



P.10.2

PRODUKSIE EN VERKOPE - FABRIEKSEWESE: AUGUSTUS 1983
 PRODUCTION AND SALES - MANUFACTURING: AUGUST

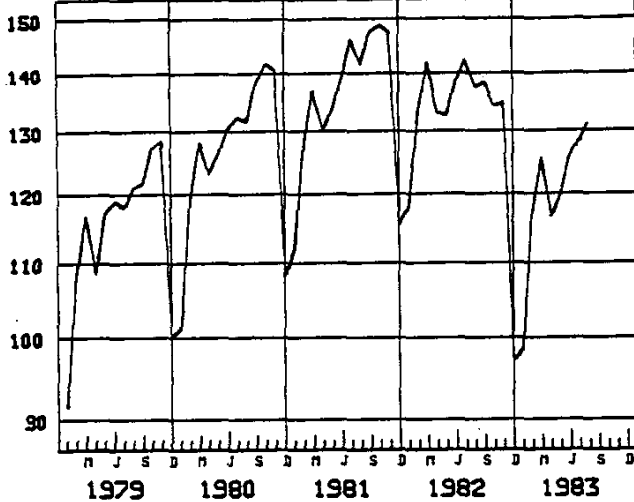
83-12-21

BIBLIOTEK/LIBRARY
 AUGUSTUS 1983

FISIIESE VOLUME
 VAN PRODUKSIE

BASIS/BASE 1975 = 100

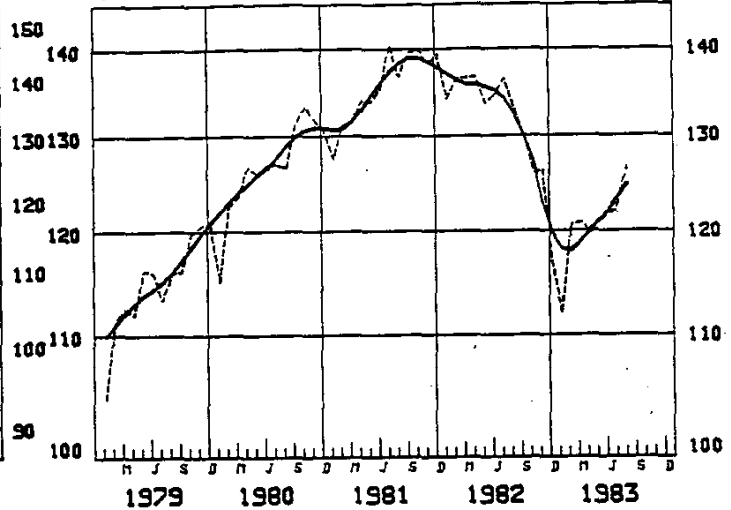
WERKLIKE INDEKS ACTUAL INDEX



PHYSICAL VOLUME
 OF PRODUCTION

SEISOENSAANGEPAS
 & TENDENSSIKLUS

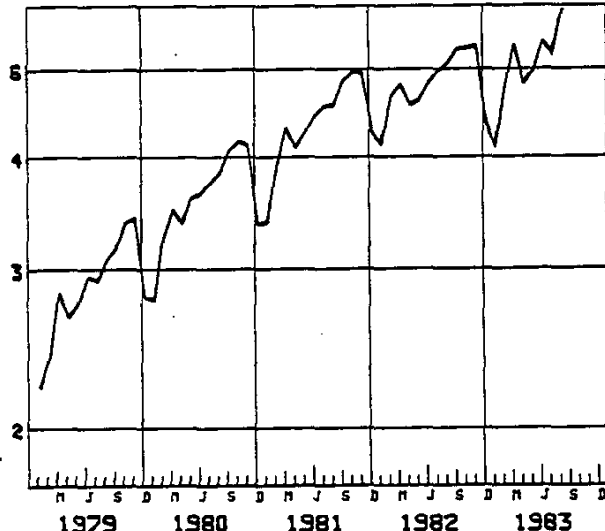
SEASONALLY ADJUSTED
 & TREND CYCLE



WAARDE VAN
 VERKOPE

R1 000
 MILJOEN

WERKLIKE SYFERS ACTUAL FIGURES

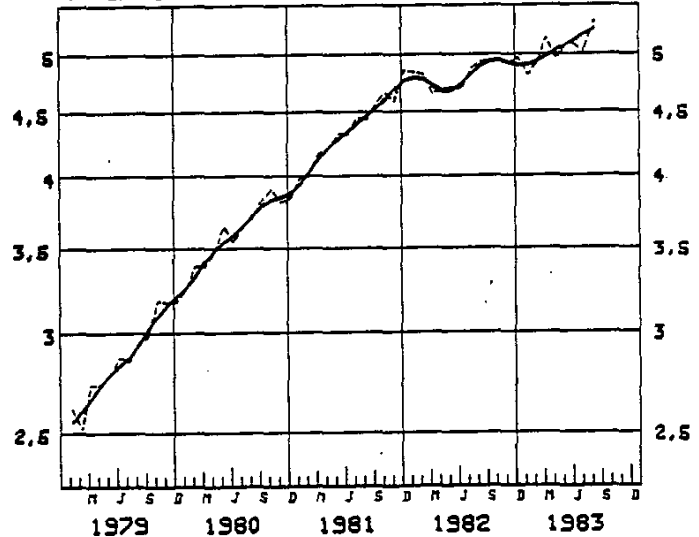


R1 000
 MILLION

VALUE OF SALES

SEISOENSAANGEPAS
 & TENDENSSIKLUS

SEASONALLY ADJUSTED
 & TREND CYCLE



Skael, Semi-Logaritmies Scale, Semi-Logarithmic

1. OPSOMMING - TOTAAL FABRIEKSEWESE - FISIIESE VOLUME

Seisoenskommeling uitgeskakel

1. SUMMARY - TOTAL MANUFACTURING - PHYSICAL VOLUME

Seasonal variation eliminated

Tydperk Period	Indeks Index	Persentasieverandering Percentage change
Junie/June 1983 - Augustus/August 1983	124,1	
Junie/June 1982 - Augustus/August 1982	134,6	- 7,8
Junie/June 1983 - Augustus/August 1983	124,1	
Maart/March 1983 - Mei/May 1983	120,5	+ 3,0

2. ALGEMEEN

Hierdie Statistiese Nuusberig toon:

- (i) finale indekse van fisiese volume van fabrieksproduksie volgens fabriekswese-hoofgroepe;
- (ii) ramings van die totale waarde van verkope volgens fabriekswese-hoofgroepe; en
