

Industrins varuproduktion 2017

Industrins produktion av varor och industriella tjänster

Production of commodities and industrial services 2017

I korta drag

Industriproduktionen 2017 ökade för fjärde året i rad. Värdet på industriproduktionen i Sverige fortsatte öka under 2017. Värdet på industriproduktionen 2017 var 1 639 miljarder kronor. Detta är en ökning med 144 miljarder kronor eller 9,6 procent jämfört med föregående år.

Producentpriserna inom industribranscherna ökade mellan 2016 och 2017 med 5,0 procent. Om man tar hänsyn till prisutvecklingen kan man dra slutsatsen att produktionsvolymen ökade med 4,4 procent.

Ett annat mått på det ekonomiska läget är förädlingsvärdet i fasta priser (enligt nationalräkenskaperna). Totalt sett ökade förädlingsvärdet inom industrin med 3,9 procent år 2017 jämfört med året innan. Motsvarande värde för 2016 var en ökning med 1,9 procent.

Antalet arbetade timmar inom industrin ökade med 0,7 procent från föregående år till 985 miljoner timmar. Ställer man detta i relation till förädlingsvärdets utveckling så kan man dra slutsatsen att produktiviteten inom tillverkningsindustrin ökade med 3,1 procent under 2017.

Mätt i löpande priser ökade industriproduktionen under 2017 i 61 av 89 varugrupper på kapitelnivå av KN. Den största varugruppen på kapitelnivå under 2017 var *Fordon* (kapitel 87). Varuproduktionen i denna produktgrupp uppgick till 223 miljarder kronor, vilket är en ökning med 19,6 procent sedan 2016. Det var också denna varugrupp som hade den beloppsmässigt största ökningen av produktionsvärdet för 2017. Den näst största varugruppen var *Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner etc.* (kapitel 84) som ökade med 6,1 procent till 203 miljarder kronor för 2017. Den varugrupp som hade den beloppsmässigt största minskningen av produktionsvärdet för 2017 var *Farmaceutiska produkter* (kapitel 30) som minskade med 1,9 procent till 42 miljarder kronor.



Birgitta Strömberg, SCB, tfn 010-479 64 51, birgitta.stromberg@scb.se
Marcus Lundgren, SCB, tfn 010-479 69 18, marcus.lundgren@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-3548 Serie NV – Näringsverksamhet. Utkom den 2019-04-26 09:30:00.
URN:NBN:SE:SCB-2019-NV19SM1901_pdf
Utgivare av Statistiska meddelanden är Joakim Stymne, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	3
De största varugrupperna på kapitelnivå	6
Redovisning av kvantiteter på 8-siffernivå	7
Varuproduktion, import och export	8
Varuproduktionen i EU-perspektiv	9
Tabeller	11
Tabell 1. Varor på kapitelnivå 2012-2017, produktionsvärden i miljoner SEK	11
Kort om statistiken	14
Statistikens ändamål och innehåll	14
Information om statistikens framställning	14
Information om statistikens kvalitet	14
In English	16
Summary	16
Facts about the survey	16
List of tables	16
List of terms	17

Statistiken med kommentarer

Industriproduktionen 2017 ökade för fjärde året i rad

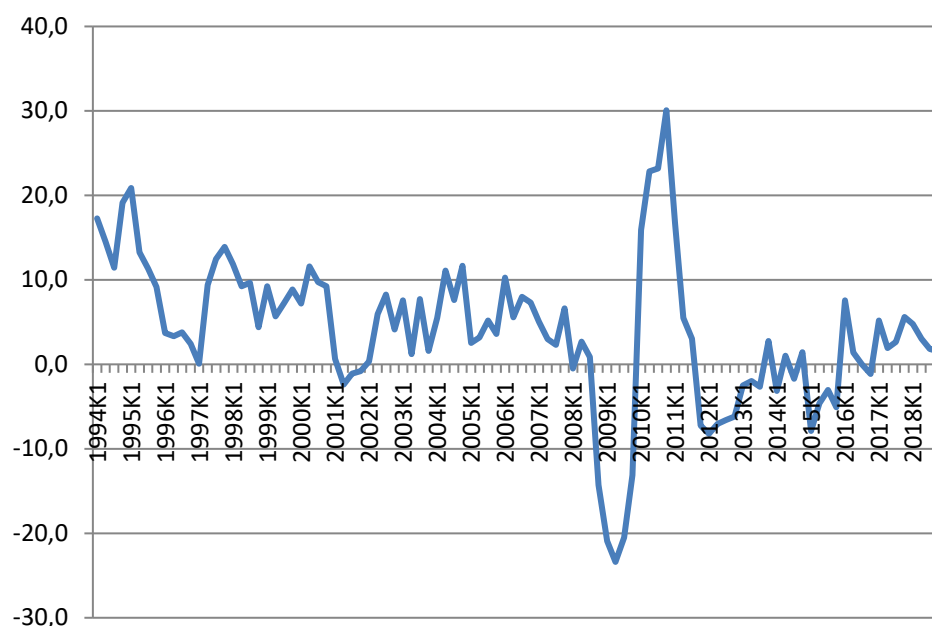
Värdet på industriproduktionen i Sverige fortsatte öka under 2017. Värdet på industriproduktionen 2017 var 1 639 miljarder kronor. Detta är en ökning med 144 miljarder kronor eller 9,6 procent jämfört med föregående år. (Se avsnittet *Information om statistikens framställning, sidan 14, för information om vad industriverksamheten omfattar.*)

Producentpriserna inom industribranscherna ökade mellan 2016 och 2017 med 5,0 procent (enligt Producentprisindex¹). Om man tar hänsyn till prisutvecklingen kan man dra slutsatsen att produktionsvolymen ökade med 4,4 procent.

Ett annat mått på det ekonomiska läget är förädlingsvärdet i fasta priser (enligt nationalräkenskaperna²). Totalt sett ökade förädlingsvärdet inom industrin med 3,9 procent år 2017 jämfört med året innan. Motsvarande värde för 2016 var en ökning med 1,9 procent.

