

Animal Production in the Region

Food, Agriculture,
and the Environment
Discussion Paper 28

Livestock to 2020 The Next Food Revolution

*Christopher Delgado
Mark Rosegrant
Henning Steinfeld
Simeon Ehui
Claude Courbois*

2020
VISION

INTERNATIONAL
FOOD
POLICY
RESEARCH
INSTITUTE

FOOD AND
AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS

INTERNATIONAL
LIVESTOCK
RESEARCH
INSTITUTE

Livestock Production in Middle East and North Africa

Animal Production in the Near East is coming under extreme pressure and it cannot cope with local demands. Its role, of providing enough animal protein, is diminishing and this is due to many factors including:

- 1. The ever increasing population of the region.**
- 2. The shrinking of the traditional pasture land.**
- 3. Recurrent drought in the region.**
- 4. Religious Festives (Ramadan & Eid El Adha)**
- 5. Frequent outbreaks of Transboundary Animal Diseases (TADs)**

Remedying the first four factors, and indeed others, falls to a certain extent within the duties of the individual states, but the last factor is without doubt a regional problem and involves neighbouring states. It is a moral duty and an obligation of the states involved to work together to control, and prevent, these situations. (Livestock import takes place legally & illegally)

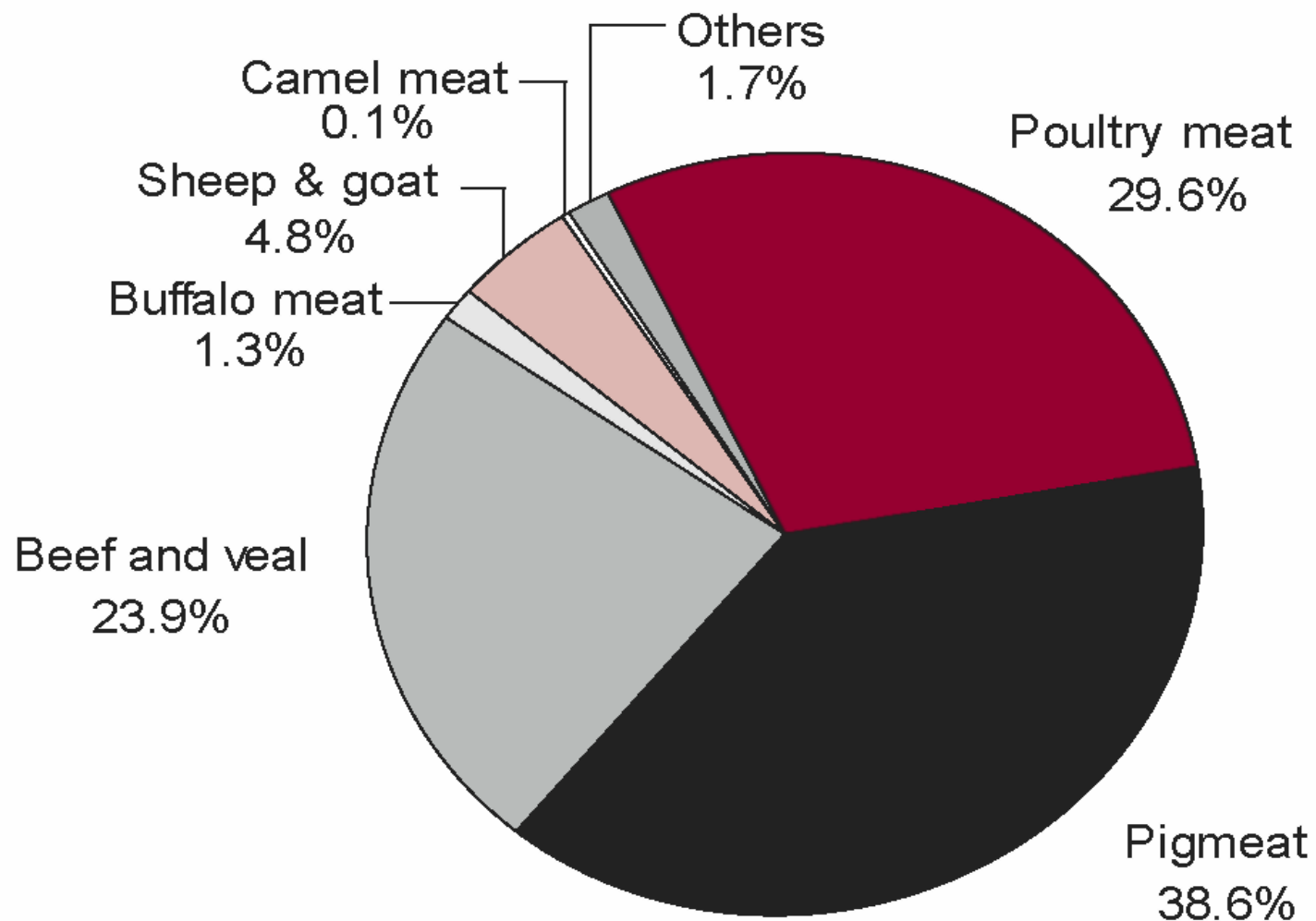
The Most Important Transboundary Animal Diseases

Spreading in the Region

- ✿ Avian Influenza
- ✿ Foot-and-Mouth disease (FMD)
- ✿ Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE)
- ✿ Rinderpest
- ✿ Peste des Petits Ruminants (PPR)
- ✿ Brucellosis
- ✿ Zoonotic diseases
- ✿ Old World Screwworm (OWS)
- ✿ Rift Valley Fever (RVF)
- ✿ Lumpy Skin Disease (LSD)

