

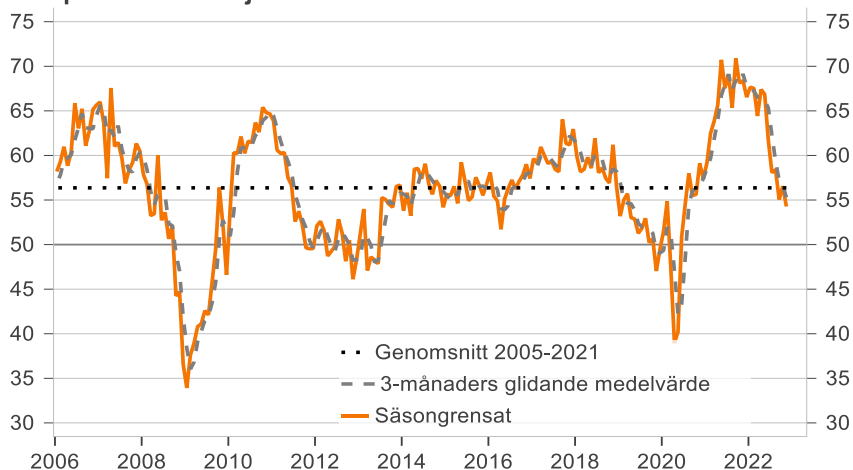
Inköpschefsindex – tjänster

2022-12-05 08:30

PMI-tjänster föll i november till 54,3: bräckligare tjänstekonjunktur

- Inköpschefsindex för privata tjänstesektorn (**PMI-tjänster**) sjönk till 54,3 i november från nedreviderade 56,6 i oktober. Nedväxlingen i tjänstekonjunkturen fortsätter men är alltså kvar i tillväxtzonen tack vare en stark sysselsättning men med ökad risk för bakslag längre fram vilket inte minst avmattningen i orderingången och företagens lägre produktionsplaner indikerar, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex.
- Affärsvolym och leveranstider svarade för de största nedgångarna och drog ned PMI-tjänster med sammantaget 2,4 indexenheter följt av orderingång (-0,6 indexenheter). Sysselsättningen gick mot strömmen och bidrog med 0,7 indexenheter till PMI-tjänster och visar på en fortsatt stark arbetsmarknad i tjänstesektorn.
- Index för leverantörernas insatsvarupriser sjönk till 71,1 i november från 80,4 i oktober. Det är långt över det historiska genomsnittet (57,9) och tyder på att prisökningar är fortsatt utbredd i tjänstesektorn, vilket försvårar en nedgång i inflationen, säger Jörgen Kennemar.
- Silf/Swedbanks **PMI-Composite** backade i november till 51,9 från 53,8 i oktober och nådde ett nytt årslägst och visar att aktiviteten i näringslivet fortsätter att avta i snabb takt. Sedan november förra året har indexet fallit med 15 indexenheter och är nu på nivåer som inte noterats sedan 2020.

Inköpschefsindex-tjänster



PMI – tjänster

(Purchasing Managers' Index - Services)

Säsongrensat

2022	nov	54,3
	okt	56,6
	sep	55,1
	aug	58,4
	jul	58,1
	jun	61,7
	maj	66,9
	apr	67,4
	mar	64,4
	feb	67,5
	jan	67,7
	dec	66,5
2021	nov	68,4

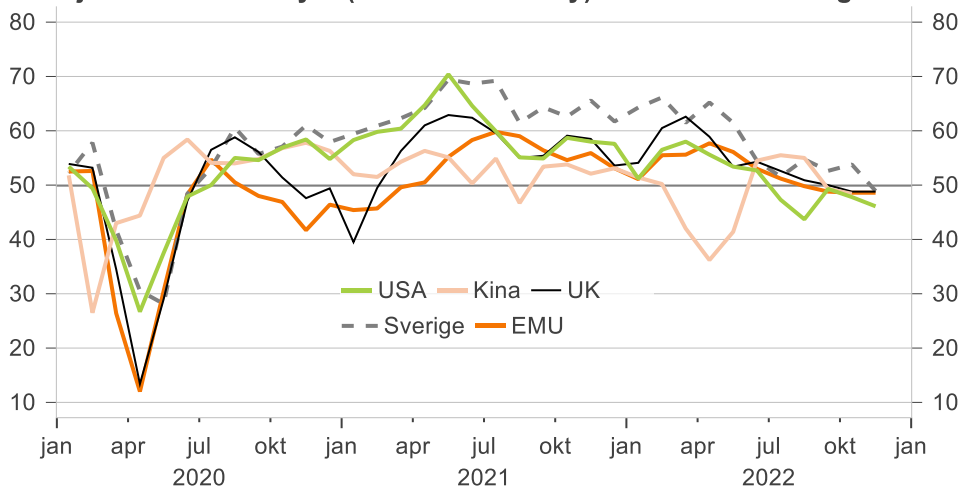
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett indextal över 50 indikerar tillväxt medan ett index tal 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 för PMI-tjänster gjordes mellan 11–28 nov.