- (iii) ramings van die waarde van onvoltooide bestellings vir sekere uitgesoekte fabriekswese-subgroepe.

Beide werklike en seisoenuitgeskakelde syfers word getoon vir die indekse van fisiese volume van fabrieksproduksie, die waarde van verkope en die waarde van onvoltooide bestellings.

3. INDEKSE

Die indekse is bereken op basis van maandelikse produksiegegevens wat van 'n aantal uitgesoekte fabrieks-inrigtings in die private sektor van die ekonomie, openbare korporasies en owerheidsondernemings ontvang is.

4. WAARDE VAN VERKOPPE EN ONVOLTOOIDE BESTELLINGS

Die waarde van verkope en onvoltooide bestellings word tesame met die maandelikse produksiegegevens versamel. Die steekproefgegevens word verhef om beraamde totale te bekom deur middel van verheffingsfaktore, gebaseer op die 1976-Fabriekswesensus-gegevens.

4.1 Waarde van Verkope

Die waardes getoon verteenwoordig netto verkope (dit wil sê bruto verkope min terugsendings, kortings en ander aftrekkings) van die vervaardigde artikels en netto bedrag gevra vir werk verrig.

4.2 Onvoltooide Bestellings

Sekere uitgesoekte fabriekswese-inrigtings is versoek om die verkoopswaarde van onvoltooide bestellings te bepaal sonder inagneming van kansellasies en van enige werk wat in verband met die bestellings verrig is of van voorrade waaruit dit gevul kan word.

