

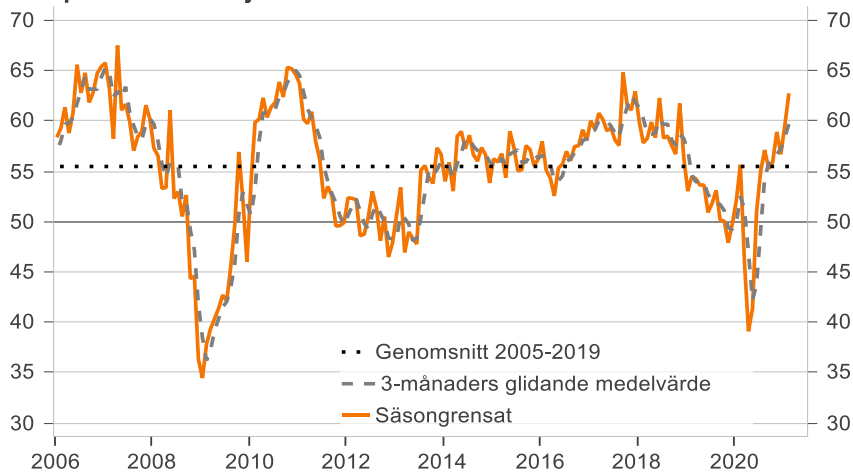
Purchasing Managers' Index – Services

3 March 2021

Services PMI rose to 62.7 in February: Robust service activity

- The purchasing managers' index for the private service sector (**Services PMI**) registered 62.7 in February after an upward revision to 59.6 in January, consolidating the recovery that the country's large service businesses have seen since the second half of 2020 and which is closely tied to manufacturing industry, says Jörgen Kennemar, who is responsible for PMI analysis at Swedbank.
- The subindex for new orders was the biggest single contributor to the increase in the Services PMI (2.6 points), followed by delivery times (1.0 point), while business volumes and employment retreated. Price pressure in the service sector accelerated in February and the index for suppliers' input prices rose to 65.7 from 56.2 in January.
- Service companies' plans to increase business volumes in the next six months are holding firm despite the uncertainty surrounding the coronavirus pandemic. The index for service companies' business plans rose in February to 71.6, the second month in a row that the index surpassed the 70 level.
- Silf/Swedbank's **PMI Composite** index increased to 62.4 in February from 60.4 in January. A reading above 60 for the second consecutive month suggests that business activity continues to strengthen and at the same time shows the resilience to the spreading contagion and authorities' tighter restrictions, says Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tjänster



Services PMI

(Purchasing Managers' Index - Services)

Seasonally adjusted

2021	Feb	62.7
	Jan	59.6
	Dec	56.7
	Nov	58.9
	Oct	55.9
	Sep	55.3
	Aug	57.1
	Jul	54.9
	Jun	50.9
	May	41.4
	Apr	39.1
	Mar	46.0
2020	Feb	55.6

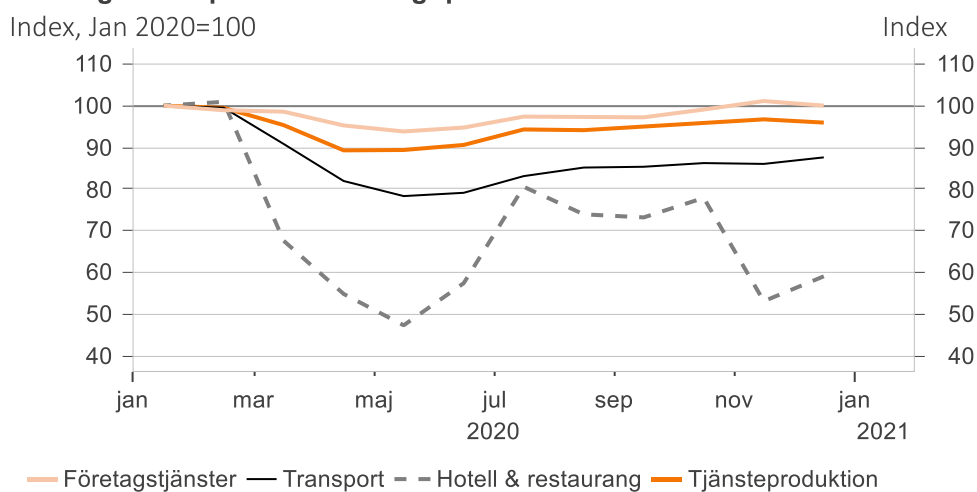
The Purchasing Managers' Index (PMI) is a business cycle indicator for the Swedish economy produced by Swedbank in cooperation with Silf. The PMI is produced for both the manufacturing and service sectors. The aim of the PMI is to get a quick measure of the current state of the economy. Each month purchasing 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 the Services PMI was conducted between 10–24 February.