Nästa publicering av Inköpschefsindex – tjänster och PMI-Composite: onsdagen 4 januari 2023

Jörgen Kennemar, Swedbank, tfn 070 – 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
Anna Sjöblom, Silf, tfn 070 – 024 35 90, ansj@silf.se

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) mäter aktiviteten i de större tjänsteföretagen som är verksamma i Sverige. I november sjönk det säsongsrensade indexet med 2,3 indexenheter till 54,3 jämfört med oktober, vilket får betraktas som en överraskande stark siffra med tanke på en svagare omvärldskonjunktur, hög inflation och stigande räntor. Den största förklaringen är uppgången i sysselsättningen men även delindex för leveranstider är kvar i tillväxtzonen och bidrar till att PMI-tjänster är över 50-strecket. Trenden är dock tydligt nedåtriktad och visar att tillväxttakten i tjänstesektorn tappar alltmer fart. Under den senaste tremånadsperioden (sep-nov) föll PMI-tjänster med 4,1 indexenheter jämfört med närmast föregående period och är nu på nivåer som inte noterats sedan maj 2020. Konjunkturavmattningen i tjänstesektorn är också tydlig i Europa och i USA. Allt fler länder uppvisar nu en aktivitetsnivå (affärsvolym) under 50-strecket, vilket nedanstående diagram visar. I eurozonen har affärsvolymen (business activity) varit under 50-nivån fyra månader i rad och i USA fem månader.

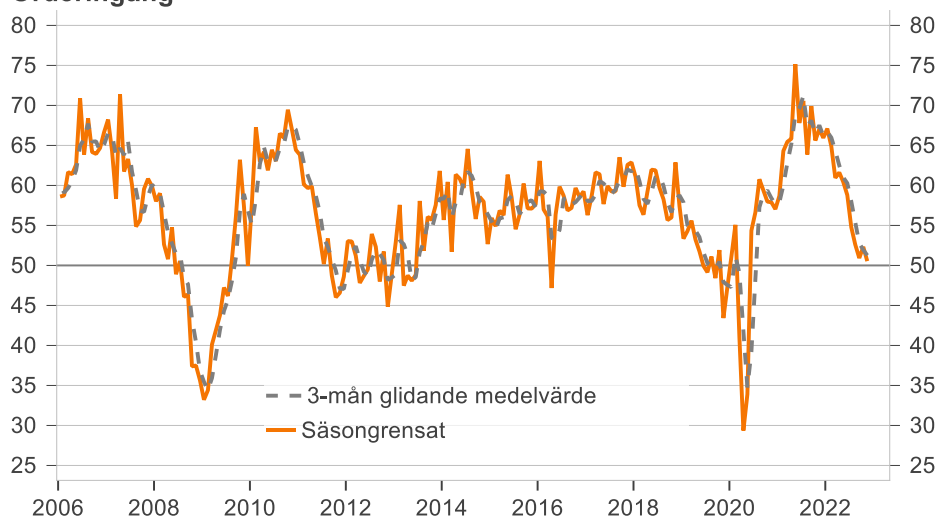
PMI-tjänster Affärsvolym (Business activity) för olika länder/regioner



