

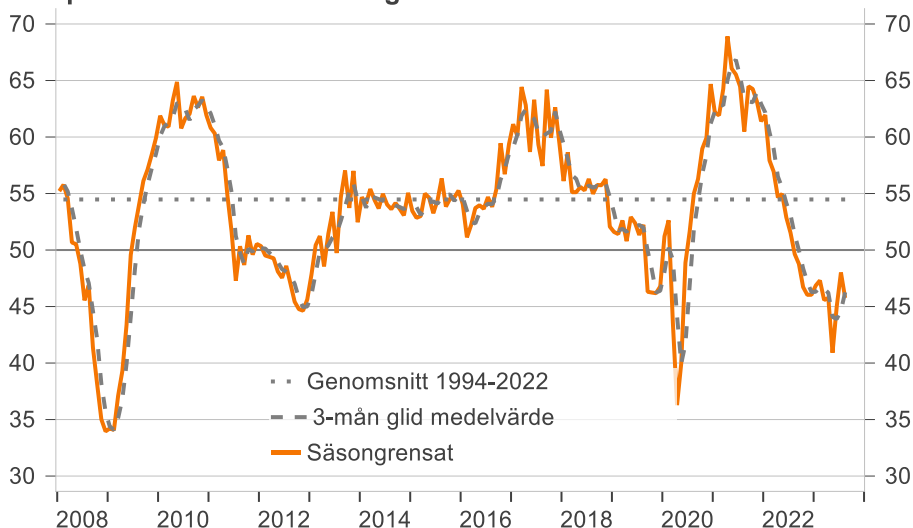
Inköpschefsindex

2023-09-01 08:30

PMI sjönk till 45,8 i augusti – industrin fortsätter att backa

- PMI-total noterades i augusti till 45,8 jämfört med uppreviderade 48,0 i juli och är trettonde månaden i rad som indexet är utanför tillväxtzonen. Det är en trög industrikonjunktur som framträder samtidigt som stödet från omvärlden minskar när globala industrikonjunkturen och världshandeln backar. En utveckling som kan bli en ökad utmaning för svensk industri framöver även om en svag krona kan vara stödjande, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex på Swedbank.
- Delindex för orderingång föll i augusti till den lägsta nivån sedan i maj och svarade för det största negativa bidraget till nedgången i PMI-total följt av lager och produktion. Delindex för leveranstider och sysselsättning gick mot strömmen och gav positiva bidrag till PMI-total.
- Industriföretagens produktionsplaner är återhållsamma. Indexet sjönk i augusti till 52,4 från 53,4 i juli, vilket är långt under dess historiska genomsnitt (63,7).
- Index för leverantörernas rå- och insatsvarupriser steg i augusti till 42,1 från 39,0 i juli. Det minskade pristrycket från leverantörsledet består och ökar sannolikheten för lägre producentpriser framöver men med risk för att den svaga kronan på sikt kan driva upp priserna när leverantörsavtalen ska omförhandlas, säger Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tillverkningsindustrin



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 11–28 augusti.

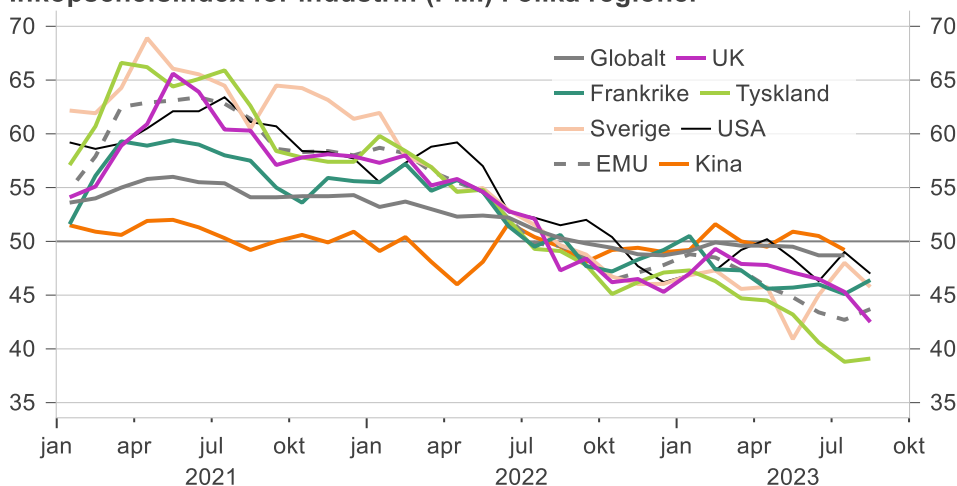
Nästa publicering av Inköpschefsindex: måndagen den 2 oktober 2023

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

Färdigställt: 31 aug 23, 14:27. Distribuerad: 1 september 2023, 08:30. Vänligen se ansvarsbegränsning i slutet av dokumentet.