Next publication of Purchasing Managers' Index – Services and PMI Composite: Tuesday, 6 April 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

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) mäter aktiviteten i de större tjänsteföretagen som är verksamma i Sverige. I februari steg indexet med 3,1 indexenheter till 62,7 jämfört med januari. Det är femte månaden i rad som indexet är över dess historiska snitt (55,5) samtidigt som ökningen i indexet har tilltagit under de senaste tre månaderna, vilket tyder på att konjunkturåterhämtningen i tjänstesektorn får ett allt större fäste. Uppgången i PMI-tjänster är delvis också en effekt av att tjänsteproduktionen inte är tillbaka till de produktionsnivåer som rådde före pandemin. Statistiska centralbyråns statistik över tjänsteproduktionen visar att produktionsnivån i december var omkring fyra procent lägre än före pandemin. Men stora branschvisa skillnader finns.

Näringslivets produktion enligt produktionsvärdeindex



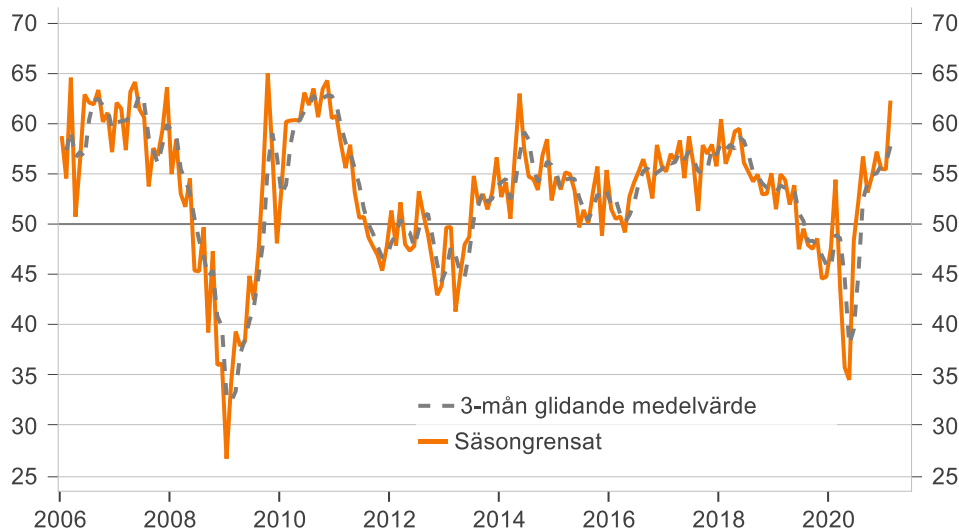
Delindex för **orderingång** ökade i februari med 7,4 indexenheter till 67,1 jämfört med januari och svarade för det enskilt största bidraget till uppgången i PMI-tjänster med 2,6 indexenheter. Enskilda månadsutfall ska dock tolkas med viss försiktighet inte minst eftersom orderingången normalt sett är en volatil variabel. Den underliggande trenden i orderingången är emellertid stigande när ett tre månaders glidande medelvärde beräknas, vilket tyder på en gynnsammare marknadsutveckling.

