

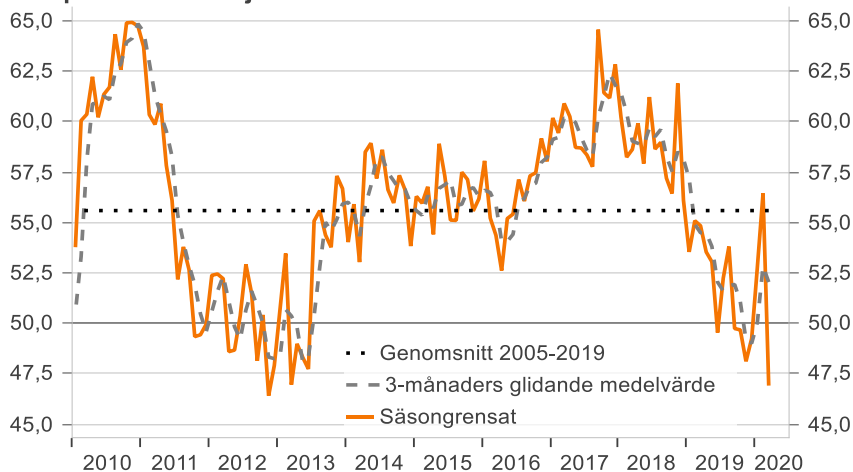
Purchasing Managers' Index – Services

3 April 2020

Services PMI fell to 46.9 in March: Rapid drop in the service sector

- The purchasing managers' index for the private service sector (**Services PMI**) fell to 46.9 in March from 56.4 in February. This is the largest monthly decline in the index's 15-year history, and it is now at the lowest level since 2012. The decrease in the Services PMI was mitigated, however, by rising delivery times, but this is probably more a supply problem than a sign of increased demand. The underlying trend in the Services PMI may therefore be lower, says Jörgen Kennemar, who is responsible for PMI analysis at Swedbank.
- The subindexes for new orders and production saw the biggest decreases in March and lowered the Services PMI by 6.1 and 5.1 points, respectively, followed by employment by 0.8 points. The subindex for suppliers' delivery times rose for the second month in a row and reached a record-high 69.4 in March, positively contributing to the Services PMI. Normally, rising delivery times mean increased demand pressure, but this time it is a supply shortage that is contributing to longer delivery times partly due to the coronavirus and closed borders, says Jörgen Kennemar.
- The index for service companies' business plans fell to 38.0 in March from 64.4 in February, which indicates a considerably gloomier economic outlook going forward.
- Silf/Swedbank's **PMI Composite index** dropped to 45.9 in March from 55.4 in February. Big PMI declines in both manufacturing and the service sector show that the coronavirus's effects on the Swedish private sector are being felt on a broad basis.

Inköpschefsindex-tjänster



Services PMI

(Purchasing Managers' Index - Services)

Seasonally adjusted

| | | |
|-------------|------------|-------------|
| 2020 | Mar | 46.9 |
| | Feb | 56.4 |
| | Jan | 52.8 |
| | Dec | 49.2 |
| | Nov | 48.1 |
| | Oct | 49.7 |
| | Sep | 49.7 |
| | Aug | 53.8 |
| | Jul | 52.2 |
| | Jun | 49.5 |
| | May | 53.0 |
| | Apr | 53.5 |
| 2019 | Mar | 54.8 |

The Purchasing Managers' Index (PMI) is a business cycle indicator for the Swedish economy produced by Swedbank in cooperation with Silf. The PMI is produced for both the manufacturing and service sectors. The aim of the PMI is to get a quick measure of the current state of the economy. Each month purchasing managers are surveyed and an index calculated. An index level above 50 indicates expansion, while a level below 50 signals a contraction. The PMI for the manufacturing sector is published on the first banking day of each month at 8:30 am (CET), while the corresponding index for the service sector is published on the third banking day of each month at 8:30 am (CET). The survey for March was conducted between March 12–27.

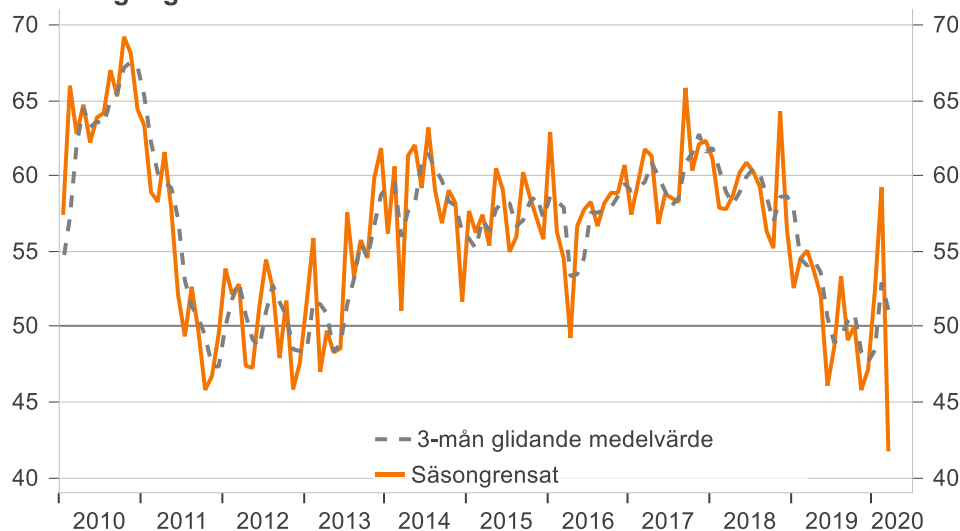
Next publication of Purchasing Managers' Index – Services and PMI Composite: Wednesday, 6 May 2020

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

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) sjönk i mars med 9,5 indexenheter till 46,9 jämfört med februari. Det innebär att uppgången sedan november förra året uttraderades. Trots det svaga marsutfallet blev genomsnittet för PMI-tjänster under årets första kvartal högre (52,0) jämfört med fjolårets sista kvartal (49,0).

