



REPUBLIEK VAN SUID-AFRIKA  
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

P0142-1  
CENTRALE STATISTIEKDIENS  
CENTRAL STATISTICAL SERVICE  
1988-09-12  
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

2

# SENTRALE STATISTIEKDIENS CENTRAL STATISTICAL SERVICE

STATISTIESE NUUSBERIG

STATISTICAL NEWS RELEASE

P0142.1

Steynsarkade  
Steyn's Arcade  
Schoemanstraat 274  
274 Schoeman Street  
Privaatsak X44  
Private Bag X44  
PRETORIA  
0001  
Tel.: 3108-911 (012)  
(m.i.v./w.e.f. 5/9/88)  
Teleks: 320450, 320523  
Telex: 322418, 320173  
Fax: 267150  
(m.i.v./w.e.f. 1988: 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)

KEMPTON PARK  
Tel.: 394-3420/1 (011)

PIETERSBURG  
Tel.: 7-1609 (01521)

KLERKSDORP  
Tel.: 24008  
24324 (018)

BLOEMFONTEIN  
Tel.: 47-7766 (051)

PRODUKSIEPRYSINDEKS: JULIE 1988

PRODUCTION PRICE INDEX: JULY 1988

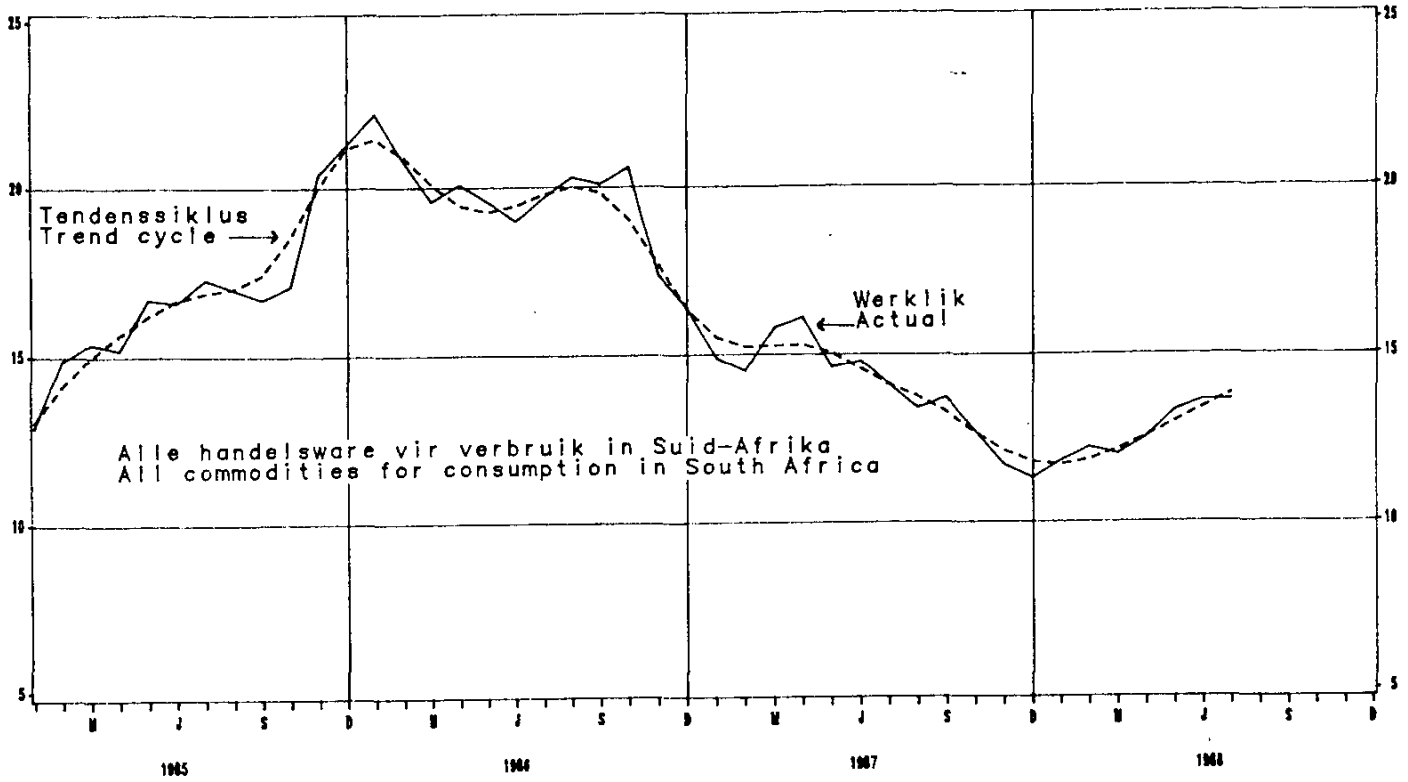
SPERTYD/EMBARGO 14h00

8 SEPTEMBER 1988

\*\*\*\*\*  
\* NUWE TELEFOONNOMMER \*  
\* m.i.v. 5 SEPTEMBER 1988 \*  
\* NEW TELEPHONE NUMBER \*  
\* w.e.f. 5 SEPTEMBER 1988 \*  
\* 3108-911 \*  
\*\*\*\*\*

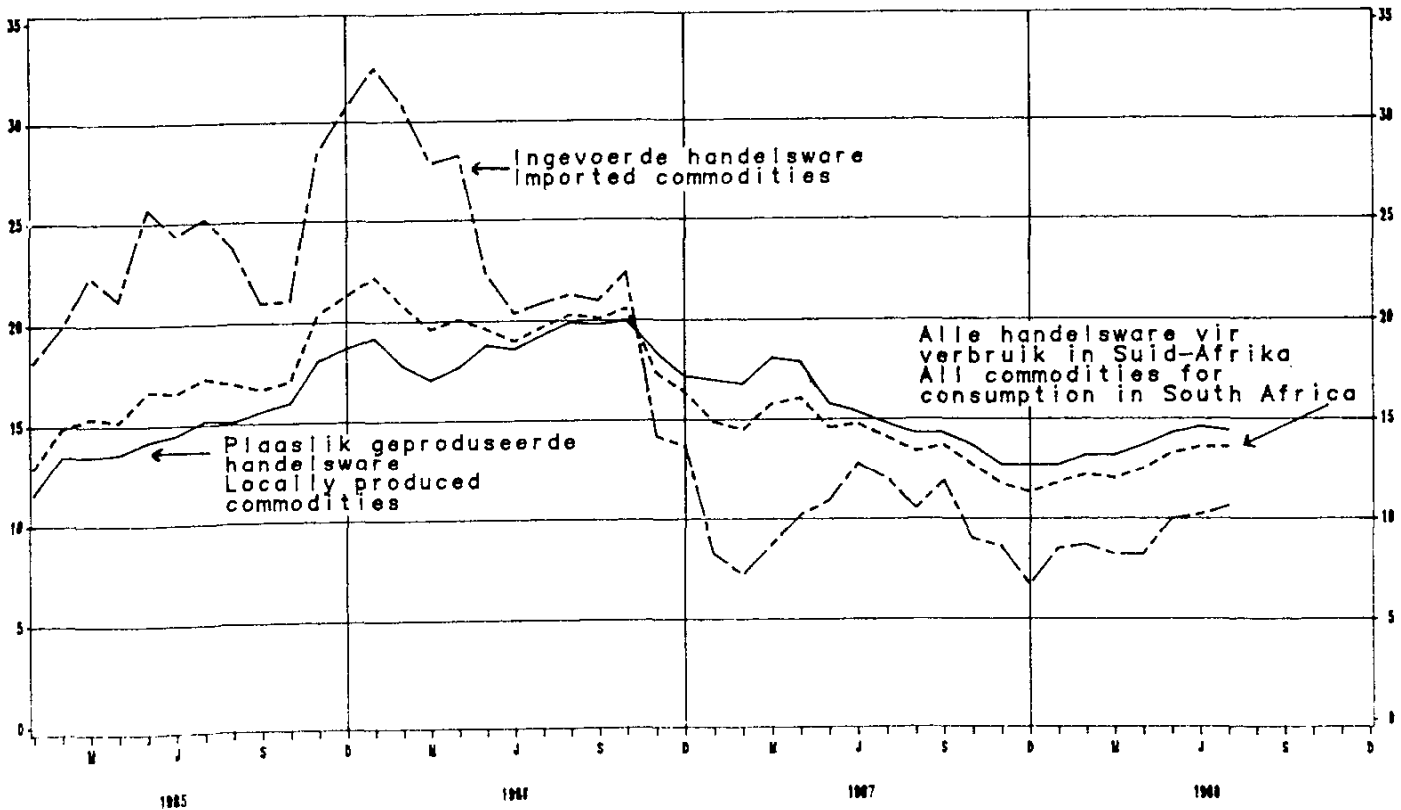
PRODUCTION PRICE INDEX  
ANNUAL CHANGE  
PER CENT

