

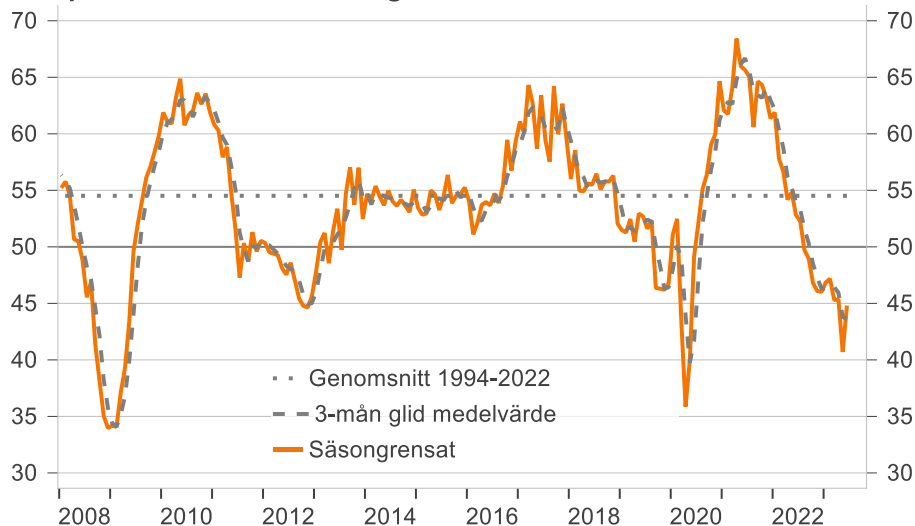
Inköpschefsindex

2023-07-03 08:30

PMI steg till 44,8 i juni – industrin går på fortsatt låg fart

- PMI-total noterades till 44,8 i juni vilket är en ökning jämfört med i maj (40,7), men fortfarande långt under indexets historiska genomsnitt (54,5). Det är en fortsatt svag industrikonjunktur som de svenska inköpscheferna uppvisar, vilket vi även ser i andra länder - inte minst i euroländerna, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Uppgången i juni var bred men kommer från låga nivåer. Delindex för ordergång svarade för det största positiva bidraget till PMI-total följt av leveranstider och produktion medan lager av inköpt material gav ett negativt bidrag.
- Index för industriföretagens produktionsplaner för det närmaste halvåret är lågt ställda och för andra månaden i rad befinner sig indexet utanför tillväxtzonen.
- Index för leverantörernas rå- och insatsvarupriser ökade i juni till 40,8 från 37,4 i maj och innebär att pristrycket i leverantörsledet är fortsatt avtagande. Det är positiva nyheter för Riksbanken men med risk för att kronförsvagningen kan driva upp priserna igen när leverantörsavtalen ska omförhandlas, säger Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tillverkningsindustrin



PMI

(Purchasing Managers' Index)

Säsongrensat

2023	juni	44,8
	maj	40,7
	apr	45,3
	mar	45,3
	feb	47,2
	jan	46,8
	dec	46,0
	nov	46,1
	okt	46,8
	sep	49,0
	aug	49,7
2022	jul	52,3
	juni	52,8

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 indextal över 50 indikerar tillväxt medan ett indextal 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 9–26 juni.

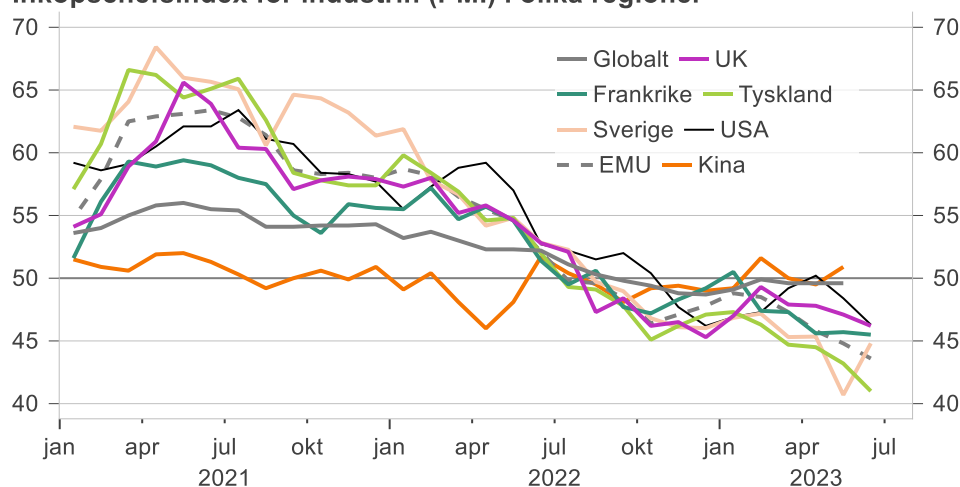
Nästa publicering av Inköpschefsindex: tisdagen den 1 augusti 2023

Jörgen Kennemar, Swedbank, tfn 070- 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
Anette Lindbom, Silf, tfn 08 – 752 16 70, silfonline@silf.se

Det säsongsrensade värdet för **PMI-total** studsade upp i juni med 4,1 indexenheter till 44,8 jämfört med i maj. Ett index under 50-nivån för elfte månaden i rad innebär att aktivitetsnivån i industrin fortsätter att vara dämpad. En utveckling som snarare har tilltagit under årets andra kvartal och skiljer sig därmed från Konjunkturinstitutets industribarometer. Förutom metodmässiga skillnader jämfört med KI-barometern kan avvikelser i branschtäckningsgraden bidra till den ökade differensen i synnerhet när konjunkturen är tudelad inom industrin.