Förädlingsvärdevolymens utveckling i procent för tillverkningsindustrin, SNI 2007 05-33, kvartal 1994K1-2018K4

Value added change for the manufacturing sector, NACE rev.2 05-33, quarter 1994Q1-2018Q4



Källa: Statistiska centralbyrån; Nationalräkenskaper

I ovanstående diagram visas förädlingsvärdevolymens utveckling för tillverkningsindustrin för åren 1994-2018. Förädlingsvärdet ökade med över 10 procent årligen 1993-1995 för att sedan visa en betydligt måttligare förändring 1996 (cirka 3 procent). De stora ökningarna av förädlingsvärdevolymen i mitten på 1990-talet berodde till stor del på den depreciering av kronan som skedde efter övergången till rörlig växelkurs. Deprecieringen ledde till att tillverkningsindustrin fick stora fördelar på exportmarknaden. Därefter följde några år med ökningsar av förädlingsvärdevolymen för tillverkningsindustrin på cirka 8-9 procent.

¹Producentprisindex: <http://www.statistikdatabasen.scb.se/sq/49261>

²Nationalräkenskaper: <http://www.statistikdatabasen.scb.se/sq/49260>

I början av 2000-talet sjönk förädlingsvärdevolymen inom tillverkningsindustrin i samband med att den så kallade it-bubblan sprack. Mellan 2000 och 2007 har den genomsnittliga utvecklingen i förädlingsvärdevolymen varit 4,6 procent alltså betydligt lägre än den utvecklingstakt som var under 1990-talet.

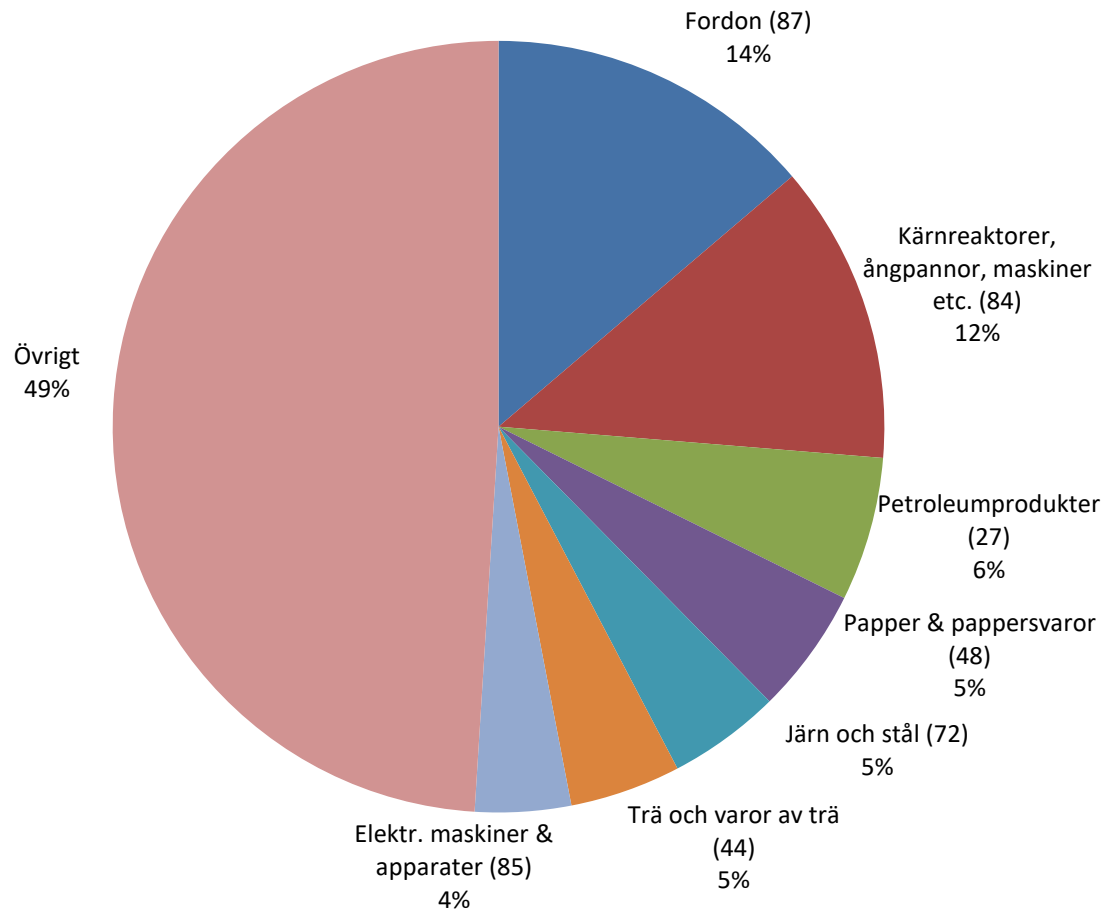
Den senaste finanskrisen ger ett stort utslag i diagrammet. Från och med sista kvartalet 2008 till och med sista kvartalet 2009 minskade förädlingsvärdet kraftigt. När ekonomin började återhämta sig under 2010 ger det stora utslag i diagrammet eftersom resultaten jämförs med motsvarande period under 2009. Andra och tredje kvartalet 2011 var utvecklingen av förädlingsvärdet fortfarande positivt, men på en betydligt lägre nivå än 2010 och första kvartalet 2011. Från och med det fjärde kvartalet 2011 till och med det tredje kvartalet 2013 har förädlingsvärdet minskat igen. Det fjärde kvartalet 2013 ökade förädlingsvärdet tillfälligt för att sedan minska igen första kvartalet 2014 detta mönster fortsatte under hela 2014 med ökning och minskningar vartannat kvartal. Under hela 2015 minskade förädlingsvärdet men från första kvartalet 2016 till fjärde kvartalet 2018 är det endast fjärde kvartalet 2016 som har minskat.

