blivit en växande utmaning för industrin, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Delindex för lager av inköpt material drog ned PMI-total med 0,8 indexenheter medan övriga fyra delindex gav positiva bidrag med sammantaget 0,73 indexenheter. Det är ovanligt att lager ger så stora effekter och ska tolkas med försiktighet men i grunden är det ett starkt juliutfall när tre av fyra delindex stiger, säger Jörgen Kennemar.
- Index för planerad produktion noterades till 74,9 i juli, den näst högsta nivån i år efter att ha sjunkit två månader i rad.
- Leverantörernas rå- och insatsvarupriser steg till en ny rekordnivå i juli (92,4). Det tyder på att kostnadstrycket i industrin fortsätter att stiga och tenderar att leda till ytterligare producentprisökningar framöver som enligt SCB nådde i juni den högsta årliga prisökningstakten sedan hösten 2018, påpekar Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tillverkningsindustrin



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

2021	jul	65,3
	jun	65,4
	maj	66,1
	apr	68,7
	mar	64,1
	feb	61,7
	jan	62,6
	dec	64,8
	nov	59,7
	okt	58,9
	sep	58,6
	aug	54,4
2020	jul	52,2

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. Undersökningen gjordes mellan 7–28 juli.

Nästa publicering av Inköpschefsindex: onsdagen den 1 september 2021

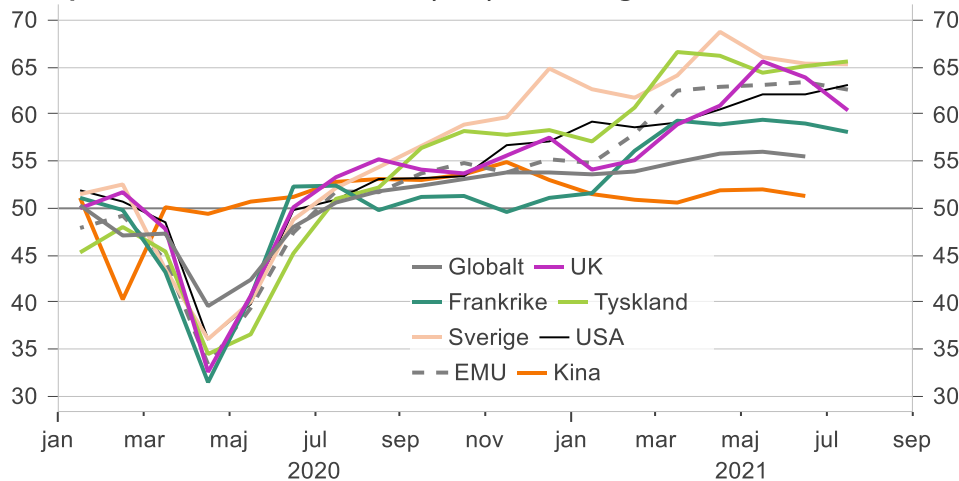
Jörgen Kennemar, Swedbank Public Affairs, tfn 070- 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
 Anna Sjöblom, Silf, tfn 073 – 518 70 11, ansj@silf.se

Det säsongsrensade värdet för **PMI-total** sjönk i juli med marginella 0,1 indexenheter till 65,3 jämfört med juni. Nedgången kom från delindex för lager av inköpt material som gav ett negativt bidrag till PMI-total medan övriga fyra delindex gav positiva bidrag främst från produktion och sysselsättning. Det är tredje månaden i rad som PMI-total backade och har sedan toppnivån i april sjunkit med 3,4 indexenheter men är trots allt fjärde högsta nivån i indexets historia.

Trots att indexet har backat är indexnivån för de senaste tre månaderna (maj-juli) på en högre nivå jämfört med närmast föregående period (feb-apr), vilket tyder på en högre aktivitetsnivå i tillverkningsindustrin. Däremot har ökningstakten i PMI-total dämpats. Detta kan vara ett tecken på att vi närmar oss toppen i industrikonjunkturen samtidigt som det blir svårare att växa i en snabbare takt allteftersom kapacitetsutnyttjandet stiger.

Även globalt befinner sig PMI-talen på höga nivåer men har börjat plana ut i vissa länder. I eurozonen avtog indexet i juli medan det amerikanska indexet steg för femte månaden i rad till 63,1.

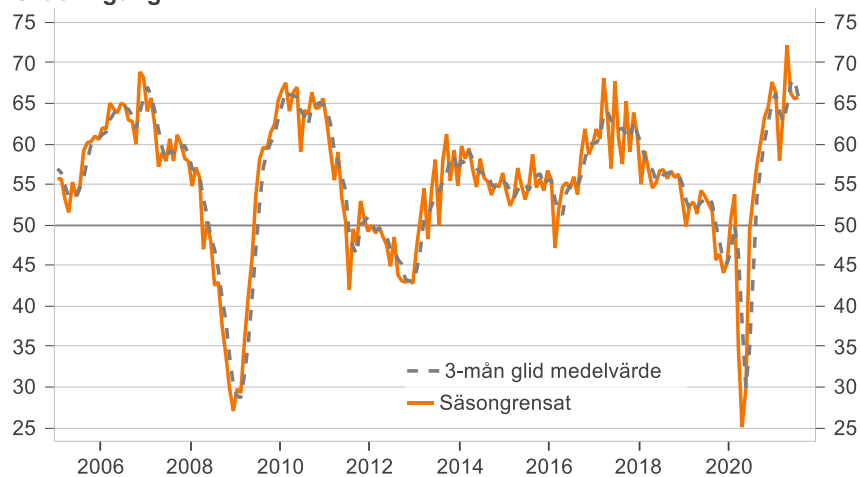
Inköpschefsindex för industrin (PMI) i olika regioner



