

REPUBLIEK VAN SUID-AFRIKA  
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

# SENTRALE STATISTIEKDIENS CENTRAL STATISTICAL SERVICE

Steynsarkade  
Steyn's Arcade  
Schoemanstraat 274  
274 Schoeman Street  
Privaatsak X44  
Private Bag X44  
PRETORIA  
0001  
Tel.: 3108-911 (012)  
Telex: 320450, 320523  
Telex:  
Fax:  
Fax: (012) 3222769  
3220463  
3200919  
3226325



## STREEKKANTORE REGIONAL OFFICES

DURBAN  
Tel.: 305-3904  
KAAPSTAD  
CAPE TOWN  
Tel.: 461-2098  
461-6940 (021)  
PORT ELIZABETH  
Tel.: 52-3801/2 (041)  
NELSPRUIT  
Tel.: 5-2455/6 (01311)  
KIMBERLEY  
Tel.: 3-3965/6 (0531)  
REMPTON PARK  
Tel.: 394-3420/1 (011)  
PIETERSBURG  
Tel.: 7-1609 (01521)  
KLERKSDORP  
Tel.: 24008  
24324 (018)  
BLOEMFONTEIN  
Tel.: 477766/7 (051)  
308389  
Fax: (051) 478402

PRODUCTION PRICE INDEX: NOVEMBER 1989

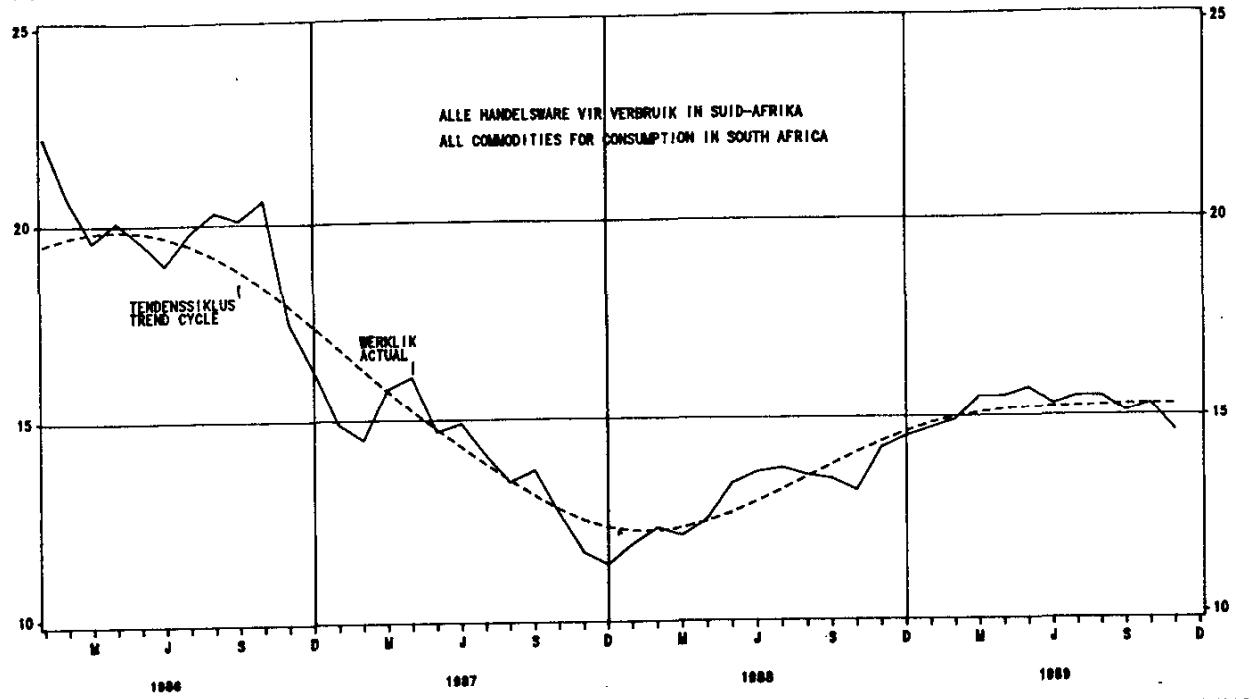
PRODUKSIEPRYSINDEKS: NOVEMBER 1989

EMBARGO/SPERTYD 14:30

18 JANUARY/JANUARIE 1990

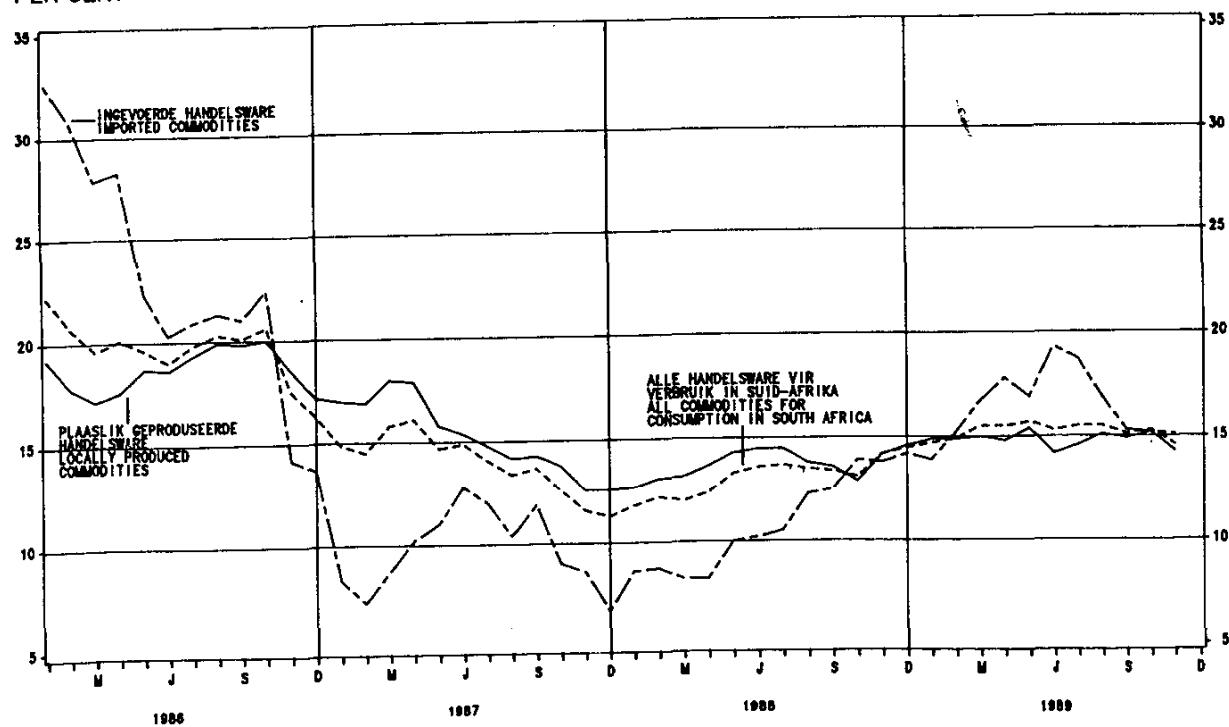
PRODUCTION PRICE INDEX  
ANNUAL CHANGE  
PER CENT

PRODUKSIEPRYSINDEKS  
JAARLIKSE VERANDERING  
PERCENT



ANNUAL CHANGE  
PER CENT

JAARLIKSE VERANDERING  
PERCENT



**SUMMARY**

To date the production price index was calculated by using the related 1975 weighting structure. Initially the indices were published with 1975 as base year, but since January 1985 the base year was changed to 1980 (that is 1980 = 100). Basically this change in the base year is an arithmetical conversion only. In accordance with international practice the base year has now been changed to 1985 - in effect by substituting the 1975 weighting structure with that of 1985. The new weighting structure (for 1985) is calculated by using the related 1985 data of all imports destined for South African consumption (also possibly to be used as intermediate inputs in the production process) and the relevant 1985 census data in respect of the South African production sectors (that is agriculture, forestry, fishing, mining, manufacturing, electricity, gas and water). The weighting structure in actual fact is a percentage reflection of the 1985 values concerned (that is the 1985 quantities multiplied by prices). These weights are published for the first time in this news release and are reflected in Tables 1.1, 1.2.1 and 1.2.2.

The annual rate of increase in the production price index for November 1989 would have been 13,2% if the calculation was based purely on the 1985 weights (in other words, if the index for November 1988 was also based on the new weighting structure). The annual rate of increase for November 1989 based on the index calculated according to the 1975 weights (the "old" weighting structure) amounts to 15,0%. There is, therefore, a difference of 1,8 percentage points which will be phased out ipso facto by the method of calculation during the next twelve months (starting in November 1989). As will become clear hereunder, 0,4 of the 1,8 percentage points is already phased out during November 1989 (it must be borne in mind that the increase rate of 14,6% for November 1989 is based on the index value for November 1988 calculated using the 1975 weights and the index value of November 1989, calculated using the 1985 weights).