Total Meat Production Distribution

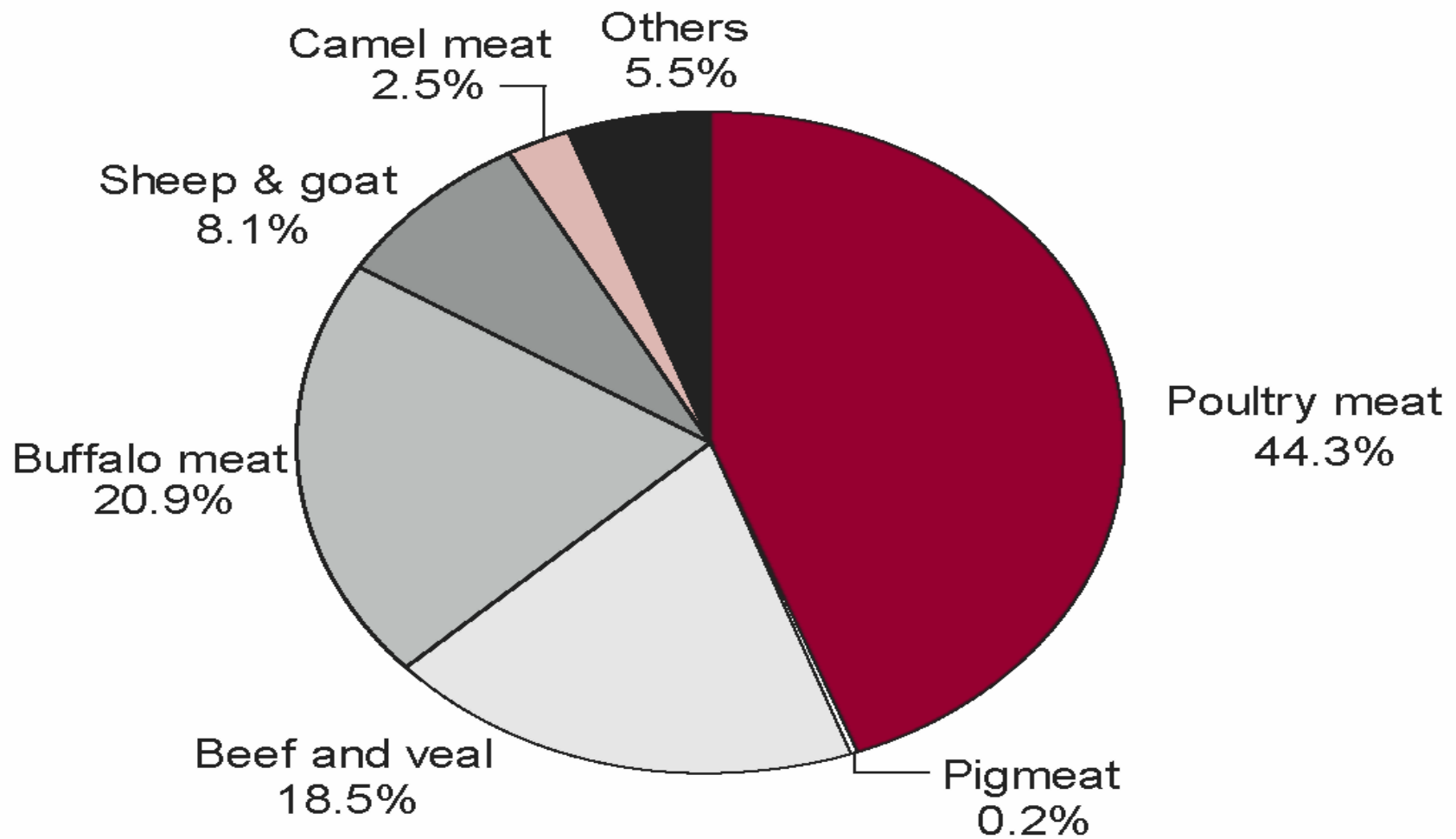
World



Production in 2001 - 236.5 million tons

Total Meat Production Distribution

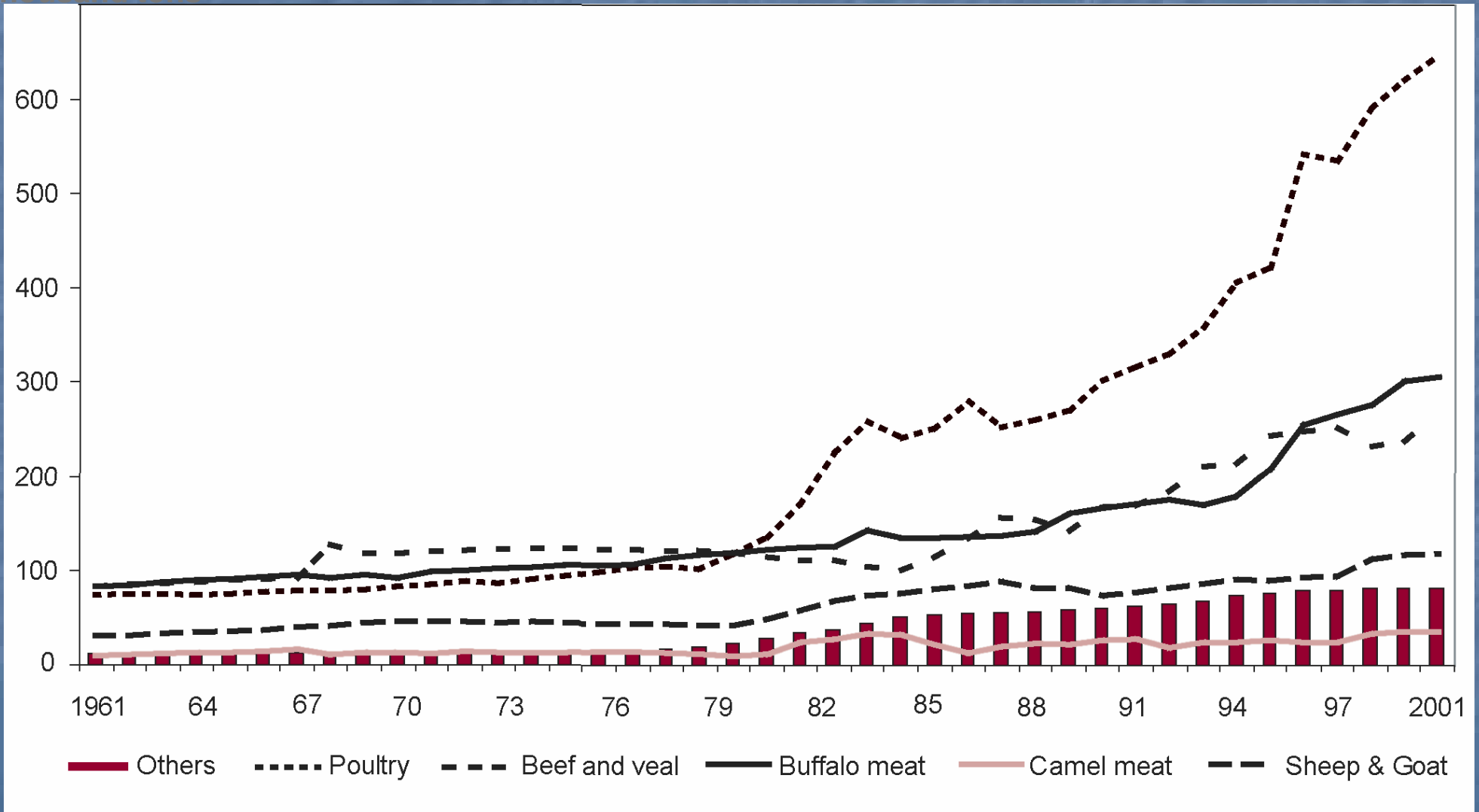
Egypt



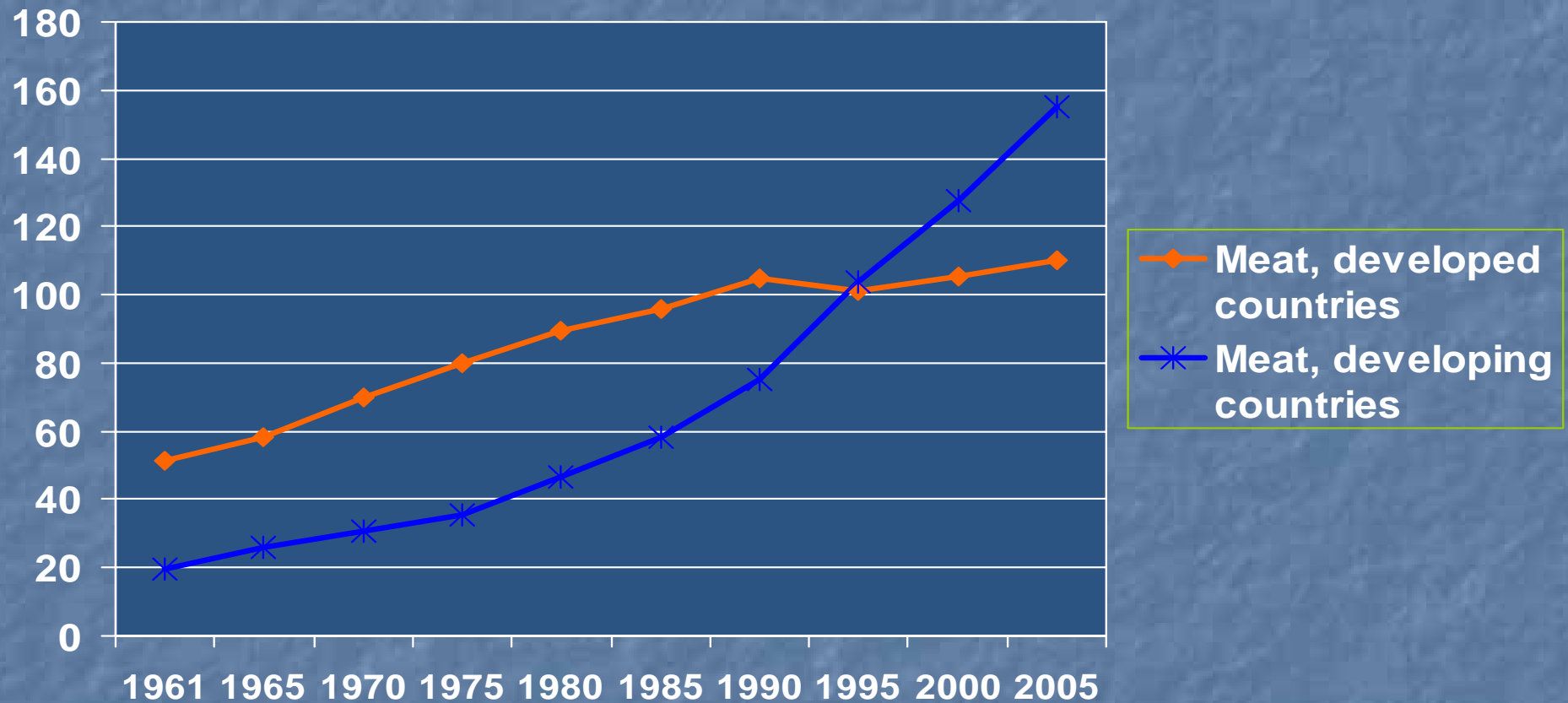
Production in 2001 - 1.46 million tons

Egypt's total Meat Production, by type; 1961-2001

Thousand tons

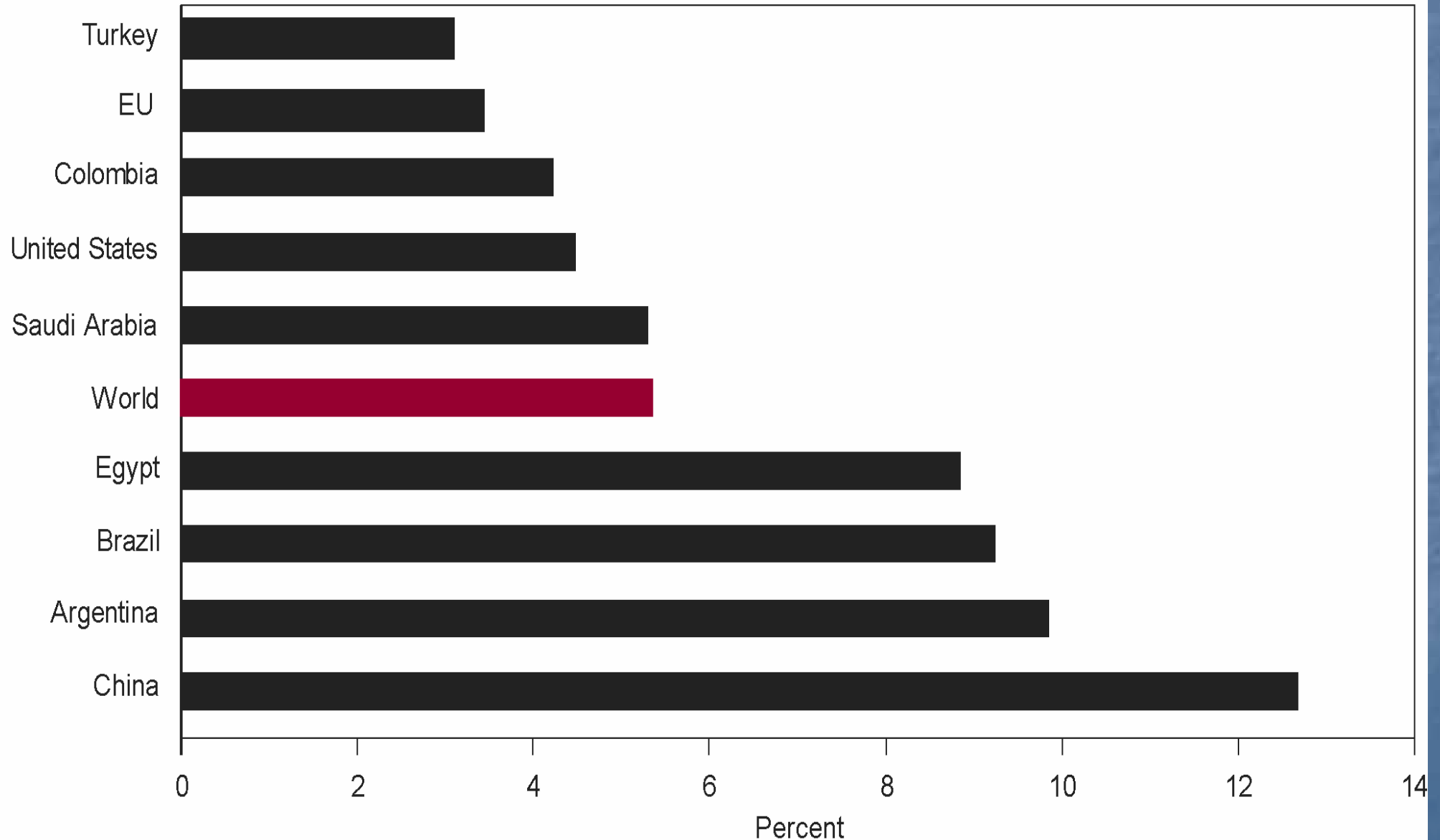


Total meat production in developing and developed countries 1961-2005



Source: FAOSTAT 2006

Average annual poultry production growth rates in selected middle-income countries compared with the United States, EU, and world average; 1990-2000



Total Protein consumption in Egypt