Mätt i löpande priser ökade industriproduktionen under 2017 i 61 av 89 varugrupper på kapitelnivån av KN. Den största varugruppen på kapitelnivå under 2017 var *Fordon* (kapitel 87). Varuproduktionen i denna produktgrupp uppgick till 223 miljarder kronor, vilket är en ökning med 19,6 procent sedan 2016. Det var också denna varugrupp som hade den beloppsmässigt största ökningen av produktionsvärdet för 2017. Den näst största varugruppen var *Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner etc.* (kapitel 84) som ökade med 6,1 procent till 203 miljarder kronor för 2017. Den varugrupp som hade den beloppsmässigt största minskningen av produktionsvärdet för 2017 var *Farmaceutiska produkter* (kapitel 30) som minskade med 1,9 procent till 42 miljarder kronor.

I diagrammet nedan visas andelen av det totala produktionsvärdet uppdelat på varugrupper på kapitelnivån av KN. De sju största varugrupperna är specificerade i diagrammet medan resterande varugrupper är grupperade under "Övrigt". Drygt hälften av landets industriproduktion kommer från de sju största varugrupperna. Den största gruppen är *Fordon* med ca 14 procent av den totala industriproduktionen i Sverige.

Produktionsvärdet uppdelat på varugrupper på kapitelnivån, 2017

Production value divided into product groups CN 2, 2017

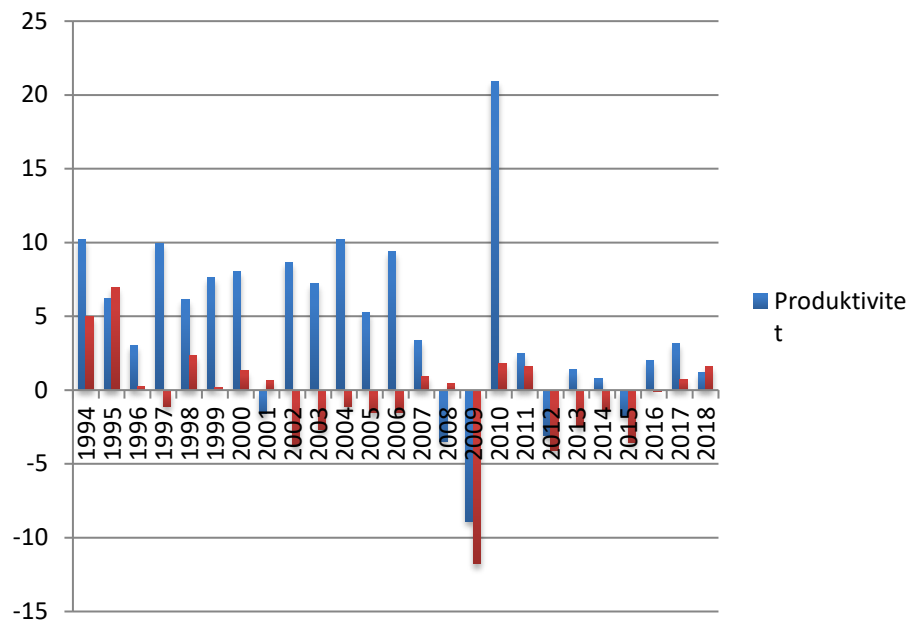


Antalet arbetade timmar inom tillverkningsindustrin hade en topp 2001 med 1 325 miljoner timmar (enligt nationalräkenskaper³). Antalet arbetade timmar inom industrin har sedan kontinuerligt minskat från 2001 till 2006 med i genomsnitt 2,1 procent per år för att sedan öka något under 2007 och 2008. 2009 sjönk antalet arbetade timmar med 11,8 procent till 1 064 miljoner timmar. I samband med ett minskat förädlingsvärde innebär detta att produktiviteten inom tillverkningsindustrin sjönk 2009, för andra året i rad. För 2010 och 2011 ökade antalet arbetade timmar med 1,8 procent respektive 1,6 procent. Ställer man detta mot den ökade förädlingsvärdevolymen kan man dra slutsatsen att produktiviteten ökade med 20,9 procent mellan 2009 och 2010 och med 2,5 procent mellan 2010 och 2011. För åren 2012 till 2015 var det en negativ utveckling för både förädlingsvärde och arbetade timmar. Produktivitetsutvecklingen var negativ för 2012. Eftersom förädlingsvärde och arbetade timmar minskade i olika grad blev produktivitetsutvecklingen positiv för 2013 och 2014 men den var negativ för 2015. För 2016 fortsatte minskningen av antalet arbetade timmar samtidigt som förädlingsvärdet ökade. Detta resulterade i en produktivitetssökning på 2,0 procent. För 2017 ökade antalet arbetade timmar för första gången sedan 2011 vilket i kombination med ett ökande förädlingsvärde gav en produktivitetssökning på 3,1 procent. Ökningen i antalet arbetade timmar och förädlingsvärde fortsatte under 2018 vilket resulterade i en produktivitetssökning på 1,2 procent för året. Med produktivitet avses förädlingsvärde per arbetad timme.

³Nationalräkenskaper: <http://www.statistikdatabasen.scb.se/sq/49262>

Utvecklingen av produktivitet och arbetade timmar i procent för industrin, SNI 2007 05-33, 1994-2018

Change in productivity and hours worked for the mining, quarrying and manufacturing industry, NACE rev.2 05-33, 1994-2018



Källa: Statistiska centralbyrån; Nationalräkenskaper

De största varugrupperna på kapitelnivå

Den största varugruppen på kapitelnivå (2-siffer KN) var under 2017 *Fordon* (kapitel 87). Varuproduktionen i denna produktgrupp uppgick till 223 miljarder kronor, vilket är en ökning med 19,6 procent sedan 2016. Den näst största varugruppen var *Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner etc.* (kapitel 84) som under 2017 ökade med 6,1 procent i produktionsvärde till ett totalt produktionsvärde på 203 miljarder kronor. Vad gäller fordonstillverkningen så är *Personbilar* (8703) den största undergruppen, följt av *Delar och tillbehör till motorfordon* (8708).

