

GENERAL AGREEMENT ON TARIFFS AND TRADE
ACCORD GENERAL SUR LES TARIFS DOUANIERS ET LE COMMERCE
ACUERDO GENERAL SOBRE ARANCELES ADUANEROS Y COMERCIO

RESTRICTED
IMC/STAT/12/Add.8
24 April 1984

Arrangement Regarding Bovine Meat

INTERNATIONAL MEAT COUNCIL

REPLY TO QUESTIONNAIRE

SOUTH AFRICA

(Updated to 1983)

Note: The present reply relates to:

PART A: Table A.1

PART B: Tables B.1, B.2, B.3, B.4

PART C: Tables C.1.1, C.2.1, C.2.2, C.2.3, C.3.1, C.4.3

PART D: Table D.1

PART E: Table E.1

PART F: Table F.1

PART A

Table A.1. Bovine Cattle Numbers and Herd Structure

As at August	1979	1980	1981	1982	1983	Forecast		Percentage change 1983/82
						1984	1985	
Total cattle and calves	8 726	8 293	8 353	8 445	7 889			- 6.6
Bulls ¹	165	150	162	140	167			+19.3
Dairy cows ¹	888	828	837	871	906			+ 4.0
Dairy heifers ¹	381	327	331	390	372	N.A	N.A	- 4.6
Beef cows ¹	3 072	3 011	3 144	3 195	3 067			- 4.0
Beef heifers ¹	1 094	1 092	997	1 086	1 084			- 0.2
Steers ¹	1 477	1 316	1 217	1 212	786			-35.1
Calves ¹	1 649	1 569	1 665	1 551	1 507			- 2.8

¹Reporting country to provide explanatory note on how it defines these classes of stock if different from the following: dairy cows - female stock aged two years or more and kept mainly for milk purposes; dairy heifers - female stock aged one to two years being raised mainly for milk purposes; beef cows - female stock aged two years or more and kept mainly for beef purposes; beef heifers - female stock aged one to two years being kept mainly for beef purposes; calves - all cattle aged less than one year.

PART B

**Table B.1 Inspected and Total Slaughterings and
Average Dressed Carcass Weights (Av.D.C.W.)**

('000 head)

	Cows and heifers			Adult male cattle			Calves			Total cattle and calves		
	Inspected	Total	Av.D.C.W. (kg.)	Inspected	Total	Av.D.C.W. (kg.)	Inspected	Total	Av.D.C.W. (kg.)	Inspected	Total	Av.D.C.W. (kg.)
1979	923	923	194,7	1 511	1 511	201,7	151	151	39	2 585	2 585	189,7
1980	905	905	188,8	1 506	1 506	196,7	137	137	37	2 548	2 548	185,3
1981												
I	159	159	192,9	316	316	203,5	23	23	40,5	498	498	192,6
II	153	153	199,4	336	336	210,6	21	21	37,4	510	510	200,1
III	139	139	197,8	372	372	211,1	23	23	33,8	534	534	200,0
IV	141	141	191,6	399	399	204,9	22	22	37,4	562	562	195,0
Total	592	592	195,8	1 423	1 423	207,5	89	89	37,3	2 104	2 104	197,0
1982												
I	150	150	194,8	384	384	206,2	22	22	41,3	556	556	196,6
II	167	167	198,2	391	391	206,9	22	22	40,8	580	580	197,4
III	185	185	198,9	369	369	208,6	25	25	34,9	579	579	198,0
IV	165	165	196,1	404	404	206,3	26	26	37,6	595	595	196,1
Total	667	667	196,4	1 548	1 548	207,0	95	95	38,5	2 310	2 310	197,0
1983												
I	176	176	196,3	367	367	208,7	25	25	43,7	568	568	197,6
II	182	182	200,7	361	361	211,9	26	26	43,3	569	569	200,6
III	174	174	198,6	391	391	209,4	25	25	34,7	590	590	198,8
IV	175	175	189,3	389	389	200,3	23	23	38,9	587	587	190,7
Total	707	707	196,0	1 508	1 508	207,6	99	99	40,2	2 314	2 314	196,9
Forecast												
1984	700	700	195	1 500	1 500	207	95	95	40,0	2 295	2 295	197,0
1985	680	680	195	1 480	1 480	207	90	90	38,0	2 250	2 250	197,0

PART B

Table B.2 Total Production of Bovine Meat

('000 metric tons, dressed carcass weight)