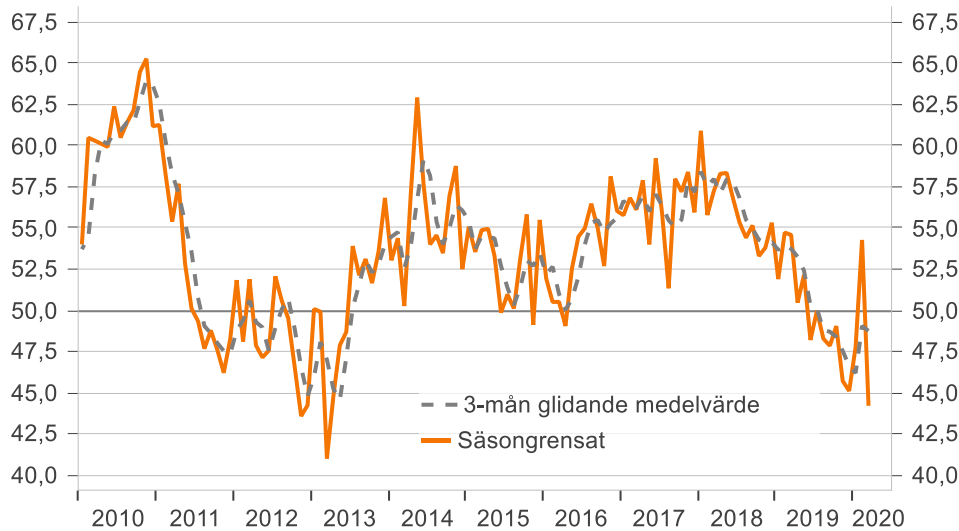
Spridningen av coronaviruset och statsmakternas åtgärder för att minska smittspridningen har påverkat stora delar av den svenska ekonomin under den senaste månaden. Delindex för **ordergång** föll i mars med 17,5 indexenheter till 41,7 jämfört med februari. Det är den största månatliga nedgången hittills i indexets 15-åriga historia och drog ned PMI-tjänster med 6,1 indexenheter under mars månad. Normalt uppvisar ordergången en stor volatilitet mellan månaderna vilket gör att månatliga utfall inte ska övertolkas. Osäkerheten kring coronavirusets utveckling innebär dock att risken är överhängande för en fortsatt svag ordergång de närmaste månaderna.

Ordergång



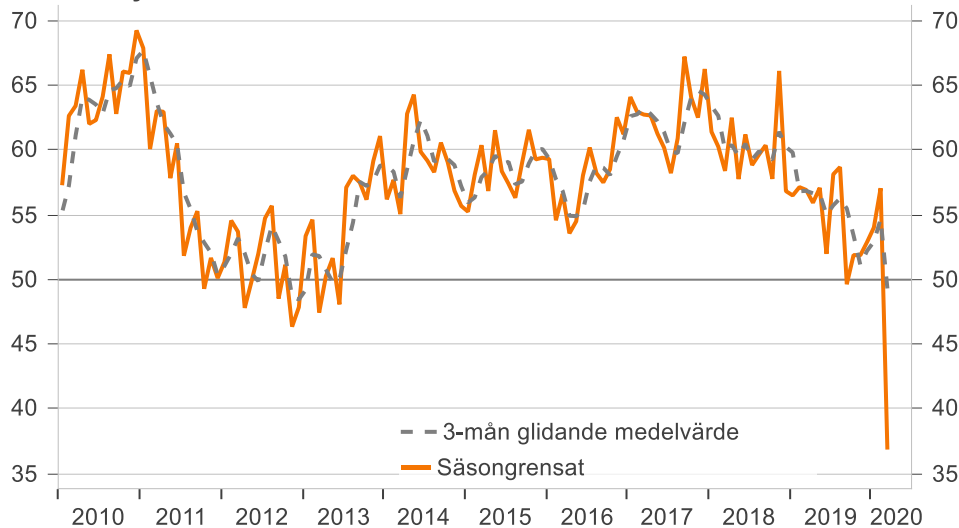
Index för *orderstockar* sjönk med drygt tio indexenheter i mars till 44,2 jämfört med februari. Volatiliteten i indexet har varit stor under de senaste månaderna men som genomsnitt har indexet legat under 50-strecket sedan mars 2019, vilket är långt ifrån de nivåer som rådde under 2018.

Orderstockar



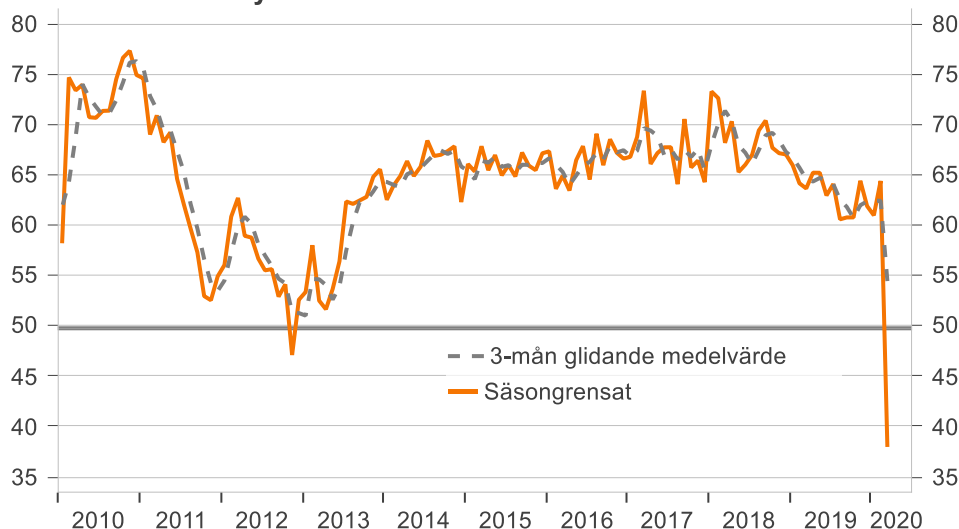
Delindex för **affärsvolym/produktion** föll med 20,3 indexenheter i mars till 36,8 jämfört med februari. Det är en rekordsnabb nedgång och en historiskt låg indexnivå som tyder på att den minskade affärsvolymen var utbredd i tjänstesektorn. Det svaga marsutfallet innebär att delindexet för årets första kvartalet sjönk under 50-nivån för första gången sedan 2013 till 49,3 från 52,2 under fjolårets fjärde kvartal.