The production price index (all commodities for South African consumption) for November 1989 increased by 0,9% compared with that for October 1989. The annual rate of increase in the index from November 1988 to November 1989 is 14,6%, which is 0,7 percentage points lower than the corresponding rate for October 1989 (15,3%). The annual rate of increase in the index for locally produced commodities for South African consumption is 14,3% for November 1989, which is 0,9 percentage points lower than the corresponding rate for October 1989 (15,2%). The price index of imported commodities for Novem-

**OPSUMMING**

Tot op hede is die produksieprysindeks bereken deur gebruik te maak van die verbandhouende 1975-gewigstruktuur. Aanvanklik was die indeks dus gepubliseer met 1975 as basisjaar, maar sedert Januarie 1985 is die basisjaar verander na 1980 (d.i. 1980=100). Hierdie basisjaarverandering het in wese slegs 'n rekenkundige omskakeling behels. In navolging van internasionale praktyk word die basisjaar nou na 1985 verander - weliswaar deur die 1975-gewigstruktuur met dié ten opsigte van 1985 te vervang. Dié nuwe gewigstruktuur (vir 1985) is bereken deur gebruik te maak van die verwante 1985-gegewens van alle invoere wat vir Suid-Afrikaanse verbruik bestem is (ook om moontlike as intermediêre insette verder in die produksieproses gebruik te word) en die betrokke 1985-sensusgegewens ten opsigte van die Suid-Afrikaanse produksiesektore (dit is landbou, bosbou, vissery, mynwese, fabriekswese, elektrisiteit, gas en water). Die gewigte is in werklikheid 'n persentuele weerspieëling van die onderhavige waardes (dit is hoeveelhede vermengvuldig met prysse) wat ten opsigte van 1985 op die spel was. Hierdie gewigte word in dié nuusberig vir die eerste keer gepubliseer en is vervat in Tabelle 1.1, 1.2.1 en 1.2.2.

Die jaarlikse toenamekoers in die produksieprysindeks in November 1989 sou 13,2% gewees het indien die berekening slegs op die 1985-gewigte gebaseer was (met ander woorde, indien die indekswaarde vir November 1988 ook op dié nuwe gewigstruktuur gebaseer sou gewees het). Die jaarlikse toenamekoers vir November 1989 op grond van die indeks wat volledig volgens die 1975-gewigte (die "ou" gewigstruktuur) bereken is, beloop 15,0%. Daar is dus 'n verskil van 1,8 persentasiepunte wat gedurende die volgende twaalf maande (beginnende in November) ipso facto deur die berekeningsmetodiek uitgefaseer sal word. Soos dit hieronder sal blyk, word 0,4 van dié 1,8 persentasiepunte in werklikheid reeds in November uitgefaseer (dit moet in gedagte gehou word dat die toenamekoers van 14,6% vir November 1989 gegronde is op die indekswaarde vir November 1988 waarby die 1975-gewigte gegeld het en die indekswaarde vir November 1989 waarby die 1985-gewigte in berekening gebring is).

Die produksieprysindeks (alle handelsware vir Suid-Afrikaanse verbruik) vir November 1989 het met 0,9% toegeneem vergeleke met Oktober 1989. Die jaarlikse toenamekoers in die indeks van November 1988 tot November 1989 is 14,6%, wat 0,7 persentasiepunte laer is as die ooreenstemmende koers vir Oktober 1989 (15,3%). Die jaarlikse toenamekoers in die indeks ten opsigte van plaaslike geproduceerde handelsware vir Suid-Afrikaanse verbruik is 14,3% vir November 1989, wat 0,9 persentasiepunte laer is as die ooreenstemmende koers vir Oktober 1989 (15,2%). Die prysindeks van ingevoerde handelsware vir No-

ber 1989 increased by 0,9% compared with October 1989. The annual rate of increase in this index in respect of imported commodities is 15,1%, which is 0,1 percentage points lower than the corresponding rate for October 1989 (15,2%). The index for the total output of South African industry groups shows an increase with an annual rate of change of 14,2%, which is 1,1 percentage points lower than the corresponding rate for October 1989 (15,3%).

The price index for commodities for South African consumption increased due to relatively large monthly price increases for agricultural products (2,1%), coal (2,6%), tobacco products (4,7%), non-metallic mineral products (2,9%) and electrical machinery (2,1%), (price decreases nevertheless occurred for "other" agricultural products (1,1%) and fresh meat (0,3%)).

Regarding the price indices for selected materials, relatively large monthly increases occurred in the prices of face bricks (4,2%), crushed stone (3,4%), cut and sawn natural stone (7,9%), clear float glass (8,1%), ceiling materials (3,7%), batten board (fibrous) (5,5%), steel tubes, pipes and fittings (14,0%) and extruded aluminium products (13,3%), while a decrease of 5,3% occurred in the price of wool.