Men det är inte enbart i Sverige som PMI-talen har sjunkit. Även globalt har PMI-talen backat under våren och försommaren. Det gäller inte minst i euroländerna med Tyskland i spetsen, som är Sveriges största exportmarknad, och är nu på de lägsta nivåerna sedan pandemiåret 2020. Det går även trögt i Kina och än antyder kinesiska PMI-siffror om att återhämtningen dröjer.

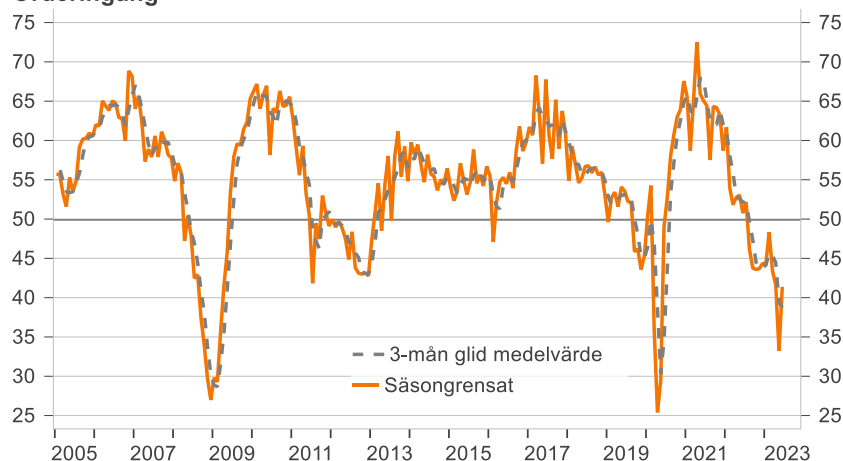
Inköpschefsindex för industrin (PMI) i olika regioner



Källa: S&P Global, och Swedbank

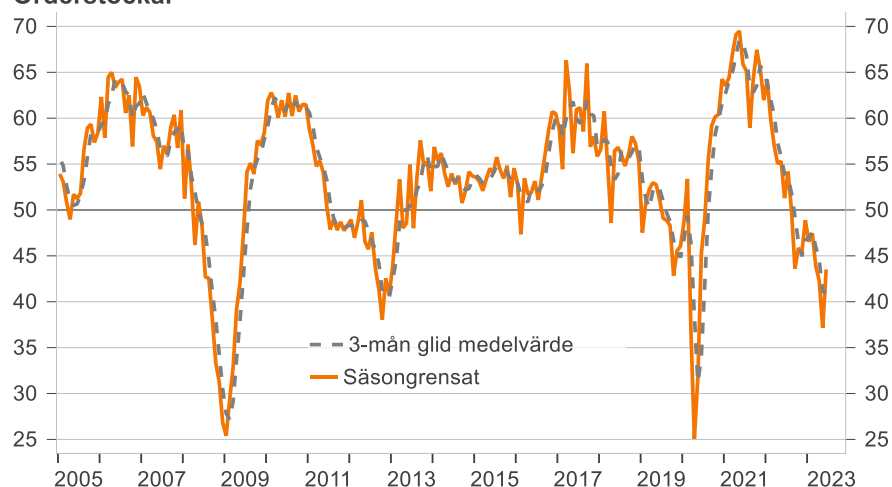
Delindex för **orderingång** steg i juni till 41,4 i juni från 33,2 i maj och svarade för det största positiva bidraget till ökningen i PMI-total (2,4 indexenheter) efter att ha backat tre månader i rad. Återhämtningen sker dock från låga nivåer och hittills har kronförsvagningen inte satt några större avtryck i industriföretagens orderingång. I stället har orderingången försvagats under det andra kvartalet jämfört med närmast föregående kvartal både på hemma- och exportmarknaden. Den tröga orderingången rimmar dock väl med att den globala industrikonjunkturen inte heller tagit fart under året utan har snarare försvagats på svensk del viktiga exportmarknader.

