



جامعة الدول العربية
المنظمة العربية للتنمية الزراعية
الخرطوم

الكتاب الاحصائي التحليلي

العدد الاول

١٩٨٤

تقديم

لقد عكفت المنظمة العربية للتنمية الزراعية منذ عام ١٩٨١ على اصدار الكتاب السنوي للاحصاءات الزراعية 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 ملحق له يتضمن تحليلا احصائيا وبيانيا للبيانات الاحصائية الواردة عن الفترة ٧٠ - ١٩٨١ والتنبؤ بالوضع المستقبلية لهذه البيانات خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥ ، وبصفة عامة يهدف الملحق الاحصائي والذي يعد هذا المجلد العدد الاول منه الى تحقيق الاهداف التالية :

- (١) التعرف على بعض المؤشرات المفيدة في تحديد الطاقة الموردية الزراعية في الدول العربية .
- (٢) دراسة تطورات الانتاج الزراعي في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) . والقاء الضوء على التباين في الانتاج الزراعي خلال هذه الفترة .
- (٣) دراسة تطورات الصادرات والواردات الزراعية في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) ومدى التقلب فيها .
- (٤) القاء الضوء على الصورة المستقبلية للمتغيرات الزراعية وذلك بتقدير بعض التنبؤات للانتاج والصادرات والواردات لاهم السلع الزراعية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥) .
- (٥) القاء الضوء على تطور اسعار الواردات الزراعية في الدول العربية .
- (٦) دراسة التطورات الخاصة بالمتاح للاستهلاك من السلع الزراعية في الدول العربية وكذا نسبة الاكتفاء الذاتي من هذه السلع على مستوى الدول العربية .

ولتحقيق هذه الاهداف فقد قسم هذا المجلد الى ستة ابواب تناول الباب الاول منها قياس بعض المؤشرات للموارد الزراعية مثل 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 والدورات المطرية في الدول العربية . واختص الباب الثاني بالانتاج النباتي من حيث تطور المساحة والانتاج والانتاجية والتباين في انتاجيتها ومساحتها وبالتالي التنبؤ بانتاج المحاصيل النباتية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥) . وتناول الباب الثالث الانتاج الحيواني من حيث تطور اعداد الحيوانات وتباينها من سنة لآخرى وتطور انتاج اللحوم الحمراء والبيضاء والبيض واللبن والتنبؤ بقيمة هذه المتغيرات . أما الباب الرابع فقد تعرض الى الصادرات والواردات من السلع الزراعية في الدول العربية وتطورها وتقلبها من سنة لآخرى والتنبؤ بها . في حين تعرض الباب الخامس الى اسعار الواردات الزراعية وتطورها ما بين اول السبعينات وبداية الثمانينات في الدول العربية . واخيرا تناول الباب السادس المتاح للاستهلاك من السلع الزراعية من الانتاج المحلي وصافي التجارة الخارجية وقياس معدلات النمو في المتاح للاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي من هذه السلع خلال هذه الفترة .

وقد اعتمد في هذا الملحق على التحليلات الاحصائية لتقدير التنبؤات وعلى الرسوم البيانية لتوضيح النتائج كلما أمكن ذلك . ويمكن القول بان هذا الملحق قد القى الضوء على تطور الانتاج الزراعي في الدول العربية خلال عقد السبعينات ، كما تعتبر النتائج التي توصل اليها مؤشرا لمستقبل الانتاج الزراعي في الدول العربية خلال عقد الثمانينات وانعكاسات ذلك على التجارة الخارجية للسلع الزراعية .

والمنظمة اذ تقدم هذا الملحق تأمل أن يسهم في توضيح الصورة الحالية والمستقبلية للمتغيرات الزراعية امام المخططين والدارسين في الوطن العربي .

المدير العام

الدكتور حسن فهمي جمعة

Introduction

The first part of the book is devoted to a general survey of the history of the subject. It begins with a brief history of the subject, and then proceeds to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject. The second part of the book is devoted to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject.

The third part of the book is devoted to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject. It begins with a brief history of the subject, and then proceeds to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject.

The fourth part of the book is devoted to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject. It begins with a brief history of the subject, and then proceeds to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject.

The fifth part of the book is devoted to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject. It begins with a brief history of the subject, and then proceeds to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject.

The sixth part of the book is devoted to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject. It begins with a brief history of the subject, and then proceeds to a more detailed account of the various theories and methods which have been employed in the study of the subject.

مقدمة

يعتبر هذا المجلد العدد الأول من الكتاب الإحصائي التحليلي الذي تنوي المنظمة العربية للتنمية الزراعية إصداره بصورة منتظمة ليكون مكملاً توضيحياً وتنبؤياً لما يحتويه الكتاب السنوي للأحصاءات الزراعية من بيانات . وعلى ذلك فإن الكتاب الإحصائي التحليلي في هذا العدد يهدف إلى قياس بعض المؤشرات المتعلقة بالموارد الزراعية ، والقاء الضوء على تطور الانتاج الزراعي بفرعيه النباتي والحيواني خلال الفترة ١٩٧٠ - ١٩٨١ . بالإضافة إلى التجارة الخارجية للسلع الزراعية ، والتنبؤ بالانتاج والصادرات والواردات الزراعية على المدى القصير وذلك خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥ ، علاوة على تطور المتاح للاستهلاك من السلع الغذائية وعلاقتها بالانتاج المحلي والتجارة الخارجية .

وقد اعتمد هذا الملحق في بياناته على البيانات التي يتضمنها الكتاب الإحصائي السنوي والنشرات الإحصائية الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة الدولية .

أما من حيث طريقة التحليل المتبعة في التعامل مع المتغيرات الإحصائية فقد استخدمت مقاييس معامل الاختلاف والانحراف القياسي والمتوسط بالإضافة إلى أسلوب الانحدار البسيط والمتعدد للمتغيرات المختلفة لقياس الاتجاه العام للمتغيرات حيث اعتبر الزمن هو المتغير المستقل الوحيد في هذه المرحلة . كما استخدم أسلوب السلاسل الزمنية للتعرف على التغيرات الدورية للأمطار ، واستخدمت الرسوم البيانية في عرض المتغيرات والظواهر الإحصائية المختلفة . ويتضمن هذا الملحق ستة أبواب تناول أولها مؤشرات الموارد الزراعية كما تطرق الباب الثاني إلى الانتاج النباتي والثالث الانتاج الحيواني ، أما الباب الرابع فقد اهتم بدراسة تطورات التجارة الخارجية للسلع الزراعية ، كما اهتم الباب الخامس بدراسة أسعار الواردات الزراعية ، أما الباب السادس والآخر فقد تعرض لدراسة الاحتياجات الغذائية والفجوة الغذائية في أهم السلع الرئيسية . وفيما يلي عرض موجز للنتائج التي تضمنتها كل من هذه الأجزاء .

وتجدر الإشارة إلى أنه استخدمت بعض الاشارات للدلالة على مفاهيم معينة، ويمكن توضيحها في الآتي:

NA تعني ان المعلومات الاساسية غير متوفرة

() تعني قيم سالبة

E تعني قيم مقدرة بمعرفة المنظمة العربية للتنمية الزراعية

* تعني قيم مستمدة من احصاءات منظمة الاغذية والزراعة للامم المتحدة

R² تعني معامل التحديد المستخدم من قياسات الدالة الانحدارية

∞ تعني قيم ثابتة تعبر عن الجزء الذي تقطعه الدالة الانحدارية من الاحداثي الراسي .

b تعني معامل الانحدار في الدالة الانحدارية ذات الصورة الخطية.

- تعني عدم وجود بيانات

1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 26

الباب الأول

مؤشرات الطاقة الموردية الزراعية

رأبنا بغيره

مجلسه فی ۱۴۱۲ هجری قمری

الباب الأول مؤشرات الطاقة الموردية الزراعية

تناول هذا الباب ايجاز لبعض مؤشرات الطاقة الموردية الزراعية ، مثل نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية ، والرقعة الزراعية ، ونصيب الفرد من السكان الريفيين من الرقعة المزروعة ، ونصيب الهكتار من الأسمدة الكيماوية الى غير ذلك من المؤشرات والتي يمكن عرضها كما هو مبين فيما يلي :

١ - نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية : يتباين نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية في الدول العربية من دولة لاخرى ، اذ بلغ نحو ٨٢٥ هكتار في المتوسط وبحد أعلى حوالي ٦١٣ هكتار في موريتانيا ، وبحد أدنى ٠٣٩ هكتار في لبنان وذلك كما هو مبين في الجدول رقم (١ - ١) .

٢ - نصيب الفرد من الرقعة المزروعة : بلغ أعلى معدل لنصيب الفرد من الرقعة المزروعة في الدول العربية في تونس اذ قدر بحوالي ٠٥٥ هكتار ، في حين بلغ أدنى معدل حوالي ٠٠١ هكتار في كل من الكويت وجيبوتي ويقدر متوسط نصيب الفرد العربي من الرقعة المزروعة بنحو ٠٢٣ هكتار^(١) . وذلك كما هو مبين بالجدول رقم (١ - ١) السابق الذكر .

٣ - نصيب الفرد من السكان الريفيين من الأراضي المزروعة : تشير الاحصاءات الى أن متوسط نصيب الفرد من السكان الريفيين من الأراضي الزراعية قد بلغ في الدول العربية نحو ٤٠ هكتار . ويتباين هذا المتوسط من دولة الى أخرى ، اذ يعتبر في ليبيا أعلى منه في بقية الدول العربية اذ بلغ حوالي ٢٧ هكتار ، في حين بلغ الحد الأدنى حوالي ٠٥ هكتار في كل من البحرين وقطر والكويت . وذلك كما هو مبين بالجدول رقم (١ - ٢) .

٤ - نصيب العامل الزراعي من الأراضي المزروعة : قدر متوسط نصيب العامل الزراعي من الأراضي المزروعة على مستوى الدول العربية بنحو ٢٠ هكتار ، في حين بلغ أعلى معدل لهذا النصيب حوالي ١١٦ هكتار في ليبيا وأقل معدل نحو ٠٢٢ هكتار في دولة الكويت . وذلك كما هو موضح تفصيلاً بالجدول رقم (١ - ٤) .

٥ - نصيب الهكتار من الاسمدة الكيماوية : يتباين مدى استعمال الاسمدة الكيماوية في الدول العربية من دولة لاخرى ، وبالنسبة للاسمدة الأزوتية فقد بلغ متوسط نصيب الهكتار منها على المستوى العربي نحو ٢٩ كيلوجرام كما بلغت كثافة استخدام هذا النوع من الاسمدة أقصاها في دولة قطر اذ قدرت بنحو ٢٤٢ كيلو جرام للهكتار . أما الاسمدة الفوسفاتية فقد بلغ متوسط نصيب الهكتار منها على المستوى العربي نحو ١٧٥ كيلو جرام ، كما تحقق أعلى معدل لكثافة استخدامها في دولة الكويت اذ قدرت بنحو ١٥٤ كيلوجرام ، وبالنسبة للأسمدة البوتاسية فقد بلغ معدل استخدامها في المتوسط نحو ٣٩ كيلوجرام في حين تحقق الحد الأعلى لهذا الاستخدام في الكويت أيضا بما يقدر بنحو ٧٧ كيلوجرام . وتجدر الإشارة الى أن معدل استخدام الاسمدة بانواعها يعد متواضعا في الدول العربية الى درجة عدم استعمالها في بعض هذه الدول وذلك على النحو المبين بالجدول رقم (١ - ٣) .

٦ - نصيب الجرار من الأراضي المزروعة : تختلف درجة الميكنة الزراعية من دولة لاخرى في الدول العربية ، حيث تبين أن دولة قطر في مقدمة الدول العربية في هذا المجال اذ بلغ نصيب الجرار حوالي ٤٨٥ هكتار في حين تعتبر موريتانيا من أقل الدول العربية في هذا المضمار اذ بلغ نصيب الجرار حوالي ٦٩٠ هكتار ، ويوضح الجدول رقم (١ - ٣) كثافة استخدام الجرارات الزراعية في الدول العربية حيث يتبين أن متوسط نصيب الجرار من الأراضي الزراعية على المستوى العربي بلغ ١٤٤ هكتارا .

٧ - الكثافة الحيوانية للمراعي^(٢) : تتباين الكثافة الحيوانية للمراعي الى درجة كبيرة بين الدول العربية اذ أنه على الرغم من بلوغها نحو ٠٢٥ وحدة حيوانية على المستوى العربي ، فقد بلغ أعلى معدل لها حوالي ٣٢ وحدة حيوانية للهكتار في الأردن ، وأقل معدل حوالي ٠٢ هكتار للوحدة الحيوانية في المملكة العربية السعودية ويبين الجدول رقم (١ - ٤) تفصيلاً لهذا التباين .

٨ - الكثافة الحيوانية للأراضي المزروعة : قدرت الكثافة الحيوانية للأراضي المزروعة بنحو ١٨٨

(١) يقصد بمتوسط نصيب الفرد على المستوى العربي هذا المتوسط مقاساً بالنسبة للدول التي توفرت عنها البيانات

(٢) قدرت الكثافة الحيوانية على اساس الوحدات الحيوانية

وحدة حيوانية للهكتار في المتوسط وبحد أعلى بلغ نحو ٢٣١٤ وحدة حيوانية تحقق في الصومال ، وبحد أدنى بلغ نحو ٤٤٠ وحدة حيوانية للهكتار تحقق في تونس . وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (١ - ٤) .

١ - ٩ الدورات المطرية في بعض الدول العربية : تعتبر الامطار من العوامل الأساسية المحدودة للانتاج الزراعي خاصة في الزراعات التي تعتمد على الامطار كمصدر أساسي لمياه الري . وفي هذا المجال تم دراسة تسع دول تمثل زراعاتها المطرية نحو ٩٥٪ من اجمالي الزراعة المطرية في الوطن العربي - وهذه الدول هي الاردن وسوريا والعراق وتونس والجزائر وليبيا والمغرب والسودان وموريتانيا ، وقد تم دراسة هذه الدورات المطرية اعتمادا على القياسات المطرية السنوية خلال الفترة ١٩٥٥ - ١٩٨٠ .

وبالنسبة للاردن تبين وجود ١١ سنة كانت أمطارها عالية خلال الفترة المدروسة وتمثل ٤٢٪ من اجمالي عدد السنوات وتخلل هذه الفترة ست دورات مطرية حيث كانت مدة الدورة تتراوح ما بين ستة الى أربع سنوات .

وبالنسبة لسوريا بلغ عدد السنوات ذات المعدلات المطرية العالية نسبيا خلال هذه الفترة ١٣ سنة وتمثل ٥٠٪ من اجمالي عدد السنوات وبلغ عدد الدورات المطرية نحو ست دورات وتتراوح مدة الدورة الواحدة ما بين ستة الى أربع سنوات .

أما العراق فقد بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة ١١ سنة وتمثل ٤٢٪ من اجمالي عدد السنوات ، وبلغ عدد الدورات المطرية ست دورات ، وتتراوح مدة الدورة الواحدة ما بين ستة وأربع سنوات أيضاً .

وفي تونس بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي ١٤ سنة وتمثل ٥٤٪ من اجمالي عدد السنوات ، وبلغ عدد الدورات المطرية نحو خمس دورات ، ومدة الدورة تتراوح ما بين ستة وأربع سنوات .

وفي الجزائر بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي ١٤ سنة وتمثل ٥٤٪ من اجمالي عدد السنوات ، وبلغ عدد الدورات المطرية نحو خمس دورات ، ومدة الدورة تتراوح ما بين سنة وأربع سنوات ،

وفي الجزائر بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي ١٣ سنة وتمثل ٥٠٪ من اجمالي عدد السنوات خلال هذه الفترة ، وبلغ عدد الدورات المطرية نحو ست دورات ومدة الدورة الواحدة تتراوح ما بين سنة وثلاث سنوات . وفي ليبيا بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي ١٣ سنة وتمثل ٥٠٪ من اجمالي عدد السنوات ، وبلغ عدد الدورات المطرية نحو سبع دورات ومدة كل دورة ما بين سنة وثلاث سنوات .

وفي المغرب بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي عشر سنوات وتمثل ٣٨٪ من اجمالي عدد السنوات وبلغ عدد الدورات المطرية نحو ست دورات وتتراوح مدة الدورة الواحدة ما بين سنة وأربع سنوات .

وفي السودان بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة ١١ سنة وتمثل ٤٢٪ من اجمالي عدد السنوات ، كما بلغ عدد الدورات المطرية أربع دورات وتتراوح مدة الدورة الواحدة ما بين عامين الى سبعة أعوام .

وفي موريتانيا بلغ عدد السنوات ذات الامطار العالية خلال هذه الفترة حوالي ١٣ سنة وتمثل ٥٠٪ من اجمالي عدد السنوات ، وبلغ عدد الدورات المطرية نحو ست دورات ، ومدة الدورة تتراوح ما بين عام وخمسة أعوام . ويبين الجدول رقم (١ - ٥) والاشكال البيانية من (١ - ٦) الى (١ - ١٤) الدورات المطرية في الدولة العربية موضع الدراسة والسابق الاشارة اليها .

جدول (١ - ١) نصيب الفرد في الدول العربية من الرقعة الجغرافية والزراعية بالهكتار

عام ١٩٨١

الدولة	اجمالي عدد السكان بالألف نسمة	نصيب الفرد من الرقعة الجغرافية	نصيب الفرد من الرقعة الزراعية
الأردن	٢٣٢٢ر٣	٣ر٨٢	٠ر١٢
سوريا	٩١٧٢ر٠	٢ر٠٢	ر٤٢
العراق	١٣٦٦٩ر٧	٣ر٢٠	ر٣٥
لبنان	٢٦٨٥ر٠	ر٣٩	N.A
اليمن ج	١٩٥٣ر٠	١٧ر٢٥	ر٠٤
اليمن ش	٨٥٤٠ر٠	٢ر٣٤	ر١٢
الإمارات	١١٢٢ر٠	٦ر٩٣	ر٠٢
البحرين ^(١)	٣٥٠ر٨	ر١٩	ر٠١
السعودية	٩٣١٩ر٠	٢ر٤٠	N.A
عمان	٩١٩ر٠	٢٣ر١٢	N.A
قطر	٢٤٤ر٥	٤ر٦٧	ر٠١
الكويت ^(١)	١٤٦٦ر٤	١ر٢٢	ر٠٠١
تونس	٦٥٦٥ر٥	٢ر٤٤	ر٥٥
الجزائر ^(١)	١٨٩٥٦ر٢	١٢ر٥٦	ر٢٤
ليبيا	٣٤٠٥ر٠	٥٢ر٢٠	ر٥٣
مصر ^(١)	٤٣٤٦٥ر٠	٢ر٣١	ر٠٦
المغرب	٢٠٤٦٤ر٠	٣ر٤٤	ر٢٩
جيبوتي	٣٢٣ر٠	٦ر٨١	ر٠٠١
السودان	١٨٢٨٤ر٠	١٣ر٧١	ر٤١
الصومال	٥٢٠٣ر٠	١٢ر٢٦	ر١٤
موريتانيا	١٦٨١ر٠	٦١ر٣٢	ر١٣

الرقعة الزراعية تشمل المروي والمطري فقط

(١) بيانات عام ١٩٨٠

جدول (١ - ٢) نصيب الفرد من السكان الريفيين ونصيب العامل الزراعي في الدول العربية

من الاراضي الزراعية بالهكتار عام ١٩٨١

الدولة	عدد السكان الريفيين بالألف نسمة	القوى العاملة الزراعية بالألف نسمة	نصيب الفرد من السكان الريفيين من الاراضي الزراعية	نصيب العامل الزراعي من الاراضي الزراعية
الأردن	*٨٤٢,-	*٢٠٠,-	٠.٣٢	(هكتار) ١.٣٤
سوريا	٤٧٨١ -	*١١٢٢ -	٠.٨١	٣.٤٣
العراق	٤٤٨٣.٤	٩٤٣.٩	١.٠٦	٥.٠٦
لبنان	*٢٤٦,-	*٦٤,-	N.A	N.A
اليمن ج	١٣٠٩ -	٢٠٥ -	٠.٦	٣.٩
اليمن ش	٧٥٦٦.٤	*١٢١٩ -	١.٣	٨.٤
الامارات	٢١٥ -	٢٦ -	١.٢	١.٠٢
البحرين	٦٧.٦	٥ -	٠.٥	٧.٤
السعودية	*٥٥٤٧,-	(١)٥٩٨.٨	N.A	N.A
عمان	*٥٦١,-	*١٤٤,-	N.A	N.A
+ قطر	٧٣.٣	N.A	٠.٥	N.A
الكويت	*٢٤,-	*٦,-	٠.٥	٢.٢
تونس	٢٣٣٦.١	*٦٢٠,-	١.٥٥	٥.٨٤
الجزائر	١٠٤٠.٦ -	٩٦٣ -	٤.٤	٤.٧٢
ليبيا	٤٩٢.٤	(١)١٥٦.٢	٣.٦٩	١١.٦٣
مصر	٢٤٢١.٠ -	٤٠٠.٦ -	١.٠	٦.١
المغرب	١١٧٩.١ -	٢٨٠.٢ -	٥.١	٢.١٣
جيبوتي	N.A	N.A	N.A	N.A
السودان	١٣٨٥.٧ -	٤٤٥.٧ -	٥.٤	١.٦٧
الصومال	٤١٦.٢ -	١٤٨.٤ -	١.٧	٤.٧
موريتانيا	١٣٨.٢ -	٤٢.٠ -	١.٦	٥.١
متوسط العالم العربي			٤.٠	١.٩٦

جدول (١ - ٣) نصيب الهكتار من الاسمدة الكيماوية ونصيب الجرار من الاراضي الزراعية
بالدول العربية عام ١٩٨١

الدولة	الرقعة الزراعية ^(١) الف هكتار	نصيب الهكتار من الاسمدة بالكيلو جرام			نصيب الجرار / هكتار
		الازونية	الفوسفاتية	البوتاسية	
الأردن	٢٦٧ر٦	٢٢	٢٦	-	٥٥ر٨
سوريا	٣٨٥٣ر٠	٢١	١١	١	١٢٢ر٨
العراق	٤٧٧٢ر٨	١٤	٥	١	١٥٩ر١
اليمن ج	٨٠,٥	٢٣	٢	-	٢٢٠ر٥
اليمن ش	١٠٢٠ر٠	٩	١	-	٤٨٥ر٧
الامارات	٢٦ر٤	١٥	١٥	٢٣	١٥٢ر٦
قطر	٣ر٣	٢٤٢	-	-	٤٨ر٥
الكويت	١ر٣	١٠٨	١٥٤	٧٧	٥٤ر٢
تونس	٣٦٢٢ر-	٥	١١	١	١٠٦ر٥
الجزائر	٤٥٤٣ر-	٢٠	٢٦	٨	٧٣ر٩
ليبيا	١٨١٦ر٣	١٦	٢٥	٢	١٢٩ر٧
مصر	٢٤٤٦ر٥	٢٢٦	٤٢	٣	٦٣ر٣
المغرب	٥٩٦٠ر٥	٢١	١٦	٧	٢٤٣,٣
السودان	٧٤٥٥ر-	١١	-	-	٦٧٧ر٧
الصومال	٧٠٠ر-	٣	-	-	٤٢٤ر٢
موريتانيا	٢١٥ر٤	٦	٣	١	٦٩٠ر٤

جدول (١ - ٤) الكثافة الحيوانية للمراعي والاراضي الزراعية عام ١٩٨١

الوحدات الحيوانية - الف وحدة (١)
المساحة: الف هكتار
الكثافة : وحدة حيوانية / هكتار

وحدة حيوانية / هكتار

الدولة	اجمالي الوحدات الحيوانية	مساحة المراعي	الكثافة الحيوانية للمراعي	مساحة الاراضي الزراعية	الكثافة الحيوانية للاراضي الزراعية
الأردن	٣٣٦٦٠	١٠٠ ر -	٣٣٤	٢٦٧٦	١٢٥
سوريا	٢٦٧١٧٠	٨٣٥٦ ر -	٠٣٢	٣٨٥٣٠	٠٦٩
العراق	٤٢٠١٧٠	٤٠٠٠ ر -	١٠٥	٤٧٧٢٨	٠٨٨
لبنان	١٥١١٠	-	-	٢٠٧٠	٠٧٣
اليمن ج	٥٦٢٠٠	٩٠٦٥ ر -	٠٠٦	٨٠٥	٦٩٨
اليمن ش	٢٦٤١٨٠	١٦٠٠ ر -	١٦٥	١٠٢٠٠	٢٥٩
الامارات	١٧٠٥٠	٢٠٠ ر -	٠٨٥	٢٦٤	٦٤٦
البحرين	٨٨٠	٤ ر -	٢٢٠	٣٧	٢٣٨
السعودية	١٥٩١٧٠	٨٥٠٠٠ ر -	٠٠٢	١١٠٥٠	١٤٤
عمان	١٦٩٢٠	١٠٠٠ ر -	٠١٧	٤١٠	٤١٣
قطر	٣٤١٠	٥٠ ر -	٠٦٨	٣٣	١٠٣٣
الكويت	٥٨٤٠	١٣٤ ر -	٠٤٤	-	-
تونس	١٥٩٠٦	٢٩٦٦ ر -	٠٥٤	٣٦٢٢٠	٠٤٤
الجزائر	٤١٧٩٥	٣١٦٦١ ر -	٠١٣	٤٥٤٣٠	٠٩٢
ليبيا	١٥٧٧٢	١٣٠٠٠ ر -	٠١٢	١٨١٦٣	٠٨٧
مصر	٣٨١٦٥٠	-	-	٢٤٤٢٠	١٥٦
المغرب	٦٢٠٥٨٠	٢٠٩٠٠ ر -	٠٣٠	٥٩٦٠٥	١٠٤
جيبوتي	٢٠٧٢٠	٢٤٤ ر -	٠٨٥	-	-
السودان	٢٢٠٧٤٦٠	٢٤٠٠٠ ر -	٠٩٢	٧٤٥٥٥	٢٩٦
الصومال	١٦١٩٩١٠	٢٨٦٣٥ ر -	٠٥٧	٧٠٠	٢٣١٤
موريتانيا	٣١٥٥٣٠	٣٩٢٥٠ ر -	١٠٨	٢١٥٤٠	١٤٦٥
متوسط الوطن العربي			٢٥ ر		١٨٨

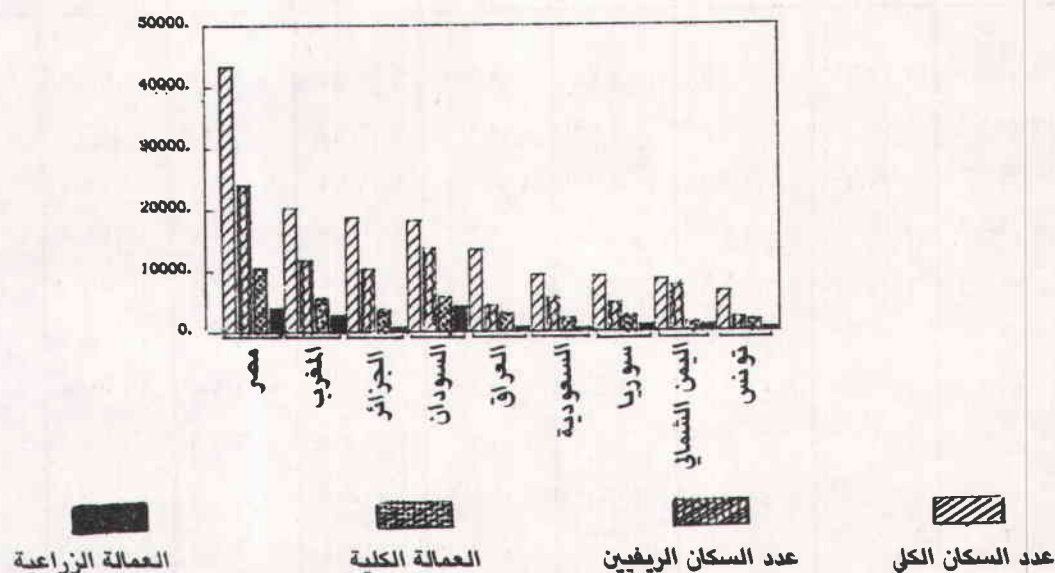
(١) حسب الوحدات الحيوانية على الأساس التالي :

الابل = وحدة
الجاموس = ٠,٨ وحدة
الابقار = ٠,٧ وحدة
الانعام والماعز = ٠,١٨ وحدة

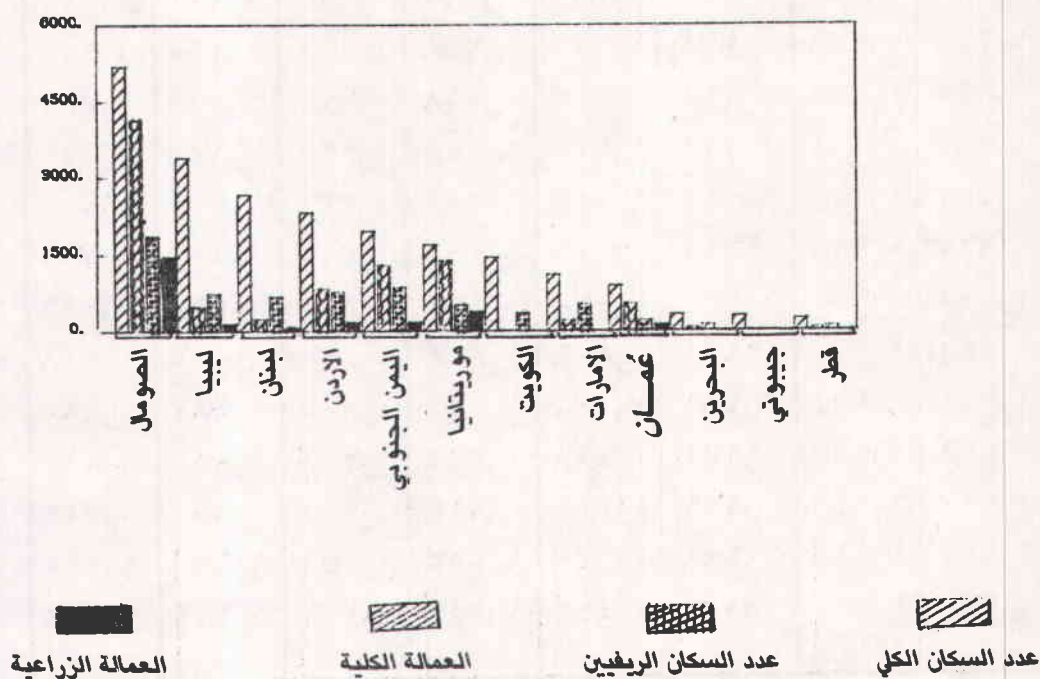
جدول (١ - ٥) الدورات المطرية في بعض الدول العربية خلال الفترة (١٩٥٥ - ١٩٨٠)

الدولة السنوات	الأردن	سوريا	العراق	تونس	الجزائر	ليبيا	المغرب	السودان	موريتانيا
١٩٥٥	١١٣٤ر	٩٦٩ر	٩٧٩ر	٣٦ر	٩٩١ر	٨٠٥ر	٨٩ر	٣٧ر	٥٨ر
٥٦	٣٢ر	١٦٨ر	٧٥٠ر	٦٨ر	٩٩٧ر	٨٥٩ر	٣٨ر	٢٦ر	٢٤ر
٥٧	٤٦٥ر	١١٢ر	٦٩٧ر	١٤٢ر	٢٥١ر	٥٣١ر	٣١ر	٩٨٠ر	٩٢٢ر
٥٨	٦٩٠ر	٦٩٨ر	٩٧٧ر	٠٩ر	٢٣ر	٦٠٥ر	٧٤١ر	٩٩٠ر	١٦٦ر
٥٩	٩٣٠ر	٧٩٠ر	٩٦٢ر	٢٣٩ر	٦٥ر	٩٩٤ر	٨١١ر	٩٥٩ر	٧٨٢ر
١٩٦٠	٦٤٢ر	٥٨٩ر	٧٤٣ر	٨٠٨ر	٨٦٨ر	٨٦٤ر	٣٤٤ر	٩٣٩ر	٩١٨ر
٦١	١٦٨ر	٧٢ر	١١٩ر	٦٤١ر	٦٢٩ر	١٦٨ر	٧١٤ر	٠٤٢ر	٩١١ر
٦٢	٥٧٣ر	٨٧٨ر	٧٦١ر	٩٣٨ر	٧١ر	٢٥٤ر	٠٥٦ر	١٢٢ر	٩٠١ر
٦٣	٩٨٧ر	٣٧٩ر	٤٠٨ر	٨٨ر	١٤٣ر	٩٤٠ر	٤٩١ر	٠٣٦ر	٩٤٣ر
٦٤	٠٤٨ر	٠٦٦ر	٦٤٦ر	٠٠٤ر	٩٩٦ر	٠٣٢ر	٩٠٢ر	١٢٣ر	٣٨٠ر
٦٥	٩٧٥ر	٠٧٧ر	٨٦٤ر	٩٨٩ر	٩٦٥ر	٩٨٩ر	٩٩٥ر	٩١٢ر	٠٨٣ر
٦٦	١٠٠ر	٨٧٠ر	٧٥٧ر	٨٩٨ر	٧٩٨ر	١١٩ر	٦٤٣ر	٩٩٣ر	٢٤٧ر
٦٧	٣٤٩ر	٤٧٦ر	١٧٨ر	٧٧١ر	٠٢٠ر	٠٦٩ر	٩٣٨ر	٠٦٥ر	٠٩٤ر
٦٨	٩٤٩ر	٢٧٧ر	١١٢ر	٧٩٦ر	٨٦٦ر	٠٨٣ر	٠٥٠ر	٩٥١ر	٦٩٢ر
٦٩	٩٣٠ر	٢٥٥ر	١٣٥ر	٤٧٠ر	٢٤٨ر	٠٥٧ر	٣٧٩ر	٩٢٦ر	٣٣٦ر
١٩٧٠	٩١٤ر	٧١١ر	٧٥٣ر	٧٧٤ر	٧١٨ر	٥٢٣ر	٩٧١ر	٨٤٨ر	٨٦٥ر
٧١	٤٤٩ر	١٦٤ر	٩٧٥ر	٠٣٨ر	٠٧٨ر	٩٠٩ر	٢٢٦ر	٩٦٣ر	٥٨١ر
٧٢	٨٦٠ر	٩٠٨ر	٣٠٠ر	١٣٠ر	١٨١ر	٠٢٠ر	٠٩١ر	٩٤٠ر	٤٤٧ر
٧٣	٨٦٦ر	٦٧١ر	٥٠٧ر	٣٤٣ر	٢٠٨ر	٩١٨ر	٧٩٢ر	٩٩٧ر	٦٢٣ر
٧٤	٤١٣ر	٠٨٦ر	٤٢٤ر	٨١٢ر	٩٩٢ر	٠٧٥ر	٧٣٣ر	٩٥٧ر	١٠٨ر
٧٥	٩٠٤ر	٩٠٨ر	٠٦٧ر	٠٧١ر	٨٨٨ر	٠٦ر	٩٤٩ر	٠٧٥ر	٤٤١ر
٧٦	٦٥٩ر	٩٨٥ر	٩٨٧ر	٢٨٥ر	٢٠١ر	٢٠٦ر	٣٤٦ر	٩٩٤ر	٠٩٤ر
٧٧	٨٤٥ر	٨١٧ر	٨٨٠ر	٧٤٠ر	٧٦٨ر	٨٦٥ر	٩٧٢ر	٩٠٣ر	٧٧٨ر
٧٨	٦٣٨ر	٧٢٣ر	٦٧٠ر	٩٠٤ر	٨٦٤ر	٢٢٨ر	٩٥٩ر	٠٤٢ر	٣٢٠ر
٧٩	١٩٩ر	٢٠٧ر	١٦٠ر	٠٧١ر	٠٨٥ر	٠٣٤ر	٩٨٨ر	١١٦ر	٩٣٢ر
١٩٨٠	٢٨٩ر	١٣٨ر	١٩٤ر	٩٣٢ر	٠٥١ر	٩٤٤ر	٨٨٤ر	٠٩٠ر	٢٢٨ر

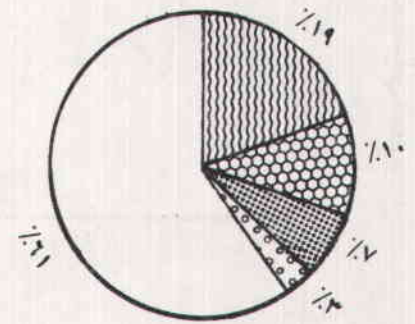
شكل رقم (١-١) عدد السكان الكلي وعدد السكان الريفيين ، العمالة الكلية ، والعمالة الزراعية
١ - الدول العربية الأكثر من ٦ مليون نسمة



تابع شكل رقم (١ - ١)
ب - الدول العربية الأقل من ٦ مليون نسمة

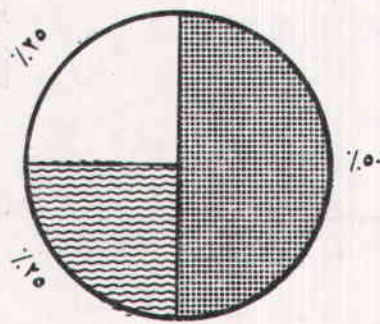


شكل رقم (٢-١) توزيع المساحة الجغرافية في الوطن العربي حسب الاستخدامات عام ١٩٨١



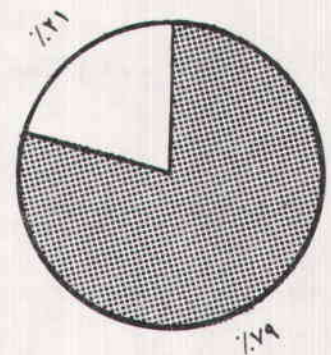
مراعي
غابات
متروكة (غير مستغلة)
الزراعية
أخرى

شكل رقم (٣-١) استخدام الأراضي المزروعة في الوطن العربي ١٩٨١



مراعي
غابات
قابلة للزراعة

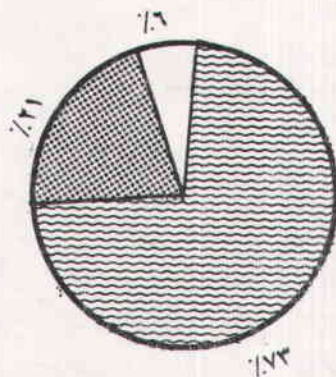
شكل رقم (٤-١) الأراضي المروية والمطرية في الوطن العربي ١٩٨١



مطرية
مروية

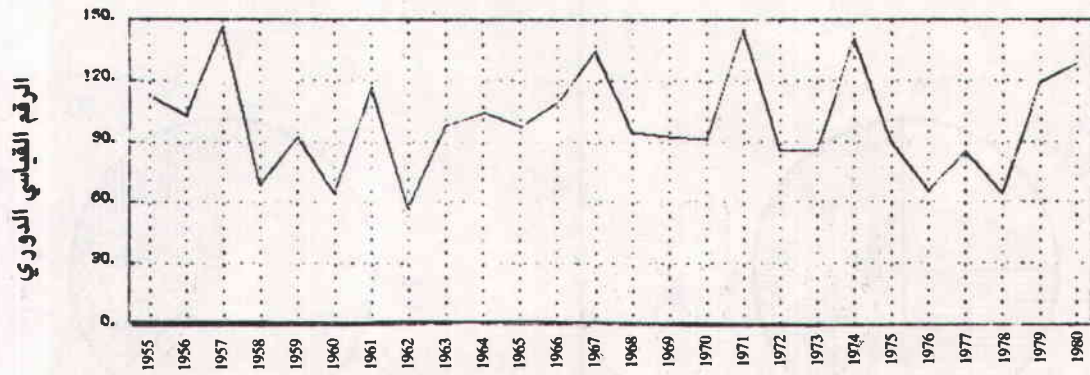
شكل رقم (٥-١) توزيع الرقعة القابلة للزراعة في الوطن العربي (مروي - مطري - غير مستغلة) عام ١٩٨١

الرقعة القابلة للزراعة حسب الاستخدامات

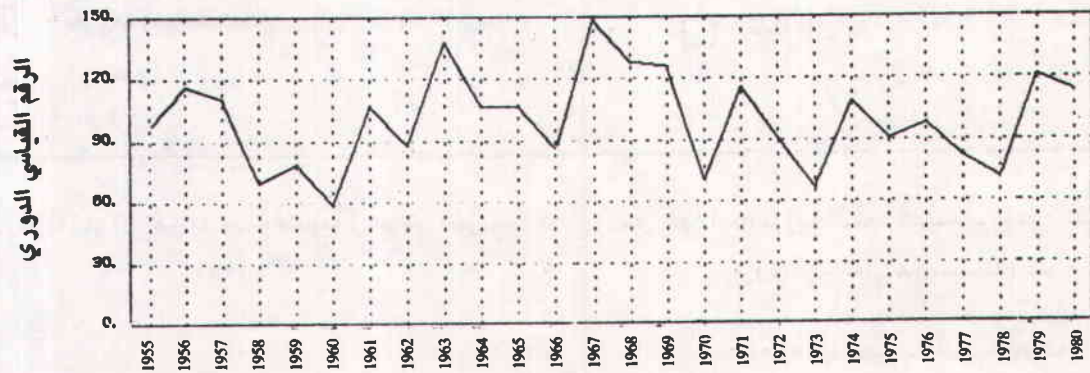


غير مستغلة
مطرية
مروية

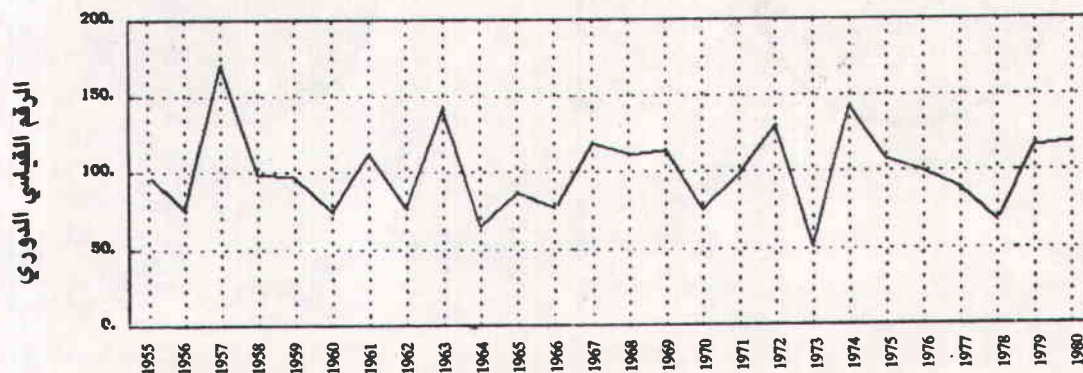
شكل رقم (١ - ٦) رقم الدورات المطرية في الأردن خلال الفترة (٥٥ - ١٨٩٠)



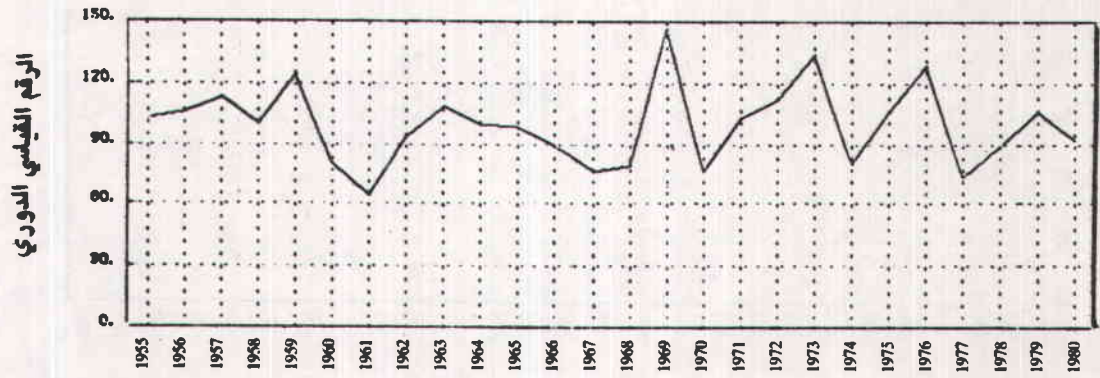
شكل رقم (١ - ٧) الدورات المطرية في سوريا خلال الفترة (٥٥ - ١٩٨٠)



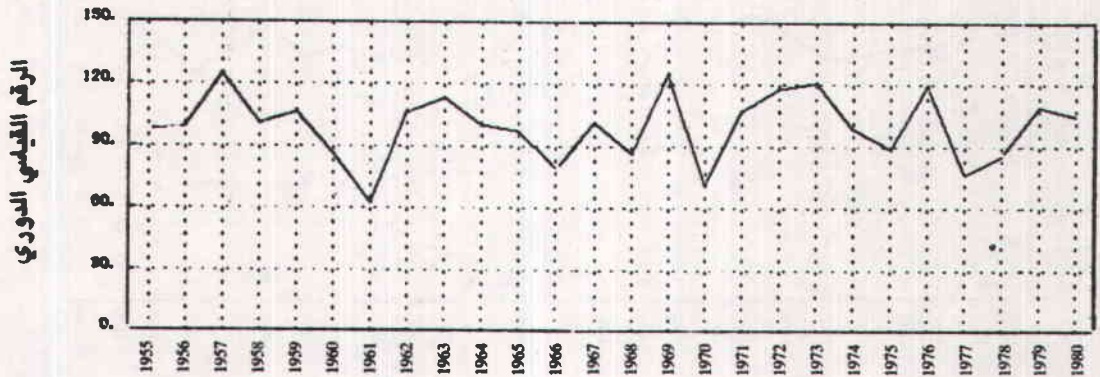
شكل رقم (١ - ٨) الدورات المطرية في العراق خلال الفترة (٥٥ - ١٩٨٠)



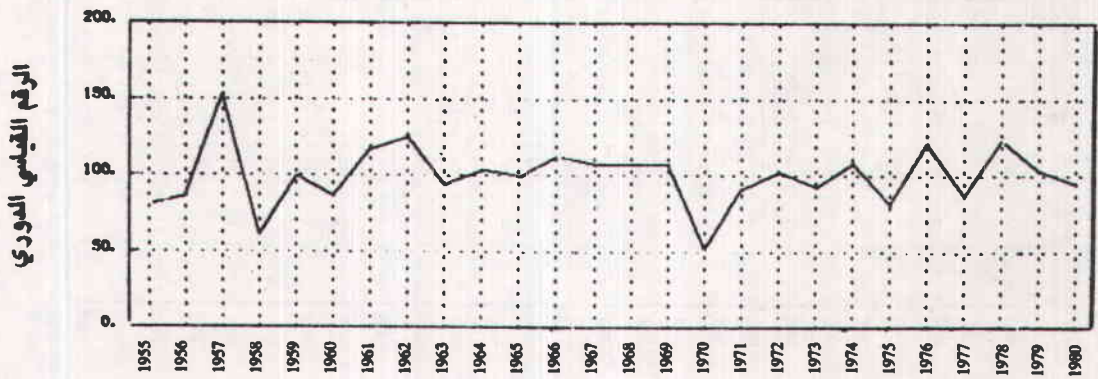
شكل رقم (١ - ٩) الدورات المطرية في تونس خلال الفترة (١٩٨٠ - ٥٥)



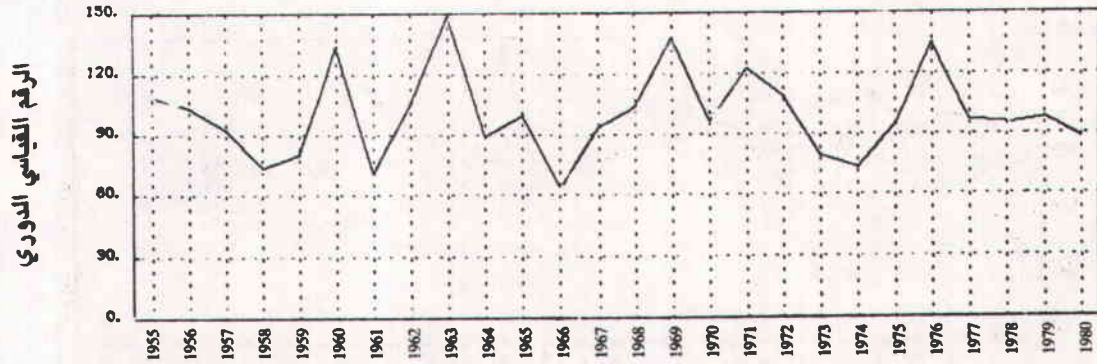
شكل رقم (١٠ - ١) الدورات المطرية في الجزائر خلال الفترة (١٩٨٠ - ٥٥)



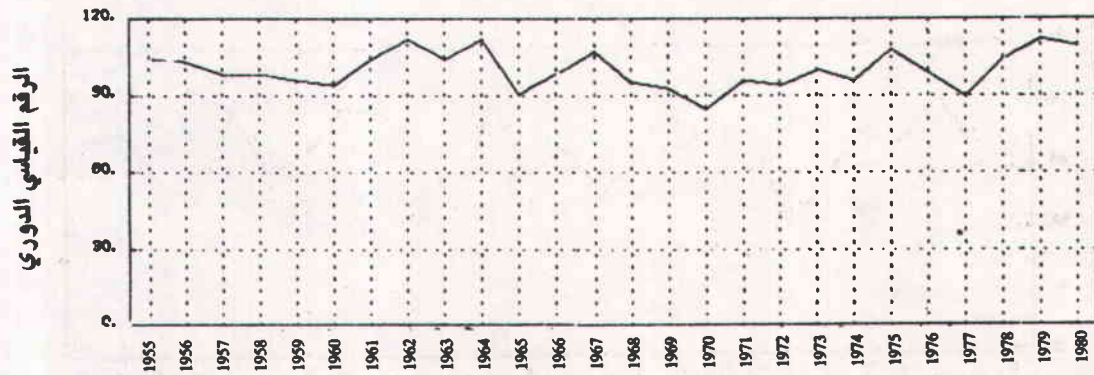
شكل رقم (١١ - ١) الدورات المطرية في ليبيا خلال الفترة (١٩٨٠ - ٥٥)



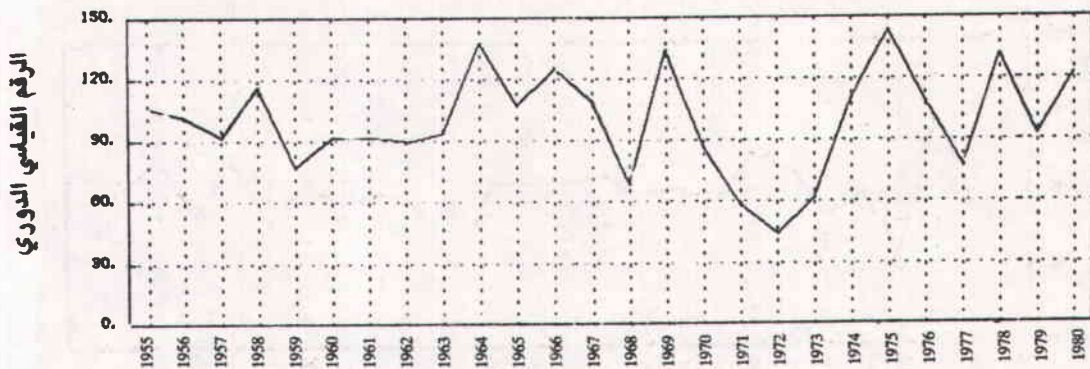
شكل رقم (١ - ١٢) الدورات المطرية في المغرب خلال الفترة (٥٥ - ١٩٨٠)



شكل رقم (١ - ١٣) الدورات المطرية في السودان خلال الفترة (٥٥ - ١٩٨٠)



شكل رقم (١ - ١٤) الدورات المطرية في موريتانيا خلال الفترة (٥٥ - ١٩٨٠)



الباب الثاني

الانتاج النباتي

الباب الثاني الانتاج النباتي

تناول هذا الباب القاء الضوء على تطور المساحة الانتاجية والانتاج لمحاصيل الحبوب والدرنات والمحاصيل السكرية والبقوليات والبذور الزيتية والخضر والفاكهة. وذلك خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨١. ومن ثم تطرق الى الانتاج المتوقع من هذه المنتجات خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥. وفي هذا الاطار يمكن ابراز النتائج التالية:

١-٢ الحبوب: تبين أن مساحة الحبوب تأخذ اتجاهاً متناقصاً في بعض الدول العربية مثل الاردن ولبنان واليمن الشمالي والجزائر والمغرب، بينما تأخذ اتجاهاً متزايداً في بقية الدول العربية. كما تتباين المساحة المزروعة بالحبوب من سنة لآخرى، إذ بلغ معامل الاختلاف حده الأعلى حوالي ٤٨٪ في المملكة العربية السعودية، وبلغ حده الأدنى في مصر إذ قدر بحوالي ٤٪ فقط.

أما من حيث انتاجية الحبوب فقد بلغ أعلى انتاجية لها حوالي ٣,٩٨ طن للهكتار في مصر وأدنى انتاجية حوالي ٠,٥ طن للهكتار في الاردن. وتتباين انتاجية الحبوب من سنة لآخرى وتختلف درجة هذا التباين من دولة لأخرى، إذ بلغ معامل الاختلاف لانتاجية الحبوب حوالي ٥٦٪ كحد أعلى في الاردن وحوالي ٢٪ كحد أدنى في مصر. وبدراسة الاتجاه العام لتطور انتاجية الحبوب تبين انها متناقصة في كل من العراق واليمن الجنوبي والسعودية والمغرب والسودان والصومال، ومتزايدة في بقية الاقطار العربية المنتجة للحبوب ولكن بمعدلات منخفضة.

وبناء على ذلك يمكن القول أن امكانيات انتاج الحبوب في ظل المعارف التكنولوجية المستخدمة تعد محدودة نسبياً، كما ان الانتاج المتوقع متباين بطبيعة الحال تبعاً للتباين في المساحة والانتاجية لهذه المحاصيل، والجداول أرقام (١-٢) الى (١٨-٢) والأشكال البيانية أرقام (١-٢) الى (٣٢-٢) تبين الظواهر السابق الإشارة إليها.

٢-٢ الدرنات: بدراسة الاتجاه العام لمساحة الدرنات في الدول العربية خلال الفترة ٧٠-١٩٨١، تبين وجود اتجاهاً متصاعداً في مساحة الدرنات في جميع الدول العربية المنتجة لها ما عدا لبنان حيث كان متناقصاً بمعدل بلغ نحو ٠,٢١ ألف هكتار سنوياً. وتعتبر مصر والجزائر من الدول التي حققت معدلات عالية في هذا الاتجاه إذ بلغ حوالي ٣,٧٢، ٣,٩ ألف هكتار سنوياً لكل منهما على الترتيب. ومن ناحية أخرى فإن المساحة المزروعة بالدرنات تتباين من سنة إلى أخرى ويختلف مقدار هذا التباين بين الدول العربية حيث تبين أن معامل الاختلاف بلغ حوالي ٧٦٪ كحد أعلى في الاردن وحده الأدنى حوالي ١٢٪ في لبنان.

أما من حيث الانتاجية الهكتارية للدرنات اتضح اتجاهاً تصاعدياً لهذه الانتاجية في جميع الدول العربية ما عدا اليمن الجنوبي وليبيا حيث كانت انتاجيتهما متناقصة خلال هذه الفترة. وقد بلغ أعلى معدل للتزايد في انتاجية الدرنات حوالي ٠,٧٦ طن للهكتار سنوياً في لبنان وذلك كما هو موضح تفصيلاً بالجداول أرقام (١٩-٢) - (٢١-٢) والأشكال البيانية أرقام (٢٣-٢) الى (٣٨-٢).

٣-٢ المحاصيل السكرية: تشمل المحاصيل السكرية محصول قصب السكر والشوندر السكري. وبالنسبة للأول فقد تبين أن الرقعة المزروعة به أخذت تجاهاً تصاعدياً خلال فترة الدراسة في جميع الدول المنتجة لقصب السكر، وقد بلغ أعلى معدل لها حوالي ٢,٨٩ ألف هكتار سنوياً في مصر وأدنى معدل حوالي ٠,٠٢ ألف هكتار في الصومال. كما وتختلف المساحة المزروعة بقصب السكر من سنة لأخرى ويتباين مقدار هذا الاختلاف من دولة لأخرى، إذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ٣٨٪ كحد أعلى في كل من المغرب والسودان، وحوالي ١١٪ كحد أدنى في الصومال، أما من حيث انتاجية قصب السكر فقد تبين ان انتاجية هذا المحصول متناقصة في كل من السودان والصومال ومتزايدة في بقية الدول العربية الاخرى إذ بلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ١٢,٢ طن للهكتار سنوياً في المغرب. وكذلك فإن انتاجية قصب السكر تتباين من سنة لأخرى حيث بلغ معامل الاختلاف أقصاه حوالي ٤٥٪ في المغرب في حين تعتبر مصر أقل الدول العربية تبايناً في انتاجية هذا المحصول إذ بلغ معامل الاختلاف فيها حوالي ٥٪ فقط.

وفيما يتعلق بالشوندر السكري فقد تبين ان مساحة هذا المحصول متناقصة في كل من العراق ولبنان ومتزايدة في بقية الدول العربية المنتجة للشوندر السكري، وقد حققت المغرب أعلى معدل للزيادة في المساحة المزروعة إذ بلغ حوالي ١,٧١ ألف هكتار سنوياً. وتتباين هذه المساحة من سنة لأخرى، إذ بلغ معامل الاختلاف فيها حوالي ٤٥٪ كحد أعلى في سوريا، وحوالي ١٨٪ في المغرب كحد أدنى.

وبالنسبة لانتاجية الشوندر السكري فقد بلغ أعلى متوسط للانتاجية حوالي ٣٩,٩ طن للهكتار في لبنان، في حين بلغت أقل انتاجية حوالي ١٩,٦ طن للهكتار في الجزائر. وقد اتضح ان انتاجية الشوندر السكري متناقصة في كل من سوريا والعراق ولبنان ومتزايدة في بقية الدول العربية بمعدل أقصاه ١,١٢ طن سنويا، وذلك في تونس.

وتتباين انتاجية الشوندر السكري من سنة لآخرى حيث بلغ أعلى معامل اختلاف حوالي ٢٧٪ في تونس، وأقل معامل اختلاف حوالي ١٢٪ في المغرب. ويمكن ملاحظة هذه النتائج من الجداول أرقام (٢٢-٢) - (٢٧-٢) والأشكال أرقام (٢٩-٢) الى (٤٨-٢).

٤-٢ البقوليات: ان مساحة البقوليات أخذت اتجاهها عاما متناقصا في كل من الاردن والعراق ولبنان ومصر والمغرب، في حين أخذت هذه المساحة اتجاهها عاما متصاعدا في بقية الدول العربية الاخرى المنتجة للبقوليات، حيث بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية حوالي ٣,٨ ألف هكتار في الجزائر، وتتباين مساحة البقوليات من سنة لأخرى اذ بلغ أعلى مقدار لمعامل الاختلاف حوالي ٤٠٪ في الاردن، وتعتبر ليبيا أقل الدول العربية تباينا في هذا المجال اذ بلغ معامل الاختلاف فيها حوالي ٤٪.

ومن حيث انتاجية البقوليات فقد بلغ أعلى متوسط للانتاجية حوالي ٢,١ طن للهكتار في مصر، وأدنى انتاجية في موريتانيا اذ بلغ حوالي ٠,٠٦ طن للهكتار. واتضح ان انتاجية البقوليات متناقصة في كل من الاردن والعراق واليمن الشمالي ومصر والمغرب والسودان ومتزايدة بمعدلات بسيطة في بقية الدول العربية. كما ان انتاجية البقوليات تختلف من سنة لآخرى اذ بلغ معامل الاختلاف فيها حوالي ٥٩٪ كحد أعلى في الاردن، ونحو ٥٪ كحد أدنى في مصر. والجداول (٢٨-٢) الى (٤٢-٢) توضح نتائج التحليل الاحصائي لمساحة وانتاجية وانتاج البقوليات في الدول العربية، كما توضح الأشكال أرقام (٤٩-٢) الى (٥٨-٢) أهم الظواهر المشار اليها.

٥-٢ البذور الزيتية: لقد أظهرت نتائج التحليل الاحصائي أن المساحة المزروعة بالبذور الزيتية تتناقص في كل من الاردن ولبنان والصومال وتأخذ اتجاهها متصاعدا في الدول العربية الاخرى المنتجة لهذه المحاصيل وتحمل السودان مركز الصدارة في هذا المجال اذ بلغ معدل الزيادة السنوية حوالي ٧٦,٧ ألف هكتار. كما تتباين مساحة محاصيل البذور الزيتية من سنة لآخرى ويبلغ معدل هذا التباين أقصاه في الاردن اذ بلغ معامل الاختلاف في المساحة المزروعة بالبذور الزيتية حوالي ٧٧٪ في حين بلغ هذا المعامل أدناه حوالي ٩٪ في الصومال.

ومن حيث انتاجية البذور الزيتية فقد تبين أن الانتاجية في مصر أعلى انتاجية بين الدول العربية اذ بلغ متوسط انتاجية الهكتار فيها حوالي ٢١,٤ طن. في حين كانت أدنى انتاجية حوالي ٠,٢٤ طن للهكتار في الاردن. وقد اتضح ان انتاجية البذور الزيتية تتناقص في معظم الدول العربية المنتجة لها ما عدا السعودية والصومال ولبنان والاردن. وتتباين انتاجية البذور الزيتية بمقادير متفاوتة في الدول العربية اذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ٦٢٪ كحد أعلى في السعودية وحوالي ٦٪ كحد أدنى في الصومال. وتوضح الجداول أرقام (٤٣-٢) الى (٥٤-٢) والأشكال البيانية أرقام (٥٩-٢) الى (٦٨-٢) أهم هذه النتائج.

٦-٢ محاصيل الخضر: يتصف الاتجاه العام لمساحة الخضر في البلدان العربية بالتزايد ما عدا في الاردن والعراق واليمن الجنوبي حيث كان متناقصا وقد حققت مصر أعلى معدل للزيادة في مساحة الخضر اذ بلغ حوالي ١٦,٧ ألف هكتار سنويا. كما وتتباين مساحة الخضر في الدول العربية من سنة لأخرى، وتختلف درجة هذا التباين من دولة لآخرى اذ بلغ أعلى معامل اختلاف حوالي ٤٤٪ في السعودية وأقل قيمة لهذا المعامل حوالي ٩٪ في سلطنة عمان.

أما من حيث انتاجية الخضر في الدول العربية فقد ظهر من التحليل ان انتاجيتها متناقصة في معظم الدول العربية ما عدا الاردن وسوريا والعراق وسلطنة عمان ومصر والمغرب. اذ حققت الاردن أعلى معدل للزيادة بواقع ٠,٦٢ طن للهكتار سنويا. وفيما يتعلق بمتوسط الانتاجية فقد بلغ أعلى معدل للانتاجية حوالي ٣٤ طن للهكتار في السودان، وأقل معدل حوالي ١,٨ طن للهكتار في سلطنة عمان، وتتباين انتاجية الخضر من سنة لآخرى كما تختلف درجة هذا التباين بين الدول العربية، اذ بلغ معامل الاختلاف اعلاه بواقع ٦٩٪ في السودان، في حين بلغت أدنى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ٤٪ في اليمن الشمالي. وتوضح الجداول أرقام (٥٥-٢) الى (٦٩-٢) وكذلك الأشكال البيانية أرقام (٦٩-٢) الى (٩٧-٢) نتائج هذا التحليل.

٧-٢ محاصيل الفاكهة: اقتصر التحليل في محاصيل الفاكهة على الانتاج فقط. فقد أظهر التحليل الاحصائي في هذا المجال وجود اتجاه تصاعدي في انتاج الفاكهة في جميع الدول العربية ما عدا اليمن الجنوبي، والجزائر والصومال. وقد بلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ٨٣,٨ طن سنوياً في مصر. ويتباين انتاج الفاكهة من سنة لآخرى وتختلف درجة هذا التباين بين الدول العربية، اذ بلغ أعلى معامل اختلاف حوالي ٦٦٪ في دولة قطر وأدنى معامل اختلاف حوالي ٥٪ في سلطنة عمان. وتبين الجداول أرقام (٧٠-٢) الى (٨٩-٢) والاشكال البيانية أرقام (٩٨-٢) الى (١١٦-٢) النتائج التي تم التوصل اليها في هذا المجال.