Det säsongsrensade värdet för **PMI-total** sjönk i augusti med 2,2 indexenheter till 45,8 från uppreviderade 48,0 i juli. Aktivitetsnivån i industrin fortsätter att minska men i en avtagande takt då indexet steg som genomsnitt under den senaste tre månadsperioden (jun-aug) jämfört med närmast föregående period (mar-maj). Det innebär också att fallet i PMI-total på årsbasis har minskat om än från låga indexnivåer. Men i och med att omvärldskonjunkturen har försvagats inte minst i eurozonen och i Kina har riskerna för bakslag ökat. Globala PMI-siffror för industrin visar på en fortsatt svag utveckling även om augustiutfallet visade på en smärre förbättring.

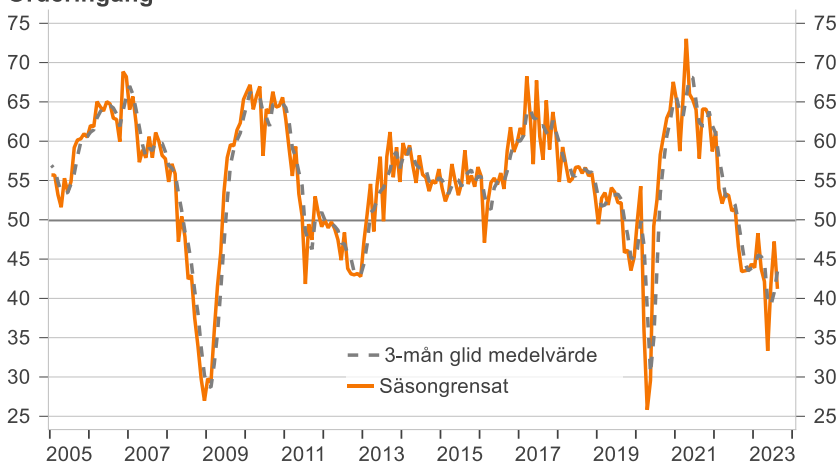
Inköpschefsindex för industrin (PMI) i olika regioner



Källa: S&P Global, och Swedbank

Delindex för **ordergång** föll med sex indexenheter i augusti till 41,2 jämfört med juli och svarade för det största negativa bidraget till fallet i PMI-total (1,8 indexenheter). Nedgången var bred med krympande ordergång både från export- och hemmamarknaden. Den sviktande ordergången rimmar väl med att den globala industrikonjunkturen inte har tagit fart utan har snarare försvagats på svensk del viktiga exportmarknader. Kronförsvagningen förefaller heller inte gett någon större skjuts i företagens ordergång.

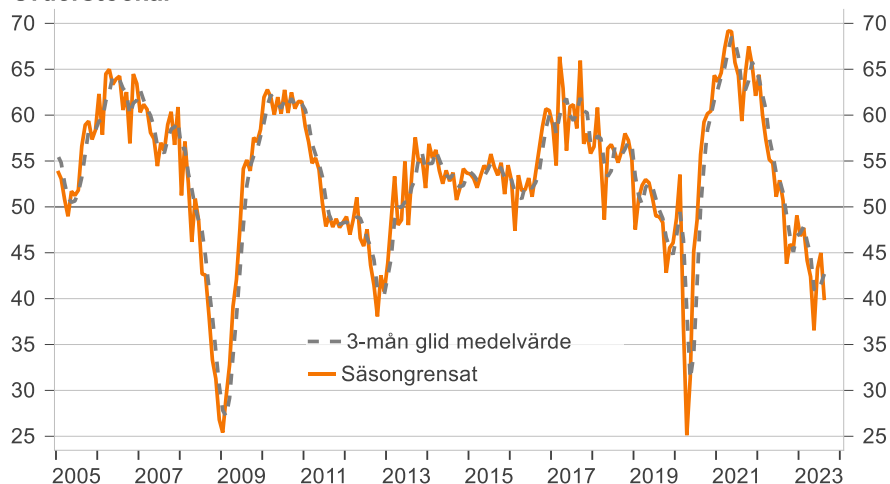
Ordergång



Index för **orderstockar** föll med 5,2 indexenheter i augusti till 39,8 jämfört med juli, vilket är den lägsta nivån sedan i maj. Jämfört med i augusti förra året har indexet fallit med elva indexenheter. Den nedåtgående trenden i orderstockarna är tydligt nedåtriktad