Produktionsvärdet 2016-2017 för de 10 värdemässigt största varugrupperna, miljoner SEK (exkl. industriella tjänster)

Production values 2016-2017 for the 10 groups of commodities with the largest values, SEK million (industrial services not included)

Kapitel	Beskrivning			Förändring
		2016	2017	2017 i procent
87	Fordon, andra än rullande järnvägs- eller spårvägs-materiel, samt delar och tillbehör till fordon	186 712	223 238	19,6
84	Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner, apparater och mekaniska redskap; delar till sådana varor	191 552	203 163	6,1
27	Mineraliska bränslen, mineraloljor och destillationsprodukter av dessa; bituminösa ämnen; mineralvaxer	77 341	97 872	26,5
48	Papper och papp; varor av pappersmassa, papper eller papp	81 888	85 661	4,6
72	Järn och stål	62 677	76 515	22,1
44	Trä och varor av trä; träkol	70 565	75 380	6,8
85	Elektriska maskiner och apparater, elektrisk materiel samt delar till sådana varor; apparater för inspelning eller återgivning av ljud, apparater för inspelning eller återgivning av bilder och ljud för television samt delar och tillbehör till sådana apparater	61 891	65 142	5,3
94	Möbler; sängkläder, madrasser, resårbottnar till sängar, kuddar och liknande stoppade inredningsartiklar; belysningsarmatur och andra belysningsartiklar, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans; ljusskyltar, namnplåtar med belysning, o.d.; monterade eller monteringsfärdiga byggnader	49 273	54 419	10,4
73	Varor av järn eller stål	41 524	44 226	6,5
39	Plaster och plastvaror	41 489	43 004	3,7

Redovisning av kvantiteter på 8-siffernivå

Uppgifter om kvantiteter redovisas endast på den finaste nivån, dvs. 8-siffernivå, av KN. Anledningen till detta är att det inom en varugrupp på grövre nivå kan finnas olika måttenheter. I Sveriges statistiska databaser (SSD) kan värden och kvantiteter erhållas för uppgifter på 8-siffernivå från årgång 1996 till och med årgång 2017. I tabellen nedan visas exempel på några stora varugrupper samt uppgifter om produktionsvärden och kvantiteter för dessa varor.

Produktionsvärdet för varugruppen *Kaffe* ökade med 18 procent mellan 2016 och 2017 och den sålda kvantiteten ökade med 6 procent för samma period. Detta innebär att producentpriset för denna varugrupp ökade under året.

Ett exempel på en varugrupp där producentpriserna har minskat är *Vatten*. För vattnet har både kvantitet och produktionsvärde minskat mellan åren, men produktionsvärdet minskade mer än kvantiteten.

Värden, kvantiteter och utveckling för några stora varugrupper 2016-2017, miljoner SEK

Values, quantities and trend for some large commodities 2016-2017, SEK million

KN-nr.	Beskrivning	Enhet	Värde 2016	Värde 2017	Förändring i procent	Kvantitet 2016	Kvantitet 2017	Förändring i procent
09012100	Kaffe, rostat, koffeinhaltigt	ton	3 386	3 981	18	60 356	63 900	6
19059030	Bröd, utan tillsats av honung, ägg, ost eller frukt och innehållande i torrt tillstånd av <= 5 viktprocent socker och av <= 5 viktprocent fett	ton	10 715	11 016	3	505 134	514 954	2
38245010	Betong, färdigblandad	ton	4 961	5 523	11	5 795 125	7 401 711	28
44012100	Trä, av barrträ, i form av flis eller spån (exkl. av sådana slag som främst används för tillverkning av parfymer, farmaceutiska produkter, insektsbekämpning, svampbekämpning eller liknande ändamål; för färgning eller garvning)	ton	5 515	5 798	5	13 605 515	13 978 672	3
04012011	Mjök och grädde, inte koncentrerade och inte försatta med socker eller annat sötningsmedel, med en fetthalt av > 1 viktprocent, men <= 3 viktprocent, löst liggande i förpackningar med ett innehåll av <= 2 liter	1000 l	4 101	4 152	1	637 433	599 238	-6
47032100	Massa, kemisk, av barrträ "soda- och sulfatmassa", halvblekt eller blekt (exkl. dissolvingmassa)	ton 90% sdt	15 362	15 940	4	3 020 779	3 010 534	0
48191000	Kartonger, askar och lådor av wellpapp	ton	5 208	5 239	1	400 469	396 819	-1
87079090	Karosserier, inkl. förarhytter, till traktorer, till motorfordon för godsbefordran samt till motorfordon för speciella ändamål, ej för industriell sammansättning	st	12 522	13 078	4	133 128	133 191	0
22021000	Vatten, inkl. mineralvatten och kolsyrat vatten, med tillsats av socker eller annat sötningsmedel eller av aromämne	1000 l	4 440	3 768	-15	683 325	617 389	-10
22030009c	Maltdrycker, på kärl rymmande <= 10 liter (exkl. i flaska) med en alkoholhalt > 3,5 volymprocent	1000 l	1 800	1 883	5	227 628	233 767	3

Varuproduktion, import och export

Den varugrupp som hade den värdemässigt största exporten 2017 var *Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner etc.* som exporterades för 213 miljarder kronor. Den varugruppen följdes av grupperna *Fordon* och *Elektriska maskiner och apparater*. Tittar man istället på importen så är det fortfarande varugruppen *Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner etc.* som har det största värdet på 176 miljarder kronor. Den näst största varugruppen är *Fordon* och den följs av *Elektriska maskiner och apparater*.

För att få en indikation på den inhemska konsumtionen kan man summera produktionen och importen och subtrahera exporten. Ett grovt mått på den inhemska konsumtionen 2017 av till exempel *Fordon* (kapitel 87) skulle då vara 203 miljarder kronor (produktion + import – export) jämfört med 180 miljarder kronor föregående år.