Orderingång



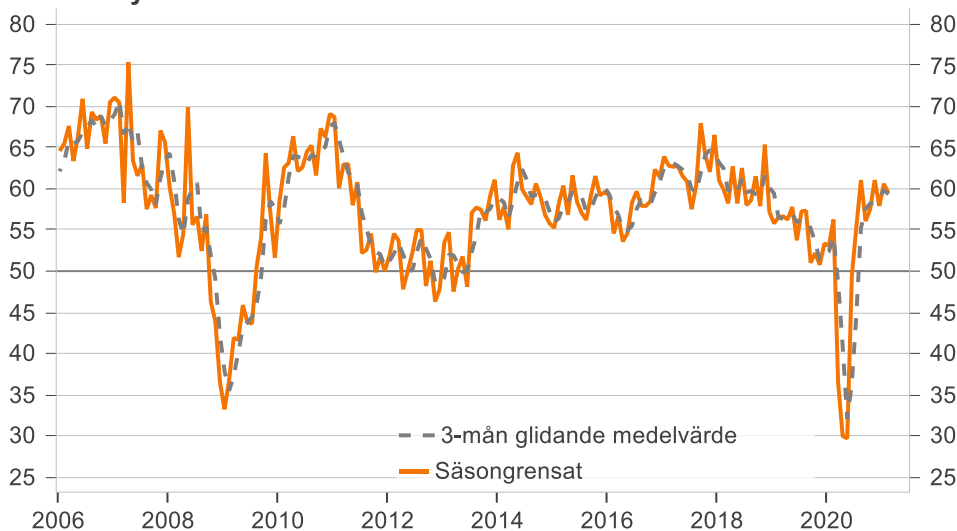
Ett ökat inflöde av nya order satte även avtryck i *tjänsteföretagens orderstockar*. Indexet steg med närmare sju indexenheter i februari och noterades till 62,3, vilket är den högsta indexnivån sedan 2014. Det står alltmer klart att orderstockarna i tjänsteföretagen som helhet fortsätter att öka även om det finns stora branschvisa skillnader, vilket också Konjunkturbarometern visar. I genomsnitt steg indexet för orderstockar till 57,8 under den senaste tremånadsperioden (dec-feb) från 55,1 närmast föregående period.

Orderstockar



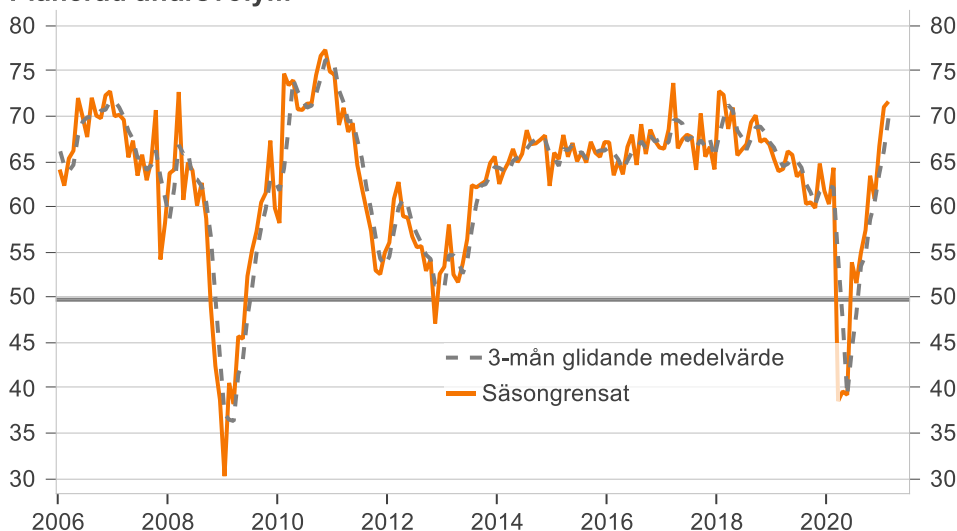
Delindex för **affärsvolym/produktion** backade i februari och noterades till 59,5 från 60,6 i januari. Även om indexet uppvisar månatliga upp och nedgångar är trenden fortsatt stigande. Indexnivåer kring 60-strecket innebär att affärsvolymen i privata tjänstesektorn är i en expansiv fas, vilket förefaller rimligt med hänsyn till det förbättrade orderläget som flertalet företag uppger.