Källa: IHS Markit, och Swedbank

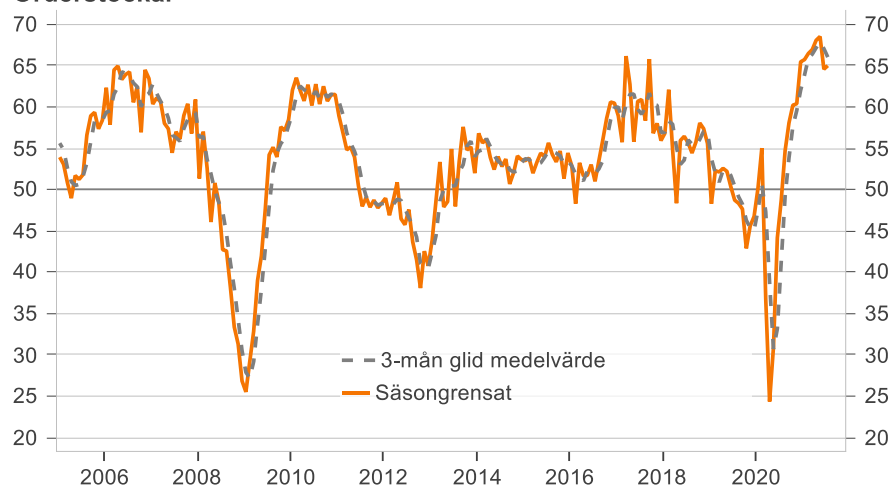
Delindex för **orderingång** ökade i juli med marginella 0,1 indexenheter till 65,7 jämfört med juni drivet av en ökad orderingång från hemmamarknaden. Det är fjärde månaden i rad som delindexet befinner sig över 65-nivån vilket stärker bilden av ett fortsatt fördelaktigt orderläge för svensk tillverkningsindustrin.

Orderingång



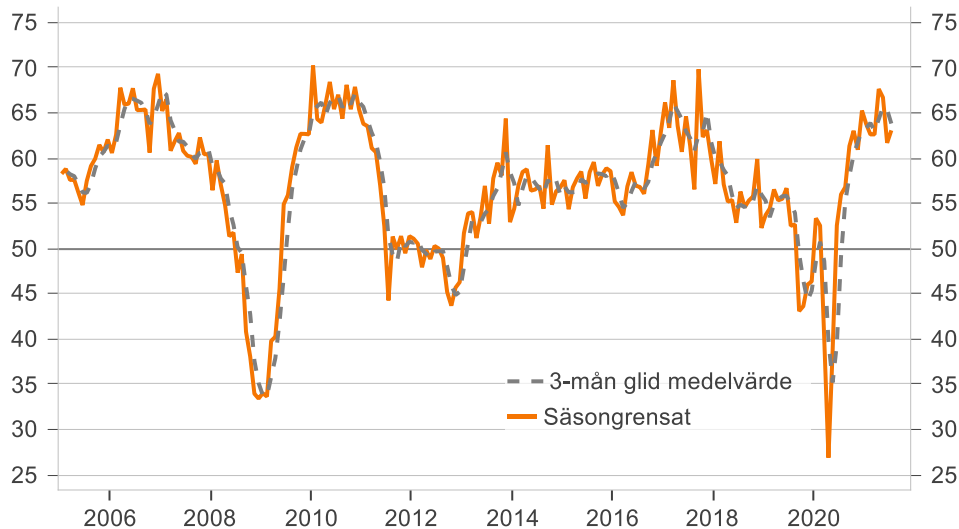
Index för *orderstockar* visar på ett fortsatt gynnsamt orderläge i tillverkningsindustrin. I juli steg indexet till 65,0 från 64,6 i juni och är sjätte högsta nivån i indexets historia. Utvecklingen under de senaste tre månaderna tyder dock på att indexet kan ha passerat toppen även om utfallen för sommarmånaderna ska tolkas med viss försiktighet. För perioden maj-juli sjönk indexet för första gången under pandemin. Nivåer över indexets historiska genomsnitt (53,7) för tolfte månaden i rad innebär att det finns en betydande övervikt av företag som uppvisar växande orderstockar.

