

P0142.1

2



REPUBLIEK VAN SUID-AFRIKA  
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

SENTRALE STATISTIEKDIENS  
CENTRAL STATISTICAL SERVICES

1988-04-13

BIBLIOTEEK/LIBRARY  
PRETORIA 0001

# SENTRALE STATISTIEKDIENS CENTRAL STATISTICAL SERVICE

## STATISTIESE NUUSBERIG

## STATISTICAL NEWS RELEASE

Steynsarkade  
Steyn's Arcade  
Schoemanstraat 274  
274 Schoeman Street  
Privaatsak X44  
Private Bag  
PRETORIA  
0001  
Tel.: 325-2400 (012)  
(m.l.v.w.e.f. 1988: 322-8622)  
Teleks: 320450, 320523  
Telex: 322418, 320173  
Fax: 267150  
(m.l.v.w.e.f. 1988: 3226325)



### STREEKKANTORE REGIONAL OFFICES

DURBAN  
Tel.: 305-3904

KAAPSTAD  
CAPE TOWN  
Tel.: 46-2098  
46-6940 (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)

P0142.1

PRODUKSIIEPRYSINDEKS: FEBRUARIE 1988

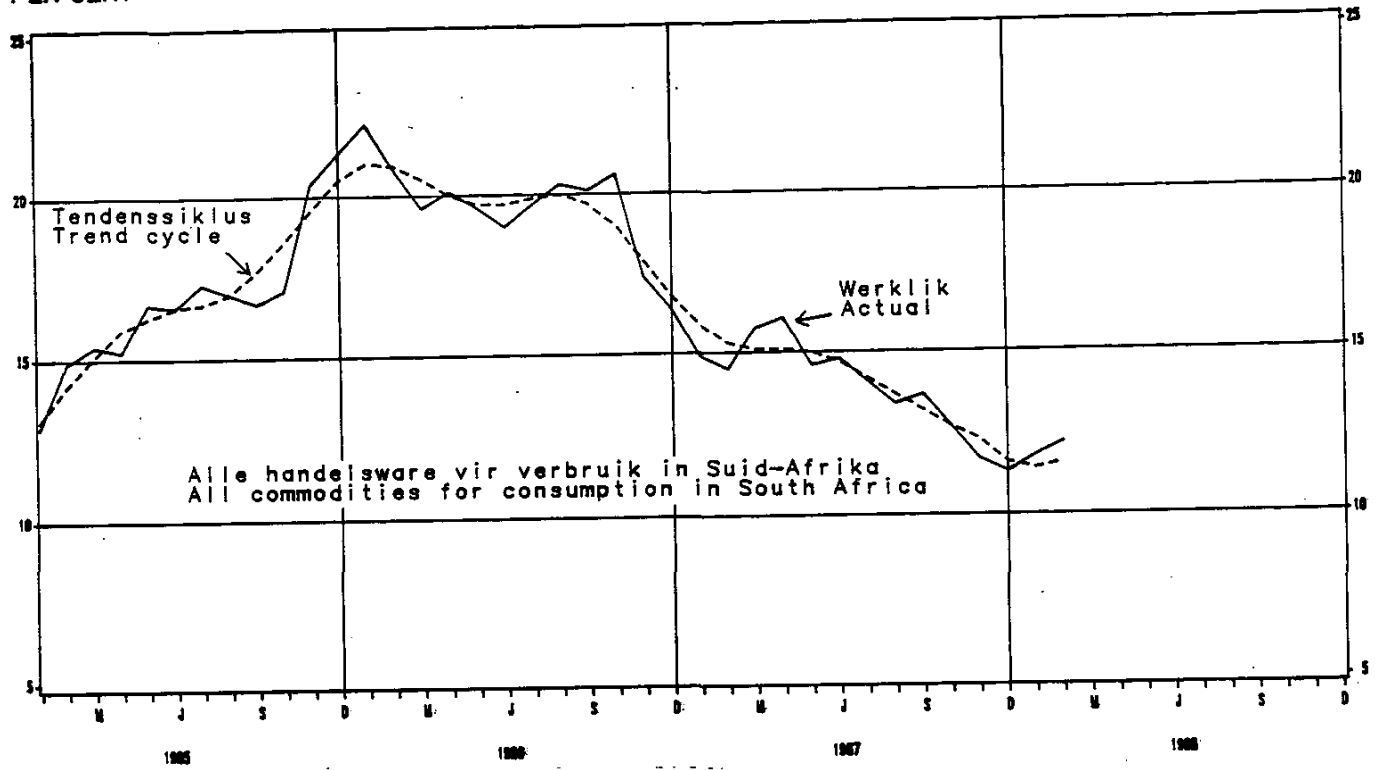
PRODUCTION PRICE INDEX: FEBRUARY 1988

15H00 SPERTYD/EMBARGO

11 APRIL 1988

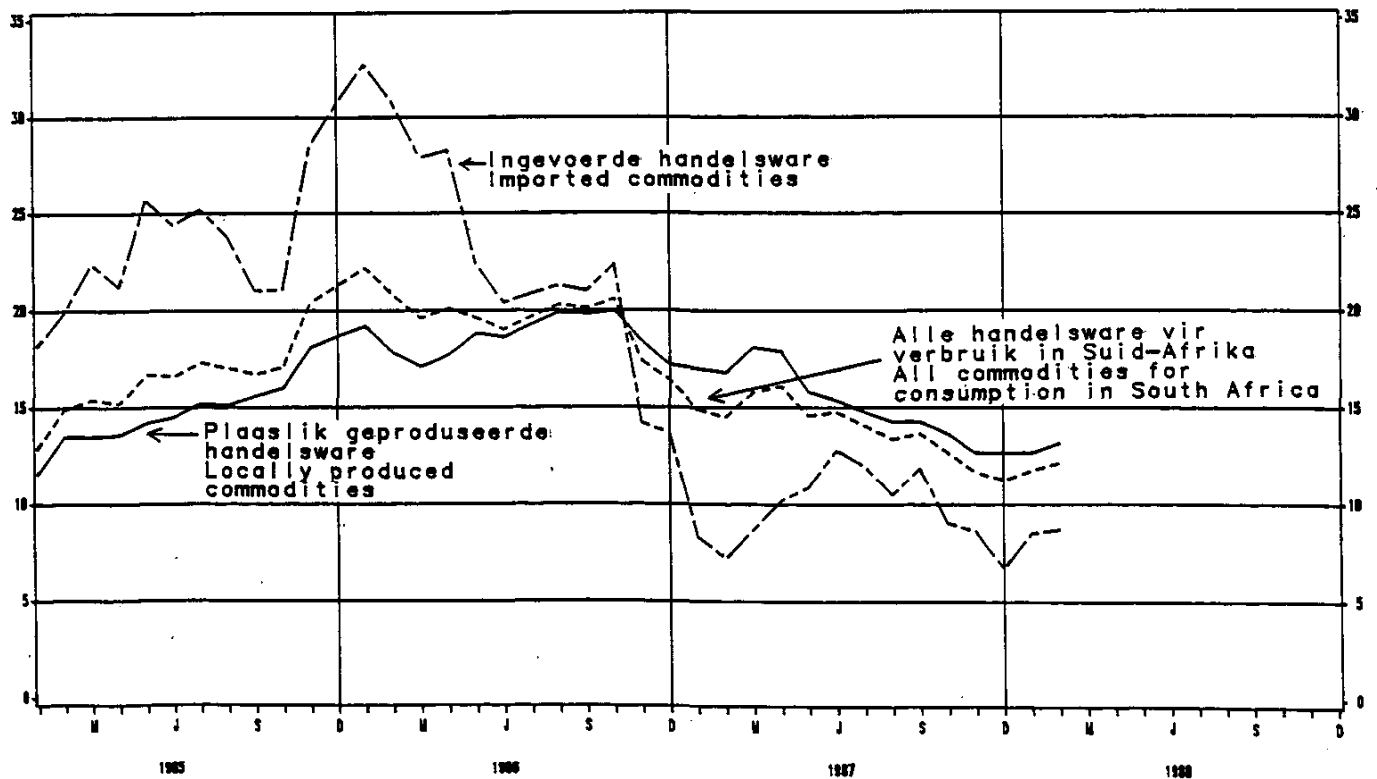
PRODUCTION PRICE INDEX  
ANNUAL CHANGE  
PER CENT