Källa; S&P Global och Swedbank/Silf

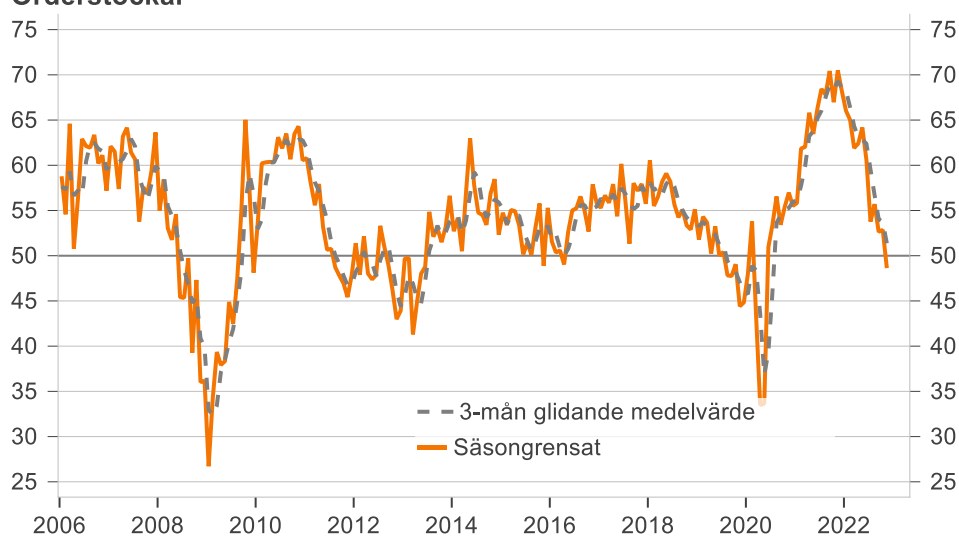
Orderläget i tjänstesektorn har försvagats ytterligare under hösten. Delindex för **ordergång** minskade i november till 50,5 från 52,3 i oktober och svarade för 0,6 indexenheter till nedgången i PMI-tjänster. Det är femte månaden i rad som delindexet är under dess historiska genomsnitt och är nu på nivåer som inte uppmätts sedan pandemiåret 2020. Sedan inledningen av 2022 har delindexet fallit med drygt 16 indexenheter. Sannolikt är det bara en tidsfråga innan delindexet hamnar under 50-strecket inte minst nu när industrikonjunkturen backar men också nu när hushållens konsumtionsutrymme urholkas på grund av hög inflation och stigande räntor samtidigt som bostadsbyggandet förväntas minska.

Orderingång



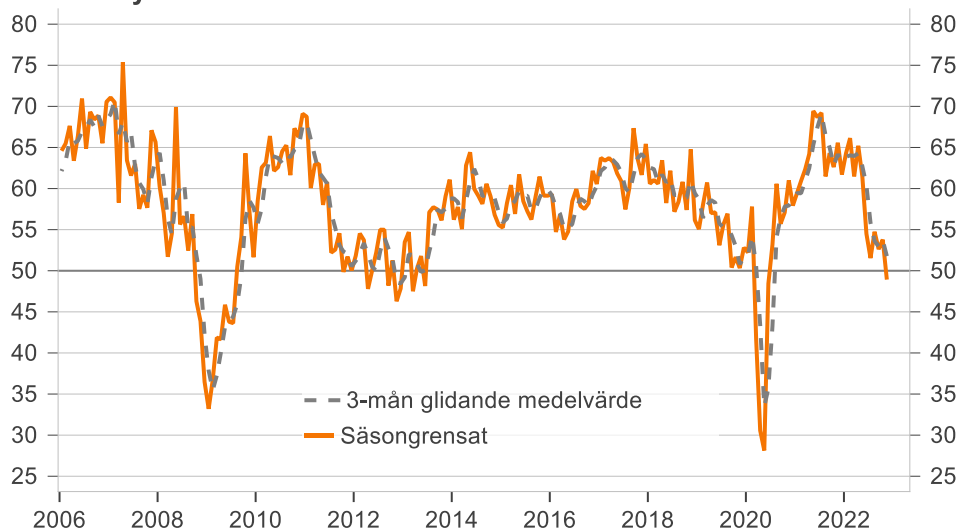
En svagare orderingång sätter också tydliga avtryck i företagens orderstockar. Det säsongsrensade indexet för *orderstockar* föll tillbaka i november efter en mindre uppgång i oktober och noterades under 50-strecket (48,6) för första gången på över två år. Tidigare uppbyggda orderstockar betas nu av i en allt snabbare takt när inflödet av nya ordrar minskar

Orderstockar



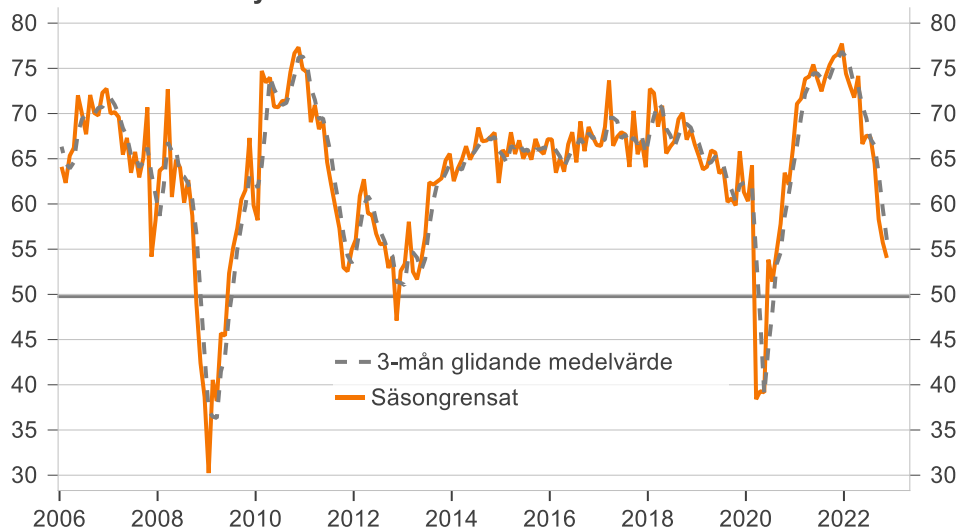
Affärsvolymen i tjänstesektorn fortsätter att tappa fart. I november sjönk delindex för **affärsvolym/produktion** med 4,9 indexenheter till 48,9 och svarade tillsammans med delindex för leveranstider för det största negativa bidraget till nedgången i PMI-tjänster (1,2 indexenheter). Det är den lägsta indexnivån sedan juni 2020 och långt under delindexets historiska genomsnitt (57,9). Svagare orderingång och krympande orderstockar under fjärde kvartalet talar för att affärsvolymen kan backa ytterligare de närmaste månaderna.