جدول (١-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالحبوب
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياس	معامل الاختلاف ٪	اتجاه المساحة		
				R ²	b	α
الأردن	٢٢١,٧٢	٦٣,٧٢	٢٩	,٦٩	(١٤,٦٧)	٣١٧,١
سوريا	٢٤٨٣,١٩	٢٩١,٣١	١٢	,٤٢	٥٢,٥٣	٢١٤١,٧
العراق	٢٢٧٢,٧٩	٣٠٨,١٣	١٣	,٠٢	١٢,٠٩	٢١٤٤,٢
لبنان	٥٥,١٧	١٨,١٢	٣٣	,٤١	(٣,٢٤)	٧٦,٢١
اليمن ج	٢٨,٠٧	٤,٤٦	١٦	,٦١	,٩٧	٢١,٧٧
اليمن ش	٩٩٥,٣٣	١٧٩,٢٦	١٨	,٥٨	(٣٧,٧٢)	١٢٤٠,٥
السعودية ^(١)	٣٢٨,٤	١٥٧,٨	٤٨	,٨٨	—	—
تونس	١٥٣٠,٠	١٩٢,٩	١٣	,٠٥	١٢,٢٧	١٤٥٠,٤
الجزائر	٣٠٥٩,٠	٢٥٩,٥	٨	,٢٥	(٣٥,٩٩)	٣٢٩٣,٤
ليبيا	٤٧٠,٠	١٧٠,٩	٣٦	,٣٧	٢٨,٦٩	٢٨٣,٥٣
مصر	١٩٧٢,٩	٧٥,١	٤	,٤١	١٣,٢٦	١٨٨٦,٦٨
المغرب	٤٥٢٢,٠	١٧٨,٤	٤	,٠١	(٤,٧٨)	٤٥٥٣,٠٧
السودان	٣٦٨٣,٧٨	٦٧٧,٨٥	١٨	,٧١	١٥٨,٥٩	٢٦٥٢,٩٤
الصومال	٤٩٨,١٤	١٠٢,١٠	٢٠	,١٣	١٠,١٤	٤٣٢,٢

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام للمساحة هي الصورة التربيعية ص = ٣٩٣٧,٥٥ + ٨٦,٠٣ س - ٣,٥٧ س^٢

جدول رقم (٢-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محاصيل الحبوب في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

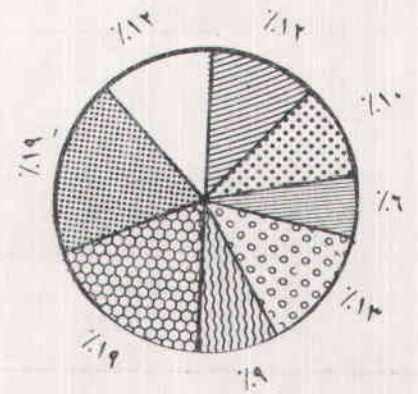
الدولة	المتوسط	الانحراف القياس	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				R^2	b	α
الاردن	,٥٠	,٢٨	٥٦	—	,٠٠٠٥	,٥٠
سوريا	,٨٧	,٣٧	٤٣	,٣١	,٠٦	,٥٠
العراق	,٨٥	,٢٢	٢٦	,٢٠	(,٠٣)	١,٠٣
لبنان	١,١٩	,٣٨	٣٢	,٥٦	,٠٤	,٧٠
اليمن ج	١,٠٢	,٠٩	٩	,٦٣	(,٠٢)	١,١٦
اليمن ش	,٨٦	,٠٩	١٠	,٧٢	,٠٢	,٧٣
السعودية	,٨١	,٢٥	٣١	٤٠	(,٠٤)	١,١٠
تونس	,٦٥	,١٧	٢٥	,١٤	,٠٠٢	٠,٥٤
ليبيا	,٤٣	,١٢	٢٧	—	,٠٠١	,٤٢
مصر	٣,٩٨	,٠٧	٢	,٣١	,٠١	٣,٩١
المغرب	,٩٣	,٢٣	٢٥	,١٦	(,٠٣)	١,٠٩
السودان	,٦٦	,٠٦	٩	,٤٧	(,٠١)	,٧٣
الصومال	,٥٢	,١٢	٢٢	,٢٣	(,٠٢)	,٦٢
الجزائر	٠,٦٢	٠,١٢	٢٠	,٠١	,٠٠٣	٠,٥٩

جدول رقم (٣-٢) توقعات انتاج الحبوب في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

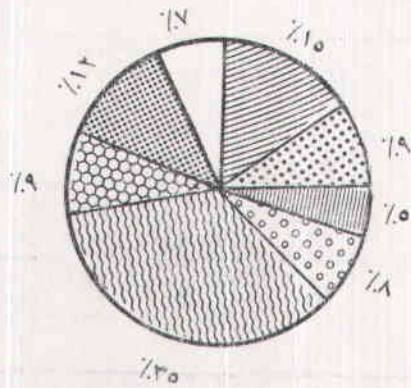
بالالف طن

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الاردن	٧٣,٢	٦٨,٥	٦١,١	٥٣,٦	٤٦,٢
سوريا	٣٥٥٤,٠	٣٤٣٦,٥	٣٦٣١,٣	٣٨٢٦,١	٤٠٢٠,٩
العراق	٢٠٣٢,٨	١٦٧٥,٥	١٦٤٧,٤	١٦١٩,٣	١٥٩١,٢
لبنان	٤٢,٠	٤٩,٠	٤٨,٠	٤٦,٠	٤٤,٠
اليمن ج	٣٥,٠	٣٠,٨	٣١,٢	٣١,٥	٣١,٩
اليمن ش	٨١١,٩	٧٥٥,٤	٧٤٢,٠	٧٢٨,٦	٧١٥,٣
السعودية	٣٥٨,٠	٣٩٢,٥	٤١٩,١	٤٤٥,٦	٤٧٢,٢
تونس	١٢٦٦,٠	١١٧٩,٠	١٢٠٨,٠	١٢٣٧,٠	١٢٦٦,٦
الجزائر	١٨٣١,٦	١٨٢٥,٠	١٨١٣,٧	١٨٠٢,٥	١٧٩١,٢
ليبيا	٢٤٦,٧	٢٨٤,٠	٢٩٦,٦	٣٠٩,٢	٣٢١,٨
مصر	٨٢٣٨,٣	٨٣٤٣,٠	٨٤١٨,٤	٨٤٩٣,٧	٨٥٦٩,١
المغرب	٢١٢١,٨	٣٤٢٣,٧	٣٣٠٥,١	٣١٨٦,٥	٣٠٦٧,٩
السودان	٢٨١٣,٠	٢٨٧١,٨	٢٩٤٢,٣	٣٠١٢,٨	٣٠٨٣,٣
الصومال	١٨٩,٦	٢٣٨,٧	٢٣٧,٢	٢٣٥,٧	٢٣٤,٢

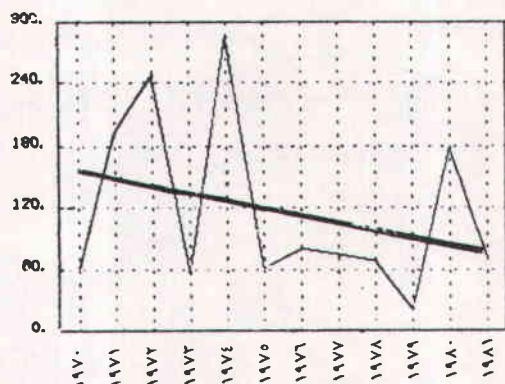
شكل رقم (٢ - ١) الاهمية النسبية لمساحة الحبوب
في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٢) الاهمية النسبية لانتاج الحبوب
في الدول العربية عام ١٩٨١

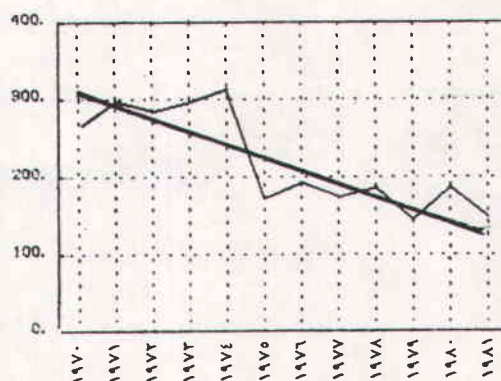


شكل رقم (٢ - ٤) انتاج الحبوب في الاردن خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



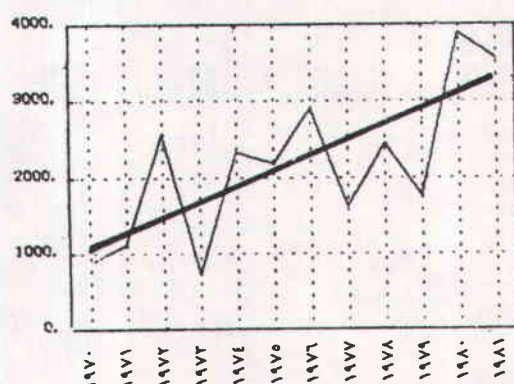
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٣) مساحة الحبوب في الاردن خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



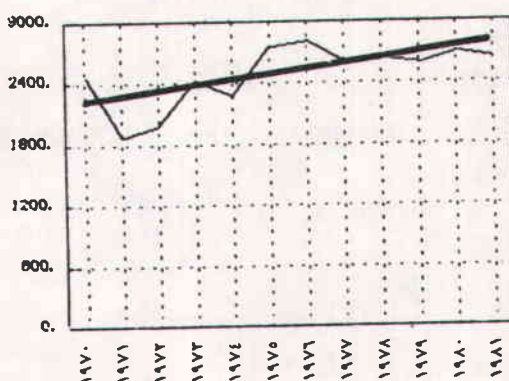
يمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

شكل رقم (٢ - ٦) انتاج الحبوب في سوريا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



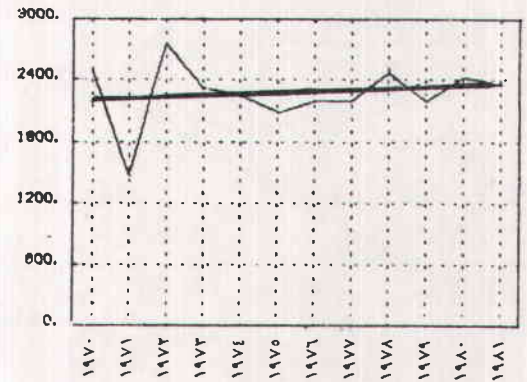
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٥) مساحة الحبوب في سوريا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

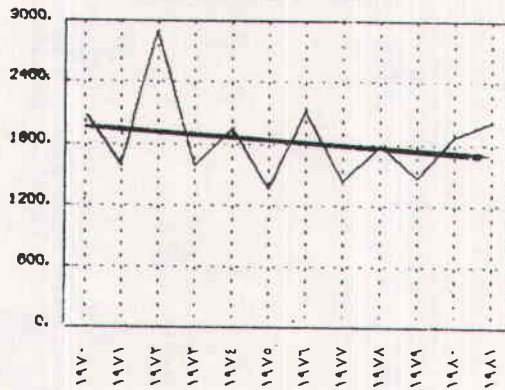
شكل رقم (٢ - ٧) مساحة الحبوب في العراق خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

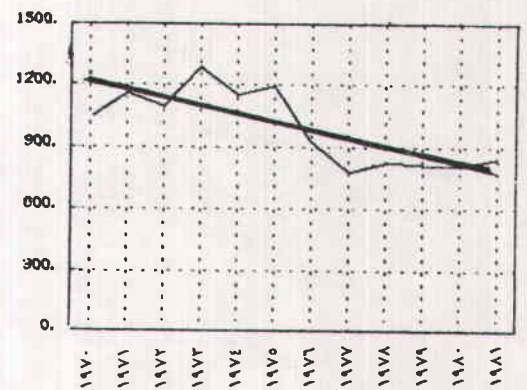
شكل رقم (٢ - ٨) انتاج الحبوب في العراق خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

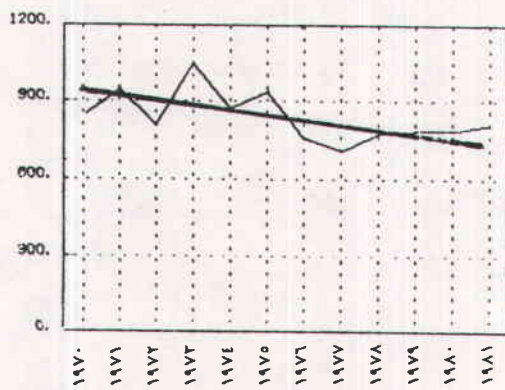
شكل (٢ - ٩) مساحة الحبوب في اليمن الشمالي خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل (٢ - ١٠) انتاج الحبوب في اليمن الشمالي خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



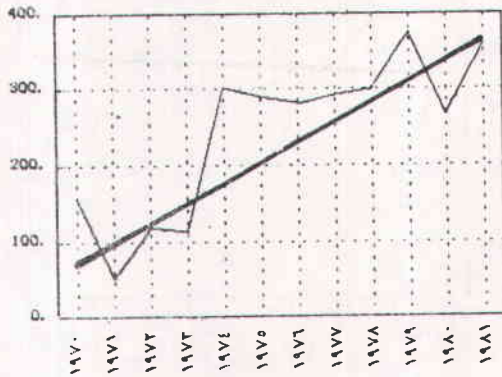
يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ١١) مساحة الحبوب في السعودية خلال الفترة

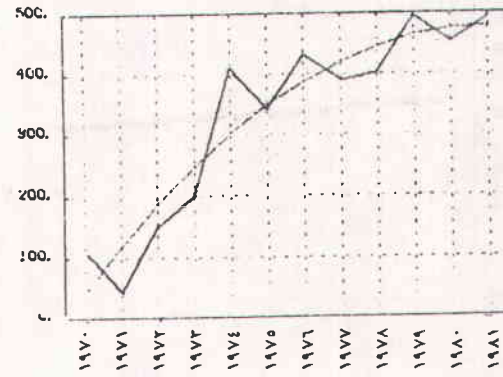
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

السعودية - انتاج الحبوب



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

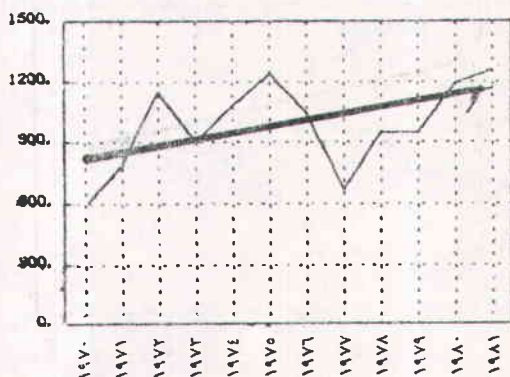


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ١٤) انتاج الحبوب في تونس خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

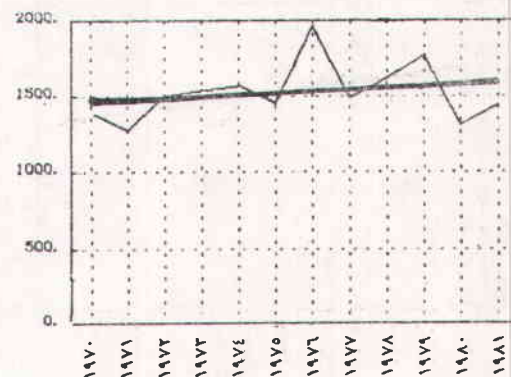


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ١٣) مساحة الحبوب في تونس خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

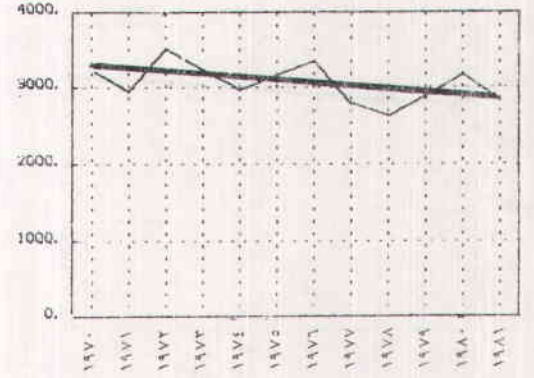


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ١٥) مساحة الحبوب في الجزائر خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

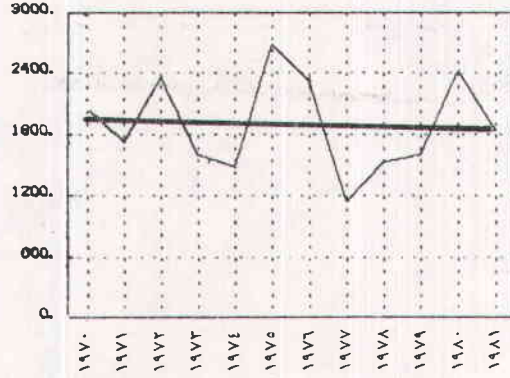


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ١٦) انتاج الحبوب في الجزائر خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

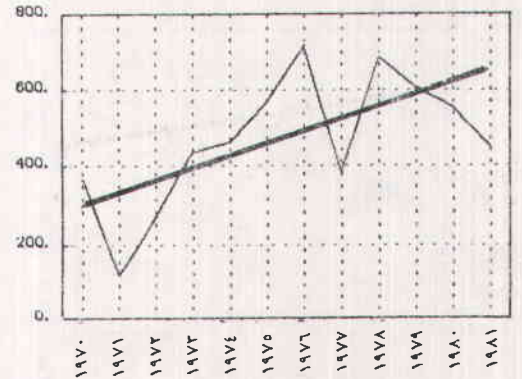


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ١٧) مساحة الحبوب في ليبيا خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

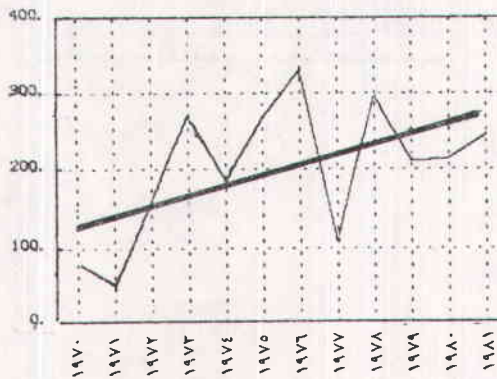


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ١٨) انتاج الحبوب في ليبيا خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

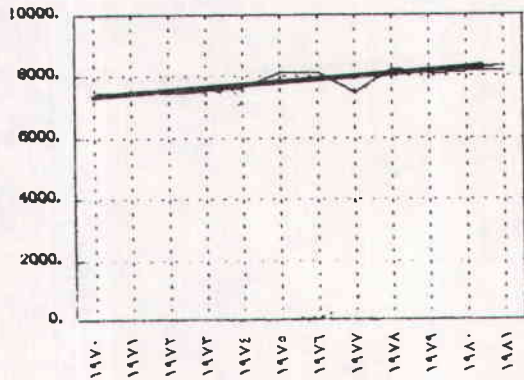


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٢٠) انتاج الحبوب في مصر خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

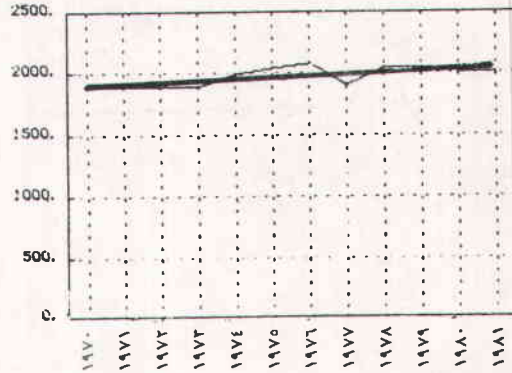


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ١٩) مساحة الحبوب في مصر خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

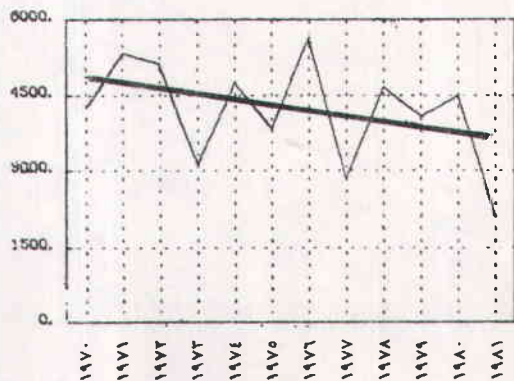


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٢٢) انتاج الحبوب في المغرب خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

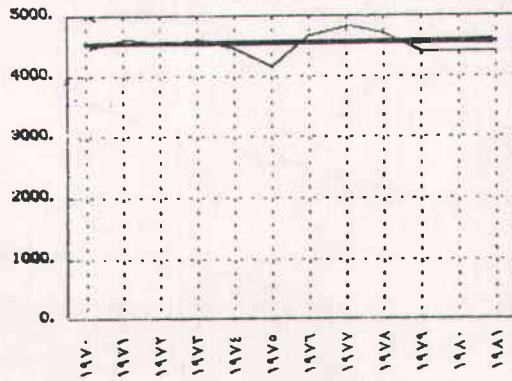


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٢١) مساحة الحبوب في المغرب خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

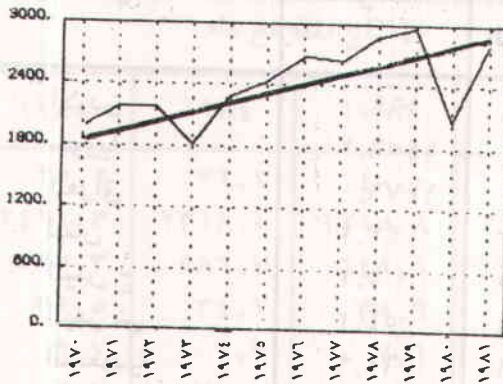


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٢٤) انتاج الحبوب في السودان خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

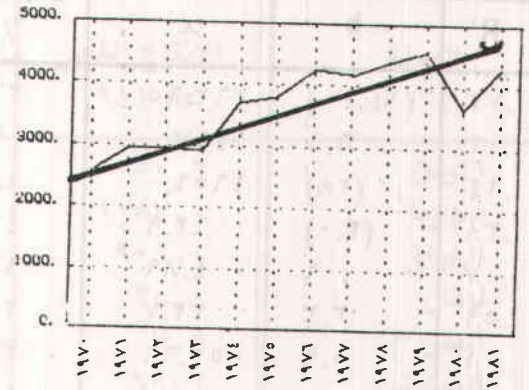


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

كل رقم (٢ - ٢٣) مساحة الحبوب في السودان خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

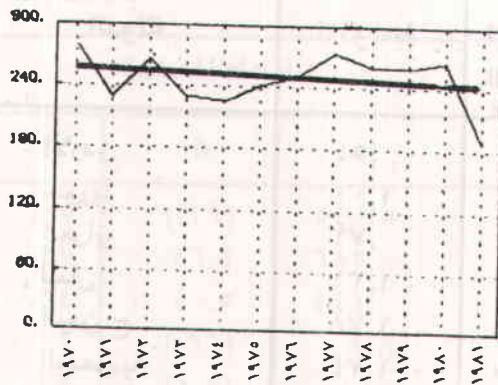


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٢٦) انتاج الحبوب في الصومال خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

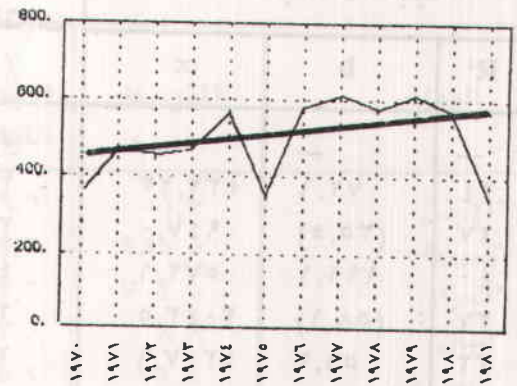


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٢٥) مساحة الحبوب في الصومال خلال الفترة

٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

جدول (٨-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الشعير في الدول العربية خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الأردن	,٣٥	٢١٣	٦١	,٣١	٦,٨	,٠١
سوريا	,٦٨	٣٩٩,١	٥٩	,٣٩	٤٤,٢١	,١٦
العراق	,٨٩	٢٠٧,٦	٢٣	١,٢٢	(٣٦,٨١)	,٤١
لبنان	,٩٧	١٩٩,٨	٢١	,٨٠	٢٦,٨	,٢٣
اليمن ش	١,٠٢	١٠١,٣	١٠	,١١	(١٥,٢)	,٢٩
السعودية	١,٥٧	٥٩٩,٣	٣٨	,٩٧	٩٢,٨	,٣١
تونس	,٥١	١٤٦,٣	٢٩	,٤٩	٣,٣	,٠١
الجزائر	,٦٧	٢١٧,٥	٣٢	,٨٠	(١٤,٤)	,١٠
ليبيا	,٤٥	١٥٦,٥	٣٥	,٥٣	(١٢,٣٥)	,٠٨
مصر	٢,٦٦	١٦٧,٧	٦	١,٩٩	٧٤,١	,١٤
المغرب	,٩٦	٢٩٤,٠	٣١	١,٢٢	(٣٨,٨)	,٢٣

جدول رقم (٩-٢) توقعات انتاج محصول الشعير في الدول العربية خلال الفترة (٨٢-١٩٨٥)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٩,٢	١٩,٤	١٩,٥	١٩,٦	١٩,٧
سوريا	١٤٠٦,٠	١٢٤٦,٧	١٣٣٥,٠	١٤٢٣,٣	١٥١١,٦
العراق	٩٢٥,٠	٦٧٥,٨	٦٨٥,٤	٦٩٥,١	٧٠٤,٧
لبنان	١٠,٠	٨,٤	٨,٤	٨,٤	٨,٤
اليمن ش	٥٤,١	٤٧,٧	٤٧,٩	٤٨,٩	٤٨,٤
السعودية	١٢,٠	١٣,٤	١٣,٦	١٣,٨	١٤,٠
تونس	٢٧٠	٢٧٥,٧	٢٨٤,١	٢٩٢,٤	٣٠٠,٧
الجزائر	٥٢٤,٨	٤٤٣,٢	٤٣٨,٤	٤٣٣,٦	٤٢٨,٧
ليبيا	١٢٠,٦	١٣٩,١	١٤١,٥	١٤٣,٩	١٤٦,٢
مصر	١٠٣,٠	١٣٢,٠	١٣٧,٠	١٤٠,٠	١٤٤,٠
المغرب	١٠٣٩,٠	١٦٧٥,٠	١٦٢٦,٠	١٥٧٨,٠	١٥٢٩,٠

جدول رقم (١٠-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الذرة الشامية في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١) بالآلاف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R^2	b	α
الأردن	,٤٣	,٤٩	١١٤	,١١	(,٠٤)	,٧٢
سوريا	١٦,٨٩	٧,٢٢	٤٣	,٧٠	١,٦٨	٥,٩٩
العراق	٢٠,٥٦	١٢,١٧	٥٩	,٧٠	٢,٨٢	٢,٢١
لبنان	١,٣٣	,٤٩	٣٧	—	—	—
اليمن ج	٢,٨٥	١,٢٠	٤٢	,٤٤	,٢٣	١,٣٧
اليمن ش	٢٩,٨٣	١٢,٥٠	٤٢	,١٢	١,٢١	٢١,٩٧
الجزائر	٣,٢٣	٢,٠١	٦٢	,٨٢	(,٥٠)	٦,٥٠
ليبيا	,٩٧	,١٥	١٥	,٠٣	,٠١	,٩٢
مصر	٧٣٧,٤٩	٦٨,٢١	٩	,٨٥	١٧,٤	٦٢٤,٤٢
المغرب	٤٣٨,٩٨	٤٢,٠٦	١٠	,٧٣	(٩,٩٧)	٥٠٣,٨
السودان	٥٧,٣٧	٢٣,٥٤	٤١	,٣١	٣,٦٤	٣٣,٧٢
الصومال	١٣٢,٧	٢٩,٥١	٢٢	,٠٠٤	,٥٣	١٢٩,٣
موريتانيا	٧,٥٤	١,٣٠	١٧	,٤٥	,٢٤	٥,٩٧

جدول (١١-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الذرة الشامية في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١) (طن / هكتار)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				R^2	b	α
الأردن	١,٩٨	٢,١٧	١٠٩	,٤٧	,٤١	(٦,٩٥)
سوريا	١,٧٤	,٣٨	٢٢	,٦٩	(,٠٩)	١,١٧
العراق	١,٨٤	,٤٤	٢٤	,١٦	,٠٥	١,٥٢
لبنان	١,٠٨	,٢٩	٢٧	—	—	—
اليمن ج	,٩٩	,١٠	١٠	,٠١	(,٠٠٢)	١,٠٠
اليمن ش	١,٥٠	,٢٧	١٨	,٠٠٢	(,٠٠٣)	١,٥٢
الجزائر	١,١٤	,٢٧	٢٤	,٠١	(,٠٠٦)	١,١٠
ليبيا	١,١٨	,٢٠	١٧	,٢٠	(,٠٣)	١,٣٥
مصر	٣,٧٧	,١٧	٥	,٤٠	,٠١	٣,٥٨
المغرب	,٧٣	,٢٥	٣٤	,٠٣	,٠٣	,٨٠
السودان	,٧١	,١٢	١٧	,٢٦	(,٠٢)	,٨٢
الصومال	,٨٤	,٢٨	٣٣	,١٠	(,٠٢)	١,٠٠
موريتانيا	,٥٣	,١٧	٣٢	,١٠	,٠١	,٤٣

جدول رقم (١٢-٢) توقعات انتاج محصول الذرة الشامية في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	٣	—	—	—	—
سوريا	٤٣,٠	٧٢,٣	٦٨,٠	٦٣,٨	٥٩,٥
العراق	٣٩,٠	٩٥,٩	٩٠,١	٨٤,٣	٧٨,٥
لبنان	٢,٠	—	—	—	—
اليمن ج	٢,٩	٥,١	٤,٩	٤,٦	٤,٣
اليمن ش	٥٣,٢	٦٣,٧	٦١,٧	٥٩,٦	٥٧,٥
مصر	٣٣٠٨,٠	٣٦٢٧,٠	٣٥٣٩,٠	٣٤٥٠,٠	٣٣٦٢,٠
المغرب	٨٩,٧	٢١٩,٦	٢٣٠,٣	٢٤١,١	٢٥١,٨
السودان	٤٥,٠	٥٥,٨	٥٣,٩	٥٢,٠	٥٠,١
الصومال	٨٧,٢	٩٧,٣	٩٨,٢	٩٩,٠	١٠٠,٠
موريتانيا	٦,٠	٦,٣	٦,٠	٥,٨	٥,٦

جدول رقم (١٣-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية

خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالألف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R ²	b	α
سوريا	٢١,٩٣	٥,٧٦	٢٦	٠,٦٤	(١,٢٨)	٣٠,٢٥
العراق	٧,٤١	٤,٦١	٦٢	٠,٤١	(٠,٨٢)	١٢,٧٥
اليمن ج	١٩,٦٥	٣,٣٩	١٧	٠,٤٠	,٦	١٥,٨
اليمن ش	٨٣٦,١٧	١٦٠,٩٤	١٩	٠,٥٧	(٣٣,٨)	١٠٥٥,٦
السعودية	٣٠١,٧٧	١٠٢,٢٤	٣٤	٠,٨٠	٣٠,٢	١٣٥,٩
الجزائر	١,٢٣	,٦٩	٥٦	٠,٨٠	(٠,١٧)	٢,٣٤
مصر	١٩٠,٢٥	١٤,٩٩	٨	٠,٥٥	(٣,١)	٢١٠,٤
المغرب	٥٣,٧٦	١٥,٨٤	٢٩	٠,٥٤	(٣,٢)	٧٤,٧
السودان	٣٤٠٠,٠٧	٥٩٠,٩٢	١٧	٠,٧٣	١٤٠,٣	٢٤٨٧,٩
الصومال	٣٦١,٣٨	٨٦,٧٥	٢٤	٠,٩	٧,١	٣١٥,٤٢
موريتانيا	١٧٩,٩٦	٢٤,٨٨	١٤	—	—	—

جدول رقم (١٤-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
سوريا	,٨١	,٢٢	٢٧	,٤٩	,٠٥	,٦٦
العراق	,٨٦	,١٧	١٨	١,١٢	(,٠٤)	,٧٤
اليمن ج	,٨٥	,٠٨	٩	,٩٣	(,٠١)	,٢٨
اليمن ش	,٨١	,١٠	١٢	,٦٦	,٠٢	,٧٢
السعودية	,٥٢	,١٥	٢٩	,٧٢	(,٠٣٥)	,٥٠
الجزائر	١,٥٠	,٧١	٤٧	,٥٦	,١٤	,٥٤
مصر	٣,٩٥	,٢٦	٧	٤,٣٦	(,٠٦)	,٧٨
المغرب	,٨٠	,٤٣	٥٣	١,٢٥	(,٠٧)	,٣٣
السودان	,٦٤	,٠٧	١١	,٧١	(,٠١)	,٣٨
الصومال	,٣٩	,٠٨	٢١	,٤٧	(,٠١)	,٢٥
موريتانيا	,٢٩	,٠٨	٢٨	—	—	—

جدول رقم (١٥-٢) توقعات انتاج محصول الذرة الرفيعة والدخن في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢) (بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	١٧,٠	١٦,٣	١٦,٢	١٦,١	١٥,٩
العراق	,٨	,٤	,٤	,٤	,٤
اليمن ج	٢٤,٤	١٨,٣	١٨,٦	١٨,٩	١٩,١
اليمن ش	٦٣٥,٠	٦١٠,٧	٢٠٦,٣	٥٩٣,٩	٥٨٥,٥
السعودية	١٧٩,٠	١٨٢,١	١٩٠,٠	١٩٧,٩	٢٠٥,٩
الجزائر	,٢٤	,٩	,٨	,٦	,٥
مصر	٦٥٣,٠	٥٩٤,٩	٥٧٠,٨	٥٤٦,٦	٥٢٢,٥
المغرب	١٢,٠	٣,٣	٣,٣	٣,٣	٣,٣
السودان	٢٥٥٩,٠	٢٥٢٢,٥	٢٥٨٠,٣	٢٦٣٨,٠	٢٦٩٦,٠
الصومال	٩٥,٠	١٢٤,٨	١٢٣,١	١٢١,٠	١١٩,٥
موريتانيا	٦٨,٩	٤٠,٧	٤١,٣	٤١,٨	٤٢,٤

جدول رقم (١٦-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الارز في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
العراق	٦٤,٢٣	٢٢,١١	٣٤	٨٢,٣٤	(٢,٧٩)	,٢١
	٤٤٢,٦٣	٢٦,٥٢	٦	٤٨١,١٣	(٥,٩٢)	,٦٥
المغرب	٤,٦٢	٢,٠٣	٤٤	٣,٨	,١٣	,٠٥
	٧,٧٤	٣,٠٥	٣٩	٢,٥٩	,٧٩	,٨٨
الصومال	٤,٨٩	١,٥٠	٣١	٣,٨٧	,١٦	,١٤
موريتانيا	٢,٩٤	,٣٨	١٣	—	—	—

جدول رقم (١٧-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الارز في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

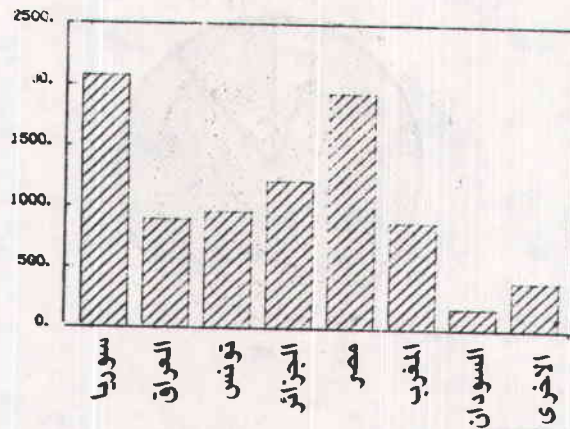
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
العراق	٢,٦٣	,٣٩	١٥	٢,٣٩	,٠٤	,١١
مصر	٥,٤٠	,٢٤	٤	,٥٢	,٠٣	,٢٧
المغرب	٣,٨٣	,٨٠	٢١	٣,٩	(,٠١)	,٠٠٣
السودان	,٩٩	,١٧	١٧	١,٠٨	(,٠١)	,٠٨
الصومال	١,٤٢	,٧٨	٥٥	(,٢٩)	,١٧	,٦٤
موريتانيا	٣,٥٦	,١٢	٣	—	—	—

جدول رقم (١٨٢) توقعات انتاج محصول الارز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

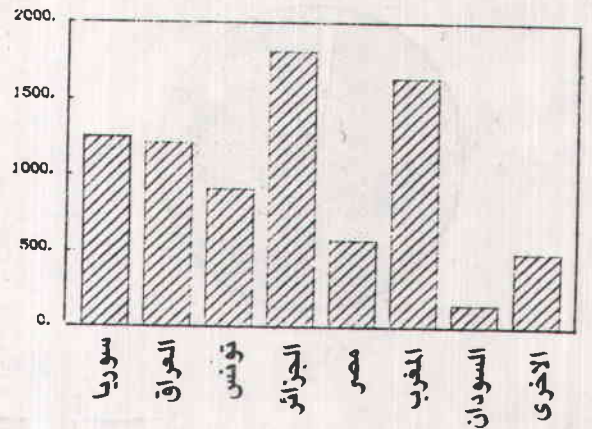
(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
العراق	١٦٦,٠	١١٨,٦	١٢٤,٢	١٢٩,٨	١٣٥,٥
مصر	٢٢٣٦,٠	٢٢٢٤	٢٢٤١	٢٢٥٨	٢٢٧٥
المغرب	١٩,٣	٢٠,٣	٢٠,٢	٢٠,٠	١٤,٨
السودان	١٢,٠	١٣,٧	١٣,١	١٢,٤	١١,٨
الصومال	٧,٤	١٧,٠	١٥,٩	١٤,٩	١٣,٨
موريتانيا	١١,١	١٤,٥	١٣,٥	١٢,٥	١١,٦

شكل رقم (٢ - ٢٨) انتاج القمح في الدول العربية ١٩٨١
(الف طن)

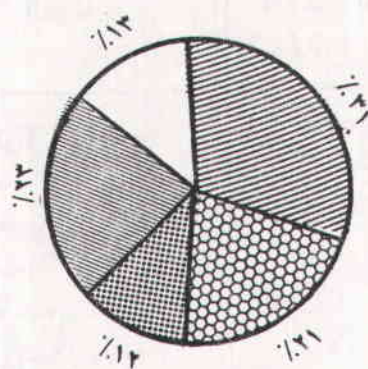


شكل رقم (٢ - ٢٧) مساحة القمح في الدول العربية عام ١٩٨١
(الف هكتار)



شكل رقم (٢ - ٣٠) الأهمية النسبية لإنتاج الشعير

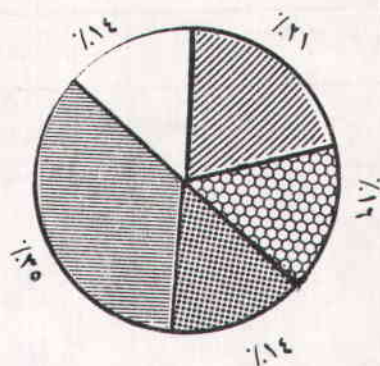
في الدول العربية عام ١٩٨١



سوريا العراق الجزائر المغرب الأخرى

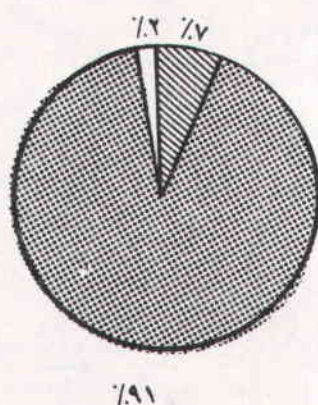
شكل رقم (٢ - ٢٩) الأهمية النسبية لمساحة الشعير

في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٣٢) الأهمية النسبية لإنتاج الارز

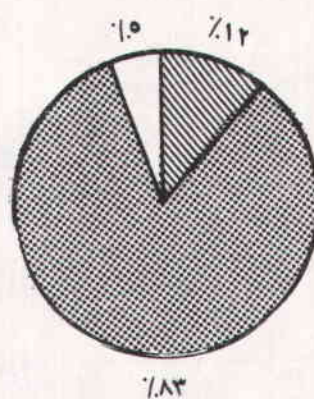
في الدول العربية عام ١٩٨١



العراق مصر الأخرى

شكل رقم (٢ - ٣١) الأهمية النسبية لمساحة الارز

في الدول العربية عام ١٩٨١



جدول رقم (٢-١٩) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالدرنات في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالآلاف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الأردن	,٤٨	,٣٦	٧٦	,٠٨	,٠٦	,٣٧
سوريا	١١,٥٣	٥,١٣	٤٤	٢,٢٧	١,٣٥	,٩٠
العراق	٤,١١	٢,٦٦	٦٥	,٤٢	,٥٧	,٥٩
لبنان	٨,٠٨	١,٠٠	١٢	٩,٤٢	(٠,٢١)	,٥٦
اليمن ج	,٣٩	,١٥	٣٩	,١٥	,٠٥	,٧٥
اليمن ش	٧,٩٧	٢,٣٥	٢٩	٣,٩٨	,٦٤	,٩٠
تونس	٩,٠٤	١,٥١	١٧	٧,١٢	,٣١	,٦٠
الجزائر	٦٤,٤٤	١٣,٩٣	٢٢	٤٠,٢١	٣,٧٢	,٩٣
ليبيا	١٢,١٤	٥,٠٣	٤١	٤,٨٢	١,١٤	,٦٥
مصر	٥٤,٩٩	١٤,٨٣	٢٧	٢٩,١٤	٣,٩٠	,٨٧
المغرب ^(١)	٢١,٧٧	٦,٣٠	٢٩	—	—	,٧٧

(١) أنسب صورته لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ٣٧,٩٥ - ٦,٧٧ س + ٠,٥ س^٢

جدول رقم (٢-٢٠) النتائج التحليلية لانتاجية الدرنات في الدول العربية

طن / هكتار

خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الأردن	١٢,٩٣	٤,٧٢	٣٦	١٠,٧٥	,٣٤	,٠٧
سوريا	١٣,٨١	١,٦١	١٢	١١,٧١	,٢٦	,٤٣
العراق	١٢,٨٥	٤,٠٨	٣٢	,٤١	,٥٧	,٥٩
لبنان	١٢,٥٢	٤,٦٤	٣٧	٧,٦٥	,٧٦	,٣٦
اليمن ج	١٢,١٤	٢,٣٥	١٩	١٤,٢	(,٤٢)	,١٩
اليمن ش	١١,٢٦	١,٠١	٩	٩,٨٨	,٢٢	,٤٤
تونس	١١,٣١	١,٩٨	١٨	١٠,٤٢	,١٤	,٠٦
الجزائر	٦,٥٦	,٨١	١٢	,٩٤	,٠٧	,٠٩
ليبيا	٦,١٠	,٦٣	١٠	٦,٤٤	(,٠٤)	,٠٤
مصر	١٧,٦٣	,٨٩	٥	١٧,٥٣	,٠٢	,٠١
المغرب ^(١)	١٦,٥٤	٧,٩٩	٤٨	—	—	,٢٧

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية ص = ٤٤٥ - ١٨٠,٦ س + ٢٤,٨٥ س^٢ - ١,٢٣ س^٣
- ٤٣ -

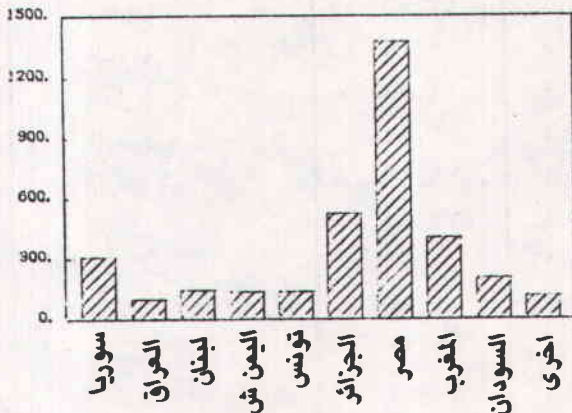
جدول رقم (٢-٢١) توقعات انتاج الدرنات في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
١٥,٧	١٤,٧	١٣,٧	١٢,٧	٧,٤	الأردن
٣٦٤,٠	٣٤٢,٠	٣٢١,٠	٢٩٩,٠	٣١١,٠	سوريا
١٥٢,٩	١٤٢,٥	١٣٢,١	١٢١,٨	١٠٤,١	العراق
١٢٧,٤	١٢٤,٤	١٢١,٥	١١٨,٥	١٤٨,٠	لبنان
٨,١	٧,٧	٧,٣	٦,٧	٦,٦	اليمن ج
١٧٣,٠	١٦٤,٠	١٥٦,٠	١٤٧,٠	١٣٨,٠	اليمن ش
١٤٧,٠	١٤٢,٠	١٣٧,٠	١٣٢,٠	١٤٠,٠	تونس
٧٠,٨	٦٧٨,٠	٦٤٩,٠	٦١٩,٠	٥٢٨,٢	الجزائر
١٤٣,٠	١٣٥,٠	١٢٨,٠	١٢١,٠	٩٧,٠	ليبيا
١٦٣٥,٠	١٥٦٥,٠	١٤٩٥,٠	١٤٢٥,٠	١٣٧٥,٨	مصر
٤٥٤,٠	٤٤١,٠	٤٢٨,٠	٤١٦,٠	٤٠٨	المغرب

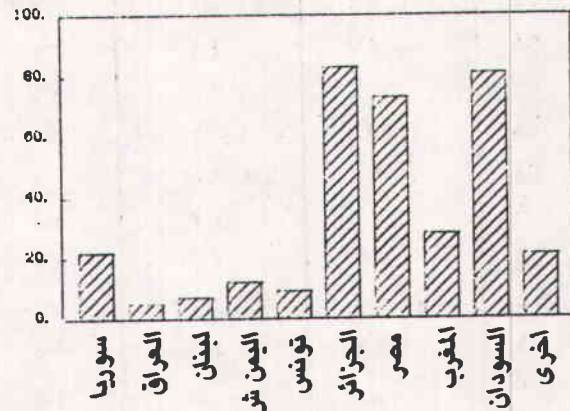
شكل رقم (٢ - ٣٤) انتاج الدرنات في الدول العربية

عام ١٩٨١ (الف هكتار)

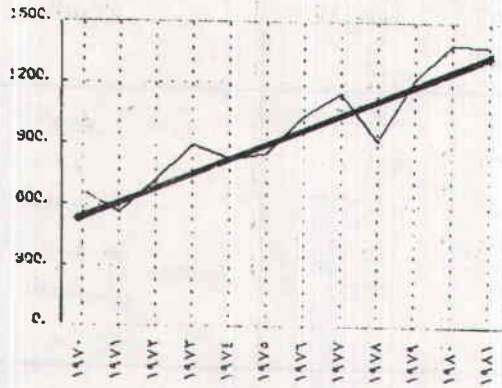


شكل رقم (٢ - ٣٣) مساحة الدرنات في الدول العربية

عام ١٩٨١ (هكتار)



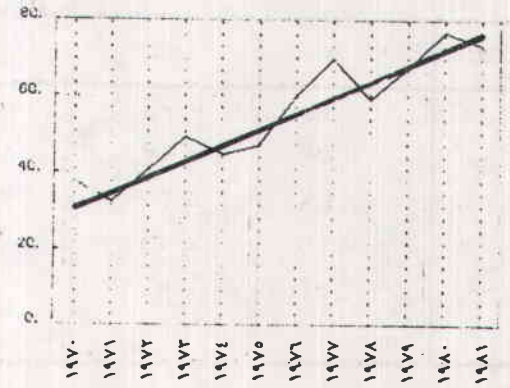
شكل رقم (٢ - ٣٦) انتاج الدرنات في مصر خلال الفترة
(١٩٨١ - ٧٠) (الف طن)



تمثل الانتاج الفعلي

تمثل الاتجاه العام للانتاج

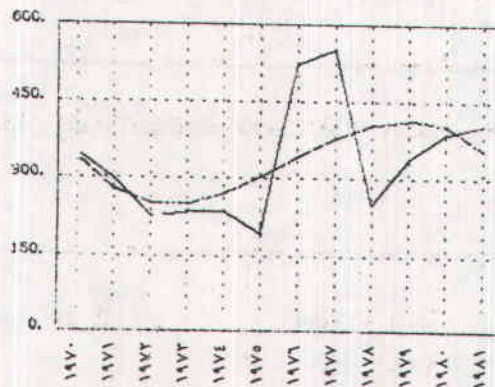
شكل رقم (٢ - ٣٥) مساحة الدرنات في مصر خلال الفترة
(١٩٨١ - ٧٠) (الف هكتار)



تمثل المساحة الفعلية

تمثل الاتجاه العام للمساحة

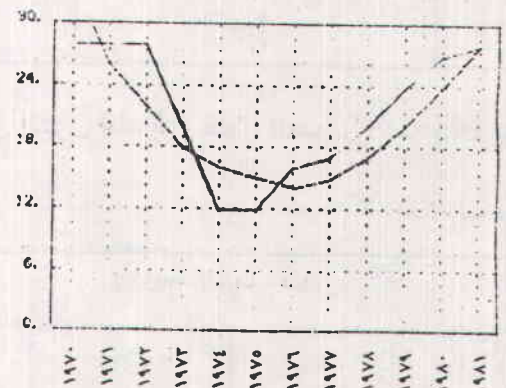
شكل رقم (٢ - ٣٨) انتاج الدرنات في المغرب خلال الفترة
(١٩٨١ - ٧٠) (الف طن)



تمثل الانتاج الفعلي

تمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٣٧) مساحة الدرنات في المغرب خلال الفترة
(١٩٨١ - ٧٠) (الف هكتار)



تمثل المساحة الفعلية

تمثل الاتجاه العام للمساحة

جدول رقم (٢٢-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول قصب السكر في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
العراق	٣,٣٥	,٨٥	٢٥	٢,٣٥	,١٥	٤٢
مصر	٩٤,٤٢	١٠,٩٦	١٢	٧٥,٦٣	٢,٨٩	,٩٠
المغرب	٤,٢٣	١,٦٢	٣٨	٢,٣١	,٤٨	,٤١
السودان	١٨,١١	٦,٩٦	٣٨	٧,٥٥	١,٦٢	,٧١
الصومال	٦,٦٨	,٧٤	١١	٦,٥٤	,٠٢	,٠١

جدول رقم (٢٣-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول قصب السكر في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

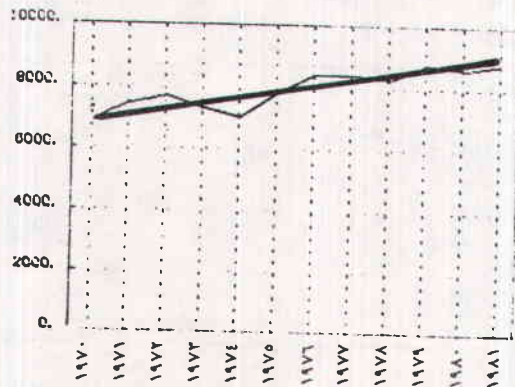
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
العراق	٤٥,٦٩	١٢,٨٣	٢٨	٣٥,٠١	١,٦٣	,٢١
مصر	٨٤,٨١	٤,٤٠	٥	٩٠,٥٣	,٨٨	,٥٢
المغرب	٦١,٧٢	٢٧,٨٦	٤٥	١٣,٠٤	١٢,١٧	,٨٩
السودان	٧٢,٠٩	١٢,٣٢	١٧	٧٣,٧٥	(,٢٥)	,٠١
الصومال	٥٦,٤٥	١٠,٥١	١٩	٦٧,٨٧	(١,٧٦)	,٣٨

جدول رقم (٢٤-٢) توقعات انتاج محصول قصب السكر في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلف طن)

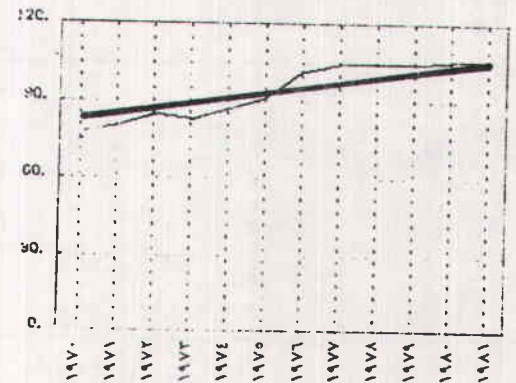
الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
العراق	١٨٧,٠	٢٣٤,٣	٢٤٧,٤	٢٦٠,٦	٢٧٣,٧
مصر	٨٨٠,٥,٠	٩٠٥٤,٠	٩٢٢٠,٠	٩٣٨٦,٠	٩٥٥٢,٠
المغرب	٦٢١,٥	٦١٨,٧	٧٠٤,٠	٧٨٩,٣	٨٧٤,٦
السودان	٢٤٠٠,١	١٩٣٨,٠	٢٠٣٨,٠	٢١٣٩,٠	٢٢٣٩,٥
الصومال	٤١٠,٠	٣٠١,١	٢٩٠,٠	٢٧٨,٩	٢٦٧,٩

شكل رقم (٢ - ٤٠) انتاج قصب السكر في مصر خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



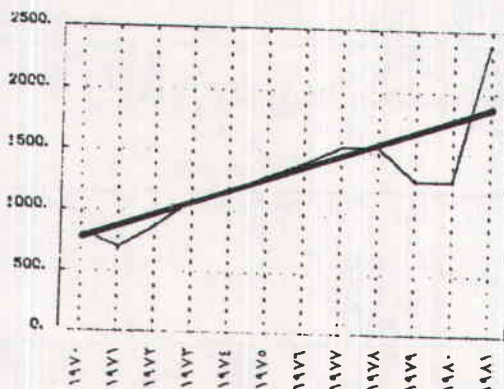
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٣٩) مساحة قصب السكر في مصر خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف هكتار)



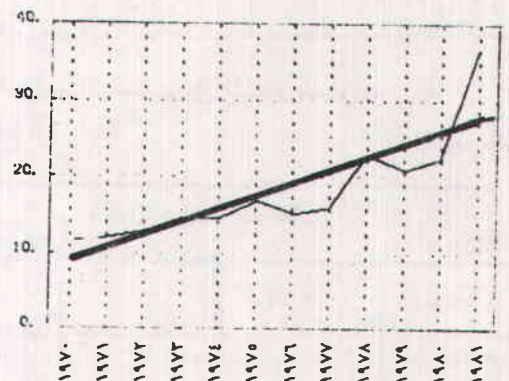
تمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

شكل رقم (٢ - ٤٢) انتاج قصب السكر في السودان
خلال الفترة (١٩٨١ - ٧٠) (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٤١) مساحة قصب السكر في السودان
خلال الفترة (١٩٨١ - ٧٠) (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

جدول رقم (٢-٢٥) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
سوريا ^(١)	١١,٩٥	٥,٣٥	٤٥	—	—	,٩٥
العراق	٢,٦٦	١,٠٠	٣٨	٣,٩٤	(,٢٠)	,٤٣
لبنان	٣,٠٨	,٦٦	٢١	٣,١٩	(,٠٣)	,٠٣
تونس	٢,٣١	,٦٣	٢٧	١,٩١	,٠٦	,١٣
الجزائر	٣,٠٧	,٦٨	٢٢	٢,٨٢	,٠٤	,٠٤
المغرب	٥٥,٠٦	٩,٨٩	١٨	٤٣,٩٤	١,٧١	,٣٩

(١)

جدول رقم (٢-٢٦) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١ - ٧٠)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
سوريا (٢)	٢٤,٤١	٥,١٩	٢١	—	—	,٨٥
العراق	٢٢,٠٧	٣,٨٩	١٨	٢٦,٠٨	(,٦٤)	,٣٣
لبنان	٣٩,٨٩	٨,٧٨	٢٢	٤٩,٢٠	(١,٤٨)	,٣٦
تونس	٢٤,٤٥	٦,٥٤	٢٧	١٧,١٧	١,١٢	,٣٨
الجزائر	١٩,٦٣	٤,٧٤	٢٤	١٨,٨٤	,١٢	,٠١
المغرب	٣٣,٣٥	٣,٩٠	١٢	٣٠,١٦	,٤٩	,٢١

(١)

جدول رقم (٢-٢٧) توقعات انتاج محصول الشوندر السكري في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلف طن)

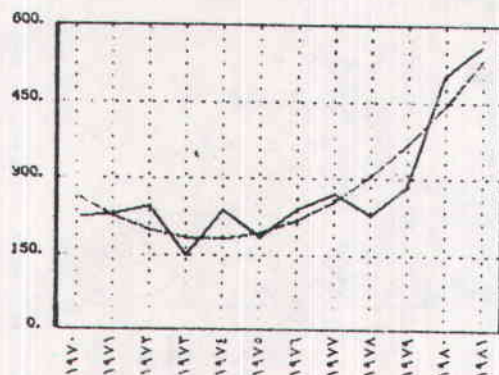
الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	٥٦٤,٠	٦٣٦,٨	٧٥٠,٩	٨٧٨,٠	١٠١٧,٩
العراق	١٥,٩	٢٦,٨	٢١,٥	١٦,٣	١١,١
لبنان	١٠٣,٠	٨٨,٩	٨٣,٣	٧٧,٧	٧٢,٠
تونس	٦٢,٠	٨١,١	٨٤,٨	٨٨,٦	٩٢,٣
الجزائر	٦٣,٦	٦٤,٨	٦٥,٤	٦٦,١	٦٦,٧
المغرب	٢١٠٧,٣	٢٤٠٠,٠	٢٤٨٥,٠	٢٥٧١,٠	٢٦٥٧,٠

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ١١,٥٧ - ٢,٠٣س + ٢٥س^٢

(٢) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام للانتاج هي الصورة التربيعية ص = ٣١٩,٧٦ - ٥٩,٠س + ٦,٤١س^٢

شكل رقم (٢ - ٤٤) انتاج الشوندر السكري في سوريا

خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)

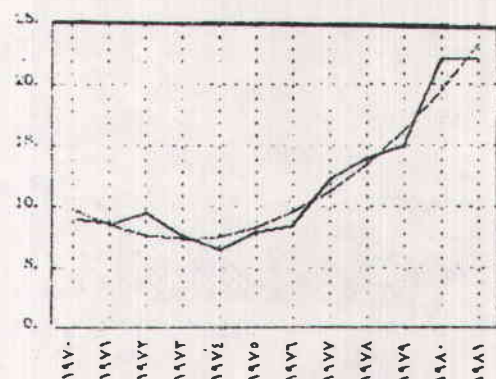


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٤٣) مساحة الشوندر السكري في سوريا

خلال الفترة ٧٠ - ١٩١٨ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٤٦) انتاج الشوندر السكري في المغرب

خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)

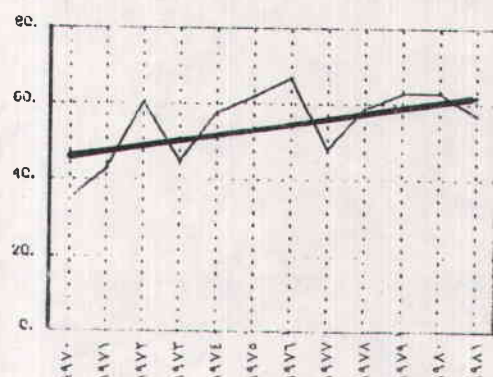


يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٤٥) مساحة الشوندر السكري في المغرب

خلال الفترة ٧٠ - ١٩١٨ (الف هكتار)

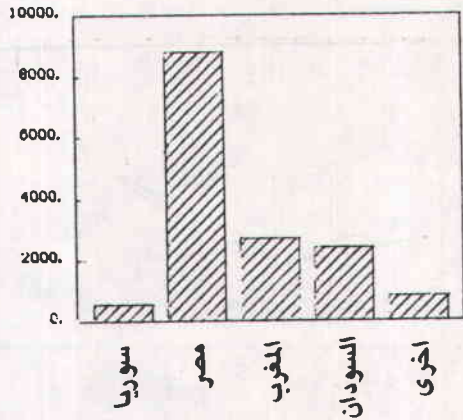


يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

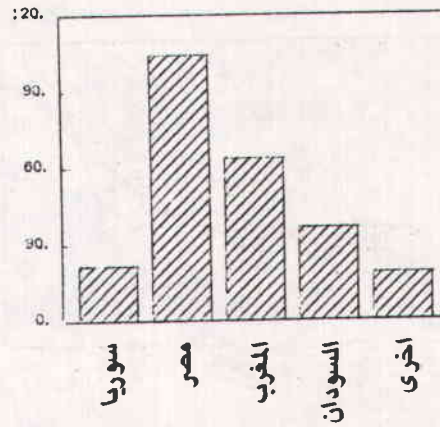
شكل رقم (٢ - ٤٨) انتاج المحاصيل السكرية

في الدول العربية عام ١٩٨١ (الف طن)



شكل رقم (٢ - ٤٧) مساحة المحاصيل السكرية

في الدول العربية عام ١٩٨١ (الف هكتار)



جدول رقم (٢٨-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالبقوليات في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلاف هكتار

اتجاه المساحة			معامل الاختلاف %	الانحراف القياسي	المتوسط	الدولة
R ²	b	α				
,٥٧	(١,٧٨)	٣٢,٨٢	٤٠	٨,٥٠	٢١,٢٢	الأردن
,٠٠٥	,٧٨	٢٤٣,٤	١٦	٣٩,٦٤	٢٤٨,٤٦	سوريا
,٠١	(٠,١٦)	٥٢,٠٣	١٢	٦,٣٣	٥٠,٩٧	العراق
,٠٢	(٠,١٣)	١٦,٦٥	٢١	٣,٣٨	١٥,٨٣	لبنان
,٧٥	٢,٣٥	٥١,٧٣	١٥	٩,٧٩	٦٧,٠	اليمن ش
,١٥	٢,٢٧	١٠٢,٠١	١٨	٢١,٣٨	١١٦,٧٤	تونس
,٧٧	٣,٧٧	٧٦,١٦	١٥	١٥,٥١	١٠٠,٦٧	الجزائر
,٥١	,٠٨	٧,٤٢	٤	,٢٨	٧,٨٠	ليبيا
,٦٠	(٣,٨٧)	١٨٧,٢٧	١١	١٧,٩٨	١٦٢,٠٨	مصر
,٨٣	—	—	١٨	٨٨,٩٧	٤٨٢,٨٣	المغرب ^(١)
,١٧	١,٧٩	١٧,٧٥	٥٣	١٥,٧٢	٢٩,٤٠	السودان
—	—	—	٣٠	٧,٠٢	٢٣,٣٣	موريتانيا

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكميلية ص = ٣٧٥,٨ + ٥٦,٥٥ س - ٣٣,٢٦ س^٢ - ١٧,١٧ س^٣

جدول رقم (٢-٢٩) النتائج التحليلية لانتاجية البقوليات في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

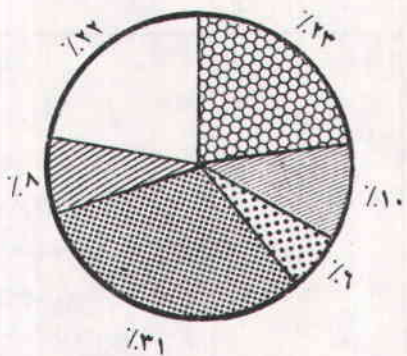
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الأردن	,٥٦	,٣٣	٥٩	,٦٠	(,٠١)	,٠٠٥
سوريا	,٧٢	,١٨	٢٥	,٦٠	,٠٢	,١٤
العراق	,٧٤	,٠٨	١١	,٧٥	(,٠٠٠٨)	,٠٠١
لبنان	,٨٠	,١٥	١٩	,٧٥	,٠١	,٠٢
اليمن ش	١,٠٧	,٠٩	٨	١,٠٨	(,٠٠١)	,٠٠٢
تونس	,٥٩	,٠٨	١٤	,٥٥	,٠١	,١٠
الجزائر	,٥٥	,١٤	٢٥	,٥٧	,٠٠٣	,٠٠٤
ليبيا	١,٠١	,٠٨	٨	,٩٠	,٠٢	,٥٤
مصر	٢,٠٩	,١١	٥	٢,٢١	(,٠٢)	,٣٩
المغرب	,٦٩	,٢٦	٣٨	,٩٨	(,٠٥)	,٢٨
السودان	١,٤٠	,٣٥	٢٥	١,٤٢	(,٠٠٤)	,٠٠٢
موريتانيا	,٠٦	,٠٢	٣٣	—	—	—

جدول رقم (٢-٣٠) توقعات انتاج البقوليات في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

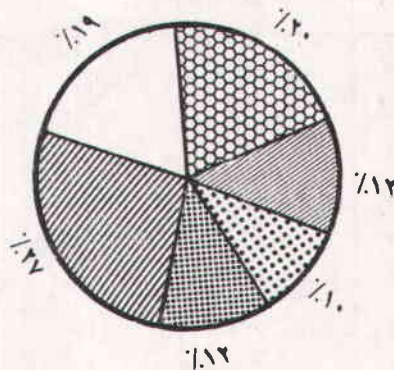
الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٩,٥	٤,٧	٣,٤	٢,٢	١,٠
سوريا	١٩٣,٠	٢١٥,٣	٢٢٠,٥	٢٢٥,٧	٢٣٠,٩
العراق	٣٨,٢	٣٥,١	٣٤,٦	٣٤,٢	٣٣,٨
لبنان	١٣,٠	١٣,٧	١٣,٧	١٣,٨	١٣,٩
اليمن ش	٧٩,٦	٨٧,٩	٩٠,٤	٩٣,٠	٩٥,٦
تونس	٨٤,٠	٨٥,٨	٨٨,١	٩٠,٥	٩٢,٨
الجزائر	٥٠,٨	٦٤,٣	٦٥,٧	٦٧,٢	٦٨,٧
ليبيا	٩,٠	٩,٠	٩,٣	٩,٦	٩,٩
مصر	٢٦٤,٦	٢٦٧,٥	٢٥٦,٤	٢٤٥,٢	٢٣٤,٠
المغرب	٦٦,٧	١٨٢,٦	١٥٧,٤	١٣٢,٢	١٠٧,١
السودان	٤١,٦	٥٠,٤	٥٢,٤	٥٤,٥	٥٦,٥
موريتانيا	٢,٤	١,٠	١,٠	١,٠	١,٠

شكل رقم (٢ - ٥٠) الاهمية النسبية لانتاج البقوليات
الدول العربية عام ١٩٨١

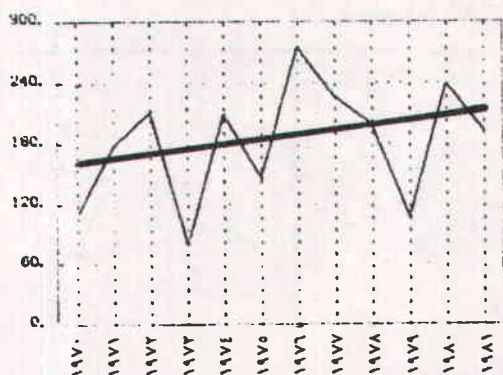


سوريا تونس الجزائر مصر المغرب أخرى

شكل رقم (٢ - ٤٩) الاهمية النسبية لمساحة البقوليات
في الدول العربية عام ١٩٨١

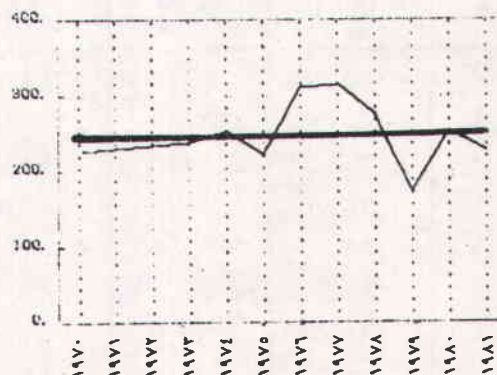


شكل رقم (٢ - ٥٢) انتاج البقوليات في سوريا خلال الفترة
(٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٥١) مساحة البقوليات في سوريا خلال الفترة
(٧٠ - ١٩٨١) (الف هكتار)



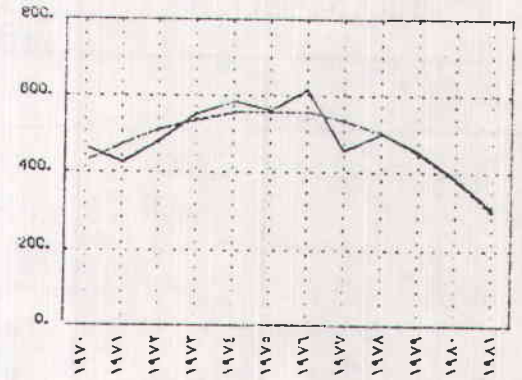
يمثل المساحة الفعلية
يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٥٤) انتاج البقوليات في المغرب خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)



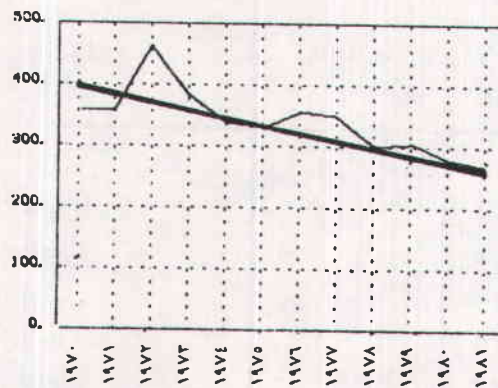
يمثل الانتاج الفعلي —
يمثل الاتجاه العام للمساحة —

شكل رقم (٢ - ٥٣) مساحة البقوليات في المغرب خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف هكتار)



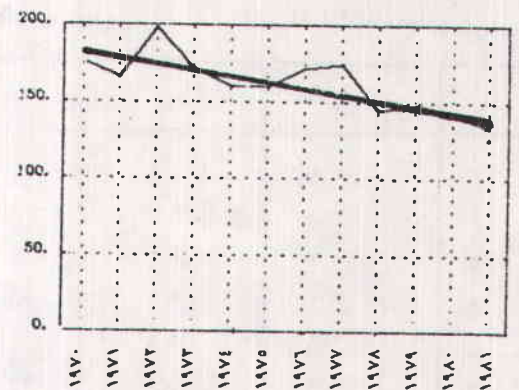
يمثل المساحة الفعلية —
يمثل الاتجاه العام للمساحة —

شكل رقم (٢ - ٥٦) انتاج البقوليات في مصر خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي —
يمثل الاتجاه العام للانتاج —

شكل رقم (٢ - ٥٣) مساحة البقوليات في مصر خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية —
يمثل الاتجاه العام للمساحة —

جدول رقم (٣١-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الفول الجاف في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R^2	b	α
الأردن	٣٠	١٢	٣٩	٥٠	٠٢	٠٤٥
سوريا	٧٣٩	١١١	١٥	٠٢	٠٤	٧١٢
العراق	١٥٤٢	٣٩٩	٢٦	٥٩	(٠٨٥)	٢٠٩٥
تونس	٥٧٤٧	٨٠٤	١٤	٣٣	١٢٧	٤٩٢١
الجزائر	٣٥٦١	١١٧١	٣٣	٥٦	٢٤٢	١٩٨٧
ليبيا	٥٦٣	١٧٣	٣١	٦٩	٠٤٠	٣٠٥
مصر	١١١٥٥	١٢٦٤	١١	٣٦	(٢٠٩)	١٢٥١٥
المغرب	٢٠٤٣٥	٤١١٠	٢٠	٢٦	(٥٧٩)	٢٤١٩٩
السودان	١٦٤٨	٤١٢	٢٥	٧٢	٩٧	١٠٢٠

جدول رقم (٣٢-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الفول الجاف في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

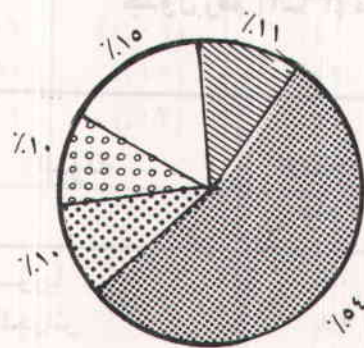
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				R^2	b	α
الأردن	١١٩	٩٤	٧٩	٣٣	١٤	٢١٨
سوريا	١٥٢	٢٥	١٦	٦٤	٠٥	١١٧
العراق	١٠٥	١٥	١٤	٢٥	٠٢	٩٢
تونس	٦٩	١١	١٥	١٨	٠١	٦١
الجزائر	٨١	٣٩	٤٨	٠٥	(٠٠٢)	٩٦
ليبيا	٩٤	٢٧	٢٩	٠٢	٠١	٨٨
مصر	٢٢٧	١٣	٦	٤٠	(٠٢)	٢٤٢
المغرب	٨٨	٣٣	٣٨	٤٧	(٠٦)	١٢٩
السودان	١٧٣	١٩	١١	٠٤	٠١	١٦٧

جدول رقم (٢-٣٣) توقعات انتاج محصول الفول الجاف في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

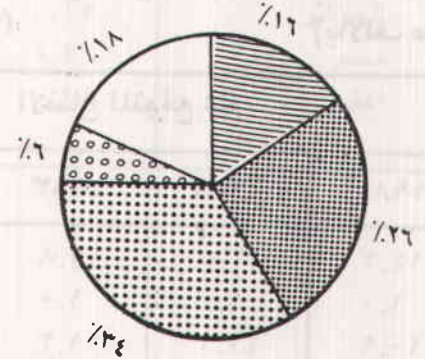
(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	٠,٩	١٦,١	١٥,٦	١٥,١	١٤,٦
سوريا	١٤,٠	٩,٣	١٠,٠	١٠,٧	١١,٤
العراق	١٣,٢	٥٥,٠	٥٣,٤	٥١,٩	٥٠,٣
تونس	٤١,٠	٣٥,١	٣٤,١	٣٣,١	٣٢,٢
الجزائر	٢٦,٥	٩,٩	٩,٤	٨,٩	٨,٤
ليبيا	٧,٠	١٨٥,٤	١٩٢,٦	١٩٩,٩	٢٠٧,١
مصر	٢٠٨,٠	٣٢,١	٤٨,٠	٦٤,٠	٧٩,٩
المغرب	٣٨,٨	٤٥,٦	٤٣,٩	٤٢,١	٤٠,٣
السودان	٣٧,٦				

شكل رقم (٢ - ٥٨) الأهمية النسبية لانتاج الفول الجاف
من الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٥٧) الأهمية النسبية لمساحة الفول الجاف
من الدول العربية عام ١٩٨١