- 2001-2003 :

Total protein consumption (gm/capita/day) was 92 ;
only 16 gm/capita/day was from Animal Origin

- 2006

15.1 gm/capita/day	.....	Animal Protein
4.73 gm/capita/day	.....	Red Meat
5.77 gm/capita/day	.....	Poultry Meat
3.91 gm/capita/day	.....	Fish
0.7 gm/capita/day	.....	Milk

Government : 60 gm/capita/day

FAO : 107 gm/capita/day

Poultry Meat Consumption (2005)

Kg/capita/year

■ World	12.8
■ Egypt	9.2
■ Africa	5.2
■ Israel	71.1
■ Pakistan	2.3

MAIN GROUPS OF ANIMAL PRODUCTS

المجموعات الرئيسية من المنتجات الحيوانية

Production : 1000 M.T.	Numbers : 1000 Head	الاعداد الف راس			الانتاج ° ألف طن
	2004	2003	2002	متوسط الفترة	النوع
TYPE	*64 / - - .				
<u>NUMBERS :</u>					<u>الاعداد7</u>
CATTLE	60480.09	60069.32	60069.32	53805.39	ابقار
BUFFALOES	3960.07	3895.41	3839.90	3392.33	جاموس
SHEEP	166728.37	165207.65	162271.80	154046.69	اغنام
GOATS	114113.11	111778.98	110445.16	93212.58	ماعز
CAMELS	14640.04	14398.53	14156.98	12583.34	جمال
<u>PRODUCTION:</u>					<u>الانتاج7</u>
TOTAL MEAT	6765.79	6777.28	6870.08	5764.91	جملة اللحوم
RED MEAT	3896.29	4115.57	3928.10	3575.05	لحوم حمراء
WHITE MEAT	2869.50	2661.71	2941.98	2189.87	لحوم بيضاء
MILK	22166.21	21675.10	20500.76	18719.73	الالبان
EGGS	1397.15	1343.78	1365.77	1015.93	البيض
FISH	3860.74	3372.88	3281.75	2864.88	الاسماك

LIVESTOCK NUMBERS : CATTLE

أعداد الحيوانات 7 الأبقار

(1000 Head)

(ألف راس)