Affärsvolym



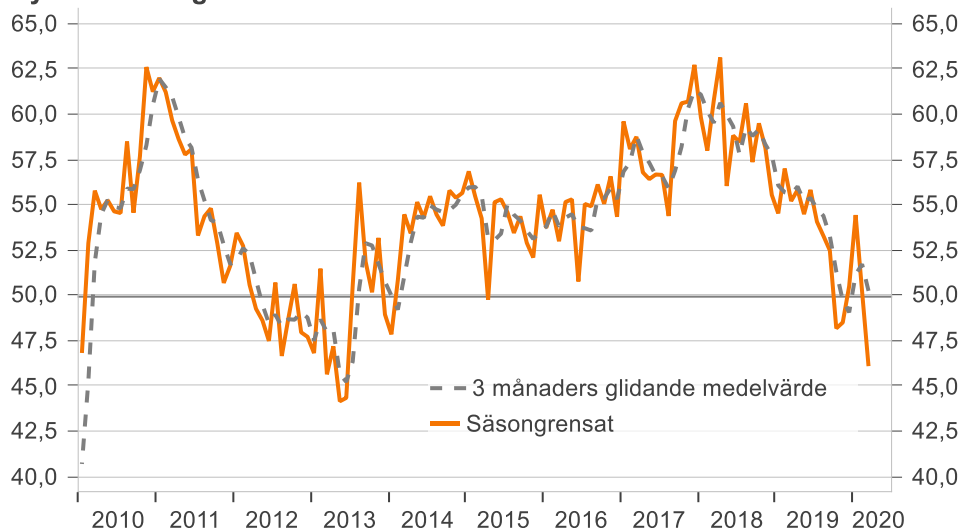
Tjänsteföretagens *affärsvolymplaner* har likväl med industriföretagen förändrats i grunden på grund av coronaviruset och statsmakternas åtgärder för att begränsa smittspridningen. I mars noterades indexet för planerad affärsvolym till 38,0 jämfört med 64,4 i februari, vilket är långt under det historiska snittet på 63,6. Det är den största månatliga nedgången hittills. I mars var det fyra av tio tjänsteföretag som planerade för en minskad affärsvolym det närmaste halvåret jämfört med vart tionde företag i februari.

Planerad affärsvolym



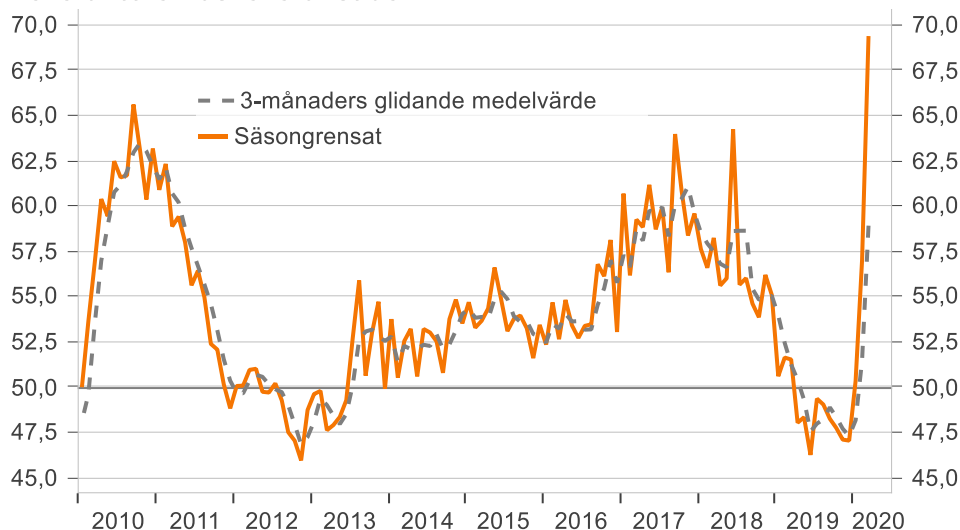
Delindex för **sysselsättning** sjönk till 46,1 i mars från 50,2 i februari, vilket gav ett negativt bidrag till PMI-tjänster med 0,8 indexenheter. Det är andra månaden i rad som indexet minskade och nådde i mars den lägsta nivån på närmare sju år. Ett tre månaders glidande medelvärde visar dock på en mildare nedgång men riskerna för en nedåtgående trend i sysselsättningen har ökat i och med tjänsteföretagens lägre affärsplaner och osäkerheten kring coronaviruset.

Sysselsättning



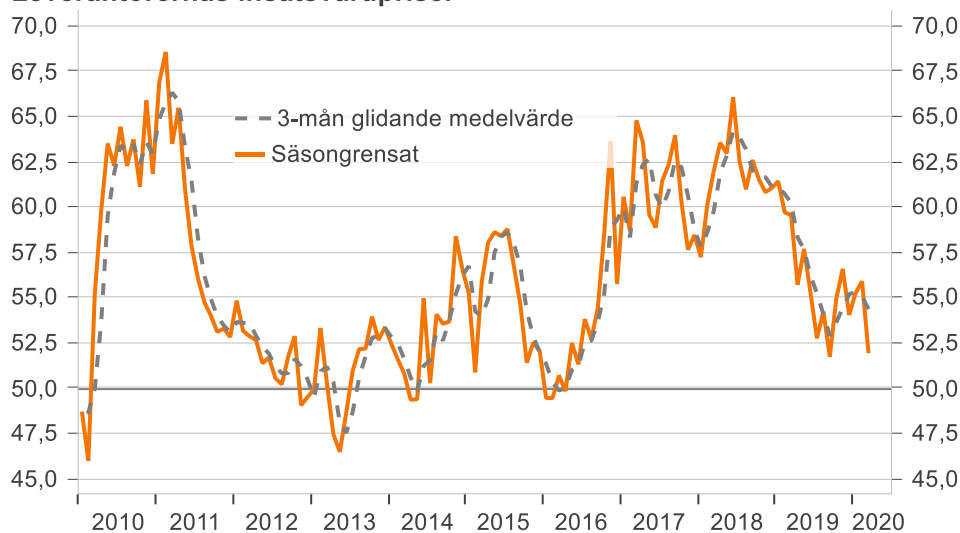
Delindex för **leverantörernas leveranstider** avser att mäta hur lång tid det tar att leverera beställt material, utrustning och utföra tjänsteuppdrag jämfört med föregående månad. Respondenterna väger samman de olika leveranstiderna från de olika leverantörerna. I mars steg indexet med 12,4 indexenheter till rekordhöga 69,4 och bidrog med 2,5 indexenheter till PMI-tjänster. Det är andra månaden i rad som indexet ökar. Normalt tyder längre leveranstider på ett ökat efterfrågetryck men har sannolikt drivits mer av bristande tillgång på varor och tjänster i spåren av coronaviruset.

