

جامعة الدول العربية
المنظمة العربية للتنمية الزراعية

الكتاب الاحصائي التحليلي

العدد الثاني

STATISTICAL ANALYSIS BOOK

Vol. (2)

LEAGUE OF ARAB STATES
ARAB ORGANIZATION FOR
AGRICULTURAL DEVELOPMENT
KHARTOUM
1985

تقديم

تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية باصدار الكتاب السنوي للاحصاءات الزراعية منذ عام ١٩٨١ والذي يهدف الى توفير البيانات الاحصائية الزراعية عن الدول العربية كمنطقة متميزة، ولما كانت البيانات الاحصائية المنشورة في الدول العربية والتي تعتبر القاعدة الاساسية لما يتضمنه الكتاب الاحصائي من معلومات تصدر متأخرة بعض الشيء فقد رأت المنظمة تحقيقا لاهداف اصدار هذا الكتاب الاحصائي اصدار الكتاب الاحصائي التحليلي العدد الثاني والذي يتضمن تحليلا احصائيا وبيانيا للبيانات الاحصائية الواردة عن الفترة ١٩٨٢-٧١ والتنبؤ بالاوضاع المستقبلية للانتاج والصادرات والواردات من السلع الزراعية خلال الفترة ١٩٨٦-٨٣ ويهدف هذا الكتاب الى تحقيق العديد من الاهداف منها:

- ١ - التعرف على بعض المؤشرات الخاصة بالطاقة الموردية للموارد الزراعية في الدول العربية وخصائص التوزيع الحيازي للاراضي.
- ٢ - دراسة تطور الانتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٢-٧١) والقاء الضوء على التباين في الانتاج الزراعي خلال هذه الفترة.
- ٣ - دراسة تطور الصادرات والواردات من السلع الزراعية في الدول العربية خلال الفترة ١٩٧١/١٩٨٢ ومدى التقلب فيها.
- ٤ - القاء الضوء على الصورة المستقبلية لواقع الانتاج الزراعي والصادرات والواردات من السلع الزراعية وذلك خلال الفترة ١٩٨٣-١٩٨٦.
- ٥ - القاء الضوء على تطور اسعار الواردات الزراعية في الدول العربية.
- ٦ - دراسة التطورات الخاصة بالمتاح للاستهلاك من السلع الزراعية في الدول العربية وكذلك نسبة الاكتفاء الذاتي من هذه السلع على مستوى الدولة العربية.

ولتحقيق هذه الاهداف فقد قسم هذا المجلد الى ستة ابواب تناول الاول منها قياس بعض المؤشرات للموارد الزراعية مثال نصيب الفرد من الرقعة المزروعة ونصيب العامل الزراعي من الاراضي المزروعة ونصيب الهكتار من الاسمدة الكيماوية ونصيب الجرار من الاراضي المزروعة والكثافة الحيوانية للاراضي المزروعة والمراعي وعدالة التوزيع الحيازي للاراضي الزراعية. واختص الباب التالي بالانتاج النباتي من حيث تطور المساحة والانتاج والتباين فيهما من سنة لآخرى وبالتالي التنبؤ بانتاج المحاصيل النباتية خلال الفترة (١٩٨٦-٨٣) وتناول الباب الثالث الانتاج الحيواني من حيث تطور اعداد الحيوانات وتباينها من سنة لآخرى وتطور انتاج اللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والبيض واللبن والتنبؤ بواقع المنتوجات الحيوانية في الدول العربية خلال الفترة ١٩٨٦-٨٣ اما الباب الرابع فقد تعرض الى الصادرات والواردات من السلع الزراعية في الدول العربية من حيث تطورها وتقلبها من سنة لآخرى والتنبؤ فيها خلال الفترة المذكورة اما الباب الخامس فقد تعرض الى تطور اسعار الواردات من السلع الزراعية ما بين اوائل السبعينات واوائل الثمانينات. واخيرا تناول الباب السادس المتاح للاستهلاك من السلع الزراعية من كل من الانتاج المحلي وصافي التجارة الخارجية وقياس معدلات النمو في المتاح للاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي من هذه السلع.

وقد اعتمد في هذا المجلد على التحليلات الاحصائية لتقدير التنبؤات وعلى الرسوم البيانية لتوضيح النتائج كلما امكن ذلك. ويمكن القول بان هذا الكتاب قد القى الضوء على تطور الانتاج الزراعي خلال الفترة المدروسة، كما تعتبر النتائج التي توصل اليها مؤشرا لمستقبل الانتاج الزراعي في الدول العربية خلال الفترة موضع التنبؤ، وانعكاسات ذلك على التجارة الخارجية للسلع الزراعية.

والمنظمة اذ تقدم هذا الكتاب تأمل ان يساهم في توضيح الصورة الحالية والمستقبلية لواقع الانتاج الزراعي في الدول العربية امام المخططين والدارسين في الوطن العربي.

المدير العام
الدكتور حسن فهمي جمعه

المحتويات

Foreword	3	تقديم
Cowtents	5	المحتويات
Introduction	19	المقدمة
PART I Agricultural resources Indicators In Arab countries.	21	الباب الأول - مؤشرات الطاقة الوردية للموارد الزراعية في الدول العربية.
TABLE		جدول
(1-1) Land area and cultivated area as a percent of total area (1982)	25	(1-1) نسبة مساحة اليابسة والأراضي المزروعة من الرقعة الجغرافية 1982
(1-2) Irrigated area as a percent of cultivated area (1982)	26	(2-1) نسبة الاراضي المروية للاراضي المزروعة (1982).
(1-3) Total area, Arable per capita.	27	(3-1) نصيب الفرد في الدول العربية من الرقعة الزراعية لعامي 75 - 1982.
(1-4) Cultivated area per rural person and agr. Labourer for years 81 , 82.	28	(4-1) نصيب الفرد من السكان الريفيين ونصيب العامل الزراعي من الأراضي الزراعية في الدول العربية لعامي 81 و 1982.
(1-5) Livestock density for pasture land for years 1981 , 1982.	29	(5-1) الكثافة الحيوانية للمراعي عامي 1981 و 1982.
(1-6) Livestock density w.y.t cultivated area 1981-1982.	30	(6-1) الكثافة الحيوانية للرقعة المزروعة في عامي 1981 و 1982.
(1-7) Livestock units per capita of total population.	31	(7-1) نصيب الفرد من الوحدات الحيوانية.
(1-8) Cultivated area per unit of tractor.	32	(8-1) نصيب الجرار من الاراضي الزراعية بالدول العربية.
(1-9) Rate of chemical fertilizers per hectare in ArabWorld.	33	(9-1) نصيب الهكتار من الأسمدة الكيماوية بالدول العربية
(1-10) Equity distribution of land holdings in Arab countries	34	(10-1) عدالة التوزيع الحيازي في الدول العربية
PART II: Plant production	37	* الباب الثاني : - الانتاج النباتي.
(2-1) Stat. analysis results of cereals area in Arab countries (71-82).	44	(1-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-2) Stat. analysis resuts of cereals production in Arab countries. Period (71-1982)	45	(2-2) النتائج التحليلية لانتاج الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-3) Projected production of cereals for period (1983-1986)	46	(3-2) توقعات انتاج الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-4) Stat. Analysis results of wheat area in Arab countries. Period (71-82)	54	(4-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالقمح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-5) Stat. Analysis results of wheat production in Arab countries, Period (71-82)	55	(5-2) النتائج التحليلية لانتاج القمح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-6) Projected production of wheat for period (1983-1986) In Arab countries.	56	(6-2) توقعات انتاج القمح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

(2-7) Stat. Analysis results of barley area in Arab countries. Period (71-1982)	58	(7-2) النتائج التحليلية لمساحة الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1982-71).
(2-8) Stat. Analysis results of barley production in Arab countries. Period (71-82).	59	(8-2) النتائج التحليلية لانتاج الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-9) Projected production of barley for period (1983-1986) in Arab countries.	60	(9-2) توقعات انتاج الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-10) Stat. Analysis results of maize area in Arab countries. Period (71-82).		(10-2) النتائج التحليلية لمساحة الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-11) Stat. Analysis results of maize production in Arab countries. Period (71-82).	61	(11-2) النتائج التحليلية لانتاج الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-12) Projected production of maize for period (1983-1986).	61	(12-2) توقعات انتاج الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(1-13) Stat. Analysis results of sorghum and millet area in Arab countries (71-82).	62	(13-2) النتائج التحليلية لمساحة الذرة الرقيقة والدخن في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-14) Stat. Analysis results of sorghum millet production. Period (71-1982)	63	(14-2) النتائج التحليلية لانتاج الذرة الرقيقة والدخن في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-15) Projected production of sorghum, Millet for period (1983-1986)	64	(15-2) توقعات انتاج الذرة الرقيقة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-16) Stat. Analysis results of rice area in Arab countries. Period (71-82)	64	(16-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالأرز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-17) Stat. Analysis results of rice production in Arab countries. Period (71-82)	65	(17-2) النتائج التحليلية لانتاج الأرز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-18) Projected production of rice for period (1983-1986).	65	(18-2) توقعات انتاج الأرز في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-19) Stat. Analysis results of Roots tubers area in Arab countries. Period (71-82)	67	(19-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالدرنات في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-20) Stat. Analysis results of production of Roots and tubers in Arab countries. Period (71-1982).	68	(20-2) النتائج التحليلية لانتاج الدرنات في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-21) Projected production of roots and tubers for period (1983-1986)	69	(21-2) توقعات انتاج الدرنات في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-22) Stat. Analysis results of area of sugar cane in Arab countries. Period (71-82).	72	(22-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول قصب السكر في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(2-23) Stat. Analysis results of production of sugar cane in Arab world. Period (71-82).	72	(23-2) النتائج التحليلية لانتاج محصول قصب السكر في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-24) Projeted production of sugar cane for period (1983-1986).	73	(24-2) توقعات انتاج محصول قصب السكر في الدول العربية خلال (1986-83)

(2-25) Stat. Analysis results of area of sugar-Beets in Arab countries. Period (1971-1982).	74	(25-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (71-82)
(2-26) Stat. Analysis results of sugar beets production in Arab countries (71-82).	75	(26-2) النتائج التحليلية لانتاج الشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (71-82)
(2-27) Projected production of sugar beets for period (1983-1986).	75	(27-2) توقعات انتاج الشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)
(2-28) Stat. Analysis results of area of pulses in Arab countries. Period (71-82)	79	(28-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالبقوليات في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-29) Stat. Analysis results of production of pulses in Arab countries. Period (71-82).	80	(29-2) النتائج التحليلية لانتاج البقوليات في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-30) Projected production pulses for period (1983-1986).	81	(30-2) توقعات انتاج البقوليات في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)
(2-31) Stat. Analysis results of Broad beans area in Arab countries. Period (71-82).	82	(31-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالفاصوليا الجافة في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-32) Stat. Analysis results of Broad beans production in Arab world (71-82).	82	(32-2) النتائج التحليلية لانتاج الفول الجاف في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-33) Projected production of broad beans for period (1983-1986).	83	(33-2) توقعات انتاج الفول الجاف في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)
(2-34) Stat. Analysis results of dry beans area in Arab world. Period (71-82).	83	(34-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالفاصوليا الجافة في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-35) Stat. Analysis results of dry beans production in Arab countries (71-82).	86	(35-2) النتائج التحليلية لانتاج الفاصوليا الجافة في الدول العربية خلال الفترة (71-82)
(2-36) Projected production of dry beans for period (1983-1986).	86	(36-2) توقعات انتاج الفاصوليا الجافة في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)
(2-37) Stat. Analysis results of lentils area in Arab countries. Period (71-1982)	87	(37-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالعدس في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-38) Stat. Analysis Results of lentils Production in Arab countries. Period (71-82).	87	(38-2) النتائج التحليلية لانتاج العدس في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-39) Projected production of lentils for period (1983-1986).	88	(39-2) توقعات انتاج العدس في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)
(2-40) Stat. Analysis results of chickpeas area.	88	(40-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالحمص في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-41) Stat. Analysis results of chickpeas production in Arab countries (71-82).	89	(41-2) النتائج التحليلية لانتاج الحمص في الدول العربية خلال الفترة (71-1982)
(2-42) Projected production of chick peas for period (1983-1986).	89	(42-2) توقعات انتاج الحمص في الدول العربية خلال الفترة (83-1986)

(2-43) Stat. Analysis results of oil seeds in Arab countries. Period (71-82).	91	(43-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالبذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-44) Stat. Analysis results of oil seeds production in Arab countries (71-82).	92	(44-2) النتائج التحليلية لانتاج البذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-45) Projected production of oil seeds for period (1983-1986).	93	(45-2) توقعات انتاج البذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-46) Stat. Analysis results of g.nuts Area in Arab countries. Period (71-82).	96	(46-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-47) Stat. Analysis results of G. nuts production in Arab countries. Period (71-82).	96	(47-2) النتائج التحليلية لانتاج الفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-48) Projected production of G. nuts for period (1983-1986).	97	(48-2) توقعات انتاج الفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-49) Stat. Analysis results of sesame area in Arab world. Period (71-82).	97	(49-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالسمن في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-50) Stat. Analysis results of sesame production in Arab countries. Period (71-82).	98	(50-2) النتائج التحليلية لانتاج السمن في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-51) projected production of sesame for period (83-1986).	98	(51-2) توقعات انتاج السمن في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-52) Stat. Analysis results of sun flower area in Arab world. Period (1971-1982).	99	(52-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بعباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-53) Stat. Analysis results of sunflower production in Arab countries (71-82).	99	(53-2) النتائج التحليلية لانتاج عباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-54) Projected production of sunflower for period (83-1986).	100	(54-2) توقعات انتاج عباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (86-83)
(2-55) Stat. Analysis results of area of vegetables in Arab Countries (71-82).	102	(55-2) النتائج التحليلية لمساحة الخضار في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-56) Stat. Analysis results of vegetables production in Arab countries (71-82).	103	(56-2) النتائج التحليلية لانتاج الخضار في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-57) Projected production of vegetables for period (1983-86).	104	(57-2) توقعات انتاج الخضار في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-58) Stat. Analysis results of tomatoes area in Arab countries (71-82).	111	(58-2) النتائج التحليلية لمساحة الطماطم في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-59) Stat. Analysis results of tomatoes production in Arab countries (71-82).	112	(59-2) النتائج التحليلية لانتاج الطماطم في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-60) Projected production of tomatoes for period (83-1986).	113	(60-2) توقعات انتاج الطماطم في الدول العربية خلال (1986-83)

(2-61) Stat. Analysis results of onions in Arab countries. Period (1971-1982).	114	(61-2) النتائج التحليلية لمساحة البصل الجاف في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-62) Stat. Analysis results of onions production in Arab countries (71-82).	115	(62-2) النتائج التحليلية لانتاج البصل الجاف في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-63) Projected production of onions for period (1983-1986).	116	(63-2) توقعات انتاج البصل الجاف في الدول العربية خلال (1986-83)
(2-64) Stat. Analysis results of melons and cantaloupes area in Arab countries (71-82).	117	(64-2) النتائج التحليلية لمساحة البطيخ والشمام في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-65) Stat. Analysis results of melons and cantaloupe production in A.W. (71-82).	118	(65-2) النتائج التحليلية لانتاج البطيخ والشمام في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-66) Projected production of melons and cantaloupe for period (1983-1986).	119	(66-2) توقعات انتاج البطيخ والشمام في الدول العربية خلال (1986-83)
(2-67) Stat. Analysis results of egg plants area in Arab countries (71-82).	120	(67-2) النتائج التحليلية لمساحة الباذنجان في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-68) Stat. Analysis results of Eggplants production in Arab countries (71-82).	120	(68-2) النتائج التحليلية لانتاج الباذنجان في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(2-69) Projected production of eggplants for period (1983-1986).	121	(69-2) توقعات انتاج الباذنجان في الدول العربية خلال الفترة (1986-1983)
(2-70) Stat. Analysis results of fruits production in Arab countries Period (1971-1982).	127	(70-2) النتائج التحليلية لانتاج الفاكهة في الدول العربية خلال الفترة (1982-1971)
(2-71) Projected production of fruits for period (1971-1982).	128	(71-2) توقعات انتاج الفاكهة في الدول العربية خلال الفترة (1982-1971)
(2-72) Stat. Analysis results of citrus production in Arab countries (71-82).	129	(72-2) النتائج التحليلية لانتاج الموالح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-73) Projected production of citrus for period (1983-1986).	129	(73-2) توقعات انتاج الموالح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-74) Stat. Analysis results of Grapes production in Arab countries. Period (71-82).	130	(74-2) النتائج التحليلية لانتاج العنب في الدول العربية خلال (1982-71)
(2-75) Projected production of Grapes for period (1983-1986).	130	(75-2) توقعات انتاج العنب في الدول العربية خلال الفترة (1986-1983)
(2-76) Stat. Analysis results of dates production in Arab countries. Period (71-82).	131	(76-2) النتائج التحليلية لانتاج التمر في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-77) Projected production of dates for period (1983-1986).	132	(77-2) توقعات انتاج التمر في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-78) Stat. Analysis results of apples production in Arab countries (71-82).	132	(78-2) النتائج التحليلية لانتاج التفاح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

(2-79) Projected production of apples for period (1983-1986).	133	(79-2) توقعات انتاج التفاح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-80) Stat. Analysis results of figs production in Arab countries (71-82).	133	(80-2) النتائج التحليلية لانتاج التين في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-81) Projected production of figs for period (1983-1986).	134	(81-2) توقعات انتاج التين في الدول العربية خلال الفترة (1986-1983)
(2-82) Stat. Analysis results of pomogrenates production in Arab countries (71-82).	134	(82-2) النتائج التحليلية لانتاج الرمان في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(2-83) Projected production of Pomogrenates for period (83-86).	135	(83-2) توقعات انتاج الرمان في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-84) Stat. Analysis results of olives production in Arab countries (71-82).	135	(84-2) النتائج التحليلية لانتاج الزيتون في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-85) Projected production of olives for period (1983-1986).	136	(85-2) توقعات انتاج الزيتون في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-86) Stat. Analysis results of mangoes production in Arab countries (71-82).	136	(86-2) النتائج التحليلية لانتاج المانجو في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(2-87) Projected production of mangoes for period (1983-1986).	136	(87-2) توقعات انتاج المانجو في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(2-88) Stat. Analysis results of bananas production In Arab countries. Period (1971-1982).	137	(88-2) النتائج التحليلية لانتاج الموز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(2-89) Projected production of bananas for period (83-86).	137	(89-2) توقعات انتاج الموز في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
PART III: Animal Production	139	الباب الثالث : الانتاج الحيواني :
(3-1) Stat. Analysis results of cattle and buffaloes numbers. Period (71-82).	144	(1-3) النتائج التحليلية لاعداد الابقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(3-2) Projected numbers of cattle and buffaloes for period (33-1986).	145	(2-3) توقعات اعداد الابقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(3-3) Stat. Analrsis results of sheep and goats numbers in Arab W. Period (71-82)	151	(3-3) النتائج التحليلية لاعداد الاغنام والماعز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(3-4) Projected numbers of sheep and goats for period (1983-1986).	152	(4-3) توقعات اعداد الاغنام والماعز في الدول العربية خلال (1986-83)
(3-5) Stat. Analysis results of poultry meat production in Arab World. Period (1971-1982).	157	(5-3) النتائج التحليلية لانتاج لحم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(3-6) Projected production of poultry meat for period (1983-1986).	158	(6-3) توقعات انتاج لحم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

(3-7) Stat. Analysis results of eggs production in Arab World. Period (71-82).	162	(7-3) النتائج التحليلية لانتاج البيض في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(3-8) Projected production of eggs for period (1983-1986)	163	(8-3) توقعات انتاج البيض في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(3-9) Stat. Analysis results of milk production in Arab World. Period (71-82).	167	(9-3) النتائج التحليلية لانتاج اللبن في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(3-10) Projected production of milk production for period (1983-1986).	168	(10-3) توقعات انتاج اللبن في الدول العربية خلال الفترة (1986-1983)
PART IV: Foreign trade of agri commodities	173	الباب الرابع : التجارة الخارجية للسلع الزراعية
(4-1) Relative importance of agri. Imports and exports in foreign trade A Countries 75.	178	(1-4) الاهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في التجارة الخارجية في الدول العربية
(4-2) Relative Importance of agri. Imports and exports in foreign trade. Arab countries 80.	179	(2-4) الاهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في التجارة الخارجية في الدول العربية 1980
(4-3) Relative importance of agri. Imports and exports in foreign trade. A. Countries 1982.	180	(3-4) الاهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في التجارة الخارجية في الدول العربية 1982
(4-4) Stat. Analysis results of imports of cereals and flour in Arab World (71-1982).	181	(4-4) النتائج التحليلية للواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-5) Projected imports of cereals and flour in Arab World. Period 1983-1986.	182	(5-4) توقعات الواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-6) Stat. Analysis results of exports of cereals in Arab World. Period (71-1982)	183	(6-4) النتائج التحليلية للصادرات من الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-7) Projected exports of cereals for period (1983-1986).	183	(7-4) توقعات الصادرات من الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-8) Stat. Analysis results of imports of wheat in Arab World. Period (1971-1982).	189	(8-4) النتائج التحليلية للواردات من القمح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-9) Projected Imports of wheat for period (1983-1986)	190	(9-4) توقعات الواردات من القمح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-10) Stat. Analysis results of imports of maize in Arab World. Period (1971 - 1982).	191	(10-4) النتائج التحليلية للواردات من الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-11) Projected imports of maize for period (1983-1986).	192	(11-4) توقعات الواردات من الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-12) Stat. Analysis results of imports of rice in Arab World. Period (71-82).	193	(12-4) النتائج التحليلية للواردات من الارز الابيض في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(4-13) Projected imports of rice for period (1983-1986).	194	(13-4) توقعات الواردات من الارز الابيض في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

(4-14) Stat. Analysis results of imports of barley in Arab World. Period (71-1982)	194	(14-4) النتائج التحليلية للواردات من الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-15) Projected imports of barley for period (1983-1986).	195	(15-4) توقعات الواردات من الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1986-1983)
(4-16) Stat. Analysis results of imports of potatoes in Arab World (1971-1982).	196	(16-4) النتائج التحليلية للواردات من البطاطس في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-17) Projected imports of potatoes for period (1983-1986).	197	(17-4) توقعات الواردات من البطاطس في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-18) Stat. Analysis results of exports of potatoes in Arab World. Period (71-1982).	197	(18-4) النتائج التحليلية للصادرات من البطاطس في الدول العربية خلال الفترة (1982)
(4-19) Projected exports of potatoes for period (1983-1986).	198	(19-4) توقعات الصادرات من البطاطس في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-20) Stat. Analysis results of imports of pulses in Arab World. Period (71-1982).	200	(20-4) النتائج التحليلية للواردات من البقوليات في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-21) Projected imports of pulses for period (1983-1986)	201	(21-4) توقعات الواردات من البقوليات في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-22) Stat. Analysis results of exports of pulses in Arab World. Period (71-82).	201	(22-4) النتائج التحليلية للصادرات من البقوليات في الدول العربية (82-71)
(4-23) Projected exports of pulses for period (1983-1986).	202	(23-4) توقعات الصادرات من البقوليات في الدول العربية خلال الفترة (82-71)
(4-24) Stat. Analysis results of oil seeds imports in Arab World. Period (71-1982).	204	(24-4) النتائج التحليلية للواردات من البذور الزيتية في الدول العربية خلال (82-71)
(4-25) Projected imports of oil-seeds for period (83-1986).	205	(25-4) توقعات الواردات من البذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-26) Stat. Analysis results of imports of sesame in Arab World. Period (71-82).	208	(26-4) النتائج التحليلية للواردات من السمسم في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-27) Projected imports of sesame in Arab World for period (1983-1986).	208	(27-4) توقعات الواردات من السمسم في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-28) Stat. Analysis results of vegetables imports in Arab World. Period (71-1982).	210	(28-4) النتائج التحليلية للواردات من الخضار في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-29) Projected imports of vegetables in Arab World for period (1983-1986)	210	(29-4) توقعات الواردات من الخضار في الدول العربية خلال (1986-83)
(4-30) Stat. Analysis results of vegetables exports in Arab World. Period (71-1982)	211	(30-4) النتائج التحليلية للصادرات من الخضار في الدول العربية خلال (82-71)
(4-31) Projected exports of vegetables in Arab World for period (1983-1986).	211	(31-4) توقعات الصادرات من الخضار في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

(4-32) Stat. Analysis results of fruits imports in Arab World for period (71-1982)	216	(32-4) النتائج التحليلية للواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال (1982-71)
(4-33) Projected imports of fruits in Arab World for period (1983-1986)	217	(33-4) توقعات الواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال (1986-83)
(4-34) Stat. Analysis results of fruits exports in Arab World. Period (71-1982).	218	(34-4) النتائج التحليلية للصادرات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال (82-71)
(4-35) Projected exports of fruits in Arab world for period (1983-1986).	219	(35-4) توقعات الصادرات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال (1986-83)
(4-36) Stat. Analysis results of imports of cattle and buffaloes in Arab W. (71-82).	224	(36-4) النتائج التحليلية للواردات من الابقار والجاموس في الدول العربية خلال (82-71)
(4-37) Projected Imports of cattle and Buffaloes for period (1983-1985).	224	(37-4) توقعات الواردات من الابقار والجاموس في الدول العربية خلال (1986-83)
(4-38) Stat. Analysis results of Imports of sheep and goats in Arab World (71-82).	225	(38-4) النتائج التحليلية للواردات من الضأن والماعز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-39) Projected Imports of sheep and goats in Arab World for period (83-1986).	226	(39-4) توقعات الواردات من الضأن والماعز في الدول العربية خلال (1986-83)
(4-40) Stat. Analysis results of exports of sheep and goats in Arab World (71-82).	226	(40-4) النتائج التحليلية للصادرات من الضأن والماعز في الدول العربية (1982-71)
(4-41) Projected exports of sheep and goats in Arab World for period (83-1986).	227	(41-4) توقعات الصادرات من الضأن والماعز في الدول العربية خلال (86-83)
(4-42) Stat. Analysis results of red meat imports in Arab World. period (71-82).	228	(42-4) النتائج التحليلية للواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية خلال (82-71)
(4-43) Projected imports of red meat in Arab World for period (1983-1986).	229	(43-4) توقعات الواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية خلال (1986-1983)
(4-44) Stat. Analysis results of imports of poultry meat in Arab World. Period (71-82).	230	(44-4) النتائج التحليلية للواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية خلال (1982-71)
(4-45) Projected imports of poultry meat in Arab World for period (83-86).	231	(45-4) توقعات الواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-46) Stat. Analysis results of imports of eggs in Arab World. Period (71-82).	232	(46-4) النتائج التحليلية للواردات من البيض الطازج في الدول العربية خلال (1982-71)
(4-47) Projected imports of eggs for period (1983-1986).	232	(47-4) توقعات الواردات من البيض الطازج في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
(4-48) Stat. Analysis results of imports of fish in Arab World Period (71-1982).	233	(48-4) النتائج التحليلية للواردات من الاسماك في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
(4-49) Projected imports of fish in Arab World for period (1983-1986).	234	(49-4) توقعات الواردات من الاسماك في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

(4-50) Stat. Analysis results of vegetable oil in Arab World. Period (71-1982).	235	(50-4) النتائج التحليلية للواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية خلال (7-82)
(4-51) Projected imports of vegetable oil in Arab World for period (83-86).	236	(51-4) توقعات الواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية خلال (83-1986)
PART V		الباب الخامس : الارقام القياسية لاسعار واردات
Indices of import prices of agr. Commodities	239	السلع الزراعية
(5-1) Indices of import prices of cereals in Arab World.	242	(1-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية.
(5-2) Indices of import prices of wheat in Arab World.	243	(2-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من القمح في الدول العربية.
(5-3) Indices of import prices of maize in Arab World.	243	(3-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الذرة الشامية في الدول العربية
(5-4) Indices of import prices of rice in Arab World	244	(4-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الارز الابيض في الدول العربية.
(5-5) Indices of import prices of barley in Arab World.	244	(5-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الشعير في الدول العربية
(5-6) Indices of import prices of potatoes in Arab World.	245	(6-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البطاطس في الدول العربية.
(5-7) Indices of import prices of pulses in Arab World.	245	(7-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البقوليات في الدول العربية.
(5-8) Indices of import prices of oil seeds in Arab World.	246	(8-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البذور الزيتية في الدول العربية.
(5-9) Indices of import prices of sesame in Arab World.	246	(9-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من السمسم في الدول العربية
(5-10) Indices of import prices of vegetable oils in Arab World.	247	(10-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية .
(5-11) Indices of import Prices of vegetables in Arab World.	247	(11-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الخضار في الدول العربية.
(5-12) Indices of import prices of fruits in Arab World.	248	(12-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية.
(5-13) Indices of cattle in Arab World.	249	(13-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الحيوانات الحية (الماشية) في الدول العربية
(5-14) Indices of import prices of sheep and goats in Arab World.	249	(14-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الضأن والماعز في الدول العربية.
(5-15) Indices of import prices of red meat in Arab World.	250	(15-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية.

- (5-16) Indices of import prices of poultry meat in Arab World.
- (5-17) Indices of import prices of eggs in Arab World.
- (5-18) Indices of import prices of fish in Arab World.

PART VI

Total available for consumption of agr. commodities in Arab countries.

- (6-1) Total available for consumption of cereals in Arab countries for years (70,75,82)
- (6-2) Per capita consumption of cereals for years (70,75,82) in Arab countries
- (6-3) Total available for consumption of wheat for years (70, 75, 82) in A. countries.
- (6-4) Per capita consumption of wheat for years (70, 75, 82) in Arab countries.
- (6-5) Total available for consumption of rice for years (70, 75, 82) in Arab cou.
- (6-6) Per capita consumption of rice for years (70, 75, 82) in Arab countries.
- (6-7) Total available for consumption of vegetables for year (70, 75, 82) in A.C.
- (6-8) Per capita consumption of vegetables for years (70, 75, 82) in A.C.
- (6-9) Total available for consumption of fruits for years (70, 75, 82) in Arab countries.
- (6-10) Per capita consumption of fruits for years (70, 75, 82) in Arab countries.
- (6-11) Total available for consumption of red meat for years (70, 75, 82) in Arab countries
- (6-12) Per capita consumption of red meat for year (70, 75, 82) in Arab countries.
- (6-13) Total available for consumption of poultry meat for year (70, 75, 82) in A.C.

- 250 (16-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية.
- 251 (17-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البيض الطازج في الدول العربية.
- 251 (18-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الاسماك في الدول العربية
- 253 * الباب السادس: المتاح للاستهلاك من بعض السلع الزراعية في الدول العربية.
- 258 (1-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من الحبوب للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية
- 260 (2-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الحبوب للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 262 (3-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من القمح للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 264 (4-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من القمح للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية
- 266 (5-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من الارز الابيض للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية
- 268 (6-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الارز الابيض للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية
- 270 (7-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من جملة الخضر للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 272 (8-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من جملة الخضر للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 274 (9-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من جملة الفاكهة للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية
- 276 (10-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من جملة الفاكهة للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 278 (11-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من اللحوم الحمراء للسنوات (70-75-82) في الدول العربية.
- 280 (12-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من اللحوم الحمراء للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية.
- 282 (13-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من لحوم الدواجن للسنوات (70, 75, 82) في الدول العربية

(6-14) Per capita consumption of poultry meat for years (70 , 75 , 82) in Arab countries.	284	(14-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من لحوم الدواجن للسنوات (70 , 75 , 82) في الدول العربية.
(6-15) Total available for consumption of egrs for years (70 , 75 , 82) in Arab countries.	286	(15-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من البيض للسنوات (70 , 75 , 82) في الدول العربية.
(6-16) Per capita consumption of eggs for years (70 , 75 , 82) in Arab countries.	288	(16-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من البيض للسنوات (70 , 75 , 82) في الدول العربية.
(6-17) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. items in Jordan.	210	(17-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الاردن.
(6-18) Consumption trend and ration of self sufficiency of some agr. items in Syria.	290	(18-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدول سوريا
(6-19) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Iraq.	291	(19-6) تتطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة العراق.
(6-20) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Lebanon.	291	(20-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة لبنان.
(6-21) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Yemen Dem.	292	(21-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة اليمن الجنوبي.
(6-22) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Yemen A.R.	292	(22-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة اليمن الشمالي.
(6-23) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in United A. E.	293	(23-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الامارات.
(6-24) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Bahrain	293	(24-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة البحرين.
(6-25) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Saudia A.	294	(25-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة السعودية
(6-26) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Oman.	294	(26-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة عمان.
(6-27) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Qatar.	295	(27-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة قطر.
(6-28) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Kuwait.	295	(28-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الكويت.
(6-29) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Tunisia.	296	(29-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة تونس.
(6-30) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Algeria.	296	(30-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الجزائر.
(6-31) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Libya.	297	(31-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة ليبيا.

(6-32) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Egypt.	297	(32-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة مصر
(6-33) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Morocco.	298	(33-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة المغرب.
(6-34) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Djibouti.	298	(34-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة جيبوتي.
(6-35) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Sudan.	299	(35-6) تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة السودان.
(6-36) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Somalia.	299	(36-6) تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الصومال.
(6-37) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Mauritania.	300	(37-6) تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة موريتانيا.
(6-38) Consumption trend and ratio of self sufficiency of some agr. Items in Arab World.	301	(38-6) تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية في العالم العربي.

مؤشرات الطاقة الموردية الزراعية

تتوزع هذه المؤشرات على خمسة مجالات: الطاقة الموردية الزراعية، المياه، الأراضي، الأيدي العاملة، والآلات الزراعية. وتستخدم هذه المؤشرات لقياس مدى توفر الموارد الزراعية في الدول العربية. وتستخدم هذه المؤشرات لقياس مدى توفر الموارد الزراعية في الدول العربية. وتستخدم هذه المؤشرات لقياس مدى توفر الموارد الزراعية في الدول العربية.

وتستخدم هذه المؤشرات لقياس مدى توفر الموارد الزراعية في الدول العربية.

وتستخدم هذه المؤشرات لقياس مدى توفر الموارد الزراعية في الدول العربية.

الباب الاول

مؤشرات الطاقة الموردية للموارد الزراعية في الدول العربية

PART 1

AGRICULTURAL RESOURCES IN ARAB COUNTRIES

AGRICULTURAL RESOURCES INDICATORS IN ARAB COUNTRIES

ويتباين ذلك من دولة لآخرى اذ بلغت نحو ٣٦,٣٤, ١٦,٢٠, ٨٧,١٧ وحدة حيوانية للهكتار في كل من الكويت والصومال وموريتانيا على الترتيب، ويقل عن ذلك في بقية الدول العربية كما يتبين من الجدول رقم (١-٦).

٤ - بالنسبة لنصيب الفرد من الوحدات الحيوانية في الدول العربية فانه يتباين من دولة لآخرى اذ بلغ حوالي ١,٨٣, ٢,٦٥, ١,٢٣ وحدة حيوانية للفرد في كل من الصومال وموريتانيا والسودان بينما ينخفض في بقية الدول العربية الى اقل من وحدة حيوانية واحدة كما يتبين من الجدول رقم (١-٧). وبالإضافة الى ذلك فإن نصيب الفرد في الدول العربية يميل للانخفاض في معظم الدول العربية كما يتبين من الجدول السابق. وهذا يعني ان الزيادة السنوية في الثروة الحيوانية تقل عن معدل النمو السنوي للسكان في الدول العربية.

٥ - لقد استخدم نصيب الجرار من الاراضي الزراعية لقياس ظاهرة استخدام الميكنة في الانتاج الزراعي حيث اتضح تبان درجة الميكنة من دولة لآخرى فبينما بلغ نصيب الجرار حوالي ١٤٣٦ هكتارا للجرار الواحد في اليمن الشمالي كحد اعلى في حين ينخفض الى اقل من ١٠٠ هكتار للجرار في بعض الدول العربية مثل الاردن وقطر. وتميل درجة الميكنة الى الارتفاع في جميع الدول العربية ويتضح ذلك من انخفاض نصيب الجرار من الاراضي الزراعية خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ كما يتضح من الجدول رقم (١-٨).

٦ - بالنسبة لاستخدام الاسمدة الكيماوية والتي تشمل الازوتية والفوسفاتية والبوتاسية فقد تبين تبان معدل استعمال هذه الاسمدة من دولة لآخرى في الدول العربية. ففي الاسمدة الازوتية تعتبر مصر وقطر والامارات والكويت اكثر الدول العربية استعمالا لهذا النوع من الاسمدة اذ بلغ نصيب الهكتار منها حوالي ٢٤١,٥, ٢٠٥,٩, ١٧٢,٦, ١١١,١ كيلو جرام في كل منها على التوالي وينخفض هذا المعدل الى اقل من عشرة كيلو جرامات للهكتار في كل من اليمن الشمالي والسودان والصومال وموريتانيا. اما نصيب الهكتار من الاسمدة الفوسفاتية فقد بلغ حوالي ٥٢,٤, ٤٥,٠, ٣٠,٦, ٢٨,٧ كيلو جرام في كل من مصر ولبنان وليبيا والسعودية على التوالي ويقل عن ذلك في بقية الدول العربية. اما استعمال الاسمدة البوتاسية فان معدل استعمالها يقل عن معدل استعمال الاسمدة الازوتية والفوسفاتية، اذ بلغ نصيب الهكتار منها حوالي ٤٥,٦ كيلو جرام في لبنان ونحو ١٤,٧ كيلو جرام للهكتار في قطر ويقل عن ذلك في بقية الدول العربية والجدول رقم (١-٩) يبين ذلك.

٧ - يتصف التوزيع الحيازي للاراضي الزراعية في الدول العربية في التباين بين حجم الحيازات من حيازة لآخرى. وقد استخدم معامل جني (GINE COFF.) لقياس ظاهرة عدالة التوزيع الحيازي في الدول العربية. اذ تبين ان هذه الظاهرة تختلف من دولة لآخرى حيث اتضح ان التوزيع الحيازي في مصر اكثر عدالة من بقية الدول العربية اذ بلغ معامل جني حوالي ٠,٤٣، ويزيد عن ذلك في بقية الدول العربية اذ بلغ حوالي ٠,٧٦ في الكويت كحد اعلى، وبذلك فان الكويت اقل الدول العربية عدالة في التوزيع الحيازي للاراضي الزراعية والجدول رقم (١-١٠) يبين ما سبق.

جدول رقم (١-١) نسبة مساحة اليابسة والاراضي المزروعة من الرقعة الجغرافية
Table No. (1-1) LAND AREA AND CULTIVATED AREA AS A PERCENT OF TOTAL AREA

COUNTRY	نسبة الاراضي المزروعة % age of CULTIVATED AREA		نسبة اليابسة % age of LAND AREA 1982 %	الدولة
	1982	1981		
JORDAN	3.66	3.02	99.43	الاردن
SYRIA	21.53	20.81	99.39	سوريا
IRAQ	13.12	10.89	99.78	العراق
LEBANON	19.90	19.90	98.37	لبنان
YEMEN DEM	0.24	0.24	100.00	اليمن ج
YEMEN A.R	7.04	5.10	100.00	اليمن ش
U.A.E	0.22	0.34	100.00	الامارات
BAHRAIN	5.53	5.53	100.00	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.51	0.49	100.00	السعودية
OMAN	0.14	0.14	100.00	عمان
QATAR	0.30	0.29	100.00	قطر
KUWAIT	0.25	—	100.00	الكويت
TUNISIA	21.80	22.63	94.96	تونس
ALGERIA	1.63	1.91	100.00	الجزائر
LIBYA	0.88	1.02	100.00	ليبيا
EGYPT	2.61	2.44	99.40	مصر
MOROCCO	7.05	8.39	99.94	المغرب
DJIBOUTI	N.A	N.A	99.91	جيبوتي
SUDAN	3.23	3.00	94.82	السودان
SOMALIA	1.10	1.10	98.38	الصومال
MAURITANIA	0.17	0.21	99.92	موريتانيا

جدول رقم (2-1) نسبة الاراضي المروية للاراضي المزروعة

TABLE.No. (1-2) IRRIGATED AREA AS A PERCENT OF CULTIVATED AREA

COUNTRY	% 1982	% 1981	الدولة
JORDAN	9.25	13.83	الاردن
SYRIA	13.92	14.72	سوريا
IRAQ	52.17	24.88	العراق
LEBANON	N.A	N.A	لبنان
YEMEN DEM.	100.00	100.00	اليمن ج
YEMEN A.R	15.18	22.55	اليمن ش
U.A.E	100.00	100.00	الامارات
BAHRAIN	100.00	100.00	البحرين
SAUDIA ARABIA	N.A	N.A	السعودية
OMAN	98.78	*100.00	عمان
QATAR	100.00	100.00	قطر
KUWAIT	N.A	100.00	الكويت
TUNISIA	5.11	4.50	تونس
ALGERIA	8.79	7.51	الجزائر
LIBYA	14.26	16.74	ليبيا
EGYPT	100.00	100.00	مصر
MOROCCO	12.15	9.06	المغرب
DJIBOUTI	N.A	100.00	جيبوتي
SUDAN	19.65	21.13	السودان
SOMALIA	22.86	22.86	الصومال
MAURITANIA	*7.69	N.A	موريتانيا

جدول رقم (3-1) نصيب الفرد في الدول العربية من الرقعة الجغرافية والزراعية

TABLE (1-3) TOTAL AREA, ARABLE LAND PER CAPITA

H/PERSON

هكتار / فرد

COUNTRY	1982		1975		الدولة
	نصيب الفرد من الرقعة الزراعية PER CAPITA ARABLE AREA	نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية PER CAPITA TOTAL AREA	نصيب الفرد من الرقعة الزراعية PER CAPITA ARABLE AREA	نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية PER CAPITA TOTAL AREA	
JORDAN	0.17	3.67	N.A	4.87	الأردن
SYRIA	0.43	1.99	0.74	2.49	سوريا
IRAQ	0.41	3.10	0.48	3.94	العراق
LEBANON	0.11	0.38	0.13	0.38	لبنان
YEMEN DEM.	0.04	16.81	0.10	20.12	اليمن ج
YEMEN A.R	0.17	2.28	0.24	3.08	اليمن ش
UAE	0.02	6.76	0.02	13.93	الإمارات
BAHRAIN	(...)	0.18	(...)	0.24	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.12	23.08	0.11	30.89	السعودية
OMAN	0.04	31.65	0.05	39.16	عمان
QATAR	0.02	4.54	0.01	5.66	قطر
KUWAIT	(...)	1.14	(...)	1.79	الكويت
TUNISIA	0.52	2.38	0.78	2.86	تونس
ALGERIA	0.19	11.78	0.44	14.87	الجزائر
LIBYA	0.43	48.26	1.05	73.15	ليبيا
EGYPT	0.06	2.24	0.08	2.71	مصر
MORROCO	0.25	3.48	0.44	4.11	المغرب
DJI OUBOTI	(...)	6.63	N.A	10.28	جيبوتي
SUDAN	0.43	13.36	0.47	15.65	السودان
SOMALIA	0.13	11.97	0.24	14.44	الصومال
MAURITANIA	0.10	59.58	0.71	72.53	موريتانيا

جدول رقم (4-1) نصيب الفرد من السكان الريفيين ونصيب العامل الزراعي من الاراضي الزراعية
في الدول العربية لعامي 1981, 82

(هكتار)

TABLE No. (1-4) CULTIVATED AREA PER RURAL PERSON AND AGRIC.
LABOURER FOR YEARS 1981, 82

COUNTRY	1982		1981		الدولة
	نصيب العامل الزراعي AG. LABOURER PER CAPITA	نصيب الفرد الريفي RURAL PER. PER CAPITA	نصيب العامل الزراعي AG. LABOURER PER CAPITA	نصيب الفرد الريفي RURAL PER. PER CAPITA	
JORDAN	1.98	0.47	1.34	0.32	الأردن
SYRIA	6.87	0.81	3.43	0.81	سوريا
IRAQ	6.11	1.28	5.06	1.06	العراق
LEBANON	4.89	1.28	N.A	N.A	لبنان
YEMEN DEM.	0.38	0.06	0.39	0.06	اليمن ج
YEMEN A.R	1.23	0.20	N.A	0.13	اليمن ش
U.A.E	1.02	0.11	1.02	0.12	الإمارات
BAHRAIN	0.67	0.03	0.74	0.05	البحرين
SAUDIA ARABIA	N.A	0.27	N.A	N.A	السعودية
OMAN	0.28	0.07	N.A	N.A	عمان
QATAR	1.03	0.04	N.A	0.05	قطر
KUWAIT	0.64	0.18	0.22	0.05	الكويت
TUNISIA	5.61	1.08	5.84	1.55	تونس
ALGERIA	4.05	0.41	4.72	0.44	الجزائر
LIBYA	14.68	1.06	11.63	3.69	ليبيا
EGYPT	0.62	0.11	0.61	0.10	مصر
MOROCCO	2.30	0.57	2.13	0.51	المغرب
DJIBOUTI	N.A	N.A	N.A	N.A	جيبوتي
SUDAN	1.78	0.55	1.67	0.54	السودان
SOMALIA	0.46	0.16	0.47	0.17	الصومال
MAURITANIA	0.41	0.13	0.51	0.16	موريتانيا

جدول رقم (5-1) الكثافة الحيوانية للمراعي عامي 1981 و 1982

TABLE No. (1-5) LIVESTOCK DENSITY FOR PASTURE LAND

ANIMAL UNITS: (000) A.U.