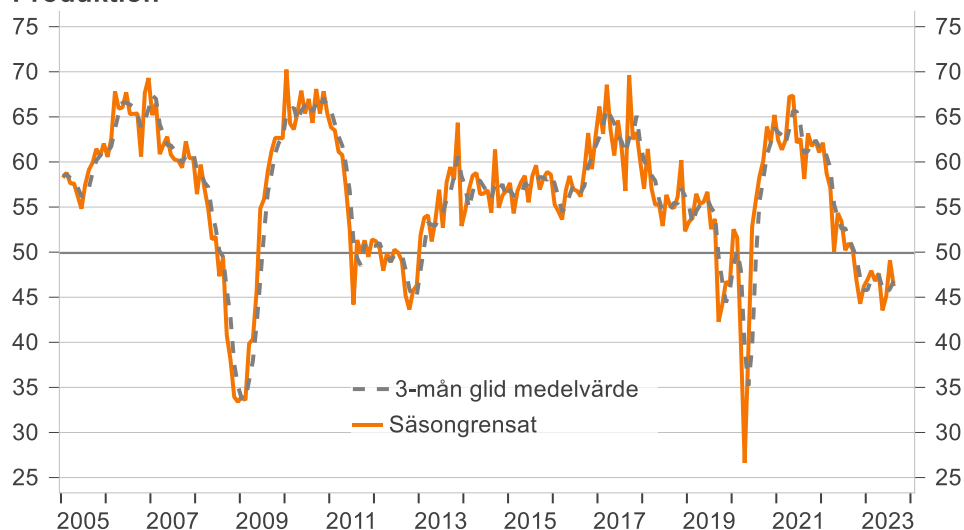
och visar att en växande andel industriföretag upplever krympande orderstockar.

Orderstockar



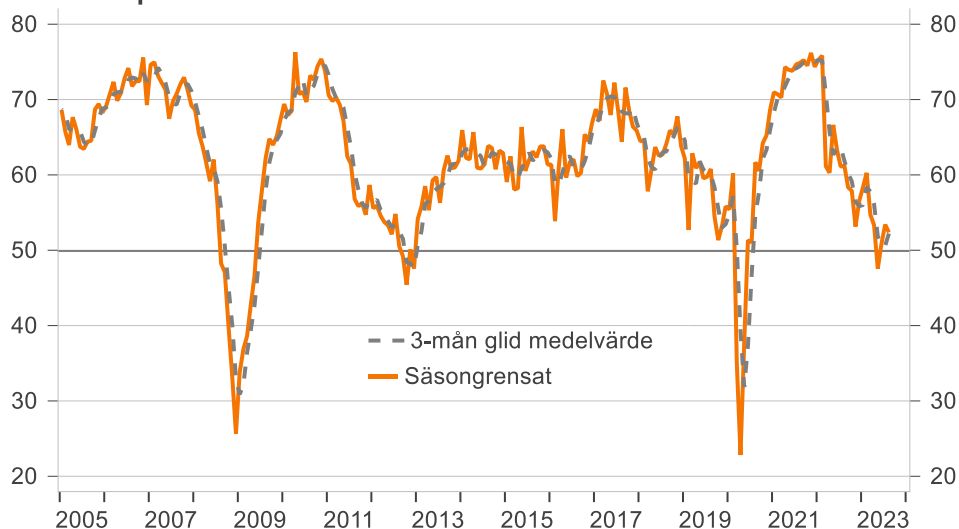
Delindex för **produktion** backade i augusti med 2,9 indexenheter till 46,2 jämfört med juli och drog ned PMI-total med 0,7 indexenheter. Det är elfte månaden i rad som indexet är utanför tillväxtzonen och innebär att en övervikt av företag väljer att behålla produktionen oförändrad eller minska den. Riktningen i produktionen kan bli mer nedåtriktad under hösten än vad den uppvisat under de senaste månaderna om orderläget fortsätter att försvagas.