Orderstockar



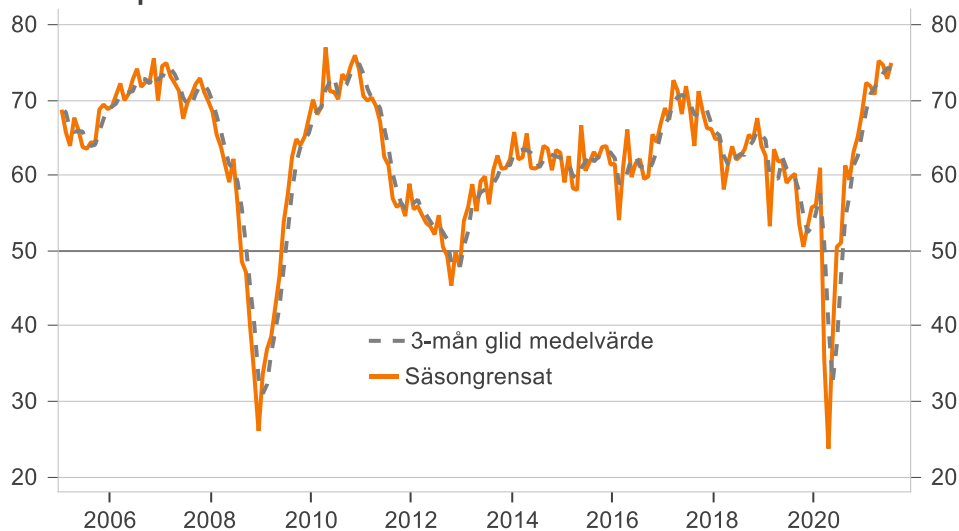
Delindex för **produktion** befinner sig alltjämt i en expansiv fas. I juli ökade indexet med 1,4 indexenheter till 63,1 jämfört med juni och gav ett positivt bidrag till PMI-total (0,3 indexenheter). Indexet uppvisar en sidledes utveckling när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas och det förefaller som om produktionsökningstakten i industrin håller på att plana ut.

Produktion



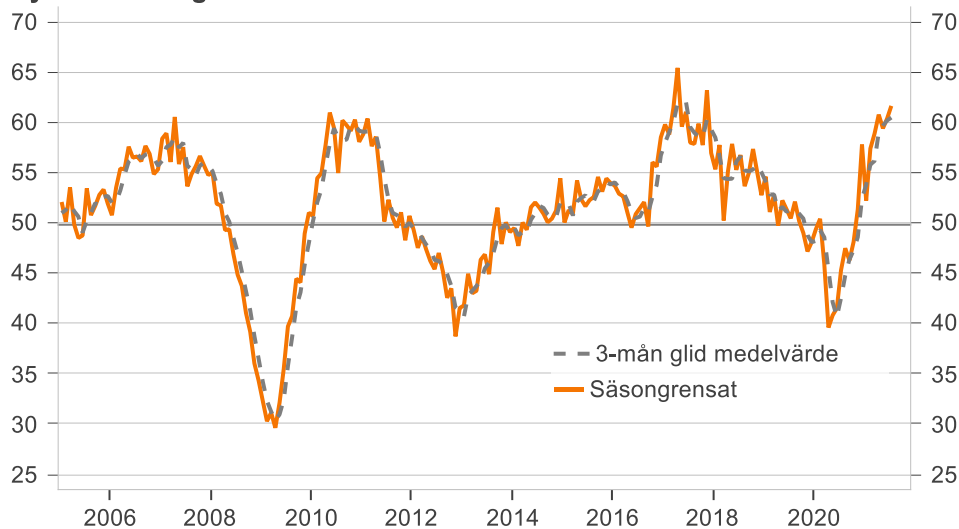
Index för *planerad produktion* steg i juli till 74,9 från 72,8 i juni, vilket är den näst högsta nivån i år. Att indexet visar en uppåtgående trend befäster bilden av att det finns en utbredd optimism i tillverkningsindustrin att öka produktionen det närmaste halvåret. Brist på insatsvaror och leveransstörningar, som kommit allt mer i fokus under de senaste månaderna, har hittills inte satt några större avtryck i industriföretagens produktionsplaner men kan komma senare i år om utbudsbristen förvärras eller blir mer bestående.