COUNTRY	2004		2003		2002		متوسط الفترة	الدولة
	اجنبي	محلي	اجنبي	محلي	اجنبي	محلي	2001-97	
JORDAN	64.80	4.50	61.80	4.50	65.10	3.00	64.92	الأردن
EMIRATES	113.09	-	113.09	-	107.44	-	105.28	الإمارات
BAHRAIN	2.00	7.00	2.00	7.00	3.70	10.70	13.40	البحرين
TUNISIA	309.84	346.98	317.99	361.45	346.92	405.73	740.41	تونس
ALGERIA	199.20	645.30	210.99	642.69	223.06	658.85	1287.85	الجزائر
DJIBOUTI	297.00	-	297.00	-	297.00	-	286.05	جيبوتي
SAUDI ARABIA	193.00	168.00	182.00	150.00	173.00	149.00	294.60	السعودية
SUDAN	-	39760.00	91.00	39669.00	1296.00	38183.00	35786.00	السودان
SYRIA	100.00	924.00	98.00	839.00	124.00	743.00	917.62	سوريا
SOMALIA	-	5425.00	-	5319.00	-	5319.00	3663.42	الصومال
IRAQ	-	1516.00	30.00	1395.00	32.00	1468.00	1307.31	العراق
OMAN	25.96	275.60	326.20	-	319.80	-	285.15	عمان
PALESTINE	27.39	4.36	28.84	4.40	25.95	4.16	19.10	فلسطين
QATAR	2.60	7.70	3.30	6.70	3.40	6.50	14.43	قطر
KUWAIT	24.97	-	24.97	-	24.97	-	20.07	الكويت
LEBANON	36.40	44.00	38.70	47.30	60.15	28.07	76.29	لبنان
LIBYA	130.00	10.00	130.00	10.00	130.00	10.00	149.64	ليبيا
EGYPT	158.00	4211.00	152.00	4075.00	176.00	3905.00	3416.60	مصر
MOROCCO	1313.50	1415.30	1274.00	1415.00	1292.80	1376.80	2613.12	المغرب
MAURITANIA	-	1320.00	-	1314.00	-	1565.00	1434.93	موريتانيا
YEMEN	20.00	1377.60	69.00	1358.40	63.00	1342.00	1309.20	اليمن
TOTAL	3017.75	57462.34	3450.88	56618.44	4764.29	55177.81	53805.39	الجملة

Distribution of Cattle according to origin not specified in some countries

توزيع الأبقار حسب المصدر غير محدد في بعض الدول

LIVESTOCK NUMBERS: BUFFALOES

اعداد الحيوانات 7 الجاموس

(1000 Head)

(ألف رأس)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	-	0.01	0.10	0.10	الأردن
SYRIA	4.07	3.40	2.80	2.20	سوريا
IRAQ	111.00	115.00	120.00	92.63	العراق
EGYPT	3845.00	3777.00	3717.00	3297.40	مصر
TOTAL	3960.07	3895.41	3839.90	3392.33	الجملة

LIVESTOCK NUMBERS: SHEEP

اعداد الحيوانات 7 الأغنام

(1000 Head)					(ألف رأس)
	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
COUNTRY					
JORDAN	1529.10	1476.50	1433.30	1810.22	الأردن
EMIRATES	582.72	582.72	553.61	466.31	الإمارات
BAHRAIN	39.00	45.00	28.60	24.26	البحرين
TUNISIA	6948.66	6613.22	6833.35	6645.22	تونس
ALGERIA	18293.30	17397.00	17533.87	17716.56	الجزائر
DJIBOUTI	466.01	466.01	466.01	460.25	جيبوتي
SAUDI ARABIA	8047.00	10646.00	10315.00	8840.60	السعودية
SUDAN	48910.00	48440.00	48136.00	44027.60	السودان
SYRIA	17565.00	15292.70	13497.00	13823.82	سوريا
SOMALIA	14654.00	14324.20	14324.20	10808.59	الصومال
IRAQ	4473.00	6255.00	6350.00	6429.13	العراق
OMAN	377.00	368.40	361.20	326.38	عمان
PALESTINE	811.86	828.68	756.60	569.06	فلسطين
QATAR	159.00	155.00	153.00	210.16	قطر
KUWAIT	469.62	469.62	469.62	481.32	الكويت
LEBANON	305.30	303.00	296.94	351.92	لبنان
LIBYA	4500.00	4500.00	4500.00	4954.80	ليبيا
EGYPT	5043.00	4939.00	5105.00	4428.63	مصر
MOROCCO	17026.00	16743.00	16335.50	17027.20	المغرب
MAURITANIA	8774.00	8774.00	8340.00	9985.72	موريتانيا
YEMEN	7754.80	6588.60	6483.00	4658.94	اليمن
TOTAL	166728.37	165207.65	162271.80	154046.69	الجملة

LIVESTOCK NUMBERS : GOATS

اعداد الحيوانات 7 الماعز

(1000 Head)	(ألف رأس)				
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة / - - . *64	الدولة
JORDAN	501.00	547.50	557.30	590.08	الأردن
EMIRATES	1495.28	1495.28	1430.18	1204.65	الإمارات
BAHRAIN	25.00	30.00	21.40	18.72	البحرين
TUNISIA	1411.55	1379.00	1449.35	1341.12	تونس
ALGERIA	3450.58	3358.00	3312.15	3198.88	الجزائر
DJIBOUTI	512.09	512.09	512.09	509.96	جيبوتي
SAUDI ARABIA	5654.00	5478.00	5594.00	3965.60	السعودية
SUDAN	42179.00	42030.00	41485.00	37676.20	السودان
SYRIA	1131.00	1017.30	932.00	1055.14	سوريا
SOMALIA	30345.00	29465.10	29465.10	22072.47	الصومال
IRAQ	549.00	715.00	730.00	844.37	العراق
OMAN	1557.00	1038.60	1018.20	959.63	عمان
PALESTINE	398.82	392.12	353.80	285.83	فلسطين
QATAR	146.00	142.00	141.00	168.74	قطر
KUWAIT	146.59	146.59	146.59	154.42	الكويت
LEBANON	432.10	428.00	406.60	466.94	لبنان
LIBYA	1720.00	1720.00	1720.00	1438.00	ليبيا
EGYPT	3879.00	3811.00	3582.00	3335.64	مصر
MOROCCO	5358.60	5208.00	5090.40	5136.26	المغرب
MAURITANIA	5554.00	5554.00	5315.00	4614.25	موريتانيا
YEMEN	7667.50	7311.40	7183.00	4175.68	اليمن
TOTAL	114113.11	111778.98	110445.16	93212.58	الجملة

LIVESTOCK NUMBERS: CAMELS

اعداد الحيوانات الجمال

(1000 Head)