	Total meat production from slaughtered animals		
	Beef	Veal	Total
1979	663	6,0	669,0
1980	631	6,0	637,0
<u>1981</u>			
I	121,0	1,1	122,1
II	126,2	1,0	127,2
III	129,3	0,9	130,2
IV	136,5	1,0	137,5
<u>Total</u>	513,0	4,0	517,0
<u>1982</u>			
I	141,9	1,0	142,9
II	146,7	1,0	147,7
III	149,8	0,9	150,7
IV	156,7	1,0	157,7
<u>Total</u>	595,1	3,9	599,0
<u>1983</u>			
I	150,5 ²	1,5 ²	152,0
II	151,6 ²	1,5 ²	153,1
III	155,7	1,3	157,0
IV	151,9	1,3	153,2
<u>Total</u>	609,7	5,6	615,3
<u>Forecast</u>			
1984	659	4,5	663,5
1985	584	4,0	588,0

² Figures revised

PART B

Table B.3 Private and Public Stocks of Bovine Meat

('000 metric tons, dressed carcass weight)

A. Private stocks of bovine meat (at wholesale level)						B. Stocks held by or for regulatory or marketing authorities					
	Beef		Veal		Total						
	A.	B.	A.	B.							
1979		0,237		-							
1980		1,205		-							
1981											
<u>I</u>		0,922		-							
II		1,600		-							
III		2,544		-							
IV		1,271		-							
<u>Total</u>											
<u>1982</u>											
I		2,157		-							
II		2,220		-							
III		5,325		-							
IV		4,513		-							
<u>Total</u>											
<u>1983</u>											
I		6,789		-							
II		5,018		-							
III		9,248		-							
IV		5,596		-							
<u>Total</u>											
<u>FORECAST</u>											
1984		10,000		-							
1985		5,000		-							

PART B

Table B.4 Consumption of Bovine Meat

	Total consumption of bovine meat, thousand metric tons, dressed carcass weight	Per caput consumption (kg.)
1979	673	24,40
1980	666	23,90
<u>1981</u>		
I		
II		
III		
IV		
<u>Total</u>	599	20,18
<u>1982</u>		
I		
II		
III		
IV		
<u>Total</u>	649	20,49
<u>1983</u>		
I		
II		
III		
IV		
<u>Total</u>	670 ³	20,50 ³
<u>FORECAST</u>		
1984	678	
1985	639	

³Preliminary

PART C

Table C.1. Imports of Cattle, Beef and Veal by Volume

('000 head or '000 metric tons,
dressed carcass weight equivalent)

	Live cattle ⁴		Beef and veal			Total beef and veal	Total cattle, beef and veal
	Number ('000 head)	Weight	Fresh and chilled carcasses	Frozen cuts	Other (canned, cooked etc.)		
<u>1979</u>	134	27,2	1,7	8,1		9,8	37,0
<u>1980</u>	134	26,3	0,8	9,9		10,7	37,0
<u>1981</u>							
I	74	15,1	1,3	3,7		5,0	20,1
II	160	33,7	2,3	3,5		5,8	39,5
III	76	16,0	1,4	5,0		6,4	22,4
IV	33	6,8	0,2	2,5		2,7	9,5
<u>Total</u>	343	71,6	5,2	14,7	n.a.	19,9	91,5
<u>1982</u>							
I	56	11,5	0,7	3,2		3,9	15,4
II	60	12,4	1,2	3,7		4,9	17,3
III	47	9,8	2,1	4,0		6,1	15,9
IV	28	5,8	0,7	4,0		4,7	10,5
<u>Total</u>	191	39,5	4,7	14,9		19,6	59,1
<u>1983</u>							
I	31	6,5	1,5	3,5		5,0	11,5
II	35	7,4	4,4	3,1		7,5	14,9
III	35	7,3	2,1	5,0		7,1	14,4
IV	25	5,0	0,2	3,2		3,4	8,4
<u>Total</u>	126	26,2	8,2	14,8		23,0	49,2
FORECAST							
1984	150	31,1	7,0	14,5		21,5	52,6
1985	160	33,1	6,0	14,0		20,0	53,1

⁴Excluding cattle imported for breeding purposes

PART C

**Table C.2.1 Imports of Cattle⁴ by Country of Origin,
Quantity ("Q" = '000 head) and Value ("V" = US\$'000 c.i.f.)**

	1979		1980		1981								Total 1981		1982								Total 1982		1983								Total 1983	
					I		II		III		IV				I		II		III		IV				I		II		III		IV			
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
TOTAL IMPORTS	134		134		74		160		76		33		343		56		60		47		28		191		31		35		35		25		126	
of which from:																																		
(1) OTHERS																																		

⁴Excluding cattle imported for breeding purposes.

