

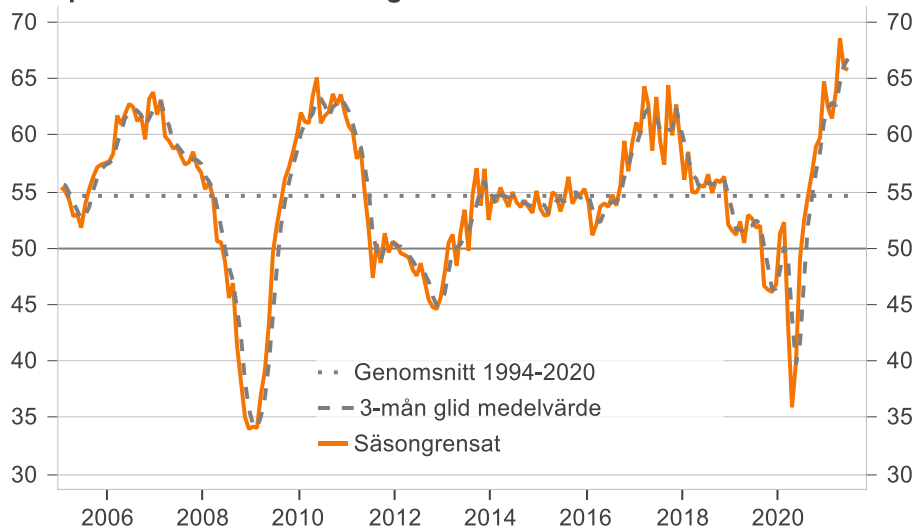
# Inköpschefsindex

2021-07-01 08:30

## PMI dämpades till 65,8 i juni – tillväxten kvar på höga nivåer

- PMI-total sjönk i juni för andra månaden i rad till 65,8 från nedreviderade 66,0 i maj, vilket är femte högsta nivån i indexets historia. Även om industrin fortsätter att uppvisa en hög aktivitet kan nedgången i PMI vara tecken på att tillväxttakten i industrin går in i ett lugnare skede framöver när fjolårets produktionstapp är återhämtat samtidigt som utbudsbrister blivit en växande utmaning för industrin, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Delindexen uppvisade en splittrad bild i juni. Produktion svarade för det största fallet och drog ned PMI-total med 0,7 indexenheter följt av ordergång (0,2 indexenheter). Lager och sysselsättning gick mot strömmen och bidrog med sammantaget 0,7 indexenheter till PMI-total.
- Index för planerad produktion backade för andra månaden i rad till 72,2 i juni från 74,4 i maj. Det är fortsatt höga nivåer och tyder på att industrin har en positiv syn om tillväxtutsikterna även om utbudsbrister kan äventyra utvecklingen.
- Leverantörernas rå- och insatsvarupriser noterade en ny rekordnivå i juni. Indexet steg till 91,9 från 88,2 i maj. Det står alltmer klart att den högre aktivitetsnivån i industrin, stigande globala råvarupriser och brist på insatsvaror har lett till ett ökat kostnadstryck i producentledet, säger Jörgen Kennemar.

### Inköpschefsindex-tillverkningsindustrin



### PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

<b>2021</b>	jun	<b>65,8</b>
	maj	66,0
	apr	68,5
	mar	63,9
	feb	61,5
	jan	62,4
	dec	64,7
	nov	59,7
	okt	59,0
	sep	56,7
	aug	54,6
	jul	52,4
<b>2020</b>	jun	49,1

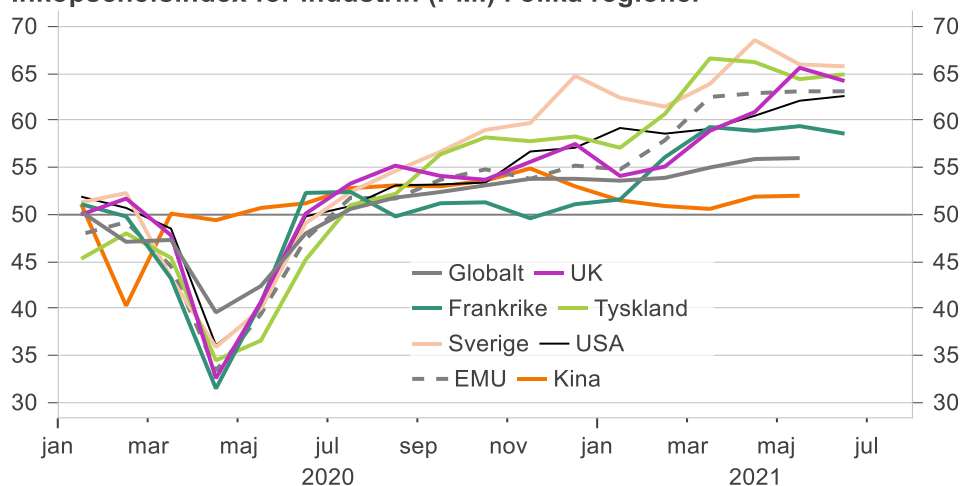
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik 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 7-24 juni

Nästa publicering av Inköpschefsindex: måndagen den 2 augusti 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** minskade i juni med marginella 0,2 indexenheter till 65,8 jämfört maj. Det är andra månaden i rad som indexet backade men som genomsnitt blev andra kvartalet 4,2 indexenheter högre än kvartalet innan och nådde den högsta kvartalsvisa nivån (66,8) i indexets 27 åriga historia. Men allteftersom produktionsvolymen och kapacitetsutnyttjandet stiger i industrin blir det svårare att växa i en snabbare takt, vilket på sikt torde dämpa PMI-total. Utbudsbrister, inte minst på rå-och insatsvaror, är en annan hämmande faktor. Det är dock för tidigt att bedöma efter två månader om toppen i PMI har passerats. De närmaste månaderna kommer därför att bli särskilt intressant att följa. Även globalt befinner sig PMI-talen på höga nivåer. I eurozonen var indexet i juni kvar på rekordhöga 63,1 medan det amerikanska indexet steg för fjärde månaden i rad till 62,6.