AREM: (000) H

DENSITY ANIMAL UNIT/H

الوحدات الحيوانية - الف وحده

المساحة: الف هكتار

الكثافة: وحدة حيوانية / هكتار

COUNTRY	1982			1981			الدولة
	الكثافة الحيوانية	اجمالي الوحدات الحيوانية (١)	مساحة المراعي	الكثافة الحيوانية	اجمالي الوحدات الحيوانية (١)	مساحة المراعي	
	LIVESTOCK DENSITY	TOTAL LIV. UNITS	PASTURE AREA	LIVESTOCK DENSITY	TOTAL LIVESTOCK UNITS	PASTURE AREA	
JORDAN	3.24	323.92	100.00	3.34	336.60	100.00	الأردن
SYRIA	0.34	282.84	8312.00	0.32	2671.70	8356.00	سوريا
IRAQ	1.10	4380.00	*4000.00	1.05	4201.70	* 4000.00	العراق
LEBANON	14.31	*143.10	10.00	—	151.10	—	لبنان
YEMEN DEM	0.06	577.64	9065.00	0.06	562.00	9065.00	اليمن ج
YEMEN A.R	2.81	1407.04	500.00	1.65	2641.80	*1600.00	اليمن ش
U.A.E	0.85	170.98	200.00	0.85	170.50	200.00	الإمارات
BAHRAIN	2.22	8.89	4.00	2.20	8.80	4.00	البحرين
SAUDIA ARA	0.02	1509.00	85000.00	0.02	1591.70	85000.00	السعودية
OMAN	0.50	694.82	1386.00	0.17	169.20	1000.00	عمان
QATAR	0.38	19.10	50.00	0.68	34.10	50.00	قطر
KUWAIT	1.15	154.60	134.00	0.44	58.40	134.00	الكويت
TUNISIA	0.52	1621.96	3142.00	0.54	1590.60	2966.00	تونس
ALGERIA	0.14	4510.96	31598.40	0.13	4179.50	31661.00	الجزائر
LIBYA	0.12	1560.50	13000.00	0.12	1577.20	13000.00	ليبيا
EGYPT	—	3787.16	—	—	3816.50	—	مصر
MOROCCO	0.20	4386.56	20900.00	0.30	6205.80	20900.00	المغرب
DJIOUBTI	1.03	251.50	244.00	0.85	207.20	244.00	جيبوتي
SUDAN	0.96	23092.42	23990.00	0.92	22074.60	24000.00	السودان
SOMALIA	0.49	14110.00	28635.00	0.57	16199.10	28635.00	الصومال
MAURITANIA	1.08	3159.00	39250.00	1.08	3155.30	39250.00	موريتانيا
AVERAGE A.W.		0.26		0.25			متوسط الوطن العربي

(1) CAMEL = ONE ANIMAL UNIT

BUFFALOES = 0.8 ANIMAL UNIT

CATTLE = 0.7 ANIMAL UNIT

SHEEP and GOAT = 0.18 ANIMAL UNIT

(١) الأبل = وحدة حيوانية واحدة

الجاموس = ٨, وحدة حيوانية

الأبقار = ٧, وحدة حيوانية

الأغنام والماعز = ١٨, وحدة حيوانية

جدول رقم (6-1) الكثافة الحيوانية للرقعة المزروعة في عامي 1981, 1982

TABLE No. (1-6) LIVESTOCK DENSITY W. R. C. CULTIVATED AREA

AREA: (000) HECTARE

UNITS: (000) ANIMAL UNITS

DENSITY: ANIMAL UNIT/HELCARE

المساحة: الف هكتار

الوحدات: الف وحدة حيوانية

الكثافة: وحدة حيوانية / هكتار

COUNTRY	1982			1981			الدولة
	الكثافة الحيوانية LIVESTOCK DENSITY	اجمالي الوحدات الحيوانية TOTAL LIVESTOCK U.	مساحة الاراضي المزروعة CULTIVATED AREA	الكثافة الحيوانية LIVESTOCK DENSITY	اجمالي الوحدات الحيوانية TOTAL LIVESTOCK UNITS	مساحة الاراضي المزروعة CULTIVATED AREA	
JORDAN	0.81	323.92	400.10	1.25	336.60	267.60	الاردن
SYRIA	0.71	2821.84	3987.00	0.69	2671.70	3853.00	سوريا
IRAQ	0.76	4380.00	5750.00	0.88	4201.70	4772.80	العراق
LEBANON	0.69	143.10	207.00	0.73	151.10	207.00	لبنان
YEMEN DEM.	7.18	577.64	80.50	6.98	562.00	80.50	اليمن ج
YEMEN A.R	0.93	1407.04	1515.00	2.59	2641.80	1020.00	اليمن ش
U.A.E	10.18	170.98	16.80	6.46	170.50	26.40	الامارات
BAHRAIN	2.40	8.89	3.70	2.38	8.80	3.70	البحرين
SAUDIA A.	1.33	1509.00	*1134.00	1.44	1591.70	*1105.00	السعودية
OMAN	16.95	694.82	41.00	4.13	169.20	41.00	عمان
QATAR	5.62	19.10	3.40	10.33	34.10	3.30	قطر
KUWAIT	34.36	154.60	4.50	—	58.40	—	الكويت
TUNISIA	0.47	1621.96	3487.40	0.44	1590.60	3622.00	تونس
ALGERIA	1.16	4510.96	3891.10	0.92	4179.56	4543.00	الجزائر
LIBYA	0.99	1560.50	1571.00	0.87	1577.20	1816.30	ليبيا
EGYPT	1.45	3787.16	2616.60	1.56	3816.50	2442.00	مصر
MOROCCO	0.86	4386.56	5010.50	1.04	6205.80	5960.50	المغرب
SUDAN	2.85	3092.42	8102.00	2.96	22074.60	7455.00	السودان
SOMALIA	20.16	14110.00	700.00	23.14	16199.10	700.00	الصومال
MAURITANIA	17.87	3159.00	176.80	14.65	3155.30	215.40	موريتانيا
AVERAGE A.W	1.77			1.88			متوسط الوطن العربي

جدول رقم (7-1) نصيب الفرد من الوحدات الحيوانية

TABLE No. (1-7) LIVESTOCK UNITS PER CAPITA OF TOTAL POPULATION

L.UNIT/PERSON

وحدة / شخص

COUNTRY	1982	1981	1975	الدولة
JORDAN	0.13	0.14	0.15	الأردن
SYRIA	0.30	0.29	0.21	سوريا
IRAQ	0.31	0.31	0.31	العراق
LEBANON	0.05	0.06	0.04	لبنان
YEMEN DEM.	0.29	0.29	0.32	اليمن ج
YEMEN A.R	0.16	0.31	0.21	اليمن ش
U.A.E	0.15	0.15	N.A	الإمارات
BAHRAIN	0.02	0.03	0.03	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.16	0.17	0.13	السعودية
OMAN	0.73	0.18	0.14	عمان
QATAR	0.08	0.13	0.12	قطر
KUWAIT	0:10	0.04	N.A	الكويت
TUNISIA	0.24	0.24	0.34	تونس
ALGIERS	0.22	0.22	0.19	الجزائر
LIBYA	0.42	0.46	0.52	ليبيا
EGYPT	0.08	0.09	0.11	مصر
MOROCCO	0.21	0.30	0.31	المغرب
DJIBOUTI	0.76	0.64	N.A	جيبوتي
SUDAN	1.23	1.21	1.09	السودان
SOMALIA	2.65	3.11	3.00	الصومال
MAURITANIA	1.83	1.88	2.02	موريتانيا

جدول رقم (8-1) نصيب الجرار من الاراضي الزراعية بالدول العربية

TABLE No (1-8) CULTIVATED AREA PER UNIT OF TRACTOR

COUNTRY	نصيب الجرار من الاراضي الزراعية (هكتار) H/ TRACTOR		الدولة
	1982	1975	
JORDAN	84.27	-	الاردن
SYRIA	163.26	357.84	سوريا
IRAQ	191.95	239.37	العراق
LEBANON	N.A	116.00	لبنان
YEMEN DEM.	609.66	142.86	اليمن ج
YEMEN A.R	1435.71	N.A	اليمن ش
U.A.E	144.81	N.A	الامارات
BAHRAIN	N.A	N.A	البحرين
SAUDIA ARABIA	N.A	84.74	السعودية
OMAN	372.72	N.A	عمان
QATAR	50.00	80.00	قطر
KUWAIT	N.A	71.43	الكويت
TUNISIA	N.A	150.34	تونس
ALGERIA	119.00	138.24	الجزائر
LIBYA	N.A	1775.66	ليبيا
EGYPT	N.A	126.05	مصر
MOROCCO	300.50	381.50	المغرب
SUDAN	540.13	4816.83	السودان
SOMALIA	N.A	830.71	الصومال

جدول رقم (9-1) نصيب الهكتار من الاسمدة الكيماوية بالدول العربية

TABLE No. (1-9) RATE OF CHEMICAL FERTILIZERS PER HECTARE IN ARAB WORLD

Kg/H

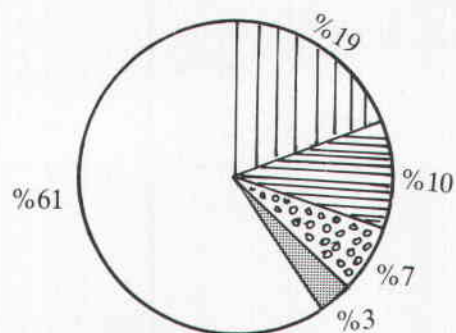
كيلو جرام / هكتار

COUNTRY	1982			1980			الدولة
	البوتاسية POTASSIUM FERT.	الفوسفاتية PHOSPHATE	الازوتية NIT. FERT.	البوتاسية POTASSIUM FERT.	الفوسفاتية PHOSPHATE	الازوتية NIT. FERT.	
JORDAN	—	15.75	16.25	—	17.50	14.99	الأردن
SYRIA	1.18	13.79	22.70	0.44	7.57	14.03	سوريا
IRAQ	0.09	2.10	10.80	0.78	4.05	11.22	العراق
LEBANON	45.64	44.97	82.55	18.97	17.24	40.23	لبنان
YEMEN DEM.	—	3.73	22.36	—	3.56	36.44	اليمن ج
YEMEN A.R	0.40	0.53	6.14	—	0.33	6.20	اليمن ش
U.A.E	5.21	15.63	172.62	260.87	173.91	N.A	الإمارات
BAHRAIN	—	5.00	—	N.A	N.A	N.A	البحرين
SAUDIA ARABIA	1.94	28.66	43.03	3.08	9.33	22.78	السعودية
OMAN	4.88	4.88	17.07	14.63	14.63	49.76	عمان
QATAR	14.71	—	205.88	—	N.A	258.06	قطر
KUWAIT	2.22	2.22	111.11	50.00	100.00	70.00	الكويت
TUNISIA	0.95	14.02	11.36	0.98	8.51	4.00	تونس
ALGERIA	9.38	18.94	12.52	3.55	11.50	8.82	الجزائر
LIBYA	2.83	30.55	20.75	1.40	17.39	11.51	ليبيا
EGYPT	3.17	52.36	241.53	3.07	41.77	226.86	مصر
MOROCCO	7.42	17.16	18.44	7.89	18.46	23.70	المغرب
SUDAN	—	0.06	9.75	—	0.04	10.75	السودان
SOMALIA	—	—	6.71	—	—	2.25	الصومال
MAURITANIA	0.96	4.79	6.23	1.03	3.59	6.15	موريتانيا

جدول رقم (10-1) عدالة التوزيع الحيازي في الدول العربية

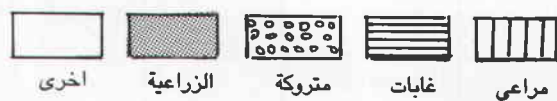
TABLE No. (1-10) EQUITY DISTRIBUTION OF LAND HOLDINGS IN ARAB COUNTRIES

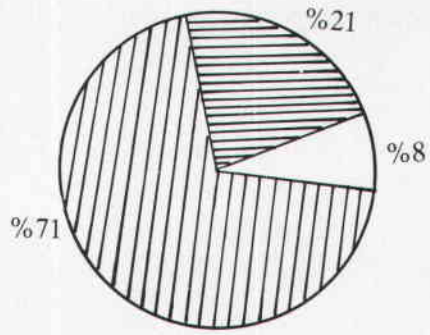
COUNTRY	معامل جيني GINI COEFF.	الدولة
JORDAN	0.69	الأردن
IRAQ	0.67	العراق
SYRIA	0.68	سوريا
YEMEN A.R	0.67	اليمن الشمالي
U.A.EMIRATES	0.40	الإمارات
BAHRAIN	0.51	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.62	السعودية
OMAN	0.75	عمان
QATAR	0.57	قطر
KUWAIT	0.76	الكويت
TUNISIA	0.63	تونس
ALGERIA	0.65	الجزائر
LIBYA	0.69	ليبيا
EGYPT	0.43	مصر
MOROCCO	0.66	المغرب



شكل رقم (1-1) توزيع المساحة الجغرافية حسب الاستخدامات في العالم العربي

LAND - USE ARAB WORLD
(1982)





شكل رقم (2-1) الاراضي الزراعية حسب الاستخدامات
في العالم العربي

DIST. OF AGRICULTURAL LAND
ACCORDING TO UTILIZATION
(1982)

الباب الثاني
الانتاج النباتي
PART : PLANT PRODUCTION

الانتاج النباتي

تناول هذا الباب القاء الضوء على تطور المساحة والانتاج لمحاصيل الحبوب والدرنات والمحاصيل السكرية والبقوليات والبذور الزيتية والخضر والفاكهة وذلك خلال الفترة ٧١ - ١٩٨٢ . وقد استخدمت نتائج التحليل في التنبؤ عن الانتاج المتوقع لهذه المحاصيل خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٦ . وقد أمكن الحصول على النتائج التالية :-

٢ - الحبوب : تبين ان مساحة الحبوب تأخذ اتجاها متزايدا على مستوى العالم العربي بمعدل يبلغ حوالي ٢٣٨,٥ ألف هكتار سنويا في حين أن مساحة الحبوب في بعض الاقطار العربية تتناقص كما هو الحال في الأردن ولبنان واليمن الشمالي والجزائر والمغرب وتتزايد في البعض الآخر . وتتباين مساحة الحبوب من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف على مستوى العالم العربي ٥,٦ ٪ ، وتختلف حدة التباين من دولة لأخرى كما يتبين من الجدول رقم (٢ - ١) .

أما من حيث انتاج العالم العربي من الحبوب فقد بلغ في المتوسط خلال الفترة ٧١/١٩٨٢ حوالي ٢٣,٧ مليون طن سنويا ويتزايد بمعدل سنوي يبلغ حوالي ٢٩٠,٢ ألف طن سنويا . وقد تبين ان انتاج الحبوب في بعض الدول العربية يتناقص سنويا كما هو الحال في الأردن واليمن الشمالي في حين يتزايد في بقية الدول بمعدلات متباينة . ويتغير انتاج الحبوب من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف على مستوى العالم العربي حوالي ١٠,٩ ٪ ويختلف التباين في الانتاج من دولة لآخرى اذ بلغ اقصى قيمة له حوالي ٧١,٩ ٪ وذلك في الأردن كما يتبين من الجدول (٢ - ٢) .

٢ - الدرنات : لقد بلغت جملة مساحة الدرنات في العالم العربي خلال الفترة ٧١/١٩٨٢ حوالي ٢٥٤,٢ ألف هكتار وتتباين هذه المساحة من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف لها حوالي ٢٤,٨ ٪ ويختلف مقدار هذا التباين من دولة لأخرى اذ يتراوح ما بين ٦٧,٥ ٪ كحد اعلى في الأردن وحوالي ١١,٨ ٪ كحد ادنى في لبنان .

وبدراسة تطور مساحة الدرنات خلال هذه الفترة اتضح وجود اتجاه تصاعدي لها على مستوى العالم العربي بمعدل يبلغ حوالي ١٥,٤ ألف هكتار سنويا . اما بالنسبة لتطور هذه المساحة على مستوى الدول العربية فقد تبين ان مساحة الدرنات متزايدة . في جميع الدول العربية بمعدلات متباينة باستثناء لبنان اذ كانت مساحة الدرنات فيها متناقصة .

اما بالنسبة لانتاج الدرنات فقد بلغ المتوسط السنوي لانتاج العالم العربي منها خلال هذه الفترة حوالي ٢٥٥٧,٢ ألف طن سنويا ، ويتصف انتاج الدرنات بالتباين من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف فيه حوالي ٢٦,٧ ٪ ويختلف مقدار هذا التباين من دولة لأخرى اذ تراوح ما بين ٧٠,٩ ٪ كحد اعلى في الأردن وحوالي ١٧,٦ ٪ كحد ادنى في تونس . وبدراسة تطور انتاج الدرنات خلال هذه الفترة تبين وجود اتجاه متزايد على مستوى الدول العربية بمعدل يبلغ حوالي ١٨٢,٤ ألف طن سنويا . وقد كان هذا الاتجاه متزايدا في جميع الدول العربية المنتجة للدرنات ، والجدول ارقام (٢ - ١٩) - (٢ - ٢١) تبين ذلك .

٢ - ٣ المحاصيل السكرية : تشمل المحاصيل السكرية كلا من قصب السكر والشوندر السكري وقد بلغ المتوسط السنوي للمساحة المزروعة بالمحاصيل السكرية في العالم العربي خلال الفترة ٧١ - ١٩٨٢ حوالي ٢١٥ ألف هكتار تتركز في مصر والسودان والمغرب والصومال والعراق . وتتباين هذه المساحة من سنة لآخرى اذ بلغ معامل التباين حوالي ١٥,٨ ٪ .

وبدراسة الاتجاه العام لمساحة المحاصيل السكرية تبين انها في اتجاه متصاعد بلغ حوالي ٩,١ ألف هكتار سنويا خلال الفترة المدروسة .

ومن حيث الانتاج العربي من السكر فقد بلغ المتوسط السنوي للانتاج خلال الفترة ٧١ - ١٩٨٢ حوالي ١١٩١,٢ ألف طن ويتباين هذا الانتاج من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٣,٨ ٪ كما اتضح ان الانتاج العربي من السكر يتزايد سنويا بمقدار حوالي ٣٩,٣ ألف طن .

وعموما فقد تبين ان مساحة القصب السكري في الدول العربية المنتجة لهذا المحصول تتزايد سنويا ولكن بمقادير متباينة . وكذلك بالنسبة لمساحة الشوندر السكري باستثناء لبنان حيث كانت مساحة هذا المحصول متناقصة .

وتوضح الجداول ارقام (٢ - ٢٢) الى (٢ - ٢٧) ما سبق .

٢ - ٤ البقوليات : بلغ متوسط مساحة البقوليات في العالم العربي خلال الفترة ١٩٨٢/٧١ حوالي ١٢٩٥,١ ألف هكتار وتتباين هذه المساحة من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف لها نحو ٩,٦٢٪. تتركز زراعة البقوليات في العالم العربي في المغرب وسوريا ومصر وتونس والجزائر .

وبدراسة تطور مساحة البقوليات في الدول العربية خلال الفترة المدروسة اتضح ان هذه المساحة تتزايد في بعض الدول وتتناقص في البعض الآخر ومن الدول التي تتناقص فيها مساحة البقوليات هي الأردن ولبنان ومصر .

اما انتاج البقوليات في العالم العربي فقد بلغ المتوسط السنوي لهذا الانتاج خلال الفترة المدروسة حوالي ١١٦٥,٢ ألف طن ويتباين هذا الانتاج من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٨,١٪ .

وبدراسة تطور انتاج البقوليات خلال هذه الفترة فقد تبين انه انتاج متناقص بمعدل يبلغ حوالي ٣٣,٥ ألف طن سنويا . اما من حيث تطور انتاج البقوليات في الدول العربية المنتجة لها فقد اتضح ان انتاج بعض الدول من هذا الانتاج كان متزايدا في كل من اليمن الشمالي وتونس وليبيا والسودان وموريتانيا ومتناقصا في بقية الدول العربية خاصة المغرب ومصر حيث تعتبر الدول الرئيسية المنتجة للبقوليات . والجداول ارقام (٢ - ٢٨) الى (٢ - ٤٢) تبين النتائج التحليلية التي تم التوصل اليها وتتضمن هذه النتائج محاصيل البقوليات وتشمل الفول الجاف والفاصوليا الجافة والعدس والحمص .

٢ - ٥ البذور الزيتية : بلغ متوسط مساحة البذور الزيتية في العالم العربي خلال الفترة (٧١ - ١٩٨٢) حوالي ٢١٣٦,٤ ألف هكتار يتركز معظمها في السودان اذ تمثل المساحة المزروعة بالسودان حوالي ٨٧٪ من اجمالي مساحة البذور الزيتية في الوطن العربي وتتباين هذه المساحة من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ٢٠,٤٪ .

وبدراسة تطور مساحة الحبوب الزيتية خلال الفترة المدروسة تبين انها في اتجاه متزايد على مستوى العالم العربي بمعدل سنوي بلغ حوالي ٧٢,٤ ألف هكتار .

وبدراسة تطور مساحة الحبوب الزيتية خلال الفترة المدروسة تبين انها في اتجاه متزايد على مستوى العالم العربي بمعدل سنوي بلغ حوالي ٧٢,٤ ألف هكتار . وقد كانت مساحة الحبوب الزيتية متزايدة في جميع الدول العربية التي تنتجها بمعدلات متباينة باستثناء الأردن ولبنان حيث كان اتجاه مساحة هذه المجموعة من المحاصيل متناقصا في هذه الدول .

اما بالنسبة لانتاج البذور الزيتية فقد بلغ متوسط انتاج العالم العربي منها خلال الفترة المدروسة حوالي ٢٦٥٧,٣ ألف طن سنوي ويتباين هذا الانتاج من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ٦,١٪ وبدراسة الاتجاه العام للانتاج فقد اتضح ان انتاج العالم العربي من البذور الزيتية يتصاعد سنويا بمعدل ١٩ ألف طن هذا مع العلم ان انتاج البذور الزيتية في بعض الدول العربية كان متناقصا خلال هذه الفترة وذلك في كل من العراق ولبنان واليمن الشمالي والجزائر والجداول ارقام (٢ - ٣) الى (٢ - ٥٤) تبين النتائج التحليلية التي تم التوصل اليها بالنسبة لمساحة وانتاج البذور الزيتية في الدول العربية .

٢ - ٦ الخضر : بلغت جملة مساحة الخضر في العالم العربي خلال الفترة ١٩٨٢/٧١ حوالي ١٣٢١,٤ ألف هكتار ، وتتباين هذه المساحة من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٤,٢٪ . وبدراسة الاتجاه العام لمساحة الخضر في العالم العربي تبين انها في اتجاه متصاعد بلغ حوالي ٤٩,٣ ألف هكتار سنوي وتميل مساحة الخضروات الى الزيادة في جميع الدول العربية بلا استثناء .

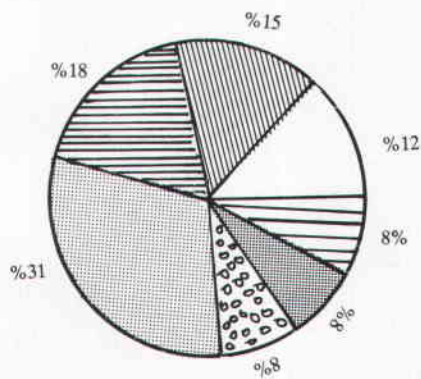
ومن حيث انتاج الخضر في العالم العربي فقد بلغ متوسط الانتاج السنوي للخضر على مستوى العالم العربي خلال الفترة المدروسة حوالي ١٦,٢ مليون طن وتعتبر مصر وسوريا والعراق والمغرب من الدول العربية الرئيسية في انتاج الخضر . ويتباين انتاج الخضر من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف على مستوى العالم العربي حوالي ٢٤,٧٪ . واتضح من التحليل الاحصائي ان انتاج الخضر في العالم العربي يتزايد سنويا بمعدل حوالي ١٧٦,٧ ألف طن خلال الفترة المدروسة . وكذلك فان انتاج الخضر على مستوى الدول العربية يتصاعد في جميع الدول العربية ما عدا اليمن الجنوبي حيث كان الانتاج متناقصا خلال هذه الفترة . والجداول ارقام (٢ - ٥٥) الى (٢ - ٦٩) تبين نتائج التحليل الاحصائي لمساحة وانتاج محاصيل الخضر الرئيسية في العالم العربي .

٢ - ٧ انتاج الفاكهة : بلغ المتوسط السنوي لانتاج الفاكهة في العالم العربي خلال الفترة ٧١ - ١٩٨٢ حوالي ١٠,٤ مليون طن وتعتبر مصر والجزائر والمغرب وتونس من الدول العربية الرئيسية المنتجة للمحاصيل الفاكهة في العالم العربي . ويتصف انتاج الفاكهة بالتباين من سنة لأخرى اذ بلغ معامل الاختلاف في هذا الانتاج على مستوى العالم العربي حوالي ١٠,٦٪ وتختلف درجة هذا التباين من دولة لأخرى .

وبدراسة تطور الانتاج من الفاكهة فقد تبين ان الانتاج على مستوى العالم العربي يتزايد بمعدل يبلغ نحو ٢٧٤,٢ الف طن سنويا خلال الفترة المدروسة وبالنسبة لتطور انتاج الفاكهة على مستوى الدول العربية فقد تبين من نتائج التحليل الاحصائي ان انتاج الفاكهة كان متزايدا في جميع الدول العربية ما عدا الجزائر والصومال اذ كان الانتاج فيهما متناقصا خلال الفترة المدروسة . وتبين الجداول ارقام (٢ - ٧٠) الى (٢ - ٨٩) نتائج التحليل الاحصائي لانتاج المحاصيل الرئيسية في العالم العربي .

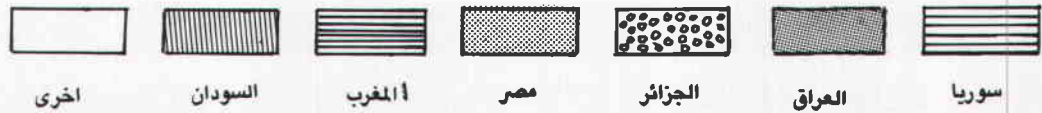
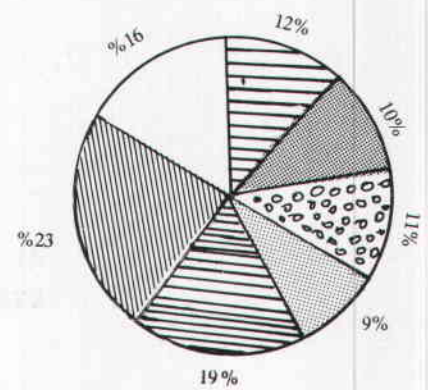
شكل رقم (2-2) الأهمية النسبية لإنتاج الحبوب
في الدول العربية

PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES
(1982)

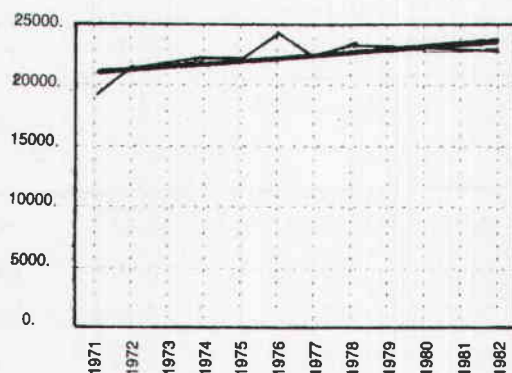


شكل رقم (1-2) الأهمية النسبية لمساحة الحبوب
في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF CEREAL AREA IN
ARAB COUNTRIES
(1982)

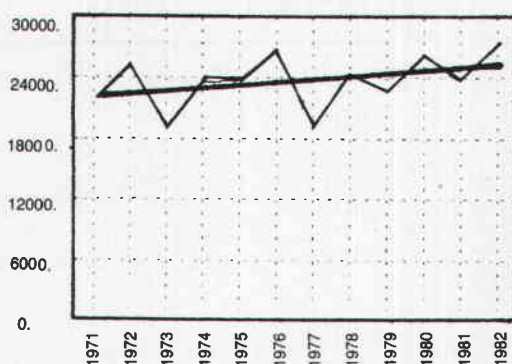


شكل رقم (2-3) تطور مساحة الحبوب في العالم العربي
TREND OF CEREALS AREA IN ARAB WORLD
(1971 - 82) (1000H)



— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-4) تطور انتاج الحبوب في العالم العربي
TREND OF (EREALS PRODUCTION IN ARAB WORLD)
(1000 M.T)



— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PRODUCTION
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PRODUCTION TREND

جدول رقم (1-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالحبوب

في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2 - 1) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CEREALS AREA
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	اتجاه المساحة TREND OF AREA			معامل الاختلاف C. V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.73	(15.39)	312.52	30.62	65.07	212.46	الأردن
SYRIA	0.61	67.30	2074.36	12.30	309.70	251.00	سوريا
IRAQ	0.12	29.27	2075.28	13.36	302.60	2265.58	العراق
LEBANON	0.43	(3.33)	73.53	35.30	18.30	51.90	لبنان
YEMEN DEM.	0.50	0.86	22.82	15.33	4.35	28.39	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.67	(41.73)	1249.61	18.82	184.14	978.33	اليمن ش
SAUDIA A. ⁽¹⁾	0.86	—	—	42.03	136.36	324.45	السعودية
TUNISIA	—	—	—	14.06	212.84	1514.00	تونس
ALGERIA	0.33	(46.19)	3302.40	9.64	289.39	3002.18	الجزائر
LIBYA ⁽¹⁾	0.77	—	—	4.24	191.11	450 7.20	ليبيا
EGYPT	0.34	11.61	1908.78	3.62	71.80	1984.23	مصر
MOROCCO	0.10	(16.97)	4617.49	4.24	191.10	4507.20	المغرب
SUDAN	0.79	179.85	2769.84	18.55	730.67	3938.84	السودان
SOMALIA	0.65	25.31	397.30	20.10	112.95	561.80	الصومال
ARAB WORLD	0.47	238.50	20848.13	5.60	1253.35	22398.39	العالم العربي (جملة)

(1) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = -91.1 + 140x - 9.14x^2$

(2) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل .

(3) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = -42.1 + 186x - 13x^2$

جدول رقم (2-2) النتائج التحليلية لانتاج الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2 - 2) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CEREALS PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	اتجاه المساحة TREND OF AREA			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياس STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.24	(11.64)	193.92	71.91	85.01	118.22	الأردن
SYRIA	0.31	140.57	1372.60	39.80	910.00	2286.30	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	—	—	—	22.60	418.91	1853.30	العراق ⁽¹⁾
LEBANON ⁽¹⁾	—	—	—	28.39	17.15	60.42	لبنان ⁽¹⁾
YEMEN DEM.	0.27	0.38	26.20	9.11	2.61	28.65	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.37	(16.60)	943.47	11.72	97.90	835.58	اليمن ش
SAUDIA A.	0.69	28.18	82.79	46.05	122.48	265.99	السعودية
TUNISIA ⁽²⁾	0.47	—	—	18.98	198.67	1046.61	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	—	—	—	24.46	464.38	1898.51	الجزائر
LIBYA	0.20	10.32	152.05	37.52	82.21	219.09	ليبيا
EGYPT	0.65	83.06	7402.03	4.68	372.00	7941.92	مصر
MOROCCO ⁽³⁾	—	—	—	25.24	1072.61	4250.42	المغرب
SUDAN	0.59	117.38	1835.33	21.27	552.63	2598.33	السودان
SOMALIA	0.57	12.09	196.55	21.04	57.90	275.16	الصومال
ARAB WORLD	0.16	290.15	21841.18	10.94	2596.81	2372.7.16	العالم العربي (جملة)

(1) لم تتضح معنوية النماذج المستخدمة في التحليل

(2) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 656 + 258x - 50x^2 + 2.81x^3$

(3) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 5480 - 451x + 47-5x^2 - 1.7x^3$

جدول رقم (2 - 3) توقعات انتاج الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1986 - 83)

TABLE NO. (2 - 3) PROJECTED PRODUCTION OF CEREALS FOR PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS:

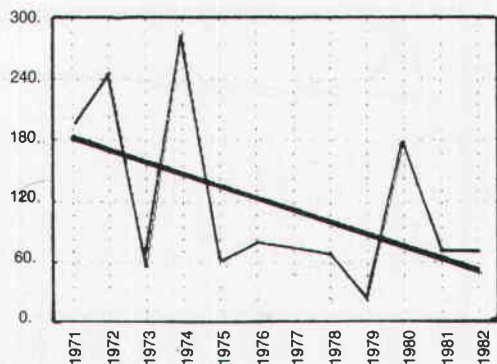
الف طن :

COUNTRY	PROJECTED PROD. FOR				متوسط الانتاج للفترة	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	43.04	53.05	63.05	73.06	108.71	الأردن
SYRIA	3621.78	3481.20	3340.63	3200.06	3238.10	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	2112.12	2087.79	2063.54	2039.19	1991.17	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	37.00	43.11	49.22	55.24	46.93	لبنان
YEMEN DEM.	32.24	31.86	31.49	31.11	30.93	اليمن الجنوبي
YEMEN A.R.	677.90	694.50	711.10	727.70	790.00	اليمن الشمالي
SAUDIA A.	533.74	505.55	477.37	449.18	355.70	السعودية
TUNISIA ⁽²⁾	1255.23	1255.23	1255.23	1255.23	1255.23	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	1892.64	1926.74	1960.84	1994.95	2104.39	الجزائر
LIBYA	317.09	306.78	296.46	286.15	248.74	ليبيا
EGYPT	8731.00	8647.9	8564.90	8481.80	8318.43	مصر
MOROCCO	3460.80	3665.00	3811.20	3909.60	3844.87	المغرب
SUDAN	3713.49	3596.10	3478.72	3361.33	3031.00	السودان
SOMALIA	390.06	377.96	365.87	353.78	351.67	الصومال
ARAB WORLD	26483.61	26193.45	25903.30	25613.15	25770.86	الدول العربية (جملة)

(1) اعتمد على تقدير المساحة ومتوسط الانتاجية في التوقع .

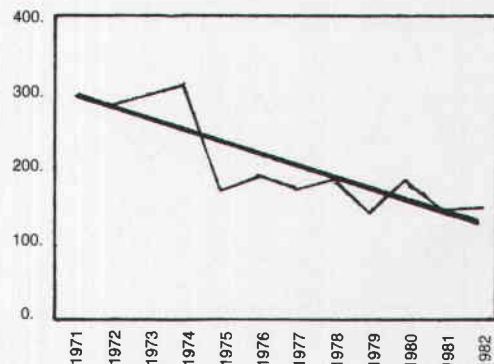
(2) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع .

شكل رقم (2 - 6) تطور انتاج الحبوب في الأردن
TREND OF CEREALS PRODUCTION
IN JORDAN
(1971 - 82) (1000 M.T)



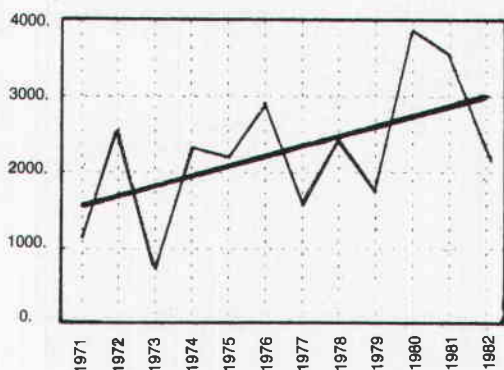
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2 - 5) تطور مساحة الحبوب في الأردن
TREND OF CEREALS AREA IN JORDAN
(1971 - 82) (1000 H)



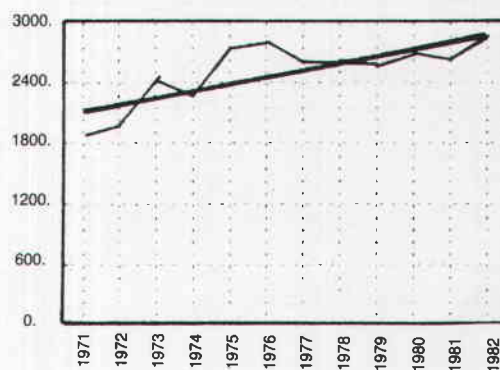
— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (2 - 8) تطور انتاج الحبوب في سوريا
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN SYRIA
(1971 - 82) (1000 M.T)



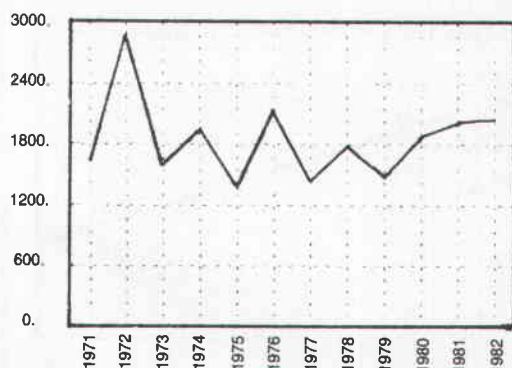
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2 - 7) تطور مساحة الحبوب في سوريا
TREND OF CEREAL AREA IN SYRIA
(1971 - 82) (1000 H)



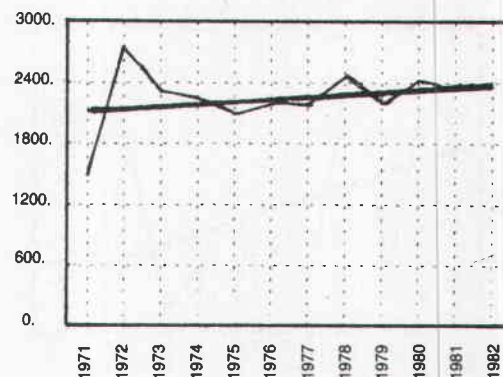
— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (2-10) تطور انتاج الحبوب في العراق
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN IRAQ
(1971 - 82) (1000 M.T)



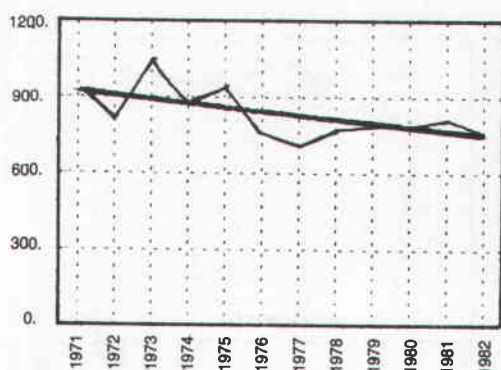
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.

شكل رقم (2-9) تطور مساحة الحبوب في العراق
TREND OF CEREALS AREA IN IRAQ
(1971 - 82) (1000 H)



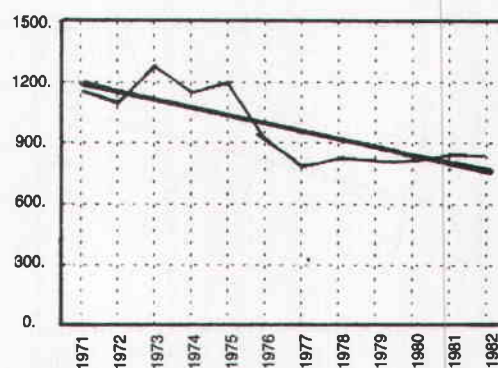
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-12) تطور انتاج الحبوب في اليمن الشمالي
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN
YEMEN A. R. (1971-82) (1000 M.T)



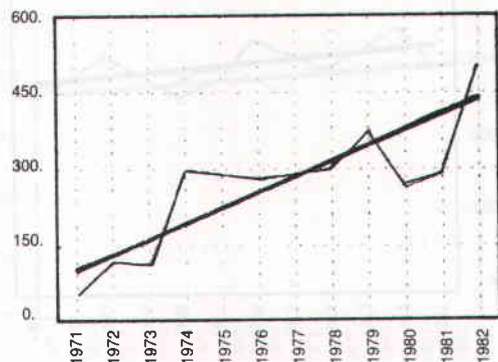
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD. TREND

شكل رقم (2-11) تطور مساحة الحبوب في اليمن الشمالي
TREND OF CEREALS AREA IN YEMEN A.R.
(1971-82) (1000 H)



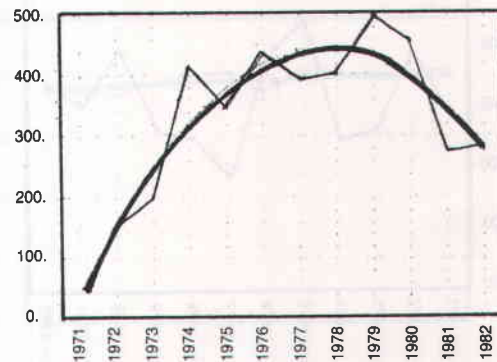
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2- 14) تطور انتاج الحبوب في السعودية
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN
SAUDIA A. (1971 - 82) (1000 M.T)



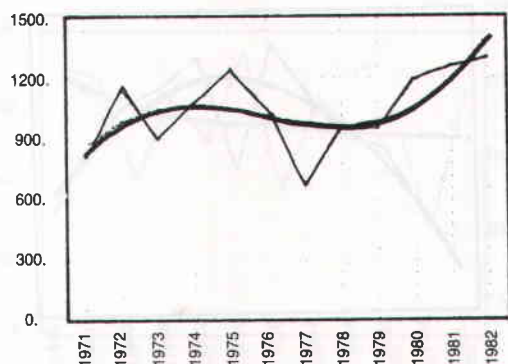
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2- 13) تطور مساحة الحبوب في السعودية
TREND OF CEREALS AREA IN SAUDIA A.
(1971 - 82) (1000 H)



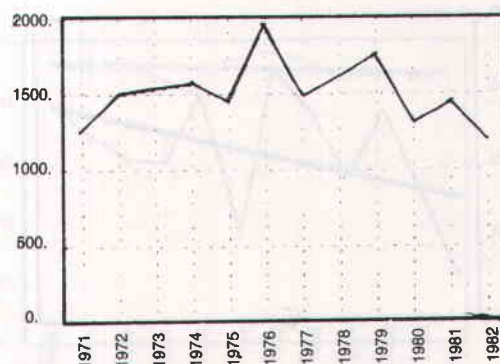
— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (2- 16) تطور انتاج الحبوب في تونس
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN TUNISIA
(1971-82) (1000 M.T)



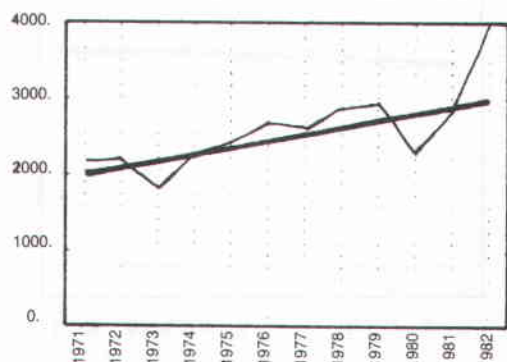
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2- 15) تطور مساحة الحبوب في تونس
TREND OF CEREALS AREA IN TUNISIA
(1971 - 82) (1000 H)



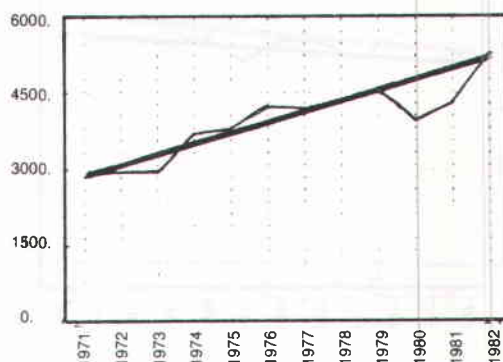
— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA

شكل رقم (2- 26) تطور انتاج الحبوب في السودان
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN
SUDAN (1971-82) (1000 M.T)



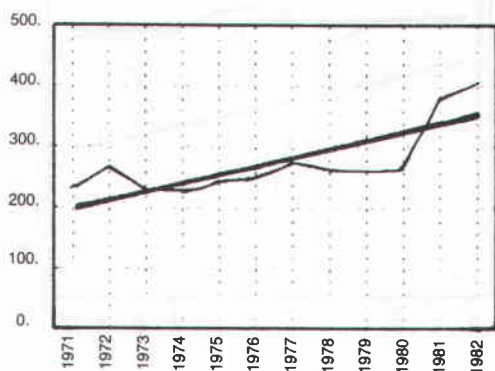
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2- 25) تطور مساحة الحبوب في السودان
TREND OF CEREALS AREA IN SUDAN
(1971 - 82) (1000 H)



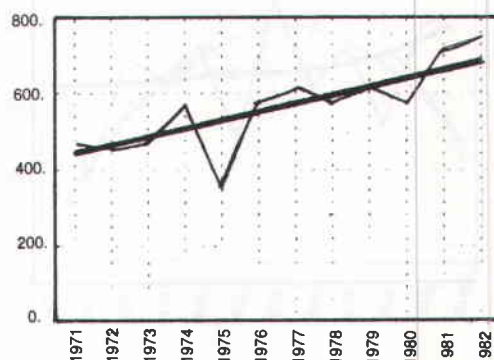
— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (2- 28) تطور انتاج الحبوب في الصومال
TREND OF CEREALS PRODUCTION IN
SOMALIA (1971-82) (1000 M.T)



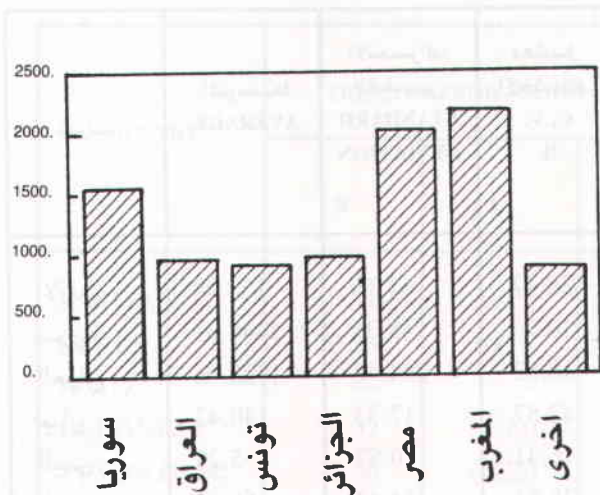
— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

شكل رقم (2- 27) تطور مساحة الحبوب في الصومال
TREND OF CEREALS IN SOMALIA
(1971-82) (1000 H)

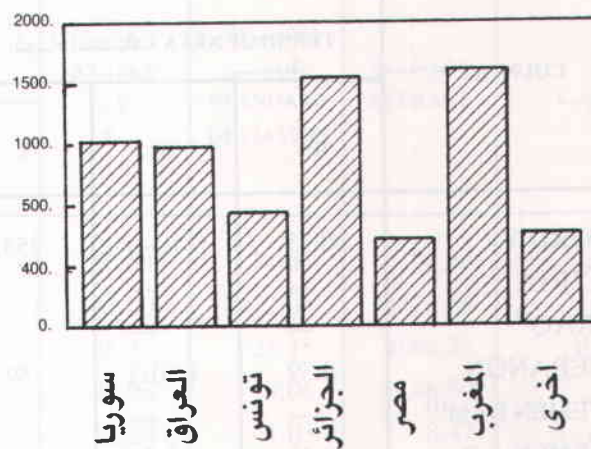


— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (30-2) يمثل انتاج القمح في
الدول العربية
WHEAT PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES
(1982) (1000 M.T)



شكل رقم (29-2) مساحة القمح في الدول العربية
WHEAT AREA IN ARAB COUNTRIES
(1982) (1000 H)



جدول رقم (2-6) توقعات انتاج القمح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (2-6) PROJECTED PRODUCTION OF WHEAT FOR PERIOD (1983-1986)

T HOUSAND TONS :

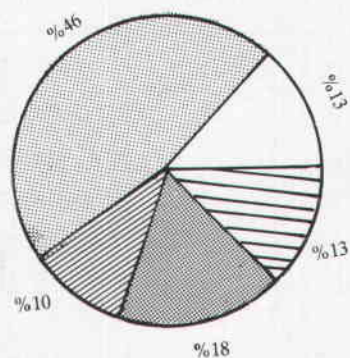
الف طن

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	78.80	78.80	78.80	78.80	78.80	الأردن
SYRIA	2184.74	2115.07	2045.40	1975.73	1956.30	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	947.70	947.70	947.70	947.70	947.70	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	26.70	26.70	26.70	26.70	26.70	لبنان
YEMEN DEM.	6.40	6.62	6.84	7.06	7.55	اليمن ج.
YEMEN A.R.	83.88	80.97	78.06	75.15	67.30	اليمن ش.
SAUDIA ARABIA	334.43	313.75	293.06	272.38	247.00	السعودية
TUNISIA ⁽¹⁾	916.00	916.00	916.00	916.00	916.00	تونس
ALGERIA	1005.50	1034.70	1063.90	1093.20	1235.62	الجزائر
LIBYA	202.90	191.00	179.10	167.20	149.00	ليبيا
EGYPT	2034.42	2016.15	1997.88	1979.61	1920.40	مصر
MOROCCO	1443.95	1481.02	1518.09	1555.15	1628.80	المغرب
SUDAN ⁽¹⁾	197.70	197.70	197.70	197.70	197.70	السودان

(1) اعتمد على متوسط الانتاج لفترة ١٩٨٢-٨٠

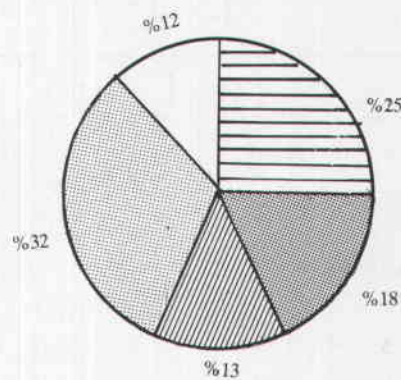
شكل رقم (2-32) الأهمية النسبية لإنتاج الشعير في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF BARLEY PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES (1982)



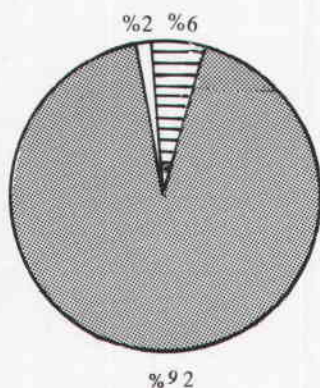
شكل رقم (2-31) الأهمية النسبية لمساحة الشعير في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF BARLEY IN ARAB COUNTRIES (1982)



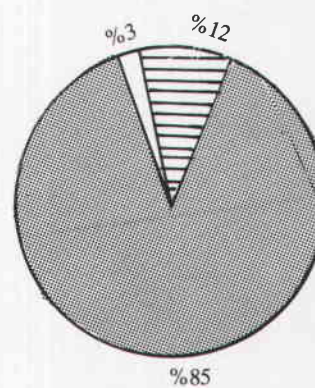
شكل رقم (2-34) الأهمية النسبية لإنتاج الأرز في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF RICE PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES (1982)



شكل رقم (2-33) الأهمية النسبية لمساحة الأرز في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF RICE AREA IN ARAB COUNTRIES (1982)



جدول رقم (2-7) النتائج التحليلية لمساحة الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-7) STAT. ANALYSIS RESULTS OF BARLEY AREA IN ARAB COUNTRIES
PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C.V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.39	(1.00)	58.86	10.99	5.76	52.36	الأردن
SYRIA	0.85	75.82	531.27	29.02	297.22	1024.08	سوريا
IRAQ	0.83	56.86	376.06	30.22	225.35	745.64	العراق
LEBANON	0.10	(0.36)	10.60	49.06	4.04	8.25	لبنان
YEMEN A.R. ⁽¹⁾	0.96	—	—	49.58	34.75	70.08	اليمن ش
SAUDIA ARABIA	0.33	(0.46)	11.19	35.06	2.88	8.21	السعودية
TUNISIA ⁽²⁾	0.31	—	—	22.47	99.34	442.08	تونس
ALGERIA ⁽³⁾	0.04	—	—	11.97	97.59	815.50	الجزائر
LIBYA ⁽⁵⁾	—	—	—	42.53	114.28	268.73	ليبيا
EGYPT	0.45	1.42	32.28	18.29	7.59	41.50	مصر
MOROCCO ⁽⁴⁾	0.62	—	—	-7.85	164.52	2096.75	المغرب

(1) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 182 - 27.1x + 3.03x^2 - 692x^3$

(2) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 368 - 16.9x + 8.28x^2 - 0.52x^3$

(3) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 791 + 12.3x - 2.86x^2 + 0.19x^3$

(4) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 215 - 184x + 4.47x^2 - 2.51x^3$

(5) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل.

جدول رقم (8-2) النتائج التحليلية لانتاج الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-8) STAT. ANALYSIS RESULTS OF BARLEY PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES
PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C.V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	60.14	12.06	20.05	الأردن
SYRIA	0.30	67.90	266.85	63.19	447.51	708.24	سوريا
IRAQ ⁽²⁾	0.46	—	—	31.53	199.11	631.50	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	—	—	—	35.32	2.70	7.66	لبنان
YEMEN A.R ⁽¹⁾	—	—	—	56.47	41.42	73.34	اليمن ش
SAUDIA ARABIA	0.10	(0.37)	13.63	37.50	4.20	11.21	السعودية
TUNISIA	0.26	9.65	174.52	28.58	67.80	237.23	تونس
ALGERIA ⁽³⁾	0.03	—	—	33.50	166.61	497.33	الجزائر
LIBYA ⁽¹⁾	—	—	—	46.32	59.17	127.75	ليبيا
EGYPT	0.42	3.17	90.53	15.83	17.60	111.17	مصر
MOROCCO	—	—	—	28.10	564.90	2006.99	المغرب

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(2) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 630 + 0.78x - 8.55x^2 + 0.91x^3$

(3) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 441 + 13.7x - 1.46x^2 + 0.09x^3$

جدول رقم (2-9) توقعات انتاج الشعير في الدول العربية خلال الفترة (1983-1986)
TABLE NO. (2-9) PROJECTED PRODUCTION OF BARLEY FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS :

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	25.66	25.66	25.66	25.66	25.66	الأردن
SYRIA	1353.33	1285.43	1217.52	1149.62	1218.00	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	836.30	836.30	836.30	836.30	836.30	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	6.33	6.33	6.33	6.33	6.33	لبنان
YEMEN A.R. ⁽¹⁾	51.70	51.70	51.70	51.70	51.70	اليمن ش
SAUDIA ARABIA	7.63	8.01	8.39	8.76	5.60	السعودية
TUNISIA	328.89	319.24	309.59	299.94	301.70	تونس
ALGERIA	655.08	621.75	593.60	570.09	600.66	الجزائر
LIBYA ⁽¹⁾	97.07	97.07	97.07	97.07	97.07	ليبيا
EGYPT	141.33	138.15	134.98	131.80	118.67	مصر
MOROCCO	1860.48	1860.48	1860.48	1860.48	1860.48	المغرب

(1) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠-١٩٨٢ في التوقع.