PRODUKSIEPRYSINDEKS  
JAARLIKSE VERANDERING  
PERSENT



ANNUAL CHANGE  
PER CENT

JAARLIKSE VERANDERING  
PERSENT



## PRODUCTION PRICE INDEX

1980 = 100

## PRODUKSIEPRIJSINDEKS

Description Beskrywing	July Julie	June Junie	July Julie	Change compared with Verandering vergeleke met	
	1988	1988	1987	June Junie 1988	July Julie 1987
All commodities for consumption in South Africa/ Alle handelware vir verbruik in Suid-Afrika	280,4	278,2	246,8	+0,8%	13,6%
Locally produced commodities/ Plaaslike geproduseerde handelware	281,2	278,8	245,7	+0,9%	14,4%
Imported commodities/ Ingevoerde handelware	277,0	275,7	250,5	+0,5%	10,6%
Output of South African industry/ Opbrengs van Suid-Afrikaanse nywerheid					
Total output/ Totale opbrengs	274,8	272,9	240,3	+0,7%	14,4%
For South African consumption/ Vir Suid-Afrikaanse verbruik	281,2	278,8	245,7	+0,9%	14,4%

## SUMMARY

The production price index (all commodities for consumption in South Africa) for July 1988 increased by 0,8% compared with June 1988. The annual rate of increase from July 1987 to July 1988 is 13,6%, which is the same as the corresponding rate for June 1988.

The annual rate of increase of locally produced commodities is 14,4% for July 1988, which is 0,2 percentage points lower than the corresponding annual rate for June 1988. The annual rate of increase of imported commodities is 10,6% for July 1988 which is 0,4 percentage points higher than that for June 1988.

Forestry (4,1%), fresh meat (3,8%), leather and leather products (2,5%), footwear (3,1%), wood products (5,9%) and chemicals and chemical products (2,1%) reflected relatively large monthly increases, while "other agriculture commodities" reflected a decrease of 7,3%.

Regarding the price indices of selected materials, bovine hide leather (9,9%), crude rubber (6,6%), glycerine (5,3%), paints (5,5%), foam insulation materials (13,0%) and ball and roller bearings (12,5%) showed large monthly increases.

## OPSOMMING

Die produksieprysindeks (alle handelware vir verbruik in Suid-Afrika) vir Julie 1988 het met 0,8% toegeneem vergeleke met Junie 1988. Die jaarlikse toenamekoers van Julie 1987 tot Julie 1988 is 13,6%, wat dieselfde is as die ooreenstemmende jaarkoers vir Junie 1988.

Die jaarlikse koers van toename van plaaslik geproduseerde handelware is 14,4% vir Julie 1988, wat 0,2 persentasiepunte laer is as die ooreenstemmende jaarlikse toenamekoers vir Junie 1988. Die jaarlikse toenamekoers van ingevoerde handelware van 10,6% vir Julie 1988 is 0,4 persentasiepunte hoër as dié vir Junie 1988.

Relatief groot maandelikse stygings het voorgekom by bosbou (4,1%), vars vleis (3,8%), leer en leerprodukte (2,5%), skoeisel (3,1%), houtprodukte (5,9%) en chemikalieë en chemiese produkte (2,1%), terwyl "ander landboukommoditeite" 'n daling van 7,3% getoon het.

Wat die prysindekse van uitgesoekte materiale betref, het buitengewoon groot jaarlikse prys-toenames voorgekom by beeshuidleer (9,9%), ru rubber (6,6%), gliserien (5,3%), verwe (5,5%), skuim isoleermateriaal (13,0%) en koeël- en rol-lae (12,5%).