Leverantörernas leveranstider



Index för *leverantörernas insatsvarupriser* sjönk i mars med fyra indexenheter till 51,9 jämfört med februari. Utfallet tyder på ett lägre pristryck i tjänstesektorn även om indexet alltjämt är över 50-strecket. Senast indexet var under 50-nivån var i början av 2016. Det är sannolikt en splittrad prisbild som framträder i tjänstesektorn. En minskad efterfrågan på grund av coronaviruset talar för lägre priser medan stigande leveranstider på grund av utbudsproblem torde ha en prishöjande effekt. Mer data behövs för att bedöma hur leverantörernas insatsvarupriser kommer att utvecklas de närmaste månaderna.

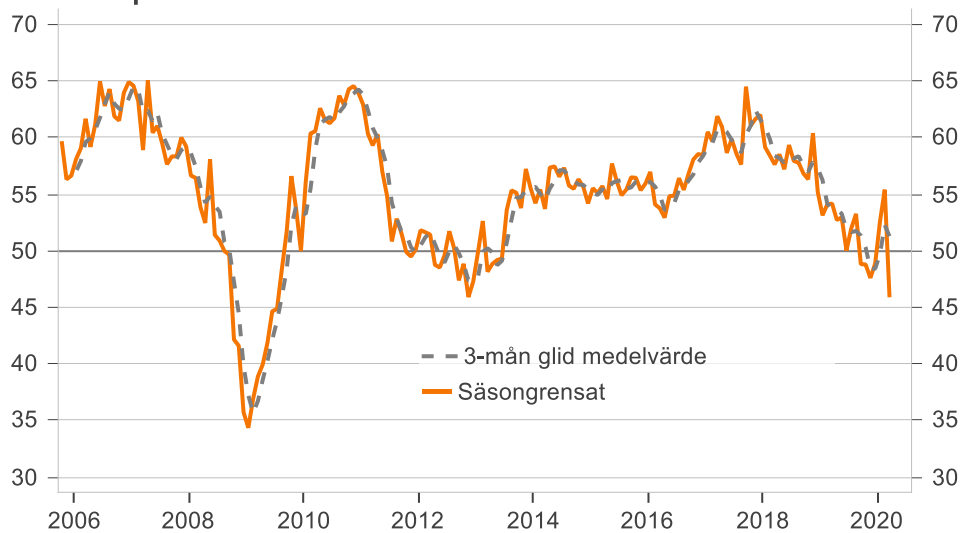
Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index**, som är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för industrin och tjänster, minskade till 45,9 i mars från 55,4 i februari. Det största bidraget till nedgången kom från tjänstesektorn eftersom den väger tyngst i indexet. Aktivitetsökningen, som svenska näringslivet uppvisade i början av året, fick såldes ett abruptt stopp under mars månad. Men på grund av en starkare utveckling i

början av året blev PMI-Composite för årets första kvartal (51,3) högre jämfört med fjolårets fjärde kvartal (48,4). Utsikterna för andra kvartalet ser däremot mörkare ut inte minst med hänsyn till de låga produktions och affärsplanerna som tillverknings- och tjänsteföretagen har för det närmaste halvåret.

