

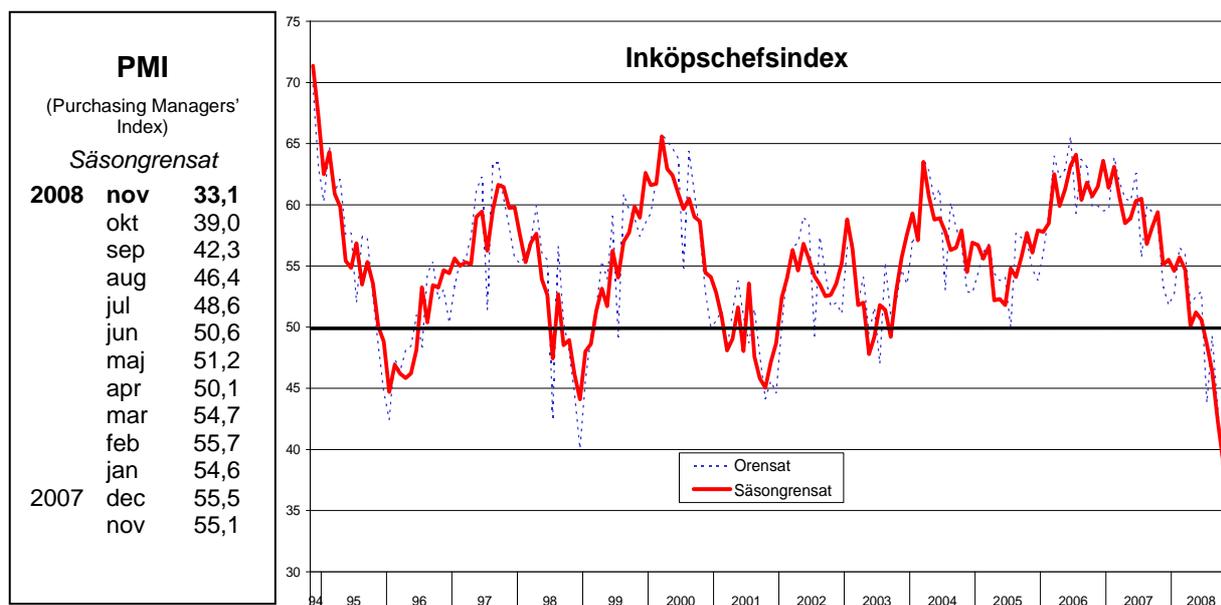
# Inköpschefsindex

Cecilia Hermansson, Swedbank, Ekonomiska sekretariatet, tfn 08-5859 1588  
Administration, tfn 08-5859 1028, fax 08-5859 1026, ek.sekr@swedbank.se  
Hans-Gunnar Gustavsson, SILF, 08-752 1670 alt 1673, professionals@silf.se

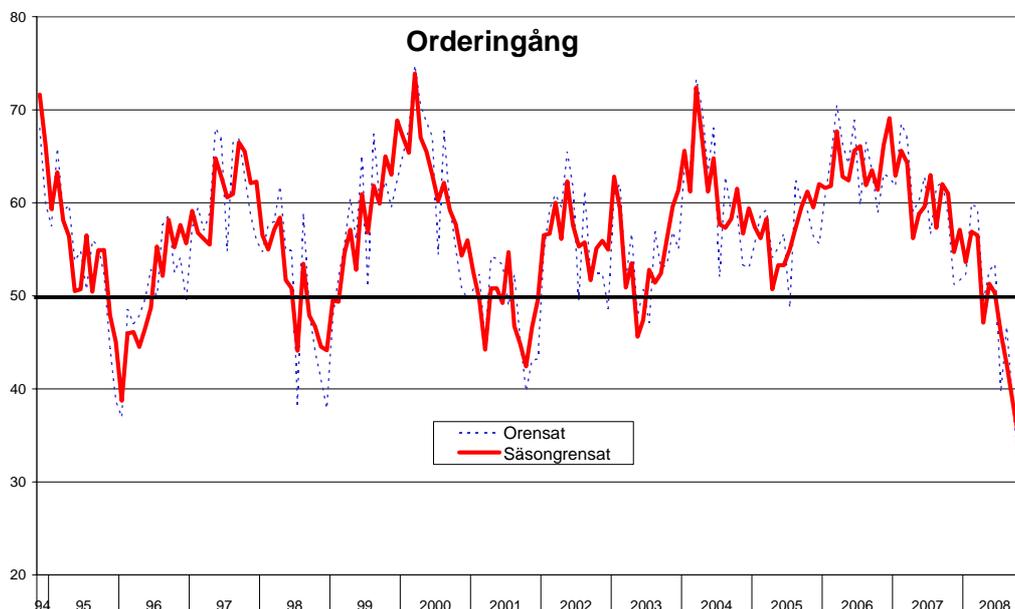
## PMI föll till 33,1 i november 2008 – nedgången i tillverkningsindustrin fördjupas