Produktion



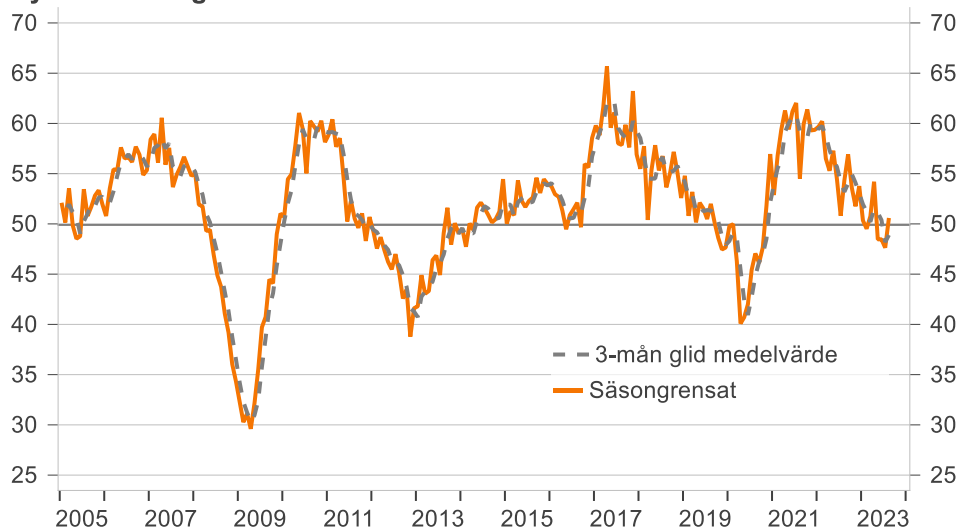
Index för industrins *produktionsplaner* sjönk i augusti till 52,4 från 53,4 i juli. Sedan augusti förra året har indexet fallit med 8,8 indexenheter. Det innebär att färre industriföretag planerar att öka produktionen det närmaste halvåret, vilket förefaller rimligt mot bakgrund av den minskade orderingången och den osäkra omvärldskonjunkturen. Positivt är dock att produktionsplanerna inte är lika pessimistiska som vid tidigare konjunkturavmattningar, såsom under pandemiåret 2020 eller under 2008/09, då en övervikt av företag planerade produktionsneddragningar.

Planerad produktion



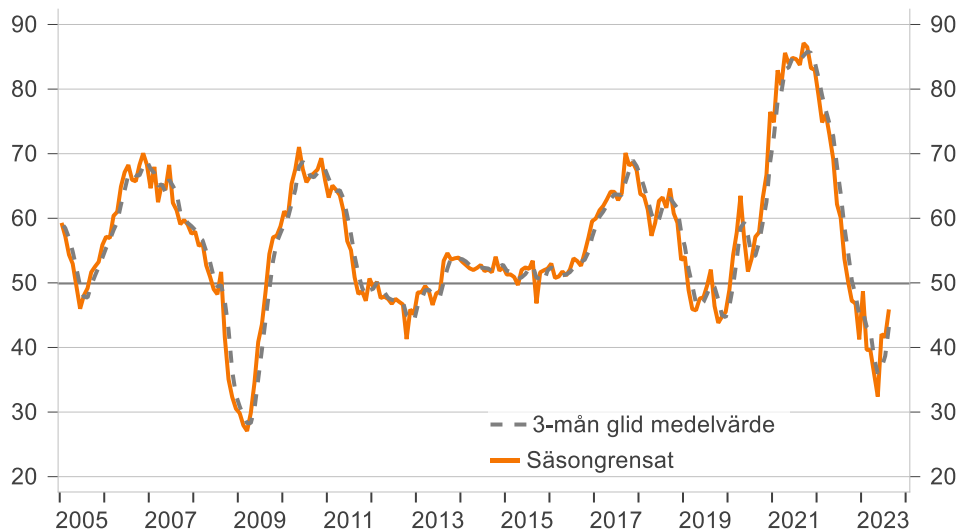
Sysselsättningen i industrin uppvisar en avtagande tillväxttakt efter fjolårets uppgång. I augusti steg delindex för sysselsättning till 50,6 efter att ha varit under 50-strecket tre månader i rad. Även om delindexet har backat är det en mindre nedgång än vid tidigare konjunkturedgångar, vilket tyder på att industrin behåller antalet anställda i större utsträckning.