*J. B. M. de Klerk*  
 HEAD: CENTRAL STATISTICAL SERVICE  
 HOOF: SENTRALE STATISTIEKDIENS

TABLE 1.1 - PRICE INDICES OF COMMODITIES FOR SOUTH AFRICAN CONSUMPTION  
 TABEL 1.1 - PRYSINDEKSE VAN HANDELSWARE VIR SUID-APRIKAANSE VERBRUIK

1980 = 100

Group Groep	July Julie 1988	June Junie 1988	July Julie 1987
ALL GROUPS	280,4	278,2	246,8
South African	281,2	278,8	245,7
Imported	277,0	275,7	250,5
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	232,4	231,8	199,4
1.1 Agriculture	269,7	268,7	228,8
Food	256,9	252,2	220,2
Other	367,8	396,6	294,3
1.2 Forestry	292,9	281,4	264,6
1.3 Fishing	293,1	293,1	226,2
1.4 Mining and quarrying	164,7	165,8	144,9
Coal	241,3	241,3	213,3
Other	148,7	150,0	130,6
2. MANUFACTURING	287,4	284,8	253,5
South African	282,5	279,7	247,3
Imported	304,1	302,2	274,4
2.1 Food	294,8	290,2	255,4
Fresh meat	320,1	308,3	247,9
Other	283,8	282,4	258,7
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	242,7	240,9	212,6
2.3 Tobacco manufactures	237,2	232,9	214,3
2.4 Textiles and made-up goods	278,9	278,9	240,6
2.5 Clothing	253,7	253,7	223,6
2.6 Leather and leather products	328,9	320,8	284,0
2.7 Footwear	272,8	264,5	249,1
2.8 Wood products	308,4	291,1	269,2
2.9 Furniture	260,8	259,0	229,8
2.10 Paper, paper products and printing	297,0	292,0	259,7
2.11 Chemicals and chemical products	285,3	279,4	248,0
2.12 Products of petroleum and coal	179,3	177,9	178,2
2.13 Rubber and plastic products	220,9	219,2	195,0
2.14 Non-metallic mineral products	313,8	313,8	269,5
2.15 Basic metals	286,3	284,9	251,6
Ferrous	292,3	290,6	257,4
Non-ferrous	264,6	264,6	230,8
2.16 Metal products	288,8	288,6	250,4
2.17 Machinery, non-electrical	279,5	274,8	257,2
2.18 Electrical machinery	271,8	271,8	243,3
2.19 Transport equipment	389,8	389,7	338,8
2.20 Scientific, optical and related equipment	318,3	317,6	296,8
2.21 Other manufactures	152,0	152,0	150,8
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	364,1	364,9	339,0

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on page 8

Vir die beswarings- en prysbasisse, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsy 8

2.14 Non-metallic mineral products: Revised April 1988 303,8

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

1980 = 100

Group Groep	July Julie 1988	June Junie 1988	July Julie 1987
ALLE GROEPE	274,8	272,9	240,3
Suid-Afrikaanse Ingevoerde	274,8	272,9	240,3
1. LANDBOU, BOSBOU, VISSERY EN MYNWESE	248,1	249,2	213,7
1.1 Landbou	251,7	254,0	214,9
Voedsel	230,8	230,5	204,5
Ander	428,6	450,7	307,5
1.2 Bosbou	288,8	276,3	258,2
1.3 Visserij	296,4	296,4	228,3
1.4 Mynwese en steengroewe	236,2	236,2	207,3
Steenkool	238,5	238,5	210,3
Ander	235,0	235,0	206,0
2. FABRIEKSEWESE	279,1	276,2	244,3
Suid-Afrikaans Ingevoerde	279,1	276,2	244,3
2.1 Voedsel	288,6	284,0	247,7
Vars vleis	320,8	309,0	248,3
Ander	276,6	274,8	247,7
2.2 Drank, alkoholies en nie-alkoholies	243,1	241,3	213,5
2.3 Tabakfabrikate	234,7	230,3	212,1
2.4 Tekstiele en klaargemaakte goedere	287,6	287,6	243,7
2.5 Klerasie	257,3	257,3	224,6
2.6 Leer en leerprodukte	324,8	315,5	278,5
2.7 Skoedisel	272,6	264,2	248,7
2.8 Houtprodukte	301,5	282,6	257,4
2.9 Meubels	260,8	259,0	229,9
2.10 Papier, papierprodukte en drukwerk	297,9	292,3	258,1
2.11 Chemikalieë en chemiese produkte	277,0	270,5	241,4
2.12 Produkte van petroleum en steenkool	170,9	170,7	172,4
2.13 Rubber- en plastiekprodukte	225,3	220,5	196,3
2.14 Nie-metaalhoudende mineraalprodukte	309,6	309,6	264,6
2.15 Basiese metale	274,7	271,9	241,9
Ysterhoudend	278,7	274,9	246,3
Nie-ysterhoudend	265,8	265,8	231,0
2.16 Metaalprodukte	299,4	299,4	254,9
2.17 Masjinerie, nie-elektries	275,6	273,4	245,5
2.18 Elektriese masjinerie	256,1	256,1	231,0
2.19 Vervoertoerusting	385,7	385,6	335,9
2.20 Wetenskaplike, optiese en verwante toe- rusting	-	-	-
2.21 Ander fabrikate	145,4	145,4	142,6
3. ELEKTRISITEIT, GAS EN WATER	364,1	364,9	339,0