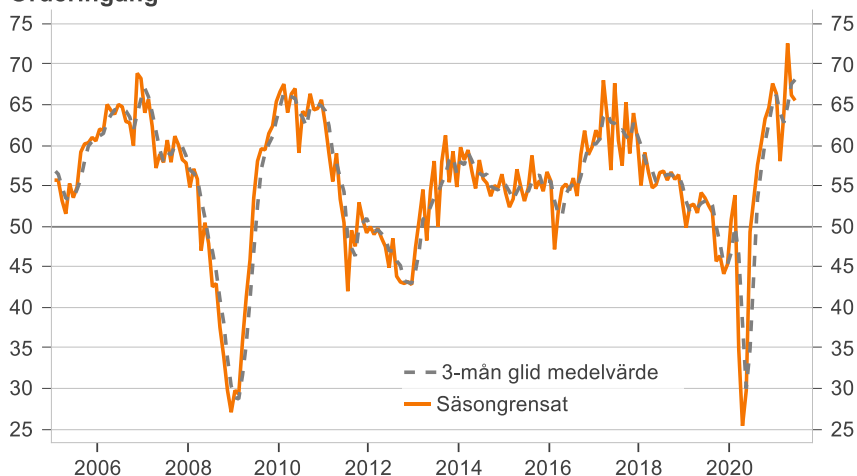
### Inköpschefsindex för industrin (PMI) i olika regioner



Källa: IHS Markit, och Swedbank

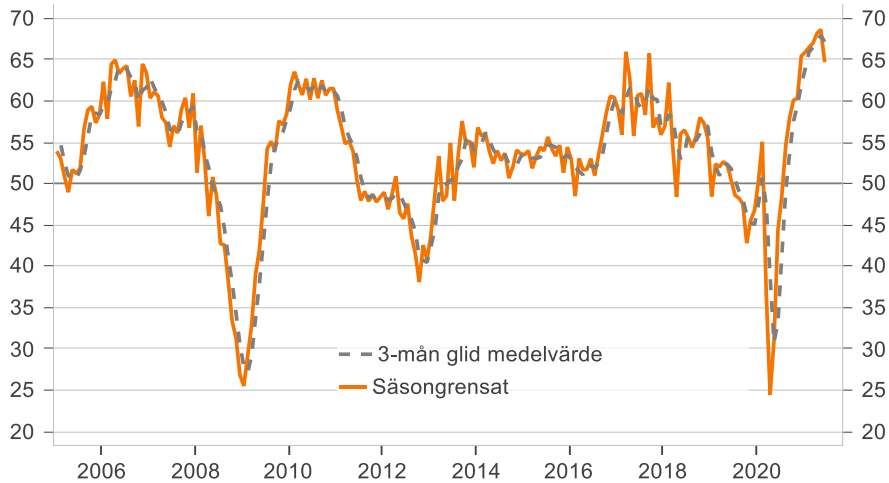
Delindex för **ordergång** sjönk i juni med 0,7 indexenheter till 65,5 jämfört med maj och gav ett negativt bidrag till PMI-total. Sammantaget har indexet fallit med sju indexenheter sedan toppnivån i april. Den största nedgången i juni kom från hemmamarknaden där indexet föll med 4,3 indexenheter till 58,9 medan motsvarande index för exportmarknaden backade med 0,8 indexenheter till 63,1. Trots en svagare avslutning av andra kvartalet blev delindexet högre jämfört med första kvartalet, vilket tyder på att ordergången har stärkts inom tillverkningsindustrin.

### Ordergång



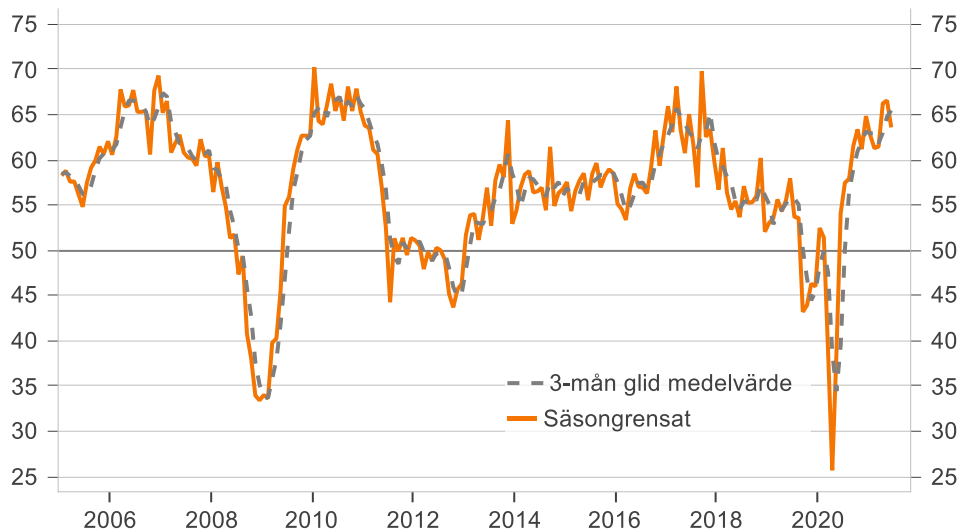
Index för *orderstockar* pekar på ett fortsatt mycket gynnsamt orderläge i tillverkningsindustrin även om indexet föll tillbaka i juni till 64,7 från 68,7 i maj efter att ha stigit tretton månader i rad. Nivåer över indexets historiska genomsnitt (53,6) för elffte månaden i rad innebär att det finns en betydande övervikt av företag som uppvisar växande orderstockar.