Affärsvolym



Tjänsteföretagen har blivit mindre optimistiska i sina *affärsvolymplaner*. I november sjönk indexet för femte månaden i rad till 54,0 från 55,8 i oktober. Det är den lägsta nivån på över två år, vilket sannolikt är en följd av det osäkra konjunkturläget och en vikande orderingång. Sedan toppnivån i slutet av 2021 har indexet fallit med drygt 20 indexenheter. Det innebär att andelen företag som planerar att öka affärsvolymen fortsätter att sjunka medan fler förväntar sig en minskad eller oförändrad affärsvolym närmaste halvåret. Planerna är dock inte lika dystra som under pandemiåret 2020 eller vid globala finanskrisen 2008/09 då indexet nådde rekordlåga nivåer.

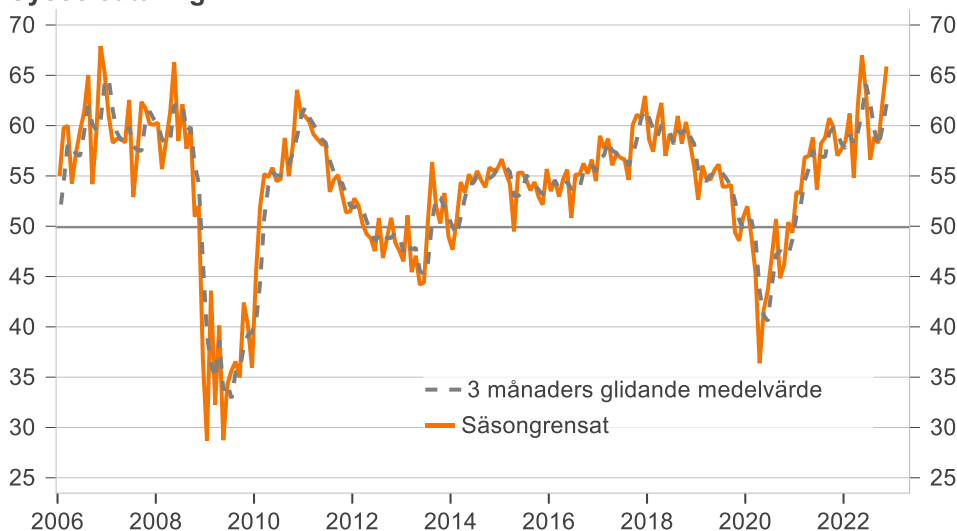
Planerad affärsvolym



Delindex för **sysselsättning** steg i november för andra månaden i rad med hela 3,6 indexenheter till 65,9 jämfört med oktober och svarade för det största månatliga bidraget till PMI-tjänster (0,7 indexenheter). Det innebär att delindexet har stigit med sammanlagt 7,6 indexenheter under två månader och är på den högsta nivån sedan maj. Det visar att sysselsättningsökningen är fortsatt utbredd i tjänstesektorn trots