Orderingång



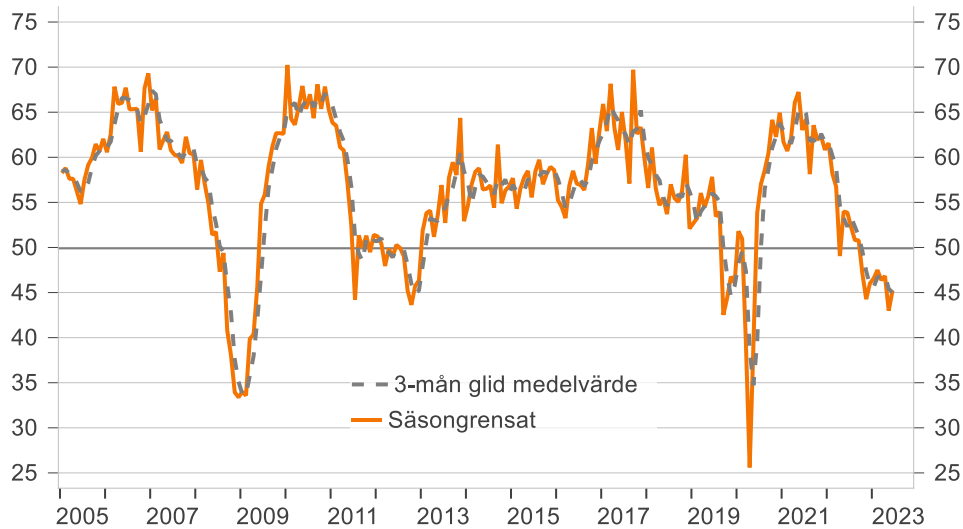
I juni noterades index för *orderstockar* till 43,5 jämfört med 37,2 i maj. Orderstockarna fortsätter därmed att krympa i industrin men i mindre omfattning jämfört med i maj då indexet föll till den lägsta nivån sedan våren 2020. Det är tionde månaden i rad som indexet är under 50-nivån och visar att orderläget i industrin är långt ifrån fjolårets höga nivåer då en övervikt av företag rapporterade stigande orderstockar. Den nedåtgående trenden är sannolikt en kombination av en svag orderingång samtidigt som företagen betat av tidigare uppbyggda orderstockar.

Orderstockar



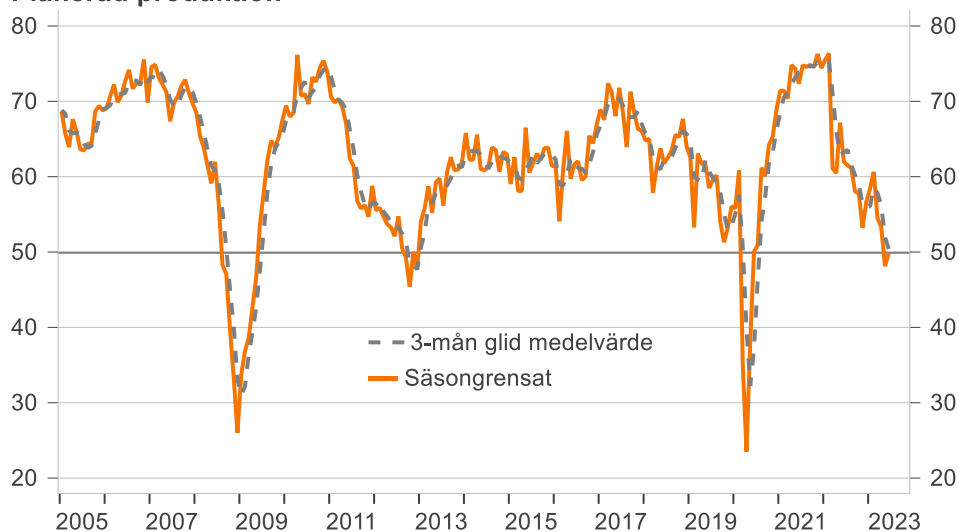
Delindex för **produktion** ökade i juni med 2,2 indexenheter till 45,2 jämfört med i maj och bidrog med 0,6 indexenheter till ökningen i PMI-total. Det är fortsatt låga indexnivåer och visar att en övervikt av företag fortsätter att minska eller behåller produktionen oförändrad. Sedan juni förra året har delindexet fallit med 8,6 indexenheter och senast indexet var över 50-strecket var i september förra året.