PMI-Composite index



Inköpschefsindex – tjänster
Avseende mar månad 2020, fortsättning

Silf/Swedbank Inköpschefsindex, säsongrensat

| | | Ingår i PMI-tjänster | | | | | Övriga nyckeltal | | Prognos | | Sammanvägt inköpschefsindex |
|------|-----|----------------------|-------------|-------------|----------------|-------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------|---------------|-----------------------------|
| | | PMI-tjänster | Nya order | Affärsvolym | Sysselsättning | Leverantörernas leveranstider | Orderstock | Leverantörernas insatsvarupriser | Planerad affärsvolym | PMI-Composite | |
| 2014 | jan | 54,0 | 56,2 | 56,2 | 47,8 | 53,7 | 53,0 | 52,4 | 62,5 | 54,2 | |
| | feb | 55,9 | 60,6 | 57,7 | 50,8 | 50,5 | 54,4 | 51,6 | 64,0 | 55,4 | |
| | mar | 53,0 | 51,0 | 55,0 | 54,5 | 52,5 | 50,3 | 50,8 | 64,9 | 53,7 | |
| | apr | 58,5 | 61,3 | 62,8 | 53,4 | 53,2 | 57,0 | 49,3 | 66,4 | 57,3 | |
| | maj | 58,9 | 62,0 | 64,3 | 55,1 | 50,6 | 62,9 | 49,4 | 64,9 | 57,4 | |
| | jun | 57,2 | 59,2 | 59,9 | 54,3 | 53,2 | 57,6 | 54,9 | 65,8 | 56,5 | |
| | jul | 58,6 | 63,2 | 59,2 | 55,5 | 53,0 | 54,0 | 50,3 | 68,4 | 57,3 | |
| | aug | 56,6 | 59,0 | 58,3 | 54,5 | 52,5 | 54,6 | 54,1 | 66,9 | 55,8 | |
| | sep | 56,0 | 56,8 | 60,6 | 53,8 | 50,8 | 53,5 | 53,5 | 67,0 | 55,5 | |
| | okt | 57,3 | 59,0 | 59,1 | 55,8 | 53,7 | 56,9 | 53,7 | 67,4 | 56,3 | |
| | nov | 56,6 | 58,2 | 56,9 | 55,4 | 54,8 | 58,8 | 58,4 | 67,9 | 55,6 | |
| | dec | 53,8 | 51,6 | 55,7 | 55,6 | 53,5 | 52,5 | 56,6 | 62,3 | 54,2 | |
| 2015 | jan | 56,3 | 57,7 | 55,2 | 56,8 | 54,7 | 55,1 | 55,2 | 66,1 | 55,5 | |
| | feb | 56,0 | 56,2 | 58,1 | 55,5 | 53,3 | 53,5 | 50,9 | 65,4 | 55,1 | |
| | mar | 56,8 | 57,4 | 60,4 | 54,2 | 53,7 | 54,9 | 55,8 | 67,9 | 55,7 | |
| | apr | 54,4 | 55,4 | 56,8 | 49,8 | 54,3 | 54,9 | 58,0 | 65,5 | 54,6 | |
| | maj | 58,9 | 60,5 | 61,5 | 55,1 | 56,6 | 53,3 | 58,6 | 67,0 | 57,7 | |
| | jun | 57,3 | 59,1 | 58,4 | 55,3 | 54,9 | 49,9 | 58,4 | 65,0 | 56,1 | |
| | jul | 55,1 | 55,0 | 57,4 | 54,6 | 53,1 | 51,0 | 58,8 | 66,0 | 54,9 | |
| | aug | 55,1 | 55,9 | 56,3 | 53,4 | 53,8 | 50,1 | 56,7 | 64,9 | 55,4 | |
| | sep | 57,5 | 60,2 | 59,0 | 54,4 | 53,9 | 53,2 | 54,6 | 67,2 | 56,5 | |
| | okt | 57,1 | 58,6 | 61,6 | 52,9 | 53,2 | 55,8 | 51,4 | 65,9 | 56,4 | |
| | nov | 55,6 | 57,2 | 59,3 | 52,1 | 51,6 | 49,1 | 52,5 | 65,5 | 55,3 | |
| | dec | 56,2 | 55,8 | 59,4 | 55,6 | 53,4 | 55,5 | 52,0 | 67,2 | 55,9 | |
| 2016 | jan | 58,1 | 62,9 | 59,3 | 53,7 | 52,3 | 51,9 | 49,4 | 67,4 | 57,0 | |
| | feb | 55,2 | 56,3 | 54,6 | 54,7 | 54,7 | 50,5 | 49,4 | 63,6 | 54,1 | |
| | mar | 54,4 | 54,5 | 56,6 | 53,0 | 52,6 | 50,5 | 50,7 | 64,9 | 53,7 | |
| | apr | 52,6 | 49,2 | 53,6 | 55,1 | 54,8 | 49,0 | 49,8 | 63,5 | 52,9 | |
| | maj | 55,2 | 56,7 | 54,5 | 55,3 | 53,4 | 52,5 | 52,5 | 66,5 | 54,8 | |
| | jun | 55,4 | 57,7 | 58,0 | 50,8 | 52,7 | 54,5 | 51,3 | 67,9 | 54,9 | |
| | jul | 57,1 | 58,3 | 60,2 | 55,0 | 53,4 | 55,0 | 53,8 | 64,6 | 56,4 | |
| | aug | 56,1 | 56,7 | 58,2 | 54,9 | 53,5 | 56,5 | 52,7 | 69,1 | 55,4 | |
| | sep | 57,3 | 58,2 | 57,5 | 56,1 | 56,8 | 55,0 | 54,4 | 66,0 | 56,8 | |