جدول رقم (2-10) النتائج التحليلية لمساحة الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-10) STAT. ANALYSIS RESULTS OF MAIZE AREA IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)
1000 H. الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C.V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.59	1.36	9.38	35.12	6.41	18.25	سوريا
IRAQ	0.45	2.08	8.26	51.09	11.14	21.80	العراق
YEMEN DEM ⁽¹⁾	0.71	—	—	41.77	1.20	2.87	اليمن ج
YEMEN A.R. ⁽²⁾	0.40	—	—	32.68	10.51	32.16	اليمن ش
ALGERIA	0.71	(0.41)	5.57	62.71	1.79	2.85	الجزائر
LIBYA	0.31	0.02	0.82	13.69	0.13	0.95	ليبيا
EGYPT	0.80	15.52	651.64	8.32	62.61	752.54	مصر
MOROCCO	0.65	(8.24)	483.38	8.57	36.83	429.83	المغرب
SUDAN	0.24	3.13	37.06	40.29	23.13	57.42	السودان
SOMALIA	0.16	3.61	127.75	21.42	32.34	151.20	الصومال
MAURITANIA	0.30	0.20	6.27	17.24	1.30	7.54	موريتانيا

(1) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 3.74 - 1.7x + 0.39x^2 - 0.02x^3$

(2) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = -2.16 + 22.6x - 3.8x^2 + 0.18x^3$

جدول رقم (11-2) النتائج التحليلية لانتاج الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-11) STAT. ANALYSIS RESULTS OF MAIZE PRODUCTION IN ARAB COUNTR IS PERIOD
(71-1982)
1000 M.T

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.59	3.80	10.58	50.34	17.75	35.26	سوريا
IRAQ	0.24	3.77	18.02	65.03	27.65	42.51	العراق
YEMEN DEM.	0.21	0.17	1.77	46.76	1.35	2.90	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.10	1.31	39.18	35.81	17.10	47.75	اليمن ش
ALGERIA ⁽¹⁾	—	—	—	62.43	1.97	3.16	الجزائر ⁽¹⁾
LIBYA	0.12	(0.01)	1.17	11.98	0.13	1.09	ليبيا
EGYPT	0.90	92.02	2268.64	12.20	349.61	2866.75	مصر
MOROCCO	0.20	(13.65)	404.12	35.32	111.42	315.42	المغرب
SUDAN ⁽¹⁾	—	—	—	35.49	12.86	36.25	السودان ⁽¹⁾
SOMALIA	0.52	3.33	90.90	14.78	16.63	112.51	الصومال
MAURITANIA	0.27	0.21	2.56	37.33	1.46	3.91	موريتانيا

(1) لم يتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (12-2) توقعات انتاج الذرة الشامية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (2-12) PROJECTED PRODUCTION OF MAIZE FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS :

COUNTRY	PROJECTED PROD. FOR الانتاج المتوقع عام				الانتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
SYRIA	71.34	67.54	63.75	59.95	46.27	سوريا
IRAQ	78.32	74.55	70.77	67.02	42.40	العراق
YEMEN DEM.	4.54	4.37	4.20	4.02	2.87	اليمن ج
YEMEN A.R.	60.27	58.95	57.63	56.32	53.80	اليمن ش
ALGERIA ⁽¹⁾	1.73	1.73	1.73	1.73	1.73	الجزائر ⁽¹⁾
LIBYA	0.97	0.98	0.99	1.00	1.00	ليبيا
EGYPT	3740.92	3648.90	3556.88	3464.86	3295.33	مصر
MOROCCO	185.77	199.42	213.07	226.71	223.08	المغرب
SUDAN ⁽¹⁾	34.33	34.33	34.33	34.33	34.33	السودان ⁽¹⁾
SOMALIA	144.10	140.77	137.45	134.12	134.00	الصومال
MAURITANIA	5.88	5.67	5.46	5.26	4.70	موريتانيا

(1) اعتمد على متوسط الفترة 1982 - 80

جدول رقم (2-13) النتائج التحليلية لمساحة الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-13) STAT. ANALYSIS RESULTS OF SORGHUM, MILLET AREA IN ARAB COUNTRIES
PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.72	(1.45)	30.27	29.46	6.14	20.86	سوريا
IRAQ	0.63	(1.11)	14.05	73.94	5.05	6.84	العراق
YEMEN DEM.	0.40	0.59	16.08	16.99	3.39	19.93	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.65	(37.02)	1060.13	20.17	165.27	819.50	اليمن ش
SAUDIA ARABIA ⁽¹⁾	—	—	—	39.33	104.89	266.67	السعودية
ALGERIA	0.79	(0.17)	2.19	63.96	0.69	1.08	الجزائر
EGYPT	0.71	(4.01)	213.42	9.13	17.11	187.33	مصر
MOROCCO	0.64	(3.70)	75.82	32.15	16.64	51.74	المغرب
SUDAN	0.68	155.76	2598.94	18.90	682.55	3611.35	السودان
SOMALIA	0.65	21.76	259.88	24.22	97.22	401.33	الصومال

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-14) النتائج التحليلية لانتاج الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (2-14) STAT. ANALYSIS RESULTS OF SORGHUM, MILLET PRODUCTION IN ARAB COUN-
TRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.10	(0.38)	19.49	26.71	4.54	17.00	سوريا
IRAQ	0.75	(1.13)	13.30	78.68	4.69	5.97	العراق
YEMEN DEM.	0.21	0.36	14.66	16.89	2.87	17.01	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.31	(11.61)	733.67	11.35	74.74	658.21	اليمن ش
SAUDIA · ARABIA ⁽¹⁾	—	—	—	29.66	39.67	133.73	السعودية
ALGERIA	0.29	(0.11)	2.17	49.09	0.72	1.47	الجزائر
EGYPT	0.90	(25.23)	893.94	13.12	95.80	729.92	مصر
MOROCCO	0.57	(7.31)	92.56	77.26	34.81	45.06	المغرب
SUDAN	0.53	111.73	1600.67	23.75	552.71	2326.92	السودان
SOMALIA	0.49	7.03	107.51	23.64	36.22	153.22	الصومال
MAURITANIA ⁽¹⁾	—	—	—	36.03	13.38	37.14	موريتانيا

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-15) توقعات انتاج الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (1983-1986)
TABLE NO. (2-15) PROJECTED PRODUCTION OF SORGHUM, MILLET FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS :

الف طن

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
SYRIA	13.36	13.75	14.12	14.51	16.27	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	العراق
YEMEN DEM.	20.45	20.08	19.72	19.36	20.30	اليمن ج
YEMEN A.R.	547.91	559.52	571.13	582.74	617.17	اليمن ش
SAUDIA ARABIA ⁽¹⁾	101.53	101.53	101.53	101.53	101.53	السعودية
ALGERIA	0.44	0.55	0.66	0.77	0.66	الجزائر
EGYPT	490.19	515.43	540.66	565.89	630.33	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	21.17	21.17	21.17	21.17	21.17	المغرب
SUDAN	3388.36	3276.63	3164.90	3053.13	2774.33	السودان
SOMALIA	220.02	212.99	205.96	198.92	199.00	الصومال
MAURITANIA ⁽¹⁾	48.49	48.49	48.49	48.49	48.49	موريتانيا

(1) اعتمد على متوسط الفترة ١٩٨٢-٨٠ في التوقع

جدول رقم (2-16) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالأرز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-16) STAT. ANALYSIS RESULTS OF RICE AREA IN ARAB
COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	اتجاه المساحة TREND OF AREA			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياس STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
IRAQ ⁽¹⁾	0.79	—	—	34.85	22.02	63.18	العراق
EGYPT	0.50	(4.67)	468.91	5.45	23.88	438.55	مصر
MOROCCO ⁽²⁾	—	—	—	48.86	1.97	4.03	المغرب
SUDAN ⁽³⁾	0.92	—	—	35.73	2.92	8.17	السودان
SOMALIA	0.23	0.20	3.78	30.08	1.53	5.09	الصومال

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 163 - 54.3x + 7.87x^2 - 0.34x^3$

(٢) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 7.34 - 2.54x + 0.67x^2 - 0.03x^3$

جدول رقم (2-17) النتائج التحليلية لانتاج الأرز في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-17) STAT. ANALYSIS RESULTS OF RICE PRODUCTION

IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياس STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
IRAQ ⁽¹⁾	—	—	—	40.22	68.68	170.73	العراق
EGYPT ⁽¹⁾	—	—	—	4.64	110.13	2573.25	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	—	—	—	56.95	8.90	15.67	المغرب
SUDAN	0.15	0.31	5.66	37.45	2.87	7.67	السودان
SOMALIA	0.92	1.74	(1.86)	69.06	6.51	9.43	الصومال
MAURITANIA	0.94	1.16	(1.16)	67.47	4.31	6.39	موريتانيا

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-18) توقعات انتاج الأرز في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-18) PROJECTED PRODUCTION OF RICE

FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS:

الف طن:

COUNTRY	PROJECTED PROD.FOR. الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
IRAQ ⁽¹⁾	165.47	165.47	165.47	165.47	165.47	العراق
EGYPT ⁽¹⁾	2353.67	2353.67	2353.67	2353.67	2353.67	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	17.24	17.24	17.24	17.24	17.24	المغرب
SUDAN	10.59	10.28	9.97	9.67	8.00	السودان
SOMALIA	25.94	24.20	22.47	20.73	18.67	الصومال
MAURITANIA	17.43	16.27	15.11	13.94	12.27	موريتانيا

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (20-2) النتائج التحليلية لإنتاج الدرنة في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO. (2-20) STAT. ANALYSIS RESULTS OF PRODUCTION OF
ROOTS AND TUBERS IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.44	0.87	0.99	70.87	4.71	5.65	الأردن
SYRIA	0.89	21.64	37.42	46.35	82.55	178.08	سوريا
IRAQ	0.85	9.95	(3.79)	63.89	38.92	60.92	العراق
LEBANON	0.10	2.42	86.60	27.66	28.30	102.30	لبنان
YEMEN DEM	0.66	0.53	2.27	38.25	1.99	5.20	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.97	9.28	38.52	34.37	33.97	98.83	اليمن ش
TUNISIA	0.49	3.57	81.77	17.57	18.44	105.00	تونس
ALGERIA	0.48	21.46	300.83	25.3	111.63	440.33	الجزائر
LIBYA	0.71	5.63	45.52	29.35	24.09	82.08	ليبيا
EGYPT	0.89	72.74	558.24	26.97	278.07	1031.08	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	0.28	—	—	35.68	121.85	341.50	المغرب ^(١)
ARAB WORLD	0.93	182.43	1371.42	26.69	682.39	2557.20	الدول العربية (جملة)

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 256 - 12.9x + 6.69x^2 - 0.38x^3$

جدول رقم (2-21) توقعات انتاج الدرناات في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TARLE NO. (2-21) PROJECTED PRODUCTION OF ROOTS AND TUBERS
FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS:

الف طن:

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	14.92	14.05	13.18	12.31	9.29	الأردن
SYRIA	383.66	362.02	340.38	318.74	294.00	سوريا
IRAQ	155.48	145.53	135.58	125.62	98.03	العراق
LEBANON	125.39	122.95	120.00	118.01	134.67	لبنان
YEMEN DEM.	9.73	9.20	8.67	8.13	6.84	اليمن ج
YEMEN A.R.	186.99	177.71	168.43	159.15	139.50	اليمن ش
TUNISIA	138.95	135.37	131.80	128.23	123.33	تونس
ALGERIA	644.22	622.76	601.30	579.83	511.27	الجزائر
LIBYA	135.53	129.90	124.28	118.65	102.58	ليبيا
EGYPT	1722.16	1649.41	1576.67	1503.92	1389.90	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	413.93	413.93	413.93	413.93	413.93	المغرب ⁽¹⁾
ARAB. WORLD	4290.25	4107.83	3925.40	3742.97	3388.99	الدول العربية (جملة)

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (22-2) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول قصب السكر

في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-22) STAT. ANALYSIS RESULTS OF AREA
OF SUGAR CANE IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
IRAQ ⁽¹⁾	0.55	—	—	16.57	0.58	3.51	العراق
EGYPT	0.86	2.61	79.88	10.48	10.15	96.83	مصر
MOROCCO	0.77	1.52	(0.23)	64.07	4.25	6.63	المغرب
SUDAN	0.72	2.29	5.86	46.82	9.72	20.75	السودان
SOMALIA ⁽²⁾	—	—	—	9.19	0.60	6.50	الصومال
ARAB WORLD ⁽³⁾	0.94	9.13	155.64	15.79	33.94	215.00	الدول العربية (جملة)

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 4.25 - 0.93x + 0.2x^2 - 0.01x^3$

(٢) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٣) تشمل المساحة المزروعة بالمحاصيل السكرية (قصب سكر، شوندر سكري)

جدول رقم (23-2) النتائج التحليلية لانتاج محصول قصب السكر في

الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO. (2-23) STAT. ANALYSIS RESULTS OF PRODUCTION OF
SUGAR-CANE IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
IRAQ	0.62	14.25	52.70	45.00	65.40	145.33	العراق
EGYPT	0.73	143.64	7178.03	7.48	607.02	8111.67	مصر
MOROCCO	0.89	76.23	(36.39)	64.62	198.15	306.63	المغرب
SUDAN	0.71	133.09	572.24	39.72	570.90	1437.33	السودان
SOMALIA ⁽¹⁾	—	—	—	20.18	79.18	392.42	الصومال
ARAB WORLD ⁽²⁾	0.74	39.27	935.89	13.80	164.35	1191.17	العالم العربي (جملة)

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٢) تشمل انتاج العالم العربي من السكر الخام

جدول رقم (24-2) توقعات انتاج محصول قصب السكر
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-24) PROJECTED PRODUCTION OF SUGAR - CANE
FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

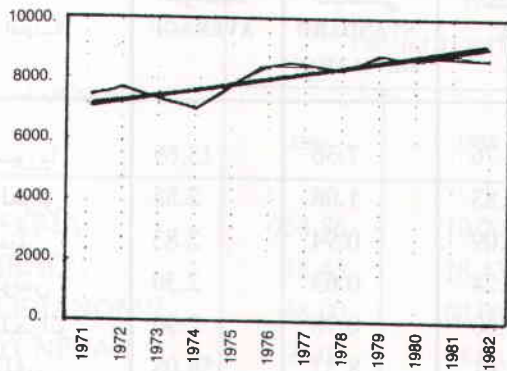
الف طن

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
IRAQ	280.73	266.47	252.22	237.97	175.00	العراق
EGYPT	9476.21	9332.58	9188.94	9045.30	8675.33	مصر
MOROCCO	878.32	802.10	725.87	649.64	502.21	المغرب
SUDAN	2701.70	2568.61	2435.52	2302.42	2117.63	السودان
SOMALIA ⁽¹⁾	485.00	485.00	485.00	485.00	485.00	الصومال
ARAB WORLD ⁽²⁾	1564.26	1524.99	1485.71	1446.44	1371.17	العالم العربي (جملة)

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

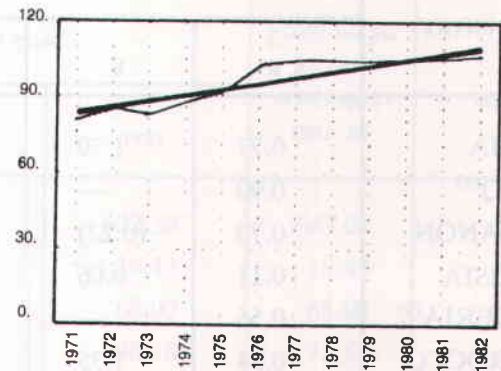
(٢) توقعات انتاج السكر في العالم العربي

شكل رقم (48-2) تطور إنتاج قصب السكر في مصر
TREND OF SUGAR CANE PRODUCTION IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الانتاج الفعلي. ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج. PROD. TREND

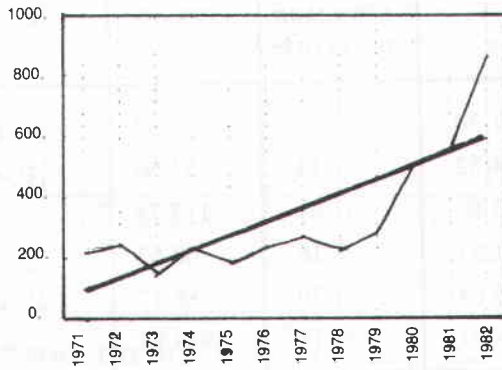
شكل رقم (47-2) تطور مساحة قصب السكر في مصر
TREND OF SUGAR CANE AREA IN EGYPT
(1971-82) (1000 H)



— يمثل المساحة الفعلية. ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة. AREA TREND

شكل رقم (52-2) تطور إنتاج الشوندر السكري في سوريا

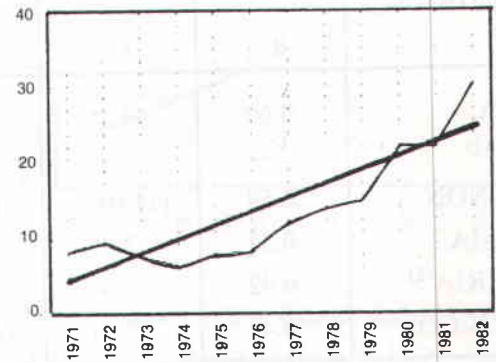
TREND OF SUGAR BEETS PRODUCTION IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الانتاج الفعلي
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج

شكل رقم (51-2) تطور مساحة الشوندر السكري في سوريا

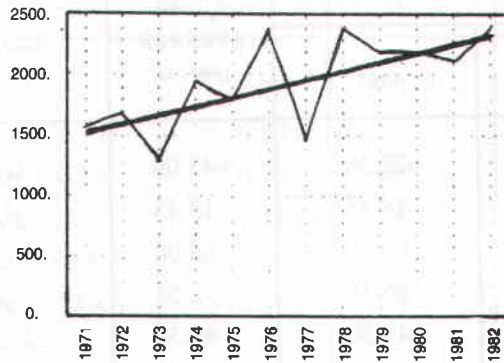
TREND OF SUGAR BEETS AREA IN SYRIA
(1971-82) (1000 H)



— يمثل المساحة الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (54-2) تطور إنتاج الشوندر السكري في المغرب

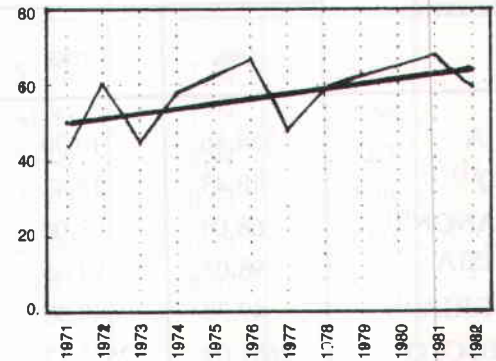
TREND OF SUGAR BEETS PRODUCTION IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الانتاج الفعلي
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج

شكل رقم (53-2) تطور مساحة الشوندر السكري في المغرب

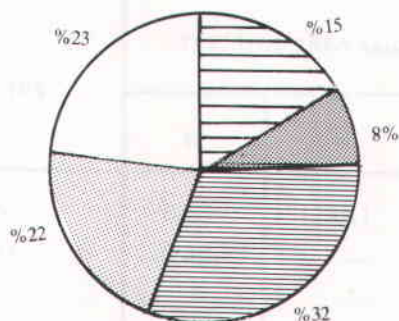
TREND OF SUGAR BEETS AREA IN MOROCCO
(1971-82) (1000 H)



— يمثل المساحة الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للمساحة

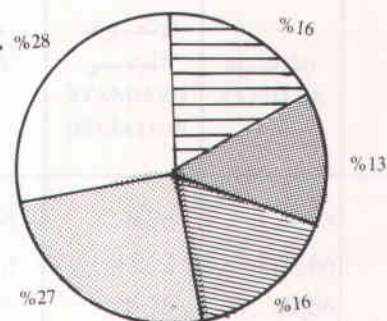
شكل رقم (2-56) الأهمية النسبية لإنتاج
البقوليات في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF PULSES
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES (1982)



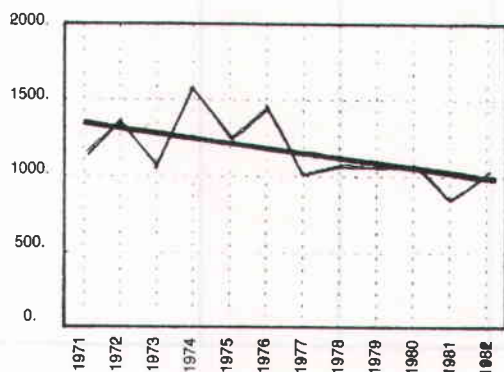
شكل رقم (2-55) الأهمية النسبية لمساحة
البقوليات في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF PULSES
AREA IN ARAB COUNTRIES (1982)



شكل رقم (2-58) تطور إنتاج البقوليات في العالم
العربي

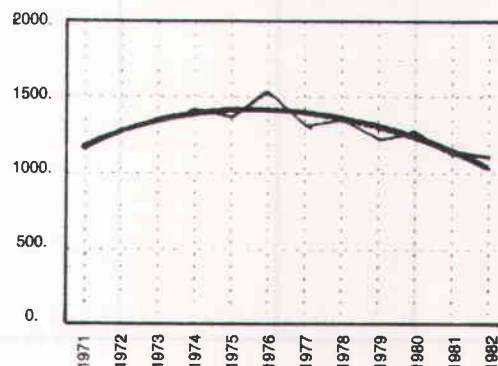
TREND OF PULSES PRODUCTION IN ARAB
WORLD (1971-82) (1000 M.T)



يمثل الإنتاج الفعلي
PROD TREND يمثل الاتجاه العام للإنتاج

شكل رقم (2-57) تطور مساحة البقوليات
في العالم العربي

TREND OF PULSES AREA IN ARAB WORLD
(1971-82) (1000 H)



يمثل المساحة الفعلية
AREA TREND يمثل الاتجاه العام للمساحة

جدول رقم (2-29) النتائج التحليلية لإنتاج البقوليات في
الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-29) STAT. ANALYSIS RESULTS OF PRODUCTION OF
PULSES IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.68	(2.01)	33.65	86.96	11.31	13.00	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	—	—	—	30.14	55.69	184.75	سوريا
IRAQ	0.26	(0.28)	39.15	5.28	1.97	37.33	العراق
LEBANON	0.11	(0.38)	15.29	31.84	4.09	12.83	لبنان
YEMEN A.R.	0.64	2.19	58.55	13.57	9.87	72.75	اليمن ش
TUNISIA	0.31	2.04	59.33	18.11	13.15	72.58	تونس
ALGERIA ⁽²⁾	0.66	—	—	24.81	13.48	54.33	الجزائر
LIBYA	0.74	0.35	6.25	13.98	1.12	8.00	ليبيا
EGYPT	0.55	(10.83)	407.86	15.52	52.39	337.50	مصر
MOROCCO	0.36	(27.86)	513.09	50.48	167.58	332.00	المغرب
SUDAN	0.22	1.23	30.23	24.86	9.51	38.25	السودان
MAURITANIA	0.10	0.63	(0.10)	178.80	7.21	4.03	موريتانيا
ARAB WORLD	0.33	(33.50)	1382.96	18.06	210.44	1165.24	الدول العربية (جملة)

(١) لم تتضح معنوية النماذج المستخدمة في التحليل

(٢) انسب صور لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية : $y = 24.6 + 12.8x - 0.99x^2$

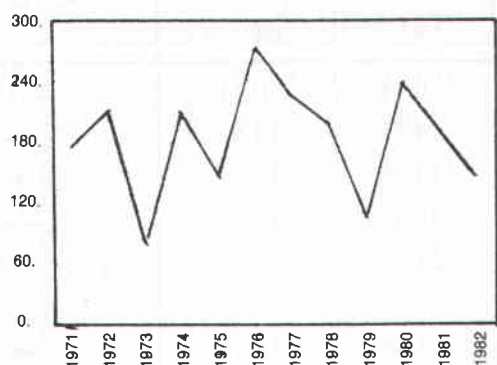
جدول رقم (2-30) توقعات انتاج البقوليات
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-30) PROJECTED PRODUCTION OF PULSES FOR
PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS:					الف طن:	
COUNTRY	الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة	الدولة
	1986	1985	1984	1983	AVERAGE 1982 - 80	
JORDAN ⁽¹⁾	9.07	9.07	9.07	9.07	9.07	الاردن
SYRIA ⁽¹⁾	193.33	193.33	193.33	193.33	193.33	سوريا
IRAQ	34.68	34.96	35.23	35.51	37.10	العراق
LEBANON	9.25	9.62	10.00	10.38	10.33	لبنان
YEMEN A.R.	93.51	91.33	89.14	86.95	79.63	اليمن ش
TUNISIA	91.95	89.91	87.87	85.83	85.50	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	45.24	45.24	45.24	45.24	45.24	الجزائر
LIBYA	10.80	10.45	10.10	9.75	9.33	ليبيا
EGYPT	234.66	245.49	256.31	267.14	290.10	مصر
MOROCCO	67.33	95.19	123.05	150.91	173.11	المغرب
SUDAN	49.97	48.74	47.50	46.27	39.59	السودان
MAURITANIA	10.07	9.44	8.80	8.16	9.95	موريتانيا
ARAB WORLD	847.03	880.53	914.02	947.52	982.29	الدول العربية (جملة)

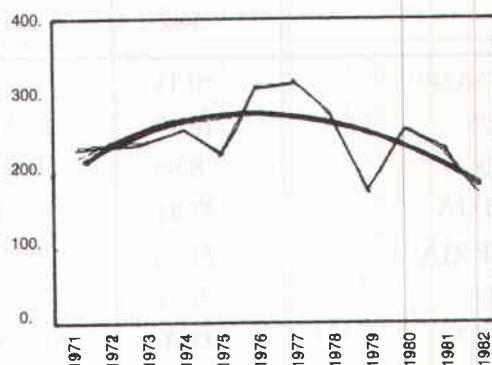
(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

شكل رقم (2-60) تطور إنتاج البقوليات في سوريا
TREND OF PULSES PRODUCTION IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



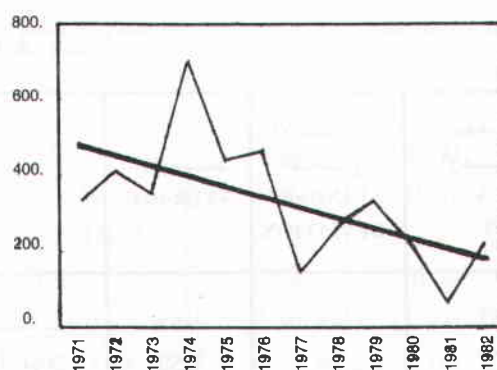
— يمثل الإنتاج الفعلي ACTUAL PROD

شكل رقم (2-59) تطور مساحة البقوليات في سوريا
TREND OF PULSES AREA IN SYRIA
(1971-82) (1000 H.)



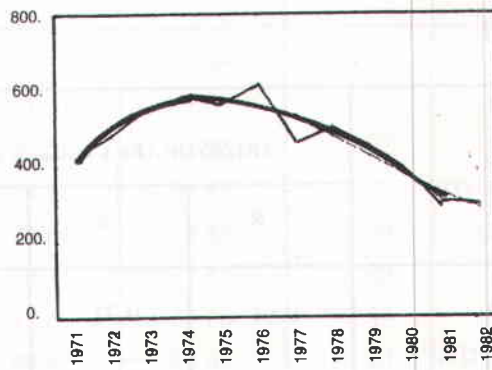
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-62) تطور إنتاج البقوليات في المغرب
TREND OF PULSES PRODUCTION IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



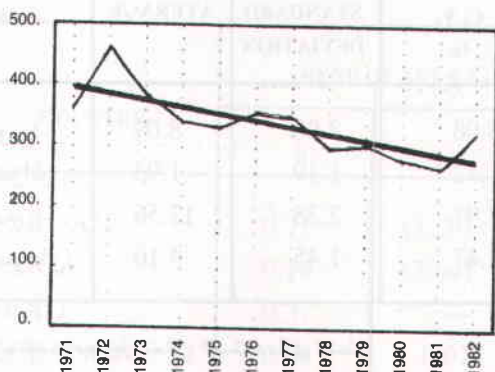
— يمثل الإنتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج PROD. TREND

شكل رقم (2-61) تطور مساحة البقوليات في المغرب
TREND OF PULSES AREA IN MOROCCO
(1971-82) (1000 H.)



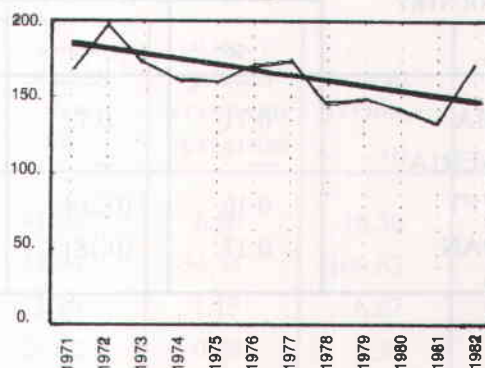
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (64-2) تطور إنتاج البقوليات في مصر
TREND OF PULSES PRODUCTION IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



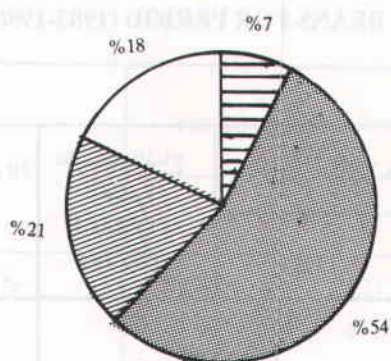
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (63-2) تطور مساحة البقوليات في مصر
TREND OF PULSES AREA IN EGYPT
(1971-82) (1000 H.)



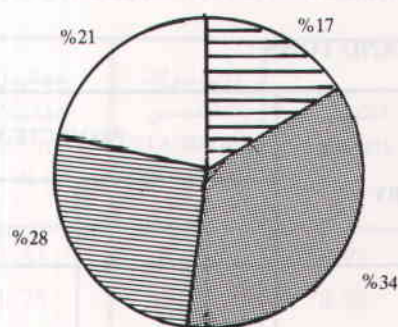
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل (66-2) الأهمية النسبية لانتاج الفول الجاف في
الدول العربية
RELATIVE IMPORTANCE OF BROAD BEANS
IN ARAB COUNTRIES
(1982)



تونس مصر المغرب اخرى

شكل رقم (65-2) الأهمية النسبية لمساحة الفول
الجاف في الدول العربية
RELATIVE IMPORTANCE OF BROAD BEANS
IN ARAB COUNTRIES
(1982)



جدول رقم (39-2) توقعات انتاج العدس
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-39) PROJECTED PRODUCTION OF LENTILS FOR
PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	7.42	7.42	7.42	7.42	7.42	الأردن
SYRIA	64.55	66.02	67.48	68.95	65.67	سوريا
IRAQ	7.58	7.35	7.12	6.89	5.57	العراق
LEBANON	3.65	3.52	3.39	3.26	3.00	لبنان
TUNISIA	0.91	0.93	0.95	0.97	0.87	تونس
ALGERIA	1.98	2.35	2.72	3.09	2.40	الجزائر
EGYPT ⁽¹⁾	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87	مصر
MOROCCO	15.00	15.50	16.00	16.50	15.43	المغرب

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (2 - 40) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالحمص
في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO. (2-40) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CHICK PEAS AREA
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71 - 1982)

1000 H

الف هكتار

COUNTRY	اتجاه المساحة TREND OF AREA			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	0.44	—	—	97.75	3.33	3.41	الأردن
SYRIA	0.04	1.39	48.57	41.38	23.86	57.66	سوريا
IRAQ	0.63	1.45	4.82	46.08	6.57	14.25	العراق
LEBANON	0.16	(0.08)	2.98	32.81	0.79	2.42	لبنان
TUNISIA	0.71	4.52	13.30	45.34	19.35	42.67	تونس
ALGERIA	0.70	1.62	23.50	20.53	6.98	34.00	الجزائر
EGYPT	0.75	0.54	1.74	43.01	2.29	5.32	مصر
MOROCCO	0.29	(5.12)	111.00	44.36	34.49	77.75	المغرب
SUDAN	0.54	(0.13)	2.38	39.36	0.62	1.57	السودان

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = -3.97 + 6.35x - 1.15x^2 + 0.06x^3$

جدول رقم (41-2) النتائج التحليلية لانتاج الحمص
في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-41) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CHICK PEAS
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	137.11	2.39	1.74	الأردن
SYRIA	0.10	1.57	28.66	48.46	18.86	38.92	سوريا
IRAQ	0.84	0.91	2.09	44.57	3.56	7.98	العراق
LEBANON	0.34	0.12	1.45	33.50	0.75	2.25	لبنان
TUNISIA	0.93	1.91	9.86	31.96	7.11	22.25	تونس
ALGERIA	0.02	0.23	15.56	35.95	6.14	17.08	الجزائر
EGYPT	0.66	0.76	3.84	38.51	3.39	8.81	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	—	—	—	85.78	43.10	50.24	المغرب
SUDAN	0.22	(0.08)	2.15	42.22	0.66	1.58	السودان

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (42-2) توقعات انتاج الحمص
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-42) PROJECTED PRODUCTION OF CHICK PEAS
FOR PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54 ⁽¹⁾	الأردن
SYRIA	53.89	52.32	50.74	49.16	58.00	سوريا
IRAQ	16.58	15.68	14.77	13.87	12.20	العراق
LEBANON	3.41	3.29	3.17	3.05	3.00	لبنان
TUNISIA	40.35	38.45	36.54	34.64	31.60	تونس
ALGERIA	19.30	19.10	18.80	18.60	13.97	الجزائر
EGYPT	16.07	15.30	14.54	13.77	13.30	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	33.84	33.84	33.84	33.84	33.84	المغرب
SUDAN	0.75	0.84	0.93	1.01	1.00	السودان

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (2-44) النتائج التحليلية لإنتاج البذور الزيتية في
الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-44) STAT. ANALYSIS RESULTS OF OIL SEEDS
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	81.18	0.08	0.10	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	—	—	—	8.44	23.81	282.05	سوريا
IRAQ	0.81	(1.86)	44.37	23.05	7.44	32.28	العراق
LEBANON	0.55	(0.37)	7.87	33.03	1.80	5.45	لبنان
YEMEN DEM ⁽¹⁾	—	—	—	45.88	4.02	8.75	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.39	(0.85)	16.89	43.19	4.91	11.38	اليمن ش
ALGERIA	0.34	(0.15)	2.47	60.95	0.92	1.51	الجزائر
LIBYA	0.22	0.11	11.89	6.75	0.85	12.60	ليبيا
EGYPT ⁽²⁾	0.71	—	—	11.66	105.22	902.11	مصر
MGROCCO	0.23	1.96	35.83	30.30	14.72	48.60	المغرب
SUDAN	0.06	11.28	1224.85	12.86	167.02	1298.18	السودان
SOMALIA	0.54	1.72	35.12	18.21	8.43	46.31	الصومال
MAURITANIA ⁽¹⁾	—	—	—	41.96	0.37	0.87	موريتانيا
ARAB WORLD	0.18	19.00	2533.73	6.05	160.84	2657.25	الدول العربية (جملة)

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٢) انصب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 1060 - 85.4x + 7.34x^2$

جدول رقم (2-45) توقعات انتاج البذور الزيتية في
الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-45) PROJECTED PRODUCTION OF OIL SEEDS FOR
PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS

الف طن:

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	273.33	273.33	273.33	273.33	273.33	سوريا
IRAQ	14.61	16.47	18.33	20.19	24.36	العراق
LEBANON	1.92	2.29	2.66	3.04	3.00	لبنان
YEMEN DEM ⁽¹⁾	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	اليمن ج
YEMEN A.R.	3.31	4.16	5.01	5.86	7.77	اليمن ش
ALGERIA	0.10	0.25	0.40	0.55	1.34	الجزائر
LIBYA	13.60	13.50	13.40	13.30	13.00	ليبيا
EGYPT ⁽¹⁾	1015.19	1015.19	1015.19	1015.19	1015.19	مصر
MOROCCO	67.25	65.29	63.32	61.36	48.55	المغرب
SUDAN	1405.40	1394.10	1382.80	1371.50	1261.21	السودان
SOMALIA	62.66	60.94	59.22	57.50	56.66	الصومال
MAURITANIA ⁽¹⁾	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	موريتانيا
ARAB WORLD	2837.78	2818.77	2799.77	2780.77	2714.49	الدول العربية (جملة)

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ من التوقع

جدول رقم (2-46) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالفول السوداني في
الدول العربية خلال الفترة (71-1982)

TABLE NO. (2-46) STAT. ANALYSIS RESULTS OF G.NUTS AREA
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000H.

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.40	(0.28)	12.92	14.63	1.62	11.08	سوريا
LEBANON	0.01	(0.02)	3.63	25.80	0.90	3.50	لبنان
LIBYA	0.57	0.09	6.14	6.70	0.45	6.75	ليبيا
EGYPT	0.14	(0.18)	14.68	12.83	1.73	13.50	مصر
MOROCCO	0.89	2.62	3.00	49.86	9.97	20.00	المغرب
SUDAN	0.68	46.59	525.64	24.63	204.03	828.50	السودان

جدول رقم (2-47) النتائج التحليلية لانتاج الفول السوداني في
الدول العربية خلال الفترة (71-1982)

TABLE NO. (2-47) STAT. ANALYSIS RESULTS OF G.NUTS PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
SYRIA	0.30	(0.44)	22.86	14.46	2.89	20.00	سوريا
LEBANON	0.14	(0.10)	4.41	25.74	0.96	3.75	لبنان
LIBYA	0.24	0.12	11.79	7.15	0.90	12.58	ليبيا
EGYPT	0.25	(0.53)	31.95	13.42	3.83	28.50	مصر
MOROCCO	0.71	2.83	(0.36)	67.09	12.08	18.00	المغرب
SUDAN	0.51	41.65	442.17	29.64	211.28	712.92	السودان
SOMALIA	0.48	0.12	2.13	20.38	0.58	2.83	الصومال

جدول رقم (2-48) توقعات انتاج الفول السوداني في
الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-48) PROJECTED PRODUCTION OF G. NUTS FOR
PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
SYRIA	15.81	16.26	16.70	17.14	18.66	سوريا
LEBANON	2.79	2.89	2.99	3.09	3.00	لبنان
LIBYA	13.75	13.62	13.50	13.38	13.00	ليبيا
EGYPT	23.45	23.98	24.51	25.04	25.07	مصر
MOROCCO	44.84	42.01	39.19	36.36	31.13	المغرب
SUDAN	1108.63	1066.97	1025.32	983.67	800.94	السودان
SOMALIA	3.97	3.84	3.72	3.60	3.27	الصومال

جدول رقم (2-49) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالسهم
في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO. (2-49) STAT. ANALYSIS RESULTS OF SESAME AREA IN ARAB
COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.78	(0.10)	1.10	86.09	0.40	0.46	الأردن
SYRIA	0.23	1.41	22.18	33.77	10.59	31.36	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	0.44	—	—	25.57	3.60	14.30	العراق
YEMEN DEM ⁽²⁾	—	—	—	28.98	1.30	4.50	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.64	0.25	7.75	11.78	1.10	9.34	اليمن ش
EGYPT ⁽³⁾	0.53	—	—	18.55	2.80	15.25	مصر
SUDAN ⁽²⁾	—	—	—	12.21	111.11	209.80	السودان

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 26.3 - 8.12x + 1.43x^2 - 0.07x^3$

(٢) لم تتضح معنوية احصائية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 19.8 - 2.22x + 0.18x^2$

جدول رقم (54-2) توقعات انتاج عباد الشمس

في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-54) PROJECTED PRODUCTION OF SUN FLOWER FOR PERIOD
(1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

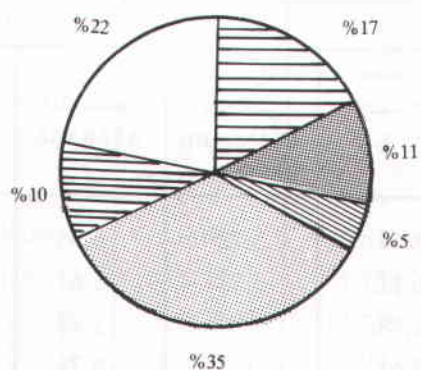
COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
SYRIA	14.09	13.27	12.46	11.65	9.33	سوريا
IRAQ	13.17	12.38	11.58	10.79	8.73	العراق
LEBANON	0.36	0.52	0.68	0.85	1.00	لبنان
ALGERIA ⁽¹⁾	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	الجزائر
EGYPT ⁽¹⁾	10.33	10.33	10.33	10.33	10.33	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	6.78	6.78	6.78	6.78	6.78	المغرب

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ من التوقع

شكل (80-2) الأهمية النسبية لانتاج الخضار

في الدول العربية

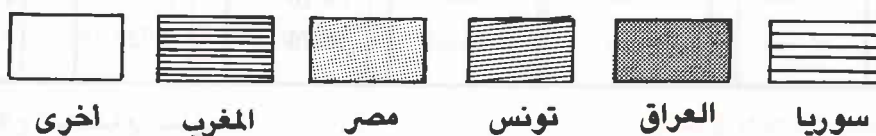
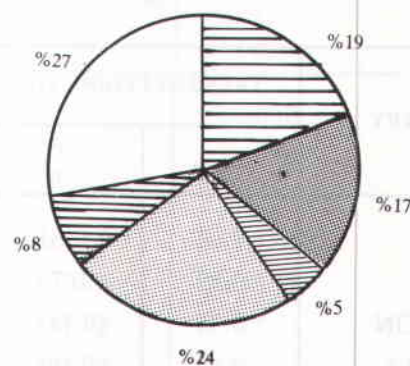
RELATIVE IMPORTANCE OF VEGETABLES
PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES (1982)



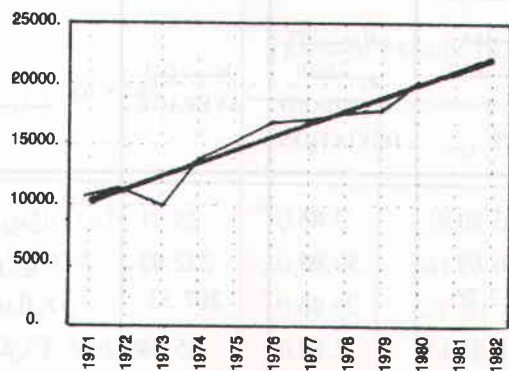
شكل رقم (79-2) الأهمية النسبية لمساحة

الخضار في الدول العربية

RELATIVE IMPORTANCE OF VEGETABLES
AREA
IN ARAB COUNTRIES (1982)

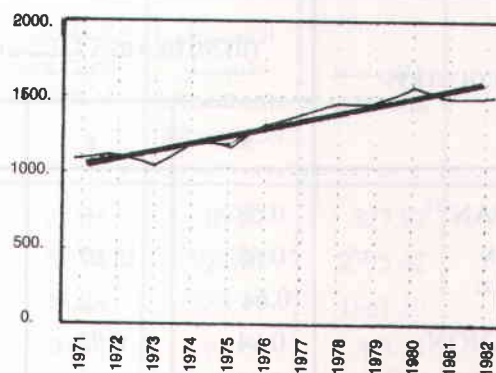


شكل رقم (2 - 82) تطور انتاج الخضري في العالم العربي
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN ARAB WORLD
(1971 - 82) (1000 M.T)



يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD. TREND

شكل رقم (81-2) تطور مساحة الخضري في العالم العربي
TREND OF VEGETABLE AREA IN ARAB WORLD
(1971- 82) (1000 H)



يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

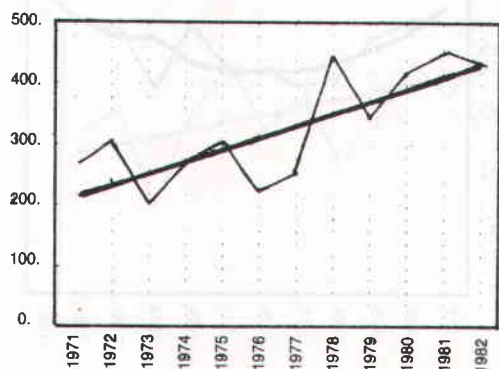
جدول رقم (2 - 57) توقعات انتاج الخضر
في الدول العربية خلال الفترة (1986- 83)

TABLE NO. (2-57) PROJECTED PRODUCTION OF VEGETABLES FOR PERIOD
(1983 - 1986)

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	510.38	491.17	471.96	452.76	435.74	الأردن
SYRIA	4689.80	4448.29	4206.77	3965.26	3652.00	سوريا
IRAQ	2121.00	2093.64	2066.29	2038.90	2110.50	العراق
LEBANON	418.44	404.03	389.61	375.19	375.33	لبنان
YEMEM DEM ⁽¹⁾	38.96	38.96	38.96	38.96	38.96	اليمن ج ⁽¹⁾
YEMEN A.R.	377.32	359.51	341.69	323.88	285.93	اليمن ش
SAUDIA ARABIA	755.17	734.98	714.80	694.60	691.40	السعودية
OMAN	127.03	117.05	107.07	97.09	107.06	عمان
QATAR ⁽¹⁾	18.27	18.27	18.27	18.27	18.27	قطر ⁽¹⁾
KUWAIT	42.96	41.27	39.58	37.89	36.95	الكويت
TUNISIA	1202.08	1170.89	1139.69	1108.50	1035.33	تونس
ALGERIA	1213.54	1189.77	1165.99	1142.21	853.87	الجزائر
LIBYA	808.37	771.88	735.40	698.91	665.72	ليبيا
EGYPT	9791.40	9430.50	9069.60	8708.70	7695.33	مصر
MOROCCO	2713.58	2555.81	2398.05	2240.28	1953.41	المغرب
SUDAN ⁽¹⁾	678.80	678.80	678.80	678.80	678.80	السودان ⁽¹⁾
SOMALIA	65.57	62.10	58.62	55.15	54.77	الصومال
ARAB WORLD	26404.20	25327.47	24250.73	23174.00	20975.22	الدول العربية (جملة)

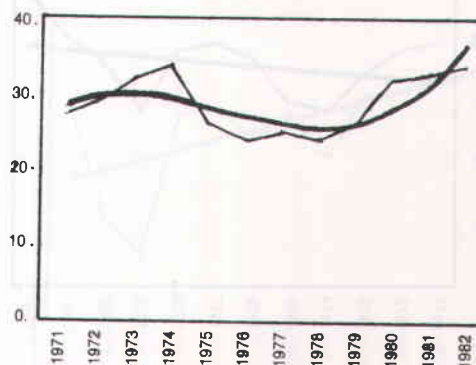
(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ٨٢ في التوقع

شكل رقم (2- 84) تطور انتاج الخضري في الاردن
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)



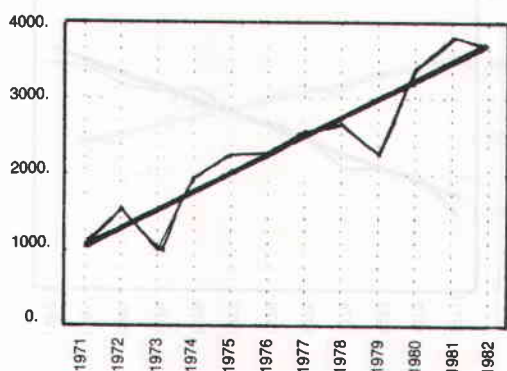
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD.
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2- 83) تطور مساحة الخضري في الاردن
TREND OF VEGETABLES AREA IN JORDAN
(1971 - 82) (1000 H)



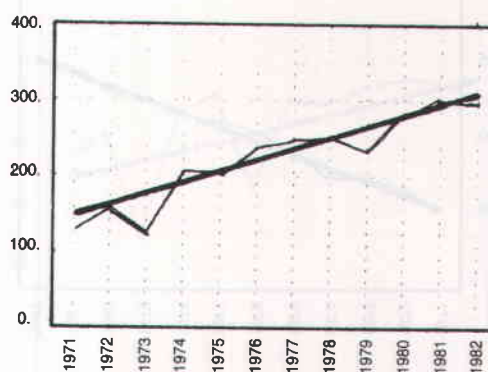
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2- 86) تطور إنتاج الخضري في سوريا
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



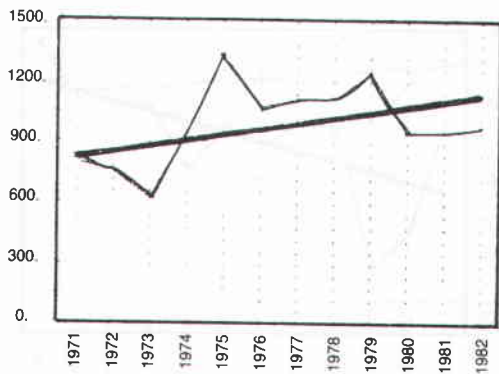
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم 2- 85 تطور مساحة الخضري في سوريا
TREND OF VEGETABLE AREA IN SYRIA
(1971 - 82) (1000 H)



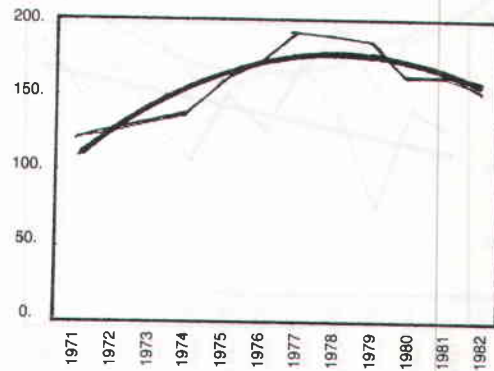
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-96) تطور إنتاج الخضار في الجزائر
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
ALGERIA
(1971-82) (1000 M.T)



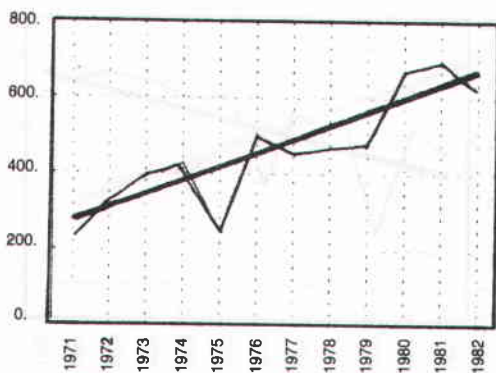
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD. TREND

شكل رقم (2-95) تطور مساحة الخضار في الجزائر
TREND OF VEGETABLE AREA IN ALGERIA
(1971-82) (1000 H)



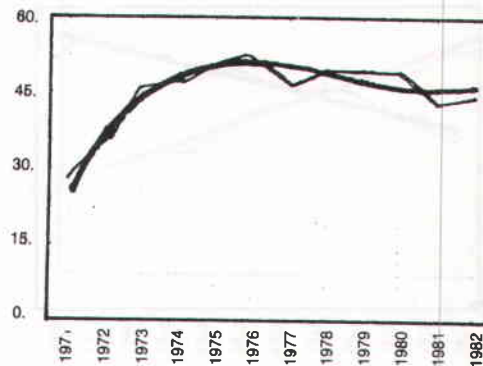
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-98) تطور إنتاج الخضار في ليبيا
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
LIBYA
(1971-82) (1000 M.T)



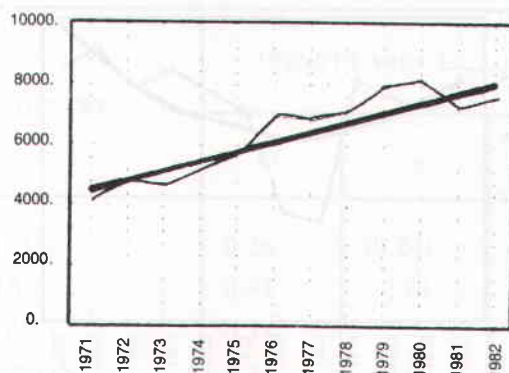
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2-97) تطور مساحة الخضار في ليبيا
TREND OF VEGETABLE AREA IN LIBYA
(1971-82) (1000 H)



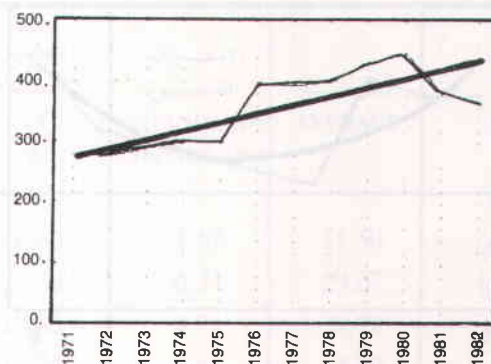
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TR.