Planerad produktion



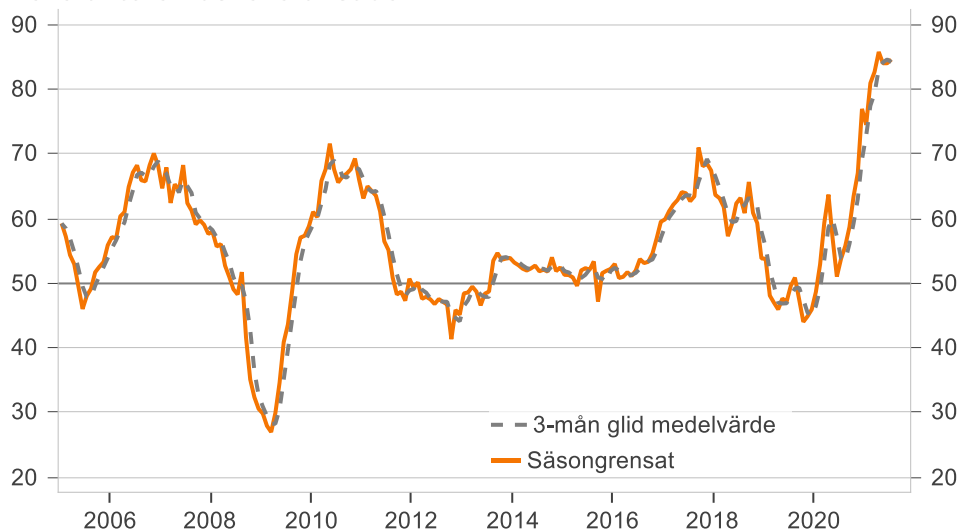
Delindex för **sysselsättning** ökade i juli med 1,3 indexenheter till 61,7 jämfört med juni och gav likväl som produktionen ett positivt bidrag till PMI-total med 0,3 indexenheter. Det är den högsta indexnivån hittills i år och det står alltmer klart att sysselsättningen i tillverkningsindustrin har tagit fart under våren och sommaren. I genomsnitt ökade indexet med 1,5 indexenheter till 60,5 under den senaste tremånadsperioden (maj-juli) jämfört med närmast föregående period och är därmed på indexnivåer som inte noterats sedan 2017.

Sysselsättning



Delindex för **leverantörernas leveranstider** har uppvisat en exceptionell kraftig ökning under 2021 och nått rekordhöga nivåer. I juli noterades indexet till 84,6, vilket är en uppgång med 0,6 indexenheter jämfört med juniutfallet. Även om delindexet har börjat plana ut så antyder den höga indexnivån om att stigande leveranstider är fortsatt utbredd i tillverkningsindustrin. Förutom ett högt efterfrågetryck drivs leveranstiderna sannolikt också av en ökad brist på insatsvaror i samband med den starkare globala tillväxten och störningar i de globala leveransflödena.

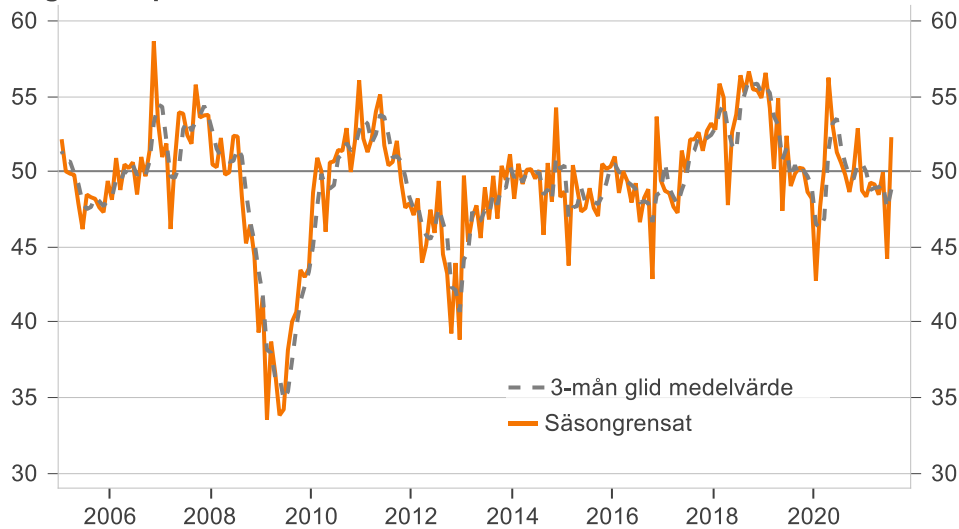
Leverantörernas leveranstider



Industrins **lager av inköpt material** steg i juli till 52,3 efter nedgången i juni då indexet noterades till den lägsta nivån sedan januari 2020 (44,2). Lagerförändringen innebär ett negativt bidrag till PMI-total med 0,8 indexenheter då en ökning i företagets insatsvarulager tolkas som en lägre aktivitetsnivå i industrin. Det innebär att förändringen i inköpslagren svarade för det största negativa bidraget till PMI-total under juli, även om enskilda månadsutfall inte ska övertolkas. Men lageruppbyggnaden i juli kan också vara för att säkra tillgången på insatsvaror på grund av brist på insatsvaror och långa leveranstider. Något som flera respondenter i undersökningen uppger. Trenden, ett tre månaders glidande medelvärde, visar dock på gradvis krympande

