

## ملخص الدراسة

لقد اتسمت السياسات الاقتصادية في مصر بعدم الاستقرار والتخبط بين الأنظمة الاقتصادية المختلفة، وقد مر قطاع الزراعة بفترات تاريخية متعاقبة كل فترة سماتها ومبرراتها التي انعكست في مجملها على أداء قطاع الزراعة، وقد مرت السياسات الاقتصادية بمراحل مختلفة خلال النصف الثاني من القرن العشرين، أمكن تقسيمها الى أربع مراحل مختلفة طبقاً للمتبع من سياسات تعكس واقع اقتصادي محدد حيث المرحلة الأولى خلال الفترة (١٩٦١-١٩٧٤) أطلق عليها مرحلة السياسات المركزية واتسمت هذه المرحلة بالتخطيط الشامل مع بداية صدور القوانين الاشتراكية، والمرحلة الثانية خلال الفترة (١٩٧٥-١٩٨٥) وتسمى مرحلة الانفتاح الاقتصادي، وكانت السياسة الزراعية خليط من القيود الحكومية والحرية الاقتصادية، والمرحلة الثالثة خلال الفترة (١٩٨٦-١٩٩٢) وتسمى مرحلة الإصلاح الاقتصادي، والمرحلة الرابعة خلال الفترة (١٩٩٣-١٩٩٩) وتسمى مرحلة التحرر الاقتصادي ومستمرة حتى الآن وفي هذه المرحلة تم التحول من التخطيط المركزي الى التخطيط التأشيرى، وتحرير الأسعار المزرعية وتم وضع استراتيجية للتنمية الزراعية للفترة (١٩٩٨/٩٧-٢٠١٦/٢٠١٧) .

هذا ويتأثر إنتاج واستهلاك الحبوب بالسياسات الاقتصادية خاصة السياسات السعرية، والسياسات الدخلية والسياسات التوزيعية او التسويقية، ولأهمية العلاقة بين السياسات والاستهلاك من الحبوب، فان القياس الكمي لهذه العلاقة يعتبر غاية في الاهمية، ويعتبر ذلك القياس لتلك العلاقة هو مشكلة هذه الدراسة .

وتتلخص مشكلة الدراسة في ان السياسات الاقتصادية تعتبر هي أهم العوامل التي تؤثر تأثيراً مباشراً في الاستهلاك الغذائى، حيث أن حجم الطلب لسلعة يرتبط بكل من الأسعار والدخول وعدد السكان واسعار السلع المنافسة والذوق وغيرها من العوامل، ولأن تلك العوامل تتغير بشكل كبير بتغيير السياسات الاقتصادية فإن دراسة السياسات الاقتصادية تعتبر ضرورة هامة للتعرف على اثر تلك العوامل منفردة او مجتمعها على ذلك الاستهلاك الأمر الذى يؤدي الى وضع الأسس والحلول الكفيلة بالتحكم في ذلك الاستهلاك .

وتهدف الدراسة الى الأتى :-

- (١) تحديد أهم السياسات الاقتصادية فى المراحل المختلفة .
- (٢) دراسة اثار السياسات الاقتصادية على استهلاك بعض محاصيل الحبوب فى مصر .
- (٣) أهمية السياسات الاقتصادية فى رسم السياسات الزراعية المصرية .
- (٤) دراسة أنماط الاستهلاك وتطوره ومعدلات الاكتفاء الذاتى وتطورها .
- (٥) اختيار أساليب تحليلية تعكس مدى تأثير مقادير الاستهلاك سنويا بتغير السياسات .

(٦) اثر التغيرات العالمية بالاسواق العالمية على السياسات الاقتصادية المصرية .

وتتضمن الدراسة أربعة أبواب بالإضافة الى المقدمة والخلاصة والملخص والملاحق والمراجع العربية والأجنبية وملخص البحث باللغة الإنجليزية ، حيث يشمل الباب الأول المقدمة ومشكلة الدراسة والهدف من الدراسة والطريقة البحثية ومصادر البيانات وخطة البحث بالإضافة الى الاستعراض المرجعى ، اما الباب الثانى فيتناول تطور السياسات الاقتصادية الزراعية المصرية خلال الفترة (١٩٥٢-١٩٩٩) مقسمة الى خمس فترات هى الفترة (١٩٥٢-١٩٦٠) وسميت مرحلة التخطيط الجزئى التى تلت قيام الثورة والفترة (١٩٦١-١٩٧٤) وتسمى مرحلة التخطيط المركزى واتسمت بالتخطيط الشامل ، ثم الفترة (٧٥-١٩٨٥) وتسمى مرحلة الانفتاح الاقتصادى ، وكذلك الفترة (٨٦-١٩٩٢) وتسمى مرحلة الإصلاح الاقتصادى ، واتسمت بالتخطيط الشامل .

وأخيرا الفترة (٩٣-١٩٩٩) وتسمى مرحلة التحرر الاقتصادى واتسمت هذه الفترة بتحرير قطاع الزراعة من القيود التى كانت مفروضة عليه ، حيث تم التحول من التخطيط المركزى الى التخطيط التأشيرى ، وإلغاء التوريد الإجبارى ، وتحديد الأسعار المزرعية ، والغاء الدعم على مستلزمات الإنتاج الزراعى ، والسماح للقطاع الخاص باستيراد وتوزيع مستلزمات الإنتاج الزراعى ، وتعديل التشريعات الزراعية فى مجال تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجر للأراضي الزراعية ، وتشجيع القطاع الخاص على استصلاح واستزراع الأراضي الجديدة .

أما الباب الثالث فيتناول تطور إستهلاك الحبوب فى مصر خلال الفترة (٦١ - ١٩٩٩) لكل من القمح والذرة الشامية والأرز للفترات الأربعة (٦١-١٩٧٤) ، (٧٥-١٩٨٥) ، (٨٦-١٩٩٢) ، (٩٣-١٩٩٩) وبدراسة نسب الاكتفاء الذاتى لمحصول القمح فقد تبين ان متوسط الإنتاج بلغ نحو ١,٥٣٠ ، ١,٩٠٤ ، ٣,٤٣٥ ، ٥,٥٦٧ مليون طن للفترات الأربعة على الترتيب، بينما بلغ متوسط الاستهلاك نحو ٣,٣١١ ، ٦,٥٥٣ ، ٩,٦١١ ، ١١,١٢٨ مليون طن كما بلغت نسبة الاكتفاء الذاتى نحو ٤٧,٥% ، ٣٠% ، ٣٥,٣% ، ٥٠,٢% لنفس الفترات بالترتيب ، وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك القومى للقمح خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) تبين معنوية تأثير كل من عدد السكان وسعر التجزئة الحقيقى للقمح ، ويعتبر عدد السكان هو المؤثر الأساسى فى الاستهلاك، وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك الفردى للقمح فى نفس الفترة تبين معنوية تأثير الدخل الفردى الحقيقى فقط ولم يثبت معنوية سعر التجزئة للقمح ، كما تبين خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) أن الاستهلاك القومى يتأثر بعدد السكان فقط ، ولكن الاستهلاك الفردى يتأثر بسعر التجزئة الحقيقى للقمح ، ولكن خلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) فقد تبين أن الاستهلاك القومى للقمح يتأثر بسعر التجزئة الحقيقى للقمح ، بينما الاستهلاك الفردى لم يتأثر بأي من هذه العوامل أما فى الفترة (٩٣-١٩٩٩) فقد تبين تأثر الاستهلاك القومى للقمح بسعر التجزئة الحقيقى للقمح ، بينما بالنسبة للاستهلاك الفردى لم تثبت معنوية اى من العوامل.

كذلك بالنسبة للذرة الشامية فقد تبين من دراسة نسبة الاكتفاء الذاتى أن متوسط الإنتاج بلغ نحو ٢,٢١٩ ، ٣,٢١٨ ، ٤,٣٠٥ ، ٥,٧٢٢ مليون طن للفترات الأربعة بالترتيب ، بينما بلغ الاستهلاك نحو ٢,٠٥٥ ، ٣,٥٧٠ ، ٤,٣٢١ ، ٥,٠٣٠ مليون طن أيضا لنفس الفترات بالترتيب ، كما بلغت نسبة الاكتفاء الذاتى نحو ١٠٨,٤% ، ٩٠,٧% ، ٩٩% ، ١١٣,٨% للفترات الأربعة على الترتيب ، وقد بلغ متوسط نصيب الفرد من المتاح للاستهلاك نحو ٦٥,٦ كجم ، ٨٤,٢ كجم ، ٨١,٤ كجم ، ٨١,٢ كجم لنفس الفترات على الترتيب ، وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك القومى للذرة الشامية خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) تبين معنوية عدد السكان فقط ، ولم يثبت معنوية سعر التجزئة الحقيقى للذرة الشامية ، وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك الفردى للذرة الشامية فى نفس الفترة تبين معنوية تأثير الدخل الفردى الحقيقى ولم يثبت معنوية سعر التجزئة الحقيقى للذرة الشامية ، كما تبين خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) أن الاستهلاك القومى يتأثر بسعر التجزئة الحقيقى للذرة الشامية

ولم يثبت معنوية باقى العوامل ، ولكن بالنسبة للعوامل المؤثرة على الاستهلاك الفردى لم يثبت معنوية أي منها ، ولكن خلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) فقد تبين أن الاستهلاك القومى للذرة الشامية يتأثر بسعر التجزئة الحقيقى للذرة الشامية ولم يثبت معنوية باقى العوامل ، بينما يتأثر الاستهلاك الفردى بكل من الدخل الفردى الحقيقى وسعر التجزئة للذرة الشامية ، وخلال الفترة (٩٣-١٩٩٩) فقد تبين ان الاستهلاك القومى للذرة الشامية يتأثر بعدد السكان فقط ، ولم يثبت معنوية العوامل الأخرى ، ولكن الاستهلاك الفردى لم يتأثر بأى من العوامل بالنموذج .

بالنسبة للأرز فقد تبين من دراسة نسب الاكتفاء الذاتى أن متوسط الإنتاج بلغ نحو ١,٥٢٨ ، ١,٦٢٦ ، ١,٩٩٠ ، ٣,٢٣١ مليون طن للفترات الأربعة على الترتيب ، بينما بلغ الاستهلاك نحو ١,٠٠٠ ، ١,٣٧٥ ، ١,٧٨١ ، ٢,٦٦٦ مليون طن لنفس الفترات بالترتيب ، كما بلغت نسبة الاكتفاء الذاتى نحو ١٥٦% ، ١١٨,٤% ، ١١١,٦% ، ١٢٦,٦% للفترات الأربعة بالترتيب ، وقد بلغ متوسط الاستهلاك الفردى من الأرز نحو ٣٢ كجم ، ٣٢,٧ كجم ، ٣٣,٥ كجم ، ٤٣ كجم للفترات الأربعة بالترتيب .

وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك القومى للأرز خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) تبين معنوية تأثير عدد السكان وسعر التجزئة الحقيقى للأرز ، ويعتبر عدد السكان هو المؤثر الأساسى فى الاستهلاك ، وبدراسة العوامل المؤثرة على الاستهلاك الفردى للأرز فى نفس الفترة تبين معنوية تأثير الدخل الفردى الحقيقى وسعر التجزئة للأرز ، كما انه خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) لم يثبت معنوية تأثير أي عامل من العوامل على الاستهلاك القومى للأرز ، وبالنسبة للاستهلاك الفردى يتأثر بسعر التجزئة للأرز ، وخلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) فقد تبين ان الاستهلاك القومى للأرز يتأثر بعدد السكان ولم يثبت معنوية باقى العوامل ، بينما الاستهلاك الفردى يتأثر بالدخل الفردى الحقيقى ولم يثبت معنوية تأثير سعر التجزئة الحقيقى للأرز وخلال الفترة (٩٣-١٩٩٩) فقد تبين ان الاستهلاك القومى للأرز يتأثر بعدد السكان فقط ، ولم يثبت معنوية تأثير سعر التجزئة للأرز ، بينما الاستهلاك الفردى للأرز يتأثر بسعر التجزئة الحقيقى للأرز ، ولكن لم يثبت معنوية تأثير الدخل الفردى الحقيقى .

وبدراسة العلاقات الاتجاهية لتطور الإنتاج من القمح والذرة الشامية والأرز خلال الفترات الأربعة للدراسة ، اتضح تزايد انتاج محصول القمح بمعدل تزايد سنوى بلغ نحو ٢٦,٥ ألف طن تمثل نحو ١,٧٤% زيادة سنوية خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) ، بينما بلغ معدل تزايد انتاج الذرة

الشامية نحو ٢٦,٥٤ ألف طن تمثل نحو ٢,٤٥% زيادة سنوية لنفس الفترة ، وقد بلغ معدل تزايد انتاج محصول الأرز نحو ٣٥,٣٧ ألف طن تمثل نحو ٢,٣٢% زيادة سنوية لنفس الفترة ، ولكن خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) فقد بلغ معدل التناقص السنوي لانتاج محصول القمح نحو ٢,٤٣ ألف طن تمثل نحو ٠,١٣% تناقص سنوي لتلك الفترة ، بينما بلغ معدل تزايد انتاج محصول الذرة الشامية نحو ٩٤,٣٥ ألف طن تمثل نحو ٢,٩٣% زيادة سنوية ، وقد بلغ معدل تناقص انتاج الأرز سنويا نحو ٢,٤٨ ألف طن تمثل نحو ٠,١٣% تناقص سنوي خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) ، لكن خلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) فقد بلغ معدل تزايد انتاج محصول القمح حوالي ٤٦٤,٩٣ الف طن تمثل نحو ١٣,٥٤% زيادة سنوية ،

وقد بلغ معدل تزايد انتاج محصول الذرة الشامية حوالي ٣٦٤,٢٩ ألف طن تمثل نحو ٨,٤٦% تزايد سنوي ، وبلغ معدل تزايد انتاج الأرز حوالي ١٨٥,٢١ ألف طن تمثل نحو ٩,٣١% زيادة سنوية لنفس الفترة ، وخلال الفترة (٩٣-١٩٩٩) قد بلغ معدل تزايد انتاج محصول القمح حوالي ٢٩٠,١ ألف طن تمثل نحو ٥,٢١% زيادة سنوية ، وقد بلغ معدل تزايد انتاج محصول الذرة الشامية نحو ٢١٧,١١ ألف طن تمثل نحو ٣,٧٩% زيادة سنوية ، بينما بلغ معدل تزايد انتاج محصول الأرز نحو ١٣٤,١١ ألف طن تمثل نحو ٤,١٥% زيادة سنوية خلال الفترة (٩٣-١٩٩٩) .

وبدراسة العلاقات الاتجاهية لتطور الاستهلاك من القمح والذرة الشامية والأرز خلال الفترات الأربعة للدراسة ، اتضح تزايد استهلاك محصول القمح نحو ١٥٨,٥٧ ألف طن تمثل نحو ٤,٧٩% زيادة سنوية خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) ، وقد بلغ معدل تزايد استهلاك محصول الذرة الشامية نحو ٦٤,١ ألف طن تمثل نحو ٣,١٢% زيادة سنوية لنفس الفترة ، وقد بلغ معدل تزايد استهلاك محصول الأرز نحو ٣٨,٧١٢ ألف طن تمثل نحو ٣,٨٧% زيادة سنوية خلال الفترة (٦١-١٩٧٤) ، بينما قد بلغ معدل تزايد استهلاك محصول القمح حوالي ٣٣٤,٤٥٤ ألف طن تمثل نحو ٥,١% زيادة سنوية خلال الفترة (٧٥-١٩٨٥) ، بينما بلغ معدل تزايد استهلاك محصول الذرة الشامية حوالي ١٣١,٨٣ ألف طن تمثل نحو ٣,٦٩% زيادة سنوية خلال نفس الفترة ، وقد بلغ معدل تزايد استهلاك محصول الأرز حوالي ٧,١٤٥ ألف طن تمثل نحو ٠,٥٢% زيادة سنوية للفترة (٧٥-١٩٨٥) ، وخلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) قد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك محصول القمح حوالي ٢٧٧,٥٧١ ألف طن تمثل نحو ٢,٨٩% زيادة سنوية ، بينما قد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك محصول الذرة الشامية حوالي ١٥٠,٢٨٦ الفطن تمثل نحو ٣,٤٨% زيادة سنوية خلال

نفس الفترة وقد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك الأرز حوالى ١٦٧,٢٥ ألف طن تمثل نحو ٩,٣٩ % زيادة سنوية للفترة (٨٦-١٩٩٢) ، بينما خلال الفترة (٩٣-١٩٩٩) فقد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك محصول القمح حوالى ١٩٩,٦٧٩ ألف طن تمثل نحو ١,٧٩ % زيادة سنوية ، فقد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك محصول الذرة الشامية حوالى ٩٦,٠٣٦ ألف طن تمثل نحو ١,٩١ % زيادة سنوية خلال نفس الفترة ، وقد بلغ معدل التزايد السنوي لاستهلاك محصول الأرز حوالى ٩٥,٨٥٧ ألف طن تمثل نحو ٣,٦ % زيادة سنوية للفترة (٩٣-١٩٩٩) .