Die waardes van onvoltooide bestellings word soos op die einde van die maand getoon. Onvoltooide bestellings van vorige maande oorgedra, is ingesluit.

2. GENERAL

This Statistical News Release shows:

- (i) final indexes of the physical volume of manufacturing production according to major manufacturing groups;
- (ii) estimates of the total value of sales according to major manufacturing groups; and
- (iii) estimates of the value of unfilled orders for certain selected manufacturing subgroups.

Both the actual and seasonally eliminated figures for the index of the physical volume of manufacturing production, the value of sales and the value of unfilled orders are shown.

3. INDEXES

The indexes were calculated on the basis of monthly production data received from a number of selected manufacturing establishments in the private sector of the economy, public corporations and government undertakings.

4. VALUE OF SALES AND UNFILLED ORDERS

Data relating to sales and unfilled orders are collected together with the monthly production data. The sample data are raised to obtain estimated totals by means of raising factors based on information obtained from the 1976 Census of Manufacturing.

4.1 Value of Sales

The values shown, represent net sales (i.e. gross sales less returns, discounts and other deductions) of own manufactured goods and net charges for work done.

4.2 Unfilled Orders

Certain selected manufacturing establishments were requested to determine the sales value of unfilled orders without taking into consideration cancellations and any work performed in connection with the orders or of stocks from which they can be filled.

The values of unfilled orders are shown as at the end of the month. Unfilled orders carried over from previous months are included.



HOOF: SENTRALE STATISTIEKDIENS
CHIEF: CENTRAL STATISTICAL SERVICES

TABEL 1 - INDEKSE VAN DIE FISTESE VOLUME VAN FABRIEKSESE - TOTAAL
HISTORIESE TABEL

Maand Month	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
	WERKLIKE INDEKSE - ACTUAL INDEXES																			
J	40,3	44,6	46,9	52,3	56,0	60,0	63,7	69,4	70,3	76,5	84,7	87,9	91,0	86,3	90,8	91,6	101,4	112,2	118,1	98,7
F	46,7	50,6	52,8	58,7	63,6	64,9	71,6	75,3	82,5	84,5	93,3	95,7	101,8	96,3	99,0	108,6	119,6	128,1	133,2	117,7
M	46,6	56,1	58,7	61,2	63,8	68,2	72,9	84,8	86,3	91,8	97,7	96,5	108,9	105,3	105,3	116,9	128,4	136,8	142,0	125,7
A	48,4	50,7	52,2	59,1	60,8	67,8	74,9	78,1	78,7	84,0	93,2	102,5	100,9	95,2	100,9	108,6	123,1	130,2	133,0	116,5
M	47,1	50,5	54,0	62,6	63,0	70,5	73,0	76,0	82,8	95,2	98,6	100,3	99,2	100,1	106,3	117,1	126,4	133,6	132,7	120,0
J	48,9	53,7	56,9	64,1	62,7	72,1	76,7	82,3	85,5	90,6	97,4	103,2	106,6	104,2	111,5	119,0	130,6	139,2	138,6	126,3
J	50,4	53,1	57,0	60,3	67,3	76,1	79,8	83,5	82,6	94,2	103,1	107,5	108,1	100,3	107,5	118,0	132,4	146,4	142,4	127,9*
A	49,9	54,4	61,3	64,5	66,4	73,4	76,8	83,5	88,7	100,0	102,7	101,8	109,1	103,3	114,1	121,2	131,5	141,5	137,3	131,2
S	52,6	57,0	60,6	62,6	64,8	74,1	78,0	84,1	84,2	93,5	99,0	104,1	107,6	102,6	109,3	121,9	138,4	147,9	138,4	
O	53,1	54,4	60,4	63,1	70,1	77,7	81,1	84,6	88,8	100,4	105,0	111,2	105,6	103,4	112,5	127,4	141,9	148,9	134,2	
N	52,4	57,8	62,9	66,1	68,1	75,1	80,0	86,6	93,2	101,5	102,8	106,8	110,0	103,1	117,2	128,5	140,5	147,4	134,8	
D	45,4	44,9	49,7	50,9	55,2	60,2	69,3	68,6	70,4	73,1	76,4	82,4	80,0	82,8	89,6	100,2	108,1	115,4	97,0	
Jaar Year	48,5	52,3	56,1	60,5	63,5	70,0	74,8	79,7	82,8	90,4	96,2	100,0	102,4	98,6	105,3	114,9	126,9	135,6	131,8	