PART C

**Table C.2.2 Imports of Fresh and Chilled Beef and Veal by Country of Origin,
Quantity ("Q" = Product Weight, '000 Metric Tons) and Value ("V" = US\$'000 c.i.f.)**

	1979		1980		1981								Total 1981		1982								Total 1982		1983								Total 1983	
					I		II		III		IV				I		II		III		IV				I		II		III		IV			
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
TOTAL IMPORTS	1,3		0,6		1,0		1,8		1,1		0,2		4,1		0,5		0,9		1,6		0,5		3,5		1,2		3,4		1,6		0,15		6,35	
of which from:																																		
(1) OTHERS																																		

CONVERSION FACTOR 1:1,3

PART C

**Table C.2.3 Imports of Frozen Beef and Veal by Country of Origin,
Quantity ("Q" = Product Weight, '000 Metric Tons) and Value ("V" = US\$'000 c.i.f.)**

	1979		1980		1981								Total 1981		1982								Total 1982		1983								Total 1983	
					I		II		III		IV				I		II		III		IV				I		II		III		IV			
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
TOTAL IMPORTS	6,2		7,6		2,8		2,7		3,8		1,9		11,2		2,5		2,8		3,1		3,1		11,5		2,7		2,4		3,9		2,5		11,5	
of which from:																																		
(1) OTHERS																																		

CONVERSION FACTOR 1:1,3

Table C.9.1 Exports of Cattle, Beef and Veal by Volume

('000 head or '000 metric tons, dressed carcass weight equivalent)

	Live cattle		Beef and veal			Total beef and veal	Total cattle, beef and veal
	Number ('000 head)	Weight	Fresh and chilled	Frozen	Other (canned, cooked etc.)		
<u>1979</u>				10,7			
<u>1980</u>				7,4			
<u>1981</u>				0,1			
I				0,0			
II				0,0			
III				0,5			
IV				0,6			
Total				0,0			
<u>1982</u>				0,0			
I				0,0			
II				0,0			
III				0,0			
IV				0,0			
Total				0,0			
<u>1983</u>				0,0			
I				0,7			
II				0,3			
III				0,3			
IV				1,3			
Total							
FORECAST							
1984				6,0			
1985				7,0			

PART C

**Table C.4.3 Exports of Frozen Beef and Veal by Country of Destination,
Quantity ("Q" = Product Weight, '000 Metric Tons) and Value ("V" = US\$'000 f.o.b.)**

	1979		1980		1981								Total 1981		1982								Total 1982		1983								Total 1983	
					I		II		III		IV				I		II		III		IV				I		II		III		IV			
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
TOTAL EXPORTS	8,2		5,7		0,1		0		0		0,4		0,5		0		0		0		0		0		0		0,5		0,2		0,2		0,9	
of which to:																																		
(1) OTHERS																																		

CONVERSION FACTOR 1:1,3

Table D.1 Beef Prices

(US\$ per 100 kgs)

Year	Average minimum price if any, guaranteed to the producer	Average price received by producers ⁵	Average wholesale prices ⁵		Average retail price for beef ⁸	Average import prices (c.i.f.) ⁹	Average retail price for major competing meat ¹⁰	*Real per capita disposable income ¹¹	Consumer price index (1975 = 100)	Average export price (f.c.b.)
			Manufacturing grade ⁶	Table grade ⁷						
1979	119,6	131,2	119,5	140,3	301,9		288,8	765	155,3	
1980	157,2	210,9	202,5	225,6	440,8		403,5	853	176,7	
1981										
I	183,0	292,1	281,7	312,6	596,2		507,5		193,3	
II	168,2	260,9	245,0	279,2	564,3		472,3		198,0	
III	210,9	219,5	220,0	234,9	512,3		428,1		208,0	
IV	205,7	226,0	226,1	241,8	503,9		423,9		214,8	
Average	194,4	244,2	243,2	263,4	544,2		458,1	737	203,5	
1982										
I	194,2	210,9	201,9	246,7	513,1	N/A	405,2		221,0	N/A
II	177,6	184,4	180,4	211,5	472,7		369,6		230,4	
III	190,5	183,1	181,0	210,5	468,7		357,6		237,3	
IV	194,0	189,2	184,9	214,9	471,4		364,2		245,2	
Average	189,5	191,8	187,3	220,5	481,5		374,2	571	233,5	
1983										
I	201,4	192,6	168,8	209,4	494,7		379,8		252,7	
II	200,5	190,4	169,1	206,6	497,8		387,9		259,4	
III	197,2	190,4	173,2	198,6	491,0		388,3		265,1	
IV	202,1	195,4	176,2	204,4	471,7		374,5		271,5	
Average	200,3	192,2	171,8	204,8	488,8		382,6	548	262,2	

⁵ Average price of a representative class at a representative market: average for all grades and all markets

⁶ Representative cow grade price (please specify grade and market). Grade 3 - All markets

⁷ Representative steer or heifer grade price: Grade A.1 - all markets

⁸ Price of a representative loin cut: Sirloin Super A

⁹ Frozen boneless beef.