#### Orderstockar



Delindex för **produktion** är i en stark expansiv fas trots att indexet tappade fart i juni och drog ned PM-total med 0,7 indexenheter. Delindexet sjönk till 63,6 i juni jämfört med 66,6 i maj, vilket är långt över det historiska snittet (57,2). Det är tionde månaden i rad som indexet är över 60-nivån, vilket är den längsta sammanhängande perioden sedan 2010. Utbudsbrister, som många industriföretag rapporterar om, förefaller ännu inte satt några större negativa avtryck i produktionen även om faran inte är över.

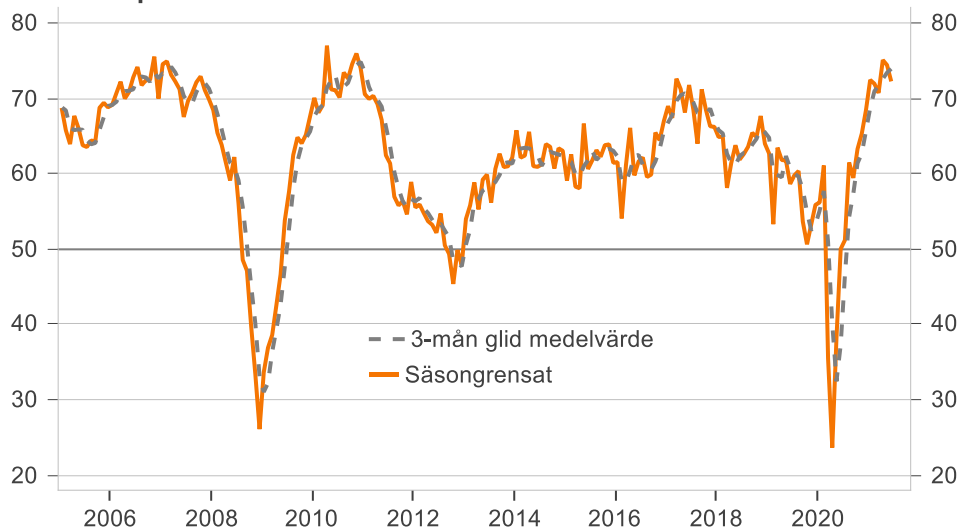
#### Produktion



Index för *planerad produktion* backade i juni för andra månaden i rad till 72,2 från 74,4 i maj. Det är fortsatt höga indexnivåer och befäster bilden av att det finns en utbredd optimism i tillverkningsindustrin att öka produktionen under det närmaste halvåret. Brist på insatsvaror och leveransstörningar, som kommit allt mer i fokus under de senaste

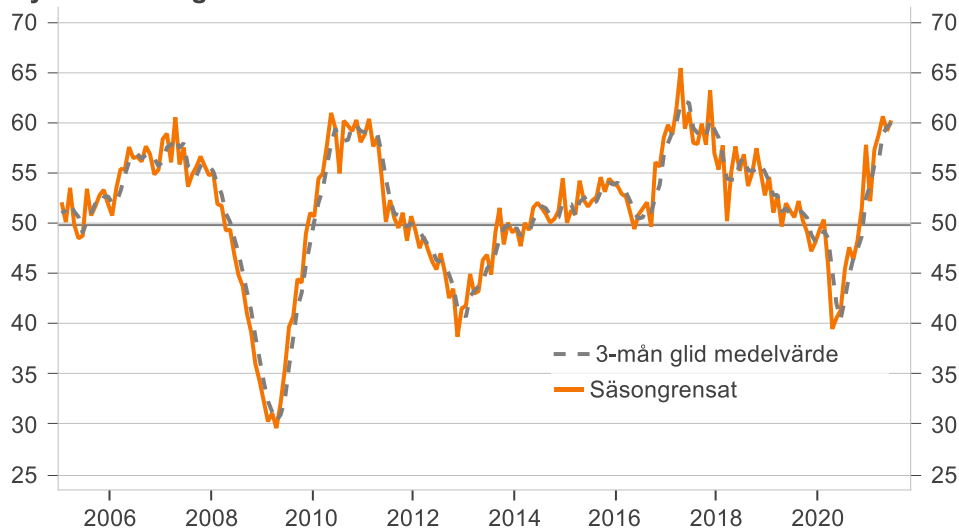
månaderna, har hittills inte satt några större avtryck i industriföretagens produktionsplaner men kan komma senare i år om utbudsbristen blir mer bestående.