For purposes of comparison, the production price indices published up to October 1989 were converted to 1985 as base year (i.e. 1985 = 100). This conversion does not embrace the recalculation of the indices based on the 1985 weights, but is again merely an arithmetical conversion. It therefore, results in the change of the level of the indices to make the average index for 1985 equal to 100 without changing the trend or the rate of change. The indices for January 1971 to October 1989 thus converted, appear in a separate statistical news release, entitled "Production price index 1985 = 100, January 1971 to October 1989".

vember 1989 het met 0,9% toegeneem vergeleke met Oktober 1989. Die jaarlike toenamekoers die indeks ten opsigte van ingevoerde handelsware is 15,1%, wat 0,1 persentasiepunte laer is as die ooreenstemmende koers vir Oktober 1989 (15,2%). Die indeks vir die totale opbrengs van Suid-Afrikaanse nywerheidsgroep toon 'n styging met 'n jaarlike veranderingskoers van 14,2%, wat 1,1 persentasiepunte laer is as die ooreenstemmende koers vir Oktober 1989 (15,3%).

Die prysindeks van handelsware vir Suid-Afrikaanse verbruik het toegeneem as gevolg van relatief groot maandelikse prysstygings vir landbouprodukte (2,1%), steenkool (2,6%), tabakprodukte (4,7%), nie-metaalhoudende mineraalprodukte (2,9%) en elektriese masjinerie (2,1%) (prysdalings het nie net soveel voorgekom vir "ander" landbouprodukte (1,1%) en vars vleis (0,3%)).

Wat die prysindekse van uitgesoekte materiale betrek, het relatief groot maandelikse stygings voorgekom in die prys van sierstene (4,2%), gebreekte klip (3,4%), gesnyde en gesaaide natuurlike klip (7,9%), helder dryfglas (8,1%), plafonmateriaal (3,7%), geverste bord (veselagtige) (5,5%), staalbuise, -pype en -toebehore (14,0%) en uitgeverste aluminiumprodukte (13,3%), terwyl 'n daling van 5,3% voorgekom het in die prys van wol.

Vir vergelykingsdoeleindes is die produksie-prysindekse wat tot en met Oktober 1989 gepubliseer is, omgeskakel na 1985 as basisjaar (d.i. na 1985=100). Hierdie onskakeling behels nie die herberekening van die indekse op grond van die 1985-gewigte nie, maar kom weer eens slegs neer op 'n rekenkundige onskakeling. Dit het tot gevolg dat die vlak van die indekse verander sodat die gemiddelde indeks vir 1985 gelijk is aan 100, maar dat die neiging of koers van verandering onveranderd bly. Die indekse vir Januarie 1971 tot Oktober 1989 wat op hierdie wyse hersien is, is vervat in 'n afsonderlike statistiese nuusberig getiteld "Produksieprysindeks 1985=100, Januarie 1971 tot Oktober 1989".

#### PRODUCTION PRICE INDEX

1985 = 100

#### PRODUKSIEPRYSINDEKS

Description Beskrywing	Nov. 1989	Oct. Okt. 1989	Nov. 1988	Percentage change compared with Persentasie ver- andering vergele- ke met	
				Oct. Okt. 1989	Nov. 1988
All commodities for consumption in South Africa/ Alle handelsware vir verbruik in Suid-Afrika	185,6	183,9	161,9	0,9	14,6
Locally produced commodities/Plaaslike geprodu- seerde handelsware	186,5	184,8	163,1	0,9	14,3
Imported commodities/Ingevoerde handelsware	181,8	180,2	157,9	0,9	15,1
Output of South African industry/Opbrengs van Suid- Afrikaanse nywerheid					
Total output/Totale opbrengs	186,5	185,1	163,3	0,8	14,2
For South African consumption/Vir Suid-Afrikaanse verbruik	186,5	184,8	163,1	0,9	14,3

HEAD: CENTRAL STATISTICAL SERVICE  
HOOF: SENTRALE STATISTIEKDIENS

TABLE 1.1 - PRICE INDICES OF COMMODITIES FOR SOUTH AFRICAN CONSUMPTION  
 TABEL 1.1 - PRYSINDEKSE VAN HANDELWARE VIR SUID-AFRIKAANSE VERBRIUK