شكل رقم (2-100) تطور إنتاج الخضري في مصر
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



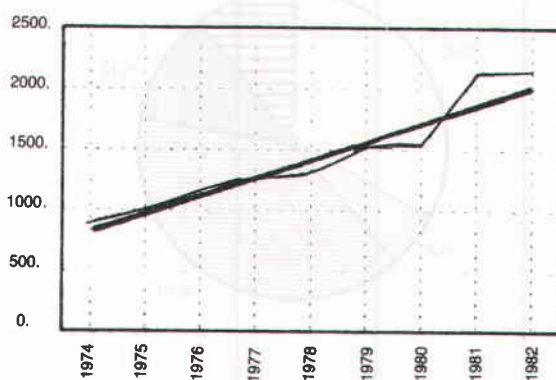
— يمثل الإنتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج PROD TREND

شكل رقم (2-99) تطور مساحة الخضري في مصر
TREND OF VEGETABLE AREA IN EGYPT
(1971-82) (1000 H)



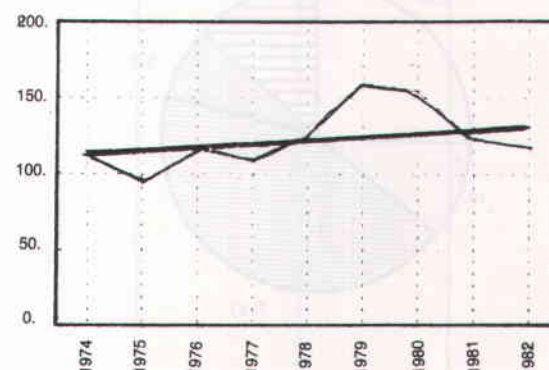
— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

شكل رقم (2-102) تطور إنتاج الخضري في المغرب
TREND OF VEGETABLE PRODUCTION IN
MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الإنتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج PROD TREND

شكل رقم (2-101) تطور مساحة الخضري في المغرب
TREND OF VEGETABLE AREA IN MOROCCO
(1971-82) (1000 H)



— يمثل المساحة الفعلية ACTUAL AREA
— يمثل الاتجاه العام للمساحة AREA TREND

جدول رقم (59.2) النتائج التحليلية لإنتاج الطماطم
في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (8-59) STAT. ANALYSIS RESULTS
OF TOMATOES
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES PERIOD
(71-1982)

1000M.T.

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.33	7.15	101.00	30.32	44.72	147.50	الأردن
SYRIA	0.88	45.05	181.45	36.42	172.72	474.25	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	—	—	—	15.77	61.25	388.33	العراق
LEBANON	0.57	5.08	49.17	29.45	24.20	82.17	لبنان
YEMEN DEM	0.10	0.32	13.93	17.00	2.68	15.37	اليمن ج
SAUDIA ARABIA	0.32	8.53	136.55	28.54	54.79	192.00	السعودية
QATAR	0.12	0.10	3.91	22.72	1.03	4.55	قطر
KUWAIT	0.86	1.17	0.07	59.43	4.57	7.69	الكويت
TUNISIA	0.60	12.41	176.92	22.41	57.71	257.58	تونس
ALGERIA	0.75	14.35	107.95	29.68	59.72	201.25	الجزائر
LIBYA	0.19	2.66	165.85	12.07	22.11	183.17	ليبيا
EGYPT	0.92	98.58	1438.00	17.84	370.82	2078.75	مصر
MOROCCO	0.72	38.90	219.68	34.89	164.85	472.50	المغرب
SUDAN	0.15	2.86	75.63	28.43	26.80	94.25	السودان

(١) لم تتضح معنوية احصائية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-60) توقعات انتاج الطماطم
في الدول العربية خلال الفترة (1983-86)
TABLE NO. (2-60) PROJECTED PRODUCTION
OF TOMATOES FOR
PERIOD (1983-1986)

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	215.46	208.31	201.15	194.00	187.57	الأردن
SYRIA	902.18	857.14	812.09	767.05	719.00	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	413.37	413.37	413.37	413.37	413.37	العراق
LEBANON	130.40	125.32	120.24	115.17	119.00	لبنان
YEMEN DEM	17.80	17.40	17.10	16.80	15.15	اليمن ج
SAUDIA ARABIA	273.05	264.52	255.99	247.45	223.37	السعودية
QATAR	5.48	5.38	5.29	5.19	5.21	قطر
KUWAIT	18.83	17.66	16.49	15.31	13.50	الكويت
TUNISIA	375.47	363.06	350.65	338.24	306.67	تونس
ALGERIA	337.60	323.25	308.90	294.55	290.60	الجزائر
LIBYA	208.48	205.82	203.15	200.48	185.30	ليبيا
EGYPT	3015.23	2916.65	2818.08	2719.50	2526.30	مصر
MOROCCO	842.00	803.11	764.21	725.32	610.26	المغرب
SUDAN	121.45	118.59	115.73	112.86	113.91	السودان

(١) اعتمد على متوسط الانتاج للفترة ٨٠ - ١٩٨٢

جدول رقم (2-61) النتائج التحليلية لمساحة البصل الجاف
في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-61) STAT. ANALYSIS RESULTS OF ONIONS AREA
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 H.

الف هكتار

COUNTRY	TREND OF AREA اتجاه المساحة			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	∞				
JORDAN	0.35	0.03	0.13	56.18	0.19	0.33	الأردن
SYRIA	0.62	0.23	6.73	12.98	1.07	8.26	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	0.38	—	—	23.23	3.08	13.25	العراق
LEBANON	0.18	0.05	2.09	25.84	0.45	1.75	لبنان
YEMEN DEM	0.25	0.03	0.27	37.08	0.15	0.41	اليمن ج
SAUDIA A. ⁽²⁾	—	—	—	54.31	1.93	3.55	السعودية
OMAN	0.57	(0.36)	5.37	55.76	1.71	3.05	عمان
TUNISIA ⁽²⁾	—	—	—	0.00	0.00	2.00	تونس
ALGERIA	0.82	0.58	8.34	19.12	2.32	12.13	الجزائر
LIBYA	0.64	0.27	2.96	25.55	1.20	4.68	ليبيا
EGYPT	0.86	(5.83)	73.14	64.16	22.61	35.25	مصر
SUDAN	0.48	(0.70)	12.66	45.03	3.64	8.09	السودان

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة $y = 18.5 - 2.2x + 0.17x^2$

(٢) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-62) النتائج التحليلية لإنتاج البصل الجاف
في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-62) STAT. ANALYSIS RESULTS OF ONIONS PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.43	0.44	0.13	80.97	2.39	2.95	الأردن
SYRIA	0.82	8.95	77.76	26.25	35.67	135.92	سوريا
IRAQ	0.28	3.28	72.68	23.68	22.25	94.00	العراق
LEBANON	0.42	(0.97)	34.77	18.78	5.35	28.50	لبنان
YEMEN DEM	0.46	0.26	1.90	30.76	0.95	3.09	اليمن ج
SAUDIA A. ⁽¹⁾	0.42	—	—	64.61	43.40	67.16	السعودية
OMAN	0.24	(0.24)	8.11	27.03	1.77	6.54	عمان
TUNISIA ⁽²⁾	—	—	—	18.94	4.29	22.66	تونس
ALGERIA	0.80	5.72	55.38	24.88	23.03	92.57	الجزائر
LIBYA	0.90	4.36	22.97	32.35	16.60	51.33	ليبيا
EGYPT	0.14	7.5	563.98	11.87	72.79	612.92	مصر
SUDAN	0.55	(10.38)	194.40	39.68	50.36	126.92	السودان

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 19.4 + 34.1x - 2.49x^2$
(٢) لم تتضح معنوية للنماذج الاحصائية المستخدمة في التحليل

جدول رقم (65-2) النتائج التحليلية لانتاج البطيخ والشمام

في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO (2-65) STAT. ANALYSIS RESULTS OF MELON S AND CANTALOUPE'S PRODUCTION IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	14.20	35.14	40.35	الأردن
SYRIA	0.73	78.62	259.17	43.11	332.05	770.17	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	—	—	—	31.35	210.34	671.00	العراق
LEBANON	0.27	0.43	27.73	9.74	2.97	30.50	لبنان
SAUDIA A. ⁽¹⁾	—	—	—	86.39	305.39	353.50	السعودية
QATAR	0.57	(0.29)	6.82	28.13	1.39	4.93	قطر
KUWAIT ⁽¹⁾	—	—	—	21.31	0.72	3.39	الكويت
TUNISIA	0.88	14.87	129.70	25.18	56.99	226.33	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	—	—	—	23.55	41.43	175.50	الجزائر
LIBYA	0.36	6.55	104.02	26.72	39.16	146.58	ليبيا
EGYPT	0.48	24.46	1189.00	9.42	126.98	1348.00	مصر

(1) لم تتضح معنوية احصائية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (2-66) توقعات انتاج البطيخ والشمام
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO (2-66) PROJECTED PRODUCTION OF MELONS AND
CANTALOUPE FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

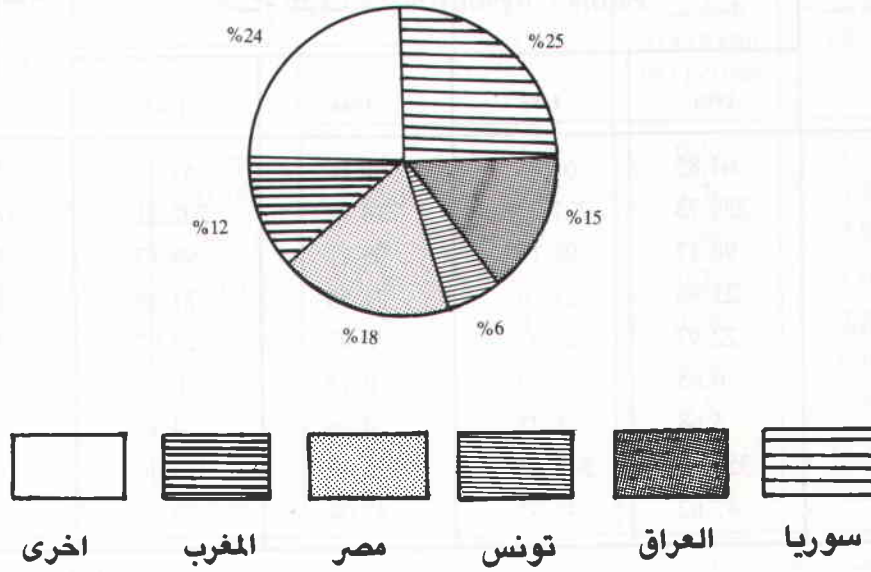
الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	44.70	44.70	44.70	44.70	44.70	الأردن ⁽¹⁾
SYRIA	1517.01	1438.40	1359.78	1281.17	1193.00	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	758.80	758.80	758.80	758.80	758.80	العراق ⁽¹⁾
LEBANON	34.55	34.13	33.70	33.27	32.33	لبنان
SAUDIA A. ⁽¹⁾	331.50	331.50	331.50	331.50	331.50	السعودية ⁽¹⁾
QATAR	2.17	2.46	2.75	3.04	3.26	قطر
KUWAIT ⁽¹⁾	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	الكويت ⁽¹⁾
TUNISIA	367.57	352.70	337.84	322.97	290.00	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	178.31	178.31	178.31	178.31	178.31	الجزائر ⁽¹⁾
LIBYA	208.80	202.25	195.70	189.15	161.28	ليبيا
EGYPT	1580.39	1555.92	1531.46	1507.00	1403.67	مصر

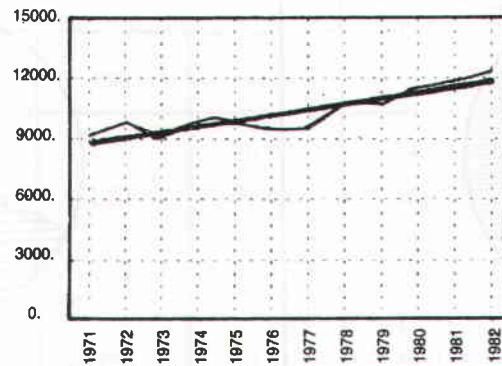
(1) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

شكل رقم (2-111) الأهمية النسبية لإنتاج العنب في الدول
العربية عام 1982

RELATIVE ADVANTAGE FOR GRAPES
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES 1982

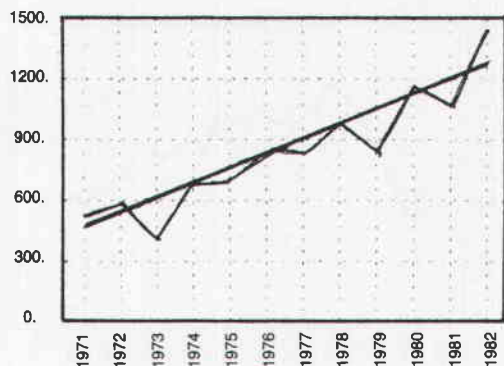


شكل رقم (2-112) تطور إنتاج الفاكهة في العالم العربي
TREND OF FRUIT PRODUCTION IN ARAB
WORLD (1971-82) (1000 M.T)



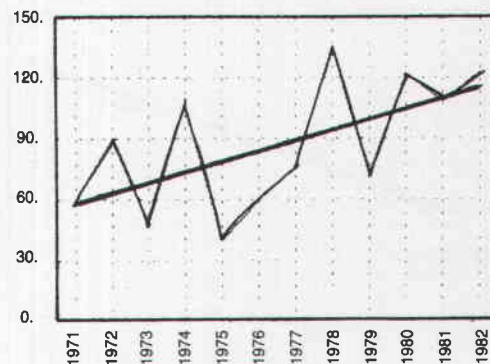
— يمثل الإنتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للإنتاج PROD TREND

شكل رقم (114-2) تطور إنتاج الفاكهة في سوريا
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



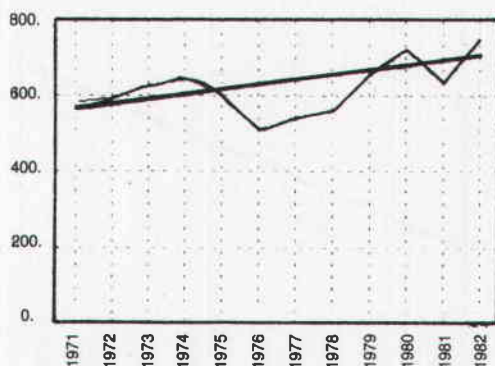
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (113-2) تطور إنتاج الفاكهة في الأردن
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)



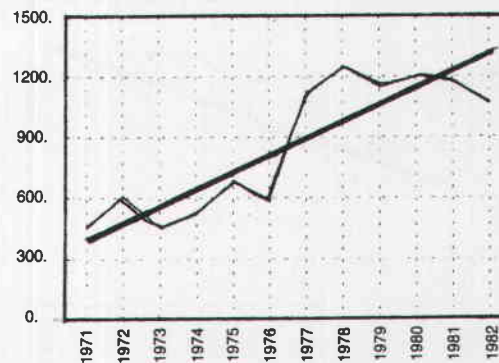
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (116-2) تطور إنتاج الفاكهة في لبنان
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN LEBANON
(1971-82) (1000 M.T)



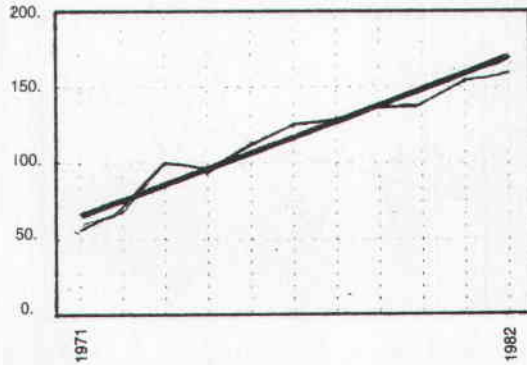
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD. TREND

شكل رقم (115-2) تطور إنتاج الفاكهة في العراق
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN IRAQ
(1971-82) (1000 M.T)



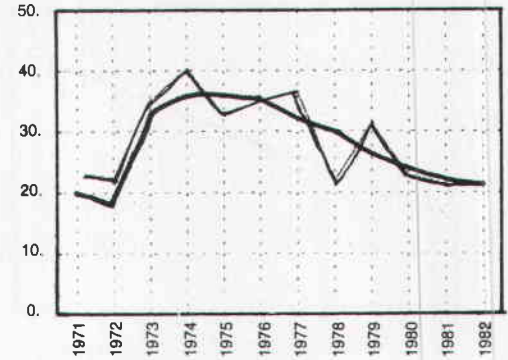
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2-118) تطور إنتاج الفاكهة في اليمن الشمالي
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN YEMEN A.R
(1971-82) (1000 M.T)



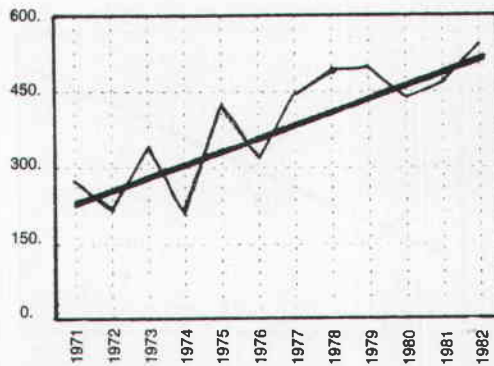
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2-117) تطور إنتاج الفاكهة في اليمن الجنوبي
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN YEMEN DEM
(1971 - 82) (1000 M.T)



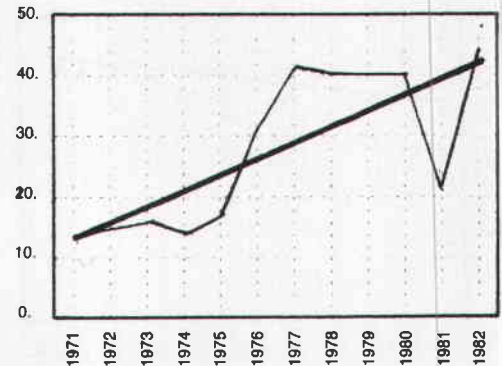
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2-120) تطور إنتاج الفاكهة في السعودية
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN
SAUDIA ARABIA (1971-82) (1000 M.T)



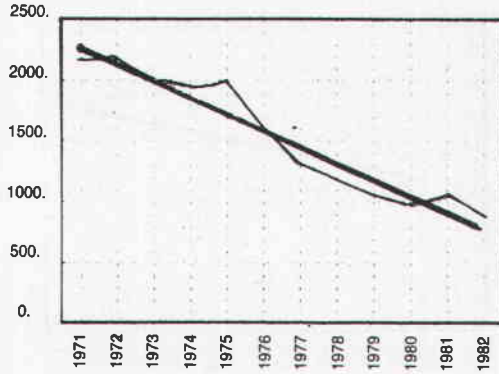
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (2-119) تطور إنتاج الفاكهة في البحرين
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN BAHRAIN
(1971-82) (1000 M.T)



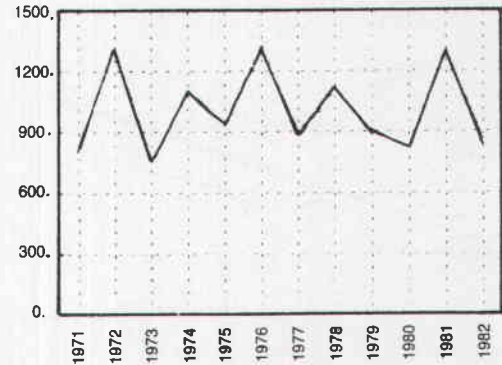
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (122-2) تطور إنتاج الفاكهة في الجزائر
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN ALGERIA
(1971-82) (1000 M.T)



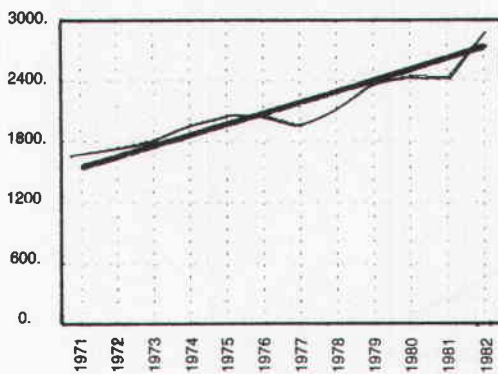
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (121-2) تطور إنتاج الفاكهة في تونس
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN TUNISIA
(1971-82) (1000 M.T)



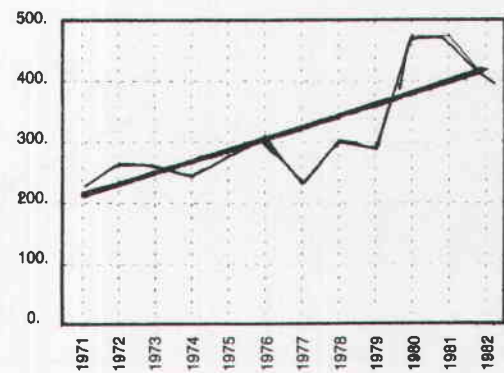
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (124-2) تطور إنتاج الفاكهة في مصر
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



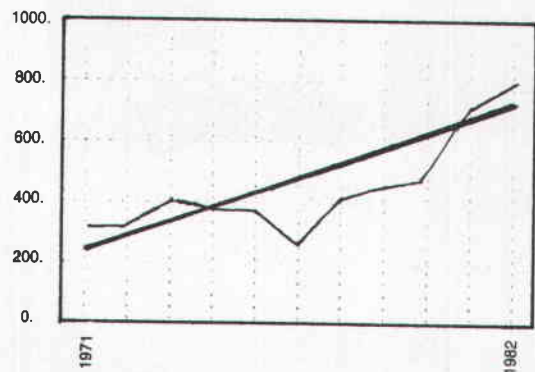
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (123-2) تطور إنتاج الفاكهة في ليبيا
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN LIBYA
(1971-82) (1000 M.T)



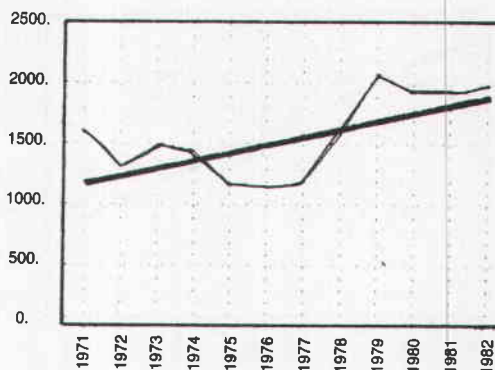
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
— يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (126.2) تطور إنتاج الفاكهة في السودان
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN SUDAN
(1971 - 82) (1000 M.T)



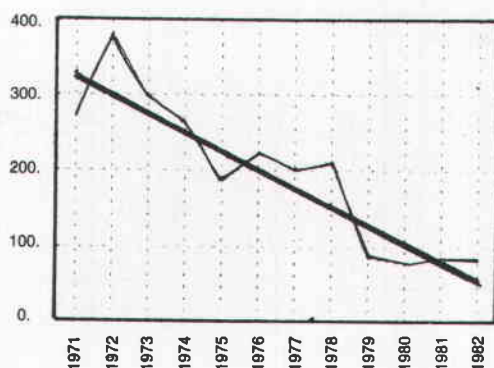
يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (125 - 2) تطور انتاج الفاكهة في المغرب
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN MOROCCO
(1971 - 82) (1000 M.T)



يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

شكل رقم (127-2) تطور إنتاج الفاكهة في الصومال
TREND OF FRUITS PRODUCTION IN SOMALIA
(1971 - 82) (1000 M.T)



يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL PROD
يمثل الاتجاه العام للانتاج PROD TREND

جدول رقم (2-70) النتائج التحليلية لانتاج الفاكهة

في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-70) STAT. ANALYSIS RESULTS OF FRUITS PRODUCTION

IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.36	5.30	52.88	36.58	31.95	87.33	الأردن
SYRIA	0.85	74.85	354.67	34.74	292.23	841.17	سوريا
IRAQ	0.76	78.16	350.89	37.74	324.11	858.92	العراق
LEBANON	0.26	9.58	557.12	11.00	68.11	619.42	لبنان
YEMEN DEM ⁽¹⁾	0.67	—	—	24.86	7.06	28.42	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.93	8.35	62.95	26.62	31.22	117.25	اليمن ش
BAHRAIN	0.58	2.62	10.62	45.05	12.46	27.67	البحرين
SAUDIA A.	0.73	26.93	215.18	29.04	113.31	390.25	السعودية
OMAN	0.38	2.06	70.80	14.22	11.97	84.17	عمان
QATAR	0.78	0.62	0.74)	76.66	2.56	3.33	قطر
KUWAIT	0.62	0.07	0.41	35.62	0.30	0.84	الكويت
TUNISIA ⁽²⁾	—	—	—	19.85	203.48	1024.83	تونس
ALGERIA	0.93	(135.22)	2405.02	33.10	505.08	1526.08	الجزائر
LIBYA	0.62	19.32	187.80	28.20	88.38	313.42	ليبيا
EGYPT	0.88	89.40	1549.14	16.11	343.11	2130.25	مصر
MOROCCO	0.41	60.14	1183.82	21.60	340.20	1574.75	المغرب
SUDAN	0.73	47.63	177.08	41.42	201.60	486.67	السودان
SOMALIA	0.82	(24.57)	357.73	49.34	97.70	198.00	الصومال
MAURITANIA ⁽³⁾	0.29	—	—	11.59	1.64	14.17	موريتانيا
ARAB WORLD	0.81	274.24	8570.56	10.59	1096.72	10353.11	الدول العربية (جملة)

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 9.08 + 13.2x - 1.95x^2 + 0.07x^3$

(٢) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 11.2 + 1.02x - 0.07x^2$

جدول رقم (71-2) توقعات انتاج الفاكهة في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-71) PROJECTED PRODUCTION OF FRUITS FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS					الف طن
COUNTRY	الانتاج المتوقع عام				الدولة
	1986	1985	1984	1983	
JORDAN	137.69	132.39	127.09	121.79	الأردن
SYRIA	1552.21	1477.36	1402.51	1327.67	سوريا
IRAQ	1601.41	1523.25	1445.10	1366.94	العراق
LEBANON	710.46	700.88	691.29	681.71	لبنان
YEMEN. DEM ⁽¹⁾	21.62	21.62	21.62	21.62	اليمن ج
YEMEN A.R	196.60	188.25	179.90	171.55	اليمن ش
BAHRAIN	52.58	49.96	47.33	44.71	البحرين
SAUDIA A.	616.12	619.19	592.25	565.32	السعودية
OMAN	103.70	101.64	99.59	97.53	عمان
QATAR	9.29	8.66	8.03	7.41	قطر
KUWAIT	1.45	1.39	1.32	1.26	الكويت
TUNISIA ⁽¹⁾	1035.77	1035.77	1035.77	1035.77	تونس
ALGERIA	241.49	376.71	511.93	647.15	الجزائر
LIBYA	497.01	477.68	458.36	439.03	ليبيا
EGYPT	2979.57	2890.17	2800.77	2711.36	مصر
MOROCCO	2146.11	2085.97	2025.83	1965.68	المغرب
SUDAN	939.15	891.52	843.89	796.26	السودان
SOMALIA ⁽¹⁾	84.22	84.22	84.22	84.22	الصومال
MAURITANIA	9.60	10.75	11.76	12.63	موريتانيا
ARAB WORLD	12958.39	12684.15	12409.91	12135.67	الدول العربية (جملة)

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (72-2) النتائج التحليلية لانتاج الموالح في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (2-72) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CITRUS PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

THOUSAND M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.71	3.52	6.86	50.48	15.00	29.72	الأردن
SYRIA	0.94	5.69	6.42	48.88	21.21	43.39	سوريا
IRAQ	0.83	12.52	33.86	42.96	49.52	115.25	العراق
LEBANON	0.30	3.47	289.02	7.36	22.93	311.58	لبنان
SAUDIA A.	0.94	3.08	5.33	45.05	11.42	25.33	السعودية
OMAN	0.42	0.18	11.42	7.92	1.00	12.58	عمان
TUNISIA	0.66	10.86	77.80	32.45	48.16	148.42	تونس
ALGERIA	0.76	(16.70)	574.05	14.82	68.97	465.50	الجزائر
LIBYA	0.71	8.87	(3.80)	70.53	37.97	53.83	ليبيا
EGYPT	0.54	37.60	770.15	18.23	184.96	1014.58	مصر
MOROCCO	0.28	22.50	739.69	17.47	154.88	886.58	المغرب
SUDAN	0.13	2.90	114.64	21.84	29.15	133.50	السودان
SOMALIA	0.97	1.43	0.29	54.76	5.25	9.58	الصومال

جدول رقم (73-2) توقعات انتاج الموالح في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-73) PROJECTED PRODUCTION OF CITRUS FOR
PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	63.12	59.60	56.09	52.57	49.73	الأردن
SYRIA	97.42	91.73	86.04	80.36	73.33	سوريا
IRAQ	234.20	221.68	209.16	196.64	175.33	العراق
LEBANON	344.57	341.10	337.62	334.15	318.33	لبنان
SAUDIA A.	54.56	51.49	48.41	45.33	40.97	السعودية
OMAN	14.28	14.10	13.92	13.74	13.00	عمان
TUNISIA	251.62	240.76	229.89	219.03	181.67	تونس
ALGERIA	306.86	323.56	340.25	356.95	365.34	الجزائر
LIBYA	138.07	129.20	120.34	111.47	114.81	ليبيا
EGYPT	1371.83	1334.23	1296.62	1259.02	1197.30	مصر
MOROCCO	1101.26	1078.67	1056.07	1033.47	1020.30	المغرب
SUDAN	161.07	158.17	155.27	152.36	148.75	السودان
SOMALIA	23.17	21.74	20.31	18.88	16.00	الصومال

جدول رقم (77-2) توقعات انتاج التمور في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-77) PROJECTED PRODUCTION OF DATES

FOR PERIOD (1983 - 1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	الانتاج المتوقع عام PROJECTED PROD FOR				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
IRAQ	519.52	509.60	499.71	489.80	447.07	العراق
YEMEN DEM ⁽¹⁾	9.82	9.82	9.82	9.82	9.82	اليمن ج
YEMEN A.R	6.73	6.62	6.51	6.39	6.23	اليمن ش
BAHRAIN	47.67	45.38	43.09	40.80	31.19	البحرين
SAUDIA ARABIA	510.84	489.55	468.26	446.97	377.93	السعودية
OMAN	62.00	61.36	6.72	60.10	62.67	عمان
QATAR	7.04	6.57	6.10	5.63	5.18	قطر
KUWAIT	1.02	0.98	0.95	0.91	0.88	الكويت
TUNISIA	66.65	65.16	63.67	62.18	60.47	تونس
ALGERIA	225.36	219.70	214.04	208.38	200.69	الجزائر
LIBYA ⁽¹⁾	67.89	67.89	67.89	67.89	67.89	ليبيا
EGYPT	539.33	527.15	514.98	502.80	497.67	مصر
SUDAN	164.07	158.78	153.48	148.18	128.32	السودان
MAURITANIA ⁽¹⁾	11.34	11.34	11.34	11.34	11.34	موريتانيا

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (78-2) النتائج التحليلية لانتاج التفاح في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO. (2-78) STAT ANALYSIS RESULTS OF APPLES PRODUCTION

IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	اتجاه الانتاج TREND OF PRODUCTION			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.25	(0.16)	2.08	112.55	1.16	1.03	الأردن
SYRIA	0.86	7.79	18.09	44.19	30.38	68.75	سوريا
IRAQ	0.88	8.27	10.77	49.37	31.84	64.50	العراق
LEBANON	0.40	(6.61)	170.45	29.44	37.54	127.50	لبنان
TUNISIA	0.69	0.79	6.70	29.01	3.43	11.83	تونس
ALGERIA	0.56	0.99	10.65	27.96	4.78	17.08	الجزائر
LIBYA	0.60	0.54	(0.09)	73.51	2.53	3.44	ليبيا
EGYPT	0.83	1.54	2.77	47.66	6.08	12.75	مصر
MOROCCO	0.67	11.79	(29.85)	110.96	51.97	46.83	المغرب

جدول رقم (79-2) توقعات انتاج التفاح
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (2-79) PROJECTED PRODUCTION OF APPLES
FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	الأردن
SYRIA	142.79	135.00	127.20	119.41	110.67	سوريا
IRAQ	143.02	134.76	126.49	118.23	96.33	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	99.33	99.33	99.33	99.33	99.33	لبنان
TUNISIA	19.34	18.55	17.76	16.97	15.40	تونس
ALGERIA	26.48	25.49	24.50	23.52	23.10	الجزائر
LIBYA	8.59	8.04	7.50	6.96	7.55	ليبيا
EGYPT	27.33	25.80	24.26	22.73	20.03	مصر
MOROCCO	158.91	147.11	135.31	123.52	111.98	المغرب

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (80-2) النتائج التحليلية لانتاج التين
في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)

TABLE NO (2-80) STAT. ANALYSIS RESULTS OF FIGS
PRODUCTION IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71 - 1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.30	(0.11)	1.84	65.62	0.73	1.11	الأردن
SYRIA	0.37	1.17	34.41	16.53	6.94	42.00	سوريا
TUNISIA	0.12	0.55	16.34	28.36	5.65	19.92	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	0.71	—	—	25.92	18.04	69.58	الجزائر
LIBYA	0.69	1.27	(0.92)	75.03	5.54	7.38	ليبيا
EGYPT	0.17	0.17	13.91	9.84	1.48	15.00	مصر

(1) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية : $y = 34.4 + 16.6x - 1.35x^2$

جدول رقم (2-81) توقعات انتاج التين
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (2-81) PROJECTED PRODUCTION OF FIGS
FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	PROJECTED PROD FOR الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	الأردن
SYRIA	53.09	51.93	50.76	49.59	51.00	سوريا
TUNISIA	25.10	24.58	24.00	23.48	24.03	تونس
ALGERIA	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	الجزائر
LIBYA	19.50	18.23	16.95	15.67	16.28	ليبيا
EGYPT	16.59	16.42	16.26	16.09	15.83	مصر

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (2-82) النتائج التحليلية لانتاج الرمان
في الدول العربية خلال الفترة (1982 - 71)
TABLE NO. (2-82) STAT. ANALYSIS RESULTS OF POMOGRENATES
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71-1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	91.21	1.86	2.04	الأردن
SYRIA	0.74	3.77	6.17	51.58	15.82	30.67	سوريا
LIBYA	0.86	0.63	1.13	46.80	2.44	5.22	ليبيا
EGYPT	0.40	0.79	8.20	33.89	4.52	13.33	مصر

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (83-2) توقعات انتاج الرمان
في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (2-83) PROJECTED PRODUCTION OF POMOGRENATES
FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS						الف طن
COUNTRY	الانتاج المتوقع عام				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982 - 80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	الأردن ⁽¹⁾
SYRIA	66.47	62.71	58.94	55.17	55.00	سوريا
LIBYA	11.21	10.58	9.95	9.32	8.93	ليبيا
EGYPT	20.84	20.05	19.26	18.47	18.40	مصر

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠ - ١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (84-2) النتائج التحليلية لانتاج الزيتون
في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO (2-84) STAT. ANALYSIS RESULTS OF OLIVES PRODUCTION
IN ARAB COUNTRIES PERIOD (71 - 1982)

thousand tons							الف طن
COUNTRY	اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C. V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	64.57	15.23	23.58	الأردن
SYRIA	0.58	23.92	69.77	50.46	113.65	225.25	سوريا
TUNISIA ⁽¹⁾	—	—	—	33.82	189.18	559.42	تونس
ALGERIA ⁽¹⁾	—	—	—	27.71	43.18	155.83	الجزائر
LIBYA ⁽¹⁾	—	—	—	28.89	35.99	124.58	ليبيا
EGYPT	0.27	5.05	(10.85)	160.30	35.28	22.01	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	—	—	—	31.38	92.41	294.50	المغرب

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم 1-3 النتائج التحليلية لأعداد الأبقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (1982—75)
TABLE NO. (3—1) STAT. ANALYSIS RESULTS OF CATTLE AND BUFFALOES NUMBERS IN ARAB
WORLD PERIOD (75-1982)

1000 HEADS

ألف رأس

COUNTRY	TREND OF NUMBERS اتجاه الأعداد			C.V % معامل الاختلاف	STANDARD DEVIATION الانحراف القياسي	AVERAGE المتوسط	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	14.01	5.10	36.38	الأردن
SYRIA	0.93	38.77	526.39	14.08	98.67	700.88	سوريا
IRAQ	0.18	11.96	1881.29	3.56	68.88	1935.13	العراق
LEBANON	0.32	(5.76)	104.43	31.79	24.95	78.50	لبنان
YEMEN DEM.	0.10	0.89	87.61	7.58	6.95	91.63	اليمن الجنوبي
YEMEN A.R.	0.09	5.93	848.82	5.68	49.74	875.50	اليمن الشمالي
UNITED A.E	0.96	2.07	12.07	23.56	5.18	22.00	الإمارات
SAUDIA ARABIA	0.97	22.36	260.64	15.42	55.69	361.25	السعودية
QATAR ⁽¹⁾	—	—	—	29.12	2.33	8.00	قطر
KUWAIT	0.73	0.39	4.36	18.38	1.13	6.13	الكويت
TUNISIA	0.56	(44.10)	899.68	20.65	144.83	701.25	تونس
ALGERIA	0.97	72.48	913.86	14.54	180.35	1240.00	الجزائر
LIBYA	0.21	(3-31)	192.39	10.05	17.84	177.50	ليبيا
EGYPT	0.03	(23.49)	4480.57	7.01	306.66	4374.88	مصر
MOROCCO ⁽²⁾	0.52	—	—	10.13	308.64	3047.13	المغرب
DJIBOUTI	0.91	2.98	20.11	22.79	7.63	33.50	جيبوتي
SUDAN	0.97	889.05	13128.04	12.92	2213.62	17128.75	السودان
SOMALIA	0.22	48.61	3910.64	6.13	253.22	4129.38	الصومال
MAURITANIA	0.77	46.73	1037.11	10.47	130.60	1247.38	موريتانيا
ARAB WORLD	0.85	1217.2	30582.3	38.97	11690.58	36059.75	العالم العربي (جملة)

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التجليل

(2) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 2320 + 419X - 45.30 \times 10^{-2} X^2$

جدول رقم (2-3) توقعات اعداد الابقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO (3-2) PROJECTED NUMBER OF CATTLE AND BUFFALOES FOR PERIOD (1983—1986)

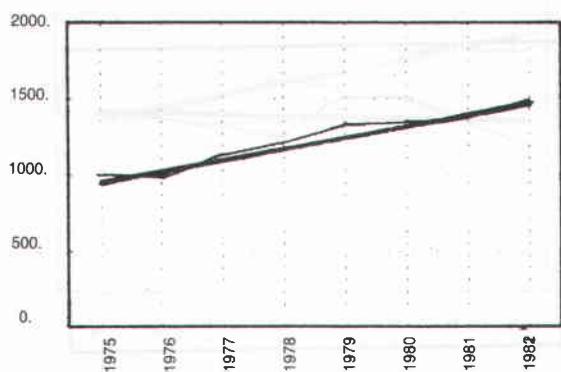
THOUSAND HEADS

الف رأس :

COUNTRY	PROJECTED NUMBERS الاعداد المتوقعة				متوسط الانتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	الاردن ⁽¹⁾
SYRIA	991.68	952.90	914.13	875.36	790.67	سوريا
IRAQ	2024.86	2012.89	2000.93	1988.96	1975.67	العراق
LEBANON	35.29	41.05	46.81	52.57	55.33	لبنان
YEMEN DEM.	98.32	97.43	96.54	95.64	92.67	اليمن الجنوبي
YEMEN A.R	919.96	914.04	908.11	902.18	904.33	اليمن الشمالي
UNITED A-E	37.54	35.47	33.39	31.32	27.13	الامارات
SAUDIA ARABIA	528.93	506.57	484.21	461.86	419.67	السعودية
QATAR ⁽¹⁾	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	قطر ⁽¹⁾
KUWAIT	9.07	8.68	8.29	7.89	7.33	الكويت
TUNISIA	370.54	414.63	458.73	502.82	584.33	تونس
ALGERIA	1783.57	1711.10	1638.62	1566.14	1410.67	الجزائر
LIBYA	152.68	155.99	159.30	162.61	167.33	ليبيا
EGYPT	4198.72	4222.20	4245.69	4269.18	4233.33	مصر
MOROCCO ⁽²⁾	3053.33	3053.33	3053.33	3053.33	3053.33	المغرب ⁽¹⁾
DJIBOUTI	55.82	52.85	49.87	46.89	42.33	جيبوتي
SUDAN	23796.61	22907.56	22018.51	21129.47	19496.67	السودان
SOMALIA	4493.93	4445.32	4396.72	4348.11	4262.00	الصومال
MAURITANIA	1597.82	1551.10	1504.37	1457.64	1380.67	موريتانيا
ARAB WORLD	39277.60	39277.60	39277.60	39277.60	39277.60	العالم العربي (جملة) ⁽¹⁾

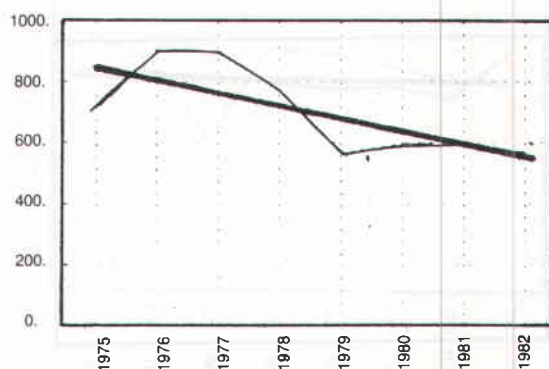
(1) اعتمد على متوسط الفترة ٧٩-١٩٨١ في تقدير الاعداد

شكل (3-15) تطور اعداد الابقار بالجزائر
TREND OF CATTLE NUMBERS IN ALGERIA
(1975-1982) (1000 HEADS)



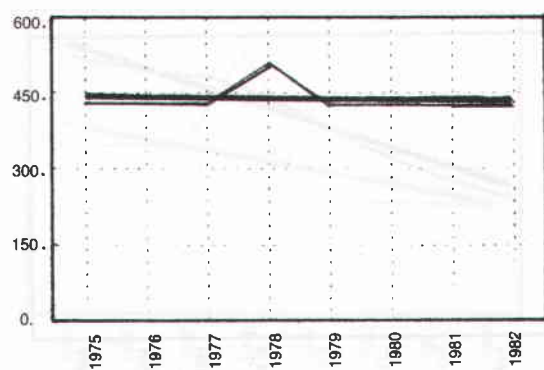
— يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-14) تطور اعداد الابقار بتونس
TREND OF CATTLE NUMBERS IN TUNISIA
(1975-1982) (1000 HEADS)



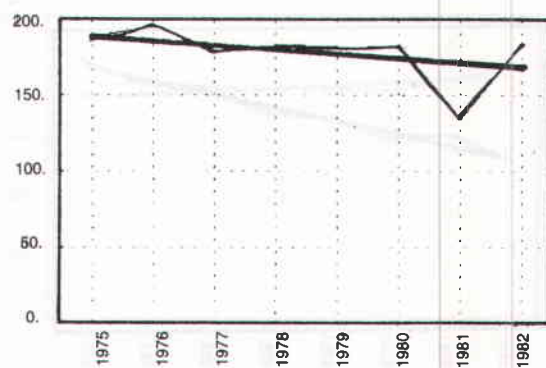
— يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-17) تطور اعداد الابقار في مصر
TREND OF CATTLE NUMBERS IN EGYPT
(1975-1982) (1000 HEADS)



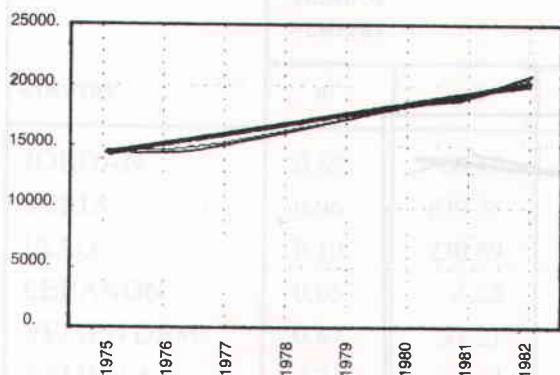
— يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-16) تطور اعداد الابقار في ليبيا
TREND OF CATTLE NUMBERS IN LIBYA
(1975-82) (1000 HEADS)



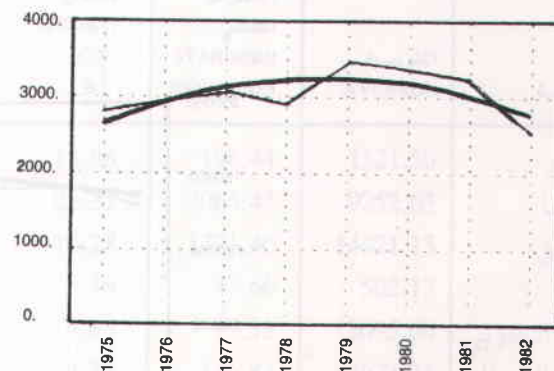
— يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-19) تطور اعداد الابقار بالسودان
TREND OF CATTLE NUMBERS IN
SUDAN (1975-1982) (1000 HEADS)



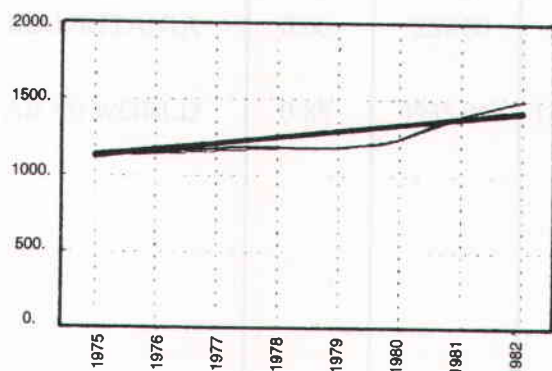
يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-18) تطور اعداد الابقار بالمغرب
TREND OF CATTLE NUMBERS IN MOROCCO
(1975-1982) (1000 HEADS)



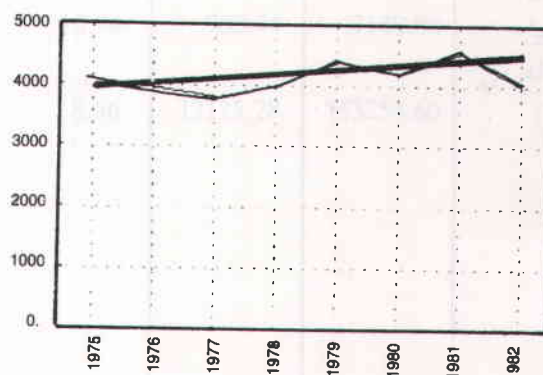
يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-21) تطور اعداد الابقار موريتانيا
TREND OF CATTLE NUMBERS IN MAURITANIA
(1975-1982) (1000 HEADS)



يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-20) تطور اعداد الابقار بالصومال
TREND OF CATTLE NUMBERS IN SOMALIA
(1975-1982) (1000 HEADS)



يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

جدول رقم (3-4) توقعات أعداد الأغنام والماعز في الدول العربية خلال الفترة (1983-1986)

TABLE NO. (3-4) PROJECTED NUMBERS OF SHEEP AND GOATS FOR PERIOD (1983-1986)

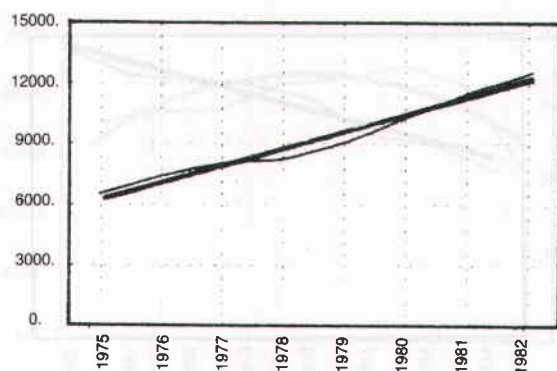
THOUSAND HEADS

الف راس

COUNTRY	PROJECTED NUMBERS FOR				متوسط الإنتاج للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	1821.68	1754.99	1688.30	1621.61	1537.00	الأردن
SYRIA	15472.71	14643.37	13814.02	12984.68	11481.00	سوريا
IRAQ	16152.82	15921.93	15691.04	15460.14	14310.33	العراق
LEBANON	594.00	589.75	585.50	581.25	588.00	لبنان
YEMEN DEM.	2374.11	2336.89	2299.68	2262.46	2193.33	اليمن الجنوبي
YEMEN A.R.	4082.89	4028.27	3973.66	3919.04	3829.00	اليمن الشمالي
UNITED A.E.	631.36	602.23	573.10	543.96	488.00	الإمارات
BAHRAIN ⁽¹⁾	24.00	23.30	22.60	21.90	21.33	البحرين ⁽¹⁾
SAUDIA ARABIA	7185.68	6850.57	6515.47	6180.36	5429.67	السعودية
QATAR ⁽¹⁾	88.30	86.20	85.09	84.04	83.00	قطر ⁽¹⁾
TUNISIA	4276.32	4529.26	4782.20	5035.14	5682.33	تونس
ALGERIA	21333.79	20435.55	19537.31	18639.07	16979.33	الجزائر
LIBYA	8339.75	8092.58	7845.42	7598.25	7269.33	ليبيا
EGYPT	2754.61	2815.31	2876.01	2936.71	2969.67	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	19928.10	19781.70	19636.40	19492.01	19349.33	المغرب ⁽¹⁾
DJIBOUTI	1052.54	1023.21	993.89	964.57	910.00	جيبوتي
SUDAN	36962.46	35866.87	34771.27	33675.68	31399.00	السودان
SOMALIA	35973.89	35147.77	34321.66	33495.54	32170.67	الصومال
MAURITANIA	9097.36	8837.56	8577.76	8317.96	7816.67	موريتانيا
ARAB WORLD	190267.40	185332.40	180397.30	175462.30	166434.65	العالم العربي (جملة)

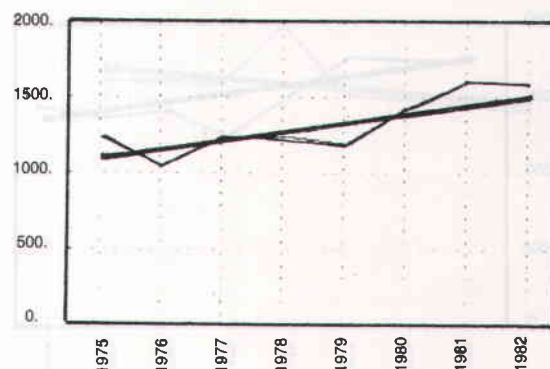
(1) اعتمد على معدل نمو الفترة ٧٧-٧٥ ٨٠-٨٢ في التوقع.