#### Planerad produktion



Delindex för **sysselsättning** ökade i juni med 1,1 indexenheter till 60,3 jämfört med maj och gav ett positivt bidrag till PMI-total med 0,2 indexenheter. Det står alltmer klart att sysselsättningen i tillverkningsindustrin har tagit fart under andra kvartalet. I genomsnitt ökade indexet med 3,9 indexenheter till 60,0 under den senaste tremånadsperioden (apr-juni) jämfört med närmast föregående period, vilket är den högsta indexnivån sedan andra kvartalet 2017.

#### Sysselsättning



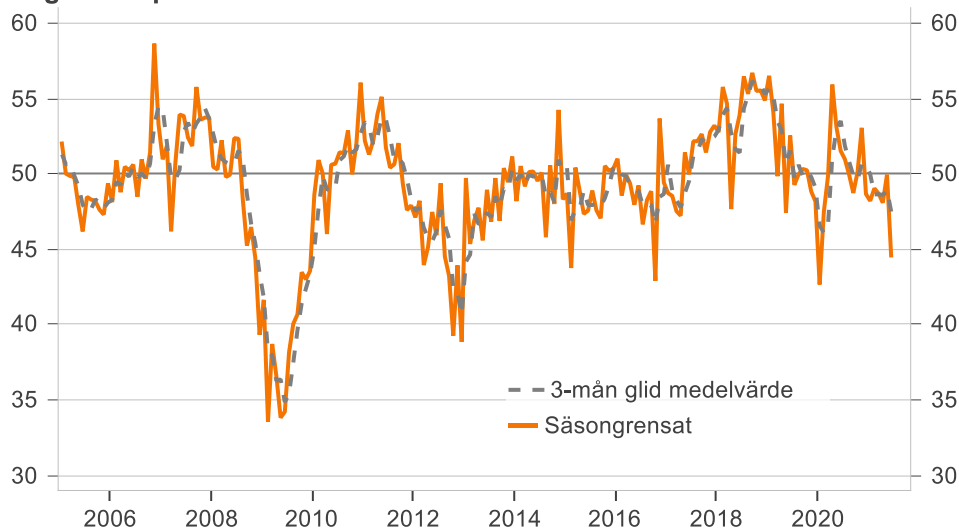
**Leverantörernas leveranstider** har uppvisat en exceptionell kraftig ökning under 2021. Delindexet har dock backat något under maj och juni till 83,9 men är på historiskt höga nivåer (femte högsta nivån i indexets historia). Det tyder på att stigande leveranstider är fortsatt utbrett i tillverkningsindustrin. Förutom ett högt efterfrågetryck drivs leveranstiderna sannolikt också av en ökad brist på insatsvaror i samband med den starkare globala tillväxten och störningar i leveransflödena.

## Leverantörernas leveranstider



Industrins **lager av inköpt material** föll i juni till 44,4 jämfört med 49,9 i maj. Lagerförändringen innebär ett positivt bidrag till PMI-total med 0,5 indexenheter då en minskning i företagens insatsvarulager tolkas som en högre aktivitetsnivå i industrin. Det innebär att förändringen i inköpslagren svarade för det största positiva bidraget till PMI-total under juni, även om enskilda månadsutfall inte ska övertolkas. 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.

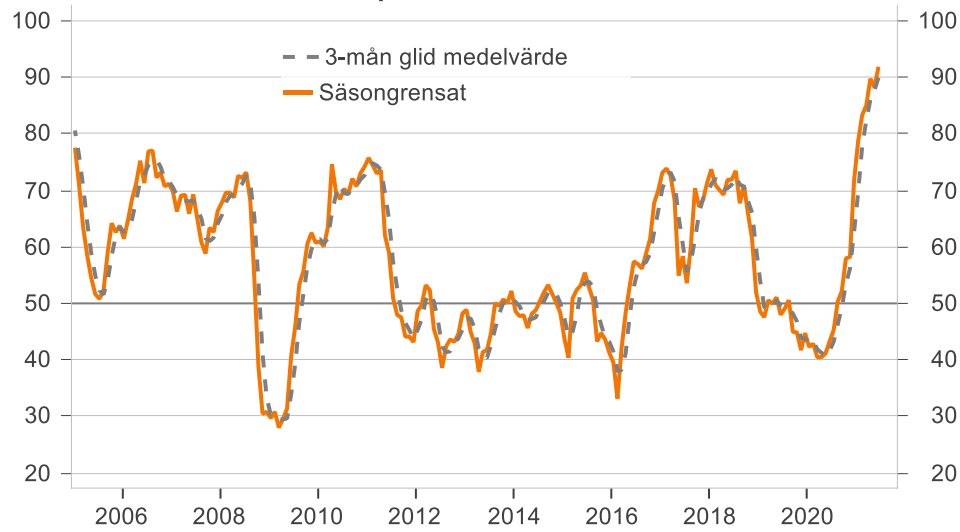
## Lager inköpt material



Index för **leverantörernas rå- och insatsvarupriser** har tagit ordentligt fart under 2021 och är nu på de högsta nivåerna i indexets historia. I juni steg indexet till en ny rekordnivå (91,9) jämfört med maj (88,2). 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.