¹⁰ Loin cut of a representative competing meat: Pork chops, Grade 1

¹¹ Revised figures: Basis for calculations revised according to recent censuses

Table E.1 Production, Consumption, Imports, Exports and
Prices of Offals of Bovine Animals

(metric tons)

	Production	Consumption	Imports	Exports	Representative prices ^{1/}
<u>1979</u>	174 448	174 206	1 379	1 621	0,19
<u>1980</u>	156 136	158 214	2 078	-	0,25
<u>1981</u>	*121 830	*124 529	2 699	-	0,48 ²
<u>1982</u>	*134 162	*135 986	1 984	160	0,53 ²
<u>1983</u>	134 155	135 624	1 588	119	0,50
FORECAST					
1984	121 200	123 200	2 500	500	0,49
1985	127 200	129 200	2 500	500	0,51

² Revised figures¹² Rand per kilogram

PART F

Table F.1 Production, Imports, Exports and Prices of Cattle Hides

(metric tons)

	Production	Imports	Exports	Representative prices ^{2/}
<u>1979</u>	63 498	4 722	34 691	28,55
<u>1980</u>	59 972	3 067	25 188	23,97
<u>1981</u>	46 015	2 140	16 096	22,32
<u>1982</u>	48 513	1 759	17 605	18,04
<u>1983</u>	60 640	849	19 668	21,41
FORECAST				
1984	52 277	750	17 777	20,60
1985	51 722	600	17 790	20,59

ANNEXURE I

EXCHANGE RATES (MIDDLE RATES)

1979		R1 = US \$1.207
1980		1.285
1981	I	1.298
	II	1.193
	III	1.065
	IV	1.039
	Average	1.149
1982	I	0.981
	II	0.897
	III	0.870
	IV	0.886
	Average	0.909
1983	I	0.9196
	II	0.9156
	III	0.9004
	IV	0.8454
	Average	0.8953

Notes/Notas:

¹ Prière de fournir une note expliquant comment sont définies ces catégories de bétail, si leurs définitions diffèrent des suivantes: vaches laitières - femelles de deux ans ou plus élevées principalement pour la production de lait; génisses laitières - femelles d'un à deux ans élevées principalement pour la production de lait; vaches de boucherie - femelles de deux ans ou plus élevées principalement pour la boucherie; génisses de boucherie - femelles d'un à deux ans élevées principalement pour la boucherie./Explíquese en una nota cómo se definen estas categorías de ganado en caso de que difieran de las siguientes: vacas lecheras - hembras de dos o más años destinadas principalmente a la producción de leche, vaquillonas lecheras - hembras de entre uno y dos años destinadas principalmente a la producción de leche; vacas para carne - hembras de dos o más años destinadas principalmente a la producción de carne; vaquillonas para carne - hembras de entre uno y dos años destinadas principalmente a la producción de carne; terneros - machos y hembras de menos de un año.

² Chiffres révisés/Cifras revisadas

³ Chiffres préliminaires/Cifras preliminares

⁴ A l'exclusion des bovins importés pour la reproduction/Excluidas las importaciones de animales destinados a la reproducción.

⁵ Prix moyen d'une catégorie représentative sur un marché représentatif: moyenne de toutes les qualités, tous les marchés./Precio medio de una clase representativa en un mercado representativo: media de todos los grados, todos los mercados.

⁶ Prix de la viande de vache, qualité représentative: qualité 3, tous les marchés./Precio de una calidad representativa de carne de vaca: calidad 3, todos los mercados.

⁷ Prix de la viande de bouvillon ou de génisse, qualité représentative: qualité A1, tous les marchés./Precio de una calidad representativa de carne de novillo o de vaquillona: calidad A1, todos los mercados.

⁸ Prix du faux-filet, qualité représentative. Faux-filet de boeuf qualité Super A./Precio de un corte de lomo representativo: solomillo Super A.

⁹ Viande de boeuf surgelée, désossée/Carne vacuna deshuesada congelada

¹⁰ Faux-filet, pour une viande compétitive représentative. Côtelettes de porc, qualité 1/Corte de lomo de una carne competidora representativa: chuletas de cerdo, calidad 1

¹¹ Chiffres révisés: base de calcul révisée selon les récents recensements./Cifras revisadas: base de cálculo revisada conforme a los recientes censos.

¹² Rand par kilo/Rand por kilo

¹³ Rand par peau/Rand por piel