Affärsvolym



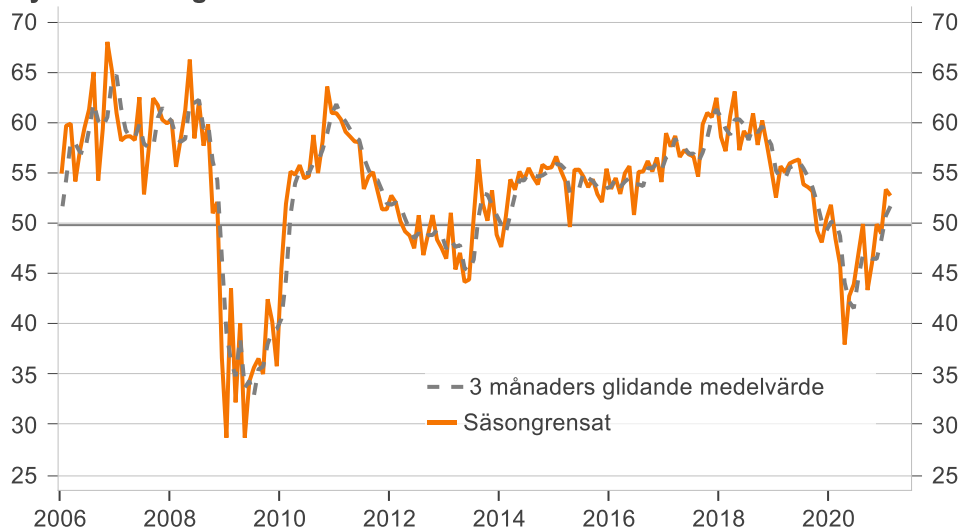
Tjänsteföretagens *affärsvolymp* har stigit sedan i somras och har fortsatt under inledningen av 2021. I februari steg index för tjänsteföretagens affärsvolymp till 71,6 från 71,0 i januari. Uppgången innebär att en allt större andel företag planerar att öka affärsvolympen under det närmaste halvåret sannolikt på grund av det förbättrade orderläget och förväntningar om en starkare marknadsutveckling för tjänster.

Planerad affärsvolym



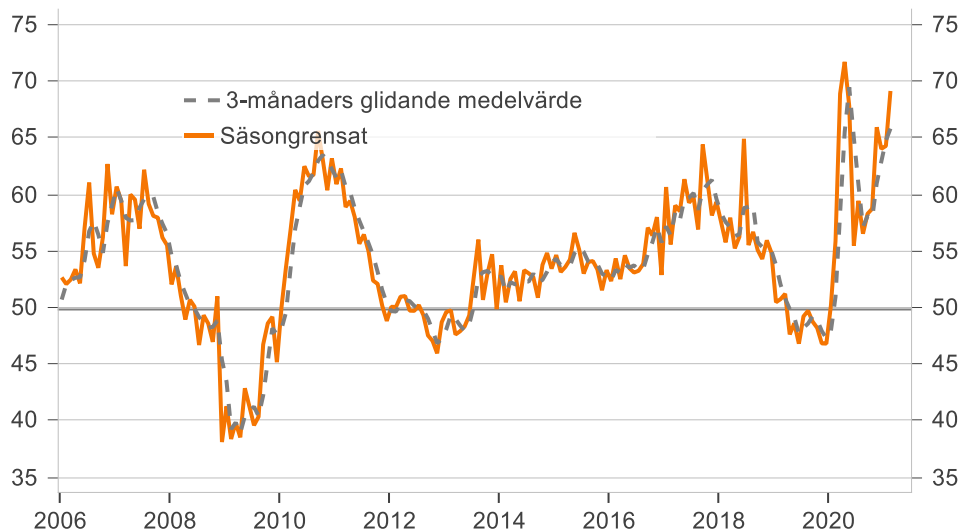
Delindex för **sysselsättning** har uppvisat en uppåtgående trend sedan i somras men det är först under 2021 som indexet befinner sig i tillväxtzonen. I februari sjönk dock indexet till 52,8 från 53,4 månaden innan men visar trots allt tecken på ett ökat nyanställningsbehov efter en lägre period av personalneddragningar. Men för att bedöma om det är en varaktig ökning i företagens nyanställningsbehov behövs mer data.