(ألف رأس)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	6.10	6.30	6.00	7.58	الأردن
EMIRATES	258.68 A	258.68	245.77	207.02	الإمارات
BAHRAIN	2.00	2.00	2.00	1.39	البحرين
TUNISIA	76.00	70.00	66.50	34.21	تونس
ALGERIA	273.20	249.98	249.32	206.50	الجزائر
DJIBOUTI	68.82	68.82	68.82	67.63	جيبوتي
SAUDI ARABIA	865.00	824.00	814.00	471.80	السعودية
SUDAN	3724.00	3503.00	3342.00	3050.40	السودان
SYRIA	20.39	15.20	12.50	11.06	سوريا
SOMALIA	7228.00	7156.40	7156.40	6544.63	الصومال
IRAQ	7.00	7.00	8.00	5.73	العراق
OMAN	116.00	120.20	117.80	116.50	عمان
PALESTINE	0.58	0.58	0.60	0.58	فلسطين
QATAR	34.00	33.00	33.00	50.28	قطر
KUWAIT	4.83	4.83	4.83	2.90	الكويت
LEBANON	0.44	0.44	0.44	0.60	لبنان
LIBYA	162.00	162.00	162.00	138.05	ليبيا
EGYPT	129.00	136.00	127.00	137.43	مصر
MOROCCO	180.00	180.00	180.00	127.90	المغرب
MAURITANIA	1140.00	1323.00	1297.00	1213.72	موريتانيا
YEMEN	344.00	277.10	263.00	187.43	اليمن
TOTAL	14640.04	14398.53	14156.98	12583.34	الجملة

NUMBER OF SLAUGHTERED CATTLE AND BUFFALOES

عدد مذبوحات الابقار والجاموس

(1000 Head)					(ألف راس)
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - -	الدولة
JORDAN	38.80	39.10	36.40	32.60	الأردن
EMIRATES	12.93	12.93	12.93	11.74	الإمارات
BAHRAIN	5.38	7.00	6.27	5.73	البحرين
TUNISIA	259.36	283.91	327.88	286.14	تونس
ALGERIA	416.00	567.40	521.15	742.00	الجزائر
DJIBOUTI	33.71	33.71	33.71	32.84	جيبوتي
SAUDI ARABIA	175.00	198.90	195.30	142.29	السعودية
SUDAN	5799.00	4767.00	7849.00	6082.60	السودان
SYRIA	322.83	315.62	315.28	295.40	سوريا
SOMALIA	438.00	376.70	376.70	294.58	الصومال
IRAQ	75.00	229.00	223.00	170.00	العراق
OMAN	31.91	31.91	31.91	27.97	عمان
PALESTINE	11.90	11.42	44.37	26.87	فلسطين
QATAR	0.47	0.43	0.41	2.22	قطر
KUWAIT	10.88	10.88	7.29	7.18	الكويت
LEBANON	43.50	45.00	39.50	31.17	لبنان
LIBYA	40.00	40.00	40.00	46.74	ليبيا
EGYPT	3232.00	3452.00	3065.00	1910.00	مصر
MOROCCO	765.00	909.00	1047.00	857.80	المغرب
MAURITANIA	190.00	190.00	182.00	150.60	موريتانيا
YEMEN	153.39	150.39	147.38	0.00	اليمن
TOTAL	12055.06	11672.30	14502.48	11156.47	الجملة

NUMBER OF SLAUGHTERED SHEEP AND GOATS

عدد مذبوحات الأغنام والماعز

(1000 Head)

(ألف رأس)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة / - - . *64	الدولة
JORDAN	524.60	648.20	538.24	829.36	الأردن
EMIRATES	435.00	435.00	435.00	376.60	الإمارات
BAHRAIN	467.80	412.00	369.50	365.11	البحرين
TUNISIA	3751.59	3821.12	4214.31	4365.76	تونس
ALGERIA	6304.00	9739.60	10683.76	9906.60	الجزائر
DJIBOUTI	377.96	377.96	377.96	371.09	جيبوتي
SAUDI ARABIA	5675.00	5737.80	5633.30	4182.29	السعودية
SUDAN	34896.19	34537.00	36454.00	30785.60	السودان
SYRIA	6716.40	6382.04	5035.08	6822.09	سوريا
SOMALIA	3520.00	3695.10	3695.10	3598.36	الصومال
IRAQ	141.00	563.00	490.00	686.60	العراق
OMAN	68.55	68.55	68.55	107.15	عمان
PALESTINE	796.50	793.30	608.41	521.36	فلسطين
QATAR	261.79	173.60	233.00	188.43	قطر
KUWAIT	1588.57	1588.57	1449.50	1776.03	الكويت
LEBANON	312.50	286.00	290.00	279.71	لبنان
LIBYA	3675.00	3675.00	3675.00	4158.20	ليبيا
EGYPT	2464.00	3033.44	2745.00	1689.40	مصر
MOROCCO	8578.00	8037.00	9810.00	9519.80	المغرب
MAURITANIA	4734.00	4734.00	4546.00	3125.04	موريتانيا
YEMEN	2515.90	2425.69	2371.15	-	اليمن
TOTAL	87804.35	91163.97	93722.86	83654.58	الجملة

PRODUCTION OF BEEF AND BUFFALO MEAT

انتاج لحم البقر والجاموس

(1000 M.T.)

(ألف طن)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 . - - /	الدولة
JORDAN	2.85	2.64	2.82	3.50	الأردن
EMIRATES	3.75	3.75	3.75	3.08	الإمارات
BAHRAIN	1.08	1.40	1.25	1.13	البحرين
TUNISIA	46.40	54.50	52.00	49.50	تونس
ALGERIA	84.80	110.08	100.58	132.34	الجزائر
DJIBOUTI	3.91	3.91	3.91	3.69	جيبوتي
SAUDI ARABIA	19.60	22.28	21.87	35.59	السعودية
SUDAN	1160.00	1159.00	1146.00	1012.23	السودان
SYRIA	48.43	47.34	47.29	44.31	سوريا
SOMALIA	52.56	45.20	45.20	34.35	الصومال
IRAQ	10.50	33.89	30.11	22.95	العراق
OMAN	4.15	4.15	4.15	3.66	عمان
PALESTINE	2.62	2.51	9.76	5.74	فلسطين
QATAR	0.10	0.54	0.56	0.43	قطر
KUWAIT	2.32	2.32	0.66	1.82	الكويت
LEBANON	16.20	16.40	14.30	7.68	لبنان
LIBYA	11.98	11.98	11.98	11.21	ليبيا
EGYPT	534.13	655.18	491.95	315.95	مصر
MOROCCO	145.39	150.00	170.00	137.46	المغرب
MAURITANIA	28.50	28.50	27.44	22.62	موريتانيا
YEMEN	23.47	23.01	22.55	-	اليمن
TOTAL	2202.74	2378.58	2208.13	1849.24	الجملة