Produktion



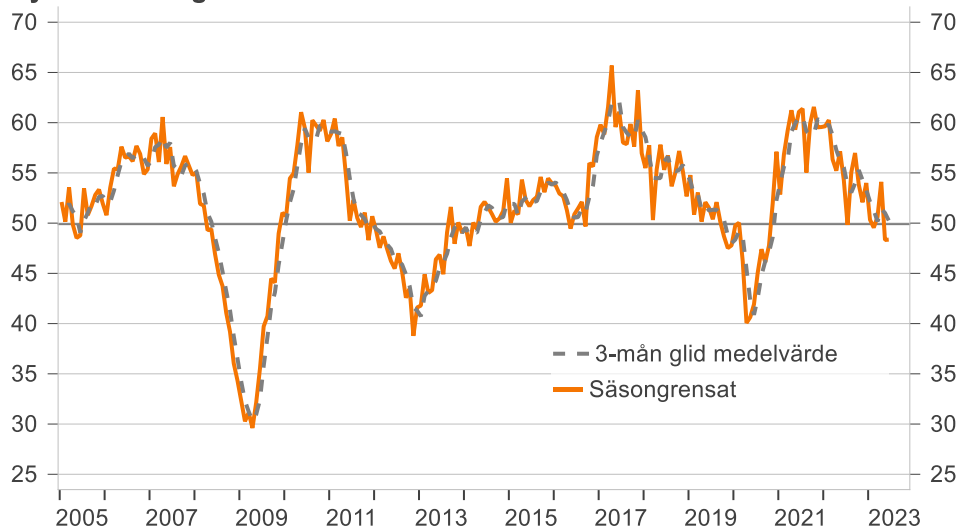
Industrins *produktionsplaner* har blivit mindre expansiva under 2023. Även om indexet steg i juni till 49,8 från 48,1 i maj är det en nedgång med drygt 12 indexenheter jämfört med juni förra året. Det innebär att en övervikt av företag planerar att minska eller behålla produktionen oförändrad än att öka den, vilket förefaller rimligt mot bakgrund av nedgången i orderingen som inköpscheferna rapporterar om.

Planerad produktion



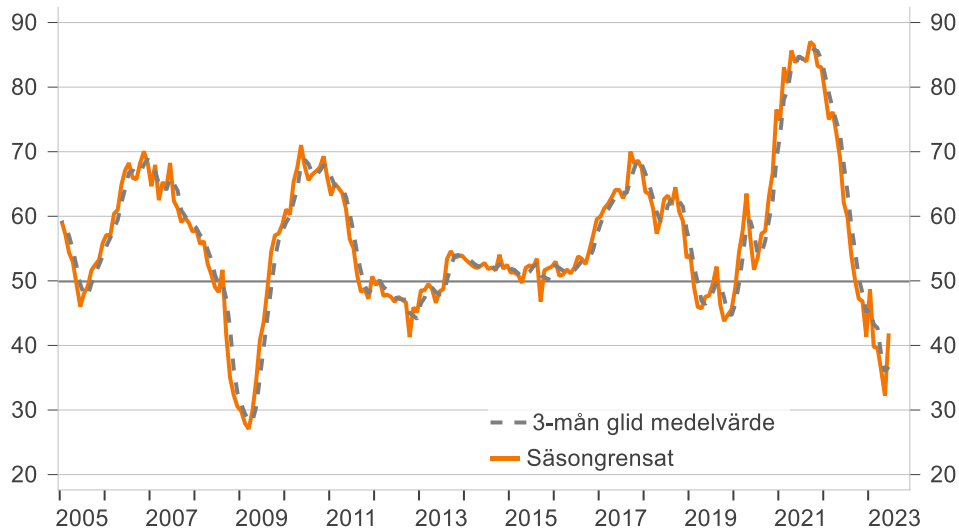
Sysselsättningen i industrin har uppvisat en överraskande robust utveckling men tecknen om en försvagning har blivit fler under de senaste månaderna. I juni steg delindex för **sysselsättning** marginellt till 48,4 från 48,3 i maj och på årsbasis har delindexet fallit med 5,9 indexenheter.

Sysselsättning



Delindex för **leverantörernas leveranstider** har fallit kraftigt under det senaste året och är på nivåer som inte uppmätt sedan 2009. Sedan juni förra året har indexet minskat med drygt 20 indexenheter och svarar för det största negativa bidraget till nedgången i PMI-total, eller en tredjedel av den totala nedgången i PMI-total. I juni steg dock delindexet för första gången på fyra månader och noterades till 41,9 från 32,2 i maj, vilket gav ett positivt bidrag till PMI-total med 1,5 indexenheter. Att leverantörernas leveranstider minskar är normalt ett tecken på ett lägre efterfrågetryck i industrin men kan också förklaras av minskade leveransstörningar, vilket borde vara positivt för industriföretagen.