Nästa publicering: Fredagen den 2 januari 2009

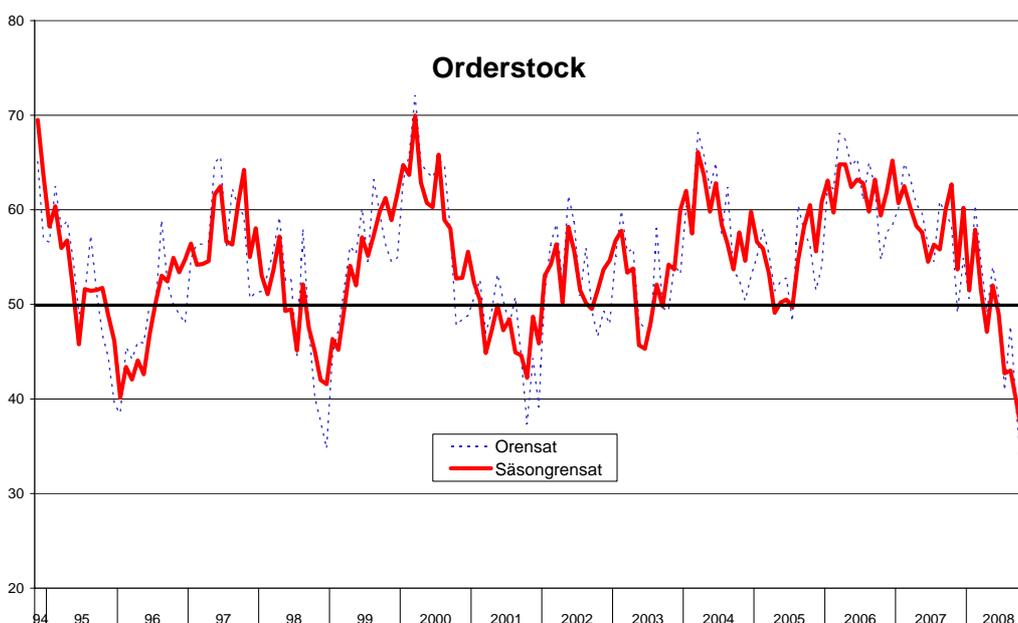
- PMI sjönk ytterligare i november och noterade 33,1, jämfört med 39,0 i oktober. PMI har nu fallit sex månader i rad. Samtliga index – förutom lager samt rå- och insatsvarupriser – uppvisade nya rekordlåga nivåer. Konjunkturläget i tillverkningsindustrin har fortsatt att försämrans.
- I november passerade delindex för sysselsättningen (36,5) tidigare lägstanivå från 1998. Tillverkningsindustrin har redan drabbats av många varsel. PMI förstärker bilden av ett allt allvarigare arbetsmarknadsläge.
- Företagens produktionsplaner har ytterligare reviderats ned för det kommande halvåret och index uppgick i november till 31,8. Den svaga orderingången, de låga orderstockarna, finanskrisen och den vikande globala konjunkturen har bidragit till den ökade pessimismen.
- De fallande rå- och insatsvarupriserna dämpar kostnadstrycket. Effekten blir kännbar i företagen trots försvagningen av den svenska kronan. Även för Riksbanken kan den svagare utvecklingen i leverantörernas priser vara en värdefull pusselbit i bedömningen av inflationen och ränteutvecklingen.