| | okt | 57,5 | 58,9 | 58,5 | 55,1 | 56,1 | 52,7 | 58,5 | 68,6 | 58,1 | |
| | nov | 59,2 | 58,8 | 62,5 | 56,6 | 58,1 | 58,1 | 63,6 | 67,2 | 58,5 | |
| | dec | 58,0 | 60,7 | 61,2 | 54,3 | 53,0 | 56,0 | 55,7 | 66,6 | 58,4 | |
| 2017 | jan | 60,2 | 57,4 | 64,1 | 59,6 | 60,7 | 55,8 | 60,6 | 66,8 | 60,5 | |
| | feb | 59,4 | 59,6 | 63,0 | 58,1 | 56,2 | 56,8 | 58,7 | 68,8 | 59,7 | |
| | mar | 60,9 | 61,8 | 62,7 | 58,7 | 59,2 | 56,1 | 64,8 | 73,4 | 61,9 | |
| | apr | 60,2 | 61,3 | 62,7 | 56,8 | 58,8 | 57,9 | 63,6 | 66,1 | 60,9 | |
| | maj | 58,7 | 56,8 | 61,3 | 56,4 | 61,2 | 54,0 | 59,6 | 67,2 | 58,6 | |
| | jun | 58,7 | 58,8 | 60,2 | 56,7 | 58,7 | 59,2 | 58,9 | 67,8 | 59,9 | |
| | jul | 58,3 | 58,5 | 58,2 | 56,6 | 59,9 | 55,8 | 61,4 | 67,8 | 58,6 | |
| | aug | 57,8 | 58,3 | 60,9 | 54,4 | 56,3 | 51,3 | 62,3 | 64,1 | 57,6 | |
| | sep | 64,6 | 65,8 | 67,2 | 59,6 | 64,0 | 58,0 | 64,0 | 70,6 | 64,5 | |
| | okt | 61,4 | 60,3 | 64,1 | 60,6 | 60,9 | 57,2 | 60,2 | 65,8 | 61,1 | |
| | nov | 61,2 | 62,1 | 62,5 | 60,7 | 58,4 | 58,4 | 57,6 | 66,4 | 61,6 | |
| | dec | 62,8 | 62,3 | 66,3 | 62,7 | 59,6 | 55,9 | 58,4 | 64,3 | 62,0 | |
| 2018 | jan | 60,2 | 61,1 | 61,4 | 59,8 | 57,6 | 60,9 | 57,2 | 73,3 | 59,1 | |
| | feb | 58,2 | 57,9 | 60,3 | 58,0 | 56,6 | 55,8 | 60,1 | 72,6 | 58,4 | |
| | mar | 58,6 | 57,8 | 58,4 | 60,8 | 58,2 | 57,2 | 62,0 | 68,2 | 57,6 | |
| | apr | 59,9 | 58,7 | 62,5 | 63,1 | 55,6 | 58,3 | 63,5 | 70,3 | 58,5 | |
| | maj | 57,9 | 60,2 | 57,8 | 56,0 | 56,0 | 58,3 | 63,0 | 65,3 | 57,2 | |
| | jun | 61,2 | 60,9 | 61,2 | 58,8 | 64,2 | 56,8 | 66,1 | 66,0 | 59,3 | |
| | jul | 58,6 | 60,3 | 58,8 | 58,5 | 55,6 | 55,3 | 62,5 | 67,0 | 57,9 | |
| | aug | 59,0 | 59,3 | 59,6 | 60,6 | 56,0 | 54,4 | 61,0 | 69,5 | 57,8 | |
| | sep | 57,2 | 56,3 | 60,4 | 57,4 | 54,6 | 55,2 | 62,6 | 70,4 | 56,8 | |
| | okt | 56,4 | 55,2 | 57,8 | 59,5 | 53,8 | 53,3 | 61,5 | 67,7 | 56,3 | |
| | nov | 61,9 | 64,3 | 66,1 | 58,1 | 56,2 | 53,8 | 60,8 | 67,2 | 60,4 | |
| | dec | 56,1 | 56,5 | 56,8 | 55,5 | 55,1 | 55,3 | 61,0 | 67,1 | 55,2 | |
| 2019 | jan | 53,5 | 52,5 | 56,5 | 54,5 | 50,6 | 51,9 | 61,4 | 66,0 | 53,1 | |
| | feb | 55,1 | 54,5 | 57,1 | 57,0 | 51,6 | 54,7 | 59,7 | 64,2 | 54,1 | |
| | mar | 54,8 | 55,0 | 56,9 | 55,2 | 51,5 | 54,6 | 59,6 | 63,7 | 54,2 | |
| | apr | 53,5 | 53,7 | 55,9 | 55,8 | 48,0 | 50,5 | 55,7 | 65,2 | 52,7 | |
| | maj | 53,0 | 52,0 | 57,1 | 54,5 | 48,3 | 52,2 | 57,7 | 65,2 | 52,9 | |
| | jun | 49,5 | 46,1 | 52,0 | 55,8 | 46,2 | 48,2 | 55,3 | 63,0 | 50,0 | |
| | jul | 52,2 | 48,6 | 58,1 | 54,1 | 49,4 | 50,0 | 52,7 | 64,1 | 52,0 | |
| | aug | 53,8 | 53,3 | 58,7 | 53,3 | 49,0 | 48,3 | 54,2 | 60,6 | 53,3 | |
| | sep | 49,7 | 49,1 | 49,6 | 52,5 | 48,2 | 47,8 | 51,7 | 60,8 | 48,8 | |
| | okt | 49,7 | 50,0 | 51,9 | 48,2 | 47,7 | 49,0 | 54,9 | 60,8 | 48,8 | |
| | nov | 48,1 | 45,8 | 51,9 | 48,5 | 47,1 | 45,7 | 56,6 | 64,4 | 47,6 | |
| | dec | 49,2 | 47,2 | 52,9 | 50,5 | 47,0 | 45,1 | 54,0 | 61,9 | 48,8 | |
| 2020 | jan | 52,8 | 52,3 | 54,0 | 54,4 | 50,3 | 47,8 | 55,2 | 61,0 | 52,6 | |
| | feb | 56,4 | 59,2 | 57,1 | 50,2 | 57,0 | 54,3 | 55,9 | 64,4 | 55,4 | |
| | mar | 46,9 | 41,7 | 36,8 | 46,1 | 69,4 | 44,2 | 51,9 | 38,0 | 45,9 | |