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on page 8

Vir die beswarings- en prysbasisse, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsy 8

2.14 Nie-metaalhoudende mineraalprodukte: Hersien April 1988 299,2

**TABLE 1.2 - PRICE INDICES OF OUTPUT OF SOUTH AFRICAN INDUSTRY GROUPS**  
**TABEL 1.2 - PRYSINDEKSE VAN OPBRENGS VAN SUID-APRIKAANSE NYWERHEIDSGROEPE**  
**1.2.2 - FOR SOUTH AFRICAN CONSUMPTION - VIR SUID-APRIKAANSE VERBRUIK**  
 1980 = 100

Group Groep	July Julie 1988	June Junie 1988	July Julie 1987
ALL GROUPS	281,2	278,8	245,7
South African	281,2	278,8	245,7
Imported	-	-	-
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	259,4	258,3	220,0
1.1 Agriculture	271,8	270,9	230,1
Food	257,8	253,2	220,2
Other	381,9	413,0	305,8
1.2 Forestry	288,1	275,4	257,4
1.3 Fishing	290,2	290,2	224,3
1.4 Mining and quarrying	216,9	216,9	184,3
Coal	241,3	241,3	213,3
Other	203,8	203,8	168,9
2. MANUFACTURING	282,5	279,7	247,3
South African	282,5	279,7	247,3
Imported	-	-	-
2.1 Food	296,5	291,8	256,0
Fresh meat	320,9	309,2	248,3
Other	285,0	283,6	259,5
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	243,6	241,7	213,9
2.3 Tobacco manufactures	234,6	230,2	212,1
2.4 Textiles and made-up goods	288,0	288,0	243,8
2.5 Clothing	257,3	257,3	224,6
2.6 Leather and leather products	326,4	317,0	279,7
2.7 Footwear	272,6	264,1	248,7
2.8 Wood products	301,6	282,7	257,5
2.9 Furniture	260,6	258,8	229,8
2.10 Paper, paper products and printing	302,9	297,2	261,8
2.11 Chemicals and chemical products	275,8	269,3	240,2
2.12 Products of petroleum and coal	172,9	172,8	174,5
2.13 Rubber and plastic products	222,8	218,2	194,2
2.14 Non-metallic mineral products	309,8	309,8	264,1
2.15 Basic metals	274,0	271,5	242,5
Ferrous	276,4	273,1	245,8
Non-ferrous	265,8	265,8	231,4
2.16 Metal products	298,7	298,7	254,2
2.17 Machinery, non-electrical	270,1	267,8	240,9
2.18 Electrical machinery	255,9	255,9	230,8
2.19 Transport equipment	386,6	386,5	336,7
2.20 Scientific, optical and related equipment	-	-	-
2.21 Other manufactures	151,0	151,0	149,1
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	364,1	364,9	339,0