1985 = 100

Group Groep	Weight Gewig	Nov. 1989	Oct. Okt. 1989	Nov. 1988
ALL GROUPS	100,00	185,6	183,9	161,9
South African Imported	80,50 19,50	186,5 181,8	184,8 180,2	163,1 157,9
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	19,95	150,3	147,9	131,6
1.1 Agriculture	9,47	159,2	156,2	147,5
Food	8,64	158,2	154,9	146,2
Other	0,83	159,7	161,4	154,9
1.2 Forestry	0,45	204,1	204,0	169,4
1.3 Fishing	0,31	199,0	199,0	182,4
1.4 Mining and quarrying	9,72	131,1	129,2	99,8
Coal	2,17	194,9	189,9	160,7
Other	7,55	120,6	119,3	88,7
2. MANUFACTURING	74,04	192,4	191,1	167,5
South African Imported	58,25 15,79	191,5 196,3	189,8 195,3	165,3 174,6
2.1 Food	12,91	165,0	163,5	154,5
Fresh meat	3,79	177,6	178,1	179,4
Other	9,12	164,8	162,5	145,4
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	2,60	174,8	174,8	152,2
2.3 Tobacco products	0,95	169,9	162,2	144,1
2.4 Textiles and made-up goods	2,63	203,0	204,0	170,3
2.5 Clothing	1,86	181,4	181,4	156,8
2.6 Leather and leather products	0,26	218,2	217,4	195,2
2.7 Footwear	0,63	184,6	184,6	165,2
2.8 Wood products	0,96	216,1	216,1	174,5
2.9 Furniture	0,72	179,7	179,7	158,4
2.10 Paper, paper products and printing	4,10	209,8	209,7	171,8
2.11 Chemicals and chemical products	5,64	192,8	192,7	168,4
2.12 Products of petroleum and coal	8,29	142,6	142,6	114,2
2.13 Rubber and plastic products	1,53	162,1	162,1	141,9
2.14 Non-metallic mineral products	2,14	191,0	185,6	164,7
2.15 Basic metals	7,45	193,3	191,8	167,7
Ferrous	5,19	194,0	192,5	168,3
Non-ferrous	2,26	191,7	190,0	165,8
2.16 Metal products	5,74	207,7	205,8	175,0
2.17 Machinery, non-electrical	6,25	184,2	183,0	164,8
2.18 Electrical machinery	3,16	196,1	192,1	168,9
2.19 Transport equipment	4,75	249,2	244,1	211,5
2.20 Scientific, optical and related equipment	0,92	186,2	182,8	161,9
2.21 Other manufactures	0,55	107,6	107,2	105,4
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	6,01	188,2	187,3	170,3

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on page 11

Vir die beswarings- en prysbasisse, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsy 11

TABLE 1.2 - PRICE INDICES OF OUTPUT OF SOUTH AFRICAN INDUSTRY GROUPS  
 TABEL 1.2 - PRYSINDEKSE VAN OPBRENGS VAN SUID-AFRIKAANSE NYWERHEIDSGROEPE  
 1.2.1 - TOTAL OUTPUT - TOTALE OPBRENGS

1985 = 100

Group Groep	Weight Gewig	Nov. 1989	Oct. Okt. 1989	Nov. 1988
ALLE GROEPE	100,00	186,5	185,1	163,3
Suid-Afrikaanse Ingevoerde	100,00	186,5	185,1	163,3
1. LANDBOU, BOSBOU, VISSERY EN MYNWSE	24,28	170,6	169,5	156,2
1.1 Landbou	9,94	155,6	153,0	145,4
Voedsel	8,95	151,1	147,9	138,6
Ander	0,99	175,5	178,6	182,7
1.2 Bosbou	0,43	206,4	206,3	167,9
1.3 Vissery	0,39	200,3	200,4	183,3
1.4 Mynwese en steengroewe	13,52	199,7	199,7	176,0
Steenkool	3,41	187,1	184,6	155,0
Ander	10,11	201,6	202,6	180,9
2. FABRIEKSWSE	69,52	191,4	190,1	164,8
Suid-Afrikaanse Ingevoerde	69,52	191,4	190,1	164,8
2.1 Voedsel	13,69	173,7	172,2	156,8
Vars vleis	3,90	177,4	178,0	179,3
Ander	9,79	177,1	174,7	149,2
2.2 Drank, alkoholies en nie-alkoholies	2,56	174,7	174,7	152,2
2.3 Tabakprodukte	0,92	165,9	158,3	140,7
2.4 Tekstiele en klaargemaakte goedere	2,51	216,7	216,7	177,1
2.5 Klerasie	1,98	183,4	183,4	157,9
2.6 Leer en leerprodukte	0,26	210,7	210,6	189,6
2.7 Skoeisel	0,56	185,7	185,6	165,9
2.8 Houtprodukte	1,02	219,8	219,7	171,5
2.9 Meubels	0,71	179,8	179,9	158,5
2.10 Papier, papierprodukte en drukwerk	3,96	219,6	219,6	175,3
2.11 Chemikalië en chemiese produkte	4,62	186,2	186,2	160,9
2.12 Produkte van petroleum en steenkool	8,79	140,1	140,0	112,1
2.13 Rubber- en plastiekprodukte	1,37	164,6	164,6	143,3
2.14 Nie-metaalhoudende mineraalprodukte	2,00	192,5	187,3	164,1
2.15 Basiese metale	9,99	191,6	189,8	164,6
Ysterhoudend	6,90	189,8	188,3	163,6
Nie-ysterhoudend	3,09	197,4	194,7	167,4
2.16 Metaalprodukte	5,28	213,0	211,2	179,5
2.17 Masjinerie, nie-elektries	2,54	196,1	193,4	165,4
2.18 Elektriese masjinerie	1,36	190,0	180,6	160,7
2.19 Vervoertoerusting	2,97	247,3	243,0	210,9
2.20 Wetenskaplike, optiese en verwante toerusting	0,21	194,6	..	..
2.21 Ander fabrikate	2,22	118,1	118,0	113,4
3. ELEKTRISITEIT, GAS EN WATER	6,20	188,2	187,3	170,3