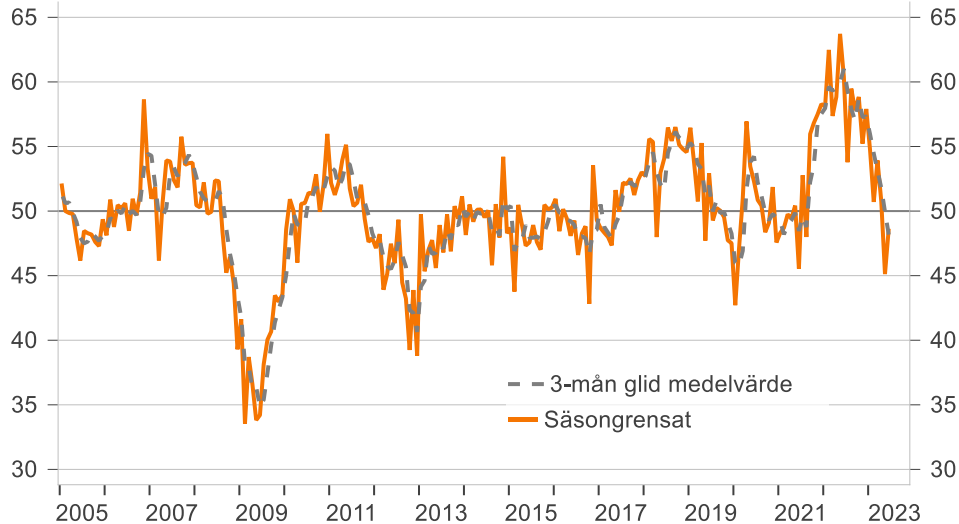
Leverantörernas leveranstider



Delindex för industrins **lager av inköpt material** steg i juni med 3,5 indexenheter till 48,6 jämfört med maj. Lagerförändringen innebär ett negativt bidrag till PMI-total med 0,4 indexenheter då en ökning i företagens insatsvarulager tolkas som lägre aktivitetsnivå i industrin. Lageruppbyggnaden har bromsat in under de senaste månaderna efter fjolårets uppgång. Bättre fungerande leveranskedjor och mindre

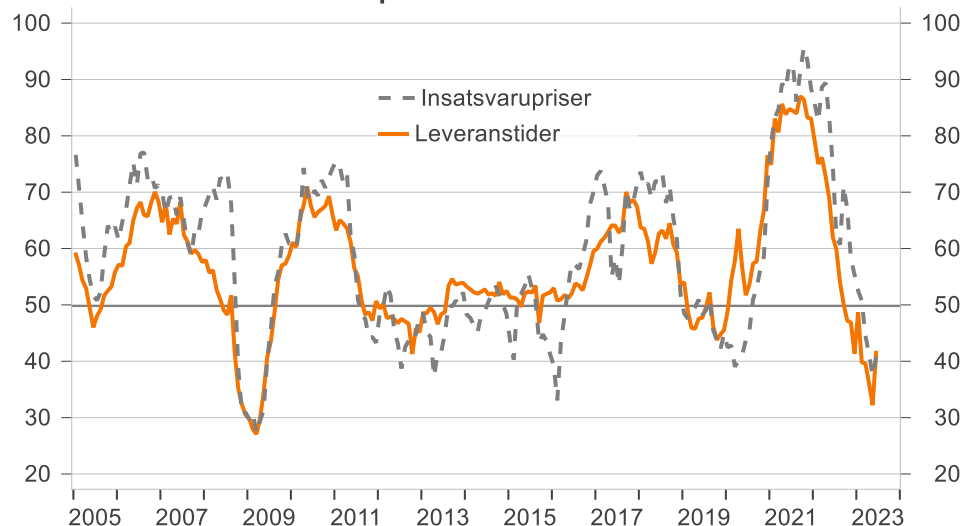
behov av att bygga upp säkerhetslager när konjunkturen försvagas kan ha bidragit till den lägre lageruppbyggnaden. Men mindre materialinköp kan också vara en effekt av lägre produktionsplaner för det närmaste halvåret, vilket skulle vara en negativ konjunktursignal.

Lager inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* steg i juni till 40,8 från 37,4 i maj efter att ha sjunkit åtta månader i rad. Indexet pekar på ett fortsatt sjunkande pristryck i leverantörsledet och som samvarierar väl med nedgången i leveranstiderna. Bara under de senaste tre månaderna sjönk indexet för rå och insatsvarupriser med drygt nio indexenheter jämfört med närmast föregående period (jan-mar). Kronförsvagningen under våren och sommaren förefaller inte haft någon prishöjande effekt även om det kan komma i ett senare skede när leverantörsavtalen ska omförhandlas.