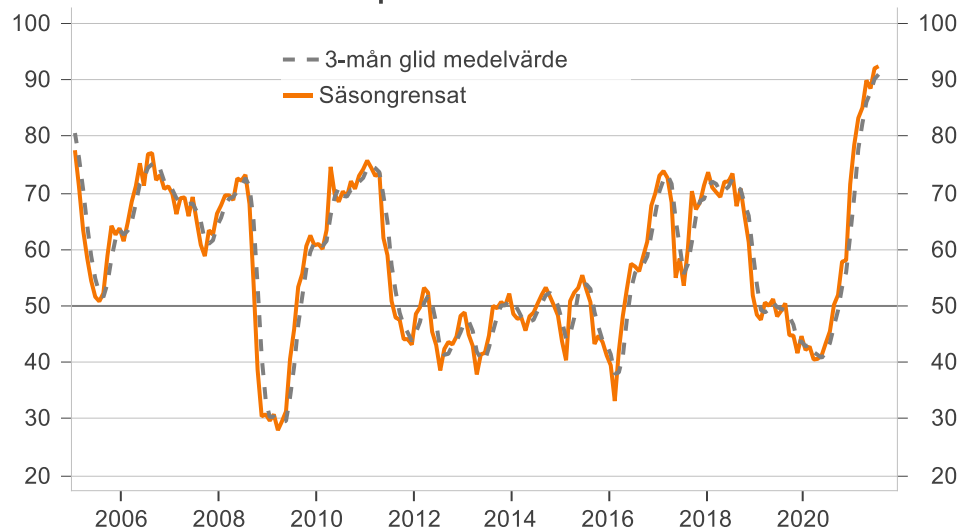
inköpslager. Något som förefaller rimligt med hänsyn till den ökade industriproduktionen och de expansiva produktionsplanerna.

Lager inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* har tagit ordentligt fart under 2021 och är nu på de högsta nivåerna i indexets historia. I juli steg indexet till en ny rekordnivå (92,4) jämfört med juni (92,0). Att indexet når så höga nivåer indikerar om ett tilltagande pristryck i producentledet, vilket på sikt kan leda till ett ökat inflationstryck. Stigande globala råvarupriser och ökad brist på insatsvaror tenderar att driva upp leverantörernas rå- och insatsvarupriser. Det gäller allt ifrån metaller, plaster, kemikalier, trävaror, elektroniska komponenter till transportkostnader, vilket framgår av tabellen nedan. Aldrig tidigare har rapporteringen om stigande rå- och insatsvarupriser varit så omfattande i inköpschefsindex.

Leverantörernas insatsvarupriser



Stigande priser juli

	<i>Antal månader</i>
Plaster	12
Stål	8
Aluminium	8
Wellpapp	4
Koppar	7
Elektriska komp	7
Sjötransporter	5
Kemikalier	4
Trävaror	4
Koppar	2
Gummi	1
Olja	1