تونس مصر المغرب السودان أخرى

جدول رقم (٢-٣٩) توقعات انتاج محصول العدس في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢-١٩٨٥)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	٧,٩	١,٥	١,٥	٢,٦	٣,٧
سوريا	٦١,٠	٨٣,٥	٨٣,١	٨٢,٦	٨٢,١
العراق	٥,٤	٧,٧	٧,٤	٧,٢	٦,٩
لبنان	٢,٠	٢,٩	٢,٨	٢,٨	٢,٨
تونس	١,٠	١,٣	١,٣	١,٣	١,٣
الجزائر	٢,٤٦	٣,٢	٣,٥	٣,٧	٤,٠
مصر	٥,٠	٢,٣	٢,٣	٢,٣	٢,٣
المغرب	٤,٧٤	١٣,٦	١٤,٢	١٤,٨	١٥,٣

جدول رقم (٢-٤٠) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الحمص في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالألف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الاردن	٣,٣٥	٣,٣٧	١٠٠	٤,٣٦	(,١٧)	,٠٣
سوريا	٥٣,٣٩	٢٨,٢٥	٥٣	٣٧,٢٦	٢,٧٤	,١٥
العراق	١٣,٣٥	٧,١١	٥٣	٢,١٣	١,٧٣	,٧٦
لبنان	٢,١٧	,٩٤	٤٣	٣,١٧	(,١٥)	,٣٥
تونس	٣٩,٧٤	١٨,٩٨	٤٨	١١,٥٨	٤,٣٣	,٦٨
الجزائر	٣٣,٢٨	٧,٥٨	٢٣	٢٠,٢٢	٢,٠١	,٩١
مصر	٤,٧٣	١,٨٥	٣٩	٢,٠٤	,٤٣	,٦٦
المغرب	٨٥,٧٨	٤٠,٩٣	٤٨	١٣٤,١٤	(٧,٤٤)	,٤٣
السودان	١,٦٤	,٥٧	٣٥	٢,٢٦	(,٠١)	,٣٧

جدول رقم (٤١-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الحمص في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
الاردن	,٤٥	,٢٤	٥٤	,٤٧	,٠٠٢	,٠٠١
سوريا	,٦٧	,١٣	١٩	,٦٤	,٠٠٤	,٠١
العراق	,٥٨	,١٣	٢٢	,٦٣	(,٠١)	,٠٤
لبنان	١,٠٦	,٦٠	٥٦	,٠٩	,١٥	,٨٠
تونس	,٥٥	,١٤	٢٥	,٥٨	(,٠٠٤)	,٠١
الجزائر	,٥٢	,١٥	٢٨	,٥٣	(,٠٠١)	,٠١
مصر	١,٦٩	,١٠	,٦	١,٨٢	(,٠٢)	,٥٥
المغرب	,٦١	,٣٣	٥٤	,٦٩	(,٠١)	,٠٢
السودان	,٩٨	,٢٢	٢٣	,٧٠	,٠٤	,٤٨

جدول رقم (٤٢-٢) توقعات انتاج محصول الحمص في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الاردن	١,٤٨	١,٢	١,١	١,٠	١,٠
سوريا	٦٤,٠	٥٣,٩	٥٦,٥	٥٩,١	٦١,٦
العراق	١٢,٠	١٣,٠	١٣,٩	١٤,٨	١٥,٦
لبنان	٢,٠	٢,١	٢,٢	٢,٢	٢,٢
تونس	٣٢,٠	٣٢,١	٣٣,٩	٣٥,٧	٣٧,٤
الجزائر	١٦,٨	٢٢,٩	٢٣,٧	٢٤,٦	٢٥,٤
مصر	١٢,٨	١١,٩	١٢,٥	١٣,١	١٣,٧
المغرب	٦,١	٢٢,٦	١٧,٢	١١,٩	٦,٥
السودان	١,٠	١,٣	١,٣	١,٣	١,٣

جدول رقم (٤٣-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بالبذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلاف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الأردن	,٥٠	,٣٩	٧٧	١,٠٧	(,٠٩)	,٠٧
سوريا	٤٤,٨٨	١٤,٦٧	٣٣	٢٥,٢٢	٣,٠٢	,٥٥
العراق	٢٢,٤٠	٥,٨٢	٢٦	١٦,٤٢	,٩٢	,٣٣
لبنان	٨,٢٩	١,٩٧	٢٤	٩,٨٨	(,٢٤)	,٢٠
اليمن ج	٤,٥١	١,٣١	٢٩	٣,٩٢	,٠٩	,٠٦
اليمن ش	٩,١٧	١,١٤	١٢	٧,٧٦	,٢٤	,٦٤
الجزائر	٤,٩٠	٣,١٦	٦٥	٣,٧	,١٨	,٠٤
ليبيا	٦,٥٠	,٦٢	١٠	٥,٥٧	,١٤	,٧٠
مصر ^(١)	٤٧,٨٢	١٩,٢٢	٤٠	—	—	,٨٧
المغرب	٤٢,١٣	١٣,٩١	٣٣	٢٩,٥٤	١,٩١	,٢٤
السودان	١٧٩٠,٦٧	٤٤٣,٦٠	٢٥	١٢٩٢,٢٩	٧٦,٦٧	,٣٩
الصومال	١٠٨,٠٥	٩,٦٣	٩	١١١,٨٢	(١,٠٨)	,٠٤
موريتانيا	١,٥٣	,٤٢	٢٧	—	—	—

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ٣٥,٦٩ - ٣,٠٥ س + ٥٩,٠٩ س^٢

جدول رقم (٤٤-٢) النتائج التحليلية لانتاجية البذور الزيتية في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R^2
الأردن	,٢٤	,١٠	٤٢	,٢١	,٠٠٥	,٠٣
سوريا	٧,٣٥	٣,٥٣	٤٨	١٢,٣٣	(,٧٧)	,٦١
العراق	١,٦٤	,٦٢	٣٨	٢,٥٧	(,١٤)	,٦٩
لبنان	,٧٤	,٠٧	١٠	,٦٨	,٠١	,٢٢
اليمن ج	٢,٣٠	١,١٠	٤٨	٤,٠٣	(,٢٧)	,٧٧
اليمن ش	١,٢٠	,٦٩	,٥٧	١,٧٤	(,٠٨)	,١٩
الجزائر	,٣٧	,١٨	٥٠	,٥٨	(,٠٣)	,٤٢
ليبيا	١,٩٢	,١٧	٩	٢,٠٦	(,٠٢)	,٢٠
مصر ^(١)	٢١,٣٥	٧,٦٧	٣٦	—	—	,٧٠
المغرب	١,١٤	,٢٣	٢٠	١,٢١	(,٠١)	,٠٢
السودان	,٧٤	,١٥	٢٠	,٩١	(,٠٣)	,٤١
الصومال	,٤٠	,٠٢	٦	,٤٣	,٠١	,٣٥
موريتانيا	,٥٣	,٠٦	١١	—	—	—

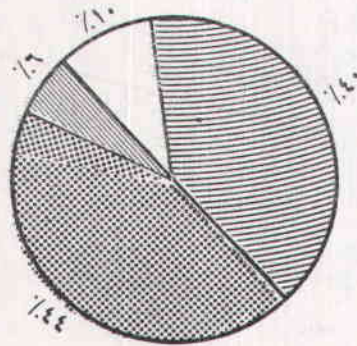
(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ١١١٠,٠٩ - ٩٥,٨٨ س + ٧,٥٧ س^٢

جدول رقم (٤٥-٢) توقعات انتاج البذور الزيتية في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٢-١٩٨٥)

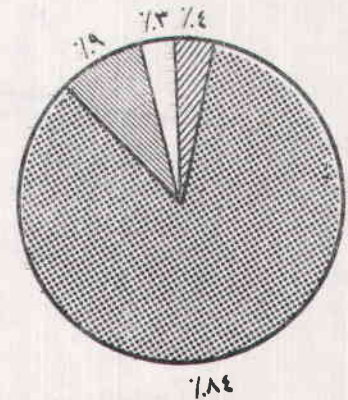
(بالالف طن)

الدولة	الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١
	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	
سوريا	٢٦٧,٦	٢٦٩,٤	٢٧١,٣	٢٧٣,١	٢٦٣,٠
العراق	١٦,١	١٨,٠	١٩,٨	٢١,٧	٢١,٣
لبنان	٤,٩	٥,١	٥,٢	٥,٣	٥,٠
اليمن ج	٢,٠	٢,٠	٢,٠	٢,٩	٥,١
اليمن ش	٥,٩	٦,٤	٦,٩	٧,٤	٥,٢
الجزائر	,٤٠	,٤٠	,٥٠	,٧٠	١,٩
ليبيا	١٤,٠	١٣,٩	١٣,٧	١٣,٦	١٣,٠
مصر	١٥١٤,٠	١٣٧٥,٠	١٢٥٢,٠	١١٤٣,٠	١٠٠٤,٦
المغرب	٦٤,٨	٦٢,٩	٦١,٠	٥٩,١	٤٥,٣
السودان	١٤٤٤,٤	١٤٢٥,٨	١٤٠٧,٢	١٣٨٨,٦	١١١٤,٧
الصومال	٤٠,٦	٤٠,٨	٤١,١	٤١,٣	٣٦,٤
موريتانيا	١,٠	١,٠	١,٠	١,٠	١,٢

شكل رقم (٢ - ٦٠) الأهمية النسبية لانتاج البذور الزيتية
في الدول العربية عام ١٩٨١

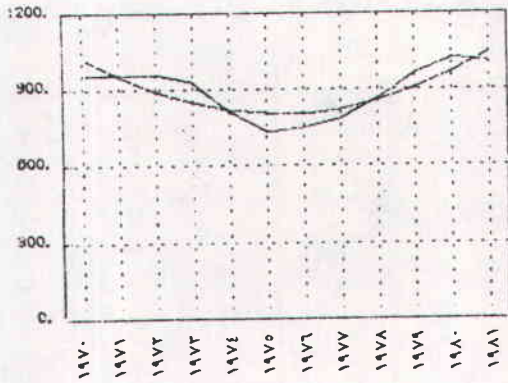


شكل رقم (٢ - ٥٩) الأهمية النسبية لمساحة البذور الزيتية
في الدول العربية عام ١٩٨١

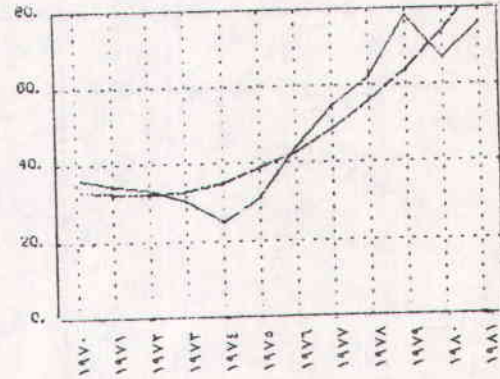


سوريا
 اخرى
 السودان
 مصر

شكل رقم (٢ - ٦١) المساحة المزروعة بالبذور الزيتية في مصر
خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)

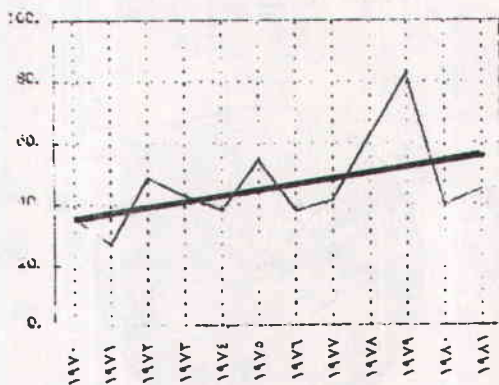


يمثل الانتاج الفعلي
يمثل الاتجاه العام للانتاج



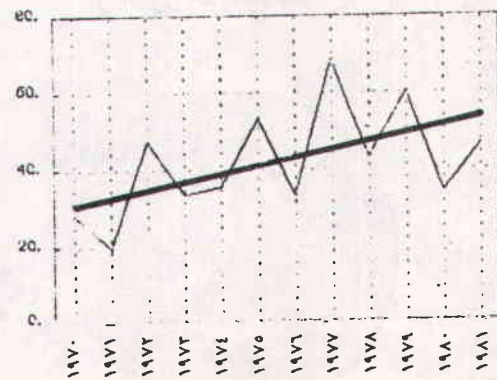
يمثل المساحة الفعلية
يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٦٤) انتاج البذور الزيتية خلال الفترة
(٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)



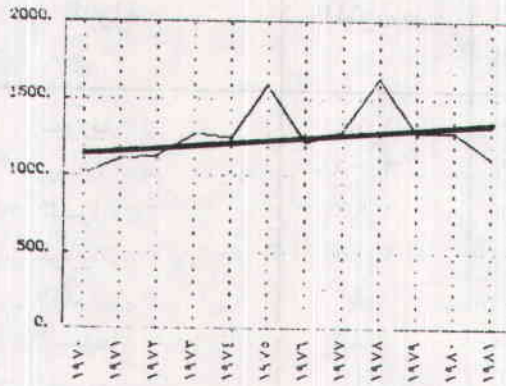
يمثل الانتاج الفعلي
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٦٣) المساحة المزروعة بالبذور الزيتية خلال
الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية
يمثل الاتجاه العام للمساحة

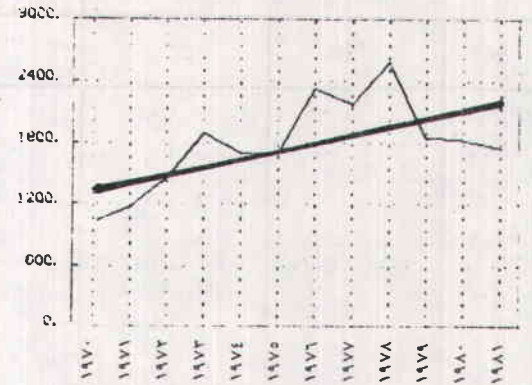
شكل رقم (٢ - ٦٦) انتاج البذور الزيتية في السودان خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٦٥) المساحة المزروعة بالبذور الزيتية في السودان خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١) الف هكتار



يمثل المساحة الفعلية _____

يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

جدول رقم (٤٦-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالالف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
سوريا	١١,٠٦	١,٦٧	١٥	١٢,٠٧	(٠,١٦)	,١١
لبنان	٣,٦٧	,٤٩	١٣	٢,٩٤	,١١	,٦٧
ليبيا	٦,٥٠	,٦٢	٩	٥,٥٧	,١٤	,٧٠
مصر	١٤,١	٢,٠٤	١٤	١٦,٠٥	(٠,٣٠)	,٢٨
المغرب	١٧,٢٥	٩,٢٦	٥٤	١,٤٣	٢,٤٧	,٩٢
السودان	٧٤٩,٠٣	٢٩٦,٤٢	٤٠	٤٣٧,٧٣	٥٣,٢١	,٧٤
الصومال	٢,٢٥	,٣٨	١٧	١,٧٥	,١٤	,٤٩
موريتانيا	١,٥٣	,٤٢	٢٧	—	—	—

جدول رقم (٤٧-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

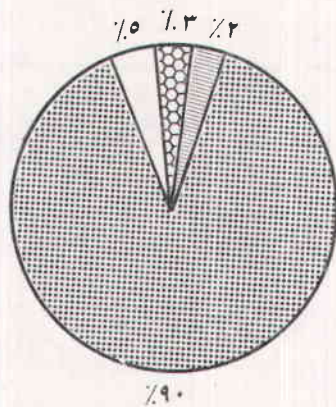
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
سوريا	١,٧٨	,٠٩	٥	١,٧٧	,٠٠٢	,٠١
لبنان	١,٠٨	,٢١	١٩	١,٢١	(,٠٢)	,١٢
الجزائر	١,٩٢	,١٧	٩	٢,٠٦	(,٠٠٢)	,٢٠
مصر	٢,١١	,٢٠	٩	٢,١٤	(,٠٠١)	,٠١
المغرب	,٨٣	,٣١	٣٧	,٥٧	,٠٤	,١٨
السودان	,٨٦	,١٥	١٧	,٨٣	,٠٠٥	,٠١
الصومال	١,٣١	,٢١	١٦	١,٥٥	(,٠٧)	,٣٨
موريتانيا	,٥٣	,٠٦	١١	—	—	—

جدول رقم (٤٨-٢) توقعات انتاج محصول الفول السوداني في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

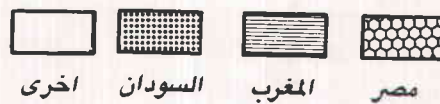
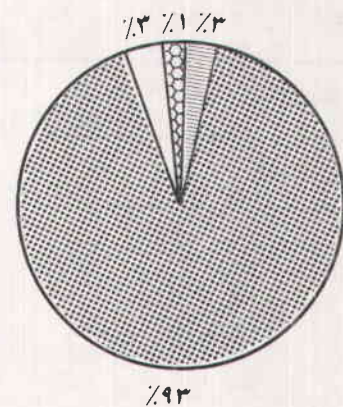
(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	١٧,٠	١٧,٨	١٧,٥	١٧,٢	١٦,٩
لبنان	٤,٠	٤,٠	٤,٠	٤,٠	٤,٠
ليبيا	١٣,٠	١٣,٦	١٣,٧	١٣,٩	١٤,٠
مصر	٢٥,٥	٢٥,٢	٢٤,٥	٢٣,٨	٢٣,١
المغرب	١٧,٨	٣٠,٣	٣٢,٧	٣٥,١	٣٧,٥
السودان	٧٠٧,٠	٩٠٩,٩	١٠٣٩,٥	١٠٨٨,١	١١٣٦,٧
الصومال	٣,٠	٣,١	٣,٢	٣,٣	٣,٣
موريتانيا	١,٢٠	—	—	—	—

شكل رقم (٢ - ٦٨) الأهمية النسبية لإنتاج الفول السوداني
في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٦٧) الأهمية النسبية لمساحة الفول السوداني
في الدول العربية عام ١٩٨١



جدول رقم (٢-٤٩) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول السمسم في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R^2	b	α
الأردن	٥٠	٣٩	٧٨	٧٠	(٠٩)	١٠٩
سوريا	٢٩,٦٣	١٢,٨٣	٤٣	٥٣	٢,٥٨	١٢,٨٦
العراق	١٤,٩٠	٣,٧٢	٢٥	٠٦	(٢٦)	١٦,٥٦
لبنان	١٣	٠١	٧	—	—	—
اليمن ج	٤,٥٠	١,٣١	٢٩	٠٦	٠٩	٣,٩٢
اليمن ش	٩,١٧	١,١٤	١٢	٦٩	٢٦	٧,٤٦
مصر	١٥,٠٤	٢,٥٤	١٧	٠٤	(١٣)	١٥,٩
السودان	٨٨٥,٨٢	١٤٨,٢٤	١٧	٠٦	٩,٩١	٨٢١,٣٩
الصومال	١٠٥,٨٢	٩,٥٩	٩	٠٦	(١,٢٢)	١١٠,٠٩

جدول رقم (٥٠-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول السمسم في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
الاردن	.٢٤	.١٠	٤٢	.٢١	.٠١	.٠٣
سوريا	.٤٩	.١٨	٣٧	.٤١	.٠١	.٠٧
العراق	.١١	.٢٢	.٦٧	(.٠٢)	.٠٢	.٦١
لبنان	.٨٤	.٠٨	٩	—	—	—
اليمن ج	.٥٧	.٢١	٣٧	.٨٥	(.٠٤)	.٥٢
اليمن ش	.٧٠	.٣٢	٤٦	.٦٦	(.٠٣)	.٠٨
مصر	١.١٢	.١٨	١٦	١.٣٧	(.٠٤)	.٥٨
السودان	.٢٨	.٠٥	١٨	.٣٤	(.٠١)	.٤٦
الصومال	.٣٦	.٠٣	٨	.٤٢	(.٠١)	.٣٢

جدول رقم (٥١-٢) توقعات انتاج محصول السمسم في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	١٨.٠	٢٤.٢	٢٥.٨	٢٧.٥	٢٩.١
العراق	٥.٩	٤.١	٣.٦	٣.٠	٢.٥
اليمن ج	١.٨	١.٥	١.٣	١.١	١.٠
اليمن ش	٥.٢	٥.٨	٥.٨	٥.٧	٥.٧
مصر	١٦.٦	١٢.٢	١١.٥	١٠.٨	١٠.٠
السودان	٢٢١.٠	٢١٨.٩	٢١٤.٧	٢١٠.٥	٢٠٦.٣
الصومال	٢٨.٤	٣٥.٦	٣٥.٣	٣٥.٠	٣٤.٧

جدول رقم (٥٢-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول عباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (٧٠-١٩٨١) بالآلاف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R^2
سوريا	٤,١٦	٢,٢٠	٥٢	,٣١	,٥٩	,٩٤
العراق	٦,٤١	٤,٢٦	٦٦	,١٤	,٩٧	,٦٧
لبنان	٤,٥٨	٢,٠٢	٤٤	٦,٨٢	(,٣٥)	,٢٨
الجزائر	٢,٨٨	٢,٤٤	٨٥	٦,٥٨	(,٥٧)	,٧١
مصر	٦,٢٢	١,٧٢	٢٨	٨,١٧	(,٥٦)	,٣٧
المغرب	٢٤,٦٦	١٢,١٣	٤٩	٢٧,٥	(,٤٤)	,٠٢

جدول رقم (٥٣-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول عباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (٧٠-١٩٨١) طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
سوريا	١,٤٠	,٣٣	٢٣	١,٢٢	,٠٣	,٠٩
العراق	,٨١	,١١	١٤	,٧٦	,٠١	,٠٥
لبنان	,٤٧	,١١	٢٣	,٤٦	,٠٠١	,٠٠٣
الجزائر	,٣٠	,١٧	٥٧	,٣٢	(,٠٤)	,٠١
مصر	١,٧٢	,١٢	٧	١,٥٦	,٠٤	,٤٦
المغرب	,٧٧	,٢١	١٧	,٨٣	(,٠١)	,٠٢

جدول رقم (٥٤-٢) توقعات انتاج محصول عباد الشمس في الدول العربية خلال الفترة (٨٢-١٩٨٥) (بالآلاف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	٩,٠	١١,٢	١٢,١	١٣,٠	١٣,٩
العراق	٦,٠	١٠,٢	١١,٠	١١,٧	١٢,٥
لبنان	١,٠	١,٠	,٩	,٧	,٥
مصر	٩,٠	٨,٥	٧,٨	٧,٢	٦,٦
المغرب	٨,٧	١٦,٢	١٥,٩	١٥,٥	١٥,٢

جدول رقم (٢-٥٥) النتائج التحليلية لمساحة الخضر في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R ^٢	b	α
الأردن	٢٨,٦٤	٣,٦٤	١٣	(,٠١)	٢٨,٧١	٢٨,٧١
سوريا	٢٠٧,٧٩	٦٢,٦٦	٣٠	١٦,٥٨	١٠٠,٠	١٠٠,٠
العراق	٢٠٤,٣	٢٢,٨٢	١١	(١,٠٢)	٢١٠,٦	٢١٠,٦
لبنان	١٥,٨٨	١,٨١	١١	,٥٨	١١,٠	١١,٠
اليمن ج	٥,٠٥	,٥٧	١١	(,٠٦)	٥,٢٩	٥,٢٩
اليمن ش	٢٠,٢٧	٦,٧٣	٣٣	١,٨٢	٨,٣	٨,٣
السعودية	٣٨,١٢	١٦,٦٨	٤٤	٣,٥	١٥,٣٧	١٥,٣٧
عمان	٤,١٧	,٣٩	٩	—	—	—
قطر	١,٢٨	,٣٠	٢٣	,١٨	,٧٧	,٧٧
الكويت	,٨٠	,٤٩	٦٢	,١	,٢٥	,٢٥
تونس	٦٥,٨	١٦,٣٦	٢٥	٢,٨٢	٤٧,٥٠	٤٧,٥٠
الجزائر ^(١)	١٥٣,٢٥	٢٧,٦٧	١٨	—	—	—
ليبيا ^(٢)	٤٢,٨٩	١١,٣٠	٢٦	—	—	—
مصر	٣٤٦,٦٥	٦٦,٩٣	١٩	١٦,٧١	٢٣٨,٠	٢٣٨,٠
المغرب	١٢٣,٩٨	٢٢,٤٢	١٨	٣,٤	٩٧,٥	٩٧,٥
السودان	٢٠,١٩	٦,٢٠	٣١	,٢٨	١٨,٨	١٨,٨
الصومال	٤,١٩	,٧٢	١٧	—	—	—

(١) انسب صورة لاتجاه مساحة الخضر في الجزائر هي الصورة التربيعية التالية : ص = ٨١٤٢ + ١٩٩٧ س - ١,٠٧ س^٢

(٢) انسب صورة اتجاه مساحة الخضر في ليبيا هي الصورة التكعيبية التالية : ص = - ٠,٤٨ + ١٧٤٧ س - ١٨٥ س^٢ + ٠,٠٦ س^٣

جدول رقم (٥٦-٢) النتائج التحليلية لانتاجية الخضر في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R ²	b	α
الأردن	١١,٠	٣,٣٢	٣٠		,٦٢	٦,٩٧
سوريا	٩,٩٥	١,٦٧	١٧		,٣٩	٧,٤٤
العراق	٨,٨٩	,٧٩	٩		,٠٥	٨,٥٩
لبنان	١٦,١٩	٤,١٤	٢٥		(١,٤٩)	٢٢,٩
اليمن ج	١٥,٦١	٦,٢٥	٤٠		(٢,٤٨)	٢٥,٥٤
اليمن ش	٩,٤٦	,٤٣	٤		(٠,٠١)	٩,٥٢
السعودية	١٨,٨٤	٨,٩٨	٤٨		(٢,٢٣)	٣٣,٣١
عمان	١,٧٧	,١٩	١١		,٠٢	١,٦٥
قطر	١٣,٩١	٣,٩٣	٢٨		(١,٠٩)	١٩,٣٨
الكويت	٣١,٥٠	٣,٦٤	١٢		(,٥٩)	٣٥,٣٦
تونس	١٤,٢٦	٤,٨٥	٣٤		(٠,١٣)	١٥,١
الجزائر	٦,٣١	,٨٨	١٤		(,٠٣)	٦,٥٣
ليبيا	١٠,٠٨	٢,٨٢	٢٨		(,٣٥)	٧,٧٩
مصر	١٧,٤٩	١,١٧	٧		,٢٥	١٥,٨٩
المغرب	١٠,٢٧	١,٠٨	١٠		,٢٠	٩,٣٧
السودان	٣٣,٩٦	٢٣,٣٠	٦٩		(٥,٦٤)	٥٩,٣٧
الصومال	٦,١٩	١,١٩	١٩		—	—

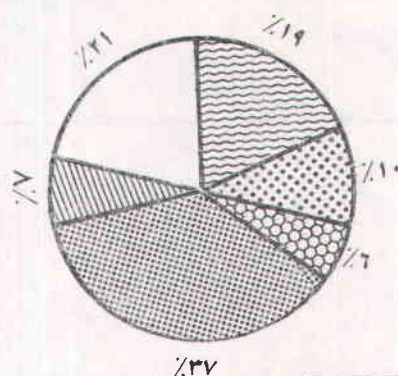
جدول رقم (٢-٥٧) توقعات انتاج الخضر في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١
	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	
الاردن	٤٨٣,١	٤٦٥,٠	٤٤٦,٨	٤٢٨,٧	٤٥٤,٣
سوريا	٤٤٦١,٠	٤٢١٨,٠	٣٩٧٥,٠	٣٧٣٢,٠	٣٨٣٧,٠
العراق	١٨٢٢,٠	١٨٢٠,٠	١٨١٩,٠	١٨١٨,٠	٢٠٤١,٨
لبنان	١٤٩,٠	١٦٣,٠	١٧٦,٠	١٩٠,٠	٢٠٢,٠
اليمن ج	٢١,٠	٢١,٠	٣٠,٠	٣٩,٠	٤٦,١
اليمن ش	٣٥٨,٠	٣٤٠,٠	٣٢٣,٠	٣٠٥,٠	٢٩١,٤
السعودية	٧١٧,٠	٦٨٢,٠	٦٤٧,٠	٦١٢,٠	٦٥٩,٠
عمان	٨,٠	٨,٠	٨,٠	٨,٠	٨,٠
قطر	١٨,٠	١٨,٠	١٨,٠	١٨,٠	١٨,١
الكويت	٤٨,٠	٤٥,٠	٤٣,٠	٤١,٠	٥٣,٣
تونس	١٢٢٤,٠	١١٨٨,٠	١١٥١,٠	١١١٥,٠	١١١٠,٠
الجزائر	١٢٧٧,٠	١٢٤٤,٠	١٢١١,٠	١١٧٩,٠	٩٢٩,٢
ليبيا	٨٠٠,٠	٧٦١,٠	٧٢١,٠	٦٨٢,٠	٦٩٩,٦
مصر	٩٦٧٢,٠	٩٢٩٧,٠	٨٩٢١,٠	٨٥٤٦,٠	٧٢٩٥,٠
المغرب	١٩١٧,٠	١٨٣١,٠	١٧٤٤,٠	١٦٥٨,٠	١٣٨٥,٢
السودان	٤٦٦,٠	٤٦٠,٠	٤٥٤,٠	٤٤٨,٠	٤٧٨,٨
الصومال	٣٣,٩	٢٤,٠	٢٤,٢	٢٤,٣	١٩,١

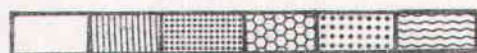
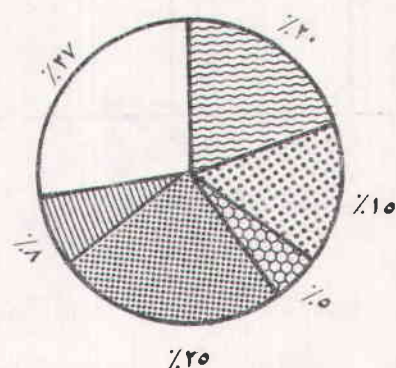
شكل رقم (٢ - ٧٠) الاهمية النسبية لانتاج الخضر في

الدول العربية عام ١٩٨١



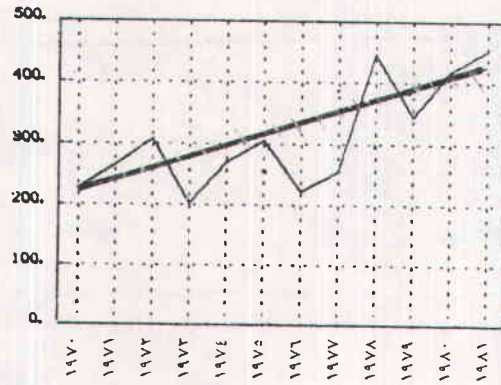
شكل رقم (٢ - ٦٩) الاهمية النسبية لمساحة الخضر في

الدول العربية عام ١٩٨١



سوريا العراق تونس مصر المغرب اخرى

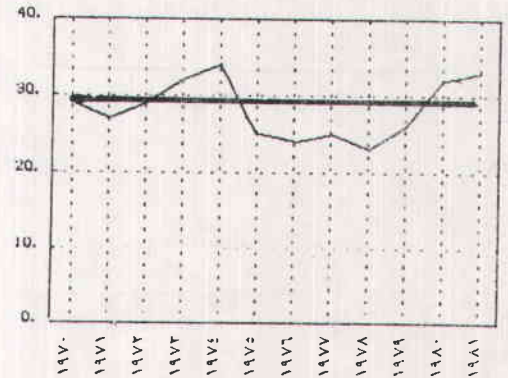
شكل رقم (٢ - ٧٢) انتاج الخضر في الأردن خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

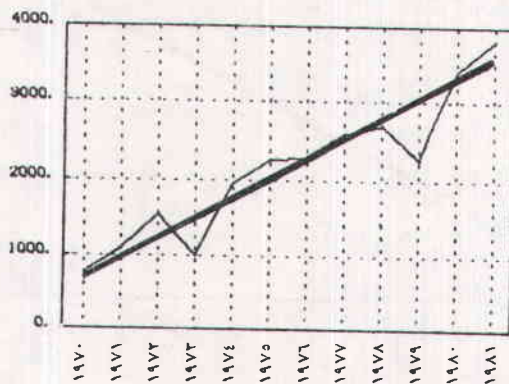
شكل رقم (٢ - ٧١) مساحة الخضر في الاردن خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

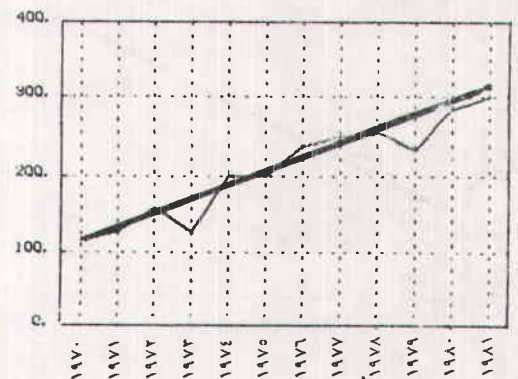
شكل رقم (٢ - ٧٤) انتاج الخضر في سوريا خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

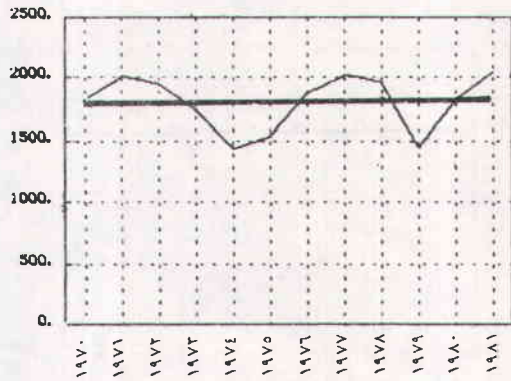
شكل رقم (٢ - ٧٣) مساحة الخضر في سوريا خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

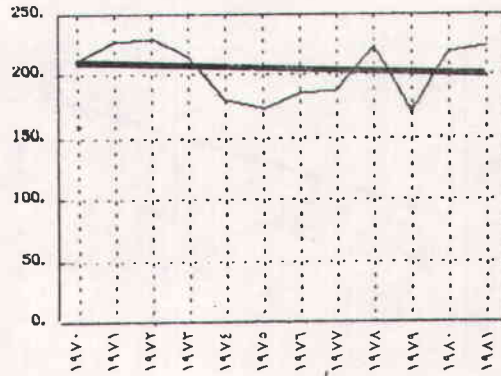
شكل رقم (٢ - ٧٦) انتاج الخضر في العراق خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٧٥) مساحة الخضر في العراق خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٧٨) انتاج الخضر في اليمن الشمالي خلال
الفترة ٧٠ - ١٩٨١ الف طن



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ٧٧) مساحة الخضر في اليمن الشمالي خلال
الفترة ٧٠ - ١٩٨١ الف هكتار



يمثل المساحة الفعلية

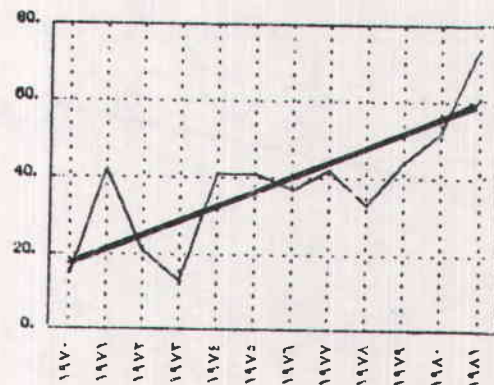
يمثل الاتجاه العام للمساحة

كل رقم (٢ - ٧٩) مساحة الخضر في السعودية خلال الفترة
 شكل رقم (٢ - ٨٠) انتاج الخضر في السعودية خلال الفترة
 ٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)
 ٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

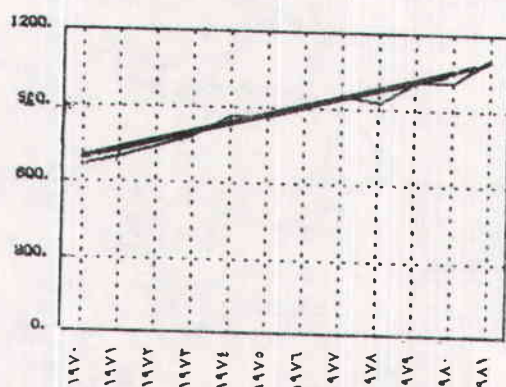
يمثل الاتجاه العام للانتاج



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

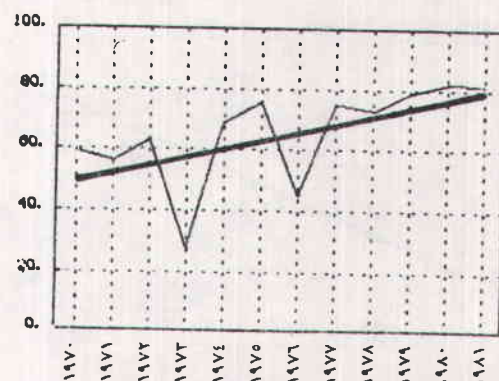
شكل رقم (٢ - ٨٢) انتاج الخضر في تونس خلال الفترة
 ٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

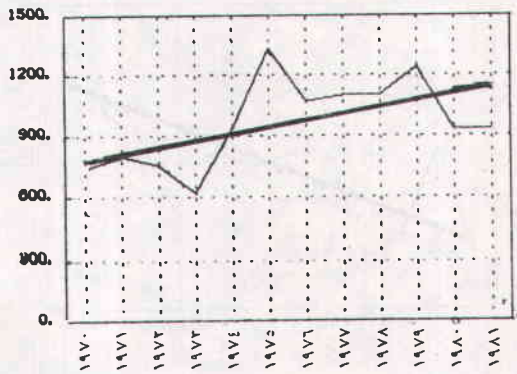
شكل رقم (٢ - ٨١) مساحة الخضر في تونس خلال الفترة
 ٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

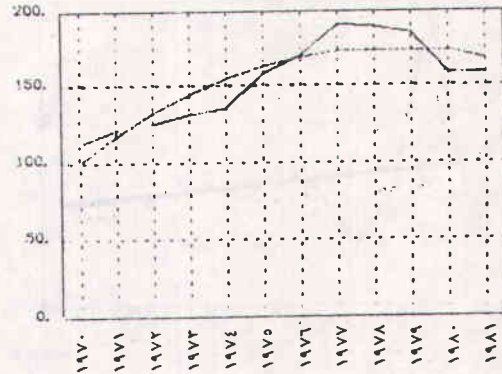
يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٨٤) انتاج الخضر في الجزائر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



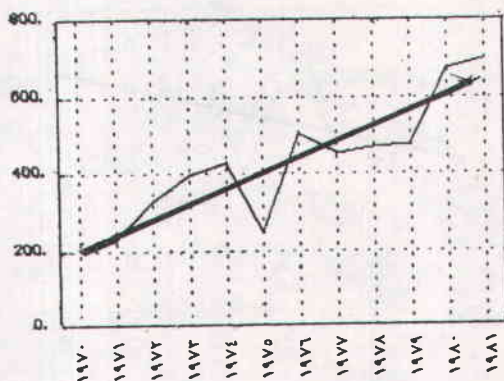
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٨٣) مساحة الخضر في الجزائر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



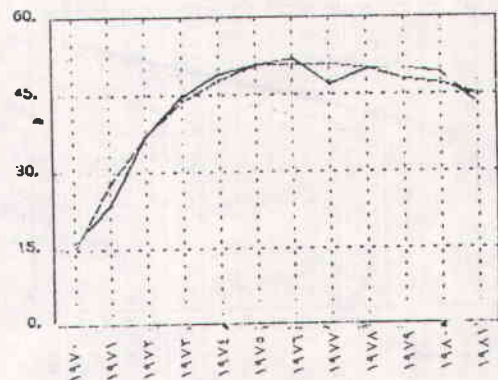
يمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

شكل رقم (٢ - ٨٦) انتاج الخضر في ليبيا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



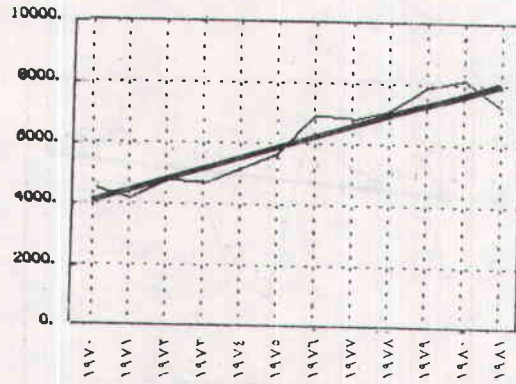
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ٨٥) مساحة الخضر في ليبيا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية _____
يمثل الاتجاه العام للمساحة _____

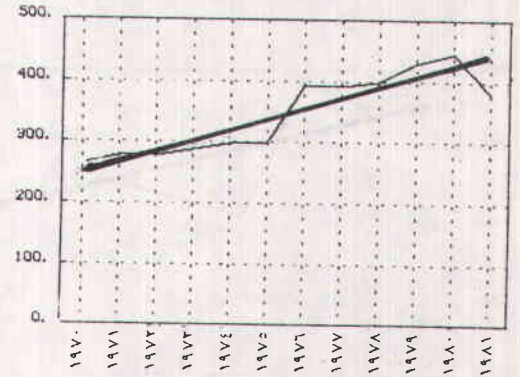
شكل رقم (٢ - ٨٨) انتاج الخضر في مصر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

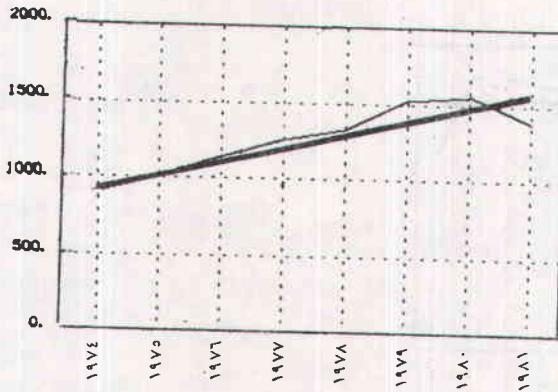
شكل رقم (٢ - ٨٧) مساحة الخضر في مصر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

يمثل الاتجاه العام للمساحة

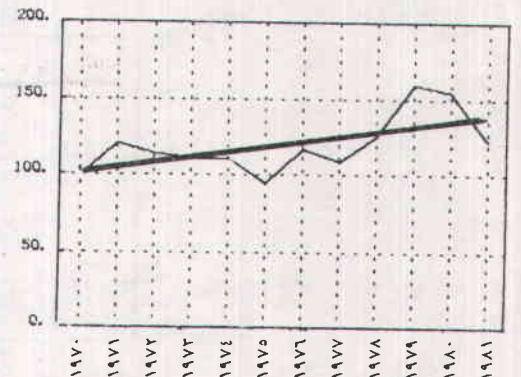
شكل رقم (٢ - ٩٠) انتاج الخضر في المغرب خلال الفترة
٧٤ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

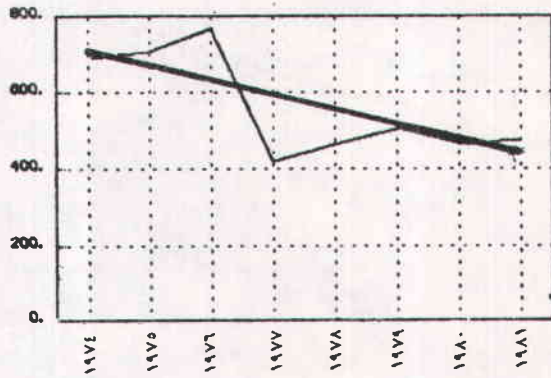
شكل رقم (٢ - ٨٩) مساحة الخضر في المغرب خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية

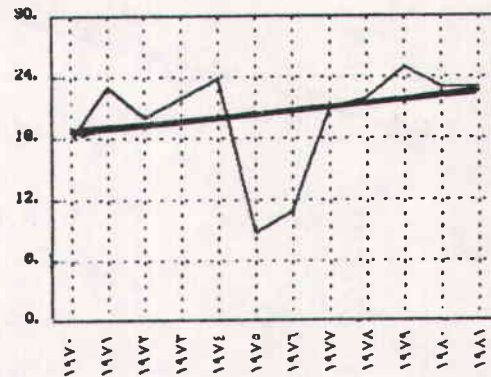
يمثل الاتجاه العام للمساحة

شكل رقم (٢ - ٩٢) انتاج الخضر في السودان خلال الفترة
٧٤ - ١٩٨١ (الف طن)



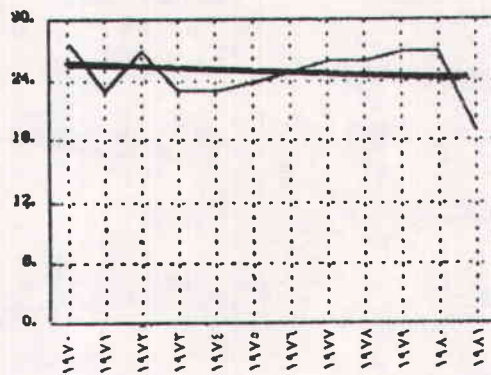
يمثل الانتاج الفعلي ———
يمثل الاتجاه العام للانتاج ———

شكل رقم (٢ - ٩١) مساحة الخضر في السودان خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف هكتار)



يمثل المساحة الفعلية ———
يمثل الاتجاه العام للمساحة ———

شكل رقم (٢ - ٩٣) انتاج الخضر في الصومال خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨١



يمثل الاتجاه العام للمساحة ———
يمثل المساحة الفعلية ———

جدول رقم (٥٨-٢) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الطماطم في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠) بالالف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R^2	b	α
الأردن	١١,٥٨	١,٧١	١٥	,٣٩	(٠,٣٠)	١٣,٥٠
سوريا	٢٧,٨٧	٦,٩٤	٢٥	,٨٤	١,٧٦	١٦,٤١
العراق	٣٩,٤٠	٤,٧٦	١٢	,٠٣	(٠,٠٢)	٤٠,٩١
لبنان	٥,٥٠	٠,٦٧	١٢	,٠٧	,٠٥	٥,١٨
اليمن ج	١,٧١	,٥٢	٣٠	,٢٢	(٠,١١)	٢,١٦
السعودية	١٤,٦٥	٤,٨٣	٣٣	,٥٧	١,١٠	٨,٠٤
قطر	,٢٣	,٠٨	٣٣	,٥٣	,٠٢	,١٣
الكويت	,٣١	,١٥	٤٩	,٨٩	,٠٤	,٠٥
تونس	١٥,٤٦	٢,٨٩	١٩	,٧٦	,٧٠	١٠,٩٢
الجزائر	٢٠,٢٥	٥,٤٤	٢٧	,٨٥	١,٣٩	١١,٢٢
ليبيا	١٣,٣١	٢,٦٠	٢٠	,٠١	,٢٢	١١,٨٦
مصر	١٢٣,٢٨	١٤,١٠	١١	,٨٣	٣,٥٧	١٠٠,٠٨
المغرب	١٥,٠٦	٣,٦٤	٢٤	,٢٥	,٥٠	١١,٧٩
السودان	٤,٦٧	١,٥٨	٣٤	,٠٩	(٠,١٣)	٥,٥١

جدول رقم (٥٩-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الطماطم في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠) طن / هكتار

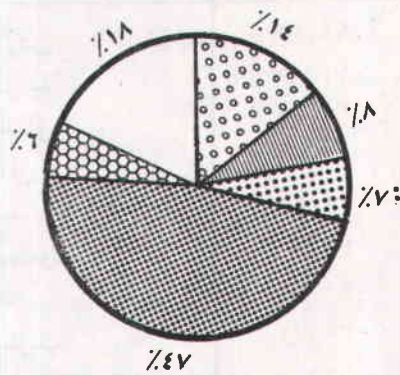
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				R^2	b	α
الأردن	١٢,٤٩	٣,٩٧	٣٢	,٤٧	,٧٦	٧,٥٧
سوريا	١٤,٨٢	٢,١٩	١٥	,٨١	,٥٥	١١,٢٧
العراق	٩,٥٣	,٩١	١٠	,٢٧	,١٣	٨,٦٧
لبنان	١٣,٠٣	١,٠٠	٨	,٠٣	(٠,٠٥)	١٣,٣٦
اليمن ج	٩,٦٣	٢,٦٤	٢٧	,٧٧	١,٠٧	٥,٣٣
السعودية	١٢,٦٤	٤,٩١	٣٩	,٠٤	(٠,٢٩)	١٤,٣٩
قطر	٢٠,٦٧	٤,٤٠	٢١	,٧٠	(١,٠٢)	٢٧,٣٢
الكويت	٢٠,٧٣	٤,٩٥	٢٤	,٢٧	,٧١	١٦,١١
تونس	١٦,٠	١,٥٣	١٠	,٤٨	,٢٩	١٤,١١
الجزائر	٩,٢٠	,٩٦	١٠	,٠١	,٠٢	٩,٠٥
ليبيا	١٣,٧٨	٢,١٦	١٦	,٠٠٠٤	(٠,٠٠٤)	١٣,٨
مصر	١٦,٠٣	١,٣٠	٨	,٥٩	,٢٨	١٤,٢٤
المغرب	٢٧,٢٣	٨,٠٤	٣٠	,٢٤	١,٠٩	٢٠,١٤
السودان	٢٠,٠٥	٣,٨٤	١٩	,١٦	,٤٣	١٧,٣

جدول رقم (٢-٦٠) توقعات انتاج محصول الطماطم في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢-١٩٨٥)

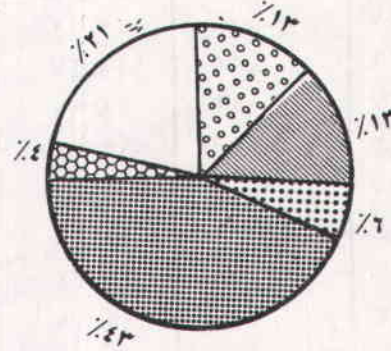
(بالالف طن)

الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
١٨٨,٢	١٨٣,٤	١٧٨,٥	١٧٣,٧	٢٠٤,٥	الأردن
٨١٩,٠	٧٧٨,٠	٧٣٦,٠	٦٩٤,٠	٧٢٣,٠	سوريا
٤٠٦,٠	٤٠٣,٠	٤٠٠,٠	٣٩٧,٠	٤٢٥,٢	العراق
٧٥,٠	٧٥,٠	٧٤,٠	٧٤,٠	٧٦,٠	لبنان
٢١,٣	٢٠,٤	١٩,٦	١٨,٨	١٧,٦	اليمن ج
٢٧٧,٠	٢٦٧,٠	٢٥٧,٠	٢٤٧,٠	٢٠٠,١	السعودية
٥,١	٥,٠	٥,٠	٤,٩	٥,٣	قطر
١٧,٨	١٦,٦	١٥,٥	١٤,٣	١٥,٢	الكويت
٤٠٠,٣	٣٨٤,٥	٣٦٨,٦	٣٥٢,٨	٣٨٠,٠	تونس
٣١٤,٩	٣٠١,٤	٢٧٨,٩	٢٧٤,٤	٣٠٢,٨	الجزائر
٢٢٢,٤	٢١٧,٨	٢١٣,٣	٢٠٨,٨	١٦٨,٢	ليبيا
٢٨٦٥,٠	٢٧٧٣,٠	٢٦٨١,٠	٢٥٨٨,٠	٢٤٥٤,٠	مصر
٦٩٥,٠	٦٦٥,٠	٦٣٦,٠	٦٠٧,٠	٢٩٥,٦	المغرب
٨٨,٠	٨٨,٠	٨٨,٠	٨٨,٠	٩١,٤	السودان

شكل رقم (٢ - ٩٥) الأهمية النسبية لانتاج الطماطم
في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٩٤) الأهمية النسبية لمساحة الطماطم في
الدول العربية عام ١٩٨١



سوريا العراق تونس مصر المغرب أخرى

جدول رقم (٢ - ٦١) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول البصل الجاف في الدول العربية

خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R ²
الأردن	,٣٠	,١٤	٤٨	,٢٠	,٠١	,١٢
سوريا	٧,٩٢	١,٠٨	١٤	,٣٩	,٢٤	,٦٢
العراق	١٣,٠٨	٢,٩١	٢٢	١٣,١٠	(,٠٠٤)	٠,٠٠٣
لبنان	١,٦٧	,٤٩	٢٩	٢,٣٩	(,١١)	,٦٧
اليمن ج	,٤١	,١٦	٤٠	,٢٤	,٠٤	,٣٠
السعودية	٣,٨٤	١,٨٠	٤٧	٢,٩٥	,١٥	,٠٧
عمان	٤,١٧	,٣٩	٩	٣,٧١	,٠٧	,٤٢
تونس	٢	صفر	صفر	—	—	—
الجزائر	١١,٥٧	٢,٧١	٢٣	٦,٩١	,٧٢	,٩١
ليبيا	٤,٥٨	١,٢٥	٢٧	٢,٥٦	,٣١	,٨١
مصر	٤٠,٤٦	١٩,٨٢	٤٩	٧١,٧٧	(٤,٨٢)	,٧٧
السودان	٧,٦٥	٣,٩١	٥١	١١,٨٤	(,٦٤)	,٣٥

جدول رقم (٢ - ٦٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول البصل الجاف في الدول العربية

خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
الأردن	٧,٦٠	٣,٢٦	٤٣	٤,٧٣	,٤٤	,٢٤
سوريا	١٥,٥٧	٢,٩٢	١٩	١٠,٧٥	,٧٤	,٨٤
العراق	٧,٠٣	١,٢٩	١٨	٥,٣١	,٢٨	,٤٩
لبنان	١٧,٤٢	٣,١١	١٨	١٦,٠٣	,٢١	,٠٦
اليمن ج	٧,٦٧	١,٤٨	١٩	٧,١٠	,١٤	,٠٤
السعودية	١٧,١٩	٥,٨١	٣٤	٨,٧٢	١,٤١	,٦٥
عمان	١,٧٩	,٢١	١١	١,٢٤	,٢٠	,٠٨
تونس	١١,٢٣	٢,١١	١٩	١٠,٣٥	,١٣	,٠٥
الجزائر	٧,٣٣	,٨٨	١٢	٦,٢٤	,١٦	,٤٤
ليبيا	١٠,٠٩	١,٣٤	١٣	٧,٩٥	,٣٣	,٧٨
مصر	١٩,٠٨	١٠,٢٢	٥٣	٢,١٥	٢,٦٠	,٨٣
السودان	١٤,٥٠	٧,٨٢	٥٤	١٨,٣٦	(,٥٩)	,٠٧

جدول رقم (٢ - ٦٣) توقعات انتاج محصول البصل الجاف في الدول العربية

خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	٧,٥	٥,٠	٤,٧	٤,٤	٤,٢
سوريا	١٧٥,٠	٢١٤,٦	٢٠٥,٣	١٩٥,٩	١٨٦,٦
العراق	١٣٨,٥	١٢١,٨	١١٨,٣	١١٥,١	١١١,٨
لبنان	١٥,٠	١٢,٥	١٤,١	١٥,٨	١٧,٥
اليمن ج	٣,٥	٦,٠	٥,٦	٥,١	٤,٧
السعودية	—	١٤٣,٦	١٣٦,٢	١٢٨,٧	١٢١,٤
عمان	٨,٠	٩,٢	٩,٠	٨,٨	٨,٦
تونس	١٨,٣	٢٤,١	٢٣,٩	٢٣,٧	٢٣,٥
الجزائر	١٢٥,٨	١٥٢,٠	١٤٥,١	١٣٨,٢	١٣١,٢
ليبيا	٧٢,٠	٩٠,٠	٨٥,٥	٨١,٠	٧٦,٥
مصر	٤٨٥,٠	٦٧٢,٦	٦٦٤,٢	٦٥٥,٨	٦٤٧,٥
السودان	١٨,٠	٢٤,٠	٢٤,٠	٢٤,٣	٣٥,٧

جدول رقم (٢ - ٦٤) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول البطيخ والشمام في الدول العربية

خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالالف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				R ²	b	α
الاردن	٦,١٤	٢,٥٩	٤٢	٠,٢	(٠,٢٢)	٨,٢١
سوريا	٩١,٢٠	٢٩,٣٩	٣٢	٠,٨٤	٧,٤٩	٤٢,٥٤
العراق	٥٩,٢٨	١٢,٥٤	٢١	٠,٠١	٠,٢٥	٥٧,٦٥
لبنان	٢,٨٣	٠,٣٩	١٤	٠,٤٢	٠,٠٧	٢,٣٨
السعودية	١٣,٦٤	٥,٨٧	٤٣	٠,٠١	٠,١٨	١٢,٥٦
قطر	٠,٣٩	٠,٠٨	٢٢	٠,١٨	٠,٠١	٠,٣٣
الكويت	٠,١٤	٠,٠٤	٢٩	٠,٠٣	٠,٠٠٦	٠,١٣
تونس	١٥,٧٩	٣,٦٢	٢٣	٠,٦٦	٠,٨٢	١٠,٤٨
الجزائر	٢٤,٠١	٣,٢٠	١٣	٠,٨٣	٠,٨١	١٨,٧٥
ليبيا	١٤,٣٩	٥,٢٤	٣٦	٠,٧٠	١,٤٥	٥,٦٨
مصر	٥٢,٩٣	٦,٤٥	١٢	٠,٨٧	١,٦٧	٤٢,٢٢

جدول رقم (٢ - ٦٥) النتائج التحليلية لانتاجية محصول البطيخ والشمام في الدول العربية

خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
الأردن	٦,٥٤	١,٦٥	٢٥	٤,٥٤	,٣١	,٤٥
سوريا	٧,٠٦	٢,٠٣	٢٩	٤,٦٧	,٣٧	,٤٣
العراق	١٠,٥٨	١,٢٥	١٢	١٠,٢٢	,١٠	,٠٨
لبنان	١٠,٤٢	,٩٥	٩	١٠,٨٧	(,٠٧)	,٠٧
السعودية	٢٨,٥٩	١٩,٧٧	٦٩	٥٣,٤٦	(٢,٩٩)	,٤٩
قطر	١٢,١٩	٥,٩٣	٤٩	٢٠,٩٨	(١,٣)	,٧٣
الكويت	٢٤,٤٥	٦,٠٨	٢٥	٢٣,٠١	(١,٣)	,٦١
تونس	١٣,١٣	١,٨٤	١٤	١٠,٧٤	,٣٧	,٥٢
الجزائر	٧,٥٠	٢,٢٧	٣٠	٩,٥٨	(,٢٢)	,٢٦
ليبيا	٩,٤٤	,٨٣	٩	٨,٢٤	,١٨	,٥٩
مصر	٢٤,٨٨	١,١٩	٥	٢٥,٨٦	(,١٥)	,٢١

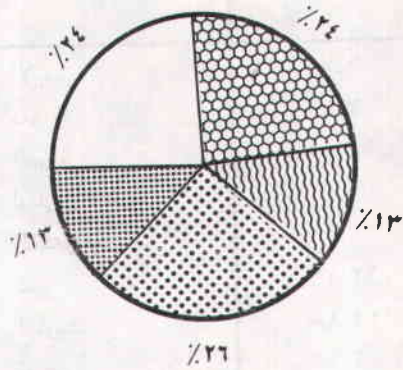
جدول رقم (٢ - ٦٦) توقعات انتاج محصول البطيخ والشمام في الدول العربية

خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

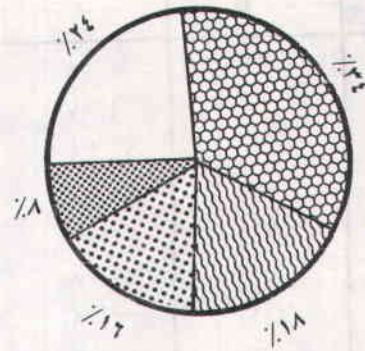
(بالآلف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٤٦,٩	٣٦,١	٣٥,٧	٣٥,٤	٣٥,٠
سوريا	١٣١٤,٠	١٢٣٤,٠	١٣١٩,٠	١٤٠٣,٠	١٤٨٧,٠
العراق	٧٢٠,٧	٨٥٨,٠	٨٨٣,٠	٩٠٧,٠	٩٣٢,٠
لبنان	٣٢,٠	٢٣,٢	٢٣,٧	٢٤,٣	٢٤,٩
السعودية	٢٨٩,٠	٢٥٣,٠	٢٥٦,٤	٢٥٩,٤	٢٦٢,٥
قطر	٣,٢	٣,٤	٣,٢	٢,٩	٢,٧
الكويت	,٥٩	٢,٩	٢,٨	٢,٧	٢,٦
تونس	٢٨٠,٠	٣١١,٠	٣٢٧,٠	٣٤٢,٠	٣٥٨,٠
الجزائر	١٧٩,٢	١٦٣,٠	١٦١,٠	١٥٩,٠	١٥٧,٠
ليبيا	١٥٧,٣	٢١٨,٠	٢٣٠,٠	٢٤٢,٠	٢٥٤,٠
مصر	١٤٣٢,٠	١٥٣٢,٠	١٥٦٥,٠	١٥٩٩,٠	١٦٣٢,٠

شكل رقم (٢ - ٩٧) الاهمية النسبية لانتاج البطيخ والشمام
في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ٩٦) الاهمية النسبية لمساحة البطيخ والشمام
في الدول العربية عام ١٩٨١



سوريا العراق مصر المغرب اخرى

جدول رقم (٢-٦٧) النتائج التحليلية للمساحة المزروعة بمحصول الباذنجان في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالالف هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه المساحة		
				α	b	R^2
الاردن	٢,٦٦	,٥٨	٢٢	٢,٣٩	,٠٤	,٠٦
سوريا	٦,٤٥	١,٦٧	٢٦	٣,٥٥	,٤٥	,٩٢
العراق	٧,٨٣	١,٩٥	٢٥	٩,٤٢	(٠,٢٥)	,٠٢
لبنان	١,٠	صفر	صفر	—	—	—
السعودية	٢,٨٣	١,٠٢	٣٦	٢,٤١	,٠٧	,٠٥
قطر	,٠٦	,٠٢	٣١	,٠٤	,٠٠٣	,٢٩
ليبيا	,٧٠	,٨٠	١١٥	(,٣٧)	,١٦	,٥٤
مصر	١١,٤٣	١,٩١	١٧	٨,٣٤	,٤٨	,٨٠

جدول رقم (٦٨-٢) النتائج التحليلية لانتاجية محصول الباذنجان في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

طن / هكتار

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R^2
الاردن	١٥,٢٢	٥,٠٩	٣٣	٩,٤٢	,٨٩	,٤٠
سوريا	١٦,٤٩	٣,٣٧	٢٠	١٠,٨٢	,٨٧	,٨٧
العراق	١٣,١٣	٢,٤٨	١٩	١٣,٧٦	(,١٠)	,٠٢
لبنان	٢٠,٠	١,٩٥	١٠	—	—	—
السعودية	٩,٥٦	٢,١٤	٢٢	١١,٩٨	(,٤)	,٣٩
قطر	١٨,١٠	٦,١٣	٣٤	٢٧,١٤	(١,٣٩)	,٦٧
ليبيا	١,٩٧	,١٠	٥	١,٩٧	,٠٠٠٢	,٠٠٠٤
مصر	٢١,٣١	,٤٧	٢	٢١,٧٩	(,٠٧)	,٣٢
السودان	٢٠,٧٢	٣,٨٠	١٨	٢١,٢١	(,٠٨)	,٠١

جدول رقم (٦٩-٢) توقعات انتاج محصول الباذنجان في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الاردن	٦٢,٤	٦٠,١	٦٣,١	٦٦,١	٦٩,١
سوريا	١٨٨,٠	١٩٦,٠	٢٠٩,٠	٢٢٢,٠	٢٣٤,٠
العراق	٨٣,٢	٧٧,٠	٧٣,٠	٦٩,٠	٦٥,٠
لبنان	٢١,٠	٢٢,٠	٢٣,٠	٢٣,٠	٢٣,٠٠
السعودية	—	٢٣,٠	٢٢,٠	٢٢,٠	٢١,٠
قطر	١,٢	,٨	,٧	,٧	,٧
ليبيا	٤,٩	٣,٥	٣,٩	٤,٢	٤,٥
مصر	٢٩٦,٠	٣٠٣,٠	٣٢١,٠	٣٢١,٠	٣٢١,٠
السودان	١٧,٦	١٨,٠	١٩,٠	١٩,٠	١٩,٠

جدول رقم (٢-٧٠) النتائج التحليلية لانتاج الفاكهة في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاج		
				R ^٢	b	α
الأردن	٧٩,٥٧	٢٣,٢٧	٤٢	٢٩	٥,٧٧	٤٢,٠٨
سوريا	٧٥٣,٨٨	٢٣٨,٢٩	٣٢	٨٦	٦١,٥٠	٣٥٤,٤
العراق	٨٢٢,٠٣	٣٢١,٧٩	٣٩	٧٤	٧٦,٦١	٣٢٤,٠٥
لبنان	٥٩٠,٣٢	٥٧,٤٧	١٠	٢٠	٧,٢٠	٥٤٣,٨
اليمن ج ^(١)	٢٨,٨٠	٧,٠٤	٢٤	٠,٦	—	—
اليمن ش	١٠٩,١٨	٣٢,٣٨	٣٠	٩٤	٨,٧	٥٢,٧
البحرين ^(٢)	٢٥,٢٨	١١,٩٣	٤٧	٠,٥٧	—	—
السعودية	٣٧٧,٢٥	١١٨,٩٦	٣١	٧٨	٢٩,٢	١٨٧,٨
عمان	٨٠,٨٧	٣,٩٧	٥	٣٥	٢,٤٩	٦٠,٥
قطر	٢,٦٣	١,٧٢	٦٦	٨٤	٠,٤٣	(٠,٢)
الكويت	٠,٧٨	٠,٣٢	٤٢	٧٣	٠,٠٨	٠,٢٨
تونس	١٠٢١,٤٦	٢٠٦,٥٥	٢٠	٠,٩	١٧,١	٩١٠,٣٠
الجزائر	١٦١٦,٦١	٤٧٧,٣١	٢٩	٨٧	(١٢٣,٧)	٢٤٢٠,٤
ليبيا	٢٩٢,٨٣	٩٤,٠٨	٣٢	٦٨	٢٣,٤	١٣٥,٩٨
مصر	٢٠٠٩,٣٢	٣١٦,٤٩	١٦	٩١	٨٣,٨١	١٤٦٤,٦
المغرب ^(٣)	١٥١٣,٦٤	٣٢٣,٠٥	٢١	٥٩	—	—
السودان	٣٨٧,٤٠	٦٧,١٥	١٧	٤٦	١٢,٦٨	٣٠٤,٩
الصومال	٢٠٦,٥٢	٩١,٨٤	٤٤	٧٩	(٢٣,٥)	٣٦٧,٧
موريتانيا	١٤,٢٦	١,٤٢	١٠	١٩	٠,١٧	١٣,٢

(١) انسب صورة لاتجاه انتاج الفاكهة في اليمن الجنوبي هي الصورة التكميلية التالية : ص = ١١٨٨ + ٨٣٢ س - ٠,٨٧ س^٢ + ٠,٢ س^٣

(٢) انسب صورة لانتاج الفاكهة في البحرين هي الصورة التربيعية التالية : ص = ٢١١ + ٥٢ س - ٠,٢١ س^٢

(٣) انسب صورة لاتجاه انتاج الفاكهة في المغرب هي الصورة التربيعية ص = ١٦٠٦٨ - ١٣٤٥٥ س + ١٤٤٣ س^٢

جدول رقم (٧١-٢) توقعات انتاج الفاكهة في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	١٠٩,٠	١٣٤,٠	١٢٩,٠	١٢٣,٠	١١٧,٠
سوريا	١٠٣٩,٠	١٣٣٨,٠	١٢٧٧,٠	١٢١٥,٠	١١٥٤,٠
العراق	١١٧٢,٠	١٥٥٠,٠	١٤٧٣,٠	١٣٩٧,٠	١٣٢٠,٠
لبنان	٦٤٩,٠	٦٥٩,٠	٦٥٢,٠	٦٤٥,٠	٦٣٧,٠
اليمن ج	٢١,٣	٢,٠	٦,٦	١١,٣	١٥,٩
اليمن ش	١٥٤,٣	١٩١,٩	١٨٣,٢	١٧٤,٥	١٦٥,٨
البحرين	٢١,٠	٣١,٧	٣٣,١	٣٤,٠	٣٤,٦
السعودية	٥٢٠,٠	٦٥٥,٠	٦٢٥,٨	٥٩٦,٦	٥٦٧,٤
عمان	٨٧,٠	١٠٠,٣	٩٧,٩	٩٥,٤	٩٢,٩
قطر	٦,٩	٦,٧	٦,٣	٥,٨	٥,٤
الكويت	١,٥	١,٦	١,٥	١,٤	١,٣
تونس	١٣٠٦,٩	١٥٨٠,٥	١٥٦٣,٤	١٥٤٦,٣	١٥٢٩,٢
الجزائر	١٠٤٤,٥	٨١٢,٣	٨١٢,٣	٨١٢,٣	٨١٢,٣
ليبيا	٤٧٣,٨	٥١٠,٦	٤٨٦,٩	٤٦٣,٦	٤٤٠,٢
مصر	٢٤٢١,٠	٢٨٠٥,٥	٢٧٢١,٧	٢٦٣٧,٩	٢٥٥٤,١
المغرب	١٩٣١,٧	٣١٤٧	٢٨٣٤	٢٥٥١	٢٢٩٦
السودان	٤٠٩,٧	٥٠٧,٨	٤٩٥,١	٤٨٢,٤	٤٦٩,٧
الصومال	٨٢,٠	٦٢,٠	٦٢,٠	٦٢,٠	٦٢,٠
موريتانيا	١٥,٠	١٥,٩	١٥,٨	١٥,٦	١٥,٤