Sysselsättning



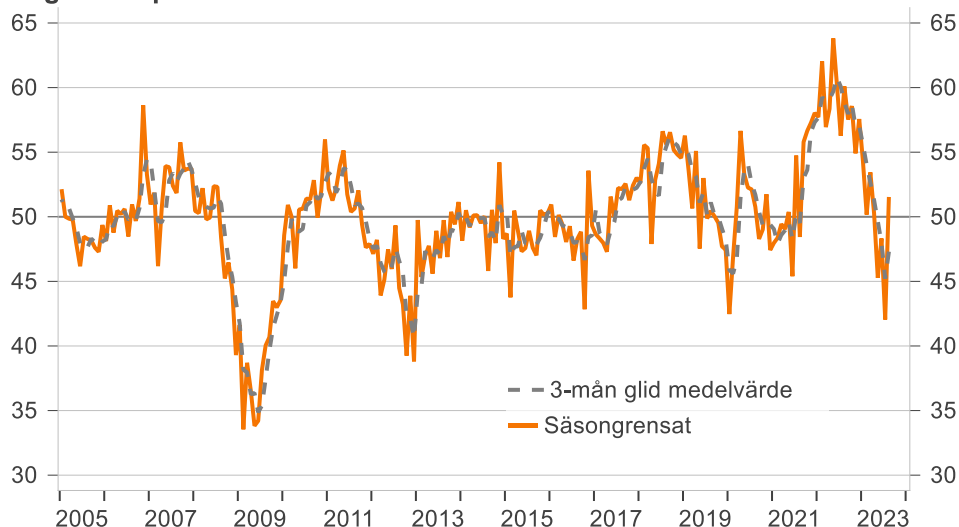
Delindex för **leverantörernas leveranstider** har vänt upp efter bottenivån i maj. I augusti ökade delindexet till 45,9 och bidrog med 0,6 indexenheter till PMI-total. Det är den högsta indexnivån sedan januari och innebär att nedgången i leveranstiderna har bromsats upp. Det för tidigt att avgöra om det är ett trendbrott i leveranstiderna som har sjunkit sedan drygt ett år tillbaka i och med en svagare industrikonjunktur och minskade leveransstörningar.

Leverantörernas leveranstider



Delindex för industrins **lager av inköpt material** växte i augusti med 9,5 indexenheter jämfört med juli till 51,5. Det är en ovanligt stor uppgång även om ett enskilt månadsutfall inte ska övertolkas. Lagerförändringen innebär ett negativt bidrag till PMI-total med 0,9 indexenheter då en ökning i företagens insatsvarulager tolkas som minskad aktivitetsnivå i industrin. Trenden i lagerinköpen är dock nedåtgående. 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.

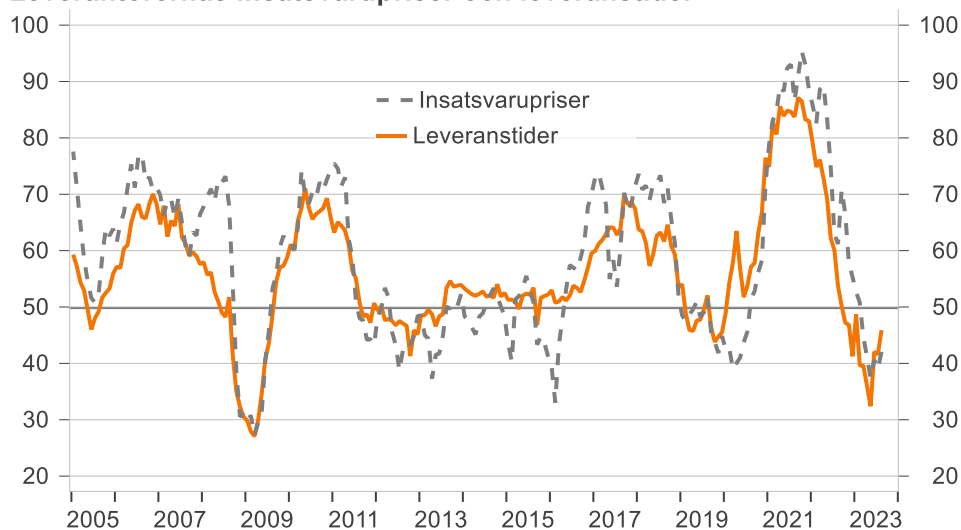
Lager inköpt material



Index för *leverantörernas rå- och insatsvarupriser* steg i augusti till 42,1 från 39,0 i juli. Det är långt under det historiska genomsnittet (58,1) och visar att pristrycket från leverantörsledet är fortsatt avtagande även om prisindexet har stabiliserats kring 40-nivån under de senaste tre månaderna. Sedan augusti förra året har indexet fallit med drygt 19 indexenheter. Kronförsvagningen förefaller ännu 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 augusti