شكل (3-24) تطور اعداد الأغنام والماعز - سوريا
TREND OF SHEEP AND GOATS IN SYRIA
(1975 - 1982) (1000 HEADS)



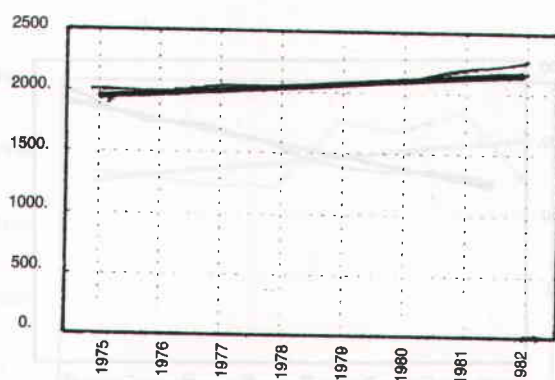
يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-23) تطور اعداد الاغنام والماعز - الاردن
TREND OF GOATS AND SHEEP NUMBERS IN
JORDAN
(1975 - 1982) (1000 HEADS)



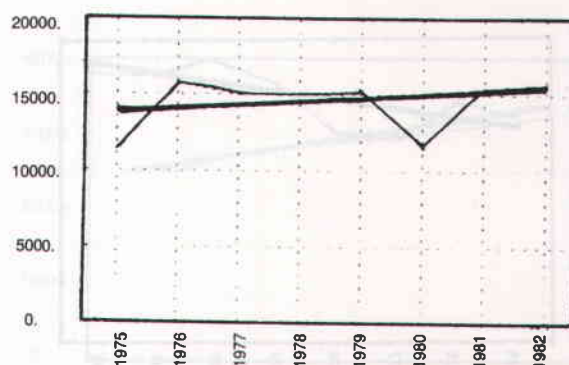
يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

شكل (3-26) تطور الأغنام والماعز في اليمن الجنوبي



يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام TREND

شكل (3-25) تطور اعداد الاغنام والماعز - العراق
TREND OF SHEEP AND GOATS NUMBER IN
IRAQ
(1975 - 1982) (1000 HEADS)



يمثل الاعداد الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للاعداد TREND

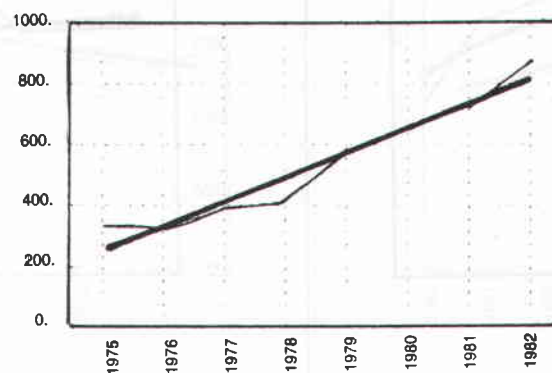
شكل رقم (35-3) تطور انتاج لحم الدواجن في العالم

العربي

TREND OF POULTRY MEAT PRODUCTION IN

ARAB CONTRIES

(1975-1982) (1000 M.T)



يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL

يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

جدول رقم (5-3) النتائج التحليلية لانتاج لحم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1982-75)

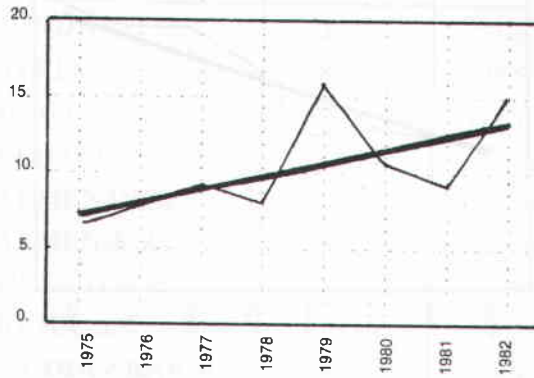
TABLE NO. 3-5 STAT. ANALYSIS RESULTS OF POULTRY MEAT IN ARAB WORLD PERIOD (75-1982)

1000 M.T

الف طن

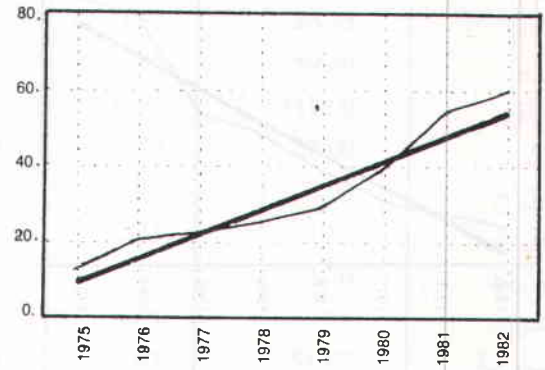
COUNTRY	TREND OF PROD. اتجاه الانتاج			معامل الاختلاف C.V. %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.90	2.35	9.82	29.79	6.07	20.38	الأردن
SYRIA	0.93	9.30	(6.71)	67.36	23.66	35.13	سوريا
IRAQ	0.89	15.88	(1.96)	59.48	41.34	69.50	العراق
LEBANON	0.41	1.45	15.71	24.94	5.55	22.25	لبنان
YEMEN DEM.	0.71	0.33	(0.62)	112.11	0.95	0.85	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.77	1.65	(2.60)	95.54	4.60	4.81	اليمن ش
UNITED A.E.	0.71	0.38	0.39	77.86	1.13	1.45	الامارات
BAHRAIN	0.89	0.62	(0.52)	71.06	1.61	2.26	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.93	6.51	4.32	49.28	16.57	33.63	السعودية
QATAR	0.39	0.07	0.38	40.72	0.29	0.71	قطر
KUWAIT	0.45	0.91	6.18	32.41	3.33	10.28	الكويت
TINISIA	0.92	3.81	15.86	29.51	9.74	33.00	تونس
ALGERIA	0.90	13.67	9.00	49.98	35.24	70.50	الجزائر
LIBYA	0.75	5.59	(10.60)	108.77	15.84	14.56	ليبيا
EGYPT	0.71	8.80	74.79	22.29	25.49	114.38	مصر
MOROCCO	0.65	8.99	38.43	34.69	27.36	78.88	المغرب
SUDAN	0.82	1.51	9.40	25.18	4.10	16.20	السودان
MAURITANIA	0.76	0.19	1.64	21.38	0.53	2.50	موريتانيا
ARAB WORLD	0.95	79.75	179.50	37.31	200.88	538.38	العالم العربي

شكل رقم (41-3) تطور انتاج لحم الدواجن في الكويت
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN
KUWAIT
(1975-1982) (1000 M.T)



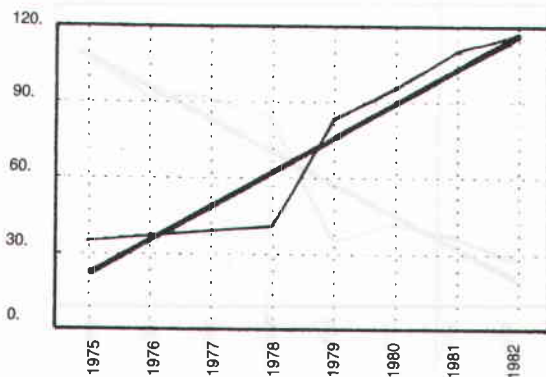
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (40-3) تطور انتاج لحم الدواجن في
السعودية
TREND OF P-MEAT PRODUCTION IN SAUDIA
ARABIA
(1975-1982) (1000 M.T)



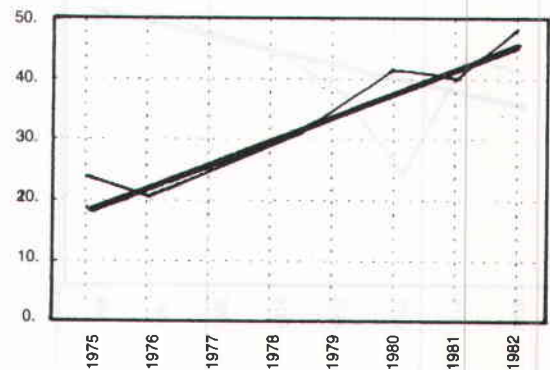
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (43-3) تطور انتاج لحم الدواجن في الجزائر
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN
ALGERIA
(1975-1982) (1000 M.T.)



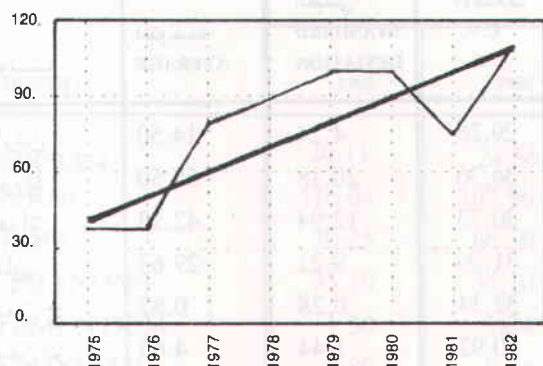
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (42-3) تطور انتاج لحم الدواجن في تونس
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN TUNISIA
(1975-1982) (1000 M.T)



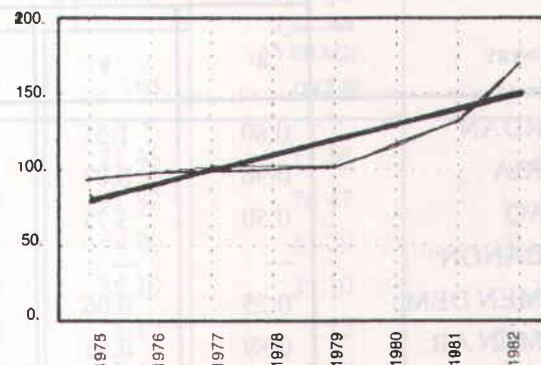
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (45-3) تطور انتاج لحم الدواجن في المغرب
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN MOROCCO
(1975-1982) (1000 M.T)



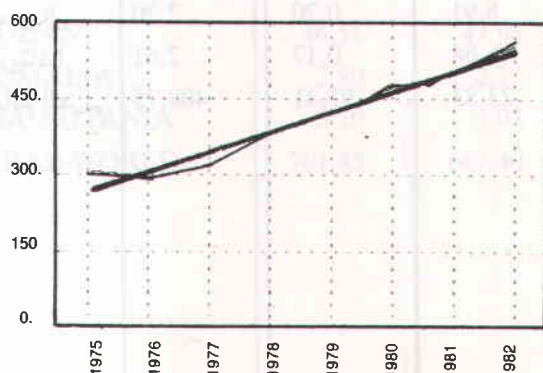
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (44-3) تطور انتاج لحم الدواجن في مصر
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN EGYPT
(1975-1982) (1000 M.T)



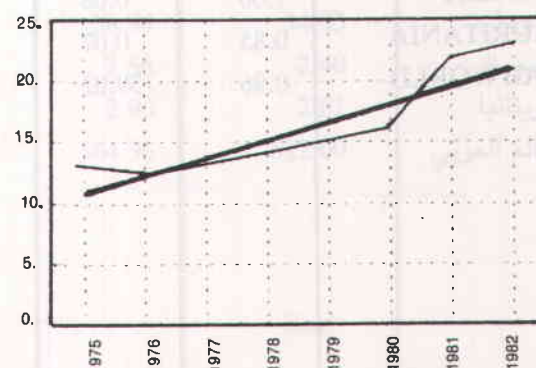
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (47-3) تطور انتاج البيض في العالم العربي
TREND OF EGG PRODUCTION IN ARAB WORLD
(1975-1982) (1000 M.T)



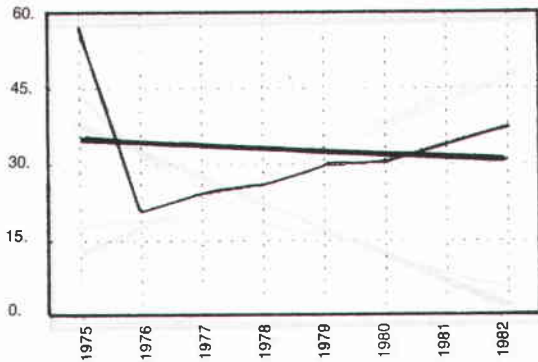
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (46-3) تطور انتاج لحم الدواجن في السودان
TREND OF P. MEAT PRODUCTION IN SUDAN
(1975-1982) (1000 M.T)



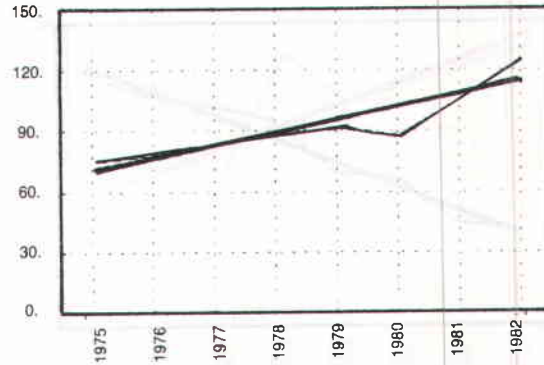
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (57-3) تطور انتاج البيض في المغرب
TREND OF EGG PRODUCTION IN MOROCCO
(1975-1982) (1000 M.T.)



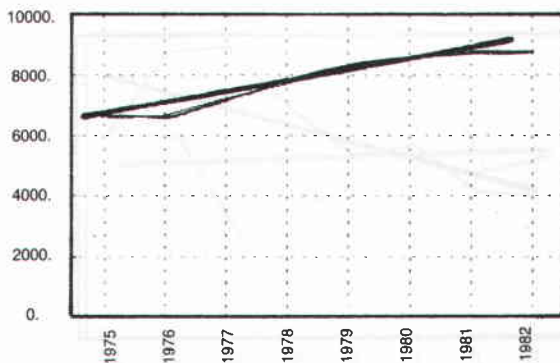
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (56-3) تطور انتاج البيض في مصر
TREND OF EGG PRODUCTION IN EGYPT
(1975-1982) (1000 M.T.)



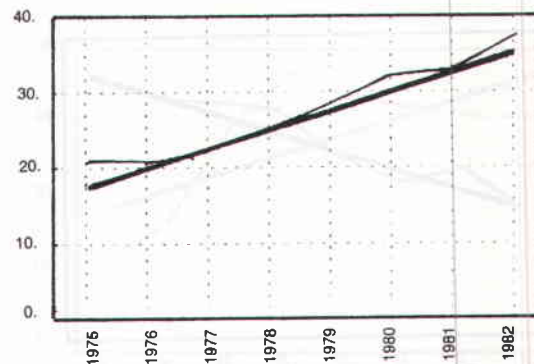
— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (59-3) تطور انتاج اللبن في العالم العربي
TREND OF MILK PRODUCTION IN ARAB
WORLD
(1975-1982) (1000 M.T.)



— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

شكل رقم (58-3) تطور انتاج البيض في السودان
TREND OF EGG PRODUCTION IN SUDAN
(1975 - 82) (1000 M.T.)



— يمثل الانتاج الفعلي ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للانتاج TREND

جدول رقم (9-3) النتائج التحليلية لإنتاج اللبن في الدول العربية خلال الفترة (1982-1975)

TABLE NO. (3-9) STAT. ANALYSIS RESULTS OF MILK PRODUCTION IN ARAB WORLD PERIOD

(75«1982)

1000 M.T

الف طن

COUNTRY	TREND OF PRODUCTION اتجاه الإنتاج			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN ⁽¹⁾	—	—	—	13.62	6.59	48.38	الأردن
SYRIA	0.96	82.64	458.86	24.91	206.96	830.75	سوريا
IRAQ ⁽²⁾	0.31	—	—	17.89	59.49	332.63	العراق
LEBANON	0.91	11.65	58.68	26.96	29.95	111.13	لبنان
YEMEN DEM.	0.64	(3.24)	47.07	30.46	9.90	32.50	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.79	3.24	68.68	10.70	8.91	83.25	اليمن ش
UNITED A.E.	0.93	1.88	11.61	23.75	4.77	20.08	الإمارات
BAHRAIN	0.76	0.70	7.32	47.52	1.97	4.15	البحرين
SAUDIA A.	0.95	45.73	77.86	40.57	115.06	283.63	السعودية
OMAN	0.50	(2.50)	53.25	20.64	8.67	42.00	عمان
QATAR	0.56	(2.11)	19.71	67.99	6.94	10.21	قطر
KUWAIT	0.96	6.79	5.85	46.74	17.01	36.40	الكويت
TUNISIA	0.05	(1.70)	262.29	7.51	19.13	254.63	تونس
ALGERIA	0.62	16.33	637.50	7.13	50.73	711.00	الجزائر
LIBYA	0.79	6.45	74.46	17.21	17.81	103.50	ليبيا
EGYPT	0.95	24.10	1758.07	3.25	60.84	1866.50	مصر
MOROCCO	0.39	29.63	541.79	17.27	116.62	675.13	المغرب
SUDAN	0.22	17.98	1425.61	6.18	93.09	1506.50	السودان
SOMALIA	0.95	126.24	144.68	44.46	316.90	712.75	الصومال
MAURITANIA	0.69	(2.18)	228.43	2.94	6.44	218.63	موريتانيا
ARAB WORLD	0.95	360.99	6252.43	11.53	908.44	7876.88	العالم العربي

(1) لم تثبت معنوية النماذج المستخدمة

(1) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y=217 + 62.5X - 6.52X^2$

٤ - ٤ الصادرات والواردات من البقوليات: لقد بلغت جملة الواردات من البقوليات في العالم العربي حوالي ٢٤٨,٩ ألف طن كمتوسط سنوي خلال الفترة ٧١ - ١٩٨٢ وقد تبين من التحليل الإحصائي أن واردات العالم العربي من البقوليات كانت في اتجاه متزايد خلال الفترة المدروسة بمتوسط بلغ حوالي (٢٦,٨) ألف طن سنوي.

وبالنسبة للواردات من البقوليات على مستوى الدول العربية اتضح أن معظم الدول العربية تتزايد وارداتها من البقوليات بمعدلات مختلفة باستثناء اليمن الجنوبي وتونس حيث تناقصت فيها الواردات من هذه السلعة.

أما الصادرات من البقوليات فقد بلغ المتوسط السنوي لصادرات العالم العربي من البقوليات حوالي ٢٢٠,٦ ألف طن خلال الفترة (٧١ - ١٩٨٢) وتعتبر سوريا وتونس ومصر والسودان الدول العربية الرئيسية المصدرة للبقوليات. وتوضح نتائج التحليل الإحصائي أن صادرات العالم العربي من البقوليات أخذت في التناقص بمعدل بلغ حوالي ١١,٦ ألف طن سنوي، والجداول أرقام (٢٠-٤) إلى (٢٣-٤) توضح ما سبق.

٥ - ٤ الواردات من البذور الزيتية: بلغ متوسط واردات العالم العربي من البذور الزيتية خلال الفترة (٧١ - ١٩٨٢) حوالي ٢٢١,٠ ألف طن سنوياً، وبدراسة الاتجاه العام لها خلال هذه الفترة تبين أن معظم الدول العربية تتصاعد وارداتها من البذور الزيتية وتعتبر بذور السمسم أهم أنواع البذور الزيتية التي تقوم الدول العربية باستيرادها والجداول أرقام (٤ - ٢٤) إلى (٤ - ٢٧) توضح ما سبق.

٦ - ٤ الواردات والصادرات من الخضر: تفيد البيانات في هذا الصدد أن متوسط واردات العالم العربي من الخضر قد بلغ حوالي ٥٠٣,٥ ألف طن سنوي خلال الفترة ٧١/١٩٨٢ وتتباين هذه الواردات من سنة لأخرى. إذ بلغ معامل الاختلاف فيها حوالي ٦٣,٧٪ وبدراسة الاتجاه العام لواردات العالم العربي من الخضر اتضح أنها متزايدة بمعدل يبلغ حوالي ٨١,٨ ألف طن سنوي. وتنطبق نفس الظاهرة على واردات الدول العربية من هذه السلعة.

أما بالنسبة لصادرات العالم العربي من الخضر فقد بلغ المتوسط السنوي لها حوالي ٥٢٥,٩ ألف طن وذلك خلال الفترة المدروسة وتتركز صادرات الخضر في العالم العربي في كل من الأردن ومصر والمغرب. وتتباين هذه الصادرات من سنة لأخرى إذ بلغ معامل الاختلاف لها حوالي ٢٤,٣٪. وقد تبين من دراسة الاتجاه لصادرات العالم العربي من الخضر أنها متزايدة بمعدل يبلغ نحو ١٣,٢ ألف طن سنوي، هذا مع العلم قد تبين من التحليل الإحصائي أن صادرات الخضر في كل من سوريا وتونس ومصر كانت متناقصة خلال هذه الفترة والجداول أرقام (٤ - ٢٨) إلى (٤ - ٣١) توضح ما سبق.

٧ - ٤ الواردات والصادرات من الفاكهة: لقد بلغت متوسط واردات العالم العربي من الفاكهة حوالي ٩٦١,٨ ألف طن سنوي خلال الفترة ٧١/١٩٨٢ وتتباين هذه الواردات من سنة لأخرى إذ بلغ معامل الاختلاف لها حوالي ٤٥,٦٪. وبدراسة الاتجاه العام لهذه الواردات اتضح أنها في اتجاه تصاعدي بمعدل سنوي يبلغ حوالي ١١٢,١ ألف طن. وتفيد نتائج التحليل الإحصائي أن واردات الدول العربية من الخضر كانت تتزايد خلال الفترة المدروسة في لبنان والمغرب حيث وجد تناقص في اتجاه الواردات من هذه السلعة.

وبالنسبة للصادرات من الفاكهة فقد بلغ متوسط الصادرات منها على مستوى العالم العربي حوالي ١٣٥١,٢ ألف طن سنوي وتتباين هذه الصادرات من سنة لأخرى إذ بلغ معامل الاختلاف لها حوالي ١٨,٤٪. وتشير نتائج التحليل الإحصائي أن صادرات الفاكهة في الدول العربية متزايدة في البعض منها ومتناقصة في البعض الآخر. ومن الدول التي تناقص فيها الصادرات من الفاكهة هي الجزائر والصومال. والجداول أرقام (٤ - ٣٢) إلى (٤ - ٣٥) توضح ما سبق.

٨ - ٤ الصادرات والواردات من الحيوانات الحية: يقوم العالم العربي بتصدير واستيراد بعض الحيوانات الحية مثل الأبقار والجاموس والضأن والماعز.

وفيما يتعلق بالأبقار والجاموس فقد بلغ متوسط واردات العالم العربي منها حوالي ٣٥٠,٦ ألف رأس سنوي وذلك خلال الفترة ٧١/١٩٨٢ وبدراسة الاتجاه العام لهذه الواردات فقد تبين وجود اتجاه متصاعد في واردات العالم العربي من الأبقار

والجاموس بمعدل سنوي قدره حوالي ٥٧,٣ ألف رأس. وقد كان تزايد الواردات من الابقار والجاموس هو الاتجاه السائد في جميع الدول العربية خلال هذه الفترة.

اما الواردات من الضأن والماعز فقد بلغ متوسطها السنوي على مستوى العالم العربي حوالي ٦,٧ مليون رأس وذلك خلال الفترة المدروسة وقد تبين من التحليل الاحصائي وجود اتجاه تصاعدي في واردات العالم العربي من الضأن والماعز يقدر بحوالي ٩٠٠,٨ ألف رأس سنوي. هذا وكان واردات الدول العربية من الضأن والماعز خلال هذه الفترة متزايدة بدرجات متفاوتة باستثناء تونس حيث كانت وارداتها متناقصة.

ويتوفر في العالم العربي طاقة تصديرية من الضأن والماعز بلغ متوسطها السنوي خلال الفترة ١٩٨٢/٧١ حوالي ٢,٥ مليون رأس وتتركز هذه الصادرات في كل من سوريا والسودان والصومال وموريتانيا. وبدراسة الاتجاه العام لهذه الصادرات على مستوى العالم العربي وقد اتضح انها متزايدة بمقدار حوالي ٧١٢ ألف رأس سنوي. وقد كانت صادرات جميع الدول العربية من الضأن والماعز متزايدة ما عدا في سوريا حيث كانت متناقصة. والجداول ارقام (٤ - ٣٦) الى (٤ - ٤١) تبين ما سبق.

٤ - ٩ الواردات من بعض المنتوجات الحيوانية: تقوم الدول العربية باستيراد بعض المنتوجات الحيوانية مثل اللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والبيض والاسماك.

وبالنسبة لواردات العالم العربي من اللحوم الحمراء فقد بلغ متوسطها خلال الفترة ١٩٨٢/٧١ حوالي ١٩٠,٢ ألف طن وتبين ان هذه الواردات تتزايد بمعدل يبلغ حوالي ٤٠,٢ ألف طن سنوي، وتبين ان اتجاه المستوردات من هذه السلعة في جميع الدول العربية المستوردة لها كان متزايدا خلال الفترة المدروسة بمعدلات متفاوتة.

اما الواردات من لحوم الدواجن فقد بلغ المتوسط السنوي لواردات العالم العربي من هذه السلعة حوالي ٢٦١,٨ ألف طن خلال الفترة ١٩٨٢:٧١ وتبين من نتائج التحليل الاحصائي ان هذه الواردات تتصاعد بمعدل ٥٥,١ ألف طن سنويا. وان الدول العربية المستوردة لهذه السلعة تتزايد وارداتها منها بمعدلات مختلفة خلال الفترة المذكورة.

اما مستوردات العالم العربي من البيض فقد بلغ متوسط وارداته من هذه السلعة خلال فترة الدراسة حوالي ٩٢,٣ ألف طن سنويا وهي باتجاه متزايد بمعدل ١٣,٠ ألف طن سنويا كما انه تبين من التحليل الاحصائي ان الدول العربية المستوردة لهذه السلعة تتزايد وارداتها بمعدلات مختلفة سنويا باستثناء البحرين حيث كانت وارداتها متناقصة.

وفيما يختص بواردات العالم العربي من الاسماك فقد بلغ المتوسط السنوي للواردات من هذه السلعة حوالي ٩٢,٤ ألف طن سنويا خلال الفترة المدروسة وتتزايد هذه الواردات بمعدل ١٤,٨ ألف طن سنوي. وتبين ان اتجاه الواردات من هذه السلعة في الدول العربية تتصاعد بمعدلات مختلفة سنويا في جميع الدول العربية باستثناء لبنان.

والجداول ارقام (٤ - ٤٢) الى (٤ - ٤٩) توضح ما سبق.

ويستورد العالم العربي كذلك الزيوت النباتية اذ بلغ متوسط الواردات من هذه السلعة حوالي ٩١٣,٨ ألف طن خلال الفترة ١٩٨٢/٧١ وانهذه الواردات تزيد سنويا بمعدل ٨٢,٦ ألف طن سنوي. واطهرت النتائج ان المستوردات من هذه السلعة في جميع الدول العربية المستوردة لها تتزايد بمعدلات مختلفة والجداول ارقام (٤ - ٥٠) الى (٤ - ٥١) تبين ذلك.

جدول رقم (4-1) الأهمية النسبية للمصادر والواردات الزراعية في التجارة الخارجية
في الدول العربية 1975

TABLE NO. (4-1) RELATIVE IMPORTANCE OF AGRI IMPORTS AND
EXPORTS IN FOREIGN TRADE - ARAB COUNTRIES 1975

COUNTRY	% الواردات الزراعية الى الواردات الكلية AGR. IMPORTS AS A PERCENT OF TOTAL IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الواردات الزراعية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF AG. IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الواردات الكلية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF TOTAL IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الصادرات الكلية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF TOTAL EXPORTS	الدولة
JORDAN	25.29	23.91	6.05	28.91	الأردن
SYRIA	19.57	62.88	12.30	22.86	سوريا
IRAQ ⁽¹⁾	19.01	9.09	1.73	50.70	العراق ⁽¹⁾
YEMEN DEM	23.49	14.05	3.30	6.21	اليمن ج
YEMEN A.R.	44.15	9.63	4.25	78.79	اليمن ش
BAHRAIN	13.37	22.01	2.94	8.17	البحرين
SAUDIA A.	18.20	2.42	0.44	0.10	السعودية
QATAR ⁽¹⁾	14.70	68.41	10.06	80.42	قطر ⁽¹⁾
KUWAIT	17.00	50.31	8.56	2.23	الكويت
TUNISIA	23.11	53.83	12.44	20.61	تونس
ALGERIA	54.73	6.37	3.48	4.87	الجزائر
LIBYA	21.24	0.06	0.01	0.01	ليبيا
EGYPT	39.85	17.11	6.82	19.13	مصر
MOROCCO	36.05	48.22	17.38	28.96	المغرب
SUDAN	18.27	109.88	20.08	44.75	السودان
DJIBOUTI	23.53	3.98	0.94	8.58	جيبوتي
SOMALIA	53.49	101.52	54.31	94.83	الصومال
MAURITANIA	32.63	27.66	9.03	9.80	

(1) PETROLUIM EXPORTS NOT INCLUDED

(١) لا تتضمن قيمة صادرات النفط

جدول رقم (4-2) الأهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية
في التجارة الخارجية في الدول العربية 1980

TABLE NO: (4-2) RELATIVE IMPORTANCE OF AGRI. IMPORTS AND EXPORTS
IN FOREIGN TRADE - ARAB COUNTRIES 1980

COUNTRY	% الواردات الزراعية الى الواردات الكلية	% الصادرات الزراعية الى الواردات الزراعية	% الصادرات الزراعية الى الواردات الكلية	% الصادرات الزراعية الى الصادرات الكلية	الدولة
JORDAN	20.93	23.99	5.02	20.95	الأردن
SYRIA	16.16	41.93	6.78	13.24	سوريا
YEMEN DEM.	36.10	13.86	5.00	77.49	اليمن ج
YEMEN A.R.	30.66	2.05	0.63	51.64	اليمن ش
UNITED A.E.	13.95	21.35	2.98	19.12	الامارات
BAHRAIN	20.92	0.11	0.02	0.13	البحرين
SAUDIA A.	15.53	2.23	0.35	0.10	السعودية
KUWAIT	14.98	11.45	1.72	0.55	الكويت
TUNISIA	15.65	24.60	3.85	6.08	تونس
LIBYA	14.60	-	-	-	ليبيا
EGYPT	38.58	11.91	4.60	7.33	مصر
MOROCCO	26.09	70.99	18.50	32.21	المغرب
SUDAN	22.65	132.2	29.90	86.32	السودان
SOMALIA	26.18	126.2	33.03	86.66	الصومال

جدول رقم (4-3) الأهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في

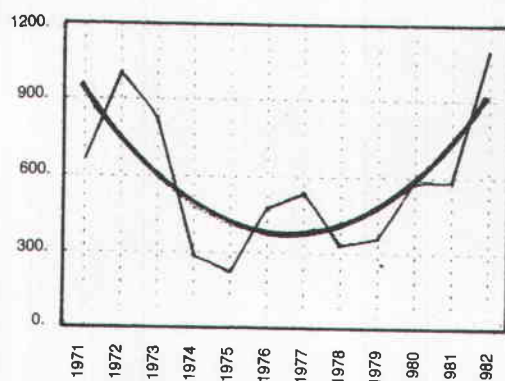
التجارة الخارجية في الدول العربية 1982

TABLE NO (4-3) RELATIVE IMPORTANCE OF AGR. IMPORTS AND EXPORTS IN FOREIGN TRADE - ARAB COUNTRIES 1982

COUNTRY	% الواردات الزراعية الى الواردات الكلية AGR. IMPORTS AS A PERCENT OF TOTAL IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الواردات الكلية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF AGR IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الواردات الكلية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF TOTAL IMPORTS	% الصادرات الزراعية الى الصادرات الكلية AGR. EXPORTS AS A PERCENT OF TOTAL EXPORTS	الدولة
JORDAN	20.03	25.24	5.05	31.12	الأردن
SYRIA	29.92	17.74	5.31	10.51	سوريا
YEMEN DEM.	30.64	7.67	2.35	52.13	اليمن ج
YEMEN A.R.	36.08	2.02	0.73	44.76	اليمن ش
BAHRAIN	16.29	0.04	0.01	0.04	البحرين
SAUDIA A.	14.70	3.10	0.46	0.23	السعودية
OMAN	13.22	6.32	0.84	0.55	عمان
QATAR	13.15	-	-	-	قطر
TUNISIA	15.36	31.51	4.84	8.33	تونس
ALGERIA	24.32	1.28	0.31	0.29	الجزائر
EGYPT	32.71	23.45	7.67	22.31	مصر
MAURITANIA	30.91	44.27	13.68	44.41	موريتانيا

شكل رقم (2-4) تطور صادرات الحبوب والدقيق
في العالم العربي

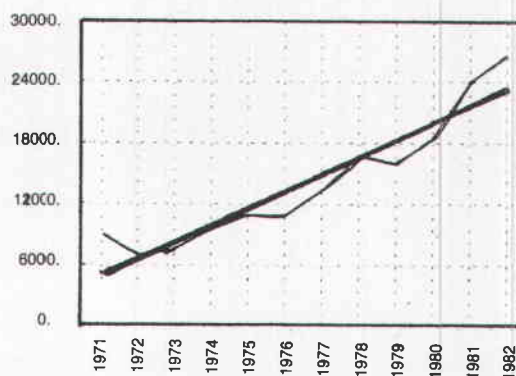
TREND OF CEREAL EXPORTS IN ARAB
WORLD (1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل رقم (1-4) تطور واردات الحبوب والدقيق
في العالم العربي

TREND OF CEREAL IMPORTS
IN ARAB WORLD (1971-1982) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-4) النتائج التحليلية للواردات من الحبوب والدقيق في الدول

العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (4-4) STAT. ANALYSIS RESULTS OF IMPORTS OF CEREALS
IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	TREND OF اتجاه الواردات IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياس STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.85	45.40	92.64	45.68	177.12	3 87.75	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	0.21	—	—	50.68	244.55	482.58	سوريا ⁽¹⁾
IRAQ	0.55	151.31	173.06	63.88	738.81	1156.58	العراق
LEBANON	0.27	14.79	479.03	17.89	102.89	575.17	لبنان
YEMEN DEM.	0.61	7.88	86.83	26.37	36.42	138.08	اليمن ج
YEMEN A.R.	0.89	39.79	30.26	52.67	152.16	288.92	اليمن ش
UNITED A.E.	0.76	39.65	36.19	53.18	124.68	234.44	الامارات
BAHRAIN ⁽²⁾	0.14	—	—	38.09	17.84	46.83	البحرين ⁽²⁾
SAUDIA A. ⁽³⁾	0.98	—	—	—	1767.44	1793.08	السعودية ⁽³⁾
OMAN	0.80	16.92	25.31	47.03	51.68	10.89	عمان
QATAR	0.71	5.95	13.09	49.34	25.53	51.75	قطر
KUWAIT	0.62	22.12	117.12	38.76	101.14	260.92	الكويت
TUNISIA	0.83	70.69	154.11	45.57	279.61	613.58	تونس
ALGERIA	0.90	282.34	322.11	49.67	1071.48	2157.33	الجزائر
LIBYA	0.33	26.32	441.08	26.91	164.73	612.17	ليبيا
EGYPT	0.70	314.79	1603.09	37.15	1355.57	3649.25	مصر
MOROCCO	0.84	141.80	388.88	42.50	556.96	1310.58	المغرب
DJIBOUTI	0.65	2.65	10.53	37.78	8.98	23.78	جيبوتي
SUDAN	0.19	16.29	106.14	64.30	136.31	212.00	السودان
SOMALIA	0.42	23.20	(17.38)	96.21	128.36	133.42	الصومال
MAURITANIA	0.91	12.03	11.38	50.90	45.60	89.58	موريتانيا
ARAB WORLD	0.89	1663.15	3449.61	44.50	6345.49	14260.08	العالم العربي (جملة)

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 696 - 113x + 9.56x^2$

(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 26.0 + 8.25x - 0.61x^2$

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $y = 1490 - 619x + 79.7x^2$

جدول رقم (4-5) توقعات الواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (4-5) PROJECTED IMPORTS OF CEREALS

FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS:

الف طن:

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	819.07	773.67	728.27	682.86	597.67	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	835.50	788.20	743.60	701.50	661.32	سوريا ⁽¹⁾
IRAQ	2594.04	2442.73	2291.42	2140.11	2109.09	العراق
LEBANON	715.67	700.88	686.09	671.30	633.12	لبنان
YEMEN DEM.	212.99	205.10	197.22	189.33	181.96	اليمن ج
YEMEN A.R.	666.96	627.16	587.37	547.58	465.52	اليمن ش
UNITED A.E.	551.64	511.99	472.34	432.69	347.11	الامارات
BAHRAIN ⁽¹⁾	48.40	47.00	45.60	44.30	42.80	البحرين ⁽¹⁾
SAUDIA A. ⁽²⁾	4395.50	4395.50	4395.50	4395.50	4395.50	السعودية ⁽²⁾
OMAN	245.22	228.31	211.39	194.47	157.90	عمان
QATAR	108.25	102.30	96.36	90.41	90.08	قطر
KUWAIT	471.08	448.96	426.83	404.71	358.18	الكويت
TUNISIA	1285.13	1214.44	1143.75	1073.06	931.61	تونس
ALGERIA	4839.59	4557.25	4274.90	3992.56	3586.99	الجزائر
LIBYA	862.22	835.90	809.58	783.26	769.94	ليبيا
EGYPT	6639.79	6325.00	6010.20	5695.41	4944.42	مصر
MOROCCO	2657.69	2515.89	2374.09	2232.29	1979.41	المغرب
DJIBOUTI	44.98	42.33	39.68	37.03	34.49	جيبوتي
SUDAN	366.72	350.44	334.15	317.90	333.84	السودان
SOMALIA	353.81	330.61	307.41	284.21	318.86	الصومال
MAURITANIA	203.88	191.85	179.82	167.79	152.31	موريتانيا
ARAB WORLD	30060.01	28396.86	26733.71	25070.56	23092.16	العالم العربي (جملة)

(١) اعتمد على معدل نمو للفترة ٧٢-٧١ ، ٨٠-٨٢ في التوقع

(٢) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠-٨٢ في التوقع

جدول رقم (4-6) النتائج التحليلية للصادرات من الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (4-6) STAT. ANALYSIS RESULTS OF EXPORTS OF CEREALS IN ARAB WORLD
PERIOD (71-1982)

COUNTRY	TREND OF EXPORTS اتجاه الصادرات			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	B	α				
JORDAN	0.004	0.07	3.65	107.32	4.43	4.13	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	0.38	—	—	149.28	169.42	113.50	سوريا ⁽¹⁾
LEBANON	0.15	6.76	(8.32)	177.50	63.20	35.61	لبنان
KUWAIT	0.59	4.72	(0.35)	73.01	22.15	30.33	الكويت
TUNISIA	0.32	(0.80)	9.53	116.47	5.07	4.36	تونس
EGYPT	0.72	(39.74)	443.26	91.14	168.54	184.92	مصر
MOROCCO	0.65	(2.18)	40.08	37.46	9.71	25.92	المغرب
SUDAN	0.24	14.70	11.85	99.84	107.22	107.38	السودان
ARAB WORLD ⁽²⁾	0.55	—	—	47.62	278.36	584.50	العالم العربي (جملة) ⁽²⁾

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $Y = 288 - 98.2x + 8.56x^2$

(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية $Y = 1150 - 242x + 18.6x^2$

جدول رقم (4-7) توقعات الصادرات من الحبوب في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (4-7) PROJECTED EXPORTS OF CEREALS FOR PERIOD (1983-1986)

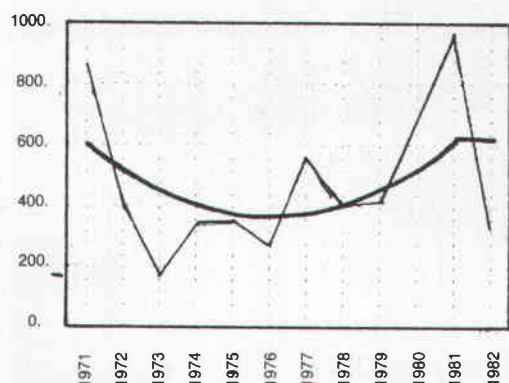
THOUSAND TONS:

الف طن:

COUNTRY	PROJECTED EXPORTS الصادرات المتوقعة				متوسط الصادرات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	4.83	4.76	4.68	4.61	2.59	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	282.90	269.30	256.30	243.90	231.99	سوريا ⁽¹⁾
LEBANON	99.80	93.04	86.29	79.53	61.31	لبنان
KUWAIT	75.18	70.46	65.74	61.02	60.37	الكويت
TUNISIA	—	—	—	—	2.42	تونس
MOROCCO	5.22	7.40	9.58	11.76	19.42	المغرب
SUDAN	247.00	232.30	217.61	202.90	208.75	السودان
ARAB WORLD	791.10	782.30	773.60	765.10	756.78	العالم العربي (جملة) ⁽¹⁾

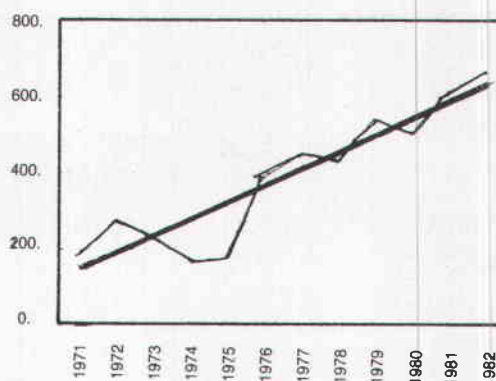
(١) اعتمد على معدل النمو للفترة ٧١-٧٣ و ٨٠-١٩٨٢ في التوقع

شكل (4-4) واردات سوريا من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



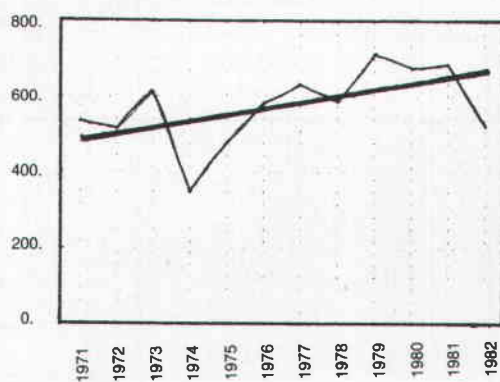
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (3-4) واردات الاردن من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN JORDAN
(1971-82)(1000 M.T)



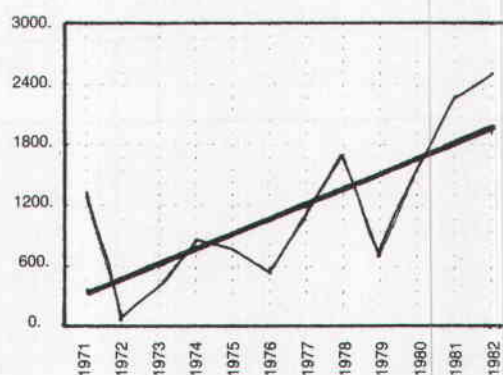
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (6-4) واردات لبنان من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN LEBANON
(1971-82) (1000 M.T)



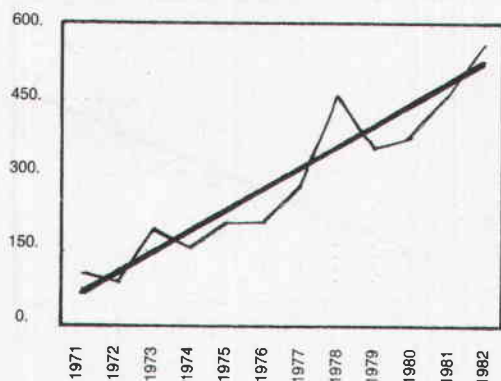
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (5-4) واردات العراق من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN IRAQ
(1971-82)(1000. M.T)



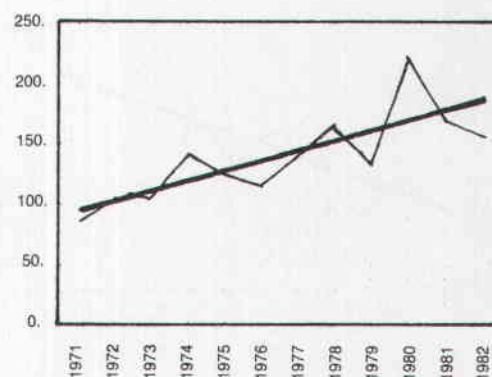
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (8-4) واردات اليمن الشمالي من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN YEMEN A.R.
(1971-82) (1000 M.T)