كما تناول الباب الرابع القياس الكمي لاثـر السياسات الاقتصادية على استهلاك بعض محاصيل الحبوب فى مصر كـ القمح والذرة الشامية والأرز باستخدام كل من تحليل التباين ونموذج التوازن الجزئى ثم نموذج العرض والطلب وتبين من تحليل اثـر السياسات على متوسط استهلاك الفرد من القمح والذرة الشامية والأرز للفتـرات الثلاثة (٦١-١٩٧٤) ، (٧٥-١٩٨٥) ، (٨٦-١٩٩٩) بالترتيب أن متوسط إستهلاك الفرد من القمح بلغ فى المتوسط نحو ١٠٤ كجم ، ١٥٤ كجم ، ١٨١ كجم للفتـرات الثلاثة على الترتيب وتبين وجود فروق معنوية إحصائيا بين المتوسطات ، كما بلغ متوسط إستهلاك الفرد من الذرة الشامية نحو ٦٦ كجم ، ٨٤ كجم ، ٨٢ كجم للفتـرات الثلاثة على الترتيب ، كذلك بلغ متوسط إستهلاك الفرد من الأرز نحو ٣٢ كجم ، ٣٣ كجم ، ٣٨ كجم لفتـرات الدراسة الثلاثة على الترتيب .

وبدراسة نموذج التوازن الجزئى لمحصول القمح تبين تزايد الكميات المعروضة من القمح لفتـرات الدراسة الأربعة فقد بلغت نحو ٣٢٩٣ ، ٧٢٨٧ ، ٩٨٧٣ ، ١٠٦١٥ ألف طن للفتـرات الأربعة على الترتيب ، كما ان مرونة العرض السعرية قد بلغت نحو ٠,٣٥ ، ٠,٦٣ ، للفتـرات الثانية والرابعة بينما لم يثبت معنوية الفترتين الثانية والثالثة إحصائيا ، وقد بلغت مرونة الطلب السعرية حوالى -٠,٥٤ ، -٠,٣١ ، -٠,٨٣ ، -٠,٨٨ ، للفتـرات الأربعة على الترتيب ، كما تبين أن معامل الحماية الإسمى للمنتجات قد بلغ نحو ٠,٦٤ ، ٠,٨٧ ، ٠,٧٩ ، ٠,٩٣ ، للفتـرات الأربعة بالترتيب ، بينما بلغ معامل الحماية الإسمى للمستهلك نحو ٠,٧٦ ، ٠,٨٤ ، ٠,٩٣ ، ١,٢١ ، لنفس الفترات بالترتيب ، بلغ فائض المنتج نحو - ٢٨,٨٧ ، - ٩٠,٤٨ ، - ٢٥٤,٨٣ ، ١٦٦٣,٨٧ لنفـس الفترات بالترتيب .

وبالنسبة لمحصول الذرة الشامية فقد بلغت الكميات المعروضة نحو ٢٣٦٤ ، ٤٠٢٣ ، ٥٦٩٥ ، ٧٤٧٥ ألف طن للفتـرات الأربعة بالترتيب ،

وبلغت مرونة العرض السعرية نحو ٠,٩٥ ، ٠,٤٠ ، ٠,٢٩ ، ١,٢٤ بالترتيب وثبت معنويتها إحصائياً ، وقد بلغت مرونة الطلب السعرية حوالى -٠,٣٣ - ٠,٢٢ ، -٠,٨ ، -٠,٤٨ ، للفترات الأربعة بالترتيب ، وقد بلغ معامل الحماية الإسمى للمنتجات نحو ٠,٦٧ ، ٠,٨١ ، ١,٠٥ ، ١,٢٨ ، بينما بلغ معامل الحماية الإسمى للمستهلك نحو ٠,٧٧ ، ٠,٨٧ ، ١,٢٢ ، ١,٢٨ للفترات الأربعة ، وقد بلغ فائض المنتج نحو -٥٦,٨٨ ، -٧٢,٥٩ ، ٦٩,٠٥ ، ٤١,٢٧ ، بينما بلغ فائض المستهلك نحو ٢٠,٠٢ ، ٥٢,٨٥ ، -٤٢٤,٠٨ ، -٧٤٨,٤١ للفترات الأربعة على الترتيب .

وبالنسبة لمحصول الأرز فقد بلغت الكميات المعروضة نحو ١٠٢٦ ، ١٤١٨ ، ١٧٨٠ ، ٢٩٤١ ألف طن للفترات الأربعة بالترتيب ،

كما أن مرونة العرض قد بلغت نحو ٠,٤٦ ، ٠,٧١ للفترتين الأولى والثالثة بالترتيب ولم يثبت معنوية الفترتين الثانية والرابعة وقد بلغت مرونة الطلب السعرية حوالى -٠,٤٦ ، -٠,٢٠ ، -٠,٢٥ ، -٠,١٨ للفترات الأربعة بالترتيب، وقد بلغ معامل الحماية الإسمى للمنتجات نحو ٠,٦٠ ، ٠,٣٤ ، ٠,٦٦ ، ٠,٨٥ بالترتيب ، وبلغ معامل الحماية الإسمى للمستهلك نحو ١,١٢ ، ٠,٣٧ ، ١,٢١ ، ١,٥٥ بالترتيب ، وقد بلغ فائض المنتج نحو -٤١,١٣ ، -٤٠٤,٠٩ ، -٤٨٤,٧٢ ، -٤١٤,٦٥ ، بينما بلغ فائض المستهلك نحو -٥,٦٠ ، ١٦٨,٥٠ ، -١٦٧,٨٤ ، -١٠٦٢,١٩ للفترات الأربعة على الترتيب .

وبدراسة نموذج الطلب والعرض للسلع الثلاثة تبين أن معدل نمو السكان بلغ نحو ٢,٣٥% ، ١,٧١% للفترتين (٨٦-١٩٩٢) ، (٩٣-١٩٩٩) ، بينما بلغ معدل نمو الدخل الفردى نحو ٦,٦١% ، ٣,٤١% لنفس الفترتين ، وبلغ معدل نمو الإستهلاك نحو ٢,٥٢٣% ، ٢,٩٩٥% ، ٧,١٣٩% لمحاصيل القمح والذرة والأرز بالترتيب خلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) ، بينما بلغ نحو ٢,٩٤٣% ، ١,٥٩٥% ، ٣,٠٤٣% للفترة (٩٣-١٩٩٩) وقد بلغ الإستهلاك المقدر عام ١٩٩٣ نحو ١٠٥٠٧ ، ٥٠٠٩ ، ١٧٥٩ ألف طن للمحاصيل الثلاثة بالترتيب للفترة (٨٦-١٩٩٢) بينما بلغ نحو ١١٠٥٢ ، ٥٤٨٩ ، ٢٨٩٦ عام ١٩٩٩ ، بينما بلغ الإستهلاك المقدر عام ٢٠٠٥ حوالى ١٣١٦٠ ، ٥٧٩١ ، ٥٧١٦ ألف طن للمحاصيل الثلاثة القمح والذرة الشامية والأرز بالترتيب كما بلغ معدل نمو المساحة المنزرعة بالمحاصيل الثلاثة نحو ٨,١٩% ، ٤,١٢% ، ٢,٧% بالترتيب للفترة (٨٦-١٩٩٢) ، بينما بلغ نحو ١,٩٣% ، ١,٦٧% ، ٢,٨٢% للفترة (٩٣-١٩٩٩) ،

بينما بلغ معدل نمو الإنتاجية نحو ٤,٧٢ ، ٤,٥٥ % ، ٤,١٧ % للفترة (٨٦-١٩٩٢) ، بينما بلغ نحو ٢,١٤ % ، ٣,٣٦ % ، ٠,٤٠٣ % للفترة (٩٣-١٩٩٩) ، كما بلغ معدل نمو الإنتاج نحو ١٣,٢٨ % ، ٨,٢٦ % ، ٦,٩٤ % لنفس المحاصيل خلال الفترة (٨٦-١٩٩٢) ، بينما بلغ نحو ٤,١٢ % ، ٣,١٦ % ، ٥,٠١ % للفترة (٩٣-١٩٩٩) ، كما بلغ الإنتاج المقدر عام ١٩٩٣ نحو ٤٧٨٦ ، ٤٩٤٣ ، ٢٨٧١ ألف طن لنفس المحاصيل ، بينما بلغ الإنتاج المقدر نحو ٦١٦٦ ، ٦٠٣٦ ، ٣٨٧٨ ألف طن عام ١٩٩٩ ، وقد بلغ الإنتاج المقدر عام ٢٠٠٥ نحو ٧٣٤٩ ، ٦٩٧٤ ، ٤٧٤١ ألف طن للمحاصيل الثلاثة القمح والذرة الشامية والأرز بالترتيب .

وبالتنبؤ لنسبة الإكتفاء الذاتى خلال عام ١٩٩٩ فقد بلغت نحو ٥٦ % ، ١١٠ % ، ١٣٤ % لمحاصيل القمح والذرة الشامية والأرز بالترتيب ، بينما تبلغ نسبة الإكتفاء الذاتى المتوقعة عام ٢٠٠٥ نحو ٥٦ % ، ١٢٠ % ، ٨٣ % لمحاصيل القمح والذرة الشامية والأرز على الترتيب .

## توصيات

- ١- إن السياسات الحالية مازالت تساعد على زيادة الاستهلاك ، ولكن قد يؤدي تصحيح تشوهات سوق القمح إلى آثار سلبية على المستهلكين غير القادرين ، ونظرا لخطورة إغفال البعد الاجتماعي فإن الرسالة توصى باستمرار دعم رغيف الخبز مع إتخاذ ما يمكن إنجازه لإيصال الدعم إلى مستحقيه .
- ٢- أما بالنسبة لمحصولي الأرز والذرة الشامية فإن التشوهات الموجودة بأسواقها تعتبر نسبيا قليلة ، الأمر الذي يساعد على النصح باستمرار السياسات الاقتصادية المتعلقة بالاستهلاك فيهما .
- ٣- توصى الرسالة باستمرار دعم جهود البحوث الزراعية وجهود الإرشاد الزراعي للمساعدة في رفع إنتاجية حاصلات الحبوب الرئيسية الأمر الذي يؤدي إلى خفض فجوة الاحتياجات وتقليل الاعتماد على الخارج .
- ٤- من الضروري الاستمرار في حملات التوعية لخفض الفاقد في الاستهلاك للمساعدة في الحد من استمرار زيادة متوسط إستهلاك الفرد ، مما يؤدي إلى خفض الإستهلاك الفعلي وبالتالي المساعدة في تحسين الميزان الغذائي والتجاري لكل سلعة على حدة.
- ٥- الاهتمام بالبنية الأساسية التسويقية لحاصلات الحبوب عملا على خفض فاقد ما بعد الحصاد مساهمة أيضا في زيادة كميات المتاح للاستهلاك من هذه السلع مساهمة في خفض الواردات .
- ٦- عدم تدخل الدولة في تحديد الأسعار أو التأثير على الإنتاج والاستهلاك يؤدي إلى أن يحصل المنتج على العائد الحقيقي لانتاجه فيشجع المنتج لزيادة الإنتاج ويتحمل المنتج التكلفة الحقيقية للسلعة فينخفض الاستهلاك لترشيد الاستهلاك مما يؤدي إلى تقليل حجم الواردات وخاصة القمح والذرة الشلمية وزيادة الصادرات وخاصة الأرز مما يوفر عملات أجنبية للاقتصاد القومي .
- ٧- وبصفة عامة إختلاف البيانات بإختلاف المصادر لنفس السنوات لاختلاف طرق التقدير والحساب ، ولذلك يحدث تضارب في النتائج المتحصل عليها، فيجب توحيد جهات النشر وتوحيد طرق القياس حتى يمكن الحصول على نتائج واقعية يمكن منها الوصول إلى توصيات منطقية تساعد متخذى القرار في إتخاذ قراراتهم الهامة والمؤثرة على الاقتصاد القومي .

## المراجع

١. احمد احمد جويلي (دكتور) وآخرون ، مشكلة الغذاء في مصر السياسات الخاصة بمواجهتها ، دراسة مقدمه للجنة الوزارية للانتاج ، فبراير ١٩٨٣ .
٢. أحمد عبد العزيز الشرقاوي (دكتور) ، مفهوم الإنفتاح الإقتصادي ، مذكرة داخلية رقم ١١٧١ ، معهد التخطيط القومي ، ١٩٧٦ ، ص ١٣
٣. أسامه احمد البهنساوي " دراسة تحليلية للآثار الاقتصادية لتنفيذ السياسات الزراعية على القطاع الزراعي بجمهورية مصر العربية ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه الأزهر ، ١٩٩٢ .
٤. امال بسيوني عقاب " التحليل الاقتصادي القياسي لاستهلاك السلع الغذائية ودورة في وضع برامج ترشيد الاستهلاك الغذائي في مصر ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة الإسكندرية ، ١٩٨٦ .
٥. إمام محمود الجمسى احمد الجمسى " برامج الدعم الحكومية واثرها على السياسة السعرية لبعض الحاصلات الزراعية في مصر " ، رسالة دكتوراه ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٣ .
٦. ايزابيل فؤاد زخارى " دراسة تحليلية لأهم العوامل المؤثرة على إنتاج بعض محاصيل الحبوب في مصر ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه القاهرة ، ١٩٩١ .
٧. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، الكتاب الإحصائي السنوي ، أعداد مختلفة .
٨. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، النشرة السنوية لإستهلاك السلع الغذائية .
٩. حسنى حافظ عبد الرحمن ، دراسة تحليلية لاستهلاك الحبوب في ج.م.ع رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ١٩٧٣
١٠. رجاء عبد الرسول حسن (دكتور) ، احمد جويلي (دكتور) " السياسات السعرية والتسويقية الزراعية والإقتصاد القومي فى ج.م.ع ، الندوة القومية للسياسات السعرية والتسويقية الزراعية فى ج.م.ع ، منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ، ١٩٨٧ .

١١. رسمية مصطفى السيد مصطفى ، دراسة اقتصادية للطلب على القمح في ج.م.ع ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه عين شمس ، ١٩٧٨ .
١٢. زكى محمود شبانة (دكتور) ، الآفاق المحتملة لمشكلة الغذاء في مصر ، المؤتمر العلمى السنوى الخامس للاقتصاديين المصريين ، الجمعية المصرية للاقتصاد السياسى والتشريع ، مارس ١٩٨٠ ، مجلة مصر المعاصرة ، ١٩٨٣ .
١٣. سعد زكى نصار (دكتور) تخطيط الأسعار الزراعية ، مجلة مصر المعاصرة العدد ٣٤٨ ، القاهرة - ابريل ١٩٧٢ ، ص ٧٧-٩١ .
١٤. سعد زكى نصار (دكتور) ، عبد العظيم محمد مصطفى (دكتور) فى التغلب دور الزراعة المصرية فى تحقيق الأمن الغذائى ، مجلة مصر المعاصرة ، العدد ٣٨٦ ، أكتوبر ، ١٩٨١ .
١٥. سعد زكى نصار (دكتور) ، بدائل مقترحة للسياسة السعرية الزراعية فى مصر ، المؤتمر الدولى للإحصاء والحسابات العملية والبحوث الاجتماعية السكانية ٢٦-٣١ مارس ١٩٨٣ ، القاهرة ص ١-٣٢ .
١٦. سعد زكى نصار (دكتور) ، محمود السيد عيسى منصور (دكتور) السياسة السعرية والانتاج الزراعى ، الندوة القومية للسياسات السعرية والتسويقية الزراعية ، منظمة الاغذية الزراعية للامم المتحدة ، القاهرة ، ١١-١٦ ابريل ، ١٩٨٧ .
١٧. سعد حسن متولى (دكتور) الامن الغذائى والبنيان الزراعى المصرى فى ضوء الاعتماد على التراث ، المؤتمر العلمى السادس للاقتصاديين المصريين ، الجمعية المصرية للاقتصاد السياسى والتشريع ، مارس ١٩٨١ ، مجلة مصر المعاصرة ، القاهرة ١٩٨٤ .
١٨. سعيد حافظ عبد الرحمن ، دراسة اقتصادية لتسعير حاصلات الحبوب فى مصر ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة جامعة عين شمس ١٩٨٦ .
١٩. سعيد نبوى السيد على ، اثر السياسة السعرية على انتاج واستهلاك بعض الزروع الغذائية فى مصر ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٩ .
٢٠. سماح حسن ابراهيم سويدان ، تحليل اقتصادى للسياسة السعرية للمحاصيل الحبوب الرئيسية فى ج.م.ع ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعى ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٠ .
٢١. سيد مرعى ، الزراعة المصرية ، وزارة الزراعة والإصلاح الزراعى ، القاهرة ، ١٩٧٠ .