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on page 11

Vir die beswarings- en prysbasisse, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsy 11

TABLE 1.2 - PRICE INDICES OF OUTPUT OF SOUTH AFRICAN INDUSTRY GROUPS  
 TABEL 1.2 - PRYSINDEKSE VAN OOPBRENGS VAN SUID-AFRIKAANSE NYWERHEIDSGROEPE  
 1.2.2 - FOR SOUTH AFRICAN CONSUMPTION - VIR SUID-AFRIKAANSE VERBRIUK  
 1985 = 100

Group Groep	Weight Gewig	Nov. 1989	Okt. 1989	Nov. 1988
ALL GROUPS	100,00	186,5	184,8	163,1
South African Imported	100,00	186,5	184,8	163,1
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	20,20	165,8	163,5	150,6
1.1 Agriculture	11,25	158,6	155,4	147,3
Food	10,35	157,9	154,3	145,8
Other	0,90	158,3	160,0	156,1
1.2 Forestry	0,46	206,1	206,1	167,4
1.3 Fishing	0,08	198,0	198,0	181,3
1.4 Mining and quarrying	8,11	185,0	183,9	156,6
Coal	2,70	194,9	189,9	160,7
Other	5,41	178,9	179,5	154,2
2. MANUFACTURING	72,35	191,5	189,8	165,3
South African Imported	72,35	191,5	189,8	165,3
2.1 Food	15,00	165,7	164,1	155,2
Fresh meat	4,69	177,6	178,2	179,4
Other	10,31	165,5	162,9	145,7
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	3,08	175,0	174,7	152,3
2.3 Tobacco products	1,13	166,2	158,5	140,6
2.4 Textiles and made-up goods	2,60	217,6	217,6	177,7
2.5 Clothing	2,11	183,4	183,4	157,9
2.6 Leather and leather products	0,24	212,2	212,2	191,1
2.7 Footwear	0,67	185,6	185,6	165,9
2.8 Wood products	1,14	219,9	219,9	171,6
2.9 Furniture	0,85	179,7	179,7	158,4
2.10 Paper, paper products and printing	4,21	221,8	221,7	177,1
2.11 Chemicals and chemical products	4,99	186,5	186,5	161,3
2.12 Products of petroleum and coal	9,19	139,4	139,4	111,8
2.13 Rubber and plastic products	1,64	163,9	163,9	142,7
2.14 Non-metallic mineral products	2,36	193,1	187,8	164,3
2.15 Basic metals	8,46	190,1	188,3	163,2
Ferrous	6,00	188,3	186,6	162,1
Non-ferrous	2,46	195,9	193,9	166,8
2.16 Metal products	6,29	213,0	210,9	179,3
2.17 Machinery, non-electrical	2,72	194,5	191,6	164,0
2.18 Electrical machinery	1,56	189,9	180,4	160,6
2.19 Transport equipment	3,22	247,9	243,5	211,3
2.20 Scientific, optical and related equipment	0,20	194,6	..	..
2.21 Other manufactures	0,69	112,3	111,8	108,8
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	7,45	188,2	187,3	170,3

TABLE 2.1 - PRICE INDICES OF MATERIALS USED IN CERTAIN INDUSTRIES  
 TABEL 2.1 - PRYSINDEKSE VAN MATERIAAL VERBRIUK IN SEKERE NYWERHEDE

1985 = 100

	Nov. 1989	Oct. Okt. 1989	Nov. 1988	
Building and construction	198,0	194,7	168,5	Bou- en konstruksiewese
Building industries	208,1	204,2	177,0	Boubedryf
Civil engineering	202,1	198,9	169,1	Siviele ingenieurswese nieurswese
Mechanical engineering	190,3	187,4	165,8	Meganiese ingenieurswese
Electrical engineering	203,1	197,2	171,9	Elektriese ingenieurswese