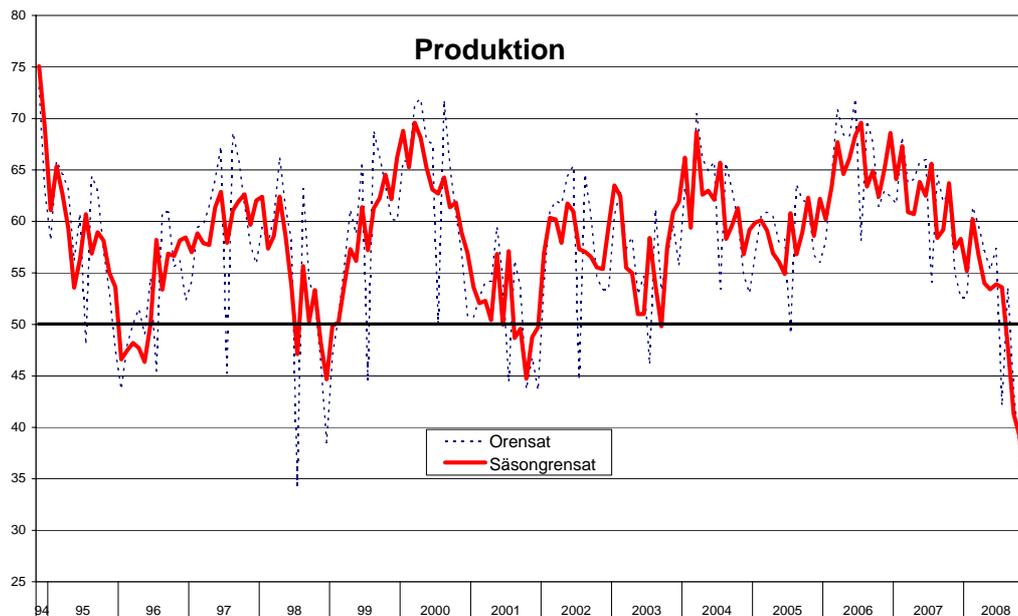
**PMI-totalt** sjönk i november till 33,1 från 39,0 i oktober. Sedan början av året har PMI fallit med 21,5 indexenheter och sedan toppen sommaren 2006 med 31 indexenheter. Det är den snabbaste och djupaste nedgången i PMI:s historia. Även indexnivån är den lägsta som noterats.



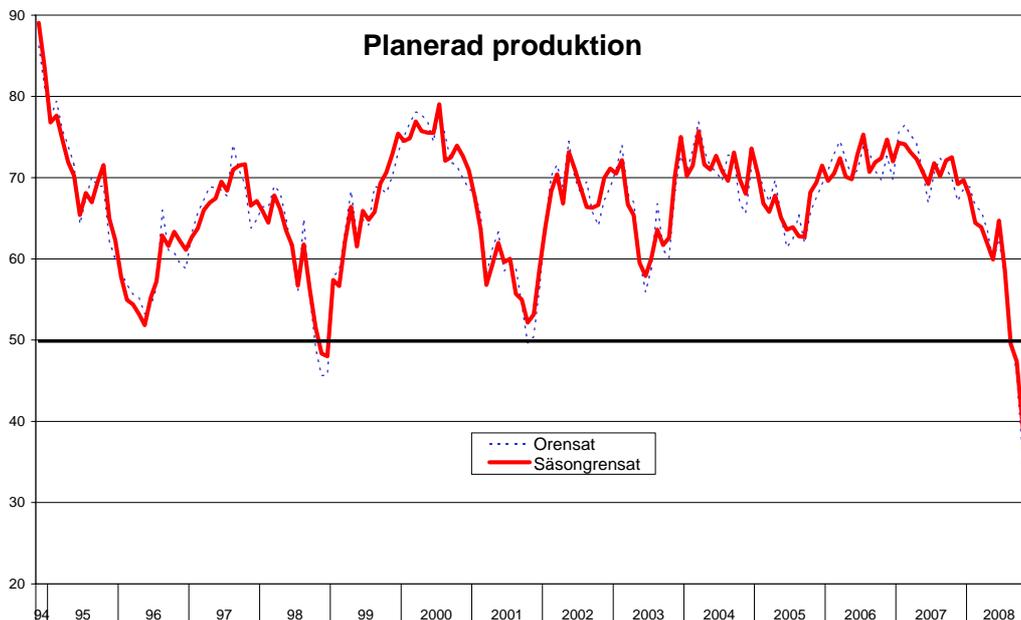
Delindex för **orderingången** föll till rekordlåga 26,0, jämfört med 34,8 i oktober. Den största nedgången syns på hemmamarknaden (till 25,8), men även exportorderingången har fallit kraftigt (till 29,4). En majoritet av företagen noterar en fallande eller oförändrad orderingång, vilket också är i linje med den svagare omvärldskonjunkturen och effekterna av finanskrisen.