٢٢. شوقي امام محمد موسى ، الأسعار المزرعية في المستوى العام للأسعار ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ، ١٩٧٣ .
٢٣. صديق عبد المجيد صالح (دكتوراه ) اقتصاديات الزراعة في الأقطار العربية واثرها على توفير الغذاء ، عالم الفكر ، المجلد الثامن عشر ، العدد الثاني ، وزارة الأعلام في الكويت ، يوليو ، أغسطس ، سبتمبر ١٩٨٧ ص ٦٧
٢٤. عادل إبراهيم هندی (دكتور) ، محاضرات في المعارف الرئيسية لعلم الاقتصاد الزراعي ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة الأزهر ، ١٩٨٢ ، ص ٥٢٠
٢٥. عبد المجيد ابو المجد على ، التسعير الجبري للمنتجات الزراعية في الجمهورية العربية المتحدة ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه اسيوط ١٩٦٧ .
٢٦. عبد المولى محمد بشير (دكتور ) السياسة السعرية للمحاصيل الزراعية ، مجلة مصر المعاصرة ، العدد ٣٣٤ ، القاهرة ، اكتوبر ١٩٦٨ ص ١٨٣-١٨١ .
٢٧. عبد العظيم محمد مصطفى " دراسة تحليلية للسياسة الاقتصادية الزراعية المصرية في الفترة (١٩٥٢-١٩٧٢) ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة ١٩٧٨
٢٨. عبد النبي عبيد (دكتور) و اخرون ، دراسة تحليلية لحجم فجوة الاستهلاكية الغذائية للحبوب في مصر ، المؤتمر الدولي السابع للاحصاء والحاسبات العلمية والبحوث الاجتماعية والسكانية ١٩٨٢ ص-٢٥٦-٢٦٣
٢٩. عزة ابراهيم عمارة ، تقييم السياسة الزراعية لاهم محاصيل الحبوب في ج.م.ع ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه المنيا ، ١٩٨١ .
٣٠. عزة ابراهيم عمارة ، بدائل السياسة السعرية المصرية واثرها الاقتصادية ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، بالفيوم ، جامعة القاهرة ، ١٩٨٩ .
٣١. على ماهر سيد (دكتور) ، تحليل ابعاد المشكلة الغذائية واثرها على الاقتصاد المصري في حقبة الثمانينات ، المؤتمر العلمي الحادي عشر للاقتصاديين المصريين ، الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والتشريع ، نوفمبر ١٩٨٦ .

٣٢. على عبد المحسن على عبد السيد " دراسة اقتصادية لدور السياسة الزراعية في ظل التحرر الاقتصادي ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه الأزهر ، ١٩٩٨
٣٣. عماد الدين عبد المجيد بدر " دراسة اقتصادية تحليلية للأسعار الزراعية ، رسالة ماجستير ، قسم الإقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة ، ١٩٧٣
٣٤. عماد الدين عبد المجيد بدر " دراسة اقتصادية تحليلية للأسعار الزراعية لبعض المحاصيل الزراعية الرئيسية قى ج٠م٠ع مع اشارة لأسعار الحبوب ، رسالة دكتوراه ، قسم الإقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة ، ١٩٨٧
٣٥. فاطمة أحمد الدريدي (دكتورة) ، أثر السياسات والبرامج الإصلاحية في استهلاك الغذاء المصري ، ندوة مؤشرات تسويق وإستهلاك بعض السلع الغذائية في مصر في ضوء التطورات الاقتصادية المحلية والعالمية - المؤتمر السنوي الخامس والثلاثون للإحصاء وعلوم الحاسب ، ٢٠ نوفمبر ٢٠٠٠
٣٦. فوزى حليم رزق ، دراسة اقتصادية تحليلية للأسعار الزراعية في جمهورية مصر العربية ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة القاهرة ، ١٩٧٨
٣٧. فوزى حليم رزق ، الطلب على السلع الغذائية التموينية الندوة القومية للسياسات الزراعية في ج٠م٠ع ، يناير ١٩٩٢
٣٨. محمد خضر حجازي ، مشكلة النمو السكاني وعلاقتها بالاحتياجات الغذائية للإنسان المصري ، رسالة ماجستير ، الدراسات والبحوث الإحصائي ، جامعة القاهرة ، ١٩٨٧
٣٩. محمد خضر حجازي ، دراسة تحليلية لاثر السياسة الزراعية على حجم الفجوة الغذائية في مصر ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة بمشتهر ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٤
٤٠. محمد صلاح الدين احمد ، دور الطلب المتوقع على الزروع في رسم السياسة الزراعية المصرية ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة الزقازيق ، ١٩٧٧
٤١. محمد محمد سليمان ، اثر اهم المتغيرات الاقتصادية على الفجوة الغذائية المصرية ودور السياسات الزراعية في التغلب عليها ، رسالة دكتوراه - قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة الإسكندرية ، ١٩٨٨

٤٢. مراد موسى مصطفى سليمان ، دراسة اقتصادية لنمط استهلاك الغذاء في مصر ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٩ .
٤٣. محمد نصر فريد سليمان ، اقتصاد الغذاء في ج.م.ع ، رسالة دكتوراه ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعه الزقازيق ، ١٩٩٠ .
٤٤. محمد مختار الشريف ، السياسة السعرية والدخلية محاصيل الزراعية في ج.م.ع ، رسالة ماجستير ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة المنصورة ١٩٨٠ .
٤٥. ممدوح مدبولي نصر (دكتور) مبادئ السياسة الاقتصادية الزراعية ، مذكرة داخلية ، قسم الاقتصاد الزراعي ، كلية الزراعة ، جامعة عين شمس ، القاهرة ، ١٩٨٧ .
٤٦. محمد عبد المنعم كفر (دكتور) السياسات الاقتصادية في الاسلام ، الاتحاد الدولي للبنوك الاسلامية ، ١٩٨٠ ، ص ١١ ، ١٢ .
٤٧. مصطفى فكرى (دكتور) ، المعارف الرئيسية في الإقتصاديات التعاونية وأصولها الإشتراكية دار المعارف ، الاسكندرية ، ١٩٦٨ ، ص ٤٣٧ .
٤٨. معهد التخطيط القومي ، التحرر الإقتصادي في قطاع الزراعة ، قضايا التخطيط والتنمية في مصر ، ١٩٩٥ ، رقم ٧٧ ص ٧٥ .
٤٩. وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي " استراتيجية التنمية الزراعية في الثمانينات مكتب الوزير - القاهرة - ١٩٨٢ .
٥٠. وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي ، توجهات حول حول استراتيجية الزراعة المصرية في التسعينات ، مؤتمر استراتيجية التنمية الزراعية في التسعينات (الأهداف - المحددات-الآليات) ، ١٦-١٨ فبراير ١٩٩٢ .
٥١. وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي ، قطاع الشئون الاقتصادية ، الإدارة المركزية للتخطيط والمعلومات ، استراتيجية التنمية الزراعية خلال الفترة (١٩٩٨/٩٧-٢٠١٦-٢٠١٧) ، نوفمبر ١٩٩٦ .
٥٢. وزارة التخطيط والتعاون الدولي ، الخططة الخمسية الثانية للتنمية الإقتصادية والاجتماعية (١٩٨٨/٨٧-٩١-١٩٩٢) وخططة عامها الاول (١٩٨٨/٨٧) الجزء الثاني ، القاهرة ، مايو ١٩٨٧ .

## الملاحق

جدول رقم (١) اجمالي العوائد الاقتصادية لمحصول القمح  
خلال الفترة (١٩٦١ - ١٩٩٩)

السنة	سعر القمح المستورد جنيه/طن	سعر حمل تبن القمح جنيه/حمل	إنتاجية القمح طن /فدان	إنتاجية تبن القمح حمل /فدان	اجمالي العائد من القمح جنيه/فدان	اجمالي العائد من تبن القمح جنيه/فدان	اجمالي العائد من القمح جنيه/فدان
١٩٦١	٢٦	١,٠٥	١,٠٤	٦,٠٠	٢٧,٠٤	٦,٣٠	٣٣,٣٤
١٩٦٢	٢٦	١,١١	١,١٠	٦,٢٠	٢٨,٦٠	٦,٨٨	٣٥,٤٨
١٩٦٣	٢٦	١,١٢	١,١١	٦,١٥	٢٨,٨٦	٦,٩٨	٣٥,٨٤
١٩٦٤	٢٦	١,١٥	١,١٦	٦,٢٣	٣٠,١٦	٧,١٦	٣٧,٣٢
١٩٦٥	٢٦	٢,٢٨	١,١٣	٦,٣٦	٢٩,٣٨	١٤,٥٠	٤٣,٨٨
١٩٦٦	٢٦	٢,٨٩	١,١٤	٦,٧٢	٢٩,٦٤	١٩,٤٢	٤٩,٠٦
١٩٦٧	٢٦	١,٦٧	١,٠٤	٦,٢٣	٢٧,٠٤	١٠,٤٠	٣٧,٤٤
١٩٦٨	٢٦	١,٤١	١,٠٧	٧,٨٥	٢٧,٨٢	١١,٠٧	٣٨,٨٩
١٩٦٩	٢٦	١,٤٤	١,٠٢	٦,٧٠	٢٦,٥٢	٩,٦٥	٣٦,١٧
١٩٧٠	٣٢,٧	٢,٠	١,١٦	٧,١٩	٣٧,٩٣	١٤,٣٨	٥٢,٣١
١٩٧١	٣٢,٧	١,٦٦	١,٢٨	٧,٦٣	٤١,٨٦	١٢,٦٧	٥٤,٥٣
١٩٧٢	٣٢,٧	١,٨٣	١,٣٠	٧,٧٠	٤٢,٥١	١٤,٠٩	٥٦,٦٠
١٩٧٣	٣٢,٧	٢,٣٤	١,٤٧	٧,٧٣	٤٨,٠٧	١٨,٠٩	٦٦,١٦
١٩٧٤	٤٢,٧	٣,٧٣	١,٣٨	٧,٧٤	٥٨,٩٣	٢٨,٨٧	٨٧,٨٠
١٩٧٥	٥٠,٠	٣,٤٢	١,٤٦	٨,٠٥	٧٣,٠	٢٧,٥٣	١٠٠,٥٣
١٩٧٦	٥٠,٠	٣,٠٠	١,٤٠	٨,٥٥	٧٠,٠	٢٥,٦٥	٩٥,٦٥
١٩٧٧	٥٠,٠	٦,٠٥	١,٤١	٨,٣٣	٧٠,٥	٥٠,٤٠	١٢٠,٩٠
١٩٧٨	٥٠,٠	٩,٣	١,٤٠	٨,٢٢	٧٠,٠	٧٦,٤٥	١٤٦,٤٥
١٩٧٩	٦٦,٦٦	٧,٥	١,٣٣	٨,١٦	٨٨,٦٦	٧٦,٢٠	١٤٩,٨٦

## تابع جدول رقم (١)

السنة	سعر القمح المستورد جنيه/طن	سعر حمل تبن القمح جنيه/حمل	إنتاجية القمح طن/فدان	إنتاجية تبن القمح حمل /فدان	اجمالي العائد من القمح جنيه/فدان	اجمالي العائد من تبن القمح جنيه/فدان	اجمالي العائد من القمح جنيه/فدان والتبن جنيه/فدان
١٩٨٠	٨٨,٠٤	١١,٠	١,٣٦	٨,٦٤	١١٩,٧٤	٩٥,٠٤	٢١٤,٧٨
١٩٨١	٩١,٨٥	١٧,١٧	١,٣٩	٨,٥١	١٢٧,٦٧	١٤٦,١٢	٢٧٣,٧٩
١٩٨٢	٨١,٧٧	١٧,٤٦	١,٤٧	٨,٧٥	١٢٠,٢٠	١٥٢,٧٨	٢٧٢,٩٨
١٩٨٣	١٠٩,٩٩	١٨,٥٨	١,٥١	٩,٠٦	١٦٦,٠٩	١٦٨,٣٤	٣٣٤,٤٣
١٩٨٤	١٢٤,٤٠	٢٢,٤٠	١,٥٤	٩,١٧	١٩١,٥٨	٢٠٥,٤١	٣٩٦,٩٩
١٩٨٥	١٧١,٨٢	٢٦,٩٦	١,٥٨	٩,٢٧	٢٧١,٤٨	٢٥٠,١٩	٥٢١,٦٧
١٩٨٦	٢٢٥,٠٥	٢٨,٠٠	١,٦٠	٩,٤٧	٣٦٠,٠٨	٢٦٥,١٦	٦٢٥,٢٤
١٩٨٧	٢٢٠,٧١	٢٣,٩٨	١,٩٨	١٠,١٣	٤٣٧,٠١	٢٤٢,٩٢	٦٧٩,٩٣
١٩٨٨	٢٣٧,٥٢	٢٣,٣٠	٢,٠٠	٢٠,٢٠	٤٧٥,٠٤	٢٣٧,٦٦	٧١٢,٧٠
١٩٨٩	٤٣٦,٦٩	٢٦,٠٠	٢,٠٨	١٠,٠٧	٩٠٨,٣٢	٢٦١,٨٢	١١٧٠,١٤
١٩٩٠	٤٧٣,٥٧	٢٢,٥٦	٢,١٨	١١,٦١	١٠٣٢,٣٨	٢٦١,٩٢	١٢٩٤,٣٠
١٩٩١	٤٩٨,٣٨	٢٣,٦١	٢,٠٢	١١,٨٥	١٠٠٦,٧٣	٢٧٩,٧٨	١٢٨٦,٥١
١٩٩٢	٥٢٧,٤٦	٢٤,٢٠	٢,٢١	١١,٢١	١١٦٥,٦٩	٢٧١,٢٨	١٤٣٦,٩٧
١٩٩٣	٥٢٩,١٣	٢٦,٧٤	٢,٢٥	١١,٠٠	١١٩٠,٥٤	٢٢٩٤,١٤	١٤٨٤,٦٨
١٩٩٤	٥١٣	٢٧,٠٦	٢,٢١	١٠,٨٠	١١٣٣,٧٣	٢٩٢,٢٥	١٤٢٥,٩٨
١٩٩٥	٤٥٩	٢٨,٣٤	٢,٣٢	١٠,٦٠	١٠٦٤,٨٨	٣٠٠,٤٠	١٣٦٥,٢٨
١٩٩٦	٧٠٦	٣١	٢,٣٧	١٠,٨٣	١٦٧٣,٢٢	٣٣٥,٧٣	٢٠٠٨,٩٥
١٩٩٧	٦٤٨	٣٥,٢١	٢,٤٥	١١,١٥	١٥٨٧,٦٠	٣٩٢,٥٩	١٩٨٠,١٩
١٩٩٨	٥٦٥	٣٧	٢,٥٢	١٠,٩٧	١٤٢٣,٨٠	٤٠٥,٨٩	١٨٢٩,٢٦
١٩٩٩	٦٦٦,٠	٣٨,٥٠	٢,٦١	١١,٢٠	١٧٣٨,٢٦	٤٣١,٢٠	٢١٦٩,٤٦

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء بيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٢) اجمالي العوائد الاقتصادية لمحصول الذرة الشامية  
خلال الفترة (١٩٦١ - ١٩٩٩)

السنة	سعر الذرة الشامية المستورد جنيه/طن	سعر حمل حطب للذرة الشامية جنيه/حمل	إنتاجية الذرة الشامية طن /فدان	إنتاجية حطب الذرة الشامية حمل /فدان	اجمالي العائد من الذرة الشامية جنيه/فدان	اجمالي العائد من حطب الذرة الشامية جنيه/فدان	اجمالي العائد من الذرة الشامية و الحطب جنيه/فدان
١٩٦١	٢١,٠	٠,٢٨	١,٠١	٥,٩٦	٢١,٢١	١,٦٧	٢٢,٨٨
١٩٦٢	٢١,١	٠,٣٠	١,١٠	٦,١٢	٢٣,٢١	١,٨٤	٢٥,٠٥
١٩٦٣	٢٥,٩	٠,٣١	١,٠٩	٦,١٩	٢٨,٣١	١,٩٢	٣٠,٢٣
١٩٦٤	٢٨,٩	٠,٣٢	١,١٧	٦,٣٠	٣٣,٨١	٢,٠٢	٣٥,٨٣
١٩٦٥	٣٠,٦	٠,٥١	١,٤٨	٦,٢٠	٤٥,٢٩	٣,١٦	٤٨,٤٥
١٩٦٦	٢٨,٢٠	٠,٥٥	١,٥١	٦,٣٢	٤٢,٥٨	٣,٤٨	٤٦,٠٦
١٩٦٧	٢٨,٢٠	٠,٥٢	١,٤٦	٦,٧٧	٤١,١٧	٣,٥٢	٤٤,٦٩
١٩٦٨	٢٦,٢	٠,٦٢	١,٤٨	٦,٨٠	٣٨,٧٨	٤,٢٢	٤٣,٠٠
١٩٦٩	٢٧,٩	٠,٦١	١,٦٠	٧,٠٠	٤٤,٦٤	٤,٢٧	٤٨,٩١
١٩٧٠	٢٦,٤٠	٠,٥٠	١,٦٠	٧,١٣	٤٢,٢٤	٣,٥٧	٤٥,٨١
١٩٧١	٢٩,٢	٠,٦٨	١,٥٤	٧,١٢	٤٤,٩٧	٤,٨٤	٤٩,٨١
١٩٧٢	٢٧,٦	٠,٧٥	١,٥٨	٧,٢٠	٤٣,٦١	٥,٤٠	٤٩,٠١
١٩٧٣	٣٧,٣	٠,٨٧	١,٥٢	٧,١٨	٥٦,٧٠	٦,٢٥	٦٢,٩٥
١٩٧٤	٦٨,٨	٠,٧٩	١,٦٠	٧,٠٨	١١٠,٠٨	٥,٥٩	١١٥,٦٧
١٩٧٥	٦٥,٠	٠,٩٢	١,٥٢	٧,٠	٩٨,٨	٦,٤٤	١٠٥,٢٤
١٩٧٦	٦٧,٠	١,٠	١,٦١	٧,٠	١٠٧,٨٧	٧,٠٠	١١٤,٨٧
١٩٧٧	٥٠,٨	١,٧٥	١,٥٤	٧,٣٨	٧٨,٢٣	١٢,٩٢	٩١,١٥
١٩٧٨	٥٢,٠	١,٩١	١,٦٤	٧,٤٠	٨٥,٢٨	١٤,١٣	٩٩,٤١
١٩٧٩	١١٢,٠	٤,٤٢	١,٥٦	٧,٤٠	١٧٤,٧٢	١٧,٩١	١٩٢,٦٣