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on pages 14 and 15

Vir die beswarings- en prysbasisse, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsye 14 en 15

TABLE 2.2 - PRICE INDICES OF SELECTED MATERIALS  
 TABEL 2.2 - PRYSINDEKSE VAN UITGESOEKTE MATERIALE  
 1985 = 100

Item	Nov. 1989	Oct. 1989	Nov. 1988	Item
Wool, auction prices, 18 types	225,4	237,9	265,3	Wol, veilingspryse, 18 tipes
Coal, bituminous	198,1	192,5	162,8	Steenkool, bitumineus
Wood products, excluding mine- wood	182,6			Houtprodukte, uitgesondert myn- hout
SA Pine, kiln dried	199,3	199,3	170,0	SA Dennehout, oondgedroog
Paper, newsprint	161,8	161,8	146,2	Koerantpapier
Kraft paper	185,2	185,2	158,8	Kraftpapier
Boxes, corrugated cardboard	296,3	296,3	220,3	Kartondose, geriffelde karton
Leather, bovine hide	183,9	183,9	171,5	Leer, beeshuid
Rubber crude	151,7	151,7	161,4	Rubber ru
- Natural	116,9	116,9	144,2	- Natuurlik
- Synthetic	187,4	187,4	178,7	- Sintetiese
-- Synthetic - Local	227,1	227,1		- Sintetiese - Plaaslik
Tyres and tubes	197,3	197,3	162,8	Buite- en binnebande
Plastic bottles	259,8	259,8	215,1	Plastiekbottels
Plastic, bulk forms	233,3	233,4	207,3	Plastiek, massavorm
Sulphuric acid	177,8	177,7	154,2	Swawelsuur
Glycerine	114,9	115,3	98,7	Glyserien
Paints	201,2	201,2	170,2	Verwe
Foam insulation materials	205,1	205,0	182,7	Skuim isolasiemateriaal
- Polyurethane	194,9	194,9	168,6	- Poliuretaan
- Polystyrene	215,9	215,9	197,9	- Polistireen
Petro-chemical building materials	206,7	206,7	175,5	Petro-chemiese boumateriaal
Waterproofing	220,3	220,3	189,3	Waterdigting
Resilient floor coverings	239,7	239,7	195,8	Veerkragtige vloerbedekking
Petrol, 93 octane				Petrol, 93 oktaan
- Coast	146,6	146,6	115,7	- Kus
- Witwatersrand	146,0	146,0	116,4	- Witwatersrand
Diesel oil - Coast	136,3	136,2	104,8	Diesellole - Kus
- Witwatersrand	137,3	137,2	106,3	- Witwatersrand
Transformer oil	180,4	182,2	152,3	Transformatorolie
Bitumen	117,2	117,6	102,7	Bitumen
Tar	121,5	121,6	111,3	Teer
Bricks - Stock	204,0	198,5	178,3	Bakstene - Pleisterstene
- Face	215,9	207,1	190,0	- Sierstene
Sand	211,3	212,0	173,9	Sand
Crushed stone	267,5	258,6	216,1	Gebreekte klip
Cement	185,5	182,7	154,4	Sement
Natural stone, cut and sawn	166,2	154,0	141,9	Natuurlike klip, gesny en gesaag
Glass	212,3	202,8	176,6	Glas
- clear, float	201,2	186,2	166,3	- helder, dryf
- clear, laminate	221,8	219,0	186,8	- helder, gelamineer
Iromongery	225,0	224,4		Beslagwerk
Ceramic and encaustic wall and floor tiles and mosaics	236,4	229,7	192,3	Keramiese en encaustiese muur en vloerteëls en mosaiek
Ceiling materials	214,5	206,9	181,1	Plaformateriaal
Partitioning materials	202,1	196,8	158,9	Materiaal vir afskortings

TABLE 2.2 - PRICE INDICES OF SELECTED MATERIALS (CONCLUDED)  
 TABEL 2.2 - PRYSINDEKSE VAN UITGESOEKTE MATERIALE (AFGESLUIT)  
 1985 = 100