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende mar månad 2020, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, faktiska värden

| | | Ingår i PMI-tjänster | | | | | Övriga nyckeltal | | | Prognos Sammanvägt inköpschefsindex | |
|------|-----|----------------------|-----------|-------------|----------------|-------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|
| | | PMI-tjänster | Nya order | Affärsvolym | Sysselsättning | Leverantörernas leveranstider | Orderstock | Leverantörernas insatsvarupriser | Planerad affärsvolym | PMI-Composite | |
| 2014 | jan | 51,7 | 54,5 | 52,8 | 45,5 | 51,7 | 52,8 | 54,5 | 62,9 | 52,5 | |
| | feb | 57,2 | 63,1 | 60,1 | 50,6 | 50,0 | 56,2 | 53,4 | 64,6 | 56,7 | |
| | mar | 54,7 | 53,2 | 58,3 | 55,1 | 52,5 | 52,5 | 51,9 | 65,8 | 55,7 | |
| | apr | 60,4 | 64,6 | 64,0 | 55,0 | 53,7 | 59,8 | 51,2 | 65,9 | 59,6 | |
| | maj | 61,1 | 63,6 | 68,0 | 57,3 | 51,7 | 63,5 | 51,1 | 66,3 | 59,6 | |
| | jun | 58,4 | 59,3 | 61,6 | 57,0 | 54,1 | 57,6 | 54,7 | 65,3 | 58,2 | |
| | jul | 57,8 | 60,5 | 56,4 | 57,3 | 55,2 | 52,6 | 50,0 | 69,5 | 55,9 | |
| | aug | 55,8 | 58,2 | 57,6 | 52,9 | 52,3 | 55,3 | 52,9 | 66,7 | 55,2 | |
| | sep | 56,8 | 57,5 | 61,7 | 55,6 | 50,6 | 54,3 | 53,1 | 66,9 | 56,2 | |
| | okt | 56,9 | 58,1 | 58,6 | 55,6 | 53,7 | 55,1 | 53,1 | 65,4 | 55,2 | |
| | nov | 54,6 | 56,5 | 54,1 | 53,0 | 53,5 | 56,0 | 54,8 | 66,7 | 53,3 | |
| | dec | 51,8 | 50,0 | 53,1 | 51,9 | 53,1 | 50,6 | 55,0 | 63,1 | 51,6 | |
| 2015 | jan | 53,8 | 55,3 | 52,0 | 54,6 | 52,6 | 54,6 | 56,6 | 66,4 | 53,7 | |
| | feb | 57,1 | 58,4 | 60,3 | 55,1 | 52,6 | 55,1 | 51,9 | 66,0 | 56,3 | |
| | mar | 58,4 | 59,2 | 63,3 | 55,2 | 53,9 | 56,8 | 57,2 | 68,8 | 57,6 | |
| | apr | 56,2 | 58,7 | 58,0 | 51,3 | 54,7 | 57,5 | 60,0 | 64,7 | 56,7 | |
| | maj | 61,0 | 62,3 | 65,1 | 56,9 | 57,7 | 54,2 | 59,6 | 67,8 | 59,8 | |
| | jun | 58,5 | 59,8 | 59,8 | 57,8 | 55,4 | 50,0 | 58,3 | 64,4 | 57,8 | |
| | jul | 54,2 | 52,3 | 54,6 | 56,2 | 55,3 | 49,2 | 58,7 | 66,9 | 53,4 | |
| | aug | 53,6 | 53,7 | 54,4 | 52,2 | 53,8 | 50,0 | 55,8 | 64,5 | 54,3 | |
| | sep | 58,4 | 60,9 | 60,3 | 56,2 | 53,7 | 54,1 | 54,2 | 67,5 | 57,3 | |
| | okt | 56,8 | 57,9 | 61,6 | 52,6 | 53,2 | 54,2 | 50,5 | 64,1 | 55,5 | |
| | nov | 54,1 | 56,4 | 57,4 | 49,5 | 50,5 | 47,4 | 49,5 | 64,4 | 53,6 | |
| | dec | 54,5 | 54,7 | 57,3 | 52,1 | 53,2 | 53,6 | 51,1 | 68,1 | 53,7 | |
| 2016 | jan | 55,5 | 60,0 | 56,3 | 51,6 | 50,5 | 51,1 | 50,0 | 67,7 | 55,0 | |
| | feb | 56,1 | 58,1 | 56,5 | 54,4 | 53,9 | 52,2 | 50,0 | 64,5 | 55,1 | |
| | mar | 56,0 | 56,3 | 59,4 | 54,2 | 53,1 | 52,1 | 52,7 | 65,8 | 55,7 | |
| | apr | 54,6 | 52,8 | 54,9 | 56,7 | 55,0 | 51,7 | 51,1 | 62,8 | 55,1 | |
| | maj | 57,1 | 58,7 | 57,6 | 56,6 | 54,4 | 53,9 | 53,8 | 67,0 | 56,8 | |
| | jun | 56,9 | 59,2 | 59,7 | 53,4 | 52,9 | 54,6 | 51,7 | 67,2 | 56,6 | |
| | jul | 55,8 | 54,8 | 57,1 | 56,0 | 55,5 | 53,0 | 52,4 | 65,5 | 54,6 | |
| | aug | 54,2 | 53,6 | 55,4 | 54,3 | 53,6 | 55,6 | 52,4 | 68,3 | 53,9 | |
| | sep | 58,3 | 59,0 | 58,9 | 58,1 | 56,5 | 56,1 | 54,2 | 66,7 | 57,7 | |
| | okt | 57,1 | 58,0 | 58,6 | 54,6 | 56,1 | 51,3 | 57,4 | 66,4 | 57,1 | |
| | nov | 57,9 | 58,5 | 61,3 | 53,6 | 57,1 | 56,7 | 61,4 | 66,2 | 57,0 | |
| | dec | 56,7 | 60,1 | 59,5 | 51,4 | 52,8 | 54,2 | 54,7 | 67,6 | 56,5 | |
| 2017 | jan | 57,6 | 54,6 | 61,2 | 57,3 | 58,7 | 54,8 | 61,3 | 67,1 | 58,5 | |
| | feb | 60,2 | 61,2 | 64,9 | 57,8 | 55,2 | 58,8 | 59,3 | 70,1 | 60,7 | |
| | mar | 62,6 | 63,5 | 65,3 | 60,1 | 60,0 | 57,5 | 66,9 | 74,0 | 63,8 | |
| | apr | 62,3 | 64,9 | 64,3 | 58,4 | 59,0 | 60,4 | 64,1 | 66,0 | 63,0 | |
| | maj | 60,4 | 58,7 | 63,6 | 57,2 | 62,3 | 55,8 | 61,2 | 67,5 | 60,4 | |
| | jun | 60,4 | 60,7 | 62,1 | 59,4 | 58,7 | 59,3 | 59,6 | 67,1 | 61,8 | |
| | jul | 56,8 | 54,6 | 55,2 | 57,2 | 62,0 | 53,9 | 60,4 | 68,4 | 56,7 | |
| | aug | 55,9 | 55,1 | 58,0 | 54,3 | 56,5 | 50,0 | 62,3 | 63,0 | 56,2 | |
| | sep | 65,5 | 66,4 | 68,5 | 61,6 | 63,9 | 59,0 | 63,0 | 71,2 | 65,4 | |
| | okt | 60,9 | 59,3 | 63,8 | 60,1 | 60,9 | 55,8 | 59,4 | 63,6 | 60,1 | |
| | nov | 59,9 | 61,6 | 61,5 | 57,5 | 57,6 | 57,0 | 56,0 | 65,5 | 60,2 | |
| | dec | 61,6 | 62,0 | 64,4 | 59,9 | 59,4 | 53,8 | 57,0 | 65,0 | 60,1 | |
| 2018 | jan | 57,8 | 58,6 | 58,6 | 57,4 | 55,7 | 60,0 | 58,0 | 73,5 | 57,1 | |
| | feb | 59,3 | 59,8 | 62,8 | 57,8 | 55,6 | 58,5 | 61,0 | 74,4 | 59,7 | |
| | mar | 60,3 | 59,6 | 60,8 | 62,2 | 59,1 | 58,4 | 63,4 | 68,7 | 59,6 | |
| | apr | 62,1 | 62,5 | 64,4 | 64,8 | 55,6 | 60,6 | 64,4 | 70,9 | 60,6 | |
| | maj | 59,2 | 61,7 | 59,6 | 56,4 | 57,1 | 59,2 | 64,9 | 65,6 | 58,7 | |
| | jun | 63,0 | 62,9 | 63,2 | 61,8 | 64,0 | 56,6 | 66,2 | 65,4 | 61,3 | |
| | jul | 56,8 | 55,9 | 55,9 | 58,8 | 57,4 | 53,7 | 61,8 | 67,7 | 55,9 | |
| | aug | 57,4 | 56,3 | 56,9 | 61,1 | 56,3 | 52,8 | 61,1 | 68,1 | 56,6 | |
| | sep | 58,1 | 56,8 | 61,5 | 59,5 | 54,7 | 56,1 | 60,8 | 71,0 | 57,7 | |
| | okt | 55,7 | 53,9 | 57,1 | 59,0 | 53,9 | 51,9 | 60,9 | 65,4 | 55,1 | |
| | nov | 60,6 | 63,7 | 65,1 | 54,8 | 55,5 | 52,1 | 59,6 | 66,4 | 58,9 | |
| | dec | 55,0 | 56,3 | 54,9 | 52,8 | 54,9 | 52,8 | 59,9 | 67,6 | 53,3 | |
| 2019 | jan | 51,2 | 50,6 | 53,5 | 51,8 | 48,8 | 51,2 | 62,4 | 65,9 | 51,1 | |
| | feb | 56,4 | 56,8 | 60,1 | 56,8 | 50,7 | 58,1 | 60,8 | 66,2 | 55,7 | |
| | mar | 56,5 | 56,7 | 59,2 | 56,7 | 52,4 | 55,5 | 60,4 | 64,0 | 56,0 | |
| | apr | 55,8 | 57,5 | 58,2 | 57,5 | 48,0 | 52,7 | 56,9 | 66,4 | 54,8 | |
| | maj | 54,1 | 53,3 | 58,7 | 54,7 | 49,3 | 54,7 | 60,0 | 65,3 | 54,3 | |
| | jun | 51,3 | 48,0 | 54,1 | 58,9 | 45,9 | 48,0 | 54,8 | 62,3 | 52,0 | |
| | jul | 50,3 | 44,1 | 55,2 | 54,4 | 50,7 | 48,5 | 52,2 | 64,7 | 49,9 | |
| | aug | 52,5 | 50,7 | 56,3 | 54,2 | 49,3 | 46,5 | 53,5 | 59,2 | 52,4 | |
| | sep | 50,5 | 49,3 | 50,8 | 54,5 | 48,5 | 48,5 | 50,0 | 61,2 | 49,6 | |
| | okt | 48,7 | 48,5 | 50,8 | 47,7 | 47,7 | 47,7 | 54,6 | 58,5 | 47,5 | |
| | nov | 46,8 | 45,1 | 50,7 | 45,1 | 46,5 | 43,8 | 54,9 | 63,9 | 46,0 | |
| | dec | 48,0 | 46,9 | 50,8 | 47,7 | 46,9 | 42,3 | 53,1 | 62,3 | 46,8 | |
| 2020 | jan | 50,4 | 50,7 | 50,7 | 51,4 | 48,6 | 47,1 | 56,4 | 60,7 | 50,5 | |
| | feb | 58,0 | 61,9 | 60,5 | 50,0 | 56,0 | 58,2 | 56,7 | 66,4 | 57,2 | |
| | mar | 48,6 | 43,3 | 39,2 | 47,5 | 70,8 | 45,0 | 53,3 | 38,3 | 47,8 | |