PRODUKSIEPRIYSINDEKS  
JAARLIKSE VERANDERING  
PERSENT



ANNUAL CHANGE  
PER CENT

JAARLIKSE VERANDERING  
PERSENT



PRODUCTION PRICE INDEX

1980 = 100

P0142.1  
 PRODUKSIEPRYSINDEKS

Description Beskrywing	February	January	February	Change compared with Verandering vergeleke met	
	Februarie	Januarie	Februarie	January	February
	1988	1988	1987	January 1988	February 1987
All commodities for consumption in South Africa/ Alle handelsware vir verbruik in Suid-Afrika	265,7	261,5	236,9	+1,6%	+12,2%
Locally produced commodities/ Plaaslik geproduseerde handelsware	265,7	261,0	234,7	+1,8%	+13,2%
Imported commodities/ Ingevoerde handelsware	265,5	262,8	244,3	+1,0%	+ 8,7%
Output of South African industry/ Opbrengs van Suid-Afrikaanse nywerheid					
Total output/ Totale opbrengs	258,3	253,9	229,3	+1,7%	+12,6%
For South African consumption/ Vir Suid-Afrikaanse verbruik	265,7	261,0	234,7	+1,8%	+13,2%

SUMMARY

The production price index (all commodities for consumption in South Africa) for February 1988 increased by 1,6% compared with the monthly increase of 1,2% for January 1988. The annual increase (that is from February 1987 to February 1988) is 12,2% compared with the corresponding rate of 11,8% for January 1988.

It is noteworthy that the annual (February 1988 compared with February 1987) increase in the prices of locally produced commodities is 4,5 percentage point, or 51,7% more than that for imported commodities. The annual rate of increase of locally produced commodities was 13,2% in February 1988 compared with the 8,7% for imported commodities.

Material price indices in building and construction reflected markedly greater increases than the price indices in mechanical and electrical engineering. The material indices of the building industry and the civil engineering industry increased by respectively 19,9% and 18,1% on an annual basis compared with the 10,3% and 13,8% for the mechanical and electrical engineering industry.

"Other" agricultural products (5,6%), non-metallic mineral products (4,2%), non-ferrous basic metals (3,4%), non-electrical machinery (5,2%), electrical machinery (9,8%), transport equipment (13,2%) and electricity, gas and water (6,4%) reflected relatively large monthly price increases.

OPSOMMING

Die produksieprysindeks (alle handelsware vir verbruik in Suid-Afrika) vir Februarie 1988 het met 1,6% toegeneem vergeleke met die maandelikse toename van 1,2% vir Januarie 1988. Die jaarlikse toenamekoers (dit is van Februarie 1987 tot Februarie 1988) is 12,2% vergeleke met 'n ooreenstemmende koers van 11,8% vir Januarie 1988.

Dit is opmerklik dat die jaarlikse (Februarie 1988 vergeleke met Februarie 1987) styging in die pryse van plaaslik geproduseerde handelsware met 4,5 persentasiepunte of 51,7% hoër is as dié van ingevoerde handelsware. Die jaarlikse koers van toename van plaaslik geproduseerde handelsware het 13,2% beloop in Februarie 1988 vergeleke met die 8,7% vir ingevoerde handelsware.

Materiaalprysindekse in die bou- en konstruksiewese reflekteer aansienlik groter toenames as die prysindekse in die meganiese en elektriese ingenieurswese. Die materiaalindekse van die boubedryf en siviele ingenieurswese het toegeneem met onderskeidelik 19,9% en 18,1% op 'n jaarlikse basis teenoor die 10,3% en 13,8% vir meganiese en elektriese ingenieurswese.

Relatief groot maandelikse stygings het voorgekom by "ander" landbouprodukte (5,6%), nie-metaalhoudende mineraalprodukte (4,2%), nysterhoudende basiese metale (3,4%), nie-elektriese masjinerie (5,2%), elektriese masjinerie (9,8%), vervoertoerusting (13,2%) en elektrisiteit, gas en water (6,4%).

*[Signature]*  
 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-AFRIKAANSE VERBRUIK