### Leverantörernas insatsvarupriser



### Stigande priser juni

	<i>Antal månader</i>
Plaster	11
Stål	9
Järnmalm	7
Aluminium	7
Wellpapp	3
Koppar	6
Elektriska komp	6
Sjötransporter	4
Kemikalier	3
Trävaror	3
Koppar	1

### Sjunkande priser i juni

*Antal månader*

Sif / 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	53,1	53,5	43,7	54,2	59,0
feb	52,9	52,4	54,3	51,3	51,3	43,7	49,9	51,6	54,0	40,4	50,2	62,5
mar	52,9	53,4	56,6	50,9	50,9	50,4	50,8	52,5	51,9	50,9	53,2	58,3
apr	54,9	57,0	57,7	54,3	49,6	48,9	53,6	53,1	53,3	52,3	52,7	58,0
maj	54,6	54,9	58,5	52,3	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	47,7	54,0	55,4	50,2	60,6
jul	54,4	54,7	58,5	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	54,7	54,2	50,7	51,7	63,1
sep	53,9	54,6	57,0	54,6	47,2	47,0	51,6	53,6	53,3	43,2	50,5	62,2
okt	54,6	55,7	58,3	53,2	51,6	50,5	51,7	54,1	54,7	44,7	53,6	63,8
nov	54,7	54,3	59,0	54,5	51,9	50,2	50,9	55,3	51,3	43,6	54,5	63,9
dec	55,2	56,7	58,5	54,0	52,2	50,3	55,1	52,4	54,4	41,2	53,5	61,4
2016 jan	54,1	55,6	55,1	53,7	53,0	51,0	50,8	56,1	52,9	39,5	52,8	61,5
feb	51,1	47,2	54,5	52,9	50,8	48,6	48,0	49,6	48,5	33,2	50,8	54,0
mar	52,1	51,9	53,4	52,7	51,0	49,9	49,0	51,2	53,1	42,0	51,2	61,1
apr	53,7	54,7	56,8	51,1	51,7	49,3	55,9	51,7	51,7	48,3	54,7	66,0
maj	53,9	55,2	58,5	49,4	51,1	47,9	51,7	55,6	51,7	53,1	52,8	59,7
jun	53,6	54,4	57,0	50,9	51,9	49,2	51,0	51,3	53,0	57,4	52,2	61,6
jul	54,7	55,9	56,9	51,5	53,7	46,6	53,1	55,7	51,0	56,9	51,9	62,1
aug	53,8	53,7	56,3	52,1	53,1	48,3	51,0	48,8	53,5	56,1	52,2	59,5
sep	55,5	58,9	59,3	49,7	53,3	48,8	53,9	54,8	56,0	58,8	52,0	59,9
okt	59,5	61,8	63,3	56,1	54,6	42,9	55,1	57,6	58,6	61,4	55,5	65,4
nov	56,8	58,8	59,4	55,6	56,9	53,7	54,6	54,7	60,6	67,7	53,6	64,4
dec	59,3	59,8	62,8	58,6	59,5	49,4	57,2	58,0	60,5	70,0	56,4	66,9
2017 jan	61,1	61,9	65,9	59,8	59,9	48,7	56,7	58,9	59,0	73,1	55,3	68,9
feb	60,0	60,6	63,1	58,8	61,2	48,5	58,0	60,3	55,9	73,8	55,4	67,4
mar	64,3	68,0	68,1	61,5	62,2	47,5	63,1	65,3	66,0	72,6	63,6	72,6
apr	62,7	63,5	63,3	65,5	62,9	47,2	58,6	61,5	62,8	68,3	56,6	71,2
maj	58,6	56,9	60,8	59,4	64,1	51,4	57,2	55,1	55,8	54,9	58,8	68,1
jun	63,4	67,7	65,1	61,1	63,9	50,0	59,7	60,2	60,7	58,3	60,6	71,7
jul	59,4	60,6	61,7	58,0	62,7	52,2	56,1	55,4	60,9	53,6	57,1	68,5
aug	57,4	57,5	57,0	57,9	63,4	52,2	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	71,2
okt	60,0	59,0	62,5	57,8	68,1	51,4	55,7	55,2	56,8	67,1	53,2	68,4
nov	62,7	64,0	63,4	63,3	68,5	52,8	59,5	57,4	58,0	68,3	55,8	66,3
dec	59,4	61,0	59,8	57,0	67,4	53,2	58,1	56,7	55,9	71,4	58,0	66,2
2018 jan	56,0	55,0	56,7	55,4	63,7	52,8	53,9	53,0	57,0	73,7	57,1	64,8