Leverantörernas insatsvarupriser och leveranstider



Viktiga rå-och insatsvaror där priserna har stigit eller sjunkit i juni

Stigande priser juni

Antal månader

Sjunkande priser i juni

Antal månader

Stål	9
Wellpapp	6
Lösningsmedel	4
Kemikalier	4
Transporter/frakt	1
Olja	1

Inköpschefsindex
Avseende juni månad 2023, fortsättning

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, säsongrensat

	PMI Ingår i PMI					Övriga nyckeltal					Prognos	
	Total-index	Order-ingång	Produk-tion	Syssel-sättning	Leverans-tider	Lager	Order-ingång export	Order-ingång hemma-marknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
2016 jan	54,1	55,5	55,2	53,8	53,0	50,9	50,8	56,0	52,9	39,3	52,9	61,5
feb	51,1	47,1	54,5	53,0	50,8	48,4	47,6	49,6	47,4	33,1	50,8	54,1
mar	52,1	52,1	53,3	52,7	51,0	50,1	49,0	51,4	53,5	43,4	51,2	60,9
apr	53,7	54,7	56,8	51,3	51,8	49,4	55,9	51,6	51,7	48,0	54,7	66,1
maj	54,0	55,3	58,5	49,5	51,1	48,1	51,7	55,5	51,9	53,2	52,9	59,7
jun	53,7	54,5	57,1	50,9	52,0	49,3	51,0	51,4	53,1	57,4	52,3	61,6
jul	54,7	55,9	56,9	51,5	53,8	46,6	53,1	55,5	51,1	57,0	51,9	62,0
aug	53,9	53,9	56,4	52,1	53,4	48,3	51,1	49,0	53,7	56,4	52,2	59,5
sep	55,4	58,8	59,2	49,7	52,6	48,8	54,1	54,8	56,2	58,8	52,0	60,0
okt	59,5	61,8	63,2	56,0	54,7	42,8	55,2	57,5	58,7	61,4	55,4	65,4
nov	56,7	58,7	59,3	55,6	57,0	53,5	54,8	54,7	60,7	67,8	53,6	64,4
dec	59,4	59,8	62,8	58,6	59,6	49,3	57,3	57,9	60,5	70,1	56,4	67,0
2017 jan	61,1	61,7	65,9	59,8	60,0	48,7	56,7	58,9	58,9	73,0	55,3	68,9
feb	60,0	60,7	62,9	58,8	61,2	48,3	57,3	60,2	54,4	73,8	55,4	67,5
mar	64,3	68,3	68,2	61,5	61,9	48,0	63,1	65,6	66,3	71,0	63,6	72,4
apr	62,7	63,5	63,3	65,7	63,0	47,3	58,5	61,4	62,9	68,1	56,6	71,2
maj	58,7	57,1	60,8	59,6	64,1	51,6	57,3	55,0	56,2	55,0	58,8	68,0
jun	63,4	67,7	65,0	61,1	64,1	50,0	59,6	60,3	60,9	58,3	60,6	71,8
jul	59,4	60,6	61,8	58,0	62,8	52,2	56,3	55,3	61,1	53,6	57,1	68,5
aug	57,5	57,7	57,1	57,9	64,0	52,1	55,9	50,2	58,6	60,5	56,9	63,9
sept	64,2	65,2	69,7	59,9	70,0	52,5	58,5	57,0	65,9	70,3	58,9	71,3
okt	60,0	59,0	62,6	57,6	68,2	51,2	55,9	55,1	56,9	67,0	53,1	68,5
nov	62,7	63,8	63,4	63,2	68,6	52,4	59,6	57,4	58,0	68,5	55,9	66,3
dec	59,4	60,9	59,9	56,9	67,4	53,0	58,1	56,6	55,8	71,4	58,1	66,1
2018 jan	56,0	54,9	56,6	55,5	63,7	52,7	53,9	53,0	56,6	73,6	57,2	64,8
feb	58,6	59,2	61,1	57,8	63,5	55,6	57,7	55,9	60,7	70,9	59,5	65,0
mar	55,0	57,0	56,6	50,3	61,3	55,4	53,1	53,6	54,9	71,6	57,3	57,9
apr	54,9	54,6	54,7	55,3	57,3	48,0	52,0	52,6	48,6	68,9	55,6	61,3
maj	55,6	55,2	55,5	57,8	59,3	53,0	54,0	53,4	56,5	71,9	56,0	63,7
jun	55,5	56,7	53,7	55,3	62,6	54,1	51,6	52,0	56,8	71,9	53,8	61,8
jul	56,5	56,8	57,0	56,7	63,2	56,5	57,0	53,0	56,0	73,4	57,2	62,6
aug	55,1	55,9	55,5	53,7	61,8	55,4	54,0	51,0	54,8	68,1	55,0	63,5
sep	55,8	56,7	55,0	55,0	64,5	56,5	55,5	50,8	56,1	71,0	57,0	65,5
okt	55,8	55,6	56,3	57,2	60,7	55,1	54,6	51,7	58,0	65,5	55,4	65,3
nov	56,3	56,0	60,3	55,1	59,3	54,8	53,6	52,2	57,3	61,5	58,0	67,7
dec	52,0	53,0	52,1	52,7	53,6	54,6	52,1	51,5	55,3	51,9	51,3	64,0
2019 jan	51,5	49,6	52,7	54,8	54,0	56,5	51,5	49,0	47,5	48,5	50,0	62,5
feb	51,3	52,7	53,2	50,9	49,0	53,7	51,3	50,8	50,8	47,6	52,2	53,3
mar	52,5	53,4	56,0	53,0	45,9	50,8	52,6	51,3	52,2	48,7	51,2	63,1
apr	50,5	51,6	54,5	50,2	45,8	55,3	50,4	50,3	53,0	49,6	51,5	61,7