1980 = 100

Group Groep	February Februarie 1988	January Januarie 1988	February Februarie 1987
ALL GROUPS	265,7	261,5	236,9
South African	265,7	261,0	234,7
Imported	265,5	262,8	244,3
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	215,4	213,4	191,3
1.1 Agriculture	248,1	245,2	218,7
Food	237,5	236,5	213,3
Other	329,1	311,6	258,5
1.2 Forestry	275,3	274,9	251,4
1.3 Fishing	255,8	255,8	189,8
1.4 Mining and quarrying	155,8	154,8	141,5
Coal	217,0	217,0	193,2
Other	143,0	141,8	130,7
2. MANUFACTURING	273,2	268,4	243,3
South African	267,8	263,0	236,2
Imported	291,3	286,8	267,4
2.1 Food	276,9	274,6	242,3
Fresh meat	286,8	287,2	230,8
Other	272,7	269,2	247,4
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	218,8	215,6	201,8
2.3 Tobacco Manufactures	224,4	224,4	212,1
2.4 Textiles and made-up goods	252,4	252,4	221,2
2.5 Clothing	233,9	233,9	206,4
2.6 Leather and leather products	298,1	298,1	259,9
2.7 Footwear	256,2	256,2	232,7
2.8 Wood products	286,4	285,9	248,0
2.9 Furniture	245,9	245,9	213,0
2.10 Paper, paper products and printing	278,6	278,1	241,2
2.11 Chemicals and chemical products	270,2	269,3	231,9
2.12 Products of petroleum and coal	178,0	178,0	166,5
2.13 Rubber and plastic products	211,1	211,1	194,1
2.14 Non-metallic mineral products	302,0	289,7	257,8
2.15 Basic metals	275,7	272,6	243,6
Ferrous	281,1	279,3	247,7
Non-ferrous	256,6	248,2	229,3
2.16 Metal products	279,7	273,1	242,9
2.17 Machinery, non-electrical	267,4	263,9	254,3
2.18 Electrical machinery	263,2	253,2	239,7
2.19 Transport equipment	375,8	356,6	332,0
2.20 Scientific, optical and related equipment	298,0	289,8	301,9
2.21 Other manufactures	152,0	150,8	150,8
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	350,4	350,3	329,4

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

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	February Februarie 1988	January Januarie 1988	February Februarie 1987
ALLE GROEPE	258,3	253,9	229,3
Suid-Afrikaanse Ingevoerde	258,3	253,9	229,3
1. LANDBOU, BOSBOU, VISSERY EN MYNWESE	225,3	221,8	201,2
1.1 Landbou	231,9	227,7	203,1
Voedsel	215,0	214,5	196,7
Ander	375,8	343,5	264,0
1.2 Bosbou	269,5	269,5	246,5
1.3 Vissery	258,3	258,3	191,3
1.4 Mynwese en steengroewe	208,1	205,4	194,2
Steenkool	214,4	214,6	194,7
Ander	206,1	202,7	193,5
2. FABRIEKSWESE	264,2	259,4	233,6
Suid-Afrikaans Ingevoerde	264,2	259,4	233,6
2.1 Voedsel	267,9	265,7	235,8
Vars vleis	287,1	287,4	231,0
Ander	260,9	257,7	237,9
2.2 Drank, alkoholies en nie-alkoholies	219,3	216,3	202,4
2.3 Tabakfabrikate	221,9	221,9	210,2
2.4 Tekstiele en klaargemaakte goedere	257,1	257,1	221,7
2.5 Klerasie	235,8	235,8	208,4
2.6 Leer en leerprodukte	291,2	291,2	255,8
2.7 Skoetsel	256,0	256,0	231,7
2.8 Houtprodukte	276,9	276,9	237,8
2.9 Meubels	246,0	246,0	213,0
2.10 Papier, papierprodukte en drukwerk	277,9	277,9	238,0
2.11 Chemikalieë en chemiese produkte	260,6	260,6	225,6
2.12 Produkte van petroleum en steenkool	172,5	172,5	160,8
2.13 Rubber- en plastiekprodukte	213,8	213,8	196,2
2.14 Nie-metaalhoudende mineraalprodukte	297,3	285,5	251,9
2.15 Basiese metale	264,2	260,6	235,0
Ysterhoudend	267,3	265,6	238,1
Nie-ysterhoudend	257,9	248,2	228,4
2.16 Metaalprodukte	289,0	280,8	248,4
2.17 Masjinerie, nie-elektries	265,7	258,3	240,5
2.18 Elektriese masjinerie	251,9	236,5	226,6
2.19 Vervoertoerusting	372,4	353,3	329,5
2.20 Wetenskaplike, optiese en verwante toe- rusting	-	-	-
2.21 Ander fabrikate	145,4	142,6	142,6
3. ELEKTRISITEIT, GAS EN WATER	350,5	350,3	329,5