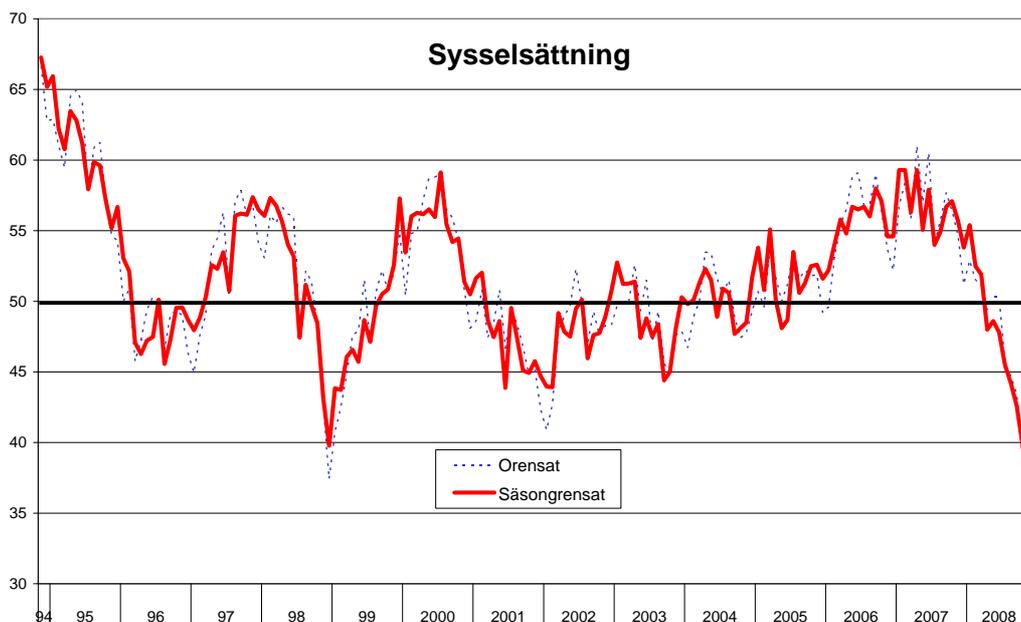
De historiskt låga *orderstockarna* (28,1 i november jämfört med 36,0 i oktober) speglar det svaga orderläget.



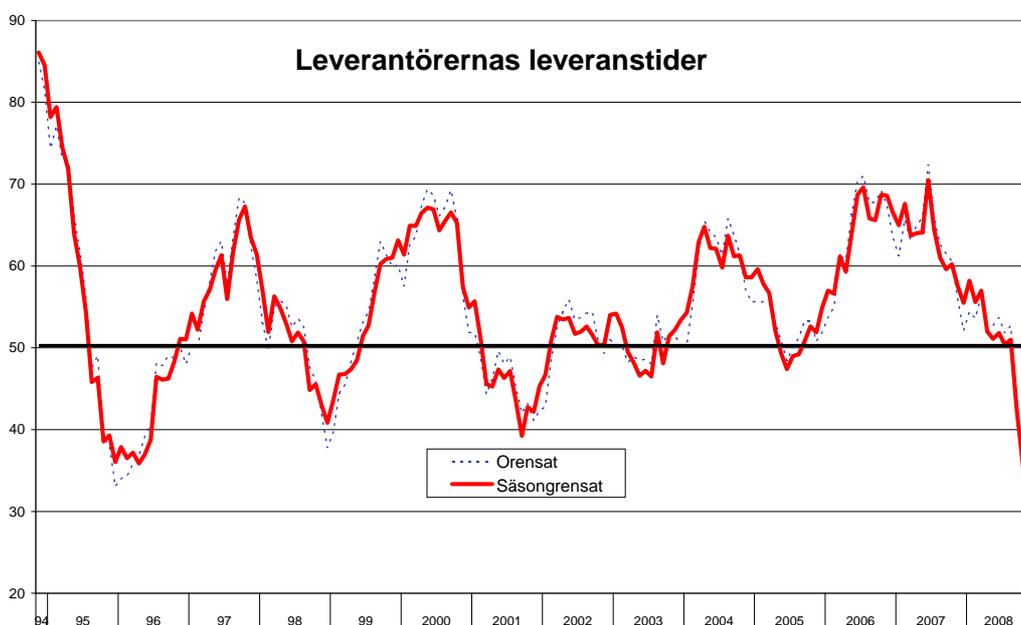
Nedgången i delindex för **produktionen** liknar övriga komponenter i PMI. I november föll index till 31,0 jämfört med 39,1 månaden innan. Så sent som i februari i år uppgick index till drygt 60. Omslaget har kommit snabbt och med stor kraft efter sommaren.