maj	52,9	54,1	55,7	52,1	47,6	47,7	52,0	48,7	52,8	50,9	51,2	61,7
jun	52,7	53,6	57,8	51,5	47,7	52,9	51,6	49,7	51,1	48,2	54,2	58,5
jul	51,6	52,2	53,4	50,4	49,5	49,3	51,2	50,2	49,1	49,0	49,9	59,5
aug	52,3	52,1	54,0	52,1	52,2	50,2	49,9	50,8	48,9	51,1	51,0	60,2
sep	46,4	45,9	42,5	50,1	46,3	50,0	44,1	46,2	48,3	45,5	48,5	54,0
okt	46,3	46,2	44,4	48,7	43,8	49,5	48,1	43,1	42,8	43,8	44,9	51,3
nov	46,2	43,6	46,8	47,5	44,7	47,7	44,9	42,8	45,5	42,1	41,6	53,2
dec	46,7	45,3	46,1	47,8	45,6	47,5	45,4	41,9	46,0	44,9	44,0	56,1
2020 jan	51,1	50,4	51,8	49,8	48,9	42,7	47,8	44,5	48,7	42,4	52,2	55,8
feb	52,5	54,3	51,0	50,0	54,4	47,1	52,6	51,3	53,4	42,8	47,2	60,9
mar	43,4	35,9	39,4	46,2	57,8	51,0	35,1	37,7	36,9	39,0	49,2	35,2
apr	35,9	25,4	25,6	40,1	63,5	56,9	21,7	24,3	25,1	40,1	35,2	23,5
maj	40,0	29,6	39,2	40,6	56,7	53,5	29,0	33,8	31,7	41,0	36,0	38,0
jun	49,1	49,1	53,8	41,9	51,7	52,3	45,2	47,8	45,2	43,7	41,9	50,0
jul	52,1	52,8	57,0	45,1	53,6	50,9	51,7	49,0	49,0	45,4	46,1	50,9
aug	55,1	58,1	58,6	47,4	57,3	50,4	57,9	54,4	55,5	51,0	51,8	61,2
sep	56,4	60,8	60,5	46,1	57,7	48,4	60,0	56,0	59,2	52,9	50,2	60,1
okt	59,0	63,0	64,2	47,7	63,1	49,1	58,7	57,8	60,2	56,3	54,4	64,2
nov	60,0	63,9	62,3	52,0	66,7	51,9	61,7	54,4	60,4	58,6	58,9	65,3
dec	64,7	67,6	64,9	57,1	76,5	47,6	67,8	59,1	64,3	71,9	59,9	68,9
2021 jan	62,1	65,6	61,7	52,9	74,8	48,3	61,5	58,8	63,5	78,9	61,4	71,4
feb	61,8	58,7	60,7	56,8	83,1	48,7	54,8	54,9	64,5	83,2	54,0	71,4
mar	64,1	65,2	62,1	59,2	80,6	49,7	61,0	61,3	67,0	84,7	57,5	70,4
apr	68,4	72,5	66,1	61,2	85,7	49,4	66,2	62,7	69,1	89,3	61,1	74,8
maj	66,0	65,9	67,2	59,3	83,8	50,4	64,4	61,9	69,5	88,3	60,9	74,3
jun	65,7	65,1	63,0	61,1	84,8	45,5	62,5	58,1	65,9	92,4	57,7	72,3
jul	65,1	64,5	64,2	61,4	84,4	52,8	61,4	59,3	65,2	92,5	56,7	74,8
aug	60,6	57,5	58,1	55,0	84,0	48,0	58,4	55,3	58,9	86,1	55,5	74,6
sep	64,6	64,3	63,6	59,9	87,0	56,0	60,3	59,9	64,3	91,2	56,0	74,8
okt	64,3	64,2	61,9	61,6	86,5	56,8	60,4	61,5	67,4	95,6	56,7	74,5
nov	63,2	63,2	62,4	59,5	83,2	57,5	58,9	61,4	65,3	93,4	56,7	76,3
dec	61,4	58,7	60,8	59,6	83,1	58,3	57,7	56,7	62,0	88,4	56,2	74,4
2022 jan	61,9	61,7	61,6	59,6	79,1	58,1	56,1	58,7	64,2	85,7	54,3	75,5
feb	57,8	54,0	58,2	60,3	75,0	62,5	53,7	55,6	59,9	82,6	59,2	76,4
mar	56,7	51,8	56,7	56,3	76,2	57,4	46,5	53,2	57,1	88,6	48,3	61,1
apr	54,2	52,8	49,0	55,2	72,9	58,8	48,5	51,7	55,0	89,4	49,3	60,5
maj	54,8	53,0	54,0	57,1	69,0	63,7	50,3	55,0	55,3	83,3	52,8	67,2
jun	52,8	50,8	53,9	54,3	62,1	60,4	50,2	49,8	51,3	74,8	50,3	62,0
jul	52,3	52,2	52,2	49,8	59,8	53,8	53,2	52,3	54,2	62,2	53,8	61,5
aug	49,7	46,2	50,8	55,1	54,0	59,5	47,5	44,4	50,0	60,7	48,9	61,2
sep	49,0	43,8	50,8	57,0	50,1	57,8	44,7	37,7	43,6	71,1	50,7	58,0
okt	46,8	43,6	47,1	53,8	47,2	58,8	45,5	38,9	45,8	67,0	48,1	57,9
nov	46,1	43,7	44,3	52,1	46,9	55,2	44,8	41,9	45,4	58,2	44,5	53,2
dec	46,0	44,3	46,0	54,0	41,4	57,9	46,5	43,0	48,9	55,4	47,7	56,6
2023 jan	46,8	44,3	46,6	50,3	48,7	54,8	46,6	42,0	46,6	52,5	46,3	58,4
feb	47,2	48,3	47,5	49,6	39,8	50,7	46,2	49,1	47,5	50,8	46,1	60,6
mar	45,3	43,5	46,4	50,6	39,6	53,9	47,0	40,0	43,9	44,6	47,5	54,5
apr	45,3	41,6	46,8	54,1	36,1	50,8	45,4	39,7	42,3	41,3	47,5	53,3
maj	40,7	33,2	43,0	48,3	32,2	45,1	37,6	34,2	37,2	37,4	43,2	48,1
jun	44,8	41,4	45,2	48,4	41,9	48,6	43,2	41,9	43,5	40,8	43,6	49,8