PRODUCTION OF MUTTON AND GOAT MEAT

انتاج لحم الأغنام والماعز

(1000 M.T)					(ألف طن)
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة / - - . *64	الدولة
JORDAN	9.88	9.91	7.36	13.46	الأردن
EMIRATES	7.48	7.48	9.42	7.72	الإمارات
BAHRAIN	9.36	8.24	7.39	7.43	البحرين
TUNISIA	53.40	52.90	59.00	53.79	تونس
ALGERIA	119.90	177.00	185.90	167.39	الجزائر
DJIBOUTI	4.76	4.76	4.76	4.37	جيبوتي
SAUDI ARABIA	100.93	101.48	99.63	119.27	السعودية
SUDAN	424.00	420.00	401.00	372.81	السودان
SYRIA	167.91	159.55	125.88	171.63	سوريا
SOMALIA	36.96	38.80	38.80	45.03	الصومال
IRAQ	3.05	9.26	7.92	10.99	العراق
OMAN	1.89	1.89	1.91	3.83	عمان
PALESTINE	15.93	15.87	10.95	8.57	فلسطين
QATAR	2.12	3.37	4.43	3.32	قطر
KUWAIT	40.87	40.87	37.69	43.36	الكويت
LEBANON	11.70	11.22	11.40	7.96	لبنان
LIBYA	66.15	66.15	66.15	78.09	ليبيا
EGYPT	57.37	70.60	63.25	39.63	مصر
MOROCCO	117.76	97.30	127.53	129.75	المغرب
MAURITANIA	71.01	71.01	68.19	48.06	موريتانيا
YEMEN	45.11	44.31	43.43	-	اليمن
TOTAL	1322.43	1367.66	1338.56	1336.46	الجملة

انتاج لحم الجمال

PRODUCTION OF CAMEL MEAT

(1000 M.T.)					(الف طن)
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	0.28	0.28	0.28	0.25	الأردن
EMIRATES	14.62	14.62	14.62	12.31	الإمارات
TUNISIA	8.00	8.00	7.80	6.32	تونس
ALGERIA	7.30	6.48	5.01	4.57	الجزائر
DJIBOUTI	0.69	0.69	0.69	0.65	جيبوتي
SAUDI ARABIA	40.85	41.25	40.50	66.37	السعودية
SUDAN	88.00	84.00	81.00	78.60	السودان
SYRIA	0.12	0.04	0.09	0.16	سوريا
SOMALIA	96.60	96.73	96.73	51.76	الصومال
IRAQ	0.53	1.32	1.83	1.41	العراق
OMAN	0.87	0.87	0.87	0.66	عمان
PALESTINE	0.02	0.02	0.02	0.01	فلسطين
QATAR	0.85	0.85	0.84	0.28	قطر
KUWAIT	0.49	0.49	0.58	0.32	الكويت
LIBYA	3.50	3.50	3.50	3.52	ليبيا
EGYPT	36.85	45.40	51.95	40.01	مصر
MOROCCO	3.47	2.48	5.81	4.90	المغرب
MAURITANIA	15.30	15.30	14.80	7.41	موريتانيا
YEMEN	2.26	2.22	2.20	2.32	اليمن
TOTAL	320.60	324.54	329.12	281.83	الجملة

PRODUCTION OF RED MEAT

انتاج اللحوم الحمراء

(1000 M.T)

(ألف طن)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - -	الدولة
JORDAN	13.01	12.85	10.48	17.22	1
EMIRATES	27.78	27.78	27.78	23.16	الإمارات
BAHRAIN	10.43	9.64	8.64	8.61	البحرين
TUNISIA	107.80	111.10	122.60	110.02	تونس
ALGERIA	212.00	293.58	291.49	307.38	الجزائر
DJIBOUTI	9.36	9.36	9.36	8.89	جيبوتي
SAUDI ARABIA °	161.38	165.00	162.00	221.23	السعودية
SUDAN	1672.00	1663.00	1628.00	1463.63	السودان
SYRIA	216.46	206.94	173.26	216.10	سوريا
SOMALIA	186.12	180.73	180.73	143.89	الصومال
IRAQ	14.56	44.47	39.85	35.35	العراق
OMAN	9.86	9.66	9.20	8.14	عمان
PALESTINE	18.57	18.40	20.74	14.32	فلسطين
QATAR	3.07	4.76	5.83	4.15	قطر
KUWAIT	43.68	43.68	39.83	46.93	الكويت
LEBANON	27.90	27.62	27.60	23.36	لبنان
LIBYA	81.63	81.63	81.63	92.82	ليبيا
EGYPT	628.35	771.24	607.14	429.48	مصر
MOROCCO	266.62	249.78	303.34	272.11	المغرب
MAURITANIA	114.81	114.81	110.43	79.59	موريتانيا
YEMEN	70.90	69.54	68.17	48.67	اليمن
TOTAL	3896.29	4115.57	3928.10	3575.05	الجملة