Produktionsvärde, import och export inom stora varugrupper 2016–2017, miljoner SEK

Sold production, import and export in large groups of commodities, 2016-2017, SEK million

Kapitel	Beskrivning	Produktionsvärde		Import		Export	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017
87	Fordon, andra än rullande järnvägs- eller spårvägsmateriel, samt delar och tillbehör till fordon	186 712	223 238	152 305	165 571	159 009	185 614
84	Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner, apparater och mekaniska redskap; delar till sådana varor	191 552	203 163	159 007	176 148	194 651	213 159
27	Mineraliska bränslen, mineraloljor och destillationsprodukter av dessa; bituminösa ämnen; mineralvaxer	77 341	97 872	107 638	132 681	67 542	84 463
48	Papper och papp; varor av pappersmassa, papper eller papp	81 888	85 661	13 985	14 931	71 069	73 757
72	Järn och stål	62 677	76 515	32 725	41 509	48 069	58 364
44	Trä och varor av trä; träkol	70 565	75 380	15 783	17 282	32 453	35 269
85	Elektriska maskiner och apparater, elektrisk materiel samt delar till sådana varor; apparater för inspelning eller återgivning av ljud, apparater för inspelning eller återgivning av bilder och ljud för television samt delar och tillbehör till sådana apparater	61 891	65 142	154 182	157 746	125 084	125 579
94	Möbler; sängkläder, madrasser, resårbottnar till sängar, kuddar och liknande stoppade inredningsartiklar; belysningsarmatur och andra belysningsartiklar, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans; ljusskyltar, namnplåtar med belysning, o.d.; monterade eller monteringsfärdiga byggnader	49 273	54 419	28 974	31 718	22 261	23 568
73	Varor av järn eller stål	41 524	44 226	26 976	32 094	21 912	22 498
39	Plaster och plastvaror	41 489	43 004	44 673	49 133	43 175	47 059

Källa: Uppgifter om import och export: Statistiska centralbyråns databas; Utrikeshandel med varor.

Varuproduktionen i EU-perspektiv

Ett syfte med undersökningen Industrins varuproduktion är att lämna uppgifter till EU som sedan publicerar uppgifter från alla EU-länder. EU redovisar statistiken enligt PRODCOM-listan (List of Products of the European Community). Denna lista av koder fastställs årligen av EU. Uppgifter om produktionsvärden i Euro samt fysisk kvantitet finns tillgängliga på Eurostats webbplats, <https://ec.europa.eu/eurostat/data/database>

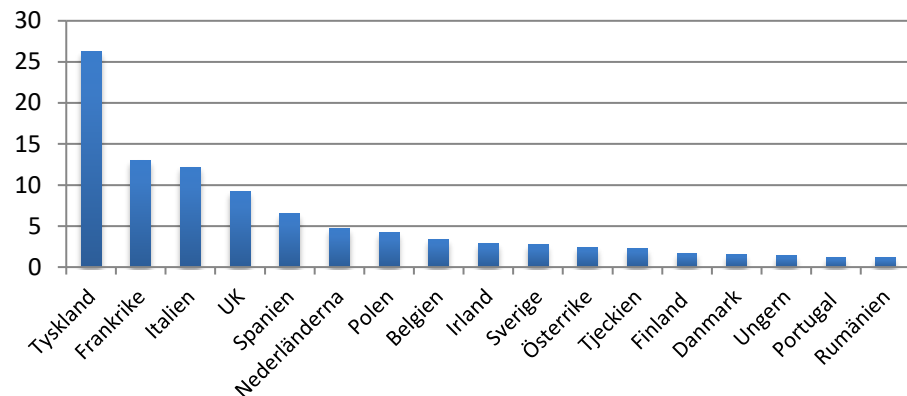
PRODCOM-listan finns på olika språk på Eurostats Metadataserver, RAMON, https://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUrl=DSP_PUB_WELC

Med industrin menas här företag inom avdelningarna B (Utvinning av mineral) samt C (Tillverkning) enligt Svensk Näringsgrensindelning 2007 (SNI 2007). Den största delen av nettoomsättningen för företag som är klassade som industriföretag utgör produktion av varor och industriella tjänster. Det förekommer också andra aktiviteter som handel, lokaluthyrning etc. Till nettoomsättningen för respektive land räknas endast aktiviteter som utförs inom landets gränser.

EU:s totala omsättning inom industrin uppgick 2017 till 7 916 miljarder euro. Sveriges andel av EU-ländernas totala nettoomsättning inom industrin 2017 var 2,8 procent. Störst andel hade Tyskland med drygt en fjärdedel av industriföretagens nettoomsättning. Nedanstående diagram visar de olika EU-ländernas andel av EU:s totala nettoomsättning inom industrin (länder vars andel av EU:s totala nettoomsättning understiger 1 procent ingår inte i diagrammet).

EU:s totala nettoomsättning inom industrin fördelad på länder i procent, 2017

The total turnover in the mining and manufacturing sector in EU by countries, 2017, in per cent

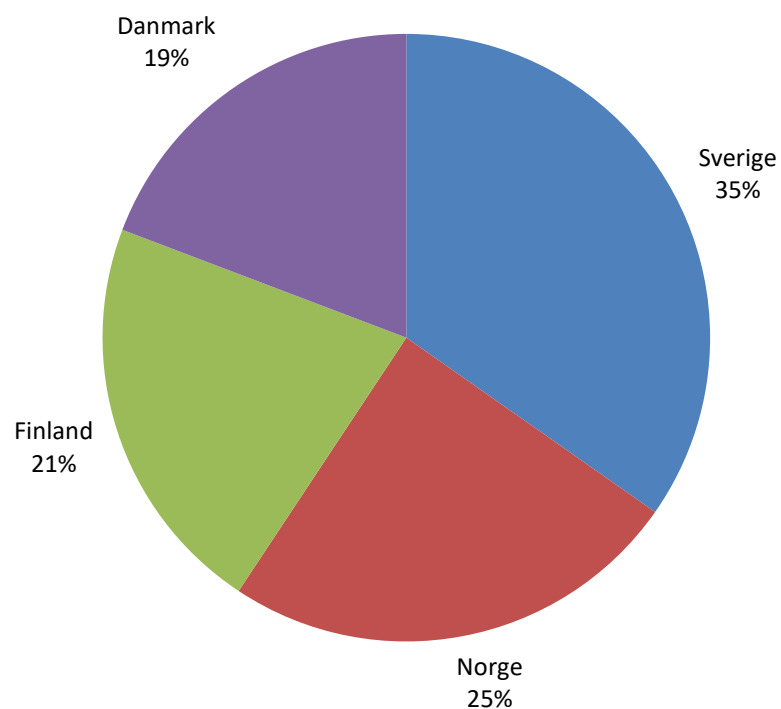


Källa: EUROSTAT; Structural Business Statistics (SBS)

Om man tittar på de nordiska länderna Sverige, Norge, Danmark och Finland så har Sverige den största omsättningen 2017 och så såg det ut även 2016. Tidigare år har Norge haft den största omsättningen inom industrin men omsättningen har minskat på grund av lägre priser inom branschen Utvinning av råpetroleum (se Producentprisindex i Norge⁴).