TABEL 1 - INDEKSE VAN DIE FISTESE VOLUME VAN FABRIEKSESE - TOTAAL
HISTORIESE TABEL

Jaar Year	SEISOENSKOMPELING UITGESKAKEL - SEASONAL VARIATION ELIMINATED																			
	J	45,6	50,5	53,0	59,2	63,4	68,0	72,1	78,5	79,7	86,7	96,0	99,6	103,2	97,9	103,2	103,9	115,0	127,4	134,0
F	47,4	51,5	53,7	59,6	64,7	65,9	72,8	76,6	84,0	86,0	95,0	97,3	103,7	98,0	100,9	110,6	122,5	131,1	136,4	120,6
M	45,2	54,5	57,3	60,0	62,7	66,8	71,0	82,2	83,2	88,2	93,4	92,4	104,1	100,7	100,7	112,0	123,5	131,6	136,5	120,8
A	49,5	51,9	53,4	60,6	62,3	69,5	76,7	80,1	80,7	86,3	95,6	105,3	103,5	97,6	103,8	111,6	126,6	133,8	136,6	119,6
M	47,4	50,7	54,1	62,4	62,6	70,0	72,5	75,5	82,2	94,2	97,5	98,9	97,6	98,5	105,1	116,1	125,8	133,7	133,4	121,1
J	47,8	52,3	55,3	62,3	60,8	70,0	74,4	80,1	83,4	88,5	95,0	100,2	102,9	100,0	107,1	114,6	126,9	135,2	134,5	122,5
J	49,0	51,4	54,8	57,5	63,7	71,7	75,2	78,9	78,4	89,3	98,1	102,6	103,7	97,0	104,8	115,3	126,8	140,3	136,4	122,4*
A	47,6	51,8	58,4	61,4	63,3	70,2	73,5	79,5	83,8	94,1	96,4	95,8	103,0	98,1	109,2	116,4	126,4	136,6	133,0	127,4
S	49,3	53,7	57,5	59,9	62,4	71,8	75,8	82,0	82,1	91,4	96,6	101,3	104,3	99,1	105,3	116,6	131,0	139,5	130,1	
O	50,4	51,5	57,2	59,6	66,0	72,8	76,1	79,3	83,3	94,0	98,4	104,4	99,6	97,7	106,2	119,6	133,2	139,8	125,9	
N	48,8	53,9	58,7	62,0	64,1	70,9	75,4	81,3	87,1	94,8	96,1	99,9	103,0	96,2	109,3	119,5	131,7	138,0	126,2	
D	53,4	53,0	59,0	60,6	65,9	71,9	83,3	83,1	86,1	90,5	95,0	102,6	98,9	101,7	109,0	121,2	130,5	139,2	116,9	