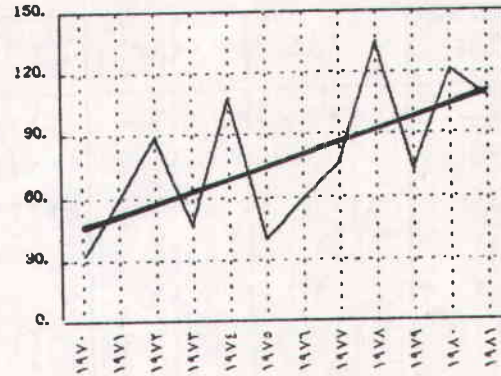
شكل رقم (٢ - ٩٩) انتاج الفاكهة في سوريا خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

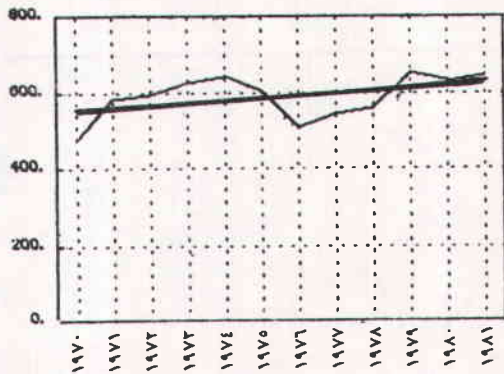
شكل رقم (٢ - ٩٨) انتاج الفاكهة في الاردن خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

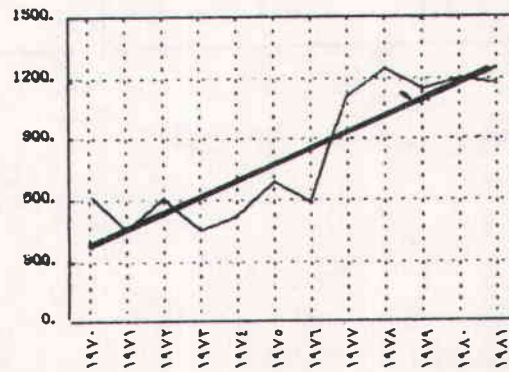
شكل رقم (٢ - ١٠١) انتاج الفاكهة في لبنان خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

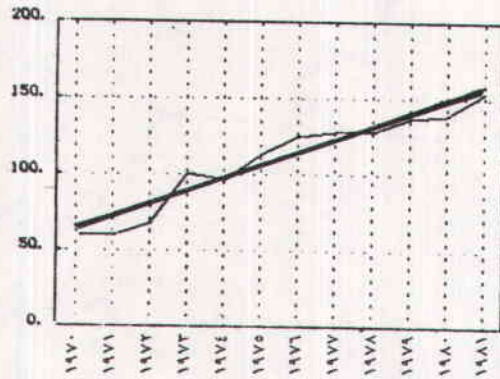
شكل رقم (٢ - ١٠٠) انتاج الفاكهة في العراق خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٠ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

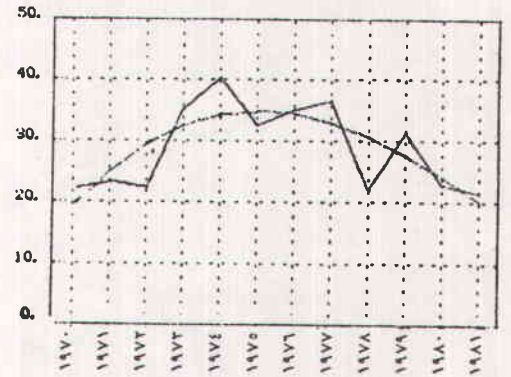
شكل رقم (٢ - ١٠٣) انتاج الفاكهة في اليمن الشمالي خلال
الفترة ٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

كل رقم (٢ - ١٠٢) انتاج الفاكهة في اليمن الجنوبي خلال
الفترة ٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

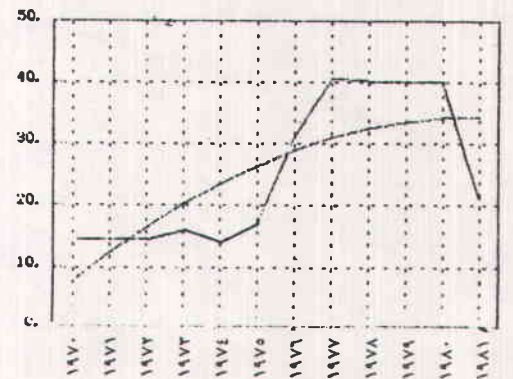
شكل رقم (٢ - ١٠٥) انتاج الفاكهة في السعودية خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

يمثل الاتجاه العام للانتاج

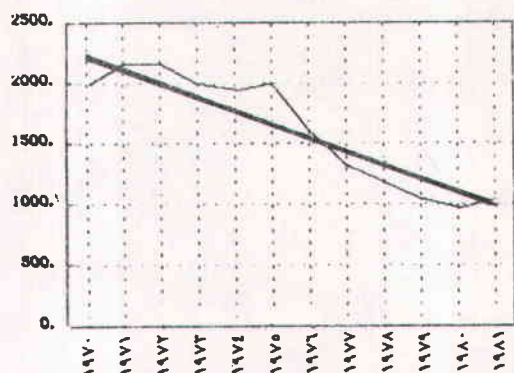
شكل رقم (٢ - ١٠٤) انتاج الفاكهة في البحرين خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي

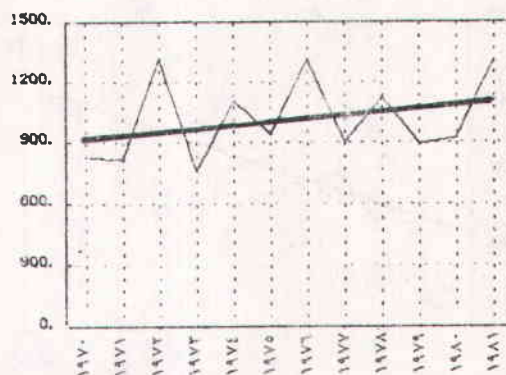
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٢ - ١٠٧) انتاج الفاكهة في الجزائر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



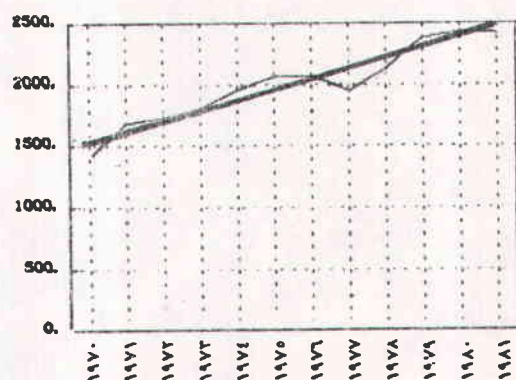
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ١٠٦) انتاج الفاكهة في تونس خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



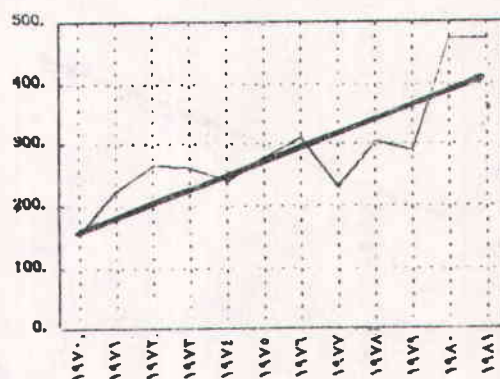
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ١٠٩) انتاج الفاكهة في مصر خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



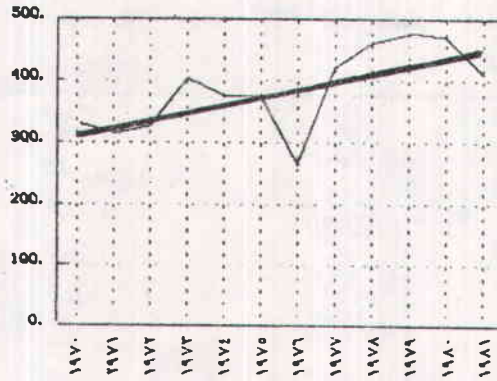
يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ١٠٨) انتاج الفاكهة في ليبيا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____
يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

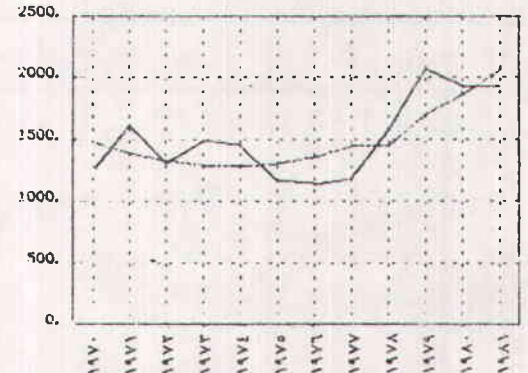
شكل رقم (٢ - ١١١) انتاج الفاكهة في السودان خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

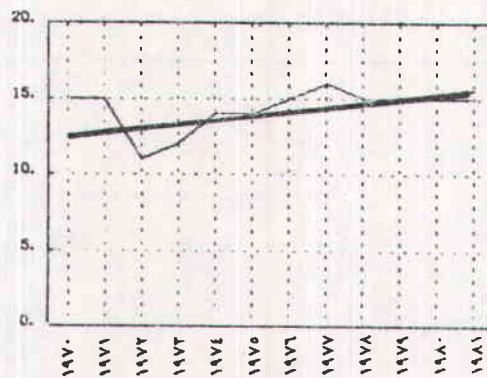
شكل رقم (٢ - ١١٠) انتاج الفاكهة في المغرب خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

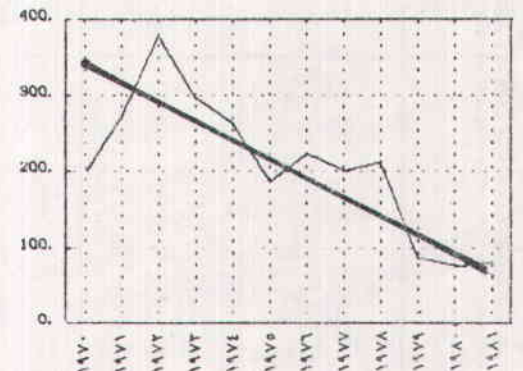
شكل رقم (٢ - ١١٣) انتاج الفاكهة في موريتانيا خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٢ - ١١٢) انتاج الفاكهة في الصومال خلال الفترة
٧٠ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

جدول رقم (٧٢-٢) النتائج التحليلية لانتاج الموالح في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

ألف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاج		
				α	b	R^2
الاردن	٢٦,١٧	١٥,٧٣	٦٠	١,٧٥	٣,٧٦	,٧٤
سوريا	٣٧,٢٢	١٩,٦٦	٥٣	٢,٨٤	٥,٣	,٩٤
العراق	١٠٤,٤٨	٤٢,٩٩	٤١	٣٧,١	١٠,٣٧	,٧٦
لبنان	٣١٩,٥٨	٣٦,٢٩	١١	٢٦٤,١١	٨,٥٣	,٧٢
السعودية	٢٢,٦٥	١٠,٥٣	٤٦	٤,٥٤	٢,٧٩	,٩١
عمان	١٢,٩١	١,٧٧	١٤	١٠,١٧	,٤٢	,٧٥
تونس	١٤١,٥٨	٥١,٣١	٣٦	٥٩,٥٢	١٢,٦	,٧٩
الجزائر	٤٨١,٣٥	٥٢,٠٤	١١	٥٥٠,٤٨	(٩,٤٩)	,٤٠
ليبيا	٤٦,٦٥	٣٥,٢٩	٧٦	(٤,١٢)	٧,٨١	,٦٤
مصر	٩٤٩,٢٣	١٣٢,٧٨	١٤	٧٦٨,٣٠	٢٧,٨٤	,٥٧
المغرب	٨٧٦,٦٦	١٥٠,١٨	١٧	٧٦٥,١٥	١٧,١٦	,١٧
السودان	١٣١,١٦	٢٨,٥٦	٢٢	١١٥,٣٤	٢,٤٣	,٠٩
الصومال	٨,٥٠	٥,١٤	٦٠	(٠,٥٥)	١,٣٩	,٩٥

جدول رقم (٧٣-٢) توقعات انتاج الموالح في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الاردن	٥٣,٨	٥٠,٦	٥٤,٤	٥٨,١	٦١,٩
سوريا	٧٢,٠	٧١,٧	٧٧,٠	٨٢,٣	٨٧,٦
العراق	١٧٩,٠	١٧١,٩	١٨٢,٣	١٩٢,٧	٢٠٣,٠
لبنان	٣٨٨,٠	٣٧٥,٠	٣٨٣,٥	٣٩٢,١	٤٠٠,٦
السعودية	٤٠,٠	٤٠,٨	٤٣,٦	٤٦,٤	٤٩,٢
عمان	١٦,٠	١٥,٦	١٦,٥	١٦,٩	
تونس	٢٢٠,٠	٢٢٣,٣	٢٣٥,٩	٢٤٨,٥	٢٦١,١
الجزائر	٣٥٥,٣	٤٢٧,٤	٤١٧,٩	٤٠٨,٥	٣٩٩,٠
ليبيا	١١٩,٧	٩٧,٤	١٠٥,٢	١١٣,٠	١٢٠,٨
مصر	١٠٣٤,٠	١١٣٠,٢	١١٥٨,١	١١٨٥,٩	١٢١٣,٧
المغرب	١٠١٥,٠	٩٨٨,٢	١٠٠٥,٤	١٠٢٢,٥	١٠٣٩,٧
السودان	١٠٧,٤	١٤٦,٩	١٤٩,٤	١٥١,٨	١٥٤,٢
الصومال	١٦,٠	١٧,٥	١٨,٩	٢٠,٣	٢١,٧

جدول رقم (٧٤-٢) النتائج التحليلية لانتاج العنب في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الف طن

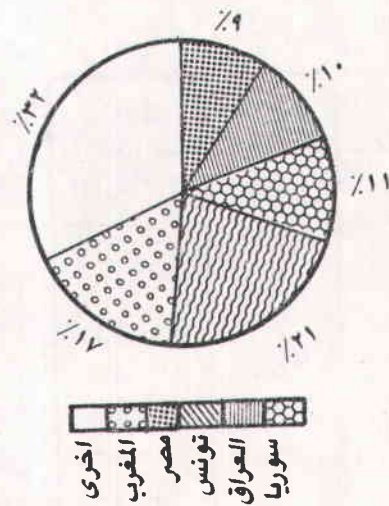
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاج		
				R ^٢	b	α
الأردن	١٨,٩٨	٦,٥٨	٣٥	,٣٤	١,٠٦	١٢,٠٧
سوريا	٢٨٠,٩٠	٧٨,٦١	٢٨	,٧٧	١٩,٦٣	١٥٤,٩١
العراق	١٤٦,٠٧	١٢٥,٧٢	٨٦	,٣٥	٢٠,٥٠	١٢,٧٩
لبنان	١٠٨,٨٣	١٦,٧٧	١٥	,٦٧	٣,٨٢	٨٤,٠٢
اليمن ش	٤٣,٢٨	١١,٤١	٢٦	,٩٢	٣,٠٤	٢٣,٥٤
السعودية	٤٤,٤٦	١٣,٢٣	٣٠	,٧١	٣,٠٨	٢٤,٤٥
تونس	١٢٧,٠٨	٣٤,١٩	٢٧	,٢٧	(٤,٩٦)	١٥٩,٣٣
الجزائر	٦٣٥,٢١	٤٦٠,٣٦	٧٢	,٩٤	(١٢٣,٤٧)	١٤٣٧,٧٩
ليبيا	١٣,٥٤	٥,٢٩	٣٩	,٧٣	١,٢٥	٥,٤١
مصر	٢١٩,٠	٦٨,٢٣	٣١	,٨٧	١٧,٦٧	١٠٤,١٤
المغرب	٢٣٧,٥٦	٤٢,٠١	١٨	,٢٩	(٦,٢٧)	٢٧٨,٢٤

جدول رقم (٧٥-٢) توقعات انتاج العنب في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

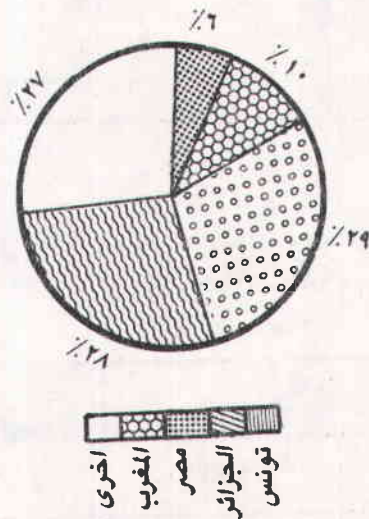
(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٢٥,٨	٢٥,٩	٢٦,٩	٢٨,٠	٢٩,٠
سوريا	٤٠٩,٠	٤١٠,١	٤٢٩,٧	٤٤٩,٤	٤٦٩,٠
العراق	٢٠١,٠	٢٧٩,٣	٢٩٩,٨	٣٢٠,٣	٣٤٠,٨
لبنان	١٢٥,٠	١٣٣,٧	١٣٧,٥	١٤١,٣	١٤٥,١
اليمن ش	٦٤,٣	٦٣,١	٦٦,١	٦٩,١	٧٢,٢
السعودية	٦٥,٠	٦٤,٥	٦٧,٦	٧٠,٧	٧٣,٧
تونس	١٠٥,٠	٩٤,٩	٨٩,٩	٨٤,٩	٨٠,٠
الجزائر	٦٧,٣	٦٧,٠	٦٧,٠	٦٧,٠	٦٧,٠
ليبيا	٢٦,٦	٢١,٧	٢٢,٩	٢٤,٢	٢٥,٤
مصر	٢٩٨,٠	٣٣٣,٩	٣٥١,٥	٣٦٩,٢	٣٨٦,٩
المغرب	١٧٠,٠	١٩٦,٧	١٩٠,٥	١٨٤,٢	١٧٧,٩

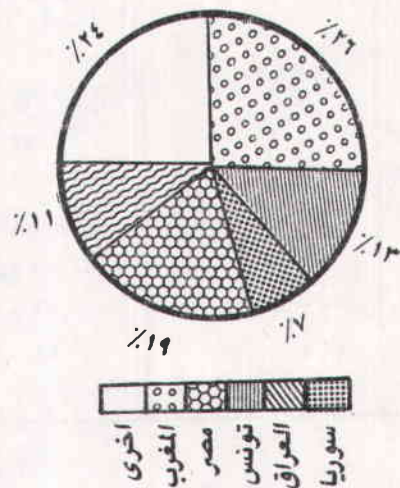
شكل رقم (٢ - ١١٤) الأهمية النسبية لانتاج الفاكهة في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ١١٥) الأهمية النسبية لانتاج الموالح في الدول العربية عام ١٩٨١



شكل رقم (٢ - ١١٦) الأهمية النسبية لانتاج العنب في الدول العربية عام ١٩٨١



جدول رقم (٧٦-٢) النتائج التحليلية لانتاج التمور في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

ألف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				α	b	R ²
العراق	٤٣٤,٢٩	١٠٠,٥	٢٣	٣٦٨,٣	١٠,١٦	,١٣
اليمن ج	١٢,٧٠	٥,٧٩	٤٦	١٤,٣	(٠,٢٤)	,٠٢
اليمن ش	٥,٧٦	,٦٧	١٢	٤,٧	,١٦	,٧٣
البحرين	٢٣,٧٩	١١,٤٠	٤٨	١٠,٣	٢,٠٧	,٤٣
السعودية	٢٩٥,٦١	٩٤,٢٨	٣٢	١٥٧,٢	٢١,٢٩	,٦٦
عمان	٥٤,٦٦	٣,٦٠	٦	٥٥,٨	(,٢٥)	,٠٥
قطر	٢,١٣	١,٤٥	٦٨	(,١٧)	,٣٥	,٧٤
الكويت	,٦٥	,١٦	٢٥	,٥٤	,٠٣	,٤٥
تونس	٥١,٥٣	٧,٦٩	١٥	٤٢,٢٣	١,٤٣	,٤٥
الجزائر	١٦٠,٩٢	٣٨,٦١	٢٤	١١١,٢	٧,٦٦	,٥١
ليبيا	٧٣,٧١	١٥,٨٠	٢١	٥٩,٧	٢,١٥	,٢٤
مصر	٤٠٣,٠٥	٥٥,٧٠	١٤	٣٢٥,٦	١١,٩١	,٥٨
السودان	١١٠,٠٨	٢٧,٤٧	٢٥	٦٥,٦٩	٦,٨٣	,٨٠
موريتانيا	١٢,٧٨	١,٥٧	١٢	١٣,١٢	(,٠٥)	,٠١

جدول رقم (٧٧-٢) توقعات انتاج التمور في الدول العربية
خلال الفترة ٨٢-١٩٨٥

(بالألف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
العراق	٣٧٠,٢	٥٠٠,٤	٥١٠,٥	٥٢٠,٧	٥٣٠,٩
اليمن ج	١٠,٤	١١,٢	١٠,٩	١٠,٧	١٠,٥
اليمن ش	٦,٣	٦,٨	٦,٩	٧,١	٧,٣
البحرين	١٥,٦	٣٧,٢	٣٩,٣	٤١,٤	٤٣,٤
السعودية	٤١٥,٠	٤٣٤,٠	٤٥٥,٣	٤٧٦,٦	٤٩٧,٨
عمان	٥٩,٠	٥٢,٦	٥٢,٣	٥٢,١	٥١,٨
قطر	٥,٩	٤,٤	٤,٧	٥,١	٥,٤
الكويت	٠,٩	٠,٩	١,٠	١,٠	١,٠
تونس	٦٥,٨	٦١,٣	٦٢,٨	٦٤,٣	٦٥,٨
الجزائر	١٩٥,٣	٢١٠,٨	٢١٨,٤	٢٢٦,١	٢٣٣,٨
ليبيا	٦٥,١	٨٧,٧	٨٩,٨	٩٢,٠	٩٤,١
مصر	٤٤١,٠	٤٨٠,٤	٤٩٢,٣	٥٠٤,٣	٥١٦,٢
السودان	١٣٤,٠	١٥٤,٥	١٦١,٣	١٦٨,١	١٧٥,٠
موريتانيا	١٢,٠	١٢,٥	١٢,٤	١٢,٤	١٢,٤

جدول رقم (٧٨-٢) النتائج التحليلية لانتاج التفاح في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

ألف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				R ^٢	b	α
الأردن	١,٠٩	١,١٤	١٠٥		(٠,١١)	١,٨٣
سوريا	٥٨,٧٠	٢٤,٤٦	٤٢		٦,٥٦	١٦,٠٤
العراق	٥٧,٥٣	٣٠,٠٢	٥٢		٦,٧٥	٧,٨٢
لبنان	١٢٩,٣٣	٣٣,٩٣	٢٦		(٢,٩٨)	١٤٨,٧
تونس	١١,٢٢	٣,٩٠	٣٥		١,٠١	٤,٦٨
الجزائر	١٥,٩٦	٤,٤٥	٢٨		,٨٨	١٠,٢٨
ليبيا	٢,٩٧	٢,٣٢	٧٨		,٤٦	(٠,٠١)
مصر	١١,٠٠	٥,٦٣	٥١		١,٤٠	١,٩٣
المغرب	٣٨٠,٠٨	٤٨,٨٢	١٢٨		١٠,٣٨	(٢٩,٤١)

جدول رقم (٧٩-٢) توقعات انتاج التفاح في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالألف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٢,٢	٤,٤	٣,٣	٢,٢	٢,٢
سوريا	١٠٤,٠	١٠١,٣	١٠٧,٩	١١٤,٤	١٢١,٠
العراق	١٠٥,٠	١٠٧,٣	١١٤,٩	١٢٢,٦	١٣٠,٢
لبنان	١١٥,٠	١١٠,٠	١٠٧,٠	١٠٤,٠	١٠١,٠
تونس	١٨,٢	١٧,٨	١٨,٨	١٩,٨	٢٠,٨
الجزائر	٢٣,٤	٢١,٧	٢٢,٦	٢٣,٥	٢٤,٤
ليبيا	٧,٨	٨,٠	٦,٥	٦,٩	٧,٤
مصر	٢٣,١	٢٠,١	٢١,٥	٢٢,٩	٢٤,٣
المغرب	١١٢,٠	١٠٥,٥	١١٥,٩	١٢٦,٣	١٣٦,٧

جدول رقم (٨٠-٢) النتائج التحليلية لانتاج التين في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاج		
				α	b	R^2
الأردن	١,٣٨	١,٠١	٧٣	٢,٧٥	(٠,٢١)	,٥٦
سوريا	٤٢,٦٤	٧,٦٢	١٨	٤١,١٢	,٢٣	,٠١
تونس	٢٠,٢٠	٥,٣٥	٢٦	١٥,٣٥	,٧٥	,٢٥
الجزائر	٧١,٥٣	١٣,٠٣	١٨	٥٩,٣٨	١,٨٧	,٢٧
ليبيا	٦,٣٩	٥,٢٥	٨٢	(١,١٢)	١,١٦	,٦٣
مصر	١٤,٥٥	,٨٨	٦	١٤,٥٠	,٠١	,٠٠٢

جدول رقم (٨١-٢) توقعات انتاج التين في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١,١	١,٠	١,٠	١,٠	١,٠
سوريا	٥٥,٠	٤٤,١	٤٤,٣	٤٤,٦	٤٤,٨
تونس	٢٩,٦	٢٥,١	٢٥,٩	٢٦,٦	٢٧,٤
الجزائر	٧٠,٦	٨٣,٧	٨٥,٦	٨٧,٤	٨٩,٣
ليبيا	١٧,٣	١٤,٠	١٥,١	١٦,٣	١٧,٤
مصر	١٣,٥	١٤,٦	١٤,٦	١٤,٧	١٤,٧

جدول رقم (٨٢-٢) النتائج التحليلية لانتاج الرمان في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

(بالالف طن)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				α	b	R^2
الأردن	٢,٠٧	١,٨٥	٨٩	٢,٢٤	(٠,٠٣)	,٠٠٣
سوريا	٢٧,٣١	١٣,٩١	٥١	٧,١٦	٣,١٠	,٦٥
ليبيا	٤,٥٤	٢,٢١	٤٩	,٨٣	,٥٧	,٨٦
مصر	١٢,٩١	٤,٤٤	٣٤	٨,٥٠	,٦٨	,٣٠

جدول رقم (٨٣-٢) توقعات انتاج الرمان في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	٧	١,٨	١,٨	١,٨	١,٩
سوريا	٥٧,٠	٥٦,٨	٥٣,٧	٥٠,٦	٤٧,٧
ليبيا	٨,٦	١٠,٠	٩,٤	٨,٨	٨,٢
مصر	١٩,٢	١٩,٤	١٨,٧	١٨,٠	١٧,٣

جدول رقم (٨٤-٢) النتائج التحليلية لانتاج الزيتون في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				R ^١	b	α
الاردن	٢٠,٤٠	١٥,٣٦	٧٥	٠,٦	١,٠٢	١٣,٧٨
سوريا	١٩٣,١٩	٨٩,٨١	٤٦	٠,٥٣	١٨,١	٧٥,٤٧
تونس	٥٧٤,٠	١٨٢,٤	٣٢	٠,١	(٣,٨٤)	٥٩٨,٩٥
الجزائر	١٥٥,٥١	٤٣,٢٢	٢٨	٠,٠٢	(٠,٥٠)	١٥٨,٧٨
ليبيا	١١٩,٠٣	٣٩,١٥	٣٣	٠,١٦	٤,٢٩	٩١,١٥
مصر	٢١,٧٤	٣٥,٥٠	١٦٣	٠,٣٧	٥,٨٩	١٧,٩٩
المغرب	٢٨٦,٩٥	٩٩,٨٠	٣٥	٠,١	٣,٣١	٢٦٥,٥٥

جدول رقم (٨٥-٢) توقعات انتاج الزيتون في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الاردن	١٨,٩	٣٠,١	٢٩,١	٢٨,١	٢٧,٠
سوريا	٢٠٨,٠	٣٦٥,١	٣٤٧,٠	٣٢٨,٤	٣١٠,٨
تونس	٧٢٥,٠	٥٣٧,٥	٥٤١,٤	٥٤٥,٢	٥٤٩,٠
الجزائر	٢١٣,٨	١٥٠,٩	١٥١,٣	١٥١,٨	١٥١,٣
ليبيا	١٥٤,٨	١٥٩,٨	١٥٥,٥	١٥١,٢	١٤٦,٩
مصر	٩٨,٤	١١٢,٢	١٠٦,٣	١٠٠,٥	٩٤,٦
المغرب	٣٠٧,٠	٣١٨,٥	٣١٥,٢	٣١١,٩	٣٠٨,٦

جدول رقم (٨٦-٢) النتائج التحليلية لانتاج المانجو في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				α	b	R'
مصر	٨٤,٨١	٢١,٣٥	٢٥	٥٤,٧٤	٤,٦٣	,٦١
السودان	٨٠,٧٣	٣٣,٩٩	٤٢	٣٠,٣٣	٧,٧٥	,٦٨

جدول رقم (٨٧-٢) توقعات انتاج المانجو في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
مصر	١٢٣,٠	١١٤,٩	١١٩,٦	١٢٤,٢	١٢٨,٨
السودان	١٠٣,٤	١٣١,١	١٣٨,٨	١٤٦,٦	١٥٤,٣

جدول رقم (٨٨-٢) النتائج التحليلية لانتاج الموز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	إتجاه الانتاج		
				α	b	R'
الأردن	٦,٨٨	٤,٨٤	٧٠	٤,٥٠	,٣٧	,٠٧
لبنان	٣٠,٩٢	٨,٧٨	٢٨	٤١,٩٨	(١,٧)	,٤٩
اليمن ج	١٢,٧٧	٢,٥٠	٢٠	١٥,٩٣	(,٤٩)	,٥٠
عمان	٨,٨٠	,٣٣	٤	٨,٤٢	,٠٦	,٤٥
مصر	١١١,٨٧	١٥,٣٦	١٤	٨٧,١٦	٣,٨٠	,٨٠
السودان	٦٠,٧٣	١٧,٦٠	٢٩	٨٤,٥٨	(٣,٦٧)	,٥٦
الصومال	١١٠,٧٨	٤٦,٢٧	٤٢	١٨١,٦	(١٠,٨٩)	,٧٢

جدول رقم (٨٩-٢) توقعات انتاج الموز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالالف طن)

الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
١٠,٤	١٠,١	٩,٧	٩,٣	٧,٣	الأردن
١٤,٨	١٦,٥	١٨,٢	١٩,٩	٢٠,٠	لبنان
٨,١	٨,٦	٩,١	٩,٦	٨,٧	اليمن ج
٩,٤	٩,٣	٩,٣	٩,٢	٩,٠	عمان
١٤٨,٠	١٤٤,٢	١٤٠,٤	١٣٦,٦	١٣٦,٥	مصر
٣٦,٩	٣٦,٩	٣٦,٩	٣٦,٩	٥٠,٢	السودان
٦٥,٠	٦٥,٠	٦٥,٠	٦٥,٠	٦٥,٠	الصومال

الباب الثالث

الانتاج الحيواني

الباب الثالث الانتاج الحيواني

تناول هذا الباب الانتاج الحيواني من حيث تطور انواع الحيوانات الزراعية في البلاد العربية وكذلك تطور منتجات الثروة الحيوانية والدواجن . ومن ثم التنبؤ بهذه المنتجات خلال الفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٥ . وفي هذا المجال يمكن ابراز الأمور التالية :

٢ - ١ اعداد الابقار والجاموس :

دلت نتائج التحليل الاحصائي أن أعداد الابقار والجاموس في الدول العربية تتناقص في بعض الدول وتتزايد في البعض الآخر . ومن الدول التي تتناقص فيها الابقار والجاموس هي الاردن والعراق ولبنان وتونس وليبيا ومصر . هذا وقد بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية حوالي ٨٢٨٨ ألف رأس في السودان . وتختلف عدد الابقار والجاموس من سنة لآخرى في الدول العربية ويتباين درجة هذا الاختلاف من دولة لآخرى إذ بلغ الحد الأعلى لمعامل الاختلاف حوالي ٤٤٪ في لبنان والحد الأدنى حوالي ٣٪ في العراق . والجداول أرقام (٣ - ١) ، (٣ - ٢) والأشكال البيانية (٣ - ٢) الى (٣ - ١٨) توضح ذلك .

٢ - ٢ اعداد الأغنام والماعز :

لقد تبين من نتائج التحليل الاحصائي أن أعداد الأغنام والماعز كانت متناقصة في كل من تونس ومصر . ومتزايدة في بقية الدول العربية ، وقد بلغ أعلى معدل للزيادة نحو ١٦٣٦ ألف رأس في الصومال . كما ويتباين أعداد الأغنام والماعز من سنة لآخرى في الدول العربية بدرجات متفاوتة ، حيث بلغ معامل الاختلاف حده الأعلى حوالي ٤٢٪ في قطر ، وحده الأدنى حوالي ٣٪ في اليمن الجنوبي . والجداول أرقام (٣ - ٣) ، (٣ - ٤) والأشكال البيانية (٣ - ١٩) الى (٣ - ٢٢) توضح ذلك .

٢ - ٣ انتاج لحم الدواجن :

لقد كان الاتجاه العام للحوم الدواجن متصاعدا خلال الفترة ١٩٧٠ - ١٩٨١ في جميع الدول العربية باستثناء ليبيا . حيث بلغ أعلى قيمة لهذا الاتجاه حوالي ٢٨ ألف طن في كل من العراق والجزائر . كما ويختلف انتاج لحوم الدواجن من سنة لآخرى في الدول العربية حيث يتراوح معامل الاختلاف ما بين ٧٧٪ كحد أعلى في اليمن الشمالي ، ٨٪ كحد أدنى في ليبيا . والجداول أرقام (٣ - ١٠) ، (٣ - ١٢) والأشكال البيانية (٣ - ٢٣) الى (٣ - ٤٣) توضح ذلك .

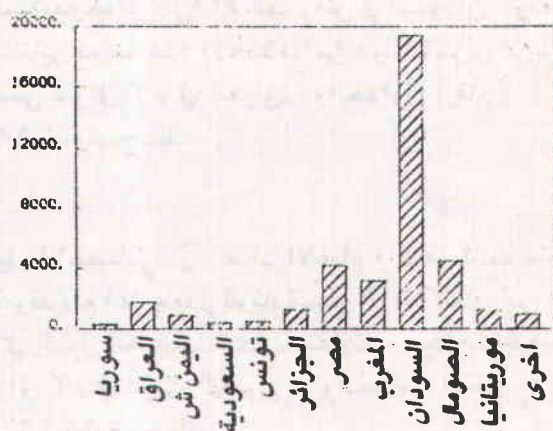
٢ - ٤ انتاج البيض :

اتضح أن انتاج البيض في جميع الدول العربية يتصاعد بمعدلات مختلفة إذ تراوح ما بين ٢٣ر٢ ألف طن سنويا كحد أعلى في سوريا ونحو ٢ر٠ ألف طن كحد أدنى في اليمن الجنوبي . ويختلف انتاج البيض من سنة لآخرى في الدول العربية إذ بلغ معامل الاختلاف لهذا التغير حوالي ٧٠٪ كحد أعلى في الكويت ونحو ٣٪ كحد أدنى في موريتانيا والجداول أرقام (٣ - ١٣) ، (٣ - ١٥) والأشكال البيانية (٣ - ٤٤) الى (٣ - ٥٤) تبين هذه الظواهر .

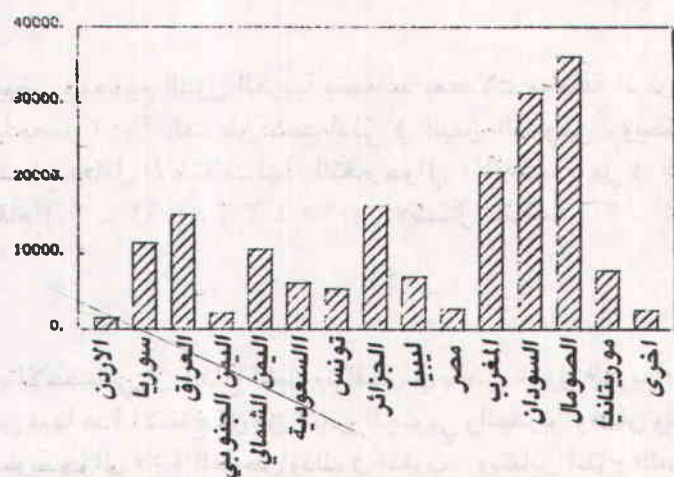
٢ - ٥ انتاج اللبن :

تشير نتائج التحليل الاحصائي ان انتاج اللبن يتناقص في بعض الدول العربية ويزيد في البعض الآخر ، وتشمل الدول التي يتناقص فيها هذا الانتاج كل من اليمن الجنوبي والبحرين وعمان وتونس وموريتانيا . هذا وقد بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية حوالي ١٥٧ ألف طن وذلك في المغرب . ويتباين انتاج اللبن في الدول العربية من سنة لآخرى إذ بلغ الحد الأعلى لمعامل الاختلاف حوالي ٤٥٪ في كل من البحرين والكويت والصومال ، والحد الأدنى حوالي ٣٪ في كل من موريتانيا ومصر واليمن الشمالي . والجداول أرقام (٣ - ١٦) ، (٣ - ١٧) والأشكال البيانية (٣ - ٥٥) الى (٣ - ٧٠) تبين نتائج هذا التحليل .

شكل رقم (٣ - ١) اعداد الابقار والجاموس في الدول العربية عام ١٩٨١ (بالالف)



شكل رقم (٣ - ٢) اعداد الاغنام والماعز في الدول العربية عام ١٩٨١ (بالالف)



جدول رقم (٣ - ١) النتائج التحليلية لاعداد الابقار والجاموس في الدول العربية
خلال الفترة (٧٥ - ١٩٨١)

بالالف رأس

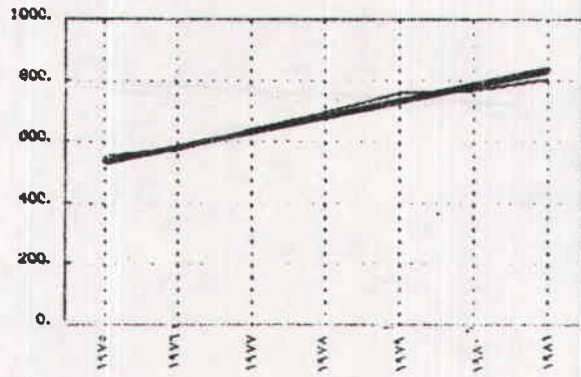
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	الاتجاه العام	
				α	R^1
الأردن	٣٦	٦	١٦	٣٧٧	٠.١
سوريا	٦٨٨	٩٩	١٤	٥٠٧٤	٩٧
العراق	١٨٨٧	٥٤	٣	١٩٥٤٩	٩١
لبنان	٧٤	٣٣	٤٤	١٠١٤	١٨
اليمن ج	٩١	٧	٨	٨٧٧	٠.٦
اليمن ش	٨٦٩	٤٩	٦	٨٦٠٧	٠.١
الإمارات	٢١	٥	٢٤	١٢١	٩٧
البحرين	٦	-	-	-	-
السعودية	٣٤٩	٤٦	١٣	٣٦٥١	٩٦
عمان	١٢٥	٢٥	٢٠	٨١٢	٩٢
قطر	٩	٢	٢٠	٧٢	١٨
الكويت	٦	١	١٥	٤٧	٥١
تونس	٧٢٠	١٤٥	٢٠	٨٦١٣	٣٠
الجزائر	١٢٠٣	١٥٨	١٣	٩٣٩٣	٩٠
ليبيا	١٨١	٢٢	١٢	٢٠٤٩	٥٢
مصر	٤٣٩٠	٣٣	٧	٤٤٤٩	٠.١
المغرب	٣١٢٠	٢٤٨	٨	٢١٨٧	٥٩
جيبوتي	٣٠	٣	١٢	٢٣٣	٩٨
السودان	١٦٦٢	١٨٢٧	١١	٣٣٠٨٧	٩٦
الصومال	٤١٤٨	٢٦٨	٦	٣٧٨٢٣	٥٤
موريتانيا	١٢١١	٨٨	٧	١٠٧٥٣	٧٠

جدول رقم (٣ - ٢) توقعات اعداد الابقار والجاموس في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالالف رأس)

الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
٣٤٦	٣٤٩	٣٥١	٣٥٤	٣٥٠	الأردن
١٠٠٢٤	٩٥٧٤	٩١٢٤	٨٦٧٤	٨٠٩٠	سوريا
١٨٠٣٢	١٨١٧٠	١٨٣٠٨	١٨٤٤٦	١٨٧٢	العراق
٤٩٦	٥٤٣	٥٩٠	٦٣٧	٦٠	لبنان
٩٧١	٩٦٣	٩٥٤	٩٤٦	٩٣	اليمن ج
٨٨٢٣	٨٨٠٤	٨٧٨٤	٨٧٦٤	٩٠٦	اليمن ش
٣٧	٣٥	٣٢	٣٠	٢٧	الإمارات
٦	٦	٦	٦	٦	البحرين
٤٩٥	٤٧٤	٤٥٣	٤٣٢	٤١٠	السعودية
١٦٦	١٦٣	١٥٩	١٥٥	١٤٦	عمان
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	قطر
٧	٧	٧	٧	٧	الكويت
٥٨٣	٥٩٤	٦٠٦	٦٢٠	٥٨٦	تونس
١٤٥٠	١٤٢٩	١٤٠٧	١٣٨٢	١٣٧٦	الجزائر
١٣١	١٣٧	١٤٤	١٥١	١٣٤	ليبيا
٤٣٠٧	٤٣٢٠	٤٣٣٣	٤٣٤٦	٤٢٢٢	مصر
٤٣٦٠	٤١٦٢	٣٩٦٠	٣٧٦٧	٣٢٤٧	المغرب
٤١	٣٩	٣٨	٣٦	٣٤	جيبوتي
٢٢٤٢٦	٢١٥٩٧	٢٠٧٦٨	١٩٩٣٩	١٩٤٧٤	السودان
٤٧٨٧	٤٦٩٦	٤٦٠٥	٤٥١٣	٤٥٦٤	الصومال
١٤٤٩	١٤١٥	١٣٨١	١٣٤٧	١٣٩٧	موريتانيا

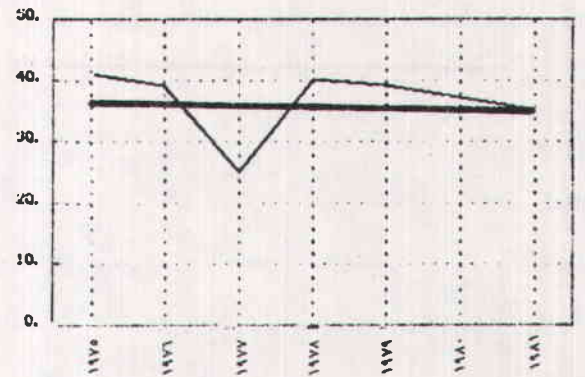
شكل رقم (٣ - ٤) اعداد الابقار في سوريا خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

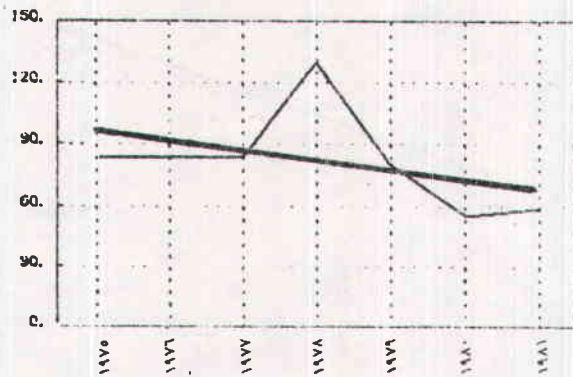
شكل رقم (٣ - ٣) اعداد الابقار في الأردن خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

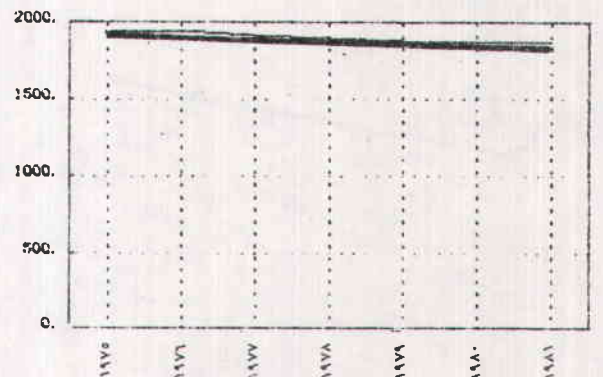
شكل رقم (٣ - ٦) اعداد الابقار في لبنان خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

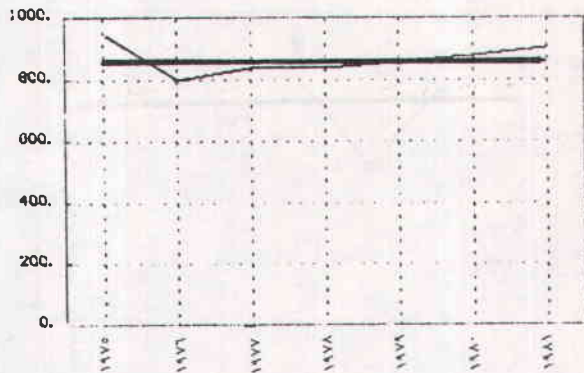
شكل رقم (٣ - ٥) اعداد الابقار في العراق خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

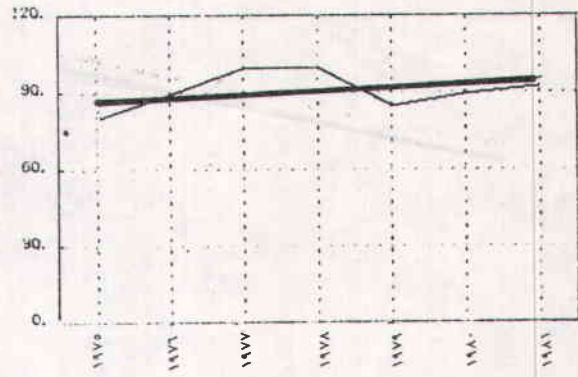
شكل رقم (٣ - ٨) اعداد الابقار في اليمن الشمالي خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

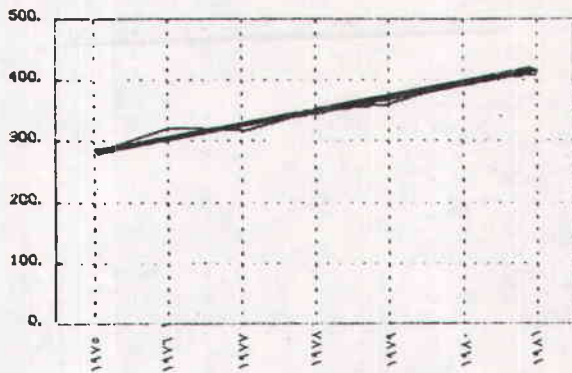
شكل رقم (٣ - ٧) اعداد الابقار في اليمن الجنوبي خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

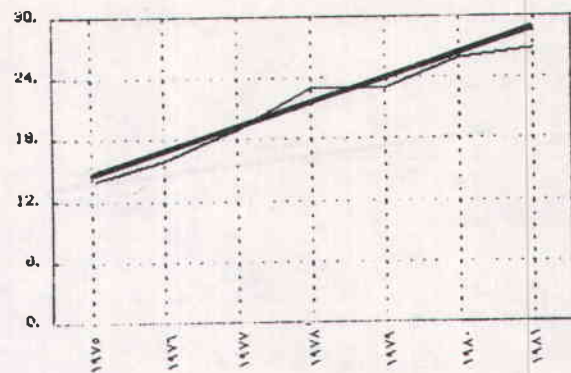
شكل رقم (٣ - ١٠) اعداد الابقار في السعودية خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

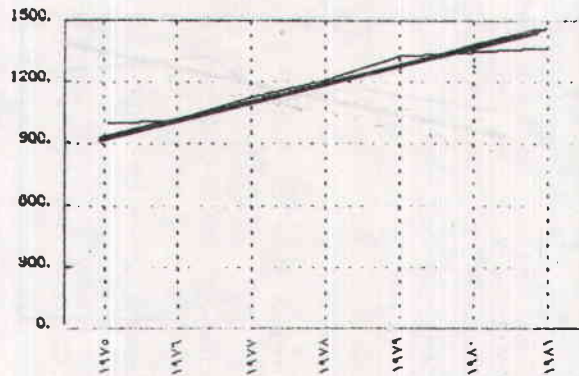
شكل رقم (٣ - ٩) اعداد الابقار في الامارات خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

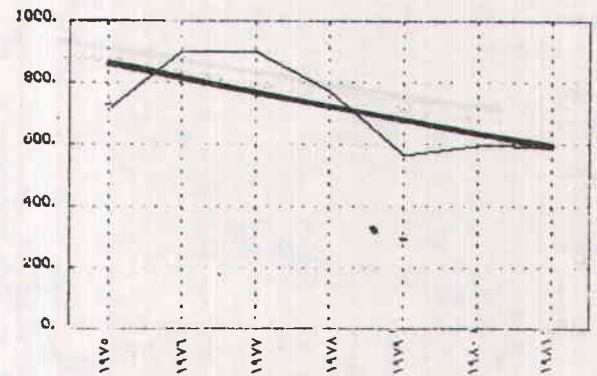
شكل رقم (٣ - ١٢) اعداد الابقار في الجزائر خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

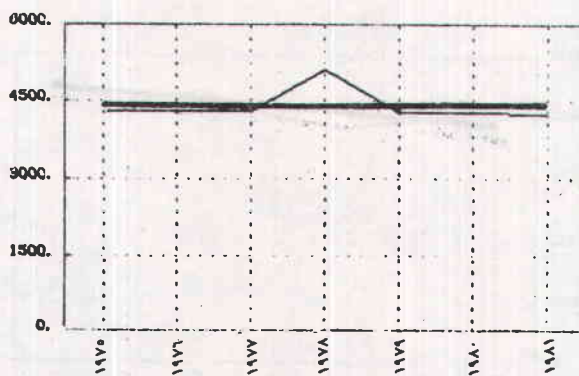
شكل رقم (٣ - ١١) اعداد الابقار في تونس خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

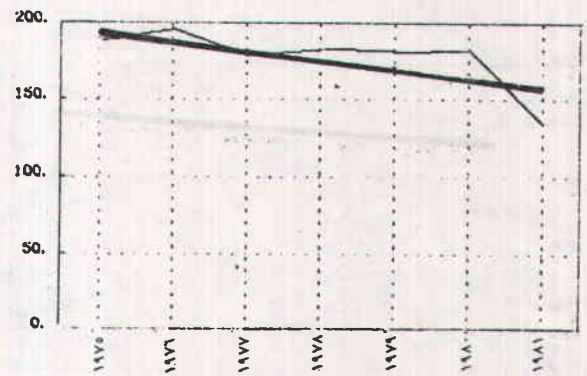
شكل رقم (٣ - ١٤) اعداد الابقار في مصر خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

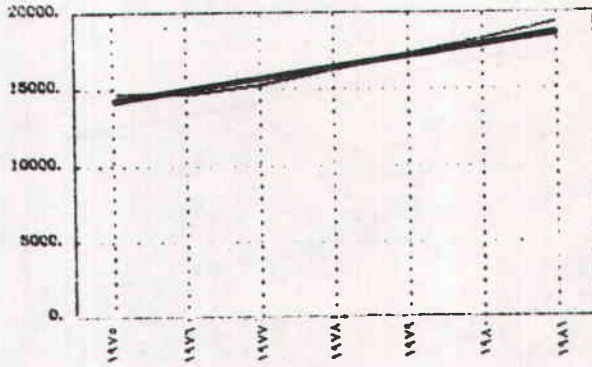
شكل رقم (٣ - ١٣) اعداد الابقار في ليبيا خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الابقار الفعلي

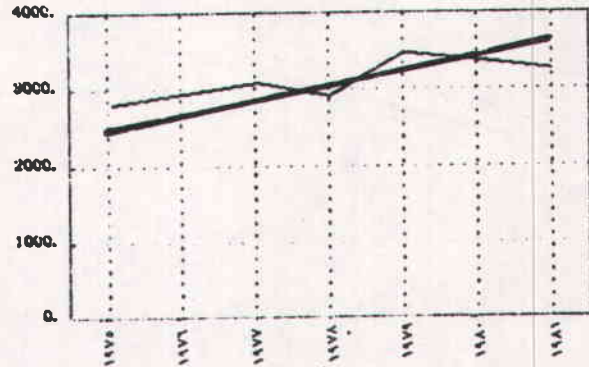
يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقار

شكل رقم (٣ - ١٦) اعداد الابقرار في السودان خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٥ (الف رأس)



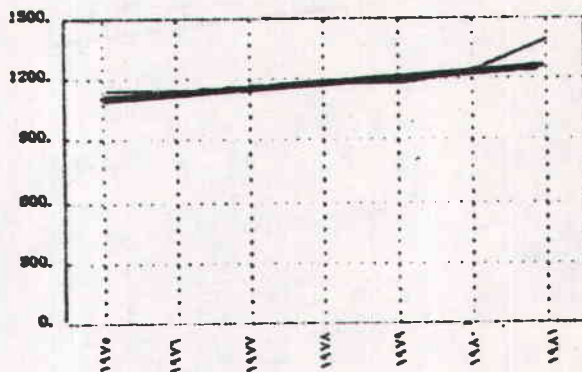
يمثل اعداد الابقرار الفعلي —
يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقرار —

شكل رقم (٣ - ١٥) اعداد الابقرار في المغرب خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٥ (الف رأس)



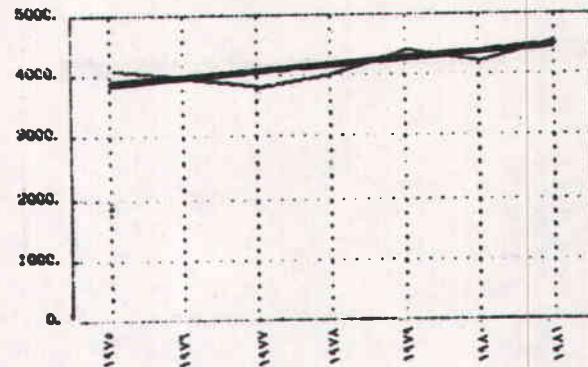
يمثل اعداد الابقرار الفعلي —
يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقرار —

شكل رقم (٣ - ١٨) اعداد الابقرار في موريتانيا خلال الفترة ١٩٨١ - ٧٥
(الف رأس)



يمثل اعداد الابقرار الفعلي —
يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقرار —

شكل رقم (٣ - ١٧) اعداد الابقرار في الصومال خلال الفترة ١٩٨١ - ٧٥
(الف رأس)



يمثل اعداد الابقرار الفعلي —
يمثل الاتجاه العام لاعداد الابقرار —

جدول رقم (٣ - ٣) النتائج التحليلية لاعداد الاغنام والماعز في الدول العربية
خلال الفترة (٧٥ - ١٩٨١)

بالالف رأس

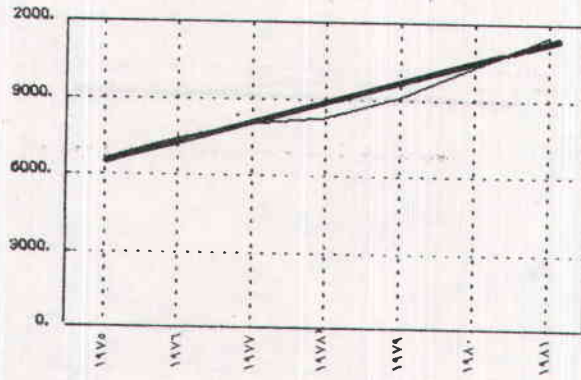
الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	الاتجاه العام		
				α	b	R ²
الأردن	١٢٨٥	١٧٩٧	١٤	١٠٣٣ر٤	٦٢ر٨٩	٥٨ر
سوريا	٨٧٨١	١٧٠٤	١٩	٥٦٩١ر٠	٧٧٢ر٥٤	٩٦ر
العراق	١٤٧٢٥	١٤٨٧	١٠	١٣١١٥ر٤	٤٠٢ر٣٢	٣٦ر
لبنان	٦٠٢	١٤٧	٢٤	٥٤٥ر٦	٣ر٤٣	٠٢ر
اليمن ج	٢٠٧٠	٧١	٣	١٩٤٨ر٠	٣٠ر٣٩	٨٥ر
اليمن ش*	١٠٩٦٦	٤٢٧	٤	١٠٨٢٤ر٦	١١٥ر٩	٠٣ر
الإمارات	٤٠١	٧٩	٢٠	٢٣٣ر٣	٣١ر٩٦	٧٦ر
البحرين	١٨	٢	١٣	-	-	-
السعودية	٤٦٤٦	٩٧٨	٢١	٢٨٧٥ر٣	٤٤٢ر٧١	٩٦ر
عمان	٣٠٧	٤٥	١٤	٢٣٠ر١	١٩ر٢٥	٨٧ر
قطر	٧٧	٣٣	٤٣	٦٩ر٩	٤ر٣٦	٥٥ر
تونس*	٦٢٢١	٥٨٤	١٤	٧٤٣٠ر٨	(٩٩٢ر٩٨)	٦٣ر
الجزائر	١٤٠٦٠	١٧٩٩	١٣	١٠٨١ر٩	٨١٠ر٢١	٩٥ر
ليبيا	٦٣٨٤	٨١٩	١٣	٥٣٠ر٩	٢٦٨ر٧٥	٥٠ر
مصر	٣٢٥٥	٣٤١	١١	٣٤٣٧ر٩	(٤٥ر٦٦)	٠٨ر
المغرب	٢٠٣٨٢	١٧٣٩	٩	١٧٥٦١	٧٠٥ر٢٩	٧٧ر
جيبوتي	٨١٣	٦٠	٧	٧٠٩ر٩	٢٥ر٧٥	٨٧ر
السودان	٢٨٢١٨	٢٤٢٣	٩	٢٣٧٥٤ر٩	١١١٥ر٧٥	٩٩ر
الصومال	٣٠١٧٥	٤٣١٦	١٤	٢٣٦٣٠ر٧	١٦٣٦ر٠٤	٦٧ر
موريتانيا	٧٠٤٥	٧٧٢	١١	٥٨٤٧ر٧	٣٠٠ر٢٥	٧١ر

جدول رقم (٣ - ٤) توقعات اعداد الأغنام والماعز في الدول العربية
خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥

(بالالف راس)

الاعداد المتوقعة عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
١٧٢٥	١٦٦٢	١٥٩٩	١٥٣٧	١٦٠٣	الأردن
١٤١٨٩	١٣٤١٦	١٢٦٤٤	١١٨٧١	١١٥٦٤	سوريا
١٧٥٤١	١٧١٣٩	١٦٧٣٦	١٦٣٣٤	١٥٣٢٥	العراق
٥٨٣	٥٨٠	٥٧٦	٥٧٣	٥٩٣	لبنان
٢٢٨٢	٢٢٥٢	٢٢٢٢	٢١٩١	٢٢٠٧	اليمن ج
١١١٠٢	١١٠٩١	١١٠٧٩	١١٠٦٦	١٠٦٥٩	اليمن ش
٦٢٤	٥٩٣	٥٦١	٥٢٩	٤٩٥	الامارات
٢١	٢١	٢١	٢١	٢٢	البحرين
٧٧٤٥	٧٣٠٢	٦٨٦٠	٦٤١٧	٦٢٤٤	السعودية
٤٤٢	٤٢٣	٤٠٤	٣٨٤	٣٦٦	عمان
١١٨	١١٣	١٠٩	١٠٥	٩٤	قطر
٥٠٤٩	٥١٤٤	٥٢٤٩	٥٣٦٦	٥٥٢١	تونس
١٩٧٣١	١٨٩٢١	١٨١١١	١٧٣٠١	١٦٤٨٨	الجزائر
٨٢٦٥	٧٩٩٧	٧٧٢٨	٧٤٥٩	٧٠٨٧	ليبيا
٢٩٣٦	٢٩٨١	٣٠٢٧	٣٠٧٣	٢٩٧٣	مصر
٢٥٣١٩	٢٤٦١٤	٢٣٩٠٩	٢٣٢٠٣	٢١١٣٨	المغرب
٩٩٤	٩٦٨	٩٤٢	٩١٦	٨٦٠	جيبوتي
٣٦٠٢٨	٣٤٩١٢	٣٣٧٩٧	٣٢٦٨١	٣١٣٨٧	السودان
٤١٦٢٧	٣٩٩٩١	٣٨٣٥٥	٣٦٧١٩	٤٦١٤٩	الصومال
٩١٥٠	٨٨٥٠	٨٥٥٠	٨٢٥٠	٧٨٠٠	موريتانيا

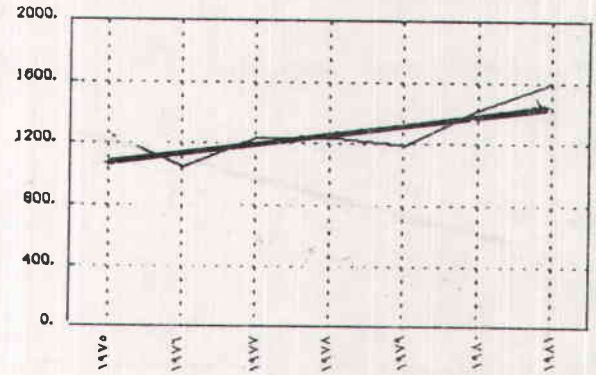
شكل رقم (٣ - ٢٠) اعداد الاغنام والماعز في سوريا خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الاغنام

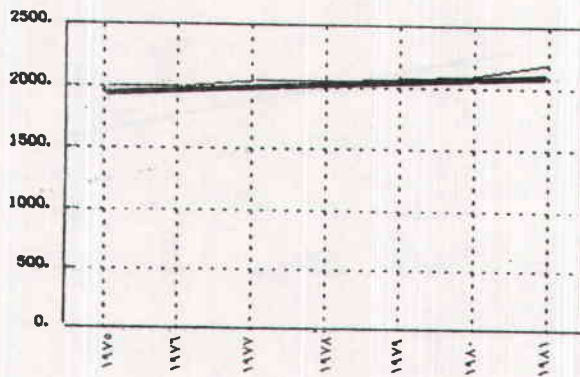
شكل رقم (٣ - ١٩) اعداد اغنام والماعز في الاردن خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الاغنام

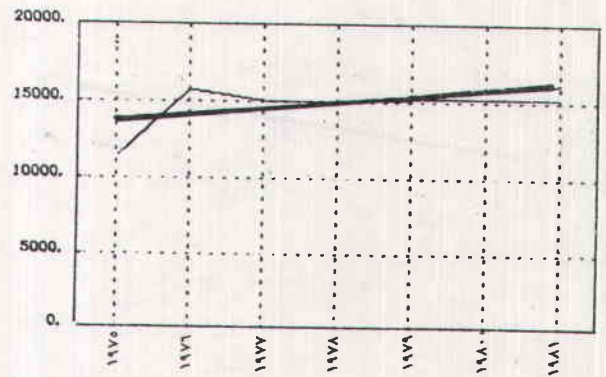
شكل رقم (٣ - ٢٢) اعداد الاغنام والماعز في اليمن الجنوبي
خلال الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الاغنام

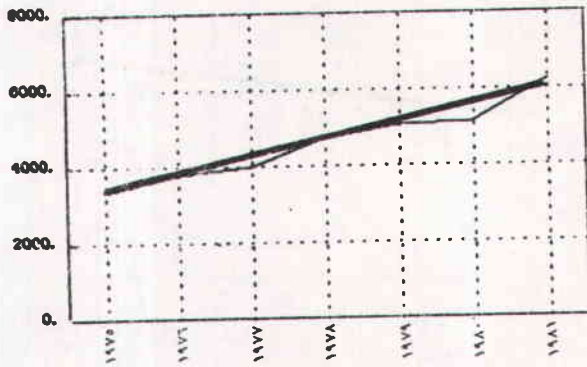
شكل رقم (٣ - ٢١) اعداد الاغنام والماعز في العراق خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ الف رأس



يمثل اعداد الاغنام الفعلي

يمثل الاتجاه العام لاعداد الاغنام

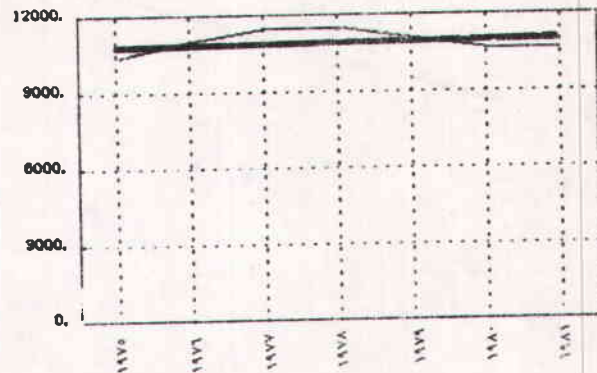
شكل رقم ٣ - ٢٤ اعداد الاغنام والماعز في السعودية خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي

يمثل الاتجاه العام

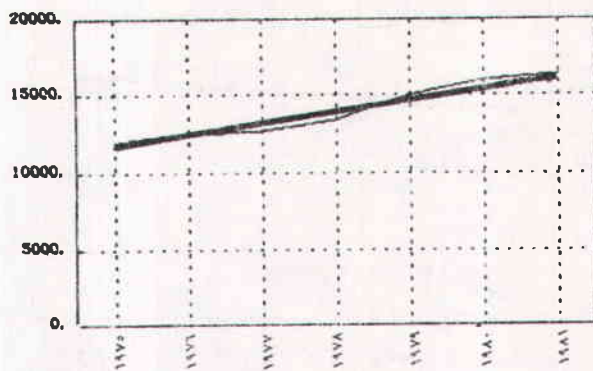
شكل رقم (٣ - ٢٣) اعداد الاغنام والماعز في اليمن الشمالي
خلال الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي

يمثل الاتجاه العام

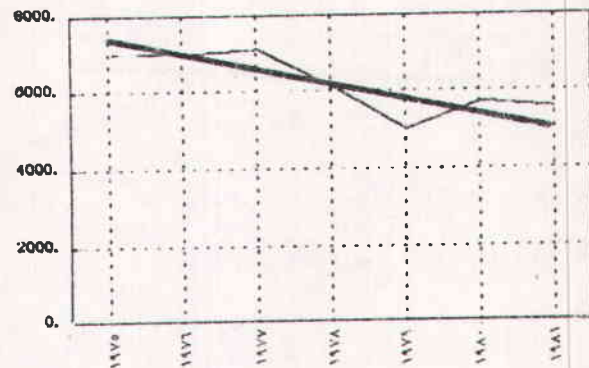
شكل رقم (٣ - ٢٦) اعداد الاغنام والماعز في الجزائر خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي

يمثل الاتجاه العام

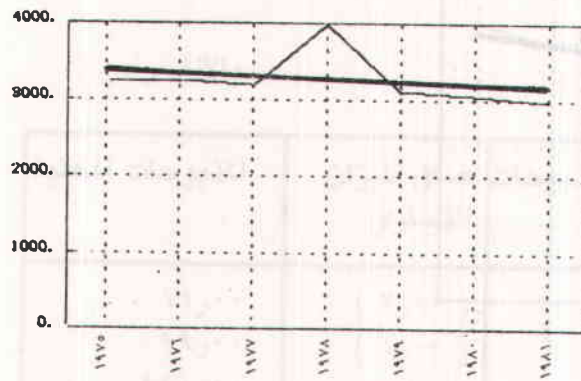
شكل رقم (٣ - ٢٥) اعداد الاغنام والماعز في تونس خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف رأس)



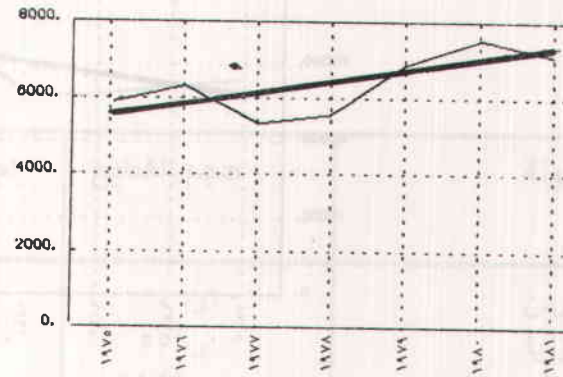
يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي

يمثل الاتجاه العام

قـم (٣ - ٢٧) اعداد الاغنام والماعز في ليبيا خلال الفترة
١٩٨١ - ٧٥ (الف رأس)

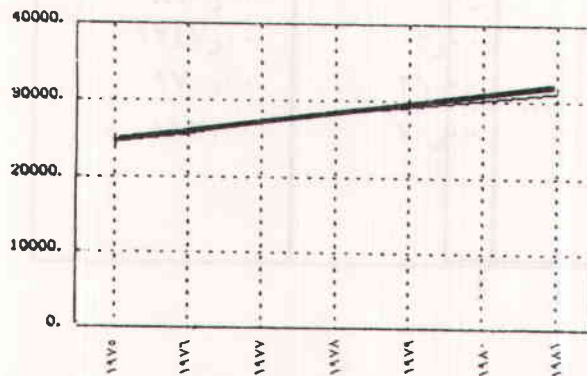


يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي
يمثل الاتجاه العام



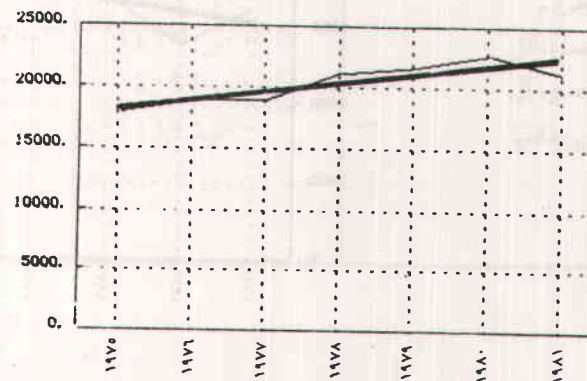
يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي
يمثل الاتجاه العام