Sysselsättning



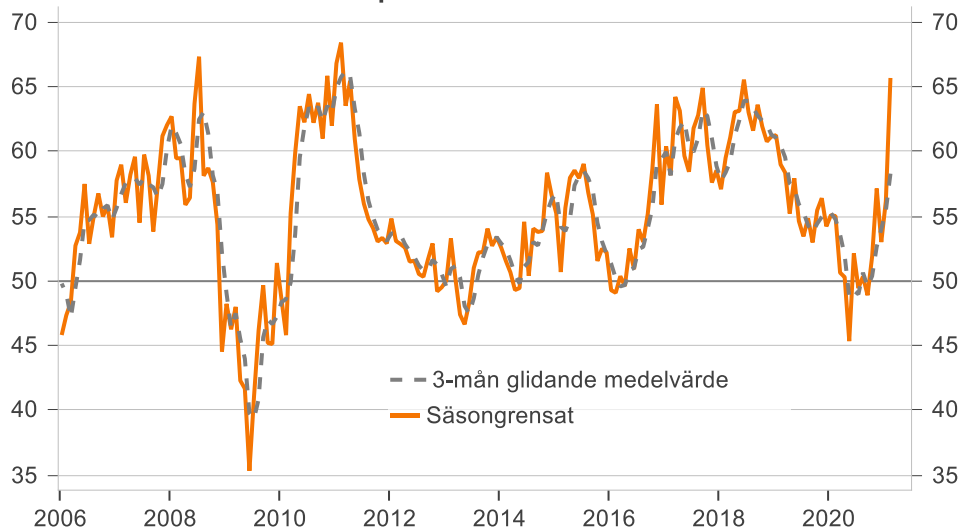
Delindex för **leverantörernas leveranstider** steg i februari med 4,8 indexenheter till 69,1 jämfört med januari och gav det näst största positiva bidrag till PMI-tjänster (1,0 indexenheter). Det är den högsta indexnivån sedan april förra året och visar att leveranstiderna stiger för allt fler tjänsteföretag. Normalt sett tyder det på ett ökat efterfrågetryck men kan även ha drivits upp av hårdare restriktioner för att minska spridningen av coronaviruset.