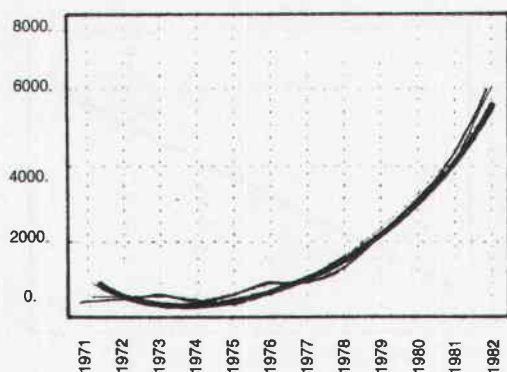
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (7-4) واردات اليمن الجنوبي من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN YEMEN DEM.
(1971-82) (1000 M.T)



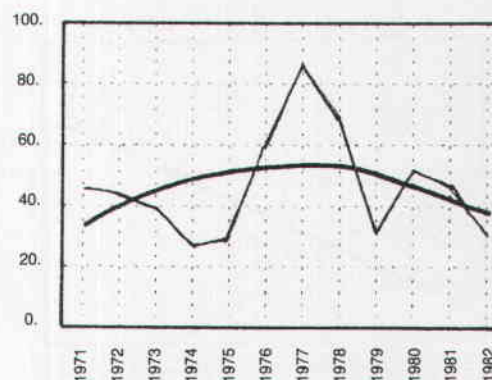
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (10-4) واردات السعودية من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN SAUDIA A.
(1971-82) (1000 M.T)



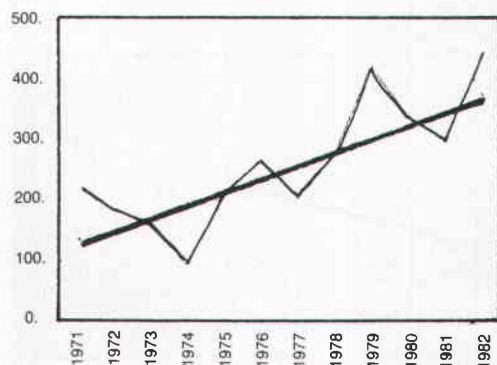
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (9-4) واردات البحرين من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN BAHRAIN
(1971-82) (1000 M.T)



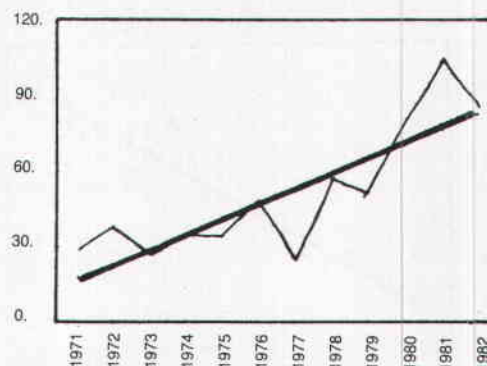
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-12) واردات الكويت من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN KUWAIT
(1971-82) (1000 M.T)



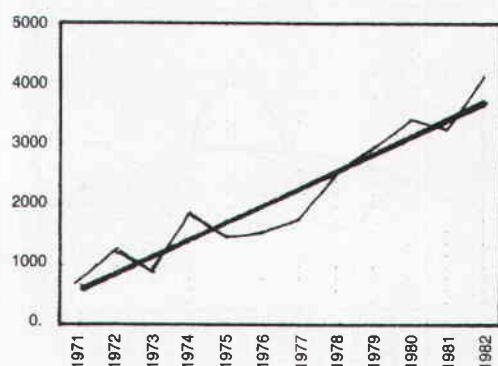
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-11) واردات قطر من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN QATAR
(1971-82) (1000 M.T)



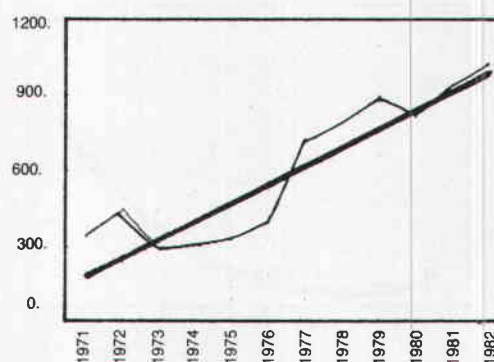
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-14) واردات الجزائر من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN ALGERIA
(1971-82) (1000 M.T)



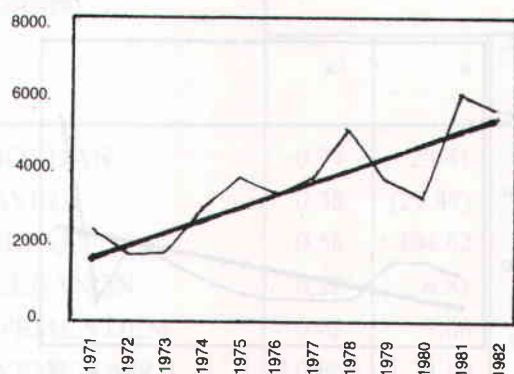
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-13) واردات تونس من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN TUNISIA
(1971-82) (1000 M.T)



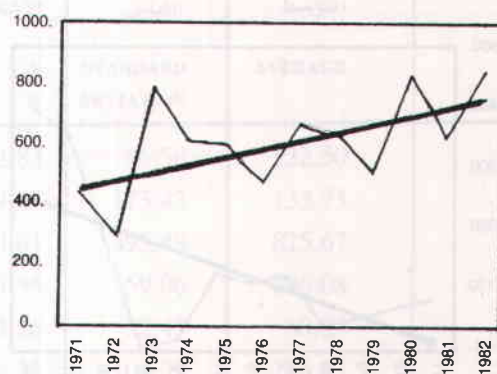
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (16-4) واردات مصر من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



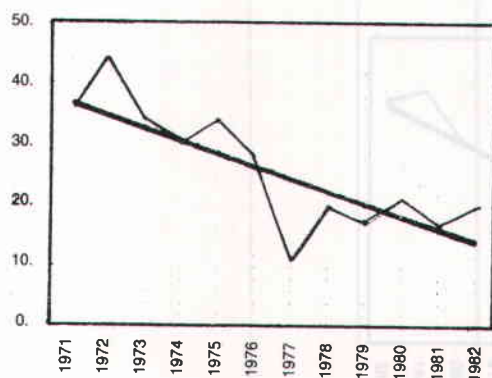
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (15-4) واردات ليبيا من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN LIBYA
(1971-82) (1000 M.T)



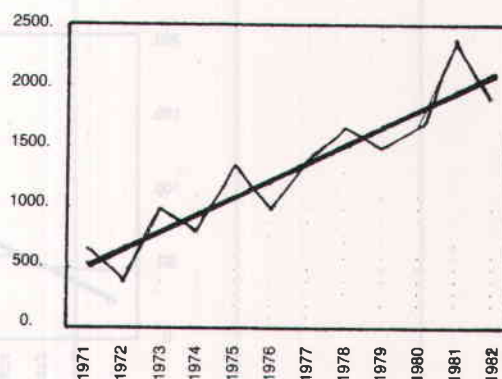
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (18-4) صادرات المغرب من الحبوب
EXPORTS OF CEREALS IN MOROCCO
(1971-82) (10000. M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (17-4) واردات المغرب من الحبوب
IMPORTS OF CEREALS IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-11) توقعات الواردات من الذرة الشامية في الدول العربية
خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (4-11) PROJECTED IMPORTS OF MAIZE FOR PERIOD
(1983-1986)

THOUSAN D TONS:

الف طن:

COUNTRY	PROJECTED IMPORTS الواردات المتوقعة عام				متوسط الوارد للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	192.22	179.94	167.65	155.36	132.01	الأردن
SYRIA	267.39	246.34	225.28	204.23	192.47	سوريا
IRAQ	135.45	125.38	115.30	105.22	101.76	العراق
LEBANON	237.59	227.39	217.19	206.98	200.96	لبنان
SAUDIA ARABIA	1075.93	993.76	911.59	829.42	763.52	السعودية
KUWAIT	57.24	53.94	50.65	47.35	42.52	الكويت
TUNISIA	366.68	340.06	313.45	286.83	254.77	تونس
ALGERIA	413.66	383.81	353.96	324.11	273.82	الجزائر
LIBYA	50.20	46.47	42.75	39.02	40.28	ليبيا
EGYPT	1532.78	1428.06	1323.35	1218.64	1060.74	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	المغرب ⁽¹⁾
SOMALIA	130.50	121.14	111.78	102.42	107.33	الصومال

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠-١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (4-12) النتائج التحليلية للواردات من الارز الابيض في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (4-12) STAT. ANALYSIS RESULTS OF IMPORTS OF RICE IN ARAB WORLD
PERIOD (71-1982)

COUNTRY	TREND OF IMPORTS اتجاه الواردات			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.55	2.29	13.76	38.77	11.11	28.67	الأردن
SYRIA ⁽¹⁾	—	—	—	42.66	28.33	66.42	سوريا ⁽¹⁾
IRAQ	0.26	15.33	95.20	55.75	108.61	194.83	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	—	—	—	17.92	4.21	23.50	لبنان ⁽¹⁾
YEMEN DEM.	0.43	2.67	21.30	38.03	14.71	38.67	اليمن ج
YEMEN A.R	0.66	2.41	(3.96)	91.38	10.70	11.71	اليمن ش
UNITED A. E.	0.14	14.25	82.57	58.16	81.18	139.57	الإمارات
BAHRAIN ⁽¹⁾	—	—	—	53.63	13.85	25.83	البحرين ⁽¹⁾
SAUDIA ARABIA	0.73	28.53	87.88	44.15	120.69	273.33	السعودية
OMAN	0.56	7.93	3.56	67.05	28.98	43.22	عمان
QATAR	0.51	1.20	4.89	47.88	6.07	12.67	قطر
KUWAIT	0.53	4.21	39.30	31.40	20.93	66.67	الكويت
ALGERIA	0.32	1.02	5.76	52.70	6.54	12.42	الجزائر
LIBYA	0.75	4.99	0.09	64.08	20.83	32.50	ليبيا
SOMALIA ⁽¹⁾	—	—	—	82.84	23.61	28.50	الصومال ⁽¹⁾
MAURITANIA	0.67	2.52	22.80	28.28	11.08	39.17	موريتانيا

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (4-19) توقعات الصادرات من البطاطس في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE No. (4-19) PROJECTED EXPORTS OF POTATOES FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

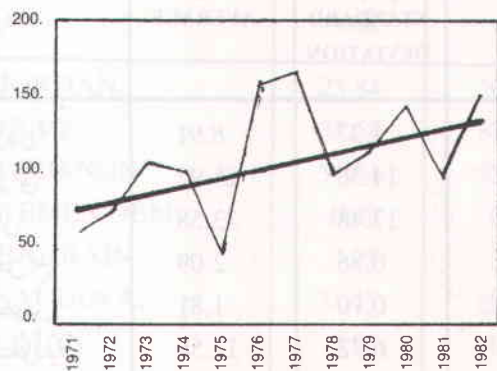
الف طن

COUNTRY	PROJECTED EXPORTS الصادرات المتوقعة عام				متوسط الصادرات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
LEBANON	89.54	84.80	80.06	75.32	88.33	لبنان
TUNISIA ⁽¹⁾	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	تونس ⁽¹⁾
EGYPT	164.34	158.62	152.90	147.18	130.54	مصر
MOROCCO ⁽¹⁾	26.71	27.67	28.66	29.69	30.76	المغرب ⁽¹⁾
ARAB WORLD ⁽¹⁾	262.25	262.25	262.25	262.25	262.25	العالم العربي (جملة) ⁽¹⁾

(١) اعتمد على متوسط الفترة ١٩٨٢-٨٠ في التوقع

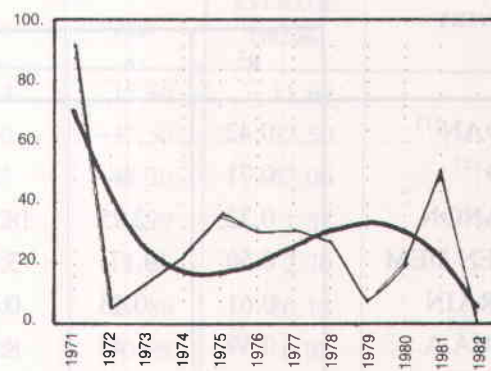
(٢) اعتمد على معدل النمو للفترة ٧١-٧٣، ٨٠-١٩٨٢ في التوقع.

شكل (25-4) صادرات مصر من البطاطس
EXPORTS OF POTATOES IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



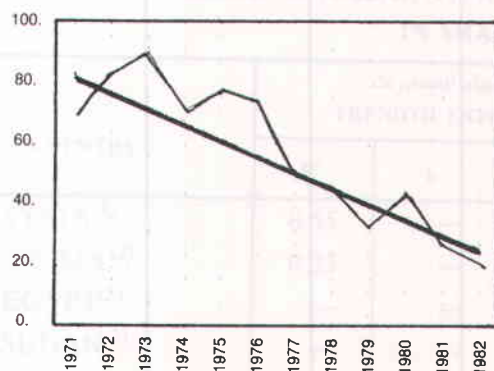
— يمثل الصادرات الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (24-4) واردات مصر من البطاطس
IMPORTS OF POTATOES IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



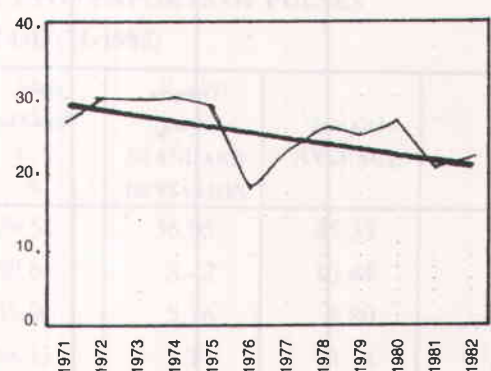
— يمثل الواردات الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل (27-4) صادرات المغرب من البطاطس
EXPORTS OF POTATOES IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الصادرات الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للصادرات

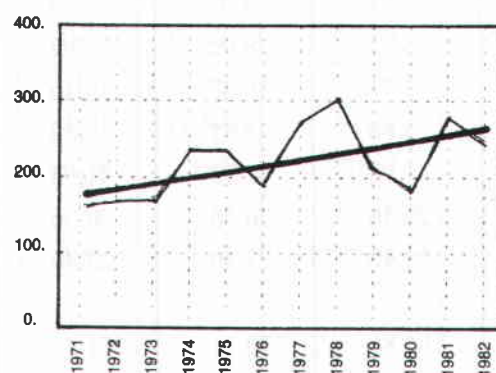
شكل (26-4) واردات المغرب من البطاطس
IMPORTS OF POTATOES IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية
— يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (4-32) تطور واردات البذور الزيتية في العالم العربي

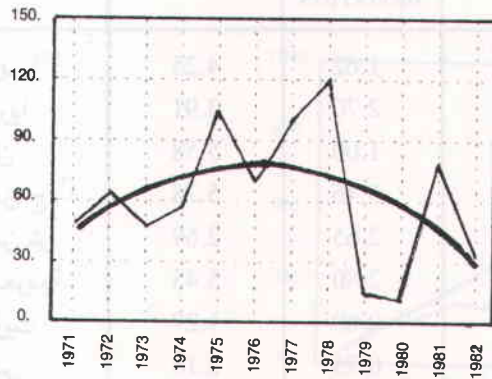
TREND OF OILSEEDS IMPORTS IN ARAB WORLD
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (34-4) واردات الجزائر من البذور الزيتية

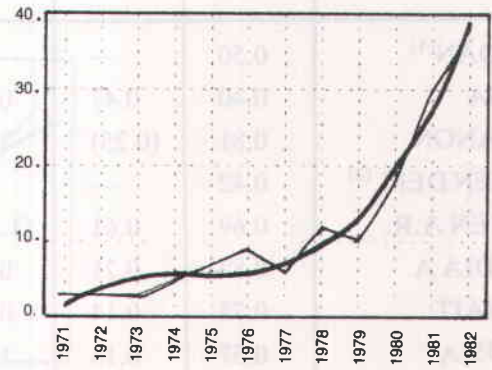
IMPORTS OF OIL SEEDS IN ALGERIA
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (33-4) واردات السعودية من الحبوب الزيتية

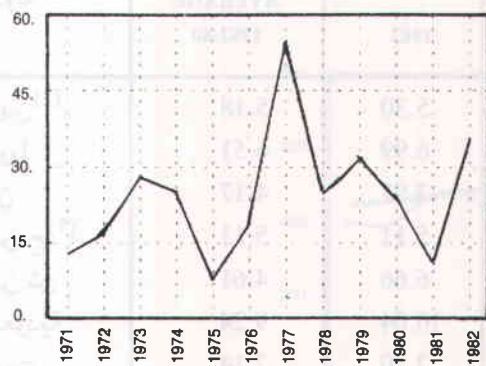
IMPORTS OF OIL SEEDS IN SAUDIA A.
(1971—82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (36-4) واردات المغرب من البذور الزيتية

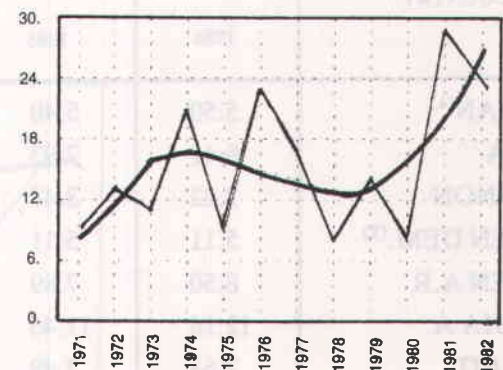
IMPORTS OF OIL SEEDS IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL

شكل (35-4) واردات مصر من البذور الزيتية

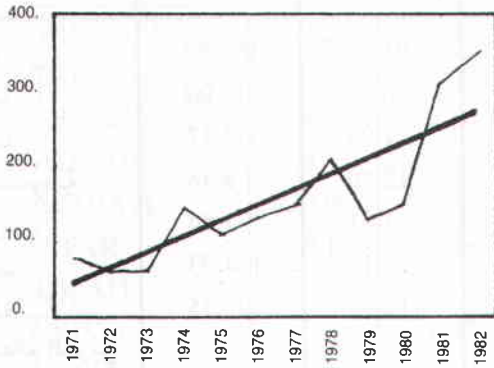
IMPORTS OF OIL SEEDS IN EGYPT
(1971- 82)(1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (40-4) صادرات الاردن من الخضار

EXPORTS OF VEGETABLES IN JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)

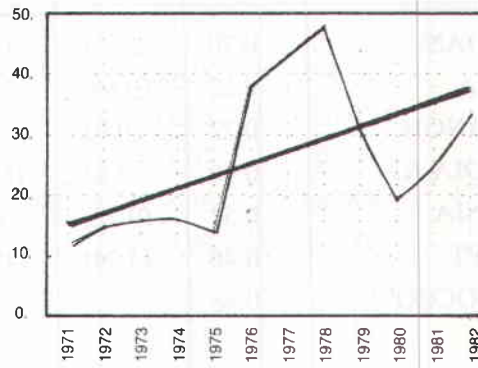


يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL

يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (39-4) واردات الاردن من الخضار

IMPORTS OF VEGETABLES IN JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)

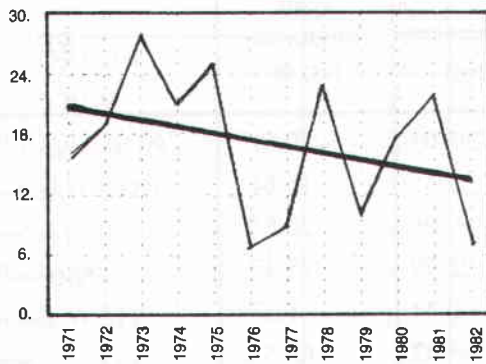


يمثل الواردات الفعلية ACTUAL

يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (42-4) صادرات سوريا من الخضار

EXPORTS OF VEGETABLES IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)

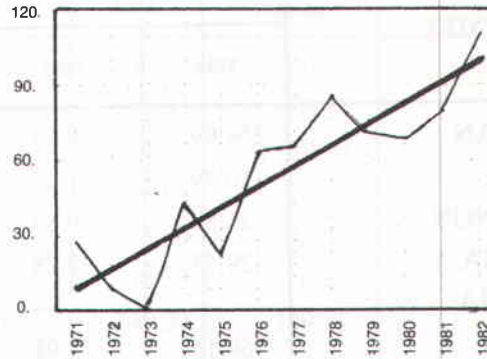


يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL

يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (41-4) واردات سوريا من الخضار

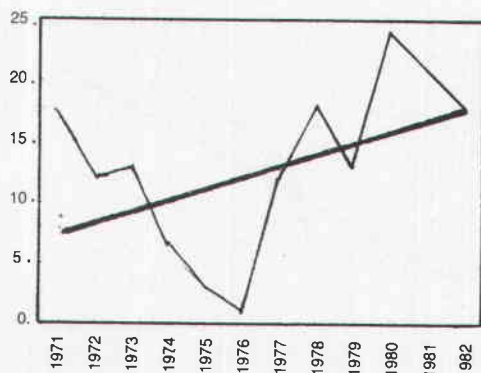
IMPORTS OF VEGETABLES IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL

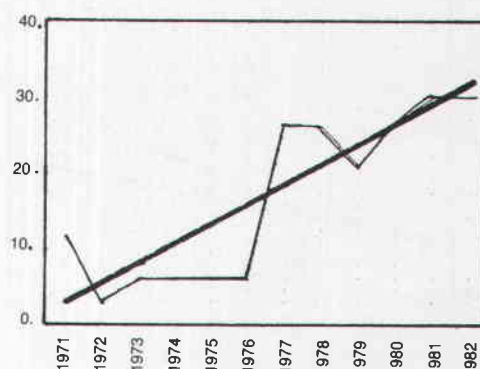
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (44-4) صادرات لبنان من الخضّر
EXPORTS OF VEGETABLES IN LEBANON
(1971-82) (1000 M.T)



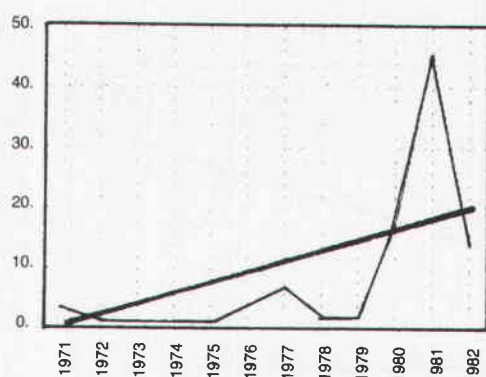
يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (43-4) واردات لبنان من الخضّر
IMPORTS OF VEGETABLES IN LEBANON
(1971-82) (1000 M.T)



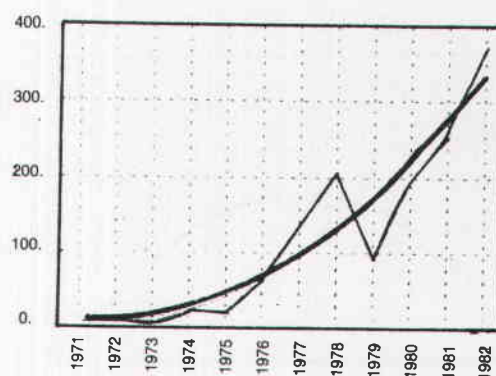
يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (46-4) صادرات السعودية من الخضّر
EXPORTS OF VEGETABLES IN SAUDIA A.
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

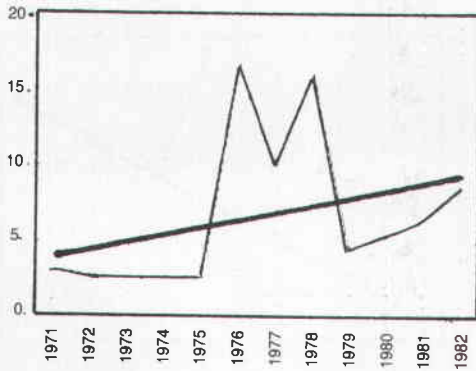
شكل (45-4) واردات السعودية من الخضّر
IMPORTS OF VEGETABLES IN SAUDIA A.
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (48-4) واردات قطر من الخضار

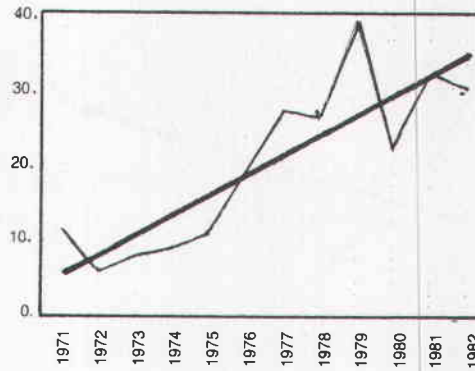
IMPORTS OF VEGETABLES IN QATAR
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (47-4) واردات البحرين من الخضار

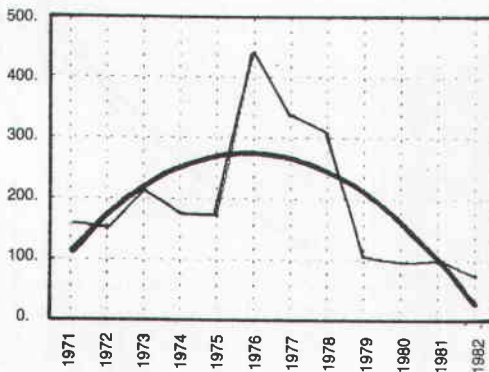
IMPORTS OF VEGETABLES IN BAHRAIN
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (50-4) صادرات المغرب من الخضار

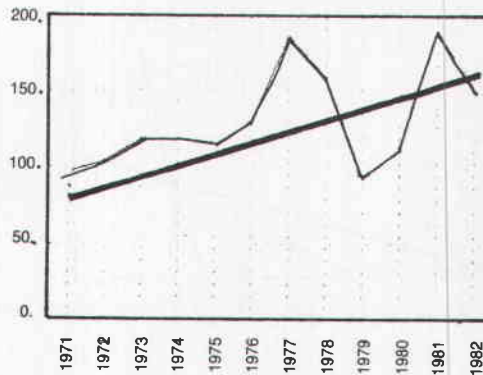
EXPORTS OF VEGETABLES IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (49-4) واردات الكويت من الخضار

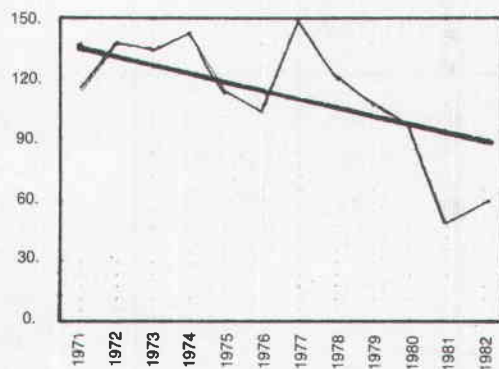
IMPORTS OF VEGETABLES IN KUWAIT
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (52-4) صادرات مصر من الخضار

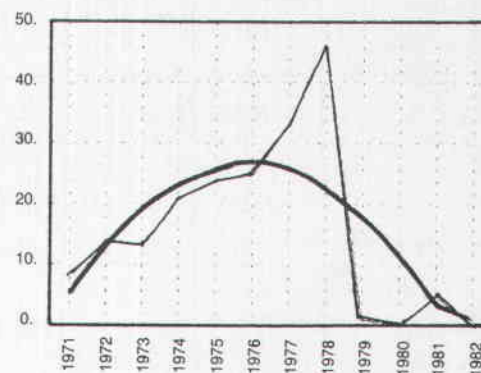
**EXPORTS OF VEGETABLES IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)**



— يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (51-4) واردات ليبيا من الخضار

**IMPORTS OF VEGETABLES IN LIBYA
(1971-82) (1000 M.T)**



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-32) النتائج التحليلية للواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE No. (4-32) STAT. ANALYSIS RESULTS OF FRUITS IMPORTS IN 'ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	∞				
JORDAN ⁽¹⁾	0.35	—	—	42.87	40.26	43.92	الأردن ⁽¹⁾
SYRIA ⁽²⁾	0.76	—	—	23.13	37.93	164.00	سوريا ⁽²⁾
IRAQ	0.39	6.07	0.98	86.26	34.86	40.42	العراق
LEBANON	0.69	(0.83)	10.90	66.51	3.63	4.46	لبنان
YEMEN DEM. ⁽³⁾	0.74	—	—	69.98	5.58	7.97	اليمن ج ⁽³⁾
YEMEN A.R.	0.71	9.07	(17.44)	101.03	41.95	41.52	اليمن ش
BAHRAIN	0.33	1.24	11.17	40.61	7.80	19.21	البحرين
SAUDIA A.	0.86	50.83	(62.70)	73.70	197.28	267.67	السعودية
QATAR	0.29	1.04	1.08	88.56	6.95	7.84	قطر
KUWAIT	0.50	3.92	74.00	20.02	19.92	99.50	الكويت
ALGERIA ⁽⁴⁾	0.67	—	—	110.92	14.61	13.17	الجزائر ⁽⁴⁾
LIBYA ⁽⁵⁾	0.79	—	—	42.41	19.58	46.17	ليبيا ⁽⁵⁾
EGYPT	0.68	3.12	(4.95)	89.05	13.68	15.36	مصر
MOROCCO	0.60	(2.94)	37.47	74.17	13.64	18.39	المغرب
ARAB WORLD	0.85	112.05	233.36	45.61	438.64	961.75	العالم العربي (جملة)

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 15.6 + 58.3x - 9x^2 + 0.43x^3$

(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 144 - 21.9x + 7.9x^2 - 0.53x^3$

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 10 + 1.97x - 0.88x^2 + 0.06x^3$

(٤) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 6.4 + 17.6x - 4x^2 + 0.24x^3$

(٥) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 11.3 + 29.2x - 0.61x^2 + 0.33x^3$

جدول رقم (33-4) توقعات الواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE No. (4-33) PROJECTED IMPORTS OF FRUITS FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS

الف طن

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN ⁽¹⁾	128.00	120.00	113.00	107.00	101.06	الأردن ^(١)
SYRIA ⁽¹⁾	171.00	168.00	165.00	163.00	160.29	سوريا ^(١)
IRAQ	98.05	91.98	85.91	79.85	74.00	العراق
LEBANON	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	لبنان
YEMEN DEM ⁽²⁾	12.55	12.55	12.55	12.55	12.55	اليمن ج ^(٢)
YEMEN A.R.	127.69	118.62	109.55	100.48	91.54	اليمن ش
BAHRAIN	30.95	29.72	28.48	27.24	21.94	البحرين
SAUDIA ARABIA	750.51	699.68	648.86	598.03	557.20	السعودية
QATAR	17.73	16.69	15.65	14.61	11.54	قطر
KUWAIT	136.77	132.85	128.92	125.00	124.25	الكويت
ALGERIA ⁽¹⁾	26.90	25.30	23.70	22.40	21.81	الجزائر ^(١)
LIBYA ⁽¹⁾	57.60	56.40	55.20	54.10	53.40	ليبيا ^(١)
EGYPT	45.06	41.93	38.81	35.68	32.33	مصر
MOROCCO ⁽²⁾	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	المغرب ^(٢)
ARAB WORLD	2026.32	1914.26	1802.20	1690.14	1557.15	العالم العربي (جملة)

(١) اعتمد على معدل النمو للفترة ٧١-٧٣، ٨٠-١٩٨٢ في التوقع

(٢) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠-١٩٨٢ في التوقع

جدول رقم (34-4) النتائج التحليلية للصادرات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE No. (4-34) STAT. ANALYSIS RESULTS OF FRUITS EXPORTS IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	اتجاه الصادرات TREND OF EXPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.57	9.88	60.33	37.73	47.01	124.58	الأردن
IRAQ	0.46	17.77	(46.50)	136.58	94.24	69.00	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	0.36	—	—	11.87	31.48	265.17	لبنان ⁽¹⁾
SAUDIA A.	0.72	2.75	0.97	61.91	11.66	18.83	السعودية
TUNISIA ⁽²⁾	0.16	—	—	20.16	8.16	40.50	تونس ⁽²⁾
ALGERIA	0.69	(13.15)	178.95	61.06	57.09	93.50	الجزائر
EGYPT ⁽³⁾	0.53	—	—	34.76	51.19	147.25	مصر ⁽³⁾
MOROCCO ⁽⁴⁾	—	—	—	52.86	252.25	477.17	المغرب ⁽⁴⁾
SUDAN	0.54	0.21	0.27	63.70	1.06	1.66	السودان
SOMALIA	0.72	(7.6)	120.52	45.56	32.38	71.08	الصومال
ARAB	—	—	—	—	—	—	العالم العربي
WORLD ⁽⁵⁾	0.20	—	—	18.40	248.66	1351.17	(جملة) ⁽⁵⁾

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 330 - 44.7x + 6.75x^2 - 0.28x^3$

(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 51 - 9.22x + 1.83x^2 - 0.09x^3$

(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 30.5 + 91.8x - 15.1x^2 + 0.67x^3$

(٤) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

(٥) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية $y = 894 + 362x - 66.5x^2 + 3.36x^3$

جدول رقم (4-35) توقعات الصادرات من الفاكهة الطازجة من الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE No. (4-35) PROJECTED EXPORTS OF FRUITS FOR PERIOD (1983-1986)

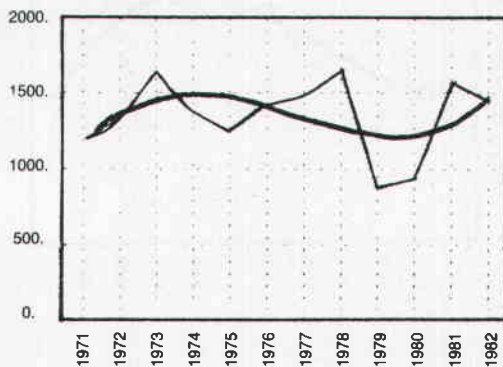
COUNTRY	الصادرات المتوقعة PROJECTED EXPORTS				متوسط الصادرات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	218.49	208.60	198.72	188.83	145.49	الأردن
IRAQ	237.81	220.04	202.27	184.50	181.00	العراق
LEBANON ⁽¹⁾	292.00	291.00	289.00	288.00	286.14	لبنان ⁽¹⁾
SAUDIA ARABIA	44.94	42.19	39.45	36.70	36.22	السعودية
TUNISIA ⁽¹⁾	36.70	37.00	37.40	37.80	38.46	تونس ⁽¹⁾
ALGERIA ⁽²⁾	15.07	15.07	15.07	15.07	15.07	الجزائر ⁽²⁾
EGYPT ⁽¹⁾	94.30	98.20	102.30	106.60	111.45	مصر ⁽¹⁾
MOROCCO ⁽²⁾	621.95	621.95	621.95	621.95	621.95	المغرب ⁽²⁾
SUDAN	3.70	3.48	3.27	3.06	2.33	السودان
SOMALIA ⁽²⁾	42.57	42.57	42.57	42.57	42.57	الصومال ⁽²⁾
ARAB WORLD ⁽²⁾	1323.90	1323.90	1323.90	1323.90	1323.90	العالم العربي (جملة) ⁽²⁾

(١) اعتمد على معدل النمو للفترة ٧١-٧٣، ٨٠-٨٢ في التوقع

(٢) اعتمد على متوسط الفترة ٨٠-١٩٨٢ في التوقع

شكل رقم (4-54) تطور صادرات الفاكهة في العالم العربي

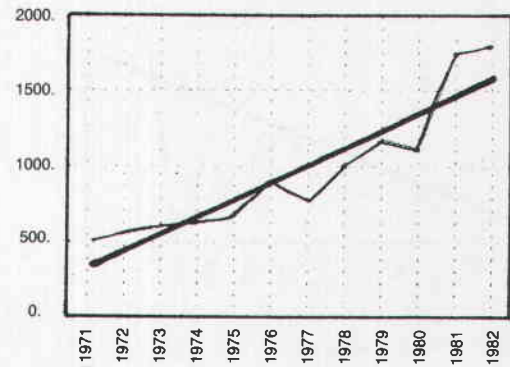
TREND OF FRUIT EXPORTS IN ARAB WORLD
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

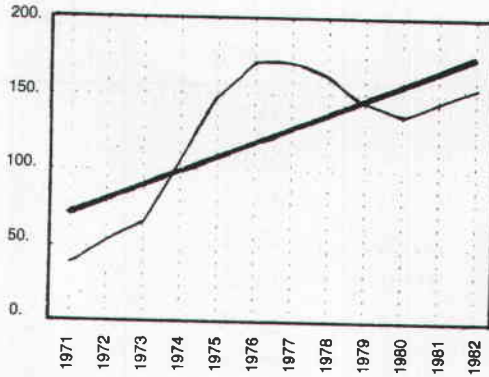
شكل رقم (4-53) تطور واردات الفاكهة في العالم العربي

TREND OF FRUITS IMPORTS IN ARAB WORLD
(1971-82) (1000 M.T)



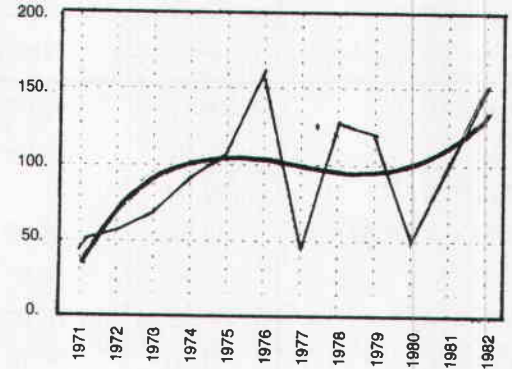
— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (56-4) صادرات الاردن من الفاكهة
EXPORTS OF FRUITS IN JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)



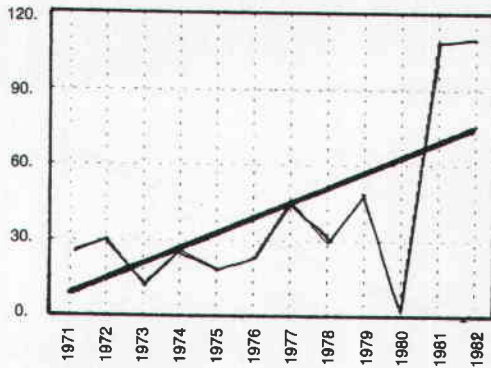
يمثل الصادرات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (55-4) واردات الاردن من الفاكهة
IMPORTS OF FRUITS IN JORDAN
(1971-82) (1000 M.T)



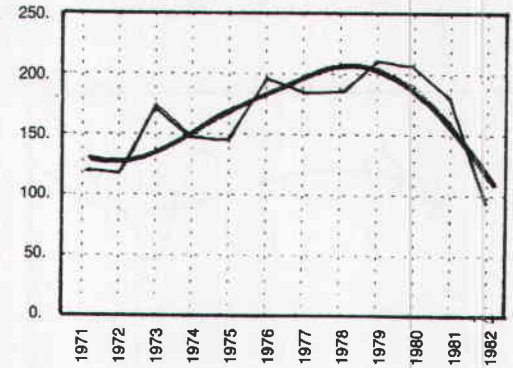
يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (58-4) واردات العراق من الفاكهة
IMPORTS OF FRUITS IN IRAQ
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

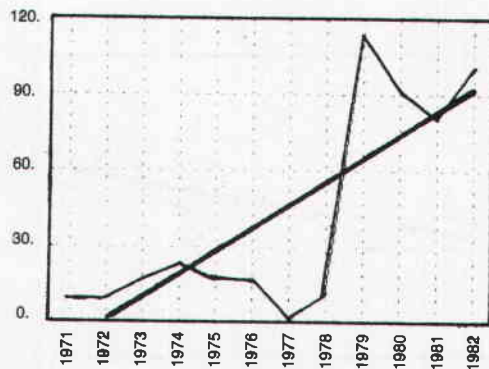
شكل (57-4) واردات سوريا من الفاكهة
IMPORTS OF FRUITS IN SYRIA
(1971-82) (1000 M.T)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-60) واردات اليمن الشمالي من الفاكهة

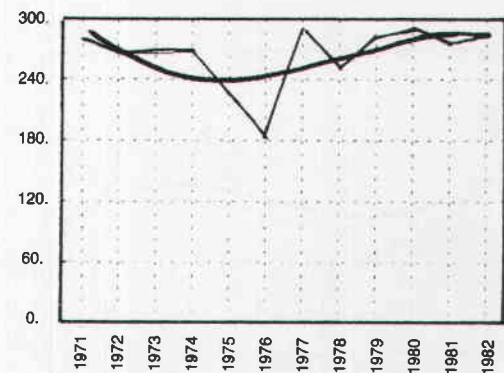
IMPORTS OF FRUITS IN YEMEN A.R.
(1971-82) (1000 M.T)



الواردات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (4-59) صادرات لبنان من الفاكهة

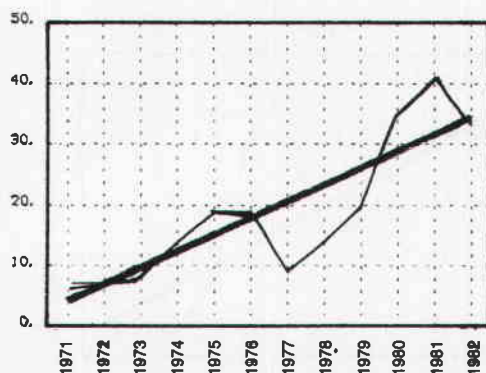
EXPORTS OF FRUITS IN LEBANON
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (4-62) صادرات السعودية من الفاكهة

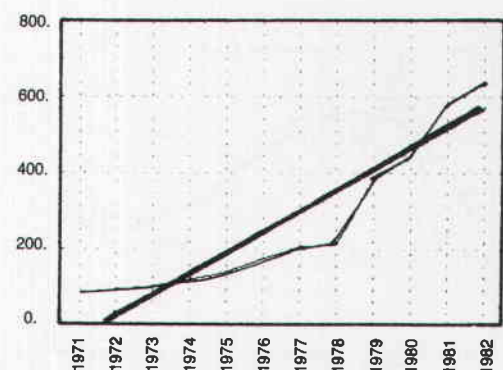
EXPORTS OF FRUITS IN SAUDIA A.
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (4-61) واردات السعودية من الفاكهة

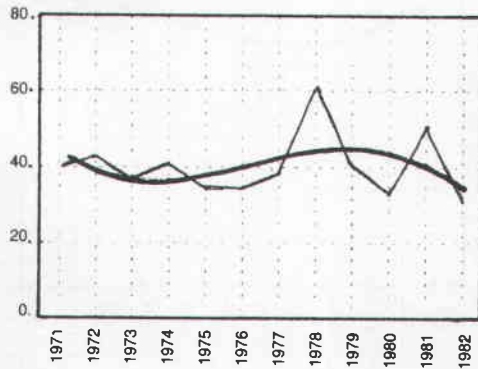
IMPORTS OF FRUITS IN SAUDIA A.
(1971-82) (1000 M.T)



الواردات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (64-4) صادرات تونس من الفاكهة

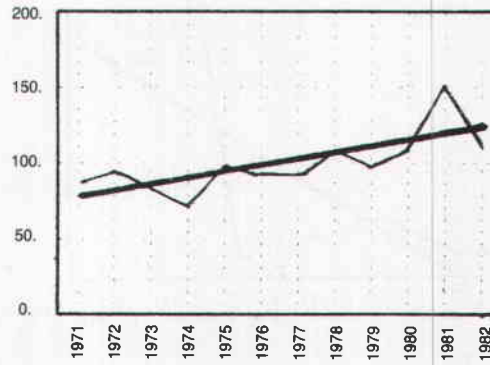
EXPORTS OF FRUITS IN TUNISIA
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (63-4) واردات الكويت من الفاكهة

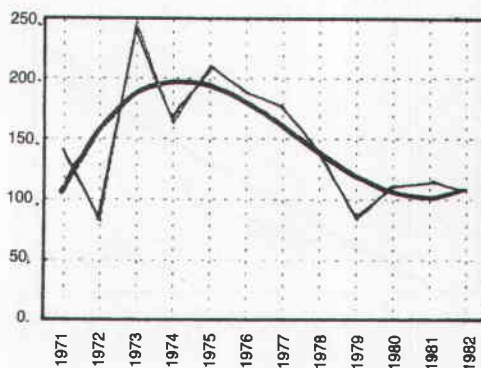
IMPORTS OF FRUITS IN KUWAIT
(1971-82) (1000 M.T)



الواردات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للواردات TREND

شكل (66-4) صادرات مصر من الفاكهة

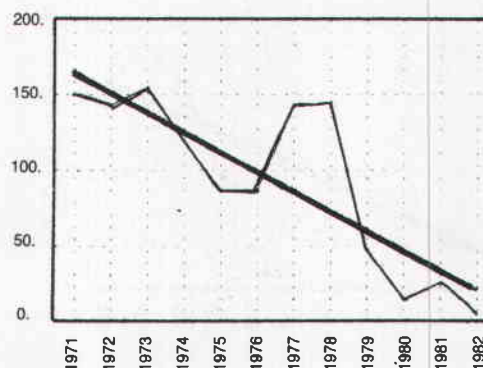
EXPORTS OF FRUITS IN EGYPT
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (65-4) صادرات الجزائر من الفاكهة

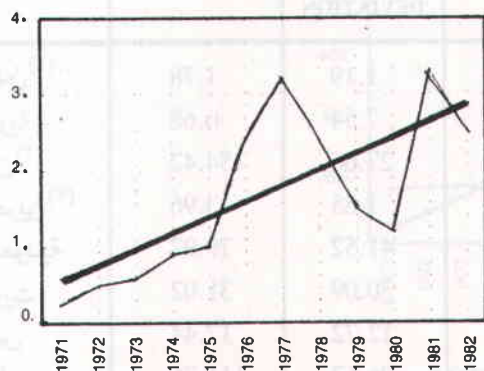
EXPORTS OF FRUITS IN ALGERIA
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (68-4) صادرات السودان من الفاكهة

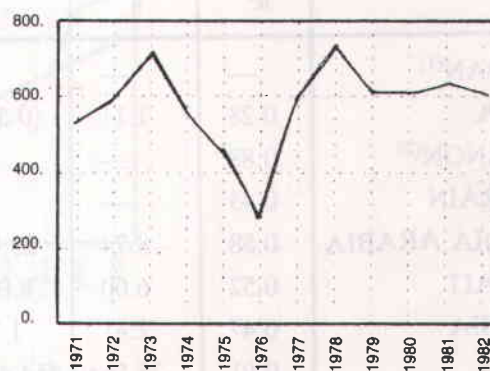
EXPORTS OF FRUITS IN SUDAN
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

شكل (67-4) صادرات المغرب من الفاكهة

EXPORTS OF FRUITS IN MOROCCO
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL

شكل (69-4) صادرات الصومال من الفاكهة

EXPORTS OF FRUITS IN SOMALIA
(1971-82) (1000 M.T)



الصادرات الفعلية ACTUAL
الاتجاه العام للصادرات TREND

جدول رقم (4-4) النتائج التحليلية للواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE No. (4-42) STAT. ANALYSIS RESULTS OF RED MEAT IMPORTS IN ARAB WORLD PERIOD (71«1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	∞				
JORDAN	0.42	1.75	(4.01)	131.99	9.69	7.34	الأردن
SYRIA	0.25	0.66	(1.20)	155.29	4.80	3.09	سوريا
IRAQ	0.42	7.86	(16.47)	145.41	33.22	22.85	العراق
LEBANON	0.82	1.93	(1.01)	66.76	7.72	11.57	لبنان
BAHRAIN	0.50	0.36	1.67	45.67	1.83	4.01	البحرين
SAUDIA ARABIA	0.85	8.64	(26.37)	113.42	33.79	29.79	السعودية
QATAR	0.83	0.36	(0.41)	74.02	1.42	1.92	قطر
KUWAIT	0.76	1.46	5.90	39.10	6.01	15.36	الكويت
TUNISIA	0.74	0.68	(1.18)	87.79	2.84	3.24	تونس
ALGERIA	0.88	3.90	(3.12)	70.53	10.18	14.44	الجزائر
LIBYA	0.76	1.53	0.83	58.83	6.34	10.77	ليبيا
EGYPT	0.67	8.81	(17.66)	97.90	38.79	39.62	مصر
MOROCCO	0.60	0.41	0.67	53.35	1.47	2.75	المغرب
ARAB WORLD	0.90	40.20	(71.15)	80.19	152.49	190.17	العالم العربي

جدول رقم (43-4) توقعات الواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

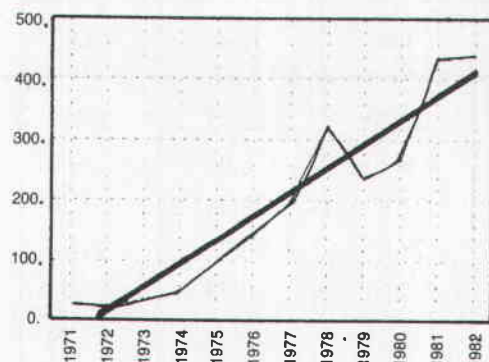
TABLE NO. (4-43) PROJECTED IMPORTS OF RED MEAT FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS :

الف طن

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	23.94	22.20	20.45	18.70	17.52	الأردن
SYRIA	9.36	8.70	8.04	7.38	8.02	سوريا
IRAQ	85.75	77.89	70.03	62.16	51.40	العراق
LEBANON	29.95	28.01	26.08	24.14	21.34	لبنان
BAHRAIN	7.44	7.08	6.72	6.35	5.41	البحرين
SAUDIA A.	111.87	103.23	94.59	85.95	79.56	السعودية
QATAR	5.31	4.96	4.60	4.24	3.58	قطر
KUWAIT	29.19	27.74	26.28	24.83	20.31	الكويت
TUNISIA	9.69	9.01	8.33	7.65	6.54	تونس
ALGERIA	43.70	39.80	35.89	31.99	24.98	الجزائر
LIBYA	25.29	23.76	22.23	20.71	19.58	ليبيا
EGYPT	123.34	114.53	105.72	96.90	77.99	مصر
MOROCCO	6.08	5.67	5.25	4.84	3.85	المغرب
ARAB WORLD	572.09	531.89	491.69	451.48	380.91	العالم العربي

شكل رقم (4-73) تطور واردات اللحوم الحمراء
في العالم العربي
TREND OF RED MEAT IMPORTS IN ARAB
WORLD (1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-44) النتائج التحليلية للواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (4-44) STAT. ANALYSIS RESULTS OF IMPORTS OF POULTRY MEAT
IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.58	0.64	(1.27)	105.13	3.03	2.88	الأردن
IRAQ	0.44	10.89	(39.52)	189.97	59.35	31.24	العراق
LEBANON	0.12	0.55	2.02	101.71	5.69	5.59	لبنان
YEMEN A.R.	0.57	7.14	(6.39)	88.24	25.87	29.32	اليمن ش
UNITED A.E.	0.42	2.80	5.22	61.76	11.87	19.22	الإمارات
BAHRAIN	0.76	0.49	0.15	57.50	1.79	3.12	البحرين
SAUDIA A.	0.95	20.74	(44.55)	85.00	76.71	90.25	السعودية
OMAN	0.87	1.73	(1.56)	71.51	5.09	7.11	عمان
KUWAIT	0.85	3.67	(1.80)	64.92	14.34	22.08	الكويت
EGYPT	0.85	5.57	(16.86)	136.09	26.36	19.37	مصر
ARAB WORLD	0.83	55.11	(96.50)	83.11	217.55	261.75	العالم العربي (جملة)

جدول رقم (45-4) توقعات الواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)
TABLE NO. (4-45) PROJECTED IMPORTS OF POULTRY MEAT FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS :

الف طن :

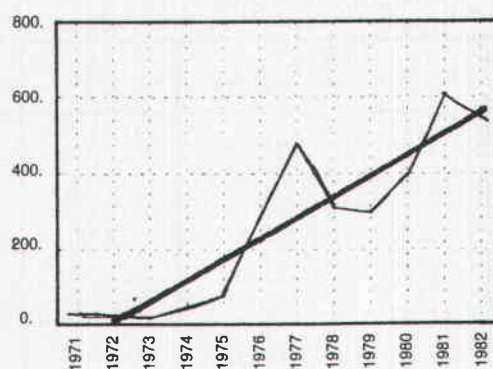
COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	8.95	8.32	7.68	7.04	6.86	الأردن
IRAQ	134.67	123.78	112.90	102.01	104.33	العراق
LEBANON	10.81	10.26	9.71	9.16	4.43	لبنان
YEMEN A.R	86.45	79.31	72.17	65.03	46.85	اليمن ش
UNITED A.E	41.62	38.82	36.02	33.22	27.97	الامارات
BAHRAIN	7.56	7.07	6.58	6.08	5.45	البحرين
SAUDIA A.	287.26	266.52	245.78	225.05	194.77	السعودية
OMAN	20.98	19.24	17.51	15.78	13.62	عُمان
KUWAIT	56.99	53.32	49.64	45.97	40.60	الكويت
EGYPT	72.32	66.75	61.18	55.60	58.24	مصر
ARAB WORLD	785.35	730.23	675.11	620.00	517.25	العالم العربي (جملة)

شكل رقم (74-4) تطور واردات لحوم الدواجن

في العالم العربي

TREND OF POULTRY MEAT IN ARAB WORLD

(1971- 82) (1000 M.T.)