## تابع جدول رقم (٢)

السنة	سعر الذرة الشامية المستورد جنيه/طن	سعر حمل حطب للذرة الشامية جنيه/حمل	إنتاجية الذرة الشامية طن/فدان	إنتاجية حطب الذرة الشامية حمل/فدان	اجمالي العائد من الذرة الشامية جنيه/فدان	اجمالي العائد من حطب الذرة الشامية جنيه/فدان	اجمالي العائد من الذرة الشامية والحطب جنيه/فدان
١٩٨٠	١١٥,٠	٢,٥٤	١,٧٠	٧,٦٠	١٩٥,٥٠	١٩,٣٠	٢١٤,٨٠
١٩٨١	١٤٤,٠	٣,٠	١,٧٢	٧,٧٥	٢٤٧,٦٨	٢٣,٢٥	٢٧٠,٩٣
١٩٨٢	١٢٨,٠	٣,٧٥	١,٧٣	٧,٩٤	٢٢٦,٤٤	٢٩,٧٨	٢٥١,٢٢
١٩٨٣	١٢٨,٠	٤,٧٩	١,٨٠	٨,١٤	٢٣٠,٤٠	٣٨,٩٩	٢٦٩,٣٩
١٩٨٤	١٤٨,٠	٤,٩	١,٨٧	٨,٧١	٢٧٦,٧٦	٤١,٧٢	٣١٨,٤٨
١٩٨٥	١٢٥,٠	٦,٠٨	١,٩٣	٨,٥٩	٢٤١,٢٥	٥٢,٢٣	٢٩٣,٤٨
١٩٨٦	١١٥	٧,٢٩	١,٨٩	٨,٣٣	٢١٧,٣٥	٦٠,٧٣	٢٧٨,٠٨
١٩٨٧	١١٧	٦,٥٠	٢,٠٠	٨,٦٨	٢٣٤	٥٦,٤٢	٢٩٠,٤٢
١٩٨٨	١١٧	٨,٠٢	٢,٠٩	٨,١٠	٢٤٤,٥٣	٦٤,٩٦	٣٠٩,٤٩
١٩٨٩	١١٧	٨,٠٠	٢,٢٦	٨,٠٥	٢٦٤,٤٢	٦٤,٤٠	٣٢٨,٨٢
١٩٩٠	١١٧	٨,١٢	٢,٤٣	٦,٦٩	٢٨٤,٣١	٧٠,٥٦	٣٥٤,٨٧
١٩٩١	٤١٣	٨,٤٨	٢,٤٨	٨,٧٦	١٠٢٤,٢٤	٧٤,٢٨	١٠٩٨,٥٢
١٩٩٢	٤٤١	٨,٢١	٢,٥٨	٨,٧٠	١١٣٨,٧٨	٧١,٤٣	١٢٠٩,٢١
١٩٩٣	٤٤١	٨,٦٤	٢,٥١	٨,٤٧	١١٠٦,٩١	٧٣,١٨	١١٨٠,٠٩
١٩٩٤	٤٦٤	٩,٠٠	٢,٥٤	٨,٩٠	١١٧٨,٥٦	٨٠,١٠	١٢٥٨,٦٦
١٩٩٥	٥٤٤	٩,٨٨	٢,٤٦	٨,٩٠	١٣٣٨,٢٤	٨٧,٩٣	١٤٢٦,١٧
١٩٩٦	٥٦٥	١١,٢٥	٢,٦١	٩,١٦	١٤٧٤,٦٥	١٠٣,٠٥	١٥٧٧,٧٠
١٩٩٧	٥٨٣,٣	١٢,١١	٢,٦٦	٩,١٣	١٥٥١,٥٨	١١٠,٥٦	١٦٦٢,١٤
١٩٩٨	٤٦٥,٦	١٣,٠٠	٣,٠٤	٩,١٠	١٤١٥,٤٢	١١٨,٣٠	١٥٣٣,٧٢
١٩٩٩	٤٣٠,٤	١٤,٣٠	٣,١٦	٩,٢٠	١٣٦٠,٠٦	١٣١,٥٦	١٤٩١,٦٢

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء بيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٣) اجمالي العوائد الاقتصادية لمحصول الارز  
خلال الفترة (١٩٦١ - ١٩٩٩)

السنة	سعر تصدير الأرز جنيه/طن	سعر حمل قش الأرز جنيه/حمل	إنتاجية الأرز طن /فدان	إنتاجية قش الأرز حمل /فدان	اجمالي العائد من الأرز جنيه/فدان	اجمالي العائد من قش الأرز جنيه/فدان	اجمالي العائد من الأرز وقش الأرز جنيه/فدان
١٩٦١	٢٩	٠,١٥	٢,١٣	٤,٩٣	٦١,٧٧	٠,٧٣	٦٢,٥٠
١٩٦٢	٣١	٠,١٧	٢,٤٦	٥,٢٠	٧٦,٢٦	٠,٨٨	٧٧,١٤
١٩٦٣	٣١,١	٠,١٨	٢,٣١	٥,٥٦	٧١,٨٤	١,٠٠	٧٢,٨٤
١٩٦٤	٣٢,٥	٠,٢١	٢,١٢	٥,٨	٦٨,٩٠	١,٢١	٧٠,١١
١٩٦٥	٣٣,٢	٠,٣٠	٢,١٢	٥,٥٢	٧٠,٣٨	١,٦٦	٧٢,٠٤
١٩٦٦	٣٦,٢١	٠,٤٢	١,٩٩	٥,٧٠	٧٢,٠٦	٢,٣٩	٧٤,٤٥
١٩٦٧	٤٥,٥٤	٠,٣٩	٢,١٢	٥,٩٦	٩٦,٥٤	٢,٣٢	٩٨,٨٦
١٩٦٨	٥١,١٩	٠,٤٣	٢,١٥	٥,٣٤	١١٠,٠٦	٢,٣٠	١١٢,٣٦
١٩٦٩	٥٢,٦٩	٠,٤٢	٢,١٥	٥,٧٠	١١٣,٢٨	٢,٣٩	١١٥,٦٧
١٩٧٠	٥٣	٠,٣٦	٢,٢٨	٦,٠٣	١٢٠,٨٤	٢,١٧	١٢٣,٠١
١٩٧١	٥٠	٠,٣٨	٢,٢٣	٦,٢٠	١١١,٥٠	٢,٣٦	١١٣,٨٦
١٩٧٢	٥١,٠	٠,٣٤	٢,١٩	٦,٣٥	١١١,٦٩	٢,١٦	١١٣,٨٥
١٩٧٣	٩١,٠	٠,٥٤	٢,٢٨	٦,٤٠	٢٠٧,٤٨	٣,٤٦	٢١٠,٩٤
١٩٧٤	١٩١	٠,٥٥	٢,١٣	٦,٨	٤٠٦,٨٣	٣,٧٤	٤١٠,٥٧
١٩٧٥	٢٨٣	٠,٨٥	٢,٣٠	٦,٦	٦٥٠,٩٠	٥,٦١	٦٥٦,٥١
١٩٧٦	١٥٤	٠,٧٧	٢,١٣	٥,٩٠	٣٢٨,٠٢	٤,٥٤	٣٣٢,٥٦
١٩٧٧	١٠٨	١,٤٦	٢,١٩	٦,٠٧	٢٣٦,٥٢	٨,٨٦	٢٤٥,٣٨
١٩٧٨	١٤٠	١,٤٤	٢,٢٨	٦,٤٠	٣١٩,٢٠	٩,٢٢	٣٢٨,٤٢
١٩٧٩	٢٣٣	١,٦٥	٢,٤١	٦,٨٠	٥٦١,٥٣	١١,٢٢	٥٧٢,٧٥

## تابع جدول رقم (٣)

السنة	سعر تصدير الأرز جنيه/طن	سعر حمل قش الأرز جنيه/حمل	إنتاجية الأرز طن/فدان	إنتاجية قش الأرز حمل/فدان	اجمالي العائد من الأرز جنيه/فدان	اجمالي العائد من قش الأرز جنيه/فدان	اجمالي العائد من الأرز جنيه/فدان
١٩٨٠	٢٥١	٢,٠٨	٢,٤٥	٦,٥٠	٦٢٨,٤٧	١٣٥٢	٦١٤,٩٥
١٩٨١	٣٢٢	٢,٧٠	٢,٣٤	٦,٤٤	٧٧٠,٨٧	١٧,٣٩	٧٥٣,٤٨
١٩٨٢	٣٤٠	٢,٩٥	٢,٣٨	٦,٣٥	٨٢٧,٩٣	١٨,٧٣	٨٠٩,٢٠
١٩٨٣	٣٣٢	٤,٢٩	٢,٤١	٧,٠٩	٨٣٠,٥٤	٣٠,٤٢	٨٠٠,١٢
١٩٨٤	٢٢٢	٤,٦٠	٢,٢٧	٧,٢٥	٥٣٧,٢٩	٢٣,٣٥	٥٠٣,٩٤
١٩٨٥	٢٦٧	٥,٣٥	٢,٥٠	٦,٨٧	٧٠٤,٢٥	٣٦,٧٥	٦٦٧,٥٠
١٩٨٦	٢٨٠	٦,٢٢	٢,٤٢	٦,٩١	٧٢٠,٥٨	٤٢,٩٨	٦٧٧,٦٠
١٩٨٧	٢٧٥	٦,٦٠	٢,٤٥	٦,٩٠	٧١٩,٢٩	٤٥,٥٤	٦٧٣,٧٥
١٩٨٨	٢٦٨	٦,٦٠	٥,٥٤	٥,٥٨	٧٢٤,١٥	٤,٤٣	٦٨٠,٧٢
١٩٨٩	٥٤٣	٦,٢٢	٢,٧٣	٦,٦٠	١٥٢٣,٤٤	٤١,٠٥	١٤٨٢,٣٩
١٩٩٠	٧٢٤	٦,١٢	٣,٠٦	٦,٨٠	٢٢٥٧,٠٦	٤١,٦٢	٢٢١٥,٤٤
١٩٩١	٧٤٥	٦,٥٨	٣,١٣	٧,٢٥	٢٣٧٩,٥٦	٤٧,٧١	٢٣٣١,٨٥
١٩٩٢	١٠٠٦	٦,٧٧	٣,٢٢	٧,٩٣	٣٢٩٣,٠١	٥٣,٦٩	٣٢٣٩,٣٢
١٩٩٣	٩٠٩	٧,٢٩	٢,٢٤	٨,٠٢	٣٠٠٣,٣٦	٥٨,٤٧	٢٩٤٥,١٦
١٩٩٤	١٠٧٩	٧,٨٠	٢,٢٨	٨,١٠	٣٦٠٢,٣٠	٦٣,١٨	٣٥٣٩,١٢
١٩٩٥	١٠٣٢	٧,٣٦	٣,٣٧	٨,٦٠	٤٥٤٩,٧٤	٧١,٩٠	٣٤٧٧,٨
						٤	
١٩٩٦	١٢٣٤	٩,٣٠	٣,٤٨	٨,٦٥	٤٣٧٤,٧٧	٨٠,٤٥	٤٢٩٤,٣٢
١٩٩٧	١٢١٠	١٠,٣٩	٣,٥٤	٨,٦٥	٤٣٧٣,٢٧	٨٩,٨٧	٤٢٨٣,٤٠
١٩٩٨	١٠٧٦	١١,٠٠	٣,٤١	٧,٧٥	٣٧٦٣,٤٣	٩٤,٢٧	٣٦٦٩,١٦
١٩٩٩	٩٦٩	١٣,٤٠	٣,١٥	٨,٦٠	٣١٦٧,٥٩	١١٥,٢٤	٣٠٥٢,٣٥

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٤) تطور الكميات المنتجة والكميات المتاحة للإستهلاك وسعر المزرعة وسعر التجزئة لمحصول القمح خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاح للإستهلاك بالف طن	السعر المزرعي بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٦١	١٤٣٦	٢١٤	٢٦,٦٦	٢٧
١٩٦٢	١٥٩٣	٢٥٠٢	٢٦,٦٦	٢٧
١٩٦٣	١٤٩٣	٢٦٨٥	٢٦,٦٦	٢٩
١٩٦٤	١٥٠٠	٢٨٥٦	٢٦,٦٦	٣٠
١٩٦٥	١٢٧٢	٢٨٦٤	٢٩,٣٣	٣٠
١٩٦٦	١٤٦٥	٣٠١٠	٣٠,٢٠	٣٢
١٩٦٧	١٢٩١	٣٥٣	٣٢,٨٧	٣٢
١٩٦٨	١٥١٨	٣٣٤٥	٣٠,٠٠	٣٣
١٩٦٩	١٢٦٩	٣٣٤٤	٣٢,٢٠	٣٣
١٩٧٠	١٥١٦	٣٥٠١	٣٢,٧٣	٣٣
١٩٧١	١٧٢٩	٣٧٢٧	٣٨,٦٧	٣٤
١٩٧٢	١٦١٦	٣٨٨٨	٣٥,٤٠	٣٥
١٩٧٣	١٨٣٧	٤٣٦٥	٣٥,٠٧	٣٦
١٩٧٤	١٨٨٤	٤٥٤٨	٣٨,١٠	٣٨
١٩٧٥	٢٠٣٣	٤٨١٠	٢٦,٩٠	٤٩
١٩٧٦	١٩٦٠	٥٠٩٧	٥١,٣٠	٥٣
١٩٧٧	١٦٩٧	٥٥٦١	٤٧,١٠	٥٨
١٩٧٨	١٩٤٣	٦٠٩١	٥٤,١٠	٦٥
١٩٧٩	١٨٦٥	٦٣٢٩	٦١,٧٠	٧٠

## تابع جدول رقم (٤)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاح للاستهلاك بالف طن	السعر المزرعى بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٨٠	١٨٠٦	٦٥٨١	٦٤	٨٦
١٩٨١	١٩٣٨	٦٨٣٣	٨٨	٩٤
١٩٨٢	٢٠١٧	٧١٣٣	٩١,٧٠	١٠٨
١٩٨٣	١٩٩٦	٧٤١٣	٨٢,٤٠	١٢٣
١٩٨٤	١٨١٥	٨٠٧١	١٠٩,٩٠	١٣٧
١٩٨٥	١٨٧٢	٨١٦٠	١٢٤,٨٠	١٥٠
١٩٨٦	١٩٢٩	٣٦١٢	١٧١,٣٠	٢٢٥
١٩٨٧	٢٧٢٢	٨٦٣٧	٢٢٤,٩٠	٢٥٩
١٩٨٨	٢٨٣٩	٩٧٣٤	٢٢٠,٦٠	٣١٥
١٩٨٩	٣١٨٣	١٠١٨٧	٢٣٧,٤٠	٤٠١
١٩٩٠	٤٢٦٨	٩٨٥١	٤٧٣,٥٧	٤٥٠
١٩٩١	٤٤٨٣	١٠٠٠٣	٤٨٦,٩١	٥٢٥
١٩٩٢	٤٦١٨	١٠٢٥٣	٥٠١,٢٥	٦٠٠
١٩٩٣	٤٧٨٦	٩٥١٨	٥٢٦,٨٠	٦٨٧
١٩٩٤	٤٤٣٧	١٠٦٧٣	٥٣٣,٦٠	٧٤٢
١٩٩٥	٥٧٢٢	١١٧٨٥	٥٦٠,٢٨	٨١٠
١٩٩٦	٥٧٣٥	١٢١١١	٦٣٩,٣٦	٨٧٤
١٩٩٧	٥٨٤٩	١٢٠٠٣	٦٦٣,٥٤	٩٠٢
١٩٩٨	٦٠٩٣	١٠١٤٥	٦٧٩,٣٢	٩١٤
١٩٩٩	٦٣٤٧	١١٦٦١	٦٨٠,٣٤	٨٩٤