Leverantörernas leveranstider



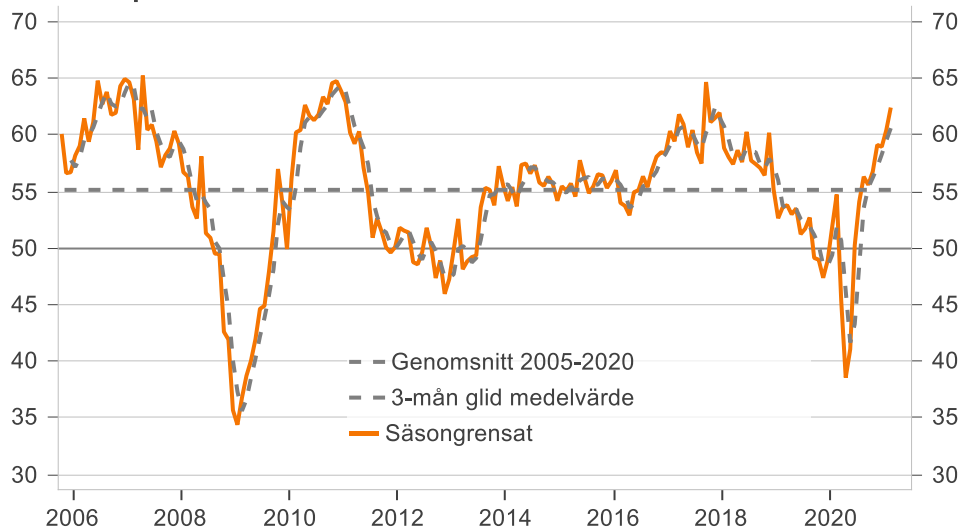
Index för **leverantörernas insatsvarupriser** ökade med 9,5 indexenheter i februari till 65,7 jämfört med januari. Det är en osedvanligt kraftig ökning som inte har noterats tidigare, vilket gör att tolkningen av utfallet ska behandlas med viss försiktighet. Däremot står det klart att pristrycket i tjänstesektorn har gradvis ökat. Det är femte månaden i rad som indexet befinner sig över 50-strecket och visar att en växande andel tjänsteföretag rapporterar om stigande insatsvarupriser.

Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index**, som är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och tjänstesektorn, steg till 62,4 i februari från uppreviderade 60,4 i januari. Det är andra månaden i rad som PMI-Composite är över 60-nivån. Det betyder att aktiviteten i näringslivet fortsätter att öka under inledningen av 2021. Uppgången i februari drevs av tjänstesektorn medan indexet för tillverkningsindustrin backade för andra månaden i rad om än från höga nivåer.