Sjunkande priser i juli*Antal månader*

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, säsongrensat

	PMI Ingår i PMI					Övriga nyckeltal					Prognos	
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemma-marknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2015 jan	53,5	54,1	57,6	50,1	51,3	48,7	53,7	53,2	53,5	43,7	54,2	59,0
feb	52,9	52,4	54,4	51,3	51,3	43,8	49,9	51,6	53,8	40,4	50,2	62,5
mar	53,0	53,4	56,8	50,9	50,9	50,4	50,8	52,5	52,0	50,9	53,2	58,3
apr	54,9	57,0	57,8	54,2	49,6	48,9	53,6	53,1	53,3	52,3	52,7	58,0
maj	54,7	54,9	58,5	52,4	52,0	47,3	52,0	52,6	54,4	53,2	51,6	66,6
jun	53,3	53,1	55,5	51,7	52,3	47,6	51,2	47,9	54,0	55,4	50,2	60,6
jul	54,4	54,7	58,4	52,3	52,1	48,9	51,6	51,5	55,7	52,9	51,5	61,7
aug	56,3	58,7	59,6	52,6	53,4	47,6	55,2	54,6	54,2	50,6	51,7	63,1
sep	53,9	54,6	56,9	54,6	47,2	47,0	51,6	53,5	53,4	43,3	50,5	62,2
okt	54,6	55,7	58,2	53,1	51,6	50,5	51,7	54,1	54,7	44,7	53,6	63,7
nov	54,7	54,2	58,9	54,4	51,9	50,2	50,9	55,2	51,3	43,6	54,5	63,9
dec	55,2	56,7	58,6	54,0	52,2	50,3	55,1	52,4	54,4	41,2	53,5	61,4
2016 jan	54,1	55,6	55,2	53,7	53,0	51,0	50,8	56,3	52,9	39,5	52,8	61,5
feb	51,1	47,1	54,6	52,9	50,8	48,6	47,9	49,6	48,3	33,2	50,8	54,0
mar	52,2	52,0	53,7	52,7	51,0	50,0	49,0	51,2	53,2	42,0	51,2	61,1
apr	53,7	54,7	56,9	51,1	51,7	49,4	55,9	51,6	51,7	48,3	54,7	66,1
maj	54,0	55,2	58,4	49,6	51,1	47,9	51,7	55,6	51,7	53,1	52,8	59,8
jun	53,6	54,5	57,0	50,9	51,9	49,2	51,0	51,4	53,0	57,4	52,2	61,6
jul	54,7	55,9	56,8	51,5	53,7	46,6	53,1	55,7	51,0	57,0	51,9	62,1
aug	53,7	53,7	56,1	52,1	53,1	48,2	51,0	48,8	53,5	56,1	52,2	59,5
sep	55,5	58,8	59,3	49,7	53,3	48,8	53,8	54,7	56,0	58,8	52,0	59,8
okt	59,4	61,9	63,1	56,1	54,6	42,9	55,1	57,6	58,6	61,4	55,5	65,4
nov	56,7	58,7	59,2	55,6	56,9	53,6	54,7	54,6	60,6	67,7	53,6	64,4
dec	59,4	59,8	62,9	58,6	59,5	49,4	57,2	57,9	60,5	70,0	56,4	66,9
2017 jan	61,2	61,8	66,2	59,8	59,9	48,7	56,7	59,1	58,9	73,0	55,3	68,9
feb	60,1	60,6	63,4	58,8	61,2	48,6	58,0	60,3	55,7	73,9	55,4	67,4
mar	64,5	68,1	68,6	61,5	62,2	47,7	63,1	65,3	66,2	72,6	63,6	72,6
apr	62,7	63,4	63,6	65,5	62,9	47,2	58,6	61,5	62,7	68,3	56,6	71,2
maj	58,7	57,0	60,7	59,6	64,1	51,4	57,2	55,1	55,8	55,0	58,8	68,1
jun	63,3	67,7	64,6	61,1	63,9	49,9	59,6	60,3	60,7	58,4	60,6	71,8
jul	59,3	60,6	61,3	58,0	62,7	52,1	56,1	55,3	60,9	53,6	57,1	68,5
aug	57,3	57,5	56,5	57,9	63,4	52,1	55,8	49,9	58,3	60,1	56,8	63,9
sept	64,4	65,3	69,8	59,9	71,0	52,6	58,0	57,0	65,8	70,3	58,9	71,1
okt	59,9	59,0	62,3	57,8	68,1	51,4	55,8	55,2	56,8	67,1	53,2	68,4
nov	62,6	63,9	63,1	63,2	68,5	52,7	59,5	57,4	58,0	68,3	55,8	66,2
dec	59,5	61,0	59,9	57,0	67,4	53,2	58,1	56,7	55,9	71,4	58,0	66,1
2018 jan	56,1	55,0	57,1	55,4	63,7	52,8	53,9	53,1	56,8	73,6	57,1	64,8
feb	58,6	59,1	61,9	57,8	63,2	55,8	58,6	55,9	62,1	71,0	59,6	64,9
mar	55,1	56,8	57,1	50,3	61,8	54,9	53,3	53,4	54,8	70,1	57,4	58,1
apr	55,0	54,6	55,2	55,1	57,3	47,8	52,2	52,6	48,3	69,3	55,6	61,4
maj	55,6	55,2	55,4	57,9	59,2	52,6	53,7	53,5	56,0	71,9	56,1	63,8
jun	55,3	56,7	52,9	55,3	62,3	53,8	51,7	52,1	56,5	72,0	53,8	62,1
jul	56,3	56,8	56,3	56,8	63,2	56,4	56,8	53,1	55,7	73,4	57,2	62,6
aug	54,7	55,7	54,6	53,7	60,8	55,2	53,5	50,3	54,4	67,6	54,7	63,4
sep	56,0	56,7	55,3	55,0	65,7	56,6	54,8	50,8	55,7	70,8	57,0	65,4
okt	55,8	55,9	55,8	57,4	60,9	55,4	54,6	51,7	58,1	65,8	55,4	64,8
nov	56,2	56,3	59,9	55,1	59,3	55,4	53,6	52,2	57,4	61,2	57,9	67,6
dec	52,2	53,1	52,3	52,8	53,8	54,9	52,2	51,5	55,6	51,9	51,5	63,9
2019 jan	51,7	49,8	53,7	54,6	53,8	56,5	51,5	49,2	48,3	48,4	49,9	62,6
feb	51,4	52,5	54,4	51,1	48,1	54,2	52,6	50,8	52,3	47,5	52,4	53,2
mar	52,6	52,8	56,5	52,8	47,0	50,2	52,9	51,0	52,1	50,6	51,3	63,4
apr	50,6	51,4	55,3	49,8	45,9	54,9	50,7	50,2	52,6	50,0	51,5	61,8
maj	53,0	54,2	55,5	52,3	47,6	47,4	51,7	49,3	52,2	51,2	51,5	61,9
jun	52,4	53,6	56,7	51,4	47,1	52,4	51,7	50,0	50,4	48,1	54,2	59,0
jul	51,6	52,7	52,5	50,5	49,6	49,0	51,0	50,4	48,7	49,1	50,1	59,7
aug	51,8	51,7	52,7	52,1	50,9	49,8	49,0	49,8	48,3	50,4	50,2	60,2
sep	46,6	45,7	43,1	50,2	47,5	50,2	43,0	46,0	47,6	44,8	48,5	53,6
okt	46,2	46,4	43,6	49,0	44,0	50,2	48,0	42,7	42,9	44,7	44,8	50,5
nov	46,0	44,1	46,0	47,2	44,9	48,6	44,8	43,1	45,6	41,6	41,1	53,1
dec	46,9	45,3	46,4	48,1	45,9	48,2	45,8	41,9	46,7	44,6	44,4	55,7
2020 jan	51,5	50,8	53,4	49,4	48,6	42,7	48,1	45,1	50,1	42,2	52,1	56,0
feb	52,5	53,8	52,5	50,4	52,9	47,6	54,2	51,3	55,0	42,8	47,6	61,0
mar	43,5	34,8	39,9	46,0	59,3	50,3	35,5	37,0	36,8	40,5	49,4	35,5
apr	36,1	25,0	26,9	39,6	63,7	56,2	21,8	24,0	24,3	40,6	35,2	23,7
maj	40,1	29,8	38,8	40,8	56,9	53,0	28,5	34,9	30,9	41,3	36,5	38,4
jun	48,8	49,4	52,6	41,5	51,0	51,3	45,5	48,2	44,2	43,4	41,7	50,5
jul	52,2	53,6	56,0	45,3	53,8	50,6	51,5	49,4	48,7	45,5	46,6	51,0
aug	54,4	57,6	56,8	47,5	55,7	49,8	56,4	53,0	54,7	50,2	50,7	61,3
sep	56,6	60,3	61,3	46,3	58,7	48,6	58,6	55,2	58,1	51,9	50,2	59,4
okt	58,9	63,3	63,0	48,1	63,5	50,1	58,7	57,2	60,2	57,8	54,1	63,1
nov	59,7	64,6	60,9	51,4	67,0	52,9	61,7	55,0	60,4	58,1	58,1	65,1
dec	64,8	67,6	65,3	57,8	77,0	48,7	68,6	59,0	65,5	71,5	60,7	68,2
2021 jan	62,6	66,4	63,8	52,2	74,5	48,3	62,1	60,1	65,7	78,5	61,3	72,3
feb	61,7	57,9	62,6	57,4	81,0	49,3	56,6	55,3	66,5	83,2	54,4	71,8
mar	64,1	63,9	62,6	58,9	82,7	49,1	61,5	60,4	67,0	85,1	57,9	70,7
apr	68,7	72,2	67,6	60,8	85,8	48,5	66,2	62,3	68,1	89,9	61,3	75,2
maj	66,1	66,3	66,7	59,4	84,0	49,9	63,8	63,2	68,5	88,5	61,4	74,7
jun	65,4	65,6	61,7	60,4	84,0	44,2	62,7	58,9	64,6	92,0	57,2	72,8
jul	65,3	65,7	63,1	61,7	84,6	52,3	61,2	60,0	65,0	92,4	57,5	74,9