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٥) تطور الكميات المنتجة والكميات المتاحة للأستهلاك وسعر المزرعة وسعر التجزئة لمحصول الذرة الشامية خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاحة للإستهلاك بالف طن	السعر المزرعى بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٦١	١٦١٧	١٥١٨	٢٣,٥٧	٢٦
١٩٦٢	٢٠٠٤	١٦٢٨	٢٣,٥٧	٢٦
١٩٦٣	١٨٦٧	١٨٩٦	٢٣,٥٧	٢٨
١٩٦٤	١٩٣٤	١٨٠٦	٢٣,٥٧	٢٨
١٩٦٥	٢١٤١	١٩٦٦	٢٧,٩٣	٣١
١٩٦٦	٢٣٧٦	٢٠٢٠	٢٧,٠٠	٣١
١٩٦٧	٢١٦٣	٢٢٦٠	٣٢,١٤	٣١
١٩٦٨	٢٢٩٧	١٩٩٦	٣٦,٨٦	٣٣
١٩٦٩	٢٣٦٦	٢٠٩٦	٢٨,٩٣	٣٣
١٩٧٠	٢٣٩٣	٢١٤٥	٣٢,٧١	٣٤
١٩٧١	٢٣٤٢	٢٢١٨	٣٣,٥٠	٣٤
١٩٧٢	٢٤١٧	٢٢٦٤	٣٣,٤٣	٣٥
١٩٧٣	٢٥٠٧	٢٣٧٥	٣٦,٧٩	٣٥
١٩٧٤	٤٦٤٠	٢٥٧٧	٤٥,٠٠	٣٦
١٩٧٥	٢٧٨١	٢٨٢٧	٥١	٥٢
١٩٧٦	٣٠٤٧	٣١٧٥	٥١	٥٧
١٩٧٧	٢٧٢٤	٣٠٦٨	٥٠	٦٤
١٩٧٨	٣١١٧	٣٤٢٢	٧٦	٧٠
١٩٧٩	٢٩٣٨	٣١٧٣	٧١	٧٦

تابع جدول رقم (٥)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاح للإستهلاك بالف طن	السعر المزرعي بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٨٠	٣٢٢٣	٣٥٠٨	٧٤	٩٠
١٩٨١	٣٣٠٨	٣٨٤٢	١٢٣	١٠١
١٩٨٢	٣٣٤٧	٤١٩١	٩٤	١١٥
١٩٨٣	٣٥٠٩	٣٧٩٥	١٢٣	١٣٧
١٩٨٤	٣٦٩٨	٤٤٠٧	١٦٨	١٥٠
١٩٨٥	٣٦٩٩	٣٨٦٤	١٧٣	١٦٥
١٩٨٦	٢٩٠٨	٣٩٤١	١٩٤	٢٣٩
١٩٨٧	٣٦١٩	٣٨٧٠	٢١٩	٢٧٥
١٩٨٨	٤٠٨٨	٤٢٣٣	٢٥٥	٣٢١
١٩٨٩	٤٥٢٩	٤٤٨٠	٣٢٤	٤١٠
١٩٩٠	٤٧٩٩	٤٢٨٥	٤٢٦	٤٥٥
١٩٩١	٥١٢٢	٤٥٩٢	٤٤٩	٥٣١
١٩٩٢	٥٠٦٩	٤٨٤٥	٤٧١	٥٩٥
١٩٩٣	٤٩٤٣	٤٧٩٦	٤٩٢	٦٥١
١٩٩٤	٥٥٥٠	٤٦٥٠	٥٠٦	٦٩٩
١٩٩٥	٥١٧٨	٥٢٤	٥٢١	٧٢٨
١٩٩٦	٥٨٢٥	٤٨٨٦	٥٣٧	٧٩٢
١٩٩٧	٦٠٧٦	٥٠٦٩	٥٥١	٨١٤
١٩٩٨	٦٣٣٦	٥٢٢٩	٥٧٨	٨٩٠
١٩٩٩	٦١٤٦	٥٣٥٨	٦٠٣	٨٦٩

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٦) تطور الكميات المنتجة والكميات المتاحة للاستهلاك وسعر المزرعة وسعر التجزئة لمحصول الأرز خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاحة للاستهلاك بالف طن	السعر المزرعى بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٦١	١١٤٢	٧٦١	١٧,٩٩	٣١
١٩٦٢	١٤٠٧	٨٦٠	١٧,٩٩	٣١
١٩٦٣	١٥٣١	٩١٨	١٨,٢٠	٣١
١٩٦٤	١٤٠٥	٩٥٠	١٩,٠٤	٣٢
١٩٦٥	١٢٣٤	٩٦٨	٢٠,٠٠	٣٣
١٩٦٦	١١٥٩	٨٥٥	٢٢,٣٠	٣٤
١٩٦٧	١٥٧٣	٧٩٧	٢٦,٧٩	٣٤
١٩٦٨	١٧٨٤	٨٥٢	٣٠,١١	٣٥
١٩٦٩	١٧٦٤	٩٥١	٣١,٥٨	٣٥
١٩٧٠	١٧٩٨	١٠٥٩	٣١,٠٠	٣٧
١٩٧١	١٧٤٩	١١٢٤	٢٨,٤١	٣٧
١٩٧٢	١٧٣٠	١٢٣٨	٢٧,٥٤	٣٩
١٩٧٣	١٥٦٩	١٣٣٩	٢٨,٠٠	٤٠,٠٠
١٩٧٤	١٥٤٧	١٣٣٤	٣٤,٩٠	٤٠,٠٠
١٩٧٥	١٦٧٢	١٣٣٦	٣٥,١٣	٥٠
١٩٧٦	١٥٧٨	١٣٤٠	٤٠,٢٤	٥٠
١٩٧٧	١٥٦٨	١٣٥٢	٥٠,٠٠	٥١
١٩٧٨	١٦١٧	١٣١٩	٥٦,١٨	٥٣
١٩٧٩	١٧٤٠	١٣٤١	٦٦,١٠	٥٦

تابع جدول رقم (٦)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	كمية المتاح للاستهلاك بالف طن	السعر المزرعي بالجنيه /طن	سعر التجزئة بالجنيه /طن
١٩٨٠	١٦٥٠	١٤٠١	٦٥,٨٩	٦٨
١٩٨١	١٥٤٣	١٤١٣	٨١,٤٩	٧٥
١٩٨٢	١٦٨٤	١٤٢٢	٩٨,٨٠	٨٥
١٩٨٣	١٦٨٥	١٤٨٥	١٣٠,١٢	١٠٠
١٩٨٤	١٥٤٣	١٣٩٥	١٢٦,١٢	١١١
١٩٨٥	١٥٩٥	١٣١٨	١٢٦,٠٨	١٢٣
١٩٨٦	١٦٨٧	١٤٣٦	٢١١,٥٠	٢٦٥
١٩٨٧	١٦٦٠	١٤٤٣	٢٤٧,٢٥	٢٩٥
١٩٨٨	١٤٧١	١٤٤٣	٢٠٦,٠٠	٣٥٠
١٩٨٩	١٨٤٧	١٤٣٣	٢٥٦,٥٠	٤٤٥
١٩٩٠	٢١٨٦	١٦٧٤	٣٦٧	٥٢٥
١٩٩١	٢٣٧٩	١٩٨٥	٣٧٣	٦٠٥
١٩٩٢	٢٦٩٨	٢١٧٢	٤٣٥,٨	٦٧٥
١٩٩٣	٢٨٧١	٢٣٢٧	٤٥١,٤١	١١٥٠
١٩٩٤	٣١٦٢	٢٣٨٦	٥٠٤,٢٤	١٢٢٥
١٩٩٥	٣٣٠٥	٢٤٥٨	٦٠٥,٤٠	١٢٩٦
١٩٩٦	٣٣٩٤	٢٦٦١	٧٠٢,٦٤	١٢٩٨
١٩٩٧	٣٧٨١	٢٦٧٥	٧١٨,٣٧	١٢٩٧
١٩٩٨	٣٠٨٧	٢٩٣٢	٧٢٤,٤٩	١٢٩٩
١٩٩٩	٤٠١٤	٢٩٤٣	٧٣١,١٥	١٣٢٦

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء بيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (٧) تطور المساحة والإنتاجية والإنتاج لبعض المحاصيل  
خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	القمح		الذرة الشامية			الأرز			
	المساحة	الإنتاجية	الإنتاج	المساحة	الإنتاجية	الإنتاج	المساحة		
١٩٦١	١٣٨٤	١,٠٤	١٤٣٦	١٦٠٣	١,٠١	١٦١٧	٥٣٧	٢,١٣	١١٤٢
١٩٦٢	١٤٥٥	١,١٠	١٥٩٣	١٨٣٢	١,٠٩	٢٠٠٤	٨٣٠	٢,٤٦	٢٠٣٩
١٩٦٣	١٣٤٥	١,١١	١٤٩٣	١٧٢١	١,٠٨	١٨٦٧	٩٦٠	٢,٣١	٢٢١٩
١٩٦٤	١٢٩٥	١,١٦	١٥٠٠	١٦٦٠	١,١٧	١٩٣٤	٩٦٢	٢,١٢	٢٠٣٦
١٩٦٥	١١٤٤	١,١١	١٢٧٢	١٤٥٠	١,٤٨	٢١٤١	٨٤٨	٢,١١	١٧٨٨
١٩٦٦	١٢٩١	١,١٣	١٤٦٥	١٥٧٥	١,٥١	٢٣٧٦	٨٤٤	١,٩٩	١٦٧٨
١٩٦٧	١٢٤٥	١,٠٤	١٢٩١	١٤٨٥	١,٤٦	٢١,٦٣	١٠٧٥	٢,١٢	٢٢٧٩
١٩٦٨	١٤١٣	١,٠٧	١٥١٨	١٥٥٤	١,٤٨	٢٢٩٧	١٢٠٤	٢,١٥	٢٥٨٦
١٩٦٩	١٢٤٦	١,٠٢	١٢٦٩	١٤٨٤	١,٥٩	٢٣٦٦	١١٩١	٢,١٥	٢٥٥٦
١٩٧٠	١٣٠٤	١,١٦	١٥١٦	١٥٠٤	١,٥٩	٢٣٩٤	١١٤٢	٢,٢٨	٢٦٠٤
١٩٧١	١٣٤٩	١,٢٨	١٧٢٩	١٥٢٢	١,٥٤	٢٣٤٢	١١٣٧	٢,٢٣	٢٥٣٤
١٩٧٢	١٢٣٩	١,٣٠	١٦١٦	١٥٣١	١,٦٠	٢٤١٧	١١٤٦	٢,١٩	٢٥٠٧
١٩٧٣	١٢٤٨	١,٤٧	١٨٣٧	١٦٥٤	١,٥٢	٢٥٠٧	٩٩٧	٢,٢٨	٢٢٧٤
١٩٧٤	١٣٧٠	١,٣٨	١٨٨٤	١٧٥٥	١,٥٠	٢٦٤٠	١٠٥٣	٢,١٣	٢٢٤٢
١٩٧٥	١٣٩٤	١,٤٦	٢٠٣٣	١٨٣٠	١,٥٢	٢٧٨١	١٠٥٣	٢,٣٠	٢٤٢٣
١٩٧٦	١٣٩٦	١,٤٠	١٩٦٠	١٨٩٨	١,٦١	٣٠٤٧	١٠٧٨	٢,١٣	٢٣٠٠
١٩٧٧	١٢٠٧	١,٤١	١٦٩٧	١٧٦٥	١,٥٤	٢٧٢٤	١٠٤٠	٢,١٩	٢٢٧٢
١٩٧٨	١٣٨١	١,٤٠	١٩٣٣	١٨٩٨	١,٦٤	٣١١٧	١٠٣١	٢,٢٨	٢٣٥١
١٩٧٩	١٣٩١	١,٣٣	١٨٥٦	١٨٨٥	١,٥٦	٢٩٣٨	١٠٤٠	٢,٤١	٢٥١١

تابع جدول رقم (٧)

السنوات	القمح			الذرة الشامية			الأرز	
	المساحة	الإنتاجية	الإنتاج	المساحة	الإنتاجية	الإنتاج	المساحة	الإنتاجية
١٩٨٠	١٣٢٦	١,٣٥	١٧٩٦	١٩٠٦	١,٧٠	٣٢٣١	٩٧٢	٢,٤٥
١٩٨١	١٤٠٠	١,٣٨	١٩٣٨	١٩٢٤	١,٧٢	٣٣٠٨	٩٥٦	٢,٣٥
١٩٨٢	١٣٧٤	١,٤٧	٢٠١٧	١٩٣٥	١,٧٣	٣٣٤٧	١٠٢٦	٢,٣٨
١٩٩٣	١٣٢٠	١,٥١	١٩٩٦	١٩٥٢	١,٨٠	٣٥٠٩	١٠١٤	٢,٤١
١٩٨٤	١١٧٨	١,٥٤	١٨١٥	١٩٧٥	١,٨٧	٣٦٩٨	٩٨٠	٢,٢٨
١٩٨٥	١١٨٦	١,٥٨	١٨٧٢	١٩١٤	١,٩٣	٣٦٨٦	٩٢٥	٢,٥٠
١٩٨٦	١٢٠٦	١,٦٠	١٩٢٩	١٤٨٣	١,٨٩	٢٩٠٨	١٠٠٩	٢,٤٢
١٩٨٧	١٣٧٣	١,٩٨	٢٧٢٢	١٨١٠	٢,٠٠	٣٦١٩	٩٨٣	٢,٤٥
١٩٨٨	١٤٢٢	٢,٠٠	٢٨٣٩	١٩٦٠	٢,٠٩	٤٠٨٨	٨٤٠	٢,٥٤
١٩٨٩	١٥٣٣	٢,٠٨	٣١٨٣	٢٠٠٤	٢,٢٦	٤٥٢٩	٩٨٢	٢,٧٣
١٩٩٠	١٩٥٥	٢,١٨	٤٢٦٨	١٩٧٦	٢,٤٣	٤٧٩٩	١٠٣٦	٣,٠٦
١٩٩١	٢٢١٥	٢,٠٢	٤٤٨٣	٢٠٦٨	٢,٤٨	٥١٢٢	١١٠١	٣,١٣
١٩٩٢	٢٠٩٢	٢,٢١	٤٦١٩	١٩٦٧	٢,٥٨	٥٠٦٩	١٢١٦	٢,٢٢
١٩٩٣	٢١٢٧	٢,٢٥	٤٧٨٦	١٩٧٣	٢,٥١	٤٩٤٣	١٢٨٣	٢,٢٤
١٩٩٤	٢٠٠٨	٢,٢١	٤٤٣٧	٢١٨٥	٢,٥٤	٥٥٥٠	١٣٩٦	٣,٢٨
١٩٩٥	٢٤٦٦	٢,٣٢	٥٧٢٢	٢١٠٥	٢,٤٦	٥١٧٨	١٤٢٠	٣,٣٧
١٩٩٦	٢٤٢١	٢,٣٧	٥٧٣٥	٢٢٣٢	٢,٦١	٥٨٢٥	١٤٠٨	٣,٤٨
١٩٩٧	٢٣٨٧	٢,٤٥	٥٨٤٩	٢٢٨٤	٢,٦٦	٦٠٧٦	١٥٥٠	٣,٥٤
١٩٩٨	٢٤٢١	٢,٥٢	٦٠,٩٣	٢٠,٨٧	٣,٠٤	٦٣٣٦	١٥٢٦	٣,٤١
١٩٩٩	٢٤٣٢	٢,٦١	٦٣٤٧	١٩٤٥	٣,١٦	٦١٤٦	١٥٥٩	٣,١٥

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة \*

## جدول رقم (٨) تقدير الكميات المعروضة من القمح خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السعر المزرعي جنيه / طن	جملة المعروض بالآف طن	صافي القمح بالآف طن	الواردات (بالآف طن) دقيق القمح	صافي الانتاج بالآف طن	كمية الانتاج بالآف طن	السنوات
٢٦,٦٦	٢٨٧١	١٥٩٦	٤٣٠	١٠٤٠	١٢٧٥	١٩٦١
٢٦,٦٦	٣١٣٣	١٧١٣	٤٥٦	١١٢٥	١٤٢٠	١٩٦٢
٢٦,٦٦	٣١٩٩	١٨٦٧	٤٧٣	١٢٦١	١٣٣٢	١٩٦٣
٢٦,٦٦	٣١٤٧	١٨٠٤	٥١٤	١١٣٦	١٣٤٣	١٩٦٤
٢٩,٣٣	٣١٤٨	٢٠١٣	٥٩٩	١٢٣٠	١١٣٥	١٩٦٥
٣٠,٢٠	٣٥٠٤	٢١٩٥	٥٩٣	١٤٢٩	١٣٠٩	١٩٦٦
٣٢,٨٧	٣٧٥١	٢٦٠٥	٦٤٣	١٧٨٣	١١٤٦	١٩٦٧
٣٠,٠٠	٣٥٧٤	٢٢٢٣	٥٥٩	١٥٠٧	١٣٥١	١٩٦٨
٣٢,٢٠	٢٥٩٤	١٤٦٩	٢٢٨	١٢٠٠	١١٢٥	١٩٦٩
٣٢,٧٣	٢٥٥٦	١١٩٩	٢٧٥	٨٥١	١٣٥٧	١٩٧٠
٣٨,٦٧	٣٨٩٢	٢٣٣٣	٣٤٥	١٩٣١	١٥٥٩	١٩٧١
٣٥,٤٠	٣٠٨٩	١٦٣١	٢١٦	١٣٨٦	١٤٥٨	١٩٧٢
٣٥,٠٧	٣٤١٦	١٧٤٦	٢٢٧	١٤٩٠	١٦٧٠	١٩٧٣
٣٨,١٠	٤٢٢٥	٢٥١٩	٢٥٨	٢٢٥١	١٧٠٦	١٩٧٤
٢٦,٩٠	٥٤١٩	٣٥٧٢	٧١٩	٢٦٨١	١٨٤٧	١٩٧٥
٥١,٣٠	٥٩٦٤	٤١٨٧	٩٨٠	٢٩٤٤	١٧٧٧	١٩٧٦
٤٧,١٠	٦٠٤٧	٤٥٠٩	٩٣٤	٣٣٤٦	١٥٣٨	١٩٧٧
٥٤,١٠	٧١٨٠	٥٤٢٨	١٠٧٢	٤١٠٣	١٧٥٢	١٩٧٨
٦١,٧٠	٦٥٧٠	٤٨٩٢	١٠٢٨	٣٦٠٩	١٦٧٨	١٩٧٩