Stigande priser augusti

Antal månader

Sjunkande priser i augusti

Antal månader

Stål	11
Wellpapp	8
Lösningsmedel	6
Kemikalier	6
Aluminium	2
Plast	2
Koppar	1

Inköpschefsindex
Avseende augusti månad 2023, fortsättning

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
2016 jan	54,1	55,5	55,3	53,8	53,0	50,9	50,8	55,1	52,9	39,3	52,9	61,4
feb	51,1	47,1	54,5	53,0	50,8	48,4	47,5	49,1	47,4	33,1	50,8	53,9
mar	52,2	52,1	53,6	52,7	51,0	50,1	49,4	51,9	53,5	43,4	51,2	60,9
apr	53,7	54,7	56,8	51,3	51,8	49,4	56,1	51,8	51,8	48,0	54,7	66,1
maj	54,0	55,3	58,4	49,5	51,1	48,1	51,8	55,4	51,9	53,2	52,9	59,6
jun	53,6	54,5	57,0	50,9	52,0	49,3	51,1	52,0	53,1	57,4	52,3	61,7
jul	54,7	55,9	56,8	51,5	53,8	46,6	53,1	55,1	51,1	57,0	51,9	62,1
aug	53,8	53,9	56,2	52,1	53,4	48,3	51,0	49,1	53,7	56,5	52,2	59,8
sep	55,4	58,8	59,1	49,7	52,6	48,8	53,9	55,3	56,2	58,8	52,0	60,3
okt	59,5	61,8	63,2	56,0	54,7	42,8	54,9	57,2	58,7	61,4	55,4	65,4
nov	56,7	58,6	59,2	55,6	57,0	53,6	54,3	54,8	60,7	67,8	53,6	64,4
dec	59,4	59,7	62,9	58,6	59,6	49,3	56,8	57,9	60,5	70,0	56,4	66,9
2017 jan	61,1	61,7	66,1	59,8	60,0	48,6	56,7	58,3	58,9	73,0	55,3	68,7
feb	60,1	60,7	63,1	58,8	61,2	48,3	57,5	60,0	54,5	73,8	55,4	67,2
mar	64,4	68,3	68,6	61,6	61,9	48,0	64,0	66,3	66,4	71,0	63,6	72,5
apr	62,8	63,6	63,6	65,7	62,9	47,3	59,2	61,2	62,9	68,1	56,6	70,8
maj	58,7	57,1	60,7	59,6	64,1	51,6	57,5	55,1	56,1	55,0	58,8	68,0
jun	63,3	67,7	64,6	61,1	64,1	50,0	59,8	61,1	60,9	58,3	60,6	72,2
jul	59,3	60,6	61,4	58,0	62,8	52,2	55,9	55,0	61,1	53,6	57,1	68,6
aug	57,4	57,6	56,8	57,9	63,9	52,1	55,9	50,4	58,6	60,7	56,9	64,4
sept	64,2	65,2	69,6	59,9	70,1	52,6	58,0	57,0	65,9	70,3	58,9	71,6
okt	59,9	58,9	62,5	57,6	68,2	51,3	55,3	54,9	56,9	67,0	53,1	68,5
nov	62,6	63,7	63,3	63,2	68,6	52,4	58,9	57,5	58,0	68,4	55,8	66,4
dec	59,4	60,8	60,0	56,9	67,4	53,0	57,3	56,2	55,8	71,4	58,1	65,9
2018 jan	56,1	54,8	57,0	55,5	63,8	52,6	54,0	52,7	56,6	73,6	57,2	64,5
feb	58,6	59,3	61,5	57,7	63,4	55,6	58,2	55,9	60,8	70,8	59,5	64,5
mar	55,1	57,0	57,1	50,4	61,3	55,3	54,6	54,0	55,0	71,5	57,4	57,8
apr	55,1	54,8	55,2	55,3	57,3	47,9	53,1	52,6	48,6	68,9	55,6	60,7
maj	55,6	55,2	55,4	57,8	59,3	52,9	54,3	53,5	56,4	71,9	56,1	63,7
jun	55,3	56,7	52,9	55,3	62,7	54,1	51,8	52,3	56,8	71,9	53,8	62,5
jul	56,3	56,8	56,4	56,8	63,2	56,6	56,3	52,9	56,0	73,4	57,1	62,7
aug	55,0	55,9	55,2	53,6	61,6	55,6	53,8	51,3	54,8	68,4	55,0	64,1
sep	55,8	56,6	54,9	55,0	64,6	56,5	54,8	50,3	56,0	71,0	57,0	65,9
okt	55,7	55,6	56,1	57,2	60,8	55,2	53,7	51,8	58,0	65,5	55,4	65,3
nov	56,3	55,9	60,2	55,1	59,3	54,8	52,7	52,4	57,3	61,4	57,9	67,8
dec	52,1	53,0	52,3	52,6	53,5	54,6	50,9	51,2	55,3	51,9	51,3	63,8
2019 jan	51,6	49,4	53,3	54,8	54,0	56,3	51,6	49,0	47,5	48,5	50,0	62,2
feb	51,4	52,8	53,8	50,8	48,9	53,6	52,2	51,0	50,9	47,5	52,2	52,7
mar	52,6	53,5	56,5	53,2	45,9	50,7	54,9	51,3	52,4	48,7	51,3	62,9
apr	50,8	51,9	55,3	50,2	45,7	55,1	52,0	50,6	53,0	49,6	51,6	60,9
maj	52,9	54,1	55,6	52,1	47,6	47,5	52,3	49,0	52,6	50,9	51,4	61,7
jun	52,4	53,5	56,7	51,5	47,7	53,0	51,8	49,4	51,0	48,2	54,2	59,5
jul	51,3	52,2	52,5	50,5	49,6	49,9	49,8	50,1	49,0	49,1	49,8	59,8
aug	52,2	52,2	53,7	52,0	52,1	50,5	49,8	50,7	48,9	51,5	50,9	60,8