يمثل الواردات الفعلية ACTUAL

يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (46-4) النتائج التحليلية للواردات من البيض الطازج في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (4-46) STAT. ANALYSIS RESULTS OF IMPORTS OF EGGS PERIOD (71-1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
IRAQ	—	—	—	82.99	12.56	15.13	العراق ^(١)
BAHRAIN	0.12	(0.06)	1.92	43.98	0.67	1.51	البحرين
SAUDIA A.	0.59	0.75	5.09	35.43	3.54	9.99	السعودية
OMAN	0.93	0.52	(0.87)	85.32	1.49	1.75	عمان
QATAR	0.86	0.26	0.10	56.34	0.99	1.76	قطر
KUWAIT	0.84	0.46	7.15	17.86	1.81	10.14	الكويت
ALGERIA	0.55	5.51	(13.07)	117.64	26.78	22.76	الجزائر
A. WORLD (TOTAL)	0.78	13.00	7.72	57.56	53.10	92.25	العالم العربي (جملة)

(١) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (47-4) توقعات الواردات من البيض الطازج في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (4-47) PROJECTED IMPORTS OF EGGS FOR PERIOD (1983-1986)

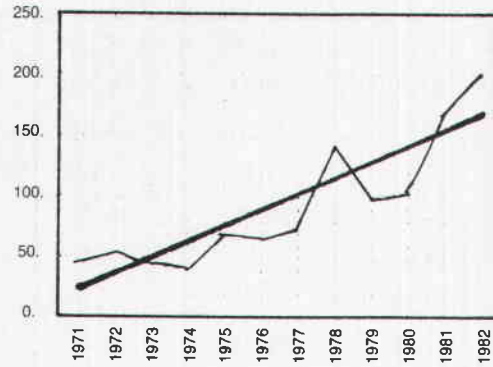
THOUSAND TONS :

الف طن :

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
IRAQ	25.40	24.56	23.75	22.97	22.21	العراق ^(١)
BAHRAIN	0.92	0.98	1.04	1.10	1.14	البحرين
SAUDIA A.	17.16	16.41	15.65	14.90	12.16	السعودية
OMAN	5.95	5.42	4.90	4.37	3.52	عمان
QATAR	4.19	3.93	3.68	3.42	3.11	قطر
KUWAIT	14.52	14.06	13.60	13.14	12.04	الكويت
ALGERIA	75.14	69.62	64.11	58.60	42.82	الجزائر
ARAB WORLD	215.78	202.78	189.78	176.77	158.15	العالم العربي (جملة)

(١) اعتمد على متوسط الفترة ٨٣-٧١ و ٨٢-٨٠ في التوقع

شكل رقم (4-75) تطور واردات البيض
في العالم العربي
TREND OF EGG IMPORTS IN ARAB WORLD
(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-48) النتائج التحليلية للواردات من الأسماك في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)

TABLE NO. (4-48) STAT. ANALYSIS RESULTS OF IMPORTS OF FISH
IN ARAB WORLD PERIOD (71-1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.56	0.32	1.59	41.87	1.53	3.67	الأردن
SYRIA	0.34	0.38	4.64	32.71	2.32	7.09	سوريا
LEBANON	0.67	(0.27)	7.06	22.72	1.20	5.29	لبنان
BAHRAIN ⁽¹⁾	—	—	—	42.97	0.36	0.84	البحرين ⁽¹⁾
SAUDIA A.	0.89	4.32	(10.38)	93.43	16.51	17.67	السعودية
KUWAIT	0.68	1.06	(1.52)	86.59	4.64	5.35	الكويت
LIBYA	0.35	0.51	2.70	52.17	3.15	6.04	ليبيا
EGYPT	0.89	6.64	(8.59)	73.58	25.46	34.59	مصر
ARAB WORLD	0.95	14.83	(3.97)	59.44	54.93	92.42	العالم العربي (جملة)

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة في التحليل

جدول رقم (4-49) توقعات الواردات من الأسماك في الدول العربية خلال الفترة (1983-1986)

TABLE NO. (4-49) PROJECTED IMPORTS OF FISH FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS:

الف طن :

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	6.70	6.38	6.06	5.74	5.68	الأردن
SYRIA	10.67	10.29	9.92	9.54	8.80	سوريا
LEBANON	2.69	2.97	3.24	3.51	3.66	لبنان
BAHRAIN	1.23	1.17	1.11	1.05	1.01	البحرين ⁽¹⁾
SAUDIA A.	58.67	54.35	50.04	45.72	42.48	السعودية
KUWAIT	15.40	14.34	13.28	12.22	12.19	الكويت
LIBYA	10.92	10.41	9.89	9.38	9.11	ليبيا
EGYPT	97.70	91.06	84.41	77.77	66.67	مصر
ARAB WORLD	233.29	218.46	203.63	188.80	168.95	العالم العربي (جملة)

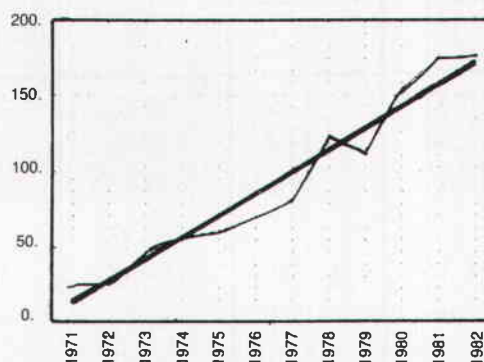
(1) اعتمد معدل نمو للفترة ٧١-٧٣ و ٨٠-٨٢ في التوقع

شكل رقم (4-76) تطور واردات الأسماك

في العالم العربي

TREND OF FISH IMPORTS IN ARAB WORLD

(1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL

— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

جدول رقم (4-50) النتائج التحليلية للواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية خلال الفترة (1982-71)
TABLE NO. (4-50) STAT. ANALYSIS RESULTS OF VEGETABLE OIL IN ARAB WORLD PERIOD (71«1982)

COUNTRY	اتجاه الواردات TREND OF IMPORTS			معامل الاختلاف C.V %	الانحراف القياسي STANDARD DEVIATION	المتوسط AVERAGE	الدولة
	R ²	b	α				
JORDAN	0.41	0.76	6.40	37.90	4.30	11.34	الأردن
SYRIA	0.35	1.98	2.59	77.60	11.99	15.44	سوريا
IRAQ	0.16	5.16	74.52	42.51	45.95	108.08	العراق
LEBANON	0.29	0.84	8.77	39.94	5.69	14.25	لبنان
YEMEN DEM.	0.48	1.43	(4.74)	162.87	7.39	4.54	اليمن ج
BAHRAIN	0.86	0.55	(1.38)	96.68	2.16	2.23	البحرين
SAUDIA A.	0.78	14.53	(46.28)	123.20	59.35	48.17	السعودية
KUWAIT	0.50	1.40	(0.41)	81.80	7.12	8.70	الكويت
TUNISIA ⁽¹⁾	—	—	—	51.35	27.82	54.17	تونس ⁽¹⁾
ALGERIA	0.48	9.48	100.20	30.35	49.11	161.83	الجزائر
LIBYA	0.68	5.28	2.35	62.83	23.04	36.67	ليبيا
EGYPT	0.36	25.69	110.05	55.65	154.15	277.00	مصر
MOROCCO	0.39	5.61	108.38	22.38	32.41	144.83	المغرب
SOMALIA	0.49	1.65	(1.18)	88.73	8.50	9.58	الصومال
MAURITANIA	0.76	0.80	(1.29)	84.36	3.29	3.90	موريتانيا
ARAB WORLD	0.66	82.63	376.74	40.16	366.96	913.83	الدول العربية (جملة)

(1) لم تتضح معنوية للنماذج المستخدمة

جدول رقم (4-51) توقعات انتاج الواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية خلال الفترة (1986-83)

TABLE NO. (4-51) PROJECTED IMPORTS OF VEGETABLE OIL FOR PERIOD (1983-1986)

THOUSAND TONS:

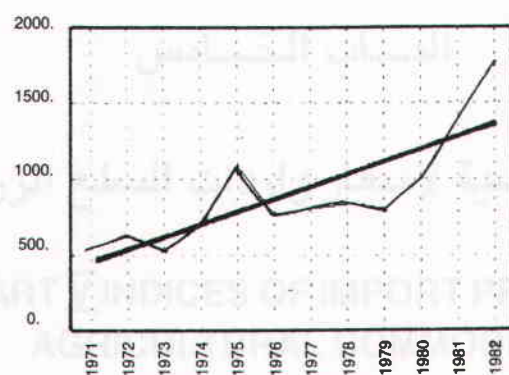
الف طن :

COUNTRY	الواردات المتوقعة PROJECTED IMPORTS				متوسط الواردات للفترة AVERAGE 1982-80	الدولة
	1986	1985	1984	1983		
JORDAN	18.57	17.81	17.05	16.29	15.22	الأردن
SYRIA	34.23	32.25	30.27	28.30	22.52	سوريا
IRAQ	157.14	151.98	146.82	141.65	143.48	العراق
LEBANON	22.26	21.41	20.57	19.73	20.70	لبنان
YEMEN DEM.	18.10	16.67	15.24	13.82	13.77	اليمن ج
BAHARAIN	7.50	6.95	6.39	5.84	5.22	البحرين
SAUDIA A.	186.22	171.69	157.16	142.62	141.62	السعودية
KUWAIT	22.02	20.61	19.21	17.81	18.32	الكويت
TUNISIA ⁽¹⁾	68.33	68.33	68.33	68.33	68.33	تونس ⁽¹⁾
ALGERIA	251.92	242.43	232.95	223.47	176.16	الجزائر
LIBYA	86.82	81.54	76.26	70.98	67.56	ليبيا
EGYPT	521.01	495.33	469.64	443.95	448.52	مصر
MOROCCO	198.11	192.50	186.90	181.29	161.89	المغرب
SOMALIA	25.29	23.64	21.99	20.33	21.56	الصومال
MAURTANIA	11.48	10.68	9.88	9.08	8.30	موريتانيا
ARAB WORLD	1698.81	1616.18	1533.55	1450.92	1401.30	الدول العربية (جملة)

(1) اعتمد على متوسط الفترة ١٩٨٢-٨٠ في التوقع

شكل رقم (4-77) تطور واردات الزيوت النباتية
في العالم العربي

TREND OF VEGETABLE OILS IMPORTS
IN ARAB WORLD (1971-82) (1000 M.T)



— يمثل الواردات الفعلية ACTUAL
— يمثل الاتجاه العام للواردات TREND

المجلس الاقتصادي

مجلس الوزراء
مجلس الوزراء
مجلس الوزراء

PART V INDICES OF IMPORT PRICES OF
AGRICULTURAL COMMODITIES

تطور أسعار الواردات الزراعية

- تناول هذا الباب تطور أسعار الواردات العربية من بعض السلع الزراعية حيث شملت أسعار كل من الحبوب والبطاطس والبقوليات والبذور الزيتية والزيوت النباتية والخضر والفاكهة والحيوانات الحية واللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والبيض الطازج والأسماك. وقد استخدمت الفترة ١٩٧٢/٧٠ كأساس لقياس التطور في الأسعار وقد حسب الرقم القياسي لأسعار الواردات للفترة ١٩٨٢/٨٠ منسوباً الى متوسط السعر لفترة الأساس وتبين من نتائج التحليل في هذا المجال ما يلي :
- * لقد ارتفعت أسعار الواردات من الحبوب في جميع الدول العربية بدرجات متفاوتة اذ بلغ الحد الأعلى للرقم القياسي لهذه الأسعار حوالي ٦٠٢ وذلك في دولة الصومال في حين كان الحد الأدنى حوالي ٢١٢ في موريتانيا. وتراوح الرقم القياسي لأسعار الواردات من القمح ما بين ٣٨٣ كحد أعلى في ليبيا ونحو ١٢٣ كحد أدنى في قطر. وفي الذرة الشامية بلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات منها حوالي ٤٢٥ كحد أعلى في البحرين وحوالي ١٦٧ كحد أدنى في ليبيا. وارتفعت أسعار الواردات من الارز الأبيض الى نحو ٣٨٥ كحد أعلى في تونس وحوالي ١٥٩ كحد أدنى في الجزائر وبالنسبة للشعير فقد ارتفع سعره الى حوالي ٥٨٧ كحد أعلى في البحرين والى نحو ١٦٧ كحد أدنى في تونس .
 - * ارتفعت أسعار الواردات من البطاطس خلال هذه الفترة اذ بلغ الرقم القياسي لهذه الأسعار حوالي ٤١١ كحد أعلى بالعراق ونحو ١٧٩ كحد أدنى في السعودية.
 - * بالنسبة لأسعار الواردات من البقوليات فقد ارتفعت خلال الفترة المدروسة اذ تراوح الرقم القياسي لها ما بين ٤٧٤ في الكويت ونحو ٢٦٦ في الجزائر .
 - * بلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من البذور الزيتية حوالي ٤٨٢ كحد أعلى في ليبيا ونحو ١١٠ كحد أدنى في العراق. أما أسعار الواردات من السمسم فقد تراوح رقمها القياسي ما بين ٣٣٤ كحد أعلى في الأردن وحوالي ١٤٥ كحد أدنى في اليمن الشمالي .
 - * ارتفعت أسعار الواردات من الزيوت النباتية اذ تراوح الرقم القياسي لها ما بين ٣٣١ كحد أعلى في سوريا ونحو ١٤٦ كحد أدنى في موريتانيا .
 - * ان الرقم القياسي لأسعار الواردات من الخضر قد تراوح ما بين ٥٢٩ كحد أعلى في البحرين ونحو ١٥٥ كحد أدنى في الجزائر .
 - * أما الرقم القياسي لأسعار الواردات من الفواكه فقد ارتفع الى حوالي ٦٥٥ في اليمن الشمالي كحد أعلى والى نحو ٢٢١ كحد أدنى في تونس.
 - * أما أسعار الواردات من الثروة الحيوانية ومنتجاتها فقد ارتفع الرقم القياسي لأسعار الواردات من الابقار الحية الى نحو ٦٨١ كحد أعلى في مصر والى نحو ١٦٨ كحد أدنى في تونس .. وتراوح الرقم القياسي لأسعار الواردات من الضأن والماعز ما بين ٦٠١ كحد أعلى في سوريا ونحو ١٩٧ كحد أدنى في الأردن. وفي اللحوم الحمراء فقد تراوح الرقم القياسي لأسعار الواردات منها ما بين ٥٠١ في الأردن ونحو ١٥٢ في السعودية. وبلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من لحوم الدواجن حوالي ٢٥٤ كحد أعلى في مصر ونحو ١٧٦ كحد أدنى في لبنان .
 - * أما أسعار الواردات من البيض الطازج فقد تراوح الرقم القياسي لها ما بين ٥٠٢ في سوريا ونحو ٢٠٣ في السعودية. هذا وقد بلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الأسماك حوالي ٤٢٥ كحد أعلى في ليبيا وحوالي ١٠٦ كحد أدنى في لبنان وتوضح الجداول ارقام (١-٥) الى (١٨-٥) ما سبق .

جدول رقم (5-1) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية
TABLE NO. (5-1) INDECES OF IMPORT PRICES OF CEREALS IN ARAB WORLD

COUNTRY	الرقم القياسي للأسعار PRICE INDEX	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 \$/ TON	متوسط السعر خلال الفترة 70-72 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 \$/TON	الدولة
JORDAN	259	215.0	83.0	الأردن
SYRIA	306	221.3	72.4	سوريا
IRAQ	215	264.1	122.6	العراق
LEBANON	281	183.4	65.3	لبنان
YEMEN DEM.	387	332.6	86.0	اليمن ج
YEMEN A.R	344	242.7	70.5	اليمن ش
BAHRAIN	409	510.3	124.9	البحرين
SAUDIA ARABIA	275	314.6	114.5	السعودية
QATAR	264	289.3	109.5	قطر
KUWAIT	283	310.8	109.8	الكويت
TUNISIA	258	188.1	73.0	تونس
ALGERIA	288	222.0	77.1	الجزائر
LIBYA	377	269.7	71.5	ليبيا
EGYPT	356	222.4	62.4	مصر
MOROCCO	233	172.1	73.9	المغرب
SUDAN	342	255.8	74.7	السودان
SOMALIA	601	599.6	99.8	الصومال
MAURITANIA	212	235.4	110.9	موريتانيا

جدول رقم (2-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من القمح في الدول العربية

TABLE NO. (5-2) INDICES OF IMPORT PRICES OF WHEAT IN ARAB WORLD

COUNTRY	الرقم القياسي للاسعار PRICE INDEX	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	متوسط السعر خلال الفترة 72-70 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	الدولة
JORDAN	277	233.6	84.4	الأردن
SYRIA	209	153.5	73.3	سوريا
IRAQ	175	222.6	126.9	العراق
LEBANON	274	178.4	65.1	لبنان
YEMEN DEM.	285	293.7	103.1	اليمن ج
YEMEN A.R.	266	235.5	88.6	اليمن ش
BAHRAIN	209	305.9	146.7	البحرين
SAUDIA A.	255	248.0	97.1	السعودية
QATAR	123	205.0	166.6	قطر
KUWAIT	292	233.5	80.0	الكويت
TUNISIA	273	201.2	73.6	تونس
ALGERIA	338	229.4	67.9	الجزائر
LIBYA	383	263.3	68.7	ليبيا
EGYPT	357	231.3	64.8	مصر
MOROCCO	232	172.0	74.0	المغرب
SUDAN	306	218.5	71.4	السودان

جدول رقم (3-5) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الذرة الشامية في الدول العربية

TABLE NO. (5-3) INDICES OF IMPORT PRICES OF MAIZE IN ARAB WORLD

COUNTRY	الرقم القياسي للاسعار PRICE INDEX	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	متوسط السعر خلال الفترة 72-70 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	الدولة
JORDAN	227	181.8	80.0	الأردن
SYRIA	222	215.1	96.7	سوريا
IRAQ	178	183.9	103.1	العراق
LEBANON	246	156.9	63.7	لبنان
YEMEN DEM.	425	307.0	72.3	اليمن ج
BAHRAIN	254	234.2	92.2	البحرين
SAUDIA A.	300	271.6	90.6	السعودية
KUWAIT	263	213.4	81.0	الكويت
TUNISIA	250	150.6	60.2	تونس
ALGERIA	240	175.8	73.4	الجزائر
LIBYA	167	370.1	221.6	ليبيا
EGYPT	339	215.7	63.7	مصر
SOMALIA	333	164.5	49.4	الصومال

جدول رقم (5-8) الارقام القياسية لأسعار الواردات من البذور الزيتية في الدول العربية
TABLE NO. (5-8) INDICES OF IMPORT PRICES OF OLL SEEDS IN ARAB WORLD

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة 70-72 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	الرقم القياسي للأسعار PRICE INDEX	COUNTRY
الأردن	299.2	880.3	294	JORDAN
سوريا	276.8	887.0	320	SYRIA
العراق	328.1	361.5	110	IRAQ
لبنان	114.6	286.6	250	LEBANON
اليمن ج	473.8	892.4	188	YEMEN DEM.
اليمن ش	458.5	708.9	155	YEMEN A.R.
البحرين	278.5	1163.6	418	BAHRAIN
السعودية	251.7	557.3	221	SAUDIA ARABIA
تونس	347.0	908.7	262	TUNISIA
الجزائر	213.5	634.1	297	ALGERIA
ليبيا	376.8	1817.0	482	LIBYA
مصر	280.0	684.1	244	EGYPT
المغرب	157.0	312.6	199	MOROCCO

جدول رقم (5-9) الارقام القياسية لأسعار الواردات من السمسم في الدول العربية
TABLE NO. (5-9) INDICES OF IMPORT PRICES OF SESAME IN ARAB WORLD

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة 70-72 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	الرقم القياسي للأسعار PRICE INDEX	COUNTRY
الأردن	267.7	895.2	334	JORDAN
سوريا	308.0	892.8	290	SYRIA
لبنان	270.7	816.7	302	LEBANON
اليمن ش	500.0	724.3	145	YEMEN A.R.
السعودية	270.1	888.9	329	SAUDIA A.
الكويت	305.3	946.2	310	KUWAIT
تونس	320.2	902.7	282	TUNISIA
الجزائر	305.9	945.9	309	ALGERIA
مصر	280.0	884.4	316	EGYPT

جدول رقم (5-10) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الزيوت النباتية في الدول العربية

TABLE NO. (5-10) INDICES OF IMPORT PRICES OF V. OILS IN ARAB WORLD

COUNTRY	الرقم القياسي للأسعار PRICE INDEX	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	متوسط السعر خلال الفترة 72-70 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	الدولة
JORDAN	286	889.8	310.7	الأردن
SYRIA	331	843.6	254.7	سوريا
IRAQ	276	722.4	261.8	العراق
LEBANON	239	875.6	365.9	لبنان
BAHRAIN	315	1153.0	365.9	البحرين
SAUDIA ARABIA	188	978.2	520.6	السعودية
KUWAIT	193	1257.9	651.6	الكويت
ALGERIA	173	531.8	306.8	تونس
TUNISIA	267	719.6	269.7	الجزائر
LIBYA	257	1581.6	615.9	ليبيا
EGYPT	188	578.3	307.1	مصر
MOROCCO	207	575.3	278.0	المغرب
SOMALIA	305	1134.3	371.6	الصومال
MAURITANIA	146	779.8	533.3	موريتانيا

جدول رقم (5-11) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الخضار في الدول العربية

TABLE NO. (5-11) INDICES OF IMPORT PRICES OF VEGETABLES IN ARAB WORLD

COUNTRY	الرقم القياسي للأسعار PRICE INDEX	متوسط السعر خلال الفترة 80-82 دولار/طن AVERAGE PRICE 80-82 S/ TON	متوسط السعر خلال الفترة 72-70 دولار/طن AVERAGE PRICE 70-72 S/TON	الدولة
JORDAN	284	286.1	100.7	الأردن
SYRIA	222	180.3	81.1	سوريا
IRAQ	316	309.4	97.9	العراق
LEBANON	372	357.4	96.1	لبنان
BAHRAIN	529	391.1	74.0	البحرين
SAUDIA ARABIA	199	273.1	137.3	السعودية
QATER	502	494.1	98.4	قطر
KUWAIT	346	411.0	118.9	الكويت
ALGERIA	155	741.0	477.2	الجزائر
LIBYA	203	583.5	287.7	ليبيا

المتاح للاستهلاك من بعض السلع الزراعية بالدول العربية

تناول هذا الباب تطور المتاح للاستهلاك حسب مصادره من صافي التجارة الخارجية (الصادرات - الواردات) والانتاج المحلي من السلع الزراعية الرئيسية، كما تطرق هذا الباب الى القاء الضوء على نصيب الفرد من الدول العربية من هذه السلع من كل من الانتاج المحلي وصافي التجارة الخارجية ومعدلات النمو في الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في كل منها وذلك خلال السنوات ٧٠ - ٧٥ - ١٩٨٢.

اما السلع التي تناولها هذا الباب في هذا المجال فانها تشمل مجموعة الحبوب والقمح والارز ومجموعة الخضروات والفاكهة واللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والاسماك واللبن والبيض ومن اهم النتائج التي تم التوصل اليها في هذا الباب هي:

١ - بالنسبة لمجموعة الحبوب ارتفع العجز في العالم العربي من حوالي ٤,٩٣٠ مليون طن عام ١٩٧٠ الى نحو ١٠,٨٣١ مليون طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ٢٥,٥ مليون طن عام ١٩٨٢. ان بلغ معدل النمو في العجز حوالي ١٧,١٢٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ١٣,١٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

وارتفع الانتاج العربي من الحبوب من حوالي ٢٠,٩ مليون طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٢٣,٩ مليون طن عام ١٩٧٥ وصل نحو ٢٧,٣ مليون طن عام ١٩٨٢ ان بلغ معدل النمو نحو ٢,٧٢٪ خلال الفترة ١٩٧٥-٧٠ ونحو ١,٩٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

اما استهلاك العالم العربي من الحبوب بلغ حوالي ٢٥,٨ مليون طن عام ١٩٧٠ وارتفع الى نحو ٣٤,٦ مليون طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ٥٢,٧ مليون طن عام ١٩٨٢ حيث كان معدل النمو في الاستهلاك حوالي ٦,١٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٦,٢٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

٢ - يعتبر القمح اهم سلعة غذائية في مجموعة الحبوب في العالم العربي ان يمثل حوالي ٥٠٪ من مجموع احتياجات الوطن العربي من الحبوب وقد ارتفع العجز العربي في هذه السلعة من حوالي ٤,٨٨٦ مليون طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٩,٢٢٤ مليون طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ١٥,٦٠٢ مليون طن عام ١٩٨٢ ان بلغ معدل النمو في ذلك حوالي ١٣,٥٥٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٧,٨٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

اما الانتاج العربي من القمح فقد ارتفع من نحو ٧,٥ مليون طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٩,٦ مليون طن عام ١٩٧٥ وانخفض الى نحو ٩,٥ مليون طن عام ١٩٨٢.

ومن حيث استهلاك العالم العربي من القمح فقد ارتفع من حوالي ١٢,٣٩ مليون طن عام ١٩٧٠ الى نحو ١٨,٨٦ مليون طن عام ١٩٧٥ والى نحو ٢٥,٤٢ مليون طن عام ١٩٨٢. حيث كان معدل النمو في استهلاك هذه السلعة حوالي ٨,٧٧٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٤,٣٦٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

٣ - اما الارز فقد كان الميزان السلعي في هذه السلعة في صالح العالم العربي عام ١٩٧٠ بحوالي ٥٤,٩ الف طن عام ١٩٧٠ ثم اصبح سالبا عام ١٩٧٥ بحوالي ٦٢٢,٨ الف طن ثم ارتفع هذا العجز عام ١٩٨٢ الى حوالي ١٥٨٩,٩ الف طن اي بمعدل نمو قدره نحو ١٤,٣٣٪ سنويا خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ وبلغ الانتاج العربي من الارز حوالي ١,٨ مليون طن عام ١٩٧٠ وانخفض الى نحو ١,٦ مليون طن عام ١٩٧٥ ونحو ١,٧ مليون طن عام ١٩٨٢.

اما من حيث استهلاك العالم العربي من الارز فقد ارتفع من نحو ١٧٨٩ الف طن عام ١٩٧٠ الى حوالي ٢٢٦٧ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ٣٣١٠ الف طن عام ١٩٨٢ ان بلغ معدل النمو في الاستهلاك العربي من الارز حوالي ٤,٨٥٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٥,٥٦٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

٤ - بلغ متوسط الاستهلاك السنوي للفرد العربي عام ١٩٨٢ حوالي ٣٠٠,٢ كيلو غرام من جملة الحبوب ونحو ١٤٤,٧ كيلو غرام من القمح ونحو ١٨,٨ كيلو غرام من الارز الابيض ويتباين متوسط الفرد من الحبوب من دولة لاخرى نظرا لاختلاف الانماط الاستهلاكية بين الدول العربية. والجدول ارقام (٦ - ١) - (٦ - ٦) توضح ما سبق.

٥ - وفيما يختص بالخضر فقد كان الميزان السلعي العربي فيها موجبا خلال عامي ١٩٧٠، ١٩٧٥ اذ بلغ نحو ٣١٠,٦٦ الف طن على التوالي ثم اصبح سالبا عام ١٩٨٢ بحوالي ٢٢٦ الف طن.

اما الانتاج العربي من الخضر فقد ارتفع من حوالي ١٠,١ مليون طن عام ١٩٧٠، ١٩٧٥، ١٩٨٢ حوالي ١٥,١,٩,٩٥، ٢٢,٥ مليون طن على الترتيب وقد بلغ معدل النمو في استهلاك العالم العربي من الخضر حوالي ٨,٧٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٥,٨٦٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ سنويا.

وبلغ متوسط استهلاك الفرد العربي من الخضر عام ١٩٨٢ حوالي ١٢٧,٩٢ كيلو غرام سنويا ويتباين هذا المعدل من دولة لاخرى.

والجداول ارقام (٦-٧) - (٦-٨) تبين ما سبق.

٦ - وفيما يتعلق بالفاكهة فقد انخفض الميزان السلعي فيها من نحو ٩١٠,٩ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٥٨٥,١ الف طن عام ١٩٧٥ وفي عام ١٩٨٢ اصبحت الدول العربية في مجموعها مستوردة لهذه السلعة اذ بلغ العجز في الميزان التجاري فيها حوالي ٣٢٢ الف طن.

اما الانتاج العربي من الفاكهة فقد كان متزايدا اذ ارتفع من حوالي ٨١٩٤,٥ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٩٧٢٢,٥ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ١١١٤٧ الف طن عام ١٩٨٢. اذ بلغ معدل النمو في انتاج هذه السلعة ٣,٤٨٪ خلال الفترة ٧٥/٧٠ ونحو ١,٩٧٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

اما جملة المتاح للاستهلاك من الفاكهة في العالم العربي فقد بلغ حوالي ٧٢٨٣,٦١ الف طن عام ١٩٧٠، وارتفع الى نحو ٩١٣٦,٨٤ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ١١٤٦٩,٢ الف طن عام ١٩٨٢ اذ بلغ معدل النمو في الاستهلاك من هذه السلعة ٤,٦٤٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٣,٣٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

هذا وبلغ معدل استهلاك الفرد العربي من الفاكهة في عام ١٩٨٢ حوالي ٦٥,٣ كيلو غرام سنويا. والجداول ارقام (٦-٩)، (٦-١٠) توضح ذلك.

٧ - وبالنسبة للحوم الحمراء فان العالم العربي يتصف بعجز مستمر في الميزان السلعي من هذه السلعة اذ بلغ مقدار هذا العجز حوالي ٥٦,٣ الف طن عام ١٩٧٠ وارتفع الى نحو ١٧٠,٩ الف طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ٣٩٩,١ الف طن عام ١٩٨٢ وقد بلغ معدل النمو في هذا العجز حوالي ٢٦,٢٩٪ سنويا خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ وحوالي ١١,٩٧٪ سنويا خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

اما الانتاج المحلي من اللحوم الحمراء في العالم العربي فقد ارتفع من حوالي ١١٧٠ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ١٤١٦ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ٢٣٣٧ الف طن عام ١٩٨٢ وكان معدل النمو في انتاج هذه السلعة حوالي ٣,٨٥٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٧,٤٢٪ سنويا خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

وبالنسبة للاستهلاك العربي من اللحوم الحمراء فقد بلغ عام ١٩٧٠ حوالي ١٢٢٦,٥ الف طن وارتفع عام ١٩٧٥ الى نحو ١٥١٤,٣ الف طن وعام ١٩٨٢ الى حوالي ٢٧٣٦,٣ الف طن. وقد كان معدل النمو السنوي في الاستهلاك من اللحوم الحمراء حوالي ٤,٣١٪ سنويا ونحو ٨,٨٢٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ وكان معدل استهلاك الفرد العربي عام ١٩٨٢ حوالي ١٥,٥٧ كيلو غرام من اللحوم الحمراء.

٨ - وفيما يتعلق بلحوم الدواجن فقد ارتفع العجز في الميزان السلعي من هذه السلعة في العالم العربي من حوالي ١٧,٣ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٧٩,٣ الف طن عام ١٩٧٥ الى نحو ٥١٤,٧ الف طن عام ١٩٨٢ وبلغ معدل النمو في هذا العجز حوالي ٣٥,٥٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ٣٠,٦٪ سنويا خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

اما الانتاج العربي من هذه السلعة فقد كان متزايدا اذ بلغ نحو ٢١٥,٠ الف طن عام ١٩٧٠ وارتفع الى نحو ٣٠٥,٨ الف طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ٨٧٠,٦ الف طن عام ١٩٨٢ وذلك بمعدل نمو بلغ نحو ٧,٣٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ١٦,١٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

اما الاستهلاك العربي من لحوم الدواجن فقد بلغ حوالي ٢٣٢,٣ الف طن عام ١٩٧٠ وارتفع الى ٣٨٧,٩ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ١٣٨٥,٣ الف طن عام ١٩٨٢ وبلغ معدل النمو في ذلك حوالي ١٠,٨٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو

١٩,٩٤٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥ وتجيء الزيادة في الاستهلاك من هذه السلعة الى ارتفاع معدل نصيب الفرد حيث ارتفع من حوالي ١,٩٩ كيلو غرام عام ١٩٧٠ الى حوالي ٧,٨٨ كيلو غرام عام ١٩٨٢ والجداول ارقام (٦ - ١٣)، (٦ - ١٤) تبين ذلك.

٩ - بالنسبة للبيض فقد ارتفع العجز في الميزان السلعي على مستوى العالم العربي في هذه السلعة من حوالي ٣٤,٢ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٦٧,٨ الف طن عام ١٩٧٥ وحوالي ١٩٧٠ الف طن عام ١٩٨٢ وقد كان معدل النمو في ذلك ١٤,٥٣٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ ونحو ١٦,٦٦٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

اما الانتاج العربي من البيض فقد ارتفع من حوالي ٢٠٩,٤ الف طن عام ١٩٧٠ الى نحو ٣٠٦,٩ الف طن عام ١٩٧٥ والى حوالي ٥٧٧,١ الف طن عام ١٩٨٢ وبذلك فان معدل النمو قد بلغ حوالي ٧,٩٢٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ وحوالي ٩,٤٨٪ خلال الفترة ١٩٨٢/٧٥.

ومن حيث الاستهلاك العربي من هذه السلعة فقد بلغ حوالي ٢٤٤,١ الف طن عام ١٩٧٠ وارتفع الى نحو ٣٧٤,٧ الف طن عام ١٩٧٥ والى نحو ٧٥٤,١ الف طن عام ١٩٨٢ محققا معدلات نمو بلغت حوالي ٨,٩٢٪ خلال الفترة ١٩٧٥/٧٠ وحوالي ١٠,٥٤٪ خلال الفترة ١٩٧٢/٧٥ ومن الجدير بالذكر فان معدل استهلاك الفرد في العالم العربي قد بلغ حوالي ٢,١ كيلو غرام سنويا عام ١٩٧٠ وارتفع الى حوالي ٤,٤ كيلو غرام عام ١٩٨٢ اي ان متوسط استهلاك الفرد العربي من البيض قد تضاعف خلال هذه الفترة والجداول ارقام (٦ - ١٥)، (٦ - ١٦) تبين ذلك.

١٠ - تناقص نسبة الاكتفاء الذاتي في جميع السلع الزراعية في العالم العربي خلال الفترة ١٩٨٢/٧٠ حيث انخفضت نسبة الاكتفاء الذاتي في الحبوب من حوالي ٨٠,٩٪ عام ١٩٧٠ الى نحو ٥١,٦٪ عام ١٩٨٢ وفي الخضر من حوالي ١٠٠,٥٪ الى ٩٧,٦٪ وفي الفاكهة من ١١٢,٥٪ الى ٩٦,٨٪ واللحوم من ٩٧,٥٪ الى ٧٥,٧٪ والاسماك من ١٠٨,٢٪ الى ٩٦,٧٪ والبيض من ٨٦,٣٪ الى ٧٣,٩٪ واللبن من ٨٤,٣٪ الى ٥٢,٢٪ وذلك خلال الفترة المذكورة والجداول رقم (٦ - ٣٨) يبين ذلك.

جدول رقم (1-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من الحبوب

CONSUMPTION OF CEREALS IN ARAB COUNTRIES

(70,75,82)

الف طن

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D. PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	
62.50	(174.31)	259.30	59.50	(199.80)	الأردن
2195.60	(334.71)	1346.22	884.11	(462.31)	سوريا
1371.88	(769.58)	2185.80	2112.25	(73.55)	العراق
88.00	(481.08)	677.67	62.00	(615.67)	لبنان
25.69	(123.75)	228.45	27.33	(201.12)	اليمن ج
940.00	(209.69)	949.86	841.00	(108.86)	اليمن ش
—	(83.33)	—	—	—	الامارات
—	(29.58)	29.39	—	(29.39)	البحرين
288.99	(641.29)	744.10	161.18	(582.92)	السعودية
5.00	(52.78)	—	—	—	عمان
0.28	(35.77)	18.44	—	(18.44)	قطر
—	(196.60)	151.59	0.01	(151.58)	الكويت
1245.10	(323.77)	1080.67	600.00	(480.67)	تونس
2680.45	(1484.34)	2499.15	2058.11	(441.04)	الجزائر
268.00	(600.29)	468.27	81.26	(387.01)	ليبيا
8125.00	(3714.66)	8106.26	7457.00	(649.26)	مصر
3846.22	(1315.13)	4436.63	4235.78	(200.85)	المغرب
—	(12.81)	—	—	—	جيبوتي
2438.00	(76.57)	2233.06	1993.00	(240.06)	السودان
243.27	(122.79)	339.31	283.66	(55.65)	الصومال
39.24	(48.89)	75.92	43.45	(32.47)	موريتانيا
23863.22	(10831.72)	25830.29	20899.64	(4930.65)	الوطن العربي

للسنوات (1982, 75, 70) في الدول العربية

TABLE NO (6—1) TOTAL AVAILABLE FOR

THOUS. TONS		FOR YEARS		
ITEM COUNTRY	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D. PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	
JORDAN	743.11	75.34	(667.77)	236.81
SYRIA	2040.02	2280.00	239.98	2540.31
IRAQ	4568.34	2058.90	(2509.44)	2141.46
LEBANON	568.17	49.00	(519.17)	569.08
YEMEN DEM	182.95	30.09	(152.86)	149.44
YEMEN A.R	1319.94	760.10	(559.84)	1149.69
U.A.E	276.42	3.98	(272.44)	83.33
BAHRAIN	31.05	—	(31.05)	29.58
SAUDIA ARABIA	6562.26	507.20	(6055.06)	930.28
OMAN	206.74	13.00	(203.74)	57.78
QATAR	87.64	1.37	(86.27)	36.05
KUWAIT	381.94	0.50	(381.43)	196.60
TUNISIA	2331.67	1301.70	(1029.97)	1568.87
ALGERIA	6164.34	2063.60	(4100.74)	4164.79
LIBYA	1133.78	285.00	(848.78)	868.29
EGYPT	14067.48	8522.00	(5545.48)	11839.66
MOROCCO	6800.42	4908.10	(1892.32)	5161.35
DJIBOUTI	33.48	—	(33.48)	12.81
SUDAN	4216.78	3976.00	(240.78)	2514.57
SOMALIA	810.50	405.00	(405.50)	266.06
MAURITANIA	217.61	58.08	(159.53)	88.13
ARAB WORLD	52744.63	27288.96	(25455.67)	34604.94

جدول رقم (2-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك

FOR YEARS (70, 75, 1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.P PROPOCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PROPUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
34.37	(95.85)	155.45	35.67	(119.78)	الاردن
295.19	460.34	213.58	140.23	(73.33)	سوريا
(69.18)	(231.18)	231.54	223.75	(7.79)	العراق
31.80	(173.86)	274.47	25.11	(249.36)	لبنان
15.35	(73.92)	143.68	17.19	(126.49)	اليمن ج
144.77	(32.29)	196.41	173.90	(22.51)	اليمن ش
—	(149.36)	—	—	—	الامارات
—	(105.04)	136.06	—	(136.06)	البحرين
39.86	(88.44)	120.06	26.01	(94.05)	السعودية
6.53	(68.90)	—	—	—	عمان
1.39	(177.08)	166.13	—	(166.13)	قطر
—	(197.63)	205.21	0.01	(205.20)	الكويت
222.81	(57.94)	210.78	117.30	(93.75)	تونس
167.34	(92.67)	187.91	154.75	(33.16)	الجزائر
110.29	(247.03)	235.79	40.92	(194.87)	ليبيا
219.61	(100.40)	245.26	225.61	(19.65)	مصر
222.26	(76.00)	289.79	276.67	(13.12)	المغرب
—	(59.86)	—	—	—	جيبوتي
152.26	(4.78)	158.49	141.45	(17.04)	السعودية
55.08	(27.80)	121.66	101.71	(19.95)	الصومال
29.31	(36.51)	57.34	32.82	(24.52)	موريتانيا
68.88	(76.65)	221.34	179.09	(42.25)	الوطن العربي

من الحبوب للسنوات (1982, 75, 70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-2) PER CAPITA CONSUMPTION OF CEREALS

Kg/ PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	307.68	31.19	(276.49)	130.22
SYRIA	219.48	245.29	25.82	341.53
IRAQ	323.77	145.92	(177.85)	123.32
LEBANON	207.42	17.89	(189.55)	205.66
YEMEN DEM	91.29	15.01	(76.28)	89.27
YEMEN A.R	150.80	86.84	(63.96)	177.06
U.A.E	240.37	3.46	(236.90)	149.36
BAHRAIN	86.06	—	(86.06)	105.04
SAUDIA ARABIA	676.17	52.26	(623.91)	128.30
OMAN	218.08	3.16	(214.92)	75.43
QATAR	348.05	5.44	(342.61)	178.47
KUWAIT	243.97	0.32	(243.71)	197.63
TUNISIA	346.66	193.53	(153.13)	280.75
ALGERIA	304.77	102.03	(202.75)	260.01
LIBYA	307.85	77.38	(230.47)	357.32
EGYPT	314.90	190.76	(124.13)	320.01
MOROCCO	333.04	240.36	(92.67)	298.26
DJIBOUTI	100.84	—	(100.84)	59.86
SUDAN	224.87	212.03	(12.84)	157.04
SOMALIA	152.16	76.03	(76.12)	82.88
MAURITANIA	125.79	33.57	(92.21)	65.83
ARAB WORLD	300.20	155.32	144.88	245.53

جدول رقم (3-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من

OF WHEAT FOR YEARS (70-75-1982) IN ARAB CONTRIES

الف طن : البيان

1975		1970			الدولة
الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	
50.00	(127.16)	205.27	54.10	(151.17)	الأردن
1550.06	(281.76)	1166.64	624.56	(542.08)	سوريا
845.40	(563.36)	1335.79	1235.69	(100.10)	العراق
79.00	(305.34)	446.50	50.00	(396.50)	لبنان
8.85	(90.81)	164.19	9.24	(154.95)	اليمن ج
62.00	(197.23)	142.92	39.00	(103.92)	اليمن ش
—	(83.40)	—	—	—	الامارات
—	(21.24)	15.61	—	(15.61)	البحرين
132.04	(352.60)	476.22	150.00	(326.22)	السعودية
3.00	(32.80)	—	—	—	عمان
0.02	(23.80)	11.40	—	(11.40)	قطر
—	(102.20)	81.13	—	(81.13)	الكويت
935.00	(257.37)	897.79	449.00	(448.79)	تونس
1847.79	(1399.12)	1865.06	1434.55	(430.51)	الجزائر
75.13	(501.19)	275.76	27.19	248.57	ليبيا
2033.00	(3405.34)	2748.71	1516.00	(1232.71)	مصر
1741.90	(1303.63)	2166.01	1800.50	(365.51)	المغرب
—	(6.95)	—	—	—	جيبوتي
269.00	(124.56)	344.00	115.00	(229.00)	السودان
—	(31.17)	31.37	—	(31.37)	الصومال
0.34	(13.90)	16.68	—	(16.68)	موريتانيا
9632.53	(9224.93)	12391.05	7504.83	(4886.22)	الوطن العربي

القمح للسنوات (1982-75-70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-3) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION

THOUS. TONS :

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	453.96	52.25	(401.71)	177.16
SYRIA	1581.19	1556.00	(25.19)	1831.82
IRAQ	2884.72	965.10	(1919.62)	1408.76
LEBANON	387.21	23.00	(364.21)	384.34
YEMEN DEM.	100.92	7.35	(93.57)	99.66
YEMEN A.R.	599.63	67.40	(532.23)	259.23
U.A.E	161.77	0.85	(160.92)	83.40
BAHRAIN	0.11	—	(0.11)	21.24
SAUDIA	1145.11	412.10	(733.01)	484.64
OMAN	83.91	1.00	(82.91)	35.80
QATAR	57.22	0.30	(56.92)	23.82
KUWAIT	252.00	—	(252.00)	102.20
TUNISIA	1537.15	916.00	(621.15)	1192.37
ALGEIRS	4206.83	977.00	(3229.83)	3246.91
LIBYA	748.70	183.40	(565.3)	576.32
EGYPT	6289.81	2017.00	(4272.81)	5438.34
MOROCCO	3781.86	2183.38	(1598.48)	3045.53
DJIBOUTI	15.29	—	(15.29)	6.95
SUDAN	714.96	142.00	(572.96)	393.56
SOMALIA	180.57	—	(180.57)	31.17
MAURITANIA	76.44	0.31	(76.13)	14.24
ARAB WORLD	25259.36	9504.44	(15754.92)	18857.46

جدول رقم (4-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك
WHEAT FOR YEARS (70,75,1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو غرام / للفرد :

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج المد ER CAPITA PROPOCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PROPUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
27.50	(69.93)	123.06	32.43	(90.63)	الأردن
208.40	(37.88)	185.04	99.06	(85.98)	سوريا
76.00	(50.64)	141.50	130.90	(10.60)	العراق
28.55	(110.35)	180.84	20.25	(160.59)	لبنان
5.29	(54.24)	103.26	5.81	(97.45)	اليمن ج
9.55	(30.38)	29.55	8.06	(21.49)	اليمن ش
—	(149.49)	—	—	—	الامارات
—	(75.43)	72.27	—	(72.27)	البحرين
18.21	(48.63)	76.83	24.20	(52.63)	السعودية
3.92	(42.82)	—	—	—	عمان
0.10	(117.82)	102.80	—	(102.70)	قطر
—	(102.73)	109.83	—	(109.83)	الكويت
167.32	(46.06)	175.11	87.58	(87.53)	تونس
115.36	(87.35)	140.23	107.86	(32.37)	الجزائر
30.92	(206.25)	138.85	13.69	(125.16)	ليبيا
54.95	(92.04)	83.16	45.87	(37.29)	مصر
100.66	(75.33)	141.47	117.60	(23.87)	المغرب
—	(32.48)	—	—	—	جيبوتي
16.80	(7.78)	24.41	8.16	(16.25)	السودان
—	(7.06)	11.25	—	(11.25)	الصومال
0.25	(10.38)	12.60	—	(12.60)	موريتانيا
68.17	(65.29)	106.18	64.31	(41.87)	الوطن العربي

من القمح للسنوات (1982;75-70) في الدول العربية
TABLE NO. (6-4) PER CAPITA CONSUMPTION OF