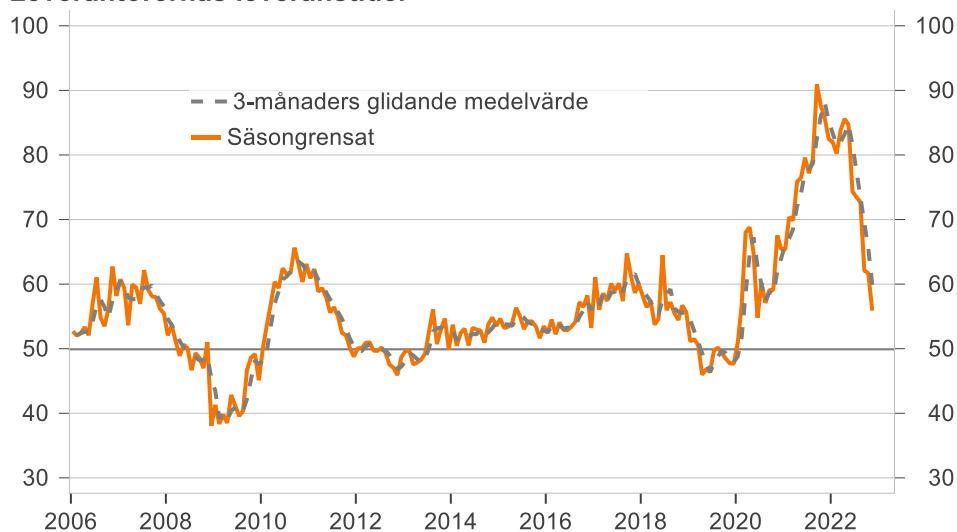
inbromsningen i konjunkturen. Även officiella data från Arbetsförmedlingen och SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU) visar på en fortsatt robust arbetsmarknad samtidigt som bristen på arbetskraft är utbredd. Normalt släpar dock arbetsmarknaden efter vid konjunktursvängningar med risk för en mer markerad nedgång längre fram.

Sysselsättning



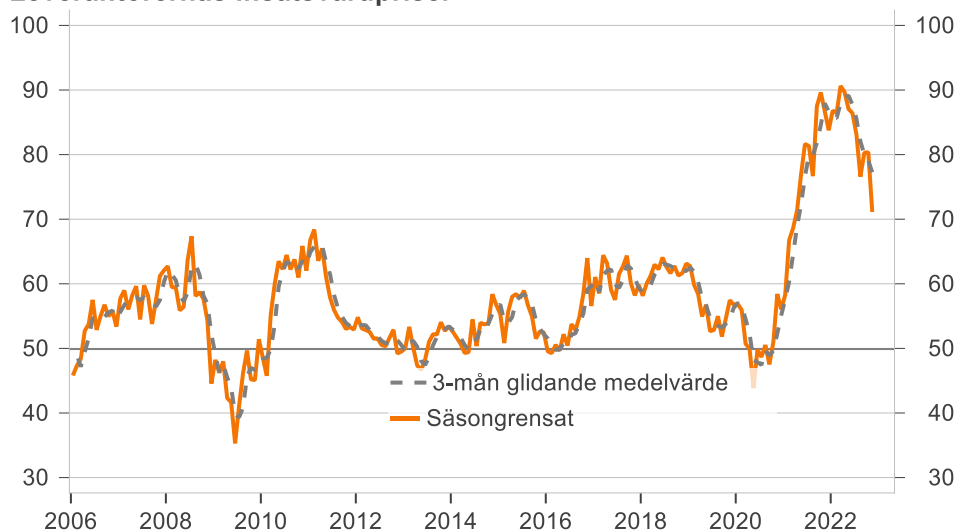
Delindex för **leverantörernas leveranstider** har sedan i våras uppvisat en tydlig nedåtgående trend. I november sjönk delindexet med 5,8 indexenheter till 55,9 jämfört med oktober, vilket är väsentligt lägre nivåer jämfört med i våras då indexet noterades över 80-nivån. Leveranstiderna svarar också för den största nedgången av delindexen i PMI-tjänster men har fortfarande en bit kvar till bottenivåerna under pandemiåret 2020. Nedgången i delindexet tyder på ett lägre efterfrågetryck i tjänstesektorn men även minskade leveransstörningar kan också ha pressat tillbaka leveranstiderna.