شكل رقم (٣ - ٣٠) اعداد الاغنام والماعز في السودان خلال
الفترة ١٩٨١ - ٧٥ (الف رأس)



يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي
يمثل الاتجاه العام

ل رقم (٣ - ٢٩) اعداد الاغنام والماعز في المغرب خلال
الفترة ١٩٨١ - ٧٥ الف رأس



يمثل اعداد الاغنام والماعز الفعلي
يمثل الاتجاه العام

جدول (٣ - ٦)
المذبوحات المحلية من الأبقار والجاموس في الدول العربية
لعام ١٩٨١

بالآلف

الدولة	حجم القطيع	اجمالي المذبوحات	صافي الميزان التجاري	المذبوحات المحلية
الأردن	٣٥٥٠	١٦٠٠	(٢٠٠)	١٤٠٠
سوريا	٨٠٩٠٠	٢٧٦٠٠	(٢٨٠٠)	٢٤٨٠٠
العراق	١٨٧٢٠٠	٤٨٠٠٠	(٥٠٠)	٤٧٥٠٠
اليمن ج	٩٣٠٠	١٤٠٠	-	١٤٠٠
اليمن ش	٩٠٦٠٠	١٠٠٠٠	(٣٢٠٠)	٦٨٠٠
الامارات	٢٧٠٠	١٣٠٠	(١٠٠)	١٢٠٠
البحرين	٥٦٠	٧٠٠	(٦٠٠)	١٠٠
السعودية	٤١٠٠٠	١٨٠٠٠	(١٣٥٠٠)	٤٥٠٠
عمان	١٤٦٠٠	٢٢٠٠	-	٢٢٠٠
قطر	٩٨١	٤٠٠	-	٤٠٠
تونس	٥٨٥٩٠	٢٥١٠٠	(٥٣٠٠)	١٩٨٠٠
الجزائر	١٣٧٦٠٠	٢٨٧٠٠	-	٢٨٧٠٠
ليبيا	١٣٤٣٨	٢١٠٠٠	(٢٠٠٠٠)	١٠٠٠
مصر	٤٢٢٢٠٠	٩١٥٠٠	(٨٩٠٠)	٨٢٦٠٠
المغرب	٣٢٤٧٠٠	٨٥٠٠٠	(١٠٠)	٨٤٩٠٠
جيبوتي	٣٤٠٠	٣٠٠	-	٣٠٠
السودان	١٩٤٧٤٠٠	١٢٩٤٠٠	١٦٠٠	١٣١٠٠٠
الصومال	٤٥٦٤٠٠	٤١٨٠٠	٩٧٠٠	٥١٥٠٠
موريتانيا	١٣٩٧٠٠	١٤٥٠٠	٩٣٠٠	٢٣٨٠٠

جدول (٣ - ٧)
المذبوحات المحلية من الأغنام والماعز في الدول العربية
عام ١٩٧٥

بالآلف

الدولة	حجم القطيع	اجمالي المذبوحات	صافي الميزان التجاري	المذبوحات المحلية
الاردن	١٢٥٣ر٤٠	٣٣٧ر٠٠	(٣٠٣٧٠)	٣٣ر٣٠
سوريا	٦٦٢٣ر٠٠	*٣١٠٠ر٠٠	(٣٤ر٤٠)	٣٠٦٥ر٦٠
العراق	١١٣٩٠ر٠٠	٢٤٩٥ر٠٠	—	٢٤٩٥ر٠٠
لبنان	٥٦٢ر٠٠	٦٠٠ر٠٠	(٢٤٧ر٦)	٣٥٢ر٤٠
اليمن ج	٢٠٠٠ر٠٠	٢٢٤ر٤٠	(٩٤ر٠٠)	١٣٠ر٤٠
الامارات	٣٦٠ر٠٠	٣٨٣ر١٠	(٤٦ر١٠)	٣٣٧ر٠٠
البحرين	١٩ر٢٠٠	٣٢ر٠٠	(٣٠ر٥٠)	١ر٥٠
عمان	٢٦٥ر٠٠	١٠٧ر٠٠	(٢٥ر٠٠)	٨٢ر٠٠
قطر	٧٦ر٥٠	١٨٥ر٠٠	(١٣٦ر٤٠)	٤٨ر٦٠
تونس	٧٠٠٧ر٠٠	٢٦٦٣ر٠٠	(٤٤ر٨٠)	٢٦١٨ر٢٠
الجزائر	١٢٠٤٢ر٠٠	١٣٨٤ر٧٠	—	١٣٨٤ر٧٠
ليبيا	٥٨٨٠ر٠٠	٢٠٢٧ر٤٠	(٦٧٠ر٠٠)	١٣٥٧ر٤٠
مصر	٣٢٤٧ر٠٠	٢١٠٠ر٠٠	(٦٠ر٥٠)	٢٠٣٩ر٥٠
المغرب	١٧٨٩٠ر٠٠	٢٧٢٦ر٣٠	—	٢٧٢٦ر٣٠
جيبوتي	E٧٢١ر٢٠	١٧٥ر٣٠	—	١٧٥ر٣٠
السودان	٢٤٦٩٥ر٠٠	٦٢٥٠ر٠٠	٧٧ر٢٠	٦٣٢٧ر٢٠
الصومال	٢٧٩٤٤ر٠٠	٢١٠٥ر٠٠	٢٣٠٤ر٠٠	٤٤٠٩ر٠٠
موريتانيا	٦٦٣١ر٠٠	٦٤٥,٠٠	٥٧٣ر٤٠	١٢١٨ر٤٠

جدول (٣ - ٨)
المذبوحات المحلية من الأغنام والماعز في الدول العربية
عام ١٩٨١

بالآلف

الدولة	حجم القطيع	إجمالي المذبوحات	صافي الميزان التجاري	المذبوحات المحلية
الأردن	١٦٠٢٧٠	٣٩٣٧٠	(٢٣٠١٠)	١٦٣٦٠
سوريا	١١٥٦٤٠٠	٥٦٠٢٠٠	(٦٤٥٢٠)	٤٩٥٦٨٠
العراق	*١٥٣٢٤٠٠	٣٤٥٣٠٠	(٣٠٠٠٠)	٣١٥٣٠٠
لبنان	٥٩٣٦٠	٦٠٩٠٠	(٣١٨٨)	٢٩٠٢٠
اليمن ج	٢٢٠٧٠٠	٤١٠٠٠	(١٥٠٠٠)	٢٦٠٠٠
الامارات	٤٩٥٠٠	٤١٢٠٠	(٢٩٨٩٠)	١١٣١٠
عمان	٣٦٦٠٠	١١٧٠٠	(٥٠٠٠)	٦٧٠٠
تونس	٥٥٢١٣٠	٢٤٥٠٠٠	(٤٧٩٠)	٢٤٠٢١٠
الجزائر	١٦٤٨٨٠٠	٤٦٣٧٠٠	(١٠٠٠)	٤٦٢٧٠٠
ليبيا	٧٠٨٦٩٠	٣٥٤١٠٠	(٢٥٠٢٩٠)	١٠٣٨١٠
مصر	٢٩٧٣٠٠	١٩٦٩٠٠	١٨١٠	١٩٨٧١٠
المغرب	٢١١٣٧٨٠	٨٧٠٠٠٠	(٧٠)	٨٦٩٩٣٠
جيبوتي	٨٦٠٠٠	٢٢٥٢٠	-	٢٢٥٢٠
السودان	٣١٣٨٧٠٠	٨٢٢٩٠٠	٤١٦٠	٨٢٧٠٦٠
الصومال	٣٦١٤٩٠٠	٢٩٤١٦٠	١٠٣٥٠	٣٠٤٥١٠
موريتانيا	٧٨٠٠٥٠	١٢٤٩٠٠	١٩٥٠	١٢٦٨٥٠

جدول (٣ - ٩)
الانتاج المحلي من اللحوم الحمراء في الدول العربية
خلال الاعوام . . ٧٥ ، ١٩٨١

بالالف

الدولة	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨١
الاردن	٧ر٤	٩ر١٠	٧ر٣٦
سوريا	٤٨ر٣٥	٦٨ر٥٧	١١٧ر٣٠
العراق	١٢٧ر٣٣	١٠٢ر٦٢	١٠٦ر٦٥
لبنان	٨ر٦٥	١٢ر٧١	١٦ر٠٠
اليمن ج	E٦ر٠٨	١٧ر٨٩	١٢ر٧٣
اليمن ش	٥٠ر٥٤	٦٣ر٣٠	E٥٧ر٢٤
الامارات	E٧ر٧٧	E٧ر٨٧	E٦ر١٨
البحرين	E٢ر٠١	٢ر٠١	٢ر١٠
عمان	٤ر٠٨	٣ر٢٢	٤ر٧٦
قطر	E٢ر٣٨	١ر٠٥	١ر٥٧
الكويت	٦ر٠٦	٢ر٤٨	٢٥ر٥٦
تونس	٦٩ر٠١	٧٠ر٥٦	٦٤ر١٧
الجزائر	٩٢ر٠١	٨٨ر٦٥	١٠٣ر٢٤
ليبيا	٣٤ر١٩	٤٢ر٤٢	٤٥ر٥٤
مصر	٢٦٩ر٣٩	٢٨٥ر٠٠	٢٩٠ر٩٦
المغرب	٩٥ر٥٧	١٧٩ر٦٣	١٩٦ر٥٧
جيبوتي	١ر٩٩	٣ر٧٣	٣ر٧٣
السودان	٢١٩ر٦٢	٣١٤ر١٥	٣٤٤ر٨٩
الصومال	٧٠ر١٣	٩٢ر٧٧	١٤٧ر٠٠
موريتانيا	٤٧ر٥٢	٤٨ر٤٧	٥٨ر٣٨

جدول (٣ - ١٠)
الانتاج المحلي من لحم الدواجن في الدول العربية
خلال الاعوام ٧٠، ٧٥، ١٩٨١م

بالالف طن

الدولة	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨١
الاردن	٤٠٠	١٣٩٣	٢٦٣٠
سوريا	٣٠٠	١٠٠٠	٦٦٩٧
العراق	٨٧٣	٢١٤٩	٧٤٣٠
لبنان	٢٠٠٠	٢١٠٠	٢٥٠٠
اليمن ج	٢١٠	١٣	٥٠
اليمن ش	١٢٥	١٣٧	٧١٧
الامارات	١٠٠	١٠٠	٢٦٩
البحرين	٤٨	٧٣	٣٢٠
السعودية	٦٠٠	١٣٩٣	٦٠٠٠
عمان	١٠٠	١٠٠	١٠٠
قطر	١٠	١٠	٧٨
الكويت	٦٥٠	٦٦٥	١١٠٠
الجزائر	٧٠٠	٢٤٠٠	٤٠٠٠
ليبيا	٢٧٠٠	٣٦٠٠	١١٠٧٠
مصر	٥٥	٣٥٠	٣٦٦
المغرب	٨٤١٧	٩٤٠٠	١٣٢٠٠
جيبوتي	٢٨٠٠	٢٨٠٠	٧٥٠٠
	١٠٠	١٠	١١٠
الصومال	١٠٠٠	١٣٠٠	٢١٠٠
موريتانيا	١٠٠	٣٠٠	٣٠٠
	٢١٠	٢٠٠	٣٠٠

جدول رقم (٣ - ١١)
النتائج التحليلية لانتاج لحم الدواجن في الدول العربية
خلال الفترة ٧٥ - ١٩٨١

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R^2
الأردن*	١٩ر٣	٥ر٥	٢٩	٩٩٢	٢ر٣٧	٨٥ر
سوريا	٢٩ر٩	١٩ر٩	٦٦	(٤٨٧)	٨ر٦٩	٨٩ر
العراق*	٥٧ر٢	٣٢ر٩	٥٧	١٠ر٩٣	٣٧ر٩٧	٦٢ر
لبنان	٢١ر٠	٤ر٩	٢٣	١٧ر٠	١ر٠	١٩ر
اليمن ج	٢ر	١٣ر	٦٦	٠ر٧	٠ر٤	٣٧ر
اليمن ش	٣ر٤	٢ر٦	٧٧	(٩١)	١ر٠٩	٨١ر
الامارات	١ر٢	٨ر٤	٧٠	(٠١)	٢ر٩	٥٧ر
البحرين	١ر٨	١ر١	٦١	(١٧)	٥ر٠	٨٩ر
السعودية(١)	٣٠ر٤	١٥ر٣	٢٥	-	-	٩٥ر
قطر	٢٦ر	٢٩ر	٤٣	٣٩ر	٠ر٧	٢٧ر
الكويت	٩ر٩	٣ر٠	٣٠	٦٣٣ر	٨٨ر	٤١ر
تونس	٣٠ر٧	٨ر١	٢٦	١٦٥٤ر	٣٥٣ر	٨٨ر
الجزائر*	٦٣ر٦	٣١ر٨	٥٠	١٧٥١ر	٣٧٨٨ر	٦٦ر
ليبيا	٣ر٣	٢٧ر	٨	٣٤٤ر	(٠٣)	٠٧ر
مصر	١٠٦ر٤	١٣ر٠	١٢	٨٥٤٣ر	٥ر٢٥	٧٦ر
المغرب(٢)	٧٤ر٤	٢٦ر٢	٣٥	-	-	٩٥ر
السودان	١٥ر١	٢ر٩	١٩ر٣	١٠٣٣ر	١ر١٩	٧٨ر
موريتانيا	٢ر٤	٥ر٣	٢٢	-	-	-

* استعملت المعادلات اللوغارتمية Logaretmil Functions

(١) انسب صورة للاتجاه العام هي الصور التربيعية التالية :

$$ص = ١٩,٩١ - ٣,٩س + ١,٣١س^٢$$

(٢) انسب صور للاتجاه العام هي الصورة التكعيبية التالية

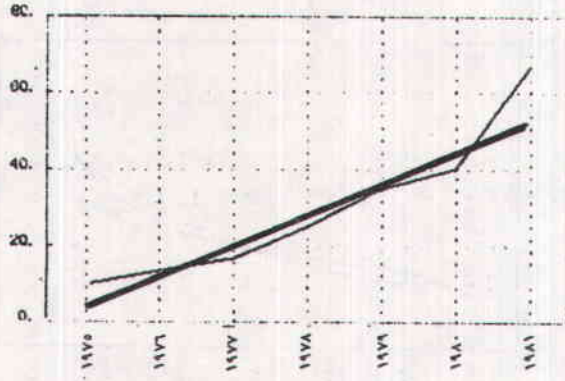
$$ص = ٣٤,٧٢ - ٩,٢١س + ١٠,٦٣س^٢ - ١,٢١س^٣$$

جدول رقم (٣ - ١٢)
توقعات انتاج لحم الدواجن في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالالف طن)

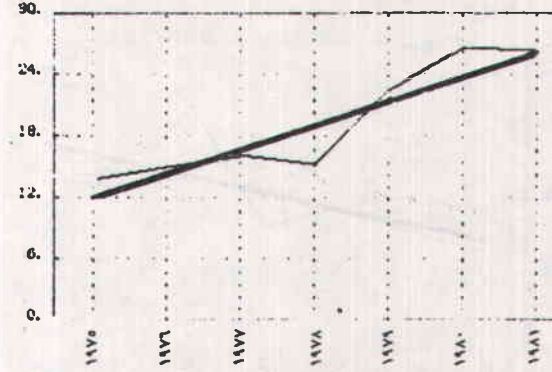
الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
٣٦٠	٢٣٦	٢١٢	٢٨٩	٢٦٣٠	الأردن
٩٠٧	٨٢٠	٧٣٣	٦٤٧	٦٦٩٧	سوريا
١٠٢٠	٩٨٤	٩٤٤	٨٩٩	٧٤٣٠	العراق
٢٨٠	٢٧٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	لبنان
٦٦	٦٢	٥٨	٥٤	٥٠	اليمن ج
١١٠	١٠٠	٨٩	٧٨	٧٢	اليمن ش
٣٢٠	٢٩١	٢٦٢	٢٣٢	٢٦٩	الامارات
٥٣	٤٨	٤٣	٣٨٤	٣٢٠	البحرين
١٣٤٩	١١١٤	٩٠٥	٧٢٣	٦٠٠	السعودية
١٠١٤	١٠٧	١٠١	٩٤	٧٨	قطر
١٦١	١٥٢	١٤٣	١٣٤	١١٠	الكويت
٥٥٤	٥١٩	٤٨٣	٤٤٨	٤٠٠	تونس
١٠٨٣	١٠٤٧	١٠٠٧	٩٦٣	١١٠٧	الجزائر
٤٢	٤٠	٣٨	٣٧	٣٧	ليبيا
١٤٣٢	١٣٧٩	١٣٢٧	١٢٧٤	١٣٢٠	مصر
١١٢١	١٠٩٠	١٠٥٢	١٠١٩	٧٥٠	المغرب
٢٣٤	٢٢٢	٢١٠	١٩٨	٢١٠	السودان
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	الصومال
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	موريتانيا

شكل رقم (٣ - ٣٤) انتاج لحم الدواجن في سوريا خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



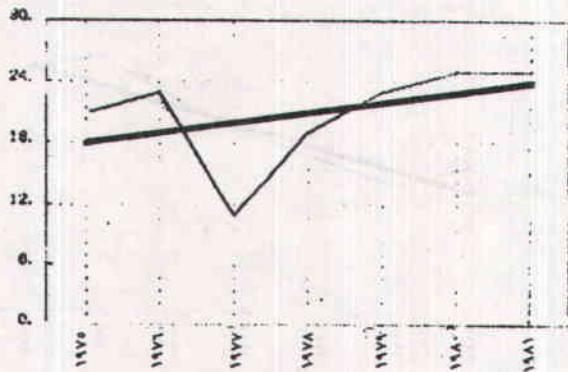
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

رقم (٣ - ٣٣) انتاج لحم الدواجن في الاردن خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



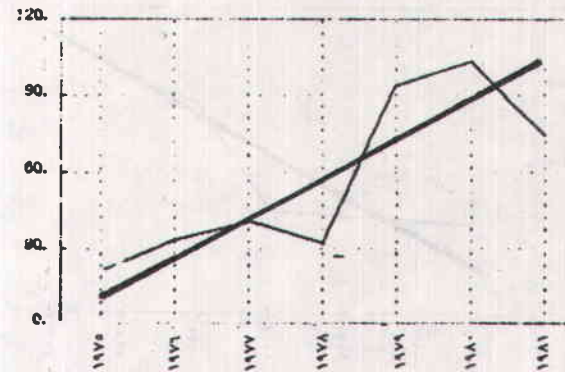
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٣ - ٣٦) انتاج لحم الدواجن في لبنان خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



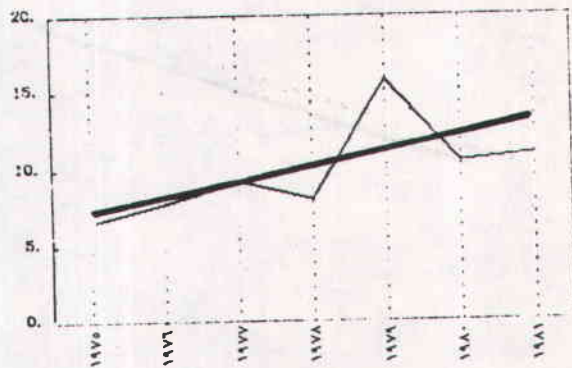
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

كل رقم (٣ - ٣٥) انتاج لحم الدواجن في العراق خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



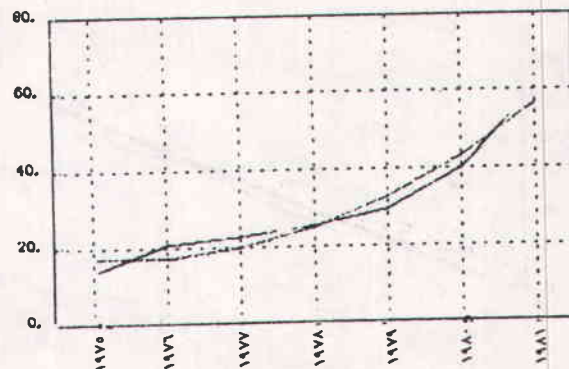
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٣ - ٣٨) انتاج لحم الدواجن في الكويت خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



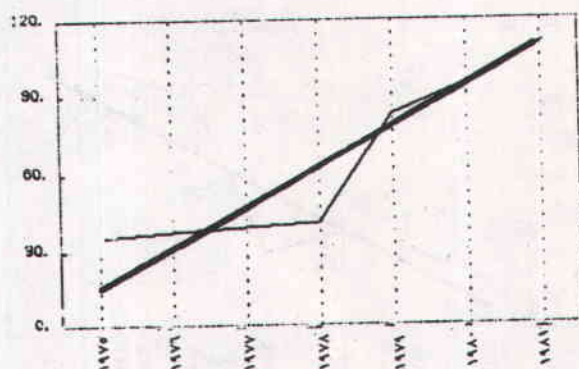
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٣ - ٣٧) انتاج لحم الدواجن في السعودية خلال
الفترة ٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



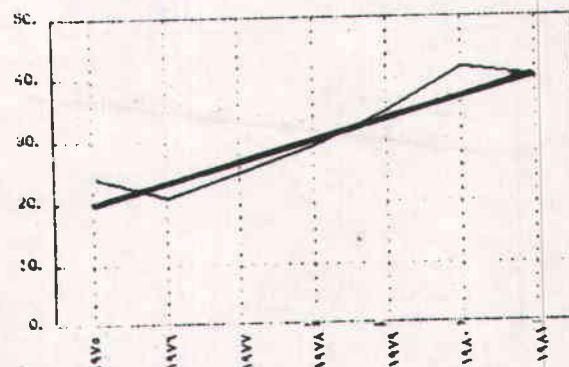
يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٣ - ٤٠) انتاج لحم الدواجن في الجزائر خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

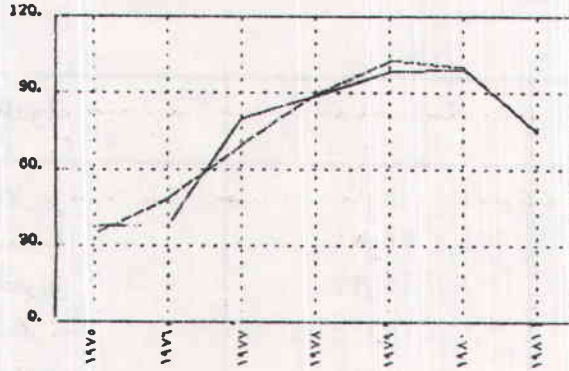
شكل رقم (٣ - ٣٩) انتاج لحم الدواجن في تونس خلال الفترة
٧٥ - ١٩٨١ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٤٢-٣) انتاج لحم الدواجن في المغرب خلال الفترة

١٩٨١-٧٥ (الف طن)

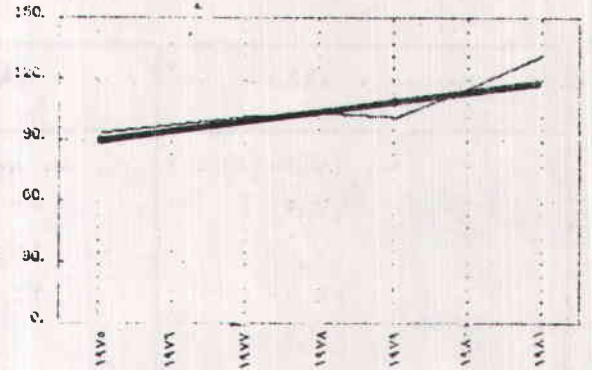


يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٤١-٣) انتاج لحم الدواجن في مصر خلال الفترة

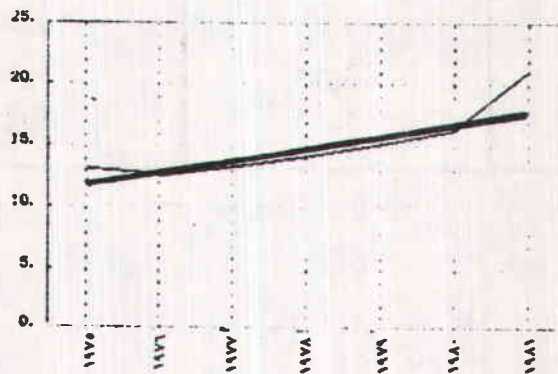
١٩٨١-٧٥ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

شكل رقم (٤٣-٣) انتاج لحم الدواجن في السودان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من لحم الدواجن _____

يمثل الاتجاه العام للانتاج _____

جدول رقم (٣ - ١٣)
الانتاج المحلي من البيض في الدول العربية
خلال الاعوام (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

بالالف طن

الدولة	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨١
الأردن	٥١٠	٨٠٠	١٧٥٠
سوريا	١٣٧١	٣٢٧٨	٧٧٣٠
العراق	٥٦٠	١٧٩٠	٤٧٠٥
لبنان	٢٥٠٠	٣٣٠٠	٤٨٠٠
اليمن ج	٠٠٤	٠٨٠	١٠٠
اليمن ش	٢٨٠	٣١٠	٦٣٠
الامارات	١٢٩	١٢٩	٢٦٤
البحرين	٢٥	٢٨	٣٢١
السعودية	٥٤٠	١٠٢٢	٥٠٦٠
عمان	٣٣	٠٣٦	٠٧٦
قطر	١٠	١٠	٠٣٢
الكويت	٠٥	٢٠٣	١٠٩٣
تونس	١٣٢٢	١٦٠٠	٣٨٨٠
الجزائر	١٠٣٠	١٤٠٠	٢٨٥٠
ليبيا	٢٨٥	٨٣٥	١٦٠٠
مصر	٦٢٦٠	٧٥٣٠	١٠٥٧٥
المغرب	٤٠٠٠	٥٨٠٠	٣٤٥٠
السودان	١٧٠٠	٢١٠٠	٣٣٣٠
الصومال	١٦٠	١٩٢	٢٤٠
موريتانيا	٢٢٠	٢٤٣	٢٦٧

جدول رقم (٣ - ١٤)
النتائج التحليلية لانتاج البيض في الدول العربية
خلال الفترة ٧٥ - ١٩٨١

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ²
الأردن ^(١)	١٣ر٨	٣ر٩	٢٨	-	-	٧٨ر
سوريا	٥١ر٥	١٧ر٩	٣٤	٢٣ر١٦	٢٣ر٢٤	٧٩ر
العراق ^(٢)	٤١ر٥	١٣ر٨	٣٣	-	-	٩٣ر
لبنان ^(٣)	٣٢ر٣	١٢ر١	٢٨	-	-	٧٩ر
اليمن ج	٨ر	٢٢ر	٢٧	٧٣ر	٠٢ر	٠٣ر
اليمن ش	٤ر٤٣	١ر٤	٣٢	١٩٦ر	٦٢ر	٩٠ر
الامارات				١ر١	١٨ر	٧٩ر
البحرين	٢ر١	١ر٢	٥٣	٠٨ر	٥٢ر	٩١ر
السعودية	٢٦ر٢	١٤ر١	٥٣	٩١ر	٦٣١ر	٩٤ر
عمان	٦ر	١٧ر	٢٩	٣٣ر	٠٧ر	٨٠ر
قطر	٢٢ر	٠٩ر	٤٣	٠٧ر	٠٤ر	٧٥ر
الكويت	٥ر١	٣ر٦	٧٠	١٠٧ر	١٥٤ر	٨٥ر
تونس	٢٧ر٥	٩ر١	٣٣	١٠٩٣ر	٤١٤ر	٩٧ر
الجزائر	٢٠ر٨	٦ر١	٣٠	٩٩٣ر	٢٧٣ر	٩١ر
ليبيا	١٢ر٦	٢٩٩ر	٢٤	٧٣١ر	١٣١ر	٩٢ر
مصر	٨٧ر١	١٠ر٠	١٢	٧٠٣٩ر	٤١٨ر	٨٢ر
المغرب	٣٢ر٢	١٢ر٢	٢٨	١٩ر٠	٢٥٣ر	٩٨ر
جيبوتي						
السودان	٢٦ر٢	٥ر٥	٢٠	١٦ر٧	٢٣٧ر	٩٥ر
الصومال	٢ر٢	١٧ر	٨	١ر٨	٠٨ر	١٠ر
موريتانيا	٢ر٥	٠٨ر	٣	٢ر٤	٠٣ر	٧٧ر

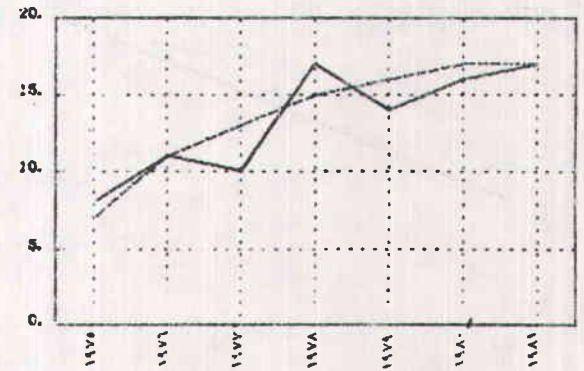
(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية من = ٤,٨٣ + ٣,٣٩ س - ٢٣, س^٢
(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية من = ٤,١٥ + ٢٢,٢٧ س - ٢,١٧ س^٢
(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية من = ٥٦,٦٣ - ٢٥,٥٥ س + ٥,٣٣ س^٢ - ٢٦, س^٣

جدول رقم (٣ - ١٥)
توقعات انتاج البيض في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالآلاف طن)

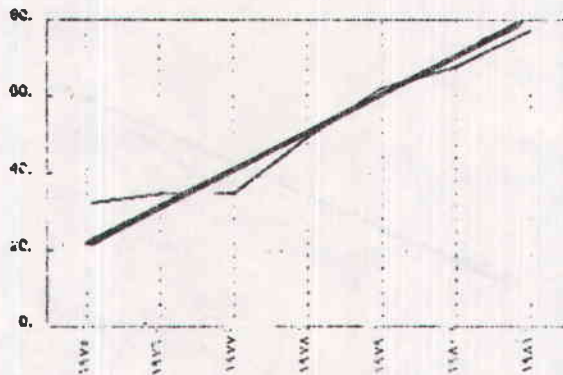
الانتاج المتوقع عام				الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الدولة
١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢		
١٩ر٧	١٩ر٢	١٨ر٧	١٨ر١	١٧ر٥٠	الأردن
١٠٧ر٩	٩٩ر٩	٩١ر٨	٧١ر٥	٧٧ر٣٠	سوريا
٦٢ر٥	٦٠ر٨	٥٩ر٠	٥٦ر٩	٤٧ر٠٥	العراق
٥٣ر٠	٥٠ر٠	٤٧ر٠	٤٤ر٣	٤٨ر٠٠	لبنان
٩ر٠	٩ر٠	٩ر٠	٩ر٠	١ر٠٠	اليمن ج
٨ر٨	٨ر٢	٧ر٥	٦ر٩	٦ر٣٠	اليمن ش
٣ر٠	٢ر٩	٢ر٧	٢ر٥	٢ر٦٤	الامارات
٥ر٨	٥ر٣	٤ر٨	٤ر٢	٣ر٢٠	البحرين
٧٠ر٤	٦٤ر١	٥٧ر٨	٥١ر٥	٥٠ر٦٠	السعودية
١ر١	١ر١	١ر٠	٩ر٠	٧ر٦	عمان
٥ر٠	٥ر٠	٤ر٠	٣ر٨	٣ر٢	قطر
١٥ر٨	١٤ر٣	١٢ر٨	١١ر٢	١٠ر٩٣	الكويت
٥٦ر٥	٥٢ر٣	٤٨ر٢	٤٤ر٠	٣٨ر٨٠	تونس
٣٩ر٨	٣٧ر١	٣٤ر٤	٣١ر٧	٢٨ر٥٠	الجزائر
٢١ر٩	٢٠ر٦	١٩ر٢	١٧ر٩	١٦ر٠٠	ليبيا
١١٦ر٤	١١٢ر٢	١٠٨ر١	١٠٣ر٩	١٠٥ر٧٥	مصر
٤٤ر٣	٤١ر٨	٣٩ر٣	٣٦ر٧	٣٤ر٥٠	المغرب
٤٢ر٨	٤٠ر٤	٣٨ر٠	٣٥ر٦	٣٣ر٣٠	السودان
٢ر٧	٢ر٦	٢ر٦	٢ر٥	٢ر٤٠	الصومال
٢ر٨	٢ر٧	٢ر٧	٢ر٧	٢ر٦٧	موريتانيا

شكل رقم (٤٤-٣) انتاج البيض في الاردن خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (بالمليون)



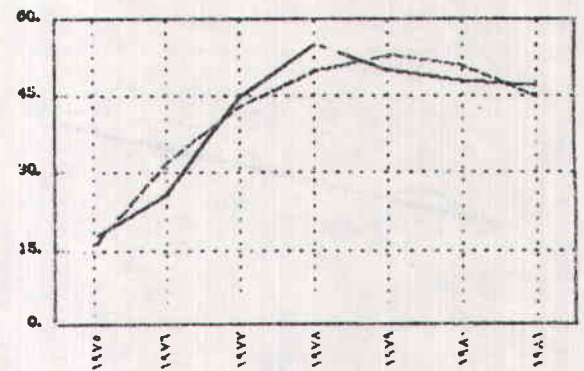
يمثل الانتاج الفعلي من البيض
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٤٥-٣) انتاج البيض في سوريا خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (بالمليون)



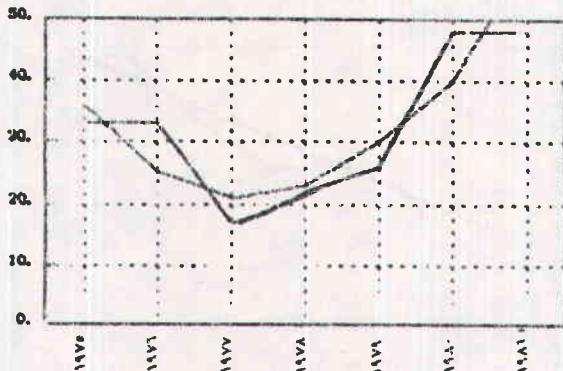
يمثل الانتاج الفعلي من البيض
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٤٦-٣) انتاج البيض في العراق خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (بالمليون)



يمثل الانتاج الفعلي من البيض
يمثل الاتجاه العام للانتاج

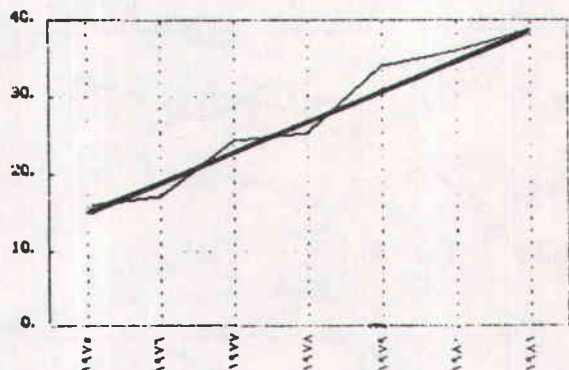
شكل رقم (٤٧-٣) انتاج البيض في لبنان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (بالمليون)



يمثل الانتاج الفعلي من البيض
يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٤٩-٣) انتاج البيض في تونس خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(بالمليون)

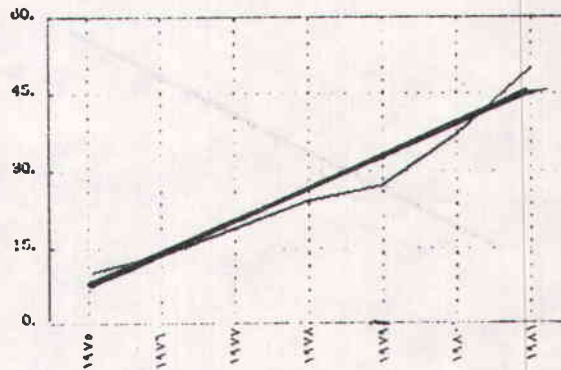


يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٤٨-٣) انتاج البيض في السعودية خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(بالمليون)

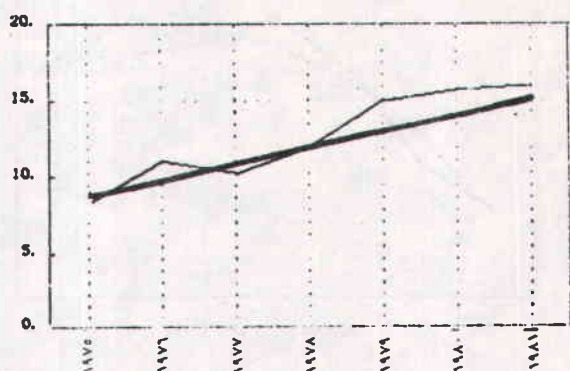


يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥١-٣) انتاج البيض في ليبيا خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(بالمليون)

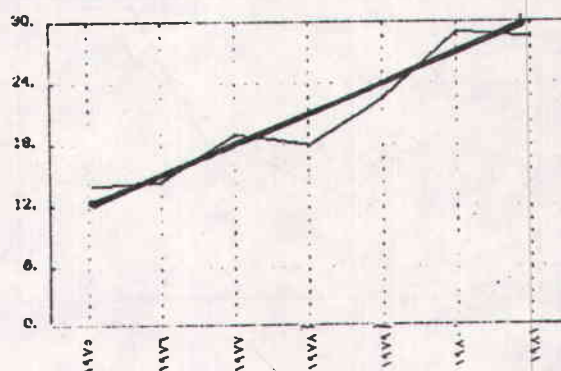


يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٠-٣) انتاج البيض في الجزائر خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(بالمليون)

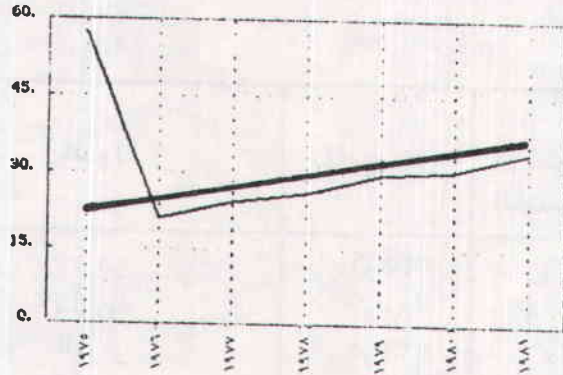


يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٣-٣) انتاج البيض في المغرب خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(بالمليون)

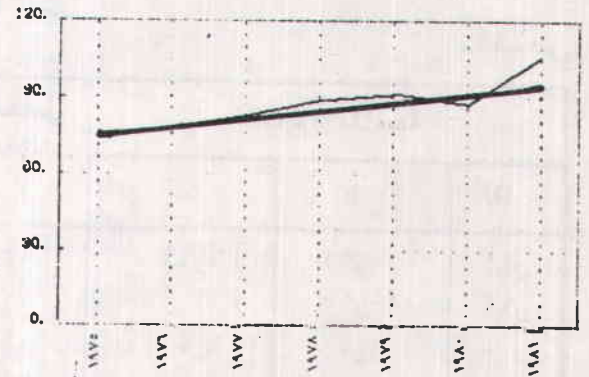


يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٢-٣) انتاج البيض في مصر خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

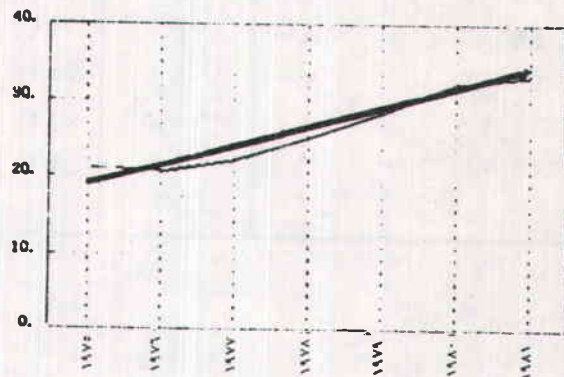
(بالمليون)



يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٤-٣) انتاج البيض في السودان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥ (بالمليون)



يمثل الانتاج الفعلي من البيض

يمثل الاتجاه العام للانتاج

جدول رقم (٣ - ١٦)
النتائج التحليلية لانتاج اللبن في الدول العربية
خلال الفترة (٧٥ - ١٩٨١)

الف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				α	b	R ^١
الأردن	٤٨٦	٧٢	١٥	٤٦٢٩	٥٣	٠٣
سوريا	٧٨٧٧	١٨٠٩	٢٣	٤٦٣٩	٨٠٩٥	٩٣
العراق	٣٣٣٥	٦٤٢	١٩	٣٠٦٤١	٦٧٨	٠٥
لبنان	١٠٩٠	٣٠٢	٢٨	٥٤٨٦	١٣٥٤	٩٤
اليمن ج ^(١)	٣٣٥	١٠٤	٣١	—	—	٨٧
اليمن ش	٧٧٧	٢٣	٣	٧٣٨٩	٩٥	٦٣
الإمارات	١٩٣	٤٧	٢٤	١٠٩	٢١١	٩٥
البحرين	٤٤	٢٠	٤٥	٨٤٤	(٠٩٠)	٥٦
السعودية	٢٦٣١	١٠٨	٤١	٦٨٤٣	٤٨٦٨	٩٥
عمان	٤٢٤	٩١	٢١	٥٤٨٦	(٣١١)	٥٥
قطر	١٠٨	٧٣	٧	—	—	—
الكويت	٣٢٤	١٤٧	٤٥	٨٦٧	١٩٥١	٨٣
تونس	٢٥٦١	٢٠١	٨	٢٥٦٦	(٤١)	٠٠٢
الجزائر	٧٠٦١	٥٢٩	٨	٦٢٦٩٣	١٩٨٢	٦٦
ليبيا	١٠٠٤	١٧١	١٧	٧٣٢	٦٨٢	٧٤
مصر	١٨٥٦٦	٥٨١	٣	١٧٥١٧	٢٦٢١	٩٥
المغرب ^(٢)	٦٨٢٣	١٢٤٠	١٨	٤٩١٢	١٥٦٩	٧٥
السودان	١٥٠٤٢	١٠١٠	٦٧	١٤٠٤٢	٢٤٩٩	٢٩
الصومال	٦٥٧٥	٢٩٧٨	٤٥	٦٤١٧	١٤٤٧٣	٩٦
موريتانيا	٢١٩٢	٦٩	٣	٢٢٩٧٤	(٢٢٩)	٣٣

استعملت المعادلات اللوغاريتمية Log

(١) انسب صورة للاتجاه العلم هي الصورة التربيعية التالية

من = ٦٣,٥١ - ١٣,٣٢ س + ١,١٦ س^٢

(٢) انتاج لبن الابقار

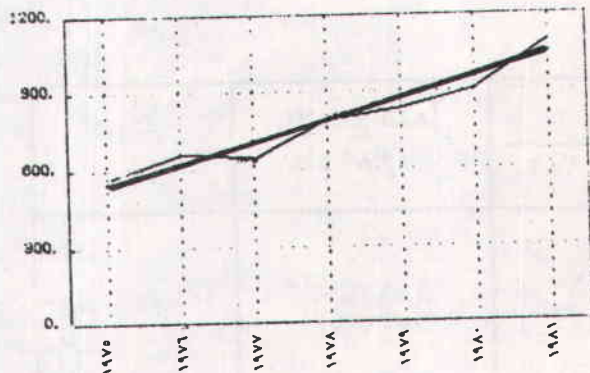
جدول رقم (٣ - ١٧)
توقعات انتاج اللبن في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

بالآلف طن

الدولة	الانتاج الفعلي عام ١٩٨١	الانتاج المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٤٨١	٥٠٥	٥١١	٥١٦	٥٢١
سوريا	١٠٩٧٠	١١١١٥	١١٩٢٥	١٢٧٣٤	١٣٥٤٤
العراق	٣٢٢٣	٣٦٠٧	٣٦٧٥	٣٧٤٢	٣٨١٠
لبنان	١٥٤٠	١٦٣١	١٧٦٧	١٩٠٢	٢٠٣٨
اليمن ج	٢٩٣	٣١٥	٣٨٠	٤٦٨	٥٧٩
اليمن ش	٨١,٦	٨١٥	٨٢٤	٨٣٤	٨٤٣
الامارات	٢٤٧	٢٧٨	٢٩٩	٣٢٠	٣٤١
البحرين	٢٣	١٢٥	٣٥	-	-
السعودية	٣٨٥٠	٤٥٧٩	٥٠٦٥	٥٥٢٢	٦٠٣,٩
عمان	٣٦٠	٣٠٠	٢٦٩	٢٣٨	٢٠٧
الكويت	٤٦٨	٤٩٢	٥١٥	٥٣٦	٥٥٥
تونس	٢٦٤٠	٢٥٥٧	٢٥٦٠	٢٥٦٠	٢٥٦٠
الجزائر	٧٤٧٥	٧٨٥٥	٨٠٥٣	٨٢٥١	٨٤٥٠
ليبيا	١٢٤٠	١٢٧٧	١٣٤٦	١٤١٤	١٤٨٢
مصر	١٩٢٧٠	١٩٦١٤	١٩٨٧٦	٢٠١٣٩	٢٠٤٠١
المغرب	٧٦٠٠	٨١٧٥	٨٣٦٠	٨٥٢٦	٨٦٧٥
السودان	١٤٧١٠	١٦٠٤٢	١٦٢٩٢	١٦٥٤٢	١٦٧٩١
الصومال	١٠٧٢٤	١٢٢٢	١٣٦٦٧	١٥١١٥	١٦٥٥٢
موريتانيا	٢١٠٠	٢١١٤	٢٠٩١	٢٠٦٩	٢٠٤٦

شكل رقم (٥٦-٣) انتاج اللبن في سوريا خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

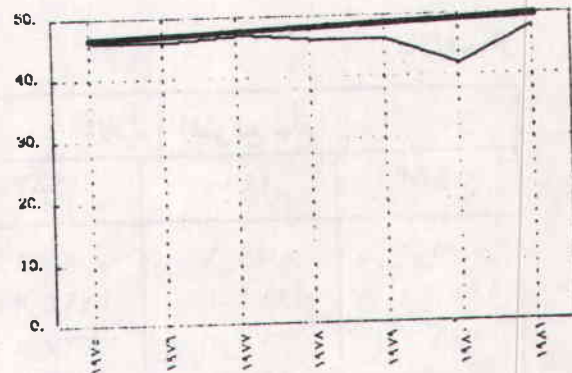


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٥-٣) انتاج اللبن في الاردن خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

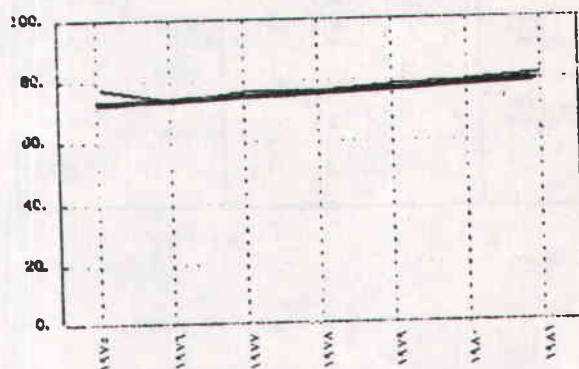


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٨-٣) انتاج اللبن في اليمن الشمالي خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٧-٣) انتاج اللبن في العراق خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

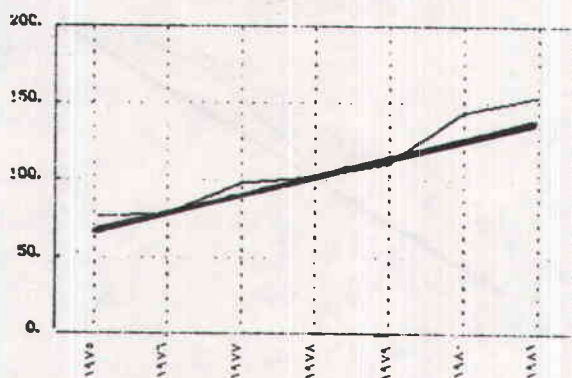


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٠-٣) انتاج اللبن في لبنان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

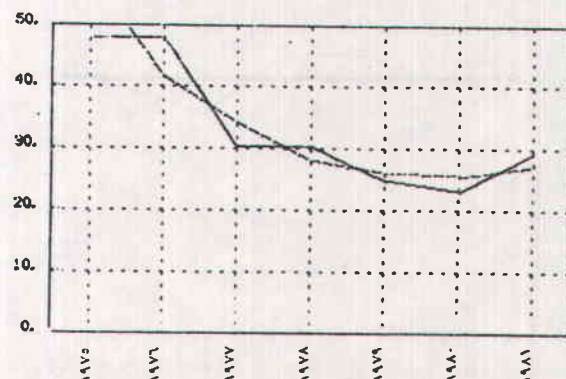


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٥٩-٣) انتاج اللبن في اليمن الجنوبي خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

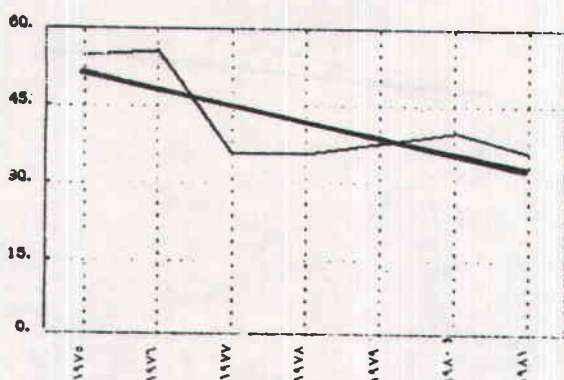


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٢-٣) انتاج اللبن في عمان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

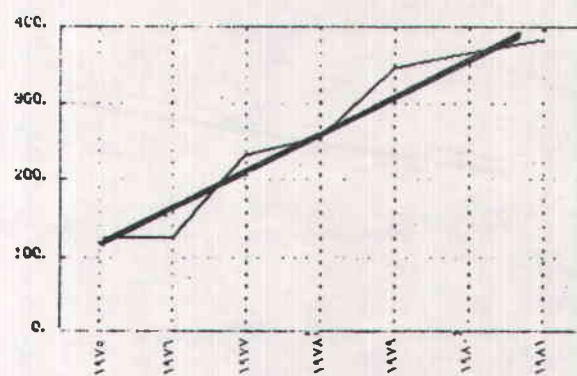


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦١-٣) انتاج اللبن في السعودية خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

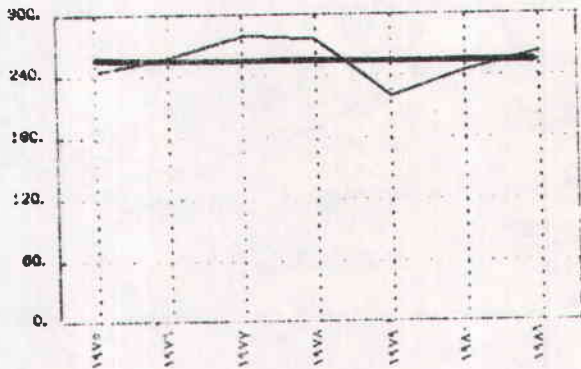


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٤-٣) انتاج اللبن في تونس خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

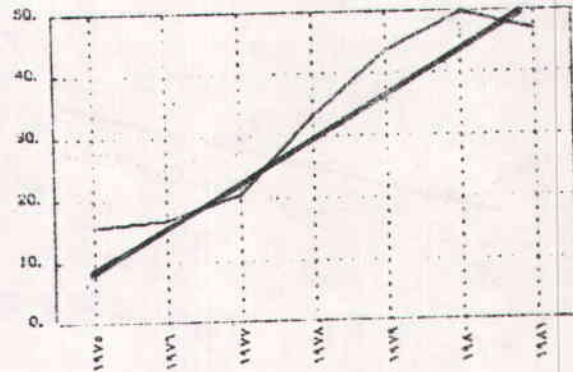


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٣-٣) انتاج اللبن في الكويت خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

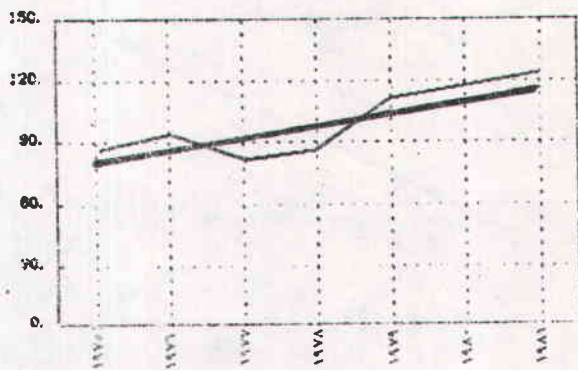


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٤-٣) انتاج اللبن في ليبيا خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

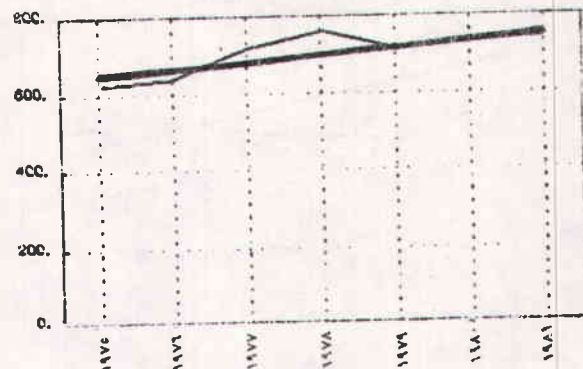


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٥-٣) انتاج اللبن في الجزائر خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

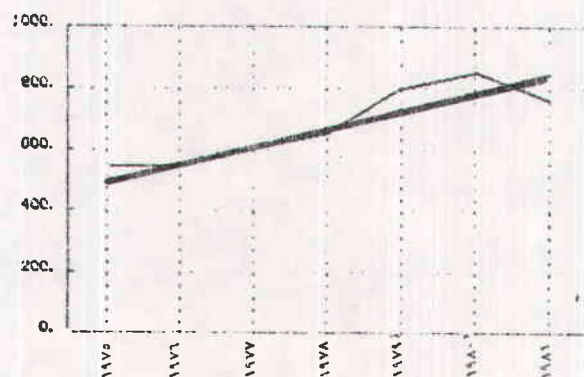


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٨-٣) انتاج اللبن في المغرب خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

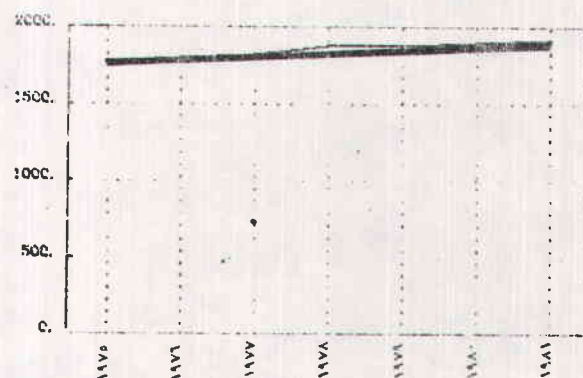


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٧-٣) انتاج اللبن في مصر خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

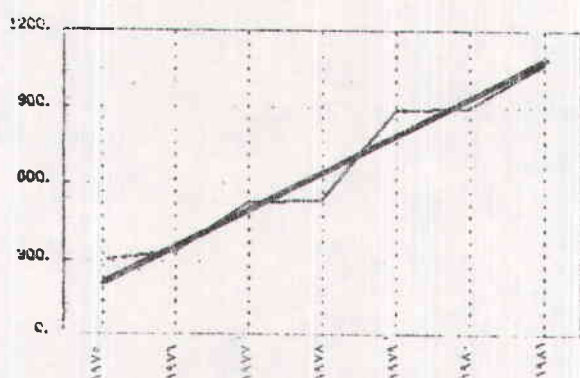


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٧٠-٣) انتاج اللبن في الصومال خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)

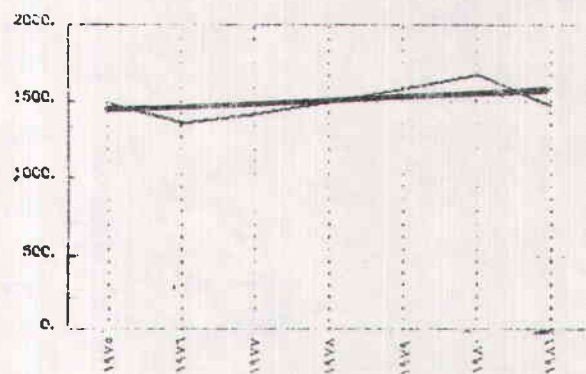


يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

شكل رقم (٦٩-٣) انتاج اللبن في السودان خلال الفترة ١٩٨١-٧٥

(الف طن)



يمثل الانتاج الفعلي من اللبن

يمثل الاتجاه العام للانتاج

الباب الرابع

التجارة الخارجية

الباب الرابع التجارة الخارجية

تناول هذا الباب تطور هيكل التجارة الخارجية من حيث نسبة الصادرات الزراعية الى الصادرات الكلية ونسبة الواردات الزراعية الى الواردات الكلية ونسبة الصادرات الزراعية الى الواردات الزراعية ونسبة الواردات الزراعية الى الواردات الكلية . هذا بالإضافة الى اجراء التحليلات الاحصائية للتعرف على تطور الصادرات والواردات من السلع الزراعية الرئيسية في العالم العربي والكميات المتوقعة لها خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥ .

٤ - ١ هيكل التجارة الخارجية :

معظم الدول العربية لا تغطي صادراتها الزراعية وارداتها من هذه السلع ففي عام ١٩٧٠ كانت مصر والمغرب والسودان هي الدول التي فاقت صادراتها الزراعية وارداتها الزراعية اذ بلغت نسبة الصادرات الزراعية الى الواردات الزراعية في هذه السنة حوالي ١٠٢٦٪ ، ١٤٠٤٪ ، ١٠٤٠٪ في كل من هذه الدول على الترتيب ، بينما كانت هذه النسبة لا تزيد عن ٦٠٪ في بقية الدول العربية وبينما أخذت هذه النسبة في التزايد في بعض الدول مثل الاردن الا انها تناقصت بصفة عامة في جميع الدول العربية خاصة بالنسبة للدول التي كانت تحقق فائضا في هذا الاتجاه ، فانخفضت هذه النسبة الى حوالي ٢٥٪ ، ٤١٧٪ في عام ١٩٨١ في كل من مصر والمغرب على التوالي .

وفيما يتعلق بأهمية الواردات الزراعية الى الواردات الكلية في الدول العربية . فقد كانت الواردات الزراعية الى الواردات الكلية في عام ١٩٧٠ تمثل نسباً تتراوح ما بين ٧١٪ كحد أعلى في السودان وحوالي ١٨٪ كحد أدنى في اليمن الجنوبي . وقد تناقصت الأهمية النسبية للواردات الزراعية في بعض الدول العربية مثل تونس والسودان حيث انخفضت هذه النسبة من حوالي ٢٥٪ عام ١٩٧٠ الى نحو ١٥٪ عام ١٩٨١ ، في الاولى ، ومن ٧١٪ الى ٢٧٪ في الثانية خلال نفس الفترة في حين ارتفعت الأهمية النسبية للواردات الزراعية الى اجمالي الواردات في بعض الدول العربية الاخرى مثل مصر حيث ارتفعت هذه النسبة من ٢٩٦٪ عام ١٩٧٠ الى حوالي ٤٠٧٪ عام ١٩٨١ . والجداول أرقام (٤ - ١) الى (٤ - ٤) توضح ذلك .

٤ - ٢ الواردات والصادرات من الحبوب :

تشير البيانات الخاصة بتطور واردات الدول العربية من الحبوب خلال الفترة ٧٠ - ١٩٨١ بوجود اتجاه تصاعدي في حجم هذه الواردات في جميع الدول العربية باستثناء دولتي السودان والبحرين . فقد بلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ٢١٧٧ ألف طن سنوياً في مصر وتباين هذه الواردات من سنة لآخرى وتختلف درجة هذا التباين باختلاف الدول ، اذ بلغ أعلى مقدار لمعامل الاختلاف في واردات الحبوب حوالي ٨٧٪ في السعودية ، في حين بلغت أدنى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١٨٪ في لبنان .

أما بالنسبة لصادرات الدول العربية من الحبوب يتبين أن هذه الصادرات في اتجاه تنازلي خاصة بالنسبة للدول العربية المنتجة للحبوب مثل المغرب والسودان ومصر وسوريا حيث بلغ معدل الهبوط السنوي في صادرات الحبوب في هذه الدول حوالي ٧٤ ، ٦٩ ، ٥٤١ ، ١٠١ ألف طن ، الأمر الذي يشير الى أن الامكانيات التصديرية للحبوب في هذه الدول ستلاشى في ظل الأساليب والظروف الانتاجية الحالية ، والجداول أرقام (٤ - ٥) الى (٤ - ١٦) والأشكال البيانية (٤ - ١) الى (٤ - ٢) تشير الى هذه النتائج .

٤ - ٣ الواردات والصادرات من الدرنات (البطاطس) :

لقد دلت نتائج التحليل الاحصائي لواردات الدول العربية من البطاطس بوجود اتجاه تصاعدي في الواردات من هذه السلعة في جميع الدول العربية ماعدا مصر والمغرب ، وقد بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية حوالي ١٢ ألف طن في الجزائر . وتتباين الواردات من البطاطس في الدول العربية من سنة لآخرى وتختلف درجة هذا التباين من دولة الى أخرى ، اذ بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١٢٥٪ في لبنان وأقل قيمة لهذا المعامل حوالي ١٤٪ في المغرب .

أما صادرات الدول العربية من البطاطس فانها تتركز في أربعة دول هي لبنان وتونس ومصر والمغرب . وقد بينت نتائج التحليل الاحصائي بوجود اتجاه تصاعدي في صادرات البطاطس في كل من لبنان ومصر بمعدل ٣٧ ، ٤٦ ألف طن سنوياً لكل منهما على الترتيب ، في حين كانت صادرات تونس والمغرب من هذه السلعة في اتجاه تنازلي بلغ نحو ٠٩ ، ٥١ ألف

طن سنويا لكل منهما على التوالي . وتتباين صادرات الدول العربية من البطاطس من سنة لأخرى وتختلف درجة هذا التباين باختلاف الدول العربية إذ بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ٧٥٪ في لبنان وأقل قيمة له حوالي ٣٣٪ في المغرب وذلك كما هو مبين تفصيلا بالجدول أرقام (٤ - ١٧) الى (٤ - ٢٠) والاشكال البيانية أرقام (٤ - ٢١) الى (٤ - ٢٤)

٤ - ٤ الواردات والصادرات من البقوليات :

لقد أظهرت نتائج التحليل الاحصائي أن واردات الدول العربية من البقوليات تتزايد سنة بعد أخرى في جميع الدول العربية ما عدا اليمن الشمالي وعمان وتونس . وقد بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية حوالي ٨٦ ألف طن في مصر . كما تباينت الواردات من هذه السلعة خلال الفترة التي شملها التحليل ، وتختلف درجة هذا التباين من دولة لأخرى ، إذ بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ٨٤٪ في السودان وأقل قيمة له حوالي ٣٣٪ في السعودية .

أما الصادرات العربية من البقوليات فقد اتضح وجود اتجاه تنازلي لهذه الصادرات في معظم الدول العربية ما عدا سوريا وتونس ومصر فقد بلغ الحد الأقصى لمعدل الزيادة السنوية حوالي ١٥ ألف طن في سوريا . وتتقلب صادرات الدول العربية من البقوليات من سنة لأخرى وتختلف درجة هذا التقلب من دولة لأخرى ، فقد بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١١١٪ في مصر وأدنى قيمة له حوالي ٤٨٪ في العراق والجدول أرقام (٤ - ٢١) الى (٤ - ٢٤) والاشكال البيانية أرقام (٤ - ٢٥) الى (٤ - ٢٦) توضح ذلك .

٤ - ٥ الواردات من البذور الزيتية :

تفيد بيانات واردات الدول العربية من البذور الزيتية أن هذه الواردات تأخذ اتجاها تصاعديا في جميع الدول العربية ما عدا الاردن والجزائر ومصر فانها تأخذ اتجاها تناقصيا . وقد بلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ١٨ ألف طن سنويا في السعودية . كما أن واردات الدول العربية من هذه المنتجات تتصف بالتقلب من سنة لأخرى ، ويبلغ هذا التقلب أشده في العراق حيث بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٢٨٪ . والجدول أرقام (٤ - ٢٥) الى (٤ - ٢٨) والاشكال البيانية أرقام (٤ - ٢٧) الى (٤ - ٣٠) توضح ذلك .

٤ - ٦ الواردات والصادرات من الخضر :

تتصف واردات الدول العربية من الخضر بأنها تأخذ اتجاها متصاعدا باستثناء واردات الجماهيرية الليبية من هذه المجموعة من السلع إذ كانت باتجاه متناقص . وقد تراوح معدل الزيادة السنوية ما بين ٦ ٢٠ ألف طن سنويا كحد أعلى في السعودية ، ٢٧ ألف طن سنويا كحد أدنى في الكويت . وتتباين واردات الدول العربية من الخضر وتختلف درجة هذا التباين من دولة لأخرى ، إذ بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ٢١٦٪ في تونس .

أما من حيث صادرات الدول العربية من الخضر فقد دلت نتائج التحليل الاحصائي أن هذه الصادرات تتناقص في بعض الدول العربية في حين تتزايد في البعض الآخر . ومن الدول التي تتصف صادراتها من الخضر بالاتجاه التصاعدي هي الاردن ولبنان والسعودية حيث حققت الاردن أعلى معدل للزيادة في هذا المجال إذ بلغ حوالي ٩٢ ألف طن سنوي . كما أن صادرات الدول العربية من الخضر تختلف من سنة لأخرى إذ بلغ هذا التباين أشده في السعودية إذ بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٥١٪ والجدول أرقام (٤ - ٢٩) الى (٤ - ٣٢) والاشكال البيانية (٤ - ٣١) الى (٤ - ٤٤) تبين ذلك .

٤ - ٧ الواردات والصادرات من الفاكهة :

تبين من نتائج التحليل الاحصائي لواردات الدول العربية من الفاكهة وجود اتجاه متناقص في هذه الواردات في كل من لبنان واليمن الجنوبي واليمن الشمالي والجزائر وليبيا والمغرب والسودان والصومال وآخر متزايد في الدول العربية الأخرى ، إذ بلغ أعلى معدل للزيادة السنوية ٢٨٧ ألف طن في السعودية . وتتقلب هذه الواردات من سنة لأخرى حيث بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف في هذا المتغير حوالي ١١٤٪ في اليمن الشمالي ، وأقل قيمة حوالي ٢٠٪ في سوريا .

أما صادرات الدول العربية من الفاكهة فقد اتضح أنها تتناقص في كل من الجزائر ومصر والصومال وتزايدت في الدول العربية الأخرى إذ بلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ١٧ر٨ ألف طن في العراق . ومن حيث التباين في هذه الصادرات ، فقد بلغ أعلى مقدار لمعامل الاختلاف حوالي ١٣٨٪ في العراق وأقل قيمة حوالي ١٣٪ في لبنان . وتبين الجداول أرقام (٤ - ٣٣) إلى (٤ - ٣٦) والاشكال البيانية (٤ - ٤٥) إلى (٤ - ٥٩) ما سبق ذكره .

٤ - ٨ الواردات والصادرات من الحيوانات الحية :

تقوم بعض الدول العربية باستيراد الحيوانات الحية من أبقار وجاموس وضأن وماعز . وبالنسبة لواردات الدول العربية من الأبقار والجاموس تبين أنها تتناقص في كل من الأردن ولبنان وتزايدت في الدول العربية الأخرى المستوردة لها إذ بلغ معدل الزيادة السنوية حوالي ٢٣ر١ ألف رأس كحد أقصى في ليبيا وتبناين هذه الواردات من سنة لأخرى حيث بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١١١٪ في سوريا ، وأقل قيمة حوالي ٥٠٪ في كل من لبنان والسعودية

أما الواردات من الضأن والماعز فإنها متناقصة في كل من لبنان واليمن الجنوبي وتونس ومتزايدة في الدول العربية الأخرى المستوردة لها . إذ بلغ معدل الزيادة السنوية حوالي ٢٧٢ر٩ ألف رأس كحد أعلى في السعودية وتبناين هذه الواردات من سنة لأخرى حيث يتراوح معامل الاختلاف ما بين ٩٠٪ في سوريا ، ٣٣٪ في سلطنة عمان .

وفيما يتعلق بصادرات الدول العربية من الضأن والماعز فإنها محدودة في عدد من الدول ذات الامكانيات في هذا المجال وهي سوريا والسودان والصومال وموريتانيا . وتبين أن الاتجاه العام متناقص في كل من سوريا وموريتانيا ومتزايد في السودان والصومال . وقد تراوحت قيمة معامل الاختلاف في هذه الصادرات ما بين ٨٨٪ في الصومال ، ١٠٪ في موريتانيا . وتوضح الجداول أرقام (٤ - ٣٧) إلى (٤ - ٤٢) الظواهر السابقة الذكر .