Kg./PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	187.96	21.63	(166.33)	97.43
SYRIA	170.11	167.40	(2.71)	246.28
IRAQ	204.45	68.39	(136.05)	126.64
LEBANON	141.37	8.40	(132.97)	138.90
YEMEN DEM.	50.36	3.67	(46.69)	59.53
YEMEN A.R.	68.51	7.70	(60.81)	39.92
U.A.E	140.67	0.74	(139.93)	149.49
BAHRAIN	0.30	—	(0.30)	75.43
SAUDIA A.	134.66	42.46	(75.53)	66.84
OMAN	88.51	1.05	(87.46)	46.74
QATAR	227.24	1.19	(226.05)	117.92
KUWAIT	161.01	—	(161.01)	102.73
TUNISIA	228.54	136.19	(92.35)	213.38
ALGERIA	207.99	48.30	(159.69)	202.71
LIBYA	203.29	49.80	(153.49)	237.17
EGYPT	140.80	45.15	(95.65)	146.99
MOROCCO	185.21	106.93	(78.28)	175.99
DJIBOUTI	46.05	—	(46.05)	32.48
SUDAN	38.13	7.57	(30.55)	24.58
SOMALIA	33.90	—	(33.90)	7.06
MAURITANIA	44.18	0.18	(44.01)	10.63
ARAB WORLD	144.68	54.09	(88.80)	133.46

جدول رقم (5-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من الارز

OF RICE IN ARAB COUNTRIES FOR YEARS (70,75,1982)

الف طن :

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	
—	(11.41)	14.80	—	(14.80)	الأردن
3.38	(50.06)	40.71	0.85	(39.86)	سوريا
39.35	(151.20)	119.34	117.10	(2.24)	العراق
—	(20.00)	24.50	—	(24.50)	لبنان
—	(33.00)	45.64	—	(45.64)	اليمن ج
—	(6.28)	5.00	—	(5.00)	اليمن ش
—	—	—	—	—	الامارات
—	(3.73)	25.56	—	(25.56)	البحرين
—	(220.00)	202.03	—	(202.03)	السعودية
—	(20.00)	—	—	—	عمان
—	(8.43)	3.51	—	(3.51)	قطر
—	(73.09)	38.46	—	(38.46)	الكويت
—	(2.25)	1.55	—	(1.55)	تونس
1.04	(7.70)	4.89	1.41	(3.48)	الجزائر
—	(44.17)	18.52	—	(18.52)	ليبيا
1571.70	(89.69)	1163.04	1693.25	(530.21)	مصر
18.98	—	26.00	26.00	—	المغرب
—	(6.60)	—	—	—	جيبوتي
3.90	(3.00)	13.04	1.95	(11.09)	السودان
3.20	(21.64)	25.21	1.94	(23.27)	الصومال
2.47	(30.00)	17.07	1.27	(15.80)	موريتانيا
1644.02	(622.87)	1788.86	1843.77	54.91	الوطن العربي

الابيض للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية

TABLE NO. (5-6) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION

THOUS. TONS :

ITEM Country				اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	45.86	—	(45.86)	11.41
SYRIA	56.78	—	(56.78)	53.44
IRAQ	466.20	106.20	(360.00)	190.55
LEBANON	30.00	—	(30.00)	20.00
YEMEN DEM.	54.76	—	(54.76)	33.00
YEMEN A.R.	24.40	—	(24.40)	6.28
U.A.E	81.85	—	(81.85)	—
BAHRAIN	17.39	—	(17.39)	3.73
SAUDI A.	468.46	—	(468.46)	220.00
OMAN	115.37	—	(115.37)	20.00
QATAR	12.50	—	(12.50)	8.43
KUWAIT	83.00	—	(83.00)	73.09
TUNISIA	4.23	—	(4.23)	2.25
ALGERIA	18.08	—	(18.08)	8.74
LIBYA	53.23	—	(53.23)	44.17
EGYPT	1563.79	1586.70	(22.91)	1482.01
MOROCCO	2.40	2.40	—	18.98
DJIBOUTI	18.20	—	(18.20)	6.60
SUDAN	40.60	2.60	(38.00)	6.90
SOMALIA	103.00	13.00	(90.00.)	24.84
MAURITANIA	50.33	9.60	(40.73)	32.47
ARAB WORLD	3310.43	1720.50	(1589.93)	2266.89

جدول رقم (6-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من

IN ARAB COUNTRIES FOR YEARS (70,75,1982)

كيلو جرام - للفرد

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج الم ER CAPITA PROPOCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PROPUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
—	(6.27)	8.87	—	(8.87)	الأردن
0.45	(6.73)	6.45	0.13	(6.32)	سوريا
3.54	(13.09)	12.64	12.40	(0.24)	العراق
—	(7.23)	9.92	—	(9.92)	لبنان
—	(19.71)	28.70	—	(28.70)	اليمن ج
—	(0.97)	1.03	—	(1.03)	اليمن ش
—	—	—	—	—	الامارات
—	(13.25)	118.33	—	(118.33)	البحرين
—	(30.34)	32.60	—	(32.60)	السعودية
—	(26.11)	—	—	—	عمان
—	(41.73)	31.62	—	(31.62)	قطر
—	(73.47)	52.06	—	(52.06)	الكويت
—	(0.40)	0.30	—	(0.30)	تونس
0.07	(0.48)	0.37	0.11	(0.26)	الجزائر
—	(18.18)	9.33	—	(9.33)	ليبيا
42.48	(2.42)	35.19	51.23	(16.04)	مصر
1.10	—	1.70	1.70	—	المغرب
—	(30.84)	—	—	—	جيبوتي
0.24	(0.19)	0.93	0.14	(0.79)	السودان
0.72	(4.90)	9.04	0.70	(8.34)	الصومال
1.84	(22.41)	12.89	0.97	(11.93)	موريتانيا
11.63	(4.41)	15.33	15.80	0.47	الوطن العربي

الأرز الأبيض للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية
TABLE NO. (6-6) PER CAPITA CONSUMPTION OF RICE

Kg/ PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	18.99	—	(18.99)	6.27
SYRIA	6.11	—	(6.11)	7.18
IRAQ	33.04	70.53	(25.51)	17.13
LEBANON	10.95	—	(10.95)	7.23
YEMEN DEM.	27.33	—	(27.33)	19.71
YEMEN A.R.	2.79	—	(2.79)	0.97
U.A.E	71.71	—	(71.71)	—
BAHRAIN	48.20	—	(48.20)	13.25
SAUDIA A.	48.27	—	(48.27)	30.34
OMAN	121.70	—	(121.70)	26.11
QATAR	49.64	—	(49.64)	41.73
KUWAIT	53.03	—	(53.03)	73.47
TUNISIA	0.63	—	(0.63)	0.40
ALGERIA	0.89	—	(0.89)	0.55
LIBYA	14.54	—	(14.45)	18.18
EGYPT	35.01	35.52	0.51	40.06
MOROCCO	0.12	0.12	—	1.10
DJIBOUTI	54.82	—	(54.82)	30.84
SUDAN	2.17	0.14	(2.03)	0.43
SOMALIA	19.34	2.44	(16.90)	5.62
MAURITANIA	29.09	5.55	(23.54)	24.25
ARAB WORLD	18.84	9.79	(9.05)	16.04

جدول رقم (6 - 7) اجمالي المتاح للاستهلاك من جملة

FOR YEARS (70 , 75 , 1982) IN ARAB COUNTRIES

الف طن

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المدة PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADEBALANCE	
307.01	96.73	154.22	229.20	74.98	الأردن
2277.62	2.85	799.46	790.46	(9.00)	سوريا
1541.74	0.25	1868.13	1835.66	(32.47)	العراق
269.00	(3.51)	170.67	175.00	4.33	لبنان
90.00	—	—	—	—	اليمن ج
193.00	—	100.00	100.00	—	اليمن ش
—	—	—	—	—	الامارات
9.00	(9.95)	2.87	—	(2.87)	البحرين
689.88	(22.35)	524.48	518.84	(5.64)	السعودية
7.00	—	6.00	6.00	—	عمان
18.58	(2.70)	3.45	—	(3.45)	قطر
22.08	(111.94)	106.08	16.18	(89.90)	الكويت
865.20	3.16	664.18	667.83	3.65	تونس
1334.10	(3.25)	735.93	747.27	11.34	الجزائر
249.92	(24.39)	207.41	195.47	(11.94)	ليبيا
5662.10	114.25	4396.34	4513.00	116.66	مصر
1013.00	170.81	—	—	—	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
708.00	(0.20)	176.31	175.33	(0.98)	السودان
24.71	—	28.70	28.70	—	الصومال
5.35	—	6.66	6.66	—	موريتانيا
15277.29	209.76	9950.89	10005.60	57.71	الوطن العربي

الخضر للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO (6 - 7) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION OF VEGETABLES

THOUSTONS

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	116.97	434.67	317.70	210.28
SYRIA	3819.87	3718.00	(101.87)	2274.77
IRAQ	2444.00	2442.00	(2.00)	1541.49
LEBANON	463.80	747.00	283.20	272.51
YEMEN DEM	39.12	33.42	(5.70)	90.00
YEMEN A.R.	331.82	305.40	(26.42)	183.00
U.A.E	433.76	246.58	(187.18)	—
BAHRAIN	36.64	6.24	(30.40)	18.95
SAUDIA ARABIA	1122.18	767.40	(354.78)	712.23
OMAN	150.24	136.09	(14.15)	7.00
QATAR	27.46	18.92	(8.54)	21.28
KUWAIT	182.70	33.00	(149.70)	134.02
TUNISIA	993.62	993.00	(0.62)	862.04
ALGEIRS	997.56	977.61	(19.95)	1337.35
LIBYA	623.26	623.20	(0.06)	274.31
EGYPT	7606.07	7607.00	0.93	5547.85
MOROCCO	2097.12	2171.00	73.88	842.19
DJIBOUTI	0.25	—	(0.25)	—
SUDAN	875.00	875.00	—	708.20
SOMALIA	102.20	102.20	—	24.71
MAURITANIA	12.57	12.00	(0.57)	5.35
ARAB WORLD	22476.21	22249.73	(226.48)	15067.53

جدول رقم (6 - 8) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك

VEGETABLES FOR YEARS (70 , 75 , 1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
168.83	53.19	92.46	137.41	44.95	الأردن
306.22	0.38	126.81	125.38	(1.43)	سوريا
138.59	0.02	197.89	194.45	(3.44)	العراق
97.22	(1.27)	69.13	70.88	(1.75)	لبنان
53.76	—	—	—	—	اليمن ج
28.18	—	20.68	20.68	—	اليمن ش
—	—	—	—	—	الإمارات
31.96	(35.23)	13.29	—	(13.29)	البحرين
95.14	(3.08)	84.61	83.71	(0.90)	السعودية
9.14	—	9.17	9.17	0.80	عمان
91.98	(13.37)	31.08	—	(31.08)	قطر
22.20	(112.53)	143.60	21.90	(121.70)	الكويت
154.83	0.57	129.55	130.26	0.71	تونس
83.29	(0.20)	55.34	56.19	0.85	الجزائر
102.85	(10.03)	104.43	98.42	(6.01)	ليبيا
153.04	3.09	133.01	136.54	3.53	مصر
58.54	9.87	—	—	—	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
44.22	0.01	12.51	12.44	(0.07)	السودان
5.59	—	10.29	10.29	—	الصومال
3.92	—	5.03	5.03	—	موريتانيا
108.12	2.19	85.68	86.25	0.57	الوطن العربي

من جملة الخضر للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO. (6 - 8) PER CAPITA CONSUMPTION OF

Kg/PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	48.43	179.97	131.54	115.62
SYRIA	410.96	400.00	(10.95)	305.84
IRAQ	173.21	173.07	(0.14)	138.57
LEBANON	169.33	272.73	(103.4)	98.49
YEMEN DEM	19.52	16.68	(2.84)	53.76
YEMEN A.R	37.91	34.89	(3.02)	28.18
U.A.E	377.18	214.42	(162.77)	—
BAHRAIN	101.55	17.29	(84.26)	67.29
SAUDIA ARABIA	115.63	79.07	(36.56)	98.22
OMAN	158.48	143.55	(14.93)	9.14
QATAR	109.05	75.14	(33.92)	105.35
KUWAIT	116.73	21.08	(95.65)	134.73
TUNISIA	147.73	147.63	(0.09)	154.26
ALGGERIA	49.32	48.33	(0.99)	83.49
LIBYA	169.23	169.21	(0.02)	112.88
EGYPT	170.26	170.28	(0.02)	149.95
MOROCCO	102.70	106.32	(3.62)	48.67
DJIBOUTI	0.75	—	(0.75)	—
SUDAN	46.66	46.66	—	44.23
SOMALIA	19.19	19.15	—	5.59
MAURITANIA	7.27	6.94	(0.33)	3.92
ARAB WORLD	127.92	126.63	(1.29)	105.93

جدول رقم (6-9) اجمالي المتاح للاستهلاك من

OF FRUITS FOR YEARS (70,75,1982) IN ARAB COUNTRIES

الف طن :

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	
41.00	39.96	29.18	31.50	2.32	الأردن
701.77	(144.16)	556.01	435.53	(120.48)	سوريا
685.00	(18.12)	643.43	637.67	(5.76)	العراق
604.00	218.36	267.28	473.00	205.72	لبنان
32.49	(6.43)	31.67	22.42	(9.25)	اليمن ج
113.30	(17.28)	67.80	60.00	(7.80)	اليمن ش
—	—	—	—	—	الامارات
17.00	(10.36)	22.81	14.64	(8.17)	البحرين
418.60	(124.26)	334.04	263.68	(70.36)	السعودية
76.00	3.00	80.37	80.37	—	عمان
1.56	(3.98)	1.76	1.03	(0.73)	قطر
0.73	(92.93)	68.90	0.33	(68.57)	الكويت
939.00	26.14	794.22	830.17	35.95	تونس
2001.65	77.28	1772.66	1977.47	204.81	الجزائر
278.82	(54.93)	188.94	155.94	(32.55)	ليبيا
2068.00	206.02	1310.59	1410.40	99.81	مصر
1163.59	427.54	658.90	1257.00	598.10	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
379.00	(2.49)	334.16	322.34	(1.82)	السودان
187.00	61.77	106.34	196.00	89.66	الصومال
14.00	—	15.00	15.00	—	موريتانيا
9722.51	585.13	7283.61	8194.49	910.88	الوطن العربي

جملة الفاكهة للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-9) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUPTION

THOUS. TONS :

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	79.42	83.36	3.84	1.04
SYRIA	1069.29	982.00	(87.29)	845.93
IRAQ	1068.00	1077.00	9.00	703.12
LEBANON	463.80	747.00	283.20	385.64
YEMEN DEM.	40.04	20.77	(19.27)	38.92
YEMEN A.R.	259.87	158.60	(101.27)	130.58
U.A.E	322.41	65.20	(257.21)	—
BAHRAIN	67.88	43.00	(24.88)	27.36
SAUDIA A.	1151.17	541.30	(609.57)	542.86
OMAN	142.89	120.00	(22.89)	73.00
QATAR	27.94	9.53	(18.41)	5.54
KUWAIT	109.48	1.00	(108.48)	93.66
TUNISIA	457.82	469.60	11.78	912.86
ALGEIRS	997.56	977.61	(19.95)	1924.37
LIBYA	336.50	267.00	(69.50)	333.75
EGYPT	2798.87	2854.00	55.13	1861.98
MOROCCO	1139.59	1748.00	608.41	736.05
DJIBOUTI	0.33	—	(0.33)	—
	880.43	881.00	0.57	381.49
SOMALIA	43.33	89.00	45.67	125.23
MAURITANIA	12.57	12.00	(0.57)	14.00
ARAB WORLD	11469.99	11146.97	(322.02)	9137.38

جدول رقم (10-6) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك

FOR YEARS (70,75,1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد :

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA PROPOCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PROPUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
22.55	21.97	17.49	18.88	1.39	الأردن
94.35	(19.38)	88.19	69.08	(19.11)	سوريا
61.58	(1.63)	68.16	67.55	(0.61)	العراق
218.29	78.92	108.26	191.58	83.32	لبنان
19.41	(3.84)	19.92	14.00	(5.82)	اليمن ج
17.45	(2.66)	14.02	12.41	(1.61)	اليمن ش
—	—	—	—	—	الامارات
60.37	(36.79)	105.60	67.78	(37.82)	البحرين
57.66	(17.14)	53.89	42.54	(11.35)	السعودية
99.33	3.92	122.89	122.89	—	عمان
7.72	(19.70)	15.86	9.28	(6.58)	قطر
0.73	(93.42)	93.28	0.45	(92.83)	الكويت
168.03	4.68	154.91	161.92	7.01	تونس
124.96	4.82	133.28	148.68	15.40	الجزائر
114.74	(22.60)	94.91	78.52	(16.39)	ليبيا
55.90	5.57	39.65	42.67	3.02	مصر
67.24	24.71	43.03	82.10	39.07	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
23.67	(0.16)	23.72	23.59	0.13	السودان
42.34	13.98	38.13	70.28	32.15	الصومال
10.46	—	11.33	11.33	—	موريتانيا
68.81	4.14	62.41	70.22	7.81	الوطن العربي

من جملة الفاكهة للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-10) PER CAPITA CONSUMPTION OF FRUITS

Kg/PERSON :

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	32.89	34.52	1.59	0.57
SYRIA	115.04	105.65	(9.39)	113.73
IRAQ	75.69	76.33	0.64	63.21
LEBANON	169.33	173.06	103.50	139.37
YEMEN DEM.	19.98	10.36	(9.62)	23.25
YEMEN A.E	29.69	18.12	(11.57)	20.11
U.A.E	280.36	56.70	(223.66)	—
BAHRAIN	188.14	119.18	(68.96)	97.16
SAUDIA A.	118.62	55.78	(62.81)	74.80
OMAN	150.73	126.58	(24.15)	95.30
QATAR	110.96	37.85	(73.11)	27.42
KUWAIT	69.95	0.64	69.31	94.15
TUNISIA	68.07	69.82	1.75	163.35
ALGERIA	49.32	48.33	(0.97)	120.14
LIBYA	91.37	72.50	(18.87)	137.34
EGYPT	62.65	63.89	1.23	50.33
MOROCCO	55.81	85.60	29.80	42.53
DJIBOUTI	0.99	—	(0.99)	—
SUDAN	46.95	46.98	0.03	23.83
SOMALIA	8.13	16.71	8.57	28.36
MAURITANIA	7.27	6.94	(0.33)	10.46
ARAB WORLD	65.27	63.44	(1.83)	64.67

جدول رقم (11-6) اجمالي المتاح للاستهلاك من

MEAT FOR YEARS (70 , 75 , 1982) IN ARAB COUNTRIES

الف طن

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADEBALANCE	
9.10	(6.93)	12.43	7.40	(5.03)	الأردن
68.57	(4.57)	48.15	48.35	0.20	سوريا
102.62	(13.00)	127.39	127.33	(0.06)	العراق
12.71	(24.59)	34.85	8.65	(26.20)	لبنان
17.89	(2.90)	10.60	6.08 ^E	(4.52)	اليمن ج
63.30	(1.10)	50.54	50.54 ^E	—	اليمن ش
7.87 ^E	(0.83)	7.77	7.77 ^E	—	الامارات
2.01	(3.96)	4.62	2.01 ^E	(2.61)	البحرين
—	—	—	—	—	السعودية
3.23	(0.87)	4.08	4.08	—	عمان
1.05	(2.23)	4.63	2.38 ^E	(2.25)	قطر
2.48	(29.09)	18.89	6.06	(12.83)	الكويت
70.56	(6.25)	71.58	69.01	(2.57)	تونس
88.65	(0.21)	92.23	92.01	(0.22)	الجزائر
42.42	(30.44)	49.19	34.19	(15.00)	ليبيا
285.00	(10.36)	275.08	269.39	(5.69)	مصر
179.63	(2.15)	95.57	95.57	—	المغرب
3.73	—	1.99	1.99	—	جيبوتي
314.15	1.61	215.84	219.62	3.78	السودان
92.77	23.21	66.52	70.13	3.61	الصومال
48.47	16.60	34.56	47.52	12.96	موريتانيا
1416.21	(98.06)	1226.51	1170.08	(56.43)	الوطن العربي

اللحوم الحمراء للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO (6 - 11) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION OF RED

THOUS TONS

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	41.52	17.12	(24.40)	16.03
SYRIA	162.90	153.25	(9.65)	73.14
IRAQ	218.71	112.06	(106.65)	115.62
LEBANON	64.56	25.35	(39.21)	37.30
YEMEN DEM	13.51	9.91	(3.60)	20.79
YEMEN A.R.	73.31	63.44	(9.87)	64.40
U.A.E	23.85	25.19	1.34	8.70
BAHRAIN	14.00	2.10	(11.90)	5.97
SAUDIA ARABIA	347.89	150.95	(196.94)	—
O MAN	23.01	11.85	(11.16)	4.09
QATAR	13.98	3.99	(9.99)	3.28
KUWAIT	106.35	58.87	(47.48)	31.57
TUNISIA	65.95	55.12	(10.83)	76.81
ALGEIRS	183.14	156.09	(27.05)	88.86
LIBYA	196.95	104.00	(92.95)	72.86
EGYPT	469.61	382.02	(87.59)	295.36
MOROCCO	184.78	180.05	(4.73)	181.78
DJIBOUTI	4.31	4.00	(0.31)	3.73
SUDAN	359.56	370.16	10.60	312.54
SOMALIA	128.43	324.78	196.35	69.56
MAURITANIA	40.00	126.93	86.93	31.87
ARAB WORLD	2736.32	2337.23	(399.09)	1514.27

جدول رقم (6 - 12) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من

MEAT FOR YEARS (70 , 75 , 1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
5.00 ^F	(3.81)	7.46	4.44	(3.02)	الاردن
9.22	(0.61)	7.64	7.67	0.03	سوريا
9.23	(1.17)	13.49	13.49	—	العراق
4.59	(8.89)	14.11	3.50	(10.61)	لبنان
10.69 ^F	(1.73) ^E	7.20	4.13	(3.07)	اليمن ج
9.75	(0.17)	10.45	10.45	—	اليمن ش
14.11 ^E	(1.49)	—	—	—	الامارات
7.14	(14.06)	21.90	9.53	(12.37)	البحرين
—	—	—	—	—	السعودية
4.20	(1.14)	6.24	6.24	—	عمان
5.20	(11.04)	41.71	21.44	(20.27)	قطر
2.49	(29.24)	25.57	8.20	(17.37)	الكويت
12.63	(1.12)	13.96	13.46	(0.50)	تونس
5.53	(0.01)	6.94	6.92 ^E	(0.02)	الجزائر
17.46	(12.53)	24.77	17.22	(7.55)	ليبيا
7.70	(0.28)	8.22	8.15	(0.17)	مصر
10.38	(0.12)	6.24	6.24	—	المغرب
17.43	—	11.99	11.99	—	جيبوتي
19.62	0.10	15.32	15.59	0.27	السودان
21.00 ^E	5.25 ^F	23.86	25.15	1.29	الصومال
36.20	12.40	26.12	35.92	9.80	موريتانيا
10.02	(1.28)	10.51	10.03	(0.48)	الوطن العربي

اللحوم الحمراء للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO. (6 - 12) PER CAPITA CONSUMPTION OF RED

Kg/ PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	17.19	7.09	(10.10)	8.81
SYRIA	17.53	16.49	(1.04)	9.83
IRAQ	15.50	7.94	(7.56)	10.40
LEBANON	23.57	9.26	(14.32)	13.48
YEMEN DEM	6.74	4.95	(1.80)	12.42
YEMEN A.R	8.38	7.25	(1.13)	9.92
U.A.E	20.74	21.90	1.17	15.60
BAHRAIN	38.80	5.82	(32.98)	21.20
SAUDIA ARABIA	35.85	15.55	(20.29)	—
OMAN	24.27	12.50	(11.77)	5.34
QATAR	55.52	15.85	(39.67)	16.24
KUWAIT	67.95	37.61	(30.34)	31.73
TUNISIA	9.81	8.19	(1.61)	13.75
ALGERIA	9.05	7.72	(1.34)	5.54
LIBYA	53.48	28.24	(25.24)	29.99
EGYPT	10.51	8.55	(1.96)	7.98
MOROCCO	9.05	8.82	(0.23)	10.50
DJIBOUTI	12.98	12.05	(0.93)	17.43
SUDAN	19.17	19.74	0.57	19.52
SOMALIA	24.11	60.97	36.86	15.75
MAURITANIA	23.12	73.37	50.25	23.80
ARAB WORLD	15.57	13.30	(2.27)	11.30

(6 - 13) اجمالي المتاح للاستهلاك من لحوم

POULTRY MEAT FOR YEARS (70 , 75 , 1982) ARAB COUNTRIES

الف طن

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADEBALANCE	
13.93	(1.41)	4.99	4.00	(0.99)	الأردن
10.00	(0.61)	3.00	3.00	—	سوريا
21.49	(13.32)	8.73	8.73	—	العراق
21.00	(1.00)	20.08	20.00	(0.08)	لبنان
0.13	(0.07)	2.31	2.10	(0.21)	اليمن ج
1.37	(0.07)	1.25	1.25	—	اليمن ش
1.00	(10.00)	1.00	1.00	—	الإمارات
0.73	(2.00)	1.48	0.48	(1.00)	البحرين
13.93	(36.65)	13.26	6.00	(7.26)	السعودية
1.00	(2.00)	1.00	1.00	—	عمان
0.10	—	0.10	0.10	—	قطر
6.65	(11.71)	11.98	6.50	(5.48)	الكويت
24.00	(0.20)	7.00	7.00	—	تونس
36.00	—	27.00	27.00	—	الجزائر
3.50	—	1.29	0.55	(0.74)	ليبيا
94.00	(3.03)	85.74	84.17	(1.57)	مصر
38.00	—	28.00	28.00	—	المغرب
1.00	—	1.00	1.00	—	جيبوتي
13.00	—	10.00	10.00	—	السودان
3.00	—	1.00	1.00	—	الصومال
2.00	—	2.10	2.10	—	موريتانيا
305.83	(82.07)	232.31	214.98	(17.33)	الوطن العربي

الدواجن للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO (6 - 13) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION OF

THOUS.TONS

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	39.99	28.50	(11.49)	15.34
SYRIA	71.95	71.95	—	10.61
IRAQ	264.80	124.80	(140.00)	34.81
LEBANON	32.20	29.00	(3.20)	22.00
YEMEN DEM	7.18	2.00	(5.18)	0.20
YEMEN A.R	52.62	14.50	(38.12)	1.44
U.A.E	38.88	3.47	(35.41)	11.00
BAHRAIN	11.33	5.25	(6.08)	2.73
SAUDIA ARABIA	268.10	60.00	(208.10)	50.58
OMAN	15.99	2.00	(13.99)	3.00
QATAR	11.55	1.00	(10.55)	0.10
KUWAIT	20.00	15.00	(5.00)	18.36
TUNISIA	48.00	48.00	—	24.20
ALGEIRS	117.78	117.78	—	36.00
LIBYA	38.00	38.00	—	3.50
EGYPT	207.58	170.00	(37.58)	97.03
MOROCCO	110.00	110.00	—	38.00
DJIBOUTI	0.30	0.30	—	1.00
SUDAN	23.00	23.00	—	13.00
SOMALIA	3.00	3.00	—	3.00
MAURITANIA	3.01	3.00	(0.01)	2.00
ARAB WORLD	1385.26	870.55	(514.71)	387.90

جدول رقم (6-14) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من

MEAT FOR YEARS (70 , 75 , 1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج الم ER CAPITA PROPOCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
7.66	(0.78)	2.99	2.40	(0.59)	الأردن
1.34	(0.08)	0.48	0.48	—	سوريا
1.93	(1.20)	0.92	0.92	—	العراق
7.59	(0.36)	8.13	8.10	(0.03)	لبنان
0.08	(0.04)	1.57	1.42	(0.15)	اليمن ج
0.21	(0.01)	0.26	0.26	—	اليمن ش
1.79	(17.92)	4.41	4.41	—	الامارات
2.59	(7.10)	7.01	2.27	(4.74)	البحرين
1.92	(5.05)	2.13	0.96	(1.17)	السعودية
1.31	(2.61)	1.53	1.53	—	عمان
0.50	—	0.90	0.90	—	قطر
6.68	(11.77)	16.22	8.80	(7.42)	الكويت
4.29	(0.04)	1.37	1.37	—	تونس
2.25	—	2.03	2.03	—	الجزائر
1.44	—	0.65	0.28	(0.37)	ليبيا
2.54	(0.08)	2.59	2.55	(0.04)	مصر
2.20	—	1.83	1.83	—	المغرب
4.67	—	6.02	6.02	—	جيبوتي
0.81	—	0.71	0.71	—	السودان
0.68	—	0.36	0.36	—	الصومال
1.49	—	1.59	1.59	—	موريتانيا
2.16	(0.56)	1.99	1.84	(0.15)	الوطن العربي

لحوم الدواجن للسنوات (70 , 75 , 1982) في الدول العربية

TABLE NO. (6 - 14) PER CAPITA CONSUMPTION OF POULTRY

Kg/PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الإنتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	16.56	11.80	(4.76)	8.44
SYRIA	7.74	7.74	—	1.42
IRAQ	18.77	8.84	(9.92)	3.13
LEBANON	11.76	10.59	(1.17)	7.95
YEMEN DEM	3.58	1.00	(2.58)	0.12
YEMEN A.R	6.01	1.66	(4.36)	0.22
U.A.E	33.81	3.02	(30.79)	19.71
BAHRAIN	31.40	14.55	(16.85)	9.69
SAUDIA ARABIA	27.62	6.18	(21.44)	6.97
OMAN	16.87	2.11	(14.76)	3.92
QATAR	45.87	3.97	(41.90)	0.50
KUWAIT	12.78	9.58	(3.19)	18.45
TUNISIA	7.14	7.14	—	4.33
ALGERIA	5.82	5.82	—	2.25
LIBYA	10.32	10.32	—	1.44
EGYPT	4.65	3.81	(0.84)	2.62
MOROCCO	5.39	5.39	—	2.20
DJIBOUTI	0.90	0.90	—	4.67
SUDAN	1.23	1.23	—	0.81
SOMALIA	0.56	0.56	—	0.68
MAURITANIA	1.74	1.73	(0.01)	1.49
ARAB WORLD	7.88	4.95	(2.93)	2.72

جدول رقم (6-15) اجمالي المتاح للاستهلاك من

OF EGGS FIR YEARS (70,75,1982) IN ARAB COUNTRIES

الف طن :

1975		1970			البيان الدولة
الانتاج المحلي PRODUCTION	صافي التجارة TRADE BALANCE	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRADEBALANCE	
8.00	(4.25)	9.40	5.10	(4.30)	الأردن
32.78	(2.63)	18.52	13.71	(4.81)	سوريا
17.90	(33.95)	15.60	5.60	(10.00)	العراق
33.00	(0.01)	25.01	25.00	(0.01)	لبنان
0.80	(0.06)	0.07	0.04	(0.03)	اليمن ج
3.10	(0.09)	2.80	2.80	—	اليمن ش
1.29	—	1.29	1.29	—	الامارات
0.28	(1.79)	1.34	0.25	(1.09)	البحرين
10.22	(7.64)	9.58	5.40	(4.18)	السعودية
0.36	(0.28)	0.33	0.33	—	عمان
0.10	(1.10)	0.62	0.10	(0.52)	قطر
2.03	(9.41)	7.42	0.50	(6.92)	الكويت
16.00	(0.9)	13.36	13.22	(0.14)	تونس
14.00	(4.98)	11.00	10.30	(0.70)	الجزائر
8.35	(0.74)	4.38	2.85	(1.53)	ليبيا
75 30	—	62.60	62.60	—	مصر
58.00	—	40.00	40.00	—	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
21.00	—	17.00	17.00	—	السودان
1.92	—	1.60	1.60	—	الصومال
2.43	—	2.20	2.20	—	موريتانيا
306.91	(67.83)	244.12	209.89	(34.23)	الوطن العربي

البيض للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-15) TOTAL AVAILABLE FOR CONSUMPTION

THOUS. TONS :

ITEM Country	1982			اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION
	اجمالي المتاح للاستهلاك TOTAL FOR CONSUMPTION	الانتاج المحلي D.PRODUCTION	صافي التجارة TRDE BALANCE	
JORDAN	16.54	18.68	2.14	12.25
SYRIA	84.47	84.45	(0.02)	35.41
IRAQ	82.58	46.58	(36.00)	51.85
LEBANON	34.00	30.00	(4.00)	33.01
YEMEN DEM.	4.36	1.37	(2.99)	0.86
YEMEN A.R.	18.12	6.12	(12.00)	3.19
U.A.E	21.89	5.10	(16.79)	1.29
BAHRAIN	5.14	3.36	(1.78)	2.07
SAUDIA A.	74.35	62.20	(12.15)	17.86
OMAN	4.92	0.70	(4.22)	0.64
QATAR	4.29	0.31	(3.98)	1.20
KUWAIT	24.00	11.00	(13.00)	11.44
TUNISIA	43.90	42.50	(1.40)	16.90
ALGERIA	86.71	20.67	(66.04)	18.98
LIBYA	22.60	17.60	(5.00)	9.09
EGYPT	144.75	126.00	(18.75)	75.30
MOROCCO	38.29	37.60	(0.69)	58.00
DJIBOUTI	0.26	—	(0.26)	—
SUDAN	37.57	37.50	(0.07)	21.00
SOMALIA	2.48	2.48	—	1.92
MAURITANIA	2.92	2.89	(0.03)	2.43
ARAB WORLD	754.14	577.11	(197.03)	374.74

جدول رقم (6-16) نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك

FOR YEARS (70,75,1982) IN ARAB COUNTRIES

كيلو جرام / للفرد :

1975		1970			الدولة
نصيب الفرد من الانتاج الم PER CAPITA PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D.PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADBAL.	
4.40	(2.33)	5.64	3.06	(2.58)	الأردن
4.41	(0.35)	2.93	2.17	(0.76)	سوريا
1.61	(3.05)	1.65	0.59	(1.06)	العراق
11.93	—	10.13	10.13	—	لبنان
0.48	(0.04)	0.05	0.03	(0.02)	اليمن ج
0.48	(0.01)	0.58	0.58	—	اليمن ش
2.31	—	5.68	5.68	—	الامارات
0.99	(6.56)	6.35	1.18	(5.17)	البحرين
1.41	(1.05)	1.54	0.87	(0.67)	السعودية
0.47	(0.37)	0.50	0.50	—	عمان
0.50	(5.45)	5.58	0.90	(4.68)	قطر
2.04	(9.46)	9.44	0.07	(9.37)	الكويت
2.86	(0.16)	2.61	2.58	(0.03)	تونس
0.87	(0.31)	0.82	0.77	(0.05)	الجزائر
3.44	(0.30)	2.21	1.44	(0.77)	ليبيا
2.04	—	1.89	1.89	—	مصر
3.35	—	2.61	2.61	—	المغرب
—	—	—	—	—	جيبوتي
1.31	—	1.21	1.21	—	السودان
0.43	—	0.57	0.57	—	الصومال
1.82	—	1.66	1.66	—	موريتانيا
2.17	(0.48)	2.09	1.79	(0.29)	الوطن العربي

من البيض للسنوات (1982,75,70) في الدول العربية

TABLE NO. (6-16) PER CAPITA CONSUMPTION OF EGGS

Kg/PERSON

COUNTRY	1982			نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION
	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك PER CAPITA CONSUMPTION	نصيب الفرد من الانتاج المحلي PER CAPITA D. PRODUCTION	نصيب الفرد من صافي التجارة PER CAPITA TRADE BAL.	
JORDAN	6.85	7.73	0.89	6.73
SYRIA	9.09	9.09	—	4.76
IRAQ	5.85	3.30	(2.55)	4.66
LEBANON	12.41	10.95	(1.46)	11.93
YEMEN DEM.	2.18	0.68	(1.49)	0.52
YEMEN A.R	2.07	0.70	(1.37)	0.49
U.A.E	19.03	4.43	(14.60)	2.31
BAHRAIN	14.25	9.31	(4.93)	7.35
SAUDIA A.	7.66	6.41	(1.25)	2.46
OMAN	5.19	0.74	(4.45)	0.84
QATAR	17.04	1.23	(15.81)	5.95
KUWAIT	15.33	7.03	(8.31)	11.50
TUNISIA	6.53	6.32	(0.21)	3.02
ALGERIA	4.29	1.02	(3.27)	1.18
LIBYA	6.14	4.78	(1.36)	3.74
EGYPT	3.24	2.82	(0.42)	32.04
MOROCCO	1.88	1.84	(0.03)	3.35
DJIBOUTI	0.78	—	(0.78)	—
SUDAN	2.00	2.00	—	1.31
SOMALIA	0.47	0.47	—	0.43
MAURITANIA	1.69	1.67	0.02	1.82
ARAB WORLD	4.40	3.28	(1.12)	2.65

جدول رقم (6 - 17) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع
الزراعية لدولة الاردن

TABLE NO (6 - 17) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF
SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN JORDAN

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000 M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	10.14	26.39	743.11	236.81	مجموعة الحبوب
WHEAT	10.98	28.22	261.64	177.16	القمح
RICE	0.00	0.00	45.86	11.41	الارز
VEGETABLES (TOT)	371.61	146.00	116.97	210.28	جملة الخضر
FRUITS (TOTAL)	104.83	N.A	79.42	N.A	جملة الفاكهة
RED MEAT	41.23	56.77	41.52	16.03	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	71.27	90.81	39.99	15.34	لحوم الدواجن
EGGS	112.94	65.31	16.54	12.25	البيض

جدول رقم (6 - 18) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي
في بعض السلع الزراعية لدولة سوريا

TABLE NO. (6- 18) CONSUMPTION TREND AND RATIO
OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS
IN SYRIA

ITEM	نسبة الإكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	117.76	86.43	2040.02	2540.31	مجموعة الحبوب
WHEAT	99.58	84.62	1562.62	1831.82	القمح
RICE	0.00	9.41	56.78	55.26	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	97.33	100.13	3819.87	2274.78	جملة الخضر
FRUITS (TOTAL)	91.84		1069.29		جملة الفاكهة
RED MEAT	94.08	93.75	162.90	73.14	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	100.00	94.25	71.95	10.61	لحوم الدواجن
EGGS	99.98	92.26	84.47	35.41	البيض

جدول رقم (6-19) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة العراق

TABLE NO. (6 - 19) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN IRAQ

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	45.07	64.06	4568.34	2141.46	مجموعة الحبوب
WHEAT	36.21	60.00	2665.10	1408.76	القمح
RICE	22.78	27.30	466.20	221.74	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	99.92	100.02	2444.00	1541.49	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	100.84	97.42	1068.00	703.12	جملة الفاكهة
RED MEAT	51.23	88.76	218.71	115.62	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	47.13	61.74	264.80	34.81	لحوم الدواجن
EGGS	56.41	34.52	82.58	51.85	البيض

جدول رقم (6-20) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة لبنان

TABLE NO. (6-20) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN LEBANON

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	8.62	15.46	568.17	569.08	مجموعة الحبوب
WHEAT	6.91	20.56	333.00	384.33	القمح
RICE	0.00	0.00	30.00	21.00	الأرز
VEGETABLES (TOT)	97.10	98.71	414.00	272.51	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	161.06	156.62	463.80	385.64	جملة الفاكهة
RED MEAT	39.27	34.08	64.56	37.30	اللحوم الحمراء
MEAT	90.06	95.45	32.20	22.00	لحوم الدواجن
EGGS	88.24	99.97	34.00	33.01	البيض

جدول رقم (6 - 21) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة اليمن الجنوبي

TABLE NO. (6 - 21) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN YEMEN DEM

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	16.45	17.19	182.95	149.44	مجموعة الحبوب
WHEAT	8.60	5.79	85.50	152.97	القمح
RICE	0.00	0.00	54.76	33.00	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	85.43	100.00	39.12	90.00	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	51.87	83.48	40.04	38.92	جملة الفاكهة
RED MEAT	73.51	86.05	13.51	20.79	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	27.86	65.00	7.18	0.20	لحوم الدواجن
EGGS	31.42	93.02	4.36	0.86	البيض

جدول رقم (6 - 22) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة اليمن الشمالي

TABLE NO. (6 - 22) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN YEMEN A.R

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	57.59	81.76	1319.94	1149.69	مجموعة الحبوب
WHEAT	17.67	24.20	381.40	256.18	القمح
RICE	0.00	0.00	24.40	6.28	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	92.04	100.00	331.82	183.00	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	61.03	86.77	259.87	130.58	جملة الفاكهة
RED MEAT	86.54	98.29	73.31	64.40	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	27.56	95.14	52.62	1.44	لحوم الدواجن
EGGS	33.77	97.18	18.12	3.19	البيض

جدول رقم (6-23) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة الامارات

TABLE NO. (6 - 23) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN U.A. EMIRATES

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	1.44	0.00	276.42	83.33	مجموعة الحبوب
WHEAT	0.53	N.A	159.35	N.A	القمح
RICE	0.00	N.A	81.85	N.A	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	56.85	N.A	433.76	N.A	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	20.22	N.A	322.41	N.A	جملة الفاكهة
RED MEAT	105.62	90.46	23.85	8.70	اللحوم الحمراء
POULTRY	8.92	9.09	38.88	11.00	لحوم الدواجن
EGGS	23.30	100.00	21.89	1.29	البيض

جدول رقم (6 - 24) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي

في بعض السلع الزراعية لدولة البحرين

TABLE NO. (6 - 24) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN BAHRAIN

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	0.00	0.00	31.05	29.58	مجموعة الحبوب
WHEAT	—	0.00	—	36.08	القمح
RICE	0.00	0.00	17.39	3.73	الأرز
VEGETABLES (TOTAL)	17.03	47.49	36.64	18.95	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	63.35	62.13	67.88	27.36	جملة الفاكهة
RED MEAT	15.00	33.67	14.00	5.97	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	46.43	26.74	11.33	2.73	لحوم الدواجن
EGGS	65.37	13.53	5.14	2.07	البيض

جدول رقم (25-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية للدولة السعودية

TABLE NO. (6-25) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN SAUDIA ARABIA

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CERALS (TOTAL)	7.73	31.06	6562.26	930.28	مجموعة الحبوب
WHEAT	42.06	38.91	979.73	339.35	القمح
RICE	0.00	0.00	468.46	220.00	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	68.38	96.86	1122.18	712.23	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	47.02	77.09	1151.17	542.32	جملة الفاكهة
RED MEAT	43.39	—	347.89	—	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	22.38	27.54	268.10	50.58	لحوم الدواجن
EGGS	83.66	57.22	74.35	17.86	البيض

جدول رقم (26-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة عمان

TABLE NO. (6-26) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN OMAN

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CERALS (TOTAL)	1.45	8.65	206.74	57.78	مجموعة الحبوب
WHEAT	1.34	37.50	74.44	8.00	القمح
RICE	0.00	0.00	115.37	20.00	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	90.58	100.00	150.24	7.00	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	83.98	104.11	142.89	73.00	جملة الفاكهة
RED MEAT	51.50	78.73	23.01	4.09	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	12.51	33.33	15.99	3.00	لحوم الدواجن
EGGS	14.23	56.25	4.92	0.64	البيض

جدول رقم (6-27) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة قطر

TABLE NO. (6-27) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN QATAR

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	1.56	0.01	87.64	36.05	مجموعة الحبوب
WHEAT	0.76	0.00	39.40	34.82	القمح
RICE	0.00	0.00	12.50	8.43	الأرز
VEGETABLES (TOT)	68.90	87.31	27.46	21.28	جملة الخضر
FRUITS (TOTAL)	34.11	28.16	27.94	5.54	جملة الفاكهة
RED MEAT	28.54	32.01	13.98	3.28	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	8.66	—	11.55	—	لحوم الدواجن
EGGS	7.23	8.33	4.29	1.20	البيض

جدول رقم (6-28) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الكويت

TABLE NO. (6-28) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN KUWAIT

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	0.13	0.00	381.84	197.32	مجموعة الحبوب
WHEAT	0.00	0.00	252.00	102.01	القمح
RICE	0.00	0.00	83.00	73.09	الأرز
VEGETABLES (TOT)	18.06	16.48	182.70	134.02	جملة الخضر
FRUITS (TOTAL)	0.91	0.01	109.48	93.66	جملة الفاكهة
RED MEAT	55.35	78.56	106.35	31.57	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	75.00	36.22	20.00	18.36	لحوم الدواجن
EGGS	45.83	17.74	24.00	11.44	البيض

جدول رقم (29-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة تونس

TABLE NO. (6-29) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN TUNISIA

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	55.83	79.36	2331.67	1568.77	مجموعة الحبوب
WHEAT	59.59	77.60	1537.15	1204.92	القمح
RICE	0.00	0.00	4.23	2.25	الأرز
VEGETABLES (TOT)	99.94	100.37	993.62	859.04	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	102.57	102.86	457.82	912.86	جملة الفاكهة
RED MEAT	83.58	91.86	65.95	76.81	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	0.00	99.17	48.00	24.20	لحوم الدواجن
EGGS	96.81	94.67	43.90	16.90	البيض

جدول رقم (30-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة الجزائر

TABLE NO. (6-30) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN ALGERIA

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	33.48	64.36	6164.34	4164.79	مجموعة الحبوب
WHEAT	33.56	57.67	2910.91	3203.90	القمح
RICE	0.00	17.20	18.08	9.30	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	98.00	100.24	997.56	1330.84	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	93.51	104.02	799.93	1924.37	جملة الفاكهة
RED MEAT	85.23	99.76	183.14	88.86	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	100.00	100.00	117.78	36.00	لحوم الدواجن
EGGS	23.84	73.76	86.71	18.98	البيض

جدول رقم (31-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة ليبيا

TABLE NO. (6-31) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN LIBYA

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	25.14	30.87	1133.78	868.29	مجموعة الحبوب
WHEAT	49.12	16.47	373.40	456.03	القمح
RICE	0.00	0.00	53.23	44.17	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	99.99	91.11	623.26	274.31	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	79.35	83.54	336.50	333.75	جملة الفاكهة
RED MEAT	52.81	58.22	196.95	72.86	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	100.00	100.00	38.00	3.50	لحوم الدواجن
EGGS	77.88	91.86	22.60	9.09	البيض

جدول رقم (32-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة مصر

TABLE NO. (6-32) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN EGYPT

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	60.58	68.63	14067.48	11839.66	مجموعة الحبوب
WHEAT	40.86	39.90	4936.70	5095.55	القمح
RICE	101.47	—	1563.79	—	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	100.01	102.06	7606.07	5547.85	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	101.97	111.06	2798.87	1861.98	جملة الفاكهة
RED MEAT	81.35	96.49	469.61	295.36	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	81.90	96.88	207.58	97.03	لحوم الدواجن
EGGS	87.05	100.00	144.75	75.30	البيض

جدول رقم (37-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية لدولة موريتانيا

TABLE NO. (6-37) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN MAURITANIA

ITEM	نسبة الاكتفاء الذاتي % RATIO OF SELF SUFFICIENCY		الاستهلاك (الف طن) CONSUMPTION (1000M.T)		السلعة
	1982	1975	1982	1975	
CEREALS (TOTAL)	26.69	44.53	217.61	88.13	مجموعة الحبوب
WHEAT	0.62	2.00	50.31	17.02	القمح
RICE	19.07	11.24	50.33	33.80	الأرز
VEGETABLES (TOT.)	69.77	100.00	4.30	5.25	جملة الخضار
FRUITS (TOTAL)	95.47	100.00	12.57	14.00	جملة الفاكهة
RED MEAT	317.33	152.09	40.00	31.87	اللحوم الحمراء
POULTRY MEAT	99.67	100.00	3.01	2.00	لحوم الدواجن
EGGS	98.97	100.00	2.92	3.43	البيض

جدول رقم (38-6) تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية في العالم العربي

TABLE NO. (6-38) CONSUMPTION TREND AND RATIO OF SELF - SUFFICIENCY
OF SOME AGRICULTURAL ITEMS IN ARAB WORLD

COMMODITY	نسبة الاكتفاء الذاتي RATE OF SELF- SUFFICIENCY %		معدل النمو RATE OF GROWTH %	الاستهلاك الف طن CONSUMPTION 1000 TONS		السلعة
	1982	1970		1982	1970	
CEREALS (TOTAL)	51.67	80.91	6.12	52714.98	25830.29	مجموعة الحبوب (جملة)
WHEAT	45.34	60.57	4.48	20964.33	12391.05	القمح
MAIZE	50.89	92.28	7.74	7705.34	3151.34	الذرة الشامية
RICE	62.48	103.07	7.45	4236.51	1788.87	الارز الابيض
BARLEY	52.72	90.67	6.83	9532.19	4314.24	الشعير
POTATOES	88.86	102.12	7.49	3316.30	1393.78	البطاطس
PLUSES (TOTAL)	74.32	122.88	3.66	1362.04	885.08	جملة البقوليات
VEGETABLES	97.67	100.55	7.00	22418.14	9950.89	جملة الخضر
FRUITS	96.86	112.51	3.71	11271.56	7283.61	جملة الفاكهة
SUGAR (REFINED)	31.83	34.03	5.72	4592.83	2356.50	السكر (مكرر)
VEG. OILS AND FATS	40.75	58.50	8.85	2850.45	1030.58	زيوت وشحوم نباتية
MEAT (TOTAL)	75.69	95.50	7.71	3760.57	1543.03	جملة اللحوم
RED MEAT	83.20	96.03	5.00	2375.31	1313.14	لحوم حمراء
POULTRY MEAT	62.82	92.46	16.15	1385.26	229.89	لحوم دواجن
FISH	96.68	108.23	2.71	1119.77	812.87	الأسماك
EGGS	73.87	86.31	9.63	754.14	250.20	البيض
MILK	52.19	84.32	7.81	16871.50	6846.73	اللبن