Leverantörernas leveranstider



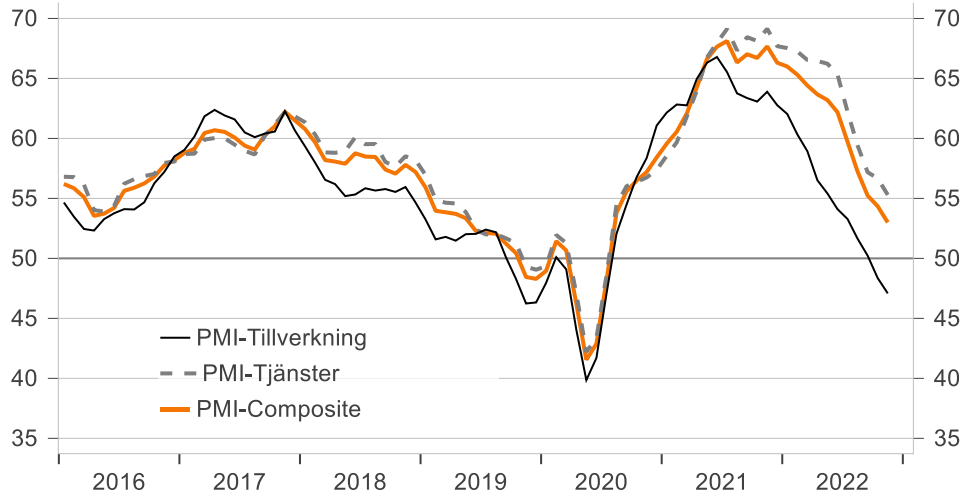
Prisökningar från leverantörsledet är fortsatt utbredd i privata tjänstesektorn även om en dämpning har skett under hösten. I november sjönk index för *leverantörernas insatsvarupriser* till 71,1 från 80,4 i oktober. Men det är fortfarande långt högre än historiska genomsnittet (57,9) och innebär att det fortfarande finns en övervikt av företag som rapporterar om stigande insatsvarupriser. Högre priser på konsulttjänster och stigande energipriser är några av de vanligaste orsakerna till de högre priserna enligt inköpscheferna.

Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index** är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och tjänstesektorn. I november sjönk indexet till 51,9 från 53,8 i oktober, vilket är den lägsta nivån sedan maj 2020. Med undantag för mars och oktober månad har totalindexet stadigt backat under året, vilket tyder på att tillväxttakten i svenskt näringsliv tappar gradvis fart. Sedan november förra året har totalindexet fallit med 15 indexenheter. Den största inbromsningen har skett i industrin där indexet varit utanför tillväxtzonen (under 50-strecket) fyra månader i rad men även i tjänstesektorn är trenden nedåtriktad även om indexet fortfarande är i tillväxtzonen om än i den nedre delen.