٤ - ٩ الواردات من بعض المنتجات الحيوانية :

تقوم الدول العربية باستيراد بعض المنتجات الحيوانية مثل اللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والبيض والاسماك والزيوت والشحوم الحيوانية ، وبالنسبة للواردات من اللحوم الحمراء تبين أنها متزايدة في جميع الدول العربية إذ تراوح معدل الزيادة السنوية ما بين ٧,٦ ألف طن في السعودية ، ٣٣٠ ألف طن في قطر . كما بلغ معامل الاختلاف حوالي ١٨٠٪ كحد أعلى في سوريا ونحو ٤١٪ كحد أدنى في الكويت .

أما الواردات من لحوم الدواجن فقد كانت متزايدة في الدول العربية المستوردة لها ماعدا دولة الامارات . وقد بلغت أعلى قيمة لهذه الزيادة حوالي ١٨ر٤ ألف طن سنوي في السعودية . كما وتبناين هذه الواردات من سنة لأخرى إذ بلغ معامل الاختلاف في هذا المتغير حوالي ١٥٩٪ كحد أعلى في مصر ، ٥٨٪ كحد أدنى في البحرين .

وفيما يتعلق بواردات الدول العربية من البيض الطازج فتشير نتائج التحليل الاحصائي إلى وجود اتجاه متناقص في العديد من الدول في هذا المجال مثل الأردن وسوريا والعراق والبحرين وتونس . واتجاه آخر متزايد في الدول العربية الأخرى خاصة في الجزائر حيث بلغ معدل الزيادة السنوية حوالي ٤ر١ ألف طن سنويا ، كما وتبناين الواردات من هذه السلعة إذ بلغ أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١٤١٪ في الجزائر .

أما واردات الدول العربية من الاسماك فإنها متزايدة في جميع الدول العربية ماعدا لبنان وبلغ أعلى معدل للزيادة حوالي ٩ر٥ ألف طن سنويا في مصر ، وتبناين المستوردات من هذه السلعة إذ بلغت أعلى قيمة لمعامل الاختلاف حوالي ١٠١٪ في السعودية .

وبالنسبة للواردات من الزيوت والشحوم الحيوانية فإنها في اتجاه تصاعدي في جميع الدول العربية ماعدا العراق وقد بلغت أعلى قيمة في هذا الاتجاه حوالي ١٣ر٢ ألف طن في كل من الجزائر وليبيا . والجداول أرقام (٤ - ٤٣) إلى (٤ - ٥٢) تشير تفصيلا الى النتائج السابقة الذكر .

جدول رقم (٤ - ١)

الاهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في التجارة الخارجية

في الدول العربية عام ١٩٧٠

الدولة	الصادرات الكلية	الواردات الكلية	الصادرات الزراعية	الواردات الزراعية	% للصادرات الزراعية إلى الصادرات الكلية	% للصادرات الزراعية إلى الواردات الكلية	% للواردات الزراعية إلى الواردات الكلية
الأردن	٣٤ر٠٨	١٨٤ر٤٧	١٦ر٢٢	٦٨ر٤٦	٤٧ر٥٩	٨ر٧٩	٣٧ر١١
العراق ^(١)	٦٣ر١٨	٥٠٨ر٦٣	٤٥ر٩٥	١١٣ر٧٧	٧٢ر٧٣	٩ر٠٣	٢٢ر٣٧
اليمن ج	١٣٥ر٥٨	٢٠٠ر٥٥	١٨ر٥٦	٣٦ر٢٥	١٣ر٦٩	٩ر٢٥	١٨ر٠٨
اليمن ش	٣ر١٥	٣٥ر٦٩	٢ر٨٤	٢٣ر٣٧	٩٠ر١٦	٧ر٩٦	٦٥ر٤٨
السعودية	٢٤٢٣ر٨٢	٧١٠ر٤٠	٤ر٠٨	٢٦١ر٠٥	٠ر١٧	٠ر٥٧	٣٦ر٧٥
الكويت ^(١)	٧٣ر٨٦	٦٢٥ر١٦	٢٨ر٨١	١١٩ر٥٩	٣٩ر٠١	٤ر٦١	١٥ر١٣
تونس	١٨٢ر٥١	٣٠٥ر٥٥	٦٣ر١١	١٠٦ر١٣	٣٤ر٥٨	٢٠ر٦٥	٣٤ر٧٣
الجزائر ^(٢)	٨٥٨	١٢٢٩ر٢٨	٦٦ر٢٧	٦٤١ر٠٤	٧ر٧٢	٥ر٣٩	٥٢ر١٥
ليبيا	٢٣٥٧ر٠٤	٥٥٤ر٤٠	٧٣	١٥٩ر٣٥	٠ر٠٣	١ر١٣	٢٨ر٧٤
مصر	٧٦١ر٧١	٧٨٦ر٦٣	٢٣٨ر٩٤	٢٣٢ر٩٠	٣١ر٣٧	٣٠ر٣٨	٢٩ر٦١
المغرب	٤٨٨ر٠٢	٦٨٥ر٩٥	٢٨٦ر٨١	٢٠٤ر٨٠	٥٨ر٧٧	٤٨ر٨١	٢٩ر٨٦
السودان	٢٩٣ر٥٤	٣١١ر١٥	٢٣٠ر١٢	٢٢١ر١٧	٧٨ر٣٩	٧٣ر٩٦	٧١ر٠٨

(١) لا تتضمن الصادرات النفطية

(٢) بيانات عام ١٩٧١ .

جدول رقم (٤ - ٢)

الأهمية النسبية للصادرات والواردات الزراعية في التجارة الخارجية

في الدول العربية عام ١٩٧٥

(مليون دولار)

الدولة	الصادرات الكلية	الواردات الكلية	الصادرات الزراعية	الواردات الزراعية	% للصادرات الزراعية إلى الصادرات الكلية	% للواردات الزراعية إلى الواردات الكلية	% للصادرات الزراعية إلى الصادرات الكلية	% للواردات الزراعية إلى الواردات الكلية
الأردن	١٥٣٢٢	٧٣٢٦٩	٤٤٣٠	١٨٥٣١	٢٨٩١	٦٠٥	٢٣٩١	٢٥٢٩
سوريا ^(١)	١٠٦٦٠٦	١٩٨١٠١	٢٤٣٧٥	٣٨٧٦٣	٢٢٨٦	١٢٣٠	٦٢٨٨	١٩٥٧
العراق	١٢٠٢٨	٣٥٢٩٩٢	٦٠٩٨	٦٧١١٨	٥٠٧٠	١٧٣	٩٠٩	١٩٠١
اليمن ج	١٧١٦٨	٣٢٢٩٠	١٠٦٦	٧٥٨٦	٦٢١	٣٣٠	١٤٠٥	٢٣٤٩
اليمن ش	١١٦٠	٢١٤٨٧	٩١٤	٩٤٨٧	٨١٧	٤٢٥	٩٦٣	٤٤١٥
البحرين	٢١٢٢٣	٥٨٨٧٧	١٧٣٣	٧٨٧٣	٠١٠	٢٩٤	٢٢٠١	١٣٣٧
السعودية ^(٢)	٣٨٢٨٣٤٥	٨٦٩٣٧٦	٣٨٣٧	١٥٨٢٤٠	٠١٠	٠٤٤	٢٤٢	١٨٢٠
قطر ^(١)	٥١٢٢	٤٠٩٥٥	٤١١٩	٦٠٢١	٨٠٤٢	١٠٦	٦٨٤١	١٤٧٠
الكويت	٩١٨٢٠٢	٢٣٨٩٩٨	٢٠٤٤٧	٤٠٦٣٨	٢٢٣	٨٥٦	٥٠٣١	١٧٠٠
تونس	٨٦٠٤٩	١٤٢٦٣١	١٧٧٣٩	٣٢٩٥٥	٢٠٦١	١٢٤٤	٥٣٨٣	٢٣١١
الجزائر	٤٢٩٧٦٧	٦٠٠١٥٨	٢٠٩١٥	٣٢٨٤٦١	٤٨٧	٣٤٨	٦٣٧	٥٤٧٣
ليبيا	٦٨٤٠٤٥	٣٥٤٣٥٢	٤٣	٧٥٢٦٢	٠٠١	٠٠١	٠٠٦	٢١٢٤
مصر	١٤٠٢١٩	٣٩٣٤٥٢	٢٦٨٢٤	١٥٦٧٧٨	١٩١٣	٦٨٢	١٧١١	٣٩٨٥
المغرب	١٥٤٠٣٩	٢٥٦٦٧٣	٤٤٦١٢	٩٢٥٢١	٢٨٩٦	١٧٣٨	٤٨٢٢	٣٦٠٥
السودان	٤٢٩٤٢	٩٥٧١٠	١٩٢١٥	١٧٤٨٧	٤٤٧٥	٢٠٠٨	١٠٩٨٨	١٨٢٧
جيبوتي	١٥٩٧	١٤٦٢١	١٣٧	٣٤٤١	٨٥٨	٠٩٤	٣٩٨	٢٣٥٣
الصومال	٨٨٦٦	١٥٤٨٢	٨٤٠٨	٨٢٨٢	٩٤٨٣	٥٤٣١	١٠١٥٢	٥٣٤٩
موريتانيا	١٦٥٠٤	١٧٩١٤	١٦١٧	٥٨٤٥	٩٨٠	٩٠٣	٢٧٦٦	٣٢٦٣

(١) لا تتضمن الصادرات النفطية

(٢) بيانات عام ١٩٧٦

جدول رقم (٤ - ٥)
النتائج التحليلية لواردات الحبوب والدقيق في الدول العربية
خلال الفترة : (١٩٧٠ - ١٩٨١)

(بالالف طن)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياس	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R ²	b	α
الأردن	٣٤٨٦٤	١٦٠٣٠	٤٦	٨٠	٣٩٨٣	٨٩٧٥
سوريا ^(١)	٥٠٢٧٨	٢٣١١٩	٤٦	٧١	—	—
العراق ^(٢)	٩٥٦١٢	٦٦٠٦٥	٦٩	٥٨	—	—
لبنان	٥٨٣٧١	١٠٢٨٧	١٨	٢٦	١٤٦٨	٤٨٨٣
اليمن ج ^(٣)	١٥٧٧٣	٧٤٧٠	٤٧	٧٦	—	—
اليمن ش	٢٥٣٦	١٣٧٨	٥٤	٨٦	٣٥٤٧	٢٣٠٣
الامارات	٢٢٨٣	١٣٢٨	٥٨	٨٨	٥٠٧٦	(٠.٩)
البحرين	٤٤٨٤	٢٠١٧	٤٥	—	(٠.٩)	٤٥٤٥
السعودية ^(٤)	١٣٣٥٨	١١٦٨٦	٨٧	٩٧	—	—
عمان	٩٦١٣	٢٣٧٩	٣٥	٨٢	١٢٤٩	٣٩٩٤
قطر ^(٥)	٤٦١٤	٢٤٧٧	٥٤	٨٢	—	—
الكويت	٢٤٤٧٦	٩٦٨٠	٤٠	٦٤	٢١٤٤	١٠٥٤
تونس	٥٦٨٢	٢٤٨١٣	٤٤	٦٨	١٦٦٣	٢٠٠١
الجزائر	١٨٥٣١	٩٨٤٥	٥٣	٩٠	٢٥٩٨	١٦٤٧
ليبيا	٥٧٣٨	١٥٨٢	٢٧	٣٠	٢٤٢	٤١٦٦
مصر	٣٢٩٤٢	١٣٦٥٥	٤١	٧٠	٣١٧٧	١٢٢٩٠٢
المغرب	١١٨٢١٣	٥٨٢٧٤	٤٩	٨٧	١٥٠٦	٢٠٣٢
جيبوتي	٢٢٨٣	٩٣٩	٤١	٦٧	٣١	٨٧٣
السودان	١٨١٠	٥٦١٣	٣١	٠٤	(٢٩٥)	٢٠٠٢
الصومال	٧٥٥	٥٤٥	٧٣	—	٤٤	٧٢٦٧
موريتانيا	٧٧٣	٣٨٩	٥٠	٩٠	١٠٢٥	١٠٦٨

- (١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية التالية ص = ٩٠٤,٧ - ١٩٨,٥ س + ١٦,٣ س^٢
(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية التالية ص = ٥٨٩,٤ - ٧٥,٧٧ س + ١٥,٨٥ س^٢
(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية التالية ص = ٢١٣,٩ - ٤٥,٥ س + ٤,٤ س^٢
(٤) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية التالية ص = ١٢٦٢,٨ - ٤٥٠,٩ س + ٥٥,٥ س^٢
(٥) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية التالية ص = ٣٤,٦ - ٥,٢١ س + ٨٤,٨ س^٢

جدول رقم (٤ - ٦)
توقعات الواردات : من الحبوب والدقيق في الدول العربية
خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥

(بالآلف طن)

الدولة	الوارد عام ١٩٨١	١٩٨٢	الواردات المتوقعة عام		
			١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٦١٩ر٤	٦٠٧ر٥	٦٤٧ر٤	٦٨٧ر٢	٧٢٧ر٠
سوريا	٨٩٩ر٣	١٠٧٢ر٠	١٣١٢ر٥	١٥٨٥ر٤	١٨٩٠ر٩
العراق	٢٢٧٥ر٣	٢٢٨٤ر٠	٢٦٣٦	٣٠٢٠	٣٤٣٦
لبنان	٦٩١ر٥	٦٧٩ر١	٦٩٣ر٨	٧٠٨ر٥	٧٢٣ر٢
اليمن ج	٣٥٨ر٧	٣٧٠ر٠	٤٤٤ر٠	٥٢٦ر٠	٦١٨ر٠
اليمن ش	٤٨٧ر٥	٤٨٤ر١	٥١٩ر٦	٥٥٥ر١	٥٩٠ر٥
الإمارات	٣٤٣ر٥	٤٥٦ر٨	٥٠٧ر٦	٥٥٨ر٣	٦٠٩ر١
البحرين	١١ر٠	٤٤ر٢	٤٤ر٢	٤٤ر١	٤٤ر٠
السعودية	٤٠٩١ر٦	٣٨٣٧ر٨	٤٧٧٣ر٤	٥٨١٩ر٩	٦٩٧٧ر٣
عمان	١٣٤ر٩	١٥٢ر٣	١٦٤ر٨	١٧٧ر٣	١٨٩ر٨
قطر	١٠٤ر١	١٠٨ر٦	١٢٦ر٠	١٤٥ر١	١٦٥ر٩
الكويت	٣٨٦ر١	٣٨٤ر١	٤٠٥ر٥	٤٢٧ر٠	٤٤٨ر٤
تونس	٩٤٧ر٨	٩٣٦ر٣	٩٩٢ر٤	١٠٤٩ر٦	١١٠٦ر٢
الجزائر	٣٢٥٥ر٠	٣٥٤١ر٥	٣٨٠١ر٢	٤٠٦٠ر٩	٤٣٢٠ر٧
ليبيا	٦٢٧ر٣	٧٣١ر١	٧٥٥ر٢	٧٧٩ر٤	٨٠٣ر٦
مصر	٦٠٢٣ر٤	٥٣٥٩ر٤	٥٦٧٧ر١	٥٩٩٤ر٨	٦٣١٢ر٥
المغرب	٢٣٦١ر٤	٢١٦١ر١	٢٣١١ر٧	٢٤٦٢ر٣	٢٦١٢ر٩
جيبوتي	٣٢ر٤	٣٦ر٩	٤٠ر١	٤٣ر٢	٤٦ر٣
السودان	١١٠ر٥	١٦١ر٨	١٥٨ر٨	١٥٥ر٩	١٥٢ر٩
الصومال	١٧ر٧	٧٨ر٣	٧٨ر٨	٧٩ر٢	٧٩ر٦
موريتانيا	١٤٥ر٥	١٤٣ر٩	١٥٤ر١	١٦٤ر٤	١٧٤ر٦

جدول رقم (٤ - ٧)
النتائج التحليلية للصادرات من حبوب
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الصادرات		
				α	b	R ²
الأردن	٤٠٧	٤٤٨	١١٠	٢٠١	٣٢	٠٧
سوريا	٨١١٩	٩٦٦٢	١١٩	١٤٦٢٨	(١٠٠١)	١٤
لبنان	٣٦١٠	٦٢٩٩	١٧٤	(٢٠٢٨)	٨٦٧	٢٥
الكويت	٢٢٧٩	١٣٨٤	٦١	٣٩١	٢٨٧	٥٦
تونس	٤٨١	٤٩٠	١٠٢	٩٠	(٦٥)	٢٣
مصر ^(١)	٣٠٦٥	١٩٣١٤	٦٣	-	-	٩١
المغرب ^(٢)	٣٨٤٤	٤٢٣٦	١١٠	-	-	٧٦
السودان	٦٠٣	٤٧٤	٧٩	١٠١٤	(٦٨٥)	٢٣

(١) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ٨٥٦,١ - ١٩٦,٣س + ١٣,٦س^٢

(٢) أنسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية ص = ٢٠٦,٨٨ - ٨٠,٩١س + ١٠,٨٩س^٢ - ٠,٤٧س^٣

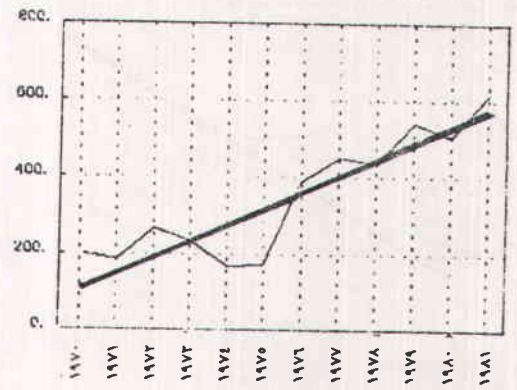
جدول (٤ - ٨)

توقعات الصادرات من الحبوب والدقيق
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

بالآلف طن

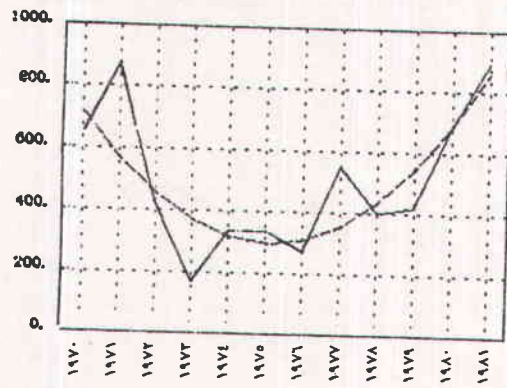
الدولة	الصادر عام ١٩٨١	الصادرات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٤١	٦١	٦٥	٦٨	٧١
سوريا	١٠٦٥	١٦١	٦١	-	-
لبنان	٢٢٠٠	٩٢٥	١٠١٢	١٠٩٨	١١٨٥
الكويت	٤١٣	٤١٢	٤٤١	٤٦٩	٤٩٨
تونس	٥٩	٦١	-	-	-
السودان	٣	١٩٣	١٢٤	٥٦	-

شكل رقم (١-٤) واردات الاردن من الحبوب خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ (الف طن)



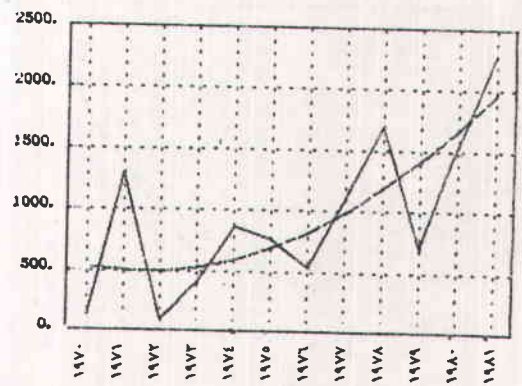
يمثل الواردات الفعلية من الحبوب _____
يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٢-٤) واردات سوريا من الحبوب خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ (الف طن)



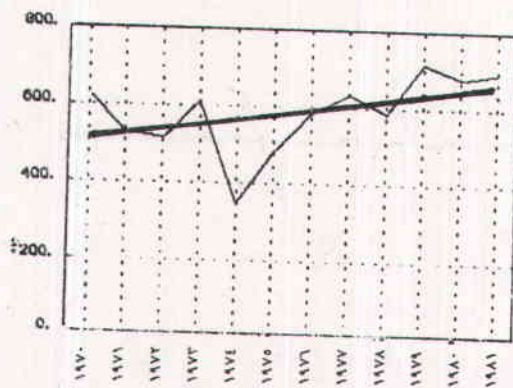
يمثل الواردات الفعلية من الحبوب _____
يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٣-٤) واردات العراق من الحبوب خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ (الف طن)



يمثل الواردات الفعلية من الحبوب _____
يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٤-٤) واردات لبنان من الحبوب خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ (الف طن)



يمثل الواردات الفعلية من الحبوب _____
يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٤-٦) واردات اليمن الشمالي من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

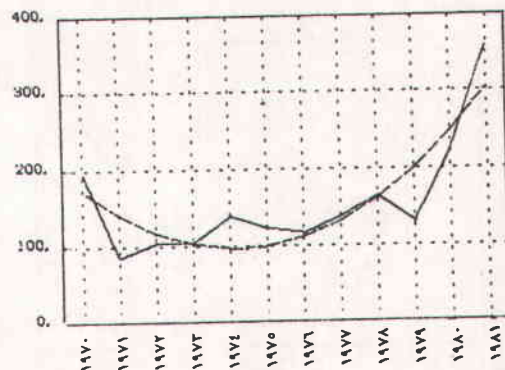


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٥) واردات اليمن الجنوبي من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

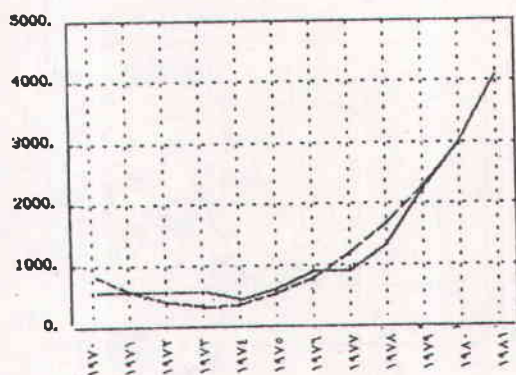


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٨) واردات السعودية من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

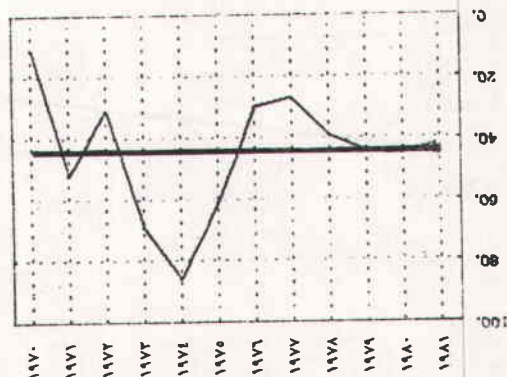


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٧) واردات البحرين من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

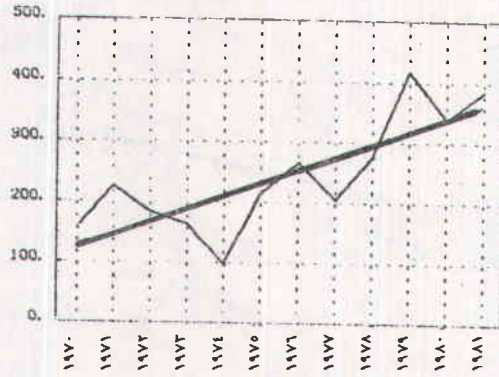


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٠-٤) واردات الكويت من الحبوب خلال الفترة

(الف طن) ١٩٨١-٧٠

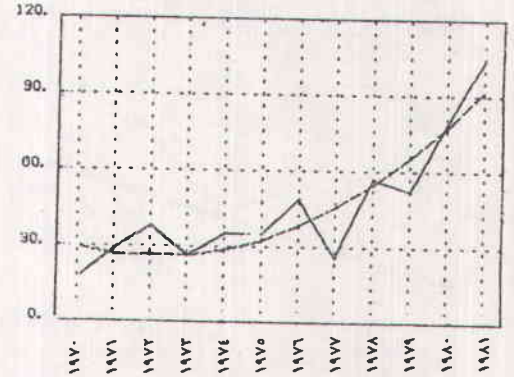


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٩-٤) واردات قطر من الحبوب خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

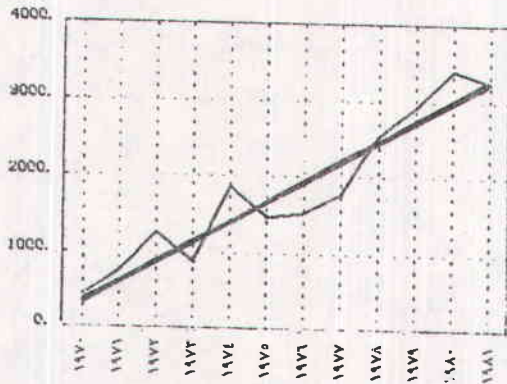


تمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٢-٤) واردات الجزائر من الحبوب خلال الفترة

(الف طن) ١٩٨١-٧٠

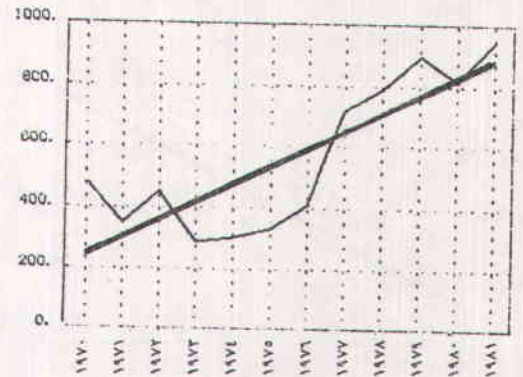


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١١-٤) واردات تونس من الحبوب خلال الفترة

(الف طن) ١٩٨١-٧٠

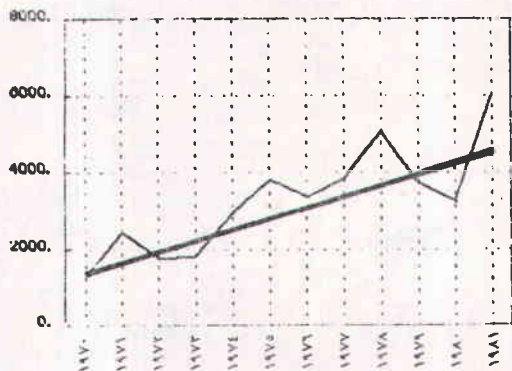


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٤-٤) واردات مصر من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

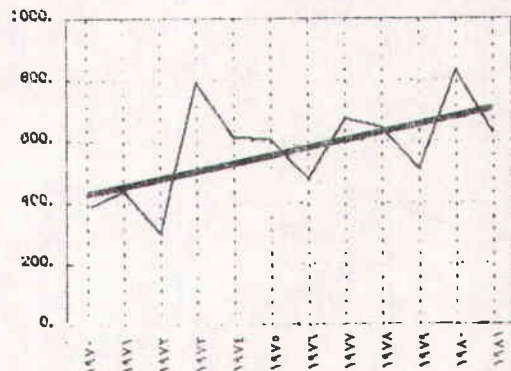


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٣-٤) واردات ليبيا من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

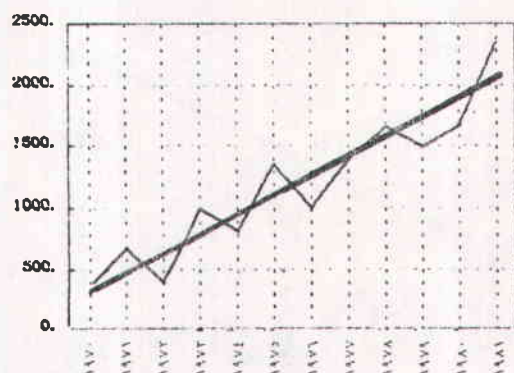


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٦-٤) واردات المغرب من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

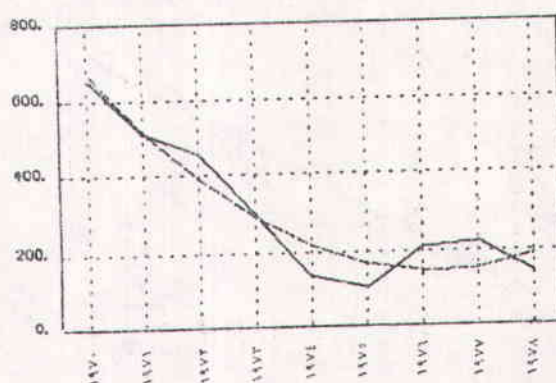


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٥-٤) صادرات مصر من الحبوب خلال الفترة

١٩٧٨-٧٠ (الف طن)

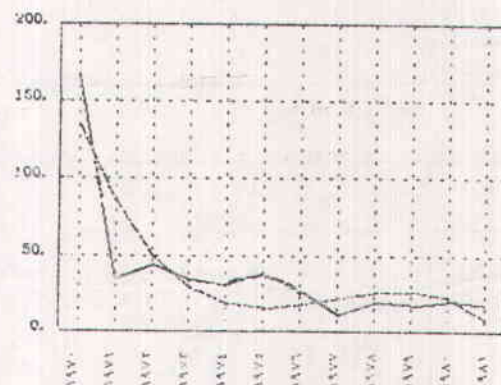


يمثل الصادرات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (١٧-٤) صادرات المغرب من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

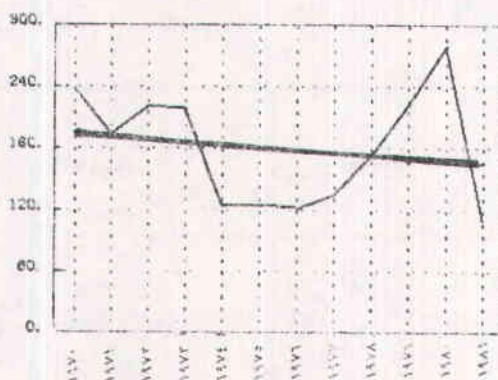


يمثل الصادرات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (١٨-٤) واردات السودان من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

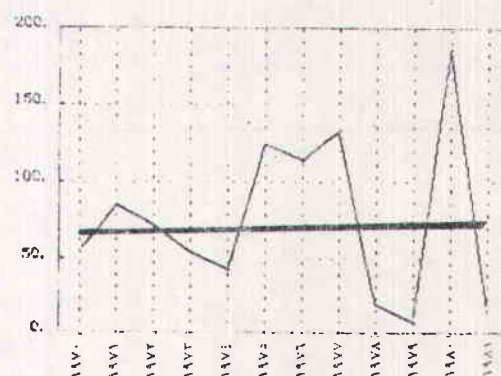


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (١٩-٤) واردات الصومال من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

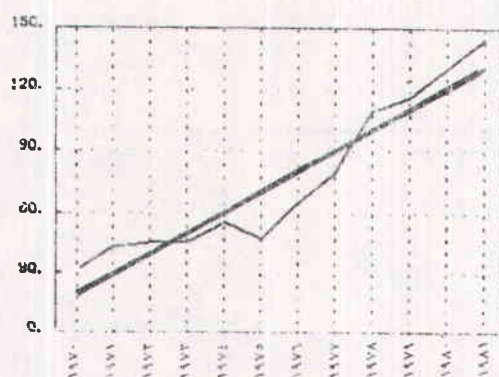


يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٢٠-٤) واردات موريتانيا من الحبوب خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)



يمثل الواردات الفعلية من الحبوب

يمثل الاتجاه العام للواردات

جدول (٤ - ٩)
النتائج التحليلية للواردات من القمح
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الأردن	١١٧ر٢٠	٩٨ر٠٢	٨٤	(٣٩ر٨٢)	٢٤ر١٦	٧٩ر
سوريا	١٦٧ر٧١	١٨٧ر٧٣	١١٢	٣٩٧ر٤	(٣٥ر٣١)	٤٦ر
العراق	٦٩١ر٤	٤٥٣ر٤	٦٦	٨٥٧ر٧	٩٣ر١٧	٥٥ر
لبنان	٣٠٠ر٩	٦٢ر٥	٢١	٢٦٥ر٥	٥٤ر٥	١٠ر
اليمن ج	٥٨ر٤١	٣١ر٩٧	٥٥	١٦ر٤٩	٦ر٤٥	٥٣ر
اليمن ش	١٥٢ر٩	١٠٣ر١٢	٦٧	(١٨ر٢)	٢٦ر٣٣	٨٥ر
البحرين	١٢ر٦٣	١٢ر٤٣	٩٨	(١ر٢٠)	٢ر٥٠	٤٥ر
السعودية	١٣٥ر٣١	١٢٤ر٤٣	٩٢	٤١ر٠١	١٤ر٥٠	١٨ر
عمان	٣٧ر٤٤	٢٧ر٣٣	٧٣	(٧ر٥)	١٠ر٠	٨٠ر
قطر	٢١ر٦٩	١٠ر٠٥	٤٦	٨٩ر٥	٢ر١٢	٤٩ر
الكويت	١٠٧ر٠٩	٤٧ر١٤	٤٤	٦٢ر٤٧	٦ر٨٦	٢٨ر
تونس	٤٣١ر٣٢	١٦٦ر٨١	٣٩	٢٢٣ر٧٤	٣١ر٩٤	٤٨ر
الجزائر	١٢٤ر٧٧	٤٢٠ر٨٩	٣٤	٦٢٤ر٦٩	٩٥ر٤٠	٦٧ر
ليبيا	١٦٤ر٢٥	٩٩ر٩٨	٦١	٨٤ر٠٢	١٢ر٣٦	٢٠ر
مصر	٢١٥٣ر٩٦	٦٥٨ر٦٠	٣٠	١٢٤١ر٨٨	١٤٠ر٣	٥٩ر
المغرب	١١٣ر١٥	٥٤٣ر٧٩	٤٨	٢٠١ر٦١	١٤٣ر٠٧	٩٠ر
السودان	١٥١ر٠	٥٠ر٨٢	٣٤	١٨٧ر١	(٥ر٥٦)	١٦ر

جدول رقم (٤ - ١٠)
توقعات الواردات من القمح
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥ - ٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الأردن	٣٤٨١	٢٧٤٢	٢٩٨٤	٣٢٢٥	٣٤٦٧
سوريا	٤٦٢	-	-	-	-
العراق	١٥٠٠	١٢٩٧	١٣٩٠	١٤٨٣	١٥٧٦
لبنان	٤٢٧	٣٣٦٣	٣٤١٧	٣٤٧١	٣٥٢٦
اليمن ج	٨٩٢	١٠٠٣	١٠٦٨	١١٣٢	١١٩٦
اليمن ش	٢٧٨٧	٣٢٤٠	٣٥٠٤	٣٧٦٧	٤٠٣٠
البحرين	٢٢	٣١٣	٣٣٨	٣٦٣	٣٨٨
السعودية	٤٣٩٦	٢٢٩٦	٢٤٤١	٢٥٨٦	٢٧٣١
عمان	٦١٩	٨٢٥	٩٢٥	١٠٢٥	١١٢٥
قطر	٢٥٦	٣٤٤	٣٦٦	٣٨٧	٤٠٨
الكويت	١٥٠	١٥١٧	١٥٨٦	١٦٥٤	١٧٢٣
تونس	٥٤٦	٦٣٨٩	٦٧٠٨	٧٠٢٨	٧٣٤٧
الجزائر	١٦٥٠	١٨٦٤	١٩٦٠	٢٠٥٥	٢١٥١
ليبيا	١١٣٧	٢٤٤٧	٢٥٧٠	٢٦٩٤	٢٨١٧
مصر	٣٠٩٢	٣٠٦٦	٣٢٠٦	٣٣٤٦	٣٤٨٧
المغرب	٢١٥٦	٢٠٦١	٢٢٠٤	٢٣٤٧	٢٤٩٠
السودان	٤٥٤	١١٤٧	١٠٩١	١٠٣٦	٩٨٠

جدول رقم (٤ - ١١)
النتائج التحليلية للواردات من الذرة الشامية
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلاف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R'	b	α
الأردن	٦٤ر٣٠	٤٢ر٩٨	٦٧	٨٦ر	١١ر٠٤	(٧ر٤٥)
سوريا	٤٧ر٩٨	٦٩ر٠	١٤٤	٧٠ر	١٦ر٠٣	(٥٦ر٢٤)
العراق	٣٤ر٠	٥٧ر٥٣	١٦٩	٤١ر	١٠ر١٨	(٣٢ر٢)
لبنان	١٣٧ر٩	٧١ر٠٦	٥١	٤٥ر	١٣ر٢	٥٢ر٠
السعودية	٢١٨ر٣	٢٥٣ر١	١١٦	٨٢ر	٦٣ر٤٧	(١٩٤ر٢)
الكويت	٢٥ر٢	١٦ر٣٦	٦٥	٦٦ر	٣ر٦٨	١٣ر٤
تونس	٨٤ر٩٨	٧٦ر٤٧	٩٠	٨٤ر	١٩ر٤٥	(٤١ر٥)
الجزائر	١٠٠ر٣	١٠٠ر٠	١٠٠	٧٠ر	٢٣ر١٩	(٥٠ر٤)
ليبيا	١٣ر٤٤	١٧ر٦٥	١٣١	-	-	-
مصر	٤٣٥ر٩٨	٣٥٩ر٠٢	٨٢	٧٨ر	٨٨ر١٢	(١٣٦ر٨١)
المغرب	٢١ر٣٥	٢٣ر٩٨	١١٢	-	-	-

جدول رقم (٤ - ١٢)
توقعات الواردات من الذرة الشامية
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالآلاف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٣٥ر١	١٣٦ر١	١٤٧ر١	١٥٨ر٢	١٦٩ر٢
سوريا	٢٠٢ر٩	١٥٢ر٢	١٦٨ر٢	١٨٤ر٣	٢٠٠ر٠
العراق	٢٠٠ر٠	١٠٠ر٢	١١٠ر٤	١٢٠ر٦	١٣٠ر٧
لبنان	١٩٤ر٠	٢٢٣ر٨	٢٣٧ر٠	٢٥٠ر٢	٢٦٣ر٤
السعودية	٦٨٥ر٤	٦٣٠ر٩	٦٩٤ر٣	٧٥٧ر٨	٨٢١ر٣
قطر	-	-	-	-	-
الكويت	٧٠ر٠	٤٩ر١	٥٢ر٨	٥٦ر٥	٦٠ر٢
تونس	٢٦٣ر٥	٢١١ر٤	٢٣٠ر٩	٢٥٠ر٣	٢٦٩ر٨
الجزائر	٣٤٢ر٠	٢٥١ر٠	٢٧٤ر٢	٢٩٧ر٤	٣٢٠ر٦
ليبيا	٥٥ر٩	-	-	-	-
مصر	١٢٨٩ر٤	١٠٠٨ر٨	١٠٩٦ر٩	١١٨٥ر٠	١٢٧٣ر١

جدول رقم (٤ - ١٣)
النتائج التحليلية للواردات من الأرز الأبيض
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالألف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R'	b	α
الأردن	٢٦١٨	١٠٢٢	٣٩	٥١	٢٠٢	١٣١٠
سوريا	٦٥٧٨	٢٩٧٢	٤٥	١٧	٢٣٥	٤٣٩٨
العراق	١٦٥٠٤	١٠٨١٨	٦٥	٢٦	١٥٣٠	٦٥٩٠
لبنان	٢٣١٢	٣٧٥	١٦	٢٠	(٤٧)	٢٦١٦
اليمن ج	٣٧٧	١٣٨٥	٣٧	١٧	١٥٩	٢٧٣٠
اليمن ش	١٠١٠	١٠٥٠	١٠٠	٥٦	٢٠٩	(٣٥)
الإمارات	١٥٣٠٢	٨٨٥٥	٥٨	-	-	-
البحرين	٢٦١٧	١٣٧٠	٥٢	-	٠٨	٢٥٦٤
السعودية	٢٥٠٩٣	١٠٤٥٦	٤٢	٥٩	٢٢٣١	١٠٥٩١
عمان	٣٤١٩	١١٦٩	٣٤	٦٠	٣٦٩	١٧٧٠
قطر	١٢٠٣	٦٥٧	٥٥	٧٠	١٥٢	٢١٢
الكويت	٦٤٧٨	٢٢٠٧	٣٤	٧٤	٥٢٦	٣٠٥٧
الجزائر	١١٣٠	٦٧٤	٦٠	٣٧	١١٤	٣٩٢
ليبيا	٢٩٦٦	٢٠١٠	٦٨	٦٨	٤٦٠	(٢١)
الصومال	٢٢٩٨	١٣٤٩	٥٩	٠٨	(١٠٨)	٣٠٠١
تنزانيا	٣٧٠٩	١٣٠١	٣٥	٨٦	٣٣٥	١٥٣٢

جدول رقم (٤ - ١٤)
توقعات الواردات من الأرز الأبيض
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)
(بالآلف طن)

الدولة	الواردات المتوقعة عام				الوارد الفعلي عام ١٩٨١
	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	
الأردن	٤٥ر٣	٤٣ر٣	٤١ر٣	٣٩ر٣	٣٦ر٩
سوريا	٩٧ر٦	٩٤ر٣	٩٠ر٩	٨٧ر٦	٧٢ر٤
العراق	٣٠٩ر٩	٤٩٤ر٧	٢٧٩ر٤	٢٦٤ر٢	٣٥٠ر٠
لبنان	١٨ر٧	١٩ر٢	١٩ر٦	٢٠ر٠	٢٣ر٠
اليمن ج	٥٢ر٨	٥١ر٣	٤٩ر٧	٤٨ر١	٤١ر٦
اليمن ش	٣٠ر٠	٢٧ر٩	٢٥ر٨	٢٣ر٧	٣٧ر٨
الامارات	-	-	-	-	١٨٦ر٣
البحرين	٢٦ر٩	٢٦ر٩	٢٦ر٨	٢٦ر٧	١٨ر٦
السعودية	٤٦٢ر٩	٤٤٠ر٦	٤١٨ر٣	٣٩٦ر٠	٤٢٧ر١
عمان	٧٦ر٧	٧٣ر٠	٦٩ر٣	٦٥ر٦	٥٠ر٣
قطر	٢٦ر٥	٢٥ر٠	٢٣ر٥	٢١ر٩	١٨ر٦
الكويت	١١٤ر٨	١٠٩ر٥	١٠٤ر٣	٩٩ر٠	٩٥ر٠
الجزائر	٢٢ر١	٢١ر٠	١٩ر٨	١٨ر٧	١٣ر٠
ليبيا	٧٣ر٣	٦٨ر٧	٦٤ر١	٥٩ر٥	٤٩ر٠
الصومال	١٢ر٧	١٣ر٨	١٤ر٨	١٦ر٠	١٧ر٣
موريتانيا	٦٨ر٩	٦٥ر٦	٦٢ر٢	٥٨ر٩	٥٧ر٣

جدول رقم (٤ - ١٥)
النتائج التحليلية للواردات من الشعير
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الانتاجية		
				R ²	b	α
الأردن	١٨ر١٦	١٩ر٨	١٠ر٩	٣٩ر٢	٢١ر٩	١٦ر٠
لبنان	٧٢ر٧	٤٤ر٧	٦١	٩٥ر٤	(٣٤٩)	٠ر٨
السعودية	٣٦٦ر٥	٧٠٠ر٤	١٩١	(٥٢١ر٩٥)	١٣٧ر١٩	٥٠ر٠
قطر	٨٧ر٢	١٠٣ر٤	١١٩	(٣٧٢)	١٨ر٩	٤٦ر٠
الكويت	٤٩ر٣	٢٣٥ر٨	٦٠	١٨ر٢٣	٣٢ر٤	٢٥ر٠
الجزائر	١٦٥٣ر٤	١٦٠ر٨	٩٧	(٤٦ر٠)	٣٥ر٢	٥٣ر٠
ليبيا	٨٢ر٤٥	٤٣ر٥٦	٥٣	٩٩ر١٧	(٢٥٧)	٠ر٠٥

جدول رقم (٤ - ١٦)
توقعات الواردات من الشعير
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥ - ٨٢)

(بالآلاف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٩ر٨	٣٢ر٤	٣٤ر٦	٣٦ر٨	٣٩ر٠
لبنان	٢٦ر٠	٥٠ر١	٤٦ر٦	٤٣ر١	٣٩ر٦
السعودية	٢٢٧٥ر٣	١٢٦١ر٥	١٣٩٨ر٧	١٥٣٥ر٩	١٦٧٣ر٠
قطر	٣٧ر٦	٢٠ر٩	٢٢ر٧	٢٤ر٦	٢٦ر٥
الكويت	٧٠ر٠	٦٠ر٤	٦٣ر٦	٦٦ر٩	٧٠ر١
الجزائر	٢٥٠ر٠	٢٧٦ر٧	٤١١ر٩	٤٤٧ر١	٤٨٢ر٤
ليبيا	٩٠ر١	٦٥ر٧	٦٣ر١	٦٠ر٦	٥٨ر٠

جدول رقم (٤ - ١٧)
النتائج التحليلية للواردات من البطاطس
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١ - ٧٠)

(بالآلاف طن)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الأردن	٢٢ر٣	٨ر٣٤	٣٧	١١ر٠	١ر٧٣	٥٦ر
سوريا	١٠ر١٥	٦ر٠٧	٦٠	٦ر٧٧	٠ر٥٣	١١٠ر
لبنان	٣٥٦٧ر	٤٤٥٧ر	١٢٥	(٢٩٢٣ر)	١٠ر٠	٦٥ر
البحرين	٥٥٠ر	٢١٣ر	٣٩	٢ر٧٧	٤٢ر	٥١ر
قطر	٢٤٣ر	١٧٢ر	٧١	٢ر١٥	٠ر٧	٠٤ر
الكويت	١٨٠٤ر	٤٥٦ر	٢٥	١٠٢٨ر	١١٩٠ر	٨٢ر
تونس	١٥٢٦ر	٧٧٢ر	٥١	٦ر١٤	١٤٠ر	٤٣ر
الجزائر	١١٣٠٥ر	٥٠٣٤ر	٤٤	٣٥٠ر	١٢٠ر	٧٤ر
مصر ^(١)	٢٩٢٦ر	٢٣٨٣ر	٨١	-	-	٠٩ر
المغرب	٢٥٩٠ر	٣٦٨ر	١٤	٢٩٠٣ر	(٤٩ر)	٢٢ر
موريتانيا	١٧٤ر	١٢٥ر	٧٢	(١٠ر)	٢٨ر	٦٦ر

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التجميعية من = ٣٦,٥٨ + ٧,٥٨ - ١,٣٤ س^٢ + ٠,١ س^٣

جدول رقم (٤ - ١٨)
توقعات الواردات من البطاطس
في الدول العربية خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥

(بالالف طن)

الدولة	الواردات الفعلية عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
الأردن	٤٠٠٥	٣٨٧	٣٧٠	٣٥٤	٣٣٥
سوريا	٧٩٠	١٥٣	١٤٨	١٤٣	١٣٧
لبنان	١٣٠٠	١٣٠٧	١٢٠٧	١١٠٧	١٠٠٧
البحرين	٨٤	٩٥	٩١	٨٦	٨٢
قطر	١٦	٣٢	٣١	٣١	٣٠
الكويت	٢٥٠	٢٩٣	٢٨٢	٢٧٠	٢٥٨
تونس	٢٤٤	٢٨٦	٢٧٢	٢٥٨	٢٤٤
الجزائر	٢١٠٠	٢٢٧٠	٢١٥٠	٢٠٣٠	١٩١٠
مصر	٥٠٠	١٢٦٠	٩٦٠	٧٢	٥٤
المغرب	٢١٤	٢١٢	٢١٧	٢٢٢	٢٢٧
موريتانيا	٤٣	٤٤	٤٢	٣٩	٣٦

جدول رقم (٤ - ١٩)
النتائج التحليلية للمصادر من البطاطس
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالالف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الصادرات		
				R'	b	α
لبنان	٤٠٤٧	٣٠٣٦	٧٥	١٩	٣٧١	١٦٤٧
تونس	٣٢٢	١٨٩	٥٩	٠٤	(٠٩)	٣٨٦
مصر	١٠٤٨٨	٣٦٢٦	٣٤	٠٢١	٤٦٢	٧٤٩
المغرب	٦٠٩٨	٢٠٤١	٣٣	٦٤	(٤٥١)	٩٠٢٦

جدول رقم (٤ - ٢٠)
توقعات الصادرات من البطاطس
في الدول العربية خلال الفترة ٨٢ - ١٩٨٥

(بالالف طن)

الدولة	الصادر عام ١٩٨١	الصادرات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
لبنان	٦٠٠	٦٤٧	٦٨٤	٧٢١	٧٥٨
تونس	٢٥	٢٦	٢٥	٢٥	٢٤
مصر	٩٦٣	١٣٥٠	١٣٩٦	١٤٤٢	١٤٨٩
المغرب	٢٧٤	٣١٦	٢٧١	٢٢٦	١٨٠

شكل رقم (٢١-٤) واردات مصر من البطاطس خلال الفترة (١٩٨١-٧٠) شكل رقم (٢٢-٤) صادرات مصر من البطاطس خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

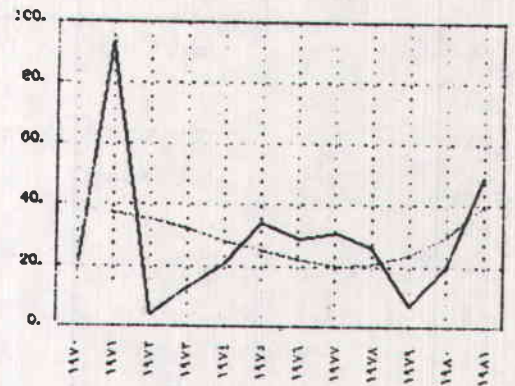
(الف طن)



تمثل الصادرات الفعلية من البطاطس

تمثل الاتجاه العام للواردات

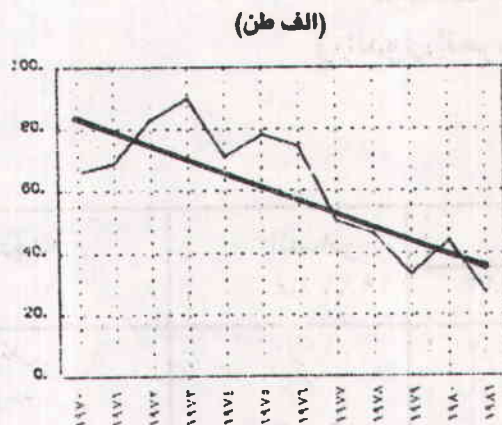
الف طن



يمثل الواردات الفعلية من البطاطس

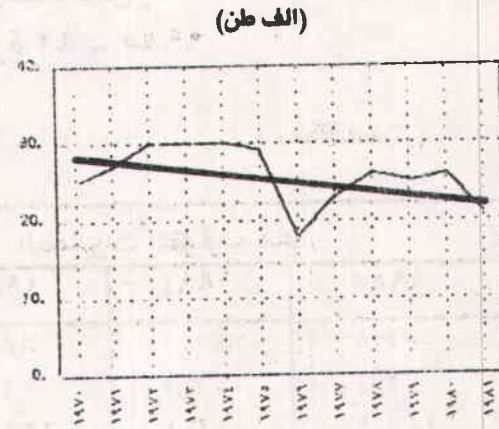
تمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٢٣-٤) واردات المغرب من البطاطس خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ شكل رقم (٢٤-٤) صادرات المغرب من البطاطس خلال الفترة ١٩٨١-٧٠



تمثل الصادرات الفعلية من البطاطس

تمثل الاتجاه العام للواردات



تمثل الواردات الفعلية من البطاطس

تمثل الاتجاه العام للواردات

جدول رقم (٤ - ٢١)

النتائج التحليلية للواردات من البقول

في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالآلاف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الأردن	٨٣٥	٣٢٥	٣٩	٥٧٩	٣٩	١٩
العراق ^(١)	٢٣٠	١٣٢	٥٧	-	-	٤٦
لبنان	٣١٧	١٦٣	٥١	٢١٩	١٥	١١
اليمن ج	٢١٩	٩١	٤١	٣٥	(٢)	٦٤
البحرين	١٦٨	٦٧	٤٠	٨٠	١٤	٥٦
السعودية	١٥٧	٥٣	٣٣	٩١	١٠٢	٤٩
عمان	١٩٣	١٠٥	٥٥	٢٣٧	(١)	٥٥
قطر	٩١	٣٢	٣٥	٤٨	٠٧	٥٤
الكويت	٩٥٦	٥٧٥	٦٠	١٣٤	٥٩	١٣
تونس	٢٢	١٢	٥٥	٢٦٤	(٠٧)	٠٤
الجزائر	٤٢٨	٣٢٤	٧٦	(٨٦٢)	٧٩١	٧٨
ليبيا	٧٨	٣٥	٤٤	٣٢٧	٧٠	٥٣
مصر ^(٢)	٦٣٦	٤٩٦	٧٨	-	-	٤٢
السودان	٤٩٢	٤١٤	٨٤	١٦٤	٥١	١٩

(١) انطب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكميلية ص - ١١,٩٦ + ١٥,٩٤ - ٢,٢٤ س^٢ + ١ س^٣

(٢) انطب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكميلية ص - ٢٤,١٨ + ٢٥,٨ س - ١,٩٦ س^٢ + ٠,٦ س^٣

جدول رقم (٤ - ٢٢)
توقعات الواردات من البقولات
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥ - ٨٢)

(بالالف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٢٠	١١٠	١١٠	١٢٠	١٢٠
العراق	٤٦٠	٤٥٠	٥٧٠	٧٤٠	٩٦٠
لبنان	٥٣٠	٤١٥	٤٣٠	٤٤٦	٤٦١
اليمن ج	١٠	٩	٧	٥	٣
البحرين	٢٢	٢٦	٢٧	٢٩	٣٠
السعودية	٢١٨	٢٢٤	٢٣٤	٢٤٤	٢٥٥
عمان	٥	١٩	١٠	٩	٨
قطر	١١	١٣	١٤	١٥	١٥
تونس	٠٢	١٧	١٧	١٦	١٦
الجزائر	٨٠٠	٩٤٢	١٠٢١	١١٠٠	١١٧٩
ليبيا	١٧٦	١٢٤	١٣١	١٣٨	١٤٥
مصر	١٢٣٩	١١٩٦	١٢٨٢	١٤٥٤	١٤٥
السودان	١٦٠	٨٢	٨٧	٩٢	٩٧

جدول رقم (٤ - ٢٣)
النتائج التحليلية للصادرات من البقولات
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١ - ٧٠)

بالالف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الصادرات		
				α	b	R ²
تونس	١٠٥	٨٤	٨٠	٣٤٥	١٠٨	٢٢
مصر	٤٧	٥٤	١١١	٤٠	٠٥	-
السودان	٣٢	٢٢	٦٩	٤١٤	(٠١٥)	٠٥

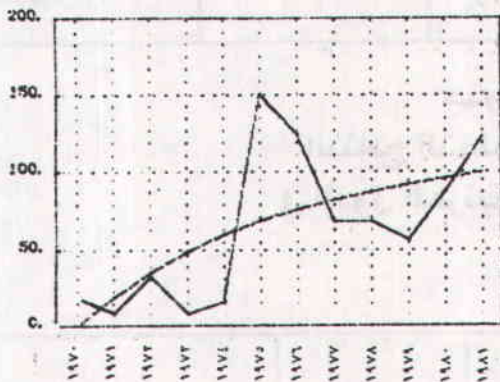
جدول رقم (٤ - ٢٤)
توقعات الصادرات من البقوليات
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٠)

(بالالف طن)

الدولة	الصادرات عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	١٧٩	٧٦٠	٨١١	٨٦١	٩١٢
تونس	١١٧	١٧٥	١٨٦	١٩٧	٢٠٨
مصر	٠٤	٤٦	٤٧	٤٧	٤٨
السودان	٢٢	٢٣	٢٢	٢٠	١٩

شكل رقم (٢٤-٢٦) واردات مصر من البقوليات خلال الفترة

(الف طن) ١٩٨١-٧٠

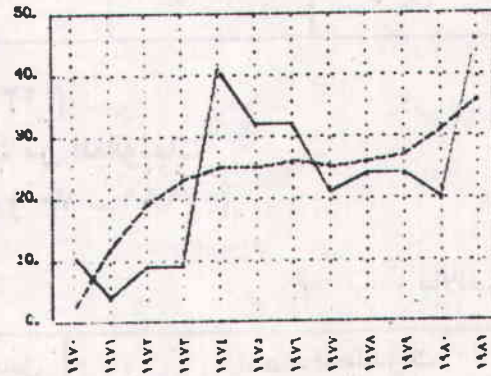


تمثل الواردات الفعلية من البقوليات

تمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٢٤-٢٥) واردات العراق من البقوليات خلال الفترة

(الف طن) (١٩٨١-٧٠)



تمثل الواردات الفعلية من البقوليات

تمثل الاتجاه العام للواردات

جدول رقم (٤ - ٢٥)
النتائج التحليلية للواردات من البذور الزيتية
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

بالالف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R^2
الأردن	٧٢٢	١٨٠	٢٤	٨٠	(١٢)	٠٠٦
سوريا	٣٣٢	١٩٧	٥٩	١٥٤	٢٨	٠٢٥
العراق	٩٩٧	١٢٧٦	١٢٨	٢٥٤	١٠٢	٠٠٩
لبنان	٦٥٤٨	١٧٦٩	٢٧	٥٧٧	١٢	٠٠٦
اليمن ج	٤١٦	٣٨٠	٩١	٩٣	٥٠	٠٢٢
اليمن ش	٢٥٢	٢٥٣	٧٢	٠٧	٧٧	٠٥٦
السعودية ^(١)	٩٠	٧٨٨	٨٨	-	-	٨٨
الكويت	٥٠٤	٤٢٠	٨٣	٢٣	٧٤	٠٤١
تونس	١٩٠	٨٢	٤٣	٨٤	١٦	٠٥١
الجزائر ^(٢)	٥٩٣٦	٣٦٥٨	٦٢	٧٨٣	(٢٩٢)	٠٥٦
مصر ^(٣)	١٦١٧	٨٢٢	٥١	-	-	٠١٧
المغرب	٢٣٣	١٢٣٨	٥٣	١٩٥٧	٥٧	٠٠٣

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية من = ٦,٨٢ - ٢,٢٦ + ٢,٣١ س^٢
(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية من = ٧١,٦٦ - ١٨,٥٠ + ٥,٦٧ س^٢ - ٣٩ س^٣
(٣) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية من = ٢٦,٥٣ - ٤,٤٨ + ٣٩ س^٢ - ٠,٠٤ س^٣

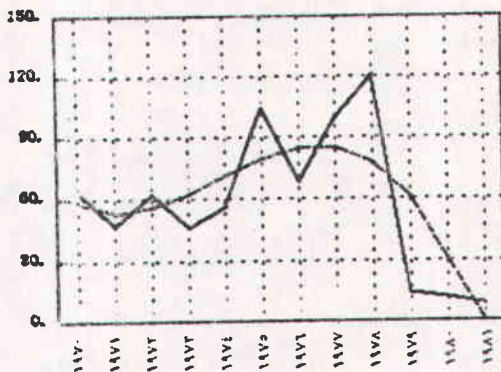
جدول رقم (٤ - ٢٦)
توقعات الواردات من البذور الزيتية
في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلاف طن)

الدولة	الواردات المتوقعة عام				الوارد الفعلي عام ١٩٨١
	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	
الأردن	٦ر١	٦ر٢	٦ر٣	٦ر٥	٦ر٩
سوريا	٦ر٠	٥ر٧	٥ر٤	٥ر١	٢ر٥
العراق	١٨ر٨	١٧ر٨	١٦ر٨	١٥ر٨	-
لبنان	٧٦ر٩	٧٥ر٧	٧٤ر٥	٧٣ر٣	٧١ر٥
اليمن ج	٨ر٩	٨ر٤	٧ر٩	٧ر٤	١ر٠
اليمن ش	٩ر٣	٨ر٥	٧ر٨	٧ر٠	٤ر٠
السعودية	٥١ر٠	٤٣ر٠	٣٧ر٠	٣٠ر٠	٢٩ر٧
الكويت	١٢ر١	١١ر٣	١٠ر٦	٩ر٩	١٤ر٦
تونس	٣ر٥	٣ر٣	٢ر١	٢ر٠	٢ر٠
الجزائر	-	-	-	-	٩ر٠
مصر	٣٦ر٠	٣٢ر٠	٢٨ر٠	٢٤ر٠	٢٩ر٤
المغرب	٢٨ر٨	٢٨ر٢	٢٧ر٦	٢٧ر٠	١٠ر٧

شكل رقم (٢٨-٤) واردات الجزائر من البذور الزيتية خلال الفترة

(١٩٨١-٧٠) (الف طن)

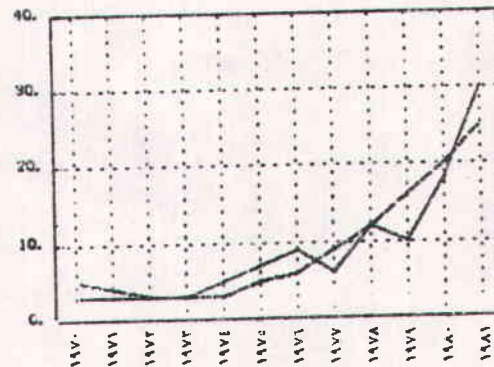


تمثل الواردات الفعلية من البذور الزيتية

تمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٢٧-٤) واردات السعودية من البذور الزيتية خلال الفترة

(١٩٨١-٧٠) (الف طن)

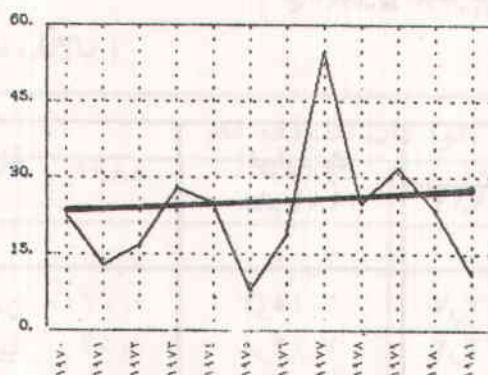


تمثل الواردات الفعلية من البذور الزيتية

تمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٣٠) واردات المغرب من البذور الزيتية خلال
الفترة ١٩٨١-١٩٧٠

(الف طن)

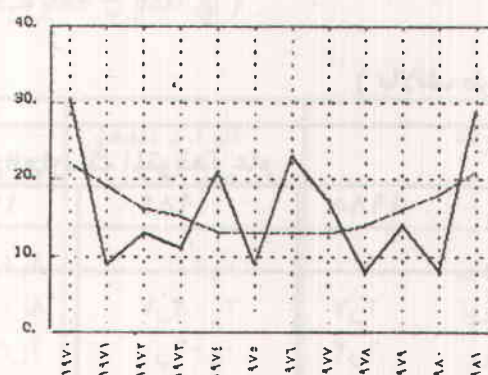


تمثل الواردات الفعلية من البذور الزيتية

تمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٢٩) واردات مصر من البذور الزيتية خلال الفترة

(١٩٨١-٧٠) الف طن



تمثل الواردات الفعلية من البذور الزيتية

تمثل الاتجاه العام للواردات

جدول رقم (٤ - ٢٧)

النتائج التحليلية للواردات من السمس

في الدول العربية في خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

الآلاف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الاردن	٣٩٠	١٤٣	٣٧	٣٩٢	(٠١ ر)	-
سوريا	٣٠٩	٢٠٨	٦٧	٣٣٤	٩٢ ر	٣٤ ر
لبنان	٥٥٩	٩٤	١٧	٦٨٩	(٢٠ ر)	٥٩ ر
اليمن ج	٥٩٢	٣٥٥	٦٠	٦٤٨	(١٢ ر)	٠١ ر
اليمن ش	٢١١	٢٣٧	١١٢	(٢٦ ر)	٥٢ ر	٦٢ ر
السعودية	٤٧٧	٢٣٨	٥٠	١٠	٥٨ ر	٧٨ ر
الكويت	١٠٥	٤٥	٤٣	٣٨	١٠ ر	٦٣ ر
تونس	١٩٠	٠,٦٩	٣٦	٩٦	٠,١٥	٥٦ ر
مصر	١٤٨٩	٧١٩	٤٨	١٩٢٢	(٦٧ ر)	١١ ر

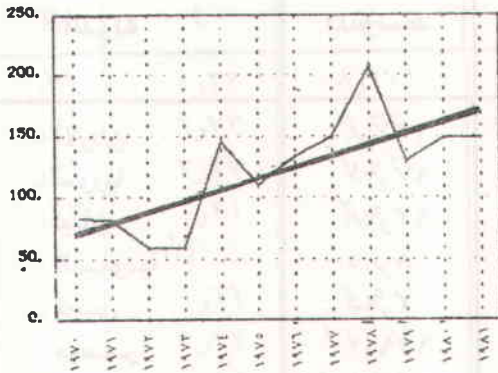
جدول رقم (٤ - ٣٢)
توقعات الصادرات من الخضر
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

(بالآلف طن)

الدولة	الصادر الفعلي عام ١٩٨١	الصادرات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٤٩٣	١٨١٣	١٩٠٥	١٩٩٦	٢٠٨٨
سوريا	٢١٨	١٦٤	١٦١	١٥٩	١٥٦
لبنان	٢٠٦	١٦٨	١٧٤	١٧٩	١٨٥
السعودية	٤٥٠	٤٧٠	٦١٠	٧٨٠	٩٦٠
تونس	١٤	٨	٥	٢	-
مصر	٩١٧	١٠٣٣	١٠٠٩	٩٨٤	٩١٠
المغرب	٩١٧	١٨٩٠	١٨٦٨	١٨٤٥	١٨٢٣

شكل رقم (٤-٣٢) صادرات الاردن من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

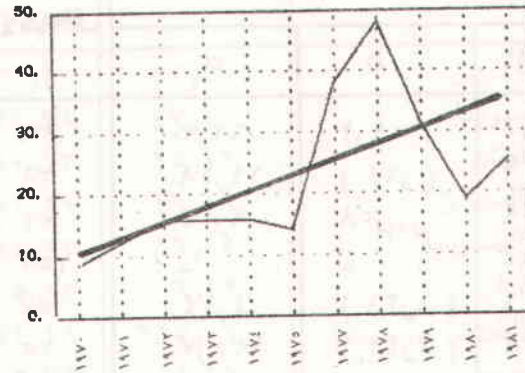


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٤-٣١) واردات الاردن من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

الف طن

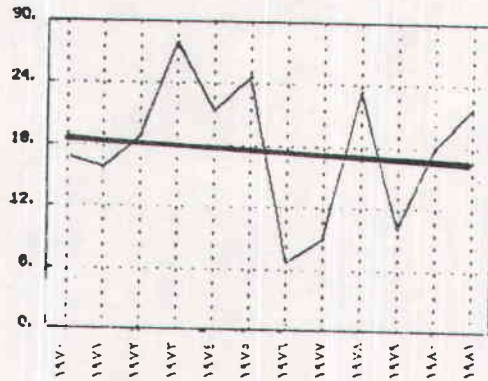


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٣٤-٤) صادرات سوريا من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

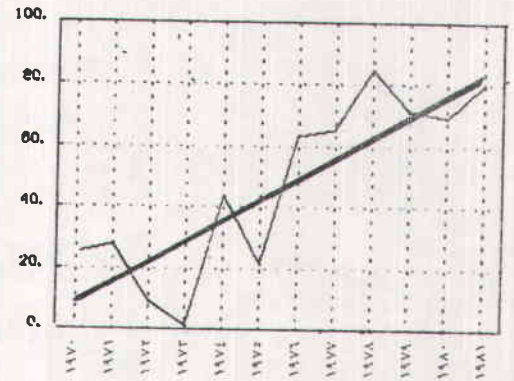


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٣٣-٤) واردات سوريا من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)



يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٣٦-٤) صادرات لبنان من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

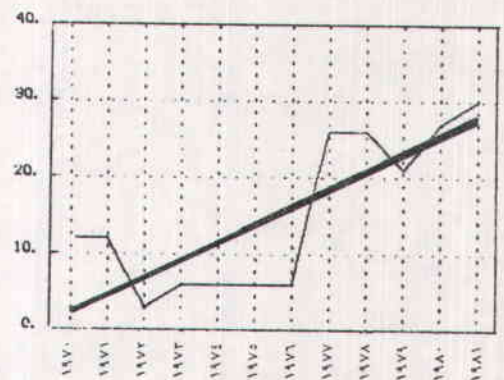


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٣٥-٤) واردات لبنان من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

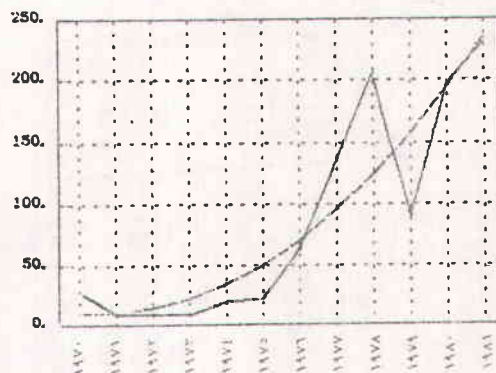


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٣٧-٤) واردات السعودية من الخضر خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

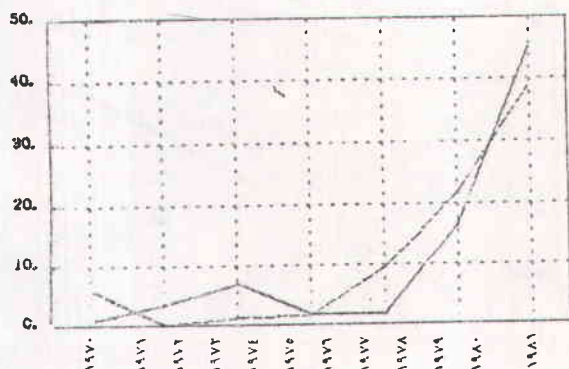


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٣٨-٤) صادرات السعودية من الخضر خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