PMI-Composite index



Inköpschefsindex – tjänster
Avseende feb 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	
2015	jan	56,2	57,6	55,2	56,7	54,6	54,7	55,2	66,0	55,5	
	feb	55,9	56,2	58,2	55,3	53,1	53,5	50,7	65,3	55,1	
	mar	56,7	57,4	60,4	54,2	53,6	55,2	55,6	67,9	55,7	
	apr	54,4	55,4	56,8	49,7	54,2	55,0	58,0	65,5	54,5	
	maj	59,0	60,5	61,6	55,3	56,6	53,4	58,5	67,0	57,8	
	jun	57,4	59,1	58,4	55,4	55,1	49,7	57,9	65,0	56,2	
	jul	55,0	55,0	57,1	54,6	53,0	51,4	59,0	66,0	54,8	
	aug	55,2	55,9	56,2	53,6	54,0	50,1	56,8	64,9	55,5	
	sep	57,5	60,2	59,2	54,4	54,1	53,2	55,1	67,2	56,5	
	okt	57,1	58,6	61,5	52,9	53,4	55,8	51,5	66,0	56,4	
	nov	55,5	57,2	59,2	52,1	51,5	48,9	52,5	65,5	55,3	
	dec	56,2	55,8	59,6	55,4	53,3	55,4	52,2	67,2	55,9	
2016	jan	58,0	62,9	59,3	53,4	52,3	51,5	49,3	67,1	56,9	
	feb	55,1	56,2	54,6	54,5	54,3	50,5	49,1	63,5	54,0	
	mar	54,3	54,5	56,6	52,9	52,5	50,8	50,4	65,1	53,7	
	apr	52,5	49,2	53,6	55,0	54,6	49,2	49,6	63,6	52,9	
	maj	55,3	56,6	54,6	55,7	53,5	52,8	52,5	66,6	54,9	
	jun	55,7	58,0	58,3	50,9	53,1	54,2	50,9	68,0	55,1	
	jul	57,0	58,2	59,7	55,1	53,2	55,3	54,0	64,6	56,3	
	aug	56,0	56,4	57,9	55,2	53,8	56,5	53,0	69,1	55,4	
	sep	57,5	58,1	57,9	56,2	57,0	55,0	55,2	65,8	56,9	
	okt	57,5	58,9	58,5	55,2	56,4	52,6	58,6	68,5	58,1	
	nov	59,1	58,9	62,4	56,6	58,0	57,9	63,6	67,3	58,5	
	dec	58,0	60,8	61,5	54,1	52,9	55,9	55,9	66,5	58,4	
2017	jan	60,0	57,5	63,9	59,0	60,6	55,3	60,4	66,4	60,3	
	feb	59,2	59,5	62,8	57,6	55,6	57,0	58,2	68,6	59,4	
	mar	60,8	61,6	62,7	58,7	59,0	56,4	64,2	73,7	61,8	
	apr	60,1	61,2	62,8	56,6	58,5	58,4	63,1	66,5	60,9	
	maj	59,0	56,8	61,6	57,3	61,3	54,6	59,7	67,5	58,9	
	jun	59,3	59,6	60,9	56,9	59,3	58,8	58,4	68,0	60,4	
	jul	58,1	58,4	57,5	56,7	59,7	55,9	61,8	67,7	58,4	
	aug	57,5	57,6	60,3	54,7	56,9	51,3	62,8	64,1	57,5	
	sep	64,8	65,6	68,0	59,9	64,4	57,9	64,9	70,3	64,7	
	okt	61,6	60,3	64,1	61,0	61,3	57,0	60,5	65,5	61,1	
	nov	61,1	62,3	62,1	60,6	58,1	57,9	57,6	66,6	61,5	
	dec	62,9	62,7	66,5	62,5	59,3	55,8	58,5	64,1	62,0	
2018	jan	59,9	61,2	61,0	58,6	57,6	60,4	57,1	72,8	58,8	
	feb	57,8	57,8	59,9	57,2	55,7	56,0	59,5	72,4	58,0	
	mar	58,3	57,1	58,2	60,7	57,9	57,3	61,1	68,6	57,4	
	apr	59,9	58,7	62,7	63,1	55,2	59,2	63,1	71,0	58,6	
	maj	58,3	60,2	58,2	57,3	56,2	59,5	63,1	65,7	57,6	
	jun	62,3	62,3	62,5	59,2	64,9	56,1	65,6	66,3	60,3	
	jul	58,3	60,0	58,0	58,4	55,5	55,2	63,0	66,9	57,7	
	aug	58,5	58,1	58,6	60,9	56,7	54,3	61,6	69,3	57,4	
	sep	57,5	56,0	61,5	57,8	55,1	55,0	63,6	70,1	57,1	
	okt	56,7	55,2	57,9	60,2	54,3	53,0	61,9	67,2	56,4	
	nov	61,7	64,6	65,4	57,9	55,9	53,1	60,8	67,5	60,2	
	dec	56,4	57,3	57,2	55,3	54,8	55,1	61,2	66,9	55,2	
2019	jan	53,0	52,7	55,8	52,6	50,5	51,5	61,3	65,3	52,6	
	feb	54,5	54,5	56,5	55,7	50,7	55,0	59,0	63,9	53,6	
	mar	54,2	53,8	56,6	55,1	51,2	54,4	58,4	64,2	53,8	
	apr	53,6	53,8	56,3	56,0	47,6	52,0	55,2	66,1	53,0	
	maj	53,6	52,1	57,8	56,2	48,6	53,9	57,9	65,7	53,5	
	jun	50,9	48,1	53,8	56,4	46,8	47,5	54,6	63,3	51,2	
	jul	51,8	48,2	57,3	53,9	49,2	49,6	53,4	63,9	51,7	
	aug	53,1	51,7	57,3	53,6	49,7	47,9	54,8	60,3	52,7	
	sep	50,2	48,6	51,0	53,2	48,7	47,6	53,0	60,5	49,1	
	okt	50,0	50,0	52,2	49,3	48,2	48,6	55,5	59,9	49,0	
	nov	47,9	46,3	50,8	48,1	46,8	44,6	56,4	64,8	47,4	
	dec	49,8	48,5	53,3	50,4	46,8	44,8	54,2	61,8	48,9	
2020	jan	52,1	52,6	53,1	51,9	50,2	47,7	55,1	60,3	51,9	
	feb	55,6	59,2	56,3	48,5	55,8	54,4	55,0	64,3	54,7	
	mar	46,0	39,9	36,5	45,9	68,9	43,8	50,6	38,5	45,3	
	apr	39,1	27,6	30,0	38,0	71,7	35,8	50,3	39,6	38,5	
	maj	41,4	33,8	29,7	42,8	67,8	34,5	45,3	39,2	41,1	
	jun	50,9	53,5	49,4	44,0	55,5	48,4	52,1	53,9	50,2	
	jul	54,9	56,6	55,4	47,0	59,4	52,3	49,4	51,6	54,1	
	aug	57,1	58,7	61,1	50,0	56,5	56,7	50,3	55,0	56,3	
	sep	55,3	59,7	56,1	43,4	58,3	53,2	48,9	57,4	55,6	
	okt	55,9	58,8	57,5	46,1	58,7	54,9	51,9	63,4	56,7	
	nov	58,9	58,5	61,1	49,9	65,9	57,2	57,1	60,9	59,1	
	dec	56,7	56,0	57,9	49,0	64,0	55,5	53,0	66,7	58,9	
2021	jan	59,6	59,7	60,6	53,4	64,3	55,5	56,2	71,0	60,4	
	feb	62,7	67,1	59,5	52,8	69,1	62,3	65,7	71,6	62,4	