* Herstien * Revised

TABEL 2 - INDEXES OF THE PHYSICAL VOLUME OF MANUFACTURING PRODUCTION - MAJOR GROUPS

BASIS 1975 = 100 BASE

TABEL 2 - INDEKSE VAN DIE FIEIESE VOLUME VAN FABRIEKSEWESE - HOOPGROEPE

Fabrieksewe Hoofgroepe	Gewigte Weights	Jaar Year	Werklike Indekse Actual Indexes				Seisoenkommeeling uitgeskekel Seasonal variation eliminated				Manufacturing Major groups
			1982		1983		1982		1983		
			Augustus August	Julie July	Augustus August	Julie July	Augustus August	Julie July	Augustus August	Julie July	
TOTAAL	100,0	131,8	127,9	137,3	127,4	122,4	133,0	TOTAL			
Voedsel	10,7	137,7	131,6	139,8	131,3	129,5	140,0	Food			
Drank	2,7	146,7	141,3	139,9	151,4	113,5	149,5	Beverages			
Tabaakprodukte	0,6	122,6	115,8	127,5	120,6	107,0	150,5	Tobacco products			
Tekstielstofwe	5,2	153,3	149,1	163,1	129,7	140,1	152,4	Textiles			
Klerasse, uitgesonderd skoeisel	3,6	163,1	135,7	179,4	144,7	122,7	165,7	Wearing apparel, excluding footwear			
Leer en leerprodukte	0,5	101,4	95,1	106,8	95,2	90,1	100,7	Leather and leather products			
Skoiesel	1,2	117,5	119,0	125,3	125,2	107,7	113,4	Footwear			
Hout en houtprodukte, uitgesonderd meubels	1,8	144,4	153,7	149,2	134,8	143,8	138,5	Wood and wood products, except furniture			
Meubels (hout)	1,4	144,0	134,0	146,7	140,8	131,9	144,9	Furniture (wood)			
Papier en papierprodukte	3,7	122,1	120,8	116,6	126,5	119,5	119,1	Paper and paper products			
Drukwerk en uitgewery	4,0	117,6	119,9	123,1	127,5	122,1	119,0	Printing and publishing			
Nywerheidschemikalieë	4,0	149,4	118,4	167,1	114,9	118,0	152,4	Industrial chemicals			
Ander chemiese produkte	7,4	137,4	136,0	123,6	134,4	128,2	120,8	Other chemical products			
Rubberprodukte	1,7	108,9	97,4	119,0	100,5	91,6	108,8	Rubber products			
Plastiekprodukte	1,6	125,4	133,9	144,7	129,1	128,6	134,5	Plastic products			
Pottebakkersware	0,2	94,0	97,7	62,9	112,6	87,9	61,9	Pottery			
Glas en glasprodukte	0,8	111,7	95,0	103,6	124,5	91,3	104,8	Glass and glass products			
Ander nie-metaalhoudende mine-reaalprodukte	4,3	116,5	122,3	117,5	113,1	117,8	110,5	Other non-metallic mineral products			
Baarse yster- en staalnwywerhede	10,5	144,1	158,8	149,4	150,6	154,6	141,2	Iron and steel basic industries			
Baarse nie-ystermetaalnwywerhede	2,5	160,9	162,5	156,1	161,9	156,4	154,7	Non-ferrous metal basic industries			
Metaalprodukte, uitgesonderd masjinerie	9,5	110,9	99,6	116,9	97,0	95,4	113,6	Metal products, except machinery			
Masjinerie, uitgesonderd elektriese masjinerie	7,3	133,6	132,6	151,0	132,1	119,2	150,0	Machinery, except electrical machinery			
Elektriese masjinerie	5,9	123,4	117,0	123,1	115,7	112,7	121,4	Electrical machinery			
Motorvoertuie, -onderdele en -toebehore	5,2	131,5	129,6	135,2	123,0	119,6	127,9	Motor vehicles, parts and accessories			
Vervoeruitrusting, uitgesonderd motorvoertuie, -onderdele en -toebehore	2,0	112,0	103,4	125,7	104,4	91,7	127,0	Transport equipment, except motor vehicles, parts and accessories			
Professionele en wetenskaplike en meet- en kontrole-uitrusting	0,4	107,0	120,0	123,1	123,4	114,9	114,8	Professional and scientific and measuring and controlling equipment			
Ander nywerhede	1,3	124,9	107,3	123,2	124,6	107,7	121,0	Other industries			

TABEL 3 - WAARDE VAN VERKOPE - FABRIEKSEWESE
Total manufacturing and major groups