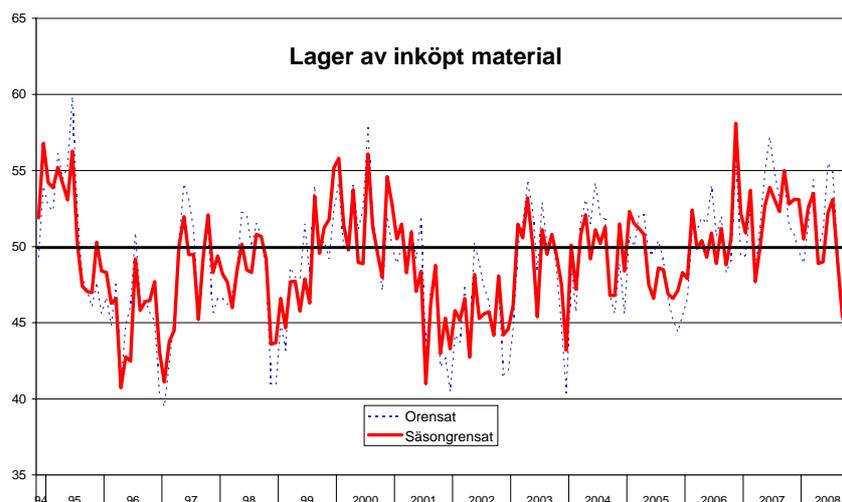
Företagen har tagit intryck av den tydliga nedgången i konjunkturen under hösten och ytterligare reviderat ned sina *produktionsplaner* för det närmaste halvåret. I november föll index för planerad produktion till 31,8 – den klart svagaste siffran någonsin – från 39,5 i oktober. Tidigare bottennivå noterades 1998 och uppgick till 48.



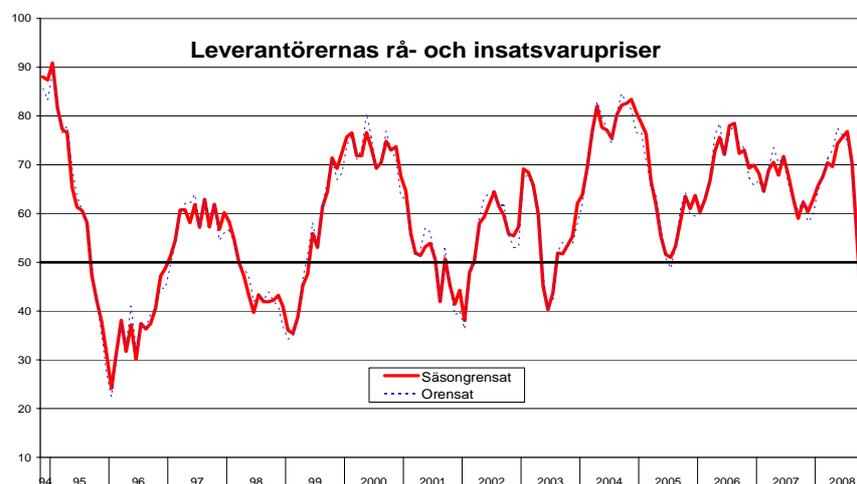
Tillverkningsindustrin har drabbats av många varsel under hösten. I november föll delindex för **sysselsättningen** till 36,5, från 39,8 i oktober. Den tidigare lägstanivån från slutet av 1998 kring knappt 40 har nu passerats. Den svaga orderingången, de låga orderstockarna och de pessimistiska förväntningarna avseende planerad produktion talar för ytterligare neddragningar av personalstyrkan i tillverkningsindustrin.



Delindex för **leverantörernas leveranstider** föll med 4,9 indexenheter till 31,0 i november. I och med att efterfrågetrycket avtagit är det lättare att få snabba leveranser, därav de kortare leveranstiderna.



Även lagren har dragits ned. I november uppgick delindex för **lager av inköpt material** till 43,6, jämfört med 45,7 i oktober. I många företag följer lagerutvecklingen produktionen och med en minskad produktion minskas också lagren.



*Leverantörernas rå- och insatsvarupriser* fortsätter att uppvisa fallande index. I november sjönk det till 29,4, från 38,2 i oktober. I augusti noterades fortfarande nivåer kring 70, vilket visar på den kraftiga och snabba omsvängningen under hösten. Bottenläget från 1996 (kring 24) har fortfarande inte passerats. Den kraftiga nedgången i den globala efterfrågan förklarar de fallande råvarupriserna, och denna utveckling har inte motverkats av den svagare kronan.