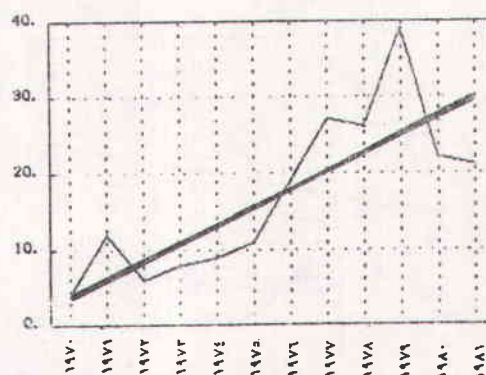


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٣٩-٤) واردات البحرين من الخضر خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

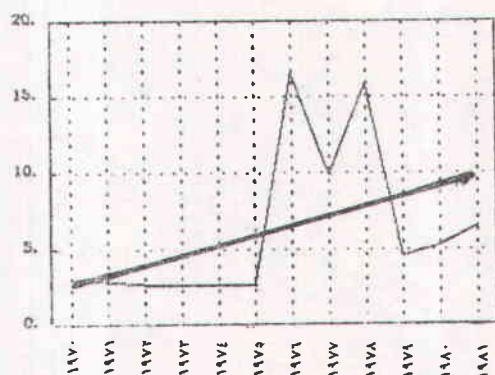


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤٠-٤) واردات قطر من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

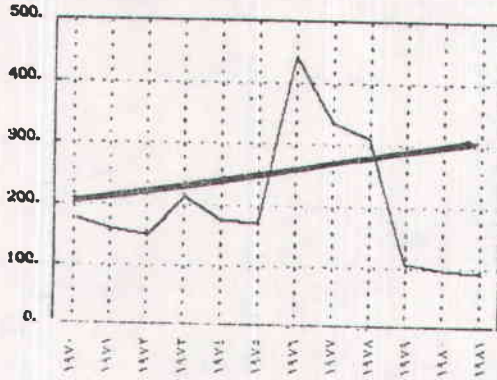


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٤) صادرات المغرب من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

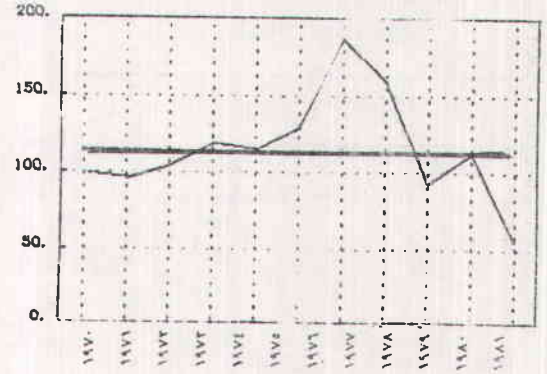


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٤-١) واردات الكويت من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

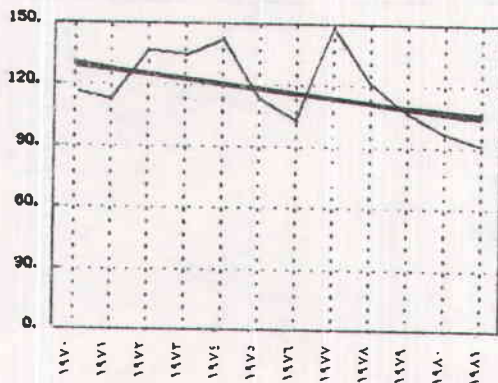


يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٤) صادرات مصر من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

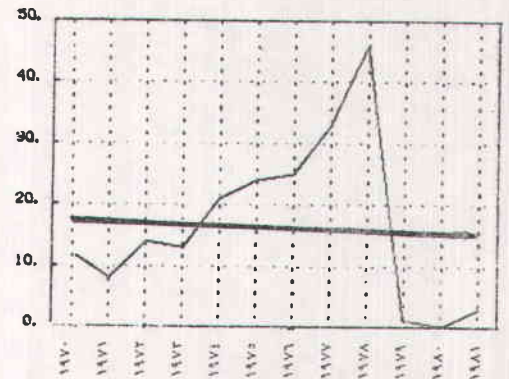


يمثل الصادرات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٤-٣) واردات ليبيا من الخضر خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)



يمثل الواردات الفعلية من الخضر

يمثل الاتجاه العام للواردات

جدول رقم (٤ - ٣٣)
النتائج التحليلية للواردات من الفاكهة الطازجة
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

(بالآلاف طن)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R^2
الأردن	٨٤٧٨	٣٨٧٣	٤٦	٥٥٣٠	٤٥٠	١٨
سوريا	١٦٦٥٠	٣٣٤٠	٢٠	١١٥٧٤	٧٨٠	٧١
العراق	٣٢١٤	٢٥٤٨	٧٩	٩٦٥	٣٤٥	٢٤
لبنان	٥,٨٤	٣٥٩	٦١	١١٠	(٧٩)	٦٣
اليمن ج	٧٢٤	٣٤٤	٤٧	١٠٨٠	(٦٤)	٣٥
اليمن ش ^(١)	٣٣٧١	٢٨٣	١١٤	-	-	٦٥
البحرين	١٧٩٠	٨٧	٤٥	٩١٨	١٣٦	٣٧
السعودية	٢١٥٣	١٥٢٠	٧٠	(٣٦١)	٣٨٦٥	٨٤
قطر	٦٣٧	٦٣٥	١٠٠	٨٨	٨٧	٢٥
الكويت	٩٢٧٥	١١٠١	١٢	٧٨٣٩	٢٢١	٥١
الجزائر	٨٨٢	٥٥٣	٦٣	١٥٢٩	(٩٩)	٤٤
ليبيا	٤٠٤٠	١١٣٧	٢٨	٤٤٤	(٦١)	٠٤
مصر	١١٤٣	٧٨٥	٦٩	(٠٩٠)	١٩٠	٧٦
المغرب	١٩٥٥	١٢٧٤	٦٥	٣٣٤١	(٢١٤)	٣٧

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية = ٢٢,١٤ - ٨,٦٨ س + ١,٢٦ س^٢

جدول رقم (٤ - ٣٤)
توقعات الواردات في الفاكهة الطازجة
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٠)

(بالالف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الوارد المتوقع عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٠١ر٤	١١٤ر١	١١٨ر٦	١٢٣ر١	١٢٧ر٧
سوريا	١٨٠ر٧	٢١٧ر٤	٢٢٥ر٣	٢٣٣ر١	٢٤٠ر٩
العراق	١٠١ر٨	٥٤ر٥	٥٨ر٠	٦١ر٤	٦٤ر٩
لبنان	١ر٣	٧٠	-	-	-
اليمن ج	٧ر٣	٢ر٤	١ر٨	١ر٢	٦
اليمن ش	٨٠ر٧	١٢١ر٥	١٤٦ر٧	١٧٤ر٤	٢٠٤ر٦
البحرين	٢٤ر٠	٢٦ر٨	٢٨ر٢	٢٩ر٠	٣٠ر٩
السعودية	٥٢٠ر٧	٤٦٦ر٤	٥٠٥ر٠	٥٤٣ر٧	٥٨٢ر٣
قطر	١٥ر٧	١٢ر١	١٣ر٠	١٣ر٩	٤١ر٧
الكويت	١٠٢ر٨	١٠٧ر١	١٠٩ر٤	١١١ر٦	١١٣ر٨
تونس	١٦ر٥	١٢ر٢	١٢ر٩	١٣ر٥	١٤ر٢
الجزائر	٦	٢ر٤	١ر٤	٤	-
ليبيا	٤٢ر٧	٣٦ر٤	٣٥ر٨	٣٥ر٢	٣٤ر٦
مصر	٢٦ر٢	٢٣ر٨	٢٥ر٧	٢٧ر٦	٢٩ر٥
المغرب	١ر٨	٥ر٦	٣ر٥	١ر٣	-

جدول رقم (٤ - ٣٥)
النتائج التحليلية للصادرات من الفاكهة الطازجة
في الدول العربية خلال الفترة (٧٠ - ١٩٨١)

(بالآلف طن)

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الصادرات		
				α	b	R^2
الأردن	١١٥٢	٥١٤	٤٥	٣٩٣	١١٧	٦٧ر
العراق	٧٢٠	٩٩٣	١٣٨	(٥٤٧)	١٧٨	٤٧ر
لبنان	٢٥٨٢	٣٣٧	١٣	٢٤٠٥٥	٢٧٢	٠٩ر
السعودية ^(١)	١٦٦٠	١١٢٣	٦٨	-	-	٧٩ر
تونس	٤٠٥٦	٧١٦	١٨	٣٩٨	١٢ر	-
الجزائر	١١٠٨	٦٠٤	٥٤	١٦٢٩٨	(٩٧)	٣٠ر
مصر ^(٢)	١٤٧١	٥١٤	٣٥	-	-	٤٩ر
المغرب	٥٧٧٩	١١٨٥	٢٠	٥٨٨٨٣	٢١٧	-
السودان	١٥٨	١٠٧	٦٨	٠١٩	٢٣ر	٥١ر
الصومال	٧٥٤	٣٢٤	٤٣	١٢٥٢٦	(٧٦٧)	٧٢ر

جدول رقم (٤ - ٣٦)
توقعات الصادرات من الفاكهة الطازجة
في الدول العربية خلال الفترة (٨٢ - ١٩٨٥)

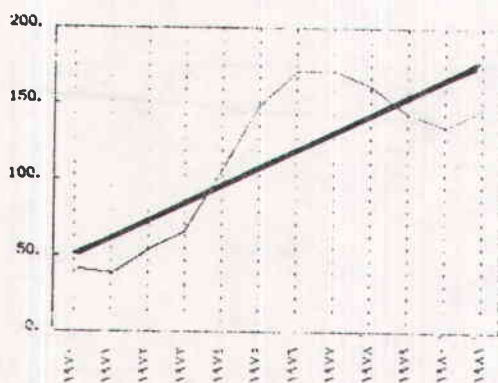
(بالآلف طن)

الدولة	الصادر عام ١٩٨١	الصادرات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	١٤٦٤	١٩١١	٢٠٢٨	٢١٤٤	٢٢٦١
العراق	١٥٥٠	١٧٦٧	١٩٤٥	٢١٢٣	٢٣٠٠
لبنان	٢٦٧,٨	٢٧٦٠	٢٧٨٧	٢٨١٤	٢٨٤١
السعودية	٤١١	٤٣٠	٥١٠	٥٨٠	٦٧٠
تونس	٤٢٤	٤١٣	٤١٣	٤١٦	٤١٧
الجزائر	٢٣٠	٣٦٤	٢٦٦	١٦٩	٧١
مصر	١١٥٩	٩٧٠	١٠٢٠	١٢٠٠	١٥١٠
المغرب	٦١٥٠	٦١٧٠	٦١٩٠	٦٢١٠	٦٢٤٠
السودان	٣٣	٣٢	٣٥	٣٧	٣٩
الصومال	٢٩٢	٢٥٦	١٧٩	١٠٢	٢٦

(١) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التربيعية ص = ٩,٤٣ - ١,٧٣ س + ٣٣ س^٢
(٢) انسب صورة لتحديد الاتجاه العام هي الصورة التكعيبية ص = ١٨,٠٤ + ٧٧,٦٣ س - ١٠,٦٠ س^٢ + ٣,٣٩ س^٣

شكل رقم (٤-٤) صادرات الاردن من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

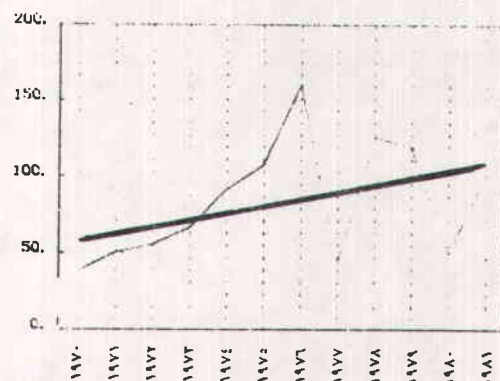


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة _____

يمثل الاتجاه العام للصادرات _____

شكل رقم (٤-٥) واردات الاردن من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

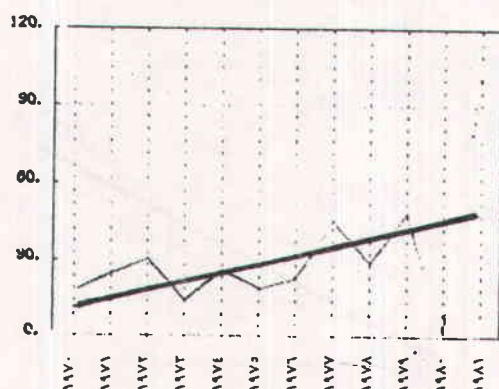


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة _____

يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٤-٦) واردات العراق من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

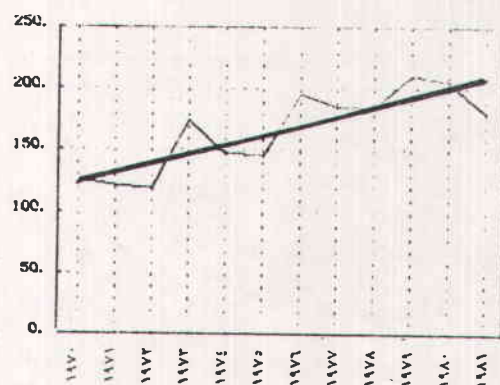


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة _____

يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٤-٧) واردات سوريا من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

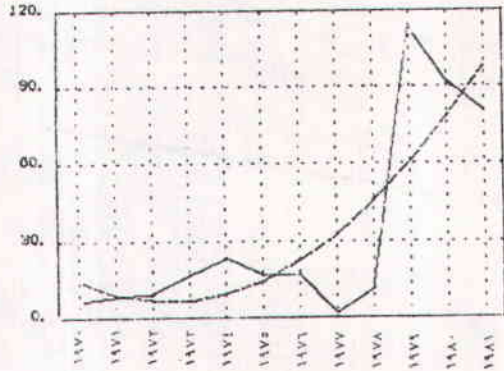


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة _____

يمثل الاتجاه العام للواردات _____

شكل رقم (٤-٥٠) واردات اليمن الشمالي من الفاكهة خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ الف طن

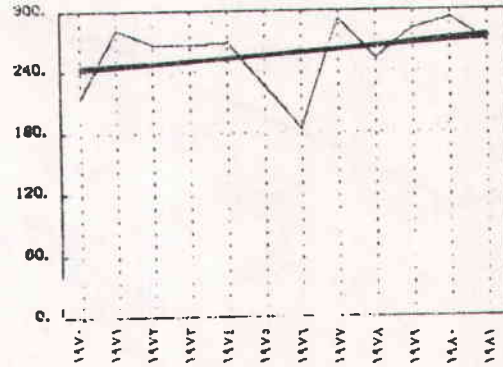


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٤-٤٩) صادرات لبنان من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

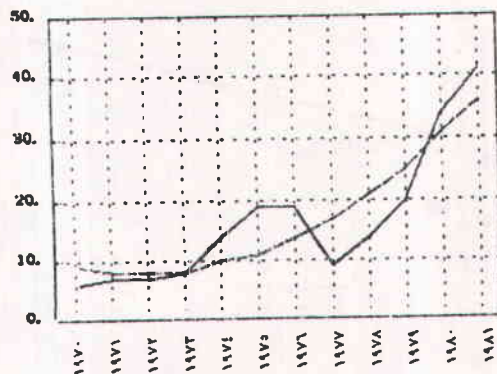


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٤-٥٢) صادرات السعودية من الفاكهة خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ الف طن

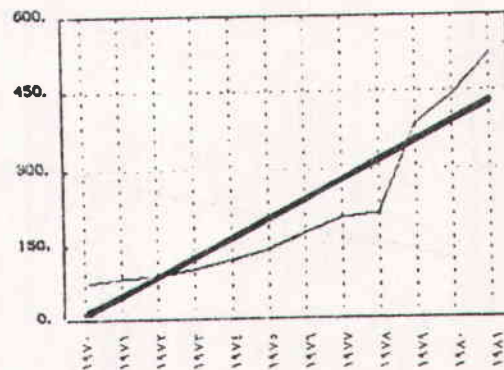


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٤-٥١) واردات السعودية من الفاكهة خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ الف طن

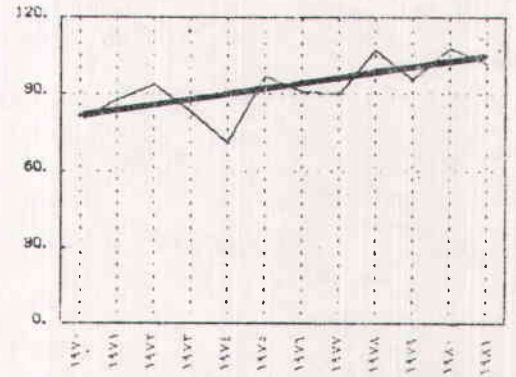


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٥٣-٤) واردات الكويت من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

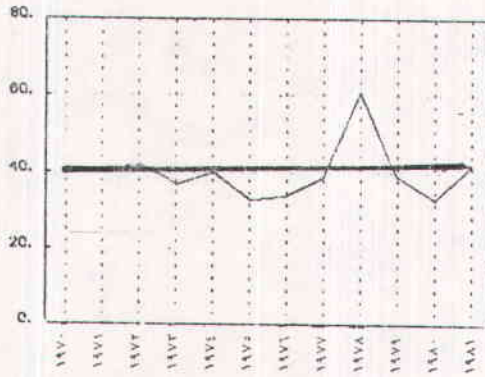


يمثل الواردات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للواردات

شكل رقم (٥٤-٤) صادرات تونس من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

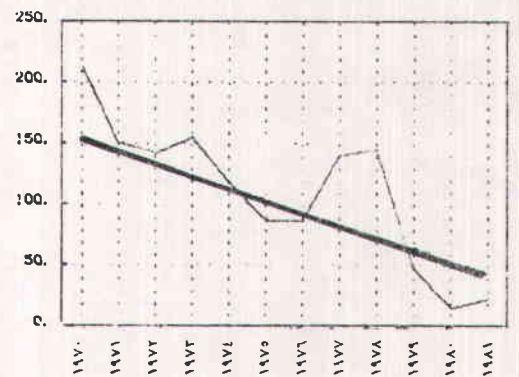


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٥٥-٤) صادرات الجزائر من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

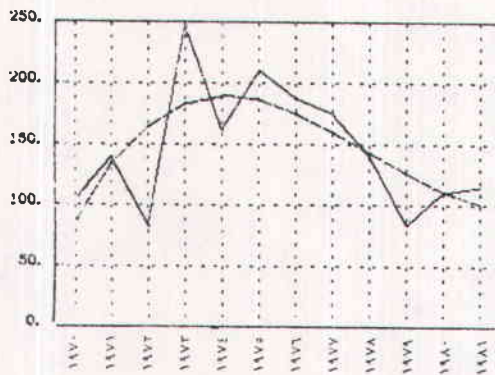


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٥٦-٤) صادرات مصر من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠

(الف طن)

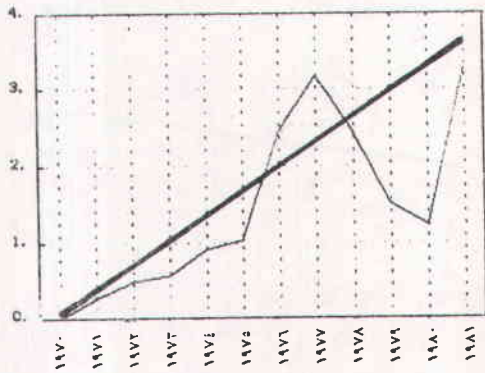


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٥٨-٤) صادرات السودان من الفاكهة خلال الفترة

١٩٨١-٧٠ (الف طن)

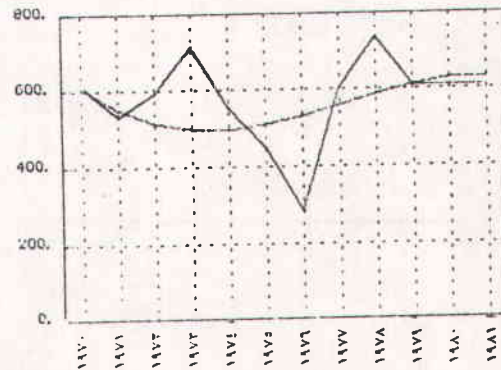


يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٥٧-٤) صادرات المغرب من الفاكهة خلال الفترة

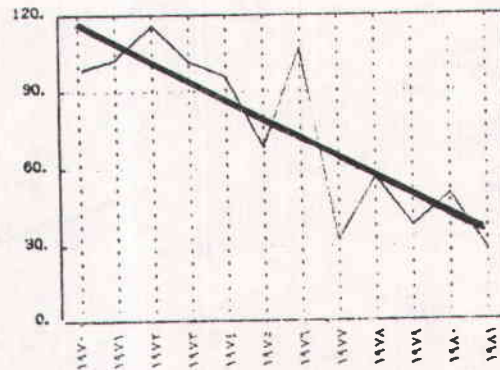
١٩٨١-٧٠ (الف طن)



يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

شكل رقم (٥٩-٤) صادرات الصومال من الفاكهة خلال الفترة ١٩٨١-٧٠ (الف طن)



يمثل الصادرات الفعلية من الفاكهة

يمثل الاتجاه العام للصادرات

جدول رقم (٣٧-٤) النتائج التحليلية للواردات من الابقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨١-٧٠) بالآلاف رأس

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الأردن	١,٧	١,٢	٧١	١,٩	(,٠٣)	,٠١
سوريا	٨,١	٩,٠	١١١	٥,٣٣	,٤٢	,٠٣
لبنان	٥٣,٦	٢٦,٦	٥٠	٥٧,٩٧	(٠,٦٧)	,٠١
البحرين	٣,٧	٢,١	٥٦	٣,٢٤	,٠٧	,٠١
السعودية	٧١,٠	٣٥,٦	٥٠	٢٧,٠٦	٦,٧٧	,٤٧
الكويت	١٨,٩	١٠,٨	٥٧	٥,٤٤	٢,٠٧	,٤٨
تونس	١٥,٤	١٢,٩	٨٤	١,٢٩	٢,١٦	,٣٧
ليبيا	٩١,٨	٩٨,٩	١٠٨	(٥٨,٥٩)	٢٣,١٣	,٨٦

جدول رقم (٣٨-٤) توقعات الواردات من الابقار والجاموس في الدول العربية خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلاف رأس)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٢,٣	١,٦	١,٥	١,٥	١,٥
سوريا	٢٨,٠	١٠,٨	١١,٣	١١,٧	١٢,١
لبنان	٩٠,٠	٤٩,٢	٤٨,٥	٤٧,٩	٤٧,٢
البحرين	٦,١	٤,١	٤,٢	٤,٣	٤,٤
السعودية	١٣٤,٩	١١٥,١	١٢١,٩	١٢٨,٧	١٣٥,٤
الكويت	٣٢,٠	٣٢,٤	٣٤,٥	٣٦,٥	٣٨,٦
تونس	٥٣,١	٢٩,٤	٣١,٥	٣٣,٧	٣٥,٩
ليبيا	٢٣٢,٩	٢٤٢,١	٢٦٥,٢	٢٨٨,٤	٣١١,٥

جدول رقم (٣٩-٤) النتائج التحليلية للواردات من الضان والماعز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف رأس

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الأردن	٢٨٢,٧	١٢٤,٠	٤٤	٨١,٠٨	٣١,٤٠	,٧٧
سوريا	٢٠٣,٤	١٨٢,٤	٩٠	١٥٢,٣	٧,٨٦	,٠٢
لبنان	٣١٢,٨	١٢١,١	٣٩	٤١١,٧٤	(١٥,٢٢)	,٢١
اليمن ج	١٨٦,٩	٩٤,٦	٥١	٢٨٦,٨٣	(١٥,٣٨)	,٣٤
اليمن ش	٩٦,٣	٦٧,١	٧٠	(١٠,٤٦)	٢٣,٦	,٧٤
البحرين	٧٦,٨	٥٠,١	٦٥	(,٢٣)	١١,٨٣	,٧٣
السعودية	٢٣٢٩,٣	١٦٣٤,٢	٧٠	(٦٤,٢٥)	٣٧٢,٩	,٧١
عمان	٣٠,٦	١٠,٢	٣٣	١٩,١١	٢,٥٦	,٣٨
قطر	٢٢٧,٠	١١١,٠	٤٩	٦٣,٠٥	٢٥,١٥	,٦٧
الكويت	٧٨٩,٤	٥٩٠,٨	٧٥	(١٧٨,٨)	١٤٨,٩	,٨٣
تونس	٧٣,٥	٣٢,٧	٤٤	١٠٠,١٤	(٤,١٧)	,٢١
ليبيا	١٢٥٦,٣	٦٢٢,٠	٥٠	(٣٢٥,٥)	١٤٣,٢	,٦٩

جدول رقم (٤٠-٤) توقعات الواردات من الضان والماعز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلف طن)

الدولة	واردات عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٤٣٠,١	٤٨٩,٣	٥٢٠,٧	٥٥٢,١	٥٨٣,٥
سوريا	٦٤٦,٠	٢٥٤,٥	٢٦٢,٤	٢٧٠,٣	٢٧٨,١
لبنان	٣٢٠,٠	٢١٣,٩	١٩٨,٧	١٨٣,٥	١٦٨,٣
اليمن ج	١٥٠,٠	٨٦,٨	٧١,٥	٥٦,١	٤٠,٧
اليمن ش	١٧٥,١	٢٩٦,٧	٣٢٠,٤	٣٤٤,٠	٣٦٧,٦
البحرين	١١,٥	١٥٣,٥	١٦٥,٤	١٧٧,٢	١٨٩,٠
السعودية	٦٠٢٩	٤٧٨٤,٤	٥١٥٧,٤	٥٥٣٠,٤	٥٩٠٣,٣
عمان	٥٠,٠	٥٢,٤	٥٤,٩	٥٧,٥	٦٠,١
قطر	٤٠٠,٠	٣٨٩,٩	٤١٥,١	٤٤٠,٣	٤٦٥,٤
الكويت	٢١٠٠,٠	١٧٥٦,٩	١٩٠٥,٨	٢٠٥٤,٧	٢٢٠٣,٦
تونس	٤٨,٨	٤٥,٩	٤١,٧	٣٧,٥	٣٣,٣
ليبيا	٢٥٠٢,٩	٢١٨٦,٧	٢٣٢٩,٩	٢٤٧٣,٠	٢٦١٦,٢

جدول رقم (٤-١) النتائج التحليلية للصادرات من الضان والماعز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالألف رأس

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الصادرات		
				R ²	b	α
سوريا	١٩٣,٦	١٠٨,٢	٥٩		(١٢,٤٨)	٢٧٤,٦
السودان	٢١٦,٤	١٢٨,٢	٥٩		٢٣,٨٤	٦١,٢٢
الصومال	٦٨٠,٤	٦٠٠,٠	٨٨		١٥٤,٩	(٣٢٦,٤)
موريتانيا	٦٢٧,٥	٦٣,٤	١٠		(٧,٢٦)	٦٧٤,٦

جدول رقم (٤-٢) توقعات الصادرات من الضان والماعز في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالألف طن)

الدولة	الصادرات عام ١٩٨١	الصادرات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
سوريا	٦,٠	١١٢,٤	٩٩,٩	٨٧,٤	٧٤,٩
السودان	٤٩٥,٠	٣٧١,٢	٣٩٥,٠	٤١٨,٨	٤٤٢,٧
الصومال	١٥٠٩,٠	١٦٨٦,٩	١٨٤١,٧	١٩٩٦,٦	٢١٥١,٥
موريتانيا	٦٥٠,٠	٥٨٠,٢	٥٧٣,٠	٥٦٥,٧	٥٥٨,٤

جدول رقم (٤٣-٤) النتائج التحليلية للواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R'	b	α
الأردن	٦,٤٧	٨,١٧	١٢٦		١,١١	(١,٣٤)
سوريا	٢,٦٤	٤,٧٧	١٨٠		,٦٣	(١,٤٥)
العراق	١٢,٩٤	١٦,٧٦	١٣٠		٢,٧٩	,٤٠
لبنان	١٠,٠٨	٧,٢٣	٧٢		١,٧٤	(١,٢٥)
البحرين	٣,٨١	١,٨٥	٤٩		,٣٨	١,٣٣
السعودية	٢٣,٣٥	٣٠,٩٨	١٣٢		٧,٥٥	(٢٥,٧٤)
قطر	١,٦٦	١,٣٤	٨١		,٣٣	(,٤٦)
الكويت	١٣,٨٥	٥,٦٧	٤١		١,٣٠	٥,٤٢
تونس	٣,٠٤	٢,٨٩	٩٥		,٧٧	(١,٥٦)
الجزائر	١١,١	٩,٨٧	٨٩		٤,٠٧	(٣,٦٢)
ليبيا	٩,٢٢	٥,٦٦	٦١		١,٣٣	,٦١
مصر	٢٣,٥٧	٢٢,١٩	٩٤		٣,٧١	(٠,٥٥)
المغرب	٢,٦٠	١,٤٩	٥٧		٠,٤٦	,٥٤

جدول رقم (٤٤-٤) توقعات الواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

(بالآلف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٢٦,٧	١٣,١	١٤,٢	١٥,٤	١٦,٥
سوريا	١٦,٩	٦,٨	٧,٤	٨,٠	٨,٧
العراق	٥١,٧	٢٥,٥	٣٩,٤	٤٢,٢	٤٥,٠
لبنان	٢٢,٠	٢١,٤٢	٢٣,٢	٢٤,٩	٢٦,٧
البحرين	٤,٠	٦,٣	٦,٧	٧,٠	٧,٤
السعودية	٧٨,٧	٧٢,٥	٨٠,٠	٨٧,٦	٩٥,١
قطر	٣,٣	٣,٨	٤,١	٤,٤	٤,٨
الكويت	١٦,٠	٢٢,٣	٢٣,٦	٢٤,٩	٢٦,٢
تونس	٩,٩	٨,٤	٩,٢	٩,٩	١٠,٧
الجزائر	٢٨,٦	٢٨,٩	٣٣,٠	٣٧,١	٤١,١
ليبيا	٢٠,٥	١٧,٩	١٩,٢	٢٠,٥	٢١,٨
مصر	٢٠,٥	٤٧,٧	٥١,٤	٥٥,١	٥٨,٨
المغرب	٣,٧	٤,٧	٥,٢	٥,٦	٦,١

جدول رقم (٤-٤) النتائج التحليلية للواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية
خلال الفترة (٧٠-١٩٨١)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R ²	b	α
الأردن	٢,٠	١,٣٩	٧٠	,٦٥	,٣٠	,٠٥
العراق	٦,١٩	٧,٨٤	١٢٧	,٢٩	٨,٢	(٢٧,٨٥)
لبنان	٥,٢١	٥,٨٩	١١٣	,٢٦	,٨٤	(,١٧)
اليمن ش	٢٨,٢	٢٧,٤	٩٧	,٦٨	٩,٢٢	(١٣,٣٤)
الإمارات	١٢,٣	٧,٨	٦٣	,١١	(١,٠٤)	١٦,٩٧
البحرين	٣,١	١,٨	٥٨	,٨٩	,٤٧	,٠٦
السعودية	٧٣,٥	٧٠,٤	٩٦	,٩١	١٨,٣٨	(٤٧,٤٤)
عمان	٦,٢٣	٤,٦٥	٧٥	,٨٣	١,٧٤	(١,٥٣)
الكويت	١٨,١٧	١١,٢٢	٦٢	,٩٥	٣,٠٥	(١,٧٦)
مصر	١٦,٤	٢٦,١	١٥٩	,٥٦	٥,٤٣	(١٨,٩٨)

جدول رقم (٤-٤) توقعات الواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية
خلال الفترة (٨٢-١٩٨٥)

(بالآلف طن)

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الأردن	٤,٩	٤,٠	٤,٣	٤,٦	٤,٩
العراق	١٧٣,٠	٧٠,٦	٧٨,٨	٨٧,٠	٩٥,٢
لبنان	٣,٧	١٠,٧	١١,٦	١٢,٤	١٣,٣
اليمن ش	٣٥,١	٦٩,٦	٧٨,٨	٨٨,١	٩٧,٣
الإمارات	٠,٤	٧,٦	٦,٦	٥,٦	٤,٦
البحرين	٥,١	٦,١	٦,٦	٧,٠	٧,٥
السعودية	١٨٢,٥	١٩٤,١	٢١٢,٧	٢٣١,٣	٢٤٩,٩
عمان	١٣,٩٩	١٤,١	١٥,٨	١٧,٦	١٩,٣
الكويت	٣٥,٠	٣٧,٩	٤١,٠	٤٤,٠	٤٧,١
مصر	٨٢,٨٢	٥١,٧	٥٧,١	٦٢,٥	٦٨,٠

جدول رقم (٤٧-٤) النتائج التحليلية للواردات من البيض الطازج في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠)

بالآلف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				R ²	b	α
العراق	١٣,٧٨	٩,٨٧	٧٢	,٠١	(,٢٦)	١٥,٤
البحرين	١,٣٠	,٤٠	٣١	,٠٦	(,٠٥)	١,٧١
السعودية	٩,٤٩	٣,٩١١	٤١	,٨٣	,٩٨	٣,٢٤
عمان	١,٤١	١,١٨	٨٣	,٩٢	,٤٦	(,٦٥)
قطر	١,٤٧	,٧٧	٥٢	,٩٠	,٢٠	,١٦
الكويت	٩,٧٣	١,٩١	٢٠	,٨٩	,٤٩	٦,٤٨
الجزائر	١٦,٦٨	٢٣,٥٨	١٤١	,٣٩	٤,٠٨	(٩,٧٢)

جدول رقم (٤٨-٤) توقعات الواردات من البيض الطازج في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢)

بالآلف طن

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
العراق	٢٦,٠	١٢,٠	١١,٧	١١,٥	١١,٢
البحرين	١,٠	١,١	١,١	١,٠	١,٠
السعودية	١٢,٦	١٥,٩	١٦,٩	١٧,٩	١٨,٩
عمان	٣,٥	٤,٥	٤,٠	٤,٤	٤,٩
قطر	٢,٦	٢,٨	٣,٠	٣,٢	٣,٤
الكويت	١٢,٤	١٢,٩	١٣,٣	١٣,٨	١٤,٣
الجزائر	٢٩,٦	٤٣,٣	٤٧,٤	٥١,٥	٥٥,٥

جدول رقم (٤٩-٤) النتائج التحليلية للواردات من الاسماك في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨١-٧٠) بالآلاف طن

الدولة	المتوسط	الانحراف القياسي	معامل الاختلاف %	اتجاه الواردات		
				α	b	R ²
الاردن	٣,٣٥	١,٥٨	٤٧	١,١٧	,٣٤	,٦٠
سوريا	٦,٨٦	٢,٥٣	٣٧	٣,٣	,٥٦	,٦٢
لبنان	٥,٣٤	١,١٣	٢١	٦,٣٧	(٦,١٦)	,٢٦
البحرين	,٨٤	,٣٨	٤٥	,٦٧	,٠٣	,٠٧
السعودية	١٣,٧٥	١٣,٩٥	١٠١	(٩,٣٢)	٣,٥٥	,٨٤
الكويت	٤,٩٤	٤,٨٨	٩٩	(١,٩١)	١,٠٦	,٦١
ليبيا	٥,٥٣	٣,٠٣	٥٥	٢,٥٥	,٤٦	,٣٠
مصر	٢٨,٠٩	٢٢,٨٨	٨١	(١٠,٢٨)	٥,٩٠	,٨٧

جدول رقم (٥٠-٤) توقعات الواردات من الاسماك في الدول العربية
خلال الفترة (١٩٨٥-٨٢) بالآلاف طن

الدولة	الوارد الفعلي عام ١٩٨١	الواردات المتوقعة عام			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
الاردن	٥,٠	٥,٥٧	٥,٩١	٦,٢	٦,٦
سوريا	١٠,٣٠	١٠,٥	١١,٠	١١,٦	١٢,١
لبنان	٣,٧	٤,٣	٤,٢	٤,٠	٣,٩
البحرين	١,٤	١,٠	١,١	١,١	١,١
السعودية	٤٠,٥	٣٦,٨	٤٠,٤	٤٣,٩	٤٧,٤
الكويت	١٤,٦	١١,٨	١٢,٩	١٣,٩	١٥,٠
ليبيا	٧,٧	٨,٥	٩,٠	٩,٥	٩,٩
مصر	٧٣,١	٦٦,٥	٧٢,٤	٧٨,٣	٨٤,٢

الباب الخامس تطور أسعار الواردات الزراعية

تناول هذا الباب تطور أسعار الواردات لبعض السلع الزراعية في الدول العربية . وقد استخدمت الأرقام القياسية للتعبير عن التغيير في أسعار هذه السلع في نهاية السبعينات وأوائل الثمانينات حيث اعتبرت متوسط الأسعار للفترة (١٩٧٢-٧٠) سنة أساس ، وقد حسب الرقم القياسي لأسعار الواردات للفترة (١٩٨١-٧٩) منسوبا إلى فترة الأساس . والفقرات التالية توضح أهم النتائج التي تعرض لها هذا الباب .

فيما يتعلق بأسعار الواردات من الحبوب فقد ارتفعت أسعار الواردات من هذه المجموعة من السلع في جميع الدول العربية بدرجات متفاوتة إذ بلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الحبوب حوالي ٥٧٠ كحد أعلى في البحرين ونحو ١٩٣ كحد أدنى في موريتانيا .

أما بالنسبة لأسعار الواردات من الدرنات فقد تراوح الرقم القياسي لأسعار هذه الواردات ما بين ١٨٥ كحد أدنى في السعودية ، ٣٧٤ كحد أعلى في العراق .

أما أسعار الواردات من البقوليات فقد بلغ أعلى رقم قياسي لأسعار واردات الدول العربية من البقوليات حوالي ٤٩١ كحد أعلى في الكويت ونحو ٢٧١ كحد أدنى بالعراق .

وارتفعت أسعار الواردات من البذور الزيتية إذ بلغ الرقم القياسي لها نحو ٤٨١ كحد أعلى في الجزائر ونحو ١١٠ كحد أدنى بالعراق .

كما ارتفعت أسعار الواردات من الزيوت والشحوم الحيوانية إذ بلغ الرقم القياسي لأسعار هذه الواردات حوالي ٤٩٧ كحد أعلى في الصومال ونحو ١٧٩ كحد أدنى في مصر .

أما أسعار الواردات من الخضرة فقد بلغ أعلى رقم قياسي لها حوالي ٤١٤ في البحرين وأدنى رقم قياسي حوالي ١٨١ في ليبيا . كما وبلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الفواكه الطازجة حوالي ٦٨٤ كحد أعلى في اليمن الجنوبية ونحو ١٨٠ كحد أدنى في الجزائر .

وكذلك ارتفعت أسعار الواردات الحيوانية ، إذ بلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الأبقار والجاموس حوالي ٦٢٤ كحد أعلى في قطر ونحو ١٥٥ كحد أدنى في تونس ، كما وبلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الضأن والماعز حوالي ٥٥٤ كحد أعلى في البحرين ونحو ١٥٦ كحد أدنى في الأردن .

أما الرقم القياسي لأسعار الواردات من اللحوم الحمراء فقد بلغ حوالي ٤٩٥ كحد أعلى في الأردن . ونحو ١٤٦ كحد أدنى في السعودية . وبالنسبة لأسعار الواردات من لحوم الدواجن فقد بلغ الرقم القياسي لهذه الأسعار ٢٤٥ كحد أعلى في الأردن ، ١٧٢ كحد أدنى في لبنان . أما أسعار الواردات من البيض الطازج فقد بلغ الرقم القياسي لها حوالي ٧١٦ كحد أعلى في سوريا ونحو ١٩٠ كحد أدنى في السعودية . هذا وبلغ الرقم القياسي لأسعار الواردات من الأسماك حوالي ٣٠٦ كحد أعلى بالعراق ونحو ١٠٦ كحد أدنى في لبنان . والجداول أرقام (١-٥) إلى (١٨-٥) توضح التغيرات السابقة الإشارة إليها .

جدول رقم (١-٥) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الحبوب والدقيق في الدول العربية
الفترة (١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ٧٠ - ١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ٧٩ - ١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للأسعار
الأردن	٨٣,٠	٢٠٩,٥	٢٥٢
سوريا	٧٢,٤	١٨٢,٤	٢٥٢
العراق	١٢٢,٦	٢٥٠,٤	٢٠٤
لبنان	٦٥,٣	٢١٣,٩	٢٢٨
اليمن ج	٨٦,٠	٢٢٣,٣	٢٧٦
اليمن ش	٧٠,٥	٢٥٠,٥	٢٥٥
البحرين	١٢٤,٩	٧١٧,٠	٥٧٠
السعودية	١١٤,٥	٢٢٢,١	٢٨١
قطر	١٠٩,٥	٢٢٨,٧	٣٠٩
الكويت	١٠٩,٨	٢٨٢,٥	٢٥٧
تونس	٧٣,٠	١٩٤,٢	٢٦٦
الجزائر	٧٧,١	٢١٢,٨	٢٧٦
ليبيا	٧١,٥	٢٥٢,٧	٢٥٢
مصر	٦٢,٤	١٧٤,٤	٢٧٩
المغرب	٧٣,٩	١٧٧,٥	٢٤٠
السودان	٧٤,٧	٢٥٢,٤	٢٣٨
الصومال	٩٩,٨	٤١٩,٥	٤٢٠
موريتانيا	١١٠,٩	٢١٤,٧	١٩٢

جدول (٢-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من القمح في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٨٤,٤	٢١٨,٩	٢٥٩
سوريا	٧٢,٢	١٦٩,٧	٢٣١
العراق	١٢٦,٩	٢٢٢,١	١٧٥
لبنان	٦٥,١	١٧٧,٢	٢٧٢
اليمن ج	١٠٢,١	٢٧٦,٢	٢٦٨
اليمن ش	٨٨,٦	٢٣٥,٥	٢٦٦
البحرين	١٤٦,٧	٢٠٥,٩	٢٠٨
السعودية	٩٧,١	٢٧٤,٢	٢٨٢
قطر	١٦٦,٦	٢٠٧,٥	١٢٥
الكويت	٨٠,٠	١٩٩,٥	٢٤٩
تونس	٧٢,٦	٢٠٦,٩	٢٨١
الجزائر	٦٧,٩	٢٢٠,٨	٢٢٥
ليبيا	٦٨,٧	٢٣٢,٦	٢٢٥
مصر	٦٤,٨	١٨٧,٩	٢٩٠
المغرب	٧٤,٠	١٧٧,٦	٢٤٠
السودان	٧١,٤	٢٢٥,٧	٢١٦
الصومال	٩٩,١	٢١٢,٢	٢١٥

جدول رقم (٣-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الفرة الشامية في الدول العربية

(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٨٠,٠	١٨٢,٩	٢٢٩
سوريا	٩٦,٧	١٧٦,٥	١٨٣
العراق	١٠٣,١	١٩٧,٦	١٩٢
لبنان	٦٣,٧	١٥٦,٦	٢٤٦
اليمن ج	٧٢,٣	٢٣٥,٢	٣٢٥
البحرين	٩٢,٢	٢٦٦,٢	٢٨٩
السعودية	٩٠,٦	٢٦٢,٧	٢٩٠
الكويت	٨١,٠	١٧٣,٧	٢١٤
تونس	٦٠,٢	١٥٤,٢	٢٥٦
الجزائر	٧٣,٤	١٧٥,٨	٢٤٠
ليبيا	٢٢١,٦	٣٥٥,١	١٦٠
مصر	٦٣,٧	١٦٨,٨	٢٦٥
الصومال	٤٩,٤	١٢٠,٧	٢٤٤

جدول رقم (٤-٥) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الأرز الأبيض في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للسعار
الأردن	١٤٧,٨	٤٥٢,٤	٣٠٦
سوريا	١٢٤,٩	٤٠٧,٠	٣٢٦
العراق	١٦٢,٤	٥٢١,٠	٣٢١
لبنان	١٢٨,٣	٤٥٢,٨	٣٥٣
اليمن ج	١٣٧,٩	٤٠٥,١	٢٩٤
اليمن ش	١٥٥,٣	٥٦٩,٥	٣٦٧
البحرين	١٧٢,٩	٥٧١,٤	٣٣٠
السعودية	١٨٥,٥	٦٥٣,١	٣٢٠
قطر	٢١٥,٦	٦٦٣,٩	٣٠٨
الكويت	١٩٩,٦	٥٨٠,٩	٢٩١
تونس	١٤٧,٧	٥٢٤,١	٣٥٥
الجزائر	٢٨٧,٢	٤٣٤,٤	١٥١
جيبوتي	٣٧٧,١	٤٦٦,٨	١٢٤
السودان	١٦٥,٠	٤٨٠,٨	٢٩١
الصومال	١٤٤,٦	٤٦١,٦	٣١٩
موريتانيا	١٣٥,٣	٢٩٧,٠	٢٢٠

جدول رقم (٥-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الشعير في الدول العربية

(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠ / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩ / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٦٢,٢	١٧٧,٢	٢٨٥
سوريا	٦١,١	١٩٢,٥	٣١٥
العراق	٨٤,٤	٢٠٠,٠	٢٣٧
لبنان	٥٤,٢	٢٠٢,٠	٢٧٢
البحرين	٧٨,٦	٤٤٥,٠	٥٦٦
السعودية	٦٥,٣	٢٦٣,٩	٤٠٤
قطر	٧٨,١	٢٢٩,١	٢٩٢
الكويت	٦٨,٧	١٩٧,٤	٢٨٧
تونس	١٠٢,٤	١٨٩,٦	١٨٥
الجزائر	٩٤,٠	١٨٠,٠	١٩١
ليبيا	٧٦,٣	٢٧٥,٧	٣٦١
المغرب	٩١,٧	١٥٣,٤	١٦٧

جدول رقم (٦-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البطاطس في الدول العربية

(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠ / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩ / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٨٨,٨	٢٧٧,٩	٣١٢
العراق	٦٦,٩	٢٥٠,٠	٣٧٤
لبنان	١٠٩,٥	٢٣٩,١	٢١٨
البحرين	٦٧,٣	١٨٩,١	٢٨١
السعودية	١٢٠,١	٢٢٢,٢	١٨٥
قطر	١٣٧,٧	٣٩٥,٣	٢٨٧
الكويت	٩١,٤	٣١٥,٨	٣٤٥
تونس	١٢٣,٥	٣٢٤,٧	٢٦٣
الجزائر	١٠١,١	٢٧٨,٠	٢٧٥
مصر	٦١,٣	٢٢٤,٨	٣٦٧
المغرب	٩٤,٣	٣١٥,٣	٣٢٤
الصومال	١٠٠,٠	٢٧٨,٠	٢٧٨

جدول رقم (٧-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البقوليات في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	١٧١,٣	٥٢٦,٤	٣٠٧
سوريا	٣٧٦,٢	١٠٦٢,٧	٢٨٢
العراق	٢٠٩,٧	٥٦٨,٥	٢٧١
لبنان	١٦٨,٨	٦٢٥,٢	٣٧٠
اليمن ج	١٥١,٩	٤٧١,٧	٣١٠
البحرين	١٩٦,٤	٥٥٦,٢	٢٨٣
السعودية	١٦١,١	٥١٤,١	٣١٩
قطر	١٨٥,٨	٦٩٠,٤	٣٧١
الكويت	١٣١,٨	٦٤٧,٥	٤٩١
تونس	٢٦٠,٩	١٠٠٢,٩	٣٨٤
الجزائر	٣٠١,١	٩٠٢,٧	٣٠٠
ليبيا	١٨٥,٨	٨٢٩,٦	٤٤٧
السودان	٢١٥,٤	٥٩٥,٣	٢٧٦

جدول رقم (٨-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البذور الزيتية في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٢٩٩,٢	٩٥٩,٥	٣٢١
سوريا	٢٧٦,٨	٩٣١,٢	٣٣٦
العراق	٣٢٨,١	٣٦١,٥	١١٠
لبنان	١١٤,٦	٢٨٣,٩	٢٤٨
اليمن ج	٤٧٣,٨	٩٢٧,٥	١٩٦
اليمن ش	٤٥٨,٥	٦٣٥,٣	١٣٩
البحرين	٢٧٨,٥	٨٤٩,٧	٣٠٥
السعودية	٢٥١,٧	٧٩٤,٧	٣١٦
تونس	٣٤٧,٠	٩٧٥,٧	٢٨١
الجزائر	٢١٣,٥	١٠٢٨,٠	٤٨١
ليبيا	٣٧٦,٨	١٧٤١,٧	٤٦٢
مصر	٢٨٠,٠	٧٤٢,١	٢٦٥
المغرب	١٥٧,٠	٣٣٢,٠	٢١١

جدول رقم (٩-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من السمسم في الدول العربية

(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٢٦٧,٧	٩٩٤,٦	٢٧٢
سوريا	٣٠٨,٠	٩٣١,٢	٣٠٢
لبنان	٢٧٠,٧	٨٠٣,٧	٢٩٧
اليمن ج	٣٨٣,٧	٩٢٧,٥	٢٤٢
اليمن ش	٥٠٠,٠	٦٧٦,٠	١٣٥
السعودية	٢٧٠,١	١٠١٥,٧	٣٧٦
الكويت	٣٠٥,٣	٩٧١,٠	٣١٨
تونس	٣٢٠,٢	٩٧٥,٧	٣٠٥
الجزائر	٣٠٥,٩	١٠٠٠,٠	٣٢٧
مصر	٢٨٠,٠	٨٤٢,٠	٣٠١

جدول رقم (١٠-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الزيوت والشحوم الحيوانية في الدول العربية

(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٣١٠,٧	٩٠٦,٨	٢٩٢
سوريا	٢٥٤,٧	٩٣٧,٣	٣٦٨
العراق	٢٦١,٨	٧٢١,١	٢٧٥
لبنان	٣٦٥,٩	٨٨٣,٩	٢٤٢
البحرين	٣٦٥,٩	١١٥٨,٠	٣١٦
السعودية	٥٢٠,٦	١٠٦١,٣	٢٠٤
الكويت	٦٥١,٦	١٣٨٤,٥	٢١٢
تونس	٣٠٦,٨	٦٠٦,٤	١٩٨
الجزائر	٢٦٩,٧	٧٧٣,٠	٢٨٧
ليبيا	٦١٥,٩	١٥٧٤,٧	٢٥٦
مصر	٣٠٧,١	٥٥٠,٧	١٧٩
المغرب	٢٧٨,٠	٦٤١,٣	٢٣١
الصومال	٢٧١,٦	١٨٤٨,١	٤٩٧
موريتانيا	٥٣٣,٣	١٠٠٦,٦	١٨٩

جدول رقم (١١-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الخضر في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	١٠٠,٧	٢٧٨,٨	٢٧٧
سوريا	٨١,١	١٩٦,٢	٢٤٢
لبنان	٩٦,١	٢٤١,٢	٣٥٥
البحرين	٧٤,٠	٣٠٦,٨	٤١٤
السعودية	١٣٧,٣	٢٥٦,٤	١٨٧
قطر	٩٨,٤	٢٩٤,٢	٢٩٩
الكويت	١١٨,٩	٣٦٥,٦	٣٠٧
الجزائر	٤٧٧,٢	١٢٢٣,٣	٢٥٨
ليبيا	٢٨٧,٧	٥٢٢,٤	١٨١

جدول رقم (١٢-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الفاكهة الطازجة في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠	دولار / طن متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	١٢٧,٤	٣٥٥,٣	٢٧٩
سوريا	١٠٣,٣	٢٤٤,٣	٢٣٦
العراق	١٣٨,٦	٧٣١,٤	٥٢٨
لبنان	٦٣,٥	٣٠٧,٧	٤٨٥
اليمن ج	٩١,٤	٦٢٥,٥	٦٨٤
اليمن ش	١٤٢,٣	٦٧٠,٥	٤٧١
البحرين	١٢٠,٠	٢٨٤,٢	٣٢٠
السعودية	١٦٩,٨	٤٢٢,٥	٢٤٩
قطر	١٦٠,٧	٧٤٦,٣	٤٦٤
الكويت	١٤٩,٨	٤٧٧,٩	٣١٩
تونس	٢٢٣,٤	٤١٩,٨	١٨٨
الجزائر	٢٠٧,٩	٣٧٤,٢	١٨٠
ليبيا	٢٠١,٠	٥٨٩,٢	٢٩٣
مصر	١٨٣,٠	٧٥٢,٧	٤١١
المغرب	١٥٣,٧	٩٩٨,٦	٦٥٠
السودان	١٦٨,٧	١٠٦٩,٨	٦٣٤
الصومال	١٠٠,٠	٣٧٠,٧	٣٧١

جدول رقم (١٣-٥) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الحيوانات الحية (الماشية) في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للأسعار
الأردن	١١٢,٤	٦٥٤,٠	٥٨٢
العراق	٢٨٠,٠	١٥٨٥,٠	٥٦٦
لبنان	٦٢,٨	٢٦٤,٤	٤٢١
اليمن ج	٤١,٧	٢٢٥,٠	٥٤٠
اليمن ش	٩٠,٨	٢١٥,٧	٢٣٨
البحرين	٢١٥,٥	٤١٢,٩	١٩٢
السعودية	٦٩,٧	٣٣٥,٠	٤٨١
عمان	٢٠٠,٠	٤٣٥,٠	٢١٧
قطر	٩٥,٨	٥٩٧,٧	٦٢٤
الكويت	٩٩,٩	٣٤٩,٢	٣٥٠
تونس	٣٦٣,٨	٥٦٤,٣	١٥٥
ليبيا	٢٨٤,٩	٧١٦,١	٢٥١
مصر	٨٠,٣	٤٣٠,١	٥٣٦

جدول رقم (١٤-٥) الأرقام القياسية لأسعار الواردات من الضان والماعز في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للأسعار
الأردن	٢٦,٧	٤١,٧	١٥٦
سوريا	١٢,٢	٦١,٢	٥٠٢
لبنان	١٩,٦	٦٠,٨	٣١٠
اليمن ج	١٠,٦	٥٧,٦	٥٤٣
اليمن ش	١٣,٤	٣٦,٩	٢٧٥
البحرين	١٩,٢	١٠٦,٤	٥٥٤
السعودية	١٦,٩	٦٨,٣	٤٠٤
قطر	٢٨,٩	٦٥,٩	٢٢٨
الكويت	١٩,٠	٥٦,١	٢٩٥
تونس	١٩,٦	٥٣,٠	٢٧٠
ليبيا	٢٠,٢	٥٩,٤	٢٩٤

جدول رقم (١٥-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من اللحوم الحمراء في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩ دولار / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٥٩٨,٨	٢٩٦٢,٢	٤٩٥
سوريا	١٠٢٣,٢	٢٢١٣,٦	٢١٦
لبنان	٨٨٨,٩	٢١٤٠,٣	٢٤١
البحرين	٧٢١,١	١٩٨٠,٦	٢٧٥
السعودية	١٢٦٤,٢	١٨٤٣,٤	١٤٦
قطر	٨٧٩,٦	٢٢٩٠,٩	٢٦٠
الكويت	٩٣٢,٥	٢٠٩٠,١	٢٢٤
الجزائر	٩٠٩,١	٢٣٤٣,٦	٢٥٨
ليبيا	١٢٥٥,٦	٢٢٩٢,٧	١٨٣
مصر	٥٩١,٣	٢١٢٧,٩	٣٦٠
المغرب	٩١٦,٦	١٦٦٦,٠	١٨٢

جدول رقم (١٦-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من لحوم الدواجن في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٢-٧٠ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٨١-٧٩ دولار / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٦٠٥,١	١٤٨١,٦	٢٤٥
العراق	٦٨٥,٦	١٥٥٤,٦	٢٢٧
لبنان	٩٢٢,١	١٥٨٣,٤	١٧٢
اليمن ج	٦٨٥,٣	١٦٠٤,١	٢٣٤
البحرين	٧٢٥,٣	١٤٥١,٠	٢٠٠
السعودية	٦٨٤,٧	١٣٥٥,٨	١٩٨
الكويت	٦٢٢,٤	١٣٨٩,٠	٢٢٣
مصر	٥٣٦,٨	١١٨٣,٦	٢٢٠

جدول رقم (١٧-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من البيض الطازج في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٦٧٨,٩	١٨٢٣,٣	٢٦٩
سوريا	٤٤٩,٧	٣٢١٩,٣	٧١٦
العراق	٤٧١,٠	١٢٧٤,٤	٢٧١
اليمن ج	٥٢٣,٨	١٧٢٥,٨	٣٢٩
البحرين	٤٣١,١	١١٢٥,٥	٢٦١
السعودية	٥٩٧,٨	١١٣٨,٠	١٩٠
قطر	٥٢٤,٩	١٤٦٢,٤	٢٧٩
الكويت	٥٢٤,٩	١١٧٥,٩	
تونس	٨٨٦,٧	٢١٩٠,٧	٢٢٤

جدول رقم (١٨-٥) الارقام القياسية لاسعار الواردات من الاسمك في الدول العربية
(الفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٢) = ١٠٠

الدولة	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٠-١٩٧٢ دولار / طن	متوسط السعر خلال الفترة ١٩٧٩-١٩٨١ دولار / طن	الرقم القياسي للاسعار
الاردن	٥٧٠,٢	١٣٤٢,٩	٢٣٦
سوريا	٤٧٧,٤	١٤١٤,٠	٢٩٦
العراق	٥٢٥,٠	١٦٠٤,٨	٣٠٦
لبنان	٥٨٣,٥	٦١٥,٦	١٠٦
السعودية	٦٣٠,٤	١٧٧٦,٢	٢٨٢
الكويت	٦٥١,٧	١٨٣٣,٢	٢٨١
تونس	٨٢٩,١	٩٦٣,٨	١١٦
ليبيا	٨١١,٥	٣٢٤٣,١	٣٩٩
مصر	٣٠٧,٠	٦١١,٧	١٩٩
السودان	٧٩٦,٦	١٤٤٧,٩	١٨٢

الباب السادس

المتاح للاستهلاك من بعض السلع الزراعية بالدول العربية

الباب السادس

المتاح للاستهلاك من بعض السلع الزراعية بالدول العربية

تناول هذا الباب تطور المتاح للاستهلاك من بعض السلع الزراعية في الدول العربية خلال السنوات ٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١ ، ونصيب الفرد في الدول العربية من هذه السلع من كل من الانتاج المحلي وصافي التجارة الخارجية خلال هذه الفترة ومعدلات النمو في الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي من السلع الزراعية الرئيسية .

اما السلع التي تعرض لها هذا الباب في هذا المجال فانها تشمل مجموعة الحبوب والقمح والارز ، ومجموعة الخضر والفاكهة واللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والبيض . ومن أهم النتائج التي توصل اليها هذا الباب هي :

- ١ - انخفاض نصيب الفرد من الناتج المحلي من الحبوب في جميع الدول العربية باستثناء بعض الدول العربية مثل السودان وتونس وليبيا والسعودية .
- ٢ - زيادة نصيب الفرد من الانتاج المحلي من الخضر في معظم الدول العربية بشكل عام ويعزى ذلك الى التوسع في انتاج الخضر خلال هذه الفترة .
- ٣ - بالنسبة لنصيب الفرد من الانتاج المحلي من الخضر فقد ارتفع نصيب الفرد من الانتاج المحلي خلال هذه الفترة في بعض الدول العربية ونقص في البعض الآخر . ومن الدول التي ارتفع فيها نصيب الفرد من الانتاج المحلي من الخضر الأردن وسوريا والعراق ولبنان واليمن الشمالي وتونس وليبيا ومصر والمغرب ، أما الدول العربية الأخرى فقد انخفض نصيب الفرد من الناتج المحلي من هذه المجموعة من السلع .
- ٤ - أما نصيب الفرد من الناتج المحلي من اللحوم الحمراء فقد تناقص في معظم الدول العربية خلال هذه الفترة باستثناء سوريا ولبنان واليمن الجنوبي والكويت والسودان والصومال .
- ٥ - أما نصيب الفرد من الناتج المحلي من لحوم الدواجن فقد تزايد خلال هذه الفترة في جميع الدول العربية باستثناء بعض الدول ويعزى ذلك لتطور صناعة الدواجن في العالم العربي خلال هذه الفترة . ومن الدول التي تناقص فيها نصيب الفرد من الناتج المحلي من هذه السلعة هي اليمن الجنوبي والامارات .
- ٦ - وفيما يتعلق بنصيب الفرد من الناتج المحلي من البيض فقد تزايد خلال هذه الفترة في معظم الدول العربية باستثناء بعض الدول مثل اليمن الشمالي ودولة الامارات . ويعزى ذلك الى تطور صناعة دجاج البيض في الدول العربية خلال هذه الفترة .

ونتيجة لنقص قدرة الانتاج المحلي في السلع الزراعية في الدول العربية عن تلبية الاحتياجات الغذائية المتزايدة الناجمة عن الزيادة السكانية وزيادة الدخول الحقيقية للأفراد فقد أدى ذلك الى تناقص نسبة الاكتفاء الذاتي في جميع السلع الزراعية من سنة لأخرى ، حيث انخفضت نسبة الاكتفاء الذاتي في مجموعة الحبوب من حوالي ٨٠٫٩٪ عام ١٩٧٠ الى نحو ٥٠٫١٪ عام ١٩٨١ وكذلك انخفضت نسبة الاكتفاء الذاتي خلال الفترة نفسها في الخضر من حوالي ١٠٠٫٦٪ الى نحو ٩٨٫٧٪ وفي الفاكهة من ١٢١٫٥٪ الى ٩٦٪ وفي اللحوم من ٩٥٫٥٪ الى نحو ٦٦٫٦٪ وفي اللبن من نحو ٨٤٫٣٪ الى ٥٦٫٤٪ وتوضح الجداول أرقام (٦ - ٢) الى (١٨ - ٦) النتائج السابق الإشارة إليها .