تابع جدول رقم (٨) تقدير الكميات المعروضة من القمح خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الانتاج	صافى الانتاج	الواردات (بالآف طن)	صافى القمح	جملة المعروض	السعر المزرعى
	بالآف طن	بالآف طن	دقيق القمح	بالآف طن	بالآف طن	جنيه /طن
١٩٨٠	١٨٠٦	١٦٢٥	٤٤١٧	١٠٤٨	٧٣٢١	٦٤
١٩٨١	١٩٣٨	١٧٥٥	٤٣٤٣	١٣٨٣	٧٨٤٥	٨٨,٠٠
١٩٨٢	٢٠١٧	١٨٣٣	٤٤٣٣	١١٦٩	٧٧١٢	٩١,٧٠
١٩٨٣	١٩٩٦	١٨١٧	٥١٨١	١٤٦٧	٨٨٢٨	٨٢,٤
١٩٨٤	١٨١٥	١٦٥٤	٤٨٦٩	١٧٩٨	٨٨٢٥	١٠٩,٩
١٩٨٥	١٨٧٢	١٧٠٨	٤٥٠٧	١٧٣٧	٨٤٤٧	١٢٤,٨
١٩٨٦	١٩٢٩	١٧٦١	٥٢٤٠	١٥٢١	٨٩٠٤	١٧١,٣٠
١٩٨٧	٢٧٢٢	٢٥١٠	٥٤٧٦	١٣٩١	٩٦٩٩	٢٢٤,٩٠
١٩٨٨	٢٨٣٩	٢٦١٩	٥٧٣٨	١٢٧٦	٩٩٠٠	٢٢٠,٦٠
١٩٨٩	٣١٨٣	٢٩٤١	٦٢٨١	١٢٨٨	١٠٧٦٠	٢٣٧,٤٠
١٩٩٠	٤٢٦٨	٣٩٥١	٥٤٥٦	١٠٣٠	١٠٦١٩	٤٧٣,٥٧
١٩٩١	٤٤٨٣	٤١٣٧	٥١١٦	٣٦٤	٩٥٥٤	٤٨٦,٩١
١٩٩٢	٤٦١٨	٤٢٧٦	٥٠٤٤	٤٠١	٩٦٧٥	٥٠١,٢٥
١٩٩٣	٤٧٨٦	٤٤٣٥	٤٩٣٩	٨٩١	١٠٤١٤	٥٢٦,٨٠
١٩٩٤	٤٤٣٧	٤١٠٩	٤٨٨٠	٤٠٥	٩٣٥٦	٥٢٣,٦٠
١٩٩٥	٥٧٢٢	٥٣٠٨	٣٩٤٦	٣٢١	٩٥٤٢	٥٦٠,٢٨
١٩٩٦	٥٧٣٥	٥٣٢٤	٥٨١٠	٩٤	١١٠٣٢	٦٣٩,٣٦
١٩٩٧	٥٨٤٩	٥٤٣٦	٥٧٣٧	٢١٥	١١٢٤٢	٦٦٣,٥٤
١٩٩٨	٦٠٩٣	٥٦٦٨	٥١٠٢	١٩٦	١٠٨٣٨	٦٧٩,٣٢
١٩٩٩	٦٣٤٧	٥٩١١	٥٧٦٦	٣١١	١١٨٧٨	٦٨٠,٣٤

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء بيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

## جدول رقم (٩) تقدير الكميات المعروضة من الذرة الشامية خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	صافى الإنتاج الف طن	صافى الواردات بالآلف /طن	جملة الكميات المعروضة بالآلف /طن	السعر المزرعى
١٩٦١	١٦١٧	١٥٠٨	١٠٥	١٦١٣	٢٣,٥٧
١٩٦٢	٢٠٠٤	١٨٨٣	١٤٥	٢٠٢٨	٢٣,٥٧
١٩٦٣	١٨٦٧	١٧٥٣	١٨٦	١٩٣٩	٢٣,٥٧
١٩٦٤	١٩٣٤	١٨٢٢	١٢٥	١٩٤٧	٢٣,٥٧
١٩٦٥	٢١٤١	٢٠١٧	١٢٧	٢١٤٤	٢٧,٩٣
١٩٦٦	٢٣٧٦	٢٢٤٤	١٥٨	٢٤٠٢	٢٧
١٩٦٧	٢١٦٣	٢٠٣٤	١٩٢	٢٢٢٦	٣٢,١٤
١٩٦٨	٢٢٩٧	٢١٦٨	١٢٧	٢٢٩٥	٣٦,٨٦
١٩٦٩	٢٣٦٦	٢٢٣٢	٦٥	٢٢٩٧	٢٨٩٣
١٩٧٠	٢٣٩٣	٢٢٥٧	٩٧	٢٣٥٤	٣٢,٧١
١٩٧١	٢٣٤٢	٢٢١١	٥٧	٢٢٦٨	٣٣,٥٠
١٩٧٢	٢٤١٧	٢٢٨٣	٨٤	٢٣٦٧	٣٣,٤٣
١٩٧٣	٢٥٠٧	٢٣٦٦	٦٤	٢٤٣٠	٣٦,٧٩
١٩٧٤	٤٦٤٠	٤٤١٣	٣٧٣	٤٧٨٦	٤٥,٠٠
١٩٧٥	٢٧٨١	٢٦٢٨	٤٠١	٣٠٢٩	٥١,٠
١٩٧٦	٣٠٤٧	٢٨٨٩	٦٤٣	٣٥٣٢	٥١
١٩٧٧	٢٧٢٤	٢٥٧٤	٥٩١	٣١٦٥	٥٠,٠
١٩٧٨	٣١١٧	٢٩٥١	٨٥٧	٣٨٠٨	٧٦,٠٠
١٩٧٩	٢٩٣٨	٢٧٨١	٤٩٤	٣٢٧٥	٧١

## تابع جدول رقم (٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	صافى الإنتاج الف طن	صافى الواردات بالالف /طن	جملة الكميات المعرضة بالالف /طن	السعر المزرعى
١٩٨٠	٣٢٣٣	٣٠٦٢	٦١٠	٣٦٧٢	٧٤,٠٠
١٩٨١	٣٣٠٨	٣١٣٤	١٢٤٢	٤٣٧٦	١٢٣
١٩٨٢	٣٣٤٧	٣١٧٤	١١٤٤	٤٣١٨	٩٤
١٩٨٣	٣٥٠٩	٣٣٣٣	١٤٥٣	٤٧٨٦	١٢٣,٠
١٩٨٤	٣٦٩٨	٣٥١٥	١٦٩٨	٥٢١٣	١٦٨
١٩٨٥	٣٦٩٩	٣٥١٥	١٥٥٩	٥٠٧٤	١٧٣,٠
١٩٨٦	٢٩٠٨	٢٧٥١	١٩١٩	٤٧٦٠	١٩٤,٠
١٩٨٧	٣٦١٩	٣٤٣٣	١٥٨٥	٥٠١٨	٢١٩,٠
١٩٨٨	٤٠٨٨	٣٨٧٨	١٨٣٤	٥٧١٢	٢٥٥,٠
١٩٨٩	٤٥٢٩	٤٢٨٩	١٣٧٦	٥٦٦٥	٣٢٤
١٩٩٠	٤٧٩٩	٤٥٤١	١٢٧٧	٥٨١٨	٤٢٦
١٩٩١	٥١٢٢	٤٨٥٤	١٥٨٤	٦٤٣٨	٤٤٩,٠
١٩٩٢	٥٠٦٩	٤٨٠٢	١٦٥٥	٦٤٥٧	٤٧١
١٩٩٣	٤٩٤٣	٤٦٨٥	١٧٣٨	٦٤٢٣	٤٩٢,٠
١٩٩٤	٥٥٥٠	٥٢٥٤	١٦٩٠	٦٩٤٤	٥٠٦
١٩٩٥	٥١٧٨	٤٨٩٨	١٩٢٨	٦٨٢٦	٥٢١
١٩٩٦	٥٨٢٥	٥٥٢٠	٢٣٥٦	٧٨٧٦	٥٣٧
١٩٩٧	٦٠٧٦	٥٧٦٠	٢١٤٧	٧٩٠٧	٥٥١
١٩٩٨	٦٣٣٦	٦٠١٠	٢١٩٠	٨٢٠٠	٥٧٨
١٩٩٩	٦١٤٦	٥٨٢٧	٢٣٢١	٨١٤٨	٦٠٣

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

## جدول رقم (١٠) تقدير الكميات المعروضة من الأرز خلال الفترة (١٩٦١-١٩٩٩)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	صافى الإنتاج الف طن	صافى الواردات بالآلف /طن	جملة الكميات المعروضة بالآلف /طن	السعر المزرعى
١٩٦١	١٦١٧	١٥٠٨	١٠٥	١٦١٣	٢٣,٥٧
١٩٦٢	٢٠٠٤	١٨٨٣	١٤٥	٢٠٢٨	٢٣,٥٧
١٩٦٣	١٨٦٧	١٧٥٣	١٨٦	١٩٣٩	٢٣,٥٧
١٩٦٤	١٩٣٤	١٨٢٢	١٢٥	١٩٤٧	٢٣,٥٧
١٩٦٥	٢١٤١	٢٠١٧	١٢٧	٢١٤٤	٢٧,٩٣
١٩٦٦	٢٣٧٦	٢٢٤٤	١٥٨	٢٤٠٢	٢٧
١٩٦٧	٢١٦٣	٢٠٣٤	١٩٢	٢٢٢٦	٣٢,١٤
١٩٦٨	٢٢٩٧	٢١٦٨	١٢٧	٢٢٩٥	٣٦,٨٦
١٩٦٩	٢٣٦٦	٢٢٣٢	٦٥	٢٢٩٧	٢٨٩٣
١٩٧٠	٢٣٩٣	٢٢٥٧	٩٧	٢٣٥٤	٣٢,٧١
١٩٧١	٢٣٤٢	٢٢١١	٥٧	٢٢٦٨	٣٣,٥٠
١٩٧٢	٢٤١٧	٢٢٨٣	٨٤	٢٣٦٧	٣٣,٤٣
١٩٧٣	٢٥٠٧	٢٣٦٦	٦٤	٢٤٣٠	٣٦,٧٩
١٩٧٤	٤٦٤٠	٤٤١٣	٣٧٣	٤٧٨٦	٤٥,٠٠
١٩٧٥	١٦٧٢	١٥٦٢	١٠٤	١٤٥٨	٣٥,١٣
١٩٧٦	١٥٨٧	١٤٨٢	٢٠٩	١٢٧٣	٤٠,٢٤
١٩٧٧	١٥٦٨	١٤٦٤	٢٠٤	١٢٦٠	٥٠,٠٠
١٩٧٨	١٦١٧	١٥١١	١٤٥	١٣٦٦	٥٦,١٨
١٩٧٩	١٧٤٠	١٦٣٢	٩٥	١٥٣٧	٦٦,١٠

## تابع جدول رقم (١٠)

السنوات	كمية الإنتاج بالآلف طن	صافي الإنتاج الف طن	صافي الواردات بالآلف /طن	جملة الكميات المعروضة بالآلف /طن	السعر المزرعي
١٩٨٠	١٦٥٠	١٥٤٦	٩٨	١٤٤٨	٦٥,٨٩
١٩٨١	١٥٤٣	١٤٤٠	٩٣	١٣٤٧	٨١,٤٩
١٩٨٢	١٦٨٤	١٥٧٦	٦٨	١٥٠٨	٩٨,٨٠
١٩٨٣	١٦٨٥	١٥٧٨	٢٢	١٥٥٦	١٣٠,١٢
١٩٨٤	١٥٤٣	١٤٤٤	٧١	١٣٧٣	١٢٦,٠٨
١٩٨٥	١٥٩٥	١٤٩١	١٧	١٤٧٤	١٣٠,٥٦
١٩٨٦	١٦٨٧	١٥٨٠	٣١	١٥٤٩	٢١١,٥٠
١٩٨٧	١٦٦٠	١٥٦٠	١٠١	١٤٥٩	٢٤٧,٢٥
١٩٨٨	١٤٧١	١٣٧٣	١٠٧	١٢٦٦	٢٠٦
١٩٨٩	١٨٤٧	١٧٣٢	٤١	١٦٩١	٢٥٦,٥
١٩٩٠	٢١٨٦	٢٠٥٥	٤٢	٢٠١٣	٣٦٧
١٩٩١	٢٣٧٩	٢٢٣٥	٨٠	٢١٥٥	٣٧٣
١٩٩٢	٢٦٩٨	٢٥٣٩	٢١٥	٢٣٢٤	٤٣٥,٨
١٩٩٣	٢٨٧١	٢٧٠٠	١٤٦	٢٥٥٤	٤٥١,٤١
١٩٩٤	٣١٦٢	٢٩٧٩	١٨٢	٢٧٩٧	٥٠٤,٢٤
١٩٩٥	٣٣٠٥	٣١١٦	١٩١	٢٩٢٥	٦٠٥,٤٠
١٩٩٦	٣٣٩٤	٣١٩٦	٢٧٤	٢٩٢٢	٧٠٢,٦٤
١٩٩٧	٣٧٨١	٣٥٦٩	٢١٩	٣٣٥٠	٧١٨,٣٧
١٩٩٨	٣٠٨٧	٢٩٠١	٣٦٠	٢٥٤١	٧٢٤,٤٩
١٩٩٩	٤٠١٤	٣٧٩٥	٢٩٨	٣٤٩٧	٧٣١,١٥

المصدر : ١- وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى والادارة المركزية للاقتصاد

الزراعى - سجلات قسم الاحصاء ببيانات غي منشورة .

٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - نشرة التجارة الخارجية -

اعداد مختلفة

جدول رقم (١١) تطور الدخل الفردي وأسعار التجزئة للقمح والذرة الشامية والأرز بأسعار الجارية والأسعار الثابتة في مصر خلال الفترة (٦١-١٩٩٩) السعر بالجنيه/كجم

السنوات	الدخل الفردي بالجنيه	متوسط أسعار التجزئة الجارية			متوسط أسعار التجزئة الحقيقية		
		قمح	ذرة شامية	أرز	قمح	ذرة شامية	أرز
١٩٦١	٥١,٩	٠,٠٢٧	٠,٠٢٦	٠,٠٣١	٠,٠٣١٥	٠,٠٣٠٣	٦٠,٥٦
١٩٦٢	٥٦	٠,٠٢٧	٠,٠٢٦	٠,٠٣١	٠,٠٣١٢	٠,٠٣٠١	٦٤,٦٦٥
١٩٦٣	٦٠,٩	٠,٠٢٩	٠,٠٢٨	٠,٠٣٢	٠,٠٣١٣	٠,٠٣٠٢	٦٥,٦٢٥
١٩٦٤	٦٧,٢	٦٧,٢	٠,٠٣٠	٠,٠٢٨	٠,٠٣٣	٠,٠٣١٥	٠,٠٣٤٧
١٩٦٥	٧٠,٣	٠,٠٣٠	٠,٠٣١	٠,٠٣٤	٠,٠٣١١	٠,٠٣٢١	٧٢,٧٧٤
١٩٦٦	٧١	٠,٠٣٢	٠,٠٣١	٠,٠٣٤	٠,٠٣٢٩	٠,٠٣١٩	٧٢,٩٧٠
١٩٦٧	٧١,٢	٠,٠٣٢	٠,٠٣١	٠,٠٣٥	٠,٠٣١٢	٠,٠٣٠٢	٦٩,٣٢٨
١٩٦٨	٧٢,٢	٠,٠٣٣	٠,٠٣٢	٠,٠٣٥	٠,٠٣٠٦	٠,٠٢٩٧	٦٦,٩٧٦
١٩٦٩	٧٧	٠,٠٣٣	٠,٠٣٣	٠,٠٣٥	٠,٠٢٩٨	٠,٠٢٩٨	٦٩,٤٣٢
١٩٧٠	٧٩,٩	٠,٠٣٣	٠,٠٣٤	٠,٠٣٧	٠,٠٢٩٢	٠,٠٣٠١	٧٠,٧٧١
١٩٧١	٨٥,٧	٠,٠٣٤	٠,٠٣٤	٠,٠٣٧	٠,٠٢٩٣	٠,٠٢٩٤	٧٤,٠٠٧
١٩٧٢	٩١,٤	٠,٠٣٥	٠,٠٣٥	٠,٠٣٩	٠,٠٢٨٦	٠,٠٢٨٦	٧٤,٦٧٣
١٩٧٣	١١٦,٣	٠,٠٣٦	٠,٠٣٥	٠,٠٤٠	٠,٠٢٨٩	٠,٠٢٨٧	٩٣,٢٦٤
١٩٧٤	١٣٧,٢	٠,٠٣٨	٠,٠٣٦	٠,٠٤٠	٠,٠٢٩٩	٠,٠٢٨٤	١٠٨,٢٠٢
١٩٧٥	١٦٢,٦	٠,٠٤٩	٠,٠٥٢	٠,٠٥٠	٠,٠٥١٧	٠,٠٥٥٠	١٧١,٦٢٨
١٩٧٦	١٩٠	٠,٠٥٣	٠,٠٥٧	٠,٠٥٠	٠,٠٥٠٤	٠,٠٥٤٢	١٨٠,٥٠٥
١٩٧٧	٢٢٦,٣	٠,٠٥٨	٠,٠٦٤	٠,٠٥١	٠,٠٤٩٥	٠,٠٥٤٦	١٩٣,١٣٨
١٩٧٨	٢٩٥,١	٠,٠٦٥	٠,٠٧٠	٠,٠٥٣	٠,٠٤٩٤	٠,٠٥٣٢	٢٢٤,٣٧٦
١٩٧٩	٣٤٩,٦	٠,٠٧٠	٠,٠٧٦	٠,٠٥٦	٠,٠٤٩٣	٠,٠٥٣٥	٢٤٦,٢١٤