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

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

Group Groep	February Februarie 1988	January Januarie 1988	February Februarie 1987
ALL GROUPS	265,7	261,0	234,7
South African	265,7	261,0	234,7
Imported	-	-	-
1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHING AND MINING	239,0	234,6	210,1
1.1 Agriculture	249,0	246,0	219,8
Food	237,4	236,3	213,3
Other	339,5	320,0	267,5
1.2 Forestry	268,7	268,7	245,6
1.3 Fishing	253,2	253,2	188,7
1.4 Mining and quarrying	204,3	194,8	177,6
Coal	217,0	217,0	193,2
Other	197,5	183,0	169,3
2. MANUFACTURING	267,8	263,0	236,1
South African	267,8	263,0	236,1
Imported	-	-	-
2.1 Food	278,2	275,9	242,6
Fresh meat	287,1	287,4	231,1
Other	274,0	270,5	247,9
2.2 Beverages, alcoholic and non-alcoholic	219,8	216,7	202,8
2.3 Tobacco manufactures	221,8	221,8	210,1
2.4 Textiles and made-up goods	257,3	257,3	221,7
2.5 Clothing	235,8	235,8	208,4
2.6 Leather and leather products	292,6	292,6	256,6
2.7 Footwear	255,9	255,9	231,7
2.8 Wood products	277,0	277,0	238,0
2.9 Furniture	245,8	245,8	213,0
2.10 Paper, paper products and printing	281,7	281,7	240,9
2.11 Chemicals and chemical products	259,8	259,8	224,2
2.12 Products of petroleum and coal	174,6	174,6	163,1
2.13 Rubber and plastic products	211,6	211,6	194,9
2.14 Non-metallic mineral products	297,5	285,4	251,7
2.15 Basic metals	264,4	261,1	235,3
Ferrous	266,3	264,5	237,0
Non-ferrous	257,7	249,6	229,4
2.16 Metal products	288,3	280,0	247,7
2.17 Machinery, non-electrical	261,1	253,6	235,8
2.18 Electrical machinery	251,7	236,2	226,3
2.19 Transport equipment	373,2	354,4	330,3
2.20 Scientific, optical and related equipment	-	-	-
2.21 Other manufactures	151,0	149,1	149,1
3. ELECTRICITY, GAS AND WATER	350,4	350,3	329,4

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

1980 = 100

	February Februarie 1988	January Januarie 1988	February Februarie 1987	
Building and construction	282,8	274,5	240,0	Bou- en konstruksiewese
Building industries	291,1	281,1	242,8	Boubedryf
Civil engineering	290,3	280,3	245,8	Siviele ingenieurswese
Mechanical engineering	270,1	267,3	244,9	Meganiese ingenieurswese
Electrical engineering	269,0	263,9	236,4	Elektriese ingenieurswese