feb	58,5	59,1	61,3	57,8	63,2	55,8	58,7	55,9	62,2	70,9	59,6	64,9
mar	55,0	56,7	56,4	50,2	61,8	54,6	53,3	53,4	54,7	70,1	57,4	58,1
apr	54,9	54,8	54,5	55,1	57,3	47,7	52,2	52,6	48,4	69,2	55,6	61,3
maj	55,6	55,1	55,5	57,7	59,3	52,6	53,7	53,6	56,0	71,8	56,2	63,7
jun	55,4	56,6	53,7	55,2	62,4	53,9	51,8	52,1	56,5	71,9	53,8	61,8
jul	56,5	56,8	57,1	56,9	63,2	56,5	56,7	53,1	55,6	73,4	57,2	62,6
aug	54,9	55,7	55,3	53,7	60,8	55,3	53,4	50,3	54,4	67,7	54,6	63,5
sep	56,0	56,7	55,3	55,1	65,6	56,7	54,9	50,8	55,7	70,8	57,0	65,4
okt	55,8	55,8	56,0	57,5	60,8	55,5	54,5	51,7	58,0	65,9	55,4	64,8
nov	56,3	56,4	60,2	55,1	59,3	55,5	53,6	52,3	57,3	61,3	57,9	67,6
dec	52,1	53,1	52,1	52,8	53,8	54,9	52,2	51,5	55,6	51,9	51,5	63,9
2019 jan	51,6	49,8	53,0	54,6	53,8	56,5	51,5	49,2	48,5	48,5	49,9	62,6
feb	51,2	52,5	53,6	51,1	48,1	54,1	52,7	50,8	52,4	47,5	52,4	53,3
mar	52,3	52,7	55,6	52,8	47,0	49,8	52,9	51,0	52,0	50,5	51,3	63,4
apr	50,4	51,7	54,3	49,7	46,0	54,6	50,6	50,2	52,7	49,9	51,5	61,8
maj	52,9	54,2	55,5	52,0	47,6	47,4	51,7	49,3	52,3	51,0	51,5	61,7
jun	52,6	53,5	58,0	51,3	47,1	52,5	52,0	50,0	50,4	48,0	54,2	58,6
jul	51,8	52,6	53,7	50,6	49,5	49,3	50,7	50,4	48,6	49,0	50,0	59,8
aug	52,0	51,7	53,6	52,2	50,8	50,0	48,9	49,9	48,2	50,5	50,2	60,3
sep	46,7	45,7	43,2	50,3	47,5	50,3	43,1	46,0	47,6	45,0	48,5	53,6
okt	46,3	46,4	43,9	49,2	44,0	50,2	48,0	42,7	42,8	44,8	44,8	50,6
nov	46,1	44,1	46,3	47,2	44,9	48,8	44,8	43,1	45,6	41,7	41,1	53,2
dec	46,8	45,3	46,0	48,1	45,9	48,2	45,7	41,9	46,7	44,7	44,4	55,8
2020 jan	51,3	50,9	52,5	49,4	48,7	42,7	48,1	45,1	50,3	42,3	52,1	56,2
feb	52,3	53,8	51,4	50,4	53,0	47,5	54,3	51,3	55,1	42,8	47,6	61,0
mar	43,3	34,8	38,8	45,9	59,4	49,9	35,5	37,0	36,8	40,4	49,5	35,5
apr	35,9	25,4	25,7	39,5	63,8	55,9	21,7	24,0	24,4	40,5	35,2	23,6
maj	40,0	29,8	38,8	40,6	56,9	53,1	28,6	34,9	31,1	41,1	36,5	38,2
jun	49,1	49,3	54,1	41,4	51,0	51,5	45,8	48,2	44,3	43,3	41,8	50,0
jul	52,4	53,4	57,5	45,5	53,5	51,0	51,0	49,3	48,5	45,2	46,3	51,1
aug	54,6	57,6	57,9	47,6	55,7	49,9	56,3	53,0	54,6	50,3	50,6	61,5
sep	56,7	60,3	61,5	46,4	58,6	48,7	58,7	55,3	58,0	52,1	50,2	59,4
okt	59,0	63,3	63,4	48,3	63,5	50,1	58,6	57,3	60,1	57,9	54,1	63,3
nov	59,7	64,6	61,2	51,5	67,1	53,0	61,7	55,0	60,3	58,2	58,1	65,3
dec	64,7	67,6	64,8	57,8	77,0	48,7	68,6	59,0	65,5	71,7	60,8	68,4
2021 jan	62,4	66,4	62,8	52,2	74,6	48,2	62,1	60,1	65,9	78,7	61,3	72,4
feb	61,5	58,0	61,3	57,3	81,1	49,0	56,7	55,3	66,5	83,3	54,5	71,9
mar	63,9	64,0	61,5	58,8	82,9	48,7	61,6	60,4	67,0	85,0	58,0	70,7
apr	68,5	72,6	66,3	60,7	85,9	48,1	66,2	62,3	68,2	89,7	61,3	75,1
maj	66,0	66,2	66,6	59,2	84,0	49,9	63,9	63,2	68,7	88,2	61,4	74,4
jun	65,8	65,5	63,6	60,3	83,9	44,4	63,1	58,9	64,7	91,9	57,3	72,2