## تابع جدول رقم (١١)

السنوات	الدخل الفردى بالجنيه	متوسط أسعار التجزئة الجارية			متوسط أسعار التجزئة الحقيقية			الدخل الحقيقى بالجنيه
		قمح	نرة شامية	أرز	قمح	نرة شامية	أرز	
١٩٨٠	٤٢٥	٠,٠٨٦	٠,٠٩٠	٠,٠٦٨	٠,٠٤٩٢	٠,٠٥١٦	٠,٠٣٩٤	٢٤٣,٤٤١
١٩٨١	٤٧٤,٨	٠,٠٩٤	٠,١٠١	٠,٠٧٥	٠,٠٤٨٠	٠,٠٥١٥	٠,٠٣٨٣	٢٤٢,٥٥٤
١٩٨٢	٦٠٦,٥	٠,١٠٨	٠,١١٥	٠,٠٨٥	٠,٠٤٨٢	٠,٠٥١٤	٠,٠٣٧٩	٢٧٠,٩٢٨
١٩٨٣	٧٢٦,٠	٠,١٢٣	٠,١٣٧	٠,١٠٠	٠,٠٤٥٦	٠,٠٥٠٨	٠,٠٣٧١	٢٦٧,٣٨٨
١٩٨٤	٨١١,٤	٠,١٣٧	٠,١٥٠	٠,١١١	٠,٠٤٥١	٠,٠٤٩٤	٠,٠٣٦٦	٢٦٧,٢١٦
١٩٨٥	٨٦٧,٧	٠,١٥٠	٠,١٦٥	٠,١٢٣	٠,٠٤٣٤	٠,٠٤٨٣	٠,٠٣٦٠	٢٥٤,١٦٦
١٩٨٦	١٠١٢,٣	٠,٢٢٥	٠,٢٣٩	٠,٢٦٥	٠,٢٤٣٤	٠,٢٥٨٥	٠,٢٨٦٦	١٠٩٤,٩٧
١٩٨٧	١١٧٨	٠,٢٥٩	٠,٢٧٥	٠,٢٩٥	٠,٢٤٠٨	٠,٢٥٥٧	٠,٢٧٤٣	١٠٩٥,٣٠٥
١٩٨٨	١٢٥٨,٢	٠,٣١٥	٠,٣٢١	٠,٣٥٠	٠,٢٤٥٧	٠,٢٥٠٤	٠,٢٧٢٩	٩٨١,٣٥٩
١٩٨٩	١٣٤١,٧	٠,٤٠١	٠,٤١٠	٠,٤٤٥	٠,٢٤٤٩	٠,٢٥٠٥	٠,٢٧١٨	٨١٩,٦٠٩
١٩٩٠	١٤٢٩,٠	٠,٤٥٠	٠,٤٥٥	٠,٥٢٥	٠,٢٤٥٠	٠,٢٤٧٨	٠,٢٨٥٩	٧٧٨,١٥٣
١٩٩١	١٥١٦,٢	٠,٥٢٥	٠,٥٣١	٠,٦٠٥	٠,٢٤٢٥	٠,٢٤٥٣	٠,٢٧٩٤	٧٠٠,٣٢٣
١٩٩٢	١٥٨٤,٩	٠,٦٠٠	٠,٥٩٥	٠,٦٧٥	٠,٢٤٦٤	٠,٢٤٤٣	٠,٢٧٧٢	٦٥٠,٨٥٦
١٩٩٣	١٦٧٤	٠,٦٨٧	٠,٦٥١	١,١٥٠	٠,٢٥٣٥	٠,٢٤٠٤	٠,٤٢٤٤	٦١٧,٧٨١
١٩٩٤	١٧٩٢,٩	٠,٧٤٢	٠,٦٩٩	١,٢٢٥	٠,٢٥٣١	٠,٢٣٨٤	٠,٤١٧٨	٦١١,٥٣٦
١٩٩٥	١٨٥٣,٩	٠,٨١٠	٠,٧٢٨	١,٢٩٦	٠,٢٥٢٨	٠,٢٣٠١	٠,٤٠٩٦	٥٨٥,٨٦١
١٩٩٦	١٩٢٢,٥	٠,٨٧٤	٠,٧٩٢	١,٢٩٨	٠,٢٤٣٧	٠,٢٢٠٨	٠,٣٦١٩	٥٣٥,٩٦٣
١٩٩٧	١٩٩٣,٦	٠,٩٠٢	٠,٨١٤	١,٢٩٧	٠,٢٤١٨	٠,٢١٨٢	٠,٣٤٧٧	٥٣٤,٤٠٦
١٩٩٨	٢٠٦٧,٥	٠,٩١٤	٠,٨٩٠	١,٢٩٩	٠,٢٢٣٥	٠,٢١٧٧	٠,٣١٧٧	٥٠٥,٦٧٤
١٩٩٩	٢١١٦,٥٥	٠,٨٩٤	٠,٨٦٩	١,٣٢٦	٠,٢١٣٥	٠,٢٠٧٧	٠,٣١٦٧	٥٠٥,٦٧٤

المصدر :

- ١- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء- الكتاب الإحصائى السنوى - أعداد مختلفة
- ٢- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء- نشرات ربع سنوية لأسعار التجزئة - أعداد مختلفة .

## • الاسعار الحقيقية مرجحة

- بالأرقام القياسية لأسعار المستهلك (١٩٦٧/٦٦ = ١٠٠) للفترة (١٩٧٤-٦١) ،
- والأرقام القياسية لأسعار المستهلك (١٩٧٦/٧٥ = ١٠٠) للفترة (١٩٨٥-٧٥) ،
- والأرقام القياسية لاسعار المستهلك (١٩٨٧/٨٦ = ١٠٠) للفترة (١٩٩٩-٨٦) .

## جدول رقم (١٢) الإستهلاك القومي للقمح والذرة الشامية والأرز والسعر الحقيقي

السنوات	عدد السكان	الاستهلاك القومي للقمح	الاستهلاك القومي للذرة الشامية	الاستهلاك القومي للأرز	سعر التجزئة الحقيقي للقمح	سعر التجزئة الحقيقي للذرة	سعر التجزئة الحقيقي للأرز
١٩٦١	٢٦,٥	٢١٨٤	١٥١٨	٧٦١	٣١,٥	٣٠,٣	٢٦,٢
١٩٦٢	٢٧,٢	٢٥٠٢	١٦٢٨	٨٦٠	٣١,٢	٣٠,١	٢٥,٨
١٩٦٣	٢٧,٩	٢٦٨٥	١٨٩٦	٩١٨	٣١,٣	٣٠,٢	٣٤,٥
١٩٦٤	٢٨,٦	٢٨٥٦	١٨٠٦	٩٥٠	٣١,١	٢٩,٠	٣٤,٢
١٩٦٥	٢٩,٤	٢٨٦٤	١٩٦٦	٩٦٨	٣٠,٦	٣١,٦	٣٤,٧
١٩٦٦	٣٠,٢	٣٠١٠	٢٠٢٠	٨٥٥	٣٠,٨	٢٩,٨	٣٢,٧
١٩٦٧	٣٠,٩	٣٥٣٠	٢٢٦٠	٧٩٧	٢٩,٧	٢٨,٨	٣٢,٥
١٩٦٨	٣١,٦	٣٣٤٥	١٩٩٦	٨٥٢	٣٠,٠٠	٢٩,٩	٣١,٨
١٩٦٩	٣٢,٤	٣٣٤٤	٢٠٩٦	٩٥١	٢٩,٨٠	٢٩,٨	٣١,٦
١٩٧٠	٣٣,١٠	٣٥٠١	٢١٤٥	١٠٥٩	٢٩,٢٠	٣١,١	٣٢,٨
١٩٧١	٣٣,٨٠	٣٧٢٧	٢٢١٨	١٢٢٤	٢٩,٣٠	٢٩,٤	٣٢,٠
١٩٧٢	٣٤,٥٠	٣٨٨٨	٢٢٦٤	١٢٣٨	٢٨,٦٠	٢٨,٦	٣١,٩٠
١٩٧٣	٣٥,٢	٤٣٦٥	٢٣٧٥	١٣٣٩	٢٨,٥٠	٢٨,٧	٣٢,٠٠
١٩٧٤	٣٦,١	٤٥٤٨	٢٥٧٧	١٣٣٤	٢٩,٩	٢٨,٤	٣١,٥٠
١٩٧٥	٣٦,٩	٤٨١٠	٢٨٢٧	١٣٣٦	٥١,٧	٥٥	٥٣,٠٠
١٩٧٦	٣٧,٩	٥٠٩٧	٣١٧٥	١٣٤٠	٥٠,٤	٥٤,٢	٤٧,٥
١٩٧٧	٣٨,٨	٥٥٦١	٣٠٦٨	١٣٥٢	٤٩,٥	٥٤,٦	٥٤,٢
١٩٧٨	٣٩,٨	٦٠٩١	٣٤٢٢	١٣١٩	٤٩,٤	٥٣,٢	٤٠,٢
١٩٧٩	٤٠,٩	٦٣٢٩	٣١٧٣	١٣٤١	٤٩,٣	٥٣,٥	٣٩,٤

## تابع جدول رقم (١٢)

السنوات	عدد السكان	الاستهلاك القومي للقمح	الاستهلاك القومي للذرة الشامية	الاستهلاك القومي للأرز	سعر التجزئة الحقيقي للقمح	سعر التجزئة الحقيقي للذرة	سعر التجزئة الحقيقي للأرز
١٩٨٠	٤١,٦	٦٥٨١	٣٥٠٨	٣٥٠٨	٤٩,٢	٥١,٦	٣٩,٤
١٩٨١	٤٢,١٠	٦٨٣٣	٣٨٤٢	٣٨٤٢	٤٨,٠	٥١,٥	٣٨,٣
١٩٨٢	٤٣,٣٠	٧١٣٣	٣٧٩٥	٣٧٩٥	٤٨,٢	٥١,٤	٣٧,٩
١٩٨٣	٤٤,٥٠	٧٤١٣	٤٤٠٧	٤٤٠٧	٤٥,٦	٥٠,٨	٣٧,١٠
١٩٨٤	٤٥,٨٠	٨٠٧١	٣٨٦٤	٣٨٦٤	٤٥,١	٤٩,٤	٣٦,٦
١٩٨٥	٤٧,٢٠	٨١٦٠	٣٩٤١	٣٩٤١	٤٣,٤	٤٨,٣	٣٦,٠
١٩٨٦	٤٨,٤٠	٨٦١٢	٣٨٧٠	٣٨٧٠	٢٤٥,٨	٢٥٨,٥	٢٨٦,٦
١٩٨٧	٤٩,٩٠	٨٦٣٧	٤٢٣٣	٤٢٣٣	٢٤٣,٥	٢٥٥,٧	٢٤٧,٧
١٩٨٨	٥١,٣٠	٩٧٣٤	٤٤٨٠	٤٤٨٠	٢٤٢,١	٢٥٠,٤	٢٧٢,٩
١٩٨٩	٥٢,٩٠	١٠١٨٧	٤٢٨٥	٤٢٨٥	٢٣١,٩	٢٤٧,٨	٢٧١,٨
١٩٩٠	٥٤,٣٠	١٠٢١٨	٤٥٩٢	٤٥٩٢	٢٤١,٣	٢٤٥,٣	٢٧٩,٥
١٩٩١	٥٥,٦٠	١٠٠٠٣	٤٥٩٢	٤٥٩٢	٢٤٠,٨	٢٤٤,٣	٢٧٩,٤
١٩٩٢	٥٦,٩	١٠٢٥٣	٤٨٤٥	٤٨٤٥	٢٤٠,٤	٢٤٠,٤	٢٧٧,٢
١٩٩٣	٥٨,٣٠	١٠١٤٥	٤٧٩٦	٤٧٩٦	٢٥٣,٥	٢٤٠,٤	٤٢٤,٤٥
١٩٩٤	٥٩,٦٠	١٠٦٧٣	٤٦٥٠	٤٦٥٠	٢٥٣,١	٢٣٨,٤	٤١٧,٨
١٩٩٥	٦٠,٨	١٢٧٦٧	٥٢٢٤	٥٢٢٤	٢٥٢,٨	٢٣٠,١	٤٠٩,٦
١٩٩٦	٦٢,١٠	١١٦٦١	٤٨٨٦	٤٨٨٦	٢٤٣,٧	٢٢,٨	٣٦١,٩
١٩٩٧	٦٣,٢٠	١١٧٨٥	٥٠٩٦	٥٠٩٦	٢٤١,٨	٢١٨,٢	٣٤٧,٧
١٩٩٨	٦٤,٥٠	١٢٠٠٣	٥٢٢٩	٥٢٢٩	٢٢٣,٨	٢١٧,٧	٣١٧,٧
١٩٩٩	٦٥,٧٠	١٢١١١	٥٣٥٨	٥٣٥٨	٢١٣,٥	٢٠٧,٧	٣١٦,٧

• الاسعار الحقيقية مرجحة بالأرقام القياسية لأسعار المستهلك (١٩٦٧/٦٦ = ١٠٠)

للفترة (١٩٧٤-٦١) ، وبالأرقام القياسية لأسعار المستهلك (١٩٧٦/٧٥ = ١٠٠)

للفترة (١٩٨٥-٧٥) ، وبالأرقام القياسية لأسعار المستهلك (١٩٨٧/٨٦ = ١٠٠)

للفترة (١٩٩٩-٨٦)

المصدر :

٣- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء- الكتاب الإحصائي السنوي - أعداد مختلفة

٤- - الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء- نشرات ربع سنوية لأسعار التجزئة -

أعداد مختلفة .