**TABLE 2.1 - PRICE INDICES OF MATERIALS USED IN CERTAIN INDUSTRIES**  
**TABEL 2.1 - PRYSINDEKSE VAN MATERIAAL VERBRUIK IN SEKERE NYWERBEDE**  
 1980 = 100

	July Julie 1988	June Junie 1988	July Julie 1987	
Building and construction	292,7	291,8	250,2	Bou- en konstruksiewese
Building industries	303,7	302,3	254,2	Boubedryf
Civil engineering	298,0	297,7	252,3	Siviele ingenieurswese
Mechanical engineering	280,6	277,6	251,3	Meganiese ingenieurswese
Electrical engineering	276,9	275,6	242,1	Elektriese ingenieurswese

For the weighting and pricing bases, see notes 1 and 2 on page 8  
 Vir die beswarings- en prysbassis, kyk opmerkings 1 en 2 op bladsy 8

2.14 Non-metallic mineral products: Revised April 1988 299,4

TABLE 2.2 - PRICE INDICES OF SELECTED MATERIALS  
 TABEL 2.2 - PRYSINDEKSE VAN UITGESOEKTE MATERIALE  
 1980 = 100

Item	July Julie 1988	June Junie 1988	July Julie 1987	Item
Wool, auction prices, 18 types	584,4	584,4	319,2	Wol, veilingspryse 18 tipes
Coal, bituminous	247,0	247,0	218,6	Steenkool, bitumineus
SA Pine, kiln dried	308,9	308,9	268,9	SA Dennehout, oondgedroog
Paper, newsprint	256,7	247,3	231,8	Koerantpapier
Kraft paper	257,1	257,1	224,8	Kraftpapier
Boxes, corrugated cardboard	387,6	382,8	323,4	Kartondose, geriffelde karton
Leather, bovine hide	294,9	268,3	230,7	Leer, beeshuid
Rubber crude	404,6	379,4	318,6	Rubber ru
- Natural	368,2	337,1	280,5	- Natuurlik
- Synthetic	441,0	421,6	356,6	- Sintetiese
Tyres and tubes	282,3	280,5	246,2	Buite- en binnebande
Plastic bottles	405,8	398,4	327,8	Plastiekbottels
Plastic, bulk forms	265,8	259,0	209,0	Plastiek, massavorms
Sulphuric acid	254,5	254,5	251,8	Swawelsuur
Glycerine	155,2	147,4	157,1	Gliserien
Paints	326,3	309,3	286,7	Verwe
Foam insulation materials	277,8	245,9	228,9	Skuim isolasiemateriaal
- Polyurethane	242,7	225,6	214,1	- Poliuretaan
- Polystyrene	300,8	255,1	233,2	- Polistireen
Petro-chemical building materials	342,9	343,0	301,4	Petro-chemiese bou- materiaal
Waterproofing	356,2	345,9	323,3	Waterdigting
Resilient floor coverings	405,5	405,7	337,9	Veerkragtige vloerbedekking
Petrol, 93 octane - Coast	145,8	145,8	145,8	Petrol, 93 oktaan - Kus
- Witwatersrand	153,8	153,8	153,8	- Witwatersrand
Dieseloil - Coast	140,8	140,8	152,9	Dieseloil - Kus
- Witwatersrand	142,2	142,2	153,4	- Witwatersrand
Transformer oil	271,0	268,2	194,6	Transformatorolie
Bitumen	236,8	232,9	216,9	Bitumen
Tar	212,9	212,9	212,9	Teer
Bricks - Stock	333,9	333,9	261,1	Bakstene - Pleisterstene
- Face	349,7	349,7	278,2	- Sierstene
Sand	332,5	332,5	263,7	Sand
Crushed stone	498,4	498,4	382,2	Gebreekte klip
Cement	296,4	296,4	252,7	Sement
Natural stone, cut and sawn	176,4	176,4	166,8	Natuurlike klip, gesny en gesaag
Glass	281,7	281,7	249,0	Glas
- clear, float	257,1	257,1	224,5	- helder, dryf
- clear, laminate	306,2	306,2	273,4	- helder, gelamineer
Ceramic and encaustic wall and floor tiles and mosaics	294,9	294,9	247,5	Keramiese en encaustiese muur en vloerteëls en mosaiek
Ceiling materials	394,8	394,8	325,2	Plafonmateriaal
Partitioning materials	260,1	258,2	245,4	Materiaal vir afskortings
Fibrous insulation:				Veselagtige isolering
- Preformed pipe sections	362,5	362,5	303,0	- Gevorm vir pype
- Batten board	338,7	338,7	272,5	- Geperste bord
- Mattress	396,7	396,7	324,8	- Matrasse
- Ceiling insulation	514,7	514,7	362,9	- Plafon isolering
Insulator, porcelain	241,0	241,0	241,0	Isolator, porselein
Containers, glass	300,7	300,7	263,6	Houers, glas
Billets, mild steel	229,9	229,9	169,4	Knuppels, sagte staal
Angles, mild steel	280,8	280,8	239,9	Hoekstawe, sagte staal
Structural steel, unworked	263,5	263,5	237,5	Struktuurstaal, onbewerk
Reinforcing steel	241,1	241,1	215,7	Bewapeningstaal
Plate, mild steel	258,1	258,1	233,7	Plaat, sagte staal
Sheet, uncoated	371,7	371,7	315,3	Fynplaat, onbedek
Sheet, galvanized	380,3	380,3	322,7	Fynplaat, gegalvaniseerd
Tinplate	208,0	208,0	195,6	Plaat, tin
Steel tubes, pipes and fittings	301,3	301,3	269,3	Staalbuise, -pype en toebehore
Copper, basic forms	226,1	226,1	199,7	Koper, basiese vorme
Aluminium:				Aluminium:
- Anodising	268,6	268,6	221,7	- Anodisering
- Basic forms	302,1	302,1	264,0	- Basiese vorme
- Extruded products	327,9	327,9	289,8	- Uitgeperste produkte
- Sheeting	294,0	294,0	257,9	- Fynplaat
Bearings, ball and roller	366,6	325,8	312,8	Laers, koel- en rol
Electrical contracting materials	291,8	289,2	256,0	Elektriese kontrakteursmateriaal
Construction machinery (excluding trucks)	283,0	281,2	251,8	Konstruksiemasjinerie (uitgesonderd vragmotors)
Trucks	451,0	450,8	385,1	Vragmotors