Sif / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	PMI Ingår i PMI					Övriga nyckeltal				Prognos		
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemma-marknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
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
2018 jan	55,4	54,1	57,3	54,6	60,9	51,9	54,5	52,3	55,9	74,1	57,3	65,1
feb	60,8	64,3	63,9	57,7	63,1	55,1	61,4	58,2	64,4	74,3	60,6	69,2
mar	57,6	60,8	59,3	52,0	64,3	55,4	56,8	56,1	55,7	74,5	57,7	61,9
apr	56,8	57,6	57,1	54,8	60,8	48,4	53,8	56,5	52,2	72,6	56,0	62,4
maj	57,6	59,3	57,1	59,1	60,8	54,6	55,1	57,2	58,8	75,3	56,8	63,2
jun	57,1	58,4	56,2	57,4	64,6	56,8	54,1	54,6	60,7	71,9	56,8	62,9
jul	53,6	52,4	50,6	56,5	64,7	57,7	54,7	48,8	53,6	73,5	54,1	62,4
aug	54,6	55,4	56,5	52,8	59,2	56,0	51,6	53,3	56,5	65,8	55,0	63,0
sep	56,6	57,0	56,4	57,6	64,5	57,6	55,8	50,0	56,4	68,6	58,7	64,0
okt	53,7	51,1	53,4	57,9	58,4	52,8	51,7	48,3	53,9	62,4	53,4	59,6
nov	54,4	52,7	58,6	53,2	57,5	53,8	51,1	48,9	52,7	58,1	57,5	65,6
dec	48,8	48,7	48,1	48,7	50,6	51,9	48,7	46,8	50,6	48,7	50,0	63,3
2019 jan	50,9	48,9	53,5	54,0	50,6	55,2	51,7	48,9	47,1	49,4	50,0	62,6
feb	53,9	58,4	56,6	51,2	48,8	53,0	56,0	53,6	54,9	51,2	53,7	57,2
mar	54,9	56,9	58,0	54,3	50,5	50,5	56,4	52,7	52,7	52,1	51,1	67,0
apr	52,2	53,7	56,7	49,4	50,6	55,5	51,8	53,7	56,1	53,7	51,2	62,8
maj	54,9	58,2	57,1	53,5	50,0	50,0	52,9	52,9	55,3	54,1	51,8	61,8
jun	54,0	55,0	60,0	53,1	49,4	55,6	53,8	51,9	54,4	47,5	56,9	60,0
jul	48,9	48,1	47,4	50,7	50,7	50,7	48,7	46,8	46,8	48,7	47,4	59,7
aug	51,9	51,9	54,9	51,9	48,8	50,6	47,5	52,5	51,2	48,8	51,2	60,5
sep	47,1	45,8	44,6	52,4	45,8	51,2	44,1	45,8	48,8	42,9	50,6	52,2
okt	44,2	42,0	41,4	49,4	40,8	47,7	45,4	39,7	38,5	41,4	42,5	44,8
nov	44,0	40,5	44,6	45,2	42,3	47,0	42,3	38,7	40,5	38,1	41,1	51,2
dec	43,5	41,0	42,2	44,0	42,2	44,6	42,2	37,4	41,6	41,6	42,8	54,8
2020 jan	50,7	50,0	53,0	48,8	45,2	41,1	48,2	45,2	48,8	43,5	52,4	56,0
feb	55,3	60,0	54,4	50,6	54,4	46,1	57,8	53,9	57,8	46,7	48,9	65,0
mar	45,8	39,0	40,7	47,1	64,0	50,6	39,0	39,0	37,2	43,0	48,8	38,4
apr	37,8	27,1	28,2	39,4	69,4	57,1	22,9	27,7	27,7	44,7	24,7	24,7
maj	42,1	33,7	40,5	42,1	60,1	56,2	29,8	37,1	34,3	43,8	36,5	39,3
jun	50,2	50,5	55,9	43,1	53,2	54,8	47,3	50,5	47,9	42,6	44,2	51,1
jul	49,5	48,8	51,2	45,7	54,3	52,4	48,8	46,3	47,0	44,5	43,9	51,2
aug	54,9	58,3	59,4	47,8	53,3	50,6	55,6	55,6	58,3	48,9	52,2	62,2
sep	57,0	60,1	63,1	48,2	56,6	49,4	59,5	56,0	59,5	50,0	52,4	57,7
okt	56,7	59,0	60,7	48,3	59,6	47,8	56,2	53,9	55,6	54,5	51,7	57,3
nov	57,4	60,7	59,5	49,4	63,7	51,2	58,9	50,0	54,8	54,2	58,3	63,1
dec	61,5	63,3	61,2	53,7	72,9	44,7	64,9	54,8	60,1	68,6	59,0	67,0
2021 jan	62,0	66,0	63,4	51,6	71,1	46,4	62,4	59,3	64,4	79,9	61,9	72,7
feb	64,6	64,3	64,3	57,7	83,2	47,5	60,2	57,1	69,4	87,2	55,6	76,0
mar	66,4	68,0	62,9	59,8	88,1	49,5	65,0	62,4	67,5	89,2	57,2	73,2
apr	70,6	74,2	69,1	60,8	92,3	49,5	67,5	66,0	71,1	94,3	60,8	76,3
maj	68,1	69,9	68,5	60,7	87,9	53,4	65,1	65,5	71,8	90,8	61,2	75,7
jun	66,7	66,5	65,0	61,9	86,1	47,9	64,4	61,3	68,0	91,2	59,3	73,2
jul	62,5	60,6	58,5	62,2	84,6	54,3	58,0	56,4	63,3	91,0	54,8	75,5