Sif / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongrensat

	PMI Ingår i PMI					Övriga nyckeltal					Prognos	
	Total-index	Order-ingång	Produktion	Sysselsättning	Leveranstider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemmarknad	Order-stock	Rå-finsats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2015 jan	<b>53,5</b>	55,5	58,5	47,4	50,0	47,4	56,5	53,0	54,3	43,6	55,2	61,4
feb	<b>54,2</b>	55,9	56,3	50,9	51,4	45,0	51,4	53,2	56,8	43,2	50,9	68,0
mar	<b>55,7</b>	57,9	60,5	52,6	52,2	51,4	54,8	56,7	54,9	53,9	55,3	62,5
apr	<b>58,0</b>	62,7	62,3	54,7	51,4	50,5	57,3	59,3	57,5	55,0	55,6	60,2
maj	<b>56,7</b>	58,3	61,9	53,9	52,2	48,6	53,9	55,5	56,1	56,6	53,1	65,9
jun	<b>55,8</b>	56,5	59,0	55,1	54,2	50,5	55,1	50,5	58,1	57,0	52,6	60,8
jul	<b>51,3</b>	50,5	51,5	51,5	53,1	49,5	48,5	47,0	54,0	53,0	47,5	59,9
aug	<b>56,0</b>	58,3	60,6	51,4	52,8	48,6	53,7	55,6	55,6	49,5	50,9	62,8
sep	<b>54,6</b>	54,6	57,6	57,1	47,1	46,5	52,1	53,0	51,7	41,8	50,4	59,7
okt	<b>52,1</b>	50,0	54,5	52,7	50,8	46,8	47,7	50,4	51,2	40,4	51,9	58,5
nov	<b>52,3</b>	49,2	55,9	53,6	50,8	47,9	47,2	51,6	46,4	40,9	53,3	61,6
dec	<b>51,7</b>	51,7	53,8	50,4	50,4	49,1	50,4	47,4	49,6	38,1	51,7	61,0
2016 jan	<b>53,9</b>	56,1	56,0	51,8	51,3	50,0	53,0	55,0	53,0	39,2	53,5	63,5
feb	<b>52,5</b>	50,8	56,4	52,6	50,4	49,1	49,6	50,9	50,9	35,9	51,3	59,3
mar	<b>54,8</b>	56,3	57,1	54,6	52,3	50,9	52,8	55,4	55,5	46,0	52,8	65,0
apr	<b>56,3</b>	59,7	60,6	51,4	53,6	50,5	58,9	57,1	55,8	50,9	56,8	67,7
maj	<b>56,0</b>	58,9	61,2	50,9	51,4	49,1	53,3	59,0	53,7	56,7	54,3	58,6
jun	<b>55,9</b>	57,3	60,1	53,9	54,0	52,0	54,4	54,4	57,3	58,7	54,9	61,9
jul	<b>51,6</b>	51,5	50,0	50,5	55,1	47,4	50,5	50,0	49,0	57,4	48,0	61,0
aug	<b>53,3</b>	53,2	57,2	50,5	52,3	49,1	49,1	50,5	54,7	54,6	51,4	59,0
sep	<b>56,3</b>	59,1	59,9	52,5	53,0	49,0	54,5	54,5	55,1	56,9	52,5	57,6
okt	<b>57,3</b>	56,5	60,1	56,1	53,6	39,6	51,5	53,6	55,1	57,5	54,0	60,6
nov	<b>54,8</b>	54,5	57,2	54,5	56,1	51,7	51,7	51,7	56,2	65,2	52,7	62,6
dec	<b>56,0</b>	55,3	58,5	54,9	57,5	47,8	53,2	53,2	55,9	66,7	54,9	66,7
2017 jan	<b>60,6</b>	61,5	66,5	58,5	57,7	47,9	58,1	58,0	58,6	73,0	55,6	69,9
feb	<b>61,8</b>	65,0	65,3	58,6	60,7	48,4	60,1	62,0	58,0	76,8	56,1	72,2
mar	<b>66,9</b>	72,2	71,4	63,4	63,8	48,4	66,7	69,1	67,7	73,7	64,6	76,3
apr	<b>64,9</b>	67,5	66,3	65,4	65,4	48,0	60,8	65,7	66,7	71,2	57,8	72,6
maj	<b>60,6</b>	60,9	62,9	60,9	64,8	52,8	58,7	58,7	58,2	58,6	59,9	67,0
jun	<b>65,3</b>	69,9	67,7	63,6	66,1	52,7	62,4	63,4	65,1	59,1	63,4	72,3
jul	<b>56,5</b>	56,2	55,2	57,4	64,4	53,2	54,1	50,5	58,8	54,1	53,7	67,9
aug	<b>56,9</b>	56,9	58,0	56,4	62,2	52,8	53,7	52,2	59,8	58,2	56,4	63,3
sept	<b>65,1</b>	65,6	70,6	62,6	70,3	53,3	58,9	56,3	65,6	68,2	60,0	69,3
okt	<b>58,0</b>	54,2	59,8	58,2	66,5	48,4	52,6	51,5	53,1	63,4	51,6	63,5
nov	<b>60,8</b>	60,1	61,6	61,7	67,5	51,0	56,9	54,2	53,7	65,6	55,2	64,6
dec	<b>56,2</b>	56,6	55,7	53,1	64,9	50,9	54,5	51,8	51,3	68,0	56,6	65,9
2018 jan	<b>55,4</b>	54,1	57,3	54,6	60,9	51,9	54,5	52,3	55,9	74,1	57,3	65,1
feb	<b>60,8</b>	64,3	63,9	57,7	63,1	55,1	61,4	58,2	64,4	74,3	60,6	69,2
mar	<b>57,6</b>	60,8	59,3	52,0	64,3	55,4	56,8	56,1	55,7	74,5	57,7	61,9