Total nettoomsättning inom industrin. Procentuell fördelning för de nordiska länderna (exklusive Island), 2017

The total turnover in the mining and manufacturing sector in the Nordic countries (excluding Iceland), 2017, in per cent



Källa: EUROSTAT; Structural Business Statistics (SBS)

⁴Producentprisindex Norge: <http://www.ssb.no/statbank/sq/10021381/>

Tabeller

Tabell 1. Varor på kapitelnivå 2012-2017, produktionsvärden i miljoner SEK

Table 1. Commodities at CN two-digit level 2012-2017, production values in SEK million

Kapitel	Beskrivning	2012	2013	2014	2015	2016	2017
02	Kött och ätbara slaktbiprodukter	22 982	24 099	23 751	24 548	25 445	26 633
03	Fisk samt kräftdjur, blötdjur och andra ryggradslösa vattendjur	1 561	1 625	1 859	2 047	2 221	2 251
04	Mejeriprodukter; fågelägg; naturlig honung; ätbara produkter av animaliskt ursprung, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans	19 346	19 550	19 153	17 712	17 126	19 170
05	Produkter av animaliskt ursprung, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans	74	72	73	86	80	90
07	Grönsaker samt vissa ätbara rötter och stam- eller rotknölar	784	777	712	613	818	362
08	Ätbar frukt samt ätbara bär och nötter; skal av citrusfrukter eller meloner	562	483	669	746	844	726
09	Kaffe, te, mate och kryddor	4 764	4 110	3 362	3 537	3 809	4 518
10	Spannmål	4	4	6	6	8	3
11	Produkter från kvarnindustrin; malt; stärkelse; inulin; vetegluten	3 292	3 529	3 323	3 316	3 239	3 438
15	Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningensprodukter av sådana fetter och oljor; beredda ätbara fetter; animaliska och vegetabiliska vaxer	4 644	4 587	5 035	5 092	5 294	6 404
16	Beredningar av kött, fisk, kräftdjur, blötdjur eller andra ryggradslösa vattendjur	14 445	15 144	15 023	14 519	15 416	15 650
17	Socker och sockerkonfektyrer	4 197	4 297	3 624	3 159	3 683	3 822
18	Kakao och kakaoberedningar	1 623	1 490	1 549	1 789	1 831	1 893
19	Beredningar av spannmål, mjöl, stärkelse eller mjölk; bakverk	21 210	21 023	20 997	21 296	21 468	22 236
20	Beredningar av grönsaker, frukt, bär, nötter eller andra växtdelar	5 137	4 984	5 108	5 120	5 017	5 079
21	Diverse ätbara beredningar	6 214	6 384	6 303	6 442	6 904	6 545
22	Drycker, sprit och ättika	16 988	15 552	14 556	15 588	16 293	16 310
23	Återstoder och avfall från livsmedelsindustrin; beredda fodermedel	8 813	9 188	8 522	8 108	8 099	8 513
24	Tobak samt varor tillverkade av tobaksersättning	4 043	4 712	5 160	5 181	5 495	6 133
25	Salt; svavel; jord och sten; gips, kalk och cement	12 561	11 596	11 907	12 186	12 545	13 141
26	Malm, slagg och aska	35 137	31 469	29 453	25 005	28 931	37 481
27	Mineraliska bränslen, mineraloljor och destillationsprodukter av dessa; bituminösa ämnen; mineralvaxer	137 008	110 879	124 298	93 198	77 341	97 872
28	Oorganiska kemikalier; organiska och oorganiska föreningar av ädla metaller, av sällsynta jordartsmetaller, av radioaktiva grundämnen och av isotoper	6 154	5 888	6 051	5 692	5 355	5 370
29	Organiska kemikalier	19 057	16 635	16 062	20 641	19 845	19 290
30	Farmaceutiska produkter	46 422	42 973	46 171	44 678	43 101	42 283
31	Gödselmedel	1 571	1 381	1 484	1 046	1 317	1 371