R1 000

TABEL 3 - WAARDE VAN VERKOPE - FABRIEKSEWESE
Totaal fabriekswese en hoofgroepe

Hoofgroepe	Jaar Year	Werklike waarde Actual value			Seisoenskommelings uitgeskakel Seasonal variation eliminated			Major groups
		Augustus August		Julie July		Augustus August		
		1983	1982	1983	1982	1983	1982	
Fabriekswese -	57 902 064	5 458 953	5 079 157	5 174 213*	5 079 157	5 299 954	5 048 013*	Manufacturing -
Totaal	8 329 250	809 780	803 352	231 375	231 375	286 194	790 701	Total
Voedsel	3 012 540	254 070	249 742*	241 990	241 990	263 285	266 818*	Food
Drank	743 120	72 158	64 391	70 256	70 256	67 437	60 632	Beverages
Tobakprodukte	2 177 631	200 927	200 772	185 019	185 019	194 320	193 422	Tobacco products
Tekstielstowwe	1 441 029	146 357	125 300	134 090	134 090	134 272	124 429	Textiles
Klerasie, uitgesonderd skoeisel	230 911	22 003	20 852	19 851	19 851	20 168	21 148	Wearing apparel, excluding footwear
Leer en leerprodukte	548 006	52 072	45 161	53 355	53 355	45 637	42 286	Leather and leatherproducts
Skoelisel	869 930	98 123	96 643*	72 695	72 695	97 538	92 750*	Footwear
Hout en houtprodukte, uitgesonderd meubels	667 036	69 356	65 380*	59 265	59 265	65 803	62 505*	Wood and wood products, except furniture
Meubels (hout)	1 977 407	190 889	196 506	161 330	161 330	192 817	188 585	Furniture (wood)
Papier en papierprodukte	1 254 938	130 164	121 312	111 585	111 585	128 367	121 555	Paper and paper products
Drukwerk en uitgewery	3 280 171	283 067	273 773	284 989	284 989	259 694	280 793	Printing and publishing
Nywerheidschemikalieë	7 105 628	601 037	568 044*	612 526	612 526	593 910	559 098*	Industrial chemicals
Ander chemiese produkte	650 907	63 581	75 074*	56 156	56 156	62 152	77 636*	Other chemical products
Rubberprodukte	863 562	88 026	84 205	79 211	79 211	82 809	81 752	Rubber products
Plastiekprodukte	57 052	6 274	6 199*	4 224	4 224	6 383	5 666*	Plastic products
Portebakkersware	345 072	32 825	31 320	31 771	31 771	29 492	29 216	Pottery
Glas en glasprodukte	1 998 538	204 885	196 862*	178 738	178 738	191 840	185 195*	Glass and glass products
Ander nie-metaalhoudende mineraalprodukte	3 807 220	404 515	354 901*	355 195	355 195	378 759	329 527*	Other non-metallic mineral products
Baiese yster- en staalnywerhede	1 296 124	157 698	128 617*	120 742	120 742	153 852	120 994*	Iron and steel basic industries
Baiese nie-ystermetaalnywerhede	4 998 518	487 230	447 943*	442 778	442 778	473 959	437 872*	Non-ferrous metal basic industries
Metaalprodukte, uitgesonderd masjinerie	3 756 039	319 941	298 835	361 148	361 148	320 904	296 758	Metal products, except machinery
Masjinerie	2 446 252	223 559	219 430	216 004	216 004	216 627	209 180	Machinery, except electrical machinery
Elektriese masjinerie	4 356 627	401 886	375 043*	354 155	354 155	389 047	352 484*	Electrical machinery
Motorvoertuie, -onderdele en -toebehore	697 336	49 705	49 085	56 145	56 145	50 106	48 599	Motor vehicles, parts and accessories
Vervoeruitrusting, uitgesonderd motorvoertuie, -onderdele en -toebehore	138 991	14 820	13 626	12 412	12 412	15 138	13 653	Transport equipment, except motor vehicles, parts and accessories
Professionele en wetenskaplike en meet- en kontrole-uitrusting	852 231	74 008	61 842	72 152	72 152	68 973	62 976	Professional and scientific and measuring and controlling equipment
Ander nywerhede								Other industries