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>	<table border="0"> <tr> <td>Orderingång (i det egna företaget)</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td>Produktion (i det egna företaget)</td> <td style="text-align: right;">25</td> </tr> <tr> <td>Sysselsättning (i det egna företaget)</td> <td style="text-align: right;">20</td> </tr> <tr> <td>Leverantörernas leveranstider</td> <td style="text-align: right;">15</td> </tr> <tr> <td>Lager (inköpt material)</td> <td style="text-align: right;">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>Frågebatteriet</i>	Frågorna som ställs till respondenterna avser månatliga förändringar där respondenterna får svara på om det har ökat, minskat eller har varit en oförändrad utveckling jämfört med närmast föregående månad										
<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.										

Säsongrensning	Swedbank/Silf använder från och med januari 2019 en utveckling av X-11 algoritmen som säsongrensning (X-13-ARIMA-SEATS) för inköpschefsindex både för industrin och för tjänstesektorn. Programmet har utvecklats av amerikanska myndigheten US Census Bureau och ingår i Macrobonds applikationer, se bifogad länk https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/ . Den nya säsongrensningssmetoden innebär att tidigare publicerade säsongrensade serier har reviderats. De äldre säsongrensade serierna kommer att finnas tillgängliga bland annat i Macrobonds databaser och hos Silf/Swedbank.
"Composite index"	Från och med januari 2019 publicerar Swedbank/Silf ett <i>Composite index</i> för Inköpschefsindex. Composite indexet bygger på Inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och för tjänstesektorn. SCB:s vikter för produktionsvärdeindex (PVI) används, där industrin får en vikt om 28 procent och tjänstesektorn får 72 procent. Sammanvägningen bygger på säsongrensade värden från de traditionella PMI-undersökningarna från och med oktober 2005. Composite Index är en snabb månatlig konjunkturindikator för hela ekonomin och som samvarierar väl med BNP-tillväxten. Indexet publiceras tredje vardagen i varje månad kl 08:30 i samband med att tjänste-PMI offentliggörs.

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) Marknadsmisbruksförordningen 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 här. 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 här. 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.