Kapitel	Beskrivning	2012	2013	2014	2015	2016	2017
32	Garvämnings- och färgämnesextrakter; garvsyror och garvsyraderivat; pigment och andra färgämnen; lacker och andra målningsfärger; kitt och andra tättnings- och utfyllningsmedel; tryckfärger, bläck och tusch	10 724	10 316	10 404	10 676	10 585	10 923
33	Eteriska oljor och resinoider; parfymnings-, skönhets- och kroppsvårdsmedel	1 713	1 787	1 899	1 872	1 986	2 402
34	Tvål och såpa, organiska ytaktiva ämnen, tvättmedel, smörjmedel, konstgjorda vaxer, beredda vaxer, puts- och skurmedel, ljus och liknande artiklar, modelleringspasta, s.k. dentalvax samt dentalpreparat på basis av gips	4 693	4 112	4 968	5 695	6 003	6 003
35	Proteiner; modifierad stärkelse; lim och klister; enzymer	2 412	2 448	2 644	2 560	2 591	2 291
38	Diverse kemiska produkter	16 292	16 029	16 360	16 565	17 012	18 855
39	Plaster och plastvaror	35 315	38 121	37 496	40 028	41 489	43 004
40	Gummi och gummivaror	7 793	7 827	7 805	7 886	7 793	7 829
41	Oberedda hudar och skinn (andra än pälskinn) samt läder	633	753	626	664	645	624
43	Pälskinn och konstgjord päls; varor av dessa material	3	2	2	3	3	4
44	Trä och varor av trä; träkol	65 198	62 853	67 148	69 255	70 565	75 380
47	Massa av ved eller andra fibrösa cellulosahaltiga material; papper eller papp för återvinning (avfall och förbrukade varor)	21 487	20 851	22 999	25 691	23 468	24 723
48	Papper och papp; varor av pappersmassa, papper eller papp	88 481	83 249	84 220	83 284	81 888	85 661
51	Ull samt fina eller grova djurhår; garn och vävnader av tagel	64	65	110	109	105	50
52	Bomull	34	47	36	45	58	37
54	Konstfilament	170	176	152	112	125	180
55	Konststapelfibrer	71	94	105	145	88	90
56	Vadd, filt och bondad duk; specialgarner; surrningsgarn och tågvirke samt varor av sådana produkter	1 534	1 586	1 798	1 951	1 932	2 097
57	Mattor och annan golvbeläggning av textilmaterial	422	449	480	505	503	518
58	Speciella vävnader; tuftade dukvaror av textilmaterial; spetsar; tapisserier; snörmakeriarbeten; broderier	133	132	118	125	139	109
59	Impregnerade, överdragna, belagda eller laminerade textilvävnader; textilvaror för tekniskt bruk	1 428	1 346	1 452	1 538	1 681	1 673
60	Dukvaror av trikå	518	496	524	594	539	675
66	Paraplyer, parasoller, promenadkäppar, sittkäppar, piskor och ridspön samt delar till sådana artiklar	0	0	6	6	6	6
68	Varor av sten, gips, cement, asbest, glimmer eller liknande material	13 082	12 423	12 720	13 769	15 100	16 123
69	Keramiska produkter	1 802	1 721	1 790	1 946	1 529	1 647
70	Glas och glasvaror	6 673	5 709	5 781	6 001	6 372	6 965
71	Naturpärlor och odlade pärlor, ädelstenar och halvädelstenar, ädla metaller och metaller med plätering av ädelmetall samt varor av sådana produkter; oäkta smycken; mynt	9 215	7 613	7 382	8 022	8 722	8 489
72	Järn och stål	70 132	62 358	65 374	63 849	62 677	76 515
73	Varor av järn eller stål	43 360	41 509	41 635	40 525	41 524	44 226
74	Koppar och varor av koppar	20 923	17 361	15 091	16 311	14 947	18 918
75	Nickel och varor av nickel	478	465	603	548	501	592

Kapitel	Beskrivning	2012	2013	2014	2015	2016	2017
76	Aluminium och varor av aluminium	12 980	12 637	12 965	15 700	17 618	18 739
78	Bly och varor av bly	948	1 030	1 107	1 183	1 333	1 720
79	Zink och varor av zink	153	160	169	203	216	256
81	Andra oädla metaller; kermeter; varor av dessa material	668	704	610	584	640	636
82	Verktyg, redskap, knivar, skedar och gafflar av oädel metall; delar av oädel metall till sådana artiklar	15 060	13 866	14 039	14 338	13 091	14 650
83	Diverse varor av oädel metall	3 989	4 322	3 580	3 887	4 113	4 735
84	Kärnreaktorer, ångpannor, maskiner, apparater och mekaniska redskap; delar till sådana varor	193 118	178 927	179 493	188 828	191 552	203 163
85	Elektriska maskiner och apparater, elektrisk materiel samt delar till sådana varor; apparater för inspelning eller återgivning av ljud, apparater för inspelning eller återgivning av bilder och ljud för television samt delar och tillbehör till sådana apparater	70 254	68 490	64 225	64 202	61 891	65 142
86	Lok och annan rullande järnvägs- och spårvägsmateriel samt delar till sådan materiel; stationär järnvägs- och spårvägsmateriel samt delar till sådan materiel; mekanisk (inbegripet elektromekanisk) trafiksignaleringsutrustning av alla slag	4 057	3 227	4 464	4 400	4 068	3 749
87	Fordon, andra än rullande järnvägs- eller spårvägsmateriel, samt delar och tillbehör till fordon	150 545	150 346	147 072	172 766	186 712	223 238
88	Luftfartyg och rymdfarkoster samt delar till sådana	4 337	6 734	7 750	9 525	9 633	10 547
90	Optiska instrument och apparater, foto- och kinoapparater, instrument och apparater för mätning eller kontroll, medicinska och kirurgiska instrument och apparater; delar och tillbehör till sådana artiklar	28 419	26 296	27 631	30 028	30 927	30 177
92	Musikinstrument; delar och tillbehör till musikinstrument	255	264	272	..	338	359
94	Möbler; sängkläder, madrasser, resårbottnar till sängar, kuddar och liknande stoppade inredningsartiklar; belysningsarmatur och andra belysningsartiklar, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans; ljusskyltar, namnplåtar med belysning, o.d.; monterade eller monteringsfärdiga byggnader	41 429	39 105	41 757	45 431	49 273	54 419
95	Leksaker, spel och sportartiklar; delar till sådana artiklar	1 258	1 175	1 321	1 383	1 064	820
96	Diverse artiklar	4 749	4 496	4 483	4 813	4 634	5 149

Kort om statistiken

Nedan finns kortfattade beskrivningar av statistikens ändamål och innehåll, information om statistikens framställning samt information om statistikens kvalitet. Mer ingående beskrivningar finns i dokumenten [Kvalitetsdeklaration](#) och [Statistikens framställning](#).

Statistikens ändamål och innehåll

Syftet med Industrins varuproduktion (IVP) är att beskriva produktionsvärdet och mängden av varor och tillhörande industriella tjänster som den svenska industrin producerar under ett år.

Statistiken ger en detaljerad beskrivning av produktionen av varor och därtill anknuten produktion av tjänster såsom reparationer, underhåll, monteringar och installationer. För de flesta varorna redovisas både kvantiteter och värden över leveranserna under året. För vissa varor inom den råvarubaserade industrin redovisas dessutom de totala producerade kvantiteterna.

I Sverige används statistiken främst för beräkning av BNP, samt till indikatorer kopplade till den svenska industriproduktionen. Internationellt ingår Industrins varuproduktion i en inom EU samordnad undersökning, PRODCOM (Produktionsstatistik inom Gemenskapen).

För rapportering av varorna används en varuklassificering i enlighet med EU:s Kombinerade nomenklatur (KN).