جدول رقم (٦ - ١)
عدد السكان في الدول العربية في السنوات
(١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

الف نسمة

الدولة	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨١
الأردن	١٦٦٨ر	١٨١٨ر٥	٢٣٢٢ر٣
سوريا	٦٣٠٤ر٧	٧٤٣٨ر -	٩١٧٢ر
العراق	٩٤٤٠ر١	١١١٢٤ر٣	١٣٦٦٩ر٧
لبنان	٢٤٦٩ر٠	٢٧٦٧ر -	٢٦٨٥ر
اليمن ج	*١٥٩ر٠	١٦٧٤ر -	١٩٥٣ر
اليمن ش	٤٨٣٦ر٠	٦٤٩٣ر -	٨٥٤٠ر
الامارات	٢٢٧ر	٥٥٧ر٩	١١٢٢ر
البحرين	**٢١٦ر	٢٨١ر٦	٣٥٠ر٨
السعودية	٦١٩٨ر	٧٢٥١ر -	٩٣١٩ر
عمان	٦٥٤ر	٧٦٦ر -	٩١٩ر
قطر	١١١ر	٢٠٢ر -	٢٤٤ر٥
الكويت	٧٣٨ر٧	٩٩٤ر٨	١٤٦٦ر٤
تونس	٥١٢٧ر	٥٥٨٨ر٢	٦٥٦٥ر٥
الجزائر	١٣٣٠ر٠	١٦٠١٨ر -	١٨٩٥٦ر٢
ليبيا	١٩٨٦ر	٢٤٣٠ر -	٣٤٠ر٥
مصر	٣٣٠٥٣ر٠	٣٦٩٩٧ر -	٤٣٤٦٥ر
المغرب	١٥٣١ر٠	١٧٣٠٥ر -	٢٠٦٤٦ر
جيبوتي	١٦٦ر	٢١٤ر -	٣٢٣ر
السودان	١٤٠٩ر٠	١٦٠١٢ر -	١٨٢٨٤ر
الصومال	٢٧٨٩ر	٤٤١٧ر -	٥٢٠٣ر
موريتانيا	١٣٢٤ر	١٣٣٨ر٨	١٦٨١ر

* بيانات عام ١٩٧٣
** بيانات عام ١٩٧١
*** بيانات عام ١٩٧٧

٤ جدول (٦ - ٢)

اجمالي المتاح للاستهلاك من الحبوب بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	صافي التجارة	الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك	صافي التجارة	الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك	صافي التجارة	الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك
الأردن	(١٩٩٨٠)	٥٩٠٠	٢٥٩٣٠	(١٧٤٣١)	٦٢٥٠	٢٣٦٨١	(٦١٥٣٥)	٧٣٢٢	٦٨٨٥٧
سوريا	(٤٦٢٣١)	٨٨٤١١	١٣٤٦٢٢	(٣٤٤٧١)	٢١٩٥٦٠	٢٥٤٠٣١	(٧٩٢٧٦)	٣٥٥٤٠٠	٤٣٤٦٧٦
العراق	(٧٣٥٥)	٢١١٢٢٥	٢١٨٥٨٠	٧٦٩٥٨	١٣٧١٨٨	٢١٤١٤٦	(٢٢٧٥٢٨)	٢٠٣٢٨٠	٤٣٠٨٠٠
لبنان	(٦١٥٦٧)	٦٢٠٠	٦٧٧٦٧	(٤٨١٠٨)	٨٨٠٠	٥٦٩٠٨	(٦٦٩٥٣)	٤٢٠٠	٧١١٥٣
اليمن ج	(٢٠١١٢)	٢٧٣٣	٢٢٨٤٥	(١٢٣٧٥)	٢٥٦٩	١٤٩٤٤	(٣٥٨٧٤)	٣٥٠١	٣٩٣٧٥
اليمن ش	(١٠٨٨٦)	٨٤١٠٠	٩٤٩٨٦	(٢٠٩٦٩)	٩٤٠٠٠	١١٤٩٦٩	(٤٨٧٤٧)	٨١١٩٠	١٢٩٩٣٧
الامارات	-	-	-	(٨٣٣٣)	-	٨٣٣٣	(٢٨٤٩٣)	٥١٨	٢٩٠١١
البحرين	(٢٩٣٩)	-	٢٩٣٩	(٢٩٥٨)	-	٢٩٥٨	(١١٠٤)	-	١١٠٤
السعودية	(٥٨٢٩٢)	١٦١١٨	٧٤٤١٠	(٦٤١٢٩)	٢٨٨٩٩	٩٣٠٢٨	(٤٠٧٥٨٧)	٣٥٨٠	٤٤٣٣٨٧
عمان	-	-	-	(٥٢٧٨)	٥٠٠	٥٧٧٨	(١٢١٤٣)	٣٠	١٢٤٤٣
قطر	(١٨٤٤)	-	١٨٤٤	(٣٥٧٧)	٠٢٨	٣٦٠٥	(١٠٤٠٥)	٠٧٤	١٠٤٧٩
الكويت	(١٥١٥٨)	٠٠١	١٥١٥٩	(١٩٦٦٠)	-	١٩٦٦٠	(٣٤٤٨٩)	٠٤٧	٣٤٥٣٦
تونس	(٤٨٠٦٧)	٦٠٠٠٠	١٠٨٠٦٧	(٣٢٣٧٧)	١٢٤٥١٠	١٥٦٨٨٧	(٩٤١٩٥)	١٢٦٦	٢٢٠٧٩٥
الجزائر	(٤٤١٠٤)	٢٠٥٨١١	٢٤٩٩١٥	(١٤٨٤٣٤)	٢٦٨٠٤٥	٤١٦٤٧٩	(٣٢٥٥٠)	١٨٣١٦٥	٥٠٨٦٦٥
ليبيا	(٣٨٧٠١)	٨١٢٦	٤٦٨٢٧	(٦٠٠٢٩)	٢٦٨٠	٨٦٨٠	(٦٢٧٠٢٦)	٢٤٦٠٧٢	٨٧٢٠٩٨
مصر	(٦٤٩٢٦)	٧٤٥٧٠٠	٨١٠٦٢٦	(٣٧١٤٦٦)	٨١٢٥٠	١١٨٣٩٦٦	(٦٠٢٣٣٨)	٨٢٣٨٣٠	١٤٢٦١٦٨
المغرب	(٢٠٠٨٥)	٤٢٣٥٧٨	٤٤٣٦٦٣	(١٣١٥١٣)	٣٨٤٦٢٢	٥١٦١٣٥	(٢٣٤٣٩٦)	٢١٢١٨٢	٤٤٦٥٧٨
جيبوتي	-	-	-	(١٢٨١)	-	١٢٨١	(٣٢٣٩)	-	٣٢٣٩
السودان	(٢٤٠٠٦)	١٩٩٣٠٠	٢٢٣٣٠٦	(٧٦٥٧)	٢٤٣٨٠	٢٥١٤٥٧	(١١٠٢٤)	٢٨١٣	٢٩٢٣٢٤
الصومال	(٥٥٦٥)	٢٨٣٦٦	٣٣٩٣١	(١٢٢٧٩)	٢٤٣٢٧	٢٦٦٠٦	(١٧٦٣)	١٨٩٥٩	٢٠٧٢٢
موريتانيا	(٣٢٤٧)	٤٣٤٥	٧٥٩٢	(٤٨٨٩)	٣٩٢٤	٨٨١٣	(١٤٥٥٠)	٨٦٢٤	٢٣١٧٤

() تمثل مقادير سالبة

جدول (٦ - ٣)
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك
من الحبوب في الدول العربية للسنوات
(١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

كيلو جرام / للفرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	
٢٩٦,٥٠	٣١٥,٣	(٢٦٤,٩٧)	١٣٠,٢٢	٢٤٣,٧	(٩٥,٨٥)	١٥٥,٤٥	٣٥٦,٧	(١١٩,٧٨)	الأردن
٤٧٣,٩١	٣٨٧,٤٨	(٨٦,٤٣)	٣٤١,٥٣	٢٩٥,١٩	٤٦٠,٣٤	٢١٣,٥٨	١٤٠,٢٣	(٧٣,٣٣)	سوريا
١٤٨,٧١	(١٦٦,٤٥)	١٩٢,٥٠	١٢٣,٣٢	(٦٩,١٨)	(٢٣١,١٨)	٢٣١,٥٤	٢٢٣,٧٥	(٧,٧٩)	العراق
٣١٥,١٦	١٤٨,٧١	(١٦٦,٤٥)	١٩٢,٥٠	١٢٣,٣٢	(٦٩,١٨)	٢٧٤,٤٧	٢٥١,١	(٢٤٩,٣٦)	لبنان
٢٦٥,٠٠	١٥٦,٤	(٢٤٩,٣٦)	٢٠٥,٦٦	٣١٨,٠	(١٧٣,٨٦)	١٤٣,٦٨	١٧,١٩	(١٢٦,٤٩)	اليمن ج
٢٠١,٦٢	١٧,٩٣	(١٨٣,٦٩)	٨٩,٢٧	١٥٣,٣٥	(٧٣,٩٢)	١٩٦,٤١	١٧٣,٩٠	(٢٢,٥١)	اليمن ش
١٥٢,١٥	٩٥,٠٧	(٥٧,٠٨)	١٧٧,٠٦	١٤٤,٧٧	(٣٢,٢٩)	-	-	-	الإمارات
٢٥٨,٥٧	٤,٦٢	(٢٥٣,٩٥)	١٤٩,٣٦	-	(١٤٩,٣٦)	-	-	-	البحرين
٣١,٤٧	-	(٣١,٤٧)	١٠٥,٠٤	-	(١٠٥,٠٤)	١٣٦,٠٦	-	(١٣٦,٠٦)	السعودية
٤٧٥,٧٩	٢٨,٤٢	(٤٣٧,٣٧)	١٢٨,٣٠	٣٩,٨٦	(٨٨,٤٤)	١٢٠,٠٦	٢٦,٠١	(٩٤,٠٥)	عمان
١٣٥,٣٩	٣,٢٦	(١٣٢,١٣)	٧٥,٤٣	٦,٥٣	(٦٨,٩٠)	-	-	-	قطر
٤٢٨,٥٩	٣,٠٣	(٤٢٥,٥٦)	١٧٨,٤٧	١,٣٩	(١٧٧,٠٨)	١٦٦,١٣	-	(١٦٦,١٣)	الكويت
٢٣٥,٥٢	٠,٣٢	(٢٣٥,٢٠)	١٩٧,٦٣	-	(١٩٧,٦٣)	٢٠٥,٢١	٠,١	(٢٠٥,٢٠)	تونس
٣٣٦,٣٠	١٩٢,٨٣	(١٤٣,٤٧)	٢٨٠,٧٥	٢٢٢,٨١	(٥٧,٩٤)	٢١٠,٧٨	١١٧,٠٣٠	(٩٣,٧٥)	الجزائر
٢٦٨,٣٤	٩,٦٣	(١٧١,٧١)	٢٦٠,٠١	١٦٧,٣٤	(٩٢,٦٧)	١٨٧,٩١	١٥٤,٧٥	(٣٣,١٦)	ليبيا
٢٥٦,٦٨	٧٢,٤٦	(١٨٤,٢٢)	٣٥٧,٣٢	١١٠,٢٩	(٢٤٧,٠٣)	٢٣٥,٧٩	٤٠,٩٢	(١٩٤,٨٧)	مصر
٣٢٨,١٢	١٨٩,٥٤	(١٣٨,٥٨)	٣٢٠,٠١	٢١٩,٦١	(١٠٠,٤٠)	٢٤٥,٢٦	٢٢٥,٦١	(١٩,٦٥)	المغرب
٢١٦,٣٠	١٠٢,٧٧	(١١٣,٥٣)	٢٩٨,٢٦	٢٢٢,٢٦	(٧٦,٠٠)	٢٨٩,٧٩	٢٧٦,٦٧	(١٣,١٢)	جيبوتي
١٠٠,٢٨	-	(١٠٠,٢٨)	٥٩,٨٦	-	(٥٩,٨٦)	-	-	-	السودان
١٥٩,٨٨	١٥٣,٨٥	(٦,٠٣)	١٥٧,٠٤	١٥٢,٢٦	(٤,٧٨)	١٥٨,٤٩	١٤١,٤٥	(١٧,٠٤)	الصومال
٣٩,٨٤	٣٦,٤٥	(٣,٣٩)	٨٢,٨٨	٥٥,٠٨	(٢٧,٨٠)	١٢١,٦٦	١٠١,٧١	(١٩,٩٥)	موريتانيا
١٣٧,٨٦	٥١,٣٠	(٨٦,٥٦)	٦٥,٨٣	٢٩,٣١	(٣٦,٥١)	٥٧,٣٤	٣٢,٨٢	(٢٤,٥٢)	

(١) يشمل نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك المخزون من المحصول من سنة لآخرى

جدول (٦ - ٤)

اجمالي المتاح للاستهلاك من القمح بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك
الأردن	(١٥١١٧)	٥٤١٠	٢٠٥٢٧	(١٢٧١٦)	٥٠٠٠	١٧٧١٦	(٤٣٧٧٢)	٥٠٦١	٤٨٨٣٣
سوريا	(٥٤٢٠٨)	٦٢٤٥٦	١١٦٦٦٤	(٢٨١٧٦)	١٥٥٠٠٦	١٨٣١٨٢	(٦٥٣٩٠)	٢٠٨٧٠	٢٧٤٠٩٠
العراق	(١٠٠١٠)	١٢٣٥٦٩	١٣٣٥٧٩	(٥٦٣٣٦)	٨٤٥٤٠	١٤٠٨٧٦	(١٦١٥٣٧)	٩٠٢٠٠	٢٥١٧٣٧
لبنان	(٣٩٦٥٠)	٥٠٠٠	٤٤٦٥٠	(٣٠٥٣٤)	٧٩٠٠	٣٨٤٣٤	(٤٤٨٥٥)	٢٨٠٠	٤٧٦٥٥
اليمن ج	(١٥٤٩٥)	٩٢٤	١٦٤١٩	(٩٠٨١)	٨٨٥	٩٩٦٥	(١٢٥٦٢)	٧٤٨	١٣٣١٠
اليمن ش	(١٠٣٩٢)	٣٩٠٠	١٤٢٩٢	(١٩٧٢٣)	٦٢٠٠	٢٥٩٢٣	(٤١٥٩٥)	٦٩٦٠	٤٨٥٥٥
الإمارات	-	-	-	(٨٣٤٠)	-	٨٣٤٠	(١٢٧٠٥)	٧٥	١٢٧٨٠
البحرين	(١٥٦١)	-	١٥٦١	(٢١٢٤)	-	٢١٢٤	(٠٣٥)	-	٠٣٥
السعودية	(٣٢٦٢٢)	١٥٠٠٠	٤٧٦٢٢	(٣٥٢٦٠)	١٣٢٠٤	٤٨٤٦٤	(٦٩٩٨٦)	١٦٧٠٠	٨٦٦٨٦
عمان	-	-	-	(٣٢٨٠)	٣٠٠	٣٥٨٠	(٦٥٧٣)	١٠٠	٦٦٧٣
قطر	(١١٤٠)	-	١١٤٠	(٢٣٨٠)	٠٠٢	٢٣٨٢	(٤٤٩٦)	٠١٣	٤٥٠٩
الكويت	(٨١١٣)	-	٨١١٣	(١٠٢٢٠)	-	١٠٢٢٠	(١٥١٠٤)	-	١٥١٠٤
تونس	(٤٤٨٧٩)	٤٤٩٠٠	٨٩٧٧٩	(٢٥٧٣٧)	٩٣٥٠٠	١١٩٢٣٧	(٥٤٠٢٤)	٩٦٣٠٠	١٥٠٣٢٤
الجزائر	(٤٣٠٥١)	١٤٣٤٥٥	١٨٦٥٠٦	(١٣٩٩١٢)	١٨٤٧٧٩	٣٢٤٦٩١	(٢٦٥٠٨٠)	١٢١٨٣٨	٣٨٦٩١٨
ليبيا	(٢٤٨٥٧)	٢٧١٩	٢٧٥٧٦	(٥٠١١٩)	٧٥١٣	٥٧٦٣٢	(٤٢٦٠٤)	١٢٣١٠	٥٤٩١٤
مصر	(١٢٣٢٧١)	١٥١٦٠٠	٢٧٤٨٧١	(٣٤٠٥٣٤)	٢٠٣٣٠٠	٥٤٣٨٣٤	(٤٧٠٣٩٩)	١٩٣٨٣٠	٦٦٤٢٢٩
المغرب	(٣٦٥٥١)	١٨٠٠٥٠	٢١٦٦٠١	(١٣٠٣٦٣)	١٧٤١٩	٣٠٤٥٥٣	(٢١٥٦٨٠)	٨٩٢١٢	٣٠٤٨٩٢
جيبوتي	-	-	-	(٦٩٥)	-	٦٩٥	(١١٤٠)	-	١١٤٠
السودان	(٢٢٩٠)	١١٥	٣٤٤٠	(١٢٤٥٦)	٢٦٩٠٠	٣٩٣٥٦	(١٠١٦٣)	١٨٢٠٠	٢٨٣٦٣
الصومال	(٣١٣٧)	-	٣١٣٧	(٣١١٧)	-	٣١١٧	(٠٣٦)	-	٠٣٦
موريتانيا	(١٦٦٨)	-	١٦٦٨	(١٣٩٠)	٠٣٤	١٤٠٢٤	(٨٧٥٣)	٠٢٥	٨٧٧٨

جدول (٥ - ٦)

نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من القمح بالدول العربية
للسنوات (١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

كيلو جرام / فرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي الميزان التجاري	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي الميزان التجاري	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي الميزان التجاري	
٢١٠,٢٨	٢١,٧٩	(١٨٨,٤٩)	٩٧,٤٣	٢٧,٥٠	(٦٩,٩٣)	١٢٣,٠٦	٣٢,٤٣	(٩٠,٦٣)	الأردن
٢٩٨,٨٣	٢٢٧,٥٤	(٧١,٢٩)	٢٤٦,٢٨	٢٠٨,٤٠	(٣٧,٨٨)	١٨٥,٠٤	٩٩,٠٦	(٨٥,٩٨)	سوريا
١٨٤,١٦	٦٥,٩٩	(١١٨,١٧)	١٢٦,٦٤	٧٦,٠٠	(٥٠,٦٤)	١٤١,٥٠	١٣٠,٩٠	(١٠,٦٠)	العراق
١٧٧,٤٩	١٠,٤٣	(١٦٧,٠٦)	١٣٨,٩٠	٢٨,٥٥	(١١٠,٣٥)	١٨٠,٨٤	٢٠,٣٥	(١٦٠,٥٩)	لبنان
٦٨,١٥	٣,٨٣	(٦٤,٣٢)	٥٩,٥٣	٥,٢٩	(٥٤,٢٤)	١٠٣,٢٦	٥,٨١	(٩٧,٤٥)	اليمن ج
٥٦,٨٦	٨,١٥	(٤٨,٧١)	٣٩,٩٢	٩,٥٥	(٣٠,٣٨)	٢٩,٥٥	٨,٠٦	(٢١,٤٩)	اليمن ش
١١٣,٩١	٠,٦٧	(١١٣,٢٤)	١٤٩,٤٩	-	(١٤٩,٤٩)	-	-	-	الامارات
١,٠٠	-	(١,٠٠)	٧٥,٤٣	-	(٧٥,٤٣)	٧٢,٣٧	-	(٧٢,٣٧)	البحرين
٩٣,٠٢	١٧,٩	(٧٥,١٠)	٦٦,٨٤	١٨,٢١	(٤٨,٦٣)	٧٦,٨٣	٢٤,٢٠	(٥٢,٦٣)	السعودية
٧٢,٦١	١,٠٩	(٧١,٥٢)	٤٦,٧٤	٣,٩٢	(٤٣,٨٢)	-	-	-	عمان
٧٢,٦١	١,٠٩	(٧١,٥٢)	٤٦,٧٤	٣,٩٢	(٤٣,٨٢)	-	-	-	عمان
١٨٤,٤٢	٠,٥٣	(١٨٣,٨٩)	١١٧,٩٢	٠,١٠	(١١٧,٨٢)	١٠٢,٧٠	-	(١٠٢,٧٠)	قطر
١٠٣,٠٠	-	(١٠٣,٠٠)	١٠٢,٧٣	-	(١٠٢,٧٣)	١٠٩,٨٣	-	(١٠٩,٨٣)	الكويت
٢٢٨,٩٦	١٤٦,٦٨	(٨٢,٢٨)	٢١٣,٣٨	١٦٧,٣٢	(٤٦,٠٦)	١٧٥,١١	٨٧,٥٨	(٨٧,٥٣)	تونس
٢٠٤,١١	٦٤,٢٧	(١٣٩,٨٤)	٢٠٢,٧١	١١٥,٣٦	(٨٧,٣٥)	١٤٠,٢٣	١٠٧,٨٦	(٣٢,٣٧)	الجزائر
١٦١,٢٧	٣٦,١٥	(١٢٥,١٢)	٢٣٧,١٧	٣٠,٩٢	(٢٠٦,٢٥)	١٣٨,٨٥	١٣,٦٩	(١٢٥,١٦)	ليبيا
١٥٢,٨٢	٤٤,٥٩	(١٠٨,٢٣)	١٤٦,٩٩	٥٤,٩٥	(٩٢,٠٤)	٨٣,١٦	٤٥,٨٧	(٣٧,٢٩)	مصر
١٤٧,٦٨	٤٣,٢٩	(١٠٤,٤٧)	١٧٥,٩٩	١٠٠,٦٦	(٧٥,٣٣)	١٤١,٤٧	١١٧,٦٠	(٢٣,٨٧)	المغرب
٣٥,٢٩	-	(٣٥,٢٩)	٣٢,٤٨	-	(٣٢,٤٨)	-	-	-	جيبوتي
١٥,٥١	٩,٩٥	(٥,٥٦)	٢٤,٥٨	١٦,٨٠	(٧,٧٨)	٢٤,٤١	٨,١٦	(١٦,٢٥)	السودان
٠,٧	-	(٠,٠٧)	٧,٠٦	-	(٧,٠٦)	١١,٢٥	-	(١١,٢٥)	الصومال
٥٢,٢٢	٠,١٥	(٥٢,٠٧)	١٠,٦٣	٠,٢٥	(١٠,٣٨)	١٢,٦٠	-	(١٢,٦٠)	موريتانيا

جدول (٦ - ٦)
اجمالي المتاح للاستهلاك من الأرز الأبيض في الدول العربية
للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

(الف طن)

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
الاجمالي المتاح للاستهلاك	الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	الاجمالي المتاح للاستهلاك	الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	الاجمالي المتاح للاستهلاك	الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	
٣٦,٨٦	-	(٣٦,٨٦)	١١,٤١	-	(١١,٤١)	١٤,٨٠	-	(١٤,٨٠)	الأردن
٧٢,٤٤	-	٧٢,٤٤	٥٣,٤٤	٣,٣٨	(٥٠,٠٦)	٤٠,٧١	,٨٥	(٣٩,٨٦)	سوريا
٤٥٧,٩٠	١٠٧,٩٠	(٣٥٠,٠٠)	١٩٠,٥٥	٣٩,٣٥	(١٥١,٢٠)	١١٩,٣٤	١١٧,١٠	(٢,٢٤)	العراق
٢١,٠	-	(٢١,٠)	٢٠,٠	-	(٢٠,٠)	٢٤,٥٠	-	(٢٤,٥٠)	لبنان
٤١,٦٢	-	(٤١,٦٢)	٣٣,٠	-	(٣٣,٠)	٤٥,٦٤	-	(٤٥,٦٤)	اليمن ج
٣٧,٨٤	-	(٣٧,٨٤)	٦,٢٨	-	(٦,٢٨)	٥,٠٠	-	(٥,٠٠)	اليمن ش
١٣٣,١٨	-	(١٣٣,١٨)	-	-	-	-	-	-	الإمارات
١,٨٦	-	(١,٨٦)	٣,٧٣	-	(٣,٧٣)	٢٥,٥٦	-	(٢٥,٥٦)	البحرين
٤٢١,٠٩	-	(٤٢١,٠٩)	٢٢٠,٠	-	(٢٢٠,٠)	٢٠٢,٠٣	-	(٢٠٢,٠٣)	السعودية
٥٠,٢٦	-	(٥٠,٢٦)	٢٠,٠	-	(٢٠,٠)	-	-	-	عمان
١٨,٥٦	-	(١٨,٥٦)	٨,٤٣	-	(٨,٤٣)	٣,٥١	-	(٣,٥١)	قطر
٨٠,٠	-	(٨٠,٠)	٧٣,٠٩	-	(٧٣,٠٩)	٣٨,٤٦	-	(٣٨,٤٦)	الكويت
,٢٦	-	(٠,٢٦)	٢,٢٥	-	(٢,٢٥)	١,٥٥	-	(١,٥٥)	تونس
١٣,٠	-	(١٣,٠)	٨,٧٤	١,٠٤	(٧,٧٠)	٤,٨٩	١,٤١	(٣,٤٨)	الجزائر
٤٩,٠٤	-	(٤٩,٠٤)	٤٤,١٧	-	(٤٤,١٧)	١٨,٥٢	-	(١٨,٥٢)	ليبيا
١٣٦٠,٣٨	١٤٥٣,٤٠	٩٣,٠٢	١٤٨٢,٠١	١٥٧١,٧٠	٨٩,٦٩	١١٦٣,٠٤	١٦٩٣,٢٥	٥٣٠,٢١	مصر
١٢,٥٧	١٢,٥٧	-	١٨,٩٨	١٨,٩٨	-	٢٦,٠	٢٦,٠	-	المغرب
١٨,٦٠	-	(١٨,٦٠)	٦,٦٠	-	(٦,٦٠)	-	-	-	جيبوتي
١٦,٧١	٧,٨٠	(٨,٩١)	٦,٩٠	٣,٩٠	(٣,٠)	١٣,٠٤	١,٩٥	(١١,٠٩)	السودان
٢٢,٠٦	٤,٧٨	(١٧,٢٨)	٢٤,٨٤	٣,٢٠	(٢١,٦٤)	٢٥,٢١	١,٩٤	(٢٣,٢٧)	الصومال
٦٤,٥٢	٧,٢٢	(٥٧,٣٠)	٣٢,٤٧	٢,٤٧	(٣٠,٠)	١٧,٠٧	١,٢٧	(١٥,٨٠)	موريتانيا

جدول (٦ - ٧)

نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الأرز الأبيض بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

كيلو جرام / فرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	
١٥,٨٧	-	(١٥,٨٧)	٦,٢٧	-	(٦,٢٧)	٨,٨٧	-	(٨,٨٧)	الأردن
٧,٩٠	-	(٧,٩٠)	٧,١٨	,٤٥	(٦,٧٣)	٦,٤٥	,١٣	(٦,٣٢)	سوريا
٣٣,٤٩	٧,٨٩	(٢٥,٦٠)	١٧,١٣	٣,٥٤	(١٣,٠٩)	١٢,٦٤	١٢,٤٠	(٠,٢٤)	العراق
٧,٨٢	-	(٧,٨٢)	٧,٢٣	-	(٧,٢٣)	٩,٩٢	-	(٩,٩٢)	لبنان
٢١,٣١	-	(٢١,٣١)	١٩,٧١	-	(١٩,٧١)	٢٨,٧٠	-	(٢٨,٧٠)	اليمن ج
٤,٤٣	-	(٤,٤٣)	,٩٧	-	(٠,٩٧)	١,٠٣	-	(١,٠٣)	اليمن ش
١١٨,٧٠	-	(١١٨,٧٠)	-	-	-	-	-	-	الإمارات
٥,٣٠	-	(٥,٣٠)	١٣,٢٥	-	(١٣,٢٥)	١١٨,٣٣	-	(١١٨,٣٣)	البحرين
٤٥,١٩	-	(٤٥,١٩)	٣٠,٣٤	-	(٣٠,٣٤)	٣٢,٦٠	-	(٣٢,٦٠)	السعودية
٥٤,٦٩	-	(٥٤,٦٩)	٢٦,١١	-	(٢٦,١١)	-	-	-	عمان
٧٥,٩١	-	(٧٥,٩١)	٤١,٧٣	-	(٤١,٧٣)	٣١,٦٢	-	(٣١,٦٢)	قطر
٥٤,٥٦	-	(٥٤,٥٦)	٧٣,٤٧	-	(٧٣,٤٧)	٥٢,٠٦	-	(٥٢,٠٦)	الكويت
٠,٠٤	-	(٠,٠٤)	,٤٠	-	(٠,٤٠)	,٣٠	-	(٠,٣٠)	تونس
,٦٩	-	(٠,٦٩)	,٥٥	,٠٧	(٠,٤٨)	,٣٧	,١١	(٠,٢٦)	الجزائر
١٤,٤٠	-	(١٤,٤٠)	١٨,١٨	-	(١٨,١٨)	٩,٣٣	-	(٩,٣٣)	ليبيا
٣١,٣٠	٣٣,٤٤	٢,١٤	٤٠,٠٦	٤٢,٤٨	٢,٤٢	٣٥,١٩	٥١,٢٣	١٦,٠٤	مصر
٠,٦١	٠,٦١	-	١,١٠	١,١٠	-	١,٧٠	١,٧٠	-	المغرب
٥٧,٥٩	-	(٥٧,٥٩)	٣٠,٨٤	-	(٣٠,٨٤)	-	-	-	جيبوتي
٠,٩١	٠,٤٣	(٠,٤٩)	٠,٤٣	٠,٢٤	(٠,١٩)	٠,٩٣	٠,١٤	(٧٩)	السودان
٤,٢٤	٠,٩٢	(٣,٣٢)	٥,٦٢	,٧٢	(٤,٩٠)	٩,٠٤	٠,٧٠	(٨,٣٤)	الصومال
٢٨,٣٩	٤,٣٠	(٣٤,٠٩)	٢٤,٢٥	١,٨٤	(٢٢,٤١)	١٢,٨٩	,٩٦	(١١,٩٣)	موريتانيا

جدول (٦ - ٨)
اجمالي المتاح للاستهلاك من الخضر بالدول العربية
للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الانتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك
الأردن	٧٤,٩٨	٢٢٩,٢٠	١٥٤,٢٢	٩٦,٧٢	٣٠٧,٠١	٢١٠,٢٨	١٢٢,٥٥	٤٥٤,٣١	٣٢٠,٧٦
سوريا	(٩,٠٠)	٧٩٠,٤٦	٧٩٩,٤٦	٢,٨٥	٢٢٧٧,٦٢	٢٢٧٤,٧٨	٥٨,٤٩	٢٨٣٧,٠٠	٢٨٩٥,٤٩
العراق	(٣٢,٤٧)	١٨٣٥,٦٦	١٨٦٨,١٣	٠,٢٥	١٥٤١,٧٤	١٥٤١,٤٩	-	٢٠٤١,٨٠	٢٠٤١,٨٠
لبنان	٤,٣٢	١٧٥,٠٠	١٧٠,٦٧	(٣,٥١)	٢٦٩,٠٠	٢٧٢,٥١	(٩,٤٠)	٢٠٢,٠٠	٢١١,٤٠
اليمن ج	-	-	-	-	٩٠,٠٠	٩٠,٠٠	(٤,٩١)	٤٦,٠٨	٥٠,٩٩
اليمن ش	-	١٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	-	١٨٣,٠٠	١٨٣,٠٠	(٧,٠٨)	٢٩١,٤٠	٢٩٨,٤٨
الإمارات	-	-	-	-	-	-	(١٢٨,٧٣)	١٥٨,١٦	٢٨٦,٨٩
البحرين	(٢,٨٧)	-	٢,٨٧	(٩,٩٥)	٩,٠٠	١٨,٥٩	(٣١,٢٥)	٧,٠٨	٢٨,٣٢
السعودية	٥,٦٤	٥١٨,٨٤	٥٢٤,٤٨	(٢٢,٣٥)	٦٨٩,٨٨	٧١٢,٢٣	(١٨٧,٢٦)	٦٥٩,٠٠	٨٤٦,٢٦
عمان	-	٦,٠٠	٦,٠٠	-	٧,٠٠	٧,٠٠	١٤	٨,٠٠	٧,٨٦
قطر	(٣,٤٥)	-	٣,٤٥	(٢,٧٠)	١٨,٥٨	٥١,٢٨	(٦,٥٣)	١٨,١٣	٢٤,٦٦
الكويت	(٨٩,٩٠)	١٦,١٨	١٠٦,٠٨	(١١,٩٤)	٢٢,٠٨	١٣٤,٠٢	(٥٥,٨٦)	٥٣,٢٩	١٠٩,١٥
تونس	٣,٦٥	٦٦٧,٨٢	٦٦٤,١٨	٣,١٦	٨٦٥,٢٠	٨٦٢,٠٤	(٨,١٥)	١١١٠,٠٠	١١١٨,١٥
الجزائر	١١,٣٤	٧٤٧,٢٧	٧٣٥,٩٣	(٣,٢٥)	١٣٣٤,١٠	١٣٣٧,٣٥	-	٩٢٩,١٦	٩٢٩,١٦
ليبيا	(١١,٩٤)	١٩٥,٤٧	٢٠٧,٤١	(٢٤,٣٩)	٢٤٩,٩٢	٢٧٤,٣١	(٢,٦٩)	٦٩٩,٥٥	٧٠٢,٢٤
مصر	١١٦,٦٦	٤٥١٣,٠٠	٤٣٩٦,٣٤	١١٤,٢٥	٥٦٦٢,١٠	٥٥٤٧,٨٥	١٩,٩١	٧٢٩٥,٠٠	٧٢٧٥,٠٩
المغرب	-	-	-	١٧٠,٨١	١٠١٣,٠٠	٨٤٢,١٩	٩٠,٦٢	١٣٨٥,١٨	١٢٩٤,٥٦
جيبوتي	-	-	-	-	-	-	-	-	-
السودان	(٠,٩٨)	١٧٥,٢٣	١٧٦,٢١	(٠,٢٠)	٧٠٨,٠٠	٧٠٨,٢٠	٠,٠١	٤٧٨,٨٢	٤٧٨,٨٢
الصومال	-	٢٨,٧٠	٢٨,٧٠	-	٢٤,٧١	٢٤,٧١	(٠,٧٨)	١٩,٠٦	١٩,٨٤
موريتانيا	-	٦,٦٦	٦,٦٦	-	٥,٣٥	٥,٢٥	-	٢,٥٠	٢,٥٠

جدول رقم (٦ - ٩)

نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الخضر بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

كيلوجرام / فرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	
١٤٢,٤٣	١٩٥,٦٣	٥٣,٢٠	١١٥,٦٢	١٦٨,٨٣	٥٣,١٩	٩٢,٤٦	١٣٧,٤١	٤٤,٩٥	الأردن
٤٢٤,٧٢	٤١٨,٣٤	(٦,٣٨)	٣٠٥,٨٤	٣٠٦,٢٢	,٣٨	١٣٦,٨١	١٢٥,٣٨	(١,٤٣)	سوريا
١٤٩,٣٧	١٤٩,٣٧	-	١٣٨,٥٧	١٣٨,٥٩	,٠٢	١٩٧,٨٩	١٩٤,٤٥	(٣,٤٤)	العراق
٧٨,٧٣	٧٥,٢٣	(٣,٥٠)	٩٨,٤٩	٩٧,٢٢	(١,٢٧)	٦٩,١٣	٧٠,٨٨	١,٧٥	لبنان
٢٦,١٠	٢٣,٥٩	(٢,٥١)	٥٣,٧٦	٥٣,٧٦	-	-	-	-	اليمن
٣٤,٩٤	٣٤,١٢	(٠,٨٢)	٢٨,١٨	٢٨,١٨	-	٢٠,٦٨	٢٠,٦٨	-	اليمن ش
٢٥٥,٦٩	١٤٠,٩٦	(١١٤,٧٣)	-	-	-	-	-	-	الامارات
٨٠,٧٦	٢٠,١٨	(٦٠,٥٨)	٦٧,٢٩	٣١,٩٦	(٣٥,٣٣)	١٣,٢٩	-	(١٣,٢٩)	البحرين
٩٠,٨٢	٧٠,٧٢	(٢٠,١٠)	٩٨,٢٢	٩٥,١٤	(٣,٠٨)	٨٤,٦١	٨٣,٧١	(٠,٩٠)	السعودية
٨,٥٦	٨,٧١	,١٥	٩,١٤	٩,١٤	-	٩,١٧	٩,١٧	٨	عمان
١٠٠,٨٦	٧٤,١٥	(٢٦,٧١)	١٠٥,٣٥	٩١,٩٨	(١٣,٣٧)	٣١,٠٨	-	(٣١,٠٨)	قطر
٧٤,٤٣	٣٦,٣٤	(٣٨,٠٩)	١٣٤,٧٣	٢٢,٢٠	(١١٢,٥٣)	١٤٣,٦٠	٢١,٩٠	(١٢١,٧٠)	الكويت
١٧٠,٣١	١٦٩,٠٧	(٠,٢٤)	١٥٤,٢٦	١٥٤,٨٣	,٥٧	١٢٩,٥٥	١٣٠,٢٦	,٧١	تونس
٤٩,٠٢	٤٩,٠٢	-	٨٣,٤٩	٨٣,٢٩	(٠,٢٠)	٥٥,٣٤	٥٦,١٩	,٨٥	الجزائر
٢٠٦,٢٣	٢٠٥,٤٤	(٠,٧٩)	١١٢,٨٨	١٠٢,٨٥	(١٠,٠٣)	١٠٤,٤٣	٩٨,٤٢	(٦,٠١)	ليبيا
١٦٧,٣٨	١٦٧,٨٣	,٤٥	١٤٩,٩٥	١٥٣,٠٤	٣,٠٩	١٣٣,٠١	١٣٦,٥٤	٣,٥٣	مصر
٦٢,٧٠	٦٧,٠٩	٤,٣٩	٤٨,٦٧	٥٨,٥٤	٩,٨٧	-	-	-	المغرب
-	-	-	-	-	-	-	-	-	جيبوتي
٢٦,١٩	٢٦,١٩	-	٤٤,٢٣	٤٤,٢٢	(٠,٠١)	١٢,٥١	١٢,٤٤	(٠,٠٧)	السودان
٣,٨١	٣,٦٦	(٠,١٥)	٥,٥٩	٥,٥٩	-	١٠,٢٩	١٠,٢٩	-	الصومال
١,٤٩	١,٤٩	-	٣,٩٢	٣,٩٢	-	٥,٠٣	٥,٠٣	-	موريتانيا

جدول رقم (٦ - ١٠)
اجمالي المتاح للاستهلاك من الفاكهة بالدول العربية
للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	صافي الميزان التجاري	الإنتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الإنتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك	صافي الميزان التجاري	الإنتاج المحلي	اجمالي المتاح للاستهلاك
الأردن	٢.٣٢	٣١.٥٠	٢٩.١٨	٣٩.٩٦	٤١.٠٠	١.٠٤	٤٥.٠٢	١٠٨.٩٧	٦٣.٩٥
سوريا	(١٢٠.٤٨)	٤٣٥.٥٣	٥٥٦.٠١	(١٤٤.١٦)	٧٠١.٧٧	٨٤٥.٩٣	(١٨٠.٧٠)	١٠٣٩.٠٠	١٢١٩.٧٠
العراق	(٥.٧٦)	٦٣٧.٦٧	٦٤٣.٤٣	(١٨.١٢)	٦٨٥.٠٠	٧٠٣.١٢	٥٣.٢٠	١١٧٢.٠٠	١١١٨.٨٠
لبنان	٢٠٥.٧٢	٤٧٣.٠٠	٢٦٧.٢٨	٢١٨.٣٦	٦٠٤.٠٠	٣٨٥.٦٤	٢٦٦.٤٦	٦٤٩.٠٠	٣٨٢.٥٤
اليمن ج	(٩.٢٥)	٢٢.٤٢	٣١.٦٧	(٦.٤٣)	٣٢.٤٩	٣٨.٩٢	(٧.٣٤)	(٢١.٢٦)	٢٨.٦٠
اليمن ش	(٧.٨٠)	٦٠.٠٠	٦٧.٨٠	(١٧.٢٨)	١١٣.٣٠	١٣٠.٥٨	(٨٠.٦٥)	١٥٤.٣٠	٢٣٤.٩٥
الإمارات	—	—	—	—	—	—	(٥٨.٤٤)	٦٠.٢٩	١١٨.٧٣
البحرين	(٨.١٧)	١٤.٦٤	٢٢.٨١	(١٠.٣٦)	١٧.٠٠	٢٧.٣٦	(٢٤.٠٢)	٢١.٠٠	٤٥.٠٢
السعودية	(٧٠.٣٦)	٢٦٣.٦٨	٣٣٤.٠٤	(١٢٤.٢٦)	٤١٨.٦	٥٤٢.٣٢	(٤٧٩.٦٣)	٥٢٠.٠٠	٩٩٩.٦٣
عمان	—	٨٠.٣٧	٨٠.٣٧	٣.٠٠	٧٦.٠٠	٧٣.٠٠	(٢٠.٥٢)	٨٧.٠٠	١٠٧.٥٢
قطر	(٠.٧٣)	١.٠٣	١.٧٦	(٣.٩٨)	١.٥٦	٥.٥٤	(١٥.٧١)	٦.٨٦	٢٢.٥٧
الكويت	(٦٨.٥٧)	٣٣	٦٨.٩٠	(٩٢.٩٣)	٧٣	٩٣.٦٦	(١٠٢.١٢)	١.٥٣	١٠٣.٦٥
تونس	٣٥.٩٥	٨٣٠.١٧	٧٩٤.٢٢	٢٦.١٤	٩٣٩.٠	٩١٢.٨٦	٢٥.٩٤	١٣٠٦.٩٠	١٢٨٠.٩٦
الجزائر	٢٠٤.٨١	١٩٧٧.٤٧	١٧٧٢.٦٦	٧٧.٢٨	٢٠٠١.٦٥	١٩٢٤.٣٧	٢٢.٣٧	١٠٤٤.٤٥	١٠٢٢.٠٨
ليبيا	(٣٢.٥٥)	١٥٥.٩٤	١٨٨.٤٩	(٥٤.٩٣)	٢٧٨.٨٢	٣٣٣.٧٥	(٤٢.٦٩)	٤٧٣.٧٧	٥١٦.٤٦
مصر	٩٩.٨١	١٤١٠.٤٠	١٣١٠.٥٩	٢٠٦.٠٢	٢٠٦٨.٠	١٨٦١.٩٨	٨٩.٧٧	٢٤٢١.٠٠	٢٣٣١.٢٣
المغرب	٥٩٨.١٠	١٢٥٧.٠٠	٦٥٨.٩٠	٤٢٧.٥٤	١١٦٣.٥٩	٧٣٦.٠٥	(١.٧٦)	١٩٣١.٧٠	١٩٣٣.٤٦
جيبوتي	—	—	—	—	—	—	(٠.٣٧)	—	٣٧
السودان	(١.٨٢)	٣٣٢.٣٤	٣٣٤.١٦	(٢.٤٩)	٣٧٩.٠٠	٣٨١.٤٩	١.٨٥	٤٠٩.٧٢	٤٠٧.٨٧
الصومال	٨٩.٦٦	١٩٦.٠٠	١٠٦.٣٤	٦١.٧٧	١٨٧.٠٠	١٢٥.٢٣	٢٨.٠٩	٨٢.٠٠	٥٣.٩١
موريتانيا	—	١٥.٠٠	١٥.٠٠	—	١٤.٠٠	١٤.٠٠	(٠.٣٥)	١٥.٠١	١٥.٣٦

جدول رقم (٦ - ١١)

نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الفاكهة بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

كيلو جرام / فرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	
٢٧,٥٣	٤٦,٩٢	١٩,٣٩	,٥٧	٢٢,٥٥	٢١,٩٧	١٧,٤٩	١٨,٨٨	١,٣٩	الأردن
١٣٢,٩٨	١١٣,٢٨	(١٩,٧٠)	١١٣,٧٣	٩٤,٣٥	(١٩,٣٨)	٨٨,١٩	٦٩,٠٨	(١٩,١١)	سوريا
٨١,٨٥	٨٥,٧٤	٣,٨٩	٦٣,٢١	٦١,٥٨	(١,٦٣)	٦٨,١٦	٦٧,٥٥	(٠,٦١)	العراق
١٤٢,٤٧	٢٤١,٧١	٩٩,٢٤	١٣٩,٣٧	٢١٨,٢٩	٧٨,٩٢	١٠٨,٢٦	١٩١,٥٨	٨٣,٣٢	لبنان
١٤,٦٥	١٠,٨٩	(٣,٧٦)	٢٣,٢٥	١٩,٤١	(٣,٨٤)	١٩,٩٢	١٤,٠	(٥,٨٢)	اليمن ج
٢٧,٥١	١٨,٠٧	(٩,٤٤)	٢٠,١١	١٧,٤٥	(٢,٦٦)	١٤,٠٢	١٢,٤١	(١,٦١)	اليمن ش
١٠٥,٨٢	٥٣,٧٣	(٥٢,٠٩)	-	-	-	-	-	-	الإمارات
١٢٨,٣٣	٥٩,٨٦	(٦٨,٤٧)	٩٧,١٦	٦٠,٣٧	(٣٦,٧٩)	١٠٥,٦٠	٦٧,٧٨	(٣٧,٨٢)	البحرين
١٠٧,٢٧	٥٥,٨٠	(٥١,٤٧)	٧٤,٨٠	٥٧,٦٦	(١٧,١٤)	٥٣,٨٩	٤٢,٥٤	(١١,٣٥)	السعودية
١١٧,٠٠	٩٤,٦٧	(٢٢,٣٣)	٩٥,٣٠	٩٩,٣٣	٣,٩٢	١٢٢,٨٩	١٢٢,٨٩	-	عمان
٩٢,٣١	٢٨,٠٦	(٦٤,٢٥)	٢٧,٤٢	٧,٧٢	(١٩,٧٠)	١٥,٨٦	٩,٢٨	(٦,٥٨)	قطر
٧٠,٦٨	١,٠٤	(٦٩,٦٤)	٩٤,١٥	,٧٣	(٩٣,٤٢)	٩٣,٢٨	٠,٤٥	(٩٢,٨٣)	الكويت
١٩٥,١١	١٩٩,٠٦	٣,٩٥	١٦٣,٣٥	١٦٨,٠٣	٤,٦٨	١٥٤,٩١	١٦١,٩٢	٧,٠١	تونس
٥٣,٩٢	٥٥,١٠	١,١٨	١٢٠,١٤	١٢٤,٩٦	٤,٨٢	١٣٣,٢٨	١٤٨,٦٨	١٥,٤٠	الجزائر
١٥١,٦٧	١٣٩,١٤	(١٢,٥٣)	١٣٧,٣٤	١١٤,٧٤	(٢٢,٦٠)	٩٤,٩١	٧٨,٥٢	(١٦,٣٩)	ليبيا
٥٣,٦٣	٥٥,٧٠	٢,٠٧	٥٠,٣٣	٥٥,٩٠	٥,٥٧	٣٩,٦٥	٤٢,٦٧	٣,٠٢	مصر
٩٣,٦٥	٩٣,٥٦	(٠,٠٩)	٤٢,٥٣	٦٧,٢٤	٢٤,٧١	٤٣,٠٣	٨٢,١٠	٣٩,٠٧	المغرب
١,١٥	-	(١,١٥)	-	-	-	-	-	-	جيبوتي
٢٢,٣١	٢٢,٤١	,١٠	٢٣,٨٣	٢٣,٦٧	(٠,١٦)	٢٣,٧٢	٢٣,٥٩	(٠,١٣)	السودان
١٠,٣٦	١٥,٧٦	٥,٤٠	٢٨,٣٦	٤٢,٣٤	١٣,٩٨	٣٨,١٣	٧٠,٢٨	٣٢,١٥	الصومال
٩,١٤	٨,٩٣	(٠,٢١)	١٠,٤٦	١٠,٤٦	-	١١,٣٣	١١,٣٣	-	موريتانيا

جدول رقم (٦ - ١٢)

اجمالي المتاح للاستهلاك من اللحوم الحمراء بالدول العربية

للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
المتاح للاستهلاك	اجمال الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	المتاح للاستهلاك	اجمال الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	المتاح للاستهلاك	اجمال الانتاج المحلي	صافي الميزان التجاري	
٣٨,١٩	٧,٣٦	(٣٠,٨٣)	١٦,٠٣	٩,١٠	(٦,٩٣)	١٢,٤٣	٧,٤٠	(٥,٠٣)	بن
١٤٨,٩٢	١١٧,٣٠	(٣١,٦٢)	٧٣,١٤	٦٨,٥٧	(٤,٥٧)	٤٨,١٥	٤٨,٣٥	,٢	يا
١٦٣,٨٢	١٠٦,٦٥	(٥٧,١٧)	١١٥,٦٢	١٠٢,٦٢	(١٣,٠٠)	١٢٧,٣٩	١٢٧,٣٣	(٠,٠٦)	إف
٥٦,٥٣	١٦,٠٠	(٤٠,٥٣)	٣٧,٣٠	١٢,٧١	(٢٤,٥٩)	٣٤,٨٥	٨,٦٥	(٢٦,٢٠)	ن
١٧,٠٥	١٢,٧٢	(٣,٣٢)	٢٠,٧٩	١٧,٨٩	(٢,٩٠)	١٠,٦٠	٦,٠٨ ^E	(٤,٥٢)	ن ج
٦٤,٨١	٥٧,٢٤	(٧,٥٧)	٦٤,٤٠	٦٣,٣٠	(١,١٠)	٥٠,٥٤	٥٠,٥٤ ^E	-	ن ش
١٢,١٢	٦,١٨ ^E	٥,٩٤	٨,٧٠	٧,٨٧ ^E	(٠,٨٣)	٧,٧٧	٧,٧٧ ^E	-	ارات
٦,٠٧	٢,١٠	(٣,٩٧)	٥,٩٧	٢,٠١	(٣,٩٦)	٤,٦٢	٢,٠١ ^E	(٢,٦١)	سين
١٤,٤٧	٤,٧٦	(٩,٧١)	٤,٠٩	٣,٢٢	(٠,٨٧)	٤,٠٨	٤,٠٨	-	ن
١٠,٦٤	١,٥٧	(٩,٠٧)	٣,٢٨	١,٠٥	(٢,٢٣)	٤,٦٣	٢,٢٨ ^E	(٢,٢٥)	.
٣٩,٣٦	٢٥,٥٦	(١٣,٨٠)	٣١,٥٧	٢,٤٨	(٢٩,٠٩)	١٨,٨٩	٦,٠٦	(١٢,٨٣)	يت
٧٨,٩٩	٦٤,١٧	(١٤,٨٢)	٧٦,٨١	٧٠,٥٦	(٦,٢٥)	٧١,٥٨	٦٩,٠١	(٢,٥٧)	س
١٣١,٩٨	١٠٣,٢٤	(٢٨,٧٤)	٨٨,٨٦	٨٨,٦٥	(٠,٢١)	٩٢,٢٣	٩٢,٠١	(٠,٢٢)	جزائر
٩٩,٣٨	٤٥,٥٤	(٥٣,٨٤)	٧٢,٨٦	٤٢,٤٢	(٣٠,٤٤)	٤٩,١٩	٣٤,١٩	(١٥,٠٠)	ا
٤٢٠,٤٥	٢٩٠,٩٦	(١٢٩,٤٩)	٢٩٥,٣٦	٢٨٥,٠٠	(١٠,٣٦)	٢٧٥,٠٨	٢٦٩,٣٩	(٥,٦٩)	ر
٢٠٠,٣٣	١٩٦,٥٧	(٣,٧٦)	١٨١,٧٨	١٧٩,٦٣	(٢,١٥)	٩٥,٥٧	٩٥,٥٧	-	غرب
٤,١٠	٣,٧٢	(٠,٣٧)	٣,٧٢	٣,٧٢	-	١,٩٩	١,٩٩	-	بوتي
٣٤١,٥٩	٣٤٤,٨٩	٣,٣٠	٣١٢,٥٤	٣١٤,١٥	١,٦١	٣١٥,٨٤	٣١٩,٦٢	٣,٧٨	مودان
١١٦,٧١	١٤٧,٠٠	٣٠,٢٩	٦٩,٥٦	٩٢,٧٧٠	٢٣,٢١	٦٦,٥٢	٧٠,١٣	٣,٦١	سومال
٤١,٠٠	٥٨,٣٨	١٧,٣٨	٣١,٨٧	٤٨,٤٧٠	١٦,٦٠	٣٤,٥٦	٤٧,٥٢	١٢,٩٦	رويتانيا

جدول رقم (٦ - ١٣)

نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من اللحوم الحمراء

بالتدول العربية للسنوات

(١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

كيلو جرام/فرد

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك
الأردن	(٣٠٠٢)	٤٠٤٤	٧٠٤٦	(٣٠٨١)	٥٠٠٠ ^F	٨٠٨١	(١٢٠٢٨)	٣٠١٧	١٦٠٤٥
سوريا	٠٠٣	٧٠٦٧	٧٠٦٤	(٠٠٦١)	٩٠٢٢	٩٠٨٢	(٣٠٤٥)	١٢٠٧٩	١٦٠٣٤
العراق	-	١٢٠٤٩	١٢٠٤٩	(١٠١٧)	٩٠٢٣	١٠٠٤٠	(٤٠١٨)	٧٠٨٠	١١٠٩٨
لبنان	(١٠٠٦١)	٣٠٥٠	١٤٠١١	(٨٠٨٩)	٤٠٥٩	١٢٠٤٨	(١٥٠٠٩)	١٥٠٩٦	٢١٠٠٥
اليمن ج	(٣٠٠٧)	٤٠١٣	٧٠٢٠	(١٠٧٣) ^E	١٠٠٦٩ ^F	١٢٠٤٢	(١٠٧٠)	٧٠٠٣	٨٠٧٣
اليمن ش	-	١٠٠٤٥	١٠٠٤٥	(٠٠١٧)	٩٠٧٥	٩٠٩٢	(٠٠٨٨)	٦٠٧٠	٧٠٥٨
الإمارات	-	-	-	(١٠٤٩)	١٤٠١١ ^E	١٥٠٦٠	(٥٠٢٩)	٥٠٥١	١٠٠٨
البحرين	(١٢٠٣٧)	٩٠٥٣	٢١٠٩٠	(١٤٠٠٦)	٧٠١٤	٢١٠٢٠	(١١٠٣٤)	٦٠٠٠	١٧٠٣٤
عمان	-	٦٠٢٤	٦٠٢٤	(١٠١٤)	٤٠٢٠	٥٠٣٤	(١٠٠٥٧)	٥٠١٨	١٥٠٧٥
قطر	(٢٠٠٢٧)	٢١٠٤٤	٤١٠٧١	(١١٠٠٤)	٥٠٢٠	١٦٠٢٤	(٣٧٠١٠)	٦٠٤٢	٤٣٠٥٢
الكويت	(١٧٠٣٧)	٨٠٢٠	٢٥٠٥٧	(٢٩٠٢٤)	٢٠٤٩	٣١٠٧٣	(٩٠٤١)	١٧٠٤٣	٢٦٠٨٤
تونس	(٠٠٥٠)	١٣٠٤٦	١٣٠٩٦	(١٠١٢)	١٢٠٦٣	١٣٠٧٥	(٢٠٢٦)	٩٠٧٧	١٢٠٠٣
الجزائر	(٠٠٠٢)	٦٠٩٣ ^E	٦٠٩٤	(٠٠٠١)	٥٠٥٣	٥٠٥٤	(١٠٥٢)	٥٠٤٥	٦٠٩٧
ليبيا	(٧٠٥٥)	١٧٠٢٢	٢٤٠٧٧	(١٢٠٥٣)	١٧٠٤٦	٢٩٠٩٩	(١٥٠٨١)	١٣٠٣٧	٢٩٠١٨
مصر	(٠٠١٧)	٨٠١٥	٨٠٣٢	(٠٠٢٨)	٧٠٧٠	٧٠٩٨	(٢٠٩٨)	٦٠٦٩	٩٠٦٧
المغرب	-	٦٠٢٤	٦٠٢٤	(٠٠١٣)	١٠٠٣٨	١٠٠٥٠	(٠٠١٨)	٩٠٥٢	٩٠٧٠
جيبوتي	-	١١٠٩٩	١١٠٩٩	-	١٧٠٤٣	١٧٠٤٣	(١٠١٥)	١١٠٥٥	١٢٠٧٠
السودان	٢٧	١٥٠٥٩	١٥٠٣٢	١٠	١٩٠٦٢	١٩٠٥٢	٠٠١٨	١٨٠٨٦	١٨٠٦٨
الصومال	١٠٢٩	٢٥٠١٥	٢٣٠٨٦	٥٠٢٥ ^F	٢١٠٠٠ ^E	١٥٠٧٥	٥٠٨٢	٢٨٠٢٥	٢٢٠٤٣
موريتانيا	٩٠٨٠	٣٥٠٩٢	٢٦٠١٢	١٢٠٤٠	٣٦٠٢٠	٢٣٠٨٠	١٠٠٣٤	٣٤٠٧٣	٢٤٠٣٩

جدول رقم (٦ - ١٤)
اجمالي المتاح للاستهلاك من لحوم الدواجن بالدول العربية
للسنوات (١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

الف طن

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	صافي التجارة	اجمالي الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك	صافي التجارة	اجمالي الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك	صافي التجارة	اجمالي الانتاج المحلي	المتاح للاستهلاك
الأردن	(٠,٩٩)	٤,٠٠	٤,٩٩	(١,٤١)	١٣,٩٣	١٥,٣٤	(٤,٩٠)	٢٦,٣٠	٣١,٢٠
سوريا	-	٣,٠٠	٣,٠٠	(٠,٦١)	١٠,٠٠	١٠,٦١	(٠,٧١)	٦٦,٩٧	٦٧,٦٨
العراق	-	٨,٧٣	٨,٧٣	(١٣,٣٢)	٢١,٤٩	٣٤,٨١	(١٧٣,٠٠)	٤٧,٣٠	٢٤٧,٣٠
لبنان	(٠,٠٨)	٢٠,٠٠	٢٠,٠٨	(١,٠٠)	٢١,٠٠	٢٢,٠٠	(٣,٧٠)	٢٥,٠٠	٢٨,٧٠
اليمن ج	(٠,٢١)	٢,١٠	٢,٣١	(٠,٠٧)	٠,١٣	٠,٢٠	(٣,٧٢)	٠,٥٠	٤,٢٢
اليمن ش	-	١,٢٥	١,٢٥	(٠,٠٧)	١,٣٧	١,٤٤	(٣٥,١١)	٧,١٧	٤٢,٢٨
الامارات	-	١,٠٠	١,٠٠	(١٠,٠٠)	١,٠٠	١١,٠٠	(٠,٤٤)	٢,٦٩	٣,١٣
البحرين	(١,٠٠)	٠,٤٨	١,٤٨	(٢,٠٠)	٠,٧٣	٢,٧٣	(٥,١٣)	٣,٢٠	٨,٣٣
السعودية	(٧,٢٦)	٦,٠٠	١٣,٢٦	(٣٦,٦٥)	١٣,٩٣	٥٠,٥٨	(١٨٢,٥١)	٦٠,٠٠	٢٤٢,٥١
عمان	-	١,٠٠	١,٠٠	(٢,٠٠)	١,٠٠	٣,٠٠	(٢٣,٩٩)	١,٠٠	١٤,٩٩
قطر	-	٠,١٠	٠,١٠	-	٠,١٠	٠,١٠	(٨,٣٤)	٠,٧٨	٩,١٢
الكويت	(٥,٤٨)	٦,٥٠	١١,٩٨	(١١,٧١)	٦,٦٥	١٨,٣٦	(١٥,٠٠)	١١,٠٠	٢٦,٠٠
تونس	-	٧,٠٠	٧,٠٠	(٠,٢٠)	٢٤,٠٠	٢٤,٢٠	-	٤٠,٠٠	٤٠,٠٠
الجزائر	-	٢٧,٠٠	٢٧,٠٠	-	٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	-	١١٠,٧٠	١١٠,٧٠
ليبيا	(٠,٧٤)	٠,٥٥	١,٢٩	-	٣,٥٠	٣,٥٠	-	٣,٦٦	٣,٦٦
مصر	(١,٥٧)	٨٤,١٧	٨٥,٧٤	(٣,٠٣)	٩٤,٠٠	٩٧,٠٣	(٨٢,٨٠)	١٣٢,٠٠	٢١٤,٨٠
المغرب	-	٢٨,٠٠	٢٨,٠٠	-	٣٨,٠٠	٣٨,٠٠	-	٧٥,٠٠	٧٥,٠٠
جيبوتي	-	١,٠٠	١,٠٠	-	١,٠٠	١,٠٠	(٠,٢٧)	١,١٠	١,٣٧
السودان	-	١٠,٠٠	١٠,٠٠	-	١٣,٠٠	١٣,٠٠	-	٢١,٠٠	٢١,٠٠
الصومال	-	١,٠٠	١,٠٠	-	٣,٠٠	٣,٠٠	-	٣,٠٠	٣,٠٠
موريتانيا	-	٢,١٠	٢,١٠	-	٢,٠٠	٢,٠٠	-	٣,٠٠	٣,٠٠

جدول رقم (٦ - ١٥)
نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من لحوم
الدواجن في الدول العربية للسنوات
(١٩٨١ ، ٧٥ ، ٧٠)

كجم / فرد

الدولة	١٩٧٠			١٩٧٥			١٩٨١		
	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من للاستهلاك	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من اجمالي المحلي	نصيب الفرد من للاستهلاك	نصيب الفرد من صافي التجارة	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من للاستهلاك
الأردن	(٠,٥٩)	٢,٤٠	٢,٩٩	(٠,٧٨)	٧,٦٦	٨,٤٤	(٢,١١)	١١,٣٢	١٣,٤٣
سوريا	-	٠,٤٨	٠,٤٨	(٠,٠٨)	١,٣٤	١,٤٢	(٠,٠٨)	٧,٣٠	٧,٣٨
العراق	-	٠,٩٢	٠,٩٢	(١,٢٠)	١,٩٣	٣,١٣	(١٢,٦٦)	٥,٤٤	١٨,١٠
لبنان	(٠,٠٣)	٨,١٠	٨,١٣	(٠,٣٦)	٧,٥٩	٧,٩٥	(١,٣٨)	٩,٣١	١٠,٦٩
اليمن ج	(٠,١٥)	١,٤٢	١,٥٧	(٠,٠٤)	٠,٠٨	٠,١٢	(١,٩٠)	٠,٢٦	٢,١٦
اليمن ش	-	٠,٢٦	٠,٢٦	(٠,٠١)	٠,٢١	٠,٢٢	(٤,١١)	٠,٨٤	٤,٩٥
الإمارات	-	٤,٤١	٤,٤١	(١٧,٩٢)	١,٧٩	١٩,٧١	(٠,٣٩)	٢,٤٠	٢,٧٩
البحرين	(٤,٧٤)	٢,٢٧	٧,٠١	(٧,١٠)	٢,٥٩	٩,٦٩	(١٤,٦٦)	٩,١٤	٢٣,٨٠
السعودية	(١,١٧)	٠,٩٦	٢,١٣	(٥,٠٥)	١,٩٢	٦,٩٧	(١٩,٥٨)	٦,٤٤	٢٦,٠٢
عمان	-	١,٥٣	١,٥٣	(٢,٦١)	١,٣١	٣,٩٢	(١٥,٢٢)	١,٠٩	١٦,٣١
قطر	-	٠,٩٠	٠,٩٠	-	٠,٥٠	٠,٥٠	(٣٤,١١)	٣,١٩	٣٧,٣٠
الكويت	(٧,٤٢)	٨,٨٠	١٦,٢٢	(١١,٧٧)	٦,٦٨	١٨,٤٥	(١٠,٢٣)	٧,٥٠	١٧,٧٣
تونس	-	١,٣٧	١,٣٧	(٠,٠٤)	٤,٢٩	٤,٣٣	-	٦,٠٩	٦,٠٩
الجزائر	-	٢,٠٣	٢,٠٣	-	٢,٢٥	٢,٢٥	-	٥,٨٤	٥,٨٤
ليبيا	(٠,٣٧)	٠,٢٨	٠,٦٥	-	١,٤٤	١,٤٤	-	١,٠٧	١,٠٧
مصر	(٠,٠٤)	٢,٥٥	٢,٥٩	(٠,٠٨)	٢,٥٤	٢,٦٢	(١,٩٠)	٣,٠٤	٤,٩٤
المغرب	-	١,٨٣	١,٨٣	-	٢,٢٠	٢,٢٠	-	٣,٦٣	٣,٦٣
جيبوتي	-	٦,٠٢	٦,٠٢	-	٤,٦٧	٤,٦٧	(٠,٨٤)	٣,٤٠	٤,٢٤
السودان	-	٠,٧١	٠,٧١	-	٠,٨١	٠,٨١	-	١,١٥	١,١٥
الصومال	-	٠,٣٦	٠,٣٦	-	٠,٦٨	٠,٦٨	-	٠,٥٨	٠,٥٨
موريتانيا	-	١,٥٩	١,٥٩	-	١,٤٩	١,٤٩	-	١,٧٨	١,٧٨

جدول رقم (٦ - ١٦)
اجمالي المتاح للاستهلاك من البيض في الدول العربية
للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

الف طن

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
المتاح للاستهلاك	اجمالي الانتاج المحلي	اجمالي الميزان التجاري	المتاح للاستهلاك	اجمالي الانتاج المحلي	اجمالي الميزان التجاري	المتاح للاستهلاك	اجمالي الانتاج المحلي	اجمالي الميزان التجاري	
١٥,٧٨	١٧,٥٠	١,٧٢	١٢,٢٥	٨,٠٠	(٤,٢٥)	٩,٤٠	٥,١٠	(٤,٣٠)	الأردن
٧٧,١٢	٧٧,٣٠	٠,١٨	٣٥,٤١	٣٢,٧٨	(٢,٦٣)	١٨,٥٢	١٣,٧١	(٤,٨١)	سوريا
٧٣,٠٥	٤٧,٠٥	(٢٦,٠٠)	٥١,٨٥	١٧,٩٠	(٣٣,٩٥)	١٥,٦٠	٥,٦٠	(١٠,٠٠)	العراق
٥١,٦٠	٤٨,٠٠	(٣,٦٠)	٣٣,٠١	٣٣,٠٠	(٠,٠١)	٢٥,٠١	٢٥,٠٠	(٠,٠١)	لبنان
٢,٦٥	١,٠٠	(١,٦٥)	٠,٨٦	٠,٨٠	(٠,٠٦)	٠,٠٧	٠,٠٤	(٠,٠٣)	اليمن ج
١٧,٢٥	٦,٣٠	(١٠,٩٥)	٣,١٩	٣,١٠	(٠,٠٩)	٢,٨٠	٢,٨٠	-	اليمن ش
١٠,٠٧	٢,٦٤	(٧,٤٣)	١,٢٩	١,٢٩	-	١,٢٩	١,٢٩	-	الإمارات
٤,٧٩	٣,٢٠	(١,٥٩)	٢,٠٧	٠,٢٨	(١,٧٩)	١,٣٤	٠,٢٥	(١,٠٩)	البحرين
٥٤,٨٤	٥٠,٦٠	(١٤,٢٤)	١٧,٨٦	١٠,٢٢	(٧,٦٤)	٩,٥٨	٥,٤٠	(٤,١٨)	السعودية
٤,٢٤	٠,٧٦	(٣,٤٨)	٠,٦٤	٠,٣٦	(٠,٢٨)	٠,٣٣	٠,٣٣	-	عمان
٢,٩٥	٠,٣٢	(٢,٦٣)	١,٢٠	٠,١٠	(١,١٠)	٠,٦٢	٠,١٠	(٠,٥٢)	قطر
٢٣,٣٧	١٠,٩٣	(١٢,٤٠)	١١,٤٤	٢,٠٣	(٩,٤١)	٧,٤٢	٠,٠٥	(٦,٩٢)	الكويت
٣٩,٥٤	٣٨,٨٠	(٠,٧٤)	١٦,٩٠	١٦,٠٠	(٠,٩)	١٣,٣٦	١٣,٢٢	(٠,١٤)	تونس
٦٢,٥٠	٢٨,٥٠	(٣٤,٠٠)	١٨,٩٨	١٤,٠٠	(٤,٩٨)	١١,٠٠	١٠,٣٠	(٠,٧٠)	الجزائر
٢٢,٠٠	١٦,٠٠	(٦,٠٠)	٩,٠٩	٨,٣٥	(٠,٧٤)	٤,٣٨	٢,٨٥	(١,٥٣)	ليبيا
١١٥,٢٩	١٠٥,٧٥	(٩,٥٤)	٧٥,٣٠	٧٥,٣٠	-	٦٢,٦٠	٦٢,٦٠	-	مصر
٣٤,٥٠	٣٤,٥٠	-	٥٨,٠٠	٥٨,٠٠	-	٤٠,٠٠	٤٠,٠٠	-	المغرب
٣٤,٢١	٣٣,٣٠	(٠,٩١)	٢١,٠٠	٢١,٠٠	-	١٧,٠٠	١٧,٠٠	-	السودان
٢,٤٠	٢,٤٠	-	١,٩٢	١,٩٢	-	١,٦٠	١,٦٠	-	الصومال
٢,٦٧	٢,٦٧	-	٢,٤٣	٢,٤٣	-	٢,٢٠	٢,٢٠	-	موريتانيا

جدول رقم (٦ - ١٧)
نصيب الفرد من المتاح بلاستهلاك من البيض في
الدول العربية للسنوات (٧٠ ، ٧٥ ، ١٩٨١)

كيلو جرام / فرد

١٩٨١			١٩٧٥			١٩٧٠			الدولة
المتاح للاستهلاك الفرد	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	المتاح للاستهلاك	نصيب الفرد من الانتاج المحلي	نصيب الفرد من صافي التجارة	
٦,٨٠	٧,٥٤	٠,٧٤	٦,٧٣	٤,٤٠	(٢,٣٣)	٥,٦٤	٣,٠٦	(٢,٥٨)	الأردن
٨,٤١	٨,٤٣	٠,٠٢	٤,٧٦	٤,٤١	(٠,٣٥)	٢,٩٣	٢,١٧	(٠,٧٦)	سوريا
٥,٣٤	٣,٤٤	(١,٩٠)	٤,٦٦	١,٦١	(٣,٠٥)	١,٦٥	٠,٥٩	(١,٠٦)	العراق
١٩,٢٢	١٧,٨٨	(١,٣٤)	١١,٩٣	١١,٩٣	-	١٠,١٣	١٠,١٣	-	لبنان
١,٣٥	٠,٥١	(٠,٨٤)	٠,٥٢	٠,٤٨	(٠,٠٤)	٠,٥٥	٠,٠٣	(٠,٠٢)	اليمن ج
٢,٠٢	٠,٧٤	(١,٢٨)	٠,٤٩	٠,٤٨	(٠,٠١)	٠,٥٨	٠,٥٨	-	اليمن ش
٨,٩٧	٢,٣٥	(٦,٦٢)	٢,٣١	٢,٣١	-	٥,٦٨	٥,٦٨	-	الإمارات
١٣,٦٨	٩,١٤	(٤,٥٤)	٧,٣٥	٠,٩٩	(٦,٣٦)	٦,٣٥	١,١٨	(٥,١٧)	البحرين
٦,٩٦	٥,٤٣	(١,٥٣)	٢,٤٦	١,٤١	(١,٠٥)	١,٥٤	٠,٨٧	(٠,٦٧)	السعودية
٤,٦٢	٠,٨٣	(٣,٧٩)	٠,٨٤	٠,٤٧	(٠,٣٧)	٠,٥٠	٠,٥٠	-	عمان
١٢,٠٧	١,٣١	(١٠,٧٦)	٥,٩٥	٠,٥٠	(٥,٤٥)	٥,٥٨	٠,٩٠	(٤,٦٨)	قطر
١٥,٩١	٧,٤٥	(٨,٤٦)	١١,٥٠	٢,٠٤	(٩,٤٦)	٩,٤٤	٠,٠٧	(٩,٣٧)	الكويت
٦,٠٢	٥,٩١	(٠,١١)	٣,٠٢	٢,٨٦	(٠,١٦)	٢,٦١	٢,٥٨	(٠,٠٣)	تونس
٣,٢٩	١,٥٠	(١,٧٩)	١,١٨	٠,٨٧	(٠,٣١)	٠,٨٢	٠,٧٧	(٠,٠٥)	الجزائر
٦,٤٦	٤,٧٠	(١,٧٦)	٣,٧٤	٣,٤٤	(٠,٣٠)	٢,٢١	١,٤٤	(٠,٧٧)	ليبيا
٢,٦٥	٢,٤٣	(٠,٢٢)	٢,٠٤	٢,٠٤	-	١,٨٩	١,٨٩	-	مصر
١,٦٧	١,٦٧	-	٣,٣٥	٣,٣٥	-	٢,٦١	٢,٦١	-	المغرب
-	-	(٠,-)	-	-	-	-	-	-	جيبوتي
١,٨٧	١,٨٢	(٠,٠٥)	١,٣١	١,٣١	-	١,٢١	١,٢١	-	السودان
٠,٤٦	٠,٤٦	-	٠,٤٣	٠,٤٣	-	٠,٥٧	٠,٥٧	-	الصومال
١,٥٩	١,٥٩	-	١,٨٢	١,٨٢	-	١,٦٦	١,٦٦	-	موريتانيا

جدور رقم (٦ - ١٨)
تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي
في بعض السلع الزراعية بالوطن العربي

البيان	الاستهلاك بالآلاف طن		معدل النمو %	نسبة الإكتفاء الذاتي %	
	١٩٧٠	١٩٨١		١٩٧٠	١٩٨١
مجموعة الحبوب (جملة)	٢٥٨٣٠, ٢٩	٤٧٣٤٨, ٢٩	٥, ٦٦	٨٠, ٩١	٥٠, ٠٧
القمح	١٢٣٩١, ٠٥	٢٤٠٩٥, ٦١	٦, ٢٣	٦٠, ٥٧	٣٥, ٨٢
الذرة الشامية	٣١٥١, ٣٤	٧١٣٢, ٥٢	٧, ٧١	٩٢, ٢٨	٥١, ٦٢
الارز الابيض	١٧٨٨, ٨٧	٢٩٢٩, ٧٥	٤, ٥٩	١٠٣, ٠٧	٥٤, ٤٠
الشعير	٤٣١٤, ٢٤	٧٧١٦, ٣٤	٥, ٤٣	٩٠, ٦٧	٥٨, ١٥
البطاطس	١٣٩٣, ٧٨	٣٥٥٦, ٥٦	٨, ٨٩	١٠٢, ١٢	٨١, ١٥
جملة البتوليات	٨٨٥, ٠٨	١٠٦٨, ٦٨	١, ٧٣	١٢٢, ٨٨	٧٩, ٧٥
جملة الخضر	٩٩٥٠, ٨٩	١٩٩٥٢, ٤٣	٦, ٥٣	١٠٠, ٥٥	٩٨, ٧١
جملة الفاكهة	٧٢٨٣, ٦١	١٢٠٠٧, ٣٦	٤, ٦٥	١١٢, ٥١	٩٦, ٠٠
السكر	٢٣٥٦, ٥٠	٤٨٠١, ٨٩	٦, ٦٩	٣٤, ٠٣	٢٩, ٨٥
زيوت وشحوم نباتية	١٠٣٠, ٥٨	١٧٠٢, ٢٩	٤, ٦٧	٥٨, ٥٠	٤٠, ٠٩
جملة اللحوم	١٥٤٣, ٠٣	٣٥٧٣, ٥٦	٧, ٩٣	٩٥, ٥٠	٦٦, ٥٩
لحوم حمراء	١٣١٣, ١٤	٢٣٥٩, ٧٧	٥, ٤٧	٩٦, ٠٣	٧٢, ٥٧
لحوم بيضاء	٢٢٩, ٨٩	١٢١٣, ٧٩	١٦, ٣٣	٩٢, ٤٦	٥٤, ٩٧
الاسماك	٨١٢, ٨٧	١١٤١, ٢٠	٣, ١٣	١٠٨, ٢٣	٩٢, ١٨
البيض	٢٥٠, ٢٠	٦٦٠, ٥٤	٨, ٣	٨٦, ٣١	٧٩, ٨٦
اللبن	٦٨٤٦, ٧٣	١٥٦١٠, ٩١	٧, ٧٨	٨٤, ٣٢	٥٦, ٤٣

- ٢١٤ ٥-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من القمح في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢١٥ ٦-٦ : اجمالي المتاح للاستهلاك من الارز الابيض في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢١٦ ٧-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الارز الابيض في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢١٧ ٨-٦ : اجمالي المتاح للاستهلاك من الخضر في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢١٨ ٩-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الخضر في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢١٩ ١٠-٦ : اجمالي المتاح للاستهلاك من الفاكهة في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٠ ١١-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من الفاكهة في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢١ ١٢-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من اللحوم الحمراء في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٢ ١٤-٦ : اجمالي المتاح للاستهلاك من لحوم الدواجن في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٣ ١٥-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من لحوم الدواجن في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٤ ١٦-٦ : اجمالي المتاح للاستهلاك من البيض في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٥ ١٧-٦ : نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك من البيض في الدول العربية للسنوات ١٩٨١/٧٥/٧٠
- ٢٢٦ ١٨-٦ : تطور الاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي في بعض السلع الزراعية بالوطن العربي.
- ٢٢٧

طبع مطبعة

المنظمة العربية للتنمية الزراعية

الخرطوم - السودان