Item	Nov. 1989	Oct. 1989	Nov. 1988	Item
Fibrous insulation:				Veselagtige isolering:
- Preformed pipe sections	172,6	171,0	159,5	- Gevorm vir pype
- Batten board	188,5	178,7	170,2	- Geperste bord
- Mattress	185,0	185,0	166,8	- Matrasse
- Ceiling insulation	251,0	251,0	222,4	- Plafon isolering
Insulator, porcelain	102,9	102,7	102,7	Isolator, porselein
Containers, glass	161,6	161,4	151,1	Houers, glas
Billets, mild steel	176,0	176,0	153,4	Knuppels, sagte staal
Angles, mild steel	189,3	189,3	165,3	Hoekstave, sagte staal
Structural steel, unworked	161,7	161,7	144,3	Struktuurstaal, onbewerk
Reinforcing steel	179,1	179,1	155,5	Bewapeningstaal
Plate, mild steel	181,0	181,0	157,2	Plaat, sagte staal
Sheet, uncoated	229,7	229,7	192,5	Fynplaat, onbedek
Sheet, galvanized	213,4	213,4	193,2	Fynplaat, gegalvaniseerd
Tinplate	158,1	158,1	136,3	Plaat, tin
Steel tubes, pipes and fittings	213,3	187,1	170,0	Staalbuise, -pype en toebehore
Copper, basic forms	166,1	166,1	157,6	Koper, basiese vorms
Aluminum:				Aluminium:
- Anodising	214,1	214,1	177,0	- Anodisering
- Basic forms	220,6	213,0	180,4	- Basiese vorms
- Extruded products	233,2	205,8	191,6	- Uitgeperste produk
- Sheetings	207,0	207,0	170,4	- Fynplaat
Bearings, ball and roller	236,9	237,0	206,6	Laers, koeël- en rol
Electrical contracting materials	196,2	189,0	171,4	Elektriese kontrakteursmateriaal
Construction machinery (excluding trucks)	197,0	196,3	168,0	Konstruksienasjinerie (uitgesondert vrugmotos)
Trucks	266,1	262,3	224,0	Vragmotos

For the pricing basis, see note 2 on page 11

Vir die prysbasis, kyk opmerking 2 op bladsy 11

NOTES1. WEIGHTING BASIS

<u>TABLE 1.1:</u> Commodities for South African consumption	- Value of South African production, excluding exports plus imports
<u>TABLE 1.2:</u> Output of South African industry groups	
- Total output	- Value of South African production
- For South African consumption	- Value of South African production minus exports

TABLE 2.1: Materials used in certain industries - Value of materials used

2. PRICING BASIS

All indices are based on producer prices at the point of production in the case of commodities produced in South Africa, and wholesale prices "ex-warehouse", in the case of imported commodities. Prices "delivered" or "free on rail" are accepted if this is the normal basis of quotation. Price information refers to the first seven days of the relevant month. General sales tax is excluded but can be accounted for by multiplying a particular index by 1,04 prior to March 1982; 1,05 from March 1982; 1,06 from September 1982; 1,07 from February 1984; 1,10 from July 1984; 1,12 from April 1985; and 1,13 from April 1989. It must however be kept in mind that the basis of the indices is currently 1985 = 100 and the answers obtained above, must thus also be divided by 1,115.

Further details are provided in the Bulletin of Statistics and the annual news releases on wholesale prices.

3. SYMBOLS USED

- .. = not available.
- = nil or not applicable.
- \* = revised since previous publication.

OPMERKINGS1. BESWARINGSBASIS

<u>TABEL 1.1:</u> Handelsware vir Suid-Afrikaanse verbruik	- Waarde van Suid-Afrikaanse produksie, uitgesonderd uitvoere plus invoere.
<u>TABEL 1.2:</u> Opbrengs van Suid-Afrikaanse nywerheidsgroepes	
- Totale opbrengs	- Waarde van Suid-Afrikaanse produksie

TABEL 2.1: Materiale verbruik in sekere nywerhede - Waarde van materiaal verbruik

2. PRYSBASIS

Alle indekse is gegrond op produsentepryse by die produksiepunt in die geval van handelsware in Suid-Afrika geproduseer, en groothandelpryse "by die pakkamer" in die geval van ingevoerde handelsware. Pryse "afgelewer" of "vry op spoor" word aanvaar indien dit die normale basis van kwotering is. Prysindicering het betrekking op die eerste sewe dae van die betrokke maand. Algemene verkoopbelasting is uitgesluit maar kan bygereken word deur 'n betrokke indeks te vermenigvuldig met 1,04 voor Maart 1982; 1,05 vanaf Maart 1982; 1,06 vanaf September 1982; 1,07 vanaf Februarie 1984; 1,10 vanaf Julie 1984; 1,12 vanaf April 1985; en 1,13 vanaf April 1989. Daar moet egter in gedagte gehou word dat die basis van die indekse tans 1985 = 100 is en moet die antwoorde, soos hierbo verkry, dus ook gedeel word met 1,115.

Verdere besonderhede word in die Bulletin van Statistieke en die jaarlikse nuusberigte oor groothandelpryse van handelsware verstrek.

3. SIMBOLE GEBRUIK

- .. = nie beskikbaar.
- = nul of nie van toepassing.
- \* = hersien sedert vorige publikasie.