PMI-Composite index, 3-mån glidande medelvärde och säsongrensade värden



Inköpschefsindex – tjänster
Avseende november månad 2022, fortsättning

Sif/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	55,6	55,9	55,2	56,7	54,7	54,8	55,3	66,0	55,0
	feb	55,5	54,9	58,2	55,3	53,2	53,4	50,8	65,3	54,7
	mar	56,5	56,9	60,4	54,2	53,4	55,1	55,7	67,9	55,5
	apr	54,6	56,3	56,9	49,5	54,0	54,9	58,0	65,5	54,7
	maj	59,2	61,4	61,7	55,3	56,3	53,3	58,4	67,0	57,9
	jun	57,2	58,5	58,5	55,3	55,0	50,2	57,8	65,0	56,1
	jul	54,9	54,5	57,2	54,6	53,0	51,4	58,9	66,0	54,8
	aug	55,3	56,4	56,2	53,6	54,2	50,1	56,7	64,9	55,6
	sep	57,5	60,2	59,0	54,4	54,2	53,2	55,0	67,2	56,5
	okt	56,6	57,1	61,5	52,9	53,4	55,8	51,5	66,0	56,1
	nov	55,5	57,1	59,1	52,1	51,6	48,9	52,6	65,5	55,3
	dec	56,8	57,6	59,1	55,7	53,5	55,3	52,5	67,2	56,4
2016	jan	58,1	63,1	59,3	53,5	52,5	51,6	49,5	67,1	57,0
	feb	55,4	57,0	54,7	54,6	54,5	50,4	49,3	63,5	54,2
	mar	54,9	56,1	56,8	52,9	52,2	50,6	50,5	65,1	54,1
	apr	51,7	47,2	53,8	54,7	54,1	49,0	49,7	63,6	52,3
	maj	55,1	56,3	54,8	55,6	52,9	52,6	52,2	66,6	54,8
	jun	56,3	59,8	58,5	50,8	52,9	55,0	50,4	67,9	55,6
	jul	57,2	58,7	59,9	55,1	53,4	55,2	53,8	64,6	56,5
	aug	56,2	56,9	57,9	55,1	54,2	56,6	52,8	69,1	55,6
	sep	57,1	57,2	57,5	56,2	57,2	55,0	54,9	65,8	56,6
	okt	57,8	59,7	58,2	55,2	56,5	52,7	58,5	68,5	58,3
	nov	59,0	58,6	62,2	56,6	58,2	57,9	64,0	67,4	58,4
	dec	57,4	59,3	60,6	54,5	53,2	55,8	56,6	66,5	58,0
2017	jan	59,6	56,3	63,7	59,0	61,1	55,3	61,0	66,4	60,0
	feb	59,1	58,6	63,4	57,7	56,0	56,7	58,5	68,5	59,4
	mar	61,0	61,6	63,7	58,7	58,6	55,9	64,4	73,7	61,9
	apr	60,0	61,4	63,2	56,1	57,4	57,9	63,2	66,4	60,7
	maj	59,1	57,7	61,8	57,2	60,1	54,4	59,1	67,4	59,0
	jun	59,4	59,9	60,9	56,8	59,0	60,2	57,5	67,9	60,5
	jul	58,5	59,2	57,5	56,6	60,1	56,1	61,5	67,7	58,7
	aug	58,2	59,3	60,1	54,6	57,4	51,3	62,7	64,1	58,0
	sep	64,0	63,5	67,3	60,1	64,8	58,0	64,4	70,3	64,1
	okt	61,3	59,8	63,6	61,1	61,4	57,2	60,1	65,5	60,9
	nov	61,2	62,6	61,7	60,7	58,6	57,9	58,2	67,0	61,6
	dec	63,0	62,9	65,4	63,0	60,0	55,7	59,8	64,1	62,0
2018	jan	59,9	61,1	60,6	58,6	58,2	60,6	58,2	72,7	58,8
	feb	58,2	57,5	61,0	57,4	56,4	55,5	60,0	72,3	58,3
	mar	58,4	56,3	60,6	60,5	57,4	56,5	61,2	68,6	57,5
	apr	59,8	59,2	63,4	62,3	53,7	58,2	63,0	70,9	58,4
	maj	58,6	62,0	58,2	57,0	54,6	59,1	62,2	65,6	57,7
	jun	61,9	61,9	62,2	59,1	64,5	58,2	64,1	66,3	60,1
	jul	58,1	59,7	57,2	58,4	56,0	55,7	62,6	66,9	57,6
	aug	58,6	58,3	58,4	61,0	57,2	54,2	61,6	69,4	57,6
	sep	57,4	55,7	60,8	58,2	55,5	55,1	62,7	70,1	57,0
	okt	56,9	56,0	57,4	60,4	54,5	53,3	61,3	67,1	56,6
	nov	61,2	62,9	64,8	58,3	56,7	52,9	61,6	68,2	59,8
	dec	56,5	57,4	56,2	55,9	55,7	55,1	63,1	66,6	55,2
2019	jan	53,2	53,4	55,1	52,6	51,1	51,8	62,7	65,3	52,7
	feb	55,0	54,3	58,0	56,0	51,5	54,3	59,8	63,8	54,0
	mar	55,7	55,6	60,7	54,7	50,6	53,7	58,4	64,1	54,8
	apr	53,0	53,2	57,0	54,7	46,0	50,2	54,9	65,9	52,3
	maj	52,9	51,8	57,1	55,6	46,8	53,2	56,8	65,7	52,9
	jun	51,3	50,0	53,1	56,1	46,4	50,0	52,7	63,4	51,7
	jul	51,8	49,1	55,6	53,9	49,7	50,4	52,9	63,8	51,8
	aug	52,9	51,1	56,9	53,9	50,2	47,8	55,0	60,2	52,8
	sep	50,2	48,4	50,4	54,1	49,3	47,8	51,8	60,6	49,2
	okt	50,6	51,9	51,6	49,4	48,4	49,1	54,6	59,8	49,4
	nov	47,0	43,4	50,3	48,6	47,7	44,4	57,5	65,8	46,8
	dec	49,5	47,3	52,8	50,9	47,7	44,8	56,7	61,3	48,7
2020	jan	51,5	51,1	52,2	52,0	50,9	48,0	56,9	60,3	51,4
	feb	54,9	55,1	57,8	48,9	56,7	53,8	56,0	64,3	54,2
	mar	47,5	41,0	41,7	45,4	68,0	43,3	50,7	38,4	46,4
	apr	39,0	29,4	30,6	36,4	68,8	33,5	49,9	39,3	38,1
	maj	40,2	33,9	28,1	41,7	64,9	33,7	43,9	39,2	40,1
	jun	50,8	54,4	48,4	43,7	54,8	50,9	49,8	53,8	50,3
	jul	54,6	56,6	53,2	47,1	60,2	53,4	48,7	51,4	53,9
	aug	58,0	60,8	60,6	50,7	57,1	56,5	50,5	54,7	57,1
	sep	55,5	59,4	55,7	44,8	59,1	53,4	47,5	57,8	55,7
	okt	55,6	58,0	57,1	46,2	59,1	55,4	50,9	63,5	56,5
	nov	59,1	57,9	61,0	50,4	67,6	57,0	58,4	62,1	59,3
	dec	57,4	57,0	57,9	49,4	65,4	55,5	56,0	66,1	59,4
2021	jan	59,2	58,7	59,4	53,4	65,4	55,8	58,3	71,1	60,0
	feb	62,5	64,3	60,9	53,3	70,4	61,8	66,8	71,6	62,3
	mar	63,8	65,5	62,3	56,8	69,9	62,0	68,6	73,8	64,0
	apr	65,7	65,8	64,2	57,0	75,8	65,8	71,4	74,1	66,5
	maj	70,7	75,2	69,4	58,8	76,5	63,5	76,9	75,4	69,4
	jun	67,5	67,8	68,7	53,6	79,6	66,3	81,6	73,8	67,1
	jul	69,1	70,6	69,2	58,2	77,2	68,4	81,3	72,5	67,9
	aug	65,4	63,9	61,5	58,8	79,4	67,8	76,7	74,1	64,0
	sep	70,9	69,9	64,3	60,7	90,9	70,4	87,5	75,4	69,1
	okt	68,1	65,6	62,6	59,9	87,7	67,0	89,6	76,2	67,0
	nov	68,4	67,0	65,6	57,0	85,7	70,5	86,7	76,6	66,9
	dec	66,5	65,9	61,7	57,7	82,5	68,2	83,8	77,7	65,1
2022	jan	67,7	67,1	64,3	58,5	82,0	66,0	86,8	74,4	66,1
	feb	67,5	64,9	66,1	61,2	80,2	65,0	86,4	73,0	64,8
	mar	64,4	60,9	61,5	54,8	83,8	61,9	90,6	71,8	62,4
	apr	67,4	61,6	65,2	62,1	85,6	62,1	89,7	74,2	63,8
	maj	66,9	60,4	61,5	67,0	84,7	64,2	87,1	66,6	63,4
	jun	61,7	58,8	54,5	63,3	74,3	60,6	86,4	67,6	59,3
	jul	58,1	54,8	51,5	56,6	73,5	53,8	83,1	67,4	56,4
	aug	58,4	52,6	54,7	58,9	72,7	55,7	76,6	64,5	55,9
	sep	55,1	50,9	52,6	58,3	62,1	52,6	80,3	58,3	53,3
	okt	56,6	52,3	53,8	62,3	61,7	52,9	80,4	55,8	53,8
	nov	54,3	50,5	48,9	65,9	55,9	48,6	71,1	54,0	51,9