sep	46,3	45,8	42,3	50,2	46,4	50,0	43,2	46,0	48,3	45,5	48,5	54,4
okt	46,2	46,2	44,2	48,6	43,8	49,5	47,1	43,3	42,8	43,8	44,9	51,4
nov	46,2	43,6	46,7	47,5	44,8	47,7	43,8	42,5	45,5	41,8	41,5	53,2
dec	46,8	45,3	46,3	47,7	45,5	47,5	44,1	41,8	46,1	44,9	43,9	55,8
2020 jan	51,2	50,1	52,5	49,8	48,9	42,5	48,0	45,0	48,7	42,5	52,2	55,4
feb	52,6	54,3	51,6	50,0	54,3	46,9	53,6	51,2	53,5	42,7	47,3	60,2
mar	43,6	36,0	39,8	46,3	57,9	50,8	37,8	38,1	37,1	39,0	49,3	35,0
apr	36,3	25,8	26,6	40,1	63,5	56,7	23,3	25,0	25,1	40,0	35,2	22,8
maj	40,0	29,6	39,1	40,7	56,8	53,3	29,4	33,1	31,4	41,0	36,3	37,7
jun	48,9	49,2	52,8	42,0	51,7	52,3	45,5	47,8	45,1	43,8	42,1	51,3
jul	51,6	52,5	55,7	45,4	53,8	52,1	49,8	48,7	48,6	45,7	45,9	51,1
aug	55,0	58,3	58,4	47,1	57,1	50,8	57,7	54,2	55,7	51,5	51,7	61,7
sep	56,3	60,6	60,1	46,1	57,8	48,3	59,0	56,2	59,2	52,8	50,1	60,5
okt	59,0	62,9	63,9	47,6	63,1	49,0	57,7	57,9	60,2	56,2	54,3	64,2
nov	59,9	63,9	62,2	51,8	66,7	51,7	60,7	54,0	60,4	58,3	58,8	65,2
dec	64,7	67,5	65,2	56,9	76,5	47,4	66,6	59,4	64,3	71,9	59,9	68,7
2021 jan	62,2	65,2	62,4	52,9	74,9	48,0	61,7	58,4	63,6	78,9	61,4	71,0
feb	61,9	58,7	61,4	56,8	82,9	48,4	55,9	54,5	64,6	83,1	54,0	70,7
mar	64,3	65,4	62,4	59,4	80,6	49,4	64,0	61,8	67,3	84,6	57,7	70,3
apr	68,9	73,0	67,2	61,3	85,6	49,0	67,9	63,7	69,2	89,2	61,2	74,3
maj	66,1	66,0	67,3	59,4	83,9	50,4	64,9	61,3	69,1	88,3	61,3	73,9
jun	65,5	65,3	62,1	61,2	84,8	45,4	62,8	58,2	65,7	92,4	57,9	73,8
jul	64,5	64,0	62,6	62,0	84,6	54,7	58,9	58,0	64,3	93,0	56,4	74,7
aug	60,5	57,8	58,1	54,5	83,7	48,4	58,3	55,4	59,4	86,6	55,2	74,9
sep	64,5	64,1	63,2	59,9	87,1	55,8	59,3	60,3	64,5	91,0	55,9	75,2
okt	64,3	64,1	61,7	61,4	86,5	56,7	59,5	61,2	67,5	95,4	56,6	74,5
nov	63,2	63,1	62,4	59,3	83,2	57,3	58,1	61,2	65,4	93,0	56,6	76,2
dec	61,4	58,7	61,1	59,4	83,0	58,0	56,8	57,2	62,1	88,4	56,2	74,3
2022 jan	61,9	61,3	62,1	59,7	79,1	57,7	56,4	58,7	64,4	85,8	54,4	75,3
feb	57,9	53,9	58,7	60,2	74,8	62,0	54,7	55,5	60,1	82,6	59,3	75,8
mar	56,9	52,1	57,1	56,5	76,1	56,9	49,2	53,8	57,3	88,6	48,5	61,1
apr	54,6	53,3	50,0	55,3	72,8	58,4	49,9	52,2	55,1	89,3	49,5	60,3
maj	55,0	53,1	54,3	57,3	69,1	63,8	51,0	54,6	54,8	83,3	53,2	66,6
jun	52,9	51,1	53,4	54,4	62,2	60,2	50,6	50,2	51,1	74,7	50,6	63,3
jul	51,5	51,4	50,2	50,8	60,1	56,3	50,5	50,0	52,9	63,0	53,4	61,1
aug	49,6	46,6	51,0	54,3	53,7	60,1	47,3	44,9	50,7	61,2	48,5	61,2
sep	48,8	43,4	50,3	56,9	50,2	57,5	43,7	38,4	43,8	70,8	50,4	58,3
okt	46,7	43,5	46,9	53,6	47,2	58,6	44,7	38,8	45,9	66,6	47,9	57,9
nov	46,0	43,6	44,3	51,8	46,8	54,9	44,2	42,1	45,6	57,8	44,4	53,1
dec	46,0	44,4	46,2	53,8	41,3	57,6	46,0	43,0	49,1	55,3	47,6	56,5
2023 jan	46,9	43,9	47,0	50,3	48,7	54,3	46,8	42,3	46,8	52,7	46,3	58,3
feb	47,3	48,3	47,9	49,5	39,6	50,2	47,1	49,3	47,7	50,8	46,3	60,3
mar	45,6	43,8	46,8	50,8	39,6	53,4	49,5	40,7	44,2	44,6	47,7	54,7
apr	45,8	42,1	47,7	54,2	36,0	50,3	46,4	39,7	42,4	41,2	47,8	53,3
maj	40,9	33,3	43,5	48,5	32,4	45,3	38,5	34,0	36,5	37,3	43,6	47,5
jun	45,0	41,8	45,1	48,5	42,1	48,3	43,7	42,4	43,2	40,6	44,0	50,9
jul	48,0	47,2	49,1	47,6	41,6	42,0	51,1	43,4	45,0	39,0	45,2	53,4
aug	45,8	41,2	46,2	50,6	45,9	51,5	47,2	41,2	39,8	42,1	46,8	52,4