#### Stigande priser i november

Antal månader  
----

#### Sjunkande priser i november

Antal månader

Zink	6
Aluminium	3
Koppar	3
Skrot	3
Energi	2
Metaller	2
Olja	2
Rostfritt stål	2
Plast	1

Vid framtagningen och analysen av Inköpschefsindex (ICI/PMI) tror vi oss ha använt tillförlitliga källor och bearbningsrutiner. Swedbank AB (publ) och Silf (f d Organisationen för Inköp och Logistik /I&L) kan dock inte garantera analysernas riktighet eller fullständighet och kan inte ansvara för eventuell felaktighet eller brist i grundmaterialet eller bearbetningen därav. Läsarna uppmanas att basera eventuella beslut även på annat underlag. Varken Swedbank, Silf eller dess anställda eller andra medarbetare skall kunna göras ansvariga för förlust eller skada, direkt eller indirekt, på grund av eventuella fel eller brister i analyser som redovisas i Inköpschefsindex.

## Silf/Swedbanks Inköpschefsindex, säsongrensat

		PMI	Ingår i PMI (ICI)					Övriga nyckeltal				Prognos	
		Total- Index	Order- ingång	Produk- tion	Syssel- sätt- ning	Leve- rans- tider	Lager	Order- ingång export	Order- ingång hemma- marknad	Order- stock	Rå-/ insats- varu- priser	Import	Planerad produktion närmaste halv- året
2005	okt	<b>57,7</b>	61,2	62,3	52,5	52,6	46,6	63,0	55,1	60,5	63,5	58,5	68,2
	nov	<b>56,1</b>	59,5	58,6	52,6	51,9	47,1	62,4	51,5	55,6	61,0	54,9	69,4
	dec	<b>57,9</b>	62,0	62,2	51,6	54,9	48,3	61,3	55,9	60,9	63,7	59,7	71,5
2006	jan	<b>57,8</b>	61,6	60,2	52,2	57,0	47,9	63,3	55,6	63,1	60,3	57,1	69,6
	feb	<b>58,5</b>	61,8	63,4	54,0	56,6	52,4	63,0	56,4	59,7	62,9	61,1	70,5
	mar	<b>62,5</b>	67,7	67,7	55,8	61,2	49,9	67,3	63,7	64,8	66,7	61,6	72,4
	apr	<b>59,9</b>	62,8	64,6	54,8	59,3	50,4	62,4	57,7	64,8	72,7	59,3	70,1
	maj	<b>61,3</b>	62,4	66,1	56,7	64,0	49,3	64,3	54,5	62,4	75,6	58,7	69,8
	jun	<b>63,2</b>	65,6	68,3	56,5	68,7	50,9	62,3	59,4	63,2	72,1	62,8	72,9
	jul	<b>64,1</b>	66,1	69,6	56,7	69,6	48,9	65,7	61,7	62,8	78,0	65,2	75,3
	aug	<b>60,4</b>	61,9	63,4	56,0	65,8	51,2	61,2	57,0	59,8	78,5	59,8	70,7