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende november månad 2022, 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	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	56,6	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
	mar	64,4	66,4	59,0	59,0	73,1	63,4	71,6	73,9	65,0
	apr	68,7	69,2	65,8	60,0	80,0	68,3	74,2	75,0	69,2
	maj	72,9	76,6	72,7	58,6	81,3	64,8	79,7	75,0	71,6
	jun	67,1	64,8	69,7	56,6	78,7	63,9	85,3	73,0	67,0
	jul	68,5	67,7	69,6	58,8	78,4	66,7	80,4	73,5	66,8
	aug	64,7	62,7	61,9	58,5	78,0	67,0	74,6	73,7	63,5
	sep	70,0	69,8	63,8	59,5	88,8	70,7	86,2	75,0	68,7
	okt	65,8	62,7	61,0	57,6	85,6	66,1	89,0	75,4	64,7
	nov	67,1	67,0	65,1	53,8	83,0	69,8	84,0	74,5	65,2
	dec	64,0	63,9	58,3	54,6	80,6	65,7	79,6	78,7	62,4
2022	jan	66,5	66,7	63,2	58,8	78,1	64,9	85,1	74,6	65,2
	feb	70,9	71,6	69,6	62,8	79,4	69,6	87,3	74,5	68,0
	mar	64,9	61,0	58,0	57,0	88,0	63,0	94,0	72,0	63,2
	apr	71,1	66,0	67,0	65,0	91,0	65,0	92,0	75,0	67,0
	maj	70,1	63,5	65,4	67,3	90,4	65,4	90,4	66,4	66,4
	jun	61,0	54,7	55,7	66,0	73,6	58,5	90,6	67,0	59,0
	jul	56,8	50,0	52,0	57,1	74,5	52,0	81,6	68,4	56,3
	aug	57,2	50,0	55,1	58,2	71,4	55,1	74,5	64,3	55,0
	sep	54,9	52,8	51,9	56,6	60,4	52,8	79,3	57,6	53,4
	okt	54,2	49,0	52,0	60,0	60,0	52,0	80,0	55,0	51,4
	nov	52,5	49,0	48,0	62,8	53,9	48,0	68,6	52,0	49,9

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 style="text-align: right;">35</td> </tr> <tr> <td>Affärsvolym (i det egna företaget)</td> <td style="text-align: right;">25</td> </tr> <tr> <td>Sysselsättning (i det egna företaget)</td> <td style="text-align: right;">20</td> </tr> <tr> <td>Leverantörernas leveranstider</td> <td style="text-align: right;">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>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 reviderats. 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) 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 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.