For the pricing bases, see note 2 on page 8  
 Vir die prysbasis, kyk opmerking 2 op bladsy 8

Revised/Hersien April 1988

Glass: 281,7 Glas:  
 - clear, float 257,1 - helder, dryf  
 - clear laminate 306,2 - helder, -gelamineer

**NOTES****1. WEIGHTING BASIS**

**TABLE 1.1:** Commodities for South African consumption - Value of South African production, excluding exports plus imports.

**TABLE 1.2:** 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; and 1,12 from April 1985. It must however be kept in mind that the basis of the indices is currently 1980 = 100 and the answers, obtained above, must thus also be divided by 1,04.

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.

**OPMERKINGS****1. BESWARINGSBASIS**

**TABEL 1.1:** Handelware vir Suid-Afrikaanse verbruik - Waarde van Suid-Afrikaanse produksie, uitgesonderd uitvoere plus invoere.

**TABEL 1.2:** Opbrengs van Suid-Afrikaanse nywerheids-groepe  
 - Totale opbrengs - Waarde van Suid-Afrikaanse produksie  
 - Vir Suid-Afrikaanse verbruik - Waarde van Suid-Afrikaanse produksie, minus uitvoere

**TABEL 2.1:** Matriale verbruik in sekere nywerhede - Waarde van materiaal verbruik

**2. PRYSBASIS**

Alle indekse is gegrond op produsentepryse by die produksiepunt in die geval van handelware in Suid-Afrika geproduseer, en groothandelpriese "by die pakkamer" in die geval van ingevoerde handelware. Pryse "afgelewer" of "vry op spoor" word aanvaar indien dit die normale basis van kwotering is. Prysinsigting 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; en 1,12 vanaf April 1985. Daar moet egter in gedagte gehou word dat die basis van die indekse tans 1980 = 100 is en moet die antwoorde, soos hierbo verkry, dus ook gedeel word met 1,04.

Verdere besonderhede word in die Bulletin van Statistiek en die jaarlikse nuusberigte oor groothandelpriese van handelware verstrekk.

**3. SIMBOLE GEBRUIK**

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