apr	<b>56,8</b>	57,6	57,1	54,8	60,8	48,4	53,8	56,5	52,2	72,6	56,0	62,4
maj	<b>57,6</b>	59,3	57,1	59,1	60,8	54,6	55,1	57,2	58,8	75,3	56,8	63,2
jun	<b>57,1</b>	58,4	56,2	57,4	64,6	56,8	54,1	54,6	60,7	71,9	56,8	62,9
jul	<b>53,6</b>	52,4	50,6	56,5	64,7	57,7	54,7	48,8	53,6	73,5	54,1	62,4
aug	<b>54,6</b>	55,4	56,5	52,8	59,2	56,0	51,6	53,3	56,5	65,8	55,0	63,0
sep	<b>56,6</b>	57,0	56,4	57,6	64,5	57,6	55,8	50,0	56,4	68,6	58,7	64,0
okt	<b>53,7</b>	51,1	53,4	57,9	58,4	52,8	51,7	48,3	53,9	62,4	53,4	59,6
nov	<b>54,4</b>	52,7	58,6	53,2	57,5	53,8	51,1	48,9	52,7	58,1	57,5	65,6
dec	<b>48,8</b>	48,7	48,1	48,7	50,6	51,9	48,7	46,8	50,6	48,7	50,0	63,3
2019 jan	<b>50,9</b>	48,9	53,5	54,0	50,6	55,2	51,7	48,9	47,1	49,4	50,0	62,6
feb	<b>53,9</b>	58,4	56,6	51,2	48,8	53,0	56,0	53,6	54,9	51,2	53,7	57,2
mar	<b>54,9</b>	56,9	58,0	54,3	50,5	50,5	56,4	52,7	52,7	52,1	51,1	67,0
apr	<b>52,2</b>	53,7	56,7	49,4	50,6	55,5	51,8	53,7	56,1	53,7	51,2	62,8
maj	<b>54,9</b>	58,2	57,1	53,5	50,0	50,0	52,9	52,9	55,3	54,1	51,8	61,8
jun	<b>54,0</b>	55,0	60,0	53,1	49,4	55,6	53,8	51,9	54,4	47,5	56,9	60,0
jul	<b>48,9</b>	48,1	47,4	50,7	50,7	50,7	48,7	46,8	46,8	48,7	47,4	59,7
aug	<b>51,9</b>	51,9	54,9	51,9	48,8	50,6	47,5	52,5	51,2	48,8	51,2	60,5
sep	<b>47,1</b>	45,8	44,6	52,4	45,8	51,2	44,1	45,8	48,8	42,9	50,6	52,2
okt	<b>44,2</b>	42,0	41,4	49,4	40,8	47,7	45,4	39,7	38,5	41,4	42,5	44,8
nov	<b>44,0</b>	40,5	44,6	45,2	42,3	47,0	42,3	38,7	40,5	38,1	41,1	51,2
dec	<b>43,5</b>	41,0	42,2	44,0	42,2	44,6	42,2	37,4	41,6	41,6	42,8	54,8
2020 jan	<b>50,7</b>	50,0	53,0	48,8	45,2	41,1	48,2	45,2	48,8	43,5	52,4	56,0
feb	<b>55,3</b>	60,0	54,4	50,6	54,4	46,1	57,8	53,9	57,8	46,7	48,9	65,0
mar	<b>45,8</b>	39,0	40,7	47,1	64,0	50,6	39,0	39,0	37,2	43,0	48,8	38,4
apr	<b>37,8</b>	27,1	28,2	39,4	69,4	57,1	22,9	27,7	27,7	44,7	34,7	24,7
maj	<b>42,1</b>	33,7	40,5	42,1	60,1	56,2	29,8	37,1	34,3	43,8	36,5	39,3
jun	<b>50,2</b>	50,5	55,9	43,1	53,2	54,8	47,3	50,5	47,9	42,6	44,2	51,1
jul	<b>49,5</b>	48,8	51,2	45,7	54,3	52,4	48,8	46,3	47,0	44,5	43,9	51,2
aug	<b>54,9</b>	58,3	59,4	47,8	53,3	50,6	55,6	55,6	58,3	48,9	52,2	62,2
sep	<b>57,0</b>	60,1	63,1	48,2	56,6	49,4	59,5	56,0	59,5	50,0	52,4	57,7
okt	<b>56,7</b>	59,0	60,7	48,3	59,6	47,8	56,2	53,9	55,6	54,5	51,7	57,3
nov	<b>57,4</b>	60,7	59,5	49,4	63,7	51,2	58,9	50,0	54,8	54,2	58,3	63,1
dec	<b>61,5</b>	63,3	61,2	53,7	72,9	44,7	64,9	54,8	60,1	68,6	59,0	67,0
2021 jan	<b>62,0</b>	66,0	63,4	51,6	71,1	46,4	62,4	59,3	64,4	79,9	61,9	72,7
feb	<b>64,6</b>	64,3	64,3	57,7	83,2	47,5	60,2	57,1	69,4	87,2	55,6	76,0
mar	<b>66,4</b>	68,0	62,9	59,8	88,1	49,5	65,0	62,4	67,5	89,2	57,2	73,2
apr	<b>70,6</b>	74,2	69,1	60,8	92,3	49,5	67,5	66,0	71,1	94,3	60,8	76,3
maj	<b>68,1</b>	69,9	68,5	60,7	87,9	53,4	65,1	65,5	71,8	90,8	61,2	75,7
jun	<b>66,7</b>	66,5	65,0	61,9	86,1	47,9	64,4	61,3	68,0	91,2	59,3	73,2



## 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>	<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 <a href="https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/">https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/</a> . 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) Marknadsmissbruksförordningen 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.