Inköpschefsindex
Avseende juni månad 2023, fortsättning

Silf / 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 hemmarknad	Order-stock	Rå-/insats-varupriser	Import	Planerad produktion närmaste halvåret
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	55,0	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	49,0	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	34,7	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	54,8	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
aug	60,3	57,8	58,7	55,8	79,6	48,1	56,3	56,3	62,1	84,0	55,8	75,7
sep	65,2	63,3	66,7	61,9	85,2	56,7	59,5	60,0	64,3	88,1	58,1	71,9
okt	61,9	60,4	58,4	61,9	82,7	55,9	57,9	56,9	62,9	94,1	54,0	67,8
nov	60,3	59,8	58,8	56,9	79,9	56,9	55,9	56,9	59,3	88,7	55,9	73,5
dec	58,4	54,6	57,2	56,7	79,4	55,7	55,2	52,6	58,3	85,1	55,7	72,2
2022 jan	62,1	62,7	63,7	58,0	75,5	56,1	57,6	59,9	65,6	86,8	55,2	77,4
feb	60,5	59,1	61,6	61,1	75,3	61,1	59,1	58,1	65,2	86,9	60,6	80,8
mar	58,9	54,4	57,4	56,9	84,3	57,4	50,5	54,4	57,8	93,6	48,0	63,7
apr	56,7	54,6	52,6	55,2	79,9	58,8	50,0	54,6	56,7	94,9	49,5	62,9
maj	56,8	56,8	55,2	58,3	73,4	66,7	51,0	58,9	57,3	85,4	53,1	68,2
jun	54,0	52,5	56,0	55,0	63,5	62,5	52,0	53,5	53,0	73,5	51,5	62,5
jul	49,6	48,2	46,4	50,6	59,5	55,4	49,4	48,8	52,4	60,1	51,8	62,5
aug	49,3	46,3	51,1	55,9	49,5	59,6	45,2	45,2	53,2	58,5	48,9	62,2
sep	49,5	42,6	54,2	59,0	47,9	58,4	43,7	37,9	43,2	67,9	52,6	54,7
okt	44,3	39,9	43,4	54,0	43,4	58,1	42,9	34,3	41,4	65,7	45,5	51,0
nov	43,1	40,3	40,3	49,5	43,4	54,6	41,8	37,8	39,3	53,6	43,4	50,0
dec	43,1	40,3	42,4	51,5	37,8	55,6	44,4	38,3	45,4	52,0	47,5	54,6
2023 jan	47,2	45,7	48,9	48,4	45,2	52,7	48,4	43,6	48,4	53,7	47,3	60,6
feb	49,8	53,0	51,0	50,5	40,0	49,5	51,5	52,0	53,0	55,0	47,5	65,0
mar	47,5	46,0	47,0	51,0	48,0	54,0	51,0	41,4	45,0	50,0	47,5	57,1
apr	48,0	43,7	50,5	54,2	43,2	50,5	46,8	42,1	43,7	46,8	47,9	56,3
maj	42,7	36,7	44,2	49,5	36,7	47,9	38,3	38,3	38,8	39,4	43,6	48,9
jun	46,2	43,4	47,5	49,0	43,4	50,5	45,0	46,0	45,0	39,4	44,4	50,0

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>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>	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 delindexerna. Till detta tal adderas den procentuella andelen oförändrade svar multiplicerat med 0,5. Sedan viktas de olika delindexerna 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 säsongrensningsmetoden 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) 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 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.