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende feb 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	
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	59,0	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	60,5	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	
	apr	41,2	31,2	32,0	39,3	72,1	36,1	52,5	40,2	40,2	
	maj	41,9	35,1	30,6	41,0	68,7	35,1	46,3	38,8	41,9	
	jun	50,9	52,8	49,3	46,5	54,2	48,6	52,8	52,8	50,7	
	jul	53,4	52,4	53,2	47,6	61,3	51,6	48,4	52,4	52,3	
	aug	56,9	58,3	60,6	50,8	56,1	55,3	48,5	53,8	56,4	
	sep	55,5	60,3	55,6	44,4	57,9	54,0	46,0	57,9	55,9	
	okt	54,4	57,3	55,8	44,2	58,0	54,4	50,7	62,3	55,1	
	nov	57,7	57,0	60,9	46,9	65,6	56,3	55,5	60,2	57,6	
	dec	54,7	53,7	55,2	46,3	64,2	53,0	52,2	67,2	56,6	
2021	jan	58,0	58,2	58,2	53,3	62,3	54,9	56,6	71,3	59,1	
	feb	65,5	70,3	64,1	54,7	69,5	66,4	67,2	73,4	65,2	

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>Ordergång (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>	Ordergång (i det egna företaget)	35	Affärsvolym (i det egna företaget)	25	Sysselsättning (i det egna företaget)	20	Leverantörernas leveranstider	20
Ordergång (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>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</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 Sif kan dock inte garantera analysernas riktighet eller fullständighet och påtar sig inte något ansvar för innehållets, siffrornas, bearbetningens, kommentarernas eller övrig informations riktighet eller fullständighet.

Detta material är framställt i informationssyfte och ska inte anses utgöra en investeringsrekommendation enligt artikel 3(1)(35) Marknadsmisbruksförordningen nr 596/2014 ("MAR") och mottagaren bör inte teckna sig i eller köpa några finansiella instrument eller värdepapper enbart på grundval av informationen som nämns 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), Sif 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 Sif.

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 Sif 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 Sif 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 Sif