	sep	<b>61,8</b>	63,5	64,9	58,0	65,6	48,8	62,4	60,1	63,2	72,3	58,9	71,9
	okt	<b>60,7</b>	61,4	62,4	57,1	68,7	50,5	59,9	57,5	59,4	73,0	61,0	72,4
	nov	<b>61,5</b>	66,2	65,1	54,6	68,6	58,1	64,7	60,9	61,9	69,3	60,6	74,7
	dec	<b>63,6</b>	69,1	68,6	54,6	66,5	52,2	66,5	64,8	65,2	69,9	61,5	72,0
2007	jan	<b>61,4</b>	62,9	64,1	59,3	65,0	50,9	62,4	60,0	60,7	68,2	59,8	74,3
	feb	<b>63,1</b>	65,6	67,3	59,3	67,6	53,7	63,7	59,5	62,5	64,5	60,2	74,1
	mar	<b>60,6</b>	64,3	60,9	56,3	63,7	47,7	62,9	58,4	60,2	68,9	57,8	73,1
	apr	<b>58,5</b>	56,2	60,7	59,3	64,0	50,0	57,3	53,5	58,3	70,5	60,5	72,3
	maj	<b>58,9</b>	58,8	63,8	55,1	64,1	52,7	59,0	54,2	57,6	67,9	59,0	70,8
	jun	<b>60,3</b>	59,6	62,5	57,9	70,5	53,9	61,0	54,4	54,5	71,7	61,1	69,2
	jul	<b>60,5</b>	63,0	65,6	54,0	64,4	53,1	62,7	59,7	56,3	67,8	64,1	71,8
	aug	<b>56,8</b>	57,3	58,4	54,9	61,0	52,3	59,2	54,1	55,8	63,0	55,7	70,2
	sep	<b>58,2</b>	62,0	59,2	56,7	59,6	55,0	61,0	56,4	60,0	59,0	58,1	72,1
	okt	<b>59,4</b>	61,0	63,7	57,1	60,2	52,8	59,1	58,9	62,7	62,3	59,0	72,5
	nov	<b>55,1</b>	54,7	57,4	55,7	57,5	53,1	53,3	54,5	53,7	60,4	55,7	69,2
	dec	<b>55,5</b>	57,1	58,3	53,8	55,5	53,1	57,7	55,0	60,2	62,7	56,4	69,7
2008	jan	<b>54,6</b>	53,6	55,2	55,4	58,2	50,5	54,2	54,5	51,5	65,6	55,7	67,8
	feb	<b>55,7</b>	56,9	60,2	52,5	55,6	52,6	56,1	57,9	57,9	67,5	59,2	64,4
	mar	<b>54,7</b>	56,5	56,8	51,9	57,0	53,5	56,9	51,6	51,5	70,4	56,5	63,9
	apr	<b>50,1</b>	47,1	54,0	48,0	52,0	48,9	46,4	49,7	47,1	69,6	52,1	61,9
	maj	<b>51,2</b>	51,3	53,4	48,6	51,1	49,0	50,9	50,7	52,0	74,3	56,2	59,9
	jun	<b>50,6</b>	50,3	53,9	47,8	51,8	52,2	52,5	46,7	49,0	75,6	56,2	64,7
	jul	<b>48,6</b>	46,0	53,6	45,5	50,4	53,1	46,6	44,6	42,7	76,8	58,5	58,7
	aug	<b>46,4</b>	42,7	47,8	44,2	51,0	49,1	44,0	43,3	43,0	70,2	51,2	49,5
	sep	<b>42,3</b>	38,7	41,3	42,6	42,5	45,4	40,9	38,0	39,7	55,1	48,7	47,4
	okt	<b>39,0</b>	34,8	39,1	39,8	35,9	45,7	37,0	35,4	36,0	38,2	44,5	39,5
	nov	<b>33,1</b>	26,0	31,0	36,5	31,0	43,6	29,4	25,8	28,1	29,4	37,5	31,8