جدول رقم (١٣) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئى للمتغيرات المؤثرة على المتاح للأستهلاك المصرى  
من القمح خلال الفترة (٦١-١٩٩٩)

(١٩٦١-١٩٧٤)			
سعر القمح	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٧١٩٥٩	عدد السكان
١	٠,٤٧٣٣٥-	٠,٤٨٤١٨-	سعر القمح
(١٩٧٥-١٩٨٥)			
سعر القمح	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٩٢٢٠٤	عدد السكان
١	٠,١٧٧٥١-	٠,١٢٩٢٧-	سعر القمح
(١٩٨٦-١٩٩٢)			
سعر القمح	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٦٧٩٠٤	عدد السكان
١	٠,٤٥٠٠٧٢	٠,٦٨١٢٧٢	سعر القمح
(١٩٩٣-١٩٩٩)			
سعر القمح	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٤٢٧٢٠٣	عدد السكان
١	٠,٩٢٤٩١-	٠,١٢٣٧٣-	سعر القمح
(١٩٨٦-١٩٩٩)			
سعر القمح	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨١٢٠٨٨	عدد السكان
١	٠,٤٢٩٣٨-	٠,١٦٢٠٤-	سعر القمح

جدول رقم (١٤) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئي للمتغيرات المؤثرة على المتاح للاستهلاك المصرى  
من الذرة الشامية خلال الفترة (٦١-١٩٩٩)

(١٩٧٤-١٩٦١)			
سعر الذرة	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٣٢٨٥٣	عدد السكان
١	٠,٦١٢٨٢-	٠,٦١٩٧-	سعر الذرة
(١٩٨٥-١٩٧٥)			
سعر الذرة	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٥٧٦٣٣	عدد السكان
١	٠,٩٧٦١٤-	٠,٨٦٠٧٩-	سعر الذرة
(١٩٩٢-١٩٨٦)			
سعر الذرة	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٢٧٧٨٣	عدد السكان
١	٠,٩٨٦٠٠-	٠,٩٠٩٠٢-	سعر الذرة
(١٩٩٩-١٩٩٣)			
سعر الذرة	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٧٩٨٥	عدد السكان
١	٠,٩٧٦٤٦-	٠,٧٨٢٨٢-	سعر الذرة
(١٩٩٩-١٩٨٦)			
سعر الذرة	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٤٩٣٨٦	عدد السكان
١	٠,٩٦٤٥٥-	٠,٨٩٩٥٧-	سعر الذرة

جدول رقم (١٥) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئى للمتغيرات المؤثرة على المتاح للاستهلاك المصرى  
من الأرز خلال الفترة (٦١-١٩٩٩)

(١٩٧٤-١٩٦١)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٤٢٦١٢	عدد السكان
١	٠,٨٨٩٦٥-	٠,٥٦١١٨-	سعر الأرز
(١٩٨٥-١٩٧٥)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٣٩٦٧٦٤	عدد السكان
١	٠,٨٧٧١٢-	٠,٤٣٢-	سعر الأرز
(١٩٨٦-١٩٩٢)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٦٣٩٨٩	عدد السكان
١	٠,٢٤٧٩٩-	٠,٠٣٦٠٣٥	سعر الأرز
(١٩٩٣-١٩٩٩)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٧٣٢٢	عدد السكان
١	٠,٩٧٢١٧-	٠,٩٤٦٨٩-	سعر القمح
(١٩٨٦-١٩٩٩)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٧١٤٤٩	عدد السكان
١	٠,٥٤٩٨٥٣	٠,٤٢٠٠٤٨	سعر الأرز

جدول رقم (١٦) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئي للمتغيرات المؤثرة على نصيب الفرد من المتاح  
للاستهلاك المصري من القمح خلال الفترة (١٩٩٩-٦١)

(١٩٧٤-١٩٦١)			
سعر القمح	الدخل الفردي	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٢٤٩١٥	الدخل الفردي
١	٠,٢٥٠٢٢-	٠,٢٧٣١٣-	سعر القمح
(١٩٨٥-١٩٧٥)			
سعر القمح	الدخل الفردي	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٨٥٠٢١٥	الدخل الفردي
١	٠,٠٨٠١٦-	٠,١٢٧٩٣-	سعر القمح
(١٩٩٢-١٩٨٦)			
سعر القمح	الدخل الفردي	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٥٥٦٧٧٩	الدخل الفردي
١	٠,٤٦٦٥٥-	٠,٣٧٣٥١-	سعر القمح
(١٩٩٩-١٩٩٣)			
سعر القمح	الدخل الفردي	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٣٨٧١٣-	الدخل الفردي
١	٠,٨٩١٥٦٦	٠,٣٧٩٣١-	سعر القمح
(١٩٩٩-١٩٨٦)			
سعر القمح	الدخل الفردي	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٠٦٨٠٤٩	الدخل الفردي
١	٠,٢١٨٥٣٤	٠,٣١١٠١-	سعر القمح

جدول رقم (١٧) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئى للمتغيرات المؤثرة على نصيب الفرد من المتاح  
للاستهلاك المصرى من الذرة الشامية خلال الفترة (٦١-١٩٩٩)

(١٩٦١-١٩٧٤)			
سعر الذرة	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٧٧٣٩٢٩	الدخل الفردى
١	٠,٥٥٧٠٠-	٠,٤٠٥٨٢-	سعر الذرة
(١٩٧٥-١٩٨٥)			
سعر الذرة	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٢٣٧٨٢٤	الدخل الفردى
١	٠,٨١٩٤-	٠,١١٧٥١-	سعر الذرة
(١٩٨٦-١٩٩٢)			
سعر الذرة	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٣٣٠٩٢-	الدخل الفردى
١	٠,٩٢٥٦٩٦	٠,٦٠٣٢٤-	سعر الذرة
(١٩٩٣-١٩٩٩)			
سعر الذرة	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٤٦٣٤٤-	الدخل الفردى
١	٠,٩٤٦٩٨٢	٠,٤١٩١٨-	سعر الذرة
(١٩٨٦-١٩٩٩)			
سعر الذرة	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,١٧٨٣٤	الدخل الفردى
١	٠,٨١٩٤٥٤	٠,٢٤٢٣٨-	سعر الذرة

جدول رقم (١٨) مصفوفة معاملات الارتباط الجزئي للمتغيرات المؤثرة على نصيب الفرد من المتاح  
للاستهلاك المصرى من الأرز خلال الفترة (٦١-١٩٩٩)

(١٩٧٤-١٩٦١)			
سعر الأرز	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٥٣٣٩٩١	الدخل الفردى
١	٠,٥١٨٨٤-	٠,٢٢٣٠٠-	سعر الأرز
(١٩٨٥-١٩٧٥)			
سعر الأرز	عدد السكان	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٧٠٩٥٢٦	الدخل الفردى
١	٠,٩٤٥٨-	٠,٧٢٧٤٥-	سعر الأرز
(١٩٩٢-١٩٨٦)			
سعر الأرز	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٩٥٩٤-	الدخل الفردى
١	٠,٠٨٥١٦٦	٠,١٣٨٣٤-	سعر الأرز
(١٩٩٩-١٩٩٣)			
سعر الأرز	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٧٣٢٢	الدخل الفردى
١	٠,٩٧٢١٧-	٠,٩٤٦٨٩-	سعر الأرز
(١٩٩٩-١٩٨٦)			
سعر الأرز	الدخل الفردى	الاستهلاك	
		١	الاستهلاك
	١	٠,٩٩١٩٤-	الدخل الفردى
١	٠,٥٤٣٧٥-	٠,٥٣٥٣١١	سعر الأرز

# **An Analytical Study of the Impact of the Most Important Economic Policies on the Consumption of Some Cereal Crops in Egypt**

**By**

**Nageh Abd El-Galel Ahmed Omer Ismail**

**B.Sc. Agricultural Science (Agric, Economic) AinShams University, 1983**  
**Diploma in statistic, Institute of Statistical Studies and Research, Cairo University, 1993**  
**M.Sc. in agricultural science ( Agric. Economics) Ain Shams University, 1997**

**A Thesis Submitted in Partial, Fulfillment**

**of**

**The requirement for the degree of  
DOCTOR of PHILOSOPHY**

**in**

**Agricultural Science  
(Agricultural Economics)**

**Department of Agricultural Economics  
Faculty of Agriculture  
Ain Shams University**

**2002**

# **APPROVAL SHEET**

## **An Analytical Study of the Impact of the most Important Economic Policies on the Consumption of Some Cereal Crops in Egypt**

**By**

**Nageh Abd El-Galel Ahmed Omer Ismail**

B.Sc. Agricultural Science (Agric, Economic) AinShams University, 1983  
Diploma in statistic, Institute of Statistical Studies and Research, Cairo University, 1993  
M.Sc. in agricultural science ( Agric. Economics) Ain Shams University, 1997

**This Thesis for Ph.D. Degree has been approved by:**

**Prof. Dr. Ahmed Ahmed Goueli .**

General Secretary, Council of Arab Economic Unity

**Prof. Dr. Mohamed Kamel Ibrahim Rihan**

Prof. And Head of Agric. Economics Department,  
Faculty of Agriculture, Ain Shams University.

**Prof. Dr. Mohamed Housam El-saadaney ..**

Prof. of Agric. Economics, Faculty of Agriculture,  
Ain Shams University

**Date of examination : 5 / 1 / 2002**

**An Analytical Study of the Impact of the Most  
Important Economic Policies on the  
Consumption of Some Cereal Crops in Egypt**

**By**

**Nageh Abd El-Galel Ahmed Omer Ismail**

B Sc. Agricultural Science (Agric, Economic) AinShams University, 1983  
Diploma in statistic, Institute of Statistical Studies and Research, Cairo University, 1993  
M.Sc. in agricultural science ( Agric. Economics) Ain Shams University, 1997

**Under Supervision of:**

**Prof. Dr. Mohamed Salah Kandel**

Prof. of Agric. Economics, faculty of Agriculture,  
Ain Shams University

**Prof. Dr. Mohamed Housam El-saadaney**

Prof. of Agric. Economics, faculty of Agriculture,  
Ain Shams University

**Prof. Dr. Emam Mahmoud El-Gamasy**

Prof. of Agric. Economics, Deputy Director Agricultural  
Economics Research Institute

## ABSTRACT

**Nageh Abd El-Galel Ahmed Omer Ismail.. An Analytical Study of the Impact of the Most Important Economic Policies On the Consumption of Some Cereal Crops In Egypt, Unpublished Doctor of Philosophy Dissertation, Department of Agricultural Economics, Faculty of Agriculture, Ain Shams University 2002.**

The food consumption related in any society by many of political , economical , sociological and behavior factors.

The economic factor may be the waste important of there factors. Since the demanded quantity of any commodity is being affected by commodity prices, consumer income, papulation number, the prices of competitue commodities, consumer behavior and other things. Beceuse these fsctors changes subyect to the change related to the economic policies bere fore in orde to identify the effects of these factor collectively or reperately on food consumption and hence able to control it .

So The study aimed at determining the fundamental economic policies at different steges, and studying the effects of them, the consumption of some cereal crops by opplying the anslytical methods which hows the consumed quantities change annually by the change in these policies.

The study inlayed four chapters, the first one dale with the theoretical farm. The sequined chapter induced the development of Egyptian agriculture economic policies in the period (1952-1999) dividid into five stages.

The third chapter involved the development of suffecient both wheat, maize and through the period (1961-1999) .

The study has found that, the gross domestic product in the periods (1986-1992) and (1993-1999) has increased the rates of the annual by 21.6% and 12%, in the current prices 2.5% and 3.9% in Fixed prices for the same mentioned period. The annual increasing Rates of the individual share of agricultural production estimated at 18.3% and 9.7% in current prices or 1.3% and 3.3% in fixed prices.

The annual growth rates of the gross agricultural domestic product production estimated at 1.2% for the two periods in current prices. The percentage of the value of gross agricultural domestic product to the gross domestic product were 19% , 18% in the two periods respectively. The annual growth rate of the individual share from the local agricultural production was 1%. The annual rate of production increased in wheat by 13.54% and 5.21% and for maize by 8.46% and 3.79. and for Rice 9.31% and 4.15% within the previous two periods.

The percentage of the annual consumption increased by 2.89%, 3.48% and 9.39% for each of wheat Maize and Rice in (1986-1992) and with about 1.79%, 1.9% and 3.6% in the period (1995-1999).

The matrix of policy analysis have used the model of partial equilibrium, The demand supply roofless, to study the effect of the economic policies upon the cereal crop consumption in Egypt.

**Key word :**

- 1- Economic policies.
- 2- Economic Liberalization
- 3- Supply and demand responses
- 4- Partial Equilibrium model
- 5- Supply and demand elasticity
- 6- Consumption and self-sufficiency of grain.

## Summary

The economic policies in Egypt seems to be Unsuitability and confusion during the period 1961-1999 which have been applied many different economic systems such as . central planning policy , the economic opening the economic reform and finally the economic liberalisation.

The agricultural has sector been affected with these policies to reach the gradually liberalisation stage of both production pricing and marketing by the public role government and enlarge the role of private sector through depending on the free market mechanism .

The production and consumption of grains are affected with the economic policies such as: the income, distributional and marketing policies .

The problem of the study sum arrived that, the economic policies are considered the most important factor which affect directly in the food consumption . The demand for any commodity related to price, income population number, the price of other competed commodities, taste and behavior of consumer and other factors . As regard to these factors change largely by the change of these policies, . So the study tries to recognize the effect of these factors upon the consumption to make the solutions and basis to control of it .

The study aimed to : (1) underline the most important economic policies through the different stages . (2) Studying the effect of the economic policies upon the consumption of grain crops in Egypt , (3) The importance role of these policies in drauing the Egyptian agricultural policies .(4) Studying the consumption types and the rates of self-sufficient . (5) choosing the suitable analytical methods , which reflected the

relationship between the annual consumption rates and the change of these policies and finally studying the effects of the change in the global markets upon the Egyptian economic policies .

The study included four chapter besides the introduction summary and references .

The first chapter deals with the theoretical frame an both the literature and previous studies .

The Second chapter concentrated in the development of the Egyptian agricultural economic policies throughout the period 1952-1999, which divided on five period which are : (1) Partial planning (1952-1960), (2) Central planning (1961-1974) . (3) the economic opening door (1975-1985) .(4) The economic reform (1986-1992) . (6) economic liberalization (1993-1999) The economic reform stage aimed to (1) Liberate the agriculture sector from all limits an constraints and distortion gradually, (2) Enhancement the role of private sector , (3)Encourage and orient the farmers to use the modern high technology in the agriculture, (4) increase both the cultivated area , productivity, form incomes , incomes , improve the standard of living of the formers and provide food in reasonable prices , (5) increase the exports and maximize the share of agricultural sector in socio-economic development .

Its is also noticed that, the economic liberalization (1993 – 1999) aimed to (1) liberate all the obstacles and constrains in the agriculture sector ,(2) delete the compulsory delivery and the subsidy of agricultural inputs , (3) liberate the farm prices , (4) give the permission to the private sector to import and distribute the agricultural inputs and output ,(5) modify the agricultural legislations and enactments to regulate the relationship between owner an renter in the agricultural land ,

(6) encourage the private sector to reclaim and cultivate the new land .

The third chapter entitled the development of grains consumption in Egypt during the four period (1961-1974) (1975-1985) , (1986-1992) and (1993-1999) . It is showed that the self sufficient of wheat represented 47.5%, 29.9%, 35.3% and 50.2% respectively during the four mentioned period . While the average of the available consumption per capita amounted to 105,153.8,177.4 and 176.2 kg respectively for the same mentioned period , concerning the maize it is showed that , the self sufficient represented 108.4 % ,90.7% 99%and 113.8% , while the average of the consumption per capita amounted 65.6 , 84.2 , 81.4 and 81.2 kgm respectively . On the other hand , it is noticed that the self – sufficient for rice represented 156%,118.4%,111.6% and 126.6 respectively ,while the average of the available consumption per capita amounted to 32 , 32.7,33.5 and 43 kgm respectively for the same mentioned period .

The important variables affected the national consumption for wheat and maize are the population number only , on other hand , it is noticed that both the population number and the real retail price are the main important affected variables during the same mentioned period .

Its is noticed that, the change rate of the consumption of wheat maize; rice represented 4.79%,3.12% and 3.87% respectively during the period 1961-1974. While it represented 5.1%,3.69% and 0.52% respectively during the period 1975-1985 . It is also represented 2.89%,3.48% and 9.39% respectively during the period (1986-1992)it is Oslo represented1.79%,1.91% and 3.6% respectively for the same mentioned graps during the period 1993-1999 .

The four chapter deals the effect of the quantitative measure analysis of the economic policies for the consumption of wheat , maize and rice by using both variance analysis , partial equilibrium model during three period (1961-1974) , (1975-1985) and (1986-1999) The results showed that, there are significant differences for the average of consumption per capita . While the partial equilibrium model results indicated that there are an increase in the supply quantities during the four period . The supply price elasticity estimated 0.35 and 0.63 respectively for the second and fourth period , while the demand price elasticity estimated  $-0.54$ ,  $-0.31$ ,  $-0.83$  and  $-0.88$  receptivity for the mentioned four period .The nominal protective coefficient (NPC) for producer were .76,.81,1.05 and 1.28 respectively , While the NPC for consumer were .76 , .84, .93 and 1.21 respectively .The consumer surplus for wheat were 28.86 , 90.48 , 254.83 and 1663.87 respectively .

Regards to maize , the supply quantities were 2364, 5695 and 7475 thousand ton . The supply price elasticity estimated  $-.33$ , $-.72$   $-.8$  and  $-.48$  respectively , while the NPC for the producer estimated .67, 0.81 , 1.05 and 1.28 respectively . On the other hand , the producer surplus estimated  $-56.88$ , $72.59$ . $69.5$  and  $41.27$  , while the consumer surplus estimated 20.02, $52.85$  , $-424.8$ . Concerning the rice crap, the supply quantities amounted 1026.1418.1780 and 2941 thousand ton respectively . The supply price elasticity were .46 and .71 respectively for the first and third period . The demand price elasticity were  $-.46$ , $.20$ , $-.25$  and  $-.018$  respectively during the four mentioned period . The NPC for producer were .60,.34,.66 and .85 respectively , while the NBC for the consumer were 1.12,.37 ,1.21,. and 1.55 respectively . It is also showed that, the producer surplus were  $-41.13$  , -

404.04,-484.72 and -414.65 respectively on the other hand , the consumer surplus were -5.60 , 168.5 , -167.84 and -1062.19 respectively , during the four period.

The results of supply and demand model indicated that, the gross rate of population were 2.35%, 1.71% for (1986 – 1992) and (1993-1999) respectively . While the gross rate for income per copita represented 6.61 % and 3.41 % respectively for the same period . The gross rat of consumption estimated 2.523% , 2.995 and 7.139 for wheat , maize and rice respectively during 1986-1992 and also represented 2.943 % , 1.595 and 3.043% respectively during the period 1993 – 1999 . The study estimated the self . sufficient for wheat , maize and rice were 56%,110%and 134% respectively in 1999, while it represented 56%,120% and 83%respectively in 2005 the same crops .