* Revised

* Hersien

TABLE 4 - VALUE OF UNFILLED ORDERS - SELECTED SUBGROUPS

R1 000

Sekerere fabriekswesesubgroepe	Werklike waarde Actual value		Seisoenekomeling uitgeskekel Seasonal variation eliminated		Certain manufacturing subgroups
	Augustus August	Julie July	Augustus August	Julie July	
	1983	1983	1983	1983	
Wolwaserye en -kamerye	44	67	44	69	Wool scouring and combing
Komberoe en spin, weef en afwerk van tekstieletoewerke	146 099	150 190	153 627	156 938	Blankets and spinning, weaving and finishing of textiles
Meubel- en gordynstowwe, skuinsband en borduurwerk	10 608	11 291	10 431	10 952	Soft furnishings, bias binding and embroidery
Sakke en sakkies van stukgoedere	3 183	2 941	2 875	2 822	Bags and sacks from piece goods
Tente, boksele, seile en ander seildoek-goedere en motortekstiele	86 295	79 918	86 816	85 749	Tents, tarpaulins, sails and other canvases goods and automotive textiles
Breifabriek	284 282	275 505	277 348	271 433	Knitting mills
Klerastie, uitgesonderd ekoelsel	28 663	25 630	28 295	24 883	Weaving apparel, except footwear
Soag van hout uit ronde blokke	8 815	6 857	9 023	6 816	Sawmilling from the round log
Bord - gelamelleer, laaghout, partikel, ens.	11 797	10 905	12 162	11 105	Board - laminated, plywood, particle, etc.
Timmer- en skrymwerk wattelbas en ander saegneulprodukte	68 502	51 077	58 699	49 168	Carpentry and joinery, wattlebark and other sawmill products
Meubels (hout)	38 574	43 136	38 574	44 980	Furniture (wood)
Pulp, papier en bordpapier en veselbord	42 493	43 493	42 114	41 382	Pulp, paper and paperboard and fireboard
Ligte en swaar verpakkings	4 226	5 097	4 554	5 169	Light and heavy packing
Verf, vernis en lakvernis	62 536	57 241	61 491	56 618	Paints, varnishes and lacquers
Ruit- en spieëlglas, glashouers en ander glasware, n.e.g.	677 923	679 724	669 884	644 899	Sheet and plate glass, glass containers and other glassware, n.e.c.
Basiese yster- en staalnywerhede	53 068	55 258	57 808	57 862	Iron and steel basic industries
Ysterpyp- en buis vervaardiging	193 364	180 753	206 585	182 395*	Steel pipe and tube mills
Basiese nie-ystermetaalnywerhede	10 552	10 119	10 275	9 882	Non-ferrous metal basic industries
Algemene hardeware, handgereedskap en tafelgerei	20 721	17 767	20 496	16 620	General hardware, handtools and cutlery
Meubels (metaal)	530 083	514 566	511 170	536 006	Furniture (metal)
Struktuurmetaalprodukte	14 461	13 554	15 319	13 234	Structural metal products
Tingodere	72 396	75 804	75 570	76 958	Tinware
Kabels, draadgoedere, hekke en vere	21 398	22 544	23 108	22 059	Cables, wire products, gates and springs
Artikels voorsien van koppe en skroef-draad	111 465	120 097	108 640	118 673	Headed and threaded articles
Alle ander metaalgoedere, n.e.g.	328 029	321 516	331 342	320 235	All other metal products, n.e.c.
Elektriese nywerheidsmaasjinerie en -apparaat	369 023	346 544	358 623	348 987	Electrical industrial machinery and apparatus
Radio-, televisie- en kommunikasie-uitrusting en apparaat	5 685	5 275	5 972	5 296	Radio, television and communication equipment and apparatus
Elektriese toestelle en huishoudelike goedere	47 110	47 259	49 175	47 354	Electrical appliances and housewares
Geïsoleerde draad en kabels	4 516	4 122	3 445	3 520	Insulated wire and cables
Drog- en natsel batterye	14 499	15 632	13 525	14 692	Dry and wet cell batteries
Elektriese goedere, n.e.g.	71 023	74 001	74 448	70 612	Electrical goods, n.e.c.
Motorvoertuie	113 997	101 065	106 340	95 254	Motor vehicles
Motorvoertuigonderdele					Motor vehicles parts

** Nie beskikbaar
* Hersien