## Silf/Swedbanks Inköpschefsindex, icke säsongrensat

		PMI	Ingår i PMI (ICI)					Övriga nyckeltal				Prognos	
		Total- Index	Order- ingång	Produk- tion	Syssel- sätt- ning	Leve- rans- tider	Lager	Order- ingång export	Order- ingång hemma- marknad	Order- stock	Rå-/ insats- varu- priser	Import	Planerad produktion närmaste halv- året
2005	okt	<b>57,0</b>	59,1	61,7	51,8	53,3	45,2	60,7	54,0	56,2	64,4	57,1	65,7
	nov	<b>54,7</b>	56,4	56,7	51,9	50,8	44,4	59,8	49,6	51,5	59,7	53,8	67,5
	dec	<b>53,8</b>	55,6	56,0	49,2	51,9	45,5	56,3	50,8	54,1	59,5	56,8	69,2
2006	jan	<b>56,1</b>	60,7	58,1	49,6	53,7	46,6	63,2	54,2	62,7	59,7	56,4	70,9
	feb	<b>59,3</b>	64,8	64,4	53,1	55,0	51,2	66,3	57,7	62,2	63,4	61,5	72,9
	mar	<b>64,0</b>	70,5	70,9	55,4	61,2	51,1	69,5	65,3	68,1	67,5	63,7	74,5
	apr	<b>62,2</b>	66,2	68,4	56,5	60,7	51,9	64,8	60,2	67,4	75,9	61,2	72,2
	maj	<b>62,9</b>	64,2	68,2	58,8	66,3	51,5	65,6	56,3	64,6	78,5	60,5	70,1
	jun	<b>65,6</b>	68,9	71,9	59,1	70,4	54,0	64,8	63,0	65,4	71,8	64,4	70,9
	jul	<b>59,3</b>	59,7	58,1	56,8	71,0	50,7	61,6	55,7	61,0	76,2	59,8	74,0
	aug	<b>63,7</b>	66,5	69,8	56,9	67,7	52,0	63,8	61,9	65,0	78,5	62,5	73,1
	sep	<b>63,1</b>	63,5	67,7	59,0	67,8	48,3	61,8	61,9	62,4	74,2	60,3	70,8
	okt	<b>59,8</b>	58,9	61,4	56,4	69,2	49,1	57,2	56,0	54,7	73,4	59,4	69,7
	nov	<b>59,9</b>	63,1	63,0	53,7	67,3	55,9	62,1	58,9	57,6	67,3	59,3	72,7
	dec	<b>59,5</b>	62,7	62,4	52,2	63,5	49,4	61,5	59,7	58,4	65,7	58,6	69,7
2007	jan	<b>59,6</b>	61,8	61,7	56,8	61,2	49,4	62,2	57,4	60,1	66,9	58,8	75,6
	feb	<b>63,9</b>	68,5	68,2	58,4	65,7	52,6	67,0	60,5	64,9	64,1	60,5	76,5
	mar	<b>61,8</b>	67,0	63,7	55,8	63,1	48,5	65,1	59,8	63,3	69,3	59,7	75,2
	apr	<b>60,5</b>	59,0	64,1	61,0	64,9	51,3	59,3	55,5	60,6	73,5	62,3	74,2
	maj	<b>60,3</b>	60,2	65,8	57,0	65,9	54,9	60,1	55,6	59,6	70,3	60,7	70,9
	jun	<b>62,6</b>	62,8	66,0	60,5	72,4	57,2	63,5	57,8	56,3	71,5	62,8	66,9
	jul	<b>55,7</b>	56,6	54,1	54,1	65,8	54,9	58,6	53,7	54,5	66,0	58,7	70,5
	aug	<b>59,9</b>	61,7	64,5	55,7	62,6	53,1	61,7	58,8	60,9	62,7	58,1	72,4
	sep	<b>59,4</b>	62,2	61,9	57,7	61,5	54,6	60,5	58,2	59,5	60,6	59,4	71,1
	okt	<b>58,5</b>	58,6	62,8	56,4	60,6	51,3	56,3	57,6	58,4	62,7	57,4	69,9
	nov	<b>53,3</b>	51,2	55,0	54,7	55,9	50,9	50,3	52,4	49,1	58,3	54,2	67,1
	dec	<b>51,8</b>	51,7	52,6	51,2	52,1	49,7	53,4	50,3	54,9	59,4	53,8	68,6
2008	jan	<b>52,7</b>	52,3	52,6	52,9	54,4	48,9	53,8	52,0	50,6	64,6	54,7	68,9
	feb	<b>56,5</b>	59,9	61,4	51,5	53,6	51,5	59,5	59,2	60,5	67,5	59,7	66,5
	mar	<b>56,0</b>	59,4	59,6	51,2	56,5	54,4	59,3	52,9	54,4	71,3	58,3	65,8
	apr	<b>51,9</b>	49,4	57,2	49,4	52,7	50,0	47,9	51,5	49,1	73,0	53,7	63,6
	maj	<b>52,5</b>	52,7	55,3	50,3	52,7	51,0	51,9	52,0	54,0	77,5	57,9	59,7
	jun	<b>52,9</b>	53,4	57,4	50,3	53,7	55,5	55,0	49,7	50,7	76,0	58,0	62,5
	jul	<b>43,8</b>	39,6	42,1	45,6	51,8	54,9	42,5	38,6	40,9	75,0	53,1	57,4
	aug	<b>49,3</b>	46,7	53,6	44,7	52,7	49,7	46,2	47,7	47,7	69,9	53,4	51,0
	sep	<b>43,2</b>	38,5	43,4	43,4	44,0	44,7	40,1	39,3	38,8	55,6	49,7	45,8
	okt	<b>37,7</b>	31,9	37,8	38,9	35,7	44,0	33,8	33,6	31,3	36,6	42,5	36,0
	nov	<b>30,7</b>	21,8	27,9	35,2	28,8	41,1	25,7	22,9	22,9	25,3	35,3	28,8

# Silf / Swedbanks Inköpschefsindex (PMI)

## - mål och metodik

<i>Historik</i>	Silf (tidigare I&L) och Swedbanks 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 Manager 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 SMI-index).
<i>Deltagare</i>	Omkring 200 inköpschefer inom tillverkningsindustrin.
<i>Publicering</i>	Första vardagen i varje månad, kl 0830.
<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>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 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 anger inga aktivitetsnivåer utan månadsvisa förändringar av industrikonjunkturen. De säsongsrensade 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 PM-totalindex.