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

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

1980 = 100

Item	February Februarie 1988	January Januarie 1988	February Februarie 1987	Item
Wool, auction prices, 18 types	496,3	420,5	254,8	Wol, veilingspryse 18 tipes
Coal, bituminous	220,2	221,2	196,4	Steenkool, bitumeneus
S.A. Pine, kiln dried	310,6	310,6	249,3	S.A. Dennehout, oongedroog
Paper, newsprint	247,3	247,3	214,7	Koerantpapier
Kraft paper	239,9	239,9	214,9	Kraftpapier
Boxes, corrugated cardboard	372,2	372,2	296,1	Kartondose, geriffelde karton
Leather, bovine hide	244,2	244,2	220,3	Leer, beeshuid
Rubber crude	351,4	351,4	303,9	Rubber ru
- Natural	330,8	330,8	284,7	- Natuurlik
- Synthetic	372,0	372,0	323,1	- Sintetiese
Tyres and tubes	289,5	289,5	274,9	Buite- en binnebande
Plastic bottles	375,0	375,0	295,9	Plastiekbottels
Plastic, bulk forms	243,9	243,9	188,4	Plastiek, massavorms
Sulphuric acid	251,8	251,8	251,8	Swawelsuur
Glycerine	147,4	147,4	170,7	Gliserien
Paints	297,9	297,9	283,0	Verwe
Foam insulation materials	241,3	241,3	213,0	Skuim isolasiemateriaal
- Polyurethane	216,8	216,8	214,1	- Poliuretaan
- Polystyrene	255,1	255,1	201,3	- Polistireen
Petro-chemical building materials	327,4	327,4	287,9	Petro-chemiese bou- materiaal
Waterproofing	339,8	339,8	294,9	Waterdigting
Resilient floor coverings	391,7	391,7	325,6	Veerkragtige vloerbedekking
Petrol, 93 octane - Coast	145,8	145,8	132,7	Petrol, 93 oktaan - Kus
- Witwatersrand	153,8	153,8	141,7	- Witwatersrand
Diesel oil - Coast	152,9	152,9	140,8	Dieselolie - Kus
- Witwatersrand	153,4	153,4	141,0	- Witwatersrand
Transformer oil	200,9	280,5	209,7	Transformatorolie
Bitumen	223,0	223,0	215,7	Bitumen
Tar	212,9	212,9	212,9	Teer
Bricks - Stock	311,0	309,7	245,9	Bakstene - Pleisterstene
- Face	329,1	321,9	262,7	- Sierstene
Sand	313,5	289,6	263,7	Sand
Crushed stone	489,8	439,1	373,3	Gebreekte klip
Cement	285,0	282,1	238,2	Sement
Natural stone, cut and sawn	175,4	167,1	166,8	Natuurlike klip, gesny en gesaag
Glass	254,6	254,6	214,1	Glas
- clear, float	235,8	235,8	200,4	- helder, dryf
- clear, laminate	273,4	273,4	227,8	- helder, gelamineer
Ceramic and encaustic wall and floor tiles and mosaics	292,3	267,9	229,7	Keramiese en encaustiese muur en vloerteëls en mosaiek
Ceiling materials	381,6	366,9	325,0	Plafonmateriaal
Partitioning materials	252,0	251,0	239,5	Materiaal vir afskortings
Fibrous insulation:				Veselagtige isolering
- Preformed pipe sections	349,4	343,3	303,0	- Gevorm vir pype
- Batten board	315,1	300,2	272,5	- Geperste bord
- Mattress	369,0	355,7	324,8	- Matrasse
- Ceiling insulation	514,7	459,5	362,9	- Plafon isolering
Insulator, porcelain	241,0	241,0	241,0	Isolator, porselein
Containers, glass	300,0	262,3	262,2	Houers, glas
Billets, mild steel	229,9	217,8	169,4	Knuppels, sagte staal
Angles, mild steel	280,8	269,8	239,9	Hoekstawe, sagte staal
Structural steel, unworked	263,5	259,3	233,7	Struktuurstaal, onbewerk
Reinforcing steel	241,1	241,1	232,7	Bewapeningstaal
Plate, mild steel	256,6	256,6	216,1	Plaat, sagte staal
Sheet, uncoated	344,5	344,5	297,6	Fynplaat, onbedek
Sheet, galvanized	352,5	352,5	304,5	Fynplaat, gegalvaniseerd
Tinplate	196,3	196,3	187,6	Plaat, tin
Steel tubes, pipes and fittings	285,8	285,8	254,3	Staalbuise, -pype en toebehore
Copper, basic forms	221,7	208,6	196,5	Koper, basiese vorme
Aluminium:				Aluminium:
- Anodising	251,0	251,0	221,7	- Anodisering
- Basic forms	302,1	294,2	258,4	- Basiese vorme
- Extruded products	327,9	327,9	289,8	- Uitgeperste produkte
- Sheeting	294,0	294,0	257,9	- Fynplaat
Bearings, ball and roller	318,9	318,9	300,3	Laers, koeël- en rol
Electrical contracting materials (excluding trucks)	284,8	272,7	248,5	Elektriese kontrakteursmateriaal Konstruksiemasjinerie (uitgesonderd vragmotors)
Trucks	258,5	258,6	253,7	Vragmotors
	426,2	411,5	372,4	

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

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

<b><u>TABLE 1.1:</u></b> Commodities for South African Consumption	- Value of South African production, excluding exports plus imports.
<b><u>TABLE 1.2:</u></b> Output of South African Industry Groups	
- Total output	- Value of South African production
- For South African consumption	- Value of South African production minus exports
<b><u>TABLE 2.1:</u></b> 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 reports on wholesale prices.

**3. SYMBOLS USED**

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

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

<b><u>TABEL 1.1:</u></b> Handelware vir Suid-Afrikaanse Verbruik	- Waarde van Suid-Afrikaanse produksie, uitgesonderd uitvoere plus invoere.
<b><u>TABEL 1.2:</u></b> Opbrengs van Suid-Afrikaanse Nywerheids-groepe	
- Totale opbrengs	- Waarde van Suid-Afrikaanse produksie
- Vir Suid-Afrikaanse verbruik	- Waarde van Suid-Afrikaanse produksie, minus uitvoere

<b><u>TABEL 2.1:</u></b> Materiale 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 Statistieke en die jaarlikse verslae oor groot-handelpriese van handelware verstrek.

**3. SIMBOLE GEBRUIK**

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