Silf / Swedbanks Inköpschefsindex för tjänster – mål och metodik

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|------------------------------------|----|---------------------------------------|----|-------------------------------|----|
| <i>Historik</i> | Silf och Swedbank AB, publ gör den första gemensamma – interna – beräkningen av "Inköpschefsindex för den privata tjänstesektorn" för de fyra ingående komponenterna under 2005. I december 2010 offentliggjordes indextalet för första gången. Förebild var det amerikanska inköpschefsindexet för övriga näringslivet, Non-Manufacturing Index, och det svenska PMI som för första gången publicerades i november 1994. | | | | | | | | |
| <i>Deltagare</i> | Över 200 inköpschefer i den privata tjänstesektorn. | | | | | | | | |
| <i>Publicering</i> | Tredje bankdagen i varje månad, kl 08:30. | | | | | | | | |
| <i>Undersökningsperiod</i> | Jämförelse med föregående månad. | | | | | | | | |
| <i>Sammansättning av PMI – tjänster (%)</i> | <table border="0"> <tr> <td>Orderingång (i det egna företaget)</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Affärsvolym (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>20</td> </tr> </table> | Orderingång (i det egna företaget) | 35 | Affärsvolym (i det egna företaget) | 25 | Sysselsättning (i det egna företaget) | 20 | Leverantörernas leveranstider | 20 |
| Orderingång (i det egna företaget) | 35 | | | | | | | | |
| Affärsvolym (i det egna företaget) | 25 | | | | | | | | |
| Sysselsättning (i det egna företaget) | 20 | | | | | | | | |
| Leverantörernas leveranstider | 20 | | | | | | | | |
| <i>Övriga nyckeltal (ingår ej i PMI – tjänster)</i> | <p>Orderstock</p> <p>Leverantörernas insatsvarupriser</p> <p>Planerad affärsvolym närmaste halvåret</p> | | | | | | | | |
| <i>Mål</i> | <p>Snabb konjunkturindikator</p> <p>Enkel statistik och lätt tolkning</p> <p>Statistik med relativt korta publiceringsintervaller</p> <p>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 för tjänster anger inga aktivitetsnivåer utan månadsvisa förändringar av konjunkturen i tjänstesektorn. De säsongrensade siffrorna redovisas i första hand. | | | | | | | | |
| <i>"Break even"</i> | Skiljelinjen mellan upp- och nedgång i konjunkturen bland tjänsteföretagen 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 totalindexet för PMI – tjänster. | | | | | | | | |

-
- "Composite index"* Från och med januari 2019 publicerar Swedbank/Silf ett *Composite index* 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 för 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.
- Säsongrensning* Swedbank/Silf använder en utveckling av X-11 algoritmen som säsongrensning (X-13-ARIMA SEATS) för inköpschefsindex för industrin och för tjänstesektorn från och med januari 2019. Programmet har utvecklats av 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 revideras. De äldre säsongrensade serierna kommer dock att finnas tillgängliga i Macrobonds databaser eller hos Swedbank.

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 häri. Materialet utgör inte heller ett erbjudande om att köpa eller sälja finansiella instrument, ingå en transaktion som involverar något finansiellt instrument eller någon handelsstrategi eller ses som någon officiell bekräftelse eller officiell värdering av någon transaktion som nämns häri. Vidare är materialet inte avsett att utgöra någon ekonomisk och/eller juridisk rådgivning. Mottagaren uppmanas att basera eventuella beslut på annat underlag.

Varken Swedbank AB (publ), Silf eller dess anställda ska kunna göras ansvariga för förlust eller skada, direkt eller indirekt, på grund av eventuella fel eller brister i detta material. Mottagaren är ensam ansvarig för vad den väljer att göra med informationen i detta material.

Inget av materialet, varken i dess helhet eller delar av innehåller, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.

In the production and analysis of the Purchasing Manager's Index (PMI) information has been obtained and compiled in good faith from sources and processed with routines believed to be reliable. However, Swedbank AB (publ) and Silf cannot guarantee the accuracy or completeness of the analysis and takes no responsibility for the accuracy or completeness of the content, figures, processes, comments or any other information in the material.

This material is produced for information and discussion purposes only and does not constitute an "investment recommendation" under Article 3(1)(35) of the EU Market Abuse Regulation N°596/2014 ("MAR"). The recipient should not enter into any transaction involving any financial instrument or securities based solely on the information mentioned herein. This material does not constitute an offer or solicitation to purchase or sell any securities or financial instruments or to enter into any transactions involving any financial instruments or trading strategies. Neither does this Material contain any official confirmation or official valuation of any transaction mentioned herein. This material does not constitute any financial and/or legal advice and the recipient should base any potential investment or other decisions on other sources of information.

Neither Swedbank AB (publ) nor Silf or any of its employees can be held liable for any direct or indirect loss arising from any error or incompleteness of, or the use of, this material. The Recipient is solely responsible for how it uses the information in this material.

Neither this material, nor all or any part of its content may be transmitted to, copied or distributed to any other party, in whole or in part, unless otherwise agreed in writing with Swedbank AB (publ) and Silf