Inköpschefsindex
Avseende augusti månad 2023, fortsättning

Silf / Swedbanks inköpschefsindex - PMI, icke säsongsrensad

	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
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
jul	46,1	44,3	45,4	47,1	40,8	40,8	50,0	42,5	44,8	35,6	43,7	54,6
aug	45,2	40,6	46,0	52,0	41,6	51,0	45,1	41,1	42,1	39,1	47,0	53,5

Silf / Swedbanks Inköpschefsindex (PMI) – mål och metodik

<i>Historik</i>	Silf (tidigare I&L) och Swedbank AB, publ, (dåvarande Sparbanken Sverige) gör den första gemensamma – interna – beräkningen av "Inköpschefsindex" för de fem ingående komponenterna i december 1994. Exakt ett år senare offentliggjordes indextalet för första gången. Förebild för dåvarande ICI (numera PMI, Purchasing Managers' Index) var NAPM-index – en av USA:s viktigaste och mest kända konjunkturindikatorer. NAPM-index har funnits sedan 1931 och har under tiden döpts om till PMI (eller ISM-index).		
<i>Deltagare</i>	Omkring 200 inköpschefer i tillverkningsindustrin.		
<i>Publicering</i>	Första vardagen i varje månad, kl 08:30.		
<i>Undersökningsperiod</i>	Jämförelse med föregående månad.		
<i>Sammansättning av PMI (%)</i>	Orderingång (i det egna företaget)	30	
	Produktion (i det egna företaget)	25	
	Sysselsättning (i det egna företaget)	20	
	Leverantörernas leveranstider	15	
	Lager (inköpt material)	10	
<i>Övriga nyckeltal (ingår ej i PMI)</i>	Orderingång export Orderingång hemma Orderstock Leverantörernas rå- och insatsvarupriser Import Planerad produktion närmaste halvåret		
<i>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.