PRODUCTION OF POULTRY MEAT

انتاج لحم الدجاج

(1000 M.T)					(ألف طن)
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	114.00	117.50	116.00	106.72	الأردن
EMIRATES	41.03	41.03	28.58	27.82	الإمارات
BAHRAIN	5.60	5.50	4.90	5.52	البحرين
TUNISIA	95.88	84.40	90.00	79.28	تونس
ALGERIA	153.30	152.00	151.00	177.20	الجزائر
SAUDI ARABIA	522.20	466.75	467.59	446.20	السعودية
SUDAN	22.00	20.00	18.00	15.80	السودان
SYRIA	170.00	159.00	123.10	96.80	سوريا
SOMALIA	3.90	3.80	3.80	2.43	الصومال
IRAQ	46.00	25.00	95.00	58.60	العراق
OMAN	19.80	14.50	12.00	9.36	عمان
PALESTINE	57.00	63.01	83.15	56.87	فلسطين
QATAR	5.47	6.37	7.25	3.52	قطر
KUWAIT	37.42	37.42	37.36	34.87	الكويت
LEBANON	137.10	127.20	128.90	87.05	لبنان
LIBYA	105.00	105.00	105.00	100.21	ليبيا
EGYPT	876.00	829.00	1080.00	565.86	مصر
MOROCCO	340.00	310.00	300.00	248.80	المغرب
MAURITANIA	6.90	6.90	6.90	5.04	موريتانيا
YEMEN	110.90	87.33	83.45	61.92	اليمن
TOTAL	2869.50	2661.71	2941.98	2189.87	الجملة

PRODUCTION OF RED AND WHITE MEAT ⁽¹⁾

انتاج اللحوم الحمراء والبيضاء (%)

(1000 M.T.)					(ألف طن)
COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	127.01	126.94	120.48	123.94	الأردن
EMIRATES	68.81	68.81	56.36	50.98	الإمارات
BAHRAIN	16.03	15.14	13.54	14.12	البحرين
TUNISIA	203.68	206.50	209.49	189.30	تونس
ALGERIA	365.30	445.58	436.88	484.58	الجزائر
DJIBOUTI	9.36	9.36	9.36	8.89	جيبوتي
SAUDI ARABIA	683.58	631.75	629.59	667.43	السعودية
SUDAN	1694.00	1683.00	1646.00	1479.43	السودان
SYRIA	386.46	365.94	296.36	312.90	سوريا
SOMALIA	190.02	184.53	184.53	146.32	الصومال
IRAQ	60.56	69.47	134.85	93.95	العراق
OMAN	29.66	24.16	21.20	17.50	عمان
PALESTINE	75.57	81.41	103.89	71.19	فلسطين
QATAR	8.54	11.13	12.98	7.68	قطر
KUWAIT	81.10	81.10	77.19	81.80	الكويت
LEBANON	165.00	154.82	156.50	110.40	لبنان
LIBYA	186.63	186.63	186.63	193.03	ليبيا
EGYPT	1504.35	1600.24	1687.14	995.34	مصر
MOROCCO	606.62	559.78	603.34	520.91	المغرب
MAURITANIA	121.71	121.71	117.33	84.63	موريتانيا
YEMEN	181.80	156.87	151.62	110.59	اليمن
TOTAL	6765.79	6784.87	6855.26	5764.91	الجملة

(1) Does not include fish production

% لا يتضمن إنتاج الأسماك

PRODUCTION OF MILK

انتاج اللبن

(1000 M.T.)

(ألف طن)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - - .	الدولة
JORDAN	222.60	225.30	210.90	183.19	الأردن
EMIRATES	90.28	90.28	91.47	105.20	الإمارات
BAHRAIN	19.40	18.48	20.20	18.27	البحرين
TUNISIA	864.00	891.00	945.00	805.84	تونس
ALGERIA	1709.10	1588.00	1544.00	1298.57	الجزائر
SAUDI ARABIA	1270.00	1200.00	1139.00	958.48	السعودية
SUDAN	7405.00	7387.00	7298.00	6591.20	السودان
SYRIA	2128.66	1878.18	1766.91	1561.26	سوريا
SOMALIA	1053.90	430.81	422.30	827.31	الصومال
IRAQ	303.73	125.91	388.70	451.28	العراق
OMAN	44.91	44.00	43.00	57.64	عمان
PALESTINE	184.17	184.83	172.22	124.36	فلسطين
QATAR	26.03	25.71	25.25	32.85	قطر
KUWAIT	42.92	42.92	36.72	34.93	الكويت
LEBANON	244.00	254.40	246.30	198.71	لبنان
LIBYA	230.00	230.00	230.00	264.00	ليبيا
EGYPT	4393.00	5148.00	4084.00	3540.40	مصر
MOROCCO	1300.00	1250.00	1200.00	1060.00	المغرب
MAURITANIA	422.00	451.98	431.77	431.09	موريتانيا
YEMEN	212.51	208.30	205.02	175.15	اليمن
TOTAL	22166.21	21675.10	20500.76	18719.73	الجملة

PRODUCTION OF EGGS

انتاج البيض

(1000 M.T.)

(ألف طن)

COUNTRY	2004	2003	2002	متوسط الفترة *64 / - -	الدولة
JORDAN	44.43	43.89	46.24	40.02	الأردن
EMIRATES	15.21	15.21	15.85	13.20	الإمارات
BAHRAIN	2.45	2.80	2.45	2.80	البحرين
TUNISIA	67.20	69.50	74.35	69.60	تونس
ALGERIA	181.42	165.00	161.00	107.39	الجزائر
SAUDI ARABIA	132.10	124.90	125.80	121.57	السعودية
SUDAN	28.00	25.00	22.00	20.20	السودان
SYRIA	200.10	172.45	166.04	111.43	سوريا
SOMALIA	1.45	1.40	1.40	1.32	الصومال
IRAQ	48.20	30.22	53.10	28.12	العراق
OMAN	7.78	8.15	7.80	5.60	عمان
PALESTINE	30.14	34.75	26.10	23.67	فلسطين
QATAR	3.32	2.86	3.01	2.57	قطر
KUWAIT	16.47	16.47	13.65	16.02	الكويت
LEBANON	37.75	38.75	38.50	32.97	لبنان
LIBYA	55.00	55.00	55.00	45.19	ليبيا
EGYPT	310.80	351.75	352.90	194.13	مصر
MOROCCO	165.00	150.00	165.00	148.00	المغرب
MAURITANIA	4.93	4.93	4.93	3.00	موريتانيا
YEMEN	45.40	30.75	30.65	29.13	اليمن
TOTAL	1397.15	1343.78	1365.77	1015.93	الجملة