Mer information om statistikens ändamål och innehåll ges i avsnitt 1 i *Kvalitetsdeklaration* på SCB:s webbplats, www.scb.se/NV0119.

Information om statistikens framställning

Industrins varuproduktion är en årlig undersökning där samtliga industriföretag med minst 20 anställda undersöks via enkät. Även industridelen i tjänsteföretag ingår om den industriella verksamheten uppgår till 20 anställda eller fler. För att uppfylla EU:s krav på täckning av industriproduktionen undersöks också företag med minst 10 anställda inom branscherna SNI 08, 20.150, 23.5, 23.6, 23.7 samt 23.9. Industriföretag med en omsättning föregående år (enligt momsuppgifter) på minst 50 miljoner kronor tas med oavsett antal anställda. För enkäten föreligger uppgiftslämnarskyldighet.

Uppgifterna samlas huvudsakligen in via SCB:s statistikinsamlingsverktyg SIV.

De mindre företagen med 0 – 19 anställda (i vissa branscher 0-9 anställda) undersöks huvudsakligen via administrativt material från Skatteverket. Deras uppgifter fördelas ut på varor efter en modell som bygger på svar från de företag som ingår i enkätundersökningen. Dessa mindre företag svarar endast för cirka 10 procent av produktionsvärdet.

Mer information ges i *Statistikens framställning* på SCB:s webbplats, www.scb.se/NV0119.

Information om statistikens kvalitet

Företag som vid redovisningstillfället fortfarande inte besvarat enkäten betraktas som objektsbortfall. För dessa företag inhämtas uppgifter från i första hand föregående år. Totalvärdet för industriverksamheten korrigeras för den aktuella branschens utveckling. Även företagens varufördelning hämtas från föregående år. Objektsbortfallet mätt i antal företag år 2017 uppgår till cirka 7 procent. Viktat efter värdet för såld produktion är bortfallet 1 procent.

I granskningen av inlämnade uppgifter genomförs omfattande kontroller mot föregående år och mot andra företag i samma bransch etc. Ungefär en fjärdedel av alla företag kontaktas av SCB i samband med granskningen av Industrins varuproduktion. Genom att jämföra uppgifter mot andra undersökningar erhålls bättre kvalitet och konsistens mellan undersökningar. För IVP görs bland annat jämförelser gentemot undersökningen Företagens ekonomi. Där lämnas uppgift om industriverksamhet och nettoomsättning m.m. som ska överensstämma med Industrins varuproduktion. Även mot Utrikeshandeln (import- och exportuppgifter från företagen) görs jämförelser för att få överensstämmelse på varunummernivå. En annan undersökning som avstämning görs mot är Leverans- och orderstatistiken som varje månad undersöker ett urval av företag.

Mer information om statistikens kvalitet ges i avsnitten 2–5 i *Kvalitetsdeklaration* på SCB:s webbplats, www.scb.se/NV0119. Avsnitt F beskriver statistikens historik.

In English

Summary

Industrial production in 2017 increased for fourth consecutive year

The value of the Swedish industrial production continued to increase in 2017. The value of the Swedish production of commodities increased by 9.6 per cent in current prices and amounted to 1 639 billion SEK.

Producer prices in the manufacturing sector increased by 5.0 per cent during 2017. This leads to the conclusion that production volume increased by 4.4 per cent.

The change in the value of the Swedish production of commodities can be compared to the change in the value added at factor cost, which increased by 3.9 per cent. In 2016 the value added at factor cost increased by 1.9 per cent.

The number of hours worked in the manufacturing sector increased by 0.7 per cent from the previous year to 985 million hours. Combining the change in value added at factor cost with the change in hours worked gives you the change in productivity. The productivity increased by 3.1 per cent in 2017.

61 out of 89 groups of commodities increased in production value in current prices. The largest group of commodities in 2017 was *Vehicles* (chapter 87). The production value for this group was 223 billion SEK, which is 19.6 per cent more than in 2016. This was also the group of commodities which had the biggest increase in production value since the previous year. *Pharmaceutical products* (chapter 30) was the group of commodities which had the biggest decrease in production value since the previous year. It went down by 1.9 per cent to 42 billion SEK.

Facts about the survey

The survey, of the sold production of commodities and industrial services for all enterprises whose activities are industrial, is carried out on a yearly basis.

The statistics describe in detail the Swedish production of sold commodities and industrial services, e.g. repairs and maintenance. For most products, quantities and values of the deliveries over the year are reported. For some products in the raw material based industry, the total production quantities are reported.

The statistics are reported in current prices and according to the Combined Nomenclature (CN).

In this report a number of commodities are published at CN chapter level. This means that the information given is based on CN at a 2-digit level. A number of commodities are also reported at an 8-digit level. Values for a large number of CN-codes on different levels can be obtained from Sweden's Statistical Databases (SSD) at <http://www.statistikdatabasen.scb.se>

List of tables

Table 1. Commodities at CN two-digit level 2012-2017, production values in SEK million

List of terms

Förädlingsvärde	Value added at factor cost
Tillverkningsindustrin	Manufacturing sector
Kombinerade nomenklaturen (KN)	Combined Nomenclature (CN)
Kapitelnivå	Chapter level
Varugrupp	Group of commodities
Varuproduktion	Production of commodities
Nettoomsättning	Net turnover
Sveriges statistiska databaser (SSD)	Sweden's Statistical Databases (SSD)
Leveransvärde	Value of sold production
Belgien	Belgium
Bulgarien	Bulgaria
Cypern	Cyprus
Danmark	Denmark
Estland	Estonia
Finland	Finland
Frankrike	France
Grekland	Greece
Irland	Ireland
Italien	Italy
Kroatien	Croatia
Lettland	Latvia
Litauen	Lithuania
Luxemburg	Luxembourg
Malta	Malta
Nederländerna	Netherlands
Polen	Poland
Portugal	Portugal
Rumänien	Romania
Slovakien	Slovakia
Slovenien	Slovenia
Spanien	Spain
Storbritannien	United Kingdom
Sverige	Sweden
Tjeckien	Czechia
Tyskland	Germany
Ungern	Hungary
Österrike	Austria